

# НАСТОЛЬНЫЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ.

ТОМЪ VII-й

ПОВѢЖАЛОСТЬ—СЛАВЯНСКЪ

(ОБЪЯСНЕНО 3539 СЛОВЪ).

141 рисуноку, 34 портрета.

ВТОРОЕ СТЕРЕОТИПНОЕ ИЗДАНИЕ.

Приложенія: «Полубезьяны», «Пряденіе», «Птицы» (5 таблицъ), «Пульзометръ», портретъ А. С. Пушкина, «Виды Рима» (3 таблицы), «Рудники», «Ружья», «Рыбы» (2 таблицы), портретъ М. Е. Салтыкова, «Виды С.-Петербурга» (5 таблицъ), «Свеклосахарное производство» (2 таблицы), «Свѣтильный газъ», «Свѣтъ»; статистическія таблицы къ статьямъ: «Поземельный кредитъ» (2 таблицы), «Пошлины» (2 таблицы), «Промышленность» (2 таблицы), «Рабочая плата» (2 таблицы), «Раса», «Рождаемость», «Россія» (9 таблицъ), «Скотоводство» (2 таблицы); картограммы къ статьѣ «Россія» («Климатъ Европ. Россіи», «Плотность населенія», «Землевладѣніе», «Урожаи», «Скотоводство», «Фабричная промышленность», «Народное образованіе»); библиографія къ ст. «Россія»; географическія карты: «Полушарія», «Римская Имперія», «Европейская Россія», «Россійск. Имперія».

ИЗДАНИЕ

СЪ 4-ГО ТОМА

ТОВАРИЩЕСТВА

**А. Гранатъ и К<sup>о</sup>,**

БЫВШЕЕ Т-во

**А. Гардель и К<sup>о</sup>.**

Высочайше утв. Т-во Скоропечатни А. А. Левенсонъ. Москва, Петровка, д. № 22.

1896.

**Повѣжалость**, см. *минералы*.

**Повальный оброкъ**, въ дореформенномъ процессѣ одинъ изъ моментовъ предварительнаго слѣдствія, состоявшей въ томъ, что всѣ жители даннаго околка спрашивались относительно жизни и поведенія заподозрѣннаго въ извѣстномъ преступленіи. Въ соврем. русскомъ процессѣ въ видѣ переживания остался институтъ *окольныхъ людей*, очень напоминающій П. о. Разница лишь въ томъ, что по Судебнымъ Уставамъ спрашиваются не всѣ жители околка, а лишь часть ихъ (не менѣе 6 и не болѣе 12). Кроме того, сторонамъ предоставляется широкое право отвода окольныхъ людей, чего не было при П.-омъ о-ѣ.

**Повальная болѣзнь**, см. *эпидемія*.

**Поваренное искусство**, см. *кухня* 3).

**Поварки**, нежилые деревянные срубы по дорогѣ изъ Якутска въ Ср. Колымскъ, построенные на разстояніи 40—70 верстъ другъ отъ друга, чтобы путешественники могли переночевать тамъ.

**Поверхоть**, см. *капучиновья*.

**Поверхность** есть слѣдъ движущейся въ пространствѣ линіи; эта послѣдняя наз. *образующей*. Движеніе ея опредѣляется положеніемъ другой линіи—*направляющей*, по которой скользятъ эта образующая. *Прямолинейная* образующая даетъ П. *линейчатую*; линейчатая П.-и бываютъ плоскія, или плоскости (см. это сл.), и кривыя. Кривыя линейчатая П.-и бываютъ *развертывающіяся*, могущія укладываться на плоскости безъ складокъ и разрывовъ, и *косыя*, для которыхъ подобная развертка невозможна. П.-и, образованныя вращеніемъ линіи около оси (П.-и *вращенія*), иногда бываютъ развертывающимися (цилиндры), иногда—нѣтъ (шаръ). Въ аналитич. геометріи П.-и выражаются при помощи одного уравненія, связывающаго 3 переменныя—координаты; при этомъ доказывается, что ур. 1-й степени выражаетъ плоскость, ур. 2-й степ. даетъ П., которая, будучи пересѣчена плоскостью, даетъ въ сѣченіи кривую 2-го порядка (эллипсъ, гипербола, парабола). Къ П.-ямъ 2-го пор. принадлежатъ эллипсоиды, параболоиды: эллиптический и гиперболическій, гиперболиды съ одною полою и двумя и др. Гиперболическій параболоидъ и однополюй гиперболиды суть П.-и линейчатая.

**Повечеріе**, вечернее богослуженіе, совершаем. послѣ вечерни. П. бываетъ великое и малое; послѣднее совершается ежедневно, а первое—лишь великимъ постомъ и въ нѣкот. большіе праздники. Малое П. обыкновенно соединяется съ вечерней; великое П. въ вел. постъ поется отдѣльно, а въ большіе праздники соединяется съ утреней.

**Повивальное искусство**, часть акушерства, излагающая лишь то, что подлежитъ вѣдѣнію *повивальной бабки*. Въ кругъ же вѣдѣнія послѣдней входитъ: подаваніе пособій и уходъ при *нормальномъ* теченіи беременности, при *нормальныхъ* родахъ и *нормальномъ* послеродовомъ періодѣ, а равно и уходъ за *здоровымъ* новорожденнымъ. Патологія акушерства входитъ въ П. и лишь настолько, насколько это нужно для того, чтобы предвидѣть грозящую опасность и въ случаѣ нужды направить за помощью къ специалисту.

**Повидковья**, *Cuscuteae*, группа изъ сем. вьюнковыхъ, пор. трубкоцвѣтныхъ, паразитныя ра-

стенія съ нитчатымъ цилиндрич. стеблемъ, безхлорофильныя, розоваго или желтоваго цвѣта; листья маленькіе, чешуйчатые; живутъ на различн. растеніяхъ, питаются соками, котор. высасываютъ особыми придатками—*гаустеріями*. Цвѣтн. правил., сгруппированы въ головчатые соцветія. Плодъ—коробочка; зародышъ спиральный.—Родъ *повивкиа*, *Cuscuta*; около 80 видовъ, разсыпанныхъ въ теплыхъ и умѣренн. климатахъ всей поверхн. земли. *Обыкновенная* П., *C. europaea*, параз. на картофелѣ, хмѣлѣ, коноплѣ и пр. *Льняная* П., *C. epilipum*, оказываетъ часто губительное вліяніе на культуру льна. *Хмельная* П., *C. erythimum*, на тимьянѣ, клеверѣ, люцернѣ и др.; особенно на послѣдн. производитъ большія опустошенія.

**Познвая**, или *яака съ повивкою*, добровольное признаніе преступника въ совершенномъ имъ преступномъ дѣяніи. Какъ фактъ, обнаруживающій въ преступникѣ раскаяніе, и какъ условіе, облегчающее въ извѣстной мѣрѣ задачи слѣдствія и суда, П. признается обстоятельствомъ, смягчающимъ вину. По нашему Уложенію наказаніе уменьшается 1) когда виновный добровольно и прежде, нежели на него пало какое-либо подозрѣніе, явился въ судъ или же къ мѣстному или другому начальству и вполне чистосердечно, съ раскаяніемъ сознался въ учиненномъ преступленіи; 2) если онъ, хотя уже и послѣ возбужденія противъ него подозрѣнія, но вскорѣ безъ упорства, по одному изъ первыхъ на допросъ убѣжденій или увѣщаній учинилъ съ раскаяніемъ полное во всемъ признаніе (пп. 1 и 2 ст. 134). Въ соврем. процессуал. правѣ, стремящемся къ раскрытію матеріальной (а не лишь формальной) истины, П. отнюдь не имѣетъ силы безусловнаго доказательства. Нашъ Уст. Угол. Судопр. ст. 310 говорить: „По явкѣ съ П.-ою судебный слѣдователь обязанъ приступить къ слѣдствію; но если признаніе явившагося съ П.-ою опровергается имѣющимися у слѣдователя свѣдѣніями, то онъ составляетъ протоколъ о причинахъ, побудившихъ его *оставить явку съ П.-ою безъ послѣдствій*“ etc.

**Повозка**, стар. названіе Большой Медвѣдицы, см. *Медвѣдицы*.

**Поворотный мысъ**, на вост. берегу Камчатки, подъ 52° 21' с. ш. и 166° 20' в. д. Къ с.-з. отъ него лежитъ т. наз. *Поворотная сопка*—высокая гора (7932 фут.), представляющая потухшій вулканъ съ провалившимся кратеромъ.

**Повторное преступленіе**, см. *рецидивъ*.

**Поуа** (*П. ду-Варсимъ*), портовый гор. въ португальской провинціи Минью, дистриктъ Порто; 11004 ж.

**Повятчикъ**, въ прежнихъ судахъ чиновникъ регистраціоннаго отдѣленія, наблюдавшій за порядкомъ въ распредѣленіи и храненіи поступающихъ бумагъ. Теперь эта обязанность лежитъ на столоначальникахъ и помощникахъ секретаря.

**Повянецъ**, уѣздн. гор. Олонецка г., подъ 62° 51' с. ш. и 52° 22' в. д., на сѣверн. берегу Онежск. оз.; складочное мѣсто для трески, привозимой изъ Архангельск. г.; 776 ж.—П. существовалъ уже въ XVI в.; въ 1703 г. Петръ I основ. здѣсь чугуноплавильный зав.; въ 1782 г. П. назначенъ уѣздн. гор.—*П-тый уѣздъ* (35238,3 кв. в. съ 26690 ж.) заним. сѣв.-зап. часть губ.-и, покрытую невысокими



холмами Олонечкой гряды и утѣянную многочисленн. болотами и озерами (Онежское, Сегь-озеро, Выгь-озеро и др.); изъ рѣкъ важнѣйшія—Вожма, Выгь, Суна и др. Почва каменистая, болотистая или песчаная, негодная для земледѣлія, почему сѣется только немного ячменя и ржи. Главн. же занятія жителей состоятъ въ звѣре-, птице- и рыболовствѣ и въ лѣсной промышленности. Населеніе состоитъ, кромѣ православн. русскихъ, изъ раскольниковъ, поселившихся въ здѣшнихъ лѣсахъ при Петрѣ I и основавшихъ тогда Даниловскій и Лексинскій скиты, изъ немногихъ единовѣрцевъ и изъ корель.

**Повѣстка** о вызовѣ въ судъ тяжущихся, свидѣтелей, обвиняемаго и др. лицъ, составляется въ 2 экземплярахъ и заключаетъ въ себѣ точное указаніе: 1) требуемаго лица, 2) времени и мѣста явки, 3) дѣла, по которому производится вызовъ, 4) послѣдствій неявки; по дѣламъ гражданскимъ въ П-ѣ указывается также—по чей просьбѣ лицо вызывается въ судъ. П. доставляется вызываемому лицу чрезъ судебного пристава или разсыльнаго, чрезъ полицію или мѣстное волостное или сельское начальство и вручается самому вызываемому лицу или, въ случаѣ его отсутствія, его домашнимъ, завѣдующему домою или тому изъ сосѣдей, который согласится доставить П-у вызываемому лицу и дать въ томъ росписку. Въ случаѣ неотысканія никого изъ означенныхъ лицъ, одинъ экземпляръ П-и оставляется, для передачи вызываемому, въ городъ у полиц. чиновника, а въ селеніи у мѣстнаго волостн. или сельск. начальства. При отдачѣ П-и на ней отмѣчается время ея врученія, а другой экземпляръ, съ роспискою на немъ получателя и съ означеніемъ времени врученія, представляется въ судъ. Если принявшій П-у не можетъ или не хочетъ росписаться, то объ этомъ отмѣчается на обоихъ экземплярахъ П-и.

**Повѣсть**, одинъ изъ видовъ эпич. поэзіи, имѣющей предметомъ событіе или происшествіе изъ жизни отдѣльной личности. Съ одной стороны, изображая лишь отдѣльные моменты изъ жизни личности, а не всю исторію ея, съ другой—представляя эти моменты въ ихъ простомъ и естественномъ развитіи, безъ стремленія къ исключительному и причудливому, П. ограниченностью обнимаемаго ею содержанія отличается отъ романа, характеромъ своихъ сюжетовъ отъ новеллы, съ которою не представляетъ другихъ рѣзкихъ признаковъ различія. Какъ отъ романа требуется глубина и широта идеи, отъ новеллы—новизна, оригинальность сюжета, такъ для П-и обязательны простота плана, легкость, удобообозримость фабулы, естественность тона и простота изложенія. П. можетъ облекаться и въ прозаическую, и въ стихотворную форму, и въ этой, по преимуществу поэтик. формѣ, ведетъ свою генезисъ отъ средневѣковыхъ повѣстей (напр., „Бѣдныи Генрихъ“ Гартмана фонъ Ауэ, повѣсти Ганса Сакса и др.) къ блестящимъ корифеямъ новѣйшей поэзіи и достигаютъ высшаго интереса и художественн. совершенства подъ перомъ Вальтера Скотта, Байрона, Т. Мура, Лонгфелло, Цедлица и др.

**Повѣсть**, судебно-административный округъ въ старинной Польшѣ, до извѣстной степени соответствующій нашему уѣзду. Изъ Польши дѣленіе на П-ы перешло въ соединенную съ нею Литву и

слѣд., въ юго-западную Россію, главн. образ. уже со второй пол. XVI в., ко времени введенія въ дѣйствіе Литовскаго статута въ послѣдней его редакціи (1588 г.). Здѣсь П-ы продолжали существовать и послѣ присоединенія къ Россійской Имперіи, пока дѣйствовалъ Литовскій статутъ, даже въ началѣ нашего вѣка.

**Повѣщеніе**, см. *смертная казнь*.

**Повязки**, см. *хирургическія повязки*.

**Погарь**, заштатный гор. Черниговской губ. Стародубскаго уѣз., 4809 жит.

**Погодинъ**, Михаилъ Петровичъ, историкъ и журналистъ, род. 11 ноября 1800 г. въ Москвѣ, сынъ канцелярскаго служителя, бывшаго крѣпостнаго граф. Салтыковыхъ, отпущеннаго на волю. На П-ѣ-сынѣ отразилось все тяжелое вліяніе социальнаго положенія отца: въ немъ рано развилась практичность и привычка обращать на себя вниманіе сильныхъ и знатныхъ людей. Въ раннемъ дѣтствѣ П. много и съ увлеченіемъ читалъ. Читаніе сблизило его съ семьей московскаго типографшика А. Г. Рѣшетника, куда онъ переселился въ 1811 г. и гдѣ получилъ первоначальное образованіе; въ 1814 г. П. поступилъ въ московскую губернскую (теперь 1-я) гимназію; здѣсь П., знакомый еще ранѣе съ старыми трудами по русской исторіи, успѣлъ прочесть первые томы „Исторіи Государства Россійскаго“ Н. М. Карамзина, который произвелъ на него сильное впечатлѣніе въ смыслѣ развитія вкуса къ русской исторіи. Значительно начитанный и съ развитою охотою къ литературнымъ и научнымъ занятіямъ, П. вступилъ въ московскій университетъ въ августѣ 1818 г., гдѣ на филологическомъ факультетѣ прослушалъ, между прочимъ, курсы И. А. Гейма, А. О. Мерзлякова, М. Т. Каченовскаго. Здѣсь П. познакомился, въ дополненіе къ Карамзину, съ „Несгоромъ“ Шлецера и подъ вліяніемъ знаменитой X главы этого труда возмечталъ „о соединеніи всѣхъ славянскихъ племенъ въ одно цѣлое, въ одно государство“. П-а, прочемя, постоянно въ теченіе его многолѣтней жизни удручали разнаго рода мечтанія, выбивавшія его изъ колеи нормальнаго міровоззрѣнія интеллигентнаго человѣка. Съ 1819 г. П. началъ вести „Дневникъ“, который почти безъ перерывовъ писался болѣе полустолѣтія и заключаетъ въ себѣ весьма цѣнный матеріалъ для біографіи П-а и характеристики атмосферы, его окружавшей. Кончивъ въ 1821 г. университетскій курсъ, П. колебался между службой и ученою карьерой, при чемъ много мечталъ „о составленіи капитальца“, что ему позднѣе удалось осуществить на профессорскомъ поприщѣ. По защитѣ въ 1825 г. магистерской диссертации: „О происхожденіи Руси“, П. погрузился въ хлопотливую журнальную дѣятельность и въ то же время началъ читать сперва всеобщую исторію, потомъ всеобщую и русскую и только въ 1835 г. занялъ кафедру русской исторіи, которую оставилъ въ концѣ 1844 г. П.—профессоръ русской исторіи въ 1838—1844 гг.—лучшее воспоминаніе, которое онъ по себѣ оставилъ. Приблизительно за это время нашимъ старымъ норманистомъ и проповѣдникомъ статистическаго метода въ исторіи сдѣлано все, что и до сихъ поръ сохраняется извѣстную цѣну въ русской исторической

литературѣ. Какъ ученый и журналистъ, П. проявилъ себя чрезвычайной оригинальностью: свѣтлая, нерѣдко глубокая, мысль сплошь и рядомъ чередуется у него съ грубымъ предразумиою или неосновательной бредней. Его сочинения, полемическія брошюры, славянскія статьи и пр., на три четверти забыты и никогда не читаемыя большою публикой, приведены въ извлеченіяхъ въ обширномъ и любопытномъ трудѣ Н. П. Барсукова: „Жизнь и труды М. П. П-а“, у котораго находится и все необходимыя ссылки на литературу вопроса вообще. П. ум. въ 1875 г.

**Погонный**, то же, что *линейный*: погонная сажень, напр., то же, что линейная сажень—сажень въ длину (въ отличіе отъ квадратной саж.).

**Погорье**, см. *полюдь*.

**Погорье** Городище, посадъ Тверской губ., Зубовскаго уѣзда; жители (2140 ч.) занимаются главн. обр. хлѣбопашествомъ.

**Погосскій**, Александръ Омичъ, писатель, род. въ 1816 г.; издавалъ журналы: „Солдатская Бесѣда“ (съ 1858 г.), „Народн. Бесѣда“ (1862—65 гг.), „Досугъ и Дѣло“ (съ 1867 г.). Помимо этихъ изданій П. извѣстенъ, какъ авторъ многочисленныхъ сочиненій для войска и народа. Выступая на литературную дѣятельность въ 60-хъ годахъ, П. явился яркимъ поборникомъ народнаго образования. Восмилѣтняя служба въ нижнихъ воинскихъ чинахъ дала ему возможность близко познакомиться какъ съ солдатскимъ бытомъ, такъ и съ бытомъ крестьянъ и хорошо усвоить народный языкъ: это знаніе доставило П-ому богатый матеріалъ для разнообразныхъ народныхъ разсказовъ, которыми онъ пользовался съ педагогическими цѣлями, проводя въ нихъ гуманныя идеи или знакомя народъ съ различными отраслями знанія. Въ этомъ же направленіи писалъ онъ и театральныя пьесы. Лучшими разсказами П-аго считаются: „Изъ старыхъ записокъ“: „Два грамотѣя“ и „Алексѣй Петровичъ Петровъ, побратимъ мой кровный“; „Два кольца“; повѣсти: „Суходольщина“, „Майорская дочка“, „Мирскія дѣтки“, „Дѣдушка Назарычъ“, „Темникъ“ и пр.; театральныя пьесы: „Легкая надбавка“, „Чему быть, того не миновать“, „Дѣдушка-домовикъ“ и пр. Повѣсти и разсказы его вышли въ 3-хъ томахъ; большинство изъ нихъ издавалось отдѣльными книжками. Ум. П. въ 1875 г.

**Погостъ**, сельскій податный округъ въ древней Руси, первоначально мѣсто, куда собирались *гостить* (торговать), т. е. центральный рынокъ извѣстнаго района, сборный пунктъ для сбыта и обмѣна. Русская лѣтопись приписываетъ учрежденіе П-овъ съ административнымъ значеніемъ в. княгинѣ Ольгѣ (въ Новгородской области, по р. Мстѣ); на основ. этого извѣстія Соловьевъ объясняетъ терминъ, какъ мѣсто *гостбы*, т. е. стоянки князей при объѣздахъ земель для сбора дани (полюдьяхъ); такимъ образомъ П-ы могли стать небольшими правительственными центрами и передать свое имя округамъ; послѣдствіи здѣсь могли быть построены церкви, около церквей собираться торги и т. д. Однако, вѣроятнѣе первое объясненіе слова; по видимому, П., первоначально промышленный округъ, сталъ потомъ и округомъ политическимъ, *оверью*, а будучи центральн. поселкомъ округа, также и мѣ-

стомъ княжескихъ стоянокъ; какъ податный округъ, П-ы явились основаніемъ селскаго административнаго дѣленія; христіанскіе храмы, а раньше, можетъ быть, и языческія капища, ставились на П-ахъ; отсюда—значеніе П-а, какъ церковнаго прихода, собственно церкви съ принадлежащими къ ней постройками внутри церковной ограды, и, наконецъ, кладбища (первоначально также находящагося въ оградѣ церкви); въ послѣдн. значеніи слово употребляется и понынѣ. П-ы въ качествѣ, податныхъ округовъ, являются въ грамотѣ смоленскаго князя Ростислава Мстиславича (1150 г.), равно въ договорныхъ грамотахъ Новгорода съ князьями всегда какъ принадлежность селскаго строя въ отличіе отъ городскаго; синонимомъ П-а является часто *потуль* (отъ *тлать*, *тлнуть*), т. е. центръ, къ кот. окрестное население *тянетъ* судомъ и данью: купецъ *тянетъ* въ свое сто (сотню), а смердъ (земледѣлецъ, крестьянинъ)—въ свой П. Съ тѣмъ же промышл.-администр., а также церковнымъ характеромъ П. является неоднократно и въ позднѣйшихъ актахъ См *Невомина* „О пятинахъ и погостахъ“. Особенно дѣленіе на П. удержалось въ Новгородск. областяхъ, какъ видно по писцовымъ книгамъ Новгородск. пятинъ. Изъ крупнѣйшихъ П-овъ-сель возникли, быть можетъ, и древнѣйшіе русскіе города.

**Погребеніе умершихъ** на различныхъ стадіяхъ культуры совершалось различными образомъ; преобладающими формами его являются: пусканіе трупа въ небольшой ладѣ по волнамъ моря или теченію рѣки, сжиганіе и преданіе землѣ. Первая форма, основанная на вѣрѣ, что теченіе или морскія волны доставятъ умершаго на первоначальную родину его племени, имѣла широкое распространеніе и въ древней Европѣ; откликомъ ея является греческій мифъ о лодкѣ Харона, въ позднѣйшее время у скандинавскихъ народовъ „гробницы викинговъ“, устроенныя на большихъ судахъ, послѣдствіи, когда умершихъ начали предавать землѣ, воздаваемыхъ на могильныхъ холмахъ. Сожиганіе труповъ также встрѣчается у множества народовъ, причемъ часто оно является на смѣну П-ю въ землѣ; такъ, у грековъ оно входитъ въ употребленіе лишь съ IV в. до Р. Х., у римлянъ—съ конца республиканскаго періода. Въ зависимости отъ культы предковъ (см. это сл.) и того или другаго взгляда на загробную жизнь, П. сопровождалось у первобытныхъ народовъ тѣми или другими обрядами, долгое время носившими крайне жестокой характеръ. Чтобы обезпечить умершему въ новой жизни удобства, которыми онъ пользовался на землѣ, возводили на его костеръ или даже зарывали заживо въ его могилѣ (племени Вало и Униамези въ Африкѣ) его женъ, невольниковъ и оруженосцевъ; убивали его боеваго коня, а иногда рывали весь его скотъ, клали въ могилу или на костеръ его dospѣхи и лучшія вещи; когда человѣческой жертвоприношенія не могли быть болѣе терпимы, а истребленіе скота чувствительно отражалось на положеніи остающихся въ живыхъ, начали класть въ могилу грубая изображенія людей и животныхъ изъ глины, камня, дерева или бумаги (Японія, Китай). Въ настоящее время у культурныхъ народовъ П. совершается почти исключительно путемъ преданія землѣ и сопровождается напутственными моленіями объ

упокоеніи души усопшаго. Уставъ православной церкви устанавливаетъ 4 чина похоронъ: священниковъ, мірянъ, младенцевъ и монаховъ. Въ цѣлѣхъ санитарныхъ и полицейскихъ порядковъ П-ія во всѣхъ цивилизованныхъ государствахъ подлежатъ регламентаціи закона. По нашему законодательству (Уст. Врачебный, ст. 693—721) запрещается хоронить умершихъ прежде истечения трехъ сутокъ по удостовѣреніи въ смерти за исключеніемъ случаевъ смерти отъ повальныхъ болѣзней (чумы, оспы и т. п.); во время сильныхъ лѣтнихъ жаровъ при наличности явныхъ признаковъ трупнаго гніенія разрѣшается хоронить по прошествіи однихъ сутокъ послѣ смерти. Въ случаяхъ скоростипижной смерти отъ неизвѣстной причины, при наличности слѣдовъ наоилія и т. п. П-ію долженъ предшествовать судебно-медицинскій осмотръ. Мертвыя тѣла, не преданные еще землѣ, разрѣшается перевозить для П-ія изъ одного уѣзда въ другой той же губерніи или изъ одной губерніи въ другую не иначе, какъ съ разрѣшенія губернатора той губерніи, гдѣ смерть приключилась, а изъ-за границы въ Россію не иначе, какъ съ дозволенія министра внутрен. дѣлъ. Вырываніе преданныхъ уже землѣ тѣлъ для перевезенія въ другое мѣсто должно совершаться съ разрѣшенія министра внутрен. дѣлъ. Кладбища должны устраиваться въ городахъ на разстояніи не менѣе 100 саж. отъ послѣдняго городского жилья, а въ селеніяхъ не ближе полуверсты; могилы должны имѣть не менѣе 2 1/2 арш. глубины.— Въ послѣднія десятилѣтія въ западной Европѣ и Америкѣ началась агитація въ пользу замѣны П-ія въ землѣ сміганіемъ во избѣжаніе загрязненія почвы и предохраненія населенія отъ распространенія заразы; въ 1888 г. въ Италіи было сожжено 998 труповъ, въ Германіи 554, въ Америкѣ 287, въ Англіи 16, во Франціи 7.

**Погромная сопка**, вулканъ на Алеутскомъ о-вѣ Уникамѣ, выс. 5525 ф. Въ 1795 г. происходило сильное изверженіе изъ него.

**Податра**, arthritis vera, болѣзненное, появляющееся приступами пораженіе суставовъ, въ особенности на пальцахъ рукъ и ногъ, зависящее отъ отложенія мочекислыхъ солей въ суставы и окружающія мягкія части. П. есть омптомъ т. наз. *мочекислаго діатеза*, т. е. чрезмѣрнаго накопленія мочевой кислоты въ крови, причины котораго, однако, недостаточно изслѣдованы; полагаютъ, что въ основаніи ея лежитъ разстройство обмена веществъ. У половины больныхъ доказана наследственность; въ дѣтскомъ возрастѣ П. совсѣмъ не встрѣчается, у женщинъ—несравненно рѣже, чѣмъ у мужчинъ; она рѣдко появляется раньше 30—35 лѣтъ и справедливо считается болѣзью достаточныхъ классовъ, встрѣчаясь преимуществ. у лицъ, которыя любятъ обильно поѣсть, при этомъ пьютъ вино и пиво и мало движутся. Мочевая кислота отлагается чаще всего въ большомъ пальцѣ ногъ („podagra“), или рукъ („chiragra“), въ ушныхъ хрящахъ и т. д. Приступъ наступаетъ обыкновенно неожиданно, больш. ч. ночью, въ видѣ жестокихъ, жгучихъ и сверлящихъ болей въ суставѣ большого пальца, достигающихъ невыносимой степени; кожа надъ суставомъ краснѣетъ и нѣсколько припухаетъ; больного слегка лихорадитъ; къ утру боли стиха-

ютъ, но на слѣдующую ночь—новый приступъ, такъ дѣло можетъ тянуться нѣсколькими днями. Черезъ нѣсколько мѣсяцевъ, иногда лѣтъ, новый рядъ приступовъ. Съ теченіемъ времени приступы сближаются, смягчаются; въ промежуткахъ болевой также чувствуется себя не вполне свободнымъ: острая П. переходитъ въ хроническую; суставъ не возвращается послѣ приступа къ нормальн. состоянію, въ немъ остаются твердыя мѣста, узлы, искривленія и проч.; болѣзненность почти не прекращается, получается неподвижность, обезображеніе, больные худѣютъ, пищевареніе разстроивается, развивается раздражительность, угнетенное настроеніе духа. Укоренившуюся П-у почти невозможно излѣчить, но и къ смерти она ведетъ рѣдко; большинство подагриковъ умираетъ отъ другихъ, случайныхъ болѣзней. При лѣченіи играетъ главную роль регулированіе образа жизни: умѣренная диета, растительная пища, побольше движеній на воздухѣ. Нѣкоторыя минеральныя воды: Виши, Карлсбадъ, Мариенбадъ, Киссингенъ, Гомбургъ—пользуются особой славой, какъ цѣлебныя средства противъ П-ы. Во время самаго приступа, въ случаѣ сильныхъ болей, прибѣгаютъ къ морфію.

**Подбѣлъ**, см. *мать-и-мачиха*.

**Подводная лодка**, см. *тазовая пояса*.

**Подвидъ**, въ систематикѣ животныхъ и растений терминъ для обознач. совокупности индивидуумовъ, кот. подъ вліяніемъ свѣта, климата, питанія и проч. приобрѣли нѣкоторыя мало-постоянныя отличія, но не измѣнились въ своихъ характерныхъ, существенныхъ видовыхъ признакахъ.

**Подводная лодка**, судно, могущее болѣе или менѣе продолжительное время оставаться и перемѣщаться подъ водой. Стремленіе къ разрѣшенію вопроса о подводной плаванин вызывается научными (изслѣдованіе подводныхъ пространствъ, морскаго дна и т. п.), коммерческими (изслѣдованіе затонувшихъ кораблей, лова и сборъ животныхъ и предметовъ на большихъ глубинахъ) и военными (для исполненія назначенія миноносковъ) цѣлями. Современныя П-ыя л-и состоятъ изъ стального корпуса, имѣющаго видъ сигары (форма наименьшаго сопротивленія), приводятся въ движеніе электричествомъ отъ аккумуляторовъ помощью гребныхъ винтовъ (см. пароходъ); на поверхности воды онѣ плаваютъ, какъ обыкновенное судно, погруженіе же въ воду на большую или меньшую глубину достигается наполненіемъ водой особыхъ трубъ и резервуаровъ, находящихся внутри корпуса, вслѣд. чего лодка дѣлается тяжеле и опускается; выкачиваніемъ воды въсь лодка уменьшается и она всплываетъ на поверхность. Для дыханія находящихся въ лодкѣ людей дѣлается значительный запасъ сжатого воздуха, что даетъ возможность оставаться подъ водой отъ 8 до 10 часовъ. Для наблюденій въ пути имѣются стеклянныя окна (иллюминаторы). Первая П. л. была построена въ началѣ XVII в. голландцемъ Дреббелемъ, но о ней не сохранилось подробныхъ свѣдѣній; далѣе въ этомъ направленіи работали американецъ Д. Бушенель (во 2 пол. XVIII ст.), Пайернъ (1844), Насмитъ, Вилеруа, Буржуа, Ваддингтонъ.

**Подвязка ордевъ** (Order of the Garter), высшій англійскій орденъ, учрежденный королемъ Эдуар-

дсмъ III въ 1350 г., Преданіе слѣд. обр. объясняетъ установленіе ордена. Однажды на балу у любимицы Эдуарда III, графини Салиебюри, упала съ ноги голубая подвязка; король нагнулся, чтобы поднять ее, и нечаянно приподнял край платья графини. Кругомъ начали посмѣиваться; графиня чрезвычайно обидѣлась; замѣтивъ это, Эдуардъ воскликнулъ: „*Moupi soit qui mal у pense*“ („стыдно тому, кто думаетъ объ этомъ дурно“) и прибавилъ, что онъ возведетъ голубую подвязку въ такую честь, что тѣ, которые недавно смѣялись надъ ней, сочтутъ за счастье носить ее. О. п. состоитъ изъ темно-синей бархатной подвязки, на которой вышитъ золотомъ девизъ ордена: „*Moupi soit qui mal у pense*“, застегивающейся на лѣвой ногѣ золотую пряжкой, затѣмъ—изъ голубой ленты черезъ плечо, къ концу которой прикрѣпленъ золотой, украшенный брилліантами шить съ изображеніемъ св. Георгія, патрона Англии, давлѣ—изъ серебряной звѣзды съ Георгіевскимъ крестомъ посрединѣ, окруженный голубой подвязкой съ орденскимъ девизомъ. Къ этому Генрихъ VIII присоединилъ еще цѣль изъ 26 (по числу рыцарей о-а П.) колецъ-подвязокъ изъ голубой эмали съ розой посрединѣ. По статуту 1805 г. О. п. могутъ получить лишь лица, принадлежаща къ высшему англ. дворянству, и рыцарей ордена должно быть не болѣе 26, включая и короля; кромѣ того, однако, принцы крови и знатные иностранцы—въ неограниченномъ числѣ. Пожалованъ рыцаря происходитъ при чрезвычайно пышномъ церемоніалѣ въ Виндзорской часовнѣ св. Георгія въ день памяти его (23 апрѣля).

**Подгорица**, гор. въ Черногоріи, на р. Рибницѣ, къ сѣв. отъ оз. Скутари; укрѣпленный замокъ; 400 ж.

**Подгрифокъ**, часть грифныхъ музыкальныхъ инструментовъ (скрипка, виолончель, контрабасъ, гитара, лютия и пр.), находящаяся подъ грифомъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ послѣдній прикрѣпленъ къ корпусу инструмента.

**Подданство**, совокупность правъ и обязанностей, связанныхъ съ принадлежностью даннаго лица къ одному опредѣленному государству. Отношенія П-а предполагаютъ со стороны гражданина выполнение такихъ дѣйствій, въ силу которыхъ онъ, вмѣстѣ съ государствомъ, подданнымъ котораго онъ состоитъ, становится въ рѣзкую противоположность къ инымъ государствамъ и ихъ подданнымъ (воинская повинность и т. п.). Въ виду этого, по соврем. воззрѣнію, отношеніе П-а есть отношеніе *исключительное*, т. е. принадлежать въ качествѣ подданнаго можно только къ одному нац.-ниб. государству. Съ точки зрѣнія отношеній современнаго государства къ лицамъ, находящимся на его территоріи, *подданнымъ* (indigenae, régnicoles, Staatsangehörige), которые вполне подчиняются законамъ страны и пользуются всѣми правами, гражданскими и политическими, противопоставляются *иностранцы*, подлежащіе дѣйствию туземныхъ законовъ только въ *нѣкоторыхъ* отношеніяхъ. Условія исключительной принадлежности къ данному государству, со всѣми вытекающими изъ этого факта послѣдствіями, въ разныя эпохи исторіи и у разныхъ народовъ опредѣлялись различно. До эпохи феодализма въ Европѣ

господствовали *личныи принципъ*, по которому П. приобреталось только путемъ рожденія отъ подданнаго. Принципъ этотъ былъ выраженъ особ. ярко въ древнемъ Римѣ. Феодализмъ создалъ т. наз. *территориальный принципъ*, по которому П. опредѣлялось мѣстомъ рожденія и жительства даннаго лица. Въ большинствѣ соврем. европейскихъ государствъ (Франція, Германія и др.) приобретение правъ П-а опредѣляется происхожденіемъ отъ подданнаго. Дѣтямъ иностранцевъ, родившимся въ предѣлахъ данной страны, предоставляется, по достиженіи совершеннолѣтія, избрать или не избравъ гражданство того государства, гдѣ они имѣютъ пребываніе. Вообще же иностранцы могутъ при извѣстныхъ условіяхъ сдѣлаться подданными данной страны путемъ натурализаціи.—Въ *Россіи*, въ виду разнообразія населенія и обширности страны, кромѣ подданныхъ, которыми считаются всѣ, принадлежащія къ одному изъ сословій, и иностранцевъ, различается еще группа *инородцевъ*, къ которымъ относятся башкиры, киргизы, калмыки, самодѣды и др. народы, населяющіе восточную и сѣв.-восточную окраины Россіи, а также евреи. Права русскаго П-а приобретаются прежде всего происхожденіемъ отъ лицъ, приписанныхъ къ одному изъ русскихъ сословій. Всякое лицо, происшедшее отъ русскаго подданнаго, несмотря на мѣсто его рожденія, считается подданнымъ Россіи. Инородцы при приѣмѣ въ русское П. освобождаются отъ *нѣкоторыхъ* формальностей, которыя обязательны въ этомъ случаѣ для иностранца. Объ условіяхъ приобретенія русск. П-а иностранцемъ см. *натурализація*. За самовольное вступленіе въ П. иностранной державы русскій подданный, въ случаѣ возвращенія въ Россію, подвергается строгому наказанію въ видѣ ссылки въ Сибирь на поселеніе. (ст. 325 Улож. о наказ.). Правиль объ оставленіи русск. П-а наши законы не содержатъ; ковенное указаніе на право оставленія русск. П-а встрѣчается лишь въ Уст. о воинск. повинн. по 3 ст. этого Устава лица мужск. пола, имѣющія болѣе 15 л. отъ роду, могутъ быть увольняемы изъ русск. П-а не прежде, какъ по отбытіи ими воинск. повинности.

**Поддѣлка 1) монеты** російскаго чекана, хотя бы и въ настоящемъ ея достоинствѣ, влечетъ за собою лишеніе всѣхъ правъ состоянія и ссылки въ каторжныя работы на время 8—10 лѣтъ; тому же наказанію подлежатъ завѣдомыя привозы въ Россію изготовленной за границею русской сметы, а также П. русскихъ государственныхъ кредитныхъ бумагъ или завѣдомыя привозы изъ-за границы подобныхъ фальшивыхъ бумагъ. Всѣ участники преступленія наказываются такъ же, какъ и главные виновники, но тѣ изъ участниковъ, которые откроютъ правительству своихъ соумышленниковъ и дадутъ средство обнаружить и прѣсѣчь преступленіе, освобождаются отъ всякаго наказанія. Менѣе строго наказываются П. или привозы изъ-за границы фальшивой иностранной монеты (каторж. раб. 4—6 лѣтъ) и фальшивыхъ иностранныхъ ассигнацій и билетовъ (ссылка на поселеніе въ Сибирь), переплавка монеты, обрѣзываніе, посеребреніе или позолоченіе и т. п. Лица, знавшія о П-ѣ, но не донесшія, подвергаются лишенію всѣхъ особ. правъ и преимуществъ и ссылкѣ на житье въ Сибирь или отдачѣ въ исправ.

арест. отдѣленія. Ср. т. 556—578 Улож. о наказ. 2) Тому же наказанію подвергаются виновные въ *П-н казенн. печатей, клеймъ и штемпелей*, а также *почтовыхъ марокъ и штемпельн. конвертовъ* (ст. 296, 554—555). 3) О *П-н документовъ* см. *подлогъ*.

**Подеста** (отъ латинск. potestas, „власть“), въ Италіи, въ эпоху средневѣковыхъ городскихъ республикъ названіе главы городского самоуправления.

**Поджелудочная железа**, pancreas, железа у позвоночныхъ (за исключеніемъ нѣкоторыхъ рыбъ), расположенная вблизи желудка, выдѣляетъ панкреатической сокъ, необходимый для пищеваренія.

**Поддіо Браччоліни** (Poggio Bracciolini), извѣстный италіанскій гуманистъ, род. въ 1380 г., въ 1403 г. поступилъ секретаремъ папской курии, сопровождалъ Юанна XXIII на Константійскій соборъ (1414—1418 гг.), одно время жилъ въ Англии, въ 1422 г. возвратился въ Римъ, гдѣ затѣмъ состоялъ на службѣ у папы, пока въ 1433 г. не сдѣланъ государственнымъ секретаремъ Флоренціи. Ум. въ 1459 г. П. оказалъ незабвенныя услуги латинск. литературѣ свончи неутомимыми и плодотворными поисками затерянныхъ латинск. авторовъ, особенно по монастырямъ Швейцаріи и Германіи. Такимъ образомъ имъ найдено многое изъ сочин. Квинтиліана, Валерія Флакка, Асконія, много рѣчей Цицерона, „Silvae“ Стація, Манилія, Лукреція, Амміона Марцелліанскаго, Колумелла, Петронія, Нонія, большая часть Тацита и Плавта и др. Въ своихъ многочисленныхъ спорахъ съ другими гуманистами П. Б. показалъ себя превосходнымъ латин. стилистомъ, что обнаружилось также въ его переводахъ съ греч. (хотя не особенно точныхъ), остроумныхъ и часто очень игривыхъ новеллахъ „Fasciata“ и др. латинск. соч. О дѣятельности П. Б. см. „Возрожденіе классич. древн.“ *Фойта* (русск. пер. 1884 г.).

**Поджогъ**, поврежденіе чужаго (а въ нѣкоторыхъ случаяхъ—и своего) имущества посредствомъ пожара; по нашему законодательству коренной признакъ П-а—подложеніе подъ повреждаемое имущество огня, представляющаго, при извѣстныхъ условіяхъ, возможность пожара; потому, напр., сожженіе чужой вещи въ печи или чужой цѣнной бумаги на свѣчѣ и т. п. является не П-омъ, а простымъ поврежденіемъ чужаго имущества, предусматриваемымъ въ Мировомъ Уст.; далѣе, для понятія оконченнаго П-а требуется совершенное поврежденіе чужаго имущества наступившимъ пожаромъ; так. обр. въ случаѣ, если пожаръ потушенъ въ самомъ началѣ, то дѣйствіе виновнаго должно быть разсматриваемо не какъ оконченный П., а лишь какъ покушеніе на П. Наконецъ, понятіе П-а, по нашему закону, требуетъ умышленнаго дѣйствія; П. по неосторожности является лишь нарушеніемъ правилъ осторожности отъ пожаровъ, предусмотрѣнныхъ ст. 98 Мир. Устава, влекущимъ за собою наказаніе не свыше трехмѣсячна. ареста или штрафа въ 300 р. Общепаспный характеръ П-а и, вмѣстѣ съ тѣмъ, общедоступность средствъ, при помощи которыхъ онъ можетъ быть совершенъ, сообщаютъ ему значеніе особенно тяжкаго преступленія, влекущаго за собою весьма строгое наказаніе, которое въ прежнія времена доходило до самыхъ мучительныхъ способовъ жертвой каз-

ни. Уголовный законъ опредѣляетъ размѣры наказуемости П-а соответственно тому, подеста-вляется—ли тотъ или другой видъ П-а опасность для жизни человѣческой, или—же только для имущества, что, въ свою очередь, очевидно, зависитъ отъ вида имущества, подвергшагося П-у. Сообразно различію поджигаемыхъ предметовъ нашъ законъ устанавливаетъ слѣд. основныя виды П-а: 1) П. карантинныхъ зданій, облагаемый смертной казнью (ст. 831 Улож. о нак.); 2) П. зданія или судна обитаемаго (или хотя-бы и не жилаго, но въ которомъ завѣдомо для виновнаго находились люди), рудниковъ, церкви, дворца, учебнаго или ученаго учрежденія и т. п.,—наказаніе въ нѣкоторыхъ случаяхъ доходитъ до безсрочныхъ каторжныхъ работъ (ст. 1606—1608); 3) П. необитаемаго строения, находящагося въ близкомъ сосѣдствѣ съ др., обитаемыми строениями,—наказ. котораго до 6-и лѣтъ (ст. 1609); 4) П. нежилаго строения, когда виновному извѣстно было отсутствіе въ немъ людей (1609 ст.). 5) П. чужаго лѣса (ст. 1613), 6) П. принадлежащаго виновному имущества съ цѣлью полученія страховой преміи (ст. 1612), 7) истребленіе огнемъ чужой жатвы, сельско-хозяйственныхъ сооружений, садовъ, складовъ дровъ, торфовыхъ земель и т. п. (ст. 1614),—облагается ссылкой на поселеніе; наконецъ, 8) истребленіе огнемъ всякаго другаго имущества, кромѣ указаннаго (ст. 1615). Наказуемость того или другаго вида П-а варьируется нашимъ закономъ соответственно обстоятельствамъ, сопровождавшимъ преступленіе (время совершенія, учиненіе П-а шайкою и т. п.).

**Подключниковъ**, Николай Николаевичъ, живописецъ, род. въ 1813 г., получилъ образованіе въ моск. худож. классѣ (нынѣ училище живоп., валянія и золочества), нашелъ особый способъ реставрировать картины на полотнахъ, доскахъ и мѣди. Изъ многочисл. реставрацій П-а наиболѣе важныя: въ московскомъ Успенскомъ соборѣ 120 иконъ древней иконописи, древнія авонскія иконы въ христіанскомъ музее при Академіи, въ Свято-Духовомъ монастырѣ—образъ св. Николая, писанный Аліпиемъ Печерскимъ, и картины—„Іосифъ чады яслями младенца Іисуса“ Корреджіо и „Буря“ Айвазовскаго. Ум. въ 1877 г.

**Подкожное вспрыскиваніе**, введеніе лѣкарств. растворовъ въ подкожную ткань, откуда они всасываются лимфатич. и кровеносными сосудами и уносятся въ общій потокъ крови. Этотъ способъ имѣетъ то преимущество, что при немъ лѣкарства поступаютъ въ кровь быстро и въ точно опредѣленномъ количествѣ; кромѣ того они не подвергаются измѣненіямъ, какъ это часто бываетъ при введеніи ихъ въ желудокъ. Поэтому дѣйствіе лѣкарствъ при П-омъ в-и гораздо вѣрнѣе и въ общемъ достаточно половины той дозы, въ какой они вводятся внутрь. Примѣняется П. в. въ такихъ случаяхъ, когда нужно быстрое дѣйствіе лѣкарства, гдѣ требуется точность дозировки, напр., при введеніи сильно-дѣйствующихъ средствъ, какъ морфій, стрихнинъ и пр., а также въ тѣхъ случаяхъ, когда введеніе черезъ ротъ затруднено, напр., при безсознательн. состояніи больнаго и пр. Совершается П. в. посредствомъ *шприца Праща*. Онъ представляетъ стекляную цилиндрическую трубку, въ

которой свободно ходитъ поршень; дѣления, нанесенныя на послѣдній, указываютъ количество вспрыснутой жидкости. Шприцъ соединяется съ длинной полой иглой, котор. и вкалываютъ въ складку кожи. Мѣсто П-а во-в-я въ сущности не имѣетъ значенія, такъ какъ лѣкарств. растворъ безразлично поступаетъ въ общий потокъ крови, однако выбираютъ мѣста съ болѣе рыхлой подкожной тканью и менѣе болѣзненная, какъ спина, ягодицы и др.

**Подколѣнная ямка**, см. *колѣно*.

**Подкумокъ**, правый притокъ р. Кумы въ Пятигорск. округъ, Терской обл., 130 вер. длины. Долина П-а богата минеральн. источниками (Пятигорские, Эссентуокіе, Кисловодскіе).

**Подкупъ** предусматривается ст. 1425 Улож. о наказ. (наряду съ подарками, обѣщаніями или угрозами), какъ средство склонить кого-либо къ подавно голоса въ чью-либо пользу или противъ кого-либо при выборахъ земскихъ, дворянскихъ, сельскихъ или же городскихъ общественныхъ; виновный въ П-ѣ, а равно и подкупленный подвергаются исключенію навсегда изъ собранія и, сверхъ того, денежному наказанію или тюремному заключенію до 4-хъ мѣс. Кромѣ указанного случая законъ предусматриваетъ еще ложное показаніе предъ судомъ вслѣдствіе П-а (ст. 943), караемое въ особо тяжкихъ случаяхъ даже каторжными работами до 10-и лѣтъ.

**Подлежащее**, см. *предложеніе*.

**Подливное колесо**, или *пошвенное*, гидравлическій двигатель, представляющій колесо съ лопатками, располагается обыкновенно такимъ образомъ, чтобы нижняя часть была погружена въ воду возможно ближе къ руслу. Для этого устраиваютъ круговыя русла. П-ыя к-а съ плоскими лопатками работаютъ почти исключительно только живою силой воды — ударомъ; повтому коэффициентъ полезнаго дѣйствія ихъ невеликъ—около 0,35. Устраиваются они при небольшихъ напорахъ, не превышающихъ 4 фут. Понселе усовершенствовалъ П. к., давши лопаткамъ изогнутую форму, при которой вода отдаетъ всю живую силу безъ удара. Работа *колеса Понселе* вдвое болѣе работы обыкновенныхъ (т. е. чаз. барочныхъ) П-ыхъ к-а. Коэффиц. полезнаго дѣйствія его измѣняется отъ 0,60 до 0,65. Оно употребляется съ выгодой только при паденіяхъ не болѣе 1,7 метра. По своему дѣйствію оно близко подходитъ къ турбинамъ (см. это слово). Передача работы совершается непосредственно отъ колеса, ободъ котораго дѣлается зубчатымъ и находится въ зацѣпленіи съ передаточной шестерней, помѣщенной въ той сторонѣ, куда колесо вращается. При употребленіи колесъ Понселе весьма часто работу воды распределяютъ между нѣсколькими колесами, поставленными одно за другимъ; при этомъ выигрывается нѣкоторая часть полезной работы.

**Подлогъ**, составленіе поддѣльнаго документа, либо измѣненіе содержанія настоящаго документа посредствомъ подчистокъ, поправокъ и т. п., либо же употребленіе для какой-либо цѣли завѣдомо поддѣльнаго документа. Так. образ. существеннымъ признакомъ подлога является наличность объекта даннаго преступнаго дѣянія, именно — *документа*; этимъ признакомъ П. отличается отъ поддѣлки другихъ какихъ-либо предметовъ, напр. монеты

(ст. 556 и слѣд. Улож. о наказ.); кредитныхъ бумагахъ (ст. 571 и слѣд.), гербовой бумаги или гербовыхъ марокъ (ст. 579 и слѣд.); отсутствіемъ же поддѣлки документа отличается отъ П-а и мошенничество; такъ, правит. сенатъ въ своихъ рѣшеніяхъ неоднократно указывалъ, что обманная дѣйствія съ цѣлью понудить другую сторону къ совершенію акта или ввести ее въ заблужденіе относительно значенія и дѣйствительности акта составляютъ мошенничество—обманъ, а не П. Въ отношеніи къ П-у Уложеніе о наказ. проводитъ существенное различіе между документами официальными и частными актами и бумагами: устанавливая наказуемость П-а всякихъ официальныхъ бумагъ, оно считаетъ „подлогомъ въ актахъ и обязательствахъ“ поддѣлку такихъ лишь актовъ и бумагъ, которые могутъ быть по закону принимаемы въ доказательство права на имущество или принятыхъ кѣмъ-либо обязанностей“ (ст. 1692), т. е. поддѣлку документа, удостоверяющаго какое-либо юридическое дѣйствіе или отношеніе. Посему поддѣлка письма или инаго документа, не имющаго юридическаго значенія, наказуется Улож. о наказ. не какъ П., а какъ оскорбленіе чести (ст. 1537 и 1538). Предметомъ П-а можетъ быть какъ подлинный документъ, такъ и копія послѣдняго — въ тѣхъ случаяхъ, когда въ силу закона копія замѣняетъ собою подлинный актъ. Относя П. къ серьезнымъ нарушеніямъ правопорядка, Улож. о наказ. облагаетъ наказаніемъ П. и въ томъ случаѣ, когда виновный не сдѣлалъ изъ поддѣльнаго документа никакаго употребленія (ст. 291—294); въ случаяхъ же, когда виновный воспользовался П-омъ для учиненія какаго-либо другаго преступленія—опредѣляетъ наказаніе по правиламъ о совокупности преступленій (ст. 299). Постановленія Улож. о наказ. объ отдѣльныхъ видахъ П-а отличаются большою казуистичностью и дробностью; оно предусматриваетъ: 1) составленіе подложныхъ указовъ или предписаній и другихъ исходящихъ отъ правительства бумагъ (ст. 291—300); 2) подложнаго вида на жительство (ст. 975—977); 3) подлогъ векселя (ст. 1160—1161); 4) П. актовъ состоянія (ст. 1406, 1412—1414); 5) подлогъ въ актахъ и обязательствахъ (ст. 1690—1698); 6) подложное означеніе на изданіи имени издателя, редактора, типографщика, подписной цѣны или цензурнаго разрѣшенія (ст. 1014), также изданіе чужаго произведенія словесности, наукъ, искусствъ или художествъ подъ своимъ именемъ (ст. 1633); 7) рядъ специальныхъ видовъ подлога, напр. въ какой-либо игрѣ (ст. 991), при разыгрываніи лотереи (ст. 992) и т. д. Особое мѣсто занимаетъ поддѣлка документа или употребленіе завѣдомо поддѣльнаго документа съ намѣреніемъ сократить карантинные обряды или совѣмъ ихъ избѣгнуть, что въ известныхъ случаяхъ карается смертною казнью (ст. 834).

**Подляка**, такъ называлась часть Польши, составляющая съ 1867 г. сѣверную половину Люблинской губ.; по 1-му раздѣлу Польши она досталась Австріи, но въ 1815 г. присоединена къ Россіи.

**Подмаренникъ**, Galium, сем. мареновыхъ, одно или многолѣтнія травы; цѣльные листья въ муткахъ, маленькіе больш. ч. бѣлые или желтые цвѣты, плодъ—раскрывающаяся двусѣмянка. Около

250 влітъ, больш. ч. въ умѣренныхъ климатахъ. Чѣты G-i vari употребляются въ Англіи при изготовленіи честерскаго сыра.

**Подмастерье**, см. *цели*.

**Подметка**, надстрочный знакъ въ русскихъ рукописяхъ, состоявшій изъ нѣсколькихъ запятыхъ, ставившихся надъ словомъ въ обращенномъ положеніи. П. ставилась исключит. надъ словами, допускавшими различное пониманіе, и на поляхъ помѣщалась приписка, указывавшая значеніе слова въ данномъ случаѣ.

**Подобные члены**, въ алгебрѣ члены, отличающіеся только коэффициентами или знаками, напр.:  $2a^2bc^2$  и  $-7a^2bc^2$ .

**Подобныя фигуры и тѣла**, въ геометріи тѣ, которыя имѣютъ соответственно равные углы и соответственно пропорциональныя стороны. Стороны, противолежащія равнымъ угламъ, наз. *сходственными*. Свойства П-ыхъ ф-ъ: периметры ихъ относятся, какъ стороны, площади—какъ квадраты сходственн. сторонъ. Свойства П-ыхъ т-ъ (многогранными): поверхности ихъ относятся, какъ квадраты, а объемы—какъ кубы сходственн. реберъ.

**Подосеровъ**, Иванъ Ивановичъ, скульпторъ, род. въ 1835 г., учился въ Академіи художествъ у Н. С. Пименова, въ 1868 г. за бюстъ М. С. Полякова признанъ академикомъ. Послѣ поѣздки за границу, въ 1870 г. П. занялъ должность адъюнкты-профессора въ скульптурномъ класѣ, въ 1871 г. ему поручено завѣдываніе формовскою мастерскою, и Академія приобрѣла его работы памятникъ М. С. Пименову. Въ 1881 г. статуя „Ева“ доставила П-у званіе профессора. Кромѣ того П-ымъ исполнено много бюстовъ.

**Подолжнокій**, Андрей Ивановичъ, род. 1-го іюля 1806 г. въ Кіевѣ, учился въ пансіонѣ при петерб. унив.; въ 1824 г. онъ случайно познакомился съ Пушкинымъ, что и пробудило въ немъ желаніе заняться литературою, къ которой онъ уже ранѣе проявлялъ склонность. Въ 1827 г. онъ напечаталъ поэму „Дивъ и Пери“, встрѣченную похвалами современныхъ журналовъ; затѣмъ появляются: поэма „Нищій“, повѣсть въ стихахъ „Борскій“, поэма „Смерть Пери“, стихотворенія: „Гурія“, „Отчужденный“, „Сиротка“ и пр. Полное собраніе его соч. вышло въ 1860 г. Всѣ его произведенія—лишь слабыя подражанія Пушкинской поэзіи, и притомъ—романтическаго ея періода. Ум. П. въ 1836 г.

**Подольская губернія**, одна изъ юго-зап. губ-ій Европ. Россіи, граничитъ на сѣв. съ Вольскою, на вост. съ Кіевск., на югѣ съ Херсонск. и Бессарабск. г., на зап. съ Галиціей и заним. 36921,7 кв. в. съ 2516618 ж. (68,1 ж. на 1 кв. в.). Поверхность губ-іи пересѣкается отраслями Авратынской плоской возвышенности, постепенно понижающимися съ сѣв. на югъ и служащими водораздѣломъ системы Буга и сист. Днѣстра; на самомъ югѣ, въ уу. Ольгопольск. и Балтскомъ, поверхность степная, песчаная. Важнѣйшая рѣка въ г-и—Днѣстръ, протекающій въ южн. части губ-іи на протяженіи 415 в., составляя границу съ Бессарабск. г.; изъ притоковъ его болѣе значительны: Збручъ—на границѣ съ Галиціей, Ягорлыкъ и др. Бугъ вмѣстѣ съ своими медленно текущими притокомъ (Згарь, Кодыма, Синюха и др.) течетъ въ юго-вост. напра-

вленіи и принадлежить губ-іи на 508 в.; озеръ нѣтъ, болотъ очень мало. Почва болѣею частью черноземная и, за исключеніемъ Летичевск. у., весьма плодородная, что, въ связи съ благоприятными климатическ. условіями, дѣлаетъ П-ую г-ію одной изъ благодатнѣйш. частей Россіи. Хлѣбопашество даетъ здѣсь весьма значит. избытокъ хлѣба, идущій на винокурение и сбываемый въ Одессу и непосредственно за границу. Средн. годовою сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 гг. составлялъ для ржи 1682872 чт., для озимой пшеницы 2466383 чт., для овса 2013131 чт., для картофеля 627112 чт., для кукурузы 557686 чт.; соответственный средн. урожай съ 1 десят. = 5,8 чт., 5,9 чт., 7,7 чт., 33,3 чт., 5,4 чт. Широкимъ распространеніемъ пользуются весьма успѣшно здѣсь садоводство, продукты котор. сбываются въ Москву и др. мѣста, далѣе—бахчеводство, табаководство (уу. Проскуровскій, Новоушицкій и др.), разведеніе свекловицы (уу. Брацлавск., Могилевск. и Винницкій), шелководство (уу. Балтскій, Могилевск., Новоушицкій и др.) и разведеніе винограда (вдоль Днѣстра). Свекловича идеть на мѣстные сахарныя зав.; въ 1887—88 гг. переработано въ сахаръ 4668463 берк. свекловицы (получено 4304033 пуд. сахара). Средн. число табачн. плантацій = 10863 (въ 1888г. — 25112), сред. годовою сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 гг. = 26953 пуд. (сѣется преимущ. турецк. табакъ). Скотоводство находится въ хорошемъ состояніи, въ особенности въ Балтск. и Ольгопольск. уу.; наиболѣе развито здѣсь тонкорунное овцеводство и разведеніе рогатаго скота, представляющаго смѣсь бессарабск. съ венгерск. породой; лошади же здѣсь малорослы и слабосильны; въ 1888 г. въ губ. насчитывали лошадей 547530 гол., крупн. рогат. скота 432000, овецъ 739000 гол.; болѣе широкому развитію скотоводства мѣшаетъ недостатокъ въ лугахъ, кот. занимаютъ всего до 17% всей поверхности. Промышленность состоитъ въ обработкѣ продуктовъ сельск. хозяйства; во всей губ-іи находится 1616 фабр. и зав. съ 24083 рабоч., производящ. на сумму 48911000 р. Первое мѣсто занимаетъ сахарное производство (48 свеклосахарн. и 5 рафинадн. зав., 19165 раб., сумма производства = 21933000 р.), затѣмъ винокурен. (97 зав.), табачное (17 фабр.), суконное (м. Дунаевцы, Ушицкаго у.) и мукомольное дѣло (1219 мельницъ, сумма производства = 11 милл. руб.); на винокурени. зав. въ 1888 г. всего было выкурено 1484421 ведро безводнаго спирту. Торговля довольно обширна; развитію ея способствуетъ Днѣстръ, на кот. расположено много пристаней, и пересѣкающія г-ію Юго-западная жел. д. П. г. ведетъ кромѣ внутр. торговли, значит. внѣшнюю—съ Австріей, въ кот. она отпускаетъ хлѣбъ, скотъ и пр. и изъ кот. получаетъ лѣсъ, мануфактурныя издѣлія, земледѣльч. орудія и машины, хлопокъ и пр. Важнѣйш. торговыми центрами служатъ Каменецъ-Подольскъ, Балта и Могилевъ; важнѣйшія ярмарки бывають въ Балтѣ и м. Ярмолинцахъ, Проскуровск. у. Населеніе П-й г-и особенно плотно въ уу. Каменецъ-Подольск., Брацлавск., Могилевск. и Ушицкомъ; кромѣ уѣздн. гор. наиболѣе густо-населен. пунктами служатъ гор. Баръ и Тульчинъ. Преобладающую часть населенія составл. малороссы;

много также поляковъ, евреевъ (частью колошисты), молдаванъ и пр. Въ г-ии существуетъ 8 мужск. среднеучебн. заведений съ 2147 уч. (2 гимн., 1 реальное учил., 1 дух. семинарія, 4 дух. учил.), 4 женск. съ 766 уч. (1 гимн., 1 прогимн., 2 уч. св. синода), 1619 низш. и началн. училищъ съ 45233 уч. (4326 дѣвоч.), далѣе 1 мужская техническая и 1 женская медицинская школа. Въ 1887 г. изъ 6573 новобранцевъ было неграмотныхъ 85%. П. г. раздѣл. на 12 уѣзд.: Каменецъ-Подольск. (Каменецъ-Подольскъ—Губернскій гор.), Балтскій, Брацлавскій, Винницкій, Гайсинскій, Летичевскій, Литинскій, Могилевскій, Ольгопольскій, Проскуровскій, Ушицкій и Ямпольскій.—Территорія нынѣшней П-й г-ии была известна уже за 5 вѣковъ до Р. Х.; по мнѣнію Геродота, здѣсь жили алазоны или невры; впоследствии на нее было распространено римск. владычество, изъ временъ котор. сохранились остатки Траянова вала въ Ушицк., Каменецк. и Проскуровск. уу. Позднѣе, въ I в. по Р. Х., здѣсь господствовали сарматы, потомъ въ эпоху велик. переселенія народовъ—разныя, смѣнявшіе другъ друга, народы, между прочимъ—славянск. племена (бужане, дулебы, тиверцы и угличы), покоренны въ VII в. обрами (аварами). Въ IX в. край этотъ былъ покоренъ Олегомъ; въ удѣльный періодъ на Руси сѣв. часть его принадлежала княж. Воланскому, вост.—Кіевскому и зап.—Галицкому. Въ XIII в. область эта, т. наз. *Поляне* (въ отличіе отъ галицк. *Наторя*), была завоевана монголами, а въ XIV в. присоединена Ольгердомъ къ Литвѣ и названа *Подоліей*. По смерти Витовта Подолія вошла въ составъ Польши, а въ 1795 г., по 3-му раздѣлу Польши, присоединена къ Россіи и въ 1796 г. назначена губерніей.

**Подольскъ** (*Подоль*), уѣздн. гор. Московской г., подъ 55°26' с. ш. и 55°13' в. д., на р. Пахрѣ, при Московско-Курской ж. д.; городск. обществ. банкъ; 10934 ж.—Время основанія П-а неизвѣстно; до 1764 г. онъ принадлежалъ московск. Данилову монастырю; съ 1764 до 1781 г. былъ экономич. селомъ.—*П-й уездъ* (2160,4 кв. в. съ 95213 ж.),—въ южн. части губ., по системѣ г. Москвѣ, составляющей границу съ Московск. и Бронницк. уу.; на сѣв. холмистъ, въ остальной части ровенъ и низмененъ. Почва суглинистая, мало-плодородная; поэтому хлѣбопашество слабо развито; главн. же занятія жителей состоятъ въ разнообразн. кустарныхъ промыслахъ, каковы: ткачество, экипажное мастерство, приготовленіе булавокъ, шетокъ, посадка сапожнаго товара и пр.; сверхъ того въ уездѣ находятся большія каменоломни и болѣе 25 фабр. и зав. (3 суконныхъ, 1 шерстоткацк., 1 набивная, 4 каменотесн., 4 парчев., 1 стеклян. и др.). Въ с. Поливановѣ учительск. семинарія.

**Подомовый налогъ**, налогъ на прибыль, получаемую отъ строеній ихъ собственникомъ. Эта прибыль выражается въ наемной платѣ отъ сдаваемыхъ въ наймы домовъ, въ  $\frac{1}{10}$ -ѣ на капиталъ, затраченный на постройки, служащая для сельско-хоз. и промысл. цѣлей, и въ годичной стоимости помѣщенія, занимаемаго самимъ домохозяиномъ. Наиболѣе удобными для П-аго обложенія являются жилыя помѣщенія въ городахъ; доходъ отъ сельско-хоз. построевъ обыкновенно разсматривается, какъ часть

дохода отъ сельскаго хозяйства и облагается поземельнымъ налогомъ; промышленныя помѣщенія, хотя и могли бы подвергаться обложенію въ промысловомъ налогѣ, но, вслѣдствіе нѣкотор. техническихъ трудностей (напр., отдѣлить жилье отъ торговаго помѣщенія), предпочтительно облагаются П. н-мъ. П. н.—одинъ изъ древнѣйшихъ: по нашей лѣтописи вятичи, напр., брали дань „отъ дыма, отъ двора“; въ англ. Doomsday-Book упоминается о подымныхъ сборахъ (furnage) и Доуэль, изв. историкъ англ. налоговъ, относитъ ихъ происхожденіе къ отдаленнѣйшимъ временамъ англо-саксонскаго періода; въ средневѣковой Германіи разныя П. сборы развивались вполнѣ самостоятельно и по древности своего возникновенія мало уступаютъ по земельнымъ. Формы взимающія П-аго н-а очень разнообразны. Первонач. это были подымные, печеные, очажные сборы, взимавшіеся съ домовъ по числу печей или трубъ. Таковъ былъ, напр., англійскій, сперва подымный (вышедшій постепенно изъ употребленія), а съ 1662 г.—очажный сборъ (hearth-money), взимавшійся въ размѣрѣ 2 шилл. за каждый очагъ. Несоотвѣтствие этого признака съ действительными размѣрами домовъ и отчасти желаніе руководиться признакомъ болѣе вѣшняго характера заставляетъ правительства внять новый масштабъ для обложенія, именно количество оконъ и дверей. Въ Англии за отмѣной очажнаго н-а въ 1688 г. послѣдовало черезъ 11 лѣтъ введеніе налога на окна и двери (window-tax); несмотря на всю свою несправедливость, непопулярность и ложность своего основанія, онъ перешелъ въ наше столѣтіе, и только послѣ продолжительной агитаціи противъ него, какъ „налога на свѣтъ и воздухъ“, былъ отмѣненъ въ 1851 г. Во Франціи же эта несовершенная, грубая и вредная форма П-аго н-а, введенная въ 1798 г. по англ. образцу, сохранилась до нашихъ дней и только въ 1893 г. постановленіемъ замѣнить ее съ 1 янв. 1894 г. налогомъ въ 2,40% съ чистаго дохода отъ строеній. Очевидныя недостатки этихъ примитивн. формъ П-аго н-а вызвали стремленіе обратиться къ обложенію дѣйствительной стоимости или доходности домовъ, которое приняло двѣ формы: 1) подомово-классный сборъ, гдѣ всѣ дома распределяются на классы по какому-либо определенному признаку, способному служить указаніемъ ихъ доходности, и 2) подомово-подоходный, соразмѣряющійся съ доходомъ, который опредѣляется оцѣнкой. Эти формы являются господствующимъ типомъ обложенія домовъ въ Европѣ; примѣрами могутъ служить Пруссія и Австрія. Въ Пруссіи П. н. взимается въ размѣрѣ 20% съ дохода строеній, предназначенныхъ преимущественно для промысл. цѣлей и 40% съ жилыхъ домовъ; въ деревняхъ, гдѣ сдача въ наемъ составляетъ исключительное явленіе, всѣ дома зачисляются въ 37 классовъ по особымъ правиламъ, принимающимъ въ соображеніе: родъ, величину и свойства зданій, дворы, сады и пр. Въ Австріи П.—подоходному н-у (Hauszinssteuer) подлежатъ всѣ зданія, которыя, во 1-хъ, находятся въ мѣстностяхъ, гдѣ не менѣе половины домовъ отдаются въ наемъ, и, во 2-хъ, которыя отдаются въ наемъ, хотя бы находились и внѣ этихъ мѣстностей. Окладъ налога равняется 26 $\frac{2}{3}$ % (въ Тиролѣ и Форальбергѣ—



20%) съ чистаго дохода. Въ остальныхъ дома подлежатъ П.—классному и-у (Hausklassensteuer), раздѣляясь по числу комнатъ на 16 классовъ. Въ Англіи Inhabited House tax представл. собою П.—подходящій налогъ. Въ Россіи П. н. входитъ въ составъ налога съ недвижимыхъ имуществъ въ городахъ, посадахъ и мѣстечкахъ. Последний взимается съ недвиж. имуществовъ, какъ находящихся въ чертѣ города, такъ и состоящихъ внѣ этой черты на городской землѣ, и распространяется какъ на всѣ виды строеній съ принадлежащими къ нимъ дворами, такъ и на огороды, сады и пустопорожня земли. Освобождаются отъ налога: 1) имущества, содержимыя на счетъ госуд. казначейства; 2) тѣ, принадлежащая земству, городамъ, благотворит. и учебнымъ обществамъ и установлениямъ и учебнымъ заведениямъ, имущества или ихъ части, которыя не приносятъ дохода; 3) малоцѣнные имущества, на которыя пришлось бы налога менѣе 25 коп.; 4) дворцовыя Государевы имущества 1-го рода и дворцовыя 2-го рода; 5) имущества, находящіяся въ завѣдываніи Кабинета Его Императорскаго Величества; 6) принадлежащая удѣльному вѣд-у здания въ тѣхъ частяхъ, которыя заняты подъ помѣщенія Главн. Управления Удѣловъ и Удѣльныхъ округовъ. Налогъ опредѣляется на каждый годъ законодательной властью въ общей суммѣ для каждой губерніи; раскладка же губернской суммы между городами, а въ городахъ между владѣльцами производится земскими и гор. обществ. учреждениями на основаніи свѣдѣній о числѣ и цѣнности недвиж. имуществовъ и о выгодахъ, ими приносимыхъ. Для раскладки налога между владѣльцами опредѣляется относител. стоимость недвиж. имущества. Такое опредѣленіе производится Гор. Управою или раскладочною комиссіею (гдѣ нѣ введено Гор. Положеніе) или по ея собственнымъ расчетамъ, или согласно оцѣнкѣ имуществовъ для городского сбора, если она существуетъ и признается Управою или комиссіею за удовлетворительную. Годовые оклады и-а должны быть внесены въ теченіе сентября въ Гор. Управу или замѣняющія ихъ учрежденія; и-ъ, не внесенный къ 1 окт. считается недоимкой, которая взскачивается съ наложениемъ пени по 1% въ мѣсяцъ. Окладъ и-а на 1893 г. назначенъ въ 7640 300 р.; наибольшій губернский контингентъ падаетъ на Петербургскую (1331 т. р.) и Моск. губернію (1320 т. р.), наименьшіе—на Якутс. обл. (6 т.), Семирѣч. обл. (7 т.) и Олонец. г. (11 т. р.). Существуютъ въ Россіи также и подымные сборы (см. это слово). Ср. *Myrbach*, Die Besteuerung der Gebäude und Wohnungen. Jüb. 1886.

**Подорожниковая**, Plantaginaceae, сем. двусѣмянодоольн. раст., пор. Personatae, многолѣтн. травы или полукустарнички; четырехраздѣльная чашечка, сростнолепестный вѣнчикъ, 4 длинныхъ тычинки, верхняя двухгнѣздовая завязь съ различнымъ числомъ сѣмянпочекъ. П. представляетъ переходн. форму отъ антомиофильныхъ растений къ анемофильнымъ.—Родъ *подорожникъ*, *Plantago*: разсѣянные, супротивные или собранные прикорневой розеткой простые, цѣлюкрайные или перистораздѣльные листья, колосовидное соцветіе съ длиннымъ стержнемъ, небольшие цвѣтки и многосѣмянная напеула. Около 200 видовъ, разсѣянныхъ по всей землѣ. Р. *major*, сорная трава. Р. *media*, хо-

рошая кормовая трава. Р. *psyllium*, сѣмена котор. ради ихъ слизистой кожицы употребляются въ технику для аппретуры шелка, бѣлья, шляпъ, для придачія блеска кожъ и проч. На песчаныхъ поляхъ Франціи и Италіи разводится съ тою же цѣлью Р. *arenaria*.

**Подходящій налогъ**, налогъ, падающій на всю совокупность чистаго дохода отдѣльныхъ лицъ, откуда бы они его ни получали. П. н. болѣе, чѣмъ всякій другой, способенъ удовлетворять основнымъ принципамъ обложения. Онъ менѣе переложимъ, чѣмъ какой-либо изъ прямыхъ налоговъ, и потому представляеть наиболѣе шансовъ къ тому, что установленная закономъ равномѣрность осуществится и на практикѣ. Онъ вполне соответствуетъ принципу общности обложения, такъ какъ къ нему привлекаются всѣ, безъ исключенія, граждане, имѣющие извѣстный доходъ и, слѣд., способные нести податное бремя. Онъ наиболѣе соответствуетъ также и принципу равномѣрности, такъ какъ только въ немъ и можно достигнуть должной соразмѣрности налога съ дѣйствительнымъ доходомъ и принять во вниманіе всѣ обстоятельства, влияющія на налоговую способность. Чтобы удовлетворить послѣднему требованію, П. н. долженъ быть организованъ на слѣдующихъ началахъ: 1) онъ долженъ соразмѣряться съ дѣйствительнымъ доходомъ каждого плательщика, т. е. изъ суммы чистаго дохода должны вычитаться проценты, платимые контрабентомъ по своимъ долгамъ; 2) онъ долженъ оставлять безъ обложения извѣстный минимумъ средствъ существованія (*Existenzminimum*); 3) онъ долженъ быть прогрессивнымъ; 4) должны быть установлены закономъ сбавки для плательщиковъ семейныхъ, сообразно числу членовъ ихъ семействъ, для несчастныхъ случаевъ, уменьшающихъ налоговую способность лица и пр.; 5) должно быть проведено различіе въ обложеніи фондированныхъ (отъ движимаго и недвижимаго имущества) и нефундированныхъ (отъ личнаго труда) доходовъ. Последняя цѣль въ большинствѣ случаевъ достигается на практикѣ тѣмъ обстоятельствомъ, что рядомъ съ П-ымъ н-омъ, падающимъ на всѣ доходы, въ томъ числѣ и нефундированные, существуетъ рядъ частныхъ налоговъ на отдѣльные источники дохода (на земли, дома, капиталы, промыслы), облагающіе только фондированные доходы, которые так. обр. и подвергаются двойному, слѣд.—болѣе сильному, обложенію. Удовлетворяя, при такой организаціи, всѣмъ требованіямъ податной справедливости и представляя собою наиболѣе естественный, непосредственный и простой способъ обложения, П. н. является цѣлесообразнымъ въ народнохозяйственномъ отношеніи, такъ какъ нисколько не стѣняетъ свободной промышленной дѣятельности, и удобнымъ съ точки зрѣнія финансовой политики, т. к. требуетъ очень небольшихъ издержекъ вниманія и, въ случаѣ нужды, легче можетъ быть повышеенъ, чѣмъ другіе налоги. Эти достоинства П-аго н-а, появившагося впервые въ довольно совершенной формѣ только въ концѣ прошлаго вѣка, успѣли уже доставить ему болѣе или менѣе видное мѣсто въ финансовыхъ системахъ большинства цивилизованныхъ государствъ и снискать ему симпатію ученаго міра и общества. Правда, существуетъ множество и возраженій противъ П-аго н-а; но они

происходятъ частью отъ ошибочнаго взгляда на правовое основаніе налоговъ (въсѣ возраженія, основанныя на требованіи соразмѣрности налога съ выгодой, приносимой плательщику государствомъ), частью приписываютъ П-ому обложению тѣ недостатки, кот. общи ему со всѣми другими налогами, частью, наконецъ, основаны на недостаточн. знакомствѣ съ предметомъ или просто вызываются эгоистическимъ недовольствомъ противъ новаго сбора. Единственнымъ справедливо указываемымъ критикою недостаткомъ П-аго н-а является трудность и несовершенство оцѣнки доходовъ. Эта оцѣнка производится двумя способами: посредствомъ обязательныхъ показаній (т. наз. „деклараций“) плательщиковъ о величинѣ ихъ дохода, или посредствомъ особыхъ комиссій, состоящихъ частью изъ выбранныхъ плательщиками лицъ, частью изъ агентовъ правительства. Эти комиссіи, естественно, точно знать величину доходовъ всѣхъ плательщиковъ не могутъ; слѣд., ихъ оцѣнка будетъ всегда только приближительною и потому недостаточною; обыкновенно, поэтому, важное значеніе придаетъ декларациямъ, но въ нихъ возможны какъ случайныя ошибки, такъ и вѣтренно ложныя показанія. Тѣмъ не менѣе, все-таки, посредствомъ соединенія деклараций съ послѣдующей повѣркою ихъ комиссіями, посредствомъ извѣстныхъ карательныхъ мѣръ противъ обмановъ и утаенъ, можно, какъ доказываетъ практика, достигнуть въ оцѣнкѣ доходовъ удовлетворительныхъ результатовъ, тѣмъ болѣе, что и въ другихъ налогахъ кадастры далеко не отличаются полнымъ совершенствомъ. Что касается до высоты П-аго н-а, до размѣра дохода, съ котораго онъ долженъ начинаться, то это зависитъ прежде всего отъ общихъ условій податной системы страны. Если въ ней преобладаютъ налоги на потребление, падающіе, какъ извѣстно, обратно пропорціонально средствамъ плательщиковъ, то П. н. долженъ начинаться сравнительно съ болѣе высокой цифрой дохода и прогрессія обложения должна идти болѣе быстро; если рядомъ съ П-ымъ н-омъ существуютъ высокіе налоги поземельн., подомов., промыслов. и на денежн. капиталы, то размѣръ его долженъ быть сравнительно ниже, чѣмъ въ обратномъ случаѣ, и т. д.; если, наконецъ, оклады этихъ реальныхъ налоговъ очень высоки и организація ихъ представляется удовлетворительной, то П. н. можетъ явиться только дополненіемъ къ нимъ и падать только на тѣ доходы, кот. ими остаются нетронутыми (т. наз. *частичный* П. н., существующій, напр., въ Баваріи, Виртембергѣ, Рейсѣ ст. л., въ большинствѣ кантоновъ Швейцаріи; такой же характеръ имѣетъ П. н. въ Австріи и Италіи). П. н. взимается или въ видѣ извѣстнаго процента съ дохода, или въ опредѣленныхъ окладахъ съ различныхъ классовъ, на кот. дѣлятся всѣ доходы по ихъ величинѣ (*классифицированный* П. н.). Типичными представителями обоихъ формъ являются англійскій и прусскій П-ые н-и. Въ Англии П. н. былъ установленъ первоначально въ 1798 г., но, встрѣченный недовольствомъ со стороны населенія, скоро подвергся отмѣнѣ (1815 г.) и только въ 1842 г. былъ восстановленъ Р. Пилемъ, какъ временная мѣра, что не помѣшало ему удержаться до сихъ поръ. Всѣ доходы, подлежащіе ему, дѣлятся, по источнику

своего полученія, на 5 разрядовъ. Къ первому разряду (т. наз. *шедултъ А.*) относятся доходы отъ недвижимой собственности всякаго рода; ко второй (*шед. В.*)—доходы отъ арендованія недвиж. собственности, т. е. доходы фермеровъ и т. п.; по закону этотъ доходъ опредѣляется въ размѣрѣ  $\frac{1}{2}$  въ Англіи и  $\frac{1}{3}$  въ Шотландіи и Ирландіи дохода собственника, опредѣленнаго по *шед. А.*; къ третьей (*шед. С.*)—доходы отъ капиталовъ: пожизненные ренты, дивиденды,  $\frac{0}{10}$  по госуд. бумагамъ и пр.; къ четвертой (*шед. Р.*)—всѣ доходы, не входящіе въ остальные шедулты, главн. образомъ—доходы отъ торговли, промысловъ и свободныхъ профессій; къ пятой (*шед. Е.*)—доходы отъ всякаго рода жалованій, пенсій и пособій по госуд. и обществ. службѣ. Доходы менѣе 150 ф. ст. свободны отъ налога (существуютъ также изыятія для благотворительныхъ учреждений, учебныхъ заведеній, обществъ взаимопомощи, сберегат. тов-ствъ и пр.); изъ дохода, подлежащаго налогу, вычитаются: 1) 120 ф. ст. при доходѣ менѣе 400 ф. ст. и 2) премія по страхованію жизни въ размѣрѣ не болѣе  $\frac{1}{8}$  дохода лица. Налогъ опредѣляется ежегодно въ размѣрѣ нѣсколькихъ пенсовъ съ одного фунта ст. (высшій размѣръ равнялся во время Крымск. войны—16 п., низшій въ 1875 г.—2 п.). Этотъ долеой характеръ англ. П-аго н-а является весьма важнымъ удобствомъ въ фискальномъ отношеніи: зная, что каждый пенсъ налога долженъ принести извѣстную сумму (въ настоящее время—болѣе 2 милл. ф. ст.), легко, увеличивая или уменьшая окладъ, приравливать его доходность къ потребности государства въ деньгахъ. Оцѣнка доходовъ основывается главн. обр. на декларацияхъ плательщиковъ, проверяемой мѣстными комиссіями или правительственными чиновниками. Въ 1890<sup>ой</sup> г. доходъ отъ налога равнялся 13 милл. ф. ст. Въ Пруссіи П. н., по закону 24 іюня 1891 г., падаетъ на чистый доходъ физическихъ и юридическихъ (акц. компаній, тов-ствъ, потребит. обществъ и пр.) лицъ, при чемъ допускаются вычеты ежегодныхъ взносовъ въ кассы страхования отъ несчастныхъ случаевъ, болѣзни и пр., вдовьи, пенсійныя кассы и пр. и премія за страхование жизни до 600 мар.; приращенія въ имущество (дѣтство наследства, даренія, отъ страхования жизни, отъ неспекулятивной купли-продажи недвиж. имущества) не считаются доходомъ. По источникамъ доходы раздѣляются на 4 класса: 1) отъ капитала, 2) отъ недвиж. имущества, 3) отъ торговли и промысловъ, 4) отъ остальныхъ источниковъ; для cadaго класса законъ особо опредѣляетъ способы вычисления дохода, подлежащаго налогу. Податной тарифъ опредѣляетъ послѣдовательный рядъ окладовъ, соответствующихъ различнымъ классамъ дохода: отъ 900 до 1050 марокъ дохода налогъ равняется 6 мар., отъ 1050 до 1200 марокъ—9 мар., отъ 9500 до 10500 марокъ—300 марокъ; затѣмъ при доходахъ отъ  $10\frac{1}{2}$  т. м. до  $30\frac{1}{2}$  тыс. марокъ на каждыя 1000 марокъ налогъ возрастаетъ на 30 марокъ, отъ  $30\frac{1}{2}$  до 32 тыс. марокъ на каждыя 1500 мар.—на 60 марокъ, отъ 32 до 78 т. марокъ на каждыя 2000 марокъ—на 80 марокъ, отъ 78 до 100 тыс. марокъ—на 100 марокъ; при доходахъ отъ 100 до 105 тыс. марокъ налогъ равняется 4000 марокъ и возрастаетъ

еть дѣлѣ на каждыя 5 тыс. марокъ дохода на 200 м. Так. обр. тарифъ—прогрессивный: онъ начинается съ 0,75% и достигаетъ до 3% при доходѣ въ 91½ тыс. марокъ и до 4% при доходѣ свыше 100000 мар. Для лицъ съ доходами до 3000 марокъ изъ облагаемыхъ доходовъ вычитается по 50 марокъ на каждого члена семьи, не достигшаго 14-лѣтняго возраста; если въ семьѣ 3 или болѣе такихъ членовъ, то окладъ налога долженъ быть пониженъ на одну степень; кроме того для лицъ съ доходами не выше 9500 м. вообще могутъ быть дѣлаемы облегченія въ налогѣ въ виду расходовъ по содержанию и воспитанію дѣтей, обязанности содержать неимущихъ родственниковъ, продолжительной болѣзни, задолжанія и особыхъ несчастныхъ случаевъ; эти облегченія могутъ доходить до пониженія налога на 3 степени. Раскладка налога производится комиссиями, члены котор. частью назначаются правительствомъ, частью—коммунальными учреждениями; освоеніемъ служитъ предварительная оцѣнка посредствою особыхъ комиссій (для доходовъ до 3000 м.), обязательныя деклараціи плательщиковъ и самостоятельныя свѣдѣнія раскладочныхъ органовъ. По росписи на 1892½ г. ожидалось отъ П-аго н-а въ Пруссіи около 124 милл. мар. Изъ великихъ европейскихъ державъ нѣтъ П-аго н-а только во Франціи и Россіи. У насъ, подъ вліяніемъ примѣра Англіи, въ 1812 г. былъ установленъ процентный сборъ съ помѣщичьихъ доходовъ, для взиманія котораго владѣльцами недов. имѣній доставлялись показанія о дѣйствительномъ доходѣ ихъ; правильность ихъ показаній основывалась „на доброй вѣрѣ и чести“ и не подвергалась проверкѣ; этотъ сборъ приносилъ ничтожную сумму (2370 т. р. ассигн. въ послѣдній годъ) и былъ отмѣненъ въ 1819 г. Въ настоящее время, съ отмѣной подушной подати, съ уничтоженіемъ фактическаго различія между податными и неподатными классами и при существующемъ обремененіи низшихъ классовъ косвенными налогами, введеніе П-аго н-а у насъ можетъ считаться вполне своевременнымъ — Ср.: Held, „Die Einkommensteuer“ (1872); Neumann, „P. progress. Einkommensteuer“ (1874); Chaillé, „L'impôt sur le revenu“ (Р., 1884); Веселовскій, „О П-омъ налогѣ“ Спб., 1886 (Труды Под. Комм. т. XVI, ч. 1); Алексѣевъ, „О под. н-гѣ“ (X., 1885); Свищевскій, „П. налогъ“ (1886); Исаевъ, „Наши финансы и П. н.“ („Труды Вольно-Эконом. Общ.“, 1887); Ходскій, „Вопросъ о П-омъ н-ѣ въ Россіи“ („Русск. Мысль“, 1893, I).

**Подполковникъ**, см. *табель о рангахъ*.

**Подпоручикъ**, см. *табель о рангахъ*.

**Подпрапорщикъ**, см. *табель о рангахъ*.

**Подрядъ**, въ гражд. правѣ договоръ, въ силу котораго одна сторона обязывается исполнить „своимъ иждивеніемъ“ изв. предпріятіе въ пользу другой стороны за изв. денежное вознагражденіе. Договоръ П-а тѣсно примыкаетъ къ договорамъ личнаго найма и поставки. Главный отличит. признакъ П-а отъ личнаго найма состоитъ въ томъ, что въ послѣднемъ обшанное дѣйствіе исполняется самимъ контрагентомъ—наймающимся, между тѣмъ какъ подрядчикъ исполняетъ его черезъ посредство другихъ. Напротивъ того, исполненіе работы „своимъ

иждивеніемъ“ не составляетъ признака, вполне характернаго для П-а, такъ какъ и при личномъ наймѣ возможно со стор. нанимаемаго употребленіе своего матеріала, своихъ орудій и своихъ работниковъ (см. *наемъ личный*). Съ точки зрѣнія масса, сената для опредѣленія того, къ какому роду договоровъ относится состоявшееся между сторонами соглашеніе, слѣдуетъ обсудитъ, составляетъ ли его содержаніе по обширности, сложности, цѣнности и др. признакамъ какое-либо *предпріятіе*, или нѣтъ; въ первомъ случаѣ мы имѣемъ П., во второмъ — личный наемъ (рѣш. 1877 г. № 73, 1876 г. № 23, 1875 г. № 537). Этимъ, довольно, впрочемъ, неопредѣленнымъ, критеріемъ П., по мнѣнію сената, отличается и отъ заказа, такъ какъ послѣдній является по нашимъ законамъ ничѣмъ инымъ, какъ видомъ личнаго найма. Поэтому то обстоятельство, что работа, составляющая предметъ договора, произведена ремесленникомъ и относится къ его ремеслу, по взгляду сената, нисколько не мѣшаетъ признаю договора П-омъ (рѣш. 1875 г. № 537). О различіи между П-омъ и поставкою см. *поставка*.—Предметомъ П-а могутъ быть всякаго рода предпріятія, какъ-то: постройка и ремонтъ зданій, перевозка людей и тяжестей и т. п. Вступать между собою въ договоръ П-а могутъ всѣ правоспособныя лица, безъ ограниченія въ суммахъ; но если предметомъ договора служить торговое предпріятіе, требующее взятія установленнаго на право торговли свидѣтельства, то подрядчикъ не можетъ принимать на себя обязательство свыше той суммы, на какую полученное имъ свидѣтельство даетъ ему право. Договоръ долженъ быть облеченъ непременно въ письменную форму и содержать въ себѣ предметъ, срокъ, цѣну и прочія условія П-а; явка же у нотариуса не обязательна. Договоры о П-ахъ съ городскими, земскими и др. обществ. учрежденіями подлежатъ дѣйствию общихъ постановленій, а не специальныхъ, установленныхъ для казны. О казенныхъ П-ахъ см. *поставка*.

**Подскарбіи**, назначенъ въ Польшѣ и Литвѣ; въ Малороссіи *генеральной П* былъ однимъ изъ высшихъ военныхъ чиновъ.

**Подсвѣчникъ**, Galanthus, родъ растений сем. нарциссовыхъ, маленькія многолѣтн. травы съ луковичками; красивый, висячіи бѣлый цвѣтокъ и трехгнѣздная коробочка; цвѣтетъ ранней весной, часто подъ снѣгомъ.—G. pivalis, *подснежникъ*, разводится въ садахъ во многихъ разнообразіяхъ.

**Подсолнечникъ**, Helianthus, родъ изъ сем. сложноцвѣтныхъ, одно-или многолѣтній, больш. ч. высокія травы, съ жесткими волосками, супротивными или очереди. листьями, больш. ч. очень большими цвѣточными головками. Около 50 больш. ч. сѣв.-амер. видовъ.—Н. annuus, *подсолнечникъ*, однолѣтняя высокая трава съ очердными черешковыми шероховатыми листьями, съ очень большой цвѣточной головкой, съ бѣлыми, черными или сѣрыми плодами, родомъ изъ Перу. Онъ впервые сталъ извѣстенъ въ Европѣ въ XVI стл. своимъ гелиотропизмомъ (см. *растенія*, движенія ихъ). Разводится преимущественно въ Россіи и Венгріи ради *подсолнечнаго масла*, употребляемаго въ пищу, для приготовленія масляныхъ красокъ и отчасти въ качествѣ освѣтительнаго матеріала. Выходъ масла изъ сѣмянъ составляетъ до

50%. Остатки послѣ выжимки масла, жмыхи, даютъ хороший кормъ для скота. Сѣмена могутъ употребляться и какъ лакомство, и на кормъ птицамъ; стебли же могутъ служить топливомъ. Въ медицинскіе препараты Па-а употребляются противъ перемежающейся лихорадки.

**Подстилка** сельско-хоз. животныхъ доставляетъ сухое ложе и служить для впитыванія мочи, имѣющей высокое удобрительное значеніе. Матеріаломъ для Па-и служатъ обыкновенно солома озимыхъ хлѣбовъ, солома же яровая — лишь въ томъ случаѣ, если вслѣдствіе сильной ржавчины или иныхъ причинъ не можетъ быть скормлена. Въ качествѣ суррогатовъ соломы употребляютъ съ большими или меньшими успѣхомъ тростникъ, водоросли, мохъ, древесные листья, волокнистый торфъ. Последній матеріалъ заслуживаетъ особаго вниманія хозяевъ.

**Подстрекательство**, см. *соучастіе*.

**Подсудимый**, терминъ, примѣняемый закономъ къ обвиняемому по уголовному дѣлу начиная съ той стадии уголовного процесса, которая назыв. „приговорительными къ суду распоряженіями“; въ этой стадии обвиняемому-подсудимому сообщается копія съ обвинит. акта и списокъ лицъ, которыхъ предполагается вызвать въ судъ (ст. 556 Уст. угол. судопроизв.); право избрать себѣ защитника или просить о назначеніи такового судомъ предоставляется Па-ому нашимъ закономъ лишь въ этой стадии процесса, въ отличіе отъ западно-европейскаго права (напр., германскаго или австрійскаго), допускающаго участіе защитника и въ предварительномъ слѣдствіи. При производствѣ дѣла въ судебномъ засѣданіи законъ, въ интересахъ Па-аго, устанавливаетъ извѣстныя правила, дающія защитѣ преимущество передъ обвиняемъ (*favor defensionis*); такъ, молчаніе Па-аго не должно быть принимаемо за признаніе имъ своей вины (ст. 685 Устава угол. судопр.); въ заключительныхъ преніяхъ право последняго слова во всякомъ случаѣ принадлежитъ Па-ому или его защитнику (ст. 748).

**Подсудность**. Одною изъ важнѣйшихъ задачъ правильнаго судоустройства является строгое распределеніе судебныхъ функций между всеми судами государства разныхъ наименованій и инстанцій. Въ основу такого распределенія полагаются два начала: 1) различіе подлежащихъ судебн. разбирательству дѣлъ по самому ихъ роду (цѣна иска въ гражд. процессѣ, свойство преступнаго посягательства въ уголовн. процессѣ), которыми определяется, *какой категоріи судовъ* подлежитъ рѣшеніе даннаго судебного дѣла; 2) различіе дѣлъ по изв. мѣстамъ признакамъ (мѣстожителство отвѣтчика, мѣстонахожденіе имущества, мѣсто совершенія преступленія и т. п.), которыми обуславливается рѣшеніе вопроса, *какому именно изъ многочисл. судовъ изв. категоріи* принадлежитъ разбирательство даннаго дѣла. Первое изъ этихъ началъ определяетъ *предметъ эндомства* суда, его *объективную компетенцію* или *предметную подсудность*; второе даетъ основаніе къ опредѣленію *территориальн. компетенціи* суда или *мѣстной подсудности*. Вопросъ о Па-и имѣетъ огромное процессуальное значеніе, и рѣшенія, постановленныя съ нарушеніемъ правилъ о Па-и, не имѣютъ силы судебныхъ рѣшеній. Говоря о Па-и вообще,

имѣютъ въ виду преимущественно вторую ее видъ, тогда какъ первый видъ ее обычныхъ называемъ *эндомствомъ* суда. — Основное правило Па-и *гражданскихъ дѣлъ* состоитъ въ томъ, что искъ предъявляется въ тотъ судъ, въ округѣ котораго отвѣтчикъ имѣетъ свое постоянное мѣстожителство (*actor sequitur forum rei*). Если отвѣтчикъ имѣетъ осѣдлость въ разныхъ мѣстахъ, то истцу предоставляется право выбора одного изъ этихъ мѣстъ для предъявленія иска. Истецъ можетъ предъявить свой искъ и въ мѣстѣ временнаго пребыванія отвѣтчика, но послѣдній въ такомъ случаѣ вправе требовать переноса дѣла по мѣсту жителства. Мѣсто кратковрем. остановки не можетъ служить основаніемъ Па-и. Искъ противъ отвѣтчика, живущаго за границею, или мѣстожит. котораго истцу неизвѣстно, предъявляется по мѣсту нахождения его недвиж. имущества или по мѣсту его послѣдняго жителства, или, наконецъ, по мѣсту совершенія или исполненія обязательства. По искамъ на недвиж. имущество Па. опредѣляется мѣстомъ нахожд. имущества; если же искъ относится къ недвиж. имуществу совокупно съ движимымъ, то онъ предъявляется, по усмотрѣнію истца, или по мѣсту нахожд. недвиж. имущества, или по мѣсту жителства отвѣтчика. При искахъ, возникающихъ изъ договора, Па. опредѣляется по мѣсту исполненія договора, если въ послѣднемъ означено мѣсто его исполненія или если оно явствуетъ изъ свойства договора. Иски о наслѣдствѣ и споры противъ подлинности и дѣйствительности завѣщаній подлежатъ вѣдомству суда, въ округѣ котораго открылось наслѣдство. Иски, возникающіе изъ нарушенія правъ литерат., художеств и музыкальн. собственности, предъявляются, по усмотрѣнію истца, или по мѣсту жителства отвѣтчика, или въ тотъ судъ, въ округѣ котораго произошло нарушеніе авторскаго права. Искъ, относящійся къ нѣск. отвѣтчикамъ, живущимъ въ разныхъ судеб. округахъ, или къ имѣніямъ, находящимся въ разныхъ округахъ, предъявляется, также по усмотрѣнію истца, одному изъ судовъ, которымъ дѣло можетъ быть подсудно. Иски противъ компаній, обществъ и товариществъ предъявляются суду, въ округѣ котораго состоитъ ихъ правленіе или фирма; если же искъ возникаетъ изъ договора, заключеннаго съ мѣстной конторою или съ агентомъ компаніи, общества или товарищества, то онъ можетъ быть предъявленъ также и по мѣсту нахождения конторы или агента. Иски, направленные противъ отвѣтчика, объявленнаго несостоятельнымъ, предъявляются суду, въ вѣдомствѣ котораго производится дѣло о несостоятельности. Встрѣчный искъ подлѣжитъ вѣдомству суда, въ которомъ предъявленъ первоначальн. искъ, если только онъ по роду своему не подвѣдомъ другому суду. Наконецъ, законъ предоставляетъ сторонамъ, вступающимъ въ договоръ, опредѣлять тотъ судъ первой степени, къ которому они желаютъ обратиться для разрѣшенія могущихъ возникнуть между ними споровъ; кромѣ того, и помимо заранѣе заключеннаго условія, стороны могутъ во всѣхъ дѣлахъ, за исключ. дѣла о недвиж. имѣніяхъ, избрать для разрѣшенія спора, по взаимному согласію, и не тотъ окружный судъ, вѣдомству котораго дѣло подлѣжитъ въ об-

земь порядкѣ П-и.—Каждый судъ рѣшаетъ самъ вопросъ о томъ, подсуденъ ли ему предъявленный искъ. Отсюда—возможность пререканій о П-и между судебн. установлениями, которыя всегда разрѣшаются вышшею инстанціей по требованію заинтересованныхъ лицъ. Таковыми являются: 1) истецъ, искъ котораго не принятъ ни однимъ изъ судовъ, къ кот. онъ обращался; 2) отвѣтчикъ, къ кот. предъявлено два тождественныхъ иска въ два суда и 3) административное установление, утверждающее, что принятое судомъ дѣло подсудно ему, а не суду. Высшей инстанціей, разрѣшающей пререканія о П-и, являются: 1) мировой сѣздъ—при пререканіяхъ между мир. судьями; 2) судебн. палата—при пререк. между окружн. судами, между окружн. и миров. судами и между оажурными и коммерч. судами; при этомъ компетентнымъ судомъ является тотъ мировой сѣздъ или та судебн. палата, въ округѣ котор. сначала возникло дѣло; 3) пререканія между судебн. и административн. установлениями разрѣшаются особымъ присутствіемъ при судебн. палатѣ, составленнымъ изъ равнаго числа судей и административн. чиновниковъ, или же—если пререканія возбуждены въ палатѣ—общимъ собраніемъ 1-го и кассач. департаментовъ; 4) пререканія между земск. начальниками, городск. судьями или уѣздн. сѣздами съ одной стороны и миров. судебн. установлениями или уѣздн. членами окружн. судовъ съ другой—разрѣшаются окружн. судомъ, въ вѣдомствѣ котор. первонач. возникло дѣло, при чемъ въ составъ присутствія суда приглашается мѣстный предсѣд. уѣзднаго сѣзда; пререканія же между земск. начальниками, городск. судьями или уѣзда. сѣздами съ одной стороны и окружн. судами—съ другой, разрѣшаются судебною палатою въ особомъ присутствіи, состоящемъ, подъ предсѣд. старшаго предсѣдателя палаты, изъ губернатора и двухъ членовъ палаты; наконецъ, пререканія между губ. присутствіями съ одной стороны и судебн. палатами—съ другой разрѣшаются соедин. присутствіемъ 1-го и кассач. департаментовъ сената. — Въ *уголовномъ процессѣ* коренное правило П-и состоитъ въ томъ, что всякое преступное дѣяніе судится въ томъ судѣ, въ округѣ котор. находится мѣсто совершения преступления. Если преступленіе совершено въ нѣск. судебн. округахъ, то дѣло рѣшается въ судѣ той мѣстности, гдѣ происходили послѣднія преступныя дѣяствія. При совокупности преступныхъ дѣяствій, совершенныхъ въ разныхъ судебн. округахъ, дѣло производится тѣмъ судомъ, въ округѣ котор. совершено важнѣйшее изъ нихъ. — Правила, касающіяся пререканій о П-и, въ общемъ тѣ же для уголовного процесса, что и для гражданскаго. — См. Уст. гражд. судопр. ст. 29—43, ст. 202—244 и Уст. уголовн. судопр. ст. 33—41, ст. 208—217, ст. 231—245.

**Подсѣдъ**, то же, что *мокрель* (см. это сл.).

**Подобѣтная система**, см. *системы полководства*.

**Подушная подать** представляетъ собою налогъ, взимаемый въ равномъ или почти равномъ (съ незначительными измѣненіями по мѣстностямъ и роду плательщиковъ) размѣрѣ со всѣхъ лицъ мужскаго пола. Возникновеніе П-ой п-и у насъ относится къ царствованію Петра Вел. Въ виду предстоящей,

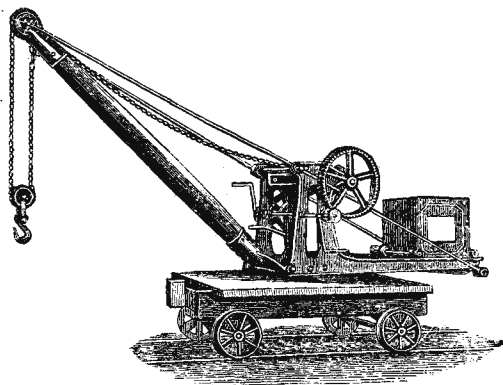
по окончаніи военныя дѣйствій, необходимости правильнаго размѣщенія и содержанія регулярной арміи, Петръ, указомъ 26 нояб. 1718 г., приказалъ въ теченіе года взять ото всѣхъ правдивыхъ „сказки“, сколько у кого въ каждой деревнѣ имѣется душъ мужскаго пола и „расписать на сколько душъ солдатъ рядовой съ долею на него роты и полковаго штаба, положиа средній окладъ“. Для опредѣленія этого средняго оклада должно было, слѣд., раздѣлить стоимость содержанія солдата на число наличныхъ податныхъ душъ, какое придется на него по затребованнымъ сказкамъ. Эти сказки были получены и сосчитаны только къ началу 1722 г.; оказалось 5 милл. душъ; въ этомъ же году назначена была ревизія, т. е. пробѣжка сказокъ, обнаружившая значительныя утайки. Указами 10 янв. и 5 февр. 1722 г. было указано сенату, какъ произвести „раскладку войска на землю“. Полки размѣщались поротно; на каждую роту отводился сельской округъ съ такимъ количествомъ ревизскаго населенія, чтобы на наждаго пѣшаго солдата приходилось по 35½ души, а коннаго—по 50¼ души м. п. Первоначально, въ 1721 г., подушный окладъ положено было считать въ 95 коп. съ души; въ 1722 г., въ зависимости отъ предполагаемаго увеличенія ревизіей числа душъ, онъ былъ пониженъ до 80 к. и, наконецъ, въ 1724 г., когда началось взиманіе П-аго налога, назначенъ былъ окончательный окладъ въ 74 к. Этотъ окладъ падалъ одинаково какъ на крѣпостныхъ людей, обязанныхъ своимъ помѣщикамъ работою или оброкомъ, такъ и на городскихъ обывателей, однодворцевъ и госуд. крестьянъ; чтобы уравнять эти двѣ группы плательщиковъ, рѣшено было обложить вторую изъ нихъ добавочнымъ сборомъ (см. *оброчная подать*). Городские тяглые обыватели и послѣ пониженія общаго подушнаго оклада до 74 к. должны были платитъ подушныхъ и дополнит.—1 р. 20 к. Впрочемъ, и 74 к-ный окладъ собирался только въ первый годъ; въ 1725 г. онъ былъ пониженъ до 70 к. и въ этомъ размѣрѣ (съ незначительными попытками къ пониженію при импер. Елизаветѣ) просуществовалъ до конца столѣтія. По мысли Петра Вел. П. п. должна была падать на всѣхъ лицъ, не несшихъ госуд. службы и имѣвшихъ пашню или промыселъ. Поэтому освобождались отъ П-ой п-и только дворяне, отправлявшіе действительную службу, и духовныя лица, занимавшія штатныя мѣста, и ихъ дѣти; всѣ остальные лица (даже дворяне, почему-либо не несшіе обязат. службы) подлежали налогу, при чемъ такъ наз. „гулящие люди“ должны были приписываться въ посады, въ ремесленники или садиться на землю. Но вполсѣдствіи П. п. получила иной характеръ. При Петрѣ III дворянство было освобождено отъ обязательной службы и, вмѣстѣ съ тѣмъ, отъ платежа податей. При Екатеринѣ II установленъ гильдейскій сборъ съ купечества, которое, вмѣстѣ съ тѣмъ, также освобождено отъ П-ой п-и; послѣдняя осталась такимъ образомъ отличительнымъ признакомъ низшихъ, „податныхъ“ классовъ—мѣщанъ и крестьянъ. Съ конца прошлаго столѣтія (1794 г.) начались сильныя повышенія подушнаго оклада, дошедшаго въ 1816 г. до 3 р. 33 коп. (въ Сибири 3 руб.); съ 1840 г. этотъ окладъ былъ пере-

день на серебро и составилъ 95  $\frac{1}{2}$  (86 к. въ Сибири); съ 1861 г. П. п. опять повышается, но въ размѣрахъ, не одинаковыхъ для различн. мѣстностей (въ зависимости отъ ихъ благосостоянія), и доходитъ отъ 1 р. 15 к. до 2 р. 61 к. Взиманіе П-ой п-и происходило слѣдующимъ образомъ: сумма ея опредѣлялась количествомъ ревизскихъ душъ, оставшимся неизмѣннымъ отъ одной ревизии до другой; затѣмъ между отдѣльными плательщиками налогъ распределялся самими сельскими обществами, которыя обыкновенно примѣняли къ нему тѣ же пріемы раскладки, что и къ другимъ взимаемымъ съ нихъ сборамъ, т. е. соображались не съ числомъ ревизскихъ душъ, а съ размѣромъ надѣловъ, числомъ наличныхъ рабочихъ рукъ въ семьѣ и пр. Такимъ образомъ ревизская душа оставалась только счетной единицей, чѣмъ до нѣкоторой степени умѣрялась грубость и несправедливость П-аго налога. За поступленіе П-ой п-и отвѣчало все крестьянское общество. П. п. была во все время своего существованія важнѣйшимъ прямымъ налогомъ (см. *налог.*, стр. 3368). Съ уничтоженіемъ ярлостнаго права этотъ сословный налогъ, отличавшійся чрезвычайной тяжестью для населенія (и безъ того обремененнаго косвенными налогами) и большой неравномѣрностью (результатомъ чего была масса недоимокъ) и противорѣчившій началу общности обложения, сдѣлался анахронизмомъ, и былъ возбужденъ вопросъ объ отиѣнѣ его. Тѣмъ не мѣше, только въ нынѣшнее царствованіе—съ 1 янв. 1887 г. П-ый налогъ прекратилъ свое существованіе. Въ настоящее время П. п. продолжаетъ еще вѣдаться только въ Сибири. Ей подлежатъ: госуд. крестьяне, крестьяне изъ казаковъ и ссыльныхъ (кроме безземельныхъ, приписанныхъ къ волостямъ или сельскимъ обществамъ безъ пріемныхъ приговоровъ), ссыльные, переселенные въ администрат. уряды, и инородцы, а также купцы, мѣщане и цеховые, которые, жительствуя въ казенныхъ и казачьихъ селеніяхъ, пользуются правами поселенъ и производятъ хлѣбопашество на обществ. земляхъ. Оклады П-ой п-и колеблются между 1 р. 18 к. и 1 р. 51 к. (инородцы Эскалбинской и Карчалинской волостей платятъ 22 к., поселеные Вост. Сибири—90 к.); къ нимъ присоединяются еще оклады бывшаго госуд. подушнаго земельного сбора въ размѣрѣ отъ 13 до 54 к. въ Восточн. и отъ 7 до 46 к. въ Западн. Сибири. Въ окладъ полагается одна только души мужск. пола. Количество ихъ исчисляется порознь по каждой округѣ и сельскому обществу или селенію; основаніемъ служатъ: народная перепись и причисленіе въ окладъ или исключеніе изъ оклада послѣ переписи. Исчисленіе душъ въ окладъ, положенныхъ по каждому сельскому обществу, отъ одной переписи до другой не измѣняется изъ убавлю умершихъ, бѣжавшихъ или сосланныхъ, ни прибылью вновь родившихся. Подать считается лежачею не на каждомъ лицѣ отдѣльно, но на цѣломъ обществѣ или селеніи; внутренняя раскладка предоставляется самому обществу.—См.: Буковский, „Истор.-стат. свѣдѣнія о П-ыхъ п-яхъ“ (СПб., 1862 г.); Триоговъ, „Община и подать“; Ключевскій, „П. п. и отиѣна холопства въ Россіи“ („Рус. Мысль“ 1886 г.).

Подшиваловъ, Василій Сергѣевичъ, русскій пи-

сатель и переводчикъ сентиментальной школы Карамзина, род. въ Москвѣ въ 1765 г. въ семьѣ солдата, окончилъ курсъ въ москов. университетск. гимназій, въ которой затѣмъ былъ учителемъ. Принадлежна къ кружку Новикова, участвовалъ въ университетск. изданіяхъ: „Покоящемся трудолюбцѣ“, „Вечерней зарѣ“, „Магазинѣ натур. школы“; далѣе онъ издавалъ: „Чтеніе для сердца, разума и чувствованій“ и „Пріятное и полезное препровожд. времени“, участвовалъ въ изданіи энциклопедич. словаря („Сокращеніе всѣхъ наукъ“), оставшагося, впрочемъ, не оконченнымъ, и много перевелъ („Аполлодора Афинскаго двѣ книги о богахъ“, „Книга премудрости и добродѣтели“ Честерфильда и проч.). Въ то же время П. состоялъ на госуд. службѣ въ архивѣ иностр. коллегіи, Моск. воеводѣ, коммерч. училищѣ). Ум. въ 1810 г., въ должности предѣдат. владим. гражд. палаты.—Ср.: ст. В. Измайлова (ученика П-а) въ „В. Евр.“, 1814 г., № 13.

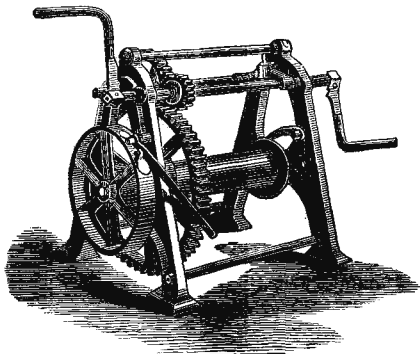
**Подъемныя машины.** Простѣйшія П. м. суть: рычагъ, винтъ, наклонная плоскость, воротъ, система зубчатыхъ колесъ, блоки. Для подъема сравнительно малыхъ грузовъ служатъ слѣд. П. м.: 1) *домкраты*, состоящіе изъ зубчатой рейки, приводимой въ движеніе зубчатымъ колесомъ; въ вин-



Железнодорожный кранъ.

товыхъ домкратахъ П-ымъ механизмомъ служитъ винтъ, вращающійся въ гайкѣ, укрѣпленной неподвижно въ станинѣ; 2) *лебедки*, представляющія собою сложные ворота, въ которыхъ передача вращенія производится помощью зубчатыхъ колесъ (см. рисунокъ). Для подъема очень значительныхъ грузовъ употребляются *краны* разнообразныхъ конструкций. Стоячіе краны главн. образ. состоятъ изъ станины, составленной изъ сочлененныхъ между собой балокъ, тягъ и проч. Самый простой, *литейный* кранъ, употребляемый для подъема и перемѣщенія литейныхъ тиглей, имѣетъ станину въ видѣ буквы Г и наз. *маюлемъ*. Къ горизонтальной части глагола прикрѣпляется блокъ, цѣпь котораго наматывается на барабанъ лебедки, укрѣпленной къ вертикальной части глагола. Всѣ разнообразныя конструкции крановъ (поворотные, железнодорожныя, береговые и др. краны), смотря по своему назначенію и по силѣ

поднимаемыхъ грузовъ, разнятся между собою устройствомъ станинъ, способомъ ихъ укрѣпленія, устройствомъ системы блоковъ и проч. Другаго типа краны, т. наз. *катающіяся балки*, состоятъ изъ склепанной желѣзной балки, которая помощью укрѣпленныхъ по ея концамъ колецъ можетъ перемѣщаться по рельсамъ, установленнымъ въ верхней



Лебедка.

части помѣщенія, занимаемаго краномъ. Вдоль балки можетъ двигаться лебедка-телѣжка, блоки которой служатъ для подъема грузовъ, имѣющихъ такъ, образ. движеніе вверхъ, внизъ и въ стороны. Конструкціи этого типа разнятся между собою устройствомъ телѣжекъ, способомъ приведения ихъ въ движеніе и проч. Подъемъ грузовъ въ кранахъ дѣлается отъ руки, силою пара или давлениемъ воды (*гидравлическіе краны*). Величайшій изъ существующихъ крановъ, въ Гамбургѣ, можетъ поднимать до 150000 килограммовъ.

**Подъоръшникъ**, см. *копитникъ*.

**Подъячій**, въ старину названіе мелкихъ канцелярскихъ чиновниковъ, служившихъ въ приказахъ и др. присутственныхъ мѣстахъ; они раздѣлялись на 3 разряда: старыхъ, среднихъ и молодыхъ; опытнѣйшіе изъ первыхъ опредѣлялись въ дьяки и за ихъ отсутствіемъ исполняли ихъ должностъ.

**Подымный налогъ** есть одна изъ древнѣйшихъ формъ подомоваго (см. это слово) обложенія. П. н. имѣлъ первоначально цѣлью обложить жилище (опредѣляемое по признаку дыма) не какъ источникъ дохода, а какъ признакъ существованія извѣстной хозяйственной и, слѣд., способной къ платежу обществ. сборовъ единицы—семьи, т. е. имѣлъ характеръ семейно-помушественн. налога. Этотъ сборъ встрѣчается въ древнѣйшей и удѣльной Руси (дань „по бѣлѣ и въверницѣ съ дыма“), въ средневѣковой Германіи, подъ названіемъ Rauchgeld, Haerdgeld, въ Англіи до XVII вѣка и пр. Въ настоящее время этотъ налогъ вышелъ вообще изъ употребленія, но у насъ въ Россіи въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ сохранился. Именно въ Ц. Польскомъ до сихъ поръ взимаются: 1) подымная подать въ городахъ губерній Ц. Польскаго (въ г-ахъ 1-го, 2-го и 3-го разряда въ размѣрѣ  $7\frac{1}{2}\%$  отъ половины дохода съ домовъ, но не менѣе 6 р. въ годъ, въ остальныхъ г-ахъ по 6 р. съ дома, 2)

П. н. въ посадахъ, 3) П. н. съ крестьянск. усадебъ и 4) П. н. съ владѣльческихъ (дворскихъ) жилыхъ домовъ, промысл. и торг. заведеній. Эти н-и являются податями лишь по имени, т. к. при взиманіи ихъ принимается во вниманіе не количество печей или трубъ въ домахъ, а или доходность строенія, или количество земли при домѣ, или его назначеніе. Затѣмъ бухарцы въ З. Сибири платятъ по 2 р. 90 к. съ дыма, и на основаніи особыхъ правилъ взимается П. н. въ Закавказк. краѣ.

**Подѣбрадъ**, Георгій, король Богеміи, род. въ 1420 г. Когда въ 1438 г., по смерти Сигизмунда Люксембургскаго, усиленіемъ католической партіи удалось избрать на престолъ Чехіи Альбрехта Габсбургскаго, П. примкнулъ къ партіи густитовъ-утракистовъ, добивавшихся возведенія на престолъ Казимира Ягеллона, внезапно нападеніемъ взявъ Прагу (1448 г.) и въ вспыхнувшей затѣмъ войнѣ вторгся въ Саксонію и проникъ до самаго Дрездена. Въ 1452 г. П. былъ признанъ во всей Богеміи въ качествѣ намѣстника. По смерти короля Владислава (сына Альбрехта), въ 1457 г., П. самъ былъ избранъ королемъ Богеміи (1458 г.), но короновался лишь послѣ тайнаго перехода въ католицизмъ и данной епископамъ клятвы побудить чеховъ къ отнѣнъ такъ наз. Пражскихъ компактатовъ, установивавшихъ свободу гуситизма. Этимъ П. привлекъ на свою сторону папу Пія II и на нѣсколько лѣтъ сталъ однимъ изъ могущественнѣйшихъ государей средней Европы. Однако, неудовольствіе утракистовъ вынудило его отказаться отъ исполненія обѣщанія, и въ 1461 г. П. торжественно обязался стоять за сохрненіе чашы при таинствѣ причащенія. Тогда папа Павелъ II подвергъ П-а отлученію отъ церкви и велѣлъ проповѣдывать противъ него крестовый походъ (1466 г.). Исполненіе церковнаго приговора было возложено на короля венгерскаго Матвѣя Корвина; онъ завоевалъ болѣшую часть Моравіи, но не могъ овладѣть Богеміею (1469 г.) и, окруженный войсками П-а при Вилемовѣ, долженъ былъ обѣщать своему противнику устроить примиреніе его съ церковью. Но примиреніе оказалось невозможнымъ, и тогда Матвѣй добился въ Оломуцѣ избранія его самого въ короли Богеміи. Въ отвѣтъ на это П. созвалъ сеймъ въ Прагу и предложилъ ему польскаго королевича Владислава Казимировича въ качествѣ своего наследника; сыновья самого П-а должны были унаследовать только его фамильный имуществъ. Сеймъ послѣ колебанія согласился; Польша стала на сторону П-а, имп. Фридрихъ также объявилъ себя за него; вслѣдствіе того Матвѣй долженъ былъ вступить въ переговоры о мирѣ. Но еще прежде, чѣмъ миръ былъ заключенъ, П. умеръ—въ 1471 г.

**Поединокъ**, см. *дуэль*.

**Пожалованіе** есть дарованіе кому-либо верховною властью недвижимаго имущества въ полную или ограниченную собственность (ст. 934 Зак. Гражд.). Въ прежнее время П. являлось однимъ изъ главнѣйшихъ способовъ приобрѣтенія поземельной собственности. Въ XVI и XVII вв. жаловались помѣстьямъ и вотчинамъ, при Петрѣ В.—дворы, а при его преемникахъ—души или населенныя имѣнія. Съ 1801 г. жалуются только ненаселенныя имѣнія.—Объемъ правъ, приобрѣтаемыхъ П-іемъ, опре-

дѣляется актомъ П-ія; если П. состоялось подъ какими-ниб. условіями, то при неисполненіи этихъ условій пожалованная земля отбирается въ казну. Обыкновен. въ Высоч. указѣ о П-іи (жалованная грамота) не опредѣляется жалуемая земля, а содержится лишь повелѣніе объ отводѣ опредѣл. количества казенной земли; самый же отводъ земельн. участка производится распоряженіемъ министра госуд. имуществъ, который при выборѣ мѣстности для отвода руководится какъ прошеніемъ лица пожалованнаго, такъ и представленіями мѣстнаго управленія госуд. имуществъ и губернатора. Только послѣ совершившагося отвода земли пожалованное лицо вступаетъ во владѣніе имъ. Если лицо это умерло до вступленія во владѣніе пожалованнымъ имѣніемъ, то право его переходитъ къ наследникамъ.—Ср. Св. Зак. т. X ч. 1 ст. 934—966.

**Пожалостивъ**, Иванъ Петровичъ, граверъ, изъ государственн. крестьянъ, род. въ 1837 г., учился въ Академіи художествъ у Ѳ. И. Юрдана. Въ 1868 г. П. получилъ званіе класснаго художника 1-ой степени за гравюру съ картины Караччи: „Несеніе Креста“. Затѣмъ П. отправился пенсіонеромъ за границу, изучалъ въ Парижѣ и Лондонѣ приемы печатанія эстамповъ, устройство печатныхъ мастерскихъ и способы гравированія—у Поля Жирандо. Съ 1872 г. по 1878 г. П. заняты были главнымъ образомъ гравюрами: портретъ К. Брюллова, „Птицеловъ“ Перова и „Янъ Усмощевъ“ Угрюмова. За послѣднюю гравюру П-у дано званіе почетнаго вольнаго община. Кроме того П-ымъ сдѣлано много портретовъ, часть которыхъ помѣщена въ „Русской Старинѣ“.

**Пожаревацъ (Пасаровичъ)**, окружн. гор. въ Сербіи, между Моравой и Млавой; 9394 ж.

**Пожарскій**, Дмитрій Михайловичъ, князь, одинъ изъ громкихъ дѣятелей Смутнаго времени вмѣстѣ съ земскими челобѣтникомъ К. З. Мининымъ, род. въ 1578 г., происходилъ изъ рода князей Стародубскихъ, отъ великаго князя владимірскаго Всеволода III Юрьевича, въ линіи князя Василия Андреевича, впервые начавшаго называться Пожарскимъ отъ городка Погара, или Погорѣлаго, какъ говорятъ старыя писатели. Пожарскіе — вѣтвь захудалая; разрядныя книги XVII в. говорятъ, что П-іе при прежнихъ государяхъ, oprичъ городничихъ и губныхъ старостъ, нигдѣ не бывали. Князь Дмитрій при царѣ Борисѣ является въ должности стряпчаго съ ключемъ, при царѣ Василии впервые замѣтно дѣйствуютъ на военномъ поприщѣ, въ февралѣ 1610 г. фигурируетъ въ качествѣ зарайскаго воеводы, ревностно поддерживавшаго вѣрность населенія Зарайска царю Василию. Только съ марта 1611 г. князь Д. П. начинаетъ играть крупную историческую роль—благодаря бурямъ Смутнаго времени: 19 и 20 марта онъ отражаетъ въ Москвѣ приступы поляковъ, послѣ чего, сильно израненный, удаляется сперва въ Троице-Сергіевъ монастырь, а потомъ къ свое сурзальское село Нижній-Ландехъ, гдѣ въ концѣ того же года къ нему явилось посольство отъ нижегородскихъ гражданъ, руководимыхъ Мининымъ, съ просьбою стать во главѣ новаго ополченія на спасеніе Москвы. Дѣло нижегородскаго ополченія было выиграно: П. и Мининъ, послѣ ряда трудностей, очистили Москву отъ поляковъ, и 21

февраля 1613 г. былъ избранъ новый царь. Въ началѣ 30-хъ гг. XVII в. въ Москвѣ говорили, что П., наравнѣ со многими, „подкумался“ на царство, но это извѣстіе достаточно смутное, ибо возникшій тогда по этому поводу процессъ не повредилъ П-ому. 11 июля 1613 г. П. былъ пожалованъ въ бояре, а 30 іюля получилъ жалованную вотчинную грамоту на Нижній-Ландехъ. Послѣ Смуты князь П. уже не игралъ никакой выдающейся роли: его имя встрѣчается въ мѣстныхъ спорахъ, въ борьбѣ противъ лисовичиковъ и поляковъ, также въ качествѣ новгородскаго воеводы, главнаго судьи Разбойнаго, Московскаго суднаго и Помѣстнаго приказовъ. Окончательная оцѣнка личности князя П-аго еще не вполне возможна: часть матеріала, къ нему относящаяся, не изучена и гниетъ на архивныхъ полкахъ; особенно это слѣдуетъ замѣтить о приказномъ дѣлопроизводствѣ за недолгіе, правда, моменты его судебно-административной дѣятельности. Князь П. былъ женатъ два раза, и во второй разъ — на княжнѣ Голицыной. Онъ умеръ въ 1642 г.; а его родъ пресѣлся въ 1684 г. смертью его внука Юрія Ивановича. Биографъ князя П-аго Сергій Смирновъ („Биографія князя Д. М. П-аго“, М., 1852), довольно вѣрно резюмировалъ свой трудъ словами, что въ характерѣ князя П-аго не видно особенн. чертъ, которыми бы онъ рѣзко выдавался надъ современниками: онъ не былъ ни глубокимъ политикомъ, ни военнымъ гениемъ и только обстоятельствомъ обязанъ образованіемъ и развитіемъ въ себѣ тѣхъ началъ, которыми могъ обратиться на себя общее вниманіе; въ немъ не было ни огромныхъ талантовъ правительственныхъ, ни большой силы воли, какою обладалъ, напр., Прокопъ Ляпуновъ.—См. о немъ также въ общихъ трудахъ Н. И. Костомарова и С. М. Соловьева.

**Пожары**. По даннымъ Центрального статистическаго комитета, въ 49 губерніяхъ Европ. Россіи (безъ Области Войска Донскаго) въ теченіе 28 лѣтъ, съ 1860 г. по 1887 г., имѣли мѣсто всего 782 353 пожарныхъ случая, уничтожившихъ или повредившихъ 2819 592 строения и причинившихъ убытка на 1 348 742 400 руб. Въ среднемъ так. обр. ежегодно бываетъ 27941 П., истребляющей частью или вполне 100 699 строений и наносящей странѣ убытокъ на 48 169 341 руб., т. е. на сумму, нѣсколько еще превышающую обычный бюджетъ трехъ министерствъ народнаго просвѣщенія, юстиціи и иностранныхъ дѣлъ. Всего болѣе страдаютъ отъ П-овъ селенія: на ихъ долю приходится за 28 лѣтъ 92% всѣхъ пожарныхъ случаевъ; каждый пожаръ истребляетъ здѣсь въ среднемъ 3,7 строения (въ городахъ—2,3), и средней за годъ убытокъ на сельскаго жителя обоимъ пола составляетъ 52 коп. (въ городахъ 1 р. 16 к.). Съ теченіемъ времени число П-овъ и абсолютный ущербъ, наносимый ими, увеличивается; напротивъ, истребительность каждаго отдѣльн. П-а уменьшается, какъ то видно изъ приведен. на 3952 стр. данныхъ за 1870—87 гг. Возрастаніе общаго числа П-овъ, очевидно, стоитъ въ связи съ увеличеніемъ густоты населенія, уменьшеніе истребительности П-овъ необходимо приписать улучшеніямъ въ пожарномъ дѣлѣ и, вѣроятно, уменьшенію количества огнеопасныхъ строений. Наиболѣе частой причиной П-овъ въ селеніяхъ



Въ среднемъ въ годъ:

| Періоды. | Пожаровъ. | Горѣвшихъ строеній. | Убытковъ руб. | Горѣвшихъ строеній на 1 пожаръ. |
|----------|-----------|---------------------|---------------|---------------------------------|
| 1870—74  | 22212     | 94369               | 42828760      | 4, $\frac{2}{5}$                |
| 1875—79  | 33815     | 119019              | 58168020      | 3, $\frac{3}{5}$                |
| 1880—84  | 41120     | 132060              | 74157300      | 3, $\frac{2}{5}$                |
| 1885—87  | 46185     | 138378              | 67501936      | 2, $\frac{1}{9}$                |

является неосторожное обращеніе съ огнемъ: имъ было обусловлено 32,  $\frac{0}{10}$  всѣхъ пожарныхъ случаевъ, происшедшихъ въ селеніяхъ за время 1875—87 гг., далѣе слѣдуетъ поджогъ (13,  $\frac{0}{10}$ ), дурное устройство печей и трубъ (9,  $\frac{0}{10}$ ), молнія (3,  $\frac{0}{10}$ ); причина П-а оставалась невыясненною въ 41,  $\frac{0}{10}$  всѣхъ пожарныхъ случаевъ за указан. періодъ. Истребительность П-овъ въ негородскихъ поселеніяхъ, естественно, стоитъ въ тѣсной зависимости отъ матеріала построекъ. По даннымъ страховыхъ обществъ, пожарные убытки составляли въ среднемъ за 64 года слѣдующій процентъ по отношенію къ страховой суммѣ горѣвшего зданія: по каменнымъ строениямъ, крытымъ желѣзомъ, 4,  $\frac{0}{10}$ , смѣшаннымъ и деревянн., крытымъ желѣзомъ, 28,  $\frac{0}{10}$ , каменнымъ, крытымъ деревомъ, 31,  $\frac{0}{10}$ , смѣшаннымъ и деревяннымъ, крытымъ деревомъ, 55,  $\frac{0}{10}$ , каменнымъ, смѣшаннымъ и деревяннымъ, крытымъ соломою, 68,  $\frac{0}{10}$ . Между тѣмъ каменные постройки въ негородскихъ поселеніяхъ составляютъ у насъ, какъ извѣстно, большую рѣдкость: по даннымъ 1878 г. — всего 21,  $\frac{0}{10}$  и даже въ городахъ не болѣе 12,  $\frac{0}{10}$ ; въ то же время изъ деревянныхъ строеній въ негородскихъ и городскихъ поселеніяхъ 66,  $\frac{0}{10}$  (по даннымъ 1882 г.) крыты соломою и камышемъ, 30,  $\frac{0}{10}$  тесомъ и только 0,  $\frac{0}{10}$  желѣзомъ. Неудовлетворительное состояніе нашихъ деревень въ пожарномъ отношеніи еще увеличивается вслѣдствіе громаднаго числа курныхъ избъ: такъ въ 11 уѣздахъ Рязанской губ. онѣ составляютъ 50,  $\frac{0}{10}$  всѣхъ избъ. Изъ сказаннаго очевидно слѣдуетъ, что главнымъ средствомъ борьбы съ П-ами можетъ служить только улучшение крестьянскихъ жилищъ; такое улучшеніе, разумѣется, прежде всего зависитъ отъ общаго уровня благосостоянія сельскаго населенія; вмѣстѣ съ тѣмъ, однако, не можетъ остаться безъ благотворныхъ послѣдствій широкое распространеніе въ массахъ свѣдѣній о дешевыхъ огнеустойчивыхъ постройкахъ; для уменьшенія истребительности П-овъ въ селеніяхъ большое значеніе можетъ имѣть развитіе добровольныхъ пожарныхъ дружинъ, что предоставило бы возможность и деревнѣ въ извѣстной мѣрѣ воспользоваться улучшениями въ пожарной техникѣ, благодаря которымъ П. стали менѣе истребительны въ городахъ.

**Пожертвованіе** есть дареніе, совершаемое въ пользу юридическаго лица, для извѣстной общественной цѣли, или—какъ выражается законъ— „добровольное приношеніе имущества на пользу общую“ (ст. 979 Зак. Гражд.). Жертвовать можетъ всякое физич. или юридич. лицо, за исключ. лицъ порочныхъ, состоявшихъ подъ судомъ и слѣд-

ствіемъ (ст. 298, 299 Уст. обществ. призр.). Какъ при всякомъ дареніи, такъ и при П-и необходимо принятіе жертвуемаго имущества съ той стороны, въ пользу которой П. сдѣлано. П-ія въ пользу обществ. призрѣнія принимаются съ разрѣш. министра внутр. дѣлъ, а тамъ, гдѣ сущ. земскія учрежденія—съ разрѣш. этихъ послѣднихъ; принятіе П-ий въ пользу города предоставлено городской думѣ (ст. 63 п. 15 Городов. Полож.). Недвижимыя имущества въ пользу церквей, монастырей и архирейскихъ домовъ принимаются съ Высочайшаго соизволенія. О П-іяхъ, выдающихся по значительности суммы или по цѣли самаго П-ія, доводится до Высочайшаго свѣдѣнія. Если жертвуется недвиж. имущество, то совершается дарственная запись крѣпостнымъ порядкомъ, но безъ взиманія пошлинъ. Разъ П. совершилось, предметъ его можетъ быть взысканъ съ жертвователя принудительно. Если употребленіе пожертвованнаго имущества согласно назначенію жертвователя окажется невозможнымъ, а самого жертвователя нѣтъ въ живыхъ, то испрашивается Высоч. разрѣшеніе чрезъ комитетъ министровъ.—Ср. Св. Зак. т. X ч. 1 ст. 979—986.

**Пожизненное владѣніе**, какъ и владѣніе срочное, есть особый видъ самостоятельнаго, т. е. независимаго отъ права собственности владѣнія, или—выражаясь словами закона — „право владѣнія и пользованія, отдѣльное отъ права собственности“. Общихъ правилъ, опредѣляющихъ объемъ и границы этого права, законъ нигдѣ не содержитъ; въ общемъ можно сказать, что П. в. есть такое имущественное право, которое даетъ возможность *владѣть и пользоваться* имуществомъ, но не распоряжаться имъ (собственникъ имѣетъ право требовать наложенія запрещенія на имѣніе) и не разрушать его экономической сущности; по своей юридич. конструкции П. в. весьма близко подходитъ къ римскому узуфрукту. Право это устанавливается: 1) *Договоромъ*; въ этомъ случаѣ воля сторонъ подробно опредѣляетъ взаимныя права и обязанности собственника и владѣльца. 2) *Завѣщаніемъ*. Благопріобр. имѣніе можно завѣщать кому угодно въ полную собственность или въ пожизн., либо временное владѣніе; относительно же родов. имѣнія законъ предоставляетъ собственнику право—завѣщать его въ П. в. остающемуся въ живыхъ супругу (см. *наслѣдственное право*, стр. 3398) и приводитъ рядъ правилъ, направленныхъ къ огражденію интересовъ собственника: такъ, напр., владѣлецъ не можетъ вырубать лѣсъ на продажу, обязанъ охранять имѣніе отъ разстройства и т. п.; за долги собственника, обезпеченные имѣніемъ, оно можетъ быть продано, и въ такомъ случаѣ пожизн. владѣлецъ сохраняетъ лишь право пользоваться доходами съ той суммы, которая остается по уплатѣ долговъ (ст. 533<sup>1</sup>—533<sup>3</sup> Зак. Гражд.). 3) *Закономъ*. Родители имѣютъ право П-аго в-ія въ благопріобр. имѣніи дѣтей, умершихъ бездѣтными (см. *наслѣдственное право*, стр. 3402). Сюда же относятся различные случаи владѣнія, предоставляемаго нѣкот. лицамъ по должностямъ службы (напр., атаманамъ войска донскаго, киргизскимъ султанамъ и пр.), владѣніе правосл. духовенства церковными землями и т. п.—Объ арендныхъ договорахъ, заключенныхъ

пожизн. владѣльцемъ безъ согласія собственника, см. *иметь имущество*, стр. 3357.

**Позвоночный столбъ**, *columna vertebralis*, костяной столбъ, однимъ концомъ соединенный съ черепомъ, другимъ опирающийся на тазъ, у чело-вѣка вертикальный, слегка изогнутый въ видѣ S, у проч. позвоночныхъ — болѣе наклонный или горизонтальный, служитъ опорой для туловища и точкою прикрѣпленія для конечностей. У большинства позвоночныхъ онъ состоитъ изъ весьма различнаго числа позвонковъ; у низшихъ: нѣкоторыхъ рыбъ, круглоротыхъ, трубкосер-дыхъ и др. — и у всѣхъ прочихъ во время эмбріональной жизни онъ представляеть нерасчлененную трубку, окружающую спинной мозгъ (см. *спинная струна*). Трубка эта отчасти превращается въ хрящевую, потомъ окостенѣваетъ, образуя костные сегменты, *позвонки*, которые отдѣляются другъ отъ друга неокостенѣвшими *промежуточными хрящами* и взаимно подвижны. П. с. чело-вѣка состоитъ изъ 7 шейныхъ, 12 грудныхъ, соединенныхъ съ ребрами, 5 поясничныхъ, 5 крест-цовыхъ и 4 копчиковыхъ позвонковъ, удерживаемыхъ въ связи посредствомъ связокъ и упомянутыхъ промежуточ. хрящей. Длина его = около  $\frac{2}{5}$  длины тѣла. Заключенный въ немъ позвоночный каналъ, *canalis vertebralis*, назначенъ для спинна.о мозга и имѣеть съ каждой стороны 31 отверстіе для вы-хода нервовъ.

**Позвсочныя**, *Vertebrata*, высшій типъ живот-наго царства, съ внутреннимъ хрящевымъ или костнымъ скелетомъ и не болѣе двухъ паръ ко-нечностей. Названіе П-ыхъ далъ имъ, въ началѣ нынѣшняго столѣтія, Кювье, благодаря присутствію позвоночнаго столба въ нихъ, который тянется вдоль тѣла и заключаетъ въ себѣ съ спинной стороны головной и спинной мозгъ, а съ брюшной образуетъ вмѣстѣ съ ребрами полость, вмѣщающую пищеварительн. и другіе органы. Въ передней части позв. столба, *череть*, позвонки такъ тѣсно слились, что трудно указать границы каждаго изъ нихъ въ отдѣльности. Къ нимъ при-мыкаеть затѣмъ рядъ хрящей и костей, окружаю-щихъ полость рта и носа; это — *лицевая* часть головы, существенно отличная отъ *чертовой* части. Остальная часть тѣла, *туловище*, также распадается на 2 отдѣла: передній отд. — *животъ* съ заклю-ченными въ немъ внутренностями, а задній отд. — *хвостъ*. Последній особенно развитъ у низшихъ П-ыхъ и больш. ч. служитъ органомъ движенія, у выс-шихъ же часто совершенно атрофируется. На гра-ницѣ головы и живота, съ брюшной стороны, су-ществуеть рядъ костей или хрящей, опора для жабры, *висцеральный скелетъ*, за которымъ слѣ-дуютъ ребра (см. это сл.); послѣднія защищаютъ полость живота, а у многихъ П-ыхъ образуютъ вмѣстѣ съ грудной т. наз. грудной ящикъ. Обѣ пары конечностей, которыя, смотря по внѣшней формѣ, называются „плавниками“, „крыльями“, „руками“ или „ногами“, довольно сходны по стро-енію скелета. Онъ состоятъ въ общемъ изъ рас-члененнаго пояса, прикрѣпленнаго къ позвоночнику, и собственно конечности. Передній, грудной поясъ свя-занъ съ позвоночникомъ очень слабо, задній же, тазо-

крестцовой кости. Собственно конечность образуется обыкновенно трубчатыми костями и состоитъ изъ двухъ отдѣловъ: плеча, гезр. бедра, и предплечья, гезр. голени; на свободномъ концѣ ея находится 5 другъ подлѣ друга расположенныхъ рядовъ ма-ленькихъ косточекъ: кисть, гезр. стопа. Движеніе отдѣльныхъ частей скелета производится мышцами, покрытыми общими покровами. Кожа снабжена при-датками въ видѣ волосъ, ногтей, перьевъ, щупалецъ. Нервная система состоитъ изъ центральной части, го-ловнаго и спиннаго мозга, помѣщающихся въ по-звоночн. каналѣ, чрезъ отверстія котораго выходятъ периферич. нервные стволы. У низшихъ П-ыхъ масса спиннаго мозга значительно преобладаетъ надъ го-ловнымъ, у теплокровныхъ — отношение обратное, и тѣмъ болѣе, чѣмъ выше организація. Внутрен-ности управляютъ т. наз. „симпатич.“ нервомъ. У нѣкоторыхъ рыбъ есть, кромѣ того, нервы, оканчи-вающиеся „электрическими“ органами, развивающими въ сильной степени электричество. У всѣхъ П-ыхъ высшіе органы чувствъ находятся на головѣ и по-лучаютъ нервы непосредственно изъ гол. мозга. Способностью осязанія обладаетъ вся поверхность кожи, мѣстами видоизмѣненная въ особые осязатель-ные органы. Вкусъ сосредоточивается больш. ч. въ языкѣ. Органъ обонянія представляетъ больш. ч. двѣ ямки или полости, выстланная мерцательной сли-зистой оболочкой; у дышащихъ воздухомъ онъ открываются въ полость рта или глотки и сооб-щаются, вмѣстѣ съ тѣмъ, съ легкими; у водныхъ жив., дышащихъ жабрами, онъ почти всегда окан-чиваются слѣпо. Органъ слуха, отсутствующій только у ланцетника, состоитъ, въ простѣйшей формѣ, изъ двухъ перепончатыхъ мѣшечковъ, на-полненныхъ жидкостью и слуховыми камешками. У высшихъ П-ыхъ онъ преобразуется въ весьма слож-ный аппаратъ (см. *ухо*) и наружн. ухомъ вы-дается на поверхность головы. Глазъ представляетъ капсулу, окруженную плотной, спереди прозрачной оболочкой, и заключаетъ внутри особая преломляю-щія тѣла. Пищеварит. каналъ состоитъ изъ пище-вода, желудка и болѣе или менѣе многочисленн. кишечныхъ петель. Ротъ и задній проходъ лежатъ на брюшной сторонѣ; ротъ ограниченъ челюстями, которыя вооружены зубами или имѣютъ острые роговые края. Органомъ дыханія служатъ жабры или легкія. У рыбъ имѣется вмѣсто легкихъ не-парный плавательный пузырь, стѣнка котораго бо-гата сосудами и можетъ обмѣниваться газами съ воздухомъ. У другихъ низшихъ П-ыхъ встрѣчаются рядомъ съ жабрами настоящія легкія, въ формѣ двухъ наполненныхъ воздухомъ мѣшковъ. Органы кровообращенія представляютъ замкнутую систему, въ которой циркулируетъ, за немногими исключе-ніями, красная кровь. Сердце, отсутствующее у ланцетника, представляетъ въ простѣйшей формѣ пульсирующий мѣшечекъ, который распадается на 2 отдѣленія: предсердіе и желудочекъ и гонитъ скопившуюся въ тѣлѣ кровь къ жабрамъ. Отсюда кровь, сдѣлавшись артеріальною, направляется на-задъ по большой артерій, лежащей у позвоночника. Когда вмѣсто жабры или рядомъ съ ними появ-ляются легкія (амфибии, рептиліи), часть артеріаль-ной крови направляется къ сердцу, которое содер-жить, стало быть, уже не одну венозную кровь и

имѣть вмѣсто одного предсердія—два. У птицъ и млекопит. желудочекъ также распадается на 2 отдѣла (см. *сердце*). Для удаленія изъ тѣла нѣкот. продуктовъ обмена служатъ почки, изъ которыхъ у высшихъ животныхъ жидкость, „моча“, собирается въ мочевою пузырь и оттуда выводится наружу. Размноженіе—половое; гермафродитизмъ, за исключеніемъ немногихъ рыбъ, неизвѣстенъ. Половые железы располагаются попарно въ полости живота. Настоящее совокупленіе, при которомъ сѣмя вводится въ женскій организмъ, встрѣчается далеко не всегда; у рыбъ яйца и сѣмя часто смѣшиваются въ водѣ. У животныхъ, которыя кладутъ яйца, послѣднія бывають часто окружены особымъ бѣловымъ слоемъ, служащимъ для питанія зародыша. У млекопитающихъ яйца крайне малы и довершаютъ свое развитіе въ организмѣ матери (въ маткѣ). Сѣмяныя тѣльца при помощи змѣеобразныхъ движеній проникають въ яйцо и оплодотворяють его, сливаясь съ его веществомъ; засимъ слѣдуетъ образованіе зародыша. Метаморфоза (см. это сл.) наблюдается лишь у нѣкоторыхъ амфибій: онѣ теряють жабры, хвостъ, вмѣсто котораго появляются ноги, и проч. Возстановленіе цѣлыхъ частей тѣла возможно лишь у низшихъ группъ. Палеонтологическое развитіе строго слѣдуетъ порядку отъ низшихъ формъ къ высшимъ: прежде всего, именно въ силурійскомъ періодѣ, появляются рыбы; позднѣе, въ девонскомъ и угольномъ—амфибій; далѣе—рептилій; наконецъ, въ третичной формации—птицы и млекопитающія.—Нынѣ принята слѣд. классификація П-ыхъ: А. Лишенные черепа, Acrania: Leptocardia; В. Черепныя, Craniota: 1. Безчелюстная, Cyclostomata: многи и т. п., причисляемая обыкновенно къ низшимъ рыбамъ. II. Челюстная, Gnathostomata: а) Жаберныя, Branchiata, или лишенные амниона, Anamnia: 1. рыбы, Pisces; 2. амфибій, Amphibia. б) Безжаберныя, Abranchiata, или амниотическія, Amniota: 1. рептиліи, Reptilia; 2. птицы, Aves; 3. млекопитающія, Mammalia.

**Поземельная рента, см. рента.**

**Поземельный кредитъ** отличается отъ другихъ видовъ кредита тѣмъ, что обезпеченіемъ для него служить залогъ недвижимой собственности, сельской и городской. До появленія особыхъ кредитныхъ учрежденій этотъ видъ кредита носитъ характеръ краткосрочныхъ займовъ у частныхъ лицъ или учрежденій, располагающихъ болѣе или менѣе значительными свободными капиталами (сберегательныя кассы, церковныя суммы, сиротскіе капиталы, фонды благотворительныхъ учрежденій и проч.). Въ этомъ случаѣ, вслѣдствіе краткосрочности, кредитъ не соответствуетъ условіямъ, необходимымъ для прочной организаціи кредита. Основное требованіе поземельнаго кредита заключается въ долгосрочномъ его характерѣ, когда капиталъ возвращается не сразу, а въ теченіе продолжительнаго срока (нѣсколькихъ десятилѣтій), частями, при чемъ ежегодно выплачивается вмѣстѣ съ процентами небольшая сумма въ погашеніе капитальнаго долга; такого рода кредитъ возможенъ лишь въ томъ случаѣ, когда для этого выпускаются особыя бумаги. Правильную организацію П. кредитъ впервые принялъ въ *Пруссіи*, гдѣ послѣ Семилѣтней войны Фридриху Великому въ

1769 г. предложено было купцомъ Бурингомъ учрежденіе особыхъ дворянскихъ банковъ общественно-принудительн. характера, — *Landchaften*, въ которыхъ принимало участіе все дворянское землевладѣніе. Банки выпускали для выдачи ссудъ закладные листы, проценты по которымъ уплачивали получавшіе ссуды дворяне-землевладѣльцы за круговую поруку всѣхъ дворян провинціи. Закладные листы выпускались, по образцу государственныхъ займовъ, на продолжительные сроки съ постепеннымъ погашеніемъ, что давало дворянскимъ банкамъ возможность открывать дворянамъ долгосрочный кредитъ и не требовать возврата долговъ сразу. Съ теченіемъ времени банки обратились въ общества взаимнаго кредита землевладѣльцевъ—участниковъ и перестали носить общественно-принудительный характеръ. Участіе въ нихъ и отвѣтственность по ссудамъ перестали быть обязательными для всѣхъ дворянъ; она была перенесена лишь на тѣхъ, которые въ действительности пользовались банками и удалялись своей потребності въ кредитѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ дворянскіе банки перестали носить сословный характеръ и сдѣлались доступны всѣмъ землевладѣльцамъ безъ различія сословій, а нѣкоторые изъ нихъ стали открывать кредитъ и крестьянамъ. Несмотря на появленіе банковъ другихъ типовъ, дворянскіе банки до сихъ поръ занимають видное мѣсто между банками долгосрочнаго кредита; ихъ въ Пруссіи насчитываютъ до 16. Часть ихъ объединена въ особое Центральное Земское Кредитное Общество для прусскихъ государствъ, а при нѣкоторыхъ изъ нихъ учреждены особыя (четыре) земскія и дворянскія ссудныя кассы для выполненія операцій краткосрочнаго сельско-хозяйственнаго кредита для членовъ дворянскихъ банковъ. Въ другихъ государствахъ Германіи имѣются также дворянскіе земскіе банки и банки взаимнаго поземельнаго кредита. Изъ 5 миллиардовъ марокъ закладныхъ листовъ, выпущенныхъ банками долгосрочнаго кредита въ Германіи, на дворянскіе банки падаетъ 1903 милліона. Наряду съ этими банками въ Германіи существуютъ *государственные земельные банки* или кассы отдѣльныхъ провинцій, преимущественно для мелкихъ землевладѣльцевъ и крестьянъ. Они открываютъ кредитъ и въ городахъ—подъ залогъ городской недвижимости, выдаютъ ссуды для различныхъ сельско-хозяйственныхъ улучшеній, а также содѣйствуютъ улучшенію сельскаго хозяйства, снабжая капиталами общины, корпораціи и меліоративныя товарищества безъ залога недвижимости; нѣкоторые изъ нихъ выдаютъ ссуды для постройки школъ и улучшенія путей сообщенія. Учрежденіе ихъ относится къ 30-мъ годамъ, когда имѣлось главнымъ образомъ въ виду облегчить выкупъ барщинныхъ повинностей. Банки организованы на различныхъ началахъ, нѣкоторые выпускають въ обращеніе закладные листы; сумма послѣднихъ составляла въ 1889 г. 413 милл. марокъ. Наибольшее развитіе получили въ Германіи *акціонерныя земельныя банки*, производящія операціи и въ городахъ—подъ залогъ домовъ. Къ концу 1890 г. въ 30 акціонерныхъ банкахъ, обладавшихъ складочнымъ капиталомъ въ 332 мил. м. было выдано ссудъ на сумму свыше 3 милліардовъ марокъ. Въ послѣднее время въ Герма-

ни получаетъ развитіе меліоративный кредитъ для сельско-хозяйственныхъ улучшеній; съ этою цѣлю учреждены особые государственные или провинціальныя рентные банки для культуры земель (Landeskulturrentbanken), открывающіе преимущественно сельскимъ общинамъ и меліоративнымъ товариществамъ, а также отдѣльнымъ землевладѣльцамъ кредитъ для улучшеній; средства свои они получаютъ посредствомъ выпуска процентныхъ бумагъ. — Въ *Австро-Венгріи* функционируютъ также земскія кредитныя общества, но они не получили такого развитія, какъ въ Германіи. Кромѣ того, землевладѣльцы пользуются кредитомъ въ восьми государственныхъ и провинціальныя земельныхъ банкахъ; послѣдніе открываютъ кредитъ и подъ залогъ домовъ въ городахъ и выдаютъ ссуды для различныхъ меліораций. Къ концу 1889 года ими выдано 160,6 милл. гульденовъ. Акціонерныя земельныя банки также не получили большого распространія: всѣми шестью акціонерн. банками выдано не болѣе 229 мил. гульд. До послѣдняго времени преобладающее значеніе имѣетъ въ Австріи кредитъ у частныхъ лицъ въ формѣ вкладныхъ. Изъ 3,6 миллиардовъ гульд., составившихъ въ 1889 г. ипотечный долгъ Австріи,  $\frac{2}{3}$  находятся въ частныхъ рукахъ и только  $\frac{1}{3}$  — въ учрежденіяхъ, между которыми сберегательныя кассы, открывающія краткосрочный кредитъ, занимаютъ гораздо болѣе видное мѣсто, чѣмъ земельныя банки. — Во *Франціи* ипотечные долги составляли чѣ 1890 г. 12½ миллиардовъ франковъ при оцѣнкѣ городской и сельской собственности въ 100 миллиардовъ. Единственное кредитное учрежденіе, открывающее кредитъ подъ залогъ недвижимой собственности, это — *Crédit foncier de France*, акціонерный банкъ, пользующійся фактически монополіею. Этимъ банкомъ, учрежденнымъ въ 1852 г., выдано къ 1892 г. свыше 3 миллиардовъ, изъ коихъ около  $\frac{2}{3}$  выдано подъ залогъ сельской и городской недвижимости и свыше миллиарда составляютъ ссуды общинамъ, корпораціямъ, синдикатамъ, учрежденіямъ общественной пользы и различнымъ юридическимъ лицамъ. Въ общемъ во Франціи преобладаетъ частная ипотека, краткосрочный кредитъ, гораздо болѣе обременительный для землевладѣльцевъ, чѣмъ кредитъ въ земельныхъ банкахъ. *Crédit foncier* выпускаетъ для выдачи ссудъ вкладныя листы и облигаціи и открываетъ преимущественно долгосрочный кредитъ съ постепеннымъ погашеніемъ, съ правомъ требовать досрочнаго погашенія долга лишь въ исключительныхъ случаяхъ. — Въ *Россіи* первые банки поземельнаго кредита были учреждены для дворянъ императрицею Елизаветою въ 1754 г., когда для этой цѣли было ассигновано 750 000 руб.; въ первые годы царствованія Екатерины II сумма эта была увеличена до 6 милл. р. Ссуды выдавались въ размѣрѣ отъ 500 руб. до 10 000 руб. изъ 6% на одинъ годъ, съ правомъ двухъ пересрочекъ, по 10 руб. на ревизскую душу. Для расширенія операций въ 1786 г. былъ учрежденъ Государственный Земельный банкъ съ капиталомъ въ 22 милл. для раздачи дворянамъ на 20 лѣтний срокъ изъ 8% изъ коихъ 5% — роста и 3% — погашенія; на душу размѣры ссуды не превышали 40 руб. Минимальный размѣръ ссуды составлялъ 1 000 руб., суммы

же ниже 1 000 руб. выдавались приказами общественаго призрѣнія. При министрѣ финансовъ Канкринѣ въ 1824 г. срокъ ссудъ былъ продленъ до 24 лѣтъ, проценты были возвышены до 6, а погашеніе уменьшено до 2%, на ревизскую душу назначено было по 150 и 200 руб. ассигнаціями, или 37—50 руб. серебромъ. Въ 1830 году проценты были понижены до 5, и допущено погашеніе въ 1 или 2%. Послѣ Крымской войны долги землевладѣльцевъ въ государственныхъ кредитныхъ установленіяхъ достигли въ 1856 году 400 милл. руб.; изъ числа 10.700.000 ревизскихъ душъ, числившихся по десятой народной переписи, было заложено свыше 600 000 душъ (62%). Къ 1859 г., когда были приостановлены дѣйствія бывшихъ государственныхъ кредитныхъ установлений, общій итогъ душъ, заложившихъ въ Госуд. Заемномъ банкѣ, Сохранныхъ казнахъ и приказахъ общественнаго призрѣнія, достигалъ 7 107 184 душъ, а сумма долговъ составляла 425½ милл. руб. Послѣ освобожденія крестьянъ отъ крѣпостной зависимости значительная часть этихъ долговъ была зачтена въ счетъ суммъ, подлежащихъ выдачѣ помѣщикамъ за отвѣдленную крестьянамъ землю, дальѣйшее же существованіе казенныхъ кредитныхъ учреждений признано было неудобнымъ. Для удовлетворенія потребности въ кредитѣ признано болѣе целесообразнымъ учрежденіе земскихъ банковъ, основанныхъ на круговой поруки участниковъ, безъ различія сословія, съ правомъ выпуска вкладныхъ листовъ, по образцу германскихъ земскихъ кредитныхъ обществъ позднѣшаго происхожденія. Это были первыя у насъ правильно организованныя учрежденія долгосрочнаго кредита. На такихъ началахъ возникъ въ 1844 г. *Херсонскій земскій банкъ*, а въ 1866 г. *Общество взаимнаго поземельнаго кредита*, быстро распространившее свою дѣятельность на всю Россію (въ настоящее время Общество перешло въ вѣдѣніе Дворянскаго банка, въ видѣ особаго его отдѣла). Такъ какъ на учрежденіе земскихъ банковъ въ другихъ губерніяхъ нельзя было рассчитывать, то въ началѣ семидесятыхъ годовъ стали возникать *акціонерныя земельныя банки*. Отъ 1871 по 1873 г. было основано 11 банковъ, изъ которыхъ десять продолжаютъ производить свои операціи до настоящаго времени, при чемъ въ каждой губерніи могутъ дѣйствовать лишь по два банка. Акціонерныя банки выдаютъ ссуды подъ залогъ земель и домовъ въ городахъ; источникомъ для выдачи ссудъ служитъ выпускъ вкладныхъ листовъ (первоначально выпускались 6% листы, конвертированные недавно въ 5%) и десятикратномъ размѣрѣ противъ складочныхъ и запасныхъ капиталовъ, при чемъ размѣръ ссуды не долженъ превышать 60% оцѣнки. При собственномъ капиталѣ въ 38 938 575 руб. всѣми десятью акціонерными банками къ 1 декабря 1893 г. выдано ссудъ подъ залогъ земель свыше 343½ милл., подъ залогъ городской недвижимости свыше 112½ милл., всего — на сумму въ 456½ милл.; сверхъ того выдано краткосрочныхъ ссудъ безъ погашенія и безъ выпуска вкладныхъ листовъ на 11 милл. Для развитія городского кредита учреждены особыя *городскія кредитныя общества* на началахъ круговой поруки домовладѣльцевъ, безъ участія акціонернаго капитала. Въ 1861 г. возникло

С.-Петербургское Общество; такая-же общества основаны въ Москвѣ, Одесѣ, Кронштадтѣ и Кіевѣ. Общій итогъ выданныхъ ими въ означенныхъ городахъ ссудъ достигъ къ 1893 году 367 милл. руб.—Въ 1885 г. наступилъ поворотъ въ пользу государственнаго кредита, и для облегченія платежей землевладѣльцевъ былъ учрежденъ *Государственный Дворянскій Земельный банкъ*, открывшій долгосрочный кредитъ съ постепеннымъ погашеніемъ изъ 5% роста и погашенія до  $\frac{1}{2}\%$  посредствомъ выпуска закладныхъ листовъ. Операциа банка распространяется лишь на дворянское землевладѣніе въ видахъ поддержанія послѣдняго. Первоначальная средства на устройство и выдачу ссудъ до реализаціи закладныхъ листовъ заимствованы были изъ Государственнаго банка. Впослѣдствіи, въ 1888 году, Дворянскій банкъ выпустилъ особый заемъ съ выигрышами на 80 милл., давшій банку капиталъ около 170 милл. и давшій ему возможность понизить платежи на ростъ до  $\frac{4}{2}\%$  и довести годовые платежи при погашеніи въ 66 $\frac{1}{2}$  лѣтъ съ 5% въ годъ. Небывшая дешевица кредита имѣла своимъ послѣдствіемъ увеличеніе задолженности, превосходящее по своимъ размѣрамъ ростъ долговъ со времени освобожденія крестьянъ. Къ началу 1893 г. Дворянскому банку удалось выдать подъ дворянскія имѣнія около 320 милл.—почти ту же сумму, какую выдали подъ земли всѣ десять акціонерныхъ банковъ въ теченіе 20 лѣтъ со времени ихъ основанія.—О дѣятельности Крестьянскаго банка см. *Крестьянскій поземельный банкъ*.—Въ *Ц. Польскомъ* П. к. сосредоточенъ въ Земскомъ Кредитномъ Обществѣ Ц. Польскаго, основанномъ на круговой поруцѣ еще въ 1825 г.; другихъ поземельныхъ банковъ въ губерніяхъ Ц. Польскаго не имѣется. Общій итогъ ссудъ, выданныхъ исключительно подъ залогъ имѣній, составляетъ 113 $\frac{1}{2}$  милл. Въ Варшавѣ, Лодзи, Люблинѣ, Калишѣ и Плоцкѣ учреждены городскія кредитныя общества, выдавшія подъ залогъ домовъ въ городахъ около 48 милл. р.—Въ *Прибалтійскихъ губерніяхъ* имѣются дворянскія кредитныя общества, по одному въ каждой, учрежденныя въ 1802, 1803 и 1832 гг. по образцу прусскихъ земскихъ кредитныхъ обществъ, а въ городахъ дѣйствуютъ пять городскихъ кредитныхъ обществъ. Дворянскіе банки выдали къ 1893 году подъ залогъ земель 63 милл., а городскія кредитныя общества выдали въ городахъ около 29 милл. руб.—На *Кавказѣ* производятъ операциа Гифлисскаго и Михайловскаго Дворянскіе банки, а въ Гифлисѣ имѣется городское кредитное общество; съ они выдали около 11 $\frac{1}{2}$  милл. руб.—Кромѣ перечисленныхъ выше банковъ и кредитныхъ обществъ, выдающихъ ссуды на продолжительные сроки (подъ залогъ земель на сроки до 66 $\frac{1}{2}$  лѣтъ, подъ залогъ домовъ—до 36 лѣтъ 4 мѣс.) посредствомъ выпуска закладныхъ листовъ и облигацій на сумму выданныхъ ссудъ, погашаемыхъ тиражами одновременно съ погашеніемъ долговъ, въ 204 городахъ учреждены особые городскіе общественныя банки, выдающіе также ссуды подъ залогъ недвижимости, но не имѣющіе права выпускать бумаги на предъявителя. Первостепен. мѣсто между бѣтками, выдающими ссуды безъ выпуска

листовъ, занимаетъ организованный на особыхъ началахъ Нижегородскій Александровскій Дворянскій банкъ, выдавшій подъ залогъ земель свыше 4 $\frac{1}{2}$  милл. и подъ залогъ домовъ въ Н.-Новгородѣ свыше 4 милл.; банкъ этотъ поступилъ въ временное казенное управленіе. Остальные банки въ губернскихъ и нѣкоторыхъ уѣздныхъ городахъ занимаютъ второстепенное мѣсто по размѣру открываемаго ими кредита; ими выдано подъ залогъ земель 2 $\frac{3}{4}$  милл. и подъ залогъ домовъ до 25 милл. р. Чтобы судить о состояніи задолженности, достаточно указать, что изъ общаго количества 114136500 десятинъ частно-владѣльческой земли въ 66 губерніяхъ къ 1893 году въ залогъ состояло 102313 имѣній съ площадью земли въ 46322286 дес., или около 41% всей частно-владѣльческой земли. Заложённая земля оцѣнена кредитными учреждениями въ 2204000000 руб., а остатокъ долга составлялъ 1131000000 руб. Что касается долговъ, падающихъ на городскую собственность, то въ 270 городахъ состояло въ залогъ 44059 домовъ, оцѣненныхъ кредитными учреждениями при залогѣ въ 1209 $\frac{1}{2}$  милл., застрахованныхъ въ 1094 милл.; сумма долга составляла къ 1893 г. до 565 милл. руб.—Распределеніе долговъ между отдѣльными видами учреждений указано въ прилаг. таблицѣ I. Изъ таблицы этой видно, что наибольшее количество частно-владѣльческой земли—13,9%—заложено въ акціонерныхъ земельныхъ банкахъ, затѣмъ 8,4%—въ Дворянскомъ банкѣ и 5,2% въ особомъ его отдѣлѣ (бывшее Общество взаимнаго поземельнаго кредита), а въ остальныхъ учрежденияхъ—13,3%. Изъ долговъ, падающихъ на городскую недвижимость, только 17,9% падаютъ на акціонерные банки, 79,6%—на кредит. общества и 2,5% на остальные банки, при чемъ долги двухъстолѣдъ достигаютъ 326 милл., или 58% всѣхъ долговъ. (Распределеніе долговъ по губерніямъ съ указаніемъ средней суммы ссуды на десятину приведено въ таблицѣ II).—Дѣйствующія у насъ учрежденія (долгосрочнаго кредита организованы на однихъ и тѣхъ же началахъ, а именно: всѣ они выдаютъ ссуды посредствомъ выпуска закладныхъ листовъ и облигацій на сумму, не превышающую суммы выданныхъ ссудъ; всѣ они выдаютъ ссуды отъ 50 до 66% оцѣнки лишь подъ имущества, принадлежащія на правѣ полной собственности, притомъ—на продолжительные сроки съ постепеннымъ погашеніемъ, съ правомъ требовать и погашенія лишь определенной суммы процентовъ и погашенія. Всѣ эти учрежденія руководствуются при выдачѣ ссудъ не назначеніемъ, какое получаютъ ссуды, а лишь степенью ихъ обезпеченности, вслѣдствіе чего кредитъ носить исключительно землевладѣльческой, а не земледѣльческой характеръ, служа цѣлямъ владѣнія, а не сельскаго хозяйства. Выданныя банками суммы не получили производительнаго назначенія, которое могло бы оказать благотворное влияние на развитіе сельскаго хозяйства; онѣ служили лишь для раздѣла имѣній между сонаслѣдниками и для покупки лицами, не обладающими собственными средствами. Въ значительной части кредитъ этотъ у насъ служилъ личнымъ потребностямъ землевладѣльцевъ и потому составляетъ для земли тяжелое бремя. Долги, падающіе на землю, привели лишь

къ тому, что изъ приносимаго ею дохода ежегодно приходится уплачивать свыше 70 миллионов рублей еѣ пользу капиталистовъ, владѣльцевъ выпущенныхъ банками закладныхъ листовъ. Капиталы, занятые въ банкахъ, не оплодотворили земли, такъ какъ въ нее вложены не были, и поэтому составляютъ для нея чисто отрицательную величину. Въ этомъ отношеніи всѣ дѣйствующія у насъ учрежденія долгосрочнаго кредита имѣютъ одинаковое значеніе, такъ какъ ни одно изъ нихъ не поставило своею задачею организацію кредита для улучшенія хозяйства или, хотя бы, для удовлетворенія нужды землевладѣльцевъ въ сельско-хозяйственномъ кредитѣ. Различіе между ними заключается только въ томъ, что обезпеченіемъ выпускаемыхъ ими бумагъ служатъ въ акціонерныхъ земельныхъ банкахъ складочный капиталъ, въ земскомъ банкѣ и другихъ обществахъ взаимнаго поземельнаго кредита, мѣстныхъ дворянскихъ банкахъ и кредитныхъ обществахъ—круговая порука участниковъ, а въ государственныхъ кредитныхъ учрежденіяхъ—правительственная гарантія въ уплатѣ процентовъ и погашенія. Акціонерные банки учреждены, какъ коммерческое предпріятіе, для доставленія барыша капиталистамъ, вложившимъ свой капиталъ въ предпріятіе; общества взаимнаго кредита и государствен. учрежденія—для нуждъ землевладѣльцевъ и не преслѣдуютъ спекулятивныхъ цѣлей.

**Поземельный налогъ**, налогъ, падающій на доходъ отъ земли, является однимъ изъ древнѣйш. налоговъ, до сихъ поръ сохраняющимъ за собой одно изъ первыхъ мѣстъ въ финансовыхъ системахъ—благодаря тому важному значенію, какое имѣетъ землевладѣніе и сельское хозяйство, какъ источникъ дохода. Первоначальная формы П-аго н-а отличались чрезвычайной грубостью: такова была „десятина“, т. е. сборъ въ размѣрѣ извѣстной части, обыкновенно десятой, урожая, обложеніе по величинѣ земельныхъ участковъ и пр.; лишь постепенное развитіе податной техники создало болѣе совершенную форму П-аго н-а, общепринятую въ настоящее время и основанную на *кадастрѣ*, т. е. на точномъ измѣреніи земель и оцѣнкѣ ихъ доходности. Въ такой формѣ П. н. существуетъ во всѣхъ государствахъ Зап. Европы, за исключеніемъ Англии, гдѣ болѣе половины земель освободились путемъ выкупа отъ спеціальнаго П-аго н-а (*land-tax*), а остальные несутъ ничтожный сборъ. Въ Россіи съ древнѣйшихъ временъ взимались сборы съ плуга, а позднѣе—съ сохи, какъ съ общей имущественной единицы; съ середины XVI в. соха становится точной земельной единицей, и распisanіе на сохи соединяется съ измѣреніемъ земель, такъ что различные сборы, взимавшіеся съ сохи, получаютъ характеръ настоящаго П-аго н-а. Къ концу XVII в. П. н. переходитъ въ полдворную подать, которая уничтожается при Петрѣ Вел. Вновь начинается у насъ П. н. въ формѣ госуд. сбора только въ 1875 г. (изъ реформированнаго госуд. земскаго сбора). Въ настоящее время госуд. П-ому н-у подлежатъ всѣ земли, облагаемая мѣстными земск. сборами, кромѣ земель казенныхъ. Общая сумма налога съ каждой губерніи опредѣляется, съ утвержденія министра финансовъ, помноженіемъ общаго числа десятинъ подлежащей обложенію земли

на средній по губ-и окладъ налога съ десятины удобной земли и лѣса. Эти оклады утверждаются въ законодат. порядкѣ и составляютъ въ Арханг. губ.— $\frac{1}{4}$  к., Олон.— $\frac{1}{2}$  к., Астр.— $\frac{3}{4}$  к., Перм., Новгород., Волог., Оренб.—1 к., Терск. и Кубанск. обл.— $1\frac{1}{2}$  к., Вятск.— $1\frac{3}{4}$  к., Костр., Могилев., Смол., Ставро., Уфим.—2 к., Псков., Минск., Вит., С.-Петербург.— $2\frac{1}{2}$  к., Эстл.—3 к., Твер.— $3\frac{1}{2}$  к., Самар., Кал.—4 к., Влад., Таврич., Ярослав.— $4\frac{1}{2}$  к., Моск.—5 к., Вил., Нижегород., Екатер.— $6\frac{1}{2}$  к., Волын.— $7\frac{1}{4}$  к., Херс., Гродн., Каз.— $7\frac{1}{2}$  коп., Саратов., Сибб.—8 к., Черниг.— $8\frac{1}{2}$  к., Бессар. Ковен.—9 к., Харьков.— $9\frac{1}{2}$  к., Лифл.—10 коп., Ряз.—11 к., Вор., Пенз.—12 к., Под., Полт., Орл., Тульск.—14 к., Киев., Курлянд.—15 коп., Тамб.— $15\frac{1}{2}$  к., Курск.—17 к. Сумма налога назначенная на губернію, распределяется между уѣздами губ. земскимъ собраніемъ соответственно количеству и цѣнности или доходности земель каждаго уѣзда. Затѣмъ уѣздный контингентъ разверстывается между землями отдѣльныхъ владѣній уѣзда. земск. управой на тѣхъ же основаніяхъ, кот. оно руководится для раскладки мѣстныхъ земск. сборовъ. Налогъ вносится въ казначейство въ два срока: за первую половину года—съ 1 янв. по 30 июня, за вторую—съ 1 июля по 31 дек. Неломмки взыскиваются съ наложемъ пени по  $10\%$  въ мѣсяцъ. Соединеніе госуд. П-аго н-а съ земской раскладкой ведетъ къ болѣе тяжелому обложенію крестьянскихъ земель сравнительно съ другими. Какъ видно изъ земск. раскладокъ на 1885 г., десятина земли, находящаяся во владѣніи сельскихъ обществъ, облагается въ среднемъ въ  $1\frac{1}{2}$  раза выше десятины прочихъ владѣльцевъ; за земскими сборами та же неравномѣрность переносится и на госуд. П. н. Доходъ отъ этого налога равняется 13 милл. руб. (1891 г.); о доходности П-аго н-а въ друг. государствахъ см. *налоги*, табл. 1.

**Позилито**, гора близъ Неаполя, отдѣляющая его отъ Флегрейскихъ полей и пересѣченная 2 туннелями (одинъ наз. *гротомъ П.*) въ 690 и 734 м. дл., чрезъ котор. проходитъ дорога изъ Неаполя въ Поццуоли. Во время равноденствія солнечные лучи освѣщаютъ гротъ съ одного конца до другаго.

**Позитивизмъ**, понимаемый въ узкомъ смыслѣ этого слова, обозначаетъ то философское ученіе, первое связанное и систематическое изложеніе котораго мы находимъ у Ог. Конта (см. это слово). Задумавъ связать всю совокупность положительныхъ наукъ въ одну систему, Ог. Контъ не былъ остановленъ въ своемъ предпріятіи тѣмъ обстоятельствомъ, что далеко еще не всѣ науки находились въ фазисѣ своей зрѣлости, что, если астрономія уже давно перестала быть астрологіей, а химія—алхиміей, то въ наукахъ о человѣкѣ и объ обществѣ не было и слѣда того кризиса, который предполагается перемѣною названія двухъ упомянутыхъ наукъ. Онъ установилъ, какъ принципъ, приложимость и къ наукамъ, изучающимъ человѣка и общество, общаго для всѣхъ положительныхъ наукъ метода. Предполагая, въ силу этого установленія, всѣ отдѣльныя отрасли знанія возведенными къ позитивности, онъ расположилъ ихъ въ порядкѣ логической зависимости наукъ послѣдующихъ отъ предыдущихъ и получилъ такимъ обра-

зомъ систему позитивныхъ наукъ, имѣющую, съ точки зрѣнія его самого и его школы, значеніе системы положительной, т. е. научной, философіи. Но съ самаго же перваго шага имъ былъ сдѣланъ крупный промахъ, который гибельно отозвался на всемъ послѣдующемъ развитіи ея системы. Въ іерархическомъ ряду наукъ, установленномъ имъ, недоставало мѣста для одной, очень важной, положительной науки, а именно теории познанія, или гносеологии, твердое обоснованіе которой стояло на очереди у развивающейся научной философіи. Если бы философскія знанія и обусловленное ими философское развитіе стояли у Ог. Конта на высотѣ его природныхъ дарованій, тогда необходимость постановки критическаго начала въ его системѣ предстала бы передъ нимъ во всей своей ясности, и позитивная система, необходимо обязанная своимъ возникновеніемъ и развитіемъ возмужалой порѣ человѣческаго разума, не производила бы впечатлѣнія ученія, какъ бы задавагоса мыслью принизить значеніе разума, ограничить его силы, не дать хода его развитію. Впечатлѣніе это естественно возникаетъ изъ того обстоятельства, что, такъ какъ въ системѣ Конта не существуетъ критическаго изслѣдованія условій познанія, то въ ней нѣтъ и критики понятій, а поэтому и не выяснено, соответствуютъ ли понятіямъ реальныя объекты, или нѣтъ; если соответствуютъ, то какимъ образомъ—посредственно или непосредственно, и, наконецъ, соотнобствуютъ ли всѣмъ понятіямъ, или только нѣкоторымъ, и какимъ именно. Если бы всѣ эти вопросы были рѣшены Ог. Контомъ, то ему не пришлось бы устанавливать догматически какія-то границы разуму въ его дѣятельности. Такимъ образомъ съ перваго же шага Ог. Контъ пошелъ по старой тропѣ догматизма и вмѣсто научной философіи далъ намъ схему наукъ, въ которую едва-едва вкрапл ны намеки на философскій критицизмъ. У Ог. Конта есть два рода продолжателей: одни разрабатываютъ всю его мистико-догматическую систему, какъ Лафитъ во Франціи, Конгрессъ и Гаррисонъ въ Англіи; другіе же, отвергнувъ мистическую часть системы, остановились надъ продолженіемъ работы Конта исключительно въ области „системы позитивной философіи“. Последніе, во главѣ которыхъ стоялъ извѣстный ученый Эмиль Литтре, составляютъ небольшую группу, послѣдователи которой получили въ послѣднее время названіе *литтрестовъ*. Говоря вообще, эта группа въ наслѣдіе, оставленное ей Ог. Контомъ, не внесла ничего такого, что могло бы повести далѣе развитіе позитивно-философской системы, но зато впутала въ него не мало такихъ элементовъ, которые сильно повредили этому развитію: атрофировали зачатки критицизма, непомерно преувеличили значеніе схемы, затемили различіе нѣкоторыхъ основныхъ понятій и, въ концѣ концовъ, низвели позитивизмъ на уровень голой энциклопедической схемы наукъ. Первый шагъ на пути къ критической переработкѣ Контовскаго позитивизма былъ сдѣланъ Дж. Ст. Миллемъ. Благодаря этому мыслителю, *позитивизмъ въ широкомъ значеніи этого термина* приобрѣлъ громадное вліяніе не только въ самой Англіи, но и на континентѣ. Съ первыхъ же шаговъ своей учено-литературной дѣятельности Милль отнесся къ уче-

нію Конта настолько самостоятельно, что въ Западной Европѣ рѣдко теперь смѣшиваютъ „англійскій позитивизмъ“ съ „континизмомъ“. Дальнѣйшее свое развитіе этотъ позитивизмъ въ широкомъ смыслѣ получилъ въ Германіи, въ такъ называемой нѣмецкой научной философіи, изъ представителей которой слѣдуетъ упомянуть: К. Геринга, Г. Гейдингга, А. Рилля, Э. Лааса, Г. Фольца, Э. Маха, Р. Авенариуса, І. Петцольдта и т. д. Такъ, изъ числа упомянутыхъ мыслителей Э. Лаасъ, въ полной независимости отъ Ог. Конта, заново обосновываетъ позитивизмъ; онъ создаетъ такой новый типъ его, который представляетъ собою дальнѣйшее развитіе научно-философской мысли, работающей со временемъ Юма и все болѣе и болѣе отдающейся въ сторону заносчивыя и обманчивыя апоріи метафизическія системы. Твердо увѣренный, что всякая философія, не опирающаяся на теорію познанія, не можетъ расчитывать на устойчивость, Лаасъ и выдвигаетъ на первый планъ обработку вопросовъ, относящихся къ теоріи познанія. Первое зерно той теоріи познанія, которое составляетъ основу позитивной философіи, Лаасъ усматриваетъ въ извѣстномъ тезисѣ Протагора о неразрывной связи субъекта и объекта. Вслѣдъ за Протагоромъ онъ выдвигаетъ значеніе коррелятивизма, или соотносительности субъекта и объекта, на первый планъ. Согласно этому принципу, субъектъ и объектъ представляють нѣчто нерасторжимое: объекты не считаются пребывающими внѣ сознанія, но и не предполагаются существующими „въ насъ“; утверждается только, что они существуютъ *по отношенію* къ намъ, какъ мы существуемъ *по отношенію* къ нимъ. Этотъ принципъ соотносительности субъекта и объекта допускаетъ вполне фактическое подтвержденіе и не нуждается для своего обоснованія ни въ какихъ метафизическихъ теоріяхъ. Намъ, какъ на краеугольномъ камнѣ, и должно быть воздвигнуто зданіе позитивной философіи, которая не признаетъ никакого инаго основанія кромѣ положительныхъ фактовъ, т. е. внѣшнихъ и внутреннихъ воспріятій, и которая отъ всякаго мнѣнія требуетъ подтвержденія фактами, опытомъ, на которые мнѣніе это опирается. Объясненія, даваемые позитивистами, всегда оперируютъ съ представленіями, коренящимися въ опытѣ, и имѣютъ главнымъ образомъ въ виду анализъ и систематику фактическаго матеріала. Позитивисты изслѣдуютъ прежде всего законѣобразную зависимость фактовъ въ ихъ сосуществованіи и послѣдовательности и затѣмъ подчиняютъ ей каждое отдѣльное, единичное и конкретное данное. Вездѣ старается онъ установить связь, никогда не стремясь перейти границы того, что явно или скрыто содержится въ данныхъ воспріятія. Но позитивная философія въ широкомъ значеніи этого слова понимаетъ современными ея представителями не только какъ общее ученіе о наукѣ, но также и какъ ученіе о практической мудрости и выработкѣ общихъ человѣческихъ идеаловъ. Это послѣднее призваніе исполняетъ она тѣмъ, что сознаніе идеальныхъ стремленій изъ неопредѣленнаго и только сердечнаго, легко ведущаго къ мечтательности, обращаетъ въ опредѣленное и здравомыслящее и связываетъ его прямо съ человѣческимъ благоразуміемъ и наукой. Такимъ образомъ новый

# И. Задолженность недвижимой собственности по банкамъ.

## И. Задолженность поземельной собственности.

| Банки.   | Число<br>заложен-<br>ныхъ иму-<br>ществъ. | Количество<br>земли, при-<br>нятой въ<br>залогъ, въ<br>десятъ. | 1/10-е отно-<br>шение zalo-<br>женной зем-<br>ли ко всей<br>частно-влад-<br>дѣльской | Оцѣнка<br>заложенной<br>земли. | Сумма<br>выданныхъ<br>судебъ пер-<br>воначальн.<br>и дополнит. | Остатокъ<br>долга къ 1<br>января<br>1893 г. | Средняя сумма<br>на десятину<br>оцѣнъ -<br>судбъ.<br>ки. |
|--|---|--|--|--------------------------------|--|---|--|
|  |   |  |  |                                |  |   |  |
| Акционерные банки . . . . .                                      | 25,278                                    | 15,722,969   | 13,7   | 623,576                        | 339,629  | 324,397                                     | 39,66  |
| Херсонскій Земскій банкъ . . . . .                               | 3,740                                     | 3,187,929  | 2,8  | 193,475                        | 96,737   | 80,117                                      | 60,69  |
| Государственный Дворянскій Земельный Банкъ . . . . .             | 11,597                                    | 9,605,405  | 8,4  | 573,578                        | 326,873  | 319,478                                     | 59,71  |
| Крестьянскій Поземельный банкъ . . . . .                         | 9,839                                     | 1,700,775  | 1,5  | 70,316                         | 53,759   | 49,630                                      | 41,34  |
| Особый отдѣлъ Госуд. Двор. Зем. банка . . . . .                  | 7,771                                     | 5,933,893  | 5,2  | 284,988                        | 174,432  | 169,631                                     | 48,03  |
| Ликвидируемый Саратов.-Симбир. Зем. банкъ . . . . .              | 157                                       | 316,924  | 0,3  | 5,470                          | 2,543  | 2,218                                       | 17,26  |
| Нижгородскій Александровскій Дворянскій банкъ . . . . .          | 537                                       | 125,510  | 0,2  | 6,864                          | 4,728  | 4,675                                       | 54,69  |
| Кредитн. общества Прибалтійскихъ губ. . . . .                    | 33,374                                    | 5,523,193  | 4,8  | 150,434                        | 81,150   | 63,275                                      | 27,24  |
| Земское Кредитн. общ. Царства Польскаго . . . . .                | 9,233                                     | 3,713,647  | 3,3  | 283,743                        | 128,509  | 113,783                                     | 76,41  |
| Кавказскіе (Тифлискій и Михайловскій) Дворянскіе банки . . . . . | 1,282                                     | 492,041  | 0,4  | 12,195                         | 5,734  | 3,899                                       | 23,78  |
| <b>Итого . . . . .</b>   | <b>102,313</b>                            | <b>46,322,286</b>  | <b>40,6</b>  | <b>2,204,639</b>               | <b>1,214,149</b>   | <b>1,191,098</b>                            | <b>47,59</b>   |

## 2. Задолженность городской собственности.

| Банки и общества.  | Число<br>заложенныхъ<br>имуществъ. | Оцѣнка<br>заложенныхъ<br>имуществъ | Страховая<br>сумма. | Сумма выдан-<br>ныхъ судбъ;<br>первоначальн.<br>и дополнит. | Остатокъ<br>долга къ 1<br>января<br>1893 г. |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---------------------|---|---|
|  |                                    |                                    |                     |   |   |
| Ликвидируемый Саратов.-Симбир. банкъ . . . . .             | 109                                | 1,533                              | 1,219               | 799   | 308   |
| Нижгородскій Александровскій банкъ . . . . .               | 758                                | 7,505                              | 8,010               | 4,326   | 4,186                                       |
| Тифлискій и Михайловскій на Кавказъ . . . . .              | 2,290                              | 28,258                             | 20,555              | 16,027  | 9,951                                       |
| 6 городскихъ кредитн. обществъ въ Имперіи . . . . .        | 15,917                             | 705,012                            | 631,921             | 510,445   | 367,190                                     |
| 5 городскихъ кредитн. обществъ Цар. Польскаго . . . . .    | 4,093                              | 155,790                            | 97,131              | 57,467  | 45,749                                      |
| 5 городскихъ кредитн. обществъ Прибалтійскихъ губ. . . . . | 5,707                              | 69,480                             | 97,036              | 35,048  | 23,814                                      |
| Тифлисское Городское Кредитн. общество . . . . .           | 856                                | 16,783                             | 15,862              | 3,499   | 7,682                                       |
| <b>Итого . . . . .</b>                                     | <b>44,039</b>                      | <b>1,209,511</b>                   | <b>1,094,731</b>    | <b>752,579</b>  | <b>564,774</b>                              |



## II. Задолженность землевладѣнія по губерніямъ.

| Г у б е р н і и.                     | Остатокъ<br>долга къ 1<br>января 1893<br>года. | Средняя сумма<br>на десятину<br>оцѣнки. ссуды. | Г у б е р н і и.                  | Остатокъ<br>долга къ 1<br>января 1893<br>года. | Средняя сумма<br>на десятину<br>оцѣнки. ссуды. |
|--------------------------------------|--|--|-----------------------------------|--|--|
| Сѣверныя: Р у б л е й.               |  |  | Прибалтійская: Р у б л е й.       |  |  |
| 1. Вологодская . . .                 | 354,506  | 25,95 14,35                                    | 35. Эстляндская . . .             | 15.580,834                                     | 23,91 11,35                                    |
| 2. Вятская . . .                     | 574,977  | 27,36 14,72                                    | 36. Лифляндская . . .             | 28.762,263                                     | 19,79 13,19                                    |
| 3. Пермская . . .                    | 4.905,608                                      | 6,58 3,08                                      | 37. Курляндская . . .             | 18.931,554                                     | 53,23 23,80                                    |
| 4. С.-Петербургская                  | 7.092,862                                      | 21,20 12,41                                    | Малороссійскія и юго-западныя:    |  |  |
| 5. Новгородская . . .                | 3.836,334                                      | 11,66 7,07                                     | 38. Харьковская . . .             | 36.181,765                                     | 67,42 40,26                                    |
| 6. Псковская . . .                   | 7.704,397                                      | 29,39 16,40                                    | 39. Полтавская . . .              | 50.307,503                                     | 92,01 52,34                                    |
| Московской промыш-<br>ленной полосы: |  |  | 40. Черниговская . . .            | 18.433,911                                     | 53,65 31,04                                    |
| 7. Тверская . . .                    | 5.574,059                                      | 26,51 15,54                                    | 41. Кіевская . . .                | 51.808,494                                     | 82,96 48,99                                    |
| 8. Московская . . .                  | 6.709,233                                      | 53,59 29,33                                    | 42. Волинская . . .               | 26.560,207                                     | 39,91 28,20                                    |
| 9. Ярославская . . .                 | 2.032,612                                      | 29,61 15,76                                    | 43. Подольская . . .              | 49.405,198                                     | 88,78 51,01                                    |
| 10. Костромская . . .                | 2.669,675                                      | 10,25 5,16                                     | Южныя степныя:                    |  |  |
| 11. Владимірская . . .               | 2.895,537                                      | 38,65 19,08                                    | 44. Бессарабская . . .            | 41.050,709                                     | 92,09 49,64                                    |
| 12. Нижегородская . . .              | 11.042,880                                     | 53,40 30,78                                    | 45. Херсонская . . .              | 57.389,680                                     | 57,94 29,79                                    |
| Центральныя земле-<br>дѣльческія:    |  |  | 46. Таврическая . . .             | 24.243,722                                     | 49,08 25,52                                    |
| 13. Рязанская . . .                  | 24.859,227                                     | 93,45 54,18                                    | 47. Екатеринбургск.               | 46.638,337                                     | 45,12 25,91                                    |
| 14. Тульская . . .                   | 32.749,046                                     | 91,96 52,43                                    | 48. Донская область.              | 26.348,732                                     | 44,65 26,07                                    |
| 15. Калужская . . .                  | 6.303,410                                      | 38,10 22,99                                    | Царство Польское:                 |  |  |
| 16. Смоленская . . .                 | 13.055,567                                     | 29,35 17,28                                    | 49. Варшавская . . .              | 22.241,368                                     | 95,04 44,09                                    |
| 17. Орловская . . .                  | 37.050,200                                     | 81,29 47,26                                    | 50. Калишская . . .               | 18.070,417                                     | 89,53 40,57                                    |
| 18. Курская . . .                    | 37.900,629                                     | 116,08 67,27                                   | 51. Кѣлецкая . . .                | 10.378,831                                     | 77,85 36,21                                    |
| 19. Воронежская . . .                | 29.107,105                                     | 76,82 42,90                                    | 52. Ломжинская . . .              | 4.632,664                                      | 66,48 28,17                                    |
| 20. Тамбовская . . .                 | 50.395,912                                     | 80,84 46,17                                    | 53. Люблинская . . .              | 13.737,498                                     | 79,96 34,69                                    |
| 21. Пензенская . . .                 | 23.401,641                                     | 67,11 38,23                                    | 54. Петроновская . . .            | 10.332,073                                     | 69,14 31,99                                    |
| Приволженія и За-<br>волжскія:       |  |  | 55. Плоцкая . . .                 | 13.712,017                                     | 82,70 37,09                                    |
| 22. Казанская . . .                  | 12.168,524                                     | 53,67 30,75                                    | 56. Радомская . . .               | 9.082,306                                      | 63,22 29,33                                    |
| 23. Уфимская . . .                   | 8.201,821                                      | 12,18 7,43                                     | 57. Сувальская . . .              | 4.236,295                                      | 69,34 30,87                                    |
| 24. Симбирская . . .                 | 21.893,545                                     | 56,28 33,40                                    | 58. Сѣдлецкая . . .               | 8.674,056                                      | 52,26 23,11                                    |
| 25. Саратовская . . .                | 43.337,984                                     | 47,47 28,18                                    | Кавказъ и Закавказье:             |  |  |
| 26. Самарская . . .                  | 15.118,541                                     | 23,47 13,61                                    | 59. Ставропольская . . .          | 1.784,866                                      | 24,51 14,31                                    |
| 27. Оренбургская . . .               | 2.673,756                                      | 10,96 6,24                                     | 60. Кубанская обл..               | 3.850,412                                      | 43,87 25,12                                    |
| 28. Астраханская . . .               | 886,808  | 23,20 10,46                                    | 61. Терская обл. . .              | 1.477,264                                      | 16,33 8,99                                     |
| Бѣлорусскія и литов-<br>скія:        |  |  | 62. Тифлисская . . .              | 3.318,353                                      | 19,89 9,81                                     |
| 29. Витебская . . .                  | 13.068,509                                     | 27,04 15,11                                    | 63. Бакинская . . .               | 50,205   | 14,97 7,48                                     |
| 30. Могилевская . . .                | 13.898,023                                     | 25,13 14,36                                    | 64. Елизаветпольская              | 81,702   | 37,24 16,13                                    |
| 31. Минская . . .                    | 20.697,179                                     | 16,77 9,09                                     | 65. Кутаисская . . .              | 1.512,125                                      | 107,88 50,69                                   |
| 32. Виленская . . .                  | 12.544,017                                     | 34,99 19,95                                    | 66. Эриванская . . .              | 32,201   | 25,95 12,60                                    |
| 33. Ковенская . . .                  | 18.748,642                                     | 57,34 33,39                                    | Всего . 1.131.098,046 47,59 26,21 |  |  |
| 34. Гродненская . . .                | 13.797,718                                     | 40,11 23,68                                    |                                   |  |  |

позитивизмъ, нашедшій свое выраженіе въ нѣмецкой научной философіи, обнимаетъ не только одно умозрѣніе, но и дѣйствіе, не только область науки, но и область искусства. Видя въ практической дѣятельности человѣка завершеніе работы его мышленія, новый позитивизмъ не уходитъ въ сферы безпечальнаго созерцанія, но всегда остается живымъ познаніемъ, наукою жизни. Значеніе всего выработываемаго наукою для него измѣряется лишь тѣмъ вліяніемъ, которое она пріобрѣла или можетъ пріобрѣсти на жизнь человѣчества, во всемъ объемѣ ея разнообразныхъ матеріальныхъ и духовныхъ требованій, во всей ширинѣ ея общественныхъ и историческихъ проблемъ. Освободившись отъ туманныхъ метафизическихъ умствованій, новый позитивизмъ видитъ передъ собою обширную и трудную задачу водѣйствія на жизнь и всесторонняго ея улучшения, облагороженія и поднятія въ цѣнности. — Литература, относящаяся къ позитивизму, довольно обширна. Изъ сочиненій, имѣющихъ въ виду изложеніе, характеристику и сцѣнку Контоскаго позитивизма, назовемъ слѣдующія: *Hermann Gruber*, „Auguste Comte, der Begründer des Positivismus. Sein Leben und seine Lehre“; *его же*, „Der Positivismus vom Tode Auguste Comte's bis auf unsere Tage (1857—1891)“; *R. Eucken*, „Zur Würdigung Comte's und des Positivismus“ (Leipzig, 1887); *Robert Zimmermann*, „Kant und die positive Philosophie“ (Wien, 1874); *Maximilian Brütt*, „Der Positivismus nach seiner ursprünglichen Fassung dargestellt und beurteilt“ (Hamburg, 1889); *Алоисъ и Милль*, „Огюстъ Контъ и положительная философія“ (СПб., 1867); *Д. П. Писаревъ*, „Историческія идеи Огюста Конта“; *П. Л.*, „Задачи позитивизма и ихъ рѣшенія“; *В. Лесевичъ*, „Опытъ критическаго изслѣдованія основанія позитивной философіи“: — Что же касается позитивизма въ широкомъ значеніи этого слова, то знакомство съ нимъ можно пріобрѣсти по сочиненіямъ выше перечисленныхъ представителей научной философіи. Изъ числа ихъ упомянемъ слѣдующія: *Alois Riehl*, „Der philosophische Kriticismus und seine Bedeutung für positive Wissenschaft“; *Ernst Laas*, „Idealismus und Positivismus“ и т. д. Изложеніе взглядовъ представителей этого позитивизма можно найти въ сочиненіи *В. Лесевича*: „Что такое научная философія?“.

**Позитивъ**, см. *фотографія*.

**Познаніе**. Вопросъ о П-и, его возможности, содержаніи и границахъ представляетъ одну изъ наиболее трудныхъ задачъ, разрѣшеніемъ которыхъ занимается философія, и сверхъ того онъ обладаетъ еще той особенностью, что, чѣмъ болѣе углубляешься надъ нимъ, тѣмъ болѣе начинаешь сознавать его важность. Едва замѣченный первыми философами, въ новой философіи онъ выдвинулся на первый планъ. Какъ выяснилось изъ историческаго развитія самой философіи, прежде всего необходимо должно быть ясно поставлено и такъ или иначе разрѣшенъ вопросъ о П-и, чтобы стало затѣмъ возможнымъ приступить къ разрѣшенію и другихъ философскихъ вопросовъ. Никакое новое философское ученіе, которое могло бы рассчитывать на свое дальнѣйшее развитіе въ будущемъ, теперь невозможно безъ теории П-я. Въ новѣйшей научной философіи нашего времени теорія П-я требуется

въ качествѣ необходимаго введенія въ философію. — Какъ бы сильно ни различались мнѣнія относительно возможности происхожденія и развитія П-я, однако всѣ вынуждены признать, что *безъ логическаго мышленія разовитіе П-я невозможно*. Даже абсолютное сомнѣніе, не допускающее никакого П-я истины, и то пытается, по крайней мѣрѣ, этотъ отрицательный результатъ подкрѣпить логическими аргументами. Не менѣе единодушны всѣ и относительно того, что одного мышленія еще недостаточно, чтобы могъ возникнуть фактъ П-я, но что мышленіе должно обладать какимъ-нибудь *содержаніемъ*, которое тѣмъ или другимъ образомъ дается ему. Даже и тотъ, кто приписываетъ мышленію силу изъ небольшого числа первоначальныхъ идей развить все П., долженъ предположить даннымъ хотя бы это начало. Только съ вопросомъ о томъ, *какимъ образомъ* дается мышленію это его первоначальное содержаніе, начинается споръ между различными направленіями. Такъ какъ мышленіе заключается только въ установленіи связей между различными частями разнороднаго содержанія нашего внѣшняго и внутренняго опыта, то *эмпиризмъ* признаетъ источникомъ всякаго познанія только *опытъ*. Но такъ какъ, съ другой стороны, всякое знаніе предполагаетъ достовѣрность, а послѣдняя, въ свою очередь, подведеніе познаннаго подъ извѣстныя очевидныя положенія, то, въ противоположность эмпиризму, *раціонализмъ* утверждаетъ, что дѣйствительное П. можетъ быть развито мышленіемъ только изъ такого содержанія, которое, независимо отъ всякаго опыта, въ той же мѣрѣ первоначально и очевидно, какъ и само логическое мышленіе. Притязанія этихъ обоихъ направленій пытается опровергнуть *скептицизмъ*, указывая на то, что опытъ въ силу обмана чувствъ и непрерывной смѣны явленій лишень достовѣрности, а что касается логическаго мышленія, то послѣднее можетъ быть съ удобствомъ употреблено для доказательства положеній, противорѣчащихъ другъ другу. Къ этимъ тремъ направленіямъ присоединяется, наконецъ, *критицизмъ*, который какъ безпристрастный судья, старается каждому изъ упомянутыхъ направленій воздать должное. Эмпиризмъ, по его мнѣнію, правъ, насколько сводитъ содержаніе познанія къ опыту, раціонализмъ — насколько признаетъ безусловную достовѣрность только за тѣми составными частями П-я, которыя не могутъ быть выведены изъ опыта, и даже скептицизмъ допускаетъ имъ, если только послѣдній ограничивается отрицательнымъ отношеніемъ ко всякимъ попыткамъ догматическихъ утвержденій со стороны раціоналистовъ или эмпириковъ. — Основнымъ вопросомъ теории П-я является вопросъ о томъ отношеніи, которое существуетъ между мыслью и дѣйствительностью, между познающимъ существомъ и познаваемымъ предметомъ или, какъ выражаются философы, между субъектомъ и объектомъ. Теорія П-я, изъ которой исходитъ современная научная философія, кладетъ въ свое основаніе положеніе о неразрывной связи, существующей между субъектомъ и объектомъ. Наши представленія являются первоначально сами объектами. Въ первоначальномъ „представленіи-объектѣ“ нельзя найти ни понятія объекта, ни понятія о мыслящемъ субъектѣ, какъ таковомъ, но

оно является одновременно и тѣмъ и другимъ, и мыслимымъ и мыслящимъ. Только теоретическое размышление разрушаетъ это единство и отдѣляетъ представление отъ объекта. Но разъ это единство нарушено, разъ познание изъ наивной формы, еще не знающей различія между представлениемъ и объектомъ, перешло къ той размышляющей формѣ П-ія, которая объекту представления противопологаетъ самому представлению, — возвращение къ наивному пониманію уже болѣе невозможно. Однако можно поставить размышленію два требованія, которые должны служить основаніемъ для всѣхъ соображеній объ отношеніи мыслящаго субъекта къ мыслимому объекту. Первое требованіе заключается въ томъ, что мы должны всегда имѣть въ виду, что различіе понятій, выполняемое ствлеченнымъ мышлениемъ, только тогда доказываетъ раздѣльность самихъ объектовъ этихъ понятій, если действительно возможно продукты ствлеченнаго различія показать, какъ раздѣленные въ непосредственномъ воспріятіи. Второе-же требованіе состоитъ въ томъ, чтобы всегда ясно сознавать *мотивы*, побуждающіе ствлеченное мышленіе къ его различіямъ, и чтобы исключительно только отъ этихъ мотивовъ замѣстовать точки зрѣнія, согласно которымъ мы судимъ о реальномъ значеніи производимыхъ различій. Это послѣднее требованіе указываетъ намъ тотъ путь, котораго слѣдуетъ держаться при обсужденіи проблемы познанія: прежде всего возникаетъ вопросъ о *психологическихъ мотивахъ*, побуждающихъ ствлеченное мышленіе раздѣлять первоначальное „представленіе-объектъ“ на представляемый объектъ и представляющій субъектъ. А затѣмъ, какъ вторая задача, присоединяется вопросъ о *логическомъ значеніи* этихъ мотивовъ и о тѣхъ послѣдствіяхъ, которыя, согласно съ этимъ, могутъ быть выведены изъ нихъ для нашего пониманія действительности. Такимъ образомъ предметъ, изъ котораго должна исходить *общая теорія П-ія*, есть „представленіе-объектъ“ со всеми свойствами, которыми оно непосредственно обладаетъ, следовательно, также въ особенности со свойствами быть реальнымъ объектомъ. Пытаясь прослѣдить правильную послѣдовательность возникающихъ въ мышленіи мотивовъ и ихъ дѣйствіе на развитие понятій, мы должны будемъ, смотря по роду и объему примѣняемыхъ при этомъ интеллектуальныхъ функцій, различать опредѣленную *ступени П-ія*, которыя вкратцѣ могутъ быть обозначены какъ *осптриммающее, разсудочное и разумное П*. Къ области перваго слѣдуетъ причислить всѣ тѣ преобразованія, которымъ подвергаются первоначальныя „представленія-объекты“, если только эти преобразованія совершаются уже внутри обыкновенныхъ процессовъ воспріятія, безъ вспомогательныхъ средствъ и методовъ научнаго образованія понятій. Къ *разсудочному П-ію*, напротивъ, причисляются всѣ тѣ улучшенія и дополненія, которыя вносятся въ содержаніе и связь представлений при посредствѣ *методическаго логическаго анализа*. Наконецъ, подъ именемъ *разумнаго П-ія* слѣдуетъ понимать всѣ усилія мышленія связать отдѣльные достигнутые разсудочнымъ познаніемъ результаты въ одно цѣлое. Но, разграничивая такимъ образомъ эти различныя ступени П-ія, надо остерегаться отъ пониманія

ихъ, какъ специфически различныхъ, рѣзко раздѣленныхъ въ действительности формъ П-ія. Одна и та же цѣльная духовная дѣятельность дѣйствуетъ на всѣхъ этихъ ступеняхъ П-ія, и сообразно съ этимъ дѣятельности воспріятія и разсудка, разсудка и разума постоянно переходятъ другъ въ друга. Можно было бы сказать также для характеристики этихъ различныхъ ступеней П-ія, что восприммающее П. принадлежитъ *практической жизни*, разсудочное П. области *отдѣльныхъ наукъ*, а разумное — *философій*. Но и здѣсь опять таки слѣдуетъ помнить, что подобныя различія имѣютъ условное значеніе. Наука опирается на опыты практической жизни, а пріобрѣтенія самой науки становятся мало-по-малу твердымъ достояніемъ практической жизни, которымъ послѣдняя пользуется постоянно при составленіи сужденія о тѣхъ или другихъ предметахъ. Философія бываетъ вынуждена вмѣшаться въ работу отдѣльныхъ наукъ, чтобы, дополнивъ и гдѣ необходимо исправивъ, продолжать ея далѣе со своей болѣе общей точки зрѣнія, а что касается отдѣльныхъ наукъ, то послѣднія части противъ своей воли бывають принуждены философствовать, если не хотятъ лишиться лучшей доли своихъ результатовъ. Вотъ почему, коль скоро сознана эта необходимость взаимнаго дополненія и помощи, не можетъ быть и рѣчи о продолжительномъ несогласіи между философій и наукой, точно такъ же, какъ и между послѣдней и практической жизнью.

**Познавъ** 1) прусск. провинція на границѣ съ Россіей, заним. часть сѣв.-герм. низменности по р. Вартѣ съ Метцою и по р. Вислѣ, составляющей здѣсь границу съ Западн. Пруссіей. Населеніе (1715618 чел. на 28958 кв. км.) состоитъ по національностямъ изъ поляковъ (88000 ч.) и нѣмцевъ (725000 ч.), а по религіямъ изъ католиковъ (1131869 ч.), протестантовъ (531722 ч.) и евреевъ (50866 ч.). Главныя занятія жителей составл. хлѣбопашество, разведеніе въ большихъ количествахъ картофеля и хмѣля и скотоводство. П. составляла прежде часть Польши и въ первый разъ была присоединена къ Пруссіи въ 1772 г., окончательное же въ 1815 г. 2) П., главн. гор. одноименн. прусск. провинціи и крѣпость 1-го ранга, на р. Вартѣ; католич. соборъ въ готич. стилѣ, оживленная торговля и промышленность, состоящая преимущественно въ обработкѣ и отпускѣ сельско-хозяйственныхъ произведеній; 68315 ж.

**Позолота**, см. *золоченіе*.

**Пойкиде** (греч. *ποικίλη*, подразум. *στόλ*, — „пестрый портикъ“), въ древне-греч. город. покоящіяся на колоннахъ картинныя галлерей. Самая извѣстная была афинская.

**Полезуицкѣя имѣнія** образовались изъ земель, принадлежавшихъ въ Польшѣ іезуитскому ордену. Послѣ упраздненія ордена польское правительство продало эти земли древнимъ дворянскимъ родамъ, причемъ оцѣночная сумма осталась на имѣніи навсегда, владѣльцы же выплачивали ежегодно опредѣленные проценты, которые, вмѣстѣ съ капиталомъ, выроченнымъ отъ продажи движимости іезуитовъ, обращены были на содержаніе школъ въ государствѣ (т. н. *эдукаціонный фондъ*); имѣнія ни въ какомъ случаѣ не подлежали выкупу, и пра-

сительство принадлежалъ надъ ними хозяйственны надзоръ. Реформа 19 февр. 1861 г. была распространена и на П. и., при чемъ выкупная сумма, платимая крестьянами, должна была замѣнить капиталъ, принадлежавшій фонду; если въ частномъ случаѣ выкупная сумма была меньше причитающагося съ помѣщика фондушевого капитала, то послѣдній въ соотвѣств. мѣрѣ уменьшался, въ противномъ случаѣ владѣлецъ освобождался отъ дальнѣйшихъ платежей. По окончаніи выкупа земли крестьянами, владѣльцы русскаго происхожденія могутъ уплатою соотв. капитала приобрести имѣніе въ полную собственность; владѣльцы же польскаго происхожденія продолжаютъ владѣть имъ, какъ П.-имъ и -іемъ, хотя оно и не состоить болѣе въ залогѣ.

**Покаяніе**, таинство, въ которомъ исповѣдующій грѣхи свои при видимомъ изъявленіи прощенія отъ іерея невидимо разрѣшается отъ грѣховъ самимъ Іисусомъ Христомъ. Таинство это имѣло свое начало еще при Іоаннѣ Крестителѣ, кот. проповѣдовалъ «крещеніе П.-ія въ отпущеніе грѣховъ». Христосъ также предоставилъ своимъ ученикамъ отпущать грѣхи. П. совершается обыкновенно передъ причащеніемъ. Приготавлиются къ П.-ію постомъ и молитвой.

**Покіпоз** (Poughkeepsie), гор. въ сѣв.-америк. штатѣ Нью-Йоркѣ, 20207 ж.

**Поклажа** (лат. depositum, нѣм. Verwahrungsvortrag, франц. dépôt), въ гражд. правѣ договоръ о безвозмездномъ принятіи на сохраненіе движимаго имущества. П. имѣетъ сходство съ ссудой въ томъ, что принявшій вещь на сохраненіе обязанъ, по требованію отдаващаго, возвратить вещь во всей ея индивидуальной особености, а не только одинаковое количество взятой вещи, какъ это имѣетъ мѣсто при займѣ; но въ П.-ѣ вещь отдается не для пользованія ею (пользованіе вещью составляетъ въ П.-ѣ нарушеніе договора), а для сохраненія ея; договоръ о П.-ѣ заключается въ интересахъ лица, отдающаго вещь, договоръ о ссудѣ—въ интересахъ принимающаго ее. Предметомъ П.-и служатъ движ. вещи („вещи, деньги и акты“), но не одушевленные предметы (см., напр., рѣш. сената 1873 г. № 1377). Вступать въ договоръ П.-и могутъ всѣ вообще лица, имѣющія право обязываться договорами, за исключ. монашествующихъ и монастырей. При этомъ законъ дѣлаетъ однако различіе между лицомъ обязывающимся и приобретающимъ по договору; именно, если имущество отдано на сохраненіе лицу, не имѣющему права обязываться договорами, то договоръ недействителенъ, и отдавшій на сохраненіе не имѣетъ права иска о возвратѣ, развѣ только онъ докажетъ, что ему не были извѣстны обстоятельства, по которымъ контрагентъ его не могъ вступить въ договоръ; напротивъ того, то обстоятельство, что отдавшій вещь на сохраненіе не имѣлъ права вступать въ сдѣлки, нисколько не освобождаетъ принимающаго отъ отвѣтственности. Относит. формы заключенія договора различаютъ П.-у добровольную и необходимую. **Добровольная П.** нуждается въ письменной формѣ заключенія. Поклажеприниматель выдаетъ поклажедателю *сохранную росписку*, которая должна быть, отъ начала до конца, писана рукою поклаже-

принимателя, и въ ней должно быть съ точностью объяснено, что именно принято на сохраненіе; если предметомъ П.-и служили деньги въ билетахъ, то должны быть означены №№ ихъ, а если въ звонкой монетѣ, то необходимо означеніе рода монеты и года чеканки. Въ случаѣ неграмотности поклажепринимателя, а также въ случаѣ его болѣзни и пр., росписка должна быть, также вся отъ начала до конца, писана рукою довѣреннаго лица, съ соблюденіемъ всѣхъ вышеозначенныхъ условій и въ присутствіи самого поклажепринимателя и 2 или 3 свидѣтелей, подписи которыхъ на роспискѣ, равно какъ и подписи довѣреннаго лица, должна быть засвидѣтельствована установл. порядкомъ. **Необходимая П.**, т. е. П., заключаемая въ случаяхъ неожиданнаго бѣдствія, не терпящихъ отлагательства, напр., при пожарѣ и пр., не нуждается въ письменной формѣ совершенія, равно какъ П., производимая по торговому обычаю лицами торговаго сословія между собою или съ посторонними. Всѣ П.-и этого рода, въ противоположность добровольной П.-ѣ, могутъ быть доказываемы свидѣльскими показаніями. Если при взысканіи по договору П.-и обнаружится, что П. служила прикрытіемъ займа для избѣжанія платежа пошлны, то росписка, хотя и разсматривается какъ долговой актъ, но удовлетвореніе по ней, въ случаѣ несостоятельности должника, производится послѣ удовлетворенія другихъ предъявленныхъ къ нему требованій.—Поклажеприниматель обязанъ заботиться объ отданныхъ ему на сохраненіе вещахъ, какъ о своихъ собственныхъ; онъ поэтому отвѣчаетъ за всякое поврежденіе или пропажу вещи, происшедшія вслѣдствіе его небрежности, но не отвѣчаетъ, если вещь истреблена или опорочена вслѣд. несчастнаго случая или отнята у него насиліемъ, хотя бы даже было доказано, что онъ могъ спасти вещь, но не иначе, какъ съ значительною потерей собственного имущества; въ такихъ случаяхъ со стороны поклажепринимателя требуется немедленное заявленіе о происшедшемъ несчастіи или насиліи (въ мѣстностяхъ, въ кот. не введены еще въ дѣйствіе Судебныя Уставы, поклажедатель вправе требовать отъ поклажепринимателя подтвердительной присяги). Поклажеприниматель ни въ какомъ случаѣ не долженъ пользоваться имуществомъ для личнаго употребленія; всякое злоупотребленіе чужою вещью, отданною на сохраненіе, какъ, напр., присвоеніе, растрата, даже отдача вещи въ безвозмездное пользованіе другимъ лицамъ, карается, какъ уголовное преступленіе (см. Улож. о наказ. ст. 1682, 1704 и Уст. о наказ. ст. 174, 177). Онъ обязанъ возвратить вещь со всѣми ея приращеніями и плодами хозяину, его наслѣднику или уполномоченному по первому ихъ требованію; въ противномъ случаѣ, съ поклажепринимателя взыскиваются за умеленіе всѣ убытки (въ томъ числѣ и узаконенные 6% годовыхъ съ находившихся у него на сохраненіи денегъ), судебныя издержки и, сверхъ того, 10% всей стоимости П.-и въ пользу богоугодныхъ заведеній. Въ случаѣ несостоятельности поклажепринимателя, поклажедатель, требуя свою вещь изъ конкурсной массы, обязанъ доказать фактъ П.-и. За издержки, произведенныя на сохраненіе имущества, поклажеприниматель имѣетъ тогда лишь несомнѣн-

ное право на вознаграждение, если эти издержки произошли от неожиданного случая, и ихъ при передачѣ П-и нельзя было предвидѣть (законъ предоставляетъ поклажепринимателю право на вознаграждение еще въ нѣкот. друг. случаяхъ, но случаи эти формулированы крайне неясно, ст. 2107).—Общій законъ о десятилѣтней давности не имѣетъ примѣненія по отношенію къ П-ѣ. Пока поклажеприниматель живъ, онъ обязанъ, несмотря ни на какую давность, возратить принятое на сохраненіе имущество, по первому востребованію поклажедателя. Въ случаѣ смерти поклажепринимателя, наследники его обязаны, до вступленія въ права наследства, въ теч. 6-мѣсячнаго срока со дня его открытія, вызвать, въ числѣ кредиторовъ и должниковъ умершаго, и тѣхъ лицъ, кот. имѣютъ отъ него сохранныя росписки; вызываемыя лица обязаны, подѣ страхомъ лишенія права иска, въ теч. 6 мѣсяцевъ со дня послѣдней публикаціи, предъявить имѣющіяся у нихъ сохранныя росписки, послѣ чего сохраняютъ право иска во все продолженіе 10-лѣтней давности; если наследники поклажепринимателя не учинили требуемаго вызова или, учинивъ, вступили въ наследство до истеченія сроковъ, назначенныхъ для явки поклажедателей по ихъ вызовамъ, то они обязаны отвѣчать по предъявленнымъ сохраннымъ роспискамъ. Точно также наследники поклажедателя обязаны, въ 6-мѣсячный срокъ со дня открытія наследства, вызвать лицо, принявшее имущество на сохраненіе, и въ такомъ случаѣ сохраняютъ право вчиненія иска о возвратѣ П-и въ теч. 10 лѣтъ; если же они не учинили вызова въ установлен. срокъ, то терять право иска. — Ср. Св. Зак. т. X ч. 1 ст. 2100—2124.

**Росо**, см. *molto*.

**Росо** а росо (итал.), муз. терминъ, означ. „постепенно“.

**Покость** (Рососке), Эдуардъ, знам. англ. ориенталистъ, род. въ 1604 г., въ 1630 г.—священникъ при англ. факторіи въ Алеппо, въ 1638 г.—проф. арабскаго языка въ Оксфордѣ, въ 1648 г.—также еврейскаго. Ум. въ 1691 г. П. издалъ: „Specimen historiae Arabum“, „Porta Mosis“ Маймониды (араб. и лат.), „Annales Eulychii“ (араб. и лат.), „Abul Farajii historia dynastiarum orientaliū“ (араб. и лат.) и др.; онъ принималъ также знач. участіе въ *Поименованіи* Вольтона.

**Покровительственная система**, см. *протекционизмъ*.

**Покровская свобода**, Самарской губ., Новоузенск. у., на лѣвомъ берегу р. Волги, противъ Саратова; 20000 ж.

**Покровский 1)** Василій Ивановичъ, изв. земскій статистикъ, род. въ 1838 г., по окончаніи курса по историко-филологич. фак. моск. ун. (въ 1859 г.) состоялъ до 1866 г. преподавателемъ исторіи въ 1 и 2 жен. гимн. и статистики въ 1 и 2 кадет. корпусѣхъ въ Москвѣ; въ 1872—93 гг. заведывалъ статистич. работами въ тверскомъ губ. земствѣ, съ 1893 г. заведуетъ статистич. отдѣленіемъ с.-петербург. городской управы. Начавъ литературную дѣятельность въ 1859 г. въ „Московскихъ Вѣдом.“ В. О. Корша, П. особенно много сдѣлалъ для всесторонняго историко-статистич. и статистич. описанія Тверской губ. Кромѣ работъ по

статистикѣ Тверск. губ. П. издалъ „Статистич. очеркъ С.-Петербурга“ (1894), далѣе ему принадлежать: „Разсказы изъ исторіи послѣдняго пятидесятилѣтія“, „Очеркъ статистики по Кольбу“ (обѣ работы въ „Отч. Зап.“ 1868—70 гг.), перев. „Миссовъ классич. народовъ“ Штола (вмѣстѣ съ П. А. Медвѣдевымъ) и „Путешествія по Средней Азій“ Вамбери. 2) П., Егоръ Арсеньевичъ, докторъ медицины, писатель и журналистъ, род. 13 янв. 1834 г. въ селѣ Ново-Никитскомъ, Тверск. губ., Корчевск. уѣзда; сынъ бѣднаго сельскаго священника, П. воспитывался сначала въ тверской семинаріи, затѣмъ поступилъ на медицинскій факультетъ моск. универс. Уже съ юныхъ лѣтъ вынужденный бороться съ крайней нуждой, П. едва не отказался отъ науки; но, принятыи на казенное содержаніе, онъ съ успѣхомъ окончилъ университетскій курсъ въ 1860 г.; въ 1862 г. опредѣленъ быть ординаторомъ московск. дѣтской больницы, въ которой съ 1874 г. и до сихъ поръ состоитъ главнымъ докторомъ; въ 1870 г. защитилъ диссертацию на степ. д-ра медицины, а въ 1872 г. былъ командированъ за границу для изученія электротерапіи въ примѣненіи къ лѣченію дѣтск. болѣзней. Въ 1889 г. П. принималъ участіе въ устройствѣ русскаго отдѣла физическаго воспитанія дѣтей на всемірной выставкѣ въ Парижѣ; имъ собрано было тамъ болѣе 500 предметовъ, наглядно изображающихъ оригинальные способы воспитанія у разныхъ народовъ Россіи, за что награжденъ былъ высшимъ французскимъ знакомъ отличія за ученія заслуги. Съ 1890 г. началъ издавать научно-популярный журналъ „Вѣстникъ Воспитанія“. П. помѣстилъ въ специальныхъ изданіяхъ много статей, какъ медицинскаго и общенаучнаго содержанія (въ „Моск. Мед. Газетѣ“, въ „Протоколахъ Общ. любит. естествознанія“ и др.), такъ и по вопросамъ гигиены, физическаго воспитанія дѣтей, дѣтскихъ игръ и пр. („Вѣстникъ Воспитанія“). Публицистич. дѣятельность П-аго, направленная преимущественно на ягучіе вопросы современнаго воспитанія и образованія, пользуется значительнымъ успѣхомъ среди русской читающей публики. 3) П., Николай Васильевичъ, извѣстный археологъ и историкъ искусства, род. въ 1848 г., сынъ священника Костромской губ., образованіе получилъ сначала въ костромской духовной семинаріи, а потомъ въ с.-петерб. духовной академіи, гдѣ, по окончаніи курса въ 1874 г., занялъ кафедру церковной археологіи и литургики въ званіи приватъ-доцента. Командированный въ 1876 г. за границу для ознакомленія съ методами преподаванія означенныхъ наукъ въ германскихъ университетахъ и для непосредственнаго изученія памятниковъ церковныхъ древностей въ европейскихъ музеяхъ, П. слушалъ лекціи специалистовъ и изучалъ памятники древности въ римскихъ катакомбахъ, въ музеяхъ Рима, Флоренціи, Парижа, Мюнхена, Дрездена и др. По возвращеніи изъ путешествія въ концѣ 1877 г., П. продолжалъ чтенія въ академіи, организовалъ при ней коллекціи по церковной археологіи и по тому же предмету началъ чтеніе лекцій въ учрежденномъ Н. В. Калачевымъ археологическомъ институтѣ. Въ 1888 г. П. вторично былъ командированъ съ специальною цѣлью изученія памятниковъ византійской старины въ

Константинополь, монастыри Афона, Солунь, Аены, Римъ, Флоренцію и Парижъ. Кроме многих статей въ специальныхъ изданияхъ, П. напечаталъ слѣдующія крупныя работы: „Евангеліе въ памятникахъ иконографіи, преимущественно византийскихъ и русскихъ“; „Стѣнные росписи въ древнихъ храмахъ, греческихъ и русскихъ“; „Миніатюры гелотского Евангелія XII в.“; „Страшный судъ въ памятникахъ византийскаго и русскаго искусства“; „Происхождение древне-христіанской базилики“; „Очерки памятниковъ православнаго искусства и иконографіи“. П. одинъ изъ первыхъ въ русской наукѣ при изученіи византийскаго-русскаго и древне-христіанскаго искусства обратилъ вниманіе на отношеніе искусства къ учению церкви и текстамъ литургіи и тѣмъ вносить въ науку обильные матеріалы православно-восточнаго происхожденія, восполнивъ такъ обр. одностороннее изученіе западныхъ, протестантскихъ и католическихъ ученыхъ. Въ настоящее время П. состоитъ профессоръ (съ 1883 г.) и инспекторомъ петерб. духовн. академіи, профессоръ (съ 1878 г.) и почетн. членомъ археологическаго института.

**Покровъ Пр. Востородицы**, праздникъ, установленный въ православной церкви въ X в., въ воспоминаніе явленія Божіей Матери, послѣ котораго греки одержали побѣду надъ сарацинами. Въ видѣніи, открытомъ свв. Андреемъ и Елифанію, Богородица явилась въ храмѣ на воздухѣ, въ сонмѣ ангеловъ, пророковъ и апостоловъ, и какъ бы покрывала своимъ омофоромъ христіанъ, откуда и названіе событія. Праздн. 1 окт.

**Покровъ**, уѣздн. гор. Владимірск. губ., при рч. Шиткѣ, близъ р. Клязьмы и въ 2-хъ в. отъ Московско-Нижегородск. ж. д., подъ 55°55' с. ш. и 50°51' в. д.; 4634 ж.—П. возникъ въ XVII в. въ видѣ поселенія около Антоніевой пустыни; уѣздн. гор. назначенъ въ 1778 г.—*П-ский уѣздъ* (4142, <sup>2</sup>/<sub>кв.</sub> в. съ 114678 ж.), по системѣ р. Клязьмы, заним. юго-западный низменный и равнинный уголокъ губ-ии, съ малоплодородной, песчаной, песчано-глинистой или супесчаной, мѣстами (по правую сторону р. Клязьмы) болотистой почвой, почему хлѣбопашество и вообще сельское хозяйство здѣсь въ плохомъ состояніи. Зато сильнымъ развитіемъ пользуется фабричная и заводская дѣятельность (до 50 фабр. и зав.), въ особенности хлопчатобумажная мануфактура (м. Никольское, с. Ваулово, зашт. гор. Киржачъ), занимающая здѣсь до 25000 рабоч., и шелкоткацкое производство (16 фабр., изъ нихъ 9—въ Киржачѣ). Сверхъ того весьма распространены кустарные промыслы, въ особенности ткачество, а также отхожие промыслы (плотничество, извозъ и пр.).

**Покрута**, см. *крестьяне въ Россіи*, стр. 2419.

**Покрѣтіе звѣздъ луною**, явленіе, состоящее въ томъ, что луна проходитъ передъ звѣздами и закрываетъ ее. Наблюденіе этого явленія важно для установленія правильнаго взгляда на существованіе лунной атмосферы. Дѣйствительно, при существованіи послѣдней, лучи свѣта преломлялись бы въ ней, слѣдствіемъ чего было бы, во-первыхъ, запаздываніе покрытія и преждевременное открытіе звѣздъ, во-вторыхъ—*постепенное* померканіе свѣта послѣднихъ. Наблюденіями же установлено, что звѣзды меркнутъ мгновенно, не ослабляя свѣта, и

что время пребыванія звѣзды за луною вполне совпадаетъ съ теоретически вычисленнымъ. Это возможно лишь при *отсутствіи* атмосферы.

**Покрытосѣмянныя**, Angiospermae, 5-й рядъ растительнаго царства. Сѣмянопочки—въ отличіе отъ *голосѣмянныхъ*, гдѣ онѣ сидятъ на открытыхъ плодолостикахъ, находятся въ *заавляяхъ*, образуемыхъ плодолостинками, которые имѣютъ особый органъ, *рыльце*, приспособленный къ воспріятію и прорастанію пыльцевыхъ зеренъ; послѣднія переносятся на рыльце животными (чаще всего наѣдомыми), вѣтромъ или иными путемъ. Питательная ткань, *блѣшокъ*, развивается только послѣ оплодотворенія. П. дѣлятся на 2 класса: односѣмянодолныхъ, Monocotyledones, и двусѣмянодолныхъ, Dicotyledones.

**Покушеніе**, дѣятельность, направленная къ выполнению преступнаго умысла, но не достигшая преднамѣреннаго результата. Уголовное право, имѣя своимъ предметомъ проявленіе воонѣ преступной воли, различаетъ слѣдующ. стадіи послѣдовательно развивающейся преступной дѣятельности: 1) обнаруженіе преступнаго умысла, 2) приготовленіе къ выполнению преступнаго, 3) покушеніе и, наконецъ, 4) совершеніе преступнаго дѣянія. Вопросъ о теоретич. разграниченіи П-ія и пригововленія представляется довольно труднымъ и вызываетъ разногласіе въ юридич. литературѣ. Разнообразіе мнѣній по вопросу о моментѣ, гдѣ кончается приготовленіе и начинается П., сводится къ двумъ основнымъ воззрѣніямъ—субъективному и объективному, смотря по тому, гдѣ ищутъ признака П-ія, въ отличіе отъ приготовленія,—въ преступной ли волѣ, или же въ преступной дѣятельности, не приведшей къ требуемому закономъ для понятія совершенія результату. Соответственно этому первое направленіе считаетъ П-іемъ всякое дѣйствіе, въ кот. съ достаточною ясностью и полнотою обнаруживается личность вполне сложившейся преступной воли; объективныя же теоріи полагаютъ, что П. имѣется при наличности такого дѣйствія, кот. есть дѣйствительная составная часть запрещеннаго закономъ дѣянія, до этого же момента преступная дѣятельность является лишь приготовленіемъ; такъ обр. взломъ, напр., есть П. на кражу со взломомъ; приставленіе же лестницы къ окну для взлѣзанія съ цѣлью кражи—лишь приготовленіе, а не П. на кражу, и т. д. Очевидно, изъ указанныхъ двухъ воззрѣній предпочтеніе должно быть отдано послѣднему, такъ какъ первое недостаточно ясно отдѣляетъ различіе между приготовленіемъ и П-іемъ, въ виду того, что не только приготовленіе, но даже и обнаруженіе умысла во многихъ случаяхъ даетъ возможность точнаго констатированія вполне созрѣвшей преступной воли; объективная же теорія выдвигаетъ точный признакъ отличія, вполне примѣнимый къ громадному большинству преступныхъ дѣяній. Поэтому опредѣленія, даваемые по этому вопросу положительными законодательствами, примыкаютъ къ взгляду послѣдней теоріи; такъ, французскій кодексъ опредѣляетъ П., какъ „начало исполненія преступленія“ (commencement d'exécution); германское уложеніе—какъ „дѣйствіе, которое заключаетъ въ себѣ начало выполненія преступленія“; аналогичное опредѣленіе даетъ и нашъ законъ:

„П-иемъ на преступленіе признается всякое дѣйствіе, коимъ начинается или продолжается приведеніе злаго намѣренія въ исполненіе“ (ст. 9 Улож. о наказ.). Разногласіе также вызываетъ вопросъ о томъ, возможно ли юридически П. относит. въсѣхъ преступныхъ дѣяній. Правит. сенатъ въ рѣш. 1869 г. № 569 высказался по этому поводу въ утвердительномъ смыслѣ; но взглядъ этотъ встрѣчается въсіюмъ возраженія въ юридической литературѣ, указывающей рядъ преступныхъ дѣйствій, относит. которыхъ П. юридически немислимо (напр., неосторожныя преступныя дѣянія, словесное оскорбленіе и мн. др.). Наказуемость П-ія опредѣляется въ положительныхъ законодательствахъ соотвѣственно: 1) тяжести преступнаго дѣянія, на которое покусились виновный, и 2) тому или другому виду П-ія. Французскій законъ, примѣнительно къ введенному имъ и принятому большинствомъ западно-европейскихъ уголовныхъ кодексовъ трехчленному дѣленію преступныхъ дѣяній, признаетъ всегда наказуемымъ П. на преступленіе (crime), П. на проступки (délit) — наказуемымъ лишь въ случаяхъ, прямо указанныхъ въ законѣ, а П. на нарушеніе (contravention) — всегда не наказуемымъ. Это же начало усвоено и германскимъ, италянскимъ, бельгийскимъ и венгерскимъ законодательствами. Что касается нашего, то по Уложенію о наказаніяхъ П. наказуемо въ видѣ общаго правила; по Уставу же о наказ., налагаемыхъ мир. судьями, — лишь въ случаяхъ, особо указанныхъ въ законѣ (т. е. при кражѣ и мошенничествѣ). Виды П-ія, влияющіе, по нашему праву, на размѣръ наказуемости, слѣдующіе: 1) П. *оконченное*, т. е. тотъ случай, когда виновнымъ „сдѣлано все, что онъ считалъ нужнымъ для приведенія своего намѣренія въ исполненіе, а преднамѣренное имъ зло не совершилось только по особеннымъ, не предвидѣннымъ имъ обстоятельствамъ или вследствие безвредности употребленныхъ имъ средствъ“ (ст. 115 Улож. о наказ.); П. этого вида по Уложенію о наказ. подлежитъ наказанію одною, двумя или тремя степенями ниже противъ наказанія, положеннаго за самое совершеніе преступленія; по Уставу о наказ. — наказаніе уменьшается на половину; 2) П., *добровольно оставленное* виновнымъ, въ видѣ общаго правила не наказуемо; лишь въ томъ случаѣ, когда совершенный виновнымъ поступокъ есть самъ по себѣ преступленіе, онъ подлежитъ наказанію, но только именно за это преступленіе, а не за то, которое онъ былъ прежде намѣренъ совершить (ст. 113 Улож. о наказ.); 3) П., *прерванное* не собственною волею виновнаго, а *посторонними обстоятельствами*, наказуется на 2, 3 или 4 степени ниже наказанія, опредѣленнаго за совершеніе преступленія (ст. 114) и 4) П. съ *очевидно негодными средствами*, употребленными виновнымъ по крайнему невѣжеству или суевѣрію (напр., нашептыванія, разговоры, заклинанія и т. п.), по общему правилу не наказуемо (примѣч. къ ст. 115). *Литература:* Таганцевъ, „Лекціи по русск. уголовн. праву“, ч. II, §§ 593—639; Сергіевскій, „Русское уголовн. право“, отд. III, гл. III; Колоколовъ, „Къ ученію о покушеніи“; Чебышевъ-Дмитріевъ, „О покушеніи“; Zachariae, „Die Lehre vom Versuche“; Schwarze, „Versuch u. Vollendung“.

**Пола 1)** (уримлиятъ *Pietas Julia*), окружн. гор. въ Истрии, при Адриатическомъ м.; важнѣйшая военная гавань Австріи, крѣпость 1-го ранга; большой арсеналь и пр.; развалины римск. амфитеатра; 27173 жит. 2) П., рѣка Тверской и Новгород. губ., впад. въ оз. Ильмень, 224 в. дл.; судоходна весною на 115 в. отъ дер. Ковинки. На 198-й верстѣ П. сливается съ р. Ловатю, но скорѣе отъ нея отдѣляется.

**Полабы**, названіе нѣкогда обширной, въ настоящее время почти вымершей, семьи западно-славянскихъ племенъ, обитавшихъ въ сѣверо-восточной Германіи, по р. Лабѣ (Эльбѣ), откуда произошло и самое имя П-овъ. Новѣйшія изслѣдованія установили, что эта племенная семья распалась на двѣ группы: сорбовъ, или сербовъ, сохранившійся остатокъ которыхъ представляютъ собою лужичане (венды), простиравшихся на сѣверъ приблизительно до широты Берлина, и на П-овъ въ болѣе тѣсномъ смыслѣ, жившихъ далѣе къ сѣверу до Балтійскаго моря; къ этой группѣ принадлежали лютичи (иначе вильцы или велеты) и бодричи (оботриты). По языку П. принадлежали къ польскимъ (ляшскимъ) отраслямъ славянства, составляя самый западный отрѣзокъ послѣдней; изъ существующихъ донякъ славянскихъ нарѣчій къ языку П-овъ наиболее подходитъ кашубское. Начало завоеванія и германизаціи, а также обращенія въ христіанство П-овъ относится къ концу VIII в. Въ теченіе IX—XI вв. (Карлъ Великій и его преемники) германцы прочно утвердились во многихъ пунктахъ страны П-овъ и успѣли основать нѣсколько епископій. Однако, еще въ концѣ XI в. нѣкоторыя изъ П-скихъ племенъ имѣли самостоятельныхъ князей и отстаивали свою независимость (разрушеніе Гамбурга въ 1072 г.). Въ XII в. Сѣверная марка (основана Карломъ въ 810 г.), подъ управленіемъ своихъ маркграфовъ, начинаетъ усиливаться и овладѣваетъ окончательно Браниборомъ (маркграфъ Альбрехтъ Медвѣдъ и кн. Прибыславъ; марка Бранденбургъ). Къ тому же времени относится миссіонерская дѣятельность св. Висселлина, „апостола вендовъ“ (ум. въ 1154 г.), а также усиленная германизаторская дѣятельность Генриха Льва, сопровождаемая обращеніями при помощи проповѣди и оружія. Мало-по-малу язычество уступило мѣсто христіанству (даже на о-вѣ Рюгенѣ, гдѣ борьба была очень упорна), и славянская народность исчезла почти безслѣдно. Дальше всего П. сохранились въ области, называемой Нанпровершесъ Weipfand (около Данненберга, Люхова, Гицакера), гдѣ остатки ихъ языка окончательно исчезли около середины XVIII в. Сопоставленіе уэльскихъ источниковъ языка П-овъ см. у Цфуля въ „Casopsis towarzstwa miacy serbskeje“, т. 16—17 (Будшинск., 1863—64 г.), грамматическую обработку — у Шайхера: „Lauf- und-Formenlehre der polabischen Sprache“ (Спб., 1871 г.). По исторіи — *Гизебретта*: „Wendische Geschichten“

**Полазскъ**, мѣст. Курляндск. г., Гробинск. у., близъ прусск. границы, при Балтійск. м.; мужск. 4-классн. прогимназія, морская школа, гавань, таможня, небольшая торговля (прежде гораздо значительнѣе), ловля янтаря и выдѣлка изъ него различн. издѣлій; 1414 ж.

**Полба**, см. *тиеница*.

**Поледь**, см. *сутки*.

**Поле**, см. *судь Божий*.

**Полевковиды**, *Agriocolidae*, сем. грызуновъ съ небольшими, неуклюжими тѣломъ, довольно широкой, толстой головой, скрытыми въ шерсть ушами, короткими волосистымъ хвостомъ. Живутъ въ норахъ и дѣлаютъ запасъ на зиму.—*Полевая обыкновенная*, *A. arvalis* Selys., 11 с. длины, сверху желтовато-сѣрая, сбоку свѣтлѣе, въ подреберьяхъ грязновато-бѣлая; водится въ огромныхъ количествахъ въ Средней и Сѣв. Европѣ, Зап. Азій, на Альпахъ до 2000 м. высоты, живетъ по полямъ и лугамъ, питалась больш. ч. поствными растениями, при чемъ прожорливость ея и чрезвычайно быстрое размноженіе приносятъ громадные убытки. Самки приносятъ до 7 разъ по 4—8 дѣтенышей. Иногда переселается и легко переплываетъ встрѣчающіяся на пути рѣки.—*A. nivialis* L., *подстижная мышь*, живущая высоко на Альпахъ.—*A. amphibius* Desm., сверху сѣро-бураго или сѣро-чернаго цвѣта, живущая при водѣ.

**Полеводство**, или *полевое хозяйство*, представляетъ важнѣйшую отрасль сельск. хозяйства. Основная часть П-а заключается въ превращеніи составныхъ частей почвы и атмосферы чрезъ посредство растений въ вещества, непосредственно полезныя и доступныя человѣку. Животноводство находится въ полной зависимости отъ П-а, ибо животный организмъ самъ по себѣ не обладаетъ способностью синтезировать минеральныя вещества въ органическія и даетъ человѣку полезные продукты, въ видѣ молока, масла, шерсти и проч. лишь чрезъ посредство растений. Полевая земля используется въ видѣ *пашни*, периодически обрабатываемой и занимаемой полевыми растениями: хлѣбными, корнеплодами, кормовыми травами. Сравнительно съ другими видами культуры, за исключеніемъ садовъ и огородовъ, полевая земля требуетъ наибольшей затраты труда и капитала и даетъ поэтому наиболѣе высокой доходъ (за тѣмъ же ограниченіемъ), если только естественн. условія—климатическія и почвенныя—дѣлаютъ высокую производительность возможной. Съ увеличеніемъ густоты неродонаселенія затрата труда и капитала на единицу пахатной площади—т. е. *интенсивность* П-а—возрастаетъ; вмѣстѣ съ тѣмъ и самая площадь пахатныхъ земель имѣетъ тенденцію съ общимъ ходомъ культуры возрастать на счетъ другихъ угодій—луговъ, выновокъ, лѣсовъ. Этому возрастанію полагаютъ предѣлъ извѣстныя физическія условія, дѣлающія П. невозможнымъ. Въ площадь П-а не входятъ земли, приспособленныя по своимъ условіямъ только для какого-либо specialнаго вида пользованія. Такъ, низины, очень влажныя, особенно затопляемыя разливами, могутъ быть использованы только какъ луга (*абсолютныя луга*); мѣста очень отлогія, чрезвычайно песчаныя или каменныя могутъ быть использованы лишь подъ выгонъ или лѣсныя насажденія и т. п. Всѣ же остальныя пространства, достаточно ровныя и удобныя для обработки, могутъ быть использованы какъ пашня. По отношенію ко всему пространству удобныхъ и неудобныхъ земель пашня занимаетъ въ Европейской Россіи 26<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ Германіи—47<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, во Франціи—49<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ Италіи—37<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ Великобританіи и Ирландіи—29<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ

Сѣверо-Америк. Соед. Шт.—6,2<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Ученіе о полеводствѣ составляетъ содержаніе агрономіи въ тѣсномъ смыслѣ этого слова и охватываетъ почвовѣдѣніе, ученіе объ образованіи и удобреніи почвъ, растениеводство и проч.—Литература: Габерландъ, „Общее сельско-хозяйственное растениеводство“; v. d. Goltz, „Handbuch d. gesammten Landwirthschaft“, т. 2 и др.

**Полевой 1)** Николай Алексѣевичъ, русскій журналистъ, критикъ и беллетристъ, род. въ 1796 г. въ г. Иркутскѣ, гдѣ отецъ его, курскій купецъ, велъ торговлю съ Китаемъ. Благодаря не совсѣмъ ординарному характеру своего отца, большаго любителя чтенія и, въ особенности, политики, притомъ чловѣка энергичнаго, П. рано пристался къ чтенію книгъ и, помимо всякаго школьнаго образованія, самостоятельнымъ путемъ обогатилъ свой умъ разносторонними знаніями. Когда въ 1820 г. отецъ отправилъ сына по торговымъ дѣламъ въ Москву, талантливый и энергичный самоучка быстро сошелся съ выдающимися литераторами того времени, принималъ горячее участіе въ философскихъ спорахъ и самъ началъ изучать философскія системы того времени (Шеллинга, Кузена). Въ то время, благодаря, съ одной стороны, влиянію французск. романтиковъ (Гюго, Сю, Балзакъ), съ другой—появленію первыхъ произведеній Пушкина, разгоралась все больше и больше борьба между представителями юнаго романтизма и старыми защитниками омертвѣвшей ложноклассической рутинѣ. П., на всѣмъ пыломъ молодой и страстной натуры, явился энергичнымъ защитникомъ юной романтической школы, основавъ журналъ „Московскій Телеграфъ“, сразу вызвавшій къ себѣ самое враждебное отношеніе со стороны старыхъ, чиновныхъ литераторовъ. Но молодые представители общества и литературы, наоборотъ, встрѣтили новый журналъ съ восторгомъ, и черезъ два года онъ выходилъ уже въ 2000 экз.,—успѣхъ по тому времени чрезвычайный, который объяснялся какъ новизною его направленія, такъ и энциклопедичностью содержанія, имѣвшею тогда большое значеніе для полубразованныхъ читателей. Въ критическомъ отдѣлѣ своего журнала П. энергично проводитъ мысль, что въ сущности до Пушкина не существовало русскаго литературы, какъ истиннаго поэтическаго творчества (кромѣ народной, устной словесности); что истиннымъ поэтомъ можно считать развѣ одного Державина, который и стоялъ ссобнякомъ, что все, что самозванно считалось русскою поэзіей, было мертвымъ, условнымъ, искусственнымъ и подражательнымъ сочинительствомъ досужихъ людей, никогда ничего не имѣвшихъ общаго съ истинными поэтами. Такой его взглядъ прямо вытекалъ изъ тѣхъ принциповъ, которые онъ считалъ основными для романтизма: по этой теоріи поэтическое вдохновеніе не только безусловно свободно, не только не терпитъ какихъ-либо связывающихъ его формулъ, но оно не зависитъ даже отъ личности самого поэта, который является лишь непроизвольнымъ орудіемъ его, даже мученикомъ собственнаго вдохновенія,—и это потому, что всякое истинное произведеніе поэзіи есть органическое выраженіе въ художественной формѣ той или иной стороны „народнаго духа“ въ его сокровенной сущности. Съ этой точки зрѣнія на одно произведеніе ложноклас-



счаской поэзии не имѣло права на существованіе и вниманіе, и истинная русская литература начала существовать только съ Пушкина, панегиристомъ котораго П. и явился. Съ этой точки зрѣнія П. критически отнесся даже къ „Исторіи государства російскаго“ Карамзина, доказывая, что въ ней истинная „наодность“ принесена въ жертву идеѣ „государственности“, и самъ сдѣлалъ попытку написать именно „Исторію русскаго народа“, а не только „государства“. Вообще П-ымъ было внесено въ русскую литературу много смѣлыхъ и свѣтлыхъ по тому времени идей, но, благодаря отчасти страстности своей натуры, отчасти неясности своихъ теоретическихъ воззрѣній, П. не удержался до конца на высотахъ своего положенія. Послѣ 10-лѣтняго блестящаго существованія „Телеграфъ“ былъ запрещенъ—благодаря тѣмъ узкимъ, „кваснымъ“ (какъ называлъ П.) патриотамъ, которыхъ уже давно раздражала его смѣлая критика. Съ паденіемъ „Телеграфа“ палъ и самъ П. Въ увлеченіи борьбой П. часто терялъ чувство мѣры, чутье и доводилъ свои положенія до крайнихъ односторонностей: такъ, съ точки зрѣнія своего романтизма, онъ не могъ уже оцѣнить Гоголя и вообще появленія натуральной школы. Рьянымъ противникомъ П-аго явился въ то время другой критикъ, Надеждинъ, доказывавшій въ своемъ журналѣ „Телескопъ“, что романтизмъ П-аго въ сущности не даетъ ничего опредѣленнаго, что понятіе „народности“ совершенно неясно и что въ концѣ концовъ онъ является такимъ же рабомъ условной формы, какъ и ложноклассицизмъ. Молодое поколѣніе охладѣло къ П-ому, оно уже ставило иные запросы отъ критики, отвѣтитъ на которые суждено было Бѣлинскому, который, хотя и сдѣлался вскорѣ противникомъ П-аго, но тѣмъ не менѣе былъ обязанъ ему очень многимъ въ развитіи своихъ взглядовъ.—Въ концѣ своей жизни П., тщетно стараясь стать во главѣ новаго литерат. органа, угнетаемый бѣдностью, занялся литературой почти исключительно ради добыванія средствъ существованія. Онъ писалъ драматич. пьесы, повѣсти, участвовалъ въ той самой прессѣ Греча и Булгарина, съ которой прежде такъ энергично и успѣшно сражался. Изъ соч. его, кромѣ критич. статей, извѣстны: „Исторія русскаго народа“, въ 5 т., изд. 1833 г.; „Исторія Петра В.“; романы и повѣсти: „Абадонна“, „Клятва при гробѣ Господнемъ“, „Мечты и жизнь“; драмы: „Уголино“, „Параша-Сибирячка“; переводъ „Гамлета“ Шекспира и др. Ум. П. 26 февраля 1846 г. 2) П., Ксенофонтъ Алексѣевичъ, писатель, издатель и переводчикъ, род. въ Иркутскѣ въ 1801 г.; участвовалъ въ издаваемомъ братомъ его Николаемъ П-ымъ „Московскомъ Телеграфѣ“, преимуществ. въ отдѣлѣ библиографическомъ; съ 1834 г. редактировалъ „Живописное Обзорѣніе“ и занимался книжною торговлею и издательствомъ. По переводѣ въ Петербургъ, участвовалъ въ „Отеч. Запискахъ“ и „Сѣв. Пчелѣ“, а съ 1856 г. издавалъ иллюстрированный журналъ „Живописная Библіотека“. Изъ переводн. и самостоятел. работъ П-аго и его изданій наиболѣе заслуживаютъ вниманія: Э. Кинэ, „Новая Греція“ (М., 1835), „Записки Наполеона“ (М., 1836), изданіе сочин. М. В. Ломоносова (2 ч., М. 1836), „Путешествіе Маркова, герцога Рагузскаго“, „Записки герцогини

Абрантесъ“, „О жизни и соч. Н. А. Полеваго“ (Спб. 1860). 3) П., Петръ Николаевичъ, современный писатель и изслѣдователь русск. старины, род. въ 1839 г. въ С.-Петербургѣ, воспитывался тамъ же въ гимн. и универс., кот. и окончилъ въ 1861 г. по истор.-филолог. фак. Въ универс. П. занимался изученіемъ кельтск., германск. и романск. нарѣчій въ связи съ изуч. памятниковъ народной славянск. и германск. поэзи. Въ 1861 г. онъ получилъ мѣсто учителя рус. яз. и словесности въ Аракчеевскомъ кадетск. корпусѣ, близъ Новгорода, и въ этой глуши написалъ магистерск. диссертацию. Въ 1864 г., получивъ степень магистра русск. словесн., П. поступилъ присагъ-доцентомъ въ петербургск. унив.; впоследствии былъ назначенъ въ новооткрытій новороссск. унив. и затѣмъ переведенъ экстраординарн. проф. по кафедрѣ русск. и церк.-славянск. яз. въ варшавскій. Въ 1871 г. онъ вышелъ въ отставку и посвятилъ себя исключительно издат. и литерат. дѣятельности. Большимъ успѣхомъ пользовались въ 70-хъ годахъ его иллюстр. изд.: „Народныя русск. скаки“, „Родные отголоски“ и, въ особенн., „Исторія рус. литературы въ очеркахъ и біографіяхъ“ (1883 г.), предназначенная для популярнаго чтенія. Съ этихъ поръ П. все болѣе сталъ отдаваться изученію русск. исторіи и археологіи, результатомъ чего явилось соч.: „Очерки русск. исторіи въ памятникахъ быта“ (1879 г. 2 т.), имѣющее цѣлью въ общедоступной формѣ изложить игои нашей археологич. науки. Пробывъ около 3 $\frac{1}{2}$  лѣтъ издателемъ „Живописн. Обзорѣнія“, П. снова обратился къ русск. старинѣ, преимущ. XVII в. Съ этой эпохой онъ сталъ знакомить читающую публику въ рядѣ историч. романовъ и повѣстей, кот., хотя и не могутъ претендовать на большую художественность, но по живости и гладкости изложенія, по основательному знакомству съ изображаемой эпохой представляютъ значительн. интересъ („Братья-соперники“ и др., преимущ. въ „Нивѣ“).

**Полевой осотъ**, *Sonchus arvensis*, весьма распространенная многолѣтняя сорная трава, съ ярко-желтыми цвѣточными головками, съ твердымъ, полымъ стеблемъ, зубчатыми листьями и длинными веревковидными корнями. Сельскіе хозяева называютъ о-омъ, помимо *Sonchus'a*, всякую крупнотребельную сорную траву, напр.—всѣ виды татарниковъ (*Cirsium*), чертополоховъ (*carduus*) и пр. Борются съ этими многолѣтними сорными травами тѣмъ труднѣе, что онъ (особенно татарникъ) обладаютъ способностью давать побѣги даже отъ кусочковъ корней, остающихся послѣ полки. Кромѣ тщательнаго и своевременнаго (по возможности—до цвѣтенія или, по хр. мѣрѣ, до образованія сѣмянъ) выпалыванія, никакихъ практичныхъ и простыхъ мѣръ искорененія указать нельзя.

**Полевой шпатель**, см. *шпатель*.

**Полеганіе хлѣбныхъ злаковъ** имѣетъ ближайшимъ своимъ поводомъ вѣтеръ или сильный дождь. Сгибаніе или надламываніе стеблей при П-и происходитъ обыкновен. въ нижнихъ стеблевыхъ колѣнахъ, чаще всего во 2-мъ отъ почвы. Если стебли развиты нормально, то полегшій хлѣбъ снова поднимается и продолжаетъ расти вполне успѣшно. Поднятіе полегшихъ стеблей производится при помощи листоватаго узла (нижняя кольцообразная часть ли-

ствога влагалища), который начинает расти и утолщаться на сторонѣ, обращенной къ землѣ, бы-стрѣе, нежели на противоположной. Но если стебли развиты нормально, а именно—нижнія стеблевая колѣна длиннѣе обыкновеннаго, и стѣнки ихъ тоньше нежели въ верхнихъ колѣнахъ, то наступаетъ П. полное и непоправимое. Причина указанной ненормальности заключается въ недостаточномъ освѣщеніи нижнихъ частей стебля, вслѣдствіе чего клѣточные стѣнки этихъ частей недостаточно утолщаются и самыя клѣтки удлиняются. Недостаточное освѣщеніе бываетъ при излишней густотѣ посѣвъ и слишкомъ быстромъ и роскошномъ развитіи растенія, которое наблюдается при теплой и влажной погодѣ на излишне тучныхъ почвахъ, съ избыткомъ азотистыхъ веществъ. П. можно предупредить, заботясь о нормальной густотѣ посѣва и избѣгая неумѣреннаго внесения азотистыхъ удобрений.

**Полежаевъ**, Александръ Ивановичъ, поэтъ, род. въ С.-Петербургѣ въ 1807 г., въ небогатой дворянской семьѣ. Обладая отъ природы недюжиннымъ поэтическимъ талантомъ, П. въ самомъ расцвѣтѣ силъ сдѣлался жертвою крайне неблагоприятныхъ жизненныхъ условий, которыя сгубили и его талантъ, и его самого. Поступивъ въ 1823 г. въ московскій университетъ, П. шумно проводилъ жизнь въ обществѣ молодежи, отличавшейся удалствомъ и молодечествомъ, среди которой и сдѣлался извѣстенъ, какъ авторъ бойкихъ и смѣлыхъ „нецензурныхъ“ стихотвореній, нерѣдко очень скабресн. содержанія. Изъ нихъ особенно славилась юмористическая поэма „Сашка“, имѣвшая въ его жизни роковое значеніе. Онъ былъ за нее арестованъ и въ 1826 г. отданъ въ солдаты, а затѣмъ, за самовольную отлучку изъ полка, былъ судимъ какъ бѣглый солдатъ военнымъ судомъ и отправленъ на Кавказъ. Все это страшно потрясло П-а, а безвыходная доля его на Кавказѣ окончательно сломила его: подъ гнетомъ отчаянія и раскаянія за безвременно погубленную жизнь, онъ впалъ въ мрачное настроеніе, сталъ пить и погибъ отъ чахотки въ 1838 году. Поэзія его, отличающаяся полною искренностью и будучи непосредственнымъ отголоскомъ пережитыхъ впечатлѣній, является одною изъ мрачныхъ страницъ русской литературы, какъ воля истерзанной души несчастнаго неудачника — жертвы ненормальныхъ сторонъ общественной и личной жизни; таковы его стихи: „Я погибалъ: мой злобный гений торжествовалъ“, „Не расцвѣлъ и отцвѣлъ“, „Море“, „Къ моему генію“, „Цѣпи“, „Арестантъ“ и др. А между тѣмъ въ этой поэзіи съ замѣчательною страстностью и силою выраженія отражались не одни только личныя настроенія: его муза была способна подниматься до глубочайшихъ и возвышенныхъ созерцаній, носившихъ въ себѣ зачатки истиннаго поэтическаго вдохновенія („Моленіе о чашѣ“, „Грѣшница“, „Пиръ Валтасара“). Сборники его стиховъ, сначала выходившіе подъ разными названіями: „Калыанъ“ въ 1833 и 1836 гг., „Арфа“ въ 1838 г., „Часы выздоровленія“ въ 1842 г., и, наконецъ, въ 1857 г. въ Москвѣ вышло новое издание его стиховъ, со статьею Бѣлинскаго, которое потомъ повторялось нѣск. разъ.

**Полезное дѣйствіе**, см. *работа*.

**Поле зрѣнія**, см. *оптическіе инструменты*.

**Полехаръ**, см. *аргоны*.

**Полемическое богословіе**, то же, что сравнительное, или *обличительное богословіе* (см. это сл.).

**Полемонъ** 1) философъ, ученикъ Ксенократа, а затѣмъ и преемникъ его въ аеинск. академіи. 2) П., переиетъ (см. это сл.), изъ Иліона въ Троядѣ, род. ок. 200 г. до Р. Х., жилъ вполнѣ въ Аеинахъ, собралъ въ своихъ соч. богатый матеріалъ для исторіи греч. искусства и древностей. Отрывки изданы Преллеромъ (1838 г.). 3) П., Антоній, софистъ, изъ Лаодикеи въ Каріи, жилъ въ II в. по Р. Х., стоялъ во главѣ школы краснорѣчія въ Смирнѣ, одной изъ извѣстнѣйшихъ въ эллинск. мірѣ, ум. ок. 56 лѣтъ отъ роду добровольной голодной смертью. П. славился особенно какъ мастеръ импровизированной рѣчи. Дошедшія до насъ двѣ надгробныя его рѣчи изд. Орелли (1819) и Гинкъ (1879).

**Полепта**, см. *маисъ*.

**Полетика**, Василій Аполлоновичъ, журналистъ, издалъ публичныя лекціи „О желѣзной промышленности въ Россіи“, кромѣ того писалъ статьи въ разныхъ журналахъ. Техникъ по образованію, П. былъ однимъ изъ крупныхъ дѣятелей промышленности и состоялъ вице-предсѣдателемъ Общества для содѣйствія русской промышленности и торговли. Въ половинѣ 70-хъ гг. онъ купилъ у Трубникова „Биржевыя Вѣдомости“, которыя переименовалъ потомъ въ „Молву“. Безупречный въ смыслѣ направленія и талантливо вѣденный органъ поглотилъ значительную часть средствъ П-и. Когда (въ 80-хъ гг.) обстоятельства общаго свойства сказались неблагоприятными для направленія „Молвы“, П., не задумываясь, закрылъ газету, предпочитая матеріальныя жертвы отступленію отъ своихъ убѣжденій. Ум. въ 1888 г.

**Ползуны**, Anabas, родъ изъ сем. лабиринтовыхъ отряда костистыхъ рыбъ, съ продолговатымъ тѣломъ, длиннымъ спиннымъ и заднепроходнымъ плавниками; распространены въ Остѣ-Индіи, южной и средней Африкѣ. Anabas scandens, длину въ 15 сант., живетъ въ озерахъ, при пересыханіи кот. или зарываается въ иль, пока дожди не возвратятъ его снова къ жизни, или переселяется въ сосѣдніе бассейны, двигаясь по землѣ съ помощью выростовъ на жаберной крышкѣ, брюшныхъ и заднепроходнаго плавниковъ. Есть указанія на то, что онъ будто бы вылезаетъ на деревья.

**Ползбій**, извѣстный греч. историкъ, род. ок. 204 г. до Р. Х. въ Мегалополісѣ, въ Аркадіи; сынъ стратега Ликорты, онъ получилъ хорошее общее и военное образованіе, въ 167 г. былъ отправленъ заложникомъ въ Римъ въ числѣ 1000 другихъ заложниковъ, выданныхъ ахейцами римлянамъ, какъ залогъ мира и покорности. Въ Римѣ П. воспользовался дѣтей Эмилиа Павла и близко сошелся съ Сципіономъ Эмилианомъ, сопровождалъ его въ походѣ на Карагенъ и проникъ вѣрно въ непоколебимое могущество Рима и превосходство его учреждений. Вернувшись на родину послѣ несчастной войны, поведшей къ разрушенію Коринва и обращенію Греціи въ римскую провинцію, П. старался воспользоваться своимъ вліяніемъ у римлянъ, чтобы, по мѣрѣ возможности, облегчить положеніе своихъ соотечественниковъ, и затѣмъ всецѣло отдался научнымъ занятіямъ по исторіи. Съ этой 249

цѣлью онъ посѣтилъ Малую Азію, Египетъ, Верхнюю Италію, Южную Галлію и Испанію, тщательно собирая повсюду показанія участниковъ и современниковъ интересовавшихся его событій. На основаніи такого автентическаго матеріала, своихъ собственныхъ наблюденій и трудовъ болѣе раннихъ историковъ П. написалъ свое обширное историческ. изслѣдованіе, обнимающее исторію всѣхъ государствъ за періодъ 220—146 г. и имѣющее цѣлью выяснитъ причины необыкновеннаго увеличенія римскаго могущества за это время. Такое стремленіе автора къ анализу, къ раскрытію внутренней зависимости событій, прагматической ихъ послѣдовательности знаменуетъ важный шагъ впередъ въ развитіи исторической науки и, въ связи съ богатствомъ фактовъ, полнымъ безпристрастіемъ и правдивостью П-я, дѣлаютъ его трудъ незамѣнимымъ источникомъ для изученія данной эпохи. До насъ дошли въ полномъ составѣ только первая пять книгъ (введеніе и исторія Рима и Греціи до 216 г.); остальные книги сохранились лишь въ фрагментахъ, болѣе или менѣе значительныхъ. Ум. П. въ 122 г. Лучшія изданія — Schweighäuser'a, Bekker'a, Mullsch'a (2 изд. 1888 г.) и др.

**Поливановъ**, Левъ Ивановичъ, педагогъ, род. въ 1838 г., въ с. Загаринѣ, Нижегород. губ., образованіе получилъ въ московскомъ университетѣ по историко-филологическому фак.; по окончаніи курса въ 1861 г. состоялъ преподавателемъ русск. яз. и словесности въ различн. средне-учебныхъ заведеніяхъ до 1875 г., когда всецѣло отдался частной гимназіи, учрежденной имъ въ сотрудничествѣ съ др. лицами въ 1863 г. Изъ работъ П-а слѣдуетъ отмѣтить: соч. „Жуковскій и его произведенія“ (изд. подъ псевд. Загарина, 2 изд. 1883), изданіе сочиненій А. С. Пушкина въ 5 том. съ подробн. объясненіями, сводомъ критики и примѣчаніями, удостоенное академіею наукъ большой золотой медали и ученымъ комитетомъ мин. народ. проsv. преміи Петра Великаго; далѣе рядъ учебниковъ по русскому яз. и словесности, статьи по дидактикѣ и педагогикѣ, пер. „Говоліи“ Расина и „Мизантропа“ Мольера, предисловіе и примѣч. къ сборнику статей М. Н. Каткова, изд. подъ загл. „Наша школьная реформа“ (1890), и проч.

**Полигидратъ**, минералъ порядка сульфатовъ; ромбическіе столбики, въ параллельныхъ волокнистыхъ, листоватыхъ агрегатахъ; безцвѣтенъ или мясисто-или кирпично-краснаго цвѣта, рѣдко сѣрый съ слабо-жирнымъ блескомъ, просвѣчиваетъ въ краяхъ; тв. 3,5; уд. в. 2,7; состоитъ изъ сѣрниокисл. извести съ сѣрниокисл. магнезіей и кали, встрѣчается въ залежахъ каменной соли, въ Стассфуртѣ, Ишль и др.

**Полигамія** (греч.), многоженство, форма семейнаго быта, распространенная въ древности на всемъ семитическомъ востокѣ, въ настоящее время господствующая среди магометанъ и языческихъ народовъ Азіи и Африки; см. семья.

**Полигимнія** (*Полигимнія*, т. е. „знающая многогимновъ“), одна изъ девяти греческихъ музъ (см. это сл.), представительница торжественнаго пѣнія при богослуженіяхъ и изобрѣтательница лиры. Она изображается закутанною въ плащъ и задумчиво опирающейся на скалу.

**Полигисторъ** (греч., „многознающій“), ученый, обладающій обширными свѣдѣніями въ разнообразнѣйшихъ отрасляхъ знанія (напр., Казобонъ, Скалигеръ, Салмазий, Лейбницъ и др.).

**Полиглотъ** (отъ греч. *polyglottos*, многоязычный), человекъ, знающій нѣсколько языковъ, также словарь, или др. изданіе на нѣсколькихъ яз. Въ частности П-омъ называется изданіе Библии, въ которомъ вмѣстѣ съ еврейскимъ текстомъ параллельно приведены лучшіе переводы на нѣсколькихъ языкахъ. Наиболѣе извѣстныя изданія такой Библии—слѣд.: *Гексаметальское*, т. е. шестикратное, знаменитаго Оригена, часто цитированное отцами церкви и утерянное въ VII в.; *Комплютское*, получившее названіе отъ г. Комплюта (древн. имя г. Алкала де-Генаресъ), мѣста напечатанія, изданное по инициативѣ кардинала Хименеса въ 1517 г., въ 6 томахъ, на 4 языкахъ: еврейскомъ, халдейскомъ, греческомъ и латинскомъ; изд. *Джустиніани* 1518 г., на 5 яз. (предыдущ. съ присоединеніемъ арабск.); *Антверпенское королевское* 1572 г., изданное по порученію Филиппа II Бенедиктомъ Аріемъ Монтаномъ въ 8 томахъ (текстъ Комплют. съ прибавленіемъ Библии сирійской); изд. Иліи Гутлера 1599 г., на 6 яз.; *Парижское* 1645 г., въ 10 т. на 7 яз., адвоката Гои Мишеля лѣ-Же (Le Jay); *Лондонское* 1657 г. (предыдущее съ нѣкоторыми дополненіями), епископа честерскаго Бріана Волтона (Bryan Walton).

**Полигностъ**, знаменитый греческій живописецъ, родомъ изъ Фазоса, ученикъ своего отца Аглафона, жилъ около 450 г. до Р. Хр. въ Афинахъ, которая, подобно Дельфамъ, за великія произведенія дали ему право гражданства. П. произвелъ много эпическихъ композицій, изъ которыхъ главныя находились въ Лесхѣ, въ Дельфахъ. Одна изъ нихъ представляла завоеванную и дымящуюся Трою и грековъ, собирающихся отплыть съ добычею, другая—посѣщеніе Одиссеемъ преисподней. П. былъ художникъ-идеалистъ, клавшій въ основу своихъ произведеній всегда какую-нибудь крупную идею; это, однако, не мѣшало ему вѣсти болѣе точный рисунокъ, болѣе ясную характеристику и устранить древнюю скованность и неподвижность лицъ и фигуръ.

**Полигонъ**, то же, что *многоугольникъ*.

**Полидактилія**, *многопалость*, образованіе большаго противъ нормы числа пальцевъ на рукахъ и ногахъ отдѣльныхъ индивидуумовъ или цѣлыхъ семействъ людей и животныхъ. У человѣка наичаше встрѣчается *шестипалость*, гексадактилія, которая обыкновенно проходитъ въ рядъ поколѣній. Одни изслѣдователи видигъ въ этомъ не болѣе, какъ уродство, другіе—атавизмъ, такъ какъ у древнихъ позвоночныхъ боковые конечности имѣли болѣе 5 пальцевъ, да и теперь еще попадаются въ пальцахъ лишнія косточки.

**Полидеветъ**, см. *Диоскуры*.

**Полидиспсія**, болѣзненное увеличеніе жажды, встрѣчается гл. обр. при сахарномъ мочеизнуреніи и при всѣхъ болѣзняхъ, сопровождаемыхъ лихорадкою и усиленнымъ потнѣніемъ.

**Поликавидло**, см. *кандида*.

**Поликарпицескія** 1) Pl. polycarpicae, растенія, многократно цвѣтущія (см. *многоплодные расте-*

нiя). 2) Polycarpicac (многоплодниковыя) отрядъ двуствендольныхъ растений. Цвѣтки обыкновенно обопоные, правильные, съ свободными, многочисленными пестиками, состоящими изъ отдѣльныхъ плодолостиконъ; по строенiю цвѣтокъ спиральный, чашелистиконъ и лепестковъ чаще 3. Сюда принадлежатъ сем.: лютиковыхъ, барбарисовыхъ, кушанниковыхъ, лавровыхъ и ябл. другiя.

**Поликарповъ**, Федоръ Поликарповичъ, справщикъ и директоръ с.-пб. и москов. типографiй; составилъ „Исторiю Славянскаго греко-латинской московской академiи“, „Грамматику Славянскую“ и др., занимался также переводами съ греч. и лат. яз. Ум. въ 1730 г.

**Поликарпъ**, св. еп. смирскаго, по преданiю ученикъ апостола Иоанна, обратилъ много язычниковъ въ христанство, пострадалъ во время гоненiя 166 г. Ему приписываютъ „Послание“ къ филиппiямъ.

**Поликлетъ** (Polycleitos) 1) знамен. греч. скульпторъ и архитекторъ V в. до Р. X., ученикъ Агеллада, глава Аргосской школы, родомъ изъ Сикiона; былъ современникомъ и соперникомъ Фидiя. Его лучшiя произведенiя—колоссальная статуя Геры изъ золота и слонов. кости для храма въ Аргосѣ; „Дорифоръ-копьеносецъ“,—который одѣлался для художниковъ образцомъ пропорцiй человѣческаго тѣла; „Диадуменъ“—юноша, повязывающiй себѣ повязку вокругъ головы; статуя атлета, счищающаго желѣзною скобою пылъ послѣ гимнастическихъ упражненiй; два нагихъ мальчика, играющихъ костями; двѣ канефоры и амазонка, доставившая П-у побѣду надъ Фидиемъ и другими художниками въ состязанiи. П. первыи началъ ставить фигуры на одну ногу, другую представляя легкая и свободно приподнятою, сообщая тѣмъ свободу движения и гибкость статуѣ. Главную задачу художественной дѣятельности П-а составляли не столько идеальные образы боговъ, сколько самое точное воспроизведенiе красоты человѣческаго тѣла, особенно стройнаго, юношескаго, развитаго гимнастиконъ. Въ строгости формъ статуй П-а, въ угловатости головы, въ нѣсколько тяжелыхъ, коренныхъ пропорцiяхъ обнаруживаются особенности Пелопоннесской школы валяня. Натурализмъ этой школы П. доводитъ, благодаря своему таланту, до высшаго совершенства. 2) П. *Младшiй*, тоже скульпторъ, ученикъ Навкида, работалъ въ Аргосѣ.

**Поликлиника** (отъ греч. πόλις, городъ, и κλινή, постель, собств. „городская клиника“), см. *клиника*.

**Поликратъ**, тираннъ о-ва Самоса, по однимъ извѣстiямъ—съ 530 г. до Р. X., по другимъ—съ 565 г. Покоривъ господствовавшихъ въ Самосѣ геоморовъ, онъ сталъ править, вмѣстѣ со своими двумя братьями, которыхъ, однако, скорѣе устранилъ. Свое положенiе онъ старался упрочить побѣдоносными войнами, благодаря которымъ приобрѣлъ почти всѣ окрестные о-ва и доставилъ Самосу первенствующую роль на Эгейскомъ морѣ. Внутр. управленiе онъ всецѣло подчинилъ себѣ, опираясь при этомъ на сильное наемное войско; его дворъ былъ однимъ изъ самыхъ блестящихъ дворцовъ того времени; при немъ нѣкоторое время жилъ Анакреонъ. Преданiе изображаетъ П-а однимъ изъ счастливейшихъ людей: но это счастье, по тогдашнимъ представленiямъ, неминуемо должно было навлечь

на него зависть боговъ. Дѣйствительно, онъ былъ убитъ персидскимъ сатрапомъ Ортономъ, который хитростью заманилъ его въ Магнезию (въ 522 г.).

**Полжисова** (греч.), дочь троянскаго царя Приама. По позднѣйшимъ поэтич. сказанiямъ (Эврипидъ, Овидiй), Ахиллесъ хотѣлъ жениться на ней и съ этой цѣлю явился безоружнымъ въ храмъ Аполлона въ Тимбрѣ, но здѣсь Парисъ поразилъ его въ пятку—единственное уязвимое мѣсто на тѣлѣ Ахиллеса. Возвращаясь изъ Трои, греки на еракиномъ берегу, исполняя требованiе тѣни героя, принесли въ жертву П-у, какъ удовлетворенiе за его смерть.

**Полимерiя** (хим.), особый видъ *изомерiи* (см. это слово), основанный на различiи частичныхъ вѣсовъ тѣлъ. Полимерныя тѣла, или *полимеры*, при одинаковомъ процентномъ составѣ, представляютъ рядъ частицъ все болѣе и болѣе сложныхъ, напр., углеводороды C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>, C<sub>4</sub>H<sub>8</sub> и т. д., обладая одинаковымъ составомъ, а именно на 12 вѣс. частей углерода 2 части водорода, имѣютъ частичные вѣса постепенно возрастающiе, такъ что могутъ быть разсматриваемы какъ (СН<sub>2</sub>)<sub>n</sub>, гдѣ n=2, 3, 4 и т. д., и представляютъ, слѣдоват. полимеры. П. простыхъ тѣлъ называется *аллотропiею*. Такъ, озонъ есть аллотропическое видоизмѣненiе кислорода, фосфоръ даетъ три аллотропическихъ модификацiи и проч. Особенное богатство полимерныхъ тѣлъ представляютъ углеродистыя соединенiя.

**Полимерiя**, муза, см. *Полигимнiя*.

**Полиморфизмъ**, въ минералогiи существованiе нѣкоторыхъ тѣлъ въ различныхъ кристаллич. формахъ, не совмѣстныхъ по законамъ кристаллографiи (диморфизмъ, триморфизмъ). *Полиморфными* называются также тѣла, которая встрѣчаются и аморфными, и въ кристаллахъ.—Въ зоологiи П. означаетъ разнообразiе формъ у особей одного и того же вида, связанное съ раздѣленiемъ труда. Такъ, въ „обществахъ“ нѣкоторыхъ насѣкомыхъ (пчелы, муравьи, термиты), кромѣ самоцовъ и самокъ, на которыхъ возложено сохраненiе вида путемъ размноженiя, существуютъ еще имѣющiе особую форму рабоче, воины и проч., которые строятъ и защищаютъ гнѣзда, вскармливаютъ новорожденныхъ и т. д. У нѣкот. полипомедузъ, живущихъ полиморфными колонiями, одни индивидуумы—„желудочныя трубки“—заняты исключительно ѣдою, другiе ощущаютъ, третьи превратились въ плавающiе колокольчики, и всѣ они отъ первоначальной формы сохранили такъ мало, что производятъ скорѣе впечатлѣнiя отдѣльныхъ органовъ одного животнаго.

**Полинезиѣцъ**, одна изъ двухъ главныхъ вѣтвей малайскаго племени, населяющая, кромѣ собственной Полинезiи, еще Микронезiю; къ ней же принадлежатъ и маори, туземцы Н. Зеландiи. Жители Микронезiи нѣсколько отличаются отъ собств. П-евъ по физич. типу и языку, приближаясь къ папуасамъ; П. же собственно могутъ быть раздѣлены на двѣ группы: западную, болѣе чистую, и восточную. П. принадлежатъ къ красивымъ человѣческимъ племенамъ; ростъ ихъ выше средняго, тѣлосложенiе сильно и пропорциональное, цвѣтъ кожи варьируетъ отъ ксфiино-коричневаго до темнооливковаго, волосы

прямые и толстые; слегка курчавые, борода рѣдкая; черепъ чаще всего мезоцефальный, лицо овальное съ правильными чертами, большимъ носомъ и высокимъ лбомъ; маленькіе, черные, необыкновенно подвижные глаза и ослабительно бѣлые зубы дополняютъ характерную физиономію П-а. Женщины менѣе красивы. Среди П-евъ попадаются часто смѣшанные типы (свѣтлокожіе съ золотист. волосами, темнокожіе съ выдающимися скулами и т. п.). П. отличаются значительными умственными дарованиями, превосходя въ этомъ отношеніи всѣ первобытные народы; причину ихъ сравнительно невысок. культури. развитія слѣдуетъ искать въ изолированности Полинезій и бѣдности ея домашнихъ животныхъ и растеній. Главную пищу П-евъ составляютъ бананы, пататы, кокос. орѣхи, плоды хлѣба. дерева и т. п., а также рыба. Одеждою мужчинъ служатъ поясъ съ передникомъ, а женщины—короткая юбка; верхніе части тѣла совершенно обнажены и украшены татуировкою. Жилищемъ служатъ просторныя хижины, обыкновенно квадратныя, съ крышею изъ листьевъ. Семья П-евъ была большею частью полигамической, но положеніе женщины въ Полинезій вообще хорошее. Рабы встрѣчаются въ небольшомъ числѣ, и ряды ихъ попомянуты только военнопленными. Мѣстами (Таити, Гаваи) племенные начальники достигли съ теченіемъ времени единоличной власти; въ другихъ мѣстахъ въ мирное время важнѣйшія дѣла разрѣшаются народнымъ собраніемъ, и только на время войны начальникъ получаетъ неограниченныя полномочія (маори Н. Зеландіи, Помоту).—Полинезійскіе языки, вмѣстѣ съ малайскими, представляютъ совершенно особую лингвистич. группу и, имѣя съ малайскими общія основныя фонетич. и грамматич. черты, сильно разнятся отъ нихъ по лексикону и отличаются монотонностью и бѣдностью звуковъ и словъ.—Европейцы, повившіеся въ Полинезій съ XVIII в., съ одной стороны, нѣсколько улучшили матеріальный бытъ туземцевъ, познакомивъ ихъ съ нѣкот. домашними животными, металлич. орудіями и т. п.; но съ другой стороны, они своимъ вмѣшателствомъ въ религіозныя и социальныя отношенія П-евъ вызвали тяжелый кризисъ въ духовной и политической жизни страны. Этотъ кризисъ, въ связи съ занесенными европейцами болѣзнями, пьянствомъ и т. п., ведетъ за собой быстрое вымирание П-евъ, исчезающихъ еще быстрѣе всѣхъ другихъ первобытныхъ народовъ. Такъ, въ 1769 г. численность маори принимала приблиз. въ 400 тыс., таитянъ въ 1774 г.—въ 240 тыс., въ 1888 г. первыхъ считали ок. 40 тыс., вторыхъ ок. 9000; число всѣхъ П-евъ въ настоящее время едва доходитъ до 250 000.—Изъ обширной литературы о полинезійцахъ, ср., кромѣ общихъ сочиненій по этнологіи, *Gerland-Huitz*, „Anthropologie der Naturvölker“, Bd. VI (Berl., 1871); *A. Fernandez*, „An account of the Polynesian race“ (L. 1878—86, 3 vols.); *A. Lesson*, „Les Polynésiens“ (P., 1880—87, 4 vol.); *A. de Quatrefages*, „Les Polynésiens et leurs migrations“ (P., 1866).

**Подшарія**, въ широкомъ смыслѣ вся совокупность острововъ Тихаго ок., въ бѣлѣ тѣсн. смыслѣ острова Тихаго ок., лежащіе къ зап. отъ 175° в. д. и къ югу отъ экватора (за исключеніемъ группы

Фиджи); см. *Океанія* и *полинезійцы*. Первоначальн. жителами П-и были, вѣроятно, темнокожія папуасскія племена: П-ійцы переселились въ П-ію не изъ Америки, какъ думали раньше, а изъ Малайс. архипелага: отдѣленіе ихъ отъ малайцевъ должно было послѣдовать за нѣскольکو вѣковъ до Р. Х.; заселеніе П-и шло очень медленно: такъ, Гаваи были заселены П-ійцами лишь въ VII в. нашей эры, Н. Зеландія—въ XIV—XV вв., а нѣкоторые о-а лишь въ XVIII в., непосредственно предъ приходомъ европейцевъ.

**Полинокъ**, см. *многочленъ*.

**Полиньякъ** (*Polignac*), Огюсть Жюль Арманъ Мари, сначала графъ, затѣмъ князь, род. въ 1780 г., на 24-мъ году за участие въ извѣстномъ заговорѣ Пишегрю приговоренъ къ смертной казни, которая была, однако, замѣнена пожизненнымъ заключеніемъ. Освобожденный послѣ паденія Наполеона, П. былъ назначенъ посланникомъ въ Римъ. Здѣсь онъ проявилъ себя приверженцемъ самаго крайняго абсолютизма; въ 1820 г. П. получилъ отъ папы титулъ князя римскаго; съ 1823 г. былъ посланникомъ въ Лондонѣ. Назначенный въ 1829 г. министромъ-президентомъ, П. явился истиннымъ виновникомъ знаменитыхъ июльскихъ ординасовъ, вызвавшихъ революцію 1830 г. Когда послѣдняя вспыхнула, онъ бѣжалъ, но былъ вскорѣ пойманъ, лишень всѣхъ правъ и приговоренъ къ пожизненному заключенію, изъ котораго, однако, былъ выпущенъ въ 1836 г. Ум. въ 1847 г. П. написалъ: „*Considerations politiques*“.

**Полипоиды**, см. *медузы*.

**Полипомедузы**, см. *медузы*.

**Полипы** 1) въ медицинѣ оухолы, которая сидятъ на свободной поверхности при помощи ножки; по строенію бываютъ *слизистые* (особенно часто въ носу), *фиброзные*—въ маткѣ, *саркоматозные*—въ зѣвѣ и др. Въ носу они могутъ затруднять дыханіе, въ гортани вызываютъ потерю голоса, припадки залушенія, въ пузырь и прямой кишкѣ—сильныя кровотоčenja при испраженіи и мочеиспусканіи и т. д. Лѣченіе требуетъ оперативнаго удаленія. 2) П., въ зоологіи, нѣкоторыя формы среди кишечно-полосатыхъ животныхъ. Они имѣютъ вообще цилиндрическое тѣло, кот. прикрѣпляется своимъ заднимъ концомъ, а на переднемъ концѣ находится ротовое отверстіе, окруженное вѣнчикомъ щупальцевъ. Это отверстіе ведетъ или въ простую кишечную полость, какъ у *гидроидныхъ* П-евъ, или посредствомъ особой глоточной трубки въ полость болѣе сложнаго строения, раздѣленную посредствомъ многочисленныхъ перегородокъ на камеры, какъ у *коралловыхъ* П-евъ. Голосцѣ П. образуютъ часто колоніи, но лишь въ рѣдкихъ случаяхъ у нихъ образуется чередъ острововъ, похожихъ на полиньякъ; обыкновен. же съ образуются выдѣленіями наружной кожи, превратившимися въ рога. Эти П. составляютъ безплоде поколѣніе группы полипомедузъ (см. *медузы*). — *Коралловые* П., *Anthozoa*, *Polyp*, классъ кишечно-полостныхъ животн. Тѣло ихъ состоитъ изъ наружнаго и внутренняго слоя клѣтокъ, между которыми заложены болѣе или менѣе сильно-развитыя, б. ч. плотныя, слой соединительнаго вещества. У одиночно живущихъ формъ тѣло оканчивается т. наз. *подшаріей*,

служащей для присасывания. Ротовое отверстие, снабженное вѣшникомъ полыхъ щупалецъ, ведетъ въ широкую *глоточную трубку*, которая опускается въ полость тѣла. Она играетъ роль желудка, такъ какъ въ ней перевариваются разныя мелкия животныя, кот. П. втягиваютъ въ ротъ, схватывая своими щупальцами. Отъ боковыхъ стѣнокъ тѣла отходятъ радиальныя перегородки, которыя въ верхней части прирѣпляются къ глоточной трубкѣ, а въ остальной части, расположенной ниже послѣдней, оканчиваются свободными краями, которые образуютъ т. наз. *мезентеріальныя нити*. Вслѣдствіе этого полость тѣла въ своемъ периферическомъ отдѣлѣ раздѣлена на *камеры*, которыя въ окрестности глоточной трубки замкнуты другъ отъ друга и продолжаютъ въ полость щупалецъ, а внизу открываются въ центральную полость тѣла. Такъ какъ глоточная трубка преимущ. перевариваетъ пищу, а камеры и полость тѣла обращаютъ соки внутри тѣла, то этимъ подготавливается уже отдѣленіе органовъ пищеваренія отъ кровеносныхъ сосудовъ. Ротовое отверстие служитъ также для выбрасыванія непереваренныхъ остатковъ пищи и половыхъ продуктовъ. Большинство коралловыхъ П-овъ — раздѣльнополая животныя, и нерѣдко цѣлая колонія состоитъ изъ недѣлимыхъ одного пола; но встрѣчаются и гермафродитныя особи. Половые продукты образуются въ стѣнкахъ радиальныхъ перегородокъ и попадаютъ въ центральную полость, гдѣ происходитъ первоначальное развитіе зародышей. Вышедшіе изъ яицъ живые зародыши, въ видѣ личинокъ, черезъ ротовое отверстие выходятъ наружу и, проплававъ такъ долгое время, прирѣпляются глукими концомъ и развиваются въ П-овъ. Рядомъ съ половымъ размноженіемъ у корал. П-овъ распространено и бесполое: дѣленіемъ и почкованіемъ. Если особи, происшедшія такъ путемъ, остаются въ связи, то образуются колоніи, кот. могутъ принимать различную форму и достигать весьма значительныхъ размѣровъ. Отдѣльныя особи-колоніи заключены въ одной общей массѣ, въ кот. находятся многочисленныя каналы, стоящіе въ сообщеніи съ внутренними полостями П-ами, питающія всю колонію. Такая колонія П-овъ служитъ хорошимъ примѣромъ общества животныхъ, составленнаго изъ однородныхъ членовъ безъ раздѣленія труда между отдѣльными особями. У большинства корал. П-овъ въ мягкой ткани отлагаются твердыя выдѣленія, такъ наз. *полипнякъ* (см. *кораллы*). Всѣ кор. П-ы обитаютъ въ морѣ и преимущ. въ теплыхъ климатахъ. Глубина, на кот. живетъ большинство видовъ, доходить до 20 саж. Строятся они б. ч. вблизи береговъ и, отлагая свои скелеты, образуютъ со временемъ коралловые острова и рифы (см. это сл.). Существующіе нынѣ кор. П-ы по числу щупалецъ раздѣляются на 2 отр.: 1) *осьмищупальцевые* или *осьмилучевые* П., Octactinia, и 2) *многощупальцевые*, Polyactinia. Первые почти всегда образуютъ колоніи и отлагаютъ въ тѣлѣ известковыя тѣльца характерной формы, рѣдко образуютъ компактный полипнякъ. Сюда принадлежатъ *благородный* или *красный коралль*. Вторые подраздѣляются на 1) Actiniaria, б. ч. одиночныя

П. безъ твердаго скелета; 2) Antipatharia, формы, живущія колоніями, съ роговой осью, тонкій слой мягкой ткани не содержитъ собствен. известк. тѣлецъ и 3) Madreforgia сь твердымъ известковымъ полипнякомъ.

**Полировка** металлическихъ, деревянныхъ, каменныхъ и т. п. предметовъ имѣетъ цѣлью выровнять всѣ возвышенія на ихъ поверхности и сдѣлать эту послѣднюю блестящей, гладкой. Смотря по роду полируемаго материала, П. сводится или къ уничтоженію возвышеній, какъ это имѣетъ мѣсто въ металлахъ, или же состоитъ въ заполненіи углубленій на поверхности какимъ-либо веществомъ, растворомъ котораго назыв. *политура*. Послѣдній способъ применяется при П-ии дерева. П-ию предшествуетъ шлифовка поверхности, состоящая въ натирани ея различными шлифовальными средствами (порошками), какъ-то: шмергелемъ, окальной, пемзой, пескомъ, стекломъ, наждакомъ и пр., или въ выглаживаніи личнымъ подпилкомъ (см. *напильникъ*). Отшлифованные предметы натираются посредствомъ куска дерева, кожи и проч. болѣе тонкими порошками, смоченными масломъ, водою, спиртомъ. Наиболее употребительныя полировальныя порошки суть: трепель или инфузорная земля, тонкій наждачный порошокъ, колюкотаръ (мумія), костяная зола, графитъ, магнезія и ми. др. Существуютъ полировальныя машины, главную часть которыхъ составляетъ быстро вращающійся кружокъ, покрытый полировальнымъ средствомъ. Иногда П. производится натираніемъ поверхности металла, при сильномъ нажатіи, особыми твердыми инструментами, сдѣланными изъ закаленной стали, агата и т. п., которыми выглаживаются всѣ возвышенія. Для П-ия предметовъ, не переносящихъ нажатія, напр., для тонкихъ ювелирныхъ золотыхъ и серебряныхъ вещей, употребляются особыя металлическія щетки. П. дерева состоитъ въ натирани хорошо отшлифованной поверхности политурою, сост. изъ раствора шеллака въ спиртѣ, съ примѣсью мастики и сандрака. Для полученія матовой полировки, на отшлифованную поверхность дерева наносятъ растворъ стеарина или парафина въ скипидарѣ и хорошо растираютъ.

**Полицемъ** (англ. policeman), нижніе полицейскіе чины въ Англии.

**Подкопастъ**, см. *блокъ*.

**Подпись**, рѣка Псковск. и Новгородск. г., лѣвый притокъ Ловати, 165 в. дл.; судоходна отъ гор. Старая-Русса, гдѣ ширина ея доходитъ до 60—70 саж., а глубина до 7—17 ф. Берега П-и изобилуютъ солеными источниками.

**Попись**, см. *страхованіе*.

**Политеизмъ** (греч. „многобожіе“), культъ многихъ боговъ. Различныхъ формъ П-а чрезвычайно много. Наиболее крупныя группы, обнимающія собою массу мелкихъ, слѣдующія: *натурализмъ* — поклоненіе силамъ природы; *сабеизмъ* — поклоненіе небеснымъ свѣтиламъ; *фетишизмъ* — поклоненіе различнымъ предметамъ, напр. деревьямъ, животнымъ, даже камнямъ; *тотемизмъ* — поклоненіе какому-нибудь украшенію, служащему фамильнымъ или племеннымъ значкомъ, какъ божественному предку; *анимизмъ* — поклоненіе душамъ предковъ; и, наконецъ, *антропоморфизмъ* — обоготвореніе Че-

ловѣка, т. е. изображеніе боговъ въ видѣ людей, со всѣми ихъ хорошими и дурными качествами. Какая изъ формъ П-а является болѣе ранней—рѣшить трудно; только относительно тотемизма и антропоморфизма несомнѣнно ихъ болѣе позднее происхождение. Долгое время ученые считали первоначальной религіозной формою фетишизмъ, но англ. социологи своими изслѣдованіями поколебали этотъ взглядъ и первоначальной формою выставили анимизмъ, фетишизмъ же признали послѣдующей стадіею религіознаго развитія. Въ недавнее время Максъ Мюллеръ подвергъ и этому нѣеотрицательн. критикѣ, но не вернулся и къ прежнему, показавъ, что фетишизмъ едва ли существуетъ въ чистомъ видѣ, хотя и составляетъ необходимую принадлежность всякой религіи. Съ своей стороны онъ выставилъ совершенно новую теорію, хотя и не для всѣхъ народовъ. Именно, въ Индіи онъ считаетъ первоначальной религіозной формою нѣчто среднее между П-омъ и монотеизмомъ, т. наз. *гемотеизмъ* (отъ греч. слова ἕξ—одинъ), т. е. вѣру въ отдѣльныхъ высшихъ боговъ, смѣняющихся постепенно другъ друга. Это—не П., ибо въ каждомъ данномъ время всѣ божества свойства приписываются одному божеству, но это и не монотеизмъ, ибо, по истеченіи извѣстнаго времени, данное божество уступаетъ свое мѣсто другому, болѣе могущественному. Такое религіозн. міровоззрѣніе едва ли, однако, можно распространять на всѣ народы (какъ это сдѣлалъ Гартманъ), и вопросъ о первоначальной религіозной формѣ пока остается открытымъ.

**Политехническія школы, см. техническое образованіе.**

**Политика.** У древнихъ грековъ подъ П-ю подразумѣвалась совокупность всѣхъ государственныхъ наукъ; въ послѣдствіи ей стали придавать болѣе узкое значеніе и отдѣлили отъ нея государственное право; въ то время какъ послѣднее разсматривало государство въ его историческомъ развитіи и отвѣчало на вопросы, какимъ путемъ сложилось государство и каково оно есть, П. занималась имъ съ точки зрѣнія соответствія его представленіямъ о желательномъ, т. е. ставила себѣ вопросъ, каковы должны быть государственный формы, чтобы наилучшимъ образомъ удовлетворять требованіямъ человѣческаго общенія. Съ развитіемъ идеи закономерности историческаго процесса и идеи неразрывной связи государственныхъ формъ страны со всѣмъ ходомъ ея историческаго развитія П. получаетъ все болѣе и болѣе практическій характеръ и становится не наукою, а государственнымъ искусствомъ; она отказывается отъ детальной выработки универсальныхъ идеолог. общенія и занимается главнымъ образомъ практическими мѣропріятіями, пригодными, съ той или другой точки зрѣнія, при наличности существующихъ условій. Смотря по тому, къ какой отрасли государственнаго управленія относятся эти мѣропріятія, П. называется внѣшней, внутренней, торговою и т. п. Но и въ настоящее время терминъ П. не можетъ быть названъ вполне установившимся, и содержаніе ея толкуется различно не только въ разговорномъ языкѣ, но и въ наукѣ. Изъ сочиненій по П-ѣ въ древности имѣли наибольшее значеніе труды Платона, Аристотеля и, отчасти, Цицерона; въ новое время ею занимались Маккиавелли,

Монтескье, Б. Констанъ и др. По исторіи политическихъ ученій можно указать: *Janet*, „Histoire de la science politique“; *Bluntschli*, „Geschichte des allgemeinen Staatsrechts und der Politik“ (сущ. русск. перев.); *Уичеринъ*, „Исторія политическихъ ученій“ и др.

**Политипажъ** (франц.), гравированный рисунокъ въ текстѣ. Такъ какъ рисунки иногда печатаются въ количествѣ многихъ тысячъ экземпляровъ и самое твердое дерево не можетъ сохранить всѣхъ нѣжныхъ частей безъ порчи, то съ деревянной гравюры снимается гуттаперчевая форма, въ которую гальваническимъ способомъ осаждается мѣдь, представляющая по заполненіи формы точное подобіе выпуклой деревянной гравюры. Оттиски съ такихъ „клише“ въ текстѣ называются П-ми.

**Политическая смерть** въ нѣкоторыхъ случаяхъ служитъ замѣною смертной казни, для чего осужденный преступникъ, ранѣ объявленія помилованія, возводится на эшафотъ; при этомъ, въ случаѣ принадлежности преступника къ дворянскому сословию, надъ нимъ переламывается шпага. П. с. всегда сопровождается ссылкой въ каторжные работы (ст. 71 Улож. о наказ.). Назначается всегда по особому Высоч. соизволенію.

**Политическая экономія или наука о народномъ хозяйствѣ** ставитъ себѣ задачей изслѣдованіе явленной производств. обменъ и распредѣленія хозяйственныхъ благъ. Ученія, которыя входятъ теперь въ П-ую вѣ-ю, относятся гл. обр. къ капиталистическому хозяйству, возникшему относительно недавно. Так. обр. П. э.—наука новая по своему содержанію. Экономич. идеи, встрѣчаемыя нами у древнихъ писателей, очень скудны и въ видѣ разрозненныхъ замѣчаній сопровождаютъ ихъ разсужденія о политич. формахъ, правѣ, морали. Извѣстный интересъ онѣ представляютъ для насъ лишь потому, что матеріальная и духовная культура античнаго міра послужила во многихъ отношеніяхъ основой для культуръ западноевропейскихъ народовъ. Слабое развитіе эконом. теоріи у древнихъ легко объясняется скудностью матеріала, который могла тогда доставить ей дѣятельная жизнь. При слабомъ раздѣленіи труда, связи между отдѣльными хоз. единицами были немногочисленны и случайны; если съ теченіемъ времени и возникли въ Греціи и Римѣ крупныя, торговая и промышленныя предпріятія, работавшія для рынка, то общій типъ хозяйства оставался, однако, чисто натуральнымъ. При такихъ условіяхъ не было мѣста цѣлому ряду явленій, разсмотрѣніе которыхъ составляетъ теперь существеннѣйшую часть экономической науки. Нѣкоторое значеніе можно признать лишь за разсужденіями древнихъ авторовъ о раздѣленіи занятій (Платонъ), о функціи денегъ и процентахъ (Аристотель). Такою же бѣдностью отличается эконом. теорія среднихъ вѣковъ, нашедшая свое выраженіе въ богословской литературѣ того времени (Томасъ Аквинскій, Николай Оресмиусъ и др.) и въ постановленіяхъ каноническаго права. Центральное мѣсто занимаетъ въ ней вопросъ о дозволительности процента на капиталъ и „справедливой цѣнѣ“ (*iustum pretium*) товаровъ. — Съ эпохи крестовыхъ походовъ начинаются крупныя измѣненія въ хозяйств. жизни среднихъ вѣковъ. Благодаря имъ завязались дѣятельныя торго-

выя сношения между городами, расположенными на побережьях Средиземного и Черного морей, и странами Востока, оживился обмен между самими государствами Запада и были занесены в Европу новые технические знания. Первые выгоды от крестовых походов выпали на долю итальянск. городских республик, достигших одна за другою высокой степени процветания (Амальфи, Пиза, Генуя, Венеция). Развитие торговли в приморских городах выдвинуло новую эконом. силу—движимый капитал, тогда как раньше единственным видом богатства и источником дохода являлась земельная собственность. Еще более сильный удар нанесло старому экономич. строю открытие Америки и морского пути в Индию. Эти открытия перенесли торговую гегемонию къ странамъ, окружающимъ Атлантическ. океанъ, измѣнили направленіе торговли и значит. расширили ея границы и размѣры. Особенно важныя послѣдствія имѣлъ переворотъ въ цѣнахъ, вызванный прежде всего небывалымъ приливомъ бл. городскихъ металловъ изъ ново-открытыхъ земель, и отчасти—возросшею добычею ихъ въ самой Европѣ и неурядицею въ монетной системѣ европ. государствъ. Этотъ фактъ, ускорившій переходъ отъ натуральнаго хозяйства къ денежно-мѣновому, вызывалъ вообще недоумѣніе и жалобу со стороны заинтересованныхъ лицъ. Вопросы, связанные съ монетною системою, стали предметомъ специальныхъ изслѣдованій. На первомъ мѣстѣ здѣсь должна быть поставлена итальянск. экон. литература XVI-го и XVII-го вв. (Скаруффи, Даванцати, Турболо, Бокки, Серра и др.). Въ виду той важной роли, какую стали приобретать въ народн. хозяйствѣ торговля и денежныя отношенія (чему не мало способствовали нѣкоторыя нововведенія, относящіяся къ этой же эпохѣ—болѣе широкое пользование векселями, учрежденіе первыхъ банковъ и акціонерныхъ компаній), центральная государствен. власть начинала относиться къ нимъ съ особеннымъ вниманіемъ. Къ этому побуждалъ ее, впрочемъ, и болѣе непосредственный мотивъ—финансовыя нужды, необходимосг добыть деньги для покрытія возросшихъ государственныхъ расходовъ. Возникшее отсюда стремленіе привлечь въ страну какъ можно болѣе денегъ, признаваемыхъ за самый важный видъ богатства, добиться, какъ выражались тогда, выгоднаго торговаго баланса, создало постепенно цѣлую систему администр. началъ, совокупность которыхъ вмѣстѣ съ лежачими въ ихъ основѣ теорет. воззрѣніями, извѣстна подъ именемъ *меркантилизма*. Высшаго своего развитія эта система, развившаяся гл. обр. въ усиленномъ поощреніи и регламентаціи промышленности и вѣншей торговли, достигла въ XVII в., но, какъ и во многомъ другомъ, практика и здѣсь задолго предшествовала теоріи (подробн. см. въ сл. *меркантилизмъ*). Если отъ-вѣтить въ сторонѣ крайности, неизбѣжныя во всякой системѣ, то необходимо признать, что для извѣстнаго историч. момента меркантилизмъ отнюдь не былъ чѣмъ—либо абсурднымъ, какимъ его впоследствии выставляли иногда нѣкоторые фритредеры. Будучи по преимуществу практич. системою, онъ пытался доступными тогда для государства средствами содѣйствовать росту тѣхъ формъ хозяйств. дѣятельности, которымъ, въ силу необходимаго историче-

скаго процесса, предстояло занять доминирующее положеніе въ народномъ хозяйствѣ и произвести коренной переворотъ во всѣхъ экон. отношеніяхъ. Съ теченіемъ времени, однако, меркантилизмъ, сослуживъ свою историческую роль, сталъ препятствіемъ для дальнѣйшаго экон. развитія. Реакція противъ него обнаружилась уже въ концѣ XVII в. (Петти, Локкъ, Нортъ), окончательное же паденіе системы опеки подготовлялось безостановочнымъ ростомъ промышленности въ XVII и XVIII вв. Освободительныя стремленія въ экон. области нашли на первыхъ порахъ особенно благоприятную почву во Франціи. Здѣсь навстрѣчу имъ шли однородныя стремленія въ области политической и социальной, гдѣ ощущалась столь же настоятельная потребность въ устраненіи формъ, не отвѣчавшихъ болѣе измѣнившимся условіямъ жизни. Орудіе для этого было дано теоріею „естественнаго права“, и построеніе экономич. системы на заимствованныхъ изъ нея индивидуалистическихъ началахъ было дѣломъ школы „экономистовъ“ или, какъ ихъ чаще называютъ, *физиократовъ*. Главою школы явился Франсуа Кене, а изъ послѣдователей его наибольшаго вниманія заслуживаютъ Тюрго, Мирабо Старшій, Мерсье де-Ларивьеръ, Дюпонъ де Немуръ, Летронъ. Физиократы учили, что социальный порядокъ долженъ быть основанъ на естеств. порядкѣ, и задача экон. науки состоитъ въ открытіи законовъ послѣдняго; что трудъ долженъ быть свободнымъ, ибо является средствомъ для добыванія материальныхъ благъ, удовлетворяющихъ естественному праву челоуѣка на наслажденіе жизни; что государство должно заботиться только о безопасности и народномъ образованіи, во всемъ же остальномъ предоставить каждому дѣйствовать по своему; свобода конкуренціи сама приведетъ къ увеличенію индивидуальнаго и народнаго богатства. Ближайшее практич. требованіе, которое физиократы предъявляли къ госуд. власти,—эконом. свобода, резюмируется въ извѣстн. афоризмѣ, приписываемомъ ихъ единомышленнику Гурну: „Laissez faire, laissez passer“. Эти идеи составляютъ наиболѣе жизненную часть ученія, которой предстояло получить болѣе полное развитіе въ рукахъ классической школы. Но онѣ осложнялись и затемнялись другою теоріей физиократовъ, ставшей центральною пунктомъ всего ученія. Физиократы утверждали, что производительнымъ въ собоств. значеніи слова является только земледѣльческій трудъ; онъ одинъ даетъ чистый доходъ (produit net), и его результатами живеть все населеніе страны (подробн. см. *Кене и физиократы*). Въ этихъ идеяхъ не трудно замѣтить протестъ противъ меркантилист. политики, благодаря которой франц. правительство обратило всѣ свои заботы на промышленность и торговлю, игнорируя въ то же время глубокій упадокъ земледѣлія и бѣдственное положеніе крестьянства, въ концѣ разореннаго множествомъ платежей и повинностей въ пользу помѣщиковъ и государства. Въ сочиненіяхъ физиократовъ мы видимъ первую серьезную попытку разсмотрѣть, исходя изъ опредѣленныхъ философ. началъ, главныя явленія народнаго хозяйства и дать анализъ основныхъ экон. категорій. У большинства ихъ, однако, экон. изслѣдованія тѣсно сплетаются еще съ политич. разсужденіями. Важный шагъ, въ смыслѣ выдѣленія экон. теоріи въ само-



стоят. научную область, былъ сдѣланъ наиболѣе замѣчат. послѣ Кене физіократомъ—Тюрго въ его „*Réflexions sur la formation et la distribution des richesses*“ (1766), отличающихся при своей краткости богатствомъ содержанія и замѣчат. ясностью изложенія. — Ученіе физіократовъ объ источникахъ народнаго богатства страдало коренною ошибкою — исключительнымъ значеніемъ, котороз оно отводило земледѣльческому труду. Чтобы дать эконо. наукѣ болѣе широкое основаніе, которое позволило бы ей охватить съ одинаковою полнотою всё экон. явленія, нужно было прежде всего устранить это заблужденіе. Задачу эту исполнилъ Адамъ Смитъ въ своемъ „*Исслѣдованіи о природѣ и причинахъ богатства народовъ*“ (1776 г.), которое начинается съ указанія, что богатство есть совокупность всёхъ предметовъ, удовлетворяющихъ нашимъ потребностямъ, и источникомъ его является только трудъ; трудъ одинаково производителенъ во всёхъ сферахъ его примѣненія — земледѣліи, промышленности и торговлѣ. Такое воззрѣніе должно было подсказываться самими условіями англ. экон. жизни, въ которой всё эти отрасли хозяйственной дѣятельности играли тогда одинаково важную роль. Привнимательномъ сопоставленіи книги Смита съ трудами физіократовъ и произведеніями англ. эконо. литературѣ не трудно замѣтить, какъ много Смитъ заимствовалъ у тѣхъ и другихъ. Значеніе Смита состоитъ преимуществ. въ томъ, что онъ впервые далъ законченную теорію, объясняющую внутреннюю связь между эконо. фактами, и предложилъ, какъ объединяющій принципъ эконо. политики, — послѣдовательное проведеніе начала хозяйств. свободы (ср. *Смитъ*). Въ ближайшія десятилѣтія экон. наука продолжала двигаться въ направленіи, которое намѣтилъ Смитъ; наиболѣе талантливыхъ представителей это направленіе имѣло въ Англии, гдѣ раньше и быстрѣе чѣмъ гдѣ-либо произошелъ переходъ отъ средне-вѣковыхъ формъ натурального хозяйства къ современному экон. строю. Уже во время составленія „*Богатства народовъ*“ процессъ вытѣсненія мелкаго, независимаго ремесла крупною мануфактурою съ наемными рабочими зашелъ въ Англию очень далеко. Въ меньшей степени имѣлъ тамъ мѣсто подобный же процессъ въ области поземельныхъ отношеній: владѣнія мелкихъ собственниковъ перешли постепенно къ крупнымъ землевладѣльцамъ. Господствующимъ типомъ въ сельскомъ хозяйствѣ стали крупныя фермы, эксплуатируемыя при помощи значительныхъ капиталовъ. Введеніе машинъ — результатъ великихъ механ. изобрѣтеній конца прошлаго вѣка — создало техническую основу для крупнаго капиталистич. хозяйства, которое стало развиваться съ неудержимою силою, открывая широкое поле для наблюденія надъ экон. явленіями. При ближайшихъ преемникахъ Смита перемены, вызванныя промышленнымъ переворотомъ, приобрѣли уже достаточно ясныя очертанія, чтобы подать поводъ къ дополненію и исправленію теоріи Смита въ нѣкот. существенныхъ пунктахъ. Новая капиталистическая эра дала себя почувствовать сильнѣею возрастаніемъ паупеизма; приходило дополнять ученіе о причинахъ богатства ученіемъ объ источникахъ бѣдности. Исполнить эту задачу взялъ на себя Мальтусъ (ср. *Мальтусъ и народонаселеніе*). Другой

результатъ новаго строя заключался въ томъ, что мѣновыя отношенія выступили въ немъ на первый планъ, стали его характерною особенностью. Рѣзче обозначились взаимныя отношенія между тремя категориями лицъ, участвующихъ въ распредѣленіи продукта: землевладѣльцемъ, капиталистомъ и рабочимъ. Въ связи съ этимъ мы находимъ у Рикардо болѣе строгій анализъ мѣновой цѣнности, чѣмъ данный Смитомъ, и стремленіе послѣдовательно провести трудовую теорію цѣнности во всемъ ученіи о распредѣленіи, выразившееся въ построении новой теоріи ренты и въ болѣе точномъ изслѣдованіи отношеній между рентою, прибылью и работою платой. — Въ разработкѣ экономической науки Смитовская или *классическая* школа пользовалась преимущественно дедуктивнымъ методомъ и строила свои выводы на небольшомъ числѣ основныхъ посылокъ, добытыхъ путемъ сравнительно элементарнаго наблюденія надъ физич. и духовными особенностями человѣка, надъ общественными связями людей и внѣшнею природою. Она не стремилась основывать свои положенія на детальномъ изученіи конкретныхъ фактовъ экон. жизни, въ ея настоящемъ и прошедшемъ; она пользовалась ими лишь какъ матеріаломъ для иллюстраціи, но не для доказательства. По характерному выраженію Сенюара „*П. э. не жадна къ фактамъ*“. Одностороннее и часто неосмотрительное примѣненіе дедукціи должно было отразиться и на достоинствѣ заключеній, къ котор. пришла классич. школа. Послѣднія носили часто чрезчуръ отвлеченный, мало соответствующій дѣйствительности, характеръ, такъ какъ были приняты во вниманіе далеко не всё факторы экон. явленій. Далѣе, основныя послылки нерѣдко внушались изслѣдователю непосредственно окружавшему его обстановкою, которая, очевидно, могла быть совсѣмъ иною въ другое время и въ другомъ мѣстѣ; слѣдовательно, и основныя на нихъ выводы отнюдь не имѣли того абсолютнаго значенія, какое приписывала имъ школа. Сказанное относится въ одинаковой мѣрѣ къ теорет. части ученія и къ сдѣланнымъ изъ него практическимъ выводамъ. Такъ, напр., классич. школа объясняла весь существующій экон. порядокъ принципомъ личнаго расчета, побуждающимъ всякаго стремиться къ достиженію наиболѣешихъ выгодъ съ наименьшими пожертвованіями. Противъ этого было выставлено возраженіе, что въ хоз. дѣятельности личности и общества наряду съ личнымъ расчетомъ дѣйствуютъ и мотивы альтруистическаго свойства, политическія и религіозныя соображенія и т. д., и что все это значительно измѣняетъ результаты, которые получались бы при дѣйствіи одного личнаго расчета. Отождествляя, далѣе, экон. законы съ законами природы, ил. шк. считала безплодною всякую борьбу съ ними и на этомъ основаніи осуждала, напр., попытки рабочихъ добиться повышенія заработн. платы путемъ устройства союзовъ; она предполагала повсемѣстное существованіе и неизбежность такихъ особенностей капиталист. хозяйства, какъ неограниченн. частная собственность, разобщеніе орудій производства (земли и капитала) отъ труда, неогранич. конкуренція. Очевидно, что ея выводы не совсѣмъ примѣнимы тамъ, гдѣ частная собственность ограничена (неотчуждаемость надѣловъ) или замѣнена как.-ниб. видомъ коллектив-

ной собственности (общинное землевладѣніе); гдѣ орудія производства принадлежать ещесамимъ производителямъ (мелкая крестьянская собственность, ремесло и самостоятельн. кустарная промышленность); гдѣ конкуренція ограничена въ силу обычая или фактической монополіи и т. д. Еще меньше отвѣчаетъ дѣйствительности утверждение классич. школы, что частный интересъ фактически совпадаетъ съ общественнымъ. Классическ. школа вѣрила, что ничѣмъ не стѣсненная индивидуальная дѣятельность, руководимая хозяйств., расчетомъ и регулируемая свободною конкуренціею, сама собою приведетъ къ наиболѣе желательному для общества результату, понимая подъ послѣднимъ созданіе наибольшей суммы богатствъ. На этомъ основаніи она требовала уничтоженія цеховъ, монополій, установленія свободы передвиженія, свободнаго выбора и перемѣны санатій, свободы договора, мобилизаціи позем. собственности и т. д. Экономич. отношенія должны, по ея мнѣнію, въ интересахъ самого же общества, стоять внѣ всякаго вмѣшательства государственной власти; всѣ существующія аномаліи эконом. строя сами собою будутъ устранены самопомощію заинтер. лицъ и конкуренціею. Выставляя это оптимистич. ученіе, классич. школа въ сущности безсознательно, а отчасти и сознательно отстаивала интересы не всего населенія, а небольшой лишь части его—класса капиталистовъ. Совокупными усиліями представителей науки и капитала принципъ государственнаго невмѣшательства былъ постепенно возведенъ въ непреложный догматъ эконом. теоріи и политики. Школа свободной торговли, получившая въ Англіи названіе манчестерской (см. *манчестерская школа* и *свободная торговля*), ревностно пропагандировала эту идею со всѣми вытекавшими изъ нея послѣдствіями. Между тѣмъ, сколько-нибудь внимательное отношеніе къ фактамъ должно было на первыхъ порахъ же показатъ ея несостоятельность, особенно если видѣть цѣль общества не только въ накопленіи богатствъ, но и въ справедливомъ распредѣленіи ихъ и въ счастьѣ возможно большаго числа людей. Теорія свободной конкуренціи предполагаетъ, что соперничающія и вступающія въ договоръ стороны совершенно равны по силамъ, что онѣ одинаково вѣрно понимаютъ и могутъ отстаивать свои интересы. Въ дѣйствительности ничего этого нѣтъ. Въ договорѣ между капиталистомъ и рабочимъ одна сторона сплошь и рядомъ дѣйствуетъ подъ давленіемъ нужды, которая обращаетъ ея формальную свободу въ нѣчто вполне призрачное. Свободная конкуренція, ничѣмъ не сдерживаемая, приводитъ только къ вытѣсненію слабаго сильными и далеко не всегда болѣе достойнымъ противникомъ, съ весьма сомнительною для общества выгодною (ухушеніе и фальсификація продуктовъ, монополизированіе извѣстныхъ отраслей промышленности и торговли и пр.). Въ крупной фабричной промышленности Англіи, а затѣмъ и другихъ странъ, она привела къ чудовищной эксплуатаціи женскаго и дѣтскаго труда, къ удлиненію рабочихъ часовъ для взрослыхъ, къ физическому и нравственному вырожденію всего рабочаго населенія. Эти факты не могли не обратить на себя вниманія. Ученія классической школы стали подвергаться критикѣ, и вполне спра-

ведливымъ является замѣчаніе Арнольда Тойнби, что „переворотъ въ П-ой э-ии произвели рабочіе классы“.

Уже у Сисмонди (см. *Сисмонди*) мы находимъ горячій протестъ противъ одностороннихъ выводовъ классич. школы. Онъ задаетъ вопросъ: „неужели богатство—все, а люди—ничего?“ Эту новую точку зрѣнія на эконом. отношенія выдвинули въ болѣеую рѣшительностью т. наз. *утопическіе социалисты*—Сень-Симонъ, Фурье, Оуэнъ и ихъ школы. Отбрасывая существующій хозяйств. строй со стороны тѣхъ плодовъ, какіе онъ приноситъ для трудящихся классовъ, утописты признали его противорѣчимымъ требованіямъ справедливости и разума; они стали, поэтому, отвергать самую основу его—частную собственность и связанные съ нею институты. На мѣстѣ соврем. эконом. строя они предлагали поставить другой, по ихъ мнѣнію болѣе совершенный, въ которомъ собственность на средства производства должна принадлежать не индивидуальнымъ личностямъ, а всему обществу, при чемъ на послѣднее возлагалась бы также обязанность тѣмъ или инымъ способомъ регулировать въ цѣляхъ общаго блага производство и распредѣленіе продуктовъ. Развивая съ болѣею или меньшею подробностью свои планы обществ. переустройства, утописты вѣрили, что достаточно убѣдить людей въ ихъ справедливости и разумности (путемъ ли печатнаго и устнаго распространенія своихъ идей, или путемъ специальныхъ хозяйственн. экспериментовъ), и они будутъ тотчасъ же осуществлены въ жизни. Но они вовсе не стремились доказать, что предлагаемая ими идеальная хозяйств. организація представляется чѣмъ-либо необходимо слѣдующимъ за соврем. порядкомъ. По условіямъ того времени эта задача и не могла быть исполнена сколько-нибудь удовлетворительно. Капиталист. форма производства проходила еще первыя стадіи своего развитія; крупная индустрія, только что возникшая въ Англіи, была почти неизвѣстна во Франціи. А между тѣмъ только изъ явленій развитаго капиталист. хозяйства можно было почерпнуть нѣкот. указанія и на скрывающіеся въ немъ факторы разложенія, и на путь, какимъ можетъ совершиться переходъ къ другому экон. порядку. Вліяніе указываемыхъ обстоятельствъ можно отчетливо видѣть на Сень-Симонѣ, который, напр., не вполне ясно сознавалъ еще противоположеніе между пролетаріатомъ и владѣльцами орудій производства (ср. *Сень-Симонъ*). Утописты несомнѣнно оказали глубокое вліяніе на послѣдующую эконом. литературу даже въ чисто теорет. вопросахъ, а свою проповѣдь, обращенную къ благороднѣйшимъ сторонамъ человѣч. характера, они приобрьли среди лучшихъ слоевъ общества пылкихъ приверженцевъ, воодушевленныхъ горячими симпатіями къ судьбѣ народныхъ массъ. Выдвинувъ принципъ ассоціаціи въ хозяйств. дѣятельности, они создали кооперативное движеніе, которое въ своемъ дальнѣйшемъ развитіи привело къ требованію, чтобы государство, въ виду недостаточности частной инициативы, доставило матеріальн. средства, необходимыя для устройства важнѣйшаго вида коопераций—производительныхъ (Луи Бланъ Лассаль). Представители т. наз. *научнаго социализма* (Родбертусъ, Лассаль и особ. Марксъ), не вдаваясь въ построеніе идеальныхъ хозяйств. системъ, по-

ставили себѣ иную задачу: показать путемъ изслѣдованія процесса возникновенія и развитія капиталист. формы производства, опредѣляющей современную форму распредѣленія, что она составляетъ лишь переходящую стадію экономич. эволюціи; что, будучи необходимою для опредѣленнаго историч. момента, она съ такою же необходимостью должна будетъ современемъ уступить свое мѣсто хозяйств. организации, построенной на иныхъ началахъ. Для этого, очевидно, недостаточны были критика и отрицаніе капиталист. строя; требовалось еще объяснить этотъ строй, показать, какіе законы управляютъ имъ. Въ этой части своей задачи научн. социализмъ широко воспользовался результатами, къ которымъ пришла классич. школа. Такъ, напр., изъ установленной ею трудовой теоріи цѣнности научн. социализмъ вывелъ свое основное ученіе о прибавочной цѣнности (рентъ—по терминологіи Родбертуса), какъ единственномъ источникѣ, изъ котораго образуются въ конечномъ результатѣ капиталы имущихъ классовъ. Однако, признавая, что нѣкоторые законы, установленные классич. школою, вѣрно выражаютъ ходъ явленій въ капиталист. хозяйствѣ, научн. социализмъ подчеркнул ихъ историческій, временный характеръ. Научн. социализмъ указалъ на тотъ важный фактъ, что въ то время, какъ современн. производство носитъ общественный характеръ, продукты его принадлежатъ индивидуальнымъ капиталистамъ. Этимъ основнымъ, съ теченіемъ времени все рѣче выступающимъ, противорѣчіемъ между формою производства и способомъ присвоенія продукта обуславливается, по мнѣнію этой школы, концентрація капиталовъ и ростъ пролетаріата, отсутствіе всякаго плана въ народн. производствѣ и равновѣсія между производствомъ и потребленіемъ, періодич. хозяйств. кризисы. Перечисляя эти темныя стороны капиталист. строя, научн. социализмъ усматриваетъ въ возрастающей концентраціи капиталовъ, въ сопровождающемъ ее обособленіи производства и въ организациіи рабочихъ классовъ факторы перехода къ новому экономич. порядку, въ которомъ орудія производства будутъ принадлежать всему обществу, а не служить въ формѣ частнаго капитала средствомъ для присвоенія продуктовъ чужаго, неоплаченнаго труда (см. *Марксъ, Родбертусъ, триблмъ*).

Совершенно иными соображеніями были вызваны нападки на школу Смита, исходившія отъ научныхъ представителей *протекціонизма*, между которыми Фридрихъ Листъ занимаетъ, несомнѣнно, первое мѣсто по таланту и оригинальности. Мало сзасобенный тѣмъ обстоятельствомъ, что развитіе крупной промышленности и торговли сопровождается рядомъ бѣдственныхъ для массы населенія результатовъ, Листъ, напротивъ, радостно приветствуетъ ихъ успѣхи, и если старается подорвать абсолютное значеніе Смитовскихъ теорій, то лишь для доказательства той мысли, что система свободной торговли не всегда и не всюду умѣстна, и что для развитія „производительныхъ силъ“ націи требуется до поры до времени оградить отечественную промышленность отъ иностранной конкурренціи, главнымъ образомъ путемъ покровительственной таможенной политики (см. *Листъ, протекціонизмъ*).

Такимъ образомъ, постепенно слагалось воз-

зрѣніе, что экономич. отношенія и законы представляють нѣчто измѣнчивое во времени и пространствѣ. Отчасти оно встрѣчается уже въ системахъ Сень-Симона (особенно у его ученика—Базара) и Фурье. Детальную разработку дала ему въ 40-хъ гг. нѣмецкая *историческая школа* (Рощеръ, Гильдебрандтъ, Книсъ), которую привело къ такому выводу съ одной стороны—изученіе социалистовъ, съ другой — стремленіе перенести въ П-ую э-ію, *mutatis mutandis*, историческую теорію, господствовавшую тогда въ германской юриспруденціи. Взгляды историч. школы можно вкратцѣ свести къ слѣд. пунктамъ. 1) Хозяйство каждаго народа есть единое цѣлое, котораго части находятся между собою въ постоянномъ взаимодействіи; жизнь этого цѣлага управляется особыми законами, помимо тѣхъ, которымъ подчиняется индивидуумъ. Отношенія между составными частями народнаго хозяйства различаются отъ одного народа и историч. періода къ другому. Народное хозяйство находится въ процессѣ постоянного измѣненія; всякій историческій строй хозяйства, въ томъ числѣ и современный, есть лишь переходная ступень въ развитіи человечества. П. э. должна изучать народн. хозяйств. въ его историч. развитіи. 2) Хозяйственн. дѣятельность человѣка не можетъ быть объяснена однимъ стремленіемъ къ богатству. Наряду съ эгоизмомъ въ душѣ человѣка живетъ еще чувство общности, симпатія, проявляющееся въ созданіи семьи, общины, государства; 3) Хозяйство есть лишь одна изъ сторонъ народной жизни, которая тѣсно связана съ прочими ея сторонами. Невозможно понять хозяйственное положеніе общества, если не принять въ расчетъ другихъ факторовъ социальной жизни, какъ-то: научныя, моральныя, религіозныя, политическія и правовыя идеи и учрежденія. Изъ этихъ основныхъ положеній истор. школа дѣлала выводъ, что П. э. имѣетъ дѣло съ социальными законами, зависящими отъ данного состоянія воззрѣній, нравовъ и учреждений общества и измѣняющимися съ перемѣною послѣднихъ. Каждое экон. явленіе должно изучать въ связи со всеми условіями, которыми оно обставлено въ дѣйствительности и наиболее пригоднымъ методомъ для П-ой э-іи является не абстрактно-дедуктивный, а историко-статистическій („реалистическій“), состоящій въ сравнительно-историч. изученіи различныхъ стадій экон. развитія. Въ области практической истор. школа отнеслась отрицательно къ ученію о невмѣшательствѣ государства и, считая правовой порядокъ однимъ изъ важнейшихъ факторовъ экон. жизни, полагала, что государство можетъ путемъ измѣненія правовыхъ нормъ реформировать и самую жизнь.—Позднѣйшее поколѣніе нѣмецкихъ экономистовъ, усвоивъ себѣ эти взгляды, пошло въ своихъ практическихъ требованіяхъ нѣсколько дальше и, подъ очевиднымъ вліяніемъ социализма, дополнило ихъ указаніемъ на значеніе идеи социальной справедливости въ экономической наукѣ. Представители этого направленія (Брентано, Вагнеръ, Гельде, Нассе, Реслеръ, Шеель, Шенбергъ, Шеффле, Шмоллеръ и друг.) получили отъ своихъ противниковъ-фритредеровъ кличку „социалистовъ на каюдрѣ“ (*Katheder-Sozialisten*), но сами именуютъ себя *соціально-этическою школою*.

Они выдвинули значение нравственного элемента въ экон. исследованіяхъ, указали на тѣсную связь между экономією и правомъ (въ особенности юридич. нормами, опредѣляющими положеніе личности и собственности) и выставили требованіе, чтобы въ народномъ хозяйствѣ, наряду съ частно-хозяйственными предпріятіями, была отведена подобающая, по конкретнымъ условіямъ, роль общественно-хозяйственной и благотворительной организаціямъ. Въ общемъ, характерныя особенности этой школы выступаютъ не столько въ области теорет. экономіи, сколько хозяйственной политики. Послѣдователи ея въ одинаковой мѣрѣ признаютъ конечную цѣлью экон. развитія—пріобщеніе все большей части населенія къ высшимъ благамъ культуры, къ образованію и достатку. Они расходятся только по вопросу о томъ, какими средствами должно осуществить социальныя реформы, которыя приблизили бы действительность къ указанному идеалу. Въ то время, какъ одни считаютъ достаточнымъ самопомощь заинтересованныхъ классовъ (напр., Брентано, возглавляющій большія, несомнѣнно преувеличенныя, надежды на устройство рабочихъ союзовъ вродѣ англ. *trades-unions*), другіе подчеркиваютъ значеніе государства, какъ огромной культурной силы, и считаютъ, поэтому, цѣлесообразнымъ активное вмѣшательство его въ отношенія частныхъ хозяйствъ между собою (особенно въ отношенія, вытекающія изъ началъ частной собственности и договора) и расширеніе области принудительнаго общественного хозяйства. На этомъ основаніи они стоятъ за фабричное законодательство, за госуд. регулированіе банковаго и желѣзнодорожнаго дѣла, за обращеніе жел. дорогъ въ госуд. собственность, за госуд. страхованіе рабочихъ и пр. и пр. Вторую группу писателей (виднѣйшіе изъ нихъ: Шеффле и Ад. Вагнеръ) нѣкоторые называютъ школою *государственнаго социализма*.—Историческая школа наша ревностныхъ приверженцевъ и за предѣлами Германіи. Съ особеннымъ увлеченіемъ ея взгляды были восприняты въ Италіи, гдѣ ихъ усердно проводилъ въ печати и съ кафедръ Луиджи Косса. Въ Англіи, гдѣ авторитетъ старой школы былъ уже нѣсколько ослабленъ писателями, въ общемъ принадлежавшими къ ней же (напр., Торнтонъ, опровергшимъ ученіе о фондѣ заработной платы; Д. С. Миллемъ, указавшимъ на условность законовъ распределенія, и др.), историческое направленіе отстаивалъ съ большимъ талантомъ Клиффъ-Лесли, а въ новѣйшее время Ингрэмъ. Даже во Франціи, гдѣ до послѣдняго времени ортодоксальная школа и экономич. оптимизмъ безраздѣльно господствовали въ академич. кругахъ, начала сказываться реакція въ пользу историч. школы (Эм. Лавелъ, Шарль Жидъ). Важнѣйшая заслуга послѣдней заключается въ томъ, что ея трудами былъ собранъ богатѣйшій матеріалъ по хозяйственной исторіи, особенно нѣкоторыхъ группъ хоз. явленій, какъ напр. формъ землевладѣнія, цеховъ, денежнаго обращенія, путей сообщенія и пр. Она зашла, однако, чрезчуръ далеко въ своемъ стремленіи отвести индуктивному методу первенствующее мѣсто въ экон. наукѣ. Результатъ этого односторонняго увлеченія сказался въ отсталости теоретич. экономіи, многія, и притомъ основ-

ныя, проблеммы которой разрѣшаются только правильно примѣненнымъ дедукціей. Въ послѣднее десятилѣтіе стали поэтому раздаваться требованія вернуть дедукціи ея прежнее значеніе въ теоріи науки. Особенно настойчиво проводитъ этотъ взглядъ К. Менгеръ, подвергшій суровой критикѣ т. наз. историческій методъ.—Изъ предшествующаго изложенія можно сдѣлать нѣкот. заключенія о томъ, какія задачи ставить себѣ въ наст. время П. э. Изучая народно-хозяйств. явленія съ наиболѣе общей ихъ стороны, она прежде всего должна быть поставлена отдѣльно отъ частныхъ экон. дисциплинъ (какъ сельско-хоз., промышленная экономія и др.), которыя даютъ руководящія правила для наиболѣе выгоднаго веденія специальныхъ отраслей народн. хозяйства. Затѣмъ П. э. въ обширномъ смыслѣ слова можетъ преслѣдовать двоякаго рода задачу: во 1-хъ—ислѣдовать экон. явленія, какъ они происходятъ въ действительности, во 2-хъ—указать, какія мѣры нужно принять, чтобы достигнуть въ области народнаго хозяйства того или иного желательнаго результата. Исслѣдованіями второго рода занимаются *экономическая политика, финансовая наука* и отчасти право, перваго же—*теоретич. экономія* (или П. э. въ тѣсномъ смыслѣ) и *историч. науки о народномъ хозяйствѣ*. Теоретическая экономія должна опредѣлить повторяющіяся среди конкретнаго многообразія и измѣчивости хоз. явленій типическ. формы ихъ (напр., указать характерныя особенности такихъ явленій, какъ цѣна, деньги, спросъ и предложеніе, прибыль, рента и пр.), равно какъ ихъ типическія отношенія, т. е. законы, которымъ слѣдуютъ отношенія между тѣми или иными хоз. явленіями (напр., паденіе цѣны товара вслѣдствіе увеличеннаго предложенія его, повышеніе товарныхъ цѣнъ вслѣдствіе увеличенія количества денежныхъ знаковъ, измѣненія въ высотѣ ренты при проведеніи новыхъ дорогъ, взаимныя отношенія между высотой ренты, прибыли и заработн. платы и т. д.). Историческія хоз. науки изучаютъ конкретныя хоз. явленія и ихъ конкретныя отношенія между собою. Къ нимъ относятся *хоз. статистика*, которая должна представить всѣ факторы, опредѣляющіе состояніе даннаго народнаго хозяйства, и *хоз. исторія*, изображающая процессъ образованія и развитія экономическихъ формъ. Что касается методовъ исслѣдованія, наиболѣе пригодныхъ для разработки П-ой э-и, то въ теоретической ея части примѣненіе индуктивныхъ приемовъ во всей ихъ чистотѣ наталкивается на неопределимыя почти препятствія, такъ какъ экон. явленія *in concreto* опредѣляются совмѣстнымъ дѣйствіемъ многихъ причинъ, которыя притомъ подлежатъ постояннымъ измѣненіямъ. Остается поэтому прибѣгнуть къ дедуктивному процессу и съ этою цѣлью намѣтить важнѣйшія, элементарныя причины хоз. явленій; опредѣлить ихъ дѣйствіе сначала въ изолированномъ видѣ, а затѣмъ въ совокупности, вводя для этого въ исслѣдованіе тѣ или иные факторы постепенно, въ порядкѣ возрастающей сложности ихъ; затѣмъ, полученный выводъ провѣрить на реальныхъ фактахъ, пользуясь, гдѣ это возможно, эмпирическими законами, установленными хоз. исторією и статистикою. Такъ какъ хозяйств. жизнь складывается подъ вліяніемъ причинъ, лежащихъ во внѣшней, окружающей насъ

природѣ, въ физическихъ и духовныхъ особенностяхъ человѣка и въ другихъ областяхъ социальной жизни, то познание нѣкоторыхъ изъ этихъ причинъ можно почерпнуть изъ личнаго наблюденія и внутренняго опыта, другихъ — изъ различныхъ наукъ о природѣ, человѣкѣ и обществѣ. Ясно, однако, что исчерпать все причины эконом. явленій невозможно, слѣдоват., и полученные выводы могутъ только болѣе или менѣе близко подойти къ дѣйствительности; иначе говоря, всегда сохраняютъ гипотетическій характеръ, съ чѣмъ приходится особенно считаться при попыткахъ строить на нихъ какія-нибудь практическ. заключенія. Убѣжд. менѣе экон. законы, господствующія при данной организацион. хозяйств., могутъ быть приложены безъ оговорокъ къ другой, рѣзко отъ нея отличающейся.

**Литература.** Для первонач. ознакомленія съ предметомъ могутъ служить слѣд. соч.: *по теоретич. экономии* — *Чупровъ* („П. Э.“, М. 1892); *Исаевъ* („Начала П-ой э-ии“ 1895); *Иванюковъ* („П. Э.“, какъ ученіе о процессѣ развитія экон. явленій“ М. 1891); *по исторіи экон. ученій* — *Бланки* („Исторія П-ой э-ии“); *Ириэръ* („Исторія П-ой э-ии“ 1891); *Чупровъ* („Исторія П-ой э-ии“ М. 1891); въ частности по исторіи и теоріи социализма — *A. Menger* („Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag in geschichtl. Darstellung“ 1891) и *Th. Kinkip* („Inquiry into socialism“ 1888). Изъ болѣе подробныхъ учебниковъ, которыми особ. богата нѣмец. экон. литература, можно указать на первые два тома обширнаго „Handbuch der P. Oek.“, изд. подъ ред. Шенберга (1890—91); въ этомъ сборномъ трудѣ наиболѣе цѣнны монографіи по описат. и прикладной экономіи. Основательное знакомство съ экономич. наукою можно приобрести, лишь изучая сочиненія корифеевъ различныхъ школъ (см. указанія подъ сл. *меркантилизмъ*, *физиократы* и подъ именами *Ад. Смита*, *Мальтуса*, *Рикардо* и др. авторовъ, упомянутыхъ въ настоящей статьѣ). Для вопроса о методахъ изслѣдованія въ П-ой э-ии важны: соотв. главы въ VI кн. „Логикѣ“ *Милля*; *Cairnes* („The character and logical method of P. E.“ 1875); *Knies* („Die P. Oek. vom gesch. Standpunkte“ 1883); *Keynes* („The scope and method of P. E.“ 1891); *K. Menger* („Untersuch. über die Methode der Socialwissenschaften“ 1883, въ русск. пер. „Исслѣд. о методахъ соц. наукъ“ 1894). Изъ справочн. изданій слѣдуетъ отмѣтить прекрасную энциклопедію „Handwörterbuch der Staatswissenschaften“, изд. Коррадомъ и др. (1890—94, 6 vols) и значительно уступающей ему „Dictionnaire d'Econ. P.“, изд. Леонемъ Сэ (1890, 2 vols).

**Поллицеръ**, Адамъ, извѣстный специалистъ по ушнымъ болѣзнямъ, род. въ Венгріи, въ 1835 г.; учился въ Вѣнѣ, работалъ въ лабораторіи Людвигъ; съ 1871 г. состоитъ проф. вѣнзкого универс. Ему принадлежатъ цѣнныя изслѣдованія о механизмѣ евстахійей трубы, о колебаніяхъ барабанной перепонки и слуховыхъ косточекъ и др., а также блестящій по результатамъ способъ лѣченія глухоты въ тѣхъ случаяхъ, когда причиною является непроходимость евстахійей трубы и катарръ средняго уха, посредствомъ вдунанія воздуха въ евстахійей трубы и барабанную полость. Важн. сочин.: „Lehrbuch der Ohrenheilkunde“, „Die anatomische

und histologische Zergliederung des menschlichen Gehörorgans“ и др.

**Полифемъ**, въ греч. мифол., циклопъ—великанъ съ однимъ глазомъ по серединѣ лба, сынъ Посейдона и нимфы Фосы; извѣстенъ своею несчастною любовью къ прекрасной Галатѣ; былъ ослѣпленъ Одиссеемъ (см. *Одиссея*).

**Полифонія** (греч., „многозвучіе“), въ музыкѣ сочетаніе нѣсколькихъ голосовъ.

**Полихромія** (греч.), раскрашиваніе архитектурн. и скульптурн. произведеній разными красками. П. примѣнялась съ древнихъ временъ. Греки употребляли ее не для того, чтобы при помощи красокъ усилить сходство съ дѣйствительностью, а съ цѣлью придать художественнымъ произведеніямъ болѣе блескъ и опредѣленность въ формахъ; при этомъ они выборъ красокъ и ихъ сочетаніе подчиняли исключительно эстетическимъ требованіямъ. Раскраска примѣнялась въ архитектурѣ для болѣе ясности частей, въ скульптурѣ—для выдѣленія нагаго тѣла и украшенія одеждъ. Даже отдѣльныя части головы покрывались краской: розовой—губы, желтой или черной—волоса, глаза оживлялись краской или вставленными блестящими камнями или металломъ. Въ цвѣтущую эпоху греч. скульптурн. эта раскраска поручалась особымъ художникамъ. Въ римское время статуи также покрывали красками, стараясь придать каждой части цвѣтъ, близкій въ природѣ. Въ теченіе всѣхъ среднихъ вѣковъ П. была въ большомъ употребленіи. Сохранилось множество раскрашенныхъ и позолоченныхъ алтарей и статуй изъ дерева и камня, въ раскраскѣ которыхъ замѣтно стремленіе къ усилению сходства съ дѣйствительностью. П-ию не покидали для скульптуры и въ эпоху Возрожденія и рококо. Въ архитектурѣ готическаго стиля П. тоже была въ большомъ употребленіи. Предѣль П-ию положилъ Ренессансъ, послѣ чего она возродилась въ первой половинѣ XIX в. Въ новое время дѣлаются нечастыя попытки примѣненія П-ию къ скульптурѣ.

**Полицейское право**, наука о полиціи въ широкомъ смыслѣ, разумѣя подъ послѣднимъ терминомъ совокупность государственныхъ и общественныхъ мѣропріятій, направленныхъ на охрану и развитіе народнаго благосостоянія и безопасности. Мѣропріятія эти могутъ имѣть свою цѣль: 1) охрану и развитіе физическихъ силъ населенія; отсюда полиція (какъ задача) медицинская, санитарная, строительная, законодательная охрана рабочихъ силъ и др.; 2) умственное, нравственное и эстетическое развитіе народа; отсюда забота о народномъ образованіи, о развитіи искусствъ и эстетическихъ чувствъ въ населеніи; заботы о религіозномъ воспитаніи, мѣры борьбы противъ безнравственности (надзоръ за прѣстѣпницею, мѣры противъ распространенія безнравственныхъ сочиненій, изображеній) и пр.; 3) развитіе матеріальнаго благосостоянія народа; отсюда заботы о наиболѣе цѣлесообразной организацион. производств. хозяйственныхъ благъ (содѣйствіе успѣхамъ сельскаго хозяйства, добывающей и обрабатывающей промышленности, поддержка тѣхъ или иныхъ формъ производств., устройство выставокъ, образцовыхъ фермъ и пр.), заботы о наиболѣе правильномъ и быстромъ обращеніи произведенныхъ благъ (устройство хорошихъ путей и

средствъ сообщеній, организація кредита, содѣйствіе развитію торговли, устройство биржъ, ярмарокъ и пр.); заботы о матеріальномъ положеніи болѣе бѣдныхъ классовъ общества (организація народн. продовольствія, мѣры призрѣнія бѣдныхъ, страхование на случай болѣзни, смерти и пр.); заботы о наиболее рациональномъ потребленіи продуктовъ (мѣры противъ роскоши и др.) и, наконецъ, 4) мѣропріятія эти могутъ быть направлены на созданіе общихъ благопріятныхъ условий для наиболее полного, спокойнаго и быстрого развитія народной культуры вообще; сюда слѣдуетъ отнести полицію населенія, полицію передвиженія, полицію собраний, союзовъ, заботы о личной и имущественной безопасности, мѣры чрезвычайной и усиленной охраны, предупрежденіе и борьбу съ опасностями, происходящими отъ силъ природы, и пр. Все это — предметы изслѣдованія науки П-аго п-а. Изъ приведеннаго перечня предметовъ изученія П-аго п-а видно, что оно является прикладною отраслью многихъ другихъ наукъ, какъ-то: политической экономіи, гигиены, педагогики, агрономіи и др.; касаясь тѣхъ же вопросовъ, что и онъ, П. п., однако, изслѣдуетъ не законы развитія той или другой стороны общественной жизни, а наиболее целесообразныя правительственныя мѣропріятія къ лучшему развитію этой стороны жизни. П. п. — наука молодая; самый предметъ ея изученія — *полмція* въ широкомъ смыслѣ или, какъ принято выражаться теперь въ нѣмецкой литературѣ, *внутреннее управленіе*, въ вышеприведенномъ опредѣленіи является продуктомъ лишь новѣйшаго развитія государственнаго и общественного быта. До середины средних вѣковъ большая часть того, что теперь считается потребностями общегосударственными, удовлетворялось меньшими союзами: семействомъ, общиною, корпораціею, сословіемъ. Въ этотъ періодъ наука П-аго п-а не могла возникнуть. Со второй половины средних вѣковъ начинается повсюду въ Европѣ ростъ центральной власти; разнаго рода причины, гл. обр. финансовыя нужды, вызываютъ заботы государства не только о безопасности, но и о благосостояніи подданныхъ, и феодальное государство превращается въ государство „полицейское“, въ которомъ принудительная опека власти надъ населеніемъ дѣлается доминирующимъ принципомъ. Въ 1722 г. въ Парижѣ появляется обширный трудъ *De la Mare*, „Traité de la police“, послужившій основаніемъ для дальнѣйшей разработки П-аго п-а; однако, трактатъ этотъ, будучи весьма важнымъ сборникомъ матеріаловъ, относящихся къ государственному благоустройству, не занимается систематическимъ изслѣдованіемъ вопросовъ, обнимаемыхъ П-имъ п-омъ; поэтому первымъ представителемъ науки П-аго п-а считается *Justi* („Grundsätze der Polizeiwissenschaft“, 1756—82). Къ концу XVIII в. является теорія „государства правоваго“ стремящаяся къ широкой свободѣ и самостоятельности личности и отвергающая опеку и вмѣшательство государственной власти въ сферу личныхъ интересовъ. Но жизнь показала большое неудобство примѣненія принциповъ теоріи правоваго государства: протестомъ противъ нея явилась теорія „государства культурнаго“, задача котораго заключается въ содѣйствіи личности и обществу въ ихъ стремленіи къ улучшенію современныхъ условий общественной

жизни не только отрицательными мѣрами, но и мѣрами положительными. Такъ какъ нынѣшній воззрѣніи на полицейскую роль правительства въ странѣ преимущественно экономическаго происхожденія, то многие ученые стали выдѣлять изъ области П-аго п-а тѣ вопросы, которые относятся къ мѣропріятіямъ экономическаго характера, въ особую дисциплину — „экономическую полицію“ (Rau). Явились также попытки замѣны П-аго п-а наукой права общественнаго, въ которомъ общество являлось бы не объектомъ управленія, а субъектомъ. Въ Россіи разсужденія о государственномъ благоустройствѣ стали появляться еще въ XVII ст., переводы иностранныхъ трактатовъ по П-ому п-у — съ конца XVIII ст., а самостоятельныя работы русскихъ ученыхъ по этой наукѣ — съ 1824 г. (трудъ Гуляева). Для ознакомленія съ наукой П-аго п-а можно рекомендовать: *Р. Мом*, „Наука полиціи по началамъ юридическаго государства“; *Л. Штейнг*, „Ученіе объ управленіи“, курсы пр. Андреевскаго и позднѣйшіе учебники проф. Тарасова и Шеймина. Въ послѣднемъ учебникѣ приведена подробная новѣйшая литература.

**Полиціано** (Poliziano), Анджели, изв. итальян. гуманистъ и поэтъ эпохи Возрожденія, род. въ 1454 г.; рано началъ писать стихи по-латыни и по гречески и обратилъ на-себя всеобщее вниманіе неоконченной итальян. поэмою „Турниръ Юліана Медичи“, пользовался исключительной благосклонностью Лоренцо Медичи, который далъ ему полную возможность заниматься наукою и довѣрилъ воспитаніе своихъ дѣтей. Получивъ въ 1480 г. каведру греч. и латин. краснорѣчія во Флоренціи, П. привлекъ къ себѣ массу учениковъ, которые разнесли его славу по всей Европѣ, издавалъ критически провѣренные тексты классическ. писателей, перевелъ изящными латинск. стихами нѣсколько пѣсенъ изъ *Иліады*, писалъ цѣнныя археологич. изслѣдованія по римскому праву. Изъ итальян. поэтик. его произведеній, кромѣ „Турнира“, значит. числа небольшихъ стихотвореній, отличающихся вообще послѣ Петrarки наибольшею чистотою, изяществомъ и правильною, извѣстна его пастушеская драма „*Огео*“, какъ одинъ изъ первыхъ опытовъ этого рода въ итальян. литературѣ. Ум. въ 1494 г. Его „*Prose volgare e poesie latine e greche*“ изд. въ 1867 г.

**Полиція** въ тѣсномъ смыслѣ, совокупность спеціальныхъ *органовъ администраціи*, имѣющихъ своею задачею предупрежденіе и пресѣченіе дѣйствій, угрожающихъ общественному порядку и спокойствію. П. въ этомъ смыслѣ является частью администраціи, преслѣдуя одну изъ ея многочисленныхъ задачъ, вся совокупность которыхъ носитъ названіе П-и въ широкомъ смыслѣ. Выдѣленіе изъ функций администраціи специально полицейскихъ функций до сихъ поръ не проведено съ достаточною полнотою во всѣхъ государствахъ. Въ Россіи „благочиніе“ очень рано становится функціею государственной власти; но П., какъ самостоятельное учрежденіе съ этимъ названіемъ, возникаетъ впервые въ 1818 г., когда въ С.-Петербургѣ учреждается должностію генералъ-полицімейстера. Затѣмъ функціи П-и начинаютъ все болѣе и болѣе расширяться и смѣшиваться съ судебными, финансовыми и даже законодательными функціями (черезъ изданіе общеобязательныхъ указовъ). Въ

1810 г. учреждается у насъ особое министерство П-и, но въ 1819 г. упраздняется, и дѣла его передаются въ вѣдѣніе, главнымъ образомъ, м-ва внутр. дѣлъ. Въ 1826 г. такъ наз. высшая П. выдѣляется изъ вѣдѣнія этого м-ва, и для завѣдыванія ею образуется особое учрежденіе подъ именемъ III Отдѣленія собственной Е. И. В. Канцеляріи, которое существуетъ до 1880 г. Въ настоящее время главнымъ центральнымъ органомъ внутренней П-и является м. вн. дѣлъ, въ составъ котор. входятъ департаменты исполнительной П-и, общихъ дѣлъ, медицинскій (вѣдающій медицинскую П-ию) и корпусъ жандармовъ. Мѣстными органами П-и являются, — кромѣ ген.-губернаторовъ, губернаторовъ и градоначальниковъ, которымъ принадлежитъ какъ власть обще-административная, такъ и specially полицейская, — въ городахъ — городскія полицейск. управленія, полицеймейстеры, пристава, околоточные надзиратели и городовые, въ уѣздахъ — уѣздн. полиц. управленія, исправники, становые пристава, урядники и органы сельской П-и. Законъ 12 июля 1889 г. создалъ особый институтъ земскихъ участковыхъ начальниковъ (см. ст. сл.), въ рукахъ которыхъ, кромѣ судебн. и обще-административныхъ функций, сведены также функции полицейскія въ тѣсн. смыслѣ, и так. образомъ сдѣлано значительное отступленіе отъ начала отдѣленія П-и отъ администраціи и суда. Дѣятельность П-и можетъ выражаться въ изданіи основанныхъ на законѣ предписаній, въ опредѣленной законномъ формѣ, — что является весьма важнымъ какъ для устранения субъективныхъ сомнѣній, такъ и въ качествѣ гарантіи для заинтересованныхъ лицъ; такъ, напримѣръ, для ареста закономъ требуется письменное постановленіе (ст. 9—10 и 430 Уст. уг. суд.). Повиновеніе предписаніямъ обусловлено ихъ законностью. Въ тѣхъ случаяхъ, когда исполненіе законныхъ распоряженій П-и встрѣчаетъ активное или пассивное противодѣйствіе, П. имѣетъ право прибѣгнуть къ *принужденію* (угрозѣ наказаніемъ, вооруженному принужденію, аресту). Такъ какъ въ принужденіи заключается крайнее средство, къ которому можетъ прибѣгнуть П., и его примѣненіемъ могутъ быть наиболѣе легко и часто нарушены права гражданъ, то является существеннымъ вопросомъ объ отвѣтственности П-и за незаконныя дѣйствія. Въ этомъ отношеніи существуютъ двѣ системы: одна изъ нихъ болѣе, старая, носящая названіе *жалобной* системы, заключается въ томъ, что несправедливо потерпѣвшіе имѣютъ право обращаться съ жалобой только къ началству обвиняемаго, отъ котораго зависитъ или оставить жалобу безъ послѣдствій, или дать удовлетвореніе потерпѣвшему, или начать преслѣдованіе обвиняемаго лица судебнымъ порядкомъ. По второй системѣ *судебно-исковой*, всѣ потерпѣвшіе отъ незаконныхъ дѣйствій П-и имѣютъ право на непосредственное обращеніе къ суду для защиты своихъ правъ въ уголовномъ и гражданскомъ порядкѣ. Къ послѣдней системѣ вслѣдъ за Англіею перешло теперь большинство европейскихъ государствъ. Русское законодательство держится жалобной системы. Относительно взысканія вознагражденія съ должностнаго лица установлено два порядка: уголовный — въ случаѣ причиненія вреда или убытковъ изъ корыстныхъ или иныхъ личныхъ видовъ, и гражданскій — когда дѣяніе,

имѣвшее своимъ послѣдствіемъ вредъ или убытки для частнаго лица, не имѣетъ характера уголовного. Въ первомъ случаѣ требуется до начала иска въ судѣ постановленіе надлежащей власти о преданіи виновнаго суду; во второмъ — никакого предварительнаго разрѣшенія на начатіе иска не требуется.

**Полишинель** (итал. pulcinella, франц. polichinelle), комическая маска, составляющая принадлежность итальянск. театровъ, а также всѣхъ народныхъ празднествъ, особ. карнавала.

**Полиандрія** (греч., „многомужество“) 1) форма семейнаго союза, представляющая сожителство одной женщины съ нѣсколькими мужьями; см. *семья*. 2) по системѣ Линнея 13-й классъ, содержащій растенія съ многочисл. (20 и болѣе) тычинками.

**Полюоркетъ**, см. *Димитрій*.

**Полюдзь** то же, что *многоушанникъ*.

**Полюстезія**, умноженіе ощущеній, особенно осязанія, наблюдаемое при нѣкоторыхъ нервныхъ и спинномозговыхъ болѣзняхъ; простое, одиночное раздраженіе ощущается вдвойнѣ.

**Полкажь**, въ былинахъ одинъ изъ такъ наз. старшихъ русскихъ богатырей, напоминающій кентавровъ греческой мифологіи; въ новѣйш. народныхъ сказкахъ, занесенныхъ на Русь изъ Итали (напр., въ сказкѣ о Бовѣ-королевичѣ), также богатырь, но уже не надѣляемый прежними стихійными чертами.

**Полкозникъ**, см. *табелъ о ранахъ*.

**Поллакъ** (Pollock), сэръ Фредерикъ, выдающийся англ. юристъ, род. въ 1845 г., въ 1879—81 гг. былъ экзаменаторомъ въ кембриджскомъ унив., въ 1882 г. былъ назначенъ профессоромъ лондонскаго унив., а въ слѣд. году перешелъ на кафедру обычнаго права въ Оксфордѣ. Кромѣ многихъ журн. статей, П. написалъ: „Principles of Contract“ (1875), „Digest of the law of partnership“ (1877), „Land laws“ (1883), „Spinoza, his life and philosophy“ (1880), „Essays in jurispr. and ethics“ (1883) и др.

**Полдукъ**, см. *Диоскуры*.

**Поллюція** (лат.), непроизвольное изверженіе сѣмени у мужчинъ въ періодѣ половой зрѣлости, происходящее во снѣ каждыя 2—4 недѣли безъ вреда для организма; учащаяся, а также бывая въ бодрствующемъ состояніи при эротическихъ мысляхъ, картинахъ, движеніяхъ и пр., П. является болѣзненнымъ явленіемъ. Въ послѣднемъ случаѣ причинами являются: половая излишества, мѣстная раздражимость половыхъ органовъ (особ. при онанизмѣ) и пр. Лѣченіе — регулюваніе образа жизни, устраненіе всѣхъ возбуждающихъ моментовъ, холодныя обтиранія и ванны, электричество и пр.

**Полнокровіе**, plethora, конституція организма, которая характеризуется постояннымъ сильнымъ наполненіемъ кровеносныхъ сосудовъ, при чемъ ткани хорошо питаются и отлагается обильное количество жира. Ненормальное П. отдѣльн. органовъ наз. *ипереміей* (см. это сл.).

**Полнолуніе**, см. *луна*.

**Полночь**, см. *сутки*.

**Поло**, Марко, итальян. путешественникъ, первый изъ европейцевъ изслѣдовавшій Среднюю и Восточную Азію, род. въ 1256 г. въ Венеціи, сопровождалъ своихъ дядей, Маффео и Николо П., венеціан.

купцовъ, въ ихъ второмъ путешествіи къ татарскому хану Кублаю, еще ранѣе уполномочившему ихъ ходатайствовать передъ папою о присылкѣ миссіонеровъ. П. приобрѣлъ особенное расположеніе хана, по его полномочію посѣтилъ въ качествѣ префекта и адмирала почти все провинціи Китая въ предѣлахъ великой стѣны, и за свою 24-лѣтнюю службу собралъ богатый матеріалъ по географіи и этнографіи Восточн. и Средней Азии. Въ 1295 г. П. возвратился въ Венецію, въ 1298 г., командуя галерою, участв. въ сраженіи при Курцолѣ, при чемъ взятъ былъ въ плѣнъ генуэзцами, но скорѣе освобожденъ; ум. въ 1323 г. въ Венеціи. Изъ многочисл. редакцій путевыхъ замѣтокъ П., существующихъ на нѣсколькихъ языкахъ и открывающихъ собою яру современной географіи Азии, изв. ориенталистъ Потве выделяетъ въ качествѣ подлинника франц. текстъ, записанный въ 1298 г. подъ диктовку П. и вторично появившійся въ 1307 г. въ личной редакціи автора. Этотъ текстъ Потве издалъ подъ загл. „Le livre de Marco P.“ (1865).

**Половая зрѣлость**, состояніе, въ которомъ человекъ становится способнымъ продолжать свой родъ, что предполагаетъ полное развитіе половыхъ органовъ. У женщинъ П. з. наступаетъ вездѣ раньше, нежели у мужчинъ; въ нашихъ широтахъ: у женщ. на 12—15, у мужч. на 15—20 году, въ жаркихъ странахъ 2—3 годами раньше, въ холодныхъ—на столько же позже. Въ Средн. Европѣ женщина сохраняетъ половую способность приблизительно до 43, мужчина—до середины 50 годовъ. Въ анатомич. и физиологич. отношеніи наступленіе П-ой з-и знаменуется рядомъ разнообразнѣйшихъ измѣненій въ организмѣ. У дѣвушекъ появляются волосы на половыхъ частяхъ, развиваются груди. Область таза расширяется, полнѣетъ, въ подкожной клетчаткѣ откладывается больше жира, все вообще формы тѣла округляются. Голосъ становится опредѣленнѣе, тверже, богаче. Въ яичникахъ созрѣваютъ способныя къ оплодотворенію яички, периодическое изгнаніе которыхъ сопровождается явленіями *менструаціи* (см. э. с.). Въ психической сферѣ также совершаются перемѣны, появляется стыдливость и бессознательное стремленіе нравиться мужчинамъ, изъ котораго, смотря по обстоятельствамъ, развиваются то самыя возвышенныя, то самыя низменныя черты женской природы. —У юноши наступленіе П-ой з-и выражается появленіемъ волосъ на половыхъ частяхъ, подбородкѣ, губахъ и щекахъ, окончательнымъ развитіемъ половыхъ органовъ, болѣе сильнымъ развитіемъ всей мускулатуры тѣла, расширеніемъ груди, увеличеніемъ гортана, гл. об. впереди, перемѣною въ голосѣ, измѣненіемъ характера.

**Половичество** (франц. *métayage*, нѣм. *Theilbau*, ит. *mezzadria*, *massaria*, „испольщина“, „спольщина“), форма земельной аренды, при которой съемщикъ за пользованіе землею отдаетъ часть валового сбора съ участка. Сравнительно съ денежною арендою П. представляетъ то удобство, что плата за землю сообразуется съ урожаемъ, и что платежи производятся изъ продукта, такъ что аренда является доступною и для людей безъ средствъ; но за эти удобства съемщику приходится платиться совершенно несоответственнымъ увеличеніемъ аренд-

ной цѣны, въ силу чего П. справедливо считается невыгодною формою аренды. Возникнувъ еще въ глубокую старину, исполная система, по бѣдности населенія, отчасти по недостаточному развитію денежнаго хозяйства, до сихъ поръ еще значительно распространена въ Россіи, Италиі, Франціи, мѣстами и въ средней Германіи и нѣкот. др. госуд.; она широко развита также въ Южной Америкѣ, явившись здѣсь на смѣну веденію хозяйства рабскимъ трудомъ.

**Половой членъ** (*penis*) входитъ въ составъ половыхъ органовъ мужчины и имѣетъ въ назначеніи болѣе вѣрное сближеніе мужскаго съмени съ женскимъ яичкомъ. П. ч. состоитъ изъ трехъ *пещеристыхъ тѣлъ*. Нижнее тѣло, въ кот. проходитъ мочеиспускат. каналъ, расширяясь впереди и охватывая верхнія тѣла, образуетъ головку П-аго ч-а. Ткань пещеристыхъ тѣлъ состоитъ изъ пластинокъ, переплетенныхъ между собою и образующихъ так. обол. полости или пещерки, кот. при *эректіи* (см. это сл.) наполняются кровью, чѣмъ и обуславливается твердость П-аго ч-а. Кожа его отличается большок подвижностью и, прежде чѣмъ перейти на головку, образуетъ свободную складку, *крайнюю плоть* (*preputium*), соединенную внизу съ головкой посредствомъ *уздечки* ( *frenulum*).

**Половцы**, или *куманы*, дикій кочевой народъ турко-татарскаго племени, обитавшій въ южно-русскихъ степяхъ въ XI—XIII вв. Впервые упоминаются они въ русскихъ лѣтописяхъ подъ 1055 г. и въ 1061 г. совершаютъ первый набѣгъ на русскія земли. Въ 1078 г. обдѣленные князья Олегъ Святославичъ и Боризъ Вячеславичъ повели П-евъ на Черниговъ, и съ тѣхъ поръ П. всегда дѣятельно участвуютъ въ княжескихъ междоусобицахъ, въ то же время нападая на русскіе предѣлы и по собственному почину. Послѣ Витичевскаго сѣзда 1100 г., на время умиротворившаго князей, Владиміру Мономаху удается соединить ихъ для совмѣстной борьбы съ П-ами; такіе общіе походы повторяются и въ 1111 г., когда П. были совершенно разбиты при р. Салѣ, и при сыѣѣ Владиміра, Мстиславѣ, въ 1130 г. Съ возобновленіемъ княжескихъ распрій учащаются и набѣги П-евъ. Время отъ времени князья соединяются и успѣшно борются съ П-ами (при Мстиславѣ II и Святославѣ Всеволодовичѣ); иногда предпринимаютъ походы противъ нихъ и отдѣльные князья. Весною 1185 г. выступилъ противъ кочевниковъ Игорь Святославичъ, князь новгородъ-сѣверскій, но потерпѣлъ полное пораженіе; память объ этомъ бѣдственномъ походѣ, повлекшемъ за собою опустошеніе обширныхъ пограничныхъ областей, долго жила на Руси и навсегда сохранена въ знаменитомъ „Словѣ о полку Игоревѣ“. Пораженіе Игоря заставило князей на время тѣснѣе сплотиться и чаще дѣйствовать сообща противъ П-евъ. Въ 1222 г. монгольскія полчища Чингизъ-хана, придя изъ-за Каспійскаго моря черезъ Кавказъ, напали на П-евъ и стали жестоко бить ихъ. Русскіе князья, чтобы предупредить нашествіе татаръ, соединились съ П-ами, но 31 мая 1223 г. потерпѣли полное пораженіе на р. Калкѣ. Предоставленные собственнымъ силамъ, П. не могли отстоять своей независимости и послѣ нашествія Батыя были совершенно



порабощены татарами. Часть П-евъ бѣжала въ Венгрію и здѣсь получила земли подъ условіемъ крещенія, остальная часть постепенно слилась съ родственными татарами. — Источн. для изученія исторіи П-евъ являются русскія лѣтописи, соч. визант. писателей. (См. *Струтинскіе*, „Memoriae Populorum“, т. III, ч. 2, „Romantica“); словарь нуманскаго яз., изд. Клапротомъ; *Блау*, „Ueber Volksthum und Sprache der Kumaren“.

**Половые органы**, organa genitalia, части организма, въ которыхъ образуются вещества, служащія для размноженія: у мужскаго пола *яички*, у женскаго *яичники*. Въ простѣйшемъ случаѣ, напр. у нѣкоторыхъ низшихъ животныхъ, продукты этихъ *половыхъ железъ* (сѣмя, яйца) выделяются прямо наружу, въ кишки или въ полость живота; но обыкновенно для выведенія ихъ къ мѣсту назначенія существуютъ особые каналы: *сѣменные каналцы*, *яйцепроводы*. Далѣе присоединяются железы, вырабатывающія соки для обволакиванія яйца, для снабженія зародыша пищею, мѣшечки для временнаго храненія зрѣлаго сѣмени въ мужскихъ (*сѣменные пузырьки*) или женскихъ (*сѣмяхранилище*) П-ыхъ о-хъ и проч. Наконецъ, дифференцируются спеціальныя органы совокупленія (половой членъ, влагалище) для болѣе вѣрнаго сближенія сѣмени съ яйцомъ. У живородящихъ появляется особое расширеніе яйцепровода, *матка*—для дальнѣйш. развитія яйца. *Гермафродитическая железа* вырабатываетъ одновременно сѣмя и яйца (у нѣкотор. моллюсковъ). Позвоночныя, за немногими исключеніями, раздѣльнопопы. Яички и яичникъ (см. эти сл.) всегда парны и почти у всѣхъ помѣщаются въ полости живота. У трубочсердыхъ, круглоротыхъ и нѣкотор. рыбъ половые продукты выделяются въ полость живота, отсюда—черезъ брюшную пору въ воду, гдѣ и происходитъ оплодотвореніе (см. *рыбы*). У большинства рыбъ, однако, сѣмя и яйца падаютъ изъ полости живота въ воронкообразное отверстіе т. наз. первичной почки (см. *почки*) и съ мочою выводятся наружу. У млекопитающихъ яйцепроводъ на столько развился и приблизился къ яичнику, что яйца прямо падаютъ изъ яичника въ яйцепроводъ. У человѣка—слѣд. П. о.: у мужчины: мошонка, яички, сѣменные каналцы, сѣменные пузырьки, предстательная железа и половой стволъ; у женщины: яичники, яйцепроводы, матка, влагалище (см. эти сл.).—У *растений* П. о. могутъ быть сведены къ одному простому типу, котор. особенно рѣзко выраженъ у сосудистыхъ тайнобрачныхъ, но въ редуцированной формѣ наблюдается и у цвѣтковыхъ. У всѣхъ сосудистыхъ тайнобрачныхъ и мховъ, у многихъ водорослей и нѣкотор. грибовъ существуютъ мужскіе П. о., *антеридии*—разнообразнаго устройства резервуары, въ котор. вырабатываются оплодотворяющіе продукты, *сперматозоиды*, и женскіе половые органы, *архегонии* или *оогонии*, содержащія *яйцевую клетку*, кот., по оплодотвореніи, превращается въ *зародышъ*; изъ послѣдняго развивается новое растение, похожее на материнскій организмъ; оно снабжено безплыми органами размноженія, *спорангіями*, содержащими безплодную клетку, *споры*. Проростаніе споръ даетъ у папоротниковъ (см. это сл.) особенную генерачію клетокъ, *заро-*

*стокъ*, на которомъ появляются мужскіе и женскіе П. о. У нѣкотор. тайнобрачныхъ появляются двоякаго рода споры: *микроспоры*, развивающія заростокъ съ однимъ мужскимъ П-ымъ о-ми, и *макроспоры*, дающія заростокъ съ однимъ архегоніями. Восходя къ первому отдѣлу цвѣтковыхъ растений, къ голосѣяннмъ, мы видимъ, что микроспоры превратились въ пыльцевыя зерна, макроспоры—въ клетку, заключенную въ объемистый спорангій, т. наз. *сѣмянопочку*, и называемую у всѣхъ цвѣтковыхъ раст. *зародышевымъ мѣшкомъ*. Въ послѣднемъ образуется сочная питательная ткань, *блоэкъ*, epispermium, соответствующая женскому заростку, на краю котор. еще долго появляются большіе архегоніи съ неспособными къ оплодотворенію яйцевыми клетками. Точно также пыльцевыя зерна (микроспоры) содержатъ внутри маленькія клеточныя тѣла—рудименты мужскаго заростка; при проростаніи они удлиняются въ длинную *пыльцевую трубку*, которая проникаетъ до центральной яйцеклетки архегоніи, въ формѣ оплодотворяющей плазмы (вмѣсто сперматозоидовъ). У покрытосѣмянныхъ, у кот. смыкающіеся плодолистники образуютъ вокругъ сѣмянопочки замкнутое вмѣстилище, *завязь*, редуція мужскаго заростка идетъ еще дальше: онъ сводится къ одной клеткѣ съ 2 ядрами, которая переходитъ по пыльцевой трубкѣ къ яйцеклеткѣ и сливается съ нею. Дальнѣйшія измѣненія, какъ: превращеніе сѣмянопочки въ зрѣлое сѣмя, содержащее зародышъ, *завязи*—въ плодъ, листьевъ, носящихъ микроспоры—въ пыльники, появленіе чашелистиковъ и лепестковъ—суть слѣдствія приспособленія къ измѣненнымъ жизненнымъ условіямъ.

**Половые особенности**, признаки, по которымъ у раздѣльнопопыхъ животныхъ и растений можно отличить мужской индивидуумъ отъ женскаго. Они бываютъ *первичныя*—на половыхъ органахъ, и *вторичныя*—на прочихъ частяхъ организма. У нѣкот. животныхъ самцы характеризуются особыми кожными придатками (рога, борода), болѣе яркою окраскою (у многихъ птицъ и насѣкомыхъ), болѣе звонкимъ голосомъ. У чело. —мужчина обыкновенно большаго роста, нежели женщина, отличается сильнѣйшимъ развитіемъ костей и мышцъ, угловатостью формъ; у женщинъ—болѣе развитой подкожно-жирный слой и болѣе округленныя формы. У женщинъ длиннѣе туловище, у мужчинъ—конечности. Грудная клетка у мужчинъ шире и глубже, у женщинъ больше животъ и шире тазъ. Гортань, дыхательное горло, легкія, сердце и кровеносныя сосуды у мужчинъ болѣе. У женщины отсутствуютъ волосы на лицѣ; она быстрѣе пробѣгаетъ отдѣльныя періоды жизни, раньше созрѣваетъ.

**Положительное количество**, см. *отрицательное количество*.

**Подометъ**, притокъ р. Полы; дл. теч. 136 вер. **Полодезь**, форма музыкальной композиціи, отчасти польскаго, отчасти вообще западно-славянскаго происхожденія; будучи вначалѣ танцевальной, форма эта, благодаря нѣкоторымъ композиторамъ (особенно Шопену), сдѣлалась салонной и концертной; размѣръ ея— $\frac{3}{8}$ , раздѣляющіхся въ тактѣ на три части; акценты въ истинно-польскомъ П-ѣ располагаются на первой и второй четвертяхъ.

**Полонскій** 1) Яковъ Петровичъ, известный современн. русский поэтъ и романистъ, род. 6-го декабря 1820 г. въ г. Рязани, гдѣ окончилъ гимназич. курсъ, а затѣмъ поступилъ въ московск. универ. на юрид. факультетъ. По окончаніи курса въ 1844 г., онъ издалъ первую книжку своихъ стихотв. („Гаммы“), очень благосклонно встрѣченную критикой. Въ первое время жизнь его складывалась очень неудачно: ему приходилось терпѣть нужду, переѣзжать съ мѣста на мѣсто, зарабатывая средства частными уроками. Былъ онъ сначала въ Одессѣ, затѣмъ перебрался въ Тифлисъ, гдѣ занялъ мѣсто помощника редактора „Закавказскаго Вѣстника“; здѣсь онъ, кромѣ цѣлаго ряда стихотвор., написалъ драму „Дареджана“ для тифлискаго театра, которая,



Полонскій, Я. П.

впрочемъ, не была дозволена къ представленію. Затѣмъ онъ снова думаетъ устроиться въ Петербургъ, но неудачно, и, большой, уѣзжаетъ за границу. По возвращеніи въ Петербургъ въ 1858 г., П. становится редакторомъ журнала „Русское Слово“, но черезъ два года оставляетъ его и поступаетъ секретаремъ въ комитетъ иностранной цензуры, членомъ котораго онъ и состоитъ по настоящее время.—П., одинъ изъ самыхъ выдающихся современныхъ русскихъ поэтовъ, по характеру своей литературн. дѣятельности долженъ быть отнесенъ къ типу тѣхъ писателей, которые, стоя на рубежѣ смѣняющихся общественныхъ настроеній и идей, часто колеблются между различными влияніями, прежде чѣмъ встанутъ на самостоятельную дорогу. П. съ одной стороны при-  
належитъ къ школѣ поэтовъ 40-хъ годовъ, при-

мущественныхъ поклонниковъ т. наз. „чистаго искусства“ (Ап. Майковъ, Фетъ) и вмѣстѣ съ ними нерѣдко недружелюбно относился къ новымъ запросамъ времени, къ мотивамъ т. наз. „реальной школы“; но съ другой стороны въ его поэзій часто звучитъ живая, свѣжая струя „молодаго“ вдохновенія, откликающагося на живые запросы жизни. Подъ влияніемъ первой школы написаны имъ поэмы: „Кузнецкинъ-музыкантъ“, „Мими“, „Келіотъ“ и пр. Ко второй группѣ относ. такія стихотв., какъ „Жалобы музы“, „Одному изъ усталыхъ“, „Блаженъ озлобленный поэтъ“, „Что мнѣ она—не жена, не любовница“ и т. п. Но лучшія произведенія музы П-аго—тѣ, въ которыхъ онъ наиболѣе оригиналенъ и самостоятеленъ—относятся къ области исключительной лирики, проникнутой нѣжной, простодушной граціей, воспроизводящей, нерѣдко съ изумительнымъ мастерствомъ, мोगивы и духъ народной поэзій,—лирики, чаще всего полной грустно-скептической, всегда глубоко вдумчивой созерцательности. Въ этой области онъ является вполне самобытнымъ, подаривъ русскую литературу такими перлами, которые стоятъ наравнѣ съ классическими произведеніями русской лирики (таковы: „Бѣглый“, „Наяды“, „Затворица“, „Солнце и мѣсяцъ“, „Смерть малютки“ и пр.). Большею же частью все то, что выходитъ за эти рамки (какъ, напр., попытка писать романы и драмы въ стихахъ) носитъ на себѣ печать искусственной напряженности и подражательности, хотя при этомъ большинство его произведеній всегда проникнуто глубоко-гуманной идеей и изяществомъ формы (за исключениемъ, впрочемъ, такихъ продуктовъ quasi-поэзій, которые вызваны полемическими мотивами, чуждыми истинной поэзій). П. писалъ много романовъ и повѣстей въ прозѣ, но всѣ они мало останавливали на себѣ вниманіе критики. Собранія сочин. П-аго выходили въ 1855, 59 и 60 гг.; въ 1869 г. изд. въ 3-хъ томахъ; въ 1871 г.—„Снопъ“ (стихи и проза); въ 1876 г.—„Озимы“ (новый сборникъ) 2 ч. романы: „Признаніе Сергѣя Чалыгина“—1874 г., „Дешевый городъ“—1879 г., „Нечаянно“—1878 г., „Психопатка“—1892 г.; полное собраніе соч. въ 10 т.—1889 г.; „Вечерній звонъ“, сборн. нов. стих.—1890 г.; „Мечтатель“, повѣсть въ стихахъ, изд. въ 1893 г. 2) П., Леонидъ Александровичъ, русскій публицистъ, род. въ 1833 г. въ С.-Петербургѣ, гдѣ отецъ его состоялъ тогда старшимъ адъютантомъ штаба инженер. путей сообщенія, а впослѣд. былъ вице-директоромъ одного изъ департаментовъ этого вѣдомства. Получивъ хорошее домашнее воспитаніе, давше ему основат. знаніе иностранныхъ языковъ, П. поступилъ въ Петерб. унив. по камеральному (административному) отдѣленію и по окончаніи курса въ 1855 г. вступилъ въ службу въ канцелярію военнаго министерства. Въ 1859—62 гг. состоялъ старшимъ секретаремъ канцелярій министра народн. просвѣщ. Эпоха 60-хъ годовъ увлекла П-аго въ литер. дѣятельность и среду. Онъ началъ участвовать въ преобразованномъ тогда „Русскомъ Инвалидѣ“ по иностран. отдѣлу, затѣмъ въ „Современ. словѣ“, а съ 1864 г. вступилъ въ редакцію „С.-Петербург. Вѣд.“ при В. Г. Коршѣ, гдѣ, сверхъ полит. отдѣла, писалъ фельетоны по иностран. и петербургск. общественной жизни. Въ 1865 г. П. перешелъ въ

„Голос“, а въ концѣ 1867 г. сталъ постояннымъ сотрудникомъ „Вѣстника Европы“, гдѣ велъ внутреннее обозрѣніе почти непрерывно въ теченіи 12 лѣтъ и, сверхъ того, помѣщалъ отдѣльныя работы (таковы статьи: о Гейне, Диккенсѣ, Моцартѣ и Россини, „Биржевой Олимпъ“). Здѣсь же напечатаны были, подъ псевдонимомъ *Лукаюнова*, его повѣсти: „Надо жить“ (изъ жизни учащейся молодежи) и „Сумасшедшій музыкантъ“ (1878—79 г.).— Съ 1880 г. П. началъ издавать свою газету „Страна“ (выходившую сначала два, а потомъ три раза въ недѣлю), въ которой почти всѣ передовыя статьи писались самимъ редакторомъ. Въ началѣ 1883 г., послѣ третьяго предостереженія и приостановки на 6 мѣсяцевъ съ отчаєю подъ предвѣстит. цензуру, „Страна“ должна была прекратиться. Послѣ этого П. сотрудничалъ въ „Новостяхъ“, состоялъ членомъ редакціи польской газеты „Kraj“, а съ сентября 1884 г. по октябрь 1892 г. велъ безъ перерыва внутреннее обозрѣніе въ „Русской Мысли“. Здѣсь же имъ помѣщены статьи: о Викторѣ Гюго и объ изслѣдователяхъ Африки („Стэнли и Эмманъ-паша“) и въ 1892 г. большая повѣсть „Анна“. Съ февраля 1893 г. П. ведетъ отдѣлъ „провинціальной печати“ и внутренняго обозрѣнія въ „Сѣв. Вѣстникѣ“.—Беллетристич. работы П-аго были изданы въ 1883 г. отдѣльн. книжкой подъ заглавіемъ „На досугѣ“; всѣ онѣ главнымъ образомъ имѣютъ тенденцію отнѣсти тѣ вліянія въ общественной жизни, въ которыхъ особенно выступаетъ борьба либеральныхъ теченій съ враждебными вліяніями. Продолжительная же публицистич. дѣятельность П-аго всецѣло была посвящена интересамъ либеральной прессы, и значеніе ея неразрывно связано съ значеніемъ и судьбою тѣхъ органовъ, въ которыхъ онъ принималъ такое дѣятельное участіе.

**Полология** (Cavicornia), семейство млекопитающихъ изъ отр. двукопытныхъ, неповоротливое, неуклюжее или стройное тѣло, безъ клыковъ и верхнихъ рѣзцовъ, у обоихъ половъ рога; послѣдніе образуются изъ костяныхъ отростковъ лобной кости, которые на подобіе футляра обхватываются полыми рогами, продуктами эпидермиса. Они бываютъ разнообразной формы: прямые, просто или нѣсколько разъ изогнутые, спирально скрученные. П. живутъ обществами и обыкнов. въ полигаміи. Болѣе 30 живущихъ родовъ приблизительно съ 150 видами распространены по всей землѣ, но богаче ими старыя свѣты, преимущ. Африка. Способны къ прирученію, П. уже съ первыхъ временъ цивилизаціи сдѣлались домашними животными. Сюда относятся роды: *антилопа, овца, коза, быкъ, бизонъ* и др.

**Полосатикъ**, Balaeoptera, родъ изъ сем. китовъ. Представители его отличаются стройнымъ тѣломъ, высокими жировымъ спиннымъ плавникомъ, маленькимъ хвостовымъ плавникомъ и многочисленными бороздками вдоль груди; рыло широкое, усы короткіе.—*П. малый*, *B. rostrata*, 10 м. длины, сверху черно-сѣрый, снизу розовато-бѣлый; водится въ одиночку или небольшими обществами въ сѣв. части Атлантич. ок. и зимую спускается южнѣе; платается рыбкою; доставляетъ высокаго качества сало и ворвань.

**Полосатый барбузъ**, см. *краснобородковья*.  
**Полотно и полотняное производство**, см. *льняное производство, пряденіе, ткачество, отбѣливаніе*.

**Полоднѣй**, Симеонъ Емельяновичъ Ситніановичъ-Петровский, іеромонахъ, русскій проповѣдникъ, педагогъ и стихотворецъ, род. въ Бѣлоруссіи въ 1628 г. Окончивши курсъ въ кіево-могилянскій коллегіи, П. побывалъ и въ польскихъ академіяхъ. Царствовавшая въ коллегіи схоластическая система образованія, служившая специальнымъ цѣлямъ — выработать опытныхъ духовныхъ ораторовъ, „оберегателей православія“, имѣла въ лицѣ П-аго достойнаго представителя. 27-и лѣтъ онъ принялъ монашество въ Полоцкомъ Богоявл. братск. монаст., въ школѣ котораго потомъ состоялъ „дидаскаломъ“. Благодаря сильнымъ связямъ и лично снискавши расположеніе царя Алексѣя Михайловича, проѣзжавшаго въ 1656 г. черезъ Полоцкъ, онъ былъ приглашенъ, вмѣстѣ съ другими учеными, въ Москву, гдѣ вскорѣ сдѣлался придворн. по томъ и наставникомъ царскихъ дѣтей; въ то же время онъ основалъ латинскую школу въ Спаскомъ монаст. за Иконнымъ рядомъ, въ которой, по царскому указу, обучалъ нѣкот. лицъ „Альвару“ (лат. грам. Альвареса) и сочиненію виршъ и орацій Будучи сторонникомъ западно-европейскаго просвѣщенія, П. является энергичнымъ антагонистомъ „греческаго“ направленія, имѣющаго своихъ защитниковъ главнымъ образ. въ Чудовской и Ртищевской школахъ. По порученію собора, созваннаго въ 1666 г. о Никонѣ, П. написалъ книгу „Жезлъ правленія“ (въ 1668 г.) въ защиту нововведеній Никона и въ общеніе раскола. Кромѣ того, известны его богословскіе труды: „Вѣнецъ вѣрмъ“, первая популярная догматическая система на сѣверѣ Россіи, и краткій катехизисъ. Но всего болѣе дѣятельность П-аго въ церковно-административной сферѣ выразилась въ возобновленіи живаго проповѣдническаго слова. Религиозно-нравственный идеалъ, опредѣляемый двумя сборниками его проповѣдей: „Обѣдъ душевный“ (109 проп.) и „Вечера душевная“ (78 проп. и 29 поуч.), близокъ къ аскетическому. Хотя изъ всего числа ихъ только 26 трактуютъ о вопросахъ времени и потребностяхъ общества, но, не смотря на это, П. является постояннымъ вѣстникомъ народныхъ нуждъ. Въ остальныхъ проповѣдяхъ онъ обличаетъ „эліи нравы обще“, проводитъ здравыя христіанскія понятія и пр. Стоя во главѣ стихотворцевъ своего времени, П. написалъ два сборника силлабическихъ стиховъ: „Вертоградъ многоцвѣтнй“, энциклопедія нравственныхъ наставленій, литерат. и научныхъ свѣдѣній, вопросовъ воспитанія и пр., и „Римологіонъ“, заключающій рѣчи панегирическаго характера „на случай“ всевозм. событий въ царскомъ семействѣ. Наконецъ, важная заслуга П-аго, какъ поэта, состоитъ въ томъ, что онъ одинъ изъ первыхъ познакоилъ Москву съ драматич. искусствомъ, написавши въ духѣ средневѣков. мистерій три пьесы, которыя были сыграны при дворѣ: „О блудномъ сынѣ“, „О Навуходоносорѣ и триехъ отрокахъ“ и „О Навуходоносорѣ и Олофернѣ“. Употребляя все свое силаніе и энергію на то, чтобы сдѣлать науку факторомъ общественной жизни, П. хлопоталъ объ учрежденіи школы, основалъ

типографію и даже мечталъ объ академіи, для которой сочинилъ уставъ. По вступленіи на престолъ Александра Алексѣевича, послушн. ученика П-аго, кругъ дѣятельности послѣдняго значительно расширился; но на высотѣ славы своей П. умеръ въ 1680 г. — Будучи весьма начитаннымъ и энергичнымъ, хотя и не отличаясь универсальностью ума и самобытною мысли, П. игралъ видную роль въ исторіи русскаго просвѣщенія XVII вѣка. — См.: „Очерки изъ исторіи русск. литературы XVII и XVIII стл.“ Л. Н. Майкова.

**Полоцкъ**, уѣздн. гор. Витебск. губ., подл. 55°29' с. ш. и 46°26' в. д., при впаденіи р. Полоты въ З. Двину и при Динабургско-Витебск. ж. д.; кадетскій корпусъ, мужск. учительск. семинарія, старинный замокъ, памятникъ 1812 г., 2 банка, торговля хлѣбомъ, льномъ, кожами и пр., отправляемыми въ Ригу; 20 064 ж., изъ кот. болѣе половины евреевъ. — П. въ лѣтописяхъ *Полотскъ*, *Полтескъ*, *Полотскъ*, существовалъ уже во времена Рюрика и съ 980 г. сдѣлался главн. центромъ кривичей и столынымъ городомъ *П-ицъ князей*, которые, начиная съ Изяслава (сына Владиміра Свят. и Рогнѣды — жены убитаго послѣднимъ 1-го полоцк. князя Рогольда), постоянно враждовали съ киевск. князьями. Въ XIII в. П. былъ завоеванъ литовцами, но до конца XIV в. сохранилъ самостоятельность и вель обширную торговлю съ Ригой, Данцигомъ, Любекомъ и др. ганзейск. городами. Въ 1563 г. Иоаннъ Грозный овладѣлъ П-омъ, но скорѣе долженъ былъ уступить его Стефану Баторію, котор. сильно его укрѣпилъ; дальнѣйшія попытки Московскаго государства овладѣть П-омъ увѣнчались успѣхомъ лишь въ 1772 г., когда, по 1-му раздѣлу Польши, онъ окончательно былъ присоединенъ къ Россіи. Съ 1777 до 1798 г. П. былъ губернс. гор. П-ой губ.-и. Въ 1812 г. городъ былъ разоренъ французами. Во 2-й половинѣ XVIII в. іезуиты, изгнанные изъ Зап. Европы, сдѣлали П. центральнымъ пунктомъ своего ордена. Прежде цвѣтущая торговля П-а нынѣ сравнительно въ упадкѣ вслѣд. вѣсковыхъ военныхъ бѣдствій, котор. подвергался городъ. — *П-ій уѣздъ* (4136,7 кв. в. съ 105803 ж.) — въ зап. половинѣ губ.-и, по системѣ р. З. Двины; поверхность холмистая; почва песчано-глинистая, мѣстами иловатая и болотистая (въ вост. части) и плодороднѣе друг. частей губ.-и, почему хлѣбопашество составл. главн. занятіе жителей. Въ у-ѣ распространены также льбные промыслы, рыболовство, навигаціонн. работы и пр. Фабрич. и заводск. дѣятельность незначительна. Преобладающую часть населенія составл. бѣлоруссы; за ними слѣдуютъ поляки и евреи.

**Полтава**, губернс. городъ, подл. 49°35' с. ш. и 52°14' в. д., на р. Ворсклѣ, при впаденіи въ нее р. Полтавы и при Харьковско-Николаевск. ж. д.; мужск. и женск. гимназіи, реальное училищ., кадетскій корпусъ, женск. институтъ, 6 банковъ, до 25 фабр. и зав. (табачная, кожевенн., свѣчные, мыловаренн. и др.), обширное садоводство; 43 001 ж. Въ гор. находятся два памятника въ честь Полтавской побѣды: одинъ, представляющій колонну на гранитномъ пьедесталѣ, увѣнчанную бронзов. орломъ съ лавровымъ вѣнкомъ во рту и перунами въ когтяхъ, сооруженъ въ 1809 г. на томъ мѣстѣ, гдѣ, по преданію, П-скій комендантъ Колинъ встрѣ-

тилъ Петра при торжественн. въѣздѣ въ П-у. Другой (сооруж. въ 1849 г.) находится на мѣстѣ квартиры Коллина, гдѣ Петръ отдыхалъ послѣ сраженія; памятникъ представляетъ прямоугольную призму съ мечемъ, щитомъ и шлемомъ на верху. Торговое значеніе П-ы поднялось съ 1852 г., когда сюда была переведена изъ Ромень Ильинская ярмарка (съ 16 июля до нач. августа), на кот. съѣзжаются не только русскіе, но и иностранные купцы; обороты ярмарки по сбыту товаровъ составляли въ среднемъ за періодъ 1868—72 гг. 1½ милл. руб. въ годъ, въ 1891 г. — 2,8 милл. руб.; главн. предм. сдѣлокъ: зимнія сукна, шерстян. ткани, пушной товаръ. — П. упоминается уже въ XII в.; въ русск. исторіи она ознаменована весьма важной побѣдой Петра I надъ шведск. королемъ Карломъ XII (27 іюня 1709 г.). Въ прошломъ столѣтіи П. вела обширную торговлю скотомъ съ Силезіей, но конкуренція Новороссійскаго края и Донской обл. привела ее въ упадокъ. — *П-скій уѣздъ* (2977,9 кв. в. съ 215427 ж.), въ юго-зап. части губ.-и, на границѣ съ Харьковск. г.; носитъ вообще степной характеръ, но р. Ворсклой раздѣл. на болѣе холмистую и возвышенн. правую, изобилующую во мног. мѣстахъ селитрой, и на низменную лѣвую. Почва по преимуществу черноземная, плодородная, и хлѣбопашество и скотоводство (тонкорунн. овцеводство), а также садоводство составляютъ главн. занятія жителей. Сверхъ того жит. заним. выдѣлкой овечьихъ смушекъ, ярмарочной торговлей и небольшою заводск. дѣятельностью.

#### Полтавская битва, см. *Сѣверная война*.

**Полтавская губернія**, одна изъ малороссійск. губерній, граничитъ на сѣв. съ Черниговскою, на вост. съ Курской и Харьковскою, на югѣ съ Екатеринославск. и Херсонск., на зап. съ Киевск. гг. и заним. 43844 кв. в. съ 2780302 ж. (63,4 ж. на 1 кв. в.). Поверхность болѣею частью ровная и представляетъ покатость, идущую въ направленіи съ сѣв.-вост. на юго-зап.; наиболѣе низменны степи Переяславск. у. и юго-зап. частей Золотоношск., Кременчугск. и Кобелякск. уу.; въ сѣверной ея части, по правымъ берегамъ рѣкъ, встрѣчаются холмы и возвышенія, перерѣзанныя оврагами и рѣчками. П. г. обильно орошена р. Днѣпромъ, составляющимъ зап. ея границу (принадлежитъ губ.-и на протяженіи 340 в.), и его многочисленн., но не судоходными притоками, каковы: Сула, Пселъ, Ворскла, Орель, Трубежъ, Сулой и др.; озеръ мало, болота встрѣчаются по берегамъ рѣкъ, преимущественно въ сѣв. части. Минеральная богатства П-ой г.-и состоятъ въ горшечной и изразцовой глинѣ (П-ий и Зеньковск. уу.), въ торфѣ (Кобелякск., Константиноградск. и Лубенск. уу.), въ жерновомъ камнѣ (Переяславск. у.), въ фаянсовой глинѣ (Кременчугск. у.), въ гранитѣ и гипсѣ. Климатъ лѣтомъ очень жаркій; средн. годовая температура +7,6° Ц., сред. высота барометра 748,1 мм., сред. количество атмосферн. осадковъ 606,7 мм. Почва совершенно безлѣсна, но плодородна и состоитъ изъ чернозема и суглинки; песокъ же встрѣчается лишь по теченію рр. Днѣпра, Ворсклы, Пселы и Орели. Средн. годовой сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 г. — для ячи 3713214 чт., для озимой пшеницы 491974 чт., для овса 1670805 чт., для картофеля 858875 чт.,

для проса 358075 чт.; соотвѣтствени. средній урожаѣ на 1 десят.=5,7 чт., 5,5 чт., 8,7 чт., 42 чт. и 4,3 чт. Важную отрасль сельскаго хозяйства составляютъ огородничество, бахчеводство (особенно въ окрестностяхъ Полтавы, Кременчуга и Роменъ) и садоводство, въ особенности—разведение сливъ въ Лубенск. у. (мгарскія сливы), въ г. Глинскѣ (Роменск. у.), въ Гадячск. у. (сарскія сл.), Зеньковск. у. (ополневскія сл.), Миргородск. (комышинскія сл.) и др. Разведение табуку весьма распространено въ Роменск., Прилуцк. и частью въ Лохвицк., Зеньковск. и Гадячск. уу.; средн. количество табачн. плантацій (средн. выводъ за 3-лѣтіе 1886—88 гг.) =111524 (въ 1887 гт. 214578), средн. годовой сборъ=906260 п. Въ Миргородск. у. весьма обширныя посѣвы подсолнечника, изъ сѣмянъ котор. выжимають масло. Скотоводство, благодаря обилію хорошихъ луговъ, находится въ очень хорошемъ состояніи; рогатый скотъ здѣсь крупный украинск. породы; лошади—также улучшенной породы, благодаря существующимъ въ губ. многочисленн. конскимъ завод., большинство котор. сосредоточивается въ Прилуцкомъ, Хорольск., Константиноградск., Кобелякск. и Роменск. уу.; овцы—частью тонкорунныя, частью простыя малороссійскія; смушки (шкурки) отъ черныхъ и сѣрыхъ овецъ составляютъ обширный предметъ торговли. Въ 1888 г. въ П-ой г-и насчитывалось: лошадей 303007 гол., крупнаго рогат. скота 1090462, овецъ 1366421, свиней 329891 (особенно въ Прилуцк. у.). Промышленность слабо развита; во всей губ-и насчитывается 388 фабр. и зав. съ 5687 рабоч., производящими на сумму 14356000 руб.; первое мѣсто занимають винокурен. зав. (49 а., сумма производства котор.=6089000 руб.; въ 1888 г. выкурено безводнаго спирту 613384 ведеръ); затѣмъ—сахарныя, табачныя фабрики и др. Главн. предм. торговли служатъ: хлѣбъ, спиртъ, скотъ, шерсть, смушки, кожи, фрукты и пр.; особенно развита ярмарочная торговля. Важнѣйшія ярмарки бывають въ Полтавѣ (Ильинская—въ іюль); обороты ея по сбыту до 2,8 м. руб.), Кременчугѣ, Ромнахъ и Лубнахъ. Населеніе состоитъ преимущественно изъ малороссовъ. Въ губ-и существуетъ 12 мужск. среднеучебн. завед. съ 3467 уч. (3 гимна., 3 реальн. учил., 1 духовн. семинарія, 4 духовн. учил., 1 кадетск. корп.), 11 женск. съ 2288 уч. (5 гимн., 4 прогимн., 1 институтъ, 1 учил. св. синода), далѣе—994 низш. и начальн. учил. съ 51593 уч. (5012 дѣвоч.) и 3 спеціальн. мужск. съ 326 уч. (2 технич., 1 медицинск.). Въ 1887 г. изъ 6055 новобранцевъ 76% было неграмотныхъ. П. г. раздѣляется на 15 уѣзд.: П-ій, Гадячскій, Зеньковскій, Золотоношск., Кобелякск., Константиноградск., Кременчугск., Лохвицк., Лубенск., Миргородск., Переяславск., Пирятинск., Прилуцк., Роменск. и Хорольскій.—Территорія нынѣшн. П-ой г-и была заселена сѣверянами и вошла въ составъ Руси при Олѣгѣ; для защиты ея отъ нападеній степныхъ кочевниковъ, печенѣговъ и половцевъ, Владиміръ Св. построилъ здѣсь по Сулѣ и Трубежу нѣсколько укрѣпленн. пунктовъ; въ послѣдствіи здѣсь возникло особое Переяславское княж. со многими поселеніями, изъ котор. большинство было разорено татарами. Въ 1331 г., при Гедиминѣ, край этотъ присоединенъ къ Литвѣ,

потомъ къ Польшѣ, при чемъ значительная часть селъ и городовъ была отдана въ пожизненное владѣніе частн. лицамъ; такъ, напр., одни кн. Вишневецкіе владѣли въ XVI в. 56 город. и селами. По Андрусовск. миру 1667 г. лѣвый берегъ Днѣпра присоединенъ къ Россіи, и нынѣшня П. г. вошла въ составъ гетманщины; своей нынѣшней составъ она получила въ 1803 г.

**Полторацкій**, Сергій Дмитріевичъ, русскій библиофилъ, род. въ 1803 г. въ Москвѣ, воспитаніе получилъ въ Одессѣ и затѣмъ поступилъ на службу офицеромъ главнаго штаба, но въ 1827 г., выйдя въ отставку, отдался промышленной дѣятельности, посвящая свой досугъ и средства литературѣ. Имъ сдѣлано образцовое собраніе сочиненій почти всѣхъ русскихъ авторовъ, что дало ему возможность приступить къ собранію матеріаловъ для составленія „Библиографич. словаря русскихъ писателей“, надъ которымъ онъ работалъ въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ. П-имъ написано много статей о русскихъ писателяхъ и по русской исторіи—въ русскихъ и французскихъ журналахъ: въ „Энциклопедич. Обзоръни“, „Сынѣ Отчества“ Греча, „Московск. Телеграфъ“, „Bulletin du bibliophile belge“, „Athenaeum français“ и др. Ум. въ Нельи, близъ Парижа, въ 1884 г.

**Полуботокъ**, Павелъ Леонтьевичъ, полковникъ Черниговскаго полка, въ 1708 г., во время измѣны Мазепы, былъ въ числѣ четырехъ полковниковъ, оставшихся вѣрными Петру. Въ 1722 г., по смерти Скоропадскаго, П. былъ поставленъ во главѣ Малороссіи въ качествѣ наказнаго атамана, впродъ до избранія, и на этомъ посту, вмѣстѣ со всею казацкою старшиною, старался отстоять внутреннее самоуправленіе Малороссіи противъ посягательства вновь учрежденной малороссійск. коллегіи. Этими П. навлекъ на себя неудовольствіе Петра; въ 1723 г. онъ, вмѣстѣ съ двумя другими членами старшины, былъ вызванъ въ Петербургъ для отвѣта; здѣсь ихъ арестовали и заключили въ Петропавловскую крѣпость, гдѣ П. ум. въ 1724 г.

**Полуда**, см. *луженіе*.

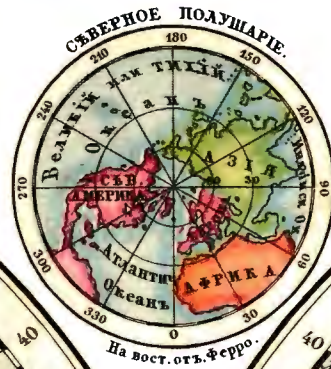
**Полуденная линія**, см. *меридианъ*.

**Полуденная точка** (или *точка юга*), та точка, въ которой небесная сфера встрѣчается съ *полуденной линіей* (см. *меридианъ*), продолженной по направленію къ югу.

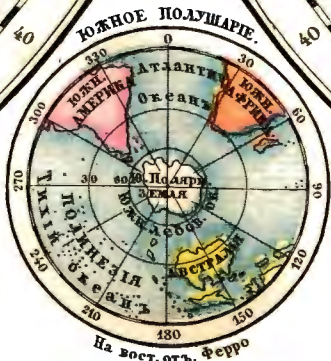
**Полужесткокрылыя**, Hemiptera, отрядъ насекомыхъ съ расчлененнымъ клювомъ, колющими, рѣдко кусательными, ротовыми органами и неполной метаморфозой. Сосательный аппаратъ—„клювъ“ состоитъ изъ длинной, 3—4-суставной нижней губы, представляющей замкнутую трубку, маленькой верхней губы и 4 челюстей, превращенныхъ въ колющую щетинку, которая ходять взадъ и впередъ внутри трубки. Большой подвижной протораксъ, абдоменъ изъ 6—9 сегментовъ. Крылья иногда отсутствуютъ (Arteria), иногда ихъ 2, чаще 4, при чемъ переднія крылья бывають полуроговыми, на верхнѣйш. кожистыя (Hemiptera въ тѣсномъ смыслѣ), или же переднія и заднія крылья на всемъ протяжении кожистыя (Homoptera). Ноги больш.ч. приспособлены для ходьбы, но служатъ также для лазанія, плаванія, прыганія, для хищничества. Глаза малые и больш.ч. фасеттированные. Крыльями поль-



# ЗАПАДНОЕ ПОЛУШАРИЕ.



# ВОСТОЧНОЕ ПОЛУШАРИЕ.





зуются меньше, чѣмъ прочія насѣкомыя; многія распространяютъ противный запахъ, зависящій отъ секрета железки, находящейся въ груди или абдоментѣ; другія выделяютъ при помощи многочисленныхъ кожныхъ железъ бѣлый восковой налетъ, покрывающій ихъ тѣло. Многія производятъ орѣш-кообразные наросты и губятъ молодяя растенія; другія живутъ паразитами на животныхъ. Личинки при самомъ выходѣ изъ яйца походятъ на насѣкомовъ. Известно около 12000 видовъ, распределенныхъ по всему земному шару; ихъ дѣлятъ на 4 большія группы: 1. Нотоптера, *сверчки*, обѣ пары крыльевъ одинаковы, въ покоѣ направлены косо; 2. Метегортера, *клопы*, неодинаковыя пары крыльевъ, въ покоѣ горизонтальны; 3. Phytophthires, *растительныя вши*, паразитируютъ на растеніяхъ: кошениль, листовыя вши, листовыя блохи; 4. Zoophthires, *животныя вши*, паразитируютъ на животныхъ: вши, моль.

**Полуимперіаль**, русск. золотая монета; номинальная цѣнность = 5 р. 15 к., норм. вѣсъ = 6,545 грам.

**Полукопытныя**, Subungulata, довольно обширное сем. изъ отр. грызуновъ, многочисленныя роды котораго живутъ въ Ю. Америкѣ. Тѣло крупное, неуклюжее, съ большими ушами и короткимъ хвостомъ; послѣдній иногда совсѣмъ отсутствуетъ; переднія ноги о 4, заднія обыкновенно о 3 пальцахъ; когти гупые, копытообразныя; подошвы ногъ безволосыя; коренныя зубы покрыты складками эмали. Жилищемъ служатъ вырытыя норы; за нѣкоторыми видами охотятся изъ-за вкуснаго мяса. Къ П-ымъ принадлежатъ: *агути*, *водосвинка*, *морская свинка* и *така* (см. эти слова).

**Полудуныя заслонки**, см. *кровообращеніе* (стр. 2446).

**Полужбѣецъ**, въ Турціи символъ, изображаемый на минаретахъ, флагахъ, полковыхъ знаменахъ и т. п., извѣстенъ былъ туркамъ, а также татарамъ, за нѣск. столѣтій до завоеванія Константинополя; поэтому различны о связи его происхожденія съ послѣднимъ событіемъ недостоверны. По турецк. преданію, знакъ П-а ведетъ свое начало со времени чуда, совершеннаго Магометомъ съ цѣлью убѣдить нѣкотор. скептиковъ: пророкъ разрѣзалъ полный мѣсяцъ на двѣ половины и одну изъ нихъ спряталъ въ свой карманъ.—У грековъ П. служилъ атрибутомъ богини Артемиды.

**Полунникъ**, Федоръ Аванасьевичъ, при Екатеринѣ II верейскій воевода, составитель перваго „Географическаго лексикона Россійскаго государства“ (1773 г.), ученикъ Герарда Миллера и сотрудникъ его по изд. „Ежемѣсячныхъ сочиненій“.

**Полунота**, см. *нота* 1).

**Полуночное сіяніе**, см. *сѣверное сіяніе*.

**Полунощникъ**, см. *колодой*.

**Полунощница**, одинъ изъ видовъ суточного богушленія, кот. слѣдовало бы отправлять во время полуночи, но ради снисхожденія къ немощи человеческой оно отправляется поутру, передъ утреней. П. бываетъ вѣдвенная, субботняя, воскресная и пасхальная; каждая изъ нихъ отправляется особымъ образомъ.

**Полубезьяны**, Prosimiaе (см. табл.), отр. млекопитающихъ, кот. раньше соединяли съ обезьянами въ виду сходства по внѣшнимъ признакамъ и об-

разу жизни, хотя во всѣхъ остальныхъ отношеніяхъ сходство не велико. Стройное тѣло, покрытое мягкой шерстью; голова, напоминающая хищныхъ, съ сильно выдающимся лицомъ, большими ушами и очень большими глазами; зубы—какъ у насѣкомоядныхъ, отчасти—какъ у хищныхъ. Переднія конечности короче заднихъ; большой палецъ противопоставляется остальнымъ, отчего, какъ у обезьянъ, переднія конечн. могутъ быть употребляемы, какъ руки, заднія—какъ хватательныя ноги. Головной мозгъ безъ извилинъ. Большинство П-ъ живетъ на Мадагаскарѣ и сосѣднихъ о-вахъ, на Остѣ-Индскихъ о-вахъ и Африканскомъ континентѣ; принадлежатъ къ ночнымъ животнымъ; очень ловко лазаютъ по деревьямъ, лѣзныи, питаются насѣкомыми и мелкими позвоночными. Ископаемая П. найдены въ эоценовыхъ слояхъ Франціи и Сѣверной Америки. Ихъ дѣлятъ на 3 семейства: 1) *руконожки*, Chiromyidae; на пальцахъ рукъ и ногъ, за исключеніемъ большихъ,—когти: длинный, пушистый хвостъ; 2) *долопяты*, Tarsiidae, на 2-мъ и 3-мъ ножныхъ пальцахъ—когти, на остальныхъ пальцахъ ногти; предплюсневая кость сильно удлинена; хвостъ очень длинный, покрытый тонкими волосками; по образу жизни напоминаютъ бѣлку; 3) *лемуры*, Lemuridae, только 2-й палецъ ноги съ когтемъ; живущихъ 11 родовъ, приблизит. съ 50 видами—въ Африкѣ, Остѣ-Индіи и Южномъ Китаѣ. Сюда относ.: *варри*, *галаго*, *лори* и др.

**Полуостровъ**, часть суши, омываемая съ 3 сторонъ водою, а съ 4-й прилегающая къ сушѣ. Важнѣйшіе П-ы въ Европѣ: Скандинавскій, Ютландскій, Пиренейскій, Аппенинскій, Балканскій и Тавричскій; въ Азій: Малоазійскій, Аравійскій, Индостанъ, Индокитай съ Малаккою, Корея и Камчатка; въ Сѣв. Америкѣ: Лабрадоръ, Новая-Шотландія, Флорида, Юкатанъ, Калифорнія и Аляска; въ Австраліи: Лоръ.

**Пслулауза**, см. *пауза*.

**Погурьбца**, см. *камбала*.

**Полутоны**, исходная единица системы музыкальныхъ тоновъ, принятая у всѣхъ народовъ съ самыхъ древнихъ временъ христіанской эры; октава имѣетъ въ себѣ 12 полутоновъ, расположенныхъ по современной номенклатурѣ такъ: *Do, Re, Mi, Fa, Sol, La, Si*=семь тоновъ; между *Do* и *Re*, *Re* и *Mi*, *Fa* и *Sol*, *Sol* и *La*; *La* и *Si*=пять промежуточныхъ полутоновъ, составляющихъ дѣззы (повышенія) или бемоли (пониженія) основныхъ тоновъ диатонической гаммы; только между *Mi* и *Fa*, а также между *Si* и *Do* нѣтъ промежуточныхъ полутоновъ, такъ какъ самыя эти разстоянія уже суть полутоны. У древнихъ народовъ П. не былъ наименьшею единицею дѣленія: у грековъ считались возможными четверти тона; то же было и у индусовъ; у арабовъ семь тоновъ октавы составляли семнадцать третьихъ долей тона.

**Полутѣе**, см. *тыло*.

**Полушаріа**. Земной шаръ обыкновенно дѣлится 1-мъ меридіаномъ (проходящимъ черезъ островъ Ферро) на восточное и западное полушарія, а экваторомъ—на сѣверное и южное, сильно различающіяся между собою во многихъ отношеніяхъ. Главный контрастъ между сѣвернымъ и южнымъ полушаріями заключается въ распределеніи суши и

моря: въ сѣверн. полушаріи суша занимаетъ  $\frac{2}{3}$  поверхности, а въ южномъ— $\frac{1}{8}$ , такъ что вода въ южномъ полушаріи занимаетъ въ  $\frac{1}{2}$  раза большее, а суша—въ три раза меньшее пространство, чѣмъ въ сѣверномъ. Это различіе становится еще яснѣе, если за центры поверхности полушарій, вмѣсто полюсовъ, взять Лондонъ и Н. Зеландію: тогда въ первомъ полушаріи, называемомъ континентальнымъ, суша будетъ занимать 45% поверхности, а во второмъ, носящемъ имя океаническаго, всего  $81\frac{1}{2}\%$ , т. е. въ 5 слишкомъ разъ менѣе континентальнаго. Эту разницу между океаническимъ и континентальнымъ полушаріями Джонъ Гершель думалъ объяснить гипотезой неоднородности породъ, составляющихъ внутренность земнаго шара, благодаря которой геометрический центръ и центръ тяжести земли не совпадаютъ. Другая важная особенность сѣвернаго и южнаго полушарій—сходство очертаній сѣверныхъ и южныхъ материковъ Сѣверныхъ материки (Сѣв. Америка, Европа, Азія) имѣютъ болѣе извилистую береговую линію, чѣмъ южные, оканчиваются на югѣ тремя полуостровами (Пиренейскій, Аппенинскій и Балканскій; Аравія, Индостанъ и Индокитай; Калифорнія, Центральн. Америка и Флорида; Панамскій перешеекъ недавняго геологич. происхожденія и возникъ на мѣстѣ пренягаго пролива, раздѣлявшаго Сѣверную и Южную Америку) и отдѣляются отъ южныхъ материковъ большими внутренними морями, устьянными массов острововъ (Антильское море, Средиземное, Азіатско-Австралийское). Южные континенты отличаются неразвитостью береговой линіи и сдвигаются къ югу, оканчиваясь острокопечными выступами (мысъ Горнъ, мысъ Доброй Надежды, Соутъ Капъ или Тасманія). Въ связи съ этими особенностями и съ неравенствомъ двухъ половинокъ земной орбиты, вслѣдствіе котораго весна и лѣто сѣвернаго полушарія продолжительнѣе соответственныхъ временъ года въ южномъ полушаріи, стоитъ большая разница климатовъ обоихъ полушарій. Климатъ южнаго полушарія умереннѣе, но за то холоднѣе и суше климата сѣвернаго полушарія, чему способствуетъ и то обстоятельство, что южная полярная страна занята, по всей вѣроятности, материкомъ, на которомъ образуются громадныя массы льда, далеко превышающія льды Сѣвернаго океана; такимъ образомъ, южное полушаріе переживаетъ теперь своего рода ледниковую эпоху. Неприятный сравнительно климатъ является причиной сравнительной бѣдности флоры и фауны южнаго полушарія и незначительности его культурной роли.—Западное и восточное полушарія также различаются между собой распределеніемъ суши и воды; суша занимаетъ въ Старомъ Свѣтѣ 36% поверхности, а въ Новомъ—всего 17%; но главное различіе между восточнымъ и западнымъ полушаріями заключается въ направленіи осей континентовъ, т. е. линій поднятія суши. Старый свѣтъ вытянутъ по направленію съ запада на востокъ, а Новый—съ сѣвера на югъ. Благодаря этому, климатическіе переходы, а слѣдовательно и измѣненія флоры и фауны, въ Старомъ свѣтѣ болѣе постепенны и незамѣтны, чѣмъ въ Америкѣ. Поэтому населенія Стараго свѣта могли сравнительно легко перемѣщаться и сообщаться другъ съ другомъ, тогда какъ народы Америки были лишены

этихъ выгодъ, и поэтому въ Новомъ свѣтѣ возникли только мѣстныя цивилизаціи (ацтеки, инки и др.), не имѣвшія связи другъ съ другомъ и не могшія слиться въ одну общую, подобно европейской. Впрочемъ, по мѣрѣ развитія господства человека надъ природой, эти естественные контрасты полушарій земли теряютъ свою важность въ исторіи человечества.

Полынь, см. *Артемизія Э*.

Поль 1) Викентій, польскій поэтъ, род. въ 1807 г. въ Люблинѣ; одно время былъ лекторомъ нѣмецк. языка при Виленскомъ универс., послѣ повстанія 1830—31 г. эмигрировалъ за границу, гдѣ познакомился съ А. Мицкевичемъ, одобрившимъ его первые поэтич. опыты—„Pieśń Janusza“. Написанныя въ рѣзкомъ и боевомъ тонѣ, пѣсни эти приобрѣли П-ю извѣстность среди поляковъ. Поселившись съ 1832 г. въ Галициі, П. здѣсь написалъ „Картины изъ жизни и путешествій“ (напеч. 1847), лучшее его произведеніе, отразившее впечатлѣнія, произведенн. картинами горной природы на суровую, любящую высокое и грандіозное душу поэта. Тоска по родицѣ заставила П-я написать „Пѣснь о нашей землѣ“, исполненную патриотич. размышленій и радужныхъ надеждъ, но не отличающуюся большими художественными достоинствами. „Хлопскій бунтъ“ въ Галициі 1846 г., отразившись тяжело на благосостояніи и личномъ спокойствіи П-я, произвелъ въ его убѣжденіяхъ рѣзкую перемену. Съ этихъ поръ онъ дѣлается ярымъ консерваторомъ, защитникомъ и проповѣдникомъ авторитета вѣры и преданія, изъ лирика обращается въ эпика и исключительно отдается восхваленію и идеализаціи шляхетской старины. Въ рыцар. поэмѣ „Мохортъ“ (1855) П. явился великимъ мастеромъ въ изображеніи красоты природы, но позднѣйшія его произведенія, съ ихъ растянутыми описаніями, показываютъ упадокъ таланта. П. ум. въ 1872 г. 2) П., Реджинальдъ, кардиналь и папскій легатъ въ Англіи, род. въ 1500 г. въ графствѣ Стаффордширѣ, образов. получилъ въ Оксфордѣ и Падувѣ; вернувшись въ Англію, онъ явился противникомъ церковной реформы Генриха VIII и вынужденъ былъ бѣжать изъ Англіи. Возвратившись въ отечество уже кардиналомъ и папскимъ легатомъ въ 1554 г., послѣ востанія на престолѣ Маріи, П. явился однимъ изъ главныхъ дѣятелей католической реставраціи; по смерти Краймера, онъ былъ назначенъ кентерберійскимъ архіепископомъ. П. старался дѣйствовать въ духѣ умеренности, смягчая по возможности крайнія мѣры королевы-католички; этимъ онъ навлекъ на себя неудовольствіе папы Павла IV и былъ лишень званія легата. Ум. въ 1558 г.

Поль-де-Кокъ, см. *Кокъ 2*).

Польдеръ, низины, защищенныя плотинами отъ затопленія. П. сыграли важную роль въ исторіи сельскаго хозяйства въ Голландіи. Здѣсь П. являются обычнымъ средствомъ завоеванія затопляемыхъ пространствъ для цѣлей культуры. Самое осушеніе П-ъ нерѣдко производится при помощи механической силы, именно при помощи паровыхъ машинъ, вѣтряныхъ мельницъ и т. п.

Пользованіе, или *право пользованія*, есть одинъ изъ трехъ основныхъ элементовъ, составляющихъ въ своей совокупности матеріальное содержаніе



права собственности (кроме П-ия, право владения и право распоряжения), и состоит в томъ, что собственникъ можетъ по своему желанію эксплуатировать принадлежащую ему вещь, извлекать изъ нея всё возможныя выгоды, употреблять ее для удовлетворения своихъ хозяйственныхъ и другихъ потребностей. Обыкновенно П. бываетъ связано съ владѣніемъ—не только въ правѣ собственности, но и въ другихъ институтахъ, напр., въ пожизненномъ владѣніи (см. это сл.). Но П. можетъ быть также отдѣлено отъ права собственности или владѣнія, и тогда оно составляетъ самостоятельное право сторонняго лица. Такое выдѣленіе П-ия въ самостоятельное право возможно или по добровольному соглашенію собственника съ постороннимъ лицомъ (какъ при судѣбъ вещи на подержаніе), или же въ силу предписанія закона. Последнее имѣетъ мѣсто въ сервитутахъ, состоящихъ въ пользованіи дорогами, водою, лѣсомъ и друг. угодьями.—Принадлежащее собственнику, въ числѣ другихъ правомочій, право П-ия подлечь во многихъ случаяхъ изв. ограниченіямъ, установленнымъ во имя интересовъ определенныхъ частныхъ лицъ или же во имя интересовъ общественныхъ (см. *собственность*).

**Полька**, танцевальная форма музыки къ танцу того же названія; размѣръ ея—четыре восьмыхъ (чеш. *půlka*—половина). Самый танецъ изобрѣтенъ въ 30-хъ годахъ нынѣшн. стол. одной дѣвушкой въ Богеміи (Anna Slezak). — *Полька-мазура*, танецъ и танцов. музыкальная форма съ размѣромъ въ три четверти.

**Польская литература.** Памятники письменности появляются въ Польшѣ лишь послѣ введенія христіанства (около 965 г.). Въ дохристіанскую эпоху существовала только народная словесность, сохранявшаяся путемъ изустнаго преданія и богатая *лирическими* *тѣнями* обрядоваго и религіознаго содержания и *сказками* бытоваго или мифологич. характера, но носящая лишь слабыя слѣды богатырск. эпоса (великопольск. историч. повѣствованіе о Попелѣ и Пастѣ, малопольск. мифологич. сказаніе о Кракѣ, Вандѣ и Ридигерѣ) и въ христіан. эпоху совершенно не отразившая вліянія апокрифической литературы. Памятники народнаго творчества стали собираться систематически лишь съ половины настоящ. стл.; самое богатое собраніе ихъ содержитъ „Lud“ Кольберга, нач. выходить въ Варшавѣ въ 1857 г. и продолж. издаваться по наст. время (вышло болѣе 20 тт.), далѣе много матеріаловъ печатается въ „Zbiór wiadomości do antropologii krajowej“, изд. краковск. академіею и въ варшав. журн. „Wista“ (ср. также И. Л. Лосъ — „Живая Старина“ за 1891 г. и Pastrenek, „Bibliograph. Uebersicht über die slavische Philologie“, Берл., 1892 г.). Съ принятіемъ христіанства, введеннаго въ Польшѣ въ эпоху значительн. процвѣтанія схоластицизма на Западѣ, это схоластичеки-богословское направленіе стало прививаться и въ Польшѣ, и подъ его вліяніемъ возникла совершенно новая, чуждая для народа литература, привлекавшая къ себѣ всё лучшіе умы и поэтому лишавшая народную словесность силъ и почвы для дальнѣйшаго развитія. Органомъ этой новой литературы до нач. XVI в. служилъ почти исключительно латинскій языкъ; первые авторы, ученые и переписчики книгъ были иностранцы, и

все, что тогда писалось на латинскомъ языкѣ, ни по формѣ, ни по содержанію ничѣмъ не отличалось отъ западно-европейскихъ образцовъ тогдашней письменности. Латинскія стихотворенія не имѣли ничего общаго съ произведеніями народнаго творчества, не заключали ничего оригинальнаго и въ рѣдкихъ только случаяхъ заимствовали сюжеты изъ прошлаго Польши. Даже въ проповѣдяхъ трудно найти непосредственное выраженіе мѣстной польской жизни, нѣтъ почти ничего, что могло бы сказать о нравственномъ и культурномъ состояніи народа. Наиболѣе важными памятниками этого періода П-ой л-ы является рядъ хроникъ, проникнутыхъ горячимъ чувствомъ патріотизма и трезвымъ пониманіемъ общественныхъ интересовъ. Къ лучшимъ произведеніямъ этой первоначальной историографіи, до XVI столѣт. процвѣтавшей исключительно подъ перомъ духовенства, относятся: поэтическая хроника монаха Галла (XII в.), весьма популярное въ свое время собраніе баснословныхъ преданій о началѣ Польши Викентія Кадлубена (XIII в.), хроники Годислава Башко (XIII в.), Яна изъ Чарникова (XIV в.) и 12 книгъ „Польской исторіи“ („Historia polonica“) краковскаго каноника Яна Длугоша (кон. XV в.), доведенной до 1480 г. и являющейся первыми критическимъ трудомъ по полск. исторіи и единственн. источникомъ для эпохи царствованія трехъ первыхъ Ягеллоновъ. Наряду съ этой историографической письменностью развивалась религіозная лирика, посвященная главнымъ образомъ прославленію Богородицы и отличающаяся теплотою чувства, хорошимъ языкомъ и правильнымъ стихосложеніемъ; древнѣйш. памятникомъ ея является несправедливо приписываемая пражскому епископу св. Войтѣху (X в.) пѣсня „Bogurodzica“, обширная литература проповѣдей (напр., гнѣзненскія, XV в.) и житій (напр., св. Власія, XV в.). Съ XIV ст. начинаютъ появляться книги, писанныя на полск. яз. Древнѣйшія изъ нихъ: отрывокъ изъ собранія проповѣдей, открытый въ 1891 г. А. Брюкнеромъ въ петербургской Публичной библиотекѣ. псалмъ 50 (вѣроятно XIV в.), издан. Мацѣвскимъ. Флоріанская псалтырь, Пулавская псалтырь, Библия королевы Софіи (XV в.) и друг. Свѣтская письменность этого періода представляетъ формулы присягъ, древнѣйш. изъ котор. относятся къ XIV в. приговоры судовъ и сборники законовъ, переведенн. въ XV в. Святославомъ изъ Воцѣшина и Матѣемъ изъ Рожанъ, и польскій стихъ, содержащій наставленія, какъ пристойно вести себя за столомъ. Не только языкъ и форма, но и содержаніе полск. литературн. произведеній этого періода стояли подъ значит. вліяніемъ чешской письменности, распротранившимся на Польшу вмѣстѣ съ христіанствомъ. Къ концу этого древнѣйшаго періода П-ой л-ы (къ XV в.) относится и начало польскаго театра, первый зародышъ котораго нѣкоторые ученые ошибочно хотѣтъ видѣть въ т.-наз. вертепѣ (*szopka*, *jaselka*), который и донынѣ, послѣ Рождества, мальчики разносятъ по домамъ, устраивая кукольныя представленія исторіи дѣтства Христова. По другому, лучше обоснованному мнѣнію, вертепъ представляетъ только остатокъ древнихъ мистерій, существовавшихъ въ Польшѣ въ XV ст. наряду съ пьесами свѣтскаго содержанія. Представленія эти

устраивались учениками университета и средних школ, и вследствие их тесной связи по сюгу съ св. Писаниемъ и приуроченія постановки къ церковнымъ торжествамъ сценою ихъ всего чаще служила церковь, къ негодованію многихъ епископовъ. Въ 1400 г. основанъ былъ краковскій университетъ, первоначально служившій центромъ безраздѣльнаго господства схоластики, но подъ вліяніемъ все болѣе входившихъ въ обычай путешествій образованной знати за границу и большаго знакомства съ могучимъ тогда въ Европѣ гуманистическ. движеніемъ, университетъ постепенно сдѣлался проводникомъ новыхъ идей Возрожденія, все шире охватывъ умы молодежи. Замиравшій схоластицизмъ имѣлъ еще сильныхъ защитниковъ, какъ, напр., Яна изъ Глоговы, съ которымъ боролся первый крупный представитель гуманизма въ Польшѣ—знаменитый Григорій изъ Санока. Вскорѣ къ этимъ идеямъ присоединилась еще одна—мысль о церковной реформѣ, занесенная гуситами, искавшими въ Польшѣ спасенія отъ преслѣдователей. Самыми известн. представителями гуситизма является Андрей Галка изъ Добчина, писавшій польскіе гимны въ честь Гуса и его ученія. Нѣсколько позже его писалъ свои религиозныя пѣсни въ католич. духѣ Андрей изъ Слупы или Слупуховскій, произведенія котораго отличаются наивностью, задушевностью тона и яркостью поэтик. стиля. Къ концу этого періода относятся историч. труды „польскаго Маккиавелли“—Филиппа Буонакорси Каллимаха (ум. въ 1496 г.) и начало польской политич. литературы, положенное живш. около 1466 г. кастеляномъ Яномъ Острогомъ. XVII-й в. ознаменованъ въ Польшѣ окончательн. торжествомъ гуманистич. идей и счастливой констелляціей обстоятельствъ, создавшихъ атмосферу, благоприятную музамъ и каменямъ, и сдѣлавшихъ это столѣтіе *золотымъ вѣкомъ* П-ой л-ы. Съ началомъ столѣтія совпадаетъ появленіе первыхъ печатныхъ польскихъ книгъ, вслѣдъ за которыми издательская дѣятельность достигаетъ значит. оживленія, и появляется множество типографій не только въ ученомъ Краковѣ, но также въ провинціальн. городахъ и даже въ маленькихъ мѣстечкахъ. Оживленные умственн. интересы привлекали польскую молодежь въ университеты Болоньи, Падуи, Венеціи, Рима, Париза, Лейпцига и друг. городовъ Зап. Европы, и черезъ нее переносились на родину новыя идеи, знакомство съ классическими произведеніями древности и благоговѣйное уваженіе къ нимъ. Это заграничное образование обыкновенно заканчивалось при блестящихъ дворахъ польскихъ королей и многочисленныхъ вельможъ, являвшихся какъ бы академіями, гдѣ подъ руководствомъ патроновъ процвѣтали наука и литература, и высшими подготовительными школами для государственной службы. Спокойствіе отъ внѣшнихъ враговъ, отсутствіе внутреннихъ, обширныя государственныя границы, шляхетская вольность, еще не перешедшая въ своеволие, сознание политич. могущества, новостъ идей, вызывавшихъ пренія, не доходившія еще до ожесточенной борьбы и преслѣдованій, наконецъ, матеріальное благосостояніе—все это обусловливало расцвѣтъ богатой духовной жизни, нашедшей художественное выраженіе въ произведеніяхъ перваго истиннаго поэта Польши—Ко-

хановскаго (1530 г.—1584 г.), особенно въ его пѣсняхъ и переводахъ псалтыри, дышащихъ глубокимъ, хотя и спокойнымъ чувствомъ и плѣняющихъ музыкальностью стиха и богатствомъ поэтик. фигуръ. За нимъ слѣдовали—Шаржинскій (ум. въ 1581 г.), Збылитовскій (1571 г.—1649 г.), Шимоновичъ (1557 г.—1629 г.), Шимонъ (1604 г.—1629 г.) и Іосифъ (1597 г.—1628 г.) Зиморовичи и многіе другіе менѣе известныя поэты. Не смотря на все благосостояніе тогдашней Польши, нѣкоторые болѣе проницательныя умы уже стали опасаться за будущее государства: свобода шляхетскаго сословія начала постепенно переходить въ дезорганизующее своеволие, королевская власть повсегомупадала, крестьяне были угнетены, мѣщанство—весьма ограничено въ своихъ правахъ, реформація вызвала разстройство въ церкви, такъ что тогда уже стали предчувствоваться грозившіе Польшѣ анархія и упадокъ. Сатирикъ Кленовскій (1545 г.—1602 г.) служилъ представителемъ того поколѣнія, въ которомъ равновѣсіе было уже поколеблено, развились страсти и желчность подъ впечатлѣніями религиозной и социально-политической борьбы, хотя онъ, какъ и другіе, указывавшіе на зло и опасность,—Кохановскій, Фричъ Модржевскій (1503 г.—1572 г.), Оржеховскій (1515 г.—1566 г.), Скарга (1536 г.—1612 г.), Шимоновичъ и прочіе,—еще не умѣютъ указать пути ко спасенію. Блестящая литература XVI в., кромѣ чисто-поэтик. произведеній, богатая также образцами политич. краснорѣчія („Kazania sejmowe“ Скарги), историч. трудами (Мартинъ, 1495 г.—1575 г., и Іоакимъ, ум. въ 1599 г., Бѣльскіе; Папроцкій, ум. въ 1614 г.; Стрыйковскій, 1547 г.—кон. XVI ст.; Гейденштейнъ, 1556 г.—1620 г.; Кромеръ, 1512 г.—1589 г.) и переводами западно-европейскихъ классиковъ, раздѣлялась между латинск. и польск. языкомъ, выдвигая одинаково крупныхъ представителей для того и другаго, но все же громадный перевѣсъ оказался на сторонѣ роднаго языка, что объясняется господствомъ реформаціи, уже въ началѣ вѣка имѣвшей выдающихся защитниковъ, какъ, напр., Рейя изъ Нагловицы (авторъ дидактич. и полемич. протестантскихъ сочиненій, ум. въ 1569 г.), и съ теченіемъ времени все болѣе овладѣвавшая умами и сердцами тогдашнихъ людей. Огромная литература защиты и нападенія, порожденная реформаціею и съ цѣлью большаго привлеченія общественнаго вниманія говорившая народнымъ языкомъ, обусловила торжество польск. языка надъ традиціонной латынью. Вместе съ тѣмъ, самая борьба принимала все болѣе упорный и ожесточенный характеръ, ставившій подъ сомнѣніе ея исходъ, но громадное вліяніе на общество иезуитскихъ проповѣдей и полемики доставило побѣду католицизму, и иезуитскія школы завершили его торжество. Утомленіе общества послѣ долговременной борьбы, порождавшее враждебное отношеніе ко всякому новому умственному теченію и таготивніе къ покою и однообразію, постоянныя войны и междоусобія, заботы о сохраненіи „золотой вольности“ шляхты и нѣкоторыя другія условія вызвали паденіе польской литературы въ XVII в. Періодъ этотъ называется *эпохой католической реакціи, пансиризма* или *макиронизма*, хотя, кромѣ всѣхъ этихъ элементовъ, мы находимъ здѣсь весьма знаменательныя другіе

признаки, а именно *реализм* и, вмѣстѣ съ тѣмъ, зародыши *романтизма* и даже *мессіанизма*. Литература дѣлается достояніемъ цѣлыхъ массъ, исповѣдующихъ католицизмъ безъ всякихъ уже колебаній; число писателей доходитъ до громадныхъ размѣровъ, въ ущербъ талантливости и образованности ихъ; литературный вкусъ оскудѣваетъ, слогъ дѣлается вычурнымъ, натянутымъ, слова польскія употребляются наряду съ латинскими; авторы, обыкновенно бѣдняки, въ своихъ произведеніяхъ льстятъ вельможамъ въ панегирикахъ или нападаютъ пассивными на противниковъ своихъ патროновъ; религиозность заключается только въ строгомъ соблюденіи обрядовъ; нравственность падаетъ. На этомъ темномъ фонѣ появляется нѣсколько истинныхъ талантовъ: Потоцкій (род. ок. 1622 г., ум. ок. 1696 г.), Коховскій (ум. въ 1699 г.), Морштинъ (ум. въ нач. XVIII в.), сатирикъ Опалинскій (1609 г.—1655 г.) и самый знаменитый изъ нихъ Пасэкъ (ум. между 1699 и 1701 гг.), авторъ прекрасныхъ по своему слогу, картинности и реализму мемуаровъ. Писатели эти не гнушаются простонародныхъ словъ, называютъ все по имени, не прибѣгаютъ къ искусственнымъ прикрасамъ, переводятъ романы, подражаютъ французскимъ и итальянскимъ авторамъ и даютъ начало тому направлению, которое, замеревъ на одно столѣтіе, воскресло снова, хотя въ другой формѣ, около 1820 г. Пришла, однако, пора, когда опомнились болѣе трезвые люди и громко стали требовать политической реформы: князь Яблоновскій издаетъ свой „SkrybiŃ bez skrybiŃ w Polsce“ (1730), а король Лещинскій (1677 г.—1766 г.) „Głos wolny“ (1732). Затѣмъ Залусскій (1701 г.—1741 г.) издаетъ „Volumina legum“, а Конарскій (1700 г.—1773 г.) 4-томный памфлетъ: „O skutecznym rad sposobie“ (1763—1769). Является, вмѣстѣ съ тѣмъ, богатая публицистическая литература и вслѣдъ за тѣмъ быстрая реформа, особенно въ области народнаго просвѣщенія, приведшія къ преобразованію школъ и замѣнѣ ихъ руководителями—іезуитовъ папами; новыя вѣянія приходятъ изъ-за границы, въ особенности изъ Франціи, въ умственной области начинается новое движеніе, загорается новая борьба. Въ школахъ преподаютъ естественныя и экспериментальныя науки, въ жизни люди руководятся сенсуализмомъ и рационализмомъ. Такое направленіе было враждебно развитію поэтической вдохновенности, и поэтому литература XVIII в. страдаетъ его недостаткомъ, мало восполняемымъ искусственной чувствительностью и сентиментальностью (Князевичъ, 1750 г.—1807 г.; Карпинскій, 1741 г.—1825 г.; Вороничъ, 1757 г.—1829 г.; Нѣмцевичъ, 1754 г.—1841 г.; и друг.). Болѣе другихъ обнаруживаетъ чувства въ своихъ сатирахъ Нарушевичъ (1733 г.—1796 г.), но, по недостатку таланта, проблески его вдохновенія утопаютъ въ морѣ дидактизма. Поэтому неудивительно, что наиболѣе выдающимися произведеніями этой эпохи были сатиры, басни, игривыя пѣсни, комедии (напр., Заблоцкаго, 1754 г.—1821 г.), по своей литературной формѣ представлявшія точное воспроизведеніе франц. ложно-классич. образцовъ, но и донынѣ не утратившія достоинства своихъ вѣнчаныхъ качествъ, которыми являются доведенный почти до совершенства языкъ, простой и,

вмѣстѣ съ тѣмъ, изящный слогъ и исполнѣ правильный стихъ. Мастерами языка являются въ особенности Венгерскій (1755 г.—1787 г.), Трембцкій (1723 г.—1812 г.) и Красицкій (1735 г.—1801 г.). Въ эпоху четырехлѣтняго сейма (1788—1792) особенно процвѣтала политическая литература; при отсутствіи газетъ велась съ помощью отдѣльныхъ книгъ, брошюръ и листовъ политическая пропаганда и борьба между различными партиями. Самыми выдающимися писателями въ этой области являются: Сташиць (1755—1826), Колонтай (1750—1812), Северинъ Ржевускій (1743—1793) и Юліанъ Нѣмцевичъ, пѣса котораго „Возвращеніе посла“ (Powrót posła) произвела впечатлѣніе на тогдашнее общество. Картину тогдашней жизни воспроизвелъ хотя и не художественно, но довольно вѣрно въ своихъ мемуарахъ Китовичъ (1728—1804). Когда Польша перестала существовать, какъ самостоятельное государство, пережившіе ее писатели или совсѣмъ замолкли, или же старались найти какую-нибудь опору для дальнѣйшаго существованія польскаго народа: Вороничъ утѣшается идеей панславизма и въ ней видитъ средство спасенія своей націи отъ смерти; другіе обращаются къ прошлому и изъ традицій стремятся извлечь животворныя силы; всѣ, наконецъ, въ литературѣ, наукѣ, просвѣщеніи видятъ единственное почти средство возрожденія. Псевдоклассицизмъ все еще находитъ такихъ вѣрныхъ поклонниковъ, какъ Нѣмцевичъ, авторъ „Pieśni historyczne“ и нѣсколькихъ романовъ, Козьянъ (1771—1856), Венжикъ (1785—1862), Фелинскій (1771—1820), Кропинскій (1767—1844), Дмоховскій, Осинскій (1775—1838), польскій Мольеръ, графъ Александръ Фредро (1793—1876), многочисленныя комедіи котор. и донынѣ составляютъ драгоценное украшеніе польской сцены, и въ особенности философъ франц. школы и литераторъ Янъ Снядецкій (1756—1830). Но, между тѣмъ какъ на университетск. кафедрахъ въ Варшавѣ и Вильнѣ излагались французскія литературн. и философск. теоріи, а въ письменности все еще господствовалъ псевдо-классицизмъ, въ общество стали проникать новыя вѣянія, исходившія главн. образомъ изъ Германіи, а потомъ изъ Англии. Первымъ апостоломъ нѣмецкой науки и поэзіи былъ поэтъ и профессоръ варшавск. ун. Казиміръ Бродзинскій (1791—1835), впервые указавшій на два новыхъ живыхъ источника творчества—на нѣмецкую литературу и на польскую народную словесность. Стоявшіе подъ этимъ вліяніемъ молодые писатели, выступившіе въ нач. 20-хъ гг. XIX столѣт., оказались въ полной противоположности со стариками, поклонниками и защитниками отжившаго классицизма; тогда въ Польшѣ повторился нѣсколько своеобразно нѣмецкій Sturm-und Drangperiode: разуму противопоставили чувство и вѣру, холодному разуму—вдохновеніе, космополитическому характеру произведеній—мѣстный колоритъ, сдержанности—воодушевленіе, равнодушію—байронизмъ, правильности формы—свободу стила и стиха, спокойствію—страстные порывы, ясности—тайнственное, естественному—чуждое, смиренію—революцію, однимъ словомъ псевдоклассицизму—романтизмъ, получившій почти сразу политическую окраску. Въ самомъ

началъ, однако, польскій романтизмъ былъ чисто литературнымъ явленіемъ, при томъ—какъ вообще бывають первые опыты—до того крайнимъ, что иногда псевдоклассическіе критики были вполне правы, осмѣивая его; но скорѣе новое направленіе окрѣпло и создало рядъ поэтическихъ произведеній, въ которыхъ выразился въ полномъ совершенствѣ гений этой эпохи. Мѣстный колоритъ ярче всего отразился въ сочиненіяхъ писателей, которыхъ обыкновенно разсматриваютъ, какъ представителей *украинской школы*. Къ нимъ прежде всего принадлежитъ Антонъ Мальчешскій (1792—1826), авторъ „Маріи“, весьма популярной поэмы, проникнутой байронизмомъ; зат. Гоцинскій (ум. въ 1876 г.), въ 1828 г. издавш. свою поэму „Замокъ Каневскій“, полную крови, убійства, вѣдьмы и упырей, всякаго рода ужасныхъ сценъ, нарисованныхъ нѣсколько театрально, но съ такимъ талантомъ, что невольнo читатель ими увлекается и забываетъ всю ихъ неестественность и причудливость, и Богданъ Залѣскій (1802—1886), патриотъ особенно любившій болѣе тѣсное свое отечество—Украину, идеализировавшій въ прекрасныхъ по своей формѣ лирическихъ стихотвореніяхъ то время, когда, по его мнѣнію, казаки жили въ полной любви и согласіи съ поляками, вмѣстѣ воевали и считались дѣтьми одной земли, родными братьями. Гораздо плодотворнѣе была дѣятельность поэтовъ, причисляемыхъ къ школѣ Мицкевича. Первымъ поприщемъ ихъ дѣятельности было Вильно, гдѣ въ университетѣ читали лекціи вмѣстѣ со Снядецкимъ, защитникомъ псевдоклассицизма, такіе люди какъ: Граддекъ, Боровскій, Лелевель (1736—1861), которые (въ особенности послѣдній) слѣдвались руководителями молодежи въ ея стремленіяхъ къ высокому, сердечному, идеальному. Молодежь группируется въ кружки „Филаретовъ“, „Филоматовъ“, „лучезарныхъ“ съ цѣлью совершенствоваться въ добродѣтели, или „шубравцовъ“, чтобы осмѣивать то, что мы бы назвали теперь филистерствомъ. Отсюда именно раздаются первые выстрѣлы, направленные противъ псевдоклассицизма мѣткой рукой Мицкевича (1798—1855); отсюда распространяются среди общества сперва баллады и вслѣдъ затѣмъ пѣсни, триолеты, сонеты и поэмы. Среди всѣхъ остальныхъ поэтовъ тогдашней эпохи Мицкевичъ блистаетъ какъ солнце: всѣ волей неволей группировались около него, и даже самый недружелюбный къ нему Словацкій (1809—1849) самымъ фактомъ своего поэтического состязанія съ нимъ связался съ его личностью, тѣмъ болѣе, что весьма дорожилъ его мнѣніемъ и иногда старался ему подражать. Въ сочиненіяхъ Мицкевича отразились въ самой полной и художественной формѣ всѣ оттѣнки тогдашнихъ теченій романтизма: въ юношескихъ своихъ балладахъ, сонетахъ, одахъ, пѣсняхъ и т. п. онъ является пѣвцомъ любви къ женщинѣ, веселыхъ увлеченій юности, страстныхъ порывовъ, вѣры въ чудесное, красоту природы. Далѣе слѣдуетъ эпоха патристическихъ порывовъ, начавшаяся „Конрадомъ Валенродомъ“ въ 1827 г. и окончившаяся третьей частью „Дзядовъ“ въ 1833 г. Непосредственно затѣмъ Мицкевичъ издаетъ „повѣсть“, какъ онъ самъ ее называлъ, — „эпопею“, какъ ее называютъ многие критики, спокойную, полную

юмора и нѣсколько украшеннаго реализма поему „Панъ Тадеушъ“ (оконч. въ 1834 г.). Наконецъ, въ послѣднюю эпоху жизни Мицкевича произведенія его носятъ на себѣ сильный отпечатокъ *мистицизма* или лучше сказать, особенной его формы—*мессіанизма*. У него такое разнообразіе типовъ, которое не встрѣчается ни у одного изъ современныхъ ему польскихъ поэтовъ: есть здѣсь типы и идеалы отрицательные, напр., Конрадъ Валенродъ, типы болѣзненные, какъ Густавъ и Конрадъ изъ „Дзядовъ“, есть цѣлая галлерей положительныхъ типовъ, напр., Яцекъ Соплица, Тадеушъ, Зося, Кс. Петръ, Гражина и мног. другіе. Остальные поэты болѣе специализируются: почти всѣ типы Словацкаго представляютъ собою людей болѣзненныхъ, какъ „Кордіонъ“, „Ламбро“ и отчасти „Ангелли“, пессимистовъ, враговъ роднаго общества, какъ, напр., „Жмія“, несчастныхъ преступниковъ, какъ „Янъ Бѣлецкій“, демоническія натуры, какъ „Балладина“, людей, гонимыхъ судьбою, какъ „Лилла Венеда“, безнадежно извѣрившихся въ себя и въ окружающихъ, какъ „Беніовскій“, и т. д. Вообще, Словацкій—пѣвецъ любви, но несчастной, трагической, пѣвецъ отчаянія, проплатяй или горькой насмѣшки. Красинскій (1812—1859), поэтъ-философъ, въ большихъ своихъ произведеніяхъ тоже не создалъ ни одного крѣпкого, здороваго, воодушевленнаго сознаніемъ своей силы и при томъ достигающаго положительныхъ результатовъ типа: его Алигеръ въ „Неоконченной поэмѣ“—отвлеченіе, а не личность, его „Иридіонъ“, Графъ и Панкратій въ „Небожественной Комедіи“, не говоря уже о Агай-Ханѣ, или разрушители, или идеалисты, сознаящіе свое безсиліе; Орціо и Жена—несчастные умопомѣшанные; всѣ вообще типы не походятъ на реальныхъ людей и представляются скорѣе олицетвореніемъ различныхъ идей. Дѣятельность остальныхъ поэтовъ, какъ: Гарцинскаго (1805—1833), Горецкаго (1787—1861), Витвицкаго (1801—1847), Одынца (1804—1885 г.) и др., болѣе или менѣе отражаетъ въ себѣ одну изъ сторонъ творчества Мицкевича, и поэтому, не смотря на всѣ индивидуальныя различія, вполне справедливо весь этотъ кружокъ обозначаютъ названіемъ „школы Мицкевича“. На сколько появленіе романтизма сопровождалось „громомъ и молніями“, на сколько незамѣтно было народженіе въ польской литературѣ новаго направленія, которое можно бы назвать идеально-реалистическимъ. Основателемъ его былъ самый знаменитый польскій романтикъ—Мицкевичъ, въ своемъ „Панѣ Тадеушѣ“ не только отказавшійся отъ романтизма, но даже осмѣивавшій его въ лицѣ Графа, который искренно увлекался всѣмъ романтическимъ, и Телимены, псевдо-романтички. Поэты, выступившіе позже, какъ, напр., Польш (1807—1872) и Кондратовичъ (1823—1862), получаютъ уже другую окраску: они тоже идеализируютъ, первый шляхту, помѣщиковъ, второй мелкихъ дворянъ изъ чѣмъ-то исключительнымъ въ обществѣ, личностями, далеко превышающими всѣхъ своихъ современниковъ неукротимой силой своихъ страстей, героизмомъ самопожертвованія или могучими умственными способностями; это уже не гиганты, но люди. Движеніе это съ теченіемъ времени, поне-

многу, постепенно, почти незамѣтно измѣняется въ направленіи къ чистому реализму, который однако имѣть весьма немногихъ представителей на польской почвѣ. Поэтому неудивительно, что со временемъ чистая поэзія все больше и больше исчезаетъ. Нѣкоторые поэты, какъ, напр., Залѣтскій, Ленартовичъ (род. въ 1822 г.), Вейскій и др., въ цвѣтъ лѣтъ умолкаютъ, а другіе, какъ Конопницкая, затрогиваютъ въ своихъ стихотвореніяхъ вопросы социальные, или же, какъ Асныкъ, придаютъ имъ философскій оттѣнокъ, окрашиваютъ ихъ какой-то неопредѣленной тоской и пессимизмомъ. Но чѣмъ больше падаетъ лирическая и эпическая поэзія, тѣмъ сильнѣе расцвѣтаетъ романъ, новелла и драма. Послѣ романистовъ самаго начала XIX в., сантиментальной принцессы Виртембергской, Ярачевской, Нѣмцевича и автора псевдо-историческихъ повѣстей—Бернатовича, появился талантливый повѣствователь, черпавшій сюжеты изъ прошлаго, —графъ Генрихъ Ржевускій (1791—1866), повѣсти котор. страдаютъ тенденціознымъ представленіемъ быта польской шляхты. Точно такъ же не совсѣмъ правильно историческую и бытовую окраску носить романы болѣе поздняго, живущаго понинѣ, хотя и принадлежащаго къ старшей генерации писателя—Сигизмунда Качковского (род. въ 1826 г.); но независимо отъ неправильной перспективы сочиненія этихъ двухъ авторовъ отличаются высокими художественными достоинствами. Въ теченіи времени до 1870 г. самыми талантливыми представителями польской повѣствовательной литературы были Корженіовскій (1797—1863) и Крашевскій (1812—1887). Первый является мѣткимъ наблюдателемъ современнаго ему общества и создаетъ въ Польшѣ повѣсть *психологическую*, въ которой процессъ развитія характеровъ или отдѣльныхъ чувствъ представленъ часто съ большою отчетливостью и правдивостью. Второй, авторъ нѣсколькихъ сотенъ историческихъ и современныхъ романовъ и бытовыхъ повѣстей, черпалъ свои сюжеты и типы изъ вѣхъ словъ польскаго общества, начиная съ высшей аристократіи и кончая бродячими цыганами. Онъ затронулъ почти всѣ вопросы, волновавшія общество, и поэтому во всей совокупности его произведеній мы найдемъ необыкновенное богатство мыслей и разнообразіе типовъ, представленныхъ въ высокой степени художественно. Съ другой однако стороны типы эти изображены реально и правильно только тогда, когда они не представляютъ въ себѣ какихъ-либо исключительныхъ чертъ; болѣе же исключительныя натуры получаютъ у Крашевскаго въ извѣстной степени карикатурный или болѣзненный оттѣнокъ. Кромѣ того, многочисленныя произведенія вредно отозвались на ихъ качественной сторонѣ: авторъ дорожилъ сюжетами и идеями и часто одну мысль растягивалъ на нѣсколько томовъ. Благодаря интересу и общедоступности, повѣсти Крашевскаго проникли во всѣ круги читающей публики и въ значительной степени вытѣснили собою богатый переводный репертуаръ повѣствовательной литературы. Изъ другихъ писателей снискали себѣ значительную популярность: Августъ Вильконскій (1805—1852), авторъ юмористическихъ и сатирическихъ рассказовъ, затѣмъ Захарьяевичъ (род. 1825 г.), Милковскій, извѣстный подъ псевдонимомъ Ежъ (род. 1820 г.), пишущій

нѣсколько своеобразно въ демократическомъ направленіи, и многія женщины: Гофманъ, Жмиховская, Маренна, Ильницкая и др. Въ концѣ шестидесятихъ годовъ начинается въ Польшѣ и особенно въ Варшавѣ сильное умственное движеніе, борьба „молодыхъ“ со „старыми“. Борьба эта разгорячилась преимущественно, и даже почти исключительно, на почвѣ публицистики; появляется новый органъ для проповѣди новыхъ идей—„Przegląd Tygodniowy“ и потомъ болѣе умѣренная „Niwa“, „Prawda“ и, наконецъ, „Bios“, поставившій своей задачей защиту интересовъ крестьянъ противъ другихъ классовъ: въ Петербургѣ издается умѣренно-прогрессивный журналъ „Kraj“. Въ движеніи принимаютъ дѣятельное участіе воспитанники „Главной Школы“ (Суниверситета), основанной въ Варшавѣ въ 1862 г. Какъ руководящія идеи, молодежь выдвинула на первый планъ: стремленіе къ матеріальному благосостоянію массы, эмансипацію женщинъ, дарвинизмъ, демократію и не совсѣмъ вѣрно понятый позитивизмъ. То-же самое, въ болѣе или менѣе сходной формѣ, происходило и въ другихъ частяхъ Польши. Однако это публицистическое движеніе сравнительно мало повлияло на литературу, которая продолжала развиваться почти безъ переменъ въ направленіи. Тотъ же идеалистическій реализмъ царствовалъ и царствуетъ (нынѣ, можетъ быть, даже очевидно, чѣмъ прежде) въ области романа, новеллы, драмы. Новые писатели отъ своихъ предшественниковъ отличаются скорѣе болѣе глубокой философской мысли и художественностью формы, чѣмъ направленіемъ. Петкевичъ (Плугъ), Вильчинскій, Быковский, Прижборовскій, Йорданъ, Юноша, Лямъ, Балущій, Сабовскій (Скиба), Мацѣвскій (Северъ), Рогошъ, Креховецкій, Гомулицкій, Гавалевичъ и др. почти ничѣмъ не отличаются отъ своихъ ближайшихъ предшественниковъ. Точно такъ же драматическіе писатели, какъ Янъ Фредро, Козебродскій, Наржимскій, Любовскій, Стронецкій, Залевскій, Элизинскій, Святоховскій (Окснскій) представляютъ въ свѣзихъ комедійхъ и драмахъ ту же самую галерею типовъ идеальнo-реальныхъ, которые выступаютъ въ романѣ. Появляется цѣлый рядъ новеллистовъ какъ Сенкевичъ, Гловацкій (Прусъ), Гавалевичъ, Савицкая, Гомулицкій, Дыгасинскій, Рутковский, Замаравъ (Урсынъ) и др., которые въ своихъ маленькихъ произведеніяхъ проводятъ главн. образомъ идею чистаго искусства. Изъ наиболѣе оригинальныхъ авторовъ романовъ и повѣстей надо прежде всего упомянуть настоящій свѣточъ современной литературы—Сенкевича, хорошо извѣстнаго русской публикѣ, затѣмъ писателей, у которыхъ ярче всего отразились демократически-позитивистскія идеи: Гловацкаго (Пруса), Элизу Оржешко, Дыгасинскаго, извѣстную экзотическими рассказами Скуржевскую (Эстею) и представительницу крайняго реализма—Снѣжко-Запольскую. —Дѣлая общее резюме всего сказаннаго, мы приходимъ къ убѣжденію, что исторія польской литературы, своеобразно внутреннимъ ея свойствамъ, развивалась по всеобщему принципу акціи и реакціи: за періодомъ религіознаго и философскаго схоластицизма наступаетъ эпоха гуманизма и религіозной свободы (реформаціи), потомъ—католической реакціи, торжества вѣры; далѣе—сенсуализма и рационализма, который смѣняется

романтизмом, а это послѣдній, подъ вліяніемъ позитивизма, измѣняется понемногу въ реализмъ. Это послѣднее теченіе стало на нашихъ глазахъ уже колебаться, общество требуетъ болѣе возвышенныхъ идеаловъ, прощается съ позитивизмомъ и, быть можетъ, благодаря этому именно, появились на польской почвѣ такіа произведенія, какъ историческіе романы Сенкевича и бытовые—Маріи Родзевичъ, которая, не смотря на многие недостатки, считается теперь одной изъ самыхъ популярныхъ писательницъ, по всей вѣроятности оттого, что ея герои, какъ, напр., Маркъ въ „Девайтисъ“, соотвѣтствуютъ проявляющемуся среди общества стремленію къ высокому и идеальному. Наконецъ, надо замѣтить, что художественная форма произведеній, выступившая въ первый разъ у Кохановскаго, быть можетъ, подъ вліяніемъ его знакомства съ народными пѣснями, все болѣе и болѣе совершенствовалась и теперь достигла очень высокой степени развитія; въ настоящее время самымъ талантливымъ виртуозомъ языка считается Сенкевичъ. *Библиографія:* А. Бржкнеръ: „Sredniowieczna poezya Lacinska w Polsce“, Краковъ, 1892 г.; Бобовскій: „Die polnische Dichtung des XV Jahrhunderts“, Бреславль, 1883 г.; Нэрингъ: „Über die älteren Texte des Polnischen“, Берлинъ, 1887 г.; его же статья о чешск. вліяніи на польск. письменность въ журн. „Archiv für slavische Philologie“, т. II; Тарновскій: „Pisarze polityczni XVI wieku“, Краковъ, 1886 г.; Смоленскій: „Przewrot umysłowy w Polsce w XVIII w.“, Петербургъ, 1891 г.; Хмельскій: „Zarys literatury polskiej z ostatnich lat dwudziestu“, Варшава, 1886 г.; Эстрайхеръ — Розберскій: „Bibliografia Polska“; Мацѣевскій: „Pismienictwo polskie“; Вишневыскій: „Historia literatury polskiej“ (X том.); Пыпинъ и Спасовичъ: „Исторія славянскихъ литературъ“, т. II-ой, и друг.

Польскій языкъ принадлежитъ (вмѣстѣ съ чешскимъ, лужицкимъ и вымершимъ полабскимъ яз.) къ западной группѣ славянскихъ языковъ, являясь въ своей группѣ наиболее развитымъ. На этомъ языкѣ говоритъ население во всей Польшѣ, пограничныхъ съ ней частяхъ Пруссіи, Познани, Силезіи, Галиции, дворянство и отчасти городское населеніе въ Литвѣ, на Волыни, въ Подоліи, запад. части Украйны. Отъ другихъ славянск. языковъ П. яз. въ общемъ отличается сохраненіемъ носовыхъ звуковъ (старо-славян. юсы), вездѣ уже утерянныхъ, и чрезвычайнымъ разнообразіемъ въ смягченіи согласныхъ, откуда—богатство звуковъ, представляющее немаловажное затрудненіе для изученія иностранцамъ. Въ отношеніи мѣстныхъ отгнѣнковъ произношенія П. яз. распадается на нѣсколько нарѣчій, изъ которыхъ рѣзче другихъ выдѣляются своими особенностями нарѣчія: мазовское (около Варшавы), великопольское (около Познани), силеское, краковецкое или малопольское, польско-литовское, кашубское (у Балтійскаго моря, близко къ вымершему полабскому яз.). Получивши христіанство изъ западной церкви, поляки для письменности на своемъ языкѣ стали пользоваться латинскимъ алфавитомъ, при чемъ, для пополненія недостающихъ обозначеній, начали употреблять сочетанія буквъ и вѣвѣстрочные знаки (носов. *ą* и *ę*, *sz*=ш, *ź*=ж, *ś*=сь и т. д.). См. *Миклошичъ*, „Сравнительная морфологія славян-

скихъ языковъ“, вып. IV, рус. пер. 1886 г.; *Смитъ*, „Грамматика польскаго языка“, рус. пер. Гильдебрандта, М., 1863 г.; *Дубровскій П.*, „Полный русско-польскій словарь“ (ч. I, польско-русская; ч. II, русско-польская), Варшава, 1878 г.; *Вернебовскій В.*, „Польская хрестоматія“, 2 изд., Варшава, 1888 г.

Польша возникла, какъ государство, въ IX в. по Р. Х. Къ этому времени польское, или лехитское, племя занимало обширную низменность, лежащую по теченію р. Одера вплоть до береговъ Балтійскаго моря и ограничиваемую Эльбою на западѣ и Вислою на востокѣ. Первоначально племя это распадалось на массу мелкихъ союзовъ, въ основѣ которыхъ лежала родовая связь; такіе союзы, извѣстные подъ именемъ „людовъ“, жили совершенно независимо другъ отъ друга, управляясь отдѣльными князьями и народными сходками, или вѣчами, и единственной связью между ними служила общая вѣсьмъ имъ, хотя и видоизмѣнявшаяся по мѣстности, языческая религія. Эта религія, во многомъ сходная съ вѣрованіями другихъ славянскихъ племенъ, въ томъ числѣ и русскихъ, заключалась въ обоготвореніи отдѣльныхъ силъ и явленій природы, при чемъ, однако, польское племя, подобно другимъ славянамъ, не выработало строго опредѣленной мѣзологіи. Съ теченіемъ времени отдѣльные люди, въ видахъ болѣе успѣшной защиты отъ врандебныхъ нападній сосѣдей, стали объединяться между собою, и на мѣсто ихъ постепенно выступили новые, болѣе крупные союзы—племенные. Къ IX в. такихъ союзовъ, хотя и не отличавшихся особенной прочностью и временами опять распадавшихся, организовалось уже нѣсколько: по Эльбѣ жили племена полабскихъ славянъ, ободриты, лютичи и сербы, или лужичане, на берегахъ Балтійскаго моря—поморяне; далѣе на юго-востокъ отъ этихъ племенъ, составлявшихъ западную отрасль лехитскаго племени, размѣщались восточные ляхи: по верхнему теченію Одера—слезяне, или силезцы, изъ которыхъ выдѣлялось еще особое племя ополанъ, въ верховьяхъ Вислы и Сана—хробаты, по среднему теченію этой рѣки—мазуры, или мазовшане, наконецъ, на р. Варгѣ—поляне. Борьба, начатая нѣмцами съ западными племенами, послужила, повидимому, толчкомъ къ новому движенію—организациіи единого государства изъ разрозненныхъ племенъ. Дѣятельность въ этомъ смыслѣ начала была племенемъ полянъ, подъ предводительствомъ князей Пястовичей. Легенда ведетъ ихъ происхожденіе отъ бѣднаго земледѣльца Гнѣзненской земли Пяста, который принялъ въ свой домъ странниковъ, отвергнутыхъ княземъ Попелемъ, и за то былъ взскаанъ милостію Бога: жестокосердый Попель черезъ нѣсколько времени былъ изгнанъ изъ княжества, и на его мѣсто народъ избралъ сына Пяста, Земовита, расширившаго свои владѣнія путемъ завоеваній. Въ этой легендѣ, быть можетъ, заключается зерно истины—въ видѣ указанія на Гнѣзно, какъ на тотъ пунктъ, изъ котор. началось объединеніе польскихъ земель. Постепенно это объединеніе принимало все болѣе широкіе размѣры: не только земля полянъ, но съ ней и Мазовія, Силезія и Хробація соединились въ одно государство, верховную власть котораго должны были признать надъ собой и лютичи, и поморяне, при чемъ сама

княжеская власть опиралась уже не на общенародное вѣче, а на вновь образовавшійся класс дружинниковъ, надбѣлемыхъ за свою военную службу землей и позднѣе получившихъ названіе шляхты. Вполнѣ достоверная исторія П-и открывается, однако, лишь съ того момента, когда это объединеніе стало уже совершившимся фактомъ, и первымъ историческимъ польск. княземъ былъ Мѣшко I (960—992 гг.). При немъ совершилось событіе величайшей важности въ исторіи народа: женившись въ 965 г. на дочери чешскаго князя Болеслава I, Домбровѣ, Мѣшко подъ ея вліяніемъ принялъ въ 966 г. христіанство и обратилъ свой народъ въ новую вѣру. Принятіе ея измѣнило отношенія П-и къ Германіи, вводило первую въ семью европейскіхъ народовъ, но поставило ее во вражду съ полабами и поморянами, упорно державшимися за язычество, а то обстоятельство, что христіанство было принято съ запада, и П. подчинилась вліянію папскаго престола, съ теченіемъ времени привело рѣзкую грань между нею и восточными славянами. Мѣшко долженъ былъ вмѣстѣ съ нѣмцами бороться противъ полабскихъ славянъ и умеръ въ походѣ на лютичей. Послѣ его смерти государство распалось было между его сыновьями и родственниками, но энергичный старшій сынъ его, Болеславъ Храбрый (992—1025 гг.), успѣлъ вновь соединить всё земли въ своихъ рукахъ и продолжалъ политику отца. Въ 995 г. онъ покорилъ Поморье, затѣмъ отнялъ у чеховъ Зап. Хробацію; еще болѣе важнымъ дѣломъ его было основаніе метрополіи въ Гнѣзнѣ, совершенное съ согласія имп. Оттона III и папы Сильвестра II; благодаря этому шагу, польская церковь, становясь въ непосредственныя отношенія къ Риму, избѣгала вліянія германскаго духовенства на польскія дѣла. Розроставшее могущество П-и и замыслы Болеслава присоединить къ ней Чехію вызвали упорную борьбу съ нимъ имп. Генриха II, окончившуюся лишь въ 1018 г. миромъ, по которому П. должна была отказаться отъ Чехіи, но зато приобрѣла Лужицы, Моравію и землю лютичей, обезпечивъ къ тому же себѣ полную независимость отъ имперіи. На востокѣ Болеславъ вмѣшался въ распрю русскіхъ князей Святополка и Ярослава Владиміровичей, поддерживая перваго, бывшаго его зятемъ, и, хотя не успѣлъ сохранить ему Кіевскій столъ, но зато, воспользовавшись случаемъ, возвратилъ П-ѣ отнятыя отъ нея Владиміромъ Св. Червенскіе города. Внѣшнимъ признакомъ могущества и независимости, достигнутыхъ П-ею въ это время, послужилъ королевскій титулъ, принятый Болеславомъ въ 1024 г.; коронація была совершена польскими епископами, послѣ того какъ враждебное положеніе Германіи не позволило добиться благоприятныхъ результатовъ изъ Рима. Могущество это было, однако, не особенно прочно: центробѣжныя стремленія отдѣльныхъ земель, плохо еще связанныхъ между собою, ожидали только удобнаго случая, чтобы проявиться; многочисленные сосѣди враждебно смотрѣли на П-у, и сыну и преемнику Болеслава, Мѣшку II (1025—1034 гг.) пришлось испытать всё опасности внѣшней борьбы, соединенной съ внутренними безпорядками. Германія, Чехія, Венгрія, Данія, русскіе князья поднялись на П-у; приобретѣнія Болеслава были потеряны, а внутренняя анархія, возбуждаемая брать-

ями Мѣшка, разразилась въ 1031 г. открытымъ бунтомъ, въ результатъ котораго Мѣшко бѣжалъ, и престолъ занялъ старшій братъ его, Безпримъ; смерть послѣдняго дозволила Мѣшку возвратиться, но онъ долженъ былъ признать свою зависимость отъ императора и до самой смерти бороться съ внутренней анархіей. Два его сына, старшій—Болеславъ и младшій—Казимиръ, вступили въ борьбу между собой изъ-за наслѣдства; послѣдній долженъ былъ бѣжать, но и Болеславъ скоро погибъ, и тогда въ странѣ вспыхнуло всеобщее возстаніе: отдѣльныя земли выбирали себѣ особыхъ князей, народъ истреблялъ духовенство, жегъ христіанскіе храмы и возвращался къ языческой религіи. Лишь въ 1040 г. Казимиръ могъ возвратиться въ П-у и начать дѣла возстановленія государства, которое онъ и продолжалъ съ успѣхомъ до 1054 г.; Поморья, однако, ему уже не удалось возвратитъ. Его старшій сынъ, Болеславъ II Смѣлый (1057—1080 гг.), вступивъ на престолъ, велъ удачныя войны съ Венгріей, Чехіей и русскими княжествами и въ 1076 г. короновался королемъ П-и, но столкнулся съ сильной внутренней оппозиціей, во главѣ которой сталъ епископъ краковскій Станиславъ, поразившій короля проклятіемъ и отлученіемъ отъ церкви. Король убилъ епископа, но этимъ лишь усилилъ направленный противъ него бунтъ и долженъ былъ бѣжать въ Венгрію, гдѣ и умеръ. Въ этомъ фактѣ ярко сказалась новая сила, выросшая въ П-ѣ рядомъ съ королевскою властью. Потомки древнихъ княжескихъ родовъ, лишенные своихъ владѣній, сгруппировались около короля, составивъ аристократическій классъ, или, говоря польскимъ терминомъ, „можновладство“, въ руки котораго достались всё важнѣйшія должности на королевской службѣ. Эта-то свѣтская аристократія, въ союзѣ съ высшею духовною іерархіей, и нанесла тяжелый ударъ самодержавію польскихъ королей изгнаніемъ Болеслава. Въ правленіе его брата и преемника, Владислава Германа (1080—1102 гг.), можновладство получило еще большую силу, совершенно подчинивъ себѣ неспособнаго и слабаго короля, вмѣсто котораго дѣйствительнымъ правителемъ государства сдѣлался воевода Стѣпехъ. Сыновья Владислава, Збигиѣвъ и Болеславъ Кривоустый, возстали противъ власти послѣдняго и послѣ долгой борьбы успѣли, привлеки на свою сторону нѣсколькихъ знатныхъ пановъ, недовольныхъ воеводой, добиться его изгнанія въ 1097 г., при чемъ въ управленіи Владислава оставлена была только Мазовія, а другія земли сыновья его подѣлили между собою. По смерти отца между ними началась долгая и кровопролитная междоусобная борьба, въ результатъ которой Збигиѣвъ былъ заключенъ въ тюрьму и ослѣпленъ по приказанію брата; Болеславъ Кривоустый (1102—1139 гг.) остался единственнымъ владѣтелемъ страны. Правя страню при помощи можновладства, представителей котораго, въ лицѣ духовныхъ и свѣтскихъ чиновниковъ, онъ созывалъ на съѣзды, получивше названіе „вѣчѣ“ (одни историки отрицаютъ всякую связь между старыми народными вѣчами и новыми, Пястовскими; другіе видятъ въ послѣднихъ результатъ постоянного перехода общенародныхъ собраній въ аристократическія), Болеславъ умѣлъ, однако, поддержать единство государ-

ства и свою власть противъ можновладческихъ притязаній, и при немъ опять поднялся внѣшній престижъ П.-и. Отвергнувъ зависимость своего государства отъ западной имперіи, Болеславъ успѣшно выдержалъ борьбу съ имп. Генрихомъ V и предпринялъ наступательную войну противъ Поморья; многочисленные князья поморскіе были вынуждены принять христіанство и признать свою зависимость отъ П.-и. Подъ покровительствомъ Болеслава епископъ бамбергскій Оттонъ проповѣдывалъ въ Поморьѣ христіанство, а съ покореніемъ всей страны въ 1122 г. Болеславъ основалъ для нея особенное епископство въ Волинѣ; вмѣстѣ съ тѣмъ завоевана была и земля лютичей. Полнаго единства государства Болеславъ не могъ уже однако сохранить: по своему завѣщанію онъ раздѣлилъ П.-у между сыновьями: старшій, Владиславъ, съ титуломъ в. князя, получилъ Силезію и землю Крановскую, Болеславъ Кудрявый—Мазовію и Куявію, Мѣшко Старый—Великую Польшу, Генрихъ—землю Сандомирскую; младшій—Казиміръ, какъ малолѣтній, не получилъ ничего. Такое раздѣленіе было въ сущности только попыткой упорядочить государственную жизнь и избавить страну отъ тягостныхъ междоусобій; в. князь, которымъ долженъ былъ быть старшій въ родѣ, пріобрѣталъ право верховной власти надъ остальными князьями. Вѣче, созванное Владиславомъ II въ 1140 г., утвердило завѣщаніе Болеслава Кривоустаго; но вслѣдъ затѣмъ братья Владислава обнаружили явное стремленіе къ полной независимости, а когда Владиславъ вопреки мнѣнію новаго вѣча попытался силой принудить ихъ къ повиновенію, противъ него соединились князья, можновластво и духовенство, и пораженный церковнымъ отлученіемъ, разбитый подъ Познанью въ 1146 г., онъ бѣжалъ въ Германію, откуда напрасно пытался овладѣть Польшею до смерти своей въ 1159 г. В. княземъ сдѣлался Болеславъ Кудрявый, а по смерти его въ 1173 г. Мѣшко Старый. Опираясь на свой великопольскій удѣлъ, въ которомъ мало было знатныхъ пановъ и благодаря этому сильнѣе была традиція верховной княжеской власти, онъ вступилъ въ новую борьбу съ можновластвомъ, главными представителями котораго выступили малопольскіе паны. Они выдвинули противъ Мѣшка другаго кандидата на великокняжеское достоинство, младшаго брата его, Казиміра Справедливаго, со смертью Генриха сдѣлавашаго княземъ сандомирскимъ и вмѣстѣ, въ кач. опекуна надъ малолѣтнимъ сыномъ Болеслава Кудряваго, Лѣшкомъ, правившаго Мазовіей и Куявіей. Борьба была неудачна для Мѣшка: въ 1177 г. онъ былъ изгнанъ изъ Кракова и лѣнчицкое вѣче, постановленія котораго были утверждены папою Александромъ III, передало великокняжескую власть Казиміру и его потомкамъ, при чемъ положено было начало ограниченно государственныхъ повинностей, какія могъ взимать князь; стѣмъ вѣчемъ санкціонировано было т. о. народившееся значеніе можновластва. Постановленія его не сразу вошли въ жизнь: Мѣшко въ 1182 г. возвратился въ П.-у и вновь началъ борьбу за свои права, а по смерти Казиміра занялъ и самый Краковъ, но послѣ его смерти въ 1202 г. сынъ его, Владиславъ Тонконогіи, былъ изгнанъ, и Краковскій столъ достался Лѣшку Бѣлому, погибшему въ 1227 г. въ

походѣ на Святослава Поморскаго. Владиславъ остался только княземъ Великой П.-и, гдѣ ему однако тоже пришлось бороться съ духовенствомъ, нашедшимъ поддержку для своихъ притязаній въ его племянникѣ, Владиславѣ Одоничѣ, вступившемъ въ долгую и утомительную борьбу съ дадеи. По смерти послѣдняго въ 1237 г. Одоничъ соединилъ было въ своихъ рукахъ всю Вел. Польшу, но его исключительная преданность духовенству, которое онъ надѣлилъ важными привилегіями, признавъ независимость церкви и отдавши самъ подъ покровительство папскаго престола, вооружила противъ него свѣтскихъ пановъ; они призвали на престолъ силезскаго князя Генриха Боролатаго, и въ борьбѣ съ нимъ Одоничъ потерялъ большую часть своихъ владѣній. На короткое время Генрихъ успѣлъ опять соединить большую часть польскихъ земель: въ его рукахъ собрались Силезія, Малая и Великая Польша, но по смерти его не только эти земли вновь разъединились, а и само силезское княжество распалось на рядъ мелкихъ владѣній. Смуты, сопровождавшія это раздѣленіе государства, и само это раздробленіе, заключающее въ себѣ исторію удѣльной Польши, произвели замѣтное и важное вліяніе какъ на внутренній строй государства, такъ и на характеръ его международнаго положенія. Такое раздробленіе вытекало изъ сепаратистическихъ стремленій стѣбныхъ земель, находившихъ себѣ главную поддержку въ можновластвѣ; послѣднее и было тѣмъ элементомъ, въ пользу котораго складывался данный порядокъ. Чѣмъ болѣе слабѣла княжеская власть, благодаря территориальному уменьшенію княжествъ, тѣмъ болѣе власти и значенія доставалось на долю знатныхъ пановъ; чѣмъ болѣе увеличивалось путемъ раздробленія государства число княжескихъ дворовъ, тѣмъ болѣе широкое прище открывалось для дѣятельности можновластва, такъ какъ при каждомъ такомъ дворѣ возникла своя политическая организація, своя чиновничья іерархія. Значеніе, пріобрѣтенное т. о. можновластвомъ, наиболѣе полно выразилось въ вѣчахъ, которыя являются теперь необходимымъ с. утникомъ княжеской власти, сохраняя вмѣстѣ свой по преимуществу аристократическій характеръ. Ослабленіе княжеской власти, въ политическій сферѣ повело къ ограниченію ея можновластвомъ, въ сферѣ социальныхъ отношеній сказалось развитіемъ самостоятельности общественныхъ классовъ, раньше стоявшихъ въ тѣсной зависимости отъ этой власти. Не только духовенство и знатные паны, но и рыцари или шляхта, превратившіеся за это время окончательно въ землевладѣльческій классъ, получили значительныя привилегіи, приблизившія ихъ къ самоуправляющемуся сословію. Вмѣстѣ съ тѣмъ нѣмецкая колонизація въ Польшу, вызываемая и покровительствуемая князьями съ цѣлю поднятія хозяйства страны, привела къ пересадкѣ сюда нѣмецкаго городского права и къ организаціи части, по крайней мѣрѣ, сельскаго населенія, какъ нѣмецкаго, такъ и польскаго, въ самоуправляющіяся общины. Съ этими измѣненіями внутреннихъ порядковъ государства совпадало измѣненіе его внѣшняго значенія. По мѣрѣ того, какъ шло впередъ раздробленіе государства, суживались задачи его внѣшней политики, и терялись средства для ихъ



выполнения. От наступательной политики, какой придерживалась П. при первых королях, она въ удѣльное время перешла къ оборонительной, но и та не всегда была успѣшна для мелкихъ княжествъ, дѣйствовавшихъ разрозненными силами. Потеряно было западное Поморье, гдѣ утвердилось германское владычество. Последнее и съ другой стороны появилось у польскихъ границъ, съ того времени, какъ мазовецкій князь Конрадъ, не успѣвъ собственными силами справиться съ сосѣдними пруссами, поселилъ въ 1228 г. на своихъ земляхъ тевтонскій орденъ. Завоевавъ Пруссію и твердою ногою ставъ на нижнемъ теченіи Вислы, орденъ положилъ начало германизации этихъ земель съ помощью нѣмецкихъ рыцарей и горожанъ и отодвинулъ П-у отъ Нѣмецкаго моря. Прогрессивно возрастающая слабость польскихъ княжествъ вызвала даже въ сосѣдяхъ стремленіе къ захвату всѣхъ польскихъ земель, предупреденному однако подъемомъ національнаго чувства, возродившагося изъ долгаго униженія. Кн. Пржемыславъ, успѣвшій было соединить въ своихъ рукахъ всю Вел. Польшу, Поморье и даже Краковъ, въ 1295 г. короновался польскимъ королемъ, но въ слѣдующемъ году погибъ отъ руки убійцъ, посланныхъ бранденбургскимъ маркграфомъ. Загнанный чешскій король Вацлавъ, призванный нѣмецкими колоніями Малой Польши въ 1296 г., въ 1300 г. успѣлъ подчинить себѣ и Великую Польшу и захватилъ всѣ польскія земли, кромѣ Мазовіи, короновавшись польской короной. Господство иноземнаго короля продолжалось, впрочемъ, недолго. По смерти Вацлава въ 1305 г. и его сына въ 1306 г., неудачно ранѣе боравшейся съ ними князь бресте-куявскій Владиславъ Локотокъ выступилъ вновь претендентомъ на тронъ и, склонивъ къ подчиненію земли сандомирскую, краковскую, Поморье и Вел. Польшу, въ 1319 г. короновался. Съ этого времени объединеніе государства является уже прочно установившимся фактомъ; совершившись на почвѣ возродившагося національнаго чувства, оно нашло себѣ еще новую поддержку въ войнѣ съ орденомъ, предпринятой Локоткомъ и продолжавшейся его сыномъ и преемникомъ Казиміромъ В. (1333—1370 гг.); хотя и не вполне удачная (по миру 1343 г. орденъ сохранилъ за собою Поморье), война эта способствовала еще болѣе упроченію сознанія національнаго единства. Потерпѣвъ поражение въ своихъ стремленіяхъ на сѣверъ, польская политика обратилась на юго-востокъ, находя здѣсь удобное условіе для своихъ завоевательныхъ стремленій въ слабости и разрозненности южно-русскихъ земель. Первымъ крупнымъ шагомъ ея на этомъ пути былъ захватъ Червоной Руси при Казимірѣ. Объединеніе, такъ быстро совершившееся и приведшее къ столь важнымъ результатамъ, не было однако настолько глубокимъ, чтобы радикально измѣнить установившійся ранѣе строй внутренней жизни, и скорѣе само должно было поддѣлываться подъ этотъ строй, подчиняться его вліянію. Возсоединеніе П-и при Локоткѣ всего скорѣе можно назвать результатомъ личной уніи, при которой всякая земля, входившая въ составъ государства, сохраняла свою особость, свою іерархію сановниковъ и отдѣльные правовые обычаи. Только лица, входившія въ составъ этой должностной организаціи, оста-

ваясь въ предѣлахъ отдѣльныхъ земель, теряли свое обще-государственное значеніе и взаи́мнѣ его приобретали чисто мѣстное, земское, завно какъ вѣча отдѣльныхъ земель перешли въ сѣзды земскихъ должностныхъ лицъ. При Казимірѣ сдѣланы были шаги къ установленію болѣе широкой централизаціи. Созывы вѣчъ или сѣздовъ должностныхъ лицъ со всего государства, практиковавшіеся уже и Локоткомъ, изданіе общихъ для всѣхъ земель статутовъ, и, наконецъ, созданіе обще-государственной администраціи—центральной, въ лицѣ подскарбія, вѣдавшего королевскіе финансы, подканцлера, стояшаго во главѣ собственно администраціи, суда и дипломатіи, и маршалка, заботившагося о вѣншемъ порядкѣ въ королевск. дворцѣ, и мѣстной, въ лицѣ старосты, назначаемыхъ королемъ въ каждую область и получившихъ военную и судебную власть,—послужили такими шагами, дѣйствительно станувшими нѣсколько отдѣльными земли между собою и упрочившими королевскую власть. Это упроченіе далеко не было еще, однако, такъ велико, чтобы доставить королевской власти преобладаніе надъ главнымъ общенациональнымъ элементомъ страны—мжновладствомъ, а событія, послѣдовавшія за смертью Казиміра В., еще укрѣпили значеніе этого класса. Такъ какъ со смертью не имѣвшаго сыновей Казиміра прекращалась и та линія Пястовъ, къ которой онъ принадлежалъ, то онъ рѣшился передать свой престолъ своему родственнику, королю венгерскому Людовику. Эта передача была санкціонирована и вельможами государства, послѣ того какъ Людовикъ заключилъ съ ними договоръ, обязуясь не нарушать правъ польскихъ сословій. Передача польской короны венгерскому королю не достигла той истинной цѣли, которую имѣлъ въ виду Казиміръ,—обращенія соединенныхъ силъ обоихъ королевствъ на тевтонскій орденъ, такъ какъ Людовикъ мало интересовался польскими дѣлами и даже не жилъ въ П-ѣ; за то эта передача упрочила власть мжновладства, въ рукахъ котораго сосредоточилось при слабомъ королѣ все управленіе. Желаніе Людовика передать послѣ себя польскую корону одной изъ своихъ дочерей послужило поводомъ къ заключенію новаго договора, цѣною котораго со стороны короля послужила такъ назыв. *Кошицкая привилегія*. Подтверждая самоуправленіе отдѣльныхъ земель, равно какъ и всѣ приобретеныя уже ранѣе шляхтою права, король даннымъ актомъ освобождалъ это сословіе отъ всякихъ податей и повинностей, за исключеніемъ: 1) уплаты ежегодно двухъ грошей съ лана (участокъ земли), 2) военной службы для отраженія неприятелей отъ польскихъ границъ и 3) исправленія крѣпостей. Подобныя же привилегіи получены были городами и духовенствомъ въ 1375—1381 гг. Въ Кошицкой привилегіи уже съ полною ясностью и опредѣленностью сказалось то договорное начало, на которомъ строились теперь въ П-ѣ отношенія государствъ. власти къ населенію, и главн. дѣятелями въ пользу котораго выступали пока магнатскіе роды, являвшіеся истинными правителями страны. Кандидатомъ на польскій тронъ сперва была назначена старшая дочь Людовика, Марія; когда же она была избрана до смерти Людовика въ 1382 г. королевой венгерской, польскіе паны из-

брали ся младшую сестру, Ядвигу, и послѣ приѣзда ея въ Краковъ, силою расторгнувъ заключенный ею ранѣе бракъ съ герцогомъ австрийскимъ Леопольдомъ, выдали ее замужъ за вел. кн. литовскаго Ягелла, принявшаго католическую религію и обратившаго въ нее свой народъ. Этотъ бракъ приносилъ съ собою двойную выгоду для П-и, приводя къ прочному союзу двухъ странъ противъ тевтонскаго ордена и, если не устрания, то смягчая, по крайней мѣрѣ, то соперничество, какое начинало уже проявляться между П-ей и Литвой въ дѣлѣ подчиненія южно-русскихъ земель; вмѣстѣ съ тѣмъ для польской культуры открывалось новое и широкое поприще въ обращенной Литвѣ. Результаты юльско-литовскаго союза не замедлили сказаться тяжкимъ пораженіемъ ордена при Грюнвальденѣ въ 1410 г., и миръ, заключенный въ слѣдующемъ году, возвратилъ П-ѣ землю Добрыньскую и Литвѣ— Жмуду. Отношенія къ Литвѣ, не обоедшися безъ враждебныхъ столкновеній, были закрѣплены Городельскою уніей 1413 г., по которой литовскіе бояре-католики уравнивались въ правахъ съ польскими панами, въ Литвѣ по примѣру П-и учреждались воеводства и каштелянства, устраивались общіе для обѣихъ странъ съѣзды сановниковъ, и, наконецъ, двѣ страны давали взаимное обязательство не избирать своихъ правителей (в. князя и короля) одна безъ вѣдома и согласія другой. Съ этихъ поръ дѣло уніи съ Литвой пошло впередъ быстрыми шагами, особенно по смерти Витовта (1430 г.), стремившагося занять вполне самостоятельное положеніе: его преемникъ, Свидригайло, попытавшійся держаться той же политики и начавшій открытую войну съ П-ею изъ-за Подолии и Волыни, былъ разбитъ и низложенъ, на его мѣсто вел. княземъ сдѣлался Сигизмундъ, а по смерти Владислава Варненчика въ 1444 г., когда на польскій тронъ избранъ былъ Казиміръ Ягеллончикъ, бывшій вмѣстѣ и вел. кн. литовскимъ, объединеніе Литвы и П-и еще болѣе упрочилось. Вмѣстѣ съ тѣмъ П. приобрѣтала все болѣе явный перевѣсъ надъ тевтонск. орденомъ. Попытка послѣдняго поддержать Свидригайла оказалась неудачной, а когда при Казимірѣ вновь вспыхнула война, то она закончилась въ 1466 г. Торнскимъ миромъ, по которому П-а возвратила себѣ земли: поморскую, хелминскую и михаловскую, приобрѣла Мальборгъ, Эльбингъ, Штумъ и Варму; и самъ орденъ долженъ былъ стать въ вассальную зависимость отъ польскаго государства. Правленіе Казиміра (1447—1492 гг.), смѣнившаго на польскомъ тронѣ своего старшаго брата Владислава, который былъ непосредственнымъ преемникомъ отца—Ягелла и погибъ въ походѣ противъ турокъ во время неудачнаго сраженія подъ Варной, ознаменовалось новымъ важнымъ фактомъ въ исторіи внутреннихъ отношеній страны—выступленіемъ на арену активной политической жизни шляхты, класса, до того времени лишь изрѣдка принимавшаго въ ней дѣятельное участіе. Можновладческое господство, слишкомъ часто преслѣдовавшее интересы отдѣльныхъ личностей и семействъ, вмѣсто обще-государственныхъ нуждъ, построенное на эгоистическомъ приндицѣ уклоненія отъ государственныхъ повинностей, оказывалось недостаточнымъ въ виду тѣхъ широкихъ

цѣлей, какія теперь вырисовывались передъ П-ей, и возбуждало къ себѣ вражду одновременно и въ представителяхъ королевской власти, которые чувствовали теперь себя въ болѣе независимомъ положеніи, и въ массахъ шляхты, на благосостояніи которой тяжело отзывались слѣдствія магнатскаго хозяйничанья въ странѣ. Шляхта и рѣшилась выступить съ открытымъ протестомъ: во время похода 1454 г. на Пруссию шляхетскія ополченія отдѣльныхъ воеводствъ обратились къ королю съ рядомъ требованій, угрожая разойтись по домамъ, въ случаѣ, если они не будутъ исполнены; требованія эти заключались въ кодификаціи законовъ, исправленіи безпорядковъ, вравшихся въ дѣло суда и управленія и уничтоженіи ограниченій промышленности и торговли; король обѣщалъ исполнить желанія шляхты и въ обезпеченіе этого выдалъ рядъ привилегій отдѣльнымъ воеводствамъ; при этомъ въ числѣ пунктовъ привилегіи, данной великопольской шляхтѣ, включено было и обязательство короля не измѣнять существующихъ законовъ и не объявлять похода иначе, какъ съ согласія шляхты, даннаго на спеціально для этого созванномъ собраніи или сеймикѣ. Въ слѣдующемъ году такіе сеймики были собраны уже по всей П-ѣ, и на первыхъ порахъ своего существованія они явились удобнымъ орудіемъ для короля въ его борьбѣ съ можновладствомъ. Первое время король самъ объѣзжалъ всѣ сеймики или отправлялъ на нихъ своихъ посланцевъ, но такой порядокъ представлялъ много неудобствъ, и потому Казиміръ сталъ созывать уполномоченныхъ отъ отдѣльныхъ воеводствъ на генеральные сеймики, общіе для цѣлыхъ провинцій: послы В. П-и собирались обыкновенно въ Коло, М. П-и—въ Новый Корчинъ, русскихъ земель—въ Судовую Вишню. За этимъ послѣдовало дальнѣйшее упрощеніе, такъ какъ король сталъ призывать всѣхъ уполномоченныхъ къ себѣ въ одно мѣсто, которымъ по большей части служилъ Пётрковъ. Такъ возникло уже одно общее учрежденіе для цѣлой страны, подъ именемъ сейма, которое имѣло представительный характеръ, но сперва не отличалось особенной прочностью, такъ какъ при всякой оппозиціи съ его стороны, Казиміръ опять обращался къ сеймикамъ. Самый этотъ представительный характеръ сейма выяснился не сразу: сперва онъ явился скорѣе конгрессивнымъ учрежденіемъ, собраніемъ уполномоченныхъ („пословъ“) отдѣльныхъ воеводствъ. Съ возникновеніемъ сейма ослабилось и прежнее исключительное значеніе вѣча: оно преобразовывалось окончательно въ совѣтъ коронныхъ сановниковъ, благодаря пожизненности ихъ должностей питавшій однако аристократическія тенденціи и сохранявшій самостоятельное положеніе между королевемъ и посольскій избой. Взаимныя отношенія этихъ силъ опредѣлились лишь послѣ нѣкоторыхъ колебаній. Сынъ и преемникъ Казиміра, Альбрехтъ (1492—1501), слѣдуя политикѣ отца, въ союзѣ съ шляхтой сильно унижилъ значеніе можновладства и его органа, вѣча или сената, поставивъ послѣдній въ полную зависимость отъ себя; послѣ его смерти польскіе паны избрали на престолъ его брата, в. кн. литовскаго Александра, заставивъ его однако подтвердить т. н. *Мельничью привилегію*, по которой вся административ-

ная и законодательная власть предоставлялась сенату, король дѣлался только его президентомъ, а сеймъ занималъ подчиненное по отношенію къ сенаторамъ положеніе. Нуждаясь въ польской помощи для войны, такую вела тогда Литва съ Московскимъ государствомъ, Александръ (1501—1506) принялъ избраніе на этихъ условіяхъ и выѣхалъ въ Литву. Сенатъ не сдѣлалъ однако справиться съ принятой на себя ролью правителя государства и самъ долженъ былъ въ концѣ концовъ просить короля возвратиться въ П.-у. Александръ вернулся и, уничтоживъ Мельницкую привилегію, произвелъ общую реформу управления, явившуюся какъ бы компромиссомъ между стремленіями короля и можновладства. По закону 1505 г. король не могъ предпринять ничего новаго безъ согласія сената и посольской избы. Въ послѣдней король искалъ т. о. прогнать всѣхъ притязаніямъ можновладцевъ; но, съ одной стороны, сама она не получила прочной организаціи, такъ какъ законъ 1505 г., утверждая существованіе сейма, не отменилъ прежнихъ постановленій, говорившихъ о полной власти сеймиковъ, и, слѣд., не установилъ преобладанія надъ ними посольской избы, не уничтожилъ вполне ея конгрессивнаго значенія, а съ другой стороны, въ это время уже стали появляться признаки исключительнаго значенія шляхетскаго сословія. Многочисленныя пожалованія королей уже съ давняго времени отдали въ руки этого класса массу земель, и по мѣрѣ того, какъ короли въ своей борьбѣ съ можновладствомъ должны были искать союза и расположенія шляхты, росла и развивалась власть ея надъ населенными на этихъ земляхъ крестьянами. Сперва въ духовныхъ и панскихъ, а съ XIV вѣка и въ шляхетскихъ имѣніяхъ установился доминантный судъ надъ крестьянами, съ теченіемъ времени все болѣе вытѣснявшій суды общіе или королевскіе. Въ Вислицкомъ статутѣ Казимира V. положено было прочное начало прикрѣпленію крестьянства, и законъ 1496 г. почти закончилъ это прикрѣпленіе, дозволяя ежегодно уходить изъ каждой деревни только одному крестьянину. Вартенскій статутъ (1520 г.) Ягелла сломилъ независимость сельскихъ общинъ, основанныхъ на нѣмецкомъ правѣ, поставивъ ихъ начальниковъ, солтысовъ, въ строгую зависимость отъ владѣльцевъ имѣній и разрѣшивъ послѣднимъ скупать солтыства въ свою пользу. Въ то же самое время (1520 г.) было издано постановленіе, что всѣ крестьяне шляхетскихъ имѣній, независимо отъ прежнихъ привилегій и правъ, должны работать на господина 1 день въ недѣлю, и такъ получила общее признаніе въ законодательствѣ барщина. Т. о. польское крестьянство переходило къ крѣпостной зависимости отъ шляхты какъ разъ въ тотъ моментъ, когда послѣдняя выступала въ активной политической роли. Значеніе этого обстоятельства не было умѣрено подобною же ролью городовъ: городское населеніе, въ большинствѣ иноземное по своему происхожденію, пользовавшееся въ предѣлахъ городскихъ стѣнъ исключительными привилегіями, не обнаруживало охоты принимать дѣятельное участіе въ общей политической жизни страны, и напрасны были усилія короля Александра побудить города высылать своихъ депутатовъ на сеймъ. Въ виду такого положенія сеймъ дѣлался

органомъ одного сословія, такъ какъ и можновладческой сенатъ по своимъ социальнымъ интересамъ примыкалъ всецѣло къ шляхтѣ, и это не замедлило отразиться на сеймовыхъ постановленіяхъ. Уже въ 1496 г. закрыты были доступы нешляхтичамъ въ каедральные капитулы, и только 5 каноничествъ оставлено было для лицъ плебейскаго происхожденія, а по закону 1505 г. только шляхтичи получили право занимать епископскія каедрны. Захвативъ т. о. въ свои руки высшія церковныя должности, шляхта обратила свои усилія въ другую сторону и повела упорную борьбу съ городами, которые подъ влияніемъ развивавшейся въ нихъ колонизаціи выступили было въ началѣ—XVI вѣка съ притязаніями на политическія права. Въ 1496 г. установлена была необходимая связь между владѣніемъ поземельными имѣніями и отбываніемъ военной службы, а въ 1538 г. шляхта принудила мѣшанъ распродать всѣ свои внѣгородскія земли и запретила впредь покупать ихъ, чѣмъ и закрыла имъ доступъ и на сеймы, такъ какъ политическія права связывались съ обладаніемъ поземельнымъ имѣніемъ. Исключеніе было сдѣлано только для Кракова, и такая уступка отвлекла этотъ сильный и богатый городъ отъ общаго мѣшанскаго дѣла. вмѣстѣ съ тѣмъ шляхта, руководясь исключительно своими личными интересами, подрывала и экономическое благосостояніе городовъ: уничтожены были цеховыя привилегіи, иностранной торговлѣ открытъ былъ свободный доступъ въ страну, чтобы доставить шляхтѣ товары по болѣе дешевой цѣнѣ, и въ результатѣ этого падала польская промышленность. Шляхетское сословіе сдѣлалось т. о. главнымъ распорядителемъ государства, направляя его дѣйствія въ своихъ интересахъ. Также господство шляхты ознаменовалось на первыхъ порахъ и рядомъ благотворныхъ послѣдствій. — XVI вѣкъ называютъ, и не безъ основанія, золотымъ вѣкомъ въ исторіи Польши. Происшедшее, благодаря выступленію новой политической силы, оживленіе государственной жизни страны сказалось во всѣхъ ея сферахъ, выдвинувъ на мѣсто прежней узкой политики можновладства болѣе широкіе планы, доставивъ средства для болѣе энергичныхъ дѣйствій. Болѣе смѣлыя и настойчивыя мѣры въ области внешней политики П.-и явились первымъ результатомъ новаго положенія вещей. Борьба съ Турціей и татарами начата была еще при Альбрехтѣ походомъ на Молдавію, закончившимся, впрочемъ, пораженіемъ польскихъ войскъ. Борьба съ княжествомъ Московскимъ была также не особенно успешна, но зато имѣла своимъ результатомъ большее объединеніе угрожаемой Москвою Литвы съ П.-ю, закончившееся Люблинскою уніей 1569 г., по которой для обоихъ странъ установленъ былъ общій сеймъ, но отдѣльное управленіе. Наиболѣе удачна была вѣднная при Сигизмундѣ I (1506—1548) война съ орденомъ, возобновившаяся теперь вслѣдствіе отказа избраннаго въ 1510 г. гротмейстеромъ Альбрехта Бранденбургскаго принести вассальную присягу польск. королю, — война, во время которой орденъ преобразовался въ свѣтское владѣніе, оставшееся за Альбрехтомъ и его династіей подъ условіемъ вассальной зависимости отъ П.-и. Еще болѣе блестящимъ было это время во внутренней жизни

страны: среди шляхетского сословия, пользовавшегося широкой политической свободой, обладавшего прочным экономическим благосостоянием, развилось стремление к образованию, находившее себе удовлетворение на почве общения с Западом и давшее богатые плоды. В П-у проникло гуманистическое движение; в обществе явился интерес к изучению древнего мира и его литературы, и в результате создавалась своя литература, сперва на латинском, затѣм на польскомъ языкѣ. Движеніе умовъ не остановилось на этомъ: знакомая съ западными умственными течениями, польск. шляхетское общество столкнулось и съ реформацией, которая нашла себѣ, по преимуществу среди наиболѣе зажиточной шляхты, поклонниковъ настолько многочисленныхъ, что одно время католической церкви, повидимому, серьезно грозила опасность упустить П-у изъ круга своего влияния. Провѣтаніе государства далеко не было однако полнымъ: уже тогда въ его положеніи сказывались и многія отрицательныя стороны. Богатство шляхты держалось на угнетеніи крестьянства и тяжелой эксплуатаціи его труда: уже въ 1586 г. королевская власть вынуждена была отказаться отъ всякаго вмѣшательства въ отношенія между помѣщиками и ихъ крѣпостными, а Варшавская конфедерація 1573 г. передала первымъ полную власть надъ вторыми не только въ свѣтскихъ, но и въ духовныхъ дѣлахъ. Политическое могущество шляхты, которымъ она, не будучи умѣряема никакими другими элементами, пользовалась въ своихъ узко-сословныхъ интересахъ, повело къ обдѣленію городовъ и потерѣ ими прежняго своего значенія. Но и самое господство шляхты было непрочнымъ, такъ какъ, выступая на политическое поприще и захватывая власть въ свои руки въ тотъ моментъ, когда еще не закончилось объединеніе государства, этотъ классъ не принесъ съ собою прочнаго органа правительственной власти, не установилъ сразу перевѣса сейма надъ сеймниками. Реформа въ этомъ смыслѣ была задумана частью наиболѣе образованной шляхты, по преимуществу протестантской, и попытки провести ее наполнили собою все царствованіе послѣдняго Ягеллона—Сигизмунда II Августа (1548—72 гг.), но на имѣли успѣха вслѣд. встрѣченнаго ими противодѣйствія частью со стор. короля, еще болѣе со стор. массъ шляхты, не ушедшихъ далеко въ своемъ политическомъ мышленіи и руководившихся сословнымъ эгоизмомъ. Успѣхъ реформациі въ П-ѣ также былъ непродолжительнымъ: уже въ послѣдніе годы жизни Сигизмунда II началась здѣсь католическая реакція, съ теченіемъ времени все болѣе усиливавшаяся, особенно при помощи іезуитовъ, призванныхъ Стефаномъ Баторіемъ, и съ XVII столѣтія перешедшая въ прямое гоненіе иновѣрцевъ. Со смертью Сигизмунда Августа П., бывшая до того времени лишь въ теоріи избирательной монархіей, такъ какъ тронъ всегда оставался въ династіи Ягеллоновъ, обратилась въ такую въ дѣлѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ избраніе короля, раньше принадлежавшее знатнымъ панамъ, съ 1530 г. перешло ко всей шляхтѣ, специально для этого собиравшейся поголовно на избирательныя сеймы, и послужило зъ ея рукахъ орудіемъ постепеннаго ограниченія королевской власти, въ результатѣ которой король

уже въ XVII в. выродился въ выборнаго чиновника, а П.—въ шляхетскую республику,—порядокъ, находившій себѣ теоретическое оправданіе въ такъ наз. „золотой свободѣ“. Эта республика оставалась однако неустроенной, благодаря неуспѣху задуманной было протестантами политической реформы, и отсюда началось разложеніе государственнаго организма Рѣчи Посполитой, какъ стали называть П-у еще въ XV в. Блестящее царствованіе Стефана Баторія (1575—86 гг.), ознаменованное окончательнымъ присоединеніемъ Курляндіи и Лифляндіи и побѣдами надъ Московскимъ государствомъ, лишь на короткое время задержало этотъ процессъ. Уже при преемникѣ Баторія, Сигизмундѣ III (1587—1632 гг.), часть этихъ приобрѣтеній была потеряна, такъ какъ король, воспитанный іезуитовъ, фанатически преданный католичеству, хотѣлъ силою поддержать проигранное дѣло католицизма въ своемъ наследственномъ владѣніи, Швеціи, и съ этою цѣлью вовлекъ П-у въ войну съ нею, въ результатѣ которой для П-и была потеряна Лифляндія. Если въ отношеніяхъ къ Московскому государству смуты, разгромавшіяся въ послѣднемъ, и позволяли П-ѣ сохранять свой перевѣсъ надъ нимъ путемъ поддержки самозванцевъ и открытаго нападенія на московскія границы, то тотъ же католическій фанатизмъ, обнаруженный королемъ, помѣшалъ его сыну Владиславу, избранному на Моск. престолъ, занять его въ дѣйствительности и вызвалъ народный отпоръ польскому нашествію. Еще губительнѣе оказались слѣдствія усвоеннаго обществомъ направленія внутри государства. Уже въ концѣ XVI в. (на Брестскомъ соборѣ 1596 г.) проведена была іезуитами, нашедшими себѣ поддержку въ государственной власти и воспользовавшимися въ качествѣ орудія нѣкоторыми изъ наиболѣе слабыхъ православныхъ епископовъ, унія, составлявшая переходную ступень между православіемъ и католицизмомъ, такъ какъ уніаты, сохраняя обряды и порядки правосл. церкви, признавали надъ собой власть папы. Насильственное проведеніе уніи, не признанной большинствомъ русскаго населенія и духовенства, въ западно-русскихъ и южно-русскихъ областяхъ, принадлежавшихъ П-ѣ, въ связи съ тяжелымъ социальнымъ гнетомъ, лежавшимъ на низшихъ слояхъ населенія этихъ областей, и систематическимъ подавленіемъ ихъ національности, вызвали въ южной Руси кровавыя казацкія возстанія, которыя начались съ конца XVI в. и постепенно разгораясь, въ послѣдній годъ царствованія сына и преемника Сигизмунда, Владислава IV (1632—48 гг.), разразились возстаніемъ Богдана Хмѣльницкаго, при помощи Московскаго государства отторгшаго отъ П-и всю Малороссію и подвергшаго опасности самое существованіе Рѣчи Посполитой. Одновременное нападеніе на П-у Россіи, Швеціи и Пруссіи, изъ которыхъ послѣдняя успѣла въ это время совершенно освободиться отъ прежней зависимости, породило даже мысль о раздѣлѣ польск. государства между соудьями. П. избѣжала этой опасности благодаря частью раздорамъ между главными ея врагами, частью пробудившемуся въ шляхтѣ религиозному и патристическому энтузіазму, успѣла даже въ рядѣ послѣдовавшихъ войнъ возвратитъ себѣ правобережную Малороссію, укрѣпленную за ней.

Андрусовскимъ премиріемъ 1667 г. и вѣчнымъ миромъ 1686 г. съ Россіей, но не могла уже болѣе вопіять подняться отъ своего упадка. Все сильнѣе давало себя чувствовать разстройство правительственной машины, сказывавшееся уже не только въ томъ, что сеймики постепенно переносятъ на себя принадлежавшую раньше сейму исполнительную власть, создавая путемъ своихъ выборовъ мѣстные суды и администрацію, гражданскую и военную, не только въ томъ даже, что они и въ законодательствѣ съ половины XVII стол. достигаютъ полнаго преобладанія надъ сеймомъ, но и въ связанномъ съ этимъ измѣненіи характера самого сейма. Съ 1652 г. въ практикѣ сейма входитъ въ употребленіе право „liberum veto“ и, какъ результатъ его, „срываніе сеймовъ“; i. veto заключалось въ правѣ одного сеймоваго посла своимъ несогласіемъ остановить рѣшеніе всего сейма и вытекало изъ конгрессивнаго характера этого учрежденія, служа вмѣстѣ съ тѣмъ крайнимъ выводомъ изъ теории „золотой свободы“. Съ момента признанія этого права анархія окончательно узаконилась въ государственномъ строѣ П-и, и для страны становилось совершенно невозможнымъ какое бы то ни было прогрессивное движеніе на законномъ пути. Вмѣстѣ съ тѣмъ быстрое паденіе умственного и нравственнаго уровня господствующаго сословія, заставлявшее его отказываться отъ всякихъ болѣе энергичныхъ дѣйствій на попріцѣ вѣншей политики, ради охраны интересовъ своего хозяйства и своихъ исключительныхъ правъ, и открывавшее иностранной политикѣ возможность широкаго вліянія въ П-ѣ путемъ подкупа сеймовыхъ пословъ, обратило государство въ слугу сосѣднихъ державъ, по преимуществу Австріи и Россіи, которая въ свою очередь старалась поддерживать внутреннюю анархію Рѣчи Посполитой. Последнимъ моментомъ болѣе самостоятельнаго существованія П-и было царствованіе Яна Собскаго (1674—1696 гг.), ознаменованное блестящими побѣдами надъ турками и освобожденіемъ отъ нихъ Вѣны въ 1683 г., но оставшееся вопіять бесплоднымъ для внутренняго развитія страны. Со вступленіемъ на польскій престолъ саксонскій династіи, въ лицѣ Августа II (1697—1733 гг.) и Августа III (1733—1763 гг.), начался періодъ ничѣмъ уже не прикрываемаго разложенія государства. Въ промежутокъ 1652—1764 гг. изъ 55 сеймовъ 48 было сорвано, и изъ нихъ 18 однимъ голосомъ. Во время великой Сѣверной войны П. представила изъ себя картину государства, въ которомъ по очереди распоряжались шведы и русскіе, тогда какъ шляхта не желала дать королю средствъ для защиты. Августъ II попытался было произвести переворотъ въ пользу усиленія своей власти, но шляхта обратилась къ помощи Россіи, и послѣдняя, выступивъ въ роли посредника, не только утвердила существовавшій строй съ нѣкоторыми незначительными измѣненіями въ видѣ установленія постоянного войска въ количествѣ 24000 чел. и нѣкоторыхъ постоянныхъ налоговъ, но и упрочила свое вліяніе надъ П-ей. Новый шагъ впередъ въ этомъ смыслѣ сдѣланъ былъ Россіей по смерти Августа II, когда она силой поддержала кандидатуру его сына противъ избраннаго большинствомъ шляхты Станислава Ле-

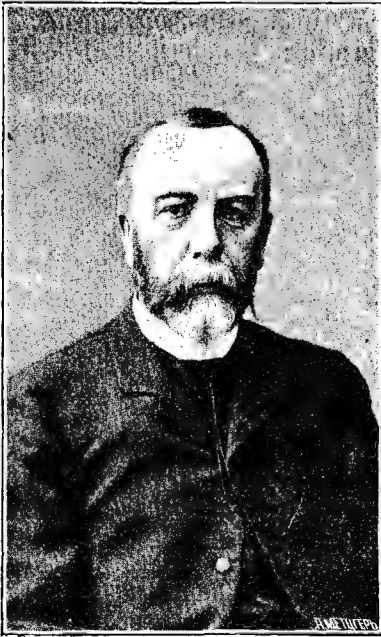
щинскаго и посадила перваго на польскій престолъ. Продолжавшаяся въ правленіи Августа III анархія особенно ярко сказывалась въ усиленіи значенія богатыхъ магнатскихъ родовъ, подчинившихъ себѣ шляхту, и въ разгулѣ религиознаго фанатизма, болѣе сильно проявлявшагося въ Украинѣ, гдѣ онъ въ теченіе XVIII в. вызывалъ народный протестъ въ видѣ гайдамакаго движенія. Только подъ конецъ этого царствованія пробудилось въ польскомъ обществѣ сознаніе необходимости политическихъ, административныхъ и социальныхъ реформъ. Первыми выразителями этого сознанія выступила фамилія Чарторыхскихъ; не успѣвъ провести реформы при Августѣ III, они по его смерти заручились было для своихъ плановъ помощью русской императрицы Екатерины II. На польскій тронъ былъ избранъ при поддержкѣ Екатерины бывшій ея любимецъ и родственникъ Чарторыхскихъ, Станиславъ Понятовскій, проведены были нѣкоторыя реформы въ устройствѣ польск. правительства; но когда вслѣдъ затѣмъ Чарторыхскіе отказались содѣйствовать заключенію постояннаго союза между П-ей и Россіей, Екатерина отняла у нихъ свою поддержку, реформы были уничтожены, а Россія вмѣстѣ съ Пруссіей подняла вопросъ о диссидентахъ, требуя отъ П-и дарованія не-католикамъ свободы вѣроисповѣданія, соединенной со всѣми гражданскими и политическими правами. Послѣ перваго отказа сейма русскій посолъ Репнинъ составилъ Радомскую конфедерацию для защиты правъ диссидентовъ и силою принудилъ сеймъ 1768 г. признать ихъ, равно какъ и гарантію польскаго госуд. строя русск. императрицей, при чемъ было произведено слѣд. измѣненіе въ порядкѣ обсужденія дѣла на сеймѣ: дѣла экономическія должны были рѣшаться большинствомъ голосовъ, для государственныхъ же сохранялось i. veto. Это вызвало вспышку религиознаго фанатизма со стороны шляхты, составившей т. н. „Барскую конфедерацию“, которая начала войну съ Россіей и королемъ. Запутавшись одновременно въ турецкую войну, Россія не могла сразу усмирить конфедерацию, а когда война съ турками приходила къ концу, король прусскій Фридрихъ II предложилъ раздѣлѣ части польскихъ земель между Россіей, Пруссіей и Австріей, и Екатерина вынуждена была принять это предложеніе. Такъ совершился въ 1773 г. первый раздѣлъ П-и, при которомъ Россіи досталась Бѣлоруссія, Пруссіи — польск. или зап. Пруссія, кромѣ Данцига и Торна, Австріи—западная Галиція, и который былъ подъ давленіемъ державъ ратификованъ польскимъ сеймомъ. При этомъ измѣнено было государственное устройство остальной П-и: созданъ былъ органъ исполнительной власти въ лицѣ постояннаго совѣта, избираемаго сеймомъ въ числѣ 36 чел. и засѣдавшаго подъ предсѣдательствомъ короля, увеличено было войско до 30000 чел., но остальные порядки остались безъ измѣненія; гарантію этого порядка опять приняла на себя Россія. Первый раздѣлъ, нанеся тяжелый ударъ польскому обществу, способствовалъ выходу его изъ апатіи, усилению реформаторскихъ стремленій, отчасти начавшихъ въ послѣдующіе годы осуществляться и на практикѣ, но онъ же возбудилъ въ П-ѣ ненависть къ Россіи, которую, хотя и невѣрно, считали главной его виновницей. Поэтому,

какъ только Россія начала въ 1787 г. вторую войну съ Турціей, П. воспользовалась случаемъ свергнуть наложенную на нее опеку: сеймъ 1788—92 гг., извѣстный подъ названіемъ четырехлѣтняго, уничтожилъ постоянный совѣтъ, провелъ рядъ частныхъ реформъ и, наконецъ, 3 мая 1791 г. принялъ конституцію, по которой I. veto уничтожилось, исполнительная власть передавалась королю и назначаемымъ имъ, но отвѣстными перелъ сеймомъ, министрамъ, и намѣчалась въ лицѣ курфюрста саксонскаго династія, въ рукахъ которой долженъ былъ оставаться престолъ; еще ранѣе измѣнено было положеніе городовъ въ смыслѣ возстановленія ихъ самоуправленія, уравненія личныхъ правъ горожанъ со шляхтой и дарованія 21 болѣе значительнымъ городамъ политическаго представительства на сеймѣ; только положеніе крестьянъ оставалось неизмѣннымъ, и конституція 3 мая обѣщала лишь давать силу закона договорамъ, которые заключили бы съ своими крестьянами помѣщики. Часть шляхты выступила однако съ протестомъ противъ принятія конституціи 3 мая и, составивъ Тарговицкую конфедерацію, обратилась за помощью къ Россіи. Въ 1792 г. русскія войска вступили въ П-у и, поддерживая конфедерацію, заняли Варшаву, принудивъ короля пристать къ конфедераціи. Результатомъ этого былъ второй раздѣлъ П-и между двумя державами въ июль и августъ 1793 г., утвержденный созванными въ Гроднѣ сеймомъ, раздѣлъ, по которому Россія получила остатокъ Бѣлоруссіи и правобережную Малороссію, кромѣ зап. Волыни, а Пруссія—Данцигъ, Торнъ и Вел. Польшу, кромѣ земли Мазовецкой. Въ мартѣ 1794 г. началось въ Краковѣ возстаніе, цѣлью котораго было возстановленіе Польши, и во главѣ котораго стѣль Косцюшко. Для большаго успѣха послѣдній прибѣгнулъ къ освобожденію крестьянъ. Но было уже поздно: возстаніе было подавлено русскими войсками, и третій раздѣлъ, произведенный въ 1795 г. Россіей, Австріей и Пруссіей, уничтожилъ П-у какъ самостоятельное государство. — *Литература.* Переведенный нѣкогда на русскій языкъ трудъ *Генр. Шмита* „Исторія польскаго народа“ (3 тт., Сиб., 1864—66) теперь уже устарѣлъ, какъ и болѣе ранняя работа *Roepell'я* — „Geschichte Polens“ (Gotha, 1840); болѣе значенія сохранило продолженіе труда Рѣвеля, одѣланное *Даро*. Новѣйшія общія работы: *Ніппе* „Verfassung der Republik Polen“ (Берл., 1867); *Шуйскаго* „Dzieje Polski“ (4 тт.) и *Бобржинскаго* подъ тѣмъ же заглавіемъ (послѣдняя есть въ русск. переводѣ п. з. „Очеркъ польской исторіи“, 2 тт., Спб., 1888—91). Важнѣйшія монографіи по исторіи древняго періода: *Стан. Смольскі* „Mieszko Stary i jego wiek“ (Варш., 1881); *Ром. Губе* „Prawo polskie XIII-go wieku“ и „Prawo polskie XIV-go wieku“ (Варш., 1874 и 1881); *Гельмеля* „Starodawne prawa polskiego pomniki“ (Крак., 1856); *Шайнохи* „Jadwiga i Jagiello“ (есть въ русск. переводѣ), наконецъ, *Цисберта* „Geschichtsschreibung Polens im Mittelalter“ (Лейпц., 1873). Для исторіи XV и XVI вв.: *М. Бобржинскаго* „O ustawodawstwie rieszawskiem Kazimierza Jagiellończyka“ (Крак., 1873); *Юже* „Sejmy polskie za Olsbrachta i Aleksandra“ (Ateneum, 1876, №№ 4 и 5); *Ад. Павинскаго* „Skarbowość w Polsce i jej dzieje za Stefana Bałorego“ (Варш., 1881) и

„Rzady sejmikowe w Polsce na tle stosunków województw kujawskich“ (Варш., 1888); послѣдняя работа охватываетъ всю исторію сейма въ его отношеніяхъ къ сеймикамъ; общую исторію сейма даетъ русскій трудъ проф. Н. И. Карѣева: „Историческій очеркъ польскаго сейма“ (М., 1888). По исторіи реформации и связанныхъ съ нею попытокъ политической реформы въ П-ѣ польск. труды: *Шуйскій*, „Odrodzenie i reformacya“ (Варш., 1880); *Тарновскій*, „Pisarze polityczni XVI wieku“ (2 тт., Крак., 1886); русскіе: *Карѣевъ*, „Очеркъ реформаціоннаго движенія въ Польшѣ“ (1887); *Любовичъ*, „Исторія реформации въ Польшѣ. Кальвинисты и антирини-тари“ (Варш., 1883) и „Начало католической реакціи и упадокъ реформации въ Польшѣ“ (В., 1890) и *Жуковичъ*, „Кардиналъ Гозій“ (1883). Для исторіи уни и казацкихъ войнъ см. *казаки* и *Малороссія*. Для общей исторіи польск. крестьянства: *Ставискій*, „Poszukiwania do historii rolnictwa krajowego“ (Варш., 1858); *Любомирскій*, „Rolnicza ludność w Polsce“ (Biblioteka Warszawska, 1857—62); на русск. яз.: *Резневскій*, „Крестьянское сословіе въ Польшѣ“ (Р. Вѣстн., 1858, № 5) и *Горемыкинъ*, „Очерки исторіи крестьянъ въ Польшѣ“ (Спб., 1869); обѣ послѣднія работы комплиментнаго характера; болѣе частныя по темѣ, но самостоятельныя и цѣнныя изслѣдованія: *Леонтовича* „Крестьяне Югозап. Россіи по Литовскому праву XV и XVI столѣтій“ (Кіевъ, 1863); *Новицкаго* (въ Архивѣ Юго-Зап. Россіи, ч. 6, т. I) и *В. Б. Антоновича* (тамъ же, ч. 6, т. II). По исторіи городовъ: *Бобржинскій*, „O założeniu najwyższego sądu prawa niemieckiego (1875); *Владимирскій-Будановъ*, „O нѣмецкомъ правѣ въ Польшѣ и Литвѣ“ (1868). Наиболее богата литература по исторіи паденія Польши; ея критическій обзоръ въ трудѣ проф. *Н. И. Карѣева* „Паденіе Польши въ исторической литературѣ“ (Спб., 1889). Важнѣйшіе труды здѣсь: *Ф. Смитъ*, „Suworow und Polens Untergang“ (Лейпц., 1885) и „Frédéric, Catherine et le premier partage“ (Парижъ, 1861); *С. М. Соловьевъ*, „Исторія паденія Польши“ (М., 1863); *Н. И. Костомаровъ*, „Послѣдніе годы Рѣчи Посполитой“ (Спб., 1870); *Иловайскій*, „Гродненскій сеймъ 1793 г.“ (М., 1870); *Н. И. Карѣевъ*, „Польскія реформы XV в.“ (Спб., 1890); *Кравинскій*, „Polska w czasie trzech rozbiorów“ (Познань, 1874—5); *Каминка*, „Ostatnie lata panowania Stanisława Augusta“ (Позн., 1868) и „Sejm czteroletni“ (3 тт., Крак., 1880—86) и *Корзонъ*, „Wewnętrzne dzieje Polski za Stanisława Augusta“ (Крак., 1882—1886).

**Полѣновъ** 1) Алексѣй Яковлевичъ, род. въ 1738 г.; проіяя курсъ юридическихъ наукъ сперва въ петерб., а затѣмъ въ страсбург. и геттинг. университет., П. въ 1767 г. былъ причисленъ къ Академіи наукъ. Въ 1766 г. въ отвѣтъ на предложенную Вольнымъ Экономич. обществомъ задачу: „Что полезнѣе для общества, чтобъ крестьянинъ имѣлъ въ собственности землю или токмо движимое имѣніе“, П. написалъ изслѣдованіе, въ которомъ говоритъ о необходимости освобожденія крестьянъ съ земельными надѣлами; кромѣ того онъ стоитъ за обязательное обученіе крестьянъ грамотѣ и рекомендуетъ нѣкоторыя мѣры для лучшаго общественного устройства и поднятія сельскаго хо-

зайства. Кромѣ того П. участвовалъ въ изданіи Никоновской лѣтописи, напечат. въ 1768 г., и занимался переводами. Извѣстны его переводы: Монтескье, „О причинахъ величія римскаго народа“ (Спб., 1769 г.); Фридриха I, „О причинахъ установленія законовъ“ (Спб., 1769 г.); Теофраста, „О свойствахъ нравовъ человѣческихъ“ (Спб., 1772 г.). П. служилъ въ сенатѣ (1771—1793 г.), въ Заемномъ банкѣ (до 1796 г.) и въ комиссіи о составленіи законовъ Россійск. имперіи; въ 1800 г. вышелъ въ отставку. Ум. въ 1816 г. 2) П., Василий Дмитріевичъ, талантливый живописецъ, род. въ 1844 г.; по окончаніи гимназіи, поступилъ



Полъзовъ, В. Д.

въ Академію художествъ и, будучи ея ученикомъ, ѣздилъ въ Парижъ съ художеств. цѣлью. Въ 1868 г. поступилъ въ Спб. университетъ и въ то же время исполнилъ программу „Ювъ и его друзья“, за кот. получилъ малую зол. медаль. Большая зол. медаль ему присуждена въ 1870 г. за программу „Воскрешеніе дочери Іаира“. Въ слѣд. году П. окончилъ курсъ университета кандидатомъ юрид. наукъ и въ 1872 г. получилъ отъ Акад. художествъ командировку за границу, гдѣ изучалъ искусство въ Мюнхенѣ, Венеціи, Флоренціи, Римѣ и Неаполѣ. Въ 1874 г. П. написалъ „Le droit du Seigneur“, а въ 1875 г. — „Арестъ графини д'Эггермонъ“, второй жены адмирала де Колиньи“, за кот. и получилъ въ 1876 г. званіе академика. По возвращеніи изъ командировки ранѣе ея окончанія, П., увлеченный сербской войной, отправился туда въ 1876 г., а въ слѣд. году назначенъ былъ состоять при главной квартирѣ Наслѣдника Цесаревича.

За 1877—78 гг. П. исполнилъ нѣсколько этнограф., походно-боевыхъ картинъ. Съ 1879 г. П. выставилъ на передвижной выставкѣ: „Бабушкинъ садъ“, „Лѣто красное пройдетъ“, „Засохшій прудъ“, „Турецкій аванпостъ“, „Горный лѣсъ“ и др. Задумавъ писать картину на евангельскій сюжетъ, П. совершилъ поѣздки въ Сирію, Палестину и Египетъ, во время которыхъ сдѣлалъ массу этюдовъ, давшихъ ему возможность тщательно разработать археологич. и этнографическую сторону большой своей картины „Христосъ и грѣшница“. Съ 1886 по 93 г. П-мъ написаны кромѣ того: „Большая“, „На Гевисаретскомъ озерѣ“ и нѣсколько очень удачныхъ пейзажей. Въ 1892 г. Академія дала П-у званіе профессора. П. не останавливается ни на какомъ родѣ живописи исключительно: онъ пишетъ историч., религиозныя, жанровыя картины, пейзажи; только портреты П-а мало извѣстны публикѣ. Во всѣхъ своихъ картинахъ, даже этюдахъ, П. показываетъ тонко развитое изящное чувство, какъ въ композиціи, такъ и въ пятнахъ, сознательное и вдумчивое отношеніе къ сюжету, тщательное изученіе и превосходную технику. 3) П., Дмитрій Васильевичъ, внукъ П-а 1), археологъ и библиографъ, род. въ Петербургѣ въ 1806 г.; кончивъ въ 1827 г. петерб. унив., поступилъ на службу во II отд. Собств. Е. И. В. канцеляріи. Кромѣ нѣсколькихъ историч. и библиографич. изслѣдованій, помѣщенныхъ въ разныхъ періодахъ изданійхъ, перу его принадлежатъ: „Библиографич. обзорѣне русскихъ лѣтописей“ (Спб., 1850 г.); „Матеріалы для исторіи русск. законодательства“ (Спб., 1865 г.); „О Екатерининской комм. для сочиненія проекта новаго уложенія“ (3 ч., Спб., 1869—75 гг.).

Полъесе, см. *Цинскія болота.*

**Полъдзе**, собственно хожденіе *по людямъ*, объѣздъ подвластныхъ племенъ древнимъ русскимъ княземъ вмѣстѣ съ дружиною для сбора дани и производства суда, связаннаго со взиманіемъ установленныхъ судебныхъ пошлинъ, вирь и продажъ. Первое извѣстіе о П-ѣ находится въ соч. греч. импер. Константина Багрянороднаго „*Объ управленіи имперіею*“, гдѣ приведенъ и самый терминъ. Въ 3-ей уставной грамотѣ смоленскаго князя Ростислава Мстиславича (1150 г., Доп. къ А. И., т. I, № 4) кромѣ П-ья упоминается еще *погородье*, состоящее изъ *урока*—денежнаго оклада, и *почестья*—поборовъ натуральныхъ; погородье, вѣроятно, то же П., только взимаемое съ городовъ, а не съ волостей.

**Полъзсъ земной**, точка пересѣченія земной оси съ поверхностью земли. Сѣв. и южный П-ы лежатъ въ соотвѣтств. полушаріяхъ. Продолженіе земной оси встрѣчаетъ небесную сферу въ точкѣ, назыв. „*полюсомъ міра*“, кот. лежитъ близъ *полярной* звѣзды, находящейся въ созвѣздіи Малой Медвѣдлицы.

**Поляговъ**, Иванъ Семеновичъ, русской зоологъ и путешественникъ, род. въ 1846 г. въ Забайкальской области, совершалъ, б. ч. по порученію правительства, большія путешествія по Европейской и Азіатск. Россіи. Въ 1865 г. изслѣдовалъ сѣв.-зап. берегъ Байкальскаго озера, въ 1866 г. проникъ по долинѣ Лены до города Читы, въ 1867 г. черезъ долину Джидда—до монгольской границы; съ 1871—79 г. изслѣдовалъ Онежское и др. озера, Обь, озера бассейна Воли, Кузнецкій хребетъ, Ал-

тай, озера—Алакулъ и Балхашъ. Кромѣ трудовъ, напечатанныхъ въ Запискахъ Русскаго Географич. Общества и Академіи наукъ (гдѣ онъ состоялъ хранителемъ зоолог. музея), написалъ: „Путешествіе на о-въ Сахалинъ въ 1881—82 гг.“ Ум. въ 1887 г.

**Полякъ**, Матвѣй, чешскій поэтъ, род. въ 1788 г.; принявъ литератур. имя Здирара, получилъ извѣстность въ особенности за свою поэмъ „Vznešenost' prigody“ (1819), въ которой съ поэтическимъ воодушевленіемъ и смѣлымъ стилемъ изобразилъ въ картинахъ красоты природы. По характеру поэтической дѣятельности вообще П. стоитъ между двумя школами: старой—идиллической и новой—народной. Ум. въ 1856 г. австрійскимъ генераломъ. Соч. изд. въ 1862 г. въ Прагѣ въ 2 т.

**Поляне**, название славянскаго племени, усѣвшася въ эпоху разселенія славянства по восточно-европейской равнинѣ, по среднему теченію Днѣпра, на высокомъ, правомъ берегу послѣдняго. На территоріи, занятой П-ами, возникъ городъ Кіевъ въ качествѣ племеннаго центра. По изображенію начальной лѣтописи П. отличались отъ окрестныхъ славянскихъ племенъ тихимъ, кроткимъ нравомъ и семейными добродѣтелями. Повидимому, это было племя немногочисленное и невинственное: до утверженія въ Кіевѣ (во второй половинѣ IX в.) князей Аскольда и Дира, а вскорѣ спустя и Олега, П. по лѣтописи были „обидыми окольными“ сосѣдями и въ VIII—IX вв. наравнѣ съ сѣверянами, радимичами, вятичами платили дань хазарамъ; самый Кіевъ до Аскольда и Дира является только „городкомъ“. Подъ прикрытіемъ хазарской силы, а позднѣе подъ защитою кіевскихъ князей П. торговали по Днѣпру съ Византією. Уже съ XI в. имя П. уступаетъ мѣсто названію Русь. Полагаютъ, что имя П-ѣ возникло на Карпатскихъ предгоріяхъ, откуда шло разселеніе славянства: доселѣ безлѣсное предгоріе на сѣверъ отъ Подолія называется Опольемъ, жители его Опольяны или П-ами, и въ нашей лѣтописи въ XII—XIII вв. этотъ край является съ названіемъ „Поля“. Самый моментъ разселенія можетъ быть съ извѣстною вѣроятностью отнесенъ къ VII в., т. е. къ эпохѣ крушенія владычества надъ Славянами Обровъ (Аварь).

**Поляновскій миръ**, см. *Михаилъ Теодоровичъ*.

**Полярнація свѣта**, см. *свѣтъ*.

**Полярная звѣзда**, см. *Медведица*.

**Полярное море**, см. *Ледовитый океанъ*.

**Полярное сіяніе**, см. *сѣверное сіяніе*.

**Полярные круги**, круги проводимыя на небесной сферѣ или земномъ глобусѣ на разстояніи, равномъ наклоненію эклиптики отъ полюсовъ, т. е. на  $23\frac{1}{2}^{\circ}$  отъ полюсовъ и  $66\frac{1}{2}^{\circ}$  отъ экватора. Земные П. к., сѣверный и южный, отдѣляютъ полярныя зоны или холодные пояса отъ умѣренныхъ. **Полярныя страны**, т. е. прилегающія къ полюсамъ земли и моря, см. *сѣверныя полярныя страны* и *южныя полярныя страны*.

**Полярныя теченія**, морскія теченія изъ полярныхъ морей въ моря умѣреннаго пояса, обязанныя своимъ происхожденіемъ главнымъ образомъ, вѣтрамъ, которые дуютъ въ этомъ направленіи вслѣдствіе того, что надъ полярными странами находится область высокаго атмосфернаго давленія (*антициклонъ*), откуда воздухъ стремится въ области бо-

лѣе низкаго давленія умѣреннаго пояса. Подъ вліяніемъ этихъ вѣтровъ, а также благодаря мезшей солености морской воды подъ высокими широтами (вслѣдствіе меньшаго испаренія), которая, будучи поэтому легче болѣе соленой воды тропическихъ морей, течетъ для достиженія равновѣсія отъ полюсовъ къ тропикамъ, возникаютъ П. т. (ихъ не слѣдуетъ смѣшивать съ холодными течениями вообще: послѣднія могутъ быть также мѣстнаго происхожденія, какъ, напр., холодное теченіе Охотскаго моря). Такъ какъ сѣверный Ледовитый океанъ представляеть изъ себя замкнутое море, сообщающееся съ Тихимъ и Атлантическимъ океанами лишь въ 3 мѣстахъ, то *сѣверныя П. т.* дѣлятся на 3 вѣтви: 1) Лабрадорское теченіе, идущее отъ Гриннеловой земли чрезъ Девисовъ проливъ вдоль береговъ Лабрадора и Ньюфаундленда къ берегамъ Соединенныхъ Штатовъ; 2) Гренландское, идущее отъ Шпицбергена къ восточному берегу Гренландіи и къ югу отъ нея соединяющееся съ Лабрадорскимъ, и 3) теченіе, идущее чрезъ Берингово проливъ въ Берингово море, гдѣ оно развѣтвляется на нѣсколько вѣтвей, идущихъ къ берегамъ Камчатки и Аляски. Кромѣ того, Нансенъ предполагаетъ существованіе четвертаго теченія, идущаго отъ сѣверо-западнаго берега Америки подъ болѣе высокими широтами къ землѣ Франца-Иосифа, откуда оно, соединившись съ холоднымъ теченіемъ, выходящимъ изъ устьевъ Сибирскихъ рѣкъ, мимо сѣвернаго полюса направляется на соединеніе съ Гренландскимъ теченіемъ, которое поэтому составляетъ простое продолженіе этого предполагаемаго теченія. *Южныя П. т.*, извѣстныя гораздо менѣе, обуславливаются тѣмъ, что на мѣстѣ южнаго Ледовитаго океана, во весьма вѣроятной гипотезѣ Моррея (I. Murrey), находится южный полярный материкъ, Антарктида, который со всѣхъ сторонъ омывается водами трехъ океановъ (Атлантич., Индійскаго и Тихаго). Отъ этой предполагаемой Антарктиды, именно, отъ Wilkes Land направляется широкое теченіе чрезъ южную часть Тихаго океана къ мысу Горнъ, огибаетъ его и идетъ къ мысу Доброй Надежды, а оттуда, пересѣкая Индійскій океанъ, течетъ къ южной оконечности Австраліи и, мимо Тасманіи и Новой Зеландіи, возвращается къ землѣ Вильяса. Въ различныхъ мѣстахъ отъ этого теченія, называемаго Антарктическимъ, отдѣляются вѣтви, идущія на сѣверъ: 1) Гумбольдтово (Перуанское) теченіе, идущее вдоль западнаго берега южной Америки; 2) Фалклендское, огибающее Фалклендскіе о-ва и направляющееся къ устью Лаплаты; 3) Бенгуальское теченіе, идущее вдоль западнаго берега Африки отъ мыса Доброй Надежды до устья р. Конго, и 4) западно-австралийское теченіе вдоль западнаго берега Австраліи. Всѣ эти теченія уже не такъ холодны, какъ Антарктическое.

**Полярныя экспедиціи**, путешествія для открытія и изслѣдованія странъ, окружающихъ сѣверный и южный полюсы. Путешествія въ сѣверныя полярныя страны были гораздо многочисленнѣе и плодотворнѣе, чѣмъ экспедиціи въ южныя полярныя земли, такъ какъ доступъ въ послѣднія сильно затрудняется гораздо большими количествами льда, окружающаго южный полюсъ, и большей отдален-



ностью ихъ отъ культурныхъ странъ. Крайній сѣверъ Европы былъ совершенно неизвѣстенъ античному міру, по представленьямъ котораго онъ былъ населенъ мнѳч. народомъ гипербореевъ. Только въ концѣ IV в. до Р. X. массилійскій (т. е. марсельскій) купецъ Писеей, во время одной изъ своихъ торговыхъ экспедицій, проникъ на сѣверъ отъ Великобританіи, открывъ островъ Туле (вѣроятно, Шетландскіе о-ва). Слѣдствіемъ этого открытія были экспедиціи, послѣ которыхъ поселились на Фарерск. о-вахъ и въ Исландіи, но были изгнаны норманнами, утвердившимися въ Исландіи. Изъ Исландіи норманны проникли въ Гренландію, гдѣ въ концѣ X в. основали свои колоніи, а въ началѣ XI в., занесенные случайно бурей, гренландскіе колонисты открыли восточн. берегъ Америки (Лабрадоръ, Ньюфаундлендъ и Винландію, теперь Новую Англію). Однако эти случайныя открытія были скоро забыты, и самая гренландская колонія въ началѣ XVI в. была истреблена эскимосами. Только въ XVI в., когда португальцы открыли морской путь въ Индію и захватили въ свои руки торговлю съ Востокомъ, имѣвшую въ то время первостепенное значеніе для Европы, сѣверныя торговыя націи, ища иныхъ морскихъ путей въ Индію, стали обращать вниманіе на эти страны (путь вокругъ мыса Горна находился въ рукахъ исландцевъ). Такъ какъ въ то время уже была открыта Америка и Тихій океанъ, то былъ сдѣланъ рядъ попытокъ найти морской путь въ Индію, обогнувъ Америку съ сѣвера,—такъ назыв. сѣверозападный проходъ. Рядъ экспедицій былъ снаряженъ для этого англичанами (Себастьянъ Каботъ, 1498 и 1517; Фробишеръ, 1576—78; Дэвисъ, 1585—87; Гудзонъ, 1607—1610; Баффинъ, 1615—1616 и мн. др.); хотя онѣ и не достигли цѣли, однако результатомъ ихъ было открытіе зап. бер. Гренландіи до 77° с. ш. и морей и странъ между Гренландіей и Канадой, а также развитіе въ этихъ водахъ китоловства. Съ XVII в. въ этихъ экспедиціяхъ стали принимать участіе также датчане и голландцы. Одновременно съ сѣверозап. проходомъ пытались найти также и сѣверовосточн. проходъ, т. е. пройти въ Индію, обогнувъ съ сѣвера Азію. Англійскія экспедиціи съ этою цѣлью (Виллоуби, 1553; Ченслеръ, 1556; Джерманъ, 1580 и др.) скоро прекратились, и ихъ мѣсто заступили голландскія (Баренцъ, 1594—98), которыя также не имѣли успѣха; ими были открыты Шпицбергенъ, Новая Земля и Карское море и проложена дорога многочисленнымъ китоловамъ англійскимъ, голландскимъ, датскимъ и французскимъ, поѣздки которыхъ въ XVII и XVIII вв. много способствовали расширенію свѣдѣній о полярныхъ странахъ между Гренландіей и Карскимъ моремъ. Съ половины XVII в., когда Португалія и Испанія утратили монополию торговли съ Востокомъ, экспедиціи для отысканія сѣверовосточн. и сѣверозап. проходовъ прекратились, и открытія въ полярныхъ странахъ Азіи и Америки шли по сушѣ. Они были дѣломъ промышленниковъ, искавшихъ пушнаго звѣря и въ этихъ поискахъ уходившихъ далеко въ глубь лѣсовъ и тундръ материка. Въ Америкѣ это были агенты Гудзонбайской компаніи (основанной въ 1670 г.): Горнъ, Мекензи (1789 г.) и др., въ Сибири — казаки и вольные промышленники,

шедшіе по ихъ слѣдамъ. Еще въ XII в. новгородскіе „ушкуйники“ ходили на Новую Землю и за Уралъ, но только со времени покоренія Сибири походы казаковъ такъ участились, что въ половинѣ XVII в. они уже прошли черезъ Сибирь до Тихаго океана, и Семенъ Дежневъ открылъ Беринговъ проливъ (1648), а во второй половинѣ XVII в. стала известна большая часть сѣверной Сибири. Первая научная экспедиція въ полярныя страны принадлежитъ русскимъ: это — великая сѣверная экспедиція, осуществленная по плану Петра I въ 1725 — 1742 гг., когда рядъ экспедицій, отправленныхъ изъ Архангельска (Павловъ и Муравьевъ, 1734—39), Тобольска (Овцынъ, 1734—37), Якутска (Прончищевъ, Челюскинъ, Лаптевъ и др., 1735—1740) и Камчатки (Берингъ, 1728, 1740—42), обследовали сѣверн. берега Сибири. Послѣ великой сѣверн. экспедиціи продолжались путешествія промышленниковъ (Халауровъ, Ляховъ) и геодезистовъ (Андреевъ, Санниковъ и др.), которыми были открыты Ново-Сибирскіе о-ва. Съ конца XVIII в. начались болѣе или менѣе научныя путешествія въ полярныя страны англійскихъ моряковъ (Кукъ, 1778; Скоресби, 1806, 1822—и др.); датчане, колонизовавшіе съ XVIII в. Гренландію, изслѣдовали южную часть зап. берега Гренландіи; русскіе промышленники и моряки продолжали открытія у береговъ Сибири (Анжу, 1821 — 23; Врангель, 1821—23) и изслѣдованіе Новой Земли (Литке, 1821 — 24; Пахтусовъ, 1832—35; Моисеевъ, 1838—39). Но новый толчекъ полярнымъ экспедиціямъ былъ данъ Дж. Барровымъ, англійскимъ географомъ, возбудившимъ снова вопросъ о сѣверозап. проходѣ. Рядъ англійскихъ экспедицій съ этою цѣлью (Россъ и Парри, 1818 — 23; Франклинъ, 1819—21, 1825 — 26; Джонъ Россъ, 1829 — 33, и мн. др.), которыми были открыты сѣверные берега Америки до г. Мекензи и многіе о-ва полярнаго архипелага, завершился несчастной экспедиціей Франклина (1845 — 47), погибшей во льдахъ Арктич. архипелага. Для отысканія безъ вѣсти пропагавша Франклина была снаряжена масса экспедицій (Джемсъ Россъ, 1848 — 49; Кеннеди, 1850—52; Рэ, 1853—54, и мн. др.), одной изъ которыхъ (Макъ-Клюръ) удалось въ 1853 г. открыть сѣверозап. проходъ; но только въ 1859 г. Макъ-Клинтонъ отыскалъ остатки экспедиціи Франклина. Эти экспедиціи, изслѣдовавшія Арктич. архипелагъ, повлекли за собою рядъ американскихъ экспедицій, стремившихся чрезъ Смитовъ проливъ выйти въ предполагаемое открытое море къ сѣверу отъ Гренландіи и достигнуть сѣвернаго полюса (Кэнь, 1853—55; Гэйсъ, 1860—61; Галль, 1871—72); ни американцы, ни англичане (Норсъ и Маргамъ, 1875—76), такъ же какъ и послѣдующія американскія экспедиціи въ этомъ направленіи (Грилли, 1882 — 84, достигшаго 83°23'8" — самой сѣверной широты, достигнутой человекомъ), не имѣли успѣха, но ими было доказано, что сѣверная материка не существуетъ, и что Гренландія — о-въ. Внутренность Гренландіи долгое время оставалась неизвѣстной, не смотря на многочисленныя экспедиціи (Ринкъ, 1852; Вимперъ, 1867; Норденшельдъ, 1870 и 83; Пири, 1886, и др.), и только въ 1888 г. Нансену удалось пройти на лыжахъ поле-

реку Гренланди. Вдоль восточнаго берега Гренланди также пытались пробраться къ сѣв. полюсу (Скоресби, 1822; Кольдевей, 1869—70), но безуспѣшно, какъ и по морю между Шпицбергенемъ и Гренландіей (Парри, 1827). Шпицбергенъ былъ изслѣдованъ рядомъ важныхъ экспедицій (французск. корабль „Recherche“, 1838; Норденшельдъ, 1868 и 1872; Смитъ, 1871—73, и др.); Новая Земля также привлекала къ себѣ въ послѣднее время многихъ ученыхъ (Носиловъ, 1887—89), а къ сѣв. отъ нея австрійская полярная экспедиція 1872—74 г. открыла архипелагъ Франца-Иосифа. Около этого же времени снова возникъ вопросъ о морскомъ пути въ сѣв. Сибирь, и экспедиціи Виггинса (1882) и Норденшельда (1875—76) доказали возможность его, а въ 1878—79 г. Норденшельдъ на пароходъ „Вега“ объѣхалъ кругомъ Азии, разрѣшивъ такимъ образомъ вопросъ о сѣверовост. проходѣ. Этимъ путемъ пыталась воспользоваться для проникновенія къ сѣв. полюсу американская экспедиція Делонга на яхтѣ „Жанетта“ (1879—81), большая часть которой погибла во льдахъ близъ Новой Сибири. Последняя была изслѣдована въ 1886 г. русской экспедиціей Бунге и Толля. Въ послѣднее время полярная экспедиція снова возобновилась (экспедиція Пири въ сѣв. Гренландію, 1891—92), и Фр. Нансенъ въ 1893 г. предпринялъ большую экспедицію къ сѣв. полюсу въ надеждѣ достигъ его, пользуясь предполагаемымъ морскимъ теченіемъ, идущимъ отъ береговъ Сибири чрезъ сѣверный полюсъ къ Гренландіи. — Изслѣдованія полярныхъ странъ имѣютъ большую важность для науки (особенно гидрографіи и метеорологіи), и потому на международной полярной конференціи въ Петербургѣ (1881 г.), созванной по инициативѣ Вейпрехта, для систематич. изученія ихъ, рѣшено было открыть рядъ околполярныхъ междунар. станцій, долженствовавшихъ замѣнить дорого стоящую и, болѣею частью, неудачную экспедицію къ сѣверному полюсу. Такихъ станцій было открыто 6 разными государствами (въ томъ числѣ и Россіей при устьѣ Лены), и труды ихъ составляютъ одинъ изъ важнѣйшихъ источниковъ для изученія природы арктическихъ странъ. Изъ обширной литературы о полярныхъ экспедиціяхъ назовемъ только лучшія сочиненія: *Fr. von Hellwald, „Im ewigen Eise“* (1880; русск. пер. „Въ области вѣчнаго льда“, изд. Суворина); *Löwenberg, Die Entdeckungs- und Forschungsreisen in den beiden Polarzonen* (1886); *M. Cormick, „Voyages of discovery in the Arctic and Antarctic seas“* (London, 1884, 2 vol.).

**Помаки**, болгары—мусульмане, населяющіе въ количествѣ 400 000 д. горы Родопе (въ Румелии) и говорящіе на болгарск. языкѣ, къ кот. примѣшано много турецк. словъ. Въ 1878 г. они приняли сторону турокъ противъ русскихъ и болгаръ—христіанъ. Ученые принимаютъ ихъ за потомковъ древн. еракійцевъ.

**Помбалъ**, донъ Себастьянъ Хозе Корвальо-э-Мелло, графъ де Ойрасъ, маркизъ П., извѣстный португосударственный дѣятель эпохи просвѣщеннаго абсолютизма, род. въ 1699 г.; былъ одно время посланникомъ въ Лондонъ и затѣмъ въ Вѣнѣ; назначенный въ 1750 г. членомъ министерства, П.

быстро приобрѣлъ сильное вліяніе на новаго короля (Иосифа I), устранилъ отъ него клерикальныхъ совѣтниковъ и началъ распоряжаться почти съ неограниченной властью, которую онъ стремился употребить на благо народа и государства: онъ старался упорядочить финансы, устранить злоупотребленія чиновниковъ, заботился о развитіи земледѣлія, торговли и промышленности и т. д. Свои дѣла П. преслѣдовалъ съ неутомимою энергіей, не останавливаясь въ случаѣ надобности передъ мѣрами насильственными. Особенную энергію онъ проявилъ въ дѣлѣ организаціи помощи лиссабонскому населенію, потерпѣвшему отъ землетрясенія 1755 г. Назначенный въ 1757 г. первымъ министромъ, П. повелъ упорную, непримиримую борьбу противъ грандовъ и иезуитовъ и въ концѣ концовъ добился изгнанія иезуитскаго ордена изъ Португаліи (въ 1759 г.). Упорядочивъ все отрасли управленія, П. принималъ мѣры къ заселенію колоній, реорганизовалъ армію, устройствомъ множества школъ поднялъ народное образованіе и т. д. Преемника Иосифа—Марію, злѣйшій врагъ П-я, заставила его выйти въ отставку (1777 г.) и отмѣнила его важнѣйшія мѣропріятія, но вліяніе 17-лѣтней лихорадочной реформаціонной дѣятельности П-я еще долго чувствовалось въ исторіи Португаліи. П. ум. въ 1782 г.

**Померадецъ** (горькій), *Citrus vulgaris*, видъ растенія сем. поморанцевыхъ, вѣчнозеленое дерево, 6—12 м. высоты, съ эллиптическими зазубренными листьями съ крылатымъ черешкомъ, бѣлыми цвѣтками, круглымъ, оранжевожелтымъ, больш. ч., восьмигнѣзднымъ плодомъ горькаго вкуса. Ввезенный въ Европу крестоносцами, П. культивируется въ странахъ, прилегающихъ къ Средиземному морю. Его незрѣлые плоды, равно какъ цвѣтки и листья, употребляются въ медицинѣ, парфюмеріи и при приготовленіи ликеровъ.

**Померанія**, бывшее герцогство, нынѣ прусск. провинція при Балтійскомъ м., р. Одеромъ раздѣляется на *Переднюю П-ю* и *Заднюю П-ю*; орошается также Иной, Укеромъ и Пееной и многочисленными озерами. Жит. (1 505 575 ч. на 30 110 кв. км.; почти все лютеране) заним., главн. образомъ, сельскимъ хозяйствомъ и скотоводствомъ, котор. находятся въ хорошемъ состояніи, далѣе—судо-строеніемъ и торговлей. Центромъ торговли и промышленности, а также главн. гор. провинціи служатъ гор. Штетинъ съ гаванью Свинемюнде, также Штральзундъ, Кольбергъ и др. Въ П-и существуютъ университетъ (въ Грейфсвальдѣ).

**Померанцевъ**, Александръ Никаноровичъ, род. въ 1849 г. въ Москвѣ, профессоръ архитектуры (съ 1892 г.), художеств. образованіе получилъ въ Моск. училищѣ живописи, ваянія и зодчества и въ Академіи, которой былъ посланъ пенсионеромъ за границу; по возвращеніи въ Петербургъ получилъ за свои заграничн. работы званіе академика и былъ приглашенъ адъюнктомъ-профессоромъ въ Академію (по классу композиціи). Въ 1889 г. П. выступалъ участникомъ въ конкурсѣ на составленіе проекта зданія Верхнихъ торговыхъ рядовъ въ Москвѣ и удостоенъ 1-й преміи. Проектъ этотъ подъ наблюдениемъ автора былъ осуществленъ, представивъ собою грандіозную постройку, замѣчательную какъ по своимъ размѣрамъ, такъ и по красотѣ и талант-

ливости разработки русских мотивов архитектуры.

**Померанцевыя**, *Agantiaceae*, сем. древесныхъ растений, отр. *Hesperides*, свойственныхъ преимущественно тропической Азій. Характеризуются сложными листьями, правильными цвѣтками, 10 тычинками или болѣе, 2—20-гнѣздною завязью, развивающеюся при созрѣваніи въ ягоду, покрытую тягучею толстою оболочкою. Кора вѣтвей, листья, цвѣтковая части, плодовая оболочка, снабжены многочисленными железками, содержащими эфирное масло.

**Помиодоръ**, см. *райка съдобная*.

**Помилованіе**, актъ верховной власти, которымъ вполне или отчасти погашается наказаніе за извѣстное преступленіе. Отдѣльные виды П-я различаются, смотря по моменту примѣненія его: 1) П., даруемое до судебного разбирательства, наз. *амнистіей* (если оно своимъ предметомъ имѣетъ извѣстное преступное дѣяніе), или специальной аболиціей (если касается только извѣстнаго лица); 2) будучи же примѣн. по постановленіи судебного приговора, оно назыв. *помилованіемъ* въ собствен. смыслѣ. Съ юридич. точки зрѣнія между указанными видами П-я важно то различіе, что первымъ отмѣняется не только наказуемость, но и преступность дѣянія; посему послѣднее считается какъ-бы юридически не существовавшимъ въ отношеніи, напр., вопроса о повтореніи или совокупности преступленій. Нашему законодательству извѣстны оба вида П-я, именно: ст. 16 Устава уголовн. судопроизводства постановляетъ, что уголовное преслѣдованіе не можетъ быть возбуждено, а будучи начато, — подлежитъ прекращенію, между прочимъ, за Высочайшимъ указомъ или общимъ милостивымъ манифестомъ, дарующимъ прощеніе; о второмъ видѣ П-я, т. е. отмѣнѣ наказанія, уже постановленнаго судебнымъ приговоромъ, трактуютъ ст. 165 и слѣд. Уложенія о наказ., постановляя, что П. и прощеніе виновныхъ ни въ какомъ случаѣ не зависятъ отъ суда, а непосредственно исходятъ отъ Верховной Самодержавной Власти и могутъ быть дѣйствіемъ Монаршаго милосердія. Служа основаніемъ къ отмѣнѣ наказанія, П. во всякомъ случаѣ, однако, не погашаетъ гражданско-правовыхъ послѣдствій преступнаго дѣянія и не лишаетъ потерпѣвшихъ лишь права на вознагражденіе за вредъ и убытки, причиненные преступленіемъ (ст. 166 Улож. о наказ. и 17 Уст. Угол. суд.). Въ видахъ возможности огражденія добраго имени путемъ оправданія на судѣ, нашъ законъ признаетъ за помилованнымъ право просить судебного опредѣленія его дѣйствительной виновности, не допуская, однако, примѣненія наказанія, если бы судомъ установлена была виновность (ст. 172 Устава уголовн. судопроизв.). Въ отличіе отъ частнаго лица, должностное лицо, просившее о возобновленіи дѣла не оправданное судомъ, уже не можетъ быть подводимо подъ силу манифеста объ амнистіи (ст. 1120). — *Литература*: *Фойницкій*, „Ученіе о наказаніи“, ч. II, гл. III; *Бернеръ*, „Учебникъ уголовн. права“ (перев. Неклюдова) § 146; *Сергеевскій*, „Русское уголовное право“, отд. IV, гл. III; *Легова*, „Du droit de grace“.

**Поминки** 1) древній народный обычай чествовать память усопшихъ пиромъ или обществ. играми. Русскія народныя П. ведутъ свое происхожденіе отъ

древне-славян. языческой тризны, сопровождавшейся кулачнымъ боемъ, стрельбой въ цѣль и другими потѣхами. Въ наст. время П. состоятъ гл. обр. въ поминальныхъ пирахъ съ участіемъ церковнаго причта, родныхъ, знакомыхъ и друзей покойнаго, совершаются непосредственно послѣ погребенія и затѣмъ въ дни, посвященные церковному поминованію (9-й, 20-й и особенно 40-й — *сорочины*). 2) П., такъ назыв. въ XVI—XVII вв. подарки, регулярно отсылавшіеся въ татарскія орды, особ. въ Крымъ, хану и его вельможамъ для získанія ихъ дружбы, или какъ откупъ отъ ихъ набѣговъ на русскія земли (замаскированное продолженіе дани, шедшей въ Золотую Орду). Такія П. посылались въ Крымъ изъ Москвы до самой эпохи Петра В., а также изъ Польско-Литовскаго королевства.

**Помология**, ученіе о плодахъ, уходѣ за ними и воздѣльваніи.

**Помона** (Майнландъ), самый большой островъ (528 кв. клм. съ 17165 жит.), изъ группы Оркадскихъ съ главн. гор. Кирнваль.

**Пожона**, въ рим. мифологіи богиня садовыхъ плодовъ, супруга Вертумена.

**Поморникъ**, *Lestris*, родъ изъ сем. чаетъ, отр. плавающихъ. П., или *хищная чайка*, съ сильнымъ, загнутымъ на концѣ въ видѣ крючка клювомъ, живетъ въ полярномъ поясѣ, хорошо летаетъ, плохо ныряетъ, питается яйцами и птенцами и отнимаетъ добычу у другихъ чаетъ. *L. parasitica*, за хищность прозванный „Омка-разбойникъ“, гнѣздится на островахъ небольшими обществами, кладетъ яйца прямо въ песокъ. *Lestris catarractes*, *П. большой* — принадлежитъ къ наиб. хищнымъ.

**Поморскій берегъ**, юго-зап. берегъ Бѣлаго м., отъ г. Кеми до р. Рнеги, не особенно гористъ и покрытъ слоемъ каменистой почвы, мелколѣсьемъ и лугами.

**Помпадуръ** (Pompadour), маркиза де-, Жанна-Антуанетта, фаворитка франц. кор. Людовика XV, род. въ 1721 г. въ зажиточной парижск. семьѣ (урожд. Пуассонъ) и 20-ти лѣтъ вышла замужъ за финанс. чиновника Ленормана д'Эстюль; своей красотой и талантами (въ музыкѣ и живописи) она обратила на себя вниманіе короля и добила его расположенія, которое, впрочемъ, нѣк. время дѣлила съ другими фаворитками. Въ 1745 г. она была разведена съ мужемъ и вскорѣ возведена въ званіе маркизы, а въ 1756 г. получила титулъ статсъ-дамы королевы. Своимъ вліяніемъ на короля она сначала пользовалась только для покровительства ученымъ и художникамъ, но позже стала сильно вліять и на госуд. дѣла, особенно на замѣщеніе должностей и финансовъ. Наибольшаго вліянія она достигла во время семилѣтней войны: главн. обр., по ея стараніямъ Франція приняла сторону Маріи Терези, и она же добила возведенія въ маршалы ничтожнаго герцога Субиза, которому французы были обязаны Россбахскимъ пораженіемъ. Расточительность П. и неудачи затѣянной ею войны навлекли на нее ненависть народа. Она ум. въ 1764 г. въ Версалѣ. Для ея бйогр. важны: „Mémoires de M. Du Hausset, femme de chambre de M. de P.“; ея собственные мемуары ничтожны. См. также книгу Гонкуровъ: „Madame P.“.

**Помпей** 1) Гней, по прозванію Великій, сынъ

Помпея Страбона, род. въ 106 г. до Р. Х.; съ 83 г. подъ знаменемъ Суллы принималъ дѣятельное участіе въ борьбѣ съ Маріемъ и Лелидомъ; въ 72 г. усмирять волненіе сарторіанцевъ; въ 71 г. впервые избранъ былъ консуломъ, минуя при этомъ низшія курульн. должности, и на эт. посту заслужилъ расположеніе народа, возвративъ народн. трибунамъ ихъ власть въ прежнемъ объемѣ, огранич. Суллою. Въ 67—62 гг. П. съ блестящимъ успѣхомъ велъ борьбу съ морск. разбойниками и 3-ю Митридатскую войну, при чемъ утвердилъ римское вліяніе во всей передней Азіи. По возвращеніи въ Римъ, П. засталъ въ сенатѣ сильную оппозицію своему возростающему могуществу и для сохраненія его въ 60 г. заключилъ союзъ съ Ю. Цезаремъ и М. Крассомъ, извѣстный въ исторіи подъ именемъ *1-го триумвирата*. Со смертью Юліи, дочери Цезаря, и супруги П-я (въ 54 г.) и съ гибелью Красса въ паренжск. походѣ 53 г. отношенія между Цезаремъ и П-емъ нѣсколько обострились, а съ переходомъ П-я къ сенатской партіи, въ 52 г. окончательно выяснилась неизбежность вооруженнаго столкновенія между ними, наступившаго въ нач. 49 г. Смѣлое наступленіе Цезаря заставило П-я покинуть Италию, предоставляя ее на произволъ своего противника, послѣдовавшаго за нимъ сперва въ Испанію, затѣмъ въ Грецію, гдѣ, въ іюнѣ 48 года, П. понесъ рѣшительн. поражение при Фарсалѣ и бѣжалъ въ Египетъ, но при перездѣ съ корабля на берегъ былъ измѣннически убитъ 29-го сент. 48 г. по приказанію египетскаго царя Птолемея. 2) Гней П. Великій, сынъ предыдущаго, род. въ 80 г. до Р. Х.; по смерти отца сосредоточилъ въ Испаніи остатки его разбитой партіи, но въ 45 г. былъ побѣжденъ Цезаремъ при Мундѣ, и погибъ во время бѣгства въ Иберійск. горахъ. 3) Секстъ П. Великій, другой сынъ триумвира П-я, род. въ 75 г. до Р. Х.; по смерти отца сосредоточилъ значит. флотъ на Средиземномъ морѣ, овладѣлъ Сициліей, Сардиніей и Корсикой, господствуя въ прилежанскихъ водахъ, отрѣзалъ отъ Рима подвозъ хлѣба изъ провинцій и этимъ принудилъ членовъ 2-го триумвирата въ 39 г. заключить съ нимъ въ Мизенумѣ договоръ, по которому за нимъ признавалась власть надъ занятыми имъ о-вами и Пелопоннесомъ, но уже въ 38 г. Октавіанъ началъ военныя дѣйствія противъ П-я, который послѣ морскихъ пораженій при Милахъ и Навлохѣ (въ 36 г.) бѣжалъ на о-въ Митилене и вступилъ въ переговоры съ Антоніемъ, не увѣчавшіеся, однако, успѣхомъ; послѣ того П. удалился въ М. Азію, но въ 35 г. былъ разбитъ легатомъ Антонія, М. Тиціемъ, взятъ въ плѣнъ и казненъ въ Милетѣ.

**Помпея**, древн. городъ южной Италиі, у подножія Везувія, близъ Неаполя; знаменита своими развалинами и множествомъ древностей, сохранившихся подъ огромнымъ слоемъ пепла, которымъ она засыпана во время изверженія Везувія, 24 августа 79 г. по Р. Х. Съ тѣхъ поръ городъ, игравшій нѣкоторую роль въ борьбѣ римлянъ съ самнитянами въ IV в., пересталъ существовать. Раскопка его начата въ 1755 г. съ того, что открытъ амфитеатръ. Затѣмъ раскопки продолжались на противоположной сторонѣ весьма медленно, но дали богатѣйшій матеріалъ для изученія быта римлянъ того

времени. Раскрыто немного болѣе третьей части города. Добытыя предметы хранятся въ Национальномъ, бывшемъ Бурбонскомъ, музее въ Неаполѣ и въ небольшомъ музее при раскопкахъ. Труповъ найдено немного, такъ какъ почти все жители успѣли спастись бѣгствомъ, унося съ собою наиболѣе ценное изъ имущества. Тѣмъ не менѣе, на мѣстахъ остались все товары въ лавкахъ, домашняя утварь, мебель, статуи, рабочіе инструменты и т. п. Подъ слоемъ пепла превосходно сохранились живопись на стѣнахъ и мозаика половъ. Почти все дома на половину разрушены, но совершенно ясно видно ихъ расположеніе, богатство и изящество внутреннего убранства нѣкоторыхъ изъ нихъ, такъ какъ въ послѣдніе годы фрески и часть находимыхъ предметовъ оставляются на мѣстахъ. Улицы въ открытой части П-и по большей части узки, вымощены плитнякомъ, мѣстами потертымъ колесами, окаймлены небольшими тротуарами такъ же, какъ и площади. Наиболѣе замѣчательны изъ открытыхъ зданій: хорошо сохранившіяся бани, театры, казарма, амфитеатръ и нѣк. др. Болѣе пострадали храмы. Въ большомъ театрѣ могло помѣститься до 5000 жителей, въ амфитеатрѣ—до 10 тыс. Одеоны значительно меньше перваго. Въ высшей степени любопытно обширное и богатое кладбище, лежащее на дорогѣ къ Геркулануму. Директоръ раскопокъ, Фиорели, опредѣлилъ въ 12 тыс. число жителей П-и ко времени ея гибели; по мнѣнію другихъ, оно доходило до 20 тыс. и болѣе, что правдоподобнѣе, если принять въ соображеніе вмѣстимость амфитеатра. Станція неаполитанской жел. дороги находится минутахъ въ двухъ ходьбы отъ воротъ П-и.

**Помпы**, см. *насосы*.

**Помѣстная система**, широко разившійся въ Московскомъ государствѣ видъ землевладѣнія, связаннаго съ ратною службою, напоминающій этою своею основною чертою средневѣковыя феодальная отношенія въ Западной Европѣ. Самый терминъ *помѣстье* заключаетъ въ себѣ указаніе на обязательную службу *по мѣсту* землевладѣнія. Въ отличіе отъ *отчины*, частной наследственной собственности, помѣстье есть земля, принадлежащая государству, отдаваемая первоначально лишь въ пожизненное владѣніе въ видѣ награды за службу и какъ средство къ обыванію послѣдней, и по смерти владѣльца вновь переходящая въ руки государства. Первые несомнѣнные примѣры П-аго владѣнія, извѣстные намъ по юридич. актамъ, относятся къ 2-й полов. XV в. и касаются церковныхъ, митрополичьихъ земель, отдаваемыхъ во владѣніе находившимся при святителяхъ служилымъ людямъ; при этомъ впервые является слово *помѣстье*. Понятно, что именно въ церковной сферѣ, при неотчуждаемости церковныхъ земель, приписанныхъ къ сану митрополита или епископа, всего легче могло развиваться именно П-ое, а не вотчинное владѣніе. Но и государственная власть начинаетъ раздавать земли въ П-я, даже еще ранѣе указаннаго времени, уже въ XIV в.: Іоаннъ Калита въ своемъ завѣщаніи называетъ одного боярина, которому онъ далъ село, подлежащее отнятію, если владѣлецъ не будетъ служить дѣтямъ князя; на такомъ же условіи даетъ земли в. кн. Димитрій Донской нѣкоторымъ низшимъ дворянскимъ служителямъ, не-боярамъ, —бровникамъ, бортникамъ,

асарямъ и пр. Быть можетъ, именно къ этому разряду служилыхъ лицъ первоначально и прилагалась преимущественно П-ая раздача, съ теченіемъ времени распространившаяся и на высшее служилое сословіе, по мѣрѣ того, какъ запасъ свободныхъ государственныхъ земель уменьшался, чѣмъ затруднялась дальнѣйшая раздача вотчинъ, между тѣмъ какъ скудость денежныхъ средствъ заставляла обезпечивать служилыхъ людей землею, чего требовала и тогдашняя организація военной службы. Полнаго развитія П-ая система достигла въ эпоху XVI—XVII вв., когда *испомыщеніа*, т. е. надѣленія П-ьями, совершались въ громадныхъ размѣрахъ въ областяхъ государства, особ. нуждавшихся въ военной защитѣ, т. е. на югъ и юго-востокъ, западъ и сѣверо-западъ, по направленно къ границамъ: степной (татарской), литовской и шведской (по этой же причинѣ П-ая система не развилась на сѣверѣ Россіи и въ Сибири). Помѣщики обязаны были нести территориальную службу, являться по призыву правительства въ указанный срокъ на назначенное мѣсто *конны*, *люды* и *оружия*, причѣмъ степень боевой готовности, конечно, опредѣлялась размѣрами и зажиточностью П-ья. Дѣти служилого человека, *недоросли*, съ достиженіемъ 15—16 лѣт. возраста (*новичи*) поспѣвали на службу и *верстами* „новичными“ П-ьями. Вдовы и незамужнія дочери помѣщика получали *прожиточныя* П-ья до смерти или до выхода замужъ. Въ некоторыхъ случаяхъ П-ья давались лицамъ и не служилого сословія, напр., гостямъ,—привилегированному купечеству,—а также духовнымъ учрежденіямъ, монастырямъ. П-ая система, вытѣснивъ вотчинное владѣніе, въ то же время постепенно сливалась съ послѣднимъ, при чемъ сліяніе совершалось съ обѣихъ сторонъ: вотчины также несли обязательную службу, право полновластнаго распоряженія ими ограничивалось государствомъ (родовыя и жалованныя вотчины), а П-ья становились наследственными: по смерти помѣщика его П-ье регулярно передавалось его сыновьямъ, шло въ раздѣлъ между ними или закрѣплялось, при отсутствіи сыновей, за зятьями, племянниками или приемными дѣтьми покойнаго. Такой порядокъ, установившійся путемъ обычая, въ 1684 г. былъ закрѣпленъ приговоромъ боярской думы, въ силу котораго П-ье не должно выходить изъ рода. Продажа П-ий однако не дозволялась; но разрѣшенныя по закону сдѣлки по сдачѣ и мѣнѣ П-ий къ концу XVII в. все болѣе принимаютъ характеръ плохо замаскированной купли-продажи. Указъ Петра Великаго о единонаслібдіи, изданный въ 1714 г., окончательно смѣшалъ П-ья съ вотчинами, установивъ одинаковый для тѣхъ и другихъ способъ наследованія, и отмѣна этого указа при имп. Аннѣ въ 1731 г. не возстановила различія между ними. Въ то же время коренное преобразование военной службы, устройство постоянной, регулярной арміи совершенно измѣнили прежній характеръ П-аго владѣнія, придавъ ему характеръ не служилый, а только хозяйственный. Результатомъ развитія П-ой системы явилось дробленіе первоначальныхъ П-ий, ихъ измелчаніе и вслѣдствіе того возникновеніе новаго общественнаго класса—*однодворцевъ*, мелкихъ помѣщиковъ, владѣющихъ деревнею—однодворкою, сливающихся со временемъ

съ государственнымъ крестьянами. — См. сочиненія по исторіи русскаго права *Неволина*, *Градоевскаго*, *Кавелина*, *Сергѣевича* и др.

**Помѣстные соборы** разбирали вопросы вѣры и церковнаго благочинія, касающіеся только какой-либо одной или нѣсколькихъ областей. Сверхъ того, П. с. избирали и посвящали епископовъ, разбирали жалобы на нихъ и разрѣшали ихъ взаимныя пререканія. Нѣкоторые П. с. касались и общецерковныхъ дѣлъ, и ихъ положенія, утвержденныя впоследствии вселенскими соборами, вошли въ составъ каноновъ. Такихъ соборовъ считается 9. Въ первые вѣка христіанства П. с. собирались въ опредѣленные сроки, дважды въ годъ. Но впоследствии этотъ порядокъ пересталъ соблюдаться. Организациія П-аго С-а и руководство его занятія лежали на обязанности старшаго епископа области.

**Помѣшательство**, одна изъ формъ душевныхъ болѣзней—извращеніе нормальныхъ психическихъ функций, въ основѣ котораго лежитъ, главн. образ., разстройство идеаци (см.: *психическая дѣятельность*.) При этомъ состояніи человѣкъ совершенно превратно представляетъ свое отношеніе къ вѣншему міру и отношеніе различныхъ вещей между собой. Въ большинствѣ случаевъ помѣшанный не понимаетъ того психическаго разстройства, которое онъ носитъ въ себѣ, хотя и ясно сознаетъ тѣ изморозныя ощущенія и бредовыя представленія, которыя явились слѣдствіемъ этого психическаго разстройства. Однако существуютъ случаи, гдѣ больной понимаетъ, болѣе или менѣе вполнѣ, существ. у него извращеніе психики. Такова, напр., моральная ипохондрія, аграфобія, побужденіе къ самоубійству съ сохраненіемъ полнаго сознанія, *folie de doute* и др. аналогичныя состоянія, въ которыхъ извращеніе психическихъ отправленій ограничивается существованіемъ навязчивыхъ идей, болѣзненныхъ побужденій къ какому-либо дѣйствію, или наоборотъ, задержкой нормальнаго побужденія къ дѣятельности. Причины П-а см. *психическія болѣзни*. Различаютъ П. *общее*—когда нарушены всѣ психическія отправленія, и *частное*—когда затронута одна или нѣсколько функций психической дѣятельности. Первое представляется въ видѣ двухъ главныхъ формъ: меланхолическаго и маниакальнаго П-а (см. *меланхолія* и *манія*); если же у одного и того же субъекта эти формы періодически смѣняются другъ друга, то получается видъ П-а, кот. наз. циркулярнымъ—*folie circulaire*. Къ категоріи частнаго П-а относятся болѣзны, страдающіе галлюцинаціями, иллюзіями, ложными идеями, ипохондрики и т. д. *Первичнымъ П-омъ* называютъ такія формы, которыя развиваются у людей совершенно здоровыхъ въ психическомъ отношеніи, *вторичное* же П. является ихъ послѣдствіемъ. Случаи частнаго П-а относились раньше къ такъ назыв. вторичнымъ П-амъ, при которыхъ безумныя представленія возникаютъ вторично, т. е. изъ меланхоліи или маніи. Теперь же принимаютъ, что они происходятъ прямо путемъ непосредственнаго превращенія представленій и чувственныхъ воспріятій въ постоянныя (фиксированныя) безумныя представленія; эти послѣднія уже въ свою очередь вызываютъ по содержанію бреда соотвѣтственное ненормальное расположеніе духа, при чемъ прочія

психическія отправления остаются безъ перемены. Сходственные съ первичными вторичныя формы П-а отличаются, кромѣ происхожденія, еще и тѣмъ, что помимо соответственныхъ ложныхъ представлений при нихъ замѣчается большая или меньшая умственная слабость, и онѣ обыкновенно переходятъ въ другую форму душевнаго страданія—въ слабоуміе и безсмысліе, тогда какъ первичное П. или лежащая въ его основѣ безумныя представления могутъ оставаться въ теченіе всей жизни безъ замѣтнаго въ остальномъ умственнаго расстройства. — *Нравственное П.* важно въ судебно-медицинскомъ отношеніи. Подъ нимъ разумѣютъ отсутствіе нравственнаго чувства вслѣдствіе врожденной и, большею частью, наследственной порочной организации психическихъ центровъ. Обладая нормальными или мало поврежденными умственными способностями, лица нравственно помѣшанныя не обладаютъ эстетическимъ и нравственнымъ чувствомъ, а также чувствомъ законности и потому лишены возможности развивать свой характеръ и управлять своими дѣйствіями сообразно этимъ чувствамъ. Наилуѣе часто нравственное П. выражается извращеніемъ полового чувства (педерастія, содомія и такъ назыв. мономанія, какъ клептоманія, пироманія и т. п.; см. соотв. слова).

**Помяловскій** 1) Иванъ Васильевичъ, филологъ и археологъ, ректоръ петерб. университета, род. въ 1845 г., съ 1869 г.—магистръ, съ 1873—докторъ римской словесности. Напис. „Избранныя мѣста изъ латинск. и христіанскихъ писателей до VIII в.“ (хрестоматія), „Сборникъ греч. и латинск. надписей Кавказа“, „Палестина и Синай“ и др. Кромѣ того П-у принадлежитъ цѣлый рядъ библиограф. замѣтокъ и рецензій на филологич. и археологическія сочиненія, печатавшихся б. ч. въ „Журн. мин. нар. просвѣщ.“ 2) П., Николай Герасимовичъ, русскій беллетристъ, род. въ 1835 г. въ Петербургѣ, на Охтѣ, гдѣ отецъ его былъ диакономъ; мальчикъ уже съ 8 лѣтъ былъ отданъ въ бурсу, нравы которой въ то время были настолько дикі, что даже близость столицы долгое время не произвела на нее никак. вліянія. Насколько раннее дѣтство П-аго въ семьѣ его добродушнаго отца, гдѣ онъ пользовался любовью и полной свободой, было благотворно для его развитія, настолько же бурса имѣла гибельное вліяніе на его натуру: физически—надломивъ его молодыя силы, а нравственно—оставивъ слѣды мрачнаго ожесточенія на его душѣ, по существу жизнерадостной и любвеобильной. Воспоминаніямъ этой своей школьной жизни онъ посвятилъ рядъ блестящихъ „Черновъ бурсы“, полныхъ смѣлаго реализма и глубокаго проникновенія въ дѣтскую душу, брошенную въ тиски сухой, безпощадной педагогической рутинѣ, ужаса которой не понимали даже тѣ, кто были ея жертвами. Появившись въ журналахъ („Время“, „Современникъ“, „Русское слово“), „Очерки бурсы“ произвели ошеломляющее впечатлѣніе на все общество, которое было готово даже заподозрить автора въ преувеличеніи и выдумкѣ, еслибы необычайно сильный талантъ автора не доказывалъ, что тутъ говорить сама истина. Впрочемъ, въ послѣднихъ очеркахъ уже самъ авторъ говоритъ, что бурса вступала въ „переходный періодъ“ и хотя и по своему, но про-

грессировала; архаической системѣ воспитанія наступалъ конецъ. Если бы П-имъ были написаны только одни эти „Очерки бурсы“, то и тогда онъ оставилъ бы замѣтный слѣдъ въ русской литературѣ. Появившіяся же въ „Современникѣ“ почти одновременно съ первыми очерками бурсы повѣсти: „Мѣщанское счастье“ и „Молотовъ“ сразу выдвинули его въ первые ряды молодой реальной школы



Помяловскій, Н. Г.

60-хъ годовъ, какъ самаго крупнаго ея представителя. Сильный, характерный языкъ, яркая пластичность образовъ, прямая и смѣлая мысль, выражавшаяся въ своеобразныхъ формахъ, чуждыхъ всего подражательнаго, напускнаго или сантиментальнаго, и потому всегда свѣжая и бодрая,—вотъ тѣ качества, которыя были несомнѣнны для всѣхъ уже въ этихъ его произведеніяхъ. Типы герою буржуазнаго, „мѣщанскаго счастья“—Молотова, несчастной, вызывающей жалость и участіе „кисейной барышни“ и прототипа скептика и отрицателя, художника Череванина созданы П-имъ настолько рельефно, жизненно и глубоко, что останутся навсегда въ русск. литературѣ яркими художественными памятниками той эпохи. Несомнѣнно, что въ этихъ произведеніяхъ П-аго было не мало и недостатковъ: нѣкоторая грубость приемовъ, даже нѣкоторое щегольство ими, стихійность самаго мировоззрѣнія еще неустановившагося автора, слишкомъ большая подавленность тѣми отрицательными впечатлѣніями, которыя были вынесены изъ школы (напр. „кладбищенство“, въ которомъ такъ характерно признается самъ авторъ); но чувство художественной правды было такъ сильно въ П-омъ, что, безъ сомнѣнія, всѣ эти недостатки быстро сгладились бы вмѣстѣ

съ расширеніемъ его кругозора. Но смерть похитила П-аго въ самомъ расцвѣтѣ силъ. Онъ ум. 5 октября 1863 г. Собр. сочиненій его было издано въ 1864 г. въ 2-хъ томахъ съ биографіей, составленной его другомъ Н. Благовѣщенскимъ. Теперь оно вышло 6-мъ изданіемъ.

**Пондизшері**, французск. колонія (298 кв. клм., 140 945 ж.) на Коромандельск. берегу, въ британск. Индіи, съ одноим. главн. гор. при Бенгалъск. зал.

**Пондо**, страна въ южн. Африкѣ, въ Капландіи, при Индійскомъ ок., на границѣ съ областью Наталь, ним. 9324 кв. клм. съ 150 000 жит. *Главн. гор. Пальмерстонъ*. Съ 1884 г. П. находится подъ протекторатомъ Англии.

**Поневѣжъ**, уѣздн. гор. Ковенской губ., подъ 55°44' с. ш. и 42°01' в. д., при р. Невяжѣ и Либаво-Роменской жел. д.; реальное учил., мужск. учительская семинарія, Общ. взаимнаго кредита, небольшая торговля льномъ, свекловичей и фруктами съ Ригой, 17883 ж. П. присоединенъ къ Россіи при 3-мъ раздѣлѣ Польши. *П—ский уѣздъ* (5451,5 кв. в. съ 211 708 ж.), въ средней, болѣею частью, ровной и низменной части губ.—и, орошаемой несудоходными притоками р. Аа (Муша и Нѣменекъ) и р. Нѣмана (Невяжа и др.) и покрытой по преимуществу глинистой почвой. Въ уѣздѣ очень много гипса, кот. прежде разрабатывался и кот. дасть начало многимъ сбѣрымъ источникамъ, каковы Смердонскій, Малюньскій и др.; отъ его разрыва часто случаются обвалы. Населеніе состоитъ, главн. образомъ, изъ литовцевъ, жмуди и латышей; сверхъ того здѣсь живутъ евреи, поляки и немного иностранцевъ. Главн. занятіе жителей составляетъ сельск. хозяйство, въ особенности разведеніе льна.

**Понедѣльникъ**, первый день послѣ *недѣли*, подъ именемъ которой въ русскомъ языкѣ разумѣлось воскресенье; другими словами П.—2-ой день недѣли въ теперешнемъ смыслѣ этого слова. *Чистый П.*—первый день Великаго поста; *Великій П.*—П. Страстной недѣли. Въ деревняхъ пожилые люди нерѣдко употребляютъ въ П. постную пищу (*понедѣльниканье*).

**Пони** (англ.—pony), особая порода лошади, отличается небольшимъ ростомъ, довольно красиво сложена, одинаково хорошо ходитъ какъ въ упряжи, такъ и подъ сѣдломъ; водится въ Англии (родина ея—Шотландія), Норвегій, восточной Пруссіи, Галиціи, Сардиніи, свѣ. Франціи и т. д.

**Поняцкіе**, польскій княжескій и графскій родъ, наиболѣе видными представителями котораго являются: Антонъ П. (ум. въ 1742 г.), познанскій воевода, извѣстный какъ поэтъ (писалъ по-латыни) и государственный дѣятель; младшій сынъ его Антонъ подписалъ, въ качествѣ маршала, актъ о первомъ раздѣлѣ Польши.—Адамъ П., служилъ генераломъ подъ начальствомъ Костюшко; его отсутствіе въ битвѣ при Мацеювицѣ въ 1794 г. повело къ пораженію поляковъ и паденію Польши, за что онъ былъ осужденъ, какъ измѣнникъ отечества, и ум. въ бѣдности.

**Понмартънъ** (Pontmartin), Арманъ Огюстенъ, графъ де, франц. критикъ и романистъ, род. въ 1811 г., въ 1832 г. вступилъ на поприще публицистики, съ 1847 г. посвятивъ себя беллетристикѣ и помѣщалъ въ „Revue des Deux Mondes“ и „Gazette de France“

весьма обстоятельн. и остроумн. обзоры всѣхъ выдающихся явленій франц. литературы со строгокатолической и роялистской точки зрѣнія. Ум. въ 1890 г. Изъ романовъ и повѣстей П-а отмѣтимъ: „Mémoires d'un notaire“, „Entre chien et loup“, „Le radeau de la Méduse“, написанные въ эпоху комюны.

**Поной**, рѣка Архангельской г., Кемск. у., впад. въ Бѣлое м. послѣ 300 в. теченія; въ ней водятся жемчужныя раковины, также семга и пр. рыбы.

**Поножаръ**, собственно *парамонарій* (отъ греч. *παράμωρος*—нахожусь при ч.-н.), низшій членъ причта, прислуживающій священнику въ алтарѣ и исполняющій во время богослуженія нѣкот. дѣйствія внѣ алтаря: онъ звонитъ, возжигаетъ въ церкви свѣчи и елей, подаетъ кадило и пр.; кромѣ того, на немъ лежитъ обязанность заботиться о чистотѣ и опрятности въ храмѣ.

**Понось**, увеличеніе числа испражнений, сопровождаемое водянистостью кала. Причины П.—а слѣд.: 1) Усиленіе перистальтики кишекъ, вслѣдствіе чего содержимое послѣднихъ проходитъ кишечный каналъ, прежде чѣмъ жидкія части успѣютъ всосаться; такого рода П. бываетъ при введеніи веществъ, дѣйствующихъ раздражающимъ образомъ на двигательные нервные аппараты кишекъ, при различныхъ заболѣваніяхъ кишечника, рѣже нервного происхожденія—при страхахъ, испугѣ и пр. 2) Нарушеніе процессовъ всасыванія при воспаленіяхъ или катаррахъ слизистой оболочки кишекъ. 3) Усиленный переходъ (трансудация) жидкости изъ сосудовъ въ кишечникъ, напр., при введеніи солей, требующихъ для своего растворенія много воды, при холерѣ и пр. Лѣченіе должно быть направлено на причинное страданіе. При П-ѣ, вызванномъ введеніемъ раздражающихъ веществъ, самое рациональное—опорожненіе кишечника и успокоеніе перистальтики, въ кот. первенствующее значеніе принадлежитъ препаратамъ опія.

**Понсаръ** (Ponsard), Франсуа, французск. драматургъ, род. въ 1814 г. въ гор. Виеннѣ, готовился къ юридик. карьерѣ, но рядомъ занимался и поэзіей. Появившаяся въ 1843 г. классич. траг. „Лукреція“ окончат. опредѣлила его призваніе (изложеніе ея въ „Библ. д. ч.“ 1843 г., 6 кн.). Траг. имѣла громадн. успѣхъ, и П-у, казалось, суждено было послѣ романтич. драмъ В. Гюго снова вернуть франц. театрѣ къ пьесамъ, написаннымъ въ ложнокласс. вкусѣ. Почти на такой же высотѣ стояла современная траг. „Agnès de Méranie“ и траг. „Charlotte Corday“. Въ своихъ послѣдующихъ ком. „L'honneur et l'argent“, „La bourse“ П. явился въ роли сатирика, бичующаго нравы второй имперіи. Изъ послѣдн. произвед. имѣла большой успѣхъ траг. „Galilée“ (отрывокъ въ „Дѣлѣ“ 1867 г., № 6). Ум. въ 1867 г. П. былъ лишенъ художеств. творчества, что особенно проявлялось въ его классич. пьесахъ, и ему не удалось приобрести прочной извѣстности и вліянія, но современностью сюжетовъ онъ производилъ сильное впечатлѣніе.

**Понсе**, гор. на испане. остр. Порто-Рико (Вестъ-Индіа), кофейныя и сахарныя плантаціи; 37545 ж.

**Понселе** (Poncelet), Жанъ Викторъ, даровитый франц. математикъ, физикъ и механикъ, род. въ

1788 г.; въ 1812 г., участвуя въ качествѣ офицера франц. арміи въ походѣ на Россію, былъ взятъ въ плѣнъ и прожилъ 2 г. въ Саратовѣ; былъ затѣмъ преподавателемъ въ Ecole d'application въ Мецѣ и напечаталъ здѣсь свое изв. сочин. „Traité des propriétés projectives des figures“; въ 1848—50 гг. П. былъ професс. Политехнич. школы въ Парижѣ. Ум. въ 1867 г. П. много сдѣлалъ въ геометріи, въ ученіи о проекціяхъ, произвелъ, совместно съ Лябро, замѣчательные опыты по гидравликѣ (Poncelet et Lesbros, „Expériences hydrauliques“), изобрѣлъ нѣкоторые гидравлическіе двигатели и далъ теорію другихъ („Les roues hydrauliques verticales“, „Théorie des effets mécaniques de la turbine“). Имъ же, между прочимъ, введено въ науку понятие о *механической работѣ*.

**Понсонъ-дю-Террайль**, Пьеръ Алексисъ, виконтъ де, франц. романистъ, род. въ 1829 г.; съ 1850 г. вступилъ на литературное поприще и въ теченіе ряда лѣтъ снабжалъ фельетонными романами одновременно нѣсколько изданій; ум. въ 1871 г. Его романы страдаютъ всѣми недостатками поверхностной, эпѣшной работы и полнымъ отсутствіемъ художественныхъ достоинствъ, но умѣние угодить вкусамъ неразборчивой публики доставило автору и его произведеніямъ хотя и мимолетную, но широкую популярность. Многие романы П-а были въ свое время переведены и на русск. языкъ.

**Посъ-де-Леонъ**, см. *Леонъ*, *Луи-Посъ*.

**Поста Дельгада**, глав. гор. дистрикта на о. Санъ-Мигель (изъ группы Азорскихъ, въ Африкѣ), гавань; 17635 жит.

**Постенедра**, глав. гор. одноименной испанск. провинціи (въ Галиціи, заним. 4391 кв. клм. съ 451946 ж.), при Атлантическомъ ок.; ловля сарделей, 19357 жит.

**Постехорво**, гор. въ итал. провинціи Казерта, окр. Сора, на р. Гарильяно; 5172 жит.

**Постерь**, участникъ азартной игры, кот. ставитъ на карту (*понтерка*), играя, такъ обр., противъ банкюмета.

**Понтифекъ** (лат. pontifex), въ древ. Римѣ названіе члена верховной коллегіи жрецовъ. По преданію понтификатъ учрежденъ былъ Нумою, первоначально въ числѣ 4 членовъ, по 2 отъ Рамновъ и Тициевъ. Въ 300 г. до Р. Х. закономъ Огульнія къ нимъ прибавились еще 4 П-а изъ плебеевъ; Сулла увеличилъ число ихъ до 15, а императоры измѣняли его по усмотрѣнію. Право избранія въ санъ П-а, бывший пожизненнымъ, первоначально принадлежало самой коллегіи (кооптація), но съ 104 г. до Р. Х. перешло къ трибунамъ комиціямъ, сохранявшимъ его до временъ имперіи. На обяз. П-овъ лежалъ надзоръ за точнымъ исполненіемъ предписанныхъ обрядовъ, за жрецами и ихъ прислужниками, веденіе календаря, рѣшеніе всѣхъ вопросовъ въ области религіозно-правовыхъ отношеній и личное присутствіе при нѣкот. актахъ частной и государственн. жизни, напр. при обѣтахъ, молитвахъ, освященіи храмовъ и проч. Предсѣдателемъ коллегіи былъ Pontifex Maximus, т. е. верховный жрецъ; этотъ санъ со временъ импер. Августа до Граціана составлялъ непререкаемую принадлежность цесарскаго достоинства. На обязанности Р. М. лежало исполненіе постановленій коллегіи

П-овъ и веденіе лѣтописи (т. наз. Annales pontificae или A. pontificum).—О значеніи П-овъ для развитія римскаго права см. *римское право*.

**Понтанатъ**, укрѣпл. гор. въ нидерландск. части о. Борнео, гавань, оживленн. торговля; 15000 жит.

**Понтийскіе острова**, вулканическ. происхожденія, въ Тирренскомъ м., съ глав. о. Понца (3828 ж.). П. о. служили въ эпоху римск. императоровъ мѣстомъ ссылки преступниковъ.

**Понтийскія болота** (Paludi Pontine), знаменитыя болота въ итальянск. провинціи Римъ, простирающіяся полосой въ 42 клм. дл. и 28 клм. шир. вдоль Тирренскаго м., съ кот. отдѣляются дюнами. Первые работы по осушенію П-ихъ б-ѣ были начаты, повидимому, еще Анніемъ Клавдіемъ (въ 312 г. до Р. Х.) при сооруженіи имъ знаменитой военной дороги и съ тѣхъ поръ часто возобновлялись, но ни разу не были доведены до конца. Въ настоящее время они значительно осушены и обращены въ пастбища и даже нивы, но, вслѣдствіе своего вреднаго климата, не могутъ служить постоянн. мѣстомъ жительства для людей.

**Понтозъ**, плоскодонная лодка съ высокими бортами, употребляемая въ военн. дѣлѣ для составленія мостовъ (*понтонныхъ*) и другихъ переправъ.

**Понтошидаде**, Генрике, талантлив. датск. беллетристъ, род. въ 1857 г., въ 1881 г. дебютировалъ въ литературѣ сборникомъ новеллъ „Stakkede Vinger“, въ котор. выразились характерн. черты его таланта—тонкая наблюдательность и чуткое отношеніе къ явленіямъ жизни. Довольно близкій къ Килланду, по манерѣ и направленію своего ранняго творчества, П. съ течен. времени становился все болѣе самостоятельнымъ, и на длинномъ рядѣ его произведеній, между котор. первое мѣсто занимаютъ деревенскія новеллы („Fra Hylterne“ и друг.), основаны справедливыя ожиданія еще болѣе блестящаго и плодотворнаго будущаго.

**Понтуазъ** (Pontoise), окруж. гор. во франц. департаментѣ Сены и Уазы, 7192 жит.

**Понть**, рога изюбря; составляютъ видный предметъ торговли въ Вост. Сибири. П-ы отправляются въ Китай, гдѣ изъ нихъ приготавливаются возбуждающія пилюли.

**Понть**, *Понтийское царство*, въ сѣв.-вост. части Малой Азіи, при Черномъ м., между Армэніей и Визиніей; возникло въ 363 г. до Р. Х. (первоначально же П. составлялъ часть Каппадокіи) и достигло наибольшаго могущества при Митридатѣ VI (120—83 г. до Р. Х.), кот. расширилъ предѣлы государства до Киммерійскаго Босфора, но вмѣстѣ съ тѣмъ былъ виновникомъ его паденія (см. *Митридатъ*). Послѣ смерти Митридата П. распался, и большая часть его составила римск. провинцію.

**Понть Эвксинскій** (Pontus Euxinus), см. *Черное море*.

**Понятіе** (въ логикѣ), ясное сознание совокупности всѣхъ существенныхъ признаковъ предмета (ср. *представленіе*), полученное послѣ анализа этихъ признаковъ. Пособіями для полученія П-я служатъ: 1) *сравненіе* признаковъ даннаго предмета между собою и съ признаками другихъ предметовъ того же рода, 2) *отвлеченіе* (см. это сл.). Необходимыми качествами П-я должны быть *точность* и *ясность*. Совокупность признаковъ П-я называется



его *содержаніемъ*; совокупность предметовъ, изъ которыхъ извлечено П., назывъ его *объемомъ*. Поэтому, чѣмъ больше объемъ, тѣмъ меньше содержаніе, и наоборотъ. По своему отношенію другъ къ другу П-я могутъ быть *сравнимыя* и *несравнимыя*.

**Поляттовскіе**, польск. княж. родъ; основателемъ фамилии былъ итальянецъ Саненгуэрра, переселившійся въ Польшу въ первой половинѣ XVІ ст. Княж. достоинство родъ получилъ въ 1764 г. Изъ представителей его извѣстны: 1) П., Станиславъ, графъ, род. въ 1677 г. въ Сѣверной войнѣ сторонникъ Станислава Лещинскаго и Карла XII, который впоследствии изъ Бендеръ посылалъ его въ Константинополь съ цѣлю побудить султана объявить войну Россіи; по смерти Карла XII. перешелъ на сторону Августа II, послѣ смерти послѣдняго снова поддерживалъ интересы Лещинскаго, но затѣмъ скоро перешелъ на сторону Августа III, который назначилъ его кастеляномъ краковскимъ. Ум. въ 1762 г. 2) П., Станиславъ II Августъ, сынъ предыдущаго, послѣдній король польскій, род. въ 1732 г.; съ 1752 г. посланникъ въ Петербургъ, гдѣ приобрѣлъ расположеніе будущей императрицы Екатерины II, при помощи которой онъ въ 1764 г. получилъ польскую корону. Его правленіе было однимъ изъ самыхъ несчастныхъ для Польши. Не обладая достаточной энергіей, онъ былъ не въ состояніи справиться съ партійными раздорами шляхты и съ притязаніями сосѣднихъ государствъ. Непопулярный въ народѣ, онъ уже въ 1771 г. едва не лишился трона вслѣдствіе крупнаго заговора. Послѣ перваго раздѣла Польши онъ склонился на сторону реформъ, приведшихъ въ концѣ концовъ къ конституціи 3 мая 1791 г. Но уже въ слѣдующемъ году онъ присоединился къ Тарговицкой конфедерации, направленной противъ этой конституціи и вызвавшей второй раздѣлъ Польши, противъ котораго онъ, впрочемъ, пытался протестовать. Въ 1795 г. онъ вынужденъ былъ согласиться на третій раздѣлъ и отказаться отъ престола. Послѣ того онъ жилъ въ Петербургѣ, получая отъ государствъ, подѣлившихъ Польшу, пенсію. Ум. въ 1798 г. 3) П., Иосифъ Антонъ, князь и маршалъ Франціи, племянникъ предыдущаго, род. въ 1762 г.; военную карьеру началъ въ австр. арміи; вызванный въ 1789 г. дядей въ отечество, онъ былъ назначенъ предъ началомъ русской войны командиромъ южной арміи, но когда Станиславъ присоединился къ Тарговицкой конфедерации, онъ сложилъ съ себя это званіе и удалился за границу, откуда возвратился снова во время возстанія 1794 г., въ кот. онъ по порученію Костюшки командовалъ дивизіей. Въ 1807 г. временнымъ правительствомъ П. назначенъ былъ военнымъ министромъ; въ этомъ званіи онъ остался и послѣ учрежденія Варшавскаго герцогства. П. совершенно реорганизовалъ армію и довелъ ея численность до 100 т. чел. Въ австро-франц. войнѣ 1809 г. онъ успѣшно дѣйствовалъ противъ австрійцевъ во главѣ польскаго отряда; въ отечеств. войнѣ П. командовалъ польскимъ корпусомъ, который постигла та же участь, какой подверглась вся армія: отъ корпуса въ 30 т. осталось лишь 2 т. чел. Возвратившись въ Польшу, П. быстро набралъ свыше

10 т. чел. и съ ними принялъ участіе въ дальнѣйшей войнѣ. За отличіе при Лейпцигѣ Наполеонъ назначилъ его маршаломъ Франціи. Послѣ пораженія при названномъ городѣ Наполеонъ поручилъ П-у прикрывать отступленіе арміи; П. съ честью выполнилъ это порученіе: онъ рѣшилъ отступать только тогда, когда союзники уже заняли городъ. Такъ какъ мостъ черезъ Эльстеръ оказался взорваннымъ, то П. рѣшилъ переправиться вплавь, но, раненый 2 пулями, онъ не могъ справиться съ теченіемъ и утонулъ. 4) П., Жозефъ Мишель Франсуа Жанъ, князь, правнукъ П-аго 1), род. въ 1816, ум. въ 1873 г.; былъ при третьей имперіи французск. сенаторомъ, приобрѣлъ известность какъ музыкантъ; ему принадлежатъ оперы „Донъ-Дезидеріо“, „Петръ Медичи“, „Giovanni di Procida“ и оперетка „Au travers d'un mur“.

**Попатке**, постороннія лица, приглашаемая въ числѣ не менѣе 2 чел. изъ среды мѣстныхъ жителей для присутствія при осмотрахъ, освидѣтельстваніяхъ, обыскахъ и выемкахъ, имѣющихъ мѣсто при слѣдствіи. П. остаются пассивными зрителями производимаго слѣдствія: при осмотрѣ мертваго тѣла, напротивъ, они „имѣютъ право заявлять свое мнѣніе о тѣхъ дѣйствіяхъ и объясненіяхъ врача, которыя имъ покажутся сомнительными. Мнѣнія ихъ вносятся въ протоколъ“. Затѣмъ П. всегда подписываются подъ протоколомъ. За невку къ слѣдствію П. могутъ быть подвергнуты денежному взысканію не свыше 25 р. (См. статьи 108, 109, 114, 315, 320, 321, 323, 343 и 358 Уст. угол. судопр.).

**Попели**, полусказочные польскіе короли изъ династіи, предшествовавшей Пистамъ; въ народныхъ преданіяхъ фигурируетъ П-ъ II, отравившій, по словамъ сказаній, всѣхъ своихъ родственниковъ, но самъ потомъ съѣденный мышами. Династія П-ей кончилась П-емъ III, кот. ум. ок. 860 г.

**Поперечнорыбы**, Plagiostomata, полд-отр. рыба изъ отр. селажій; тѣло веретенновидное (у акулъ) или плоское, широкое (у скатовъ); скелетъ хрящевой, позвонки 6. или м. развиты, ободовогнутые, часто съ отложениями извести; ротъ въ видѣ широкой или подудунной щели находится на брюшной сторонѣ, на известномъ разстояніи отъ передн. конца головы; челюсти усажены нѣсколькими поперечными рядами зубовъ, которые послѣдовательно замѣщаются новыми, выросшими сади; впереди рта носовыя ямки съ особыми клапанами; жабер. щелей обыкновенно 5, рѣдко 6 или 7, кожа, усаженная плакоидными (въ видѣ бугорковъ) чешуями; грудные и брюшные плавники развиты хорошо. П. принадлежатъ къ самымъ древнѣйшимъ рыбамъ и до сихъ поръ сохранили многие первичные признаки строенія, хотя по развитію головного мозга часто стоятъ выше другихъ рыбъ; въ ископаемомъ состояніи встрѣч. зубы, чешуи и твердые перед. лучи спинныхъ плавниковъ. Въ настоящее время П., принадлежащія исключительно къ морскимъ обитателямъ, играютъ значительную роль, благодаря хищности, величинѣ и громадной силѣ. Онѣ раздѣляются на двѣ, сильно отличающіяся другъ отъ друга, группы: акулъ и скатовъ.

**Попечительное о тюрьмахъ общество**, открыто въ С.-Петербургѣ 19 іюля 1819 г. по инициативѣ

англичанина Вальтера Венинга, члена „Лондонскаго общества для улучшения порядка въ тюрьмахъ и исправленія преступниковъ“. Пользуясь сочувствіемъ и поддержкою со стороны высшаго правительства, о-во съ первыхъ же шаговъ дѣятельности обнаружилъ значит. энергію, постепенно вводило существенныя улучшения въ организ. тюремнаго дѣла, въ особенности въ столицахъ. За періодъ 1819 — 1879 гг., по вычислениямъ В. Н. Никитина, о-во издержало изъ суммъ, собранныхъ отъ частныхъ благотворителей, на улучшение тюремной части свыше 19 милліоновъ руб., кромѣ того, сберегло за это время изъ отаукававшихся ему на содержаніе тюремъ казенныхъ и городскихъ суммъ свыше 1½ мил. руб. По нынѣ дѣйствующему, съ нѣкоторыми позднѣйшими измѣненіями, уставу 1851 г., П. о т. о., состоя пощъ Высочайшимъ Его Императорскаго Величества покровительствомъ, имѣетъ предметомъ занятій своихъ улучшение какъ нравственнаго и физическаго состоянія арестантовъ, такъ и мѣстъ заключенія (гражданскаго вѣдомства). С.-Петербургскіе мужской и женскій комитеты о-ва освобождены отъ участія въ управленіи мѣстами заключенія, состоящими въ непосредств. вѣдѣніи главы. тюреми, управленія, и ограничиваются дѣятельностью исключительно благотворительною, такова же дѣятельность мѣстныхъ комитетовъ по отношенію къ учреждаемымъ на новыхъ основаніяхъ, въ силу Высочайшаго повелѣнія 1872 г., тюрьмамъ. О-во состоитъ при министерствѣ внутр. дѣлъ (ст. 68), и министръ внутр. дѣлъ есть президентъ о-ва (ст. 70). Средства комитетовъ о-ва, сверхъ пожертвованій ежегодныхъ и единовременныхъ отъ членовъ и благотворителей и сборовъ изъ кружковъ, слагаются изъ суммъ, поступающихъ въ ихъ распоряженіе: изъ казначейства, изъ городского обществ. управленія (на отопленіе и освѣщеніе тюремъ), отъ кредиторовъ—(на содержаніе должниковъ ихъ). Предметы занятій о-ва составляютъ: внутреннее устройство мѣстъ заключенія, наблюденіе за правильнымъ размѣщеніемъ арестантовъ, продовольствіе ихъ пищею, попеченіе о тюремныхъ больницахъ, объ одеждѣ, бѣльѣ и др. потребностяхъ арестантовъ, исправленіе ихъ нравственности, сооруженіе церквей въ тюрьмахъ и содержаніе ихъ въ должномъ благолѣтіи, выкупъ заключаемыхъ за долги и т. д. (ст. 67). Органами о-ва являются: 1) комитеты мужские и женские—въ столицахъ и мужскіе—въ губернскихъ и портовыхъ городахъ и 2) отдѣленія женскія—въ губернк. и портовыхъ городахъ и мужскія—въ узвднхъ городахъ (ст. 71) Комитеты управляются вице-президентами и председателями, отдѣленія—предѣдательствующими директорами и предѣдательницами. Комитеты и отдѣленія составляются изъ членовъ о-ва, избираемыхъ предѣдателями, и директоровъ. Число вице-президентовъ полагается, смотря по городу, до 3-хъ или 5-ти, директоровъ—до 30-ти или 10-ти (ст. 75); сверхъ того, законъ указываетъ рядъ должностныхъ лицъ, ex officio состоящихъ вице-президентами комитетовъ (губернаторы, епарх. архіереи и др.—см. ст. 76) и директорами (предѣ. дворянства, город. головы, управляющіе

губернск. присутств. мѣстами и др.—см. ст. 77). Каждое изъ состоящихъ въ вѣдѣніи о-ва мѣстъ заключенія поручается ближайшему надзору одного директора, который по истеченіи года представляетъ комитету или отдѣленію отчетъ. Вице-президенты представляютъ президенту о-ва годовые отчеты комитетовъ за истекшій годъ, изъ котор. и составляется общій отчетъ, подносимый президентомъ Государю Императору. См. книгу В. Н. Никитина „Тюрьма и ссылка“, заключ. исторію о-ва за 1819—79 г.

**Попетительство**, см. опека.

**Попо**, двѣ гавани на Невольничьемъ бер. зап. Африки (въ Верхней Гвинее), на узкой косѣ, отдѣленной отъ материка болотами. *Болюи*. II. принадлежитъ Франціи, *Маа*. II.—Германи.

**Поповицкій**, Александръ Ивановичъ, публицистъ-богословъ, род. въ 1826 г.; по окончаніи въ 1849 г. курса въ Спб. дух. академіи, пробывъ 5 лѣтъ въ Парижѣ, гдѣ издалъ въ перев. на франц. языкѣ: „Отвѣтъ восточн. патриарховъ на приглашеніе папы Піа IX подчиниться власти его, какъ главы церкви“, и соч. А. Н. Муравьева „Слово киволическаго православія римскому католицизму“. Оба перевода обратили на себя вниманіе католиковъ и вызвали оживленную полемику. Въ 1883—1871 г. П. издавалъ газету „Соврем. Листокъ“, а съ 1874 г. „Царкозно-Общественный Вѣстникъ“. Обѣ газеты дѣйствовали въ духѣ охватившаго тогда русское общество движенія въ пользу реформъ. Въ частности „Вѣстникъ“ настаивалъ на улучшеніи быта духовенства, на поднятій его умственн. и нравственн. уровня, на сближеніи его съ другими классами населенія и т. п. Въ 1883 г. газета эта была подвергнута предварит. духовной цензурѣ, а вскорѣ затѣмъ и совсѣмъ прекратила свое существованіе. Съ 1885 г. П. издаетъ журналъ „Русскій Паломникъ“.

**Поповичъ**, Іованъ Стирчичъ, сербскій писатель, род. въ 1806 г. въ Банатѣ, былъ выписанъ серб. правительствомъ въ княжество. Его драматич. произведенія (трагедія „Милюшъ Обиличъ“, драма „Гайдуки“, комедіи: „Скряга“, „Злая жена“ и мн. др.), писанныя на сюжеты изъ національной исторіи и жизни, помимо сценичныхъ эффектовъ, дѣйствовали захватывающимъ образомъ на сербск. публику своимъ содержаніемъ; почетное мѣсто въ исторіи серб. поэзіи принадлежитъ и его лирич. стихотвореніямъ („Даворинъ“, 1854); благодаря стараніямъ П.-а, въ 1842 г. въ Бѣлградѣ было основано „Дружество србске словесности“. Ум. П. въ 1856 г.

**Поповка**, военное судно, имѣющее круглую форму, получившее свое названіе отъ имени адмир. Попова, по чертежамъ котораго были построены первыя два судна этого типа. П.-и тихоходны, защищены очень сильной броней и могутъ носить самыя крупныя артиллер. орудія. Онѣ не оправдали возлагавшихся на нихъ надеждъ.

**Поповскій**, Николай Никитичъ, одинъ изъ первыхъ профес. москов. унив., род. ок. 1730 г., ученикъ Ломоносова; въ 1755 г. П. открылъ курсъ философіи въ москов. ун. вступительной лекціей „О пользѣ и важности теоретич. философіи“, въ которой отстаивалъ необходимость разрабатывать и преподавать философію на русск. яз. Помимо фило-

софіи П. читалъ словесность и самъ писалъ энлоги и оды въ духѣ того времени. Просвѣтительный характеръ носить его актовая рѣчь „О значеніи московск. университета“ (1756) и посланіе къ Шувалову „О пользѣ науки и о воспитаніи во оныхъ юношества“. Кромѣ того П. обогатилъ молодую тогда русск. литературу переводами „Опыта о человѣкѣ“ Попа, „О воспитаніи“ Локка и др. Ум. въ 1760 г.

**Поповъ 1)** Александръ Васильевичъ, профессоръ монгольскаго яз. въ казанск. унив., род. въ 1808 г. въ г. Царицынѣ, воспитывался въ астраханской, затѣмъ въ казанской гимназіяхъ, гдѣ онъ занимался сверхъ общаго курса восточными языками; въ 1825 г. поступилъ въ казанск. унив. по разряду восточной словесности. По окончаніи курса въ 1828 г. онъ былъ командированъ для изученія монгольскаго языка къ вост. Сибири, гдѣ онъ прожилъ среди монголовъ-бурятъ, изучая ихъ языкъ и бытъ до 1833 г., когда онъ былъ назначенъ адъюнктомъ казанск. унив. П. издалъ монгольскую хрестоматию, ариметику на монг. яз. и калмыцкую грамматику. Ум. въ 1880 г. 2) П. Александръ Николаевичъ, историкъ, былъ членомъ Импер. археограф. комиссіи и старшимъ чиновникомъ II отд. Соб. Е. И. В. канцеляріи, ум. въ 1877 г. П. написалъ цѣлый рядъ монографическихъ изслѣдованій, кот. печатались въ „Вѣстникѣ Европы“, „Русской Старинѣ“ и др. журналахъ. Отмѣтимъ его: „Дѣло Новикова и его товарищей“ (В. Е., 69 г., 4), „Екатерина II и иезуиты“ (ib., 69, 1), „Исторія возмущенія Стеньки Разина“, „Послѣдняя судьба папской политики въ Россіи“, „Сношенія Россіи съ Римомъ съ 1845—50 гг.“ 3) П., Александръ Федоровичъ, математикъ, род. въ 1815 г., съ 1849 г. союзялъ професс. въ казанск. университетѣ по кафедрѣ чистой математики; ум. въ 1877 г. Изъ его многочисленныхъ работъ заслуживаютъ вниманія: „Теорія каплеобразныхъ жидкостей“ (магист. дисс.), „Объ интегрированіи дифференці. уравненій гидродинамики, приведенныхъ къ линейному виду“ (докт. дисс.), „Основанія варіаціоннаго исчисленія“. 4) П., Андрей Андреевичъ, жанристъ, род. въ 1832 г.; учился у Воробьева и Виллевальда и въ 1857 г. за „Демьянову уху“ получилъ малую, а въ 1860 г. — большую зол. медаль за карт. „Татары нагружаютъ чай въ Нижн. Новгородѣ“. Въ этихъ двухъ картинахъ П. является виднымъ пионеромъ зарождающаго русскаго жанра. До отправления за границу П.-мъ написаны были „Богомолки“ и „Мастерская художника“. Въ 1863—67 гг. П. жилъ пенсионеромъ въ Парижѣ и Римѣ. Съ 1873 г. произведеніи П.-а перестаютъ появляться, и нѣтъ свѣдѣній объ его занятіяхъ живописью. 5) П., Андрей Николаевичъ, историкъ, род. въ 1841 г.; преподавалъ русск. словесность въ Лазаревскомъ институтѣ; за ученые труды получилъ званіе члена-корреспонд. Академіи наукъ и степенъ доктора honoris causa. Ум. въ 1881 г. Написалъ: „Пособіе при изученіи образцовъ русск. литературы“ (5 изд.), „Изборникъ славянскихъ и русскихъ сочиненій и статей, внесенныхъ въ хронографы русской редакціи“, „Матеріалы для исторіи церковной уни въ юго-западной Руси“ и мн. др. Большинство работъ П.-а помѣщались въ „Чтеніяхъ“ Общества исторіи и древностей, кот. онъ ре-

дактировалъ нѣсколько лѣтъ въ качествѣ секретаря Общества. 6) П., Владиміръ Васильевичъ, род. въ 1841 г.; занимался ботаникой и зоологіей подъ руководствомъ В. В. Григорьева, съ 1850 г. занялся наблюденіями надъ животными, собирая коллекціи насѣкомыхъ, птицѣхъ яицъ, приручалъ птицъ и пр. Долгое время заведывалъ Московск. зоологич. садомъ. Въ 1876 г., по порученію Общества люб. естествозн., антроп. и этнографіи, объѣздилъ массу городовъ Западной Европы для изученія содержанія животныхъ въ аквариумахъ и зоологич. садахъ. Написалъ: „Жизнь обезьянъ въ зоологич. садахъ“, „Путевыя замѣтки по зоологич. садамъ средн. Европы“, „Устройство помѣщеній для хищныхъ кошачьихъ“, „Устройство медвѣжатниковъ“ и др. Нынѣ — преподаватель рисованія и черченія въ нѣск. учебн. заведеніяхъ Москвы. 7) П., Лазарь Константиновичъ, одинъ изъ талантливейшихъ популяризаторовъ естествознанія, писавшій подъ псевдонимомъ „Эльпе“, род. въ 1851 г., учился въ моск. коммерч. училищѣ, но не окончилъ его, посѣщалъ вольнослушающимъ петерб. унив. и Мед.-хир. академію, затѣмъ посѣтилъ іенскій, бернскій, цюрихскій и женевоіскіи университ., гдѣ, между прочимъ, слушалъ Генкеля, Фрея, Фохта. Перечены 131 статей П.-а по зоологіи, биологіи, антропологии и биологіи помѣщенъ во II томѣ собранныхъ А. Богдановымъ „Матеріаловъ для ист. науч. и приклад. дѣятельности въ Россіи по зоологіи“ (1889). 8) П., Михаилъ Васильевичъ, поэтъ и переводчикъ временъ имп. Екатерины II, издалъ переводы сочин. Муратори, „Освобожденный Иерусалимъ“, комедіи „Недовѣрчивый“, драмъ: „Нѣмой“ и „Девкалионъ и Пирра“, а также персидскихъ сказокъ „Тысяча и одинъ день“. Изъ оригинальныхъ его произведеній отмѣтимъ: „Старинныя диковинки и приключенія славянскихъ князей“, „Россійск. Эрато, выборъ наилучшихъ русскихъ пѣсенъ“, въ который вошло много его собственныхъ произведеній; „Описаніе древняго славянскаго баснословія“. Его же перу принадлежитъ первая появляющаяся на русской сценѣ (въ 1772 г.) комич. опера „Анюта“ съ сюжетомъ изъ простонарод. быта. П. умеръ ок. 1790 г. 9) П., Михаилъ Петровичъ, скульпторъ, род. въ 1837 г.; учился въ Акад. художествъ подъ руковод. Н. С. Пименова. Въ 1866 г. ему была присуждена зол. медаль за барельефъ „Пенелопа“, а въ слѣдующемъ году онъ отправленъ пенсионеромъ за границу, гдѣ пробылъ 8 лѣтъ. Главныя работы П.-а: группа нищихъ чучоръ, бюстъ г. Стрекалова, Конетта, Неаполитанскій рыбакъ и Фрина, доставившая ему званіе профессора. 10) П., Ниль Александровичъ, историкъ, журналистъ и архивистъ, род. въ 1833 г. въ гор. Бѣжевикѣ Тверск. губ., учился въ тверск. гимназіи, въ 1850 г. поступилъ въ моск. унив. на историко-филолог. фак., гдѣ слушалъ лекціи С. М. Соловьева, Т. Н. Грановскаго, П. Н. Кудрявцева, Ф. И. Булаева, В. Н. Лешкова и др.; въ 1854 г. окончилъ унив. съ золотою медалью за соч. „Исторія вопроса о русской начальной лѣтописи“, послѣ немногихъ лѣтъ педагог. дѣятел. въ концѣ 1857 г. былъ назначенъ адъюнктомъ по кафедрѣ русской исторіи въ казанскій унив., а въ 1860 г. съ тѣмъ же званіемъ переведенъ въ Москву. Въ 1861 г.

защитил магистерскую диссертацию: „В. Н. Татищевъ и его время“. Послѣ этого П. обратился къ изученію исторіи славянъ, особенно сербовъ, результатомъ чего явилась огромная докторская диссертация: „Россия и Сербія—исторической очеркъ русскаго покровительства Сербіи съ 1806 по 1856 г.“, переведенная на серб. яз. Помимо чтенія лекцій въ унив. и трудовъ въ Этнограф. отд. и Славян. комитетѣ П. много времени удѣлялъ журналистикѣ и газетѣ. Послѣдніе годы своей жизни П. посвятилъ работѣ въ моск. архивѣ минист. юстиціи; здѣсь ему принадлежить та заслуга, что онъ далъ дѣятельности архива научное направленіе. Ум. въ 1891 г., только что закончивъ изданіе VIII-й книги „Описанія документовъ и бумагъ, хранящихся въ московскомъ архивѣ мин-ва юстиціи“. Ср. Ив. Изв. Шимко: „Памяти Н. А. П-ва“, и ст. В. М. Сторожева въ „Исторической Запискѣ о дѣятельности моск. археолог. общества“.

**Попocateпeтeдь**, дѣйствующій вулканъ на плоскогоріи Анагуакъ, въ мексиканск. штатѣ Пуэбла, 5420 м. выс.

**Попшеръ**, Давидъ, знам. виртуозъ—виолончелистъ, род. въ 1845 г. въ Прагѣ. Въ 1868—73 гг. былъ солистомъ и концертмейстеромъ при вѣнской придворн. оперѣ, а съ тѣхъ поръ проводитъ жизнь гл. обр. въ концертныхъ путешествіяхъ. П. сдѣлалъ не мало и для литературы своего инструмента своими талантливыми композиціями.

**Попея** (Porraea), Сабина, римск. императрица, приобрѣла известность богатствомъ, красотой и беззастѣнливостью; главнымъ образомъ по ея настояніямъ увлекшіся ею Неронъ убилъ свою мать и жену и женился на П-ѣ, хотя у нея былъ еще живъ ея первый мужъ. Ум. въ 66 г. отъ удара ногою, нанесеннаго ей разгнѣваннымъ Нерономъ въ то время, какъ она была беременна.

**Попугай**, Psittaci, отрядъ птицъ крѣпкаго сложенія съ большой головой; высокое зазубренное надклювье, покрытое у основанія восковицей, захватываетъ длиннымъ крючкообразн. концомъ широко срѣзанное подклювье; короткій, мясистый языкъ; оперенныя до пятокъ бедра; сильныя ноги съ крѣпкими, сильно изогнутыми когтями служатъ, подобно рукѣ, для схватыванія пищи; яркія и пестрыя перья съ преобладаніемъ зеленого оттѣнка; крылья средней величины. Это крайне подвижныя и умственно высоко одаренныя птицы, кот. отчасти быстро и ловко, отчасти медленно и тяжело летаютъ, но при помощи клюва чрезвычайно проворно перебираются съ вѣтки на вѣтку; одни виды бѣгаютъ быстро, другіе передвигаются медленно. Ихъ органы чувствъ хорошо развиты, они обладаютъ превосходной памятью и понятливы. Сильный и крикливый голосъ крайне гибокъ и весьма приспособленъ къ подражанію разнообразнѣйш. звукамъ: пѣнію др. птицъ и человѣч. рѣчи. Они живутъ обществами, б. ч. въ лѣсахъ тропическихъ странъ и питаются нектаромъ цвѣтовъ, разными плодами и зернами, а также животной пищей. Браки, повидимому, пожизненные; гнѣздятся часто группами въ древесныхъ дуплахъ, разсѣлинахъ скалъ, трещинахъ стѣнъ и пр., иногда на землѣ и кладутъ 2—10 гладкихъ, бѣлыхъ, кругловат. яицъ. Многие ископаемые виды найдены въ дилювіальныхъ

пещерахъ Южн. Америки. Живущихъ видовъ около 400. Туземцы бѣдятъ П-евъ и употребляютъ перья ихъ для украшеній. Нѣкоторые виды живутъ очень долго. Въ Англии и др. мѣстахъ съ успѣхомъ пробовали разводить нѣкот. виды въ лѣсахъ и паркахъ.—Семейство *Какаду*—Cacatuidae, Plectrolophidae, съ широкимъ хвостомъ и подвижнымъ хохломъ на головѣ, живутъ въ Австраліи, Новой Гвинее и Индійскихъ о-вахъ, нападаютъ часто большими стаями на растенія, по способностямъ не уступаютъ зелен. и сѣрымъ П-ямъ, выучиваются говорить, очень привязываются; мясо съѣдобное; известно 6 родовъ и 35 видовъ.—Сем. *Лориссы*, Trichoglossinae, языкъ въ видѣ висточки съ нитевидными сосочками, обнимаютъ 6 родовъ и около 60 видовъ. *Широкохвостый л.*, Pomicella, въ Полинезии и странѣ Папуасовъ, отличается замѣчательно красивымъ опереніемъ съ краснымъ и голубымъ рисункомъ; служитъ у туземцевъ предметомъ охоты. — Сем. *Арасы*, или *конусохвостые П.*, Conuridae, обнимаютъ болѣе половины всѣхъ извѣстн. П-евъ, наиболее многочисленно въ Америкѣ и Австраліи, не встрѣчается только въ Европѣ, живетъ б. ч. на деревьяхъ. *Арасы*, Sittace: красивое разноцвѣтное опереніе, наноситъ большой вредъ посадкамъ, изъ-за красив. перьевъ и питател. мяса составляетъ предметъ охоты.—Родъ *пѣчицы*, Melopsittacus: сюда принадл. *M. undulatus* до 22 стм. дл., вышина клюва больше длины, надклювье почти отвѣсно спускается, крылья длинныя, заостренныя, хвостъ уступами; живетъ въ Австраліи, особ. въ централ. равнинахъ, ко времени созрѣванія сѣмянъ совершаетъ большими стаями настоящія переселенія. Ловко летаетъ и обладаетъ пріятнымъ, хотя и не богатымъ голосомъ. Въ Европу завезенъ въ 50-хъ годахъ и сдѣлался одной изъ любимѣйшихъ комнат. птицъ; ежегодно привозится въ Европу тысячами, не говоря объ экземплярахъ, разводимыхъ въ самой Европѣ.—Сем. *короткохвостые П.*, Psittacidae, 12 родовъ и около 90 видовъ, б. ч. америк. и почти все африканскіе П.; усѣченный или закругленный короткій хвостъ. *Жако*, psittacus erithacus, одна изъ любимѣйшихъ комнатн. птицъ, кроткая, легко обучаемая, живетъ очень долго, выводится изъ зап. Африки; мясо съѣдобное. Др. виды: *амазонскій П-ѣ*, Chrysotis amazonica; *неразлучимый П-ѣ* P. pullaria, живетъ охотой парами въ клѣткѣ, и, если одинъ погибаетъ, другой рѣдко переживаетъ; и др.

**Попугай-рыба**, Scarus, родъ рыбъ изъ сем. губастыхъ, отр. костистыхъ; красиво окрашенныя рыбы, у кот. нижняя челюсть выдается надъ верхней и зубы слились въ одну выгуклую, рѣзущую пластинку. Живетъ въ тропическ. моряхъ, одинъ лишь *S. cretensis* встрѣчается въ Средиземн. морѣ; онъ продолговатъ, съ тупой мордой, маленькимъ ртомъ, большимъ хвостовымъ плавникомъ и большими яйцевидными чешуйками, окрашенными въ радужные цвѣта; живетъ у скалистыхъ береговъ, скрываясь въ щеляхъ, очень общителенъ, питается, гл. обр., растит. веществами; мясо не особен. вкусно.

**Попурри**, музык. композиція, представляющая соединеніе очень часто не имѣющихъ никакой внутренней связи темъ, въ совершенно свободной послѣдовательности и безъ всякой разработки.

**Попустительство**, см. *соучастіе*.

**Попъ** (Pope), Александръ, англійскій поэтъ род. въ 1688 г. въ Лондонѣ, въ католич. семьѣ. Вначалѣ обучался въ католич. семинаріи, но скоро принужденъ былъ оставить ее и продолжалъ образованіе самоучкой, увлекаясь преимущественно поэзіей. Въ 1709 г. вышли его „Pastorals“ (пастуш. стихотвор.), имѣвшія успѣхъ благодаря звучности рѣчъ и изяществу слога. Скоро П. сдѣлался извѣстенъ, какъ одинъ изъ образованныхъ, остроумныхъ и изящныхъ поэтовъ и достигъ большой славы и вліянія среди своихъ современниковъ. Увлекаясь современнымъ ему направлениемъ французск. поэзіи и древними, П. сдѣлался у себя на родинѣ энергичнѣйшимъ проповѣдникомъ и типичнѣйшимъ представителемъ ложно-классицизма. Уже въ своемъ дидактич. стих. „Essay on criticism“



Попъ, А.

(1711), написанномъ въ подражаніе Буало и прославленномъ англичанами, какъ лучшій образецъ ихъ дидакт. поэзіи, П. рекомендуетъ своимъ соотечественникамъ изящную и чопорную франц. поэзію. Еще ярче выступаютъ литерат. вкусы П-а въ его вольномъ переводѣ „Илиады“ и части „Одиссеи“. Этотъ переводъ, имѣвшій цѣлью сдѣлать Гомера болѣе изящнымъ, согласно болѣе образованнымъ новымъ вкусамъ, имѣлъ громадный успѣхъ, но подъ его гладкимъ, блестящимъ и манернымъ языкомъ пропала вся свѣжесть, оригинальность и естественность гомер. поэзіи. То же отношеніе изящнаго и образованнаго классика П. проявилъ и въ изд. соч. Шекспира, въ кот. онъ не потрудился достаточн. обр. провѣрить тексты. Его сатира „Punciade“, направл. противъ его литерат. враговъ, является однимъ изъ самыхъ слабыхъ его произв., будучи запутанной по формѣ и исполненной малопонятнаго аллегоризма. Въ повѣстѣ „Essay on man“ (1733) П. выступилъ въ роли философа-метафизика, подвергши обсужденію старыи вопросъ о происхожденіи

зла въ мірѣ; но, признавъ существующій міръ за лучшій изъ міровъ, П. высказалъ столь сомнительные взгляды на мораль, проповѣдовалъ столь грубый эгоизмъ, что вызвалъ сильныя возраженія. Врожденная черта подсмѣяться, ненасытное честолюбіе и завистливость побуждали П-а писать немало сатиръ на личныхъ враговъ и соперниковъ. Ум. въ 1744 г.

**Порденоне-де-Сакки**, также Кортичелли, неправ. назыв. Личинію, собств. Джованни Антонио да П., итальян. живописецъ, род. въ 1483 г. Развившись самостоятелно, П. съ 1510 г. подчиняется вліянію Джорджоне и Пальмы, не покидая своей грубости въ формахъ и стремленія къ драматич. сюжетамъ. Въ 1535 г. П. переселился въ Венецію. Ум. въ 1539 г. Глав. его произв.—фрески и запрестольные образа. П. *Личинію Бернардино*, родств. его и ученикъ, работалъ въ Венеціи въ 1524—1542 гг. преимущ. портреты.

**Порей**, *Allium porrum*, двулѣтнее раст. изъ сем. лилейныхъ, родъ лука, луковица простая, бѣлая, листья удлиненно-ланцетовидные, мясистые, цвѣты розовые. Употребляется какъ приправа къ кушаньямъ вмѣстѣ лука. *A. ampeloprasum*, зимній П., съ красными цвѣтами, особенно цѣнится на востокѣ, болѣе остраго вкуса.

**Пористость**, см. *связанность*.

**Порнографія** (отъ греч. *пóρνoν*—непотребная женщина и *γράφω*—писать), литература, (преимущ. романы), занимающаяся изображеніемъ неприличныхъ сценъ изъ жизни сомнительнаго поведенія мужчинъ и женщинъ. Этотъ сортъ литературы болѣе всего распространенъ во Франціи, гдѣ часто прикрывается притязаніями на „реальное“ изображеніе жизни.

**Порнократія** (отъ греч. *пóρνoν*—непотребная женщина и *κρατέω*—владычествовать), періодъ заимости папскаго престола отъ честолюбивыхъ и умныхъ красавицъ (Беодоры, Марціи и др.), начиная съ папы Іоанна X (914—928) и кончая Іоанномъ XII, который былъ низложенъ императоромъ Оттономъ I въ 963 г.

**Пороги**. П-ами, или **катарактами** называется рядъ невысокихъ водопадовъ, слѣдующихъ одинъ за другимъ по теченію рѣки. П-и образуются при тѣхъ же условіяхъ, что и водопады, т. е., когда рѣка въ своемъ теченіи переeskаетъ каменистую горную цѣпь или спускается съ одной террасы на другую, и болѣею частью представляютъ изъ себя остатки прежнихъ, болѣе высокихъ водопадовъ: острые выступы русла мало-по-малу смываются нивелирующимъ дѣйствіемъ рѣки, и водопадъ, растягиваясь въ длину, обращается въ П-ы. П-и встречаются почти на всѣхъ рѣкахъ (особ. въ верхнемъ теченіи); извѣстнѣйшіе изъ нихъ: Днѣпровскіе П-и, Желѣзные Ворота на Дунаѣ, Нильскіе катаракты, П-и Майпуресъ на Ориноко и т. д. П-и сильно затрудняютъ судоходство, дѣлая его часто (особ. въ мелководье) невозможнымъ, и потому или обходятъ порожистую часть рѣки по каналу, или взрываютъ скалы, мѣшающія проходу судовъ (какъ, напр., недавно въ Желѣзн. Ворот. на Дунаѣ).

**Породы горныя**. Твердая часть нашей планеты, или **литосфера**, состоитъ изъ минеральныхъ обра-

зованій, называемых *горными* или *каменными породами*. Изученіе г-ыхъ П-ъ составляетъ предметъ особой науки, назыв. *петрографіей* или *литологіей*. Систематическое изученіе г-ыхъ П-ъ началось не ранѣе конца прошлаго столѣтія, и лишь только за послѣдніе годы петрографія заняла вполнѣ самостоятельное положеніе въ ряду другихъ естественныхъ наукъ. Изъ числа ученыхъ, наиболѣе содѣйствовавшихъ ей успѣхамъ, можно назвать Сорби, Циркеля, Розенбуша, Фуке, Мишель Леви и др. Г. П. по способу ихъ накопленія и характеру ихъ залеганія могутъ быть раздѣлены на *слоистыя* (известняки) и *массивныя* (граниты). Слоистость первыхъ обуславливается ихъ медленнымъ накопленіемъ путемъ осажденія образующаго ихъ матеріала изъ воды, поочередно слоистыя г. П. называются также *осадочными*. Массивныя же г. П. обязаны своимъ происхожденіемъ изліанію первоначально огненно-жидкихъ массъ, которыя, проливаясь по трещинамъ черезъ наружныя части нашей планеты, или застреваютъ на болѣе или менѣе значительной глубинѣ, образуя такъ наз. *батолиды* и *лажколиты*, или застываютъ въ самыхъ трещинахъ въ видѣ *жиль* и *бейль*, или, наконецъ, изливаются на поверхность земли, накопляясь здѣсь въ формѣ *купиловъ*, *покроговъ* и *потоковъ*. По условіямъ образованія осадочныхъ г-ыхъ П-ъ въ нихъ могутъ попадать остатки наземныхъ и водныхъ организмовъ, чего никоимъ образомъ не можетъ быть въ П-ахъ массивныхъ, что мы и видимъ на самомъ дѣлѣ. *Наружныя свойства г-ыхъ П-ъ. Строеніе* или *структурой* какой-либо г-ой П-ы называется известная группировка ея составныхъ частей; она обуславливается ихъ формою, величиною и положеніемъ. По формѣ составныхъ частей г. П. раздѣляются на: *зернистыя*, *чешуйчатыя*, *листоватыя* и *волоконистыя*; величина же составныхъ частей измѣняется въ весьма широкихъ предѣлахъ, отчего г. П. имѣютъ или явно выраженное, или скрытое строеніе. Последнее обнаруживается только при микроскопическомъ изслѣдованіи г-ыхъ П-ъ. Породы, обладающія такою скрытою структурою, называются *плотными*. Въ нѣкоторыхъ же г-ыхъ П-ахъ и подъ микроскопомъ мы не видимъ никакого строенія. Такія г. П. называются *стекловатыми*. Минеральная составная часть г-ыхъ П-ъ чаще всего являются въ видѣ болѣе или менѣе правильныхъ кристалликовъ или кристаллическихъ зеренъ. Если такія зерна развиты въ П-ѣ равномерно, то ее называютъ *полнокристаллической* или *гранитовидной*; если же П-а состоитъ изъ плотной или *фельзитовой* основной массы и обособленныхъ кристалловъ, погруженныхъ въ нее, то такая г-ая П-а называется *порфировидною*. По положенію или группировкѣ составныхъ частей г. П. могутъ быть: *складчатыми*, *плоччатыми*, *ленточными*, *оолитовыми* и *сфералитовыми*. Въ двухъ послѣднихъ видоизмѣненія г-ыхъ П-ъ ихъ составныя части группируются шарообразно. *Пористыя*, *ячеистыя*, *пещеристыя*, *возреватыя* и *пузыристыя* г. П. содержатъ въ сплошной массѣ пустоты различной величины и формы, образующіяся или путемъ растворенія отдѣльныхъ составныхъ частей, или вслѣдствіе скопленія въ пер-

воначально огненно-жидкой П-ѣ паровъ и газовъ, или, наконецъ, какимъ-либо инымъ путемъ. *Миндалевидными* называются такія пористыя г. П., въ которыхъ пустоты выполнены отчасти или вполнѣ какимъ-нибудь минеральнымъ веществомъ, образующимъ въ П-ахъ такъ наз. *миндалиты*. Къ числу наружныхъ особенностей г-хъ П-ъ слѣдуетъ отнести еще образованіе въ нихъ *отдѣльностей*, возникающихъ въ тѣхъ случаяхъ, когда П-а трескается по различнымъ направленіямъ и распадается на куски болѣе или менѣе правильной формы. Между отдѣльностями различаютъ: *пластовую*, *плитняковую*, *параллелепипедальную*, *кубическую*, *шаровую*, *столбчатую* и др. Образованіе отдѣльностей является слѣдствіемъ или охлажденія, или усыханія, или, наконецъ, механическаго давленія. Подъ вліяніемъ послѣдняго въ г-ыхъ П-ахъ, какъ массивныхъ, такъ и осадочныхъ, проявляется нѣрѣдко особое свойство разслаиваться на болѣе или менѣе тонкіе слои, что дѣлаетъ П-у *сланцеватую*. Сланцеватость возникаетъ обыкновенно по направленію перпендикулярному къ направленію наибольшаго давленія, и ее отнюдь не слѣдуетъ смѣшивать со слоистостью. Нѣрѣдко сланцеватость развивается въ г-ыхъ П-ахъ подъ угломъ къ ея слоистости, и тогда ее называютъ *диагональною*. Весьма часто въ г-ыхъ П-ахъ замѣчается присутствіе постороннихъ образованій, отличающихся по составу отъ окружающей ихъ основной массы и представляющихъ какъ бы случайныя включенія въ ней. Сюда принадлежатъ *конкреции* (стяженія) и *секрции* (выдѣленія). Первые образуются внутри г-ыхъ П-ъ отъ стяженія тѣхъ или другихъ минеральныхъ веществъ вокругъ какой-нибудь точки, отчего внутренняя часть конкрецій старѣе наружной, тогда какъ вторыя представляютъ собою отложенія различныхъ минеральныхъ веществъ внутри уже готовыхъ вмѣстѣ лишь въ П-ахъ, благодаря чему старшія части секрцій располагаются снаружи, а болѣе молодая — внутри. *Способы изслѣдованія г-ыхъ П-ъ.* Для болѣе подробнаго изученія минеральнаго состава г-ыхъ П-ъ, помимо ихъ наружнаго вида и вообще ихъ внѣшнихъ особенностей, весьма важны ихъ внутреннія отличія, которыя выясняются при механическомъ, химическомъ и, главн. обр., микроскопическомъ изслѣдованіи ихъ. Механическое изслѣдованіе имѣетъ цѣлью отборку отдѣльныхъ минеральныхъ составныхъ частей г-ыхъ П-ъ, что нетрудно произвести, когда эти части достаточно крупны. Въ противномъ случаѣ приходится или прибѣгать къ помощи электромагнита, который, смотря по силѣ тока, извлекаетъ тѣ или другія составныя части г-ыхъ П-ъ, или же отдѣлять ихъ при помощи такъ наз. *тяжелыхъ жидкостей*. Къ числу такихъ жидкостей принадлежатъ растворы: 1) иодистой ртути и иодистаго кали, съ уд. в. до 3,196, 2) иодистой ртути и иодистаго барія съ уд. в. до 3,588, и 3) боро-вольфрамо-кадміевой соли съ уд. в. 3,6. Высокій уд. в. такихъ жидкостей превосходитъ уд. в. тѣхъ минераловъ, которые чаще всего входятъ въ составъ г-ыхъ П-ъ. Разжижая эти жидкости, можно получать растворы любой плотности. Погружая въ нихъ порошокъ изслѣдуемой г-ой П-ы, мы замѣтимъ, что тѣ со-

ставная часть ея, уд. в. которыхъ равенъ уд. в. взятой жидкости, плаваютъ въ ней, а болѣе тяжелыя, чѣмъ жидкость будутъ тонуть въ ней. Отбрасывая тѣ и другія, легко разделить г-ую П-у на ея составныя части, которыя и подвергаютъ затѣмъ болѣе подробному изслѣдованію. Химическій анализъ г-ыхъ П-ъ ведется обычнымъ путемъ. *Внутреннія отличія г-ыхъ П-ъ.* По отношенію къ массивнымъ г-ымъ П-амъ весьма важнымъ является содержаніе въ нихъ кремнезема, при чемъ различаютъ П. *кислыя* (80%—60% SiO<sub>2</sub>), *среднія* (70%—50% SiO<sub>2</sub>) и *основныя* (60%—40% SiO<sub>2</sub>). Принимая во вниманіе содержаніе въ массивныхъ г-ыхъ П-хъ кремнекислоты и разницу въ уд. в. ихъ, различаютъ между ними два типа: *трахитовый* и *базальтовый*. П. первого типа содержатъ 75% кремнекислоты и отличаются сравнительно легкостью, а П. второго типа содержатъ только 45% кремнекислоты и имѣютъ большой уд. в. Думаютъ, что первыя истекаютъ изъ такихъ очаговъ *магмы* или основной огненно-жидкой массы земли, которые лежатъ ближе къ земной поверхности, тогда какъ очаги вторыхъ находятся на большей глубинѣ. Иногда г. П. изслѣдуются при помощи *микрхимическихъ реакцій*, т. е. ихъ подвергаютъ дѣйствию различныхъ реактивовъ подъ микроскопомъ и, смотря по ходу реакцій, судятъ о составѣ отдѣльныхъ минеральныхъ частей г-ыхъ П-ъ. Строго говоря, микроскопическое изслѣдованіе г-ыхъ П-ъ даетъ наиболѣе цѣнные результаты при ихъ изученіи, благодаря чему микроскопъ играетъ въ петрографіи не менѣе важную роль, чѣмъ въ биологическихъ наукахъ. Для изслѣдованія г-хъ П-ъ подъ микроскопомъ изъ нихъ готовятъ прозрачныя пластинки или *шлифы*, прикрѣпляемые къ предметнымъ стекламъ при помощи канадскаго бальзама. Такой шлифъ даетъ возможность опредѣлить какъ минеральный составъ г-ыхъ П-ъ, такъ и ихъ скрытую структуру, что особенно важно для характеристики массивныхъ г-ыхъ П-ъ. При нѣкоторомъ навыкѣ подъ микроскопомъ легко отличить отдѣльные минералы, входящіе въ составъ г-ыхъ П-ъ, по ихъ оптическимъ свойствамъ, внѣшнему виду, особенностямъ строенія и т. д. Что же касается скрытой структуры г-ыхъ П-ъ, то наибольшее значеніе она имѣетъ по отношенію къ породамъ плотнымъ. Въ нихъ подъ микроскопомъ всегда можно обнаружить присутствіе, такъ наз. *основной массы*, нрѣдко являющейся совершенно безструктурной. Въ нѣкоторыхъ же случаяхъ въ такой вполнѣ стекловатой массѣ или базисѣ замѣчается обособленіе зачаточныхъ кристалликовъ или *микрлитовъ*, между которыми различаютъ: *глобулиты*, *лагулиты*, *трахиты*, *белониты* и т. д. Но гораздо чаще основная масса г-хъ П-ъ состоитъ изъ тѣсно сплоченныхъ мелкихъ кристалликовъ съ ничтожными прослойками стекловатого вещества. Весьма характернымъ является въ нѣкоторыхъ массивныхъ г-ыхъ П-ахъ *флюидальное* строеніе ихъ основной массы, когда она имѣетъ видъ застывшихъ струй. Все производимыя въ указанныхъ отношеніяхъ изслѣдованія г-ыхъ П-ъ имѣютъ, между прочимъ, цѣлью опредѣлить тѣ минералы, изъ которыхъ складается данная г-ая П-а, которая можетъ состоять изъ недѣлимыхъ

одного или нѣсколькихъ разнородныхъ минераловъ. Въ первомъ случаѣ г-ая П-а называется *простой*, а во второмъ — *сложной*. Изъ числа почти 800 извѣстныхъ въ настоящее время минераловъ только немногіе входятъ въ составъ г-ыхъ П-ъ. Минералы, присутствіемъ которыхъ обуславливается основной характеръ той или другой г-ой П-ы, называются *существенными*, и между ними различаютъ минералы *первичные*, т. е. такіе, которые образовались при самомъ возникновеніи г-ыхъ П-ъ, и минералы *вторичные*, происшедшіе въ ней при ея послѣдующихъ измѣненіяхъ подъ влияніемъ метаморфизма. Кромѣ существенныхъ отличаютъ еще *случайныя* составныя части, не влияющія на видовую самостоятельность г-ыхъ П-ъ. Такъ, напр., гранитъ состоитъ изъ кварца, полевого шпата и слюды, сочетаніе которыхъ и характеризуетъ его, какъ особую г-ую П-у, но въ немъ могутъ быть, какъ случайныя составныя части, турмалинъ, гранатъ, бериллъ и др. минералы, присутствіе которыхъ не имѣетъ существеннаго значенія въ его характеристикѣ. Все г. П. неземнаго или космическаго происхожденія называются *метеоритами*. Многія изъ числа осадочныхъ г-ыхъ П-ъ обязаны своимъ происхожденіемъ дѣятельности растительныхъ (П. *фитогенныя*) и животныхъ (П. *зоогенныя*) организмовъ. Довольно обособленную группу г-ыхъ П-ъ составляютъ такъ наз. *кристаллическія сланы* (гнейсъ, хлоритовый сланецъ, филлитъ и др.). Многія изъ этихъ сланцевыхъ г-ыхъ П-ъ принадлежатъ къ числу *метаморфическихъ*. Происхожденіе другихъ загадочно. Наконецъ, существуетъ еще особая группа г-ыхъ П-ъ, образованныхъ изъ болѣе или менѣе сплоченныхъ обломковъ другихъ г-ыхъ П-ъ и потому называемыхъ *обломочными*. По величинѣ и формѣ обломковъ, а равно и по степени ихъ сплоченности, обломочныя г. П. раздѣляются на: *брекчии*, состоящія изъ обломковъ съ острыми ребрами; *конгломераты*, образованные изъ обломковъ округлыхъ; *песчаники* (псаммиты), сплоченные изъ мелкихъ зернышекъ; *пелиты*, представляющіе скопленіе еще болѣе мелкихъ частицъ въ видѣ суглинковъ и глинъ, и, наконецъ, *рыхлая скопленія* (песокъ, вулканической пепель, лёсъ и др.), образующіяся подъ влияніемъ атмосферическихъ дѣятелей и потому называемыхъ *эоловыми*. Опредѣленіе относительнаго возраста г-ыхъ П-ъ производится или по заключающимся въ нихъ ископаемымъ, или по условіямъ ихъ залеганія и другимъ особенностямъ. Благодаря сложности и разнообразію состава и происхожденія многихъ г-хъ П-ъ, до сихъ поръ еще не существуетъ вполнѣ установившейся петрографической классификаціи. Недостатокъ этотъ въ значительной степени обуславливается также и тѣмъ, что наши свѣдѣнія о г-ыхъ П-ахъ, въ особенности о П-ахъ массивныхъ, весьма неудовлетворительны. — Въ русской научн. литературѣ почти не имѣется руководящихъ сочиненій по петрографіи. Что же касается литературы иностранной, то она довольно богата ми; таковы, напр., прекрасныя руководства: *Циркеля*, *Розенбуша*, *Лазо* и др.

**Пороховой заговоръ**, названіе заговора, составленнаго въ 1604 г. англійскими католиками, преимущественно, знатныхъ фамилій (Кетсби, Томасъ Перси, Винтеръ, Дигби и др.) и нѣсколькими іезу-

итами. Заговорщики рѣшили взорвать порохоомъ здание парламента въ день открытія новой сессіи; вмѣстѣ съ королемъ должны были погибнуть и члены обѣихъ палатъ. П. э. былъ вызванъ тѣмъ, что Іановъ, обѣщавъ католикамъ при своемъ вступленіи на престолъ религиозную свободу и гражданскую равноправность, не исполнилъ своего обѣщанія. Заговорщики наняли подвалъ подъ парламентомъ и перевезли туда нѣсколько боченковъ пороху, но заговоръ былъ своевременно открытъ, и наканунѣ открытія сессіи (5 ноября 1605 г.) одинъ изъ заговорщиковъ, Фоксъ (Fawkes), былъ схваченъ въ подвалѣ. Другіе заговорщики бѣжали въ Уэльсъ, гдѣ разсчитывали понять католиковъ къ открытому возстанію. Разбитые королевскими войсками, нѣкоторые изъ нихъ пали въ битвѣ, а другіе были взяты въ плѣнъ и казнены.

**Порохъ** обыкновенный (черный) представляетъ тщательно приготовленную въ видѣ плотныхъ зеренъ смѣсь калиевой селитры, сѣры и угля въ опредѣленныхъ (различныхъ для разныхъ сортовъ) пропорціяхъ (обыкновенно въ отношеніи 75: 15: 10). Отъ прикосновенія горящаго или накаленного тѣла, отъ тренія и удара или отъ дѣйствія электрической искры, если нѣкоторая часть П-а нагреется до 300°, происходитъ взрывъ вслѣд. быстрого образованія значительнаго количества газовъ (почти исключительно углекислота и азотъ). Дѣйствіе пороховыхъ газовъ при стрѣльбѣ можетъ быть направлено или 1) на сообщеніе снаряду извѣстной начальной скорости, или 2) на разрушительное вліяніе на стѣнки орудія; чѣмъ больше первое и меньше второе, тѣмъ П. лучше. Кромѣ того, П. должень обладать однообразнымъ дѣйствіемъ. Всѣ эти три качества—метательное, разрушительное и степень однообразія дѣйствія, называемыя *баллистическими* свойствами П-а, зависятъ отъ состава П-а, его фабрикаціи, вѣса заряда и снаряда, плотности и величины зеренъ, длины канала орудія, его калибра, величины зарядной камеры (объема заряда). Вообще, для различныхъ видовъ огнестрѣльнаго оружія существуютъ разл. сорта П-а. Приготовляется П. въ Россіи почти исключительно на казенныхъ заводахъ, а именно на Охтенскомъ близъ Петербурга, Шостенскомъ (въ Черниговской губер.) и Казанскомъ (близъ Казани). Кромѣ этихъ заводовъ въ Россіи существуетъ нѣсколько частныхъ пороховыхъ заводовъ, приготовляющихъ главн. обр. охотничій П. Производство П-а состоитъ изъ слѣд. главнѣйшихъ операцій: 1) измельченіе составныхъ частей, которое производится или мельницами, или бѣгунами, толчеями, или же въ барабанахъ помощью особаго рода бронзовыхъ шариковъ. 2) Въ такихъ же барабанахъ, только сдѣланныхъ изъ кожи, производится и вторая операція пороховаго производства—смѣшеніе матеріаловъ, послѣ котораго составъ, смоченный водой, прессуется или между двумя валами, или гидравлическимъ прессомъ. 3) Зереніе прессованной массы производится въ настоящее время особыми машинами помощью ситъ, послѣ чего П. подвергается сушкѣ, полировкѣ (вращеніемъ въ барабанахъ) и чисткѣ, т. е. просѣиванію въ цѣляхъ удаленія пороховой пыли, вредящей качествамъ П-а. Въ послѣднее время почти во всѣхъ государствахъ вводится т. наз.

*бездымный* П., не дающій (почти) дыма, не осталяющій остатка и обладающій высокими баллистическими свойствами. Способовъ приготовленія и состава бездымнаго П-а очень много. Существенной частью такого П-а является пироксилинъ.

**Порошникъ** 1) Викторъ Степановичъ, политико-экономъ и публицистъ, внукъ Семена П-а, род. въ 1811 г.; въ 1833—35 гг. пробылъ въ ученой командировкѣ за границей, съ 1839 г. — докторъ философіи; съ 1837 г. П. читаль въ Спб. универс. лекціи полит. экономіи и статистики, привлекавшій массы слушателей. Переселившись въ 1847 г. въ Парижъ, П. предался публицистической дѣятельности, при чемъ написалъ рядъ статей, посвященныхъ вопросу объ освобожденіи крестьянъ. Изъ его сочин. отмѣтимъ: „Русскіе вопросы“ („Questions russes“, Пар., 1865 г.), „Дворяне-благотворители“, „О земледѣліи въ политико-экономическомъ отношеніи“, „Критическое изслѣдованіе объ основаніяхъ статистики“. Кромѣ того П. издалъ „Записки“ своего дѣда. Ум. въ 1868 г. 2) П. Семенъ Андреевичъ, воспитатель великаго князя, вполс. императора Павла Петровича, род. въ 1741 г., ум. въ 1769 г. П. зналъ нѣсколько языковъ, очень много читалъ, былъ свѣдущъ въ исторіи древней и современной, особенно же въ математикѣ и военномъ искусствѣ. Съ 1762 г. по 1766 г. П. былъ кавалеромъ при в. к. Павлѣ Петровичѣ, т. е. находился при немъ безотлучно, училъ его математикѣ и во введенномъ обращеніи съ нимъ старался внушать ему благонравіе и любовь къ отечеству. Дневникъ П-а, обнимающій время съ 20 сент. 1764 г. по 13 янв. 1766 г., изданъ его внукомъ, В. П-ымъ съ предисловіемъ и нѣкоторыми примѣчаніями („Семена П-а записки etc“, Спб. 1844).

**Порошокъ** (pulvis) въ медиц. представляетъ удобную и часто употребит. лѣкарственную форму. Въ этой формѣ выписываются такія вещества, кот. легко превращаются въ П., трудно или совсѣмъ неразстворимы и не представляютъ какихъ-ниб. затрудненій при введеніи, напр., вслѣдствіе отвратительнаго вкуса. Въ видѣ П-овъ прописываются также и полужидкія и жидкія вѣщ., но въ такомъ случаѣ необходимо прибавленіе къ нимъ твердыхъ вѣщ., какъ сахара, камеди и пр. Для исправленія вкуса къ основному средству прибавляются сахаръ, П-и померанц. плодовъ и др. пахучихъ вѣщ. Принимать П-и всегда должно съ водой, кофе, виномъ и др., но отнюдь не въ сухомъ видѣ, такъ какъ они могутъ попадать въ гортань и вызывать сильный кашель.

**Порпора**, Николѣ, олинъ изъ выдающ. учениковъ знаменитаго неаполитанскаго композитора А. Скарлатти, род. въ 1686 г., авторъ многихъ оперъ, кантатъ, инструментальныхъ сонатъ, церковныхъ композицій; игралъ очень видную роль, какъ учитель музыки и особенно какъ учитель теоріи и пѣнія; среди его учениковъ можно назвать знаменитѣйшихъ пѣвцовъ своего времени, какъ Фаринелли и Антонъ Уберти, носившій по имени своего учителя псевдонимъ Порпорино. Ум. въ 1766 г.

**Порсена**, струсск. царь изъ Клузіума. По римск. преданію П., желая возвратитъ на престолъ изгнанныхъ Тарквиніевъ, въ 507 г. до Р. Х. осадилъ Римъ, но, устранными геройскими подвигами



Горация Коклеса и Муция Сцевола (см. эти сл.), снял осаду и заключил тяжелейший для римлян мир. По болѣе достовѣрн. свѣдѣніямъ, сохранившимся у Тацита и Плинія Старш., П. принудил римлян сдаться, выдать оружіе и уступить треть своихъ земель.

**Порта**, дворъ турецкаго султана, вообще турецкее правительство.

**Портализъ** (Portalis), Жанъ Этьенъ Мари, знаменитый франц. юристъ, род. въ 1745 г.; первоначально посвятилъ себя адвокатурѣ, съ 1795 г. занималъ разные госуд. должности. Въ качествѣ члена и президента совѣта старѣйшинъ онъ нападалъ на директорію, за что одно время былъ сосланъ; будучи членомъ госуд. совѣта, редактировалъ Code civil. Съ 1804 г. занималъ постъ министра народ. проsv. и духовныхъ дѣлъ, на которомъ стремился къ укрѣпленію монархич. формы правленія. Ум. въ 1807 г. Соч. П.-а: „Discours, rapports et travaux inédits sur le Code civil“, „De l'usage et de l'abus de l'esprit philosophique durant le dix-huitième siècle“ и др.

**Порталъ** (лат.), главный входъ въ большое зданіе, украшенный колоннами, пиластрами и т. п.

**Portamente**, см. *mezgo-legato*.

**Портанъ**, Георгъ, финляндскій историкъ и публицистъ, род. въ 1739 г.; съ 1777 г. былъ проф. абоскаго университета, ум. въ 1804 г.; основалъ въ Финляндіи первую газету (выходившую на шведск. языкѣ). Изъ сочиненій его, писанныхъ, болѣею частью, на лат. яз., особенно извѣстностью пользовались изслѣдованія о древней исторіи Финляндіи.

**Портвейнъ**, вино, добываемое на португ. берегахъ р. Дуэро и вывозимое черезъ г. Порто (откуда и названіе). Чистый П.—свѣтлаго пурпурнаго цвѣта, по вкусу похожъ на бургундское вино, но слаще и спиртуознѣе, содержитъ не болѣе 15% алкоголя; въ торговлѣ однако чистый П. не встрѣчается: его сдобриваютъ алкоголемъ, коньякомъ, прибавляютъ сахару и пр. и подкрашиваютъ. Проданный П. содержитъ 21—25% алкоголя и много танина, чему обязанъ своимъ дѣтетич. дѣйствіемъ.

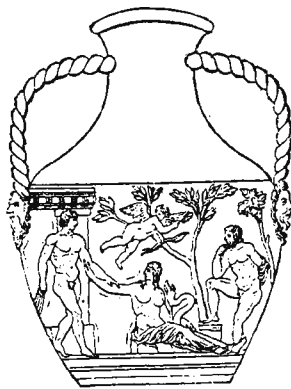
**Портеръ** (англ. „porter“—носильщикъ, такъ какъ первоначально П. былъ обыкновеннымъ напиткомъ лондонск. носильщиковъ), крѣпкое темное пиво; національный англ. напитокъ.

**Портеръ**, Ноахъ, америк. священникъ и педагогъ, род. въ 1811 г.; пользуется славой одного изъ крупнѣйшихъ философовъ Соедин. Штатовъ. Сочин.: „The human intellect“, „Science of nature versus the science of man“ (изложеніе философіи Герберта Спенсера), „Science and sentiment“, „Elements of moral science“, „Kant's Ethics“ и др.

**Портикъ** (лат.), крытая галлерей, потолокъ которой поддерживается колоннами или арками. У грековъ и римлянъ П-и обыкнов. окружали торговую площадъ, при чемъ снаружи ихъ обносили стѣною, которая часто украшалась картинами и рельефн. работами. Защищая отъ солнечнаго жара и дождя, П-и являлись удобными мѣстами для гуляній и ученыхъ собраній.

**Портичи** (Portici), гор. въ итальянск. провинціи Неаполь, у подошвы Везувія; королевск. дворецъ, морскія купанья, 12272 жит.

**Портлендская ваза** (ранѣе ваза Барберини), античная превосходной работы урна, найденная при Урбанѣ VIII (1623—44) въ саркофагѣ, какъ полагаютъ, Александра Севера и его матери. Урна



Портлендская ваза.

одно время была собственностью герцога Портлендскаго, который передалъ ее въ Британскій музей. Она имѣетъ 25 ст. вышины, сдѣлана изъ синяго стекла съ бѣлой опаковой поливой и рельефными фигурами. Разбитая въ 1845 г., она теперь очень удачно склеена.

**Портлендъ** 1) полуостровъ въ англійскомъ графствѣ Дорсетъ; 2) маякъ, знаменитый каменоломни, 10061 жит. 2) П., портовый гор. въ сѣв.-американск. штатѣ Мэнъ, оживленная торговля, 33810 жит. 3) П., важнѣйшій торговый гор. сѣв.-американск. штата Орегонъ, 17577 жит.

**Порто** 1) португальск. гор. см. *Опорто*. 2) П. *Алегре*, глав. гор. Бразильск. провинціи Рио-Гранде-до-Сулъ; нѣсколько учебн. заведеній, театръ, арсеналь, значительная торговля и промышленность (фабрики роялей, винокурен. и др. зав.), 50000 ж. 3) П. *д' Анжо*, см. *Анжиумъ*. 4) П. *Магрицио*, глав. гор. одноименной итал. провинціи (на границѣ съ Франціей, заним. 1213 кв. клм. съ 132251 ж.), при Лигурійскомъ м., 6309 ж. 5) П. *Ново*, франц. колонія на Мевольничьемъ берегу (Африка); отсюда вывозится въ большомъ количествѣ пальмовое масло, ядра и орѣхи кола. 6) П.-*Рико*, *Пуэрто-Вьего*, гористый и весьма плодородный остр. въ Вестъ-Индіи, изъ группы Больш. Антильскихъ; покрытъ роскошной растительностью и весьма успѣшно производитъ сахаръ, кофе, рисъ, маисъ, бананы, южн. фрукты и пр. Населеніе (754313 жит. на 9144 кв. клм.) состоитъ болѣе, чѣмъ на половину, изъ бѣлыхъ (429473) и заним. почти исключительно земледѣліемъ и скотоводствомъ, а также торговлей (вывозъ кофе, сахару, табаку, хлопка и пр.). Рабство уничтожено въ 1873 г.; народное образованіе на весьма низкой ступени развитія. Глав. гор. Санъ-Жуанъ-Баутиста-де П. Остр. открытъ Колумбомъ въ 1493 г. и принадлежитъ испанцамъ. 7) П.-*Эмнедокле*, портовый гор. въ Сициліи, въ провинціи Джирдженти, при

Средиземном м.; оживленная торговля хлѣбомъ и сѣрой, 7908 жит.

**Портоферрайо**, главн. гор. о. Эльбы и округа итал. провинціи Ливорно, укрѣплен. хорошая гавань, 3737 жит. Здѣсь жилъ Наполеонъ I съ 5 мая 1814 г. до 26 февраля 1815 г.

**Порто-Франко** (итал. porto-franco), портъ, черезъ который дозволенъ безошлинный ввозъ иностранныхъ товаровъ.

**Портретъ** (фр. portrait), точное изображеніе чело- вѣка, сдѣланное пластически (въ портретной статуѣ, бюстѣ, рельефѣ) или на картинѣ. По величій изображенія въ живописи различаются П-ы головные, грудные, поколѣнные и во весь ростъ. По положенію и повороту фигуры и особенно головы П. можетъ быть en face—когда изображеніе повернуто лицомъ къ зрителю и все видно, en profil—когда оно повернуто въ бокъ и видна одна только половина, и въ три четверти, когда сдѣланъ полуповоротъ. П-ное искусство было очень развито въ глубокой древности у египтянъ, какъ показываютъ деревянныя статуи умершихъ, находимыя въ могилахъ. У грековъ оно достигло высшаго развитія впервые въ александрійскую эпоху, т. к. республики, чтобы подавить тщеславныя стремленія, запрещали портретныя статуи. Лучшія произведенія этого рода въ позднѣйшее время—статуя Софокла въ Латеранскомъ музеѣ и нѣсколько головъ Александра В. Кромѣ того греч. скульпторы мастерски создавали идеальныя, воплощающія характерныя черты типа, изображенія такихъ лицъ, которыхъ они не знали: таковы статуи и головы Гомера, Эзопа и др. Съ Лизиппомъ и его братомъ Лизикратомъ, который первый началъ дѣлать маски съ натуры, вошло въ П. направление реалистическое, достигшее высшей степени развитія у римлянъ, напр., въ статуѣ Августа въ Ватиканѣ, въ головахъ Каракаллы, Адриана. Скульпторы Возрожденія первые подняли П. до натуралистической виртуозности; мастерамъ же цвѣтущаго періода итальянской живописи впервые удалось придать П-у значеніе художественной характеристики, передающей рельефно все существенныя черты характера изображаемаго лица. Таковы портретисты у итальянцевъ—Рафаэль и Тицианъ, у нидерландцевъ—Рубенсъ, Ванъ-Дейкъ, Францъ Гальсъ и Рембрандтъ, у испанцевъ—Веласкесъ. Просты, но чрезвычайно характеристичны П-ы Дюрера и Гольбейна. Лучшіе портретисты новѣйшаго времени—у французовъ—Давидъ, Жераръ, Энгръ, Кабанель, Бовина, Каролюсъ Дюранъ, у нѣмцевъ—Винтергальтеръ, Вахъ, Магнусъ, Гензель, Г. Рихтеръ, Анжели, Ленбахъ; у англичанъ—Рейнольдсъ, Генсборо, Миллъ, Герномеръ; у русскихъ—Левицкій, Боровиковскій, Кипренскій, Тропининъ, К. Брюлловъ, Зарянко, Капковъ, Крамской, Перовъ, К. Маковский, Рѣдинъ.

**Портсмутъ** (Portsmouth) 1) приморскій гор. въ англ. графствѣ Гемпширъ, на о. Порси, сильнѣйшая крѣпость съ главн. арсеналомъ Англии и величайшая и безопаснѣйшая гавань Великобританіи; состоитъ изъ собственного гор. и 3 предмѣстій и имѣетъ 127989 жит. 2) П., гор. въ сѣв.-американск. штатѣ Огайо, 11321 ж. 3) П. гор. въ

сѣв.-американск. штатѣ Виргинія, противъ г. Нор- фолька; гавань, арсеналь, верфи.

**Португалія**, королевство въ зап. части Пиренейскаго полуострова, граничитъ на югѣ и западѣ съ Атлантическимъ океаномъ, на сѣверѣ и востокѣ съ Испаніей, расположено между 37° и 42° с. ш. и 8° и 11°30' в. д. (отъ Ферро), занимая 89372 кв. км. съ 4306554 жит. (1881), а съ Азорскими островами и Мадейрой, причисляемыми португальцами къ Европѣ, 92575 кв. км. съ 4709970 жит. Берега П-ии (800 клм.) песчаны и не представляютъ удобныхъ гаваней, за исключеніемъ столицы королевства—Лиссабона. По устройству поверхности П. представляетъ только зап. склонъ кастильскаго плоскогорья, спускающагося нѣсколькими террасами къ океану и прорѣзаннаго долинами Дуро, Таго и Гвадіаны. П. отдѣляется отъ Испаніи лишь узкими, глубокими ущельями Минью, Дуро, Таго, Гвадіаны и ихъ притоковъ, но тѣмъ не менѣе во многихъ отношеніяхъ рѣзко разнится отъ Испаніи. Горы П-ии, простое продолженіе хребтовъ Испаніи, тянутся, большею частью, параллельно рѣкамъ П-ии съ сѣверовостока на югозападъ, но гораздо ниже горъ Испаніи (цѣпи Сѣв. П-ии достигаютъ всего 1800—1600 м., Ср. П-ии 1200—2000, а къ югу отъ р. Таго—600—1000 м.), состоятъ, большею частью, изъ гранита и отличаются монотонностью. Между ними лежатъ невысокія известковыя плато (400—700 м.), а по нижнему теченію рѣкъ П-ии расположены аллювиальныя низменности, представляющія „садъ П-ии“ по плодородію почвы и мягкости климата. Главныя рѣки П-ии, упомянутыя выше, берутъ начало въ Испаніи и принадлежатъ П-ии только нижними частями теченія; изъ рѣкъ собственно португальскихъ самая большая—вослѣдствіи португальскими поэтами, Мондего (225 клм.), берущій начало въ Серра Эстрельъ, высочайшей горной цѣпи П-ии (1993 м.). Для судходства рѣки П-ии не имѣютъ серьезнаго значенія (кромѣ Минью) вслѣдствіе мелководья и мелей, заграждающихъ ихъ устья; только устья Таго, расширяющагося въ настоящій морской заливъ, доступны для большихъ морскихъ судовъ. Климатъ П-ии морской, вообще очень умѣренный и влажный. Средняя годовая температура въ Оporto 15,° Ц., въ Лиссабонѣ 15,6°, въ Лгосѣ 17,4°; количество осадковъ уменьшается съ сѣвера на югъ (152 см., 77 см., 58 см.). Восточныя плоскогорья П-ии и часть ея къ югу отъ р. Таго, куда рѣдко проникаетъ осѣжающее дѣйствіе морскихъ вѣтровъ, отличаются болѣе рѣзкимъ и сухимъ климатомъ, напоминающимъ сосѣднюю Испанію. Растительность П-ии носитъ вообще южный характеръ (только въ горахъ преобладаютъ среднеевропейскіе виды) и особенно роскошна въ долинахъ Дуро, Мондего и Таго (въ послѣдней растутъ даже пальмы). Населеніе П-ии состоитъ почти исключительно изъ португальцевъ, кот. происходятъ отъ кельтовъ и иберовъ древней Лузитаніи, смѣшавшихся съ римлянами, свевами, готами и маврами, владѣствовавшими поочередно надъ П-іей; кромѣ того португальская нація восприняла въ себя значит. примѣсъ еврейской крови (до XVI в. П. была однимъ изъ главнѣйшихъ центровъ евреевъ) и небольшую долю негритянск. Португальцы средняго роста, болѣе

частью красивые бюнеты (особенно славятся красотой женщины). П. населена далеко неравномерно: сѣверозап. П. (пров. Миньо), Мадейра и Азорские о-ва принадлежатъ къ самымъ населенн. странамъ Европы (135 жит. на кв. км.); густо населены также бассейны Мондего и прилегающее побережье (82 жит. на кв. км.), тогда какъ южная П. почти пустынна (пров. Алемтехо, 15 ч. на кв. км.). Среди населенія П-и замѣчается наибольшей въ Европѣ перевѣсъ женщинъ надъ мужчинами (из 1000 мужч. приходится въ П-и 1084 женщ.). Отношеніе рождаемости къ смертности довольно благоприятно: (36 род. и 23,6 умерш. на 1000 ж.), но увеличение населенія не особенно значительно вследствие все болѣе и болѣе усиливающейся эмиграціи изъ самыхъ населенныхъ частей П-и (въ 1872—81 гг. выселялось изъ П-и ежегодно въ среднемъ 13300 чел., а въ 1882—90 гг.—17330); громадное большинство эмигрантовъ направляется въ родственную П-и Бразилію, и лишь небольшое число переселяется въ Соед. Штаты, на Гавайскіе о-ва и въ португ. колоніи. Не болѣе  $\frac{1}{6}$  португальцевъ живетъ въ городахъ; остальная масса составляетъ сельское населеніе. По отношенію къ поземельному устройству П. распадается на 4 части: въ сѣверозап., наиболее населенной части преобладаетъ долгосрочная аренда мелкихъ участковъ; гористая сѣверо-восточн. П. — страна мелкой крестьянской собственности; средняя часть (пров. Эстремадура) характеризуется крупнымъ фермерскимъ хозяйствомъ, тогда какъ южная П. представляетъ рядъ громаднѣхъ, запущенныхъ и почти необработанныхъ латифундій. Съ начала 80-хъ годовъ португальское земледѣліе переживаетъ сильный кризисъ, благодаря низкому уровню культуры, все увеличивающемуся раздробленію мелкой собственности, абсентеизму крупныхъ помѣщиковъ, конкуренціи дешеваго американскаго хлѣба, а также филокерсѣй и другимъ болѣзнямъ виноградныхъ лозъ и фруктовыхъ деревьевъ и т. п. Въ настоящее время цѣнность земли сильно упала, количество скота уменьшается, до 4 000 000 гектар. удобной земли (45% поверхн. П-и) остаются невоздѣльными. Главный хлѣбъ П-и — маисъ (5 $\frac{1}{2}$  милл. гектолитр., преимущ. въ сѣверозап. П-и); кромѣ него сѣются: пшеница (въ средн. П-и 2—2 $\frac{1}{2}$  милл. гект.), рожь (1 $\frac{3}{4}$  милл. г.), ячмень (600 000 гект. въ с.-вост. П-и), овесъ (1 $\frac{1}{2}$  милл. г.) и картофель (3 милл. г.). Изъ отраслей скотоводства наиб. значеніе имѣетъ овцеводство (4 милл. овецъ и козъ, преимущ. въ сѣверовост. и южн. П-и) и свиноводство (бол. 1 милл. свиней въ юж. П-и); рогатый скотъ (625 000 гол.) разводится главн. образомъ въ сѣверозап. П-и, ослы и мулы (20 000)—въ сѣверовост. части, Лошадй всего 80 000. Самая высокая отрасль португальскаго земледѣлія—садоводство (маслины, апельсины, лимоны, померанцы и др. южные фрукты) и виноградарство. Виноградники занимаютъ 2,2% поверхноти П-и и, хотя сильно пострадали отъ филоксеры, даютъ еще до 3 милл. гектол. вина въ годъ. Лучшіе сорта получаютъ въ виноградникахъ долины Дуро (португальскій, принадлежащихъ англійскимъ капиталистамъ, а также близъ Лиссабона. Лѣса въ П-и манше, чѣмъ во всѣхъ остальныхъ странахъ

Европы (2,9% поверхн.), благодаря хищническому его истребленію въ прежнее время. Рыболовство, хотя и въ упадкѣ, все еще сохраняетъ важное значеніе въ народн. хозяйствѣ П-и, а ловля сардинокъ даже постоянно растетъ. Горнозаводская промышленность П-и, не смотря на приливъ англійскихъ капиталовъ, до сихъ поръ не можетъ подняться на прежнюю высоту: добывается главн. образ. мѣдъ (150 000 тоннъ руды), а также незначит. количества марганца, желѣза, свинца и каменн. угля (15 000 т.). Важной отраслью промышленности является добываніе морской соли (320 000 тоннъ). Фабрично-заводская промышленность, главный центръ которой въ Оporto, подобно другимъ отраслямъ португальской промышленности, находится въ рукахъ англичанъ и слабо развита (всего въ П-и 115) фабр. съ 91 000 раб. и производствомъ въ 150 милл. франковъ; наиболее важны хлопчатобумажныя, шелковыя и табачн. фабрики). Торговля П-и постепенно развивается, но еще не велика; въ 1891 г. обороты ея достигли 98 981 651 милърейса, въ томъ числѣ по ввозу 47 799 673 м. и вывозу—51 181 978 м. Главные предметы ввоза: хлопчатобум., шерстяная и шелков. издѣлія (516 000 м.), хлѣбъ (5015 000 м.), машины инструменты (2468 000 м.), желѣзо (2244 000 м. угля (2182 000 м.), сахаръ (1876 000 м.), хлопокъ (1591 000 м.) и пр.; вывозъ—вино (10122 000 м.), пробк. дерево (2951 000 м.), рыба (1416 000 м.), мѣдн. руда (1033 000 м.), южные плоды и пр. Наиболѣе оживленныя торговыя сношенія П. ведетъ съ Англій и Франціей; затѣмъ слѣдуютъ Германія, Соед. Штаты, Испанія и Бразилія. Движеніе судовъ въ портахъ П-и въ 1891 г. достигло 13 096 000 тоннъ, почти исключительно подъ иностранными флагами; торговый флотъ П-и ничтоженъ (553 судна въ 74 240 тоннъ, изъ нихъ  $\frac{1}{3}$ —пароходы). Сѣтъ желѣзн. дорогъ П-и въ 1891 г. составляла 2149 км. Духовная культура П-и еще на довольно низкой ступени развитія, и массы народа невѣжественны (по послѣдній переписи 1878 г. 82 % португальцевъ были неграмотны), но за послѣднее время народное образованіе стѣлало значит. успѣхи. Въ 1885 г. въ 5200 начальныхъ школахъ катинентальной П-и обучалось 242 000 учаш., 45 средн. учебн. заведеній насчитывали 15 000 уч., университетъ (въ Коимбрѣ) имѣлъ 1230 студ. Въ политич. отношеніи П. составляетъ конституціонное королевство. Королю принадлежитъ исполнит. власть, законодательную же онъ раздѣляетъ съ кортесами. Кортесы состоятъ изъ 2 палатъ: палата первъ—изъ 254 членовъ (52 пожизн. члена, 13 прелата, 139 назнач. королемъ и 50 избираемыхъ населеніемъ посредствомъ двухъ степенныхъ выборовъ съ высокимъ цензомъ); палата депутатовъ состоитъ изъ 180 членовъ, избираемыхъ населеніемъ прямо на 4 года: цензъ избирателей довольно высокъ. Въ администр. отношеніи П. раздѣляется на 21 округъ; госуд. религія—римско-католическая (патрiархъ лиссабонскій, 4 архіепископа, 8 епископовъ). Финансы П-и въ плачевномъ состояніи: съ 1834 г. португальскій бюджетъ страдаетъ хроническ. дефицитомъ, и госуд. долгъ достигъ въ 1890 г. громадной для П-и суммы въ 575 670 578 милър.

По бюджету на 1892 $\frac{1}{2}$  годъ доходы П-ии исчислялись въ 46724159 милыр. (тамож. пошлины—44,9 $\frac{0}{10}$ ; налогъ на ренту—8,1 $\frac{0}{10}$ ; поземельн. налогъ—6,7 $\frac{0}{10}$ ), расходы—въ 48018961 м. (госуд. долгъ—49,9 $\frac{0}{10}$ ; армія и флотъ—17,9 $\frac{0}{10}$ ; народн. образованіе—1,7 $\frac{0}{10}$ ). Армія П-ии состоитъ въ мирное время изъ 34971 чел. (1893 г.) и пополняется посредствомъ всеобщей воинской повинности; военный флотъ состоитъ изъ 41 боев. судна (въ томъ числѣ 9 миноносцевъ и 5 бронен. крейсеровъ). П. владѣетъ обширными колоніями въ Африкѣ (о-ва Зел. мыса, Сенегамбія, о. св. Томи, До Принчипе, Ангола и Лоанда и Мозамбикъ, всего 2183351 кв. км и 13,3 милл. жит.) и Азій (Гоа и 3 порта въ Остѣ-Индіи, Макао и Вост. Тиморъ, 19970 кв. км. и 881200 жит.).—Ср. *O. Craufurd*, „Old and Neu Portugal“ (London, 1880); *Th. Fischer*, „Jberische Halbinsel“ (1893); *de la Saigne*, „Le Portugal“ (Paris, 1876). *Исторія*. Въ древности П. называлась Лузитанію, по имени ея жителей, лузитанцевъ. Въ 139 г. до Р. Х. она была покорена римлянами, а съ 27 г. до Р. Х. составляла отдѣльную рим. провинцію. Въ IV в. по Р. Х. на нее напали аланы и свевы, затѣмъ она принадлежала вестготамъ, а съ 711 г. арабамъ. Около половины XI в. Фердинандъ Кастильскій отнялъ у арабовъ часть древней Лузитаніи до р. Мондего и г. Коимбры, и съ этого времени Лузитанія стала называться П-ей, по имени порта Кале; ею правилъ намѣстникъ кастильскаго короля, маркиграфъ португальскій. Въ 1094 г. Альфонсъ VI назначилъ намѣстникомъ Генриха, графа бургундскаго, мужа своей побочной дочери. Воспользовавшись слабостью своего тестя, Генрихъ провозгласилъ себя графомъ и государемъ П-ии. Съ этого момента начинается самостоятельная исторія П-ии. Сынъ Генриха Альфонсъ I (1112—1185) послѣ побѣды надъ арабами при Урине въ 1139 г. былъ провозглашенъ королемъ. Кортесы, созванные въ Ламею, утвердили за Альфонсомъ королевскій титулъ и установили законы о престолонаслѣдіи, о правахъ благороднаго сословія, порядкѣ судопроизводства и т. п. Въ 1147 г. у арабовъ былъ отнятъ Лиссабонъ, и Альфонсъ перенесъ туда изъ Коимбры свою резиденцію. Затѣмъ онъ отвоевалъ у мавровъ цѣлый рядъ городовъ и раздвинулъ границы П-ии до р. Гвадьяны. Преемники Альфонса (Санчо I, ум. 1211, Альфонсъ II, ум. 1223, Санчо II, ум. 1248, Альфонсъ III, ум. 1279, Діонисій I, ум. 1325, Альфонсъ IV, ум. 1357 и Петръ I, ум. 1367) слѣдовали примѣру своихъ предковъ и болѣе всего заботились объ усиленіи военнаго могущества П-ии и расширеніи ея границъ. Совершенно иначе дѣла пошли при сынѣ Петра Фердинандѣ I (ум. 1383), который велъ разорительную войну съ Кастиліей и истощилъ казну. Съ его смертью окончилась бургундская династія, и послѣ кровопролитной войны съ дочерью Фердинанда Беатрисой, бывшей замужемъ за королемъ кастильскимъ, воцарился побочный сынъ Петра I—Іоаннъ I (ум. 1433). Этотъ государь началъ собою не только новую династію (побочную бургундскую), но и новую эпоху въ исторіи П-ии и даже въ исторіи Европы— эпоху открытія новыхъ земель и ихъ колонизаціи. Сперва были открыты острова Порто-Санто и Мадейра. Послѣ того экспедиціи вдоль

западнаго берега Африки обогнули Бѣлый мысъ, открыли Зеленый мысъ и острва, лежащіе близъ него; потомъ португальцы проникли за устья Гамбіи и Рио-Гранде почти до экватора; въ то же время были открыты Азорскіе острова и берегъ Сиерра-Леоне. Новыя земли стали для П-ии источниками богатства. Португальскіе купцы привозили изъ нихъ золотой песокъ, слоновью кость, гумми, пряности и другіе дорогие товары. Не меньшій доходъ приносила и вновь завязавшаяся торговля невольниками. Вполнѣ систематическій характеръ открытіе новыхъ земель получилъ при Іоаннѣ II (ум. 1495), когда былъ изслѣдованъ югозападный берегъ Африки, а Бартоломео Диасъ обогнулъ южный берегъ и открылъ мысъ Доброй Надежды. Этимъ открылась возможность найти завѣтный морской путь въ Индію. При преемникѣ Іоанна II Эммануилѣ I Великомъ (ум. 1521) этотъ путь былъ наконецъ найденъ мореплавателемъ Васко-де-Гама въ 1498 г. Нѣсколько позже Кабраль открылъ Бразилію, первоначально названную имъ Terra da Vera Cruz (земля истиннаго креста), Жоанно Нова—острова Вознесенія и св. Елены, а Тристанъ-да-Кунья—острова, получившіе его имя. Кромѣ того были открыты Лабрадоръ, Юкатанъ и нѣк. др. земли. Альбукерке завоевалъ значительную часть Индостана и Малакку. Благодаря такой дѣятельной колониальной политикѣ, П. стала первою европейскою державой. Во внутреннѣй политикѣ короли побочной бургундской династіи стремились къ введенію полнаго абсолютизма и въ значительной мѣрѣ достигли этого. Со смертью Эммануила В. закончилась блестящая эпоха португальской исторіи. При его преемникахъ—Іоаннѣ III (ум. 1557), Себастьянѣ (ум. 1578) и кардиналѣ Генрихѣ (ум. 1580), П., благодаря лагубному вліянію іезуитовъ и введенію инквизиціи, стала быстро клониться къ паденію, а послѣ смерти Генриха, не оставившаго прямыхъ наслѣдниковъ, П. на полстолѣтіе слишкомъ прекратила самостоятельное существованіе: Филиппъ II испанскій предъявилъ свои права на П-ию и занялъ ее своими войсками въ 1581 г. Только въ 1640 г. португальцы освободились отъ иноземнаго гнета и провозгласили королемъ Іоанна Браганскаго (ум. 1656). Но уже его ближайшіе преемники,—Альфонсъ VI, Петръ II и Іоаннъ V (ум. 1750), докровоульствовавшіе іезуитамъ, мало заботившіеся объ интересахъ народа и стремившіеся лишь къ упроченію своей деспотической власти, окончательно разстроили финансы и разорили страну. При такомъ положеніи дѣлъ вступилъ на престолъ Іосифъ I Эммануилъ (ум. 1777). Не обладая лично выдающимися дарованиями, онъ однако сумѣлъ найти замѣчательнаго министра въ лицѣ маркиза де-Помбала. Помбаль, одинъ изъ представителей такъ наз. просвѣщеннаго абсолютизма, предпринялъ цѣлый рядъ реформъ, не замедлившихъ оказать свое благотворное дѣйствіе: изгналъ іезуитовъ изъ предѣловъ П-ии, повѣсилъ расшатанные финансы, расширилъ морскую торговлю, основалъ сотни училищъ всякаго рода, преобразовалъ университетъ въ Коимбрѣ, издалъ новый сводъ законовъ. Благодаря этимъ реформамъ, П. съ честью вышла изъ опасной войны съ Франціей и Испаніей. Но это былъ лишь краткій періодъ процвѣтанія. Дочь

Иосифа Марія (1777—1816), бывшая замужем за двоимъ дядей Донъ-Педро, отъѣздила почти всѣ реформы Помбала. Въ 1792 г. она сошла съ ума, и регентомъ сталъ ея сынъ Иоаннъ, вступившій на престолъ послѣ смерти матери. Въ 1801 г. Наполеонъ потребовалъ у П-и отказаться отъ союза съ Англійей и, такъ какъ требованіе не было исполнено, началъ войну. П. вынуждена была заплатить 25 мил. франковъ контрибуціи и согласилась на прежнее требованіе. Но вскорѣ она стала нарушать договоръ, и въ 1807 г. Наполеонъ снова послалъ свои войска въ П-ю. Дворъ принужденъ былъ бѣжать въ Бразилію. Однако, Веллингтону удалось освободить П-ю отъ французовъ; но ей отъ этого не стало легче, такъ какъ король не возвращался изъ Бразиліи, а англичане взяли все правленіе въ свои руки и съ лордомъ Бересфордомъ во главѣ угнетали страну. Наконецъ, въ 1820 г. вспыхнуло возстаніе, англичане были изгнаны, и созданные въ Лиссабонѣ кортесы выработали новую, для того времени довольно радикальную конституцію. Королю ничего не оставалось сдѣлать, какъ подписать ее, ибо въ Бразиліи волненія усиливались. Въ 1822 г. сынъ Иоаннъ VI Донъ-Педро, поддерживавшій волненія, былъ объявленъ бразильскимъ императоромъ, при чемъ онъ долженъ былъ отказаться отъ своихъ правъ на П-ю. Въ 1826 г. Иоаннъ VI умеръ, и ему наследовала Марія II да Глорія, семилѣтняя дочь Донъ Педро, а регентомъ былъ назначенъ ея дядя и женихъ Донъ-Мигуэль. Въ 1828 г. Донъ-Мигуэль составилъ сильную консервативную партію, объявилъ себя королемъ, отказался отъ своей невесты и отъѣзжалъ конституцію. Тогда Донъ-Педро, чувствовавшій свое непрочное положеніе въ Бразиліи, отказался отъ бразильской короны въ пользу своего малолѣтняго сына Педро и въ 1832 г. отправился въ П-ю, гдѣ началъ междоусоб. войну съ братомъ. Въ 1834 г. Донъ-Мигуэль вынужденъ былъ отказаться отъ своихъ притязаній; конституція, хотя и менѣе радикальная, чѣмъ конституція 1820 г., была восстановлена, и кортесы обратились къ Донъ-Педро съ просьбой взять на себя регентство. Но въ этомъ же году онъ умеръ, и его дочь была признана совершеннолѣтней. Во время правленія Маріи II да-Глорія, стремившейся уничтожить конституцію 1834 г., началась усиленная борьба партій. Въ сент. 1836 г. вспыхнуло возстаніе. Королева вынуждена была созвать кортесы, которые ввели парламентскую систему съ двумя палатами, предоставивъ коронѣ право *вето*. Однако спокойствіе не было восстановлено. Не только абсолютисты были еще многочисленны, но и въ средѣ приверженцевъ конституціи не прекращалась борьба между консервативными *модератосами*, которые назывались также *недристиами* или *картистами* (приверженцы хартии Донъ-Педро), и радикальными *эксальтадосами* или *сентябристами* (приверженцы констит. 1820 г.). Кромѣ того уже начали проникать въ общество и республиканскія идеи. Въ 1842 г. партія модератосовъ одержала верхъ, и ихъ вождь Коста составилъ министерство, которое правило сообразно съ конституціей Донъ-Педро. Но ожесточенная борьба партій продолжалась. Въ 1846 г. вспыхнуло возстаніе. Однако маршалъ Салданья быстро подавилъ его и, ставъ во главѣ министер-

ства, на время успокоилъ страну. Въ 1853 г. ум. Марія II да-Глорія, и на престолъ вступилъ ея сынъ Педро V, за несовершеннолѣтіемъ котораго государствомъ управлялъ его отецъ Фердинандъ Саксенъ-Кобургскій. Парламентская оппозиція между тѣмъ все усиливалась. Въ 1857 г. молодой король достигъ совершеннолѣтія и поручилъ составить министерство маркизу Лулэ, который старался умиротворить всѣ партіи. Въ 1861 г. Педро V ум. отъ желтой лихорадки, и ему наследовалъ его братъ Людовикъ I, царствованіе кот. ознаменовалось рядомъ умѣренно-либеральныхъ реформъ. Онъ старался оживить колониальную политику, долго оставшуюся въ пренебреженіи, и расширилъ владѣнія португальцевъ въ Африкѣ. Между тѣмъ революционное движеніе все сильнѣе охватывало страну. Этому особенно способствовало подобное же движеніе въ Испаніи. Въ 1885 г. Фонтезъ Перейра провель реформу, расширившую избирательное право, но уже въ слѣдующ. году вынужденъ былъ уступить мѣсто болѣе либеральному де-Кастро. Въ началѣ 1887 г. и это министерство подало въ отставку. Въ 1889 г. ум. Людовикъ I, и ему наследовалъ его сынъ Карлъ I. Революционное движеніе къ этому времени усилилось настолько, что министерства падали одно за другимъ, и самая корона находилась въ опасности. Въ 1891 г. вспыхнуло возстаніе въ Оporto, но, благодаря энергіи правительства, его удалось подавить. Ко всѣмъ этимъ неурядицамъ присоединялись недоразумѣнія съ Англійей по поводу Африканскихъ владѣній и полное разстройство финансовъ. Правда, первый удалось устранить, благодаря обоюднымъ уступкамъ, а финансы были немного поправлены новымъ министерствомъ Феррейра, но крайне шаткое положеніе длится до сихъ поръ.

**Португалозъ**, Веніаминъ Осиповичъ, врачъ и публицистъ, род. въ 1835 г.; окончивъ курсъ въ кievскомъ университетѣ, П. занялся практикой въ Полтавской губ. Въ 1863 г. онъ вынужденъ былъ отправиться сначала въ Шадринскъ, Пермской губ., затѣмъ въ Чердынь, гдѣ, не имѣя возможности заниматься врачебной практикой, онъ впервые взялся за перо („Шадринскъ и Чердынь“, „Причины болѣзней“). Вскорѣ П. получилъ мѣсто городского врача въ Красноуфимскѣ, при чемъ не оставялъ и литературныхъ занятій, помѣщая статьи въ журналахъ: „Архивъ суд. мед. и гигиены“, „Дѣло“ (большой трудъ „Послѣднее слово науки“), „Недѣля“. Съ введеніемъ земской реформы П. былъ сначала приглашенъ земскимъ врачомъ въ Самару, а потомъ санитарнымъ врачомъ въ Вятку. Живой и энергичный П. горячо отдался дѣлу земской медицины, проектируя широкія реформы, но скоро онъ снова принужденъ былъ сократить свою дѣятельность. Поселившись въ Самарѣ, онъ занялся вольной практикой и литературой. Здѣсь живетъ онъ и до сихъ поръ, пользуясь большой популярностью, какъ врачъ, особенно среди немущаго люда. Довольно значительную извѣстностью пользуется П., послѣ 25-лѣтней литерат. дѣятельности, и среди читающей публики, благодаря массѣ статей по разнообразнымъ вопросамъ, которыя онъ помѣщалъ въ журналахъ: „Дѣло“, „Русская мысль“, „Русское Богатство“, „Вѣстникъ воспита-

ния", въ газетахъ: „Недѣля“, „Новости“, „Русскій курьеръ“, „Московский телеграфъ“ и пр. Таковы, кромѣ вышеупомянутыхъ, его научно-популярныя книги и статьи: „Вопросы обществен. гигиены“ (изд. 1874 г.); „Безпрелѣтность гигиены“ (введеніе къ книгѣ д-ра Реклама); „Гигіена интеллиг. чловѣка“ и т. п.; по обществ. вопросамъ: „Санитарныя иллюзіи“, „Жизненные задачи змства“ („Дѣло“), „Санит. знач. общины“, „Гигіена рудокоповъ“ („Недѣля“ 84—87 г.), „Санитарныя изурядицы“ („Рус. М.“ 1890 г.); педагогич. статьи: „Гигіена и педагогика“, „Болезня душа дитяти“, „Родительское чувство“ („Вѣстникъ воспитанія“) и т. п. Во всѣхъ своихъ статьяхъ П. является горячимъ защитникомъ гуманности, общественной самодѣтельности и дѣятельнымъ популяризаторомъ рационал. научн. взглядовъ.

Португальская литература, принадлежа небольшому народу, лишь однажды выступившему въ блестящей міровой роли—въ 1-ойполов. XVI в., не можетъ похвалиться ни богатствомъ, ни оригинальностью. Давъ въ высшемъ пунктѣ національнаго развитія Европѣ Камоэнса, португ. народъ оказался неспособнымъ произвести еще что-нибудь великое, а его сантиментальной, меланхолически-мглой поэзіи было не подъ силу бороться съ иностр. влияніями, вслѣдствіе чего П-ой л-ѣ выпала печальная роль—быть вѣчно отраженіемъ чужаго. Поэтический духъ португальскаго народа, насколько можно судить изъ нѣкоторыхъ, правда, не совсѣмъ внушающихъ довѣріе, остатковъ поэтическихъ образовъ, былъ впервые возбужденъ борьбой съ маврами, и прославленіе ея героевъ служило содержаніемъ первыхъ П-ихъ народныхъ романсовъ. Но уже въ XII в., благодаря тому, что дворъ Генриха Бургундскаго, основателя П-аго королевства, состоялъ изъ южно-французск. рыцарей, эги „вулгарныя“ пѣсни начинаютъ быстро вытѣсняться болѣе выработанной любовной лирикой провансальскихъ трубадуровъ, Португ. поэты того времени принадлежали, главн. обр., къ высшимъ сословіямъ, а центромъ ихъ былъ—король Діонисій (1279—1325), самъ выдающийся трубадуръ. Въ XIV в. поэзія продолжаетъ культивироваться при дворахъ, но на смѣну провансальскому влиянію выступаетъ болѣе близкое П-ой л-ѣ влияніе испанское, а господствующимъ языкомъ поэзіи не только въ Португаліи, но и въ Испаніи дѣлается старо-португальское или галисійское нарѣчіе (на немъ, въ числѣ другихъ испанцевъ, писали свои духовные романсы и Кастильскій король Альфонсъ Мудрый). Соорникъ „Cancioneiro geral“ (1516), составленный Резендой, даетъ богатое собраніе поэтич. произведеній П-ой л-ы XV в., принадлежащихъ 150 поэтамъ, въ числѣ которыхъ значится и Рибейро (жилъ при дворѣ Эммануэля В.), кот. своимъ сантиментальнымъ, полупастушескимъ—полурыцарскимъ романомъ „Milpina e toza“, равнымъ образомъ, какъ и своими эклогами, способствовалъ упроченію въ П-ой л-ѣ однообразной идиллической. Скоро, однако, П-ой л-ѣ суждено было перейти въ новую фазу увлеченія чужими формами, на этотъ разъ—класическими. Саа-де-Миранда (1495—1558), подражавшій Горацию, впервые сталъ популяризовать эти формы своими произведеніями; Антонио

Феррейра (1528—69), профессоръ и тогдашній оракулъ критики, своими холодными, но правильными по построенію одами, элегіями, а также своей первой у португальцевъ трагедіей въ класик. вкусѣ „Jnez de Castro“ сталъ основателемъ „класической“ школы, и по ихъ примѣру въ Коимбрскомъ университетѣ и Лиссабонѣ начала развиваться учено-придворная чопорная поэзія. Напрасно возставалъ противъ чуждаго вліянія Жиль Висенте (ум. ок. 1536), стараясь своими хотя грубыми, но живыми и жизненными пьесами (комедіи, трагикомедіи, фарсы, религиозныя представленія — autos) пробудить къ жизни національное искусство. Примѣръ его остался безъ подражаній. Даже, когда явился величайшій поэтъ П-ой л-ы Луисъ де-Камоэнсъ (1524—80) съ своими истинно-поэтическими канцонами и сонетами, а главное, съ своимъ грандіознымъ и исполненнымъ то высокой, то изящной красоты историко-романтическимъ эпосомъ „Os Lusíadas“, П. л. не сдѣлалась самобытнѣе и оригинальнѣе. Немного числ. подражатели Камоэнса не отличались талантомъ, а болѣе даровитый изъ нихъ Франсискъ Лоббо (род. ок. 1550 г.), написавшій сухую историч. поему „O condestabre de Portugal“, снова принялся за пастушескіе романы („Prima vera“, „Pastor peregrino“ и др.). Послѣ того какъ Аля-казарская битва (1578) уничтожила цвѣтъ П-аго народа, который въ политическомъ отношеніи скоро подпалъ гнету испанцевъ, національное искусство стало еще болѣе падать. Въ П-ой л-ѣ начинаютъ подражать тогдашней надутой манерѣ испанцевъ, выпадаютъ въ маринизмъ (см. *Марини*) и гонгоризмъ (см. *Гонгора*), что особенно ярко проявляется въ поэтич. и историч. произведеніяхъ весьма плодovitаго, но лишеннаго поэтич. чутья Мануэля Фариа-э-Суза (1590—1649), писавшаго и на испан. языкѣ. Лишь Антонио Барбоза Баселларъ (1610—63), умный и изящный элегикъ, и Фрейре де-Андарадесъ, талантливый сатирикъ, боравшійся пародіями прогнѣвъ порчи вкуса, — во многихъ отношеніяхъ заслуживаютъ вниманія. Драма П-ая въ XVII в. не получила развитія, такъ какъ П-іе драматурги предпочитали писать по-испански; замѣнъ того большимъ успѣхомъ начинаетъ пользоваться здѣсь комич. опера, изобрѣтателемъ которой былъ еврей Антонио Жозе да-Сильва (соеж-женъ въ 1739 г.). Въ области повѣствовательной ходъ получаютъ надутые рыцарскіе романы (Жоано де-Барросъ, Франсиско де-Морасъ, Феррейра де-Васконселлосъ и др.). Общее стремленіе къ риторикѣ и ораторству отразилось и на величайшемъ П-омъ историкѣ Жоано де-Барросѣ (1496—1570), кот. своимъ превосходнымъ по стилю и добросовѣстнымъ по изученію описаніемъ открытій и завоеваній португальцевъ въ Остѣ-Индіи („Asia“) положилъ начало историч. литературѣ Португаліи. Въ XVIII ст., не смотря на то, что П-ій народъ былъ уже свободенъ отъ политическаго гнета Испаніи, что въ 1714 г. была основана Академія наукъ, а торговныя сношенія привели въ близкое сопркосновеніе съ Англійей и англ. литературой, — П. л. не возродилась къ новой, самостоятельной жизни. Это время характеризуется галломаніей, которая прошла здѣсь далеко въ глубь и XIX в. Очень образованный, но мало поэтический графъ Менезезъ де-Эрсеира

(1673—1741) своим переводом на П-ий яз. „Art poétique“ Буало и слабой эпопей „Henriqueida“ написанной по ложно-классическим правилам, был основателем этого направления. Не смотря на то, что общество „Аркадцев“, выдающийся членомъ котораго былъ португальскій Гораций Корреа Гарсао (ум. 1772 г.), старалось напомнить современникамъ стиль и духъ національной поэзіи XVI в., всё стремились лишь къ французской правильности и вѣншей отдѣлкѣ. Среди поэтовъ-лириковъ того времени, похожихъ другъ на друга и по манерѣ, и по содержанию, нѣсколько выдѣляются Мануель де-Коста, подражавшій старо-итальянскимъ образцамъ, — своей сравнительно большей простотой, элегантною и задумчивостію; Кунья-э-Сильва, лучший П-ий анакреонтичскій поэтъ, азгоръ героико-комической поэмы „O hussore“, — своею пылностію и возвышенностію; бразилецъ Антонио Гонзада — своими милыми любовными элегіями и т. д. Къ концу XVIII в., среди потопа переводовъ съ французскаго, значительной плодотворностію стали выдѣляться Машименто (названный Филенто Элизіо, 1734—1819), писавшій хотя въ классически-правильномъ стилѣ, но всегда изящный, истинный лирикъ; Бонаж (1765—1805), выдающийся поэтъ, хотя его и упрекали въ гонгоризмъ, и др. Наконецъ, забвение традицій національнаго искусства дошло до того, что слабая во всёхъ отношеніяхъ героическая поэма „O oriente“ мигуэлиста Маседо была поставлена выше „Лузіадъ“ Камонса, а самъ авторъ ея, задумавшій развѣнчать величайшаго П-аго поэта, былъ признанъ современниками достойнымъ его замѣстителемъ. Что касается театра, то хотя вышеназванный Корреа Гарсао и старался своими комедіями, писанными частью въ манерѣ Теренція, поднять тогдашнюю сцену, но она была залополнена особымъ родомъ мелодрамъ, созданныхъ подъ вліяніемъ итальянск. оперъ и лишенныхъ всякаго художественнаго значенія. Сильное движеніе, извѣстное подъ именемъ романтизма, обновившее въ началѣ XIX в. всё европейскія литературы, прошло для Португаліи почти не замѣченнымъ. Въ новѣйшей П-ой л-ѣ мы видимъ мало перемѣнъ и прогресса сравнительно съ прошлымъ столѣтіемъ; обнаруживается лишь нѣкоторое оживленіе, благодаря появленію нѣсколькихъ болѣе или менѣе крупныхъ талантовъ. Къ числу такихъ относятся Фелисьяно де-Кастильо (1800—1875), благозвучный и мягкій лирикъ, въ особенности извѣстный своими нѣжными описаніями природы; Геркулано де-Карвальо (1810—77), патриотъ, подвергавшійся сильному преслѣдованію во время Мигуэля, однакоже извѣстный своими прекрасными сочиненіями по исторіи Португаліи и историческ. романами, какъ и своими серьезно-возвышенными, религиозно-политическими стихотвореніями (изд. подъ заглав. „A voz do porphe-ta“); Альмейда Гарретъ (1799—1854), писавшій въ влищескомъ и лирическомъ родѣ и оказавшій ту заслугу П-ой л-ѣ, что стремился пробудить въ соотечественникахъ любовь къ стариннымъ національнымъ пѣснямъ, собраніе которыхъ онъ предпринималъ и самъ. Далѣе изъ новѣйшихъ поэтовъ нужно назвать Пальмейрина (род. 1825 г.), лирика, чрезвычайно популярнаго своими патриотическими и задумчивыми пѣснями въ народномъ

духѣ; Т. Рибейро (род. 1831 г.), лирика и поэтическаго повѣствователя, прославленнаго за его патриотическій эпосъ „P. Jaime“ (1862), проникнутаго ненавистію къ испанцамъ, и др. Въ области романа въ позднѣйшее время замѣчается, подъ вліяніемъ англ., нѣм. и особенно франц. литературъ, стремленіе къ реализму (особенно въ романахъ Эсы де-Кейроза); но и здѣсь всякую минуту португальскіе писатели готовы впасть или въ странную надутость языка, или въ чрезмѣрныя преувѣличенія въ описаніяхъ, — недостатки, отъ которыхъ не вполне свободенъ и Ребелло де-Сильва (род. 1821 г.), получившій у соотечественниковъ большую славу за историч. романъ „A mocidade de P. Joao V“. — При небольшихъ успѣхахъ П-ой л-ѣ сравнительно съ литерат.урами другихъ народовъ, критика П-ая отличается, однако, большимъ самоудовольствомъ и снисходительностію и осыпаетъ восторженными похвалами всякое мало-мальски возвышающееся надъ общимъ уровнемъ произведеніе. Что касается научной области, то за исключеніемъ наукъ, имѣющихъ болѣе или менѣе близкое отношеніе къ мореходству (географія, математика, астрономія), португальцы при своей косности и религиозномъ фанатизмѣ не произвели ничего, заслуживающаго вниманія. — Въ послѣднее время въ Бразиліи, бывшей нѣкогда португ. колоніей, начинаютъ появляться поэты, пишущіе на португ. яз. и составившіе уже своими трудами цѣлую отрасль П-ой л-ы. Они имѣютъ и своего прославленнаго поэта Гонсальвеса Диаса (род. 1823 г.), который помимо драматич. и эпич. опытовъ въ національномъ духѣ получилъ заслуженную извѣстность, какъ глубокий и задумчивый лирикъ. Ср. *Ferd Wolf*, „Studien zur Geschichte der spanischen und portug. Literatur“ (Berl., 1859); *Simonde de-Simoni*, „De la littérature du midi de l'Europe“, т. 4 (Paris, 1829); *Loiseau*, „Histoire de la littérature portugaise“ (Paris, 1885); по-русск. краткіе очерки въ пер. І. Шерра, „Всеобщ. ист. литерат.“, т. 1 (Спб., 1879) и во „Всеобщ. ист. литерат.“ Корша и Кирпичникова, т. 3 (Спб., 1888).

**Португальскій языкъ**, какъ и другіе романскіе языки, произошелъ изъ протонароднаго языка римлянъ, имѣвшихъ нѣкогда въ мѣстности, соответствующей нынѣшней Португаліи, свои колоніи. Въ лексическомъ отношеніи онъ стоитъ чрезвычайно близко къ языку испанскому; но въ то время, какъ послѣдній принялъ въ себя значительное количество арабскихъ словъ, П. я., напротивъ, обилуетъ французскими, появленіе которыхъ въ немъ ведетъ свое начало еще со временъ Генриха Бургундскаго (конца XI в.). Что же касается звуковой стороны, то тутъ онъ имѣетъ столько отличій отъ испанскаго, что его нельзя назвать нарѣчіемъ послѣдняго, и можно сравнивать съ французскимъ. Подобно послѣднему, онъ имѣетъ носовые звуки, гортанные замѣняютъ шипящими и т. д. Существенное отличіе П-аго я-а составляетъ еще обиліе доегласныхъ, получившихся или вслѣдствіе растяженія простыхъ гласныхъ, или являющихся въ результатъ выпаденія часто самыхъ характеристическихъ согласныхъ, что придаетъ П-ому я-у мягкій, но въ то же время какой-то слабосильный и слащавый колоритъ. На П-омъ я-ѣ говорятъ не только въ Португаліи (гдѣ выдѣля-



ются говоры областей Миньо и Бейры), но еще и въ соседней съ ней испанской провинции Галисии (существенныя отличія въ говорѣ), въ Бразиліи, на Азорскихъ островахъ, берегахъ Африки и въ нѣкоторыхъ областяхъ Ост-Индіи (Гоа, Диу). Ср. *Fr. Diez*, „Grammatik der Romanischen Sprachen“ (Bonn, 1856), т. 1; *Sauer und Kordgien*, „Portugiesische Konv.-Grammatik“ (Heidelb., 1887); *H. Michaelis*, „Portugiesisch-deutsches Wörterbuch“ (Leipzig, 1887, 2 ч.). По-русски никакихъ пособій для изученія П-аго я-а нѣтъ.

**Портулаковья**, семейство двусѣмяд. растен., изъ пор. Centrospermae, б. ч. однолѣтнія, рѣже многолѣт. травы или кустарники, съ супротив. или черед., часто мясистыми листьями, правильными цвѣтками и централь. сѣмянницею; сѣмя съ бѣлкомъ и изогнутымъ зародышемъ, плодъ — коробочка, открывающаяся створками или крышечкой; около 125 видовъ, б. ч. въ теплыхъ и умеренныхъ странахъ, особенно въ Ю. Америкѣ и Капской землѣ; большинство видовъ разводится, какъ декоратив. растенія. Родъ *Portulaca* съ признаками семейства. *P. oleracea*, портулакъ, сочные листья котораго употребляются какъ овощь.

**Портузей-прапорщикъ**, прежде въ русск. арміи такъ назывались пѣхотные подпрапорщики и унтеръ-офицеры изъ дворянъ. Въ кавалеріи лица одинаковаго съ П.-п-ами званія и положенія назывались *портузей-юнкерами*. Это послѣднее названіе примѣняется и до сихъ поръ въ военныхъ училищахъ, гдѣ оно означаетъ унтеръ-офицера среди юнкеровъ.

**Портузея** (фр. *porte-épée*), перьявиъ, на которой носятъ холодное оружіе (для шашекъ употребляется — *плевочая П.*), для сабелъ и палашей — *попская П.*).

**Портъ 1) П.-Блэръ**, британск. оуръ на о. Малый Андаманъ (изъ группы Андаманоуныхъ оо. въ Бенгальскомъ зал.); гавань его принадлежитъ къ числу лучшихъ и обширнѣйшихъ гаваней въ мірѣ. 2) **П.-Вандръ**, укрѣплен. гор. въ франц. департаментѣ Востокъ Пиренеевъ, при Средиземн. м.; пресоходная купеческая и военная гавань, морская купанья, торговля съ Алжиромъ, 3004 ж. 3) **П.-Гамилтонъ**, островъ съ одноимен. гаванью у южн. берега Кореи (Азія). 4) **П.-Глазю**, см. *Глазю*. 5) **П.-Гуронъ**, гор. въ сѣв.-америк. штатѣ Мичиганъ, при оз. Гуронъ; оживлен. торговля, 10390 ж. 6) **П.-Драксонъ**, см. *Сидней*. 7) **П.-Кастриэ**, см. *Карнакъ*. 8) **П.-Луи**, глав. гор. о. Маврикія, при нѣсколькихъ желѣзн. дор.; укрѣплен. гавань, производство металлч. издѣлій, театр, обсерваторія, ботаничesk. садъ и пр., 66100 жит. 9) **П.-Наталь**, см. *Дурбанъ*. 10) **П.-о-Пренсъ**, **П. Республканскій**, глав. гор. негритянск. республики Гаити (Вестъ-Индія), на о. Гаити; гавань, форты, арсеналь, оживлен. торговля, 30—35000 ж. 11) **Портъ-ройаль-де-Шанъ** (Port-Royal des Champs), знам. женскій монастырь близъ Версаля, основ. въ 1223 г.; въ 1640 г. здѣсь была учреждена янсенистка школа, просуществовавшая до 1656 г. Благодаря проискавъ іезуитовъ школа, служившая центромъ и рассадникомъ янсенизма, а затѣмъ въ 1708 г. и самый монастырь были закрыты. 12) **П.-Саидъ**, городъ въ Египтѣ, на берегу Средиземн. моря, у входа въ Суэцкій ка-

налъ, названъ такъ по имени вице-короля Египта Саида-паша, давшаго Ферд. Лессену концессию на сооруженіе канала. Изъ ничтожнаго поселка въ 1859 г., когда начались работы по прорытію канала, П.-С. быстро превратился въ оживленный портовый городъ, гдѣ пароходы, идущіе изъ Европы въ южн. Африку, Индію и въ Тихій океанъ, запасаются углемъ, и въ 1882 г. имѣлъ уже 16560 жит. (въ томъ числѣ 5867 европейц.). Въ настоящее время въ П.-С-ѣ строится желѣзная дорога, которая соединитъ П.-С. съ Каиромъ черезъ гор. Измаилію. Близъ города находится большое соленое озеро Мензале, изобилующее рыбой и дающее самосадочную соль. 13) **П.-Элизабетъ**, гор., торговый центръ вост. Капландіи (Африка), при 2 желѣзн. дорогахъ; 18000 ж., большинство которыхъ составляютъ европейцы.

**Порты**. Морскими П-ами называются не только П., лежащіе на берегу моря, но и рѣчные П., доступные для большихъ морскихъ судовъ. Въ послѣднее время значеніе морскихъ торговыхъ сношеній въ международной торговлѣ быстро возрастаетъ, и соответственно этому растутъ морскіе торговые П., тогда какъ рѣчные судоходство и рѣчные П. много потеряли вслѣдствіе конкуренціи желѣзныхъ дорогъ. Безопасныя якорныя стоянки въ естеств. бухтахъ встрѣчаются рѣдко, и поэтому приходится устраивать искусств. приспособленія для удобной и безопасной стоянки судовъ. Часть П-а, не защищенная съ моря никакими сооружениями, называется *рейдомъ*; мѣста, закрытыя съ моря искусств. сооружениями, носятъ названіе *гаваней* или *портовыхъ бассейновъ*. Каждый П-ѣ имѣетъ обыкновенно нѣсколько гаваней, имѣющихъ каждая специальн. назначеніе (каботажная гавань, нефтяная, угольная, карантинная и т. п.). Существенныя условія удобства П-а для судовъ: 1) ровное дно гавани и удобный для якорной стоянки грунтъ, а также защита судовъ отъ вѣтра и волненія открытаго моря: для послѣдней цѣли устраиваются насыпи и моли (волноломы), защищающіе входъ въ гавань и достигающіе иногда 5 и болѣе верстъ въ длину. 2) Столь же важна достаточная глубина какъ самой гавани, такъ и входа въ нее (фарватеръ): во многие П. вслѣдствіе мелководья фарватера суда большихъ размеровъ могутъ входить только во время прилива, что влечетъ за собою значительную потерю времени и другія невыгоды. Для углубленія П-овъ и расчистки фарватеровъ употребляются землечерпательныя машины, находящіяся обыкновенно въ постоянной работѣ во избѣжаніе занесенія П-а морскимъ пескомъ или рѣчными иломъ. Въ послѣднее время стремятся, не смотря на большія издержки, все болѣе и болѣе увеличивать глубину П-овъ вслѣдствіе быстро возрастанія величины и осадки морскихъ судовъ. Нижеслѣдующая табличка показываетъ глубину важнѣйшихъ русскихъ П-овъ:

|                                    | Пертъ. Рейдъ.           |
|------------------------------------|-------------------------|
| Петербургъ (Новый портъ) . . . . . | 22 фута 28 (Кронштадтъ) |
| Рига . . . . .                     | 20 „ —                  |
| Либава . . . . .                   | 17 „ 29                 |
| Одесса . . . . .                   | 26 „ 39                 |
| Николаевъ . . . . .                | 22 „ —                  |

|                   |    |   |   |
|-------------------|----|---|---|
| Севастополь . . . | 54 | » | — |
| Батумь . . . . .  | 30 | » | — |
| Владивостокъ . .  | 48 | » | — |

3) Важное значение имѣютъ также маяки, указывающіе входъ въ П-ѣ, сигнальныя вѣхи и др. знаки, которыми обставляется фарватеръ и обозначаются мели близъ П-а, а также правильная организация лоцманской службы. 4) Для замерзающихъ П-овъ (см. *навигация*) большую пользу оказываютъ пароходы-ледоколы, при помощи которыхъ можно иногда поддерживать навигацію круглый годъ и во всякомъ случаѣ удлинить продолжительность ея на нѣсколько недѣль. Портовыми сооруженіями на берегу имѣютъ цѣлью облегчить выгрузку и нагрузку судовъ, обезпечить ихъ исправленіе и снабженіе топливомъ. Для этого служатъ: 1) набережные, протяженіе которыхъ соразмѣряется съ количествомъ грузящихся и выгружающихся въ гавани судовъ, и въ неглубокихъ П-ахъ—железные доки, гдѣ удобно можетъ производиться выгрузка и навозка; 2) товарные склады и механ. приспособленія для выгрузки и навозки (паровые краны, зерновые элеваторы, нефтепроводы и пр.). Въ Англіи всѣ эти сооруженія вмѣстѣ съ искусств. бассейнами для судовъ (собств. доки) обозначаются общимъ именемъ доковъ; 3) сухіе и плавучіе доки и механ. мастерскія для починки судовъ; 4) угольные склады для обезпеченія приходящихъ судовъ топливомъ и пр. Экономич. значеніе морскихъ П-овъ громадно; они являются главными рынками всемирной торговли, торговыми и промышленными центрами страны (Лондонъ, Н.-Йоркъ, Бомбей и т. д.). Выгоды морскихъ сообщеній таковы, что въ последнее время возникаетъ и приводится въ исполненіе цѣлый рядъ проектовъ превращенія внутреннихъ рѣчныхъ П-овъ въ морскіе (Манчестеръ, Парижъ, Берлинъ и т. п.). Относител. важность морскихъ П-овъ зависитъ прежде всего отъ общаго эконом. развитія страны и значительности райча, торговымъ центромъ котораго служитъ данный П-ъ. Затѣмъ значеніе П-а обуславливается близостью его къ потребит. рынкамъ и центрамъ производства и удобствомъ ведущихъ къ нимъ путей сообщенія. Въ этомъ отношеніи большимъ преимуществамъ пользуются П. заливовъ, далеко вдающихся въ глубь страны (например, Балтимора, Петербургъ и т. д.), или рѣчные порты (Лондонъ, Филадельфія, Севилья и др.), тогда какъ П., стоящіе на выдающихся въ море полуостровахъ, могутъ сообщаться съ центромъ страны только при помощи болѣе длинныхъ и болѣе дорогихъ, чѣмъ морскіе, желѣзн. дорогъ и рѣчныхъ путей. П., стоящіе при устьяхъ сухоход. рѣкъ, пользуются важнымъ преимуществомъ воднаго пути во внутрь страны, но обыкновенно устраивать такіе П. чрезвычайно затруднительно вслѣдствіе обилія рѣчныхъ наносовъ, и потому часто предпочитаютъ устраивать П. на нѣкотор. разстояніи отъ устья (Одесса, Венеція, Марсель, Барселона и т. п.). Немаловажную роль играетъ также высота судовыхъ пошлинъ, взимаемыхъ въ П-ахъ, географ. положеніе, дѣлающее тотъ или другой П-ѣ необходимымъ транзитнымъ пунктомъ (Константинополь, Гибралтаръ, Адень и т. п.), таможенная политика и пр.—Рѣчные П-ы не требуютъ такихъ обширныхъ затратъ

для своего устройства; въ нихъ главное вниманіе обращается на глубину П-а и фарватера, достаточн. величину набережныхъ, а не замерзающихъ рѣкахъ—на безопасность стоянки судовъ во время ледохода—Ср. *Юбертъ*, „Курсъ портовыхъ сооружений“ (Спб., 1889—91, 3 т.); *Н. Вознесенскій*, „Портовые бассейны“ (Спб., 1892); *Hagen*, „Seeufer und Hafenanbau“ (1863—64, 3 B-de); „Материалы для описанія русскихъ П-овъ и исторіи ихъ сооруженія“, издаваемыя комиссіей по устройству коммерческихъ П-овъ (выходягъ въ Петербургъ выпусками съ 1886 г.); „Атласъ русскихъ П-овъ“ (С.-Петербургъ, 1892, Вып. 1-й); *Ministère des Travaux publics*, „Atlas des ports étrangers“ (Paris, 1885—93); а также превосходно: сочиненіе, изданное подъ редакціей *A. Dorn*: „Die Seehäfen des Weltverkehrs“ (Wien, 1891—92, 2 B-de).

**Саруца**, или *саруцавники*, небольшія, подобныя широкимъ запястьямъ, принадлежности священнослужительскаго облаченія, кот. стягиваются на обѣихъ рукахъ священнослужителя, чтобы скрѣпить широкіе рукава его одежды для удобства при совершеніи богослуженія.

**Поручки**, см. *табелъ о ратахъ*.

**Поручительство**, въ гражд. правѣ договоръ, въ которомъ одно или нѣсколько лицъ, *поручители*, обязуются, въ случаѣ неисправности должника по какому-либо другому договору, совершить за него то дѣйствіе, къ которому онъ обязался. Служа средствомъ обезпеченія договоровъ, П. имѣетъ характеръ договора дополнительнаго, второстепеннаго въ отношеніи другаго—главнаго договора и раздѣляетъ поэтому юридическую судьбу главнаго договора: если этотъ послѣдній будетъ признанъ не дѣйствительнымъ вслѣдствіе, напр., неправоисп. способности должника, то и поручитель не подлежитъ отвѣтственности (см. рѣш. 1873 г. № 595 и 1869 г. № 504). Отвѣтственность поручителя не можетъ превышать отвѣтственности главнаго должника, но можетъ простираться только на часть долга; послѣднее должно быть оговорено, иначе предполагается П. во всей суммѣ долга. (Св. Зак. т. X, ч. I. ст. 1556). Въ случаѣ измѣненія или обновленія договора непосредственн. участвующими лицами, безъ вѣдома поручителя, послѣдній освобождается отъ отвѣтственности (рѣш. 1869 г. №№ 522, 504). П. можетъ быть дано или только въ платежъ суммы, или въ платежъ ея на срокъ (ст. 1557). Весьма существенная разница между этими двумя видами состоитъ въ слѣд.: въ случаѣ простаго П-а поручитель можетъ быть вынужденъ исполнить обязательство лишь послѣ формальнаго признанія главнаго должника несостоятельнымъ (ст. 1558; при искахъ же менѣе 1500 р. достаточно, по взгляду Сената, фактической несостоятельности—рѣш. 1880 г. № 121 и др.); если же дано П. срочное, то кредиторъ, по разъясненію Сената, въ правѣ по наступленіи срока обратиться възысканіе непосредственн. на срочнаго поручителя, безъ предварительнаго обращенія къ главному должнику (рѣш. 1878 г. № 272 и др.). При срочномъ П-ѣ искъ долженъ быть предъявленъ въ теченіе мѣсяца по наступленіи срока, притомъ—по разъясненію Сената—противъ *поручителя*, а не противъ должника. Въ случаѣ пропуска кредиторомъ этою

срока, поручитель отъ ответственности освобождается (рѣш. 1877 г. № 82, 1876 г. № 437 и др.). Если есть нѣсколько поручителей, то они отвѣчаютъ солидарно, т. е. каждый отвѣтствуетъ за весь долгъ, но солидарность эта условная: съ каждаго изъ поручителей взмывается сначала только причитающаяся на его долю часть долга и уже затѣмъ, когда одинъ или нѣсколько поручителей окажутся несостоятельными, то часть долга, упдающая на несостоятельныхъ, распределяется между прочими (ст. 1558, п. 5). Заплативъ долгъ по обязательству, поручитель—какъ простой, такъ и срочный—приобрѣтаетъ противъ должника всѣ тѣ права и иски, которые имѣлъ главный кредиторъ, и участвуетъ въ конкурсной массѣ какъ обыкновенный кредиторъ (ст. 1561). П. совершается собственноручной подписью поручителя на обязательствѣ (ст. 1562), но можетъ быть дано и въ отдѣльномъ актѣ; въ послѣднемъ случаѣ необходима ссылка на предшествующее обязательство (рѣш. 1874 г. № 2 и др.). Русскому праву известно еще П., какъ средство обезпеченія не договоровъ, а гражданскихъ исковъ въ формѣ такъ назыв. *поручной записки*, которая по старому судопроизводству бралась для того, чтобы отвѣтчикъ не скрылся куда-либо; по Уставу гражд. судопроизводства поручитель отвѣчаетъ въ случаѣ неудовлетворенія должникомъ *при сужденнаго* взыска. Въ случаѣ сомнѣнія въ свойствѣ П-а предполагается П. срочное (ср. Уст. гражд. суд., ст. 641—652).

**Порфиря** (греч.), подбитая горностаемъ мантия, служащая верхней одеждой государей въ торжественныхъ случаяхъ.

**Порфиритъ**, смѣшанная кристаллич. горная порода изъ группы порфировъ, содержащая, въ противоположность настоящимъ порфирамъ, вмѣсто ортоклаза, олигоклаза.

**Порфирій** (собственно *Мелек* или *Малхос*, „царь“), греч. философъ, неоплатоникъ, род. въ 233 г. по Р. X. въ Тирѣ или Батанѣ; изучалъ краснорѣчiе въ Афинахъ у Лонгина, затѣмъ слушалъ Плотина въ Римѣ и по смерти своего учителя сталъ самъ преподавать тамъ философію. Ум. около 304 г. П. комментировалъ многія сочиненія Платона и Аристотеля и обратилъ преимущественное вниманіе на аристотел. логику. Въ своемъ введеніи къ ней (*Εἰσαγωγή*) П. поставилъ вопросъ о реальности родовыхъ и видовыхъ понятій (т. наз. *universalia*); отсюда возгорѣлся въ сред. вѣка споръ между номиналистами (см. эт. сл.) и реалистами. Главная задача философіи по П-ю заключается въ ея практич. примѣненіи, въ „спасеніи души“; П. особенно настаиваетъ на исполненіи различныхъ аскетическихъ требованій. Не смотря на кажущуюся близость свою къ христіанству, П. относился къ нему крайне враждебно. Метафизика П-я служитъ продолженіемъ метафизики Плотина. Изъ его многочисл. сочиненій большая часть погибла. Дошли только біографіи Плотина и Пивагора, трактатъ о категоріяхъ Аристотеля, схолии къ Гомеру и др.—Ср. *Платинъ* и *Неоплатонизмъ*.

**Порфиритъ**, сложная кристаллическая порода, состоящая между порфирами и сланцами. Благодаря продольному расположенію слюды или слюдообразчго минерала, основная масса дѣлается жилкова-

той и даже сланцеватой, а чрезъ включеніе большихъ кристалловъ полевого шпата или кварца—порфировой. Переходы ведутъ съ одной стороны къ кварцевому порфиру, съ другой — къ гнейсамъ. Встрѣчаются въ древнѣйшихъ формаціяхъ (кембросилурийской, девонской).

**Порфирисоски** (Porphyrio), родъ птицъ, изъ отр. голенастыхъ, сем. пастушекъ и подсем. водяныхъ курочекъ; крѣпко сложенные птицы съ клювомъ, по длинѣ равнымъ головѣ, развитою лобною мозолью, длинными ногами съ большими пальцами, средней длины крыльями и короткимъ окруженнымъ хвостомъ; населяютъ болота вблизи хлѣбныхъ полей, величаво выступаютъ, неловко, тяжело летаютъ, но хорошо плаваютъ. Краснѣйшій представитель рода—это *П-а иаццинтава*, *P. huacanthinus*, *P. veterum*, лицо и передняя часть шеи бирюзового цвѣта; опереніе сверху цвѣта индиго, брюшная область бѣлая, глаза и клювъ красные, ноги желтыя. Водится въ южн. Италіи, Испаніи, южн. Россіи, сѣверозап. Африкѣ. У древнихъ римлянъ и грековъ она пользовалась большимъ почетомъ, содержалась вблизи храмовъ и считалась подъ покровительствомъ боговъ.

**Порфиръ**, группа смѣшанныхъ кристаллич. породы, обнимаетъ камни порфираго строенія и съ преобладающимъ содержаніемъ полевого шпата. Сюда же слѣдуетъ отнести стекловидныя и полустекловидныя породы, генетически принадлежащія къ порфирамъ, и стекловидныя лавы порфировой магмы. Порфирами въ тѣсномъ смыслѣ называютъ всѣ тѣ порфир. породы, въ которыхъ преобладаетъ ортоклазъ. Главнѣйшіе виды П-а суть: 1) *Кварцевый П.*, сплошная горная порода, состоящая изъ основной массы, *тита* (подъ микроскопомъ кристаллическій зернистый агрегатъ ортоклаза, кварца и слюды), и вкрапленныхъ въ нее, отличныхъ по цвѣту, крупныхъ, такъ назыв. кристаллич. индивидуумовъ ортоклаза и кварца, рѣже олигоклаза и слюды. Основная масса то очень тверда, со слоистымъ изломомъ (*роговой П.*), то съ неровнымъ изломомъ (*полевощпатовый П.*), то вследствие начинающагося выветриванія (*каолинизированіе*), мягка и даже землиста (*глинистокаменный П.*). Преобладающій цвѣтъ краснобурый, но встрѣчается также зеленый, бурый, желтоватый и сѣрый. Кроме того, по строенію основной массы различаютъ: *шаровидные П-ы* съ лучистыми или сферолитическимъ строеніемъ (они достигаютъ размеровъ кулака, даже головы); *жержновой П.* съ многочисл. порами, стѣнки которыхъ обыкновенно покрыты кварцевыми кристаллами, со слоистымъ полосатымъ распределеніемъ основной массы—*листоватые, полосатые, бумажные П-ы* Хим. сост. кварцеваго П-а: 75% ангидрида кремневой кислоты, 13,7 глинозема и пр.; минералогической: 30% кварца, 60% ортоклаза и 10% олигоклаза. Такой составъ сближаетъ кварцевый П. съ гранитомъ, съ кот. онъ бываетъ иногда связанъ и пространственно (Гарцъ), такъ что оба они являются какъ бы различными модификаціями одной и той же магмы. Происхождение большинства кв. П-овъ относится къ каменноугольному періоду. Кв. П. очень распространенъ въ Саксоніи, Тюрингіи, на Гарцѣ, и др. Красивыя порфирировыя скалы находятя

близъ Крейцнаха и Галле. Въ силу своей твердости и способности къ полированію, уже въ древности, къ П. шелъ на большіе сосуды, колонны, монументальныя постройки. 2) *Ортоклазовый П.* представляетъ сплошное тѣсто безъ крупныхъ кварцевыхъ вкрапленій. 3) *Скальный П.* совсѣмъ не имѣетъ вкрапленій. 4) *Смолистый камень* есть стекловидно отвердѣвшій кв. П. 5) *Безкоарцевый ортоклазовый П.* состоитъ главн. обр. изъ ортоклаза, а также мелкихъ кристалловъ олигоклаза. 6) *Слюдистый П.:* магnezіальная слюда и ортоклазъ вкраплены въ полевошпатовое тѣсто; породы Оденвальда и Шварцвальда.

**Порфирьевъ**, Иванъ Яковлевичъ, изв. историкъ русской словесности, проф. казан. духовной акад., род. въ 1823 г., сынъ священ., воспитывался въ казан. дух. акад. Съ 1849 г. П. читалъ въ той же академіи лекціи словесности, въ которыхъ привлекалъ симпат. слушателей простотой изложенія и стройностью системы. Съ открытѣмъ миссіонерскаго отдѣленія (1854 г.) и прибытѣмъ Соловецкой библиотеки (1855 г.), въ казан. академіи начинается увлеченіе этнографич. и историч. изслѣдованіями: рус. сектанство, народн. вѣрованія, исторія славян, нарѣчій, сдѣлавшись предметомъ общаго вниманія, оказали рѣшительное вліяніе и на направленіе научныхъ занятій П-а. Ставъ первымъ бібліотекаремъ Солов. библ., П. принялся за изученіе ея и въ академ. журн. „Правосл. Собесѣдникъ“ началъ публиковать изслѣдованія малоизвѣстныхъ старинныхъ рукописей. Въ то же время и въ его лекціяхъ преобладающее значеніе получило изложеніе результатовъ его занятій древне-русс. словесностью. Эти лекціи послужили П-у матеріаломъ для его извѣстнаго труда: „Исторія русской словесности, ч. I: Древній періодъ. Устная народная и книжная словесность до Петра В.“. Книга эта, не отличаясь богатствомъ выводовъ и блестящими характеристиками, имѣетъ тѣ несомнѣнные достоинства, что является результатомъ тщательнаго знакомства автора съ первоисточниками и по своимъ многочисл. выдержкамъ и цитатамъ способна замѣнить историч. хрестоматию и служить прекраснымъ пособіемъ для ознакомленія съ старинной русск. письменностью. Въ сокращенномъ видѣ она употребляется въ учебныхъ завед. Въ 1873 г. вышла докт. диссертация П-а: „Апокрифическія сказанія о ветхозавѣтныхъ лицахъ и событіяхъ“, затѣмъ последовали: продолженіе „Исторія русск. словесности“, „Апокрифическія сказанія о новозавѣтн. лицахъ и событіяхъ по рукописямъ Соловецкой бібліотеки“. Ум. въ 1890 г. См. „Правосл. Собесѣдникъ“ 1890 г., ноябрь.

**Порховъ**, уѣзд. гор. Псковской губ., подлѣ 55° 44' с. ш. и 42° 1' в. д., на р. Шелони; городокъ обществ. банкъ, торговля льномъ и хлѣбомъ, 4499 ж. П. былъ уже въ XIV в. довольно значит. городомъ, кот. въ состояніи былъ дать подошедшему къ его стѣнамъ литовскому князю Витовту большой выкупъ; уѣзд. гор. назначенъ въ 1777 г. Остатки бывшей крѣпости сохранились понинѣ. *П-ской уездъ* (6045, кв. в. съ 154247 ж.), въ сѣв.-вост. части губ.-и, по р. Шелони, кот. судоходна здѣсь отъ пос. Сольцы, и по ея притокамъ: Судожѣ, Узѣ, Сити и др., далѣе по р. Полисти

(тоже притокъ оз. Ильмена), Кеби, Черной. Зап. часть уѣзда, лежащая по лѣвой сторонѣ р. Шелони и по правой—р. Удохи, возвышенная, гористая; остальная часть предст. равнину съ песчаной или супесчаной почвой, покрытую мѣстами обширными болотами. Глав. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, льноводствѣ (ленъ—важный предметъ сбыта), лѣсныхъ промыслахъ (въ юго-вост. и сѣв.-зап. частяхъ, богатыхъ лѣсами), въ судостроеніи (пос. Сольцы) и пр.

**Порція**, дочь Катона Утическаго, достойная отрасль своего знам. рода, отличалась нравств. чистотой, силой характера и любовью къ свободѣ, была замужемъ за Бибуломъ, а послѣ его смерти за изв. Брутомъ (убійца Цезаря); послѣ пораженія и смерти мужа покончила жизнь самоубійствомъ.

**Порѣчье**, уѣз. гор. Смоленской губ., подлѣ 55° 16' с. ш. и 49° 11' в. д., при судоходной р. Касплѣ (притокъ З. Двины), у впаденія въ нее р. Гобзы; складочный пунктъ между Ригой и Смоленскомъ, оживленная транзитная торговля товарами, идущими изъ Орла, Калуги, Черниговской и Могилевск. губ., именно: хлѣбомъ, пенькой, льнянымъ и коноплян. сѣменемъ, постнымъ масломъ и пр. Время основанія П-я неизвѣстно; въ XV в. оно принадлежало Литвѣ, отъ кот. перешло въ 1514 г., со взятіемъ Смоленска, къ Московск. государству; въ 1611 г. имъ овладѣли поляки, но въ 1654 г. гор. окончательно присоединенъ къ Россіи; *П-ский уездъ* (5096, кв. в. съ 97646 жит.), въ зап. части губ.-и, по р. Касплѣ, Межѣ и др. (притоки Зап. Двины); за исключеніемъ равнинной сѣв. части холмистъ, болотистъ, особенно на сѣв., и неплодороденъ; населенъ бѣлоруссами, кот. занимаются, глав. образомъ, хлѣбопашествомъ, навигаціонными работами, извозомъ и проч.

**Посадникъ**, намѣстникъ князя, замѣняющій его въ какомъ-либо изъ подвластныхъ ему городовъ. Такие намѣстники съ титуломъ мужей, свѣтлыхъ и великихъ князей, великихъ бояръ и пр. встрѣчаются уже при первыхъ князьяхъ (даже при Рюрикѣ). Самый терминъ въ первый разъ встрѣчается въ лѣтописи подлѣ 977 г. и затѣмъ множество разъ, при чемъ повсюду П-и назначаются княземъ. Лишь въ вѣчевыхъ общинахъ, и прежде всего въ Новгородѣ, должность эта является выборной. Первоначально, впрочемъ, и здѣсь П. назначался княземъ и былъ его единственнымъ представителемъ въ городѣ. Но мало-по-малу должность П-а обращается въ выборную: П. поставляется вѣчемъ и служитъ представителемъ послѣдняго и противозвѣсомъ власти князя. Первый выборный П. является въ 1126 г.; затѣмъ избраніе окончательно вытѣсняетъ назначеніе княземъ. Этой важной эволюціи болѣе всего содѣйствовала болѣе частая, чѣмъ гдѣ-либо, смѣна князей въ Новгородѣ. Срокъ службы П-а не былъ опредѣленъ: отъ воли ставящихъ (сначала князя, а затѣмъ города) зависѣло смѣнить его каждую минуту. Нерѣдко П-и старые снова вступаютъ въ должность *степенныхъ*, настоящихъ (всходящихъ на *степень*, —помощь на вѣчевой площади); но и старые П-и сохраняютъ свое административное значеніе въ качествѣ членовъ новгородскаго совѣта городскихъ старшинъ. Обыкновенно П-и избирались изъ одного извѣст-

наго круга боярскихъ фамилій, такъ что эта должность становилась до нѣкоторой степени наследственной. Эти фамиліи постоянно соперничали другъ съ другомъ за санъ П-а, что нѣрѣдко вело къ вѣчевымъ усобицамъ между враждебными партіями. Съ тѣмъ же характеромъ является должность П-а въ другихъ вѣчевыхъ общинахъ, достигшихъ самостоятельности.—Псковѣ (въ 1348 г. новгородцы отказались отъ своего права ставить П-овъ во Псковѣ) и Вяткѣ (Хлыновѣ), при чемъ въ первомъ обыкновенно являются одновременно два П-а (тоже въ псковскихъ мелкихъ пригородахъ). Зависимые пригороды (Ладога, Торжокъ, Великія Луки и др.) обыкновенно получали П-овъ изъ Новгорода, при чемъ случалось, что пригорожане не принимали посланнаго, смотря по своимъ отношеніямъ къ партіямъ старшаго города. Кругъ власти П-а былъ весьма обширенъ, хотя и не вполне точно опредѣленъ: договорныя грамоты Новгорода съ князьями обязываютъ послѣднихъ не судить, не раздавать волостей въ управленіе и не выдавать грамотъ, сообщаящихъ и скрѣпляющихъ извѣстныя права, безъ П-а. Такимъ образомъ П. является органомъ, контролирующимъ и сдерживающимъ произволъ князя и его дружины, что, разумѣется, влекло за собою нѣрѣдко столкновенія обѣихъ властей съ различными исходами. Кромѣ власти и почта съ должностью П-а были связаны значительные доходы и даже возможность наживать большое состояніе при помощи разныхъ неправдъ и вымогательствъ, чему видимъ примѣры не разъ. Благодаря этому, должность П-а сдѣлалась главнымъ предметомъ исканій со стороны Новгородскаго боярства, которому и удалось захватить ее исключительно въ свои руки; это же обстоятельство нѣрѣдко возбуждало зависть и озлобленіе городской черни и вело за собою низверженіе П-а, побои или даже убійство и разграбленіе имущества его самого и его сторонниковъ. См. *Григоровича* „Историческій и хронологическій опытъ о П-ахъ Новгородскихъ“, М., 1821; *Соловьева* „Объ отношеніяхъ Новгорода къ великимъ князьямъ“, М., 1845 (Чт. Общ. и Др. Росс., годъ 2, кн. 1); *Костомарова* „Сѣвернорусскія народоправства“, 2 т., изд. 3-ье, Спб. 1886; *Бьялева* „Исторія Новгорода Великаго“, М., 1864; *Никитскаго* „Очерки изъ жизни В. Новгорода“ (правительственный совѣтъ), Ж. М. Н. Пр., 1869 г., Окт.; *Елю же* „Очеркъ внутренней исторіи Пскова“, Спб., 1873.

**Посадскіе люди**, соответствующіе нашимъ купцамъ, мѣщанамъ, ремесленникамъ, вообще люди такъ наз. городского сословія, занимаясь преимущественно городскими промыслами, могли также заниматься и земледѣліемъ на прилежащихъ къ посаду земляхъ (равно какъ и волостные крестьяне могли имѣть на посадѣ дворы и лавки и вести торговлю). Подобно крестьянамъ, П. л. имѣли первоначально свободу перехода, но по Уложенію царя Алексѣя Михайловича они были прикрѣплены къ своимъ посадкамъ, какъ и крестьяне къ своимъ пахотнымъ землямъ. По размѣрамъ падавшихъ на нихъ повинностей, т. е. сообразно со своимъ достаткомъ, П. л. подраздѣлялись на *лучшихъ*, *среднихъ* и *молодшихъ*. Составляя отдѣльное сословіе, П. л. въ XVII в. однако не вѣдalis

въ одномъ общемъ учрежденіи, не имѣли обособленной сословной организаціи; только при Петрѣ Великомъ было положено начало такому обособленію учрежденіемъ въ 1699 г. бурмистерскихъ палатъ, члены которыхъ выбирались всеми городскими сотнями и П-ими слободами, затѣмъ учрежденіемъ въ 1721 г. годовыхъ магистратовъ, введеніемъ торговыхъ гильдій и устройствомъ ремесленныхъ цеховъ. При преемникахъ Петра его учрежденія пришли въ значительный упадокъ, пока Екатерина II своею жалованною грамотою 21 апр. 1785 г. вновь не даровала городскому обществу права сословнаго самоуправленія, при чемъ, наряду съ новыми именами „людей средняго рода“, мѣщанъ, цеховыхъ и т. д., сохранились и старое наименованіе П-ихъ; послѣдніе составляли низшій слой городского общества и записывались въ шестую (послѣднюю по счету) городскую книгу. См. *Сергеевича* „Лекціи и изслѣдованія по исторіи русскаго права“, Спб., 1883, также въ сочиненіяхъ по тому же предмету *Неволина*, *Градовскаго*, *Заоскина*, *Дяткина* и др.

**Посады** на древнерусскомъ языкѣ означали поселеніе, преимущественно торгово-промышленнаго характера, расположенное около или вокругъ *города*, т. е. кремля, центральнаго укрѣпленія, подъ защитою стѣнъ послѣдняго, иначе говоря, — городъ въ обширномъ, современномъ значеніи слова. Во время войны городъ-кремль служилъ убѣжищемъ для жителей П-а. По мѣрѣ увеличенія П-овъ они также нѣрѣдко окружались стѣною или землянымъ валомъ, образуя концентрическіе круги укрѣпленій. Такимъ путемъ вокругъ московскаго кремля постепенно возникли П-ы, со временемъ обратившіяся въ укрѣпленные города: Китай, Бѣлый и Земляной. Нѣрѣдко П-ы возникали при большихъ монастыряхъ, при чемъ послѣдніе, будучи обыкновенно укрѣплены, служили городами для такихъ окрестныхъ поселеній, какъ П-ы: Сергіевскій при Троицкой Лаврѣ, Тихвинъ, Макарьевъ, Калазинъ. Встрѣчались П-ы и отдѣльно отъ городовъ; вотъ почему эти два термина, въ послѣдствіи часто совпадали, однако не слились вполне, такъ что и въ настоящее время существуютъ поселенія съ тѣмъ и другимъ названіемъ, хотя приблизительно одинаковаго характера.

**Посвященіе** 1) заявленіе автора въ заголовкѣ произведенія (литературнаго или музыкальнаго), что онъ написалъ послѣднее въ честь того или иного лица, въ знакъ своего къ нему уваженія, почтительности, любви и т. п. 2) П., въ обиходѣ православной церкви обрядъ возведенія въ санъ епископа, священника и діакона. П. въ этомъ смыслѣ происходитъ чрезъ рукоположеніе (хиротонію), которое совершается на литургіи надъ епископомъ—предъ чтеніемъ апостола, надъ священникомъ—предъ освященіемъ даровъ, а надъ діакономъ — послѣ освященія даровъ. П. во епископа совершается соборомъ епископовъ же, при чемъ хиротоніи предшествуетъ *нареченіе* (особый обрядъ, совершаемый въ св. Синодѣ за нѣсколько дней до хиротоніи, послѣ утвержденія Государемъ одного изъ трехъ представленныхъ Синодомъ кандидатовъ). Въ священники и діаконы рукополагаетъ епископъ. П. въ низшія церковныя степени

(иподиакона, причетника) и въ особъ духовные чины (протодиакона, протоерея, игумена и архимандрита) также совершается епископомъ чрезъ рукоположеніе (хиротесія), но въ данномъ случаѣ посвящаемому не сообщается благодати св. Духа, а лишь преподается ему благословеніе епископа на служеніе Богу и церкви.

**Посейдонъ** (греч. Ποσειδών, соотв. римск. Neptunus), греч. божество, сынъ Кроноса и Реи, младшій братъ Зевса, получившій при раздѣлѣ боговъ власть надъ водной стихіей. Съ теченіемъ времени П. превращается исключительно въ морское божество. Въ качествѣ такового П. является полновластнымъ повелителемъ моря со всеми его явленіями, какъ грозными и гибельными, такъ и благотворными, покровителемъ мореходства, прибрежныхъ странъ и острововъ. Главными очагами культа П-а служили Эги, Гелие (на сѣв. берегу Пелопоннеса), Онхестъ (въ Беотіи) и Истмъ (на Коринтск. перешейкѣ), гдѣ на каждый третій годъ въ его честь совершались священные игры. Какъ представитель бурной, измѣнчивой стихіи, П. въ представленіяхъ древнихъ и самъ отличался рѣзкими переходами отъ неукротимо-бурнаго гнѣва къ яному спокойствію. Съ своей супругой Амфитритой и обширн. придворн. штатомъ низшихъ морскихъ божествъ П. обиталъ въ роскошномъ дворцѣ, скрывавшемся въ пучинахъ моря. Его атрибуты — сосновый вѣнокъ и трезубецъ, которымъ онъ возмущаетъ море, колеблетъ землю и, дробя скалы, вызываетъ изъ нѣдръ ихъ источники; его священнымъ животнымъ былъ конь, символъ легкой и быстрой морской волны. Ср. *Нестлю*.

**Посидоній**, греч. философъ стѣической школы, род. въ 135 г. до Р. X. въ сирійск. городѣ Апамеѣ, философск. образование получилъ въ Афинахъ, затѣмъ жилъ на о. Родосѣ, ум. въ Римѣ. Будучи стоикомъ, П. нерѣдко уклонялся то въ сторону Платоновскаго идеализма, то въ сторону Аристотелевой метафизики и так. обр. отчасти принадлежалъ къ примирительному направленію въ философіи, извѣстному подъ именемъ *синкретизма*. Отрывки изъ его соч. въ *Müller's, Fragmenta historica Graec.*, Bd. 3.

**Послание 1) оъ литературу** назв. одного изъ видовъ поэтик. творчества, имѣющаго форму письма и дающаго автору возможность отъ собственного или вымышленнаго имени повлѣять на представленія, чувства и волю читателя. По характеру своего содержанія П-я дѣлятся: на *эпическія*, содержащія описаніе к.-л. событій, *мирическихія*, воспроизводящія чувства, и *дидактическія*, содержащія развитіе к.-л. отвлеченной мысли. Нашедши первыхъ талантливыхъ представит. и художественную обработку еще въ древне-классич. литературѣ (Гораций, Овидій и др.), П-я удержались и въ новѣйшей поэзіи и подъ перомъ Буало, Попа, Ламартина, Руссо, Виланда, Михаэлиса и др. достигли большаго разнообразія стиха, интереса и содержательности. 2) П. *оъ богословіи* — *апостольскія П-я*, назв. писемъ, въ котор. апостолы разъясняли своимъ отдѣльнымъ ученикамъ или христіанамъ цѣлой мѣстности главнѣйшіе догматы христіанства, преподавали совѣты, ободряли и пр. Всего имѣется 21 П. (1—Іакова, 1—Іуды, 2—Петра, 3—Іоанна и 14—Паула).

**Пословица 1)** изрѣченіе, излагающее въ сжатой и образной формѣ народныя вѣрованія и воззрѣнія, какъ плодъ бессознательной философіи народа и многовѣкового житейскаго опыта. Являясь полнымъ отраженіемъ всего мировоззрѣнія народа, его быта, нравовъ, обычаевъ, представленій о Богѣ, человекѣ, природѣ, общественн. отношеніяхъ, П-ы составляютъ цѣнный источникъ для опредѣленія умственнаго и нравственнаго склада этого народа и въ своемъ постепенномъ развитіи отражаютъ всѣ фазисы его историч. жизни. Въ огромной массѣ П-ъ, накопившейся вѣками у каждаго народа, мы находимъ нѣсколько наслоеній, изъ котор. древнѣйшія, удержавшія нынѣ только переносное значеніе, соответствуютъ мифическому мировоззрѣнію и эпохамъ охотничьяго, пастушескаго и земледѣльческаго быта; болѣе позднія уже проникнуты духомъ христіанск. догматики и морали, понятіями семейными и общественными; новѣйшія, окончательно утративъ значеніе серьезнаго житейскаго правила и являясь обобщеніями наблюденій надъ повседневной общественной жизнью, по тону нерѣдко сближаются съ комедіей и сатирой и принимаютъ ироническій оттѣнокъ; есть, наконецъ, цѣлый рядъ пословицъ, содержащихъ воспоминанія и сужденія народа о различн. историч. событіяхъ и лицахъ. Важное значеніе П-ъ вызвало съ древнѣйшихъ временъ потребность въ ихъ собраніи и записи, которой стремились удовлетворить греческіе пареміографы, наши рукописные сборники (напр. скорописный сборн. конца XVII-го в. „Повѣсти и пословицы всенароднѣйшія по алфавиту“) и друг. Изъ новѣйш. сборн. П-ъ назовемъ: русскій сборникъ Снегирева и Булаева, „Deutsches Sprichwörterlexikon“ Вандера, „Sprichwörter der germanischen und romanischen Sprachen“ Рейнсберга-Дюрингсфельда. 2) Во французской драматической литературѣ подъ именемъ П-ъ (*proverbes dramatiques*) разумѣются краткія драматич. пьесы, дѣйствіе котор. наглядно изображаетъ содержаніе заглавной П-ы. Зародившись изъ мимическаго разыгрыванья пословицъ въ лицахъ, вошедшаго въ моду во франц. обществѣ XVII-го в., П-ы развились сперва въ краткіе діалоги, а зат., подъ перомъ Кармонтеля, и въ цѣлыя пьесы, нашедш. даровитыхъ писателей въ лицѣ Госса и Леклера и достигш. высшаго художественнаго совершенства въ произведен. Альфреда де Мюссе и Октава Фелье.

**Послухъ**, свидѣтель на судѣ—на языкѣ древн. русскаго права, и свидѣтель, подтверждающій или могущій подтвердить какой-либо фактъ вообще—на языкѣ обыденномъ. Слово П., кромѣ лѣтописей и однородныхъ съ ними памятниковъ древ. русской письменности, особ. часто встрѣчается въ памятникахъ юридическихъ, начиная съ Русской Правды. Рядомъ съ терминомъ П. встрѣчается выраженіе *видокъ*, скоро однако исчезающее въ языкѣ памятниковъ; значеніе обоихъ терминовъ, повидимому, одинаковое (въ краткой и простр. редакціяхъ Русской Правды они употребляются параллельно въ статьяхъ одного и того же содержанія); *видокъ* и *послукъ*—*testes de visu* и *de auditu*, Augen- und Ohrenzeugen по терминологіи германск. права. Однако П. не есть свидѣтель по слухамъ (такое свидѣтельство не допускалось вовсе по Судному Закону), но человекъ.

непосредственно слышавшій что-либо, относящееся къ дѣлу, слѣд., и видѣвшій (*видокъ*), вообще *знахарь* извѣстнаго случая (*сводокъ* въ южн. и запад. русскихъ актахъ). *И. Лагеи* нѣкот. другіе специалисты, считая видоконъ простыми *свидѣтелями* (*testes, Zeugen*), отождествляютъ П-овъ съ древне-германскими *соприслужниками* (*conjuratores, Eideshelfer* и пр.), которые, выступая на судѣ въ определенномъ закономъ числѣ, являются свидѣтелями не *факта*, но *доброй славы* отвѣтчика и своею клятвою вмѣстѣ съ нимъ снимаютъ возводимое обвиненіе, *очищаютъ* отвѣтчика.

**Последъ**, см. *дѣтское мѣсто*.

**Послѣдодовая очищенія**, см. *логги*.

**Посниковъ**, Александръ Сергѣевичъ, современн. публицистъ и ученый, род. 14 дек. 1846 г. въ г. Вязьмѣ, въ семьѣ мѣстныхъ дворянъ-землевлдѣльцевъ. По окончаніи гимназіи въ Смоленскѣ,



Посниковъ, А. С.

П. поступилъ въ 1862 г. въ моск. унив., но скоро вышелъ изъ него и занялся, между прочимъ, межеваніемъ земли, отведенной въ надѣлъ крестьянамъ при ихъ освобожденіи. Вернувшись затѣмъ въ унив., П. въ 1869 г. окончилъ курсъ на юрид. фак. и былъ оставленъ проф. И. К. Бабетомъ для подготовленія къ професс. званію по кафедрѣ полит. экон. и статистики; затѣмъ отправился за границу и по возвращеніи оттуда выдержалъ въ 1871 г. магистерскій экзаменъ. Вскорѣ П. издалъ свой первый научный трудъ „Начала поземельнаго кредита“, написанный pro venia legendi въ Петровской академіи. Приглашенный для чтенія лекцій по полит. экон. и статистикѣ въ Демидов. юридич. лицей, П. былъ тотчасъ по назначеніи на должность командированъ за границу на 2 года и; вернувшись въ 1873 г.,

началъ читать лекціи. Въ 1875 г. онъ въ моск. унив. защищалъ въ качествѣ магистер. диссертации 1-й выпускъ своего изслѣдованія „Общинное землевлдѣніе“, въ 1876 г. занялъ кафедру полит. экон. и стат. въ новорос. унив., а въ 1878 г. защищалъ въ Москвѣ докторск. диссертацию—2-й выпускъ соч. „Общинное землевлдѣніе“. Изслѣдованіе это составляетъ одно изъ самыхъ крупныхъ явленій въ литературѣ, посвященной изученію экономич. условій русскаго крестьянства послѣ отмены крѣпостнаго права. Въ немъ доводы противниковъ общины были впервые разсмотрѣны и опровергнуты при помощи строго научныхъ приемовъ, на основаніи данныхъ, собранныхъ авторомъ при тщательномъ изученіи земельныхъ отношеній какъ въ Россіи, такъ и въ Зап. Европѣ. Близкое знакомство П-а съ условіями нашего сельскаго быта, подкрѣпляемое обширной эрудиціей въ области экономич. теоріи, придаетъ его изслѣдованію значеніе основнаго труда при ознакомленіи съ русской сельской общиной. Продолжая читать лекціи въ новор. унив., П. былъ избранъ въ ордин. проф. и вскорѣ въ проректоры, но со введеніемъ новыхъ правилъ о студентахъ (изданныхъ гр. Д. А. Толстымъ) отказался отъ послѣдней должности. Какъ профессоръ, А. С. оказывалъ огромное вліяніе на слушателей, среди которыхъ былъ весьма популяренъ, вызывая въ нихъ живой интересъ къ вопросамъ экон. теоріи и политики. Не смотря на непродолжительность унив. карьеры, ему удалось привлечь къ занятіямъ значит. контингентъ учащейся молодежи. Лекціи его отличались свѣжестью мысли, ясностью въ изложеніи и свидѣтельствовали о строгой послѣдовательности возрѣній талантливаго профессора. Въ 1882 г. А. С. оставилъ кафедру и поселился въ деревнѣ, въ Вяземск. уѣздѣ Смоленской губ., посвятивъ свои силы земской дѣятельности; между прочимъ, онъ оказалъ сильное вліяніе на организацію земско-статистич. изслѣдованій не только въ Смоленской губ., но и въ нѣкоторыхъ другихъ. Съ 1886 г. А. С. началъ много работать въ газ. „Русскія Вѣдомости“, однимъ изъ редакторовъ-издателей которой состоитъ и понынѣ. Здѣсь вышелъ изъ-подъ пера его цѣлый рядъ талантливыхъ статей, обнаруживающихъ всестороннее знаніе нашей внутренней жизни и доставившихъ такъ назыв. „профессорской“ газетѣ славу авторитетнаго по многимъ вопросамъ изданія. Участію А. С. „Русскія Вѣдомости“ обязаны въ значит. степени тѣми возрѣвленіями на вопросы нашей внутр. политики, въ частности — крестьянскіе и земскіе, которыми характеризуется ихъ направленіе.

**Пособжежъ**, см. *соучастіе*.

**Посохъ**, по солнцу, т. е. съ востока на западъ. Въ древней русской церкви возбуждалъ оживленные споры вопросъ о томъ, слѣдуетъ ли ходить вокругъ церкви съ крестнымъ ходомъ П., или обратно. Когда въ XVII стол. было окончательно установлено, что крестные ходы должны совершаться съ запада на востокъ, защитниками хожденія П. явились раскольники.

**Посохъ**, или жезлъ, въ древности былъ знакомъ власти и достоинства; въ настоящее время онъ составляетъ принадлежность облаченія епископсвъ, какъ символъ ихъ пастырской власти.



**Посошковъ**, Иванъ Тихоновичъ, крестьянинъ — авторъ интересныхъ для характеристики петровскаго времени сочиненій, род. въ 1670 г., въ училищѣ не обучался, но, будучи некоторое время раскольникомъ, достигъ большой начтательности, особенно въ старинныхъ книгахъ. Сильный умъ, видѣвшій ясно недостатки современнаго ему общества, и горячій патриотъ, желавшій способствовать въ изысканіи средствъ къ ихъ устраненію, П. въ рядѣ „доношеній“ на имя царя и выдающихся духовныхъ и гражданскихъ дѣятелей смѣло сталъ обличать эти недостатки и предлагать рядъ реформъ и проектовъ, которымъ суждено было осуществиться, и то еще не вполне, лишь много времени спустя послѣ его смерти, заставшей П.-а въ Петропавловской крѣпости въ 1726 г. Особенно интересны его „Завѣщаніе отеческое“—своего рода Домострой XVII в., рисующій идеалы этого времени, книга „О скудости и богатствѣ“, содержащая критику современныхъ экономич. условий, а также учреждений и порядковъ духовныхъ, судебныхъ, крестьянскихъ и т. д., и „Зерцало сумудрія раскольника“, разбирающее исторію и причины возникновенія раскола. Общая мысль всѣхъ этихъ и другихъ соч. П.-а та, что лишь просвѣщеніемъ Россія избавится отъ множества недостатковъ. Соч. П.-а изд. Погодинымъ, М., 1842—63 гг., 2 ч., и А. Поповымъ „Завѣщ. отеч.“, М., 1873 г. О П.-ѣ см. статьи А. Г. Бриннера въ „Жур. М. Н. Пр.“ за 1875—76 гг. и „Рус. Вѣст.“ за 1878—79 гг. и Е. М. Прилезнава въ „Христ. чтен.“ за 1878 г.

**Посполитая Рѣчь**, Rzecz Pospolita—букальный польскій переводъ латинскаго термина respublica, — официальное названіе королевства Польско-литовскаго со всѣми входящими въ составъ его землями, соединеннаго въ одно цѣлое по акту Люблинскаго сейма 1569 г. Названіе П. Р. существовало до окончательнаго распада Польши въ 1795 г. Русская форма этого названія неточна, ибо польское глгзъ имѣетъ двойное значеніе: 1) рѣчь, 2) вещь, дѣло (res), и въ данномъ случаѣ мы имѣемъ терминъ именно въ послѣднемъ смыслѣ (всенародное или общественно: дѣло, т. е. государство, республика).—*П.-ымъ рушешемъ* назыв. въ Польшѣ поголовное ополченіе всей шляхты, зозывавшееся королемъ въ случаѣ крайней опасности для государства, какъ, напр., въ 1649—1650 гг., въ эпоху борьбы короля Яна-Казимира съ возстаніемъ Богдана Хмѣльницкаго. *Розьявъ* П.-аго р-ія представлялъ собою одно изъ весьма немногихъ державныхъ правъ, уцѣлѣвшихъ за польскими королями при крайнемъ развитіи господства аристократіи.—*П.-ыми казаками* называлась вся масса рядоваго малорусскаго казачества въ противоположность казакамъ „значнымъ“ или казацкой „старшинѣ“ (начальству),—тетману, полковникамъ, сотникамъ, есауламъ, вообще казацкой войсковой аристократіи.—*Посполетство, посполитые*—народная масса, простонародье, крестьяне, земледѣльцы въ противоположность шляхтѣ, мѣщанству и казачеству. Изъ Польши это наименованіе перешло въ Литву и въ Юго-Западную Русь.

**Поссартъ**, Эрнстъ, извѣстный нѣмецкій актеръ, род. въ 1841 г.; въ 1861 г. выступилъ въ бресславльскомъ театрѣ во вторыхъ роляхъ, но уже въ концѣ 1862 г. перешелъ въ Берлинъ на пер-

вая. Въ 1873 г. онъ былъ приглашенъ въ Мюнхенъ, а въ 1878 г. назначенъ директоромъ королевскаго театра. Съ этого времени начинается его европейская извѣстность, которую онъ окончательно упрочилъ съ 1887 г., когда вышелъ изъ Мюнхенскаго театра и предпринялъ рядъ гастролей по Европѣ и Америкѣ. Съ 1888 г. П. состоитъ режиссеромъ въ берлинскомъ Лессингъ-театрѣ. Главныя роли П.-а: Ричардъ III, Мефистофель, Натан Мудрый, Лиръ, Францъ Мооръ, Шейлокъ, Донъ-Карлосъ, Нарцисъ, Урзель-Агоста, Король Иоаннъ, Гамлетъ и Манфредъ. Съ удивительной глубиной пониманія у П.-а соединяются выдающіяся дикція и возвышенность игры.

**Поссевины** (Possevinus), Антоній, извѣстный иезуитъ, род. въ 1534 г.; пользуясь довѣріемъ курии, П. выполнялъ очень важныя порученія папы: онъ объѣхалъ въ качествѣ миссіонера Швецію, Лифляндію, Богемію, Саксонію и пр., всюду проповѣдывая католицизмъ. Въ 1582 г. содѣйствовалъ заключенію мира между Иоанномъ IV и Баторіемъ. Познакомившись такимъ образомъ съ русскимъ царемъ и благосклонно имъ принятый, П. попробовалъ осуществить завѣтную мечту папъ и иезуитовъ объ окатоличеніи Руси. Замыслы его, однако, не увѣнчались успѣхомъ. Царь лично велъ съ нимъ пренія о вѣрѣ и не былъ убѣжденъ его доводами. Плодомъ поѣздки П.-а въ Россію было сочиненіе „Commentarii de rebus moscoviticis“. Не ограничиваясь личными наблюденіями, онъ собиралъ свѣдѣнія о Россіи въ Швеціи и Польшѣ отъ купцовъ, бывавшихъ въ Москвѣ, и другихъ лицъ, знакомыхъ съ Русью. П. писалъ кромѣ того по самымъ разнообразнымъ вопросамъ. Отмѣтимъ его „Bibliotheca selecta de ratione studiorum“. Ум. въ 1611 г.

**Поссессионные заводы**, въ пренемъ русск. правѣ фабрики и заводы (по преимуществу горные), которымъ дано было отъ казны пособіе деньгами, землями, рудниками, лѣсами или припиской казенныхъ мастеровыхъ людей, равно какъ заводы и фабрики лицъ не дворянскаго происхожденія. „Поссессионное право“ послѣднихъ было обусловлено обязанностью ихъ выдѣлывать извѣстнаго рода издѣлія, а приписанные къ этимъ заводамъ крѣпостные люди и деревни (*поссессионныя имѣнія*) могли бытъ отчуждаемы только вмѣстѣ съ заводами. Съ освобожденіемъ крестьянъ поссессионное владѣніе фабриканна прекращено (въ 1863 г.), при чемъ приписанные къ этимъ фабрикамъ крестьяне получили земельный надѣлъ, а остальная приписанная къ фабрикѣ казенная земля объявлена собственностью владѣльцевъ. Изъ горныхъ заводовъ оставлены на поссессионномъ правѣ только надѣленные казенными землями и лѣсами; горные заводы, бывше П.-ыми только потому, что принадлежали не дворянамъ, равно какъ заводы, пользующіеся казенными рудниками, перечисляются министромъ финансовъ въ собственность владѣльцевъ, если они безвозмездно предоставятъ заводскимъ мастеровымъ въ собственность ихъ усадьбы, а также покосы и топливо въ теченіе 3 лѣтъ. П. з. переходятъ по смерти владѣльца къ его наследникамъ, но безъ раздробленія. Увеличеніе или уменьшеніе производства возможно только съ разрѣшенія Горнаго Управленія

Горная подать взимается съ нихъ въ полторномъ противъ частновладельческихъ заводовъ размѣрѣ (ср. Уст. горн. 223—255, 772, 803 изд. 1893 г.).

**Поставка**, въ гражд. правѣ договоръ, по кот. одна сторона, *поставщикъ*, обязуется доставить къ опредѣленному сроку извѣстную вещь другой сторонѣ, въ свою очередь обязующейся къ платежу опредѣленной денежной суммы. Близко подходя так. обр. по существу своему къ куплѣ-продажѣ, П. дополняетъ ее въ томъ отношеніи, что дѣлаетъ возможнымъ обязательство доставить и такія вещи, собственникомъ которыхъ поставщикъ при заключеніи договора не состоитъ, что необходимо при куплѣ-продажѣ (т. X, ч. I, ст. 1737). Дальнѣйшее отличие П-и отъ куплѣ-продажи состоитъ въ томъ, что при поставкѣ между заключеніемъ и исполненіемъ договора всегда есть опредѣленный промежутокъ времени, между тѣмъ какъ при куплѣ-продажѣ отсрочка въ передачѣ проданной вещи представляется исключеніемъ. Отъ подряда П. отличается объектомъ обязательства, которымъ здѣсь является не трудъ, а вещь. Однако наше законодательство не отличаетъ строго П-и отъ подряда и весьма часто смѣшиваетъ эти термины. Договоръ П-и совершается письменно (ст. 1742), но явка его не обязательна. — Съ особенною подробностью останавливается наше законодательство на *казенныхъ подрядахъ и П-ахъ*, которымъ посвящено особое Положеніе. На ряду съ цѣлымъ рядомъ чисто-административныхъ опредѣленій о способѣ дѣйствія присутственныхъ мѣстъ при заключеніи П-и, отвѣтственности ихъ и т. д., Положеніе о казен. подрядахъ и П-ахъ заключаетъ въ себѣ и рядъ гражданско-правовыхъ положеній, изъ коихъ наиболее существенны слѣдующія: право вступать въ договоры съ казною имѣютъ только лица, внесшія 1-ую или 2-ую гильдію (въ послѣднемъ случаѣ на сумму не свыше 15000 р.), кромѣ землевладельцевъ и сельскихъ обывателей, кот. могутъ ставить предметы своего хозяйства и безъ торгов. свидѣтельства (Пол. о пошл., ст. 4). Не могутъ быть подрядчиками лица, объявленныя по суд. приговору неисправными по прежнимъ договорамъ съ казною (Пол., ст. 10), равно какъ и чиновники тѣхъ мѣстъ, въ кот. производятся торги, и ихъ жены. Лишь въ рѣдкихъ случаяхъ, когда неисполненіе обязательства не угрожаетъ казнѣ убытковъ, договоръ можетъ быть заключенъ съ одной только неустойкой. По общему же правилу договоръ съ казною долженъ быть обезпеченъ залогомъ въ размѣрѣ третьей части годовой договорной суммы, при чемъ только высшія начальства могутъ уменьшить этотъ залогъ до одной десятой части (ст. 39, 40). Залоги освобождаются по мѣрѣ исполненія подрядчикомъ своихъ обязанностей. По каз. подрядамъ и П-амъ, въ противоположность частнымъ, обязательно выдается расчетъ, и только по выдачѣ подрядчику окончат. расчета онъ можетъ предъявить искъ къ казнѣ судебнымъ или административнымъ порядкомъ (ср. Уст. гражд. суд., ст. 1304). Установленный ст. 1303 Уст. гражд. суд. 6-мѣсячный срокъ для предъявленія всякихъ вообще исковъ противъ казны примѣняется и къ подрядчикамъ и вступившимъ въ ихъ мѣсто поручителямъ. Съ неисправ-

наго подрядчика взыскивается: 1) штрафъ (неустойка) въ размѣрѣ полупроцента въ мѣсяцъ съ той суммы, на кот. подрядчикъ оказался неисправнымъ со дня окончанія срока по договору до дѣйствительнаго выполнения обязательства, но не свыше въ общей сложности 6% всей суммы (ст. 87—90); 2) дѣйствительно понесенный казною убытокъ; 3) деньги, употребленные казною на страхованіе залоговъ, и 4) полученная подрядчикомъ впередъ часть договорной платы (задатокъ) безъ %. Въ случаѣ недостаточности залоговъ и остальнаго имущества подрядчика взысканіе обращается на чужіе залоги и имущество поручителей (ст. 220), которымъ имѣютъ право въ теченіе четырехъ мѣсяцевъ просить объ оставленіи за ними подряда. Каз. подряды отдаются съ торговъ: дѣлается вызовъ желающихъ принять на себя подрядъ или П-у, которые въ назнач. срокъ подаютъ о томъ запечатанные конверты или изустныя заявленія.

**Post hoc, ergo propter hoc** (лат.), „послѣ этого, слѣдовательно—вслѣдствіе этого“, обозначеніе ложнаго сужденія, ошибка котораго состоитъ въ томъ, что изъ простой послѣдовательности (post hoc) двухъ явленій во времени заключаютъ объ ихъ причинной связи (propter hoc).

**Постельщикъ**, въ Московской Руси придворный чиновникъ, завѣдывавшій царскою постелью, спальнею и бѣльемъ. Должность П-аго известна уже съ XV ст.; послѣдними П-ими были Головинъ и Алексѣй Ив. Татищевъ при Петрѣ I; сперва П. писался ниже думныхъ дворянъ, а потомъ выше, но всегда ниже окольничьихъ; подъ начальствомъ П-аго находились спальники.

**Poste-restante** (фр.), обозначеніе, соответств. русскому: „до востребованія“, на такихъ письмахъ, которыя не доставляются на домъ адресатамъ, а получаютъ послѣдними лично на почтамтѣ.

**Постижковъ** Несторъ, врачъ, учился въ моск. университетѣ въ 1841—46 гг., состоялъ прозекторомъ анатоміи въ 1846—1850 гг., въ 1854 г. защитилъ диссертацию на д-ра медицины: „Quaedam de anaesthesia“. Въ 1855 г. былъ старшимъ постояннымъ врачомъ въ Ярославлѣ, въ 1856—69 гг. въ Саратовѣ. Съ 1869 г. всецѣло посвятилъ себя веденію основаннаго имъ кумысолѣбнаго заведенія. П. первый въ Россіи поставилъ лѣченіе кумысомъ на научную почву и многочисленными изслѣдованіями завоевалъ себѣ известность въ этой области.

**Постоянная величина**, въ математикѣ величина, имѣющая одно опредѣленное значеніе *всегда* (*абсолютно-пост.*) или лишь въ данномъ случаѣ (*условно-пост.*). Напр., отношеніе окружности къ диаметру ( $\pi = 3,14\dots$ ), сумма угловъ въ треугольникѣ (2 прямыхъ) и пр. суть велич. абсолютности. Площадь, окружность, диаметръ *даннаго* круга будутъ величинами условно-постоянными.

**Постриженіе**, обрядъ православной церкви, состоящій въ обрѣзаніи волосъ, въ знакъ отреченія постригаемаго отъ собственной воли для служенія и угожденія волѣ Божіей. П. совершается надъ каждымъ христианиномъ при крещеніи, надъ посвящаемыми въ должность церковнослужителя (чтеца, пѣвца и пр.) и надъ принимающими монашество. Первыхъ постригаетъ священникъ, совершающій таинство крещенія, церковнослужители—архидіаконъ,

поступающихъ въ монашество—настоятель монастыря или одинъ изъ монаховъ по его порученію.

**Postscriptum** (лат.), или сокращенно P. S., приписка въ концѣ письма.

**Постукиваніе**, percussio, въ медицинѣ, удареніе по человѣческому тѣлу, одинъ изъ важнѣйшихъ способовъ физическаго изслѣдованія, производится пальцами или при помощи особыхъ инструментовъ, „плексиметра“ и „перкуссiоннаго молоточка“. По характеру звука узнаютъ, содержитъ-ли данная часть тѣла воздухъ или нѣтъ. Такъ какъ плотные, безвоздушные органы грудной и брюшной полости помѣщаются б. ч. между содержащими воздухъ (сердце между обоими легкими и желудкомъ, печень и селезенка между легкими и кишками), то съ помощью П-я можно съ большою точностью опредѣлить положеніе и границы какъ первыхъ, такъ и вторыхъ. При постукиваніи содержащихъ воздухъ частей характеръ звука зависитъ отъ способа и силы ударенія, количества воздуха и состоянія стѣнки, окружающей воздухъ. Слабо-напряженная стѣнка даетъ „тимпанический“ тонъ (барабанный съ отголоскомъ, напр. желудокъ, кишки), натанутая стѣнка (легкія)—„нетимпанический“ тонъ (безъ отголоска). Твердая, не слишкомъ напряженная стѣнка вокругъ большой полости (наверны при чихоткѣ) даетъ „металлическій“ тонъ. При постукиваніи надъ полостями, сообщающ. съ дыхательн. вѣтвями, воздухъ, устремляясь въ узкое отверстіе дышат. вѣтки, даетъ „звукъ треснувшего горшка“.

**Постуждать** (собственно знач. допущеніе), названіе, даваемое истинѣ, не и мѣющей пока удовлетворительнаго доказательства и не настолько очевидной, чтобы ее можно было принять, какъ аксіому, безъ доказательства.

**Поступательное движеніе**, движеніе, при которомъ всѣ точки даннаго тѣла описываютъ равные и параллельные пути.

**Постъ**, Альбертъ Германъ, извѣстный нѣмецкій этнологъ и изслѣдователь первобытнаго права, род. въ 1839 г. въ Бременѣ, получилъ юридическое образованіе, съ 1874 г. состоитъ членомъ судебной корпораціи въ родномъ городѣ. Изъ многочисленныхъ произведеній его, отличающихся большимъ богатствомъ и тщательной систематизаціею матеріаловъ, особенно цѣнными являются: „Bausteine für eine allgemeine Rechtswissenschaft auf vergleichend-ethnologischer Basis“ (1880—81 г. 2 т.); „Die Grundlagen des Rechts und die Grundzüge seiner Entwicklungsgeschichte“ (1884); „Studien zur Entwicklungsgeschichte des Familienrechts“ (1889) и др.

**Постъ**, одиночный часовой или нѣсколько солдатъ (воинская команда), стоящихъ на опредѣленномъ мѣстѣ съ цѣлью охраненія.

**Постъ**, религиозное установленіе, которымъ на вѣрующаго возлагается обязанность полного воздержанія въ теченіе извѣстнаго времени отъ пищи или отъ нѣкоторыхъ, опредѣленныхъ видовъ ея. Цѣлью этого установленія является желаніе возвыситься въ вѣрующемъ стремленіе къ духовнымъ интересамъ на счетъ потребностей плотскихъ, а также приучить его къ той умѣренности, которая является основаніемъ нравственно-религиозной жизни. У евреевъ П. отличались особенно строгостью: они состояли въ полномъ воздержаніи отъ пищи и вообще отъ всѣхъ

чувственныхъ наслажденій, большею частью, въ теченіе 24 ч. (отъ вечера до вечера), при чемъ постищійся облакался во вретище, посыпалъ пепломъ главу и пр. Опредѣленныхъ дней П-а у евреевъ, собственно, очень немного (день Очищенія, 9-ый д. 4-го мѣсяца—въ воспоминаніе о взятіи Іерусалима халдеями и нѣкот. др.; нѣкоторые фарисеи во времена Христа постились, кромѣ того, во 2-ой и 5-ый д. каждой недѣли), но считалось религиозною обязанностью налагать на себя П-ъ во время общественныхъ бѣдствій и во дни покаянія, а также предъ началомъ к.-ниб. важнаго дѣла (Моисей предъ принятіемъ Закона на горѣ Синаѣ, Христосъ предъ выступленіемъ на поприще служенія). По уставу новозавѣтной Церкви самый строгій П-ъ, состоящій въ *неяденіи*, предписывается въ Великую пятницу; въ остальные дни П-овъ обязательно *сукходеніе* (хлѣбъ, вода и плоды), но въ нѣкоторыхъ случаяхъ, въ честь извѣстныхъ праздниковъ, разрѣшается употреблять вареную пищу безъ елєя или съ елєемъ, а въ значительные праздники—вкусать кромѣ того рыбу. П. составляютъ у насъ около половины всѣхъ дней въ году (примѣрно отъ 170 до 200 д., въ зависимости отъ дня празднованія Пасхи). Продолжительные П.: 1) *Великій*, начинающійся за 48 д. до Пасхи и продолжающійся до самаго этого праздника, 2) *апост. Петра и Павла* (по престолярному выраженію—*Петровскіи*)—съ понедѣльника 9-ой недѣли по Пасхѣ до 29 июня, 3) *Успенскій*—съ 1 по 15 авг., устан. въ честь и подражаніе Божіей Матери, *Госпожи* (отсюда извращеніе въ престолярномъ языкѣ названіе этого П-а: *Спожиски*), 4) *Рождественскій* съ 15 ноября по 25 дек. (*Филипповскіи*, по имени ап. Филиппа, со дня празднованія памяти котораго П-ъ начинается). *Однодневные П.* въ среду (въ воспоминаніе о рѣшеніи іудейскихъ старѣйшинъ погубить Христа) и пятницу (день страданій и смерти Господа) каждой недѣли, кромѣ двухъ недѣль святокъ (отъ 25 дек. по 4 янв.), недѣль о мытарѣ и фарисеѣ (3-я предъ Великимъ П-омъ), Свѣтлой (пасхальной) и первой седмицы по Пятидесятницѣ. Кромѣ того, однодневный П-ъ соблюдается 29 авг.—въ день Усѣкновенія главы Іоанна Крестителя, 14 сент.—въ день Воздвиженія Креста Господня и въ сочельникъ—5 января. Во всѣ дни т. наз. *сырной недѣли* (масляница) разрѣшается всякая пища, кромѣ мясной. Монашествующіе воздерживаются отъ мясной пищи въ теченіе всего года. Въ употребленіи другихъ видовъ они ограничиваются болѣе строгими постановленіями, чѣмъ міряне.

**Посылка**, см. *символизмъ*.

**Посыета залива**, Приморской обл., составляетъ запад. продолженіе залива Петра Великаго и служитъ главн. мѣстомъ ловли трепанговъ въ Японскомъ м. На берегу его, въ Новгородской гавани, находится астрономическій пунктъ.

**Посѣвъ** заключается въ равномѣрномъ распредѣленіи на данной площади сѣмянъ и въ равномѣрномъ прикрытіи ихъ землею. Отъ качества сѣмянъ и степени совершенства выполненія П-а зависитъ успѣшность развитія растений. Въ высѣваемыхъ сѣменахъ заложены образовательныя резервные вещества, обеспечивающія развитіе растенія

во все то время, пока корневая система не успеет надлежачим образом развиться; въ сѣменахъ же зложены задатки болѣе или менѣе сильнаго развитія въ позднѣйшіе періоды, признаки вида и качества сорта. Поэтому выборъ П-ныхъ сѣмянъ является весьма важнымъ моментомъ П-а. *Подлинность* вида и сорта узнается по ботаническимъ признакамъ; однако, въ виду трудности распознаванія послѣднихъ, хозяевамъ приходится искать внѣшнія гарантіи подлинности въ происхожденіи сѣмянъ изъ надежнаго и извѣстнаго хозяйства, въ ручательствахъ агрономическихъ бюро и станцій и т. п. *Чистота* сѣмянъ необходима не только для болѣе точнаго опредѣленія густоты П-а, но и для избѣжанія засоренія П-овъ сорными растениями; она выражается въ вѣсовыхъ процентахъ. Значеніе *всхожести* сѣмянъ ясно само собою. Болѣе точное опредѣленіе ея достигается при помощи специальныхъ аппаратовъ (напр., Ноббе, Либенберга и др.); для хозяйствъ цѣлей достаточно прорасиванія въ сложномъ кускѣ влажнаго войлока, фланели и т. п. Всхожесть выражается въ процентахъ. На практикѣ придаютъ большое значеніе вѣсу объемной единицы, т. е. „натурѣ“ сѣмянъ. Въ сущности же обычное опредѣленіе натурѣ въ хлѣбныхъ куркахъ даетъ лишь приблизительныя указанія на качество сѣмянъ. Объемный вѣсъ одного и того же зерна можетъ оказаться различнымъ въ зависимости отъ степени рыхлости, насылки и т. п. случайныхъ причинъ. Опредѣленіе *удельнаго вѣса* неудобно по своей хлопотливости, да къ тому же не вполне выяснена до сихъ поръ связь между уд. вѣсомъ и химическимъ составомъ и крупностью зерна. Гораздо опредѣленнѣе характеризуетъ качество сѣмянъ *абсолютный вѣсъ* или крупность, такъ какъ установлена прямая зависимость между абсолютн. вѣсомъ (или крупностью) П-ныхъ сѣмянъ и высотой урожаевъ, а также содержаніемъ безазотист. веществъ (преимущ. крахмала). Абсолютный вѣсъ опредѣляютъ взвѣшиваніемъ 500—1000 зеренъ и послѣдующимъ вычисленіемъ средняго вѣса зерна. Пользованіе такими признаками, какъ форма, цвѣтъ, запахъ зеренъ—дается только болѣе или менѣе продолжительной практикой. — Выборъ П-ныхъ сѣмянъ, на основаніи тѣхъ или иныхъ признаковъ, не устраняетъ необходимости извѣстной ихъ подготовки къ П-у. Наиболѣе существенны операциі предпосѣвнаго *протравиванія* и *сортированія*. Протравиваютъ сѣмена ради удаленія легковѣснаго сора, отчасти же и ради сортированія по вѣсу. Для этой цѣли могутъ служить вѣялки Гранта, Беккера, „экономка“ Липгарта, Сабанѣвская и мн. др. Собственно сортированіе имѣетъ цѣлью отдѣлѣть на П. наиболѣе крупное и чистое зерно. Сортированіе по вѣсу, которымъ обыкновенно довольствуются, не можетъ однако выдѣлѣть тяжеловѣсныя сѣмена другихъ растений, иногда весьма вредныя (напр., сѣмена куколки), почему встрѣчается надобность въ сортированіи сѣмянъ по величинѣ и по формѣ. Для сортированія по вѣсу пользуются съ успѣхомъ польскими дешевыми сортировками, т. н. „фухтелями“ или „мылнками“, сортировкой Вараксина (простой и сложной) и др., а для сортированія по величинѣ и формѣ употребл. весьма разнообраз. сортировки, напр.: Пернолле, Маро, Мадера и др.

смотря по характеру примѣсей. Въ самой техникѣ П-а существенно важны 4 момента: 1) густота П-а, 2) время П-а, 3) глубина заделки сѣмянъ и 4) способъ распредѣленія сѣмянъ (собственно П.). Въ зависимости отъ наличныхъ условий для каждой почвы должна быть установлена оптимальная *густота* П-а. Она должна быть тѣмъ меньшая, чѣмъ плодороднѣе почва, чѣмъ кустиѣе данный сортъ хлѣба, чѣмъ раньше производится П., чѣмъ крупнѣе и тяжелѣе сѣмена и чѣмъ равномернѣе распредѣляются сѣмена. Чрезмѣрная густота П-а, помимо потери извѣстн. количества П-наго материала, можетъ повести къ полеганію и слабому развитію сѣмянъ, а излишняя рѣдкость П-а ведетъ къ уменьшенію урожая и забиванію П-овъ сорными травами. Въ зависимости отъ указанныхъ условий нужно дѣлать отступленія отъ среднихъ нормъ густоты П-а (т. е. на 1 каз. дес.—10 п. пшеницы, 9 п. ржи, 8 п. ячменя и т. д.). Относительно *времени* П-а можно сказать, что чѣмъ раньше произведенъ П., тѣмъ лучше. Предѣлъ устанавливается минимальной температурой проростанія и благоприятнымъ для обработки состояніемъ почвы. Въ частности, по отношенію къ озимому П-у слѣдуетъ избѣгать какъ поздняго, такъ и ранняго П-а; при слишкомъ раннемъ оз. П-ѣ хлѣбъ можетъ чрезмѣрно раскуститься и затѣмъ подорѣть подъ снѣговымъ покровомъ. При опредѣленіи *глубины* П-ной заделки необходимо найти наиболѣе благоприятное сочетаніе факторовъ проростанія, т. е. теплоты, влажности, доступа кислорода и воздуха. Трудность заключается въ томъ, что съ глубиной обыкновенно увеличивается содержаніе влажности, но уменьшается доступъ воздуха. Чѣмъ мельче сѣмена и связнѣе почва, тѣмъ мельче должна быть заделка, ибо тѣмъ труднѣе молодымъ росткамъ пробиться наружу. Точные опыты показали, что въ общемъ урожай тѣмъ выше и равномернѣе, чѣмъ мельче заделка. Западноевропейскіе опыты (Рислера, Вольни и др.) показали, что оптимальная глубина заделки для ржи, ячменя, пшеницы—отъ  $\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{4}$  вершка. При обычной засушливости, слишкомъ мелкая заделка можетъ однако оказаться вредной. Для озимаго П-а мелкая заделка имѣетъ большее значеніе, нежели для яроваго. — Когда всѣ эти основныя моменты П-а опредѣлены, остается только призвести самую операцию равномернаго распредѣленія и равномерной заделки сѣмянъ на данной площади, т. е. произвести П. въ тѣсномъ смыслѣ этого слова. Технической идеалъ этой операциі былъ бы достигнутъ, если бы въ распоряженіи каждаго растения оказалось совершенно одинаковое пространство. Впрочемъ, даже наиболѣе совершенныя способы П-а пока еще далеки отъ этого идеала. Существуетъ 2 главныхъ способа П-а: *разбросной* и *рядовой*. П. разбросной можетъ быть: 1) *ручной обыкновенный*, при которомъ равномерность операциі цѣликомъ зависитъ отъ личнаго искусства сѣвца; 2) *ручной машинный*, при которомъ употребляются ручныя сѣялки, основанныя на примѣненіи центробѣжной силы (Альдена, смычковая и др.); 3) *машинный конный*, при которомъ употреб. сѣялки въ видѣ длинныхъ ящиковъ на двухъ ходовыхъ колесахъ съ выбрасывающимъ аппаратомъ (валь ходовыхъ колесъ) и

распределительной доской (сѣялки Бермана, Эккерта и др.). Наибольшее значение имѣютъ конныя разбросныя сѣялки, такъ какъ, по сравненію съ ручнымъ разброснымъ П-омъ, онѣ достигаютъ большей равномерности распределенія сѣмянъ и несравненно большѣй производительности работы. При всякомъ разбросномъ П-ѣ сѣмена лишь распределяются, но не прикрываются.—Сущность рядоваго П-а заключается въ томъ, что сѣмена при помощи особыхъ сѣмепроводовъ рядов. сѣялокъ распределяются рядами и сейчасъ же особыми сошниками прикрываются на желаемую глубину. Наибольше известны рядовыя сѣялки Сакка и Гузиера, а для маленькихъ П-овъ (преимущественно огородныхъ ныхъ)—ручная рядовая Планетъ-Ирь. Важнѣйшія *преимущества рядоваго П-а* заключаются: 1) въ болѣе равномерномъ распределеніи и прикрытіи сѣмянъ; 2) въ свободномъ развитіи растений—по крайней мѣрѣ, въ двухъ направленіяхъ (направо и налево отъ ряда); 3) въ лучшемъ и болѣе равномерномъ освѣщеніи растений; 4) въ осуществленіи благоприятныхъ условий для кушенія; 5) въ значительной экономіи П-ныхъ сѣмянъ (на 30—40% по сравненію съ ручнымъ разбросн. П-омъ). Но всеми этими преимуществами рядов. П-а трудно воспользоваться, если поле имѣетъ незначительные размѣры, почва истощена и изобилуетъ сѣменами сорныхъ травъ.—Помимо этихъ главныхъ видовъ П-а есть еще *индусовой П.* или сажаніе (клубни), сравнительно мало употребляемый въ полеводствѣ (при П-ѣ свеклы, кукурузы, картофеля и др.). Онъ заключается въ размѣщеніи сѣмянъ кучками или гнѣздами (иногда по одиночкѣ) въ заранѣе опредѣленныхъ разстояніяхъ и производится болѣею частью ручнымъ способомъ. Гнѣзд. П. весьма употребителенъ въ огородничествѣ. Послѣ операции распределенія сѣмена задѣлываются, смотря по условіямъ, бородами, культиваторами, пахотными орудіями. Только при рядов. П-ѣ, и иногда при гнѣздовомъ, распределеніи и задѣлка сѣмянъ совершаются одновременно. *Литература: Габерландтъ*, „Общее сельскохоз. растениеводство“, 2 т. (1880 г.); *Костичевъ и Черняевъ*, „П. полевыхъ растений“ (1881 г.); *Wollny*, „Saat u. Pfluge“ (1885 г.).

**Потавинъ**, Григорій Николаевичъ, изв. путешественникъ, род. въ 1835 г. на прежней сибирской пограничной линіи, въ Ямышевской станицѣ; кончилъ курсъ въ омскомъ кадетскомъ корпусѣ въ 1852 г. хорунжимъ; впервые участвовалъ въ экспедиціи въ 1853—54 гг. въ отрядѣ полковника Перемышлянскаго. Въ 1858 г. П. отправился въ Петербургъ пополнить образованіе въ университетѣ, гдѣ слушалъ лекціи до закрытія его въ 1861 г. Въ 1865 г. П. былъ опредѣленъ секретаремъ губерн. статист. комитета въ Тюмени. Обвиненный въ сепаратистич. замыслахъ, П. былъ арестованъ въ 1866 г., а въ 1868 г. приговоренъ омскимъ военнымъ судомъ къ каторжнымъ работамъ. П. отбывалъ ихъ въ Свеаборгѣ, откуда въ 1872 г. отправленъ на поселеніе въ Вологодск. губернію. Въ 1874 г., по ходатайству Импер. Русск. Географич. Общества, онъ былъ помилованъ съ возвращеніемъ всехъ правъ, удалился въ Сибирь, гдѣ занялся изслѣдованіемъ Монголіи, народное творчество ко-

торой всецѣло поглотило его вниманіе. П. работалъ надъ изученіемъ религіи монголовъ, такъ назыв. *шаманства*. Важнѣйшій трудъ П-а: „Тангутско-тибетская окраина Китая и центральной Монголіи“ въ 2 т., изданъ въ 1893 г. Импер. Рус. Геогр. Общ. Спутницей и дѣятельной помощницей П-а во всехъ путешествіяхъ была жена его, А. В. Потанина, умершая въ Монголіи въ 1893 г. А. В. Потанина написала нѣсколько разсказовъ о своихъ путешествіяхъ по внутренней Азіи.

**Поташенко**, Игнатій Николаевичъ, русский современный беллетристъ, род. въ 1856 г. въ селѣ Федоровѣ Херсонской губ. Мать его—изъ крестьянокъ—малороссонокъ, а отецъ сначала служилъ въ уланахъ, а затѣмъ перешелъ въ духовное званіе и сдѣлался священникомъ. Воспитывался П. сначала въ духовномъ училищѣ въ Херсонѣ, затѣмъ перешелъ въ семинарію въ Одессѣ, по окончаніи курса которой поступилъ въ университетъ, но, увлекшись музыкой и пѣніемъ, оставилъ его и перешелъ въ петербургскую консерваторію. Въ литературѣ П. выступилъ въ 1881 г. разсказомъ „Феденька“ („Вѣстникъ Европы“), послѣ чего появляется рядъ его разсказовъ, изъ которыхъ многіе касаются народнаго, преимущественно малорусскаго, быта (въ „Дѣлѣ“, „Вѣстникъ Евр.“), мало, впрочемъ, обрадовавшихъ на себя вниманіе критики. Одно время П. какъ бы совсѣмъ исчезъ съ журнальной арены, но съ 1890 г. съ напечатаніемъ повѣсти „На дѣйствительной службѣ“ („Вѣстн. Евр.“), въ которой онъ впервые вывелъ въ русской литературѣ типъ идеальнаго молодого священника, промѣнявшаго блестящую карьеру на попріе сельскаго пастыря, и которая обратила на себя общее вниманіе новизною сюжета.—П. начинаетъ пользоваться громкою извѣстностію. Съ тѣхъ поръ онъ становится однимъ изъ плодovitѣйшихъ русскихъ беллетристовъ: его романы, повѣсти, разсказы слѣдуютъ непрерывно одни за другими или даже одновременно, появляясь въ самыхъ разнообразныхъ журналахъ и газетахъ. Но такая плодovitость нерѣдко вредно отзывалась на произведеніяхъ П. Написавъ еще нѣсколько выдающихся по новизнѣ мотивовъ произведеній („Здравыя понятія“, „Секретарь его превосходительства“, „Проклятая слава“, „Генеральская дочь“, „Щестеро“), П. часто сталъ повторяться. Изъ послѣднихъ большихъ его произведеній извѣстны: „Любовь“, „На пенсію“, и особенно драма „Жизнь“, имѣвшая, благодаря симпатичной идее и идеальной фигурѣ героя, успѣхъ на сценѣ, но блѣдное и шаблонное изображеніе всехъ другихъ дѣйствующихъ лицъ, лишенныхъ характерной типичности, и изобиліе мелодраматическихъ эффектовъ ослабляютъ ея значеніе. Вообще, произведенія П., отличаясь несомнѣнною талантливостію исполненія, а также мягкостію тона и симпатичностію гуманнаго направленія автора, часто страдаютъ недостаткомъ внутренней глубины творчества и яркой типичности образовъ, благодаря, можетъ быть, той успѣшности, съ которою авторъ знакомитъ читателей со своими слышнымъ переходящими вдохновеніями.—Сочиненія П. изданы пока въ 8 томахъ.

**Поташъ**, такъ назыв. въ практикѣ *улекалева соль*  $K_2CO_3$ . П. получается изъ золы сухопутныхъ растений, въ которой онъ содержится въ готовомъ

видѣ въ смѣси съ другими солями. Золу выщелачиваютъ водою, растворъ испаряютъ и остатокъ прокалываютъ. Последняя операція имѣетъ цѣлью разрушеніе органическихъ веществъ. Полученный П. (т. наз. *сырой*) для очищенія (т. е. для освобожденія отъ примѣси другихъ солей, заключающихся въ золь—сѣрно-кислаго, фосфорно-кислаго калия и проч.) подвергается выщелачиванію небольшимъ количествомъ воды, въ которой угле-кислый калий растворяется сильнѣй, чѣмъ другія примѣшанныя соли. Выпаривая растворъ, получаютъ очищенный, т. наз. *литрованный П.* Такъ какъ патока, получаемая на свеклосахарныхъ заводахъ, содержитъ значительное количество солей калия, то былъ предложенъ способъ добыванія П-а изъ патоки. Источникомъ для полученія П-а служить также т. наз. *сырка*, или *овейей потъ*, покрывающій въ значительномъ количествѣ (около 20%) необработанную овечью шерсть. Размѣры ежегоднаго поташнаго производства слѣд.: 1) П. изъ древесной золы (Россия, Америка, Венгрія, Галиція) 20 000 тоннъ; 2) П. изъ золы свекловичныя (Франція, Бельгія, Германія, Австрія) 12 000 тоннъ; 3) П. изъ сѣрнокалевой соли (Германія, Франція, Англія) 15 000 тоннъ; 4) П. изъ золы овечьего пота (Германія, Франція, Бельгія, Австрія) 1 000 тоннъ. Общая выработка ежегодно—48 000 тоннъ.

**Потѣбѣя**, Александръ Аванасевичъ, первоклассный филологъ и этнографъ, род. въ 1836 г. въ Роменскомъ у., Полтавской губ., учился въ радомской гимназии и харьковскомъ университетѣ, который окончилъ въ 1856 г., и въ 1860 г. защитилъ магистерскую диссертацию „О нѣкоторыхъ символахъ въ славянск. народ. поэзи“, былъ потомъ въ заграничной командировкѣ и приватъ-доцентомъ при харьковск. университетѣ, гдѣ занималъ, послѣ защиты докторской диссерт. — „Изъ записокъ по русск. грамматикѣ“, I и II, (1874), кафедру русск. яз. и словесности до конца жизни. Ум. въ 1891 г. Какъ филологъ, П. первый у насъ сталъ изслѣдовать весь русскій яз. въ его цѣломъ, въ его нарѣчіяхъ и его исторіи („Два изслѣд. о звукахъ русск. яз.“, 1866 г.); „Замѣтки о малорус. нарѣчій“, 1870 г.; „Къ исторіи звуковъ русск. яз.“, I—1876, II—1880, III—1881, IV—1886 г.; „Значеніе множ. чис. въ русск. яз.“, 1886 г.), при чемъ онъ, не ограничиваясь изученіемъ звуковъ и формъ языка, особ. интересовался вопросомъ объ отношеніи языка къ мысленію („Мысль и языкъ“, 1862 г.) и выраженію его въ поэзи и прозѣ. Философская постановка вопроса, тонкій анализъ громадной массы матеріаловъ отличаютъ замѣчательные труды П-и по этнографіи, особенно малорусской („О мнѣн. значеніи нѣкот. обрядовъ и повѣрій“, 1865 г.; „О долѣ и сродныхъ съ нею существахъ“, 1867 г.; „О купальскихъ огняхъ“, 1867 г.; „Переправа черезъ воду, какъ представленіе брака“, 1867 г., и наиболее цѣнныя его „Объясненія малорусск. и сродныхъ народныхъ пѣсенъ“, I—1883, II—1887 г.). Но при всемъ богатствѣ содержанія, широтѣ постановки вопроса, мѣткости сопоставленій и оригинальности выводовъ, придающихъ сочиненіямъ П-и столь важное значеніе, они отличаются такимъ лаконизмомъ и сухостью изложенія, обусловленной стремленіемъ

къ точнымъ опредѣленіямъ, что пользованіе ими является нелегкимъ даже для людей со специальной подготовкой.—Библиографію о П-ѣ, составилъ Э. А. Вольтеромъ, см. „Сборн. отд. рус. яз. и сл. Акад. наукъ“, т. LIII, № 8; обзоръ научной дѣятельности у Н. Θ. Суццова, „Современная малорусская этнографія“, ч. I, 1893 г.

**Потѣжицъ-Таврическій**, Григорій Александровичъ, кн., знаменитый фаворитъ Екатерины II, род., какъ кажется, въ 1739 г. (есть извѣстія, указывающія на 1736 и 1742 гг.) въ селѣ Чижовѣ, близъ Смоленска, сынъ небогатаго отставнаго майора, Александра Васильевича П-а; послѣ смерти отца (въ 1746 г.) мать Дарья Васильевна, урожденная Скуратова, сдѣлавшаяся въ послѣдствіи статсъ-дамою, переселилась съ сыномъ въ Москву подъ покровительство родственника, президента камеръ-коллегіи, Григорія Матвѣевича Козловскаго; здѣсь въ Нѣмецкой слободѣ, въ учебномъ заведеніи Литкела, П., вмѣстѣ съ сыномъ Козловскаго, получилъ тогдашнее среднее образованіе. Любимыми предметами будущаго временщика были поэзія, философія, богословіе и языки греческій и латинскій. Особенное вліяніе на его развитіе имѣлъ въ это время іеродиаконъ греческаго монастыря Дорошеи. Образованіе скорѣе поощряло, чѣмъ обуздывало, развитіе бредней въ головѣ пылкаго юноши и въ то же время не давало твердой почвы для знакомства съ міромъ реальнаго. Въ московскомъ университетѣ П. получилъ золотую медаль; отсюда въ 1757 г. онъ былъ отправленъ въ Петербургъ въ числѣ 12 лучшихъ университетскихъ воспитанниковъ, представленныхъ императрицѣ Елизаветѣ; университетъ онъ кончилъ тѣмъ, что былъ исключенъ „за нехождение.“ Тогда П. рѣшилъ посвятить себя военной карьерѣ и, съ помощію 500 рублей, данныхъ ему на дорогу архіепископомъ крутицкимъ и можайскимъ Амвросіемъ и никогда затѣмъ не возвращенныхъ кредиторомъ, добрался до Петербурга, гдѣ 26 июня 1762 г. что-то вмѣстѣ съ Хитрово направилъ „благоразумно, смѣло и дѣятельно“ и получилъ очень хорошую матеріальную награду. Съ этого момента П. довольно быстро двинулся впередъ на пути къ возвышенію: отъ скромной должности помощника синодскаго обер-прокурора (въ 1763 г.) скоро шагнулъ къ камергерству и въ 1769 г., участвуя въ турецкой войнѣ, получилъ чинъ генераль-майора. Въ 1774 г. П.—въ Петербургѣ; о немъ всѣ говорятъ; онъ не сходитъ съ языка самой Екатерины, которая то и дѣло пишетъ о немъ барону Гримму. На П-а, теперь уже генераль-адъютанта и подполковника Преображенскаго полка, щедро сыплются всякаго рода почести, подарки и разнообразныя званія вниманія императрицы. Подчеркивая военные подвиги и вѣрность къ ней П-а, императрица, въ пору первыхъ лѣтъ возвышенія послѣдняго, увлекается всего болѣе тѣмъ, что онъ *зававенъ*. Но П. былъ забавенъ, очевидно, не какъ шутъ и льстивый прихлебатель; въ его темпераментѣ было что-то такое, что заставляло уважать его среди смѣхотворныхъ выходовъ; онъ былъ слишкомъ смѣль. П., забавляя, сталъ первымъ послѣ Екатерины въ государствѣ, но, ставъ этимъ первымъ, не разъ заставлялъ им-

императрицу заливаясь слезами и тѣмъ все же не пошатнувъ своего положенія. Нужно было, несомнѣнно, большой умъ, тактъ и что-нибудь очень выдающееся, чтобъ въ продолженіе многихъ лѣтъ не потерять добродетельности императрицы, которая превосходила П-а умомъ и силою воли. Быть можетъ, тактъ П-а заключался прежде всего въ томъ, что онъ ни на минуту не забывалъ, что императрица, сдѣлавшая его первымъ въ государствѣ, можетъ быстро низвести его на степень послѣдняго и, сообразно съ этою постоянною мыслью, согласовалъ свое поведеніе. П. былъ вѣрнѣе обязанъ Екатеринѣ, которую изучилъ отлично; Екатерина не разъ писала, что она безъ П-а, „какъ безъ рукъ“, и что съ его смертью „вся тяжесть правленія лежитъ на мнѣ одной“. Въ 1774 г. П. былъ уже генер.-аншефомъ, вице-президентомъ военной коллегіи и кавалеромъ ордена Андрея Первозваннаго; въ 1775 г. возведенъ въ графское достоинство, а въ 1776 г. по просьбѣ императрицы пожалованъ отъ германскаго императора княжескимъ достоинствомъ Священной Римской Имперіи. Конецъ 1770-хъ и начало 80-хъ гг. заняты у князя устройствомъ Новороссіи, генералъ-губернаторомъ которой онъ назывался еще за годъ до уничтоженія имъ въ 1775 г. Запорожской Сѣчи: основаны города Екатеринославъ, Николаевъ, Херсонъ. Въ 1787 г. совершилось знаменитое путешествіе Екатерины на югъ, такъ поразившее ее встрѣченіемъ ею оживленіемъ долотъ пустынныхъ мѣстъ. Въ полѣдовавшей затѣмъ турецкой войнѣ П. явился вождемъ; онъ обнаружилъ въ началѣ ея поразительную нрѣзвительность и упадокъ духа. До окончанія этой войны П. рисковалъ уѣхать въ Петербургъ, гдѣ прожилъ въ бездѣйствіи около трехъ мѣсяцевъ, пока по настоянію императрицы не выѣхалъ обратно 24 июля 1791 г. Ему болѣе не суждено было увидать Петербурга: 5 октября 1791 г. онъ умеръ въ полѣ въ 40 верстахъ отъ Яссы, направляясь въ Николаевъ. Императрица была огорчена невыразимо. — П. былъ хорошъ собою, здоровъ, уменъ, находчивъ, смѣль, страшно богатъ и своенравенъ, честолюбивъ, расточителенъ, суевѣренъ и сластолюбивъ. Это—одинъ изъ любопытнѣйшихъ придворныхъ типовъ XVIII в., необыкновенный человекъ „случая“, историческая суть котораго закрыта густою вуалью анекдота, на который былъ такъ шедръ XVIII вѣкъ. Это—говоритъ проф. А. Г. Брикнеръ—баловень счастья, болѣе авантюристъ, чѣмъ патриотъ, болѣе царедворецъ, чѣмъ государственный человекъ, болѣе азартный игрокъ, чѣмъ герой. Его пороки объясняются въ значительной долѣ недостатками тогдашняго государственнаго и общественнаго строя. Его дѣятельность была дѣлко не бесполезною. Рунигъ, перечисляя результаты ея—уничтоженіе Запорожской Сѣчи, построеніе Херсона и Николаева, покореніе Крыма, учрежденіе черноморскаго флота, овладѣніе Очаковскимъ и тою областью, гдѣ Одесса, замѣчаетъ: „Все это не лишнее суть памятники дивной прозорливости великой Екатерины II и ея сотрудника. Память о князѣ П-ѣ Таврическомъ не должна быть въ Россіи забвенною“. См. проф. А. Г. Брикнера—„Потемкинъ“, гдѣ сдѣланъ обзоръ литературы о П-ѣ; въ дополненіе къ ней укажемъ только на совершенно популярный біографическій очеркъ, написанный В.

В. Огарковымъ (Спб., 1892) въ серіи Ф. Ф. Павленкова „Жизнь замѣчательныхъ людей“.

**Потентатъ** (отъ средневѣков. латинск. *potentatus*—„облеченный властью“), то же что сюзеренъ, владѣтельный лицо, имѣющее власть и могущество.

**Потепца**, главн. гор. одноименной итал. провинці [въ Италіи, при Тиррентскомъ м., зним. 10676 кв. клм. съ 524504 жит.], 17978 жит.

**Потенціалъ** (Гауссъ, 1840 г.), *потенціальная функція* (Гринъ, 1828 г.). Вода, налитая въ два сообщающихся цилиндрическихъ сосуда, переливается изъ одного въ другой въ томъ лишь случаѣ, когда ея уровень въ одномъ сосудѣ выше, чѣмъ въ другомъ. Теплота переходитъ отъ одного тѣла къ другому въ томъ лишь случаѣ, если температура одного тѣла выше температуры другого тѣла. Передвиженія воды и тепла не обуславливаются, слѣдовательно, ихъ количествами: большой и малый сосудъ могутъ быть соединены вмѣстѣ, но вода не будетъ перетекать изъ одного въ другой, если уровни лежатъ въ одной горизонтальной плоскости. Перетеченіе воды и тепла обуславливается высотой, на которую поднята вода, и высотой, на которую поднято тепло, т. е. температурою. Перетеченіе электричества съ одного проводника на другой обуславливается также не количествомъ электричества, а высотой, на которую, говоря образно, поднята электрическая жидкость; эта высота наз. *электростатическимъ П-омъ*; ее называютъ образно еще электрической температурою. Такъ какъ электричество располагается на поверхности проводниковъ, то, увеличивая эту поверхность, мы уменьшаемъ П. и обратно, какъ если бы мы уменьшали высоту жидкости, расширяя сосудъ, ее содержащій. Чтобы поднять съ горизонтальной плоскости одинъ граммъ воды на высоту уровня въ сосудѣ, нужно затратить работу равную столькимъ грамм-сантиметрамъ (работа, затрачиваемая на поднятіе 1 грм. на 1 см.), сколько сантиметровъ имѣется въ высотѣ жидкости. Переносъ изъ далекаго разстоянія единицы электрической массы на заряженный одноименно съ нею проводникъ требуетъ затраты работы, такъ какъ подносимая масса отталкивается зарядомъ проводника. Эта работа пропорціональна, согласно нашему образному представленію, высотѣ, до которой налита въ проводникѣ (сосудѣ) электрическая жидкость, т. е. П-у. Итакъ, П. представляетъ работу, которую нужно затратить, чтобы единицу электрической массы перенести изъ безконечно далекаго разстоянія на проводникъ. Поднося электрическую массу къ проводнику, мы на всемъ пути ея передвиженія должны побѣждать сопротивляющіяся такому переносу электрическія силы между проводникомъ и подносимой массой. Дойдя до какой-нибудь точки пространства, работа, затраченная до этого мѣста, представитъ величину П-а въ этой точкѣ пространства. Значитъ, для каждой точки пространства, окружающаго заряженный проводникъ, существуетъ свой П. Мы можемъ провести черезъ точку пространства, имѣющія одинъ и тотъ же П., поверхность, которая наз. поверхностью равнаго П-а или *эквипотенціальною поверхностью*. Согласно опредѣленію потенциала, разность потенциаловъ въ двухъ точкахъ проводника представ-



леть работу, которую должно затратить, чтобы перенести электрическую массу, равную единице, из одной точки в другую. Но работа представляется произведением из силы на пройденный путь, следовательно, частное, получаемое от деления разности потенциалов в двух точках пространства, на расстояние между ними, даст среднюю величину электрической силы, которая действовала бы на единицу электрической массы, переносимой по этому пути. Чем ближе друг к другу взяты две точки, тем ближе эта средняя сила к действительной величине электрической силы в одной из этих точек, взятой по направлению прямой линии, соединяющей эти точки. Полная электрическая сила в какой-нибудь точке пространства имеет направление перпендикулярное к эквипотенциальной поверхности, проходящей через эту точку; поэтому линии, проведенные перпендикулярно к поверхностям равного  $\Pi$ -а, наз. *силовыми линиями*. Из всего этого вытекает важность изучения свойств  $\Pi$ -а и его нахождения, так как им характеризуются вполне действия, которым подвергается электрическая масса, внесенная в пространство, содержащее заряженные проводники и называемое *электрическим полем*. Поверхность проводника, на котором электрический заряд находится в равновесии, есть поверхность равного  $\Pi$ -а; в противном случае вдоль этой поверхности действовали бы силы, которые приводили бы электричество в движение. По той же причине  $\Pi$  одинаков вездѣ и внутри одного и того же проводника. Вследствие этого силовые линии имеют своим началом проводники, на поверхности которых электричество находится в равновесии. Подобно тому, как от емкости сосуда зависит количество воды в нем вмещающейся при известной высоте, до которой она налита, так от *электрической емкости* проводника зависит то количество электричества, которое может вместить на своей поверхности проводник при известном  $\Pi$ -ѣ. Для одиночного заряженного проводника количество находящегося на нем электричества представляется произведением из электроемкости проводника на существующий на нем  $\Pi$ . За единицу  $\Pi$ -а принимается *вольт*: онъ представляет  $\frac{1}{300}$  часть единицы работы, называемой *эриомъ* ( $\frac{1}{300}$  часть граммсантиметра). Мегавольт означает миллионъ вольтъ.  $\Pi$  можетъ быть положительнъ и отрицателенъ.  $\Pi$  земли, рассматриваемой какъ тѣло не заряженное, принимается равнымъ нулю. Отъ разности  $\Pi$ -овъ на двухъ шарикахъ, заряженныхъ электричествомъ, зависитъ длина разрядной искры. Длинѣ в 0,1 сантиметра соответствуетъ разность в 4830 вольтъ ( $\mathcal{U}$ ), в 2 стм. — 31350  $\mathcal{U}$ , в 5 стм. 45900  $\mathcal{U}$ , в 10 стм. 56100  $\mathcal{U}$ . Если длина искры между шариками кондукторовъ электрической машины равна 5 стм., то предыдущія цифры указываютъ, что разность  $\Pi$ -овъ на шарикахъ равна 45900  $\mathcal{U}$ . Разность  $\Pi$ -овъ на кондукторахъ электрическихъ машинъ очень велика. Эта разность измѣряется электрометрами (относительный или квадратный и абсолютный электрометр Томсона, капиллярный электрометр Липпмана) и вообще расхождениемъ золотыхъ листочковъ в электроскопѣ.

При прикосновении разнородныхъ тѣлъ, по обѣ стороны границы является разность  $\Pi$ -овъ; здѣсь она несравненно меньше, чѣмъ на кондукторахъ электрической машины; разность  $\Pi$ -овъ на полюсахъ гальваническаго элемента Даниѣла почти равна 1  $\mathcal{U}$ , для элемента Леклянше 1,5  $\mathcal{U}$ , для аккумулятора около 2  $\mathcal{U}$ . Течение электричества возможно только по проводникамъ, на концахъ которыхъ  $\Pi$ -ы различны, подобно тому какъ только при условіи различной высоты жидкости в двухъ сосудахъ возможно течение по соединяющей ихъ трубкѣ. Напряжение тока, текущаго по проволоцѣ, пропорціоально разности  $\Pi$ -овъ на концахъ проволоки. Разность  $\Pi$ -овъ, развивающаяся на границѣ соприкосновения разнородныхъ тѣлъ, наз. *электровозбудительною силою*. Она не зависитъ отъ величины, а только отъ физическихъ свойствъ соприкасающихся поверхностей. Соединяя гальваническіе элементы въ рядъ послѣдовательно, т. е. положительный полюсъ одного элемента съ отрицательнымъ соседняго, разность  $\Pi$ -овъ на первомъ и послѣднемъ полюсѣ такой батареи равняется электровозбудительной силѣ одного элемента, повторенной столько разъ, сколько взято элементовъ. Такое соединеніе выгодно употреблять, если сопротивление цѣпи, по которой течетъ токъ, велико сравнительно съ сопротивленіемъ элемента. Въ противномъ же случаѣ выгодно соединять элементы параллельно, т. е. всѣ положительные полюсы вмѣстѣ и всѣ отрицательные вмѣстѣ: здѣсь мы имѣемъ дѣло какъ бы съ однимъ большимъ элементомъ, и потому электровозбудительная сила, не зависящая отъ площади соприкасающихся тѣлъ, остается такою же, какъ для одного элемента. Лампочки накаиванія, употребляемая при электрическомъ освѣщеніи, издаютъ нормальный свѣтъ только при опредѣленной разности  $\Pi$ -овъ на ихъ полюсахъ: приготовляются лампочки для 2-хъ — 100 вольтъ. Употребляемая въ инсталляціяхъ электрическаго освѣщенія имѣютъ отъ 50 до 100 вольтъ. Число вольтъ для вольтовой дуги должно быть болѣе 30. Разность  $\Pi$ -овъ на полюсахъ динамо-электрической машины, непосредственно питающей электрическія лампочки, не должна быть выше 100 вольтъ; электрическіе токи, текущіе по проводамъ между полюсами, имѣющими небольшую разность  $\Pi$ -овъ, могутъ быть преобразованы съ помощью приборовъ, называемыхъ трансформаторами, въ токи съ большою электро-движущей силой, т. е. съ высокими вольтами и обратно. При снабженіи электричествомъ или передачѣ силы на значительномъ разстояніи выгодно пользоваться токами съ высокими  $\Pi$ -ами, такъ какъ при этомъ удешевляются проводы или канализація электричества. Отъ динамо-машинъ съ электро-движущей силой въ 2000 вольтъ (токи смертельны) ведутся проводы, защищенные отъ прикосновенія (или подземные, или воздушные на высокихъ столбахъ); отъ нихъ идутъ вѣтви въ зданія, и здѣсь токи превращаются трансформаторами въ совершенно безопасные, соответствующіе, напр., 60  $\mathcal{U}$ . Токи переменнаго напряжения до многихъ тысячъ вольтъ при значительномъ числѣ перемѣнъ (2000 въ 1" и болѣе) безопасны для человѣка и принимаются въ насто-

щее время въ электроterapiи. Разность П-овъ на полюсахъ батарей и динамо-машинъ измѣряется приборами—вольтметрами, дающими эту разность прямо въ вольтахъ. Работа при протечении массы электричества изъ одной точки въ другую по проводнику равна разности П-овъ, помноженной на эту массу. Поэтому энергія, развиваемая динамо-машинной въ одну секунду, равна произведенію изъ ея электро-движущей силы на напряжение тока (количество электричества, протекающее сѣченіе проводника въ одну секунду). При всякой трансформации величина этой энергіи вслѣдствіе недостатковъ приборовъ нѣсколько уменьшается. При трансформации въ токи съ высокими П-ами напряжение этихъ токовъ уменьшается и наоборотъ. Энергія заряженнаго тѣла, *электростатическая потенциальная энергія*, опредѣляется по сравненію съ сосудомъ съ водою; какъ здѣсь наибольшая работа, которую мы можемъ извлечь изъ поднятой въ этомъ сосудѣ воды, разна той, которая получится при паденіи на плоскость два центра тяжести этой воды, т. е. равна произведенію изъ количества воды на половину ея высоты, такъ электрическая потенциальная энергія представляется произведеніемъ изъ количества электричества на половину П-а. Вотъ эти двѣ указанныя электрическія энергіи, а не электричество, могутъ превращаться въ тепловую, химическую, механическую и др. энергіи. Въ атмосферѣ, окружающей землю, можно также вообразить поверхности равнаго П-а. Чѣмъ ближе къ землѣ, тѣмъ болѣе онѣ воспроизводятъ всѣ выпуклости и впадины земной поверхности и покрывающихъ ее здѣній и пр. Величина потенциала на различныхъ высотахъ измѣряется электрометрами, соединенными съ горящимъ фитилемъ или струей воды въ данномъ мѣстѣ. Подобно тому, какъ электростатическій П. опредѣляетъ величину электрической силы въ каждой точкѣ пространства, точно такъ же дѣйствіе обтекаемой токомъ проволоочной бобины на магнитъ (электромагнитная сила) выводится изъ *электромагнитнаго П-а*; дѣйствіе ея на другую бобину (электродинамическая сила) или на свои же собственные обороты—изъ *электродинамическаго П-а*. Измѣненія этихъ П-овъ даютъ явленія электромагнитной или электродинамической индукции.

**Потъ** (по-турции—Мала-Фашъ), портовый гор. Кутаисской губ., Зугдидск. у., подъ 4208' с. ш. и 59°19' в. д., при впаденіи р. Ріона въ Черное м., около оз. Далеостона, при Закавказской ж. д., кот. соединяетъ его съ Баку, Тифлисомъ и Батумомъ. Хотя гавань П., благодаря цѣлому ряду искусств. сооружений, значительно улучшена и защищена отъ сѣв.-восточ. вѣтровъ, однако къ ней могутъ подходить только суда средней вмѣстимости, и торговое ея значеніе мало-по-малу переходить къ Батуму. Въ П. находится морская школа, Общ. взаимнаго кредита, 4785 ж. Гор. лежитъ среди низменной, весьма нездоровой мѣстности, въ 3 в. отъ древняго гор. Фазисъ; крѣпость его построена въ 1578 г., при султанѣ Амуратѣ III. Къ Россіи П. перешелъ отъ турокъ въ 1829 г. по Адрианопольск. миру.

**Потаръ** (греч.), чаша, въ которую на проскопидіи вливается вино съ водою, пресуществляющееся затѣмъ въ истинную кровь Христову.

**Потогонныя средства**, diaphoretica, вызывающія усиленное потнѣе: теплая укутыванія, обильное теплое питье, грогъ, глинтвейнъ, но особенно ванна. При употребленіи вротныхъ, крѣпкихъ сигаръ также наблюдается усиленное отдѣленіе пота. Изъ лекарственныхъ особен. могутъ особенно дѣйствовать *алкалоидъ милокартина*, получаемого изъ листьевъ растенія яборанди. П. с. употребляются при легкой простудѣ, ревматизмѣ, при болѣзняхъ почекъ для уравновѣшенія недостаточн. выдѣленія воды черезъ почки; болѣе энергичные—противъ застарѣлаго сифилиса.

**Потозъ 1)** главн. гор. одноименнаго департамента (140 630 кв. клм. съ 237755 ж.) въ южно-америк. республикѣ Боливій, на южн. склонѣ весьма богатаго серебромъ горнаго кряжа *Церро-де-П.*, 11944 ж. (въ 1611 г.—160000 ж.). 2) П., гор., см. *Санъ-Луи-де-П.*

**Потокъ и разграбленіе**, самая тяжкая форма наказаній по Русской Правдѣ, примѣняемая вмѣстѣ или раздѣльно: ссылка, изгнаніе (*поточити*—заточить, т. е. заарестовать и подвергнуть изгнанію), можетъ быть, даже продажа въ рабство и отобраніе всего имущества въ княжескую казну. По Русской Правдѣ П-омъ наказывался *жоневый тать*, т. е. конокрадъ, П-омъ ир-іемъ заразъ—поджигатель гумна или двора, обязанный притомъ сперва заплатить за убытки („пагубу“), и убійца-разбойникъ, совершившій убійство безъ всякой вины или „свады“ (т. е. ссоры), съ корыстной цѣлью; послѣдній выдѣляется на П. и р. съ женою и дѣтьми.

**Потомакъ**, рѣка С. Америки, составл. границу штат. Мерилленда и Виргиніи, впад. послѣ 550 клм. теченія въ Чезапикскій зал. Атлантическаго ок.

**Потозъ**, по библейск. преданію (кн. Бытій, VI, 3, 7, 13—23; Кн. VIII, 1—19), всемирн. наводненіе, ниспосланное Богомъ за грѣхи людей. Преданія о такомъ всеобщ. наводненіи сохранились въ народной памяти повсемѣстно: у китайцевъ, индусовъ, ассиро-вавилонянъ, индѣйцевъ Сѣв. и Южн. Америки, древн. грековъ и другихъ народовъ, что объясняется попытками выснѣить себѣ нахождение ископаемыхъ раковинъ и костей на высокиихъ горн. вершинахъ.

**Потоцкіе**, польскій графскій родъ, коренное имѣніе котораго „Потокъ“ находилось въ прежнемъ краковскомъ воеводствѣ. Изъ членовъ его извѣстны: 1) П., Станиславъ Феликсъ, род. въ 1745 г.; во время смуты 1788 г. поддерживалъ сторону Россіи, послѣ принятія сеймомъ и королевемъ конституціи 3 мая 1791 г. П. вмѣстѣ съ Ржевусскимъ создалъ въ противовѣсъ ей извѣстную тарговицкую конфедерацію, которая вызвала вмѣшательство Россіи и повела къ паденію Польши; во время возстанія Костюшки П. былъ вынужденъ бѣжать въ Россію; верховный судъ республики приговорилъ его, какъ измѣнника, къ смерти и распорядился конфисковать его имѣнія; покровительствуемый Екатериной II П. однако избѣгъ наказанія. Ум. въ 1805 г. 2) П., Игнатій, двоюродный братъ предыдущаго, род. въ 1751 г.; одинъ изъ основателей конституціи 1791 г., хлопоталъ, впрочемъ безуспѣшно, въ Берлинѣ о ея признаніи; при вступленіи въ Польшу русскихъ войскъ бѣжалъ за границу, послѣ чего имѣнія его были конфискованы. Возвратившись въ 1794 г. въ Варшаву, онъ сдѣлался членомъ временнаго пра-

вительства съ портфелемъ мин. иностранн. дѣлъ. Взятый русскими въ плѣнъ, былъ заключенъ въ Шлиссельбургскую крѣпость, откуда былъ выпущенъ въ 1796 г. Въ 1809 г. онъ ѣздилъ во главѣ депутаціи отъ Варшавскаго герцогства къ Наполеону въ Вѣну, гдѣ и ум. въ томъ же году. 3) П., Станиславъ-Костя, братъ предыдущаго, род. въ 1752 г.; сторонникъ конституціи 3 мая, послѣ паденія Польши удалился въ Австрію, откуда возвратился въ 1807 г., по образованіи герцогства Варшавскаго; поступивъ здѣсь на службу, достигъ званія генералъ-аншефа и въ 1815 г. былъ назначенъ министромъ народн. просвѣщенія въ Польшѣ. Ум. въ 1821 г. П. написалъ: „О краснорѣчіи и стилѣ“.

**Потоцкіѣ** 1) Павелъ, польск. шляхтичъ, полавшій въ одну изъ войнъ противъ Хмѣльницкаго въ плѣнъ, былъ отвезенъ въ Москву, гдѣ сѣмьлѣ приобрѣсть расположеніе царя Алексѣя Михайловича, кот. выдалъ за него свою родственницу Салтыкову. Впослѣдствіи П. возвратился на родину, гдѣ и ум. въ 1674 г. Онъ напис., между прочимъ: „Moskovia“, „Centuria“ (биографіи 100 знаменит. поляковъ и др.). 2) П., Янъ, польск. историкъ, род. въ 1761 г.; прекрасно зналъ вост. языки, очень много путешествовалъ, преимущественно по тѣмъ странамъ, гдѣ когда-либо обитали славянскія племена. Ум. въ 1815 г. Напис.: „Essai sur l'histoire universelle et recherches sur la Sarmatie“ (4 т.), „Histoire primitive des peuples de la Russie“, „Fragments historiques et géographiques sur la Scythie, la Sarmatie et les Slaves“ и др.

**Потрава**, какъ и всякое другое поврежденіе земельныя угодія чужими домашними животными, даетъ владѣльцу (его домашнимъ, повѣреннымъ и служащимъ) право задерживать чужой скотъ или птицу до уплаты собственникомъ скота вознагражденія по соглашенію съ потерпѣвшимъ или по особой таксѣ, кот. устанавливается для каждаго уѣзда. Владѣлецъ угодія можетъ также искать убытки по суду и, въ случаѣ недостаточности выроченныхъ отъ продажи скота денегъ, можетъ обратиться възысканіе на остальное имущество хозяина скота. Задержавшій чужой скотъ обязанъ кормить его (за счетъ хозяина) и на другой или не позже, какъ на третій день долженъ заявить объ этомъ мѣстному сельск. старостѣ или сосемку для увѣдомленія хозяина. Въ случаѣ неявки послѣдняго въ 7-дневный срокъ, задержанныя животныя продаются съ публичнаго торго въ 10-дневный срокъ для вознагражденія потерпѣвшаго; излишекъ хранится въ волюстномъ правленіи для выдачи хозяину 6 мѣсяцевъ и затѣмъ обращается въ пользу мѣстныхъ учебн. и благотвор. учрежденій. Сопротивленіе при задержаніи животныхъ или самовольный уводъ ихъ наказ. штрафомъ до 10 руб. (Ср. особ. прилож. къ т. IX. Правила для охраны полей и луговъ отъ П-ъ и др. поврежденій, въ прилож. къ ст. 31 прим. 1 Пол. Учр. Крест.—Уст. о нак., нал. Мир. Суд., ст. 151).

**Потребительныя товарищества**, см. *кооперативныя общества*.

**Потребленіе**, въ политической экономіи, обращеніе произведенія труда на удовлетвореніе потреб-

ностей человѣка. Размѣры П-ія зависятъ отъ потребностей, сравнительнаго обилія, въ какомъ природо представляетъ человѣку произведенія непосредственно готовыя къ П-ію, отъ количества труда (или покупательныхъ средствъ), какими располагаетъ народъ или индивидуумъ, и отъ затратъ, требуемыхъ отдѣльными предметами П-ія. Потребности подраздѣляются на *физиологическія*, удовлетвореніе которыхъ необходимо для поддержанія жизни и здоровья, и на *искусственныя*, порождаемая культурнымъ развитіемъ общества, способнымъ доставить известную сумму удовольствій, но не настолько существенно важныя, чтобы неудовлетвореніе ихъ угрожало жизни или здоровью. Физиологическія потребности, разная по климату страны, по возрасту, полу и занятіямъ человѣка, для каждаго изъ этихъ положеній являюся строго опредѣленными, поддающимися болѣе или менѣе точному предварительному вычисленію. Потребности искусственныя, напротивъ, могутъ быть легко расширяемы и не имѣютъ въ своей сложности предѣла, далѣе котораго увеличеніе ихъ было бы немислимо. Это придаетъ всей совокупности потребностей очень широкія рамки. При ограниченности труда, какими располагаетъ человѣкъ, онъ, естественно, вынужденъ довольствоваться удовлетвореніемъ лишь части потребностей; при этомъ распредѣленіе наличнаго труда между многообразными нуждами и степень удовлетворенія каждаго изъ нихъ производится такъ обр., чтобы достигъ максимума матеріальнаго довольства, возможнаго при данныхъ средствахъ. Въ силу того при очень ограниченномъ доходѣ значительнѣйшая часть его уходитъ на основную физиологическую потребность — на пищу; съ возрастаніемъ дохода является возможность въ болѣе степени удовлетворять менѣе настоятельными нуждами, и расходъ на пищу и другія основныя статьи бюджета, возрастающа абсолютно, уменьшается относительно. Такъ, по изслѣдованію Schnapper-Arndt'a, въ Франкфуртѣ при доходѣ въ 985 марокъ семья расходуетъ на пищу 71% дохода, при доходѣ въ 1312 мар. — 65%с, при доходѣ въ 5000 мар. — 30%с, въ 20 000 мар. — 20%с. Рабочіе въ Соедин. Штатахъ расходуютъ на пищу при заработкѣ въ 300—450 долл. — 64%с дохода, при 600—750 долл. — 60%с, при доходѣ свыше 1000 долл. — 51%с. Въ Россіи, въ Воронежско-губ., средняя крестьянская семья всего расходуетъ въ годъ 441 руб. (считая вмѣстѣ денежныя и натуральныя расходы); изъ этой суммы 181 руб. уходитъ на нужды хозяйства (содержаніе скота и птицы 98,9 р., аренда земли 35,5 р., ремонтъ и постройки 23,9 р., наемъ работниковъ и проч.); на потребности самой семьи расходуются 260 руб., именно: на пищу 178 р., полати — 28,2 р., одежду и обувь — 21,2 р., духовнство, свадьбы и требы — 14,6 р., топливо и керосинъ — 9,4 р., гулянки — 6,5 р., мебель и посуду — 3,1 р., мыло и лѣкарства 1,4 р. Естественно, чѣмъ меньше вообще средства семьи, тѣмъ менѣе удовлетворительно погашаются потребности не только съ количественной, но и съ качественной стороны. Такъ Ballin („Der Haushalt der arbeitenden Klassen“, 1883) нашелъ слѣд. соотношеніе между всѣмъ расходомъ на пищу и долею бюджета, расходуемою на отдѣльные виды пищи:

| Общій расходъ семьи на пищу. | Доли бюджета, расходуемыя на мясо, на хлѣбъ, на картофель. |
|------------------------------|--|
| 1285 мар.                    | 29,0% 10,6% 2,4%   |
| 688 "                        | 17,0 31,3 4,8  |
| 403 "                        | 11,6 38,7 10,3   |
| 395 "                        | 3,5 39,4 15,9  |

Удовлетвореніе потребностей есть цѣль хозяйственной дѣятельности, размѣры П-ія представляютъ критерій успѣшнаго хода этой дѣятельности. Къ сожалѣнію, современная статистика далеко не располагаетъ еще сколько-нибудь точными цифрами о раз-

мѣръ удовлетворенія различныхъ потребностей. Она даетъ лишь нѣмнотгія, очень обія и крайня приближительныя данныя. Къ количеству производства даннаго предмета П-ія прибавляютъ его ввозъ изъ-за границы, изъ суммы вычитаютъ вывозъ, а для хлѣбовъ и картофеля также сѣмѣна: разность, раздѣленная на число жителей, представляетъ приближительный показатель П-ія предмета въ данной странѣ. Путемъ изложеннаго подсчета получаютъ слѣд. выводы о приближительномъ П-ии различныхъ пищевыхъ продуктовъ на душу въ годъ въ важнѣйшихъ странахъ Европы:

|                          | Ржи и пшеницы пудовъ. | Ячменя, кукурузы, гречи, проса и полбы пудовъ. | Картофеля пудовъ. | Маса фунтовъ. | Масла и сыра фунтовъ. | Соли фунтовъ. | Сахару фунтовъ. | Чаю фунтовъ. | Кофе фунтовъ. | Пива литровъ. | Вина литровъ. | Водки въ 45° литровъ. |
|--------------------------|-----------------------|--|-------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|
| Россия . . . . .         | 9,4                   | 2,3  | 4,0               | 47            | 6                     | 21            | 8               | 0,4          | 0,2           | 5             | —             | 9,3                   |
| Соед. Корол. . . . .     | 10,2                  | 6,6  | 9,6               | 96            | 29                    | 44            | 76              | 5,2          | 1,0           | 122           | 2             | 6,0                   |
| Франція . . . . .        | 12,1                  | 4,5  | 14,4              | 59            | 8                     | 33            | 25              | 0,03         | 4,2           | 21            | 102           | 8,4                   |
| Германія . . . . .       | 11,7                  | 3,0  | 23,2              | 52            | 13                    | 27            | 17              | 0,1          | 5,6           | 90            | 5             | 9,1                   |
| Австро-Венгрія . . . . . | 8,5                   | 7,2  | 12,3              | 47            | 9                     | 15            | 13              | 0,03         | 2,2           | 32            | 21            | 7,7                   |
| Бельгія . . . . .        | 14,7                  | 2,8  | 23,8              | 44            | 13                    | 27            | 17              | —            | 10,9          | 165           | —             | 10,4                  |
| Швеція . . . . .         | 9,1                   | 5,2  | 16,7              | 43            | 18                    | 27            | 19              | 0,03         | 6,8           | 20            | 0,3           | 8,7                   |
| Италія . . . . .         | 8,6                   | 5,5  | 1,2               | 32            | 3                     | 20            | 14              | —            | 1,2           | —             | 71            | 2,0                   |

Малая разрабатанность статистики П-ія не позволяетъ выяснитъ, въ какой мѣрѣ въ состояніи удовлетворять своимъ потребностямъ различные слои общества, и насколько обезпечены основныя физиологическія потребности народа. Косвенный и приближительный отвѣтъ даетъ на этотъ вопросъ статистика распредѣленія народнаго дохода. Она показываетъ, что даже въ передовыхъ промышленныхъ странахъ до 90% населения имѣютъ настолько малый доходъ, что вся жизнь ихъ неизбежно должна проходить въ борьбѣ изъ-за наущааго хлѣба, и изъ нихъ до 40% едва ли въ состояніи достаточно полно удовлетворитъ самымъ неотложнымъ нуждамъ. Такъ, въ Пруссіи въ 1890 г., по вычисленіямъ *Roethbeeg*'а, 4 094 428 цензитовъ (лицъ, доходы которыхъ подверглись оцѣнкѣ для взимаемаго подоходнаго и класснаго налоговъ), или 40,11% всѣхъ цензитовъ, имѣли „скудный доходъ“ до 525 мар., или въ среднемъ до 472 мар., 5517 828 цензитовъ или 54,0% общаго числа располагали „малымъ доходомъ“ въ 529—2000 мар., въ среднемъ въ 928 мар. Съ другой стороны, 12521 цензитъ имѣли доходъ въ 20 011—100 000 мар., въ среднемъ въ 37855 мар. и 0 062 цента за свыше 100 000 мар., въ среднемъ 276 789 мар.—*Lumeryantz*: *Scherzer*, „Das wirthschaftliche Leben der Völker“, 1885; *Newmann Spallart*, „Uebersicht der Weltwirthschaft“ (продолжается *Juraschek*'омъ); *Mubball* „The dictionary of statistics“, 1891; *Keleti*, „Die Ernährungsstatistik der Bevölkerung Ungarns“, 1887; *Эрисманъ*, „Пищевое довольствіе рабочихъ на фабрикахъ Московск. губ.“, 1893; *Марессъ*, „Пища народныхъ массъ въ Россіи“ („Русская Мысль“, 1893, X, XI); *Engel*, „La Consommation“; *Brosch*, „Les excitants modernes“ (объ работѣ въ Bulletin de l'Institut internat. de statistique, t. II, 1887); „Food consumption“ („Report of the Bureau of

statistics of Labour“, 1886); *Gruber*, „Die Haushaltung der arbeitenden Klassen“, 1887; *Hampke*, „Das Ausgabebudget der Privatwirthschaften“, 1888; „Сборникъ оцѣночныхъ свѣдѣній по 4 уѣздамъ Воронежской губ.“ 1889.

**Потсдамъ**, главн. гор. прусск. провинціи Бранденбургъ и округа П., 2-ая резиденція прусск. королей, на о. *П-скій Вердеръ*, образуемомъ р. Гавель, каналомъ и озерами; королевск. замокъ, 50 877 ж., занимающихся промышленностью, судостроительствомъ, рыболовствомъ, садово-парковымъ; торговля же незначительна. Въ окрестностяхъ П-а расположены королевскіе замки: Санъ-Суси, Бабельсбергъ, Шарлоттенгофъ, Новый дворецъ и Мраморный дворецъ (лѣтняя резиденція имп. Вильгельма II).

**Поттеризъ** (Potteries), округъ въ англ. графствѣ Стаффордъ, составляющій центръ фарфороваго производства Англіи и включающій 7 большихъ город. (Стокъ на Трентъ, Ньюкестль и др.) и много деревень.

**Поттеръ**, Пауль, голландскій живописецъ и граверъ, сынъ живописца, род. въ 1625 г., ум. въ 1654 г. П. занимаетъ очень видное мѣсто среди живописцевъ животныхъ. Слава П-а основывается не столько на его картинахъ съ фигурами въ натуральную величину, изъ которыхъ лучшія: „Молодой быкъ“ и „Охота на медвѣдей“, сколько на небольшихъ картинахъ, изображающихъ овсцъ, лошадей, свиней на лугу, на дворѣ и т. п. Онѣ превосходно нарисованы, облиты яркими солнечными колоритомъ и тщательно, до мельчайшихъ деталей, но не мелочно выписаны. П. умѣетъ мѣтко передать особенности каждаго животнаго и особенно удачно изображаетъ движеніе. Главныя произведенія П-а: „Корова“ и „Судъ звѣрей надъ охотникомъ“ (въ Спб. Эрмитажѣ), „Лошадь передъ хижиною“, „Скотъ на лугу“ и „Хижина пастуха“.

**Потлѣ**, новая англ. мѣра смкости =  $\frac{1}{2}$  галлона = 2,12 лит.

**Поттова болѣзнь**, *malum Pottii*, гнойное воспаление позвонковъ и обусловленное имъ искривленіе позвоночнаго столба, въ видѣ *горба*. Болѣзнь можетъ развиться въ любомъ мѣстѣ позвоночника и поражаетъ гл. обр. дѣтскій и юношескій возрастъ. Часто она развивается безъ всякаго видимаго внѣшняго повода, или же послѣ поврежденія, либо простуды; появляется неясная и непостоянная боль въ позвоночникѣ, которая то усиливается, то уменьшается; вскорѣ начинается обнаруживаться искривленіе позвоночниковъ, походка дѣлается шаткою, иногда вдоль позвоночника замѣчаются нагноенія, сопровождаемая общимъ истощеніемъ, лихорадкою, потами. Самая частая причина П-ой б-и—бугорчатка, которая у дѣтей охотно локализуется въ костяхъ. Остановить процессъ удается лишь въ томъ случаѣ, если онъ не слишкомъ далеко зашелъ. Первое условіе, при самомъ появленіи болѣзни, продолжительное лежаніе на спинѣ или на боку, или, если это неусоцествимо, ношеніе гипсовой повязки, либо Тейлоровскаго аппарата. Далѣе необходимо энергическое питаніе: молоко, яйца, мясо, вино, рыбій жиръ, такъ какъ нагноеніе костей сильно изнуряетъ. Во многихъ случаяхъ приносятъ большую пользу соленыя купанія: Крейцнахъ, Старая Русса, лиманы. Часто процессъ въ костяхъ угасаетъ, позвоночникъ фиксируется въ ненормальномъ положеніи съ болѣе или менѣе замѣтнымъ горбомъ; но большинство больныхъ погибаетъ отъ лежащей въ основаніи процесса бугорчатки. При сильномъ боковомъ искривленіи позвоночника въ грудной полости остается очень мало мѣста для легкихъ, возникаютъ разстройства кровообращенія, синюха, общіе застои, ускоряющіе смертельный исходъ. Боковое искривленіе позвонковъ наз. *сколіозомъ*, искривленіе впередъ *лордозомъ*, назадъ *кифозомъ*.

**Поттовалъ**, гор. въ сѣв.-американс. штатѣ Пенсильванія; 13253 жит.

**Потъ**, Августъ Фридрихъ, выдающійся нѣмецк. лингвистъ, род. въ 1802 г., съ 1833 г. былъ профессоромъ въ Галле, ум. въ 1887 г. Основатель научной этимологіи индо-германскихъ языковъ, П. обладалъ, кромѣ того, обширными познаніями въ другихъ отрасляхъ лингвистики; ему принадлежатъ заслуга открытія распространенныхъ по всему югу Африки языковъ банту. Главн. его труды: „*Etymologische Forschungen auf dem Gebiet der indogermanischen Sprachen*“; кромѣ того, онъ написалъ: „*De Borussia-Lithuanicae tam in slavica quam litica lingua principatu*“, „*Die Zigeuner in Europa und Asien*“ и мн. др., не считая статей въ спеціальн. изданіяхъ.

**Потъ**, мѣра жидкостей: въ Швейцаріи = 1,15 лит., въ Даніи = 0,90 лит., также мѣра емкости въ Норвегіи = 0,90 лит.

**Потъ**, продуктъ отдѣленія трубчатыхъ „потосныхъ“ железъ, извивающихся въ видѣ клубочковъ съ подножной кѣтъчаткѣ, представляетъ безцвѣтную, прозрачную жидкость кислой реакціи, съ своеобразнымъ запахомъ, зависящимъ отъ присутствія летучихъ жирныхъ кислотъ. П. содержитъ около 99,50% воды, незначительн. количества жира, слѣды мочевины, немного неорганич. солей и

летучія жирныя кислоты (муравьиною, уксусною, масляною и др.). Отдѣленіе П-а регулируется „потовыми“ нервами, которые управляются „пототдѣлительными центрами“ въ мозгу.

**Потье** (Pothier), Робертъ Жозефъ, изв. франц. юристъ, род. въ 1699 г. въ Орлеанѣ, гдѣ съ 1749 г. былъ профессоромъ университета, ум. въ 1772 г. Изъ его трудовъ замѣчательны: „*Pandectae Justinianee in novum ordinem digestae*“ (перев. на франц. яз.), „*Traité des obligations*“, „*Traité sur différentes matières de droit civil*“.

**Потѣхнинъ 1)** Алексѣй Антиповичъ, современный русскій беллетристъ, родился 1 іюля 1829 г. въ г. Кинешмѣ Костромской губ., воспитывался въ ярославск. Демидовскомъ лицее. Литературн. дѣятельность его началась съ 1852 г., послѣ чего появлялись его многочисленныя произведенія почти во всѣхъ большихъ журналахъ: „*Современникъ*“, „*Отеч. зап.*“, „*Библиотека для чтенія*“. Въ 1856 г. онъ вмѣстѣ съ другими литераторами участвовалъ въ этнографической экспедиціи на окраины. Въ послѣднее время П. состоялъ въ качествѣ заведывающаго драматич. частью при с.-петербургскихъ императорскихъ театрахъ. Принадлежна по своему мировоззрѣнію и литературнымъ приемамъ къ школѣ 40-хъ гг., онъ далеко уступалъ въ даровитости ея знаменитымъ представителямъ; тѣмъ не менѣе, во все время его долготѣлнй дѣятельности его романы и повѣсти охотно печатались и читались публикой, а драмы и комедіи оч. часто ставились на сценахъ, благодаря тому, что онъ всегда умѣлъ уловить настроеніе данного момента и отвѣтить на него съ точки зрѣнія того гуманнаго направленія, которое вообще характеризовало 40-ые годы. Въ 50-хъ годахъ пользовались известностью его повѣсти: „*Бурмистръ*“, „*Крушинскій*“, „*Бѣдные дворяне*“, въ которыхъ затрогивался модный въ то время вопросъ о солоненыхъ злоупотребленіяхъ. Въ комедіи „*Мишура*“ онъ осмѣялъ тѣ типы либерально-чиновничьяго фразерства, которые бичевалъ въ своихъ сатирахъ Щедринъ. Въ эпоху недоразумѣній между „отцами и дѣтьми“ имъ написана была комедія „*Отрѣзанный ломоть*“, вскорѣ запрещенная для представленій. Но особенно много поработалъ П. въ беллетристикѣ изъ народной жизни. Хотя его повѣсти и драмы въ этой области далеко уступали по глубинѣ проникновенія въ народную жизнь и талантливости исполненія Островскому, Тургеневу, Писемскому, Толстому и Григоровичу, съ которыми однако у него было много общаго, а въостѣдствіи и молодымъ „народникамъ“ 60-хъ годовъ, но въ свое время эти произведенія П-а имѣли значеніе, привлекая къ судьбамъ многомилліоннаго народа вниманіе общества, имѣвшаго объ немъ очень смутное представленіе. Изъ нихъ известны: драмы: — „*Судъ людской—не Божій*“, „*Шуба овечья да душа человѣчья*“; повѣсти — „*Около денегъ*“, „*Молодые побѣги*“, „*Хворая*“. Полное собр. соч. въ 7 томахъ., Спб., 1874 г. 2) П., Николай Антиповичъ, братъ предыдущаго, род. въ 1834 г., восп. въ московскомъ уни. Въ литературствѣ выступилъ въ 1858 г. статью „*О шелководствѣ въ Закавказскомъ краѣ*“ („*Вѣсти промышленности*“), затѣмъ написалъ рядъ беллетристическихъ разсказовъ, очерковъ и сценъ въ

„Искръ“, 1880 г.), „Родительская суббота“, „Безталанный“ (въ „Русскомъ Словѣ“), а также нѣсколько комедій и драмъ: „Доля-горе“ („Отеч. зап.“, 1863 г.), „Быль молодцу не укоръ“ и пр. Всѣ его произведенія болѣею частью легкаго обличительнаго характера. Въ отдѣльномъ изданіи вышли подъ заглавіемъ „Наши безобразники“.

**Потегъ**, длинный моржевой ремень, къ которому припрягаютъ собакъ во время ѣзды на нихъ.

**Похвальная вѣдѣла**, 5-я вѣдѣла Великаго Поста, на которой въ субботу у заутрени читается акаѳистъ Богородицѣ.

**Похвальскій**, Казиміръ, польскій живописецъ, род. въ 1856 г.; художеств. образованіе получилъ въ краковской технич. школѣ и Акад. художествъ, а зятѣмъ въ Мюнхенѣ и Парижѣ. Сначала П. отдался жанру и декоративной живописи, потомъ перешелъ къ портретной живописи, въ которой достигъ высокой виртуозности. Портреты П-аго отличаются большою силою пластичности, выразительностью, жизненностью и прекраснымъ колоритомъ. Лучшіе портреты П-аго — гр. Пининскаго и писателя Сенкевича.

**Похотская Колыма**, одинъ изъ рукавовъ р. Колымы. На ней самый большой поселокъ, послѣ Н. Колымска, въ низовьяхъ Колымы — *Похотскъ*.

**Полцо ди Борго**, Карль Осиповичъ, графъ, изв. русскій дипломатъ, род. въ 1764 г. на о-въ Корсикѣ; въ 1791 г. былъ членомъ націон. собранія, но заподозрѣнный въ приверженности къ династіи долженъ былъ удалиться въ родной городъ. Здѣсь онъ примкнулъ къ партіи Паоли, стремившейся отдѣлать Корсику отъ Франціи. Паоли назначилъ его въ 1794 г. президентомъ государств. совѣта. Когда франц. партія взяла перевѣсъ, П. удалился сначала въ Лондонъ, затѣмъ последовательно въ Вѣну и Петербургъ, всюду стараясь о заключеніи коалиціи противъ Наполеона. Въ 1809 г. П. содѣйствовалъ примиренію Англии съ Россіей; въ 1812 г. Александръ I призвалъ его на службу въ Россію; въ слѣд. году П. редижировалъ знамен. прокламацію союзныхъ державъ о низложеніи династіи Наполеона. Посланный затѣмъ представителемъ къ Людовику XVIII, онъ убѣждалъ его дать народу либеральную конституцію. Въ послѣдующіе годы П. исполнялъ важныя дипломат. порученія русск. императора, присутствовалъ въ качествѣ русскаго представителя на тогдашнихъ конгрессахъ, былъ затѣмъ посломъ въ Парижѣ и Лондонѣ и т. д. Ум. въ 1842 г. Импер. Николай I возвелъ его въ графское достоинство.

**Полцуолі**, окруж. гор. въ итал. провинціи Неаполь; гавань, минеральная воды, 1967 жит. Въ древности на мѣстѣ П. стоялъ весьма богатый торговый гор. Путеели, отъ кот. сохранились развалины храмовъ, амфитеатра и пр.

**Полцѣй** (*Потій*, *Потій*), см. *Инатій*.

**Почаевская лавра**, въ м. Почаевѣ Волинской губ., Кременецкаго у., близъ австрійск. границы; основ. въ 1597 г. Анною Гойскою, владѣтельницей монастыря Орля (Гродненск. г.); съ 1833 г. зним. 4-е мѣсто между православн. лаврами. Въ соборѣ во имя Успенія Богородицы хранится чудотворная икона.

**Почва**, поверхностный слой земли, въ которомъ развивается большая часть корней травянистыхъ

растеній. Самые верхніе слои П-ы (1—4 верхнью) окрашены темнѣе и составляютъ *растительный слой* П-ы. Ниже П-ы лежитъ *подпочва*, отличающаяся своими физическими и отчасти химическими свойствами. П. отъ подпочвы никогда почти не отграничивается рѣзко; П. служитъ для прикрѣпленія растеній и для добыванія необходимыхъ при ихъ питаніи минеральныхъ веществъ. Подпочва играетъ большую роль при водоснабженіи, ибо она въ зависимости отъ строенія можетъ пропускать воду (атмосферную) или нѣтъ, можетъ хорошо или дурно проводить вверхъ грунтовую воду и т. д. Для древесной же растительности и отчасти травянистой (напр., для многихъ мотыльковыхъ) подпочва служитъ непосредственно средой распространенія корней. — Чрезвычайное разнообразіе и причудливое распредѣленіе П-ъ на земной поверхности объясняется ихъ происхожденіемъ. Современный нашъ рыхлый почвенный покровъ образовался путемъ постепеннаго разрушенія — *вывѣтрянія* первоначальной кристаллич. твердой коры, образовавшейся путемъ поверхностнаго охлажденія расплавленной массы первичнаго земнаго шара. Твердыя каменные массы, составляющія и понинѣ твердую часть земной коры, носятъ названіе первичныхъ или первозданныхъ горныхъ породъ — напр., гранитъ, порфиръ, діоритъ и проч. Минералы, входящіе въ составъ этихъ породъ, лишь механически цементированы и сохранили поэтому вполне различную способность, напр., къ расширенію и сжатію отъ тепла и холода и т. д. Вслѣдствіе этого, отъ колебаній температуры немигнуемо должны были образоваться трещины въ породахъ, а въ трещины проникла вода и при замерзаніи расширяла ихъ еще болѣе. Растворенная въ водѣ углекислота воздуха вступала въ соединеніе съ нѣкот. составными частями породъ, оставляя нетронутыми другія. Одновременно съ этимъ и кислородъ воздуха болѣе или менѣе энергично окислялъ входящія въ составъ породы металл. соединенія, напр., закисъ желѣза, сѣрнистое желѣзо, марганецъ и т. д. Благодаря совмѣстному дѣйствію всѣхъ этихъ мѣханиз. и химич. процессовъ, связь между отдѣльными минералами въ породахъ нарушалась, и вмѣсто каменной массы получалась масса землистая. Такъ, гранитъ распадался сначала на полевой шпатъ, кварцъ (отсюда кварцевый песокъ) и слюду, а полевой шпатъ въ свою очередь на водный кремнистый глиноземъ, т. е. глину и др. соединенія. Описанный процессъ постепеннаго вывѣтрянія горн. породъ происходитъ и понинѣ, только съ гораздо меньшей энергіей, ибо въ отдаленныя времена первоначальнаго разрушенія земной коры въ атмосферѣ находилось несравненно большее количество углекислоты. Съ появленіемъ органической жизни и съ поселеніемъ на гольцахъ скалахъ низшихъ растеній разрушеніе горн. породъ пошло еще быстрѣе. Вслѣдствіе колоссальныхъ передвиженій массъ воды на земной поверхности (въ зависимости отъ первоначальныхъ поднятій и опусканій коры) образовавшіяся землистыя массы глины, песка, извести и проч. перемѣшались, взмучивались и, въ зависимости отъ рельефа мѣстности, осѣдали въ томъ или иномъ порядкѣ, образуя рыхлый почв. покровъ. Поселявшіяся на этой П-ѣ растенія оставляли въ П-ѣ, въ видѣ отмершихъ и

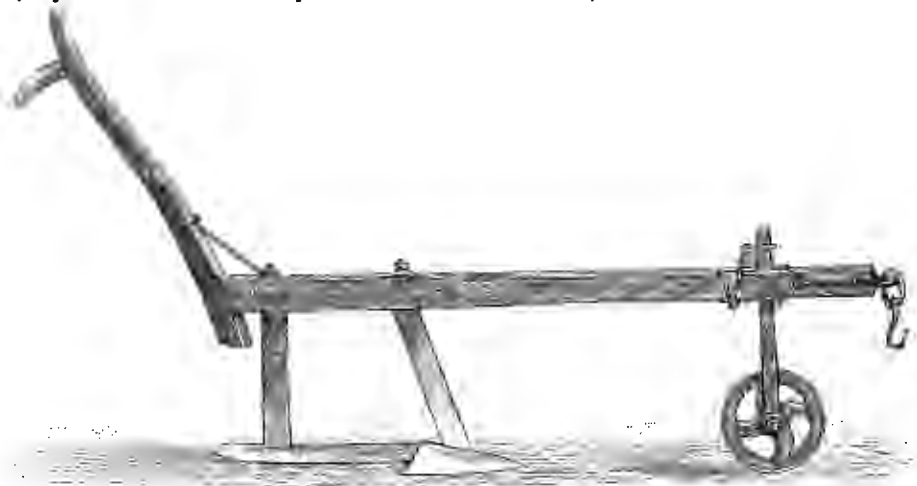
истлѣвшихъ частей, органич. вещества— „гумусъ“— П-ы. Таково происхождение глины, песка, извести, гумуса, составляющихъ главную массу (въ различныхъ комбинаціяхъ) всякой П-ы. Эти вещества, за исключеніемъ извести, не принимаютъ никакого непосредственнаго участія въ питаніи растений, но тѣмъ не менѣ важны, ибо опредѣляютъ то или иное отношеніе П-ы къ теплу, влажности и воздуху. Взаимныя отношенія въ П-ѣ главнѣйшихъ механическихъ частей—песка и глины опредѣляютъ посредствомъ раздѣленія почв. частицъ на степени ихъ крупности, при помощи отмучиванія въ водѣ, просѣванія черезъ систему ситъ и т. д. Такого рода изслѣдованіе П-ы называютъ *механическимъ анализомъ*. По степени крупности почв. частицекъ различаютъ слѣд. главнѣйшіе механ. элементы П-ы: хрящъ и гравій (3—10 мм.), песокъ крупный, средний и мелкій ( $0,2$ —3 мм.), песчаную пыль ( $0,01$ — $0,2$  мм.) и иль—грубый, средний и тонкій ( $0,001$ — $0,01$  мм.). Въ песчанистой части П-ы заключаются элементы, частью совершенно недѣятельные и неусвояемые (напр., кварцевый песокъ), частью же усвояемые (обломки горн. породы), но неуспѣвшіе еще достаточно разложиться и потому не доступные корнямъ растений. Последняго рода элементы составляютъ запасъ питат. веществъ и обуславливаютъ—*богатство* П-ы, если ихъ много, и *бѣдность* П-ы, если ихъ мало. Наконецъ, элементы не только усвояемые, но и дѣятельные, непосредств. доступные корнямъ растений, заключаются въ иловат. продуктахъ П-ы наряду съ участвующей въ питаніи растений глиной. Эти дѣятельныя составн. части П-ы обуславливаютъ собою *плодородіе* П-ы П. можетъ быть плодородной, не будучи богатой, и наоборот. Неусвояемыхъ механ. элементовъ—песка, глины, отчасти извести (ея требуется немного для растений) въ среднемъ около 95% по вѣсу П-ы, а усвояемыхъ (доступныхъ прямо и недоступныхъ) только около 5%. *Истощеніе* П-ы, т. е. израсходование непосред. доступныхъ растениямъ питат. веществъ, можетъ, очевидно, наступить раньше израсходованія запаса. Многочисл. анализы золы растений, а также опыты искусственнаго выращиванія въ водныхъ растворахъ минеральныхъ веществъ (*водная культура*) показали, какия именно почв. вещества безусловно необходимы для питанія растений. Вещества эти суть: *фосфорная кислота, кали, известъ и азотъ*. Колич. этихъ веществъ въ П-ѣ обыкновенно ничтожно и измѣряется десятками и даже сотнями долями процента. Въ извести недостатка обыкновенно не бываетъ. Фосфорной кислоты въ бѣдныхъ П-ахъ бываетъ около  $0,1\%$ , столько же примѣрно азота и около  $0,2\%$  кали. П-ы, въ кот. этихъ веществъ еще нѣтъ (а это вполнѣ зарядное явленіе на нашихъ сѣрýchъ П-ахъ), признаются уже истощенными и нуждаются въ хорошемъ удобреніи. Но наряду съ искусственнымъ въ каждой П-ѣ постоянно совершается *естественное возстановленіе плодородія*, именно путемъ вывѣтриванія. Но для благоприятнаго теченія этого процесса, равно какъ и для успѣшнаго развитія растений, необходимо, чтобы П. была достаточно рыхла и пориста для проникновенія въ нее воздуха, достаточно снабжалась атмосферной или грунтовой влагой и нагревалась.

Все это зависитъ отъ *физическихъ свойствъ* П-ы, кот. въ свою очередь опредѣляются ея механич. составомъ. *Цвѣтъ* П-ы, влияющій на ея теплоемкость, зависитъ отъ количества извести, гумуса, металл. окисловъ. *Удѣльный стѣсъ* П-ы, влияющій на теплоемкость и теплопроводность, зависитъ отъ взаимнаго количеств. отношенія глины, песка и гумуса: уд. вѣсъ глины  $2,2$ , кварца— $2,6$ , гумуса— $1-1,6$ . *Связанность* П-ы, т. е. отношеніе объема промежутковъ къ общему объему П-ы, опредѣляется собою проникаемость П-ы для газовъ, способность задерживать тотъ или иной объемъ влаги и зависитъ главн. обр. отъ величины и формы частицъ. *Связанность*, обуславливаемая сцѣпленіемъ почв. частицъ, зависитъ лишь отъ тонкаго ила. Перегонной въ значит. степени также увеличиваетъ связанность. Явленія *волосности* въ П-ѣ имѣютъ уже ту особенность, что волосные сосуды получаютъ чрезвычайно извильное направленіе. Они проявляются лишь при достаточномъ содержаніи песчанистой пыли и илов. продуктовъ. Высота поднятія воды въ П-ѣ вслѣдствіе волосности можетъ достигать 6—7 футовъ. Безъ волосности грунтовой воды оставались бы неиспользованными. *Влагоемкость* назыв. способность П-ы задерживать известное количество влажности, зависящая отъ частичнаго притяженія; благодаря ей, атмосферн. влага задерживается въ верхнихъ слояхъ почвы, а не стекаетъ внизъ. Влагодность проявляется лишь при наличности волосныхъ промежутковъ и значительно повышается примѣсмью перегной, нѣкот. студенистыхъ веществъ и т. д. *Водопроницаемость* тѣмъ больше, чѣмъ крупнѣе частицы, чѣмъ толще слой воды и т. д. Илов. частицы почвы значительно понижаютъ просачиваемость, ибо способны поглощать большое количество влаги. Поэтому различаютъ П-ы *пропускающія* и *непропускающія*. Последнія весьма часто заболачиваются и нуждаются въ улучшеніи путемъ навозки песка или др. способами. *Испареніе воды* изъ П-ы зависитъ отъ поверхности испаренія, отъ движенія соприкасающагося съ П-ой воздуха, отъ температуры, отъ упругости паровъ окружающаго воздуха и проч. При условіи существованія волосныхъ промежутковъ испаряющаяся съ поверхности вода возмѣщается водой изъ нижнихъ слоевъ П-ы. Для сохраненія влажности въ П-ѣ полезно уничтожить волосные промежутки хотя бы на 2 дюйма съ поверхности—путемъ разрыхленія бороной или др. орудіемъ. *Движеніе газовъ*, или почв. вентиляция, обуславливается колебаніемъ состава почв. воздуха и вытекающей отсюда необходимостью диффузионнаго обмѣна газовъ съ атмосфернымъ воздухомъ. Углекислота почвеннаго воздуха замѣняется при этомъ кислородомъ. Чѣмъ рыхлѣе П, и чѣмъ меньше въ ней влаги, тѣмъ быстрее совершается диффузионный обмѣнъ газовъ. *Нагрѣваніе* поверхностнаго слоя П-ы подъ влияніемъ солнечныхъ лучей зависитъ отъ поверхностнаго поглощенія тепла (цвѣтъ П-ы), влажности и удѣльной теплоемкости; последняя же тѣмъ выше, чѣмъ меньше уд. вѣсъ почвы. *Теплопроводность* П-ы обусловл. нагрѣваніе глубже лежащихъ слоевъ П-ы и тотъ или иной ходъ суточной почв. температуры; она тѣмъ выше, чѣмъ больше влажности, чѣмъ больше плотность П-ы. Механич. элементы П-ы обуслов-



ливаютъ собою и вѣют, весьма важныя ея химич. свойства. Такъ, *поглощительная способность* П-ы, т. е. способность поглощать изъ растворовъ калий, аммоній, фосфорную, кремневую и угольную кислоту, а также и пахучіе газы—зависитъ отъ содержащихся въ глинѣ цеолитовъ (сложныя кремнистыя соединенія), а также и отъ гумуса. Значеніе поглотит. способности громадно, ибо, благодаря ей, изъ П-ы не вымываются растворимыя питат. вещества. Но для благоприятнаго проявленія описанныхъ свойствъ П-ы необходимо извѣстное положеніе мѣстности, при чемъ особое значеніе имѣетъ *наклонъ мѣстности*. Последний весьма существенно влияетъ на развитіе растений. Дождевая вода, не успѣвъ проникнуть въ П-у, болѣе или менѣе быстро стекаетъ. Если наклонъ значительный, то стекающая вода (особенно вешняя, талая) легко можетъ смыть наиболее плодородный поверхностный слой П-ы. Въ мѣстностяхъ, страдающихъ излишнею сыростью и холо-

новъ западныхъ. Наименѣе пригодными являются, понятно, наклоны, обращенные къ сѣверу. Наконецъ, для удобнѣйшаго выполненія полевыхъ работъ являются наиболѣе благоприятными мѣста ровныя, лишенные всякихъ наклоновъ. Такъ какъ П-ы образуются путемъ весьма многочисл. и неопредѣленныхъ комбинацій механич. элементовъ, то и сведеніе ихъ въ какую-либо научную классификацію представляется дѣломъ весьма труднымъ. Классификацій весьма много, но ни одна изъ нихъ не считается общепринятою. Такъ, сущ. классификаціи минералогич., геологич., ботанич., механич., экономическія и т. д. На практикѣ довлѣствуютъ подведеніемъ П-ѣ подъ 6 класс.: 1) очень тяжелыя глинистыя (75% глины), 2) тяжелыя глинистыя (50% глины), 3) суглинистыя (25% глины), 4) супесчаныя (12% глины), 5) песчаныя (5% глины), 6) песокъ (слѣды глины). *Почвовѣдніе*, или *педологія*, имѣетъ своей задачей изслѣдованіе



Почвоуглубитель.

домъ, наклонъ можетъ быть полезенъ, способствуя стоку излишней верховой воды. Поверхность П-ы при наклонѣ освѣщается и нагревается неравномерно. Это обстоятельство, а также отчасти неравномерное распредѣленіе влажности обусловливаетъ недружное и неравномерное развитіе растений. Въ частности наклоны, обращенные къ югу или востоку, особенно долго освѣщаются и нагреваются солнцемъ въ теченіе дня, но зато отличаются рѣзкими колебаніями температуры днемъ и ночью, что особенно вредно влияетъ на растенія весною, ибо усиливаетъ опасность заморозковъ. Наклонъ, обращенный къ западу, освѣщается и нагревается солнцемъ только къ вечеру, и, наконецъ, наклонъ, обращенный къ сѣверу, освѣщается наиболѣе короткое время. Если растеніе требуетъ большаго количества свѣта и тепла, и нѣтъ основанія опасаться вреднаго дѣйствія рѣзкихъ колебаній температуры, слѣдуетъ пользоваться скатами, обращенными къ востоку и югу. Наличие опасности отъ заморозковъ за-

происхожденія, свойствъ и состава П-ы. Эта научная дисциплина естественно составляетъ основу ученія о землѣдѣліи, но имѣетъ большое значеніе и для физиологіи растеній, и для гигиены. *Литература: Detmer* „Naturwissenschaftliche Grundlagen d. Bodenkunde“ (1876); *Wollny*, „Forschungen auf d. Gebiete der Agrikulturchemie“, В. 1—10; *Костычевъ*, „Почвы черноземной области Россіи“ ч. 1 (Спб., 1886); *Докучаевъ*, „Русскій черноземъ“ (Спб., 1883); *Докучаевъ*, „Картографія русскихъ почвъ“ (Спб., 1879).

**Почвоуглубитель**, орудіе для подпочвеннаго паханія и углубленія пахотнаго слоя безъ оборачиванія пласта. П. представляетъ собою плугъ безъ отвала и рѣзца. Лемехъ имѣетъ нѣсколько долотообразную форму, а роль ножа играетъ передняя стойка, спереди заостренная. П-и бывають съ передками и безъ передковъ. Они дѣлаются прочнѣе плуговъ, ибо имъ приходится преодолѣвать большее сопротивленіе. П. пускается вслѣдъ за плугомъ въ только что открытую послѣднимъ борозду. Упо-

гребленіе П-я имѣть особенное значеніе при воздѣльваніи растеній съ глубокоидущими корнями. Углубленіе пахотнаго слоя при помощи П-я имѣть то преимущество передъ углубленіемъ при помощи глубоко пашущихъ плуговъ, что при немъ не выворачивается наружу такъ называемая *дикая почва*, могущая испортить верхній пахотный слой нѣкоторыми вредными веществами, вродѣ солей закиси желѣза. Эти вредныя вещества, благодаря облегченному послѣ рыхленія доступу воздуха, постепенно обезвреживаются.

**Почетнаго легіона орденъ**, единственный въ настоящее время франц. орденъ, учрежденный 19 мая 1802 г. Знакъ ордена, подвергавшійся разнообраз. измѣненіямъ, нынѣ состоитъ изъ 5-лучевой бѣлой эмальированной звѣзды (золотой и серебряной), въ центрѣ которой имѣются: на одной сторонѣ изображеніе республики съ надписью „*République Française, 1870*“ (вмѣсто прежняго изображ. Наполеона I), на другой — надпись „*Napoleon et Patrie*“; дается какъ статскимъ, такъ и военнымъ ( $\frac{2}{3}$  всѣхъ членовъ), не исключая и иностранцевъ. Орденъ раздѣляется на 5 классовъ.

**Почетное гражданство**, одно изъ привилегированныхъ сословій въ Россіи, а также званіе принадлежачаго къ нему лица. П. г. учреждено имп. Николаемъ I въ 1832 г. Сущность его заключается въ томъ, что почетнымъ гражданамъ предоставляются извѣстныя личныя льготы первостепеннаго купечества безъ предварительной записки въ гильдіи. Идея П-аго г-а находится въ тѣсной связи съ идеей именитаго гражданства, установленнаго еще Екатериной II, при чемъ императрица имѣла въ виду возможность образованія въ Россіи особаго рода средняго состоянія по примѣру среднихъ сословій Западной Европы, въ особенности Франціи. **Почетные граждане** дѣлятся на *потомственноиныхъ*, передающихъ свое званіе и своимъ дѣтямъ, и *личныхъ*, такого права не имѣющихъ. Потомственное П. г. пріобрѣтается: 1) рожденіемъ: признаются потомств. поч. гражданами дѣти: а) таковыхъ же гражданъ, б) личныхъ дворянъ, в) священнослужителей и д) тѣхъ причетниковъ, которые окончили курсъ въ семинаріи или дух. академіи; 2) бракомъ, на основаніи правила: „жена слѣдуетъ состоянію своего мужа“; 3) безусловно дѣятельностью на поприщѣ торговли или промышленности: могутъ ходатайствовать о возведеніи въ пот. П. г.: а) пожалованные въ званіе коммерціи-или мануфактуръ-совѣтника, б) пробывшіе 20 лѣтъ въ 1-ой гильдіи и въ теченіе этого времени не подпавшіе несостоятельности и не опроверженные судебнымъ приговоромъ, в) купцы, получившіе одинъ изъ русскихъ орденовъ; 4) образованіемъ въ связи съ послѣдующей дѣятельностью пріобрѣтаютъ званіе потомств. поч. гражд.: художники, имѣющіе дипломы Академіи художествъ, но не иначе, какъ по представленію соответствующихъ министерствъ и не ранѣе, какъ послѣ 10-лѣтней полезной дѣятельности на соответствующемъ поприщѣ; артисты императ. театровъ, безпорочно прослужившіе при театрахъ не менѣе 15 лѣтъ; получившіе званіе доктора или магистра въ одномъ изъ русскихъ университетовъ и нѣк. др.—Лично П. г. пріобрѣтается: 1) рожденіемъ (дѣти причетниковъ, не окон-

чившихъ курса въ семинаріи, имѣють званіе личн. П-аго г-а); 2) бракомъ; 3) чиномъ: на военномъ службѣ первымъ оберъ-офицерскимъ при отставкѣ, на гражданской—чиномъ XIV кл.; 4) въ силу образованія научнаго или художественнаго: а) окончившими курсъ въ одномъ изъ высшихъ учебн. заведеній, б) окончивш. курсъ съ отличіемъ въ нѣкот. средн. учебн. заведеніяхъ (напр., въ моск. практ. академіи коммерч. наукъ), в) оконч. курсъ въ Академіи художествъ, д) артистами импер. театровъ, безпорочно прослужившими при театрахъ не менѣе 10 л., и нѣк. др.; 5) усыновленіемъ: считается личн. почта. гражд. лица, имѣющія по происхожденію меньшія права состоянія, но усыновленные дворянами или почта. гражданами.

**Почаджи**, зашт. гор. Нижегород. губ., Лукояновск. у., при рч. Руднѣ; складочное мѣсто для хлѣба, направляемого изъ южн. части Нижегородск. губ. и сѣв. части Пензенск. губ. на Лысковскую и др. пристани по Волгѣ; 8484 ж. П. основаны въ 1647 г. бояриномъ Морозовымъ въ мѣстѣ бывшаго здѣсь прежде мордовскаго поселенія.

**Почка** 1) у животныхъ, часть материнскаго организма, изъ которой развивается безполымъ путемъ новый индивидуумъ, остающійся въ связи съ материнскимъ на всю жизнь или впоследствии отдѣляющійся отъ него. Въ противоположность яйцу, состоящему изъ одной клетки, П. состоитъ изъ многихъ клетокъ, расположенныхъ въ 2 группы: кожный слой, *эктодерма*, и кишечный слой, *энтодерма*. П. заключаетъ, стало быть, оба зародышевыхъ листка, которые въ яйцѣ только потомъ развиваются. Размноженіе почками, *почкованіе*, есть видъ размноженія черезъ дѣленіе, распространено среди низшихъ животныхъ, напр., губокъ и полиповъ, часто ведетъ къ образованію обширныхъ колоній, наприм., у коралловъ. 2) П., *gemma*, у растеній кнею состояніе побѣга, въ которомъ стеблевая часть еще очень коротка, сидящая же на нихъ листья поэтому тѣсно сжаты и мало подвинулись въ своемъ развитіи. Поэтому всякій развивающійся побѣгъ (будь то стволъ или вѣтка, окаячивается почкой (*верхушечная П.*, *g. terminalis*). У многихъ растеній, кромѣ того, зачатки новыхъ побѣговъ находятся также сбоку стебля въ пазухахъ листьевъ, *пазушныя П-и*, *g. axillares*, кот. обуславливаютъ нормальное вѣтвленіе стебля. Намолецъ, П-и бываютъ разсытаны на разныхъ частяхъ растенія, безъ особаго порядка (*придаточныя П-и*, *g. accessoriae*). Кромѣ того различаютъ: *листовыя П-и*, *g. foliiparae*, превращающіяся въ побѣгъ съ листьями; *плодоносныя П-и*, *g. floriparae*—въ побѣгъ съ цвѣтками; *цветковныя П-и*, *g. florales*, представляющія сами не развернувшійся цвѣтокъ. Въ каждой П-ѣ различаютъ *ось*, т. е. очень короткую стеблевую часть, и сидящую на ней листовые органы; послѣдніе въ зимнихъ П-ахъ нашихъ древесныхъ растеній б. ч. чешуеобразны, болѣе или менѣе кожистой консистенціи и темнаго цвѣта; они всесторонне покрываютъ П-у, защищая ее отъ зимнихъ непогодъ (*почечныя крышки*, *tegumenta*; *почечныя чешуйки*, *squamae*, *perulae*). П-и безъ листовыхъ органовъ наз. *голыми*, *g. nudaе*. Часто, для защиты отъ вѣбныхъ вліяній, наружные листовые органы П-вѣтъ бываютъ покрыты

особым покровомъ, напр. *пушкою*, *g. pubescens*, еще чаще—секретомъ изъ смолы или изъ смолы и намеи, который склеиваетъ чешуйки между собою, *g. glutinosa*. Какъ расположено листевъ въ почкѣ относительно другъ друга, *почкосложение*, *praefoliatio*, такъ и способъ сложенія отдѣльныхъ листевъ въ почкѣ, *листочное* (см. это сл.), *vernatio*, представляетъ важныя особенности. *Сторчатое* почкосложение, *p. valvata*: листья соприкасаются только краями; *черепачатое* почкосл., *p. imbricata*: листья кроются краями, какъ черепицы, *полубовернутое* почкосл., *p. semitplexa*, если они кроются на половину; *обвернутое* почкосл., *p. aplexa* если кроются крутомъ.

**Почки**, *renes*, железистые органы, выдѣляющіе, въ формѣ мочи, нѣкоторые негодные для организма продукты обмѣна; помещаются у большинства животныхъ въ полости живота; у нѣкоторыхъ онѣ берутъ на себя также функцію выведенія половыхъ продуктовъ (сѣмени, яичъ). Форма ихъ у различныхъ группъ животнаго царства чрезвычайно разнообразна, б. ч. трубчатая и необычайной длины, отчего онѣ многократно извиваются. У позвоночныхъ П., въ простѣйшей формѣ („первичная П-а“), представляютъ длинный, прямой каналъ, открывающійся многими воронкообразными отверстиями въ полость тѣла; сзади, вблизи задняго прохода, онѣ оканчиваются особымъ отверстиемъ, съ коимъ же отдаютъ одинъ за другимъ мочевые каналцы, изъ коихъ каждый образуетъ одинъ „почечный пузырекъ“. У рыбъ П. тянутся черезъ все тѣло, иногда до головы, лежатъ у самаго позвоночника и отдаютъ сзади два протока, „мочеточника“, отъ сліянія которыхъ образуется родъ мочевого пузыря, открывающійся позади порошницы. Боковая вѣтвь мочеточниковъ у многихъ рыбъ открывается широкимъ отверстиемъ въ полость живота, откуда воспринимаетъ жѣзвые половые продукты: мочеточники функционируютъ здѣсь, какъ сѣмя- и яйцепроводы. Подобная общность выводныхъ протоковъ для мочевыхъ и половыхъ органовъ характеризуетъ всехъ вообще позвоночныхъ. Передній, собственно секреторный отдѣлъ П-ъ представляетъ у рыбъ компактный органъ. У амфибій одинъ лишь задній отдѣлъ первичной П-и функционируетъ, какъ железа, появляющіеся особые мочеточники, тогда какъ передній отдѣлъ вмѣстѣ съ протокомъ получаютъ болѣе близкое отношеніе къ половымъ органамъ. У рептилій и птицъ П. длинны и узки, у млекопитающихъ кругловаты, но часто дѣлятся на дольки, изъ коихъ каждая повторяетъ общую форму П-и. Каждая долька содержитъ известное число почечныхъ пузырьковъ съ выходящими изъ нихъ „мочевыми каналцами“, которые открываются на „почечныхъ сосочкахъ“; послѣдніе окружаются воронкообразной стѣнкой, получается вмѣстѣ для стекающей мочи, „почечная чашечка“. У кита такихъ долекъ до 200, обыкновенно же гораздо меньше. Если онѣ не вполне сливаются, то поверхность П-и бугристая, въ противномъ случаѣ она гладка, напр., у человѣка. Чашечки складятся въ одну воронкообразную трубку, „почечную лоханку“, которая есть начало мочеточника; послѣдній открывается въ мочевой пузырь. У человѣка двѣ бобовидныхъ П-и, краснаго цвѣта, около 10 см. дли-

ны, лежащая по обѣ стороны поясничной части позвоночнаго столба. На продольномъ разрѣзѣ каждой П-и, заключенной въ тонкую, но плотную „капсулу“, замѣчается желто, или сѣро-красный, темный, „корковый“ слой, толщиной около 1 см., и подъ нимъ около 14 болѣе блѣдныхъ мякотныхъ столбиковъ, „Мальпигиевыхъ пирамидъ“, разграниченныхъ между собою продолженіями коркового слоя. Каждая пирамида съ соответственнымъ корковымъ участкомъ соответствуетъ одной изъ вышеупомянутыхъ „долекъ“ и сканчивается почечнымъ сосочкомъ, окруженнымъ почечной чашечкой. Корковый слой и пирамиды состоятъ изъ огромнаго числа мочевыхъ канальцевъ и кровеносныхъ сосудовъ, окруженныхъ клетчаткой; канальцы въ корѣ извиваются, въ пирамидахъ прямые. Отдѣленіе мочи изъ крови происходитъ такъ: почечная артерія, войдя въ П-у, дѣлится на много вѣтвей, развѣтвленія которыхъ между пирамидами доходятъ до коры и здѣсь рассыпаются въ огромную сеть тончайшихъ вѣточекъ, изъ коихъ каждая завивается въ „сосудистый клубочекъ“, *glomerulus Malpighii*, едва замѣтный для простаго глаза въ видѣ красной точки, рассыпается на сеть капилляровъ, изъ которой образуется система почечной вены. Каждый клубочекъ заключенъ въ плотно обхватывающую его „бауманову капсулу“, кот. есть не что иное, какъ слѣпое начало мочев. канальца. Сквозь тонкую стѣнку клубочка фильтруется кровь, принявшая въ себя по пути продукты обмѣна, и этотъ фильтратъ вмѣстѣ съ продуктомъ дѣятельности клетокъ мочевыхъ канальцевъ даетъ „мочу“.—Въ поваренномъ искусствѣ считается лакомымъ блюдомъ П. барана, теленка и свиньи; бычачьи П. слишкомъ тверды и служатъ для приданія лучшаго вкуса мясному бульону.—*Почечныя болѣзни*. Главную группу болѣзней П-ъ представляютъ заболѣванія, извѣстныя подъ общимъ названіемъ *Брайтовой болѣзни* (по имени англійскаго врача *Брайта*, впервые въ 1827 г. описавшаго ее). Въ настоящее время подъ Брайтовой бол. разумѣютъ троякую форму *разлитого воспаления П-ъ*: 1) острое (*nephritis acuta*); 2) хроническое паренхиматозное и 3) хроническое интерстиціальное. Воспалительный процессъ вызываетъ въ почкѣ крайнее разнообразіе патолого-анатом. измѣненій, результатомъ коихъ въ первыхъ двухъ формахъ является увеличеніе почки (иногда въ 2 раза), а въ послѣдней—рѣзкое уменьшеніе ея (до 1/2 нормальной величины). а) *Острая Брайтова болѣзнь* возникаетъ подъ влияніемъ простуды, промокания ногъ, обильнаго употребленія алкоголя, травмы, инфекции (послѣ заразныхъ болѣзней), конституціональнаго страданія (скорбутъ) и отравленія (As, P<sub>h</sub>, кислотами). Эта форма часто переходитъ въ хроническую. *Симптомы*. Иногда—началъ болѣзни—потрясающій ознобъ, за нимъ продолжит. лихорадка, тошнота, рвота, неправ. стулъ, чувствительность къ давленію и рѣзкая боль въ поясничной области, небольшой отекъ ноги (раньше всего на вѣкахъ), уменьшенное отдѣленіе мочи (200—300 куб. с. въ сутки, при начинающ. выздоровленіи отдѣленіе мочи возрастаетъ до 3—6000 куб. с. въ сутки); послѣдняя часто кровависта; почти всегда въ ней оказывается *бляхъ*, а въ мочевомъ осадкѣ—красные и бѣлые кровяные шарики, по-

чные цилиндры и эпителий. Болѣзнь тянется обыкновенно 8—12 недѣль. *Лѣчение.* Постельное содержание, утреннія и вечернія ванны въ 26°R.; пища—азотистая и легковаримая. При сильныхъ отекахъ и маломъ количествѣ мочи—потогонныя (Kali acet.). Нѣкоторые врачи очень рекомендуютъ мѣстное противовоспалит. лечение. *в) Хроническая Брайтова болѣзнь (паренхиматозная)* развивается изъ острой или самостоятельно. Этиологическіе моменты почти тѣ же, что и при острой формѣ плюсъ хронич. гнойныя воспаления костей. Анатомо-патологич. измѣненія выражены всего рѣзче въ паренхимѣ почки. *Отличительные симптомы.* Отекъ кожи, также начинающійся съ вѣкъ, но отекъ достигаетъ при этой формѣ высшихъ степеней (поражаетъ околосердечную сумку, голосовыя щели, легкія и пр.). *Бѣлка* въ мочѣ очень много, она темно окрашена, кислой реакціи, содержитъ тѣ же кровяныя тѣльца, цилиндры, эпителий и т. д. Область почкы *не чувствительна* къ давленію. Часто являются характерныя измѣненія на сѣточкѣ глаза. Выздоровленіе наступаетъ рѣдко; рецидивы, какъ и при острой формѣ, очень часты. *Лѣчение,* помимо улучшенной діететики и усиленнаго питанія, сводится пока къ устраненію опасныхъ симптомовъ. Ванны и потогонныя полезны и здѣсь. *г) Хроническая интерстиціальная Брайтова болѣзнь.* Анатомо-патологич. измѣненія рѣзко выражены въ интерстиціальной ткани почкы. Развивается изъ острой формы или самостоятельно. Этиологич. моменты тѣ же, что и въ предыдущихъ случаяхъ плюсъ наследственность. При этой формѣ *отекъ* совершенно отсутствуетъ или очень ничтоженъ. Количество мочи увеличено, она свѣтло-желтаго цвѣта, бѣлка очень мало, мочевоі осадокъ ничтожный. Пораженіе сѣтчатки встречается очень часто (retinitis albuminurica). Излѣченіе почти невозможно. Смерть очень часто наступаетъ здѣсь при явленіяхъ уреміи. *Лѣчение*—симптоматическое. Пребываніе въ Эмсъ, Киссингенъ, Франценсбаденъ. Регулированіе дѣятельности сердца. — Изъ друг. заболѣваний почечной паренхимы заслуживаютъ особ. вниманія: 1) *Амилоидъ П-ѣ* (Amyloidosis renum). Ткань органа перерождается такъ, что на разрѣзѣ имѣетъ *сальный видъ* и окрашивается іодомъ въ буро-красный цвѣтъ. Это заболѣваніе вторичное (хрон. нефр., застарѣлый сифились, хронич. нагноенія въ суставахъ, костяхъ etc.). Моча здѣсь *прозрачная*, бѣлка оч. мало или нѣтъ вовсе. Обыкновенно имѣется амилоидъ и другихъ органовъ—печени, селезенки, кишечника (упорные поносы). *Лѣчение* причинное. 2) *Уремія* (см. это сл.). 3) *Гнойный нефритъ* (Nephritis suppurativa) является или въ видѣ множества чрезвычайно мелкихъ гнойныхъ фокусовъ, изобилующихъ микрококками, расположенныхъ въ корковомъ и мозговомъ веществѣ *обиды* П-ѣ, или въ видѣ болѣе крупныхъ сливающихся между собой скопленій въ *одной* П-ѣ, дающихъ ощущение злыбленія. Могутъ открываться во внутренн. органы. *Этиологія.* Травма, переходъ воспаленія съ окруж. кѣтчатки, съ мочеv. путей (urethritis, cystitis, стриктуры уретры), заносъ по сосудистой системѣ (геморрагической инфарктъ), піемія и язв. эндокардитъ. *Симптомы.* Лихорадка, боли поясничныя, бѣлокъ въ мочѣ, кислая реакція яв., учащенн.

позывъ, главное же—этиологич. моменты. Иногда появляются паралегія нижн. конечностей и аммоніемія (см. *уремія*). *Лѣчение*—профилактик. и причинное. Если абсцессъ точно діагносцированъ— вскрытіе. 4) *Поддошная* (ненормально) *П-а*—gen mobilis. Приобрѣт. или врожденн. П-а опускается въ брюшную полость до пупка и даже до лоннаго сращенія. Прием. у женщинъ (корсеты, пояса, повторная беременность съ слѣдующей за ней являющею брюшн. стѣнкой); вызывается также травмой, непомерн. тяжестью самой П-и (опухоли), подниманіемъ и ношеніемъ въ согнутомъ состояніи тяжелыхъ (у работницъ). *Симптомы.* Часто прощупывается гладкая, бобовидная, болѣзненная при давленіи, подвижная опухоль; тупыя боли въ подребрахъ; бедрен. и сѣдалищныя невралгіи, а при ущемленіи или перегибѣ мочеточника—гидронефрозъ (ниже), колики, гипохондрія. *Лѣчение.* Профилактика, желѣзо, іодка; при ущемленіи—клизма; въ тяжелыхъ случаяхъ—*нефрография*. (пришиваніе органа) и даже нефрэктомія. *Прирожденная ненормальность* выражается еще въ отсутствіи одной П-и или въ присутствіи излишняго числа П-ѣ. 5) *Воспаленіе околопочечной кѣтчатки* (Paga-nephritis). Чаще—одностороннее. Вызывается простудой, травмой, нефритомъ, піемиою, піеміей. Обыкновенно образуется абсцессъ, могущій вскрыться во внутр. органы. *Симптомы.* Ознобъ, лихорадка, поясничныя боли. Если нѣтъ нефрита, моча прозрачная. Подъ конецъ является горячая, болѣзненная, трудно прощупываемая, зяблущая опухоль съ отекомъ и краснотой наружныхъ покрововъ. *Лѣчение.* Вначалѣ противовоспалительное (холодъ, пивки, каломель), а затѣмъ теплыя припарки. Когда абсцессъ точно опредѣленъ— вскрытіе операт. путемъ. Страданія почечной лоханки выражаются въ формѣ: а) *Воспаленія* почечной лоханки (Pyelitis), собственно воспаленія слизистой оболочки почечныхъ чашекъ и лоханки. *Этиологич.* моменты почти тѣ же, что и для другихъ страданій почкы. Болѣзнь тянется мѣсяцы и годы. *Симптомы.* Боли въ поч. области, идуть вдоль мочеточничковъ къ лонному сращенію, промежности и на бедро, учащенн. позывъ къ мочеиспусканію. Моча—норм. цвѣта, кислая, гной и слизи больше нормальнаго. Въ мочевомъ осадкѣ—гнойныя тѣльца и эпителий лоханокъ. Бѣлка немного (если нѣтъ нефрита). Если причиной болѣзни поч. кѣтки, въ мочѣ является кровь, въ поч. области—*колики*. Выздоровленіе возможно; рецидивы часты. Смерть—отъ истощенія или уреміи. *Лѣчение*—профилактическое и симптоматическое (своеврем. лѣч. urethritis etc., покой; жидкая нераздраж. пища—молоко съ равнымъ колич. известк. воды (Orpöizer), жидкій чай, мясной бульонъ, яйца, нѣжное мясо, разбавленное красное вино, какъ можно больше воды, содержащей СО<sub>2</sub>). Повтори. лѣченіе въ Виши, Карлсбадъ, Эмсъ. Для бѣдныхъ—*бертолетова соль* (4, 0—6, 0 за день) и терпетин. масло (20—30 кап. за день) въ молоко. При сильныхъ боляхъ—горячіе влажныя компрессы на поч. область, теплыя ванны, narcotica. При обильномъ отдѣленіи гноя ас. tannicum (Эйхгорстъ). б) *Гидронефроза*, переполненія П-и и поч. лох. застоявшейся мочей. Вызывается вся-

каго рода препятствіями оттоку мочи (моч. камни, газовыя олухолы и проч.). Чаше — односторон. (правый). *Симптомы.* Флюктуир. опухоль въ поч. обл., чувство напряженія, одышка, запоръ. Моча и ея отдѣленіе нормальны. Диагнозъ возможенъ иногда только послѣ пробнаго прокола. *Льченіе* — причинное: влажное тепло, давленіе, поглаживаніе на почечн. область и по ходу мочеточниковъ. Мочегон. и слабит. с) *Почечныхъ камней (Nephrolithiasis)* — см. также *мочев. камни*. Чаше у мужчинъ, ведущихъ сидячей образъ жизни, при роскошн. столѣ, съ обильн. употребл. вина и пива; въ этиологіи отмѣчаютъ и наследственность, травму, болѣзни лоханки, вліяніе мѣста (чаще въ Англіи, Голландіи). То же и относит. *поч. песка.* *Симптомы.* Часто возве не замѣчается; часто отходятъ мелкіе камни, нз причиняя страданій, но въ другихъ случаяхъ являются: боль въ желудкѣ, тошнота, рвота, картин. катарра мочев. пуз. и пѣзита. Особенно характерны *колики* (почечн.): боли настолько интенсивны, что вызыв. обмороки, является учащеніе, позывъ къ мочеисп., чувствительность къ догрогиванію въ почечн. обл.; иногда анурія (почечн. *песокъ* не вызываетъ такихъ рѣзкихъ явленій; при оттождненіи получается прерывистая струя мочи). *Колиты* исчезаютъ, какъ только камень пройдетъ въ лоханку или мочевой пузырь. *Льченіе* — профилактич. (образъ жизни). Питье водъ въ Карлсбадѣ, Тарасѣ, Виши, Зальцбруннѣ; двууглек. Na; углекислый Ca, Na и особенно *литій* (безойн.-кислый) — при камняхъ изъ мочев. кисл. (и щавелевой); молочн. кислота — при фосфатныхъ камняхъ. Мучнистая пища, молоко, зелень, немного мяса и яйца. Бѣтъ небольшой, порціями нѣск. разъ въ день, запивать обильн. колич. сельтер., содовой или обыкновен. воды. Поздлѣобѣд. мотіонъ. То же при *мочев. мекстѣ*. При *коликѣ* — narcotica, влажное тепло на область почки, теплыя ванны, правильный стулъ. *Rayer* советуетъ ходитъ голыми ногами по холоднымъ камнямъ. Въ крайнемъ случаѣ — операт. удаленіе камня. — Въ П-ѣ могутъ встрѣтиться еще и слѣд. болѣзненные пораженія: гиперемія, ракъ, эхинококкъ П-и, почечныя кровотеченія, сифилисъ П-ъ, бугорчатка-туберкулезъ.

**Почта** (франц. poste, отъ среднѣв. лат. postā, сокращ. statio posita), учрежденіе, принимающее на себя за изв. вознагражденіе пересылку и доставку писемъ, посылокъ, денегъ и цѣнныхъ предметовъ, товарныхъ образцовъ, произведеній печати, а въ иныхъ мѣстахъ и перевозку пассажировъ. П. имѣетъ громадное значеніе не только для народнаго хозяйства, но и для другихъ сторонъ культурной жизни. Отсюда вытекаютъ слѣд. практическіе выводы: 1) При очевидныхъ въ данномъ случаѣ выгодахъ веденія одного крупнаго, централизованнаго хозяйства П. и въ частныхъ рукахъ стремилась бы обратиться фактически въ монополию; разумно повтому предоставить эту монополию государству, какъ учрежденію наиболѣе призванному и способному безпристрастно охранять интересы всѣхъ и каждого. Вопросъ о томъ, на какіе предметы должно простирается его монопольное право пересылки, рѣшается на основ. конкретныхъ обстоятельствъ въ каждой странѣ (во многихъ странахъ, напр., перевозка посылокъ и пассажировъ предоставлена всецѣло частнымъ предпріятіямъ). 2) От-

ношеніе государства къ почт. дѣлу не должно опредѣляться частью-предпринимательской или узко-финансовой точкой зрѣнія — стремленіемъ извлечь изъ него наибольшую прибыль. Почтѣвая учрежденія должны устраиваться и въ такихъ мѣстностяхъ, гдѣ вслѣдствіе отдаленности, малолюдности, слабого экон. развитія и др. причинъ не окупаются сдѣланныя затраты. При недостаточности спеціально почт. доходовъ для устройства широкой сѣти почтовыхъ сообщений, необходимо прибѣгать въ большей или меньшей мѣрѣ къ общегосуд. средствамъ (какъ и поступали въ дѣйствіи. Соед. Штаты, Россія, Аргентина). 3) Тарифы должны быть по возможности низки и однообразны. Однообразіе ихъ, т. е. независимость отъ разстоянія, а иногда и вѣса, оправдывается, кромѣ упрощенія и ускоренія дѣла, тѣмъ, что расходы собственно по перевозкѣ составляютъ наименьшую часть общихъ почт. расходовъ, главная доля которыхъ падаетъ на самый пріемъ и разладу корреспонденціи. 4) Исключительному праву государства на пересылку изв. предметовъ должна соответствовать неогранич. его обязанность принимать эти предметы для пересылки и одѣлать почтѣвыя учрежденія доступными въ равной мѣрѣ для всѣхъ. Доставка должна быть возможно скорой и аккуратной; въ интересахъ публики и самаго дѣла должно сократить до минимума стѣнит. формальности. 5) Т. наз. „почтовая тайна“ должна быть свято охраняема; нарушенія ея могутъ допускаться лишь въ предусматриваемыхъ закономъ случаяхъ крайней необходимости. — П. существовала уже въ глубокой древности — въ Египтѣ, Персіи, Римѣ (civitas publicus въ императ. періодѣ), но служила преимущественно для правительств. цѣлей. Въ средніе вѣка П-ы согласно съ общимъ характеромъ эпохи учреждались различными корпораціями для собственныхъ нуждъ; нѣкоторыя изъ нихъ стали съ теч. времени исполнять и постороннія порученія. Заслуживаютъ упоминанія П-ы духовныхъ орденовъ (особ. тевтонскаго въ XIV—XV вв.), университетовъ (особ. Парижскаго съ конца XIII в.), П. мясниковъ (*Metzgerpost*) въ Германіи, П-ы городовъ (напр., рейнскаго союза городовъ, Ганзы, аугсбургская П.). Въ XVI—XVII вв. окрѣпшая центральная госуд. власть въ разл. странахъ обьявляетъ П-у своей регалией, хотя довольно долго не осуществляетъ еще своего права, а сдаетъ П-у на откупъ. Вместе съ тѣмъ П. становится все болѣе общедоступной. Изъ частно-предпринимательскихъ П-ы особенно велико было значеніе П-ы княжескаго дома Турнъ и Таксисъ, прекратившая свое существованіе лишь съ основ. сѣверо-германск. союза въ 1867 г. Основанная въ нач. XVI в. для соединенія обширныхъ владѣній Габсбургозъ, она постепенно охватила Нидерланды, Испанію, Италию и большую часть Германіи. Новая эра для почтоваго дѣла начинается повсюду съ развитіемъ пароходнаго и желѣзнодорож. сообщенія. Быстрота и интенсивность почтовой перевозкы достигла немислимыхъ прежде размѣровъ; масса и однородность отправляемой одновременно корреспонденціи сдѣлала возможной установленіе однообразныхъ и дешевыхъ почтовыхъ тарифовъ. Примѣръ подала Англія, гдѣ въ 1840 г. введенъ былъ по инициативѣ сэра Rowland Hill тарифъ въ 1 пенни съ простаго письма до изв.

вѣса, независимо отъ разстоянія, на которое оно пересылается; за Англіей послѣдовали другія государства. Въ связи съ введеніемъ оплаты писемъ посредствомъ марокъ и устройствомъ почт. ящиковъ эта коренная реформа почтово-тарифнаго дѣла способствовала огромному росту корреспонденціи. Въ томъ же направл. подѣйствовало введеніе открытых писемъ (впервые въ 1869 г. въ Австріи), удешевленная пересылка товарныхъ образцовъ, газетъ и другихъ произведеній печати. Мяло по малу П., особенно на западѣ, взяла на себя и нѣкоторыя чисто банковыя функции: переводы денегъ, получение т. наз. наложниныхъ платежей или платежей по векселямъ, счетамъ, фактурамъ и пр., предъявленіе векселей къ акцепту, приемъ денежныхъ владовъ и проч. Огромную пользу оказало почт. дѣлу учрежденіе *Всеобщаго почтового союза* (1874 г.), переименованнаго въ 1878 г. во *Всемирный почтовый союзъ*; къ нему примкнули все культурныя государства Европы, Азии и Америки, а на вѣсн. почт. конгрессѣ 1891 г. и Австралія. Благодаря ему условія пересылки и почтовые тарифы для важнѣйшихъ родовъ корреспонденціи стали одинаковыми почти на всемъ земномъ шарѣ (для простыхъ закрытыхъ писемъ до 15 гр. вѣса — 25 сантимовъ), а страны отсталыя (какъ, напр., Россія) вынуждены были уже въ силу своей принадлежности къ Союзу ввести у себя многія полезныя реформы въ организаціи П-ы. Въ Россіи начало П-ы относится еще ко времени монгольскаго владычества: Татары учреждали на пути своихъ завоеваній въ Россіи станціи („ямцы“) съ гонцами, которые должны были доставлять ханскіе приказы. Правильная письменная П. впервые заводится при Алексѣѣ Михайловичѣ (между Москвою и Курляндіей и въ силу русско-польск. договора между Россіей и Польшей). Къ концу царств. Петра В. въ Россіи было 6 почтовыхъ

линій, соединявшихъ Москву съ Петербургомъ, Ригой, Архангельскомъ, Тобольскомъ, Бѣлгородомъ и Пензою съ Кіевомъ. Вся П. раздѣлялась на „иѣмецкую“ или „купецкую“ для частной, и „ямскую“ — для правительств. корреспонденціи и перевозки чиновниковъ и дворянъ; указомъ 1721 г. обѣ П-ы были соединены въ одну. Послѣ Петра I для П-ы сдѣлано было особенно много при Екатеринѣ II: натуральная ямская повинность была уничтожена, почтовая гоньба стала отдаваться въ подрядъ съ торговъ, были собраны точныя свѣдѣнія о почтовыхъ трактахъ и установлены почтовые сношенія между всеми важнѣйшими пунктами страны. При ней же Россія была раздѣлена въ почтовомъ отнош. на пояса, въ зависимости отъ которыхъ опредѣлены тарифы для писемъ и проѣзжихъ. Въ 1839 г. число цѣнъ за пересылку писемъ, доходившее до 700, было уменьшено до 52, по числу губерній; плата за письмо колебалась между 5 и 50 к. Въ 1848 г. были введены штампел. конверты, а въ 1858 г. почтов. марки и однообразная плата въ 10 коп. за простое письмо до 1 лота; теперь она понижена до 7 коп. для внутр. коресп. Для посылокъ осталась въ силѣ посяная система. Перевозка пассажировъ продолжаетъ составлять у насъ важную функцію П-ы въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ слабо развито пароходное и желѣзно-дор. сообщенія; въ общемъ она, конечно, все болѣе теряетъ свое значеніе. Центральное управленіе почтов. частью имперіи сосредоточено въ минист. внутр. дѣлъ по Главному Управленію почтъ и телеграфовъ, мѣстное — въ учрежденныхъ съ 1885 г. почтово-телеграфныхъ округахъ. Уставъ почтовой помощи въ Св. Зак. т. XII ч. I. Нижеслѣд. данныя, относящіяся къ 1890 г., показываютъ степень развитія почтов. дѣла въ европ. государствахъ и Сѣв.-Америк. Соед. Штатахъ.

| Страны.                                     | На сколько жителей приходится одно | Ежегодно отправляемое количество писемъ, газетъ и проч. на одного жителя. |
|---|------------------------------------|---|
| 1. Швейцарія . . . . .                      | 894                                | 85 <sub>11</sub>  |
| 2. Великобританія и Ирландія . . . . .      | 2007                               | 71 <sub>14</sub>  |
| 3. Сѣв.-Америк. Соединенные Штаты . . . . . | 986                                | 66 <sub>18</sub>  |
| 4. Германія . . . . .                       | 1981                               | 59 <sub>12</sub>  |
| 5. Бельгія . . . . .                        | 7301                               | 56 <sub>10</sub>  |
| 6. Данія . . . . .                          | 2780                               | 50 <sub>19</sub>  |
| 7. Франція (съ Алжиромъ) . . . . .          | 5662                               | 45 <sub>17</sub>  |
| 8. Голландія . . . . .                      | 3574                               | 45 <sub>13</sub>  |
| 9. Австрія . . . . .                        | 5037                               | 28 <sub>17</sub>  |
| 10. Швеція . . . . .                        | 2035                               | 25 <sub>18</sub>  |
| 11. Италія . . . . .                        | 5183                               | 15 <sub>15</sub>  |
| 12. Венгрія . . . . .                       | 4024                               | 15 <sub>13</sub>  |
| 13. Португалія . . . . .                    | 1510                               | 12 <sub>18</sub>  |
| 14. Испанія . . . . .                       | 6546                               | 9 <sub>14</sub>   |
| 15. Сербія . . . . .                        | 20098                              | 7 <sub>15</sub>   |
| 16. Греція . . . . .                        | 7784                               | 7 <sub>10</sub>   |
| 17. Румынія . . . . .                       | 14824                              | 6 <sub>11</sub>   |
| 18. Россія (съ Азиатск. Росс.) . . . . .    | 17473                              | 3 <sub>17</sub>   |
| 19. Болгарія . . . . .                      | 24635                              | 3 <sub>13</sub>   |
| 20. Турція (съ Азиатск. влад.) . . . . .    | 15988                              | 0 <sub>17</sub>   |

Всего въ 1890 г. было переслано писемъ, пакетовъ и проч. во всемъ мірѣ около 17—18 миллиардовъ. Какъ быстро развивается почтовое дѣло въ Россіи, объ этомъ мы можемъ судить, напр.,

по слѣд. даннымъ: въ 1860 г. было продано 11.045,000 марокъ, въ 1870 г. — 27.020,000 м., въ 1880 г. — 81.149,000 м. и въ 1887 г. — 121.792,000. Протяженіе почтовыхъ путей въ Рос-

**ПОШЛИНЫ ВЪ РОССІИ СЪ 1867 Г. ДО 1892 Г.**

| Гербовыя<br>пошлины. | Крѣпостныя,<br>судебн. и кан-<br>целярскія. | Съ безвозмезд-<br>наго перехода<br>имущества.      | Съ паспортн. въ. | Съ перевозокъ<br>большой скоро-<br>сти. | Съ застрахо-<br>ванія. | Вычеты изъ<br>содержанія. | Полн. разныхъ<br>наименованій. |
|----------------------|---|--|------------------|---|------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Руб.                 | Руб.  | Руб.   | Руб.             | Руб.                                    | Руб.                   | Руб.                      | Руб.                           |
| Въ 1867 г.           | 6.008,40                                    | —  | —                | —                                       | —                      | —                         | 5.542,255                      |
| » 1868 »             | 6.263,599                                   | —  | 1.964,127        | —                                       | —                      | —                         | 2.925,999                      |
| » 1869 »             | 5.978,895                                   | —  | 2.242,748        | —                                       | —                      | —                         | 3.516,621                      |
| » 1870 »             | 7.017,645                                   | —  | 2.362,493        | —                                       | —                      | —                         | 3.507,068                      |
| » 1871 »             | 7.591,198                                   | —  | 2.465,847        | —                                       | —                      | —                         | 3.645,689                      |
| » 1872 »             | 8.202,422                                   | —  | 2.531,573        | —                                       | —                      | —                         | 3.503,735                      |
| » 1873 »             | 8.825,426                                   | —  | 2.506,825        | —                                       | —                      | —                         | 3.430,008                      |
| » 1874 »             | 8.870,90                                    | —  | 2.556,875        | —                                       | —                      | —                         | 3.262,038                      |
| » 1875 »             | 9.763,113                                   | —  | 2.639,327        | —                                       | —                      | —                         | 3.344,212                      |
| » 1876 »             | 10.039,675                                  | —  | 2.531,313        | —                                       | —                      | —                         | 3.335,163                      |
| » 1877 »             | 9.365,965                                   | —  | 2.629,052        | —                                       | —                      | —                         | 3.421,714                      |
| » 1878 »             | 10.162,080                                  | —  | 2.777,658        | —                                       | —                      | —                         | 3.448,016                      |
| » 1879 »             | 14.231,200                                  | —  | 3.341,921        | 7.074,743                               | —                      | —                         | 5.588,517                      |
| » 1880 »             | 14.395,674                                  | —  | 3.310,845        | 8.039,154                               | —                      | —                         | 6.114,277                      |
| » 1881 »             | 14.969,248                                  | —  | 3.237,236        | 7.787,997                               | —                      | —                         | 6.210,302                      |
| » 1882 »             | 15.512,557                                  | —  | 3.260,618        | 8.347,253                               | —                      | —                         | 6.270,500                      |
| » 1883 »             | 15.748,306                                  | 1.337,154  | 3.266,517        | 7.986,763                               | 3.183,712              | 877,630                   | 2.720,500                      |
| » 1884 »             | 16.577,725                                  | 4.635,032  | 3.290,297        | 8.163,414                               | 3.082,574              | 761,987                   | 2.680,364                      |
| » 1885 »             | 16.305,70                                   | 3.573,313  | 3.285,349        | 7.736,914                               | 3.235,206              | 1.010,827                 | 3.063,690                      |
| » 1886 »             | 16.197,994                                  | 9.885,080  | 3.310,314        | 7.915,856                               | 8.311,146              | 1.090,374                 | 3.278,351                      |
| » 1887 »             | 18.242,116                                  | 10.282,426   | 3.566,090        | 8.644,635                               | 3.377,049              | 1.151,672                 | 3.407,033                      |
| » 1888 »             | 20.117,738                                  | 4.306,475  | 3.800,260        | 8.442,089                               | 3.546,316              | 1.13,551                  | 3.763,437                      |
| » 1889 »             | 20.613,166                                  | 4.085,854  | 4.004,375        | 8.442,089                               | 3.556,026              | 1.105,115                 | 4.972,663                      |
| » 1890 »             | 21.230,766                                  | 4.731,607  | 4.15,80          | 9.128,213                               | 3.729,453              | 1.146,555                 | 5.144,170                      |
| » 1891 »             | 21.577,398                                  | 11.653,813   | 4.355,357        | 8.349,177                               | 3.970,111              | 1.422,734                 | 5.221,614                      |
| » 1892 »             | 26.665,445                                  | Крѣпостныя и съ безмезднаго<br>перехода имущества. | 17.460,712       | 9.065,873                               | 4.082,554              | 1.442,643                 | 6.334,757                      |
|                      |   | —  | 4.411,985        | —                                       | 4.247,815              | —                         | 4.691,959                      |



## Виды и доходность пошлинъ въ Россіи по росписи на 1894 годъ.

|   |            |                 |
|---|------------|-----------------|
| <i>Гербовыя, судебныя, канцелярскія и съ записи документовъ. . . . .</i>  |            | 25.143,186 руб. |
| 1. Гербовый сборъ. . . . .  | 22.510,000 | р.              |
| 2. Судебныя пошлины . . . . .   | 1.125,000  | "               |
| 3. Канцелярская актовая 3-рублевая пошлина . . . . .  | 556,000    | "               |
| 4. Канцелярскія п-ы и сборы за составленіе и выдачу разныхъ документовъ. . . . .                                | 631,148    | "               |
| 5. Съ маклерскихъ и нотаріальныхъ книгъ. . . . .  | 16,500     | "               |
| 6. Съ межевыхъ плановъ и книгъ, за чертежныя и полевья работы. . . . .  | 45,490     | "               |
| 7. Сборы за патенты на торговыя суда и ластовыя . . . . .   | 4,000      | "               |
| 8. Съ граммъ: а) на почетное гражданство . . . . .  | 36,000     | "               |
| б) на княж., графск. и дворян. достоинство . . . . .  | 20,825     | "               |
| 9. Съ дипломовъ и свидѣтельствъ учебныхъ заведеній. . . . .   | 15,223     | "               |
| 10. За привилегіи и право собственности на фабричныя рисунки. . . . .   | 80,000     | "               |
| 11. Сборъ за наложеніе и снятіе запрещеній на имѣнія . . . . .  | 103,000    | "               |
| <i>Съ переходящихъ имуществъ. . . . .</i>   |            | 16.241,000 руб. |
| 1. Крѣпостныя пошлины . . . . .   | 10.730,000 | "               |
| 2. П-ы съ имуществъ, переходящихъ безмездными способами. . . . .  | 5.393,000  | "               |
| 3. Пена за несвоевременный взносъ п-ы съ наследствъ и за нарушеніе правилъ о нихъ. . . . .                      | 118,000    | "               |
| <i>Съ паспортовъ . . . . .</i>  |            | 3.515,000 руб.  |
| <i>Съ застрахованныхъ отъ огня имуществъ. . . . .</i>   |            | 4.250,000 "     |
| <i>Съ пассажировъ и грузовъ большой скорости, перевозимыхъ по желѣзнымъ дорогамъ. . . . .</i>                   |            | 8.800,000 "     |
| <i>Пошлины разныхъ наименованій. . . . .</i>  |            | 4.903,076 "     |
| 1. Консульскіе сборы . . . . .  | 368,000    | р.              |
| 2. Пробирные сборы . . . . .  | 604,000    | "               |
| 3. Сборъ при увеличеніи содержания состоящимъ на государств. службѣ и лицамъ при поступленіи на службу. . . . . | 1.370,000  | "               |
| 4. Вычеты на составленіе пенсіонн. капитала. . . . .  | 570,000    | "               |
| 5. Сборъ съ билетовъ на право содержанія оружія. . . . .  | 20,500     | "               |
| 6. Сборъ за повѣрку частныхъ спиртомѣровъ . . . . .   | 2,000      | "               |
| 7. Сборы съ товаровъ и судовъ въ портахъ . . . . .  | 725,476    | "               |
| 8. Маячный сборъ. . . . .   | 36,000     | "               |
| 9. Судходные сборы . . . . .  | 634,300    | "               |
| 10. Мостовой и сплавной сборъ по губерніямъ Привислянскаго края. . . . .  | 143,200    | "               |
| 11. Сборъ съ проѣзжихъ по шоссеинымъ дорогамъ . . . . .   | 233,300    | "               |
| 12. 10/100-ный сборъ на заготовленіе геодезическихъ и математич. инструментовъ. . . . .                         | 4,900      | "               |
| 13. Карантинные сборы. . . . .  | 60,800     | "               |
| 14. Сборъ со свидѣтельствъ на право охоты . . . . .   | 12,000     | "               |
| 15. Сборъ съ частныхъ повѣренныхъ . . . . .   | 118,600    | "               |

сѣмъ въ 1887 г. составляло 155,965 верстъ; количество пройденныхъ П-ами верстъ было 62.455,761, почтовыхъ ящиковъ—9,839, служащихъ въ почтовыхъ учрежденіяхъ — 23,808. Нерозданная корреспонденція составляла въ 1887 г.: внутренняя 0,2590/0, международная 0,1590/0; утраченная для внутренней 0,0060/0, для международной 0,0050/0 общаго числа. *Литература: Stephan*, „Geschichte der preussischen Post“, 1859; *A. de Rothschild*, „Histoire de la poste aux lettres“, 1876; *Stephan*, „Weltpost und Luftschiffahrt“, 1874; *A. Belloc*, „Les postes françaises“, 1886; *G. Hill*, „Life of Sir Rowland Hill and the history of penny postage“, 1880; *Хрущовъ*, „Исторія П-ы въ Россіи“; „Статистика Россійской Имперіи“, X, 1891.

**Почетте**, собственно Бернардо Барбателли, итальянскій живописецъ, род. въ 1542 г.; учился у Гириандайо, въ Римѣ изучалъ Рафаэля и достигъ значительнаго совершенства въ орнаментальной живописи, къ которой и принадлежать его лучшія работы. Ум. въ 1612 г.

**Пошега** (Pozeza), глав. гор. комитата въ Кротаціи—Славоніи, на р. Орлявъ (притокъ Савы); 3294 жит. *Комитатъ П.* (4942 кв. клм. съ 166512 жит.) производитъ въ изобиліи маисъ и сливы.

**Пошехонье** (Пошехонь), уѣздн. гор. Ярославской губ., подъ 58°30' с. ш. и 56°47' в. д., на притокъ р. Шексны—Согожъ; городокъ общественн. банкъ, торговля суровскими товарами, хлѣбомъ, кожами; 3925 ж. П-емъ первонач. называлась вся мѣстность, прилегающая къ Шекнѣ (старин. Шехонь); въ прошломъ еще столѣтіи здѣсь находилось монастырь. село Пертома, о времени же возникновенія города точныхъ свѣдѣній нѣтъ. *П-скій уездъ* (5234,3 кв. в. съ 106312 жит.), въ сѣв.-зап. части губ.-и, по системѣ р. Шексны, составляющей границу уѣзда; изъ приток. ея въ предѣлахъ уѣзда важнѣйшій—Согожа. Поверхность въ вост. части ровная, въ остальной холмистая; почва глинистая и только въ урожайные годы производитъ хлѣба въ количествѣ, удовлетворяющ. мѣстныя потребности. Кромѣ хлѣбопашества жит. занимаются разведеніемъ льна—предмета вывоза, кожевенн. производствомъ и отхожими промыслами.

**Пошлины**. П-ой называется обыкновенно сборъ, взимаемый съ частныхъ лицъ, когда они входятъ въ соотношеніе съ госуд. учрежденіями изъ-за своихъ частныхъ выгодъ, или когда они вступаютъ въ опредѣленные закономъ письменныя дѣловые отношенія другъ съ другомъ. Для понятія П-ы въ тѣсномъ, научномъ смыслѣ слова харак. признакомъ является полученіе частнымъ лицомъ спеціальной услуги отъ госуд. учрежденія; этимъ П. отличаются отъ налоговъ, платящикую которыхъ никакой индивидуальн. услуги государствомъ не оказывается. Но т. к. для полученія услуги отъ госуд. учрежденія частн. лицу приходится обыкновенно обращаться къ нему письменно, и такъ какъ къ этому письменн. обращенію обыкновенно и приурочивается платежъ П-ы, то легко возникла мысль распространить взиманіе П-ъ и на дѣловые письменныя отношенія между частными лицами, особенно въ такихъ случаяхъ, когда возникающій отсюда документъ можетъ служить доказательствомъ

чего-либо (сдѣлки, прекращенія обязательства и пр.) при предъявленіи госуд. учрежденію. Такимъ путемъ образовался цѣлый рядъ П-ъ, при взиманіи которыхъ никакой особой услуги, кромѣ общей охраны правъ, госуд. учрежденіями не оказывается, и которыя, слѣд., по существу однородны съ налогами; таковы П. съ долговыхъ обязательствъ, росписокъ, съ перехода имущества, съ дареній, съ завѣщаній, страховыхъ полисовъ и т. п. Въ этой группѣ П-ъ отсутствуетъ и другой отличительный отъ налоговъ признакъ, именно: П. представляютъ собой въ сущности, въ отличіе отъ налоговъ, соразмѣряющихся съ эконом. положеніемъ платящихъ, такую плату за спец. услуги учрежденія, однообразной для всѣхъ платящихъ, каковы бы ни были ихъ имущ. средства; напротивъ, въ этой группѣ размѣръ П-ы обуславливается суммой сдѣлки или акта (*пропорціональный сборъ*), а слѣд., косвенно зависитъ отъ состоянія платящихъ. Эта группа по существу представляетъ собою не П., а налоги, образующіе особый видъ *налоговъ на обращеніе*, получившихъ свое названіе отъ того, что взиманіе ихъ обыкновенно приурочивается къ переходу имущества и имущ. правъ. Въ положительномъ законодательствѣ обыкновенно не проводится этого раздѣленія между собственно П-ами и налогами на обращеніе, что объясняется отчасти одинаковымъ способомъ взиманія тѣхъ и другихъ посредствомъ гербовой бумаги или марокъ, отчасти извѣстнымъ содѣйствіемъ госуд. учрежденій укрѣпленію правъ при переходѣ имущества (регистрація сдѣлокъ, охрана наследствъ, утвержденіе наследств. правъ и т. д.). Въ этомъ широкомъ общепотребительномъ смыслѣ слова, объединяющемъ оба вида госуд. доходовъ, П. представляютъ довольно важный источникъ госуд. бюджета: въ Англіи онѣ даютъ (1897/8 г.) 13805 т. ф. ст., т. е. болѣе 15% всѣхъ доходовъ, во Франціи—714772250 фр. (въ 1891 г.), т. е. около 22%0, въ Италіи — 219826572 лиры (131/2%0) и т. д.; значительно менѣе развиты П. въ Россіи, гдѣ онѣ приносятъ только 66544000 р. (въ 1892 г.). Виды П-ъ чрезвычайно разнообразны и не поддаются точной классификаціи; важнѣйшими изъ нихъ по своей роли въ госуд. хозяйствѣ являются слѣдующія: 1) *Гербовый сборъ*, являющійся въ настоящее время наиболѣе распространеннымъ способомъ взиманія П-ъ. (въ возникъ впервые въ XVII в. въ Голландіи, откуда быстро распространился по всей Европѣ. Въ настоящее время онъ особенно развитъ въ Англіи, гдѣ всѣ П. взимаются въ формѣ штемпеля (Stamp-duties), и во Франціи, гдѣ, по словамъ Леруа-Болье, кромѣ продажи земледѣльческихъ продуктовъ никакой актъ обращенія не избѣгаетъ гербовога сбора (droit de timbre, приносящій 168 м. фр.). Въ Россіи герб. сб. установленъ Петромъ В. въ 1699 г. и съ тѣхъ поръ непрерывно развивался, охватывая все большее количество документовъ и повышаясь въ своихъ складахъ. Въ настоящее время онъ раздѣляется на два вида: простой (въ 5, 10, 15, 60 и 80 к.) и пропорціональный—по суммѣ акта; послѣдній установленъ: 1) для актовъ и док. по личнымъ долговымъ обязательствамъ 2) для акт. и док. по другимъ имущ. сдѣлкамъ для каждой изъ этихъ двухъ

категорій документовъ установлено особое росписание разборовъ гербовой бумаги. Доходъ—22½ м. р. 2) *Судебныя* П., взимающіяся какъ вознагражденіе за специальную дѣятельность органовъ государства, выражающуюся въ судебно-процессуальныхъ дѣйствіяхъ. Онѣ очень древняго происхожденія и первоначально поступали обыкновенно въ пользу судей. Съ развитіемъ госуд. жизни, въ видахъ устраненія повода ко взяточничеству и, отчасти, въ фискальных интересахъ онѣ были обращены въ доходы госуд. казны, которая приняла на себя обязанность уплачивать судьямъ определенное жалованье. Хотя взиманіе суд. П-ъ затрудняетъ обращеніе къ суду, и, какъ справедливо замѣтилъ ужъ Мирабо, само обращение къ суду доказываетъ недостаточность охраны правъ, защита которыхъ лежитъ на государствѣ, тѣмъ не менѣе въ виду важности оказываемой судомъ услуги тому лицу, право котораго онъ возстановляетъ, и въ интересахъ сокращенія сутяжничества существованіе суд. П-ъ заслуживаетъ оправданія. Но не должно стремиться къ покрытію всѣхъ расходовъ на содержаніе суда суд. П-ами, п. ч. существованіе его приноситъ пользу и тѣмъ гражданамъ, которые могутъ никогда къ нему не обращаться, т. е. онъ обезпечиваетъ имъ ненарушаемое пользованіе ихъ правами. По своей доходности эти П. незначительны; у насъ онѣ даютъ 1125000 р. (по росп. 1894 г.). 3) *Съ перехода имущества*. Для приписки едѣлкамъ о переходѣ имущества большей доказательной силы совершается принудительное засвидѣтельствованіе ихъ правительствомъ учреждениями, которое и служитъ поводомъ ко взимаемымъ особымъ сборамъ—*крѣпостныхъ, регистрационныхъ* (важнѣйшіе изъ налоговъ на обращеніе). Обыкновенно онѣ взимаются съ перехода недвижимыхъ имуществъ, но иногда, подъ названіемъ биржевыхъ сборовъ распространяются и на некоторые виды продажи движимыхъ имуществъ (Германія, Австрія). Наибольшей высоты крѣпостныя П. достигаютъ во Франціи (*droit d'enregistrement*), гдѣ онѣ достигаютъ 10% суммы акта, и общій доходъ отъ нихъ равняется 341 м. фр. (22 м. фр.—отъ дареній, 165 м.—отъ остальныхъ видовъ перехода между живыми, 194 м.—съ наследствъ). Важнѣйшей составной частью этихъ сборовъ является *сборъ съ наследствъ*; онъ взимается въ известномъ процентѣ съ общей суммы наследств. имущества, при чемъ размѣръ обложенія определяется въ зависимости отъ степени родства наследника къ наследодателю, т. е. тѣмъ выше, чѣмъ это родство отдаленнѣе (высшій размѣръ примѣняется—13,8% въ Бельгіи, 13% въ Итали, 10,9% во Франціи, 12% въ Англіи). Чтобы предупредить возможность передачи имущества безъ уплаты сбора при жизни, въ дополненіе къ сбору съ насл. устанавливается обыкновенно пошлина на всѣ прочіе способы безвозмездной передачи собственности (дареніе и т. п.). Въ Россіи т. наз. *крѣпостные сборы*, въ размѣрѣ 4% съ цѣны имѣній, взимаются только при переходахъ недвижимыхъ имуществъ между живыми (доходъ—10730 т. р.); наследства же и даренія облагаются установленными 15 іюня 1832 г. П-ами съ имуществъ, переходящихъ безмездными способами. Размѣръ ихъ равенъ 1% съ имуществъ, переходящихъ между супругами и къ родственникамъ

въ прямой нисход. и восход. линіи, усыновленнымъ дѣтямъ и супругамъ дѣтей, 4%—къ пасынкамъ и падчерицамъ, братьямъ и сестрамъ и къ дѣтямъ умершихъ братьевъ и сестеръ; 6%—къ родственникамъ въ боковой линіи 3-й и 4-й степени и 8%—къ остальнымъ лицамъ. Кромѣ перечисленныхъ видовъ П-ъ посядку существующую болѣе или менѣе многочисленныя П. по отдѣльнымъ отраслямъ управленія: въ области *внутренняго управленія*—П. за выдачу *паспортовъ* (у насъ доставляютъ 31½—4 м. р.), за пользование больницами, карантинные сборы, П. за пользование чиновъ и орденовъ (у насъ П. съ *грамотъ* на княжеское, графское и дворянское достоинство и на почетноз гражданство, дающія 57 т. р., и *сборъ при увеличеніи содержанія* состоящимъ на госуд. службѣ лицамъ и при поступленіи на службу—1370 т. р.), за *привилегіи* (80 т. р.) съ билетовъ на право содержанія оружія (20½ т. р.) и пр.; въ области *народнаго просвѣщенія*—плата за обученіе (у насъ поступающая въ спеціальныя средства учебныхъ заведеній), гонорары, оплата выпускныхъ свидѣтельствъ, дипломовъ (15 т. р.), П. за пользование обществ. художеств. собраніями, музеями, бібліотеками; въ области *путей сообщенія*—шоссейные, судоходные, мостовые, сплавные, маячные, портовые, ластовые и т. п. сборы (1771½ т. р.); въ эту же рубрику можно отнести *сборъ съ пассажировъ и грузовъ* большой скорости, перевозимыхъ по желѣзнымъ дорогамъ, хотя въ сущности онъ является чистымъ налогомъ (доходъ отъ него 8800 т. р.); въ области *народно-хозяйственнаго управленія*—за пробированіе металловъ (804 т. р.), за повѣрку произведенныхъ частными лицами мѣръ и вѣсовъ, за удостовѣреніе качества фабрикага, за надзоръ надъ фабриками, горными промыслами, аптеками, паровыми котлами и пр. Вообще, различныя виды П-ъ этой категоріи такъ многочисленны и разнообразны въ различныхъ странахъ, что ихъ чрезвычайно трудно перечислить всѣ. (См. въ приложеніи списокъ П-ъ, существующихъ въ Россіи съ предполагаемою по росписи на 1894 г. доходностью ихъ, и таблицу доходности различныхъ категорій П-ъ въ Россіи за періодъ съ 1867 по 1892 г.). *Литература*: Кромѣ общихъ руководствъ по финансовой наукѣ, *Безобразовъ*, „Актовые налоги“, Спб., 1866; „Труды податной комм.“, т. VI, ч. I; *Клобуцкий*, „О происхожденіи и постепенномъ развитіи гербовой регалии въ Россіи“, Хар., 1855; *Friedberg*, „Zur Theorie der Stempelsteuer“ въ „Jahrbuch. f. Nat. Oekonomie u. Statistik“, 1878; *сво же*, „Die Börsensteuer“, 1875; *Scheel*, „Erbchaftssteuer“, 2 изд., 1877; *Львовъ*, „Налогъ съ наследства“, Каз., 1893.

*Поэ* (Рое), Эдгаръ Алленъ, американск. поэтъ и писатель, род. въ 1809 г. въ Бостонѣ. Рано потерявъ родителей (отецъ его былъ юристъ, а мать актриса), П. былъ усыновленъ богатымъ ричмондскимъ купцомъ, Алленомъ, поступилъ въ университетъ, но скоро былъ исключенъ изъ него за неприличное поведеніе, поссорился съ Алленомъ и отправился въ Европу, намѣреваясь принять участіе въ греческой освободит. войнѣ, но послѣ года скитаній попалъ въ С.-Петербургъ, гдѣ за буйную жизнь подвергся полиц. аресту, изъ-подъ котораго онъ

былъ освобожденъ америк. консуломъ и высланъ на родину. Здѣсь П. поступилъ въ военную школу, откуда былъ снова уволенъ, служилъ затѣмъ въ войскѣ солдатомъ, дезертировалъ и, наконецъ, по смерти своего приемнаго отца (въ 1834 г.), отдался всецѣло литературной дѣятельности. Первый сборникъ его стихотвореній („Al Aaraff, Tamerlane and minor poems“) появился въ 1829 г.; наибольшую славу доставили ему рассказы: „The narrative of Arthur Gordon Pym“ (русск. перев. изд. Суворина 1890 г.) и знаменитое стихотвореніе „The raven“ („Вѣст. Европы“ 1878 г. № 3). Бурная и безотрадная жизнь П. закончилась въ 1849 г. смертью въ госпиталѣ отъ бѣлой горячки. Огличительную особенностью его таланта, рядомъ съ необыкновеннымъ богатствомъ фантазіи, является мрачное, пессимистич. настроеніе. Открывая въ ужасномъ особую красоту, анализируя фантастическое, какъ совершенно реальное, П. въ своихъ грандіозныхъ фантазмагоріяхъ нѣрѣдко проявляетъ глубокую проникательность реалиста-психолога, напр., въ изображеніи зарожденія и развитія идеи преступленія. Стихотв. П. отличаются необыкновенными приемами и странной формой.

**Поэзія** (греч. „творчество“), самостоятел. видъ искусства, выражающій мысли самосозиданія и акты міроваго бытія посредствомъ слова. Какъ искусство, П. имѣетъ предметомъ прекрасное; но прекрасное не дано въ природѣ въ своемъ полномъ, законченномъ видѣ; и природа (въ особенности ея органич. царство), и жизнь (чѣмъ гармоничнѣе сливаются въ ней духовное и чувственное начала) имѣютъ свою „поэзію“; изыщное и высокое рассыпано повсюду яркими блестками, но ихъ частичная, преходящая красота недостаточна для эстетическаго сознанія, для врожденнаго душѣ стремленія возвышаться отъ недостаточнаго къ совершенному и закрывать достигнутый идеаль. Органомъ этого душевнаго стремленія и является П., достигающая своей цѣли при посредствѣ особой психической дѣятельности, носящей названіе поэтической творчества. Изъ массы явленій природы и жизни поэтъ выбираетъ взаимно дополняющіяся существенн. черты прекраснаго, особ. болѣе скрытыя, доступныя не всякому наблюдателю, и изъ нихъ создаетъ художественн. образы и картины, закрѣпляемые словомъ, иногда принимающимъ художественн. форму стиха. Подъ впечатлѣніями вѣшняго міра въ душѣ поэта непривольно зарождается сначала смутная, общая идея его творенія, постепенно растущая, принимающая болѣе ясныя очертанія, и наконецъ представляющая во всей полнотѣ. Длительность этого творческаго процесса бываетъ весьма различна; иногда идея творенія зарождается вдругъ и сразу облекается въ соответственн. форму, иногда она зрѣетъ въ теченіе долгаго ряда лѣтъ, и твореніе, задуманное въ молодости, принимается окончательно форму въ старости поэта, какъ, напр., „Фаустъ“ Гете. Въ творческомъ процессѣ происходятъ переходы отъ частныхъ впечатлѣній реальной дѣйствительности къ общему идеальному представленію или идеѣ и отсюда къ реализаціи этой общей идеи въ частномъ идеальномъ образѣ или явленіи. Къ объективнымъ чертамъ дѣйствительности при этомъ привносится много чистого-субъектив-

ныхъ, безосознательныхъ элементовъ. Так. образъ возникаетъ міръ поэзіи, не совпадающій съ міромъ дѣйствительности, но тѣмъ не менѣе не обманчивый и живой, а носящій въ себѣ идеальную, высшую правду міра и жизни, преломленную лучи которой отражаются въ радугѣ высокаго и изыщнаго въ природѣ и человекѣ. Этотъ фантастическій міръ П-и имѣетъ для человѣчества глубокое значеніе и находится въ тѣсной связи взаимнаго вліянія и обмѣна съ реальнымъ міромъ науки. Наука заимствуетъ у поэзіи ея художественную форму въ пластичности изложенія своего материала, П-ія обязана наукѣ широтою своего кругозора, высотой и часто живизнанностью своихъ идеаловъ. Какъ историкъ, философъ и ораторъ, предъявляющіе права на культурное значеніе своихъ произведеній, должны не менѣе поета владѣть даромъ художественн. изложенія и творческой энергіей, такъ и поэту, разсчитывающему на продолжительн. и серьезн. нравственн. вліяніе, должны быть доступны руководящія идеи и жизненные вопросы эпохи, внутренняя связь явленій и событий, и поэтому онъ, кромѣ крупной и чистой индивидуальности, кромѣ богатаго запаса нравственн. силъ и особыхъ психо-физическихъ качествъ, необходимо долженъ располагать также и цѣльнымъ міровоззрѣніемъ, являющимся плодомъ широкой научн. эрудиціи. Слѣдуетъ, наука не можетъ оду- лать поэтомъ, но она помогаетъ поэту стать нату высоту, на которой всякая мысль и вся жизнь способны стать поэзіей, и поэтъ способенъ занять то почетное по. зніе истолкователя и пророка поколѣнія, которое принадлежало ему искони, когда слова поэтъ и пророкъ сливались (лат. *uates* означ. то и другое), и бардъ стоялъ во главѣ народа наряду съ друидомъ. Въ средѣ прочихъ искусствъ П. является какъ бы объединеніемъ и завершеніемъ скульптуры, живописи и музыки. Въ картинности поэтик, рѣчи, ея сравненій и метафорахъ достигается наглядность пластич. искусствъ, тогда какъ гармонія рима и ритма придаетъ стиху сходство съ музыкальн. произведеніемъ. Благодаря большому богатству и выразительности своего художественн. органа—языка, П. превосходитъ другія искусства и богатствомъ содержания: ей доступно движеніе во времени, невозможное въ пластикѣ, и только словами возможна полная передача тамъ, въ общихъ чертахъ передаваемыхъ музыкой. Объ историч. развитіи П-и см. ея виды—*мирику*, *эпосъ* и *драму*.—**Поэтика**, наука о П-и, опирающаяся частью на эстетику, частью на психологію и общія положенія лингвистики, и содержащая ученіе о П-и, какъ объ искусствѣ, и какъ о психическомъ феноменѣ, о формахъ П-и и свойственномъ ей способѣ выраженія, слѣд., о поэтическомъ слогѣ и стихѣ. Первымъ авторомъ догматическаго сочиненія о П-и былъ Аристотель. „Поэтика“ Аристотеля по отношенію къ драмѣ и доннынъ сохранила свое значеніе, и на ея основѣ развилась драматическая теорія Лессинга, сказавшаго въ существенномъ последнее слово въ этой области. Вообще, честь развитія поэтики и дополненія ея по отношенію къ эпосѣ и лирикѣ принадлежитъ преимущественно Германіи. Въ наст. время особенное вниманіе въ поэтикѣ обращено на изученіе поэтиче-

скаго творчества, какъ особой комбинаціи простѣйшихъ психическ. отправленій. Изъ представителей этого такъ наз. *психо-физическаго* направленія наз. кіевскаго профессора П. И. Аландскаго. Историческій процессъ развитія поэтики показалъ, что она возможна только, какъ наука, изучающая явленія своей сферы и изслѣдующая законы, управляющіе поэтической дѣятельностью человѣка, но отнюдь не можетъ имѣть значенія практическаго руководства и условныхъ правилъ. Въ первомъ случаѣ поэтика, какъ органъ эстетическаго самосознанія, является плодотворнымъ подспорьемъ для развитія искусства, что доказалъ пышный расцвѣтъ нѣмецкой П-и такъ назыв. *второю возрожденія*; во второмъ—поэтика можетъ наложить стѣснительныя оковы на самый блестящій и сильный талантъ, какъ доказалъ кодексъ Буало и развивавшаяся подъ его вліяніемъ французская П. XVII вѣка.—О П-и см. *M. Carrier*, „Die Poesie“; *eu xoc*, „Aesthetik“; *П. И. Аландскій*, „П., какъ предметъ науки“; *Воскресенскій*, „Поэтика“; *С. Шевыревъ*, „Теорія П-и въ историч. развитіи у стар. и нов. народовъ“; *В. Покровский*, „П., какъ главный факторъ эстетич. развитія“ и др.

**Поэма** (греч. „твореніе“), эпическое произведеніе на историческій или повседневный сюжетъ, представляющее дѣйствительность идеализованною.

**Поэтическая голубость**, см. *licentia poetica*.

**Покровскій**, Василий, сибирскій служилый человекъ, одинъ изъ наиболѣе отважныхъ русскихъ „землеискателей“ на крайнемъ Востокѣ. Въ 1643 г. П. былъ отправленъ якутскимъ воеводою Головинымъ на рр. Зею и Шилку для Государева ясачнаго сбора. Набралъ партію въ 133 человекъ, П. поплылъ изъ Якутска внизъ по Ленѣ, оттуда повернулъ вверхъ по р. Алдану и ея притокамъ (Учуру и Гоному); это трудное плаваніе продолжалось отъ іюля до сентября; захваченные наступившею зимою, плаватели остановились на Гономѣ. Но П., оставивъ на мѣстѣ 40 человекъ, которымъ велѣлъ весною переправиться на Зею, самъ переплылъ въ эту рѣку и построилъ на ней острожекъ. По прибытіи людей, оставленныхъ на Гономѣ, П. выѣхалъ изъ Зеи въ Амуръ (который считалъ за Шилку), плылъ по нему 27 дней, покоря мѣстные народы, до устья р. Усури, откуда еще черезъ 4 недѣли достигъ Великаго Океана. Послѣ зимовки на устьѣ Амура П. поплылъ по морю, черезъ 12 недѣль вошелъ въ устье р. Ульи, гдѣ поставилъ острогъ, взявъ заложниковъ у туземцевъ, собралъ соборъ и зимовалъ вьювъ; весною, оставивъ на Ульѣ 20 человекъ, П. перешелъ волокомъ чрезъ Становой хребетъ до р. Маи, притока Аллана, оттуда въ Лену и вернулся въ Якутскъ 18 июня 1646 г. съ жалкими остатками своей партіи, но съ плѣнными и съ подробнымъ донесеніемъ о своихъ далекихъ плаваніяхъ. См. Соловьева „Ист. Росс. съ древн. врем.“, т. XII, гл. V; Костомарова „Русск. ист. въ жизнеопис. ея главн. дѣят.“, т. II, гл. VIII.

**Покровскій**, шерсть первой стрижки молодыхъ овецъ (ярокъ), войлокъ и иныя издѣлія изъ этой шерсти.

**Поэсь**, въ математич. географ., часть земной поверхности, огранич. двумя параллельн. кругами. Различаются 5 П-овъ: жаркій П., заключенн. меж-

ду тропиками (отъ 23 $\frac{1}{2}$ ° южн. шир. до 23 $\frac{1}{2}$ ° сѣв. шир.) и занимающій приблизит.  $\frac{10}{25}$  всей земной поверхности; 2 умеренныхъ П-а, сѣверный и южный, простирающіеся каждый отъ тропика до полярнаго круга соотвѣтственно. полушарія (отъ 23 $\frac{1}{2}$ ° до 62 $\frac{1}{2}$ ° шир.) и въ сложности занимающіе  $\frac{13}{25}$  земн. поверхности, и 2 холодныхъ П-а, арктической и антарктич., ограниченныя полярн. кругами и полюсами и занимающіе  $\frac{2}{25}$  земн. поверхности.

**Пра**, рѣка Рязанской г., лѣвый притокъ Оки, 219 в. дл.; вода ея красноватая отъ болотныхъ желѣзныхъ рудъ.

**Правад**, см. *люва*.

**Правдинъ**, Осипъ Андреевичъ, талантливый артистъ-комикъ, сынъ купца, род. въ 1848 году въ Петербургѣ. Въ 1864 году, окончивъ на родинѣ гимназическій курсъ, сталъ выступать сначала на клубныхъ петербургскихъ сценахъ; въ 1869 году онъ уже игралъ первыя комич. роли въ казенномъ Гельсингфорск. театрѣ, скоро сдѣлался всеобщимъ любимцемъ провинціальной публики, а въ 1878 году дебютировалъ съ значительными успѣхомъ въ Москвѣ на Импер. сценѣ. Съ тѣхъ поръ онъ занялъ видное мѣсто въ средѣ артистовъ Малаго театра. Игра П-а—умная, талантливо и добросовѣстно отдѣланная; репертуаръ его очень разнообразенъ; онъ игралъ почти всегда комическія—характерныя роли стариковъ; особеннымъ же мастерствомъ славится П. въ изображеніи національныхъ ролей. Лучшими его ролями считаются изъ Мольера: Сганарель („Д.-Жуанъ“ и „Хоть гресни, а женись“), Гарпагона („Скупой“); изъ Островскаго: Арнашки, Шуйскаго, Грознова; затѣмъ Ростановскаго („Ревизоръ“, Гоголя), шута („Лиръ“, Шекспира), равина Зихеля („Другъ Фрицъ“), Мейера („Мужъ знаменитости“), Синичкина („Л. Г. Синичкинъ“), Шмерца („Мужья одолѣли“), Черемухина („Тетеревамъ не летать по деревьямъ“). П. преподавалъ сценич. искусство въ филармонич. училищѣ съ 1886 г., а съ 1888 г. при Импер. театр. училищѣ. Изъ многочисл. учениковъ и ученицъ П-а назовемъ Лешковскую, Потоцкую, Яковлева. П. считается однимъ изъ лучшихъ современныхъ чтецовъ.

**Прзвезжъ**, старинный, заимствованный Русью у татаръ способъ взысканія казенныхъ или частныхъ долговъ съ неисправныхъ плательщиковъ. Взысканіе простиралось не на имущество, а на личность должника, котораго въ опредѣленные дни всенародно били палками по ногамъ, чтобы истребовать лежащій на немъ долгъ (доправить искъ). По дополнит. статьѣ къ Судебнику Іоанна Грознаго (1555 г.) высшій срокъ держанія или стоянія на П-ѣ могъ продолжаться мѣсяць за 100 р. долга, а по истеченіи этого срока должникъ выдавался заимодавцу головою и долженъ былъ отслуживать свой долгъ работою (отдача въ заживъ). При этомъ позволялось бить челомъ о переводѣ платежа на другой мѣсяць, но не болѣе одного раза. П. узаконяется также Уложеніемъ 1649 г. и послѣдующими указами. Въ 1688 г. была смягчена отдача должниковъ въ заживъ распоряженіемъ, въ силу котораго запрещалось различать мужей съ женами; заимодавецъ долженъ былъ письменно обязываться къ человѣчному обращенію съ должниками, и годъ работы приравнивался извѣстной суммѣ долга. Въ

1701 г. отдача въ заживъ была замѣнена ссылкой на вѣчно житье въ Азовъ. Указомъ 15 января 1718 г. Петръ В. откѣнилъ П. какъ по назеннымъ, такъ и по частнымъ искамъ, замѣнивъ его принудительными работами. Терминъ *править* имѣлъ и болѣе обширный смыслъ, обозначая всякое вообще выясненіе недоумкѣ, штрафовъ за правонарушеніе, безчестье, проторей и убытковъ, каковымъ бы способомъ ни производился П.

**Правило товарищества**, или *П. пропорціональнаго дѣленія*, есть П., по которому данная величина дѣлится пропорціонально даннымъ величинамъ. П. т. примѣняется особенно тамъ, гдѣ нѣкот. величина, напр., прибыль или убытокъ, должна быть раздѣлена между участниками нѣкотораго торговаго дѣла сообразно соответственнымъ вкладамъ. П. т. примѣняется и въ томъ случаѣ, когда составляются смѣси изъ извѣстныхъ составныхъ частей въ данной пропорции (*П. смѣшенія*).

**Правительство** 1) совокупность лицъ и установленій, призванныхъ къ управленію государствомъ, т. е. къ осуществленію функций законодательной, административной и судебной власти. Впрочемъ, только въ монархіяхъ неограниченныхъ П-у принадлежитъ все управленіе государствомъ; въ государствахъ же республиканскихъ и монархіяхъ конституціонныхъ П. дѣлитъ свою власть (главнымъ образомъ законодательную) съ представителями народа. 2) П. въ русскомъ государствѣ, правѣ обозначаетъ учрежденіе, кот. устанавливается въ случаѣ несовершеннолѣтія монарха для управленія государственными дѣлами, требующими Высочайшаго разрѣшенія; вмѣстѣ съ П-омъ учреждается и опека въ цѣляхъ заботы о личности и воспитаніи малолѣтняго монарха. П. устанавливается завѣщаніемъ царствовавшего монарха, а за отсутствіемъ такого завѣщанія — въ силу закона; въ послѣдн. случаѣ *правителью* дается еще совѣтъ изъ 6 особъ первыхъ двухъ классовъ, имѣющихъ, впрочемъ, только совѣщательный голосъ. Право на П. имѣютъ прежде всего отецъ и мать императора, а затѣмъ ближайшія къ насильствованію престола совершеннолѣтніи родственники (безъ различія пола). П. прекращается съ достиженіемъ императоромъ 16-лѣтняго возраста.

**Право** (ius, Recht, right, droit), въ своемъ основномъ, элементарномъ и вмѣстѣ общепризнанномъ, стоящемъ внѣ всякихъ споровъ, значеніи есть *правило или норма*, регулирующая человѣческую дѣятельность въ обществѣ. Необходимость для цѣлей общежитія специальныхъ юридическихъ нормъ, недостаточность для общества однѣхъ нормъ религіозныхъ и нравственныхъ — слишкомъ очевидны, чтобы нуждаться въ доказательствахъ. На первыхъ ступеняхъ общественнаго развитія не существуетъ, впрочемъ, сознательнаго раздѣленія нормъ по категоріямъ: П., нравственность и религія не имѣютъ самостоятельнаго значенія и сливаются въ народномъ сознаніи въ одномъ общемъ понятіи обязательной нормы, нарушеніе которой составляетъ одинаково и грѣхъ передъ Богомъ, и обиду противъ людей, и дѣло наперекоръ совѣсти. По мѣрѣ историческаго роста народа происходитъ постепенное дифференцированіе нормъ, и на извѣстной стадіи культуры въ возрѣвнн общества ясно

и отчетливо выступаютъ характерныя черты, отличающія нормы одной категоріи отъ нормъ другой. Выдѣляя религію, какъ сферу совершенно самостоятельную, можно разграничить области юридическихъ и нравственныхъ нормъ по слѣдующимъ главнымъ признакамъ. Юридическія нормы опредѣляютъ только отношенія человѣка къ другимъ и въ этихъ предѣлахъ обязательны лишь по столько, по сколько другія, заинтересованныя лица требуютъ ихъ исполненія (по принципу: *volenti non fit iniuria*); нравственные же нормы, напротивъ, устанавливаютъ также обязанности человѣка по отношенію къ самому себѣ, и самая обязательность этихъ нормъ остается безусловно, независимо отъ заинтересованности другихъ лицъ въ ихъ исполненіи. Нравственные нормы имѣютъ свое основаніе во внутреннемъ убѣжденіи человѣка, онѣ постому не могутъ быть навязаны ему никакою внѣшнею силою; другое дѣло — нормы юридическія: ихъ сила и авторитетъ поддерживаются, главн. образомъ, принужденіемъ, безъ котораго государств. учрежденія оказались бы фактически ничтожными, а законъ мертвою буквою. — Говоря о П-ѣ, чаще всего имѣютъ въ виду совокупность всѣхъ юридич. нормъ дѣйствующихъ на пространствѣ извѣстной территории или въ кругу извѣстной группы лицъ — *П. въ объективномъ смыслѣ*. Само собою разумѣется, что не всѣ отношенія, возникающія между людьми въ организованномъ обществѣ, подлежатъ охранѣ юридическихъ нормъ; тѣ изъ этихъ отношеній, кот. мы, въ виду ихъ особенной важности, или по другимъ соображеніямъ, даемъ правовую защиту, назыв. *юридическими отношеніями* или *правоотношеніями* (таковы, напр., отношенія между продавцомъ вещи и ея покупателемъ, между наследниками и кредиторами наследодателя, между преступникомъ и потерпѣвшимъ, между судомъ и подсудимымъ и т. п.). Въ каждомъ изъ такихъ правоотношеній сущ. двѣ стороны, всегда между собою коррелятивныя, именно: П. лица и соответствующая этому П-у обязанность другого лица. Такое, возникающее изъ отдѣльнаго правоотношенія, П. (или *правомочіе*) лица назыв. *П-омъ въ субъективномъ смыслѣ*, а лицо, обладающее этимъ П-омъ, назыв. *субъектомъ П-а* (см. *лицо*). Далѣе различаютъ: *положительное П.*, т. е. реальное, практически примѣняемое, дѣйствующее (или дѣйствовавшее когда-нибудь) П., и *абстрактное* или *философское П.* (наз. также *естественнымъ П-омъ* или *П-омъ разума*), составляющее продуктъ отвлеченной юридической мысли. Вся масса отдѣльных *правоопредѣлений*, составляющихъ въ своей совокупности П. въ объективномъ смыслѣ, группируется около извѣстныхъ основныхъ юридическихъ идей и учрежденій; каждое изъ этихъ учрежденій съ отношеніемъ къ нему группую родственныхъ по содержанию правоопредѣленийъ составляетъ особый *юридическій институтъ*: таковы, напр., институты брака, опеки въ гражд. правѣ, институтъ суда присяжныхъ въ процессѣ и т. п. *Источники права*. Подъ источниками П-а въ техническомъ смыслѣ этого термина понимаются формы проявленія П-а въ жизни, и въ этомъ значеніи источники П-а не должны быть смѣшиваемы съ тѣми историческими или юридическими намят-

никами (сборники законовъ, обычаевъ, судебныхъ рѣшеній), которые служатъ средствомъ познания П-а и также иногда назыв. источниками П-а. Формы, въ которыхъ возникаютъ, существуютъ и прекращаются предписанія П-а, суть слѣд.: 1) *Законъ* (см. это сл.), т. е. установленная государственною властью юридическая норма, составляетъ самую обыкновенную въ современномъ культурномъ обществѣ форму проявленія П-а. 2) *Обычай* (или „неписанное П.“, *ius non scriptum*, въ противоположность „писанному П-у“ или закону, *ius scriptum*), какъ источникъ П-а, предшествуетъ по времени закону; онъ является первоначальною естественною формою П-а. Сохранившіеся памятники древняго П-а представляютъ не что иное, какъ сборники юридическ. обычаевъ (законы XII таблицъ, Русская Правда). Самое понятіе обычнаго П-а было впервые выяснено историческою школою (см. ниже), которая видѣла въ обычномъ П-ѣ прямое и непосредственное выраженіе народнаго убѣжденія; говоря иначе, обычное П. полагалось возможнымъ констатировать независимо отъ существованія обычаевъ и ихъ фактическаго примѣненія въ дѣйствительной жизни; вся роль юридическихъ обычаевъ сводилась къ тому, что они рассматривались какъ средство познания обычнаго П-а, но вовсе не какъ необходимое условіе существованія послѣдняго. Но народно: убѣжденіе само по себѣ еще не можетъ быть отождествляемо съ положительнымъ П-омъ до тѣхъ поръ, пока оно не приметъ реальной формы дѣйствующихъ нормъ. Поэтому современная теорія допрашиваетъ существованіе обычнаго П-а лишь тамъ, гдѣ существуетъ юридич. обычай; подъ послѣднимъ разумѣется однообразный порядокъ дѣйствій юридич. характера, слагающійся вслѣдствіе долгаго ихъ примѣненія во всеѣхъ однородныхъ случаяхъ и поддерживаемый сознаніемъ его юридич. необходимости. Современные кодексы относятся къ обычному П-у, болшею частью, отрицательно. Только въ Англіи, не имѣющей кодексовъ, обычное П. (*common law*) имѣетъ значеніе, равное съ закономъ. Нашъ уставъ гражд. судопр. (ст. 130) дозволяетъ мировымъ судьямъ, по ссылкѣ одной или обѣихъ сторонъ, руководствоваться общеизвѣстными мѣстными обычаями, но лишь въ тѣхъ случаяхъ, когда примѣненіе мѣстныхъ обычаевъ дозволяется именно закономъ, или въ случаяхъ, положительно неразрѣшаемыхъ законами. Обычай примѣняется у насъ далѣе въ изясненіе смысла договоровъ (ст. 1539 т. X, ч. 1), въ дѣлахъ о покладахъ между лицами торговаго званія, въ дѣлахъ по торговлѣ вообще, въ тяжбныхъ дѣлахъ крестьянъ, въ особен. о раздѣлѣ крестьянск. наслѣдства (волостн. судомъ), въ тяжбныхъ дѣлахъ казаковъ, инородцевъ, при вступленіи въ бракъ иновѣрцевъ, въ опекуныхъ дѣлахъ крестьянъ, башкиръ и бывшихъ колонистовъ и т. д. По взгляду всеѣхъ вообще новѣйшихъ законодательствъ законъ не можетъ быть отнѣненъ силою обычая. 3) *Судебныя рѣшенія* также рассматриваются нѣкоторыми какъ источникъ П-а. Хотя судъ, постановляя рѣшенія, не создаетъ новаго П-а, а примѣняетъ лишь существующее, и хотя, далѣе, приговоры суда обязательны только для разрѣшеннаго случая и не связываютъ при разсмотрѣніи однородныхъ

случаевъ ни другихъ судовъ, ни суда, постановившаго первоначальный приговоръ, тѣмъ не менѣе дѣятельность суда, направленная на толкованіе закона, устраненіе его противорѣчій, восполненіе пробѣловъ и т. п., по изобочности не лишена и нѣкотораго творческаго элемента. Совершенно особое значеніе имѣетъ судебная практика въ Англіи, гдѣ судебн. рѣшенія рассматриваются какъ лучшее доказательство существованія извѣстнаго обычая и потому имѣютъ силу закона для будущихъ подобныхъ случаевъ. 4) Еще съ меньшимъ основаніемъ можно причислить къ источникамъ П-а т. наз. *II. юристовъ*, т. е. науку П-а. Мысль исторической школы, возводившей результаты дѣятельности ученыхъ юристовъ на степень источника П-а, основана главн. образомъ на высокомъ значеніи римскихъ юристовъ (*jurisconsulti, prudentes*), юридич. совѣты и толкованія которыхъ дѣйствительно пользовались громаднымъ авторитетомъ и вліяніемъ на дѣйствующее П., особенно со времени императора Августа, предоставившаго нѣкоторымъ изъ юристовъ право давать консультаціи отъ его имени (*ex auctoritate principis*). Но отъ этого исключительнаго положенія древнихъ римскихъ юристовъ еще очень далеко до современнаго значенія юриспруденціи. Въ наше время наука П-а (или *правовѣдѣніе*) въ состояніи оказывать на законодательство и отправленіе правосудія развѣ только косвенное, посредственное вліяніе, дѣйствуя на взгляды законодателей и судей путемъ убѣжденія, всегда зависящаго отъ достоинства и внутренняго авторитета научныхъ выводовъ. — *Классификаціи П-а.* Въ основаніе классификаціи П-а положено дѣленіе всего *объективнаго* П-а на *частное* и *публичное* — дѣленіе, которое ведетъ свое происхожденіе еще со временъ римскихъ юристовъ, но до сихъ поръ не установилось съ достаточною ясностью и составляетъ предметъ многочисленныхъ споровъ среди юристовъ. Римляне сводили различіе обѣихъ областей П-а къ различію охраняемыхъ П-омъ интересовъ — частныхъ и общихъ (формула Ульпіана: *publicum jus est, quod ad statum rei Romanae spectat, privatum, quod ad singulorum utilitatem pertinet*), но такое различеніе, помимо своей крайней неопредѣленности, вслѣдствіе невозможности указать точную границу, отдѣляющую интересы частнаго лица отъ интересовъ общества, положительно опровергается всею исторіею П-а. Послѣдняя представляетъ, именно, многочисленные примѣры тому, какъ одни и тѣ же отношенія и интересы въ разныя времена и у разныхъ народовъ относились то къ частному, то къ публичному П-у. Такъ, напр., собственность, теперь основной институтъ частнаго П-а, первоначально, на стадіи архаическаго коммунизма, носила публично-правовой характеръ; изобротъ, въ эпоху развитія феодализма государственная территорія рассматривалась какъ частное достояніе и служила предметомъ частно-правовыхъ сдѣлокъ, какъ мѣна, купля-продажа и т. п. Эти и другіе недостатки римской классификаціи, имѣющей, впрочемъ, немало послѣдователей и въ настоящее время, побуждали юристовъ-теоретиковъ искать другихъ оснований для различенія двухъ основныхъ областей П-а. Изъ множества предложенныхъ теорій наиболѣе цѣлесообразною по ясности кореннаго принципа дѣленія является



теорія нѣмецкаго ученаго Тома, нашедшая у насъ талантливую сторонника въ лицѣ С. А. Муромцева. По воззрѣнію Тома различіе частныхъ и публичныхъ правъ основывается не на различіи интересовъ, а на чисто формальномъ признакѣ — на различіи послѣдствій, возникающихъ изъ нарушенія юридической нормы. Изъ нарушенія частныхъ-правовыхъ нормъ для субъекта нарушеннаго П-а возникаетъ лишь притязаніе на возмѣщеніе причиненнаго ему ущерба, при чемъ это притязаніе имѣетъ характеръ факультативнаго П-а, которымъ субъектъ по своему личному желанію можетъ воспользоваться или нѣтъ (кредиторъ имѣетъ П., но не обязанъ взыскать свой долгъ). Совершенно иной характеръ имѣютъ нарушенія публичнаго П-а: здѣсь, независимо отъ желанія потерпѣвшаго, на защиту нарушеннаго П-а выступаетъ общественная власть и не въ силу только своего П-а, но также постоянно связанной съ этимъ П-омъ обязанности — преслѣдовать правонарушеніе (судъ обязанъ ех officio преслѣдовать вора, хотя бы и вопреки волѣ потерпѣвшаго). — Въ широкихъ рамкахъ означенныхъ двухъ областей размѣщаются всѣ отдѣльныя научныя отрасли П-а. Къ частному П-у относ. *гражданское П.* (съ его подраздѣленіями на *вещное, обязательственное, семейственное и наследственное П.*), имѣющее своимъ главнымъ (хотя и не единственнымъ) объектомъ имущественные интересы лица; къ гражд. П-у приимаютъ *торговое и вексельное П.* Въ публичномъ П-ѣ выдѣляются: *государственное П.* съ его ученіемъ о государствѣ, устройствѣ и государств. управленіи, *административное или полицейское П.*, *церковное П.*, *международное П.*, *уголовное П.*, обнимающее ученіе о преступленіи и наказаніи, и *оба процесса—гражданскій и уголовный* (послѣдніе два составляютъ т. наз. *процессуальное П.* въ отличіе отъ *матеріальнаго П-а*, т. е. нормъ гражд. и уголов. П-а). Въ сторонѣ отъ изложенной классификаціи стоитъ отдѣльная юридич. дисциплина—*энциклопедія П-а*, имѣющая характеръ преимущ. пропедевтической и содержащая общее ученіе о П-ѣ и государствѣ. — Изъ другихъ классификацій объективнаго П-а особ. вниманія заслуживаетъ по своей практической важности дѣленіе П-а на *общее или универсальное* (jus universale) и *частное или партикулярное* (jus particulare), смотря по тому, дѣйствуетъ ли оно на всемъ протяженіи государств. территоріи или только въ отдѣльныхъ ея частяхъ. — *Субъективныя права* также подраздѣляются на нѣск. видовъ. Важнѣйшіе изъ нихъ—слѣд.: **1. Личныя права и имущественныя:** подъ первыми разумѣются права на неприкосновенность личности, на ея свободу, здоровье, честь и другія права, связанныя съ самимъ понятіемъ личности. Права личности отличаются отъ имущественныхъ правъ своею неопѣнимою, непеределчивою на деньги, а также и тѣмъ, что они принадлежатъ всякому лицу, какъ таковому, не требуютъ слѣдов., особаго акта пріобрѣтенія. **2. Вещныя права и обязательственныя** (послѣднія иногда назыв. также *личными*): къ первымъ принадлежатъ права, которымъ соответствуетъ общая обязанность всѣхъ прочихъ лицъ (напр., право собственности); къ послѣднимъ относятся права,

кот. могутъ быть осуществяемы лишь по отношенію къ опредѣленному лицу, и нарушеніе которыхъ, слѣдов., также возможно лишь со стороны опредѣленнаго лица (таковы всѣ права на услуги другихъ лицъ).

Въ своемъ дѣятельномъ и неустанномъ стремленіи открыты въ безконечномъ разнообразіи явленій человѣч. жизни ихъ внутренней смыслъ и единство философская мысль не могла не перешагнуть за предѣлы положительн. П-а и не обратиться къ изслѣдованію сущности идеи П-а, процесса его происхожденія и развитія; съ другой стороны постоянная неудовлетворенность настоящимъ и вѣчное исканіе болѣе разумныхъ, справедливыхъ и целесообразныхъ формъ общежитія толкали человѣч. умъ къ созданію идеальной системы правоваго порядка. Такъ явилась *философія П-а*. Первая начала философіи П-а мы встречаемъ у грековъ въ эпоху упадка государства, но правовая повнѣтія выступаютъ здѣсь еще въ той зачаточной стадіи развитія, когда они самымъ тѣснымъ образомъ перемѣшаны съ метафизическими и этическими ученіями, составляя элементъ этихъ послѣднихъ. *Софисты* первые заговорили ясно о П-ѣ, ихъ грубое субъективное ученіе выдвинуло человѣческой произволь, какъ основаніе всего дѣйствующаго П-а. Какъ боги составляютъ лишь умную выдумку, имѣющую цѣлью держать людей въ страхѣ, такъ—учили софисты—и законы суть не что иное, какъ продуктъ человѣческаго произвола. Но разъ права и обязанности создаются произволомъ, то каждый поступаетъ хорошо и справедливо, когда онъ дѣлаетъ то, что самъ признаетъ справедливымъ и хорошимъ: „человѣкъ есть мѣрка всѣхъ вещей“ (Протагоръ). Противъ крайняго субъективизма софистовъ выступилъ сперва *Сократъ* (см. это сл.) съ его возвышеннымъ представленіемъ о добродѣтели, какъ основаніи и условіи блаженства—не въ смыслѣ только личнаго, но также и общественного блага, безъ котораго немислимо первое, а затѣмъ *Платонъ* (см. это сл.), для котораго добродѣтель является уже высшею ступенью совершенства, торжествомъ идеи нравственной красоты, осуществляемой лишь въ его идеальномъ государствѣ. Въ противоположность идеалистическому воззрѣнію Платона *Аристотель* выводитъ идею П-а и справедливости изъ законовъ природы (τῶ φύσει δίκαιον), такъ: институты брака, отеческой власти и т. п. коренятся въ присущемъ человѣку физическомъ инстинктѣ разномыслия, беспомощности дѣтей и т. п. Только тѣ законы и учрежденія совершенны, которыя находятся въ строгомъ согласіи съ законами природы. — Прагматическій умъ римлянъ, оказавшихъ столь могучее вліяніе на П. другихъ народовъ, мало работавъ въ сферѣ абстрактныхъ юридико-философскихъ опредѣленій. Впрочемъ, у римлянъ мы уже встречаемъ на ряду съ самымъ терминомъ „jus naturale“ и ясно выраженный взглядъ на *естественное П.*, какъ на всеобщее и неизмѣнное П., имѣющее силу для всѣхъ людей; оно есть П. „доброе и справедливое“, jus bonum et aequum, въ противоположность дѣйствующему П-у, jus civile, какъ П-у строго формальному, подлежащему неуклонному и безусловному примѣненію на практикѣ независимо

отъ конкретныхъ обстоятельствъ данного случая (*vis strictum*).—Во все продолжение *среднихъ вѣковъ* теорія П-а, какъ и философія, сохраняетъ яркую теологическую окраску (*philosophia ancilla theologiae*). П-у приписывается божественное происхождение. Выработанные средними вѣками своеобразные институты, какъ феодализмъ, П. цеховъ и корпорацій, не встрѣчаютъ никакихъ попытокъ научнаго ихъ объясненія; вниманіе юристовъ сосредоточивается почти исключительно на борьбѣ „двухъ мечей“, на безконечныхъ спорахъ о церковной и свѣтской супрематіи. Могучее умственное движеніе *реформационной эпохи* также мало коснулось сферы юридическаго мышленія и оставило почти нетронутой средневѣковую путаницу религиозныхъ, этическихъ и юридическихъ понятій. Лишь съ появленіемъ въ XVІІІ в. *школы естественнаго права* возникаетъ болѣе сознательное стремленіе отдѣлить П. отъ смежныхъ областей религіи и морали и вмѣстѣ съ тѣмъ попытка къ болѣе научному объясненію происхожденія П-а не путемъ божественнаго откровенія, а силою человѣческаго разума. Отправной точкой воззрѣній этой школы было понятіе о человѣческой природѣ и тѣсно съ этимъ переплетавшееся представленіе о первобытномъ „естественномъ“ состояніи людей. Но, полагая въ основу своихъ построеній реальный фактъ человѣческой природы, мыслители этой школы впадали въ крайнюю односторонность, понимая подъ природой человѣка не всю совокупность его физическихъ и нравственныхъ свойствъ, а лишь ту или иную сторону человѣч. природы, которой и приписывалось сѣцѣло значеніе единственнаго правосозидающаго фактора. Такъ, у *Гую Гроція* (1583 — 1645) такимъ факторомъ является присущій человѣку инстинктъ социальнаго общенія (*appetitus socialis*) въ смыслѣ не только потребности общенія, но также и источника взаимной человѣческой благожелательности, любви къ ближнему. *Гоббесъ* (1588—1679) выдвигаетъ въ качествѣ правотворщей силы свойственный человѣку эгоизмъ, инстинктъ самосохраненія, послѣдній, сталкиваясь съ подобнымъ же инстинктомъ другихъ, вызываетъ въ естественномъ состояніи людей войну всѣхъ противъ каждаго и каждаго противъ всѣхъ (*bellum omnium contra omnes*); выходомъ изъ этого состоянія служитъ договоръ о П-ѣ и государствѣ. Средину между благожелательностью и эгоизмомъ занимаетъ фактъ взаимной нужды и пользы, которымъ *Лувфендорфу* (1632—1694) и объясняетъ происхожденіе П-а; онъ же впервые намѣчаетъ понятіе субъективнаго П-а, какъ принудительно осуществляемаго притязанія, чѣмъ и дается болѣе ясный критерій для разграниченія П-а и морали. Вполнѣ опредѣленно и рельефно выступаетъ этотъ критерій у *Томасія* (1655—1728): принужденіе—основной признакъ, которымъ П. отличается отъ нравственности.—Новое освѣщеніе явленіямъ правовой и социальной жизни даютъ французскіе мыслители конца прошлаго вѣка. По мысли *Монтескье* (1689—1755) вся совокупность государственныхъ и социальныхъ отношеній не вытекаетъ изъ человѣч. природы или одного ея свойства, а составляетъ результатъ цѣлаго ряда естественныхъ (климатическихъ, почвенныхъ и др.) и культурныхъ условий и всего

предшествовавшаго историческаго роста народа. Сообразно этому Монтескье стремится прослѣдить процессъ происхожденія и развитія социально-правовыхъ отношеній подъ влияніемъ дѣйствія естественныхъ и историческихъ условий. Историческая почва, съ которой такъ образ. не сходились Монтескье въ объясненіи настоящаго, предохраняла его отъ того крайняго, безпощадно-критическаго отношенія къ современной дѣйствительности, которое такъ рѣзко характеризуетъ мировоззрѣніе *Руссо* (1712—1778). Руссо не столько занимается вопросомъ о происхожденіи П-а и государства, сколько критика современнаго ему социально-правоваго строя. „Естественное“ состояніе человѣч. общества представляется ему не въ формѣ всеобщей вражды и ненависти людской, какъ, напр., Гоббесу; въ глубинѣ вѣковъ, на зарѣ исторической жизни народовъ ему мерещится „золотой вѣкъ“, торжество равенства и братства людей. Культура—величайшее историческое зло, побившее этотъ золотой вѣкъ и лишившее человѣка его драгоценнѣйшаго дара—естественной свободы. Тотъ же договоръ, кот. служилъ предшественникамъ Руссо средствомъ объясненія происхожденія П-а и государства, у Руссо является оружіемъ—нипровергнуть существующее и вернуть лучшее прошлое (*contract socialis*).—*Новая школа естественнаго права*, какъ и старая, принимала свою исходную точную понятіе человѣч. природы, но съ тѣмъ существеннымъ отличіемъ, что базисомъ для ея абстрактныхъ построеній служила новая, доселѣ остававшаяся въ тѣни, сторона человѣч. природы, именно—человѣческой разумъ. Будучи т. о. по существу своему рационалистической, новая теорія естеств. права превращаетъ разумъ, самъ по себѣ являющийся лишь средствомъ познания П-а, въ источникъ П-а. Въ результатѣ появились системы абсолютнаго, вѣчнаго, пригоднаго для всѣхъ временъ и народовъ П-а, путемъ чистой дедукціи вытекающаго изъ нѣсколькихъ, признаваемыхъ за аксіомы абстрактныхъ положеній. Самымъ выдающимся выразителемъ этого направленія является *Кантъ* (1724—1804). Человѣкъ свободенъ. Но воля, которая руководится вѣшними мотивами пріятнаго и непріятнаго, не есть нравственна. Чтобы быть нравственною, воля должна руководиться слѣд. правиломъ (*категорическій императивъ*): „поступай такъ, чтобы правило твоей воли могло служить всегда началомъ всеобщаго законодательства“. Отсюда слѣд. опредѣленіе П-а: П. есть совокупность условий, при которыхъ произволъ одного совместимъ съ произволомъ другаго по всеобщему закону свободы. П. въ субъективномъ смыслѣ есть правомочіе къ принужденію. Всѣ субъективныя права бываютъ врожденныя и пріобрѣтенныя; первыя сводятся всѣ къ одному первоначальному, необходимому и потому неотчуждаемому П-у свободы. Это П. свободы, какъ и всѣ другія права, въ естественномъ состояніи человѣка имѣетъ лишь матеріальное содержаніе; оно получаетъ свое формальное признаніе лишь въ государствѣ, которое, по мысли Канта, является исключительно „правовымъ“ государствомъ, т. е. призвано осуществлять интересы П-а (лич. свободы) и только П-а. Новая школа естеств. права скрывала въ себѣ двѣ слабыя стороны: 1) она была проникнута крайнимъ субъективизмомъ, вы-

вода П. изъ индивидуальной свободы личности, и 2) отрѣшившись отъ историч. дѣйствительности и вѣра во всемогущество человѣч. разума, признавала его единственнымъ источникомъ П-а. Противъ перваго заблужденія выступилъ Шеллингъ и въ особенности Гегель съ его ученіемъ о мірѣ, какъ о процессѣ діалектическаго саморазвитія абсолюта; второе встрѣтило рѣзкую критику въ лицѣ исторической школы, бросившей новый свѣтъ на вопросъ о генезисѣ П-а. Гегель (1770 — 1831) мыслитъ волю не иначе, какъ абсолютно свободною; какъ физическое тѣло немислимо безъ тяжести, такъ воля немислима безъ свободы. П. поэтому есть не ограниченіе воли, а осуществленіе ея. Хотя П. по внѣшней своей формѣ представляется принудительнымъ, но эта принудительность на самомъ дѣлѣ санкционируется самимъ правосознаніемъ. Индивидуальная воля, согласуясь съ объективную волю П-а, остается правомѣрною, дѣйствительною; расходясь съ нею, она отрицаетъ П.; отрицаніемъ этого отрицанія (наказаніемъ) уничтожается неправда, и возстановляется нарушенная гармонія между индивидуальной и объективною волею. *Историческая школа* (Гуго, Савиньи, Пухта и др.) не изолируетъ П., а рассматриваетъ его, какъ одну изъ многихъ сторонъ народной жизни, съ которыми оно имѣетъ и общее происхождение: какъ языкъ, нравы, религія и пр., П. возникаетъ не изъ произвола, не путемъ договора или логическихъ дедукцій, а вытекаетъ изъ народнаго духа, въ частности изъ народнаго правосознанія. П. есть органическая функція народной жизни и подлежитъ законамъ историческаго развитія; оно не можетъ порвать съ своимъ прошлымъ, ни замкнуться въ настоящемъ, оно находится въ постоянномъ движеніи. Великая заслуга историч. школы заключалась въ томъ, что, отказавшись отъ витанія въ сферѣ бесплодныхъ абстракцій, она вызвала среди ученыхъ юристовъ живой духъ историческаго изслѣдованія правовыхъ институтовъ, обогативъ литературу массою драгоценныхъ историко-юридическихъ изслѣдованій; съ другой стороны она оказала несомнѣнное благотворное вліяніе на дальнѣйшее движеніе законодательства, сообщивъ ему болѣе жизненный характеръ, лучше и полнѣе отвѣчающій реальнымъ нуждамъ народнаго быта. Наконецъ, этой же исторической школѣ принадлежитъ и та немаловажная заслуга, что она выдвинула впередъ значеніе общаго П-а, дотолѣ оставшагося въ пренебреженіи не только въ положит. законодательствѣ, но даже и въ теоріи П-а. Недостатки историч. школы сказались прежде всего въ не совсѣмъ ясномъ и правильномъ пониманіи того, что разумѣлось подъ „народнымъ духомъ“. Забывая, что послѣдній самъ по себѣ есть явленіе историческое, юристы этой школы принимали его какъ нѣчто напередъ данное и законченное въ себѣ, а отсюда недалеко было до того мистическаго воззрѣнія на народный духъ, которое замѣчаемъ у нѣкот. юристовъ историч. школы. Съ другой стороны, идея постепенности историческаго развитія иногда вырождавшаяся въ крайній конзерватизмъ въ сферѣ законодательной политики. Но едва ли не самымъ существеннымъ недостаткомъ историч. школы слѣ-

дуетъ признать ея неправильный взглядъ на природу и задачи П-а. При всей новизнѣ и научности достоинствъ ея воззрѣній по вопросу о происхожденіи П-а въ историч. школѣ сохранился старый взглядъ на существо П-а, какъ на формальную, строго-логическую систему. Изъ-за стройности и внѣшней логичности этой системы забывался *практической* характеръ правоопредѣленій. Гражданская жизнь съ ея насущными нуждами оставалась при этомъ внѣ всякой живой связи съ дѣйствующимъ П-омъ. Этимъ и объясняется тотъ странный на первый взглядъ фантъ, что юристы историч. школы выдвинули съ особенною силою изученіе римскаго П-а, которое привлекало ихъ именно стройностью системы. Противъ этого-то формально-логическаго момента, господствовавшего въ правоопредѣленіи, и выступила новая школа юриспруденціи съ знаменитымъ Берингомъ (1818 — 1892) во главѣ. Новая школа видить центръ тяжести юридическихъ изслѣдованій не въ системѣ правоопредѣленій, а въ мотивахъ, интересахъ и цѣляхъ гражданской жизни; въ каждомъ юридич. институтѣ должно прежде всего изслѣдовать вызвавшіе его на свѣтъ мотивы и затѣмъ взвѣсить степень его целесообразности и соответствія съ удовлетворяемыми имъ потребностями. Отсюда — *критическое* отношеніе къ дѣйствующему законодательству, давшее школѣ названіе *критико-созидающей*. Въ связи съ такимъ взглядомъ на задачи и цѣли П-а находится и новое разрѣшеніе Берингомъ вопроса о происхожденіи и существѣ П-а: П. развивается не путемъ того естественнаго, спокойнаго роста, который юристы историч. школы уподобляли развитію растенія изъ зерна; оно есть результатъ долгой и тяжелой борьбы безчисленнаго множества взаимно сталкивающихся и переплетающихся жизненныхъ интересовъ. Соответственно этому Берингъ даетъ П-у не формальное опредѣленіе въ смыслѣ, напр., ограниченія воли, но выдвигаетъ на первый планъ социальную функцію П-а, опредѣляетъ его какъ *охрану интересовъ*. — Для практич. цѣлей законодательства и суда выводы, сдѣланные историч. школою и новѣйшей школою Беринга, могутъ быть, оказались бы — по крайней мѣрѣ, для настоящаго времени — вполне достаточными. Но подъ вліяніемъ зародившейся недавно новой науки объ обществѣ — социологіи, стремящейся къ раскрытію законовъ, управляющихъ жизнью человѣч. общества наравнѣ съ другими явленіями органич. и неорганич. міра, правоопредѣленію данъ былъ толчекъ къ дальнѣйшему развитію уже не въ сферѣ служенія ближайшимъ практическимъ интересамъ жизни, а въ чисто научномъ направленіи. Введенное въ кругъ социологіи, правоопредѣленіе, какъ вѣтъ этой послѣдней, поставило себѣ задачей выяснитъ условія образованія, развитія и исчезновенія юридич. институтовъ, найти ихъ историч. преемственность и отношеніе къ другимъ явленіямъ социальной жизни. Новая задача юриспруденціи потребовали и новаго метода изслѣдованія, каковымъ явился методъ *сравнительный* или *историко-сравнительный*, состоящій въ сравнительн. изученіи правовыхъ институтовъ, существовавшихъ или существующихъ у разныхъ народовъ — при томъ непремѣнномъ условіи, чтобы выработавшіе эти институты народы происходили отъ одного общаго

корня (въ этомъ смыслѣ область сравненія ограничивается *Мэнгом. Фриманомъ* — въ Англіи, *Вайтцемъ, Пешелемъ* — въ Германіи, у насъ проф. *Сергеевичемъ*) или же, не имѣя такого общаго происхожденія, стояли на одинаковой ступени общественнаго развитія (такъ ограничивается примѣненіе сравнитель. метода въ трудахъ *Поста, Макелена, Моргана*, въ Россіи — *М. М. Ковалевскаго*). — *Литература*: а) по энциклопедіи П-а: *Warnkönig*, „Juristische Encyclopädie“; *Merkel*, „Juristische Encyclopädie“; *Roussel*, „Encyclopédie en droit“; *Неволинъ*, „Энциклопедія законовѣдѣнія“, 2-е изд. 1857 г. (3 части: общее ученіе о П-ѣ, исторія философіи П-а и исторія ложительнаго законовѣдѣнія); *Рейнхенкамфъ*, „Юридич. энциклопедія“, 1889 г.; *Коркуновъ*, „Лекціи по общей теоріи П-а“, 1886 г.; *Мирославъ С. А.*, „Опредѣленіе и основное раздѣленіе П-а“, 1879 г.; *Тичеринъ Б. Н.*, „Собственность и государство“, 2 ч. 1832—1883 г.; б) по исторіи философіи П-а: *Stahl*, „Philosophie d. Rechts“, 2 Bd.; *I. H. Fichte*, „Die philosophischen Lehren von Recht, Staat u. Sitt.“; *Тичеринъ Б. Н.*, „Исторія политическихъ ученій“, 4 т. 1869—77 г.; *Ридкинъ*, „Изъ лекцій по исторіи философіи П-а“, 5 т. 1889—90 г. — По методологіи П-а см.: *Сергеевичъ*, „Задача и метода государственныхъ наукъ“, 1871 г.

**Правовѣдѣніе училище**, высшее юридическое учебное заведеніе въ Петербургѣ, основ. въ 1835 г. Принимаются только лица привилегированныхъ сословій: дѣти потомств. дворянъ, внесенныхъ въ 5 или 6 части родословной книги, военныхъ чиновъ не ниже полковника и гражданскихъ — не ниже статскаго совѣтника. Училище раздѣляется на 7 годичныхъ классовъ, не считая приготовительнаго, который въ свою очередь дѣлится на 3 годичныхъ отдѣленій. Окончившіе курсъ, смотря по успѣшности, получаютъ чинъ IX, X или XII класса. Училище находится въ вѣдомствѣ министерства юстиціи.

**Правописаніе**, см. *орфографія*.

**Православіе**, исповѣданіе вѣры христіанской по ученію Восточной греческой Церкви, державшейся неуклонно правилъ и преданій апостольскихъ и древнихъ свято-отеческихъ, утвержденныхъ Вселенскими Соборами, отъ коихъ отступила Церковь Западная, именуемая Римско-Католическою въ отличіе отъ Православной Греко-Россійской. Первымъ поводомъ къ раздѣленію Церкви послужили чрезвычайныя притязанія римскихъ папъ на единоличное и верховное главенство надъ всѣми Церквами съ ихъ клиромъ, епископами, патріархами и мірянами, въ прямое противорѣчіе съ постановленіями Соборовъ. При этомъ папы отступили отъ ученія Вселенской Церкви, введя въ Символъ Вѣры догматъ о происхожденіи Святаго Духа отъ Отца и Сына (Πρόφα). Кромѣ того, папами установлены нѣкот. особенности въ евхаристіи, обязательное безбрачіе духовенства, новыя правила соблюденія постовъ и пр. Для обличенія этихъ нововведеній, энергично поддержанныя папою Николаемъ I, константинопольскій патріархъ Фотій созвалъ въ Константинополь (369 г.) соборъ, на который прибыли всѣ патріархи и высшее духовенство Восточныхъ Церквей; папа

же и епископы, ему подвѣдомственные, присутствовать на немъ отказались. Этимъ впервые было явно нарушено Вселенское единеніе Церквей. Соборъ осудилъ новшества, введенныя въ Римск. Церкви, призналъ ихъ еретическими, отлучилъ отъ Церкви папу Николая I, который отвѣтилъ на это отлученіемъ отъ Церкви Фотія и всѣхъ признающихъ правильность соборнаго постановленія. Такъ совершилась раздѣленіе Церквей на Православную и Католическую.

**Правоспособность**, признавая закономъ способность лица быть субъектомъ правъ и обязанностей, въ противоположность *дѣеспособности*, какъ возможности для лица *самостоятельно* осуществлять свои права и принимать на себя обязательства (ребенокъ или сумасшедшій правоспособенъ, но не дѣеспособенъ). На болѣе раннихъ ступеняхъ общественнаго развитія, П. лица находятся въ зависимости отъ принадлежності его къ известнымъ социальнымъ или сословнымъ группамъ, при чемъ одна изъ этихъ группъ — рабы совершенно лишена П-и. Съ постепеннымъ ростомъ культурнаго развитія человѣческихъ обществъ всѣ эти ограниченія П-и отпадаютъ, и новѣйшія законодательства признаютъ принципъ равенства всѣхъ передъ закономъ, т. е. равной для всѣхъ П-и. П. лица начинается съ момента его рожденія; правило *nasciturus pro jam nato habetur* (зародышъ считается уже родившимся) справедливо лишь въ томъ отношеніи, что ребенокъ, родившійся живымъ послѣ смерти отца, но зачатый при его жизни, считается законнымъ и не устраняется отъ наследства (т. X, ст. 1106). Рожденіе же мертвца ребенка не имѣетъ никакого юрид. значенія. На ряду съ общимъ принципомъ равенства всѣхъ передъ закономъ (даже лишенный всѣхъ правъ состоянія не теряетъ исполнѣт. своей личности, см. *лишеніе правъ состоянія*) наше законодательство знаетъ цѣлый рядъ обстоятельствъ, такъ или иначе ограничивающихъ П. лица. Сюда относятся: 1) *Инодданство*. Иностранцы признаются въ Россіи вообще правоспособными наравнѣ съ русско-шодданными, но въ силу Выс. утв. 12 июня 1886 г. мнѣнія Гос. Сов. не могутъ пріобрѣтать права собственности, владѣнія или пользованія въ недвиж. имуществахъ внѣ портовыхъ и другихъ городскихъ поселеній въ 10 губ. Ц. Польская, 9 зап. губ. и въ губ. Лифляндской, Курляндской и Бессарабской. 2) *Национальность*. Различаются *природные обыватели* и *инородцы*, т. е. нѣкоторыя монгольскія, тюркскія и финскія племена, населяющія востокъ и сѣверъ Россіи. Изъ нихъ осѣдлые и кочевые пользуются нѣкоторыми льготами по стбыванію воинск. повинности (ср. Уст. о воин. пов., ст. 7, пр. 1, 2 и 3), нѣкоторые, напр., калмыки не могутъ самостоятельно совершать заемныя обязательства на сумму выше 1 р. 50 к. и т. д., бродячіе же кромѣ того освобождены отъ платежа денежн. земскихъ повинностей. Къ инородцамъ относятся и евреи, но ограниченія ихъ П-и имѣютъ вѣроисповѣдн. характеръ, такъ какъ отпадаютъ съ принатіемъ какой-либо христіанской религіи (т. IX, ст. 364). Лицамъ польскаго происхожденія воспрещено пріобрѣтать право собственности на помѣщичьи имѣнія въ 9 западн. губ., равно какъ арендовать или брать въ залогъ та-

новья внѣ городовъ и мѣстечекъ. 3) *Sosловіе*. Всѣ подданные раздѣлены на 4 сословія или состоянія (дворянство, духовенство, городскіе и сельскіе обыватели), кот. въ настоящее время обладаютъ почти равной П-ью въ области правъ по имуществу. Только духовенству (не исключая и магометанскаго) воспрещены нѣкоторые виды дѣятельности, не согласные съ ихъ положеніемъ, какъ служителей религіи, напр., содержаніе винокуренныхъ заводовъ, хожденіе по чужимъ дѣламъ и т. д. (ср. т. IX, стг. 356, 360, 362, 480 и др.; Уст. гр. суд., ст. 246). Гораздо болѣе важныя различія въ правахъ разныхъ состояній сохранились въ области публичнаго, особенно уголовного права. Лица призываемыхъ состояній—дворяне, церковнослужители, поч. граждане и купцы изъясны отъ тѣлесныхъ наказаній; отдача въ исправительныя арестантскія отдѣленія и заключеніе въ тюрьму съ лишеніемъ всѣхъ особ. правъ замѣняются для нихъ ссылкой на житье въ Сибирскія или другія, б. или м. отдаленныя, губерніи. За имущество, преступленія (кража, растрата и т. д.) на сумму не свѣш 300 р. означен. разряды лицъ, исключая купцовъ, подвергаются кромѣ установл. для всѣхъ наказанія—еще лишенію всѣхъ особ. правъ, вслѣдствіе чего дѣла эти подсудны не мировымъ судьямъ, а окружному суду. Дворяне имѣютъ также преимущественное право поступленія на госуд. службу и производствъ въ первый классный чинъ, равно какъ исключительное право на занятіе должности земск. начальника. 4) *Въроисповѣданіе*. Сюда относятся ограниченія П-и раскольниковъ и евреевъ. *Раскольники* до 1874 г. были лишены семейственныхъ правъ: браки ихъ признавались незаконными, а дѣти — незаконнорожденными; но закономъ 15 окт. 1874 г. установлены метрическія книги для раскольниковъ, которыя ведутся полиціей, такъ что бракъ у нихъ гражданскій, но имѣетъ силу и значеніе законнаго. Они подлежатъ также нѣкот. ограниченіямъ при занятіи общественныхъ должностей, запискѣ въ цехи и т. д., изъ коихъ, впрочемъ, многія отмины закономъ 3 мая 1883 г. *Евреи* ограничены прежде всего въ правѣ жительства: они могутъ имѣть пребываніе только въ чертѣ ихъ осѣдлости, т. е. въ Ц. Польскомъ, 9 западн. и нѣкоторыхъ южныхъ и юго-зап. губ., но и здѣсь имъ съ 3 мая 1882 года запрещено вновь селиться внѣ городовъ и мѣстечекъ, а жившимъ въ селеніяхъ ранѣе — переселяться въ другія. Повсемѣстнымъ правомъ жительства пользуются только евреи съ высшимъ образованіемъ (а также провизоры и помощники, дантисты и акушерки), купцы 1-й гильдіи, евреи, отбывшіе воинск. повинность по старому рекрутскому уставу, и ремесленники (последнія двѣ категоріи—кромѣ Московской губ.). Имъ запрещено, даватъ, приобретать право собственности или арендовать недвижимости внѣ городовъ и мѣстечекъ, а питейную торговлю они могутъ производить только въ собственныхъ домахъ. Право государств. службы имѣютъ только евреи, получившіе ученую степень, изъ участія въ земскихъ избирательныхъ собраніяхъ они исключены, а въ городахъ гласные изъ евреевъ назначаются мѣстнымъ по гор. дѣламъ присутствіемъ, при чемъ число ихъ не долж-

но превышать десятой части всѣхъ гласныхъ. Изъ другихъ обстоятельствъ, влияющихъ на П. лица, слѣдуетъ отмѣтить еще *полъ* (женщины не могутъ обязываться векселями безъ согласія мужей и обладать меньшими, чѣмъ мужчины, наследственными правами), *родство, незаконность рожденія, лишніе правъ состоянія* и нѣкот. друг. (см. соотв. слова). П. превращается со смертью лица или признаніемъ его безвѣстно-отсутствующимъ.

**Прага**, главн. гор. королевства Богеміи, 3-й по величинѣ и населенности гор. Австрійской имперіи и важнѣйшій торговый и промышленн. центръ Богеміи, на р. Молдавъ, въ центрѣ пересѣченія богемскихъ желѣзн. дор.; университетъ, основанный въ 1348 г. и раздѣленный въ 1882 г. на 2 отдѣленія—чешское и нѣмецкое, 2 высш. техническ. школы, академія изящныхъ искусствъ и множество друг. учебныхъ и образовател.н., а также благотворительн. учрѣжденій; королевск. замокъ, множество красивыхъ церквей (соборъ св. Вита и др.) и др. зданій; обширное производство швейныхъ и др. машинъ, вагоновъ, желѣзныхъ издѣлій и пр.; 255 303 ж. (вмѣстѣ съ 4 предмѣстьями), изъ кот. 88% католиковъ и 10% евреевъ; по языку жъ 81% чеховъ и 18% нѣмцевъ. П. была въ XIV в. центромъ умственного и политическ. движенія и въ эпоху гуситскихъ войнъ (XV в.) играла важную роль; въ 1618 г. здѣсь же началась 30-лѣтняя война, во время которой гор. сильно пострадало. Въ 1866 г. здѣсь былъ заключенъ *Пражскій миръ*, закончившій австро-прусскую войну.

**Прагматизмъ** (отъ греч. *πράγμα*—дѣяніе), методъ излеченія исторіи по причинной связи фактовъ, вытекающей изъ изученія историческаго хода событій. Первымъ представителемъ прагматической исторіи является Фукидидъ. Но самое названіе *πραγματικῆς ἱστορίας* впервые употребилъ Ницолби. Прагматическая исторія на первый планъ обыкновенно выдвигаетъ мотивы и цѣли дѣйствующихъ лицъ, ихъ желанія и страсти. Вслѣдствіе этого въ прагматической исторіи неизбѣжно заключаются субъективный элементъ. Еще недавно прагматическая исторія цѣнилась очень высоко, но въ настоящее время П. уступилъ свое первенствующее мѣсто эволюціонной или генетической исторіи, т. е. такой, которая показываетъ постепенное развитіе историческаго процесса.

**Прагматическая санкція** (*sancio pragmatica*), общее наименованіе нѣсколькихъ основныхъ законовъ, изъ коихъ наиболее известна П. с. имп. Карла VI (1724 г.), не имѣющаго прямыхъ наследниковъ мужескаго пола и установившаго порядокъ престолонаслѣдія по женской линіи въ пользу своей дочери Маріи-Терезіи и нераздѣльность земель австрійской короны. Кромѣ того известны: П-ія с-ія франц. королей: Людовика IX Святаго и Карла VII. Первою, 1268 г., положены основанія независимости Галликанской церкви отъ римской курии; второю, изданною въ 1438 г. и отмѣненою Францискомъ I въ 1515 г., власть соборовъ признана выше папской, восстановлено избраніе епископовъ, аббатовъ и пріоровъ клиромъ и народомъ, уничтожены многія злоупотребленія въ дѣлахъ церковныхъ.

**Прагу**, вулканъ въ центральной части с-ва Явы, 255\*

2537 м. выс. П. извѣстенъ благодаря тому, что близъ подшвы его находится знаменитая „Долина смерти“ (Панараманъ), представляющая простую разсѣдину въ нѣсколько метровъ глубины, откуда выходитъ въ небольш. количествѣ углекислота. Своей славою „Долина смерти“ обязана связаннымъ съ нею религиознымъ традиціямъ прежняго культа Сивы.

**Прадилля** (Pradilla), Франциско, испан. живописецъ, род. въ 1847 г. Первое значительное произведение его—„Похищеніе сабинянокъ“; изъ другихъ лучшія: „Іоанна Безумная“ и „Передача Гренады Фердинанду и Изабеллѣ“. Последнее произв. особенно отличается тонкостью характеристики, жизненностью и написано въ высокомъ стилѣ. Въѣсть съ тѣмъ П. пишетъ и небольшіе народные жанры въ эскизной манерѣ Фортуні.

**Прадье** (Pradier), Джемсъ, франц. скульпторъ, род. въ 1792 г., учился у Лемота, за барельефъ „Филоктетъ и Одиссей“ получилъ премію и вмѣстѣ съ тѣмъ командировку въ Римъ, гдѣ онъ отдался изученію антиковъ. Въ нѣкоторыхъ его подражаніяхъ антикамъ виденъ замѣчательный талантъ въ построеніи группъ, тонкое чувство линіи и мастерская техника.—Таковы: „Прометей“, „Нюбидѣ“, „Психея“, „Атланта“, „Сафо“, „Фрина“, „Венера“. Особеннаго совершенства П. достигъ въ изображеніи красоты женскаго тѣла. Но статуямъ и рельефамъ П. недоставало характерности, содержательности и оригинальности. Ум. П. въ 1852 г.

**Прадье-Фодере** (Pradier-Fodéré), Поль-Луи-Эрнестъ, франц. публицистъ, род. въ 1827 г.; до 1857 г. занимался адвокатурой, впоследствии преподавалъ право въ армянскомъ коллегѣ въ Парижѣ; въ 1874 г. онъ былъ приглашенъ перуанскимъ правит. въ Лиму организовать въ университетѣ преподаваніе обществ. наукъ. Возвратившись послѣ войны Перу съ Чили во Францію (1882), онъ былъ назначенъ членомъ апелляціоннаго суда въ Лионѣ. П. написалъ нѣсколько курсовъ по различнымъ отраслямъ права и сотрудничалъ во мног. період. изданіяхъ.

**Пражакъ**, Алоисъ, баронъ фонъ, австрійскій министръ, р. въ 1820 г. въ Моравіи; неоднократно избираемый (съ 1848 г.) въ члены рейхстага, рейхсрата и моравскаго ландтага, онъ съ 1861 г. былъ руководителемъ чешской партіи въ последнемъ, а съ 1874 г. главою умѣренныхъ чеховъ въ рейхсратѣ. Въ 1879 г. П. вошелъ въ составъ министерства Таафе (безъ портфеля), а съ 1881 по 1888 г. былъ министромъ юстиціи, при чемъ заявилъ себя сторонникомъ національныхъ стремленій чеховъ и высказался за устраненіе изъ чешскихъ судовъ нѣмецкаго элемента. Съ 1888 г. оставленъ министромъ безъ портфеля.

**Правдникъ**, дни, свободные отъ обычныхъ житейскихъ занятій и посвященные на торжественное служеніе Богу. При апостолахъ вѣрующіе въ Иерусалимѣ собирались для богослуженія ежедневно, находящіяся же внѣ Иерусалима только въ первый недѣльный день, т. е. въ день Воскресенія Христова. Это былъ первый христіанскій П-ѣ, замѣнившій еврейскую субботу. Кроме того, въ первая же времена христіанства вѣрующіе отличали особеннымъ богослуженіемъ дни: Св. Пасхи, Вознесенія Господня, Со-

шествія Св. Духа и Пятидесятницы. Со II в. появились П. Рождества Христова и Крещенія. Но особенно число П-овъ увеличилось со времени Константина. По предмету богослуженія П. дѣлятся на *Господніе*, *Богородичные* и П. въ честь *святыхъ*. По важности событія, воспоминаемъ о которомъ посвященъ П-ѣ, и по торжественности богослуженія П. раздѣляются на *великіе*, *средніе* и *малые*. Къ первымъ относятся: 1) Св. Пасха, которая считается изъ П-овъ П-ѣ; 2) т. наз. *двадцатые* П.: Рождество Христова, Крещеніе Господне, Вознесеніе, Преображеніе, Входъ въ Иерусалимъ, Срѣщеніе, Воздвиженіе Креста Господня, Пятидесятница, Рождество Богородицы, Введеніе Ея во храмъ, Благовѣщеніе и Успеніе; 3) П. въ честь нѣкоторыхъ святыхъ: Рождество Іоанна Предтечи, Успеніе его главы, и П-ѣ апостоловъ Петра и Павла, и 4) воскресные дни. Нѣсколько дней предъ Господними и Богородичными великими П-ами и послѣ нихъ также отличаются особеннымъ богослуженіемъ, что называется *предпразднествомъ* и *послепразднествомъ*. Последній день поспразднества называется *отдѣлемъ П-а*. Къ среднимъ П-амъ относятся всѣ П. въ честь иконъ Богородицы и П. въ честь ангеловъ и особо чтимыхъ святыхъ. Подъ малыми разумѣются всѣ остальные. По времени празднованія П. раздѣляются на *неподвижные*, бывающіе въ одни и тѣ же числа одного и того же мѣсяца, и *подвижные*, бывающіе всегда въ одни и тѣ же дни недѣли, но переходящіе на разныя числа, въ зависимости отъ времени празднованія Пасхи. Кроме того, различаются П.: *храмовые* или *престольные*, установленные въ честь того святаго, которому посвященъ извѣстный храмъ, *гражданскіе* (высокоторжественные или *царскіе* дни, первый день новаго гражданскаго года, въ нѣкоторыхъ государствахъ т. наз. *національные* П. и т. п.), *пожовые*, *орденскіе*, *соловоніе* и проч.

**Прайеръ** (Prigot), Матью, англ. поэтъ и дипломатъ, род. въ 1664 г.; съ 1691 г. по 1715 г. состоялъ при посольствѣ сначала въ Голландіи, потомъ во Франціи. Ум. въ 1721 г. Произведенія П-а—оды, эпиграммы, мелкія лирич. стихотворенія, поэмы (дидакт. „Salomon“ и „Alma“) и особенно рассказы („Protogenes and Apelles“, „Paulo Purganti“) — отличаются изяществомъ, остроуміемъ, мѣткостью выраженій и глубиной мысли—тѣми же качествами, которыя дѣлали его однимъ изъ наиболѣе выдающихся дипломатовъ его вѣка.

**Прайя**, главн. гор. о-ва Санъ-Яго изъ группы о-овъ Зеленаго мыса, станція для европейск. судовъ, идущихъ въ зап. Африку и южн. Америку; 4000 жит. (болыш. частью освобожденные негры).

**Пракритъ**, см. *индійскіе языки*.

**Пракситель** (Praxiteles), греч. скульпторъ, род. около 392 г. до Р. Х. въ Афинахъ, сынъ и ученикъ Кефизодота, современникъ и соперникъ Скопаса, глава новой аттической школы, съ замѣчательною художественностью умѣлъ изображать глубину ощущеній и сообщать идеальную красоту нѣжнымъ и стройнымъ формамъ юношескаго и женскаго тѣла. П. былъ творцомъ юношескихъ идеальныхъ типовъ боговъ: Діониса, Афродиты, Эроса, Аполлона, Артемиды. Въ древности было извѣстно около 50 произведеній П-я, изъ которыхъ

особенно знамениты—Книдская Афродита, Эросъ Теспійскій, Аполлонъ Сауроктонъ (убивающій ящерицу), Отдыхающій сатиръ. Нѣсколько прекрасныхъ сохранившихся статуй сатировъ можно считать копіями съ произвед. П.-я. Также сохранились копіи съ Сауроктона. Къ Книдской Афродитѣ ближе всего подходитъ мраморная статуя музея Ватикана. Вопросъ о томъ, къ Сопасу или П-ю принадлежитъ большая группа Ниобы съ дѣтьми—спорный въ древности, остается спорнымъ и теперь. Подлинное произведеніе П.-я, упоминаемое Павзаніемъ, „Гермесъ съ Діонисомъ-младенцемъ“, найдено въ 1877 г. въ Олимпіи. Мастерская техника въ обработкѣ мрамора, нѣжность и прелесть формъ подтвердили похвалы древнихъ, которые ставили П.-я наряду съ Фидіемъ и Скопасомъ.

**Прапорщикъ**, см. *табелъ о рангахъ*.

**Прапоръ**, старинное знамя, имѣвшее нѣсколько хвостовъ, а также отрядъ или рота солдатъ.

**Прасковез**, слобода Ставропольской губ., Ново-Григорьевск. у., при р. Кумѣ; 9297 жит., ярмарка; главное занятіе жителей—винодѣліе. Виноградники П.-и занимаютъ площадь бол. 5000 десятинъ и производятъ ежегодно большое количество „прасковейскаго“ вина, весьма распространеннаго на сѣв. Кавказѣ.

**Праснышъ**, уѣздн. гор. Плоцкой губ., подъ 53°1' с. ш. и 38°37' в. д., на р. Венгеркѣ; фабрикація сукна и кожа, ярмарки рогатаго скота; 8025 жит. *И-скій уездъ*, заним. 1228 кв. в. съ 60699 жит.

**Прати**, Джованни, итальянскій поэтъ, род. въ 1815 г., изучалъ право въ Падуѣ; по выходѣ изъ университета всецѣло отдался литературѣ; получилъ извѣстность въ 1841 г. прелестною поэтической повѣстью „Edmenegarda“. Въ 1843 г., временно проживая въ Туринѣ, онъ вступилъ въ личныя сношенія съ королемъ Карломъ-Альбертомъ и со свойственнымъ ему пыломъ выступилъ провозвѣстникомъ великой миссіи савойскаго дома. Потомъ П. жилъ въ Венеціи, во Флоренціи и въ Римѣ, занимая должности совѣтника въ мин. нар. просвѣщ. и директора вышшаго женскаго учебнаго заведенія. Ум. въ 1884 г. Его многочисленныя произведенія отличаются богатствомъ образомъ и красотой языка, но не блещутъ ни оригинальностью, ни глубиной чувства. Собранія сочиненій П. вышли въ Генуѣ въ 1851—52 г.

**Прато**, гор. въ итал. провинціи Флоренціи, на р. Бизанціо; суконное производство, фабрикація соломенныхъ шляпъ; 15510 жит.

**Празовъ**, Адрианъ Викторовичъ, историкъ искусства, род. въ 1846 г.; воспитывался въ 3-й петербургской гимназіи и затѣмъ поступилъ на историко-филологич. факультетъ петерб. университета, по окончаніи котораго въ 1868 г. былъ назначенъ хранителемъ музея изящныхъ искусствъ и древностей и командированъ за границу. По возвращеніи въ 1873 г. сдѣланъ штатнымъ приватъ-доцентомъ по исторіи и теоріи искусства въ петерб. университетѣ и съ 1875 г. преподавателемъ исторіи искусства въ Академіи худож. Въ 1871 г. за диссертацию „Исслѣдованія по исторіи греческаго искусства“ получилъ степень магистра, а въ 1880 г. за „Зодчество древняго Египта“ — степень док-

тора. Въ 1884 г. П. назначенъ былъ экстра-орд. профессоромъ, а въ 1887 г. перевѣщенъ ординарнымъ проф. въ Кіевскій университетъ. П. принималъ дѣятельное участіе въ художеств. журналѣ „Пчела“, гдѣ напечаталъ нѣск. статей по новому западному и русскому искусству, открылъ въ 1881—82 гг. въ кіевской Кирилловской церкви фрески XII в., много занимался реставраціей и выполненіемъ точныхъ копій съ важнѣйшихъ древнихъ памятниковъ русскаго искусства. Въ послѣднее время П. руководитъ работами по украшенію собора Св. Владимира въ Кіевѣ.

**Пребенда** (praebenda), вначалѣ—пищевое довольствіе монаховъ, живущихъ общинами; впоследствии—доходы, опредѣленные на содержаніе духовныхъ лицъ или общинъ, а также въ католическихъ странахъ определенное вознагражденіе духовныхъ за совершеніе богослуженія въ церквахъ.

**Презо** (фр. prévôt), прежде—глава нѣкот. должностныхъ лицъ во Франціи, имѣвшихъ судебную власть или высшій надзоръ за чѣмъ-либо. *Р. des marchands*—старшина купеч. сословія. *Презо-талые суды*, въ старомъ французскомъ правѣ чрезвычайные уголовные суды, функционировавшіе временно, главн. образомъ, въ эпохи политическихъ смутъ; въ частности суды, учрежденные во время реставраціи (1815 г.) для политическихъ преступленій и упраздненные въ 1818 г.

**Презо д'Экзилъ** (Prévost d'Exiles), Антуанъ-Франсуа, франц. писатель, изв. въ литературѣ болѣе подъ именемъ аббата Презо, род. въ 1697 г. Жизнь его исполнена приключеній: онъ былъ попеременно монахомъ разныхъ орденовъ, солдатомъ, секретаремъ у принца Конти и пр. Онъ писалъ и переводилъ въ громадномъ количествѣ фантастич. рассказы, романы и описанія путешествій, не отличавшіяся никакими литературн. достоинствами, но имѣвшіе въ свое время большой успѣхъ, благодаря внѣшнему интересу фабулы. Ум. въ 1763 г.

**Презо-Парадолъ** (Prévost-Paradol), Люсьенъ Анатоль, франц. писатель, род. въ 1829 г., въ 50 хъ годахъ былъ короткое время профессоръ, по каедрѣ литературы въ Э (Aix), но затѣмъ всецѣло посвятилъ себя журнальной дѣятельности, сотрудничая сначала въ „Journal des Débats“, затѣмъ въ „Courrier du Dimanche“. Его горячіе нападки на Наполеоновскій режимъ вызвали въ 1866 г. запрещеніе послѣдняго органа. Въ 1870 г. П.-П. окончилъ жизнь самоубійствомъ.

**Превращеніе**, въ ариѣм. дѣйствіе, посредствомъ кот. *простое* именов. число представляется въ видѣ *составнаго* имен. числа; напр., 467 ф. превращаются въ 1 берк. 1 пуд. 27 ф.

**Превышеніе власти**, нарушеніе должностнымъ лицомъ предоставленнаго ему круга вѣдомства или степени власти. Наказаніе за П. в., смотря по степени вины, разнообразится отъ строгаго замѣчанія до ссылки на житье въ Сибирь. Не считается П.-емъ в. по Улож. о наказ. „1) Когда министръ или другой государственнй сановникъ отступитъ въ своихъ дѣйствіяхъ отъ обыкновенныхъ правилъ, по особенному на сей случай или вообще на случай сего рода данному отъ Верховной Власти уполномочію, и 2) когда чиновникъ или иное должностное лицо, въ какихъ-либо чрезвычайныхъ об-



стоятельствахъ, возьметъ на свою отвѣтственность принятіе также чрезвычайной, болѣе или менѣе рѣшительной мѣры, и потомъ докажетъ, что она въ видахъ государственной пользы была необходима, или что по настоятельности дѣла онъ не могъ, безъ видимой опасности или вреда для службы, отложить принятіе сѣй мѣры до высшаго на то разрѣшенія“ (ст. 340).

**Прегель**, судоходная рѣка Вост. Пруссіи, впад. въ Фришафъ въ 8 клм. отъ Кенигсберга; 125 клм. дл. П. принимаетъ въ себя судоходный прит. Алле и имѣетъ сообщеніе съ р. Мемель.

**Преданіе**, разсказъ, сложившійся въ народѣ и переходящій путемъ изустной передачи отъ поколѣнія къ поколѣнію. П., приуроченное къ историч. лицу или событію и представляющее попытку народа привести въ систему свои темныя воспоминанія о прошломъ, наз. *историческимъ* П.-емъ или *сказаніемъ*. Героями такихъ П.-й являются или выдающіеся дѣятели, или языческія божества, или подвижники христіанства, и соотв. этому историч. П. подраздѣляется на *героическое*, *мифическое* и *легенду*. Нерѣдко народныя П.-я, весьма различнаго происхожденія и содержанія, группируются вокругъ одного историч. лица или событія и путемъ взаимныхъ приспособленій слагаются въ цѣлыя систематическія циклы, служащія богатымъ источникомъ для эпич. поэзій, какъ, напр., народы. П.-я о королѣ Артурѣ, о Карлѣ Великомъ, Дитрихѣ Бернскомъ, Сидѣ и друг., породившія въ средневѣк. литературѣ длинный рядъ эпич. поэмъ и романовъ. Коренясь въ творческой способности и въ живой, наивной вѣрѣ народа, П.-я возникаютъ не только въ отдаленныя эпохи, но слагаются и донинѣ, на нашихъ глазахъ, окружая выдающіеся событія и личности ореоломъ чудеснаго и таинственнаго и находя въ сверхъестественномъ элементѣ объясненіе того, что недостаточно народному сознанію въ своей естественной формѣ.

**Предацицитъ**, сѣжно-бѣлый или сѣровато-бѣлый минераль, пресвѣчающій въ краяхъ и обладающій стеклянныи блескомъ на плоскостяхъ спайности. Въ Предацицу, въ Тиролѣ, онъ составляетъ цѣлую горную массу. Строеііе его кристаллически зернистое; зерна—то крупныя, то малыя; кристаллическая форма ихъ въ точности еще не изслѣдована. По своимъ наружнымъ свойствамъ онъ напоминаетъ собой кристаллически зернистый известнякъ или мраморъ и состоитъ изъ 77,5% углекислой извести, 15,5% магнезій и 7% воды.

**Предвареніе равноденствій**, или *прецессія*, явленіе, открытое Гиппархомъ, состоитъ въ перемѣщеніи точекъ равноденствій по эклиптикѣ въ направленіи обратномъ расположенію знаковъ зодіака, т. е. съ востока на западъ. Ежегодно это перемѣщеніе равно, приблизительно, 50". Явленіе прецессіи есть слѣдствіе притяженія, которое солнце, луна и планеты оказываютъ на сплюснутую фигуру земли. Въ силу этого притяженія земная ось, постоянная въ самой землѣ, перемѣщается въ пространствѣ не строго параллельно; ея продолженіе, ось міра, пересѣкаетъ небо не въ постоянныхъ точкахъ или полюсахъ. Эти полюсы движутся около соседняго полюса эклиптики по окружности, сферической радіусъ которой равенъ, приблизительно,  $23\frac{1}{2}^{\circ}$ ; по

этой окружности полюсъ перемѣщается ежегодно, приблизительно, на 50", такъ что въ 26,000 лѣтъ, приблизительно, описываетъ полную окружность. Отъ этого движенія полюсъ дѣлаетъ малое отступленіе, обнимающее періодъ въ 19 лѣтъ (чугація). Вслѣдствіе прецессіи долготы звѣздъ увеличиваются ежегодно на 50", отчего измѣняются и прямыя восхожденія и склоненія звѣздъ.

**Предварительное заключеніе**, въ уголовн. проц. лишеніе обвиняемаго свободы въ видахъ пресѣченія ему способовъ уклоняться отъ слѣдствія. Весьма легкія въ древней Руси, суровыя въ московскій періодъ и нѣсколько смягченныя Сводомъ законовъ, мѣры пресѣченія по уставу уголовного судопроизводства установлены съ возможнымъ ограниченіемъ интересовъ обвиняемаго, въ виду чего П. з., какъ самая строгая изъ этихъ мѣръ, поставлено въ очень узкія рамки. П. з. допускается только при преступленіяхъ, влекущихъ за собою лишеніе всѣхъ или всѣхъ особенныхъ правъ состоянія, или—по Мировому уставу—тюремное заключеніе, и исполняется только на основаніи письменнаго распоряженія мирового судьи (земск. нач. или гор. судьи) или суд. слѣдователя, кот. обязанъ объ основаніяхъ этого распоряженія немедленно увѣдомитъ прокурора. Прокуроръ или его товарищъ можетъ требовать, чтобъ слѣдователь ограничился менѣе строгой мѣрой (отдача подъ надзоръ полиціи или на поруки, взятіе залога и т. д.), если нѣтъ достаточнаго подозрѣнія на обвиняемаго. Если прокуроръ требуетъ П.-аго з-ія, а слѣдователь не находитъ основаній для этого, то дѣло предтѣвляется суду, до рѣшенія котораго требованіе не исполняется (ст. 283 — 285). Обвиняемому, заключенному подъ стражу, представляются въ случаѣ его желанія всѣ необходимыя способы къ подачѣ жалобъ, кот. должна быть слѣдователемъ представлена суду въ теченіе сутокъ. Обвиняемый при этомъ можетъ оставаться на свободѣ по представленіи залога или поручительства (ст. 496, 499, 875). Время, проведенное въ П.-омъ з-и, какъ мѣра предупредительная, не зачитывается при отбываніи наказанія; но продолжительное пребываніе „подъ судомъ и подъ стражей“ при преступленіяхъ, не влекущихъ за собой лишенія всѣхъ правъ, можетъ послужить поводомъ не только къ смягченію наказанія, но и къ ходатайству о помилованіи (Улож. о нак. уг. и испр., ст. 113—114).

**Предварительное исполненіе**, въ гражд. проц. исполненіе не вступившаго еще въ законную силу судебного рѣшенія. Установленное въ интересахъ истца, П. и. причиняетъ сильный ущербъ отвѣтчику въ случаѣ отмены рѣшенія судомъ 2-ой инстанціи, въ виду чего оно допускается (по просьбѣ тяжущагося) только въ опредѣленныхъ закономъ случаяхъ: 1) когда взысканіе приуждено по крѣпостному, явочному или такому домашнему акту, кот. признанъ противной стороной, 2) при договорѣ имущественнаго найма, когда по истеченіи срока наниматель обязуется рѣшеніемъ оставить или сдать нанятое имущество, и при личномъ наймѣ, когда наниматель обязуется отпустить состоявшаго у него въ услуженіи или работѣ, а также при договорѣ найма на сельскія работы (Уст. гр. суд., ст. 157, прим.), 3) когда рѣшеніе постановлено за-

очно или вслѣдствіе отзыва, принесеннаго отвѣтчикомъ на первое злочное рѣшеніе, по которому было допущено П. и., и, наконецъ 4) во всѣхъ случаяхъ, когда отъ замедленія въ исполненіи рѣшенія можетъ послѣдовать значительный ущербъ для винитавшаго дѣла, или самое исполненіе можетъ оказаться невозможнымъ. По общему правилу отъ усмотрѣнія суда зависитъ истребованіе отъ стороны, просящей о П.-омъ и-и, обезпеченія на случай отмѣны рѣшенія судомъ высшей инстанціи. См. Уст. гр. судопр. ст. 138—133\*, 136—142.

**Предварительное слѣдствіе**, т. е. стадія уголовного процесса, предшествующая судебному слѣдствію, по нашему уставу уголов. судопроизводства слѣдуетъ за полицію, дознаніемъ и имѣетъ цѣлью собрать всѣ факты, необходимые для рѣшенія вопроса о преданіи суду, а также собрать и сохранить всѣ доказательства, служащія къ окончательному рѣшенію дѣла на судебномъ слѣдствіи. Въ противоположность послѣднему П. с. во всѣхъ европейскихъ государствахъ, кромѣ Англіи—до самаго послѣдняго времени (въ Австріи до 1873 г., въ Германіи до 1877 г.) построено было на началахъ *сыскаго* или т. наз. *инквизиціоннаго* производства, по образцу французскаго кодекса 1808 г. Въ Россіи П. с. сохранило свой сыскной характеръ и понынѣ. Для начала слѣдствія требуется кромѣ „достаточнаго основанія“, т. е. наличности фактическихъ данныхъ, обусловливающихъ вѣроятность совершившагося преступленія, еще т. наз. „законный поводъ“; таковымъ законъ признаетъ: жалобы частн. лицъ, объявленія полиціи и др. присутственныхъ мѣстъ въ предѣлахъ ихъ компетенціи, явку съ повинною, возбужденіе дѣла прокуроромъ или по непосредственному усмотрѣнію самого слѣдователя. Сторонъ въ уголовн. процессѣ наше право не знаетъ, есть только органы государства, ведущіе П. с. и надзирающіе за правильностью его веденія. Упоминаются, правда, „участвующія въ дѣлѣ лица“ (обвиняемый, жалобщикъ или потерпѣвшій, свидѣтели, понятые и т. д.), но изъ нихъ только обвиняемому въ нѣкоторой степени дано положеніе стороны: онъ имѣетъ право отвода слѣдователя на основаніяхъ, дѣйствующихъ для отвода судей, можетъ разсматривать оконченное слѣдствіе, просить о занесеніи фактовъ въ протоколъ и т. п. Вообще же функціи сторонъ смѣшаны въ лицѣ ведущаго слѣдствіе суд. слѣдователя, обязаннаго собирать какъ факты, уличающіе заподозрѣннаго, такъ и факты, говорящіе въ его пользу. Итакъ, существенный признакъ *составительнаго* производства—наличность частной жалобы или публичнаго иска (со стороны прокуратуры) чуждъ нашему законодательству, и слѣдствіе можетъ быть начато при отсутствіи даже обвиняемаго. Въ П.-омъ с-и нѣтъ, да и въ *личности* производства, а *устности* ограничена въ томъ отношеніи, что всѣ дѣйствія слѣдователя должны быть зарегистрированы (въ формѣ постановленія, протокола или повѣстки). Какъ отдѣльный актъ П. с. необходимо только по дѣламъ о преступленіяхъ, влекущихъ за собою лишеніе всѣхъ или всѣхъ особенныхъ правъ состоянія (ср. Уст. уг. суд., ст. 544—546), и ведется, при содѣйствіи полиціи и подъ надзоромъ прокуратуры, по общему правилу суд. слѣдователемъ. Послѣдній

занимаетъ положеніе судьи и имѣетъ право собственной властью предпринимать всѣ слѣдственные дѣйствія (кромѣ случаевъ, въ котор. власть его прямо ограничена закономъ, ср. ст. 268, 368<sup>1</sup>, 386): вызывать и допрашивать, но приводя къ присягѣ, свидѣтелей, производить дознаніе черезъ оковыхъ людей и экспертовъ, дѣлать обыски и выемки, подвергать не явившихся по его вызову безъ законной причины лицъ денежному штрафу (не свыше 50 руб.) и приводу и принимать мѣры пресѣченія обвиняемому способомъ уклоняться отъ суда и слѣдствія. Законная его требованія исполняются полиціей, присутств. мѣстами и частными лицами безъ замедленія. Надзоръ прокурора выражается въ правѣ его: знакомиться съ дѣломъ во время производства слѣдствія, дѣлать предложенія о начатіи слѣдствія или производствѣ отдѣльныхъ слѣдственныхъ дѣйствій и, наконецъ, въ правѣ его возбуждать вопросъ о дисциплинарной или судебной отвѣтственности слѣдователя. Оконченное или „заключенное“ слѣдствіе представляется обвиняемому, если онъ объ этомъ проситъ, и отсылается къ прокурору или его товарищу; оно можетъ быть возвращено для дополненія по требованію судебн. палаты, какъ органа, рѣшающаго вопросъ о преданіи суду, или прокурора, хот. можетъ ограничиться истребованіемъ дополнительныхъ свѣдѣній. О „прекращеніи“ слѣдствія за отсутствіемъ въ изслѣдуемомъ дѣланіи признаковъ преступленія или совершенной недостаточностью уликъ слѣдователь входитъ съ представленіемъ въ окружный судъ. Послѣднему приносится и жалобы на неправильныя дѣйствія слѣдователя. Постановка слѣдственной части по нашему уставу страдаетъ нѣкоторыми существенными недостатками, сдѣлавшими П. с. однимъ изъ болѣзныхъ мѣстъ нашей судебной практики. Противорѣчіе основныхъ началъ, положенныхъ въ основаніе П.-аго и судебного слѣдствія, въ особенности сыскной характеръ перваго, неудовлетворительность предшествующихъ слѣдствію полиц. дознаній, обремененіе слѣдователей громаднымъ количествомъ дѣлъ, неопредѣленность отношеній между слѣдственною властью и прокуратурою—все это вызываетъ крайнюю медленность, а часто и полную неудовлетворительность П.-ыхъ с-ий. Учрежденная въ 1868 г. комиссія „для изслѣдованія недостатковъ слѣдственной части“, собравъ громадный матеріалъ, представила проектъ реформы П.-аго с-ія, не нашедшей, впрочемъ, практическаго осуществленія, и реформа слѣдственной части составляетъ до сихъ поръ одну изъ самыхъ настоятельныхъ потребностей нашей юстиціи. (См. въ Журналѣ гражд. и угол. права статьи: Фойницкаго (1882 г., № 2), Мальчевскаго (1880 г., № 5), Харизоменова (1881 г., № 2), ст. Селиванова (Юр. В. 1884 г., № 2), соч. Е. Пушкина („По поводу предстоящей реформы слѣдств. части“ и др.).

**Предикатъ** (лат.), въ граммат. и логикѣ то же, что указанное, см. *предложеніе*.

**Предлогъ**, въ грамматикѣ разрядъ служебныхъ словъ, опредѣляющихъ положеніе или отношеніе предметовъ и понятій между собою. П.-и раздѣляются на *смыслные*, давно утратившіе свое первоначальное самостоят. значеніе и въ современ. яз. употребляющіеся *только* въ качествѣ приставокъ

сложныхъ словъ (напр. церк.-слав. П. *коза* = за, вверхъ, на, въ русск. яз. перешедшій въ приставку *вз* или *вс*), и на *отдѣльные*, употребл. или только самостоятельно, или какъ самостоятельно, такъ и слитно. Въ значеніи П-овъ употребляются также нарѣчія. Данные сравнительн. языковѣднія дѣлаютъ возможнымъ предположеніе, что всѣ П-и индо-европейск. языковъ въ древнѣйш. эпохи развитія языка были первоначально существительными. Затѣмъ, благодаря частому употребленію, извѣстный падежъ существ. или мѣстомъ, какъ бы выдѣлялся изъ общей системы ихъ склоненія и становился нарѣчіемъ, кот. соединялось съ существит. или глагола. для ближайшаго опредѣл. ихъ значенія. Съ теченіемъ времени связь эта настолько крѣпнѣетъ, что извѣстное нарѣчіе уже утрачиваетъ значеніе внѣ соединенія съ другими частями рѣчи и потому классифицируется въ особый разрядъ служебныхъ словъ, наз. П-ами. Въ частныхъ случаяхъ связь между существительнымъ и П-омъ можетъ настолько окрѣпнуть, что существительное утрачиваетъ окончаніе и способность выражать падежное понятіе внѣ соединенія съ П-омъ. Так. образ. получились извѣстные падежи въ склоненіяхъ такъ-наз. *аналитическихъ языковъ*, напр., род. и дат. французскаго склоненія, слагающіеся изъ соединенія формы имени существительнаго съ П-ами *de* и *à*.

**Предложеніе**, въ логикѣ и грам. сужденіе, выраженное словами. Логич. П. состоитъ изъ 3 частей: 1) подлежащаго, т. е. того понятія, о которомъ что-нибудь высказывается, 2) сказуемаго, т. е. того понятія, которое содержитъ въ себѣ то, что высказывается о подлежащемъ, 3) связки, которая или утверждаетъ, или отрицаетъ въ подлежащемъ то, что высказано въ сказуемомъ. Если сказуемое выражено глаголомъ, то связка какъ будто отсутствуетъ, но это отсутствіе только кажущееся, ибо стоитъ обратить глаголъ въ причастіе, что дѣлае свойственно, напр., англійскому яз., и связка тотчасъ появляется. Въ нѣкоторыхъ логикахъ принимаются только 2 части, а 3-я, связка, считается частью сказуемаго. Въ отлич. отъ логики, рассматривающей П. *по существу*, грамматика разсматриваетъ его съ чисто формальной точки зрѣнія и, такъ какъ поэтому понятія о предметѣ сужденія и о самомъ сужденіи о немъ не сливаются для нея въ единую логич. категорію, то она, кромѣ указанныхъ *главныхъ* частей П-ія (подлж. и сказ.), различаетъ еще *второстепенныя* части: *дополненіе*, выражающ. предметъ, на котор. распространяется дѣйствіе глагола. сказуемаго; *опредѣленіе и приложеніе*, присоединяющ. к.-л. существенный признакъ къ названію упомянут. въ П-ии предмета или явленія, и *обстоятельственныя слова*, указывающія время, мѣсто, образность, цѣль или причину упоминаем. въ П-ии дѣйствій или состояній. Какъ главные части П-ія, такъ и второстепенныя могутъ развиваться каждая въ придаточн. П., и такимъ путемъ изъ П-ія *просто* получ. *сложное*. Въ такъ наз. *полисинтетическихъ* языкахъ не существуетъ раздѣльности П-ія, и всѣ его части выражаются однимъ многосложн. словомъ, слоги кот. соотвѣтств. отдѣльнымъ частямъ П-ія. Ученіе о П-ии и его частяхъ составляетъ предметъ *синтаксиса*.

**Предопредѣленіе** (лат. *praedestinatio*), богословское ученіе о томъ, что Богъ сотворилъ человѣка съ предназначеніемъ его къ вѣчному блаженству, и тѣхъ людей, которые идутъ въ жизни указаннымъ закономъ Божиимъ путемъ, самымъ дѣломъ приводить къ блаженству. Реформаты учатъ, что Богъ однихъ людей заранѣе предопредѣлилъ къ вѣчному блаженству, а другихъ къ вѣчному мученію. Начало этого ученія находимъ у блж. Августина, но церковь осудила его, признавъ въ человѣкѣ свободную волю. Лютеръ склонился къ мнѣнію Августина, однако послѣ него лютер. богословы также отвергли ученіе о П-ии въ смыслѣ реформатовъ.

**Предохранительный клапанъ**, см. *паровыя котлы и паровыя котлы*.

**Предплечіе**, часть руки, состоитъ изъ 2 костей: локтевой и лучевой, котор. сверху сочленяются съ плечевой костью, а внизу со скелетомъ кисти. Этотъ остовъ покрытъ въ нѣсколько слоевъ мышцами, большая часть которыхъ назначена для движеній кисти и пальцевъ. Между мышцами проходятъ сосуды и нервы, а сверху нихъ лежитъ кожа съ подкожно-жирнымъ слоемъ, гдѣ проходятъ подкожныя вены и нервы.

**Предсердіе**, см. *сердце*.

**Предслава**, одна изъ дочерей Владиміра Св., упоминаемая въ русскихъ лѣтописяхъ. Въ 1017 г. Болеславъ Храбрый, король польскій, захвативъ Кіевъ, сдѣлалъ П-у свою наложницею. Вынужденный оставить Кіевъ въ 1018 г., онъ въ числѣ плѣнныхъ увелъ съ собою, по всей вѣроятности, и П-у. Между соч. Батюшкова есть повѣсть quasi изъ древнерусской жизни: „П. и Добрыня“, не имѣющая никакой историч. подкладки.

**Представительное правленіе**, такое правленіе, при которомъ государственная власть, т.-е. право на изданіе законовъ и на контроль за государственными управленіемъ, въ большей или меньшей степени находится въ рукахъ лицъ, въ силу избранія облеченныхъ довѣріемъ населенія. Такія лица носятъ названіе *народн. представителей (депутатовъ)*. Въ зависимости отъ той мѣры, въ какой народныя представители принимаютъ участіе въ законодательствѣ и верховн. контролѣ, различаются двѣ главныя формы народн. представительства: 1) конституціонная монархія и 2) представительная демократія. При послѣдней формѣ народн. представительства глава государства, какой бы титулъ онъ ни носилъ, является только исполнителемъ предначертанныхъ народомъ черезъ его представителей плановъ. При конституціонной же монархіи глава государства является такимъ же носителемъ верховной власти, какъ и народныя представители, а въ нѣкоторыхъ государствахъ на долю главы государства приходится если не фактически, то юридически, гораздо больше правъ, чѣмъ на долю народныхъ представителей. За послѣдними всегда остается одно право, самое существоющее, дающее жизненность всей идее народнаго представительства—право путемъ отказа въ средствахъ отклонить то или иное правительственное мѣропріятіе. Т. о. весь вопросъ при сдѣленіи вида народнаго представительства въ томъ, какія права принадлежатъ избраннымъ отъ народа, въ какой мѣрѣ представители народа на

связаны въ своихъ дѣйствіяхъ. Поэтому, если во главѣ государства стоитъ наследственный король, но собраніе народныхъ представителей вѣдаетъ всю совокупность государственныхъ правомочій, оставивъ за королямъ одно исполненіе, то, несмотря на наследственность королевской власти, мы будемъ имѣть здѣсь дѣло съ представительной демократіей и, наоборотъ, республика, если во главѣ ея находится президентъ, облеченный правомъ распускать по первому его желанію палаты, или не собирать ихъ въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени—такая республика будетъ по существу конституціонной монархіей. Тѣ акты, въ которыхъ разграничены и точно опредѣлены права главы государства и народныхъ представителей, называются *конституціями* (см. это сл.). Согласно европейскимъ конституціямъ далеко не всѣ граждане государства имѣютъ право быть избирателями (*активное избирательное право*), еще меньшее количество гражданъ имѣютъ право быть избираемыми въ депутаты (*пассивное избирательное право*). Однѣ конституціи исходятъ въ этомъ отношеніи изъ того соображенія, что только лица обѣдья и имущественно обезпеченная, другими словами — лица, вполне оплачивающія налоги и могущія своевременно отбывать государственныхъ службы и повинности, считаются способными принимать участіе въ правленіи. Другія государства къ этимъ основнымъ требованіямъ прибавляютъ требованія извѣстнаго умственнаго, такъ назыв. образовательнаго ценза. Почти всегда на ограниченіе избирательнаго права вліяетъ полъ (женщины лишаются избирательныхъ правъ), вездѣ требуется отъ избирателей и избираемыхъ достиженіе совершеннолѣтія, а въ нѣкоторыхъ государствахъ установленъ 25-лѣтній возрастъ для избирателей и 30-лѣтній для избираемыхъ. Наконецъ, опороженіе по суду и отбѣтѣ уголовныхъ наказаній считаются обстоятельствомъ, безусловно лишающими гражданъ избирательныхъ правъ. Если ограниченія правъ, въ силу возраста и нравственной ненадежности, являются вполне естественными слѣдствіями идеи П-аго п-ія, то многія другія ограниченія могутъ быть объяснены только историческими обстоятельствами — расчлененіемъ общества на классы различной состоятельности. Такъ, имуществ. цензъ, установленіе котораго лишаетъ избират. правъ немалую долю населенія, служитъ обычномъ, лишь средствомъ прервать рабочему классу возможность проникнуть въ представительныя собранія и защищать тамъ интересы этого класса. Гораздо болѣе оправдываемы ограниченія въ силу дефектовъ образовательнаго ценза, но для активнаго избирательнаго права вполне достаточнымъ признается элементарное образованіе. Съ распространеніемъ по Западной Европѣ обязательнаго школьнаго обученія, по всей вѣроятности, указанный видъ ограниченій скоро сдѣлается анахронизмомъ.—Избирательная система, при которой активное и пассивное избирательныя права поставлены въ тѣсную зависимость отъ цѣлаго ряда условий, называется системой ограниченныхъ избирательныхъ правъ. Система, не признающая имущественнаго ценза и не ставящая непремѣннымъ условіемъ для осуществленія избирательныхъ правъ

сложный образовательный цензъ, извѣстна подъ именемъ системы всеобщей подачи голосовъ. (Система эта болѣе или менѣе строго проведена въ Сѣв.-Америк. Союз. Штатахъ, Франціи, Швейцаріи, Германіи и Даніи). Передъ каждыми выборами представителей всѣ избиратели, т. е. лица, обладающія активнымъ избирательнымъ правомъ, созываются на избирательныя собранія или сходятся, соборно со своими политическими убѣжденіями, въ группы, въ видѣ ли простыхъ сходокъ или неорганизованныхъ собраний, или же въ видѣ постоянныхъ собраний, — клубовъ, митинговъ и т. д. и, по обсужденіи, намѣчаютъ кандидатовъ. Намѣченные кандидаты послѣ того, какъ администрація проверитъ ихъ права на избраніе, вносятъ заявленія о своемъ желаніи подвергнуться баллотировкѣ, послѣ чего уже и приступаютъ къ выборамъ. При этомъ, обыкновенно, всякій кандидатъ объявляетъ свою программу или проспектъ, т. е. знакомитъ избирателей съ тѣмъ образомъ дѣйствій и съ тѣми задачами, которыя онъ намѣтилъ къ исполненію въ случаѣ, если будетъ избранъ. Только при самомъ несложномъ общинномъ устройствѣ (напр., въ общинѣ древняго Рима) избраніе можетъ производиться путемъ открытаго, устного и отрѣшеннаго отъ всякихъ формальностей заявленія. При современныхъ общественныхъ условіяхъ такой порядкомъ немислимъ; онъ повелъ бы къ полному беспорядку. Поэтому соврем. практика должна была выработать цѣлую и довольно сложную процедуру подачи голосовъ. Какъ ни различна въ разныхъ государствахъ эта процедура, но въ болѣе развитыхъ случаяхъ приемомъ и счетомъ голосовъ завѣдуютъ спеціальныя избирательныя бюро или коммисіи подъ руководствомъ должностныхъ лицъ. Голоса подаются или въ запечатанныхъ конвертахъ, гдѣ установлена тайная подача голосовъ, или на особыхъ бланкахъ, гдѣ подача голосовъ явная (Пруссія, Данія, Венгрія, Сербія). Самыя же системы выборовъ бываютъ: 1) непосредственныя выборы—когда обладающіе активнымъ избирательнымъ правомъ сами непосредственно избираютъ представителей, и посредственныя—когда избиратели избираютъ не представителей, а особые коммисіи для выбора представителей (Баварія, Баденъ, Прусская трехклассная система); 2) голосованіе можетъ одновременно касаться нѣсколькихъ депутатовъ (*scrutin de liste*) или только одного депутата (*scrutin individuel*); 3) избраніе считается дѣйствительнымъ или при простомъ большинствѣ голосовъ, или же при извѣстномъ только опредѣленномъ количествѣ (напр.  $\frac{2}{3}$  голосовъ). Система посредственныхъ выборовъ называется еще системой двойныхъ выборовъ. Отъ нея когда-то ожидали весьма благихъ послѣдствій, такъ какъ путемъ этой системы предполагалось актъ избранія депутата—актъ весьма важный въ политическомъ отношеніи—вручить лицамъ, наиболѣе понимающимъ и сознающимъ важность осуществляемаго права. Но практика не оправдала этихъ надеждъ: предварительное избраніе коммисіи только осложнило дѣло, поведя вмѣстѣ съ тѣмъ но всевозможнымъ злоупотребленіямъ. „Кто способенъ умѣло избрать вѣрнаго человѣка, который замѣнилъ бы его при избраніи депутата — совершенно справедливо замѣчаетъ Голь-

цендорфъ—тотъ, конечно, можетъ и самъ избрать депутата<sup>4</sup>. Избранные депутаты снабжаются полномочиями, которыя провѣряются при открытіи засѣданій палаты. Но не вездѣ палаты составляются только изъ избранныхъ лицъ. Въ этомъ отношеніи существуютъ двѣ разновидности государствъ: государства съ однопалатной системой П-аго п-ія (Болгарія, Греція, Сербія) и государства съ двухпалатной системой. При одной палатѣ всѣ ея члены обыкновенно выборные, при двухъ палатахъ—члены нижней палаты, т.-е. народные представители въ собственномъ смыслѣ, представители общины—выборные, а члены верхней палаты, палаты господъ, палаты привилегированныхъ сословій или назначаются верховной властью, или занимаютъ свои мѣста въ силу наследственныхъ правъ (право первства). Обыкновенная практика Западной Европы—назначение и право первства вмѣстѣ, или же назначение въ силу права первства. Только въ весьма немногихъ государствахъ съ однопалатной системой рядомъ съ выборными членами присутствуютъ и члены по назначенію, и члены въ силу закона или права первства. Самый же вопросъ о преимуществахъ однопалатной системы передъ двухпалатной весьма споренъ. Главнымъ возраженіемъ противъ системы двухъ палатъ является опасеніе относительно возможныхъ столкновеній обѣихъ палатъ. Такъ какъ необходимо заручиться согласіемъ обѣихъ палатъ для проведенія всякаго законопроекта, то столкновеніе палатъ, естественно, тормозитъ дѣло. Противъ однопалатной же системы возражаютъ то, что при ней возможна необдуманность и излишняя поспѣшность дѣйствій. Но, по вѣсѣмъ вѣроятіямъ, вопросъ очень скоро перейдетъ совсѣмъ на другую почву, а именно: не столько важна та или иная система сама по себѣ, сколько составъ каждой изъ палатъ. Въ общемъ же изъ практики западно-европейскихъ государствъ можно замѣтить, что однопалатная система принята въ государствахъ небольшого размѣра, двухпалатная—въ государствахъ большихъ. Депутатъ избирается всегда на известный срокъ, отъ 3 до 9 лѣтъ. Назначенные короной депутаты, обыкновенно, сохраняютъ полномочія пожизненно. Депутату, какъ таковому, присваиваются известные личные права и преимущества, имѣющія цѣлью поставить депутата въ возможно болѣе самостоятельное и независимое положеніе. Такъ, въ известныхъ отношеніяхъ депутатъ изымается изъ общей подсудности, пользуется неприкосновенностью и проч. По общему правилу депутаты за свой трудъ не должны получать вознагражденія. Но въ нѣкоторыхъ странахъ депутаты получаютъ, такъ назыв. „дѣты“ (суточные), а въ другихъ и подъемныя и проѣздныя деньги. Установленіе дѣтъ считается опаснымъ, какъ одно изъ средствъ, лишающихъ депутата должной независимости. Собранія депутатовъ, т.-е. палаты, являются корпораціями, хотя, конечно, и не въ томъ точномъ смыслѣ слова, какъ это понимается въ гражданскомъ правѣ, и, какъ таковыя, облечены спеціальными правами. 1) Палата принимаетъ участіе въ законодательствѣ. Участіе это выражается различно въ разныхъ странахъ, смотря по конституціи страны. По общему правилу законопроектъ, отъ кого бы онъ ни исходилъ—отъ правительства ли или отъ депутатовъ—

читается и потомъ обсуждается въ палатѣ. Результатъ голосованія выясняетъ судьбу законопроекта. Если проектъ въ палатѣ не проходитъ, онъ можетъ сдѣлаться закономъ только въ тѣхъ странахъ, гдѣ за главой государства оставлена въ извѣстной мѣрѣ дискреціонная власть, или же тогда, когда другой составъ палаты приметъ этотъ законопроектъ. Но, съ другой стороны, и принятый палатой законопроектъ, какъ это установлено большинствомъ существующихъ конституцій, получаетъ силу закона не иначе, какъ послѣ утвержденія его главой государства. 2) Палата принимаетъ участіе въ государственномъ управленіи. Это выражается: а) въ правѣ провѣрки и контроля, б) въ правѣ дѣлать запросы, интерpellировать, не соглашаясь и порицая во всѣхъ тѣхъ отношеніяхъ, гдѣ мнѣніе большинства палаты расходится съ мнѣніемъ правительства, с) въ правѣ отказать въ своемъ согласіи на тотъ или иной актъ государственнаго управленія (практика конституціонныхъ монархій, обыкновенно, не знакома съ этимъ правомъ, но въ республиканскихъ странахъ это право осуществляется палатами сплошь да рядомъ, при чемъ распространяется даже на военное управленіе и на управленіе иностранными дѣлами), д) въ правѣ предавать министровъ суду. 3) Палата обсуждаетъ бюджетъ и этимъ, естественно, ставится въ очень близкое отношеніе ко всѣмъ вопросамъ управленія; безъ утвержденнаго палатой бюджета правительство не можетъ приступить къ собранію налоговъ, а палата утверждаетъ бюджетъ только тогда, когда раздѣляетъ политику правительства. Обеспеченная относительно правительства, палата можетъ, однако, иногда злоупотреблять своимъ положеніемъ. Тогда правительственная власть распускаетъ палату. Распускается палата всегда по именному повелѣнію главы государства. Распускъ палаты ведетъ за собой новые выборы. Кромѣ роспуска полномочія палаты прекращаются по собственному заявленію палаты или въ силу истеченія срока депутатскихъ полномочій. Но правительство имѣетъ не мало и другихъ средствъ побѣдить упорство палаты или вообще ограничить фактическую дѣйствительность ея правъ. Такъ, практикуется усиленное назначеніе въ верхнюю палату членовъ отъ короны, связывается тотъ законопроектъ, по поводу котораго возникла рознь правительства и палаты съ бюджетомъ, дѣлаются уступки партіямъ съ цѣлью ослабить оппозицію и т. д. Такъ какъ практика П-аго п-ія рисуетъ намъ картину постоянной борьбы партій, то, естественно, правительство почти всегда располагаетъ средствами для обузданія парламентскаго своевластія. Правительство дѣйствуетъ солидарно, палаты же состоятъ изъ партій, искусный глава кабинета потому только въ рѣдкихъ случаяхъ не найдетъ возможности сохранить за собой большинство. Въ тѣхъ же странахъ, гдѣ управленіе находится въ рукахъ отвѣтственнаго министерства, какъ представителя палатскаго большинства, первымъ и неизбѣжнымъ послѣдствіемъ розни между палатами и правительствомъ является паденіе кабинета.—Какъ ни разнообразно въ частностяхъ парламентское дѣлопроизводство, но почти во всѣхъ представительныхъ государствахъ палаты состоятъ изъ особаго предсѣдателя депута-

товъ, цѣлаго ряда комиссій и канцелярій. Предсѣдатель палаты избирается палатой изъ среды депутатовъ. Онъ оязанъ руководить преніями и имѣть право останавливать, лишать голоса и удалять изъ залы засѣданій всякаго оратора, отсутствующаго въ своей рѣчи отъ принятыхъ въ палатѣ обычаевъ и правилъ. Каждый депутатъ имѣетъ право рѣшающаго голоса и право на участие во всѣхъ преніяхъ. Каждый депутатъ имѣетъ право вносить въ палату законопроекты и дѣлать въ палатѣ запросы. Законопроекты, послѣ обсуждения ихъ въ предѣлахъ партій, если они вносятся депутатами, не стоящимъ внѣ партій („дикіе“, какъ ихъ называютъ въ Германіи), поступаютъ черезъ канцелярію къ предсѣдателю, а тотъ вноситъ въ очередь, при чемъ отпечатанный заранѣе законопроектъ (билль) разыскивается какъ членамъ палаты, такъ и членамъ правительства. Пренія ведутся въ строгимъ порядкѣ: никто не можетъ держать рѣчь болѣе одного раза, если только то, что онъ хочетъ сказать, не является оправданіемъ на возводимыя изъ другаго лагеря обвиненія; запрещается ораторамъ перебивать другъ друга (практика очень часто отступаетъ отъ этого), запрещается слушающимъ депутатамъ вмѣшиваться въ рѣчь оратора (это никогда не соблюдается во всей строгости). Первый голосъ принадлежитъ тому лицу или представителю той группы, которая внесла законопроектъ. Затѣмъ выслушиваются мнѣнія заявившихъ о своемъ желаніи принять участие въ преніяхъ и, наконецъ, члены правительства вносятъ свои замѣчанія. Когда вопросъ считается выясненнымъ, приступаютъ къ голосованію. Иногда принимается закрытая подача голосовъ, иногда открытая, при чемъ послѣдняя происходитъ обыкновенно по группамъ. Если законопроектъ проходитъ въ первый разъ (въ первомъ чтеніи), его обсуждаютъ вторично, разъ является надобность согласиться въ частностяхъ. Въ странахъ съ двухпалатн. системою билль долженъ пройти обѣ палаты. Билль, прошедшій палаты, поступаетъ на утвержденіе главы государства. Неутвержденіе главой государства какого-нибудь законопроекта обыкновенно ведетъ къ роспуску палаты. Неутвержденіе является осуществленіемъ королевскаго veto. Только въ немногихъ конституціяхъ дозволяется налагать veto болѣе одного раза, и если новый составъ принимаетъ тотъ же билль безъ измѣненій, королевское утвержденіе считается обязательнымъ. Комиссіи, образываемыя при палатахъ, имѣютъ цѣлью разрабатывать матеріалъ для тѣхъ или иныхъ, поставленныхъ на очередь, реформъ. По обычаю Англіи для болѣе свободнаго обсуждения какого-нибудь вопроса (особенно — при разсмотрѣніи бюджета) палата временно превращается въ комитетъ. Это значитъ, что вмѣсто палаты какъ бы начинаеть засѣдать только ея комиссія. Комитетскія же засѣданія удобны тѣмъ, что не снабжены строгими правилами парламентскихъ преній. Всякія недоразумѣнія между палатой и министерствомъ, возникающія при преніяхъ, ведутъ за собой въ тѣхъ странахъ, гдѣ управление вручается отвѣтственнымъ кабинетамъ, такъ назыв. вопросъ о довѣріи. Этимъ вопросомъ правительство старается выиграть свое большинство, чтобы точнѣе опредѣлить прочность положенія. Если большинство не составляется,

кабинетъ выходитъ въ отставку. — Оформлять П-аго п-ія въ отдѣльныхъ государствахъ см. подъ назв. этихъ государствъ.

**Представительство**, въ гражд. правѣ юридическое отношеніе, въ силу котораго одно лицо совершаетъ вмѣсто другаго изъ. юридич. дѣйствіе или цѣлый рядъ таковыхъ. Обыкновенно такое отношеніе устанавливается договоромъ, на основ. *довѣренности* (см. это сл.). Но возможны случаи, когда П. возникаетъ на волѣд. договора, а въ силу закона: такъ, опекунъ по закону является представителемъ опежаемаго.

**Представленіе**, въ психологіи образъ предмета, получаемый въ нашмъ сознаніи, при чемъ безразлично, существуетъ ли этотъ предметъ въ дѣйствительности, или онъ есть только продуктъ нашей психической дѣятельности. П-ія образуются изъ ощущеній, благодаря особой психич. дѣятельности, до сихъ поръ еще мало изслѣдованной. Нѣкоторые психологи (преимущ. школы Гербарта) утверждаютъ, что самыя ощущенія уже суть нѣкоторыя П-ія, которые они называютъ *простыми* П-іями, въ отличіе отъ *сложныхъ* П-ій, соответствующихъ обычному словоупотребленію. Уже въ древности философовъ интересовалъ вопросъ, составляють-ли П-ія истинныя копіи дѣйствительныхъ предметовъ, или же они только состоянія нашего сознанія. Софисты, исходя изъ втораго положенія, прямо доказывали невозможность познанія. Но до Канта этотъ вопросъ былъ чрезвычайно смутенъ; Кантъ первый поставилъ его точно и опредѣленно. Съ этого времени споръ продолжается, но вопросъ остается открытымъ и составляетъ важнѣйшую часть теоріи познанія (см. *познаніе*). Теперь обѣимъ школамъ, въ ихъ крайнихъ проявленіяхъ, пріурочены названія *панного реализма* и *субъективнаго идеализма*. Въ связи съ этимъ стоитъ и другой чисто психологическій вопросъ, получающійся-ли П-ія путемъ опыта, или же нѣкоторыя изъ нихъ, и притомъ основныя, прирождены человѣку. Этотъ вопросъ также разбилъ психологовъ на два лагеря: сторонниковъ *эмпиризма* и сторонниковъ *нативизма*. Вся англ. школа стоитъ на сторонѣ перваго мнѣнія, а значительная часть нѣмецкой еще придерживается стараго мнѣнія о прирожденности нѣкот. П-ій. — Въ логикѣ П-іемъ называютъ совокупность *всѣхъ* признаковъ даннаго предмета, въ отличіе отъ понятія, которое есть совокупность *всѣхъ существемныхъ* признаковъ предмета.

**Предстѣлѣная железа**, prostata, железа у млекопитающихъ мужскаго пола, обхватывающая начало мочеиспускат. канала и конецъ сѣменныхъ протоковъ. У человѣка лежитъ въ нижн. части таза и имѣетъ форму каштана, красноватобураго цвѣта, изливаетъ въ уретру бѣловатую жидкость, liquor prostaticus, которая смѣшивается съ извергаемымъ сѣменемъ. П. ж. особенно часто заболѣваетъ при трипперѣ (см. это сл.).

**Предтеча** (славянск. — предшественникъ), наименованіе Іоанна Крестителя.

**Предѣлъ** перемѣнной величины есть постоянная величина, къ которой перемѣнная можетъ приблизиться какъ угодно близко; иначе говоря, разность между нею и перемѣнною можетъ быть сдѣлана

какъ угодно малой. Такъ, напр., періодич. дробь 0.(3) есть переменная величина, последовательная значенія которой 0.3, 0.33, 0.333 и т. д., увеличиваясь, приближаются къ величинѣ  $\frac{1}{3}$ . Часто непосредственное разсмотрѣніе многихъ постоянныхъ (напр., длины *кривыхъ* линий, величины объемовъ, ограниченныхъ кривыми поверхностями) бываетъ затруднительнымъ, и вопросъ облегчается тѣмъ, что эти постоянныя разсматриваются не самостоятельно, а какъ П-ы нѣкоторыхъ переменныхъ. Совокупность правилъ, при помощи которыхъ производится это разсмотрѣніе, наз. *способомъ П-овъ*. Виды приложенія способа П-овъ различны: иногда переменная, свойства которой легче поддаются изученію, чѣмъ свойства данной постоянной, напоминаетъ эту постоянную по виду или бываетъ ей аналогична по своимъ свойствамъ. Разсмотрѣніе этой постоянной, какъ П-а переменной, составляетъ одинъ изъ видовъ приложенія способа П-овъ—*методъ пособій*. Примѣръ приложенія этого способа представляетъ площадь круга, разсматриваемая, какъ площадь вписаннаго въ этотъ кругъ многоугольника съ бесконечно увеличивающимся числомъ сторонъ. Часто постоянная раздѣляется на бесконечно большое число бесконечно малыхъ частицъ (которыя обыкновенно разсматриваются въ нѣсколько упрощенномъ видѣ), а постоянная разсматривается, какъ сумма этихъ частицъ—*методъ исчерпанія*. Для опредѣленія площади криволинейной фигуры, напр., эту площадь разбиваютъ параллельными линиями на весьма малыя частицы, и каждая частица, ограниченная съ двухъ сторонъ прямыми, а съ двухъ другихъ—кривыми линиями, разсматривается, какъ прямоугольникъ. Это упрощеніе не вноситъ неточности въ вопросъ, благодаря тому, что разница между действительной и упрощенной частицей исчезаетъ при уменьшеніи частицы. Этотъ методъ имѣетъ широкое примѣненіе въ интегральномъ исчисленіи. Важное значеніе имѣетъ также *исчисленіе П-овъ отношеній безкон.-малыхъ*: оно самостоятельно употребляется въ диффер. исчисленіи и имѣетъ значеніе вспомогательное въ „методѣ исчерпанія“. Для приложенія спос. П-овъ пользуются слѣд. положеніями: 1) каждая переменная, подвергаясь извѣстному процессу измѣненія, стремится къ одному П-у, и 2) П., взятый отъ результата дѣйствій надъ переменными, будетъ равенъ результату, полученному отъ тѣхъ же дѣйствій надъ П-ами этихъ переменныхъ.

**Президе́нство**, одна изъ 3-хъ административныхъ территориальныхъ единицъ, на кот. прежде дѣлились англійск. владѣнія въ Остѣ-Индіи.

**Презу́мпція** (лат. „предположеніе“), въ юриспруденціи, признаніе факта, логически вѣроятнаго, за юридически достовѣрный, пока не доказано противное (praesumptio iuris); въ исключит. случаяхъ за вѣроятнымъ фактомъ признается абсолютная достовѣрность, не допускающая никакихъ опроверженій (praesumptio iuris et de iure). Примѣры того и другого вида П-и представляютъ, напр., случаи незаконнаго рожденія дѣтей (см. *незаконнорожденная дитя*).

**Прейеръ** (Preyer), Вильгельмъ, физиологъ, род. въ 1841 г.; въ 1860 г., будучи студентомъ, совер-

шилъ научное путешествіе въ Исландію, результаты котораго изложилъ въ соч. „Reise nach Island“, затѣмъ работалъ въ Берлинѣ, Гейдельбергѣ, Вѣнѣ и Парижѣ; въ 1869 г. назначенъ проф. физиологии въ Ленѣ; въ 1888 г. переселился въ Берлинъ. Его многочисленныя изслѣдованія обнимаютъ физиологию дыханія, крови, мышечную физику, физиологическую оптику и акустику. Онъ открылъ кураринъ, опредѣлялъ границу ощущенія тоновъ, создалъ новую теорію сна и доказалъ плодотворность теоріи трансформизма для физиологии и психологіи. Изъ соч. интересны: „Die Entdeckung des Hypnotismus“; „Elemente der allgemeinen Physiologie“; „Душа ребенка“; „Die Erklärung des Gedankenlebens“, и друг.

**Прейсъ**, Петръ Ивановичъ, даровитый славистъ, проф. петерб. университет., род. въ 1810 г.; образ. получилъ въ петерб. ун., въ 1839—42 гг. командированъ по славянск. землямъ съ ученою цѣлью, съ 1842 г. состоялъ по кафедрѣ слав. нарѣчій, ум. въ 1846 г. Труды П-а, оставшіеся неизданными, за исключеніемъ трактатовъ „О глагольской письменности“ (Ж. М. Н. Пр. 1843 № 3), „О эпической поэзіи сербовъ“ (Актъ спб. ун., 1845), считаются компетентными и наравнѣ съ изслѣдованіями Болякскаго, Срезневскаго и др. относятся къ раннимъ опытамъ русскаго славяновѣдѣнія.

**Præcatium**, въ позднѣйшемъ римскомъ правѣ одностороннее обязательство лица, получившаго въ безвозмездное пользованіе чужую вещь, возратить ее по первому востребованію собственника. Отсюда *прекарный*—временный, до востребованія.

**Прелатъ** (лат.), въ катол. церкви титулъ тѣхъ высшихъ духовныхъ лицъ, съ должностью которыхъ связана извѣстная юрисдикція: архіепископы, епископы, легаты, начальники духовныхъ орденовъ и настоятели монастырей. Въ протестантской церкви названіе П. примѣняется къ высшимъ духовнымъ лицамъ въ Англіи, Швеціи, Даніи, Вюртембергѣ и Баденѣ.

**Прелдѣръ** 1) Фридрихъ, нѣм. живописецъ, род. въ 1804 г. Во время своего пребыванія съ худож. цѣлью въ Римѣ П. подпалъ подъ вліяніе І. А. Коха и сдѣлался приверженцемъ историко-героическаго пейзажа, который съ успѣхомъ разработывалъ въ теченіе всей своей дѣятельности. П-омъ украшены комната Виланда въ замкѣ въ Веймарѣ картинами изъ Оберона im Tempere, залъ въ домѣ Гертеля въ Лейпцигѣ 7-ю композиціями изъ Одиссеи. Обработавъ эти композиціи вторично въ 1854—56 гг. и увеличивъ ихъ до 16-и, П. выставилъ ихъ въ Мюнхенѣ. По нимъ, обработаннымъ въ 3-й разъ, была исполнена роспись веймарскаго новаго музея. Кромѣ этихъ работъ, П. написалъ рядъ пейзажей, изображающихъ сѣверное побережье и море, исполнилъ множество оригинальныхъ рисунковъ и нѣсколько превосходныхъ гравюръ. Ум. въ 1878 г. 2) П., Фридрихъ, сынъ предыдущаго, профессоръ дрезденской академіи, род. въ 1843 г.; идеть по пути отца. Лучшія работы—живописи въ новомъ дрезденскомъ театрѣ.

**Прелль**, Германъ, преподаватель стѣнн. живописи при Берлинск. худож. академіи, род. въ 1854 г. Изъ серіи прекрасныхъ аллегорич. и историч. фресокъ П-я, украшающихъ стѣны лучшихъ обществ.



зданий Берлина, Лейпцига, Вормса и др. городов, отмѣтимъ: 9 аллегорич. картинъ, представляющихъ важнѣйш. моменты развитія архитектуры и „Ars victrix“ въ парадной залѣ Берлинск. клуба архитекторовъ.

**Прелюбодѣяніе**, половаая связь лица, состоящаго въ законномъ бракѣ, съ постороннимъ лицомъ, — въ противоположность *любодѣлію*, т. е. сожитію лица неженатаго съ незамужней женщиною. Въ отличіе отъ германскаго законодательства, обусловливающаго наказаніе за П. предварительнымъ расторженіемъ брака, нашъ законъ (ст. 1016 Устава угол. судопр.) предоставляетъ оскорбленному П-іемъ супругу (или супругѣ) альтернативное право: просить либо о расторженіи брака, либо же о наказаніи виновнаго по уголовнымъ законамъ. Въ послѣднихъ случаяхъ (ст. 1585 Улож. о наказ.) подлежатъ ответственности какъ виновное лицо, въ супружествѣ состоящее, такъ и соучастникъ въ преступленіи. Наказаніе—заключеніе въ монастырь или тюрьмѣ до 8-ми мѣсяцевъ и церковное покаяніе; оно смягчается для лица, съ котор. учинено П., если оно, съ своей стор., не состоитъ въ бракѣ.

**Прелюдія** (лат.), свободная форма музыкальной композиціи, обыкновенно незначит. по величинѣ, такъ какъ П. какъ бы служитъ подготовленіемъ слушателя къ предстоящей композиціи. Красивѣйшія изъ П-ій: въ П-іи І. С. Баха къ его фугамъ и въ П-ій Шопена, составляющія цѣлый сборникъ. Выраженіемъ „прелюдировать“ обозначаютъ иногда свободную импровизацію играющаго виртуоза.

**Премадда**, Людвигъ Осиповичъ, талантливый акварелистъ, р. въ Миланѣ въ 1818 г.; по приѣздѣ въ Россію въ 1848 г. акварелями обратилъ на себя вниманіе императора Николая I и сдѣлался моднымъ художникомъ. За свои акварели П. въ 1854 г. получилъ званіе академика, а въ 1861 г.—профессора. Лучшія его работы по перспективной живописи—внутренніе виды Эрмитажа и дворцовъ, крымскіе и кавказскіе пейзажи. Какъ преподаватель, подготовилъ много акварелистовъ. Ум. П. въ 1891 г.

**Прекія** (лат. praecipua—вознагражденіе), употребляется въ разныхъ значеніяхъ. П-іями называются, прежде всего, награды за особыя заслуги на какомъ-либо поприщѣ, которыя выдаются обыкновенно по опредѣленію особо назначеннаго для того комитета (жюри). Сюда относятся, напр., денежныя и другія награды, которыя выдаются на выставкахъ, П-ии за выдающіеся труды въ области литературы, науки или искусства и т. п. Ввозныя и вывозныя П-ии выдаются государствомъ въ видахъ поощренія ввоза или вывоза товаровъ. При договорѣ поставки даются иногда П-ии, т. е. особыя придачи къ главному предмету договора, напр. П-ии подписчикамъ періодическихъ изданій. Въ биржевыхъ сдѣлкахъ на срокъ П-іей называется усвоенная въ договорѣ сумма, уплатой которой одна изъ сторонъ можетъ освободить себя отъ исполненія договора. П-іей называется, далѣе, плата страховавателя страховщику. Въ лоттерейхъ и выигрышныхъ займахъ П-іями наз. или въ выигрыши, или особые, побочные выигрыши сверхъ главнаго. Наконецъ, въ сдѣлкахъ съ цѣнными бумагами П-іей наз. иногда повышеніе курса бумаги сравнительно съ ея номин. цѣнностью.

**Прежонстрахты**, монашескій орденъ, осн. въ 1120 г. Робертомъ Св.; получилъ свое названіе отъ того, что мѣсто, на которомъ Робертъ училъ своихъ первыхъ учениковъ, будто-бы было ему указано свыше (grę montę). Къ концу XV в. орденъ П-овъ, одинъ изъ наиболѣе аскетическихъ по своему уставу, получилъ большое распространеніе по всей Европѣ и оказалъ немаловажныя заслуги въ дѣлѣ распространенія христіанства на окраинахъ тогдашней Германіи. Уже въ эпоху реформаціи число монастырей этого ордена уменьшилось болѣе, чѣмъ на половину. Начавшемуся процессу разложенія не помогъ и пересмотръ устава ордена въ 1630 г., и теперь этотъ орденъ имѣетъ только нѣсколько монастырей въ Польшѣ и Австріи.

**Прекузрость Соломонова**, апокриф. сочиненіе, написанное, приблизит., за 150—50 л. до Р. Х. однимъ еврейскимъ ученымъ изъ Александріи на греч. яз. П. С. представляетъ своеобразное сочетаніе чисто-практич. стороны вѣроученія евреевъ съ философскими теоріями стоиковъ о мировой душѣ и главн. добродѣтеляхъ и платониковъ о преждебытіи и о безсмертіи души.

**Преьеръ** (фр. premier), первый министр, см. *министерство*.

**Прецдау**, окружн. гор. въ прусск. провинціи Потсдамъ, на р. Укеръ; 17281 жит.

**През** (Préault), Огюстъ, франц. скульпторъ, род. въ 1809 г.; первоначально принадлежалъ къ романтич. школѣ, но скоро примкнулъ къ натуралистической. Его многочисленныя рельефы (смерть Жильберта, Голодъ и др.) и статуи (Уядина, Христовъ на крестѣ и др.) фигурировали на выставкахъ въ Парижѣ; кромѣ того ему принадлежатъ нѣсколько статуй въ церквахъ, памятникъ ген. Марсо, всадникъ на лѣнскомъ мосту и др. работы, исполненныя по частному заказу. Чрезмѣрный избытокъ фантазій и напыщенность формъ—недостатки творчества П. Ум. въ 1879 г.

**Преображеніе Господне**, чудесное измѣненіе вида І. Христа на г. Саворѣ въ присутствіи Петра, Іакова и Іоанна; въ память его православ. церковь ежегодно 6 августа празднуетъ двенадцатое торжество.

**Преображенія островъ**, въ Сѣв. Лед. океанѣ, у входа въ Хатангскій заливъ.

**Препаратъ** (лат. приготовительная вещь), въ частности—продукты химической и фармацевтич. обработки и особенно предметы, приготовленные для анатомич. и микроскопич. изученія.

**Преподобный**. Въ новозавѣтной церкви такъ называются тѣ святые (по преимуществу бывшіе при жизни монашествующими), которые чистою, подвижническою жизнью, „распинаемъ своей плотію“ преуспѣвали „въ преподобіи истинны“. **Преподобномученики**, тѣ изъ причисленныхъ къ лику святыхъ, которые, находясь при жизни въ монашествѣ, приняли мученія за вѣру.

**Преполовленіе**, церковное торжество, введенное православною церковью съ древн. временъ въ воспоминаніе прошествія первой половины 50 дней, отдѣляющихъ праздникъ св. Пасхи отъ дня сошествія св. Духа; празднуется въ среду на 4-й недѣлѣ по Пасхѣ.

**Прерадовичъ**, Петръ, хорватскій поэтъ, род. въ

1818 г., учился въ Вѣнѣ въ военной академіи, въ 1838 г. произведенъ въ офицеры, въ 1866 г. дослужился до генеральскаго чина. Благодаря чисто нѣмецкому воспитанію, П. почти забылъ родной языкъ, но сойдясь впоследствии въ Аграмѣ (Загребѣ) и въ Далмаціи съ кружками соотечественниковъ-писателей, онъ усердно занялся хорватскимъ языкомъ и занялъ видное мѣсто въ славянской литературѣ. Собраніе его сочиненій напечатано въ 1873 г. подъ заглавіемъ: „Pjesnička djela Petra Preradovića“. Умеръ въ 1872 г.

**Прерафаэлиты**, школа крайнихъ пуристовъ, архивистовъ, аналогичная съ „назорейцами“ въ Германіи, образовалась около 1850 г. въ Лондонѣ изъ семи молодыхъ художниковъ: В. Г. Гонта, Д. Эв. Милле, Д. Г. Россетти, Т. Вальпера, Дж. Коллинса, Фр. Дж. Коллинса и В. М. Россетти, которые проповѣдывали наивность и искренность въ искусствѣ. Братство первоначально носило характеръ мистическій, члены работали въ уединеніи и въ которое время къ подлинн. своей на картинахъ прибавляли условную формулу Р. Р. В. (Prae-Raphaelite Brothers, братья П.). Почву для прерафаэлизма подготовилъ Тернеръ; глашатаемъ его явился изв. англ. эстетикъ Рёскингъ; главные представители его—указанные выше художники, къ которымъ позднѣе присоединились Н. Патонъ, Мадоксъ Броунъ и Борнъ Джонсъ. Въ настоящее время эта школа, какъ корпорація, распалась, но влияние ея продолжается.

**Преріаль** (фр. *prairial*, отъ *prairie*—лугъ), 9-й мѣсяць года по календ. первой франц. республики (съ 20 мая по 18 июня).

**Преріа** (отъ франц. *prairie*—лугъ), такъ назыв. обширная черноземная, волнообразная равнина С. Америки, покрытая травой и простирающаяся по системѣ р. Миссисипи, заходя на сѣв. въ британскія владѣнія. Въ типичныхъ П-яхъ древесная растительность встрѣчается лишь въ глубокихъ рѣчныхъ долинахъ; къ вост. же отъ р. Миссисипи лѣса встрѣчаются чаще. Въ П-яхъ водятся обширныя стада бизоновъ (ближе къ сѣв.—лоси), а осеню сюда перекочевываютъ съ горъ олени и антилопы, кот. остаются здѣсь до весны. Причина безлѣсности П-й еще не выяснена; искусствен. насажденія древесныхъ породъ удаются здѣсь весьма хорошо.

**Прерогатива** (лат.), преимущество—терминъ, служащій обыкнов. для обозначенія личныя привилегіи монарха, въ противоположность правамъ его въ области законодательной, административной и судебной. Сюда относятся: неответственность монарха за его поступки, исключительныя наказанія за преступленія противъ личности монарха, право его на содержаніе на счетъ государств. средствъ, право имѣть особый дворъ, гербъ и титулъ.

**Пресбиопія**, старческая дальзоркость. Съ годами *ширина аккомодации* (см. *очки*) уменьшается вслѣдствіе постояннаго отодвиганія отъ глаза *ближайшей точки* (Р) яснаго зрѣнія. Когда послѣдняя лежитъ далѣе, чѣмъ на 22 ст. отъ глаза—независимо отъ его рефракціи—мы констатируемъ *пресбиопію*. Она вызывается уплотнѣніемъ ткани хрусталика и отчасти ослабленіемъ аккомодативной (рѣсничной) мышцы. Характеризуется трудностью, иногда невозможностью занятій вблизи—вначалѣ,

напр., съ мелкимъ шрифтомъ и при плохомъ освѣщеніи, а впоследствии и съ крупнымъ шрифтомъ и хорош. освѣщ. Пресбиопъ отодвигаетъ предметъ возможно далѣе отъ глаза, ставитъ источникъ свѣта между собой и предметомъ, но безъ большаго результата. Зрѣніе вдалѣ не измѣняется. Возникаетъ обыкновенно въ зрѣломъ возрастѣ (35—40 л.). Преждевременная П. появляется при глаукомѣ, начинающемся катарактѣ, маразмѣ (послѣ затяжн. болѣзней). *Личеніе*. Ношене двояко выпуклыхъ очковъ по назначенію врача. Работа безъ очковъ (особ. надъ мелкими предметами) еще болѣе разстраиваетъ зрѣніе, вызываетъ катарръ, конъюнктивиты, слезотеченіе.

**Пресбургъ**, королевскій вольный гор. и главн. гор. венгерск. *комитата* II. (4311 кв. клм. съ 265863 ж., изъ кот. большинство словаковъ), на лѣвомъ берегу Дуная, у подошвы отроговъ Мал. Карпатъ; значит. торговля и промышленность, королевск. академія и др. учебныя заведенія, 48326 ж. Съ 1541 до 1784 г. здѣсь короновались венгерск. короли; въ 1805 г. послѣ Аустерлицкаго сраженія, здѣсь былъ заключенъ между Наполеономъ I и Францомъ II *II-скій миръ*.

**Пресвитеріанская церковь**, послѣдователи реформатской церкви въ Великобританіи и Сѣв. Америкѣ, отвергающіе епископскую іерархію англиканск. церкви и придерживающіеся принципамъ кальвинизма, въ особенности касательно внѣшней простоты культа и отсутствія всякихъ украшеній въ церквахъ. Названіе свое П. ц. получила вслѣдствіе того, что церковное управленіе въ ней сосредоточено въ такъ наз. *пресвитеріатѣ*—выборныхъ коллегіяхъ изъ духовныхъ проповѣдниковъ и мірянъ (*пресвитеровъ*—старѣйшихъ). Въ Шотландіи П. ц. была введена въ 1560 г. подъ руководствомъ знамен. Нонса, встрѣтивъ ожесточенн. противодѣйствіе со стороны католическихъ Стюартовъ. Въ Англіи уже въ началѣ реформациі между приверженцами новаго ученія обнаружилось стремленіе возвратити церковь къ ея „первоначальной чистотѣ“, но оно было задержано насильств. мѣрами Генриха VIII. Вполнѣ явственно начинаеть заявлять о себѣ пресвитеріанская партія въ Англіи при Елизаветѣ. Когда та въ 1559 г. приняла титулъ главы церкви и утвердила такъ называемыя Act of uniformity на половину католич. литургію, англ. кальвинисты заявили требованіе о независимости церкви отъ государства, проведеніи строгой церковной дисциплины и церковн. устройствѣ по образцу женеваго. Какъ противники Act of uniformity, пресвитеріане получили названіе *нонконформистовъ* (позднѣе—*диссенсаторовъ*); за ихъ суровый ригоризмъ и рвеніе въ дѣлѣ *очищенія* церкви отъ всѣхъ католич. элементовъ (духовныя степени, рукопол. черезъ епископа, священническ. облаченіе, празднованіе памяти святыхъ, соблюденіе постовъ и апост. праздниковъ, пѣніе молитвъ, колокола, органы, алтари и пр.) они также стали известны подѣ именемъ *пуританъ*. Въ 1567 г. они отделились отъ церкви, и несмотря на преслѣдованія проповѣднику Фильду въ Вандсвортѣ (близъ Лондона) удалось въ 1572 г. основать первую пресвитеріанскую общину, во главѣ которой стали 11 пресвитеровъ. Пресвитеріанское церковное устрой-

ство стало тайно распространяться: къ концу жизни Елизаветы число пресвитеріанъ дошло до 100000. Строгіе указы противъ нихъ продолжали издаваться, и строгости еще усилились при Іаковѣ I. Возбужденныя этими мѣрами сопротивленіе и ненависть особенно рѣзко выразились въ Шотландіи, когда Іаковъ сталъ пытаться соединить безусловно П-ую шотландскую ц., съ англиканскою. Новый чинъ литургіи, составленный примѣнительно къ обрядности епископ. церкви, введенный по повелѣнію короля Карла I въ іюль 1637 г. въ Эдинбургѣ, подавъ сигналъ къ возстанію. Въ 1638 г. въ Шотландіи возникъ и распространился по всей странѣ церковно-политическій союзъ противъ короля (Covenant). Въ самой Англии парламентъ, состоявшій почти цѣликомъ изъ пуританъ, началъ законодат. путемъ замѣнять епископальное устройство церкви и богослуженіе пресвитеріанскими. Революція, въ которой Шотландцы дѣйствовали заодно съ долгимъ парламентомъ, носила не только политическій, но и фанатически-экзальтированный религіозный характеръ. Время Кромвеля было эпохою наибольшаго развитія пресвитеріанства и родственнаго ему, но пошедшаго еще далѣе религіозн. движенія, — *индепендентства*. Послѣ реставраціи Карль II (1660) немедленно возстановилъ епископальное церковн. устройство въ Англии и Шотландіи и издалъ строгія постановленія противъ пресвитеріанъ. Еще ухудшилось ихъ положеніе при Іаковѣ II. Многіе пресвитеріане выселились въ Сѣв. Америку и основали тамъ новыя церковн. общины. Только при Вильгельмѣ III въ Шотландіи была возстановлена П. ц., и въ Англии пресвитеріанамъ (вмѣстѣ съ ними также индепендентамъ, баптистамъ и квакерамъ) по закону о терпимости 1689 г. была дарована свобода совѣсти лишь съ нѣкотор. ограниченіями. Въ Шотландіи со времянь Вильгельма III П. ц. господствуетъ во всей силѣ; въ Англии, напротивъ, число пресвитеріанскихъ общинъ значительно уменьшилось (около 270), въ Ирландіи ихъ около 560. Въ Сѣв. Америкѣ, гдѣ П. ц. со времени основанія англ. колоній (такъ наз. Новой Англии) занимаетъ первое мѣсто по вліянію и по числу приверженцевъ, она въ позднѣйшее время разбилась на многія мелкія секты и заключаетъ въ себѣ въ цѣломъ болѣе 7000 общинъ. Ср. *Gillett*, „History of the Church“ (1884); *Weingarten*, „Die Revolutionskirche Englands“ (1868); *Skeats*, „Hist. of the free-churches of England“ (1869); *Hopkins*, „The Puritans“ (3 т., 1860—61); *Briggs*, „American Presbyterianism“.

**Пресвитеры** (греч. — старѣйшіе), священники церковей дворянскихъ и синодальныхъ. Главный священникъ въ тѣхъ же церквяхъ назыв. *протопресвитеромъ*.

**Прескоттъ** (Prescott), Вильямъ Гиклингъ, историкъ, род. въ 1796 г.; въ 1838 г. опубликовалъ результаты своихъ истор. изслѣдованій въ первой своей монографіи „History of Ferdinand and Isabella“, доставившей ему почетную извѣстность не только въ Америкѣ, но и въ европ. литературахъ; ум. въ 1859 г. П. является даровитымъ представителемъ блестящей плеяды сѣверо-америк. историковъ, къ которой принадлежатъ Банкрофтъ, Мотлей, Тикноръ и др. Его труды соединяютъ прекрасное зна-

ніе источниковъ, глубокой философскій взглядъ и вѣрность историч. перспективъ съ популярностью и художественною простотою изложенія. Важнѣйш. монографіи П-а переведены на всѣ европ. яз., а 3 изъ нихъ — „Завоеваніе Мексики“, „Завоеваніе Перу“ и „Исторія царствованія Филиппа II испанскаго“, и на русскій языкъ.

**Преславъ**, городъ въ Болгаріи (окр. Шумла); 2775 жит. П., древняя столица болгарскихъ царей, игралъ важную роль въ исторіи Болгаріи въ IX и X вв., особ. при царѣ Симеонѣ, многочисл. развалины построекъ котораго разсыяны вокругъ нынѣшняго П-а. Впослѣдствіи П. пришелъ въ упадокъ, утративъ всякое значеніе подъ господствомъ турокъ.

**Пресмыкающіяся**, reptilia, „чешуйчатые гады“, классъ позвоночн. животныхъ съ особенностями, которыя приближаютъ ихъ къ птицамъ и рѣзко отличаютъ отъ рыбъ и амфибій или голыхъ гадовъ: исключительно легочное дыханіе, вращеніе головы на позвоночникъ при помощи только одного суставнаго дугорка, съ amnion и allantois у зародышей. Кожа покрыта чешуей или щитками; тѣло, обыкновенно вытянуто въ длину, безъ ногъ (змѣи) или съ 2—4 конечностями, кот. бываютъ разнообразны, смотря по роду движенія. Есть лазающія и роющія, ловко плавающія и ныряющія П.; у нѣкоторыхъ ископаемыхъ формъ существовали летательныя приспособленія: „летучія ящерицы“ были, вѣроятно, вообще первыи летающими позвоночными. Чешуйки или щитки суть приподнятія кожи (cutis) и покрываютъ другъ друга черепицеобразно или раздѣлены промежутками. Поверхъ ихъ тянется часто ороговѣлая верхняя кожица (epidermis), которая у змѣй и у многихъ ящерицъ периодически (у многихъ ежемѣсячно) сбрасывается. У черепахъ и крокодиловъ въ кожѣ спины и живота отлагаются костяныя пластинки и таблички, образующія, при участіи своеобразно видоизмѣненныхъ частей скелета, костяной панцирь, въ который животныя могутъ втягивать голову, шею, хвостъ и конечности. Окраска кожи зависитъ отъ пигментовъ, которые лежатъ въ различныхъ ея слояхъ и часто обуславливаютъ игру цвѣтовъ (хамелеонъ). Железистыя образованія встрѣчаются преимущественно у ящерицъ на нижней сторонѣ бедеръ и вблизи задняго прохода; у крокодиловъ и черепахъ они лежатъ подъ панциремъ кожи; секретъ ихъ часто пахнетъ мускусомъ. Скелетъ почти весь костный. Черепъ почти весь окостенѣлъ. У змѣй большая подвижность личныхъ костей. Вѣтви нижнихъ челюстей состоятъ изъ частей, соединенныхъ растяжимой связкой, отчего челюсти могутъ растягиваться. Нервная система выше, чѣмъ у амфибій. Полушарія большаго мозга выдаются впередъ и начинаютъ покрывать средней мозгъ, мозжечекъ развивается отъ змѣй къ крокодиламъ; у послѣднихъ напоминаетъ таковой у птицъ. Мозговые нервы болѣе обособлены, чѣмъ у амфибій, и самостоятельны. Органы чувствъ также болѣе развиты, чѣмъ у амфибій. Зрачекъ круглый; у крокодиловъ въ видѣ вертикальной щели. Слуховой органъ имѣетъ трубковидную, не извитую улитку; за исключеніемъ змѣй и безногихъ ящерицъ у всѣхъ барабанная полость съ Евстахіевой трубой и барабанной перепонкой. У крокодила кожный клапанъ надъ барабанной перепонкой, зачатокъ

ушной раковины. Органъ обонянія хорошо развитъ, особенно у черепахъ и крокодиловъ. Языкъ б. ч. служить для осызания или хватанія. За исключеніемъ немногихъ черепахъ П. питаются животной пищей, имѣютъ рядъ коническихъ или крючкообразныхъ зубовъ, которыми могутъ удерживать, но не измельчать добычу. У ядовитыхъ змѣй нѣкоторые зубы верхней челюсти сообщаются съ ядовитыми железами. Выдѣленіе железъ стекаетъ по каналу и желобку зуба и впускается въ рану при укушеніи. У ящерицъ и змѣй есть слюнная железа. Пищеводъ короче, чѣмъ у птицъ, широкъ и растяжимъ, желудокъ лежитъ продольно; у крокодила свой круглоявой формой и толстыми мышечными стѣнками напоминаетъ птичій, отъ кишки всегда отдѣленъ клапаномъ. П. дышатъ легкими, которая въ видѣ продолговатыхъ, вмѣстительныхъ мѣшковъ достигаютъ б. ч. задняго конца полости тѣла; за исключеніемъ гекконовъ и хамелеоновъ П. лишены голоса и его органовъ. Въ сосудахъ течетъ отчасти смѣшанная кровь, вслѣдствіе сообщенія желудочковъ сердца между собою посредствомъ широкаго отверстия; только у крокодиловъ желудочки вполне разобщены. Кровь холодная, такъ какъ вслѣдствіе медленнаго дыханія температура тѣла мало поднимается надъ окружающею. Почка лежатъ въ задней части тѣла, по обѣимъ сторонамъ позвоночника, мочеточники открываются въ клоаку; но у большинства ящерицъ и черепахъ моча собирается, кромѣ того, въ особый мочевой пузырь. Змѣи выдѣляютъ мочу въ видѣ бѣловатой массы, твердой консистенціи, содержащей мочевую кислоту. Полъ раздѣльный; всегда существуютъ органы совокуленія. Яйца оплодотворяются въ материнскомъ организмѣ. Яички и яичники парные. Яйца въ особомъ отдѣленіи яйцепровода покрываются известковой скорлупой и б. ч. выдѣляются наружу; впрочемъ, нѣкоторыя змѣи и ящерицы рождаютъ также живыхъ дѣтенышей. Обыкновенно самки захватываютъ яйца въ сырой землѣ, въ теплыхъ и защищенныхъ мѣстахъ, не заботясь объ ихъ дальнѣйшей судьбѣ. По ходу своего развитія П. рѣзко отличаются отъ амфибій и приближаются къ птицамъ: появленіемъ вокругъ зародыша оболочки (amnion) и мочевого мѣшка (allantois), отсутствіемъ въ юныхъ стадіяхъ жабернаго дыханія и метаморфозы. Громадное большинство П-ихся наземные обитатели и любятъ то влажные, то сухія мѣста, нѣкоторая ловко лазаютъ и даже всецѣло живутъ на деревьяхъ; водная, не рождающія живыхъ дѣтенышей, также выходятъ на сушу, чтобы класть яйца. Растутъ медленно, чуть-ли не всю жизнь, поздно достигаютъ половой зрѣлости, живутъ очень долго, могутъ выносить продолжительный голодъ и существовать долгое время при ограниченномъ дыханіи, но восстановленіе утраченныхъ частей совершается у нихъ не такъ энергично, какъ у амфибій. Многія изъ формъ, живущихъ въ умѣренныхъ климатахъ, съ наступленіемъ холоднаго времени впадаютъ въ родъ зимней спячки, изъ которой пробуждаются лишь съ наступленіемъ тепла; на тропикахъ же нѣкоторыя формы засыпаютъ на лѣто и пробуждаются съ наступленіемъ дождей. Почти всѣ П., исключая немногихъ черепахъ и ящерицъ, плотоядная; мелкіе виды питаются б. ч. насекомыми, крупныя позво-

ночными и отчасти теплокровными. Психическая жизнь стоитъ еще на очень низкой ступени. Известно около 3000 видовъ, изъ нихъ около 500 ископаемыхъ. Разнообразіе и величина формъ увеличиваются къ экватору; крокодилы живутъ только въ жаркомъ поясѣ; немногія змѣи и ящерицы распространены до сѣвера, только нѣкот. черепахи принадлежатъ умѣренному поясу. Древнѣйшіе ископаемые остатки относятся къ первичному періоду; они скудны и ограничиваются мѣдношиферной формаціей. Несравненно большимъ разнообразіемъ отличается вторичный періодъ, особенно триасъ и юра: въ этомъ періодѣ П. достигали наибольшаго распространенія; преобладали ящерицы и большіе, вымершіе виды: ихтиозавры, динозавры и др., достигавшіе подчасъ колоссальныхъ размѣровъ (до 25 м.). Птерозавры, похожіе на летучихъ мышей, также относятся къ этой эпохѣ. Ящерицы, похожія на современные формы, появляются лишь въ верхнихъ слояхъ юры, змѣи—въ третичномъ періодѣ, настоящіе крокодилы—въ мѣловомъ. П. подраздѣляются на слѣдующіе отряды: 1) змѣи, ophidia, 2) ящерицы, saurii, 3) крокодилы, crocodilia, 4) черепахи, chelonina, а также ископаемыя: pterosaurii, tecodonti, dinosaurii и др.

Прессы, приспособленія, помощью которыхъ производится болѣе или менѣе продолжительное и сильное давленіе. Употребляются для: 1) уменьшенія объема нѣкот. тѣлъ, напр., хлопна, пряжи, сѣна, торфа и проч.; 2) отдѣленія жидкостей отъ твердыхъ тѣлъ помощью отжиманія, напр., въ масляномъ и другихъ производствахъ; 3) измѣненія формы тѣла, напр., металловъ въ штамповальномъ дѣлѣ; 4) производствъ прочныхъ соединеній, въ машиностроеніи, напр., для насаживанія вагонныхъ колесъ на оси и т. п. По конструкціи различаютъ П. рычажныя, клиновыя, винковыя, вальцевыя и гидравлическія. П. бывають ручныя или машинныя.

**Престоль**, Іоганнъ Амедей, отличный портретистъ, гравёръ и рисовальщикъ, род. въ 1739 г., занимался копированіемъ картинъ знаменитыхъ мастеровъ; ум. въ 1808 г.

**Престидижитаторъ** (франц. prestidigitateur, отъ итал. presto, быстро и лат. digitus, палецъ), фокусникъ.

**Presto** (итал.), скоро; музык. терминъ, означ. наибольшую скорость исполненія; въ усиленномъ значеніи слова—*prestissimo*.

**Престолонаслѣдіе**, преемство правъ монархической власти. Изъ известныхъ исторіи системъ П-ія избраніе государя (въ такъ назыв. избирательной монархіи), равно какъ назначеніе преемника *завѣщаніемъ* умершаго монарха, связаны съ большими неудобствами такъ какъ даютъ широкій просторъ всякаго рода дворцовымъ переворотамъ и внутреннимъ смутамъ (средневѣк. Германія, Польша, Россія XVIII вѣка). Въ виду этого во всѣхъ современныхъ монархіяхъ установился порядокъ преемства въ силу *наслѣдованія по закону* съ примѣненіемъ права первородства и представанія. По различію правъ лицъ женскаго пола на престолъ различаютъ при этомъ слѣд. три системы П-ія: 1) заимствованная изъ права салическихъ франковъ, т. наз. *салическая система*, совершенно исключая

женщинъ и женскія поколѣнія отъ П-ія (Бельгія, Швеція и Норвегія, Италия, Данія и Пруссія); 2) система германско-голландская, по которой престолъ переходитъ къ женщинамъ и женскимъ поколѣніямъ лишь за совершеннымъ отсутствіемъ лицъ мужскаго пола въ мужск. поколѣніяхъ, при чемъ и въ женскихъ поколѣніяхъ мужчины, предпочитаютъ женщинамъ. Кромѣ Россіи, система эта принята въ Австріи, Голландіи, Греціи, Баваріи, Вюртембергѣ; 3) система англійская (дѣйствующая также въ Испаніи и Португаліи), въ силу которой лица мужскаго пола предпочитаютъ женщинамъ лишь въ предѣлахъ линіи, но не рода, такъ что дочь монарха, не оставившаго сыновей, исключаетъ отъ П-ія его брата (своего дядю).—Въ Россіи, въ теченіе кievскаго періода нашей исторіи, Русская земля считалась принадлежностью всего княжескаго рода, такъ что каждый братъ великаго князя имѣлъ въ принципѣ право на отдѣльную волость; но волости переходили и по завѣщанію, и въ силу народнаго избранія, равно какъ и въ силу захвата вооруженной рукою, такъ что фактически въ этотъ періодъ нашей исторіи „стола“, по замѣчанію проф. Сергѣевича, „не наследовались, а добывались“. Въ московскій періодъ власть передается по завѣщанію, но духовныя грамоты вел. князей и царей почти не отступаютъ отъ системы *единонаследія*, по праву первородства въ нисходящей линіи, дѣйствовавшей и при первыхъ государяхъ изъ дома Романовыхъ. Петръ В. установилъ систему П-ія въ силу завѣщанія, но порядкомъ этотъ при первыхъ его преемникахъ постоянно нарушался дворцовыми переворотами. Со времени имп. Елизаветы Петровны П. по закону начинаетъ вступать въ силу и окончательно устанавливается закономъ имп. Павла (5 апрѣля 1797 г.), который, съ нѣкоторыми измѣненіями составляетъ понинѣ дѣйствующій законъ о П-ии. Право на П. принадлежитъ членамъ нынѣ царствующаго Императорскаго дома, т. е. лицамъ, происшедшимъ отъ императорскій крови въ законномъ бракѣ, совершенномъ съ равнороднымъ лицомъ и съ разрѣшенія императора, при чемъ право это обусловлено исповѣданіемъ православной вѣры. Къ наследованію престола допускаются и женскія поколѣнія, но не иначе, какъ по прекращеніи всѣхъ мужскихъ поколѣній. Последнія наследуютъ по праву первородства *отъ нисходящей линіи* послѣдне-царствовавшего императора. Такъ обр. престолъ переходитъ прежде всего къ старшему сыну послѣдне-царствовавшего императора при чемъ сынъ умершаго при жизни императора наследника—по праву представленія—исключаетъ своихъ дядей. За отсутствіемъ у послѣдне-царствовавшего императора сыновей и ихъ мужск. потомству, престолъ переходитъ *отъ тереюю восходящую линію*, т. е. къ сыновьямъ предпослѣдне-царствовавшего императора (братьямъ послѣдне-царствовавшего) и ихъ мужск. потомству по праву представленія; за отсутствіемъ мужск. поколѣній въ первой восходящей линіи, къ престолу призываются мужск. поколѣнія *второй восходящей линіи*, т. е. дядя послѣдне-царствовавшего императора съ ихъ мужск. потомствомъ и т. д. За пресѣченіемъ всѣхъ мужск. поколѣній престолъ переходитъ въ поколѣнія женскія и прежде всего—къ старшей дочери послѣдне-царствовавшего импе-

ратора и ея мужск. потомству. За отсутствіемъ дочерей наследование идетъ *отъ восходящей линіи*, т. е. переходитъ въ женское поколѣніе сыновей императора—родоначальника: перваго, втораго, третьяго и т. д. (т. е. къ племянникамъ послѣдне-царствовавшего императора); далѣе наследование переходитъ къ мужск. поколѣнію старшей дочери императора—родоначальника, а за пресѣченіемъ мужскаго—въ женское; за пресѣченіемъ мужск. и женск. поколѣнія старшей дочери императора—родоначальника, наследование переходитъ на томъ же основаніи въ поколѣніе второй его дочери, третьей и т. д.—Наслѣдникъ можетъ отречься отъ престола, когда за симъ не предстоитъ никакихъ затрудненій въ П-ии; но разъ послѣдовавшее отреченіе, будучи обнародовано и обращено въ законъ, признается невозвратнымъ. (Ср. Св. зак. т. I, ч. I, основн. законы, ст. 3—17).

**Престолъ**, важнѣйшая принадлежность алтаря, представляетъ изъ себя 4-угольный столъ, неподвижно укрѣпленный среди алтаря и украшенный священными одеждами. П. называется также *Святой Трапезою*, такъ какъ онъ знаменуетъ собою ту трапезу, за которой Иисусъ Христосъ совершалъ тайную вечерю; и *Святую жертвенникомъ*, такъ какъ на немъ находятся Св. Дары для таинства причащенія, въ которомъ Христосъ таинственно приноситъ Себя въ жертву за спасеніе міра.

**Престолъ**, гор. въ англ. графствѣ Ланнаширѣ, на р. Рибблѣ; гаваня, обширныя бумагопрядильни; 95532 жит.

**Преступленіе**, противозаконное дѣяніе, влекущее за собою наказаніе. Отношеніе государства къ нарушеніямъ нормъ правопорядка не во всѣхъ случаяхъ одинаково: нарушение однѣхъ нормъ вызываетъ за собою принужденіе къ исполненію или же къ вознагражденію за вредъ и убытки, причиненные неисполненіемъ (напр., въ случаѣ неплатежа долга), нарушение же другихъ—имѣетъ своимъ послѣдствіемъ извѣстное воздѣйствіе, именуемое *наказаніемъ*. Соответственно этому коренному различію въ способахъ огражденія юридическихъ нормъ, является различіе между *гражданскимъ* и *уголовнымъ* правонарушеніями. П.—правонарушеніе уголовное, т. е. имѣющее своимъ послѣдствіемъ *наказаніе* Наряду съ *наказуемостью*, другой существенный признакъ П-ія—*противооказанность* дѣянія: nullum crimen, nulla poena sine lege. Будучи нарушеніемъ закона, П. наказуется государствомъ не во имя того или другаго частнаго интереса пострадавшаго отъ правонарушенія, а въ интересахъ цѣлаго общества, во имя поддержанія правопорядка. Отсюда наказуемость и такихъ правонарушеній, котор. какого-либо частнаго интереса совершенно не затрагиваютъ. Отъ указанного современнаго понятія П-ія существенно отличается взглядъ на П. въ древнее время, какъ на нарушеніе чьего либо частнаго интереса или блага; при господствѣ этого взгляда понятіе П-ія совпадаетъ съ понятіемъ вредоноснаго для частнаго лица дѣянія, и отсутствуетъ граница между гражданскимъ правонарушеніемъ и П-іемъ. Отсюда характерныя для древнѣйшаго права явленія: игнорированіе древнѣйшими законодательными памятниками такого рода преступныхъ дѣяній, которыми не нарушается

тотъ или другой частный интересъ и съ другой стороны — наказуемость нарушений частно-правовыхъ обязательствъ; таковы суровыя мѣры по отношенію къ несостоятельнымъ должникамъ, доходящія, напр., въ законахъ 12-ти таблицъ до права разсѣкать тѣло должника на части въ случаѣ стеченія кредиторовъ и т. п. Отголоски древнихъ воззрѣній замѣчаемъ и въ „Русской Правдѣ“, не знающей термина П., а замѣняющей его понятіемъ *обиды*, т. е. матеріальнаго зла, санкционирующей въ извѣстныхъ предѣлахъ частную расправу въ формѣ мести и сосредоточивающей все свое вниманіе исключительно на П-іяхъ противъ жизни, тѣлесной неприкосновенности, имущества. О П-іяхъ же, напр., противъ государства, семьи, церкви Русская Правда не упоминаетъ. Древнѣйшій, только что указанный взглядъ на П. подвергается существенному измѣненію подъ влияніемъ христіанскаго духовенства, внесшаго новое, формальное воззрѣніе на П., какъ на нарушение извѣстнаго предписанія; такъ, Уставы св. Владиміра и Ярослава запрещаютъ рядъ дѣяній, не противныхъ частному интересу, но нарушающихъ извѣстные церковныя запреты (волшебство, моленіе у воды). По мѣрѣ роста и усиленія общественной власти рельефнѣе выдвигается и получаетъ выраженіе въ юридическихъ памятникахъ понятіе П-ій противъ государства; такъ, о госуд. П-іяхъ уже содержатъ кое-какія опредѣленія Псковская, Новгородская и Двинская грамоты. Личность потерпѣвшаго отъ П-ія постепенно все болѣе отодвигается на задній планъ и въ дѣлѣ преслѣдованія П-ій все рельефнѣе выступаетъ идея пресѣченія *правонарушеній*, какъ основа карательной дѣятельности государства; извѣстный рядъ П-ій Судебниками признается нарушеніемъ интересовъ чѣлго государства, изъятымъ изъ сферы частнаго соглашения. Соборное Уложеніе, наконецъ, признаетъ преступленіе вообще ослушаніемъ воли верховной власти и выдвигаетъ рядъ преступныхъ дѣяній, къ частному интересу отношенія не имѣющихъ, какъ-то: религіозныхъ, государственныхъ и др. Покуда П. разсматривается только, какъ нарушение чьего-либо частнаго интереса, какъ матеріальный вредъ, — вопросъ о степени участія злой воли преступника въ дѣяніи остается въ тѣни: пострадавшій отъ правонарушенія дравній чловѣкъ расправляется съ виновнымъ безразлично — дѣйствовалъ ли тотъ преднамѣренно, или же случайно, допускаетъ ли умственное состояніе правонарушителя возможность измѣненія, или же нѣтъ. Мало того, древній чловѣкъ мститъ и неодушевленнымъ предметамъ и привлекаетъ къ отвѣту даже животныхъ, причинившихъ ему какой-либо вредъ. Процессы противъ животныхъ, какъ-то: быковъ или свиней, причинившихъ смерть людямъ, гусеницъ и иныхъ насекомыхъ за истребленіе посѣвовъ, восходящія до XV в., какъ переживаніе явленій древнѣйшаго быта, являются крайнимъ выраженіемъ древняго взгляда на П., какъ на матеріальный вредъ. Только параллельно указанному процессу объективированія понятія П-ія, перехода послѣдняго изъ понятія нарушения чьего-либо субъективнаго права въ понятіе нарушения нормы правопорядка — появляются въ законодательныхъ памятникахъ попытки анализа преступнаго дѣянія по степени уча-

стія въ немъ злой воли, различіе дѣяній случайныхъ, умышленныхъ, неосторожныхъ и т. д. Въ древнѣйшихъ памятникахъ попытки эти еще довольно слабы и случайны, но съ теченіемъ времени анализъ преступнаго дѣянія становится все точнѣе и глубже: „Русская Правда“ въ примѣненіи только къ убійству различаетъ совершеніе П-ія „въ разбоѣ“ отъ учиненія его „на пиру, въ саадѣ“, т. е. въ ссорѣ. Судебники уже болѣе обширнымъ образомъ отличаютъ дѣянія умышленныя отъ „нехитростныхъ“, не подлежащихъ наказанію. Замѣгный шагъ въ указанномъ смыслѣ дѣлаетъ Соборное Уложеніе: оно различаетъ дѣянія умышленныя, неосторожныя, совершенныя подъ влияніемъ раздраженія, случайныя, признаетъ за опьяненіемъ значеніе обстоятельства, смягчающаго вину и т. д. Еще болѣе совершеннымъ, наконецъ, является анализъ преступнаго дѣянія въ Воинскомъ Уставѣ Петра В. — Современное право признаетъ *субъектомъ* П-ія, т. е. отвѣтственнымъ предъ уголовнымъ закономъ, только *физическое лицо*; юридик. же лица не подлежатъ ни въ какомъ случаѣ уголовн. отвѣтственности (см., напр., ст. 87 и 88, т. IХ). Мало того, субъектомъ П-ія нынѣ признается лицо лишь въ томъ случаѣ, когда оно обладаетъ извѣстными психическими свойствами, въ совокуности своей образующими т. н. *омыслимость*, или уголовную дѣеспособность. Вмѣняемость — способность сознавать свойства и значеніе совершаемаго и руководиться сознаннымъ. При отсутствіи указанныхъ свойствъ лицо признается невмѣняемымъ и неотвѣтственнымъ за совершенное имъ дѣяніе (объ обстоятельствахъ, устраняющихъ вмѣняемость — см. *невмѣняемость*). — *Объектомъ* П-ія, т. е. предметомъ посягательства, вообще говоря, является та или другая юридическая норма, охраняющая то или другое благо, интересъ различныхъ субъектовъ: убійство, напр., есть нарушеніе нормы „не убей“, кража — нарушеніе нормы, ограждающей неприкосновенность чужаго имущества и т. д. Но правовыя нормы обнимаютъ только отношенія людей между собою, отношенія же чловѣка къ собственности его благамъ не регулируются правомъ, и потому посягательства чловѣка на послѣднія могутъ быть преступными лишь постольку, поскольку ими нарушаются интересы другихъ лицъ или государства; такъ, напр., членовредительство наказуемо настолько, насколько оно является средствомъ уклоненія отъ воинской повинности, и т. п. Дѣяніе утрачиваетъ, далѣе, преступный характеръ и становится ненаказуемымъ и въ томъ случаѣ, когда то или другое благо, интересъ, въ силу извѣстныхъ условій, перестаетъ пользоваться юридической охраною. Отсюда — непреступность дѣяній, учиняемыхъ: 1) во исполненіе закона (убійство на войнѣ, совершеніе казни палачомъ); 2) въ силу законнаго приказа компетентнаго начальства, даннаго въ законномъ предписанной формѣ; 3) въ силу принадлежащаго лицу права (дисциплинарная власть родителей); 4) въ силу необходимой обороны (см. это слово); 5) въ виду крайней необходимости, именно въ томъ случаѣ, когда лицо совершаетъ закономъ воспрещенное дѣяніе для защиты себя отъ угрожающей ему и инымъ способомъ неотвратимой опасности (ст. 100, Улож. о наказ.). Пре-

ступное дѣяніе выражается всегда въ какомъ-либо внѣшнемъ событіи—*дѣйствіи* виновнаго, положительномъ или отрицательномъ. Первое выражается въ нарушеніи запретительной нормы (не убей, не украдь)—*преступное содѣяніе*, второе нарушаетъ норму повелительную (неявка къ отбыванію воинской повинности)—*преступное бездѣйствіе*. Считая, по общему правилу, ненаказуемымъ голое обнаруженіе преступнаго умысла, уголовный законъ предусматриваетъ слѣдующія послѣдовательныя стадіи преступной дѣятельности: 1) *приготовленіе* къ совершенію П-ія, т. е. присианіе и приспособленіе средствъ, необходимыхъ для совершенія дѣянія; въ виду отсутствія объективнаго вреда, приготовленіе по Улож. о наказ. (ст. 12), въ видѣ общаго правила, ненаказуемо; наказуемо лишь приготовленіе къ П-іямъ государственнымъ, къ убійству и поджогу; 2) *покушеніе* на П., т. е. дѣятельность, направленная къ осуществленію умысла, но не достигшая преднамѣреннаго результата,—наказуемо слабѣе, чѣмъ самое выполненіе умысла (см. *покушеніе*) и, наконецъ, 3) *совершеніе* преступнаго дѣянія—осуществленіе вонѣ преступнаго намѣренія. Съ другой стороны, современное право, въ отличіе отъ древняго, признаетъ дѣйствіе преступнымъ и наказуемымъ лишь въ томъ случаѣ, когда оно находится въ извѣстномъ соотношеніи съ *осязю* дѣйствующаго лица. Какъ бы вредоносно ни было по своимъ послѣдствіямъ дѣйствіе извѣстнаго лица, оно не преступно, разъ оно не есть результатъ его злой воли и хотѣнія. Отсюда—ненаказуемость дѣяній случайныхъ, т. е. учиняемыхъ при такомъ стеченіи обстоятельствъ, когда лицо не только не сознавало, но и не могло сознавать совершаемаго и предвидѣть его послѣдствія (ср. ст. 5 Улож. о наказ.). Отношеніе воли дѣйствующаго лица къ совершаемому можетъ быть двоякое: 1) дѣйствующее лицо сознавало совершаемое и его послѣдствія и желало наступленія ихъ, или 2) оно по даннымъ обстоятельствамъ могло и должно было предвидѣть преступныя послѣдствія дѣянія, но по безпечности не предвидѣло ихъ или же по самонадѣянности рассчитывало избѣжать ихъ. Отсюда различіе двухъ основныхъ видовъ виновности: 1) тягчайшаго—*умысла* и 2) легчайшаго—*неосторожности*. По большей или меньшей интенсивности преступнаго настроенія виновнаго лица умысленныя дѣянія Уложеніемъ о наказ. раздѣляются на: 1) дѣянія, учиненныя вслѣдствіе не внезапнаго, а заранее обдуманнаго намѣренія или умысла (П. предумышленное), и 2) дѣянія, учиненныя хотя и съ намѣреніемъ, но по внезапному побужденію, безъ предумышленія (П. просто умысленное). Въ примѣненіи, наконецъ, специально къ убійству Улож. о наказ. (ст. 1455) предусматриваетъ дѣяніе, совершенное хотя и умысленно, но „въ запальчивости и раздраженіи“. Разнообразіе отдѣльныхъ видовъ П-ій выдвигаетъ необходимость надлежащей классификаціи ихъ. Различіе системъ распредѣленія П-ій, очевидно, находится въ зависимости отъ того, какой признакъ кладется въ основаніе дѣленія; наибольшей популярностью пользуется *трехчленная* система дѣленія преступныхъ дѣяній, принятая французскимъ Code pénal и основанная на

различіи тяжести наказаній и соответствующемъ послѣднимъ различіи подсудности дѣлъ. Французскій уголовный кодексъ именно дѣлитъ ихъ на: 1) *преступленія* (crimes),—облагаемая *уголовными* наказаніями и подсудная ассизнымъ судамъ (т. е. съ участіемъ присяжныхъ засѣдательей); 2) *проступки* (délits),—подлежаще исправительныя мѣнаказаніямъ и подлежащія судамъ исправит. полиціи, и 3) *нарушенія* (contraventions),—облагаемая полицейскими наказаніями и подлежащая вѣдѣнію судовъ простой полиціи (см. *наказаніе*). Эта классификація усвоена большинствомъ западно-европейскихъ государствъ. Улож. о наказ., хотя въ нѣкоторыхъ статьяхъ и различаетъ „П-ія“ и „проступки“, тѣмъ не менѣе практическаго значенія этому дѣленію не придаетъ; проектъ новаго Уложенія вводитъ указанное трехчленное дѣленіе, основывая его исключительно на различіи размѣра наказаній. Что касается дѣленія П-ій по *содержанію* ихъ, то наиболѣе употребительной и въ положит. законодательствѣхъ, и въ доктринахъ является классификація ихъ по *предмету послѣдствія*, принятая и нашимъ законодательствомъ. Уложеніе о наказ. различаетъ: 1) *П-ія противъ оубры*. Сюда относ. богохуленіе и порицаніе вѣры (кошунство), совршеніе въ ереси и расколѣ, свѣтотатство, жеприсяга и др. 2) *П-ія государственныя*: П-ія противъ Священной Особы Государя Императора и членовъ Императорскаго дома, бунтъ, измѣна. 3) *П-ія противъ порядка управленія*: сопротивленіе властямъ, оскорбленіе присутств. мѣстъ и чиновниковъ при отправленіи должности и др. 4) *П-ія по службѣ государства и общественной*: превышеніе и бездѣйствіе власти, подлоги по службѣ, мздоимство и лихоимство и др. 5) *П-ія противъ постановленій о повинностяхъ государства и земскихъ*: уклоненіе отъ воинской повинности и др. 6) *П-ія противъ имущества и доходовъ казны*: похищеніе, растрата, поврежденіе каз. имущества, поддѣлка актовъ, печатей, монетъ, госуд. кредитныхъ билетовъ, нарушеніе уставовъ питейнаго, табачнаго, таможенныхъ и др. 7) *П-ія противъ обществ. благоустройства и благочинія*: нарушеніе уставовъ карантинныхъ, врачебнаго, о народномъ продовольствіи, нарушеніе обществ. спокойствія и порядка (составленіе шаекъ и пристанодержательство, бродяжество и укравательство бѣглыхъ и т. п.), П-ія противъ нравственности (сводничество и противонравственные пороки), нарушеніе постановленій о печати, уставовъ торговыхъ, фабричной и ремесленной промышленности и др. 8) *П-ія противъ законовъ о состояніяхъ*: присвоеніе правъ состоянія, титуловъ и др. 9) *П-ія противъ жизни, здравія, свободы и чести частныхъ лицъ*: смертоубійство, самоубійство, нанесеніе увѣчья, поединки, оскорбленія чести, П-ія противъ чести и цѣломудрія женщинъ (растлѣніе, изнасилованіе), угрозы и др. 10) *П-ія противъ правъ семейственныхъ*: противозаконное вступленіе въ бракъ, прелюбодѣяніе и др. 11) *П-ія противъ собственности частныхъ лицъ*: поврежденіе чужаго имущества, зажигательство, разбой, грабежъ, кража, мошенничество и др.—Существуетъ, наконецъ, дѣленіе преступныхъ дѣяній, основанное на *процессуальномъ* признакѣ, именно дѣленіе ихъ на П-ія частныхъ,



при которых возбужденіе уголовного преслѣдованія поставлено въ зависимость отъ воли пострадавшаго лица, (напр., оскорбленіе), и *публичныя*, преслѣдуемая государственною властью независимо отъ воли пострадавшаго лица. Въ виду публичнаго характера современнаго угол. процесса П-ія частныя составляютъ лишь исключеніе изъ общаго правила. При этомъ различаются: 1) П-ія, при которыхъ отъ пострадавшаго или его ближайшихъ родственниковъ зависитъ не только возбужденіе преслѣдованія, но и примѣненіе наказанія, кот. отмѣняется въ случаѣ примиренія сторонъ прежде исполненія приговора (по Уставу о нак.—во всѣхъ стадіяхъ исполненія приговора). Къ числу этихъ П-ій относ., напр., П-ія противъ чести, нанесеніе легкихъ ранъ или увѣчья, угрозы и самоуправство, кража и мошенничество между супругами или родителями и дѣтьми и др., 2) П-ія, при которыхъ отъ пострадавшаго зависитъ только *возбужденіе дѣла*; разъ послѣднее начато, оно не можетъ быть уже прекращено примиреніемъ. Сюда относ. П-ія противъ цѣломудрія женщинъ и вступленіе въ бракъ чрезъ насиліе, угрозы или обманъ. *Литература*: *Таланцевъ*, „Лекціи уголовного права“; *Сергеевскій*, „Русское уголовное право“; *Бернеръ*, „Учебникъ уголовного права“ (въ перев. Неклюдова); *Сергеевичъ*, „Лекціи и изслѣдованія“ (по исторіи уголовного права); *Binding*, „Die Normen u. ihre Uebertretung“.

**Пресушествленіе** (лат. transsubstantiatio), догматъ православно и католич. церквей, по которому вино и хлѣбъ, употребл. при св. причащеніи, на литургіи (во время консекаціи), непостижимымъ для человѣч. ума образомъ пресуществляются (перемѣняютъ свою сущность) въ истинное тѣло Христова и въ истинную кровь Христова. Въ эпоху реформаціи Цвингли отвергъ этотъ догматъ и оставилъ причащеніе только въ видѣ воспоминанія о Христѣ; Лютеръ, настроенный болѣе мистически, не рѣшился коснуться его и вмѣстѣ съ крещеніемъ призналъ таинствомъ; Кальвинъ занялъ посредствующее положеніе.

**Претгау** (романск. валь Пратенсъ), альпійск. долина въ швейцарск. кантонѣ Граубюнденъ, вдоль Ландкварта—притока Рейна

**Преторіанцы**, гвардія римскихъ императоровъ, учр. имп. Августомъ и прочно организованная Тиверіемъ, состояла сначала изъ 9, послѣ изъ 16 когортъ, по 1000 чел. въ каждой; они были подчинены одному или нѣсколькимъ начальникамъ (praefecti praetorio). Въ позднѣйшія, смутныя времена Римской имперіи П. играли большую политическую роль при всякаго рода дворцовыхъ переворотяхъ; въ концѣ II в. по Р. Х. они просто продавали тронъ тому, кто больше давалъ. Институтъ П-евъ былъ уничтоженъ Константиномъ Великимъ.

**Преторіусъ**, Михайлъ, музыкальный теоретикъ, род. въ 1571 г.; авторъ многихъ духовныхъ композицій и весьма замѣчательнаго научно-музыкальнаго труда „*Suntagta musicum*“. Ум. въ 1621 г.

**Преторія**, столица Трансвальской республики (юж. Африка); 4000 жит.

**Преторъ** (лат. praetor), должностное лицо древняго Рима, первоначально высшій государств. сановникъ, съ 449 г. до Р. Х. получившій назв. „консула“ (см. это сл.). Въ 368 г. до Р. Х., когда патриціи вынуждены были раздѣлить съ плебеями право на

избраніе консуловъ, судебн. функціи послѣднихъ были выдѣлены и перешли къ особ. сановнику—П-у, избираемому вначалѣ изъ среды патриціевъ; въ 337 г. плебеямъ былъ также открытъ доступъ къ должностямъ П-а. П. занималъ курульное кресло, имѣлъ 6 ликторовъ, носилъ одежду высшихъ сановниковъ, которую замѣнялъ черною тогой, когда вопрекъ шель о смертномъ приговорѣ. Въ 247 г. до Р. Х. съ увеличеніемъ числа иноземцевъ (peregrini) учреждена должность втораго П-а, — praetor minor или pr. peregrinus въ отличіе отъ pr. major или urbanus. Впослѣдствіи число П-овъ увеличено было до 4, 6, 8 и при Цезарѣ до 16. Во время имперіи П-ы потеряли свои прежнія судебн. функціи и обратились въ простыхъ администр. чиновниковъ. Эдикты П-овъ вошли частью въ римское право (см. это сл.).

**Префектъ** (лат. praefectus), у римлянъ начальствующій отдѣльною частью въ гражданскомъ или военномъ вѣдомствѣ. Такъ, во времена республики уже были „praefecti juri dicundo“, назначавшіеся преторами для отправленія правосудія въ нѣкот. подчиненныя итальянскіе города. Со времени царей въ Римѣ былъ pr. urbi, вѣдавшій городъ въ отсутствіе царя на правахъ намѣстника, со времени же Августа—начальникъ полиціи въ Римѣ и его окрестностяхъ съ правами высшей гражд. и уголовн. юрисдикціи. Государственною казною заведовали во времена императоровъ pr. aearum, замѣнявшіе квесторовъ; забота о продовольствіи города лежала на pr. annonae. Въ войскахъ pr. equitum командовали отрядами кавалеріи, pr. sociorum—служившими въ легіонахъ союзниками; со времени императоровъ коменданты крѣпостей называются pr. castrorum. П-ы же начальствовали морскими эскадрами, стоявшими въ разныхъ портахъ. Весьма важное значеніе имѣли при императорахъ pr. praetorio, начальники преторианцевъ, т. е. гвардіи, впослѣдствіи сосредоточившіе въ своихъ рукахъ высшее управленіе государствомъ.—Во Франціи должность П-а установлена закономъ 17 февраля 1800 г. для каждаго департамента съ обычными правами губернатора. 13 августа того же года установлена должность П-а полиціи (градоначальника) для Парижа.

**Преферансъ** (франц.), игра въ карты съ 3 участниками и 32 картами, по 8 (начиная съ семерки) въ каждой изъ 4 мастей, между кот. наибольшее преимущество („preference“; отсюда и назв. игры) имѣютъ черви, затѣмъ идутъ бубны, трефы и пики.

**Прецессія**, см. *предвареніе равноденствій*.

**Презеръ** (Présert), Французъ, словенскій поэтъ, род. въ 1800 г. въ Крайнѣ, въ крестьянской семьѣ, занимался педагогикой и адвокатурой, ум. въ 1849 г. въ Крайнбургѣ. Преимущественно лирикъ по складу своего таланта, П. съ большимъ успѣхомъ выступалъ также въ области эпоса и сатиры. Богатство фантазіи, глубина и свѣжесть чувства и сила его выраженія служатъ отличительными чертами всѣхъ его произведеній, издававшихся дважды—въ 1847 г. и въ 1866 г.

**Пржевальскій**, Николай Михайловичъ, знаменитый путешественникъ и изслѣдователь Уссурийскаго края и Центральной Азіи. По словамъ Джозефа

Гунера, П., «сдѣлалъ для Центр. Азіи больше, чѣмъ сдѣлали для Африки Стэнли, Ливингстонъ и Бартъ»: онъ соединилъ въ своемъ лицѣ отважнаго путешественника съ географомъ и натуралистомъ. П. род. 31 мая 1839 г. въ сел. Кимборова, Смоленской губ., въ небогатой дворянской семьѣ малороссійскаго происхожденія. Воспитывался въ смоленской гимназіи, по окончаніи которой 17 лѣтъ поступилъ на военную службу унтеръ-офиц. Въ 1856 г. произведенъ въ прапорщики. Среди совершенно не благоприятствовавшей научнымъ занятіямъ гарнизонной жизни П. находилъ возможнымъ усердно и много работать и въ 1861 г. поступилъ въ Николаевскую воен. академію. Здѣсь на-



Пржевальскій, Н. М.

писалъ первую свою статью, появившуюся въ „Журналѣ Кончача, и Охоты“, — „Воспоминанія охотника“. По окончаніи академіи П. былъ назначенъ преподавателемъ исторіи и географіи въ юнкерскомъ училищѣ въ Варшавѣ; въ 1866 г. онъ былъ причисленъ къ генеральному штабу и командированъ въ Вост. Сиб. округъ, куда давно стремился. Съ этого момента начинается его научная дѣятельность. Его выдвинула уже первая научная работа „Путешествіе въ Уссурійскій край въ 1867 и 1869 гг.“. Наибольшую славу доставили П-ому четыре путешествія его въ Центральную Азію, при чемъ имъ была пройдена степь Гоби въ различныхъ направленіяхъ, Малый Юндусъ, В. Туркестанъ, изслѣдованъ Таримъ, описаны Куень-Луень, Алтынъ-тагъ, Кэрійскій хребты и проч. До путешествій П-аго въ Центр. Азію не было ни одного астрономически опредѣленнаго пункта, мало точныхъ маршрутовъ и ученыхъ

изслѣдованій. Для географіи, фауны и флоры этой части свѣта открылась новая эра съ появленіемъ соч. П-аго. Изслѣдованія П-аго распространились на огромную площадь отъ Памира до Бол. Ханьгана, длиною въ 4000 в. (48—87° в. д.) и шириною свыше 1000 в. (32—48° с. ш.). 18 августа 1888 г. П. отправился въ пятое путешествіе въ Тибетъ, но 10 окт. простудился на охотѣ на р. Чу (П. былъ страстный охотникъ съ дѣтства) и ум. 20 октября въ гор. Караналѣ Семирѣченской области (въ 1889 г. городъ переименованъ въ *Пржевальскъ*). По собственному желанію, выраженному передъ смертью, похороненъ въ 12 в. отъ Каранала на высокомъ берегу Иссыкъ-Куля. П. былъ почетнымъ членомъ многихъ ученыхъ обществъ какъ русскихъ, такъ и иностр., отъ которыхъ получилъ нѣсколько медалей за свои ученые труды. Умеръ онъ въ чинѣ генерала-майора. Кромѣ перечисленныхъ, важнѣйшіе труды П-аго: „Монголія и страна тангутовъ“ (1875—76 гг.), „Изъ Зайсана черезъ Хами на верховья Желтой рѣки“ и др. См. *Дубровинъ*, „Николай Михайловичъ Пржевальскій“, Спб., 1890 г.; *Немиръ*, „Воспоминанія о Н. М. Пржевальскомъ“; *автобіографія*, „Русск. Стар.“, 1888 г., № 11; *Г. П. Фатъевъ*, „Воспоминанія о П-омъ“ и др.

**Пржемысль**, родоначальникъ чешскихъ князей и королей, личность полумифическая. Княженіе П-а относится, приблизительно, къ первой четверти VIII в. Такъ наз. Краледворская рукопись (см. это сл.) и повѣствованіе Козьмы Протскаго сообщаютъ слѣдующее преданіе о П-ѣ: когда чешская княжна Любуша рѣшила передать власть вмѣстѣ со своею рукою достойному мужу, она предоставила выборъ самимъ богамъ: пустили идти коня Любуши, народъ пошелъ за нимъ, и, когда конь остановился передъ престолюдиномъ П-омъ, который въ то время пахалъ землю, это было принято за знаменіе свыше, и пахарь П. сталъ мужемъ Любуши и чешскимъ княземъ. Потомки П-а владѣли Чехіею до 1306 г., когда со смертью Вацлава (Венцеслава) III прекратилась династія Пржемысловичей.

**Прибалтійскій край**, Остзейскій край, такъ наз. Эстляндская, Лифляндская и Курляндская губерніи.

**Приближеніе** (матем.), число, котораго не должна превосходить ошибка, допущенная въ данномъ вычисленіи. Такъ, напр., если говорятъ, что вычисленіе произведено съ точностію или съ П-іемъ до 0,01, то это значитъ, что ошибка, допущенная въ вычисленіи, не превосходитъ 0,01.

**Прибрахъ**, округн. гор. въ Богеміи, къ югу отъ Праги, 11170 жит., оживленная торговля и промышленность (перламутр., парфюмер. и др. фабр., мыловар. заводы и т. п.). Въ окрестностяхъ П-а — знаменитый Бирненбергскій серебряносвинц. рудникъ (ежегодно добыв. до 1 милл. килогр. свинца).

**Прибылова острова** лежатъ въ Беринговомъ проливѣ, между 56—57° с. ш., открыты въ 1786 г.; группа состоитъ изъ двухъ острововъ: св. Георгія и св. Павла, на котор. — жерло потухшаго вулкана. Острова безлѣсны; климатъ влажный; жит. — алеуты.

**Прибыль**, въ общечномъ значеніи слова излишекъ валовой выручки отъ предпріятія надъ его издержками. Въ соврем. хозяйственномъ строѣ, съ его болѣе или менѣе далеко проведеннымъ раздѣл.

лением факторов производства — силъ природы (земли), капитала и труда — между различными обществами, классами, доходъ, получаемый въ результатъ производства, рѣдко принадлежитъ цѣликому лицу, непосредственно прилагавшему къ нему свой трудъ. Производство ведется больш. част. при помощи наемныхъ рабочихъ лицами, кот. владѣютъ необходимыми для этого матеріалами и орудіями. Въ силу этого факта положительное право даетъ имъ право собственности и на весь продуктъ. За вычетомъ той части ародукта кот. идетъ на рабочую плату и на возстановленіе потребленнаго капитала, все остальное образуетъ *валовую П.* — фондъ, изъ котораго затѣмъ получаютъ свой доходъ собственники земли и капитала (*рента* и *процентъ*, см. эти слова). Экономич. теорія различно объясняла происхождение валовой П-и; въ послѣднее время все болѣе укрѣпляется воззрѣніе, тѣсно связанное съ трудовой теоріей цѣнности (ср. *мѣсовая цѣнность*, *Марксъ*). Согласно ему, источникомъ вал. П-и является не процессъ обмѣна хозяйств. благъ и несамоостат. производительность капитала, а трудъ. Теорія эта сводится къ слѣд. Наимая рабочаго, т. е. покупая право пользоваться его рабоч. силой, капиталистъ уплачиваетъ за нее, какъ и за всякій иной товаръ, ея мѣговую цѣнность, т. е. въ данномъ случаѣ — цѣнность средствъ, необходимыхъ для ея содержанія (ср. *рабочая плата*). Если производительность труда достигла достаточно высокаго уровня, то рабочему для воспроизведенія этой цѣнности нужна лишь часть его рабоч. дня, — допустимъ, при 10-часовомъ рабоч. днѣ 5 часовъ. Продолжая работать еще 5 часовъ, онъ сообщаетъ изготовленному продукту новую цѣнность, измѣряющуюся 5 часами труда; эта добавочная цѣнность поступаетъ въ пользу капиталиста даромъ и образуетъ его П. Такимъ образомъ П. создается въ конечномъ результатѣ неоплаченнымъ добавочнымъ трудомъ рабочихъ; разбѣръ ея опредѣляется не общей суммой вложеннаго въ предпріятіе капитала, а той частью его (т. наз. *переменный капиталъ*), кот. идетъ на содержаніе рабочихъ и можетъ возрастать путемъ удлиненія рабочаго дня или — при данной величинѣ послѣдняго — вслѣдствіе сокращенія времени, необходимаго для воспроизведенія цѣнности содержанія рабочаго, что, въ свою очередь, обусловливается гл. обр. увеличеніемъ производительности въ тѣхъ отрасляхъ труда, кот. изготовляютъ предметы потребленія рабочихъ. — Проникнувъ яркій свѣтъ на многія явленія хозяйств. жизни, эта теорія П-и нуждается еще въ дальнѣйшей разработкѣ, кот. должна показать, какимъ обр. наблюдаемая тенденція П-и (въ смыслѣ процента на весь вложенный въ предпріятіе капиталъ) къ равенству въ различныхъ отрасляхъ производства, совмѣщается съ крайнимъ разнообразіемъ отношеній между переменн. его частью и той, которая помѣщена въ матеріалахъ, орудіяхъ и пр. (такъ наз. *постоянный капиталъ*). Съ частно-хозяйств. точки зрѣнія предпринимателя его доходъ распадается на нѣсколько частей или, по крайней мѣрѣ, допускается in abstracto такое раздѣленіе. За покрытійемъ позем. ренты и вознагражденія за привлеченный имъ къ предпріятію чужой трудъ (рабочая плата) и капиталъ (процентъ), въ рукахъ предпринимателя оста-

ся еще нѣкоторая сумма, въ которую входятъ: 1) вознагражденіе за его личный трудъ, который можетъ выразиться какъ въ основаніи и организации дѣла, въ руководствѣ имъ, такъ и просто въ совмѣстной работѣ съ наемными помощниками или рабочими. Не будучи рабочей платой въ технич. значеніи термина (т. е. заранѣе выговоренной платой за предоставленіе своей рабоч. силы въ наемъ другому лицу), это вознаграгр. раздѣляетъ нѣкот. ея свойства. Оно тѣмъ выше, чѣмъ труднѣе, несприятнѣе или опаснѣе данное занятіе, чѣмъ дороже и труднѣе обученіе, чѣмъ рѣже встрѣчаются требующія личныя качества и способности; 2) процентъ на капиталъ, принадлежащій самому предпринимателю (или рента за принадлежащую ему землю). Изъ двухъ указ. частей въ мелкихъ предпріятіяхъ играетъ главн. роль вознаграгр. за трудъ, которое почти теряетъ свое значеніе въ такихъ предпріятіяхъ, какъ акціон. компании, гдѣ на первомъ планѣ стоитъ капиталъ; 3) *предпринимательскій барышъ* въ тѣсномъ смыслѣ (выдѣленіе его въ особый видъ дохода особенно часто встрѣчается въ нѣмецк. экономич. литературѣ). Источникомъ его является увеличеніе доли предпринимателя въ валовой П-и, зависящее отъ его умѣнія пользоваться благоприят. условіями рынка, примѣненія неизвѣстныхъ еще другимъ конкурентамъ улучшеній въ дѣлѣ и пр. — Классич. школа, понимая подъ уровнемъ П-и отношеніе валовой П-и ко всему затраченному капиталу, и исходя изъ историч. наблюдаемаго факта пониженія заемнаго процента (ср. *процентъ*), утверждаетъ, что этотъ уровень имѣетъ тенденцію понижаться съ теч. времени. Эту тенденцію она объясняетъ слѣд. обр.: во 1-хъ, при возрастаніи народонаселенія цѣнность предметовъ продовольствія рабочихъ должна повыситься (вслѣд. того, что землед. трудъ, необходимый для полученія добавочнаго продукта, приходится прилагать при менѣе благопріятныхъ условіяхъ), и соотвѣт. этому валовая П. понизится; во 2-хъ, въ экономически прогрессирующей странѣ происходитъ быстрое накопленіе капитала, на который дѣлится эта П. Въ противоположномъ этой тенденціи направленіи дѣйствуютъ факторы, уменьшающіе цѣнность предметовъ содержанія рабочаго и количество капиталовъ въ странѣ. — Приведенное ученіе о П-и излагается въ основн. трудахъ *Смитта*, *Рикардо*, *Милля*, *Робертуса*, *Маркса* и пр. Изъ другихъ теорій отмѣтимъ теорію Гюрго, видѣвшаго первонач. источникъ П-и въ прибавочномъ доходѣ, получаемомъ землевладѣльцемъ въ формѣ позем. ренты; далѣе, теорію, объясняющую происхождение П-и свойствомъ капитала увеличивать производительность труда (*Лодердаля*, *Тюненъ*), полезность продуктовъ (*Сей*, *Германнъ*, *Книсъ*, *Менгеръ*); наконецъ, явно несостоятельную, но широко распространенную въ буржуазной экономіи теорію воздержанія (*abstinence theory*), считающую П. вознагражденіемъ предпринимателя за бережливость и накопленіе капитала (*Сеніоръ*, *Бастіа*). — Системат. обзоръ различн. ученій о П-и даетъ *Böhm-Bawerk* („Gesch. und Kritik der Kapitalzinstheorien“, 1884).

**Прива** (Privas), гл. гор. франц. департамента Ардешъ, на р. Увезъ, 4217 ж.

**Привать-доцентъ**, см. *доцентъ*.

**Приведеніе**, въ алгебрѣ соединеніе подобнаго члена въ одинъ (напр.  $5a^2b + 6a^2c - 3a^2b + 3a^2c = 2a^2b + 9a^2c$ ). П. производится посредствомъ сложения коэффициентовъ, если подоб. чл. имѣютъ одинаковые знаки и вычитанія ихъ, если эти знаки разные.

**Прививка** 1) въ широкомъ значеніи этого слова искусственная передача совершенно здоровому организму болѣзненной или заразной матеріи. Любая часть здороваго тѣла, лишенная верхней кожи чрезъ разрывъ или тонкій надрѣзъ, можетъ служить мѣстомъ воспріятія болѣзненной матеріи и передачи ея сокамъ тѣла. Различныя болѣзни (сифилисъ) и различныя заразные матеріи могутъ такимъ путемъ быть переданы здоровому организму и развиться въ немъ. П., собственно говоря, есть частный видъ зараженія, гдѣ заразная матерія проникаетъ въ тѣло чрезъ внѣшнюю кожу и сообщается сокамъ его. Въ тѣсномъ смыслѣ слова П. означаетъ преднамѣренное перенесеніе слабо дѣйствующаго болѣзненнаго яда, чтобы тѣмъ искусственно предохранить тѣло отъ разрушительнаго или смертоноснаго дѣйствія болѣе сильнаго болѣзненнаго яда. Такого рода П. называется *профилактической*. Въ обыденной жизни люди П.-ой разумѣютъ искусственное перенесеніе въ тѣло человѣка коровьей оспенной матеріи, чтобы сдѣлать его нечувствительнымъ къ разрушительному дѣйствію его собственной заразной оспенной матеріи (см. *ослопрививаніе*). 2) П., въ ботаникѣ способъ разведенія растений, кот. не даютъ придаточн. корней и не могутъ быть разводимы черенками, отводками и сѣменами; примѣняется обыкновенно для полученія культурныхъ видовъ плодовыхъ деревьевъ. П. состоитъ въ томъ, что заставляють природы почку или цѣлую вѣтвь одного растенія къ стеблю другаго. Прививаемая часть наз. *прививокъ* или *привой*, растеніе же, къ которому прививаютъ—*дичекъ* или *подвой*. При этомъ получается какъ бы двойное растеніе—каждая изъ сросшихся частей сохраняетъ свои свойства. Прививать можно только сродныя растенія, принадлежащія къ одному и тому же семейству. Способовъ П.-и нѣсколько; главные: *копулировка*, *П. черенкомъ* и *П. глазкомъ*. Всѣ они сводятся къ одному: стараются приладить камбій одного срѣза къ камбію другаго; чѣмъ лучше это сдѣлано, тѣмъ больше шансовъ на успѣхъ П.-и. При копулировкѣ или П.-ѣ въ прикладку срѣзають одинаковой толщины прививокъ и дичекъ низкосъ, такъ чтобы въ разрѣзъ получился удлиненный эллипсисъ, прикладываютъ обѣ части плотно другъ къ другу, связываютъ шерстяной ниткой и замазываютъ садов. варомъ. При П.-ѣ черенкомъ за кору срѣзають горизонтально дичекъ, затѣмъ дѣлають небольшой вертикальный разрѣзъ его коры, слегка приподнимають ее и вставляютъ черенокъ, очиненный такъ, чтобы одна часть его срѣза была горизонтальна, другая же, въ видѣ тонкой пластинки, могла войти въ щель между древесной и корой дички. Послѣ этого опять замазываютъ ранки варомъ, обвязываютъ и укрѣпляютъ обѣ части. Черенокъ не долженъ имѣть менѣе двухъ почекъ. О П.-ѣ глазкомъ см. *окулировка*.

**Привиденія** (лат. *priva lex*), въ широкомъ смыс-

лѣ право, принадлежащее исключительно опредѣленному лицу или классу лицъ; въ тѣсномъ смыслѣ—исключительное право какого-либо лица пользоваться въ теченіе опредѣленнаго времени своимъ изобрѣтеніемъ, т. е. извлекать изъ него всевозможныя выгоды на правахъ собственника. Въ виду трудности установить понятіе „новаго“ изобрѣтенія, а главное — въ виду создаваемыхъ П.-ями промышленныхъ монополій, нѣкот. государствъ (Швейцарія, Данія, Голландія съ 1869 года) совершенно отказываютъ изобрѣтателямъ въ выдачѣ П.-ий. Наше законодательство, объявляя всякое изобрѣтеніе или усовершенствованіе способа производства въ „искусствахъ, мануфактурахъ, ремеслахъ и сельскомъ хозяйствѣ“ собственностью изобрѣтателя, требуетъ для выдачи патента на П.-ю, чтобы изобрѣтеніе было новымъ, общепользнымъ и имѣло практическое значеніе (Уст. о пром., ст. 167, 174—5). Не выдаются П.-и на изобрѣтенія, относящіяся до средствъ государств. обороны, если пользованіе ими доступно исключительно правительству (каковы, напр., артиллерійскія орудія); если же пользованіе такимъ изобрѣтеніемъ доступно и частн. лицамъ (огнестрѣльныя орудія и ихъ принадлежности и т. п.), то П. выдается, но дѣйствіе ея не распространяется на военное и морское вѣдомство (ст. 176). На усовершенствованіе въ чужомъ изобрѣтеніи П. выдается только по окончаніи срока П.-и перваго изобрѣтателя (или по соглашенію съ нимъ); на введеніе въ Россію сдѣланнаго за границей изобрѣтенія П. выдается только на срокъ, кот. дѣйствуетъ иностранная П.; если же изобрѣтеніе за границей не защищено П.-ией, то и у насъ П. дается только въ видѣ изыятія (ст. 195, 173). Просьбы о выдачѣ патента разрѣшаются министромъ финансовъ или земледѣлія и государств. имущ., при чемъ взывается пошлина отъ 90 до 450 р. П. выдается на 3, 5 или 10 лѣтъ (при чужеземныхъ отгр. не болѣе, чѣмъ на 6 лѣтъ). Если въ теч.  $\frac{1}{4}$  срока, на кот. дана П., изобрѣтеніе не приводится въ полное дѣйствіе, то П. прекращается. Споры о П.-яхъ подвѣдомственны окр. суду и рассматриваются сокращеннымъ порядкомъ (Уст. гр. суд., ст. 29, 202, 349). Защищается также право собственности на фабричныя рисунки и модели (ср. Уст. о пром. ст. 199—209).

**Привиславскій край**, то же, что бывшее царство Польское.

**Приводы**, приспособленія для передачи движенія по опредѣленнымъ направленіямъ; сюда относятся: зубчатые, ременныя, канатныя и др. передачи.

**Приворотникъ** 1) *Centauria calcitara*, трав. раст. изъ сем. сложноцѣтныхъ; листья перисто-раздѣльные, съ линейными, зубчатыми разрѣзами; цвѣты блѣднопурпуровые. Растетъ по пустырямъ, на сухихъ возвышенностяхъ, по окраинамъ дорогъ, въ Зап. Россіи. 2) *Alchemilla montana*, многолѣтн. раст. изъ сем. розаныхъ, листья пестрые, цвѣты желтоватозеленые.

**Приговоръ**, въ уголовн. процессѣ судебный актъ, которымъ рѣшается вопросъ объ оправданіи, освобожденіи отъ суда или о виновности и наказаніи подсудимаго, въ противоположность *рѣшеніямъ* суда по дѣламъ гражданскимъ, а также *отрѣдленіямъ* суда по разнымъ частнымъ вопро-

самъ (отводъ судей или свидѣтелей, принатіе мѣръ пресѣченія и т. д.). Судьи единоличныя (мир. и город. судьи, земск. нач.), постановивъ П., въ томъ же засѣданіи вписываютъ его вратцѣ въ протоколъ (*резюмиія*) и объявляютъ публично участвующимъ въ дѣлѣ лицамъ; въ оконч. формѣ П. долженъ быть изложенъ не далѣе, какъ въ 3 дня. Въ судахъ коллегіальныхъ П. постановляется по большинству голосовъ; при раздѣленіи голосовъ болѣе чѣмъ на 2 мнѣнія предпочитается то мнѣніе, за кот. подано всего болѣе голосовъ; при равенствѣ голосовъ рѣшаетъ мнѣніе предсѣдателя, а если голоса раздѣлились такъ, что мнѣніе предсѣдателя не можетъ дать перевѣса, то предпочтеніе отдается тому изъ равносильныхъ по числу голосовъ мнѣній, которое снисходительнѣе къ участи подсудимаго. Прочтеніе резолюціи можетъ въ сложныхъ дѣлахъ быть отложено до слѣдующаго дня, а въ оконч. формѣ П. долженъ быть изготовленъ въ теченіе двухъ недѣль. П-ы пишутся въ опред. формѣ, отъ имени Имп. Величества. О П-ахъ окончат. и вступившихъ въ зак. силу см. *Обжалованіе суд. рѣшеній*, а о *заочникѣ П-ахъ* см. это слово. Ср. Уст. угол. суд. ст. 119—141<sup>2</sup>, 750—834<sup>9</sup>, 181—191<sup>1</sup>, 941—975.

**Пригородъ**, младшій городъ, своего рода колонія, подчиненный въ административномъ отношеніи старшему, центральному городу области, по известной формулѣ, приводимой лѣтописцемъ: „на чѣмъ старшіе (города) положить, на томъ и П-ы стануть“, т. е. П-ы подчиняются рѣшенію вѣча старшаго города. Нѣкоторые изъ старшихъ городовъ древней Руси съ упадкомъ своего торговаго и политическаго значенія низшли въ разрядъ П-овъ, напримѣръ, древній Изборскъ или Любечъ, первоначально, повидимому, стоявшіе во главѣ самостоятельныхъ волостей, также позднѣе Ростовъ и Суздаль, уступившіе первенство Владиміру на Клязьмѣ. Съ другой стороны, нѣкоторые П-ы съ теченіемъ времени поднялись на степень самостоятельныхъ центровъ: такъ, Псковъ, П., „младшій братъ“ В. Новгорода, въ 1348 г. по договору на Болотѣхъ отдѣлился отъ своей метрополи, при чѣмъ новгородцы отказались отъ своихъ верховныхъ правъ, — вызова псковичей на судъ въ Новгородъ и выбора посадниковъ для Пскова на Новгородскомъ вѣчѣ.

**Приданое**, въ гражд. правѣ отчужденіе имущества лицу женскаго пола, вступающему въ замужество. Въ нашихъ законоположеніяхъ о П-омъ видна выработанная исторіей нашего быта и законодательства идея о томъ, что женщина, выходя замужъ, отдѣляется отъ своего рода и лишается права на имущество этого рода, а потому на родителей и ближайшихъ родственникахъ женщины лежитъ нравственная обязанность устроить, „снарядить“ ее къ выходу въ замужество; отсюда П. и форма его — *рядная запись*. Отсюда и взглядъ нашего законодательства на назначеніе П-аго, какъ на выдѣлъ дочери или родственницѣ ея наследственной части: П. зачитывается дочери въ ея наследственную долю (ст. 1003 т. X ч. 1); изъ родового имѣнія въ П. можетъ быть выдѣлена только указанная часть; если жевъ П. дана меньшая часть, то по открытіи наследства дочь можетъ получить только дополненіе до ея наследственной части (ст. 996, 997, 1003).

Переходъ П-аго отъ родителей къ дочери не можетъ быть доказываемъ свидѣтельскими показаніями, а только рядной записью (рѣш. сен. 1881 г. № 11, 1874 г. № 839 и др.), которая должна быть совершена не позже 6 мѣсяцевъ по заключеніи брака и притомъ крѣпостнымъ порядкомъ, если П. вполне или частью состоитъ изъ недвижимаго имущества (ст. 1006). Законы о рядн. записяхъ — напр., запрещеніе помѣщать въ нихъ условіе о неустойкѣ (ст. 1008)—относятся также и къ лицамъ не-христіанскихъ исповѣданій, пользующимся своимъ особымъ брачнымъ правомъ (рѣш. 1879 г. № 1239, 1876 г. № 1329).

**Придаточные органы** обязаны своимъ происхожденіемъ приспособленію къ условіямъ жизни. Назначеніе ихъ различно: у растений одни служатъ для защиты отъ нападенія животныхъ, какъ колючки и шипы, другіе для укрѣпленія стеблей — прищипки, усики, трезья для привлеченія насекомыхъ — нектарники; у животныхъ для защиты служатъ рога, шпоры (у птиц), для привлеченія самокъ — гребни, хвосты и другія украшенія. Анатомич. строеніе ихъ при одинаковой физиологич. функціи можетъ быть различно. Такъ, напр., шипы и колючки могутъ быть концомъ стебля, вѣтви, выростомъ кожи, видоизмѣненными листьями и прилистниками и т. д. То же самое и у животныхъ.

**Придыханіе**, въ нѣток. языкахъ самостоят. звукъ, напр., греч. *устое* П. (*spiritus asper*), лат. П. Древніе греки обозначали на письмѣ и тотъ легкій шумъ, котор. замѣчали передъ начальною гласною въ словѣ — *легкое* П. (*spiritus lenis*).

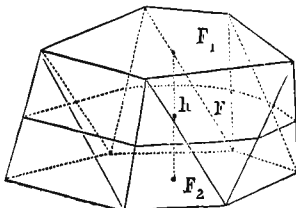
**Придѣлъ**, въ православныхъ храмахъ каждый алтарь, кромѣ главнаго, устроенный съ боку главнаго, или отдѣльно въ такъ наз. церковной трапезѣ, или же на церк. хорахъ, или въ пристройкѣ къ церкви.

**Прижатіе и перевязка сосудовъ**, наиболѣе употребит. и вѣрныя средства для предупрежденія и остановки кровотеченія. Самымъ надежнымъ средствомъ, особ. при перерѣзкѣ болѣе крупныхъ сосудовъ, является *перевязка сосудовъ*: кровотокащій сосудъ зажимается особымъ гемостатическимъ пинцетомъ, изолируется отъ окружающихъ тканей, вокругъ него обводится нитка и затягивается до полнаго уничтоженія просвѣта (т. наз. *наложение лигатуры*). Матеріаломъ для лигатуры служатъ — шелкъ и кѣгутъ (тщательно обеззараженный овечьи кишечныя струны); кѣгутъ черезъ нѣсколько дней рассысывается, а шелкъ при соблюденіи антисептики, хотя и не рассысывается, но не приноситъ организму никакого вреда. Если невозможно отдѣлить сосудъ отъ окружающихъ тканей, то лигатура накладывается на то и другое. Если кровотокащій сосудъ не удастся найти, или доступъ къ нему невозможенъ по положенію, то прибѣгаютъ къ перевязкѣ его *на продолженіи*, т. е. въ большемъ или меньшемъ отдаленіи отъ мѣста кровотеченія. Перевязка сосудовъ употребляется также съ цѣлью предупредить кровотеченіе при производствѣ операций вблизи крупныхъ сосудовъ. Для этого сосудъ обнажается и перевязывается. Однако, при перерѣзкѣ многочисленныхъ и мелкихъ сосудовъ, особ. при кровотеченіяхъ въ полостяхъ (напр. въ маткѣ, носу и т. п.), въ такихъ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ возможности перевязать

сосудъ, или же гдѣ и перевязка ни къ чему бы не привела вследствие изобилія анастомозовъ (напр., на ладони), употребляется прижатіе сосудовъ. Кровото-чащій сосудъ или непосредственно прижимается (въ хирургіи т. наз. *тампонація*, состоящая въ томъ, что кровоточащіе сосуды вмѣстѣ съ мягкими частями прижимаются ватой, марлей и пр.), или же примѣняется прижатіе главнаго сосуда, кот. снабжаетъ кровью раненую область. Оно производится либо просто пальцемъ, либо съ помощью особыхъ снарядовъ, напр., гуттаперчеваго жгута; съ той же цѣлью употреб. *турникетъ* — инструментъ; въ кот. кожаная подушечка помощью тесьмы прижимаетъ сосудъ къ подлежащей кости. Прижатіе сосудовъ примѣняется и для предупрежденія кровотеченія при операціяхъ въблизи большихъ сосудовъ; способы тѣ же, что и вышеописанные.

**Прижиганіе**, простая хирургич. операція, состоящая въ разрушеніи болѣзненно-измѣненной ткани посредствомъ т. наз. *прижигающихъ средствъ*. Дѣйствіе послѣднихъ зависитъ отъ ихъ химич. свойствъ или же температуры; оно состоитъ въ томъ, что отнимая отчасти воду у тканей, отчасти соединяясь съ бѣлками послѣднихъ, приж. средства образуютъ струпу, кот. и отваливается. Къ химич. приж. средствамъ относятся: ляписъ, бѣдкій кали, мѣдный купоросъ, азотная, карболовая кислоты и др.; къ термическимъ — каленое желѣзо, замѣняемое теперь пакленовскимъ аппаратомъ, раскаленная посред. электрическаго тока платиновая проволока (гальванокаустика) и пр. П. употребляется для разрушенія тканей при разрастающихся грануляціяхъ на ранахъ (напр., т. наз. дикомъ мясѣ), при хронич. воспаленіи и разрастаніи слизистыхъ оболочекъ (напр., матки, носа), при укусахъ бѣшен. и ядовитыхъ животными и пр.; для остановки кровотеченія, съ цѣлью вызвать раздраженіе, напр., при медленно заживающихъ язвахъ, и въ формѣ каленаго желѣза, какъ отвлекающее.

**Призма**, многогранникъ, у котораго двѣ стороны (*основанія*) суть два равныхъ и одинаково расположенныхъ многоугольника, лежащихъ въ параллельныхъ плоскостяхъ, а остальные (*боковыя стор.*) суть параллелограммы. П., имѣющая 3 боков. стор. наз. *треухгранною*, 4 — *четыреухгранною* и т. д. Линія, соединяющая центры основаній наз. *осью* П-ы; если ось перпендикулярна къ основаніямъ, то П. наз. *прямою*, а ось — *высотой*. Прямая П., у которой основанія суть правильные многоугольники, наз. *правильною*. Боков. поверхность П-ы = периметру перпендикулярнаго къ ребрамъ сѣченія, умноженному на боковое ребро; объемъ П-ы = произведенію площади основанія и высоты.



- Призматойдъ.

**Призматойдъ**, тѣло, ограниченное двумя многоугольниками (основанія), лежащими въ параллельныхъ плоскостяхъ, и столькими треугольниками, сколько оба эти многоугольника вмѣстѣ имѣютъ сторонъ (см. черт.). Число сторонъ основаній можетъ быть одинаковое или разное. Объемъ П-а выражается формулой  $V = \frac{1}{6} (F_1 + F_2 + 4F) h$ , гдѣ  $F_1$  и  $F_2$  суть площади основаній П-а,  $F$  площадь его сѣченія, проходящаго черезъ середину высоты (среднее сѣченіе), а  $h$  — высота (линія, перпендикулярная къ основаніямъ П-а).

**Признаніе**, въ гражд. процессѣ подтвержденіе стороной фактовъ, служащихъ къ утвержденію правъ противной стороны, имѣетъ безусловное значеніе, если П. сдѣлано передъ судомъ письменно или словесно, но внесено въ протоколъ по требованію противной стороны. Не имѣетъ силы лишь П. лица, признаннаго несостоятельнымъ должникомъ (ср. Уст. гр. суд., ст. 479—484). Въ старомъ угол. процессѣ, при господствѣ системы формальныхъ доказательствъ, П. обвиняемаго считалось наиболѣе совершеннымъ доказательствомъ (*confessio est regilla probationum*), и вся дѣятельность суда была направлена на то, чтобы заставить обвиняемаго сознаться хотя бы подъ пыткой, послѣ чего виновность его считалась безусловно доказанной. Въ современномъ процессѣ, стремящемся къ установленію въ уголовн. дѣлахъ не формальной только, но матеріальной правды, вопросъ о виновности рѣшается судомъ по внутреннему убѣжденію, основанному на всей *совокупности* выяснившихся на суд. слѣдствіи фактовъ, въ виду чего П. какъ судебное, такъ и внѣсудебное имѣетъ силу лишь обыкновеннаго доказательства, не исключающаго возможности невинности подсудимаго. Явка съ повинною не служитъ поэтому даже обязательнымъ поводомъ къ производству предварительнаго слѣдствія, если П. опровергается имѣющимися у слѣдователя свѣдѣніями; точно также и судъ приступаетъ послѣ П-я обвиняемаго непосредственно къ заключительнымъ преніямъ лишь тогда, когда судья, присяжные, прокуроръ или участвующія въ дѣлѣ лица не потребуютъ разсмотрѣнія и повѣрки другихъ доказательствъ (Уст. уг. суд., ст. 310, 681, 682). Сдѣланное добровольно и съ раскаяніемъ П. подсудимаго служитъ смягчающимъ вину обстоятельствомъ (Ул. о нак. уг. и испр., ст. 134, п. 1 ч. 2).

**Призовое право** нормируетъ отношенія, возникающія вследствие захвата неприятельской собственности военнымъ судномъ. Захватъ частнымъ судномъ, снабженнымъ формальнымъ на то разрѣшеніемъ (т. наз. *каперы*), обращающей войну на морѣ въ грабежъ неприятельской торговли, запрещенъ Парижской декларацией 1856 г. Право захвата во время войны допускается въ водахъ открытыхъ или воюющихъ государствъ, но не нейтральныхъ. Захвату могутъ подлежать не только собственность воюющаго государства, но и частная собственность его гражданъ, хотя это и противорѣчитъ идеѣ войны, какъ борьбы съ государствомъ, а не съ отдѣльными лицами. Собственность подданныхъ нейтральнаго государства можетъ быть предметомъ захвата только въ случаѣ ихъ участія въ войнѣ (напр., если оказывается военная контрабанда на

жораблѣ, если онъ дѣлаетъ попытку пройти блокадную линію, оказываетъ непрямою военную услугу). Захватившіе *призъ* не имѣютъ права имъ распорядиться до рѣшенія дѣла судомъ, который можетъ присудить его взымаему цѣликомъ или частью. Только въ исключительныхъ случаяхъ дозволяется потопить взятое судно. *Призовыя суды* учреждаются вѣноющими государствами или исключительно изъ членовъ судебного вѣдомства, или съ участіемъ административнаго элемента (Россия). Проектируемая реформа призовыхъ судовъ, которая должна придать имъ международный характеръ, конечно, въ значительно большей степени гарантировала бы безпристрастное разсмотрѣніе дѣлъ. Другая несправедливость призового судопроизводства заключается въ томъ, что въ разрѣзѣ съ основнымъ началомъ судопроизводства потерпѣвшіе должны доказать незаконность захвата. Отбитый во время войны на морѣ призъ называется *репризомъ*. Ср. *Мартенсъ*, «О правѣ частной собственности во время войны»<sup>4</sup>.

**Призрѣнди** (Перзерины), одинъ изъ богатѣйшихъ и промышленнѣйш. городовъ Турціи, въ вилаетѣ Монастиръ; фабрикація оружія, стальныхъ, стеклян. и проч. издѣлій, цитадель, 39 000 жит.

**Призрѣніе бѣдныхъ**, т. е. оказаніе помощи въ той или иной формѣ лицамъ, лишеннымъ необходимыхъ для существованія средствъ и возможности приобрести ихъ, признавалось необходимымъ всегда и вездѣ. Но въ то время какъ на менѣе высокиихъ ступеняхъ культуры П. является религиознымъ и нравственнымъ долгомъ личности, оно съ развитіемъ культуры обращается постепенно въ обязанность общества и государства. Такая перемѣна во взглядѣ на дѣло П-ія обусловливается, кромѣ сознанія недостаточности индивидуальной и случайной помощи, еще тѣмъ соображеніемъ, что бѣдность все чаще выступаетъ какъ результатъ чисто социальныхъ условий (ср. *каутеризмъ*, стр. 3786). Бѣдный приобретаетъ так. обр. право требовать отъ общества облегченія его нужды, и, исполняя это требованіе, общество часто лишь въ слабой мѣрѣ поправляетъ зло, имъ же причиненное. Однако, какъ бы совершенно ни было организовано общественное П., оно безсилно устранить основныя причины бѣдности; стремится смягчить лишь наиболѣе рѣзкія проявленія ея, оно оставляетъ широкое поле съ одной стороны для болѣе радикальныхъ мѣръ, направленныхъ къ предотвращенію нужды путемъ прочнаго поднятія благосостоянія наимущихъ классовъ, страхованія рабочихъ и пр., съ другой—для движимой альтруистич. мотивами благотворительности частныхъ лицъ или добровольно учреждаемыхъ ими съ этой цѣлью союзовъ. Важно лишь, чтобы П. всякаго впаваго въ нужду было признано обязательнымъ, и чтобы государство путемъ спеціального законодательства регулировало дѣло П-ія какъ въ смыслѣ однообразной организациі его, такъ и въ смыслѣ указанія постояннаго источника для покрытія вызываемыхъ имъ расходовъ. Съ этимъ взглядомъ на задачу государства вполне мирится предоставленіе П-ія мѣстнымъ органамъ самоуправленія, пользующимся широкой свободой дѣйствія и подчиняющимся лишь верховному надзору центрального госуд. учреждения.—Общественное

П. въ античномъ мірѣ было организовано лишь въ слабой степени; во всякомъ случаѣ, даже тамъ, гдѣ оно достигло нѣкот. развитія (напр., въ Аѳинск. республикѣ), оно простиралось лишь на свободныхъ гражданъ. Съ распространеніемъ христіанства церковь беретъ П. въ свои руки. Дѣятельность ея органовъ въ этомъ направленіи была однако слишкомъ неразборчива; они не принимали почти никакихъ мѣръ, чтобы удержать лицъ, способныхъ сами добыть себѣ средства къ жизни, отъ обращенія къ чужой помощи. Число ищущихъ послѣдней возросло поэтому все болѣе и болѣе, такъ что и церковь съ своими обширными ресурсами не могла удовлетворить всѣхъ. Нищія, не находившіе больше достаточной поддержки у себя дома, обращались въ бродягъ, переходившихъ изъ одного мѣста въ другое, подбираясь и подвергая постоянной опасности обществ. порядокъ и нравственность, имущество и жизнь гражданъ. Въ своей борьбѣ противъ нищенства, составлявшаго въ средн. вѣка истинный бичъ для населенія, свѣтская власть обращается прежде всего къ уголовно-полицейскимъ мѣрамъ. Какъ ни жестоки однако были во многихъ странахъ законы противъ бродягъ и нищихъ, они мало помогали дѣлу, и государству въ концѣ концовъ пришлось взять на себя и положительную задачу—активную помощь бѣднымъ. Въ различныхъ странахъ эта перемѣна совершилась съ большей или меньшей быстротою и полнотою. Тогда какъ въ однихъ государствахъ и теперь еще преобладаетъ необязательное, факультативное П., оно давно признано обязательнымъ въ другихъ. Типическимъ образомъ странъ послѣдней категоріи является Англія. Законодательство, направленное къ однообразной организациі П-ія во всей странѣ, начинается тамъ съ Генриха VIII (22 Неп. VIII, с. 12 и особ. 27 Неп. VIII, с. 25) и получаетъ законченную форму въ издѣтн. законѣ 1601 г. (43 Eliz., с. 2), основныя положенія котораго заключ. въ слѣд.: 1) способные къ труду бѣдные могутъ быть принуждаемы къ работѣ за опредѣляемую властями плату; 2) каждый церковный приходъ несетъ самъ расходы по П-ію своихъ бѣдныхъ; 3) право осѣдлости въ данномъ приходѣ, дающее право на П., приобретаетъ рожденіемъ или 3-лѣтнимъ пребываніемъ въ его предѣлахъ; 4) самое П. б. лежитъ на обязанности церкви, старость и двухъ или болѣе надзирателей за бѣдными, назначаемыхъ миров. судьями ежегодно изъ мѣстныхъ жителей. Неспособнымъ къ труду бѣднымъ они обязаны оказать помощь, способнымъ—дать работу. Уклоняющихся отъ работы они вправѣ отсылать въ рабочій домъ или тюрьму. Дѣтей неимущихъ лицъ они могутъ насильно отдавать въ ученичество; 5) для добыванія необходимыхъ денегн. средствъ церк. старосты и надзир. за бѣдными устанавливаютъ, съ согласія мир. судей, мѣстный приходскій налогъ, которому подлежатъ лица, пользующіеся зем. участками или домами, въ качествѣ ли собственниковъ, или какъ арендаторы и наниматели. Движимое имущество, наоборотъ, свободно отъ этого налога. Постановленіе объ осѣдлости было измѣнено закономъ 1662 г. (Settlement Act), существенно ограничившимъ свободу передвиженія; въ силу его приходъ получили право



выслать всякое новоприбывшее лицо въ теч. 40 дней послѣ его прибытія, если возникнет опасеніе, что оно въ послѣдствіи ляжетъ бременемъ на мѣстную благотворительность. Законъ 1601 г., остававшійся въ главн. чертахъ неизмѣненнымъ до 1834 г., сталъ съ теч. времени источникомъ вопиющихъ аномалій въ дѣлѣ П-ія. Постановл. объ осѣдлости повело къ тому, что каждый приходъ стремился выслать изъ своихъ предѣловъ какъ можно больше людей, принимать какъ можно меньше; помощь оказывалась гл. обр. деньгами, и большая часть призрѣваемыхъ состояла изъ способныхъ къ труду лицъ; число бѣдныхъ и расходы по П-ію ихъ возростали въ огромн. размѣрахъ. Коренную реформу законодат. о бѣдныхъ предпринялъ законъ 1834 г., составленный всецѣло подъ влияніемъ идей Мальтуса. Важнѣйшія нововведенія состояли въ слѣд.: 1) по общ. правилу способные къ труду бѣдные отнынѣ призрѣваются лишь въ рабочемъ домѣ (workhouse), котораго суровый, почти тюремный режимъ (принуд. работы, ограниченія личной свободы и пр.) долженъ отбить охоту обращаться безъ крайней нужды къ обществ. благотворительности. Лишь въ видѣ исключенія допускается иная помощь (т. наз. out-door relief) для бѣдныхъ, которыхъ нельзя помѣстить тамъ; 2) церк. приходы соединяются въ союзы (union of parishes). Каждый союзъ долженъ имѣть своей workhouse. Разсмотрѣніе и удовлетвореніе просьбъ о вспоможеніи предоставлено въ каждомъ союзѣ особому комитету (board of guardians) изъ мѣстныхъ мир. судей и выборн. членовъ отъ отдѣльн. приходо-въ; онъ же руководитъ раздачей пособій; 3) учреждается центр. органъ (poor law board), на который возлагается проведеніе закона на практикѣ (изданіе распоряженій о способѣ П-ія, объ устройствѣ раб. домовъ, о воспитаніи бѣдныхъ дѣтей и пр.). Изъ позднѣйшихъ мѣръ должно отмѣтить зак. 1865 г., возлагающій всѣ расходы по П-ію б. на союзы; роль приходо-въ въ этомъ отн. сводится лишь къ собранію налога въ пользу бѣдныхъ (poor rate) и передачѣ его союзу. Для пріобрѣтенія осѣдлости, дающей право на П., требуется отнынѣ лишь пребываніе въ приходѣ или союзѣ въ теч. 1 года. Фактически П. оказывается теперь тамъ, гдѣ нуждающееся лицо находится въ данный моментъ; полная отмѣна права высылки—лишь вопросъ времени. Въ 1871 г. poor law board преобр. въ департаментъ минист. мѣстнаго управленія (local government board); функціи его расширяются съ каждымъ годомъ. Въ 1879 г. союзы получили право соединяться между собой для устройства совокупными усиліями школъ или больницъ для бѣдныхъ и пр. Новѣйшее законодат. (local gover. act 1888 г.) перенесло на графства часть расходовъ по П-ію, до того лежавшихъ на союзахъ. Дѣйствіе суроваго зак. 1834 г. выразилось въ первые годы по его введеніи въ значит. уменьшеніи налога для бѣдныхъ и числа призрѣваемыхыхъ. Съ теч. времени это дѣйствіе ослабло, и лишь съ 1871 г. число призрѣваемыхыхъ падаетъ непрерывно—абсолютно и относительно. Вмѣстѣ съ тѣмъ понизился процентъ призрѣваемыхыхъ, способныхъ къ труду (въ 1863 г.—20,5%, въ 1887 г.—13%). Расходы по П-ію составляли въ 1888 г. 8440821 ф. ст. (ок. 6 шилл. на 1 жителя). Число

призрѣваемыхыхъ составляло къ 1 января 1888 г. 831353 или 3% всего населенія; изъ нихъ 75,18% приходится на т. наз. out-door paupers, откуда явствуетъ, что основной принципъ зак. 1834 г. оказался неисполнимымъ на практикѣ. —Наиб. яркой выразительницей необязательной, факультативной системы П-ія служить Франція. Все дѣло П-ія долго находилось тамъ въ рукахъ духовныхъ конгрегацій. Монастыри и церкви сохраняли свои имущества и доходы съ нихъ, и передъ обществомъ не раскрывалась необходимость изыскивать новые источники средствъ для дѣла П-ія, какъ это было въ странахъ, гдѣ въ слѣдствіе реформации были секуляризованы церкви и монастырскія имущества. Лишь въ послѣдн. время П. начало пріобрѣтаетъ тамъ исключ. свѣтскій и отчасти государственн. характеръ. Вся область П-ія раздѣляется тамъ на помѣсть ввѣ заведеній и внутри ихъ. Помощь ввѣ заведеній оказывается такъ наз. „bureaux de bienfaisance“, распределенными по странѣ крайне неравномерно и не вездѣ существующими (въ 1885 г. изъ 36117 общинъ бюро имѣлись лишь въ 14574 общинахъ, т. е. 40% всѣхъ общинъ); бюро не обязано оказывать помощь всѣмъ нуждающимся и дѣлаетъ это лишь посколькѣ у него хватаетъ средствъ. Въ 1881—85 гг. они расходовали въ среднемъ въ годъ 33620382 фр. и оказывали помощь 1505115 лицамъ. Помощь внутри заведеній оказывается большымъ, дряхлымъ и увѣчнымъ въ такъ назыв. „établissements hospitaliers“ (больницами и пріютами). Это—преобладающій типъ П-ія во Франціи, и учрежденія эти стоятъ здѣсь чрезвычайно высоко. Конечно, это относится больше къ городамъ, въ деревняхъ же такихъ учрежденій почти нѣтъ, и помощь очень скудна. Всѣхъ établ. hospitaliers 1648, число призрѣваемыхыхъ въ нихъ въ годъ достигаетъ (для періода 1881—85 гг.) 520048, издержки составляютъ 108985250 фр. въ годъ. Лишь П. дѣтей и душевно-больныхъ обязательно и возложено на департаменты. П. дѣтей во Франціи ведется съ такой заботливостью, какъ нигдѣ. Въ среднемъ въ годъ призрѣвается 95534 ребенка, на что расходуется 15183221 фр. Что касается П-ія слѣпыхъ и глухо-нѣмыхъ, то заведенія для нихъ содержитъ само государство. Средства для П-ія получаютъ прежде всего изъ доходовъ отъ принадлежачихъ благотвор. учрежденіямъ собственныхъ имущества; государство, департаментъ и община дѣлаютъ лишь добавочн. взносы. Кромѣ того, въ пользу бѣдныхъ существуетъ налогъ на увеселенія и погребенія. —Что насъ другихъ странъ, то въ протестантск. странахъ преобладаетъ система государств. П-ія, въ католическихъ—факультативная. Въ Германіи въ 1885 г. всѣхъ, получившихъ ту или иную помощь, было 1592386 душъ, или 3,4% всего населенія; расходы на призрѣніе составляли 92452517 мар., что составляетъ около 2 мар. на душу населенія. Здѣсь заслуживаетъ особ. вниманія такъ наз. *эльберфельдская система* П-ія, введенная въ 1852 г. въ г. Эльберфельдъ (Рейнская провинція): она дала прекрасные результаты и послужила образцомъ для многихъ городовъ Германіи и отчасти Австріи. Она основана на стремленіи опредѣлить въ каждомъ индивидуальномъ случаѣ

степень нужды и наиболѣе подходящія средства къ ея устраненію или облегченію. Для этого требуется участіе значит. числа лицъ, горячо преданныхъ своему дѣлу и готовыхъ безвозмездно служить обществу въ его борьбѣ съ нуждой въ разныхъ ея формахъ. — Въ древн. Россіи, какъ и вездѣ, П. бѣдныхъ, больныхъ, увѣчныхъ и престарѣлыхъ всецѣло покоилось на нравственно-религіозныхъ началахъ и сосредоточивалось въ рукахъ духовенства. Въ 1682 г. появляется важный указъ царя Теодора Алексѣевича, предписывающій разобрать московскихъ нищихъ: беспомощныхъ помѣстить „въ двухъ шпитальныхъ или богадѣльняхъ“, которыя и велѣно построить въ Москвѣ, здоровымъ же лѣтягямъ дать работу, „чтобы впредъ по улицамъ бродящихъ и лежащихъ нищихъ не было“. Составители указа посмотрѣли на свою задачу широко и упомянули также о мѣрахъ предупредительныхъ — созданіи такихъ школъ и заведеній, гдѣ подростки могли бы обучаться разнымъ наукамъ и ремесламъ. Идеи, выраженные въ этомъ указѣ, получили свое дальнѣйшее развитіе лишь при Петрѣ В. Для искорененія нищенства, какъ промысла, Петромъ принимались карат. мѣры не только противъ самихъ нищихъ, но и противъ лицъ, подававшихъ имъ милостыню; вмѣстѣ съ тѣмъ Петръ принимаетъ разныя мѣры по П-ю престарѣлыхъ, больныхъ, увѣчныхъ и убогихъ. Необходимыя для этого издержки обязательно возлагались, кромѣ монастырей и церквей, въ отношеніи крѣпостныхъ людей — на ихъ владѣльцевъ, въ прочіе же случая — на соответствующія сословныя учрежденія — города и сельскія общества. Особ. важность имѣетъ регламентъ главному магистрату отъ 16 января 1721 г.; въ немъ повелѣвается создать для П-ія бѣдныхъ: 1) смирительные дома (для здоровыхъ нищихъ и гулякъ), 2) прядильные дома (для женщинъ), 3) госпитали. Предначертанія Петра В. были однако проведены въ жизнь лишь Екатериной II, при которой издано много законодат. актовъ и администр. распоряженій по П-ю. Сначала это были все частныя мѣры, заключавшіяся въ открытіи воспитательныхъ домовъ для младенцевъ (главн. обр. незаконнорожденныхъ), въ Москвѣ и въ Петербургѣ, въ устроеніи въ 26 епархіяхъ 26 богадѣленъ, въ воспрещеніи уличнаго нищенства въ Москвѣ, въ учрежденіи при монастыряхъ особыхъ домовъ для безумныхъ и сумасшедшихъ и т. д. Но за ними послѣдовала мѣра общаго характера. Въ 1775 г. было издано „Учрежденіе для управленія губерній“, которымъ постановлено учредить во всѣхъ губ. городахъ *приказы общественнаго П-ія*, какъ самостоят. органы, находившіеся въ непосредствен. подчиненіи Сенату. На обязанность приказовъ возлагалось устройство: 1) народныхъ школъ, 2) сиротскихъ домовъ, 3) больницы, 4) домовъ для неизлѣчимыхъ больныхъ, 5) богадѣленъ, 6) домовъ для умалишенныхъ, 7) работныхъ домовъ, 8) смирительныхъ домовъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ имъ вѣнялось въ обязанность искоренять нищенство. Такіе приказы открыты были при Екатеринѣ въ 40 губерніяхъ. Инвалиды и ихъ семейства были выдѣлены, и на содержаніе ихъ назначены отъ казны опред. суммы. Этимъ законодат. актомъ былъ положенъ конецъ

тому неопредѣлен. положенію, въ кот. находилось П. до того времени. Къ сожалѣнію, итоги дѣятельности приказовъ оказались весьма незначительными: всѣхъ заведеній приказовъ въ 1816 г. было 331 съ 43023 призрѣваем., въ 1842—793 съ 156744 призрѣв., въ 1862 г.—768 съ 181553 призрѣв., при чемъ наибольшая часть заведеній приходится на долю больницъ, между тѣмъ какъ работные дома почти вовсе не привились. Причины этой неудачи состояли въ томъ, что 1) личныя силы приказовъ были весьма недостаточны, 2) на приказы были возложены слишкомъ широкія и къ ихъ прямому назначенію не подходящія задачи (напр., попеченіе о народн. школахъ), 3) средства были очень невелики; съ 1860 г. на приказы стали отпущать изъ государств. казначейства 850 000 руб. въ годъ. Въ ряду позднѣйшихъ мѣръ важнѣйшія состоятъ въ предоставленіи обязанности по обществу. П-ю органамъ земскихъ учрежденій и городского управленія. Съ тѣхъ поръ приказы продолжаютъ существовать лишь въ губерніяхъ неzemскихъ. Но ни земское, ни городовое положеніе не указали на источники, изъ которыхъ эти обществ. учрежденія могутъ брать средства на дѣла П-ія; благодаря этому, вопросъ объ общественномъ П-ю остается открытымъ въ Россіи и понынѣ. Въ 1887 г. земства израсходовали на П. 2377406 руб. и на врачевную часть—9523339 руб., что составляетъ около 27% всего ихъ бюджета. Въ концѣ 1892 г. образована по Высочайшему повелѣнію коммиссія для составленія „проекта законодат. мѣръ, обнимающихъ дѣло П-ія во всѣхъ его частностяхъ“. *Литература*: Schönberg's „Handb. der polit. Oekonomie“, III (ст. Loening's „Armenwesen“); „Handwörterbuch der Staatswissenschaften“, I: Aeschroth, „Das englische Armenwesen“, 1886; Emminghaus, „Das Armenwesen und die Armengesetzgebung in europäischen Staaten“, 1870; Böhmert, „Das Armenwesen in 77 deutschen Städten und einigen Landarmenverbänden“, 1886; Towle, „The poor Law“, 1881; Bequet, „Régime et législation de l'assistance publique et privée en France“, 1885; Lallemand, „De l'assistance des classes rurales au XIX siècle“, 1889; „Сборникъ свѣдѣній по общественной благотворительности“, изд. Имп. Человѣколюбиваго Общества; „Сборникъ стат. свѣд. о благот. Москвы за 1889 г.“; „Правительственный Вѣстникъ“, 1893 (№ 253) и 1894 (№№ 2 и 3).

**Приказчикъ**, въ болѣе широкомъ смыслѣ словъ всѣ служащіе въ торговомъ предпріятіи (Уст. торговый, ст. 3). Они раздѣляются на *торговыхъ уполномоченныхъ*, имѣющихъ довѣренности на производство торга (ст. 40), и на *служащихъ*, исполняющихъ въ предпріятіи лишь дѣйствія съ фактическимъ, но не юридическимъ характеромъ (напр., бухгалтеръ). Торговыхъ довѣренности могутъ быть или на производство торга, притомъ частныя или общія, ограниченныя или полныя (ст. 39, 42 слѣд.), или на ходженіе по таможенному производству (ст. 39, 54 слѣд.). Въ интересахъ фискальныхъ нашъ законъ раздѣляетъ П-овъ на два класса (Пол. о пошл. за право торговли, ст. 54 слѣд.). Къ первому классу (*П. главные*) относятся, напр., управляющіе всѣмъ торгомъ хозяина или особымъ заведеніемъ (фабрикой, заводомъ), уполномоченные

дръ оптовъ. торговлѣ къ производству какой-либо самостоятельной операци (напр., закупка и продажа товаровъ), главные бухгалтеры и кассиры и т. п. Сюда же относятся и коммивояжеры иностранныхъ домовъ. Ко второму классу относятся помощники П-овъ 1 класса, конторщики, обучающиеся торговлѣ въ лавкахъ, если имъ больше 17 лѣтъ, сидѣльцы мелочныхъ лавокъ и т. д. (Пол. о пошл., ст. 56, 57). При этомъ одни и тѣ-же лица (агенты страхов. обществъ) причисляются къ 1 и 2 классу, смотря по тому, служатъ ли они въ столицахъ и губ. городахъ или въ уѣздахъ гор., мѣстечкахъ или селеніяхъ. Договоръ съ П-омъ долженъ быть письменный подъ страхомъ потери П-омъ права на жалованье (ст. 8) и штрафа для П-а первого класса и его хозяина. Срокъ договора не болѣе срока паспорта (т. X ч. 1, ст. 2216) и во всякомъ случаѣ не болѣе пятилѣтняго (ст. 2214). Хозяинъ, согласно ст. 24 Уст. торг., отвѣчаетъ за все, по его порученію совершеное П-омъ. Это опредѣленіе ответственности хозяина нельзя назвать удачнымъ. Хозяинъ отвѣчаетъ за всѣ дѣйствія П-а въ предѣлахъ его обычной дѣятельности, хотя бы въ конкретномъ случаѣ онъ не имѣлъ полномочія. Для хозяина обязательна сдѣлка П-а, когда она совершена при такой обстановкѣ и такъ формулирована, что третьи лица имѣли право предполагать, что П-ъ дѣйствуетъ отъ имени и по полномочію отъ хозяина (рѣш. сен. 1870 г. № 321 и 1755, 1873 г. № 300). П-ъ обязанъ отчетностью ежегодно и по востребованію (ст. 27 слѣд.). Для расчетовъ между хозяиномъ и П-омъ установлена годичная давность (ст. 29, 31). П-ъ можетъ лишь въ теченіе мѣсяца требовать отъ хозяина заслуженныхъ денегъ (ст. 35). П-у воспрещается управлять чужими дѣлами (ст. 16) и производить своими товарами торгъ на имя хозяина (ст. 17). Договоръ прекращается тѣмъ же порядкомъ, какъ прекращаются вообще договоры *личнаго найма* (см. это сл.). Серьезный недостатокъ въ нашемъ законѣ составляетъ отсутствіе обязанности заблаговременнаго предупрежденія другой стороны о прекращеніи безсрочнаго договора. Это даетъ возможность хозяину внезапно оставить служащаго безъ всякихъ средствъ къ существованію. Вообще, недостатокъ нашего законодательства о П-ахъ составляютъ: полное отсутствіе заботы объ ихъ участи (напр., на случай болѣзни), крайній формализмъ и порой ненужная регламентація (требованія письменнаго договора, постоянныхъ росписокъ при принятіи и отдачѣ товаровъ или денегъ и т. п., краткіе сроки давности), взглядъ на ихъ отношенія къ хозяевамъ, какъ основанныя на патріархальномъ началѣ, при чемъ власть хозяевъ охраняется не только правомъ домашнихъ высканій, но и уголовнымъ преслѣдованіемъ, (напр., за „безпорядочную и развратную жизнь“ по ст. 1185 слѣд. Улож. о нак.), а заботы о положеніи П-овъ поставлены въ полную зависимость отъ доброй воли хозяевъ.

Приказы, центральныя судебно-административныя учрежденія Московскаго государства, слагавшіяся изъ дворцовыхъ вѣдомствъ удѣльнаго времени, изъ новыхъ правительственныхъ задачъ, возникшихъ съ завершеніемъ московскаго единоподданства, или, наконецъ, изъ стремленій стаянуть важнѣйшія пра-

вительственныя дѣла изъ области въ центръ. Не всѣ П. создались въ одно и то же время: одни изъ нихъ возникли ранѣе, другіе гораздо позднѣе; начало многихъ возможно относить къ XV вѣку, образованіе другихъ съ удобствомъ можно прослѣдить по актамъ конца XVI и первой четверти XVII вв.; не всѣ П. были и постоянными учрежденіями, а возникали на время надобности, по минованіи которой исчезали, чтобы потомъ когда-нибудь вновь появиться. Въ литературѣ много спорили о томъ, были ли П. учрежденіями коллегіальными или единоличными; многіе лучшіе изслѣдователи пришли къ выводу, что П.—учрежденія единоличныя, и такимъ образомъ съ удобствомъ противопоставили ихъ Петровскимъ коллегіямъ; въ настоящее время это абсолютное мнѣніе совсѣмъ не выдерживаетъ критики, равно какъ и утвержденіе, что дѣяки въ П-ахъ завѣдывали только дѣлопроизводствомъ; изученіе этого приказнаго дѣлопроизводства даетъ право утверждать, что П. были учрежденіями столько же коллегіальными, сколько единоличными, смотря по составу присутствія, по роду дѣлъ, по важности того или другаго П-а. П-овъ къ концу XVI в. можно насчитать до 30, а къ половинѣ XVII в.—до 50. Это была хаотическая система центральной администраціи, безъ точнаго разграниченія вѣдомствъ, безъ ясно опредѣленныхъ взаимныхъ отношеній между учрежденіями, обязанными докладомъ Боярской Думѣ иногда по самому незначительному поводу. Если отказаться отъ перечисленія всѣхъ известныхъ по актамъ П-овъ и отъ характеристики сферы вѣдомства каждаго изъ нихъ, то для наглядности можно подраздѣлить ихъ по роду дѣлъ на 3 группы: 1) П. общегосударственныя, которые вѣдали известныя дѣла на всей государственной территоріи; таковы, напр., Разрядный, Разбойный, Холопій; 2) П. территориальныя, которые вѣдали различныя дѣла, но только въ известныхъ частяхъ государства; таковы, напр., Дворцы и Четверти; 3) П. смѣшанныя, въ которыхъ известныя общегосударственныя дѣла совмѣщались съ нѣкоторыми специальными дѣлами въ известныхъ частяхъ государства; таковы, напр., Посольскій, Помѣстный и Судные П. Болѣе точная и подробная схема дана К. А. Невольнымъ. Во главѣ П-овъ стояли одинъ или нѣсколько человекъ судей, назначавшихся обыкновенно изъ думныхъ чиновъ, также думныхъ дьяковъ; при нихъ состояли дѣяки, а при послѣднихъ подьячіе, составлявшие канцелярію П-овъ. Въ половинѣ XVII в. правительство усиленно стягивало центральную администрацію и съ этою цѣлью или ставило одного начальника во главѣ нѣсколькихъ П-овъ, сходныхъ по вѣдомству, или одному П-у подчиняло нѣсколькихъ другихъ. Во главѣ П-овъ слѣдуетъ упомянуть *Разрядный* (военное министерство и главный штабъ Московскаго Руси), *Помѣстный*, вѣдавшій служилое землевладѣніе, помѣстное и вотчинное, какъ основаніе службъ московскаго и городового дворянства, и *Посольскій* (какъ бы министерство иностранныхъ дѣлъ); финансовое управленіе сосредоточивалось въ П-ѣ Большой Казны, Большаго Прихода и Четвертяхъ, пріемъ прошеній, на Высочайшее имя подаваемыхъ—въ Челобитномъ приказѣ, придворное вѣдомство—въ П-ахъ Большаго Дворца, Постельномъ, Конюшенномъ,

Ловчемъ, Сокольничемъ и др., судъ—какъ въ обиходъ П-ахъ, такъ особенно въ Разбойномъ, Сынскомъ, Судныхъ. Помимо П-овъ Сибирскаго и Малороссійскаго заслуживаютъ упоминанія еще П. Тайныхъ Дѣлъ и Счетныхъ Дѣлъ, созданные царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ въ интересахъ административнаго и финансоваго контроля. Приказная система при Петрѣ Великомъ смѣнилась системною коллежій, предшественницъ министерствъ Александра I. Вопросъ о П-ахъ еще очень недостаточно разработанъ въ русской исторической литературѣ; богатый архивный матеріалъ (архивъ министерства юстиціи) остается не только не изслѣдованнымъ, но и въ большей своей части неописаннымъ; особенно это слѣдуетъ замѣтить относительно Помѣстныхъ П-а, отъ котораго осталось громадное дѣлопроизводство, до сихъ поръ не приведенное въ порядокъ. Лучшею работой о П-ахъ, хотя и устарѣвшей, остается пока изслѣдованіе К. А. Неволіна „*Образованіе управленія въ Россіи отъ Иоанна III до Петра Великаго*“: здѣсь подобранъ и сгруппированъ обширный фактической матеріалъ; хорошимъ пополненіемъ этой работы является первая глава („приказы и время ихъ образованія“) сочиненія Н. П. Лихачева, „*Разрядные дѣлки XVI вѣка*“, касающагося литературныхъ мнѣній о П-ахъ разныхъ авторовъ, наковы И. Е. Андреевскій, К. Д. Кавелинъ, Ѳ. М. Дмитріевъ и В. О. Ключевскій. Названные авторы и работы дадутъ въ руки читателя и руководящія нити, и всѣ необходимыя ссылки на литературу и первоисточники. Работы А. С. Лаппо-Данилевскаго („*Организація прямого обложенія въ Московскомъ государствѣ*“) и П. Н. Миллюкова („*Государственное хозяйство Россіи въ первой четверти XVIII столѣтія*“) прибавятъ свѣдѣній по финансовымъ П-амъ.

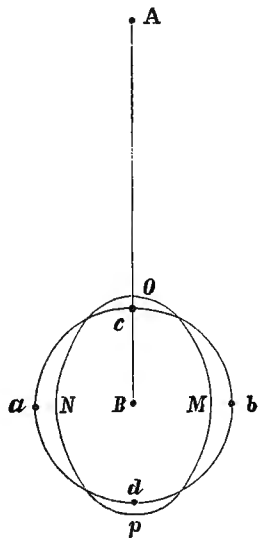
Прикладскій, Сергѣй Алексѣевичъ, русскій публицистъ, род. 25 сентября 1846 г. въ Москвѣ, сынъ мѣстнаго священника; по окончаніи курса въ духовн. семинаріи поступилъ въ университетъ на юрид. факультетъ. Съ 1869 по 1879 г. П. служилъ сначала во Владимирской, а затѣмъ въ Олонецкой губ. въ должноти правителя канцеляріи губернатора. Увлеченный обществ. движеніемъ конца 70-хъ годовъ П. оставилъ службу, чтобы посвятить себя литератур. дѣятельности. Въ литературѣ П. выступилъ еще въ 1872 г. статьей „Объ общественныхъ питейныхъ заведеніяхъ“ („Отеч. Записки“), но вполнѣ отдался литерат. дѣятельности только съ 1879 г., когда, по выходѣ въ отставку, поселился въ Москвѣ и началъ помѣщать въ „Русскихъ Вѣд.“ рядъ статей (впрочемъ, неопубликованных): „Очерки административной ссылки“ и „Письма объ Олонецкой губ.“, вышедшихъ въ слѣдствіи отдѣльною книгою подъ названіемъ „Народная жизнь на Сѣверѣ“ (1884 г.) и представлявшихъ много новыхъ и интересныхъ данныхъ по изученію народнаго быта. Съ конца 1880 г. П. участвуетъ въ московской газетѣ „Земство“, помѣщая еженедѣльную обзорѣнія внутренней жизни, а съ мая 1881 г. по ноябрь 1882 г. ведетъ „Внутр. обзорѣніе“ въ журналѣ „Русская Мысль“. Обзорѣнія эти, всегда смѣлыя и широкія по замыслу и талантливыя по исполненію, заслужили ихъ автору репутацію крупнаго и даровитаго публициста и серьезнаго знатока

народной жизни. Въ нихъ онъ особенно настойчиво проводилъ мысль о тождествѣ основныхъ интересовъ народной массы съ интересами интеллигенціи, Ра-зюдаясь вскорѣ съ редакціей „Русск. Мысли“, П. принялъ дѣят. участіе въ „Недѣлѣ“, продолжавшееся до полов. 1885 г., а затѣмъ въ журналѣ „Сѣверн. Вѣстн.“, въ которомъ помѣстилъ статьи: „Крестыянскій міръ и причтъ“ (1885 г.), „Судьба губернскихъ статистиковъ“ (1886 г.) и „Тайная вѣра“; послѣдняя выясняетъ многія стороны жизни и ученія секты бѣгуновъ или странниковъ, до сихъ поръ весьма мало изслѣдованной. Послѣднимъ большимъ трудомъ П-аго была книга: „Очерки самоуправленія земскаго, городского и сельскаго“ (Спб., 1886 г.), посвященная выясненію ближайшихъ задачъ народническаго направленія въ сферѣ общественнаго самоуправленія, какъ понималъ эти задачи самъ авторъ. Умеръ П. скоропостижно 22-го октября 1886 г.

**Прилагательное**, въ грамм. назв. слова, указывающаго качество, количество, порядокъ и принадлежность предметовъ. Новѣйшія лингвистическія изысканія показали, что въ древнѣйшую эпоху жизни языка имена существительное и П. составляли одну общую категорію и во многихъ яз. совершенно не различались въ своихъ формахъ. Различія, приведшія къ ихъ раздѣленію на самостоят. категоріи, развились въ отдѣльныхъ индоевропейск. яз. лишь постепенно, и сознаніе ихъ сродства было настолько сильно, что еще греч. грамматисты считали П. за одно изъ подраздѣленій им. существит., опредѣляя его какъ „приложеніе, выражающее или похвалу, или порицаніе, или что-либо безразличное“. Отличіемъ П-аго отъ существит. является большая измѣнчивость и подвижность формы, проявляющаяся какъ въ способности ихъ измѣняться по родамъ и степенямъ сравненія, такъ и въ томъ, что П. простымъ сокращеніемъ окончанія легко становится существит., если не по содержанию, то по формѣ, тогда какъ для образованія П-аго отъ существит. необходимы особые суффиксы.

**Приливъ и отливъ**. Приливомъ называется періодическое повышеніе уровня воды во всякомъ водномъ бассейнѣ, зависящее отъ притяженія луны или солнца. Отливъ есть пониженіе уровня воды, происходящее отъ того, что вода устремляется въ мѣста приливовъ. Приливы бываютъ лунные и солнечные; лунные приливы бываютъ суточные, мѣсячные и паралактическіе, а солнечные — только суточные и паралактическіе. Положимъ, что луна А (см. черт. 1) находится надъ океаномъ, въ зенитѣ точки с. По закону тяготѣнія луна притягиваетъ къ себѣ землю съ силою, пропорціональною своей массѣ и обратно пропорціональною квадрату разстоянія. Такъ какъ различныя точки земнаго шара находятся на разныхъ разстояніяхъ отъ луны, то точки земли, ближайшія къ лунѣ, будутъ притягиваться ею сильнѣе, чѣмъ центръ земли, а центръ сильнѣе, чѣмъ точки противоположной стороны земли. Сильнѣе будутъ притягиваться лунной точкой с и ближайшія къ ней; цѣнтръ же В будетъ притягиваться слабѣе, почему, благодаря подвижности воды, произойдетъ поднятіе уровня океана О. Такъ какъ центръ земли сильнѣе притягивается луною, чѣмъ болѣе удаленная точка d на противоположной

с сторонѣ, то и здѣсь разстояніе между В и d увеличится, т. е. въ точкѣ d и сосѣднихъ съ нею поднимется уровень океана. Это повышение уровня воды, зависящее отъ разности притяженія къ луи́ ближайшихъ и отдаленныхъ мѣстъ земнаго шара, и называется *луннымъ приливомъ*, который происходитъ одновременно на двухъ противоположныхъ пунктахъ земной поверхности. Въ точкахъ а и b

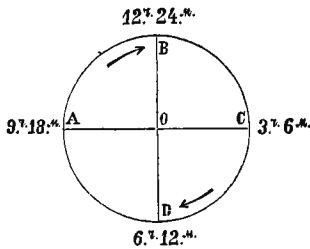


Черт. 1.

и сосѣдн. съ ними въ это время будутъ отливы, такъ какъ вода въ этихъ мѣстахъ будетъ убывать до уровня N и M, увлекаемая приливами къ точкамъ с и d. Въ теченіе лунныхъ сутокъ (24 ч. 48 м.) каждая точка экватора будетъ одинъ разъ въ ближайшемъ и одинъ разъ въ наибольшемъ разстояніи отъ луны, т. е. въ сутки каждая точка испытываетъ два прилива, а слѣдовательно, и два отлива. Подобнымъ же образомъ отъ притяженія солнца происходятъ солнечные приливы, также по два въ теч. солнечныхъ сутокъ для каждой точки. Такъ какъ приливы происходятъ отъ *разности* притяженій, испытываемыхъ точками с и B съ одной стороны и d и B съ другой, а *разность* лунныхъ притяженій для этихъ точекъ значительно больше, чѣмъ *разность* солнечныхъ притяженій, вслѣдствіе того, что луна гораздо ближе къ землѣ, чѣмъ солнце, то лунные приливы значительно больше солнечныхъ (въ  $2,2$  раза). Смотря по положенію луны относительно солнца, солнечные и лунные приливы различнымъ образомъ комбинируются другъ съ другомъ. При новолуніи, когда солнечное и лунное притяженія усиливаютъ другъ друга, т. е. земля испытываетъ и отъ луны, и отъ солнца притяженіе въ одну сторону, произойдутъ самые высокіе приливы, а слѣдовательно, и самые низкіе отливы. Во время полнолунія произойдутъ также наибольшіе приливы и отливы, такъ какъ въ этомъ случаѣ солнечные и лунные приливы также совпадутъ.

Во время четвертой луны, когда лунное и солнечное притяженія дѣйствуютъ по взаимно перпендикулярнымъ направленіямъ, произойдутъ наименьшіе приливы и отливы, такъ какъ солнечный приливъ совпадаетъ съ луннымъ отливомъ и наоборотъ. Такъ какъ луна движется вокругъ земли по эллипсису, въ одномъ изъ центровъ котораго находится земля, то разъ въ мѣсяць она бываетъ въ ближайшемъ и разъ въ мѣсяць въ наибольшемъ разстояніи отъ земли; приливы, происходящіе въ эти два момента, называются *лунными паралактическими*. Отъ той же причины происходятъ ежегодно два *солнечныхъ паралактическихъ* прилива. Эта теорія приливовъ, изложенная въ схематич. видѣ, принадлежитъ Ньютону и впоследствии была разработана Д. Бернулли и особенно Ламасомъ, а въ новое время Эри, Увелемъ, Бергономъ и др.; несмотря на нѣкоторыя вѣския возраженія противъ нея, она принята въ наукѣ. Въ дѣйствительности теорія приливовъ безконечно сложнѣе вслѣдствіе разнообразія комбинацій солнечныхъ и лунныхъ, суточныхъ, мѣсячныхъ и паралактич. приливовъ. Приливъ никогда не наступаетъ одновременно для всѣхъ точекъ одного и того-же берега, такъ какъ приливъ начинается въ каждомъ отдѣльномъ водномъ бассейнѣ въ одномъ мѣстѣ, откуда уже волны его распространяются во всѣ стороны, при чемъ скорость ихъ прямо пропорціональна корню квадратному изъ глубины моря (на этомъ основанъ одинъ изъ способовъ опредѣленія глубины моря), а направленіе измѣняется отъ встрѣчи съ массами суши. Такъ, въ Атлант. океанѣ приливая волна движется съ юга на сѣверъ и у береговъ Европы достигаетъ сначала Португаліи, черезъ 2 часа вступаетъ въ Ламаншъ, еще черезъ 7 часовъ въ Нѣмецкое море и только на слѣдующія сутки достигаетъ Копенгагена. Знаніе времени прилива (такъ назыв. прикладной часъ) весьма важно для моряковъ, такъ какъ многіе порты доступны для большихъ судовъ только во время прилива. Высота прилива (т. е. разность уровней воды при приливѣ и отливѣ) весьма различна и у береговъ вообще гораздо выше, чѣмъ въ открытомъ морѣ; это объясняется тѣмъ, что при уменьшеніи у береговъ глубины моря нижнія частицы волны запаздываютъ въ движеніи болѣе верхнихъ, которые поэтому, несясь впередъ, опрокидываются, образуя настоящую движущуюся водяную стѣну, при чемъ заднія волны, нагоняя переднія, еще болѣе увеличиваютъ ея высоту. У многихъ острововъ Тихаго океана приливъ достигаетъ всего 30—50 см., у острововъ Южной Атлантики высота его—1 м., тогда какъ у береговъ Бретани она составляетъ 12—15 м., у устья Северна—16 м., а въ заливѣ Фунди (у береговъ Ш. Шотландіи)—до 21 м. Отдѣльные моря и озера имѣютъ свои приливы (такъ, въ Средиз. морѣ высота прилива составл. 15—90 см. и только въ мелкомъ Сиртѣ—2—3 м.; на оз. Мичиганъ, у г. Чикаго,— $7\frac{1}{2}$  см.), и только по ничтожности своей эти колебанія уровня воды не могутъ быть замѣчены въ небольшихъ бассейнахъ. Приливы въ устьяхъ рѣкъ съ узкими проходами и мелями производятъ опасное для моряковъ явленіе, извѣстное подъ именемъ *маскаре* (Жиронда), *поророки* (Амазонка), *боры* (Гангъ) и т. д. Оно состоитъ въ томъ, что приливая волна

встрѣчая при движеніи вверхъ по рѣкѣ мели и суживающіяся мѣста, сильно вздуваются; при этомъ морская вода, какъ болѣе тяжелая, вливается въ рѣку подъ низомъ потока рѣчной воды и, словно вбитый клинъ, приподнимаетъ уровень рѣки на громадную высоту. *Приливы и отливы теченія*. П. и о. суть періодическія волнообразныя движенія, т. е. колебанія уровня воды, постепенно распространяющіяся во все стороны. Но кромѣ такого вертикальнаго движенія частицъ воды П. и о. вызываетъ еще горизонтальное перемѣщеніе ихъ, называемое приливнымъ и отливнымъ теченіями. Представимъ себѣ частицу воды въ приливной волнѣ (черт. 2). Какъ во всякой вол-



Черт. 2.

нѣ, частица эта будетъ совершать полный оборотъ въ течение періода волны по окружности ABCD. Это движеніе глазу наблюдателя представится въ видѣ двухъ движеній: вертикальнаго отъ В къ D и обратно и горизонтальнаго отъ А къ С и обратно. Первое движеніе и носитъ названіе П-а и о-а, а горизонтальное перемѣщеніе—приливн. и отливн. теченія. Періодъ волны въ данномъ случаѣ будетъ равняться, очевидно, промежутку между двумя приливами, т. е. половинѣ лунныхъ сутокъ (12 ч. 24 м.). Изъ чертежа легко вывести, что П. и о. не совпадаютъ съ вызываемыми имъ теченіями. Въ самомъ дѣлѣ, когда въ данномъ мѣстѣ будетъ приливъ, т. е. частицы воды достигнутъ точки В, горизонтальное перемѣщеніе ихъ дойдетъ только до О, и когда вода начнетъ спадать, частицы ея будутъ продолжать движеніе впередъ отъ О къ С и лишь черезъ 3 ч. 6 м., когда уровень воды понизится до С, т. е. не будетъ ни прилива, ни отлива, поступательное движеніе ихъ, слѣд., приливн. теч. достигнетъ максимума; подобнымъ образомъ отливное теченіе будетъ продолжаться еще 3 ч. 6 м. послѣ максимума отлива. Такъ въ дѣйствительности и происходитъ въ открытомъ морѣ, но у береговъ П. и о. обыкновенно почти совпадаютъ съ приливными и отл. теченіями. Это явленіе легко объясняется тѣмъ же уменьшеніемъ скорости волнъ при приближеніи къ берегу, что и возвышеніе прилива у береговъ, при чемъ приливное теченіе, такъ сказать, догоняетъ волну прилива и вмѣстѣ съ нею возвращается назадъ, встрѣтивъ препятствіе движенію впередъ въ берегъ. Эта теорія приливн. теченій объясняетъ также и болѣе сложные случаи ихъ, какъ то: приливныя теченія въ узкихъ проливахъ, водовороты,

образующіяся вслѣдствіе постояннаго измѣненія направленія теченій или встрѣчи двухъ теченій (Мальстремъ, Сцилла и Харибда, Эврипъ—между Эвбеей и материкомъ Греціи и др.) и т. п. Скорость приливн. теченій различна: въ открытомъ морѣ она совершенно незначительна, а въ узкихъ проливахъ и у мелей можетъ достигать 6—8 узловъ въ часъ, и тогда эти теченія становятся весьма опасными для судовъ.

**Приливъ крови** (congestio), переполненіе кровью сосудовъ какой-ниб. области тѣла вслѣдствіе усиленнаго притока ея черезъ артеріальные сосуды, иначе *артеріальная гиперемія*.

**Прилипадо**, Echepeis, родъ кост. рыбъ изъ сем. макреловыхъ; спиной плавникъ измѣненъ на переднемъ краю въ присоску, которая имѣетъ продолговатую форму съ поперечными парными складками, изъ которыхъ каждая пара поддерживается иглой плавника. Присасываясь къ большимъ рыбамъ, чаще всего къ акуламъ, мечу-рыбѣ или дну судовъ, П-ы могутъ совершать большія путешествія. Е. гemoa, обик. П., водится въ умѣренныхъ и тропическихъ моряхъ.

**Прилять**, гор. въ Европ. Турціи, въ вилайетѣ Монастирь; цитадель, торговля хлѣбомъ, табакомъ и пр., ок. 11000 жит.

**Прилистники**, два листовидные придатко-сидящія по обѣимъ сторонамъ основанія листа. Присутствіе или отсутствіе П-овъ служитъ важнымъ систематич. признакомъ для цѣлыхъ группъ раст. Часто П. измѣняются въ шипы, колючки и проч.

**Приложіе**, въ грамматикѣ, назв. опредѣленія, выраженнаго имен. существит., котор. присоединяетъ къ родов. понятію видовое или наоборотъ. Въ русск. старинномъ и народн. яз. П-ія встрѣчаются весьма часто, или присоединяя видовое понятіе къ родовому, напр., *трость-дерево, ковыль-трава*, или содержа эпитетъ, выраженный существит.: *нарядница, Надежда-Государь*. Съ опредѣляемымъ словомъ П. согласуется въ числѣ и падежѣ.

**Прилуки**, уѣздн. гор. Полтавской губ., подъ 50°36' с. ш. и 50°03' в. д., на р. Удаѣ; мужск. гимназія, городск. обществ. банкъ, торговля скотомъ, хлѣбомъ и табакомъ, кот. воздѣлывается въ обширныхъ размѣрахъ въ окрестностяхъ; 4 ярмарки, 16733 жит. П. или Прилуку извѣстны съ XI в. и принадлежали Переяславскому князю, потомъ Черниговскому; въ половинѣ XVII в. городъ былъ полковымъ, въ 1802 г. назначенъ уѣздн. *П-скій уездъ* (2877,4 кв. в. съ 196346 ж.) въ сѣв. части губ.-и, по р. Удаю, Супую и др.; за исключеніемъ сѣв.-вост. холмистой части ровенъ и весьма плодороденъ. Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, табаководствѣ, скотоводствѣ, въ особенности коневодствѣ, и разведеніи свиней, сало которыхъ составляетъ важный предметъ отпуска, далѣе—въ садоводствѣ и огородничествѣ. За водная и фабричная дѣятельность уѣзда незначительны.

**Prima** (лат. и итальянск.), перв. ая; въ музыкѣ—первая нота диатонической гаммы и первая партія въ двухголосовой, трехъ-и многоголосовой композиціи.

**Примадонна** (итал.), „первая“ пѣвица, исполняющая главныя роли на оперной сценѣ.

**Прижасть** (лат.), въ католич. церкви высшій

среди епископовъ. Въ этомъ смыслѣ папа есть П. всей католич. церкви. Название П-а носили далѣе папскіе викаріи и легаты, а также главные епископы провинцій. Съ должностію П-а была связана известная юрисдикція (primatus jurisdictionis) надъ епископами и нѣкоторыя другія права (П. гнѣзненскій, напр., ipso iure былъ временнымъ правителемъ въ Польшѣ во время междоусобицъ). Въ наст. время званіе П-а — чисто почетный титулъ нѣкот. архіепископовъ (primatus honoris): председательство въ помѣстныхъ соборахъ, коронованіе короля и т. п.).

**Приматы**, primates, въ системѣ Линнея, первый отрядъ млекопитающихъ, съ 4 родами: человекъ, homo, обезьяна, simia, полуобезьяна, lemur, и летучая мышь, vesperugo. Въ современн. зоологіи къ П-амъ относятъ только человекъ и обезьянъ. Человекъ образуетъ семейство „egetici“, т. е. прямоходящихъ, обезьяны (см. это сл.) распадаются на нѣсколько семействъ. Выдѣленіе человекъ изъ класса млекопитающихъ нынѣ почти всеми отвергается, такъ какъ во-очію доказано, что различіе между человекъ и ближайшими къ нему обезьянами во всехъ отношеніяхъ меньше, чѣмъ между послѣдними и низшими обезьянами. Но это отнюдь не говоритъ въ пользу непосредственнаго происхожденія человекъ отъ обезьяны. Родство ихъ нужно понимать въ смыслѣ происхожденія отъ общихъ родичей, слѣды которыхъ, однако, пока еще не найдены. См. соч. Гексли: „О положеніи человекъ въ ряду органическихъ существъ“.

**Примиреніе** сторонъ допускается въ дѣлахъ гражданскихъ во всякомъ положеніи дѣла, при чемъ договоръ о П-и (*мировая сдѣлка*) совершается посредствомъ явленной у нотариуса или мир. судьи записи, подачей мирового прошенія, или словеснымъ заявленіемъ сторонъ, о которомъ составляется мировой протоколъ. Дѣло, прекращенное мировою сдѣлкою, считается навсегда окончаннымъ и не можетъ быть возобновлено (ср. Уст. гр. суд., ст. 70—71, 1357—1366). Не могутъ быть окончиваемы П-іемъ дѣла казенн. управленій (ст. 1289). О П-и въ дѣлахъ уголовныхъ см. *преступленіе*.

**Приморская область**, громадная полоса Сибири, омываемая Японскимъ моремъ, Татарскимъ проливомъ, Охотскимъ, Камчатскимъ, Беринговымъ морями, Беринговымъ проливомъ и Ледовит. океаномъ до Чаунской губы. Къ П-ой о-и относится и островъ Сахалинъ. Малоизслѣдованный край. Очень гориста (хребты: Сихота-Алинъ, Хинганъ, Становой и Яблоновый, Камчатскія горы). Климатъ: въ южной части — теплый, такъ что произрастаетъ много лиственныхъ деревьевъ, бамбукъ и виноградъ; въ сѣверной части — суровый. Особенно роскошна растительность въ Уссурийскомъ краѣ. Населеніе: китаицы, корейцы, гиляки, орочи, айно, намчадалы, коряки, тунгусы, ламуты, чукчи и чуванцы. Гг.: Владивостокъ, Хабаровскъ, Николаевскъ, Охотскъ, Гижинскъ, Петропавловскъ, Анадырьскъ. См. *Приморская область*, „Уссурийскій край“; *Врачель*, „Путешествіе по сѣв. бер. Сибири“; *Шпрекъ*, „Россия дальняго востока“ (Зап. Имп. Р. Геогр. Общ., т. XIV). Отдѣльнаго свѣд. въ „Изв. В. Сиб. отд. Имп. Р. Геогр. Общ.“ за 1881—90 гг.

**Приморскія Альпы департаментъ** (Alpes Maritimes), во Франціи, на границѣ съ Италіей, при

Средиземномъ м., по системѣ р. Варъ; весьма гористъ (Приморскія Альпы), изобилуетъ лѣсомъ, также мѣдной рудой и отличается весьма мягкимъ климатомъ. Жители (238057 ч. на 3917 кв. км.) заним. хлѣбопашествомъ, винодѣліемъ, садоводств., шелководств., производствомъ духовъ, эссенцій, масла и пр. Главн. гор. Ницца. Въ составѣ департамента входитъ бывшій княж. Монако.

**Приморскія Альпы**, часть Западн. Альпъ на границѣ Италии съ Франціей, съ высочайшей вершиной Чима-деи-Геласа (3188 м. в.).

**Прижотка**. Этимъ терминомъ обозначаютъ, обыкновенно, небольшіе (полотняные) компрессики, предназначенные для наружнаго примѣненія жидкихъ лѣкарствъ. Веществъ. Ихъ прикладываютъ къ пораженнымъ наружн. частямъ тѣла смоченными нужной жидкостью. Особ. употребительны въ глазной практикѣ. Иногда при ихъ примѣненіи имѣется въ виду согрѣваніе или охлажденіе пораженнаго мѣста, сообразно чему П-и или часто мѣняютъ, смачивая ихъ каждый разъ охлажденнымъ лѣкарств. веществомъ, или оставляютъ по-долгу безъ перемѣны.

**Прихъ**, донъ Хуанъ, графъ Рейсъ, испан. генералъ и государств. дѣятель, род. въ 1814 г.; принадлежалъ къ партіи прогрессивовъ, выдвинулся возбужденіемъ возстанія противъ регента Эспартеро (1843 г.), за что былъ назначенъ генер.-губернаторомъ Мадрида; съ 1844 г. управлялъ Порто-Рико; участвовалъ въ войнѣ съ Россіей (1854 г.), Марокко (1859—60 г.) и Мексикой (1831—62 г.). Въ слѣдствіе неудавшагося заговора противъ О'Доннелла въ 1866 г. П. бѣжалъ и скрывался въ Лондонѣ и Брюсселѣ, но послѣ низложенія Изабеллы (1868 г.), въ которомъ П. игралъ видную роль, онъ занялъ постъ военнаго министра и вскорѣ министра-президента. П. агитировалъ въ пользу кандидатуры на испанск. престолъ сперва принца Леопольда Гогенцоллернского, а затѣмъ Амедея Итальянскаго; 28 дек. 1870 г. былъ смертельно раненъ заговорщикомъ по наущенію Гонзалеса Бравоса.

**Принадлежность**, въ гражд. правѣ вещь, имѣющая служебное значеніе въ отношеніи другой *главной* вещи и раздѣляющая поэтому судьбу этой послѣдней (accessorium sequitur principalem); такъ, напр., рама есть П. картины, хлѣбъ на корню — П. имѣнія. Наше законодательство не даетъ общаго опредѣленія П-и и не упоминаетъ вовсе о П-яхъ движимыхъ вещей, а перечисляетъ П-и разныхъ категорій недвижимостей (земель населенныхъ и не населенныхъ, фабрикъ и заводовъ, домовъ), относя къ П-ямъ всехъ недвижимостей акты укрѣпленія правъ на эти имущества (владѣнные указы, крѣпости, межевые планы и др.). По разъясненію сената перечисленіе закона не представляется исчерпывающимъ, и къ П-ямъ относятся все вещи, которыя находятся въ механической, органической, юридической или экономической связи съ другой вещью и предназначены служить этой послѣдней въ качествѣ вещи вспомогательной (Рѣш. 1884 г. № 75). Соединенныя съ главной вещью П-и слѣдуютъ за ней при продажѣ и залогѣ ея, и поэтому отчужденіе П-ей безъ предварительнаго отдѣленія ихъ отъ главной вещи не устанавливаетъ вещаго права.



**Прингсгеймъ** (Pringsheim), Натанъ, ботаникъ, род. въ 1823 г.; въ 1851 г. назначенъ доцентомъ ботаники въ Берлинѣ, въ 1856 г. причисленъ къ берлинской Академіи наукъ на основаніи двухъ трудовъ: „Grundlinien einer Theorie der Pflanzenzelle“ и „Ueber die Befruchtung und Keimung der Algen etc.“. Въ 1864 слѣлся проф. ботаники въ Ленѣ и основалъ тамъ институтъ для физиологии растений, послужившій образцомъ для многихъ подобныхъ учреждений. Съ 1868 г. поселился въ Берлинѣ. П. открылъ половые органы у низшихъ растений и установилъ новую теорію относительно роли хлорофилла въ растеніяхъ („Unters. über das Chlorophyll“) Замѣчат. также его микроскопич. изслѣдованія относительно процессовъ образованія кѣтокъ и особенно—относительно исторіи развитія и законовъ роста стебля и листьевъ.

**Принсъ-Смитъ** (Prince-Smith), Джонъ, нѣмецк. экономистъ, род. въ 1809 г. въ Лондонѣ, большую часть жизни провелъ въ Германіи. Ум. въ 1874 г. Послѣдователь манчестерской школы, П.-С. и въ печати, и въ различн. хозяйств. ферейнахъ, членомъ которыхъ состоялъ, пропагандировалъ идеи свободы торговли и государств. невмѣшательства въ самой крайней ихъ формѣ. Собр. его многочисленн. статей и памфлетовъ вышло въ 1877—80 гг. въ 3 томахъ.

**Принужденіе**, противозаконное физическое или психическое (посредствомъ угрозъ) воздѣйствіе на человѣка съ цѣлью побужденія его къ совершенію или несовершенію какого-либо дѣйствія противъ его воли. Совершенное подъ вліяніемъ П-ія дѣйствіе въ нѣкоторыхъ современныхъ законодательствахъ (Франція, Австрія, Пруссія) считается ничтожнымъ въ силу самого закона, въ другихъ—по образцу римск. права—только недействительнымъ, т. е. не имѣющимъ юрид. значенія лишь въ случаѣ заявленія со стороны потерпѣвшаго. Къ послѣдней категоріи относится и наше законодательство, по которому потерпѣвшій долженъ заявить о П-ии ближайшей полицейской власти въ теченіе 7 дней (со дня окончанія П-ія). Постановленіе о срокѣ находилось въ связи съ прежнимъ порядкомъ судопроизводства, и по позднѣйшимъ рѣшеніямъ сената (1876 г. №№ 398, 582) несоблюденіе 7-дневнаго срока не лишаетъ потерпѣвшаго права оспаривать дѣйствительность сдѣлки. П. должно быть при этомъ не простымъ „нравственнымъ давленіемъ“, а должно состоять или въ нанесеніи настоящаго зла, или въ устрашеніи будущимъ зломъ—угрозахъ, но такихъ, что есть вѣроятность ихъ исполненія, т. е. П. должно быть уголовно-наказуемымъ (рѣш. 1878 г. № 154, 1876 г. № 585 и др.).

**Прюсса** 1) *П. Альберта земля*, см. Земля 6). 2) *П. Патрика островъ*, на крайнемъ сѣв.-зап. Арктическаго архипелага С. Америки, 18550 кв. м.; открытъ въ 1853 г. Макъ Клинтокомъ. 3) *П. Уэльскаго (Валійскаго) острова* близъ сѣв. берега материка Австраліи; ловля жемчуга и трепанговъ. 4) *П. Уэльскаго (Валійскаго) мысъ*, крайняя западн. оконечность материка С. Америки, подъ 65°33' с. ш. и 167°59' з. д. (отъ Гринвича). 5) *П. Уэльскаго архипелага*, у сѣв.-зап. берега С. Америки. 6) *П. Эдуарда островъ*, въ зал.

св. Лаврентія, весьма плодороденъ и лѣсистъ. Жит. (108 891 ч. на 5524 кв. км.) заним. земледѣліемъ, скотоводств., ловлей устрицъ и рыбы. Гл. г. Чарлоттаунъ. Остр. принадлежитъ съ 1745 г. англичанамъ.

**Принцезы острова**, см. Демонезы.

**Принципаль**, въ музыкѣ главный (господствующій) голосъ многоголосной композиціи; такъ же называется у церковнаго органа группа господствующихъ тоновъ, а слѣдовательно, и издающихъ ихъ болѣе крупныхъ, басовыхъ трубокъ.

**Принципаль** (лат.), форма правленія, установившаяся въ Римѣ при Октавіанѣ Августѣ. Сущность ея заключалась въ сочетаніи монархической власти съ республиканскими учрежденіями древняго Рима. Глава государства (princeps) въ лицѣ своемъ совмѣщалъ все высшія государственныя должности (магистратуры), которая так. обр. не были упразднены по вѣщности и вмѣстѣ съ тѣмъ дѣлали его самого магистратомъ, т. е. какъ бы избраникомъ римскаго народа. П. былъ переходной ступенью отъ республики къ императорскому режиму.

**Принципъ** (лат. *principium*—„начало“), основное начало, служащее источникомъ для ряда явленій или выводовъ, относящихся къ нему, какъ дѣйствіе къ причинѣ (*П. реальный*), или какъ слѣдствіе къ основанію (*П. идеальный*).

**Принцъ** (отъ франц. *prince*, лат. *princeps*, собственно—*владѣтельный князь*), титулъ неправящихъ членовъ правительств. династій; лица женскаго пола носятъ титулъ *принцессы* (*princesse*). Въ Зап. Европѣ П. — высшій почетный титулъ послѣ королевскаго. *П-ы крови*, введенный въ XV в. во Франціи титулъ ближайшихъ родственниковъ короля, имѣвшихъ стѣсленныя права престолонаслѣдія.

**Принципе**, португальск. островъ въ Гвинейск. зал. съ гл. г. Саунъ-Антоніо; заним. 151 кв. км. съ 2822 ж. (негры), глав. занятія которыхъ состоятъ въ разведеніи кофе и какао.

**Припадокъ**, въ обширномъ смыслѣ—болѣзненный явленія, которые либо сознаются самими больными, либо, не будучи сознаваемы больными, бываютъ очевидны для окружающихъ. Въ болѣе тѣсномъ смыслѣ слово П. относятъ къ извѣстнымъ только болѣзненнымъ явленіямъ, носящимъ свой особенный характеръ и имѣющимъ определенное циклическое теченіе. Такъ говорятъ о П-ѣ истерическомъ, эпилептическомъ, о П-ѣ грудной жабы и т. п.—П. обыкновенно составляетъ часть другихъ симптомовъ, имѣющихся въ наличности у больного, и самъ по себѣ, хотя и характеризуется до нѣкоторой степени болѣзнью, но не можетъ вести къ точному опредѣленію ея безъ помощи другихъ признаковъ.—*Интервалы* между П-ами, т.-е. промежутки времени, свободные отъ П-овъ, бываютъ крайне различны по своей продолжительности. П-и съ однимъ и тѣмъ же опредѣленнымъ характеромъ могутъ повторяться у больного черезъ нѣсколько часовъ, дней, мѣсяцевъ и даже годовъ.

**Припарка** (catuplasta), въ медик. особая форма примѣненія тепла. Для П-окъ употреб. легко разбухающія вещества (хлѣбный мякишъ, ржаная мука, льняное сѣмя, особ. мягчительные сорта), жст.

завариваются въ горячей водѣ до консистенціи каши, заворачиваются въ холстъ и кладутся на болѣе теплое мѣсто. Температура П-и должна быть 30—40°R. Чтобы придать П-ѣ известное дѣйствіе, прибавляютъ: для вяжущаго дѣйствія—дубовую кору, чернильные орѣшки, для успокаивающаго—листья болиголова, белладонны, опійныя капли и пр. Иногда употреб. и сухія П-и въ видѣ сильно нагрѣтаго полотна или фланели, бутылочкѣ съ горячей водой, нагрѣтаго песка, овса и пр. П-и имѣютъ цѣлью увеличить теплоту какой ниб. части тѣла, особ. же при воспалит. процессахъ, чтобы успокоить боль или способствовать созрѣванію нарыва.

**Припой**, см. *паяніе*.

**Пріятыя**, рѣка Волынской, Минской и Кіевск. губ., правый притокъ Днѣпра; беретъ начало изъ болотъ и озеръ Владиміро-Волынск. у., по выходѣ изъ кот. распадается на множество рукавовъ, собирающихъ свои воды въ оз. Любязь и далѣе расходящихся снова (глав. рукавъ Струмень) до впаденія Ясольды, гдѣ рѣка получаетъ опять названіе П-и. Длина теченія 759 в., максимальная ширина—150—200 с., максим. глубина болѣе 7 ф.; теченіе медленное, разливы весьма значительны. П. очень важна для судоходства и становится судоходной отъ м. Турова; важнѣйшія пристани: Мозырская, Петриковская и Туровская. Главн. притоки: Горынь и Ясольда.

**Пряращеніе** (лат. augmentum), грамматич. явленіе, свойственн. нѣкотор. индо-европ. языкамъ и состоящее въ появленіи передъ глагольн. корнемъ гласн. звука или въ фонетич. измѣненіи его начальной гласной, что въ связи съ известн. флексіями придаетъ глаг. корню значеніе прошедшаго времени въ различн. его отбѣнкахъ.

**Природа**, совокупность всего сущаго и происходящаго. По объему своему и содержанию она безконечна и обнимаетъ всю вселенную, окружающую насъ. Вооруженный телескопомъ, взоръ нашъ пробирается въ непредѣльную даль пространства до туманныхъ пятенъ, которыя представляютъ собой первообразныя скопленія міровой матеріи. Эти туманныя пятна находятся въ предѣлахъ звѣзднаго міра и такъ далеко отстоятъ отъ насъ, что лучъ свѣта, несмотря на всю свою изумительную быстроту (въ  $\frac{1}{10}$  секунды его волна можетъ обойти весь земной шаръ), употребляетъ болѣе двухъ милліоновъ лѣтъ, чтобы пройти неизмѣримое пространство, отдѣляющее насъ отъ этихъ звѣздъ. Спускаясь ниже, взоръ нашъ переходитъ къ звѣздному слосу, къ которому принадлежитъ наша солнечная система съ ея спутниками, среди которыхъ земля наша со всей своей органической жизнью есть ничтожная пылинка во вселивенной. Какъ великія тѣла небесныя, такъ и малѣйшія пылинки и растительныя зародыши, взвѣшенные въ воздухѣ нашей планеты, или же милліоны монадъ, открываемыхъ микроскопомъ въ капляхъ жидкости,—все это, совершенно независимо отъ величины своей, постоянно движется и измѣняется, не зная абсолютнаго покоя, и въ своихъ видоизмѣненіяхъ все подчиняется однимъ и тѣмъ же непреложнымъ законамъ П-ы: законамъ вѣчности матеріи и вѣчности силы. Матерія только можетъ видоизмѣняться, но никогда не исчезаетъ; точно также и сила не творится

и не исчезаетъ; запасъ ея въ П-ѣ всегда одинъ и тотъ же. Мы знаемъ о происхожденіи силы не болѣе, чѣмъ о происхожденіи матеріи; мы можемъ только утверждать, что, гдѣ есть матерія, тамъ есть и сила, ибо мы знаемъ матерію только черезъ ея силу.—Условія П-ы оказываютъ могущество, влияніе на весь ходъ культуры народа и въ особенности на развитіе его экономич. жизни. Близость открытыхъ морей облегчаетъ сношенія съ другими народами, даетъ возможность заимствовать отъ нихъ лучшія завоеванія ихъ гения, кладетъ начало доходному и цивилизирующему международному обмѣну (Финикія, италіанск. республики, Голландія). Большія судоходныя рѣки содѣйствовали развитію крупныхъ культуръ и до наст. времени сильно облегчаютъ и удешевляютъ взаимныя сношенія различныхъ мѣстностей, и чѣмъ продолжительнѣе періодъ судоходства по нимъ (см. *навигация*), тѣмъ, естественно, больше ихъ культурное и экономическое значеніе. Устройство поверхности, равнинный или гористый характеръ страны, или содѣйствуетъ сплоченію населенія въ обширныя народности съ общими учрежденіями, съ болѣе или менѣе широко проведенной системой раздѣленія труда и совмѣстной работой въ области теоретич. и прикладнаго знанія, или, напротивъ, обособляетъ жителей въ изолированныя селенія, лишаетъ ихъ необходимой тѣсной связи съ другими мѣстностями и часто задерживаетъ развитіе идей, учреждений и производительныхъ силъ. Климатъ опредѣляетъ родъ разводимыхъ растений, влияетъ на ихъ качество, обусловливаетъ періодъ произростанія злаковъ (такъ, напр., въ Архангельскѣ онъ продолжается 125 дней, въ Москвѣ 165, въ Ялтѣ 285, въ Поті 330 дней), тѣмъ позволяя мѣстамъ получать съ того же участка двѣ жатвы въ теченіе года (долина Мила), и опредѣляетъ продолжительность полевыхъ работъ (въ Архангельскѣ 185 дней, въ Москвѣ 220, въ Ялтѣ и Поті 365 дней). Суровый климатъ увеличиваетъ потребность человѣка въ жилищѣ, одеждѣ и болѣе интенсивномъ питаніи, затрудняя въ то же время добываніе необходимыхъ продуктовъ, и тѣмъ является трудно преодолимымъ препятствіемъ къ развитію высокой культуры. Напротивъ, умѣренный климатъ наиболѣе, по господствующему мнѣнію, способствуетъ прогрессу цивилизаціи, не доводя человѣка до изнеможенія въ борьбѣ съ П-ой и не позволяя ему въ то же время впасть въ апатію и безпечность, свойственныя народамъ благодатныхъ тропическихъ странъ. Отъ геологическаго строенія почвы зависитъ болѣе богатство страны минералами и металлами, которые играютъ такую важную роль во множествѣ отраслей производства (каменный уголь, желѣзо). Качество верхняго слоя почвы опредѣляетъ ея плодородіе, способность производить тѣ или другія растенія, сравнительную трудность обработки. Все это, естественно, вынуждаетъ человѣка приспособляться къ условіямъ П-ы въ выборѣ мѣста поселенія, въ направленіи и организациіи производства и т. д. Но, съ другой стороны, съ теченіемъ времени постоянно растетъ и власть человѣка надъ П-ой (искусств. орошеніе и осушеніе, паръ, электричество).

**Присницъ** (Priessnitz), Винцентъ, основатель соврем. гидротерапіи, род. въ 1799 г.; занимающъ 257\*

сельским хозяйством в своем поместье Грефенберг (австр. Силезия), он приобрел известность удачными опытами лѣчения холодной водой и в 1826 г. основал там свое знаменит. водолѣчеб. заведение. Ум. в 1851 г.

**Пристанодержательство**, предоставление жилищ для пребывания лицамъ, вѣдомо принадлежащимъ къ злонамѣреннымъ шайкамъ (ст. 930 Ул. о нак.). Пристанодержатели наказываются наравнѣ съ вступившими въ завѣдомо злонамѣренныя шайки (ссылка на житье въ Томск. или Тобольск. губ., арест. отд. отъ 1½—2½ л.) и въ случаѣ предварительнаго уговора наравнѣ съ основателями подобныхъ шаекъ (ссылка на житье въ Иркутск. и Енис. губ., арест. отд. 2—3 л.).

**Пристлей** (Priestley), Джозефъ, англ. богословъ, философъ, химикъ и физикъ, род. в 1733 г.; съ 1755 г. былъ въ течение многихъ лѣтъ, съ нѣкотор. перерывами, пасторомъ въ различн. диссентерскихъ общинахъ. Своими богословск. трудами, въ которыхъ онъ провозгласилъ церковь врагомъ истины, защищалъ философск. учение о необходимости и пр. П. навлекъ на себя со стороны теологовъ яростныя нападки, побудившия его переѣхать в 1794 г. въ Америку. Поселившись въ Нортумберландъ (Пенсильванія), онъ основалъ тамъ нѣсколько строго-унитаріан. общинъ. Ум. в 1804 г. Труды П-я по физикѣ и химіи были оценены всѣми, особенно его „History and present state of electricity“ (1767), „Hist. and pres. state of discoveries relating to vision, light and colours“ (1772), и „Observations on different kinds of air“ (1772) и др. Онъ открылъ кислородъ, хлористовод. газъ, аміанъ, сѣрнистую кислоту, закись азота и окись углерода и далъ много весьма важныхъ работъ, которыми воспользовался Лавуазье при построении своей системы. Изъ богословск. и философск. трудовъ важны: „Disquisition of matter and spirit“ (1777), „The doctrine of philos. necessity“ (1777), „Hist. of the christian church“ (1803), „Theol. and misc. works“ (1817, 25 vol.).

**Присциллианъ**, основатель секты присциллианцевъ, учение которыхъ заключало элементы, родственные манихейству и гностицизму, былъ казненъ за еретицество въ 385 г., по приказанію императора Максима.

**Присяга**, торжественная формула, въ которой присягающей призываются имени Божества подтвердить свое обѣщаніе или истинность своего показанія. Имѣя своимъ основаніемъ вѣру въ непосредственное вмѣшательство Божественнаго Промысла въ людскія дѣла, П. является въ правѣ учрежденіемъ глубокой древности, когда право еще совсѣмъ не дифференцировалось отъ религіи, и упоминается уже у древнихъ евреевъ и египтянъ, облагавшихъ нарушеніе П-и весьма суровыми наказаніями. Въ средневѣковомъ инквизиціонномъ процессѣ — при господствѣ тѣсно съ нимъ связанной системы формальныхъ доказательствъ — П. употреблялась какъ для дополненія несовершеннаго доказательства какой-либо стороны (*П. дополнительная*), такъ и для устраненія предвзятаго противной стороной доказательства (*П. очистительная*). Въ новѣйшее время П. сторонъ, какъ доказательство формальное, совершенно исключена изъ уголовн. процесса и допу-

скается только въ весьма ограниченной мѣрѣ въ процессѣ гражданскомъ. — Въ нашемъ правѣ П. — *rotā* — упоминается уже въ древнѣйшихъ памятникахъ, договорахъ Олега и Игоря съ греками, а также и въ Русской Правдѣ, которая знаетъ какъ дополнительную, такъ и очистительную П-у, допуская ее при дѣлахъ, возникшихъ изъ преступленія или договора, если не было достаточнаго количества свидѣтелей (послуховъ); вопросъ о томъ, кто долженъ присягать, рѣшался по жребію; въ позднѣйшее время (Псковск. и Новг. судн. грам.) дозволялось отвѣтчику или принести П-у, или предоставить ее истцу. *Rotā* предшествовала также пединку и другимъ судамъ Божіимъ, постепенно вытѣсненнымъ ею въ XVII в. Въ московскомъ періодѣ „крестное цѣлованіе“ тоже допускалось какъ при извѣстныхъ гражданскихъ, такъ и въ уголовныхъ дѣлахъ, и только въ Петровскомъ „краткомъ изображеніи процесса“ допускается уже исключительно очистительная П. обвиняемаго при недостаточности другихъ уликъ. Этотъ видъ П-и удержался у насъ до введенія судебной реформы 20 ноября 1864 г. (ср. Св. Зак. т. XV, ч. 2, ст. 379 и 382). Въ дѣствующемъ процессѣ П. по дѣламъ уголовнымъ допущена только какъ средство обезпеченія истинности показаній свидѣтелей, экспертовъ, переводчиковъ и окольныхъ людей, П. же сторонъ уничтожена. Въ гражданскихъ дѣлахъ (Уст. гр. суд., ст. 485—498) П. возможна исключительно по соглашенію сторонъ, кот. должны подать о томъ прошеніе съ обозначеніемъ того, кто долженъ принять П-у, какія именно обстоятельства должны быть подтверждены ею, и въ какой срокъ П. должна быть принесена. При этомъ предѣдатель суда обязанъ сдѣлать имъ внушеніе, чтобъ онѣ помирились, не прибѣгая къ П-ѣ. Въ цѣломъ рядѣ дѣлъ П. совсѣмъ не допускается (дѣла о правахъ состоянія и законности рожденія, о правѣ собственности на недвижимости, дѣла казенныя, земскія, городск. или сельск. обществъ, дѣла, состоящія въ связи съ преступленіемъ или проступкомъ и т. д.; ср. ст. 497). Фактъ, подтвержденный П-ой, считается безусловно доказаннымъ и можетъ быть опровергаемъ только въ случаѣ осужденія присягнушаго уголовн. судомъ за лжеприсягу. — Кромѣ судебной П-и въ нашемъ, какъ и въ иностранныхъ, законодательствѣ существуетъ еще П. на вѣрность, котор. приносится вновь воцарившемуся императору и его законному наслѣднику всѣми подданными мужескаго пола, достигшими 12-лѣтняго возраста, а также П. при вступленіи въ военную, обществ. или государств. службу.

**Присяжные** 1) *засѣдатели*, см. *судъ присяжныхъ*. 2) *Переводчики* состоятъ въ вѣдомствѣ окружныхъ судовъ, гдѣ министръ юстиціи признаетъ нужнымъ; опредѣляются и увольняются министромъ юстиціи. Обязанность ихъ — изготовленіе и повѣрка, по просьбѣ частныхъ лицъ и требованію правит. установленій, переводовъ и копій, представляемыхъ въ правит. установленія документовъ на иностранныхъ языкахъ. 3) *Повѣренные* состоятъ при судебныхъ мѣстахъ для ходатайства по чужимъ дѣламъ по избранію тяжущихся и обвиняемыхъ, а также, въ опредѣленныхъ случаяхъ, — по назначенію совѣтовъ присяжныхъ повѣренныхъ и

предсѣдателямъ судебныхъ мѣстъ. Для вступленія въ число присяжн. пов. требуется высшее юридическое образование и предварительная 5-лѣтняя судебная практика подъ руководствомъ прис. повѣреннаго, въ качествѣ его помощника, или же служба не менѣе 5-ти лѣтъ по судебному вѣдомству. Отрицательныя условія, т. е. условія, препятствующія вступленію въ сословіе прис. повѣренныхъ, въ общемъ—тѣ же, что и для судей. Въ силу Высочайшаго повелѣнія 8 ноября 1889 г. принятіе въ число П. п. лицъ не-христіанскихъ вѣроисповѣданій требуетъ предварительнаго разрѣшенія со стороны министра юстиціи. Лицо, принятое въ число П. п., приводится по распоряженію суда къ присягѣ. Для завѣдыванія общими дѣлами и надзора прис. повѣренныхъ каждаго округа судебной палаты избираютъ изъ своей среды совѣтъ, составъ котораго (предсѣдатель, тов. предсѣдателя и 5—15 членовъ) возобновляется ежегодно. Впрочемъ, съ 1875 г. учрежденіе совѣтовъ присяж. повѣр. въ округахъ тѣхъ судебныхъ палатъ, гдѣ они до того времени еще не открыты (открыты и сущ. совѣты только въ округахъ С.-Петербур., Москв. и Одесск. судебн. палатъ), временно приостановлено. Тамъ, гдѣ нѣтъ совѣта П. п., права и обязанности его принадлежатъ мѣстному окружному суду. Совѣтъ разсматриваетъ прошенія лицъ, желающихъ вступить въ число прис. пов., звѣдуетъ дѣлами корпораціи; ему же принадлежитъ дисциплинарный надзоръ за исполненіемъ прис. пов. своихъ профессиональныхъ обязанностей; виновныхъ въ нарушеніи послѣднихъ совѣтъ вправѣ подвергать предостереженіямъ, выговорамъ, запрещенію отправлять обязанности повѣреннаго на срокъ не долѣе одного года, исключенію изъ числа присяж. повѣренныхъ и, наконецъ, преданію, въ случаяхъ особенно важныхъ, уголовному суду. Важнѣйшія постановленія совѣта подлежатъ обжалованію судебной палатѣ. П. п. могутъ принимать на себя хожденіе по дѣламъ во всѣхъ судебныхъ мѣстахъ округа суд. палаты, къ которой они приписаны. Количество вознагражденія, получаемого П. п. за хожденіе по дѣламъ, зависитъ отъ соглашенія ихъ съ доверителями, но на случай, когда послѣдніе не заключаютъ съ ними письменныхъ о томъ условій, законъ даетъ опредѣленную таксу вознагражденія. Запрещается прис. пов. покупка и вообще пріобрѣтеніе правъ своихъ доверителей по ихъ тяжбамъ, оглашеніе тайнъ доверителя, веденіе дѣлъ противъ ближайшихъ родственниковъ. Небрежное веденіе дѣла прис. пов. даетъ доверителю право взыскать съ него убытки, а за умышленныя ко вреду доверителя дѣйствія, прис. пов. могутъ быть подвергнуты уголовному суду. Что касается *помощниковъ присяж. пов.*, то судебные уставы не опредѣляютъ ни организаціи, ни порядка пріобрѣтенія этого званія, ни правъ и обязанностей ихъ. Практика совѣтовъ прис. пов. установила условія пріобрѣтенія званія помощника прис. пов. одинаковыя, что и для вступленія въ П. п. за исключ. 5-лѣтняго стажа; относительно права веденія гражданскихъ дѣлъ законъ 25 мая 1874 г. уравнилъ помощниковъ прис. пов. съ *частными пострепенными*, требуя и отъ нихъ полученія для этой цѣли особыхъ свидѣтельствъ на право ходатайствовать по чужимъ дѣламъ. 4) *П. стряпчие* со-

стоятъ для ходатайства по чужимъ дѣламъ при коммерческихъ судахъ (за исключеніемъ Варшавскаго судебного округа). 5) *Присяжный фотографъ* при прокурорѣ С.-Петербургской судебной палаты (съ 1892 г.) завѣдуетъ лабораторіей для производства судебно-фотографическихъ изслѣдованій по уголовнымъ и гражданскимъ дѣламъ.

**Притадей**, обществ. зданіе въ Афинахъ у сѣв.-вост. подошвы Акрополиса, гдѣ обыкновен. обѣдали на счетъ государства иностранные послы и заслуженные граждане.

**Притаей** (греч.), въ древ. Греціи вообще предсѣдатель какой-либо коллегіи. П.-ами назывались представители той *Филы*, которая въ данное время застѣдала въ совѣтъ (*βουλή*); также предсѣдатели *наокрарій*.

**Претворъ**, отдѣленіе храма, въ котор. обыкновенно хранятся какія-либо святыни, или же ризница, библиотека, драгоцѣнности. При іерусалимскомъ храмѣ Соломона былъ П., въ коемъ обыкновенно собирались ученики Христа при Немъ и нѣкоторое время по Его вознесеніи на небо.

**Прита**, въ поэзіи—название одной изъ видовъ нравственно-наставительнаго сравненія, заимствующаго свой аллегорическій покровъ изъ человѣческой жизни. Свою наставительность П. раздѣляетъ съ басней, отличаясь отъ послѣдней лишь тѣмъ, что басня заимствуетъ свое сравненіе преимуществ. изъ животной или растительной жизни. Но такъ какъ въ баснѣ сравненіе проеиходитъ по контрасту, тогда какъ въ П.-ѣ оно совершается по сходству, то впечатлѣніе басни сильнѣе. Особенно художественною простотою отличаются П.-и Христа.

**Притяженіе** (*аттракція*), сила, заставляющая самыя малыя частицы (молекулы или атомы), изъ которыхъ составляются тѣла, а также и большія массы взаимно приближаться до извѣстнаго предѣла или приходить въ соприкосновеніе. Сущность П.-ія до сихъ поръ не выяснена наукой. Понятіе о П.-ии введено въ науку Ньютономъ, какъ гипотеза. Существуютъ, однако, нѣкоторые опыты по метафизикѣ П.-ія. Изъ нихъ особенно замѣчательны: „*Metaphysische Anfangsgründe der Naturwissenschaften*“ Канта, „*Allgemeine Metaphysik*“ и „*Theoriae de attractione elementorum principia metaphysica*“ Гербарта. Хотя еще не удалось всевозможные виды П.-ія свести къ одной общей математической формулѣ, однако въ новѣйшее время найдено, что всѣ силы природы тѣснѣйшимъ образомъ между собой связаны и способны видоизмѣняться одна въ другую эквивалентнымъ образомъ. Къ силамъ П.-ія принадлежатъ: 1) П. электрическое и магнитное, 2) тяготѣніе, 3) химическое сродство. О связи, существующей между силами см. *Grove*, „*Die Verwandtschaft der Naturkräfte*“.

**Приходскія книги** (*метрическія*) для записи событій рожденія и крещенія, брака и смерти, впервые упоминаемая въ дѣяніяхъ Московскаго церк. собора 1666 г., введены духовнымъ регламентомъ Петра I и по дѣйствующему праву (Св. Зак. т. IX ст. 1033 — 1038 изд. 1876 г.) имѣютъ публичное значеніе актовъ о состояніи, служа главнымъ доказательствомъ брачнаго союза (т. X, ст. 39), законности рожденія (Уст. гр. суд.

ст. 1354), близости родства (т. X, ст. 209) и также при опредѣленіи возраста (ст. 214). Веденіе П-ихъ к-ѣ возложено на приходское (у магометанъ—мечетское) духовенство, только у раскольниковъ и баптистовъ метрическая книга ведется полицией, у евреевъ—особо избранными общественными раввинами; магометанскіе имамы могутъ вести ихъ на татарскомъ языкѣ. Для православныхъ П. к. изготовляются консисторіей и ведутся при каждой церкви причтомъ, подъ наблюденіемъ благочиннаго, въ 2 экземплярахъ, изъ коихъ одинъ по истеченіи каждаго года представляется въ консисторію; въдомости („перечневая табели“) изъ этихъ книгъ ежегодно доставляются епарх. архіереямъ въ св. Синодъ. Выписки изъ П-ихъ к-ѣ (*метрической свідѣтельности*) выдаются самимъ записаннымъ, ихъ родителямъ, опекунамъ и повѣреннымъ причтомъ или консисторіей (консисторскія требуются только для доказательства брака и законности рожденія). Незаконнорожденнымъ дѣтямъ при отдачѣ ихъ въ воспитательные дома метрики выдаются исключительно прих. священниками, въ запечатанных конвертахъ съ обозначеніемъ имени (безъ фамиліи) ребенка и мѣста рожденія (Ук. св. Синода 4 мар. 1869 г.).

**Приходъ**, въ городахъ и большихъ селахъ число обывательскихъ домовъ, а также деревень, хуторовъ и поселковъ, приписанныхъ къ одной церкви ради требъ духовныхъ. Въ церковномъ управленіи П. составляетъ первую, низшую административную единицу. Нѣсколько П-овъ соединяются въ благочиніе подъ вѣдѣніемъ священника-благочиннаго, избираемаго духовенствомъ и утверждаемаго или же назначаемаго епархіальнымъ архіереемъ.

**Прицѣпники**, листья, сидящіе при основаніи цвѣтоножки или на самой цвѣтоножкѣ; они отличаются отъ другихъ листьевъ цвѣтомъ и формой.

**Прицѣпъ**, въ артиллеріи инструментъ, состоящій изъ двухъ латунныхъ брусковъ, вставленныхъ одинъ въ другой, употребляется для прицѣливанія орудій.

**Прицѣпки и усики** у лазящихъ или вьющихся растений (хмѣль, виноградъ и др.), листья или части листа (у гороха), рѣже стебли или вѣтки (у винограда), принявшіе форму тонкихъ нитей. Эти нити цѣпляются за другіе предметы, закручиваясь вокругъ нихъ спирально, и поддерживаютъ слабый стебель, который так. образ. получаютъ возможность взбираться вверхъ.

**Причардъ** (Prichard), Джемсъ Коульсъ, изв. англ. фізіологъ, род. въ 1786 г., занимался врач. практикой въ Бристолѣ, а съ 1845 г. жилъ въ Лондонѣ въ кач. правительств. комиссара надъ домами для умалишенныхъ; ум. въ 1848 г. П. много содѣйствовалъ введенію фізіологии и антропологии въ кругъ опытныхъ наукъ; психіатрія обязана ему установленіемъ особой формы болѣзни, извѣстн. подъ назв. нравственнаго помѣшательства (moral insanity).

**Причастіе**, въ грамматикѣ назв. глагольной формы, представляющей глагольное понятие, какъ качество. Въ отдаленную эпоху жизни языка П-ія составляли одну общую категорію съ именами прилаг. и существительными, и это донинѣ оставило

слѣдъ въ томъ, что нѣкот. П-ія совершенно перешли въ имена прилагательныя (напр., русск. народн. *родимый, палачій*), другія, образованныя отъ нынѣ неупотребит. глаголовъ, приняли значеніе существительныхъ, напр., нѣмецк. Freund, Feind. Сохранивъ часть глагольныхъ свойствъ (время, залогъ) и принявъ нѣкоторыя свойства именъ (склоненіе, измѣненіе по родамъ, иногда даже степени сравненія, напр., нѣмецк. leizend), П-ія составили въ грамматич. системѣ часть рѣчи *причастіую* и глагольн., и прилагателн. свойствамъ, откуда и названіе П. Русскій языкъ П-іями бѣднѣ церк.-славянскаго, такъ какъ краткія П-ія ц.-сл. языка вошли въ него въ качествѣ дѣпричастій, т. е. отглагольныхъ нарѣчій; въ общемъ въ литератур. языкѣ причастныя формы болѣе распространены, нежели въ народномъ и разговорномъ.

**Причащеніе**, есть таинство, общее всемъ христіанск. црквямъ и исповѣданіямъ, за исключеніемъ весьма немногихъ сектъ, но весьма различное по формѣ совершенія и по понятіямъ о существѣ своемъ и значеніи для вѣрующихъ. По ученію Православной церкви вѣрующій въ таинствѣ П-ія подъ видомъ хлѣба причащается истиннаго Тѣла Христова, подъ видомъ вина—истинной Крови Христовой, так. обр. соединяется со Христомъ и въ немъ становится причастнымъ жизни вѣчной. Ср. *пресуществленіе*.

**Причинность**. Подъ этимъ словомъ принято подразумѣвать отношеніе причины къ дѣйствию, при чемъ смыслъ его бываетъ различенъ, смотря по пониманію слова „причина“. Последняя понимается различно *догматизмомъ* (философскимъ направленіемъ, предполагающимъ безъ уловѣрки реальность многихъ идей), *раціонализмомъ* (направленіемъ, утверждающимъ врожденность многихъ идей) и *эмпиризмомъ* (направленіемъ, утверждающимъ исключительно опытное происхожденіе всякаго знанія). Съ догматической точки зрѣнія причина есть дѣятель, производящій извѣстныя явленія, подобный человѣку, активному въ своей волѣ дѣятельности, творчески осуществляющему тѣ или другіе факты. Съ раціоналистической точки зрѣнія идея причины принадлежитъ къ врожденнымъ идеямъ, при чемъ въ дѣйствительности можетъ и быть нѣчто соответствующее ей, можетъ и не быть, и тогда эта идея будетъ только необходимо присущей человѣческому разуму формой или закономъ дѣятельности (какъ утверждаетъ Кантъ). Съ эмпирической точки зрѣнія, выставленной впервые Юмомъ, причина есть идея, являющаяся какъ результатъ привычки видѣть неизмѣнную последовательность двухъ явленій одного за другимъ. Съ такой точки зрѣнія подъ причинной можно подразумѣвать только совокупность неизмѣнно предшествующихъ обстоятельствъ. Такъ какъ отношеніе причины и дѣйствія замѣчается разумомъ повсемѣстно, то оно возведено въ законъ П-и, управляющій смѣною явленій не только физическихъ, но и психическихъ. Въ области последнихъ онъ сталкивается съ идеей свободы воли и, какъ противоположный ей, принимаетъ характеръ факта непроизвольнаго, слѣпо необходимаго, механическаго. Въ противоположность точкѣ зрѣнія, приписывающей волѣ способность самоопредѣленія, утверж-

дается всеобщности закона П-и, повсеместная необходимость последовательности двух событий, из которых первое обуславливает второе. Закон П-и применяется еще и в другой области—логической, как, напр., сделалъ это Шопенгауеръ, говорившій о законѣ достаточнаго основанія вообще. Въ этой области всякое сужденіе должно обуславливаться другимъ сужденіемъ, чтобы быть истиннымъ, подобно тому, какъ всякое дѣйствіе должно вызываться извѣстной причиной. Въ этомъ случаѣ отношенію причины и дѣйствія соответствуетъ отношенію основанія и слѣдствія.

**Причтъ**, персоналъ священнослужителей и церковнослужителей, состоящихъ при данномъ храмѣ. **Причетникъ**, низшій членъ причта (дьячекъ, пономарь).

**Приштица**, гор. въ Европ. Турціи, въ вилайетѣ Косово, близъ Косова поля, при жел. дор. Салоники—Митровица, складъ оружія, 8000 жит.

**Приамурское генералъ-губернаторство** учреждено въ 1884 г. изъ слѣд. частей вѣдѣнія главы. управления Восточн. Сибири: изъ Забайкальской, Амурской и Приморской областей и изъ острова Сахалина. Мѣстопребываніемъ генералъ-губернатора служитъ гор. Хабаровскъ.

**Приамъ**, по греч. мифологии послѣдній царь Трои, сынъ Лаомедона и Стримо, или Плаціи, супругъ Генубы, отецъ Гектора и Париса. Послѣдній похитилъ Елену, жену Менелая, изъ-за чего возгорѣлась Троянская война. П. по дряхлости не принималъ участія въ болахъ, убить Неоптолемомъ у алтаря Зеваса, гдѣ онъ искалъ спасенія отъ завладѣвшихъ городомъ грековъ.

**Приапизмъ**, болѣзненно усиленное половое возбужденіе у мужчинъ.

**Приапъ** (мифол.), боготворенный въ древней Греціи символъ плодородія, божество, покровительствующее садамъ, виноградникамъ, пастбищамъ и пасущимся на нихъ стадамъ. Легенда называетъ его сыномъ Венеры и Вакха, или Меркурія, или же Адониса. Непристойный, по нашимъ понятіямъ, изображенія и культъ П-а не представлялись таковыми античному міру. Перенесенный въ Римъ культъ утратилъ свое значеніе, хотя изображеніе сохранилось, и П. считался исключительно богомъ садовъ.

**Приоръ** (лат. высшій), въ орденѣ бенедиктинцевъ первоначально—настоятель монастыря, входящаго въ составъ даннаго аббатства, въ отличіе отъ аббата—настоятеля главнаго монастыря; затѣмъ именемъ П-а стали обозначать помощника аббата въ одномъ и томъ же монастырѣ. Въ другихъ орденахъ П. — то же, что аббатъ. **Великимъ П-омъ** въ духовныхъ рыцарскихъ орденахъ называлось первое послѣ гротмейстера лицо.

**Проба**, количество золотниковъ чистаго золота или серебра, заключающагося въ фунтѣ сплава, т. е. въ 96 золотникахъ. П. золот. и серебрян. издѣлій—какъ внутренняго приготовленія, такъ и заграничныхъ—установлена закономъ: для золотыхъ издѣлій 56, 72, 82, 92, 94, для серебряныхъ—84, 88 и 91, для припая золот. издѣлій 36, серебр. — 50, при чемъ допускается и нѣкоторый, весьма незначительный, недостатокъ металла противъ показанія П-ы (отъ  $\frac{1}{3}$  до  $\frac{1}{2}$  зол. въ лигатурномъ фунтѣ)—*ремедиумъ* или *термимостъ въ П-ю*. Въ

виду этого золот. и серебр. издѣлія, за исключеніемъ мелкихъ, вѣсшихъ менѣе полузолотника, математич. и хирургическихъ инструментовъ, карманныхъ часовъ и нѣк. др., подлежатъ обязательному клейменію въ томъ пробирномъ учрежденіи (*пробирной палаткѣ*), въ округѣ котораго находится приготовившая ихъ фабрика или досматрѣвшая издѣлія таможня, при чемъ взимается *пробирная пошлина* (съ золот. издѣлій 15 к. съ лигатурнаго золотника, съ серебр. 1 к.); издѣлія, не удовлетворяющія законной П-ѣ, подвергаются сломкѣ, а металлъ возвращается. Слитки золота и серебра не подлежатъ клейменію въ пробирномъ учрежденіи и П. для нихъ закономъ не установлена. Пробирныя палатки учреждены въ губ. С.-Петербургской, Московской, Варшавской, Киевской, Херсонской, Костромской, Виленской и Лифляндской, кромѣ того—3 проб. палатки для Кавказа и Закавказья. Жалобы на неправомерныя дѣйствія пробирныхъ палатокъ приносятся департаменту госуд. назначейства, въ кот. сосредоточено главное управленіе пробирною частью. *Пробирный уставъ* содержится въ Св. законовъ т. XI, ч. 2 и составляетъ часть устава о промышленности (ст. 489—528). О процессѣ пробирванія см. *золото и серебро*.

**Пробирная стѣклка** или *пробирка*, короткая, широкая трубка изъ тонкаго стекла, запаянная съ одного конца, служащая для продѣлыванія различныхъ химическихъ реакцій.

**Пробка**, растительная ткань, образующая защитный покровъ преимущественно древесныхъ растений. Она состоитъ изъ сплюснутыхъ, плотно сомкнутыхъ, прямоугольныхъ клѣточекъ, съ умеренно-толстыми стѣнками; въ мертвомъ состояніи онѣ наполнены воздухомъ. Развивается пробковая ткань изъ непосредственно подлѣ кожицы лежащихъ клѣтокъ мякоти (рѣдко изъ клѣтокъ самой кожицы). Перегородки, параллельной поверхности стѣлки, каждая изъ этихъ клѣтокъ дѣлится на двѣ: на наружную и внутреннюю. *Наружная* умираетъ, наполняется воздухомъ и *становится пробковою*; внутренняя—же продолжаетъ дѣлиться, отдѣляя наружу пробковую клѣтку, а вовнутрь производительную. Такимъ образомъ пробковый слой постепенно утолщается посредствомъ кольца внутреннихъ производительныхъ клѣтокъ (пробковый камбій). Когда кожица отпадаетъ, пробковый слой замѣняетъ ее и предохраняетъ растение отъ высыхания и прониновенія газомъ. Толщина пробков. слоя у нѣк. деревьевъ достигаетъ значительныхъ размѣровъ. Въ послѣдн. случаѣ пробков. слой можетъ быть отдѣляемъ отъ ствола толстою чешуею, дающею годный для техническаго пользованія продуктъ. Обращающаяся въ торговлѣ П. добывается отъ двухъ видовъ дуба: *Quercus suber*, растущаго преимущественно въ сѣв. Африкѣ и Испаніи, и *Q. occidentalis*, распространеннаго въ зап. Франціи. У *Q. suber* производить добываніе П-и, начиная съ 15-лѣтняго возраста дерева, каждые 8—10 лѣтъ, до 150-лѣтняго возраста его. Лучшая П. получается въ большомъ количествѣ изъ Алжира и Испаніи; французская и итальянская хуже. Благодаря своимъ свойствамъ: *эластичности, непроницаемости для жидкости и газовъ, и малому уд. вѣсу*, П. имѣетъ разнообразное техническое примѣненіе.

Чаще всего из них рѣжутъ всѣмъ извѣстные бутылочныя П-и; изъ П-и приготавливаютъ также плавательные пояса, лодки, подошвы; стружки ея идутъ какъ набивной матеріалъ и пр.

**Проблема**, всякій научный вопросъ, отвѣтъ на который не очевиденъ самъ собою, долженъ быть найденъ при помощи ряда разсужденій и подтвержденъ доказательствомъ. *Проблематическими* наз. поэтому положенія сомнительныя, не доказанныя или не допускающія, при данномъ состояніи науки, точнаго отвѣта.

**Прободѣзіе головокъ** (краниотомія, перфорация головки), акуш. опер., имѣющая цѣлью уменьшить объемъ головки, чтобы облегчить прохожденіе ея черезъ тазовый каналъ, когда величина окружности послѣдняго несоразмѣрна съ величиной головки.

**Пробъ** (Marcus Aurelius Probus), римскій императоръ, род. около 230 г. по Р. X. въ Сирміи и происходилъ изъ незнатнаго рода; отличившись въ походахъ императоровъ Валеріана, Клавдія и Аврелиана, онъ въ 276 г., послѣ убійствъ Флоріана, былъ избранъ солдатами въ императоры. Успѣшно воюя съ врагами, окружавшими имперію со всѣхъ сторонъ, онъ вмѣстѣ съ тѣмъ сталъ примѣнять мѣру, которая позже имѣла большое вліяніе на судьбу Рима: онъ началъ селить германцевъ цѣлыми племенами на римской территоріи, обязывая ихъ защищать границы противъ другихъ варваровъ. Онъ старался ввести строгую дисциплину въ арміи и заставлялъ солдатъ въ мирное время осушать болота по Дунаю, заниматься хлѣбопашествомъ и винодѣліемъ; въ 282 г. они возстали противъ него и убили его въ Сирміи.

**Провансальская литература**, начало развитія которой относится къ X в. по Р. X., время упадка — къ XV столѣтію, сложилась подъ вліяніемъ весьма разнообразныхъ факторовъ. Греко-римскія поселенія, съ VII в. до Р. X. распространившіяся по роскошному побережью Средиземнаго моря и благодатнымъ долинамъ Прованса, достигли здѣсь пышнаго разцвѣта культуры, пережившей своихъ основателей и оставившей слѣдъ въ большей образованности южной Франціи сравнит. съ сѣвѣрной; позже, во времена Мервинговъ и Каролинговъ, Провансъ неоднократно служилъ ареной кровавыхъ столкновеній между франц. рыцарствомъ и мавританскими фарисаами. Въ силу этихъ разностор. вліяній на подготовленной классическими традиціями почвѣ зародилась лирическая, по преимуществу, поэзія, сжывѣщавшая католическо-рыцарскій идеализмъ съ пылкою страстью арабской лирики. Представителями этой лирик. поэзіи были *трубадуры* (troubadour, отъ troubar — „изобрѣтать“), „изобрѣтатели“, „творцы“, т. е. авторы поэтич. произведеній, или сами являвшіеся ихъ пѣвцами и аккомпаниаторами, или поручавшіе это *жонглерамъ* (jonglar), пѣвцамъ и музыкантамъ по ремеслу. Общій рыцарскій идеализмъ, составлявшій содерж. поэзіи трубадуровъ, нѣсколько измѣнился въ Провансѣ подъ вліяніемъ утонченной культуры юга, столкновенія съ арабской поэзіей, жизненнымъ яервомъ кот. былъ культъ женщины, и, быть можетъ, большей независимости женщины на югѣ Франціи; любовь, совершенно лишенная чувственнаго характера, систематическое служеніе женщинѣ, выработанное въ цѣлую теорію, является главн.

мотивомъ П-ой лирики. Бракъ не только не считался обстоятельствомъ, прелятствующимъ служенію дамѣ, но, напротивъ, являлся необходимымъ его условіемъ. Между трубадурами было не мало такихъ кристально-чистыхъ душою рыцарей, котор. умирали на поляхъ Палестины съ улыбкой на замирающихъ устахъ, лепеча имя своей дамы. Кромѣ безконечной серіи чисто эротич. произведеній, облаченныхъ въ самую изящную и разнообразную поэтич. форму (vers, canzo, tenso, alba, serena и друг.), содержащихъ то тоску и восторги истинной любви (Бернардъ де Вентадуръ, Вильгельмъ де Кабестанъ и друг.), то вызванные модой напускныя воздыханія, П-ая лирика имѣла и другое, болѣе серьезное направленіе, органомъ котораго служилъ *сиревентъ* (sirventes, отъ lat. servire — служить; стихотвореніе, служащее лицу или идѣѣ), до изв. степени замѣнявшій тогда публицистику. Сатирич. или хвалебный по содержанию сиревентъ порицалъ личн. враговъ или прославлялъ сильныхъ покровителей поэта, но нерѣдко также каралъ общечеловѣческіе пороки или отзывался на злобы дня. Особенно популярностью пользовались сиревенты „Тиртея среднихъ вѣковъ“, Бертрана де Борна, призывавшіе къ оружію противъ сарацинъ или подъ знамена того или другаго европейскаго государя, и „сотканые изъ скорби и вышитые негодованіемъ“ сиревенты провозвѣстниковъ реформаціоннаго движенія, Пейра Кардиналя и Гильома Фигейра, обращенные противъ фанатизма и испорченности католическаго духовенства и хищничества феодаловъ. Пышный разцвѣтъ П-ой лирики, бывшей первымъ выраженіемъ личности въ европейск. поэзіи и воспѣвавшей кромѣ любви также честь и свободу, обнимаетъ собою періодъ отъ 1090 до 1290 г. Къ концу этого періода ужасы альбигойской войны, торжество католицизма и инквизиціи стѣснили свободу мысли и совѣсти и подорвали матеріальное благосостояніе цвѣтущаго края, а наступившее вмѣстѣ съ тѣмъ паденіе рыцарства лишило жизненныхъ соковъ и его блестящую лирику; въ XIV и XV вв. она еще удерживается въ средѣ горожанъ, духовенства и ученыхъ, но всѣ усилія отдѣльн. личностей возродить ее въ прежнемъ блескѣ оставались тщетны, поэтич. настроеніе прошлаго не подавалось воспроизведенію; на смѣну лирики явились дидактизмъ и проза, все болѣе упадавшіе не только въ художественномъ, но даже въ формальномъ отношеніи до полнаго вырожденія самаго П-аго языка въ мѣстное нарѣчіе. Но въ то время, когда еще не изсякъ живой источникъ П-ой поэзіи, и сама она еще не была позабыта, пѣсни трубадуровъ облетѣли Европу, проникнувъ сперва въ Испанію и на сѣверъ во Францію, затѣмъ, черезъ Рейнъ, въ Германію, оттуда вмѣстѣ съ блестящимъ дворомъ Фридриха II-го въ Сицилію, повсюду зарождая оживленное поэтич. движеніе съ соответственными народному характеру видоизмѣненіями. Лишь въ XIX столѣтіи возродился творческій гений Прованса, и во франц. литературѣ выступила секція такъ наз. *ново-провансальскихъ* поэтовъ, членовъ литературн. кружка *Filibres*, между котор. Жанъ Жансемень, Жозе Руминиль, Теодоръ Обанель и въ особенности Фредери Мистраль, авторъ стихотворн. повѣсти изъ деревенской жизни „*Mirèio*“ (1859 г.), явились талантливыми провозвѣстниками

новой эры П-ой л.-ы.—О П-ой л.-ѣ см. *K. Bartsch*, „Grundriss der provençalischen Litteratur“ (полная и обстоятельная библиография); *ею же*, „Die Reimkunst der Troubadours“ (обстоят. прованск. поэтика помѣщ. въ „Ebert's Jahrbücher f. roman. und engl. Litteratur“, 1, 171 и слѣд.); *Fr. Diez*, „Die Poesie der Troubadours“ (общ. очеркъ поэзии) и „Leben und Werke der Troubadours“ (биограф. и переводы); о влияніи Прованс. поэзии—стат. *Поля Мейера* въ *Vlt. „Romania“*, исчерпывающ. вопросъ; *E. Böhmer*, „Die provençalische Poesie der Gegenwart“; *Hüfner*, „Troubadours“; *Fauriel*, „Histoire de la poésie provençale“; *Cabrié*, „Le troubadour moderne“ и др.

**Провансальскій языкъ** представляет старшую отрасль романской семьи языковъ и въ древнѣйшихъ своихъ формахъ наиболее близокъ къ ихъ общему первоисточнику—римскому народному языку. Въ литературѣ П. я. встрѣчается съ 960 г. по Р. X. Какъ живой разговорный языкъ, онъ въ древнѣйшую эпоху своего развитія распространенъ былъ по всей южной Франціи до течения Луары и по сѣверо-вост. Испаніи, гдѣ валенсийское и каталонское нарѣчія и послѣдствіи сохранили съ нимъ значит. сходство, но наибольшей чистотою рѣчи славилась Лимузенъ, Провансъ, Овернь и Кверси. Общій названіемъ П-аго я-а было *lingua Romana*; по утвердит. частицъ *os*, (сѣверо-франц. *ош*) онъ получилъ названіе *ошцитанскаго* или *лангусе d'ос*; по мѣту, гдѣ сохранялся въ наибольшей чистотѣ, названъ былъ *лимузинскимъ*, а по странѣ, въ которой достигъ высшаго развитія,—*провансальскимъ*. Сначала П. я. мало отличался отъ сѣверо-франц. нарѣчія, но съ IX в. различіе между ними выступаетъ все рѣзче. Времена наибольшаго процвѣтанія П-аго я-а относятся къ эпохѣ трубадуровъ. Кровавыя политическія бури XIII в., унесшія съ собою полит. свободу южной Франціи, обусловили этимъ паденіе П-ой литературы, и П. я., уступивъ свое литературн. значеніе сѣверо-французск. нарѣчію, превращается въ простое *patois*, подъ именемъ *нооотровансальскаго* языка лишь изрѣдка встрѣчающагося въ произвед. немногихъ поэтовъ. Въ 1868 г., по инициативѣ поэта Мистрала, основано было южно-франц. литературное общество *Félibres*, задавшееся цѣлью содѣйствовать возрожденію П-аго я-а въ литературѣ. Лучш. грамматики П-аго я-а: *Diez*, „Grammatik der romanischen Sprachen“; *Mahn*, „Grammatik und Wörterbuch der altprovençalischen Sprache“; лучш. словари: *Diez*, „Etymologisches Wörterbuch der romanischen Sprachen“; *Mistral*, „Tresor dou Felibrige“.

**Провансъ** (Provence), бывшая провинція юго-вост. Франціи съ главн. гор. Э; образуетъ нынѣ департаменты Нижн. Альпъ, Устьевъ Роны, Варскій и части департам. Воклюръ и Приморскіихъ Альпъ. П. составляял первоначально римск. провинцію (Provincia Gallica) въ трансальпійской Галліи, въ 1254 г. перешелъ къ Карлу Анжуйскому, въ 1487 г. присоединенъ къ Франціи.

**Провербъ**, см. *пословица 2*.

**Провиденсъ** (Providence), одинъ изъ красивѣйшихъ город. Америки, при Сухтѣ Нарраганзетъ и 9 желѣзн. дор.; главн. гор. сѣв.-америк. штата Родъ-Эйлендъ (поперемѣнно съ Нью-Портомъ); сан-

тистскій университетъ (Brown University), значит. промышленность, 118070 жит.

**Провидѣнія орденъ** (Orden der Rautenkrona) учрежденъ саксонскимъ королемъ Фридрихомъ Августомъ 20 іюля 1807 г., имѣетъ одну степень. Наименованіе получило отъ девиза: *Providentiae memora*.

**Провизія**, въ торговлѣ, см. *коммиссіонная сдѣлка*.

**Провизоръ**, фармацевтическая степень, которая дается прослушавшимъ курсъ и выдержавшимъ испытаніе при врачебно-учебномъ заведеніи аптекарскимъ помощникомъ, прослужившимъ не мѣнѣе 3 лѣтъ въ аптекѣ. П. имѣетъ право какъ содержать собственную, такъ и управлять чужой аптекой.

**Провициалдземъ**, слово, оборотъ или особенность ударенія, свойственные только извѣстной мѣстности.

**Провокація** (лат. „вызовъ“), въ древнемъ Римѣ жалоба народному собранію на дѣйствія должностныхъ лицъ (магистратовъ); въ старомъ германскомъ судопроизводствѣ—жалоба въ судъ, въ которой одной стороны (*провокантъ*) требуетъ отъ другой стороны (*провоката*) предъявленія противъ нея иска подъ страхомъ потери права на этотъ искъ. Жалобы такого рода рассматривались въ особомъ порядкѣ (такъ наз. *Provoationsprozess*).

**Проволока** готовится изъ различныхъ металловъ. Въ зависимости отъ діаметра, степени тягучести и твердости металла приготovenіе П-и ведется или прокаткой на вальцахъ (см. *прокатный станокъ*), или волоченіемъ, или выдавливаніемъ черезъ узкое отверстіе помощью сильнаго прессованія металла. Первымъ способомъ готовится, напр., толстая желѣзная П. Волоченіе состоитъ въ томъ, что нагрѣтую или холодную П-у протягиваютъ черезъ рядъ постепенно уменьшающихся отверстій, сдѣланныхъ въ стальной доскѣ (волочильной). Для очень малыхъ діаметровъ отверстія эти дѣлаются въ корундѣ, рубинѣ или сапфирѣ. П-у изъ мягкихъ металловъ, напр., свинца, готовятъ помощью т. наз. проволочнаго пресса, представляющаго приводимый въ дѣйствіе гидравлическимъ прессомъ поршень, выдавливающій расплавленный металлъ изъ тонкаго отверстія въ цилиндрическомъ резервуарѣ, гдѣ онъ движется. Очень тонкую платиновую П-у готовятъ, покрывая ее слоемъ болѣе тягучаго металла, напр., серебра; послѣ вытягиванія слой серебра удаляютъ обработкой азотной кислотой. Въ Россіи общая цѣнность производства П-и и издѣлій изъ нея доходитъ до 22 милл. рублей въ годъ. Ввозъ въ Россію иностранной П-и и проволочныхъ издѣлій въ 1884 году былъ 2765 тысячъ рублей, а въ 1892 году сократился до 1959 тысячъ руб.

**Проволочный червь**, личинка жука, наз. *полосатымъ шелкуномъ* (*Elater lineatus*), тонкая, удлиненная, желтубурого цвѣта; повреждаетъ овесъ, яров. и озим. пшеницу, ячмень и др. растенія, выѣдая подземную нѣжную часть молодой былинки, т. наз. *шейку* стебля. Шелкуны кладутъ свои яички на поляхъ, сильно заросшихъ травой; вышедшія изъ яичекъ личинки живутъ 4 года: окукляются на пятomъ году въ іюнѣ, а черезъ 2 недѣли куколка превращается въ жука продолговатаго сѣраго; величина его доходитъ до одного сантиметра. Помимо собирая червей руками можно



указать на болѣе мелкую задѣлку сѣмянъ, уплотненіе почвы каткомъ во время кладки яицъ, возможно болѣе частую перепашку. Совѣтуютъ также медленно запахивать до посѣва куски картофеля, рѣпы и т. д. и затѣмъ собирать дичь черезъ 3—4 эти куски вмѣстѣ съ вѣвшими личинками.

**Прогимназія**, учебное заведеніе, въ котор. преподаваніе ведется по обще-гимназической программѣ для каждаго класса, но число классовъ менѣе, чѣмъ въ гимназіяхъ, отъ 4 до 6, начиная съ 1-го и не считая подготовительнаго. Ученики, прошедшіе курсъ П-и, получаютъ право поступить безъ экзамена въ слѣдующій классъ гимназіи.

**Проглоттиды**, см. *ленточные черви*.

**Прогнатизмъ**, сильное выступаніе костей лица впередъ. Для измѣренія степени развитія П-а употребляется теперь лицевой уголъ Клоке-Брона, кот. образуется пересѣченіемъ двухъ линий: одной горизонтальной, которая проводится отъ центра наружнаго слуховаго прохода къ яичинному краю верхней челюсти, другой лицевой, которая проводится отъ точки, лежащей тотчасъ выше надбровныхъ дугъ, къ переднему краю ячечекъ для рѣзовъ верхней челюсти. Этотъ уголъ колеблется у человѣка между 56° и 72° и находится въ обратномъ отношеніи со степенью развитія П-а. Прогнатическіе черепа характерны гл. обр. для низшихъ расъ: австралійцевъ, эскимосовъ негровъ и т. д.

**Прогрессъ**, значительный торговый и портовый городъ въ мексиканск. штатѣ Юкатанъ, въ 40 клм. отъ Мерида.

**Прогрессивный параличъ**, см. *паралитическое слабоіе*.

**Прогрессія** (въ алгебрѣ) бываютъ арифметическія и геометрическія. **Ариф.** П-ія есть рядъ чисель, изъ которыхъ каждое больше или меньше предыдущаго на одно и то же число, называемое *разностью* П-и. Прим.: 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19. Здѣсь 3 есть *первый членъ*, 19—*последній членъ*, 2—*разность*. Главн. свойство ариф. П-и: суммы членовъ, равноотстоящихъ отъ начала и конца, равны (напр.,  $3+19=5+17=...$ ). Чтобы найти *n*-ый по порядку членъ П-и, не выписывая всѣхъ предыдущихъ, надо къ первому члену *a* прибавить разность *d*, умноженную на число предыдущихъ членовъ *n*—1. Формула:  $u_n = a + d(n-1)$  Сумма  $S_n$  *n* членовъ арифметич. П-и равна полусуммѣ перваго (*a*) и послѣдняго (*u*) члена, умноженной на число членовъ (*n*). Формула:  $S_n = \frac{a+u}{2} \cdot n$ . **Геометрич.** П-ія есть рядъ чисель, изъ которыхъ каждое слѣдующее равно предыдущему, умноженному на одно и то же число—*знаменателю* П-и. Напр., 3, 6, 12, 24... или 216, 72, 24, 8... Если черезъ *a* обозначимъ 1-й членъ геом. П-и, черезъ *q* знаменателя, черезъ  $u_n$  *n*-ый членъ, черезъ  $S_n$ —сумму *n* членовъ, то  $u_n = aq^{n-1}$   $S_n = \frac{a(q^n-1)}{q-1}$ .

**Прогрессъ** (лат., поступательное движеніе, развитіе), въ приложеніи къ развитію человѣчества означаетъ приближеніе къ цѣлямъ, къ которымъ направлена или должна быть направлена дѣятельность человѣчества. Цѣль эта понимается однакожъ

весьма различно. Одни видятъ задачу историческаго развитія въ достиженіи возможно большаго суммы счастья для возможно большаго числа людей и разумѣютъ подъ счастьемъ возможно большее удовлетвореніе духовныхъ и матеріальныхъ потребностей. По мнѣнію другихъ, конечной цѣлью человѣческихъ стремленій должно быть развитіе личности; при этомъ на развитіе личности и его задачи различныя ученія смотрятъ неодинаково. Такъ, въ русской литературѣ, П. былъ формулированъ какъ „постепенно приближеніе къ цѣльности недѣлимыхъ, къ возможно полному и вѣстороннему раздѣленію труда между органами и возможно меньшему раздѣленію труда между людьми“ (Н. К. Михайловскій); И. И. Карѣевъ опредѣляетъ П., какъ „постепенное возвышеніе уровня общечеловѣческаго развитія, сопровождаемое развитіемъ условий, которыя дѣлаютъ все болѣе и болѣе доступнымъ наивысшій уровень наибольшему количеству людей, съ одной стороны, и справедливейшимъ раздѣленіемъ труда между людьми—съ другой“. Приверженцы перваго взгляда на задачи человѣчества, утилитаристы, ученіе которыхъ, повидимому, болѣе отвѣчаетъ дѣйствительному ходу историческаго развитія, въ свою очередь, различно смотрятъ на наличность П-а и степень приближенія къ цѣли развитія. Такое разногласіе обуславливается тѣмъ, что многочисленныя и разнородныя стремленія, на которыя разлагается конечная цѣль—наибольшее духовное и матеріальное довольство для наибольшаго числа людей,—развиваются не съ одинаковою быстротой, не всегда въ одномъ и томъ же направленіи и, что особенно важно, часто одно на счетъ другаго (такъ, накопленіе богатства сопровождается развитіемъ экономич. неравенства и ожесточенной конкуренціей, развитіе знанія—спеціализаціей занятій, дѣлающей одностороннимъ развитіе личности); прибрѣтенія и потери человѣчества часто по природѣ своей трудно соизмѣримы и объединяются лишь субъективнымъ психологическимъ началомъ удовольствія и счастья; къ этому присоединяется еще недостатокъ точнаго историческаго матеріала, сильно затрудняющій разностороннее сопоставленіе отдаленныхъ эпохъ. Даже въ отношеніи къ элементу П-а наиболѣе поддающемуся точному изслѣдованію—П-у экономическому, къ движенію благосостоянія массъ, — недостаточность собранныхъ фактовъ не позволяетъ ученымъ остановиться на одной точкѣ зрѣнія: въ то время какъ одни считаютъ, что положеніе массъ постепенно, хотя и не непрерывно, улучшается, другіе не находятъ такого улучшенія въ настоящемъ и видятъ заслугу историческаго развитія лишь въ накопленіи богатства, которое въ будущемъ найдетъ справедливое распределеніе и сдѣлаетъ возможнымъ дѣйствительный подъемъ благосостоянія всѣхъ трудящихся. См. Herder, „Ideen zur Phiosophie der Menschheit“; Hegel, „Phylosophie der Geschichte“; Бокль, „Исторія цивилизаціи въ Англіи“; Гизо, „Исторія цивилизаціи въ Европѣ“; Н. Spenser, „Progress, its law and cause“ (1857); Likenfeld, „Bedanken über die Socialwissenschaft der Zukunft“ (1875); Proudhon, „Phylosophie du progrès“ (1853); Marx, „Das Kapital“, I; Engels, „Herrn Pührings Umwälzung der Wissenschaft“; Schöffle, „Bau und Le-

ban des socialen Körperen“; *Mollinari*, „L'évolution économique du XIX s.“; *Лессаж*, „Очеркъ развитія идеи П-а“ (Совр. Обоз., 1868); *Михайловскій*, „Что такое П.“ (От. Зап. 1869, соч. т. IV); и *Формула П-а г. Михайловскаго* (От. Зап. 1870); *П. Киртневъ*, „Основные вопросы философи исторіи“ (2-ое изд. 1887, 2 т.); *Л. Оболенскій*, „Что такое П.“ (Русск. Бог., 1885); *Гротъ*, „Опыт новаго опредѣленія теоріи П-а“ (1884).

**Продажа**, на языкѣ древняго русскаго права *штрафъ*, *денежная пена*, взимаемая княземъ или княжескимъ судомъ съ обвиняемаго въ какомъ-либо преступленіи, кромѣ убійства (*вира*). П. шла въ доходъ князя или судьи отдѣльно стѣ уплатъ, присуждавшихся съ обвиняемаго въ пользу пострадавшаго по особой расцѣнкѣ (*уроки*). По Русской Правдѣ П. взимается только со свободныхъ людей: холоповъ князь *продажесю не казнитъ*, но подвергаетъ усиленной личной ответственности. Отъ виры П. отличается своимъ меньшимъ размѣромъ, не превышающимъ 12 гривенъ.

**Продать**, греч. софистъ изъ города Юлиды (на островѣ Кеосѣ), старшій современникъ Сократа. Изъ его рѣчь сохранился только прелестный аллегорич. разсказъ (Ксенофонтъ, Мем., 2, 1, 21) о Гераклѣ на распутии, въ борьбѣ между добродѣтельною и порокомъ, которые явились передъ нимъ въ образѣ двухъ женщинъ. Нѣкот. данныя о П-ѣ можно найти также у Платона. Какъ мыслитель, П. далеко уступаетъ Протагору и Горгію.

**Продовольствіе народное**, или *продовольственное дѣло*, имѣетъ цѣлью путемъ постоянной организаціи образоватъ и поддерживать запасы деньгами или натурой, изъ которыхъ населеніе въ случаѣ голода получало бы достаточную помощь для собственнаго прокормленія и обмѣненія полей. Понимаемое въ этомъ смыслѣ П. л. возникло впервые въ Россіи въ царствованіе Екатерины II. До того времени дѣло помощи населенію въ случаѣ неурожая и т. п. бѣдствій носило временный характеръ, мало обезпечивало народъ и сильно истощало казну единовременными расходами изъ общихъ средствъ. Въ 1763 г. была составлена „Комиссія объ учрежденіи государственныхъ магазиновъ въ Россіи“; комиссія предложила завести запасы хлѣба во всѣхъ городахъ на счетъ магистратовъ, а въ деревняхъ на счетъ помѣщиковъ. Въ магазинахъ должно быть количество хлѣба, достаточное на первое время, хотя-бы на одинъ годъ, на пропитаніе и обмѣненіе полей для всего числа душъ въ селеніи или городѣ. Согласно этому проекту въ 1767 г. было предписано заводитъ хлѣбные магазины во всѣхъ казенныхъ и помѣщичьихъ имѣніяхъ, при чемъ образованіе запасовъ хлѣба возлагалось на владѣльцевъ и управляющихъ казенными вотчинами. Но уже въ 1771 г. составленіе и поддержаніе запасовъ во владѣльческихъ деревняхъ было возложено на самихъ крестьянъ. Въ 1799 г. было признано полезнымъ имѣть въ магазинахъ по числу душъ двухгодовой запасъ хлѣба и раздавать изъ него не болѣе половины. Въ томъ же году было положено начало повсемѣстному введенію магазиновъ „въ селеніяхъ всякаго званія“, такъ чтобы на ревизскую душу было засыпано не менѣе 3 четвертей ржи и 3 четвериковъ овса или ячменя;

сборъ на составленіе этого запаса должно производиться ежегодно по окончаніи жатвы, по полчетвертику ржи и по полгарницу яроваго съ ревизской души; каждое селеніе не менѣе 50 дворовъ должно имѣть свой магазинъ; на продовольствіе и обмѣненіе хлѣбъ можетъ быть отпущаемо только крестьянамъ съ дозволенія губернаторовъ. Въ 1804 г. въ сельскихъ запасныхъ магазинахъ числилось 9314617 чтв. хлѣба, въ 1807 г. ок. 12 милл. чтв. въ 1810 г. до 15 милл. чтв. Въ 1822 г. является новый законъ „объ учрежденіи въ каждой губерніи комиссіи для продовольствія въ неурожайные годы жителей хлѣбнымъ и денежнымъ пособіемъ“. Законъ устанавливаетъ двойкаго рода мѣры продов.: однѣ зависятъ отъ обыкновенныхъ запасовъ, содержимыхъ въ губерніи, другія — отъ чрезвычайныхъ пособій, когда обыкновенные запасы недостаточны: далье онъ предоставляетъ образовывать или хлѣб. запасы, или денежные капиталы, по усмотрѣнію мѣстныхъ комиссій (хлѣбные запасы были введены въ 40 губ., а въ 12 губ. — денежные). Въ 1834 г. П. д. подверглось новому преобразованію, и были введены правила, дѣйствующія съ небольшими измѣненіями и до сихъ поръ. По этимъ правиламъ хлѣбные магазины учреждаются во всѣхъ губерніяхъ, но на ряду съ ними устанавливается и денежный сборъ также для всѣхъ губерній (по проекту Ланскаго 1828 г.). Хлѣбный запасъ составляетъ по 1 чт. ржи или пшеницы и по 1/2 чт. овса или ячменя на ревизскую душу, для чего ежегодно собирается по полчетвертику ржи и по 2 гарнца яроваго хлѣба съ рев. души; денежный капиталъ составляется въ размѣрѣ 1 р. 60 к. съ рев. души ежегодными взносами по 10 к. съ души. Суды бывають частныя, выдаваемая нѣкоторымъ семействамъ или немногимъ селеніямъ, и общія — чрезвычайныя, выдаваемая съ разрѣшенія высшаго правительства въ случаѣ важнаго во всей губерніи или въ большей части губерніи неурожая. Частныя суды дѣлаются лишь хлѣбомъ изъ запасныхъ магазиновъ и только для посѣва. Выдача производится по мірекому приговору для первой четверти находящагося въ магазинѣ хлѣба, и съ разрѣшенія комиссіи — для второй четверти (въ чрезвычайныхъ случаяхъ). Пособіе изъ денежнаго капитала дѣлается заимообразно, деньгами или хлѣбомъ, съ разрѣшенія высшаго правительства. При недостаткѣ у нуждающейся волости хлѣба на пособіе въ продовольствіи разрѣшается брать хлѣбъ изъ сосѣднихъ волостей и даже уѣздовъ; при недостаткѣ мѣстныхъ средствъ обращаются къ губернскимъ денежнымъ капиталамъ. Съ денежныхъ ссудъ первые два года проценты не взыскиваются, а затѣмъ взимается по 60% съ неизмѣненной суммы. Полож. 1834 г. со времени своего изданія подверглось лишь частнымъ дополненіямъ, Уставъ о продос. 1857 г. заключаетъ въ себѣ только сводъ дѣйствовавшихъ раньше постановленій. Къ 1861 г. на лицо числилось по 48 губ. 81/4 милл. чт. озимаго хлѣба, 41/3 милл. чт. яроваго и 91/4 милл. руб. капитала. Положеніе 19 февраля возложилъ попеченіе по общественному продовольствію на самихъ крестьянъ и предоставило мірекому сходо замѣнить хлѣбный сборъ денежнымъ. Въ 1862 г. сходъ получилъ право разрѣшать ссуду не только на обмѣненіе, но также

и на продовольствіе. Въ 1864 г. на земство была возложена обязанность слѣдить за сохранностью хлѣбныхъ запасовъ. Въ 1866 г., помимо мѣстныхъ хлѣбныхъ запасовъ или денежныхъ капиталовъ, образуется: 1) губернской продовольственный капиталъ, для чего отчисляется 48 коп. на муж. рѣв. душу, и 2) общій продовольственный капиталъ изъ остатковъ бывшаго денежнаго сбора. Въ 1874 г. былъ установленъ однообразный порядокъ обращенія хлѣбныхъ запасовъ въ денежные капиталы (съ утвержденія губерн. земск. управъ) и разрѣшенія ссудъ. Новое Полож. о земск. учрежденіяхъ 1890 г. возлагаетъ на нихъ не только надзоръ, но и „завѣдываніе дѣлами по обезпеченію народнаго продовольствія, попеченіе объ устраненіи недостатка продовольственныхъ средствъ“. Въ не-земскихъ губер. П. д., согласно Пол. 1834 г. состоитъ въ вѣдѣніи губернска. комиссій. Въ губ. Оренбургской и Закавказскихъ оно вѣдается губернска. правленіями; въ Арханг. губ. и Сибири существуютъ казенные магазины. Въ городахъ хлѣбныхъ магазиновъ не полагается, въ отвращеніе же произвольнаго возвышенія цѣнъ на пищевые продукты городскими обществ. управленіями устанавливаются при надобности опредѣленныя цѣны (такса) на хлѣбъ и мясо (Уст. о нар. прод. изд. 1892 г.).—Существующая система П-аго д-а является далеко недостаточной. Какъ хлѣбные запасы, такъ и прод. капиталы въ значительной части все время состоятъ въ недоимкахъ. Къ 1 сент. 1891 г. въ 50 губ. Европ. Россіи состояло на лицо 6 милл. четв. озимаго хлѣба, 3 милл. чет. яроваго и 25 милл. рубл. капитала, въ долгахъ числилось 13 милл. чет. озимаго, 8 милл. чет. яроваго и 47 милл. руб. капитала; кромѣ того было на лицо около 8 милл. рубл. губернска. продовольственнаго капитала. Недостатки дѣйствующей системы обезпеченія особенно рѣзко сказались въ 1891—92 гг., когда для борьбы съ постигшимъ Россію бѣдствіемъ отъ государства потребовались громадныя ассигнованія. На всѣ 16 пострадавшихъ отъ неурожая губерній было отпущено, не считая мѣстныхъ средствъ и средствъ благотворительности, больше 120 милл. рублей. Въ слѣдующемъ году бѣдствіе повторилось, хотя и приняло меньшіе размѣры. Созданныя этими неурожаями продовольственные затрудненія снова поставили на очередь вопросъ о пересмотрѣ дѣйствующаго устава народнаго продовольствія.—Въ странахъ Зап. Европы, благодаря преслѣданію въ нихъ торговли и обрабатывающей промышленности, П. д., имѣющее въ виду преимуществ. земледѣльческое населеніе, въ настоящее время не имѣетъ постоянной организаціи. Ср. „Историч. обзоръ пражск. распоряженій по нар. прод. въ Россіи“, П. д. („Сборникъ статистич. свѣдѣній по Москов. губ.“ т. X), Л. Грассе, „Страхованіе поствовъ отъ неурожая“, 1892 г.

**Продолжительность жизни** у различныхъ видовъ растений и животныхъ различна, но для одного и того же вида представляетъ въ среднемъ болѣе или менѣе постоянную величину. Эта средняя П. ж. находится въ зависимости какъ отъ условій, лежащихъ въ самомъ организмѣ; отъ плодovitости, продолжительности развитія, такъ и отъ чисто внѣшнихъ условій, отъ условій пи-

танія, числа хищниковъ и пр. Животныя, кот. рождаютъ ежегодно немного дѣтенышей, живутъ въ общемъ дольше тѣхъ животныхъ, которыя даютъ большое потомство. Нужно принять, что условія, составляющія борьбу за существованіе, такъ преобразовываютъ организмъ, что онъ только нѣкот. время можетъ продержаться выше опредѣленной П-и ж. Другими словами, П. ж. можетъ быть причислена къ явленіямъ приспособленія. Какъ всякому организму свойственна опредѣленная средняя величина тѣла, которая устанавливается предѣломъ размноженія клѣтокъ, такъ и для всякаго вида существуетъ предѣлъ для возрожденія клѣтокъ, съ приближеніемъ котораго начинается старость и постепенное умирание. Что касается растений, то одни изъ нихъ—одно- или двудѣтны, смотря по тому, созрѣваютъ ли сѣмена ихъ въ одинъ или два года. Многолѣтнія или постоянныя травы, кустарники и деревья, у которыхъ происходитъ ежегодное распусканіе наполненныхъ запасами питательныхъ вѣщ. корневищъ или вѣтвей, а у вѣчнозеленыхъ растений постепенная сѣмена листьевъ,—могутъ жить очень долго: дубъ достигаетъ тысячелѣтнаго возраста, а папоротники живутъ даже многія тысячи лѣтъ. *Weismann*, „Ueber die Dauer des Lebens“, „Ueber Leben und Tod“. О П-и ж. человѣка см. *смертность*.

**Pro domo sua** (лат.), буквально для собственнаго дома, въ переносн. смыслѣ для себя лично, ради своего интереса.

**Проекція**, см. *начертательная геометрія*.

**Pro et contra** (лат.), „за и противъ“.

**Проза** (лат. *prosa*, по-латински. *oratio*—простая, не украшенная рѣчь), лишенный всякихъ словесныхъ украшеній, грамматически правильный, логически точный и строго соотвѣтственный темѣ способъ выраженія мыслей. Прозаическая форма изложенія наиболее умѣстна въ тѣхъ случаяхъ, когда требуется прежде всего краткость и логическ. ясность. Сравнит. съ поэтич. рѣчью, до извѣстн. степени связанной требованіями ритма и метра, П. является болѣе свободною въ расположеніи своихъ частей. Соотвѣтственно темѣ и назначенію различается нѣсколько видовъ П-ы: П. *повѣствовательная*, *историческая*, *описательная*, *разсужденіе* и *ораторская рѣчь*.

**Прозекторъ**, помощникъ профессора, обязанный готовить для лекцій требующіеся препараты, а равно изготовлять таковые для академическихъ коллекцій и музеевъ. При клиникахъ на обязанности П-а лежитъ вскрытіе труповъ.

**Прозелитъ** (греч. „пришелецъ“), всякій, кто переходитъ изъ одной партіи, особенно—религіи, въ другую. **Прозелитизмъ**, настоячивое стремленіе обратить въ свою религію адептовъ другихъ религ. ученій.

**Прозерпина**, см. *Персефона*.

**Прозоровскій**, Александръ Александровичъ, кн., генералъ-фельдмаршалъ, род. въ 1732 г., принималъ дѣят. участіе въ 7-лѣтней войнѣ, въ слѣдовавшей затѣмъ турецкой кампаніи командовалъ авангардомъ въ арміи кн. Голицына, разбилъ 20-тыс. турецко-татарскій корпусъ Джалибека и выигралъ цѣлый рядъ другихъ сраженій, затѣмъ участвовалъ подъ нач. кн. Долгорукова въ поко-

реши Крыма. Въ 1780 г. П. былъ назначенъ управлять Орлово-Курскимъ измѣстничествомъ, впоследствии былъ главнокомандующимъ въ Москвѣ и сенаторомъ. Павелъ I удалилъ его въ деревню, но въ послѣдующее царствование онъ снова былъ призванъ на службу, возведенъ въ фельдмаршалы и назначенъ главнокомандующимъ арміею въ войнѣ противъ Турціи. Во время этой войны П. и ум. въ 1809 г. въ лагерѣ за Дунаемъ.

**Прозрачность**, свойство тѣлъ въ большей или меньшей степени пропускать лучи свѣта. По отношенію къ П-и всё тѣла можно раздѣлить на три категоріи: а) абсолютно прозрачныя, т. е. прозрачныя для всѣхъ лучей спектра, б) прозрачныя для извѣстныхъ только лучей, напр., синихъ, фиолетовыхъ, и в) абсолютно непрозрачныя, т. е. не пропускающія совсѣмъ лучей. П. есть свойство относительное: первой и третьей категоріи, строго говоря, нѣтъ. При достаточной толщинѣ пластинки всё тѣла непрозрачны. Съ другой стороны, въ очень тонкихъ листочкахъ даже абсолютно непрозрачныя тѣла начинаютъ пропускать лучи свѣта. Въ настоящее время, когда установилось понятіе о тепловыхъ и электрическихъ лучахъ, расширилось понятіе о П-и. Стали различать П. тѣлъ по отношенію и къ этимъ лучамъ.

**Произведеіе**, см. *умноженіе*.

**Производная**, см. *функция*.

**Производство**, планомѣрная затрата труда съ цѣлью получения предметовъ, непосредственно или косвенно служащихъ для потребленія. Размѣры П-а опредѣляются количествомъ хозяйственн. труда, какимъ располагаетъ общество, продуктивностью труда и цѣлесообразнымъ направлениемъ производительныхъ силъ или организацией П-а. Количество труда будетъ тѣмъ больше: а) чѣмъ меньше относительно населеніе непроизводительное или полупроизводительное по возрасту, полу и физич. состоянію; б) чѣмъ меньше относительная численность лицъ, не добывающихъ себѣ самостоятельно средствъ къ жизни; в) чѣмъ меньше среди самостоятельнаго населенія лицъ, занимающихся непроизводительнымъ трудомъ (войско, домашняя прислуга и т. п.); д) чѣмъ продолжительнѣе рабочій періодъ въ теченіе года и больше рабочій день. Производительность труда опредѣляется: а) условіями природы, при которыхъ ведется работа (см. *природа*); б) количествомъ капитала, который затрачивается при П-ѣ (см. *капиталъ*); в) интенсивностью труда и искусствомъ работника (см. *трудъ*). Организациія П-а выражается въ выборѣ наиболѣе цѣлесообразнаго при данныхъ обстоятельствахъ сочетанія труда, размѣра предпріятій, системы П-а и формъ предпріятій. **Сочетаніе (кооперация) труда** состоитъ въ соединеніи работниковъ для совместнаго исполненія одной и той же работы (*простая кооперация*) и въ раздѣленіи занятій по предметамъ П-а и по отдѣльнымъ операціямъ труда (*сложная кооперация*). Сочетаніе труда, содѣйствуя интенсивности и искусству труда и сберегая рабочее время, примѣнимо, однако, не всегда и не во всѣхъ отрасляхъ П-а (см. *трудъ*). По размѣрамъ различаютъ *мелкое* и *крупное* П. Крупное П. объединяетъ въ одно предпріятіе большее число лицъ и изготавляетъ большее количество

продукта и на большую сумму. Благодаря этому оно обладаетъ значительными преимуществами сравнительно съ П-омъ мелкимъ: а) оно дѣлаетъ возможнымъ большее раздѣленіе и соединеніе труда; б) значительно облегчаетъ примѣненіе машинъ и др. орудій, увеличивающихъ успѣшность труда, такъ какъ при большомъ числѣ рабочихъ дорого стоящая машина и механическіе двигатели падаютъ на каждого рабочаго и его продуктъ далеко меньшей долей стоимости, чѣмъ при меньшихъ размѣрахъ предпріятія. Такъ, по вычисленію Энгеля въ Саксоніи въ прядильняхъ, имѣющихъ менѣе 1000 веретенъ, на одинъ талантъ основнаго капитала производится на 17 зильбергрошей товара, въ прядильняхъ до 12000 вер. на 31½ зильб., свыше 12000 вер. на 36½ зильб. Съ другой стороны, при большихъ размѣрахъ П-а скорѣе можетъ быть достигнута непрерывность работы, и тѣмъ въ большей мѣрѣ использованъ основной капиталъ. в) Съ возрастаніемъ размѣровъ предпріятія расходы на устройство и поддержаніе зданий, машинъ и двигателей, на топливо и освѣщеніе не возрастаютъ въ соответственной степени: паровая машина въ 100 силъ сравнительно съ машиной въ 20 силъ обходится не въчетверо больше, а въ три или два раза. д) Покупка матеріаловъ и продажа продуктовъ, производясь въ большихъ размѣрахъ, естественно совершается на болѣе выгодныхъ условіяхъ, чѣмъ въ мелкомъ П-ѣ. Однако не во всѣхъ отрасляхъ промышленности выгоды крупнаго П-а проявляются съ одинаковою силой, такъ какъ не въ отрасли въ одинаковой степени допускаютъ кооперацию труда и примѣненіе машинъ. Крупное П. является мало выгоднымъ тамъ, гдѣ необходимо приспособляться къ вкусамъ отдѣльныхъ лицъ, или гдѣ продуктъ долженъ удовлетворять эстетическимъ потребностямъ. Благодаря этому даже въ странахъ съ наибольшимъ развитіемъ крупной промышленности цѣльный рядъ отраслей продолжаетъ вестись ремесленнымъ, иногда даже кустарнымъ способомъ (см. *кустарная промышленность*). Выгоды веденія хозяйства въ большихъ размѣрахъ представляются сравнительно не очень значительными и въ обширной области земледѣльческаго труда. Сельское хозяйство только въ очень ограниченныхъ рамкахъ допускаетъ раздѣленіе труда вслѣдствіе того, что разнообразныя работы — удобреніе, посѣвъ, косыба, жатва — производятся въ различные моменты. Благодаря разнообразію работъ и непродолжительности каждой, примѣненіе машинъ затрудняется: каждая операція требуетъ специальныхъ машинъ, которыя могутъ быть въ дѣйствиіи лишь короткое время въ теченіе года. Меньшая примѣнимость машинъ не позволяетъ механически регулировать трудъ наемныхъ рабочихъ: на фабрикѣ рабочій не можетъ оторваться отъ работы, пока дѣйствуетъ его станокъ; въ земледѣльческомъ хозяйствѣ рабочій имѣетъ возможность всегда прервать работу, и потому необходимъ постоянный, дорого стоящій надзоръ за рабочими. Съ другой стороны, въ земледѣліи въ большей мѣрѣ возможно для мелкихъ предпріятій совмѣстно пріобрѣтать и пользоваться машинами и механическими двигателями: различныя работы, какъ посѣвъ, жатва, молотыба, могутъ совершаться нѣсколькими хозяйствами одновременно, и одна и та

же сѣялка, жатвенная машина, вѣялка можетъ служить имъ вѣзмъ. Кромѣ характера отрасли, размѣры предпріятій зависятъ также отъ условій сбыта. Для того чтобы крупное П. могло вестись непрерывно, оно требуетъ обширнаго рынка, что, въ свою очередь, опредѣляется важною предмѣта для потребленія, плотностью населенія, состояніемъ путей сообщения, громадностью товара и экономическимъ положеніемъ другихъ странъ. Экономія труда и экономія капитала, достигаемая въ крупномъ предпріятіи, позволяетъ ему продавать продуктъ гораздо дешевле, чѣмъ то могутъ дѣлать мелкія хозяйства. Кустарь и ремесленникъ должны въ силу того уступить мѣсто фабриканту, одинъ фабрикантъ— другому, болѣе крупному, и такъ П. постоянно сосредоточивается въ меньшемъ количествѣ предпріятій, обнимающихъ все большее число рабочихъ, все большую сумму капитала. Въ Англіи въ 1850 г. приходилось на бумагопрядильню 10858 веретень и 171 рабочій, въ 1893 г. 15962 вер. и 208 рабочихъ. Въ Соедин. Штатахъ число предпріятій въ хлопчатобумажной промышленности равнялось въ 1830 г. 801, въ 1870 г. 956, въ 1890 г. 934; число рабочихъ въ тѣ же годы было 62208, 135369, 218376; затраченный капиталъ составлялъ 40,6 милл., 140,7 милл., 354 милл. фунт. ст.; потребление хлопка равнялось 77,4 милл., 398,3 милл., 1117,9 милл. фунт. Въ желѣзно-и сталелитейномъ П-ѣ въ Соедин. Штатахъ за десятилітіе 1870—80 гг. число предпріятій увеличилось всего на 24,38%, затраченный капиталъ на 89,68%, число рабочихъ на 81,78%, вѣсъ продукта на 98,76%, стоимость на 43,12%. Наибольшаго распространенія крупная промышленность достигла въ П-ахъ горномъ, металлургическомъ, химическомъ и въ большинствѣ отраслей по обработкѣ волокнистыхъ веществъ и бумаги. Въ общемъ, однако, даже въ

обрабатывающей промышленности остается еще значительный просторъ для мелкаго П-а. По даннымъ промышленной статистики Германіи за 1882 годъ 57,20% всѣхъ работающихъ (не считая торговли и перевозочной промысл.) было занято въ мелкихъ предпріятіяхъ съ 5 рабочими и мѣнѣе, 42,80% въ среднихъ и крупныхъ предпріятіяхъ, имѣющихъ болѣе 5 лицъ. Подъ *системою П-а* разумѣютъ *экстенсивное и интенсивное веденіе хозяйства*. Въ добывающей промышленности (земледѣліе и горная промышленность) интенсивная система выражается преимущественно въ затратѣ на извѣстную площадь большаго количества труда и капитала съ цѣлю получения большаго количества продукта; въ обрабатывающей промышленности она состоитъ въ увеличеніи постоянного капитала сравнительно съ переменнымъ, въ частности, въ увеличеніи затратъ на орудія, машины и двигатели, чѣмъ достигается сокращеніе труда, нужнаго на изготовленіе извѣстнаго количества продукта. Экстенсивнымъ хозяйствомъ называется такое, при которомъ затраты труда и капитала ограничиваются необходимыми размѣрами, и главная роль въ П-ѣ представляется свободному дѣйствію силъ природы. Интенсивное хозяйство является не всегда выгоднымъ. По господствующему мнѣнію въ добывающей промышленности, въ частности въ земледѣліи, примѣненіе большаго количества труда и капитала на ту же площадь не вызываетъ вполне соответственнаго увеличенія продукта и такимъ образомъ увеличиваетъ издержки П-а. Болѣе интенсивная система можетъ быть поэтому введена только при извѣстномъ уровнѣ цѣнъ, достаточномъ, чтобы покрыть увеличившіяся расходы по П-у. По разсчету Рошера между системою П-а и цѣнами на продуктъ существуетъ слѣдующая зависимость.

При цѣнѣ четверти хлѣба въ:

два рубля.      четыре рубля.      восемь рублей.

| СИСТЕМЫ<br>ЗЕМЛЕДѢЛІЯ     | Количество<br>хлѣба, полу-<br>чаема<br>съ участка. | Издержки<br>на участокъ. | стоимость<br>хлѣба. | два рубля. |      | четыре рубля. |   | восемь рублей. |      |   |      |
|---------------------------|--|--------------------------|---------------------|------------|------|---------------|---|----------------|------|---|------|
|                           |  |                          |                     | р          | у    | б             | л | е              | й    |   |      |
| Залежная . . . . .        | 50   | 50                       | 100                 | +          | 50   | 200           | + | 150            | 400  | + | 350  |
| Трехпольная . . . . .     | 120  | 300                      | 240                 | —          | 60   | 480           | + | 180            | 960  | + | 660  |
| Плодопеременная . . . . . | 700  | 3000                     | 1400                | —          | 1600 | 2800          | — | 200            | 5600 | + | 2600 |

Въ обрабатывающей промышленности интенсивность хозяйства зависитъ отъ сокращенія труда, какое обуславливается увеличеніемъ постоянного капитала, отъ уровня рабочей платы и высоты процента на капиталъ. Допустимъ, въ извѣстномъ П-ѣ машина, стоящая 5000 руб., сокращаетъ трудъ 10 рабочихъ на  $\frac{1}{10}$ , т. е. сберегаетъ одинъ рабочий день; введеніе машины будетъ выгодно, если обычный въ странѣ процентъ = 4, а годовая рабочая плата = 240 руб.; оно будетъ нецѣлесообразно, если обычная высота процента = 5 (прибыль тогда должна составить за годъ на капиталъ въ 5000 р. 250 р.), или рабочая плата ниже и равняется, наприм., 180 р. въ годъ. Вслѣдствіе того интенсивное машинное П. наиболѣе распространено въ стра-

нахъ съ высокимъ уровнемъ рабочей платы (Америка) или низкимъ размѣромъ процента; по той же причинѣ оно не можетъ привиться при господствѣ дароваго, рабскаго или крѣпостнаго труда. По своей формѣ предпріятія бываютъ частныя и общественныя. Частныя въ свою очередь подраздѣляются на одиночныя и коллективныя (товарищества полныя и командитныя, акціонерныя компаніи, артели, производительныя кооперативныя ассоціаціи). Частныя предпріятія, являющіяся въ современную намъ эпоху господствующей формою веденія народнаго хозяйства, преслѣдуютъ непосредственно личные интересы предпринимателя — полученіе наибольшей прибыли; однако, благодаря тому, что каждая отрасль раздѣлена между многими частными пред-

прятями, между которыми устанавливается дьявольское соперничество, частная предпринимательская деятельность, частная предпринимательская деятельность, частная предпринимательская деятельность. Некоторые выгодны для общества черты: они постоянно стремятся къ возможному сокращению издержек П-а (путемъ увеличения производительности труда, введения усовершенствованныхъ машинъ и двигателей, болѣе дешеваго получения сырыхъ материаловъ) и болѣе заинтересованы въ томъ, чтобы П. по предмету и размѣрамъ своимъ отвѣчало въ каждый моментъ часто быстро измѣняющемуся спросу. Съ другой стороны, частные предприниматели, дѣйствуя разрозненно и устремляясь въ тѣ отрасли, которая въ данный моментъ представляютъ особенныя выгоды, нерѣдко вызываютъ чрезмѣрное расширение П-а и кризисы; далѣе, они легче берутся за рискованная дѣла и тѣмъ обуславливаютъ непроизводительную затрату труда и капитала. Въ отрасляхъ, въ которыхъ покупатель не можетъ знать качества продукта, конкуренція и стремление къ болѣе прибыли вызываютъ недобросовѣстное отношеніе къ потребителю и вредную фальсификацію продукта. Наиболѣе невыгоднымъ частное веденіе хозяйствъ является тамъ, гдѣ по характеру П-а невозможна значительная конкуренція, или гдѣ фактически, въ силу концентрации капиталовъ и расширения размѣровъ П-а, послѣднее сосредоточивается въ немногихъ предпріятіяхъ, легко вступающихъ между собою въ стачку. Цѣны на продукты въ такомъ случаѣ повышаются совершенно произвольно и часто изъ-за второстепенныхъ интересовъ предпринимателя, изъ-за небольшой экономіи въ расходахъ игнорируются или нарушаются значительные интересы общества. Благодаря этимъ темнымъ сторонамъ частно-хозяйственной организаци, проявляющимся съ болѣе силой по мѣрѣ концентрации П-а и капитала, въ послѣднія десятилѣтія замѣчается тенденція къ постепенному расширенію области примѣненія общественной организаци предпріятій (железныя дороги), или частныя предпріятія въ той или другой мѣрѣ подвергаются правительственному контролю. Изъ различныхъ видовъ частныхъ предпріятій единичныхъ болѣе гарантируютъ быстрое прировненіе къ измѣняющимся условіямъ и вызываютъ болѣе энергію и предпримчивость въ веденіи хозяйства, но вмѣстѣ съ тѣмъ они ставятъ дѣло въ чрезмѣрно большую зависимость отъ личности предпринимателя: иногда его болѣзнь или смерть вызываетъ распаденіе предпріятія, кот. само по себѣ представляетъ значительныя выгоды. Коллективныя предпріятія отличаются болѣе осмотрительностью въ веденіи дѣла, легче могутъ увеличивать свой капиталъ путемъ привлеченія новыхъ участниковъ и расширять размѣры П-а, въ то время какъ единичныя предпріятія естественно ограничены въ своихъ размѣрахъ средствами, кредитомъ и духовными силами одного лица.—Ср. курсы политич. экономіи проф. *Чупрова, Исаева, Иванюкова, Ходского; Д. С. Милья*, „Основанія полит. экон.“; *Thünen*, „Der isolirte Staat“; *Bernhardi*, „Versuch einer Kritik der Gründe, die für grosses und kleines Grundeigentum angeführt werden“ (St.-Petersb. 1849., русск. пер. въ „Отч. Зап.“ 1874); *Roscher*, „System d. Volkswirtschaft“, В. II (р. пер. Шенкина и Циммермана, М. 1869); *его же*, „Ansichten der Volkswirtschaft“ В. II;

*Wagner*, „Lehrbuch der polit. Oekonomie“; *Schönberg*, „Handbuch d. pol. Ök.“.

**Произвольное зарождеііе**, см. *первичное зарождеііе*.

**Проказа**, *lepra Arabum*, одна изъ древнѣйшихъ, ужаснѣйшихъ и весьма распространенныхъ народныхъ болѣзней, господствовала въ древности въ Азіи, Африкѣ. Въ Европѣ она распространилась только въ теченіе первыхъ двухъ столѣтій до Р. X., а затѣмъ къ концу XI ст. по Р. X., во время крестовыхъ походовъ, достигла самаго сильнаго развитія. Нынѣ П. встрѣчается въ Азіи, Африкѣ, Америкѣ, Австралиі и только въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Европы: отдѣльныхъ мѣстахъ Россіи (Лифляндія, Сибирь), Скандинавіи, въ Исландіи, на Пиренейскомъ полуостровѣ, въ Провансѣ, на итальянскомъ побережьи, въ Греціи, на о-вахъ Средиземнаго моря, но особенно сильно распространена въ Норвегіи. П. есть общее, заболѣваніе организма, которое сильнѣе всего выражено *на кожѣ*, но поражаетъ также нервы, внутр. органы и проч. Различаютъ 2 главныхъ формы: „узловатую“ и гладкую или „анестетическую“. Узловатая форма протекаетъ иногда скоротечно, но обыкновенно имѣетъ очень долгое теченіе, около 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> лѣтъ. Первые предвѣстники: разбитость, сонливость, позаблываніе, потеря аппетита, блуждающія боли. Затѣмъ на кожѣ появляются маленькія, кругловатыя, бурокрасныя пятна, которая вначалѣ при давленіи пальцемъ исчезаютъ. Съ годами пятна темнѣютъ, дѣлаются стаціонарными. Раньше всего они обыкновенно появляются въ области бровей и на тылѣ ручной кисти. Они припухаютъ и превращаются въ одиночныя, твердые узелки, выдающиеся надъ уровнемъ кожи. Узлы растутъ, распространяются по лицу, захватываютъ руки, ноги и большую часть тѣла; они могутъ появляться на любомъ мѣстѣ, за исключеніемъ волосистой части головы, подошвы и ладони. Подъ конецъ узлы размягчаются, вскрываются и образуютъ язвы, отдѣляющія зловонную жидкость, которая засыхаетъ въ бурую, толстую корку. Такіе же изъязвляющіеся узлы образуются на слизист. оболочкахъ рта, глотки, въ носу и въ гортани, что ведетъ за собою расстройство глотанія, дыханія и рѣчи, голосъ становится беззвучнымъ, глаза разрушаются, носъ вваливается. Больные погибаютъ при явленіяхъ общаго истощенія. Еще медленнѣе, около 18 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> л., течетъ „анестетическая“ форма. Здѣсь вмѣсто красныхъ пятенъ появляются внезапно, особенно на рукахъ и ногахъ, большіе пузыри, которые лопаются и оставляютъ поверхностныя язвы, превращающіяся въ круглыя, бѣлыя, втянутыя рубцы. Черезъ нѣкоторое время въ какой-либо части тѣла появляется необычайная болѣзненная чувствительность, которая смѣняется потерей чувствительности, „анестезіей“; послѣдняя, распространяясь, достигаетъ, наконецъ, такой степени, что болнаго можно жечь, и онъ ничего не ощущаетъ. Если анестезія распространилась на лицо, то болной не можетъ закрывать ни губы, ни вѣкъ, роговица мутнѣетъ, развивается слѣпота. При анестезіи половыхъ частей угасаетъ половое стремленіе, при анестезіи конечностей нарушается движеніе, искривляются пальцы рукъ и ногъ. При даль-

нѣйшемъ развитіи образуются язвы, омертвѣваютъ кости, отпадаютъ отдѣльные члены. Все это сопровождается сильной лихорадкой, отъ которой больные погибаютъ. П. принадлежитъ къ заразнымъ болѣзнямъ и вызывается палочковидными „непрозрными“ бактеріями. На этомъ основаніи „прокаженныхъ“ издавна изолируютъ въ особыя больницы, „léproseries“. Чаше всего болѣзнь развивается между 20 и 30 годами, послѣ 60-го года ея, повидимому, не наблюдали. Лѣчение пока безсильно, и главное стремленіе сводится въ настоящее время къ тому, чтобы предотвратить распространеніе болѣзни на здоровыхъ.

**Прокатный станокъ**, машина, состоящая изъ двухъ или нѣсколькихъ горизонтальныхъ вальцевъ, расположенныхъ другъ надъ другомъ на нѣкоторомъ разстояніи и приводимыхъ въ противоположное вращательное движеніе паровой или водяной силой. Въ зависимости отъ разстоянія между вальцами, а также отъ формы ихъ поверхности, пропускаемому между ними куску металла придается желаемая толщина или форма. Вальцы дѣлаются изъ твердыхъ сортовъ чугуна или изъ закаленной стали и устанавливаются на прочной станинѣ. Поверхность ихъ бываетъ или гладко цилиндрическая, или же снабжается выступами и углубленіями различной формы (такъ наз. *калиберные вальцы*). Первые служатъ для приготовления листового металла, начиная отъ самыхъ тонкихъ сортовъ жести до самыхъ толстыхъ листовъ брони. Калиберные вальцы представляютъ большое разнообразіе формъ (калиберовъ) и употребляются для приготовления металл. посуды различного сѣчянія: круглыхъ, квадратныхъ и проч.

**Прокатчики** (Procaccini), семья художниковъ: 1) Эрколе, род. въ 1520 г., живописецъ и граверъ, основатель школы въ Миланѣ. Ум. послѣ 1591 г. 2) П., Камилло, его сынъ, род. въ 1548 г., изучалъ Карраччи, Микель Анджели и Рафаэля и удачно подражалъ Корреджіо и Пармеджіанно. Ум. въ 1627 г. 3) П., Джулио Чезаре, братъ предыдущаго, живописецъ и граверъ, род. въ 1548 г., не безъ успѣха подражалъ Корреджіо. Ум. въ 1626 г.

**Проквесторъ** (лат.), въ республиканск. Римѣ чрезвычайный квесторъ, т. е. магистратъ, замѣнявшій большого или умершаго квестора до истеченія его служебнаго срока, а также квесторъ, которому разрешалось функционировать по истеченіи установленнаго служебнаго срока.

**Прокименъ** (греч.), въ церковно-богослужебномъ языкѣ стихъ, выбранный изъ псалмовъ Давидовыхъ и указывающій на значеніе праздника.

**Проклятыя**, неподвижная звѣзда въ созвѣздіи „Сapit mior“. П. звѣзда первой величины и подобно Сиріусу обнаруживаетъ неправильности въ собственномъ движеніи, исследованіями которыхъ занимался Ауверсъ. До сихъ поръ не найдены спутникъ П-а, присутствіе котораго объяснило бы эти неправильности.

**Проклъ**, по прозв. Діадохъ, греч. философъ-неоплатоникъ, род. въ Константинополь въ 410—412 г., изучалъ въ Афинахъ платоновскую философію подъ руководствомъ Плутарха и Сириана, преемникомъ котораго по управленію афинской школы неоплатонизма онъ сталъ около 450 г.

Здѣсь онъ преподавалъ философію до самой своей смерти въ 485 г. П. развилъ дальшее ученіе Плотина, Порфирія и Ямвлиха. Всю массу разнородныхъ философскихъ и теологическихъ убѣжденій, переданныхъ ему предыдущими вѣками, П. переработалъ въ одну цѣльную систему. Самый общій законъ, по которому строится эта система, есть законъ развитія по триадамъ. Изъ абсолютнаго Единого происходятъ: *бытіе, жизнь и разумъ*. Изъ нихъ П. выводитъ все существующее по той же тройственной системѣ. Абсолютное не подлежитъ познанію, но общеніе съ нимъ возможно путемъ теургіи. Благодаря П-у, неоплатонизмъ получилъ вполне законченный видъ. Большая часть соч. П-а погибла; главн. изъ дошедшихъ изданы Крейперомъ и Кузеномъ. — Ср. *Плотинъ и неоплатонизмъ*.

**Проконсулъ** и **пропреторъ**, въ римской республикѣ титулъ правителей провинцій, консуловъ и преторовъ, годовое полномочіе которыхъ сенатскимъ опредѣленіемъ продолжалось на второй годъ. Права и обязанности тѣхъ и другихъ были одинаковы, но первые управляли болѣ крупными и важными провинціями и имѣли 12 ликторовъ, вторые—меньше важныхъ, при 6 ликторахъ.

**Прокопій Кесарійскій**, греч. историкъ, родомъ изъ города Кесаріи, жилъ въ VI вѣкѣ по Р. Х., сопровождалъ Велизарія во время его походовъ, ум. въ Константинополь послѣ 558 г. Изъ его соч. заслуж. вним.: „Исторія его времени“, описывающая войны съ вандалами, маврами, персами и готами отъ 395—559 г. и „Anecdota“ (Historia arcaea), въ кот. густыми красками рисуется распушенность Юстиниана двора.

**Прокоповъчъ**, Теофанъ, архіепископъ новгородскій, знамен. сподвижникъ Петра Вел., род. въ 1781 г., происходилъ изъ торговаго сословія. Блестяще окончивъ курсъ православной академіи, онъ изъ жажды знанія пошелъ въ католич. польскія училища, для чего не задумался принять унию и постричься въ бразиліанскіе монахи, и, наконецъ, завершилъ изученіе всей глубины тогдашней схоластики. мудрости въ миссіонерск. школѣ въ Римѣ. Близко познакомившись так. обр. съ западной наукой и жизнью, П. вернулся домой и, принявъ монашество по православному обряду, отдался педагогич. дѣятельности въ кievск. дух. академіи. Результатомъ этого рода его занятій были составленные имъ учебники—съ одной стороны по пѣтикѣ (изд. 1756 г.) и риторикѣ (на лат. яз.); съ другой—по богословію (которое онъ читалъ, достигши сана ректора академіи), при чемъ онъ впервые ввелъ заимствованный имъ отъ нѣм. богословъ историч. методъ изложенія, въ противополож. прежнему догматико-схоластическому. Въ 1709 г. Петръ В., проѣздомъ черезъ Кіевъ, замѣтилъ П-а, какъ краснорѣчиваго проповѣдника, и въ 1716 г. вызвалъ его въ Петербургъ. Съ этихъ поръ П. дѣлается помощникомъ Петра В. по составленію проектовъ новыхъ реформъ, а съ церковной каѳедры выступаетъ въ роли защитника и разъяснителя идей и стремленій великаго преобразователя. Свѣтская власть, видя въ немъ ученаго и талантливаго союзника, вопреки желанію духовенства доставляетъ ему высшіе сацы, дѣлаетъ его епископомъ псковскимъ (1718 г.), вторымъ членомъ синода

(1721 г.) и, наконецъ, архіепископомъ новгородскимъ (1724 г.). Ему поручаютъ ответственное дѣло составленія „Духовнаго регламента“, должноствавшаго перестроить на новыхъ началахъ управление русской церковью; онъ самъ пишетъ „Первое учене отрокомъ“ (1720 г.) въ заботѣ о болѣе правильной постановкѣ первоначальнаго обученія; ему присылаютъ на просмотръ выдающіяся книги; онъ сходитъ съ выдающимися администраторами и учеными, русскими и иностранцами. Проникнутый убѣжденіемъ, что застарѣлое невѣжество губительно для Россіи, непримиримый врагъ и рѣзкій обличитель суевѣрій всякаго рода, реформаторъ по натурѣ, энергичный и непреклонный въ своихъ начинаніяхъ, умъ свѣтлый, развитый обширнымъ образованіемъ, — П. сдѣлался душой Петровской партіи реформы. Какъ ораторъ, П. имѣетъ за собою ту важную заслугу, что, освободивъ рускую проповѣдь отъ заимствованной у поляковъ аффектаци и вычурности изложенія, онъ обратилъ ее на путь жизненныхъ темъ и простаго стиля. Ум. П. въ 1736 г. См. о немъ *И. Чистовича* „Ѡ. П. и его время“ (Спб., 1868 г.); *Ю. Ѡ. Самарина* У т. соч. (М., 1880 г.); *И. Г. Морозова* „Ѡ. П., какъ писатель“ (Спб., 1880 г.).

**Прокопцы**, имя двухъ чешскихъ вождей (П-ъ *Великій* или *Гомій* и П-ъ *Малый* или *Прокопекъ*). Соединенными силами они разбили въ 1425 году вторгнувшася въ Моравію вѣргерцога австр. Альбрехта, въ слѣдующемъ году П-ъ Великій шансъ блистательное поражение Фридриху Мейссенскому; послѣ нѣсколькихъ другихъ такихъ же побѣдъ П. съ ихъ сравнительно незначительными силами въ теченіе 1428—32 г. почти безпрепятственно опустошали Венгрію, Силезію, Мейсенъ и др. области противниковъ. Въ 1433 г. продолжительная и безуспѣшная осада Пильзена разстроила дисциплину въ рядахъ таборитовъ. Въ то же время умѣренные гуситы успѣли захватить въ свои руки власть, завязали сношенія съ католиками и рѣшили распустить войско; табориты, отказавшіеся подчиниться этому рѣшенію, вынуждены были бороться съ значительными силами утравкистовъ; въ рѣшительной битвѣ у Липанъ въ 1434 г. войско таборитовъ было окончательно истреблено; среди 13 тыс. павшихъ оказались и оба П-а.

**Прокуляндцы**, школа римск. юристовъ, основанная при Августѣ Лабеономъ, но получившая свое названіе отъ его ученика Лицинія Прокула. Въ противоположность основанной юрист. Капитономъ *сабинской школы*, обращавшей при анализѣ юридическихъ отношеній главное вниманіе на ихъ формальную сторону и придерживавшей буквы закона, прокуляндская школа всегда принимала въ соображеніе природу и сущность этихъ отношеній.

**Прокура**, въ германскомъ нравѣ видъ торговой довѣренности, уполномочивающей *прокурриста* совершать отъ имени и за счетъ довѣрителя всякаго рода судебныя и не-судебныя дѣйствія и сдѣлки (кромѣ сдѣлокъ по недвижимостямъ), а также подписывать всякаго рода акты и бумаги отъ имени принципала (*per procurator*).

**Прокуратура**, совокупность должностныхъ лицъ, назначенныхъ правительствомъ охранять законы, преслѣдовать во имя закона и поддерживать на

судѣ обвиненіе по преступленіямъ, которыми нарушаются обществ. интересы. Въ Россіи мысль объ учрежденіи такой должности, посредствомъ которой правительствомъ могло бы надзирать за дѣятельностью подчиненныхъ ему мѣстъ и лицъ, явилась при Петрѣ В. Учрежденная въ 1711 г. по образцу Швеціи должн. *фискала* получила дальнѣйшее развитіе въ учрежденіи *оберъ-прокуроровъ*, далѣе, въ 1732 г., *убернскихъ прокуроровъ*, а въ 1775 г. ихъ помощниковъ—*стряпчихъ* въ провинціи. Съ теченіемъ времени кругъ административной дѣятельности П-ы все расширялся; судебная же функция ея свелась почти къ нулю. При судебн. реформѣ имп. Александра II рѣшено было преобразовать и П-у, сзутье кругъ ея вѣдомства и придать ей по преимуществу судебн. характеръ. Наша П. организована по франц. образцу. Во главѣ П-ы стоитъ *министръ юстиціи*, между проч., отправляющій прокурорскія функции въ кач. *генераль-прокурора* въ верховн. угол. судѣ. Ему непосредств. подчинены *оберъ-прокуроры* кассач. департаментовъ сената и *прокуроры судебн. палатъ*, прокурорамъ суд. пал. — *прокуроры окружн. судовъ*. При каждомъ изъ оберъ-прок. и прокуроровъ состоитъ въ непосредств. зависимости по нѣскольку *товарищей*; товарищи прокур. окр. суд. даютъ также заключенія по дѣламъ въ миров. и уѣздн. сѣздахъ и губ. присутствіяхъ. Судьи единоличные дѣйствуютъ безъ участія П-ы. Для занятія должности по прок. надзору требуется высшее юрид. образованіе и не менѣе 4 лѣтъ судебн. или адвокатской практики. Прокуроры суд. пал. и оберъ-прокур. определяются на службу именными Высоч. указами, а товарищи ихъ и прокур. окр. судовъ Высочайшею властью по представл. мин. юст., товарищи прок. окр. суд.—министромъ юст. по представл. прокуроровъ суд. пал. Так. обр. наша П. основана на нач. строгой іерархич. подчиненности; только въ дѣйствіяхъ своихъ передъ судомъ прокуроръ руководится исключ. своими личными убѣжденіями и существ. законами. Хотя чины прок. надзора принадлежатъ къ судебн. вѣдомству, но преимущественно судейск. должности, въ частности право несмѣняемости, на нихъ не распространены. Въ дѣятельности П-ы, сплоченной, какъ и во Франціи, единствомъ и нераздѣльностью дѣйствій ея членовъ (по принципу: *le ministère public est un et indivisible*), надо различать 2 стороны: *законоохранительную* и *обвинительную*. Къ первой относ. участіе въ рассмотрѣніи гражд. и угол. дѣлъ въ кассач. департаментахъ, далѣе въ миров. и уѣздн. сѣздахъ, гдѣ П. присутствуетъ не какъ сторона по дѣлу, а только дѣетъ заключенія о правильн. примѣненія закона, также въ судебныхъ и распорядит. засѣданіяхъ общихъ суд. мѣстъ, гдѣ не только притворъ, но и никакое частн. опредѣленіе суда не постановляется безъ выслушанія заключенія прокурора. Сюда же относ. наблюденіе за исполн. приговора, участіе въ возобновленіи уголовн. дѣлъ. Исключительно, наконецъ, въ видахъ охран. закона П. даетъ заключенія по вѣют. *гражд.* дѣламъ (дѣла казен. управленія, земск. и городск. учреждений, несвершеннолѣтнихъ, дѣла брачныя и др.). По дѣламъ *уголовнымъ* П. принимаетъ участіе во всѣхъ засѣданіяхъ суда за исключ. дѣлъ, возбуждаемыхъ въ



порядкѣ части обвиненія. П. руководитъ полиціей по проиэв. дознанію, наблюд. за проиэв. предвар. слѣдствія, возбужд. угол. прслѣдованіе и составл. обвинит. акты, поддержив. обвиненіе на судеbn. слѣдствіи, имѣть, наконецъ, право протеста противъ пригов. суда. Въ отлич. отъ франц. наша П. не польз. монополіей обвиненія и правомъ надзора за судьями. *Суд.-администр. и административныя* функціи П-ы возложены на нее б. ч. послѣдовавшими за изданіемъ Судебн. Уставовъ узаконеніями. Сюда относ. надзоръ за правильн. теченіемъ дѣлопроизводства въ судеbn. мѣстахъ, надз. за всѣми арестантскими дѣлами, участіе въ дѣятельности тюремныхъ комитетовъ въ кач. ихъ директоровъ, въ засѣданіяхъ присутствій по крестьянскимъ, по воинскимъ дѣламъ, въ комиссіяхъ по составл. списковъ прис. засѣдателей и въ др. учрежд.

**Прокусты**, или *Прокурсты* (греч. *προκρούτης* — вытягивающій), прозвище легендарнаго разбойника въ Атикѣ, по имени Полипомонъ или Дамастъ, который захваченныхъ имъ людей укладывавъ на желѣзную кровать, и, если кровать оказывалась короткою, то онъ „укорачивалъ“ лежащаго, отрубая ему ноги, если же кровать была длинна, онъ веревками вытягивалъ жертву до размѣра ложа (отсюда выраж. *П-ово ложе*). П. былъ убитъ Тезеемъ.

**Прологоны** (греч. „сказанное раньше“), введеніе въ какую-нибудь науку, преимущ. философскую, имѣющее цѣлью предварительное ознакомленіе читателя съ ея методами и задачами.

**Пролезни**, decubitas, омертвѣніе кожи, появляющееся при долго продолжающихся и изнурительныхъ болѣзняхъ (напр., тифъ, чахоткѣ и пр., а также при параличѣ спиннаго мозга) на такихъ мѣстахъ, кот. наиболѣе подвергаются давленію, какъ со стороны глубже лежащихъ костей, такъ и со стороны вышнихъ предметовъ. Благоприятными моментами являются: неглядкая простыня, продолжительное лежаніе въ одномъ положеніи, не вполнѣ горизонтальное положеніе, а причинами: нарушеніе кровообращенія, состава крови и параличъ нервовъ. Вначалѣ появляется розовато-красное пятно, кот. вскорѣ изъязвляется; язва постепенно распространяется вглубь и можетъ достигать костей, угрожая жизни большаго гнойнымъ зараженіемъ крови. Для предупрежденія П-ей нуженъ тщательный уходъ за больными: бѣлье и постель должны быть безъ складокъ (особ. пригодны въ этомъ отношеніи гуттаперчевыя туфяки, наполненные водой или надуваемые воздухомъ), нельзя оставлять больныхъ долго въ одномъ положеніи; при изъязвленіи — строгая антисептика.

**Прологисъ** (греч. „предвареніе“), риторическая фигура, заключающаяся въ томъ, что авторъ самъ высказываетъ ожидаемое имъ возраженіе и опровергаетъ его.

**Пролетаріатъ**, классъ общества, лишенный собственности и средствъ производства (земли и капитала) и потому вынужденный жить наемнымъ трудомъ, рискуя, за отсутствіемъ всякихъ сбереженій, при неблагоприятномъ стеченіи обстоятельствъ (при сильномъ недородѣ, промышленномъ кризисѣ и т. п.) попасть въ разрядъ пауперовъ (см. *пауперизмъ*).

**Пролетаріа** (отъ лат. *proles*, „потомство“ — „плодуну погоства“, иначе *capite censu*), въ древн. Римѣ первоначально общ. названіе бѣднѣйшаго класса населенія, не располагавшаго даже низшимъ имущественн. цензомъ (по дѣленію Сервія Туллія, не менѣе 12500 ассовъ) и освобожденнаго отъ налоговъ и воинск. повинности.

**Пролѣзь**, болѣе или менѣе узкая полоса воды, соединяющая 2 водныхъ бассейна и раздѣляющая 2 материка. Важнѣйшіе П-ы въ Европѣ: Зундъ Каттегатъ, Скагерракъ, Ламаншь, Па-де-Калэ, Гибралтарскій, Мессинскій, Дарданельскій, Константинопольскій и Керченскій; въ Азіи: Беринговъ, Татарскій, Малакскій, Бабъ-Эль-Мандебскій; въ Африкѣ: Мозамбикскій, въ Америкѣ: Девисовъ, Магеллановъ, Беринговъ; въ Австраліи: Торрессовъ и Бассовъ.

**Прологъ** (греч. *πρόλογος*, предисловіе), въ древнеклассич. драмѣ названіе ея первой части, предшествовавшей первому хору; П. подготовлялъ зрителя къ пониманію дѣйствія пьесы и знакомилъ его съ мѣстомъ дѣйствія. П., введенный ок. 530 г. до Р. Х. Тесписомъ, первоначально произносился однимъ актеромъ, со времени Эсхила — уже хоромъ. Въ новѣйшей драмѣ этотъ древне-классич. приемъ рѣдко находилъ удачное примѣненіе; между попытками въ этомъ родѣ замѣчательны П. Шиллера къ „Валленштейну“ и Гете къ „Фаусту“.

**Промежность** (репигеумъ, у млекопитающихъ и человека область между заднимъ проходомъ и половыми частями. Подъ кожей и подкожно-жирнымъ слоемъ лежатъ мышцы; у мужчинъ въ области П-и проходитъ мочеиспускат. каналъ, кот. у женщинъ отодвинутъ впередъ вдвинутымъ между прямой кишкой и мочевыми органами влагалищемъ. Самостоят. заболѣваній П-и не бываетъ, случаются раненія, при чемъ, если пораненъ мочеиспускат. каналъ, могутъ образоваться опасныя для жизни мочевые затеки. При родахъ часто бываютъ разрывы П-и, кот., однако, при наложеніи швовъ и тщательномъ уходѣ, скоро заживаютъ. П. является мѣстомъ операциі камнеисчеченія (литотоміи).

**Промесса**, лотерейный билетъ, дающій покупателю надежду на выигрышъ другаго лотерейнаго билета или право получить имѣющій часть на лотерейный билетъ (частный или государственнѣй) выигрышъ или часть его. По нашему законодату. продажа П-въ воспрещена (т. X, ст. 1401).

**Прометей** (Prometheus), въ греч. миеологитанъ. сынъ Япета и Климены, по другимъ Урана и Геи. У Гезіода мифъ о П-ѣ разсказывается такъ: люди по внушенію П-я стали приносить богамъ въ жертву однѣ кости, для виду прикрывъ ихъ жиромъ, а мясо оставляли себѣ. Зевсъ за это отнялъ у людей огонь. Но П. похитилъ божественный огонь, спрятавъ въ тростниковую палку и принесъ людямъ. Въ наказаніе разгнѣванный Зевсъ послалъ людямъ *Пандору* (см. это сл.). П. же былъ прикованъ къ скалѣ, и орелъ каждый день пожиралъ его печень, которая ночью снова выростала. Вслѣдствіи Геракла убилъ орла и освободилъ П-я. Этотъ мифъ послужилъ темой для трилогіи Эсхила „П., приносящій огонь“, „П. скованный“ и „П. освобожденный“. До насъ дошелъ только „Скованный П.“ У Эсхила мифъ разсказанъ иначе. П. — сынъ Семиды,

знающій отъ нея всё тайны будущаго. Когда Зевсъ задумалъ истребить всѣхъ людей, П. спасъ ихъ и далъ имъ огонь—основаніе владычества человѣка надъ природою. Затѣмъ онъ научилъ ихъ строить жилища, знать время восхожденія небесныхъ свѣтилъ и пути ихъ, научилъ считать, писать, строить корабли и всёмъ прочимъ научамъ и искусствамъ. За эти благодѣянія Зевсъ приковалъ его къ скалѣ (на Кавказѣ), гдѣ онъ долженъ былъ оставаться, пока другой богъ не пойдетъ за него добровольно въ преисподнюю. Но какъ ни тяжки страданія П-я, онъ остается непреклоннымъ, подкрѣпляемый сознаніемъ, что страдаетъ за самоотверженную любовь. Наконецъ, кентавръ Хиронъ отправляется за П-я въ тартаръ, а Гераклъ, по повелѣнію Зевса, освобождаетъ П-я. По другимъ мнѣямъ П. является создателемъ людей; онъ ихъ вылѣпилъ изъ глины и одухотворилъ посредствомъ похищеннаго имъ небеснаго огня. Но въ основаніи всѣхъ вариантовъ лежитъ одна и та же возвышенная мысль: П.—это человѣческой духъ, стремящійся къ свободѣ, чувствующій себя владыкою природы, гордо готовый идти на борьбу съ нею. Изъ новѣйшихъ обработокъ мифа слѣд. упоминаютъ отрывки трагедіи Гете, сцены „Der entfesselte Prometheus“ Гердара и „Prometheus“ Шелли.

**Промъ**, городъ въ индобританск. Бирмѣ, на р. Иравади, 28813 жит.

**Промываніе желудка** предпринимается съ цѣлью опорожнить желудокъ отъ застоявшейся и разлагающейся пищи при сильныхъ хроническихъ катархахъ, расширеніи и нѣтокъ другихъ болѣзняхъ желудка, а также для изслѣдованія содержимаго желудка и—въ свѣжихъ случаяхъ отравленія—для выведенія изъ него ядовитыхъ веществъ. Операция совершается помощью *желудочнаго зонда*, длинной гуттаперчевой трубки съ отверстіями на концѣ, кот. вводится черезъ ротъ въ желудокъ; къ зонду прикрѣпляется стеклянная воронка, въ котор. наливается жидкость. Поднимаю и опускаю воронку, можно успешно промыть желудокъ. Съ той же цѣлью употребляется *желудочный насосъ*. Для П-я употребляется чистая вода или 1—2% растворъ соды, при наличности сильнаго разложенія пищи 10% растворъ салициловой кислоты. П. ж. даетъ весьма благоприятные результаты.

**Промысловый налогъ** есть налогъ, платимый промышленниками съ дохода отъ промысловъ. *Промысломъ* въ тѣсномъ смыслѣ слова называется такое хозяйственное предпріятіе, въ котор. въ качествѣ производительныхъ элементовъ участвуетъ капиталъ наравнѣ съ личной приборѣтательной способностью промышленника. Сюда относятся предпріятія, перерабатывающія сырой матеріалъ (ремесло, кустарное производство, мануфактуры, фабрики, заводы), торговля (также комиссионная, банковая, страховая, транспортная предпріятія), гостиницы и питетійныя заведенія и пр. П. н., какъ и всѣ другіе налоги на отдѣльные источники дохода (позем., помодовый и пр.), для которыхъ онъ является необходимымъ дополненіемъ, долженъ облагать свой объектъ, т. е. промыслы, въ возможномъ соответствии съ действительною величиною ихъ дохода, но на практикѣ эта цѣль достигается имъ только приблизительно. Для этого необходимо было бы облагать промыслы прямо по вычисленной чистой при-

были ихъ, а это вполне примѣнимо лишь къ предпріятіямъ, находящимся подъ правит. контролемъ и обязаннымъ юридически къ отчетности, каковы акціон. и др. товарищества, кот. обыкновенно и являются единственными предпріятіями, облагаемыми по доходу. Впрочемъ, въ послѣдней реформѣ прусскаго П-аго и-а сдѣлана попытка поставить все обложеніе промысловъ на эту почву (зак. 26 іюня 1831 г.). Но вообще чрезвычайная трудность опредѣлить доходъ безъ принудительныхъ деклараций и права податныхъ учреждений контролировать ихъ по торговымъ книгамъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ и отсутствіе послѣднихъ у большинства мелкихъ промышленниковъ и торговцевъ заставляють правительство обыкновенно отказываться отъ индивидуальной оцѣнки и остановиться на внѣшнихъ признакахъ доходности: родѣ промысла, величинѣ оборотнаго и постоянного капитала, величинѣ обьта, стоимости квартиры промышленника и пр. Практическое осуществленіе пром. обложенія по внѣшнимъ признакамъ представляетъ значительное разнообразіе въ различныхъ странахъ. Впрочемъ, классификація промысловъ совершается обыкновенно по слѣдующей схемѣ: всѣ промыслы дѣлятся 1) на имѣющие исключительно *мѣстное* значеніе и работающіе на мѣстный спросъ, и на промыслы, производящіе для *отдаленнаго обьта*; затѣмъ 2) для первой категории производится раздѣленіе на *классы мѣстностей*, обыкновенно по *размѣру населенія*, съ возрастающими окладами; 3) далѣе дѣлятся на *классы виды промысловъ* по ихъ значенію въ смыслѣ доходности, съ различными окладами, и 4) наконецъ, внутри этихъ классовъ производится раздѣленіе на разряды по *объему* предпріятія, по числу рабочихъ, машинъ, аппаратовъ и пр. Такую организацию имѣетъ П. н. во Франціи, Австріи и др. странахъ. Въ Англіи промысловые доходы подлежатъ общеподходному налогу (шедула Д.); кромѣ того нѣкоторыя предпріятія обязаны выбирать лиценціи.—Въ Россіи въ настоящее время соединены обѣ формы пром. обложенія. Нашъ П. н. распадается на двѣ крупныхъ части. 1. *Сборъ за право торговли и др. промысловъ*. Всѣ роды торговыхъ и промышленныхъ дѣйствій (за искл. особо изъятыхъ въ ст. 216—224 Уст. о податяхъ) дозволяются не иначе, какъ подъ условіемъ взятія особыхъ *свидѣтельствъ* и *билетовъ* и платежа за оныя *сбора*. *Свидѣтельство* выдается на право производства торговли и промысловъ и раздѣляется на 1) купеческія или гильдейскія, представляющія лицамъ, ихъ взявшимъ, кромѣ названнаго права, званіе купеческое съ его личными преимуществами, и 2) промысловыя, не дающія иныхъ правъ, кромѣ права торговли. *Сборъ за гильд. свидѣтельство* составляетъ: 1-й гильдіи—для оптоваго торга—565 р. повсемѣстно, 2-й—для розничнаго торга—120, 95, 75, 55 и 40 р. по 5 разрядамъ мѣстностей. *Промысловыя свидѣтельства* выдаются: 1) на содержаніе фабрикъ, заводовъ и ремесл. заведеній и мастерскихъ, дѣйствующихъ ручною работою, безъ машинъ и снарядовъ, приводимыхъ въ движеніе паромъ или водою, и имѣющихъ не болѣе 16 рабочихъ, извозчичьихъ заведеній для легкой и ломовой ѣзды съ тѣмъ же числомъ рабочихъ и для подрядовъ на выполненіе черезъ наемныхъ людей (не болѣе 16) разнаго рода работъ; 258\*

сборъ за промысл. свидѣтельство этого рода измѣняется по числу рабочихъ и мѣстностямъ: для предпріятій: а) съ 10—16 раб.—30, 25, 20, 15, 10 р., б) съ 5—9 раб.—20, 18, 14, 10 и 7 р., в) съ 2—4 раб.—10, 9, 7, 5 и 3 р.; 2) на мелочной торговѣ (сборъ 30, 25, 20, 15 и 10 р.), 3) на развозной торговѣ (16 р.) 4) разносной торговѣ (6 р. повсемѣстно) и 5) торговымъ приказчикамъ (1-го класса—35 р., 2-го—6 р.). Затѣмъ лицо, взявшее свидѣтельство гильдейское или на мелочной торговѣ, для каждаго своего торгового или промысл. заведенія должно взять особый билетъ, при чемъ по одному свидѣтельству 1-ой гильдіи разрѣшается содержать не болѣе 10 завед., 2-й гильдіи—не болѣе 5 завед.; если число завед., выше этой нормы, то на излішня заведенія должны быть взяты, независимо отъ билетовъ на нихъ, новыя гильд. свидѣтельства по тому же разсчету. Лица, производящія торговлю по свидѣтельствамъ мелочнаго торгова, должны брать на каждое ихъ заведеніе кромѣ билета особое свидѣтельство. Сборъ за билеты составляетъ при свидѣтельствахъ 1-ой гильдіи—55, 45, 35, 25 и 20 р., по 2-й гильдіи—35, 25, 20, 15 и 10 р., на мелочной торговѣ—12, 8, 6, 4 и 2 р. II. *Дополнит. сборы.* 1) Торгов. и пром. предпріятія, уплачивающія гильд. сборъ, облагаются сверхъ того подолит. *процентнымъ или раскладочнымъ* сборомъ. Первый, въ размѣрѣ 50% съ чистой прибыли за истекшій операционный годъ, взимается съ акціонер. обществъ, товариществъ на паяхъ и пр., вообще всёхъ торг. и пром. обществъ, банковъ и кредитныхъ учреждений, обязанныхъ по своимъ уставамъ публиковать отчеты о своихъ операціяхъ или представлять ихъ на утвержденіе по принадлежности. Остальныя гильд. предпріятія облагаются раскладочнымъ сборомъ, общая сумма котор. по каждой губерніи опредѣляется въ законодат. порядкѣ на 3 года. Губернскій контингентъ сбора распределяется ежегодно губ. подат. присутствіемъ между уѣздами сообразно степени развитія въ нихъ торговли и промышленности; затѣмъ въ предѣлахъ уѣзда раскладка сбора между отдѣльными предпріятіями производится уѣзд. под. присутствіемъ сообразно предполагаемымъ прибылямъ ихъ. Расклад. сб. долженъ вноситься въ казначейства не позднеѣ 1 сент. 2) Затѣмъ, на основаніи временныхъ правилъ, взимается дополнит. раскл. сборъ съ торг. и пром. предпріятій, содержимыхъ по свидѣтельствамъ на мелочной торговѣ и промысловымъ 1-го и 2-го разряда, а также по промысловымъ свидѣтельствамъ 3-го разряда, если, независимо отъ сихъ послѣднихъ, предпріятіе обязано выбирать билеты мелочнаго торгова. Общая сумма раскл. сб. съ не-гильд. предпріятій опредѣляется для каждой губ. въ законодат. порядкѣ и затѣмъ разверстывается между уѣздами и предпріятіями губернскими, уѣздными и участковыми под. присутствіями отдѣльно отъ раскладочнаго сбора съ гильд. предпріятій. Этотъ раскл. сборъ долженъ вноситься за текущій годъ не позднеѣ 1 дек. Эти дополнителные сборы имѣютъ характеръ обложенія промысловъ соразмѣрно ихъ дѣйствительной доходности. Въ 1891 г. они принесли 8,6 м. р.; сборъ за право торговли и промысловъ далъ 25½ м. р., такъ что весь доходъ отъ промысловаго обложенія равнялся, слѣд., 34 м. р. См. *Львовъ*, „П. н. и методы его установленія“,

М., 1880; *Субботинъ*, „Русскій П. н.“, М., 1877; ст. *Burkart'a* „Gewerbsteuer“ въ *Conrad's „Handwörterbuch d. Staatswissenschaften.*

**Промышленность** обыкновенно подраздѣляется на добывающую, обрабатывающую, торговую и перевозочную. Прилагаемыя таблицы распределенія населенія по занятіямъ выясняютъ сравнител. значеніе, какое приобрѣла каждая изъ этихъ отраслей въ жизни важнѣйшихъ государствъ современн. Запада. Къ сожалѣнію соотвѣственнаго статистич. матеріала для Россіи пока нѣтъ. Въ болѣе узкомъ смыслѣ слова подъ П-ью разум. только обрабатывающія П., имѣющая цѣлью приспособить къ потребностямъ человека произведенія природы путемъ измѣненія ихъ формы и свойствъ. Въ своемъ историческомъ развитіи обрабатывающія П. проходитъ рядъ послѣдовательныхъ стадій. Въ первую эпоху своего возникновенія она носитъ характеръ *домашняго производства*: продукты изготовляются каждой семьей для себя соразмѣрно ея надобностямъ, силами ея членовъ, изъ собственныхъ матеріаловъ и при помощи собственныхъ орудій. Мало-по-малу происходитъ раздѣленіе занятій, и переработка сырыхъ матеріаловъ становится предметомъ занятій для особаго класса лицъ,—ремесленниковъ. На Западѣ до XII в. ремесленники были связаны крѣпостной зависимостью и встрѣчались почти исключительно при дворахъ феодальныхъ владѣльцевъ и въ монастыряхъ. Нерѣдко, впрочемъ, такіе ремесленники вступали въ хозяйство, какъ болѣе или менѣе свободные промышленные работники. Они не имѣютъ еще собственнаго капитала кромѣ орудій; само хозяйство доставляетъ имъ сырье, еще не готовые для потребленія, матеріалы, которые они и перерабатываютъ; за это они получаютъ пищу вмѣстѣ съ поленной или лоштучной платой, которая заключаетъ въ себѣ и вознагражденіе за ихъ рабочія орудія. Это есть *децентрализованное промышленное производство на заказчика*. Съ XII в. ремесленники постепенно переходятъ въ города. Свобожденіе рабочаго отъ подчиненія земельному собственнику быстро идетъ впередъ, а одновременно съ этимъ образуется свободный капиталъ, принадлежащій самому рабочему. Послѣдній, имѣя въ своихъ рукахъ орудія, мастерскую и сырой матеріалъ, распоряжается, какъ хочетъ, изготовленнымъ имъ продуктомъ и самъ пользуется всѣмъ доходомъ отъ производства. Весь продуктъ изготовляется внѣ того хозяйства, гдѣ онъ потребляется; но случается онъ всегда лишь непосредственно потребителю. Для планомѣрнаго направленія производства и лучшаго проведенія общихъ интересовъ ремесленники организуются въ цехи, которые первоначально много содѣйствовали независимости и благоосостоянію ремесленниковъ, но съ теченіемъ времени выросли въ олигархію богатыхъ хозяевъ и своимъ стремленіемъ регулировать все среди частой перемѣны пріемовъ и склада производства тормозили предпримчивость. Постепенное развитіе П-и сдѣлало невозможнымъ непосредственный переходъ продукта отъ производителя къ потребителю. Благодаря этому на смѣну *ремесленной системы* является новый складъ П-и; онъ характеризуется постепеннымъ отдѣленіемъ капитала отъ труда и подчиненіемъ работника капиталисту. Прежде все-

го возникает система, обыкновенно называемая *домашней системой крупного производства* и представляющая собой переход к крупной промышленности. При этой системе продукт не принадлежит больше самому работнику, а предпринимателю, который доставляет ему сначала сырые материалы, затем и орудия; продукт делается товаром; он циркулирует, прежде чем попадет в то хозяйство, удовлетворению потребностей которого он служить. Это — стадия *децентрализованного производства товаров*. С дальнейшим ростом производства и концентрацией капиталов П. переходит к новым формам — к системам мануфактурной и фабричной. При последней производство товаров централизуется и принимает большие размеры; зависимость рабочего от капиталиста окончательно упрочивается: работнику остается только рабочая плата, следующая ему по договору. Крупная мануфактура собственно возникает еще в период цеховых. Она утверждалась или в сельских округах, свободных от цеховых привилегий, или же на основании королевских концессий, предоставлявших право вести промысел независимо от цеховых правил. Такая мануфактура существует приблизительно с половины XVI столетия. В XVIII в., под влиянием государственного покровительства, в Англии и в других странах мануфактура получает особенно широкое развитие. Отличительная черта этой формы промышленности состоит в широком раздѣлении занятий внутри мастерской. Во второй половине XVIII в. великия изобрѣтенія и усовершенствованія техники дали новую силу мануфактурному производству. Особенную важность имѣло изобрѣтеніе паровой машины, сдѣланное Уаттомъ в 1764 г. Примѣненіе механическихъ двигателей преобразовало мануфактуру въ фабрику, которая и является господствующей формой современной крупной П.-и. *Литература: А. И. Чупровъ*, „Исторія полит. экономіи“; *Ashley*, „Introduction to English economical history and theory“; *Toynbee*, „Lectures on the industrial revolution in England“; *Gibbins*, „The industrial history of England“; *Cunningham*, „The Growth of English industry and commerce“; *Held*, „Zwei Bücher zur socialen Geschichte Englands“; *Schmoller*, „Zur Geschichte der deutschen Kleingewerke im 19 Jahrhundert“; *Корсакъ*, „О формахъ промышленности“.

**Пронаосъ** (греч.), пространство в передней части греческаго храма, передъ входомъ въ целлу. Въ христіанскихъ храмахъ здѣсь стояли во время богослуженія кающіеся.

**Пронскъ**, уѣзд. гор. Рязанской губ., подъ 54° 7' с. ш. и 58° 17' в. д., на лѣвомъ берегу р. Прони (притокъ Оки), 1971 жит. П. впервые упоминается въ лѣтописяхъ въ концѣ XII в.; до присоединенія въ 1312 г. къ Рязанскому князю. составлялъ особое княжество; въ 1541 г. успѣшно выдержалъ осаду крымск. хана Саипъ-Гирея и съ тѣхъ поръ сталъ передовымъ укрѣпленіемъ пунктомъ украинской линіи; уѣзд. гор. назначенъ въ 1778 г. *П-ий уѣздъ* (2113,4 кв. в. съ 114550 жит.) въ средней части губ.-и, большую часть своею лежитъ по лѣвую сторону р. Прони, въ холмистой, т. наз. Мещерской сторонѣ; имѣетъ преимуществ. глинистую почву и орошается, кромѣ судоходной Прони (при-

станъ при с. Перевлѣтъ), друг. притоками р. Оки, именно: Истѣй, Тьсей и Ракой. Главн. занятія жителей составл. хлѣбопашество, разведеніе конопли (ленка — предметъ сбыта), извозъ, выдѣлка глиняныхъ издѣлій и пр.; фабрич. и заводск. дѣятельность незначительна: въ уѣздѣ 2 винокуренн. зав., фабрика иголокъ и вязальныхъ спицъ въ с. Колѣнцахъ и проволочный и гвоздильный зав. въ с. Истѣвъ (по р. Истѣвъ залежи желѣзной руды).

**Провунціаженто** (исп. „воззваніе“), въ Испаніи и въ испанск. республикахъ Южн. Америки — на правленіе противъ существующаго правительства или самаго политическаго строя государства воззваніе, служащее обыкновенно сигналомъ къ возстанію.

**Прочитцель**, Василій, лейтенантъ, участвовалъ въ „большой сѣверной экспедиціи“, имѣвшей задачей открытіе сѣверо-вост. проходъ. Въ 1736 г. лишь на 50' не достигъ м. Челюскина и ум. въ томъ же году на обратномъ пути къ устью Оленска.

**Прода**, рѣка Рязанской г., правый притокъ Оки, 210 в. дл., судоходна весною на 29 в., начиная отъ с. Жерновщъ.

**Пропедевтика** (греч.), подготовленіе; передача предварительныхъ свѣдѣній, необходимыхъ для послѣдующаго, болѣе глубокаго изученія какой-нибудь науки (преимущ. философіи) или искусства.

**Последній**, Секстъ, одинъ изъ талантливѣйшихъ лириковъ золотого вѣка римской литературы, род ок. 45 г. до Р. X. въ Асизіи (въ Умбри), въ юности переселился въ Римъ, гдѣ вскорѣ обратилъ на себя вниманіе и приобрѣлъ дружбу Мецената, Овидія и Вергилія; ум. ок. 16 г. до Р. X. Элегическая поэзія П-ія стояла въ тѣсной связи съ его личной жизнью, являясь поэтической лѣтописью пламенной любви молодого поэта къ прекрасной и широко образованной Гостіи, воспѣтой имъ подъ именемъ Цинтіи, любви, длившейся всю жизнь и не отступавшей ни передъ своенравіемъ, ни передъ самой измѣной. Принявъ за образецъ греч. лириковъ александрийскаго періода, Каллимахъ и Филета, П. заимствовалъ у нихъ только нѣкоторую манерность и ученость поэтика. стиля и выгодно отличается отъ нихъ глубокою искреннимъ чувствомъ. Въ стилистич. и метрич. отношеніяхъ произведенія П-ія нельзя признать образцовыми, но, несмотря на эти техническія несовершенства, онъ занимаетъ между римскими лириками первое мѣсто. Элегіи П-ія (въ 5 книгахъ) изданы Лук. Мюллеромъ, Якобомъ и друг., нѣкот. изъ нихъ перев. на русск. яз. Мерзляковымъ и Майковымъ.

**Пропилеи** (греч.), колоннада, ведущая къ тому мѣсту, гдѣ стоитъ храмъ. Такая роскошная галлерея, изъ пентелійскаго мрамора, съ 5 проходами, украшенная іонійскими колоннами, была выстроена при Периклѣ въ 435—30 гг. при входѣ въ Афинскій Акрополь съ западной стороны.

**Пропилельъ**,  $C_3H_6 = CH_2 \cdot CH \cdot CH_2$ , получается при сухой перегонкѣ сложныхъ органическихъ веществъ и потому находится въ свѣтильномъ газѣ. П. — газъ, сгущающійся при сильномъ давленіи въ жидкость. Крѣпкая сѣрная кислота даетъ съ П.-омъ изопропилеѣрную кислоту и полимеры П. ( $C_3H_6$ )

Какъ всё ненасыщенные углеводороды, П. соединяется съ галоидами и галоидоводородными кислотами, образуя маслянистую жидкость.

**Пропинационное право**, исключительное право помещиковъ въ западныхъ губернияхъ продавать вино въ своихъ имѣняхъ, сохранилось—съ отменной крѣпостнаго права и введеніемъ свободной продажи питей—лишь въ частновладельческихъ городахъ и мѣстечкахъ западн. и прибалтійскихъ губ. и Бессарабской губерніи (Уст. питейный, ст. 359 по изд. 1887 г.).

**Пропионовая кислота**,  $C_3H_6O_2 = C_2H_5 \cdot CH_2 \cdot CO_2H$ , представляетъ безвѣтную жидкость съ слабымъ запахомъ; кипитъ при  $140^{\circ}$ ; уд. вѣсъ 0,999 при  $18^{\circ}$ . **Пропионамилловый эфиръ**, приятно пахнущая ананасомъ жидкость, кипящая около  $155^{\circ}$ .

**Проповѣдь** (церковная), всенародно, гл. обр. въ храмѣ, при богослуженіи преподаваемое поученіе об истиннахъ христіанской вѣры и нравственно-христіанской жизни. Съ самыхъ древнихъ временъ П. признавалась однимъ изъ важнѣйшихъ орудій распространения и укрѣпленія вѣры. Въ первое время право П-и принадлежало каждому члену христіанск. общины. Но уже къ концу апостольскаго вѣка проповѣднич. дѣятельность стала правомъ и обязанностью пастырей церкви. Право П-и укрѣпилось гл. обр. за епископами, съ разрѣшенія которыхъ могли, однако, проповѣдовать пресвитеры, діаконы, а въ нѣкот. случаяхъ даже и міряне. Въ періодъ вселенскихъ соборовъ этотъ порядокъ окончательно укрѣпился. Соборы придавали П-и большое значеніе, (6 всел. соб. прав. 19), установивъ строгую отвѣтственность за небрежное отношеніе пастыря къ обязанности проповѣданія. Въ наст. время особенная важность придается П-и въ протестантской церкви. Съ этой стороны здѣсь въ полной мѣрѣ примѣняются положенія Лютера: „Wo nicht Gottes Wort gepredigt wird, ist besser, dass man weder sinje, noch lese, noch zusammetkomme“ („Гдѣ нѣтъ П-и, лучше, если бы тамъ не было ни пѣнія, ни чтенія, ни самаго собранія“). Наука о П-и назыв. *гомилетикой*.

**Пропоусть**, мѣстеч. Могилевск. г., Быховскаго у., при впаденіи р. Прони въ Сожь; пристань, 888 жит. П. упоминается въ XIV в. въ числѣ городовъ, принадлежавш. Киеву; въ 1708 г. подъ П-омъ, въ д. Лѣсной, шведы подъ начальствомъ Левенгаупта были разбиты русскими.

**Пропоузда**, см. *Мраморное море*.

**Пропорція** (въ математ.), равенство двухъ отношеній—арифметическихъ (*арифмет.* II.) или геометрическихъ (*геом.* II.). Пусть, напр., 1-е отношеніе будетъ  $5-3=2$ , а второе  $9-7=2$ , то  $9-7=5-3$  будетъ арифм. П. Примѣръ геом. П-и  $10 : 5 = 8 : 4$ . Первое и послѣднее числа каждой П-и наз. *крайними членами*. (напр., 9 и 3, 10 и 4), 2-е и 3-е—*средними* (7 и 5, 5 и 8). Главное свойство арифмет. П-и состоитъ въ томъ, что *сумма крайнихъ членовъ равна суммѣ среднихъ*. Въ геометр. же П-и *произведеніе крайнихъ членовъ равно произведенію среднихъ*. (Въ приведенныхъ примѣрахъ:  $9+3=5+7=12$ ,  $10 \times 4 = 5 \times 8 = 40$ ). На основ. этихъ свойствъ можно найти неизвѣстный членъ П-и, если даны три ея члена. Если въ П-и крайніе или средніе

члены равны, то она наз. *непрерывной*; равные же члены наз. *среднимъ арифметическимъ* (въ арифм. П-и) или *среднимъ геометрическимъ* (въ геом. П-и) между двумя другими членами. (Примѣры:  $8-5=5-2$ ,  $8 : 4 = 4 : 2$ ). Среднее арифм. равно полусуммѣ крайнихъ, среднее геом.—нормю квадрату изъ ихъ произведенія. Среднее арифм. между двумя числами всегда больше средняго геом. между теми же числами. *Пропорціональныя линіи*, линіи, длины которыхъ составляютъ П-ію. П. л. имѣютъ значеніе при изученіи „подобія фигуръ“. Основная теорема о П-ыхъ л-няхъ: параллельныя линіи отсѣкаютъ отъ сторонъ угла пропорціональныя части.

**Пропреторъ**, см. *проконсулъ*.

**Пророки** (евр. *navi*), въ Ветхомъ Завѣтѣ боговдохновенныя лица, воззвавшія людямъ волю Божію и предсказывавшія будущее. Какъ носители Божественной истины П. были ближайшими наставниками народа. Они поддерживали въ народѣ чистоту нравовъ, смѣло обличали всякій порокъ и беззаконіе, не щадя при этомъ и лицъ сильныхъ, охраняли религію отъ вліяній идолопоклонства, одушевляли народъ въ борьбѣ съ врагами, ободряли и утѣшали его въ бѣдствіяхъ, поддерживая въ немъ увѣренность, что избранный Богомъ народъ не можетъ погибнуть, и укрѣпляя надежду на пришествіе будущаго Спасителя. Отъ 18 П-овъ до насъ дошли книги. По размѣрамъ послѣднихъ ихъ авторы дѣлятся на *болышихъ и малыхъ* П-овъ. Къ числу первыхъ принадлежатъ: Исаія, Іеремія, Іезекииль и Даниилъ; малыхъ 12: Осія, Іоиль, Амосъ, Авдій, Іона, Михей, Наумъ, Аввакумъ, Софонія, Аггей, Захарія и Малахія. Кромѣ П-овъ въ Ветхомъ Завѣтѣ были извѣстны и *пророчицы*. Таковы: сестра Моисея Маріамъ, Анна, мать Самуила, Анна, дочь Фауилова и др. У мусульманъ П-омъ называется Магометъ, а также Ной, Авраамъ, Моисей, Христосъ и др.

**Проростаніе**, совокупность всѣхъ явленій, которыми сопровождается начальное развитіе растительныхъ зародышей въ новыхъ индивидуумахъ. У тайнобрачныхъ внутренняя оболочка споръ пробиваетъ наружную и вырастаетъ въ болѣе или менѣе длинную трубчатую кѣлку („ростковая трубка“). Въ нее вступаютъ затѣмъ содержимое споры, развивающееся б. ч. непосредственно въ слоевище у грибовъ и водорослей, въ проростокъ у мховъ и сосудистыхъ тайнобрачныхъ. У явнобрачныхъ П. состоитъ въ дальнѣйшемъ развитіи уже существующаго въ сѣмени зародыша—первотипа будущаго растенія. Оно начинается съ простаго *физическаго* процесса разбуханія сѣмени, при чемъ для такого разбуханія необходима вода въ капельно-жидкой формѣ. Изъ разбухшаго сѣмени прежде всего выдвигается вертикально внизъ главный корень. Отъ него начинаютъ расти боковые корни. Сѣмянодоли или остаются въ сѣмени, быстро сморщиваются и отмираютъ, отдавая свои вещества проростающему растенію, или сами превращаются въ настоящіе листья, способные ассимилировать и готовить для проростающаго растенія первую самостоятельную пищу. Развитіе роста при П-и на первыхъ порахъ происходитъ на счетъ веществъ, заключенныхъ въ самомъ сѣмени; необходимы только кислородъ, вода и надлежащая температура. На

значительной глубинѣ, вслѣдствіе затрудненнаго доступа атмосфернаго воздуха П. прекращается. Согласно произведеннымъ опытамъ, наиболѣе благоприятная глубина для посѣва различныхъ сѣмянъ: пшеницы 3—3 $\frac{1}{2}$  стм., ржи 1 $\frac{1}{2}$ —3, ячменя 3—6, овса 2 $\frac{1}{2}$ —4 $\frac{1}{2}$ , гороха 4 $\frac{1}{2}$ —6, бобовъ 4 $\frac{1}{2}$ —6, маиса 4 $\frac{1}{2}$ —6, свекловичи 2 $\frac{1}{2}$ —3, клевера 0,7—1,5 стм. Многочисленные опыты показали, что П. сѣмени происходятъ только въ извѣстныхъ предѣлахъ температуры, при чемъ низшій предѣлъ лежитъ около 0°, а высшій—около 40°, но неодинаково для разныхъ растений. Температура выше 35—45°, смотря по растенію, прекращаетъ П. Наиболѣе выгодной температ. является 30°. Большая часть питательныхъ вѣщ. находится въ сѣмени въ нерастворимомъ состояніи; при П-и они переходятъ въ растворимое состояніе. Крахмалъ и масло превращаются въ сахаръ, кот., измѣняясь въ клѣтчатку, служитъ матеріаломъ для построения оболочекъ клѣтокъ роста. Бѣлковые вещества частью переходятъ въ растворимое состояние, частью распадаются, давая аспаргинъ. При П-и, сопровождаемомъ усиленнымъ поглощеніемъ кислорода и выдѣленіемъ углекислоты, замѣчается иногда значительное повышение температуры сѣмени, при большомъ количествѣ ощущаемомъ даже рукою (напр., при П-и хлѣбныхъ зеренъ). Способность къ П-ию у сѣмянъ различныхъ растений сохраняется неодинаково время. Кофейная сѣмена сохраняютъ ее только нѣсколько дней, хлѣбные злаки—отъ 3 до 7 лѣтъ; у нѣкот. растений сѣмена прорастаютъ, пролежавъ сто лѣтъ въ гербаріи. Главное условіе для сохранения способности къ П-ию—сухость. Время, необходимое для П-а, весьма различно. Споры прорастаютъ очень быстро. Для сѣмянъ при равныхъ условіяхъ найдены слѣд. сроки: просо 2 дня, рѣпа 3, тыква 5, пшеница, овесъ 6, маисъ, табакъ 8; горохъ 9; шпинатъ 10, макъ 12, петрушка 14, спаржа 19, миндаль  $\frac{1}{2}$ —1 годъ, персикъ 1 годъ, низиль  $\frac{1}{2}$  года.

**Пресвира**, см. *просфора*.

**Пресвирнакъ**, см. *малява*.

**Проксидія**, см. *митурія*.

**Прокридія** (лат.), объявленіе, вывѣшивавшееся на римскомъ форумѣ съ спискомъ лицъ, произвольно обреченныхъ диктаторомъ на смерть, при чемъ каждому предоставлялось право гдѣ бы ни было убить приговореннаго; иногда за это общалась и награда. Наиболѣе извѣстны масовыя П-и диктаторовъ: Суллы, Марія, Октавія (вслѣдствіи Августа), Антонія и Лепида во время ихъ триумвирата.

**Прокуровъ**, уѣздн. гор. Подольской губ., подъ 49°29' с. ш. и 44°39' в. д., на р. Бугѣ, при юго-западной жел. дор.; торговля хлѣбомъ; 20029 жит., между кот. много евреевъ и поляковъ. П. существовалъ уже въ XV в. и составлялъ собственность польскихъ королей. Въ XVII в., вслѣдствіе опустошенія города во время казацкихъ смутъ, сюда были вызваны для заселенія поляки изъ Мазовецкаго воеводства, такъ наз. *мазуры*, потомки которыхъ живутъ здѣсь (также въ уѣздѣ) и понынѣ. Къ Россіи П. присоединенъ въ 1795 г. *П-скій уѣздъ* (2364 $\frac{1}{2}$  кв. в. съ 174053 ж.) заним. самый возвышенный сѣв.-зап. уголь гу-

берніи по р. Бугу и несудоходнымъ притокамъ р. Днѣстра (Збручя, Смотричъ и Ушица). Почва весьма плодородная (тучный черноземъ); главн. занятія жителей составляютъ хлѣбопашество и скотоводство, также садоводство, разведеніе табаку и отчасти заводская дѣятельность; въ м. Ярмолинцахъ въ іюнѣ бываетъ крупная ярмарка (до 1 милл. руб.). Населеніе состоитъ изъ малороссовъ (58%), поляковъ (отчасти мазуровъ) и евреевъ.

**Просна**, лѣвый притокъ р. Варты, начинается въ прусской провинціи Оппельнѣ и образ. границу между прусской провинціей Познань и русской Польшей.

**Просницъ**, окружн. гор. въ Моравіи (Австрія), при Моравско-Силезской жел. дор.; значит. хлѣбный рынокъ (ячмень и пр.), обширная промышленность, 18417 жит.

**Просо** обыкновенное, *Panicum miliaceum*, сем. злаковъ, однолѣтнее растеніе, съ прямыми стеблями, линейно-ланцетовидными лист.; цвѣтрасположеніе—метелка, колоски двухцвѣтные съ однимъ плодоноснымъ верхнимъ цвѣткомъ; зерно заключено въ двѣ цвѣточн. пленки, съ которыми и выпадаетъ изъ колоска. Важнѣйшія сортова группы П-а обыкновеннаго суть: 1) *П. развѣсистое* (р. *miliaceum effusum*)—метелка раскинута равномерно во все стороны; 2) *П. пониклое* (р. *miliac. compactum*)—метелка съ длинными, прижатыми къ оси и односторонне повислыми вѣтвями; 3) *П. комоное* (р. *miliac. compactum*)—съ сильно укороченными вѣтвями. П. отличается громаднымъ количествомъ формъ и сортовъ; особенно много сортовъ у П-а развѣсистаго и пониклаго: желтое развѣсистое, сѣрое развѣсистое, бѣлое пониклое, желтое и т. д. Просьяная мука не годится безъ примѣсей для печенія хлѣба, но пригодна для нѣкоторыхъ мучныхъ кушаній; въ видѣ крупы (пшенной) П. употребляютъ для приготовленія кашки; неободранное П. идетъ на кормъ птицамъ. П. годится и для винокуренія. Просьяная солома считается одною изъ лучшихъ въ кормовомъ отношеніи. П. хорошо произрастаетъ на песчаныхъ или легкихъ суглинкистыхъ почвахъ, съ достаточнымъ количествомъ перегноя. На новяхъ П. сѣютъ прямо по пластамъ и получаютъ съ такихъ полей зерно, особенно богатое азотомъ (*платовое П.*). П. отличается короткимъ періодомъ вегетации и большою чувствительностью къ весеннимъ заморозкамъ, почему его сѣютъ позднѣе другихъ яровыхъ злаковъ. П. сначала развивается весьма медленно и поэтому сильно страдаетъ отъ сорныхъ травъ. Полотье—необходимо; исключеніе представляютъ посѣвы П-а по пластамъ, всегда болѣе или менѣе свободные отъ сорныхъ травъ.

**Просодія** (греч.), вспомог. часть метрики, содержащая ученіе о количествѣ и ударяемости слоговъ (см. *метрика*). У древнихъ грековъ назв. гимновъ, исполнявшихся хоромъ во время торжественныхъ процессій въ честь к.-л. божества, въ особ. Аполлона.

**Проспектъ** 1) изображеніе внѣшн. вида к.-л. зданія или города; 2) названіе прямолинейной дороги или улицы; 3) передняя сторона органа, украшенная симметрично размѣщенными *проспектными* трубами; 4) печатное изложеніе цѣлей и

плана к. л. промышленн. предпріятія или литературно-го либо художественнаго изданія.

**Простиль** (греч.); греческій храмъ, имѣвшій рядъ колоннъ только на переднемъ фасадѣ.

**Проституція**, торговля своимъ тѣломъ, совершаемая болѣе или менѣе открыто, въ видѣ ремесла, главн. образ. женщинами, существуетъ съ древнѣйшихъ временъ, о чемъ свидѣтельствууютъ патріархи и пророки Ветхаго Заѣта и запрещеніе дочерямъ Израиля предаваться П-и. Въ Халдеѣ, среди воинственныхъ и дикихъ горныхъ племенъ, существовала „гостепріимная“ П. Въ Вавилонѣ она приняла форму культа Венеры или Милитты; законъ требовалъ, чтобы каждая женщина разъ въ жизни отдалась въ храмѣ Венеры чужому („священная“ П.). Этотъ культъ распространился по Кипру, Финикіи и другимъ странамъ Малой Азіи. У египтянъ существовали празднества въ честь Изиды, которая знаменовалась сильнѣйшимъ разгуломъ. У грековъ Солонъ ввелъ официальную П-ю. „Гетеры“ представляютъ утонченную форму П-и. У римлянъ существовали публичные дома терпимости („lupanaria“, „fornices“) и особая проституція-одиночки („meretrices“ и „prostibulae“). Въ средневѣковой Европѣ, не взирая на всѣ строгости, П. свирѣпствовала въ отвратительнѣйшей формѣ, чему не мало способствовали сперва распространеніе римской культуры, потомъ крестовые походы. Мало-по-малу на П-ю стали смотрѣть, какъ на необходимую часть государственнаго организма; регламентировали ее, слѣдили за тѣмъ, чтобы хозяева домовъ терпимости содержали надлежащій комплектъ женщинъ и т. д., выдавали проституткамъ цеховое свидѣтельство, брали съ нихъ налогъ, подчиняли ихъ контролю. Во время 30-лѣтней войны за войсками слѣдовали массы проститутокъ. Въ новѣйшее время мы встрѣчаемъ П-ю въ самой необузданной формѣ среди полуцивилизованныхъ народовъ: „дѣвья наслажденія“ въ Индіи, „цвѣточныя дѣвы“ Китая и пр. Обширнѣйшій классъ проститутскъ рекрутируется изъ дѣтей, украденныхъ или проданныхъ родителями. У японцевъ П. также практикуется широко. Бѣдные люди продаютъ своихъ дочерей въ „чайные дома“, стоящіе подъ охраной правительства. Синагава, предмѣстье Токіо, населена исключительно проститутками; ремесло это нисколько не считается позорнымъ; съ публичными женщинами охотно вступаютъ въ бракъ; становясь матерями семьи, онѣ считаются вполне незапятнанными. Въ цивилизованныхъ странахъ, наоборотъ, замѣчается все большее и большее стремленіе ограничить П-ю. Опытъ всѣхъ странъ однако показалъ, что „тайная“ П. обратно пропорціональна дозволенной, почему государства все больше и больше ограничиваются разумнымъ регулированіемъ, надзоромъ. Международные конгрессы повторно высказывались за воспрещеніе тайной и строгій полицейскій контроль открытой П-и, за частое и регулярное изслѣдваніе проститутокъ черезъ врачей, за устройство легкo контролируемыхъ домовъ терпимости. Другіе возставали противъ официальной П-и и защищали систему подчиненныхъ надзору, но независимыхъ „одиночекъ“ („Einsprängerinnen“) на томъ основаніи, что пребываніе въ публичномъ домѣ дѣлаетъ почти невозможнымъ возвратъ къ честной жизни. Статистика

П-и даетъ пока лишь приблизительныя цифры, стоящія, вѣроятно, гораздо ниже дѣйствительности. Помимо той важной роли, которую играетъ пока, сравнительно съ другими факторами, половой инстинктъ въ жизни соврем. общества, можно указать на два главнѣйшихъ источника П-и: условія господствующаго соціального порядка, мало благоприятныя для заключенія раннихъ браковъ, какъ причина, создающая „спросъ“, и, съ другой стороны, бѣдность массъ и приниженность женщины, какъ условіе, порождающее „предложеніе“.—См. *Тарновскій*, „П. и аболіціонизм“, Спб., 1888; *Lacroix*, „Histoire de la prostitution de tous les peuples du monde“, 6 vol. Paris, 1851—54; *Jeanet*, „La prostitution dans les grandes villes en XI<sup>e</sup> siècle“, 1874 (есть и нѣмецкій переводъ).

**Просткевъ**, мѣстечко вост. Пруссіи, провинціи Гумбинненъ, близъ русской границы, 1797 жит.

**Простраствъ**, тотъ субстратъ, который обуславливаетъ собою сосуществованіе тѣлъ. По существу П., какъ понятіе простое, первоначальное, а по Канту даже апріорное, т. е. непосредственно присущее нашему уму, не можетъ быть опредѣлено. Ученіе о П-ѣ, равно какъ и о времени, составляетъ теперь краеуг. камень философіи. Хотя этотъ вопросъ интересовалъ еще Аристотеля, но истиннымъ творцомъ его можно считать Канта, который принялъ апріорность П-а и пытался доказать его идеальность; Впрочемъ, во 2-мъ изд. „Критики чистаго разума“ Кантъ призналъ реальность П-а. Англійская эмпирич. философія, принимающая несомнѣнность представляющагося намъ міра, отрицаетъ какъ апріорность, такъ и идеальность П-а и утверждаетъ, что понятіе о П-ѣ является у насъ вслѣдствіе мускульнаго ощущенія. Многіе противники англ. психологіи, какъ, напр., гегельянцы, принимая врожденность понятія о П-ѣ, въ то же время признаютъ его реальность. Въ наши дни нѣкот. математики на основаніи математич., а отчасти и физич. соображеній признали реальность четырехмѣрнаго (вмѣсто обычнаго трехмѣрнаго) и даже многомѣрнаго П-а. Особенно рѣзко это положеніе выставилъ Риманъ. Это утвержденіе математиковъ имѣетъ много противниковъ въ ихъ средѣ и еще больше среди соврем. философовъ всѣхъ школъ.

**Прострація** (лат.), полный упадокъ физическй и душевной дѣятельности. Наступаетъ вслѣдствіе различныхъ причинъ, напр., послѣ сильнаго ушиба, испуга и т. п.

**Простуда**, поврежденіе, которое претерпѣваетъ организмъ вслѣдствіе быстрого перехода отъ теплой къ болѣе холодной температурѣ, при чемъ каждая такая температура въ отдаленности переносится организмомъ безъ всякаго вреда. Дѣйствіе П-ы усиливается еще въ тѣхъ случаяхъ, когда болѣе холодный воздухъ находится въ извѣстной степени движенія (сквозной вѣтеръ) и когда онъ касается такихъ частей кожи, кот. раньше всегда покрывались, или въ моментъ П-ы были лотны. Послѣ П-ы чаще всего развиваются слѣд. болѣзни: 1) такъ наз. ревматическія страданія мышцъ и суставовъ, сопровождаемые блуждающими болями; 2) страданія дышат. органовъ: катарры слизистой оболочки носа (насморкъ), дыхательныхъ путей, воспаленіе легкихъ и плевры; 3) страданія пищеварит. аппа-

Г. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО ЗАНЯТИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО НАСЕЛЕНИЯ 7 ЕВРОПЕЙСКИХ ГОСУДАРСТВ\*)

| ГРУППЫ ЗАНЯТИЙ.  | Соед. Кор. 1881. |         | Швеция 1880.  |         | Франция 1886. |         | Германия 1882. |         | встр. 1880.   |         | Венгрия 1880. |         | Италия 1881.  |         |
|--|------------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|----------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
|  | Абсол. число.    | Въ %/о. | Абсол. число. | Въ %/о. | Абсол. число. | Въ %/о. | Абсол. число.  | Въ %/о. | Абсол. число. | Въ %/о. | Абсол. число. | Въ %/о. | Абсол. число. | Въ %/о. |
| Сельское хозяйство . . . . .                             | 2,650,577        | 17,4    | 852,889       | 43,3    | 6,915,965     | 36,9    | 8,236,496      | 40,6    | 6,161,246     | 54,1    | 4,520,671     | 61,3    | 8,659,332     | 52,9    |
| Горная промышл. . . . .                                  | 7,997,529        | 52,7    | 18,400        | 0,9     | 379,083       | 2,0     | 552,014        | 2,7     | 117,870       | 0,8     | 25,991        | 0,3     | 60,267        | 0,1     |
| Обработывающая пром. . . . .                             | 161,419          | 1,1     | 367,911       | 18,6    | 3,918,539     | 20,9    | 5,844,451      | 28,8    | 8,039,697     | 26,7    | 1,735,249     | 23,7    | 4,367,154     | 26,6    |
| Торговля . . . . .                                       | 1,023,090        | 6,7     | 78,288        | 3,7     | 1,902,537     | 10,2    | 1,139,894      | 5,6     | 320,055       | 2,3     | 185,591       | 2,5     | 378,003       | 2,3     |
| Перевозная промышл. . . . .                              | 941,862          | 6,2     | 74,199        | 3,8     | 398,431       | 2,1     | 430,424        | 2,1     | 115,471       | 1,0     | —             | —       | 313,011       | 1,9     |
| Свободная профессия . . . . .                            | 256,103          | —       | 40,530        | —       | 1,265,109     | 6,8     | 1,031,147      | 5,1     | 429,736       | 3,8     | 256,421       | 3,4     | 719,943       | 4,5     |
| Въ томъ числѣ:   | 264,221          | —       | 9,001         | —       | 438,240       | —       | 451,825        | —       | 162,423       | —       | 96,366        | —       | 160,155       | —       |
| администрація . . . . .                                  | 42,686           | —       | 5,776         | —       | 374,286       | —       | 212,693        | —       | 110,630       | —       | 70,807        | —       | 198,902       | —       |
| духовенство . . . . .                                    | 15,480           | —       | 5,339         | —       | 168,736       | —       | 51,793         | —       | 40,271        | —       | 16,858        | —       | 131,585       | —       |
| медицинскій персоналъ . . . . .                          | 210,965          | —       | 11,884        | —       | 61,930        | —       | 73,299         | —       | 32,255        | —       | 11,919        | —       | 59,717        | —       |
| педагогическій перс. . . . .                             | 152,457          | —       | 1,669         | —       | 167,459       | —       | 175,679        | —       | 55,929        | —       | 4,678         | —       | 79,795        | —       |
| литераторы, художн. . . . .                              | ?                | —       | 98,626        | 5,0     | 54,458        | —       | 65,855         | —       | 28,023        | —       | —             | —       | 55,399        | —       |
| другія свободн. профр. . . . .                           | ?                | —       | —             | —       | —             | —       | —              | —       | —             | —       | —             | —       | 34,450        | —       |
| Собственн., рентьеры . . . . .                           | 2,406,536        | 15,9    | 318,359       | 15,9    | 1,088,169     | 5,8     | 998,313        | 4,9     | 277,684       | 2,4     | 52,915        | 0,7     | 962,881       | 6,0     |
| Пристуга домашняя и домо-<br>вая . . . . .               | ?                | —       | 146,072       | 7,4     | 1,950,208     | 10,4    | 1,487,000      | 7,3     | 890,207       | 7,9     | 430,420       | 5,8     | 713,405       | 4,3     |
| Содерж. въ больницахъ, бо-<br>гач., тюрьм. и пр. . . . . | ?                | —       | 16,936        | 1,4     | 410,374       | 2,6     | 332,253        | 1,9     | ?             | —       | ?             | —       | 197,276       | 1,2     |
| Неопредѣл. занятія . . . . .                             | ?                | —       | —             | —       | 439,596       | 2,3     | 269,426        | 1,6     | 46,291        | 0,4     | 173,918       | 2,3     | —             | —       |
| <b>Итого:</b>  |                  |         |               |         |               |         |                |         |               |         |               |         |               |         |
| производит. насел.                                       | 15,181,113       | 43,5    | 1,971,680     | 43,2    | 18,758,011    | 49,4    | 20,911,418     | 44,9    | 11,398,597    | 51,4    | 7,381,166     | 46,9    | 16,371,162    | 57,5    |
| непроизводит. насел.                                     | 19,703,296       | 56,5    | 2,593,988     | 56,8    | 19,172,748    | 50,6    | 24,910,695     | 55,1    | 10,746,817    | 48,6    | 9,358,093     | 53,1    | 12,088,466    | 42,5    |

\*) См. Янсонъ, „Сравнительная статистика населенія“, стр. 113.



## II. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОМЫСЛОВОГО НАСЕЛЕНИЯ НА ХОЗЯЕВЪ И РАБОЧИХЪ\*).

| З А Н Я Т И Я .                  | Положеніе въ произ-<br>водствѣ . |                 | Ф Р А Н Ц І Я .       |                 | Г Е Р М А Н І Я .     |                 | А В С Т Р І Я .       |                 | И Т А Л І Я .         |                 | Ш В Е Ц І Я .         |                 |
|----------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|                                  | Абсолютная<br>цифры .            | Отно-<br>сител. | Абсолютная<br>цифры . | Отно-<br>сител. | Абсолютная<br>цифры . | Отно-<br>сител. | Абсолютная<br>цифры . | Отно-<br>сител. | Абсолютная<br>цифры . | Отно-<br>сител. | Абсолютная<br>цифры . | Отно-<br>сител. |
| Сельское<br>хозяйство            | Хозяева . . . . .                | 58,5            | 2,288,933             | 27,8            | 2,366,740             | 38,1            | 2,796,701             | 32,3            | 468,485               | 51,9            | 384,404               | 45,1            |
|                                  | Служ. и рабоч. . . . .           | 41,5            | 5,948,463             | 72,2            | 3,794,506             | 61,6            | 5,862,631             | 67,7            | 384,404               | 67,7            | 384,404               | 45,1            |
|                                  | Итого . . . . .                  | 100,0           | 8,236,496             | 100,0           | 6,161,246             | 100,0           | 8,659,332             | 100,0           | 852,889               | 100,0           | 852,889               | 100,0           |
| Горная<br>промышл.               | Хозяева . . . . .                | 8,3             | 18,373                | 3,3             | 1,305                 | 1,1             | 755                   | 1,3             | 1,299                 | 8,5             | 17,101                | 91,5            |
|                                  | Служ. и рабоч. . . . .           | 91,7            | 533,641               | 96,7            | 116,565               | 98,9            | 59,512                | 93,7            | 17,101                | 91,5            | 17,101                | 91,5            |
|                                  | Итого . . . . .                  | 100,0           | 552,014               | 100,0           | 117,870               | 100,0           | 60,267                | 100,0           | 18,400                | 100,0           | 18,400                | 100,0           |
| Обработыв.<br>промышл.           | Хозяева . . . . .                | 24,9            | 2,182,773             | 37,3            | 575,811               | 18,9            | 1,529,504             | 35,0            | 77,557                | 21,1            | 290,354               | 78,2            |
|                                  | Служ. и рабоч. . . . .           | 75,1            | 3,661,678             | 62,7            | 2,463,886             | 81,1            | 2,837,650             | 65,0            | 290,354               | 78,2            | 290,354               | 78,2            |
|                                  | Итого . . . . .                  | 100,0           | 5,844,451             | 100,0           | 3,039,697             | 100,0           | 4,367,154             | 100,0           | 367,911               | 100,0           | 367,911               | 100,0           |
| Торговля                         | Хозяева . . . . .                | 50,0            | 666,748               | 58,5            | 186,886               | 58,4            | 100,898               | 26,7            | 100,898               | 26,7            | 100,898               | 26,7            |
|                                  | Служ. и рабоч. . . . .           | 50,0            | 473,146               | 41,5            | 133,069               | 41,6            | 277,105               | 73,3            | 277,105               | 73,3            | 277,105               | 73,3            |
|                                  | Итого . . . . .                  | 100,0           | 1,139,894             | 100,0           | 320,055               | 100,0           | 378,003               | 100,0           | 378,003               | 100,0           | 378,003               | 100,0           |
| Перевозн.<br>промышл.            | Хозяева . . . . .                | 13,5            | 37,760                | 8,8             | 18,176                | 26,7            | 3,157                 | 1,0             | 3,157                 | 1,0             | 3,157                 | 58,1            |
|                                  | Служ. и рабоч. . . . .           | 86,5            | 392,664               | 91,2            | 97,295                | 73,3            | 309,854               | 99,0            | 309,854               | 99,0            | 309,854               | 41,9            |
|                                  | Итого . . . . .                  | 100,0           | 430,424               | 100,0           | 115,471               | 100,0           | 313,011               | 100,0           | 313,011               | 100,0           | 313,011               | 100,0           |
| Всѣ промы-<br>словыя за-<br>нати | Хозяева . . . . .                | 44,8            | 5,193,687             | 32,1            | 3,148,918             | 32,3            | 4,431,015             | 32,2            | 4,431,015             | 32,2            | 4,431,015             | 44,1            |
|                                  | Служ. и рабоч. . . . .           | 55,2            | 11,009,592            | 67,9            | 6,605,421             | 67,7            | 9,346,752             | 67,8            | 9,346,752             | 67,8            | 9,346,752             | 55,9            |
|                                  | Итого . . . . .                  | 100,0           | 16,203,279            | 100,0           | 9,754,339             | 100,0           | 13,777,767            | 100,0           | 13,777,767            | 100,0           | 13,777,767            | 100,0           |

\*). См. Янсонъ „Сравнительная статистика населенія“, стр. 117.

рата: катарры кишекъ (поносы), особ. прямой кишки; 4) страданіе нервовъ: невралги, параличи и пр. При возникновеніи нѣкот. инфекціонныхъ болѣзней, какъ холера, перемежающаяся лихорадка и др., П. также играетъ роль, какъ моментъ, ослабляющій организмъ и дѣлающій его болѣе воспримчивымъ къ инфекціоннымъ началамъ. Заболѣванія послѣ П-ы болш. ч. появляются въ той части, кот. подверглась охлажденію, и здѣсь существуютъ совершенно опредѣленные отношенія: П. шея легко ведетъ къ катарру дыхательнаго горла, остановка менструацій вызывается П-ой ногой или живота и пр. Впрочемъ, страданіе можетъ появиться и въ др. части тѣла; объясняется это тѣмъ, что у каждаго человѣка существуетъ наиболѣе слабый органъ, кот. въ подобныхъ случаяхъ прежде всего и поражается. Для объясненія сущности П-ы предложено нѣсколько гипотезъ, но все онѣ пока недостаточны, такъ какъ покоятся на недоказанныхъ предположеніяхъ. Для предупрежденія П-ы слѣдуетъ съ раннаго дѣтства закалять кожу посредствомъ холодныхъ обтираній и купаній, движеній на воздухѣ, гимнастик. упражненій и т. п.; съ этой же цѣлью слѣдуетъ употреблять одежду, которая, соответствуя времени года, не устранила бы однако благотворнаго дѣйствія воздуха на кожу. Если П. уже наступила, то согрѣваніе тѣла теплой одеждой, теплой постелью, горячимъ чаемъ и пр., усиленное потнѣе являюся часто наилучшими средствами, чтобы предотвратитъ серьезное заболѣваніе. Субъектамъ, особ. предрасположеннымъ къ П-ѣ и часто подвергающимся дѣйствию холода и сырости, можно рекомендовать шерстяное бѣлье.

**Проступокъ**, см. *преступленіе*.

**Простыя машины** представляютъ совокупность двухъ тѣлъ, подвижнаго и неподвижнаго, соединенныхъ между собою такъ, что первое имѣетъ вполне опредѣленное движеніе относительно втораго. Подвижное тѣло занимаетъ движеніе отъ нѣкоторой силы и преодолеваетъ нѣкоторое сопротивленіе. Различаютъ 3 рода простыхъ машинъ: 1) *поршень*, движущійся въ цилиндрѣ, или *ползушка*, скользящая по направляющей (машина обладаетъ лишь поступательнымъ движеніемъ), 2) *рычагъ*, вращающійся около неподвижной оси (обладаетъ только вращательнымъ движ.) и 3) *винтъ* въ неподвижной гайкѣ или *гайка* съ неподвижнымъ винтомъ (обладаетъ поступательнымъ и вращательнымъ движеніемъ).

**Протѣйшія животныя**, Protozoa, микроскопическіе организмы, состоящіе изъ одной кѣтки, иногда сильно дифференцированной: въ громадномъ большинствѣ случаевъ кѣтка снабжена ядромъ, и протоплазма ея нѣрѣдко въ разныхъ частяхъ своихъ, въ зависимости отъ ихъ функцій, представляетъ различный характеръ. Размноженіе совершается путемъ дѣленія или почкованія; рѣдко дѣленіе происходитъ послѣ предварительнаго временнаго или полнаго слянія двухъ особей. Движеніе ихъ имѣетъ характеръ амeboобразнаго (посредствомъ выпусканія и втягиванія псевдоподій) или же мерцательнаго; только при высокой степени дифференцированія протоплазма движеніе напоминаетъ мускульное сокращеніе. П. ж. представляютъ рядъ переходовъ къ низшимъ водорослямъ и грибамъ,

такъ что нѣкоторыя формы одними относятся къ животнымъ, другими къ растениямъ. Дѣлятся П. ж. на слѣдующія группы: I классъ, саркодики (Sarcodae); II классъ, грегарины (Gregarinae); III классъ, наливодныя животныя или инфузоріи (Infusoria); нѣкоторыя изъ нихъ (изъ отр. жгутиковыхъ) содержатъ хлорофиллъ и составляютъ переходъ къ низшимъ водорослямъ. Питаніе П-ихъ ж-ыхъ твердыми веществами совершается или путемъ обволакиванія частичекъ пищи отростками тѣла, „псевдоподіями“, которыя возникаютъ на любомъ мѣстѣ, или же, какъ у инфузорій, пища поступаетъ въ тѣло чрезъ опредѣленное отверстіе; не переваренныя части выбрасываются у низшихъ на любомъ мѣстѣ тѣла, у инфузорій на опредѣленномъ. Паразитныя формы питаются эндосмонически. У многихъ, въ особенности у высихихъ, существуетъ сократительная вакуоля или бьющійся пузырекъ, который периодически наполняется жидкостью и опоражнивается наружу и так. образ. играетъ роль какъ-бы выдѣлительнаго органа. Они живутъ въ соленой или прѣсной водѣ; нѣкоторыя на сушѣ, въ сырыхъ мѣстахъ; громадное большинство—свободно живущія формы и лишь немногія прирѣплены или паразитируютъ. Нѣкоторыя радиолярія и рѣсничныя образуютъ колоніи. П. ж., снабженные раковинами или скелетомъ, принимаютъ значительное участіе въ образованіи осадочныхъ породъ.

**Просфора** (греч „приношеніе“), хлѣбъ, употребляемый для таинства Евхаристіи. По формѣ своей П. состоитъ изъ двухъ частей, сложныхъ вмѣстѣ. Наверху кажда П. знакомъ креста дѣлится на четыре части, въ которыхъ распределена надпись: ІС. ХС. НИ. КА. (Иисусъ Христосъ побѣждаетъ). П. готовится изъ кваснаго, чистаго пшеничнаго хлѣба. Для литургіи употребляется 5 П-ѣ. Изъ первой вынимается часть, называемая агнецомъ, такъ какъ она представляетъ Христа, прообразомъ котораго былъ агнецъ пасхальный, изъ 2-й—часть въ честь Богоматери (богородичная П.), изъ 3-й—9 частей въ честь разныхъ ликовъ святыхъ (девятичинная), изъ 4-й—за здравіе живыхъ членовъ церкви (зздравная), изъ 5-й вынимается часть съ молитвою объ упокоеніи умершихъ (заупокойная П.).

**Протогонъ**,  $C_{160}H_{208}N_5FO_{45}$ , кристаллическое тѣло, содержащее азотъ и фосфоръ и полученное Либрейхомъ изъ мозгового вещества. Либрейхъ считаетъ его за главную составную часть мозгового вещества. Изъ раствора въ тепломъ спиртѣ П. выдѣляется при постепенномъ охлажденіи въ формѣ очень маленькихъ иглъ, очень часто расположенныхъ группами. Въ водѣ П. не растворяемъ; но онъ въ ней набухаетъ и образуетъ студневидную массу. При 200° Ц. П. плавится и образуетъ бурую сиропобразную жидкость.

**Протагоръ**, изв. греч. софистъ, род. въ Абдерѣ около 480 до Р. Х.; по преданію, былъ сперва носильщикомъ; П. прекрасно изучилъ ионическую философію, ученіе Гераклита и Элейцевъ, занимался грамматикой, риторикой и прочими науками. Онъ самъ впервые назвалъ себя софистомъ, преподавалъ во многихъ городахъ и, наконецъ, открылъ въ Дѣинахъ школу. При Периклѣ П. пользовался такимъ уваженіемъ, что въ 443 г. былъ посланъ въ

афинскую колонію Туріи для пересмотра тамошняго законодательства. Но когда онъ издалъ сочиненіе „О богатѣхъ“, въ которомъ утверждалъ, что никто не можетъ знать, есть боги, или нѣтъ, и если есть, то каковы они, онъ былъ обвиненъ въ безбожій, и сочиненія его были публично сожжены. П. бѣжалъ въ Сицилію, но на пути погибъ въ волнахъ (ок. 410 г.). Присоединившись къ учению Гераклита овѣчному движенію всѣхъ вещей, П. первый выставилъ положеніе, что *человѣкъ есть мѣра всѣхъ вещей*, и, слѣдов., существуетъ только относительная истина. Въ этомъ скептицизмѣ заключается историч. значеніе П-а, далеко выдвигающее его изъ среды прочихъ софистовъ. Сочиненія его до насъ не дошли. Платонъ посвятилъ ему одинъ изъ своихъ диалоговъ.

**Протва**, рѣка Смоленск., Калужск. и Московско-й губ., правый прит. Москвы, 230 в. дл.; сплавна только весной.

**Протеиновые вещества**, бѣлковыя тѣла, весьма сложнаго состава; въ растворенномъ видѣ или въ твердомъ состояніи они составляютъ главную массу растительныхъ и животныхъ организмовъ. Почти всѣ протеиновые тѣла аморфны. Въ маслянистыхъ сѣменахъ растений они иногда принимаютъ форму кристалловъ. П. в. образуются главн. образомъ въ растеніяхъ изъ минеральныхъ веществъ неорганической природы. Составъ ихъ 50,4—54,8% углерода, 7,3—6,8% водорода, 15,4—18,2% азота, 24,1—22,8% кислорода, 0,4—1,8% сѣры. Они не имѣютъ запаха и вкуса, нѣкоторыя изъ нихъ растворимы, другія нерастворимы въ водѣ; всѣ нерастворимы въ эфирѣ, и большая часть въ алкоголь; растворяются въ избыткѣ разведенныхъ кислотъ и щелочей. П. в. можно раздѣлить на пять группъ: *собственно бѣлки*, встречаемые въ животныхъ сокахъ; яичный бѣлокъ, свороточный бѣлокъ, вителлинъ, миозинъ, фибринородное и фибринопластическое вещество, фибринъ, казеинъ и проч.; *бѣлководобныя вещества*, составляющія главную массу столь распространенныхъ въ животномъ царствѣ „соединительныхъ тканей“, при кипяченіи съ водою превращаются въ клей; животныя *слизистыя вещества*; П. в. *эпидермоидальныхъ образований*; *растительныя бѣлки* (расчит. бѣлокъ, растит. казеинъ, клейковина). Нейтральные растворы бѣлковъ „свертываются“ подѣ влияніемъ кипяченія, алкоголя, эфира и соляной кислоты. Почти всѣ бѣлки подѣ влияніемъ ѣдкихъ щелочей переходятъ въ „щелочныя альбуминаты“, растворимыя въ водѣ и алкоголь; кислоты превращаютъ ихъ въ „ацидальбумины“, „синтоины“, имѣющ. большое сходство съ протеинами. Сильно разведенныя кислоты и щелочи, ферменты желудочнаго сока (пепсинъ) и поджелудочнаго сока (панкреатинъ) превращаютъ бѣлковыя вещества въ *пептоны* (см. это сл.), и это превращеніе составляетъ первую стадію процесса пищеваренія. Концентриров. кислоты и щелочи растворяютъ бѣлки, разлагая ихъ на кристаллическіе продукты: лейцинъ, тирозинъ и др. Тѣ-же и аналогичныя имъ продукты образуются при гніеніи бѣлковъ; при дальнѣйшемъ распаденіи ихъ появляются сѣрководородъ и амміакъ. Въ животномъ организмѣ П. в. служатъ для образованія *составныхъ частей тканей*, которыя распадаются затѣмъ подѣ влияніемъ жизнен-

ныхъ процессовъ на простѣйшія соединенія, изъ коихъ мочевая кислота, гиппуровая кислота, мочевина появляются въ мочѣ (см. это сл.). Нѣкоторыя разложенія бѣлковъ указываютъ на то, что они содержатъ такія атомныя группы, изъ которыхъ легко могутъ образоваться жиры. Въ тѣлѣ животныхъ и въ растеніяхъ бѣлки преобладаютъ тамъ, гдѣ развивается наибольшая жизнѣдѣтельность, и происходятъ главные химическіе процессы. Отсюда важное значеніе ихъ. Какъ пищевыя вещества, они занимаютъ первое мѣсто.

**Протей**, по греч. преданіямъ, вѣщій старецъ, подвластный Посейдону и живущій въ пучинѣ морской, близъ острова Фароса. Ему приписывалась способность мѣнять безконечности свой внѣшній видъ и исчезать бесслѣдно въ одно мгновеніе; только застигнувъ его врасплохъ и крѣпко удерживая, можно было заставить его пророчествовать.

**Протекторатъ**, см. колонія.

**Протекторъ** (лат.), защитникъ, покровитель; въ Англіи титулъ нѣкотор. регентовъ (напр., герцога Сомерсетъ) и Кромвеля. **П. Рейнскаго союза**, титулъ Наполеона I, какъ покровителя этого союза.

**Протекціонизмъ**, система мѣръ, принимаемыхъ государствомъ относительно привоза и вывоза товаровъ, съ цѣлью содѣйствія развитію отечественной промышленности и торговли и для устраненія конкуренціи иностранныхъ производителей. Наибольше раннюю форму П-а была система *меркантилизма* (см. это сл.). Реакція противъ меркантилизма, сдѣлавшаго ростъ промышленности подробно регламентацию производства и нѣрѣдко затрудняшаго сбытъ товаровъ вслѣдствіе репрессивныхъ таможенныхъ мѣръ иностранныхъ государствъ, выдвинула на первый планъ производство, какъ основу народнаго благосостоянія, свободу промышленности и торговли, какъ вѣрнѣйшій путь къ его развитію. Ученія „естественнаго права“ о свободѣ личности, о естественномъ порядкѣ промышленнаго міра, не требующемъ вмѣшательства государства, придали реакціи философское обоснованіе. *Физиократы* (см. это сл.) явились представителями крайняго протеста противъ меркантилизма: отвергнувъ значеніе мануфактуръ и торговли, они въ земледѣліи видѣли единственный источникъ богатства, который долгое время, дѣйствительно, оставался внѣ заботъ и покровительства государства. *А. Смитъ* (см. это сл.) въ своей системѣ удержалъ ученіе естественнаго права о свободѣ въ промышленности и торговлѣ; возражая противъ таможенной политики меркантилизма, онъ выставилъ положеніе о томъ, что свободная хозяйственная дѣятельность личности для нея самой и для націи наиболѣе выгодна, что покровительственныя пошлины нарушаютъ эту свободу, давая искусственное направленіе капиталу и труду и являясь источникомъ монополій на туземномъ рынкѣ; но въ то же время *А. Смитъ* не могъ не признать великаго значенія мануфактуръ, которыя получили въ то время въ Англіи необычайное развитіе, предвѣщая переворотъ во всемъ хозяйственномъ строѣ. Этотъ быстрый ростъ промышленности, искавшей рынковъ для сбыта, требовалъ свободы международнаго обмена, и хотя прошло больше полустолѣтія, прежде чѣмъ Англія отказалась отъ покровительственной системы, однако

начала свободной торговли постепенно переходили изъ теории въ законодательную практику. Иная судьба постигла учения о свободѣ въ промышленности на континентѣ. Страны, далеко отставшія отъ Англии въ своемъ промышленномъ развитіи, вскорѣ почувствовали надъ собою экономической гнетъ страны, заваливавшей ихъ своими товарами. Борьба за сохраненіе отечественной промышленности совпала въ началѣ этого столѣт. съ борьбою за политическую самостоятельность, пробудившею въ массахъ могучее сознание національныхъ силъ. Выраженіемъ этой борьбы въ экономической сферѣ явилась школа *протекціонизма*, основныя положенія которой были еще ранѣе намѣчены Ад. Мюллеромъ и Гамильтономъ, но изложены въ системѣ только *Фр. Листомъ* (см. это сл.). Вооружившись противъ учения о промышленной свободѣ, Листъ поставилъ государству положительныя задачи въ дѣлѣ покровительства народной производительности и особенно фабричной промышленности, которая, по его мнѣнію, имѣетъ наибольшее влияние на все развитіе народа и служить къ поддержанію земледѣлія и торговли. Орудіемъ воздѣйствія государства на промышленность является высокій таможенный тарифъ на иностранныя издѣлія: онъ необходимъ для странъ умѣренной полосы, стоящихъ на одномъ уровнѣ хозяйственнаго развитія; свобода торговли допустима только тогда, когда страна не имѣетъ своихъ мануфактуръ и вовсе не можетъ обойтись безъ ввоза издѣлій, или когда ея промышленныя силы превзошли чужія націи, и ей нечего опасаться соперничества. Если таможенныя пошлины и ведутъ къ вздорожанію издѣлій туземныхъ, то это зло, по мнѣнію Листа, лишь временное, устраняемое постепенно внутреннею конкуренціею; испытываемыя при этомъ неудобства являются платою за промышленное воспитаніе націи и развитіе ея производительныхъ силъ. Въ пользу покровительства мануфактурамъ дальнѣйшій доводъ указанъ былъ *Кэри* (см. это сл.): исключительно земледѣльческія страны обречены не только на умственный застой, но и на истощеніе почвы; землѣ необходимо возвращать органическія силы въ видѣ удобренія; поэтому нуженъ классъ потребителей сырья, которое не слѣдуетъ вывозить за границу. — Въ практикѣ экономической политики система покровительства, примѣнявшаяся и ранѣе, чѣмъ формулированы были требованія школы, сохранила до сего времени господствующее значеніе почти во всѣхъ государствахъ, за исключеніемъ Англии, что объясняется въ значительной степени господствомъ промышленныхъ классовъ и солидарностью ихъ съ правительствами. Съ успѣхами производства усложнилась и тарифная система; при этомъ стѣсненія вывоза сырья почти совершенно отпали, облегчены условия транзитной торговли и ввоза нѣкоторыхъ товаровъ для переработки съ цѣлью обратнаго вывоза; болѣе или менѣе значительно обложено ввозъ всякихъ фабрикатовъ, а также сырья, добываемаго внутри страны; для поощренія вывоза въ нѣкоторыхъ случаяхъ сохранились вывозныя преміи; лишь рѣдко взамѣнъ пошлины или на ряду съ ними производителямъ выдаются преміи за изготовленіе издѣлій, оказываются ссуды на льготныхъ условіяхъ. Къ единому тарифу, одинаковому для всѣхъ иностран-

ныхъ государствъ, присоединился, какъ орудіе экономической и политической борьбы, тарифъ дифференціальный, предоставляющій нѣкоторымъ странамъ преимущества передъ другими. *Отинкс П.-а.* Историческій опытъ показываетъ, что примѣненіе П.-а при извѣстныхъ условіяхъ и для извѣстныхъ отраслей дѣйствительно сопровождается развитіемъ покровительствуемаго производства; однако рядомъ съ этимъ нѣкоторыя отрасли при самомъ широкомъ покровительствѣ не показываютъ никакихъ признаковъ развитія или также безповоротно продолжаютъ падать, какъ и доведенія повышеннаго обложенія иностранныхъ продуктовъ (хлѣбная пошлина для поддержанія сельскаго хозяйства въ Англии до 1846 г., отчасти въ другихъ странахъ). Жертвы, налагаемыя П.-омъ на все населеніе въ видѣ значительнаго повышенія цѣнъ на иностранныя товары, часто очень велики. Такъ, въ періодъ 1888—89 гг. средній таможенный доходъ составлялъ въ Бразиліи 40% средней цѣнности ввоза, въ Аргентинской республ. 33<sup>2</sup>/<sub>10</sub>, въ Соед. Штатахъ 30%, въ Китаѣ 21%, напротивъ, въ Италіи 18%, во Франціи 9%, въ Германіи 8%, въ Великобританіи 5%; въ Россіи это отношеніе въ 1869—73 гг. равнялось 12%, въ 1874—78 гг. 14%, въ 1879—83 гг. 16%, въ 1884—88 гг. 25%, въ 1889—91 гг. 33%. Неудачный выборъ отрасли для покровительства или отсутствіе другихъ условій для развитія производительныхъ силъ страны дѣлаетъ жертвы населенія безплодными, не позволяеть покрыть непосредственное вздорожаніе товаровъ въ настоящемъ значительнымъ удешевленіемъ ихъ въ будущемъ. Поэтому: 1) Покровительственная система должна распространяться только на такія производства, которыя показываютъ несомнѣнную способность къ дальнѣйшему развитію и задерживаются въ своемъ расширеніи исключительно соперничествомъ вполнѣ окрѣпшей иностранной промышленности. 2) П. не долженъ носить запретительнаго характера, а лишь уравновѣшивать шансы соперничества между иностранными и туземными производителями; по мѣрѣ роста отрасли онъ долженъ ослабѣвать, чтобы не закрыть совершенно доступа въ страну даннымъ продуктамъ другихъ государствъ. Изъ этого требованія, очевидно, слѣдуетъ, что размѣры пошлины должны быть различны для различныхъ товаровъ, строго сообразуясь съ условіями производства и тѣми успѣхами, которые уже дѣлали различныя отрасли. 3) Ослабленіе внѣшней конкуренціи должно сопровождаться поощреніемъ свободнаго соперничества внутри страны, привлеченіемъ иностранныхъ капиталовъ и иностранныхъ производителей: для страны безразлично, кто будетъ получать прибыль, иностранный или туземный капиталистъ, а важно лишь, чтобы производство было организовано возможно лучше, чтобы цѣны быстрѣе понижались, чтобы промышленность давала занятія большому числу лицъ. Безъ этого П. является преміей на рутину и гарантіей застоя. 4) Чтобы жертвы, вызываемыя П.-омъ, могли быть уменьшены, чтобы цѣны продуктовъ быстрѣе понижались, необходимо, чтобы П. сопровождался всѣми другими мѣрами къ подъему производительности производства: возможно большимъ распространеніемъ въ массахъ общаго и

техническаго образованія, устраненіемъ полицейскихъ стѣсненій промышленности, улучшеніемъ путей сообщенія, облегченіемъ условій кредита и т. п. 5) Покровительство однимъ отраслямъ не должно наносить ущерба другимъ производствомъ, тѣмъ болѣе покровительство фабрично-заводской дѣятельности не должно ни въ какой мѣрѣ идти на счетъ сельскаго хозяйства, особенно тамъ, гдѣ земледѣліе составляетъ общенародное занятіе, и земля въ значительной мѣрѣ находится въ рукахъ крестьянъ. 6) Необходимо избѣгать значительныхъ и частыхъ колебаній въ тарифахъ, которыя вызываютъ неустойчивость промышленности и препятствуютъ правильному распределенію капиталовъ и силъ между отдѣльными отраслями. Ср. *И. И. Янжул*, „Англійская свободная торговля“; *George*, „Protection or free-trade“; *Менделѣевъ*, „Толковый тарифъ или изслѣдованіе промышленности Россіи въ связи съ общимъ таможен. тарифомъ 1890 г.“; Обзоры торгов. политики важн. странъ *Вerein'a für Socialpolitik* („Handelspolitik Nordamerikas, Italiens etc.“, 3 т.).

**Протерозавръ** (*Protosaurus*), ископаемая ящера изъ рода палеозавровъ; встрѣчается въ цехштейновой формации.

**Протестантизмъ**, общее обознач. для той отрасли христіанск. церкви, которая въ XVI в. отдѣлилась подвѣяніемъ реформациі (см. это сл.) отъ римско-католич. церкви. Названіе свое П. получила отъ такъ наз. „швейцарской протестанціи“—акта, которымъ нѣкот. нѣмецкіе государи и уполномоченные отъ 14 имперскихъ городовъ протестовали противъ рѣшенія швейцарскаго рейхстага (1529 г.), составленнаго въ духъ подавленія реформациі. Въ послѣдствіи названіе *протестантовъ* перешло на всѣхъ послѣдователей новаго религіозн. ученія. Родиной П-а считается Германия: Лютеръ былъ основателемъ первой *протестантской церкви*, такъ какъ онъ открыто порвалъ съ католич. церковью раньше Цвингли. Въ послѣдствіи однако система швейцарск. реформаторовъ получила болѣе широкое распространеніе. Основ. принципами первоначальнаго П-а были: оправданіе посредствомъ „вѣры“ въ Христово искупленіе, въ противовѣстъ католическому ученію объ оправданіи посредствомъ „добрыхъ дѣлъ“, и возвращеніе церковн. ученія и богослуженія къ евангелич. простотѣ первыхъ временъ христіанства, почему протестантская церковь получила также назв. *евангелической*. Но еще во время реформациі, особенно же послѣ появленія Кальвина, по отдѣльнымъ вопросамъ новаго ученія (о при асти, о предопредѣленіи и др.) между нѣмцек. и швейцарск. реформаторами возникли несогласія, слѣдствіемъ которыхъ былъ расколъ въ самой протест. церкви и распаденіе ея на *лютеранскую* и *реформатскую* (см. эти сл.). Несмотря на многія различія между обоими развѣтвленіями П-а, они сошлись въ томъ, что не признавали католич. церкви непогрѣшимой и „единоспасающей“, отрицали главенство папы, молитвенное обращеніе къ Пресвятой Дѣвѣ и святымъ, монашескіе обѣты и безбрачіе духовенства, ученіе о чистилищѣ и такъ наз. добрыхъ дѣлахъ (постъ, обзат. посѣщеніе церкви, милостыня и т. п.), отвергали большинство семи таинствъ и всю не-библейскую символистку католицизма. Стремленіе къ обновленію П-а путемъ возвращенія его къ первоначальной чистотѣ

ученія неоднократно возникало въ послѣдствіи реформационную эпоху. Таковы въ концѣ XVII в. попытки пѣтистовъ, а въ XVIII—герингутеровъ, англійскихъ методистовъ и др.; далѣе рационалистич. движеніе, возникшее въ П-ѣ во 2-й полов. XVIII в. и особенно разившееся въ нач. XIX в. Для борьбы съ рационализмомъ, а также въ видахъ политич. объединенія всѣхъ силъ П-а, въ большинствѣ нѣмецк. государствъ была введена государтв. власть такъ наз. унія (Union)—соединеніе лютеранъ и реформатовъ всѣхъ отгѣнковъ въ одну церковь, получившую подобно первоначальной протест. церкви названіе „евангелической“ (*Evangelische Kirche*). Но эта мѣра не достигла своей цѣли, и расдоры въ средѣ протест. церкви не прекратились. *Литература: Hundeshagen*, „Der deutsche Protestantismus“; *Jörg*, „Neueste Geschichte des Protestantismus“; *Schenkel*, „Das Wesen des Prot.“; *Konig*, „Der innere Gang des deutschen Prot.“; *Herzog*, „Real-Encyclopedie für protestantische Theologie“, и сочиненія по исторіи реформациі.

**Противососудильныя средства**. При воспаленіи имѣется усиленный притокъ артеріальной крови (гиперемія) и ослабленный оттокъ венозной (венозн. статъ). Важно устраненіе лишь послѣдняго момента, такъ какъ первый способствуетъ возобновленію тканей. Полезны для этого при остромъ воспал.: 1) поднятіе кровян. давленія (питаніемъ); 2) мѣстная кровозвѣженія (пѣвкы, банки, надрѣзы) и 3) при воспаленіи на конечностяхъ—поднятіе ихъ до вертикальнаго положенія. Очень полезно, особ. въ началѣ процесса, примѣненіе холода (пузырь со льдомъ), въ частности—при страдан. мозга, сердца, раненіяхъ, переломахъ, вывихахъ. Холодъ успокаиваетъ боли, но часто замедляетъ теченіе воспаления; въ дальнѣйшемъ же теченіи хорошіе результаты даетъ тепло (Пристницевскій компрессъ): усиливая мѣстное кровообращеніе, онъ ускоряетъ окончаніе процесса. При воспаленияхъ *бактеріальнаго* происхожденія—обеззараж. примочки, подложн. вырскъ. 30% раств. карбол. кисл. и смазв. ляписомъ. *Хронич. воспал.* всего скорѣе излѣчивается переведеніемъ его въ острое; для этого служатъ смазв. йодовой настѣйкой, ртутной мазью и т. д. Полезны также массажи и *оталекующій способъ леченія* (см. это сл.).

**Противозаключенныя средства**, см. *антисептика*.

**Противозлохорадоочныя средства** имѣютъ цѣлью понизить при всякой болѣзни высокую температуру, которая, не представляя опасности сама по себѣ, вызываетъ рѣзкій упадокъ силъ, вслѣдствіе усиленія процесса распада въ организмѣ, и др. явленія, понижающія устойчивость организма. Какъ П. с. употребляются *холодн. ванны* (обертыванія), одновременно дѣйствующія благоприятно на распределеніе тепла въ организмѣ, на дыханіе, кровообращеніе и питаніе. Затѣмъ слѣдуетъ *химич.* (дѣйств. продолжительноѣ), антипиринъ, камфора и др.

**Противоядіе**, *antidotum*, вещество, которое, будучи приведено въ соприкосновеніе съ ядами, уничтожаетъ ихъ вредное дѣйствіе на организмѣ. Большею частью результатомъ химич. взаимодействія яда и П-ія являются соединенія, нерастворимыя въ водѣ и пищеварит. жидкостяхъ (напр., водная

магнезия и мышьяковая кислота); въ болѣе рѣдкихъ случаяхъ ядъ расщепляется П-емъ на безвредные для организма продукты (глауберова соль образуетъ съ свинцовымъ сахаромъ безвредную сѣрно-кислоту окиси свинца). Ср. *лды*.

**Протисты**, то же, что *простійшія животныя*, см. это сл.

**Протитъ**, Коста, сербскій генералъ, род. въ 1831 г., образование получилъ въ берлинск. артиллер. и инженерн. училищахъ; въ 1873—75 гг. былъ военн. министромъ, въ войнѣ съ турками 1877 г. былъ начальникомъ главнаго штаба сербск. арміи; въ 1888 г. П. вновь занялъ постъ военн. министра и при отреченіи Милана, 6-го марта 1889 г., назначенъ членомъ регентства, установленнаго надъ несовершеннолѣтнимъ королемъ Александромъ.

**Протогезъ**, греческій живописецъ изъ г. Кавна въ Кари, жилъ около 350 г. до Р. Х. П. былъ современникомъ Апеллеса, который и обратилъ на него вниманіе согражданъ. Самая знаменитая картина П-а—„Лалисъ-охотникъ съ задыхающеюся въ сторонѣ собакою“, надъ которою онъ работалъ 7 или даже 11 лѣтъ. Достоинство картины П-а заключалось не столько въ богатствѣ мысли или поэтическомъ содержаніи, сколько въ художеств. выполненіи.

**Протодіаконъ** (греч. „первый діаконъ“), старшій діаконъ при данной церкви. Званіе П-а даетъ ему лишь первенство чести, но не сообщаетъ ему никакой власти.

**Протоіерей** (греч. „первый священникъ“), старшій іерей среди другихъ священниковъ. Протоіерейское достоинство преподается съ благословеніемъ архіерейскимъ по особенному чиноположенію.

**Протокатехоная кислота** (*пирокатехинкарболовая*),  $C_6H_2(OH)_2$ , образуется при сплавленіи съ ѣдкимъ кали различныхъ смолъ (роснаго ладона, асфетиды, мирры) или же при дѣйствіи брома на водный растворъ хинной кислоты; ее также легко получить при сплавленіи съ ѣдкимъ натромъ Кино—высушеннаго сока *Pterocarpus cinaseus* и *Soccoloba univversa*. Она кристаллизуется въ блестящихъ иглахъ или листочкахъ и легко растворяется въ горячей водѣ, спиртѣ и глицерѣ. Она возстановляетъ аммиачный растворъ серебра, но не щелочной растворъ мѣди.

**Протоколъ**, письменный актъ, удостоверяющій совершеніе какого-либо юридич. дѣйст. или наличность иѣющаго юридич. значеніе факта. Судебные П-ы особенно важны при производствѣ дѣла въ апелляціонномъ или кассационномъ порядкѣ, такъ какъ они содержатъ главныя данныя для проверки приговоровъ судовъ 1-й инстанціи и служатъ единственнымъ доказательствомъ соблюденія судебн. органами установленнаго закономъ формъ судопроизводства, которая считаются нарушенными, если соблюденіе ихъ не удостоверено судебн. П-омъ (Уст. уг. суд., ст. 845). Судебные П-ы распадаются на: 1) П-ы *по возбужденію уголовн. преслѣдованія* (П-ы полиц. дознаній и П-ы административныхъ мѣстъ и лицъ о нарушеніи разныхъ уставовъ каз. управленія — питейнаго, таможеннаго, фабричной промышленности и т. д.), 2) П-ы *предварительно саудствія по дѣламъ уголовнымъ*; о каждомъ слѣдств. дѣйствіи составляется отдѣльный П. съ

точнымъ и подробнымъ изложеніемъ этого дѣйствія и 3) П-ы *судебныхъ засѣданій*, кот. должны быть составлены такъ, чтобы изъ нихъ былъ виденъ весь ходъ дѣла, т. е. должны быть обозначены всѣ судебн. дѣйствія и въ томъ порядкѣ, въ кот. они происходили въ засѣданіи; только въ дѣлахъ съ участіемъ прис. засѣдателей не записываются показанія и объясненія, относящіяся къ существу дѣла.

**Протоплазма**, вещество въ растительномъ и животномъ тѣлѣ, съ которымъ связана жизнь, самая существенная часть всякой клѣтки, состоитъ изъ бѣлковаго вещества, составъ котораго пока въ точности не изученъ. П. въ живомъ состояніи вязкожидкой консистенціи, подвижна, чувствительна къ внѣшнимъ раздраженіямъ, сократительна, увеличивается вслѣдствіе поглощенія и ассимиляціи подходящей пищи и при извѣстныхъ условіяхъ дѣлится на 2 сегмента, изъ коихъ каждый увеличивается до прежняго размѣра (размноженіе). Изъ одного такого комочка П-ы состоятъ многія низшія существа (см. *простійшія животныя*). Но и въ высшихъ организмахъ П. каждой отдѣльной клѣтки ведетъ до извѣстной степени самостоятельную жизнь. На подходящихъ объектахъ можно наблюдать вызванное сокращеніемъ П-ы движеніе цѣлыхъ клѣтокъ въ тѣлѣ, напр., бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ у позвоночныхъ, или движеніе самой П-ы внутри неподвижныхъ клѣтокъ особенно хорошо у растений.

**Протопоповъ**, Михаилъ Алексѣевичъ, современный русскій критикъ, род. въ 1848 г. въ Костромѣ, воспитывался въ Москвѣ, въ Константиновскомъ межевомъ институтѣ. Въ литературѣ онъ выступилъ впервые въ 1877 г. въ „Отечеств. Записк.“ статью „Литературная злоба дня“ (подъ псевдонимомъ „Морозовъ“), обратившею на себя вниманіе читателей какъ горячностью тона, такъ и нѣкоторою оригинальностью основнаго взгляда автора, находившаго, что какъ художественная литература, такъ и критика въ своемъ дальнѣйшемъ прогрессивномъ развитіи должны по преимуществу обратиться къ широкому анализу социальныхъ явленій. Въ этомъ направленіи онъ продолжалъ работать въ газетѣ „Русская Правда“, въ журналахъ: „Слово“, „Русское Богатство“, „Устои“, „Дѣло“, пользуясь сочувствіемъ тогдашней молодежи. Въ 1884 г. П. былъ вынужденъ переѣхать на родину и до 1888 г. не писалъ ничего. Переѣхавъ затѣмъ въ Любань (Новгор. губ.), П. началъ сотрудничать въ „Сѣверн. Вѣстн.“, а съ мая 1890 г. переселился въ С.-Петербургъ и сталъ писать исключительно въ „Русск. Мысли“. Критическія статьи П-а преимущественно посвящены новѣйшей художественной и публицистической литературѣ. Изъ болѣе крупныхъ его статей извѣстны: о Рѣшетниковѣ, Успенскомъ, Л. Толстомъ, Златовратскомъ, В. Крестовскомъ (псевдонимѣ), Боборыкинѣ, Лѣсковѣ, Шелгуновѣ, Никитенко и др. Плодовитый и убѣжденный писатель, П. въ современной русской литературѣ является прямымъ послѣдователемъ критико-публицистической школы 60-хъ годовъ. Не выдаваясь особенно яркою оригинальностью мысли и таланта среди крупныхъ представителей этой школы, онъ, несомнѣнно, займетъ въ ней видное мѣсто, какъ одинъ изъ самыхъ вѣрныхъ ея адептовъ. Его крити-

ческие приемы страдают однако большимъ недостаткомъ: крайняя полемическая запальчивость и излишній субъективизмъ его критическихъ приговоровъ и характеристикъ лишили до сихъ поръ его дѣятельность того значенія, какое она могла бы имѣть.

**Протопись**, древне-русское названіе сана протоіерея, употребляемое простымъ народомъ и понынѣ.

**Протопись**, см. *тиль*.

**Протравы**, см. *красильное искусство*.

**Протуберанцы**, см. *солнце*.

**Профанъ** (отъ лат. profanus — непосвященный богу, мирской), человѣкъ, не посвященный въ какое-нибудь дѣло, науку или искусство. *Профанація*, оскорбленіе чего-либо святаго.

**Профессоръ** (отъ лат. profiteri), въ Римѣ время императоровъ учитель, преимущественно, преподаватель грамматики и риторики. Въ концѣ XV в. титулъ перешелъ къ назначаемымъ государствомъ преподавателямъ университетовъ. П-а *ординарные*, по положенію и окладамъ, стоятъ выше П-овъ *экстраординарныхъ*; по выслугѣ извѣтнаго числа лѣтъ получаютъ званіе *заслуженнаго* П-а. Титуломъ П-а пользуются обычныхъ преподаватели высшихъ учебн. заведеній.

**Профилактическое дѣненіе**, см. *мьненіе*.

**Профиль** (франц.) *отъ живописи*, полн. изображеніе лица сбоку или его боковой контуръ; *отъ архитектуры, геодезіи, инженерныхъ дѣлъ и т. п.* — планъ зданія, мѣстности и т. д. въ продольн. или поперечн. разрѣзѣ.

**Про форма** (лат.), ради соблюденій формальности, для вида.

**Проходы**, болѣе или менѣе удобнорасходимые естественные пути, пролегающіе черезъ горные кряжи на различной высотѣ (въ Андахъ, напр., на высотѣ 3—4 болѣе тысячъ метр.) и имѣющіе различную ширину. Нѣкоторые П. представляютъ лишь узкую тропинку, другіе же настолько широки, что составл. важныя пути сообщенія; по многимъ П-амъ проложены желѣзн. дороги (напр., *Альпійскіе П.*).

**Прохоровъ**, Василій Александровичъ, знатокъ христіанск. и русскіихъ древностей и исторіи искусства, род. въ 1718 г., изъ духовнаго званія, по окончаніи семинаріи посѣщалъ Академію художествъ и потомъ былъ преподавателемъ морскихъ кадетскихъ корпусовъ. Въ 1861 г. П. занялъ мѣсто хранителя музея христіанскихъ древностей при Академіи художествъ и много сдѣлалъ для его устройства и улучшенія. Часть матеріала музея П. обнаруговалъ въ своемъ изданіи „Христіанскія древности и археологія“ (4 т.) и „Русскія древности“ (2 т. 1871—76 гг.). Начатое въ 1881 г. изданіе „Матеріаловъ для исторіи русской одежды“ было прервано смертью П-а въ 1882 г. Изданіе П-а продолжалъ въ 1884—85 г. его сынъ и замѣститель въ музей Александръ Васильевичъ П.

**Процентныя бумаги**, особый видъ долговыхъ документовъ (б. ч. на предъавителя), выпускаемыхъ государствомъ и юридич. (желѣзно-дор. компаніями, гипотечными банками и пр.) или даже физич. лицами и содержащихъ въ себѣ обязательство эмитента периодически уплачивать владельцамъ бумагъ опредѣл. сумму процентовъ на занятый у нихъ капиталъ. Устанавливаемая при выпускѣ условія возврата самаго капитала допускаютъ болѣе разно-

образіе: долгъ можетъ быть выплаченъ одновременно или погашенъ небольшими долями, уплачиваемыми въ теч. ряда лѣтъ вмѣстѣ съ процентами, а въ т. наз. *рентахъ* возвращеніе капитала составляетъ только право, но не обязанность должника. По своему прямому назначенію, какъ способъ помѣщенія свободныхъ капиталовъ, П. б. должны бы послѣ выпуска поступать въ продажу лишь по исключит. поводамъ. Въ дѣйствительности онѣ вслѣдствіе колебаній въ ихъ курсовой стоимости почти всѣ становятся предметомъ торговыхъ спекуляцій, а нѣкоторые — излюбленнымъ объектомъ спекуляцій и биржевой игры. Прежде всего капитализованная стоимость приносимаго П-ыми б-ами ежегоднаго дохода зависитъ отъ отношенія средняго рыночнаго процента къ проценту, приносимому бумагой; чѣмъ первый ниже втораго, тѣмъ курсъ бумаги выше и наоборотъ. Гораздо болѣе рѣзки курсовыя колебанія въ цѣнности П-ыхъ б-ъ, обусловливаемая переменною въ воззрѣніяхъ на платежеспособность и солидность должника; въ частности цѣнность государственныхъ П-ъ б-ъ существенно зависитъ отъ международн. политическаго положенія, отъ экономическаго и финансоваго состоянія данной страны. Даже при безусловно прочномъ кредитѣ какого-нибудь государства курсъ его бумагъ подверженъ до извѣстн. степени вліянію общихъ теченій на биржѣ. Такъ, напр., въ періоды хозяйств. оживленія, когда капиталистамъ представляются выгодные, хотя бы и рискованные въ сущности, способы помѣщенія капитала въ новыхъ предпріятіяхъ, они сбываютъ съ рукъ вѣрныя госуд. бумаги и этимъ оказываютъ давленіе на ихъ курсъ; точно также во время кризисовъ падаетъ курсъ лучшихъ бумагъ такъ какъ капиталисты, помѣстившіе въ нихъ свои резервы, вынуждены поспѣшно реализовать ихъ на наличн. деньги для покрытія понесенныхъ ими убытковъ. Наоборотъ, въ наступающіе послѣ острыхъ кризисовъ періоды хроническаго застоія въ промышленности и общаго недоувѣрія хорошія госуд. бумаги поднимаются въ цѣнѣ и часто чрезмерно, въ ущербъ промышл. бумагамъ. Условія, — на которыхъ выпущены П. б., могутъ быть измѣнены путемъ т. наз. *конверсіи*, т. е. обращенія долга въ иную форму. Конверсія имѣетъ обычныхъ въ виду выгоды должника и касается гл. обр. уменьшенія платимаго имъ процента, но вмѣстѣ съ уменьшеніемъ процента или независимо отъ него она можетъ измѣнять и другія условія займа: обязанность погашенія, срокъ его (напр., обращеніе вѣчныхъ рентъ въ срочныя и пожизненныя или вообще въ подлежащій возврату долгъ и наоборотъ, продленіе срока и пр.), представленная въ обезпеченіе займа гарантія, валюту, въ которой производится платежъ процентовъ и капитала, и т. д. Обычнымъ типомъ конверсіи является т. наз. обязательная конверсія (conversion obligatoire), при которой кредитору ставится альтернатива — принять предлагаемую ему новую условія или получить обратно свой капиталъ по нарицат. цѣнѣ бумаги. Если моментъ для конверсіи выбранъ удачный, то кредиторъ въ больш. случаевъ выберетъ изъ двухъ зель меньшее и согласится на конверсію. Последняя умѣстна, когда курсъ конвертируемой бумаги прочно поднялся выше нарицат. цѣны, что должникъ можетъ достать деньги

изъ болѣе низкаго процента. Благоприятными для конверсии условіями денежнаго рынка является немногочисленность другихъ способовъ помѣщенія капитала, происходящая одновременно конверсии долговъ другихъ государствъ или учреждений, незначительность платежей за границу при низкомъ дисконтѣ и благоприятномъ вексельномъ курсѣ. Сравнивая со всѣми этими указаніями и другими конкретн. обстоятельствомъ, должникъ можетъ договорить себѣ новыя, болѣе выгодныя условія. Диктуемая всякому должнику его же интересомъ конверсія, разъ она возможна, составляетъ обязанность для государства, такъ какъ въ противн. случаѣ оно приноситъ интересы всѣхъ плательщиковъ налоговъ въ жертву выгодамъ узкаго круга лицъ—владѣльцевъ П-ыхъ б-в. Слѣдуетъ, впрочемъ, отмѣтить, что быстро и въ обширныхъ размѣрахъ произведенныя конверсии могутъ вызвать нежелательные для народа, хозяйства результаты: усиленіе спроса на сомнительныя иностранныя и промышленныя бумаги, учредительскую горячку и пр.—Конверсии въ пользу должника могутъ измѣнить сумму долга, высоту процента и общую сумму процентовъ. Изъ представляющихся при этомъ комбинаціяхъ можно отмѣтить слѣд.: 1) Сумма процентовъ уменьшается при неизмѣнности нарицательнаго капитальнаго долга. При такой наиболѣе простой и выгодной для должника конверсии (conversion au pair) кредиторъ получаетъ вмѣсто стараго обязательства новое на ту же нариц. сумму, но приносящее меньшій процентъ. 2) Капитальный долгъ уменьшается при неизмѣнности суммы выплачиваемыхъ кредиторамъ процентовъ. Очевидно, что кредиторы лишь тогда соглашаются на такую конверсію, если должникъ откажется на нѣкот. время отъ своего права вернуть имъ долгъ. Если по истеченіи установленн. срока уменьшенный долгъ дѣйствительно выплачивается, то операція равносильна тому, какъ если бы въ теч. ряда лѣтъ кромѣ процентовъ, при уменьшенной высотѣ ихъ, уплачивалась еще амортизаціонная доля. Если долгъ выплачивается позже, то значеніе достигнутаго уменьшенія процента ослабляется; если, наконецъ, долгъ совсѣмъ не возвращается, то вся конверсія обращается въ формальность. 3) Сумма процентовъ уменьшается, но капитальный долгъ увеличивается. При обмѣнѣ старыя обязательства принимаются по нарицат. стоимости, новыя же бумаги, приносящія болѣе низкій процентъ, отдаются должнику ниже pair, но по нѣсколько высшему разсчету, чѣмъ слѣдовало бы изъ отношенія между прежней и новой высотой процента (conversion au dessous du pair). Такъ, напр., вмѣсто 50% облигации въ 1000 руб. должнику выдаются 40% облигации на 1125 руб., которыя будутъ приносить ему 45 руб. ежегодн. дохода, тогда какъ раньше онъ получалъ 50 руб. Сбереженіе въ процентахъ для должника покупается цѣною повышенія долга, и вмѣстѣ съ тѣмъ затрудняется конверсія или погашеніе долга въ будущемъ. Часто встрѣчавшіяся раньше конверсии этого типа теперь избѣгаются (особ. въ Англіи, Германіи, Соед. Штатахъ) и въ нѣкотор. странахъ прямо запрещаются закономъ. 4) Должникъ можетъ воспользоваться конверсіей для привлеченія новыхъ капиталовъ, т. е. произвести замаскированный заемъ. Сюда относятся:

а) пониженіе высоты процента при увеличеніи суммы долга (conversion avec soule). Такъ какъ за первоначальный долговой капиталъ приходится въ этомъ случаѣ платить меньше процентовъ, то достигнутое сбереженіе можно обратить на заключеніе новаго займа. Если, напр., 50%-ныя бумаги на 1 милл. руб. конвертируются въ 40%-ныя, то ежегодное сбереженіе составитъ 10000 руб. Слѣдов., продолжая платить прежнюю сумму процентовъ, должникъ можетъ выпустить 40%-ныхъ бумагъ еще на 250000 руб. или получить эту же сумму отъ прежнихъ кредиторовъ въ видѣ приплаты; должникъ имѣетъ даже возможность не увеличивать при этомъ первонач. суммы долга, если только обяжется не возвращать его раньше изв. срока; б) увеличеніе суммы процентовъ и повышеніе высоты процента (правда, иногда только номинальное) безъ измѣненія суммы долга путемъ т. наз. „освѣженія“ (aggrement). Главная цѣль здѣсь—привлеченіе новаго капитала. Такъ, напр., въ 1818 г. въ Англіи 30% stocks были обращены въ 31½% за приплату со стороны владѣльцевъ бумагъ въ 11 ф. ст. наличными; конверсія дала государств. казначейству 3,1 милл. ф. ст., но увеличило сумму процентовъ на 136500 ф. ст. въ годъ (4,450% вновь занятаго капитала).—Рядъ крупнѣхъ конверсій, съ цѣлью понизить процентъ по государств. займамъ, былъ предпринятъ въ Россіи, начиная съ 1888 г. Сначала было приступлено къ конверсии заключаеннаго въ металлической валютѣ внѣшняго долга (различныя внѣшніе займы и консолидированныя облигации рос. желѣзныхъ дорогъ) изъ 50%-наго и 4½%-наго въ 40%-ный. Сумма бумагъ, конвертированныхъ въ нѣсколько приемовъ въ періодъ 1888—90 гг., составляла 746377000 руб. золотомъ и 38281000 руб. серебромъ. Такъ какъ всѣ эти конверсии были произведены ниже pair, то номинальная сумма выпущенныхъ съ этой цѣлью (40%-ныхъ) займовъ оказалась значительно большею, чѣмъ прежній долгъ, и составила 865933000 руб., да сверхъ того потребовалась доплата изъ государств. казначейства въ 16,5 милл. руб. Однако выпускной курсъ постепенно улучшался и съ 83,5 за 100 въ конверсіонн. займѣ, объявленномъ ук. 8 нояб. 1888 г., онъ поднялся до 91,04 за 100 въ 40%-номъ займѣ 9 мар. 1890 г.; соразмѣрно съ этимъ повышеніемъ выпускнаго курса понижался дѣйствительный процентъ. Въ 1891 г. начинается конверсія внутр. займовъ: въ этомъ году были конвертированы 5½%-о свид. Госуд. банка по выкупу крестьянск. надѣловъ на 65,2 милл. р., 50% банк. билеты (3-го, 4-го, 5-го и часть 1-го выпусковъ) на 184,2 милл. р. и 1-й 50% вост. заемъ на 180,4 м. р. Вмѣсто этихъ бумагъ на сумму отъ 429,5 милл. руб. номинальныхъ выпущены 40%-ныя облигации (2-й, 3-й и 4-й 40%-ные внутр. займы) на номин. сумму 454 милл. р. Въ апр. 1894 г. начата и теперь почти закончена конверсія 50%-ныхъ банк. билетовъ 1-го и 2-го вып. (на 482,0 милл. р.) и 50%-ныхъ облиг. 2-го и 3-го вост. займовъ (на 532,1 милл. р.) въ 40% государств. ренту. Номинальная сумма конверт. бумагъ составитъ 1014,7 милл. р., вмѣсто которыхъ должно быть выпущено свидѣтельство 40%-ной ренты на 1120 милл. р. Выпускной курсъ составл. 92,5—93 за 100; дѣйствительный процентъ составл. ок. 4½%.



конверсiи заключается въ томъ, что она обратила срочно-погашаемый долгъ въ болѣе удобную для государствъ. хозяйства форму ренты; правительство оставило за собою право извлекать послѣднюю изъ обращенiя путемъ покупки на биржѣ или погашенiя цѣлыми сериями въ 10 милл. р., опредѣляемыми по жребiю за 3 мѣсяца до погашенiя.—О налогѣ на доходы отъ П-ыхъ б-въ см. *налогъ на денежные капиталы*.

**Процентъ** (лат. „за сто“; сотая доля, обознач. знакомъ  $\%$ ), въ эконо. смыслѣ плата за пользование въ теч. опредѣленнаго времени (мѣсяца, года и т. д.) чужимъ капиталомъ, выраженная въ сотыхъ доляхъ послѣдняго; главн. образ. здѣсь имѣется въ виду денежный капиталъ. Различаютъ *простые П-ы*, когда П-ы уплачиваются только съ занятаго капитала, и *сложные П-ы* когда накопившiяся *процентныя деньги* отъ времени до времени (черезъ каждый годъ или изв. число мѣсцевъ и т. д.) причисляются къ капиталу, и т. обр. должникъ платитъ кредитору *проценты на проценты*. При вычисленiи П-овъ встрѣчаются слѣд. величины: капиталъ  $c$ , высота П-а  $p$  (сумма приносимая капиталомъ 100 въ единицу времени — обькм. годъ), время  $n$ , и процентныя деньги  $P$ . *Простые П-ы* за  $n$  лѣтъ исчисляются по формулѣ:  $P = \frac{cpn}{100}$  (1). При вычисленiи сложныхъ

П-овъ, съ ежегоднымъ причисленiемъ процентныхъ денегъ къ капиталу, принимаютъ  $1 + \frac{p}{100} = q$ , и тогда для величины  $C$ , которой достигнетъ капиталъ  $c$  черезъ  $n$  лѣтъ, мы имѣемъ формулу:  $C = cq^n$  (2). Если причисленiе процентныхъ денегъ происходитъ  $k$  разъ въ годъ, тогда вмѣсто указ. формулы мы имѣемъ слѣд.:  $C = c \left( 1 + \frac{p}{k \cdot 100} \right)^{kn}$  (3).

Вычисленiя производятся при помощи логарифмовъ.—Валовой заемный П. заключаетъ въ себѣ кромѣ *чистаго П-а*, собственно за пользование капиталомъ, еще другiе элементы: 1) вознагражденiе за трудъ и расходы, которыхъ требуетъ профессиональная отдача денегъ взаймы, 2) страховая премiя за испытываемый кредиторами рискъ потерять свой капиталъ или П-ы вслѣдствiе неисправности должника. При прочихъ равныхъ условiяхъ эта премiя должна быть выше въ личномъ кредитѣ, чѣмъ въ реальномъ, въ займахъ, заключаемыхъ съ потребительными цѣлями, чѣмъ въ тѣхъ, кот. имѣютъ производительное назначенiе. Она зависитъ еще отъ болѣе или менѣе совершеннаго состоянiя права матерiальн. и процессуальнаго, охраняющаго интересы кредитора, отъ внутр. и внѣшней безопасности страны, отъ колебанiй въ цѣнности денежной единицы, въ которой заключенъ заемъ и т. д. Высшiй предѣлъ П-а въ займахъ, имѣющихъ произв. назначенiе, дается при нормальныхъ условiяхъ размѣромъ прибыли, ожидаемой заемщикомъ отъ затраты чужаго капитала; въ займахъ на цѣли потребления П. опредѣляется настоятельностью испытываемой заемщикомъ потребностью и при крайней нуждѣ его можетъ дойти до огромныхъ размѣровъ. Низшiй предѣлъ П-а—та величина его, при которой заимодавецъ предпочтетъ не отдавать сво-

его капитала взаймы, а затратить его въ собственномъ предпрiятии или непроизводительно потребить. Заключающаяся между этими предѣлами высота средняго рыночнаго П-а опредѣляется существующимъ въ данный моментъ отношенiемъ между предлѣненiемъ и спросомъ на свободные капиталы. Различiя въ среднемъ П-ѣ разныхъ странъ или отдѣльныхъ частей к.-н. страны становятся тѣмъ меньшими, чѣмъ тѣснѣе эконо. связъ между ними. Въ этомъ процессѣ уравниванiя играетъ главную роль конкуренцiя капиталистовъ между собою и возможность, болѣе или менѣе полная, перевести капиталы изъ менѣе выгодныхъ областей приложенiя ихъ въ болѣе выгодныя. Съ поступательнымъ ходомъ эконо. развитiя П. обнаруживаетъ тенденцiю къ пониженiю. Раздерживающими это паденiе моментами являются: возникающiй отъ времени до времени усиленный спросъ на капиталы вслѣдствiе открытiя новыхъ производительныхъ способовъ приложенiя ихъ (напр., въ нынѣшнемъ вѣкѣ постройка жел. дорогъ, телеграфовъ, прорытiе каналовъ, устройство газов. освѣщенiя въ городахъ и пр.) или заключенiя крупныхъ займовъ государствомъ и его территор. подраздѣленiями, производ. истребленiе капиталовъ, вызываемое стихийными бѣдствiями, войнами, кризисами и пр., эмиграцiя капиталовъ въ другiя страны. Опредѣлить съ точностью предѣлъ, до котораго можетъ опуститься П., очень трудно; нѣкот. авторитетные писатели (Леруа-Болье, Вагнеръ) полагаютъ, что даже въ близкомъ будущемъ П. для вѣрныхъ помѣщенiй капитала не превзойдетъ  $1\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}\%$ . Уже около 1660 г. онъ составлялъ въ Италiи и Голландiи не болѣе  $3\frac{1}{10}\%$  и на этой же высотѣ стоялъ въ Англiи при Георгѣ II и въ Германiи—около конца прошлаго вѣка. Въ наиболѣе развитыхъ эконо. странахъ Европы П. значительно повысился въ периоды 1790—1820 гг. и 1848—1866 (или 1873 г.). Теперь, наоборотъ, онъ сильно падаетъ тамъ же.—По русскому законодательству П-ы взимаются не только въ силу договора, но, въ извѣстныхъ случаяхъ, въ силу закона. Такъ, просрочка въ исполненiи обязательства влечетъ за собою обязанность платежа *указныхъ* (6) П-овъ (по разъясненiю сената, даже если заемъ былъ безпроцентный, рѣш. 1868 г. № 848) по общему правилу со времени просрочки, равно какъ промедленiе отвѣтчика въ исполненiи присужденнаго съ него взыскаиия. П-ы составляютъ юридич. принадлежность капитала; отсюда сенатъ выводилъ, что требованiе П-овъ не подлежитъ предъявленiю отдѣльно отъ требованiя капитала, а давность для иска о П-ахъ прерывается, когда прерывается давность для иска о капиталѣ (рѣш. сен. 1873 г. № 1602, 1885 г. № 82). Если въ обязательствѣ, заключенномъ на нѣсколько лѣтъ, не определенъ срокъ платежа П-овъ, такыя же, по разъясненiю сената, должны быть уплачиваемы ежегодно по истеченiи года (рѣш. 1882 г. № 32).

**Процессъ уголовный, гражданскiй, см. судопроизводство гражданское, уголовное.**

**Прецида**, Джованни (Giovanni da Procida), род. около 1225 г. близъ Неаполя на маленькомъ островкѣ Прочида, былъ врачомъ; изгнанный кор. Карломъ Анжуйскимъ, переселился въ Сицилiю, присталъ къ партiи короля Педро III Арагонскаго,

сдѣлался усерднымъ его агентомъ и, переодѣтый монахомъ, подготовилъ возстаніе противъ владычества французской, известное въ исторіи подъ названіемъ „Сицилійской вечерни“. П. ум. въ 1302 г.

**Прочида** (Procida), весьма плодородный итал. островокъ въ Неаполитанск. зал., близъ о. Искіи; составл. наиболѣе густо населенный уголокъ въ мірѣ (на 4 кв. клм. 13131 жит.).

**Пругавицъ**, Александръ Степановичъ, русскій писатель-этнографъ, воспитывался въ архангельской гимназіи, откуда перешелъ въ Петровскую землед. академію, но курса не окончилъ и принужденъ былъ переѣхать на родину, въ Архангельск. губ. Здѣсь П-у пришлось прожить нѣсколько лѣтъ въ разныхъ городахъ, между прочимъ, въ Кеміи, которая можетъ считаться главнымъ центромъ поморскаго раскола, вслѣдствіе чего П. имѣлъ полную возможность лично ознакомиться съ представителями разныхъ сектъ, посѣщать ихъ скиты, изучать раскольничьи рукописи и т. п. Первую свою статью: „Знаемъ ли мы расколъ?“ П. напечаталъ въ „Недѣлѣ“ подъ псевдонимомъ Борцагого (1877 г. №№ 49, 50). Въ 1879 г. П. переѣхалъ въ С.-Петербургъ, гдѣ имъ былъ написанъ рядъ статей объ общественномъ положеніи сектантовъ („Голосъ“, 1879, 80 и 81 гг.). Доказывая полную несостоятельность прежней системы борьбы съ расколомъ и сектантствомъ путемъ всякаго рода репрессіи, П. особенно горячо вооружался противъ такъ наз. „монастырскихъ заточеній“, уцѣлѣвшихъ отъ временъ глубокой старины. Съ 1880 г. П. становится дѣят. сотрудникомъ „Русской Мысли“, помѣстивъ здѣсь цѣлый рядъ статей по сектантству, въ которыхъ доказывалъ, что вопросъ о расколѣ органически связанъ не только съ вопросами, касающимися церкви, духовенства и школы, но также и съ вопросами правоваго и экономич. положенія народа. Въ видахъ изученія раскола П. посѣтилъ губ.: Тверскую, Тамбовскую, Самарскую и Саратовскую, и Уралъ, результатомъ чего явились его статьи: „Алчущіе и жаждущіе правды“ („Рус. М.“ 1881—82 г.), посвященныя новой сектѣ „сютасецевъ“; „Вредныя секты“ („Русск. Стар.“ 1884 г.); „Немоляки“ („Вѣстн. Е.“, 83 г.); „Одинъ изъ сурдальскихъ узниковъ“ („Истор. В.“, 83 г.); „Интеллигентная секта“ („Русск. Курьеръ“, 83 г.); „Медальщики“ („Недѣля“, 83 г.). Имѣвъ возможность довольно близко наблюдать религиозное движеніе и среди культурнаго общества (въ Петербургѣ и Москвѣ)—кружки такъ наз. редетокитовъ или пашковцевъ и ирвингянъ, П. напечаталъ статьи: „Генераль Пашковъ“ („Новое Время“, 80 г.); „Привилегированное сектантство“ и „Религ. кружки въ Петербургѣ“ („Голосъ“, 1882 г.); „Пашковцы“ („Рус. М.“, 84 г.); „Религиозн. кружки въ Москвѣ“ („Сѣверн. В.“). Всѣ вышеупомянутыя статьи были собраны П-имъ въ двухъ книгахъ подъ заглавіемъ „Расколъ внизу и расколъ сверху“ и „Отщепенцы: старовѣры и нововѣры“, но обѣ онѣ въ свѣтъ не вышли. Въ 1881 г. П. выпустилъ книгу по библиографіи раскола: „Расколъ—сектантство“, вып. 1, заключающей указатель книгъ и статей по расколу (до 2650 названій). Въ последнее время П. заняты были собраніемъ матеріала для высвѣтленія интеллектуальныхъ потребностей народа, резуль-

татомъ чего явилась книга „Запросы народа и обязанности интеллигенціи въ области умственнаго развитія и просвѣщенія“ (М., 1890 г.).

**Пруденція**, Аврелій Публій Клеменсъ, талантл. представитель христіанско-римской поэзіи, род. ок. 350 г. по Р. Х. въ Испаніи, былъ снач. адвокатомъ, затѣмъ занималъ высш. государств. должности, послѣ нѣе годы жизни провель въ монастырѣ, гдѣ и ум. ок. 410 г. Его религиозно-поэтич. произведенія, напоминая по формѣ лучшихъ классич. поэтовъ Рима, нѣсколько грѣшатъ вольностями въ метрѣ, просодіи и стилѣ.

**Прудонъ** (Proudhon), Пьеръ Жозефъ, франц. экономистъ и публицистъ, род. въ Безансонѣ 15 янв. 1809 г. Происходя изъ крестьянской семьи, П. не получилъ систематическаго образованія и въ молодости былъ наборщикомъ. Выдвинули его и сразу доставили ему громкую извѣстность его мемуары о собственности: „Qu'est-ce que la propriété?“, 1-ier mémoire (1840), „Lettre à M. Blanqui sur la propriété“, 2-ème mémoire (1841). Политическая роль его начинается со времени избранія его, въ 1848 г., въ члены націон. собранія. Не примыкая къ крайней радикальной партіи, П. въ то же время сталъ въ рѣзкую оппозицію къ реакціонному большинству собранія и дѣятельно боролся въ печати и на парламентской трибунѣ противъ введенія во Франціи президентской власти. За рѣзкія нападки на Луи Наполеона, избраннаго затѣмъ въ президенты республики, онъ былъ приговоренъ въ 1849 г. къ трехлѣтнему тюремному заключенію. Съ этихъ поръ онъ болѣе не принималъ участія въ общественной жизни своей родины; тѣмъ не менѣе и несмотря на свое въ общемъ примирительное отношеніе къ имперіи, онъ въ 1859 г. былъ вторично приговоренъ къ тюремному заключенію за книгу „De la Justice dans la révolution et dans l'église“. Чтобы избѣжать тюрьмы, онъ эмигрировалъ въ Бельгію, откуда вернулся въ Парижъ по объявленной амнистіи лишь за два года до своей смерти; ум. П. 19 янв. 1869 г. въ Парижѣ. Въ своихъ сочиненіяхъ по политич. экономіи П. является безпощаднымъ критикомъ всего социальнаго и хозяйственнаго склада современнаго общества. Не отрицая института собственности въ принципѣ, онъ находитъ, что въ настоящее время право собственности обратилось въ право пользоваться плодами чужаго труда. Во всей экономической организаціи, въ системѣ раздѣленія труда, свободной конкуренціи, кредита, налоговъ онъ видитъ рядъ противорѣчій, источниковъ которыхъ, по его мнѣнію, коренится въ основномъ противорѣчій настоящаго народно-хозяйственнаго порядка—въ противорѣчій между мѣнсовой и потребительной цѣнностью: увеличеніе предложенія товаровъ увеличиваетъ ихъ потребительную цѣнность и въ то же время понижаетъ ихъ мѣнсовую цѣнность, вызываетъ паденіе рыночныхъ цѣнъ. Чтобы выйти изъ этой сѣти противорѣчій, П. считаетъ необходимымъ уничтожить денежное обращеніе и ссудный процентъ. Съ этой цѣлью онъ предлагаетъ устроить народный банкъ, изъ котораго всякій получалъ бы въ обмѣнъ на свои товары банковые билеты на сумму, соответствующую цѣнности товара безъ всякаго вычета. Билеты даютъ право получить на ихъ сумму изъ банка товары, помѣщенные туда другими произво-

дителями. Все члены банка обязуются принимать вместо денег банковые билеты, которые по мере расширения деятельности банка будут все больше и больше вытеснены из обращения металлическими деньгами. Банк вместе с тем выдает ссуды нуждающимся членам без взимания процента. В 1843 г. П. сдѣлала попытку практическаго осуществленія идеи народнаго банка. Благодаря широкой популярности его въ рабочихъ кругахъ, число лицъ, желающихъ поступить въ члены банка, быстро возрасло до 12 000 человекъ, но черезъ два мѣсяца по открытіи подписки организаторы банка должны были отказаться отъ устройства его вследствие заключенія П-а въ тюрьму. Не трудно однакожъ понять, что и безъ того банк не могъ бы долго функционировать: товарныя деньги или обратились бы въ обычные банковые билеты, или не получили бы распространенія и во всякомъ случаѣ не могли бы устранить ни одного недуга современнаго общества. Безвозмездная выдача ссудъ не сдѣлала бы всехъ рабочихъ самостоятельными производителями и въ лучшемъ случаѣ оказала бы помощь лишь немногимъ, оставаясь безразличной для всего народнаго хозяйства. Также ошибочны и многіе теоретическіе взгляды П-а, какъ, напр., о значеніи противорѣчій между потребительной и мѣнливой цѣнностью. Причина его необычнаго вліянія и рѣдкой популярности лежитъ въ яркой обрисовкѣ темныхъ сторонъ современнаго экономическаго порядка и талантливомъ анализѣ нѣкоторыхъ важныхъ заблужденій классической экономіи (законъ Мальтуса). Литературная дѣятельность П-а отличалась чрезвычайною разносторонностью: кромѣ вопросовъ экономическихъ и политическихъ онъ разрабатывалъ вопросы философіи, религіи, права и искусства. — Ср. *Sainte-Beuve*, „Proudhon“ (1872); *Diehl*, „P., seine Lehre u. sein Leben“ (1888—90; 2 т.).

**Прудъ**, значительное скопленіе воды, ограниченное естественными или искусственными берегами и снабженное приспособленіями для спуска воды и наполненія П-а; служить для приведенія въ дѣйствіе водяныхъ мельницъ, для разведенія рыбы и образованія запаса воды.

**Пружаны**, уѣздн. гор. Гродненской губ., подъ 52°33' с. ш. и 42°7' в. д., на р. Мухѣ (системы Муховца), 8025 жит. (около половины евреевъ). На мѣстѣ нынѣшняго гор. въ XV в. находилась деревенька Добучинъ, принадлежавшая кн. Кобринскимъ; уѣзднымъ городомъ П. назначена въ 1796 г. *П-скій уездъ* (3659,4 кв. в. съ 111 386 жит.) въ южн. половинѣ губ-ии, по системѣ р. З. Буга (Лѣсна, Муховець, Наревна) и р. Днѣпра (Ясольда въ вост. части). Поверхность, за исключеніемъ водораздѣла между системой З. Буга и Днѣпра (въ зап. части), плоская и въ западной болотистой и лѣсистой половинѣ (здѣсь расположена знаменитая Бѣловѣжская пуша, гдѣ водятся зубры) имѣетъ суглинистую или болотисто-черноземную почву, въ восточн. же глинистую или мергелистую. Населеніе состоитъ изъ малороссовъ (болѣе 40%), литовцевъ (до 38%), евреевъ и поляковъ. Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ и скотоводствѣ.

**Пруссія** (см. карты сѣв.-восточн. и сѣв.-зап. Германіи, стр. 1198), величайшее изъ государствъ Герман-

ской имперіи, заним. 348 437 кв. км. съ 29 957 367 жит. (1890 г.). Берега П-ии (1654 км. дл.) большею частью низменны, песчаны, изобилуютъ заливами и бухтами, но въ общемъ не представляютъ особенныхъ удобствъ для судоходства. По устройству поверхности П. составляетъ часть сѣверогерманской низменности, возвышающейся всего на 50—200 м., съ почвой, преимущественно, песчаною (на югѣ также глинистою), изобилующею во многихъ мѣстахъ на сѣверѣ (Ганноверъ, Шлезвигъ, Померанія, обѣ Пруссіи) болотами и болотистыми лугами. На югѣ П-ии въ эту низменность врѣзываются невысокіе хребты и плоскогорья средней Германіи (Исполинскія горы, Судеты, отроги Рудныхъ горъ, Гарца и Тюрингенск. лѣса, Таунусъ и др.). Орощается П. довольно обильно рѣками бассейновъ Балтійскаго (Мемель, Висла, Одеръ и т. д.) и Нѣмецкаго моря (Эльба, Везеръ, Эмса, Рейнъ) и ихъ притоками; сѣверъ П-ии чрезвычайно богатъ небольшими озерами (особенно обѣ Пруссіи и Ганноверъ). Климатъ П-ии въ общемъ умѣренный и здоровый; наиболѣе хорошимъ климатомъ, напоминающимъ Францію, отличается прирейнская П., тогда какъ востокъ П-ии по суровости климата сходенъ съ соседней Литвой. Населеніе П-ии распределяется далеко неравномерно; гуще всего населены промышленные округа Рейнской провинціи (Дюссельдорфъ, 321 чел. на кв. км.), Вестфалии (Арссбергъ, 155 чел. на кв. км.), Силезіи и Прусс. Саксоніи, рѣже всего — побережья Балтійскаго и Нѣмецкаго морей (Люнебургъ, 35 чел. на кв. км.); приростъ населенія П-ии ниже средняго прироста населенія Германіи, главнымъ образомъ благодаря сильной эмиграціи, особ. въ Соед. Штаты (60 950 чел. въ средн. за 1887—90 гг., главн. образомъ изъ восточн. провинцій). По составу своему населеніе П-ии распадается на нѣмцевъ (88%), поляковъ (10,1%), въ Познани, обѣихъ Пруссіяхъ и Верхн. Силезіи, литовцевъ (0,6%), въ сѣв. част. Вост. Пруссіи), датчанъ (0,6%), въ сѣв. Шлезвигѣ), вендовъ (0,4%), въ Лаузицѣ) и чеховъ (0,2%), въ Силезіи). Преобладающее большинство населенія (64,4%) составляютъ протестанты; католики (34%) господствуютъ въ Рейнской провинціи, Вестфалии и въ населенныхъ поляками провинціяхъ; евреевъ 1,3%. Народное образованіе стоитъ на весьма высокой ступени развитія (въ 1892 г. всего 0,59% рекрутъ были неграмотны). Главное занятіе населенія — земледѣліе, занимающее болѣе половины общаго числа жителей; при этомъ однако въ восточн. провинціяхъ сильно преобладаетъ крупное землевладѣніе и крупное земледѣліе съ батрацкимъ трудомъ; крестьянское хозяйство развито много слабѣе, чѣмъ въ остальной Германіи (см. *крестьяне въ Германіи*). Главный хлѣбъ П-ии — рожь, за которой слѣдуютъ овесъ, пшеница и ячмень; большое значеніе имѣетъ также воздѣлываніе картофеля. Скотоводство играетъ также важную роль въ народномъ хозяйствѣ П-ии, хотя овцеводство приходится въ упадокъ. Значеніе имѣетъ, благодаря богатству П-ии минералами и металлами, горнозаводская промышленность. Продуктами ея, кромѣ серебра, мѣди, свинца, никкеля и т. д., являются главнымъ образомъ желѣзо и каменный уголь (въ Рейнской провинціи, Вестфалии, Силезіи и др.

мѣстностяхъ). Обрабатывающая промышленность достигла въ П-и высокой степени развитія. Изъ отраслей ея важнѣйшія: металлическая и машиностроительная (Рейнская провинція и Вестфалія), хлопчатобумажная (Рейнск. провинц., Силезія и Саксонія), шерстяная (Рейнская пров. и Бранденбургъ), льняная (на востокѣ П-и и въ Вестфалии), шелковая (Рейнск. пров.), химическая (Берлинъ и Рейнск. пров.), бумажная, стеклянная и т. д. Въ торгово-политическомъ отношеніи П. входитъ въ составъ Германскаго таможеннаго союза (Zollverein); точно также жел. дороги, почта, телеграфъ, монетное дѣло находятся въ завѣдovanіи обще-имперскихъ учреждений. Въ политическомъ отношеніи П. представляетъ конституціонное королевство, входящее съ 1871 года въ составъ Германской имперіи, въ которой П. играетъ первенствующую роль. Законодательная власть по вопросамъ собственно-прусскимъ принадлежитъ ландтагу и королю, пользующемуся правомъ абсолютнаго veto. Ландтагъ состоитъ изъ двухъ палатъ: палаты господъ (Herrenhaus) и палаты депутатовъ (Abgeordnetenhaus). Въ первой (310 членовъ) за сѣдаютъ наследственные главы аристократіи, домовые и пожизненные члены по назначенію короля; члены второй (433) избираются на 5 лѣтъ народомъ при помощи двухстепенныхъ выборовъ. Система выборовъ въ П-и отличается рѣзко выраженнымъ плутократическимъ характеромъ: избиратели, удовлетворяющіе требованіямъ ценза, дѣлятся на 3 класса, равныхъ по общей суммѣ платимыхъ налоговъ, но заключающихъ крайне неравное число лицъ; эти 3 класса выбираютъ одинаковое число выборщиковъ (Wahlmänner), соединяющихся для избранія депутатовъ. Исполнительная власть принадлежитъ королю; органомъ ея является отвѣтственное министерство изъ 9 членовъ. Въ административномъ отношеніи П. (не считая Берлина, котор. составляетъ особую административную единицу) дѣлится на 13 провинцій: Вост. П., Зап. П., Бранденбургъ, Померанія, Познань, Силезія, Шлезвигъ-Гольштейн (съ о-вомъ Гельголандъ), Саксонія, Ганноверъ, Вестфалія, Гессенъ-Нассау, Рейнская провинція и Гогенцоллернъ. Провинціи дѣлятся на президентства (Regierungsbezirke), а эти послѣднія на округа (Kreise). Мѣстное самоуправленіе въ П-и значительно стѣснено могущественной, образцово дисциплинированной бюрократіей. Финансовое положеніе П-и весьма удовлетворительно. По бюджету на 1893—94 г. доходы и расходы П-и равнялись 1893,3 милл. мар. кр. Важнѣйшій источникъ доходовъ въ П-и — государственныя жел. дороги (49,60% всего бюджета); за ними слѣдуютъ госуд. имущества и промысл. предпріятія (12,0%), прямыя налоги (9,70%), косвенныя налоги (3,80%), лотерея, финанс. операціи, участіе въ импер. доходахъ и т. д. Главныя статьи расходовъ: издержки по полученію доходовъ (46,0%), госуд. долгъ (14,80%), народн. образованіе (5,0%), юстиція (4,90%) и кромѣ того взносы въ имперскую кассу (матрикулы, 210,9 милл. мар., т. е. 11,10%). Долгъ П-и въ 1893 г. равнялся 6244 милл. мар. Въ составѣ имперской арміи контингентъ П-и, вмѣстѣ съ контингентами мелкихъ сѣверогерманскихъ государствъ и Бадена, образуетъ 16 кор-

пусовъ. *Исторія.* Въ эпоху великаго переселенія народовъ П-ю, заселенную прежде германскими племенами, заняли племена славянскія и литовскія: къ западу отъ Вислы поморяне (Поморье—Померанія), къ востоку—пруссы (Porussi, Borussi, Prussi, Pruzzen), давшіе странѣ имя и впервые упоминаемые около конца X вѣка. Первые попытки обращенія пруссовъ въ христіанство (миссіонеры Адальбертъ Пражскій, ум. 997 г., Бруно, ум. 1007 г.), равно какъ попытки королей сосѣдней Польши, направленные къ прочному покоренію этого народа, были мало удачны; лишь къ концу XIII в. рыцарскому ордену тевтоновъ, при помощи соединившагося съ нимъ въ 1237 г. ордена меченосцевъ, удалось покорить пруссовъ, при чемъ завоеванная орденомъ земля еще раньше была утверждена за нимъ папою Григоріемъ IX и имп. Фридрихомъ II и должна была образовать ленъ Германской имперіи. Приливъ колонистовъ изъ Германіи мало-помалу онемчилъ П-ю: основанные тамъ города (Мемель въ 1253 г., Кенигсбергъ, слав. Кролевецъ, въ 1256 г. и др.) управлялись по любекскому и магдебургскому праву, крестьяне получили общинное управленіе по германскому образцу. Уже въ XIV в., бывшемъ эпохой наивысшаго могущества и процвѣтанія ордена, начались раздоры между союзами горожанъ и дворянъ съ одной и орденомъ съ другой стороны, поведшіе — вмѣстѣ съ неудачными попытками ордена покорить сосѣднюю Литву — къ утратѣ орденомъ его самостоятельности; по 2-му Торнскому миру (1486 г.) П. была раздѣлена на восточную и западную, при чемъ послѣдняя (къ западу отъ Вислы) была отдана Польшѣ, а восточная половина признала надъ собой ленное верховенство польскаго королевства. Избранный въ 1511 г. магистромъ ордена маркграфъ Бранденбургскій Альбрехтъ (внукъ курфюрста Альбрехта—Ахилла Гогенцоллерна по младшей линіи) уничтожилъ въ видахъ упроченія своей власти орденъ, обратилъ П-ю въ герцогство и Краковскимъ договоромъ 1525 г. былъ утвержденъ Польшѣ въ правахъ наследства, свѣтскаго вассала Польскаго королевства. Несмотря на протестъ папы Климента VII и имп. Карла V, герцогъ Альбрехтъ остался при своихъ владѣніяхъ, ввелъ въ П-и реформацію и упрочилъ господство нѣмецкой культуры основаніемъ Кенигсбергскаго унив. въ 1544 г. Въ случаѣ прекращенія младшей (франкской) линіи Гогенцоллерновъ ленное обладаніе П-ей должно было перейти къ старшей (бранденбургской) линіи, и въ 1618 г. восточная П. соединилась въ лицѣ своего герцога (курфюрста Иоганна—Сигизмунда) съ курфюршествомъ Бранденбургскимъ—возникновеніе будущаго королевства П-и. Бранденбургъ, съ 1415 г. находившійся подъ властью Гогенцоллерновъ, замѣтно усилился при курфюрстѣ Иоганнѣ-Георгѣ (1571—1598), который соединилъ въ своихъ рукахъ всѣ бранденбургскія земли и, подобно отцу своему Иохиму II, заботился о внутреннемъ благосостояніи своего государства, правосудіи, обществ. безопасности, развитіи промышленности, облегченіи тяжкаго долговаго права. Сынъ и преемникъ Иоганна—Сигизмунда (при которомъ совершилось соединеніе П-и съ Бранденбургомъ) Георгъ-Вильгельмъ во время 30-лѣтней войны придерживался

союза съ императоромъ, но это не спасло его владѣній отъ страшнаго опустошенія полчищами Валленштейна. Въ 1631 г. онъ былъ вынужденъ заключить союзъ съ Густавомъ-Адольфомъ Шведскимъ, но въ 1635 г. заключилъ отдѣльный миръ съ имп. Фердинандомъ II, чѣмъ вновь подвергъ страну всемъ ужасамъ разоренія въ теч. болѣе 10 лѣтъ. При такихъ печальныхъ обстоятельствахъ вступилъ на престолъ 20-лѣтній сынъ Георга-Вильгельма, Фридрихъ-Вильгельмъ (1640 — 1688 гг.), перешедшій въ исторію съ именемъ Великаго курфюрета. Заключеніемъ договора со шведами о нейтралитетѣ онъ избавилъ свою страну отъ дальнѣйшихъ разореній; по Вестфальскому миру (1648 г.) онъ получилъ восточную Померанію (западная досталась Швеціи) и нѣсколько секуляризованныхъ епископствъ. Своими заботами объ улучшеніи финансовъ страны, развитіи промышленности (учрежденіе почты, устройство каналовъ, принятіе франц. гугенотовъ), устройствѣ войска и основаннаго на одинаковыхъ началахъ государств. управленія для П-и и Бранденбурга онъ создалъ могущество Бранденбургско-Прусскаго государства, а раздорами между Польшей и Швеціей воспользовался для того, чтобы освободить свое курфюрство отъ всякой ленной зависимости: польско-шведскимъ миромъ при Оливѣ (1660 г.) Вост. Пруссія была признана независимымъ владѣніемъ курф. Бранденбургскаго. Сынъ и преемникъ Великаго курфюрета Фридрихъ III (1688 — 1713 гг.) за участіе во второй коалиціонной войнѣ противъ Франціи (1689 — 1697 гг.) и въ войнѣ за испанское наслѣдство добился отъ императора возведенія прусскаго герцоства на степень королевства и въ 1701 г. короновался въ Кенигсбергѣ королемъ прусскимъ Фридрихомъ I. Подражая Людовику XIV въ роскоши и пышности двора, онъ покровительствовалъ наукамъ и искусствамъ (учред. унив. въ Галле и академіи наукъ и художествъ въ Берлинѣ), но сильно разстроилъ финансы страны. Преемникъ его Фридрихъ-Вильгельмъ I — король ограниченнаго ума и съ деспотическими наклонностями, но бережливый, хороший хозяинъ — участвовалъ въ Вел. Сѣверной войнѣ противъ шведовъ и по Стокгольмскому миру (1719 г.) приобрѣлъ западн. Померанію до рѣки Пеене, а своими внутренними реформами — главнымъ образомъ устройствомъ постоянной арміи и урегулированіемъ финансовъ — подготовилъ военное и политическое могущество своего сына Фридриха В. (1740—1786 гг.). Послѣдній возобновилъ по смерти имп. Карла VI притязанія П-и на Силезію, обладаніе которой и утвердилъ за П-іей Дрезденскій миръ 1745 г., закончившій 2-ую Силезскую войну. Видный представитель просвѣщеннаго абсолютизма ХУІІІ в., Фридрихъ В. осуществилъ цѣлый рядъ реформъ, направленныхъ на развитіе производительныхъ силъ страны, улучшение финансовъ, юстиціи, усиліе арміи, и окончательно упрочилъ за П-іей положеніе великой европейской державы, выдержавъ съ честью борьбу противъ цѣлаго союза наиболѣе могущественныхъ государствъ Европы (Семилѣтняя война 1756—1763 гг.). Въ 1772 г. онъ съ большимъ политическимъ искусствомъ привелъ въ исполненіе, при участіи Россіи и Австріи, планъ перваго раздѣла Польши, при чемъ П-и

досталась западная П-ія (кромѣ Данцига и Торна). Не задолго до своей смерти Фридрихъ В. создалъ такъ наз. союзъ князей съ цѣлью противодействія могуществу Австріи и установленія равновѣсія въ Германіи: Преемникъ Фридриха В., Фридрихъ-Вильгельмъ II (1786 — 1797 гг.), хотя и расширилъ предѣлы П-и на востокъ землями, приобретенными по 2 и 3 раздѣлу Польши, но сильно разстроилъ финансы походомъ въ Голландію и участіемъ въ коалиціи противъ франц. революціи и по Базельскому миру съ Франціей (1795 г.) потерялъ свои владѣнія на лѣвомъ берегу Рейна. При преемникѣ его Фридрихѣ-Вильгельмѣ III (1797—1840 гг.) П. пережила эпоху величайшаго униженія, когда—послѣ неудачной борьбы съ Наполеономъ—должна была по Тильзитскому миру (1807 г.) уступить все земли къ западу отъ Эльбы (изъ которыхъ Наполеонъ создалъ королевство Вестфалію) и польскія провинціи (герцогство Варшавское), а уцѣлѣвшій остатокъ государства былъ занятъ франц. войсками вверде до уплаты контрибуціи. Но въ это же время положено было начало возрожденію государства путемъ реформъ въ либеральномъ духѣ, связанныхъ съ именами министровъ Штейна и Гарденберга (освобожденіе крестьянъ отъ крѣпостной зависимости въ 1807 г., введеніе городского самоуправления въ 1808 г.). Въ союзѣ съ императ. Александромъ I Фридрихъ-Вильгельмъ III объявилъ Наполеону войну въ 1813 г., и Вѣнскій конгрессъ вернулъ П-и, вошедшей въ составъ новаго Германскаго союза, ея прежнее положеніе въ ряду европ. державъ и расширилъ ея владѣнія на востокъ и западѣ. Послѣдующіе мирные годы были посвящены весьма важнымъ внутреннимъ реформамъ, но даннаго имъ еще въ 1815 г. общація относительно введенія въ П-и народн. представительства король не сдержалъ, и требованія коренныхъ государств. реформъ стали раздаваться все громче въ первые же годы царствованія Фридриха-Вильгельма IV (1840 — 1861 гг.), особенно же послѣ Февральской революціи 1848 г. во Франціи. Съ этого времени конституціонное движеніе въ П-и тѣсно связывается съ идеями переустройства и полит. объединенія всей Германіи. 6 (18) марта 1848 г. король объявилъ указомъ свободу печати и созваніе соединеннаго ландтага на 21 марта (2 апрѣля), но въ тотъ же день дѣло дошло въ Берлинѣ до кровопролитнаго столкновенія между войскомъ и народомъ. Послѣ подавленія возстанія ландтагъ былъ открытъ въ общанный срокъ и одобрилъ предложенный новымъ министерствомъ (графы Арнимъ и Шверинъ, Ауэрвальдъ, Кампгаузенъ и др.) избирательный законъ съ цѣлью созванія учредительнаго собранія, за открытіемъ котораго послѣдовали новые уличные беспорядки, и которое отвергло предложенный правительствомъ проектъ конституціи, какъ недостаточно демократическій. Новое министерство (съ графомъ Бранденбургомъ во главѣ) распустило собраніе и объявило осадное положеніе въ Берлинѣ, а новые выборы депутатовъ доставили большинство умѣренной партіи. Послѣ разрыва между П-іей и Франкфуртскимъ парламентомъ состоялся 14 (26) мая 1849 г. „Союзъ трехъ королей“ (между П-іей, Саксоніей и Ганноверомъ) для выработки союзной конституціи, введенной

послѣ долгихъ пререканій въ 1850 г. Послѣ возстановленія—по настоянію Австріи—прежняго союзнаго сейма внутренняя политика въ П-и приняла рѣшительно реакціонный характеръ; только въ 1854 г. послѣдовало открытіе ландтага (изъ 2 палаты: господъ и представителей). Въ 1857 г. король, пораженный ударомъ, передалъ временное руководство дѣлами своему брату, принцу Вильгельму, кот. въ 1858 г. былъ объявленъ регентомъ королевства и 21 дек. 1860 г. (2 янв. 1861 г.) наследовалъ своему брату, какъ король Вильгельмъ I. Первые шаги новаго короля произвели благоприятное впечатлѣніе, но скоро начали столкновенія съ палатой представителей и либеральной партіей, особенно по вопросу о военной организаціи, требовавшей крупныхъ расходовъ. Въ 1862 г. палаты были распущены и послѣ краткаго промежутка во главѣ министерства сталъ Бисмаркъ Шенгаузенъ, сразу заявившій убѣжденіе, что великіе вопросы современной политики рѣшаются не рѣчами и постановленіями большинства, а кровью и желѣзомъ. Несмотря на отказъ ландтага въ разрѣшеніи 12 милл. займа на военныя цѣли, П. начала въ союзѣ съ Австріей войну противъ Дани 1864 г., кот. закончилась отторженіемъ отъ Дани Шлезвига, Гольштейна и Лauenбурга, поставленныхъ подъ общее управленіе Австріи и П-и. Эта побѣда, укрѣпивъ положеніе правительства въ борьбѣ съ палатой, повела къ неизбежному конфликту съ Австріей (настаивавшей на признаніи принца Фридриха Зондербургъ-Аугустенбургскаго герцогомъ Шлезвигъ-Гольштинскимъ, между тѣмъ какъ П. хотѣла присоединить оба герцогства къ своимъ владѣніямъ), дшедшему съ начала 1866 г. до полного разрыва. Возгорѣвшаяся затѣмъ, несмотря на отказъ ландтага въ ассигнованіи средствъ, война 1866 г. между Австріей, на сторонѣ которой была почти вся Германія, и П-ей, поддерживаемой только нѣсколькими мелкими герм. государствами, продолжалась не болѣе мѣсяца и доставила полный триумфъ прусской политикѣ и оружію. По Пражскому миру П. приобрѣла Шлезвигъ и Гольштинию и военное и политическое предводительство въ такъ наз. сѣв.-германскомъ союзѣ, при чемъ многія, оставшіяся внѣ союза герм. земли (Ганноверъ, Кургессенъ, Нассау и др.) были присоединены къ П-и. Въ виду лѣтвѣвшихъ національному самолюбію успѣховъ во вѣдѣнной политикѣ прекратились и внутреннія парламентскія распри: отдѣлившаяся отъ прогрессивной оппозиціи, такъ наз. національ-либеральная партія примкнула къ правительству, получившему так. обр. большинство въ ландтагѣ. Неожиданно-быстрое возрастаніе прусскаго могущества возбудило сильныя опасенія у Наполеона III, давно и безуспѣшно добивавшагося согласія П-и на захватъ Бельгіи и лѣваго берега Рейна. Въ 1867 г. возникли сильныя недоразумѣнія между Франціей и П-ей изъ-за вопроса о Люксембургѣ, но Лондонская конференція урегулировала отношенія этого герцогства къ Германіи и Голландіи, и война пока была предотвращена, но не надолго. Война, желательная какъ для Наполеона, такъ и для П-и, которой открывалась возможность при благоприятномъ ходѣ войны воспользоваться возбужденіемъ обще-германскаго патриотизма для объединенія Германіи подъ

властью прусскаго короля, должна была возгорѣться при первомъ удобномъ поводѣ. Этимъ поводомъ послужила предполагавшаяся кандидатура принца Леопольда Гогенлохера на вакантный послѣ революціи 1868 г. испанскій престолъ. Вспыхнувшая война 1870—1871 гг. разгромила имперію Наполеона III, отторгла отъ Франціи Эльзась-Лотарингію и поставила П-ю во главѣ обнимающей все герм. государства Германской имперіи, съ исторіей которой и сливается съ этого времени исторія П-и.

**Пруссія**, бывшая провинція королевства П-и, раздѣленная въ 1878 г. на 2 провинціи: Вост. и Зап. П-ю. 1) *Восточная П.*, при Балтійскомъ м., по рр. Мемелю и Прегелю, на границѣ съ Россіей. В. П. представляетъ низменную равнину, тамъ и сямъ прорѣзанную грядями невысокихъ холмовъ, изобилуетъ озерами и болотами; климатъ ея холодный, но здоровый. Пространство—36980 кв. км. съ 1959475 жит. (болѣе частью нѣмцы; поляки и литовцы на югѣ и крайнемъ сѣверѣ-востокѣ; лютеранъ 85,60%, католиковъ—150/0). Главн. занятія жит-ей: земледѣліе и скотоводство, въ особенности коневодство, также торговля, мореходство и пр.; промышленность же болѣе или менѣе значительна лишь въ Кенигсбергѣ (главн. и университетскомъ гор. провинціи) Мемель, Тильзитъ и Инстербургъ. 2) *Западная П.*, къ зап. отъ предыдущей, при Балтійскомъ м., по р. Вислѣ съ Ногатомъ и многими озерами; занимаетъ 25503,7 кв. км. съ 1408229 жит.; 2/3 изъ нихъ нѣмцы, 1/3—поляки; протестантовъ 48,40%, католиковъ—48,80/0. Главн. занятія жит. тѣ же, что и въ Вост. П-и; важнѣйш. торговыми и промышленными центрами служатъ Данцигъ и Эльбингъ, отчасти Торнъ. Главн. гор. Данцигъ.

**Прусь**, Болеславъ, псевдонимъ соврем. польск. романиста Александра Гловацкаго. Гловацкій род. въ 1847 г. и за послѣдніе десятилѣтія приобрѣлъ широк. извѣстность частью своими критич. статьями, частью рядомъ повѣстей и романовъ демократич.-позитивистскаго направленія, выходившихъ какъ отдѣльн. изданіями (Варш., 1885—86 гг., 5 т.), такъ, въ послѣдн. время, и въ фельетонн. отдѣлѣ „Curyier Warszawski“. Главн. мотивами творчества у Гловацкаго являются съ одн. стор.—любовь къ народу и среднему сословию, уваженіе къ личности и труду и вѣра въ его всемогущество, съ друг. стор.—презрѣніе къ нравственно-измельчавшей аристократіи. Въ обоихъ этихъ направленіяхъ Гловацкій не чуждъ преувеличеній, иногда нарушающ. фактик. правдоподобность и логическ. послѣдовательность въ развитіи сюжета и приводящихъ къ слишкомъ свѣтлымъ или черезчуръ пессимистич. выводамъ, но всегда остается хорош. психологомъ и занимательн. разсказчикомъ. Изъ произвед. Гловацкаго отмѣт. повѣсть „Pisowka“ и ром. „Lalka“.

**Прутковъ**, Козьма, вымышленная литературная личность, созданная бр. А. М. и В. М. Жемчужниковыми и гр. А. К. Толстымъ; типичный представитель ограниченной и невѣжественно-самоувѣренной натуры. Соч. К. П.-а, первоначально печатавшіяся въ „Современникѣ“ (въ 1851—64 гг.), „Искрѣ“ и „Развлеченіи“, заключающ. много очень удачныхъ пародій, до сихъ поръ пользуются значи-

тельною популярностью (въ 1893 г. вышло 3-е изд.).

**Прутцъ** (Prutz), Робертъ Эдуардъ, нѣмецк. поэтъ и историкъ литературы, род. въ 1816 г. и въ молодости примкнулъ къ либер. кружку, группировавшемуся вокругъ издаваемыхъ А. Руге „Halle'sche Jahrbücher“. Написавъ свою крупную первую монографію „Der Göttinger Dichterbund“ (1841), П. безуспѣшно добивался унив. наведры и принужденъ былъ заниматься журнальной работой и чтеніемъ публичн. лекцій по исторіи и литературѣ, имѣвшихъ громадный успѣхъ, но иногда прерываемыхъ вмѣшательствомъ полиціи. Въ 1847 г. П. былъ недолго директоромъ гамбургскаго театра, въ 1849—59 гг. проф. исторіи литературы въ Галле; передъ этимъ (1848) онъ принималъ дѣят. участіе въ Февр. революціи. Вернувшись потомъ въ свой родной городъ Штеттинъ, П. читалъ здѣсь съ прежнимъ успѣхомъ публ. лекціи и ум. въ 1872 г. Канъ лирич. поэтъ, П., кромѣ вротич. стихотвореній („Gedichte“ 1841 г.), писалъ исключительно въ политически тенденціозномъ духѣ (образцы лирики П-а по рус. см. у Гербеля).

**Прутцъ**, лѣвый притокъ Дуная, беретъ начало съ Карпатск. горъ въ Галиціи, орошаетъ Буковину, отъ Новоселицы образ. границу между Бессарабіей и Молдавіей и впад. въ Дунай ниже Галаца (близъ Рени) послѣ 831 км. теченія; судоходенъ на 270 км., отъ Унгени (близъ Ясса).

**Прыгающія**, см. *прямокрылая*.

**Прыгузчики**, Macroscelides, подсемейство наѣжкомоядныхъ, изъ сем. землероекъ, съ рыломъ въ видѣ длиннаго узенькаго хоботка и необычайно длинными задними ногами. П-ъ обыкновенный, M. turicus, съ большими широкими ушами, водится въ южн. Африкѣ.

**Прюдоджъ** (Prud'hop), Пьеръ, франц. живописецъ, род. въ 1758 г., худож. образов. приобрѣлъ главн. обр. изученіемъ Корреджіо. Лучшія произвед. П-а: „Похищеніе Психей Зефиромъ“, „Преступленіе, преслѣдуемое правосудіемъ и местью“, „Зефиръ, качающийся на вѣтвяхъ“. Въ 1816 г. П. былъ избранъ членомъ института. Самоубійство его подруги Констанціи Майеръ подорвало его силы, и П. ум. въ 1823 г. Въ противоположность Давиду П. выдвигалъ чисто живописный элементъ и свѣтовые эффекты.

**Прюмъ** (Prume), Франсуа, скрипачъ-виртуозъ и композиторъ, род. въ 1816 г. въ Бельгіи. Въ своихъ концертныхъ путешествіяхъ по Европѣ имѣлъ всегда шумный успѣхъ, но долженъ былъ 30-ти лѣтъ отъ роду отказаться отъ занятій искусствомъ вслѣдствіе постигшей его тяжелой болѣзни. Ослабшій и душевно-больной, П. ум. въ 1849 г. Изъ его скрипичныхъ композицій огромной популярностью пользовалась его „Melancolie“.

**Прунель** (prunel), шелковая или шерстяная матерія, довольно плотная; идетъ она преимущественно на приготовленіе ботинокъ.

**Пряденіе**, превращеніе волокнистаго матеріала (хлопка, льна, пеньки, шерсти и т. п.) въ нить или пряжу, долгое время было ручнымъ производствомъ, которое только съ 1530 года начало медленно вытѣсняться изобрѣтенной Юргеномъ самопрядилою, приводимой въ движеніе ногой. Первая прядильная машина появилась въ 1741—1743 году, при чемъ послѣ усовершенствованій, сдѣланныхъ въ ней Аркрайттомъ, и, вмѣстѣ съ тѣмъ, съ улучшені-

емъ нѣкоторыхъ подготовительныхъ машинъ для прядильнаго производства машинное П. стало быстро развиваться и почти вытѣснило ручное П. Передъ П-іемъ волокнистый матеріалъ долженъ быть очищенъ отъ сора и пыли и разрыхленъ; кромѣ того отдѣльная волокна должны быть распределены возможно равномерно и параллельно другъ другу. Операции эти выполняются помощью слѣд. *подготовительныхъ машинъ*: 1) *Волкъ-машины* (волчки, рис. 1) б. ч. слѣд. конструкціи: на быстро вращающейся вертикальной оси насажены 6—8 круглыхъ желѣзныхъ шайбъ, снабженныхъ пальцами. Поступающій въ машину волокон. матеріалъ подхватывается пальцами и съ силой отбрасывается на продырявленный конической кожухъ, пропускающій грубый сортъ, въ то время какъ мелкая пыль уносится посредствомъ вентилятора. Благодаря энергичному разбрасыванію матеріала и дѣйствию сильной струи воздуха, волокон. матеріалъ очищается и разрыхляется; дальнѣйшее разрыхленіе и очистка происходитъ послѣдовательно на двухъ *трепальныхъ* или *взрыхлительныхъ машинахъ*, изъ кот. матеріалъ выходитъ въ видѣ ваты, намотанной на деревянный валъ; вата эта поступаетъ на *экспрессъ-кардъ-машину* и затѣмъ на *кардъ-машины* (чесальныя), укладывающія волокна параллельно другъ другу и производящія окончательную очистку матеріала, маковая операциа достигается помощью *кардъ*. Кардой назыв. резиновая или кожаная тесьма съ насаженными въ нее изогнутыми проволоками, образующими родъ металлической щетки (см. рис. 2 и 7). Такими кардами одѣтъ вращающійся барабанъ и прилегающіе къ нему по окружности валики кардной машины. Въ зависимости отъ направленія изгибовъ кардныхъ проволокъ двухъ сосѣднихъ кардныхъ поверхностей и скорости ихъ движенія происходитъ либо расчесываніе волокнистаго матеріала, или же сниманіе его съ одного вала на другой. Иногда въ кардъ-машинахъ всѣ или часть валиковъ замѣняются т. н. *шалтками*, т. е. кардными планками; такія машины кромѣ чесанія производятъ также и параллелизацію волоконъ. Снятая съ кардъ-машинъ лентъ подвергается соединенію и вытягиванію: около 16 рядомъ расположенныхъ лентъ, предварительно вытянутыхъ, соединяются въ холстъ и наматываются на особую машину (Sliver Lap Machine); полученный холстъ вытягивается еще разъ на вытяжной машинѣ и затѣмъ каждые 6 штукъ холста накладываются другъ на друга, проводятся черезъ каландры на свивальный аппаратъ и поступаютъ на *требчесальныя машины* и, наконецъ, на *вытяжныя машины*, главную часть которыхъ составляютъ нѣсколько паръ параллельно расположенныхъ валиковъ, вытягивающихъ ленту, благодаря болѣе быстрому вращенію каждой послѣдующей пары. При этомъ въ машину пускается сразу нѣсколько лентъ (дублированіе). Полученныя ленты дублируются нѣсколько разъ и вытягиваются. Въ такомъ состояніи волокнистый матеріалъ имѣетъ уже много общаго съ окончательнымъ продуктомъ, т. е. пражей, и подвергается т. назыв. *толстою* или *приготовительному* П-ю — операции, которая отличается отъ прочихъ тѣмъ, что лентѣ кромѣ вытягиванія сообщается еще и *крученіе*. Вытянутая и нѣсколько закручен-

ная лента носит название *предпряджи* или *ровницы* и приготавливается на цѣломъ рядѣ т. наз. *ровничныхъ машинъ* (*банкоброшей*), отличающихся между собою только размѣрами нѣкоторыхъ дѣйствующихъ частей. На рис. 4. изображенъ *банкоброшъ*; въ немъ лента сматывается съ катушки *аа*, идетъ черезъ вытяжные валики *б*, входитъ въ ушко *с*, продѣланное въ вилкѣ (рогулькѣ) *сд*, вращающейся на вертикальной оси (веретенѣ) помощью коническихъ колесъ *к*, проходитъ вдоль одной ручки вилки *дф* и наматывается на катушку *е*, имѣющую вращательное движеніе отъ колесъ *иі*, установленное такъ, что на нее наматывается какъ разъ вся длина подаваемой вытанутой и скрученной ленты. Пройдя рядъ *банкоброшей*, *ровница* поступаетъ на тонкопрядильную машину. Различаютъ двѣ системы этихъ машинъ: въ однѣхъ, т. наз. *ватерныхъ машинахъ*, П., состоящее изъ вытягиванія, крученія и наматыванія нити, идетъ непрерывно; въ другихъ, т. наз. *моль-машинкахъ*, оно происходитъ периодически. Ватера бываютъ 2-хъ типовъ: *рогульчые* и *кольцевые* и отличаются между собой только устройствомъ крутильнаго аппарата (вытяжные аппараты у всѣхъ *ватеръ-машинъ* одинаковы). *Рогульчый ватеръ*, изображ. на рис. 5., въ общемъ очень напоминаетъ по устройству *банкоброшъ*. *Ровница* съ катушекъ *а*, проходя черезъ вытяжные пары *б* и *д* и поддерживаемая валиками *сс*, получаетъ крученіе помощью рогульки, вращающейся со скоростью 4—5 тысячъ оборотовъ (въ минуту) на вертикальной оси посредствомъ передачи отъ колеса *е* ремнемъ *ф* небольшому блоку *г*, насаженному на ось. Крутящаяся нить, прикрѣпленная къ катушкѣ *н*, будетъ навиваться на нее и вмѣстѣ съ тѣмъ тащить за собою катушку, которая вслѣдствіи о сукно, на которомъ стоитъ, держитъ нить въ натянутомъ состояніи. Гирька *і* на шнурѣ, обтянутомъ большою или меньшую дугу блока, служащая основаніемъ катушки, вызываетъ большее или меньшее треніе, которое необходимо мѣнять для нитей разной тонины. Значительное усовершенствованіе въ прядильныхъ машинахъ представляетъ т. наз. *кольцевой ватеръ* (см. рис. 6.), въ немъ крутильный и наматывающій органъ состоитъ изъ укрѣпленнаго неподвижно на стойкѣ *ж* кольца *тт* съ толстымъ краемъ, по которому свободно скользитъ скобочка или проволочное колечко *в*, въ ушко котораго продѣта нить, наматывающаяся на нераздѣльно соединенную съ веретенномъ *ш* катушку *с*. По причинѣ тренія скобочки о кольцо между движеніемъ веретена и нити будетъ нѣкоторая разница, вслѣдъ которой одновременно съ скручиваніемъ нить станетъ наматываться на катушку. Кольцевые ватера позволяютъ доводить скорость вращенія веретена до 12000 обор. въ 1 минуту. Второй типъ тонкопрядильныхъ машинъ это т. наз. *моль-машинка* (въ старину онѣ приводились въ движеніе мулами; отсюда названіе *моль-машина*). Въ ней крутильный и наматывающій органъ помѣщены въ особую каретку *в* (см. рис. 8.), могущую двигаться по рельсамъ взадъ и впередъ. *Ровница* *н*, наматанная на катушки *аа*, укрѣпленная въ станіи машины, проходитъ черезъ вытяжную пару *б* и присучивается къ веретену *с* каретки. Дѣйствіе мюля, состоящее изъ 4-хъ періодовъ, заключается въ слѣд.

поступательнымъ движеніемъ каретки и вращеніемъ веретенъ достигается одновременное вытягиваніе и скручиваніе нити (начало перваго періода выпраденія нити). Когда каретка дойдетъ до  $\frac{1}{2}$  своего пути, валики *б* останавливаются, и каретка продолжатъ двигаться до конца своего пути, при чемъ *ровница* станетъ равномерно вытягиваться (въ 2—4 раза). Дойдя до конца своего пути каретка останавливается, но веретена продолжатъ крутить нить (періодъ докручиванія), вслѣдъ за тѣмъ черезъ нѣкоторое время перестаютъ крутиться и веретена. Тогда прядильщикъ опускаетъ надничникъ *г* (дуга, къ которой прикрѣплена длинная проволока, помощью которой можно поднимать и опускать по желанію нить), чѣмъ вызывается обратное вращеніе веретенъ, и нить, наматанная на верхнюю часть веретена въ видѣ отложихъ витковъ, сойдеть до основанія клубна (періодъ отмотки). Затѣмъ прядильщикъ двигаетъ каретку обратно къ вытяжному аппарату, при чемъ веретена, вращаясь, наматываютъ на себя нить и образуютъ клубни, назыв. *початками* (періодъ наматыванія). Самодѣйствующіе мюли, въ которыхъ всѣ движенія совершаются автоматически, назыв. *сельфъ-акторами* и представляютъ собою очень сложныя (см. рис. 3.) и весьма остроумныя машины; были изобрѣтены въ 1825 году. На *сельфъ-акторѣ* помѣщается до 1200 веретенъ. Различіе *ватернаго* и *мюльнаго* П-ія заключается въ томъ, что въ первомъ наматываніе нити зависитъ отъ силы ея натяженія, въ *сельфъ-акторахъ* же это не имѣетъ мѣста, поэтому на послѣднихъ можно прядь болѣе тонкую и рыхлую пряжу, нежели на *ватерѣ*. Тонина пряжи выражается обыкновенно номеромъ ея, представляющимъ число мотковъ пряжи опредѣленной длины, идущихъ на единицу вѣса. За единицы длины и вѣса принимаютъ различныя мѣры. Бумажная пряжа измѣряется обыкновенно англійскими единицами. Въ Россіи длина мотка пряжи = 1000 арш. Если такой мотокъ вѣситъ 1 ф., то пряжа будетъ № 1, если на фунтъ идетъ 2 мотка, то № 2 и т. д. Для опредѣленія площади прядильной фабрики считаютъ 0,5 qm. на 1 веретено. Для прядильенъ, не работающихъ выше № 30, считаютъ при работѣ *сельфъ-акторами* около 1 инд. лощ. силы на 80 веретенъ, включая всѣ приготовительныя машины, приводные и передаточныя валы, а при работѣ *кольцевыми ватерами*—1 силу на 65 веретенъ.

**Прямая линия.** Опредѣленіе этого, какъ и всѣхъ вообще основныхъ понятій, представляетъ значительныя затрудненія. Вотъ опредѣленія, данныя различными авторами: 1) П. л. есть кратчайшее разстояніе между двумя точками (Лекандръ); 2) П. л. есть единственная линия, вполне опредѣляющаяся двумя точками; 3) П. л. есть линия, описываемая точкой, движущейся всегда только по направленію къ другой данной точкѣ (Тэнъ). Иные авторы косвенно подходили къ опредѣленію П-ой л-и, говоря, напр., что 1) двѣ П-ыхъ л-и не могутъ ограничить пространства (Эвклидъ); 2) двѣ П-ыхъ л-и пересѣкаются лишь въ одной точкѣ.

**Прямое восхожденіе,** см. *небо*.

**Прямокрыльцы,** Orthoptera, отрядъ насекомыхъ съ жующими ротовыми частями, двумя неравными парами крыльцевъ и неполной метаморфозой.



Голова большая, шупальца длинная, четырехсуставчатая; нижняя губа состоитъ изъ 2 половинокъ. Переднія крылья узки и тверже заднихъ, они служатъ имъ защитой, равно какъ и спинки тѣла; ноги приспособлены для *скозденія*, *отманія* и *ирманія*. Брюшко оканчивается хвостовыми придатками въ видѣ грифеля, клещей, нитей или щетинокъ. Глаза большіе; есть прибавочные глазки; у нѣкоторыхъ — слуховые и голосовые органы; тоны производятся преимущественно самцами трениемъ о надкрылья заднихъ бедеръ, снабженныхъ зубчатымъ краемъ, или же — трениемъ другъ о друга самихъ надкрыльевъ. Въ пищепроводѣ зобовидное расширение, затѣмъ жевательный, далѣе хилусный желудокъ. Половые органы: мѣшковидныя сѣменные железы и многочисленныя яйцевыя трубочки; у самки имѣется часто яйцекладъ для опорожненія яицъ въ землю. Молодые насекомыя *безкрылы*, но очень *подходятъ на взрослыхъ*. Пища П-ыхъ и ихъ личинокъ — животная, растительная и смѣшанная. Ископаемые виды встрѣчаются уже въ девонск. и каменноугольномъ періодѣ. П. распадаются на: 1) „бѣгающихъ“, *Cursoria*, съ бѣгательными ногами (ухвертки и тараканы); 2) „ходящихъ“, *Gressoria*, съ ногами для ходьбы; 3) „прыгающихъ“, *Saltatoria*, съ приспособленными для прыганія ногами (саранчевыя, сверчковые и кузнечиковыя).

**Правоугольникъ**, параллелограммъ съ прямыми углами. Кромѣ свойствъ, присущихъ параллелограмму вообще, П. отличается равными диагоналями. Площадь П-а равна произвед. его основанія на высоту.

**Прякишиковъ**, Иларіонъ Михайловичъ, жанристъ, род. въ 1839 г., худож. образование получилъ въ учил. живописи, ваянія и зодчества. За картину „Гостини дворъ въ Москвѣ“ въ 1865 г. П-у дана Академією художествъ большая серебряная медаль, а въ 1870 г. за картину „Калики переходятъ, поющіе Лазаря“ — званіе художника 1-й степени. Послѣ того П. написалъ рядъ жанровъ, изъ которыхъ важнѣйшіе: „Порожняки“, „Эпизодъ изъ 1812 г.“, „На тягѣ“, „Жестокіе романсы“, нѣсколько жанровъ изъ жизни крестьянскихъ дѣтей, „Церковный староста“, „Влопался“, „Деревенскій праздникъ“. П. состоялъ преподавателемъ моск. училища живописи, ваянія и зодчества. Ум. въ 1894 г.

**Прялоствъ**, части разнообразн. растений, употребляемая въ качествѣ вкусовыхъ веществъ: листья перечн. мяты, тиминово сѣмя, ивиры, корица, анисъ, перецъ, гвоздика, мускатный орѣхъ, мирра, ваниль, шафранъ и др. Главнѣйшія составн. дѣйствующія начала ихъ: масла, ароматич. кислоты (коричная), тимолъ и всего болѣе — *терпены*, и потому по физіологич. свойствамъ онѣ близко подходятъ къ терпентин. маслу, превосходя его однако приятнымъ вкусомъ, запахомъ и лучшимъ дѣйствіемъ на аппетитъ. Рефлекторнымъ раздраженіемъ слизистой оболочки онѣ вызываютъ увеличенное отдѣленіе слюны и желудочнаго сока, особенное чувство теплоты въ желудкѣ, повышеніе аппетита и улучшение пищеваренія; поэтому лица съ П-ями можно безъ вреда съѣдать сравнительно большія колич., будь она даже не особенно удобоваримая. Онѣ дѣйствуютъ хорошо и на кишечникъ (часто прекращ. поносы).

**Пряные острова, см. Молуккскіе острова.**

**Псаломъ** (греч. *ψαλμός* — пѣснь). Въ Библии и въ церковномъ употребленіи такъ называются тѣ священныя пѣсни ветхозавѣтной церкви, которыя собраны въ одну книгу, извѣстную въ составѣ сваяч. кодекса подъ именемъ *псалтмри* (другія сваяч. пѣсни носятъ названіе канонувъ, гимновъ или просто пѣсенъ). Псалтмри составляетъ одну изъ книгъ Ветхаго Завета, причисляемую къ разряду учительныхъ. Въ ней 150 П-овъ, составленныхъ разными пѣснопѣвцами еврейскаго народа; но такъ какъ большая часть П-овъ (не менѣе 78) принадлежить царю Давиду, то и вся книга обыкновенно приписывается этому послѣднему. Псалтмри всегда пользовалась въ всѣхъ христіанскихъ народовъ широкой распространенностью и уваженіемъ. Въ церковномъ употребленіи псалтмри — необходимая богослужбная книга. Богослужбный уставъ заимствуетъ изъ нея то отдѣльныя стихи, то цѣлыя П-ы, то нѣсколько П-овъ кряду, такъ что всѣ наши богослуженія, кромѣ литургіи, состоятъ главн. обр. изъ П-овъ, среди коихъ полагается чтеніе и пѣніе изъ другихъ книгъ.

**Псаждетяхъ**, имя трехъ египетскихъ царей изъ 26-ой династии: П. I (655—610 гг. до Р. Х.), упрочилъ могущество Египта и впервые открылъ чужестранцамъ свободный доступъ въ страну. П. II (595—589) извѣстенъ походомъ на Вавилонію. При П-ѣ III (526—525) Египетъ былъ покоренъ Камбизмомъ.

**Псевдогласоцизмъ**, см. *ложный классицизмъ*.

**Псевдоморфозы**. Наблюденія и опыты показали, что между веществомъ минерала (химич. составъ его) и его внѣшней формой, въ которой онъ выдѣляется въ пространствѣ (см. *кристаллизация*), существуетъ весьма тѣсная связь, которая всего рѣзче сказывается въ спайности. Но бывають въ природѣ случаи, когда вещество извѣстнаго минерала является въ кристаллической формѣ, которая не находится ни въ какой законной связи со спайностью, т. е. съ внутреннимъ строеніемъ минерала, со взаимнымъ соотношеніемъ и расположеніемъ частицъ. Всѣ случаи подобнаго рода носятъ названіе П-ѣ, и всѣ кристаллы подобнаго рода называются ложными, ложными потому, что ихъ внѣшняя форма не является законнымъ результатомъ ихъ внутренняго строенія. Причина такого замѣчательнаго явленія минеральнаго царства кроется въ томъ, что всякій первичный минераль подъ влияніемъ внѣшнихъ дѣйствій (воздуха, свѣта, тепла, влаги, химическихъ растворителей) можетъ измѣняться въ своемъ составѣ, перерождаться вполне или отчасти. Такъ какъ такое химическое измѣненіе состава совершается медленно, болѣею частью снаружи внутрь, то вновь образующіяся частицы минерала не успеваютъ перемѣститься другъ относительно друга, и минераль сохраняетъ свою первонач. форму. П. происходятъ въ природѣ различными путями: а) черезъ полное замѣщеніе вещества даннаго минерала новымъ—либо другимъ (это такъ называемая механическая П.; такъ происходятъ ложные кристаллы гипса по каменной соли); б) чрезъ потерю только нѣкоторыхъ составныхъ частей минерала (самый простой случай подобнаго П-ѣ представляютъ однолимонѣрные кристаллы гипса, превратившіеся вслѣд-

стве потери воды въ ангидридъ, кристаллизующійся въ формахъ ромбической системы); с) чрезъ пріобрѣтеніе новыхъ тѣлъ (такъ, красная, мѣдная руда, поглощая въ себя  $\text{CO}_2$  и  $\text{H}_2\text{O}$ , мало-по-малу теряетъ свой цвѣтъ и превращается въ малахитъ, сохраняя свойственные ей формы); d) чрезъ неполный взаимный обмѣнъ (особенно часто встрѣчаются ложные кристаллы бурога желѣзняка по сѣрному колчедану, при чемъ сѣра колчедана замѣщается кислородомъ и водой; внутри такихъ П-ъ нерѣдко наблюдаются еще не разложившіяся зерна сѣрни. колчедана). Плоскости минераловъ, такимъ образомъ происходящихъ, всегда неровны и матовы; ребра закруглены; такіе минералы всегда представляютъ собой агрегации недѣлимыхъ особей, расположенныхъ безъ всякаго порядка. Отъ явленія псевдоморфизма отличаются явленія *параморфизма*: данное минеральное вещество принимаетъ другую кристаллическую форму, пріобрѣтаетъ другія физическія свойства, сохраняя въ то же время свой химическій составъ. Явленіе это должно приписать тому, что частицы минерала перемѣщаются другъ относительно друга, переходя изъ равновѣсія менѣе устойчиваго въ равновѣсіе болѣе устойчивое. Такъ какъ подъ псевдоморфизмомъ разумѣется несоотвѣтствіе между веществомъ минерала и его внѣшней формой, то къ П-амъ можно отнести также и окаменѣлости растительнаго и животнаго происхожденія, въ которыхъ часто въ точности сохраняется и внѣшняя форма, и сложеніе частей, такъ что можно принять, что въ нихъ атомы органическаго вещества постепенно замѣщались атомами минеральныхъ веществъ (окаменѣл. дерево). Углекислая известь и кремнеземъ всего чаще служатъ окаменяющимъ матеріаломъ.

**Псевдонимъ** (греч.), вымышленное имя, выставленное на литературномъ произведеніи авторомъ, желающимъ скрыть свое настоящее имя.

**Псевдоподія** („ложноножки“), отростки, которые выпускаетъ протоплазматическая масса для своего передвиженія или для захватыванія пищи. П.—образованія временныя; по минованіи въ нихъ надобности могутъ сливаться съ общей массой протоплазмы; въ то же время на другихъ мѣстахъ могутъ образоваться новыя П. и снова исчезать и т. д. Образование П-й характерно для многихъ простѣйшихъ одноклѣточныхъ организмовъ; но и въ организмѣ самыхъ высшихъ животныхъ существуютъ клѣточки, которыя передвигаются при помощи П-й. Это—лимфатическія тѣльца.

**Поездъ**, рѣка Курской, Харьковской и Полтавской губерній, послѣ 638 в. течения впадаетъ слѣва въ Днѣпръ, къ вост. отъ г. Кременчуга; шир. у устья 60 саж., глуб. въ Полтавской губ. 2—3 саж. Берега П-а весьма живописны и густо заселены. Изъ притоковъ важнѣйшій Хороль.

**Поджогъ**, въ греч. мифологіи, молодая прекрасная дѣвушка, подруга бога любви Эроса (Амура). П. олицетворяла собою человѣческую душу (*ψυχή*—душа) и изображалась въ видѣ прелестной дѣвушки съ крыльями бабочки или даже просто въ видѣ бабочки. Въ однихъ мифахъ Эросъ является страстно въ нее влюбленнымъ, нѣжнымъ супругомъ, въ другихъ ее мучителемъ. Наиболѣе извѣстенъ вариантъ, передаваемый въ романѣ Апулея „Метаморфозы“. У одного царя были три дочери; младшая

и самая прекрасная была П. Ее полюбилъ Эросъ и унесъ въ уединенный дворецъ, куда прилеталъ къ ней каждую ночь. Но когда на небѣ появилась розоперстая Зосъ (Аврора), онъ улеталъ, говоря П-ѣ, что боги опредѣлили различіе ихъ, если она увидитъ его лицо. Такъ прожила П. нѣсколько времени, поглощенная своимъ счастьемъ. Но вотъ ея сестры явились къ ней и стали убѣждать ее взглянуть ночью на своего супруга, который можетъ оказаться отвратительнымъ дракономъ. П. не устояла противъ увѣщаній сестеръ и, когда Эросъ покоемъ въ сладкомъ снѣ, зажгла свѣтильникъ и взглянула на него. Красота божественнаго юноши такъ поразила ее, что въ упомительномъ восторгѣ смотрѣла она на него и не могла оторвать глазъ. Другой капля горячаго масла упала на тѣло бога и пробудила его. Съ упрекомъ взглянувъ на нее, онъ мгновенно скрылся изъ ея глазъ, а роскошнаго дворца какъ не бывало. Тогда бѣдная П. отправилась разыскивать исчезнушаго бога. Долго пришлось ей скитаться, и много бѣдствій вынесла она. Но наконецъ любовь одолѣла всѣ препятствія, и, очищенная страданіями отъ своего проступка, П. снова соединилась съ любимымъ супругомъ, который за ея постоянную сдѣлалъ ее безсмертною.

**Психическая дѣятельность**, см. *психологія*.

**Психическая жизнь животныхъ** составляетъ предметъ сравнительно новой науки—психологіи животныхъ<sup>4</sup>, которая есть собственно часть общей психологіи. Древніе философы—Парменидъ, Эмпедоклъ, Демокритъ, Анаксагоръ и др.—были вполне убѣждены, что животныя дѣлаютъ наблюденія и умозаключенія совершенно такъ, какъ человѣкъ; Порфирій съ неумолимою логикой доказывалъ, что ни въ анатомич. устройствѣ, ни въ психич. жизни нѣтъ принципиальнаго различія между человѣкомъ и животнымъ, и что все дѣло въ степени. Послѣдующая философія, подъ влияніемъ церкви, совершенно отвергла у жив. психич. мѣръ, назвала ихъ на степень автоматовъ, дѣйствующихъ согласно „инстинктамъ“, т. е. непоколебимымъ нормамъ, развѣ навсегда установленнымъ для каждаго вида. Только въ 19 вѣкѣ, благодаря талантливымъ наблюденіямъ Брэма, братьевъ Моллеръ, Шейтлина и мн. др., положено начало научной психологіи жив. Особенно много занимался ею Вундтъ („Душа человѣка и животныхъ“); Дарвинъ положилъ начало сравнит. и эксперимент. разработкѣ предмета, и за нимъ съ успѣхомъ послѣдовали Леббокъ, Моллеръ, Плато, Форель, Прейеръ и мн. др. Выяснилось, напр., что способность приспосабливаться къ новымъ и труднымъ положеніямъ существуетъ и у низшихъ животн., напр., морскихъ звѣздъ. Память появляется на раннихъ ступеняхъ, и даже *безоногая жив.*, напр., гаковины, быстро научаются избѣгать опасности. Ракушка черенокъ только сдвинъ развѣ пойдетъ на посыпанную соль; вторично она уже не выльзетъ изъ своей трубки. Новѣйшія изслѣдованія на почвѣ исторіи развитія дѣлаютъ вѣроятнымъ, что у низшихъ жив., рядомъ съ осознаніемъ, хорошо развиты лишь химическія чувства (обоняніе и вкусъ); тогда какъ высшія чувства (слухъ и зрѣніе) совершенствуются только на гораздо высшихъ ступеняхъ организациі. Въ пользу преобладанія химич. чувствъ вполнѣ до низшихъ

позвоночных говорить также сравнительное изучение мозга: у низш. позвон. и даже низших млекопитающих преобладает развитие обонятельных долей; палеонтология показала, что выполняемая мозгом полость черепа непрерывно растет даже в предѣлах одной и той же семьи (напр., лошадей); животные съ очень неразвитым мозгом, напр., лѣнницы, занимают очень низкое мѣсто среди млекопитающих относительно психич. жизни. У обезьян значительно развиваются полушарія большого мозга, которыя у человека, наконецъ, покрываютъ всё его прочія части. Даже самознание возникаетъ постепенно и не можетъ быть признано исключительнымъ достоинствомъ человека, Ср. Вундтъ, „Основания физиологической психологии“; Дж. Ромель, „Умъ животныхъ“; Джонъ Леббокъ, „Муравьи, пчелы и осы“; Эспинасъ, „Социальная жизнь животныхъ“.

**Психическая сфера, см. психическая жизнь осмысленная.**

**Психическія болѣзни, психозы, душевныя болѣзни,** страданія, обнаруживающіяся въ сферѣ чувствъ, представленій, воли и дѣйствій. Такъ какъ органомъ всёхъ этихъ функций служитъ центральная нервная система, въ частности сѣрое вещество большихъ полушарій, то и болѣзненные уклоны ихъ отъ нормы должны рассматриваться, какъ симптомъ пораженія названныхъ центральныхъ мѣстъ. Въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ, напр., у пьяницъ, при паралитическомъ слабоуміи, анатомич. измѣненія такъ бросаются въ глаза, что по нимъ однимъ можно возстановить картину прижизненныхъ симптомовъ. Въ друг. случаяхъ измѣненія въ мозгу возможно открыты лишь при самомъ тщательномъ микроскопическомъ изслѣдованіи. Наконецъ, есть рядъ болѣзней (ипохондрія, меланхолія и др.), гдѣ самое подробное изслѣдованіе не открыло пока никакихъ матеріальныхъ измѣненій, хотя не подлежитъ сомнѣнію, что таковыя существуютъ. Анатомическая классификація психозовъ пока, стало-быть, недостаточна и остается лишь „симптоматическое“ подраздѣленіе; т. е. подведеніе наблюдаемыхъ симптомовъ подъ небольшое число болѣе или менѣ типическихъ группъ. Главные типы суть: *паралитическое слабоуміе, помъшательство первичное, меланхолія, манія, слабоуміе, циркулярное помъшательство, алкогольныя, эпилептическія, токсическія психозы* (см. эти сл.) и др. Причины П-ихъ б-ей бываютъ врожденныя и приобретенныя. Къ первой категоріи относятся врожденныя аномаліи черепа и мозга (микроцефалія, кретинія), психозы и неврозы предковъ, передаваемые потомству въ видѣ дефектнаго мозга, браки между кровными родственниками, происхожденіе отъ пьяницъ; приобретенныя причины суть: поврежденія и болѣзни головного мозга и его оболочекъ, хроническія воспаленія, старческая атрофія, тифъ и вообще инфекціонныя болѣзни, сифилисъ, пьянство, истерія, переутомленіе, сильныя душевныя потрясенія. Основами рациональнаго *лѣченія* являются: покой, теплыя ванны, хорошее питаніе, хорошей уходъ; иногда необходимы бываютъ и лѣкарственныя средства, очень желательны и часто спасительно своевременное помъщеніе въ хорошо устроенную психіатр. лѣчебницу. О юридическомъ значеніи П-ихъ б-ей см. *умалишенныя*.

**Психіатрическія заведенія** („дома умалишенныхъ“), дома для принятія душевно-больныхъ, приспособленные къ лѣченію ихъ, правильному уходу и надзору за ними. П. з. должны удовлетворять общимъ требованіямъ всякой больницы и спеціальнымъ, вытекающимъ изъ особенностей психич. болѣзней. Мѣры, требуемыя безопасностью, не должны однако придавать зданію видъ тюрьмы. Возможно большая свобода должна существовать рука объ руку съ возможностью непрерывнаго надзора. Для буйныхъ должны быть изоляціонныя комнаты. Во главѣ заведенія долженъ стоять врачъ, которому подчиняются всё служащія; къ сожалѣнію, это условіе б. ч. не выполняется, и душою дѣла является администраторъ, врачу-же поручается лѣченіе въ тѣсномъ смыслѣ и общій надзоръ. Проведеніе какихъ бы то ни было разумныхъ начинаній возможно лишь при подготовленности всего персонала, для чего въ наиболѣе передовыхъ странахъ создаются спеціальныя школы или курсы. Англійск. система „коттэджей“ состоитъ въ устройствѣ въ окрестности П-ихъ з-ій разбѣянныхъ, небольшихъ сельскихъ домиковъ (cottages), въ которыхъ спокойные больные живутъ вмѣстѣ съ надежными служителями и занимаются сельскохозяйственн. работами. Въ бельгійской деревнѣ Геель психически больные издавна призрѣваются въ крестьянскихъ семьяхъ, при чемъ физическія больные, буйные и проч. временно переводятся въ центральную больницу, „infirmerie“, въ которой сосредоточенъ общій надзоръ за всеми больными. Опытъ разселенія сподойныхъ больныхъ вблизи больницы по крестьянскимъ домамъ сдѣланъ и у насъ въ Язани психіатромъ Баженовымъ. Въ „земледѣльческихъ колоніяхъ“ спокойные, безопасные больные работаютъ въ полѣ, пользуясь самой широкой свободой. Опытъ мало-по-малу убѣдилъ, что и неспокойные больные могутъ часто работать съ большою пользой для себя и экономіей для общества, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ произошло сліяніе земледѣльч. колоній съ больницами въ т. наз. „сельскохозяйственныя психіатрич. лѣчебницы“. Замѣчательнымъ образчикомъ этого типа является Альтшербицъ въ Саксоніи, гдѣ работаетъ около 90% всёхъ больныхъ. Въ Россіи можно указать на образцовую колонію Бурашево въ Тверской губерніи. Въ Берлинѣ и нѣкод. другихъ мѣстахъ существуютъ особыя заведенія для „помъшанныхъ преступниковъ“.

**Психіатрія, психопатологія,** часть медицины, изучающая происхожденіе и лѣченіе душевныхъ болѣзней. Современное естествознаніе признаетъ головной мозгъ матеріальнымъ субстратомъ души; душевныя болѣзни находятся въ связи съ разстройствами мозговой дѣятельности. Такъ какъ не всё мозговое болѣзни суть душевныя болѣзни, то П. обнимаетъ лишь часть патологіи мозга, именно, область ассоціаціонныхъ волоконъ въ корковомъ слоехъ полушарій, достигающихъ наивысшаго развитія у человека и постепенно отступающихъ на задній планъ по мѣрѣ того, какъ понижается интеллектуальный уровень животнаго насчетъ сильнѣе развивающихся органовъ чувствъ (обоняніе у собакъ, зрѣніе у хищныхъ птицъ и проч.). Сравнительно съ другими медицинскими науками П. значительно от-

стала, благодаря трудности изслѣдованія психическихъ процессовъ вообще и отсутствію твердой анатомо-физиологич. основы. *Психическія болѣзни* (см. это сл.) до сихъ поръ еще представляютъ лишь рядъ симптомовъ безъ необходимой внутренней связи. П. требуетъ гуманнаго и заботливаго отношенія къ психически-больнымъ. Въ виду очень частой наследственной передачи психическихъ болѣзней слѣдуетъ, по возможности, устранять браки между семьями, предрасположенными къ психозамъ, и строго слѣдить за развитіемъ дѣтей душевно больныхъ или нервныхъ родителей. Необходимо развивать физическія силы, избѣгать умственнаго переутомленія и поставить въ простыя, правильныя условия жизни. При первыхъ признакахъ душевнаго заболѣванія требуется устраненіе всего возбуждающаго и строжайшей покоя мозга, котораго больной инстинктивно ищетъ. Хорошее психіатрическое заведеніе, совмѣщая всѣ необходимыя условія для терапіи, врядъ ли замѣнимо, и чѣмъ раньше больной поступитъ туда, тѣмъ больше шансовъ на выздоровленіе. Помѣщенія въ заведеніе безусловно требуютъ всѣ больные, опасные для окружающихъ, склонные къ самоубійству, упорно отказывающіеся отъ пищи, всѣ безпокойные слабоумные. *Лѣченіе* дѣлится на соматическое (тѣлесное) и психическое. Могущественное дѣйствіе оказываютъ физическій трудъ, садовыя и полевая работы, домашнія работы и занятія въ мастерскихъ, искусства, методическое обученіе, рациональное чтеніе и развлеченія (см. *психіатрическія заведенія*).

**Психогенезъ**, наука о развитіи чувствъ, воли, рѣчи и мыслительной способности у человѣка, впервые затронутая Дарвиномъ. Прейеръ и Куссмауль обнаружили въ этомъ направленіи рядъ работъ, изъ которыхъ явствуетъ, что *чувства* отнюдь не представляются развитыми у новорожденнаго ребенка, что онъ на первыхъ порахъ глухъ, и что проходитъ много времени, прежде чѣмъ ребенокъ начинаетъ слѣдить глазами за свѣтомъ; быстро, повидимому, развиваются низшія чувства запаха и вкуса. Посредствомъ точнаго веденія дневниковъ Дарвинъ и Прейеръ установили первый смѣхъ ребенка, первое хватаніе руками предмета, первый лепетъ, пониманіе словъ, образованіе первыхъ предложеній, понятій и т. д. См. *Прейеръ*, „*Душа ребенка*“; *Ч. Дарвинъ*, „*О выраженіи ощущеній у человѣка*“.

**Психологія**, наука о душѣ въ смыслѣ субстрата психическихъ явленій — подобно тому, какъ физика изучаетъ матерію, какъ субстратъ физическихъ явленій. П-ю тогда только можно будетъ считать полнымъ правомъ причислить къ естественн. наукамъ, когда физиологія представитъ несомнѣнныя доказательства, что психическія состоянія: представленіе, воля, желаніе, доступныя лишь внутреннему познанію, и физическія явленія въ нервной системѣ: нервныя и мышечныя возбужденія, электрическія явленія, определяемые только внѣшними чувствами, суть одно и то же. Психифизика, долженствующая, согласно Фехнеру, представлять связующее звено между П-іей и физикой, показала лишь, что отношенія между крайними предѣлами физическихъ (нервныхъ) раздраженій и самыми низшими ступенями психич. процессовъ (элементарныя чув-

ственные ощущенія) могутъ быть выражены точными формулами (Веберовскій законъ), но отнюдь не установила тождества нервного процесса (движенія) съ ощущеніемъ. П. вынуждена поэтому до поры до времени выдѣлить психич. явленія изъ круга физическихъ и физиологическихъ и изучать ихъ отдѣльно, хотя-бы чисто эмпирически. Объектъ ея—наблюденія надъ самими собою и другими и выводы изъ нихъ. Въ настоящее время существуетъ нѣсколько резко различающихся психологич. школъ. „*Материализмъ*“ и „*позитивизмъ*“ (Конта) признаютъ одни только физическія явленія и считаютъ т. н. психич. явленія также физическими (нервныя колебанія); душа имѣетъ своимъ органомъ мозгъ, и мысль есть функція мозга. П. совпадаетъ, стало быть, съ физиологіей, почему Контъ и отнесъ ее къ биологич. наукамъ. „*Критическая*“ школа Канта не признаетъ тождества физическихъ и психическихъ явленій, но единство сознанія, по ея мнѣнію, еще не указываетъ на существованіе души: отсюда—наука о душевныхъ явленіяхъ безъ субстрата, П. безъ души. „*Идеалистическіе*“ послѣдователи Канта по примѣру Спинозы рассматриваютъ физическое и психическое, какъ различныя стороны одной и той же сущности и считаютъ душу „идеей тѣла“. „*Реалистическіе*“ послѣдователи Канта (Гербартъ и его школа, Лотце) изъ факта единства сознанія, не допускающаго дробленія, заключаютъ, что носитель его, атомъ души (монада), недѣлимъ. Какъ описательная наука, П. различаетъ, по меньшей мѣрѣ, три категоріи душевныхъ явленій: представленія, ощущенія, стремленія (желаніе, волю). Явленія эти она объясняетъ, подобно старой физикѣ, „силами“ и „способностями“ или же производитъ самыя высшія и сложныя психологич. факты изъ элементарныхъ составныхъ частей сознанія (ощущеній), ихъ взаимодействій и сочетаній. Школа Гербарта говоритъ о „*статикѣ*“ и „*механикѣ*“ психич. явленій и примѣняетъ общія формулы статики и механики взаимно дѣйствующихъ элементарныхъ составныхъ частей матеріи (атомовъ) къ взаимодействию элементарн. составн. частей сознанія (точная, математическая П.). Если же принимаютъ, что психическія явленія не подчиняются вообще законамъ природы, что они „сверхъестественны“ или внѣ законовъ (произвольныя, трансцендентально свободны), то П. переходитъ въ спиритизмъ, мистицизмъ.—Начала П-ии встрѣчаются уже въ философіи древнихъ. Платонъ представлялъ себѣ душу состоящею изъ разумной и неразумной части и изъ связующей ихъ третьей части, кот., хотя и не разумна, но поддается внушеніямъ разума: гармонія ихъ ведетъ къ совершенству психической жизни. Аристотель принималъ растительную душу, управляющую питаніемъ и ростомъ, животную душу, ощущающую и желающую, и мыслящую и познающую душу (духъ). Позднѣе, неоплатоники отдѣлили П-ю, ученіе о чувственной душѣ, отъ „*пнеиматологии*“, ученія о духѣ; „*материалистическіе физики*“ рассматривали духъ, какъ утонченное тѣло. Оба эти ученія продержались почти среднее вѣка до новѣйшаго времени, когда зачатникомъ перваго явился Декартъ, втораго Гоббсъ. Лейбницъ рассматривалъ душу, какъ спиритуалистическій атомъ, „*монаду*“, и сводилъ всѣ душев-

ныя явления въ способности познания и способности желанія. Локкѣ принималъ первоначальную способность ощущенія (sensation) и способность анализировать ощущаемое (reflection). Материалистическая П. Гоббса была усвояема франц. и англійскими энциклопедистами и врачами и новѣйшими франц. и германск. материалистами и позитивистами (Гольбахъ, Ламеттри, Пристлей, Кабанисъ, Контъ, Фейербахъ, Мошешотъ, Бюхнеръ и др.). Въ новѣйшее время возникла „физиологическая П.“, которая ставитъ себѣ задачей изслѣдованіе органич. и физиологич. условий психическихъ явленій въ здоровомъ и больномъ чловѣкѣ („патологическая П.“). Развитію ея способствовали Фехнеръ, Веберъ, Гольмгольцъ и Вундтъ въ Германіи, Брока и Шарко во Франціи, Геккеля, Маудсли и Карпентеръ въ Англии. Экспериментами на животныхъ („экспериментальная П.“) и тщательными изслѣдованіями на трупахъ обнаруженъ рядъ важныхъ фактовъ, гл. обр., въ области физиологіи чувствъ (теорія мозговыхъ локализаций, т. е. сосредоточенія извѣстныхъ функций, рѣчи, письма и пр. въ опредѣленныхъ частяхъ мозга; ученіе объ афазіи, гипнозъ, двойственность сознанія и др.).

**Психофизика** разсматриваетъ соотношеніе психическихъ и физическихъ процессовъ и занимаетъ средину между психологіей и физиологіей. Она изслѣдуетъ съ одной стороны физическія основы душевной дѣятельности, съ другой—условія зависимости тѣла отъ души, напр., мышечнаго движенія отъ волевого импульса. См. *Fechner*, „Elemente der Psychophysik“.

**Психрофортъ**, охлаждающій зондъ.

**Псковская губернія**, одна изъ губ.-ий сѣв.-зап. части Европейской Россіи, граничитъ на сѣв. съ Петербургскою, на сѣв.-вост. съ Новгородскою, на вост. съ Тверскою, на юго-вост. со Смоленскою, на югъ и юго-зап. съ Витебскою, на зап. съ Лифляндскою губ. и заним. 37955,7 кв. в. съ 987416 жит. (28 жит. на 1 кв. в.). Почти вся площадь губ.-и лежитъ въ области девонскихъ красныхъ песчаниковъ и покрыта диллювиальными наносами, усѣянными эрратическими камнями и валунами; поверхность весьма болотистая, на сѣв. низменная, ровная, на югъ и юго-вост. холмистая; въ Холмскій и Торопецкій уѣзды входятъ изъ Тверской губ. отроги Алаунской возвышенности, образуя водораздѣлъ между Зап. Двиной и Ловатью; въ Новоржевск. у., южн. часть Великолуцк. у., вост. часть Опочецкаго и на границу Порховск. и Островск. уу. входятъ вѣтви горъ изъ Витебской губ. (Вязовскія, Судомскія, Бѣжаницкія горы); губ.-ія обильно орошена многочисл. озерами (величайшее — Псковское), рѣками системы Псковскаго оз. (р. Великая съ иногочисл. сплавными притоками), системы Ильменя-озера (Ловатъ, Шелонъ съ Судомой и Узой, Полисть) и Зап. Двиной (150 в.) съ Торопой. Климатъ вслѣдствіе близости моря и обилія внутреннихъ водъ весьма непостояненъ; сред. годовая температура +5,1° Ц., сред. высота барометра 756 мм., сред. количество атмосферныхъ осадковъ 535,4 мм. Почва разнообразная и въ общемъ мало плодородная; въ уу. Великолуцк. и Порховск., а также въ Новоржевск., Торопецк. и Холмскомъ она по преимуществову супесчаная и наиболѣе производительна;

въ Островск., Опочецк. и Псковскомъ представл. свѣтло-сѣрую глину (т. наз. бѣлужина), годную лишь для посѣва льна. Поэтому-то хлѣбопашество наиболѣе развито въ вост. половинѣ губ.-и, но, за исключеніемъ Великолуцкаго у., нигдѣ не удовлетворяетъ мѣстнымъ потребностямъ; въ зап. половинѣ преобладаетъ льноводство. Средній годовой сборъ за трехлѣтіе 1886—88 гг. составлялъ для ржи—1371295 четв., для овса—1144737 четв., для картофеля—663767 четв.; соответственный средн. урожай на 1 десятину равенъ 4,8 ч., 8,4 ч., 36,1 четв. Скотоводство, за исключеніемъ Великолуцк., Холмск., Торопецк. и отчасти Новоржевскаго уу., а также огородничество и пр. отрасли сельск. хозяйства весьма слабо развиты; въ 1888 г. въ губ.-и насчитывали 245024 лошади, 304000 гол. крупнаго рогатаго скота, 166000 овецъ (простыхъ). Изъ другихъ занятій жителей здѣсь распространены: лѣсопромышленность (въ восточн. половинѣ, богатой лѣсомъ), рыболовство, въ особенности обширная ловля снѣжковъ въ Псковск. оз., далѣе льнотрепаніе, штинный промыселъ, отчасти также выдѣлка глиняной посуды, навигаціонныя работы, извозъ и пр. Фабр. и заводск. дѣятельность весьма слабо развиты; во всей губ.-и насчитываютъ 439 фабр. и завод. (2536 рабоч.) съ суммой производства въ 5160000 р., изъ кот.  $\frac{2}{3}$  приходится на льнотрепаніе (2967000 р.) и кожевенное (юфтѣ) производство. Торговля П.-ой г.-и состоитъ въ отпускѣ льна (въ Петербургъ, Нарву, Ригу, Варшаву и непосредственно за границу), рыбы, лѣса, кожи и хлѣба (вывозъ послѣдняго, впрочемъ, значительно превосходитъ вывозъ); главн. пунктами торговли льномъ служатъ: Псковъ, Опочка, Островъ, Порховъ и пос. Солицы (ленъ скупается въ деревняхъ мелкими скупщиками, такъ назыв. булыжниками); важнѣйш. хлѣбными рынками служатъ Псковъ, Островъ и Холмъ. Населеніе П.-ой г.-и состоитъ, кромѣ великорусовъ, изъ эстовъ (въ сѣв.-зап. части Псковск. у.) и немног. латышей; наиболѣе плотно населены Псковскій и Островскій уу. Для просвѣщенія жителей въ губ.-и существуетъ 9 мужскихъ среднечуебныхъ заведеній съ 1669 учен. (1 гимн., 2 реальн. уч., 1 дух. семин., 4 дух. учил., 1 кадетскій корпусъ), 7 женскихъ съ 941 учениц. (1 гимн., 5 прогимн., 1 учил. Св. Синода), далѣе 313 низшихъ и начальныхъ училищъ съ 13945 уч. (2542 дѣтвоч.), 3 мужск. спеціальн. учебн. завед. съ 202 уч. (1 художеств., 1 межевое, 1 педагогич.) и 1 женск. художеств. съ 13 уч. Степень распространенія грамотности и образованія отчасти видна изъ слѣд. данныхъ: изъ всѣхъ 2658 новобранцевъ въ 1887 г. съ образовательнымъ цензомъ 1-го разряда было 3, 2-го—2, 3-го—16, 4-го—201; умѣющихъ читать и писать—495, неграмотныхъ—1941 (73% $\frac{0}{10}$ ). П. г. раздѣлена на 8 уѣздовъ: Псковскій, Великолуцкій, Новоржевскій, Опочецкій, Островскій, Порховскій, Торопецкій и Холмскій; кромѣ уѣздн. гор. въ губ.-и находится 1 пригородъ (Печоры) и 2 посада (Александровскій и Солицы). Территорія нынѣшней П.-ой г.-и издревле принадлежала русскимъ; въ IX в. въ Изборскѣ (нынѣ село Псковск. у.) поселился кн. Труворъ, одинъ изъ 3 варяжскихъ князей; въ XIII в. западн. часть составляла особую Псковскую область, а вост.

точная входила въ составъ Новгородской обл. Со времени Іоанна Грознаго область слилась съ Московскимъ госуд.; въ 1782 г. она назначена губернской, но своей нынѣшней составъ и административное дѣленіе получила въ 1802 г.

**Псковская судная грамота**, весьма цѣнный памятникъ древне-русскаго городского законодательства, дошелъ до насъ въ единственномъ спискѣ половины XVII в., найденномъ въ 1843 г. М. Н. Мурзавичемъ въ одномъ изъ сборниковъ библиотекы князя М. С. Воронцова въ Одессѣ; рядъ пропусковъ и неясностей въ ней объясняется тѣмъ, что переписчикъ XVII в. имѣлъ подъ руками очень ветхій оригиналъ. Составлена П. с. г. въ 1467 г., но въ ней есть много статей иже болѣе ранняго времени; содержаніе Псковской Правды, какъ ее можно называть, заключается въ изложеніи нормъ гражданскаго и уголовного права, также процесса. П. с. г. чрезвычайно трудна для чтенія и изученія и, несмотря на ея громадное значеніе, до сихъ поръ не изучена обстоятельно. Это—памятникъ уже официальной кодификаціи. Полный текстъ два раза изданъ Н. М. Мурзавичемъ (въ 1847 и 1868 гг.), также М. Ф. Владимірскимъ-Будановымъ въ „Хрестоматіи по исторіи русскаго права“ (в. 1) и А. Б. Гинзбургомъ (Спб., 1888). Писали о П-ой с-ой г-ѣ Н. В. Калачевъ и К. М.—ій, а обстоятельныя работы изданы гд. Энгельманомъ („Систематическое изложеніе гражданскихъ законовъ, содержащихся въ П-ой с-ой г-ѣ“, Спб. 1855) и Устряловымъ („Исслѣдованіе П-ой с-ой г-ы 1467 года“, Спб., 1855).

**Псковское озеро**, на границѣ Гдовск. у., С.-Петербургской губ. и Псковск. у., заним. болѣе 700 кв. в. и соединяется широкимъ и длиннымъ проливомъ съ Чудскимъ оз., кот. выноситъ его воды чрезъ посредство р. Наровы въ Финскій зал. Озеро принимаетъ въ себя р. Великую, Пимжу, Вою и др. и имѣетъ важное значеніе какъ для судоходства, такъ и для рыболовства; особенно обширна здѣсь ловля сѣтковыхъ, кот. сбываются въ громадныхъ количествахъ въ Петербургъ, Москву, Варшаву, Ярославль и мног. др. мѣста.

**Псковъ**, губернский городъ, подъ 57°49' с. ш. и 45°59' в. д., при впаденіи рѣчки Псковы въ р. Великую, соединит. узелъ Псково-Рижской и Петербурго-Варшавской ж. д.; мужск. и женск. гимназія, Сергіевское реальное учил., учительская семинарія, духовная семинарія, кадетскій корпусъ, землемѣрное учил., классы техническ. рисованія; кремль со стариннымъ соборомъ (XII в.) св. Троицы, 4 банна, около 20 фабр. и заводовъ; торговля льномъ, рыбой, хлѣбомъ, солью и пр.; 23720 жит. П-ій уездъ (5126,6 кв. в. съ 202777 жит.) въ сѣв.-зап. части губ-и, по рѣкамъ системы Псковскаго оз.—Великой, Вою, Пимжѣ и др.; низменн., болотистъ, съ сулещаномъ, суглинистою или глинистою, неплодородною почвой и небольшимъ количествомъ пахотныхъ земель, почему хлѣбопашество и скотоводство здѣсь слабо развиты. Главн. же занятія жителей состоятъ въ воздѣлываніи, трепаніи и сбытѣ льна, въ рыбной ловлѣ (Псковское оз.), извозѣ, навигаціонн. работахъ и отчасти въ небольшой заводск. дѣятельности. *Исторія П-а*. П., въ древности *Плеское* или *Пльское*, пригородъ Вели-

каго Новгорода; до XII в. о П-ѣ почти ничего не говорится въ источникахъ; лѣтописное преданіе говоритъ только о немъ, какъ о родинѣ княгини Ольги. Въ XII в. П. отличается уже большими задатками самостоятельности сравнительно съ другими городами, подчиненными Новгороду, дѣйствуетъ въ союзѣ съ послѣднимъ въ разнаго рода военныхъ мѣропріятіяхъ. Въ XIII в. въ П-ѣ сидятъ свои особые князья, П. сильно терпитъ отъ нѣмцевъ, съ которыми ведутъ борьбу новгородцы, и въ 1228 г. обнаруживаетъ рѣзкое проявленіе самостоятельности, заключивъ отдѣльный миръ съ Ригю мимо новгородцевъ; вскорѣ псковская область подпала подъ власть нѣмцевъ, пока побѣда Александра Невскаго въ 1242 г. не освободила П-а, снова превративъ его въ младшаго брата Новгорода. Въ 1266 г. въ П. выбѣжалъ изъ Литвы князь Довмонтъ, принявъ здѣсь христіанство, женился на внучкѣ Александра Невскаго, цѣлыхъ 35 лѣтъ сидѣлъ въ П-ѣ княземъ и создалъ, такъ сказать, героическій періодъ псковской исторіи; Довмонтъ велъ успѣшную борьбу съ нѣмцами и поддерживалъ единеніе съ Новгородомъ. Договоръ 1347 г. съ послѣднимъ продолжалъ называть П. младшимъ братомъ; содѣяство съ нѣмцами все еще не давало П-у возможности выступить съ безусловною политическою самостоятельностью; онъ долженъ былъ примыкать либо къ Новгороду, либо къ Литвѣ, либо, наконецъ, къ возвышавшейся и политически крѣпнущей Москвѣ. Послѣ заключенія послѣдняго договора съ Новгородомъ въ 1397 г., когда послѣдній цѣловалъ крестъ за себя и за свои пригороды и волости, а П.— за себя и за свои пригороды и волости, П. въ 1401 г. сохраняя вѣчное право избранія себѣ князя, принявъ князя Данила Александровича въ качествѣ наместника великаго князя московскаго, такъ что съ тѣхъ поръ вошло уже въ постоянный обычай, чтобы псковские князья получали утвержденіе изъ Москвы. Еще въ первой половинѣ XV в. Москвѣ пригодилося псковское оружіе въ борьбѣ съ Новгородомъ; но уже спустя 15 лѣтъ П. ясно увидѣлъ, чѣмъ грозитъ ему покровительство Москвы, и выступилъ съ помощью Новгороду противъ Москвы; эта помощь дорого обошлась П-у, ибо онъ долженъ былъ участвовать въ громадномъ денежномъ окупѣ, наложенномъ Москвою на Новгородъ. Вторая половина XV в. въ исторіи П-а является постепенною подготовкой къ паденію его независимости, постепеннымъ увеличеніемъ вліянія московскаго великаго князя на П. и все болѣе и болѣе умаленіемъ политическихъ признаковъ его самостоятельности. Въ началѣ XVI в. великій князь Василій Ивановичъ рѣшилъ, что и тѣмъ политической самостоятельности, которую наслаждался старый П., уже несогласна съ новизною московскихъ порядковъ; въ 1510 г. псковское вѣче перестало существовать, пала вольная торговля П-а, триста семействъ псковичей переселены въ московскую землю. Во время Ливонской войны, при Іоаннѣ Грозномъ, П. успѣшно выдержалъ 30-недѣльную осаду Стефана Баторія, преградивъ ему тѣмъ дальнѣйшее движеніе на сѣверъ; позднѣе онъ выдержалъ осаду шведск. короля Густава Адольфа; важную роль игралъ онъ также во время Сѣверной войны. Губернскимъ городомъ П. назначенъ въ 1776 г. Необходимыя пособіями для исторіи П-а

являются: *И. Д. Вильевъ*, „Разказы изъ русской исторіи“, выпускъ III; *Н. И. Костомаровъ*, „Сѣвернорусскія народоправства во времена удѣльно-вѣчеваго уклада“, въ 2-хъ томахъ; *А. И. Никитскій*, „Очеркъ внутренней исторіи Пскова“; *его же*, „Очеркъ внутренней исторіи церкви въ Псковѣ“.

**Пта**, египетск. божество, олицетворявшее собою предвѣщій огонь и въ силу этого являвшееся въ представленіяхъ египтянъ матеріальной основой всякаго зарожденія и развитія. Въ качествѣ бога свѣта П. является также духомъ истины; какъ богъ небснаго огня, онъ одновременно съ этимъ властитель неба. П. часто изображался въ видѣ муміи—символъ неизмѣнности его божественной природы, и въ недоразвитой формѣ ребенка, знаменовавшей собою хаотическое состояніе первобытнаго міра, зиждителемъ и устроителемъ котораго П. считался (т. наз. статуэтки Пта-патека). Супругою П. была богиня Сехетъ, сыномъ ихъ—Имготепъ. Очагомъ культа П. служило Мемфисъ, гдѣ находился колоссальный храмъ этого божества, воздвигнутый еще фараономъ Менесомъ (за 3000—4000 л. до Р. Х.).

**Pterodactylus**, *птица-ящерница*, см. *птерозавры*.

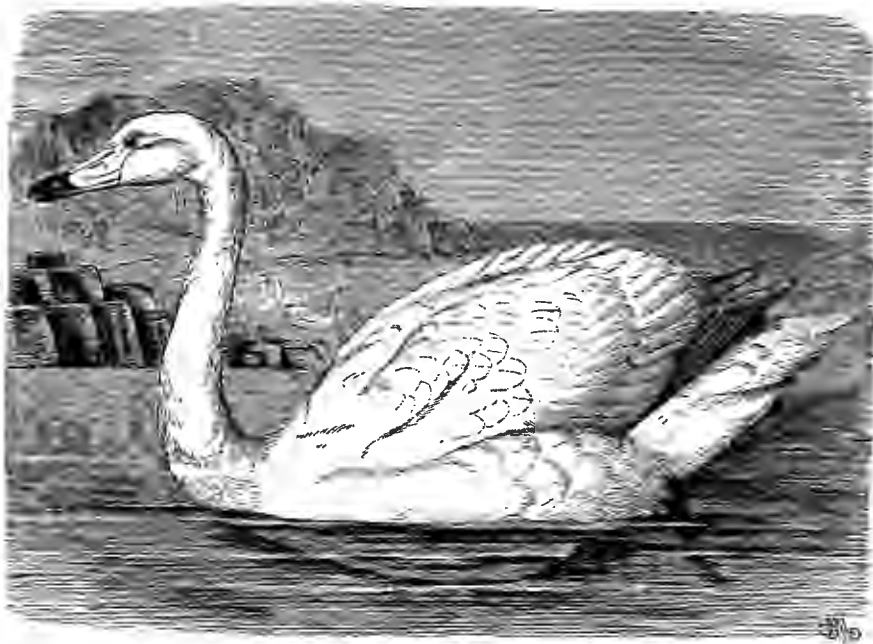
**Птерозавры**, Pterosaurii, летающія ящерницы, отрядъ вымершихъ рептилій, современниковъ юрской формации; животныя, съ большими клювовидными челюстями, полными коническихъ зубовъ, съ длиною шей и часто очень длиннымъ хвостомъ. Ихъ сильныя переднія ноги имѣли лопатку, похожую на птичью; большой палецъ ихъ, на концѣ заостренный, былъ длиннѣе всего туловища животнаго. Между конечностями была, повидимому, натянута летательная перепонка, какъ у летучихъ мышей. Особенно хорошо изученъ *Pterodactylus*, *птица-ящерница*, изъ верхнеюрской и мѣловой формации, нѣкоторые виды котораго достигали громадныхъ размѣровъ (при натянутахъ лет. перепонкахъ до 8 м.). Строеніе скелета его содержитъ анатомич. признаки, связывающіе это животное съ одной стороны съ пресмыкающимися, съ другой— съ птицами. П. жили въ средн. Европѣ отъ періода нижняго ліаса до мѣловой формации.

**Птицевѣтры**, *Motacridae*, самый низшій отрядъ млекопитающихъ, составляемый только 2 родами— ехидна и утконосъ. Они сочетаютъ въ себѣ признаки, общіе птицамъ и звѣрямъ. Главнѣйшій признакъ ихъ—это присутствіе клоаки, въ которую открываются отверстія половыхъ и мочевыхъ путей. Челюсти ихъ безъ настоящ. зубовъ и вытянуты въ видѣ птичьяго клюва, пятипалая ступня ногъ съ крѣпкими когтями; вѣншей ушной раковины нѣтъ; глаза маленькіе; носовыя отверстія лежатъ далеко впереди на рылѣ. Мозгъ мало развитъ; у обоихъ половъ имѣются, какъ у сумчатыхъ, надъ лобною костью т. н. *марзупіальныя кости*, кот. у самки ехидны поддерживаютъ сумку. Самки откладываютъ, подобно птицамъ, яйца съ мягкою скорлупою и держатъ ихъ въ сумкѣ, пока не выйдутъ дѣтеныши. Молочныя железы безъ сосковъ, оканчиваются въ кожѣ множествомъ отверстій, и вытекающее молоко облизывается дѣтенышами. Живутъ въ Австраліи и на Вандимевоу землѣ, питаются червями и насѣкомыми.

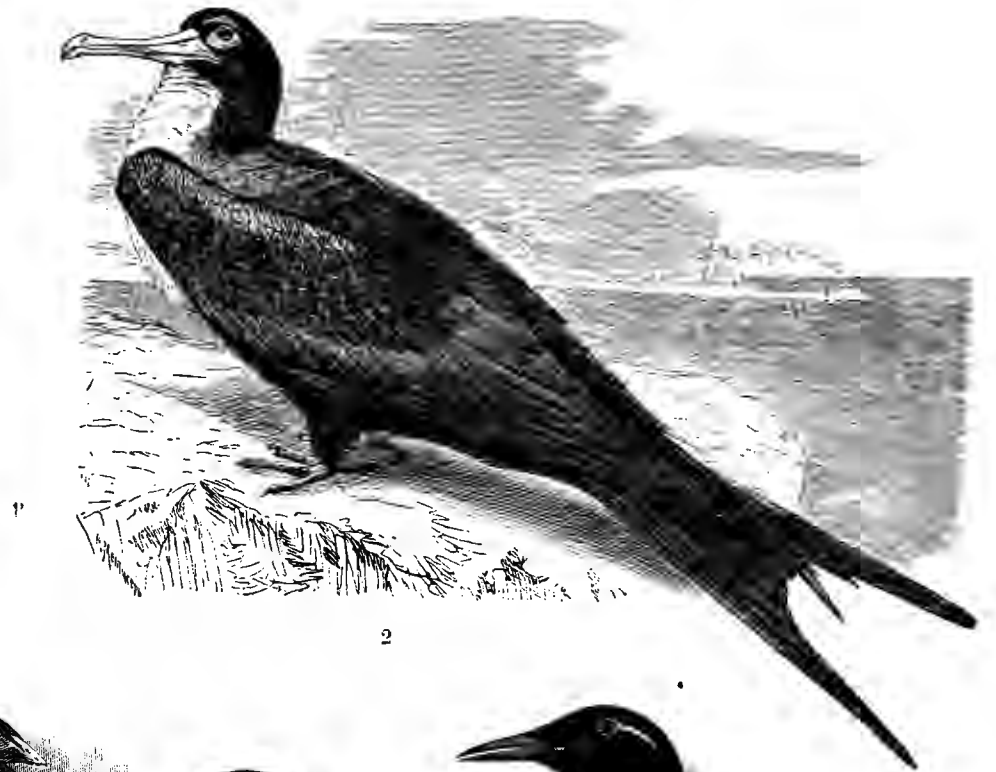
**Птицы**, *Aves*, классъ позвоночныхъ животныихъ, характеризующійся способностью летать. Последняя тѣсно связана съ особыми анатомическими приспособленіями; главное изъ нихъ—легкость скелета, зависящая отъ полыхъ костей. *Строеніе тѣла*. Яйцеобразное туловище, косо опирающееся на обѣ заднія конечности, продолжается къзади и книзу въ короткій хвостъ; къверху и кпереди оно вытягивается въ длинную, подвижную шею, оканчивающуюся кругловатою головою. Переднія конечности превратились въ крылья; они лежатъ сложенные по бокамъ туловища. Кожа никогда не достигаетъ значительной прочности и толщины, она покрыта перьями соответствующими волосамъ млекопитающихъ. Перья двойнаго рода: короткія съ очень мягкимъ стержнемъ или безъ онаго—„пухъ“, *plumae*, сидяція непосредственно на кожѣ, и кроющія „контурныя“ перья, *repnae*, съ упругимъ стержнемъ и плотнымъ опахаломъ, обусловливающія цвѣтъ оперенія. Контурныя перья располагаются правильными рядами, между которыми остаются голая или покрытая пухомъ мѣста, „*arteria*“. Особенно важно распределеніе перьевъ на крыльяхъ и хвостѣ: первыя называются „маховыми“, они исполняютъ роль веселъ, вторыя—„рулевыми“. Во время полета они измѣняютъ направленіе его. Крыло представляетъ складной вѣтеръ съ двойнымъ сгибомъ—локтевымъ и кистевымъ; плоскості крыла образуются двумя кожными оторочками: между туловищемъ и плечомъ и между плечомъ и локтемъ и главн. образомъ большими маховыми перьями. Маховыя перья 1-го порядка въ числѣ десяти размѣщены отъ конечности крыла до кистевого сгиба; на предплечіи до локтеваго сгиба размѣщается непостоянное, но значительно большее число „маховыхъ перьевъ 2-го порядка“. Всѣ они у основанія своего покрываются болѣе короткими „кроющими“ перьями, *lectrices*, вслѣдствіе чего образуется сплошная летательная поверхность. Рулевыя перья, обыкновенно 12, могутъ быть приводимы въ движеніе всѣ вмѣстѣ и по-одиночкѣ. Ежегодно перья обновляются посредствомъ быстрого или постепеннаго линіянія. Въ нѣкот. мѣстахъ кожа обнажена. У основанія клюва голая кожа на большемъ или меньшемъ протяженіи мякна и образуетъ „восковицу“, въ то время какъ на краяхъ ея она становится роговою. На пальцахъ и цѣвкѣ кожа покрыта роговыми чешуйками или щитками, вырастающими иногда въ длинныя „шпоры“. Концевыя фаланги пальцевъ снабжены плоскими или когтеобразными ногтями. Сальныхъ и потовыхъ железъ у П-ъ нѣтъ, но почти у всѣхъ П-ъ надъ послѣднимъ хвостовымъ позвонкомъ есть „копчиковая железа“, маслянистый секретъ которой служитъ для смазыванія перьевъ. Скелетъ П-ъ отличается весьма важными особенностями, развивающимися по мѣрѣ роста. Костный мозгъ, существующій у птенцовъ, постепенно всасывается; въ костяхъ плотныхъ и твердыхъ появляются полости, наполненыя воздухомъ и сообщаются съ легкими при посредствѣ воздушныхъ мѣшковъ. У большихъ П-ъ съ быстрымъ продолжительнымъ полетомъ (альбатросъ, пеликанъ) всѣ кости полые, „пневматичны“, за исключеніемъ скуловой кости и лопатки; наоборотъ, у большихъ бѣгающихъ П-ъ, утратившихъ способность ле-



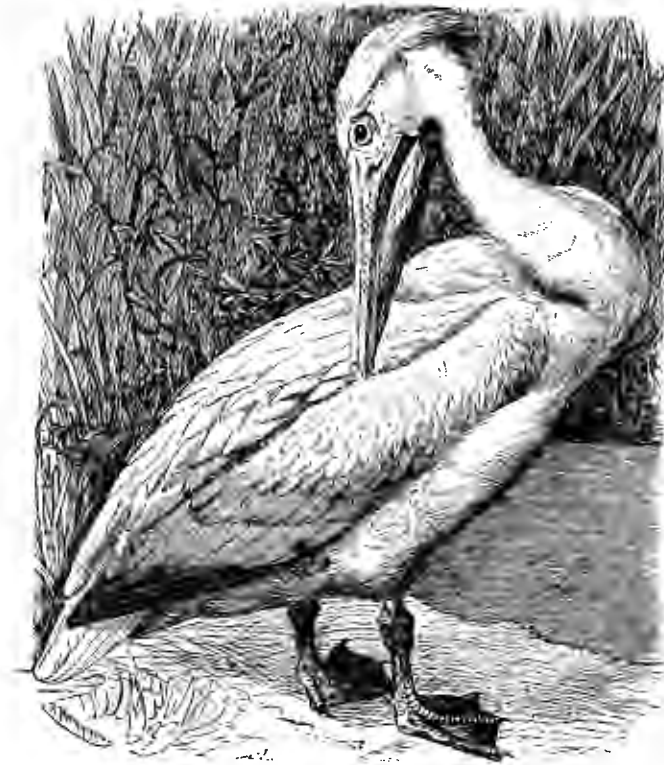
ПТИЦЫ.—Таблица I.—ПЛАВАЮЩАЯ.



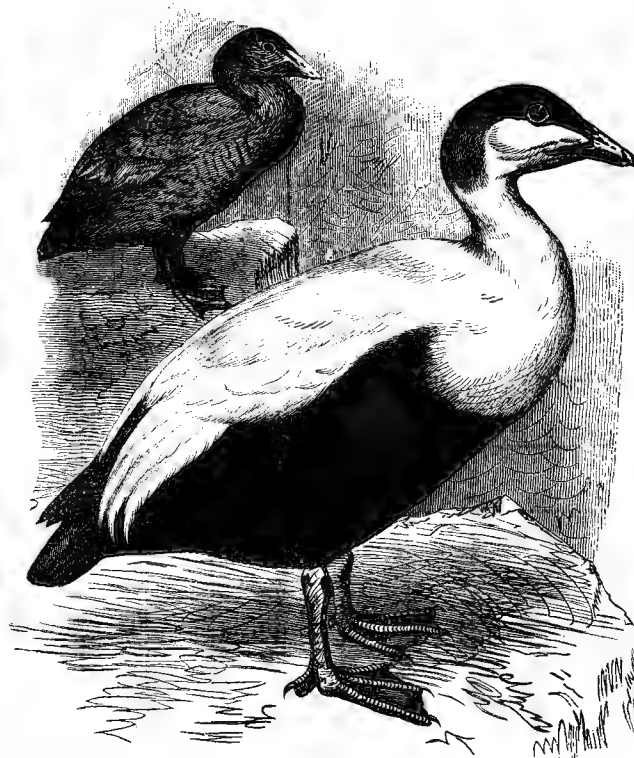
1



2



3



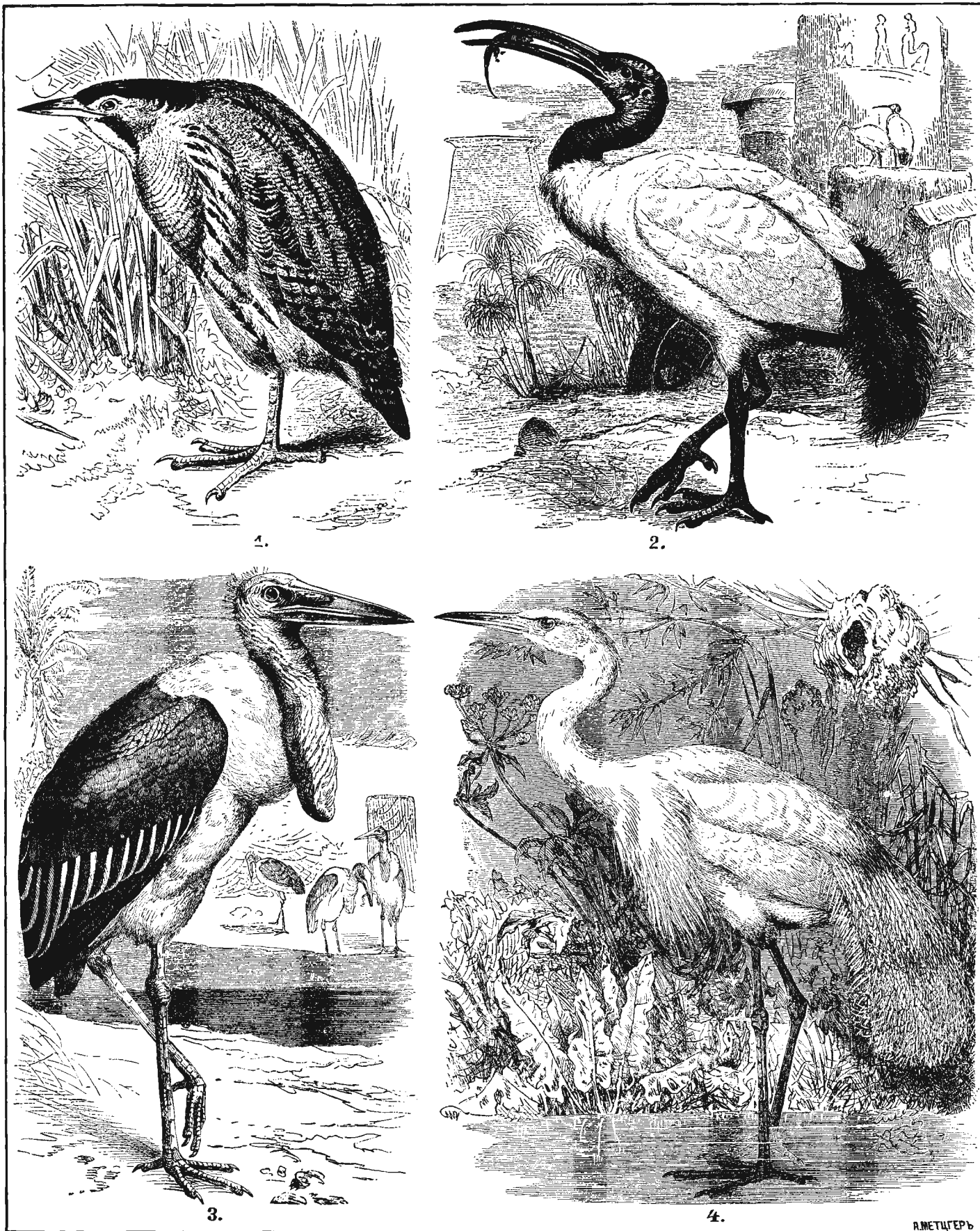
4



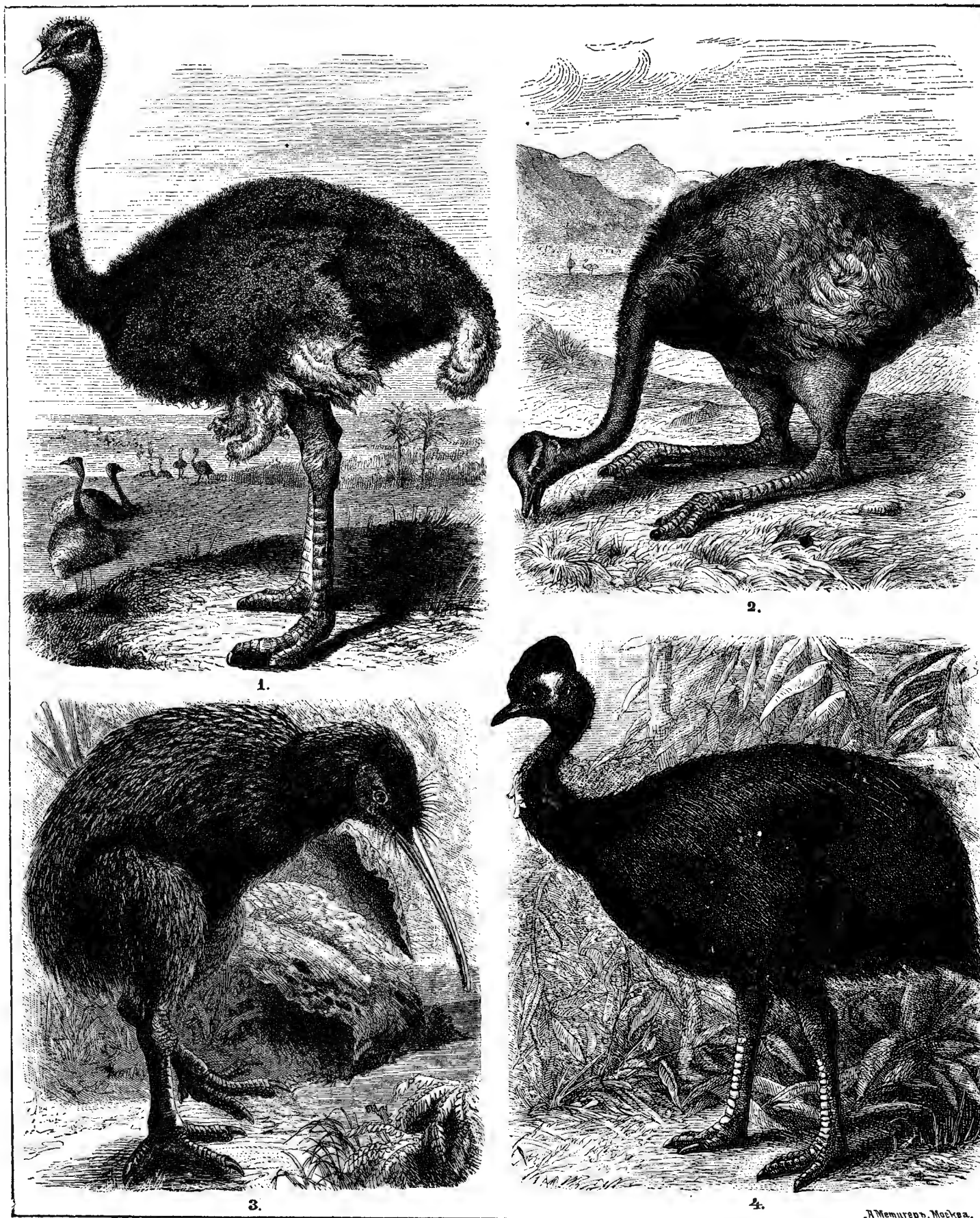
5

1) Лебедь кликунь (*Cygnus musicus*). 2) Фрегатъ (*Tachypetes aquilus*). 3) Пеликанъ (*Pelicanus porcatalus*). 4) Гага (*Somateria mollissima*). 5) Глупая кайра (*Uria lomvia*).





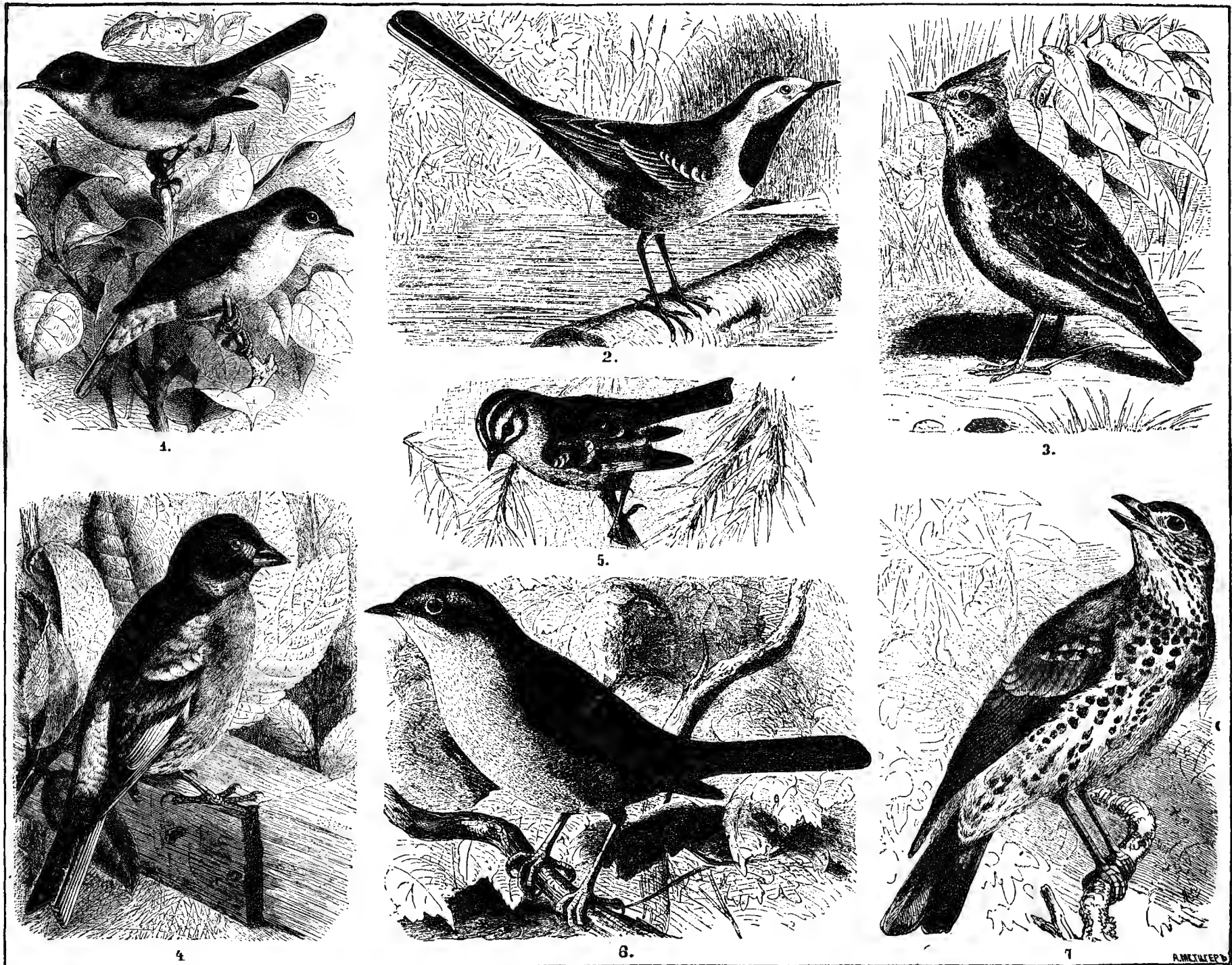
1) Выпь (*Botaurus stellaris*). 2) Священный ибис (*Ibis religiosa*). 3) Марабу (*Leptoptilus crumenifer*) 4) Серебристая цапля (*Herodias egretta*)



1) Страусъ (*Struthio camelus*). 2) Нанду (*Rhea americana*). 3) Киви (*Apteryx australis*).  
4) Казуаръ настоящій (*Casuarius galeatus*).

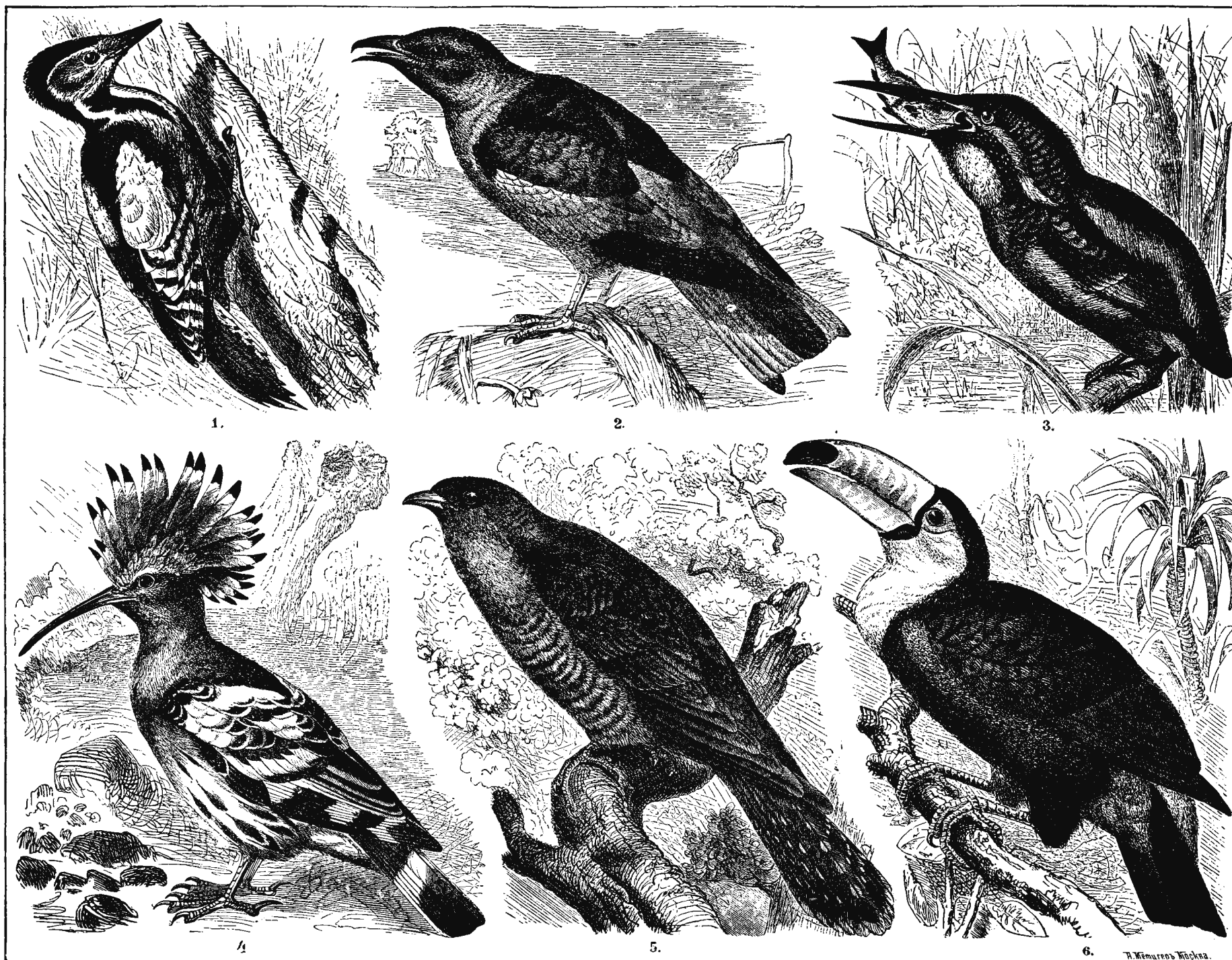


ПТИЦЫ — Таблица IV. — ХОДЯЩИЯ.



1) Переспѣлка и славка сѣрая (*Sylvia garrula* и *S. cineria*). 2) Трясогузка (*Motacilla alba*). 3) Хохлатый жаворонокъ (*Alauda cristata*). 4) Зябликъ (*Fringilla coelebs*). 5) Пѣночка (*Phylloscopus superciliosus*). 6) Соловей большой (*Luscinia Philomela*). 7) Пѣвчій дроздъ (*Turdus musicus*).

ПТИЦЫ.—Таблица V.—ЛАЗЯЩИЯ,



1) Дятель пестрый (*Dendrocopos major*). 2) Сивоворонка (*Coracias garrula*). 3) Зимородок (*Alcedo ispida*). 4) Удодъ (*Uruba erops*). 5) Кукушка (*Cuculus canorus*), 6) Туканъ (*Ramphastus Toco*).

тять, сохранили пневматичность лишь нѣкоторыя кости черепа (страусъ). Кости лица своеобразно сочетаются для образованія сильно выдающагося „клюва“. Позвоночникъ состоитъ изъ длинной, подвижной шейной части, 9—24 позв., 6—10 спинныхъ неподв. позв., тазов. позв. и рудиментарнаго, мало подвижна. хвоста. Мозгъ больше, чѣмъ у рептилій, совершенно выполняетъ полость черепа; но на поверхности большихъ полушарій нѣтъ извилинъ. Зрѣние и особенно способность приспособленія высоко развиты. Отверстіе слуховаго прохода часто бываетъ скружено вѣнчикомъ большихъ перьевъ; обоняніе и вкусъ развиты меньше, чѣмъ слухъ и зрѣніе. Языкъ скорѣе служитъ органомъ осязанія, а не вкуса. Органы пищеваенія просты. Челюсти вмѣсто зубовъ покрыты крѣпкимъ роговымъ влагалищемъ темнаго цвѣта, вытянутымъ въ клювъ, форма котораго весьма различна и находится въ связи съ родомъ питанія и особенностями образа жизни. Въ желудкѣ различаютъ передній, „железистый“ отдѣлъ, составляющій продолженіе пищевода, и „мускулистый“ или „жевательный“ жел., растирающій пищу при помощи двухъ твердыхъ пластинокъ, которыя приводятся въ движеніе сильными мышцами. Сердце состоитъ изъ вполне разобщенныхъ 2 предсердій и 2 желудочковъ и работаетъ быстрѣе, чѣмъ у млекопитающихъ. Легкія не раздѣлены на доли и не висятъ свободно въ грудной полости, какъ у млекопитающихъ, но прикрѣплены клѣтчатой тканью къ спинной стѣнкѣ полости туловища и по сторонамъ позвоночника видѣрены въ промежутки между ребрами. Входяще въ нихъ бронхи даютъ многочисленныя вѣтви въ особые воздушные мѣшки и воздушныя ячейки, въ связи съ кот. находятся и полости пневматичныхъ костей. Большая, длинная почка распадается на дольки, гдѣ берутъ свое начало мочевые каналцы; мочевой пузырь нѣтъ; мочеточники открываются въ клоану рядомъ съ половыми отверстиями. Моча представляетъ бѣлую кашицеобразную, быстро отвердѣвающую массу. Половые органы весьма похожи на органы рептилій и состоятъ у самцовъ изъ 2 яичекъ и ихъ придатковъ, ведущихъ въ два сѣменныхъ протока, расширяющихся въ сѣменные пузырьки и стирывающихся на задней стѣнкѣ клоани; органа совокупленія обыкновенно нѣтъ. У самокъ имѣются яичники и яйцепроводы. Всѣ П. несутъ яйца, которыя оплодотворяются сѣменемъ уже въ яйцепроводѣ, прежде чѣмъ окружаются бѣлкомъ. Въ холодныхъ и умѣренныхъ климатахъ П. высидываютъ разъ въ году, въ жаркихъ климатахъ — нѣсколько разъ. Большею частью П. насиживаютъ яйца сами; другія для достиженія высокой температуры зарывають ихъ въ иль. Продолжительность насиживания, кот. соответствуетъ періоду эмбриональнаго развитія, весьма различна: 11—12 дней у маленькихъ птичекъ, колибри, корольковъ, 15—18 дней у пѣвчихъ П-ъ, 3 недѣли у куръ, 7—8 нед. у страуса. Созрѣвшій зародышъ развиваетъ скрлупу у тупаго конца острымъ зубцомъ на вершинѣ надклювья. У „выводковыхъ“ П-ъ, *Autophaga*, птенцы выходятъ настолько развитые, что слѣдуютъ на сушѣ и на водѣ за матерью и сами принимаютъ пищу; у П-ъ же, всю жизнь проводящихъ въ воздухѣ,

птенцы выходятъ голые или только мѣстами покрытые пухомъ и еще долго выкармливаются родителями, пока не подрастутъ и не станутъ способны летать. Въ психическомъ отношеніи П. стоятъ несравненно выше рептилій и даже многихъ млекопитающихъ; онѣ обладаютъ острою познавательною способностью и прекрасною памятью; нѣкоторыя, напр., вороны, попугаи, — необычайною способностью подражанія. Душевная жизнь сказывается въ безконечныхъ отгнѣнахъ и выразительности голоса и всего рѣче проявляется она въ періодъ размноженія въ тѣхъ отношеніяхъ, какія устанавливаются между самцами и самками. Операніе самца становится тогда болѣе блестящимъ и яркимъ, у него появляются временные отличительныя признаки, напр., ошейникъ, длинная боковая перья (райская П-а) и пр., голосъ становится чище и звучнѣе. За исключеніемъ куръ и фазановъ и нѣкот. др., П. живутъ въ одиноствѣ, б. ч. оба пола остаются связанными на всю жизнь (орелъ, голубь, аистъ). Большая часть П-ъ выютъ гнѣзда; только немногія кладутъ яйца просто на землѣ (сова), другія роютъ норы въ землѣ (страусъ) или дѣлають углубленія во мху и травѣ (тетерева). Иныя склеивають посторонній матеріалъ своей липкой слюной (ласточка, салангана) или сплетаютъ нѣжную ткань изъ мха, шерсти и соломинокъ (ткачи). Больш. ч. П. выютъ гнѣзда по-одиночкѣ, рѣдко цѣлыми обществами, большими или малыми, на деревьяхъ или на комкѣ — либо мѣстѣ на землѣ. Кукушки подкладываютъ свои яйца въ чужія гнѣзда и высидиваніе представляютъ владѣльцамъ послѣднихъ. Большинство П-ъ позднимъ лѣтомъ и осенью переселяются въ теплые края, это — „перелетныя П.“ (см. *переселеніе животныхъ*); немногіе виды остаются на мѣстѣ, если находятъ достаточно пищи: „осѣдлыя П.“; нѣкоторыя кружатся въ известной полостѣ или, если и улетаютъ въ суровую зиму далеко, все же не слѣдуютъ опредѣленному направленію. Насчитываютъ около 1600 родовъ и 10 000 видовъ. Въ холоды. странахъ преобладають водяныя П., въ теплыхъ — зерноядныя и насѣкомоядныя; хищныя П. распространены повсюду. Классъ П-ъ подраздѣляется на слѣд. отряды: 1) голуби, *Columbinae*; 2) куриныя, *Gallinae*; 3) хищныя, *Raptoriae*; 4) голенастыя, *Grallatores*; 5) плавающія, *Natatores*; 6) лазающія, *Scansores*; 7) бѣгающія, *Ratitae* (*Cursores*); 8) попугаи, *Psittaci*; 9) холящія, *Passeres*.

Птичь, вѣка Минской губ., лѣвый притокъ Припяти, 360 в. дл.; судходна отъ мѣст. Гуска.

Птозисъ (*ptosis*), врожденное или прибрѣтенное страданіе глазъ, выражающееся въ полномъ или частичномъ опущеніи верхняго вѣка одного, иногда и обоихъ глазъ. Активное поднятіе вѣка невозможно. *Врожденный П.* (*pt. congenita*) обусловливается: 1) чрезмѣрнымъ развитіемъ кожи вѣкъ, 2) недостат. развитіемъ мышцы, поднимающей верхн. вѣко, и 3) параличемъ глазодвиг. нерва. *Личеніе.* Ка. *iod.* и электричество; если не помогаетъ — операція. *Прибрѣтенный П.* вызывается: 1) болѣзненн. разроженіемъ верхн. вѣко (при трахомѣ, бленоррѣи и нѣкот. др.), 2) исчезновеніемъ изъподъ мускула, поднимающаго вѣка, подлежащей опорной ткани (послѣ вымущенія глаза) и 3) пара-

личемъ глазодвигат. нерва. *Личеніе*. Устраненіе причины (искусств. глазъ, личеніе трахомы etc.); Ка. jod., электричество, операція.

**Птоломей**, общее названіе греко-македонскихъ правителей Египта. Больше известны: П. I, сынъ Лага (отсюда названіе династіи—*Лагиды*), прозванный *Σωτήρ* (спаситель), одинъ изъ сподвижниковъ Александра В., получившій послѣ его смерти въ управленіе Египетъ и Ливію; основалъ приобрѣтшій всемірную извѣстность музей, который былъ соединенъ съ царскимъ дворцомъ и заключалъ въ себѣ, между прочимъ, помѣщенія для библиотеки и квартиры для ученыхъ и постовъ; въ 305 г. до Р. Х. принялъ царскій титулъ, въ 285 г. передалъ престолъ сыну. Ум. въ 283 г. до Р. Х. — П. II. *Филаделфъ* (285—247) значительно расширилъ царство вглубь Африки и, по примѣру отца, покровительствовалъ наукамъ и искусствамъ. При сынѣ его П-ѣ III. *Эввергетъ* (247—221) внѣшнее могущество Египта достигло своего апогея. При слѣдующемъ П-ѣ IV. *Филопатрѣ* (221—205) и начинается паденіе Египта. П. X. *Александръ II*. (81 г.) былъ возведенъ на престолъ Суллою и послѣ своей смерти завѣщалъ свое царство и свои богатства Риму. Возведенные въ 47 г. на престолъ Цезаремъ П. XIII и сестра его, знаменитая послѣдствіи Клеопатра, были послѣдними представителями династіи П-евъ.

**Птоломей**, Клавдій, знаменитый математикъ, географъ и астрономъ, жилъ въ Александріи во II в. по Р. Х. Жизнь его очень мало извѣстна. П. исправилъ каталогъ неподвижныхъ звѣзд Гиппарха, открылъ т. наз. эвекцію луны и, при помощи теоріи эпицикловъ, составилъ таблицы для вычисленія движенія солнца, луны и планетъ. Главнѣйшій трудъ его, извѣстный подъ латинскимъ названіемъ „*Syntaxis mathematica*“ или „*Constructio mathematica*“, переведенъ въ началѣ IX в. на арабскій языкъ подъ заглавіемъ *Tabrig al magesthi* („Альмагестъ“). Такъ наз. „Система П-я“, признававшая сферическую форму земли и ставившая ее въ центръ мірозданія, вокругъ котораго вертятся планеты и солнце, оставалась незамѣлемою вплоть до Коперника и Галилея. П. первый сталъ опредѣлять мѣстности градусами широты и долготы, написалъ обширную „Географію“ въ восьми книгахъ, греческій текстъ и карты коей сохранились, кромѣ того оставилъ нѣсколько сочиненій по астрологіи, математикѣ, оптикѣ, музыкѣ и хронологіи.

**Птомазны**, органич. основанія, встрѣчающіяся въ свѣжихъ и гниющихъ частяхъ трупъ („трупные алкалоиды“) и въ различныхъ гниющихъ смѣсяхъ. Какъ продукты обѣдны патогенныхъ бактерій они встрѣчаются также и въ живыхъ организмахъ („левокоманы“). П. очень близки къ раст. алкалоидамъ и относятся къ высшимъ организмамъ отчасти индифферентно, отчасти какъ сильные яды („токсины“). Отравленіе при вскрытіи труповъ, отравленіе рыбнымъ ядомъ, мясомъ, колбасою, сыромъ находится въ связи съ П-ами; послѣдніе развиваются въ самомъ началѣ гніенія, еще до появленія непріятнаго запаха и, повидимому, разрушаются дальнѣйшимъ разложеніемъ. Сапрофитическія бактеріи, размножающіяся на поверхности ранъ, выработываютъ П., которые могутъ всасываться и

дѣйствовать на организмъ ядовитымъ образомъ. Дѣйствіе бактерій, вызывающихъ заразные болѣзни, также, повидимому, основано на образованіи П-овъ. Холерная бактеріи находятся только въ кишкахъ, и тяжелая картина холеры, и смерть могутъ быть объяснены только всасываніемъ холери. яда (П-а), но отнюдь не пораженіемъ кишокъ. Бацилла, вызывающая травматическій столбнякъ, также образуетъ ядовитый П-ѣ. Ядовитыя вещества, принадлежащія, повидимому, также къ П-амъ, найдены въ слюнкѣ, мочѣ, въ выдыхаемомъ воздухѣ.

Пу, мѣра длины въ Китаѣ=5 чи=1,59 м.

**Пуанкаре** (Poincaré), Жюль Анри, изв. франц. математикъ, род. въ 1854 г., началъ свою педагогич. дѣятельность чтеніемъ высшаго анализа въ канскомъ факультетѣ, затѣмъ былъ репетиторомъ въ парижск. политехн. школѣ, проф. механики въ университетѣ (1885 г.), съ 1893 г.—членъ Академіи наукъ. Важнѣйшее его соч. „*Problème des trois corps et les équations de la dynamique*“ заслужило европейскую извѣстность; его мемуаръ „*Sur la stabilité du système du monde*“ заинтересовалъ какъ геометровъ, такъ и философовъ; другія его работы: „*Les méthodes nouvelles de la mécanique céleste*“ (1892 г.) и пр. На русск. яз. переведены его статьи: „Не-эвклидовскія геометріи“ („Вѣсти. опытн. физики“ за 1891—92 г.) и „Объ основаніяхъ гипотезахъ геометріи“ (въ сборникѣ „Объ основаніяхъ геометріи“, изданномъ въ память Н. И. Лобачевского, Каз., 1893 г.), отличающіяся глубиной мысли и оригинальностью взглядовъ.

**Пуансо** (Poisot), Луи, изв. франц. математикъ, род. въ 1777 г., учился въ парижск. политехнич. школѣ, гдѣ впоследствии былъ проф. анализа и механики (1809—1816 гг.). Ум. въ 1859 г. П. прославился рядомъ работъ по теоретич. механикѣ, давшихъ намъ образцовый, до сихъ поръ не устарѣвшій „Курсъ статики“.

**Пуассонъ**, Симеонъ Денисъ, знаменитый французскій математикъ, род. 21 іюня 1781 г. въ Питивьерѣ (въ департаментѣ Сены во Франціи), учился въ политехнической школѣ въ Парижѣ (1798—1800), былъ тамъ же репетиторомъ, профессоромъ анализа и механики (1802—1815), преподавалъ механику на *Faculté des sciences*; съ 1812 г. П. состоялъ членомъ „бюро долготъ“, а затѣмъ членомъ совѣта по народному просвѣщенію. За его научныя заслуги ему было пожаловано Наполеономъ баронское достоинство, а въ 1837 г. званіе пѣра Франціи. Ум. въ Парижѣ 25 апрѣля 1840 г. П-омъ написано около 300 работъ по чистой математикѣ (преимущественно по интегральному исчисленію и интегрированію уравненій) по теоретической механикѣ, теоріи вѣроятностей, физикѣ (теорія теплоты) и астрономіи.

**Пуатье** (Poitiers), главн. гор. франц. департамента Виенны и бывшей провинціи *Пуату* (нынѣш. департаменты Виенны, обѣихъ Северъ и Вандейскій), при Парижско-Бордоской и Ларошель-Лионской ж. д.; кожевенное, сыроваренное и пр. производства, разнообраз. учебныя заведенія, 29874 жит.

**Публикола**, см. *Валерій 2*).

**Публилій**, римск. плебейск. родъ, между предстателями котор. особенн. вниманія заслуживаютъ: 1) Волепонъ П., народный трибунъ, авторъ закона



объ избраніи плебейск. магистратовъ въ трибутныхъ коммуняхъ (въ 471 г.). 2) Квинтъ П. Филоуъ, извѣстный внесеніемъ нѣсколькихъ законовъ въ народн. интересахъ и бывшій первымъ преторомъ (въ 337 г. до Р. Х.) и цензоромъ (въ 332 г.) изъ плебеевъ.

**Публицистъ** (франц.), ученый, спеціально занимающійся правомъ и политикой; въ болѣе общ. значеніи — литераторъ, пишущій по общественнымъ вопросамъ; отсюда *публицистика*, какъ извѣстный отдѣлъ науки, и въ особенности, какъ отрасль литературы, занимающаяся обсужденіемъ общественн. вопросовъ.

**Публичные торги** имѣютъ мѣсто при заключеніи договоровъ, когда правительство или частное лицо предлагаетъ совершеніе сдѣлки тому изъ контрагентовъ, который предъявитъ наиболѣе выгодныя для вызывающей стороны условія. Таковымъ является при *публичной продажѣ* тотъ изъ торгующихся, кто предложитъ наивысшую цѣну (см. т. X, ч. I, ст. 1487—1509), при торгахъ на подряды и поставки — кто согласится на низшую плату (см. *поставка*). Помимо торговъ при заключеніи договоровъ съ казною наше законодательство даетъ рядъ подробныхъ опредѣленій о публичной продажѣ при обращеніи судебныхъ взысканій на имущество должника. Мѣсто и срокъ публичной продажи опредѣляется по соглашенію должника и взыскателя; если соглашеніе не состоится, то недвижимости продаются при мѣстномъ мировомъ или уѣздномъ съѣздѣ (если онѣ оцѣнены ниже 500 рублей) или при окружномъ судѣ (если онѣ оцѣнены въ 500 р. или выше, или лежать въ уѣздѣ того города, въ которомъ находится окр. судъ). Срокъ продажи движимости опредѣляется суд. приставомъ отъ 7 дней до 6 недѣль со дня окончанія дѣла, а недвижимости продаются не менѣе 4 разъ въ годъ въ сроки, назначаемые на каждое трехлѣтіе министромъ внутр. дѣлъ по сношенію съ министрами финансовъ и юстиціи. День торга назначается не ранѣе одного, двухъ или трехъ мѣсяцевъ со дня публикаціи о продажѣ, смотря по цѣнности имѣнія. Продажа производится суд. приставомъ въ присутствіи представителя полиціи (при движимостяхъ) или суда (при недвижимостяхъ) въ опредѣленные закономъ часы. При продажѣ недвижимости передъ торгомъ составляется *торговый листъ* (название, цѣна имѣнія и числящіяся на немъ недоимки), прочтеніемъ котораго начинается торгъ; каждаго вносятся въ листъ самими торгующимися или приставомъ. Торгъ признается не состоявшимся, если не явится желающихъ торговаться или явится только одинъ, если никто не сдѣлаетъ надбавки противъ оцѣнки, и если по окончаніи торга покупатель, внося задатокъ ( $\frac{1}{5}$  цѣны при движимостяхъ и  $\frac{1}{10}$  при недвижимостяхъ), не уплатитъ остальнаго въ срокъ (12 ч. слѣдующаго за торгомъ дня при движимостяхъ и 7 дней со дня торга при недвижимостяхъ). Въ этомъ случаѣ кредиторамъ предоставляется, по большинству голосовъ соразмѣрно суммѣ ихъ взысканій, оставить имущество за собою по оцѣнкѣ или просить о производствѣ новаго торга, на которомъ — въ противоположность первому — имущество можетъ быть продано и ниже оцѣнки. По возно-

пріобрѣтателемъ всей цѣны движимая вещь передается ему на руки и остается за нимъ во всякомъ случаѣ — по разъясненію сената — даже если она оказалась краденою (рѣш. сен. 1882 г. № 16); относительно недвижимости постановляется опредѣленіе объ укрѣпленіи имѣнія за покупщикомъ, на основаніи котораго послѣднему выдается *дипнал* на имѣніе; оно можетъ быть возвращено собственнику, если окажется, что оно не принадлежало отвѣтчику. (Ср. Уст. гр. суд., ст. 1021—1070, 1132—1182.).

**Пугачевъ**, Емельянъ Ивановъ, самозванецъ XVIII в., донской казакъ Зимовской станицы и раскольникъ; началъ служить съ 18 лѣтъ, участвовалъ въ семилѣтней войнѣ, затѣмъ, въ царствованіе Екатерины II, принималъ участіе въ первой турецкой войнѣ и былъ при взятіи Бендеръ въ 1770 г. Въслѣдствіе столкновеній съ начальствомъ неоднократно наказанный и приговоренный къ ссылкѣ въ Таганрогъ, П. бѣжалъ за польскую границу и укрылся въ раскольничьихъ скитахъ на Вѣткѣ, оттуда перебрался въ Малороссію и, наконецъ, съ ложнымъ паспортомъ появился на Яикѣ (Уралѣ), гдѣ былъ свидѣтелемъ усмирения казацкаго мятежа 1771 г., проживалъ одн. время въ скитахъ на Иргизѣ и вообще велъ жизнь бродяги, шатаясь по казачьимъ дворамъ, нанимаясь въ работники къ разнымъ хозяевамъ и принимаясь за всякія ремесла. Въ концѣ 1772 г. П. прибылъ въ Яицкій городокъ (Уральскъ) и началъ подговаривать недовольныхъ казаковъ къ побѣгу на Кубань, обнадѣживая ихъ помощью султана; въ селѣ Малыковѣ (въслѣдствіи г. Вольскъ) былъ пойманъ и подъ стражею отосланъ въ Сибирскъ, оттуда въ Казань въ нач. 1773 г. Яицкіе бунтовщики были тогда не рѣзки, и начальство не обратило большаго вниманія на присланнаго преступника. Изъ Казани П. бѣжалъ за три дня до полученія изъ Петербурга рѣшенія суда, приговорившаго его къ наказанію плетью и ссылкѣ на каторгу въ П. льмъ. Все лѣто П. укрылся на Яикѣ, по удаленнымъ хуторамъ и продолжалъ сноситься съ яицкими мятежниками и, при чемъ сперва рѣчь шла по прежнему о побѣгѣ въ Турцію, но затѣмъ заговорщики рѣшили прибѣгнуть къ самозванству, и нѣкоторые изъ нихъ (Зарубинъ, иначе Чика, Овчинниковъ, Шигаевъ, Лисовъ, Чумаковъ) уговорили П-а объявить себя императоромъ Петромъ III. Собрать вокругъ себя шайку въ 300 человекъ. П. въ сент. 1773 г. пришелъ подъ Яицкій городокъ, а затѣмъ пошелъ къ Илецкому городку, обшаривъ своихъ возмущательныхъ грамотахъ пожелать тамашнихъ казаковъ крестомъ и бороною, рѣзками и лугами, деньгами и запасами, свинцомъ и порохомъ и вѣчною вольностью. Казаки вышли къ П-у съ хлѣбомъ и солью; гарнизоны другихъ крѣпостей по Яику послѣдовали ихъ примѣру, вѣшая своихъ комендантовъ и офицеровъ за ихъ вѣрность правительству. П. завязалъ сношенія съ ханомъ Киргизъ Кайсацкой орды — Нурали, и киргизы, обрадовавшіеся смутѣ, приняли въ ней дѣятельное участіе. Въ началѣ окт. уже съ 3000 войска и съ пушками П. двинулся къ Оренбургу и осадилъ его, намѣреваясь выморить голодомъ; скоро онъ считалъ у себя уже до 25 000 войска, ядро котораго составляли казаки и измѣ-

нишіе гарнизонныя солдаты; около нихъ толпились бѣлые крестьяне, каторжники, какъ въ смутное время и въ эпоху Разина, особенно же инородцы, недовольные притѣсненіями чиновниковъ: татары, башкиры, калмыки мордва, чуваша, черемисы. Все Поволжье колебалось; господскіе крестьяне явно показывали приверженность къ П.-у. Положеніе государства было затруднительное: войска были заняты въ Турціи и Польшѣ, мѣры противъ чумы и рекрутскіе наборы волновали челнъ. Слабый, недалководный генералъ Рейнсдорнъ, оренбургскій губернаторъ, не умѣлъ справиться съ мятежемъ, и шайки П.-а, осаждая городъ, ходили во все стороны, пьянствуя и грабя казну и дворянскія имѣнія. Присланный изъ Петербурга генералъ Карръ, надѣявшійся безъ труда покончить дѣло, испугался, узнавъ на мѣстѣ о рамахъ волненія, началъ отступать, самъ волюно бросилъ войско и ухажалъ въ Моск. у подл. предлогомъ болѣзни. Для поправленія дѣла импер. Екатерина отправила на мѣсто Карра генерала Бибикова, который, прибывъ въ Москву, нашелъ тамъшнее дворянство въ страхѣ въ виду волнующейся черни, съ видимымъ нетерпѣніемъ ожидавшей П.-а. 25 дек. Бибиковъ прѣхалъ въ Казань. Наступившая зима усиливала затрудненія; войска двигались медленно, и бунтъ успѣлъ уже распространиться на Казанскую, Астраханскую и Нижегородскую губ., проникъ даже въ Пермскую. Съ февраля 1774 г. дѣла стали принимать благоприятный оборотъ: войска правительства взяли Самару, двинулись на выручку къ Оренбургу; П. уже думалъ бѣжать, а казаки—заслужить прощенье его выдачею. Подл. крѣпостью Тетищевой кн. Голицынъ нанесъ сильное поражение П.-у, уже начавшему отступать отъ Оренбурга; разбитый Голицынъ вторично, потерявъ все пушки и множество народа, П. съ четырьмя человѣками успѣлъ убѣжать на уральскіе заводы. Полковникъ Михельсонъ взялъ Уфу и усмирилъ бунтъ въ ея окрестностяхъ; приближеніе Мансурова спасло Яицкій городокъ, геройски выдержавшій осаду: 14 дней осажденные питались одною глиною. Дѣло казалось конченнымъ, но Бибиковъ умеръ, и его преемникъ, кн. Щербатовъ, своимъ бездѣйствіемъ вновь далъ П.-у усилиться. Захвативъ казну на уральскихъ заводахъ, П. вылилъ пушки, вновь взволновалъ татаръ, башкиръ, калмыковъ и, окруженный казаками, перешелъ горы и взялъ нѣсколько крѣпостей. Распутица мѣшала преслѣдовать самозванца. Четыре раза пораженный Михельсономъ, П. бросился со своими толпами черезъ Каму, и неожиданно напалъ на Казань; слабый гарнизонъ, бывшій въ городѣ, заперся въ ветхомъ кремлѣ, самый же городъ былъ взятъ, разграбленъ и сожженъ (12 июля). Надѣясь овладѣть и кремлемъ, П. намѣревался идти уже на Москву. Императрица, узнавши о взятіи Казани, пораженная ужасомъ, заявила намѣреніе сама лично отправиться на театръ войны; однако гр. Никита Панинъ отговорилъ ее отъ этого, а братъ канцлера, Петръ Панинъ, вызвался докончить дѣло Бибикова. Въ то время Михельсонъ уже нагналъ П.-а подл. Казанью и обратилъ въ бѣгство. 18 июля П. съ 500 мятежниками переправился на правый берегъ Волги, а 20 июля (у Курмыша) перешелъ черезъ Суру. Это отступленіе П.-а еще усилило бунтъ: вся западная ст. рона Волги

возмутилась и передалась самозванцу; воеводы бѣжали изъ городовъ, дворяне изъ помѣстій, чернь ловила тѣхъ и другихъ и приводила къ П.-у, который взялъ Дивиліемъ и пресѣкъ сообщеніе между Казанью и Нижнимъ. Однако, видя со всехъ сторонъ надвигающагося на него войска, П. оставилъ мысль о походѣ на Москву и повернулъ обратно къ Волгѣ, разоряя все на своемъ пути, распуская во все стороны свои шайки; Михельсонъ, заслонившій ему путь у Арзамаса, неутомимо его преслѣдовалъ. 27 июля П. захватилъ Саранскъ, гдѣ повѣсилъ 300 дворянъ, потомъ взялъ Пензу, гдѣ посадилъ воеводою господскаго мужика, взялъ измѣною Саратовъ и пустился выизъ по Волгѣ. Его шайки, усилившіяся до 20 000, свирѣпствовали въ губ. Нижегородской, Воронежской, Астраханской; по примѣру П.-а явились новые самозванцы. Весь юговостокъ государства находился въ состояніи полной анархіи; дворянство было повсюду истребляемо, правленіе было пресѣчено, народъ не зналъ, кому повиноваться, 21 авг. П. подступилъ къ Царицыну; отбитый оттуда, онъ былъ уже на пути къ Астрахани, откуда моремъ легко могъ уйти въ Персію; но Михельсонъ достигъ его 25 авг. въ 105 в. отъ Царицына и нанесъ ему рѣшительное поражение: потерявъ до 4000 убитыми и до 7000 плѣнными, П. не болѣе какъ съ 30 казаками переправился на луговую сторону Волги. Между тѣмъ на мѣсто военныхъ дѣйствій прибылъ Суворовъ, принялъ начальство надъ отрядомъ Михельсона и отправился за Волгу, въ глухую степь, гдѣ скитался П., со всехъ сторонъ окруженный войсками правительства. Не видя другаго исхода, его сообщники рѣшили выдать своего предводителя. 14 сент. за Элтонскимъ озеромъ, на берегахъ Узенья казаки связали П.-а и отвезли въ Яицкій городокъ; отсюда Суворовъ, посадивъ П.-а въ деревянную клѣтку, повезъ его подл. казуломъ въ Симбирскъ, гдѣ его допросилъ самъ Панинъ; затѣмъ П.-а въ оковахъ отправили въ Москву, гдѣ онъ сидѣлъ два мѣсяца на Монетномъ дворѣ въ ожиданіи рѣшенія своей участи. 10 янв. 1775 г. П. былъ четвертованъ на Болотѣ въ Москвѣ; вмѣстѣ съ нимъ были казнены 5 его главныхъ сообщниковъ. См.: *Пушкинъ*, „Исторія Пугачевского бунта“ (во всехъ собраніяхъ его сочиненій); *Щебальскій*, „Начало и характеръ Пугачевщины“ (М., 1865); *Мордовцевъ*, „Самозванцы и понизовая волница“ (Спб., 1867); *Брикнеръ*, „Исторія Екатерины II“, т. I, гл. IV (Спб., 1885). Масса матеріала въ мемуарахъ и письмахъ того времени, напр., въ запискахъ *А. Т. Болотова*, запискахъ о Бибиковѣ и др. Новая данная для исторіи Пугачевского бунта найдены и собраны акад. *Дубровиннымъ*.

**Пугачевъ**, бухта Тихаго ок. у сѣв.-зап. берега штата Вашингтонъ въ Сѣв. Америкѣ.

**Пудлингованіе**, одинъ изъ способовъ добыванія желѣза изъ чугуна путемъ окисленія содержащагося въ немъ углерода. Чугунъ помѣщается на подл. отражательной, т. наз. пудлинговой печи (см. *печи*), черезъ окошки которой рабочей перемѣшивающъ расплавленную массу желѣзнаю кочергой. Входящіе окошки воздухъ окисляетъ желѣзо въ т. его, которые, благодаря перемѣшивъ касаются съ углеродомъ чугу



# ПУЛЬЗОМЕТРЪ.

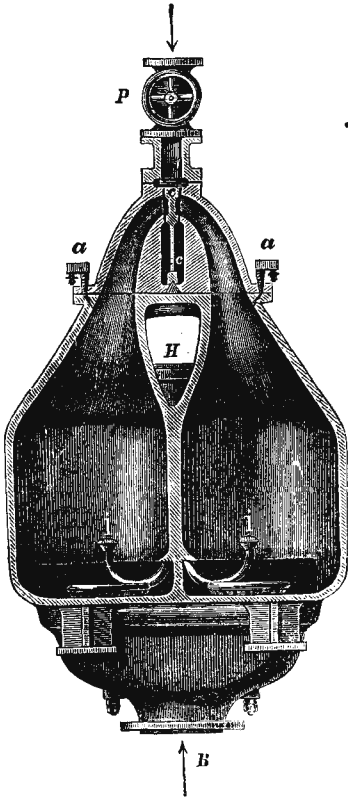


Рис. 1. Видъ спереди.

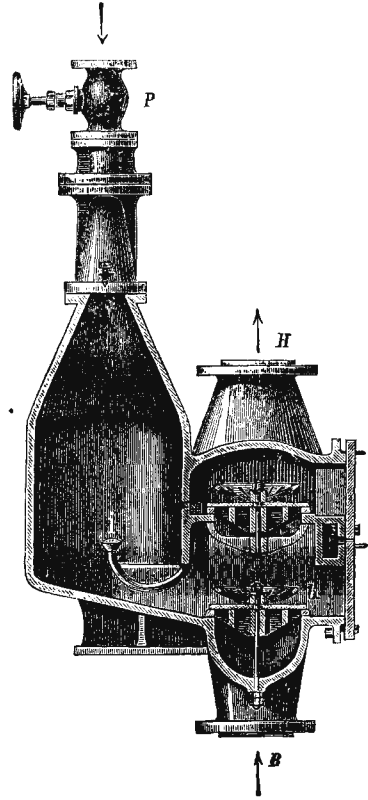


Рис. 2. Видъ сбоку.

Дозволено цензурою. Москва, 2 Сентября 1898 г.

Типографія Общества распространения полезныхъ книгъ. Моховая, д. ки. Галерья

жъ въ металлическое желѣзо, при чемъ углеродъ выдѣляется въ видѣ окиси углерода, сгорающая въ печи. Около края процесса наблюдается по степени трудности разлѣшенія, такъ какъ вслѣдствіе все большаго и большаго образованія желѣза температура плавленія повышается. Чтобы предохранить массу отъ излишняго окисленія и отъ избытка окисловъ желѣза, кремнія и проч., въ печь забрасываются также шлаки. Послѣ окончанія П-ія желѣзо представляетъ очень неоднородную, пористую массу, наз. „крица“, пропитанную шлаками, окислами и проч. Чтобы сдѣлать ее однородною, крицу накачиваютъ въ сварочныхъ печахъ и нѣсколько разъ проковываютъ и прокатываютъ на *прокатныхъ станкахъ* (см. это слово).

**Пудожъ** (въ просторѣчій Пудожь), уѣздн. гор. Олонецкой губ., подл. 61°48' с. ш. и 54°12' в. д., при р. Водлѣ и нѣсколькихъ озерахъ, 1227 жит. П. переименованъ въ 1785 г. въ уѣздн. гор. изъ погоста того же имени. *П-скій уѣздъ* (18149 кв. в. съ 32568 жит.) заним. сѣв.-вост. часть губ-ии, орошаемую притоками Онежскаго оз. (Водла и др.) и р. Онегой съ притокомъ Кенюю, протекающею по границѣ съ Каргопольскимъ и Вытегорскимъ уу. П. у. изобилуетъ озерами (Водлозеро, Ундозеро, Кожозеро и др.) и лѣсами, весьма болотистъ, особенно въ сѣверной, самой пустынной части и мало плодороден, почему хлѣбопашество здѣсь развито весьма слабо и далеко не удовлетворяетъ мѣстн. потребностямъ. Главн. занятія жителей состоятъ въ разведеніи льна (преимущественно въ зап. половинѣ), кот. составляетъ важный предметъ сбыта, далѣе въ звѣро- и рыболовствѣ, лѣсныхъ, отхожихъ промыслахъ и пр.

**Пудожутъ**, см. *работа*.

**Пудра**, мельчайшій крахмалистый порошокъ, изготовляемый преимущественно изъ зеренъ риса (рисовая П.), надушенный, употребляется, какъ туалетное средство, для приданія бѣлизны кожѣ. Съ конца XVI в. возникла мода обсыпать П-ой мужскіе и женскіе прически и парики, прoderжавшаяся до начала XIX в. Слишкомъ частое употребленіе П-ы для лица и рукъ портитъ кожу.

**Пудреты**, человѣческіе экскременты, переработанные въ удобрительные порошки, часто съ прибавленіемъ золы, сѣрной кислоты, солей, фосфатовъ, всякихъ отбросовъ, земли, торфа и проч.

**Пудукота**, вассальное государство (2851 кв. клм. съ 302127 жит.) въ индо-британск. президентствѣ Мадрасъ, съ одноименнымъ гл. г. (15384 жит.).

**Пудъ**, мѣра вѣса въ Россіи=40 рус. фунт.=16<sub>38</sub> килгр.; 10 П.=1 берковцу.

**Пузыриковныя** 1) сем. бурныхъ водорослей, см. *фукусъ*. 2) П., Physalidae, родъ изъ отр. сифонофоръ. Тѣло состоитъ изъ большаго пузыря, наполненнаго воздухомъ и расположеннаго длинною осью горизонтально; на верхней сторонѣ пузыря идетъ гребень, который по волѣ животнаго можетъ опускаться и подниматься, какъ парусъ. На нижней сторонѣ прикрѣплены питательные органы—желудочные мѣшки и стрекательные орг.—арианчики, а также особые придатки, наз. шупиками; на послѣднихъ находятся гроздовидныя половыя почки. *Пузыриковъ обыкновенный*, Ph. aethusa, до 1 ф., про-

изводитъ при прикосновеніи жгучую боль (морская крапива). Водится въ Атлантич. океанѣ.

**Пузырчатая глеста**, см. *ленточные черви*.

**Пузырчатковыя**, Utriculariaceae (Sesquipedariae), сем. изъ пор. Personatae, настѣкомоядныя, водяныя или болотныя растенія, съ многораздѣльными или цѣльными листьями. Цвѣтки полные, чашечка о 5 зубчикахъ или двугубая, вѣнчикъ двугубый, падучій, нижняя губа со шпорцемъ или заостренная; тычинокъ 2, завязь одногнѣздная съ центральнымъ сѣмяносецемъ, столбикъ съ двугубымъ рыльцемъ. Плодъ—многосѣмянная коробочка, сѣмена безъ бѣлка. Около 180 видовъ. У насъ встрѣчаются: *Pip-guicula vulgaris*, *жирянка* (см. это сл.).—*Utricularia пузырчатка*: листья волосковидно развѣтвленные, снабжены пузырьками, въ которые попадаютъ мелкія водяныя животныя (дафніи, циклопы и пр.); цвѣты желтые. Растетъ по текучимъ и стоячимъ водамъ. У насъ водятся 3 вида: *U. vulgaris*, *intermedia* и *minor*. См. *настѣкомоядныя растенія*.

**Пузырчатое строеніе** (*пузыристая структура*) наблюдается въ горныхъ породахъ по преимуществу вулканическаго происхожденія; оно обуславливается выдѣленіемъ газовъ и паровъ воды при охлажденіи горной породы. Выдѣлившіеся газы и пары оставляютъ въ горной породѣ отдѣльныя полости, которыя имѣютъ болѣе или менѣе округлую форму; расположеніе ихъ можетъ быть довольно правильное; иногда же полости расположены безъ всякаго порядка. Строеніе это свойственно лавамъ, пемзѣ и другимъ горнымъ породамъ.

**Пузырь** (*vesica*), кожный сосудъ въ тѣлѣ животныхъ, предназначенный для вмѣщенія въ себѣ жидкостей (*мочевой П.*, *желчный П.*) или газовъ (*плавательный П. рыбы*).—Въ медицинѣ подъ этимъ названіемъ *пузырьки*, *vesiculae*, разумѣются приподнятія эпидермы надъ собственно кожей (*cutis*), содержатъ или совершенно прозрачную жидкость, или мутную (отъ примѣси гнойныхъ тѣлецъ); величина ихъ отъ булавочной головки до горошины. *Пузыри* отличаются большою величиною и болѣе глубокимъ положеніемъ въ кожѣ; отъ нѣкот. примѣси крови имѣютъ болѣе темное окрашиваніе, развиваются или самостоятельно, или изъ пузырьковъ. Теченіе обѣихъ этихъ формъ одинаково: содержимое ихъ или всасывается, или засыхаетъ въ корку, подъ которою возрождается эпидерма. Часто пузырьки и П-и переходятъ въ *пустулы* (см. это сл.).

**Пукиревъ**, Василій Владимировичъ, жанристъ, род. въ 1832 г., художеств. образованіе получилъ въ московскомъ училищѣ живописи, ваянія и зодчества, въ 1860 г. за эту же „Дѣвушка“ получилъ отъ Академіи художествъ званіе академика, а въ 1863 г.—званіе профессора за картину „Неравный бракъ“, которая сильно выдвинула художника. Дальнѣйшія его работы въ жанрѣ, историч. и религіозной живописи были не такъ удачны. Въ 1861—73 гг. П. состоялъ преподавателемъ въ московск. училищѣ; ум. въ 1890 г.

**Пукъ** или *Нисъ-Пукъ*, въ мивологіи древнихъ фризовъ, англовъ и ютовъ родъ домового, коварный и обманчивый ночной духъ. Народныя представленія о П-ѣ наши художеств. выраженіе въ драмѣ Шекспира „Сонъ въ лѣтнюю ночь“.

**Пулазези**, озеро въ зап. части С.-Михальской губерніи, очень извилистое, 493 кв. км.

**Пулзеве**, см. *Май*.

**Пулковская обсерваторія** построена преимущественно благодаря стараніям знаменитаго астронома Вильгельма Струве. Уже въ концѣ двадцатыхъ годовъ петербургская Академія наукъ задумала планъ състроить астрономическую обсерваторію, которая соответствовала бы высшимъ требованіямъ науки. Планъ этотъ осуществился лишь тогда, когда императоръ Николай I подарилъ для этой цѣли соответственное пространство земли при деревнѣ *Пулково*, расположенной верстъ на 17 южнѣе Петербурга. Архитекторомъ при постройкѣ обсерваторіи былъ Брюловъ. П. о., получившая названіе „Главной Николаевской Астрономической Обсерваторіи“, была окончательно готова и годна для астрономическихъ занятій въ 1839 г. Она обладаетъ замѣчательно драгоценными инструментами, изъ которыхъ особенно примѣчательны 30-дюймовый рефракторъ. Первымъ директоромъ П-ой о-и былъ В. Струве, послѣ смерти котораго директоромъ назначенъ былъ сынъ его Оттонъ. Географическая широта П-ой о-и равна  $59^{\circ} 46' 18''$  къ сѣверу отъ экватора. *Пулковскій меридіанъ* отстоитъ на  $2^{\text{h}} 1^{\text{m}} 18^{\text{s}}$  къ востоку отъ гринвичскаго меридіана и на  $1^{\text{h}} 7^{\text{m}} 48^{\text{s}}$  къ востоку отъ берлинскаго меридіана.

**Пуло**, или *пуль*, старинн. русск. монета, изъ красной мѣди, составлявшая  $\frac{1}{10}$  серебрян. деньги.

**Пуло-Кондсоръ**, небольшая группа вулканик, островъ у береговъ нижней Кохинхины (Индокитай), изъ которыхъ обитаемы только 2 (Большой и Малый Кондсоръ, 60 кв. км. и 900 жит.); принадлежитъ съ 1861 г. Франціи.

**Пултускъ**, уѣздн. гор. Ломжинской губ., подъ  $52^{\circ} 41'$  с. ш. и  $38^{\circ} 53'$  в. д., на р. Наревѣ, мужск. 4-классная прогимназія, торговля хлѣбомъ, 10410 ж. П. основ. въ 956 г.; въ 1703 г. шведск. король Карлъ XII одержалъ здѣсь блестящую побѣду надъ саксонск. генераломъ Штейнау; въ 1806 г. французы одержали подл П-омъ побѣду надъ русскими подл начальствомъ Беннигсена. Въ 1875 г. городъ сгорѣлъ почти до тла. *П-ій уѣздъ* заним. 1340,7 кв. в. съ 83771 жит.

**Пульверизаторъ**, инструментъ, употребляемый для ароматизированія воздуха и съ медицинскими цѣлями для мѣтнаго анестезированія или для вдыханія при болѣзняхъ горла и т. п.

**Пульзометръ** изобрѣтенъ Голлемъ и служить для подъема жидкостей непосредственно давленіемъ пара, безъ употребленія поршней (см. *насосы*). Высота всасыванія до 8 м., высота нагнетанія < 50 м.; при большихъ высотахъ устанавливають нѣсколько П-овъ одинъ надъ другимъ. П. новѣйшей конструкции состоитъ изъ 2 грушевидныхъ камеръ, удлиненныя шейки которыхъ открываются и закрываются общимъ для нихъ язычкомъ *с*. Нижняя часть каждой камеры снабжена всасывающимъ клапаномъ *б*, сообщающимъ ее со всасывающею трубою *В*, общюю для обихъ камеръ. Пространство надъ всасывающими клапанами заканчивается каналомъ *л*, верху раздвоеннымъ и заключающимъ напорные клапаны, черезъ кот. вступившая въ приборъ черезъ всасывающіе клапаны пульвируемая

жидкость отводится въ нагнетательную трубу *Н*. Въ верхней части каждой камеры вдѣлано по одному обратному клапанчику *а* для впуска воздуха, а въ нижней помещено по инъекціонной трубкѣ *і*, служащей для впрыскиванія холодной воды. Паръ вступаетъ черезъ клапанъ *Р* сверху и, ударяясь въ бокъ язычка, отклоняетъ послѣдній и проходитъ въ открывающуюся такимъ образомъ шейку камеры, въ то время какъ входить въ другую камеру, вслѣдствіе отклоненія язычка, закрывается. Отъ напора пара находящаяся въ камерѣ жидкость опускается и переходитъ каналомъ подл напорный клапанъ, направляясь къ выходу изъ прибора въ нагнетательную трубу. Какъ только уровень опускающейся жидкости достигнетъ нижняго, предѣльнаго сѣченія грушевидной камеры, сейчасъ же наступаетъ смѣшеніе пара съ жидкостью и происходитъ пониженіе давленія. Одновременно съ этимъ и вслѣдствіе уменьшенія давленія впрыскивается инъекціонною трубкою *і* холодная вода, производя быстрое охлажденіе и ступеніе пара и образуя въ камерѣ разрѣженное пространство, тотчасъ же наполняющееся поднимающеюся по всасывающей трубѣ жидкостью. П-ы новѣйшихъ конструкций расходуютъ около 3 смт. пара на 1 смт. поднимаемой жидкости, при чемъ упругость пара должна быть на 1 до 1,5 атмосферы (смотря подл дннѣй трубопровода) больше упругости, соответствующей высотѣ подъема и сопротивленія. Пониженіе температуры поднимаемой жидкости около  $20^{\circ}$  при высотѣ подъема въ 10 м. Преимущества П-овъ сравнительно съ насосами: 1) дешевизна приборъ-тенія и установки, 2) отсутствіе необходимости присмотра во время работы, 3) отсутствіе смазки, 4) надежность работы, 5) дешевизна ремонта.

**Пульманъ-сити**, мѣстечко въ штатѣ Иллинойсъ, въ 15 км. къ югу отъ Чикаго, на берегу маленькаго озера, 8000 ж. П. с. основано въ 1880 г. *Пульманомъ*, владѣльцемъ величайшей въ свѣтѣ вагонной фабрики, который воздвигъ здѣсь грандіозныя зданія для своей фабрики и комфортабельныя домики для рабочихъ.

**Путьпа** (зубная мякоть, pulp). Въ центральной части каждаго зуба имѣется полость (*пульповая*), которая по формѣ своей иолнѣ отвѣчаетъ внѣшней формѣ самаго зуба и вся совершенно выполнена П-ой, т. е. рыхлою соединительною тканью, крайне богатою кровеносными сосудами и нервами. П.—крайне важная часть зуба; ею обусловливается его ростъ и жизнѣдѣтельность; ея раздраженіемъ вызываються тѣ боли, которыя являються всякій разъ, когда твердыя ткани зуба подвергаются гніенію (*кариезъ*), и которыя становятся нестерпимыми (*пульпитъ*), когда гніеніе близко подходитъ къ П-ѣ или совсѣмъ ее обнажаетъ въ к.-либо точкѣ. Малѣйшее прикосновеніе къ этому мѣсту даже мягкой пищи, а тѣмъ болѣе сладкаго, мислаго, горячаго или холоднаго причиняетъ ужасныя страданія. Самостоят. боли являються по ночамъ, лишая сна. *Лѣченіе*. Большое облегченіе доставл. вкладываніе въ зубъ кусочка ваты, смоченнаго кристаллич. карболовою кислотою или—нѣск. кристалликомъ тимолоа (поверхъ ватки—воскъ). Сохраненіе такого зуба требуетъ уже врачебной помощи.

**Пульскій**, Франц Аврелий, венгерск. писатель и патриот, род. въ 1814 г., вслѣдствіе участія въ венгерск. движеніи 1849 г., въ котор. онъ былъ ближайш. сотрудникомъ Кошута, вынужденъ былъ эмигрировать, въ 1867 г. получилъ амнистію, состоитъ съ 1884 г. членомъ венгерск. сейма. Важнѣйш. литературно-истор. труды П.: „White, red, black“ (описание путешествія его по Америкѣ совместно съ Кошутымъ), „Якобинцы въ Венгріи“ (историч. ром.), „Мысли по философіи исторіи Венгріи“ и др. — Супруга П.-а Тереза (род. въ 1819 г., ум. въ 1866 г.) также известна, какъ писательница.

**Пульсъ**, „біеніе пульса“, волнообразное движеніе въ артеріяхъ, вызываемое дѣятельностью сердца. Пульсовые удары слѣдуютъ въ опредѣленномъ ритмѣ, чрезъ опредѣленные промежутки времени, и *каждый ударъ соответствуетъ одному сокращенію желудочковъ сердца*. Каждое сокращеніе желудка производитъ въ исходящей изъ него системѣ артеріальныхъ трубокъ положительную волну, которая распространяется отъ сердца къ волоснымъ сосудамъ, но уничтожается уже въ мельчайшихъ артеріяхъ вслѣдствіе тренія крови о сосудистыя стѣнки. Эта-то волна, растягивая эластичную артеріальную стѣнку, и даетъ приложенному пальцу ощущение „пульса“. Такъ какъ распространеніе кровяной волны требуетъ известнаго времени, то отъ выхода ея изъ сердца до появленія въ отдаленной артеріи проходитъ нѣкоторый, хотя и незначительный, промежутокъ: на шеѣ біеніе сонной артеріи слышно на  $\frac{1}{6}$ — $\frac{1}{7}$  секунды раньше, нежели П. артерія *dorsalis pedis* на тылѣ стопы. *Частота П.-а* не только различна у различныхъ людей, но у одного и того же индивидуума колеблется подъ вліяніемъ разнообразнѣйшихъ моментовъ: возраста, времени дня, состоянія духа, температуры, болѣзней и проч. Различаютъ: „быстрый“ П.—волна быстро нарастаетъ и спадаетъ; „медленный“ П.—оборотное явленіе; „частый“ П.—больше 72 ударовъ въ минуту у взрослога, „рѣдкій“ П.—меньше 60; „правильный“, „неправильный“, „съ перебоями“—т. е. удары слѣдуютъ чрезъ одинаковые, неодинаковые промежутки, съ паузами; „большой“ и „полный“ П.—въ артерію вгоняется большое количество крови; „малый“ П.—количество вгоняемой крови незначительно; „твердый“ П.—артеріальная стѣнка сильно напряжена; „мягкій“ П.—артерія слабо напряжена; „дикротическій“ П.—раздвоеніе волны вслѣдствіе послѣдовательныхъ колебаній эластической артеріальной стѣнки. При нѣкоторыхъ болѣзняхъ сердца наблюдается „подпрыгивающій“ П.

**Пульхерія**, Элія Августа, святая, дочь визант. импер. Ариадія и Евдокія, род. въ 399 г., 15-ти лѣтъ сдѣлалась правительницей за малолѣтствомъ брата свего, Феодосія II, а въ 450 г., по смерти его, была провозглашена императрицей и вышла замужъ за Марціана. Ум. въ 453 г. Память празднуется 10 сентября.

**Пульчи** (Pulci), Луиджи, итальянск. поэтъ, род. въ 1432 г. во Флоренціи, былъ въ дружбѣ съ Козьмою Медичи. Ум. въ 1487 г. Обстоятельства его жизни неизвѣстны. Главн. его произв.—поэма „Il Morgante maggiore“ — послужило основаніемъ ново-итальянск. эпоса. Поэма состоитъ изъ 28 пѣсеней и образътываетъ сюжетъ изъ цикла сказаній о

Карлѣ В. (приключенія Роланда и великана Морганта). Не имѣя намѣренія пародировать старинное сказаніе, П. тѣмъ не менѣе внесъ въ него не мало комич. элемента, а чудесное довело до абсурда.

**Пуля**, снарядъ ручнаго огнестрѣльнаго оружія. П.-и бываютъ шаровыя и продолговатыя. Первыя употребляются для стрѣльбы изъ гладкоствольнаго оружія, вторыя для нарѣзнаго оружія. Приготовленіе ружейныхъ П.-въ настоящее время производится штампованіемъ. На охотахъ за дикими звѣрями употребляются разрывныя П.-и, пустыя внутри, наполненныя разрывнымъ составомъ и разрывающіяся въ тѣлѣ.

**Пулларка** (фр. roullarde), подобно каплуноу, холощенная, операцией сдѣланная безпородно, курица, легко и быстро жирѣющая, дающая нѣжное мясо. Въ послѣднее время операція признана ненужною и замѣнена просто абсолютнымъ отдѣленіемъ отъ пѣтуховъ молодыхъ куръ, назначенныхъ для выкормки.

**Пула**, см. *кугуаръ*.

**Пуна** (Poona), гл. г. дьярифта въ индо-британскомъ президентствѣ Мадрасъ, при жел. дор. Бомбай-Мадрасъ; славится своими издѣліями изъ золота, серебра, слоновой кости и пр., 99 629 жит. Къ сѣв. отъ П.-ы расположена военная станція европейцевъ съ 30 129 жит.

**Пундичи**, или *пандичи*, уроженцы Азіи, преимущественно индѣйцы, окончивше курсъ въ спеціальному английскому учебному заведеніи, подготовляющему молодыхъ людей (изученіемъ восточныхъ языковъ и геодезіи) къ путешествіямъ вглубь Азіи, въ страны, трудно доступныя или совсѣмъ недоступныя для европейцевъ, какъ Тибетъ. Исповѣдуя одну религію съ туземцами, говоря ихъ языкомъ, держа ихъ обычаевъ, странствуя въ мѣстномъ костюмѣ, эти агенты англійскаго правительства изслѣдовали совершенно неизвѣстныя европейцамъ страны. Первый изъ нихъ, Магометъ-и-Гамидъ, прошелъ въ 1863—64 г. черезъ Коракорумскій переваль въ Яркендъ; особенно извѣстенъ Нанинъ-Сингъ, посѣтившій нѣсколько разъ Тибетъ и др. страны внутренней Азіи и открывшій удобнѣйшій путь изъ Индіи въ Тибетъ.

**Пунческія войны**, принятое въ исторіи обозначеніе 3 значительныхъ войнъ (отъ 264 г.—241 г. до Р. X.; отъ 218 г.—201 г.; отъ 149 г.—146 г.), происходившихъ между римлянами и кареагенянами (у римлянъ называвшихся *тунами*), завершившихся паденіемъ Кареагена и положившихъ основаніе всемірному могуществу Рима. Ср. *Кареагенъ* и *Аннибалъ*.

**Пунтирная манера**, манера рисовать маленькими точками посредствомъ самой тонкой кисти; употребляется въ миниатюрахъ, а также при гравированіи на деревѣ и мѣди.

**Punctum alterationis**, см. *мензура музыкальная*.

**Пуно**, *Консепсьонъ де П.*, гл. г. одноименнаго *департаментъ* (52 301 кв. влм. съ 256 594 жит.) въ южно-американск. республикѣ Перу, при оз. Титикаха; соединенъ жел. дор. съ Аренкипа; университетъ, 2 727 жит.

**Пунта Агренасъ** 1) важнѣйшая гавань республики Костарика (Юж. Америка), при Тихомъ ок., по

количеству вывозимаго отсюда кофе (въ 1886 г. болѣе 5 милл. клгр.), каучука, кожъ и проч.; 8092 жит. П. А. основ. въ 1840 г. 2) П. А., чилийская колонія въ Патагоніи, на берегу Магелланова прол.; въ послѣднее время стала быстро возрастать, благодаря открытымъ здѣсь залежамъ каменнаго угля; 4000 жит.

**Пуншъ**, напитокъ, вошедшій въ употребленіе въ концѣ XVII в. сначала въ британской Остъ-Индіи, потомъ въ Европѣ,—смѣсь арапа, чая, воды, сахара и лимона; названіе получили отъ слова „пунш“, означающаго „пять“ на всѣхъ индійскихъ діалектахъ, потому что составляется изъ пяти предметовъ. Воду замѣняютъ иногда легкимъ виномъ, аракъ—коньякомъ или ромомъ,

**Пуны** (т. е. „необитаемые“), такъ назыв. въ Америкѣ высокія, малообитаемая плоскогорія Перу, между обими цѣпами Андовъ, съ холоднымъ сухимъ и весьма измѣнчивымъ (особенно осенью и зимой) климатомъ.

**Пуныни** (Pignani), Гаetano, превосходный итальянск. скрипачъ, род. въ 1727 г.; ученикъ Вераччини, одинъ изъ выдающихся виртуозовъ предъ-Паганиниевской эпохи. Ум. въ 1798 г.

**Пуповина** (пупочный канатикъ—*funiculus umbilicalis*) представляетъ собою пучекъ кровеносныхъ сосудовъ (двухъ артерій и одной вены), соединяющій зародышъ съ дѣтскимъ мѣстомъ. Заложены въ пучкѣ сосуды несутъ отъ матери къ плоду питательныя вещества и уносятъ обратно продукты обменна вещества въ немъ. Эти сосуды скрѣплены между собой студенеобразно соединит. тканью (*Воротонова студень*) и завернуты въ складку зародыш. пузыря (амнион), переходящую у пупка въ кожу. Средн. длина П.-ы=18 д., толщиною она бываетъ въ палецъ. Послѣ рожденія внутрибрюшныя части пуп. сосудовъ, за минованіемъ физиологич. въ нихъ надобности, заустѣваютъ, превращаются въ тяжи (*пупочн. связки*).

**Пупокъ** (umbilicus), втянутый, кольцевидный рубецъ, образующійся на мѣстѣ заростанія перерѣзаемой послѣ рожденія пуповины.

**Пурава** (индійское—поэма), индійская книга, раздѣленная на 18 частей, составленная изъ священныя пѣсенъ, предписаній закона, историческихъ преданій и легендъ Индостана и Малабара. Книга писана стихами и заимствована изъ древнѣйшихъ источниковъ; составлена около 1000 лѣтъ назадъ.

**Пурате**, вулканъ въ Кордильерахъ Колумбіи, въ 30 клм. отъ Попояна, 4700 метр. выс.; послѣднее его изверженіе было въ 1878 г.

**Пурбахъ**, Георгъ, математикъ, род. въ 1423 г. въ Австріи, читалъ лекціи по астрономіи въ Феррарѣ, Болоньѣ и Падуѣ, потомъ занялъ каведру математ. и астрономіи въ Вѣнѣ. Ум. въ 1461 г. П. ввелъ въ тригонометрію новую таблицу синусовъ, расширенную впоследствии его ученикомъ Региомонтаномъ, составилъ новыя планетныя таблицы и каталогъ неподвижныхъ звѣздъ.

**Пурга**, сиб., сильная вьюга.

**Пуря**, гор. въ Остъ-Индіи, то же что *Джагернатъ*, см. это слово.

**Пурхъ** (отъ лат. *rigus*—чистый), стремленіе добиться чистоты роднаго языка исключеніемъ изъ него иноземныхъ словъ.

**Пурхъ**, еврейскій праздникъ, установленный въ воспом. объ избавленіи еврейск. народа отъ гибели, грозившей ему вслѣдствіе замысловъ Гамана (см. ии. Эсфирь). П. приходится на 14 и 15 день мѣсяца Адаръ и, согласно съ Эср. IX, 22, носить радостный, хотя и вполне свѣтскій характеръ.

**Пуритане**, англійскіе протестанты, требовавшіе реорганизации англиканской церкви въ духѣ чисто калвинизма; см. *пресвитеріанская церковь*.

**Пуркинъ** (Purkinje), Іоганнъ-Евангелиста, врачъ, род. въ 1787 г. въ Богеміи, былъ сперва монахомъ, но на 21-мъ году поступилъ въ пражскій унив., гдѣ былъ въ 1819 г. назначенъ ассистентомъ анатоміи и физиологіи. Своєю диссертацией „*Zur Physiologie des Sehens*“ онъ обратилъ на себя вниманіе Гёте, по рекомендаціи котораго назначенъ былъ въ 1823 г. профессор. физиологіи и патологіи въ Бреславлѣ, гдѣ въ 1839 г. основалъ первую физиолог. лабораторію; въ 1850 г. возвратился проф. физиологіи въ Прагу и оставался тамъ до конца жизни; ум. въ 1869 г. Съ именемъ П. связана масса открытій въ области анатоміи и физиологіи. Онъ считается не только основателемъ экспериментальной физиологіи, но и творцомъ микроскопич. анатоміи въ Германіи. П. открывалъ зародышешій пузырекъ въ куриномъ яйцѣ, выводныя протоки потовыхъ железъ на кожѣ, строеніе костей, хрящей и зубовъ, эмбриональное развитіе послѣднихъ, строеніе стѣнокъ кровеносныхъ сосудовъ, мерцательныя движенія у позвоночныхъ, желудочныя железы, строеніе нервныхъ волоконъ съ однимъ осевымъ цилиндромъ, нервныхъ клѣтокъ въ головномъ мозгу и пр. Онъ первый примѣнилъ микротомъ, канадскій бальзамъ для микроскопич. препаратовъ.

*Four le mérite*, см. *mérite*.

**Пурнія**, гл. г. одноименнаго индобританск. *дистрикта* (12836 кв. клм. съ 1848687 жит.) въ провинціи Бигаръ президентства Мадрасъ, 16057 ж.

**Пурпуринъ**,  $C_{14}H_8O_5$ , находится вмѣстѣ съ ализариномъ въ краповомъ корнѣ; ихъ раздѣляютъ кипяченіемъ съ растворомъ квасцовъ, которые не растворяютъ ализарина. Искусственно онъ полученъ изъ ализарина и хинизарина при нагрѣваніи съ  $MnO_2$  и сѣрною кислотой до  $150^{\circ}$ . Онъ кристаллизуется съ 1 частицей воды въ красно-желтыхъ иглахъ или призмахъ, которыя при  $100^{\circ}$  теряютъ воду и возгораются. Растворяется въ горячей водѣ, спиртѣ, эфирѣ и въ щелочахъ чистымъ краснымъ цвѣтомъ. Онъ найденъ въ мочѣ нѣкоторыхъ ревматическихъ больныхъ. Своеобразный красный цвѣтъ мочи у нихъ зависитъ отъ присутствія П.-а.

**Пурпуровая кислота**,  $C_8H_5N_5O_6$ , въ свободномъ видѣ не получена, такъ какъ при выдѣленіи ея изъ солей минеральными кислотами она распадается на аллоксанъ и уремилъ. Аммиачная соль ея,  $C_8H_4(NH_4)N_5O_6$ , или такъ называемый мурексидъ, употребляется какъ краска и представляетъ собой золотисто-зеленаго цвѣта четырехгранныя призмы или таблички. Въ водѣ она растворяется пурпурнымъ, въ ѣдкомъ кали—темносинимъ цвѣтомъ.

**Пурпуроделькс**, см. *карминъ 2*).

**Пурпуръ**, славившаяся въ древности красная краска, вѣрнѣе же—фіолетовая различныхъ стѣн-

козъ, добывавшаяся изъ моллюсковъ, живущихъ въ раковинахъ. Способъ окраски тканей открытъ финикиянами. Съ отдаленнѣйшихъ временъ азиатскіе цари ограничили право носить пурпуровыя одежды, оставивши его за собою, своими родственниками и высшими сановниками. Ихъ примѣру послѣдовали римскіе императоры.

**Пурсакъ-чай**, рѣка въ Малой Азии (Thymbria древнихъ), лѣвый притокъ Саларія (бассейнъ Чернаго моря), протекаетъ 330 км. по дикой горной мѣстности и плато Эскишехрѣ.

**Пурусъ**, правый притокъ р. Амазонской въ Перу и Бразиліи, 3100 км. длины.

**Пуассенъ** (Poussin) 1) Николай, франц. живописецъ, род. въ 1594 г., началъ свое образование во Франціи по итальянск. образцамъ и довершилъ его въ Римѣ, гдѣ провелъ большую часть жизни. Здѣсь онъ изучалъ антики древнихъ мастеровъ и природу, и это создало его своеобразный стиль. Большинство его лучшихъ работъ было исполнено между 1630—40 гг. Онъ обратили на П-а вниманіе франц. двора: въ 1637 г. онъ былъ призванъ въ Парижъ въ качествѣ придворнаго живописца, и ему поручено украшеніе Лувра; однако уже въ 1642 г. онъ былъ принужденъ по проискамъ враговъ вернуться снова въ Римъ, гдѣ и умеръ въ 1665 г. Лучшія произведенія П-а: „Чума у филистимлянъ“, „Собораніе манны“, „Моисей, исторгающій воду изъ скалы“ (Спб. Эрмитажъ), „Семь Таинствъ“, „Панъ и нимфа“, „Сириискъ“, „Ринальдо и Армида“ (Эрм.), „Четыре вакханали“, „Триумфъ Нептуна“, „Чума въ Афинахъ“, „Завѣщаніе Евдамида“ (Эрм.). П. первый порвалъ съ той школой, которая ставила мастерство выше содержанія. Въ своихъ картинахъ, отличающихся прекрасною техникою, П. показываетъ обдуманность, драматичность, рѣзко отличающій его отъ современниковъ строгій серьезный стиль, воспитанный антиками, и т. о. является рѣшителнѣйшимъ реформаторомъ и предвѣстникомъ классическаго направленія, которое установилось при Давидѣ. Своими превосходными, исполненными величія, торжественности и меланхоли пейзажами П. положилъ начало такъ наз. героическому или историческому пейзажу. 2) Каспаръ, собств. Дюге (Dügel), итальянск. живописецъ, род. въ 1613 г., прозванъ П-омъ по своему учителю и зятю Николаю П-у, былъ его ближайшимъ послѣдователемъ въ пейзажѣ. Къ благородству и возвышенности учителя Каспаръ присоединилъ глубину и теплоту колорита и умѣнье владѣть воздушными эффектами, какъ это видно въ различныхъ, мастерски исполненныхъ картинахъ гресъ и бурь, которыя главн. обр. составили его славу. Въ церкви св. Мартина а Монти въ Римѣ Каспаръ исполнилъ фрески изъ жизни пр. Илии и Елисея; значительное число большихъ картинъ Каспара, написанныхъ клевыми и масляными красками, находятся во дворцѣ Доріа въ Римѣ. Пейзажи Каспара нашли себѣ многихъ подражателей. Ум. въ 1675 г.

**Пустельга**, см. соколынья.

**Пустозерскъ**, *Пустозерскій островъ*, слобода Архангельск. губ., Мезенскаго уѣзда, на полуостровѣ Городцаго или Пуэтаго оз., въ 100 в. отъ устья Печоры, важный торговый пунктъ въ бассейнѣ Печоры; 130 жит., занимающихся рыбною

ловлей, охотой и торговлей. П. основ. въ 1499 г. для сбора ясака съ восточн. самоѣдовъ; въ 1676—82 гг. здѣсь жилъ въ заточеніи бояринъ Арт. Серг. Матвѣевъ, въ 1691 г. сюда былъ сосланъ кн. Вас. Вас. Голицынъ съ сыновьями.

**Пустоцѣтъ**, цвѣтокъ безъ плода. Такими могутъ быть или мужскіе (тычиночные) цвѣтки или женскіе, не оплодотворенные.

**Пустошка**, см. *удодъ*.

**Пустуды**, гнойнички, приподнятія эпидермы гноемъ, соломенно-желтаго цвѣта, принимаютъ иногда буро-красное окрашиваніе отъ примѣси крови. Со-держимое П-ъ засыхаетъ и обращается въ корку, кот. отпадаетъ. Если П. помѣщаются въ эпидермѣ, онѣ не оставляютъ слѣдовъ; если же въ глубокихъ слояхъ кожи, то получаютъ рубцы, такъ часто наблюдаемые, напр., послѣ оспы.

**Пусты**, частью весьма плодородныя пастбища, частью сухія песчаныя степи въ венгерск. низменности, по р. Тиссѣ, съ весьма суровою зимой и знойнымъ лѣтомъ; органы и фата-моргана здѣсь явленія весьма частыя. Прежде здѣсь паслись безчисл. стада скота, лошадей и пр., теперь же значит. часть П-ъ обращена въ пахотныя земли.

**Пустынь**, монастырь, основанный въ мѣстахъ, удаленныхъ отъ городовъ и селъ, преимущественно въ лѣсной глуши, держащійся особливаго устава „пустыннаго“.

**Пустыня**, болѣе или менѣе обширная площадь земли, необитаемой людьми, непригодной для заселенія и культуры, песчаной или каменистой. Величайшія пустыни: Коби или Гоби въ Азій и Сахара въ Африкѣ. Въ нѣкоторыхъ П-яхъ, имѣющихъ слабую растительность, кочуютъ племена номадовъ, живущихъ скотоводствомъ.

**Пути сообщенія** сдѣлались въ Россіи предметомъ законодательной регламентаціи со времени Петра I, но дѣятельность установленій, учреждавшихся въ разное время для устройства государственныхъ и завѣдыванія мѣстными дорогами (Нанцеларія отъ строенія госуд. дорогъ, Коммиссія дорогъ, Управление водян. коммуникацій и др.), не имѣла большаго практическаго значенія въ виду, главнымъ образомъ, недостаточности средствъ, которыми они располагали. Съ учрежденіемъ министерствъ центральное завѣдываніе П-ями с. перешло къ Главному управленію П-ей с., преобразованному въ 1865 г. въ министерство, при чемъ установлены были слѣдующія положенія, вошедшія и въ дѣйствующій Уставъ П-ей с. (Св. Зак. т. XII, ч. I). Уставъ различаетъ П. с. *сухопутныя, водныя и желѣзныя дороги*. Сухопутныя дороги раздѣлены на 5 классовъ. Дороги 1-го класса („дороги главныхъ сообщеній“—наиб. важныя шоссеыя дороги) содержатся на счетъ казны и находятся подъ главнымъ завѣдываніемъ *департаментта шоссеыя. ч. водн. сообщеній* (при немъ имѣется техническій отдѣлъ, инспекторская часть, инженеры для описанія дорогъ зап. Сибири и др. учрежденія), который завѣдуетъ также зданіями министерства и работами въ торговыхъ портахъ, разсматриваетъ проекты всеѣхъ сооруженій другихъ гражд. вѣдомствъ въ техническомъ отношеніи и утверждаетъ проекты и смѣты по управл. П-ями с. на сумму свыше 10000 руб. Для мѣстнаго управленія какъ сухопутными, такъ и водными П-ями с. въ каждой

изъ 9 округовъ, на кот. въ этомъ отношеніи раздѣлена Евр. Россія (С.-Петербургскій, Вышегорскій, Вышневолоцкій, Московскій, Казанскій, Ковенскій, Кіевскій, Варшавскій и Кавказскій), учреждено Окружное Правленіе (изъ начальника округа, его помощника и членовъ), завѣдующее техническою и хозяйственною частью и утверждающее окончательно проекты и смѣты на сумму до 10000 руб. Округъ раздѣляется на отдѣленія, а отдѣленія—на дистанціи, начальники которыхъ завѣдуютъ также судоходною (дорожною) полиціей. Въ послѣднее время предположено передать государств. сухопутныя дороги въ вѣдѣніе земства; такая передача уже произошла въ отношеніи нѣкоторыхъ шоссе Московской, Курской и др. губерній. Дорога 2-го, 3-го и 4-го класса („дороги большихъ сообщеній“, губернскія и уѣздныя) содержатся земск. повинностями и находятся въ завѣдываніи земск. учрежденій (или распорядительныхъ комитетовъ), а содержаніе дорогъ 5-го класса (проселочныя дороги) составляетъ натуральную повинность владѣльцевъ и селеній, черезъ дачи которыхъ онѣ проходятъ (ср. Уст., ст. 802, рѣш. сен. 1869 г. № 1089). Проходъ и проѣздъ по большимъ дорогамъ (къ которымъ относятся и проселочныя) свободенъ, только на госуд. шоссе взимается опредѣленный сборъ, равно какъ и земства могутъ облагать сборомъ пользованіе земск. мостами и переправами. Водяные П. с. (судоходная и сплавная рѣки и озера, каналы) тоже доступны пользованію всѣхъ безъ изъятія, при чемъ для улучшенія путей взимается 1/4 проц. сборъ съ цѣны провозимаго груза. О *железныя дороги*, см. это слово.

**Путивль**, уѣздн. гор. Курской губ., подъ 50200' с. ш. и 51032' в. д., на высокомъ берегу р. Сейма; торговля окрестными земледѣльск. продуктами, 10568 жит. П. былъ уже въ XII в. значительн. городомъ и принадлежалъ кн. Сѣверскимъ; въ 1500 г. Іоаннъ III навсегда присоединилъ его къ Московск. государству, послѣ чего гор. былъ укрѣпленъ (остатки укрѣпленій сохранились понынѣ) и сдѣлался важнымъ стратегическ. пунктомъ со стороны Крыма и Литвы; уѣздн. городомъ П. назначенъ въ 1779 г. *П-скій уездъ* (2518,5 кв. в. съ 154203 жит.) въ зап. части губ.-и, по р. Сейму съ Клеванью и др.; имѣетъ болѣею частью волнистое мѣстоположеніе, особенно по правую сторону р. Сейма, суглинисто-черноземную почву, мѣсторожденія жерноваго и точильнаго камня, но весьма бѣденъ лѣсомъ. Главн. занятія жителей составляютъ: весьма успѣшное здѣсь хлѣбопашество и скотоводство, разведеніе пеньки и севолопцы, извозъ и отхож. промыслы.

**Путалово**, мѣст. С.-Петербургской губ., Шлиссельбургск. у., при впаденіи рч. Назва въ Ладожское оз. близъ *Путилооскаго высоты*, гдѣ производится обширная ломка известняка.

**Путткамеръ** (Puttkamer), Робертъ Викторъ, прусскій министръ, род. въ 1828 г. въ 1879—1881 гг. былъ прусск. мин. нар. просвѣщенія, а въ 1881 г. былъ назначенъ мин. внутр. дѣлъ. Родственникъ и креатура Бисмарка, онъ былъ ревностнымъ и неразборчивымъ на средства исполнителемъ его реакціонной внутр. политики. Въ 1888 г., при имп. Фридрихѣ III, П. вынужденъ былъ выйти въ отставку.

**Путуайо**, лѣвый судоходный притокъ р. Амазонской, 1500 клм. дл.; золотосенъ.

**Путата**, тысящій князя Владиміра Св., принялъ, по извѣстію такъ назыв. Іоакимовской лѣтописи, дѣятельное участіе въ насильственномъ крещеніи новгородцевъ вмѣстѣ съ Добрынею, дядею Владиміра. Отсюда пошла поговорка: „П. крестилъ мечемъ, а Добрыня огнемъ“.

**Путятинъ**, графъ Евимій Васильевичъ, извѣстный дипломатъ и опытный морякъ, род. въ 1803 г., образованіе получилъ въ морскомъ кадетск. корпусѣ, участвовалъ въ войнѣ съ Турціей 1827 г., въ 1852 г. заключилъ трактатъ съ Японіей, въ 1858 г.—тян-динскій трактатъ съ Китаемъ и вторичн. договоръ съ Японіей въ Іеддо, затѣмъ состоялъ военно-морскимъ агентомъ во Франціи и Англіи, въ 1861 г. назначенъ министромъ народнаго просвѣщенія, но въ своей дѣятельности не выказалъ достаточной для этого поста подготовленности и необходимаго такта и занималъ его лишь около года. Ум. въ 1883 г. въ Парижѣ. Изъ соч. его отмѣтимъ: „Соображенія объ устройствѣ морскаго воспитанія въ Россіи на новыхъ началахъ“, „Проектъ преобразованія морск. учебн. заведеній съ учрежденіемъ новой гимназій“ и др.

**Пуффендорфъ**, Самуэль, баронъ фонъ, изв. нѣм. правовѣдъ и историкъ, род. въ 1632 г., былъ проф. (съ 1661 г.) естественнаго права въ Гейдельбергѣ, а съ 1670 г.—во вновь основанн. лундскомъ университетѣ; въ 1686 г. король шведскій сдѣлалъ его своимъ историографомъ; въ этомъ же званіи П. состоялъ потомъ, послѣ переселенія въ Берлинъ, при курфюрстѣ бранденбургскомъ. Ум. въ 1694 г. Въ своихъ сочиненіяхъ „De iure naturae et gentium“ и „De officio hominis et civis“ П. выдѣлилъ естественное право въ самостоятельную науку, освободивъ его отъ элементовъ теологической схоластики и положительнаго права. Изъ трудовъ П.-а въ области исторіи изв. „De statu imperii germanici“. Сочиненія П.-а въ свое время были переведены на разные языки, между проч., и на русскій („Политич. разсужденіе о согласіи политики истинной съ религіею христіанскою“, 1815 г., „Введеніе въ исторію знатнѣйшихъ европ. государствъ“, 1727 г.).

**Пуходъ**, *Philopterus*, родъ волосокрытыхъ насекомыхъ, отр. членистоногихъ; сплюснутото тѣло, кусающія ротовыя части; питается молодыми перьями. Нѣсколько видовъ ихъ паразитируетъ на голубяхъ, гусяхъ, уткахъ, курахъ. Ph. holgaber—на курахъ.

**Пухта**, Георгъ-Фридрихъ, выдающийся юристъ, сынъ довольно извѣстнаго въ свое время юриста Вольфганга-Генриха П.-ы, род. 31 августа 1798 г., образованіе получилъ въ Эрлангенѣ, гдѣ въ 1820 г. былъ назначенъ приватъ-доцентомъ при унив., а въ 1823 г.—профессоромъ римск. права, затѣмъ занималъ ту же каведру въ Мюнхенѣ, Марбургѣ, Лейпцигѣ и, наконецъ, въ Берлинѣ, гдѣ онъ явился замѣстителемъ своего знаменитаго учителя Ф. К. фонъ-Савиньи. Видный представитель так. наз. исторической школы въ правѣ, П. сдѣлалъ попытку дать философское обоснованіе ученію этой школы, создавъ теорію о народномъ духѣ, какъ первоначальномъ источникѣ права (см. *право*). Его догматическія работы по римск. праву сохра-





А. С. Пушкинъ.

Типогр. общ. распр. полезн.

Библиотека "Руниверс"

нили до сихъ поръ характеръ классическихъ. Сюда относятся: „Cursus der Institutionen“ и „Lehrbuch der Fandecten“, выдержавшіе множество изданій и переведенные на всѣ европейскіе (въ томъ числѣ и на русскій) языки. Теоретич. часть его ученія изложена въ соч. „Gewohnheitsrecht“ (2 т., 1823—1837) и въ „Encyclopädie als Einleitung zu den Institutionen“ (1825 г.).—П. ум. 3 января 1846 г.

**Пухъ**, мягкія перышки, покрывающія тѣло птицы и состоящія изъ тоненькаго стержня съ бородами, расходящимися во всѣ стороны. П. превосходно поддерживаетъ теплоту и въ то же время чрезвычайно легокъ. Благодаря этимъ свойствамъ своимъ, онъ очень часто употребляется въ подкладки, а всего чаще на подушки и перины. П. дикихъ гусей чище и эластичнѣе П-а домашнихъ. П. плотоядныхъ птицъ обладаетъ непріятнымъ, противнымъ запахомъ и потому мало употребителенъ. Отъ 12 гусей въ среднемъ получается около фунта П-а, тогда какъ въ всѣхъ всего количества перьевъ, которое отъ нихъ можно получить, колеблется между 4 и 5 фунтами. П. отдѣляютъ отъ перьевъ, пользуясь его сравнительно легкостью. Въ корзинѣ шириною въ 60 сант. и глубиною въ 30 сант. перемѣшиваютъ перья вмѣстѣ съ П-омъ, при чемъ П. улетучивается и уходитъ воздухомъ, а перья остаются въ корзинѣ. Лучшимъ считается П. гагачий. Въ ботаникѣ подъ П-омъ разумѣются тонкіе волоски, покрывающіе нѣкот. плоды, а также поверхность листьевъ у стебля.

**Пуццолана**, (итал.), мягкій легко превратимый въ порошокъ вулканической туфы съ юго-запада склона Аппенинъ, въ соединеніи съ простою известью придаетъ ей гидравлическія свойства (см. цементъ).

**Пуццелазы**, (Anableps tetrapthalmus), видъ изъ семейства Saurinodentes, принадлежащаго къ подпорядку Physostomi (мягоперы), куда причисляются всѣмъ извѣстныя: карпъ, лещъ, плотва, сигъ, лосось, семга, форель, шуна и сельдь. Плпательный пузырь простой и со слуховымъ органомъ цѣпью косточекъ не соединяется. Большая часть видовъ живетъ въ прѣсныхъ водахъ южной Америки; тамъ не живетъ и Anableps tetrapthalmus. Поперечная полоска разделяетъ выкатившіеся глаза его, и это съ перваго раза производитъ впечатлѣніе, будто рыба эта обладаетъ двойными зрачками.

**Пучежъ**, посадъ Костромск. губ., Юрьевец. у., на правомъ берегу р. Волги; городокъ обществ. банкн., удобная пристань, на котор. грузятся хлѣбъ, льняная пряжа и пр., 2315 жит. П. существовалъ уже въ XVI в.

**Пучкожаберница**, Lophobranchii, подотрядъ костистыхъ рыбъ, получили свое названіе по формѣ жабръ, состоящихъ въ противоположность гребневиснымъ жабрамъ прочихъ костистыхъ рыбъ, изъ маленькихъ пучковъ. Обыкновенно длинное тѣло покрыто тонкими костяными щитками и удлинняется въ трубообразное рыло, на концѣ котораго находится маленькое отверстие рта. Грудные плавники малы, только въ исключительныхъ случаяхъ достигаютъ громадной величины и расширены на подобіе крыльевъ; система непарныхъ плавниковъ мало развита. П. живутъ въ южныхъ моряхъ между водорослями. У самцовъ при концѣ

хвоста находится 6. ч. два кожистыхъ клапана (морская игла), которые могутъ превращаться въ мѣшокъ (морской конскъ), гдѣ высиживаются яйца. Сюда относятся: *шпа-рыба*, или *морская шпа*, *Sungnathus*; *морской конскъ*, *Niroscampus*, формой тѣла напоминающей шею и голову лошади; плавниковъ не имѣетъ, движется при помощи хвоста.

**Пушечное дерево**, Сесторія, родъ изъ сем. крапивныхъ, южно-американское дерево съ высокимъ, круглымъ стволомъ, полымъ внутри, очерченными листьями и маленькими цвѣтами, собранными въ к лоски. *C. peltata*, 9—12 м. высоты, на вершинѣ крона большихъ, щитообразныхъ, округленно-сердцевидныхъ 7—9 лпчатыхъ, изнизу бѣлыхъ листьеву, въ горн. лѣсахъ Востъ-Индіи и Ю. Америки. Млечный сокъ служитъ прохлаждающимъ, вяжущимъ средствомъ и замѣняетъ каучукъ. Дерево чрезвычайно легко и употребляется для плотовъ. Кислосладкіе плоды съѣдобны.

**Пушица**, Eriophorum, родъ изъ сем. ситовниковыхъ, многолѣтнее растение умереннаго пояса, произрастающее на торфяныхъ болотахъ. Цвѣтки въ видѣ колосковъ, околочвѣтниківъ въ видѣ многочисленныхъ волосковъ, выростающихъ въ длинный мягкій пушокъ.

**Пушка**, см. *онестрѣльное оружіе*.

**Пушкари**, особые мастера, специалисты артиллерійскаго дѣла, извѣстны въ Россіи съ XV в., составляли особую корпорацію съ *пушкарскимъ головой* во главѣ, исчезли вмѣстѣ съ появленіемъ регулярной артиллеріи, заведенной Петромъ I. *Пушкарскій приказъ* заведывалъ литейнымъ дѣломъ, управлялъ пушечными дворами, арсеналами и т. д.

**Пушкинъ** 1) Александръ Сергѣевичъ, великій русскій поэтъ, род. въ Москвѣ 26 мая 1799 г. Отецъ его Сергѣй Львовичъ, потомокъ древняго боярскаго рода, получивъ блестящее свѣтское воспитаніе, сначала служилъ въ гвардіи, но скоро вышелъ въ отставку и вполне отдался разсѣянной великосвѣтской жизни, предоставивъ воспитаніе дѣтей своей жентѣ и безцсленнымъ гувернерамъ и гувернанткамъ. Мать П-а, Надежда Осиповна, урожденная Ганнибалъ, приходилась внучкой извѣстному негру Абраму Ганнибалу (ему впоследствии П. посвятилъ свой первый историческій романъ „Арапъ Петра Великаго“). Первые младенческие годы П. провелъ въ Москвѣ подъ надзоромъ своей умной и во всемъ образованной матери, бабушки Маріи Алексѣевны Ганнибалъ, женщины хотя и стараго воспитанія, но доброй и нѣжной къ своему внуку, и старой крѣпостной няни Арины Родіоновны, оставившей такой глубокой слѣдъ въ душѣ и твореніяхъ знаменитаго поэта, непосредственно воспитава въ немъ любовь къ простому народу, его языку и поэзіи. Однако эти непосредственныя вліянія не получили даннаго развитія и очень скоро смѣнились лишенной внутренняго содержанія системой внѣшняго свѣтскаго воспитанія при помощи постоянно мѣнявшихся гувернеровъ разныхъ національностей, какъ то было въ обычѣ въ дворянскихъ семьяхъ того времени. Впечатлительный и характерный мальчикъ съ первымъ же шагомъ врандѣбно отнесся къ этой системѣ; замкнутый въ

себѣ, онъ со всею страстностью отдался свободнымъ влеченіямъ своей природы: величайшимъ удовольствіемъ едѣлалось для него—по лѣтамъ, когда семья переселялась въ подмосковную деревню, бродить одному по лѣсамъ и полямъ, неуловимо воспринимая тѣ впечатлѣнія родной природы, которыя съ такою силой онъ передалъ въ своей поэзіи; а по зимамъ онъ забирался въ кабинетъ отца и, книга за книгой, страстно поглощалъ безъ разбора все, что находилъ въ его разнообразной библиотекѣ, отъ французскихъ и англійскихъ классиковъ до романовъ эротическаго содержанія. Таковы были хаотическіе, противорѣчивые элементы, подъ влеченіемъ которыхъ складывалась духовная личность будущаго великаго поэта. Отчасти по внутренней склонности, отчасти подъ вліяніемъ моды къ литературнымъ развлеченіямъ, существовавшей тогда въ высшемъ обществѣ и въ особенности въ кругу Пушкиныхъ, страсть къ поэтич. творчеству сказалась въ П-ѣ чрезвычайно рано: 10-ти лѣтъ онъ уже писалъ стихи и шутивыя пески, въ подражаніе Мольеру, и притомъ на французскомъ языкѣ, который онъ въ то время зналъ лучше русскаго. Въ 1811 г. П. опредѣленъ былъ въ царскосельскій лицей, гдѣ его любящая натура впервые нашла дружескія привязанности, которымъ онъ остался вѣренъ на всю жизнь. Воспитаніе въ только что открытомъ лицейѣ въ первое время не отличалось строгой систематичностью, но благодаря нѣкоторымъ выдающимся профессорамъ, тамъ всегда поддерживался интересъ къ литературѣ, иностранной и русской. Среди учениковъ происходили настоящія литературныя состязанія, издавались рукописные журналы. П. вскорѣ обратилъ общее вниманіе своею склонностью къ поэзіи, а въ 1814 г. въ „Вѣстникѣ Европы“ были напечатаны его первые стихотворенія („Къ другу-стихотворцу“ и др.). Изъ этихъ лицейскихъ опытовъ обратило особенное вниманіе на юнаго поэта стихотвор. „Воспоминанія въ Царскомъ Селѣ“, прочитанное имъ на публичномъ актѣ въ присутствіи Державина, на котораго оно произвело сильное впечатлѣніе. Большинство юношескихъ произведеній, конечно, носили на себѣ слѣды явнаго подражанія (Жуновскому, Батюшкову, иностраннымъ образцамъ), были пересыпаны модными тогда мнѳологическими именами, но уже въ нихъ ярко сказалась основная, въ высокой степени важная сторона таланта П-а, придававшая его поэзіи небывалую дотолѣ чарующую прелесть: творчество его никогда не было искусственнымъ, оно всегда являлось непосредственнымъ результатомъ живыхъ впечатлѣній, которыя онъ переживалъ въ данный моментъ. Эта способность исключительной непосредственно-художнической созерцательности осталась навсегда присуща музѣ П-а, она охраняла для него свободу и независимость творчества, спасла его отъ подражательности, такъ распространенной въ то время, и дала ему силы создать самобытную русскую поэзію. Человѣкъ свѣтскаго круга, жившаго одними удовольствіями, безъ особенно серьезной подготовки, безъ опредѣленныхъ цѣлей въ жизни, П., по окончаніи курса въ лицейѣ, сначала мечтаетъ поступить въ гвардію, но, не получивъ согласія отца, приписывается къ министерству иностранныхъ дѣлъ и съ увлеченіемъ отдается всѣмъ

удовольствіямъ развѣянной столичной жизни. Сама поэзія является пока только однимъ изъ элементовъ этихъ свѣтскихъ развлеченій. Появленіе въ 1820 г. его первой поэмы „Русланъ и Людмила“ встрѣчено было взрывомъ восторга всей молодой литературой, привѣтствовавшей въ ней перлъ русской „романтической“ поэзіи, который долженъ былъ окончательно подорвать старыя традиціи подражательной литературы. Молодое литературное поколѣніе избрало П-а своимъ вождемъ; каждый стихъ его разносился въ безчисленныхъ рукописяхъ, каждая его эпиграмма составляла событіе. П. увлекалъ всѣхъ и бессознательно увлекался самъ общимъ потокомъ, становясь невольнымъ орудіемъ литературной оппозиціи всѣмъ отжившимъ формамъ искусства. Бродившія уже въ то время свободолобныя идеи не могли не коснуться и его—и вотъ за одно изъ стихотвореній въ этомъ родѣ („Вольность“) онъ былъ переведенъ на службу въ канцелярію попечителя по дѣламъ колонистовъ въ южномъ краѣ, въ Екатеринославѣ. Пятилѣтній періодъ пребыванія П-а на югѣ Россіи (1820—1824) имѣлъ въ его жизни чрезвычайно важное значеніе. Здѣсь онъ обогатилъ свою фантазію многообразными впечатлѣніями и образами, воплощенными имъ во множествѣ произведеній, изумительныхъ по силѣ художественности, новизнѣ мотивовъ, богатству и разнообразію картинъ русской природы („Кавказскій плѣнникъ“, „Бахчисарайскій фонтанъ“, „Къ морю“, „Цыгане“ и др. и, наконецъ, „Пѣсня о вѣщемъ Олегѣ“). Большинство этихъ произведеній, несомнѣнно, было навѣяно „востателемъ думъ“ того времени—Байрономъ, изъ-подъ вліянія котораго П. скоро, однако, освободился. Въ это же время онъ близко сошелся съ знаменитымъ польскимъ поэтомъ Мицкевичемъ, что имѣло благотворное значеніе для обоихъ. Одновременно съ этимъ расширеніемъ поэтическаго горизонта П. переживаетъ въ высокой степени плодотворный душевный переломъ. Съ каждымъ годомъ онъ все сознательнѣе начинаетъ относиться къ своему призванію и къ той нравственной отвѣтственности, которую оно налагало на него, серьезнѣе вглядывается въ жизнь и настойчивѣе принимается за исправленіе своего „проклятаго воспитанія“ (какъ называлъ онъ), не даващаго ему ни основательнаго знакомства съ родною страной, ни прочныхъ основъ широкаго міропониманія. Въ селѣ Михайловскомъ, Псковской губ., куда онъ былъ сосланъ въ 1824 г. за столкновеніе съ одесскимъ генералъ-губернаторомъ, вдали отъ свѣтской суеты, въ сообществѣ только близкихъ друзей, книгъ и старой няни, постоянно обогащавшей его творчество элементами родной народной стихіи, поэтъ всецѣло отдается внутренней духовной работѣ: съ увлеченіемъ читаетъ Вальтера Скотта, Шекспира, „Исторію“ Карамзина и изучаетъ по первоисточникамъ народную поэзію и языкъ. Здѣсь П. задумалъ, отчасти закончилъ и написалъ многія изъ лучшихъ своихъ произведеній („Пророкъ“, „Зимняя дорога“, „Борисъ Годуновъ“, многія главы „Евгенія Онѣгина“). Въ 1826 г. по ходатайству друзей П-у разрѣшено было переехать въ Москву, гдѣ онъ былъ представленъ имп. Николаю I. Съ полученіемъ свободы для П-а начинается періодъ наиболѣе плодотворной поэтической дѣятельности.

Всѣ ранѣе воспринятые и продуманные впечатлѣнія теперь съ изумительною быстротою воплощаются въ рядѣ замѣчательныхъ произведеній: „Арапъ Петра Великаго“, „Полтава“, „Моцартъ и Сальери“, „Скупой рыцарь“, „Каменный гость“, „Галубъ“, „Лѣтопись села Горохина“ и конецъ „Евгенія Онѣгина“ слѣдуютъ одно за другимъ. Въ 1831 г. П. женился на Н. Н. Гончаровой и еще напряженнѣе предался литер. дѣятельности. Онъ не довольствуется уже быть только поэтомъ, ему хочется сначала сдѣлаться историкомъ, и онъ пишетъ „Исторію Пугачевского бунта“, ѣдетъ въ Оренбургъ изучать мѣстные архивы, пишетъ „Капитанскую дочку“, положившую начало русскому реальному историч. роману; а въ 1836 г. дѣлается журналистомъ и начинаетъ издавать „Современникъ“, который онъ думалъ посвятить преимущественно критикѣ. Но этотъ періодъ исключительной художественной производительности чередовался для П-а нервными минутами мрачнаго, удрученнаго состоянія духа: условная жизнь свѣтскаго круга, слишкомъ близкія связи съ официальнымъ міромъ, непріятности съ отцомъ и, наконецъ, сравнительно холодный приемъ, который встрѣтили любимѣйшія его произведенія, какъ „Борисъ Годуновъ“, — все это нарушало свободу и спокойствіе его творчества. Въ самый разцвѣтъ силъ жизнь гениальнаго поэта пресѣклась неожиданнымъ и очень печальнымъ образомъ. Волѣдствіе грязныхъ сплетенъ, пущенныхъ относительно его жены въ великосвѣтскихъ кружкахъ, вспыльчивый и раздражительный П. вызвалъ на дуэль сына голландскаго посланника, полковника Дантеса; на этой дуэли П. былъ смертельно раненъ и ум. 29 янв. 1837 г. — Натура по преимуществу художественно-созерцательная, мягкая, гуманная, отзывчивая на всѣ „впечатлѣнія бытія“. П. является среди поэтовъ не столько яркою звѣздой, блещущей своеобразной красотой индивидуальнаго гениа, силой яркаго самообытнаго мировоззрѣнія (какимъ, напр., былъ его современникъ Байронъ), сколько поэтическимъ свѣточемъ, совмѣщающимъ въ себѣ многообразные, разрозненные раньше лучи духовной жизни своего народа. Народно-устное творчество и церковно-славянская дидактика съ одной стороны, затѣмъ первыя попытки созданія гражданской (свѣтской) литературы, сказавшіяся въ формахъ почти рабской подражательности западно-европейскому ложно-классицизму — вотъ тѣ основные элементы зарождавшейся литературы, которые долгое время существовали и развивались не только одновременно и независимо другъ отъ друга, но даже враждебно. Требовались долгія и упорныя усилія, чтобы изъ этихъ данныхъ создать хотя бы элементарныя основы единаго національнаго литературнаго языка и художественныхъ формъ. Державинъ, Карамзинъ, Крыловъ, Жуковский были ближайшими предшественниками П-а въ этой созидательной работѣ. Но эти попытки были слишкомъ частичны и односторонни. Нужна была особенно счастливая натура, необычайная творческая способность, чтобы извлечь изъ разрозненныхъ и противорѣчивыхъ элементовъ все лучшее и воплотить въ перлъ созданія. Такою силой явился П. Онъ великъ для русской литературы, во-первыхъ, какъ создатель истинно-русскаго литературнаго языка и высоко-художественныхъ формъ поэтическаго творчества.

сдѣлавшихся образцовыми для русскаго искусства; во-вторыхъ, какъ творецъ произведеній, въ которыхъ впервые явилась реальное воплощеніе русская народность со многими интимными сторонами ея природы, быта, вѣрованій и душевныхъ настроеній, и, наконецъ, какъ могучая художественная натура, сумѣвшая сочетать въ своихъ твореніяхъ лучше національные мотивы съ мотивами общечеловѣческой поэзіи. Таковы неоспоримыя заслуги П-а въ области собственно литературной. Но П. вмѣстѣ съ тѣмъ былъ вполне челоѣкомъ своего времени съ его достоинствами и недостатками. Стоя на рубежѣ вѣка Петра, Екатерины и Александра, когда идея національно-государственнаго могущества и окрѣпленія достигла своего апогея, подавленный величавымъ завершеніемъ этой идеи въ ближайшихъ событіяхъ 1812 г., П., какъ художникъ-созерцатель, не могъ смотрѣть на русскую историческую жизнь иначе, какъ подъ невольнымъ влияніемъ идеи своего вѣка. Въ хаосѣ протекавшихъ девятнадцатыхъ истор. событийъ для П-а были доселѣ только три основныхъ элемента, направлявшихъ жизнь русскаго народа: христіанство, какимъ сложилось оно въ національныхъ формахъ, государственность, какъ дисциплинирующая и вмѣстѣ просвѣтительная сила, и народность въ томъ видѣ, какъ выразилась она въ наивныхъ формахъ народнаго творчества. Но, воплотивъ эту идею въ гениальныхъ по своей художественности произведеніяхъ, П. при всей глубокой проникновенности своего творческаго духа, повидимому, не былъ еще подготовленъ ни условіями своего времени, ни складомъ личной жизни, чтобы воспроизвести народную жизнь во всей сложности ея социальныхъ основъ. Эта сторона была еще почти закрыта для него какъ въ прошломъ, такъ и въ настоящемъ. А между тѣмъ русская жизнь уже вступала въ новый историческій фазисъ; передъ русскимъ народомъ стояла уже задача глубокаго социальнаго переустройства. Но если П. не успѣлъ, отнятый отъ жизни въ полномъ цвѣтѣ силъ, самъ приблизить творческимъ взглядомъ эти задачи ближайшаго будущаго, то онъ далъ своимъ преемникамъ въ руки тѣ орудія, тѣ средства, безъ которыхъ была бы немислима ихъ высокоплодотворная дѣятельность — могучій литературный языкъ и новыя формы творчества, первый оцѣнилъ и привѣтствовалъ лучшія силы, шедшія ему на смѣну. Поизнаено правъ П-а на высокую благодарность его преемниковъ, а вмѣстѣ и всего русскаго общества съ особенною, невиданною еще въ Россіи силой единодушнаго литературнаго энтузіазма сказалась при открытіи памятника гениальному поэту въ Москвѣ 5 іюня 1880 г. — Литература о П-ѣ очень обширна; указанія на нее см. у Межова, „Puschkiniana“; Зелинскаго, „Сборникъ критическихъ статей“. Наибольше выдающіяся: Анненковъ, „Матеріалы для биографіи“; Влискій, т. 8 его соч.; Пытинъ, „Исторія этнографіи“ и „Характеристики“; соч. Анола, Григорьева, Незеленова, Стояницина и др.; Вѣнокъ на памятникъ П-у“ (изд. 1880 г., рѣчи: Тургенева, Достоевскаго, Островскаго и др.). 2) П., Василій Львовичъ, яже А. С. П-а, род. въ 1779 г., ум. въ 1830 г.; былъ поклонникомъ франц. энциклопедистовъ, состоялъ членомъ

Арзамасскаго клуба; писалъ стихи, кот. пользовались значит. извѣстностью (особ. сатира „Опасный сосѣдь“)

**Пушкинъ**, дворянскій родъ, ведущій свое происхождение съ XIII-го в. отъ прусскаго выходца Радши. Во 2-й половинѣ XIV в. его представитель, Григорій Александровичъ, получилъ прозвище *Пушка*, и отъ этого родоначальника произошла фамилія П-ыхъ, впоследствии развѣтвившаяся на *Мусиныхъ*, *Бобринцевыхъ* и *Шафериновыхъ*. Изъ представителей рода П-ыхъ извѣстностью въ исторіи пользуются: Гавриилъ Григорьевичъ, игравш. важн. роль въ смутныя времена и назначенн. Лжедмитріемъ въ сокольничьи, и Никита Михайловичъ, бывшій воеводою въ Вологдѣ и окольничимъ, одинъ изъ числа семи бояръ, подписавшихся подъ актомъ избрания на престолъ Михаила Романова. Поэтъ А. С. П-ъ велъ свое происхождение въ 3-мъ колѣнѣ отъ Александра Петровича П-а, женатаго на Евдокии Ивановнѣ Головиной.

**Пушту**, Афганскій языкъ, см. *Афганистанъ*.

**Пуццъ**, Иванъ Ивановичъ, род. въ 1798 г. и воспитывался въ царскоелицейскомъ лицее въмѣстѣ съ А. С. Пушкинымъ, съ которымъ съ тѣхъ поръ былъ связанъ узами тѣсной дружбы до самой смерти поэта. По выходѣ изъ лицея П. поступилъ въ гвардію, но скоро перешелъ въ гражданскую службу. За участіе въ тайномъ обществѣ и въ бунтѣ 14-го декабря 1825 г. П. былъ сосланъ въ Сибирь, гдѣ прожилъ 30 лѣтъ. Ум. 3 апр. 1859 г. по возвращеніи въ Москву. Въ печати появились лишь отрывки изъ его „Записокъ о дружескихъ связяхъ съ Пушкинымъ“ (С., Атеней“, 1859 г. т. II).

**Пуэбла**, весьма плодородный и лѣсистый мексиканск. штатъ на плоскогоріи Анагуакъ (на границѣ его возвышается Попocateпетль), заним. 33 000 кв. км. съ 784 466 жит. *Гл. г. П.-ы*, Ла П.-де лосъ Анжелосъ—одинъ изъ красивѣйш. городовъ Мексики; оживленн. торговля, значит. промышленность, 64 588 жит.

**Пуэбло**, получившизованное индѣйск. племя С. Америки, живущее въ количествѣ 9240 душъ въ Новой Мексикѣ, по верхн. теченію р. Рио-Гранде-дель-Норте и по ея притоку, къ вост. отъ команчей; занимаются земледѣліемъ и скотоводств. и говорятъ 3 различными языками. Жилища ихъ представляютъ большія каменные зданія, въ нѣсколько этажей, выстроенныя на подобіе крѣпостей (casas grandes). П. всѣ христіане.

**Пуэрте національ.** гор. въ штатѣ Сантандеръ южно-америк. республики Колумбіи, желѣзн. рудники, 11956 жит.

**Пуэрперальннй періодъ** (*постродовой*) начинается съ момента отдѣленія дѣтскаго мѣста. Съ одной стороны въ этотъ періодъ совершается рядъ процессовъ обратнаго развитія до нормы органовъ (матки, vulvae etc.), измененныхъ въ періодъ беременности, съ другой стороны въ это время начинаютъ функционировать органы, до того бездѣйствовавшіе (отдѣленіе молока грудными железами). Время, нужное организму для возвращенія въ нормальное состояніе, опредѣляется приблизительно 6 недѣлями. У женщинъ, кормящихъ грудью, этотъ періодъ протекаетъ нѣсколько скорѣе и благоприятнѣе. Подобно беременности П. п. является чисто *физиологическимъ* состояніемъ, со наличностью об-

ширной возможности раненія (въ родовыхъ путяхъ) облегчаетъ возможность зараженія организма инфекціоннымъ ядомъ. Самымъ опаснымъ заболѣваніемъ этого рода является *пуэрперальная (родильная) горячка*. Сущность последней состоитъ въ гнойномъ или гнилостномъ зараженіи крови со стороны родовыхъ путей (піемія, септицемія). Болѣзнь въ громадномъ числѣ случаевъ ведетъ къ смерти. Самыми дѣйствительными предохранительными мѣрами противъ нея является соблюденіе строжайшей чистоты какъ самой родильницы, такъ и всего приходящаго съ ней въ соприкосновеніе.

**Пуэрто** (испанск.), гавань; отсюда названіе многихъ портовыхъ город. Испаніи и бывш. испанск. владѣній въ Америкѣ. 1) *П. де-Санта-Марія*, окружн. гор. въ испанск. провинціи Кадисъ, при заливѣ Кадисъ; значит. промышленность, торговля виномъ, 22125 жит. 2) *П. Кабелло* (P. Cabello), городъ въ южно-американск. республикѣ Венесуэла, при Караибскомъ м., соединенъ желѣзн. дорогой съ Валенсіей; прекрасная гавань, 10145 жит. 3) *П. Кортесъ*, портовый гор. въ Гондурасѣ (центр. Америка). 4) *П. Приччине*, городъ на о. Кубѣ (Взгѣ-Индіа), соединенъ желѣзною дор. съ гаванью Санъ-Фернандо-де-Нуэвитасъ; фабрикація сигаръ, оживленная торговля, 46 641 жит. 5) *П. Реаль*, городъ въ испанск. провинціи Кадисъ, 10 632 жит. 6) *П. Рико*, см. *Порто-Рико*.

**Пфальцграфъ**, по лат. comes palatinus (palatium—дворецъ). Въ средн. вѣка palatini назывались знатнѣйшіе сановники, окружавшіе короля. Особенно вліят. положеніе между ними занялъ во Франкскомъ королевствѣ comes palatinus или П., какъ первый участникъ въ королевск. судѣ. Импер. Оттонъ I учредилъ должностъ П-а для каждаго изъ германск. племенъ, составлявшихъ его имперію, рядомъ съ герцогами, для управленія королевскими имуществами и отправленія правосудія. Владѣтельное, княжеское значеніе эта должностъ получила со временемъ только въ лицѣ рейнскаго П-а, который съ XIII в. является уже въ числѣ курфюрстовъ и притомъ первымъ между свѣтскими князьями-избирателями (см. *Пфальцъ*).

**Пфальцъ** (отъ латин. palatium), собственно императорскій дворець или замокъ. Этимъ именемъ въ прежней Германской имперіи, назывались два государства, составившія одно до 1620 г.: герцогство *Верхній* или *Баварскій П.* (Oberpfalz), съ правит. центромъ въ Амбергѣ, принадлежавшее къ Баварскому округу имперіи, и *Нижній П.* (Unterpfalz или P. am Rhein), причислявшійся къ Куръ-Рейнскому округу, расположенный черезполосно по обоимъ берег. Рейна, распавшійся на нѣск. частей (собственный П. или Kurpfalz, большею частью на правомъ берегу Рейна, одна изъ плодороднѣйшихъ областей Германіи, герцогство Цейбрюкенъ и др. мелкія княжества и графства). Среди земель П-а лежали не принадлежавшія къ его составу епископства Вормсъ и Шпейеръ, имперскіе города тѣхъ же именъ и др. владѣнія. Рейнскіе пфальцграфы, имѣвшіе первоначально мѣстопробываніе въ Ахенѣ, уже въ XI в. были наследственными обладателями пфальцграфскаго достоинства и связанныхъ съ нимъ владѣній и принадлежали къ числу знатнѣйшихъ имперскихъ князей. Въ 1214 г. П. достался фа-

миліи Виттельсбаховъ, и въ томъ же XIII в. рейнскіе пфальцграфы являются курфюрстами; это достоинство подтверждено за ними *Золотою Буллою* Карла IV (1356 г.). Въ 1386 г. курфюрсть Рупрехтъ I основалъ университетъ въ Гейдельбергѣ, а въ 1400 г. Рупрехтъ III (ум. въ 1400 г.) былъ избранъ въ императоры. Его потомство раздробилось на нѣсколько линій и въ XVI в. примкнуло къ протестантизму. Въ 1619 г. курфюрсть Фридрихъ V (кальвинистъ) принялъ предложенную ему корону Богеміи и послѣ битвы при Бѣлой Горѣ (1620 г.) потерялъ свои владѣнія и курфюршескій санъ, перенесенный импер. Фердинандомъ II герцогу Максимилиану Баварскому. Сынъ Фридриха, Карлъ Людвигъ, по Вестфальскому миру 1648 г. получилъ обратно Нижній П. и вновь созданный санъ восьмого курфюрста, но Верхній П. остался за Баварією. Въ 1777 г. П. и Баварія соединились въ одно государство подъ правленіемъ курфюрста Карла-Теодора (ум. въ 1799 г.), преемникомъ котораго былъ герцогъ Цвейбрюкенскій; при этомъ, согласно постановленію Вестфальскаго мира, П. вновь получилъ свое прежнее мѣсто въ ряду курфюршествъ. По Люневильскому миру 1801 г. владѣнія П.-а на лѣвомъ берегу Рейна отошли къ Франціи, а на правомъ—присоединены къ другимъ германскимъ землямъ. Парижскій миръ 1814—1815 гг. возвратилъ Германіи весь П., при чемъ большая часть его досталась Баваріи, а остальная—Гессенъ-Дармштадту и Пруссіи (послѣдняя доля присоединена къ Рейнской провинціи).

**Цейферъ**, Ида (урож. Рейеръ), изв. австр. путешественница, род. въ 1797 г., въ 40-хъ гг. текущаго столѣтія и въ 1851—54 гг. совершила кругосвѣтное путешествіе. Послѣднимъ ея предпріятіемъ была поездка на Мадагаскаръ въ 1856 г., откуда она вернулась съ разстроеннымъ здоровьемъ и ум. въ 1858 г.

**Цейнингъ**, мелкая мѣдная монета въ Германіи; 100 П.-овъ составл. съ 1873 г. 1 марку, т. е. 31 коп. До XV в. П.-и чеканились изъ серебра.

**Цейстеръ**, Альбрехтъ, бамбергскій первопечатникъ, род. около 1420 г.; ему одно время неправильно приписывали самостоятельную изобрѣтеніе книгопечатанія, тогда какъ П. былъ лишь ученикомъ Гуттенберга. Ум. около 1470 г.

**Цейцгейтъ**, окружн. и важнѣйшій фабричный гор. Бадена, при впаденіи р. Нагольдъ въ Энци; обширная фабрикація ювелирн. издѣлій, чугунолитейные и пр. зав., 27201 жит.

**Цфуль** 1) Карлъ Людвигъ Августъ, баронъ, генералъ-лейтенантъ, родился въ 1757 г., въ 1777 г. поступилъ въ прусскую армію. Послѣ Ленскаго погрома былъ принятъ въ русскую службу съ чиною генералъ-майора. Въ войнѣ 1812 г. ему поручено было составить планъ военныхъ дѣйствій; но планъ этотъ оказался неудачнымъ, и П., оставивъ службу, удалился въ Англію. Вслѣдствіи, когда основная идея плана П.-я привела къ благоприятному окончанію войны, импер. Александръ I произвелъ его въ генералъ-лейтенанты и назначилъ посланникомъ въ Гаагу. Въ 1820 г. П. вышелъ въ отставку. Умеръ въ 1826 г. 2) Эрнстъ фонъ, прусск. генералъ, род. въ 1779 г., въ 1815 г., по взятіи Парижа, былъ комендантомъ этого го-

рода, въ 1848 г. состоялъ сначала губернаторомъ Берлина, а затѣмъ главою кабинета съ портфелемъ военнаго министра, въ томъ же году подавилъ возстаніе въ Познани. Ум. въ 1866 г.

**Цедина** зомъ, см. *майка*.

**Цедилныя**, *Ariagatae*, семейство насекомыхъ изъ отр. перепончатокрылыхъ; крѣпкое тѣло, покрытое волосками; щупальцы у самца длиннѣе, нежели у самки, глаза съ придаточными глазками; нижнія челюсти длинныя и похожи на ножъ; верхнія — крючковидныя; верхняя губа — щитовидная; крылья — не складывающіяся. У самокъ и работницъ въ абдоментѣ скрывается жало; оно снабжено ядовитою железкой и при уколѣ отламывается. Одни изъ П.-ыхъ собираютъ для своего потомства медъ и цвѣточную пыль — это „строаяція“ или „собирающія“ пчелы, другія, „паразитическія“ или „пчелы-кукушки“, кладутъ свои яйца въ гнѣзда другихъ пчелъ, гдѣ ихъ личинки и выкармливаются чужими для нихъ пчелами. У „собирающихъ“ пчелъ, живущихъ одиночно, самки строятъ гнѣзда, состо-

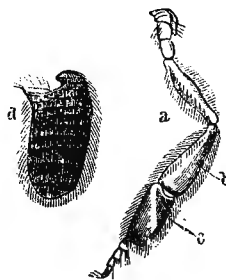


Рис. 1.

а. Задняя челюсть работницы. б. Королевка. в. Тарзанлыцкій членокъ со щеточкой (d) на нижней сторонѣ.

яція изъ группы ячеекъ. Каждая ячейка назначена для одной личинки и наполняется питательнымъ сокомъ, приготовленнымъ изъ меда и цвѣточной пыли. Имъ питается личинка до полного своего развитія. Гнѣзда б. ч. закладываются подъ землей, въ стѣнахъ, или же прилеиваются къ послѣднимъ въ видѣ разнообразныхъ построекъ; нѣкоторые виды пробуриваютъ въ старомъ деревѣ ходъ, въ концѣ котораго помещаются ячейки въ нѣсколько ятжей. Живущія обществами собирающія пчелы имѣютъ на первомъ тарзанльномъ членикѣ задней ноги родъ корзинки, куда онѣ складываютъ собранную пыльцу. Общества ихъ или кратковременны и держатся годъ, какъ у шмелей, или долговѣчны, какъ у медовыхъ пчелъ. Общества обогого рода состоятъ изъ самокъ, большихъ *плодовитыхъ* самокъ и меньшихъ *бесплодныхъ* самокъ или *работницъ*; но въ кратковременныхъ лѣтнихъ союзахъ самки столь же дѣятельны, какъ и работницы; въ постоянныхъ же обществахъ медовыхъ пчелъ существуетъ въ каждомъ обществѣ только одна самка. — Родъ „пчела“, „медовая пчела“, *apis*, характеризуется широкими задними берцами и дѣлится на 2 группы: 1. *Meia. argus* заднихъ ногъ имѣетъ на внутренней сторонѣ 13 поперечныхъ рядовъ щетинокъ. Сюда относится лишь „большая южноазиатская пчела“, а

*dorsata*, въ Остѣ-Индіи и на Зундскихъ о-вахъ. II. *Metatarsus* заднихъ ногъ имѣетъ только 10 ясныхъ рядовъ щетинокъ. 3 вида: 1) „южноазиатская пчела“, а. *indica*, гл. обр. въ передн. Индіи; 2) „малая южноаз. пчела“, а. *Poega*, самая малая изъ всѣхъ пчелъ; 3) наша „медовая“ пчела, а. *mellifica*, къ кот. относится нѣсколько породъ: обыкновенная сѣверная пчела, египетская, мадагаскарская, африканская, итальянская и др. Нормальная пчелиная семья состоитъ изъ „трутней“, „матки“ или „царицы“ и „работницъ“. *Матка* только одна въ пчелиной семьѣ представляетъ собою зрѣлѣе сложившуюся самку съ развитыми яичниками. Ея жало изогнутое; брюшко удлиненное и заостренное. *Пчела-работница* обладаетъ меньшимъ ростомъ, болѣе короткимъ брюшкомъ, прямымъ жаломъ; ея половые органы являются въ зачаточномъ состояніи.

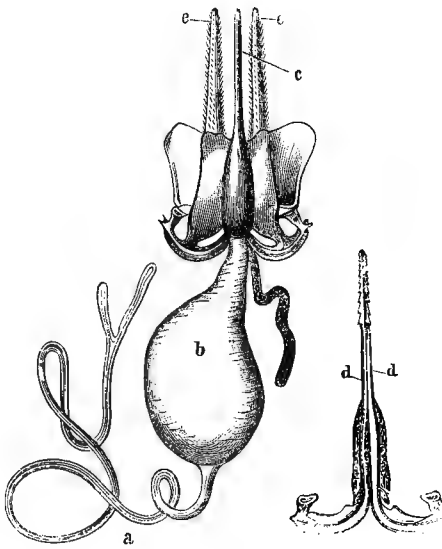


Рис. 2. Ядоносный аппаратъ пчелы.

а. Ядовитая железа. б. Пузырь для яда. с. Желобокъ для жала. д. Колпачокъ щетины. е. Влагалище жала.

Заднія ножки особо устроены: онѣ снабжены какъ бы щипчиками для снятия воска съ брюшка и для собиранія цветочной пыли. *Трутни* легко отличаются тупымъ, закругленнымъ брюшкомъ, отсутствіемъ жала, щипчиковъ и корзиночки. *Матка* обезпечиваетъ существованіе пчелиной семьи кладкой яичекъ и живетъ до 3—4 лѣтъ, иногда даже до 7—9. Единственное назначеніе трутней заключается въ оплодотвореніи матки; но оплодотвореніе матки совершается только однимъ трутнемъ, тогда какъ ихъ бываетъ въ семьѣ отъ 80 до 2000. Рабочія пчелы, которыхъ въ семьѣ бываетъ отъ 20000 до 30000, строятъ соты, собираютъ медъ, цветочную пыль, пчелиный клей (прополисъ) и воду, кормятъ *дытку* (техническое названіе находящихся въ улѣ личинокъ и яичекъ) и т. д. „Пчелиный медъ“ вырабатывается самой пчелой въ медовомъ желудкѣ изъ нектара путемъ

химич. процесса. Пыльцу пчелы собираютъ съ мужскихъ цветочныхъ частей, смачиваютъ ее слюною и медомъ и въ своихъ „корзиночкахъ“ переносятъ въ соты, гдѣ распределяютъ по ячейкамъ. Вода необходима пчеламъ для утоленія жажды и для разжиженія засахарившагося меда, но онѣ не собираютъ ея въ ячейкахъ, а передаютъ другъ другу. Съ различныхъ растений, почекъ ольхи, каштана и проч. пчелы собираютъ клейкое вещество для законопаченія всѣхъ щелей жилища, упроченія стѣкъ и крыши сотовъ. Соты строятся изъ воска, вырабатываемаго хилусовымъ желудкомъ изъ меда и пыльцы. Готовый воскъ

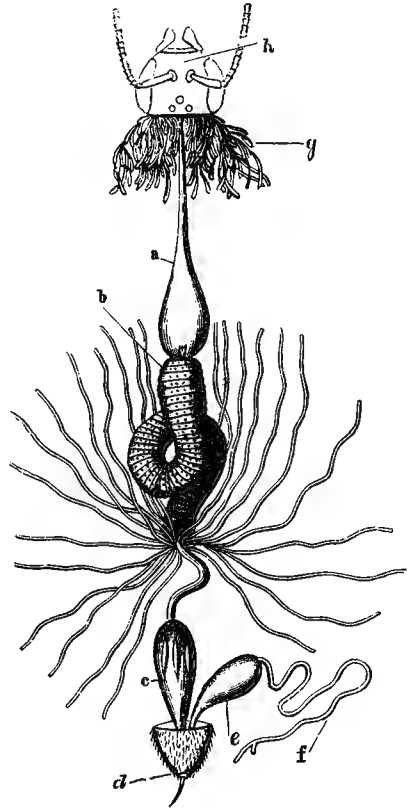


Рис. 3. Пищеварительный аппаратъ пчелы.

а. Пищеводъ, продолжающійся въ мяшкообразный медовый пузырь. б. Хилусовый желудокъ. с. Задняя кишка. д. Последній брюшной членикъ съ жаломъ. е. Резервуаръ яда. ф. Ядовитая железка. г. Слюнные железы. h. Голова со щупальцами и глазами.

выступаетъ на послѣднихъ 4 брюшныхъ кольцахъ въ видѣ тонкихъ, продолговато-круглыхъ листочковъ; пчелы снимаютъ ихъ задними ножками, разжевываютъ, смачиваютъ слюною и помещаютъ ихъ тамъ, гдѣ начинаютъ или продолжаютъ выводить сотъ. Каждый сотъ образуется изъ двухъ рядовъ правильныхъ шестигранныхъ ячеекъ, изъ коихъ болѣе мелкія служатъ для вывода пчелъ-работницъ



(пчелиныя ячейки), а болѣе крупныя—для вывода трутней (трутневья). На ребрѣ сотовъ устраниваются обыкновенно круглыя большія ячейки для вывода матокъ. Спустя 3 дня по выходѣ изъ ячейки матка вылетаетъ для оплодотворенія, которое совершается 1 разъ на всю жизнь. При оплодотвореніи мужское сѣмя переливается въ сѣмянной мѣшечекъ (*reseriaculum*), расположенный вблизи яйцепровода. При послѣдующей кладкѣ яичекъ матка или выпускаетъ сѣмя изъ мѣшечка, или нѣтъ. Въ первомъ случаѣ получаются *оплодотворенныя* яички, изъ которыхъ выводятся матки или пчелы-работницы, а во второмъ случаѣ—*не оплодотворенныя*, изъ которыхъ развиваются трутни. Кладка яичекъ начинается обыкновенно спустя 48 часовъ послѣ спариванія и продолжается въ теченіе зимы вплоть до смерти. Матка кладетъ въ теченіе года до 40 000—70 000 яичекъ. Каждое яичко кладется въ особую ячейку; изъ него дня въ 3 развивается личинка—„червячекъ“. Когда червячекъ вырастетъ до размѣровъ поперечника ячейки, работницы закрываютъ ячейку восковою крышечкой, а червячекъ послѣ этого завивается въ коконъ и превращается въ куколку, изъ которой получается въ концѣ концовъ

расли хозяйства. Оно ведется двумя путями: оно или бортовое или пасѣчное. Первое распространено преимущ. на востокѣ Россіи, второе, постепенно вытѣсняющее первое, распространено въ среднихъ не-черноземныхъ бѣлорусскихъ и литовскихъ губ., а также малороссійскихъ и юго-западныхъ. Наиболѣе распространенными ульями являются *дуплянки* или *бездонки* и *колодки*, кот. дѣлаются изъ отрубна дерева, выдолбленнаго внутри. Такіе ульи распространены у крестьянъ-пчеловодовъ; болѣе усовершенствованныя системы *разборныхъ*, *линейныхъ* и *рамочныхъ* ульевъ встрѣчаются у помѣщиковъ и богатыхъ хозяевъ. Посѣвы медоносныхъ травъ для пчелъ мало распространены и обыкновенно взятокъ берется съ окружающей пасѣку полевой растительности (особенно хороша гречиха) или, въ лѣсистыхъ мѣстностяхъ, съ деревьевъ (липа). Медъ и воскъ собираются различными способами; изъ дупляночныхъ и колодочныхъ ульевъ ихъ берутъ узломъ или подрѣзомъ. Въ первомъ случаѣ пчелъ сначала подкуриваютъ и затѣмъ пчелъ, воскъ и медъ крючкомъ выгребаютъ изъ улья въ посуду. Во второмъ случаѣ пчелъ тѣмъ или инымъ путемъ выгоняютъ изъ улья и затѣмъ

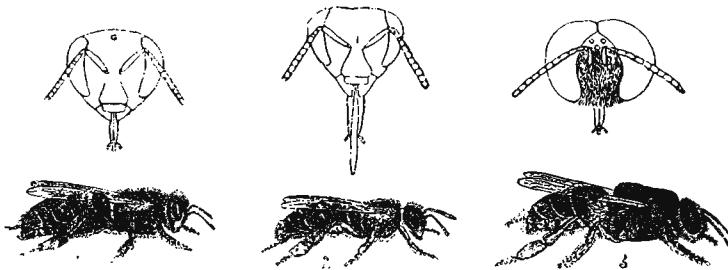


Рис. 4.

1. Царица или матка.

2. Работница.

3. Трутень.

взрослое насекомое. Для вывода матки нужно всего 16 дней, работницы—21 и трутня—24. При выводѣ дѣтки въ ульѣ должна быть температура  $20^{\circ}\text{C}$ . Въ теченіе первыхъ 8 дней по выходѣ изъ ячейки молодыя пчелы не вылетаютъ изъ улья, а исполняютъ разныя работы внутри улья. Первый облѣтъ (*пролѣта*) совершается черезъ 8 дней, а еще черезъ 3—4 дня пчелы вылетаютъ на работу. Неспособныя къ труду работницы и негодные трутни изгоняются пчелами изъ улья. Если плодovitость царицы истощается, пчелы заблаговременно выращиваютъ молодую и устраниаютъ старую. Трутни живутъ отъ мая до начала августа и затѣмъ убиваются работницами. Рабочія пчелы живутъ лѣтомъ около 6 недѣль; родившіяся осенью доживаютъ до слѣдующей весны.

Пчеловодство имѣетъ своимъ предметомъ утилизацію продуктовъ жизнедѣятельности пчелъ (медъ, воскъ и пчелиный клей—особый видъ смолы). П.—одинъ изъ древнѣйшихъ промысловъ населенія Европейской Россіи; въ древнее время продукты его составляли очень видный предметъ вывоза. Въ настоящее время П. находится въ упадкѣ и въ больш. случаяхъ не составляетъ важной от-

вѣрзываютъ соты.—Точныхъ цифръ о положеніи П-а въ Россіи нѣтъ; по мнѣнію нѣкот. компетентныхъ лицъ количество ежегодно получаемого воска достигаетъ 200 000—300 000 пуд., а меда около 1 милл. пуд. Вывозъ весьма незначительный: въ 1886—91 гг. вывозилось ежегодно меда-сырца и медовой патоки въ среднемъ 3429 пуд., а воска 1199 п. Въ послѣднее время дѣятельно стремится къ подъѣму П-а; много въ этомъ отнош. сдѣлано, благодаря инициативѣ проф. А. М. Бутлерова: въ 1884 г. открыта въ Тверск. губ. Бурашевская школа П-а, основанъ „Русскій пчеловодный листокъ“, проф. Бутлеровымъ издано нѣсколько образцовыхъ популярныхъ руководствъ по П-у. Кромѣ Бурашевской школы существуетъ музей П-а въ Варшавѣ и образцовый пчельникъ мин. госуд. имущ. въ Пензѣ.

Пчелюды, *Megepidae*, сем. отряд.ходящихъ птицъ; пестрое опереніе, длинное тѣло; изогнутый книзу клювъ длиннѣе головы, ноги очень слабыя; крылья заостренныя, прямой хвостъ срѣзанъ, закругленъ или виллообразно развѣтвленъ. Среднія два рулевыхъ пера вдвое длиннѣе прочихъ. Живутъ въ теплыхъ странахъ Стараго Свѣта; питаются почти исключительно насекомыми, преимущ., пчелами, кла-

дуть въ песокъ 4—7 яицъ. Единственный европейск. видъ, *Мегорсапариста*, живетъ въ южн. Европѣ, но облетаетъ всю Африку; грабятъ пчелиные улья.

**Пшавы**, грузинскій народецъ, живущій въ числѣ 9159 душъ въ Тифлисской губернии, въ Тіонетскомъ уѣздѣ (отчасти также Душетскомъ и Тифлисскомъ). Страна пшавовъ расположена по верховьямъ Пшавской Арагвы, въ глубокой котловинѣ между главнымъ хребтомъ и параллельными ему цѣпами: Убисъ-тави и Салаго; вершины этихъ хребтовъ поднимаются до 10—12 тыс. фут., заходя въ область вѣчнаго снѣга. Кромѣ этой Пшавіи въ себѣ, смыслъ слова, П. населяютъ верховья Юры и долину средняго течения Пшавской Арагвы. П., загнанные въ глухія ущелья нападѣніями лезгинъ, сохранили большую часть древнихъ нравовъ и обычаевъ грузинъ гораздо лучше обитателей равнинъ и говорятъ на старинномъ грузинскомъ нарѣчьи. Хотя они культурнѣе своихъ сосѣдей хевсуровъ и тушинъ, но все-же мало цивилизованы. Христиане по имени, П. придерживаются прежнихъ анимистскихъ воззрѣній и культа предковъ, смѣшанныхъ съ отголосками классич. міеологии и почитаніемъ Св. Георгія, царицы Тамары и архангеловъ Михаила и Гавріила; Иисусъ Христосъ и Богородица признаются только низшими богами, а православные священники почти не пользуются никакимъ вліяніемъ: ихъ мѣсто заступаютъ народные жрецы (хевисъ-беры), совершающіе служеніе въ священныхъ лѣсахъ. Общественное устройство П-овъ покоится на принципахъ родового быта, роды дѣлятся на семьи, насчитывающія 40—50 чел. Роды управляются выборными старшинами, мужчиной (маманаци) и женщиной (біасахилъ). Только усадьбы составляютъ собственность семей, вся остальная земля принадлежитъ роду, составляющему всегда особое селеніе, при чемъ пахотныя земли подвергаются периодическимъ переделамъ. Бракъ у П-овъ сохранилъ многія черты первобытнаго. Положеніе женщины тяжело (на ней цѣлкомъ лежатъ полевая работа), но женщины пользуются правомъ собственности на добытое чисто личнымъ трудомъ, тогда какъ мужчины совсѣмъ не имѣютъ личной собственности; последнее обстоятельство, по мнѣнію М. М. Ковалевскаго, даетъ поводъ думать, что въ древности у П-овъ существовалъ матриархатъ. Экономическое положеніе П-овъ очень незавидно, благодаря малому плодородію почвы и скудости удобной земли. Главное занятіе П-овъ составляетъ овцеводство, плохо процаривающее населеніе вслѣдствіе отсутствія сбыта и полнѣйшей зависимости отъ кулаковъ-скупщиковъ. Женщины занимаютъ также выдѣльной грубого сукна. Исторически П. раздѣляли судьбы Грузіи, но они никогда не знали ни феодализма, ни рабства. См. «П-ія и П.» (Записки Кавк. отдѣла Геогр. общества, т. II); *М. М. Ковалевскій*, «П., этногр. очеркъ» (Юридич. Вѣстникъ, 1888, № 1).

**Пшеница**, *Triticum*, изъ сем. злаковъ, Gramineae, травянистая однолѣтнее культурное растение, цвѣто-расположеніе—колосъ, съ двух- и многоцвѣтковыми колосками, сидящими на утолщенныхъ выступахъ стержня. Колосокъ прикрытъ двумя пленками съ зубцомъ наверху, вытянутымъ иногда въ ость. Различаютъ 4 группы: 1) обыкновенная П.,

2) польская П., 3) полба и 4) однозерянка. Наиболее важная группа *обыкновенной П-ы* (*Tr. sativum*) можетъ быть раздѣлена на 4 вида: *обыкновенная П.* (*Tr. vulgare*) съ колосьями остистыми и безостными, стержень колоса не ломкій. Къ этому виду относятся наиболѣе культурные сорта П-ы, каковы безостные: франкенштейнская бѣлая, костромка и др. Эти сорта воздѣлываются преимущ. въ сѣв. и средн. Европѣ, тогда какъ остистые сорта того же вида—преимущ. въ южной, восточной и юго-восточной. Изъ нихъ можно назвать венгерскую озимую и яровую, саксонскую, таганрогскую и др. *Англійская П.* (*Tr. turgidum*) отличается крупнымъ, въ поперечникѣ квадратнымъ, остистымъ колосомъ съ круглыми зернами. Разводятъ преимущ. въ южн. Франціи, Италиі и Испаніи, въ Англии—мало, въ Россіи совсѣмъ почти нѣтъ. *Твердая П.* (*Tr. durum*) отличается весьма длинными остями, твердыми зернами съ стекловиднымъ изломомъ. Тв. П. свойственна побережью Средиземнаго моря и юго-восточной Европѣ. Тв. П. юго-восточной Россіи весьма известна. Сюда относятся сорта: бѣлотурна или кубанка и арнаука. *П. ежовка* (*Tr. comratum*) характеризуется плотными и короткими колосьями. Особаго значенія не имѣетъ.—Группа *польской П-ы* (*Tr. polanicum*) отличается колосьями съ ланцетовидными пленками, съ зернами длинными, похожими на рожь (иногда и называють польск. П-у рожью исполинскою, асирійскою и т. д.). Къ Польшѣ отношенія не имѣетъ, воздѣлывается кое-гдѣ въ Италиі, Испаніи. *Группа полбы* (*Tr. spelta* и *Tr. dicoccum*) характеризуется главн. обр. ломкостью колосового стержня. *Однозерянка* (*Tr. proso-cum*) характеризуется плодоспособностью одного только нижняго цвѣтка въ колоскѣ. Химическій составъ П-ы измѣняется, смотря по виду, разнородности свойству почвы и климату. Она содержитъ въ среднемъ: 66,5<sup>0</sup>/<sub>0</sub> крахмала и декстрина, 14,4<sup>0</sup>/<sub>0</sub> воды, 13,0<sup>0</sup>/<sub>0</sub> азотист. веществъ, 3,0<sup>0</sup>/<sub>0</sub> древесинны 1,7<sup>0</sup>/<sub>0</sub> золы и 1,5<sup>0</sup>/<sub>0</sub> жировъ; въ золѣ преобладаютъ кали, фосфорная кислота, магнезія. Съ водою пшеничная мука даетъ вязкое тѣсто, изъ котораго можно вымыть струей воды крахмаль, такъ что остается клейковина. Признакъ хорошей П-ы—высокій удѣльный вѣсъ. П., литръ которой вѣситъ 0,73 килгр., принадлежитъ къ хорошимъ мучнистымъ сортамъ. П. принадлежитъ къ древнѣйшимъ культурнымъ злакамъ; Китайцы знали ее уже за 3000 лѣтъ до Р. Х. Для успѣшнаго воздѣлыванія П-ы требуются средняя годовая температура min. въ 3,5<sup>0</sup> Ц. при средней лѣтней температурѣ въ 14<sup>0</sup> Ц. Сѣверная граница воздѣлыванія П-ы достигаетъ 64<sup>0</sup> с. ш. въ Скандинавіи, 58<sup>0</sup>—въ Шотландіи, и, примѣрно, 60<sup>0</sup>—у насъ, въ Россіи. Въ болѣе сухомъ климатѣ П. требуетъ связныхъ почвъ—глинистыхъ и тяжелыхъ суглинистыхъ; въ болѣе влажномъ климатѣ П. хорошо удается и на менѣе связныхъ почвахъ. Для озимыхъ сортовъ П-ы весьма благоприятны богатыя перегноемъ глинистая и тяжелыя суглинистыя почвы. П. во Франціи занимаетъ 31,0<sup>0</sup>/<sub>0</sub> посѣвной площади, въ Италиі—55,5<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ Великобританіи—12,5<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ Соед. Шт.—27<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, въ Германіи—последнее мѣсто, у насъ, въ Россіи—18,4<sup>0</sup>/<sub>0</sub> посѣвной площади.

**Пшено**, см. *просо*.

**Пылицикъ**, см. *кайра*.

**Пыльца**, *Лыцма*, рѣка Пермской и Тобольск. губ., притокъ Туры (системы Оби); дл. 500 в., судоходна въ нижнемъ теченіи на 50 в. Вдоль П-ы и ея притока Березовки расположены золотыя россыпи.

**Пыцъ**, кусокъ войлока, пакли или другого мягкаго вещества, употребляемаго при зарядженіи для отдѣленія пороха отъ снаряда; въ охотничьихъ ружьяхъ П-и бываютъ бумажные.

**Пыль**, мельчайшія частицы различнаго происхожденія, содержащіяся въ атмосферн. воздухѣ. При значительномъ скопленіи онѣ замѣтны и для простаго глаза, но всегда могутъ быть обнаружены въ совершенно прозрачн. и, повидимому, чистомъ воздухѣ. Главн. источникъ П-и — вывѣтриваніе каменныхъ породъ, распадающихся на мельчайшія частицы; масса П-и выбрасывается также вулканами и разносится на дальнія разстоянія. П. образуется при многихъ процессахъ сгорания, дающихъ сажу и золу; во всякой П-и встрѣчаются также пылевые зерна, споры тайнобрачныхъ, зародыши низшихъ организмовъ, бактеріи. Наконецъ, человекъ при разнообразн. занятіяхъ постоянно производитъ П. (при обработкѣ волокнистыхъ веществъ и пр.). Такимъ обр. П. состоитъ изъ неорганическихъ, органическихъ и, наконецъ, организованныхъ (микробы) частицъ. Обыкновенно сельскій воздухъ чище городского: въ 1 кв. метрѣ сельск. воздуха около 3—4,5 млгр. П-и въ сухую погоду и 0,15 млгр. послѣ дождя, въ воздухѣ фабрикъ до 175 млгр. — *Возмѣни отъ вдыханія П-и*. П., попадающая съ воздухомъ въ дыхательн. путь, б. ч. улавливается слизью и при помощи мерцательн. движеній легочнаго эпителия выводится обратно въ дышат. горло и затѣмъ отхаркивается или откашливается. Но если количество ея велико, то часть мельчайшихъ частицъ проникаетъ въ легкія, пронизывая легочную ткань, лимфатич. сосуды и железы. На первомъ планѣ здѣсь стоитъ угольная П., которая образуется при горѣніи лампъ, угля, дровъ, торфа и вообще, гдѣ имѣетъ мѣсто неполное сгораніе (въ незначит. степени — при куреніи табаку). Въ то время, какъ легкія дикарей и живущихъ на свободѣ животныхъ не содержатъ угольн. частицъ, легкія культурн. человекъ и домашн. животныхъ всегда представляютъ извѣстную степень чернаго окрашенія. При нѣкоторыхъ занятіяхъ количество вдыхаемой П-и такъ велико, что она оказываетъ вредное вліяніе на здоровье. Вдыхаемыя частицы прежде всего раздражаютъ и вызываютъ катарръ дыхательн. путей съ постояннымъ отхаркиваніемъ, кашлемъ и мокротой; въ дальнѣйшемъ развитіи присоединяется настоящее хроническ. воспаленіе легкихъ, которыя теряютъ болѣе или менѣе свою упругость. У хилыхъ, особенно у наследственно предрасположенн. лицъ можетъ развиваться картина, напоминающая скоротечную чахотку, съ смертельн. исходомъ, но обыкновенно болѣзнь протекаетъ гораздо медленнѣе. Вдыханіе П-и вообще тѣмъ опаснѣе, чѣмъ тверже пылевые частицы, чѣмъ острѣе онѣ и ихъ углы. Наименѣе вредна угольная П., которая безнаказанно переносится въ большихъ количествахъ (антракозистъ); наиболѣе вредны металлическая и животная П.

**Пыльная головка**, *Ustilago sarbo*, паразитич.

грибокъ, повреждающій весьма часто колоски овса, ячменя, рѣже пшеницы. Поврежденные колоски оказываются наполненными черными спорами грибка, разлетающимися въ видѣ черной пыли отъ вѣтра. Тщательная очистка посѣвн.хъ сѣмянъ провѣиваніемъ на хорошей вѣялкѣ (лучше послѣ предварительнаго пропусканія между двумя валами со щетками, какъ это дѣлается въ Америкѣ) можетъ считаться удовлетворительною предупредительною мѣрой. Слѣдуетъ также послѣ годовъ съ сильнымъ распространеніемъ П-ой г-и избѣгать употребленія сѣвжаго навоза подъ зерновые хлѣба. Вымачиваніе поврежденныхъ сѣмянъ въ растворѣ мѣднаго купороса или въ сильно разведенной сѣрной кислотѣ неудобопримѣнимо по отношенію къ овсу и ячменю, ибо понижаетъ ихъ всхожесть.

**Пыльца**, часть тычинки, заключающая въ себѣ пыльцу; обыкновенно состоитъ изъ двухъ половинокъ, раздѣленныхъ глубокимъ желобомъ и наз. *пыльничкомъ* или *мшиками*. Часть, связывающая обѣ половинки, наз. *стайкой*. Иногда желоба перегородки нѣтъ, и П. одногнѣздный; въ другихъ случаяхъ перегородокъ двѣ, и П. четырехгнѣздный. Послѣ созрѣванія пыльца высвобождается или черезъ продольную щель, образующуюся въ П-ѣ, или черезъ особую крышечку въ стѣнкѣ. П. прикрѣпляется къ нити тычинки или нижнимъ концомъ, или посрединѣ, или даже ближе къ верхушкѣ, какъ у злаковъ (*качалойщій П.*).

**Пыльца**, цвѣточная пыль, pollen, состоитъ изъ множества очень мелкихъ зернышекъ, которыя образуются въ пыльникахъ явнорачныхъ растений. Эти зернышки представляютъ мужской элементъ этихъ растений, потому что они оплодотворяютъ цвѣтки. Для каждой растенія пылевые зерна имѣютъ опредѣленный характеризующій его видъ. Больш. частью они шарообразны или приближаются къ формѣ шара. Самыя большія пылевые зерна у тыквы имѣютъ около 0,15 мм. въ диаметрѣ, маленькія, напр., у незабудки — ок. 0,008 мм. въ диаметрѣ. Оболочка пылевого зернышка, представляющаго собою отдѣльную клѣтку, состоитъ изъ наружнаго кутинуляризованнаго слоя, *эскины*, больш. частью желтаго или фиолетоваго цвѣта, и внутренняго слоя изъ чистой клѣтчатки, *интины*. Эскина обыкновенно сильно развита и на наружной поверхности почти всегда покрыта правильными, опредѣленными узорами въ формѣ колочекъ, бородавокъ, валиковъ, гребешковъ и проч. Эти-то шероховатости и масло, покрывающее эскину большинства пылевыхъ зеренъ и дѣлающее ее клейкою, и способствуютъ прилипанію П-ы къ тѣламъ насекомыхъ, которыя переносятъ ее на рыльце цвѣтковъ. У многихъ цвѣтковъ эскина образуетъ только прочную скорлупу, покрывающую пылинку, интина же въ послѣдствіи вырастаетъ въ *пыльцевую трубочку*. У многихъ цвѣтковъ мѣсто для выхода послѣдней преобразовано: эскина здѣсь тонше и интина выпячивается въ видѣ бородавки. Число мѣстъ выхода у большинства родовъ и семействъ опредѣленное: 1—у большинства односѣмяннодолныхъ, 2—у фигов. дерева, 3—у плюсконосныхъ, сложноцвѣтныхъ, онагриковыхъ, бурачниковыхъ и др., 4—6—у *Impatiens*, множество у вьюнковыхъ и т. д. *Содержимое* пылевого зерна, назыв. прежде *fovilla*, состоитъ изъ густой зернистой прото-

плазмы, въ которой часто содержатся зернышки крахмала и капельки масла. Когда зернышко лопается въ водѣ, протоплазма выступаетъ въ видѣ слизистыхъ массъ, часто извивающихся на подобіе петель кишечъ, въ которыхъ безчисленные протоплазматич. зернышки обнариживаютъ молекулярное движеніе. Попавъ на рыльце женскаго полового органа, пылцевыя зерна проростають, нитина выпячивается изъ экзины въ видѣ трубчатого удлиненія, наполняющагося плазмою. П. развивается изъ находящихся въ пыльникѣ „археспоръ“. У всѣхъ анемофильныхъ растений П. должна переноситься вѣтромъ на далекія разстоянія; этому благоприятствуетъ легкость ея, а у осеней, кромѣ того, два большихъ пузырчатыхъ, полныхъ вздутия экзины. Хвойныя притомъ производятъ П-у въ такомъ громадномъ количествѣ, что въ мѣстностяхъ съ обширными хвойными лѣсами она осаждается часто съ дождемъ („сѣрный дождь“).

**Пыпиць, Александръ Николаевичъ**, одинъ изъ современныхъ представителей исторіи русск. литературы и славяновѣдѣнія, род. въ 1833 г. въ Саратовѣ, въ 1853 г. оконч. курсъ по истор.-филолог. факультету петербургск. университета, въ 1858 г., по защитѣ магистерской диссертаци „Очеркъ литературной исторіи старинныхъ повѣстей и сказокъ русскихъ“, командированъ съ ученою целью въ З. Европу; въ 1860 г. открылъ по вновь учрежденной при петербургск. университет. кафедрѣ всеобщей исторіи литературы курсъ провасальск. и франц. литературы средн. вѣковъ, но уже въ ноябрѣ 1861 г. вмѣстѣ съ нѣкотор. другими профессорами покинулъ кафедру. Съ этого времени П. состоитъ постоянн. сотрудникомъ „Вѣстника Европы“, неутомимо разрабатывая на его страницахъ вопросы своей специальности и время отъ времени объединяя свои журнальныя статьи въ обширные научные труды. Убѣжденный и послѣдовательный приверженецъ прогресса и европейской культуры, П. въ каждомъ своемъ изслѣдованіи даетъ новое доказательство въ пользу своего міровоззрѣнія и тѣмъ сообщаетъ еще болѣшій общественный интересъ своимъ трудамъ, касающимся всегда мало изученныхъ и важныхъ темъ, разработка которыхъ часто доводится авторомъ почти до полной законченности. Важнѣйшіе труды: „Очеркъ литературн. исторіи старинн. повѣстей и сказокъ русскихъ“ и его дополненіе „Для любителей книжной старины“ (1831 г.), весьма обстоятельн. и систематич. обзоръ повѣствовательн. сюжетовъ въ русск. литерат. до временъ Екатерины; „Исторія славянск. литературъ“ (совмѣстно съ В. Д. Спасовичемъ, 2-е изданіе, т. 1-й—1879 г., т. 2-й—1881 г.); „Общественное движеніе въ Россіи при Александрѣ I“ (2-е изд. 1885 г.), богато новыми матеріалами и отличающееся глубокою и строгію анализомъ и изслѣдованіемъ; „Характеристики литературныхъ мнѣній отъ 20-хъ до 50-хъ гг.“ (2-е изд. 1890 г.), содержащ. первый и единственн. систематическій обзоръ развитія идей западничества и славнофильства и рядъ прекрасныхъ общественно-литературн. характеристикъ; „Исторія русской этнографіи“ (4 т., 1890—92 гг.), представляющая параллельно съ исторіей развитія науки эволюцію общественнаго и племеннаго самосознанія.

**Пырей, Triticum герпесъ**, видъ изъ сем. злаковъ, многолѣтнее растеніе, съ длиннымъ, ползучимъ корневищемъ; листья сверху острошершавые, колосья двурядный, въ каждомъ колоскѣ 5 цвѣтковъ, наружная и внутренняя пленки лещетовидныя, острия или короткоостыя, рѣже тупыя. Встрѣчается у насъ въ нѣсколькихъ разновидностяхъ. Самая обыкновенная, трудно искоренимая сорная трава по лугамъ, около дорогъ и жилья, почти на всякой почвѣ.

**Пытка**, существенная принадлежность стариннаго судебного процесса какъ въ Зап. Европѣ, такъ и въ Россіи, не говоря о странахъ внѣ-европейскихъ, напр., Китаѣ и др., гдѣ П. существуетъ и до настоящаго времени. Физическія истязанія подсудимыхъ имѣли цѣлью вынудить признаніе, доискаться истины, особенно въ случаѣ запирательства или сбивчивости въ показаніяхъ; древняя „мука“ обратилась въ „пытку“ (собственно—допросъ, дознаніе, розыскъ; „пытати“ или „сыскивати всякими сыски допрама“, по старинной русской юридической терминологіи). Въ Зап. Европѣ усиленію и распространенію П-и особенно много содѣйствовала инквизиція; знаменитѣйшіе юридическіе авторитеты XVI—XVII вв.—Кларусъ, Фаринаццусъ, Карпцовъ въ своихъ трактатахъ отводили видное мѣсто обстоятельному изложенію теоріи П-и. Въ Германіи законодательство Карла V (Constitutio Criminalis Carolina, 1532 г.), во Франціи орлонамъ Франциска I (1539) и Людовика XIV (1670), узаконившіе П-у, продолжали дѣйствовать до XVIII в. (въ Германіи формально даже до 1806 г.): еще въ 1762 г. въ Тулузѣ происходилъ взволновавшій всю Европу и вызвавшій негодующій протестъ Беккариа, Вольтера и энциклопедистовъ знам. процессъ Жана Каласа, подвергнутаго П-ѣ и колесованію. Въ Россіи на введеніе П-и, вѣроятно, оказало влияние двухвѣковое татарское иго: въ первый разъ терминъ „пытать“, повидимому, уже не въ смыслѣ простаго словеснаго допроса, а розыска, связаннаго съ истязаніемъ, встрѣчается въ Судебникѣ Іоанна III (1497 г.), затѣмъ въ Судебникѣ Іоанна Грознаго (1550 г.), въ Уложеніи царя Алексѣя Михайловича (1649 г.), продолжаетъ дѣйствовать и въ XVIII в., во множествѣ отдѣльно изданныхъ указовъ и узаконеній, опредѣлявшихъ порядокъ судопроизводства въ тѣхъ или иныхъ случаяхъ. П. производилась во всѣхъ присутственныхъ мѣстахъ, совершавшихъ судъ и расправу: въ воеводскихъ канцеляріяхъ (сѣвѣжныхъ избахъ), приказахъ—земскомъ, разбойномъ, тайныхъ дѣлъ; въ XVIII в. въ Тайной Канцеляріи, возникшей изъ Преображенскаго приказа (по дѣламъ политическаго характера). Самые виды П-и были чрезвычайно разнообразны и регулировались закономъ: извѣстное число ударовъ кнутомъ—80, 100, 120, 150 и т. д., отрѣзаніе нѣсколькихъ пальцевъ на рукѣ, забиваніе гвоздейъ подъ ногти, обжиганіе горящими угольями и раскаленнымъ желѣзомъ, капаніе водою на обритую голову, вывертываніе суставовъ, „дыба“ или „виска“, т. е. подвѣшываніе на перекладину за связанныя локти или кисти рукъ, сопровождаемое битьемъ по спинѣ и привѣшываніемъ тяжестей къ ногамъ, и т. п. Въ нѣкот. случаяхъ, однако, можно замѣтить въ законѣ желаніе ограничить область примѣненія П-и:

танъ, новоназныя статьи царя Алексѣя (изданныя въ 1669 г. въ дополненіе къ Уложенію) „О затѣбныхъ, разбойныхъ и убійственныхъ дѣлахъ“ запрещаютъ примѣнять П-у безъ наличности уликъ. — Со второй половины XVІІІ в. въ Европѣ обнаруживается гуманное теченіе, протестующее противъ П-и, жестокихъ наказаній и казней: въ 1764 г. появился знаменитый трактатъ Беккариа „О преступленіяхъ и наказаніяхъ“, оказавшій громадное вліяніе на умы современниковъ, и П. по-немногу начала выходить изъ употребленія. Австрійскій кодексъ Маріи-Терезіи (Constitutio Criminalis Theresiana) еще удерживаетъ П-у, но въ 1776 г. послѣдняя уже была отмѣнена; во Франціи ордонансъ Людовика XVI 24 авг. 1780 г. уничтожилъ П-у при слѣдствіи съ цѣлью полученія признанія (question préparatoire), а ордонансъ того же короля 1 мая 1787 г. уничтожилъ и такъ назыв. question préalable, которой подвергался уже осужденный и приговоренный къ смерти преступникъ съ цѣлью заставить его выдать своихъ сообщниковъ. Въ Россіи Тайная Канцелярія была закрыта при Петрѣ III (21 февр. 1762 г.), но вновь возникла подъ именемъ Тайной Экспедиціи при Екатеринѣ II, которая, однако, въ своемъ „Наказѣ“ 1767 г. рѣшительно высказалась противъ П-и, какъ обычная безчеловѣчнаго и противнаго здравому смыслу. Но окончательная отмѣна П-и въ Россіи по закону последовала лишь въ силу именнаго указа императора Александра I отъ 27 сент. 1801 г. (П. С. 3. 20022) съ тѣмъ, чтобы „самое названіе П., стыдъ и укоризну человѣчеству наносящее, изглажено было навсегда изъ памяти народной“.

**Пьедесталь**, см. колонна 4).

**Пьерре** (Pierret), Поль, франц. египтологъ, род. въ 1836 г., съ 1873 г. хранитель луврскаго музея древностей. Глав. соч.: „Etudes égyptologiques“, „Dictionnaire d'archéol. égyptienne“, „Essai sur la mythologie égyptienne“ и мн. др.

**Пьяная трава**, см. коряжкая трава.

**Пьянство**, привычное злоупотребленіе спиртными напитками, которое ведетъ къ физической, психической и нравств. дезорганизации („алкоголизмъ“). Неумѣренное употребленіе алкоголя разрушаетъ всѣ ткани и органы, убиваетъ нормальную конституцію индивидуума и расы. Раньше всего у пьяницы поражается пищевар. аппаратъ. Появляется катарръ, потомъ язва на слиз. оболочкѣ желудка, давленіе и боль въ области желудка, потеря аппетита, почти ежедневная рвота вязкою слизью, особенно по утрамъ, впоследствии — кровавая рвота. Воссавшійся алкоголь прежде всего поступаетъ въ печень, и чѣмъ концентрированнѣе онъ, тѣмъ раньше и сильнѣе поражается этотъ органъ. Водка несравненно сильнѣе разрушаетъ печень, нежели пиво и вино. Жирная печень, циррозъ, воспаленіе, желтуха суть обычныя страданія пьяницъ. Далѣе развиваются: расширеніе, гипертрофія и перерожденіе сердца, катарры гортани, бронховъ, легкихъ; усиленное выдѣленіе алкоголя черезъ почки производитъ воспаленіе ихъ съ общою водяной и, обыкновенно, смертельнымъ исходомъ. П. влечетъ за собой и разстройство интеллекта отъ простой потери памяти и воли до полного сумасшествія или слабоумія. Поражаются также глаза, ухо, кожа. Кровь пьяницъ

богаче водою и бѣднѣе фибриномъ. Въ всѣхъ органахъ и тканяхъ замѣчается чрезмѣрное отложеніе жира. Сопротивляемость пьяницъ вреднымъ вѣщамъ вліяніямъ понижается, и они скорѣе погибаютъ отъ всякихъ случайныхъ заболѣваній, въ особенности отъ острыхъ инфекцій. Смертность высока, и самоубійства между ними чаще. Продолжительность жизни короче: тогда какъ нормальный человѣкъ въ 20 лѣтъ можетъ разсчитывать прожить еще 44,2 года, для пьяницы вѣроятность не превышаетъ 15,6 л. Потомство, зачатое во время опьяненія, слабо и болѣзненно и особенно предрасположено къ идиотизму, судорогамъ, эпилепсіи и пр. Въ странахъ, гдѣ распространена П., понижается воинская пригодность юнаго возраста. О потребленіи крѣпкихъ напитковъ въ отдѣльн. странахъ см. *потребленіе*; при сопоставленіи слѣдуетъ однако имѣть въ виду, что регулярное, общераспространенное употребленіе вина, пива и водки можетъ дать высокую среднюю цифру на душу и не сопровождается злоупотребленіемъ, и наоборотъ. — Блѣдственная общественныя послѣдствія П-а, естественно, издавна вызывали мѣры правительства къ ограниченію П-а. Въ числѣ карательныхъ мѣръ, предпринимавшихся съ этою цѣлью, слѣдуетъ отмѣтить признаніе П-а въ публичномъ проявленіи наказуемымъ проступкомъ (въ Англии, Франціи, Бельгіи, Швеціи, Норвегіи и др. стран.), запрещеніе подъ страхомъ наказанія продажи крѣпкихъ напитковъ пьянымъ или несовершеннолѣтнимъ, возложеніе на кабачниковъ отвѣтственности за ущербъ, причиненный человѣчеству, напившимся въ ихъ заведеніи (Civil-Damage Act штата Вермонтъ 1809 г. и др.) и т. п. Многіе предлагаютъ также устанавливать надъ пьяницами опеку или, по крайней мѣрѣ, принудительно помѣщать ихъ въ спеціальныя больницы. Зачатки такого законодательства существуютъ уже въ Канадѣ, Онтарио, Квебекѣ, Шотландіи, Нов. Брауншвейгѣ, Манитобѣ, Ю. Австрали, Викторіи, Нов. Зеландіи; по закону швейц. кантона С. Галленъ 1891 г., лица, обычно предающія П-у, помѣщаются на основаніи медицинск. освидѣтельствванія въ больницу, обыкновенно, на 9—12 мѣсяцевъ (при рецидивѣ срокъ увеличив.). Мѣры предупредительнаго характера относятся къ приготовленію и продажѣ спиртныхъ напитковъ. Радикальной мѣрой этого рода былъ законъ, установленный въ 1851 г. въ шт. Мэнъ (Maine liquor Law): имъ воспрещалась фабрикація, продажа и поставка опьяняющихъ напитковъ, за исключеніемъ назначенія на цѣли лѣкарственныя, ученія и церковныя. Законъ этотъ, иногда съ нѣкоторыми видоизмѣненіями, былъ принятъ многими другими штатами С. Америки и, несомнѣнно, не мало содѣйствовалъ отрезвленію населенія. За этой радикальною мѣрой слѣдуетъ ограниченіе питейной торговли въ изв. дни и часы, запрещеніе торговли питьями въ разное, установленіе различныхъ формальностей, необходимыхъ для полученія разрѣшенія торговать виномъ, ограниченіе числа питейныхъ продажъ, увеличеніе акциза и патентнаго сбора въ видахъ повышенія цѣны напитковъ, обязательная очистка спирта и т. п.; важное значеніе могутъ имѣть также: доступность для бѣдныхъ классовъ другихъ безвредныхъ напитковъ, вслѣдствіе чего желательно пониженіе или даже отмѣна тамож.

пошлинъ на чай и кофе, доставленіе народу средствъ разумно проводить свободное время — устройство народныхъ театровъ, гуляній, садовъ и т. п. и особенно развитіе грамотности и образованія. Правительственные мѣропріятія для своей успѣшности нуждаются въ содѣйствіи общества. Наиболье плодотворнымъ способомъ этого содѣйствія до сихъ поръ оказываются *общества трезвости*, особенно если они ставятъ себѣ цѣлью полное воздержаніе отъ крѣпкихъ напитковъ. Первоначально они возникли въ С. Америкѣ, въ 20-хъ гг. этого вѣка, и оттуда перешли въ Англию, Швецію и Германію. Въ Ирландіи особенныя услуги этому движению оказалъ священникъ Мэтью, обратившій къ воздержанію своимъ краснорѣчіемъ миллионы населенія и прозванный „апостоломъ воздержанія“. Подобное же вліяніе обществъ трезвости наблюдалось и въ другихъ странахъ. Оно страдаетъ однимъ недостаткомъ—непрочностью; его результаты ослабѣвали съ теченіемъ времени, и необходимо бывало новое возбужденіе общества, чтобы возобновить ихъ. Болѣе прочные результаты дала созданная шведскими обществами своеобразная система питейной торговли, извѣстная по мѣсту перваго своего возникновенія подъ названіемъ *готенборгской*. Она заключается въ томъ, что питейная продажа въ городахъ отдается исключительно специальному обществу, кот. ставитъ своюю цѣлью не выгоду, а благо рабочихъ классовъ. Оно принимаетъ мѣры къ тому, чтобы, во 1-хъ, мѣста продажи напитковъ представляли собою хорошо устроенныя столовыя для рабочаго класса, во 2-хъ, чтобы продавцы напитковъ не имѣли никакого интереса въ ихъ продажѣ (т. к. они обязаны отдавать обществу всю выручку отъ нея), но получали въ свою пользу прибыль отъ всѣхъ съѣстныхъ припасовъ и нехмѣльныхъ напитковъ и, слѣд., были заинтересованы въ ихъ сбытѣ и чтобы, въ 3-хъ, не производили отпускъ напитковъ въ кредитъ. Чистую прибыль отъ продажи питей общество передаетъ городскому управленію или употребляетъ на нужды рабочихъ классовъ. Благодаря обществамъ трезвости и готенборгской системѣ, население Швеціи и Норвегіи сдѣлало большой шагъ за короткое время на пути къ воздержанію. *Литература: Ваер*, „Die Trunksucht“ (1890); *Датт*, „Die Bekämpfung der Trunksitten durch die Gesetzgebung“ (1893); *И. И. Янжуль*, „О пьянствѣ“ („В. Евр.“ 1888) и др.

**Пяченца** (Piacenza), весьма плодородная, орошаемая р. По, итал. пров. въ Эмилиі (2 355 кв. влм. съ 226 717 жит.); главн. занятія: земледѣліе (пшеница, маисъ, вино), а также скотоводство и шелководство. *Глаен. гор.* того же наименован., на р. По, фабрикація шелков., шерстян., хлопчатобум. и др. изд., 34 987 жит. П., дрв. *Placentia*, основана римлянами въ 219 г.; въ 1545 г. въ качествѣ герцогства была соединена съ Пармой, политик. судьбу которой она и раздѣляла.

**Пѣвчія птицы** (Oscinatores), подотрядъ изъ отряда Passeres, входящихъ птицъ. Маленькія птицы съ аппаратомъ, приспособленнымъ для пѣнія и состоящимъ изъ двухъ голосовыхъ связокъ, снабженныхъ цѣлою системой мускуловъ. Сюда относ. сем. Sylviidae, птицы съ маленькимъ клювомъ, со средней длины крыльями и съ мягкимъ опереніемъ.

Извѣстно болѣе 70 родовъ и около 650 видовъ. Въ Америкѣ, ниже Бразиліи, не встрѣчаются. Сем. Sylviidae дѣлится на 7 подсемействъ. Наиболье изв. *тѣцы* (пѣночка, королекъ, славка), *соловьи* (соловей, реполовъ, горихвостка), *дрозды* и др.

**Пѣніе**, древнѣйшій изъ видовъ музыки, существовавшей уже въ тѣ доисторич. времена, когда человечество еще не успѣло избрѣсти музыкальныхъ инструментовъ. Вплоть до XVII в. церковь была почти единств. очагомъ вокальной музыки. Первыя школы П-ія возникли въ С.-Галленѣ и Мецѣ; съ теченіемъ времени число ихъ чрезвыч. умножилось, такъ что почти при каждой церкви имѣлась школа П-ія. Господство контрапункта и обиліе всякаго рода колоратурныхъ украшеній дѣлали исполненіе весьма труднымъ и требующимъ продолжительнаго изученія. Вотъ почему мальчики, участвовавшіе въ средневѣковыхъ церковныхъ хорахъ, не успѣвали научиться до наступленія мутации и поэтому съ теченіемъ времени были замѣнены фальцетистами-тенорами и кастратами (женщины въ хоръ не допускались). Замѣна старой мензуральной системы новою, болѣе упрощенною, облегчила искусство П-ія, дальнѣйшее развитіе котораго совпадаетъ съ разцвѣтомъ итальянской оперы въ серединѣ XVII в. (см. *опера*). Въ наше время П. бываетъ: 1) *solo*, когда исполнителемъ является одинъ голосъ, остальные же (вокальные голоса или инструменты) ему аккомпанируютъ; 2) *камерное П.*—исполнителями являются два, три или четыре голоса разныхъ регистровъ по одному поющему (сопрано, альтъ, теноръ, басъ),—такъ назыв. вокальн. дуэтъ, тріо или квартетъ (иногда двойное тріо, двойной квартетъ); 3) *хоровое П.*—соединеніе въ одноцѣлое многихъ голосовъ разнаго регистра по нѣсколькимъ исполнителямъ каждого. Какъ камерное, такъ и хоровое П. могутъ быть или съ аккомпаниментомъ инструментовъ или безъ него; въ послѣднемъ случаѣ оно называется *à capella*. Главн. дѣленіе П-ія по родамъ въ наше время, какъ и прежде: П. церковное и свѣтское. Последнее, въ свою очередь, можетъ быть концертнымъ, опернымъ и народнымъ.

**Пѣнка морская**, см. *морская тинка*.

**Пѣночка**, *Phylonpeuste*, родъ птицъ изъ отряда ходящихъ, сем. славковъ. Вытянутое тѣло, слабый клювъ, довольно длинныя крылья, въ которыхъ 3 и 4 маховыя перья длиннѣе остальныхъ, слабыя ноги съ небольшими пальцами, выемчатый хвостъ. *П. обыкновенная*, *P. trochilis*, 12 см. длины, 19 см. ширины. Живетъ по всей Европѣ и въ сѣв. Азіи, гнѣздится на землѣ, въ травѣ, на лѣвѣ и пр. и кладетъ 5—7 бѣлыхъ съ розовыми пятнами яичекъ, поетъ просто, но довольно приятно. На зиму улетаетъ въ Африку.

**Пѣснь пѣсовой**, одна изъ поэтик. книгъ Ветхаго Завѣта, обыкновенно приписываемая царю Соломону и содержащая лирико-драматич. повѣствованіе о любви пастуха и пастушки (Sulamith), разлученной со своимъ другомъ выборомъ сластолюбиваго царя, но побѣдившей своего гонителя силою своего постоянства и вновь возвратившейся къ своему избраннику. Рассказъ этотъ относился къ эпохѣ процвѣтанія свѣтской израильской поэзіи (XI—VIII вв. до Р. Х.) и ничѣмъ, кромѣ традиціоннаго упоминанія въ заголовкѣ имени царя Соломона, не свя-

ванъ съ его личностю. И равнины, и христіанск. богословы со времени Оригена (185—254) придавали П-и п. мистическое значеніе, хотя еще со времени Феодора Мопсугестійскаго высказывались и другіе взгляды, признававшие въ этой поэмѣ не болѣе, какъ поэтической памятникъ.

**Пѣсня** 1) основной и простѣйшій видъ лирики (см. это сл.). Искренность, сила и свѣжесть чувства еще не дѣлаютъ П-ю поэтическимъ произведеніемъ; для этого необходимо, чтобы въ выраженіи личнаго чувства сказывалось нѣчто общечеловѣческое, находящее отзвукъ въ каждой душѣ, чтобы въ изображеніи конечнаго явленія отражался его безконечное, идеальное начало, какъ, напр., въ чисто-индивидуальной пѣснѣ Миньоны „Ты знаешь-ли тотъ край“ сивозъ мелодію личн. чувства вразумительно для всякаго звучитъ темленіе человѣчской души по полному, всестороннему счастью, ея тоска о райскомъ блаженствѣ. Въ силу своего мелодическаго характера П. является наиболѣе музыкальною формою поэтич. творчества; она или прямо рассчитана на пѣніе и аккомпаниментъ, какъ народныя пѣсни, или носить въ себѣ богатый запасъ музыкальныхъ элементовъ. Подъ именемъ П-ъ въ поэзіи извѣстенъ также обширный отдѣлъ *эпической* народной поэзіи—отдѣльныя П-и не сплоченныя въ большіе эпич. циклы и содержащ. поэтич. воспоминанія народа объ его старинѣ, отъ мѣиц. и героич. времени до эпохи историч. событій и дѣятелей. Объ эпич. П-яхъ см. *эпосъ*.—О П-ѣ см.: *M. Carrier*, „Die Poesie“; *Бодянский*, „Народная поэзія славянскихъ племенъ“; *Костомаровъ*, „Историч. значеніе русск. народной поэзіи“; *В. Н. Перетичъ*, „Современная русская народная П.“ и „Библиографъ“, 1893 г. 2) П., древнѣйшій видъ вокально-музык. сочиненія, представляющій сочетаніе текста съ мелодіей; въ основаніи П. есть продуктъ народнаго творчества, въ позднѣйшія же времена П-и были сочиняемы и нѣкоторыми профессиональными композиторами, при чемъ многія изъ нихъ входили затѣмъ въ употребленіе среди народа и обращались въ quasi-народныя П-и. Въ области русской музыки довольно много этихъ quasi-народныхъ П-ъ принадлежатъ такимъ композиторамъ, какъ Варламовъ, Гурилевъ, отчасти Верстовскій, мелодіи которыхъ, благодаря легкости, нѣкоторой миловидности и отчасти сантиментальности, нашли себѣ путь въ народныя среды; таковыя романы: „Красной сарафанъ“, „На зарѣ ты ее не буди“, „Близко города Славянска“, „По улицѣ-мостовой“ и т. п. По сравненіи съ ними истинно народныя русскія П-и представляютъ собою громадное богатство фантазіи и мелодическихъ краснотъ. Изъ западно-европ. композиторовъ особенно усердно культивировали форму П-и нѣмцы, какъ, напр., Шубертъ, Шуманъ, Мендельсонъ (послѣдній даже создалъ форму „пѣсни безъ словъ“). Истинно народныхъ П-ъ болѣе всего создали племена славянскія, давши по этой части богатѣйшій мелодическій матеріалъ, высоко художественный и разнообразный; за ними слѣдуютъ итальянцы и испанцы, у кот. тоже есть множество краснотъ П-ъ.

**Пѣтухъ**, см. *куры*.

**Пѣтухъ индѣйскій**, см. *индѣйка*.

**Пѣтухъ морской** (*Trigla hirundo*) принадлежитъ къ роду *Trigla* изъ семейства *Cataphracti* (твердошечныхъ), относящагося къ подпорядку *Aspilthopteri* (комочеперья). При помощи грудныхъ плавниковъ П. м. можетъ перелетать надъ водой разстоянія въ 10—20 и болѣе шаговъ. Живетъ онъ въ Ит-мецкомъ и Балтійскомъ моряхъ, питается раками и моллюсками. При помощи трехъ свободныхъ членистыхъ лучей подъ большими грудными плавниками онъ способенъ ползать по дну. Охотятся за нимъ ради его мяса. Въ него стрѣляютъ, когда онъ въ тихую погоду высовываетъ голову свою на поверхность воды.

**Пѣхота** (*инфантерія*), главный родъ оружія и по значенію, и по численности во всѣхъ европейскихъ арміяхъ; особенную важность получила со времени изобрѣтенія пороха и введенія огнестрѣльнаго оружія. Свойства П-ы состоятъ въ возможности дѣйствовать какъ огнемъ, такъ и холоднымъ оружіемъ, стоя на мѣстѣ и двигаясь, на всякой мѣстности и во всякое время сутокъ; она можетъ вести бой упорный и продолжительный какъ при оборонѣ, такъ и при наступленіи. Пѣхотные полки въ Россіи до преобразованія Петра I составляли стрѣльцы, солдаты, пѣше городовые казаки, пѣше даточные люди и вольные охочіе люди. Солдаты, какъ и стрѣльцы, дѣлились на полки и жили въ особыхъ слободахъ въ казенныхъ домахъ и завѣдѣли отъ иноземнаго приказа. Пѣше даточные люди набирались на случай войны, Петръ I ввелъ въ пѣхотѣ послѣднѣе общеевропейскую организацію. Въ настоящее время П. состоитъ изъ батальоновъ, которые по 4 сводятся въ полки, полки—въ дивизіи, дивизіи—въ корпуса. Армейскихъ дивизій 41, гренадерскихъ 4, гвардейскихъ 3.

**Пѣанъ** (исцѣлитель), у древнихъ грековъ прозваніе многихъ боговъ, напр., Аполлона, Геліоса и даже бога смерти (Танатосъ), какъ избавителя отъ земныхъ скорбей. П-ами наз. также торжественныя пѣсни въ честь Аполлона, впоследствии и другихъ боговъ, затѣмъ вообще пѣсни радостнаго, возбуждающе-веселаго содержанія (побѣдныя, благодарственныя и т. п.).

**Пѣнь** (*Paine, Payne*), Томасъ, знаменитый англ. публицистъ и демократъ, р. въ 1737 г., въ молодости занимался различными профессіями (былъ ремесленникомъ, чиновникомъ, учителемъ, торговцемъ), а въ 1774 г. переселился въ Америку, гдѣ, впервые выступивъ на публицистическое поприще, заявилъ себя горячимъ сторонникомъ сѣверо-американскихъ освободительныхъ идей. Его памфлетъ „The common sense addressed to the inhabitants of America“ (1776) пользовался необыкновенною популярностью и громаднымъ вліяніемъ въ эпоху американской революціи, а его газета „The Crisis“ (1777—83 гг.) и многочисленныя брошюры не мало способствовали подъему республиканскаго духа въ періоды его упадка подъ вліяніемъ временныхъ неудачъ. Одно время П. читалъ лекціи въ филладельфійскомъ университетѣ, но, стремясь доставить своимъ идеямъ господство и на континентѣ, онъ переселился въ Лондонъ и, присоединившись къ партіи Фокса, явился въ своемъ знаменитомъ сочиненіи „Rights of man“ ревностнымъ защитникомъ принциповъ французской революціи противъ ихъ



рѣшительнаго противника, главы торіевъ, Бёрка. Перейдя во французское подданство, П. былъ избранъ въ національный конвентъ (1792 г.), въ которомъ примкнулъ къ жирондистамъ и вотиоровалъ противъ казни Людовика XVI, чѣмъ навлекъ на себя неудовольствіе Робеспьера. Изгнанный послѣднимъ изъ конвента и заключенный въ тюрьму, П. написалъ здѣсь книгу противъ атеизма („The age of reason“, 1793 г.), а послѣ своего освобожденія (по ходатайству сѣверо-американскаго правительства) опять сдѣлался членомъ конвента, въ кот. и оставался до самаго распушенія его въ 1795 г. Съ 1802 г. П. жилъ въ Нью-Йоркѣ, гдѣ и ум. въ бѣдности въ 1809 г.

**Перль-Риверъ** (Pearl River), судоходная рѣка С.-Америки, беретъ начало въ штатѣ Миссисипи, впад. послѣ 480 клм. течения въ Мексиканскій зал.; въ нижнемъ своемъ теченіи образ. границу между шт. Миссисипи и Луизиана.

**Перри-острова**, см. *Парри*.

**Перселъ** (Percell), Генри, самый выдающійся англійскій композиторъ, род. въ 1658 г.; замѣчательный виртуозъ-органистъ, П. много работалъ по церковной музыкѣ (особ. превосходенъ его „Антифонный гимнъ“) и въ то же время на попрѣжъ оперной музыки. Тогда какъ современная П.-ю итальянская опера страдала бѣдностью хоромъ и ансамблей, растянутостью формъ, оперы П.-я, напротивъ, ще голяяи обиліемъ сильныхъ по тому времени хоромъ и хорошимъ, сжатымъ изложеніемъ арій. Въ качествѣ опернаго композитора П. далеко опередилъ своихъ учителей-итальянцевъ. Ум. въ 1695 г.

**Перы** (отъ лат. *parēs*—равные, англ. *peer*, фр. *pair*), титулъ высшаго дворянства, ведущій свое начало отъ временъ феодализма, когда въ дворяне считались равными между собою. Теперь П. сохранились только въ Англии, но подавляющее большинство ихъ не имѣтъ родословныхъ связей съ средневѣковой англ. аристократіей и возведены въ это званіе сравнительно поздно. Титулъ П.-а жалуются королемъ и переходить, обыкновенно, къ старшему сыну П.-а по наслѣдству. П. Соедин. Королевства состоятъ наслѣдств. членами верхней палаты; шотландскіе и ирландскіе П. посылаютъ туда своихъ представителей (ср. *парламентъ*, стр. 3752). Во Франціи званіе П.-а существовало до вел. революціи, когда оно было уничтожено; восстановленіе при реставраціи, оно окончательно исчезло послѣ февральск. революціи 1848 г.

**Песли** (Paisley), фабричн. (ткацкія фабр.) гор., въ шотландск. графствѣ Ренфру, на р. Картъ, въ 10 клм. отъ Глазго; 55638 жит.

**Пюв де-Шаванъ** (Puis de Chavannes), Пьеръ, франц. живописецъ, р. въ 1824 г., началъ свое худож. образованіе у Анри Шеффера, продолжалъ его изученіемъ мастеровъ XV в. въ Итали и завершилъ у Кутюра. П. ставитъ своею цѣлью—изображеніемъ античной жизни въ ея идеальной простотѣ и величіи пробудить благородныя влеченія въ сердцахъ своихъ соотечественниковъ. Главныя его декоративныя работы: „Война и миръ“, „Трудъ и отдыхъ“, „Ave Picardia nutrix“, „Массилія“, „Pro patria ludus“. Къ лучшимъ картинамъ П. монументальнаго стиля принадлежатъ два эпизода изъ жизни св. Женевьевы въ Пантеонѣ и картина въ

амфитеатрѣ Сорбонны. Идиллич. картины П. полны чистоты и величія; недостатки ихъ—въ неправильности рисунка, плоскости моделировки и сѣрвостости тоновъ.

**Пюже** (Puget), Пьеръ, фран. живописецъ и скульпторъ, род. въ 1622 г., худож. образованіе получилъ въ Римѣ и въ скульптурахъ своихъ является рѣшительнымъ послѣдователемъ Бернини. Главныя произведенія П. (группы: „Милонъ Кротонскій въ борьбѣ со львомъ“, „Персей, освобождающій Андромеду“, „Отдыхающій Геркулесъ“ и горельефъ „Александръ и Діогенъ“) отличаются, при смѣлости и страстности движенія, компановкою чисто живописнаго характера и вычурною манерностью. Ум. въ 1694 г.

**Пюзи** (Pusey), Эдуардъ Бувери, англ. богословъ и основатель близкаго къ католицизму направленія въ англиканск. церкви, по его имени названъ *юзиизмъ* или *англо-католицизмъ*, род. въ 1800 г.; съ 1828 г. состоялъ проф. еврейск. яз. при оксфордск. унив. Въ сотрудничествѣ съ нѣкоторыми другими лицами (Персивалемъ, Пальмеромъ, Вильямсомъ и др.) П. съ 1833 г. сталъ издавать такъ наз. „Tracts for the times“ („Современныя статьи“), которыя, появившись въ числѣ 90, обнимали собою всю область богословія и весьма недвусмысленно проповѣдывали католич. догматы. Ученіе П. нашло многочисленныхъ послѣдователей между оксфордскими студентами, разносившими его по Англии въ качествѣ канониковъ. П. ум. въ 1882 г. По смерти основателя юзиизма выродился въ такъ наз. *ритуализмъ*, т. е., утративъ католич. догматы, сохранилъ католическую обрядность и въ этой ослабленной формѣ существуетъ до настоящаго времени.

**Пюж** (Le Puy en Velay), главн. гор. франц. департамента Верхней Луары, при р. Луарѣ, по склонамъ высокой горы (686 м. в.), вершина кот. увѣнчана колоссальною статуей Св. Дѣвы, вылитую изъ орудій, взятыхъ при осадѣ Севастополя; 15664 жит. П. назыв. также конусообразныя вершины вулканическ. происхожденія, встрѣчающіяся въ Севеннскихъ и Овернскихъ горахъ.

**Пюж де Домъ** 1) сѣверн. часть Овернскихъ горъ въ юго-восточн. Франціи. 2) П. д. Д., франц. департаментъ по р. Аллье, Дордани и др.; гористъ и изобилуетъ минеральн. источниками (см. *Монъ-доре*). Жители (570964 ч. на 7950 кв. клм.) заним. преимущественно земледѣліемъ, скотоводств. и торговлей минеральн. водами и сельск. произведеніями. Главн. гор. Клермонъ-Ферранъ.

**Пюклеръ-Мускау**, Генрихъ, князь, род. въ 1785 г., ум. въ 1871 г., извѣстенъ, какъ искусный садоводъ и авторъ весьма остроумныхъ мемуаровъ и записокъ о своихъ многочисленныхъ путешествіяхъ.

**Пюто**, городъ въ франц. департаментѣ Сены, округа С.-Дени, къ зап. отъ Парижа; химическое и пр. производств. 15098 жит.

**Пюозеро**, озеро Архангельск. г., до 1138 кв. в. **Пясецкій**, Павелъ Яковлевичъ, русск. врачъ и изв. путешественникъ, род. въ 1843 г. въ Орлѣ, учился въ московск. универ. и въ 1871 г. защитилъ докторскую диссерт. „О возрожденіи впителія“. Въ 1874 г. былъ прикомандированъ, въ качествѣ вра-

ча и художника, къ экспедиции, отправленной въ Китай под командой полковн. Сосновскаго. Въ Китаѣ П. провелъ долгое время и привезъ оттуда превосходныя коллекціи всякаго рода; особенно замѣчат. его эскизы, за кот. онъ былъ удостоенъ званія почетн. члена Акад. художествъ. Русское Императ. Геогр. Общество наградило его золотою медалью. Во время русско-турецк. кампаніи П. служилъ въ дѣйствующей арміи въ Болгаріи и находился больш. ч. въ Шипкинскомъ проходѣ. Главный трудъ П.-аго „Путешествіе въ Китай“ (1874—75 гг., 2 т. съ иллюстр.) переведенъ на франц. и англійск. языки. Кромѣ того онъ написалъ: „О санитарныхъ условіяхъ и медицинѣ въ Китаѣ“, „О минеральныхъ источникахъ въ Саахъ“, „О трахеотоміи при крупѣ“, „О заживленіи кожи на ранахъ“, „Два мѣсяца въ Габровѣ, изъ военн. воспомин. 1877—78 гг.“.

**Пясица**, р. Енисейской губ., вытекаетъ изъ озера того же названія, впадаетъ въ Ледов. океанъ. Главный притокъ Дудыпта.

**Пясты**, древнѣйшая королевская династія, царствовавшая въ Польшѣ (см. *Польша*). Со смертью Ядвиги (1399) окончательно прекратилась королевская фамилія П.-овъ; но другія линіи этого рода продолжали еще существовать въ нѣкоторыхъ частяхъ Польши: въ Мазовіи князья П. княжили до 1526 г. Долѣе всего сохранился родъ П.-овъ въ Силезіи (различныя вѣтви герцоговъ Опольскихъ, Глоговскихъ, Тешенскихъ, Лигницкихъ и пр.); родство съ германскими владѣтельными фамиліями повело за собою полное овѣмеченіе Силезскихъ П.-овъ. Последнимъ изъ нихъ былъ герцогъ Лигницкій, Георгъ-Вильгельмъ, ум. въ 1675 г. Но и послѣ того въ самой Польшѣ многія знатныя шляхетскія фамиліи вели свое происхождение отъ П.-овъ: на основаніи такого родословія избирались въ короли Станиславъ Лещинскій въ 1733 г. и Станиславъ Августъ Понятовскій въ 1763—64 гг.

**Пятигорскъ**, гл. городъ Пятигорск. отдѣла, Терской области, подъ 44° 3' с. ш. и 60° 45' в. д., при рч. Подкумжѣ, частью на предгорьяхъ горы Машука, близъ горъ Бештау, на высотѣ 510 м. надъ у. м., умѣренн. и постоянн. климатъ, средн. лѣтн. темп. 19°; открытъ только для южн. вѣтровъ, дующихъ съ южн. вершинъ Кавказа и умѣряющихъ лѣтн. зной. П. извѣстенъ какъ отличный курортъ. Его теплые сѣрные источники употребляются частью для питья, частью для ваннъ; живописныя окрестности; жизнь не дорога, но удобствъ еще мало. Сезонъ съ 15 мая по 1-е октября. Иногда даютъ себя чувствовать болотныя лихорадки. **Показанія**: сифилисъ, ревматизмъ, ртутное и свинцовое отравленіе, золотуха, кожныя болѣзни, англійская болѣзнь, геморрой. Свое нынѣшн. названіе П. получилъ лишь въ 1830 г. Жит. 13133. **П.-скій отдѣлъ** занимаетъ вмѣстѣ съ Нальчикскимъ 19 595 кв. в. съ 36 163 жит.

**Пятиязыкіе**, первая часть Библии, состоящая изъ пяти книгъ Моисеевыхъ: Бытія, Исходъ, Левитъ, Числъ и Второзаконія, одинаково чтимыхъ всеми христианами и евреями.

**Пятица** (пятая часть), административное подраздѣленіе древней Новгородской земли. Самый терминъ, равно какъ имена П.-ъ и ихъ подробное опи-

саніе съ перечисленіемъ всѣхъ входящихъ въ ихъ составъ погостовъ съ селами и деревнями, мы находимъ въ актахъ позднѣйшаго, Московскаго времени, именно—въ писцовыхъ книгахъ Новгородской земли. На основаніи имѣющихся данныхъ можемъ заключить, что на П.-ы распалася территорія ближайшая къ Новгороду, подчиненная ему непосредственно, въ отличіе отъ болѣе отдаленныхъ подвластныхъ земель, платившихъ дань, и болѣе или менѣе самостоятельныхъ колоній. Имена и географическое расположеніе П.-ъ: *Водская* (по Ладожскому озеру и Невѣ, гл. обр., южная часть нынѣшней С.-Петербургской губ.), *Обонежская* (по Онежскому озеру и далѣе на сѣверъ, до Бѣлаго моря), *Бьюжская* (до р. Мсты), *Деревская* (между рр. Мстою и Ловатю) и *Шелонская* (отъ р. Ловати до р. Луги). Быть можетъ, самое число территорій не сразу достигло пяти; но соответствіе такого дѣленія съ пятью концами самаго Новгорода едва ли можетъ подлежать сомнѣнію. По словамъ Герберштейна, Новгородъ во времена своей независимости владѣлъ обширною территоріею, раздѣленною на 5 частей; эти владѣнія занимали сѣверъ и востокъ Россіи, и каждая часть управлялась старостами того конца, къ которому принадлежала. Въ Московскую эпоху, какъ видно изъ писцовыхъ книгъ, П.-ы иногда дѣлились на половины (быть можетъ, только для удобствъ переписи) и затѣмъ на присуды или уѣзды, далѣе—на погосты. П.-ы иногда встрѣчаются и въ другихъ мѣстахъ, такъ: Ходаковскій указываетъ Халуцкую П.-у въ Вязниковскомъ уѣздѣ, Кеппенъ—нѣсколько П.-ъ въ Пензенской губ.; въ одномъ актѣ 1738 г. указаны П.-ы Нижегородской епархіи. См.: *Неволина* „О П.-ахъ и погостахъ Новгородскихъ“ (Зап. Русск. Геогр. Общ., кн. VIII); *Житр. Вологды* „Разговоры о древностяхъ В. Новгорода“, 1808; *Соловьева* „Ист. Россіи съ древн. врем.“, т. IV, прим. 424, изд. 5, М., 1881; *Бяляева* „Исторія Новгорода Великаго“, М., 1864; *Костомарова* „Сѣвернорусскія народоправства“, 2 т.; изд. 3, Спб., 1886; *Никитскаго* „Очеркъ внутр. исторіи Пскова“, Спб., 1873.

**Пятиугольникъ**, фигура, ограниченная пятью прямыми линіями. Плоскій П. съ равными сторонами и углами наз. *правильнымъ*. Сторона прав. П.-а, вписаннаго въ кругъ радіуса  $r$ , равна  $r \sqrt{\frac{5-\sqrt{5}}{2}}$

$$= 1,1756 r, \text{ площадь } P = \frac{5r^2}{8} \sqrt{10 + 2\sqrt{5}}$$

$$= 2,3776r^2, \text{ апогема } a = \frac{r}{2} \sqrt{\frac{3 + \sqrt{5}}{2}}.$$

**Пятка**, см. *стопа*.

**Пятковскій**, Александръ Петровичъ, русск. педагогъ и публицистъ, р. 20 сент. 1840 г. въ Тамбовѣ; воспитывался въ тамб. гимн. и петерб. унив., кот. окончилъ со степенію кандидата юридическаго фак-льета въ 1861 г. Выступивъ на литературное поприще въ 1859 г., П. дѣятельно работалъ въ нѣкотор. журналахъ 60-хъ и 70-хъ гг.: въ „Современникѣ“ (стат. по исторіи русск. журналистики), „Дѣль“ (ст. „И. И. Бецкій и его время“ и съ 1879 г. фельетоны подъ псевдон. Ми-зантропова), „От. Зап.“ и др. Свои многочисл.

статьи, касавшіяся разнородныхъ и часто жгучихъ вопросовъ жизни и литературы, П. издалъ въ двухъ сборникахъ: „Живые вопросы“ (Сиб., 1870), „Изъ исторіи нашего литерат. и обществ. развитія“ (Сиб., 1876; 2-е изд. 1888). Второй томъ послѣдняго сборника всецѣло посвященъ очеркамъ изъ русск. журналистики отъ Петра I до 1820 г. Кроме того П-у принадлежатъ очерки по исторіи Воспитательн. дома, цѣнные по богатству и автентичности матеріаловъ („Вѣстн. Евр.“, 1874, „Русск. Стар.“, 1875), біографія В. О. Одоевского (1880), сборникъ стихотв. подъ назв. „Гражданскіе мотивы“ (1883). Съ 1878 г. П. становится во главѣ журн. „Народная Школа“, въ которомъ и раньше принималъ значительное участие (до 1882 г. велъ журналъ вмѣстѣ съ В. А. Евтушевскимъ), въ 1882 г. основываетъ журн. „Наблюдатель“, редакторомъ-издателемъ кот. состоитъ до наст. времени. Рядомъ съ публицистич. дѣятельностью

П. много трудился и на поприщѣ практич. педагогіи, состоя въ 1861—74 гг. преподавателемъ русск. словесности въ Маріинскомъ женск. институтѣ и читая тотъ же предметъ въ институтѣ инженерновъ путей сообщенія и др. учебн. заведеніяхъ. Слѣдуетъ отмѣтить также дѣятельность П-аго по призрѣнію и воспитанію отверженныхъ дѣтей преступниковъ, проявленную имъ въ теченіе 15-лѣтняго завѣдыванія „Пріютомъ для арестантскихъ дѣтей“ петерб. тюремнаго комитета. Въ 1874—81 гг. П. состоялъ на службѣ по канцеляріи и департаменту экономіи государственн. совѣта.

**Пятница**, пятый день недѣли, постный у христіанъ въ память крестной смерти Христа, еженедѣльный праздничный день у магометанъ, равнозначій съ христіанскимъ воскресеніемъ и съ еврейскою субботой. У древнихъ посвященъ былъ Венерѣ.

**Пятра** (прежн. Петродава), главн. гор. округа Неамцу въ Молдавіи, на р. Быстрицѣ, 13 890 жит.



# Р.

**Р** (*ръ*, по славянски *рѣ*), начертаніе плавнаго согласнаго звука, 17-я буква русск. алфавита. Какъ числовой знакъ, Р подъ титлою означаетъ 100; въ греч. счисленіи ρ означ. 100, а ϱ, 100 000; въ римск. счисленіи R=80, а  $\bar{R}$ =80 000. При показаніяхъ температуры R означ. по термометру Реомюра; въ музыкѣ R означ. *правой рукой* или *rieno*; въ естествознаніи R означ. классификацію К. Рудольфи.

**Pa** или *Pe*, у древнихъ египтянъ наименованіе бога солнца.

**Pa** (Rha), у древнихъ назв. нынѣшн. Волги.

**Раабе**, Вильгельмъ, выдающ. нѣмец. романистъ, род. въ 1831 г., съ нач. 50-хъ гг. посвятилъ себя литературѣ. Рисуетъ въ своихъ повѣстяхъ и романахъ тихую, простую жизнь уединенныхъ уголковъ Германіи въ ея столкновеніяхъ съ невысказанными условіями и вѣяніями новаго времени, Р. напоминаетъ Ж. П. Рихтера, Диккенса и Достоевскаго своею чуткою впечатлительностью и умѣньемъ находить трагичное и трогательное даже въ обыденномъ. Лучш. произведен.: повѣсти „Moracker“, „Alte Nester“, „Deutscher Adel“, „Wunnigel“ и др.; романы „Der Hungerpastor“, „Abu Teifan“ и др.

**Раабъ**, Іоганнъ-Леонардъ, извѣстный нѣмецк. граверъ, род. въ 1825 г., съ 1868 г. завѣдывалъ школой граверовъ въ Мюнхенѣ; изъ многочисленн. гравюръ Р-а выдается воспроизведеніе Рафаэлевой „Мадонны Темпи“.

**Раабъ 1)** главн. гор. венгерск. *комитата* Р. (1381 кв. км. съ 109 483 жит.), 20971 жит. 2) Р., правый притокъ Дуная въ Венгрии, беретъ начало въ Штейермаркѣ; 250 км. дл.

**Рабатъ**, гор. въ Марокко, при Атлантическомъ ок., 32 000 жит.

**Рабатъ-Амзонъ**, древн. гор., см. *Амманъ*.

**Рабинowitz 1)** Израиль Михайль, франц. гебраистъ, род. въ 1818 г. въ Литвѣ (м. Городецъ, Могилев. губ.); получ. степ. доктора медиц. въ Парижѣ (въ 1865 г.) и, не оставяя профессіи врача, издалъ нѣск. трудовъ по филологіи и по исторіи еврейства, изъ которыхъ наиболѣе выдаются: „Grammaire hébraïque“, „Législation criminelle du Thalmud“, „Législation civile du Thalmud“, „Médecine du Thalmud“ и др. Ум. въ 1893 г. 2) Р., Осипъ Ароновичъ, русско-еврейскій писатель, род. въ 1817 г., учился въ харьковскомъ унив., долгое время состоялъ нотариусомъ

въ Одессѣ. Принималъ дѣятельное участіе въ „Литературныхъ Вечерахъ“, изд. въ 1849—50 гг. въ Одессѣ Фумели и въ „Одесскомъ Вѣстникѣ“ конца 50-хъ гг. (редакція профессоровъ А. И. Георгіевскаго и А. М. Богдановскаго); въ 1859 г. напечаталъ въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ рассказъ „Штрафной“, рисующій безотраднѣйшій бытъ русскихъ евреевъ въ дореформенную эпоху; въ „Русск. Словѣ“ 1860 г.—романъ „Калейдоскопъ“. Въ 1860—1861 гг. Р., при ближайшемъ участіи проф. А. И. Георгіевскаго, издавалъ первый по времени печатный органъ русскихъ евреевъ „Разсвѣтъ“, служившій выразителемъ просвѣтительнаго движенія, охватившаго русское еврейство въ эпоху реформъ; грома въ „Разсвѣтѣ“ недостатки еврейской жизни, замкнутость и косность своихъ единовѣрцевъ, призывая ихъ къ сближенію съ русскимъ населеніемъ, Р., съ другой стороны, на страницахъ своей газеты энергично боролся съ предрасудками русскаго общества противъ евреевъ. Ум. въ 1869 г. Полное собраніе его соч. вышло въ 1838 г.

**Рабле** (Rabelais), Франсуа, величайшій франц. сатирикъ, род. въ 1483 г. въ Шинонѣ, небольшомъ городкѣ въ Турени. Отецъ его, принадлежа къ мелкой буржуазіи, чтобы дать возможность сыну составить карьеру, отдалъ его въ сосѣднее аббатство, а потомъ въ монастырь, гдѣ Р. получилъ обычное монашеское образованіе, основательно изучилъ латинск. яз., послѣ чего, перешедши въ франциск. монастырь въ Пуату, принялъ здѣсь священство въ 1520 г. Но природныя наклонности Р. влекли его гораздо болѣе къ дѣятельности гуманиста, чѣмъ монаха. Онъ сталъ изучать астрономію, греч. яз.,—что для монаха того времени считалось занятіемъ еретическимъ,—достигъ основательнаго знакомства съ правомъ, вступилъ въ знакомства и переписку съ выдающимися учеными гуманистами. Занявъ затѣмъ мѣсто секретаря у одного епископа, Р. еще съ большимъ рвеніемъ принялся изучать языки и естественн. науки (ботанику, химію); въ послѣдствіи онъ получилъ степень доктора медицины (1537 г.), читалъ по временамъ лекціи (между прочимъ, въ числѣ первыхъ, анатомію на трупахъ); снискалъ себѣ репутацію краснорѣчиваго лектора и искуснѣйшаго врача. Ум. Р. въ 1553 г. Талантливый и разносторонній ученый своего времени, Р. (въ послѣдствіи сбросившій рясу монаха) однако не ученымъ работамъ обязанъ своей всемірной извѣстностью, а

большому сатирич. роману, кот. онъ съ 1532—33 г. сталъ выпускать частями, назвавъ 1-ю часть „La vie inestimable du grand Gargantua etc.“. Взявши канвой для романа похождения героя средневѣк. француз. сказокъ—богатыря Гаргантюа, Р. подъ покровомъ этого случайнаго матеріала сталъ писать сатиру на весь современный ему строй религиозный, политическій и социальный, въ качествѣ гуманиста предчувствуя и предсказывая вѣяніе новыхъ жиз-



Рабле, Франсуа.

ненныхъ началъ, долженствующихъ придти на смѣну отживающему средневѣковому строю. Романъ писанъ урывками и не имѣетъ опредѣленнаго выдержаннаго плана. Вторая часть его („Pantagruel etc.“) связана съ первой лишь внѣшнимъ образомъ. То же самое можно сказать о слѣдующ. частяхъ, изъ кот. 3-я вышла почти черезъ 14 лѣтъ, а 5-я лишь послѣ смерти Р. Но эти недостатки внѣшней композиціи обильно искупаются жизненностью содержания романа, тѣмъ безпощаднымъ остроуміемъ, которымъ онъ проникнутъ. Въ этомъ причина, почему романъ выдержалъ около 60 изд. въ XVI ст., вызывая то запрещенія Сорбонны и проклятія проповѣдниковъ, то привилегіи на печатаніе и продажу со стороны королей. На русск. яз. романъ Р. переведенъ лишь въ небольшомъ отрывкѣхъ въ исторіяхъ литер. и т. д. Лучшій нѣмец. переводъ Региса (1832). Ср. ст. *Александра Веселовскаго* „Р. и его романъ“ („Вѣст. Евр.“, 1878, III).

**Работа механическая** есть процессъ, при которомъ сила, дѣйствующая на тѣло, преодолеваетъ сопротивление при перемѣщеніи тѣла. Р. всякой силы сравнивается съ Р-ою силы тяжести, которая прямо пропорциональна вѣсу тѣла и высотѣ его поднятія, а потому равна произведенію этихъ величинъ. За единицу Р-ы принимаютъ *килограммометръ*, т. е. Р-у, потребную на поднятіе килограмма на высоту метра (русскою единицею служить *пудофутъ*, т. е. Р., потребная на поднятіе

пуда на высоту фута). При измѣреніи Р-ы часто необходимо принимать во вниманіе и время, въ теченіе котораго она производится. За единицу времени при измѣреніи Р-ы принимается секунда. Такъ какъ секундный нилограммометръ—величина слишкомъ малая для измѣренія Р-ы машинъ, то въ техникѣ принимаютъ за единицу такъ наз. *лошадинную силу* (см. это слово), равную 75 килограммометрамъ въ одну секунду. Во всякой машинѣ сила двигателя преодолеваетъ два рода сопротивленій: *полезныя*, для преодоленія которыхъ и предназначена машина, и *вредныя*, напр.—треніе частей, удары ихъ одна о другую, сопротивление среды, собственный вѣсъ частей и пр., такъ что Р. двигателя слагается, собственно, изъ двухъ Р-ъ: *Р-ы полезныя* и *Р-ы вредныя сопротивленій*; и понятно—чѣмъ больше первая въ сравненіи со второй, тѣмъ лучше машина удовлетворяетъ своему назначенію. Отношеніе Р-ы полезныхъ сопротивленій къ Р-ѣ двигателя назыв. *коэффициентомъ полезнаго дѣйствія машины*. Чѣмъ ближе этотъ коэффициентъ къ единицѣ, тѣмъ машина совершеннѣй. Отношеніе же Р-ы вредныхъ сопротивленій къ Р-ѣ двигателя есть *коэффициентъ вредныхъ сопротивленій*, и чѣмъ онъ меньше, тѣмъ машина лучше. Механическая Р., выражаясь произведеніемъ изъ величины силы, приложенной къ тѣлу, на пройденный имъ путь, изображается графически площадью, построенной такъ, что по горизонтальному направленію откладываются пути, пройденные точкой приложенія силы, а по вертикальнымъ направленіямъ—величины силы. Площадь фигуры, получаемой при соединеніи соответствующихъ точекъ кривой линіей, выражаетъ величину Р-ы. На практикѣ для измѣренія Р-ы паровыхъ машинъ помощью снятия подобныхъ графическихъ изображеній (діаграммъ) существуютъ приборы, наз. *индикаторами* (см. это слово). Р., вычисленная по показаніямъ индикатора, наз. *индикаторной*, въ отличіе отъ *номинальной*, которая всегда нѣсколько меньше ея, такъ какъ часть работы машины тратится на вредныя сопротивленія.

**Рабочая книжка**, см. *рассчитанная книжка*.

**Рабочая плата**, вознагражденіе, получаемое наемнымъ рабочимъ за его трудъ. При системѣ наемнаго труда рабочая сила становится товаромъ, и мѣровая цѣнность ея опредѣляется такъ же, какъ цѣнность всякаго другаго товара—количествомъ труда, потребнаго на производство продукта, въ данномъ случаѣ—количествомъ рабочаго времени, нужнаго на производство предметовъ, необходимыхъ для поддержанія существованія рабочаго и его семьи. Ниже этого Р. п. не можетъ долго держаться, иначе увеличится смертность, сократится число рабочихъ, и предложеніе труда окажется ниже спроса. Съ другой стороны, когда рабочіе лишены земли и капитала и не имѣютъ другаго исхода, кромѣ наемнаго труда, нѣтъ причины, которая могла бы постоянно держать Р-ую п-у выше указаннаго уровня. Въ этомъ смыслѣ *minimum* потребностей рабочаго и его семьи является *нормой Р-ей п-ы* въ современномъ обществѣ. Однако возможны значительныя и продолжительныя отклоненія отъ этой нормы. Они обусловливаются отношеніемъ между спросомъ и пред-

ложением рабочей силы. По учению классической школы, выдвинутому Рикардо и Д. С. Миллемъ и особенно развитому буржуазными писателями Фосетомъ и Сеньоромъ, спросъ на трудъ опредѣляется размѣрами той доли капитала, которая предназначается на наемъ рабочихъ. Р. п., по этому учению, должна быть уплачена цѣликомъ изъ капитала ранѣе изготовления продукта. Если больше капитала затрачивается на орудія, машины, двигатели, и уменьшается доля капитала, идущаго на вознаграждение рабочихъ—*фонды Р-ей п-ы*,—уровень Р-ей п-ы долженъ неизбежно понизиться: Р. п. есть частное отъ дѣления фонда платы на число рабочихъ; при данной величинѣ фонда и при данныхъ размѣрахъ предложенія труда она не можетъ быть измѣнена ни путемъ стачекъ, ни путемъ государственнаго вмѣшательства, ни другими средствами. Такой взглядъ на условія, опредѣляющія спросъ на трудъ, признается однако въ наст. время совершенно ошибочнымъ. Вознаграждение рабочаго выплачивается почти всегда послѣ затраты труда и ко времени уплаты уже съ избыткомъ покрыто возросшей цѣнностью продукта; иногда продуктъ даже продается ранѣе, чѣмъ выплачена плата. Во всякомъ случаѣ, и при значительномъ промежуткѣ между моментомъ производства товара и продажей его нѣтъ необходимости, чтобы рабочій получилъ свою Р-ую п-у цѣликомъ изъ капитала предпріятія. Самый фондъ Р-ей п-ы не представляетъ ничего неизмѣннаго и можетъ всегда быть пополненъ изъ фонда потребления. Правильнѣе будетъ поэтому сказать, что спросъ на трудъ зависитъ отъ размѣра всего капитала въ странѣ, отъ характера отраслей производства и отъ степени, въ которой применяются машины и двигатели, сокращающіе необходимыя затраты труда. Предложение труда опредѣляется численностью лицъ, лишенныхъ возможности заниматься самостоятельнымъ производствомъ, и измѣняется въ зависимости отъ размѣровъ эмиграціи и иммиграціи, быстроты размноженія населенія, степени, въ которой участвуютъ въ трудѣ женщины и дѣти, и отъ продолжительности рабочаго дня. Въ странахъ, въ которыхъ значительная часть рабочаго населенія живетъ самостоятельнымъ трудомъ, гдѣ развиты малое крестьянское землевладѣніе и кустарно-ремесленная промышленность, предложение рабочей силы и вмѣстѣ съ тѣмъ высота Р-ей п-ы находятся въ несомнѣнной зависимости отъ уровня благосостоянія и заработка самостоятельнаго трудового населенія. Недостаточность крестьянскихъ надѣловъ, безплодность и неурожай, увеличивая контингентъ пролетаріевъ, вызываютъ переполненіе рабочаго рынка и пониж. Р-ей п-ы. Напротивъ, разширеніе крестьянскаго землевладѣнія, неотчуждаемость крестьянской земли, облегченіе мелкаго сельскохоз. кредита и др. условія, содѣйствующія большому достатку самостоятельныхъ работниковъ, сокращаютъ предложение труда и дѣлаютъ возможнымъ повышеніе уровня платы для всего класса наемныхъ рабочихъ. Р. п. въ такихъ странахъ, по учению современнаго американскаго экономиста Генри Джорджа, зависитъ отъ количества продуктовъ, какое рабочій въ состояніи получить на земельномъ участкѣ наибольшаго плодородія, доступномъ безъ платежа ренты. Состояніе рабочаго

рынка, отношеніе спроса къ предложенію, естественно, всегда виднѣе отдѣльному предпринимателю, чѣмъ отдѣльному рабочему. Предприниматель также скорѣе можетъ выждать болѣе благоприятныхъ условій для покупки труда, чѣмъ рабочій, погоняемый нуждой, для продажи своей рабочей силы. Разрозненные рабочіе, находя рабочій рынокъ переполненнымъ, рѣдко знаютъ, гдѣ искать болѣе выгоднаго отношенія спроса на трудъ къ его предложению; точно также мало освѣдомленные о настроеніи товарнаго рынка и положеніи своей отрасли, они очень часто упускаютъ удобный моментъ для повышения платы и бесплодно, съ громадными жертвами борются противъ пониженія ея, когда это пониженіе по условіямъ рынка неизбежно. Поэтому при установленіи Р-ей п-ы большое значеніе принадлежитъ организаціи рабочихъ. Правильно организованные рабочіе союзы даютъ рабочимъ возможность добиться условій найма, которыя дѣйствительно отвѣчаютъ состоянію спроса и предложенія. Они равномернѣе распределяютъ рабочія силы между различными мѣстностями страны, скорѣй предупреждаютъ стачки, когда нельзя разсчитывать на благоприятный исходъ борьбы, и во-время предъявляютъ требованія о повышеніи платы, когда повышение возможно. Въ Англии и Соед. Штатахъ Сѣв. Америки умѣние рабочихъ союзовъ приравливать требованія повышенія платы къ условіямъ рынка привело къ установленію въ каменноугольной и железоруднотельной промышленности *подвижной скалы Р-ей п-ы* (sliding scale въ Англии, basis system въ Америкѣ). При этой системѣ, введенной въ началѣ семидесятыхъ годовъ и въ 1884 г. регулировавшей въ Англии Р-ую п-у четвертой части всего числа рудокоповъ, ассоціаціи предпринимателей и рабочихъ устанавливаютъ известную нормальную величину (standard) Р-ей п-ы при данной нормальной цѣнѣ продукта (руды или каменнаго угля) съ тѣмъ, что при каждомъ повышеніи или пониженіи цѣны продукта въ известной степени должна повышаться или понижаться Р. п. (напр., при каждомъ повышеніи или пониженіи цѣны на 2 пенса Р. п. увеличивается или уменьшается для рабочихъ различныхъ профессій въ данномъ предпріятіи на  $1-1\frac{1}{4}\%$  или  $2-2\frac{1}{2}\%$ ); иногда вмѣстѣ съ тѣмъ устанавливается предѣлъ, дальше котораго Р. п. не должна понижаться, какъ бы ни упала цѣна продукта. Условія вырабатываются или на известный срокъ, или на неопредѣленное время. Система, очевидно, исходитъ изъ предположенія, что при неизмѣнности способовъ производства цѣны являются показателемъ спроса на продуктъ и вмѣстѣ спроса на трудъ. — Въ зависимости отъ колебаній спроса и предложенія на трудъ, отъ стоимости предметовъ потребления рабочихъ и покупательной силы денегъ высота денежной *номинальной платы* значительно разнится по отдѣльнымъ странамъ. Такъ, въ 1891 г. простые доковыя рабочіе въ Портсмутѣ, въ Англии, получали въ недѣлю при 50 час. работы 16 шилл. 6 пенс., въ Сиднейѣ, въ Австраліи, при 44—48 час. 45 шилл. Е. М. Деменьевъ даетъ слѣд. сопоставленіе денежнаго заработка въ мѣсяцъ (въ рубляхъ) въ Московской губ., въ Англии и въ Америкѣ (Массачусетсѣ) въ 1864 г.

|   |                                  | Муж.                    | Женщ. | Подростки. | Малолетние. |
|---|----------------------------------|-------------------------|-------|------------|-------------|
| Среднее для всехъ производствъ.                             | Московская губ. . . . .          | 14.16                   | 10.35 | 7.27       | 5.08        |
|   | Англія. . . . .                  | 21.12                   | 18.59 | 13.22      | 4.33        |
|   | Массачусетсъ. . . . .            | 65.46                   | 33.62 | 28.15      | 21.04       |
| Въ частности:   |                                  |                         |       |            |             |
| Бумагопрядильно-самотканое производство.                    | Московская губ. . . . .          | 13.58                   | 11.07 | 7.21       | 5.87        |
|   | Англія. . . . .                  | 41.48                   | 25.31 | 14.63      | 4.89        |
|   | Массачусетсъ. . . . .            | 52.11                   | 32.60 | 23.65      | 18.67       |
| Отбѣльно-красильно-отдѣлочн. и ситце-набивное производство. | Московская губ. . . . .          | 13.88                   | 6.51  | 6.30       | 5.48        |
|   | Англія. . . . .                  | 33.92                   | 18.08 | 17.32      | 5.38        |
|   | Массачусетсъ. . . . .            | 55.42                   | 29.15 | 25.60      | 18.28       |
| Шерстепрядильно-суконное производство.                      | Московская губ. . . . .          | 14.87                   | 7.39  | 6.93       | 5.14        |
|   | Wollen manuf. } Англія. . . . .  | 42.14                   | 17.56 | 11.56      | —           |
|   |                                  |                         |       |            |             |
|   | Worsted manuf. } Англія. . . . . | 34.04                   | 18.75 | 14.98      | 4.47        |
|   |                                  |                         |       |            |             |
|   | Машиностроительное производство. | Московская губ. . . . . | 23.34 | —          | 9.87        |
| Англія. . . . .   |                                  | 44.50                   | —     | 13.91      | —           |
| Массачусетсъ. . . . .                                       | 66.48                            | 28.54                   | 31.71 | 23.23      |             |

Въ среднемъ для всехъ производствъ въ Московской губ. работа продолжается 22,30 дня въ мѣсяцъ и 12,65 час. въ сутки, въ Англіи—23,41 дня въ мѣс. и 55 час. въ недѣлю, въ Америкѣ—25,57 дня въ мѣс. и 60 ч. въ недѣлю. Въ общемъ въ Московской губ. работа продолжается въ мѣсяцъ 284,6 час., въ Англіи—234,7 час., въ Массачусетсѣ—275,7 час. Принимая въ расчетъ это различіе затраченного времени, Е. М. Дементьевъ приходитъ къ заключенію, что мужчина въ Англіи въ среднемъ получаетъ на 283,0% больше, чѣмъ въ Россіи, въ Массачусетсѣ—на 404,9% больше, женщина въ Англіи—на 114,0%, въ Массачусетсѣ—на 254,9% больше, подростокъ въ Англіи—на 116,4%, въ Массачусетсѣ—на 321,8% больше, малолѣтніе въ Англіи получаютъ на 1,6% въ Массачусетсѣ—на 350,1% больше, чѣмъ въ Московской губ. Однако благосостояніе рабочихъ определяется не размѣромъ номинальной платы, а высотой *реальной вознагражденія* за трудъ, количествомъ предметовъ потребления, которое рабочій можетъ получить за свою денежную плату. По приблизительному расчету Jeans'a за 1884 г., реальная Р. п. въ одинаковыхъ отрасляхъ въ Австраліи выше на 194%, чѣмъ во Франціи, на 157%, чѣмъ въ Германіи, на 77%, чѣмъ въ Великобританіи, на 3,9%, чѣмъ въ Массачусетсѣ; по вычислениямъ Schäffle, реальная плата въ Соед. Штатахъ, по крайней мѣрѣ, въ два, скорѣе въ два съ половиной раза выше, чѣмъ въ Германіи. По расчету К. Райта, жизнь рабочихъ въ Массачусетсѣ, въ зависимости отъ высоты реальной платы, въ 1,42 раза лучше, чѣмъ въ Англіи; по вычисленію Е. М. Дементьева, жизнь нашего рабочаго втрое хуже, чѣмъ жизнь рабочаго въ Массачусетсѣ. Такое громадное различіе въ уровнѣ благосостоянія рабочаго класса въ Америкѣ и у насъ безспорно въ большой мѣрѣ обусловливается положеніемъ самостоятельныхъ работниковъ въ той и другой странѣ—доступностью земли и зажиточностью мелкихъ земельныхъ собственниковъ въ Америкѣ, скудостью земли и малодоходностью крестьянскаго хозяйства въ Россіи. Говоря объ уровнѣ Р-ей п-ы, слѣдуетъ имѣть въ виду, что низкая

плата далеко не всегда означаетъ дешевой трудъ. Лучшая плата, обезпечивая рабочему большее благосостояніе, лучшее питаніе, большее умственное развитіе и болѣе продолжительную работоспособность, воспитываетъ поколѣніе здоровыхъ и умѣлыхъ рабочихъ, способныхъ при томъ же напряженіи слѣлать гораздо больше и лучше, чѣмъ плохо поставленные рабочіе. Многочисленныя наблюденія Brasseu и друг. показали, что часто большая продуктивность съ избыткомъ окупаетъ болѣшій уровень платы; такъ, по наблюденіямъ проф. И. И. Янжула, въ Царствѣ Польскомъ, гдѣ плата выше, при изготовленіи пуда хлопчатобумажныхъ тканей на рабочую плату уходитъ 77—100 коп., на московскихъ же фабрикахъ, гдѣ плата ниже, благодаря меньшей успѣшности труда, уходитъ не менѣе 2 руб. Сопоставленіе уровня реальной Р-ей п-ы въ различныхъ эпохи въ одной и той же странѣ, которое могло бы пролить много свѣта на ходъ экономическаго прогресса народа, является до сихъ поръ еще очень труднымъ за недостаткомъ точнаго статистическаго матеріала; исключеніе въ этомъ отношеніи представляетъ только Англія, благодаря трудамъ С. Роджера (данныя объ измѣненіи реальной платы въ Англіи въ XIII—XVIII ст. приведены въ ст. „Крестьяне въ Англіи“, стр. 2412).—Въ одной и той же странѣ и въ одно и то же время Р. п. естественно значительно разнится въ зависимости отъ пола, возраста рабочаго и отрасли занятія. Въ различныхъ отрасляхъ Р. п. бываетъ тѣмъ выше, чѣмъ продолжительнѣе время обученія, необходимое для даннаго промысла, чѣмъ больше рискъ, связанный съ отраслю (перерывы въ работѣ вследствие сезоннаго характера ея или спекулятивности производства и т. п.), чѣмъ труднѣе и неприятели работа. Въ той же отрасли Р. п. измѣняется по районамъ, смотря по стоимости предметовъ потребления въ различныхъ пунктахъ страны, по отношенію спроса и предложенія на трудъ и т. п. (о размѣрахъ Р-ей п-ы въ Россіи по отдѣльнымъ отраслямъ и мѣстностямъ см. прилагаемая таблицы). Р. п. не всегда выдается въ формѣ опредѣленнаго вознагражденія за опредѣленное время (*почасовая, по-*



## РАБОЧАЯ ПЛАТА ВЪ РОССИИ.

### 1. Рабочая плата на фабрикахъ и заводахъ \*).

#### А. Средній годичный заработокъ по главнымъ районамъ и важнѣйшимъ производствамъ.

| Пр и з в о д с т в а .                      | Р А Й О Н Ы .       |                   |                       |
|---|---------------------|-------------------|-----------------------|
|   | Центральный районъ. | Петроковская губ. | С.-Петербургская губ. |
|   | Р у б л и .         |                   |                       |
| Хлопчатобумажное . . . . .                  | 166                 | 187               | 205                   |
| Шерстяное . . . . .                         | 160                 | 188               | 216                   |
| Льняное . . . . .                           | 143                 | 138               | 148                   |
| Механическое и машиностроительное . . . . . | 250                 | 243               | 362                   |
| Итого въ среднемъ . . . . .                 | 179                 | 189               | 232                   |

#### В. Средній годичный заработокъ по производствамъ (въ рубляхъ).

| Пр и з в о д с т в а .   | Средній. | Миним. | Максим. |
|--|----------|--------|---------|
| 1. Бумагопрядильное . . . . .  | 157,83   | 112,32 | 220     |
| 2. Бумаготкацкое . . . . .   | 174,98   | 127,9  | 253,44  |
| 3. Бумагопрядильное и ткацкое . . . . .                                  | 152,88   | 120,9  | 201,5   |
| 4. Красильное, отбѣльное, аппретурное и набивное . . . . .               | 192,00   | 136    | 241,92  |
| 5. Ситцевое, платочно-набивное и бумаго-красильное . . . . .             | 180,00   | —      | —       |
| 6. Тесемочное, басонное, кружевное и выш. бум. изд. . . . .              | 171,6    | 160    | 273     |
| 7. Тюлевое . . . . .   | 235,30   | —      | 235,3   |
| 8. Шерстопрядильное и шерсточесальное . . . . .                          | 190,56   | 152,64 | 239     |
| 9. Прядильное пр. вигоневой шерсти . . . . .                             | 139,18   | 106,56 | 218,88  |
| 10. Прядильное пр. камвольной шерсти . . . . .                           | 156,71   | 129,60 | 178,56  |
| 11. Прядильное пр. искусственной шерсти . . . . .                        | 173,85   | 89,24  | 200     |
| 12. Шерстоткацкое механическое и ручное . . . . .                        | 214,71   | 135,36 | 279,36  |
| 13. Шерстопрядильное, шерстоткацкое и аппретурное . . . . .              | 197,02   | 133,4  | 226,6   |
| 14. Суконное . . . . .   | 174,5    | 124,47 | 240,0   |
| 15. Суконно-отдѣлочное . . . . .   | 134,7    | —      | —       |
| 16. Шерстоткацкое, набивное и красильное . . . . .                       | 169      | 164,5  | 174,5   |
| 17. Красильное и аппретурное шерстяныхъ издѣл. и сукна и трико . . . . . | 174,85   | 138,23 | 218,88  |
| 18. Шляпное . . . . .  | 206      | 156    | 245,69  |
| 19. Шелкоткацкое . . . . .   | 207,10   | 141,7  | 256     |
| 20. Шелкокружевное . . . . .   | 436,8    | —      | 436,8   |
| 21. Бархатное . . . . .  | 211,10   | —      | 211,10  |
| 22. Льнопрядильное и льночесальное . . . . .                             | 116,35   | 111,76 | 155,4   |
| 23. Льнопрядильное и льноткацкое . . . . .                               | 124,31   | 112,15 | 128,10  |
| 24. Льнопрядильное, льноткацкое и полотняно-бѣ-<br>лильное . . . . .     | 128,46   | 119,5  | 139,17  |
| 25. Льноткацкое . . . . .  | 145      | —      | 145     |
| 26. Полотняно-бѣлильное . . . . .  | 185,36   | —      | 185,36  |
| 27. Произв. мѣшечнаго полотна . . . . .                                  | 144,97   | —      | 144,97  |

\* По отчетамъ фабричныхъ инспекторовъ см. „Фабрично-заводская промышленность и торговля Россiи“, изд. Департ. торговли и мануфактуръ, С Пб., 1893 г.

| Производства.   | Средний. | Миним. | Максим. |
|---|----------|--------|---------|
| 28. Произв. джутовыхъ издѣлій . . . . .   | 166,89   | 182,48 | 198,26  |
| 29. Произв. резиновыхъ издѣлій . . . . .  | 260,71   | 257,65 | 402,2   |
| 30. Писчебумажное . . . . .   | 175,6    | 137,10 | 234     |
| 31. Картонное и кровельнаго толя . . . . .  | 216,03   | 166    | 251     |
| 32. Обойное . . . . .   | 209,37   | 157    | 250     |
| 33. Лѣсопильное . . . . .   | 237,17   | 109,44 | 290     |
| 34. Произв. гнущей вѣнковой мебели . . . . .                                      | 176,6    | 138,24 | 259     |
| 35. Чугунолитейное и механическое . . . . .                                       | 321,74   | 150,60 | 604     |
| 36. Сталелитейное . . . . .   | 524,23   | —      | 524,28  |
| 37. Машиностроительное и вагонное . . . . .                                       | 300,84   | 258,8  | 393,45  |
| 38. Машиностроительное, судостроительное и желѣзо-<br>прокатное . . . . .         | 337,91   | 297,5  | 462,5   |
| 39. Трубо-и мѣдно-прокатное и литейное . . . . .                                  | 329,9    | —      | 329,9   |
| 40. Телеграфостроительное (изготовление приборовъ по<br>электротехникѣ) . . . . . | 517,14   | 507    | 522     |
| 41. Проволочное и подковныхъ гвоздей . . . . .                                    | 325,46   | 275    | 354,5   |
| 42. Винтодѣлательное и металлическихъ издѣлій . . . . .                           | 237,6    | 205    | 322     |
| 43. Художественно-слесарное, бронзовыхъ и мѣдныхъ<br>издѣлій . . . . .            | 322,3    | 315,25 | 365     |
| 44. Мельхиоровыхъ издѣлій . . . . .   | 346,10   | 296,10 | 374     |
| 45. Физическихъ инструментовъ . . . . .   | 477,3    | 311,77 | 570,4   |
| 46. Десятичныхъ вѣсовъ . . . . .  | 419      | 312    | 475     |
| 47. Литографскихъ и скоростчатныхъ машинъ . . . . .                               | 412,4    | —      | 412,4   |
| 48. Ламповое . . . . .  | 263,10   | 181,2  | 405     |
| 49. Химическое . . . . .  | 282,10   | 135,36 | 350     |
| 50. Спичечное . . . . .   | 121,62   | 88,54  | 201,52  |
| 51. Красочное . . . . .   | 202,8    | —      | 202,8   |
| 52. Стекланое . . . . .   | 244,7    | 102,11 | 363     |
| 53. Цементное . . . . .   | 189,24   | 164,16 | 246,7   |
| 54. Церезина и парафина . . . . .   | 211,8    | —      | 211,8   |
| 55. Фаянсовое . . . . .   | 191,6    | —      | 191,6   |
| 56. Кирпичное . . . . .   | 164,9    | 121,4  | 264     |
| 57. Камнетесное . . . . .   | 338      | 300    | 430     |
| 58. Мукомольное . . . . .   | 305,6    | 230,4  | 373,3   |
| 59. Шоколадное . . . . .  | 190,6    | 148,44 | 204     |
| 60. Водочное . . . . .  | 254      | 166    | 434     |
| 61. Цикорное . . . . .  | 202,6    | —      | 202,6   |
| 62. Макаронное . . . . .  | 210,83   | —      | 210,83  |
| 63. Пивоваренное и медоваренное . . . . .   | 211,3    | 170    | 300     |
| 64. Свеклосахарное и сахарорафинадное . . . . .                                   | 159,60   | 115,76 | 307,95  |
| 65. Табачное . . . . .  | 147,10   | 117    | 250     |
| 66. Кожеванное . . . . .  | 325,57   | 228    | 402     |
| 67. Произв. издѣлій изъ кожи . . . . .  | 500      | —      | 500     |
| 68. Механическое произв. обуви . . . . .  | 292,28   | —      | 292,28  |
| 69. Стеариновое . . . . .   | 190,6    | —      | 190,6   |
| 70. Мыловаренное . . . . .  | 218      | —      | 218     |
| 71. Альбуминное . . . . .   | 294,6    | —      | 294,6   |
| 72. Щеточное и гребеночное . . . . .  | 195,2    | 137,5  | 283,4   |
| 73. Костеобжигательное . . . . .  | 245,4    | —      | 245,4   |
| 74. Типографское . . . . .  | 308,42   | 195,65 | 388,9   |

II. Подевная цѣна пшеницу рабочему мужчине (средняя за 10 лѣтъ, съ 1882 по 1891 г. \*).

| Названія губерній.           | Во время весенняго сѣва. |                      | Во время сѣнокоса. |                      | Во время уборки хлѣбовъ. |                      |
|------------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
|                              | Средн.                   | Колебания по годамъ. | Средн.             | Колебания по годамъ. | Средн.                   | Колебания по годамъ. |
|                              | Въ ко п ѣ й к а х ѣ .    |                      |                    |                      |                          |                      |
| <b>1. Южныя степныя.</b>     |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Бессарабская . . . . .       | 53                       | 35—70                | 64                 | 45—85                | 84                       | 70—120               |
| Херсонская . . . . .         | 40                       | 35—70                | 58                 | 45—90                | 128                      | 65—250               |
| Таврическая . . . . .        | 54                       | 50—80                | 102                | 95—110               | 132                      | 80—275               |
| Екатеринославская . . . . .  | 39                       | 35—60                | 65                 | 50—90                | 107                      | 60—280               |
| Донская область . . . . .    | 50                       | 35—70                | 70                 | 30—150               | 124                      | 75—230               |
| <b>2. Юго-западныя.</b>      |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Кіевская . . . . .           | 33                       | 25—35                | 52                 | 45—65                | 57                       | 45—70                |
| Подольская . . . . .         | 32                       | 27—35                | 50                 | 40—65                | 58                       | 50—75                |
| Волынская . . . . .          | 31                       | 30—35                | 46                 | 40—50                | 47                       | 45—50                |
| <b>3. Малороссійскія.</b>    |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Харьковская . . . . .        | 36                       | 30—40                | 55                 | 50—65                | 78                       | 55—125               |
| Полтавская . . . . .         | 33                       | 30—35                | 48                 | 45—50                | 63                       | 50—90                |
| Черниговская . . . . .       | 35                       | 30—40                | 61                 | 55—75                | 53                       | 45—60                |
| <b>4. Централ. земледѣл.</b> |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Воронежская . . . . .        | 35                       | 30—40                | 57                 | 50—70                | 68                       | 45—95                |
| Курская . . . . .            | 34                       | 30—40                | 52                 | 45—60                | 64                       | 55—80                |
| Орловская . . . . .          | 33                       | 30—40                | 46                 | 45—50                | 49                       | 45—65                |
| Тульская . . . . .           | 37                       | 30—40                | 54                 | 50—60                | 59                       | 50—70                |
| Рязанская . . . . .          | 38                       | 35—40                | 56                 | 50—60                | 63                       | 45—70                |
| Тамбовская . . . . .         | 33                       | 30—37                | 50                 | 45—55                | 49                       | 55—60                |
| <b>5. Средневожскія.</b>     |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Симбирская . . . . .         | 36                       | 35—40                | 57                 | 50—65                | 56                       | 40—75                |
| Саратовская . . . . .        | 41                       | 35—50                | 58                 | 50—75                | 66                       | 50—110               |
| Пензенская . . . . .         | 31                       | 30—35                | 50                 | 45—55                | 48                       | 40—60                |
| Казанская . . . . .          | 36                       | 35—40                | 53                 | 50—60                | 48                       | 40—60                |
| Нижегородская . . . . .      | 42                       | 35—45                | 62                 | 55—70                | 58                       | 55—60                |
| <b>6. Нижневожскія.</b>      |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Самарская . . . . .          | 33                       | 35—45                | 60                 | 50—70                | 66                       | 50—95                |
| Оренбургская . . . . .       | 40                       | 30—60                | 60                 | 30—110               | 69                       | 60—90                |
| <b>7. Промышленныя.</b>      |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Владимірская . . . . .       | 51                       | 45—55                | 77                 | 65—90                | 63                       | 55—75                |
| Московская . . . . .         | 49                       | 45—50                | 65                 | 60—70                | 65                       | 60—70                |
| Калужская . . . . .          | 40                       | 35—45                | 63                 | 60—70                | 64                       | 55—70                |
| Тверская . . . . .           | 46                       | 40—55                | 60                 | 55—70                | 55                       | 50—65                |
| Ярославская . . . . .        | 61                       | 55—70                | 67                 | 60—75                | 66                       | 60—70                |
| Костромская . . . . .        | 47                       | 40—60                | 56                 | 50—65                | 51                       | 44—55                |

\* ) См. „Сельское и лѣсное хозяйство Россіи“, изд. Департ. земледѣлія и сельск. промышлен. СПб., 1893 г., стр. 333—4.

| Названія губерній.         | Во время весенняго сѣва. |                      | Во время сѣнокоса. |                      | Во время уборки хлѣбовъ. |                      |
|----------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
|                            | Средн.                   | Колебанія по годамъ. | Средн.             | Колебанія по годамъ. | Средн.                   | Колебанія по годамъ. |
| В ъ к о п ѣ й к а х ъ.     |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| <b>8. Бѣлорусскія.</b>     |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Могилевская . . . . .      | 38                       | 35—40                | 55                 | 50—65                | 50                       | 45—55                |
| Минская . . . . .          | 34                       | 30—35                | 47                 | 45—50                | 48                       | 45—50                |
| Витебская . . . . .        | 44                       | 40—50                | 55                 | 50—60                | 53                       | 50—60                |
| Смоленская . . . . .       | 44                       | 40—45                | 61                 | 55—70                | 56                       | 55—60                |
| <b>9. Приуральскія.</b>    |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Вятская . . . . .          | 37                       | 30—40                | 47                 | 40—55                | 43                       | 40—55                |
| Уфимская . . . . .         | 34                       | 30—40                | 48                 | 40—60                | 48                       | 35—60                |
| Пермская . . . . .         | 47                       | 45—55                | 52                 | 50—55                | 53                       | 50—55                |
| <b>10. Сѣверныя.</b>       |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Вологодская . . . . .      | 49                       | 45—55                | 63                 | 60—65                | 53                       | 50—55                |
| Архангельская . . . . .    | 72                       | 40—100               | 76                 | 70—85                | 73                       | 65—80                |
| <b>11. Приозерныя.</b>     |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Олонецкая . . . . .        | 56                       | 40—60                | 76                 | 70—85                | 67                       | 60—80                |
| Новгородская . . . . .     | 49                       | 45—55                | 63                 | 65—70                | 58                       | 50—70                |
| С.-Петербургская . . . . . | 58                       | 55—65                | 81                 | 75—95                | 68                       | 55—80                |
| Псковская . . . . .        | 46                       | 40—55                | 63                 | 55—70                | 57                       | 55—65                |
| <b>12. Литовскія.</b>      |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Виленская . . . . .        | 38                       | 35—40                | 48                 | 45—50                | 43                       | 40—45                |
| Ковенская . . . . .        | 47                       | 45—50                | 55                 | 50—60                | 54                       | 50—65                |
| Гродненская . . . . .      | 29                       | 25—30                | 42                 | 38—50                | 41                       | 35—50                |
| <b>13. Прибалтійскія.</b>  |                          |                      |                    |                      |                          |                      |
| Лифляндская . . . . .      | 59                       | 55—65                | 66                 | 65—70                | 63                       | 60—70                |
| Курляндская . . . . .      | 63                       | 60—70                | 74                 | 70—80                | 68                       | 65—70                |
| Эстляндская . . . . .      | 57                       | 50—65                | 65                 | 60—80                | 69                       | 58—70                |

денная, помесячная плата). Чтобы поднять производительность труда, плата выдается нередко съ количества произведенного продукта — *поштучная, отыльная плата*. Однако такая форма вознаграждения за труд возможна не во всех отраслях производства. Достижимая при ней большая быстрота работы обыкновенно идет насчет качества труда и товара, притом она неблагоприятно отражается на здоровье работника, побуждая его часто къ чрезмерному напряжению силъ, подрывающему его рабочую способность. Для устранения неудобствъ поштучной платы и достижения большей интенсивности труда при тщательности работы иногда прибегаютъ къ предоставленію рабочимъ *участія въ прибыляхъ предприятия*. Несомненно, участие рабочихъ въ чистомъ доходѣ должно благотворно подѣйствовать на успѣшность труда, на бережливое отношеніе къ материаламъ и машинамъ, вызвать дружное стремленіе къ успѣху дѣла и не можетъ остаться безъ вліянія на отношенія между рабочими и предпринимателями. Къ сожалѣнію, случаи примѣненія этой системы являются до сихъ поръ крайне спорадическими. Участіе въ прибыли кромѣ того часто носитъ призрачный характеръ, выражаясь лишь въ очень незначительной процентной прибавкѣ къ обычной платѣ, или обставляется такими условіями, которыя въ значительной степени лишаютъ систему ея благотворнаго дѣйствія и направлены къ тому, чтобы прикрѣпить рабочаго къ данному предприятию, вынудить его отказаться отъ солидарности съ другими рабочими, отречься отъ стачекъ и т. п. — См. соч. *Тюрло, А. Смита, Рункардо, Д. С. Милля, Торнтона* („Трудъ“), *С. Марш, Тиннен, Henry George* („Progress and Poverty“), *Rodbertus* („Das Kapital“), *Beauregard* („Essai sur la théorie du salaire“); *T. Brassey*, „Work and Wages“; *М. Я. Герценштейнъ*, „Ученіе о фондѣ заработной платы“ („Рус. Мысль“, 1890 г.); *Munro*, „Sliding scales in the coal industry“; *его же*, „Sliding scales in the iron ind.“; *Schulze-Gaevernitz*, „Zum sozialen Frieden“, 2 В.; *Böhmer*, „Die Gewinnbeteiligung“ (1878, 2 В.); *Gilman*, „Profit-sharing“ (1889); *Rogers*, „Six centuries of Work and Wages“; американ. офиц., „Reports of the commissioner of labour“, Washington; англ. „Statistical tables and reports on trade-unions“ (изд. съ 1887 г. т. наз. „Labour correspondant“ англ. министерства торговли — Board of trade); „Returns of wages published between 1830 and 1886“ (1887); *М. И. Тулякъ-Барановскаго* „Промышленные кризисы въ современной Англии“ (превосходный обзоръ движенія Р-ей п-ы въ Англии въ XIX ст.); *Jeans*, „On the Comparative Efficiency and Earnings of labour at Home and Abroad“ („Journ. statist. Soc.“, 1884, 47 т.); *Bauer*, „Arbeiterfragen in Australien“ (Conrad's Jahrbücher f. N.-Oek., 1891, V); *И. И. Анжуль*, „Фабричный бытъ Москов. губ.“, „Фабричный рабочій въ средней Россіи и Ц. Польскомъ“ („В. Евр.“ 1888); *Е. М. Деметьевъ*, „Фабрика“ (М., 1893); *Исковскій*, „Фабричный бытъ Владимирской губ.“; *Святловскій*, „Фабричный рабочій“.

**Рабочее время.** Говоря о рабоч. времени, т. е. количествѣ раб. часовъ въ сутки или въ недѣлю и количествѣ рабочихъ дней въ году, обыкновенно

имѣютъ въ виду продолжительность *наемнаго* труда. Важное обществ. значеніе вопроса о Р-мъ в-ни вытекаетъ изъ того факта, что въ странахъ съ капиталистическ. хозяйственнымъ строемъ число лицъ, отдающихъ въ наемъ свою рабочую силу, весьма велико и непрерывно растетъ. Интересъ предпринимателей заключается въ томъ, чтобы при данной рабочей платѣ Р. в. было по возможности продолжительнѣе, такъ какъ отъ этого, при прочихъ равныхъ условіяхъ, зависитъ ихъ прибыль (ср. *прибыль*). Рабочій, наоборотъ, заинтересованъ въ томъ, чтобы оно было возможно короче и отъ времени до времени прерывалось днями полного отдыха. Чрезмѣрно долгій и напряженный трудъ, исподволь подтачивая его здоровье, обрекаетъ его на преждевременную старость, болѣзни, неспособность къ труду и вмѣстѣ съ тѣмъ лишаетъ необходимаго досуга, который онъ могъ-бы посвятить семьѣ, пополненію своего образованія, развлечениямъ и пр. Т. обр. между предпринимателемъ и рабочими, въ силу необходимости, возникаетъ борьба изъ-за Р-го в-ни, въ частности — продолжительности рабочаго дня. Ея исходъ зависитъ, при пассивномъ положеніи государств. власти, отъ существующаго въ данный моментъ отношенія между экономич. силой предпринимателя и рабочаго. Не говоря уже о несовершеннѣлѣтнихъ и женщинахъ, взрослые рабочіе, если они изолированы другъ отъ друга, только въ исключит. случаяхъ могутъ отстоять свои интересы. Рабочимъ, организованнымъ въ союзы, часто удается добиться болѣе или менѣе значит. сокращенія Р-го в-ни, но лишь цѣною огромныхъ жертвъ и съ шаткой, притомъ, увѣренностью въ прочности достигнутыхъ результатовъ. При такихъ условіяхъ государство, которое не можетъ относиться безразлично къ фактору, вліяющему на физич. и духовное благосостояніе его гражданъ, должно придти на помощь послѣднимъ. Его содѣйствіе можетъ въ данномъ случаѣ выразиться въ законодат. установленіи т. наз. *нормальнаго рабочаго дня*, т. е. максимума рабочихъ часовъ въ сутки, въ запрещеніи или строгомъ ограниченіи ночной, воскресной и праздничной работы и т. д. Указанныя мѣры могутъ носить вообщій характеръ, касаясь всехъ лицъ, находящихся у кого-либо на работѣ или въ услуженіи, или же простираются только на отдѣльныхъ категоріяхъ рабочихъ (напр., дѣтей, подростковъ, женщинъ), извѣстные промыслы, опасные для здоровья (напр., въ копяхъ), опредѣленные формы предприятий (фабрики). Многія соображенія говорятъ за возможно болѣе широкое примѣненіе мѣръ, регламентирующихъ Р. в., такъ какъ ограниченіе сферы ихъ дѣйствія одними, напр., фабриками могло бы козвенно повлечь за собою удлиненіе Р-го в-ни для лицъ, не пользующихся защитой закона, напр., въ кустарномъ и ремесл. производствѣ, какъ это доказывается широкимъ развитіемъ sweating system въ Австраліи и Англии. Размѣры возможнаго сокращенія Р-го в-ни не вездѣ, конечно, одинаковы. Въ странахъ съ высокой производительностью труда восьмичасовой рабочій день для взрослыхъ представляется, повидимому, вполне достаточной нормой, и происходящее на Западѣ движеніе въ его пользу имѣетъ много шансовъ на

успѣхъ. Законодат. путемъ онъ введенъ уже въ 4—5 штатахъ Сѣв. Америки, фактически—въ австрал. колоніяхъ Викторіи (съ 1855 г.) и Юж. Австрали (съ 1873 г.), во многихъ отрасляхъ промышленности въ Великобританіи и т. д. Болѣе длинный нормальный раб. день существуетъ въ Швейцаріи (съ 1877 г.) и Австріи (съ 1883—85 г.). Отъ сокращенія Р-го в-ни больше всего выиграюютъ, конечно, сами рабочіе, но трудно не видѣть его благотвѣтельнаго общекультурнаго значенія. Отъ государства и общества зависитъ, конечно, доставленіе рабочимъ возможности разумно провести свободные отъ труда часы—путемъ устройства народныхъ читаленъ, общедоступныхъ чтеній, концертовъ и пр. Что касается его результатовъ для народн. хозяйства, то возможный недочетъ въ производствѣ допускаетъ возмѣщеніе вслѣдствіе увеличенія интензивности труда, усовершенствованія машинъ и техники, сокращенія нѣкот. издержекъ производства, привлеченія „резервной арміи“ незанятыхъ рабочихъ и т. д. Наконецъ, международное регулированіе Р-го в-ни могло бы разсѣять неосновательныя опасенія, что страны съ сокращеннымъ Р-мъ в-мъ очутятся въ невыгодномъ положеніи относительно своихъ конкурентовъ на всемірномъ рынкѣ.—*Число нерабочихъ дней* въ году наименѣе велико въ протест. странахъ, гдѣ, кромѣ воскресенья, работа прекращается лишь въ немногіе дни—Р. Христово, Пасху, Троицу. Въ католическихъ и православныхъ оно гораздо больше. Въ Россіи оно, по вычисл. проф. Янжула, составляетъ, кромѣ воскресеній, 27 дней въ году; съ этими данными расходятся выводы г. Дементьева, опредѣляющаго среднее число рабочихъ дней въ году на фабрикахъ Моск. губ. въ 276 для машинн. производства и 268 для ручнаго. Продолжительность раб. дня и перерывовъ для принятія пищи и отдыха, способы чередованія смѣнъ и пр. отличаются величайшимъ разнообразіемъ не только по отдѣльнымъ мѣстностямъ и производствамъ, но часто въ лежащихъ близко другъ отъ друга однородныхъ предприятияхъ. Что касается рабочихъ въ крупныхъ предприятияхъ, то для нихъ устанавливается путемъ обычая Р. в. извѣстной продолжительности даже тамъ, гдѣ нѣтъ законодат. опредѣленій на этотъ счетъ. Въ мелкихъ же предприятияхъ Р. в. сообразуется больше съ наплывомъ и спѣшностью заказовъ; число рабочихъ въ нихъ остается б. ч. неизмѣннымъ, число рабочихъ часовъ увеличивается или уменьшается, смотря по надобности. Слѣд. данныя имѣютъ въ виду *дистинктивное* Р. в. (т. е. не включ. въ счетъ перерывы) и при томъ только для взрослыхъ мужчинъ. О. Р-мъ в-ни дѣтей, подростковъ и женщинъ, гдѣ оно регулировано закономъ, см. *фабричное законодательство*. Въ *Великобританіи* фабрич. законодательство, ограничившее Р. в. дѣтей, подростковъ и женщинъ, отразилось носенно и на Р-емъ в-ни взрослыхъ мужскихъ рабочихъ въ тѣхъ производствахъ, гдѣ они работаютъ вмѣстѣ съ первыми. Въ важнѣйшихъ производствахъ этого рода — обработкѣ волокнистыхъ веществъ, писчебумажномъ, стекольномъ и гончарномъ—недѣльное число раб. часовъ составляеть по общему правилу 54 — 56 ч., изъ которыхъ на первые пять будн. дней приходится 50 ч.,

а на субботу (признаваемую закономъ за полупраздникъ)—4—6 час. Благодаря запрещенію ночной работы для пользующихся защитой закона лицъ, она почти исчезла въ упомянутыхъ отрасляхъ. Въ дѣлѣ сокращенія Р-го в-ни для взрослыхъ крупныхъ результатовъ добились рабочіе союзы. Пioneрами здѣсь, какъ и во многихъ другихъ мѣстахъ, были наборщики, которые теперь работаютъ только 48—54 ч. въ недѣлю. Переплетчики, имѣющие старѣйшій trade union, также работаютъ только 54 ч.; то же относится къ рабочимъ, занятымъ въ чугунно-лит., машиностр. и кораблестр. дѣлѣ. Въ копяхъ для работающихъ подъ землей принять по б. ч. 8-часовой и даже меньшей раб. день, и рабочіе зорко слѣдятъ за правильностью смѣнъ. Въ значит. худшія условія поставлены желѣзнодорож. служащіе (особенно машинисты), которымъ все еще приходится работать не менѣе 12 час. въ день, иногда—15 часовъ подъ-рядъ. Еще хуже положеніе лицъ, занятыхъ въ кустар. промышленности и служащ. въ магазинахъ. Воскрес. отдыхъ свято соблюд. въ Англии и Шотландіи. Въ *Соед. Штатахъ* въ частныхъ предприятияхъ господствуетъ 10-час. раб. день; онъ признанъ закономъ обязательнымъ въ Небраскѣ для всѣхъ, въ Пенсильваніи и Нью-Джерси—для нѣкот. промысловъ. Недѣльное Р. в. въ 54 ч. также весьма распространено, особ. въ строит. дѣлѣ. Существуетъ, однако, большое разнообразіе какъ по различ. отраслямъ производства, такъ и по отдѣл. штатамъ. Болѣе продолжит. Р. в. встрѣчается наичаще въ южныхъ штатахъ. Въ нѣкоторыхъ занятіяхъ Р. в. еще очень велико. Такъ въ транспортномъ дѣлѣ еще въ серед. 80-хъ гг. встрѣчалось Р. в. свыше 100 до 125 час. Въ общемъ, однако, усилія рабочихъ сократить Р. в. (гл. обр. путемъ стачекъ) увѣнчались въ періодъ 1881—86 гг. значительнымъ успѣхомъ, и во многихъ случаяхъ они добились введенія 8 час. раб. дня. Движеніе въ пользу послѣдняго, принявшее особенно широкіе размѣры съ основ. National Labor Association (въ 1866 г.), повело къ тому, что уже въ 1868 г. рабочій день въ правительств. мастерскихъ былъ ограниченъ 8 часами. Во многихъ штатахъ (Калифорніи, Коннектикутѣ, Иллинойсѣ, Пенсильваніи, Висконсинѣ) 8-час. раб. день введенъ закономъ субсидіарно, на тотъ случай, если не выговорено другое Р. в. Законодательство о воскр. отдыхѣ приближается къ англійскому. Въ *Швейцаріи* рабочій день на фабрикахъ составляетъ, по зак. 1877 г., 11 часовъ въ будни и 10 час. наканунѣ воскресенья и праздниковъ. Фактически работаютъ темъ больше 11 ч. не только въ ремесл. производствѣ и сельск. хозяйствѣ, но, во многихъ мѣстахъ, и на фабрикахъ. Встрѣчается, впрочемъ, часто и 10-час. раб. день. Воскресный трудъ запрещенъ за нѣкотор. изъятіями.—Въ *Австріи*, гдѣ законъ опредѣляетъ раб. день въ фабрич. предприятияхъ въ 11 час., а въ горномъ дѣлѣ—въ 10 час., постепенно укореняется 11-часовой раб. день. Предписываемый закономъ воскр. отдыхъ плохо соблюдается, особ. въ мелкихъ промыслахъ.—Въ *Германіи* Р. в. колеблется между 10 — 12 ч.; но отклоненія отъ этой нормы весьма многочисленны; особенно часто практикуются сверх-урочные часы, вызвавшіе, напр., обширную стачку горнорабочихъ въ маѣ

1889 г.—Въ *Италии* среднее Р. в. въ крупной промышленности составляет 11—12 ч. въ день, но въ нѣкот. отрасляхъ ея (хлопчатобум., шелкопряд. и сучильныхъ) оно далеко выходитъ за эти предѣлы.—Во *Франции*, гдѣ почти отсутствуютъ фабр. законодательство, законъ 9 окт. 1848 г. ограничилъ трудъ взрослыхъ фабрич. рабочихъ 12 часами въ день. Законъ этотъ остался только на бумагѣ, но съ теченіемъ времени въ промышленности фактически установился 12-час. раб. день. Большія заслуги приобрѣло своей дѣятельности въ этомъ направленіи мольтаузенское *Société Industrielle*. Въ мелкихъ промыслахъ, приближающихся къ ремеслу, раб. день весьма неодинаковъ и въ нѣкот. доходитъ до 15—16 час. и даже болѣе.—Въ *Бельгии* Р. в. во всѣхъ отрасляхъ труда чрезмерно продолжительно. До изданія закона 13 дек. 1889 г. даже женщины и дѣти не составляли исключенія отсюда, работая въ каменноуг. копяхъ въ 10—12-часовыхъ смѣнахъ. Въ хлопчатобум. и шерстяной индустриіи 78—84 раб. ч. въ недѣлю составляють правило; на сахарныхъ заводахъ раб. день составляетъ 13—14 часовъ. При столь длинномъ Р-мъ в-ни рабочая плата въ Бельгии низка, подтверждающая часто наблюдаемый фактъ обратнаго отношенія между продолжительностью раб. дня и высотой рабочей платы.—Въ *Голландіи* положеніе вещей не лучше, чѣмъ въ Бельгіи. Въ *Россіи* сколько-нибудь надежныя данныя о Р-мъ в-ни въ промысл. предпріятіяхъ Имперіи существуютъ лишь со времени учрежденія фабрич. инспекціи въ нач. 80-хъ гг. Такъ какъ наше фабр. законодательство не регулируетъ Р. в. взрослыхъ мужскихъ рабочихъ, то единственный доселѣ отчетъ глав. фабр. инспектора за 1885 г. (представляющій сводъ отчетовъ отдѣльныхъ фабр инспекторовъ) не касается этого вопроса подробно. Изъ осмотренныхъ инспекціей 4897 пром. заведеній (50% всѣхъ подлежащихъ ея вѣдѣнію) полныя данныя о Р-мъ в-ни имѣются лишь относит. 1214, принадлежащихъ къ 125 производствамъ. По этимъ даннымъ Р. в. чрезвычайно разнообразно не только въ различ. отрасляхъ промышленности, но и въ однородныхъ и расположенныхъ по сосѣдству фабрикахъ. Ближайшее изслѣдованіе показало, что Р. в. тѣмъ больше, чѣмъ примитивнѣе устроена фабрика и чѣмъ меньше въ ней примѣняются новѣйшія усовершенствованія техники. Въ большинствѣ фабрикъ (80%) раб. день не превышаетъ 12 ч., въ остальныхъ 20% онъ составляетъ 12—20 ч. 12-час. раб. день существуетъ въ 36% всѣхъ фабрикъ, 11-час.—въ 20%, 10 ч.—въ 18%, 9 ч.—въ 2%, 8 ч.—въ 1%, 7 ч.—въ 0,4%, 6 ч.—въ 0,2%. Что касается раб. дня въ широкомъ смыслѣ, т. е. со включеніемъ перерывовъ, то онъ составляетъ 12 ч. и менѣе лишь въ 32% всѣхъ фабрикъ, въ остальныхъ онъ больше. Въ 20% фабрикъ практикуется ночная работа, какъ правильная система; наиболѣе распространена она во владимирскомъ и москов. округахъ. Какъ сообщаетъ проф. Янжулъ въ своемъ отчетѣ за 1882—3 г., распрѣдѣленіе смѣнъ въ этихъ фабрикахъ часто въ высшей степени неудобно и даже прямо губительно для здоровья рабочихъ: онѣ или чрезмерно длинны, или слишкомъ часты и коротки. Въ 74% всѣхъ пром. заведеній раб. день начинается не ранѣе

5 ч. утра и заканчивается не позже 9 ч. вечера.—По даннымъ проф. Янжула, дѣйствительн. рабочей день въ подлежащей его вѣдѣнію Москв. губерніи (являющейся во многихъ отношеніяхъ типичной представительницей средней промышл. полосы Россіи) составляетъ 11—14 часовъ, въ среднемъ 12½ ч. (по изслѣдованію г. Деметъева, относящемуся къ нѣкот. уѣздамъ той же губ.,—13 ч.). Ужасающей по своей продолжительности является работа въ рогожномъ производствѣ, а также въ большихъ пекарняхъ. Что касается праздниковъ, то воскресный отдыхъ часто нарушается даже въ производствахъ, допускающихъ перерывъ въ работѣ, особенно тамъ, гдѣ принята сдѣльная плата. Въ субботу работа лишь въ немногихъ, большихъ фабрикахъ прекращается въ 6—7 час. вечера, въ большинствѣ же случаевъ—въ 12 ч. ночи, иногда даже въ 4—6 ч. утра въ воскресенье.—Р. в. наемныхъ сельскихъ рабочихъ, вѣроятно, не короче, чѣмъ у самостоятельныхъ крестьянъ, для которыхъ 16—18 час. напряженнаго труда не представляетъ въ страдную пору ничего чрезвычайнаго. Весьма продолжительно Р. в. приказчиковъ въ город. магазинахъ, особенно торгующихъ съѣстными припасами. Воскреснымъ отдыхомъ они рѣдко гдѣ пользуются; лишь въ нѣкотор. городкахъ магазины обязательно открываются позже обычнаго времени (въ 11—12 ч.) и закрываются раньше (въ 2—3 ч.).

**Рабочее законодательство, см. фабричное законодательство.**

**Рабочіе дома, работные дома, см. призрѣніе бѣдныхъ, тюрьма.**

**Рабочіе союзы** раньше, чѣмъ гдѣ-либо, возникли въ Англіи, классической странѣ крупной промышленности и неограниченной конкуренціи. Первое извѣстное проявленіе ихъ дѣятельности относится къ XVI в., когда рабочіе цѣльными союзами выступали на защиту систематически нарушавшихся законовъ, которыми охранялись ихъ интересы (особенно закона Елизаветы объ ученикахъ, которымъ строго были опредѣлены отношенія между рабочими и предпринимателями—рабочая плата, срокъ найма, рабочее время и т. п.). Сначала союзы эти были лишь временныя и распались, какъ только достигалась цѣль, для которой они образовывались. Но практика скоро показала необходимостью болѣе прочныхъ и постоянныхъ союзовъ, готовыхъ всегда оказывать помощь своимъ членамъ. Такъ какъ рабочіе, добываясь своихъ цѣлей, нѣредко прибѣгали къ оставленію работы и волненіямъ, то въ 1800 г. парламентомъ были запрещены стачки, а затѣмъ и самыя Р. с. Но союзы не исчезли: они сдѣлались лишь тайными и приняли названіе благотворительныхъ союзовъ взаимной помощи на случай болѣзни, безработицы и т. д.—они превратились въ Friendly Societies. Особенно сильное организационное движеніе въ рабоч. классѣ началось послѣ того, какъ въ 1814 г. последовала окончат. отмѣна закона Елизаветы, и тѣмъ была положенъ конецъ существовавшему раньше порядку въ разныхъ ремеслахъ, предоставленъ неограниченный просторъ свободной конкуренціи, крайней эксплуатаціи экономически слабого рабоч. класса болѣе сплоченнымъ и хозяйственно—сильнымъ классомъ предпринимателей. Въ 1824 г. парламентомъ было отмѣ-



нено запрещеніе Р-ихъ с-овъ; съ этого времени ихъ развитіе пошло еще быстрее; однако враждебное отношеніе правящихъ классовъ и система подавленія исчезли только послѣ того, какъ королевская коммисія, назначенная для изслѣдованія Р-ихъ с-овъ въ 1866 г., дала заключеніе, очень благоприятное для нихъ. Въ 1871 г. Р-имъ с-амъ были предоставлены всѣ права корпорацій подъ условіемъ объявленія своихъ уставовъ. Подъ вліяніемъ этихъ благоприятныхъ обстоятельствъ trades unions продолжаютъ быстро расти. Въ 1870 г. въ 8 болѣе крупныхъ союзахъ насчитывалось 75,3 тыс. членовъ, въ 1875 г. въ 11 болѣе важн. союзахъ—187,4 тыс. членовъ; въ 1880 г. численность членовъ, подъ вліяніемъ тяжелого промышленнаго кризиса, упала и составляла въ 13 союзахъ лишь 182,3 тыс., но въ 1885 г. число членовъ въ этихъ союзахъ уже достигаетъ 233,2 тыс., а въ 1890 г.—359,5 тыс. членовъ. Къ сожалѣнію, общее число членовъ въ союзахъ точно неизвѣстно; приблизительно его опредѣляютъ (вмѣстѣ съ союзами простыхъ рабочихъ) до 1 милл. Болѣе совершенные англійск. Р. с.—grades unions—обнимаютъ рабочихъ одной и той же отрасли промышленности во всѣхъ мѣстностяхъ страны. Гдѣ существуетъ извѣстный промыселъ и набирается достаточное число членовъ, тамъ основывается вѣтвь союза. Руководителю каждой вѣтви принадлежитъ собранію и секретарю. Въ центральномъ пунктѣ для даннаго промысла находится исполнительный комитетъ, завѣдующій дѣлами всего союза. Генеральный секретарь избирается на десять лѣтъ общимъ голосованіемъ рабочихъ всего союза; должность эта оплачивается. Члены союза платятъ деньги за вступленіе, а затѣмъ дѣлаютъ еженедѣльные взносы. Исполнительному комитету принадлежитъ право назначить чрезвычайное обложеніе, если обыкновенныхъ источниковъ не хватаетъ для поддержанія безработныхъ. Каждая вѣтвь принимаетъ и распоряжается всѣми поступающими деньгами; тѣмъ не менѣе, онѣ составляютъ собственность всего союза, и исполнительный комитетъ можетъ употреблять деньги любой вѣтви по своему усмотрѣнію. Разъ въ полгода, или въ годъ, происходитъ уравненіе денежныхъ суммъ по отдѣльнымъ вѣтвямъ соответственно числу наличныхъ членовъ. Въ члены союза принимаются только тѣ рабочіе, которые докажутъ, что они—хорошіе работники, пользуются безупречною репутаціей и получаютъ плату не ниже опредѣленнаго minimum'a; въ тѣхъ промыслахъ, для которыхъ нужны особые знанія, условіемъ вступленія въ союзъ служитъ еще и предварительная подготовка въ теченіе опредѣленнаго времени. Путемъ этихъ строгихъ требованій англійскіе Р. с. сосредоточиваютъ въ своей средѣ лучшихъ рабочихъ, безъ которыхъ производство не можетъ удовлетворительно вестись и которыхъ нельзя легко замѣнить случайными рабочими. Такому подбору членовъ trades unions, быть можетъ, главн. обр. обязаны своимъ могуществомъ, и промыслы охраняются отъ переполненія рабочими. Всякій разъ какъ рабочей находить получаемую имъ плату слишкомъ низкою, онъ заявляетъ объ этомъ вѣтви союза, къ которой принадлежитъ; если вѣтвь признаетъ его претензію основательною, ему дается по-

собіе, когда онъ оставляетъ работу, пока онъ вновь ее получить. То же самое бываетъ, если рабочей бросаетъ работу вслѣдствіе нарушенія какихъ-либо друг. условій труда. Секретари вѣтвей ежемѣсячно сообщаютъ генеральному секретарю о числѣ занятыхъ рабочихъ, о числѣ свободныхъ мѣстъ и вообще о состояніи промысла въ ихъ мѣстности. На основаніи этихъ свѣдѣній генеральный секретарь отправляетъ незанятыхъ рабочихъ на средства союза изъ той мѣстности, гдѣ промышленность стоитъ плохо, въ ту, гдѣ въ рабочихъ нуждаются. Если избытокъ рабочихъ чувствуется во всей странѣ, союзъ организуетъ выселеніе. Когда какая-либо изъ вѣтвей союза находитъ, что положеніе промышленности даетъ рабочимъ основаніе требовать повышенія платы или улучшенія др. условій труда, или же противиться общему пониженію платы,—она уведомляетъ объ этомъ исполнительный комитетъ. Если послѣдній соглашается съ требованіями рабочихъ, онъ начинаетъ переговоры съ работодателями, для чего отправляетъ къ нимъ депутацію изъ рабочихъ. Когда возникшее затрудненіе этимъ путемъ не улаживается, рабочіе бросаютъ работу, и имъ выдается пособіе на все время стачки. Впрочемъ, каждая стачка обходится такъ дорого и для рабочихъ, и для работодателей, что теперь обѣ стороны стараются избѣгать ея. Для лучшаго достиженія этой цѣли иногда учреждается особая примирительная камера. Она составляется изъ одинаковаго числа выборныхъ представителей отъ рабочихъ и работодателей и имѣетъ свою задачу разсматривать и примирять возникающія между ними распри. Примирительныя камеры бываютъ двухъ видовъ—съ обязательнымъ и необязательнымъ для сторонъ рѣшеніемъ. Фундаментомъ для нихъ служитъ Р-ій с-ъ, такъ какъ только онъ можетъ заставить отдѣльныхъ рабочихъ подчиниться постановленію камеры. Пока еще эти камеры не имѣютъ большаго распространенія. Важнѣйшія задачи Р-ихъ с-въ въ настоящее время сводятся къ увеличенію заработной платы и уменьшенію рабочаго дня. Но почти всѣ союзы соединяютъ съ этими цѣлями и цѣли взаимопомощи въ случаяхъ болѣзни, старости, несчастія, смерти и проч. Какъ разнообразна и обширна дѣятельность трэдъ-юніоновъ, можно видѣть на примѣрѣ самаго вліятельнаго союза, союза машиностроителей, имѣвшаго въ 1890 г. 67928 член. Каждый членъ союза машиностроителей, пробывшій въ союзѣ не меньше 12 мѣс., получаетъ право на слѣдующее пособіе: а) въ случаѣ безработицы по 10 шилл. еженедѣльно въ первые 14 недѣль, по 7 шилл. слѣдующія 10 недѣль, по 6 шилл. дальнѣйшія 10 недѣль; б) въ случаѣ болѣзни 10 шилл. еженедѣльно въ теченіе первыхъ 26 недѣль, по 5 шилл. еженедѣльно въ теченіе всего послѣдующаго времени болѣзни; в) въ случаѣ эмиграціи, при извѣстныхъ условіяхъ, до 3 фун. ст.; д) при неспособности къ труду безъ собственной вины 100 ф. ст.; е) въ случаѣ старости, въ возрастѣ старше 50 лѣтъ, еженедѣльно 7 шилл., если онъ состоялъ членомъ 18 лѣтъ,—8 ш., если онъ принадлежалъ къ союзу 25 лѣтъ,—10 ш., если состоялъ членомъ 30 лѣтъ; ф) въ случаѣ смерти вдовѣ или наследникамъ выдается 12 ф. ст., въ случаѣ смерти же-

ны сочленъ получаетъ 5 ф. с., приче́тъ, однако, въ случа́хъ его собственной смерти послѣ того выдается уже лишь 7 ф. с.; g) въ случа́хъ потери инструментовъ вслѣдствіе несчастнаго случая (отъ огня, кражи и т. п.) получаетъ до 5 ф. с. на покупку ихъ вновь. Фондъ союза составляется изъ одновременнаго первоначальнаго взноса, который, смотря по возрасту вступающаго члена, колеблется отъ 15 шилл. до 2 ф. 10 ш., и равнаго для всѣхъ еженедѣльнаго платежа въ 1 шилл. Въ 1890 г. союзомъ выдано пособій безработнымъ 33 $\frac{1}{2}$  тыс. фунт.; большимъ 36 $\frac{1}{2}$  тыс., престарѣлымъ 42,18 тыс. и пр.; остатокъ средствъ къ концу года составилъ 239 $\frac{1}{2}$  тыс. ф. ст.—Съ 1868 г. представители Р-ихъ с-овъ ежегодно собираются на конгрессы для обсуждения законопроектовъ, внесенныхъ въ парламентъ по рабочему вопросу; для приведения въ исполненіе постановленій конгресса назначается постоянная коммиссія съ секретаремъ во главѣ, получающимъ за свои труды опредѣленн. вознагражденіе. — Въ другихъ странахъ, гдѣ исторически сложившіяся обстоятельства не такъ благоприятствовали союзной организаціи рабочаго класса, какъ въ Англіи, Р. с. возникли позднѣе и до сихъ поръ не имѣютъ такого значенія, какъ англ. *trades unions*. Въ Германіи существуютъ общіе союзы, охватывающіе всѣхъ рабочихъ известнахъ категорій, и многочисленныя мѣстные союзы; къ первымъ принадлежатъ всеобщіе союзы социаль-демократическіе и Гиршъ-Дункеровскіе союзы (основ. Максомъ Гиршемъ и Францемъ Дункеромъ въ 1868 г.). Гиршъ-Дункеровскіе союзы имѣютъ своимъ образцомъ англ. союзы, однакожъ значительно разнятся отъ нихъ: они не предъявляютъ строгихъ требованій при приемѣ новыхъ членовъ, не имѣютъ такой централизованной организаціи и оказываютъ пособіе въ случа́хъ безработицы лишь въ крайне ограниченныхъ размѣрахъ, многіе же союзы совершенно не выдаютъ пособія въ случаяхъ безработицы. Во всѣхъ германскихъ союзахъ въ 1892 г. было 374 000 членовъ. Во Франціи развитіе Р-ихъ с-овъ (*Syndicats ouvriers, professionnels etc.*) тормозилось неблагоприятнымъ законодательствомъ; только законъ 21 мая 1884 г. отменилъ запрещеніе ассоціацій (законъ 14 — 17 іюня 1791 г.) и разрѣшилъ, съ нѣкоторыми ограниченіями, устройство рабочихъ синдикатовъ. Они существенно отличаются отъ англійскихъ тѣмъ, что до сихъ поръ не включаютъ въ свои непосредственныя задачи организацію взаимопомощи. Въ Соед. Штатахъ Р. с. стали развиваться лишь съ 30-хъ и 40-хъ годовъ и первоначально носили характеръ мѣстныхъ и временныхъ организацій съ цѣлью достиженія извѣстныхъ улучшеній въ условіяхъ труда. Въ 1885 г. въ Соед. Штатахъ числилось уже 15 национальныхъ союзовъ и 26 интернациональныхъ (Соед. Шт. и Канада) съ 434 550 членами. Рядомъ съ этимъ существовали многочисленные мѣстные союзы, имѣвшіе до 75 000 членовъ, и обширная организація рабочихъ, преслѣдовавшая болѣе широкія цѣли, чѣмъ обычные Р. с.; изъ этихъ организацій самыми вліятельными являлись въ 1885 г. „Рыцари труда“, *Knights of labour*, — союзъ, основ. въ 1869 г. и въ 1885 г. насчитывавшій до 600 000 членовъ. Американскіе союзы рѣдко имѣютъ кассы взаимопомощи на случай бо-

лѣзни, старости и т. п., и тамъ, гдѣ онѣ существуютъ, онѣ организованы отдѣльно отъ кассы вспомошествованія на случай безработицы и стачекъ, и вступленіе въ нихъ необязательно для членовъ союза.—Ср. *Houell*, „The conflicts of capital and labour“ (2 изд. 1890); *Brentano*, „Die Arbeitergilden der Gegenwart“ (1872); *von Joss*, „Arbeitsstellungen“ (1890); *Schulze-Gävernitz*, „Zum sozialen Frieden“ (1890); *Ely*, „The labor movement in America“ (1886).

**Рабочій вопросъ** имѣетъ своимъ предметомъ положеніе наемныхъ рабочихъ, гл. обр., той наиболѣе значительной части ихъ, которая занята въ крупныхъ сельскохозяйственн. и промышленныхъ предпріятіяхъ. Впервые онъ возникаетъ въ нач. XIX в. въ Англіи—странѣ, гдѣ раньше, чѣмъ гдѣ бы то ни было, развилась фабрич. индустрія. Промышленный переворотъ, начавшійся тамъ въ концѣ XVIII в., разорилъ многочисленн. классъ ремесленниковъ и кустарей, не выдержавшихъ конкуренціи фабричн. производства, и бросилъ ихъ въ ряды наемныхъ рабочихъ. вмѣстѣ съ тѣмъ измѣненіе въ технич. процессахъ сдѣлало возможнымъ привлеченіе къ фабричному производству новыхъ рабочихъ силъ, раньше стоявшихъ въ сторонѣ отъ него: дешевой трудъ дѣтей, подростковъ и женщинъ сталъ прижнаться на ряду и даже преимущественно предъ трудомъ взрослыхъ мужчинъ. Существенно измѣнилось, далѣе, и положеніе самихъ рабочихъ по сравненію съ ихъ положеніемъ въ прежнее время, когда господствовалъ типъ мелкихъ предпріятій. Въ фабричн. производствѣ первенствующую роль началъ играть капиталъ, и для основанія новаго предпріятія его стало требоваться все больше и больше. За ничтожными исключеніями, для фабричн. рабочаго, въ противоположность ремесл. подмастерьямъ прежняго времени, исчезла возможность добиться самостоят. положенія предпринимателя. Так. обр. все рѣзче обозначалось противоположеніе между трудомъ и капиталомъ, между неимущими рабочими, вынужденными во что бы то ни стало отдавать въ наемъ свою рабочую силу, и владѣльцами орудій производства, стремившимся извлечь изъ своего эконома. превосходства всѣ допускаемыя имъ выгоды. Это стремленіе не встрѣтило отпора со стороны государств. власти, провозгласившей свободу договора между предпринимателемъ и рабочими, хотя бы и формальною только, основными условіемъ возрастанія народа. богатства. Результаты не замедлили сказаться: чрезмѣрное удлиненіе рабочаго времени, чудовищная эксплуатация дѣтскаго и женскаго фабричнаго труда, низведеніе рабочей платы до уровня еле достаточнаго для поддержания полуголоднаго существованія, губительная для здоровья, жизни и нравственности рабочихъ обстановка труда,—все это повело къ физическому вырожденію и нравств. одичанію рабочаго населенія въ Англіи. Эти факты трудно было игнорировать, и Р. в., все болѣе привлекая къ себѣ обществ. вниманіе, выступаетъ въ Англіи на первый планъ съ нач. 30-хъ гг., особенно со времени избиран. реформы 1832 г. и движенія чартистовъ. Въ странахъ, позже Англіи вступившихъ на путь капитализма, сходныя причины вызвали сходныя послѣдствія. Отношеніе государств. власти къ Р-бмъ в-упелер

лучи повсюду изменилось и она вступила в действительную борьбу с наиболее вопиющими аномалиями в положении рабочих (путем фабричн. законодательства, страхования рабочих и проч.), но этими мерами, разумеется, не устраняются еще основные причины, породившие Р. в. В промышленности странам Запада все большие массы населения теряют свою экономич. самостоятельность и переходят в ряды пролетариев, живущих только своею рабочею платой со всеми печальными последствиями такого не обеспеченного существования (ср. *рабочая плата и пауперизм*). Вследствие этого Р. в. постепенно приобретает там исключительное по своей важности значение. Среди противоречивых мнений о Р-емъ в-в можно отличить след. глав. направления. 1) *Индивидуалистическое*, назыв. часто *манчестерскимъ*. Сторонники его принципиально отрицают обязанность государства придти в той или иной степени на помощь рабочимъ. Они относятся с безусловною враждебностью даже к такимъ мерамъ, какъ законодат. защита дѣтскаго и женскаго труда или заботы о здоровьи и образовании рабочихъ и пр. Государство должно, по ихъ мнѣнію, стоять лишь на стражѣ собственности и свободы договора и, слѣдов., запрещать основаніе рабочихъ союзовъ, посягающихъ на послѣднюю. Въ испытываемыхъ рабочими бѣдствіяхъ они винятъ или самихъ рабочихъ, которые поэтому должны избавиться отъ нихъ личными усиліями, или существовавшія и существующія стѣсненія хозяйств. свободы. Въ послѣдней они видятъ панацею всѣхъ эконом. золъ, по крайней мѣрѣ, тѣхъ, кот. на ихъ взглядъ устранимы, такъ какъ они охотно допускаютъ, что многія, при несовершенствѣ дѣль чело-вѣческихъ, неизбежны. Поскольку печальное положеніе рабочихъ обусловлено низкою рабочею платой, оно можетъ улучшиться лишь вследствие возростанія т. наз. фонда рабочей платы (см. *рабочая плата*), которое идетъ съ наибольшею быстротою при неогранич. хозяйств. свободѣ, и сокращенія числа браковъ и рожденій между рабочими. 2) Представители *соціализма* видятъ корень Р-аго в-а въ разобщеніи орудій производства отъ труда; единственный исходъ, по ихъ мнѣнію, — обращеніе орудій производства въ коллективную собственность общества; вмѣстѣ съ нимъ исчезнетъ система наемнаго труда, и современный способъ производства будетъ замѣненъ производствомъ въ рабочихъ ассоціаціяхъ. Для перехода къ новой системѣ производства, дальнѣйшей организаціи и планомернаго регулированія послѣдняго они считаютъ необходимымъ непосредственное содѣйствіе государства. 3) Между описанными направленіями стоитъ третья, которое и въ теоріи, и въ практикѣ ратуетъ за умѣренные экономич. реформы. Въ противоположность манчестерцамъ, сторонники этого направленія признаютъ положительное содѣйствіе госуд. власти и извѣстныя ограниченія индивид. свободы въ экон. области необходимыми условіями улучшенія судьбы рабочихъ классовъ. Но, съ другой стороны, они думаютъ, что эта цѣль достижима безъ коренной ломки существующихъ учреждений, слѣдов., при сохраненіи института частной собственности. Считая устраненіе экономич. неравенства утопіей, они ставятъ себѣ идеаломъ порядокъ вещей, при которомъ рабочій

классъ могъ бы принять участіе въ пользованіи плодами общаго культурнаго развитія и не былъ бы отдѣленъ непроход. пропастью отъ вышестоящихъ классовъ. Для этого они считаютъ необходимыми: 1) широкое развитіе добровольныхъ рабочихъ организацій, которыя дали бы рабочимъ возможность соединенными силами вести и выдвигать борьбу съ предпринимателями; 2) систему законодат. и администр. мѣръ, ограждающихъ рабочихъ отъ эксплуатаціи, когда ихъ личныя или организованна усилія недостаточны для этого. Рабочее законодательство должно носить по возможности международн. характеръ (починъ въ этомъ дѣлѣ былъ сдѣланъ берлинскою междунар. рабоч. конференціей, созванной по инициативѣ имп. Вильгельма II и засѣдавшей въ авг. 1890 г.); 3) страхование рабочихъ отъ несл. случаевъ, болѣзни, инвалидности, старости, смерти. Нѣкоторые сторонники реформъ указываютъ еще на церковь, какъ на учрежденіе, призванное содѣйствовать разрѣшенію Р-аго в-а. Другія партіи, на которыя разбивается это направленіе, отличаются другъ отъ друга гл. обр. по объему задачъ, возлагаемыхъ ими на государство. Въ отношеніи самихъ рабочихъ къ средствамъ, могущимъ улучшить ихъ положеніе, замѣчаются два основныя теченія. Одно, господствующее въ Англии, возлагаетъ все свои надежды на организованную самопомощь рабочихъ и отчасти фабричн. законодательство. Другое, преобладающее на континентѣ, считаетъ необходимымъ болѣе радикальныя мѣры. Германскіе рабочіе (обладающіе послѣ англійскихъ наиболѣе сильною организаціей), придерживаясь въ теоріи крайняго мнѣнія, выступаютъ съ практич. программой, приближающей ихъ къ сторонникамъ умѣренныхъ реформъ. На эрфуртскомъ конгрессѣ (окт. 1891 г.) они выставили слѣдующія требованія: 1) строго примѣняемое національное и международное рабочее законодательство на слѣд. основаніяхъ: а) установленіе нормальнаго рабочаго дня, не превышающаго 8 часовъ, б) запрещеніе труда для дѣтей моложе 14 лѣтъ, в) запрещеніе ночной работы, за исключеніемъ тѣхъ отраслей промышленности, которыя требуютъ этого по своему существу, или по технич. условіямъ дѣла, или по соображеніямъ общаго блага, г) еженедѣльный непрерывный отдыхъ въ 36 час. для каждаго рабочаго, е) запрещеніе т. наз. truck-system, т. е. выдачи жалованья рабочимъ товарами; 2) надзоръ за всѣми промышленными предпріятіями, изслѣдованіе и регулированіе условій труда въ городахъ и сельскихъ округахъ черезъ посредство особыхъ учреждений, всестороннее проведеніе требованій промышленной гигиены и пр. Ср. *Leroy-Beaulieu*, „La question ouvrière au XIX siècle“ (1872); *ею же*, „Le collectivisme“ (1884); *Prince-Smith*, „Die sogenannte Arbeiterfrage“; *Oppenheim*, „Der Kathedersozialismus“ (1872); *L. Blanc*, „L'organisation du travail“ (1839); *Lassalle*, „Offenes Antwortschreiben etc.“ (1863); *Laebele*, „Современный социализмъ“; *Schmoller*, „Ueber einige Grundfragen des Rechts und der Volkswirtschaft“ (1875); *Wagner*, „Offener Brief an H. B. Oppenheim“ (1872); *Brentano*, „Die gewerbliche Arbeiterfrage“ (Schönberg's Handbuch der Polit. Oek. 1 изд.); *v. Ketteler*, „Die Arbeiterfrage und das Christentum“ (1864); *A. F. Lange*, „Die Arbeiterfrage“ (1875).

terfrage" (4 изд. 1879, русск. переводъ 1892 г.); *Rud. Meyer*, „Emanzipationskampf des vierten Standes“ (2 изд. 1882).

**Работа колоній** впервые возникли въ Голландіи. Въ 1818 г. здѣсь образовалось благотв. общество, поставившее себѣ задачей пріобрѣтать землю и селить на ней бѣдныхъ людей, не находящихъ себѣ заработка. Въ колоніяхъ видѣли надежное средство противъ нищенства, которое въ то время приняло въ Голландіи угрожающіе размѣры. Въ 1842 г. дѣло Р-ихъ к-ій взяло въ свои руки правительство. Въ настоящее время здѣсь три колоніи съ 2010 гектар. земли и 2000 призрѣваемыхъ. Въ 1882 г. возникли Р. н. и въ Германіи, въ концѣ 1888 г. ихъ было уже 20. Здѣсь дѣло ведется и до сихъ поръ частною благотворительностью. Занятія въ колоніяхъ, какъ и въ Голландіи, имѣютъ земледѣльскій характеръ; въ колоніи принимаются всѣ способные къ труду мужчины; охотно допускаются также выпущенные изъ тюремъ. Вознагражденіе за трудъ полагается ниже обычной мѣстной заработной платы. Очень большое вниманіе обращается на религиозно-нравственное перевоспитаніе челоѣка. За все время существованія колоній насчитывается 30824 случ. пріема и 28552 случ. ухода.

**Работо**, состояніе полного, безусловнаго лишенія свободы; низвоядчаго челоѣка на степень вещи, объекта частной собственности другаго лица. Исторически Р. является на смѣну истребленія военнопленныхъ и характеризуетъ стадію экономич. развитія, на кот. трудъ челоѣка сталъ давать больше, чѣмъ нужно на содержаніе работника; военнопленный обращался въ раба и, исполняя домашнія службы и ремесл. работы, освобождалъ господина отъ необходимости трудиться самому. Институтъ Р-а встрѣчается въ древнемъ мірѣ у всѣхъ народовъ, какъ на Востоцѣ (у финикянъ, ассиро-вавилонянъ, евреевъ и др.), такъ и у грековъ и римлянъ. У послѣднихъ Р. является наиболѣе разработаннымъ юридически и сросшимся съ нравами и общественнымъ устройствомъ, причемъ, по древнему праву, кромѣ военнопленныхъ лишались свободы и несостоятельные должники. Въ древнѣйшія времена римскій рабъ (*servus*) былъ лишень всякихъ правъ. Господинъ имѣлъ безусловную власть надъ его жизнью и смертыю, и все, что рабъ зарабатывалъ, становилось собственностью его владѣльца; лишь позднѣе рабамъ предоставляется на особыхъ правахъ извѣстный родъ собственности, пріобрѣтенный стороннимъ заработкомъ, такъ наз. *rescium*, которымъ рабы могли воспользоваться для своего выкупа. Жестокое обращеніе съ рабами, въ частности, введеннаго въ 265 г. до Р. X. гладиаторскія игры нерѣдко вызывали возстанія. На о-вѣ Сициліи дважды (135—132 г. и 104 г. до Р. X.) дѣло доходило до настоящей войны съ рабами. Опаснѣйшее возмущеніе вспыхнуло въ 73 г. до Р. X. въ Капуѣ подъ предводительствомъ *Спартака* (см. это сл.). Только въ эпоху имперіи произволъ господина подвергся нѣкоторымъ ограниченіямъ (имп. Антонинъ, напр., отнялъ у владѣльцевъ право надъ жизнью и смертыю раба). Въ то же время отпущеніе на волю самими господами приняло такіе

размѣры, что было сочтено нужнымъ ограничить его по закону. По старинному праву отпущеніе (*manumissio*) могло совершаться разными способами (внесеніе раба въ ценовой списокъ, завѣщательное распоряженіе господина объ объявленіи раба свободнымъ въ присутствіи должностнаго, воеводствіи духовнаго, лица и др.), но волюотпущенникъ (*libertus*) не пользовался всѣми правами полнаго гражданина. Съ распространеніемъ христіанства и послѣ признанія его государств. религіей участь рабовъ улучшилась, но Р. не исчезло и сержило распаденіе Римской имперіи. У азіатскихъ народовъ (въ Турціи, Египтѣ, Марокко, Персіи) Р. не уничтожено по настоящее время, хотя отличается тамъ вообще сравнительно мягкимъ характеромъ. Въ областяхъ магометанской Азіи, завоеванныхъ Россіей или стоящихъ подъ ея политич. влияніемъ,—въ Закавказьѣ, Бухарьѣ, Хивѣ, Кокандѣ и пр. Р. было уничтожено русскимъ правительствомъ непосредственно или благодаря его влиянію. Въ государствахъ христіанской Европы, основавшихся на развалинахъ Римской имперіи, Р. и работорговля удержались, вопреки духу христіанства, въ теченіе болѣе чѣмъ тысячелѣтій. Древніе германцы, по словамъ Тацита, владѣли рабами, особый видъ которыхъ составляли вольные люди, проигрывавшіе свою свободу во азартной игрѣ. Число рабовъ возросло до громадныхъ размѣровъ съ тѣхъ поръ, какъ началась вѣковая истребительная война противъ западныхъ славянъ, мало-по-малу порабощенныхъ нѣмцами. Пленные пролавались во Францію, Англію, Италію, даже Константинополь. Самое нѣмецкое слово *Slave* (рабъ) есть, повидимому, вариантъ имени *Slawe* (славянинъ). Шириность этой торговли рабами-славянами доказывается переходомъ этого слова во всѣ почти европейскіе языки (англ. *slave*, франц. *esclave*, итал. *sciavo*, исп. *esclavo*). Только въ XIII в. Р. у европ. народовъ начинаетъ исчезать или смягчаться; для всѣхъ несвободныхъ, какъ не осыдлыхъ, такъ и осыдлыхъ (*glebae adscripti*—принисанные къ землѣ) выработались другія отношенія къ владѣльцу,—отношенія **крѣпостнаго права** (см. **крѣпостные**, стр. 2410—24).—У славянъ также существовало Р., но положеніе рабовъ не было особенно тяжкимъ. Усиленіе Р-а становится замѣтнымъ съ образованіемъ государств. быта: русскіе купцы въ IX—X вв. уже торговали рабами въ Царьградъ и Дунайской Болгаріи; затѣмъ рабы (холопы, челядь) обрабатывали княжескія и боярскія земли; князья въ своихъ войнахъ и междуособіяхъ наиболѣе стремились къ массовому захвату пленныхъ („ополониться челядью и скотомъ“) для заселенія своихъ земель. Русская Правда уже заключаетъ цѣлый рядъ постановленій о холопахъ и полусвободныхъ закупахъ, о способахъ ихъ пріобрѣтенія, розыскѣ и поимкѣ бѣглыхъ. Холопство существовало въ Россіи и гораздо позднѣе—въ XV—XVI вв., даже до конца XVII и начала XVIII в.; когда оно слилось съ крѣпост. правомъ.—Открытіе Америки и занятіе португальцами западнаго берега Африки въ началѣ XVI в. послужили основаніемъ новой системы Р-а—ввозу негровъ въ заморскихъ колоніяхъ европейскихъ народовъ. Едва ли какой-либо видъ Р-а прежнихъ временъ отличался болѣе же-

этимъ и корыстнымъ характеромъ, чѣмъ въ новая система, въ которой, кромѣ португальцевъ, наиболѣе дѣятельное участіе приняла Англія (еще по Утрехтскому миру 1713 г. выговорившая себѣ право ввоза въ испанскія колоніи 144 000 негровъ) и Франція (при Людовикѣ XIII). Лишь въ началѣ XVIII в. внакеры въ Англіи и Сѣверной Америкѣ первые подняли вопросъ объ уничтоженіи Р-а негровъ и въ 1774 г. основали пенсильванское общество, добившееся въ 1780 г. освобожденія невольниковъ въ Пенсильваніи. Въ англійскомъ парламентѣ Вильберфорсъ, поддержки ваемый Фоксомъ, Смитомъ и другими, съ 1788 и неоднократно возбуждалъ вопросъ о невольничествѣ, но лишь въ 1807 г. былъ проведенъ въ обѣихъ палатахъ такъ наз. Abolition Act of Slavery, въ силу котораго англійская торговля неграми должна была прекратиться съ 1 янв. 1808 г. Вслѣдствіе международныхъ переговоровъ, введенныхъ въ 1816 г. въ Лондонѣ, французское правительство согласилось прекратить работорговлю. Испанія отказалась отъ своего права торговли неграми въ 1817 г. за вознагражденіе въ 400 000 ф. ст., Португалія—въ 1823 г. за 300 000 ф. ст. Несмотря на всѣ договоры, торговля неграми продолжала производиться тайно испанцами, португальцами и французами (до 1830 г.). Окончательное освобожденіе рабовъ въ британскихъ колоніяхъ послѣдовало 1 авг. 1838 г., причѣмъ число освобожденныхъ достигало 639 000, во франц. колоніяхъ—послѣ революціи 1848 г., причѣмъ число освобожденныхъ было 250—300 тыс. чел. Всего опаснѣе вопросъ о невольничествѣ сложился въ Соед. Штатахъ Сѣв. Америки, гдѣ Р., мало-по-малу отмѣненное сѣв. штатами, особенно развилось въ южныхъ: число несвободнаго населенія въ южныхъ штатахъ, достигавшее въ 1790 г. цифры 697 879, въ 1860 г. возрасло до 3 949 557. Эта противоположность между сѣверомъ и югомъ приобрѣла политич. окраску съ характеромъ постепенно обостряющейся борьбы за преобладаніе въ союзѣ. Въ 1820 г. послѣ жаркихъ столкновеній состоялся такъ наз. „Миссурийскій компромиссъ“, въ силу котораго Р. навсегда изгнано изъ областей, расположенныхъ къ сѣверу отъ 36° сѣв. шир. Но въ 1854 г. рабовладѣльческая партія, предводима сенаторомъ Дуласомъ, провела такъ наз. Nebraska-Bill, представлявшій введеніе Р-а на усмотрѣніе поселенцевъ всѣхъ новыхъ территорій. Обострявшаяся борьба повела, наконецъ, къ четырехлѣтней междоусобной войнѣ (1861—1865 гг.) между сѣвери. и 11 южн. штатами, кончившейся пораженьемъ южанъ. Въ 1864 г. законъ объ уничтоженіи Р-а былъ включенъ въ число основныхъ государств. законовъ. Затѣмъ конгрессъ неоднократно издавалъ постановленія съ цѣлью придать реальное значеніе факту эмансипаціи, и въ 1874 г. были уничтожены послѣдніе слѣды преняго неравенства между неграми и бѣлымъ населеньемъ страны. Въ силу паденія Р-а въ Америкѣ, работорговля прекратилась на водахъ Атлантическаго океана, но продолжается еще, вопреки усиліямъ державъ, черезъ Индійскій океанъ: съ вост. береговъ Африки магометанскіе купцы ежегодно вывозятъ около 50 000 рабовъ въ Азію. Въ настоящее время „черный материкъ“ все болѣе становится добычей европейск. державъ, и отъ ихъ соглаше-

нія зависитъ въ будущемъ полное ичезновеніе позорной работорговли и невольничества негровъ. — См. Wallon. „Histoire de l'esclavage dans l'antiquité“, 1879; Wilson, „History of the rise and fall of the slave power in America“, 1872.

**Рабусъ**, Карлъ Ивановичъ, пейзажистъ, род. въ 1800 г., учился въ Акад. художествъ и затѣмъ много путешествовалъ. Послѣдніе годы жизни провелъ въ Москвѣ, состоя проф. Строгановской школы, учил. живописи и др., ум. Р. въ 1857 г. Почти всѣ образовавшіеся въ Москвѣ пейзажисты имѣли Р-а своимъ руководителемъ. Р. написалъ много картинъ; вмѣстѣ съ тѣмъ онъ былъ остроумнымъ карикатуристомъ.

**Рабутенъ** (Rabutin), Рожеръ, графъ де-Бюсси, род. въ 1618 г., рано выдвинулся благодаря блестящему остроумію, талантливымъ эпиграммамъ и стихамъ и храбрости, проявленной имъ во время войнъ Фронды. Его эпиграммы приобрѣли ему, однако, много враговъ, и въ 1665 г. „Mistotre amoureuse des Gaules“, пикантный и остроумный разсказъ о похожденияхъ ламъ высшаго общества, привела его въ Бастилю; послѣ годоваго заключенія онъ долженъ былъ надолго поселиться въ своихъ помѣстьяхъ безъ права вѣзда въ Парижъ. Ум. въ 1663 г. Прозвѣстенія Р-а въ свое время пользовались чрезвычайной популярностью; большіе интересъ представляютъ также его „Мемуары“ и „Переписка“.

**Рава**, уѣздный городъ Петроновск. губ., на р. Равкѣ, 6 914 жит.; нѣсколько фабрикъ и заводовъ. **Равскій уѣздъ** (1 141 кв. в. и 69 939 жит.), въ сѣверо-вост. части губ., занимаетъ возвышенную равнину, орошаемую рр. Пилицей, Равкой и ихъ притоками (бассейнъ Вислы); почва уѣзда б. частью суглинистая (на югозап. супесчаная), лѣсу очень мало. Населеніе (79,30% поляковъ, 12,50% евреевъ и 80% нѣмцевъ) занимается преимущ. земледѣліемъ и скотоводствомъ.

**Раваллинди**, окружн. гор. въ Пенджабѣ; торговля кашемиромъ, 52 975 жит.

**Раваллятъ** (Ravallac), Франсуа, род. въ 1578 г., убійца франц. короля Генриха IV, котораго почиталъ величайшимъ врагомъ католичества. Р. казн. 27 мая 1610 г.

**Раввинская комиссія**, состоитъ при деп. дух. дѣлъ иностр. испов. по дѣламъ еврейской вѣры, а также по дѣламъ о разводѣ, когда раввинъ встрѣтитъ неясность въ законѣ; предсѣдатель и 6 членовъ ея назначаются министромъ внутр. дѣлъ изъ числа кандидатовъ, избираемыхъ евр. обществомъ тѣхъ губерній, въ коихъ евреи имѣютъ постоянное жительство. Рѣшенія Р-ой к-іи утверждаются министромъ внутр. дѣлъ, безъ предписанія котораго Р. к. не приступаетъ къ сужденію ни по какимъ предметамъ. (Ср. Св. зак. т. I ч. 2, Учр. мин. вн. дѣлъ, прил. къ ст. 1220).

**Раввинъ** (евр. *rabbi*—мой учитель, или *rab*—учитель, поч. титулъ ученаго), избирается городскимъ или сельскимъ еврейскимъ обществомъ на три года изъ окончившихъ курсъ въ евр. учительскихъ институтахъ (бывшихъ раввинскихъ училищахъ) или изъ лицъ съ общимъ высшимъ или среднимъ образованіемъ и утверждается въ должности мѣстнымъ губернскимъ начальствомъ. Къ

обязанностямъ Р-а или его помощника относятся главн. образомъ совершеніе брадовъ объязанія, бракосочетанія, расторгненія браковъ, погребенія умершихъ и веденіе матрицескихъ книгъ, за неисправное веденіе или несвоевременное доставленіе которыхъ въ подлежащую городскую думу Р. подвергается денежному взысканію, во 2-й разъ—удаленію отъ должности (ср. Ул. о нак., ст. 1444—1445). Р. пользуется нѣкотор. личными преимуществами (свобода отъ тѣлесныхъ наказаній, поч. права купцовъ 1-й гильдіи и пр.) и имѣетъ право на вознагражденіе согласно заключенному имъ съ избравшимъ его обществомъ договору (ср.: Св. зак., т. XI, ч. 1, Уст. дух. дѣль иностр. испов., ст. 1083—1096, по изд. 1857 г.).

**Равелинь** (франц.), укрѣпленіе, располагаемое за контръ-эскарпомъ главнаго обвода передъ серединою фронта.

**Равендукъ**, пенковая матерія, выдѣлывается, главн. образомъ, въ Ярославск., Костромск. и особ. во Владимір. губерніи, употребляется на мелкіе паруса, на подкладки и т. п.

**Равенпа**, главн. гор. италянск. провинціи Р. въ Эмиліи, въ 7 км. отъ берега Адриатическаго м., съ кот. сообщается посредствомъ канала; 18571 жит. Р. была вѣдрености цвѣтущимъ приморскимъ гор., построеннымъ, подобно Венеціи, на островахъ; вслѣдствіе постепеннаго отступленія моря Р. пришла въ упадокъ. *Провинціи Р.* (1922 кв. км. съ 225764 жит.) имѣетъ весьма оживленную промышленность (шелковое, хлопчатобумажн., майоликовое и пр. производства), центромъ которой служить Фазанца.

**Равенбургъ**, окружн. гор. въ Вюртембергѣ, на р. Шуссенъ, 11483 жит.

**Равенство** (въ алгебрѣ), совокупность двухъ выраженій, соединенныхъ знакомъ =; напримѣръ,  $5 + 3 = 8...$  (а),  $(x + y)^2 = x^2 + 2xy + y^2...$  (б),  $x + 7 = 6x - 3...$  (с). Если знакъ = соединяетъ два числа или два алгебр. выраженія, остающихся равными при всевозможныхъ значеніяхъ входящихъ въ нихъ буквъ, то Р. наз. *тождествомъ*, напр., Р-а (а) и (б); Р. же, справедливое лишь при нѣкоторыхъ определенныхъ значеніяхъ входящихъ въ него буквъ, наз. *уравненіемъ* (см. это слово). Примѣръ уравненія представляетъ Р. (с), справедливое лишь при  $x = 2$ .

**Рави**, одна изъ 5 рѣкъ Пенджаба, 724 км. длины.

**Равичъ**, окружн. гор. въ Познани; 12919 жит.

**Равнины**, ровныя, не пересѣченныя пространства суши, болѣе или менѣе значительныя. Р., находящіяся на уровнѣ до 250 — 300 м., называются „низменностями“, а лежащія выше этого уровня— „плоскими возвышенностями“ или „плато“.

**Равновѣсіе** (въ механикѣ). Матеріальная точка или система матеріальныхъ точекъ находящаяся въ Р-и, если на нихъ не дѣйствуетъ никакая сила, или если она находится подъ дѣйствіемъ уравновѣшивающихся—взаимно уничтожающихся—силъ. Р. бываетъ относительное и абсолютное. Система матеріальныхъ точекъ находится въ Р-и относительно, если она не перемѣщается относительно другой системы,—но эта послѣдняя перемѣщается въ пространствѣ. Если система въ пространствѣ не перемѣщается, то она находится въ Р-и абсолют-

номъ. Есть предположеніе, что не существуетъ въ мировомъ пространствѣ тѣль, находящихся въ Р-и абсолютномъ. Та часть механики, которая занимается вопросами о Р-и тѣль, наз. *статикой*. Статика учитъ, что всѣ вопросы о Р-и системы матеріальныхъ точекъ сводятся къ рассмотрѣнію нѣкотораго математическаго выраженія—къ рѣшенію нѣкотораго уравненія. Знаменитый математикъ Лагранжъ далъ этому уравненію сравнительно простой видъ. Многіе сложные вопросы и о движеніи системы матеріальныхъ точекъ рѣшаются при помощи уравненія, характеризующаго Р.; соображенія для видоизмѣненія вопроса о движеніи къ вопросу о Р-и были предложены знаменитымъ математикомъ Даламберомъ. Вопросами о Р-и занимались также Гамильтонъ, Якоби и др. Для изученія статики можно пользоваться сочиненіемъ Лагранжа „Mécanique analytique“, Якоби *Vorlesungen über Dynamik*, „Курсомъ“ теоретической механики Слудскаго, курсомъ механики Бобылева и др.

**Равноденствіе**, см. небо.

**Равнодѣйствующая сила**, см. сила.

**Равнокрылка**, Cicadaria (Homoptera), подотрядъ насекомыхъ изъ отряда членистоногихъ. Двѣ пары однородныхъ крыльевъ, сложенныхъ кровлеобразно въ покойномъ состояніи. Хоботокъ трехчленистый, укладывается между передними ножками. Задняя пара ножекъ—прыгательная. Самики снабжены яйцекладомъ. Личинки достигаютъ зрѣлости иногда лишь послѣ нѣсколькихъ лѣтъ. Р. раздѣляются на семейства: *Cixiidae*, *Cicadidae*; *Fulgoridae* принадлежатъ преимущественно тропическимъ странамъ; нѣкоторые виды выдѣляютъ на поверхности брюшка изъ кожныхъ железъ воскообразное вещество въ видѣ длинныхъ нитей,—такъ наз. „бѣлый китайскій воскъ“.

**Разноногія**, Isopoda, подотрядъ членистоногихъ раковъ, Arthrostraca. Тѣло, обыкновенно, широкое, сплюснутое сверху; грудныя ножки въ числѣ семи паръ; изъ шести паръ брюшныхъ ножекъ переднія пять паръ играютъ роль дыхательныхъ органовъ. Многіе представители паразитируютъ на рыбахъ и другихъ ракообразныхъ.

**Разноподобныя фигуры**, въ геометріи фигуры, котор. при наложеніи одной на другую совмѣщаются.

**Рагабъ**, библейск. названіе Египта.

**Рагацъ-Пфефферсъ**, два сосѣднихъ курорта, въ Швейцаріи, въ кантонѣ С.-Галленъ съ индифферентными теплыми источниками. Мягкій, ровный климатъ, образцовыя купальныя заведенія; сезонъ отъ мая до октября.

**Рагланъ** (Raglan), Фитцрой Джемсъ Генри Сомерсетъ, англ. генераль, род. въ 1788 г. Вступивши въ 1804 г. въ военную службу при Веллингтонѣ, Р. сопровождалъ его въ экспедиціи противъ Дани, въ Пиринейской кампаніи и въ походѣ 1815 г. Въ 1852 г. былъ возведенъ въ пэры и назначенъ генераль-фельдтемейстеромъ (master general of the ordnance). Въ февралѣ 1854 г. на него было возложено командованіе англ. войсками, предназначенными для военныхъ дѣйствій противъ Россіи. Вмѣстѣ съ Сентъ-Арно онъ разбилъ русскихъ при Альмѣ; былъ произведенъ въ фельд-маршалы, но умеръ еще до взятія Севастополя, 28 іюня 1855 г.

**Рагоза**, Михаилъ, митрополитъ кievскій, см. *Михаилъ 4*.

**Рагу**, кушанье франц. кухни, изготовляемое изъ рубленнаго мяса съ острымъ соусомъ.

**Рагуза** (славянск. Дубровникъ), укрѣпленный округи. гор. Далмаціи, при Адриатическомъ м., у подошвы горы Сергіо; 7245 жит. Въ средніе вѣка Р. представляла аристократич. республику.

**Рагуза Суверіоре**, гор. въ Сициліи, въ провинціи Сиракузы; 24183 жит., занимающ., гл. обр., винодѣліемъ.

**Рагузскій герцогъ**, см. *Мармонтъ*.

**Рада**, перешедшее въ польскій и малорусскій языки нѣм. слово Rath—совѣтъ, совѣщаніе, сходка. Въ Польшѣ сенаторы назыв. панами—*радою* или *радами*; послѣднее слово стало также обозначеніемъ членовъ *ратуши*. У малорусскихъ казаковъ Р-юо назыв. казачка вѣчевая сходка (на Дону, Волгѣ, Яикѣ и Терекѣ), *крулъ* для рѣшенія общихъ дѣлъ и выбора или смѣненія казачьихъ властей вольными голосами.

**Радагастъ** (или *Радагезъ*), предводитель полчища (болѣе 200 т. ч.) свевовъ, вандаловъ, бургуновъ и друг. племень, въ 405 или въ 406 г. по Р. Х. опустошившій Верхнюю Италию и угрожавшій самому Риму. Полководецъ Стихлионъ съ незначит. силами разбилъ и разсѣялъ въ Фезуланск. горахъ армию Р-а и обезглавилъ ея плѣннаго вождя.

**Радамантъ**, въ греч. мифологіи, сынъ Зевса и Европы, братъ Миноса; спасаясь отъ преслѣдованій послѣдняго, онъ жилъ одно время на Эгейскихъ о-вахъ и составилъ для ихъ жителей законы; въ награду за свою справедливость Р. послѣ смерти былъ сдѣланъ однимъ изъ судей подземнаго міра.

**Радапуръ**, столица небольшого туземнаго княжества въ Гудзератѣ (О.-Индія), 14720 жит.

**Радауцъ**, округи. гор. въ Буковинѣ, 11162 ж.

**Рада-Вай** (Блаватская, Елена Петровна), писательница и верховная жрица теософизма, р. въ 1831 г. Принадлежитъ къ знатной русской фамиліи, она 17 л. была выдана за старика барона Блаватскаго, котораго, спустя 3 мѣсяца, покинула. Съ этого момента начинается ея полная эксцентричность и сказочныхъ приключеній жизнь: нѣтъ уголка на земномъ шарѣ, котораго не посѣтила-бы Блаватская. Она была во всѣхъ главныхъ центрахъ цивилизованнаго міра, но ее съ какою-то непреодолимою силою тянуло къ Востоку — волшебному краю чудесъ. Она жила въ Египтѣ, Греціи, Цейлонѣ, Индіи, Техасѣ, на дальнемъ сѣверѣ Америки и южныхъ скалахъ Патагоніи и даже у „краснокожихъ“. Во время этихъ необычайныхъ путешествій (описанныхъ ею въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ подъ псевдонимомъ Рада-Вай) любимымъ предметомъ ея наблюденій были восточныя религіи и разныя мистическія ученія. Въ 1875 г., проживая въ Соед. Штатахъ, она вмѣстѣ съ полковникомъ Оленкотомъ, изв. журналистомъ и бойцомъ въ амер. гражданской войнѣ, основала „теософическое общество“, полное самаго туманнаго мистицизма и поставившее себѣ цѣлью разрѣшать высшія тайны природы и развивать сверхчеловѣчныя силы человѣка. Для распространенія своихъ идей она издавала и редактировала журналы общества въ разныхъ городахъ; сама она

жила, главн. обр., въ Бомбѣе. Изъ ея сочиненій болѣе серьезными достоинствами отличается „Isis unveiled“ („Обнаженная Изида“, 1877 г.), заключающее много данныхъ по исторіи древняго и новаго мистицизма. Въ другихъ сочин., равно какъ и въ жизни этой эксцентричной авантюристки, трудно опредѣлить, гдѣ кончается искреннее увлеченіе мистикой и гдѣ начинается сознательный обманъ и простое шарлатанство. Ум. въ 1891 г.

**Раде**, Густавъ Ивановичъ, путешественникъ и естествоиспытатель, род. въ 1831 г. въ Данцигѣ, въ 1852 г. былъ посланъ данцигск. Общ. естествоиспытателей въ Крымъ для научн. изслѣдованій, въ 1855 г., онъ, по порученію Импер. Русск. Геогр. Общества, объѣхалъ Байкальск. и Гусиное озера, въ 1856 г. изучалъ Амуръ и затѣмъ прожилъ 2 года съ казаками, въ первобытномъ лѣсу Малаго Хингана, въ 1858 г. основалъ станицу Радоуцку; въ 1860 г. вернулся въ Петербургъ съ большими коллекціями и былъ назн. консерваторомъ Имп. Акад. Наукъ; въ 1862 г. изслѣдовалъ вмѣстѣ съ Бэрромъ причины обмеленія Азовскаго моря. Въ 1863 г. Р. поселился въ Тифлисѣ и былъ назначенъ вскорѣ директоромъ Кавказскаго Музея, каковой постъ занимаетъ и теперь. Вмѣстѣ съ тѣмъ Р. отъ времени до времени предпринималъ съ научн. цѣлями путешествія по Кавказу, Арменіи и Закасп. области. Отчетъ объ его путеш. въ Вост. Азію образуетъ 23-й томъ изданныхъ Бэрромъ и Гельмерсономъ „Beiträge zur Kenntniss des russ. Reichs“ (1861). Кромѣ многочисл. статей Р. написалъ: „Reise im Süden von Ostsibirien“, „Reisen im mingrelischen Hochgebirge“, „Ethnographie der Krimtataren“, „Die Chewsuren“, „Ornis caucasica“, „Reisen an der persisch-russ. Grenze“, „Die Fauna und Flora des südwestl. Kaspiengebietes“ и др.

**Радемахеръ**, Іоганнъ Готфридъ, нѣмецк. врачъ, род. въ 1772 г., ум. въ 1849 г. Р. пытался произвести полный переворотъ въ медиц. наукъ, хотя въ сущности онъ обновилъ лишь старое ученіе Парацельса. Сущность болѣзни по Р-у узнается лишь по дѣйствию назначаемыхъ противъ нея средствъ, котор. бываютъ „универсальныя“, дѣйствующія на весь организмъ, и „органныя“, вліяющія лишь на извѣстные органы. Есть 3 рода универс. болѣзней, потому что универс. средствъ три: мѣдь, желѣзо и селитра; противъ заболѣванія каждаго органа существуетъ цѣлебная трава или минераль. Ученіе Р-а сводится къ исканію специфич. средствъ для каждой болѣзни. Р., несмотря на явную нелѣпость своего ученія, имѣлъ массу послѣдователей среди врачей.

**Радецкіі** 1) Іосифъ Венцель, графъ, знам. австр. фельдмаршалъ, род. въ 1766 г.; въ 1784 г. поступилъ въ военную службу и съ тѣхъ поръ принималъ участіе почти во всѣхъ войнахъ, вѣдѣнныхъ Австріей съ своими сосѣдями. Постепенно повышаясь въ чинахъ, Р. въ 1836 г. получилъ чинъ фельдмаршала. Когда въ Италіи въ 1848 г. вспыхнуло возстаніе, Р. одержалъ надъ пьемонтцами рядъ блестящихъ побѣдъ при Санта Лючіа, Куртатоне и особенно при Кустоцѣ, въ 1849 г. при Новарѣ — и такимъ окончательнымъ подавилъ возстаніе въ Ломбардіи. Усмиреніе Венеціи уже не стоило такихъ трудовъ. Съ тѣхъ поръ до своей отставки въ 1857 г.

онъ былъ ген.-губерн. Верхней Итали. Ум. въ 1858 г. 2) Р., Федоръ Федоровичъ, русскій генералъ, род. въ 1820 г. въ Казани, служилъ долгое время на Кавказѣ и уже здѣсь составилъ себѣ репутацію храбраго и распорядительнаго офицера, въ 1861 г. былъ произведенъ въ ген.-майоры. Послѣ окончан. покоренія Кавказа Р. послѣдовательно командовалъ 38-ю, 21-ю и 9-ю дивизіями и въ 1876 г. былъ назначенъ командиромъ 8-го корпуса. Во главѣ этого корпуса онъ совершилъ кампанію 1877—78 гг. и игралъ въ ней выдающуюся роль: его переходъ черезъ Дунай, оборона Шипки съ 9 по 14 августа противъ Сулеймана-паши, 5-мѣсячное „шипкинское сидѣніе“ и, наконецъ, плѣненіе арміи Весселя-паши принадлежатъ къ наиболее славнымъ моментамъ этой войны. По заключеніи мира Р. командовалъ 5-ымъ и гренадерск. корпусами, а съ 1882 г. былъ команд. войсками сперва Харьковскаго, потомъ Кіевскаго военн. округовъ. Ум. въ 1890 г.

**Раджа** (раја, отъ санскр. rājan, „князь“, „король“), древній титулъ остъ-индскихъ владѣтельн. князей.

**Раджамандри**, гор. въ президентствѣ Мадрасть, 24555 жит.

**Раджкотъ**, столица маленькаго туземнаго княжества Р. въ Каттаварѣ (Индостанъ).

**Раджпутана**, сѣв.-западная часть Индобританскаго государства, лежащая между 23—30° с. ш. и 69°30'—78°15' в. д. отъ Гринвича и заключающая британск. дистриктъ Адшмиръ и 20 управляемыхъ туземными князьями государствъ (Альваръ, Кота, Меваръ, Тонкъ и др.), находящихся подъ покровительствомъ Англіи; всего 336038 кв. км. съ 10268392 жит. Важнѣйшій гор. въ Р-ѣ Джайпуръ.

**Раджпуты**, индусская военная каста Индіи, насчитывающая болѣе 7 милл. душъ и сосредоточивающаяся по преимуществу въ Центр. Индіи и Раджпутанѣ.

**Раджшахи**, индобританск. провинція въ Бенгаліи, 45137 кв. км. съ 7733775 жит., производитъ много рису и гашишу.

**Радзивиллы**, древняя, богатая и вліятельная фамилія литовскаго происхожденія, съ теченіемъ времени опоячавшаяся; первый носитель фамиліи Р-овъ принялъ крещеніе вмѣстѣ съ Ягелломъ и былъ въ 1405 г. маршаломъ Литовскимъ; въ 1518 г. Р-ы получили отъ импер. Максимилиана I титулъ имперск. князей, въ 1549 г. княжескій титулъ былъ утверждёнъ королемъ Сигизмундомъ II Августомъ, который, еще будучи наследникомъ престола, тайно обвѣнчался съ *Варварою Р.* Ея двоюродный братъ, знаменитый *Николаемъ Р.*, по прозванію *Черный*, воевода Виленскій и королевскій посолъ при имп. Карлѣ V, перешель къ реформатскому исповѣданію и былъ главою многочисленной въ XVI в. протестантской партіи между польскими и литовскими вельможами. Въ 1563 г. по его распоряженію была напечатана въ Брестѣ извѣстная „Р-овская“ библія на польскомъ языкѣ. По смерти Николая въ 1567 г. его сыновья перешли обратно къ католицизму. Его родственникъ изъ другой линіи, *Янушъ Р.*, каштелянъ Виленскій, остался вѣрнъ протестантизму, за что былъ лишёнъ всѣхъ высшихъ государственныхъ должно-

стей королемъ Сигизмундомъ III, поднялъ оружіе противъ послѣдняго, но былъ побѣжденъ со своими сторонниками при Гузовѣ и ум. въ 1621 г. Сынъ его *Богуславъ Р.* (род. въ 1620 г., ум. въ 1669 г.) получилъ въ 1657 г. отъ великаго курфюрста Бранденбургскаго постъ генералъ-губернатора Восточной Пруссіи. Со смертью *Богуслава* утѣсла одна изъ линій рода Р-овъ, тогда какъ потомство Николая Чернаго существуетъ понынѣ. Къ этой вѣтви принадлежалъ *Карль Р.* (род. въ 1734 г.), одинъ изъ богатѣйшихъ и вліятельнѣйшихъ магнатовъ Рѣчи Посполитой; въ 1763 г. онъ противился возведенію на престолъ Станислава Понятовскаго и долженъ былъ бѣжать за-границу; въ 1768 г. онъ былъ однимъ изъ вожаковъ Барской конфедераціи. Позднѣе, по милости имп. Екатерины II, онъ получилъ обратно свои имѣнія, которыми распорядился, какъ независимый владѣлецъ, содержалъ даже собственное войско. Онъ ум. бездѣтнымъ въ 1790 г. Изъ позднѣйшихъ Р-овъ одинъ *Михаилъ Жеромъ Р.* (р. въ 1778 г.) былъ короткое время во главѣ революціоннаго правительства во время возстанія 1830—31 гг., но послѣ сраженія при Гроховѣ сложилъ съ себя званіе главнокомандующаго, признавая борьбу бесполезною (ум. въ 1850 г.). *Антонъ-Георгій Р.* (1775—1833) былъ въ 1815 г. прусскимъ наместникомъ въ Познани; приобрѣлъ себѣ артистическую извѣстность своими композиціями къ „Фаусту“ Гете. Его сыновья и внуки состоятъ по настоящее время на прусской службѣ и засѣдаютъ въ качествѣ наследственныхъ членовъ въ прусской палатѣ господъ и въ германскомъ рейхстагѣ.

**Радзивилловъ**, мѣст. Волынской губ., Кременецъ у., при р. Словычъ и юго-зап. жел. дор., близъ австрійск. границы, первоклассная таможня, 7350 жит.

**Радзѣвскій** (Radziejowski), знатн. польское семейство, два члена котор. были видными политич. дѣятелями XVII и нач. XVIII вв. 1) Р., Иеронимъ, польск. коронн. подканцлеръ, въ 1652 г. поспорилъ съ корол. Яномъ Казиміромъ, желавшимъ сдѣлать его жену своею фавориткой, и за самоуправство, вызванное насильствомъ, образомъ дѣйствій его жены, опиравшейся на поддержку администраціи, былъ приговоренъ маршальскимъ судомъ къ лишенію чести и жизни. Р. бѣжалъ въ Швецію, гдѣ склонилъ короля Карла X. начать войну съ Яномъ Казиміромъ, оспаривавшимъ у Карла шведскій престолъ. Во время этой войны (1655—60 гг.) Р. находился при шведск. королѣ и помогалъ ему своимъ вліяніемъ въ Польшѣ; по заключеніи мира въ Оливѣ, вернулся на родину. 2) Р., Михаилъ, архіепископъ гнѣзненск., кардиналъ-примасъ королевства, игралъ видн., хотя и печальную, роль въ смутную эпоху вел. сѣверн. войны. Сперва приверженецъ Августа II, онъ послѣ пораженій 1701 г. завязалъ снош. съ Карломъ XII, затѣмъ отрекся отъ шведовъ, примкнулъ вновь къ Августу и тѣмъ не менѣе въ 1704 г. содѣйствовалъ на варшавск. сеймѣ его низложенію. Когда сеймъ въ Сендомірѣ рѣшилъ защищать права короля, Р. утратилъ политич. вліяніе. Ум. въ 1708 г.

**Радикализмъ**, въ широкомъ смыслѣ, образъ мыслей и дѣйствій, состоящій въ послѣдовательномъ проведеніи какого-либо принципа до его крайнихъ



логическихъ послѣдствій; въ частности, въ области политики—крайній либерализмъ

**Радикаль**, въ алгебрѣ  $\sqrt{\quad}$ , служащій для обозначенія дѣйствія извлеченія корня; введенъ въ науку Декартомъ.

**Радиалы**, въ химіи, группы атомовъ, общія для цѣлаго ряда соедин. и остающіяся безъ измѣненія при нѣкоторыхъ ихъ реакціяхъ. Р. играютъ въ этихъ соединеніяхъ роль какъ бы простыхъ элементовъ, но сами по себѣ въ свободномъ состояніи существовать не могутъ. По числу свободныхъ единицъ сродства различаютъ одно-двухъ-трехъ и т. д. атомные радикалы. Если группа атомовъ состоитъ изъ двухъ или нѣскольк. элементовъ, то она назыв. сложнымъ Р-омъ, напр. CNS-роданъ и т. п.

**Радикиль**, уѣздн. гор. Варшавской губ., 4180 жит.—*Р-ский уѣздъ* (1036 кв. в. и 58470 жит.) въ сѣверовост. части губ., лежитъ въ низкой равнинѣ, спускающейся къ сѣверо-западу (420—280 ф. выс.), и орошается Зап. Бугомъ и его лѣвыми притоками (Ржондеа, Зондза и др.). Почва преимущ. супесчаная, лѣсовъ немного. Жители (81% поляковъ, 12,3% евреевъ, 6,6% нѣмцевъ) занимаютъ почти исключит. сельскимъ хозяйствомъ.

**Радикиль**, одно изъ восточно-славянскихъ племенъ, обитавшее, по указанію лѣтописи, по рѣкѣ Сожу, въ предѣлахъ нынѣшней Могилевской губ., между Смоленскими Кривичами (на с.-зап.) и Черниговскими Сѣверянами (на юго-вост.). Повидимому, Р., какъ и Вятичи, позднѣе другихъ славянъ перекочевали на восточно-европейскую равнину. Живя въ лѣсной глуши, въ сторонѣ отъ главныхъ рѣчныхъ торговыхъ путей, Р. въ своихъ нравахъ сохраняли много чертъ первобытной дикости. Въ серединѣ IX в. Р., какъ и соседнія съ ними славянскія племена, платили дань хазарамъ мѣхами съ дымовъ (дворовъ), повидимому, также деньгами; въ 885 г. Олегъ заставлялъ ихъ платить вмѣсто хазаръ дань себѣ по два шляга (монета) отъ рала, т. е. плуга. Во время междоусобій между молодыми сыновьями Святослава Р. отпали отъ Киева, и кн. Владиміру пришлось покорять ихъ снова. Съ XII стол. Р. постепенно входятъ въ составъ соседнихъ княжествъ Черниговскихъ Сѣверянъ и Смоленскихъ Кривичей.

**Радиль**, уѣздн. гор. Сѣдлецкой губ., подлѣ 51°47' с. ш. и 49°17' в. д., красивый замокъ, 4784 жит. Р. основ. въ 1485 г. и принадлежитъ кн. Чарторыжскимъ. *Р-ский уѣздъ* заним. 1408,9 кв. в., съ 71176 жит.

**Радичевскій**, Бранко (Алексѣй), сербскій поэтъ, род. въ 1824 г. въ Славоніи, изучалъ право въ вѣнскомъ унив. Ум. въ 1853 г. отъ чахотки. Живое и картинное изложеніе, умѣнье автора мѣтко схватывать смѣшную сторону жизни, его незлобное отношеніе къ людямъ и чисто народный складъ и языкъ стихотвореній дѣлаютъ Р-а однимъ изъ наиболее любимыхъ и читаемыхъ поэтовъ у сербовъ. Ср. *А. Степовича*, „Очерки изъ исторіи славянск. литературъ“, Киевъ, 1893 г.

**Радищевскій музей** основанъ въ 1885 г. въ Саратовѣ (родина А. Н. Радищева) внукомъ Радищева, художникомъ А. П. Боголюбовымъ. При музеѣ находится рисовальная школа.

**Радищевъ**, Александръ Николаевичъ, писатель Екатерининск. времени, первый выступившій противъ рабства крестьянъ, р. 20 авг. 1749 г. въ Москвѣ, въ помѣщичьей семьѣ; получивъ первонач. образование въ Панжекомъ корпусѣ, онъ въ 1766 г. въ числѣ 12 молодыхъ дворянъ былъ посланъ на три года для изученія правовѣдѣнія въ Лейпцигскій универс.; вернувшись изъ-за границы, занималъ различныя должности по гражданскому вѣдомству и одно время управлялъ петербургск. таможенно. Посвящая все свободное время литературной дѣятельности, онъ въ 1790 г. издалъ свое „Путешествіе изъ Петербурга въ Москву“. Отражая во многомъ вліяніе энциклопедистовъ, мѣстами страдавъ высокопарностью изложенія, сочиненіе горячо, смѣло и правдиво раскрываетъ всѣ ужасы крѣпостнаго права, безчеловѣчность и самовластіе помѣщиковъ, приниженность, нищету и невѣжество крестьянъ и указываетъ путь къ постепенному освобожденію крестьянъ съ отдачею имъ въ собственность участковъ земли; далѣе оно изобличаетъ злоупотребленія въ судахъ и администраціи, неурядицы и неустойчивость во всемъ складѣ общественной и частной жизни тогдашней Россіи; въ тѣхъ страницахъ своихъ, которыя посвящены характеристикѣ бытовыхъ сторонъ народной жизни, „Путешествіе“ Р-а поражаетъ такимъ реализмомъ изображенія и такимъ глубокимъ сочувствіемъ къ народу, какое въ свое время являлось совершенно безпримѣрнымъ и было усвоено русской литературой лишь нѣсколько десятилѣтій спустя. Подъ вліяніемъ событий во Франціи того времени и перелома, совершившагося во всей политикѣ Екатерины, „Путешествіе изъ Петербурга въ Москву“ вызвало суровое преслѣдованіе противъ автора. Книга была предана уничтоженію, самъ Р. былъ приговоренъ петербург. уголов. палатою и сенатомъ къ смертной казни, замѣненной императрицею ссылкой на 10 лѣтъ въ Оленскъ. Въ Сибири Р. занимался изученіемъ естественныхъ наукъ, лѣчилъ больныхъ, распространялъ оспопрививаніе. Въ 1796 г. импер. Павелъ вернулъ Р-а въ Европ. Россію, а въ 1801 г. имп. Александръ I вызвалъ его въ Петербургъ для участія въ коммиссіи по составленію законовъ. Оставаясь неизмѣнно вѣрнымъ своимъ гуманнымъ и свѣтлымъ идеаламъ, Р. въ выработанномъ имъ планѣ гражданскаго уложенія предлагалъ въ ряду другихъ реформъ отменить крѣпостное право и уравнивать всѣ сословія предъ закономъ. Проекты его вызвали предостереженіе со стороны начальства. Опасаясь быть посланнымъ вновь, Р. впалъ въ ипохондрію и 12 сен. 1802 г. отравился. Кромѣ „Путешествія“ Р. написалъ „Житіе О. В. Ушакова“, „Повѣсть съ Филаретѣмъ милостивомъ“, „Разсужденіе о челоувѣкѣ его смертности и безсмертіи“, нѣсколько стихотвореній и др. соч., представляющихъ менѣшій интересъ. „Путешествіе изъ Петербурга въ Москву“ впервые издано въ 1868 г. (съ неболш. исключеніями).

**Радиоларкі**, см. *лучистыя животныя*.

**Радиусъ** круга, кривизны, см. *кругъ*, *кривизна*.

**Радклиффъ**, Анна, см. *Редклиффъ*.

**Радклиффъ** (Radcliffe), гор. въ англ. графствѣ Ланкаширѣ, 16263 жит.

**Радловъ** 1) Василій Васильевичъ (Wilhelm Rad-

loff), извѣстн. русск. ориенталист, р. въ Берлинѣ 5 янв. 1837 г. и получилъ образованіе въ универс. Гарле, Берлина и Іены. Въ 1858 г. Р. попалъ въ Петербургъ, а въ 1859 г. былъ назначенъ учителемъ въ г. Барнауль; съ этого времени начинается обширная научная дѣятельность Р-а, посвященная почти исключительно изученію языковъ, быта, исторіи и литературы инородцевъ Сибири. Въ 1866 г. началъ появляться обширный трудъ Р-а: „*Proben der Volkslitteratur der türkischen Stämme Südsibiriens*“ (Спб., 1866—80, 6 том. текста и 6 том. переводовъ), представляющій капитальную важность для сравнительной этнографіи; на основаніи матеріаловъ Р-а акад. Шифнеръ констатировалъ влияние древне-иранское, монголо-буддйское и русское на народное творчество сибирскихъ тюрокъ, тогда какъ Стасовъ высказалъ, опираясь на нихъ, свои извѣстныя воззрѣнія на происхожденіе русскихъ былинъ. Въ 1870 г. Р. возвратился въ Петербургъ и въ слѣдующемъ году былъ назначенъ окружн. инспекторомъ магометанскихъ училищъ въ Казани. Слѣдующіе крупныя труды Р-а были посвящены лингвистикѣ изученныхъ имъ сибирскихъ тюрокъ. Въ 1884 г. появилось обширное соч. Р-а „*Aus Sibirien*“ (Leipzig, 2 Bde.), содержащее весьма цѣнную этнографическую и лингвистическія данныя. Въ томъ же году Р. былъ избранъ Императ. Академіей наукъ академикомъ и назначенъ директоромъ Азіатскаго музея. Последніе труды Р-а посвящены археологіи Сибири и Монголіи („*Сибирская древности*“, 1888 слѣд.; „*Труды Орхонской экспедиціи*“, 1892 слѣд., предпринятые Р-имъ вмѣстѣ съ Ядринцевымъ въ 1891 г. для изслѣдованія открытыхъ послѣднимъ развалинъ Каракорума). Работы Р-а, явившагося въ свое время однимъ изъ немногихъ продолжателей Кастрена, значительно подняли интересъ къ сибирскимъ тюнкамъ и оказали несомнѣнное влияние на позднѣйшихъ работниковъ на этомъ поприщѣ. 2) Р., Эрнестъ Львовичъ, современный изслѣдователь исторіи философіи, род. въ С.-Петербургѣ въ 1854 г., сынъ директора 6-ой гимназіи, образованіе получилъ въ той послѣдней и слоб. университетѣ, по окончаніи котор. въ 1878 году слушалъ Целлера, Гармса, Паульсена и Гейнце въ Берлинѣ и Лейпцигѣ. Въ теченіе 1879—1882 г. съ перерывами читалъ лекціи по введенію въ философію, логику и психологію на высшихъ женскихъ курсахъ (бестужевскихъ), съ 1884 г. преподавалъ философскіе предметы въ училищѣ правовѣдѣнія, съ 1885 г.—въ Александровскомъ лицей, состоя въ то же время бібліотекаремъ публичной бібліотеки. Многочисленныя статьи и замѣтки Р-а разсѣяны по разнымъ изданіямъ. Изъ нихъ по исторіи философіи выдаются: „*Очерки изъ исторіи скептицизма*“ („*Жур. мин. нар. проsv.*“ 1887 г. и „*Вопр. филос. и псих.*“ 1893 г.); „*Эмпедоклъ*“ („*Жур. мин. нар. проsv.*“ 1889 г.); „*Русскія работы по исторіи греческой философіи*“ („*Жур. мин. нар. проsv.*“ 1890); „*Вольтеръ и Руссо*“ („*Вопр. филос. и псих.*“ 1890); „*Жизнь Джордано Бруно*“ („*Рус. Об.*“ 1890) и др. Кромѣ того Р., всегда отзывчивый на новыя явленія въ философской литературѣ, посвятилъ статьи книгѣ Н. Я. Грота о реформѣ логики („*Жур. мин. нар. проsv.*“ 1885), книгѣ Кавелина о задачахъ

этики (тамъ же, 1886), книгѣ проф. Введенскаго о предѣлахъ и признакахъ олушевленія („*Вѣст. Евр.*“ 1893 г. и въ „*Вопр. филос.*“ 1893 г.) и проч.

**Радовицъ**, Іосифъ, фонъ, прусск. генералъ и госуд. дѣятель, род. въ 1797 г.; будучи однимъ изъ самыхъ вліятельныхъ приближенныхъ короля Фридриха Вильгельма IV, онъ фактически руководилъ иностранн. политикой Пруссіи въ важную эпоху 1848—50 гг. Ум. въ 1853 г.

**Радохока** губернія, одна изъ привислянск. губ., граничить на вост. съ Люблинск., на сѣв. съ Сѣдлецк. и Варшавск., на зап. съ Петроковск., на югѣ съ Кѣлецк. губ. и Галиціей и заним. 10 854 кв. в. съ 711 257 ж. (65/5 жит. на 1 кв. в.). Поверхность на сѣв. равнинная, на югѣ болѣе гориста и орошается р. Вислой съ Пилицей. Климатъ сырой; средняя год. темпер. въ Радомѣ +8,6° Ц, средн. июльская +25°, средн. янв.—21,2°, средн. колич. осадковъ 640,6 мм. Почва весьма плодородная; минеральныя богатства состоятъ въ желѣзной рудѣ, разноцвѣтномъ мраморѣ, алебастрѣ, гипсѣ и преросходной горшечной глинѣ. Земледѣліе хорошо развито, хотя преобладаетъ трехпольная система. Въ 1888 г. во всей губерніи насчитывали лошадей 108 929 головъ, крупнаго рогатаго скота 248 652, овецъ 262 182 и свиней 123 994. Всѣхъ фабрикъ и заводовъ въ Р-ой г-и 199 съ 2549 рабочими, сумма производства 3902 000 р.; наиболее развиты здѣсь винокуренное и стекло-сахарное производств. Населеніе Р-ой г-и состоитъ изъ поляковъ; затѣмъ идутъ евреи, нѣмцы и русскіе. Въ губ. имѣются 1 муж. гимн. и 1 прогимн., 1 жен. гимн. и 1 прогимн., далѣе—учительск. семинарія и духовн. семинарія, 175 низш. и началъ. учили. Изъ новобранцевъ въ 1887 г. было неграмотныхъ 87,0/0. Р. г. раздѣл. на 7 уѣзд.: Р-ій, Илжецкій, Козеницкій, Конскій, Опатовскій, Опоченскій, Сандомирскій. Р. г. учреждена въ 1866 г. изъ части бывшей Сандомирской г.

**Радожъ**, губ. городъ Радомской губ., на р. Млечнѣ (прит. Радомки, басс. Вислы), подѣ 51°24' с. ш. и 38°49' в. д. (Ферро), 23 306 жит. Одинъ изъ древнихъ городовъ Польши, значит. торговый центръ, нѣсколько крупныхъ фабрикъ и заводовъ, мужск. гимназія. *Р-скій уѣздъ* (въ сѣв. части губ., 1781 кв. в. и 106 499 жит.) распадается на двѣ половины: сѣверную—высненную (400—550 ф.) и южную, представл. холмистую возвышенность (550 до 850 ф.). Уѣздъ принадлежитъ къ басс. Вислы (рр. Пилица, Радомка и др.) и имѣетъ почву болѣею частью супесчаную (въ центр. части—суглинокъ); лѣса заним. до 1/5 уѣзда. Населеніе (84,3/0 поляковъ, 13,5/0 евреевъ и 2/0 нѣмцевъ) заним. преимущественно сельск. хозяйствомъ, промышленность и торговля сосредоточены въ г. Р-ѣ.

**Радожскъ**, уѣздн. гор. Кіевской губ., подѣ 50° 30' с. ш. и 49° 55' в. д., на р. Тетеревѣ; отъпускъ въ южныя мѣстности лѣса и хлѣба, 7620 ж. *Р-скій уѣздъ* (8 436,4 кв. в. съ 224 729 ж., между кот. до 20/0 евреевъ и поляковъ) заним. сѣв. часть губ-и, орошаемую р. Днѣпромъ и его притоками Припятью съ Умомъ и Тетеревомъ, на котор. находится много пристаней. Поверхность на сѣв.-вост. низменная, лѣсистая и болотистая (продолженіе Полѣсья), на юго-зап. же возвышенна и холмиста; почва болѣею частью песчаная, мѣстами

покрытая тонкимъ слоемъ чернозема. Минер. богатства состоятъ изъ лабрадора и гранита, желѣзн. руды, бѣлой трубчатой глины, торфа и пр.

**Радощковичи**, заштатн. гор. Виленской губ., Виленск. у., при рч. Гуилѣ и Вазынкѣ, 2631 жит.; существовали уже въ XV в.; къ Россіи присоединены въ 1793 г.

**Радуга**, оптический метеоръ, появляющійся послѣ дождя въ облакахъ, противоположныхъ солнцу, состоитъ изъ 7 концентрическихъ колецъ, окрашенныхъ всѣми цвѣтами спектра, причемъ фиолетовый цвѣтъ занимаетъ нижнее, а красный — верхнее положеніе. Иногда надъ первой Р-ой появляется вторая, цвѣта которой расположены въ обратномъ порядкѣ. Р. появляется вслѣдствіе разложенія солнечнаго свѣта мельчайшими частицами воды и отраженія разложенныхъ лучей отъ внутреннихъ стѣнокъ этихъ капель. Верхняя Р. происходитъ отъ двукратнаго отраженія свѣтового луча отъ стѣнокъ капли. Положеніе Р-и зависитъ отъ высоты солнца: чѣмъ послѣдняя больше, тѣмъ Р. ниже; при высотѣ солнца въ 42° Р. находится подъ горизонтомъ.

**Радужная оболочка глаза** (iris), см. *глазъ*.

**Радужникъ**, *Julis*, родъ костистыхъ рыбъ, изъ подотряда *Rharyngognathi* (со сросшимися нижнелоточными костями), щени и жаберныя крышки безъ чешуи. Р-ъ *обыкновенный*, *J. vulgaris*, одна изъ самыхъ красивыхъ рыбъ, радужнаго цвѣта. Водится въ Средиземномъ морѣ и Атлантическомъ океанѣ.

**Радужницы**, *Dopacidae*, сем. изъ отр. жуковъ; усики длинны съ тѣло; первое брюшное кольцо длиннѣе всѣхъ остальныхъ вмѣстѣ. *Dopacia simplex*, Р-а *обыкновенная*, усики черныя, ноги красноватая; на водяныхъ растеніяхъ. Р. *dentata*, Р-а *зубастая*, обыкновен. на тростникѣ.

**Радужность**, или *ирризація*, заключается въ способности нѣкот. минераловъ играть переливами радужныхъ цвѣтовъ. Эта способность зависитъ только отъ отношенія солнечнаго луча къ веществу даннаго минерала и объясняется интерференціей свѣта. Ею обладаютъ только минералы, въ которыхъ по извѣстнымъ направленіямъ находятся мелкія трещины или тонкіе листочки другаго минерала.

**Радфордъ**, гор. въ англійск. графствѣ Ноттингемъ, 20954 жит.

**Радцигъ**, Антонъ Антоновичъ, статистикъ; род. въ 1843 г. въ Москвѣ, слушалъ лекціи коммерч. наукъ за границей, помѣщалъ статистич. очерки въ специальныхъ изданіяхъ русскихъ и иностранныхъ (преимущ. въ „Вѣстникѣ финансовъ“, „Экономич. журналѣ“, „Журналѣ вел. хоз. и лѣсов.“, въ англійскомъ „The Economist“ и др.), горячо проводя идеи свободной торговли. Съ 1891 г. Р. состоитъ коммерч. агентомъ казенныхъ ж. д., причемъ произвелъ цѣнныя экономич. изслѣдованія въ Закавказск. краѣ.

**Раевскій**, Николай Николаевичъ, генералъ, род. въ 1771 г. и уже 15 лѣтъ поступилъ въ военную службу; онъ участвовалъ во 2-й турецкой и польской войнѣ, при Павлѣ I былъ въ отставкѣ, но снова былъ принятъ на службу Александромъ I съ чиномъ генералъ-маіора. Кампанію 1806—1807 гг. онъ совершилъ подъ нач. Багратіона, затѣмъ сражался въ Финляндіи и противъ турокъ и былъ

произведенъ въ генералъ-лейтенанты. Въ 1812 г. Р. командовалъ 7-мъ корпусомъ и особенно прославился геройской защитой Смоленска противъ франц. арміи; но менѣе важно было также его участіе въ сраженіяхъ при Бородинѣ, Малоярославцѣ и Красномъ. Въ 1813 г. онъ стоялъ въ главѣ гренадерскаго корпуса и за лейпцигское сраженіе, въ которомъ былъ раненъ, получилъ чинъ генерала отъ кавалеріи. Оправившись отъ раны, онъ снова вернулся къ дѣйствующей арміи и совершилъ походъ 1814 г. Ум. въ 1839 г. въ званіи члена госуд. совѣта.

**Разбой**, по нашему Улож. о нак. нападеніе съ цѣлью похищенія имущества, совершенное открытою силою съ оружіемъ, или безъ оружія, но (сопровождавшееся убійствомъ, нанесеніемъ ранъ, побоевъ или другихъ тѣлесныхъ истязаній или угрозами, представляющими явную опасность для жизни, здоровья или свободы лица, подвергшагося нападенію. Похищеніе, при которомъ виновный угрожалъ оружіемъ, хотя-бы не заряженнымъ, или даже только имѣлъ при себѣ оружіе, признается сенатомъ Р-емъ (рѣш. сен. 1871 г. № 935, 1873 г. № 588, 1870 г. № 1192). Наименьшее наказаніе влечетъ за собою Р., учиненный не въ домѣ или не на проѣзжей дорогѣ, а въ уединенномъ мѣстѣ (ссылка въ каторжн. работы на время отъ 6 до 8 лѣтъ), наивысшее—Р. въ церкви и повтореніе Р-я (безрочная каторга). Ср. Улож. о нак., ст. 1617—1636.

**Развитіе**, въ эмбриологіи, постепенное превращеніе зародышеваго яйца животныхъ существъ (сѣмени—растеній) въ оформленный, членораздѣльный, самостоятельный индивидуумъ. Это превращеніе обнимаетъ у высшихъ животныхъ періодъ отъ момента оплодотворенія яйца, проведеннаго Валлопьевыми трубами въ матку, до момента выходения зрѣлаго плода на свѣтъ. У высшихъ животныхъ женское яйцо выступаетъ изъ яичника въ брюшную полость; затѣмъ оно подхватывается воронкообразными расширеніями Валлопьевыхъ трубъ и проводится въ матку. Валлопьевыя трубы въ эмбриональномъ состояніи извѣстны подъ названіемъ *Мюллеровыя ходы*. Ср. *зародышъ*, *онтогенія*.

**Разводъ брачный**, см. *расторженіе брака*.

**Разградъ**, оружен. гор. въ Болгаріи, 11625 жит.

**Раздорская**, станица обл. Войска Донскаго, на правомъ берегу р. Дона; винодѣліе, значительная ярмарка (въ августѣ), 3493 жит. Р. лежитъ близъ развалинъ г. Раздоры, основаннаго казаками въ XVI в.: до 1622 г. здѣсь находилась главн. войсковой станъ казаковъ.

**Раздражительность**, способность тканей животнога тѣла отвѣчать („реагировать“) на различныя воздѣйствія, назыв. *раздраженіями*; въ патологіи Р. означаетъ извѣстную слабость органовъ, ненормальную восприимчивость ихъ къ заболѣваніямъ.

**Раздробленіе**, въ арием., преобразование, посредствомъ котораго составное именованное число представляется въ видѣ простаго имен. числа, наприм.: 5 п. 16 ф. 24 л. раздробляются въ 6936 лотовъ.

**Раздѣленіе труда**, см. *трудъ*.

**Раздѣлъ имущества**, въ гражд. правѣ, способъ прекращенія права общей собственности, которая можетъ образоваться или общимъ приобрѣтеніемъ, или общимъ наслѣдованіемъ нѣсколькими лицами

одного и того же имущества. Каждый совладелец вправе требовать Р-а общего имущества, если только при приобретении имущества он не отказался от этого права. Если имущество принадлежит на разряду нераздельных (фабрики, заводы, лавки, маоратныя имѣнія въ зап. губерніяхъ и т. д.), то каждый совладелецъ вправе отчуждать свою часть, причемъ остальные соучастники могутъ оставить эту часть за собою, вознаградивъ собственника деньгами по оцѣнкѣ. Р. недвижимостей совершается крѣпостнымъ порядкомъ, въ формѣ такъ наз. *раздѣльной записки*; Р. же движимостей письменной формы не требуетъ. Съ болѣею подробностью нашъ законъ останавливается на Р-ѣ общего наследства (см. *наследственное право*).—Ср. Св. Зак. т. X ч. 1, ст. 550—556.

**Разпѣ** 1) Алексѣй Егоровичъ, русскій писатель-педагогъ. Составилъ себѣ имя особенно по дѣтской и вообще педагог. литературѣ. Соч.: „Путешествіе Ливингстона“, „Историч. рассказы и біографіи“, „Миръ Божій“. Р. былъ нѣкоторое время редакторомъ „Трудовъ В. Экон. Общ.“ и „Журнала для дѣтей“ (вмѣстѣ съ Чистяковымъ) и сотрудникомъ въ „Отеч. Запискахъ“, „Дѣлѣ“, „Голосѣ“ и др. Ум. въ 1875 г. 2) Р., Степанъ (Стенька) Тимошеевъ, знам. казачій атаманъ и бунтовщикъ XVII в. Ставъ во главѣ такъ назыв. голутвенныхъ казаковъ, Р. весною 1667 г. со своею ватагою поплыль по Дону вверхъ, перобрался на Волгу, разграбилъ весенней судовой нараванъ съ хлѣбомъ, шедшій въ Москву, перебилъ начальныхъ людей, а простымъ рабочимъ и стрѣльцамъ объявилъ волю, принялъ ихъ всѣхъ въ свою шайку, захватилъ суда, поѣхалъ внизъ мимо Царицына къ Каспійскому морю и обманомъ завладѣлъ Яицкимъ городкомъ. Весною 1668 г. Р. вышелъ на стругахъ въ море къ берегамъ Персіи, погромилъ и разграбилъ все побережье отъ Дербента до Баку, даже до Гилянскаго залива и въ кровопролитной битвѣ уничтожилъ персид. флотъ. Однако понесенныя потери побудили Р-а возвратиться на родину, и Р. воспользовался предложеніемъ астрах. воеводъ, обѣщавшихъ ему прощеніе подъ условіемъ выдачи захваченныхъ плѣнниковъ, судовъ и пушекъ. Прибывъ въ Астрахань, онъ выдалъ однако только часть своей добычи, подарками склонивъ воеводу на свою сторону. На обратн. пути къ Дону Р. усиливалъ свою ватагу новыми бѣглецами, устроилъ себѣ на Дону укрѣпл. городокъ Кагальникъ, куда отовсюду стала стекаться голытьба. Весною 1670 г. Р. со своими казаками явился въ Черкасскъ, куда прибылъ царскій посланецъ Евдокимовъ съ грамотою отъ царя къ Донскому войску; Р. велѣлъ избить и бросить въ воду Евдокимова, подозрѣвая его въ шпіонствѣ. Послѣ этого Р. сталъ громко заявлять о намѣреніи идти войною на бояръ и воеводъ и двинулся въ походъ къ Царицыну; по дорогѣ къ нему присталъ уже изв. разбойникъ Васка Уст. Царицынцы впустили Р-а въ городъ; воевода Тургеневъ былъ варварски умерщвленъ, отрядъ стрѣльцовъ, посланныхъ на защиту города, разбитъ, въ городѣ введено было казацкое устройство. Затѣмъ была взята Астрахань, причемъ послѣдовало страшное избиеніе, жертвою котораго палъ также астраханскій воевода Прозоровскій. Поставивъ воеводою въ Астрахань Васку

Уса, Р. на 200 судахъ съ 10000 человекъ поплыль опять вверхъ, овладѣлъ Саратовомъ и Самарою, гдѣ также перебилъ всѣхъ дворянъ и приказныхъ людей и велѣлъ казацкое устройство. Посланцы Р-а разошлись повсюду, разнося возмутительныя грамоты и разказывая, будто при атаманѣ находятся царевичъ Алексѣй (умершій сынъ царя Алексѣя Михайловича), бѣжавшій отъ отца и бояръ, всѣмъ обѣщающій волю, и сверженный патріархъ Никонъ. Стремясь произвести смуту во что бы то ни стало, Р. возмущалъ православныхъ на раскольниковъ и обратно, инородцевъ противъ русскихъ, магометанъ и язычниковъ на христіанъ и послѣднихъ на первыихъ, холоповъ на господъ, служилыхъ на начальниковъ, носился съ крымскимъ ханомъ, даже, какъ говорятъ, съ персидскимъ шахомъ, мало, по видимому, задумываясь надъ тѣмъ, что выйдетъ изъ всего этого. Татары, чувши, мордва, черемисы, взбунтовавшіеся крестьяне толпами примыкали къ казакамъ Р-а. Въ началѣ сентября Р. подступилъ къ Симбирску, гдѣ сидѣлъ бояринъ Милославскій, простоявъ около мѣсяца подъ городомъ, дѣлалъ приступы, но не могъ взять его, а тѣмъ временемъ кн. Барятинскій подоспѣлъ съ сильнымъ войскомъ, въ которомъ были уже солдаты, обученные по европейски, и 1 окт. послѣ жаркаго боя разбилъ на голову шайку Р., который самъ былъ раненъ и черезъ два дня тайно бѣжалъ со своими Донцами, покинувъ прочія свои толпы на произволъ судьбы; послѣднія были уничтожены Барятинскимъ и Милославскимъ. Р. надѣялся поправить свои дѣла новымъ походомъ, но послѣ неудачной попытки овладѣть Черкасскомъ удалился въ свой Кагальникъ, гдѣ былъ схваченъ и вмѣстѣ со своимъ братомъ Фролкою отвезенъ въ Черкасскъ, а оттуда въ Москву; Кагальникъ былъ разоренъ. 4-го іюня 1671 г. Р. былъ привезенъ въ Москву и 6-го іюня былъ казненъ на лобномъ мѣстѣ. Между тѣмъ воеводы мало-по-малу успѣли усмирить мятежъ, уже охватившій все пространство между Волгою и Окою, распространившійся на нынѣшнія губ.: Симбирскую, Пензенскую, Тамбовскую, Нижегородскую, перешедшій даже на сѣверъ за Волгу, въ Галицкій уѣздъ. Кровавыя казни, при которыхъ цѣлыя села выжигались до тла, и погибло, какъ говорятъ, до 100 000 народа, утишили опасное волненіе, уже начинавшее отзываться въ самой Москвѣ. Только въ Астрахани продолжали еще держаться приверженцы Р-а, подъ начальствомъ сперва свирѣпаго Васки Уса, а по смерти Уса подъ нач. Фядки Шелудяка. Усиленные прибѣжавшими съ Дона остатками шайки Р-а, мятежники попытались вторично двинуться вверхъ по Волгѣ, но подъ Симбирскомъ опять были разбиты воеводою Шереметевымъ. Пренній защитникъ Симбирска, бояринъ Милославскій, подступилъ подъ Астрахань и послѣ долгихъ увѣщаній принудилъ голодомъ Шелудяка къ сдачѣ, обѣщавъ полное прощеніе всѣмъ (27 ноября 1671 г.). Однако, спустя нѣкот. время, въ городъ прибылъ кн. Одоевскій для сыска, причемъ важнѣйшіе преступники были пытаны и казнены. Этимъ окончилась борьба съ возстаніемъ, стремившимся ниспровергнуть государственнй порядокъ и замѣнить его казацкою вольностью. См. *Соловьева* „Ист. Россіи“;

Костомарова „Бунтъ Стѣнки Р-а“ („Историческія изслѣд.“ т. II, также монографію *Поповъ* („Русск. Бесѣда“ 1857 г.) съ приложеніемъ „Матеріаловъ для исторіи возмущенія Стѣнки Р-а“ и матеріалы, помѣщенные въ „Актахъ Историч.“

**Разложѣніе**, процессъ обратный соединенію, при кот. сложное соединеніе при извѣстн. услов. распадается на болѣе простыя тѣла. Р. вызывается нагрѣваніемъ, дѣйствіемъ свѣта, электричествомъ (см. *электролизъ*), а также механич. вліяніемъ (трѣніе, ударъ и др.) и т. д. *Двойное обмѣнное Р.* Когда двѣ соли приходятъ въ соприкосновеніе въ растворенномъ или сплавленномъ видѣ, онѣ вступаютъ во взаимодѣйствіе и обмѣниваются нѣкоторыми составными частями своими. Результатомъ этого является возникновеніе двухъ новыхъ солей. Смѣшивая раств. азотносеребрян. соли съ раств. поварен. соли (хлористаго натрія), получ. хлористосеребро и азотнатр. соль ( $\text{AgNO}_3 + \text{NaCl} = \text{AgCl} + \text{NaNO}_3$ ); первая въ осадкѣ, вторая въ растворѣ. Здѣсь хлоръ отъ Na перешелъ къ серебру, а группа ( $\text{NO}_3$ ) отъ серебра къ Na. Этотъ обмѣнъ не всегда однако бываетъ полный. По Бертолле, полное обмѣнное Р. совершается только тогда, когда одно изъ могущихъ образоваться соедин. выдѣляется изъ круга дѣйствія другихъ, т. е. или улетучивается въ видѣ пара, или осаждается въ видѣ тверд. тѣла, въ противномъ случаѣ въ растворѣ находятся четыре соли: двѣ, взятая до реакціи, и двѣ, получившіяся отъ неполнаго обмѣннаго Р-ія.

**Раззадзе**, Александръ Соломоновичъ, музык. критикъ, род. въ Пензѣ въ 1845 г.; по полученію общаго образованія въ пензен. гимназій и москов. университетѣ, завершилъ свое музык. образованіе въ Лейпцигской консерваторіи подъ руково. Мошелеса, Гауптмана и др.; одно время состоялъ профессор. москов. консерваторіи. Р. написалъ нѣсколько композицій фортепьянныхъ и для пѣнія (изъ послѣднихъ нѣкоторыя, какъ, напр., „Кобзарскія пѣсни“, пользовались значительной популярностью), издалъ въ свѣтъ „Очерки исторіи музыки“, (1888 г.), встрѣченные критикой очень сочувственно; талантливо велъ въ теченіе почти 20 лѣтъ отдѣлъ музыкальной критики въ различныхъ период. изданіяхъ и редактировалъ издававшійся въ Москвѣ „Музыкальный Вѣстникъ“.

**Размноженіе**. Появленіе новыхъ организмовъ всегда происходитъ насчетъ старыхъ, причѣмъ старый организмъ, давши жизнь новымъ, совсѣмъ исчезаетъ, или онъ продолжаетъ существовать одновременно съ новыми. Намъ неизвѣстенъ ни одинъ случай самозарожденія. Р. бываетъ *безполное* и *половое*. Къ первому роду Р-ія относятся слѣд.: Р. *черезъ дѣленіе*, при которомъ старый организмъ распадается на 2 или нѣсколько одинаковыхъ частей, изъ которыхъ каждая способна жить, расти и размножаться. Дѣленіе свойственно низшимъ животнымъ и растеніямъ; у высшихъ на немъ основанъ ростъ. Если при дѣленіи стараго организма новые индивидуумы не вполне отдѣляются отъ него, то вырастаетъ цѣлая колонія (коралловые полипы). Этотъ случай мы видимъ при „почкованіи“, гдѣ отъ стараго организма отдѣляется маленькая часть—*почка* (см. это сл.), вырастающая въ новый индивидуумъ, сохраняющей связь со старымъ.

У растеній къ безполному Р-ію относятся: образованіе луковицъ, клубней и Р. посредствомъ отрпысковъ. Р. *черезъ образованіе зародышей*: зародыши, т. е. отдѣльныя клѣтки внутри стараго организма, становятся все болѣе самостоятельными, выходятъ и образуютъ новые индивидуумы. Образованіе зародышей происходитъ безполнымъ или половымъ путемъ. При *половомъ* Р-іи образуются двѣ различныхъ клѣтки, яйцевая клѣтка, „яйцо“ (женскій элементъ), съ образоват. матеріаломъ для созданія новаго индивидуума, и сѣменная клѣтка (мужской элементъ), которая, смѣшиваясь съ содержимымъ яйца, даютъ толчекъ къ развитію послѣднихъ. Этотъ видъ Р-ія совершенно одинаковъ въ животномъ и растит. царствѣ. У *животныхъ* обоюдо рода вещества б. ч. образуются въ особыхъ органахъ (яичники для яицъ, яички для сѣмени), которые опоражниваютъ своз содержимое прямо или чрезъ выводные протоки. На низшихъ ступеняхъ развитія яйцо и сѣмя вырабатываются въ одномъ и томъ же индивидуумѣ („гермафродиты“). У высшихъ жив. полъ почти всегда раздѣльный. При „партогенезѣ“ яйца могутъ развиваться также безъ оплодотворенія сѣменемъ (пчелы и др.).—Въ то время какъ при дѣленіи и почкованіи происшедшій организмъ уже съ самаго начала похожъ на материнскій, при половомъ Р-іи яйцо проходитъ длинный рядъ измѣненій для того, чтобы „развиться“ въ новый организмъ. Развѣтвіе „зародыша“ совершается отчасти въ самомъ яйцѣ, причѣмъ вылупившійся зародышъ бываетъ похожъ на материнскій организмъ, или-же выходитъ „личинка“, которая должна пройти рядъ новыхъ измѣненій, „метаморфозу“, прежде чѣмъ станетъ похожей на производителя. Въ животномъ царствѣ существуетъ еще особая форма Р-ія, *метазенезъ* (см. это сл.).—Въ извѣстной теоріи Мальтуса (см. *народонаселеніе*), имѣющей и въ настоящее время не мало приверженцевъ, вопросъ о Р-іи народонаселенія поставленъ въ тѣсную связь съ „количествомъ пищи“. Чѣмъ больше пищи, тѣмъ больше рождается людей, причѣмъ трудовая производительность людей отстаетъ отъ плодовой производительности, населеніе размножается быстрѣе, чѣмъ увеличиваются средства существованія; единственное средство увеличить благосостояніе народовъ—употребленіе мѣръ, искусственно мѣшающихъ зачатію, либо половое воздержаніе. Но при этомъ, между прочимъ, упущенъ одинъ существенный факторъ, имѣющій вліяніе на Р. народонаселенія,—„биологическій“ или, вѣрнѣе, „эволюціонный“. Изучая устройство организмовъ отъ самыхъ низшихъ до человѣка и видоизмѣненіе организациіи человѣка отъ первобытн. народовъ до высшихъ представителей самыхъ культурн. націй, мы убѣждаемся, что головн. мозгъ постепенно совершенствуется, и что по мѣрѣ развитія головн. мозга половая система отстаетъ на задній планъ, половая жизнь все меньше наполняетъ существо индивидуума, количество рождаемыхъ индивидуумовъ уменьшается насчетъ качества ихъ: *развитіе органа мысли уменьшаетъ плодотворность*. Остановить совершенствованіе мозга нельзя такъ же, какъ нельзя остановить движеніе небесн. свѣтилъ. Нельзя, стало быть, помѣшать постепенному *уменьшенію процента размноженія народонаселенія*. Но развитіе мозга обезпечиваетъ

человѣку побѣду въ борьбѣ за существованіе, увеличиваетъ ресурсы, создаетъ матеріальныя богатства. Слѣдов., если взять большіе периоды, *накопленіе богатствъ идетъ рядомъ съ уменьшеніемъ народонаселенія*,—приходъ увеличивается, расходъ уменьшается—и мы естественно приближаемся къ тому идеалу, въ осуществленіи котораго отчаялся Мальтусъ. Физиологія учитъ, что работа органа укрѣпляетъ его. Работа мысли развивается мозгъ, и болѣе совершенное строеніе укрѣпляется наслѣдств. передачей. Все, что будитъ мозгъ, приблизитъ насъ къ указанн. идеалу—и ключъ къ разрѣшенію великаго вопроса лежитъ не въ житницахъ, а въ умственномъ воспитаніи совокупнаго человѣчества.

**Размываніе горныхъ породъ.** Во всѣхъ трехъ состояніяхъ—въ паробразномъ, жидкомъ и твердомъ—вода при соприкосновеніи съ землею разрушаетъ горныя породы. водяные пары вмѣстѣ съ углекислотой воздуха выщелачиваютъ нѣкоторыя составныя части горныхъ пор. и тѣмъ содѣйствуютъ ихъ вывѣтриванію. Переходя изъ жидкаго состоянія въ твердое, вода расширяется съ необычайною силой и превращаетъ промежутки среди слоевъ горн. пор. въ трещины и разсѣлины и этимъ раскалываетъ и раздробляетъ горн. пор. Но наиболѣе разрушающей силой вода обладаетъ въ жидкомъ состояніи, размывая горн. пор. и измельчая оторванные отъ нихъ куски въ щебень и песокъ, или же растворяя ихъ составныя части и унося ихъ съ собою. Это разрушающее дѣйствіе сказывается въ *побережьяхъ болшихъ водныхъ бассейновъ* и въ *текущихъ водахъ*, какъ по поверхности земли, такъ и въ нѣдрахъ ея. Вѣтеръ, ударяясь о подвижную поверхность воднаго бассейна, производитъ на немъ волны. Направляясь къ берегу, волна ударяется объ него и, разбиваясь, отрываетъ отъ него частицы песку и земли и уноситъ ихъ съ собою въ глубь океана. Такъ медленно, но непрерывно твердыя скалы раздробляются въ порошокъ, который уносится теченіемъ воды въ глубокія части океана, гдѣ падаетъ на дно, образуя осадокъ. Такимъ образомъ море и океанъ дѣлаютъ ежегодно захваты у материковъ. Такъ, напр., восточный берегъ Америки теряетъ ежегодно полосу земли, равную девяти футамъ ширины. Размывающее дѣйствіе текущей по земной поверхности воды зависитъ отъ скорости ея теченія: чѣмъ она больше, тѣмъ размываніе выражается сильнѣе. Оторванные отъ склоновъ горъ глыбы горн. пор. уносятся ручьями и увлекаются ими въ долины, откуда онѣ болѣе медленно переносятся къ устьямъ рѣкъ и попадаютъ въ море. Отъ взаимнаго тренія эти обломки округляются и постепенно уменьшаются, такъ что, достигнувъ подошвы горы, они разсыпаются въ щебень или песокъ, или превращаются въ мелкія частицы ила, примѣсъ котораго производитъ муть въ водѣ рѣкъ. Наблюденія и вычисленія показали, что Рейнъ выноситъ ежегодно около 2 милл. куб. метр. осадка, Ниль—около 106 милл., Гангъ—490 милл., Желтая рѣка—около 494 милл. Эти цифры свидѣтельствуютъ, что размываніе, производимое рѣками, громадно. Благодаря дождямъ и образующимся вслѣдствіе этого потокамъ, значительная часть поверхности суши уносится въ океанъ, отлагается тамъ въ видѣ ила, который постепенно отвердѣваетъ въ каменную породу и затѣмъ дѣй-

ствіемъ вулканическихъ силъ можетъ снова выдвигаться и достигъ значительной вышины. Почти вся земная поверхность состоитъ изъ такихъ слоевъ ила, изъ которыхъ большая часть до того отвердѣла, что мы называемъ ихъ скалами; эти скалы состоятъ изъ песчаниковъ, известняковъ или другихъ породъ. Но не вся вода стекаетъ по поверхности земли; часть ея просачивается въ нѣдра горн. пор. черезъ трещины, разсѣлины, микроскопическія поры и сѣтъ тонкихъ волосныхъ сосудовъ, которыми изобилуетъ каждая горн. порода. Эта просачивающаяся вода несетъ съ собою углекислоту, которую она поглощаетъ изъ атмосферы и изъ верхнихъ слоевъ земли, гдѣ послѣдняя является продуктомъ разложенія растит. остатковъ. Благодаря этой углекислотѣ, растворяющая и разлагающая сила воды значительно увеличивается; вода, насыщенная углекислотой, растворяетъ известнякъ и разлагаетъ самую существенную часть горн. пор.—полевые шпаты. Ортоклазъ—главная часть гранитовъ, гнейсовъ, гранулитъ, фельзита, порфира—превращается подъ влияніемъ углекислоты въ каолинъ, бѣлую аморфную массу. Въ кристаллахъ его исчезаетъ блескъ, тѣлесный цвѣтъ и мало-по-малу спайность, твердость и сцѣпленіе. Вслѣдствіе этого граниты и порфиры разрыхляются и превращаются въ щебень. Отъ продолжительнаго дѣйствія просачивающейся воды громадныя массы горн. пор. могутъ раствориться и исчезнуть; на ихъ мѣстѣ образуются подземныя пустоты (*пещеры*), которыя увеличиваются до тѣхъ поръ, пока своды ихъ выдерживаютъ давленіе выше лежащихъ пластовъ. При нарушеніи равновѣсія происходятъ провалы. Такихъ проваловъ много во всѣхъ горн. краяхъ, гдѣ известняки играютъ значительную роль. Почти всѣ минералы, играющіе существенную роль въ строеніи земли, подвергаются разлагающему и растворяющему дѣйствію просачивающейся воды; вслѣдствіе этого атмосферная вода, просачиваясь черезъ нѣдра горъ, растворяетъ ихъ минеральныя составныя части; она скопляется на глубинѣ въ трещинахъ и пустахъ; иногда же выходитъ изъ этихъ резервуаровъ на земную поверхность въ видѣ минеральныхъ ключей (известковые, кремнеземные, желѣзные, соляные, сѣрнистые). Но, приходя въ соприкосновеніе съ атмосфернымъ воздухомъ, они отчасти испаряются; часть растворенной въ нихъ углекислоты улетучивается; растворяющая сила ихъ ослабѣваетъ; а потому приносимыя ими минеральныя вещества отлагаются при выходѣ источника; но минер. вещества, вынесенныя такимъ образомъ изъ нѣдръ земли наружу, могутъ снова подвергнуться размывающему дѣйствію текущихъ водъ и снова отложиться на днѣ моря въ видѣ ила. Изъ сказаннаго ясно, что матеріаль, изъ котораго состоитъ земная кора, находится въ непрерывномъ круговоротѣ, зависящемъ отъ круговорота воды на земной поверхности. Вода изъ моря испаряется; на вершинахъ горъ пары эти сгущаются въ снѣгъ и въ капли дождевыя; а оттуда вода опять стекаетъ къ морю, чтобы вновь испариться.

**Размѣръ 1)** (въ музыкѣ), или *тактосчисленіе*, соотвѣтствуетъ принятымъ въ музыкѣ дѣленіямъ времени продолжительности тона; такъ, бываетъ размѣръ въ  $\frac{4}{4}$ , въ  $\frac{4}{8}$ , въ  $\frac{3}{4}$ , въ  $\frac{3}{8}$ , въ  $\frac{2}{4}$ , въ

$\frac{1}{8}$ , въ  $\frac{6}{4}$  и пр. Въ исключительнѣ рѣдкихъ случаяхъ композиторы употребляли размѣръ въ  $\frac{5}{4}$  (женскій хоръ въ 3-мъ актѣ оперы Глинки „Жизнь за царя“). Нѣкоторые музык. Р-ы измѣряются счетомъ двойко: такъ,  $\frac{4}{4}$  считаются иногда пополамъ (на  $\frac{2}{2}$ ) и назыв. тогда „alla breve“. 2) Р., въ поэзи, см. *метр*.

**Размѣщеніе** (въ матем.), соединеніе изъ опредѣленнаго числа элементовъ въ опредѣленномъ порядкѣ; Р. изъ двухъ элементовъ называется Р-іемъ по два, Р. изъ трехъ элементовъ—Р-іемъ по три, и вообще изъ  $n$  элементовъ—Р-іемъ по  $n$ . Напримеръ, изъ трехъ элементовъ  $a, b, c$  можно составить слѣдующія 6 Р-ій по два:  $ab, ba, ac, ca, bc, cb$ . Число Р-ій изъ  $m$  элементовъ по  $n$  ( $A_m^n$ ) равно произведенію  $n$  послѣдовательныхъ уменьшающихся чиселъ, начиная съ  $m$ , т. е.  $A_m^n = m(m-1) \dots (m-n+1)$ .

**Размятченіе мозга**, см. *тромбозъ сосудов*.

**Разновидность**, varietas, случайное измѣненіе нѣкоторыхъ признаковъ, принадлежащихъ данному виду, и зависящее не отъ пола, возраста, а отъ внѣшнихъ жизненныхъ условий. Различаютъ Р. наследственную, которая передается отъ родителей къ дѣтямъ—подвидъ, порода, и Р. временную, не передаваемую по наследству, индивидуальную. При благоприятныхъ условіяхъ измѣненіе можетъ сдѣлаться настолько значительнымъ, что приведетъ къ образованію новаго вида. Въ минералогіи Р.—подраздѣленіе породы.

**Разноокіе моллюски**, см. *киленіе*.

**Разорородокрыльце**, Heteroptera, группа изъ отряда полужесткокрылыхъ, то-же, что клопы (см. это сл.).

**Разростъ**, см. *вычитаніе*.

**Разрши**, Джовани, итальянскій врачъ, род. въ 1766 г., состоялъ проф. въ Павіи и съ 1806 г. главн. врачомъ французск. арміи; извѣстенъ, какъ ревностный приверженецъ *брауніанизма* (см. *Браунъ* 7); ум. въ 1837 г.

**Разрывъ (подкожный) мышцъ и сухожилий**, встрѣчается довольно часто послѣ травмы, судорогъ и проч. Въ моментъ Р-а больной чувствуетъ внезапный толчекъ, иногда слышитъ и трескъ; часто теряется способность движенія поврежденной конечности. Соотвѣственно мѣсту Р-а появляется на кожѣ ямочка или впадина. Заживленіе (рубцомъ) облегчается, когда въ теченіе болѣе или менѣе продолжительн. времени конечности придано положеніе, въ которомъ мышцы поврежденной области расслабляются, и разорванные концы сближаются между собой.

**Разрѣшающія средства** употребляются для остановки обратнаго развитія воспалительныхъ процессовъ (до образованія гноя) и для всасыванія оставшихся послѣ нихъ патологическихъ выделеній (въ железахъ, мышцахъ, при грудницѣ и т. д.). Сюда относятся: ртутная мазь (многими отвергаемая), iodная настойка, медицинское мыло (втираніе котораго, по *Karreser*'у, ведетъ къ исчезновенію самыхъ упорныхъ золотушныхъ опуханій железъ) и, наконецъ, всѣ слабительныя средства.

**Разрѣшительная грамата**, или *молитва*, читается при погребеніи и по прочтеніи влагается въ руку умершаго, какъ видимый знакъ того, что

церковь отпускаетъ его въ вѣчность съ миромъ. Обыкновеніе влагать Р-ую г-у, свойственное только одной православной церкви, введено со временъ Феодосія Печерскаго.

**Разрѣдны приказъ**, см. *приказы*.

**Разрѣдны книга**, см. *мистическія*.

**Разстриженіе**, лишеніе священническаго или иноческаго сана. Р. можетъ быть добровольнымъ и вынужденнымъ. Священникъ, добровольно сложившій съ себя санъ, не имѣетъ права поступить на гражданскую службу въ теченіе 10 лѣтъ, а діаконъ—6 лѣтъ. Лишеніе сана по суду (за вступленіе въ бракъ по рукоположеніи, за нарушеніе 7-й заповѣди, за всѣ преступленія, за которые міряне подвергаются или отлученію отъ церкви, или лишенію всѣхъ или особыхъ правъ состоянія, влечетъ за собою запрещеніе поступить на государственную и общественную службу—священнику въ теченіе 20 лѣтъ, а діакону—12 лѣтъ; кромѣ того какъ тѣмъ, такъ и другимъ запрещается въѣздъ въ столицы въ теч. 7 лѣтъ.

**Разстрѣленіе**, см. *смертнал казнъ*.

**Разсужденіе**, умственный процессъ, посредствомъ котораго мы отъ извѣстныхъ намъ истинъ заключаемъ къ другимъ, намъ неизвѣстнымъ. Если заключеніе болѣе обще, чѣмъ самая широкая изъ посылокъ, или—какъ принято обыкновенно выражаться—если мы заключаемъ отъ частнаго къ общему, то Р. носитъ характеръ *наведенія* или *индукціи*; если заключеніе менѣе или одинаково обще съ нею (когда отъ общаго заключается къ частному), то Р. представляетъ *выводъ* или *дедукцію*.

**Расчетная книжка** обязательно выдается—въ силу закона 8 іюня 1893 г.—каждому рабочему на подчиненныхъ надзору фабричной инспекціи фабрикахъ и заводахъ (въ томъ числѣ и частновладельческихъ горныхъ), не позже 7 дней по допущеніи къ работѣ и содержать въ себѣ, кромѣ условій найма, всѣ производимые съ рабочимъ расчеты, поводъ и размѣръ дѣлаемыхъ съ него взыскацій, а также извлеченіе изъ наиболее существенныхъ постановленій: законы о правахъ, обязанностяхъ и ответственности рабочихъ. Р. к. хранится у рабочаго и передается для необходимыхъ записей въ контору фабрикъ не болѣе, чѣмъ на 7 дней. За держаніе рабочаго безъ Р-ой к-и или неисправное веденіе ея завѣдующій фабрикой подвергается ден. взысканію отъ 5 до 25 р. По ходатайству губ. по фабричн. дѣламъ присутствія и по согласен. мин. финансовъ съ мин. внутр. дѣлъ правила эти распространяются и на значительныя ремесленныя заведенія, а незначительныя фабрики и заводы могутъ быть изъяты отъ дѣйствія правилъ о Р-ыхъ к-ахъ. При наймѣ въ сельскія работы рабочій долженъ имѣть такъ наз. *рабочую книжку*, въ кот. обозначается время поступленія или увольненія рабочаго; если въ ней помѣщены и условія найма, то она замѣняетъ письм. договоръ, причѣмъ рабочая книжка хранится у нанимателя, а рабочему выдается *расчетный листъ*.

**Разумокіе**, семья, возвысившаяся въ царствованіе Елизаветы Петровны изъ простыхъ малорусскихъ казаковъ до положенія первыхъ вельможъ въ государствѣ. 1) Р., Алексѣй Григорьевичъ, виновникъ этого возвышенія, сынъ казака Григорія Яковл. Разума, род. въ 1709 г. въ с. Лемѣтахъ Коше-

лецаго повѣта Кіевскаго полка (нынѣ Черниг. губ.), былъ мірскимъ пастухомъ, затѣмъ перешель къ мѣстному дьячку, взявшему его въ ученье, благодаря его хорошему голосу. Въ 1731 г. полковникъ Вишневскій, набравши въ Малороссіи пѣвчихъ для царскаго двора, услышалъ случайно пѣніе Ал. Гр. въ церкви и взялъ его съ собою въ Петербургъ. Здѣсь онъ поступилъ сперва въ большой придворный хоръ, но скоро былъ переведенъ въ хоръ царевны Елизаветы Петровны, плѣнвишейся его голосомъ и наружностью. И потерявъ голосъ, Р. сохранилъ расположение Елизаветы; онъ былъ сдѣланъ сперва бандуристомъ, затѣмъ управляющимъ при ней, наконецъ, получилъ званіе гофъ-интенданта при дворѣ царевны и управлялъ всѣми ея имѣніями; въ правленіе Анны Леопольдовны былъ назначенъ камеръ-юнкеромъ при Елизаветѣ. По восшествіи Елизаветы на престолъ онъ былъ пожалованъ въ дѣйствительные камергеры и поручики лейбъ-кампаніи съ чиномъ генераль-поручика, а въ день коронаціи императрицы (25 апрѣля 1742 г.) сдѣланъ былъ оберъ-егермейстеромъ и получилъ орденъ Андрея Первозваннаго и богатя имѣнія въ Великороссіи и Малороссіи. Въ 1744 г. Р. былъ пожалованъ имп. Карломъ VIII въ рейхсъ-графы, а 15 іюня того же года имп. Елизаветой—въ графы Россійской имперіи; въ 1756 г. онъ былъ сдѣланъ генераль-фельдмаршаломъ, хотя въ это время сила его при дворѣ уже и умалилась, благодаря начавшемуся съ 1749 г. возвышенію Ив. Шувалова. Будучи осыпанъ так. обр. почестями, обладая громадными богатствами, Ал. Гр. велъ широкую жизнь, но почти не вмѣшивался въ государственн. дѣла, обладая слишкомъ малымъ образованіемъ и способностями, чтобы вести ихъ съ успѣхомъ, и слишкомъ трезвымъ умомъ и чуткою совѣстью, чтобы не сознавать этого. Набожность и любовь къ родителѣмъ побуждали его вступаться за интересы духовенства и выхлопывать разныя льготы Малороссіи, но этимъ и ограничивалась сфера его вліянія при Елизаветѣ, а по смерти ея онъ потерялъ всякое значеніе въ правительствѣ. Ум. 6 іюля 1771 г. въ Москвѣ. 2) Р., Кирилль Григорьевичъ, младшій братъ предъд., род. въ 1728 г. По воцареніи Елизаветы былъ вызванъ братомъ въ Петербургъ и въ 1743 г. отправленъ для образованія за границу подъ руководствомъ и надзоромъ гр. Н. Теплова; пробывъ за границей около двухъ лѣтъ, занимался въ Кенигсбергѣ, Берлинѣ и Геттингенѣ у тамошнихъ профессоровъ и объѣхалъ нѣкоторыя страны Европы. Возвратившись въ Петербургъ, былъ назначенъ въ 1746 г. (18-ти лѣтъ) президентомъ Императорской академіи наукъ. Въ 1747 г. для него было намѣчено и иное назначеніе: еще въ 1744 г. малорусская старшина подала императрицѣ просьбу о дозволеніи выбрать гетмана, и Елизавета благосклонно приняла ее, предназначая эту должность Кир. Гр. По молодости его дѣло было однако отложено, и указъ, возстановлявшій въ Малороссіи гетманское достоинство, вышелъ лишь 5 мая 1747 г. Но К. Гр. не торопился уѣхать изъ Петербурга и оттягивалъ дѣло еще болѣе; избраніе гетмана, лишь по формѣ бывшее добровольнымъ, состоялось въ 1750 г., и въ 1751 г. К. Гр. отправился въ

Малороссію, гдѣ устроилъ свою резиденцію сперва въ Глуховѣ, позже въ Батуринѣ. И теперь онъ жилъ однако болѣе въ Петербургѣ и Москвѣ, чѣмъ въ Малороссіи и мало занимался дѣлами послѣдней, представляя ихъ гл. обр. своему бывшему воспитателю, Теплову. Лишь съ 1759 г. онъ прочтѣе поселился въ Малороссіи. Какъ правитель этого края, онъ, несмотря на свое происхожденіе, явился по преимуществу проводникомъ и защитникомъ шляхетскихъ тенденцій, щедро раздавая старшинѣ имѣнія въ вѣчное владѣніе и ограничивъ переходъ крестьянъ условіями письменныхъ отпусковъ отъ владѣльцевъ и оставленіемъ движимаго имущества крестьянина за владѣльцемъ. Въ 1762 съ тѣмъ онъ задумывалъ принять мѣры для распространенія высшаго образованія въ Малороссіи путемъ основанія въ Батуринѣ университета, проектъ котораго, никогда, впрочемъ, не осуществленный, былъ составленъ Тепловымъ, и произвелъ реформу генеральнаго суда (1760 г.) и низшихъ судовъ Малороссіи (1763 г.). По смерти Елизаветы Кир. Гр. былъ однимъ изъ главныхъ пособниковъ Екатерины при восшествіи ея на престолъ. Быть можетъ, въ виду этого онъ задумалъ сдѣлать гетманство наследственнымъ въ своемъ родѣ и рѣшился представить императрицѣ просьбу объ населеніи Малороссіи въ такомъ смыслѣ. Начатыя имъ было въ этомъ направленіи дѣйствія привели однако къ обратному результату: онъ долженъ былъ, по требованію Екатерины, просить отставки, и вслѣдъ затѣмъ самый санъ гетмана былъ уничтоженъ въ Малороссіи указомъ 10 ноября 1764 г. К. Гр. сохранилъ за собою бывшія ранговыя гетманскія владѣнія (г. Гадячъ съ окружными селами и Быковскую волость), но утратилъ окончательно свое политич. вліяніе. Съ той поры Р. жилъ за границей, въ Петербургѣ и Москвѣ; лишь въ 1776 г. онъ могъ поѣхать въ Малороссію; съ 1794 года поселился тамъ окончательно и ум. въ 1803 г. въ Батуринѣ. 3) Р., Алексѣй Кирилловичъ, графъ, р. въ 1748 г.; въ 1807 г. назначенъ пенсией-телемъ московскаго университета, а въ 1810 г. министромъ народн. просв. на мѣсто гр. Заваловскаго. Главною заслугой Р-аго было основаніе Царско-сельскаго лицейя (1811 г.), котораго онъ былъ назначенъ пенсией-телемъ. Въ 1816 г. Р. вышелъ въ отставку и ум. въ 1822 г. Р. былъ членомъ масонскаго кружка Поздѣва, а послѣдствіи покровительствовавшій іезуитамъ, 4) Р., Андрей Кирилловичъ, князь, дипломатъ, род. въ 1752 г., росъ вмѣстѣ съ имп. Павломъ, съ которымъ до 1776 г. былъ въ дружескихъ отношеніяхъ; начавъ въ 1777 г. свою дипломатич. карьеру въ качествѣ русскаго посла въ Неаполѣ, онъ въ 1790 г. былъ переведенъ въ Вѣну; затѣмъ удаленъ имп. Павломъ Петровичемъ, но снова былъ призванъ имп. Александромъ I и за свои заслуги на Вѣнскомъ конгрессѣ, гдѣ онъ былъ первымъ нашимъ посломъ, возведенъ въ княж. достоинство съ титуломъ «свѣтлѣйшаго». Ум. въ 1836 г. 5) Р., Дмитрій Васильевичъ, знатокъ древняго пѣнія по крюкамъ, былъ священникомъ въ Москвѣ и профессоромъ исторіи церковнаго пѣнія въ москов. консерваторіи (съ самаго основ. ея въ 1866 г.), составилъ „Исторію церк. пѣнія“, отличающуюся богатствомъ сгруппированныхъ въ ней матеріаловъ и талантливой раз-



работной ихъ; ум. въ 1889 г.

**Разъезды** (*патрули*), отряды, повѣряющіе отдѣльные посты и поддерживающіе между ними сношенія. *Р. летучіе*, кавалерійскіе, высылаются на дальнія разстоянія для наблюденія за неприятелемъ и дабы тревожить его. *Р. сторожевые*, пѣхотные патрули, высылаются на ближнія разстоянія для охраненія отряда отъ нечаянныхъ нападений.

**Разъѣ** 1) Іоаннъ, сербск. историкъ, одинъ изъ выдающихся дѣятелей научно-литературн. возрожденія въ средѣ православи. сербовъ въ Хорватіи, род. въ 1726 г. въ Карловцѣ (въ Срѣмѣ), образов. завершилъ въ кіевск. духовн. академіи; ум. въ санѣ архимандрита въ 1801 г. Важнѣйш. сочин.: „Исторія разныхъ славенскихъ народовъ, наипаче же болгаръ, хорватовъ и сербовъ“, первая въ новой сербск. литературѣ попытка научной реставраціи историч. преданій; „Краткая исторія Сербіи“; сборникъ церковн. поученій, переведенн. съ русск. яз., и др. 2) *Р.*, Семень Егоровичъ, поэтъ-переводчикъ, род. въ 1792 г. въ селѣ Высокомъ, Орловск. губ., сынъ священника и братъ митропол. Филарета, воспитанъ въ семинаріи, а затѣмъ былъ преподавателемъ русской словесности въ Москвѣ. *Р.* издалъ нѣсколько альманаховъ, въ которыхъ помѣщалъ оригинальныя стихотворенія (изъ нихъ большою извѣстностью пользовалось „Друзьями“). Самымъ капитальнымъ трудомъ его былъ переводъ „Освобожденнаго Іерусалима“ Торквато Тассо (1828 г.), а также переводъ поэмы Аріоста „Неистовый Орландъ“. Ум. въ 1855 г.

**Рая**, мѣстопребываніе перваго человѣка Адама до грѣхопаденія (Быт. 2, 3); положеніе рая по библейск. даннымъ пріурочивается къ средней Азіи, именно къ долинѣ Тигра и Евфрата и еще двухъ нѣтъ несуществующихъ рѣкъ. Въ переносномъ смыслѣ *Р-емъ* назыв. мѣстопребываніе праведниковъ въ загробной жизни.

**Рая** (араб. „стадо“), не-магометанск. поцданные въ Турціи, въ Персіи же и другихъ мусульманск. государствахъ—всѣ вообще поцданные.

**Райболити**, Франческо, прозванный Франція, ит. живописецъ, род. въ 1450 г. въ Болоньѣ, ум. въ 1518 г. Въ своихъ картинахъ, исключительно религиознаго содержанія, *Р.* довольствуется немногими фигурами, но лица съ выраженіемъ тоски по неземномъ, особенно женскія, дышатъ теплою, глубокою искренностью, напоминающею стиль Перуджино. Исполненіе гладкое, тонкое, въ особенности въ раннихъ его произведеніяхъ. Картинъ *Р.* немного, ихъ болѣе всего въ Болоньѣ.

**Рай-гаузъ** (Rye house), увеселит. мѣсто въ 30 км. къ сѣверу отъ Лондона съ остатками старой башни, гдѣ, по преданію, собирались въ 1683 г. лица, составившія заговоръ (г. наз. Rye-house plot) на жизнь Карла II и приверженнаго къ католицизму брата его Якова.

**Райграсъ** англійскій, *Lolium repenne*, многолѣтній низкорослый кормовой злакъ, съ колосками о 8—10 цвѣткахъ. *Р.* имѣетъ наклонность къ образованию густаго пучка не цвѣтущихъ побѣговъ при основаніи главнаго стебля и особенно пригоденъ, потому, для образованія густаго дерна, дающаго красивый газонъ. *Р. итальянскій*, *L. italicum*,

отличается большимъ ростомъ и относительною выносливостью къ засухамъ.

**Райка съѣдобная**, также *помидоръ*, *томатъ*, *райское* или *любовное яблоко* (pommes d'amour), *Lycopersicum esculentum*, однолѣтнее раст. изъ сем. пасленовыхъ, въ 1—1,25 м. вышины; цвѣты желтые, плоды кругловатые, алаго, оранжеваго или бѣлаго цвѣта. Разводится въ бол. количествахъ разновидностей въ Индіи, южн. и сред. Европѣ ради вкусныхъ и здоровыхъ плодовъ.

**Райконди**, Марко Антоніо, называемый *Маркантионъ*, итал. граверъ, род. около 1488 г., ум. послѣ 1527 г. Копировалъ Мантенью, Альбрехта Дюрера и особенно Рафаэля. Благодаря ему сохранилось множество рисунковъ и эскизовъ Рафаэля, которые поистѣ были измѣнены художникомъ или вовсе не были выполнены. Главн. работы *Р.* съ Рафаэля: „Адамъ и Ева“, „Богъ повелѣваетъ построить ковчегъ“, „Избѣженіе младенцевъ въ Вилелемѣ“, „Марія у тѣла Христа“, „Судъ Париса“, „Три учителя церкви“.

**Раймунда**, имя нѣсколькихъ графовъ тулузскихъ, 1) *Р. де-Сенъ-Жилъ*, графъ тулузскій, бывшій однимъ изъ самыхъ могущественн. и богатыхъ владѣтелей. лицъ южной Франціи. Принималъ дѣятельное участіе въ 1-мъ крестовомъ походѣ, въ 1103 г. овладѣлъ графствомъ Триполи и ум. въ 1105 г. 2) *Р. VII*, род. въ 1197 г., къ 1224 г. возвратилъ почти всѣ владѣнія своего рода, въ борьбѣ съ франц. королемъ Людовикомъ VIII и съ папою Гоноріемъ вынужденъ былъ признать себя въ ленной зависимости отъ Франціи въ 1249 г. Съ *Р-омъ VII* прекратился родъ графовъ тулузскихъ, и владѣнія ихъ перешли къ французск. королю.

**Райналь** (Raynal) 1) Гильомъ Томасъ Франсуа, франц. историкъ, род. въ 1713 г., былъ священникомъ, но въ 1747 г. сложилъ съ себя духовное званіе и принялъ дѣятельное участіе въ редактированіи „Mercure de France“. Изъ его соч. наиболѣе выдается „Hist. philosophique des établissements et du commerce des Européens dans les deux Indes“, написанная при участіи Дидро и др. Второе изданіе (1780 г.) этой книги, содержащей въ себѣ нападки на духовенство и правительство, вызвало преслѣдованія противъ *Р-я*, что вынудило его покинуть Францію. Ум. въ 1796 г. 2) *Р.*, Давидъ, см. *Рейналь*.

**Райотъ**, въ Остѣ-Индіи названіе осѣдлага земледѣльца.

**Райпуръ**, глав. гор. одноименнаго *дистрикта* (30 781 кв. км. съ 1 093 405 жит.) въ индобританск. центральныхъ провинціяхъ; 19 116 жит.

**Райская птица**, небольшое созвѣздіе близъ южнаго полюса.

**Райскія птицы**, Paradisaceae, сем. птицъ изъ отр. ходящихъ, отличающаеся великолѣпною окраскою своихъ перьевъ, по бѣжамъ туловища, шеи и груди имѣются у нихъ пучки размочаленныхъ перьевъ, которыя птица можетъ по желанію складывать и распускать. Живутъ въ Новой Гвиней и на соедѣннхъ островахъ. Питаются насекомыми и плодами. Нѣкоторые виды принадлежатъ къ числу кочующихъ птицъ и перелетаютъ то на берега моря, то во внутренность страны, сообразуясь съ временемъ созрѣванія древесныхъ плодовъ. *Папуанская Р-ая п-а*—темя, верхняя часть шеи, за-

тылокъ и бока блѣдножелтые; горло смарагдово-зеленое. Водится въ Н. Гвиней, на о-вахъ Салавати и Миссолъ.—*Королевская Р-ая п-а*, *Cicinus regius*, величиною съ маленькаго дрозда, темная, нижняя часть шеи отдѣляется отъ свѣтлаго брюшка металлически-зеленою полоской. Живетъ въ Н. Гвиней, на Аруанскихъ о-вахъ.—*Шеститерная Р-ая п-а*, *Parotia sexzelesea*, съ 6-ю удлиненными (15 см.) безбородковыми, оканчивающимися опахалами, перьями, кот. расположены на головѣ за ухомъ, по 3 съ каждой стороны; водится на возвышенныхъ мѣстахъ Н. Гвиней.

**Райсія смоквы**, плоды *банана* (см. это сл.).

**Райское яблоко**, см. *райка съидобная*.

**Райтъ** (Wright), Томасъ, англ. историкъ, род. въ 1810, ум. въ 1877 г.; оставилъ послѣ себя рядъ цѣнныхъ работъ по исторіи культуры и литературы Англии въ средніе вѣка; наиболее важные труды: „Essays on the literature, superstition and history of England in the middle ages“, „Biographia britannica literaria“ (оба соч. содержатъ англо-саксонск. и норманск. періоды англ. исторіи); „England under the house of Hanover, illustrated from the caricatures of the day“, „Narratives of magic and sorcery“, „The Celt, the Roman and the Saxon“, „History of Ireland“ и др. Р. издалъ, кромѣ того, сборникъ политическихъ пѣсенъ Англии, „Political songs of England from the reign of John to that of Edward II“, чрезвычайно цѣнный для изученія соціальной жизни страны, а также „Early mysteries and other latin poems of the XII and XIII centuries“ и „The Chester plays“, заключающія въ себѣ библейскія драмы XIV—XVI стол. Р. былъ однимъ изъ основателей Кемденскаго Общества и Британск. археологич. ассоціаціи.

**Райффайзенъ** (Raiffeisen), Фридрихъ Вильгельмъ, основатель названныхъ по его имени сельскихъ ссудо-сберегательныхъ товариществъ, род. въ 1818 г., съ 1842 г. бургомистръ въ Вэйербушъ, а затѣмъ—въ Геддесдорфъ близъ Нейвида (съ 1852 г. до 1866 г.). Съ серед. 60-хъ гг. до самой смерти, послѣдов. въ 1888 г., Р. неустанно работалъ въ пользу распространенія созданной имъ организаціи мелкаго сельско-хозяйственн. кредита.

**Рага**, гробница, въ кот. покоятся мощи святыхъ.

**Рагеты**, въ военномъ дѣлѣ, смотря по назначенію, бываютъ *босовыя*, *сѣтящіяся* и *сигнальныя*. Обыкновенная сигнальная Р-а состоитъ изъ привязанной къ деревянному хвосту бумажной гильзы, набитой плотно т. наз. *форсовымъ составомъ* (обыкновенный порохъ съ нѣсколко увеличеннымъ содержаніемъ угля). Внутри состава оставляется каналъ для выхода газовъ, давленіемъ которыхъ Р-а и поднимается вверхъ (почти на верстовую высоту). Въ самой верхней части гильзы Р-ы помѣщается пороховой зарядъ, т. наз. *шлагъ*, взрывъ котораго производитъ сильный звукъ. Для освѣщенія мѣстности употребляются *сѣтящіяся Р.*, имѣющія въ общихъ чертахъ сходное съ сигнальными Р-ами устройство, съ тѣмъ отличіемъ, что гильза у нихъ дѣлается изъ листового желѣза, а хвостъ помѣщается не сбоку, а центрально (по оси гильзы); въ верхней части этой Р-ы находится жестянка съ *звѣздками*, т. е. кусками свѣтящагося состава. Въсь свѣтящаяся Р-ы около 38 фунтовъ. Спускъ Р-ы производится съ оссбага, т. наз. *ра-*

*кетнаго станика*, представляющаго треножникъ съ укрѣпленною на немъ грубой, которой можно придавать желаемый уголъ наклона. Бювыя Р. употреблялись для пораженія неприятеля и для зажиганія; въ настоящее время оставлены. По имени генерала Конгрэва онѣ наз. *конгрэвовыми Р-ами*. Въ морскомъ дѣлѣ примѣняются т. наз. *спасательныя Р.*, предназначенныя для перебрасыванія на берега съ подвергнувшихся крушенію судовъ канцовъ (веревковъ), которые привязываются къ хвосту Р-ы. Въ Россіи Р. изготовляются на ракетномъ заводѣ въ г. Николаевѣ. Изобрѣтеніе Р-ъ принадлежитъ китайцамъ.

**Раки**, собственно, длиннохвостые Р., *Macruga*, группа изъ отр. десятиногихъ Р-овъ; тѣло вытянутое; двувѣствистыя абдоминальныя ножки обыкновенно въ числѣ 6; изъ нихъ послѣднія пара сильно расширена и участвуетъ въ образованіи плавателя, при помощи котораго Р. плаваютъ довольно быстро.

**Ракиноши**, самая западная вершина Каракорума (Индія), 7791 м. Р. поднимается надъ долиной р. Нагара (бассейнъ Инда) болѣе чѣмъ на 6000 м. и по относит. высотѣ представляетъ высочайшую изъ до сихъ поръ извѣстныхъ горъ земнаго шара.

**Ракета**, *Sulix vernalis*, раст. изъ сем. ивовыхъ, высокій кустарникъ. Разводится часто для укрѣпленія береговъ, легко размножается черенками; гибкія вѣтви употребляются для плетенія корзинъ и т. п.

**Ракитякъ**, *Cytisus*, родъ растений изъ сем. мотыльковыхъ, кустарники, рѣдко деревья. Около 33 видовъ въ области Средиз. моря и на Канарск. о-вахъ.

**Ракетная**, *Copha*, известковый футляръ сплизняковъ, по формѣ можетъ быть двустворчатого и одностворчатого. Какъ та, такъ и другая, состоитъ изъ трехъ слоевъ: роговаго наружнаго, фарфоровиднаго средняго и перламутроваго внутренняго. Главн. составн. часть Р-ы составляетъ углекислая известь (болѣе 95 %) органическое вещество (конхиолинъ) въ небол. количествѣ находится гл. обр. въ роговомъ слоевъ. **Двустворчатая Р.** выдѣляется мантией двустворчатокъ; роговой слой обыкн. развитъ слабо; фарфоровидный—образованъ шестигранными известковыми призмами, перламутровый часто составляетъ глав. массу Р-ы, состоитъ изъ тонкихъ пластинокъ, обусловливающихъ игру цвѣтовъ въ перламутрѣ. Створки Р-ы, бываютъ равностороннія и неравностороннія; на верхнемъ же краю Р-ы находится замокъ (*cardo*), образованный зубцами и укрѣпленный эластическою связкой (*ligamentum*). **Одностворчатая Р.** является продуктомъ выдѣленія всего тѣла и по формѣ вполне ему соответствуетъ. На одностворч. Р-ѣ различаютъ: верхушку (арех)—самую старую часть, отверстіе (*apertura*), обороты, бол. ч. представляющіе коническую спираль. Наука о Р-ахъ наз. *конхиологией*. Р-ы служатъ для украшеній; иногда выполняютъ роль сосудовъ. Въ Африкѣ одинъ мелкій видъ уховки (*surrea*) служитъ размѣною монетой.

**Раковистый излокъ**, неровная поверхность, получаемая при разбиваніи или разламываніи минераловъ, напоминающія подобныя же неровности на внутренней поверхности раковинъ. Различаютъ крупно- и мелко-Р. и, совершенно- и несовершенно-р. и.

**Раковсій**, Георгій Стожовъ, выдающийся болгарск.

писатель, род. въ 1818 г. въ семьѣ замѣтнаго крестьянина, учился въ Константинополѣ, Афинахъ, Парижѣ, проживалъ потомъ въ Россіи и Румыніи. Всецѣло отдавшись служенію родинѣ, Р. являлся то поэтомъ, то историкомъ, этнографомъ и археологомъ, то публицистомъ и церковнымъ агитаторомъ, то организаторомъ болгарск. легионовъ для борьбы съ турками, ум. въ 1868 г. Его патриотич. поэма „Горскій Патянкъ“ (1857), призывавшая къ возстанію противъ турокъ, имѣла среди болгаръ громадный успѣхъ. Ученыя историко-этнографич. работы Р-го отличаются богатствомъ этнографич. материала, но страдаютъ произвольностью выводовъ. О Р-мъ см. „Поэзія Славянъ“ Гербеля (Спб. 1871).

**Раковъ**, посадъ Радомск. г., Опатовск. у., 2159 ж.

**Раковъи шейки**, *PolYGONUM BISTORTA* (горлецъ), травян. растение изъ сем. гречишныхъ; корень деревянистый, листья продолговато-овальные, заостренные, розовые цвѣтки собраны въ частый, цилиндрической колосъ. Встрѣчается преимуществ. на сырыхъ лугахъ.

**Ракообразныя**, Crustacea, классъ типа членистоногихъ; тѣло покрыто хитиновою оболочкой и расчленено на слѣдующіе другъ за другомъ сегменты. Каждый сегментъ снабженъ парой членистыхъ конечностей; отъ прочихъ членистоногихъ Р. отличаются жабернымъ дыханіемъ и присутствіемъ 2 паръ усиковъ. Въ общемъ за головой слѣдуетъ грудь и abdomen или брюшко, но часто голова сливается съ однимъ или нѣсколькими слѣдующими сегментами въ *головогрудь*. Многія Р. выдупляются въ видѣ личинки съ 3 парами конечностей, служащихъ для плавания, — это г. наз. *науплиусъ*. Передняя пара однорядная; остальные двувѣтвисты (къ этому типу сводятся все остальные конечности Р-ыхъ). Грудныя ножки у высшихъ формъ обыкновенно теряютъ наружную вѣтвь и обращаются въ ходильныя; брюшныя ножки всегда двувѣтвисты, но функция ихъ часто измѣняется, и онѣ служатъ или для дыханія, или, у самокъ, для прикрѣпленія яицъ. Пищеварительный аппаратъ простой, прямолинейный. Пища попадаетъ черезъ короткій пищеводъ въ просторный желудокъ, гдѣ твердыя частицы размельчаются хитиновыми пластинками. Затѣмъ идетъ кишка, прямая, оканчивающаяся на послѣднемъ сегментѣ заднепроходнымъ отверстіемъ. Нервная система состоитъ изъ головного мозга, лежащаго надъ глоткой, и брюшной нервной цѣли, соединенной съ нимъ посредствомъ окологлоточныхъ комиссуръ. Головной мозгъ посылаетъ нервы и къ органамъ чувствъ. Глаза сидятъ по бокамъ головы, простые или же сложные и фасетированные, нерѣдко на обособленн. частяхъ головы — „стебельчатые“ глаза. Органомъ слуха, повидимому, служатъ особые, соединенные съ нервными окончаніями, волоски, которые могутъ быть на всѣхъ частяхъ тѣла и подъ влияніемъ звуковъ приходятъ въ колебаніе; въ рѣдкихъ случаяхъ органъ слуха является въ видѣ пузырька съ слухов. камешками, которые передаютъ звуковыя колебанія чувствительнымъ волоскамъ, выстилающимъ его. Дыханіе происходитъ черезъ кожу всего тѣла или черезъ жабры, прирѣпленные къ груднымъ или брюшнымъ ножкамъ мѣшки или трубки съ тонкою оболочкой, внутри которыхъ

кровь медленно циркулируетъ и можетъ поглощать сквозь стѣнки необходимый кислородъ. Кровь б. ч. сезивѣтная. Для выдѣленія мочи имѣется особая железа. Полы раздѣльны. Самки носятъ яички на ногахъ abdomen или въ особыхъ карманахъ между грудными ножками, или подъ раковиной; рѣдко яйца откладываются просто въ воду. Молодыя особи у весьма многихъ формъ выходятъ изъ яйца въ видѣ личинки и претерпѣваютъ сложное превращеніе. Почти все Р. питаются животными веществами, многія паразитируютъ на другихъ животныхъ. Большинство живутъ въ морѣ, немногія въ прѣсныхъ водахъ и только нѣкоторыя на сушѣ, на влажныхъ мѣстахъ. Нѣкоторыя — омаръ, langoust. креветка, рѣчной ракъ — доставляютъ вкусную пищу. Ископаемыя Р. встрѣчаются уже въ наибольше древнихъ осадочныхъ пластахъ. Нѣсколько тысячъ живущихъ видовъ разсыяны по всей землѣ, особенно въ теплыхъ странахъ; подраздѣляются на 1) *низшихъ Р-ыхъ* Entomostraca: листоногихъ, Phyllopora, ракушиковыхъ, Ostracoda, веслоногихъ, Copepoda, усонюгихъ, Cirripedia, и 2) *высшихъ Р-ыхъ*, Malacostraca: со спиннымъ щиткомъ, Thoracostraca, и безъ щитка, Arthrostraca.

**Ракоцъ** (Rakoczy), изв., нынѣ угасшій венгерскій и трансильванскій княжескій родъ. Ваня. представ. его: 1) Георгъ I, род. въ 1591 г., въ 1630 г. былъ провозглашенъ княземъ трансильванскимъ и продолжалъ начатыя его предшественниками военныя дѣйствія противъ Австріи; по миру въ Линцѣ (1645), венграмъ была предоставлена религіозн. свобода и протестантамъ возвращены отнятыя у нихъ церкви. ум. въ 1648 г. 2) Францъ II, правнукъ предыд. род. въ 1676 г. Въ 1703 г. онъ сталъ во главѣ возставшихъ венгровъ, но въ 1708 г. былъ разбитъ графомъ Гейстеромъ и долженъ былъ бѣжать. Всю остальную жизнь онъ провелъ въ безпрестанныхъ скитаніяхъ по Европѣ и ум. въ 1735 г. въ Турціи.

**Ракобѣды**, *Cancominae*, подсемейство птицъ изъ отр. голенастихъ, сем. цапель. Сильно развитое тѣло, толстая средней длины шея, широкій, выгнутый, въ видѣ лодки, клювъ, высокая длиннопалая нога. *Королевская цапля*, *Balaeniceps rex*, красивая, пепельно-сѣраго цвѣта, болотная птица, живетъ обществами въ болотахъ и дождевыхъ потокахъ Бѣлаго Нила и питается рыбой. *Саваку*, *Cancomia cochlearia*, обитаетъ на лѣсистыхъ рѣчныхъ берегахъ Бразиліи постоянно въ одиночку и питается мелкими водяными животными.

**Ракушковоыя**, Ostracoda, отр. низшихъ ракообразн., маленькія жив. съ двустворчатой раковиной, которая совершенно закрываетъ ихъ. У нихъ 7 паръ конечностей. Сердце имѣется не у всѣхъ, дыханіе происходитъ б. ч. черезъ кожу, рѣдко при посредствѣ жабръ. Полы раздѣлены; у самокъ имѣются особыя приспособленія для схватыванія самокъ. У нѣкоторыхъ видовъ были наблюдаемы *партеногенезъ*. Р. живутъ б. ч. въ морѣ, рѣже въ прѣсныхъ водахъ.

**Ракушницы**, *Mytilidae*, сем. изъ отр. безсифонныхъ, кл. двустворчатокъ; раковина равностворчатая; нога цилиндрическая съ сильнымъ биссусомъ. *Р-а съдобная*, *Mytilus edulis*, раковина треугольная, иногда почти веретеновидная, встрѣчается почти во всѣхъ моряхъ Европы, прикрѣпляясь къ дереву

камнямъ, судамъ и т. п. *Морской Финикъ*, Lithodamus lithorhagus, раковина цилиндрическая, закругленная на концахъ. Просверливается ходы въ деревь, камняхъ и пр. Ходами ихъ проточены три мраморныхъ колонны отъ храма Сераписа близъ Неаполя на высотѣ 4—5 м. надъ уровнемъ моря.

**Ракша**, см. *сизоворонка*.

**Ракъ**, Astacus, родъ ракообразныхъ, изъ отр. десятиногихъ, сем. раковъ, прѣсноводные обитатели съ весьма мало сплюснутой съ боковъ головогрудью, сплюснутымъ абдоменомъ, длинною второю парой щупальцевъ. Первая пара ногъ превратилась въ большія клешни; вторая и третья пара также вооружены клешнями, но слабыми. *Обыкновенный рѣчной Р.*, A. fluviatilis, 15 санн. дл., зеленовато-бурый, встрѣчается почти во всей Европѣ, живетъ въ текучихъ водахъ и озерахъ. Въ июнѣ сбрасываетъ старый панцырь и выжидаетъ въ своей норѣ, пока отвердѣетъ новый панцырь, совокупляется въ октябрѣ, самка кладетъ до 400 яицъ и носить ихъ съ собою приклепанными къ абдоминальнымъ ножкамъ. Въ маѣ—июлѣ выходятъ молодые рачки, длиною около 15 мм., которые становятся способными къ размноженію на 5—6 году. Мясо Р-а трудно варимо. Измѣненіе цвѣта варенаго Р-а въ красный зависитъ отъ разрушенія синеваго пигмента, при жизни маскирующаго красный пигментъ. *Р. морской*, см. *омаръ*.

**Ракъ**, *въ ботаникѣ*, вообще всѣ тѣ болѣзни стволовъ и вѣтвей деревьевъ, въ силу которыхъ на какомъ-либо мѣстѣ прекращается образованіе годичныхъ колець, дерево обнажается и часто подвергается медленному разрушенію; въ окрестности раны жизнь продолжается, вслѣдств. чего образуется изъ года въ годъ нарастающій валъ, обхватывающій ее кольцомъ. Болѣзнъ вызывается наружными поврежденіями, растительными паразитами и др. Такъ, у яблони причиной рака является „листова вошь“. Въ числѣ возможныхъ причинъ Р-а деревъ въ приводятся механическія поврежденія и трещины отъ мороза.

**Ракъ**, Cancer, Carcinoma, Scirrhus, злокачественное новообразованіе или опухоль, состоящая главнымъ образомъ изъ клѣточныхъ элементовъ эпителиальнаго типа, разрастающихся за предѣлы ихъ нормальнаго расположенія въ организмѣ. Проникая со стороны покрововъ (кожи, слизистыхъ оболочекъ) или изъ железъ въ подлежащую соединительную ткань, эпителиальная клѣтка быстро размножается здѣсь, раздвигая и уничтожая почвенную ткань. Вполнѣ развитую раковую опухоль составляютъ переплетающіяся между собою перекладины изъ волокнистой соединительной ткани (такъ назыв. строма или основа Р-а), различной величины и формы полости между этими перекладинами (раковая алвеола), заключающаяся въ вѣтхъ полостяхъ чрезвычайно разнообразная по величинѣ и формѣ клѣтки, имѣющія общій характеръ эпителиальныхъ (раковой соки). Р-и имѣютъ много разновидностей по особенностямъ строенія, развитія и проч. Важнѣйшія изъ нихъ слѣд.: 1. *Обыкновенный Р.* (Carcinoma vegetans, vulgare) развивается преимущественно изъ эпителия железъ, имѣетъ ясно выраженное алвеолярное строеніе, полости его непосредственно сообщаются съ лимфатическими сосудами данной области тѣла,

въ соединительно-тканныхъ перекладинахъ проходятъ кровеносные сосуды, имѣющіе характеръ вольнозныхъ, нерѣдко очень широкихъ. По взаимному количественному отношенію основы и содержимаго алвеоль различаются 2 формы обыкновеннаго Р-а: *Мягкій или мозговидный Р.* (Carc. medullare), отличающійся крупными алвеолами съ большимъ количествомъ въ нихъ раковыхъ клѣтокъ и тонкою основой; *волокнистый Р.* или *скирръ* (Carc. durum, Scirrhus), съ сильно развитою основой изъ плотной волокнистой соединительной ткани и малыми полостями, содержащими небольшое количество раковыхъ клѣтокъ. Кроме того различаютъ еще по нѣкоторымъ особенностямъ слѣдующія разновидности карциномы: *алвеолярный или коллоидный Р.* (Carc. colloides, alveolare), характеризующійся весьма большими полостями, видными простымъ глазомъ, и превращеніемъ содержимаго ихъ въ студенистое вещество, отчего опухоль становится похожею на сотовый медъ; *пигментный или меланотическій Р.*, клѣтки котораго содержатъ большое количество зернистаго красящаго вещества бурого или чернаго цвѣта. II. *Эпителиальный Р.*, злокачественная эпителиома, *канкрюидъ*. Развивается изъ эпителия кожи и слизистыхъ оболочекъ. Отличается обильнымъ разрастаніемъ эпителиальныхъ клѣтокъ, образующихъ сплошныя массы и вытѣсняющихъ почти совершенно почвенную ткань. Существуютъ двѣ формы эпителиальнаго Р-а: *плоскоклеточковый*, *роговой Р.* (Cancer keratodes, Cancroid, Epithelioma malignum) клѣтки сохраняютъ типъ плоскаго эпителия, обращаются въ сухія, безъядерныя пластинки и складываются въ концентрически наложенныя шарообразныя тѣла; *Цилиндроклеточковый или слизистый Р.* (Carc. mucosum) состоитъ изъ цилиндрическихъ эпителиальныхъ клѣтокъ, подвергающихся слизистому перерожденію.—Простому глазу Р-и представляются въ видѣ бугристыхъ опухолей, обыкновенно недостигающихъ большихъ размѣровъ, на ощупь твердыхъ (скирры, роговыя раки) или мягкихъ (мозговики), расположенныхъ въ толщѣ органовъ или на поверхностяхъ кожи и слизистыхъ оболочекъ; Р-и, лежащія близко подъ кожей, скоро сростаются съ ней, причемъ кожа нерѣдко сморщивается и стягивается въ видѣ лучей (отсюда получилось и названіе Р-а). Вслѣдствіи на выдающихся частяхъ опухоли образуются вдавленія отъ начинающагося распада, затѣмъ получаются язвы. На разрѣзѣ раковыя опухоли имѣютъ бѣловатый, сѣроватый или красноватый цвѣтъ, иногда совершенно черный (меланотическій Р.); если поскоблить поверхность разрѣза, то на ножѣ получается бѣловатый, густой, похожій на сливки сокъ, въ большомъ количествѣ въ мозговикахъ и въ маломъ— въ скиррахъ. Раковый сокъ состоитъ изъ жидкости съ плавающими въ ней эпителиальными клѣтками; изъ канкрюидовъ выскабливаются сухія бѣловатыя крупины, состоящія изъ концентрически наложенныхъ роговыхъ клѣтокъ. По мѣсту своего развитія *первично* Р-и встрѣчаются лишь тамъ, гдѣ есть нормально эпителиальная ткань: въ кожѣ, слизистыхъ оболочкахъ и органахъ, имѣющихъ железистое строеніе. Чаще всего они бывають въ грудяхъ у женщинъ, въ маткѣ, на губахъ рта, язвы

нѣ, въ желудкѣ, пищеводѣ, въ прямой кишкѣ; рѣже въ другихъ внутреннихъ органахъ и на различныхъ мѣстахъ поверхности тѣла. *Клиническое теченіе* Р-овъ слѣдующее: первоначально Р. появляется въ видѣ небольшого затвердѣнія въ кожѣ, слизистой оболочкѣ или какомъ-либо органѣ (напр., грудной железнѣ, гдѣ легко замѣтить начало болѣзни); иногда источникомъ его является какаа-либо язвинка или трещина въ кожѣ или, наконецъ, уже существующая опухоль (напр., бородавка). Въ это время болѣзнъ мало обращаетъ на себя вниманія и не отличается какими-либо характерными особенностями. Черезъ нѣкоторое время затвердѣніе увеличивается, принимаетъ видъ бугристой опухоли, безъ рѣзкихъ границъ переходящей въ окружающія части, вслѣдствіе того, что Р. распространяется на окружающія ткани, разрушая ихъ, и даетъ незамѣтные для простаго глаза отпрыски, выходящіе за предѣлы видимой опухоли. Эти отпрыски вскорѣ затѣмъ увеличиваются и обращаются въ новые узелки по окружности первоначальнаго гнѣзда. Если Р. развивается подъ кожею, то онъ, срастаясь съ нею, скоро образуетъ съ нею одну общую массу. Въ раковой опухоли довольно рано появляются боли, постоянныя или по временамъ; общее состояніе больного также не замедляетъ измѣниться: онъ становится раздражительнымъ, худѣетъ, цвѣтъ лица дѣлается болѣе блѣднымъ, зѣ желтоватымъ отгнѣкомъ; вмѣстѣ съ тѣмъ обнаруживаются разнообразныя болѣзненные явленія, зависящія отъ мѣста развитія опухоли и разстройствъ отравленія пораженнаго ею органа: при Р-ѣ желудка—разстройство пищеваренія, рвота, при Р-ѣ пищевода—затрудненіе при проглатываніи пищи и т. д. Въ дальнѣйшемъ теченіи болѣзни опухоль начинаетъ распадаться, въ ней образуются полости, которыя, вскрываясь наружу, даютъ обширныя язвы съ неровными, подрытыми краями и бугристыми дномъ. Образование язвъ сопровождается часто кровотеченіями изъ разрушенныхъ сосудовъ; продукты распада и разложенія, получающіеся въ язвахъ, могутъ отчасти поступать въ кровь, что еще болѣе подрываетъ силы больного, такъ что Р., даже при исключительно мѣстномъ существованіи, уже можетъ вести къ смерти. Но мѣстнымъ существованіемъ Р-а дѣло ограничивается не на долго. Вскорѣ послѣ образованія первичной опухоли поражаются ближайшія лимфатическія желези; онѣ опухаютъ и обращаются въ новые раковые узлы; затѣмъ раковые элементы, заносясь по лимфатической системѣ въ кровь, попадаютъ въ разные отдаленныя внутренніе органы и тамъ, разрастаясь, даютъ новыя переносныя или метастатическія опухоли. Изрѣдка такія переносы образуются весьма быстро и даютъ одновременно громадное количество мелкихъ раковыхъ узелковъ почти во всѣхъ органахъ и тканяхъ (острый милиарный карцинозъ). Смотря по свойству Р-а и его строенію, болѣзнъ продолжается отъ нѣсколькихъ мѣсяцевъ до 1 года и даже нѣсколькихъ лѣтъ. Плоскоклеточковыя Р-и растутъ очень медленно, распространяясь преимущественно мѣстно и болѣе по поверхности: скирры имѣютъ также продолжительное теченіе, хотя и даютъ обыкновенно переносы въ другіе органы. Несравненно быстрѣ протекаетъ болѣзнъ при развитіи мозговиковъ. *При-*

*чины* Р-а неизвѣстны, нѣкоторое вліяніе на развитіе ихъ оказываютъ повторныя мѣстныя раздраженія, такъ какъ эти опухоли часто встрѣчаются на частяхъ тѣла, наиболѣе подвергающихся этимъ раздраженіямъ. Нѣкоторые азторы (Конгеймъ) полагаютъ, что зачатки раковыхъ опухолей образуются уже во время зародышевой жизни, вслѣдствіе мѣстныхъ уклоненій въ развитіе эпителиальной ткани. Явное значеніе имѣетъ наследственность. Въ послѣднее время пытались объяснить появленіе Р-овъ путемъ зараженія, поступленіемъ въ ткани паразитовъ — бактерий или низшихъ одноклеточныхъ организмовъ животнаго царства — Protozoa (Томъ, Малъссэ, Судакевичъ, Подвысоцкій); но изслѣдованія въ этомъ направленіи пока не дали еще окончательно рѣшающихъ результатовъ. — При *лѣченіи* Р-а были испробованы всевозможныя внутреннія и наружныя средства, но безъ всякаго результата. Кажущійся успѣхъ лѣченія Р-овъ тайными средствами у разныхъ шарлатановъ основывается лишь на ошибкѣ въ опредѣленіи болѣзни. При несомнѣнныхъ Р-ахъ такое лѣченіе приноситъ лишь громадный вредъ, заключающійся, главнымъ образомъ, въ упущеніи надлежащаго времени для оперативнаго пособія. Въ послѣднее время испытанъ былъ Адамкевичемъ способъ, аналогичный надѣлающему столько шума Коховскому лѣченію туберкулеза, но тоже, повидимому, безъ особенно утѣшительныхъ результатовъ. Единственнымъ средствомъ остается возможно раннее удаленіе опухоли оперативнымъ путемъ. Чѣмъ раньше захвачена болѣзнъ, чѣмъ тщательнѣе вырѣзаны всѣ подозрительныя мѣста на возможно болѣе широкое пространство по окружности опухоли, тѣмъ болѣе шансовъ на благоприятный результатъ операции.

**Радей** (Raleigh), сэръ Вальтеръ, род. въ 1552 г. Въ 1580 — 82 гг. отличился при подавленіи ирландскаго возстанія и, получивъ доступъ къ двору, вошелъ въ большую милость у кор. Елизаветы. Въ 1584 г. онъ во главѣ экспедиціи отправился въ Сѣв. Америку, гдѣ основалъ англ. колонію, кот. назвалъ въ честь королевы-дѣвственницы Виргиніею. Вскорѣ по возмощаніи на престолѣ Іакова I, Р. за участіе въ заговорѣ, составленномъ съ цѣлю возвести на престолъ Арабеллу Стюартъ, былъ приговоренъ къ смертной казни, которую король замѣнилъ заключеніемъ въ Тоуэрѣ. Здѣсь Р. пробылъ 12 лѣтъ (1604—16) и въ это время написалъ изв. „History of the world“. Освобожденный послѣ смерти Арабеллы, онъ предпринялъ въ 1617 г. экспедицію въ Гвіану, гдѣ, вопреки договору съ испанцами, вступилъ съ ними въ сраженіе. По возвращеніи въ Англию Р., въ угоду испанскому правительству, былъ казненъ (29 окт. 1618 г.), для чего воспользовались старымъ приговоромъ, не отмѣненнымъ формально.

**Радей**, Рэмъ (Raleigh), глав. гор. Сѣв.-Американск. штата Сѣв. Каролина, 9625 жит.

**Rallentando** (итал.), музык. терминъ: „замедляя“.

**Раль** (Rahl), Карль, живописецъ, сынъ гравера, род. въ 1812 г. въ Вѣнѣ и начатое тамъ худож. образованіе свое закончилъ въ Италіи. Состоялъ професс. въ вѣнск. акад. художествъ, затѣмъ открылъ частную школу, сдѣлавшуюся вскорѣ разсадникомъ монументальной живописи. Успѣхъ Р-я

обусловливался возвышеннымъ складомъ его ума, поэтической фантазійю и оригинальностью, умѣниемъ создавать большія композиции. Главныя произв.: „Гоненіе на первыхъ христіанъ“, „Манфредъ“ и др. Умеръ Р. въ 1865 г.

**Ральстонъ** (Ralston), Вильямъ, англ. писатель, род. въ 1828 г., занималъ въ 1863—75 гг. должность помощника бібліотекаря Брит. музея, ум. въ 1889 г. Р. основательно изучилъ русскую жизнь и литературу, самъ посѣтилъ Россію четыре раза и своими сочиненіями, посвященными нашей родинѣ, много сдѣлалъ въ дѣлѣ ознакомленія съ нею англичанъ. Изъ соч. этихъ отмѣтимъ: „Kriloff and his fables“, „The songs of the Russian people“, „Russian folk tales“, „Early history of Russia“.

**Рама** 1) имя индійск. божества *Vishnu* въ его седьмомъ воплощеніи. Судьба Р. составляетъ предметъ эпич. поэмы Рамаяны. 2) Р., названіе многихъ мѣстностей въ древн. Палестинѣ.

**Рамазановъ**, Николай Александровичъ, скульпторъ, р. въ 1815 г. въ артистической семьѣ, воспитывался въ Акад. художествъ и былъ ею отправленъ пенсіонеромъ въ Италию. По возвращеніи поселился въ Москвѣ, позвативъ себя професорствомъ въ училищѣ живописи и ваянія. По заказу правительства онъ исполнилъ въ академ. стилѣ 4 барельефа на памятникъ Николаю I въ Спб-ѣ, горельефы снаружи храма Спасителя и др. Р. много писалъ по искусству и его исторіи въ Россіи въ поврем. изданіяхъ (изд. первый томъ „Матеріаловъ для исторіи художествъ въ Россіи“) Ум. въ 1867 г.

**Рамазанъ**, или *рамаданъ* (тур.), девятый мѣсяцъ магометанскаго года, въ теченіе котор. всѣ мусульмане придерживаются днемъ строжайшаго поста, принимая пищу лишь къ вечеру, насколько это необходимо для подкрѣпленія тѣла.

**Рамаѣна** (санскр. Ramayana, „судьбы Рама“), индійск. эпич. поэма, записанная въ IV в. до Р. Х. и приписываемая поэту Вальмики. Р. сохранилась въ 3-хъ разн. вариантахъ, сам. распространенный изъ которыхъ, *бенгальская редакція*, содержитъ 24 тысячи строфъ (т. наз. *слокъ*) и раздѣленъ на 7 пѣсень, Подъ аллегорич. покровомъ повѣствованія о побѣдоносной борьбѣ героя Рама, сына Дасараты, царя Айодьи, съ чудовищемъ Раваной, угнетавшимъ свят. отшельниковъ на о-вѣ Цейлонѣ и похитившимъ супругу Рама, прекрасную и вѣрную Ситу, Р. рисуетъ поэтическими чертами распространеніе арійск. индусовъ и ихъ культуры по южн. Индіи и на Цейлонѣ. Р. представляетъ произведеніе искусств. творчества, а не народн. поэзи; надъ шириной и энергіей дѣйствія въ ней преобладаетъ глубина нравственно-философск. мысленія, проникнутаго чисто-индійск. чертами самоограниченія и самоотреченія.

**Рамбауъ**, см. *Маймонидъ*.

**Рамбо** (Rimbaud), Альфредъ Николай, франц. историкъ, род. въ 1842 г., въ 1871 г. сталъ читать лекціи въ Каннѣ, въ 1876—79 гг. — въ Нанси, а съ 1884 г. занялъ каведру новой исторіи въ Парижск. Faculté des lettres. Соч.: „Histoire de la civilisation française“, „Hist. de la civil. contempo-

raîne en France“ и др. Состоитъ сотрудникомъ въ „Revue de Deux Mondes“, Р. помѣстилъ рядъ интересныхъ статей объ Екатеринѣ II; ему же была поручена относящаяся къ Россіи часть въ собраніи дипломатич. инструкцій франц. посланникамъ. Въмѣстѣ съ Э. Лависсомъ онъ издаетъ теперь „Hist. générale de la France“.

**Рамбуѣ** (Rambouillet), окружн. г-р. во франц. департаментѣ Сены и Уазы, 3958 жиг.

**Рамбуѣ** (Rambouillet), Екатерина, маркиза де, род. въ 1588 г. Занимая блестящее положеніе въ высшемъ парижск. обществѣ, Р. въ пышной свободной обстановкѣ своихъ салоновъ собирала избранное общество выдающихся военн. и государственныхъ дѣятелей, юристовъ, писателей и блестящ. великосвѣтскихъ дамъ. Къ 20-мъ гг. XVII-го в. преобладающ. контингентомъ этихъ собраній сдѣлались представители литературы, и Малербъ, Бальзакъ и Вольтеръ были обычными посѣтителями отела Р. Так. обр., собранія, первоначально не имѣвши никакого опредѣленнаго характера, постепенно преобразовались въ тѣсный кружокъ, сдѣлавшійся школою изящнаго литературн. и художественн. вкуса и утонченнаго свѣтскаго обращенія для всей образованн. Франціи, и остававшійся ею до 40-хъ гг. Частью внѣшнія обстоятельства, затишь въ общественной жизни, вызванное волненіями Фронды, замужество и стѣздъ дочерей маркизы, частью паденіе эстетич. вкуса, — стремленіе проводить въ литерат. и въ жизни несбыточн. идеи пасторальной поэзи во всей ихъ полнотѣ, вызвали вырожденіе утонченн. и изящн. взглядовъ посѣтителей отела до неестественной искусственности и смѣшной претензіозности, такъ что почетный титулъ представительн. кружка — „Précieuses“ — сдѣлался символомъ всего чрезмѣрно вычурнаго, и кружокъ, жестоко осмѣянн. Мольеромъ въ его „Précieuses ridicules“ и „Femmes savantes“, совершенно утратилъ свой прежній авторитетъ и окончат. распался со смертью маркизы, послѣдовавшей въ 1665 г.

**Рамганга**, большой лѣвый притокъ Ганга (600 км. длины), орошающій плодородн. равнины Барели.

**Рамѣ** (Rame) 1) Даниѣль, франц. архитекторъ и писатель по искусству, род. въ 1806 г. Дѣятельность Р. была посвящена реставраціи соборовъ аббатствъ и церквей. Изъ многочисл. соч. главн.: „Introduction au moyen âge monumental et archéologique“; „Histoire générale de l'architecture“ (2 т.); „Sculptures décoratives du XII au XIV siècle“ (2 т.); „Histoire générale de l'architecture“, „Renaissance“. Ум. въ 1887 г. 2) Р., Луиза де ла, современн. англ. романистка, род. въ 1840 г. и весьма рано выступила въ литературѣ подъ псевдонимомъ *Уйда*. Многочисленн. произведен. Р., изъ котор. мног. переведены на русск. яз. представляютъ то прелегн. жанры италянск. жизни, то серьезн. поэтич. романы и отличаются оригинальн. соединеніемъ наблюдательности и глубокомыслія съ живою впечатлительностью и тонкимъ художественнымъ чутьемъ.

**Рамесварамъ**, о-въ въ Бенгальск. зал., между Индостаномъ и о. Цейлономъ (137 кв. км. съ 17854 ж.); славится своимъ индусскимъ храмомъ,

в личественнѣйш. памятникомъ дравидской архитектуры.

**Рамзесъ**, имя нѣсколькихъ египетск. царей, между котор. особенно замѣчательны: 1) Р. II (1388—1392 до Р. X.—у греч. историк. *Сезострисъ Великій*) украсилъ страну многими величественными постройками. При его дворѣ былъ воспитанъ Моисей. 2) Р. III (у греч. историковъ *Рамсиситъ*, 1269 г.—1244) извѣстенъ походами на Нубію и Сирію. За Р-омъ III съ 1244 г. до 1094 г. слѣдовало 11 царей этого имени.

**Рамле**, древняя Армавоя, вторая станція на жел. дор. отъ Яффы къ Іерусалиму, городокъ съ 8 тыс. жителей; въ городѣ показываютъ развалины какого-то зданія, носящаго названіе Башни сорочка мучениковъ.

**Раммельсбергъ**, Карль-Фридрихъ, выдающийся нѣм. химикъ, пріобрѣвшій себѣ славу лучшаго асторгента въ области минералогической химіи, много сдѣлалъ также для анализа, р. въ 1813 г., съ 1846 г. состоитъ професс. берлин. унив., съ 1855 г. членомъ берлин. академіи наукъ, съ 1874 г. директор. химическ. института.

**Rampes**, римская триба, см. *трибы*.

**Рамо** (Rameau), Жанъ-Филиппъ, знам. франц. композиторъ, род. въ 1683 г. въ Дижонѣ, написалъ болѣе двадцати оперъ („*Hippolyte et Aricie*“, „*Castor et Pollux*“ и др.), имѣвшихъ большое значеніе для развитія этого вида музыкальн. творчества. Р. ум. въ 1764 г.

**Рамодіа**, Марія Летиція, см. *Бонапарте*.

**Рамполла** (Rampolla), Маріано, маркизъ Тиндаро, римскій прелатъ, р. въ 1843 г., былъ секретаремъ различныхъ конгрегацій, въ 1882 г. получилъ санъ архіепископа и назначенъ нунціемъ въ Мадридъ, а въ 1887 г. слѣланъ кардиналомъ и статъ-секретаремъ и въ этомъ званіи является защитникомъ свѣтской власти папъ и противникомъ мѣропріятій кабинета Криспи, направленныхъ противъ италіанск. духовенства.

**Рамсидитъ**, см. *Рамзесъ 2*).

**Рампуръ**, вассальное государство (2447 кв. км. съ 541914 ж.) въ Сѣверо-западныхъ провинціяхъ Индобританскаго госуд.

**Рамсгетъ** (Ramsgate), гор. и морскія купанья въ англ. графствѣ Кентъ, 22605 жит.

**Рамусъ**, Петръ (Pierre de la Ramée), франц. гуманистъ и математикъ, р. въ 1515 г.; въ 1572 г. палъ жертвою Варолюмеевской оцн. Р. имѣлъ въ свое время огромное влияние, какъ одинъ изъ дѣятельнѣйшихъ борцовъ противъ господства схоластики и Аристотелевой философіи; въ математикѣ онъ является однимъ изъ провозвѣстниковъ новаго направленія.

**Рама**, *vulnus*, всякое механич. разъединеніе тѣла. По роду нсилія различаютъ *порязанныя, колотыя, ушибленныя, разорванныя, оцестрѣльныя, укушенныя, Р-ы отъ удара*. Наиболѣе опасны проникающія Р-ы головы, груди и живота, затѣмъ—раненія крупныхъ сосудовъ и нервовъ, наконецъ, Р-ы съ проникновеніемъ осколковъ костей. Боль въ Р-ѣ зависитъ отъ поврежденія чувствительн. нервовъ. При сильномъ психическомъ возбужденіи, напр., въ бою, нанесеніе Р-ы часто совершенно не ощущается. Главное условіе для заживленія Р-ы—педантическая

чистота самой Р-ы и всего, что съ нею соприкасается. Въ противномъ случаѣ низше организмы, находящіяся всюду въ воздухѣ, попадая на нечистую Р-у, производятъ разложеніе, ведущее къ образованию гнилостныхъ, „септическихъ“ веществъ, которыя обуславливаютъ сперва воспаленіе и нагноеніе въ самой Р-ѣ, а затѣмъ, поступая въ кровь, вызываютъ общее зараженіе, „гнилостную лихорадку“, піэмію или септицизію.

**Рамтабе** (*Рагучабыс*), Александръ Ризосъ, новогреч. поэтъ и ученый, род. въ 1810 г., занималъ нѣсколько высшихъ должностей по минист. внутр. и иностранн. дѣлъ; извѣстенъ далеко за предѣлами своего отечества, какъ талантливый лирич. и эпич. поэтъ и драматургъ. Р. много сдѣлалъ также въ области греч. филологіи, археологіи и исторіи. Соч. „*Antiquités helléniques*“ Ум. въ 1892 г.

**Рамгаандъ**, гор. въ Бенгаліи, центръ богатѣйшихъ каменноугольн. копей Индіи; 10792 жит.

**Рамгуотъ**, совокупность всѣхъ приспособленій, служащихъ для привязыванія къ нимъ парусовъ, мачты, стеньги, реи и т. п. (см. *корабль*).

**Рампуръ**, главн. гор. индоприт. дистрикта того же наименованія (9028 кв. км. съ 2097964 жит.) въ пров. Бенгалія, 13320 жит.

**Рамгувъ** (первонач. *Дакони*), главн. гор. британск. Бирмы, важная гавань, 134176 жит.

**Рандерсъ**, главн. гор. датской провинціи Р. (2436 кв. км. съ 104321 ж.) въ восточн. Ютландіи, 13457 жит.

**Раненбургъ** (*Ораніенбургъ*, въ просторѣчій частю *Анбуръ*), уѣздн. гор. Рязанской г., подъ 53°14' с. ш. и 57°38' в. д., при Рязанско-Уральской жел. д., значит. торговля хлѣбомъ, гречихой (передѣлывается въ крупу на многочисленн. мѣстныхъ крупорушкахъ), скотомъ, кружевами мѣстнаго производства и пр.; 4484 ж. На мѣстѣ Р-а до 1702 г. было с. Слободское, подаренное Петромъ I Меншикову, кот. устроилъ здѣсь крѣпость голландской системы — Ораніенбургъ (укрѣпленія сохранились понинѣ). Въ 1779 г. назначенъ уѣздн. гор. При Елисаветѣ Петровнѣ сюда была сослана Анна Леопольдовна съ семействомъ. *Р-скій уѣздъ* (2701,7 кв. в. съ 146582 ж.) въ самой юж. части губ-и, перерѣзанной глубокими оврагами и рѣчными долинами, орошаемой несудоходн. рѣк.: на сѣв. р. Рановой (притокъ Прони) съ Кобельшей и Хуптой, на о. б. р. Зоронжемъ съ Становой Рясой, Хмѣльскою и др. Лѣ-у очень мало; почва черноземная, весьма плодородная, дающая значит. избытокъ хлѣба. Кромѣ сельск. хозяйства, жители заним. пчеловодств., отхожими промыслами, валяніемъ войлоковъ и пр., отчасти также фабричн. и заводск. дѣятельностью.

**Ранетъ**, родъ очень вкусныхъ яблокъ, съ сѣрвататыми и красноватыми пятнышками.

**Ранжеръ** (нѣмец. форма франц. слова *garger*), построеніе людей по росту справа налево.

**Ранквелъ**, разбойничье индѣйск. племя Ю. Америки, кочующее въ количествѣ 10000 душъ въ пампасахъ Аргентинской респ. Р.—язычники, вѣрують въ переселеніе душъ, въ добраго и злаго духа; послѣднему приносятся въ жертву старыя женщины, кот. вообще здѣсь убиваются.

**Ранке 1)** Іоганнъ, нѣм. физиологъ и антропологъ,

род. въ 1833 году; съ 1869 г. проф. физиологии, а въ 1886 г. назнач. проф. антропологии въ Мюнхенѣ, тѣмъ явившись первымъ по времени професс. этого предмета въ Германіи. Изъ его соч. отм. „Grundzüge der Physiologie“, „Die Ernährung des Menschen“, „Der Mensch“ (популярная антропология, 2 т.) и „Beiträge zur physischen Anthropologie der Bayern“. 2) Р., Леопольдъ, знам. нѣм. историкъ, род. въ 1795 г., по окончаніи курса онъ въ 1818 г. занялъ мѣсто учителя въ гимназій во Франкфуртѣ на Одерѣ и здѣсь написалъ два первыхъ своихъ сочиненія: „Geschichte der romanischen und germanischen Völker von 1494 bis 1535“ и „Zur Kritik neuerer Geschichtsschreiber“ (1824 г.).



Ранке, Л.

Уже въ этихъ работахъ Р. употребляетъ приемы перекрестнаго вопроса источниковъ — приемы, введенные имъ болѣе послѣдовательно въ дальнѣйшихъ работахъ и сразу доставившіе ему видное мѣсто среди современныхъ историковъ. Въ 1825 г. онъ былъ назначенъ проф. исторіи въ берлинск. унив., а въ 1827 г. получилъ командировку съ научными цѣлями въ Вѣну, Венецію, Римъ и Флоренцію для занятій въ мѣстныхъ архивахъ; результатомъ этихъ изслѣдованій былъ рядъ блестящихъ сочиненій по исторіи южной Европы въ XVI и XVII ст.: „Fürsten und Völker von Südeuropa im 16 und 17 Jahrh.“ и др.; къ этимъ работамъ Р. примыкаетъ рядъ друг. соч.: „Deutsche Geschichte im Zeitalter der Reformation“, „Französis. Geschichte vornehmlich im 16 und 17 Jahrh.“, „Englische Geschichte vornehmlich im 17 Jahrh.“ и др. По возвращеніи изъ ученой поѣздки въ Берлинъ онъ вошелъ въ довольно близкія сношенія съ королемъ Фридрихомъ Вильгельмомъ III, въ 1841 г. онъ получалъ званіе прусскаго исторіографа и въ 1867 г. канцлера ордена „Pour le mérite“. Его послѣдующія научныя занятія дали множество новыхъ

трудовъ, изъ кот. мы отмѣтимъ: „Neue Bücher preussischer Geschichten“, „Der Ursprung des Siebenjährigen Kriegs“, „Weltgeschichte“ (1881—1888), „Zur Geschichte Deutschlands und Frankreichs im 19 Jahrh“ (1887) и т. д. Какъ историкъ, Р. занимаетъ очень видное мѣсто, хотя его сочиненія сильно страдаютъ односторонностью. Его историческіе взгляды тѣсно связаны съ его политическими убѣжденіями, выраженными имъ какъ въ „Historisch-politische Zeitschrift“, редактир. имъ въ 1832—36 гг., такъ и въ докладныхъ запискахъ, представленныхъ Фридриху Вильгельму IV въ 1848—1849 гг. Въ противовѣсъ рационализму французской революціи, онъ настаиваетъ на органическомъ пониманіи исторіи. Исторія для него преемственность культурно-политическихъ идей. Всякое государство, всякая политическая единица выражаетъ собою особую идею и имѣетъ право на самостоятельное существованіе; отсюда знаменитая объективность Р. по отношенію къ самымъ разнообразнымъ государствамъ и культурно-политическимъ идеямъ. Имѣетъ съ тѣмъ Р. сосредоточиваетъ свое вниманіе почти исключительно на вѣншей политикѣ; внутренняя жизнь государствъ, по его мнѣнію, должна быть подчинена его вѣншей организаціи, приспособленной къ борьбѣ за существованіе. Въ этомъ отношеніи Р. оставилъ послѣ себя цѣлую историческую школу, имѣющую своимъ органомъ „Historische Zeitschrift“ (съ 1859 г.). Какъ критикъ, Р. является непосредственнымъ продолжателемъ Нибура и окончательно установилъ современные приемы анализа матеріала. Ум. Р. въ 1886 г., не оставяла до самой смерти научныхъ занятій.

**Ранова**, правый притокъ Прони, 150 в. дл.

**Рансе** (Rancé), Жанъ Лебутилль де, основатель монашескаго ордена *трапистовъ* (см. это сл.), род. въ 1626 г. въ Парижѣ; несмотря на санъ священника, полученный въ 1651 г., велъ поразительно безнравственный образъ жизни, въ 1664 г. принявъ монашескій обѣтъ и ввелъ суровую аскетическую дисциплину въ монастырѣ La Trappe, настоятелемъ котор. ум. въ 1700 г.

**Ранчеросъ**, въ Мексикѣ смѣшанный классъ испанско-индійскаго происхожденія, состоящ. изъ смѣлыхъ охотниковъ и ловкихъ наездниковъ; представляютъ родъ иррегулярной кавалеріи.

**Рапатамонгъ**, рѣка въ Сѣв.-Америк. штатѣ Виргинія, впад. въ Чесапекскую бухту Атлантич. ок.

**Рапель**, рѣка въ Чили, впад. послѣ 370 км. теченія въ Великій ок.

**Рапера**, длинная гибкая шпага, служащая для фехтованія.

**Рапаккиви** (финское — „гнилой камень“), разновидность гранита, отличающаяся болѣе сложнымъ минералогическимъ составомъ (ортотлазъ, олигоклазъ, кварцъ, слюда и роговая обманка). По строенію своему представляетъ шаровой гранитъ: вокругъ мясокраснаго ортоклаза всѣ остальные составныя части, группирующіяся концентрическими скорлуповатыми боками. Извѣстны двѣ разновидности Р.: одна легко разрушается, другая представляетъ вполне твердую горную породу.

**Рапцъ 1)** Георгъ, снователь религіозн. секты *гармонитовъ* (или *гармонистовъ*), род. въ 1770 г.



въ Виртембергѣ, въ 1803 г. переселился съ кружкомъ послѣдователей въ Америку и основалъ близъ Питтсбурга колонію, которая была организована по образцу церковныхъ общинъ времени апостоловъ. Между членами новой секты существовало полное равенство, общность имущества и безбрачіе. Въ 1823 г. Р. продалъ построенный имъ въ 1814 г. городокъ Hampton (въ Индіанѣ) Роберту Оуэну, самъ же основалъ на пр. берегу Огайо новую колонію Есоропу. Религіозная секта постепенно обратилась въ производительную кооперацію, въ которой Р. былъ главой, однако число ея членовъ постоянно шло на убыль. Ум. въ 1847 г. 2) Р., Жанъ графъ, франц. генераль, род. въ 1772 г., послѣ отступленія изъ Россіи въ 1812 г. командовалъ отрядомъ, оставленнымъ въ Данцигѣ, гдѣ выдержалъ двѣнадцатимѣсячную осаду. По сладчѣ крѣпости, Р. былъ нѣкоторое время въ плѣну въ Россіи. Во время реставраціи ему поручено было воспрепятствовать движению Наполеона къ Парижу, но онъ перешелъ на сторону бывшаго императора и, послѣ вторичнаго его паденія, принужденъ былъ удалиться въ Швейцарію. Въ 1818 г. Р. вернулся во Францію, ум. въ 1821 г. Р. оставилъ любопытные мемуары.

**Радсодія** (греч.) 1) въ эпич. поэзіи названіе отдѣльныхъ поэмъ, изъ которыхъ слагались эпич. циклы. 2) Р., форма музык. сочиненія, имѣющая въ основаніи народныя темы; особенно блестяще культивировалъ ее Ф. Листъ („Венгерскія Р-и“).

**Радсоды**, въ древн. Греціи странствующие пѣвцы, публично исполнявшіе собственные или чужія эпич. произведенія. Первоначально они произносили ихъ нарспѣвъ, подъ аккомпаниментъ лиры, впоследствии же стали декламировать ихъ безъ аккомпанимента, держа при этомъ въ рукахъ лавровую вѣтвь. Р. назыв. также *гомеридами* или *гомеристами*.

**Радъ**, Brassica napus oleifera, изъ сем. крестоцвѣтныхъ, масличное высокорослое растеніе, съ желтыми цвѣтами, собранными въ кисти, и съ плодами (стручки), содержащими иногда до 40 круглыхъ темныхъ сѣмянъ. Различаютъ 2 культурныя разновидности Р-а: *Р. озимый* и *Р. яровой* (первый—двухлѣтній, а второй—однохлѣтній). Воздѣлывается Р. ради сѣмянъ, изъ которыхъ добываютъ прессованіемъ *рапсовое масло* (см. *масло* 26).  
**Рагги**, рѣка въ Сѣв. Индіи, притокъ Гогры, 650 км.

**Рагунгуль**, см. *колокольчикъ*.

**Рагунцель**, см. *кольникъ*.

**Рагрозга**, величайшій островъ Гервейскаго (Кукова) архипел. въ Полинезіи; заним. 81 кв. км. съ 2000 жит. Островъ открытъ въ 1814 г.

**Раса**. Терминъ этотъ, иногда неправильно смѣшиваемый съ понятіями чисто лингвистическими и политическими (народъ, нація), въ антропологии употребляется обыкновенно для обозначенія наибольшихъ по объему естественныхъ группъ, на которыя распадается человѣчество. Группы эти весьма рѣзко отличаются другъ отъ друга по множеству анатомическихъ признаковъ, такъ что разница между ними гораздо значительнѣе, чѣмъ между животными видами; несмотря на это, водоросль о томъ, представляютъ ли расы отдѣльные

виды или только разновидности одного вида, рѣшается различно, въ зависимости отъ взглядовъ на происхожденіе человѣка. Расы распадаются, въ свою очередь, на *племена* (послѣдній терминъ употребляется также, хотя и неточно, для обозначенія народностей, особенно мелкихъ), племена—на *оттоки*, а послѣднія—на *народы*, которые могутъ быть соединяемы въ особыя группы въ составѣ вѣтвей. Классификація расъ въ настоящее время не можетъ считаться установленной, и самыя принципы ея до крайности разнообразны; такъ, Блуменбахъ различалъ расы по цвѣту кожи, Гексли—по формѣ волосъ, Фр. Мюллеръ—по языку и т. д. Наиболѣе рациональнымъ является дѣлене человѣчества на расы по общей суммѣ антропологическихъ и этнологическихъ признаковъ. При этомъ признаки физическіе играютъ преобладающую, почти исключительную роль при раздѣленіи на расы, а въ болѣе дробныхъ подраздѣленіяхъ—все болѣе и болѣе роль, сообразно съ дробностью дѣленія, занимаютъ этнологическіе признаки, въ особенности языкъ, который является, по крайней мѣрѣ при современномъ состояніи науки, единственнымъ надежнымъ признакомъ для отдѣленія народовъ. Трудности классификаціи усложняются еще тѣмъ, что въ настоящее время, благодаря массѣ скрещиваній, почти не осталось чистыхъ расъ. Прилагаемая таблица представляетъ человѣческія расы съ ихъ главными подраздѣленіями по классификаціи Пешеля.

**Раоизъ**, гор. въ Сѣв.-Америк. штатѣ Висконсинъ, при оз. Мичиганъ; обширная гавань, 19636 ж.

**Расинъ** (Racine) 1) Жанъ, знам. франц. трагикъ,



Расинъ, Жанъ.

род. 21 дек. 1639 г. въ Пикардіи. Рано оставшии сиротой, онъ началъ образованіе въ школахъ, устроенной яansenистами, окончилъ—въ Парижѣ, приобрѣтши основат. знакомство съ классич., особенно

## РАСЫ И ИХЪ ПОДРАЗДѢЛЕНІЯ

| Р а с ы          | П л е м е н а  | Вѣтви и группы   |
|------------------|--|--|
| I. Австралійская | 1. Австралійцы<br>2. Тасманійцы (вымерли)  |  |
| II. Папуасская   | 1. Австралійскіе папуасы<br>2. Азіатскіе папуасы   |  |
| III Монголоидная | 1. Малайцы   | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Микронезійцы</li> <li>b) Полинезійцы</li> <li>c) Азіатскіе малайцы</li> </ul>  |
|                  | 2. Юговосточные азіаты   | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Тибетцы</li> <li>b) Бирманцы</li> <li>c) Сіамцы</li> <li>d) Аннамиты</li> <li>e) Китайцы</li> </ul>  |
|                  | 3. Восточн. азіаты   | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Корейцы</li> <li>b) Японцы</li> </ul>  |
|                  | 4. Сѣверные азіаты   | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Тунгузы</li> <li>b) Монголы</li> <li>c) Тюрки</li> <li>d) Финны</li> <li>e) Самоѣды</li> </ul>   |
|                  | 5 Несистематизированные народы   | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Енис. остяки</li> <li>b) Юкагиры и гилаки</li> <li>c) Айны</li> </ul>  |
|                  | 6. Беринговы народы  | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Ительмы и камчадалы</li> <li>b) Коряки и чукчи</li> <li>c) Намолосы и эскимосы</li> <li>d) Алеуты</li> <li>e) Тлинкуты и ванкуверцы</li> </ul>   |
|                  | 7. Американцы (научной полной классификаціи не существуетъ, только отдѣльныя небольшія группы установлены) | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Охотничьи народы Сѣв. Америки (группы кенаи и атабаски, алгоннинны, ирокезы, дакота и рядъ отдѣльныхъ народностей)</li> <li>b) Охотничьи народы Южн. Америки (группы не установлены)</li> <li>c) Культурные народы Сѣв. Америки (сонорская группа, ацтеки, киги и майя)</li> <li>d) Культурные народы Южн. Америки (чибча, кича и аймара, хунна, арауканцы и каталонцы)</li> </ul> |
| IV. Дравидская   | 1. Дравиды собств.<br>2. Коларійцы<br>3. Сингалезы   |  |

| Р а с ы          | П л е м е н а   | В ѣ т в и и г р у п п ы  |  |
|------------------|---|--|--|
| V. Кой-койнская  | { 1. Готтентоты<br>2. Бушмены<br>3. Карликовые народы   |  |  |
| VI. Негрская     | { 1. Банту<br>2. Суданские негры (ни-<br>грити)   | Рядъ вѣтвей, вполне опредѣленно не выясненныхъ   |  |
| VII. Средиземная | { 1. Хамиты<br><br>2. Семиты<br><br>3. Обособлено стоящіе на-<br>роды<br><br>4. Индоевропейцы (индо-<br>германцы, арийцы) | { а) Берберы<br>б) Древние египтяне (соврем. копты)<br>в) Восточные африканцы (нубійцы, галла, со-<br>мали и др.)  |  |
|                  |   | { а) Сѣверные семиты (арамейцы, евреи и фини-<br>кійцы, ассиро-вавилоняне)<br>б) Южные семиты (арабы сѣверные и арабы<br>южные съ абиссинцами)   |  |
|                  |   | { а) Этруски (вымерли)<br>б) Баски (древн. иберы)<br>в) Кавказские народы (восточн. горцы, западн.<br>горцы, грузины)  |  |
|                  |   | { <i>Азиатские арийцы</i> (соб. арийцы)<br>а) Индусы<br>б) Иранцы<br>в) Армяне и фригийцы<br><br><i>Европейские арийцы</i><br>д) Леттославяне (славяне и литовцы) } Сѣвер-<br>е) Германцы } ные<br>г) Албанцы } европейцы<br>з) Древние греки } Южные<br>и) Италики (романцы) } европейцы<br>і) Кельты |  |

греч. литературой. Въ 1664 г. была съ успѣхомъ поставлена его трагедія („La Thébaïde“), драматизовавшая исторію сыновей Эдипа. Какъ и послѣдовавшая затѣмъ траг. „Alexandre“ (1665 г.), она носитъ слѣды подражанія Корнелю. Съ траг. „Andromaque“ (1667 г.) Р. вступаетъ на болѣе самостоят. дорогу, въ противоположность Корнелю заботясь не о занимательности сюжета, а о возможно глубокомъ анализѣ и изображеніи страстей, преимущественно любви,—въ простомъ дѣйстви, оставаясь въ то же время неизмѣнно вѣрнымъ теоріи Аристотеля. Французская публика раздѣлилась на два лагеря въ своихъ симпатіяхъ къ двумъ величайшимъ представителямъ трагедіи вѣка Людовика XIV; дворъ сталъ на сторону изящнаго и мягкаго Р-а. Послѣдовавшія затѣмъ трагедіи его: „Britannicus“ (1669), „Bérénice“ (1670), „Bajazet“ (1672), „Mithridate“ (1673), „Iphigénie“ (1674), заимствовавшія свои сюжеты также почти исключит. изъ исторіи древн. міра и также мало отличающіяся вѣрностью историч. изображенія, главн. обр. тѣмъ и нравились современникамъ, что подъ оболочкой древности онѣ были въ сущности отраженіемъ современныхъ идей, чувствъ и нравовъ. Съ 1673 г. Р. сталъ членомъ академіи, но когда въ 1677 г. враги окружили скандаломъ выходъ въ свѣтъ его лучшей траг. „Phèdre“ (русск. пер. въ жур. „Артистъ“ за 1890 г., №№ 5—7). Р. рѣшилъ оставить писать для сцены и отъ везелой придворной жизни обратился къ семейному уединенію. Дѣлаясь все болѣе религиознымъ, Р. написалъ по усиленной просьбѣ г-жи Ментенонъ для пансіонерокъ двѣ трагедіи на библейскіе сюжеты: „Esther“ (1689) и „Athalie“ (1691), изъ которыхъ послѣднюю многие ставятъ выше всего его произведеній („Гоголя“ русск. пер. Л. Поливанова, 1893 г.). Подъ конецъ жизни Р. впалъ въ полную немилость короля, какъ говорить, за записку о средствахъ помочь бѣдственному положенію народа. Ум. въ 1699 г. Натура женственная и чутко-впечатлительная, сначала окружавшая ореоломъ земную власть, а потомъ нашедшая успокоеніе въ мысляхъ о небесной, Р. отразилъ въ своихъ произведеніяхъ всю вѣху Людовика XIV съ ея блескомъ, изнѣженностью, внѣшнимъ величіемъ и внутренней фальшью. Правильная, строго выдержанная форма его произведеній, его стихъ звонкій и блестящій стали образцомъ для послѣдователей ложно-классич. школы во Франціи, а потомъ и всей Европы. См. *Sainte-Beuve*, „Portraits littéraires“ (2 изд. 1864), по русск. „Историч. хрестомат.“ В. Покровскаго, в. V, М. 1889 г. 2) Р., Луи, второй сынъ предыд., поэтъ, род. въ 1492 г., ум. въ 1763 г. Его поэтич. произведенія (оды, посланія, дидактич. поэмы) выдаются строгой обдуманностью формы и изществомъ стиха.

**Раскисленіе**, см. *возстановленіе*.

**Расколъ**, см. *церковь русская*.

**Расколъ великій**, въ римско-католич. церкви 40-лѣтній періодъ (1378—1417 г.), въ теч. котораго часть церкви (Италія, Германія) признавала римскаго папу, часть (Франція, Испанія, Неаполь)—авиньонскаго (см. *папство*).

**Раскъ**, Размусъ Христіанъ, изв. датскій лингвистъ, род. въ 1787 г., состоялъ професс. копен-

гагенск. унив.; ум. въ 1832 г. Въ дѣлѣ развитія науки сравнит. языковѣдѣнія Р. является талантливымъ преемникомъ ея основателей—Боппа и Я. Гримма.

**Распайль**, Франсуа Венсанъ, французскій ученый и политическій дѣятель, род. въ Карпантра въ 1794 г., изучалъ сначала теологію, потомъ химію и ботанику, въ 1815 г. прибылъ въ Парижъ и здѣсь жилъ уроками и занимался научными изслѣдованіями. Его теоріи, часто недостаточно обоснованныя, вызвали ожесточенныя нападки со стороны официальныхъ представителей тогдашней французской науки; крайнія республиканскія идеи и безплатное лѣченіе доставили ему большую популярность среди бѣдныхъ классовъ. Онъ принималъ дѣятельное участіе въ июльской революціи 1830 г. и особенно въ февральской 1848 г., когда съ толпой народа овладѣлъ ратушей и провозгласилъ республику. Онъ началъ издавать газету „L'ami du peuple“, вступилъ въ клубъ друзей народа и 15 мая ворвался въ національное собраніе съ толпой народа, но былъ схваченъ и осужденъ на пятилѣтнее тюремное заключеніе. Въ 1853 г. тюремное заключеніе было замѣнено изгнаніемъ, и Р. жилъ въ Бельгіи до 1869 г., когда былъ избранъ въ законодательный корпусъ. Съ 1876 г. Р. былъ членомъ палаты депутатовъ и ум. въ 1878 г. Какъ врачъ, хотя и не имѣвшій официального права лѣченія, онъ большое значеніе въ болѣзняхъ придавалъ микроорганизмамъ, хотя доказать ихъ существованія не могъ, и только открытія Пастера и др. подтвердили его взгляды. Изъ его сочиненій наиболѣе замѣчательны: „Essai de chemie microscopique appliquée à la physiologie“, „Nouveau système de physiologie végétale et de botanique“, „Histoire naturelle de la santé et de la maladie chez les végétaux et les animaux“, „Nouveau système de chemie organique“ и др. Р. ввелъ въ моду лѣченіе камфорой и старательно рекомендовалъ ее въ своихъ сочиненіяхъ.

**Расположѣная** станица области В. Донскаго, Усть-Медвѣдик. окр., на правомъ берегу р. Дона; оживленная ярмарки, 10353 ж.

**Распоряженіе**, право собственника вещи производить въ ней всякаго рода измѣненія, равно какъ отчуждать ее или отдавать въ пользованіе другимъ лицамъ. Право Р-ія по существу своему неразрывно связано съ правомъ собственности и можетъ отдѣлиться отъ послѣдняго лишь по довѣренности собственника или при наложеніи запрещенія, сестреста или опеки (т. X, ч. 1, ст. 541, 542).

**Раствореніе** въ химической заводской практикѣ представляетъ довольно распространенную операцію. Оно ведется часто при нагрѣваніи либо на голомъ огнѣ, или же при помощи пара, пускаемаго въ растворъ, или же проходящаго черезъ змѣевки или трубы. Р., производящееся съ цѣлью отдѣленія растворимыхъ составныхъ частей отъ нерастворимыхъ, назыв. *выщелачиваніемъ*. Для полученія возможно меньшаго количества жидкости при выщелачиваніи труднорастворимыхъ тѣлъ пользуются особымъ способомъ Р-ія, т. наз. *систематическимъ выщелачиваніемъ*, состоящимъ въ томъ, что на вещество дѣйствуютъ постепенно растворомъ (целокомъ), концентрація котораго уменьшается;

такимъ образомъ на свѣжую массу вещества дѣйствуютъ почти насыщеннымъ растворомъ, а на продуктъ, изъ котораго извлечено почти все растворимое вещество, наоборотъ, чистымъ растворителемъ. При Р-и играетъ весьма важную роль хорошее перемѣшивание раствора; съ этою цѣлью устраиваются особыя мѣшалки, а вещества помѣщаются въ верхней части растворителя, обыкновенно на сѣткахъ, чтобы болѣе плотный растворъ могъ опускаться на дно сосуда, гдѣ производится Р.

**Растворы** представляютъ собою однородныя смѣси твердаго, жидкаго или газообразнаго тѣла съ жидкостью. Наиболѣе распространеннымъ растворителемъ въ природѣ и въ техникѣ является вода. Основное свойство Р-овъ то, что количество растворяемаго вещества для опредѣленнаго количества растворителя при данной темпер. есть величина постоянная; но количество растворителя всегда можетъ быть произвольно увеличено, не измѣняя при этомъ однородности Р-а. Въ большинствѣ случаевъ растворимость твердыхъ и жидкихъ тѣлъ возрастаетъ съ темпер., для газовъ замѣчается обратное. Растворимость газовъ увеличивается обыкновенно пропорціонально увеличенію атмосфернаго давленія. Р-ы, содержащій въ себѣ наибольшее количество раствореннаго тѣла для данной темпер., назыв. *насыщеннымъ*. Когда темп. такого раствора понизится, часть растворенн. вещества выдѣлится, Р-ъ будетъ тогда насыщенный уже для полученной новой темп. При охлажденіи нѣкот. насыщенныхъ Р-овъ часто замѣчается, что избытокъ раствореннаго вещества не выдѣляется; это происходитъ тогда, когда Р-ъ находится въ запаянномъ сосудѣ или въ сосудѣ, хорошо заткнутомъ ватой. Полученный такимъ образомъ Р-ъ называется *пересыщеннымъ*. Онъ можетъ сохраняться очень долгое время; но если сосудъ раскрыть, или къ Р-у прикасаться твердымъ тѣломъ, то излишекъ раствореннаго вещества мгновенно выдѣлится. Взаимное раствореніе тѣлъ всегда сопровождается *поглощеніемъ* или *выдѣленіемъ* тепла. При раствореніи твердыхъ тѣлъ въ водѣ почти всегда наблюдается поглощеніе тепла, (охлажденіе), если только растворенное тверд. тѣло и растворитель не вступаютъ въ прочное соединеніе химическое; при раствореніи газовъ замѣчается выдѣленіе тепла (нагрѣваніе), оно весьма значительно для газовъ, легко растворимыхъ въ водѣ (аміакъ, сѣрнистый газъ, хлороводородъ и др.). Раствореніе твердыхъ и жидкихъ тѣлъ сопровождается, кромѣ того, еще сокращеніемъ объема. Объемъ смѣси всегда меньше суммы объемовъ составныхъ частей.

**Растеніе.** Слѣдующія три жизненные свойства отличаютъ Р-ія отъ тѣлъ минеральнаго царства: 1) они „питаются“, т. е. поглощаютъ постороннія, химически отъ нихъ отличныя вещества и ассимилируютъ ихъ; 2) „растутъ“, т. е. увеличиваются путемъ воспроизведенія новообразованій изъ собственныхъ составн. частей; 3) они „размножаются“, т. е. создаютъ новыя, себѣ подобныя существа. Труднѣе провести рѣзкую грань между Р-іемъ и животнымъ. Линней говоритъ: „Р-ія растутъ и живутъ, животныя растутъ, живутъ и чувствуютъ“. Это не совсѣмъ вѣрно. Произвольное движеніе не есть также отличительная черта животнаго. Явнобрачныя представляютъ движенія отдѣльныхъ ча-

стей: движенія отъ раздраженія, періодическія движенія, геліотропизмъ, геотропизмъ; явленіе циркуляціи протоплазмы въ раст. клѣткахъ проходитъ черезъ все растит. царство. Движенія, состоящія въ перемѣщеніи, подчасъ весьма энергическія, свойственны многимъ низшимъ Р-іямъ: миксомицетамъ, бактеріямъ-дробянкамъ, спорамъ водорослей и грибовъ. Простѣйшіе представители Р-ий и животныхъ трудно различимы: оба царства природы представляютъ какъ-бы 2 лѣстницы, сливающіяся концами и все дальше расходящіяся кверху. Элементарнымъ органомъ Р-ія является „растительная клѣтка“ (см. это сл.). У низшихъ Р-ий весь организмъ состоитъ изъ одной клѣтки; у болѣе совершенныхъ — изъ группъ клѣтокъ; у самыхъ совершенныхъ и болѣешихъ Р-ий (травъ и деревьевъ) — изъ безчисленнаго множества микроскопически-малыхъ, соединенныхъ между собою клѣтокъ. Ростъ Р-ія зависитъ отъ увеличенія этихъ элементарныхъ органовъ. У многокѣлочныхъ Р-ий увеличенная клѣтка „дѣлится“ на двѣ дочернія, которыя въ свою очередь, дѣлятся каждая на двѣ и т. д. Въ этомъ случаѣ ростъ связанъ съ умноженіемъ числа клѣтокъ. У однокѣлочныхъ Р-ий дочернія клѣтки не остаются вмѣстѣ, но ведутъ каждая самостоятельную жизнь. У нѣкоторыхъ однокѣлочныхъ Р-ий замѣчается дифференцированіе различныхъ частей, достигающее совершенства у всѣхъ высшихъ растений: корень, стебель, листъ, это — самостоятельныя органы, каждый съ опредѣленной задачей. Относительно размноженія Р. уже на низшихъ ступеняхъ представляетъ одно существенное сходство съ животнымъ: „противуположность двухъ половъ“ (см. *размноженіе* и *половые органы*). Но въ то время, какъ въ животномъ царствѣ продуктъ половой дѣятельности всюду является новымъ индивидуумомъ, котор. по истеченіи нѣкотор. времени отдѣляется отъ материнскаго организма, въ растительномъ царствѣ, восходя снизу вверхъ, мы находимъ такое отношеніе только у низшихъ водорослей и грибовъ. Уже у высшихъ водорослей половой актъ падаетъ на одну часть жизни Р-ія, являющуюся два поколѣнія, половое и бесполое. Половое поколѣніе (заростокъ съ антеродіями и архегоніями) особ. рѣзко выражено у мховъ и сосудистыхъ тайнобрачныхъ. У явнобрачныхъ половой періодъ жизни сокращается очень сильно; у голоствѣянныхъ заростокъ выражены бѣлкомъ, у покрытосѣмянныхъ остаются только намекъ на него, и так. обр. получается старое отношеніе, по которому зародышъ есть прямой продуктъ половой дѣятельности. Растительная жизнь возможна лишь въ предѣлахъ отъ 0° до 50° Ц. Для cadaго жизненнаго процесса въ Р-ии не только существуетъ высшая и низшая температура, но и температура, при которой этотъ процессъ совершается съ максимальной энергіей. Въ такой же мѣрѣ Р-ію нуженъ свѣтъ, безъ котораго крѣпкій побѣгъ даетъ сильно удлинненные стебли и незначительные желтые листья; стоитъ, однако, выставить побѣгъ на свѣтъ — и онъ снова производитъ зеленые листья. Это объясняется свойствомъ хлорофила зеленѣть лишь подъ вліяніемъ извѣстныхъ свѣтовыхъ лучей. Безъ хлорофила же Р. не можетъ расщеплять углекислоту воздуха, поглощая ея углеродъ и, при содѣйствіи воды созда-

вать изъ неорганич. веществъ свои органич. составн. части (см. *питаніе растеній*). Одинъ квадратный метръ зеленой поверхности вырабатываетъ, въ течение 10 солнечныхъ часовъ дня, путемъ разложения углекислота, около 3—8 гр. сухаго растительнаго вещества. Съ наступленіемъ темноты ассимилирующая дѣятельность Р-ія, связанная со свѣтомъ, прекращается, но „дыханіе“, т. е. поглощеніе кислорода, продолжается непрерывно день и ночь. Вліяніе „тяжести“ выражается въ томъ, что Р. реагируетъ на всякое измѣненіе своего положенія относительно направленія силы тяжести, чѣмъ вызываются движенія особаго рода (см. ниже). Наземныя Р-ія, листовая поверхность которыхъ находится въ сухомъ воздухѣ, вынуждены транспортировать соли изъ почвы вверхъ, къ ассимилирующимъ листьямъ. Это достигается при помощи циркулирующаго въ деревѣ водянаго тока, который, въ свою очередь, предполагаетъ существованіе собирательнаго аппарата, т. е. развѣтвленной системы корней. У Р-ія, погруженнаго въ воду, подобныя приспособленія оказываются излишними, почему корни его и стволъ развиты несравненно слабѣе: существуетъ, стало быть, тѣсная связь между способомъ питанія, наружн. и внутр. строеніемъ и физиологич. отправлениями. Растенія раздѣляются на *виды, species*; виды, представляющіе существенное сходство въ органахъ размноженія (цвѣтокъ и плодъ у явноточныхъ, споры и спорообразовательные органы у тайноточныхъ), составляютъ *родъ, genus*. Совокупность видовыхъ и родовыхъ признаковъ наз. *характеромъ*, —отсюда родовой и видовой характеръ. Первый включаетъ главн. обр. признаки цвѣтка и плода, второй—признаки растительныхъ органовъ и второстепенныя морфологическія особенности въ цвѣтковыхъ и плодовыхъ частяхъ. Въ общепринятой нынѣ латинской классификаціи Линнея каждое растеніе имѣетъ два имени; первое, родовое, ставится впереди, видовое слѣдуетъ за нимъ: *Trifolium*, клеверъ, есть родовое названіе, *Trifolium pratense*, *Trifolium repens*—видовыя. Названіе разновидности занимаетъ 3-ье мѣсто. Наконецъ, для полноты приокупляется сокращенное имя автора, который первый употребилъ названіе въ извѣстномъ смыслѣ: *Rosa canina* L. (Линней), *Lathyrus ochrus* Dec. (Декандоль) и др. Если одному и тому же Р-ію дано нѣсколько названій различными ботаниками, то это будутъ „синонимы“ Р-ія, перечисленіе которыхъ составляетъ предметъ „ботанической синонимики“. Для болѣе удобнаго изученія растительнаго царства, роды соединяются въ „сѣмства“, сѣмства въ „порядки“, порядки—въ „классы“. Такъ образ. получается „система Р-ій“, съ помощью которой дѣлается „опредѣленіе“ Р-ія, т. е. отыскивается его родовое и видовое названіе.

*Ростъ Р-ій* отличается отъ роста животныя гл. обр. тѣмъ, что взрослое жив. имѣетъ только готовые органы, у растеній же, рядомъ съ готовыми частями, имѣются зачатки новыхъ органовъ, „вегетационныя точки“, благодаря которымъ данное Р. при благоприятныхъ условіяхъ можетъ расти очень долго. Каждый органъ Р-ія при ростѣ переживаетъ *зародышевый періодъ*, когда накопляется необходимый строительный матеріалъ и кладется основа клѣточной стромы; *періодъ*, когда

органъ принимаетъ свою *окончательную форму и величину*, и *періодъ внутренняго развитія*, когда тканевые элементы переходятъ въ стойкія образованія. Ростъ не всегда обуславливается дѣленіемъ клѣтокъ эмбриональной ткани: есть одноклѣточные организмы, напр., морская водоросль *Saulegra*, кот. на первый взглядъ кажется очень сложнымъ Р-іемъ, снабженнымъ ползучимъ стеблемъ, корешками и листьями, а между тѣмъ вся она состоитъ изъ громадной клѣтки. Ростъ многоклѣточныхъ растит. организмовъ зависитъ или отъ дѣленія одной *верхушечной клѣтки*, или же отъ дѣленія цѣлой группы клѣтокъ, расположенныхъ на верхушкѣ органа. Направленіе дѣленія клѣтокъ зависитъ только отъ направленія роста и формы органа, причемъ новые клѣточные ряды почти всегда поднимаются вертикально къ существующимъ. Вегетационныя точки листообразовательной вѣтви и корня существенно отличаются другъ отъ друга тѣмъ, что эмбриональная ткань послѣдняго окружена „чехликомъ“, защищающимъ ее отъ механич. поврежденій среди твердыхъ частицъ почвы: новыя вегетационныя точки образуются въ корняхъ всегда *эндогенно*, внутри другихъ тканей, на листьяхъ же и вѣтвяхъ—на свободной поверхности, *экзогенно*. При ростѣ Р-ій въ толщину поперечное наслоеніе совершается на счетъ дѣленія лежащихъ вдали отъ верхушки слоевъ (*камбій*). Вегетационныя точки могутъ, наконецъ, возникнуть на любомъ мѣстѣ, начинаясь съ дѣленія опредѣленной группы клѣтокъ, напр., при образованіи корня изъ листьевъ.—Растущіе органы представляютъ обыкновенно контрастъ между основаніемъ и свободно подвижной верхушкой. Если органическіе центры слѣдующихъ другъ за другомъ поперечниковъ органа соединить линіей, то получится „ось роста“. Вдоль нея одни и тѣ же образованія могутъ повторяться, какъ напр. междоузлія на листообразоват. стеблѣ. Причины роста не всегда условны. Иной разъ ростъ одного органа очевидно обуславливается ростомъ другаго: если въ растущемъ картофелѣ до образованія начала клубня срѣзать наземныя части, то концевыя почки подземныхъ нитевидныхъ отростковъ превращаются, вмѣсто клубней, въ листовыя побѣги, которые поднимаются вверхъ надъ землею. Отсюда нужно заключить, что въ ростѣ наземной листовой части кроется соотн. причина для образованія подземныхъ клубней. Аналогичное соотношеніе наблюдается между главными и боковыми ростомъ, между ростомъ отдѣльныхъ органовъ и т. д. Ростъ въ длину, вначалѣ медленный, ускоряется на извѣстномъ разстояніи отъ вегетационной точки, достигаетъ максимума скорости и потомъ снова замедляется до нуля. Растущія верхушки стеблей и корней механически проталкиваются впередъ подвижающимися снизу поперечными поясами. Если органъ на одной сторонѣ растетъ быстрѣе, чѣмъ на другой, то происходятъ изгибательныя движенія, „наклоненія“. Освѣщеніе въ общемъ замедляетъ, уменьшеніе свѣта ускоряетъ ростъ. Свойство растительныхъ органовъ, подъ вліяніемъ однихъ и тѣхъ же внѣшнихъ силъ, расти въ совершенно различныхъ направленіяхъ—называется „анізотропій“. „Ортотропическія“ части растутъ вертикально вверхъ или внизъ (главный стебель и главныя корни большинства растеній), „плагіотроп-

ческие органы, наоборот — в горизонтальном или косвенном направлении и обращают свои поверхности вертикально к направлению падающего света (горизонтальные ветви, большинство листьев, стебли по землѣ слоевищевыя образования многих печеночных мхов и лишайев и пр.). Вліяніе влажности на ростъ (напр., корней) назыв. „гидротропизмом“.

*Движенія Р-ій* зависятъ отъ роста или раздраженія. Теплота, свѣтъ, прикосновеніе, сотрясеніе, химическое или электрическое дѣйствіе служатъ раздражителями и вызываютъ измѣненія въ положеніи раздражаемыхъ частей. Характерно то, что минимальное раздраженіе производитъ несоразмѣрно сильный эффектъ. Если, напр., растущій побѣгъ освѣщается односторонне, то верхушка изгибается въ сторону источника свѣта: *геліотропическое изгибаніе*. Если дать стеблю, который обыкновенно растетъ вверху, горизонтальное положеніе, то онъ съ силою изгибается вверху (*геотропическое изгибаніе*). Если раздраженіе Р-ія переходитъ извѣстные предѣлы, то оно становится совершенно нечувствительнымъ. Такъ, подвижные листочки *Mimosa pudica* становятся неподвижными, если подвергать ихъ въ теченіе нѣсколькихъ часовъ температурѣ ниже 15° или выше 40—50°, или многодневному дѣйствію темноты; такое-же дѣйствіе производитъ уменьшеніе доставляемой воды или процентнаго содержанія кислорода въ атмосферномъ воздухѣ. Особенно сильной раздражительностью обладаетъ протоплазма растительной кѣтки: передвиженіе споръ многихъ водорослей при помощи нѣжныхъ рѣсничекъ, „вращательное движеніе“ протоплазмы въ кѣткахъ *Chloa*. Въ связи съ движеніемъ протоплазмы внутри кѣтокъ находится перемѣщеніе хлорофилловыхъ зеренъ, зависящее отъ большей или меньшей интензивности свѣта. Изъ движеній высшихъ растений давно уже извѣстны „движенія сна“ у лежанки, клевера, клеислиды и др., регулируемая колебаніями свѣта и температуры: *дневные листья расправляются, вечеромъ складываются*, что предохраняетъ ихъ отъ лучезпусканія и, слѣд., охлажденія. О движеніяхъ мимозы и настѣкомондныхъ раст. см. эти слова. Характерны движенія вьющихся растений (вьюнокъ, хмѣль, горохъ и др.). Первая стеблевая вѣтвь не обладаютъ еще способностью виться и растутъ вертикально безъ поддержки; слѣдующія, очень длинная междоузлія на верхушкѣ побѣга наклоняются сперва въ сторону и затѣмъ начинаютъ своеобразное движеніе, при которомъ верхушка рисуетъ кругъ или эллипсъ: *вращательное движеніе*. Причина заключается въ неравномѣрномъ ростѣ частей стебля. При помощи круговаго движенія, совершающаго у сильно вьющихся растений полный циклъ въ теченіе 1—2 часовъ, у другихъ гораздо медленнѣе, верхушка вѣтви старается найти опору. Разъ это удалось ей, кончикъ обвивается вокругъ нея и поднимается по опредѣленной винтовой линіи. Большинство Р-ій вьются *справа и снизу траву и вверху* (вьюнокъ), немногія-же (хмѣль) — въ противоположномъ направленіи. „Усики“ ползучихъ Р-ій, весьма чувствительныя къ малѣйшему прикосновенію, совершаютъ сперва на концахъ такія же круговыя движенія, какъ и верхушка вѣтви вьющаго Р-ія; разъ

опора найдена, на мѣстѣ соприкосновенія происходитъ искривленіе, которое, путемъ передачи раздраженія, распространяется на соседнія части и ведетъ къ образованію петли; новое раздраженіе вызываетъ новое искривленіе и образованіе новыхъ оборотовъ, тогда какъ свободный отрѣзокъ усика, лежащій между его основаніемъ и точкой фиксаціи, свертывается винтомъ, на подобіе пробочника.

*Географія Р-ій*. Неодинаковое распредѣленіе тепла по земной поверхности и различныя климатическія условія опредѣляютъ собой неравномѣрное распредѣленіе различныхъ видовъ Р-ій по земной поверхности. Лежащая на одной широтѣ мѣстности представляютъ извѣстное сходство въ характерѣ вегетаціи, тогда какъ на различныхъ широтахъ замѣчаются существенныя различія. Отсюда — подраздѣленіе на „растительно-географическія поясы“, которыхъ принимаютъ 8: 1) „экваторіальный“ или „поясъ пальмъ и банановъ“; на 15° въ обѣ стороны отъ экватора, характеризуется ліанами „паразитирующими на деревьяхъ орхидными въ роскошныхъ и богатыхъ яркими красками первобытныхъ лѣсахъ; 2) „тропическій“ или „поясъ древесныхъ папоротниковъ“, отъ 15—23° сѣв. и юж. шир., отличается уменьшеніемъ ліанъ и паразитирующихъ орхидей; 3) „подтропическій поясъ“, отъ 23—34° сѣв. и юж. шир., характеризуется миртами и лавровыми растеніями; 4) „теплой умѣренный поясъ“ или „поясъ вѣчнозеленыхъ лиственныхъ деревьевъ“, отъ 34—45° сѣв. и юж. шир., отличается массою деревьевъ съ неотпадающими листьями; 5) „холодный умѣренный поясъ“ или „поясъ мѣняющихъ листву деревьевъ“, отъ 45—58° сѣв. и юж. широты, — хвойныя и лиственные лѣса, прерываемыя лугами, преріями, степями; 6) „субарктический“ или „поясъ хвойныхъ“, отъ 58—66° сѣв. и юж. шир., преобладаютъ хвойныя, изрѣдка сопровождаемыя лиственными деревьями, преимущественно ивой и березой; 7) „арктический“ или „поясъ альпійскихъ кустарниковъ“, отъ 66—72° сѣв. и юж. шир., растительность состоитъ гл. обр. изъ мелкаго кустарника и изъ мховъ и лишайевъ; 8) „полярный“ или „поясъ альпійскихъ травъ“, отъ 72° до полюсовъ, по ничтожному числу цвѣтковыхъ растений походитъ на альпійскія мѣстности вблизи снѣжныхъ вершинъ. Характеръ растительности измѣняется также вслѣдствіе вертикальнаго распредѣленія тепла, смотря по высотѣ мѣста надъ уровнемъ моря, почему различаютъ опредѣленные „вертикальные растительныя пояса“. Горы, напр., на экваторѣ представляютъ, на пути къ своимъ снѣжнымъ вершинамъ, тѣ же особенности въ характерѣ вегетаціи, какъ и послѣдовательные климаты всей земли. Совокупность странъ и вертикальныхъ областей, въ которыхъ встрѣчается опредѣленный видъ растений, наз. „областью распространенія“ его, границы ея — „вегетационными линіями“. Лишь немногія растенія, назыв. „космополитическими“, разсыяны по всей землѣ (тайнобрачныя, и некоторые водяныя и сорныя растенія), большинство-же имѣютъ довольно ограниченную область распространенія, въ зависимости отъ климата, изотермъ и проч. Предполагаютъ, что первоначально каждый видъ растений — какъ это принимается относительно человѣческаго рода — возникъ въ центральной точкѣ

своего распространения въ числѣ одного или немногихъ индивидуумовъ и лишь путемъ размноженія охватилъ занимаемый имъ нынѣ районъ. Но, рядомъ съ этимъ, допускаются и настоящія „переселенія растений“, зависящія: 1) отъ вѣтра, разносящаго особенно крылатые плоды клена, вяза и др., плоды и сѣмена съ вѣнчикомъ волосковъ (ива, тополь и особенно сложнотвѣтныя); 2) отъ воды: плоды и сѣмена многихъ растений уносятся внизъ по теченію рѣкъ въ равнины (альпійскія растенія). На образующихся о-вахъ Тихаго Океана кокосовыя пальмы и пандановыя деревья впервые возникли изъ плодovъ, выброшенныхъ моремъ; 3) отъ животныхъ, особ. птицъ, которыя отыскиваютъ многіе сочные плоды, проглатываютъ съ ними сѣмена и гдѣ-либо, въ отдаленномъ мѣстѣ, выдѣляютъ съ экскрементами; 4) отъ челоvѣка, умышленно или неумышленно произволяющаго значительныя измѣненія въ области распространения растений, особенно культурныхъ.

**Болезни Р-ій** составляютъ предметъ изученія особой вѣтви ботаники, „патологии растений“ или „фитопатологии“. Многія болѣзни вызываются вліяніемъ *неорганическихъ силъ природы*. Такъ, *лишеніе свѣта*, съ которымъ связана ассимилирующая дѣятельность хлорофила, расстраиваетъ питаніе Р-ій. Отсюда: „задушеніе“ Р-ій сорными травами, которыя своимъ болѣе быстрымъ и высокимъ ростомъ заслоняютъ отъ нихъ свѣтъ; вліяніе густолиственного лѣса на низкую растительность лѣсной почвы. Съ пониженіемъ или повышеніемъ температуры—опредѣленной для каждаго вида—ростъ Р-ія замедляется и, наконецъ, совершенно прекращается. При быстрыхъ *колебаніяхъ температуры* замедляется ростъ, прекращается образование хлорофила: въ холодную весну молодая листва медленно и недостаточно зеленѣетъ. *Уменьшеніе влажности воздуха* можетъ вредить Р-ію, такъ какъ увеличиваетъ испареніе, особенно при сухости почвы. *Насыщенность воздуха парами*, уменьшая транспирацію, ограничиваетъ поглощеніе воды изъ почвы, а съ нею и пищевыхъ веществъ и, стало быть, общее увеличеніе запаса. Вредна *примесь къ атмосферѣ „ядовитыхъ газовъ“*. *Механически* Р-ія страдаютъ отъ бурь, ударовъ молніи, града, снѣжныхъ вихрей. При продолжительныхъ дождяхъ пыльники цвѣтковъ не раскрываются, вышедшія же пыльцевыя зерна отъ смачиванія лопаются; прекращается слѣдов. образование сѣмянъ и плода. Обиліе воды въ почвѣ затрудняетъ доступъ къ корнямъ и къ сѣменамъ необходимаго для дыханія воздуха, и наступаетъ гніеніе. Недостатокъ въ почвѣ желѣза, необходимаго для образованія хлорофила, производитъ „желтуху“. Масса Р-ій страдаетъ отъ *соперничества друиыхъ Р-ій*. Тѣснота или близость сорныхъ травъ вредитъ тѣмъ, что соперники отнимаютъ другъ у друга воздухъ, свѣтъ, питательныя вещества почвы. Выющіяся сорныя травы сдавливаютъ механически Р-іе, прижимаютъ его къ землѣ. Паразитическія Р-ія отнимаютъ органич. соки. Огромное число болѣзней культурныхъ Р-ій производятся *грибами*: либо ихъ мицелій совершенно разрушаетъ клѣтки, занимая ихъ мѣсто, либо клѣтки остаются нетронутыми, но

мицелій высасываетъ изъ нихъ самыя существенныя составныя части и убиваетъ ихъ; пораженная часть измѣняется, засыхаетъ, умираетъ, иногда уродливо увеличивается. Послѣдствія болѣзни различны, смотря по тому, какой органъ пораженъ. Если погибаютъ только цвѣтки или созрѣвающіе плоды, то Р-іе въ остальномъ развивается нормально, но остается лишь безплоднымъ, т. е. не даетъ ни плодovъ, ни сѣмянъ. Если же паразитъ затрогиваетъ листья, стебли или корни, то Р-іе лишается органовъ, безусловно необходимыхъ для питанія его, ему грозитъ остановка развитія и даже смерть. Болѣзни, вызываемыя безчисленными спорами грибовъ, могутъ эпидемически опустошать цѣлыя страны. Для успѣшной борьбы съ ними необходимо не только уничтоженіе споръ, но и устраненіе условий ихъ проростанія и дальнѣйшаго развитія. Важнѣйшіе паразитирующіе виды: „головневья“, Ustiligineae, и „ржавчинныя“, Uredineae. *Pegonsporogaea* производятъ картофельную болѣзнь и бѣлую ржавчину, *Eχοascus*—встрѣчающіяся на сливахъ пятна, *Erysiphe*—мучную росу, *Oidium Tuckeri*—виноградную болѣзнь, *Puccinomyces*—спорыню и мн. др. *Животныя вредятъ* Р-іямъ, поѣдая, обгрызая части ихъ. Особенно вредны насекомыя, пожирающія различныя части Р-ій; изъ нихъ наибольшее число относится къ пожирающимъ листву. Собств. паразитирующія животныя не уничтожаютъ частей Р-ія ротовыми органами, они всю жизнь или только въ личиночной формѣ пользуются Р-іемъ, какъ жилищемъ, и лишь высасываютъ его соки; но они часто производятъ настоящія новообразованія (см. *оршачки*), которыя отнимаютъ значительное количество питательнаго матеріала и лишаютъ пораженный органъ, вполне или отчасти, функциональной способности.

**Растительная клѣтка** является элементарною частью всякаго растенія. Необходимыми составными частями большинства Р-ыхъ к-ъ являются: *протоплазма*, *ядро*, *клеточный сокъ* и *оболочка*. Р. к. отличается отъ клѣтки животной болѣею индивидуальностью, размѣрами своими и отчасти внутреннимъ содержаніемъ. 1) Р. к. гораздо болѣе сохраняетъ свою индивидуальность, чѣмъ клѣтка животн.; такъ, напр., у нитчатыхъ водорослей (напр., спиригиры) каждая клѣтка живетъ вполне независимо отъ другихъ клѣтокъ той же нити. 2) Величина Р-ой к-и вообще гораздо значительнѣе величины клѣтки животной и колеблется въ большихъ предѣлахъ. Съ одной стороны, у нѣк. бактерій (кокки) она и при очень большихъ увеличеніяхъ кажется *точкой*, въ которой нельзя различить никакой дифференцировки, съ другою—у нѣк. водорослей (*Sau-legra*) она можетъ достигать величины одного фута, и части ея дифференцированы на корень, стебель и листья. Есть вещества, исключительно свойственныя Р-ой к-ѣ и не встрѣчающіяся въ кл. жив., это—зерна: зеленыя хлорофилловыя (см. это сл.) или хлоропласты, безцвѣтныя—лейкопласты или крахмалообразователи (см. *крахмалъ*) и, наконецъ, желтыя или красныя—*хромопласты* (см. это сл.). Общее въ этихъ зернахъ, играющихъ активную роль въ жизни клѣтки, то, что новыя зерна происходятъ или путемъ дѣленія старыхъ, или влѣдствіе перехода однихъ въ другія (лейкопласты въ хлоро-



пласты и т. п.). Но сверхъ этихъ зеренъ въ Р-й к-ѣ встрѣчаются разныя включенія, не играющія активной роли въ ея жизни. Это крахмальные зерна, сахаристыя и дубильныя вещества, щавелево-кислая известь въ видѣ кристалловъ (рофиды, друзы), зерна сѣры (у сѣрной бактерии, *Beggiatoa*), инулинъ и т. п.

**Растительная пища.** Основаніе всякой Р-ой п-и составляютъ растенія, дающія муку: наши *зерновые хлеба* (рожь, овесъ, ячмень, пшеница и др.), изъ *корневищъ растений*: картофель, батата, маниока, лотосъ древнихъ; затѣмъ многолѣтнія деревья: саговая пальма, каштановое дерево, хлѣбное дерево, многіе дубы. Особую группу образуютъ *бобовыя раст.*, плоды кот. отличаются высокимъ содержаніемъ бѣлковъ, особенно *легумина*: горохъ, бобы и др. *Маслистые* растенія содержатъ также, кромѣ жировъ, много крахмала, камеди, сахара и бѣлковъ: миндаль, волошскій и льноной орѣхъ, какао и др. Къ раст., дающимъ сахаръ, относятся сахарный тростникъ, свекла, рѣпа, рѣдиска, хрѣнъ, пастернакъ, морковь и др. Разныя сладкіе плоды: ананасъ, фи́га и др. Затѣмъ плоды, гдѣ къ сахару присоединяется *кислота* въ умѣренн. количествѣ и ароматъ: апельсинъ, лимонъ, абрикосъ и др. Къ раст., богатымъ *солью*, относятся овощи, многочисленныя виды капусты, салатъ, шпинатъ, спаржа, артишоки.

**Растительные казеины**, бѣлковыя тѣла, которыя встрѣчаются въ сѣменахъ стручковыхъ плодовъ, въ гречишѣ, въ овсѣ, миндаляхъ и льняномъ сѣмени; очень похожи на казеинъ, находящійся въ расторгѣ въ молотѣ всѣхъ млекопитающихъ. Р. к. мало растворяются въ чистой водѣ, легко—въ водѣ съ примѣсью ѣдкаго кали и въ расторгѣ основнаго фосфорно-кислаго калия. Посредствомъ послѣдней соли Р. к. растворены въ сѣменахъ; изъ выжатого сока послѣднихъ они осаждаются уксусной кислотой и сычугомъ.

**Растительный клей** 1) смола, вытекающая изъ трещинъ разл. деревьевъ, 2) протеиновое тѣло, составная часть *клейковины*.

**Растительный фибринъ**, протеиновое тѣло, составная часть *клейковины*, относится къ растительнымъ казеинамъ.

**Растительныя основанія**, см. *алкалоиды*.

**Растопчина**, Евдокія Петровна, графиня, русская писательница, урожд. Сушкова, род. въ 1811 г. Красивая молодая дѣвушка, блиставшая въ большомъ свѣтѣ, она рано обратила на себя вниманіе способностью легко владѣть стихомъ; когда появились ея первыя стихотворенія, ихъ благосклонно встрѣтили и критика, и такія знаменитости, какъ Жуковский, Пушкинъ, Лермонтовъ. Произведенія ея сначала появлялись въ альманахахъ („Утренняя Заря“), въ „Современникѣ“ Плетнева, въ „Отч. Зап.“ и др. За стихотвореніями скоро послѣдовали оды за другими поэмы, повѣсти, романы, драмы („Монахиня“, „Нелюдимка“, „Семейная тайна“, „Счастливая женщина“, „У пристани“) и пр. Всѣ ея прозаическія произведенія отличаются крайней растянутостью и необработанностью, а со стороны содержанія—условной свѣтской моралью и сентиментальностью. Наиболѣе были достойны вниманія ея стихотворенія, гдѣ нерѣдко является и поэтиче-

ское чувство, и серьезная мысль („Не бойтесь насъ, цари земныя“, „Послѣдній цвѣтокъ“ и пр.). Полное собраніе стихотв.“ издано въ Лейпцигѣ въ 1860 г. Ум. въ 1858 г.

**Растопчинъ** (*Ростопчинъ*), Федоръ Васильевичъ, графъ, потомокъ старинной русской фамилии, род. въ 1763 году, былъ пажемъ при имп. Екатеринѣ II, въ 1786—87 гг. посѣщалъ геттингенскій университетъ. Умѣвъ приобрести расположеніе императора Павла, Р. въ 1796 г. былъ произведенъ въ генералы, въ короткое время получилъ чинъ оберъ-гофмаршала, должность главнаго почт-директора, наконецъ назначенъ завѣдывать иностранными дѣлами и въ 1799 г. получилъ графское достоинство, но въ 1801 г. долженъ былъ удалиться отъ дѣлъ. Въ 1810 г. онъ вновь вступилъ на службу и въ маѣ 1812 г. былъ назначенъ московскимъ генералъ-губернаторомъ. Вопросъ объ участіи Р.—а въ пожарѣ Москвы остается не вполне выясненнымъ: самъ Р. позднѣе въ своей брошюрѣ „Vérité sur l'incendie de Moscou“ (Paris, 1823) рѣшительно отрицалъ свою инициативу въ этомъ дѣлѣ, но впоследствии, противорѣча самому себѣ, признавался, что онъ обдумалъ планъ пожара и привелъ его въ исполненіе черезъ нѣкоего Франца Ленпиха. Въ 1814 г. Р. сложилъ съ себя свою должность, сопровождалъ имп. Александра на Вѣнской конгрессъ, но скоро вторично впалъ въ немилость и съ этого времени много путешествовалъ, прожилъ нѣсколько лѣтъ въ Парижѣ, гдѣ выдалъ свою дочь (извѣстную дѣтскую писательницу на французскомъ языкѣ, ум. въ 1874 г.) за графа Сегюра; въ 1825 г. онъ вернулся на родину и ум. въ Москвѣ 31 янв. 1826 г. Р. довольно много писалъ по-русски и по-французски, и собраніе его сочиненій, хотя и не полное (между прочимъ дѣтъ комедій, путевыя замѣтки по Германіи и остроумныя „Mémoires écrits en dix minutes“) было издано въ Петербургѣ Смирдиннымъ въ 1853 г.

**Расторгъ**, см. *колышекъ*.

**Расторженіе брака** (*разводъ*), прекращеніе дѣйствительнаго, т. е. законно-заключеннаго брака при жизни супруговъ актомъ судебной власти. До-христіанскій міръ не зналъ брака, какъ союза нерасторжимаго. Такъ, въ древнемъ Римѣ каждый супругъ могъ односторонне дать разводъ (*repudium mittere*) другому супругу; даже изд. уже при имп. Августѣ *lex Julia de adulteriis* допускаетъ разводъ какъ при наличности извѣстныхъ определенныхъ закономъ поводовъ (*divortium ex rationabili causa*), такъ и по простому взаимному согласію супруговъ (*divortium ex consensu*), причемъ объявленіе о разводѣ должно было последовать въ присутствіи 7 свидѣтелей. Лишь законодательство имп. Юстиніана запретило Р. б. по простому согласію, дозволивъ разводъ лишь въ ограниченномъ числѣ определенныхъ случаевъ (нарушеніе супружеской вѣрности, неспособность къ брачному сожитію, неизлѣчимаа душевная или физич. болѣзнь, постригеніе въ монашество, посягательство одного супруга на жизнь другаго, государственная измѣна и др.). Христіанство провозгласило принципъ нерасторжимости брака („что Богъ соединилъ, человекъ не да разлучаетъ“), и католическая церковь понынѣ не допускаетъ вовсе юридич. расторженія брачнаго союза,

т. е. съ дозволеніемъ разведеннымъ вступать въ новый бракъ, а знаетъ только фактическое разлученіе супруговъ отъ стола и ложа (*separatio quoad mensam et thorum*); такое разлученіе можетъ быть постояннымъ (*perpetua*)—въ случаѣ прелюбодѣянія и содомии, въ новѣйшее время также въ случаѣ злостнаго оставленія одного супруга другимъ — и временное (*temporaria*) — въ случаѣ отпаденія отъ христіанства, покушенія на жизнь супруга или жестокаго и систематически-оскорбительнаго обращенія, а также вслѣдствіе заразительной и продолжительной болѣзни. Въ евангелической церкви, уже съ самаго начала реформации допускавшей какъ фактическое разлученіе супруговъ, такъ и юридич. Р. б. по судебному приговору, число законныхъ поводовъ къ разводу съ теченіемъ времени (особенно въ XVIII ст. — отчасти подъ влияніемъ философіи естественнаго права, разсматривавшей бракъ, какъ обыкновенный договоръ) постоянно расширялось, и въ настоящее время нѣкоторыя законодательства протестантскихъ государствъ допускаютъ разводъ и по простому согласію супруговъ (прусскій *Landrecht* — при бездѣтномъ бракѣ). Въ русскомъ уставѣ евангелической церкви Р. б. допускается во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ католическая церковь допускаетъ разлученіе временное или постоянное (ср. Св. Зак. т. XI, ч. 1, ст. 251). Въ Россіи съ распространеніемъ христіанства стали проникать въ бракоразводное право начала византийскаго права, т. е. гл. обр. Юстиніанова законодательства, зошедшаго въ составъ и нашей Кормчей. Такъ, уже церковный уставъ Ярослава установилъ штрафъ въ 12 гривенъ въ пользу епископа съ мужа и жены, которые „по своей волѣ распустятся“ Но начала эти проникли въ жизнь чрезвычайно медленно и даже еще въ практикѣ московск. періода Р. б. съ одной стороны дозволялось въ случаяхъ, не предусмотрѣнныхъ Юстиніановымъ законодательствомъ (напр., въ случаѣ жестокаго обращенія мужа съ женой или когда мужъ пропивалъ имущество жены), съ другой стороны разводъ не допускался въ случаяхъ, гдѣ онъ по византийскому праву былъ допустимъ (напр., вслѣдствіе болѣзни одного изъ супруговъ); практиковался у насъ и разводъ по обоюдному согласію супруговъ, облекавшемуся въ форму „разводныхъ или распустныхъ писемъ“, противъ которыхъ еще въ XVIII в. издавались указы синода (въ 1730 и 1767 гг.). Лишь съ Петра В. гражданское законодательство начинаетъ ограничивать господствовавшій въ этомъ отношеніи произволъ, безусловно запрещаетъ разводъ по взаимному согласію и постепенно устанавливаетъ тѣ поводы Р-ія б., которые допускаетъ и дѣйствующее законодательство. Последнее допускаетъ Р. б. по просьбѣ одного изъ супруговъ: 1, въ случаѣ прелюбодѣянія другого супруга; 2, въ случаѣ неспособности къ брачному сожитію, если она природная или началась до вступленія въ бракъ, причемъ искъ можетъ быть начатъ только черезъ 3 года послѣ совершенія брака; 3, въ случаѣ присужденія супруга къ наказанію, влекущему за собою лишеніе всѣхъ правъ состоянія, и 4, въ случаѣ безвѣстнаго отсутствія въ теченіе 5 лѣтъ. У насъ сохранилась также не существующая болѣе въ другихъ европ. законодательствахъ подсудность дѣлъ о Р-іи б. духовному

суду, у православныхъ — консисторіи, приговоры которой постановляются на основаніи строго формальныхъ доказательствъ (показаніе 2 или 3 свидѣтелей-очевидцевъ прелюбодѣянія или прижитіе дѣтей внѣ законнаго супружества, доказанное метрич. актами) и подлежатъ ревизіи св. синода. При Р-іи вслѣдствіе прелюбодѣянія, неспособности къ брачной жизни или безвѣстнаго отсутствія виновному супругу (кромя нижн. воинскихъ чиновъ, бывшихъ въ плѣну или безвѣстной отлучкѣ на войнѣ) запрещается вступленіе въ бракъ навсегда. (См. т. X, ч. 1, ст. 45—60; Уст. дух. конс. ст. 237—256 и др.).

**Расточитель**, въ юридич. смыслѣ этого слова, лицо, признанное неспособнымъ разумно распоряжаться своимъ имуществомъ и потому ограниченное въ своей дѣеспособности какъ въ его собственныхъ интересахъ, такъ и въ интересахъ его семьи и сословнаго союза, къ которому оно принадлежитъ. Для завѣдыванія имуществомъ Р-я учреждается опека (см. это сл.); Р. лишается права распоряженія своимъ имуществомъ, совершения слѣпокъ, его къ чему-либо обязующихъ, но не такихъ, кот. предоставляютъ ему лишь право (Уст. прѣд. и прѣстѣ. прест. ст. 240, рѣш. сен. 1878 г. № 71), равно какъ и не лишается права безъ опекуна искать и отвѣчать на судѣ, хотя и съ нѣкот. ограниченіями (Уст. гражд. судопр., ст. 20) и составлять духовныя завѣщанія. Признаніе лица Р-емъ производится административнымъ порядкомъ, по общему правилу — при содѣйствіи органовъ сословнаго самоуправленія.

**Растрелли**, графъ де 1) Карло Бартоломео, скульпторъ, род., вѣроятно, въ 70-хъ годахъ XVII в. во Флоренціи, въ 1716 г. призванъ въ Россію Петромъ I для обученія русскихъ. Изъ исполненныхъ имъ моделей монументовъ — конная статуя Петра (въ Спб.) и статуя Анны Іоанновны (въ Академіи художествъ) сохранились до сихъ поръ и показываютъ свойственный этой эпохѣ манерный стиль рококо. Ум. Р. въ 1744 г. 2) Варооломей Варооломеевичъ (Франческо Бартоломео), сынъ предъд., изв. архитекторъ, род. ок. 1700 г., худож. образованіе получилъ въ 1723—32 гг. заграницею. Въ царствованіе Анны Іоанновны Р. началъ строить Зимній дворецъ, одинъ изъ величайшихъ дворцовъ въ Европѣ. Р. построилъ еще огромное зданіе Смольнаго монастыря, Воспитательный домъ и др. По проектамъ Р. построено множество церквей и домовъ какъ въ обихъ столицахъ, такъ и въ другихъ, губернскихъ городахъ. Особенно много Р. содѣйствовалъ украшенію Петербурга. Изъ его помощниковъ выше нѣсколько талантливыхъ архитекторовъ. Р. ум. въ 1777 г.

**Раструбъ**, острѣга, плечатое, трубчатое влагаліще, образуемое у основанія листа прилистникомъ и охватывающее стебель и пазухины почки.

**Растяженіе** 1) *мышцы и сухожилья* часто сопровождается вывихи и переломи (особенно плеча, бедра, поясницы); вызываетъ сильныя боли, ооченіе конечности и невозможность двигать ею. Лѣченіе: свицанная примочка, разминаніе; при боляхъ — теплыя припарки, покой. Въ упорныхъ случаяхъ — электричество. 2) *Р. нерва*, какъ болѣзнь, точно не выяснена, хотя Р-іемъ многие пытаются объяснить параличи движенія и чувствительности при выви

хах и переломахъ, но *искусственнымъ Р-іемъ* нерва пользуются, какъ терапевтическимъ приемомъ для лѣченія невралгій, судорогъ, спинной сухотки и проч. Операция заключается въ томъ, что хирургическимъ разрезомъ обнажаютъ толстый нервный стволъ (обыкновенно сѣдалищный, бедренный, плечевое сплетеніе и т. д.), подводятъ подъ него палецъ или инструментъ и съ силой вытягиваютъ его; этимъ и достигается удлиненіе нерва. Существуетъ и *безкровный способъ* Р-ія (собств. нижн. конечностей), при кот. ноги притягиваются къ головамъ настолько, что колѣни касаются лба. Въ настоящее время употребляется еще 3-й способъ Р-ія н. (главн. образ. туловища и нижнихъ конечностей), — способъ, извѣстный подъ назв. *подвѣшиванія*. Это послѣднее производится при помощи аппарата, состоящаго изъ системы поясовъ и подмышниковъ, за которые больной подвѣшивается къ блоку, прикрѣпляемому къ потолку. Больной оказывается при этомъ подвѣшаннымъ (въ теченіе не болѣе 3-хъ минутъ), удерживаемый аппаратомъ за подбородокъ, затылокъ и подмышки. Способъ предложенъ д-ромъ Мочутковскимъ, но въ клинику введенъ Шарко.

**Расширеніе** (варикозное) венъ (varices). Сущность этого страданія пока не выяснена, вызвать его искусственно не удается. Выражается оно въ появленіи по тракту венъ болшей частью равномѣрныхъ, трубкообразныхъ расширеній съ сильными изгибами. Стѣнки венъ на мѣстѣ расширеній (а иногда и окружающія ткани—кожа и пр.) истончены. Это страданіе часто возникаетъ послѣ травмъ, воспаленій; у мужчинъ чаще (наслѣдственное), чѣмъ у женщинъ (беременность). Болѣзни сердца благоприятствуютъ появленію этого страданія. Преимущественно поражаются: vena sarphena m.; v. spermatic. sin. и вены прямой кишки (см. *геморрой*). Расширенія венъ влекутъ за собой: разстройство питания, малокровіе (напр., при частыхъ и обильныхъ геморроидахъ, кровотеч.), хроническія экземы, слоновитость, язвы, а при появленіи воспаленія венъ (phlebitis)—особенно на нижнихъ конечностяхъ—еще и закупорку сосудовъ и даже гангрену. Опасны кровотеченія изъ лопающихся расширеній венъ («ромъ геморриодальныхъ»), и не мало уже погибло людей отъ кровотеченія изъ венозныхъ расширеній на голени. Облегченіе даютъ: холодные души, бинтованіе (конечностей) въ центро-стремительномъ направленіи, движенія; операция приноситъ существенную пользу только при геморроид. расширеніи венъ.

**Расширеніе тѣла** отъ теплоты наблюдается у всѣхъ тѣлъ природы; единственное исключеніе составляетъ вода, сжимающаяся при повышеніи температуры отъ 0° до 4° Ц. и начинающая расширяться лишь при дальнѣйшемъ нагреваніи. Въ твердыхъ тѣлахъ различаютъ *линейное Р.*, происходящее по одному направленію, и *кубическое*—по вѣмъ тремъ измѣреніямъ. *Коэффициентомъ линейнаго Р-ія* наз. удлиненіе единицы длины при возвышеніи температуры тѣла отъ 0° до 1°. Увеличеніе единицы объема при тѣхъ же условіяхъ наз. *коэффициентомъ кубическаго Р-ія* (онъ равенъ утроенному коэфф. лин. Р-ія). Если длина стержня при 0° равна  $l_0$ , при  $t^0$  —  $l_t$ , коэфф. лин. Р-ія =  $\alpha$ , то  $l_t = l_0 (1 + \alpha t)$ . Опять

показываетъ, что коэфф. Р-ія увеличивается съ увеличеніемъ температуры. При наблюденіяхъ надъ *жидкостями*, наблюдаютъ ихъ *видимое Р.*, кот. менѣе *истиннаго* на величину Р-ія сосуда. Р. *газовъ* подчиняется слѣдующимъ (приближительнымъ) законамъ: 1) всѣ газы имѣютъ одинъ и тотъ же коэффициентъ Р-я 0,0046875 и 2) коэфф. этотъ не зависитъ отъ давленія претерпѣваемаго газомъ.

Коэффиц. Р-ія нѣкоторыхъ тѣлъ:

|               |            |  |
|---------------|------------|--|
| Платина . . . | 0,00275482 | } Для измѣненія температуры въ предѣлахъ отъ 0° до 300° (по Диолонгу и Пти). |
| Стекло . . .  | 0,00303252 |  |
| Желѣзо . . .  | 0,00440528 |  |
| Мѣдь . . .    | 0,00564972 | } Для температуръ отъ 0° до 100° (по Лауазье и Лапласу).                     |
| Серебро . . . | 0,00190974 |  |
| Свинецъ . . . | 0,00217298 |  |
| Олово . . .   | 0,00284836 | } Для темп. отъ 0° до 100° по Roy.   |
| Золото . . .  | 0,00156155 |  |
| Стекло . . .  | 0,00077550 |  |
| Сталь . . .   | 0,00114450 |  |

**Ратавья**, корень нѣк. южн. америк. кустарниковъ, преимуществ. *Kratneria triandea*, ѣдкаго вкуса, употребляется какъ зубной порошокъ для полосканія рта, какъ дубильное вещество и пр.

**Ратеновъ**, гор. въ пров. Потсдама, 13072 жит.

**Ратборъ** 1) окружн. гор. въ прусск. пров. Опфельнъ, на Одерѣ; крупныя чугунолитейныя и машинныя зав., 19524 ж.; 2) Р., медіатизированное герцогство въ прусск. провинціи Опфельнъ; съ 1288 до 1532 г. было независимымъ княжествомъ.

**Ратификація**, окончательное утвержденіе верховной государственной властью международныхъ договоровъ, заключенныхъ уполномоченными къ тому лицами. Отказъ въ Р-іи влечетъ за собой недействительность договора, а Р. имѣетъ обратную силу, т. е. обязательность и дѣйствіе ратифицированнаго договора начинается не съ момента Р-и, а съ момента заключенія договора. Въ Россіи трактаты ратифицируются Государемъ, но въ исключительныхъ случаяхъ право Р-и дается опредѣленнымъ лицамъ (во время войны, напр., договоръ о перемиріи ратифицируется главнокомандующимъ).

**Ратлахъ**, глав. гор. вассальнаго государства Р. въ Центр. Индіи, 31066 жит.

**Ратманова гавань**, въ проливѣ Сенявина, на сѣв.-зап. берегу остр. Аракамченъ. Одна изъ лучшихъ гаваней въ Беринговомъ проливѣ. Бухта глубиною 24—36 ф. *Ратмановъ о.*, или *Имаклитъ*, одинъ изъ острововъ въ группѣ Гвоздева.

**Ратманъ** (нѣм.), членъ городского совѣта или думы. Въ средніе вѣка и въ позднѣйшее время, когда нѣмецкое городское самоуправленіе подъ именемъ магдебургскаго права проникло въ Польшу, а отсюда въ Литву и юго-западную Русь, въ городахъ послѣднихъ странъ также появляются выборные отъ мѣщанствъ *бурмистры* (Bürgermeister) и *рады* или *райцы*, составляющіе городской совѣтъ или *ратушу* (Rathaus) подъ предсѣдательствомъ *войта* (Voigt). Отчасти эта терминологія перешла въслѣдствіи въ городовыя учрежденія Россійской Имперіи XVIII в. и проникла даже въ сферу сельскаго управленія.

**Ратникъ ополченія**, см. *армія русская*.

**Рау**, Карлъ Генрихъ, нѣм. политико-экономъ, род. въ 1792 г., съ 1818 г. состоялъ проф. въ Бреславлѣ, съ 1822 г. до самой смерти—въ Гей-

дельбергъ, ум. въ 1870 г. Главный трудъ — „Lehrbuch der polit. Oekonomie“ (3 Bde: Volkswirtschaftslehre, Volkswirtschaftspolitik, Finanzwissenschaft); не отличающа оригинальностью возрѣній, „Учебникъ пол. экон.“ Р. даетъ ясное и систематич. изложение учений Ад. Смита и отличается объективностью въ оцѣнкѣ различныхъ мнѣній и богатствомъ историческихъ и библиографич. указаний, статистическихъ и практическихъ свѣдѣній, особ. въ третьей части — „Основныхъ началахъ финансов. науки“ (русск. пер. Корсака и Лебедева, 2 ч., СПб., 1867—68). Эти достоинства доставили труду Р. широкую популярность.

**Раубергъ**, Августъ Степановичъ, выдающійся анатомъ, род. въ 1845 г. въ Рейнпфальцѣ, учился въ Мюнхенѣ и Вѣнѣ, былъ прозекторомъ въ Базелѣ и Лейпцигѣ, въ 1886 г. приглашенъ на кафедру анатоміи въ юрьескій университетъ. Главн. соч. „Lehrbuch der Anatomie“, „Urgeschichte des Menschen“, „Noto sapiens ferus“ и др.

**Раулинсонъ** (Rawlinson), сэръ Генри Кресвикъ, знам. англ. археологъ, род. въ 1810 г., 16-ти лѣтъ поступилъ въ военн. службу въ Остъ-Индіи, былъ потомъ политич. агентомъ и консуломъ Англии въ Кандагарѣ, Аравіи, Багдадѣ. Наиболее важны были его изысканія на развалинахъ Ниневии и Вавилона, гдѣ онъ открылъ и разобралъ массу ассиро-вавилонскихъ клинообразныхъ надписей. Въ 1856 г. Р. вернулся въ Англию, въ 1859—60 гг. былъ посланникомъ въ Тегеранѣ, затѣмъ состоялъ членомъ совѣта по инд. дѣламъ. Главн. сочин.: „The cuneiform inscriptions of Western Asia“ (4 vol.).

**Раумеръ**, Георгъ-Вильгельмъ, историкъ, извѣстн. трудами по исторіи Германіи, род. въ 1800 г., получилъ юридич. образованіе, съ 1843 г. состоялъ гиренторомъ всѣхъ прусск. архивовъ, застрѣлился въ 1856 г. Вакциійш. труды: „Über die älteste Geschichte und Verfassung der Kurmark“; „Novus codex diplomaticus Brandenburgensis“ и др.

**Раумо**, старинный гор. въ Финляндіи, въ Або-Есьерборгской г., подъ 61°08' с. ш. и 39°07' в. д.; 3811 жит. Р. прежде славился своимъ кружевнымъ производствомъ.

**Раутенсталь**, гор. въ Ланкаширѣ, хлопчатобумажн. фабр., 12571 жит.

**Раухфусъ**, Карль, изв. дѣтскій врачъ въ Петербургѣ, род. въ 1835 г., состоитъ дирент. дѣтск. больницы принца Ольденбургскаго; съ 1876 г. — приводрн. лейбъ-педіатръ. Р. руководилъ также постройкой дѣтск. больн. св. Владимира въ Москвѣ. Труды: „Ueber Group“; „Ueber Kinderheilanstalten“; „Ueber Langenchirurgie“ и др.

**Раухъ**, Христіанъ-Данииль, скульпторъ, род. въ 1777 г., сначала отданъ былъ въ ученіе къ придворному скульптору Валентину, у котораго ознакомился съ орнаментомъ, потомъ перѣхалъ въ Кассель къ скульптору Рулю и въ 1797 г. — въ качествѣ камердинера короля — въ Берлинъ. Здѣсь Р. находилъ возможность продолжать усовершенствованіе въ скульптурѣ и въ 1802 г. выставилъ на академич. выставкѣ спящаго Эндимиона. Прочную извѣстность доставила Р.-у статуя королевы Луизы для памятника въ Шарсттенбургѣ (1815 г.). Въ послѣдніе годы своей жиы Р. былъ занятъ громаднымъ памятникомъ Фридриху Вели-

кому въ Берлинѣ. Умеръ Р. въ 1857 г. Онъ же былъ одаренъ неистощимую фантазіей, постоянно создающою новые идеальные образы; за исходную точку онъ почти исключительно бралъ опредѣленную



Раухъ.

личность, и, съ неуклонною правдою передавая всѣ ея особенности, возводилъ благородствомъ своего стилиа до историческаго типа. Приманувъ къ реализму Шадова, Р. избѣжалъ всѣхъ его рѣзкостей и жесткости, гармонично соединяя поэтическое творчество съ необычайною вѣрностью натурѣ. Р. былъ однимъ изъ первыхъ скульпторовъ своего времени и основателемъ берлинской школы скульптуры, которая работаетъ въ его духѣ до сихъ поръ.

**Рафаэль** (собственно Р. Санти, неправильно Санціо), одинъ изъ величайшихъ живописцевъ новаго времени, род. 6 апр. 1483 г. въ Урбино. Первое худож. образованіе получилъ у своего отца, живописца Джіованни Санти, и послѣ его смерти въ 1494 г. продолжалъ у умбрійскаго живописца П. Перуджино. Ко времени пребыванія у Перуджино относятся первыя картины Р.-я. Всѣ онѣ носятъ общій характеръ вѣрной и глубокой религиозной мечтательности умбрійской школы. Но уже въ „Обрученіи Маріи“ (Sposalizio), написанномъ въ концѣ этого періода, черезъ этотъ характеръ просвѣчиваютъ черты начинающей слагаться индивидуальности Р.-я. Съ прибытіемъ Р.-я изъ тихой Умбріи во Флоренцію, въ 1504 г., начинается второй періодъ его художеств. дѣятельности. Произведенія Микель-Анджело, Леонардо да-Винчи и Фра Бартоломео, сама Флоренція — центръ всего изящнаго и прекраснаго — все это оказало сильное вліяніе на художественное развитіе Р.-я. Удивляясь силѣ Микель-Анджело, онъ однако прикинулъ къ Леонардо да-Винчи и Фра Бартоломео и отдался ревностно изученію старыхъ флорентинцевъ. Тонкое чувство и вѣрная передача душевныхъ движеній, прелесть фигуръ и переливовъ тоновъ, кото-

рыя отличают картины Леонардо да-Винчи, благоговѣйное выраженіе и умѣлое расположеніе группъ, знаніе и глубина впечатлѣнія, которыя присущи Фра Бартоломео, отразились на произведеніяхъ Р-я этого періода, но не лишили ихъ ясно уже выступившей индивидуальности. Часто подчиняясь чужимъ вліяніямъ, Р. бралъ всегда только то, что было ему родственно и полезно, умѣя сохранять чувство мѣры. Флорентійскій періодъ— эпоха мадоннъ по преимуществу: „Мадонна-дель-Карделлино“, „изъ дома Темпи“, „изъ дома Колонна“, „дель-Балдахино“, „Грандука“, „Терранцова“, „Св. Дѣва въ зелени“, такъ называемая „Прекрасная садовница“ и превосходное по драматичности



Рафаэль Санти.

композиціи „Положеніе Христа во гробъ“—главное произведеніе Р-я за этотъ періодъ. Здѣсь, во Флоренціи, Р. принимается за портреты и пишетъ портреты А. и М. Дони. Гармонично сливая всѣ вліянія воедино и ихъ претворяя, Р. постепенно идетъ впередъ и достигаетъ своего высшаго совершенства въ третій періодъ своей дѣятельности во время пребыванія въ Римѣ. По указанію Браманте, въ 1508 г. Р. былъ вызванъ въ Римъ папою Юліемъ II для украшенія нѣкоторыхъ залъ Ватикана фресками. Грандіозныя задачи, представшія передъ Р-емъ, внушили ему сознаніе собственныхъ силъ; близость Микель-Анджело, начавшаго одновременно роспись Сикстинской капеллы, возбуждала въ немъ благородное соревнованіе, а міръ классической древности, раскрытій въ Римѣ болѣе, чѣмъ гдѣ-либо въ другомъ мѣстѣ, сообщилъ его дѣятельности возвышенное направленіе и далъ пластическую полноту и ясность для выраженія художественныхъ идей. Три покоя (stanza) и одна большая зала Ватикана покрыты по сводамъ и стѣнамъ фресками Р-я, а потому носятъ названіе „Рафаэлевыхъ станцъ“. Въ первомъ покоѣ (della

Segnatura) Р. изобразилъ духовную жизнь людей въ ея высшихъ направленіяхъ. Богословіе, философія, юриспруденція и поэзія парятъ въ видѣ аллегорическихъ фигуръ на потолкѣ и служатъ какъ бы заглавіями къ четыремъ большимъ композиціямъ на стѣнахъ. Подъ фигурою Богословія на стѣнѣ помѣщается такъ называемая „La Disputa“—споръ о св. евхаристіи—а напротивъ нея такъ называемая „Афинская школа“. На первой композиціи собраны въ группы представители мудрости христіанской, на второй—языческой, и такимъ образомъ характерно отразилось итальянское Возрожденіе. Въ „Disputa“ дѣйствіе происходитъ одновременно на землѣ и на небѣ. На небѣ возсѣдаетъ Христосъ среди Богоматери и Іоанна Крестителя, нѣсколько ниже его апостолы, пророки и мученики; надъ Христомъ—Богъ-Отецъ съ державою, окруженный ангелами, ниже Христа—Святой Духъ въ видѣ голубя. На землѣ въ центрѣ картины—алтарь, приготовленный къ принесенію безкровной жертвы, а вокругъ него отцы церкви, вѣрующіе и простые вѣрующіе люди въ нѣсколькихъ оживленныхъ группахъ. На небѣ все спокойно; здѣсь, на землѣ, все полно волненія и борьбы. Посредниками между землею и небомъ служатъ четыре Евангелія, несомыя ангелами. Сцена „Афинской школы“—античный портикъ, украшенный статуями. По срединѣ два великихъ мыслителя: устремляющій руку и мысль къ небу идеалистъ Платонъ и смотрящій на землю реалистъ Аристотель. Они окружены внимательными слушателями. Подъ фигурою Юриспруденціи на стѣнѣ, прорѣзанной окномъ, помѣщены наверху, надъ окномъ, три фигуры, олицетворяющія благоразуміе, силу и умѣренность, а по бокамъ окна—слѣва императоръ Юстиніанъ, принимающій отъ преклонившаго колѣнъ Трибоніана пандекты, справа—папа Григорій VII, вручающій декретали адвокату. Противъ этой фрески, подъ фигурой поэзіи—„Парнасъ“, на которомъ собраны великіе древніе и новые поэты. Во 2-омъ покоѣ (d'Eliodoro) на стѣнахъ, съ сильнымъ драматическимъ вдохновеніемъ изображены „Разграбленіе храма Иллідоромъ“, „Чудо въ Больсенѣ“, „Освобожденіе ап. Петра изъ темницы“ и „Аттила, остановленный при нападеніи на Римъ увѣщаніями папы Льва I и грознымъ явленіемъ ап. Петра и Павла“. Въ этихъ произведеніяхъ представлено божеское заступничество, охраняющее церковь отъ враговъ внѣшнихъ и внутреннихъ. При расписываніи этой комнаты Р. впервые прибѣгъ къ помощи своего любимаго ученика Джулио Романо. Третій покой (dell'Incendio) украшенъ четырьмя стѣнными фресками, изображающими пожаръ въ Борго, прекращенный словомъ папы, побѣду надъ сарацинами при Остии, присягу Льва III и коронованіе Карла Великаго. Только первая изъ нихъ несомнѣнно вполне принадлежитъ Р-ю, остальные написаны его учениками по его картонамъ, которыми иногда Р. не имѣлъ времени придать окончательную отдѣлку. Въ смежной залѣ, наконецъ, рядомъ съ другими сценами изъ жизни Константина Великаго, поборника церкви и основателя ея свѣтскаго могущества, создано Р-емъ мощное изображеніе битвы Константина—одна изъ величайшихъ батальныхъ картинъ новаго искусства,

хотя она и выполнена большею частью Джулио Романо. Не окончив еще станцы, Р. принужденъ былъ принятъ за украшеніе Ватиканскихъ лоджій, открытыхъ галлерей, окружающихъ съ 3-хъ сторонъ дворъ Св. Дамазы. Для лоджій Р. исполнилъ 52 эскиза на сюжеты изъ ветхаго и новаго завета, извѣстные подъ именемъ „Рафаэлевой библии“. Если сравнить эту библию съ библейскими картинами Микель-Анджело въ Сикстинской капеллѣ, то ясно выступаетъ вся противоположность между мрачнымъ трагикомъ и лирикомъ Микель-Анджело и спокойнымъ эпикомъ Р-емъ, отдающимъ предпочтеніе отрадному, идилліи, граціи. Третьей обширной работой Р-я въ Римѣ были картоны со сценами изъ „Дѣяній апостоловъ“ для 10 ковровъ въ Сикстинскую капеллу, заказанные папою Львомъ X. Въ нихъ Р. является однимъ изъ величайшихъ мастеровъ исторической живописи. Въ то же время Р. написали въ виллѣ Фарнезинѣ „Триумфъ Галатеи“ и для галлерей той же виллы сдѣлалъ эскизы изъ исторіи Психеи, успѣвая составлять по просьбѣ папы рисунки для бюдовъ и ашиковъ съ благоволеніями. Въ 1514 г. Левъ X назначилъ Р-я главнымъ наблюдателемъ за работами по построенію собора св. Петра, а въ 1515—блюстителемъ добываемыхъ изъ раскопокъ въ Римѣ античныхъ памятниковъ. И Р. находилъ еще время для исполненія цѣлаго ряда превосходныхъ портретовъ и большихъ картинъ. Въ этотъ римскій періодъ имъ созданы между прочимъ: портреты Юлія II и Льва X; мадонны: „Съ покрываломъ“, „della Sedia“, „di Foligno“, „изъ дома Альбы“ и самая совершенная изъ мадоннъ — „Сикстинская“; „св. Цецилія“, „Несеніе Креста“ (Lo Spasimo di Sicilia) и неоконченное за смертью художника „Преображеніе“. Но и теперь среди множества работъ, на вершину своей славы, Р. также старательно подготавливался для каждой картины, заботливо обдумывая многочисленныя эскизы. И при всемъ томъ Р. въ послѣдніе годы много занимался архитектурой: по его планамъ было построено нѣсколько церквей, дворцовъ, виллъ, но для собора св. Петра онъ успѣлъ сдѣлать немного. Кроме того онъ дѣлалъ рисунки для скульпторовъ, и самъ не былъ чуждъ занятій скульптурой: Р-ю принадлежитъ мраморное изваяніе ребенка на дельфинѣ въ С.-петербургскомъ Эрмитажѣ. Наконецъ, Р. увлекался мыслью о возстановленіи древняго Рима. Заваленный работою съ 1515 г., Р. не имѣлъ ни минуты покоя. Въ деньгахъ онъ не нуждался, не успѣвая тратить своихъ заработковъ. Левъ X сдѣлалъ его своимъ камергеромъ и рыцаремъ золотой шпоры. Со многими лучшими представителями римскаго общества Р. былъ связанъ узами дружбы. Когда онъ выходилъ изъ дому, его окружала толпа чловѣкъ въ 50 его учениковъ, ловившихъ всякое слово любимаго учителя. Благодаря вліянію мирнаго, чуждаго зависти и недоброжелательства характера Р-я, эта толпа составляла дружную семью безъ зависти и ссоры. 6 апрѣля 1520 г., на 37 году, Р. умеръ отъ горячки, которую онъ схватилъ при раскопкахъ; она была смертельна для его истощеннаго необыкновеннымъ напряженіемъ организма. Р. не былъ женатъ, но былъ обрученъ съ племянницею кардинала Биббіены. По словамъ Вазари, Р. до самой смерти былъ горячо привязанъ къ своей возлюблен-

ной Форнаринѣ, дочери булочника, и ея черты, кажется, легли въ основу лица Сикстинской мадонны. Молва, что причиною ранней смерти Р-я была безнравственная жизнь, повелася позднѣе и ни на чемъ не основана. Современники отзываются съ глубокимъ уваженіемъ о нравственномъ складѣ Р-я. Тѣло Р-я было погребено въ Пантеонѣ. Въ 1838 г., вслѣдствіе возникшихъ сомнѣній, гробница была открыта, и останки Р-я найдены въ полной цѣлости. — Въ дѣятельности Р-я поражаетъ прежде всего неистощимая творческая фантазія художника, подобной которой въ такомъ совершенствѣ не встречаемъ ни у кого другаго. Указатель отдѣльныхъ картинъ и рисунковъ Р-я обнимаетъ 1225 номеровъ; во всей этой массѣ его произведеній нельзя найти ничего лишняго, все дышетъ простотою и ясностью, и здѣсь, какъ въ зеркалѣ, отражается весь міръ въ его разнообразіи. Даже мадонны его въ высшей степени различны: изъ одной художественной идеи — изображенія молодой матери съ ребенкомъ — Р. сумѣлъ извлечь столько совершенныхъ образовъ, въ которыхъ она можетъ проявиться. Другая отличительная черта Р-я — сочетаніе въ чудной гармоніи всѣхъ духовныхъ дарованій. У Р-я нѣтъ ничего преобладающаго, все соединено въ необычайномъ равновѣсіи, въ совершенной красотѣ. Глубина и сила замысла, неприужденная симметрія и законченность композицій, замѣчательное распределеніе свѣта и тѣни, правдивость жизни и характерности, прелесть колорита, пониманіе нагата тѣла и драпировки — все гармонично сочетается въ его произведеніяхъ. Этотъ многосторонній и гармоничный идеализмъ художника эпохи Возрожденія, воспринявъ въ себя почти всѣ теченія, по своей творческой силѣ не подчинился имъ, а создалъ свое оригинальное, облекъ его въ совершенныя формы, сливъ христіанское благочестіе среднихъ вѣковъ и широту взгляда новаго чловѣка съ реализмомъ и пластикой греко-римскаго міра. Изъ большой толпы его учениковъ немногіе поднялись выше простаго подражанія. Принимавшій значительное участіе въ работахъ Р-я и окончившій „Преображеніе“ Джулио Романо былъ лучшимъ ученикомъ Р-я. — Жизнь Р-я описана Вазари, „Vite de' più eccellenti architetti, pittori e scultori“, 1568. Новѣйшія сочиненія о Р-ѣ: Lübke, „R-s Leben u. Werke“, 1881; Müntz, „R., sa vie, son oeuvre et son temps“, 1881; Crowe и Cavalcaselle, „R., his life and works“, 1882.

**Рафинадное производство.** Сахаръ сырецъ или такъ наз. сахарный песокъ, полученный изъ свеколочичнаго сока, вслѣдствіе содержащихся въ немъ, хотя и въ малыхъ количествахъ, составныхъ частей прилипающей къ кристалламъ патоки, имѣетъ довольно непріятный вкусъ и весьма часто подвергается переработкѣ, имѣющей цѣлюю очищеніе продукта, т. наз. *рафинированіе* его. Эти операціи совершаются или на самыхъ свеколочичныхъ заводахъ, или же составляютъ предметъ отдѣльнаго самостоятельнаго т. наз. Р-аго п-а. Для полученія рафинада сахарный песокъ (съ содержаніемъ отъ 99,6 до 99,9<sup>0</sup><sub>10</sub> сахара) предварительно *колуруется*, т. е. растворяется въ водѣ и осветляется альбуминомъ или кровью съ пылью древеснаго угля, а также иногда пропускается черезъ слой костянаго угля, предварительно оживленнаго,

т. е. промываго соляною кислотою и горячею водою. Эта операція имѣеть цѣлю удаленіе пахучихъ и красящихъ веществъ, которыя поглощаютъ костянными углемъ. Очищенный т. обр. растворъ сахара уваривается вслѣдъ за этимъ въ *вакуумппарата*, представляющихъ шаровидные мѣдные котлы, нагрѣваніе которыхъ ведется глухимъ паромъ (проходящимъ по эмбееку внутри аппарата). Кипѣніе въ нихъ производится при пониженномъ давленіи вслѣдствіе постоянного разрѣженія воздуха въ аппаратѣ, что достигается соединеніемъ котла съ особою колонной, т. наз. *конденсаторомъ*, гдѣ, благодаря притоку мелкодробленой струи холодной воды, поддерживается разрѣженіе воздуха въ котлѣ. Уваренный до надлежащей степени сахарный сиропъ, выходя изъ вакуумппарата, носитъ названіе *умѣяля* и идетъ на приготовленіе сахарныхъ головъ. Для этого онъ предварительно нагрѣвается въ особыхъ нагрѣвателяхъ до 85°—88° и разливается въ жестяныя, покрытыя внутри эмалью или лакомъ, коническія формы. Формы располагаются въ помѣщеніи, гдѣ поддерживается температура отъ 35°—40°. По истеченіи 12—24 часовъ кристаллизація оканчивается, и образовавшіяся сахарныя головки подвергаются т. наз. *протѣлкѣ*, состоящей въ заливаніи ихъ почти насыщеннымъ растворомъ чистаго сахара (*заливочный клерсъ*), который, стекая, увлекаетъ и растворяетъ слѣды нежелательныхъ примѣсей. Для удаленія удерживаемаго кристаллами, вслѣдствіе капиллярности, заливаго сиропа, головки подвергаются *путшеванію*, т. е. отсасыванію избытка заливаго сиропа помощію особыхъ аппаратовъ, дѣйствіе которыхъ основано на уменьшеніи давленія подъ нижнею, узкою частью формы, вслѣдъ чего воздухъ, входящій черезъ основаніе головы, выдавливаетъ оставшійся сиропъ внизъ. Вынутыя изъ формы головы подвергаются сушкѣ въ сушильняхъ при температурѣ 35°—50°, гдѣ остаются дней 6—8. Для приданія бѣлаго цвѣта, т. е. для уничтоженія легка желтаго оттѣнка, сахаръ подсинивается, для чего къ нему прибавляется во время варки въ вакуумппаратѣ нѣкоторое количество синяго ультрамарина. Очень близокъ къ *рафинаду* т. наз. *мелисъ*, который готовится на заграничныхъ заводахъ и весьма мало отличается отъ рафинада. На заграничныхъ заводахъ готовятъ также т. наз. бѣлый сахарный песокъ, пиленый сахаръ и сахарную пудру, отличающіеся между собою только внѣшней формой и представляющіе продукты очищеннаго (рафинированнаго) сахара. Въ 1890—91 гт. въ Россіи существовало 17 специально рафинадныхъ заводовъ, 35 свекло-сахарно-рафинадныхъ и 1 паточно-рафинадный, всего ими было выработано 18606791 пуд. рафинада на сумму 93 милл. руб.; въ 1891 г. было вывезено 1251813 пуд. рафин. при ввозѣ всего въ 8560 пуд.

**Рафія**, *Raphia*, родъ изъ сем. пальмъ, низкія деревья, съ крѣпкими стволами; листья огромной величины, перистые, съ иглами; цвѣты зеленые или краснобурые; плоды покрыты черепитчатыми чешуями и величиною съ куриное яйцо. Раствутъ въ низменныхъ, болотистыхъ мѣстахъ или близъ береговъ. *R. vinifera*, въ Африкѣ и на африкан. островахъ, служитъ матеріаломъ для приго-

товленія пальмоваго вина. Разновидности: *R. taedigera* и *R. nicaraguensis*, въ сред. Америкѣ и Бразиліи. *R. taedigera* на берег. нижней Амазонки; кожица ея листьевъ вмѣстѣ съ сосудистыми пучками доставляетъ мочалу (Р.-лубъ), отличающуюся замѣчательною прочностію; ее употребляютъ въ садоводствѣ. *R. Ruffia* разводится у тропич. береговъ вост. Африки и на Мадагаскарѣ для полученія саго.

**Раффазы**, одна изъ 72 мусульманск. сектъ, расходящихся между собою въ толкованіи корана.

**Раффаловичъ**, Артуръ, экономистъ и публицистъ, род. въ 1853 г. въ Одессѣ, въ еврейской семьѣ, получилъ образованіе во Франціи и въ боннск. университет. Съ 1876—79 гт. онъ состоялъ частнымъ секретаремъ при русск. посланникѣ въ Парижѣ гр. Шуваловѣ, впослѣдствіи назначенъ агентомъ минист. финансовъ въ Парижѣ. Важи, соч.: „La ligue pour la défense de la liberté et de la propriété en Angleterre“, съ предислов. Леона Сэ; „Le logement de l'ouvrier et du pauvre“; „Les finances de la Russie“, оффиц. документы съ предисл. издателя и др.

**Раффенель**, Анна, путешественникъ, род. въ 1809 г., съ 1843 г. занимался изслѣдованіемъ Сенегала и совершилъ двѣ экспедиціи во внутрь страны, ум. въ 1858 г. на Мадагаскарѣ, губернаторомъ котораго состоялъ съ 1855 г. Оставилъ описанія своихъ путешествій и др. соч.

**Раффлезіевыя**, *Rafflesiaceae*, сем. двусѣмяно-дольныхъ. Безхлорофильныя растенія, лишенные листьевъ. Живутъ паразитами на корняхъ другихъ растеній, впуская въ нихъ свои отростки; Р. свойственны главн. образомъ тропическимъ странамъ, особенно Остѣ-индскому архипелагу, но вообще рѣдки. Наиболее извѣстный тропическій родъ Р-ыхъ *Rafflesia* паразитируетъ на корняхъ *Cissus*. *R. Arnoldi*, на Суматрѣ; цвѣтокъ его по величинѣ превосходитъ всѣ намъ извѣстныя цвѣтки, состоитъ изъ 5 круглыхъ мясистыхъ лепестковъ, въсомъ ок. 12 фунтовъ, и имѣеть въ диаметрѣ около 90 сант.

**Раффъ**, Іоахимъ, нѣмецк. композиторъ, род. въ 1822 г. Занимался сначала музыкой въ качествѣ дилетанта-виртуоза, Р. позднѣе всецѣло отдался ей и достигъ на этомъ поприщѣ блестящихъ результатовъ въ качествѣ композитора. Извѣстенъ главн. образ. въ области музыки симфонической и камерной („Лѣсная симфонія“); компонировалъ также для сцены (оперы „König Alfred“, „Dame Kobold“); вмѣстѣ съ тѣмъ Р. былъ и выдающимся музык. писателемъ („Die Wagnerfrage“). Ум. въ 1882 г.

**Рахау** 1) Иванъ Карловичъ, архитекторъ, род. въ 1817 г., по окончаніи курса въ Акад. художествъ въ 1842 г. Р. былъ приглашенъ на службу при сооруженіи храма Христа Спасителя въ Москвѣ, гдѣ находился въ теченіе 41 года до самаго окончанія постройки, завѣдуя техническою частью. Р. участвовалъ также въ сооруженіи Большаго Кремлевск. дворца и Главнаго архива мин. иностр. дѣлъ въ Москвѣ. 2) Р., Карлъ Карловичъ, архитекторъ, р. въ 1830 г., учился въ с.-петербургской Акад. Художествъ и въ 1857 г. отправленъ былъ пенсионеромъ за границу, гдѣ въ сотрудничествѣ съ К. К. Кольманомъ исполнилъ проектъ реставраціи

дворца Альгамбры въ Гренадѣ, вызвавшей большія похвалы въ Парижѣ и Мюнхенѣ. По возвращеніи въ 1864 г. Р. былъ возведенъ въ званіе академика, въ 1870 г.—профессора. Ум. въ 1880 г.

**Рахельбергъ**, вершина въ Богемскомъ лѣсѣ, въ Баваріи, близъ богемск. границы, 1454 м. в.

**Рахиль**, младшая дочь Лавана и жена Іакова, мать Іосифа и Веніамина (кн. Бытія, 29, 18 и далѣе).

**Рахмановка**, лѣвый притокъ Береля (Обскаго бассейна), замѣчательна своею живописностью, образуетъ альпійское озеро *Рахмановское*, потомъ водопадъ вышиною въ 15 саж. Въ Р-у впадаютъ съ правой стороны много теплыхъ ключей (*арассанъ*, по-калмыцки; 25—34½ R.), открытыхъ промышленникомъ Рахмановымъ.

**Раціонализмъ** (отъ лат. ratio—разумъ), въ нѣмек. теологій нач. XIX ст. направление, которое, не считая возможнымъ принимать божественное откровеніе исключительно на вѣру, находить критерій религіозной истины въ человѣческомъ разумѣ (важнѣйш. представители: Хр. Вольфъ, Кантъ). Въ философіи Р-омъ назыв. направление, противоположное эмпиризму, пытающееся найти твердую исходную точку для философскаго мышленія непосредственно въ самомъ разумѣ на томъ основаніи, что можно усумниться рѣшительно во всемъ, кромѣ собственнаго мышленія. Основателемъ философскаго Р-а является Декартъ съ его знам. формулой „cogito—ergo sum“. Въ исторіи „вѣкомъ Р-а“ принято называть XVIII в., когда надѣялись пересоздать всю жизнь по законамъ отвлеченнаго разума. Ср. *Куно-Фишеръ*, „Исторія новой философіи“, русск. пер. Н. М. Страхова.

**Рача**, мѣстность въ Закавказьи, образующая *Рачинскій уездъ* Кутаисской губерніи, 2502 кв. в. и 64302 жит. Р. занимаетъ рѣзко отдѣленную отъ соседнихъ долинъ Цхенись-цхали, Ардона и Квирилы долину верхняго Ріона. На сѣверѣ границей Р-и служатъ главный хребетъ, покрытый массами вѣчнаго снѣга и значительными ледниками, съ вершинами изъ гранита и гнейса (Лабода, 14140 фут.; Бурджула, 14294 ф. и мн. др.), съ юга—хребетъ Накеральскій, понижающийся отъ вост. къ зап. съ 9400 до 3000 фут.; съ зап.—сланцевый хребетъ Гориболо (10458 фут.), съ вост.—Месхійскій хребетъ, свѣжій Фикарскій (г. Халаца, 12915 фут.) и Мамисонская цѣпь замыкаютъ котловину Р-и, единственнымъ выходомъ изъ которой является живописное ущелье Ріона въ югозападн. углу Р-и. Двумя снѣжными хребтами, раздѣленными ущельемъ Ріона (Зикарскимъ и Шода), Р. дѣлится на двѣ меньшихъ котловины: верхнюю Р-у (3000—6000 фут. выс.) и нижнюю (2—3000 ф.). Р. обильно орошена Ріономъ и притоками его (Чанчахи, Лухунури, Джоджора и др.). Климатъ Р-и очень здоровый; влажный, умѣренный въ верхней Р-ѣ и теплый въ нижней. Растительность чрезвычайно богата и обильна (особенно въ нижней Р-ѣ); по склонамъ верхней Р-и роскошные альпійскіе луга. Изъ минеральн. богатствъ разрабатываются залежи серебросвинц. руды и вѣдны залежи сурьмы, мѣди, марганца и пр. Но значеніе имѣютъ только минеральн. источники (изъ 6 источ. славятся Уцерскія углекислыя воды). Населеніе Р-и состоитъ изъ грузинъ (въ частности имеретинъ) и

осетинъ (въ верхней Р-ѣ 3332 чел.), а также небольш. числа горск. евреевъ и армянъ. Главныя занятія жителей—земледѣліе (занимающее, впрочемъ, всего 15% поверхности), скотоводство, винодѣліе и рубка лѣса. Главныи хлѣбъ Р-и—озимая пшеница и кукуруза. Рачинское вино считается лучшимъ въ Кутаисской губерніи. Экономическое положеніе рачинцевъ плачевное, благодаря дробленію земель до микроскопически малыхъ участковъ и чрезвычайной чрезполощицѣ.

**Рачинскій**, Сергѣй Александровичъ, бывшій проф. московск. университета, род. въ 1836 г., учился въ моск. унив., въ 1859 г. получилъ степень магистра ботаники за дисс. „О движеніи высшихъ растений“, съ 1861 г. проф. физиологій раст. въ моск. унив., въ 1867 г. оставилъ кафедру и съ этого времени всецѣло отдался дѣлу народнаго образованія въ народной школѣ. Большую заслугу его представляютъ переводы: *Дарвина* „О происхожденіи видовъ“, *Шлейдена* „Растеніе и его жизнь“, а также прекрасные популярно-научные очерки, печатавшіеся въ Русс. Вѣст. напр.: „Цвѣты и насѣкомые“ и др. Свою извѣстность Р. приобрѣлъ, главн. образ., какъ дѣятель по народному образованію и сторонникъ церковно-приходскихъ школъ и религіознаго развитія народа по преимуству. Въ Бѣльск. уездѣ, Смол. губ., Р. устроилъ школу и лучшимъ ученикамъ дать возможность продолжать образованіе и дѣлаться учителями мѣстныхъ народныхъ школъ. Школа Р-а является для такихъ учениковъ центромъ, образцовой школой, гдѣ они могутъ получать совѣты и указанія и куда собираются для разрѣшенія возникающихъ вопросовъ. О взглядахъ Р-аго на народн. обр. см. его: „Замѣтки о сельскихъ школахъ“, СПб. 1883 г.

**Рачій**, Франьо, одинъ изъ энергичнѣйшихъ дѣятелей хорватскаго возрожденія и первостеп. славянск. ученый, род. въ 1829 г. въ приморской Хорватіи, учился въ Вѣнѣ, былъ священникомъ и профессор. церковн. исторіи и права. Въ 1857—59 гг. вышла его замѣчат. книга о Кириллѣ и Меѳодіи: „Viek i djelovanje sv. Cyrilla i Methoda“, за которой послѣдовалъ рядъ цѣнныхъ трудовъ по славянск. древностямъ вообще и хорватск. исторіи и особенноти (преимуществ. въ „Книжевникъ“ и „Радъ“, изданіи „Юго-Славян. Академіи“). Ум. въ 1894 г.

**Рачковъ**, Николай Ефимовичъ, жанристъ, род. въ 1825 г., обратилъ на себя вниманіе „Богадѣленкою“, а затѣмъ „Бабушкой и внучкой“, „Офеліей“, „У воротъ“, и „Женской головкой“, которая отличается красивыми тонами и пріятнымъ письмомъ.

**Рашевка**, мѣстечко Полтавск. губ., Гадячск. у., на р. Пселѣ; до 5000 ж., заним. преимущ. приготовленіемъ кошачьяго мѣха. Существовало уже въ XVII в.

**Рашель** (Rachel), Элиза, знаменитая франц. актриса, род. въ 1820 г. въ семьѣ эльзасскаго еврея-разносчика, съ 1830 г. пѣла въ парижск. кафе-шантанѣ, затѣмъ поступила въ консерваторію, гдѣ съ музыкальн. курсовъ вскорѣ перешла на драматическіе; свою сценич. дѣятельность начала въ 1837 г. въ „Pupnase“, лѣтомъ 1838 г. дебютировала на сценѣ Théâtre français, въ роли Камиллы въ „Горацияхъ“ Корнелия. Сильный, выра-



зительный альтъ, совершенство мимики, художественно-грациозная жестикуляція и безпримѣрная техника въ изображеніи возвышенн. страстей и страданій сразу выдвинули дебютантку, и вскорѣ театральная критика Париза единогласно признала



Рашель.

ее артисткой высокихъ, разностороннихъ дарованій. Послѣдующая дѣятельность Р-и въ предѣлахъ франц. классич. репертуара, ея небывалый успѣхъ въ гастроляхъ по Европѣ (начавшихся въ 1840 г. поѣздкою въ Англію) вполне оправдали этотъ приговоръ. Р. ум. отъ чахотки въ 1858 г.

**Раши** (сокр. по инициал. Rabbi Schlomo Leshaki), еврейскій ученый, популярнѣйшій изъ средневѣк. комментаторовъ библии и талмуда, род. въ 1040 г. въ Труа (Шампань), воспитывался въ евр. академіяхъ въ Вормсѣ и Майнцѣ, ум. въ 1105 г. Обладая яснымъ умомъ и всестороннимъ знакомствомъ съ еврейской литературой, Р. снабдилъ превосходнымъ по тому времени комментариемъ талмудъ, почти всю библию и часть Мидраша. Комментарій Р. къ библии выдержалъ безчисл. множество изданій. — Внукъ Р. по дочери — *Раибама* (сокр. Rabbi Schmueel ben Meir) род. въ 1085 г. и жилъ еще въ 1153 г., известенъ, какъ грамматикъ и толкователь Св. Писанія; другой внукъ его, *Rabbeni Jakob Tam*, братъ предыдущаго, ум. въ 1171 г., былъ также выдающимся талмудистомъ.

**Раштадтъ**, округн. гор. и первоклассная крѣпость въ баденск. округѣ Баденъ, на р. Муръгъ, 11743 ж. Въ 1714 г. здѣсь былъ заключенъ между Австріей и Франціей миръ, закончившій войну за испанск. наслѣдство. Въ 1849 г. въ Р-ѣ началось возстаніе въ Баденѣ.

**Рвота**, см. *рвотныя средства*.

**Рвотный камень** (Tartarus stibiatius s. emeticus), соль состава  $C_4 H_4 (SbO) KO_6$ , получается при дѣйствіи раствора виннаго камня на окисъ сурьмы; сладкаго вкуса; растворяется въ водѣ, въ ма-

лыхъ дозахъ употребляется какъ рвотное средство, въ большихъ — влечетъ за собой коллапсъ и даже признаки отравленія.

**Рвотный корень**, см. *чичекакуана*.

**Рвотныя средства**, Emetica, фармацевтическіе препараты; введенные въ тѣло они высвѣжаютъ рвоту. Рвоту можно вызвать также механически: щекотаніемъ глотки. Къ вѣрнымъ и сравнительно безвреднымъ Р-ымъ, употребляемымъ въ медицинѣ, относятся: рвотный корень, ipecacuanha, рвотный камень, цинковый купоросъ и апоморфинъ. Послѣ принятія рвотнаго наступаетъ сперва тошнота и слюна обильно течетъ изо рта; черезъ нѣкот. время появляется склонность ко рвоту и затѣмъ рвота; все тѣло покрывается потомъ, нервная и мышечная системы впадаютъ въ изнеможеніе. Обыкновенно рвота повторяется нѣсколько разъ, даже при совершенно пустомъ желудкѣ. Р. употребляются для освобожденія чрезмѣрно переполненнаго желудка, для удаленія ядовъ, инородныхъ тѣлъ изъ пищевода или дыхательнаго горла.

**Рдестъ**, Potamogeton, род. изъ сем. Najadaceae, подводное или пловучее растеніе. Стебель ползучій съ длинными вѣтвями; цвѣты двуполые; 4 пестика и 4 тычинки.

**Ре**, вторая нота въ основной диатонической гаммѣ (Do rag.) и второй слогъ въ порядкѣ гвидонійскихъ слоговъ нотной номенклатуры (Do, Re, Mi, Fa и т. д.).

**Ре** (Rhé), укрѣпл. франц. островокъ (15000 ж.) въ Бискайскомъ зал., защищающій гавань Ла-Рошель.

**Реабилитация** (лат.), возстановленіе, утвержденіе въ прежнихъ правахъ.

**Реакція** (лат.), противодѣйствіе, вызываемое воздѣйствіемъ (*акціей*) однихъ физич. или нематеріальн. элементовъ на другіе. Въ политич. и обществ. жизни Р-ей наз. или вообще борьба стараго съ новымъ, или стремленіе возстановленіемъ отжившаго обществ. или государств. строя подавить естественное развитіе новыхъ и лучшихъ элементовъ. Отсюда *реакціонеры* — приверженцы стараго порядка и гонители всего новаго. Р. *химическая*, явленія, происходящія при взаимодействіи тѣлъ, химическихъ дѣйствующихъ другъ на друга, т. е. способныхъ взаимно обмѣниваться частицами и т. о. мѣнять свой составъ. Такія тѣла въ данномъ случаѣ наз. *реактивами* или *реактентами*.

**Реализация** (лат.), осуществленіе, исполненіе; превращеніе цѣнностей въ деньги.

**Реализмъ** (отъ лат. realis, предметный) 1) одно изъ философскихъ направленій, особенностью котораго служитъ признаніе самостоятельнаго существованія внѣшняго міра, независимо отъ познающей его мысли. Громадное большинство людей вѣрить, что внѣшніе предметы существуютъ въ такомъ видѣ, въ какомъ они являются человѣку. Эта самая низшая ступень познанія, носящая назв. *наивно Р-а*. На слѣдующей ступени начинается критическая работа мысли, однимъ изъ продуктовъ которой является Р. *критическій*. Находя празднымъ вопросъ о томъ, что именно лежитъ въ основѣ воспринимаемыхъ человѣкомъ явленій внѣшняго міра, критическій Р. ограничивается научной переработкой

этихъ явленій и такимъ образомъ стремится къ приобретению всеобщихъ и необходимыхъ познаній, къ созданію цѣльнаго и послѣдовательнаго міропониманія. Кромѣ того подъ именемъ Р-а въ философіи извѣстны: а) существовавшее, рядомъ съ номинализмомъ (см. это сл.), въ теченіе всѣхъ среднихъ вѣковъ ученіе о томъ, что общія понятія, или такъ наз. *универсалии*, существуютъ не только въ умѣ человѣка, но и совершенно самостоятельно и при томъ отдѣльно отъ самихъ вещей, и б) ученіе нѣмецкаго философа Гербарта (1776—1841), представляющее видоизмѣненіе монадологии Лейбница и атомизма, о томъ, что основу всего бытія составляютъ простыя сущности, *реалы*. 2) Въ искусствѣ Р. характеризуется стремленіемъ изображать действительность безъ всякихъ прикрасть, устраненіемъ всякаго рода эстетическихъ условностей, а иногда и требованіемъ отъ художественнаго произведенія непосредственной пользы. Ближе всего подходятъ къ этимъ требованіямъ живопись, скульптура, сценическое искусство и поэзія. Въ поэзіи Р., благодаря Золя и его послѣдователямъ, перешелъ въ натурализмъ (см. *натуралистическая школа*). 3) Р. въ педагогикѣ создался подъ непосредственнымъ влияніемъ научныхъ теченій, характеризующихъ начало новаго времени. Призывъ къ изученію природы, въ противоположность схоластическому буквѣдству, нашелъ сочувственный откликъ среди передовыхъ педагоговъ, которые стали обращать вниманіе не только на природу, какъ на предметъ, которому слѣдуетъ обучать юношество, но и на природу самого учащагося, какъ на предметъ, безъ знанія котораго со стороны учащихся не можетъ идти нормальное обученіе. Самымъ крупнымъ представителемъ этого направленія, существующаго съ разными видоизмѣненіями и до настоящаго времени, является Коменскій (см. это сл.) Теперь Р., въ противоположность классицизму, понимается гораздо уже, а именно въ смыслѣ преподаванія въ школахъ естественныхъ и математическихъ наукъ, какъ необходимыхъ въ практической жизни.

**Реализмъ критическій**, см. *реализмъ*.

**Реаль** 1) прежняя испанск. счетная монета; серебр. Р. =  $\frac{1}{20}$  дура и содержалъ 34 мараведи; 2) португ. счетн. монета въ 40 рейсъ; 3) батавск. мѣра вѣса золота и серебра = 27,343 гр.

**Реальное образованіе**. Въ эпоху Возрожденія и реформации, когда было положено начало современному среднему образованію, новыя европейскія литературы были мало развиты, и языкомъ образованнаго міра былъ латинскій; естествознаніе находилось въ младенчествѣ. Поэтому классицизмъ являлся естественнымъ послѣдствіемъ тогдашняго состоянія образованности, отвѣчавшимъ потребностямъ времени. Съ конца XVII в., когда европейскія литературы получили широкое развитіе, и латинскій языкъ сталъ терять свое значеніе, обнаружилось стремленіе къ замѣнѣ классич. языковъ и литературъ въ средней школѣ новыми; съ другой стороны, необычайные успѣхи естествознанія въ XVII в. и послѣдующее развитіе техническаго приложенія наукъ физико-химич. заставляли вводить въ программу средней школы естествознаніе. Эти два явленія вызвали въ жизни реальную си-

стему средняго образованія, построенную на изученіи новыхъ языковъ и наукъ физико-математическихъ и естественныхъ. Первое реальное училище въ Германіи было основано Землеромъ въ Галле (1738), и съ тѣхъ поръ движеніе въ пользу Р-аго о-ія все болѣе и болѣе разрасталось, умалая значеніе классицизма, такъ что въ 1891 г. въ Германіи на 612 классич. гимн. и прогимн. приходилась 505 реальн. школъ всѣхъ видовъ, а въ Австровеогріи—на 322 класс. гимн.—109 реальн. учил. (см. *народное образованіе*). Въ Россіи реальная система получила доступъ въ среднюю школу только въ 1864 г., когда были учреждены реальныя гимназіи съ 7 лѣтн. курсомъ, равнявшіяся по программѣ приблизит. прусскимъ Realschulen, но въ крайне незначит. количествѣ (12 въ 1870 г.; впрочемъ, многія классич. гимназіи были тогда безъ греч. языка, соотвѣтствуя такимъ образомъ прускимъ Realgymnasien). Въ 1872 г., когда классицизмъ окончательно восторжествовалъ, реальн. гимназіи были преобразованы въ 6 классныя реальныя училища (7-й кл. былъ оставленъ при многихъ учил. въ видѣ дополнительнаго съ спец. технич. стдѣленіями). Положеніе 1898 г. значительно сдузило преподаваніе естествознанія въ реальн. училищахъ. Въ 1886 г. въ Россіи насчитывалось (на 239 гимназ. и прогимн. съ 68519 учаш.) 90 реальн. училищъ съ 18990 учаш., распредѣлявшихся слѣдующимъ образомъ по учебнымъ округамъ:

|                              |          |             |
|------------------------------|----------|-------------|
| 1. С.-Петербургскій . . .    | 8 учил.  | 1290 учаш.  |
| 2. Дерптскій (Рижскій) . . . | 6 "      | 1637 "      |
| 3. Виленскій . . . . .       | 7 "      | 1747 "      |
| 4. Варшавскій . . . . .      | 3 "      | 1075 "      |
| 5. Кіевскій 1) . . . . .     | 8 "      | 1902 "      |
| 6. Одесскій . . . . .        | 10 "     | 2258 "      |
| 7. Харьковскій . . . . .     | 10 "     | 2190 "      |
| 8. Московскій . . . . .      | 13 "     | 2115 "      |
| 9. Казанскій . . . . .       | 10 "     | 1620 "      |
| 10. Оренбургскій . . . . .   | 4 "      | 597 "       |
| Европейская Россія . . . . . | 79 учил. | 16431 учаш. |
| 11. Кавказскій 2) . . . . .  | 8 "      | 2195 "      |
| 12. Сибирскій . . . . .      | 3 "      | 364 "       |
| Азіатская Россія . . . . .   | 11 учил. | 2559 учаш.  |

1) Въ 1891 г.—7 съ 1663 учаш. 2) Въ 1892 г. 2417 учаш.

**Реате**, теперь *Pietri*, окр. гор. въ пров. Перуджа, 9618 жит.

**Реберъ**, Французъ, историкъ искусства, род. въ 1834 г., съ 1869 г. состоитъ профессоромъ въ Политехникумѣ и съ 1875 г. — директоромъ центральной картинной галереи въ Мюнхенѣ. Главныя работы: „Die Ruinen Roms und der Campagna“, „Geschichte der Baukunst im Alterthum“, „Kunstgeschichte des Alterthums“, „Geschichte der neuen deutschen Kunst“, „Kunstgeschichte des Mittelalters“ и др.

**Ребиндеръ**, графъ Робертъ Ивановичъ, род. въ 1777 г., образованіе получ. въ абосск. унив., былъ членомъ коммиссіи, составленной для сформированія финл. сената, въ 1811 г. назнач. статсъ-секретаремъ Финляндіи, ум. членомъ государственн. совѣта въ 1841 г.

**Ребра**, Costae, кости, которыя выходятъ изъ

нижнихъ дугъ позвонковъ и обхватываютъ полость тѣла. На груди они образуютъ вмѣстѣ съ позвоночникомъ и грудиной остовъ груднаго ящика. При дыханіи Р. вмѣстѣ съ грудиной поднимаются и опускаются, производя расширеніе грудной кѣтки. У высшихъ позвоночныхъ каждое Р-о состоитъ изъ 3 отдѣловъ: верхняго и средняго, костныхъ и нижняго, б. ч. хрящеваго; первый сочленяется подвижно съ тѣломъ позвонка и съ поперечнымъ его отросткомъ. Нижний отдѣлъ сочленяется съ грудиной (*истинная Р.*), или прилегае къ предшествующему ребру, или сканчивается свободно (*ложная Р.*). У человека 12 паръ реберъ, 7 истинныхъ и 5 ложныхъ. Переломы Р-ъ могутъ быть опасны только въ томъ случаѣ, если острые концы ихъ вдаются въ легкія.

**Ребусъ**, особый видъ загадки, въ которой требуется отгадать фразу по замѣняющимъ ея слова изображеніямъ предметовъ въ перемежку съ буквами, слогами или иными знаками (*per verbis, sed rebus*).

**Резицициадія**, см. *остоприщиваніе*.

**Резантъ** (фран. *revanche*), воздаяніе, возмездіе.

**Резаръ**, городъ въ Дели (Индостанъ), 23970 жит.

**Резавъ**, значительнѣйшее туземное государство Багальханда (Индостанъ), 25900 кв. км. и 1305124 жит. Р. представляетъ немыслимое холмистое плато (150—500 м.), орошенное верховьями Маганалди, Нербудды и Соны и ихъ притоками. Климатъ теплый, довольно влажный, почва плодородная (отчасти черноземная). Населеніе, кромѣ индусовъ, состоитъ изъ гондовъ и билей (23½%), аборигеновъ страны. Важнѣйшими произведеніями Р-а являются земледѣльч. продукты (пшеница), лѣсъ, каменн. уголь и т. д. Съ 1812 г. Р. состоитъ подъ протекторатомъ англичанъ. *Главный городъ Юсуд*.—Р., 22015 жит.

**Резидионскій заводъ**, мѣдно-чугуноплавильный и желѣзодѣлательный, Пермской г., Екатеринбургск. у., при рч. Ревдѣ; ему принадлежитъ площадь въ 79021 десят., на кот. находится единственное въ Россіи мѣстороженіе никкеля; нѣсколько желѣзн. рудниковъ. Селеніе при Р-омъ з-ѣ имѣетъ пристань на р. Чусовой и 9914 жит.

**Резека**, библ. имя, дочь Ваеуила, жена Исаака, отъ котораго родила Якова и Исава. (Быт. 24.—27).

**Ревель** (нѣм. *Reval*, Кольванъ древнихъ русскихъ), губ. гор. Эстляндской г. и 4-ый торговый портъ имперіи (Петербургъ, Фига, Одесса и Р.) по размѣрамъ своихъ торговыхъ оборотовъ; весьма живописно расположенъ на юго-зап. бер. хорошо защищенной *Ревельской бухты* Финскаго зал., противъ Гельсингфорса, подвѣ 59°25' с. ш. и 42°27' в. д. Р. состоитъ изъ собственно города, окруженнаго старинн. стѣнами и носящаго характеръ старинныхъ нѣмецк. гор. съ узкими неправильными улицами, и изъ 3 предмѣстій. Въ собственномъ гор., Вышгородѣ, сохранились нѣкоторыя зданія корпорацій изъ временъ ганзейск. союза, церковь св. Олая съ высокою шайней, замокъ и соборъ, въ кот. хранится гробница Крузенштерна, а также гробница де-ла-Гарди и др. шведскихъ дѣятелей. Здѣсь находятся: 2 мужск. и 1 женск. гимназій, реальное учил., Рыцарское и Домское учил., техническ. желѣзнодорожное учил. и учил. для слѣпыхъ дѣтей, далѣе театръ, музей съ палеонтологич. и др. кол-

лекціями, адмиралтейство; издается 9 газетъ. Торговля Р-я, сильно развившаяся съ проведеніемъ Балтійской ж. д., состоитъ въ вывозѣ спирта, хлѣба, льна, скота, костей и проч. (всего въ 1887 г. на 25708000 р.) и въ ввозѣ хлопчатой бумаги, машинъ, красокъ, каменн. угля, соли, масла, вина и пр. (всего въ 1887 г. на 64542000 р.) Промышленная дѣятельность еще мало развита; въ гор. всего около 30 фабр. и зав. (5 машиностроительн., 4 пивовар., 2 гранильныхъ и др.). Населеніе (52108 ж.) состоитъ на половину изъ эстовъ и на ¼ изъ нѣмцевъ; лютеране составл. до 80%. *Р-скія морскія купанья* пользуются значительной извѣстностью. Р., одинъ изъ старинн. городовъ Россіи, существовалъ уже до построенія въ 1219 г. датск. королемъ Вольдемаромъ II крѣпкаго замка. Въ 1374 г. гор. былъ проданъ датчанами Ливонскому ордену, а по распаденіи послѣдняго передался въ 1561 г. шведамъ. Въ XIV и XV в. Р. былъ однимъ изъ важнѣйш. городовъ ганзейскаго союза, но со времени Ливонской войны, когда гор. былъ 2 раза осажденъ русскими (1570—71 г. и 1577 г.), торговое его значеніе стало упадать. Въ 1710 г. Р. сдался на капитуляцію Петру Вел., кот. вскорѣ превратилъ его въ военный портъ балтійск. флота. *Р-скій уездъ* (5027¼ кв. в. съ 141347 жит.) или *Гарриенскій*, см. *Гарриенскій у.*

**Резевая сопка**, Ревнюха, Томской губ. Бійскаго округа; принадлежитъ къ группѣ Алтайскихъ горъ; высота 3300 ф.; состоитъ изъ порфира и гранита; имѣетъ яшмовыя ломки.

**Резеи**, *Rheum*, родъ раст. изъ сем. гречишныхъ, многолѣтн. травы, съ толстыми корневищемъ, толстыми, однолѣтними, полными стеблями; листья очень большіе, съ длинными черешками, цвѣты въ метелкахъ, рѣже колоскахъ. Около 20 видовъ въ южн. Россіи и Сибири, центр. Азій. *R.* officinale, до 2 м. высоты, даетъ officialный *резевый корень*, *radix Rhei*, имѣющій своеобразный ароматич. запахъ и вкусъ и употребляющійся въ медицинѣ, какъ желудочное и слабительное средство.

**Ревере** (Revere), Джузелпе, итальянск. поэтъ, род. въ 1812 г., выступилъ на литер. поприще рядомъ историч. драмъ, отличающихся чистымъ тосканск. языкомъ, рельефными характеристиками и основательностью историч. представленій. Его прелестные путевыя наброски „*Bozzetti alpini*“ и „*Marine e raësi*“ по юморю напоминаютъ Стерна и Гейне, духъ котораго проявляется также въ сборникахъ его сонетовъ.

**Реверсъ**, подписка, въ частности обязательство военнотруженика въ томъ, что онъ не будетъ просить о денежномъ вспоможеніи отъ казны; представляется при прошеніяхъ объ увольненіи въ отставку и о принятіи на службу изъ отставки.

**Review** (англ.), названіе англ. журналовъ.

**Ревизія**, перечеты податнаго населенія въ Россіи, введенные Петромъ Великимъ. Подворная перепись населенія Московскаго государства исполнена была еще въ 1678 г.; при Петрѣ I перепись населенія (не оконченная) производилась въ 1710 г., затѣмъ въ 1716 г. была такъ называемая „ландратская перепись“. Въ 1717 г. неизвѣстный авторъ подаль Петру прогнѣт поголовнаго перечета населенія съ цѣлью устройства подушнаго обложенія. Указъ о первой поголовной переписи издавъ

26 ноября 1718 г.; в 1722 г. была назначена ея повѣрка („ревизія“), и только съ этого года за официальными всероссийскими переписями утвердилось названіе Р-ий. Во главѣ 1-й Р-и была поставлена Камеръ-Коллегія; за утайку назначались строгія наказанія, и несмотря на то утайка была значительна. Повѣрка 1-й Р-и продолжалась до мая 1724 г., когда въ 9 губерніяхъ насчитано было 5570458 человекъ. Неподатныя сословія исключены были изъ счетовъ дополнительными распоряженіями, сопровождавшими повѣрку. Признаки убыли населенія и накопленіе недоимокъ вызвали 2-ую Р-ию, которая объявлена была въ 1743 г. и продолжалась до 1747 г.; подача переписныхъ листовъ, называвшихся *ревизскими сказками*, была раздроблена по разнымъ вѣдомствамъ; при производствѣ 2-й Р-и приказано было справляться съ данными первой. 3-я Р-ія продолжалась съ перерывами съ 1761 г. по 1765 г.; контроль ея данныхъ возложенъ былъ на губернскія, провинціальныя и воеводскія канцеляріи; эта Р-ія вполне утвердила крѣпостн. право. 4-я Р-ія съ 3 инстанціями для проверки сказокъ въ каждомъ уѣздѣ шлась отъ 1781 по 1787 г. Весьма долго шла 5-я Р-ія—отъ 1794 по 1808 г., за то много быстрѣе 6-я, объявленная при Сперанскомъ въ 1811 г. и законченная въ 1812 г. Убыль населенія отъ Наполеоновскихъ войнъ заставила приступить въ 1815 г. къ 7-й Р-и, повѣрка которой назначена была въ 1817 г., но не закончилась даже въ 1826 г. Слѣдующая 8-я Р-ія съ 1833 по 1835 г. замѣчательна тѣмъ, что въ нее впервые были обязательно включены „все наличныя люди податнаго состоянія всякаго возраста, пола, поколѣнія, племени и закона“. Предшествовавшія Р. допускали разныя изятія отъ перечетовъ даже въ самихъ податныхъ сословіяхъ. Указъ о 9-й Р-и 11 января 1850 г. заключалъ подробное перечисленіе сословій, не входящихъ въ Р-ию. Последняя 10-я Р-ія, назначенная въ коронаціонномъ манифестѣ 1856 г., получила подробный уставъ 3 іюня 1857 г., а фактически произведена преимущественно въ 1858 году, хотя мѣстами окончилась лишь въ 1860 г. Населеніе 49 губ. Европ. Россіи определено по этой Р-и въ 59888519 человекъ, а во всей имперіи было насчитано 74271205 человекъ. Ревизскою душою до сихъ поръ именуется мужчина, попавшій въ 10-ю Р-ию. Законоположеніе о Р-іяхъ продолжаетъ существовать въ Сводѣ Законовъ (т. IX, ст. 1147—48, изд. 1876 г.). Ревизскія сказки послѣднихъ Р-ий имѣли видъ книги или тетради изъ такого количества листовъ, какое потребно для записи всеѣхъ семействъ сельскаго или мѣщанскаго общества. Лѣвая половина назначалась для мужчинъ, правая—для женщинъ. Недостатками Р-ий признаютъ: ихъ завѣдомо фискальный характеръ, продолжительность срока, запутанность приемовъ, обиліе передаточныхъ инстанцій, множество формальностей; повѣрка Р-и обращалась какъ бы въ новую Р-ию. Завѣдомо исключеніе неподатныхъ сословій отражалось и на точности исчисленія податныхъ. Сличенія Бушена, относящіяся къ 10-й Р-и, обнаружили особенно значительный недочетъ въ числѣ мужчинъ податныхъ сословій при сравненіи данныхъ Р-и и полицейскихъ свѣдѣній 1858 г. Свѣдѣнія о Р-іяхъ у *А. Бушена* („Стат. табл. Росс.

имп.“ II, 1863), *Ю. Янсона* („Теор. стат.“) и *П. Миллюкова* („Госуд. Хоз. Росс. въ 1 четв. XVIII в.“, 1892).

**Ревилла Жижедо**, группа о-вовъ Тихаго ок., у берега мексик. штата Ялиско; 1500 жит.

**Резматизмъ**, общее обозначеніе для цѣлага ряда различнѣйшихъ болѣзней, которыя обнаруживаются болѣе или менѣе сильными болями въ мышцахъ и суставахъ, при сравнительно мало замѣтныхъ анатомическихъ разстройствахъ въ названныхъ органахъ. *Острый сочленовный Р.*, г. articulorum acutus, есть инфекціонная болѣзнь съ типическимъ теченіемъ, вызываемая низшими организмами. Онъ характеризуется болями и припуханіемъ различнѣйшихъ суставовъ, наклонностью къ возвратамъ, часто осложняется пораженіемъ сердечныхъ клапановъ. Могущественнымъ, почти специфическ. средствомъ считается салициловая кислота. При *хроническомъ суставномъ Р.* въ б. ч. поражается одинъ или нѣсколько суставовъ; болѣзнь рѣдко переходитъ съ сустава на суставъ. *Мышечный Р.* характеризуется тянущими и рвущими болями въ мышцахъ, связкахъ и надкостницѣ. Теплыя ванны, массажъ и электричество считаются болѣе дѣйствительными средствами.

**Револьверъ**, короткое ручное огнестрѣльное оружіе съ однимъ стволомъ и механически вращающимся барабаномъ, обыкновенно съ 6 камерами для вкладыванія патроновъ. Первая система Р-овъ принадлежитъ американцу Кольту (въ 40-хъ годахъ); вращеніе барабана у него совершалось при подниманіи рукой курка; патроны были бумажные (металлич. патроны введены въ 1853 г. Лефшоше). У современныхъ, усовершенствованныхъ Р-овъ подниманіе и опусканіе курка и движеніе барабана происходитъ при надавленіи на спускъ. Различіе въ системахъ сводится къ способу выбрасыванія пустыхъ гильзъ. Р-ы безъ ствола наз. *бульдогами*. Въ русской и австр. арміяхъ употреб. Р-ы системы Смита-Виссона 11 мм. калибра, въ французск.—Голландя 12 мм.

**Револуція** (среднев. лат.), переворотъ, обращеніе, напр., въ астрономіи обращеніе планеты вокругъ центрального тѣла; въ болѣе широкомъ смыслѣ—всякій внезапный переворотъ какъ въ физическомъ мірѣ, такъ и въ политической и социальной жизни, въ особенности насильственное измѣненіе существующаго государствен. строя.

**Резуаль**, Луиза, см. *Колл.*

**Резуль**, Mucetes, родъ обезьянъ изъ подѣотряда плосконосыхъ, Platyrrhini. Подъязычная кость выпячивается на шеѣ въ видѣ зоба, образуя костяной барабанъ, снабженный тремя воздушными мѣшками. Аппаратъ этотъ играетъ роль резонатора, благодаря которому обезьяны громко ревутъ. Хватательный хвостъ, на которомъ Р-ы легко могутъ висѣть. Р.—скудное и вялое животное—обыкновенно цѣлые часы сидитъ на деревѣ и только голодъ заставляетъ его двигаться. Пьетается растеніями, а иногда поѣдаетъ яйца и молодыхъ птенцовъ. Мясо вкусно; мѣхъ цѣнится. *Черный Р.* 65 сант. длины, съ хвостомъ такой же длины, встрѣч. въ Парагваѣ и Бразиліи.

**Резуе** (франц.), названіе франц. журналовъ.

**Рега**, рѣка въ Помераніи, впад. въ Балтійское м.; 188 км. дл.

**Регалия**, особый вид государственных доходов. Понятие Р. возникло первоначально въ средне-вѣковомъ германскомъ госуд. правѣ, какъ обозначеніе прерогативъ короля; на ряду съ *regalia majora*, обнимающими различныя стороны верховной власти (какъ судъ, управленіе и пр.), существовали т. наз. *regalia minora*, представлявшія собою права монарха на исключительное пользование извѣстными источниками дохода, главнымъ образомъ извѣстными промыслами. Р. вмѣстѣ съ доменами находились въ полномъ распоряженіи монарха, отличаясь отъ налоговъ тѣмъ, что не нуждались для своего существованія въ разрѣшеніи сословій; благодаря этому свойству, онѣ съ особенной силой развились при переходѣ къ полицейскому государству, когда верховная власть боролась съ сословіями и вслѣдствіе этого старалась избѣгать необходимости обращаться къ нимъ съ просьбами о разрѣшеніи налоговъ. Новое время, съ его стремленіемъ къ упрощенію системы госуд. доходовъ, сохранило лишь сравнительно немногіе виды прежнихъ Р-ій, одни—вслѣдствіе ихъ высокой доходности, другіе—вслѣдствіе ихъ важнаго значенія для цѣлей общественной жизни. Самое названіе Р. исчезло изъ большинства европейскихъ бюджетовъ. Въ настоящее время подъ Р-ями разумѣются промыслы, монополизированные государствомъ или исключительно ради извлеченія изъ нихъ высокой монополической прибыли, или въ интересахъ общественнаго блага, когда представляется несомнѣннымъ, что извѣстный промыселъ при свободной конкуренціи не можетъ идти съ такой пользой для общества, какъ въ рукахъ правительства. Къ Р-ямъ перваго рода относятся: табачная, соляная, питьевая, производство спичекъ, игральныхъ картъ и т. п.; по существу онѣ представляютъ собою налогъ на потребленіе этихъ предметовъ и потому должны удовлетворять тѣмъ же основнымъ требованіямъ, которыя вообще предъявляются къ рациональному обложению; такъ какъ, сильно стѣсняя частную инициативу и ложась тяжелымъ бременемъ на народную промышленность, такія Р. прямо противорѣчатъ одному изъ этихъ требованій, то онѣ и представляютъ въ бюджетахъ сравнительно мало распространенное явленіе (наиболѣе часто встрѣчается табачная Р-ія: во Франціи, Австріи, Венгріи, Румыніи, Италіи, Испаніи, Сербіи). Къ Р-ямъ втораго рода относятся: монетное дѣло, почтовое, телеграфное, горное, отчасти желѣзныя дороги, лоттерей, банки. Такъ какъ рѣшающимъ моментомъ для монополизации этихъ промысловъ въ рукахъ казны являются соображенія общаго блага, а не фискальный интересъ, то доставленіе этими Р-ями чистой прибыли оправдывается лишь постольку, поскольку оно не вредитъ общественнымъ интересамъ; поэтому телеграфн. и монетн. Р. приносятъ иногда даже убытокъ, и только лоттерей и особенно желѣзныя дороги могутъ давать крупный доходъ. Современное значеніе Р-ій въ госуд. хозяйствѣ видно изъ слѣд. цифръ: онѣ доставляютъ въ общей сложности: во Франціи—625 милл. фран. или 18,9% всѣхъ госуд. доходовъ (бюдж. 1893 г.), въ Англіи—13 милл. фунт. ст. или 14,3% (по отчету 1891/2 г.), въ Австріи—261 м. фл. или 42,6% въ Венгріи—178 м. фл. или 36,7% (бюдж. 1893 г.), въ Италіи—468 м. фр. или 28,1% въ Испаніи—158 м.

пезеть или 21% въ Пруссіи—1.150 м. мар. или 60,7% (бюдж. 1892/93 г.). Наибольшая часть этихъ поступленій получается отъ фискальныхъ Р-ій—лоттерей и особенно казенныхъ желѣзныхъ дорогъ. Въ Россіи въ росписи въ рубрикѣ „правительство. Р.“ значится только горный, монетный, почтовый, телеграфный и телефонный доходы; сюда же должно присоединить доходъ отъ казенныхъ желѣзн. дорогъ и отъ казенн. заводовъ; эти статьи въ совокупности оставляли въ 1867 г. 9,6% всѣхъ госуд. доходовъ, въ 1870 г.—8,1%, въ 1883 г.—5,1%, въ 1890 г.—10,9%, въ 1892 г.—12,3%, по росписи на 1894 г.—14,3%, причемъ въ послѣднее время все большее значеніе приобретаетъ доходъ отъ казенныхъ желѣзн. дорогъ (въ 1870 г. 14 мил. руб., въ 1880 г. 21,4 мил., въ 1890 г. 49 мил., въ 1892 г. 74,4 мил., по росп. на 1894 г. 105,9 мил.). А. Вагнеръ и нѣкот. др. выдающіеся финансисты, признавая за терминомъ Р. только историческое значеніе, считаютъ его излишнимъ въ научной классификаціи госуд. доходовъ, такъ какъ обозначаемые имъ доходы по существу съ удобствомъ могутъ быть разнесены въ группы пошлинъ (монетное, почтово-телеграфное дѣло), налоговъ (табачн., солян., спич. и др. монополіи) и частно-правовыхъ источниковъ (ж. дороги, фабрики и пр.). Ср. *Voscher*, „Theorie der Finanzregalien“ (1884) и соответствующія мѣста въ учебникахъ финансе. науки *Umpfenbach'a*, *Stein'a*, *Wagner'a*, *Лебедева*, *Янушуи*.

**Регель** 1) Эдуардъ, ученый садоводъ, род. въ Готѣ въ 1815 г., съ 1842 г. управлялъ ботанич. садомъ въ Цюрихѣ, а съ 1875 г. состоитъ директоромъ петербургск. ботанич. сада. Основатель Русск. общ. садоводства (1857 г.) и Помологическаго заведенія въ Петерб. (1863) Р. организовалъ въ нашей столицѣ въ 1884 г. международн. выставку предметовъ садоводства и вообще много способствовалъ развитію въ Россіи интереса къ изученію имъ отрасли хозяйства. Его ученые труды, большинство которыхъ вышло въ Россіи, посвящены гл. обр. систематикѣ растений, преимущественно въ области цвѣтоводства; 2) Р., Іоганнъ Альбертъ, сынъ предыдущ., путешественникъ по Азіи, род. въ 1845 г.; назначенный врачомъ въ Вост. Туркестанъ (Кульджу), онъ занялся изученіемъ флоры этого края и пограничныхъ съ нимъ областей. Послѣ путешествія по сѣверо-зап. Азіи (1877—1885 гг.) Р. возвратился въ Петербургъ и описалъ открытыя имъ многочисл. виды растений въ своемъ сочиненіи „Acta horti Petropolitani“.

**Регенсбургъ**, гл. гор. баварск. пров. Верхн. Пфальцъ, на р. Дунаѣ, прекрасный соборъ св. Петра, книгопечатаніе, кораблестроеніе, пивовареніе и др. отрасли промышленности, оживленн. торговля, 36 093 ж. Р. принадлежитъ къ числу старинныхъ нѣмецк. гор.; въ XIV в. онъ имѣлъ около 70—80 000 ж.; съ 1245 г. былъ вольнымъ имперскимъ гор., въ 1663—1806 гг. мѣстомъ засѣданія нѣмецк. рейхстага. О *Регенсбургскомъ итеримѣ*, см. *Итеримъ*.

**Регентство** учреждается для управленія государствомъ въ случаѣ несовершеннолѣтія, продолжительной тѣлесной или душевной болѣзни монарха. О Р-ѣ въ Россіи см. *правительство* 2).

**Регентъ**, въ Россіи дирижеръ церковнаго хора.

**Регенъ**, лѣв. прит. Дуная въ Баваріи, 165 км. дл.

**Регина**, гл. гор. брит. территории Ассинибойа (Канада), 1600 жит.

**Регистратор**, аппарат на обсерваторіяхъ, служить для опредѣленія момента времени, которому соответствуетъ наблюдаемое явленіе въ природѣ. Самые распространенные Р-ы суть электромагнитные. Какъ примѣръ послѣднихъ можетъ служить электромагнитный хронографъ, въ послѣднее время все болѣе и болѣе распространяющійся для цѣлей практической астрономіи. Устройство его во многомъ сходно съ устройствомъ пишущаго аппарата Морса. На узкой равномерно движущейся полосѣ бумаги часовой механизмъ, соединенный съ электромагнитомъ, отмѣчаетъ секундные точки и рядомъ съ послѣдними наблюдатель при астрономической трубѣ отмѣчаетъ моменты, соответствующіе наблюдаемому явленію. Въ обоихъ случаяхъ отмѣчаемыя точки обуславливаются мгновенно замыкающимся гальваническимъ токомъ, обхватывающимъ электромагнитъ. Этотъ послѣдній при помощи пружины и рычага соединенъ съ иглой такимъ образомъ, что, какъ только наблюдатель замыкаетъ токъ, электромагнитъ притягиваетъ рычагъ и послѣдній сообщаетъ движеніе иглѣ, производящей унолъ на бумажной лентѣ. Так. обр. на бумагѣ рядомъ съ секундными точками получается рядъ точекъ наблюденій. Если, напримѣръ, требуется опредѣлить моментъ прохожденія какой-нибудь звѣзды чрезъ меридіанъ,—наблюдатель наводитъ меридіанную трубу (меридіанный кругъ) на звѣзду, палецъ прикладываетъ къ электрической пуговкѣ, на которую нажимаетъ, лишь только звѣзда является на нити, находящейся въ фокусѣ окуляра. Если соответственная точка наблюденія находится между двумя секундными точками, то при помощи циркуля можно измѣрить за разстояние отъ предшествующей секундной точки и так. образ. можно опредѣлить, сколько десятыхъ, сотыхъ долей секунды нужно прибавить къ послѣдней секундѣ. Саморегистрирующіе аппараты имѣютъ большое примѣненіе при метеорологическихъ наблюденіяхъ, какъ напр. термографъ (см. это сл.), анемографъ (см. *анемометръ*) и др.

**Регистръ**, объемъ голоса въ предѣлахъ извѣстной высоты тоновъ общей гаммы: басовый Р., теноровый Р., контр-альтовый Р., сопранный Р.; верхній Р., средній Р., нижній Р. каждаго отдѣльнаго голоса обозначаютъ верхнія, среднія или нижнія ноты. Р-омъ же назыв. у церковнаго органа тѣ приспособленія, которыя даютъ играющему возможность усиливать, ослаблять звуки инструмента и окрашивать ихъ тѣмъ или инымъ тембромъ; такіе Р-ы имѣются и у фисгармоніи.

**Регимонтахъсъ**, собственно Іоганнъ Мюллеръ, нѣмец. математикъ и астрономъ, род. въ 1436 г. въ Кенигсбергѣ (почему и прозванъ Р.), учился у Пурбаха и въ Вѣнѣ, въ 1461 г. отправился въ Италію, послѣ довольно долгаго пребыванія тамъ вернулся въ Вѣну и жилъ затѣмъ въ Офенѣ при дворѣ Матвѣя Корвина до 1471 г., когда онъ поселился въ Нюрнбергѣ, гдѣ основалъ превосходную типографію и обсерваторію. Папа Сикотъ VI, вызвавшій его въ 1474 г. въ Римъ для исправленія календаря, назначилъ его епископомъ регенбургскимъ. Р. ум. въ 1476 г. Его труды по алгебрѣ,

тригонометріи, механикѣ и астрономіи въ свое время пользовались заслуженною извѣстностью.

**Регіумъ**, древняя греческ. колонія въ Италиі, основ. въ 720 г.; нынѣ Реджіо ди-Калабрія.

**Регламентациа**, установленіе обязательныхъ правилъ для какой-нѣб. дѣятельности.

**Регламентъ**, въ законодательствѣ Петра I-го учредительный актъ для опредѣленной части государственнаго управления въ подробномъ изложеніи всѣхъ правилъ и законовъ, относящихся къ этой отрасли управления. Первый Р. данъ въ 1711 г. кригсъ-коммиссаріату, послѣдній—главн. магистрату (въ 1721 г.). Каждой коллегіи былъ данъ отдѣльный Р.

**Регницъ**, лѣв. притокъ Майна, 210 влм. дл.

**Регрессъ**, дѣйствіе, которымъ лицо требуетъ обезпеченія въ виду угрожающаго ему ущерба или, если ущербъ нанесенъ, вознагражденія за таковой отъ лица, гарантировавшаго отъ даннаго ущерба. Особое значеніе Р. имѣетъ въ вексельномъ правѣ. Векселедатель и каждый индоссантъ гарантируютъ своевременную уплату (а въ траггѣ—акцентъ) по векселю всѣмъ послѣдующимъ индоссантамъ и векселедержателямъ, которые получаютъ такимъ образомъ право Р-а въ случаѣ какихъ-либо затрудненій при осуществленіи вексельнаго права къ любому изъ своихъ предшественниковъ въ цѣли индоссантовъ, не стѣсняя ихъ очередь, причемъ однако обращеніе къ выше стоящему индоссанту лишаетъ права позднѣйшаго обращенія, въ случаѣ неудовлетворенія, къ ниже стоящимъ (иностранныя законодательства не содержатъ и этого ограниченія). Осуществляющій право Р-а называется регредіентомъ, обязанные изъ этого Р-а—регрессатами. Когда основаніемъ Р-а является неплатежъ въ срокъ, то его содержаніе составляетъ требованіе капитальной суммы протестованнаго векселя,  $\frac{1}{100}$  въ мѣсяцъ съ этой суммы со времени протеста, издержекъ по протесту, а въ векселяхъ переводныхъ кромѣ того и разницу въ курѣ между мѣстоми, гдѣ долженъ произойти платежъ, и тѣмъ, гдѣ находится регрессатъ. Эту разность нашъ уставъ о векселяхъ называетъ *recambio*. Р. можетъ быть произведенъ или требованіемъ платежа по протестованному векселю обратнымъ счетомъ или обратнымъ векселемъ, т. наз. *ricambio*, *rimessa* регрессата на регредіента, представляющимъ преимущественно возможность немедленнаго удовлетворенія дисконтомъ этого векселя (Ср. Уст. о векс., ст. 79, 114, 119).

**Регули** (Reguly), Антонъ, венгерск. этнографъ, изслѣдователь маляро-финской этнологіи, род. въ 1819 г., нѣсколько лѣтъ (1842—46 г.) жилъ среди вогуличей, изучалъ также бытъ друг. финскихъ народностей; издалъ въ Петербургѣ этногр.-географич. карту сѣв. Урала, и оставилъ рядъ цѣнныхъ работъ, помѣш. въ венгерск. „Атенеумъ“ и „Трудахъ“ венгер. академіи. Ум. въ 1858 г.

**Регулированіе**, сообщеніе правильности и равномерности проявленію к.-н. силы,—или то-же, что *регламентация* (см. это сл.).

**Регуль**, Маркъ Атилиі, римскій полководецъ, происходилъ изъ знатнаго плебейскаго рода Атилиевъ и дважды занималъ консульскую должность (въ 267 и 256 гг. до Р. Х.). Во второе свое консульство, во время первой Пунической войны, Р. былъ поставленъ во главѣ снаряженной рим-

лянами въ Африку экспедици. Дѣйствія Р-а противъ караегенянь были сначала очень удачны, но въ 255 г., въ неудачномъ для римлянъ сраженіи близъ Тунеса, Р. былъ взятъ въ плѣнъ, гдѣ и умеръ. Римская традиція разукрасила память Р-а рассказами объ его участіи въ караегенскомъ посольствѣ для веденія мирныхъ переговоровъ съ Римомъ, объ его самоотверженной дѣятельности въ качествѣ члена этого посольства и о жестокихъ мученіяхъ, посредствомъ которыхъ умертвили караегеняне Р-а по его возвращеніи изъ Гима. Новѣйшія изслѣдователи, вслѣдъ за Нибуромъ, отвергаютъ достоверность этихъ извѣстій.

**Регулы**, см. менструація.

**Регулярные граждане**, или просто *граждане*, введенное регламентомъ Петра I главн. магистрату (1719 г.) наименованіе горожанъ въ тѣсномъ смыслѣ слова, къ которымъ не причислялись жившіе въ городахъ дворяне (шляхетство), духовные и иностранцы, равно какъ чернорабочіе. Р. г. дѣлились на 2 гильдіи: къ первой принадлежали „банкиры, знатные купцы, доктора, аптекаря, шкиперы“, ко второй — мелочные торговцы, ремесленники.

**Регуляторъ**, см. коническій маятникъ и паровыя машины.

**Редакторъ**, лицо, руководящее изданіемъ журнала, газеты, ряда книгъ или выпусковъ одной книги. Р. даетъ направленіе изданію и несетъ нравственную и, въ извѣстныхъ случаяхъ, законную отвѣтственность за все появившееся въ изданіи. При обширности или сложности дѣла, въ помощь главному Р-у приглашаются одно или нѣсколько лицъ для совмѣстной работы или для *редактированія* разныхъ отдѣловъ изданія. Изъ этихъ лицъ составляется *редакція*. Въ Россіи отвѣтственные Р-ы утверждаются правительствомъ при выдачѣ разрѣшенія на изданіе журнала или газеты. Въ странахъ, гдѣ существуетъ свобода печати, для признанія Р-а отвѣтственнымъ, достаточно простаго заявленія издателя и Р-а (ср. *цензура*).

**Редактъ** (фр. *redan*), открытое укрѣпленіе изъ двухъ фасовъ, образующихъ исходящій уголъ.

**Редацъ**, Оскаръ фонъ, нѣмецк. поэтъ, даровитый представитель такъ-наз. *католической* школы, род. въ 1823 г. Первые произведенія его проникнуты слашавымъ сентиментализмомъ въ фанатически-ультрамонтанскомъ духѣ; въ позднѣйш. своихъ произведен. (драмы: „Der Poge von Venedig“, „Der Zunftmeister von Nürnberg“, ром. „Hermann Stark“, поэмы: „Odilo“, „Das Lied vom neuen Deutschen Reich“, и др.) Р. усвоилъ себѣ болѣе объективный тонъ и реализм. приемы; ум. въ 1891 г.

**Редедя** или *Редя*, князь Косожскій (XI в.), по свидѣтельству лѣтописца, богатырь, вступившій въ 1022 г. въ единоборство съ Метиславомъ Владиміровичемъ, княземъ Тмутараканскимъ, и побѣжденный имъ.

**Редemptористы** (лат., также *lucuriane* или орденъ Св. Искупителя), католич. орденъ, основ. въ 1732 г. въ Неаполѣ Альфонсомъ *Луиури*, имѣвшимъ цѣлью, подобно ордену иезуитовъ, возвращеніе въ лоно римско-католич. церкви всѣхъ заблудшихъ. На основ. закона 1872 года Р. были изгнаны изъ Германіи, въ 1880 г. — изъ Франціи.

**Реджазъ**, знач. рѣка въ Саравакѣ, 660 влм. дл.

**Реджіо**, Николай Шарль Удино (Oudinot), герцогъ Р., французскій маршалъ, род. въ 1767 г., 17 лѣтъ поступилъ въ военную службу, быстро прошелъ нишіе офицерскіе чины и въ 1799 г. былъ уже дивизионнымъ генераломъ, въ 1805 г. отличился подъ Аустерлицомъ, въ 1809 г. способствовалъ побѣдѣ Наполеона при Ваграмѣ, въ томъ же году сдѣланъ маршаломъ и возведенъ въ санъ герцога. Р. въ 1810 г. занялъ Голландію, въ 1812 г. назначенъ командиромъ 2 корпуса и во время бѣгства Наполеона охранялъ переправу черезъ Березину, за что получилъ названіе „спасителя арміи“; ум. въ 1847 г.

**Реджіо**, *Реджо* (Reggio) 1) *Р. ди Калабрія*, самая южн. провинція (3924 кв. влм. съ 372723 ж.) материка Италіи, въ Калабріи, при Тирренск. и Ионическ. мор. и Мессинскомъ прол.; производитъ въ изобилии масла, апельсины, лимоны, вино, шелкъ и пр. продукты, которыми ведетъ весьма оживленную торговлю; центромъ послѣдней является *главн. гор. Р.* (древн. *Regium*) при Мессинскомъ прол., съ 23853 ж. 2) *Р. наъ Эмилиа*, хлѣбородная (хлѣбъ и рисъ) итал. провинція (2272 кв. влм. съ 244959 ж.) въ Эмилии, между главн. краемъ Апеннинскихъ горъ и р. По. Главн. гор. Р., съ 18634 ж.

**Реджиѳъ**, турецкія запасныя войска (см. *низамъ*).

**Редклиффъ** (Radcliffe), Анна, англ. романистка, род. въ 1764 г. Первый ея романъ („Замки Этленскій и Донбейскій“) не произвелъ особаго впечатлѣнія, второй („А. Sicilian romance“, 1790) обратилъ вниманіе на автора, а третій („The romance of the forest“, 1791) имѣлъ уже громаднѣйш. успѣхъ, равный успѣху знаменитѣйшихъ романистовъ XVIII в., обрисовавъ въ то же время окончательно свойство таланта автора: ея склонность къ мрачнымъ, грандіознымъ картинамъ, таинственному и страшному, поэтичность въ описаніяхъ и изящный стиль. Послѣ самаго страшнаго и наиболѣе знам. ея романа „Mysteries of Udolpho“, (1794 г.), и послѣдняго ея романа изъ временъ инквизиціи „The Italian“ (1797 г.), переведеннаго на всѣ европ. яз., явилась у Р. масса подражателей, доведшихъ ея направленіе до уродливости. Р. ум. въ 1823 г. Всѣ ея романы перев. на русск. яз.; есть поддѣлки и не мало лубочныхъ подражаній.

**Редмондъ**, Джонъ, ирландск. политикъ, род. въ 1856 г., въ палату былъ избранъ въ 1881 г. и примкнулъ здѣсь къ партіи гомурлеровъ; въ 1886 г. онъ ѣздилъ въ Австралію, чтобы привлечь живущихъ тамъ ирландцевъ на сторону партіи, и собралъ тамъ большія суммы въ пользу національной лиги. Въ процессѣ Парнелля въ 1888 г. Р. былъ въ числѣ обвиняемыхъ. Послѣ смерти Парнелля въ 1891 г. Р. былъ избранъ вождемъ парнеллистовъ, каковымъ состоитъ донинѣ.

**Редмондъ**, въ испанск. и португ. поэзи старинн. метрич. форма, слагавшаяся изъ строфъ, состоявш. каждая изъ 4 шести- или восьми стопныхъ стиховъ, изъ которыхъ крайніе и средніе рیمовались или ассонировали между собою.

**Редтенбахеръ**, Фердинандъ, нѣмецк. инженеръ, род. въ 1809 г., былъ проф. и директоромъ политехникума въ Карльсруѣ, ум. въ въ 1863 г. Работы Р-а оказали большое вліяніе на развитіе машиностроенія, благодаря проводимому имъ, новому

въ то время, взгляду, въ силу котораго техническіе вопросы должно разсматривать не съ одной только практической стороны, но и подвергать ихъ строгому математико-механическому изслѣдованію. Соч.: „Resultate für den Maschinenbau“ и др.

**Редуть**, сомянутое полевое укрѣпленіе, въ видѣ многоугольника съ исходящими углами.

**Редуть-Кале** (у туземцевъ Кулеви), сильно укрѣпленный портовый городокъ Кутаисской г., Зугдидск. у., на восточ. берегу Чернаго м., при устьѣ р. Хопи, 620 ж. Р.-К. основ. русскими въ началѣ XIX ст. для защиты Мингрелии отъ нападений турокъ; тогда же онъ имѣлъ значеніе единственнаго пункта на восточн. берегу Чернаго м., кот. велъ заграничную торговлю. Въ настоящее время, съ устройствомъ портовъ въ Поті, Сухумь-Кале и Батумь., Р. К. вслѣдствіе открытости своего рейда потерялъ свое торговое значеніе.

**Редшебъ**, или *Раджебъ*, седьмой мѣсяцъ магометанскаго календаря.

**Редъ Риверъ** 1) правый прит. Миссисипи, образ. границу между Техасомъ и Индѣйскою территоріей, дл. 1900 клм. 2) Р. Р., (Рѣверный Р. Р.), рѣка С. Америки, беретъ начало въ штатѣ Миннесота, впад. въ оз. Виннипегъ; 960 клм. дл.

**Редъ Редаръ**, притокъ Айовы (бассейнъ Миссисипи), 565 клм. дл.

**Редуть** (фр. réduit—убѣжище), вспомогат. сооруженіе внутри главнаго укрѣпленія, гдѣ защитники могутъ укрыться въ случаѣ захвата послѣдняго неприятелемъ.

**Режимъ** (франц.), государственн. устройство, способъ правленія; въ медицинѣ Р. означаетъ весь предписанный больному образъ жизни, діету.

**Резадовъ**, Александръ Ивановичъ, архитекторъ, р. въ 1818 г., воспитывался въ Акад. художествъ, которую былъ посланъ въ 40-хъ гг. пенсионеромъ въ Италію; въ 1850 г. Р. былъ признанъ академикомъ, а въ 1852—профессоромъ. Широкою дѣятельность проявилъ Р. послѣ польскаго возстанія 1863 г., когда въ разныхъ мѣстахъ западнаго края стали воздвигаться православныя церкви. Особенно много сдѣлано Р.-мъ въ Вильнѣ; однѣ изъ церквей имъ реставрированы въ мѣстномъ романскомъ стилѣ XIV в., другія возобновлены въ русскомъ стилѣ XVI в., третьи сооружены въ стилѣ русско-романскомъ. Въ 1871 г. Р. былъ возведенъ въ званіе ректора архитектуры въ Академіи, а въ 1872 г. назначенъ помощникомъ главнаго архитектора-строителя Храма Спасителя въ Москвѣ—Тона, котораго онъ потомъ и замѣстилъ. Его изобрѣтательности принадлежатъ византийско-русскіе орнаменты, главный мраморный иконостасъ и мн. другое, смягчившее сухость и однообразие первоначальнаго плана. Изъ капитальныхъ работъ Р.-а въ 70-хъ годахъ наиболее замѣчательны: дворецъ Вел. Князя Владиміра Александровича въ Спб.-гѣ, въ стилѣ старыхъ флорентійскихъ паллицо, внутренность котораго чрезвычайно изящно отдѣлана въ русскомъ стилѣ, и грандіозный проектъ московской думы въ московскомъ стилѣ XVII в. Кромѣ того Р.-ымъ воздвигнута часовня Иверской Божіей Матери въ Москвѣ. Р. умеръ въ 1887 г. Въ своихъ сооруженіяхъ Р. обнаруживаетъ изящество вкуса и стройность замысла, умнѣе счастливо соединять русский стилъ

съ романскимъ, нѣрѣдко всядя въ свои проекты мотивы совершенно новые и вполне оригинальные. Своими многочисл. монументальными постройками Р. много способствовалъ развитію и упроченію въ архитектурѣ русскаго стиля.

**Резеда**, *Reseda*, родъ изъ сем. резедовыхъ, одно-дву-или многолѣтнія травы или полукустарники. *Желтая* или *красильная Р.*, *R. luteola*, двулѣтнее р., стебель до 120 см. вышины, растетъ во всей Европѣ, на сухихъ, солнечныхъ мѣстахъ; трава содержитъ желтое красящее вещество, *лутеолинъ*. *Пахучая Р.*, *R. odorata*, отличается отъ предыдущей почти только запахомъ.

**Резедовыя**, *Resedaceae*, сем. двуственодольныхъ растений, пор. *Cistiflora*; б. ч. травы съ спиральными листьями. Обоеполая, очень маленькіе цвѣтки съ верхнею завязью, собранные кистями или колосьями. Плодъ б. ч. коробочка, сѣмена почковидныя, безъ бѣлка, зародышъ согнутый. Около 45 видовъ, гл. обр. въ области Средиземнаго моря и въ Перси. Въ зеленыхъ частяхъ содержитъ желтое красящее вещество, отчего нѣкоторые виды резеды употребляются въ красильномъ искусствѣ.

**Резекція** (*Resectio*), операція на костяхъ, при которой изсѣкаютъ пораженныя (туберкулезомъ, сифилисомъ etc.) части ихъ или цѣлые суставы; иногда удаляются части и изъ мягкихъ тканей, но въплнѣ отрѣзки раны не разобщаются,—въ цѣлости сохраняются и главныя сосуды и нервы области резецируемой кости. Операція производится такъ: разрѣзаютъ мягкія ткани до кости, отдѣляютъ ихъ отъ послѣдней и кость перепиливаютъ въ двухъ мѣстахъ. Выпиленный участокъ удаляютъ, поверхности распиловъ сближаютъ, укрѣпляютъ надлежащимъ образомъ и накладываютъ хирургич. повязку. На мѣстѣ распила кость сростается костной мозолью.

**Резенберъ**, Федоръ Федоровичъ, педагогъ, всю жизнь ратовавшій за широкую гуманность въ воспитаніи, при отсутствіи наказаній и принудительности къ ученію; род. въ 1825 г.; учился въ гатчинскомъ сиротскомъ институтѣ, потомъ въ петерб. университетѣ. Отличался огромною начитанностью особ. въ области философіи и исторіи педагогики. Нѣсколько лѣтъ служилъ въ военн. мин.; въ 1858 г. вышелъ въ отставку, занимаясь переводами и педаг. статьями въ „Журн. для воспитанія“, а потомъ въ „Учитель“. Съ марта 1860 г. принималъ очень дѣятельное участіе въ Василеостровскомъ ежедневномъ безплатномъ училищѣ и воспиталъ здѣсь своимъ вліяніемъ цѣлый рядъ будущихъ педагоговъ (А. Я. Гердь, А. и В. Острогорскіе, А. Н. Страннолюбскій и мн. др.). Съ 1863—1868 г. состоялъ негласнымъ редакторомъ „Учителя“, приложеніе къ кот., „Чтеніе для юношества“, составило классическую дѣтскую книгу въ двухъ томахъ „Что окружаетъ насъ“. Съ 1871—1874 г. былъ директоромъ Приюта для малолѣтнихъ преступн. въ Петербургѣ. Выйдя изъ приюта, Р. нѣсколько разъ приглашался тюремнымъ комитетомъ въ воспитатели малолѣтняго отдѣленія при тюремномъ замкѣ и колѣменской части, но отказался, считая невозможнымъ перевоспитать дѣтей въ тюремныхъ стѣнахъ. Въ мартѣ 1887 г. получилъ мѣсто преподавателя педагогики въ тверской женской учит. семинаріи; но здоровье его, подорванное лишеніями и долговременною на-



пряженною умственной дѣятельностью, было уже совсѣмъ расшатано, и въ августѣ 1881 г. его помѣстили въ петербургск. удѣльную больницу для душевно-больныхъ, гдѣ онъ и скончался 25 авг. 1881 г. Изъ многочисленныхъ его трудовъ особаго вниманія заслуживаютъ: „Букаръ“ и „Книги для первоначальнаго чтенія“, сост. съ Е. А. Волковымъ, полный переводъ „Логикѣ“ Милля, „Картинъ растительн.“, Мазуса и мн. др. Воспитательная теорія свои проводилъ онъ особенно въ журналѣ „Учитель“, много сотрудничалъ также въ „Дѣтскомъ Читеніи“ и „Женск. образованіи“.

**Reservatio mentalis** (лат.), мысленная, не высказанная словами оговорка при принесеніи присяги. По ученію нѣкоторыхъ иезуитовъ (Ома Саншецъ (род. въ 1550 г., ум. въ 1610 г.)), такая оговорка освобождаетъ отъ нравственной ответственности за лжеприсягу.

**Резервы**, въ соврем. боевомъ порядкѣ бываютъ ротные, батальонные, полковые и т. д., а при построении нѣсколькихъ корпусовъ—общій Р. арміи. Назначеніе Р-овъ—поддерживать расположенія впереди войска, обезпечивать ихъ фланги и тылы.

**Резешы**, поселене-собственники въ Бессарабіи, владѣющіе своими вотчинами (такъ наз. *резешскія вотчины*) на правѣ общей собственности.

**Резидентство**, провинція въ индѣйск. владѣніяхъ Нидерландовъ.

**Резиденція**, мѣстопребываніе главы государства или высшихъ, въ особенности духовныхъ, сановниковъ.

**Резина**, см. *каучукъ*.

**Резина**, гор. въ пров. Неаполь, у подошвы Везувія, частью надъ развалинами древн. Геркуланума; 13626 жит.

**Резолюція**, см. *присовѣръ*.

**Резонансъ** (лат.), повтореніе или усиленіе извѣстнаго тона. Это происходитъ двойнымъ образомъ: во-первыхъ, когда звуковая волна отражается отъ поверхности, удаленной отъ звучащаго тѣла на разстояніи большемъ чѣмъ 18 саженъ, и во-вторыхъ, когда звуковыя волны отражаются отъ поверхности, удаленной на разстояніи, меньшемъ 18 саженъ. Въ первомъ случаѣ тонъ прямой и отраженный отдѣлены другъ отъ друга замѣтнымъ промежуткомъ времени, и ухо можетъ отчетливо разобрать 2 тона (см. *эхо*), а во второмъ случаѣ прямой и отраженный тонъ отдѣлены сравнительно малымъ промежуткомъ времени и потому сливаются для обыкновеннаго уха въ одинъ звукъ, но звукъ усиленный; Р. находится въ зависимости отъ разныхъ особенностей отражающихъ тѣлъ; такъ, наприм., сухое дерево, стекло, металлы обладаютъ гораздо большимъ Р-омъ, чѣмъ влажное дерево, земля, камень. Всякій струнный инструментъ долженъ обладать твердымъ эластичнымъ тѣломъ (*декой*), воспринимающимъ струнную вибрацію и отражающимъ ее такимъ образомъ, чтобы получился звучащій тонъ. Деки приготавливаются изъ сухаго еловаго дерева особаго качества.

**Резонаторъ**, полый шаръ съ двумя диаметрально противоположными отверстиями. Больше широкое отверстие служитъ для собиранія вышнихъ звуковъ; болѣе узкое снабжено трубкой, открытый конецъ которой прикладывается къ уху. Масса воздуха,

закрывающаяся въ шарѣ, приходитъ въ колебательное движеніе отъ звуковыхъ волнъ только одной величины, т. е. *опредѣленной высоты*. Чѣмъ шаръ больше, тѣмъ болѣе низкому звуку онъ соответствуетъ. Р. устроены Гельмгольцемъ. Рядъ Р-овъ различной величины, расположенныхъ по близкимъ интерваламъ, можетъ служить отличнымъ пособіемъ для анализа сложныхъ звуковъ. Этимъ путемъ Гельмгольць доказалъ, что тембръ (отгѣнокъ) различныхъ инструментовъ зависитъ отъ того, что главный основной тонъ ихъ сопровождается всегда высшими тонами въ различномъ числѣ и различной силѣ. Чѣмъ меньше такихъ гармоническихъ тоновъ, сопровождающихъ основной тонъ инструмента, тѣмъ тембръ его нѣжнее.

**Резонъ** (франц. raison), причина, основаніе; **резонный**—правильный, основательный; **резонеръ**, любитель разсужденій, особен. нравоучительн. характера.

**Резорцинъ**,  $C_6H_4(OH)_2$  (двуатомный феноль) образ. при сплавл. съ ѣдкимъ кали различныхъ смоль, а также хлорфенола и іодфенола. Въ техникѣ его получаютъ изъ неочищенной бензолдисульфокислоты. Бѣлая ромбическія призма, легко растворима въ водѣ, спиртѣ и эфирѣ. Р. служитъ исходнымъ матеріаломъ для полученія мног. красящихъ пигментовъ; такъ напр. при нагрѣв. Р-а съ фтолевымъ ангидридомъ получается флуоресценинъ, изъ котор. при дѣйстви брома получ. тетрабромъ—флуоресценинъ, или возинъ. Калиевая соль возина  $C_{10}H_6Br_4K_2O_3$  окрашиваетъ шелкъ и шерсть розовымъ цвѣтомъ. Въ медицинѣ Р. употребляется какъ антисептическое средство.

**Резонъ** (Соединенія), островъ, см. *Бурбонъ*.

**Рей 1)** одинъ изъ истоковъ р. Ницы (правый притокъ Туры), 250 кл. длм. 2) Р., пограничная рѣка между Камеруномъ и англійск. владѣніями въ Гвинее, впад. въ Гвинейскій заливъ.

**Рейбо** (Reybaud), Мари Рошъ Луи, франц. писатель, род. въ 1799 г., съ 1850 г.—членъ Академіи, ум. въ 1879 г. Изъ многочисл. его сочиненій и журн. статей (въ „Revue des Deux Mondes“ и „Journal des Economistes“) наиболѣе изв. „Etudes sur les réformateurs ou socialistes modernes“ (1840—43, 2 v.), гдѣ авторъ въ нескрываемо враждебномъ тонѣ излагаетъ ученія Сенъ-Симона, Фурье, Оуэна и др. Большой успѣхъ имѣлъ его романъ „Jérôme Paturot à la recherche d'une position sociale“ (1843, 3 v.), дополненіе котораго Р. выпустилъ впоследствии подъ загл. „Jérôme Paturot à la recherche de la meilleure des républiques“ (1848, 4 v.).

**Рейгэтъ**, гор. въ англ. граф. Суррей, 16856 жит.

**Рейдтъ**, фабр. гор. въ прусск. пров. Дюссельдорфъ, окр. Гладбахъ, 22658 жит.

**Рейдъ**, см. *портъ*.

**Рейдъ**, гор. на о-вѣ Уайтъ; морск. купанья, 11461 ж.

**Рей изъ Нагловиць**, Николай, выдающійся писатель золотаго періода польской литературы, творецъ польской прозы, род. около 1507 г. въ знатной и богатой семьѣ; какъ единств. сынъ и баловень отца, учился дома кое-чему и только впоследствии старался пополнить свое образованіе жаднымъ, но безпорядочнымъ чтеніемъ, при чемъ свои наскоро прибрѣтенныя свѣдѣнія тотчасъ же передавалъ въ стихахъ и прозѣ. Слава Р. основана на его прозаич.

соч. „Зерцало или жизнь честнаго человека“ (Zwierspiegel albo żywot poczciwego człowieka, 1567). Для современниковъ это была обширная и драгоценная энциклопедія практической философіи, собраніе правилъ поведения идеальнаго шляхтича въ юности, въ зрѣлыхъ годахъ и старости; для насъ оно важно, какъ отраженіе идеаловъ и культурнаго состоянія эпохи, какъ яркіе, проникнутые неподражаемымъ юморомъ эскизы нравовъ и характеровъ тогдашней военной, придворной и хозяйственно-семейной жизни. Ум. Р. въ 1569 г.

**Рейнландикъ**, гл. гор. остр. Исландія, 2567 ж.

**Реймарусъ** (Reimarus), Германнъ Самуиль, послѣдователь Вольфа, выдающийся представитель популярно-философской школы, род. въ 1694 г., ум. въ 1768 г. Р. занимаетъ видное положеніе въ области такъ наз. *естественнаго богословія*, разсматриваемаго имъ съ физико-телеологической точки зрѣнія.

**Реймерсъ**, Иванъ Ивановичъ, живописецъ—жанристъ, медальеръ и скульпторъ, р. въ 1818 г. Рано начатыя занятія медальер. искусствомъ онъ продолжалъ въ Академіи подъ руково. П. Уткина. Въ 1851 г. отправился за границу и занялся живописью. За свои картины „Лотерейный билетъ“, „Видъ въ окрестностяхъ Мюнхена“ и „Сходбище въ мюнхенской придворной пивоварнѣ“ получилъ званіе академика, а за картину „Сборъ винограда“—профессора. Кромѣ живописи масляными красками, Р. съ успѣхомъ занимался и акварелью, а также скульптурными работами. Ум. въ 1868 г.

**Реймонтъ** (Reumont), Альфредъ фонъ, прусскій дипломатъ и историкъ, род. въ 1808 г., долго прожилъ въ Италіи, исторія которой и посвящена большаю часть его ученыхъ трудовъ. Ум. въ 1887 г.

**Реймсъ**, окруж. гор. во франц. департ. Марны, въ новѣйшее время сильно укрѣпленъ вслѣдствіе своего положенія на половинѣ пути между Парижемъ и нѣмецк. границей. Р. извѣстенъ своимъ прекраснымъ готическ. соборомъ, въ кот. съ 1179 г. короновались всѣ франц. короли, за исключеніемъ Генриха IV и Людовика XVIII, и своей обширною фабрикаціей издѣлій изъ шерсти мериносовъ. Здѣсь ведется также значит. торговля шерстью, мѣстн. продуктами и шампанскимъ, для кот. Р. служитъ главн. складочнымъ мѣстомъ; 91130 жит. Въ 813 и 1049 г. здѣсь засѣдали соборы, созванные—1-ый Карломъ Вели., 2-ой—папой Львомъ IX; въ 1870 г. Р. былъ осажденъ нѣмцами.

**Рейналъ** (Raunal) 1) Давидъ, фр. политикъ, род. въ 1840 г., съ 1876 г. членъ палаты депутатовъ, гдѣ онъ примкнулъ къ лѣвой республиканской; живою умъ и дѣятельный характеръ быстро выдвинули Р-я въ первые ряды партіи, и уже въ 1881 г. онъ занялъ постъ министра губличн. работъ, сначала въ кабинетѣ Гамбетты, затѣмъ—Ж. Ферри (въ 1883—85 гг.). Въ палатѣ Р. является выразителемъ интересовъ крупной буржуазіи. Вступивъ въ 1893 г. въ кабинетъ К. Перье въ качествѣ мин. внутр. дѣлъ, Р. занялъ въ немъ весьма вліят. положеніе; въ 1894 г. онъ вышелъ въ отставку вмѣстѣ съ кабинетомъ. 2) Р., Гильомъ, см. Райналъ.

**Рейнвальдгоръ**, главн. вершина Адулы.

**Рейнветель**, виноград. вино, выдѣлываемое по вѣсму теченію р. Рейна и по многимъ его прито-

камъ, преимущественно бѣлое, свѣтло-золотистое, сухое, своеобразнаго букета. Сортовъ Р-а очень много, и называются они по мѣстностямъ, гдѣ выдѣлываются. Лучшими признаны вина изъ округа Рейнгау, выше сорта его воздѣлываются въ Юганисбергѣ (имѣнн. кн. Меттерниха), Штейнбергѣ, Маркбруннѣ, Раунталѣ, Рюдесгеймѣ, Гейсенгеймѣ, Гохгеймѣ, Грѣфенбергѣ, Асмансгаузенѣ (красное). Центры торговли ими: Рюдесгеймъ, Элтвилль, Бингенъ, Майнцъ, Франкфуртъ, Кельнъ. Самые дешевые бѣлые Р-ы производятъ Баварія. Р. шипучій (vins mousseux), на подобіе шампанскихъ винъ, начали выдѣлывать съ 1815 г., сперва въ долиніи Никкара, потомъ на Мозель.

**Рейнгау**, округъ въ прусск. пров. Висбаденъ съ гл. гор. Рюдесгеймъ; славится своимъ винодѣліемъ.

**Рейнгольдъ**, Карлъ Леонардъ, нѣм. философъ, род. въ Вѣнѣ въ 1758 г. Главное значеніе Р-а, какъ философа, заключается въ популярномъ и увлекательномъ изложеніи философской системы Канта. Вмѣстѣ съ тѣмъ онъ первый сдѣлалъ попытку объединить въ стройное цѣлое отдѣльные пункты этого ученія. Ум. въ 1823 г.

**Рейнеке**, Карлъ, композиторъ и пѣвистъ, род. въ 1824 г., съ 1860 г. капельмейстеръ концертовъ „Revandhaus'a“ въ Лейпцигѣ и проф. лейпцигск. консерваторіи. Въ качествѣ пѣвиста Р. всегда былъ гл. об. хорошимъ исполнителемъ классиковъ, особенно Моцарта. Изъ композицій его можно отмѣтить оперу „Король Манфредъ“, двѣ симфоніи, увертюры: „Алладино“, „Friedensfeier“, многія фортепьянныя композиціи и пр.

**Рейнеке-Лисъ** (нѣм. Reineke-Fuchs), эпич. поэма, представляющая послѣднюю переработку средневѣк. животнаго эпоса. Изъ многочисл. редакцій эпоса о проискахъ Лисы, первая изъ котор. относится къ 940 г., наиболѣе характерны франц., нидерландск. и нѣмецкая. Франц. „Roman de Renart“, повѣствующій о борбѣ Лисы съ Волкомъ и возникшій въ нач. XIII в., явился рѣзкою сатирой на королевск. власть и придворн. жизнь. Тотъ же разсказъ о продолжкахъ Лисы, обижавшей всѣхъ звѣрей и угодившей наконецъ подъ судъ, но случайно вывернувшейся и занявшей при дворѣ Льва видное положеніе, послужилъ сюжетомъ и для поэмы нидерландск. поэта Виллема, „Reinaert“ (начис. ок. 1250 г.), дающей прекрасную картину повседневной жизни и борьбы средн. сословія съ феодал. дворянствомъ. Въ концѣ XV в. подновленная версія „Renarta“ переведена была на нижне-нѣмецк. нарѣчіе и своимъ сатирич. отношеніемъ къ высшему духовенству пришла къ намъ въ виду общему настроенію реформационной эпохи. Спустя вѣка, къ забытому сюжету возвратился Гете (въ своей поэмѣ Reineke-Fuchs).

**Рейнхельсъ**, Иосифъ Губертъ, старокатолич. епископъ, род. въ 1821 г., съ 1853 г. былъ проф. католич. богословія въ Бреславлѣ; противникъ непогрѣшимости папы, онъ сталъ во главѣ старокатоликовъ, избравшихъ его въ 1873 г. своимъ епископомъ; нынѣ живетъ въ Боннѣ.

**Рейнмаръ**, имя нѣск. миннезингеровъ, 1) Р. фонъ Галенау, родомъ вльзасецъ; ум. ок. 1210 г. 2) Р. фонъ Цветеръ, прирейнскій уроженецъ; жилъ гл. обр. при чешскомъ дворѣ, ум. около 1270 г.

Его стихотвор. носятъ дидакт. характеръ и часто содержатъ ѣдкую сатиру на соврем. церковн. и полит. дѣла, уподокъ нравовъ и т. п. См. *минне-зимеры*.

**Рейнольдсъ** (Reynolds), сэръ Джошуа, англ. живописецъ, род. въ 1723 г., былъ президентомъ академіи живописи въ Лондонѣ. Ум. въ 1792 г. Р. особенно замѣчательнъ какъ портретистъ: имъ написаны всѣ знаменитости его времени. Въ тонкомъ чувствѣ формы и силѣ выраженія онъ превзошелъ всѣхъ англійскихъ его предшественниковъ и въ колоритѣ достигъ рѣдкой свѣжести, силы и блеска. Лучше всего ему удавалась юношеская свѣжесть и дѣтская наивность. Р-у принадлежатъ также изящные по стилю „Discourses“ и др. соч., собранныя Malone (1797, 2 в.) и Beechey (1852, 2 в.).

**Рейнская провинція**, прусск. провинція (26991 кв. клм. съ 4344527 ж.) между Нидерландами и Бельгіей на сѣв. и зап. и между Эльзасъ-Лотарингіей на югѣ, по р. Рейну съ приток. Вупперъ, Руръ, Липпе, Сааръ, Мозель и др.; большую частью гориста (горы Эйфель и др.), весьма богата минералн. сокровищами, въ особенности каменн. углемъ, желѣзомъ, свинцомъ и минералн. источниками (лучшіе курорты въ Аахенѣ и Буртшейдѣ) и заним. 1-е мѣсто въ Пруссіи по развитію своей промышленности. дѣятельности. Наиболее развиты здѣсь литейное и разнообразн. отрасли металлическ. производства (Эссенъ, Дюссельдорфъ, Кельнъ, Золингенъ, Ремшейдъ и др. гор.), далѣе суконное производство (Аахенъ и Буртшейдъ), шелковое и бархатное (Крефельдъ, Эльберфельдъ, Барменъ), фаянсовое, стеклян., хлопчатобумажное и мн. др.; сверхъ того здѣсь развиты винодѣліе, садоводство и огородничество. Торговля также весьма значительна; важнѣйш. торговыми центрами служатъ Кельнъ, Кобленцъ, Мольгеймъ, Дюссельдорфъ, Гурторъ и Везель. Населеніе состоитъ большую частью изъ нѣмцевъ; по религіи 71,7% католиковъ, 27% лютеранъ и 1% евреевъ. Для просвѣщенія жителей существуетъ университетъ въ Боннѣ и множество среднихъ и низшихъ учебн. заведеній. Главн. гор. Кобленцъ, важнѣйшій—Кельнъ.

**Рейнскій союзъ**, основанный 12 іюля 1806 г. Наполеономъ I и находившійся подъ его протекторатомъ союзъ отпавшихъ отъ Германіи 16 нѣм. государствъ (королевства Баварское и Виртембергское, герцогства Баденское, Гессенъ-Дармштадское и др.). Постепенно число государствъ союза увеличивалось, такъ что къ 1811 г. союзъ насчитывалъ въ своемъ составѣ 4 королевства, 5 великихъ герцогствъ, 11 герцогствъ и 10 княжествъ. По заключеніи въ 1813 г. союза Россіи съ Пруссіей противъ Наполеона, государства начали мало-помалу отставать отъ союза, который такимъ обр. прекратилъ свое существованіе.

**Рейнскій союзъ городовъ**, союзъ городовъ Майнца, Вормса, Опленгейма и Бингена, основанъ въ 1254 г. Арнольдомъ Вальподомъ для сохраненія мира въ странѣ, къ 1380 г. достигшій значит. могущества и насчитывавшій до 50 членовъ и распавшійся въ полов. XV в.

**Рейкъ**, одна изъ главн. и наиболее живописныхъ рѣкъ Европы и важнѣйшая рѣка Германіи, начи-

нается въ швейцарск. кантонѣ Граубюнденъ мнст. источниками, изъ кот. важнѣйшіе: *Передній Р.* (стекаетъ съ С.-Готарда) и *Задній Р.*, соединяющіеся близъ Рейхенау, Р. протекаетъ Боденское и Целлерское оз. и образуетъ въ верхнемъ своемъ теченіи, принадлежащемъ Швейцаріи и частью Тиролю, Баваріи и Виртембергу, 3 водопада, изъ кот. важнѣйшій т. наз. *Рейнскій водопадъ* близъ Шафтаузена, низвергающійся потокомъ въ 150 м. шир. чрезъ высокую (21 м.) скалистую стѣну. Отъ Бингена до Бонна Р. назыв. *среднимъ Р-омъ*, отъ Бонна въ Нидерландовъ—*нижнимъ Р-омъ*. По вступленіи въ Нидерланды Р. распадается на 2 рукава—Вааль и Р. Первый 2 раза сливается съ Маасомъ, въ срединѣ назыв. Мерведе и подъ именемъ Мааса изливается въ Сѣверн. м.; второй отдѣляетъ отъ себя къ Зюдерзею вѣтвь Новый Иссель и близъ Вика въ свою очередь раздѣл. на *Кривой Р.*, называющійся у своего впаденія въ Сѣверное м. (близъ Катвейка) *Старымъ Р-омъ*, и на Лекъ, сливающійся съ однимъ изъ рукавовъ Мааса. Наибольшая ширина рѣки у Эммериха—992 м., наиб. глубина у Дюссельдорфа—16 м., длина 1225 клм. Важнѣйшіе притоки Р-а справа: Некаръ, Майнъ, Ланъ, Зигъ, Вупперъ, Руръ, Липпе, слева: Туръ, Ааръ, Иль, Лаутеръ, Мозель. Р. съ притоками орошаетъ самыя населенныя и промышленныя части европейск. континента, Бельгію, Нидерланды, Францію, Германію, Швейцарію, и находится въ сообщеніи съ Дунаемъ (*Людвиговъ кан.*), Роною (*Рейнско-Ронскій кан.*), Сеною (*Рейнско-Марнскій кан.*), почему и имѣетъ громадное торговое значеніе. Въ 1869 г., по соглашенію уполномоченныхъ прирейнскихъ державъ, товаро-пассажирское движеніе по Р-у и его притокамъ со включеніемъ Лена и Ваалы было признано доступнымъ для всѣхъ націй.

**Рейсманъ**, Августъ, историкъ музыки и композиторъ, род. въ 1825 г. Весьма плодовитый композиторъ, Р. своею славою, однако, главн. образ. обязанъ своимъ замѣчательн. трудамъ по исторіи музыки, каковы извѣстн. „Allg. Geschichte der Musik“ (1863—65, 3 Bde), „Von Bach bis Wagner“ и рядъ превосходныхъ біографій отдѣльн. композиторовъ.

**Рейсхгеръ**, Карль Готлибъ, нѣмецк. композиторъ, род. въ 1798 г., ум. въ 1859 г. Р. былъ послѣдователемъ национально-романтическаго направленія К. Вебера. Изъ оперъ его особ. извѣстностью пользовалась „Die Felsenjühle“.

**Рейсскія княжества**, 2 гористыхъ, весьма промышленныхъ герман. княжества по р. Заале и Бѣлому Эльстеру, заним. 1142 кв. клм. съ 166502 ж. (почти всѣ лютеране). 1) *Рейсъ Старшей Линіи*, или *Рейсъ-Грейцъ*, заним. 316 кв. клм. съ 55904 ж.; глав. гор. Грейцъ 2) *Рейсъ Младшей Линіи*, или *Рейсъ-Шлейцъ-Гера*, заним. 826 кв. клм. съ 110598 жит.; главн. гор. Гера.

**Рейссъ**, Вильгельмъ, нѣмецк. путешественникъ и геологъ, род. въ 1838 г., вмѣстѣ со Штюбелемъ совершилъ богатое результатами путешествіе по южн. Америкѣ (1868—1876). Кромѣ многочисл. работъ на испанск. языкѣ, изданныя въ Квито, Р., написали (отчасти въ сотрудничествѣ съ другими): „Die tertiären Schichten von Santa Maria (Azoren)“, „Geologische Beschreibung der Insel Tenerife“, „Das Totenfeld von Ancoq in Peru“ и пр.

**Рейсфедеръ** (нѣм.), металлическій цилиндръ съ продольнымъ разрѣзомъ съ обѣихъ концовъ, куда вкладывается рисовальный карандашъ.

**Рейсъ**, Rees (едина. число real или rei), счетная монета. единица въ Португаліи = 0,14 коп. Тысяча Р. составл. милрейсъ. Бразильскій Р. = 0,07 коп.

**Рейтарскіе полки** (нѣм. Reiter, всадникъ), конное войско, перешедшее подъ этимъ названіемъ изъ Германіи въ Польшу и затѣмъ въ Россію XVII в. Названіе сохранялось и въ эпоху Петра Великаго и позднѣе въ XVIII в.

**Рейтеръ** 1) Герардъ Христофоровичъ, фонъ, живописецъ, ученикъ Г. Лори сына и Шадова, род. въ 1794 г., служилъ въ военной службѣ и, лишившись въ Лейпцигскомъ сраженіи правой руки, писалъ лѣвою. Ум. въ 1865 г. Р. извѣстенъ гл. обр. по картинѣ въ петерб. Эрмитажѣ „Жертвоприношеніе Авраама“, въ кот. вѣрно передано чувство и реально изображено событіе. 2) Р., Михаилъ Христофоровичъ, извѣстный русскій государственн. дѣятель, род. въ 1820 г. въ г. Портьчѣ. Получивъ образованіе въ Царскосельскомъ лицейѣ, Р. началъ свою служебную карьеру въ мин. финансовъ, откуда затѣмъ перешелъ въ мин. юстиціи, а съ 1854 г. въ морское мин.; въ 1858 г. онъ былъ назначенъ управляющимъ комитета желѣзн. дорогъ, съ 1860 г. управлялъ дѣлами комитета финансовъ; въ январѣ 1862 г. былъ назначенъ предсѣдателемъ комиссіи по пересмотру податей. Въ то же время онъ принималъ участіе въ редакціонныхъ комиссіяхъ, гдѣ особенно много содѣйствовалъ разрѣшенію финансового вопроса о выкупѣ отводимыхъ въ надѣлъ крестьянамъ земель. Важнѣйшій періодъ дѣятельности Р-а обнимаетъ 16 лѣтъ (съ 23 янв. 1862 г. по 7 июля 1878 г.) службы его на посту министра финансовъ. Благодаря его замѣчательной энергіи госуд. роспись освободилась къ началу 70-хъ годовъ отъ дефицита, составившаго хроническую болѣзнь нашихъ финансовъ со временъ Екатерины II. Затѣмъ въ его министерство осуществлено было очень много важнѣйш. мѣропріятій: установлено опубликованіе госуд. росписи и отчетовъ госуд. контроля, учреждены контрольныя палаты, преобразованъ госуд. банкъ, введена акціонная система питейнаго и солянаго сборовъ, отиѣнена подушная подать съ мѣщанъ, установленъ налогъ на недвиж. имущества въ городахъ и мѣст., изданы: новое положеніе о пошлинахъ за право торговли и промысловъ, новый уставъ о герб. сборѣ, новый там. тарифъ, преобразованъ госуд. земскій сборъ и пр. Въ области экономической политики особенно выдаются за это время: совершеніе выкупной операціи, постройка большой сѣти жел. дорогъ, потребовавшая значительныхъ затратъ со стороны государства, неудачная попытка размѣна бумажныхъ денегъ въ 1862—63 гг., введеніе въ 1877 г. такъ наз. „золотой пошлины“, т. е. взиманія тамож. пошлинъ золотомъ, положивш. начало высокопошлинной, почти запретительной там. системѣ. Госуд. долгъ, равнявшійся при вступленіи Р-а въ управленіе 1915 м. р., возросъ ко времени русско-тур. войны до 3412 м. р. По заключеніи мира Р. удалился въ отставку. Въ нынѣшнее царствованіе Р. былъ назначенъ на высокій постъ предсѣдателя комитета министровъ,

который онъ занималъ въ теченіе 6 лѣтъ и оставилъ вслѣдствіе болѣзни глазъ; съ этихъ поръ онъ принималъ участіе въ госуд. дѣлахъ только въ качествѣ члена госуд. совѣта и предсѣдателя комитетовъ ф-совъ; ум. въ 1890 г.

**Рейтеръ** (Reuter) 1) Германнъ Фердинандъ, извѣстн. историкъ церкви, род. въ 1817 г., читалъ церковн. истор. послѣдоват. при нѣск. нѣмецк. унив., ум. въ 1889 г. Важнѣйш. сочин.: „Geschichte der religiösen Aufklärung im Mittelalter“ и др. 2) Р., Павелъ Юлій, баронъ фонъ, основатель извѣстнаго лондонскаго телеграфнаго агентства, род. въ 1821 г. Первоначально Р. учредилъ въ Аахенѣ небольшое бюро для снабженія газетъ депешами (въ 1849 г.). Операціи агентства особенно расширились во время итальянской и затѣмъ америк. войны. Къ началу 60-хъ гг. у бюро Р-а были отдѣленія уже во всѣхъ концахъ земнаго шара. Онъ организовалъ, напр., даже сношенія чрезъ курьеровъ отъ Пекина до Кяхты, откуда извѣстія шли уже телеграфомъ. Въ 1869 г. Р. провелъ первый подводный кабелъ между Франціей и сѣв. Америкой. 3) Р., Фрицъ, выдающійся писатель на нижненѣмецк. нарѣчьи, род. въ 1810 г., ум. въ 1874 г. Талантъ Р-а достигъ полного всего развитія въ его прозаическ. повѣстяхъ и разсказахъ, часто носящихъ автобиограф. характеръ и соединяющихъ лирич. теплоту изложенія съ живымъ, добродушнымъ юморомъ и реализмомъ содержанія. Лучш. изъ повѣстей Р-а (собранныхъ подъ загл. „Alle Kamellen“) прославили его имя и за предѣлами Германіи.

**Рейтлингенъ**, главн. гор. виртембергскаго округа Шварцвальдъ, на р. Эшацъ; сѣрныя минеральныя воды (12,5<sup>0</sup> Ц.), 17319 жит.

**Рейхардтъ**, Іоганнъ Фридрихъ, композиторъ и музык. писатель, род. въ 1752 г., ум. въ 1814 г.; Р.—авторъ нѣсколькихъ нѣмецк. оперъ („Die Geisterinsel“ и др.), многихъ романсовъ (пѣсни Гёте) и нѣск. соч. о музыкѣ.

**Рейхенбахъ**, Карлъ, нѣм. естествоиспыт., род. въ 1788 г., изучалъ въ Тюбингенѣ право и естественныя науки и потомъ занялся добываніемъ угля и выдѣлкой желѣза. Онъ устроилъ въ Моравіи заводъ и вмѣстѣ съ полученіемъ угля соединилъ добычу древеснаго уксуса и другихъ летучихъ продуктовъ сухой перегонки дерева. Въ послѣдніе годы жизни обратилъ на себя вниманіе теоріей о существованіи особой силы, назв. имъ „одомъ“ (нѣм. Od), которую онъ объяснялъ явленія свѣта, электричества, магнетизма, теплоты, симпатіи и антипатіи людей. Ум. въ 1869 г.

**Рейхенбахъ** 1) окр. гор. въ пров. Бреславль, на р. Пейль, 7368 ж. На Р-скомъ конгрессѣ 1790 г. Пруссія, Польша, Англія, Голландія и Австрія согласились охранять дальнѣйшее существованіе Турціи. (Рейхенбахская конвенція). 2) Р., гор. въ саксонск. пров. Цвикау; значит. фабрикація шерстян. издѣлій, машинъ и пр., 18300 жит.

**Рейхенбергъ**, окр. гор. въ Богеміи, на р. Нейсѣ, центръ суонн. произв. сѣв. Богеміи; 28090 ж.

**Рейхенгалль**, лѣчебн. станція въ Баваріи, съ знаменитыми разсолными источниками, въ живописнѣйшей альпійской мѣстности, въ обширной котловинѣ, окруженн. лѣсистыми горами; 3436 жит., до 6000 пріѣзжающихъ. Средн. темп. лѣта = 19<sup>0</sup>Ц.;

свѣжий воздухъ, вѣтровъ нѣтъ; источники концентрированные, самый крѣпкій содержать до 230<sup>0</sup>/о солей; употребляются частью внутрь, частью для ваннъ. Показанія: хроническіе бронхіальні катарры, легочныя болѣзни съ астматич. припадками, малокровіе, золотуха, англійская болѣзнь, подагра.

**Рейхеншпергеръ**, Августъ, одинъ изъ вожаковъ клерикальной партіи нѣмцевъ. рейхстага и историкъ искусства, род. въ 1808 г., изучалъ право въ Боннѣ, Гейдельбергѣ и Берлинѣ. Начавъ свою парламентскую дѣятельность въ 1848 г. членомъ франкфуртскаго парламента, Р. въ 1852 г. основалъ во 2-й прусск. камерѣ католическую фракцію, съ 1861 г. принявшую названіе „центра“. Изъ трудовъ Р-а важнѣйш.: „Die christlich-germanische Baukunst“ и др.

**Рейхертъ** Карль Богиславъ, анатомъ, род. въ 1811 г., въ 1843 г. былъ приглашенъ проф. анатоміи въ Дерптъ, послѣ чего занималъ каведры въ Бреславлѣ и Берлинѣ (съ 1858 г.); ум. въ 1883 г. Р. принадлежить къ основателямъ новѣйшей исторіи развитія; онъ доказалъ, что всѣ ткани, связанныя непрерывностью (законъ непрерывности), составляютъ и въ генетическ. отношеніи одно цѣло.

**Рейхлинъ**, Иоганнъ (грецизиованн. по обычаю Возрожденія фамилія его *Кампионъ*), извѣстн. гуманистъ и предвѣстникъ реформаціи, р. 22 февр. 1455 г. въ Пфорцгеймѣ. Въ Парижѣ и Базелѣ изуч. древн. классиковъ, а въ Орлеанѣ право, съ 1481 г. преподавалъ право и гуманистич. науки въ Тюбингенѣ; по поводу протеста, высказанн. имъ въ 1509 г. противъ императорскаго указа о сожженіи всѣхъ сочиненій на еврейск. яз., кромѣ библіи, Р. вступилъ въ жестокою полемику съ кельнскими доминиканцами, которыхъ онъ осмѣялъ въ „Epistolae obsecrogum vigorum“, выигралъ начатый ими процессъ по обвиненію его въ ереси, съ 1519 г. былъ профес. въ Ингольштадтѣ, ум. 30 іюня 1522 г. Какъ писатель и педагогъ, вліяніемъ своихъ гуманныхъ, либеральныхъ идей и серією образцовыхъ учебниковъ пересоздавшій школьное дѣло въ Германіи и содѣйствовавшій развитію въ обществѣ болѣе широкаго и свободнаго религіознаго кругозора, Р. былъ пионеромъ и предвѣстникомъ реформаціи. Какъ ученый, онъ является отцомъ нѣмцевъ. гуманизма и основателемъ классической филологіи. О Р-ѣ см.: *L. Geiger*, „I. Reuchlin, sein Leben und seine Werke“; *Norawitz*, „Zur Biographie und Korrespondenz I. Reuchlins“; *Holstein*, „I. Reuchlins Komödien“.

**Рейхсратъ** (Reichsrat) 1) органъ народнаго представительства всѣхъ земель, входящихъ въ составъ Цислейтанской Австріи. Р. состоитъ изъ палаты господъ (Herrenhaus) и палаты депутатовъ (Abgeordnetenhaus). Въ палатѣ господъ засѣдаютъ, по праву рожденія, принцы императорской крови и представители высшей знати и духовенства, затѣмъ назначенные императоромъ пожизненные члены, всего въ настоящее время 190 членовъ. Палата представителей состоитъ изъ 353 членовъ, избираемыхъ на 6 лѣтъ четырьмя классами избирателей (крупные землевладѣльцы, города, торговля и ремесл. камеры, сельскія общества). Къ компетенціи Р-а относятся законодательные вопросы, касающіе общихъ всѣмъ землямъ Цислейтани правъ и обязанностей. 2) Р., верхняя палата баварскаго ландтага.

**Рейхстагъ**, органъ народнаго представительства въ Германіи. Въ прежней Германской имперіи Р-омъ называлось собраніе имперскихъ сословій, впоследствии—ихъ уполномоченныхъ, а также собраніе народныхъ представителей государствъ, входившихъ въ составъ Сѣверо-Германскаго союза. Въ соврем. Германской имперіи Р. состоитъ изъ 397 депутатовъ, избираемыхъ (приблизительно по 1 депутату отъ 100000 жит.) тайною, прямою и всеобщую подачею голосовъ и не получающихъ вознагражденія (дѣтъ). Р. созывается, открывается и закрывается императоромъ и можетъ быть распущенъ въ силу рѣшенія союзнаго совѣта, утвержденного императоромъ. Въ этомъ случаѣ новый Р. долженъ быть открытъ въ теченіе 90 дней со дня распущенія прежняго. Согласно Р-а требуется: 1, по вопросамъ законодательнымъ, причемъ Р. имѣетъ и право инициативы; 2, по вопросамъ финансовымъ, въ частности ежегодное утвержденіе бюджета, согласіе на взведеніе новыхъ налоговъ и совершеніе займовъ; 3, при заключеніи договоровъ, по скольку они касаются предметовъ законодательства. Р. имѣетъ, далѣе, право принимать петиціи, дѣлать запросы (интерпелляціи) у имп. канцлера и союзнаго совѣта и обращаться съ адресами къ императору. Рѣшенія Р-а постановляются простыми большинствомъ голосовъ, при чемъ необходимо присутствіе на мѣстѣ половины (199) депутатовъ.

**Рейхштадтскій герцогъ**, см. *Бонапарте 2*).

**Рекабіо**, см. *регрессъ*.

**Рекамье** (Récamier), Юлія, урожд. Бернаръ, р. въ 1777 г.; въ 1793 г. вышла замужъ за парижск. банкира Р.; отличаясь необыкн. красотой и выдающимися дарованіями, она съумѣла въ своемъ салонѣ собрать всѣхъ замѣчательныхъ дѣятелей эпохи консульства (Луціанъ Бонапарте, Бернадоттъ, Монморанси, Бенж. Констанъ); съ 1811—15 г. находилась въ изгнаніи; по возвращеніи ея въ Парижъ вокругъ нея снова собрался избранный кружокъ роялистовъ и романтиковъ съ Шатобрианомъ во главѣ. Р. ум. въ 1849 г.

**Реквизиці** (лат.), насильственный, б. ч. безденежный, сборъ жизненныхъ припасовъ и другихъ предметовъ, необходимыхъ для войска въ непріятельской странѣ (въ нѣкотор. исключительн. случаяхъ и въ собственной странѣ). Разорительная для населенія, Р. доставляетъ войскамъ громадныя выгоды, ставитъ ихъ внѣ зависимости отъ медленнаго передвиженія припасовъ и уменьшаетъ стоимость ихъ содержанія и количество обозовъ.

**Реквиемъ** (лат.), въ римско-катол. церкви музык. похоронная служба (Missa pro defunctis), названная такъ по начальнымъ словамъ „Requiem aeternam dona eis“ („даруй имъ вѣчный покой“). Музыка состоитъ, соотвѣств. тексту, изъ нѣсколькихъ частей: „Requiem aeternam“, „Agnus Dei“, „Dies irae“, „Tuba mirum“, „Lacrimosa“ и пр. Знаменитѣйшіе Р-ы: соч. Моцарта, грандіозный Р. Берліоза, написанный для нѣсколькихъ оркестровъ и огромнаго хора съ солистами, и Р. Керубини.

**Рекелье**, окр. гор. въ пров. Валенсія, 13527 ж. **Рекетмейстеръ** (франц. maître des requêtes), названіе докладчиковъ франц. государственн. совѣта (Conseil d'Etat). Р-ы, числомъ 24, назначаются президентомъ республики и имѣютъ рѣшающій го-

лось лишь по вопросам второстепенной важности, въ другихъ же случаяхъ—только совѣщательный.

**Реклама**, объявленіе, имѣющее цѣлю привлечь особенное вниманіе публики на предлагаемый въ продажѣ товаръ; отъ простаго объявленія отличается виѣшною, бросающеюся въ глаза вычурностію или преувеличеніемъ достоинствъ товара.

**Рекламъ**, Карлъ, нѣмецк. врачъ, род. въ 1821 г., съ 1860 г. былъ проф. въ Лейпцигѣ, ум. въ 1887 г. Р. извѣстенъ гл. образ., какъ талантливый популяризаторъ медиц. и гигиенич. знаній. Написалъ: „Книга разумнаго образа жизни“, „Nahrungsmittel und Speisewahl“, „Des Weibes Gesundheit und Schönheit“. Много ратовалъ за введеніе въ Германіи сожиганія трусовъ.

**Реклинггаузенъ** (Reklinghausen), Фридрихъ, врачъ, род. въ 1833 г., съ 1872 г. проф. патолог. анатоміи въ Страсбургѣ. Р. открылъ блуждающія клѣтки соединит. ткани, тождественныя съ „бѣлыми кровяными“ лимфат. тѣльцами. При помощи придуманной имъ „влажной камеры“ онъ нашелъ, что гнойныя клѣтки имѣютъ круглую форму только въ мертвомъ состояніи, въ живомъ же непрерывно мѣняютъ форму и обнаруживаютъ самостоятельныя „амѣбодныя“ движенія. Онъ непосредственно наблюдалъ выходъ бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ сквозь стѣнки венъ въ сосѣднія ткани, и эти наблюденія послужили исходной точкой современнаго ученія о воспаленіи, разработаннаго дальше Коппеймомъ; Р. обогатилъ также микроскопич. анатомію нѣкот. цѣнными методами изслѣдованія (напр. окрашивание животныхъ частей азотнокислымъ серебромъ).

**Реклю** (Reclus), Жанъ-Жакъ Элизе, знаменитый французскій географъ, род. 15 марта 1830 г. въ семьѣ бѣднаго протестантскаго пастора, воспитывался въ Рейнской Пруссіи и затѣмъ слушалъ лекціи въ Монтбанѣ, а одно время въ Берлинѣ, гдѣ онъ былъ ученикомъ К. Риттера. Въ то же время Р. принималъ горячее участіе въ политической жизни отечества, но coup d'état 2 дек. 1851 г. вынудилъ его бѣжать изъ Франціи въ Англію. Съ 1852 по 1857 г. Р. путешествовалъ по сѣв. и южной Америкѣ. Возвратясь въ 1858 г. въ Парижъ, Р. продолжалъ подготовительныя работы къ своей „Всеобщей Географіи“ и въ 1867—68 г. издалъ большое сочиненіе „La terre. Description des phénomènes de la vie du globe“ (2 vol.), составляющее родъ введенія во „Всеобщую Географію“ и переведенное на всѣ европ. языки (русск. пер.— 2 т., 1875—76). Въ этомъ произведеніи Р., не покидая строго научной почвы, живымъ и блестящимъ языкомъ излагаетъ жизнь земли, обращая преимущественное вниманіе на связь различныхъ явленій земной жизни между собою и отношеніе ихъ къ землѣ, какъ цѣльному организму. Участвуя во время послѣдней франко-прусской войны въ защитѣ Парижа, онъ затѣмъ принялъ дѣятельное участіе въ коммунѣ, былъ военнымъ судомъ приговоренъ къ каторгѣ, но по ходатайству знаменитѣйшихъ англійскихъ ученыхъ Тьеръ замѣнилъ каторгу изгнаніемъ (1872 г.). Р. поселился въ Женевѣ и только въ 1879 г., послѣ амнистіи всѣхъ коммунаровъ, возвратился въ Парижъ. Въ 1876 г. стало выходить классическое сочиненіе Р. „Nouvelle Géographie

universelle. La terre et les hommes“ (Paris, 1876—94, XIX vol.), поставившее Р. наряду съ первыми учеными нашего времени. Этотъ колоссальный трудъ, плодъ 42-лѣтнихъ работъ, основанъ не только на громадной массѣ лучшихъ источниковъ, но и на личныхъ изысканіяхъ и наблюденіяхъ автора, обвѣдшиаго почти всѣ описываемыя имъ страны. Изложенная яснымъ и удивительно художественнымъ языкомъ и одушевленная горячею любовью къ че-



Реклю, Элизе.

ловѣчеству всѣхъ религій и цвѣтовъ кожи, „Всеобщая Географія“ Р. не только вполне отражаетъ современное состояніе географич. науки, но и представляетъ единственный въ своемъ родѣ памятникъ, цѣлую энциклопедію жизни земли и человѣчества съ естественно-научной и социально-исторической сторонъ; словомъ, то, чѣмъ былъ въ свое время „Космосъ“ Гумбольдта для познанія вселенной, осуществлено въ примѣненіи къ землѣ Э. Реклю. „La terre et les hommes“ переведена почти на всѣ европ. языки (въ русск. переводѣ съ 1876 г. вышли томы I—XIII). Въ настоящее время Р. приглашенъ читать лекціи во вновь основываемомъ вольномъ Брюссельск. университетѣ.—Старшій братъ Р., Эли, приобрѣлъ извѣстность какъ этнологъ („Les primitifs“, 1880 г., перев. отдѣльн. очерками по-русски; „Etudes sociologiques“ и т. д.), а одинъ изъ младшихъ, Онезимъ, въ качествѣ популяризатора.

**Реконструкция дороги**, см. *маршрутъ 2*.

**Рекреаціе**, отдыхъ отъ занятій въ школѣ.

**Ректификаторъ**, см. *перегонка жидкостей*.

**Ректификація** (въ геометріи и анализѣ), то же, что

*спрямленіе*, нахожденіе истинной длины кривой линіи. Такъ какъ эта послѣдняя вообще недоступна непосредственному измѣренію, то Р. ея производится искусственнымъ путемъ, при помощи способа предѣловъ: въ кривую вписывается ломаная линія съ весьма большимъ числомъ весьма малыхъ сторонъ; при достаточно большомъ числѣ и достаточно малой величинѣ этихъ сторонъ ихъ можно разсматривать совпадающими съ весьма малыми частями кривой; длина же кривой представится тогда какъ сумма длинъ этихъ весьма малыхъ прямыхъ. Полученный результатъ будетъ болѣе или менѣе точнымъ, но онъ останется приближительнымъ, пока число сторонъ ломаной линіи останется конечнымъ; если-бы мы могли ввести въ наше разсмотрѣніе безконечно большое число сторонъ (сами стороны сдѣлались бы тогда безконечно малыми), то получили бы результатъ математически точный. Это возможно сдѣлать при помощи интегрального исчисленія, къ которому поэтому и относится общій вопросъ о Р-и кривыхъ.

**Ректоръ**, см. *университетъ*.

**Религія** (по Лактанцію отъ лат. religare—привязывать, по Цицерону отъ religere—собирать), совокупность вѣрованій, нравственныхъ поступковъ и обрядовъ, въ которыхъ выражается отношеніе человѣка къ Богу. Р., являясь одной изъ важнѣйшихъ сторонъ человѣческой жизни, существуетъ уже на самыхъ раннихъ ступеняхъ самосознанія. Нѣкоторые путешественники и миссіонеры, правда, увѣряютъ, что есть племена дикарей, не имѣющихъ рѣшительно никакой Р-и, но болѣе тщательное изслѣдованіе показываетъ лишь, что эти миссіонеры понимали Р-ю слишкомъ узко и не умѣли подмѣтить проявленіе религіознаго сознанія при отсутствіи обрядовъ. Изученію Р-и посвящены нѣсколько специальныхъ наукъ. Значеніемъ Р-и для нравственной жизни человѣка и ея отношеніемъ къ познанію занимается философія Р-и, постепеннымъ развитіемъ Р-и и ихъ ролью въ исторической жизни народовъ занимается исторія Р-и, морфологическимъ отношеніемъ различныхъ Р-и другъ къ другу занимается сравнительное религіовѣдѣніе, наконецъ, вопросомъ о естественномъ возникновеніи религіозныхъ вѣрованій у дикарей—антропология и социология. Формальнымъ принципомъ дѣленія Р-и является дѣленіе на: монотеистическія, дуалистическія (древне-персидская, секты гностиковъ, богумиловъ и др.) и политеистическія (большинство языческихъ Р-и). Какая изъ этихъ формъ наиболее древняя, рѣшить чрезвычайно трудно (см. *политеизмъ*). Правда, сравнительно легко прослѣдить возникновеніе Р-и, появившихся въ историческое время, напр., христіанство, буддизмъ, конфуціанство, магометанство и др.; но иначе стоитъ вопросъ съ Р-ями доисторическими. У нѣкоторыхъ группъ, благодаря сравнительному языкознанію, еще можно до нѣкоторой степени прослѣдить ихъ генеалогію, напр., всѣ арійскія Р-и изомѣнно произошли отъ общей древне-арійской Р-и, болѣе характерной чертою которой была культъ предковъ; однако, относительно прочихъ группъ въ настоящее время извѣстно очень

мало. Поэтому правильная классификація Р-и также еще не установлена. Наиболее удобно дѣленіе всѣхъ Р-и на два большихъ класса, по ихъ происхожденію и характеру, именно: 1) Р-и естественныя и 2) Р-и этическихъ. Р-и естественныя, сообразно ихъ сходству и племенному происхожденію, разбиваются на слѣдующія семь группъ: 1) арійская, 2) семитическая, 3) африканская, 4) монгольская, которая въ свою очередь дѣлится на три большихъ подгруппы: китайская, японская и финнскія, 5) эскимосская, 6) американская, 7) малайско-полинезійская. Во всѣхъ этихъ Р-яхъ можно прослѣдить весьма разнообразныя формы политеизма: фетишизмъ, шаманство, анимизмъ и пр. (см. *политеизмъ*), и смотря по тому, какая форма преобладаетъ, каждую данную Р-ю подводить (не всегда правильно) подъ ту или иную категорію. Р-и этическихъ дѣлятся на двѣ группы: а) узко-національныя Р-и и б) Р-и міровыя. Узко-національныя слѣд.: 1) таоизмъ и конфуціанство въ Китаѣ, 2) браминизмъ въ Индіи, 3) древній буддизмъ въ Индіи, 4) маодаизмъ или заратустранизмъ въ Персіи, 5) иудаизмъ. Р-и міровыя: исламъ, буддизмъ, христіанство. Въ каждой Р-и нужно отличать ея *догматы* отъ обрядовъ или *культы*. Существенной стороной Р-и является вѣра въ *откровеніе*. Этимъ Р. безусловно отличается отъ философіи. Литература по философіи Р-и въ значительной мѣрѣ совпадаетъ съ философіей вообще: Кантъ, Фихте, Якоби, Шлейфмахеръ, Шеллингъ, Гегель, Гартманъ—все они писали о Р-и. По религіовѣдѣнію вообще наиболее важны слѣд. соч.: *Benjamin Constant*, „De la Religion considérée dans sa source, ses formes et ses développements“ (5 v. 1831); *Max Müller*, „Introduction to the science of Religion“ (1873); *ею же*, „Nature Religion“ (1889); *Emile Burnouf*, „La science des Religions“ (4 ed. 1885); *A. Réville*, „Prolégomènes de l'histoire des Religions“ (1881); *Pfeiderer*, „Die Religion, ihr Wesen und ihre Geschichte“ (1869); *ею же*, „Religionsphilosophie auf geschichtlicher Grundlage“ (2 Bds. 1884); *C. P. Tiele*, „Outlines of the History of Religion“ (1877); *Waitz*, „Antropologie der Naturvölker“ (6 v.); *Bauwienhoff*, „Religionsphilosophie“ (Uebersetz. v. Haun 1889). Приводимыя ниже статист. данныя о числѣ приверженцевъ важнѣйшихъ религіи имѣютъ лишь весьма приблизит. значеніе. Во многихъ государствахъ, какъ напр., Франціи, Италіи, Бельгіи, Великобританіи, Соединен. Штатахъ, при общихъ переписяхъ населенія, вѣроисповѣданіе жителей совсѣмъ исключено изъ вопросовъ пунктовъ, такъ какъ въ этомъ многіе усмотрѣли бы тамъ посягательство на свободу совѣсти. Этотъ пробѣлъ въ офици. статистикѣ лишь отчасти восполняется мало надежными свѣдѣніями, которыя собираются самими религ. общинами (куда относится и миссіонерская статистика), тѣмъ болѣе, что они простираются часто только на лицъ, перешедшихъ дѣтскій возрастъ. Еще болѣе галателны, конечно, цифры, относящіяся къ странамъ, гдѣ общенародныя переписи плохо организованы или совершенно отсутствуютъ, напр., въ большинствѣ государствъ Азіи и Африки.

|                               | Католики<br>милл. | Протестанты.<br>милл. | Греко-православ.<br>милл. | Евреи<br>милл. | Магомет<br>милл. |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------------|----------------|------------------|
| Европа . . . . .              | 164,92            | 86,84                 | 86,12                     | 6,800          | 6,423            |
| Азія . . . . .                | 9,52              | 1,166                 | 8,100                     | 0,289          | 103,82           |
| Африка . . . . .              | 1,00              | 1,171                 | —                         | 0,296          | 45,43            |
| Сѣверная Америка . . . . .    | 28,09             | 58,150                | —                         | 1,000          | —                |
| Южная Америка . . . . .       | 27,95             | 0,133                 | —                         | 0,002          | —                |
| Австралія и Океанія . . . . . | 0,79              | 3,70                  | —                         | 0,002          | —                |
| Всего . . . . .               | 232,87            | 152,94                | 104,112                   | 8,386          | 155,171          |

Въ важнѣйшихъ государствахъ численность лицъ, исповѣдыв. эти религіи, выражается въ слѣдующ. цифрахъ:

|                                     | Католики<br>милл. | Протест.<br>милл. | Греко-прав.<br>милл. | Евреи<br>милл. | Магомет.<br>милл. |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|----------------|-------------------|
| Австрія . . . . .                   | 21,58             | 0,143             | 0,54                 | 1,135          | —                 |
| Венгрія . . . . .                   | 10,49             | 3,143             | 2,001                | 0,725          | —                 |
| Бельгія . . . . .                   | 6,14              | 0,102             | —                    | 0,003          | —                 |
| Великобританія и Ирландія . . . . . | 5,30              | 32,150            | —                    | 0,046          | —                 |
| Германія . . . . .                  | 17,67             | 31,002            | —                    | 0,563          | —                 |
| Голландія . . . . .                 | 1,60              | 2,73              | —                    | 0,097          | —                 |
| Греція . . . . .                    | 0,02              | —                 | 2,13                 | 0,006          | 0,103             |
| Данія . . . . .                     | —                 | 2,25              | —                    | 0,001          | —                 |
| Испанія . . . . .                   | 17,63             | 0,101             | —                    | —              | —                 |
| Италія . . . . .                    | 30,25             | 0,106             | —                    | 0,040          | —                 |
| Португалія . . . . .                | 4,71              | —                 | —                    | —              | —                 |
| Россія (европ.) . . . . .           | 10,03             | 5,125             | 18,19                | 3,600          | 3                 |
| Россія (азиат.) . . . . .           | 0,07              | 0,102             | 7,00                 | 0,040          | 3                 |
| Румынія . . . . .                   | 0,11              | 0,101             | 4,79                 | 0,400          | 0,103             |
| Сербія . . . . .                    | 0,01              | —                 | 2,13                 | 0,074          | 0,101             |
| Турція (европ.) . . . . .           | 0,17              | —                 | 1,80                 | 0,080          | 2,12              |
| Франція . . . . .                   | 37,50             | 0,165             | —                    | 0,036          | —                 |
| Швейцарія . . . . .                 | 1,18              | 1,72              | —                    | 0,008          | —                 |
| Швеція и Норвегія . . . . .         | —                 | —                 | —                    | —              | —                 |
| Турція (азиат.) . . . . .           | 0,56              | ?                 | 1,00                 | 0,105          | 13                |
| Соединенные Штаты . . . . .         | 8,00              | 54,50             | —                    | 1,100          | —                 |
| Бразилія . . . . .                  | 10                | 0,103             | —                    | —              | —                 |
| Мексика . . . . .                   | 11,80             | —                 | —                    | —              | —                 |
| Британ. Индія . . . . .             | 1,03              | 1,28              | —                    | 0,018          | 57,132            |

Къ католикамъ здѣсь отнесены и члены вост.-католическихъ церквей; показанное общее число католиковъ превышаетъ, вѣроятно, действительное на 10—20 милл., такъ какъ врядъ ли можно причислять къ нимъ, какъ это сдѣлано здѣсь, всѣхъ индѣйцевъ Бразиліи и прежнихъ испан. Америки. Число православныхъ весьма гадательно по отсутствію точнаго счета населенія въ Россіи и потому еще, что къ нимъ отнесены русскіе раскольники, о числѣ которыхъ нѣтъ сколько-нибудь вѣрныхъ свѣдѣній. *Браманисты* было въ британ. Ост-Индіи (по переписи 1831 г.) 207731727. По той же переписи буддистовъ было тамъ 7131361 и принадлежащихъ къ родственной сектѣ джайновъ 1416638; сюда можно еще прибавить ок. 2 милл. на о. Цейлонѣ. Общее число *буддистовъ* въ западн. Индіи, Китайской и Японской имперіяхъ принято считать въ 400 милл.

**Реликвиі**, останки извѣстныхъ людей и близкія имъ вещи, въ православной и католической церкви мощи святыхъ, ихъ одѣянія, разныя вещи, которыми они пользовались при жизни, и въ особенн. частицы креста, гвоздей и проч. орудій мученія.

**Рело** (Relevaux), Франц., изв. нѣмецк. техникъ, род. въ 1829 г., съ 1868 г. проф. и директоръ Gewerbe-Akademie въ Берлинѣ. Многочисл. сочиненія Р. отличаются блестящимъ анализомъ вопро-

совъ прикладн. механики и стремленіемъ обосновать теоретически многое изъ того, что до него имѣло лишь практическое, приближенное рѣшеніе. Его знам. работа „Theoretische Kinematik“ (1875) открыла наукѣ новые пути и способствовала уясненію многихъ вопросовъ о передачѣ движенія въ машинахъ. Другая его работа („Der Konstrukteur, выдержавшая много изд. и перев. на русск. яз. въ 1879) является цѣнною справочн. книгой и научнымъ руководствомъ по построению деталей машинъ.

**Рельефъ** (фр. relief, итал. rilievo), выпуклая работа, родъ скульптуры, дающей изображеніе фигуръ на плоскости болѣе или менѣе выпуклой. Р. занимаетъ средину между собственно скульптурою и живописью. Р-ы бываютъ: очень выпуклые—*горельефы*, мало выпуклые—*барельефы* и Р-ы *en creux*, въ которыхъ пространство между фигурами не углубляется, а фигуры выдѣляются углубленнымъ контуромъ. Последняго рода Р-ы часто встрѣчаются въ египетской пластикѣ; первые два вида достигли высокаго развитія у грековъ. Въ Александрійскую эпоху въ Р-ы вторгается живописный элементъ. Живописный элементъ и нагроможденіе подробностей увеличиваются въ римскихъ Р-ахъ, которые не остались безъ вліянія на Р-ы эпохи Возрожденія. Изученіе греческихъ Р-овъ помогло Торвальдсену вернуть Р-



на истинный путь. Въ новѣйшее время, однако, Р-ы все болѣе и болѣе склоняются къ живописному принципу. Р-ы египетскіе и античные древне-христіанскіе такъ же, какъ готическіе и эпохи Возрожденія, покрывались красками. Р-омъ въ широкомъ смыслѣ называется всякая выпуклая работа съ фигурами или орнаментами.

Рельсы желѣзнодорожные готовятся изъ бессемеровской стали прокаткой на рельсопрокатныхъ станкахъ (см. *прокатный станокъ*). Форма поперечнаго сѣченія Р-а претерпѣвала измѣненія; въ настоящее время почти вездѣ распространена форма т. наз. *виннолепскаго Р-а*, отличающагося широкой пяткой. Всѣзъ зависитъ отъ назначенія пути; въ Россіи на желѣзн. дорогахъ Р. вѣсятъ отъ 17 до 29 фунт. въ погонномъ футѣ (нормальная длина 20 и 28 фут.). Р. прикрѣпляются къ шпаламъ костылями, а между собою соединяются двумя накладками помощью горизонтальныхъ болтовъ. Соединеніе дѣлается не вплотную, такъ какъ отъ измѣненія температуры длина Р-овъ мѣняется и поэтому между ними остается зазоръ, а отверстія для болтовъ въ накладкахъ дѣлаются овальными. Желѣзнодорожные Р-ы съ успѣхомъ примѣняются какъ балки для строительныхъ работъ.

**Рембрандтъ** (Rembrandt), собственно Р. Гарменсъ ванъ Рейнъ, голланд. живописецъ, род. 15 июня 1606 г. въ Лейденѣ, сынъ мельника. Первонач.



Рембрандтъ.

худож. образованіе получилъ у живописца Якова ванъ Сваненбурга и былъ потомъ непродолжит. время ученикомъ Питера Ластмана, влияние кот. однако онъ надолго сохранилъ. До 1632 г. Р. работалъ въ Лейденѣ, откуда переселился въ Амстердамъ. Здѣсь Р. скоро приобрѣлъ извѣстность, имѣлъ много заказовъ и, благодаря хорошей оплатѣ труда, могъ удовлетворить свою страсть къ собиранію картинъ и предметовъ искусства. Но чрезмѣрные

траты и послѣдовавшее затѣмъ уменьшеніе заказовъ привели къ тому, что скоро послѣ смерти своей жены Саски ванъ Юленбургъ Р. впалъ въ долги и въ 1656 г. былъ объявленъ несостоятельнымъ, а коллекція и домъ его были проданы аукціона. Съ тѣхъ поръ Р. жилъ въ тихомъ уединеніи, женился вторично, и ум. 8 окт. 1669 г. Картины Р-а по письму можно раздѣлить на нѣсколько періодовъ. Сначала онъ писалъ тонкою кистью и въ свѣтломъ тонѣ. Къ этому періоду принадлеж. „Св. Павелъ въ темницѣ“, „Мѣняла“, „Взятіе подъ стражу Симона“, „Отреченіе Петра“. Переходъ ко второму періоду представляетъ „св. Семейство“ съ фигурами въ ростъ. Главн. произведеніе втораго періода, когда Р. примкнулъ къ Ф. Кейзеру—„Лепція анатоміи“. Въ этотъ же періодъ создается большая часть собственныхъ портретовъ Р-а и его жены Саски. Въ періодъ 1637—42 гг. въ его картинахъ преобладаетъ золотисто-коричневатый тонъ, кот. переходитъ въ характерную для Р-а цвѣтную свѣтотѣнь, господствующую по 1654 г. Въ концѣ этого періода стоитъ его „Ночной дозоръ“, въ кот. эта свѣтотѣневая живопись съ золотистыми тонами достигаетъ своего высшаго развитія и въ которомъ Р. одинаково далекъ и отъ излишней законченности и отъ возкиности. Съ теченіемъ времени Р. доходитъ до необычайной смѣлости, дѣлается нѣсколько декоративнымъ, и его краски принимаютъ мрачный оттѣнокъ. Главн. произведеніе этого періода „Синдикъ гильдіи суконщиковъ“ (Staalmeesters) было лебединою пѣснью Р-а. Р.—совершенно оригинальный художникъ. Обязанный почти всецѣло себѣ, онъ поднялся до необычайной высоты. Содержаніе его произведеній болшею частью заимствовано изъ жизни родины. Самая грубая фигура изъ простонародья подъ его рукою приобретаетъ значеніе удачно схваченной характерной дѣйствительности, проясненной поэтическимъ его духомъ. Своимъ изученіемъ жизни онъ пользуется даже тогда, когда создаетъ сцены изъ Вѣтхаго и Новаго Завѣта. Сцены эти не импозантны, не грандіозны, фигуры не драпированы по античному, не величественны, какъ мы привыкли видѣть у итальянцевъ, воспитанныхъ на античныхъ рельефахъ и фризахъ: для своихъ типовъ онъ беретъ модели изъ окружающей его дѣйствительности. Все онъ видитъ въ свѣтѣ своего времени и своей родины, не обращая вниманія на историческую вѣрность. Но именно тѣмъ сильнѣе они производятъ впечатленіе, что въ нихъ онъ отражаетъ со всею жизненностью духовную и матеріальную атмосферу, въ которой онъ жилъ и мыслилъ, умѣя при этомъ сдѣлать понятнымъ для зрителя всякое душевное состояніе, передать сильныя волненія и самыя тонкія движенія души и покрыть все это поэтической дымкою, не отступая отъ реализма. Такъ онъ изображаетъ св. Семейство на отдыхѣ во время бѣгства въ Египетъ, или дома, въ повседневной обстановкѣ столяра или плотника, явленіе Христа на пути въ Эммаусъ, милосерднаго самарянина. Особенно сильное впечатленіе производитъ его „Снятіе со креста“, „Положеніе во гробъ“ и „Вознесеніе“. Въ картинахъ Р-а изъ Вѣтхаго Завѣта съ реализмомъ соединяется замѣчат. фантастичность: модели изъ амстердамскаго еврейскаго квартала, одѣтыя въ странные свѣтлые костюмы, должны

перенести зрителя въ восточный міръ. Таковы: „Іаковъ, благословляющій своего внука“, „Самсонъ, угрожающій своему тестю“, „Самсонъ, задающій загадки на своей свадьбѣ“. Чисто-историч. картинъ Р. никогда не писалъ. Иногда онъ обращался къ мифологии, но его своеобразно пониманіе было совершенно противоположно античному и своеобразныя формы его мало подходили къ классическимъ, какъ это показываютъ его „Похищеніе Ганимеда“, „Даная“, „Похищеніе Прозерпины“. Область, въ которой Р. особенно силенъ, — портреты. Никто до него не умѣлъ человѣческой головѣ придавать столь тонкія индивидуальныя черты и сообщать ей столько живописнаго интереса. Чего онъ достигаетъ въ этомъ отношеніи, показываютъ портреты слушателей и лектора въ картинѣ „Лекція анатоміи“ и портреты стрѣлковъ въ картинѣ „Ночной дозоръ“. Съ особенною любовью Р. писалъ собственные портреты, и жена его часто встрѣчается на картинахъ. Р. охотно писалъ интересныя модели во всевозможныхъ костюмахъ и положеніяхъ, особенно головы стариковъ и евреевъ. Кромѣ того Р. замѣчательнъ также какъ пейзажистъ. И здѣсь только родную страну онъ бралъ для изображенія. Необычайная тонкость композиціи и поэтичность — ихъ главные достоинства. Средство, къ которому часто прибѣгаетъ Р., особенно въ болѣе позднее время, для сильнаго художественнаго воздѣйствія — свѣтотѣни. Изъ глубины ярака онъ обладаетъ поэтическимъ неожиданнымъ яркимъ свѣтомъ характерныя мѣста картинъ. Эту свѣтотѣню онъ заставляетъ зрителя чувствовать формы, на которыя онъ иногда только намекаетъ. Картинъ Р.-а насчитываютъ до 400. Въ С.-Петербургскомъ Эрмитажѣ собрано картинъ Р.-а болѣе, чѣмъ гдѣ-либо въ другомъ музеѣ (39). Существенное дополненіе къ живописной дѣятельности Р.-а составляютъ исполненныя имъ гравюры, которыя представляютъ высшую точку развитія голландской гравюры, какъ картины Р.-а — высшую точку развитія голл. живописи. Число его листовъ доходить до 350. Въ нихъ Р. достигаетъ неподражаемой силы характеристики и при помощи свѣтотѣни — паразитической силы. *Кнакфусъ*, „Р.“ (съ 155 снимками съ произвед., 1890 г.). *Ровинскій*, „Поля. собр. гравюръ Р.-а“ (1000 фототипій безъ ретуши, 1890 г.).

**Резецовъ**, Митрофанъ Ниловичъ, род. въ 1835 г. въ гор. Козловѣ, Тамбов. губ. Родители его принадлежали къ старому дворянскому роду. Кончивъ въ 1853 г. курсъ въ 3-ей москов. реальной гимназіи, служилъ въ канцеляріи тамб. губернатора, потомъ по выборамъ дворянства. Въ 1858 г. былъ членомъ Комитета объ освобожденіи крестьянъ въ Тамбовской губ.; въ 1861—1865 г. состоялъ мировымъ посредникомъ по Шацкому уѣзду, въ 1874—1881 г. мировымъ судьей по Сапожков. уѣзду (Рязанск. губ.). Переѣхавъ для воспитанія дѣтей въ Москву, Р. состоялъ здѣсь цензоромъ иностранной печати до 1888 г. Съ основанія журнала „Русская Мысль“ Р. сдѣлался его сотрудникомъ, а съ 1884 г. вступилъ въ составъ редакціи этого журнала, гдѣ постоянно помѣщаетъ обзоры театровъ и художественныхъ выставокъ подъ общимъ названіемъ „Современное искусство“ и отзывы о нѣкоторыхъ книгахъ въ „Библиографическомъ отдѣлѣ“.

Въ „Р. Мысли“ напечатаны его романы: „Ничьи деньги“, „Нашихъ полей годы“, рассказы: „Забывтая тетрадка“, „Красавица Душняка“, „Аглая“, „Международная семья“, нѣсколько историческихъ очерковъ, письма туриста подъ заглавіями: „По своимъ краямъ“ и „Мои капикулы“, и доставившіе ему широкую извѣстность талантливые переводы романовъ Альф. Додэ, Гюи де-Мопассана, Людовика Галеви, Поля Бурже, Поля Маргеритъ, Франсуа Коппе, Шпильгагена въ др. Кромѣ того Р. помѣстилъ въ „Наблюдатель“ „Судъ въ деревнѣ“ (изъ записокъ мирового судьи) и переводъ ром. „Банка-лавръ“, Валлеса. Въ 1882 г. Р. принималъ участіе въ газ. „Всероссійская Выставка“, и въ томъ-же году имъ основанъ, вмѣстѣ съ полковникомъ Фабриціусомъ, журналъ „Техникъ“, перешедшій въ слѣд. году къ другой редакціи.

**Ремеръ** (Römer) 1) Олавъ, знам. датскій астрономъ, род. въ 1644 г., въ 1672 г. Р. отправился въ Парижъ для преподаванія математики дофину Франціи и вскорѣ былъ избранъ членомъ Парижской акад. наукъ; въ 1681 г. онъ возвратился въ Данію и былъ проф. въ Копенгагенѣ; ум. въ 1710 г. Главнѣйшія его заслуги: опредѣленіе скорости свѣта, выведенное изъ наблюдений надъ затмѣніями спутниковъ Юпитера, изобрѣтеніе эпициклическаго очертанія для зубьевъ зубчатыхъ колесъ, изобрѣтеніе пассажнаго инструмента (см. это сл.) и 18-тилѣтнія работы надъ опредѣленіемъ параллаксомъ неподвижныхъ звѣздъ, имѣвшія цѣлью наглядно доказать годовое движеніе земли. Данія обязана ему хорошою системою мѣръ и вѣсовъ. 2) Р., Фридрихъ Адольфъ, нѣм. геологъ, род. въ 1809 г., ум. въ 1869 г. Его труды сдѣлали эпоху въ геологіи, показавъ существованіе переходныхъ формаций (напр. юра и мѣль), и проведя параллель между внѣ германскими и германскими образованіями.

**Ремесленная управа**, состоитъ изъ ремесленнаго головы, который избирается цеховыми старшинами и 2 гласными отъ cadaго цеха и утверждается губернаторомъ или градоначальникомъ, и цеховыхъ старшинъ, завѣдуетъ общимъ управленіемъ цеховъ въ каждомъ городѣ (выдача паспортовъ ремесленникамъ, пріятіе мѣръ къ охранѣ имущества умершихъ ремесленниковъ, попеченіе объ ихъ вдовахъ и сиротахъ, дѣла о запискѣ въ цехъ и исключеніи изъ оного, наблюденіе за порядкомъ взиманія сборовъ съ ремесленниковъ и т. д.). Р-ой у-ѣ представляется также разбирательство споровъ по нарушенію ремесл. постановленій между ремесленниками разныхъ цеховъ, а также и жалобъ частныхъ лицъ на ремесленниковъ, при чемъ рѣшенія Р-ой у-ы могутъ быть обжалованы частн. лицами подлежащему суд. мѣсту въ 2-недѣльный срокъ, для ремесленниковъ же они безусловно обязательны (ср. Уст. о пром., ст. 332, прил.).

**Ремесленники**, сословная организація которыхъ впервые установлена городов. положеніемъ импер. Екатерины II (1785 г.), по дѣйствующему праву составляютъ разрядъ городскихъ обывателей съ особымъ цеховымъ устройствомъ (см. *цехъ*). Не принадлежаче къ цеху Р. могутъ производить свое ремесло, но безъ открытія заведенія, безъ вывѣски и безъ именованія себя мастеромъ.

**Резецо**, или *ремесленная промышленность*, ши-

рокораспространенная форма мелкаго производства, отличающаяся от кустарной промышленности тѣмъ, что Р. является болѣе или менѣе исключительнымъ занятіемъ лица, ведущаго его, и что издѣлія производятся преимущественно по непосредственному заказу потребителя, а не для случайнаго сбыта на рынокъ. Въ своемъ чистомъ видѣ Р. обладаетъ значительными достоинствами: 1) ремесленникъ-мастеръ, являясь одновременно работникомъ и собственникомъ орудій и матеріаловъ, самъ получаетъ всю цѣнность своего продукта; 2) незначительность капитала, потребнаго для устройства мастерской, даетъ возможность искусному подмастерью современемъ стать самостоятельнымъ хозяиномъ; 3) небольшое число подмастерьевъ и учениковъ въ мастерской и постоянное участие мастера въ работѣ устанавливаетъ между ремесленникомъ и его рабочими добрыя отношенія взаимныхъ нравственныхъ обязанностей и тѣснаго единенія, въ противоположность постоянному, то открытому, то затанному, антагонизму, характеризующему отношенія въ крупныхъ промышленныхъ предпріятіяхъ. Однако чистыя формы Р.-а, являясь обычными въ средніе вѣка, въ эпоху процвѣтанія ремесленной промышленности, съ развитіемъ капитализма становятся все болѣе рѣдкими. Во многихъ отрасляхъ конкуренція фабрикъ и мануфактуръ (см. *производство*) низводитъ заработокъ ремесленника до крайняго минимума и ставитъ его въ условія еще худшія условій фабричнаго труда. Въ другихъ отрасляхъ къ такимъ же результатамъ приводитъ система посредничества, при которой ремесленникъ изготовляетъ свои издѣлія изъ по заказу потребителя, а по заказу купца и часто получаетъ отъ послѣдняго матеріалы и даже орудія. Въ послѣднемъ случаѣ Р. вырождается въ *работу на дому за чужою счетъ* и *потомонную систему* (см. *кустарная промышленность*). Наиболее устойчивымъ Р. является тамъ, гдѣ требуется искусство и значительныя техническія знанія и вмѣстѣ съ тѣмъ стоимость матеріаловъ и орудій не превышаетъ средствъ рабочихъ людей. Это указываетъ на большое значеніе общаго и техническаго образованія для улучшенія положенія ремесленнаго класса. Въ связи съ тѣмъ большую пользу можетъ принести для болѣе живучихъ Р.-въ облегченіе кредита путемъ устройства ссудосберегательныхъ товариществъ, кооперативная организація магазиновъ, закупки сырья и самаго производства и т. п. Объ исторіи Р.-а см. *промышленность, цехъ*.

**Ремьзъ**, въ карточной игрѣ штрафъ съ партнера, не взяшаго нужнаго количества взятокъ.

**Ремингтонъ**, Фило, америк. техникъ, род. въ 1816 г.; особенно изв. усовершенствованіями въ устройствѣ заряжаемыхъ съ казны ружей (система Р.-а) и чрезвычайно распространенной пишущей машины.

**Реймерсонъ**, нѣмецк. Реймерсбергъ, окр. гор. во франц. департ. Вогезовъ, на р. Мозель, 1737 ж.

**Ремнецѣтница** (*омеловья*), *Loganthesaceae*, сем. изъ пор. *Mysterophyta*, хлорофильныя растенія, паразитирующія на деревьяхъ; листья простые, цвѣтки правильные, съ двумя-тремя членистыми кругами; завязь нижняя, тычинокъ 2—3. Плодъ—ягода или костянка. Большинство видовъ (болѣе 500) тропи-

ческія раст., часто съ красивыми цвѣтками. Въ Европѣ встрѣчаются омега, *Viscum album* и *Loganthus europaeus* на дубахъ и каштанахъ.

**Ремонстрапты**, или арминіане, см. *Арминій*.

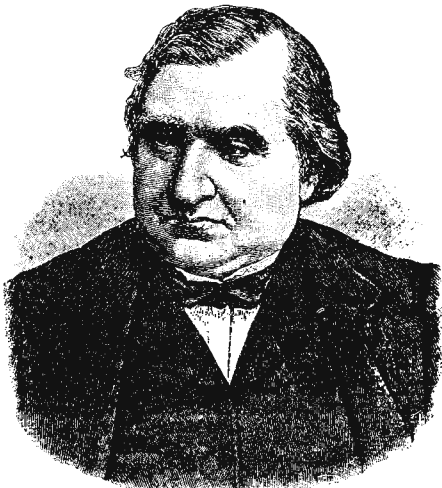
**Ремонтъ** (франц.), починка, пополненіе, обновленіе. Въ войскахъ Р.-омъ назыв. правильное періодич. пополненіе конскаго состава новыми лошадьми. Лица, завѣдующ. Р.-омъ, назыв. *ремонтсерами*.

**Ремшейдъ**, гор. въ пров. Дюссельдорфъ; обширное производство мелкихъ стальныхъ и желѣзныхъ издѣлій, 33986 жит.

**Рекъ**, см. *Ромуль*.

**Рейнауусъ** (*Rheinanus*), Беатусъ (собственно *Bilde von Rheinau*), выдающийся нѣмецк. гуманистъ, род. ок. 1485 г., былъ другомъ Эразма, издалъ многихъ латинск. классиковъ, ум. въ 1547 г.

**Реназъ**, Эрнестъ, извѣстный франц. ученый, род. 27 февр. 1823 г. въ Трегье, въ Бретани; перво-



Реназъ Эрнестъ.

начальное воспитаніе получилъ въ духовномъ училищѣ роднаго города, въ 1836 г., благодаря прелату Дюпанлу, переведенъ въ семинарію св. Николая въ Парижѣ; въ 1839 г. перешелъ въ семинарію въ Исси, подготовительную для спеціальнаго теологическаго курса въ семинаріи св. Сюллиция. Въ семинаріи Р. занимался философійю, сначала увлекался ею, потомъ разочаровался и полюбилъ точныя науки. Занятія философійю и наукою мало-по-малу пошатнули вѣру Р.-а; однако онъ поступилъ въ теологическій классъ семинаріи св. Сюллиция, гдѣ занялся нѣмецк. и еврейск. языкомъ и увлекся историческими изслѣдованіями. Нѣмецкая библейская критика (гюбингенская школа) окончательно опредѣлила направление Р.-а; въ 1845 г. онъ отказался послѣ тяжелой внутренней борьбы отъ намѣренія сдѣлаться священникомъ и рѣшилъ посвятить себя историческимъ наукамъ. Къ 1847 г. относится первый ученый трудъ Ренана „*Histoire générale des langues semitiques*“; въ 1849 г. онъ б. посланъ въ

ученую командировку и написал первое сочинение, приобретшее широкую славу, „L'Avergoès et l'avergoïsme“ (1852 г.), въ 1856 г. был избранъ въ членъ Академіи Написей и женился на дочери извѣстнаго живописца Анри Шефера; въ 1869 г. Императоръ III послалъ Р-а въ Малую Азію; вернувшись оттуда, Р. получилъ профессору еврейск. яз. въ Collège de France, но лекціи его возбудили неудовольствіе духовенства, и онъ долженъ б. прервать курсъ. Правительство національной обороны возвратило Р-у катедру въ Collège de France, которую онъ занималъ до конца жизни. Въ 1878 г. онъ б. избранъ въ Академію Наукъ. Ум. Р. 2 окт. 1892 г. Р.—писатель чрезвычайно разносторонній и необыкновенно даровитый. Никто изъ его современниковъ не владелъ въ такомъ совершенствѣ языкомъ. Некоторые страницы изъ его автобіографіи („Souvenirs d'enfance et de jeunesse“ и „Feuilles détachées“) сохраняютъ навсегда значеніе классическихъ образцовъ изящнаго стиля. Р. пробовалъ свои силы на различныхъ поприщахъ: онъ былъ и ученымъ ориенталистомъ, и философомъ, историкомъ и политикомъ, наконецъ, на склонѣ лѣтъ онъ пишетъ драматическія произведенія. Заслуги Р-а, какъ ориенталиста, вне всякаго сомнѣнія. Р.—историкъ имѣетъ громаднаго достоинства, но и крупныя недостатки. Наибольшую извѣстность доставило ему его слабѣйшее произведеніе, „Vie de Jésus“ (1863 г.), первый томъ его большой, состоящей изъ 7-ми томовъ, исторіи христіанства. „Жизнь Иисуса“ въ четыре года по появленіи имѣла 14 изданій, тѣмъ не менѣе эта книга мало кого удовлетворила: теологамъ она не могла понравиться, ибо была написана съ рационалистической точки зрѣнія (отрицаніе чудесъ, божественности Христа и библии); историкамъ, съ своей стороны, не могли признать за нею высокихъ научныхъ достоинствъ. Хотя Р. многому изучился у Баура, Штраусса и др., тѣмъ не менѣе въ критикѣ библейскихъ и евангелическихъ книгъ онъ слишкомъ довѣрчивъ. Но и въ самомъ изображеніи роста христіанства воззрѣнія Р-а какъ бы раздваиваются. Лучшіе его томы—исторія Нерона (L'Antéchrist) и Марка Аврелія; особенно въ послѣднемъ Р. относится съ такой симпатіей къ стоицизму и такъ высоко ставитъ философію стоиковъ, что трудно объяснить себѣ побѣду христіанства надъ языческимъ міровоззрѣніемъ. Возникновеніе христіанства Р. пополнилъ исторіей иудеевъ (5 томовъ, пятый посмертный). По мнѣнію Р-а, въ прошломъ человечества три исторіи имѣютъ первѣйшій интересъ: исторія Греціи, иудеевъ и Рима. Греція создала рациональный и прогрессивный гуманизмъ, т. е. нашу науку, искусство, литературу, философію, нравственность, политику, дипломатію, стратегію, право; но Греція не знала универсальной религіи; этого недостатка дополнили иудеи, и христіанство въ исторіи стало такимъ же важнымъ элементомъ, какъ и рационализмъ грековъ. Но Греція и Иудея не покорили бы міра, если Римъ не уничтожилъ бы всѣхъ мѣстныхъ препятствій. Свои философіи воззрѣнія Р. излагалъ неоднократно: въ „Dialogues philosophiques“ (Paris, 1876), въ „Examen de Conscience philosophique“ (1888 г.) и въ „l'Avenir de la science“, книгѣ, написанной въ 1848 г., но изданной лишь въ 1890 г. На философію Р.

смогъ какъ на искусство, поэзію, не науку; въ составѣ философіи рядомъ съ достовѣрными истинами входятъ вѣроятныя мысли и наконецъ мечты. Достоверно, по Р-у, то, что во вселенной нельзя найти ни одного факта, указывающаго на волю существа высшаго, чѣмъ человѣкъ; достоверно, что природа служитъ осуществленію имманентной цѣли; природа есть абсолютное цѣлое; не отличая Бога отъ природы, Р. смотритъ на природу, какъ на осуществленіе Бога (Deus in Natura). Нравственность Р. видитъ въ подчиненіи природѣ, т. е. проповѣдуетъ пантеистической натурализмъ. Философскія воззрѣнія Р., достаточно изопредѣленные, сильно измѣнились въ теченіе его долгой жизни: изъ вѣрующаго католика онъ сдѣлался мечтателемъ-философомъ и наконецъ дошелъ почти до полного скепсиса. Политическія убѣжденія свои Р. высказалъ въ соч. „La réforme intellectuelle et morale“ (1872), „Questions contemporaines“ (1868). Р.—противникъ принциповъ французской революціи и въ ней видитъ причину пониженія умственныхъ интересовъ и культуры вообще; на будущее Франціи онъ смотрѣлъ мрачно и желалъ возстановить королевскую власть. — См. Janet, „La crise philosophique“; Вагденскій, „Современное состояніе философіи въ Германіи и Франціи“.

**Rendez-vous** (фр. „отправитесь туда“), условленное свиданіе. Въ воен. дѣлѣ сборный пунктъ для различн. частей войскъ или мѣсто стоянки во время похода.

**Рендсбургъ**, окр. гор. въ пров. Шлезвигъ-Гольштинія, на р. Эйдеръ, 12154 жит.

**Реке Аджудокій**, по прозванію *Добрый*, номинальный король Неаполя и Иерусалима, герцогъ Лотарингскій, графъ Прованскій, второй сынъ Людовика II, короля неаполитанскаго, род. въ 1409 г. въ Анжэ (Angers). Въ 1438 г., по смерти королевы Иоанны II, Р. сталъ неап. королемъ, но у него явился сильный соперникъ въ лицѣ Альфонсо Арагонскаго, кот. занялъ неаполит. престолъ, хотя Р. и продолжалъ называть себя королемъ. Р. особенно извѣстенъ своимъ стремленіемъ оживить старинную провансальскую поэзію и самъ сочинялъ пѣсни трубадуровъ. Ум. въ 1480 г. въ Э (Aix).

**Ренегатъ** (лаг.-отрекшійся), человѣкъ, измѣнившій своимъ убѣжденіямъ (глав. обр. религіознымъ) изъ корыстныхъ мотивовъ.

**Ренессансъ** (французск.-возрожденіе), въ обширномъ смыслѣ служить для обозначенія великаго культурнаго движенія второй половины среднихъ вѣковъ (XIII—XV вв.), отразившагося преимущественно въ литературѣ и искусствѣ и ознаменованнаго возрожденіемъ интереса къ литературѣ и искусствамъ античныхъ народовъ, преклоненіемъ передъ классической древностью и стремленіемъ подражать сохранившимся отъ нея образцамъ. Впрочемъ, въ этомъ широкомъ смыслѣ у насъ чаще употребляется слово *возрожденіе*. Обыкновенно сл. Р. употребляется въ болѣе тѣсномъ смыслѣ, какъ названіе извѣстнаго направленія исключительно въ области искусства. Это направленіе, обнаружившееся уже въ XIII и XIV вв. и достигшее своего полного развитія только въ началѣ XVI в., произвело наиболѣе глубокой перестройки и оставило наиболѣе замѣчательные

образы въ области архитектуры. Оно характеризуется съ одной стороны—стремленіемъ подражать образцамъ античной архитектуры, съ другой—возрожденіемъ интереса къ природѣ, стремленіемъ изучать ее и подражать ей. Возникнувъ первоначально въ Италіи, стиль Р-а вытѣснилъ господствовавшій ранѣе готическій стиль и вскорѣ распространился по всей Зап. Европѣ; пройдя нѣсколько стадій (ранній Р.—приблизительно до 1500 г., расцвѣтъ Р-а—1500—1560 г. и поздній Р.—до 1600 г.). Р. въ началѣ XVII ст. сталъ постепенно переходить въ барокъ. Самымъ талантливымъ изъ архитекторовъ эпохи Р-а считается Брунеллески, самымъ типичнымъ—Альберти.

**Рени, Гвидо**, итальянецъ, живописецъ, род. близъ Болоньи въ 1575 г., сначала учился у Кальвара, потомъ, увлеченный сбѣжимъ теченіемъ, перешелъ въ школу Карраччи и вскорѣ сдѣлался виднымъ ма-



Рени, Гвидо.

стеромъ; ум. въ 1642 г. Р. былъ одаренъ высокимъ чувствомъ красоты и умѣніемъ прекрасно группировать фигуры. Эти свойства онъ развилъ долготѣнимъ изученіемъ антиковъ. Красивыя формы его фигуръ напоминаютъ идеальныя античныя формы, въ ликахъ мадоннъ и святыхъ не трудно узнать вліяніе головы Ніобы. Многочисл. произведенія Р. весьма различнаго достоинства. Картины ранней его поры („Распятіе ап. Петра“, „Мадонна дела Пята“ и др.) носятъ величавый, сильный характеръ, фигуры отличаются грандіозностью, тѣни—силою, напоминающею работы натуралистовъ, особенно Караваджо. Истинная слава Р. основана на картинахъ средняго періода, когда стремленіе къ энергичному умѣряется и уступаетъ мѣсто большей простотѣ и естественности. Таковы особенно: „Рождество Христово“ и фреска во дворцѣ Роспильози въ Римѣ—„Аврора“. Позднѣе въ картинахъ Р. все болѣе и болѣе обнаруживается нѣжность, вялая безхарактерность, тривіальная гра-

ція. Мѣсто прекраснаго теплаго колорита является блѣдный—серебристо-сѣрый; картины пишутся смѣло и небрежно и не отличаются содержательностью. Къ этому періоду относятся изображенія мадоннъ, Юдией, Лукреціи и т. п. Изъ остальныхъ многочисл. картинъ Р. замѣчательны „Голова Христа“, „Фортуна“ и четыре сцены изъ мифа о Геркулесѣ.

**Реза**, безуездн. гор. Бессарабской г., Измаильск. у., на р. Дунай, при Юго-западн. жел. д.; пристань, 8079 ж., занимающихся торговлей и рыболовствомъ. Въ 1856—78 гг. гор. принадлежалъ Молдавіи.

**Ренкоржъ**, гор. въ графствѣ Чеширъ, 15126 ж. **Рензелевое теченіе**, вѣтъвъ Гольфстрема, отбѣляющаяся подѣ 45° с. ш. Сѣверные берега Испаніи и югозап. берега Франціи обязаны своимъ теплымъ климатомъ вліянію Р-а т-ія.

**Рензенкамльбъ**, Николай Карловичъ, заслуж. проф. унив. св. Владиміра по кафедрѣ юридич. энциклопедіи, род. въ 1832 г., въ 1868 г. назначенъ ордин. проф., съ 1883 г. по 1891 г. былъ ректоромъ унив., дважды былъ председателемъ экзаменаціонной госуд. юридич. комиссіи въ харьковскомъ и московскомъ (1892 г.) унив. Гл. соч. „Очерки юридич. энциклопедіи“ (2 изд. 1880 г.).

**Ренъ**, гл. гор. франц. департ. Иль-э-Вилень и бывшей провинціи Бретань, при вліяніи рр. Иль и Вилень; университетъ, значит. торговля полотномъ, скотомъ, хлѣбомъ, лѣсомъ и пр., 52614 жит.

**Рено**, рѣка средн. Италіи, впад. въ р. По.

**Ренодо**, Теофрастъ, врачъ и журналистъ, род. въ 1584 г., изучалъ медицину въ Парижѣ. Помимо своей медицинской практики, занимался и другими предпріятіями: устроилъ первое рекомендательное бюро во Франціи, первую осудную кассу и положилъ начало французскому журнализму, основавъ въ 1631 г. первую французскую газету, существующую до сихъ поръ подѣ им.немъ „Gazette nationale de France“. Р. ум. въ 1656 г. 4-го іюня 1893 г. ему поставленъ памятникъ въ Парижѣ.

**Рента съ земли**, или *поземельная рента*, доходъ, получаемый землевладѣльцемъ какъ вознагражденіе за пользованіе первоначальными неистощимыми свойствами почвы. Какъ известно, цѣнность каждаго товара опредѣляется, въ конечномъ результатѣ, количествомъ труда, общественно необходимаго на его производство (см. *мѣсовая цѣнность*); но на производство одного и того же количества хлѣба требуется, въ зависимости отъ плодородія почвы, далеко не одинаковое количество труда на земляхъ различнаго качества. Когда общество не можетъ ограничиваться болѣе обработкой лишь земель высшаго плодородія и вынуждено перейти къ воздѣлыванію участковъ менѣе плодородныхъ, мѣсовая цѣнность хлѣба неизбѣжно должна опредѣляться количествомъ труда, потребнымъ на производство продукта на участкѣ наименьшаго плодородія, обработка котораго является необходимой для удовлетворенія потребностей общества въ сельскохозяйственныхъ произведеніяхъ. Въ противномъ случаѣ лица, занимающіяся хозяйствомъ на такихъ худшихъ земляхъ, не могли-бы получить обычной прибыли и предпочли-бы другое приложеніе для труда и капитала. Установленіе цѣнности сельскохозяйственныхъ произведеній по издержкамъ, потребнымъ на ихъ производство на участкахъ низшаго каче-

ства, даетъ хозяевамъ, обрабатывающимъ земли высшего качества, извѣстный излишекъ сверхъ дѣйствительныхъ затратъ и обычной прибыли; этотъ излишекъ будетъ равняться разницѣ въ издержкахъ производства на земляхъ высшего качества и на тѣхъ земельныхъ участкахъ низшаго плодородія, обработка которыхъ для общества необходима. Въ силу конкуренціи арендаторовъ эта разниця поступитъ въ пользу земельного собственника, образуя поземельную Р-у. „Если-бы земля обладала повсюду одинаковыми свойствами, если бы пространство ея было безгранично, а качество однородно, нельзя было-бы ничего требовать за пользованіе ея, за исключеніемъ развѣ такихъ мѣстностей, гдѣ она, по своему положенію, пользуется нѣкоторыми преимуществами“ (Рикардо). Когда при возрастаніи населенія принимаются за обработку земель второстепеннаго плодородія, немедленно возникаетъ Р. для земель первостепеннаго плодородія; когда поступаетъ въ обработку земля третьяго сорта, образуется Р. для земель второго сорта и повышается Р. для земель первого сорта. Когда же въ данной странѣ всѣ земли поступаютъ подъ обработку и все-таки общей суммой земледѣльческихъ продуктовъ будетъ недостаточно для удовлетворенія потребностей возрастающаго населенія, тогда, для дальнѣйшаго увеличенія продукта, обращаются къ болѣе интенсивной обработкѣ уже культивируемыхъ земель. Если при этомъ послѣдующія затраты труда и капитала на тотъ-же участокъ не сопровождаются вполне соответственнымъ увеличеніемъ количества получаемаго продукта, то капиталъ и трудъ, раньше затраченный на данный участокъ и доставлявшій большее количество продукта, будутъ давать поземельную Р-у, такъ какъ цѣнность продукта будетъ опредѣляться затратами, необходимыми на его получение при наименѣе благоприятныхъ условіяхъ, т. е. издержками, которые требуются для получения продукта при послѣдующихъ затратахъ труда и капитала. Допустимъ, извѣстный участокъ при затратѣ 1000 руб. на орудія, удобреніе и рабочую плату даетъ 300 чтв. хлѣба, затрата добавочной тысячи руб., вслѣдствіе чего трехпольная система будетъ замѣнена многопольной, дастъ добавочныхъ 250 чтв. Естественно, переходъ къ болѣе интенсивному хозяйству будетъ возможенъ только тогда, когда на рынокѣ установится такая цѣна на продуктъ, которая покроетъ съ обычной прибылью издержки по полученію послѣднихъ 250 чтв. Но въ такомъ случаѣ, если цѣны, за покрытіемъ издержекъ производства, даютъ обычную прибыль на послѣдне-затраченную тысячу руб., то первоначально затраченная тысяча, сверхъ обычной прибыли, принесетъ излишній чистый доходъ, равный цѣнности 50 чтв. хлѣба. Въ силу закона конкуренціи излишекъ этотъ пойдетъ въ пользу землевладѣльца, и поземельная Р. возрастетъ на всю сумму разности въ доходности труда и капитала при экстенсивномъ и интенсивномъ хозяйствѣ. Кромѣ приведенныхъ двухъ причинъ, Р. можетъ возникать также вслѣдствіе нахажденія земельныхъ участковъ на различномъ разстояніи отъ мѣста сбыта земледѣльческихъ продуктовъ. Участки, находящіеся ближе къ рынку, будутъ приносить Р-у, такъ какъ цѣнность продукта устанавливается количествомъ труда, нужнымъ

на производство и доставку предмета. То же вліяніе на образованіе Р-ы, какъ и разстояніе, оказываетъ характеръ путей сообщенія, опредѣляющій издержки провоза товара на рынокъ. Принято въ современной политич. экономіи ученіе о поземельной Р-ѣ впервые было изложено Андерсономъ („Inquiry into the nature of the corn laws“, 1777), затѣмъ болѣе подробно разработано Мальтусомъ („Inquiry into the nature and progress of rent“, 1815); законченную пластическую форму этому ученію придалъ Рикардо, теорія котораго была дополнена и частью разъяснена Тюненомъ („Der isolierte Staat“, 1826). Важнѣйшими противниками господствующей теоріи Р-ы являются Кэри и Ролбертусъ (см. эти сл.).— *Рентой* назыв. также всякій вообще твердый доходъ, извлекаемый кѣмъ-либо не изъ непосредств. приложенія своего труда, а изъ того или иного помѣщенія своего капитала. Въ этомъ смыслѣ Р-ой назыв. гл. обр. твердо опредѣленная денеж. суммы, получаемыя періодически въ качествѣ процентовъ (или процентовъ и погашенія) на занятый капиталъ, или въ силу другаго обстоятельства, а *рентьеромъ* или *рантье* (фр. rentier) — лицо, живущее только Р-ой. Различается *срочная* Р., выплачиваемая лишь въ теченіе опредѣленнаго заранее числа лѣтъ, *пожизненная* — выплачиваемая, пока находится въ живыхъ кредиторъ или третье лицо (сюда относ. и такъ наз. *тонтинны*, когда нѣсколько лицъ, приблизительно равнаго возраста, образуютъ союзъ съ тѣмъ, чтобы пожизн. Р. умершихъ членовъ переходила къ пережившимъ), и *текущая* — текущая непрерывно, или, по крайней мѣрѣ, до тѣхъ поръ, пока она не будетъ выкуплена должникомъ. *Государственная* Р., какъ форма заключенія госуд. займовъ, теперь весьма распространена и все болѣе вытѣсняетъ срочно-погашаемые займы гл. обр. потому, что, предоставляя государству полную свободу относительно возвращенія занятаго капитала, она снимаетъ съ него тягостную обязанность погашать свои долги и при неблагоприятномъ положеніи финансовъ и наличности дефицита въ его бюджетѣ.

**Ренфруширъ** (Renfrewshire, прежн. Strathgryffe), графство (649 кв. км. съ 267374 ж.), на зап. берегу Шотландіи, по р. Клейдъ; горнодѣліе и весьма развитая промышленность, въ особенности ткацкое и машинное производство. *Главы, гор.* Ренфру, важнѣйшіе: Гринокъ и Пэсли.

**Реншильдъ**, Карль Густавъ, шведскій фельдмаршалъ, род. въ 1651 г., прославился своими подвигами въ Великую Сѣверную войну. Въ Полтавской битвѣ былъ взятъ въ плѣнъ Шереметьевымъ; изъ плѣна воротился въ Стокгольмъ въ 1718 г. и ум. въ 1722 г.

**Ренъ**, базальтовые горы средн. Германіи, съ вершинами: *Крейбергъ* (см. это сл.), *Васеркунте* (950 м. в.) и др.

**Ренъе** (Regnier) 1) Клодъ Амбруазъ, герцогъ-Масса, министръ Наполеона I, род. въ 1746 г., былъ адвокатомъ въ 1789 г. членомъ націон. собранія. Р. поддерживалъ Наполеона при переворотѣ 18 брюмера; въ 1802 г. онъ былъ министромъ юстиціи и полиціи, съ 1812 г. президентомъ законодательнаго корпуса; при первой реставраціи былъ лишень всѣхъ своихъ должностей. Ум. въ 1814 г. 2) Р., Матуринъ, французск. поэтъ-сатирикъ, род.

въ 1573 г., сынъ трактирщика; 15-ти лѣтъ былъ посланъ въ Парижъ подъ руководство своего дяди аббата де-Порта, послѣ смерти котораго получилъ аббатство, велъ веселую жизнь и умеръ въ Руанскомъ трактирѣ въ 1613 г. Стихотворенія его въ общемъ проникнуты горячимъ эпикуризмомъ и религиознымъ индифферентизмомъ. Его сатиры, мѣстами вдохновенно и смѣло бичующія недостатки современнаго Р. буржуазнаго, придворнаго и ученаго міра, при крайней реалистичности изображенія, мѣткости характеристикъ и ѣдкости остроумія, часто доходягя до отгалкивающего цинизма.

**Резье**, нынѣ **Такома**, вулканъ въ **Каскадѣ Ранджъ**.

**Резьс** (Regnault) 1) Анри, франц. живописецъ, род. въ 1843 г., въ 1866 г. получилъ римскую премію и отправился въ Италію, откуда затѣмъ переѣхалъ въ Испанію, гдѣ изучалъ Гою и Веласкеса. Больше всего Р. привлекала восточная жизнь и особенно ужасныя сцены: въ 1869—70 гг. онъ написалъ поды африканскимъ солнцемъ Танжера поразительныя по бравурности колорита „Саломѣ“—лицетвореніе кровожаднаго естестволюбія—и „Каэнь въ Гренадѣ“. Война 1870 г. вызвала его на родину, и онъ палъ поды Парижемъ въ 1871 г. 2) Р., Анри Викторъ, знам. физикъ, род. въ 1810 г., съ 1840 г. б. лѣ проф. химіи въ парижск. политехн. школѣ, съ 1841—проф. физики въ Collège de France, съ 1854 г. директоромъ севрскаго корол. фарфор. зав.; ум. въ 1878 г. Его изслѣдованія въ области физики и химіи, отличающіяся замѣчат. точностью и остроуміемъ приложенныхъ методовъ, снискали ему славу одного изъ лучшихъ экспериментаторовъ нашего времени. Особенно важны его изсл. о расширеніи и плотности газовъ и ртути, о сжимаемости жидкостей и газовъ, объ упругости водянаго пара при различн. температурахъ, объ удѣльной теплотѣ мног. тѣлъ и пр.

**Резьяръ** (Regnard), Жанъ Франсуа, талантливѣйшій комикъ школы Мольера, род. въ 1655 г., ум. въ 1709 г. Литературн. слава Р-а основана главн. образомъ на его 25 комич. пьесахъ, изъ котор. нѣкотор. („Le joueur“, „Le distrait“, „Le renouveau imprévu“ и др.) и донинѣ украшаютъ франц. сцену. Р. не усвоилъ себѣ нравственно-сатирич. тенденціозности своего великаго учителя, не отличается глубиной мысли, но реальность его характеристикъ, образцовый языкъ и неподражаемое умѣнье живо и остроумно вести діалогъ ставятъ его на первое мѣсто между ближайш. преемниками Мольера.

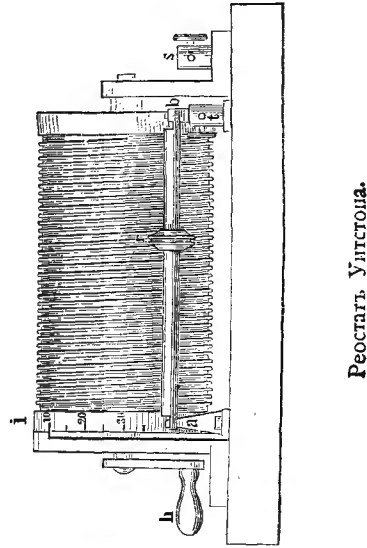
**Резь**, гор. въ пров. Вост. Фландрія, 16003 ж.

**Резомеръ**, см. *тахометръ*.

**Резоюръ** (Réaumur), Рене Антуанъ Фершо де, франц. физикъ, род. въ 1683 г. Въ 1703 г. Р. прибылъ въ Парижъ, гдѣ въ 1708 г. избранъ членомъ Академіи; ум. въ 1757 г. Р. изобрѣлъ способъ приготовить ковкое желѣзо изъ чугуна, особаго рода матовое стекло (*Резюровое фарфоръ*), спиртовой термометръ съ 80-градусною шкалой, которая была впоследствии принята и въ ртутномъ термометрѣ. Его важн. соч.: „De la formation et de l'accroissement des coquilles des animaux“, „Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des insectes“ и др.

**Резостатъ** (греч.), приборъ, служащій для введе-

нія въ гальваническую цѣпь опредѣленнаго сопротивленія. *Р. Уитстона* состоитъ изъ мраморнаго, съ металлической осью, вала, на которомъ винтообразно намотана металлич. (больш. ч. нейзильберовая) проволока. Одинъ конецъ послѣдней уходитъ въ мраморъ, а другой соединяется съ металлич. осью.



По металлич. стержню *ab* скользитъ катушка *r*, приводимая въ движеніе вращеніемъ вала. Токъ, войдя черезъ винтъ *z* въ ось и проволоку, идетъ затѣмъ въ катушку *r*, стержень *ab* и возвращается черезъ стойку *t* въ батарею. Число оборотовъ проволоки, введенной въ цѣпь, отсчитывается по дѣлениямъ на стержнѣ *ab*, а части оборота—по дѣлениямъ на концѣ *i* резостата. По этимъ даннымъ судятъ о величинѣ сопротивленія цѣпи.

**Ререал-ассоциация** (англ.), основанный О'Коннелемъ союзъ для отмѣны законодат. уніи Ирландіи съ Великобританіей (см. *О'Коннелъ*).

**Рейейникъ**, *Agrimonia*, родъ изъ сем. розаныхъ, травы съ прерывчато-перистыми листьями и соцветіемъ въ видѣ конечной кисти; цвѣты пятичисленные, плодъ оршыковидный, цвѣтоложе съ густинками. Къ нему принадлежитъ около 20 видовъ, живущихъ въ умеренномъ климатѣ. **Обыкновенный**, *A. Eupatori*, листья сверху съ короткими волосками, снизу сѣроватозеленыя, цвѣты желтые. Растетъ преимущественно на глинистой почвѣ, въ свѣтлыхъ лѣсахъ и т. д. по всей Европѣ. *A. pilosa*, съ листьями сверху гладкими, снизу зелеными. Растетъ по опушкамъ лѣсовъ, по открытымъ возвышеннымъ мѣстамъ и т. д.

**Редетипія** (лат.), повтореніе, Р. въ театральномъ искусствѣ—предварительн. постановка пьесы, въ педагогикѣ—прохождение съ учениками курса внѣ классн. занятій, также предварительный экзаменъ.

**Реплантація** (*Replantatio dentis*), операція, предложенная въ 1562 г. *Ambroise Paré*; излеченный изъ челюстной луночки испорченный зубъ очи-

шается, известным образом пломбируется и вводится (не позже 24 ч. по извлечении) обратно в свою луночку; в 1—2 недели зубъ крѣпко приростае къ послѣдней и можетъ функционировать отъ 1½—2 до 5—10 лѣтъ. Тотъ же результатъ даетъ и правильно произведенная *трансплантация* (вращение зуба, выдернутаго у одного человѣка, въ луночку другаго), и *имплантация* (вращение зуба, даже искусственнаго, въ отверстную искусственно въ челюсти луночку). Относительно послѣдней формы операціи пока, впрочемъ, имѣется мало наблюдений.

**Редлига** (лат.), возраженіе, опроверженіе, отвѣтъ. Въ искусствѣ Р.—дубликатъ художественнаго произведенія, сдѣланный самимъ художникомъ.

**Репнинъ** 1) Михаилъ Петровичъ, князь, бояринъ, командовалъ войскомъ во время похода на Ливонію въ 1558 г., при чемъ взялъ нѣсколько городовъ, но въ свою очередь былъ разбитъ магистромъ Кетлеромъ. Въ 1565 г. казненъ по приказанію Іоанна IV. 2) Р., Никита Ивановичъ, генералъ, сверстникъ юности и сподвижникъ Петра I, род. въ 1668 г., во время стрѣльчачаго бунта въ 1689 г. охранялъ Петра въ лаврѣ; принималъ участіе въ покореніи Азова, послѣ чего былъ произведенъ въ генералы; въ шведской войнѣ Р., тогда уже генераль-отъ-пѣхоты, участвовалъ во всѣхъ главнѣйшихъ сраженіяхъ; разбитый при Головчинѣ Карломъ, онъ былъ разжалованъ въ солдаты, но вскорѣ за отличіе при Лѣсномъ былъ прощенъ и восстановленъ во всѣхъ своихъ правахъ; въ полтавской битвѣ командовалъ центромъ арміи; изъ Малороссіи его дивизія направилась въ Ригу, по взятіи которой Р. былъ назначенъ ея генераль-губернаторомъ; въ 1724 г. назначенъ президентомъ военной коллегіи на мѣсто Меншикова; Екатерина I назначила его генераль-фельдмаршаломъ. Ум. въ 1726 г. 3) Р., Николай Васильевичъ, князь, внукъ предыдущаго, генераль-фельдмаршалъ, известный дѣятель времени Екатерины II, род. въ 1734 г., еще юношей участвовалъ во многихъ сраженіяхъ 7-лѣтней войны, въ 28 лѣтъ былъ уже генераломъ; послѣ вступленія на престолъ Екатерины II Р. былъ отправленъ полномочнымъ министромъ въ Пруссію, къ Фридриху Великому, съ которымъ онъ скоро сблизился и впоследствии былъ въ перепискѣ; въ 1763—69 гг. былъ полномочнымъ министромъ въ Польшѣ и заключилъ варшавскій договоръ 1768 г.; въ послѣдовавшей затѣмъ турецкой войнѣ Р. участвовалъ во взятіи Хотина, овладѣлъ Измаиломъ и Килией и въ 1774 г., по порученію Румянцева, подписалъ кайнарджійскій договоръ съ турками; во вторую турецкую войну Р. былъ при осадѣ Очакова, разбилъ турокъ на Салчѣ, одержалъ блистательную побѣду при Мачинѣ и вскорѣ послѣ того подписалъ предварительныя условія мира; въ 1794 г. Р. возстановилъ спокойствіе въ Литвѣ и былъ назначенъ потомъ генераль-губернаторомъ Эстляндіи и Лифляндіи. Императрица осыпала Р.-а милостіями, а имп. Павелъ, при вступленіи на престолъ, произвелъ его въ генераль-фельдмаршалы. Р. ум. въ 1801 г.

**Репортеръ** (англ., „докладчикъ“), лицо, сообщющее въ редакціи газетъ отчеты о заведеніяхъ различныхъ собраній и другія мѣ-

стныя извѣсти, представляющія общественный интересъ.

**Репортъ**, кредитная сдѣлка, посредствомъ которой капиталистъ, покупая на наличныя деньги цѣнные бумаги, одновременно продаетъ ихъ на срокъ по болѣе высокой цѣнѣ. Разница въ цѣнахъ, которая тоже называется Р-мъ, составляетъ его барышъ. Р., отрывая краткосрочный кредитъ, въ то же время облегчаетъ биржевую спекуляцію, въ которой, благодаря этому посредничеству капиталистовъ, могутъ принимать участіе лица безъ достаточныхъ денежныхъ средствъ. Оборотною стороною Р-а составляетъ *депортъ*, т. е. продажа на наличныя съ одновременна. покупкой на срокъ.

**Репрессалии**, враждебныя мѣры, принимаемыя государствомъ въ случаѣ нарушенія его правъ другимъ государствомъ, въ противоположность *реторсии*, имѣющей мѣсто при нарушении интересовъ государства, гл. обр. экономическихъ. Къ Р-іямъ относится, напр., изгнаніе подданныхъ другаго государства, захватъ имущества государства или его подданныхъ и т. п.

**Рептиль**, см. *премыкающіеся*.

**Рѣскингъ**, см. *Рѣскингъ*.

**Респираторъ**, аппаратъ для равномернаго согрѣванія вдыхаемаго воздуха, состоитъ изъ проволочныхъ сѣтокъ, плотно расположенныхъ одна позади другой въ мягкой оправѣ; помѣщается впереди носа и рта, такъ что выдыхаемый и вдыхаемый воздухъ долженъ проходить черезъ сѣтки; сѣтки согрѣваются выдыхаемымъ воздухомъ и, въ свою очередь, согрѣваютъ вдыхаемый. Хорошій Р. изъ золотой или серебряной проволоки приноситъ большую пользу при болѣзняхъ дыхательныхъ органовъ. Особенно хороши аппараты Jeffray.

**Республика** (лат. *respublica*, государство), форма государств. устройства, гдѣ верховная власть принадлежитъ народу, въ противоположность монархіи, гдѣ она принадлежитъ вполне или съ извѣстн. ограниченіями одному лицу—монарху. Различаютъ двѣ формы Р-и: *аристократію*, въ которой верховная власть осуществляется хотя и отъ имени всего народа, но привилегированною лишь частью его, и *демократію*, гдѣ она дѣйствительно принадлежитъ всей совокупности гражданъ. Въ той формѣ Р-и, которая преобладала въ древн. мірѣ, а теперь сохранилась лишь въ немногихъ горныхъ кантонахъ Швейцаріи, рѣшеніе важнѣйшихъ государственныхъ дѣлъ происходило въ народныхъ собраніяхъ при прямомъ участіи всѣхъ полноправныхъ гражданъ; въ современной *представительной* Р-ѣ народъ осуществляетъ свои верховныя права черезъ избираемыхъ имъ представителей (ср. *представительное правленіе*). Изъ государствъ съ респ.-представительнымъ строемъ важнѣйшими являются теперь Соед. Штаты Сѣв. Америки, Франція и Швейцарія.

**Республик. рѣка**, лѣвый притокъ Канзаса, 850 км. дл.

**Рессоры**, приспособленія въ экипажахъ (на ретахъ, вагонахъ и пр.), служащія для смягченія ударовъ, толчковъ и сотрясеній; представляютъ собою пружины, либо свернутыя спирально, либо состоящія изъ двухъ дугобразныхъ системъ стальныхъ полюсь, наложенныхъ другъ на друга. Въ артиллерійск. полевыхъ орудіяхъ Р. дѣлаются научуковыя



**Рестаурація**, возстановленіе какой-нибудь вещи (особ. картинъ, статуи, зданій), учрежденія или понятія въ первонач. видѣ. Въ исторіи подъ словомъ Р. обыкновенно подразумеваютъ вторичное востановленіе на престолѣ изгнанной династіи, напр., Р. Стюартовъ въ Англии въ 1660 г., Р. Бурбоновъ во Франціи въ 1814 и 1815 гг.

**Реституціонный эдиктъ**, эдиктъ импер. Фердинанда II отъ 6 марта 1629 г., предписывавшій вернуть католикамъ всё монастырскія и церковныя имѣнія, секуляризованныя послѣ нассаускаго договора 1552 г., постаившій реформатовъ въ религіознаго міра и предоставившій князьямъ-католикамъ право требовать отъ своихъ подданныхъ принятія католичества.

**Ретель** (Rethel), Альфредъ, нѣмецк. живописецъ, род. въ 1816 г., ум. душевно-больнымъ въ 1859 г. Фрески изъ жизни Карла Вели., написанныя имъ для Ахенской ратуши, обнаруживаютъ рѣдкую силу фантазіи и величіе стиля, жизненность и характерность при строгости формъ и мысли, при простотѣ и ограниченіи только необходимымъ, и заставляютъ признать Р-я однимъ изъ крупныхъ талантовъ дюссельдорфской школы. Въ противоположность всемъ дюссельдорфцамъ, Р. не блещетъ колоритомъ. Вообще, тонкость отдѣлки, все техническое уводитъ у него на второй планъ; его главная сила—композиція. Сильное впечатлѣніе производятъ сходныя по характеру съ названными фресками шесть акварелей, изображающихъ переходъ Ганнибала черезъ Альпы и гравюры его „Auch ein Todtentanz“.

**Ретикулярная (аденоидная) ткань**, состоитъ изъ соединительно-тканныхъ пучковъ съ прилегающими къ нимъ ядродержащими клѣтками; пучки переплетаются между собой въ видѣ петель; послѣднія наполнены бѣлыми кровяными шариками (*лейкоцитами*). Ткань встрѣчается въ лимфат. железахъ, селезенкѣ.

**Ретимовъ (Ретимо)**, портовый гор. на остр. Критъ, 10000 жит.

**Ретицитъ** 1) минералъ пор. смоль, въ аморфн. кругловатыхъ массахъ или тупоугольн. кускахъ; хим. составъ весьма разнообразенъ; Р. изъ Валхова (Моравія) содержитъ около 80,40% углерода, 10,7 водор., 8,9 кислор. Находится въ пластахъ бурого угля; 2) Р., вспаленіе сѣтчатой оболочки (см. эт. сл.).

**Ретихесія Альпы**, см. *Алпы*.

**Ретія (Raetia)**, съ 15 г. до Р. Х. римская провинція, заключающая нынѣш. Граубинденъ, Тироль, южн. часть Баваріи, вост. часть Виртемберга и итальянск. Альпы; жители ея, вѣроятно, были родственны втурускамъ. Р. въ концѣ V в. перешла къ остготамъ, потомъ къ байваріамъ (баварцамъ), алеманнамъ и лангобардамъ.

**Риторика** (греч.), наука, содержащая правила прозаич. изложенія. Р. заключаетъ въ себѣ не только теорію ораторск. искусства, но и законы повѣствоват. прозы. Своей цѣли Р. достигаетъ указаніями, касающимися красоты и правильности выраженія, правильнаго построенія періодовъ, симметрическаго и благозвучнаго расположенія словъ и украшенія рѣчи переносными и картинными выраженіями (*тропами* и *фигурами*). Основателемъ Р-и былъ Аристотель, положенія котораго были разра-

ботаны дальше римскими риториками, особ. Цицерономъ и Квинтиліаномъ. *Литература*: Blair, „Lectures on rhetoric and belles lettres“, Chaugnet, „La rhétorique et son histoire“ и учебники *Orloff'a*, *Volkmann'a*, *Schott'a* и др.

**Реторта**, сосудъ изъ стекла, металла, фарфора или глины, употребляемый при перегонкѣ жидкостей, каменнаго угля и пр. Бол. частью имѣетъ видъ шара съ длиннымъ горломъ, согнутымъ подъ прямымъ угломъ и вытянутымъ горизонтально.

**Ретрашементъ** (фр.), стѣна, палисадъ, устраиваемый позади бастиона или другой, главной, крепостной постройки, съ тѣмъ, чтобы послѣ взятія послѣднихъ штурмомъ дать гарнизону возможность отступить и удержатъ за собой внутр. пространство.

**Ретроградъ** (лат. „идущій назадъ“), человѣкъ, стремящійся вернуть старину.

**Ретушь** (франц.), подновленіе старыхъ поблекнувшихъ картинъ, подправка новой картины мѣстами передъ ея окончаніемъ, исправленіе и перетравировка истертой отъ печатанія мѣдной доски; въ фотографіи—устраненіе мелкихъ недостатковъ въ негативѣ или позитивѣ отъ руки, при помощи кисти или карандаша.

**Реусъ**, окр. гор. въ пров. Таррагона, одинъ изъ важнѣйш. фабрик. центровъ Каталоніи, 27505 ж.

**Реуць**, рѣка Бессарабской губ., прав. прит. Днѣпра, 200 в. дл.

**Референдарій** (лат.), докладчикъ, въ Германіи—лицо, состоящее при судебн. или административныхъ учрежденіяхъ для подготовки къ занятію должности.

**Референдумъ**, въ швейцарскихъ кантонахъ рѣшеніе непосредственно самимъ народомъ извѣстныхъ законодательныхъ вопросовъ, введено впервые въ Базель въ 1863 г.

**Рефлексъ**. Этимъ терминомъ въ физиологіи и медицинѣ обозначаютъ явленіе, при которомъ чувственное впечатлѣніе (импульсъ), возникающее подъ влияніемъ раздраженія чувствующаго нерва, вызываетъ неизбѣжно то или другое движеніе, при чемъ сознаніе не принимаетъ никакого участія въ этомъ процессѣ. Такое, такъ сказать, превращеніе чувственного впечатлѣнія въ движеніе объясняютъ такимъ образомъ, что раздраженіе съ периферіи, пройдя по чувствующему нерву, возбуждаетъ къ дѣятельности двигательныя клѣтки мозга и тѣмъ даетъ импульсъ къ сокращенію мышцы, т.-е. къ движенію. Въ зависимости отъ нервныхъ путей, по которымъ съ одной стороны идутъ чувствующіе импульсы (центростремительные), съ другой—двигательные (центробѣжные), Р-ы раздѣляютъ на 4 категории: I, Р-ы, при которыхъ и центростремительные, и центробѣжные импульсы пробѣгаютъ по чувствующимъ и двигательнымъ нервамъ спиннаго и головного мозга (глотаціе, чиханіе, кашель, ходьба и т. д.); II, Р-ы, при которыхъ центростремительный импульсъ идетъ по чувствующему нерву спиннаго или головного мозга, а центробѣжный—по двигательнымъ (чаще сосудодвигательнымъ) вѣтвямъ симпатическаго нерва. Сюда относятся рефлкторные акты, сопровождающіеся различными выдѣленіями—*секреціей*, наприм., слюны, пота, явленіями покраснѣнія или поблѣднѣнія кожи, эрекціей, измѣненіемъ въ біеніи серд-

жа и т. д.; III, Р-ы, при которыхъ центро-стремительный импульсъ двигается по симпатическому нерву (такъ наз. органическая неопредѣленная чувствительность внутренностей), а центробѣжные—по двигательнымъ нервамъ спиннаго и головного мозга, наприм., судороги, вызываемыя присутствіемъ глисть въ кишкахъ, истерическіе припадки и т. п. Нѣкоторыя относятся сюда и нормальный дыхательный Р.; IV, Р-ы, при которыхъ и центрострем. и центробѣжные импульсы пробѣгаютъ по симпатическому нерву; сюда относятся: выдѣленіе кишечныхъ соковъ, всѣ процессы питанія органовъ, расширеніе зрачка подъ вліаніемъ кишечныхъ глисть и т. п. По своей интенсивности и анатомическому распространенію Р-ы подчиняются извѣстнымъ законамъ, — *законы Пфлюгера*. Они выражаются въ слѣдующемъ: слабое раздраженіе какой-нибудь части кожи нижней конечности (напр., правой) обуславливаетъ рефлекторное движеніе мускуловъ той же самой конечности, т. е. мышцъ, которыя снабжаются нервами, выходящими изъ той же стороны и на томъ же уровнѣ спиннаго мозга, куда входятъ раздражаемые чувствующие нервы,—это такъ наз. *законъ односторонности*; если кожное раздраженіе становится болѣе сильнымъ, двигательная реакція обнаруживается—хотя въ болѣе слабой степени—также на противоположной сторонѣ въ соответствующей части лѣвой нижней конечности, т. е. въ симметричныхъ двигательныхъ нервахъ,—*законъ симметрии*. При еще болѣемъ усилении раздраженія кожи двигательная реакція распространяется на центробѣжные нервы, выходящіе на различномъ уровнѣ изъ спиннаго мозга, но всегда выше мѣста вхожденія раздражаемаго нерва, т. е. снизу вверхъ, по направлению къ головному мозгу,—*законъ иррадиации*. Наконецъ, если кожное раздраженіе становится на столько сильнымъ, что достигаетъ до продолговатаго мозга,—двигательная реакція становится общою, т. е. распространяется во всѣ стороны даже сверху внизъ, такъ что мышцы тѣла принимаютъ участіе въ движеніяхъ,—*законъ общности*. Рефлекторныя движенія представляютъ то замѣчательное явленіе, что они происходятъ (если только въ движеніе приходитъ достаточное количество мышць) съ извѣстной правильностью и цѣлесообразностью—*координацію*. Такъ лягушка, у которой отняты полушарія мозга (органъ сознанія), реагируетъ все же на шипокъ кожи такимъ образомъ, какъ будто она сознательно хочетъ защититься или уйти отъ него; если накапать кислоты на лапку этой лягушки, послѣдняя старается другою лапкой стереть эту кислоту. Такія же рефлекторныя координированныя движенія наблюдаются у человѣка во время сна, когда головной мозгъ находится въ состояніи бездѣятельности: шекотаніе, наприм., подошвы вызываетъ отдергиваніе ноги, укусъ мужи вызываетъ движеніе, направленное къ ея удаленію, и т. п. Такого рода лишь сходные съ сознательными движеніями рефлекторные акты при отсутствіи головного мозга (его коры), какъ органа сознанія, даютъ поводъ нѣкоторымъ физиологамъ смотрѣть на спинной мозгъ, какъ на органъ, обладающій до нѣкоторой степени психическою способностью (*Rückenmark'sseele—души спиннаго мозга*

по Пфлюгеру). Превращеніе чувственного впечатлѣнія въ движеніе принято называть *рефлекторною способностью (возбудимостью)*. Последняя можетъ то усиливаться, то ослабляться (при цѣлости нервныхъ путей) подъ вліаніемъ различныхъ условий. Высокая температура, яды (стрихнинъ, никотинъ и др.), нѣкоторыя патологическія выдѣленія организма (при гнилостномъ зараженіи, уреміи, желтухѣ) усиливаютъ эту способность. Наоборотъ, малокровіе, синильная кислота, бромистый натрій, кодеинъ, нарцеинъ, морфинъ етс. ослабляютъ рефлекторную возбудимость. Замѣчательно то умѣряющее или угнетающее вліаніе, которое оказываютъ на рефлекторную возбудимость выше лежащіе центры головного мозга. Если у животного удалить полушарія или среднія части головного мозга, т. е. уничтожить вліаніе этихъ центровъ,—рефлекторная способность сразу повышается. Съ другой стороны И. М. Сѣменовъ первый показалъ, что при раздраженіи среднихъ частей головного мозга (зрительныхъ бугровъ; см. *мозгъ*) у лягушки происходитъ рѣзко выраженное угнетеніе рефлекторной способности. Такое же ослабленіе рефлекторной возбудимости наблюдается и при раздраженіи разныхъ частей спиннаго мозга и периферическихъ нервовъ. Въ чемъ заключается причина этого явленія—неизвѣстно. Во всякомъ случаѣ оно не имѣетъ ничего общаго съ утомленіемъ и извѣстно въ физиологіи подъ названіемъ *задержанія рефлексовъ*. *Рефлекторные центры*, см. *мозгъ спинной*. *Рефлексъ колынный*, см. *колынный феноменъ*.

**Рефлектозъ** (*зеркальный телескопъ*), зрительный приборъ, служащій для наблюденія надъ отдаленными предметами; существенную часть его составляетъ вогнутое зеркало, отражающее лучи, испускаемые разсматриваемымъ предметомъ. Первый изобрѣтатель Р-а въ точности неизвѣстенъ; Ньютонъ и Грегори были первыми, которые взяли этотъ приборъ въ практическую астрономію. Изъ различныхъ конструцій Р-овъ особенно извѣстны Р-ы Ньютонъ, Гершеля и Грегори. Р. Ньютонъ (р. 1) представляетъ трубу, съ одного конца открытую; съ другого конца трубы вогнутое зеркало *SS*, отражающее лучи, идущіе отъ отдаленнаго предмета; зеркало дало бы обратное изображеніе въ *a*; но, прежде чѣмъ достигнуть *a*, лучи подхватываются зеркаломъ *p*, наклоненнымъ къ оси трубы на уголъ въ 45°, и изображеніе получается въ *b*; это изображеніе разсматривается при помощи окуляра. Самое разсматриваніе сбоку сдѣлано потому, что при попыткѣ наблюдателя смотрѣть непосредственно спереди, голова послѣдняго лишаетъ зеркало большаго количества свѣта. Р-ы конструціи Гершеля отличаются отъ Р-а Ньютонъ главнымъ образомъ тѣмъ, что въ нихъ отсутствуютъ второе, малое, зеркало, благодаря чему устраняется причинаемая этимъ послѣднимъ потеря свѣта. Это достигается так. обр. Внутреннее зеркало *SS* (рис. 2) немного наклонено къ оси трубы; благодаря этому изображеніе получается у края трубы въ *O*, гдѣ оно разсматривается при помощи окуляра. Хотя въ этомъ случаѣ голова наблюдателя захватываетъ часть отверстія трубы, но при большихъ размѣрахъ трубы оно имѣетъ маловажное значеніе. Конструція Р-а Грегори состоитъ, въ общихъ чертахъ, въ слѣ-

дующемъ. Вогнутое зеркало *SS* (рис. 3) имѣетъ въ серединѣ круглое отверстіе, позади котораго помещается окулярная труба. Обратное изображеніе какого-нибудь отдаленнаго предмета получается въ плоскости *a*, отстоящей отъ маленькаго вогнутаго зеркала *У* на расстояніи немного большемъ фокуснаго расстоянія послѣдняго; это зеркало *У* отражаетъ обратное изображеніе разсматриваемаго предмета такимъ образомъ, что его можно разсматривать въ прямомъ видѣ при помощи указаннаго окуляра. Отъ *P*-а Грегори мало отличается *P*. Кассенди. Въ этомъ послѣднемъ роль малаго вогнутаго зеркала играетъ малое выпуклое зеркало, которое такъ поставлено, что лучи отъ зеркала-объектива, т. е.

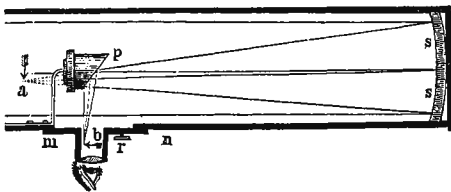


Рис. 1. Ресфлекторъ Ньютона.



Рис. 2. Ресфлекторъ Гершеля.

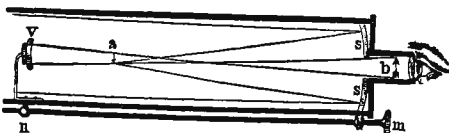


Рис. 3. Ресфлекторъ Грегори.

зеркала, на которое непосредственно падаютъ лучи наблюдаемаго предмета, отражаются на немъ прежде чѣмъ, соединившись, дать близъ фокуса изображеніе. Въ оптическомъ отношеніи *P*. Ньютона считается самымъ совершеннымъ, но неудобство его конструкции заключается въ томъ, что наблюдателю приходится стоять у верхняго конца трубы, что сопряжено съ трудностями въ виду огромныхъ размѣровъ *P*-овъ новѣйшаго времени. Въ *P*-ахъ конструкции Грегори или Кассегрена этихъ неудобствъ нѣтъ, поэтому къ большимъ *P*-амъ въ настоящее время чаще всего примѣняется послѣдняя конструкция. Изъ большихъ *P*-овъ особенно замѣчательны, по своимъ размѣрамъ, гигантскій *P*. лорда Росса; діаметръ его зеркала равенъ 6 англ. фут., фокусное расстояние равно 55 фут. Онъ употребляется преимущ. для изученія туманностей, поверхностей планетъ и лунныхъ ландшафтовъ; изъ др. *P*-овъ въ настоящее время выдаются *P*. Мельбурнской обсерваторіи, *P*. Парижской обсерваторіи и др. Подъ *P*-омъ разумѣютъ также зеркало (параболическое), употребляющееся для сильнаго отраженія свѣта, напр. на маякахъ.

**Реформатская церковь**, церковь, выработанная въ XVI ст. болѣе радикальнымъ направлениемъ протестантизма (см. это сл.), благодаря дѣятельности швейцарскихъ реформаторовъ Цвингли и Кальвина, и получившая наибольшее распространеніе въ Швейцаріи, Южной Германіи, Нидерландахъ, Франціи, Шотландіи. Реформаціонное движеніе въ Швейцаріи, подобно движенію Лютера въ Германіи, впервые выразилось въ протестъ противъ отпущенія грѣховъ за деньги. Когда въ 1519 г. францисканскій монахъ Бернгардъ Самсонъ, продававшій индульгенціи въ Швейцаріи, прибылъ въ Цюрихъ, Цвингли съ такою энергіею возсталъ противъ этого постыднаго торга, что Самсонъ не былъ ввученъ въ городъ цюрихскимъ совѣтомъ. За этимъ первымъ шагомъ Цвингли выступилъ съ рядомъ дальнѣйшихъ требованій, направленныхъ къ коренному переустройству церкви. Въ виду сочувствія, встрѣченнаго ученіемъ Цвингли въ значительной части населенія, цюрихскій городскій совѣтъ устроилъ въ янв. 1523 г. религиозный диспутъ, на которомъ Цвингли выставилъ 67 тезисовъ и защитилъ ихъ противъ возраженій епископскаго викарія Фабера съ такимъ успѣхомъ, что городскій совѣтъ уполномочилъ его на дальнѣйшую дѣятельность и поручилъ проповѣдникамъ кантона принять тотъ же образъ дѣйствій. Подъ вліяніемъ этого изъ церквей стали удалять алтари, иконы, даже музыку; городскій совѣтъ разрѣшилъ монахинямъ выходить изъ монастырей, нѣкоторые изъ духовныхъ вступили въ бракъ; былъ введенъ новый обрядъ крещенія, въ 1524 г. были окончательно отмѣнены „папская месса“, почитаніе святыхъ и иконъ, исповѣдь, елеосвященіе и рукоположеніе, монашескіе обѣты и правила. Монастыри были обращены отчасти въ школы, отчасти въ богадѣльни. Съ введеніемъ въ 1525 г. причащенія подѣ обоими видами переустройство богослуженія въ Цюрихѣ было завершено, и тогда же вышла въ свѣтъ первая часть цюрихскаго перевода библіи, исполненнаго Львомъ Удою и Каспаромъ Гросманномъ; переводъ былъ законченъ въ 1531 г. Цюрихъ смѣло и энергично отстаивалъ перемѣны въ церковномъ ученіи и въ церковныхъ обрядахъ противъ враждебныхъ кантоновъ, Швица, Цуга, Ури, Унтервальдена, Фрейбурга и Лючерна. Къ Цюриху скоро примкнули Аппенцель, Мюльгаузенъ, Бернъ, С. Галленъ, Биль, Базель, Шафгаузенъ; въ Граубинденѣ была объявлена полная свобода вѣроисповѣданія. Тогда католическіе кантоны, заключившіе для защиты своей старой религіи союзъ съ королемъ Фердинандомъ, братомъ импер. Карла V, стали готовиться къ открытой войнѣ. Реформаты стали также искать союзниковъ и внѣ предѣловъ Швейцаріи; но ихъ соединенію съ германскими протестантами препятствовало различіе во взглядахъ на причащеніе, вызывавшее крайне неблагоприятное отношеніе Лютера къ Цвингли и швейцарскимъ реформатамъ. Собесѣдованіе въ Марбургѣ (1529) послѣдствіе того не привело къ сближенію; только ландграфъ Гессенскій примкнулъ къ швейцарцамъ и былъ принятъ въ союзъ реформатскихъ кантоновъ (Burgrecht). Въ 1531 г. католики внезапно напали на Цюрихъ, и собранныя поспѣшно для отпора войска реформатовъ потерпѣли пораженіе при Каппелѣ (окт. 1531),

риче мѣ самъ Цвингли палъ въ битвѣ. Такой исходъ борьбы приостановилъ дальнѣйшее распространѣніе Р-ой ц-ви въ нѣмецкой Швейцаріи. За то съ тѣмъ большимъ успѣхомъ реформація стала распространяться по французской Швейцаріи. Въ Невшателѣ основателемъ Р-ой ц-ви явился Гильомъ Фарель (1530); изъ Берна реформація проникла въ Женеву, гдѣ новое ученіе было официально принято въ 1534 г. Въ авг. 1536 г. здѣсь выступилъ въ качествѣ реформатора Жанъ Кальвинъ, дѣятельность котораго оказала громадное вліяніе на дальнѣйшій ходъ развитія реформаціи вообще. Суровая церковная дисциплина, которую Кальвинъ поддерживалъ въ своей общинѣ, и желѣзная послѣдовательность, съ какою онъ стремился къ достиженію своего церковно-общественнаго идеала, создали ему многихъ враговъ, какъ и горячихъ приверженцевъ; въ 1538 г. противники Кальвина добились изгнанія его изъ города, но въ 1541 г. онъ былъ призванъ обратно и создалъ изъ Женевы духовный центръ швейцарской реформаціи. Въ Германіи кальвинизмъ, слившись съ направлениемъ Меланхтона, борющимся противъ ортодоксіи школы Лютера, нашелъ себѣ широкое распространѣніе, особ. въ Гессенѣ, Пфальцѣ, Ангальтѣ и Бременѣ. Германскія Р-ія ц-и были признаны по Вестфальскому миру 1648 г., какъ принадлежащія къ Аугсбургскому исповѣданію, и нашли себѣ сильную опору въ династіи Гогенцоллерновъ (ср. *лютеранская церковь*). Кальвинизмъ нашелъ также массы послѣдователей во Франціи (см. *гугеноты*), Англии и Шотландіи (см. *пресвитеріанская церковь*), Нидерландахъ (о борьбѣ между противниками и приверженцами ученія Кальвина о предопредѣленіи въ Нидерландахъ см. *Арминій и юаристы*), Польшѣ, Венгріи; изъ Англии онъ распространился затѣмъ и на Сѣверную Америку. При этомъ громадномъ территориальномъ расширеніи Р. ц. сложилась, естественно, далеко не единообразно во всѣхъ странахъ; однако повсемѣстно, при всѣхъ видоизмѣненіяхъ нетрудно подмѣтити общій основной типъ какъ въ самомъ вѣроученіи, такъ и въ церковномъ устройствѣ и богослужебн. обрядахъ. Согласно съ ярко выраженн. у всѣхъ реформатовъ отвращеніемъ отъ всякаго „обоготворенія твари“, отъ всѣхъ ученій и учрежденій, которыя, по ихъ мнѣнію, перемѣшивая Божеское съ человѣческимъ, какъ бы лишаютъ единого Господа подобающей Ему чести, церковный строй реформатовъ ставитъ идеаломъ строгую простоту апостольск. временъ и строжайшее послѣдованіе словамъ Свящ. Писанія, заключающаго въ себѣ откровеніе Божіей воли. Отсюда проистекаетъ простота внѣшней обстановки Р-аго культа—неупотребленіе иконъ, алтарей, органовъ, свѣчъ, богослужебныхъ облаченій, отрицаніе праздниковъ, не обоснованныхъ прямо на Свящ. Писаніи, и т. д. Замѣна епископскаго управленія пресвитеріями и синодами (при чемъ однако свѣтская власть не лишена своего вліянія), придающая церковному строю республиканскій характеръ, основывается также, по мнѣнію реформатовъ, на Свящ. Писаніи. Въ области догматической особ. замѣчательно ученіе реф-овъ о причащеніи: въ этомъ вопросѣ Цвингли и Кальвинъ (различіе между мнѣніями того и другаго по этому пункту несущественно) являются болѣе радикальными, чѣмъ

Лютеръ, и, совершенно отрицая таинство пресуществленія, признаютъ не вкушеніе вѣрующимъ истинныхъ тѣла и крови Христовыхъ, но только вкушеніе духовное черезъ вѣру, при чемъ уста принимаютъ хлѣбъ и вино, какъ символы сверхчужденныхъ благъ въ воспоминаніе тайной вечери Христа и въ знакъ духовнаго съ Нимъ соединенія. На аугсбургскомъ сеймѣ 1530 г. Цвингли вручилъ императору свое исповѣданіе вѣры, въ то же время другое исповѣданіе было вручено отъ городовъ Страсбурга, Констанца, Меммингена и Линдау (*Confessio Tetrapolitana*). Изъ позднѣйшихъ Р-ихъ исповѣданій слѣдуетъ отмѣтити „Базельское“ 1534 г., „Первое Гельветическое“ 1536 г., составленное съ цѣлью достигнутаго соглашенія съ Лютеромъ, „второе Гельветическое“ 1566 г., принятое также въ Германіи, Польшѣ, Венгріи и Шотландіи. Ср. *Schweizer*, „Die Glaubenslehre der evang.-reform. Kirche“ (Zür. 1844—7); „Leben u. ausgew. Schriften der Väter u. Begründer der reformirten Kirche“ (1857—63, 10 том.) и др.

**Реформація.** Подъ именемъ Р-и извѣстно крупное оппозиціонное движеніе противъ средневѣковаго строя жизни, охватившее западную Европу въ началѣ новыхъ вѣковъ и выразившееся въ стремленіи къ радикальнымъ преобразованіямъ преимущественно въ религиозной сферѣ, результатомъ чего было возникновеніе новаго вѣроученія—*протестантизма*—въ общихъ его формахъ: *лютеранской* и *реформатской*. Кромѣ того, т. е. средневѣковый католицизмъ былъ не только вѣроученіемъ, но и цѣлою системой, господствовавшей надъ всѣми проявленіями исторической жизни западно-европейск. народовъ,—религіозная Р. сопровождалась движеніями въ пользу реформирования и друг. сторонъ обществ. жизни: политической, социальной, экономической, умственной и т. п. Поэтому Р-ціонное движеніе, обнимавшее собою весь XVI и 1-ую полов. XVII вв., было явленіемъ очень сложнымъ и обусловливалось, какъ общими для всѣхъ странъ причинами, такъ и специальными историческими условіями каждаго народа въ отдѣльности, при чемъ всѣ эти причины комбинировались въ каждой странѣ самымъ разнообразнымъ образомъ. Общими для всего Запада причинами Р-ціоннаго движенія были тѣ глубокія измѣненія, которыя произошли во всемъ средневѣковомъ строѣ въ теченіе XIII и XIV вв. и вызывались, съ одной стороны, великими открытіями и изобрѣтеніями (открытие новыхъ странъ, изобрѣтеніе книгопечатанія и т. д.), съ другой стороны,—внутреннимъ разлаженіемъ основныхъ факторовъ средневѣковой жизни: католицизма и феодализма. Измѣненія эти, подготовившія переходъ отъ исключительнаго преобладанія католическаго режима къ повсемѣстному возстанію противъ него, выразились въ расширеніи умственнаго кругозора (особенно подъ вліяніемъ стоящаго на рубежѣ среднихъ и новыхъ вѣковъ, т. наз. Гуманизма, или Возрожденія), способствовавшемъ развитію критической мысли, въ усиліи государств. власти, вступившей въ борьбу съ папствомъ, и въ возникновеніи общественной (выразившейся въ литературѣ) и религиозной оппозиціи противъ господства теократическаго строя. Проявленіями религіоз. оппозиціи были неоднократныя попытки къ переустройству католической церкви

как напр. движѣнія вальденцевъ и послѣдователей Виллефа, Гуса и друг., т. наз. *реформаторовъ до реформации*. Кроме того, въ средѣ самой католической церкви обнаружилось стремленіе къ самообновленію посредствомъ соборовъ (констанцкій соб. 1414 г., базельскій, продолжавшійся до 1434 г., и др.). Всѣ эти попытки, не имѣвшія успѣха, вызвали сильное броженіе умовъ и этимъ подготовили ихъ къ Р-и. Повышеніе темпа общественн. жизни создало необыкновенную чуткость религіозной совѣсти, не мирившейся ни съ какими уклоненіями отъ назрѣвшаго религіознаго идеала. Заявленными принципами Р-ціоннаго движѣнія были: возрожденіе церкви въ томъ видѣ, въ какомъ она была основана Христомъ и апостолами, и возстановленіе слова Божія (Евангелія) въ его первоначальномъ видѣ, безъ всякой примѣси позднѣйшихъ человѣческихъ толкованій и средневѣков. преданій; въ связи съ этимъ находилось требованіе свободы совѣсти, которое въ большинствѣ случаевъ повело въ требованію политич. свободы, какъ гарантіи свободы религіозной, и т. п. Р-ціонное движѣніе началось одновременно въ Германіи (*Лютеръ*) и Швейцаріи (*Цвингли*), — при чемъ поводомъ въ обоихъ случаяхъ послужила продажа индульгенцій, — но родиной движѣнія считается Германія, т. н. здѣсь всего раньше произошелъ открытый разрывъ послѣдователей новаго ученія съ католической церковью (сожженіе папской буллы Лютеромъ въ 1520 г.); кроме того, германская форма Р-ціоннаго ученія, лютеранство, получила наибольшее распространеніе въ 1-й періодъ Р-ціонной эпохи (до аугсбургск. религ. мира 1555 г.). Успѣхи лютеранской Р-и обусловливались тѣмъ, что въ Германіи Р-ціонныя идеи нашли наиболѣе подготовленную почву — въ глубокой религіозности нѣмецкаго народа, въ національномъ недовольствѣ господствомъ иноземнаго Рима, въ борьбѣ владѣтельныхъ князей противъ императора, въ сословномъ антагонизмѣ между рыцарскимъ сословіемъ и духовными князьями, въ волненіяхъ народныхъ массъ, положеніе которыхъ значительно ухудшилось въ концѣ среднихъ вѣковъ (результатомъ чего была крестьянская война и движѣнія среди низшихъ классовъ городского населенія), въ борьбѣ нѣмецкихъ гуманистовъ съ католическими теологами и т. д. Присоединеніе многихъ нѣмецк. князей къ Р-ціонному движѣнію сообщило германской Р-и, бывшей сначала дѣломъ народной инициативы, ея монархическій характеръ. Изъ Германіи и Швейцаріи, въ которыхъ, однако, новое ученіе было введено не повсемѣстно, Р. распространилась по другимъ странамъ. Лютеранская Р. проникла въ Данію и Швецію, гдѣ была тоже введена государств. властью, а также въ Англію, гдѣ движѣніе нашло почву въ *лоллардиизмѣ* (виклефанствѣ) и гдѣ подъ его влияніемъ образовалась особая государственная полупротестантская церковь — *англиканская*. Въ 50-хъ годахъ XVI стол. начинается преобладаніе швейцарской Р-и (*реформатства*) въ ея новой формѣ — *кальвинистической*, выставившей на своемъ знамени принципъ народовастія и вызвавшей серьезныя демократическія движѣнія въ большинствѣ странъ, гдѣ она утвердилась (Нидерландахъ, Англіи и Шотландіи). Въ Шотландіи Р. присоединилась къ именитой борьбѣ шотландск. народа съ королевской

властью (католическими Стюартами), — борьбѣ, окончившейся торжествомъ народно-реформационнаго движѣнія и утвержденіемъ здѣсь особой церкви — *пресвитеранской*. Проникновеніе кальвинистической Р-и въ Англію способствовало отдѣленію отъ англиканской церкви т. наз. *пуританъ*, выступившихъ въ защиту политическихъ правъ націи, произведшихъ 1-ю англ. революцію и добившихся утвержденія тамъ септантской республики (1648 г.); въ общемъ Р-ціонная религіозно-политическая борьба въ Англіи продолжалась почти 2 столѣтія и завершилась мирной революціей 1688 г. и окончательнымъ торжествомъ свободныхъ политическихъ учреждений, первообраза европейскихъ конституцій. Р-ціонное движѣніе въ Нидерландахъ пришло въ столкновеніе съ абсолютизмомъ испанскихъ королей и содѣйствовало отдѣленію сѣверной части Нидерл. (Голландіи) и утвержденію въ ней политич. свободы и національной независимости. Во Франціи (гдѣ кальвинисты носили названіе *гугенотовъ*) Р. получила сословный характеръ и потерпѣла неудачу, что способствовало усиленію здѣсь королевской власти. Въ Польшѣ же, наоборотъ, Р. содѣйствовала ослабленію государственнаго начала и усилению аристократіи, среди котор. кальвинизмъ нашелъ себѣ приверженцевъ, но тамъ дѣло окончилось тоже торжествомъ католицизма. Кроме того Р. проникла въ Чехію и Венгрію, а также (въ XVI в.) въ Италію, Испанію и Португалію; въ послѣднихъ она не привилась и была вытѣснена возникшей противъ нея повсемѣстно въ половинѣ XVI в. *католической реакціей*. Волненія, возбудившая Р-ію, завершились на континентѣ религіозно-политической борьбой, извѣстной подъ именемъ 30-лѣтней войны, окончившейся Вестфальскимъ миромъ (1648 г.), но незаконная этимъ миромъ Р. не отличалась уже первоначальнымъ характеромъ. При столкновеніи съ дѣйствительностью дѣятельность послѣдователей новаго ученія стала страдать противорѣчiami и неослѣдательностью, уступками католической системѣ, реакціей противъ Р-ціонныхъ же принциповъ (свободы совѣсти, свѣтской культуры и т. п.). Неудовлетворительность осуществленія Р-ціоннаго ученія породила особое теченіе въ Р-и — многочисленное сектанство (перекрещенцы, конгрегационалисты, или индпенденты и др.), стремившееся къ разрѣшенію на религіозной почвѣ преимущественно социальныхъ вопросовъ. Но правильная оцѣнка Р-и возможна только при условіи отрѣшенія отъ недостатковъ утвердившейся, какъ ея слѣдствіе, религіозной системы — и принятія во вниманіе исключительно ея руководящей идеи: освобожденія человѣческой личности отъ гнета средневѣковаго режима. Результаты Р-и въ этомъ направленіи, — разрушеніе религіознаго единства западной Европы, образованіе новыхъ церквей, освобожденіе протестантскихъ государей отъ папской власти и т. п., — повлекше къ собою измѣненія въ политическомъ и социальномъ строѣ, не остались безъ влияния и на экономическую и умственную стороны жизни европейскихъ народовъ. Такъ секуляризація церковныхъ имуществъ, обогатившая государство и высшіе общественныя классы, не мало повліяла на измѣненіе экономическаго строя, а разрушеніе авторитета папы способствовало свободѣ мысли и торжеству разума; кроме того, обезпеченіе за народомъ грамотности, необхо-

димой для требуемаго протестантизмомъ чтенія Библии, сдѣлалось залогомъ болѣе равномернаго распространенія знанія въ обществѣ и вообще просвѣщенія. Возникли новые нравственные идеалы, новая культура и литература. Всѣ эти условия, взаимно дополняя другъ друга, сообщили всему ходу общества, жизни новое направленіе, существенно отличающееся отъ средневѣковаго, и положили основаніе новому строю европейской цивилизаціи. — *Литература:* Hagen, „Deutschlands litterarische und religiöse Verhältnisse im Reformationszeitalter“ (1841—44); Ranke, „Deut. Geschichte im Zeitalter der R.“ (6 изд. 1880 г.); Egelhaaf, „Deutsche Geschichte im Zeitalter der R.“ (2 изд. 1885); Bezold, „Gesch. der deutschen R.“ (1886); Häusser, „Geschichte des Zeitalters der R.“ (1868 г.; есть также въ русск. переводѣ, съ предисловіемъ В. М. Михайловскаго о „Предвѣстникахъ и предшественникахъ Р-и въ XIII и XIV вв.“); Fisher, „The Reformation“ (1873); Carrière, „Die philosophische Weltanschauung der Reformationszeit“ (1847); В. Соколовъ, „Реформація въ Англіи“; Maurenbrecher, „England in Reformationszeit“ (популярныя лекціи); Лучинскій, „Феодальная аристократія и кальвинисты во Франціи“; Erbkam, „Geschichte der protestantischen Sekten im Zeitalter der R.“. Кроме того обзоры исторіи Р-и въ большихъ всемирныхъ исторіяхъ Вебера (т. X и XI), Шлоссера, въ коллекціяхъ Оннена и Флате-Филипсона.

**Реформы билль** (Reform bill), въ Англіи каждый билль, имѣющій цѣлью какую-нибудь важную реформу, въ частности билли 1832, 1867 и 1885 гг., направленные на реформу парламента (см. *парламентъ*, стр. 3751—2).

**Рефракторъ** (*диоптрический телескопъ*), зрительная труба, снабженная стеклами, черезъ которыя лучи, испускаемые наблюдаемымъ предметомъ, идутъ преломляясь. Р. служитъ для наблюденія сценъ удаленныхъ предметовъ, преимущественно звѣздъ. Кеплерова или астрономическая труба состоитъ изъ 2-хъ выпуклыхъ стеколъ (рис. 1), большаго *OO* съ большимъ фокуснымъ разстояніемъ, находящагося на концѣ трубы, обращенномъ на разсматриваемый предметъ, и изъ меньшаго *VV*—съ меньшимъ фокуснымъ разстояніемъ, вправленнаго въ болѣе узкую трубу, которая можетъ скользить внутри прѣдѣланной къ другому концу оправы. Первое стекло—объективъ—даетъ близъ фокуса обратное изображеніе отдаленнаго предмета *AB*, соединяя лучи, исходящіе изъ какой-нибудь точки предмета, напр., *A*, въ точкѣ *a*. При помощи втораго стекла—окуляра—мы видимъ изображеніе *ab*, находящееся между окуляромъ и фокусомъ его, въ *a'b'* въ увеличенномъ видѣ. Галлилеева или голландская труба отличается отъ Кеплеровой тѣмъ, что вмѣсто выпуклаго окуляра послѣдней въ Галлилеевой имѣется вогнутый окуляръ, расположенный такъ, обр., что получается прямое изображеніе предмета *a'b'* (рис. 2). При шлифовкѣ объективовъ одна изъ главныхъ трудностей—удаленіе *хроматической aberrации* (см. это сл.). Первый устранилъ это неудобство англійскій оптикъ Дж. Доллондъ. Въ настоящее время превосходные объективы для Р-а приготавливаются знамен. америк. мастеромъ *Альва-*

*номъ Лисьякомъ*. Самые большіе Р-ы имѣются преимущественно на американскихъ обсерваторіяхъ.



Рис. 1.



Рис. 2.

**Рецензія**, критическій отзывъ въ журналѣ или газетѣ о новой книгѣ, о музыкальномъ или драматическомъ произведеніи.

**Рецептура**, наука о приготовленіи лѣкарствъ по прописаннымъ рецептамъ.

**Рецептъ**, письменное наставленіе врача для приготовленія лѣкарства; въ Германіи, Россіи дается на латинскомъ языкѣ, въ другихъ странахъ, напр. Франціи, на языкѣ страны. Р. содержитъ названіе лѣкарства, количество—„дозу“, форму и способъ употребленія; способъ употребленія, т. наз. сигнатура, всегда пишется на мѣстномъ языкѣ.

**Рецепція римскаго права**, процессъ усвоенія римскаго права народами Западной Европы, въ дѣйствіе котораго римское право легло въ основу дѣй-

ствующаго права этих народовъ, обратившись въ то, что въ Германіи называютъ „современнымъ“ римскимъ правомъ. Оно началось въ Италіи, гдѣ изученіе римскаго права, повидимому, никогда не прерывалось, несмотря на вытѣненіе отсюда сперва римскаго, а затѣмъ и византійскаго господства: по крайней мѣрѣ въ эпоху VI—XII в. попадаются здѣсь отдѣльные слѣды изученія римскаго права. Съ XII-го же вѣка начинается необыкновенный подъемъ этого изученія сперва въ университетѣ Болоньи, а затѣмъ и другихъ частяхъ Италіи. *Глоссаторы*, — профессора болонскаго университета, названные такъ по господствующей формѣ своихъ трудовъ, *глоссы*, — открываютъ наиболее цѣнную часть Юстиниановой компиляции, дигесты, и, пораженные богатствомъ юридическаго матеріала и его качествами, съ жаромъ принимаютъ за его объясненіе. Изъ ихъ глоссы возникаютъ мало-помалу обширные трактаты о правѣ, оказывающіе вліяніе на практику и впоследствии начинающіе обрабатываться уже съ практическими цѣлями. Последними занимаются ученики глоссаторовъ, *комментаторы* (XIV—XV вв.). Глоссаторы распространили изученіе римскаго права и по другимъ частямъ Европы. Уже въ 1144 г. магистръ Ванарій, итальянскій глоссаторъ, преподаетъ римское право въ Англіи, основывая оxfordский университетъ; въ 1160 г. знаменитый итальянскій же глоссаторъ Плацентинъ основываетъ университетъ въ Монпелье, кладя основаніе университетовъ во Франціи, которые вскорѣ затѣмъ возникаютъ въ Тулузѣ и Орлеанѣ (XIII в.). Въ Германіи университеты возникаютъ позднее, лишь начиная съ XIV в., когда основываются университеты въ Прагѣ (1348), Вѣнѣ (1368), Гейдельбергѣ (1386) и рядъ другихъ городовъ. Но этимъ обстоятельствомъ и объясняется, гл. обр., усиленіе вліянія итальянскихъ школъ на юридическую мысль Германіи, сравнительно съ другими странами. Войдя въ другія страны гораздо раньше, когда національное право этихъ странъ было еще живымъ выразителемъ теченій народной жизни, которыхъ не могли заглушить теоретическія формулы римскихъ юристовъ, выработанныя при иныхъ условіяхъ, и будучи въ трудахъ глоссаторовъ предметомъ по преимуществу теоретическаго изученія, римское право получило здѣсь сильный отпоръ отъ мѣстнаго права, и, если въ концѣ концовъ, и повліяло на его переработку и формулировку, — тѣмъ не менѣе не вытѣснило его жизненныхъ началъ. Т. о. *въ Англіи*, куда, были занесены сѣмена римскаго права прежде всего, и гдѣ во времени ихъ появленія право получило уже твердыя самостоятельныя основы, меньше всего имѣла мѣсто и Р. р. п. Повліявъ на выработку нѣкоторыхъ теоретическихъ понятій, оно оставило здѣсь неприкосновенной всю сумму практическихъ нормъ, которая въ настоящее время представляютъ собою совершенно самостоятельную систему, совсѣмъ не похожую на романизированную систему континентальныхъ правъ, и далеко не къ своему ущербу. Во Франціи Р. р. п. проявилась несравненно сильнѣе. Здѣсь воспитанные теоретически на идеяхъ римскаго права *леисты* пользуются формулами и идеями римскаго права для покровительства и поддержанія новыхъ теченій жизни, связанныхъ съ ростомъ королевской власти и буржуазіи, стараясь въ

интересахъ послѣдней объ индивидуализаціи собственности по римскому образцу и развитію обязательнаго права и воздѣйствуя въ этомъ смыслѣ на королевскую юридическую политику. Но они же постоянно считаются и съ дѣйствующимъ обычнымъ (т. н. кутумнымъ) правомъ и проводятъ римскія идеи въ жизнь не непосредственно, а лишь путемъ переработки этого послѣдняго, при предпріятіи королями изданій кутумовъ. Отличительную сторону французской юриспруденціи, воспитанной на римскомъ правѣ, и составляетъ, поэтому, то, что никогда въ ней господство римскихъ идей не поглощало или, по крайней мѣрѣ, не заглушало совершенно особенностей національнаго развитія, многія изъ которыхъ, будучи приняты въ Code civil, лишь содѣйствовали славы послѣдняго и его огромному авторитету не только у себя на родинѣ. Не то было *въ Германіи*. Позднее появленіе здѣсь юридической культуры обусловило преклоненіе передъ римскимъ правомъ, дошедшимъ сюда гл. обр. уже въ трудахъ комментаторовъ. Воспитанные въ ихъ школахъ ученые юристы, наполнившіе постепенно суды вмѣсто старыхъ шеффеновъ вслѣдствіе цѣлаго ряда реформъ въ ихъ стрѣхъ, обусловленныхъ ходомъ развитія нѣмецкой жизни XV—XVII столѣтій, явились горячими проводниками нормъ римскаго права въ жизнь. Национальное право, разбитое по отдѣльнымъ областямъ и источникамъ, не объединяемое сильною законодательною властью и не разработанное теоретически настолько, чтобы быть способнымъ къ самостоятельному развитію, частью же, какъ городское право, сильно тронутое уже римск. идеями, занесенными изъ Италіи же нѣмецкими купцами, — въ общемъ, во всякомъ случаѣ, отставшее отъ жизни, не могло оказать противодѣйствія этому стремленію ученыхъ юристовъ. И вотъ Германія дѣлается страной римскаго права, гдѣ рѣчь идетъ уже не объ одномъ *вліяніи* римскаго права, а о его полномъ *господствѣ*, такъ какъ Юстинианова сборники становятся безусловно-обязательными *источниками права*. Полная Р. р. п. завершилась уже къ концу XVI столѣтія, и съ этого времени въ теченіе двухъ вѣковъ римское право имѣло силу общаго права всей Германіи. Только въ концѣ XVIII и началѣ XIX вв. возникаетъ сильное противодѣйствіе римскому праву. Создается нѣсколько партикулярныхъ законодательныхъ кодексовъ, замѣняющихъ его въ жизни (Прусское земское право 1794 г., Австрійское уложеніе 1811, въ нѣкоторыя другія части Германіи проникаетъ Code civil), возникаетъ наконецъ мысль объ единомъ Германскомъ уложеніи. Но и въ это время энергическимъ усиліямъ вождя т. н. *исторической школы* правовѣдѣнія, Савинни, удается отстоять научный авторитетъ римскаго права и удержать его приложеніе тамъ, гдѣ оно еще продолжало дѣйствовать, почти до настоящаго времени: область его примѣненія сдузилась лишь въ 1863 г. изданіемъ Саксонскаго уложенія, а общее германское уложеніе не издано и до сихъ поръ, хотя проектъ его уже готовъ и обсуждается въ настоящее время въ Германіи. — *Литература*. Муромцевъ, „Рецензія римск. права на Западѣ“, М. 1886 г.; Модерманъ, „Р. р. п.“, русск. пер. подъ ред. Дювернуа, СПб., 1888 г.; Savigny, „Geschichte des römisch. Rechts

im Mittelalter“; *Steinzing*, „Geschichte der deutschen Rechtswissenschaft“.

**Рецидивъ**, въ нашемъ правѣ (законъ 3 февраля 1892 г.) повтореніе преступленія, т. е. совершеніе того же или однороднаго преступленія по отбытіи или послѣ освобожденія отъ наказанія за предшествующее преступное дѣяніе, въ противоположность *совокупности* преступленій, т. е. совершенію однимъ и тѣмъ же лицомъ нѣсколькихъ, еще не наказанныхъ или не покрытыхъ давностью или помилованіемъ, преступн. дѣяній. По общему правилу повторенное преступленіе влечетъ за собою увеличеніе мѣры наказанія, если со времени отбытія наказанія (за прежне преступленіе) не протекла установленная закономъ давность (отъ 10 лѣтъ—для приговоренныхъ къ каторгѣ или ссылкѣ на поселеніе—до 1 года—для приговоренныхъ къ наказанію тоже заключенія въ тюрьмѣ). Въ нѣкоторыхъ случаяхъ установлены особыя наказанія за повтореніе преступленія, напр., при кражѣ, ростовщичествѣ, нарушеніи уставовъ каз. управленія и т. д.

**Рейдфе**, Байрро до Р., портъ г. Пернамбуку.

**Рейтусъ** (Retzius), Андерсъ-Адольфъ, шведскій анатомъ и естественн. воспитатель, род. въ 1796 г., учился въ Копенгагенѣ, съ 1824 г. состоялъ профессоромъ анатоміи, ум. въ 1860 г. Въ послѣдніе годы жизни преимущественно занимался этнографіей и прославился предложеннымъ имъ дѣленіемъ человѣческихъ расъ, по формѣ череповъ, на долихоцефаловъ и брахичефаловъ.

**Рейъ** (Rais) 1) Жилья де Лаваль, баронъ, маршалъ Франціи, род. въ 1404 г., прославился въ войнѣ Карла VII съ англичанами, сражаясь рядомъ съ Іоанной д' Аркъ; за рядъ убойствъ дѣтей, кровь которыхъ была нужна для его алхимич. опытовъ, въ 1440 г. осужденъ на сожженіе. 2) Р., Жанъ Франсуа Поль де Гонди, кардиналъ, правнукъ мршала Р-а, род. въ 1614 г. Удостоенъ въ 1643 г. Сорбонною степенію доктора богословія, Р. былъ назначенъ помощникомъ архіепископа парижскаго и вскорѣ наследовалъ его постъ; въ 1648 г. сталъ во главѣ фронтды, по усмиреніи которой въ 1652 г. Р. былъ арестованъ и заключенъ въ Бастилію, но бѣжалъ. Возвратившись въ 1664 г. во Францію, Р. получилъ аббатство С.-Дени и посвятилъ себя науч. и литературн. занятіямъ. Ум. въ 1679 г. Его „Memoires“ представляютъ значительн. интересъ.

**Резитативъ**, приближающійся къ декламации родъ пѣнія, въ которомъ чисто музыкальн. элементъ сведенъ къ минимуму, какъ относительно мелодіи, такъ и ритма.

**Рештъ**, гл. гор. персидск. пров. Гилянъ; оживленная шелковая мануфактура; 40000 жит.

**Рез** (морск.), см. *корабль*.

**Реза** (греч.), въ греч. мѣталогіи одна изъ тигамидъ, дочь Урана и Ген, супруга Кроноса и мать Зевса, Посейдона, Гадеса, Геры, Деметры и Гестіи. Милость Р-и принесла миръ и счастье и отдала зло и горе. Излюбленн. мѣстопробываніемъ Р-и и центромъ ея культъ считался о-въ Критъ; въ позднѣйш. времена Р. получила значеніе богини земли, и культъ ея принялъ оргастическій характеръ, свойственн. культу фригійской Кибелы. Р.

наз. также „великой матерью боговъ“ (*magna mater deorum*).

**Реза Сильзія**, по общераспространенной и болѣе поздней традиціи, дочь албанскаго царя Нумитора, потомка Энея, ссѣргнутаго съ престола братомъ своимъ Амуліемъ. Амуліей посвятилъ Р-ю С-ю въ весталки, но она родила отъ бога Марса двоихъ близнецовъ, Ромула и Рема (см. эти слова). Разгнѣванный Амуліей заключилъ Р-а С-ю въ темницу и тамъ умертвилъ.

**Ржавчина**, см. *ржавчинныя грибы*.

**Ржавчинныя грибы**, Uredineae, сем. грибовъ изъ отр. базидиальныхъ гр., Basidiomycetes, паразиты, мицелій которыхъ живетъ внутри листьевъ и стеблей высшихъ растений, образуя на поверхности ихъ буроватыя, ржавыя и черныя пятна (отчего и самая болѣзнь, вызываемая Р-ми г-ми, назыв. *ржавчиной*); пятна являются скопленіемъ споръ этихъ грибовъ. Органы, пораженные болѣзью, преждевременно желтѣютъ и умираютъ. Многіе виды проходятъ очень сложную смѣну поколѣній, производя послѣдовательно нѣсколько сортовъ споръ и перекочевывая съ одного растенія на другое. *Травяная или амбналь ржавчина*, *Russcicia graminis*, имѣетъ 5 смѣнъ поколѣній. *Russcicia straminea*, *ржавчина полосатая*, повреждаетъ, кромѣ ржи и пшеницы, нѣкот. диорастущіе злаки (напр. *Вгоніусъ*), *R. coronata*, *р-на вынчиковая*, поражаетъ овесъ и райграссъ и крапшину. У ржавчины мяты, фіалки, спаржи и нѣк. др. всѣ поколѣнія на одномъ и томъ же растеніи. Борются съ ржавчиною можно, уничтожая на поляхъ растенія, необходимыя для промежуточн. стадій развитія, напр. барбарисъ близъ хлѣбцовъ; выбирая болѣе стойкія по отношенію къ ржавчинѣ сорта хлѣбцовъ, напр. польскую пшеницу, полбу и др., выбирая для культуры хлѣбн. растеній болѣе открытое мѣстоположеніе ит. д.

**Ржанки**, Charadriidae, сем. небольшихъ птицъ изъ отряда Grallatores, „голенастыя“. Довольно толстая голова на короткой шеѣ, клювъ средней длины съ твердыми краями; любятъ морскіе берега, песчаныя отмели рѣкъ, озеръ, болота. Водятся также на высотахъ, если таковыя орошаемы водою изъ ледниковъ. Ведутъ кочевую жизнь. Для перелета скопляются въ стада, состояща иногда изъ разныхъ видовъ, но каждый видъ держится своей группой. Почти всѣ виды издаютъ свистъ, въ особенности часто свистятъ при знойной погодѣ. Гнѣздо—простое углубленіе въ землѣ. Заботы о высиживаніи несутъ и самецъ и самка. Р.—превосходная дичь. *Р.-сизая*, *Charadrius auratus*, водится въ тундрахъ. *Глухая Р-а или черно-головка*, иначе *черный зуекъ*—цвѣтъ оперенія соответствуетъ цвѣту почвы горныхъ полей. Названіе „глухая“ получ. за доврчивость; голосъ пріятный, походитъ на звукъ флейты. Мясо вкусно.

**Ржевускій**, Генрихъ, польскій писатель, род. въ 1791 г. въ Волыск. губ.; аристократъ по происхожденію, воспитанный іезуитами, онъ значительно пополнилъ свое образованіе въ многочисл. путешествіяхъ по Европѣ. Въ бытность свою въ Италіи Р. близко сошелся съ Мицкевичемъ, по совѣту котораго выступилъ на литературн. поприще. Первое произведеніе Р-го „*Pamiętki Seweryna Soplicy*“ (1839), изъ жизни польскаго общества XVIII в.,



имѣло такой успѣхъ, что критикой было провозглашено, какъ гениальное. Но скоро Р. оттолкнулъ отъ себя самыхъ горячихъ поклонниковъ беззащитную проповѣдь полной реакціи, непомѣрно идеализаціей католицизма и аристократіи, которая ярко отразилась въ послѣдовавшихъ затѣмъ произведеніяхъ: сатиричesk. „Нравоописательныхъ очеркахъ“ (Mieszanię obyczajowe przez Jarosza Bejce, 1841—43), „Златовласомъ пажъ“ (Paź złotowlosy). Въ такомъ же шляхтско-католическомъ духѣ писалъ Р. въ 30-хъ и 40-хъ гг. въ газ. „Tygodnik Petersburgski“ (здѣсь былъ напечат. его лучший ром. „Lisopad“ и др. беллетр. произвед.) и въ 50-хъ годахъ въ Варшавѣ издававшейся казенной газетѣ „Dziennik Warszawski“, которую онъ издавалъ. Доживъ до крайне непріятной для него крестьянской реформы, Р. ум. въ 1866 г.

**Ржевъ**, уѣздн. гор. Тверской губ., подъ 56° 16' с. ш. и 52° в. д., на обонхъ берег. р. Волги, у впаденія въ нее судоходной Вазузы, 6 классн. мужск. прогимназія, 2 банка, значит. отпускъ въ Петербургъ и Ригу хлѣба, льна, пенки, если, спирта, лѣса и пр. товаровъ, кот. доставляются сюда изъ нижевожскихъ губерній, также изъ Орловск., Калужск. и Смоленской губ.; сверхъ того здѣсь весьма развито пряденіе пенки, отчасти также фабричн. и заводск. дѣятельность (канатныя зав., волоочные и др.); 30130 жит. Р. существовалъ уже въ XII в. и принадлежалъ тогда къ Смоленскому княж.; съ 1225 г. до XV в. былъ удѣльнымъ гор. (первымъ княз. Ржевскимъ былъ Владиміръ Всеволодовичъ); уѣздн. гор. назначенъ въ 1775 г. — *Р-скій уѣздъ* (3713,9 кв. в. съ 135641 жит.), въ юго-зап. части губ.-и, по р. Волгѣ (принадлежитъ уѣзду на 127 в.) съ Осугой, Шишкой и др. притоками; холмистъ, безлѣснъ, малоплодороденъ (почва, болъшею частью песчаная и глинистая). Главн. занятія жителей состоятъ въ льноводствѣ, хлѣбопашествѣ, садоводствѣ, судостроеніи, кузнечномъ промыслѣ (дер. Хорошева и Муравьева) и др.

**Ржесть**, окр. гор. въ Галиціи, 11166 жит.

**Ри**, японская путевая мѣра = 3,38 клм.

**Рибасъ** (де-), Осипъ Михайловичъ, русск. адмиралъ, по происхожденію итальянецъ, въ Россію прибылъ въ 1772 г.; женившись на воспитаницѣ Бецкаго, Р. быстро пошелъ послужбѣ; въ 1789 г. онъ, уже въ чинѣ ген.-майора, принималъ участіе въ турецк. войнѣ, въ 1791 г. съ отличіемъ участвовалъ во многихъ сраженіяхъ; по проекту и подъ руководствомъ Р.-а была построена на мѣстѣ преняго Хаджибея новый городъ, кот. названъ былъ потомъ Одессою. Въ послѣдніе годы жизни Р. занималъ разные важные посты по адмиралтейству. Ум. въ 1800 г.

**Риббекъ** (Ribbeck), Отто, извѣстн. нѣмецкій филологъ, ученикъ Ричля, род. въ 1827 г., въ 1877 г. занялъ каведру своего учителя въ Лейпцигѣ. Важнѣйшіе труды: „Die gömische Tragödie im Zeitalter der Republik“; издан. „Fragmenta scriptae antiquae rossicæ“ X тт. др.

**Риббъ**, судоходная рѣка сѣв. Англии впад. естлѣ 99 клм. теченія въ Ирландское море.

**Рибе** (*Ритенъ*), гл. гор. провинціи Р. (3045 кв. клм. съ 73257 жит.) въ Ютландіи; 3933 жит.

**Рибера**, Хосе де, прозванный итальянцами *Станьо-*

*летто* („маленькій испанецъ“), испанскій живописецъ, род. въ 1588 г., изучалъ въ Римѣ Рафаэля и Карраччи и въ Пармѣ и Моденѣ—Корреджіо. Ум. Р. въ 1656 г. Р., наряду съ Караваддо, принадлежитъ къ самымъ выдающимся натуралистамъ неаполитанской школы. Обладая тщательнымъ рисункомъ, яснымъ и хорошимъ колоритомъ, умѣя передавать драматизмъ и владѣя техникою письма тѣла, Р. вращается въ тѣсномъ кругу святыхъ, съ особенною охотою останавливаясь на изображеніи старыхъ отшельниковъ и сценъ мученія. Произведенія Р.-ы: „Мученія св. Варооломея“, „Св. Январій въ раскаленной печи“, „Снятіе со креста“ и др. Замѣчательны также гравюры Р.-ы.

**Рибо** 1) Александръ Феликсъ Жозефъ, французскій политическій дѣятель, род. въ 1842 г., занимался сперва адвокатурой, въ 1878 г. былъ выбранъ депутатомъ. Благодаря своему трудолюбію и краснорѣчію, онъ скоро занялъ въ палатѣ видное мѣсто въ рядахъ лѣваго центра и въ министерствахъ Фрейсина и Лубэ былъ министромъ инстранныхъ дѣлъ, а съ конца 1892 до начала 1893 г. стоялъ во главѣ кабинета. 2) Р. (Ribot), Теодуль, франц. философъ, род. въ 1839 г., до 1872 г. былъ проф. философіи въ различн. Collèges, съ 1888 г. состоитъ проф. психологіи въ Collège de France и ведетъ весьма распротр. журналъ „Revue philosophique“. Р. является представителемъ точной экспериментальной психологіи, основанной на физиологіи и патологіи. Главн. соч.: „La philosophie de Schopenhauer“, „La psychologie allemande contemporaine“ и перевед. на русск. языкъ „Наслѣдственность душевныхъ свойствъ“, „Современная англійская психологія“, „Болѣзни памяти“, „Болѣзни воли“, „Болѣзни личности“, „Психологія вниманія“.

**Рива** (*Рейфъ*), окружн. гор. въ Тироли; гавань, климатическій курортъ; 4723 жит.

**Рицасъ**, гл. гор. департамента Р. (2798 кв. клм. съ 25000 жит.) въ республикѣ Никарагуа; 8000 жит.

**Рицъ**, Р.-де-Гьеръ, гор. въ департам. Луары; добыча каменн. угля, стальнойно и металличк. производства; 13542 жит.

**Ривьера**, побережье Генуэзскаго зал. отъ Ниццы до Специ, славится живописнымъ мѣстоположеніемъ и прекраснымъ климатомъ; много климатическ. курортовъ.

**Рига**, губернерск. гор. Лифляндской г., важнѣйшій послѣ Петербурга и Одессы торговый портъ и 5-ый по населенности (195668 жит.) гор. Россіи; расположенъ на р. Зап. Двинѣ, въ 13 в. отъ ея устья, подъ 56°57' с. ш. и 40°46' в. д. Р. состоитъ изъ собственно гор., носящаго вообще характеръ средневѣковаго нѣмецк. гор. съ узкими кривыми улицами, и изъ предѣстій С.-Петербургскаго—наиболѣе богатаго и красиваго, Московскаго и Митавскаго. Между зданіями наиболее выдаются: замокъ (въ „городѣ“), построенный въ 1494—1515 гг. магистромъ ордена меченосцевъ, Вальтеромъ фонъ Плеттенбергомъ; божья новый театр, зданіе политехнической школы, ратуши, таможни, домъ общества Черноголовыхъ въ готическомъ стилѣ и мн. др. Въ Р.-ѣ находится политехническая школа, 3 мужск. (одна съ реальнымъ отдѣленіемъ) и 2 женск. гимназіи, 3 реальныхъ учил., духовная семинарія,

морская школа, множество частных учебн. заведений, институтъ для слѣбыхъ, нѣсколько ученыхъ и др. обществъ, около 10 банковъ, 2 парка (Вермановскій и Императорск.); издается 24 периодическ. изданія, изъ кот. 12 на нѣмецк. яз., 7 на рускомъ, 4 на латышск., 1 на восток. Назеленіе Р-и состоитъ изъ нѣмцевъ (около 50%), латышей (болѣе 20%), русскихъ, востовъ и др.; по религи 6 % протестантовъ и реформатовъ. Фабричн. и заводск. дѣятельность пользуется значител. развитіемъ; въ гор. около 200 фабр. и зав., производящихъ товаровъ на сумму въ 24 милл. руб.; важнѣйшіе изъ нихъ: машиностроительные (12), пивоваренн. (16), водочные (11), лѣсопиленные (15), крупный маслябойный зав. (сумма производства 2000000 р.), резиновая фабр. и пр. Главн. предметами весьма обширной торговли Р-и служатъ по отпуску: овесъ и пр. хлѣба, ленъ и льняное семя, привозимые суда изъ Лифляндск., Ковенск., Псковск., Витебск., Могилевск. и др. губ., пенька (изъ Могилевск. г., Смоленск., Черниговск., Орловской, Калужск. и др.), лѣсъ, сплавляемый суда по Зап. Двинѣ и пр.; между предметами ввоза первое мѣсто занимаетъ соль, сѣлди, каменн. уголь, керосинъ, вина и напитки, колоніальные и мануфактурные товары, металлы и металлическія издѣлія и проч. Неудобства римскаго порта заключаются въ томъ, что онъ зимою замерзаетъ на продолжительное время и что большее число судовъ должно оставаться предъ Дюнамюнде, или же должно уменьшать свой грузъ передъ входомъ въ устье Двины. Р. представляетъ хороша морскія купанья въ селеніяхъ, раскинутыхъ по берегу Римск. зал.: Дуббельнъ, Карлсбадъ, Майоренгофъ, Эдинбургъ и др. Въ Дуббельнѣ—образцовое заведеніе для всевозможныхъ ваннъ; чрезвычайно живописная мѣстность. Р. основ. въ 1201 г. лифляндск. епископомъ Альбертомъ, востокъ была укрѣплена, обведена каменною стѣною и сдѣлалась дѣятельнымъ членомъ Союза ганзейск. гор. Въ 1253 г., по повелѣнію папы Иннокентія IV, Р. сдѣлалась мѣсто-пребываніемъ архіепископа, кот. пользовался здѣсь и свѣтскою властью. Въ 1525 г. здѣсь была введена реформація. Въ 1561 г., при послѣднемъ магистрѣ ордена меченосцевъ, Кетлерѣ, Р. вмѣстѣ съ Ливонією была присоединена къ Польшѣ, въ 1621 г. была взята шведами, въ 1656 г., при Алексѣѣ Михайловичѣ, безуспѣшно была осаждаема русскими, но въ 1710 г. гор. вынужденъ былъ сдать ся послѣднимъ на капитуляцію, послѣ чего окончательно присоединенъ къ Россіи. Въ 1812 г. Р. была бомбардирована французами и пруссаками, подъ начальствомъ Макдональда, въ 1854 г. блокирована англичанами.—Р-скій уездъ (5371,5 кв. в. съ 311899 жит.) заним. юго-зап. часть губерніи, по р. З. Двинѣ съ притоками Перзе, Мольграбена, Огеръ и Аа; на вост. возвышенъ и мѣстами весьма живописенъ (берега лифляндск. Аа носятъ названіе лифляндск. Швейцаріи), западн. же часть низменна и болотиста, особенно въ окрестностяхъ Р-и. Главн. занятія жителей составляютъ земледѣліе (въ частности льноводство), скотоводство, лѣсные промыслы и рыболовство. Фабричн. и заводск. дѣятельность довольно развита: здѣсь находится болѣе 60 фабр. и зав., въ томъ числѣ 5 стеклянн.,

23 пивоваренн., 8 лѣсопилен. и др.

**Рагасъ**, Константинъ, новогреч. поэтъ и мученикъ за свободу, род. ок. 1754 г., состоялъ на службѣ у господара Валахи; задумавъ освободить отечество, Р. составилъ планъ объединенія всѣхъ греч. патриотовъ, съ цѣлью поднять народъ противъ Турціи; самъ онъ поселился въ Вѣнѣ, откуда поддерживалъ переписку съ виднѣйшими членами общества и составлялъ воинственные пѣсни, чтобы возбудить народный патриотизмъ. Изъ Вѣны Р. ѣздилъ въ Венецію, чтобы склонить въ пользу Граціи Бонапарта; на возвратномъ пути оттуда онъ былъ схваченъ въ Триестѣ австр. полиціею и, выданный Турціи, былъ казненъ въ 1798 г. Многія пѣсни его сдѣлались народными. Р-у приписываютъ между прочимъ и греч. національный гимнъ („*Δεύτε κατόρθος τῶν Ἑλλήνων*“ etc).

**Ригеръ**, Францъ Ладиславъ, чешскій общественный дѣятель, род. въ 1818 г., игралъ въиоторую роль въ движеніи 1848 г. и былъ дѣятельнымъ участникомъ пражскаго славянскаго съѣзда; это доставило ему большую популярность, и 7 округовъ выбрали Р-а своимъ депутатомъ въ рейхсратъ. Послѣ этого онъ довольно много путешествовалъ, издалъ на французскомъ языкѣ книгу „*Les Slaves d'Autriche*“ и предпринялъ вмѣстѣ съ Коберомъ изданіе чешской національной энциклопедіи „*Slowik naučný*“ (съ 1859 г.). Когда въ 60 гг. образовалась самостоятельная чешская партія, Р. сдѣлался однимъ изъ ея предводителей и началъ долгую борьбу съ австрійскимъ правительствомъ за самостоятельность чешской короны; къ этому же періоду жизни Р-а относится его участіе въ 1867 г. въ съѣздѣ славянскихъ делегатовъ въ Москвѣ. Съ теченіемъ времени въ чешской партіи образовался расколъ, и та часть партіи—старочехи—во главѣ которой стоялъ Р., мало-по-малу терла свое значеніе. На выборахъ въ 1889 г. „младочехи“ окончательно побѣдили старочеховъ, послѣ чего Р. отстранился отъ политики.

**Ригъ**, гора въ кантонѣ Швицъ и Люцернъ съ высочайшей вершиной Ригикульмъ (1800 м.), съ кот. открывается восхитительный видъ на 11 окрестныхъ кантоновъ вплоть до Юры, Шаарцвальда и Бернскихъ, Унтервалденск. и Урнскихъ Альпъ. Число ея посѣтителей доходитъ ежегодно до 100000. На Р. устроено нѣсколько гостиницъ и знаменитый курортъ Кальтбадъ (навысотѣ 1441 м.), извѣстный уже въ XVI в.

**Ригоризмъ** (лат. *rigor*—оцѣпенѣніе, строгость), чрезмѣрная нравственная строгость.

**Ригсдагъ**, парламентъ въ Даніи; см. *ландтингъ* и *фолькетингъ*.

**Ригсдалеръ**, до 1854 г. монетная единица въ Даніи=70 к.

**Ригъ-Веда**, см. *веда*.

**Ридбергъ** (Rydberg), Викторъ, талантливый шведскій историкъ, романистъ, род. въ 1829 г., въ 1870—73 гг. членъ шведскаго парламента, съ 1877 г.—шведскій академикъ наукъ. Романы Р-а, при строгомъ совершенствѣ формы, отличаются вѣрностью исторической персептивы. Изъ нихъ отлѣтимъ: „*Den siste Athenaren*“, „*Bibelsn låra om Kristus*“, „*Singcalla*“, „*Medeltidens magi*“ и др.

**Ридель** (Riedel) 1) Августъ, фонъ, живописецъ, р. въ 1799 г.; Р. былъ однимъ изъ первыхъ по времени кэлористовъ среди нѣмецкихъ художниковъ. Изъ многочисленныхъ картинъ Р-я, иногда не очень тщательно нарисованныхъ, но всегда обдуманнѣхъ и эффектно залитыхъ солнечнымъ свѣтомъ, наибольшую извѣстностью пользовалась „Купающаяся дѣвушка“. Р. былъ проф. въ академіи С.-Луки въ Римѣ и ум. тамъ въ 1883 г. 2) Р., Карлъ, извѣстенъ въ Германіи музыкальный дирижеръ, основатель большаго музыкальнаго хорового общества въ Лейпцигѣ, носившаго его имя, р. въ 1827 г., ум. въ 1888 г. Р. былъ также однимъ изъ основателей „Обще-германскаго музыкальнаго общества“.

**Ридигеръ**, Теодоръ Васильевичъ, графъ, генералъ-адъютантъ, род. въ 1783 г.; въ 1799 г. началъ службу подпрапорщикомъ въ гвардіи. Въ Отечественную войну командовалъ Гродненскимъ полкомъ въ арміи Витгенштейна и участвовалъ съ отличіемъ во многихъ сраженіяхъ; за бой подъ Чашницами произведенъ въ генералъ-майоры. Въ 1828 г. въ турецкую войну перешелъ Дунай и принудилъ къ сдачѣ крѣпость Кюстенджи; участвовалъ во всѣхъ выдающихся дѣлахъ 1829 г. и назначенъ начальникомъ 4-го резервнаго кавалерійскаго корпуса и войскъ въ Молдавіи. Въ 1831 г. занялъ Краковъ. Въ 1847 г. возведенъ въ графское достоинство. Въ 1849 г., командуя авангардомъ арміи, заставилъ Гергея сложить оружіе; въ 1854 г. командовалъ войсками въ Польшѣ, а въ 1855 г. назначенъ главнокомандующимъ гвардейскимъ и гренадерскимъ корпусами и прелъдательемъ комиссіи для улучшеній по военной части; ум. въ 1856 г.

**Ридельголь**, во время Директоріи во Франціи маленькіе ручные мѣшки.

**Ридингъ** 1) гл. гор. графства Беркъ, оживл. торговля; 42054 ж. 2) Р., гор. въ штатѣ Пенсильванія; фабрикація вагоновъ и пр.; 43276 ж.

**Ридъ** 1) (Read), Вильямъ Винвудъ, англ. путешественн., род. въ 1838 г., въ 1861—63 гг. изслѣдовалъ западн. побережье Африки, въ 1868 г. — верховья Нигера; ум. въ 1875 г. 2) Р., Майнъ, см. Майнъ-Ридъ. 3) Р. (Reid), Томасъ, шотланд. философъ, род. въ 1710 г., съ 1764—80 гг. состоялъ проф. нравственной философіи въ Глазговскомъ унив., ум. въ 1796 г. Р. является родоначальникомъ т. наз. шотландской школы. Идеалистической системѣ Беркли и скептицизму Юма онъ противопоставляетъ философію *здравого человеческого смысла* (common sense). Истинный методъ познанія заключается въ самонаблюденіи, философія возможна только въ видѣ эмпирической психологіи. Историческая заслуга Р-а заключается въ значительной разработкѣ психологіи. 4) Р. (Reade), Чарльзъ, весьма популярный англ. романистъ и новеллистъ, род. въ 1814 г., ум. въ 1884 г. Завлекая читателя искуснымъ веденіемъ разсказа, Р. нерѣдко даетъ мрачныя картины страданій, безнравственности и преступленій, преслѣдуя нравоучительныя цѣли и указывая темн. стороны англ. социальнаго строя. Лучш. соч. „It is never too late to mend“ и др. 5) Р. (Reed), Эдуардъ Джемсъ, изв. англ. кораблестроитель, род. въ 1830 г., въ 1862 г. былъ назначенъ руководителемъ работъ по постройкѣ военныхъ кораблей. На этомъ посту Р. проявилъ необычайную дѣятель-

ность и совершилъ коренной переворотъ въ области кораблестроенія. Въ 1870 г. Р. вышелъ въ отставку, въ 1874 г. онъ былъ избранъ въ парламентъ. Соч.: „Japan, its history, traditions and religions“, „Letters from Russia“, „Modern ships of war“ и др.

**Риза** 1) священническое облаченіе. 2) Р., окладъ на иконѣ. 3) Р., хитонъ Іисуса Христа, принесенный воиномъ изъ Іерусалима въ Грузію, откуда онъ былъ взятъ персидск. шахомъ Аббасомъ и въ 1625 г. присланъ имъ въ Москву, въ даръ царю Михаилу Теодоровичу, 1 часть хранится нынѣ въ Успенск. соборѣ, 2-я—въ петербургск. Петропавловск. соборѣ и 3-я—въ церкви Зимняго Дворца. Праздн. 10 июля. 4) Р. Богородицы, по преданію православной церкви, найденная въ домѣ одной еврейки въ Палестинѣ, перенесена въ Константинополь и въ 461 г. положена въ Влахернск. храмъ; часть ея принесена въ Россію кн. Василіемъ Голицынымъ и нынѣ хранится въ Успенскомъ соборѣ. Праздн. 2 июля.

**Risoluta**, музыкальный терминъ, спокойно, сдержанно.

**Рикардо**, Беттино, баронъ, итальянскій государственный дѣятель, род. въ 1809 г., занимался сначала исключительно мѣстными дѣлами своей родины Тосканы. Лишь съ объединеніемъ Италіи началась его обще-государственная дѣятельность, и, послѣ смерти Кавура, съ 1861 по 1862 г. онъ былъ министромъ-президентомъ; этотъ же постъ онъ занималъ и въ 1866—1867 гг., при чемъ внесъ цѣлый рядъ реформъ, направленныхъ къ уменьшенію централизаціи, улучшенію финансовъ и полному отдѣленію церкви отъ государства; ум. въ 1880 г.

**Рикардо** (Ricardo), Давидъ, знамен. политико-экономъ, род. въ 1772 г. Его отецъ, голландскій еврей, рано поселился въ Англии и велъ дѣла на лондонской фондовой биржѣ. Молодой Р. получилъ чисто коммерч. образованіе и уже 14 лѣтъ поступилъ въ контору своего отца. Черезъ нѣсколько лѣтъ онъ принялъ англикан. вѣроисповѣданіе и, лишившись вслѣдствіе этого шага поддержки семьи, вынужденъ былъ самъ пробивать себѣ дорогу. Благодаря своей безукоризненной честности, выдающимся дѣловымъ способностямъ и удачнымъ конъюнктурамъ, Р. сумѣлъ въ короткое время приобрести значит. состояніе. Материально обезпеченный отнынѣ, онъ сталъ мнѣе заботиться о дѣлахъ и обратился къ занятіямъ математикой, минералогіей и химіей. Познакомившись въ 1799 г., какъ говорятъ, случайно, съ „Богатствомъ народовъ“ Смита, Р. сосредоточилъ съ тѣхъ поръ свое вниманіе на изученіи политич. экономіи. Лишь въ 1809 г. появился первый памфлетъ его: „Высокая цѣна слитковъ есть доказательство обезцѣненія банковыхъ нотъ“. Памфлетъ обратилъ на себя вниманіе, а выраженные въ немъ взгляды были положены въ основаніе доклада, составленнаго парламентомъ „комитетомъ о слиткахъ“. Въ 1819 г. Р. былъ избранъ членомъ палаты общинъ; активное участіе онъ принималъ обыкновенно лишь въ преніяхъ по эконом. и финан. вопросамъ, въ области которыхъ пользовался общепризнаннымъ авторитетомъ. Полит. взгляды Р. сложились, главн. обр., подъ вліяніемъ его друга—Джемса Милля; не принадлежа къ партіи тигговъ, онъ почти всегда

вотировать съ оппозиціей. Ум. въ 1823 г. Главный трудъ Р.: „Основанія полит. экономіи и обложенія“ (1817); къ нему примыкаютъ по своему содержанию „Опытъ о вліяніи низкой цѣны хлѣба на прибыль съ капитала“ (1815) и „О покровительствѣ земледѣлію“ (1822). Наиболее важна та часть этихъ изслѣдованій, кот. трактуетъ объ основныхъ вопросахъ эконом. теоріи—мѣновой цѣнности и законахъ распредѣленія богатствъ. Установивъ въ первой же главѣ „Началъ“, что мѣновая цѣнность товаровъ опредѣляется только количествомъ труда, затраченнымъ на ихъ производство, Р. послѣдовательно



Рикардо, Д.

проводитъ эту теорему во всей теоріи распредѣленія и приходитъ къ слѣд. выводамъ: 1. Рента не есть составная часть цѣны, какъ полагалъ Смитъ, а ея слѣдствіе. Она возникаетъ вслѣдствіе того, что при возрастаніи населенія необходимое прибавочное количество пищи добывается съ относительно большей, чѣмъ прежде, затратой труда. Такъ какъ цѣна той части продукта, которая добыта при наименѣе благоприят. условіяхъ, есть регуляторъ цѣны всего продукта, поступающаго на рынокъ, то при одинаковой затратѣ труда и капитала земли лучшаго качества или удобнѣе расположенныя даютъ лишний доходъ, ренту. Слѣд., рента возникаетъ и растетъ безъ всякихъ усилій со стороны землевладѣльца, которому она уплачивается лишь за „пользованіе вѣчными и неразрушимыми свойствами почвы“. 2. Естественная цѣна труда, т. е. рабочая плата, опредѣляется какъ и цѣна всякаго товара, цѣною пищи и другихъ предметовъ необходимости, потребныхъ для содержанія рабочаго и его семьи. Рыночная цѣна труда, слагающаяся подъ вліяніемъ спроса и предложенія, можетъ временно отклоняться отъ естеств. цѣны, но всегда имѣетъ стремленіе соотнозоваться съ нею. Силою, приводящей ее къ этому постоянному уровню, является ростъ населенія и увеличенное предложеніе рабочихъ рукъ при чрез-

чуръ высокой рабочей платѣ, сокращеніе населенія и числа рабочихъ—при слишкомъ низкой платѣ. 3. Мѣновая цѣнность, распадаясь на рабочую плату и прибыль, не зависитъ отъ высоты этихъ частей, а опредѣляется, какъ уже указано, другимъ факторомъ. Слѣдов., при неизмѣнности суммы, представляющей между прибылью и раб. платой, каждая изъ нихъ можетъ возрасти лишь на счетъ другой. Так. обр., у Р. очень ярко выступаютъ двѣ характерныя черты капиталист. хозяйства: во 1-хъ, безотрадное положеніе рабочихъ, плата которыхъ подчинена дѣйствію закона, вслѣдствіи названнаго „железнымъ“; во 2-хъ, противоположность интересовъ между землевладѣльцами и всѣми другими общественными классами, между капиталистами и рабочими. Своимъ объясненіемъ ренты Р. подчеркнул ея характеръ дохода, не основаннаго на личномъ трудѣ, а теорія непроизводительности капитала, представляющая логическое развитіе его трудовой теоріи цѣнности, перенесла вслѣдствіи этого взглядъ и на прибыль: вмѣстѣ съ поземельн. рентой, она была включена въ категорію „прибавочной цѣнности“, создаваемой неоплаченнымъ трудомъ рабочихъ и поступающей даромъ въ руки собственниковъ орудій производства—земли и капитала.—Съ рѣдной силой анализируя сложныя явленія хозяйств. жизни, Р. почти неизмѣнно пользуется дедуктивнымъ методомъ. Эта особенность, въ связи съ полнымъ объективизмомъ изслѣдованія, съ простотой основныхъ посылокъ и выводовъ изъ нихъ, съ строгостью аргументаціи и сжатостью языка, напоминающими математ. доказательство, всегда придавали трудамъ Р. особое обаяніе въ глазахъ экономистовъ—теоретиковъ. Съ другой стороны, всѣ упреки, съ которыми критика обращалась къ абстрактному направленію въ полит. экономіи, можно съ полнымъ правомъ приложить къ Р.—его лучшему представителю.—Соч. Р. собраны въ одномъ томѣ Мать-Куллохомъ (1846) и переведены на русск. яз. Зиберомъ (1882). Важное значеніе имѣютъ также „Письма Р. къ Мальтусу“, изданныя въ 1887 году Дж. Бокарромъ.

**Риккертъ** (Rickert), Генрихъ, германскій политическій дѣятель, род. въ 1833 г., пріобрѣлъ сперва извѣстность въ качествѣ редактора и издателя либеральной „Danziger Zeitung“. Въ 1870 г. онъ былъ выбранъ въ прусскую палату депутатовъ, а въ 1874 г. въ рейхстагъ и примкнулъ къ національ-либеральной партіи. Въ 1880 г. онъ съ нѣсколькими единомышленниками образовалъ самостоятельный либеральный союзъ (сецессионисты), который въ 1884 г. соединился съ прогрессистами и образовалъ партію свободомыслящихъ, при чемъ Р. сдѣлался однимъ изъ ея руководителей.

**Рикордъ**, Петръ Ивановичъ, адмиралъ, род. въ 1779 г.; въ 1792 г. изъ Морскаго Кадетскаго корпуса выпущенъ мичманомъ и участвовалъ во многихъ кампаніяхъ; въ 1817 г. назначенъ начальникомъ Камчатки, въ 1822 г.—начальникомъ 7-го флотскаго экипажа, въ 1825 г.—начальникомъ Кронштадтскаго порта и произведенъ въ контръ-адмирала (1827 г.). Въ 1830 г. командовалъ эскадрой въ Архипелагѣ и содѣйствовалъ освобожденію Греціи; въ 1836 г. назначенъ членомъ Государственн. Совѣта;

въ 1842 г. произведенъ въ адмиралы; въ 1850 г. былъ председателемъ морскаго ученаго комитета. Въ 1854 г. назначенъ начальникомъ обороны Кронштадта съ назначеніемъ состоять при Государѣ Императорѣ. Ум. въ 1855 г.

**Рикорь** (Ricord), Филиппъ, знаменитый врачъ, спеціалистъ по сифилитическимъ болѣзнямъ, род. въ Балтиморѣ въ 1800 г., въ 1831 г. назначенъ главнымъ врачомъ по своей спеціальности въ Парижскомъ Южномъ госпиталѣ (Hôpital du Midi), гдѣ читалъ лекціи въ особо отведенномъ амфитеатрѣ; оставилъ службу въ 1860 г., но продолжалъ дѣятельно заниматься наукою и практикой; ум. въ 1889 г.

**Рикшетъ** (франц. rîchet), отскакиваніе горизонтально или косвенно брошеннаго тѣла отъ поверхности, обусловливаемое болѣею или меньшею упругостію взаимно-ударяющихся тѣлъ.

**Риксдалеръ**, до 1875 г. шведскій имперск. талеръ = 35 $\frac{1}{2}$  коп.

**Риксдорффъ**, фабричн. гор. въ пров. Потсдамъ; 22 775 жит.

**Риль**, лѣвый притокъ Сены, 140 клм. дл.

**Риль** (Riehl) 1) Алоисъ, соврем. нѣмецкій философъ новокантіанецъ, род. въ 1844 г., учился въ Вѣнѣ, Инсбрукѣ и Мюнхенѣ, съ 1882 г.—проф. въ Фрейбургѣ. Въ главномъ своемъ сочиненіи „Философскій критицизмъ“ Р. видитъ истинную задачу философіи въ изслѣдованіи источниковъ познанія. 2) Р., Вильгельмъ, нѣмецк. публицистъ, историкъ и новеллистъ, род. въ 1823 г., съ 1854 г. состоитъ проф. по кафедрѣ истор. культуры въ Мюнхенѣ. Кромѣ своихъ учен. трудовъ (въ русск. перев. „Гражданское общество“, „Природа и исторія“, „4-е сословіе или пролетаріатъ“), Р. извѣстенъ, какъ одинъ изъ даровитѣйш. представителей нѣмешк. культурно-историческ. повѣсти.

**Римесса**, см. *регрессъ*.

**Римина**, Франческа да, дочь Гвидо да Полента, владѣтеля Равенны; знаменитая красавица, она была выдана замужъ за безобразнаго собой Ланчотто Малатеста, владѣтеля Р., дабы прекратить родовую вражду между семействами Полента и Малатеста. Она увлеклась влюбленнымъ въ нее меньшимъ братомъ своего мужа, красивымъ Паоло, и въ 1289 г. была убита ревнивымъ мужемъ одновременно съ Паоло. Этотъ романтическій эпизодъ воспѣтъ Дантомъ въ его „Божественной комедіи“ („Ад“, 5 пѣсня) и послужилъ сюжетомъ для Сильвіа Пеллико и Поля Гейзе.

**Римини** (древній Ариминумъ), окр. гор. въ итал. пров. Форли, близъ впаденія р. Мареккья въ Адриатическое м., морскія купанья; 10838 жит.

**Римникъ** 1) Р., *Ромнику-Саратъ*, окр. гор. въ Валахіи; 9544 ж. 2) Р., *Ромнику-Вальча*, окр. гор. въ Валахіи, окр. Вальча; 3746 жит.

**Римская литература** въ своемъ развитіи столькимъ обязана греческ. поэзіи и образованности, что является ея отраженіемъ и продолженіемъ не въ меньшей степени, нежели твореніемъ народа. Эпик. Практическій по преимуществу складъ народнаго характера, исконное преобладаніе политич. и государственн. идей надъ художественн. интересами и стремленіями, ставили духовн. дѣятельности римлянъ чисто-практическ., реальн. задачи, подавляли и задерживали

развитіе художественн. сознанія. Такимъ направленіемъ народнаго духа объясняется несоотвѣтственная продолжительность бѣдности литературы, развитія римскаго народа въ періодъ его полн. духовн. самостоятельности, обнимающей цѣль, пять столѣтій отъ основан. города. Къ этому первоначальному періоду Р-ой л-ры (отъ 753 г.—240 г. до Р. X.) относятся слабѣе зачатки лирики въ религіозн. пѣсняхъ и зародыши эпической поэзіи въ *застольныхъ (carmina convivalia)* и *похоронныхъ (neniae)* пѣсняхъ и стихотворныхъ эпитафіяхъ (*elogia*). Нѣсколько богаче была первоначальн. римск. драма—*сапуры* и *ателланы*, наряду съ *фесценнскими стихами*, свидѣтельствующія объ исконн. склонности народа къ комизму и юмору. Одновременно съ этими зачатками поэзіи развивались и зародыши прозы, *исторической* въ официальной лѣтописи понтифовъ (*annales pontificum* или *maximi*), въ частн. фамильн. хроникахъ римск. знати (*stemmata*) и, въ особенности, въ политическ. и судебн. рѣчахъ и надгробн. панегирикахъ (*laudationes funebres*). Съ так. бѣднымъ литературнымъ инвентаремъ дожилъ Римъ до высокой степени политическ. могущества, сдѣлавшаго неизбежнымъ столкновеніе его съ Греціей, заполонившей побѣдителя чарами духовн. культуры. Подъ благотворн. вліяніемъ греч. генія эмбриональная литература Рима получила быстрый ростъ и, подхваченная могущественн. струей подражательн. теченія, въ 2 $\frac{1}{2}$  вѣка достигла классическ. совершенства, выразившагося въ произведен. такъ наз. *золотого вѣка* ея. Родоначальникомъ подражательн. направленія (отъ 240—133 г. до Р. X.) былъ Ливій Андроникъ, положившій начало развитію худож. вѣса переводомъ „Одиссеи“ и въ 240 г. поставившій на римскую сцену первую драматич. пьесу, написанную по греч. образцу. Так обр. появилась въ Римѣ такъ назыв. *комедія плаща (comoedia palliata)*, по манерѣ средн. и нов. аттическ. комедій, обрабатывавшая сюжеты послѣдствѣн. римск. жизни, но выводящая своихъ лицъ дѣе не иначе, какъ въ греч. костюмѣ и подъ греч. именами. Талантливейшими ея представителями были Невій (239 г.—169 г. до Р. X.), Плавтъ (254 г.—184 г. до Р. X.), Стацій (ум. въ 168 г.) и Теренцій (185 г.—152 г. до Р. X.). Менѣе посчастливилось трагедіи: передѣлка и подражанія греч. трагикамъ, преимущественно Эврипиду въ произведеніяхъ лучшихъ трагиковъ 2-го періода, Пакувія (220 г.—130 г.) и Аттія (170 г.—84 г.), основанныхъ на серіозн. философск. образованіи, были доступны только высшимъ слоямъ общества, и чаще читались, нежели игрались, такъ какъ обыкновенная публика безусловно предпочитала канатныхъ плясунѣвъ и гладиаторѣвъ не только трагедіи, но даже серіозной комедіи. Героич. вѣсь вступилъ на путь національн. развитія въ поэмѣ Невія „Bellum Punicum“ и достигъ уже весьма значительн. степени художественн. совершенства и національн. значенія въ обширн. чисто-римск. эпопѣіи Янія, „Annales“, введеніемъ *гексаметра*, сложившаго основаніе размерамъ къ латинск. просодіи, благодаря которой римской поэзіи открылся богатый художественный міръ греч. стихосложенія. Ко 2-му періоду относится начало римск. литературы, прозы, положенн. М. Порциемъ Катонемъ (234 г.—149 г.), писавшимъ по вѣсьмъ

тогда существоваш. отраслямъ знанія. Продолжателями его въ историографіи были Л. Кассій Геминъ и Л. Кальпурій Пизонъ, а въ краснорѣчій— Т. Семпроній Грахкъ, Л. Эмилий Павелъ, Л. Папирій Фрегелланскій, и др. Новая общественныя условія, возникшія въ Римѣ ок. 133 г. до Р. X., оказали преобразующее вліяніе и на литературу, вступившую въ 3-й періодъ своего развитія, завершающійся ок. 81 г. до Р. X. Вся напряженность политической и общественной жизни этой эпохи, начинающейся революционн. дѣятельностью Грахковъ и завершающейся диктатурой Суллы, возбудила национальное самосознаніе народа и сдѣлала литературу живымъ органомъ общественн. жизни, великихъ политич. и общественн. интересовъ времени. Подражательн. характеръ предыдущ. періода уступилъ мѣсто национальному направленію, создавшему оригинальную и национальную по содержанию *comedia togata*. Вся эволюція этой национальн. комедіи, ея начало и расцвѣтъ, выразилась въ произведеніяхъ Титинія, Т. Квинтія Атты (ум. въ 78 г.), посвящаяго свое творчество главно. образ. изображенію жизни низшихъ слоевъ общества (*fabulae tabernariae*), изначато и плодovitого Л. Афранія, стремившагося охватить всю ширь италийской жизни и весьма смѣло задевавшего вопросы культа и семейнаго быта. Еще определеннѣе выразилось стремленіе къ национальной самобытности въ преобразованіи народнаго фарса, ателланъ, подъ перомъ Помпонія и Новія принявшихъ дитературную форму и сдѣлавшихъ типомъ чисто-италійской комедіи, не только изображавшей провинціальную римскую жизнь въ ея типичнѣйш. представителяхъ, но черѣдко также весьма смѣло осмѣивавшей предрассудки и настроенія общественн. жизни и недостатки ея выдающ. дѣятелей. Та-же свобода слова и саркастическ. отношеніе ко всему нелѣпому и дурному сложились въ самостоятельн. дидактич.-лирич. форму—*сатиру*, основанную Луциліемъ (180 г.—102 г.), смѣло порицавшимъ все уродливое въ современной жизни. Напряженіе и подъемъ политическ. и общественн. интересовъ, знаменательный для 3-го періода Р-ой л-ры, выразился и въ прозаическомъ творчествѣ появленіемъ мемуаровъ, автобиографій, памфлетовъ (М. Эмилиа Скавра, П. Рутилія Руфа и др.), развитіемъ краснорѣчія почти до классическаго совершенства въ рѣчахъ Г. Семпронія Грахка, М. Антонія, Лицинія Красса, усовершенствованіемъ историч. прозы, въ которой означались два направленія—*риторическое*, подавшее вліянію ораторской рѣчи (Целій Антипатръ), и *прагматическое*, основанное Семпроніемъ Азелліономъ. Уже въ произведеніяхъ прозаиковъ и поэтовъ 3-го періода Р-ой л-ры разсыпаны слѣды того высшаго изящества, совершенства формы и зрѣлости мысли, которыя характеризуютъ классическій вѣкъ Р-ой л-ры, наступившаго для прозы—съ началомъ дѣятельности Цицерона (81 г.), для поэзіи—въ вѣкъ Августа (43 г. до Р. X.—14 г. по Р. X.). Вѣкъ Цицерона (о. 81 г.—42 г.) былъ необыкновенно богатъ содержаніемъ, дававшимъ мотивы для краснорѣчія, канву для историч. повѣствованія и материалы для философскаго обобщенія. Въ этихъ трехъ направленіяхъ—ораторскомъ, историческомъ и философскомъ,

преимущественно развивалась латинск. проза этого вѣка. Самыми колоссальн. его образами, по талантности, многосторонности и глубокому общественн. значенію своей дѣятельности были М. Т. Цицеронъ (106 г.—43 г.) и М. Теренцій Варронъ Реатинскій (116 г.—27 г.). Въ массѣ своихъ рѣчей Цицеронъ далъ образцы непрезойденнаго въ Римѣ судебн. и политич. краснорѣчія, въ риторикѣ, сочиненіяхъ изложилъ приноровленную къ римскимъ потребностямъ теорію ораторскаго искусства и эволюцію его въ Римѣ, въ трактат. по вопросамъ политич. и нравственн. философіи въ изящной, общедоступн. и интересн. формѣ знакомилъ римское общество съ плодами греч. философіи. Продолжателемъ этой философск. пропаганды былъ одинъ изъ сам. плодovitыхъ писателей, многостороннѣйшій и глубокомысленнѣйшій ученый Рима, М. Теренцій Варронъ, авторъ „Мениповыхъ сатиръ“ и „Логисторикъ“ нравственно-философскаго содержания и трактата „О философіи“. Но Варронъ былъ болѣе ученый, нежели публицистъ и популяризаторъ, и потому болшее значеніе въ Р-ой л-рѣ имѣли его труды по исторіи внутренн. культуры Рима, по теоріи и исторіи литературы, по латинск. языку и грамматикѣ, его энциклопедія наукъ и искусства, юридическ. и агрономическ. сочиненія. Римская историографія также сдѣлала значит. шагъ впередъ въ сочинен. Г. Саллюстія Криспа (86 г.—35 г.), основавшаго въ ней новое направленіе, состоявшее въ соединеніи заимствованной у Фукидида идеи историч. прагматизма съ освѣщеніемъ личностей и событій съ моралистической точки зрѣнія. Весьма изящн. образцы историческ. прозы дали также Ю. Цезарь (100 г.—44 г.) и Корнелій Непотъ (ум. въ правл. Августа). Поэзія этого періода слѣдовала такъ назыв. *александрійскому* направленію, занесенному въ Римъ изъ Греціи въ концѣ республики и культивировавшему вротическ. элегію и повѣсть и остроумн. эпиграмму въ замысловат. стилѣ и затѣйлив. метрич. формѣ. Главн. представителемъ это школы былъ Г. Валерій Катулъ (о. 87 г.—53 г.), основатель римской художественн. лирики. Не менѣе могучимъ и своеобразнымъ талантомъ отличался и его современникъ, Т. Лукрецій Каръ (о. 98 г.—53 г.), основатель возвышенн. дидактич. поэмы философскаго содержания. Единственн. его поэтической трудъ, поэма „О природѣ вещей“, содержитъ точное изложеніе атомистическ. теоріи Эпикура. Катулъ имѣлъ современниковъ—последователей (Фуриій Бибанулъ, Кальвъ, Меммій и др.), тогда какъ Лукрецій въ поэзіи своей эпохи стоялъ особнякомъ, въ одиночку величій возвышенн. направленія. Драматич. поэзія Цицеронова вѣка отмѣчена нов. явленіемъ: это—широкое развитіе *мима*, ок. 46 г. до Р. X., въ творчествѣ Децима Лаберія и Публилія Сира, получившаго значен. самостоятельн. вида комедіи и привлекавшаго массу зрителей низиниомъ своей фавбулы, иногда приправленной нравственн. сентенціями или политич. намеками. Литературн. движеніе, вызванн. социальн.-политич. условіями послѣдн. десятилѣтій республики, продолжалось и въ вѣкъ Августа (43 г. до Р. X.—14 г. по Р. X.), но въ измѣненн. направленіи. Новый режимъ стѣснялъ развитіе краснорѣчія и свободу историч. изслѣдованія. Загадочное

окончание капитального и талантлив. труда Т. Ливия (58 г. до Р. Х.—18 г. по Р. Х.), опыт обзора всемирн. истории, сдѣланн. Помпеемъ Трогомъ, многосторонн. литературно-ораторск. дѣятельность Азинія Полліона (76 г. до Р. Х.—4 г. по Р. Х.), М. Влзрія Мессалы (67 г. до Р. Х.—4 г. по Р. Х.), Т. Лабіена и Кассія Севера, указываютъ, что историческ. интересы и преданія ораторск. трибуны умирали медленно, при чемъ краснорѣчіе въ концѣ періода начинаетъ вырождаться въ риторическ. декламацию; исторіографія, подъ давленіемъ безпощадной цензуры, обращается отъ живо-трепещущ. вопросовъ современности и недавн. прошлаго къ далек. старинѣ или къ патриотически-безразличн. горизонтамъ всемирн. истории. Но творческ. теченіе пошло друг. руломъ и сказалось въ значительн. и свободн. развитіи учен. и техничesk. прозы, обогатившейся риторическ. (М. Порцій Латронъ, Пассіенъ и др.), археологическ. и филологическ. сочиненіями (Фенестелла, Веррій Флаккъ, Синвій Капитонъ), трактатами по юриспруденціи (А. Лабеоны, Г. А. Капитонъ и друг.) и архитектурѣ (Витрувій Полліонъ), и въ особенности—безпримѣрно пышнымъ расцвѣтомъ поэзіи, находившей благосклонн. пріемъ и дѣятельн. поддержку какъ при дворѣ Августа, такъ и въ кружкахъ нѣкоторыхъ его сподвижниковъ. Въ творествѣ Вергілія Марона (70 г.—19 г. до Р. Х.) достигли высшаго совершенства пастушеск. идиллія („Буколики“), дидактич. поэзія („Георгіки“, поэма о сельск. жизни и ея занятіяхъ) и созданъ национально-римск. эпосъ („Энеида“). Съ друг. стороны лирика, наименѣ развитій въ предшествующей римской поэзіи видѣ, достигла рѣдк. разнообразія и художественности въ эподахъ и сатирахъ Горация Флакка (65 г.—8 г. до Р. Х.), и въ особенн. въ его одахъ, въ котор. онъ указалъ римск. поэзіи путь къ развитію въ направленіи классическ. представителей греческ. лирики. Наряду съ этимъ нов. теченіемъ римской лирики продолжало развиваться и ея александрійск. направленіе, получившее своеобразноримск. отпечатокъ въ любви. элегіяхъ Тибулла и Овидія (43 г. до Р. Х.—17 г. по Р. Х.). Блестящій вѣкъ римской прозы и поэзіи, обнимающей эпохи Цицерона и Августа, былъ вмѣстѣ съ тѣмъ и лебединою пѣснью народн. гения. Цезарск. деспотизмъ носилъ въ себѣ зародыши разложенія и гибели духовн. культуры, обнаружившіеся уже въ концѣ правленія Августа, и при его ближайш. преемникахъ, отъ Тиберія до Адріана (о. 14—117 г. по Р. Х.), создалъ такъ назыв. *серебряный вѣкъ* Р-ой л-ры, при прежней энергіи и разносторонности творчества уже не имѣвший его прежнихъ высокиихъ достоинствъ. Краснорѣчіе, окончательно лишенное политическ. значенія, нашло пріютъ въ школахъ риторовъ и, утрачивая чувство мѣры и естественность выраженія, выролдилось въ праздна декламацию на вымышленн. темы, лишени. всяк. реальн. и художественн. значенія. Тѣ-же декламаторскіе пріемы сказались и на развитіи эпическ. поэзіи, въ поэмѣ Лукана (39 г.—65 г., „Фарсалия“), въ поэмѣ Силія Италика (25 г.—101 г.) о 2-ой пуническ. войнѣ, въ произведеніяхъ Стація („Фиваида“, „Ахиллеида“), не скупившагося на лести Домциану. Трагедія серебрян. вѣка, даже въ про-

изведеніяхъ своего лучш. представителя, философа Сенеки (2 г.—65 г.), также отводила много мѣста риторизму чувства и моральн. сентенціямъ. Лирика эт. времени, принявшая негодующ. сатиричesk. направление, также не избѣжала риторизма, выразившагося въ патетическомъ тонѣ, умышленн. сгущеніи красокъ и моралистическ. разсужденіяхъ; но въ общемъ сатиричeskая поэзія была самымъ свѣтл. явленіемъ эпохи. Въ лучшихъ соискъ представителей, въ лицѣ Персія (34 г.—62 г.) и Ювенала (47 г.—ок. 128 г.), сатира служила поэтическ. параллелью идеально-гуманистическому направленію, выразившемуся въ философіи трактатами стоика Сенеки, въ исторіографіи—въ патриотически-элегическиихъ „Исторіяхъ“, „Лѣтописяхъ“ и „Германіи“ высш. представителя римской исторіографіи, Тацита (род. въ 53—54 г., ум. ок. 117 г.). Исторіографія, кромѣ Тацита, не насчитывала выдающ. именъ и развивалась или въ раболѣпно-лѣстив. духѣ (Веллей Патеркулъ, Валерій Максимъ), или въ лицѣ авторовъ падала жертвой своего оппозиционн. направленія (Кремуцій Кордъ, Аруленъ Рустикъ, Гереній Сенеціонъ). Прочія отрасли прозаическ. л-ры имѣли весьма видн. представителей: риторика—въ лицѣ Квинтилиана, географія—въ Плиніи Старшемъ и Помпоніи Мелѣ, этнографія—въ Тацитѣ, сельское хозяйство и медицина—въ Колумеллѣ и Цельсѣ. Гирания и нравственн. растлѣніе продолжали свое разрушительн. дѣло, и съ воцареніемъ Адріана (въ 117 г. по Р. Х.) начинается полн. оскуднѣніе творческ. силъ въ римск. народѣ. Римъ даже пересталъ быть центромъ духовн. жизни, который переносится сперва въ сѣверн. Африку, зат.—въ Галлію, а съ утвержден. христіанства и перенесен. столицы—въ Константинополь. Юриспруденція пережила другія отрасли литературы и выставила рядъ блестящихъ именъ въ лицѣ Юліана, Помпонія, Гая, Папиніана, Ульпіана и Павла. Исторіографія ограничивается произведеніями эпитоматоровъ, компіляторовъ и панегиристовъ, изъ среды котор. выгодно выдается если не талантливый, то по крайней мѣрѣ, добросовѣстный Светоній Транквиллъ, жившій при Траянѣ. Поэзія, изрѣдка украшавшаяся проблесками несомнѣннаго таланта, каковымъ былъ фантастическ. романъ Апулея „О золотомъ ослѣ“, поэмы Клаудіана („Похищеніе Прозерпины“ и др.) и Маматіана и друг., въ лучшихъ случаяхъ не шла дальше звучнаго ритма и ловкой версификаціи. Съ паденіемъ западн. римск. имперіи въ VI столѣтіи смолкаютъ и послѣдніе отголоски Р-ой л-ры. Самый языкъ ея выходитъ изъ живаго обращенія и становится языкомъ школы и церкви, на немъ развивается чуждая римской латинская литература среднихъ вѣковъ, которой Р. л. передала свое содержаніе—наслѣдованныя ею сокровища греческаго гения, переработанныя сообразно условіямъ своего государственнаго и умственнаго развитія и особенностямъ народнаго характера. *Библиографія:* G. Bernhardt, „Grundriss der römischen Literatur“, Braunschweig, 1872; Ed. Munk, „Gesch. d. röm. Literatur“, Berlin, 1876—1877; W. Teuffel, „Gesch. d. röm. Literatur“, Leipzig, 1875; В. И. Модестовъ, „Млекціи по исторіи Р-ой л-ры“. По частн. вопрос. см. (на русск. яз.) сочиненія и статьи Цеттлева, Модестова, Благовѣщенскаго, Л. Милле-

ра, Швевского, Нацувского и др. (въ журн. „Пантеонъ“ и „Журн. Мин. Народн. Провѣщ.“).

**Римскій король**, въ среднев. Германіи титулъ наследника императора, а также самих императоровъ до ихъ коронаціи.

**Римскій-Корсаковъ**, Николай Андреевичъ, одинъ изъ выдающихся русскихъ композиторовъ позднѣйшей русской школы, род. въ 1844 г. въ Тихвинѣ; воспитывался въ морскомъ кадетскомъ корпусѣ. Своимъ музыкальнымъ образованіемъ Р.-К. обязанъ главн. образ. самому себѣ и благотворному вліянію Балакирева, съ которымъ онъ познакомился, еще будучи кадетомъ. Съ 1871 г. Р.-К. состоитъ проф. Петербургской консерваторіи, въ 1874 г. замѣстилъ Балакирева въ должности директора безплатной музыкальной школы въ Петербургѣ. Какъ композиторъ, Р.-К. является въ русской школѣ до извѣстной степени послѣдователемъ Берлиозъ-Листовскаго направленія, что однако не мѣшаетъ ему быть національнымъ русскимъ композиторомъ; будучи весьма искуснымъ мастеромъ-инструментаторомъ, онъ написалъ не мало такихъ оркестровыхъ вещей, по которымъ можно отчасти учиться инструментовкѣ; какъ гармонистъ, Р.-К. стоитъ также весьма высоко, а мелодика его обличаетъ въ немъ прекрасное знакомство съ русской народной музыкой (въ этой области Р.-К. принесъ также не малую пользу изданіемъ сборника записанныхъ имъ русскихъ пѣсень). Изъ произведеній Р.-го-К-а особ. выдаются болѣе раннія композиціи, отличающіяся большою теплотою, болѣе проникнутыя поэтическимъ вдохновеніемъ, чѣмъ его позднѣйшія вещи; таковы нѣкоторые номера изъ его оперы „Псковитянка“, таковы въ особенности его симфоническая поэма „Садко“ и 2-ая симфонія. Позднѣйшія вещи страдаютъ нѣкоторой сухостью замысла, что, впрочемъ, не мѣшаетъ многимъ изъ нихъ быть мастерскими образцами въ гармоническомъ отношеніи и по части инструментовки. Среди романсовъ для пѣнія solo у Р.-го-К-а имѣется нѣсколько очень красивыхъ вещей, его фортепьянные пьесы представляютъ меньшее значеніе. Изъ оперъ Р.-го-К-а болѣе удачно держатся на репертуарѣ его позднѣйшія вещи, особенно „Сяѣгурочка“ (и отчасти „Майская ночь“), несмотря на большія достоинства его болѣе раннихъ произведеній.

**Римскій языкъ**, см. *латинскій языкъ*.

**Римское право**, право древняго Рима, одна часть котораго (гражданское право), выросши изъ права небольшой городской общины до всемірнаго права Римской имперіи и отлившись въ цѣльную и характерную систему, оказала могущественное вліяніе на юридическое развитіе Западной Европы, гдѣ и до сихъ поръ считается, поэтому, основой юридическаго образованія. Созданная упорною и стойкою борьбой сословій цѣлесообразная организація государственныхъ учреждений, гарантировавшая столько же обширность и силу государственной власти, сколько и свободу гражданамъ; тѣсно связанный съ этой организаціей строй гражданскаго процесса, руководимаго магистратомъ, опиравагося на судъ присяжныхъ и давагося широкій просторъ судебному творчеству и дѣятельности юриспруденціи; вышнее политическое положеніе Рима, ставшаго въ соприкосновеніе съ цѣлымъ рядомъ культурныхъ народностей древняго міра, привнесившихъ въ Римъ вмѣстѣ съ торговыми интересами свои юридическіе взгляды и помогшихъ римскимъ юристамъ создать то, что носитъ имя *jus gentium* (общенароднаго права); наконецъ вліяніе греческой философіи—таковы основныя причины, обусловившія, вмѣстѣ съ юридическимъ гениемъ народа, указанный сейчасъ ростъ Р-го п-ва. Будучи непосредственной преемницей царской власти, консульская (а затѣмъ и преторская) власть получила въ наслѣдіе отъ царей (какъ по крайней мѣрѣ объясняютъ это обстоятельство) широкую *imperium*, въ силу которой консуламъ и преторамъ принадлежало не только управленіе согласно установленнымъ законамъ, но и право изданія обязательныхъ (къ безпрекословному исполненію) распоряженій въ области права, имѣвшихъ силу на время продолженія службы консула или претора. Изъ этихъ распоряженій создались затѣмъ т. н. *преторскіи эдикты*, сдѣлавшіяся, вмѣстѣ съ законами XII таблицъ и нѣбольшимъ количествомъ позднѣйшихъ постановленій народныхъ собраній, основнымъ источникомъ Р-го п-ва. Не будучи по своей формѣ закономъ въ собственномъ смыслѣ слова, а имѣя цѣлью лишь опредѣленіе, т. сказать, политики претора въ дѣлѣ правосудія, по своему значенію, однако, эти преторскія распоряженія и эдикты получили силу закона, такъ какъ во время службы издаваго ихъ претора были обязательны въ силу *imperium*, а по окончаніи ея, въ силу своей цѣлесообразности, принимались какъ исходный пунктъ дѣятельности слѣдующаго претора, развивавшаго ихъ и дополнявшаго, въ свою очередь, новыми распоряженіями. Но преторъ не былъ поставленъ въ независимое положеніе по отношенію къ закону и народному контролю. Наоборотъ, онъ подлежалъ строгой отвѣтственности за свою дѣятельность предъ избравшимъ его народомъ, по сложеніи съ себя должности. Въ случаѣ нарушенія законовъ или нецѣлесообразной политики правосудія, на него могъ обрушиться гнѣвъ народа, какъ и тогда, когда народъ усмотрѣлъ бы недостаточную энергію въ пользованіи *imperium* и задержку, вслѣдствіе этого, удовлетворенія новыхъ юридическихъ потребностей. Мудрости преторовъ подлежало рѣшать, подѣ страхомъ этой отвѣтственности, гдѣ слѣдовало стоять только на почвѣ строгаго закона и обычаевъ, и гдѣ итти впередъ. Отсюда и строгій *консерватизмъ Р-го п-ва*, состоявшій въ чрезвычайномъ упорномъ отстаиваніи старыхъ юридическихъ формъ и формулъ, а иногда и ихъ содержанія, и *необыкновенная отыччивость его на новыя нужды*, удовлетворяемая путемъ умѣлаго расширенія смысла этихъ формулъ и формъ, по большей части посредствомъ остроумнѣйшихъ *фикицій* (приема, составляющаго славу римской юриспруденціи), тогда, когда охраненіе стараго объема ихъ становилось вреднымъ. Римскій *гражданскій процессъ* распадался на двѣ стадіи: *продессъ у претора* („*in jure*“), оцѣнивавшаго притязанія желавшихъ судиться лицъ и рѣшавшаго, подлежатъ ли законной защитѣ тѣ изъ этихъ притязаній, которыя могли быть признаны на судѣ правильными, и *продессъ у присяжныхъ* (коллегіи т. н. *децемвировъ*, *центумвировъ* или свободно избранныхъ сторонами присяжныхъ или

турныхъ народностей древняго міра, привнесившихъ въ Римъ вмѣстѣ съ торговыми интересами свои юридическіе взгляды и помогшихъ римскимъ юристамъ создать то, что носитъ имя *jus gentium* (общенароднаго права); наконецъ вліяніе греческой философіи—таковы основныя причины, обусловившія, вмѣстѣ съ юридическимъ гениемъ народа, указанный сейчасъ ростъ Р-го п-ва. Будучи непосредственной преемницей царской власти, консульская (а затѣмъ и преторская) власть получила въ наслѣдіе отъ царей (какъ по крайней мѣрѣ объясняютъ это обстоятельство) широкую *imperium*, въ силу которой консуламъ и преторамъ принадлежало не только управленіе согласно установленнымъ законамъ, но и право изданія обязательныхъ (къ безпрекословному исполненію) распоряженій въ области права, имѣвшихъ силу на время продолженія службы консула или претора. Изъ этихъ распоряженій создались затѣмъ т. н. *преторскіи эдикты*, сдѣлавшіяся, вмѣстѣ съ законами XII таблицъ и нѣбольшимъ количествомъ позднѣйшихъ постановленій народныхъ собраній, основнымъ источникомъ Р-го п-ва. Не будучи по своей формѣ закономъ въ собственномъ смыслѣ слова, а имѣя цѣлью лишь опредѣленіе, т. сказать, политики претора въ дѣлѣ правосудія, по своему значенію, однако, эти преторскія распоряженія и эдикты получили силу закона, такъ какъ во время службы издаваго ихъ претора были обязательны въ силу *imperium*, а по окончаніи ея, въ силу своей цѣлесообразности, принимались какъ исходный пунктъ дѣятельности слѣдующаго претора, развивавшаго ихъ и дополнявшаго, въ свою очередь, новыми распоряженіями. Но преторъ не былъ поставленъ въ независимое положеніе по отношенію къ закону и народному контролю. Наоборотъ, онъ подлежалъ строгой отвѣтственности за свою дѣятельность предъ избравшимъ его народомъ, по сложеніи съ себя должности. Въ случаѣ нарушенія законовъ или нецѣлесообразной политики правосудія, на него могъ обрушиться гнѣвъ народа, какъ и тогда, когда народъ усмотрѣлъ бы недостаточную энергію въ пользованіи *imperium* и задержку, вслѣдствіе этого, удовлетворенія новыхъ юридическихъ потребностей. Мудрости преторовъ подлежало рѣшать, подѣ страхомъ этой отвѣтственности, гдѣ слѣдовало стоять только на почвѣ строгаго закона и обычаевъ, и гдѣ итти впередъ. Отсюда и строгій *консерватизмъ Р-го п-ва*, состоявшій въ чрезвычайномъ упорномъ отстаиваніи старыхъ юридическихъ формъ и формулъ, а иногда и ихъ содержанія, и *необыкновенная отыччивость его на новыя нужды*, удовлетворяемая путемъ умѣлаго расширенія смысла этихъ формулъ и формъ, по большей части посредствомъ остроумнѣйшихъ *фикицій* (приема, составляющаго славу римской юриспруденціи), тогда, когда охраненіе стараго объема ихъ становилось вреднымъ. Римскій *гражданскій процессъ* распадался на двѣ стадіи: *продессъ у претора* („*in jure*“), оцѣнивавшаго притязанія желавшихъ судиться лицъ и рѣшавшаго, подлежатъ ли законной защитѣ тѣ изъ этихъ притязаній, которыя могли быть признаны на судѣ правильными, и *продессъ у присяжныхъ* (коллегіи т. н. *децемвировъ*, *центумвировъ* или свободно избранныхъ сторонами присяжныхъ или



присяжного), „in iudicio“, рѣшавшихъ, по совѣсти. Вопросъ о соответствіи *фактической* положенія относящейся съ притязаніями сторонъ; этимъ процессъ и завершался, такъ какъ формулировка дѣла у претора сперва (въ процессѣ т. н. legis actio) въ торжественномъ опредѣленіи предмета спора (litis contestatio), а затѣмъ въ формулѣ претора (позднѣйшій процессъ, т. н. *формулярный*) точно обозначалось, что правой будетъ та сторона, въ лицѣ которой будутъ подтверждены тѣ или иные факты, составляющіе основу спора. *Въ силу этого строя процесса государственной судья — преторъ и судъ присяжныхъ, какъ выразитель народной совѣсти, стояли въ постоянномъ взаимодействіи.* Присяжные получали отъ претора точное опредѣленіе предмета спора и направленіе его рѣшенія, но, судя по совѣсти и оцѣнивая фактическую сторону дѣла, они въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ могли вмѣстѣ съ тѣмъ и ясно видѣть, насколько цѣлесообразна была данная преторомъ формулировка дѣла для признанія виновности или невиновности стороны въ нарушеніи гражданскаго права. Несовѣстивѣтствіе формулировки съ фактами, устанавливающими виновность, могло повести къ отверженію послѣднихъ ради соблюденія интересовъ справедливости. Преторъ, въ виду этого, естественно, долженъ былъ чутко прислушиваться къ рѣшенію присяжныхъ и находилъ т. о. въ ихъ совѣсти опору или порицаніе своей дѣятельности, т. е. новый источникъ связи своей политики съ дѣйствительными запросами жизни. Въ связи съ строемъ процесса стоитъ *развитіе римской юриспруденціи и ея юридическаго творчества.* Ранній римскій процессъ, какъ и все право, былъ проникнутъ строгимъ *формализмомъ*, выражавшимся въ томъ, что въ процессуальныхъ дѣйствіяхъ и произносимыхъ сторонами и магистратомъ слова были облечены въ опредѣленную форму и сопровождался торжественными символическими дѣйствіями; каждый искъ изъ каждаго права имѣлъ свою формулу и свою обстановку. Чтобы вчинить такой искъ, нужно было, поэтому, знать точно формулы закона и уметь ихъ произносить, что, разумеется, могли совершать далеко не все граждане. Отсюда потребность въ руководствѣ свѣдущихъ людей, совѣтниковъ, юрисконсультовъ, лаковыми въ Римѣ въ ранній періодъ его жизни и являются *понтифы*, или *понтифексы*, члены религіозной коллегіи. Сосредоточеніе юриспруденціи въ рукахъ духовной коллегіи обусловливается какъ общей первоначальной связью права и религіи, такъ и тѣмъ обстоятельствомъ, что судебныя дѣйствія могли происходить лишь въ извѣстные дни, специально для того назначенные, „присутственные“ (dies fasti), знаніе которыхъ находилось у лицъ, завѣдывавшихъ календаремъ, а такими и были понтифексы. Последніе, присутствуя при заключеніи юридическихъ сдѣлокъ, въ качествѣ духовныхъ лицъ, освѣщавшихъ самые акты религіозными церемоніями (такъ напр. при усыновленіи, завѣщаніяхъ и т. д.), то наиболее достоверныхъ свидѣтелей, или отвѣчая на запросъ о *днѣ* судебного засѣданія или, наконецъ, являясь *посредниками въ спорѣхъ* (особенно важная функція *попифовъ* въ раннюю эпоху), приобрѣли и знаніе права, и заслуженный авторитетъ въ глазахъ

народа и мало-по-малу сдѣлались его единственными руководителями въ юридическихъ дѣлахъ. Желаніе сохранить свое вліяніе на народъ, создаваемое этимъ путемъ, повело къ строгой тайнѣ, въ которой понтифы содержали знаніе судебныхъ формъ и формулъ, тайнѣ, которая была раскрыта лишь за 3 вѣка до Р. Х. Кн. Флавіемъ, обнародовавшимъ правовыя книги понтифовъ. Съ этого времени юриспруденція дѣлается достояніемъ и свѣтскихъ людей. Въ значительной степени развившись путемъ преторскихъ распоряженій, которыя имѣли, по большей части, форму толкованія, или, какъ говорили римляне, *интерпретаціи* права XII таблицъ и болѣе раннихъ консульскихъ (и преторскихъ же) распоряженій, Р. п. требовало тщательнаго изученія *пріемовъ* этого толкованія, или интерпретаціи, требовало цѣлой специальной науки. Последняя и начинается быстро развиваться, такъ какъ юридическая жизнь Рима представляла въ этомъ направленіи новыя и новыя запросы. Сила этихъ запросовъ подтверждается явно тѣмъ уваженіемъ и популярностью, которыми пользовались знатные римскіе граждане, занимавшіеся изученіемъ права и оказывавшіе услуги народу путемъ юридическихъ совѣтовъ (respondere), помощью въ составленіи юридическихъ сдѣлокъ (cavere), содѣйствіи въ веденіи процессовъ и защитѣ сторонъ предъ присяжными (agere, postulare), а затѣмъ и въ письменной обработкѣ права путемъ комментирования законовъ и преторскаго эдикта. Занятіе правомъ сдѣлалось средствомъ для политической карьеры: быть выдающимся практическимъ юристомъ значило возвышаться по политической дѣятельности и проложить себѣ дорогу къ консулству. Расширѣтъ юриспруденціи совпадаетъ съ послѣдними вѣками республики и первыми вѣками имперіи, когда появляется цѣлый рядъ выдающихся юристовъ, сочиненія которыхъ и образуютъ затѣмъ основу одной и самой цѣнной теперь части Юстинианова законодательства, т. н. „Дигестъ“. Консулы и преторы, присяжные и юристы являются активными дѣятелями въ созданіи Р-го п-ва. Внутренній ростъ Рима и внѣшній—римскаго государства образуютъ почву и стимулы ихъ дѣятельности. Будучи небольшою городскою общиною въ началѣ своей исторической жизни, Римъ имѣлъ и право, соответствующее этой жизни, стоявшей на сравнительно низкой ступени развитія. Патріархальная семья, построенная на началѣ абсолютной власти ея главы (домовладыки) и полномъ, личномъ и имущественномъ, безправіи подвластныхъ, связанность имущества родовымъ и семейнымъ началомъ, препятствовавшая обороту, узкіе предѣлы послѣдняго, не шедшіе дальше обмѣна основными предметами земледѣльческаго хозяйства (res mancipi,—понятіе близкое, хотя не тождественное, съ современной недвижимостью) слабое развитіе обмѣна движимостями (res nec mancipi), долговыя отношенія, построенныя на началѣ кабалы и высокаго процента, порядокъ наследованія съ ограниченными завѣщательнымъ правомъ—таковы основныя формы *раннего римскаго гражданскаго права*. Средства оборота, юридическія сдѣлки, соответствующія этимъ формамъ. Это—торжественные акты, сопровождаемые участіемъ народныхъ собраній, духовенства, свидѣтелей и цѣлымъ рядомъ симво-

лических действий. Естественный рост Р-го п-ва в этой небольшой общине не пошел дальше смягчения некоторых форм отцовской и супружеской власти, положения должников, вызванного борьбой плебеев за свои права, и некоторого расширения оборота введением в действие новой договорной сделки, т. н. *stipulatio*. Дальнейший же рост его стоит в тесной связи с ростом Рима во вѣкъ, как римскаго государства. „Пережив тяжелую годину гальскаго погрома (почти за 4 в. до Р. Х.), Рим двинулся по пути завоеваний и къ концу V вѣка (отъ осн. Рима, почти за 2 в. до Р. Х.) былъ уже властелиномъ Италіи. Въ 480 г. (отъ осн. Рима) началась первая пуническая война, открывшая собою серію тѣхъ войнъ, которыя превратили римскую державу изъ италійской во всемірную. Въмѣстѣ съ тѣмъ росли торговыя отношенія римлянъ съ иностранцами. Сначала въ этихъ сношеніяхъ римляне выступали по преимуществу покупщиками, и товары привозились къ нимъ морскимъ путемъ. Съ пятого столѣтія Римъ особенно наполняется иностранцами и постепенно самъ тягивается во всемірную торговлю. Въ VI в. появляется уже римское торговое кораблестроеніе и мореплаваніе. Съ половины VI в., съ окончаніемъ второй пунической войны, развитіе торговли дѣлаетъ самые быстрые успѣхи“. Связанный съ этимъ развитіемъ широкій притокъ иностранцевъ въ Римъ и содѣйствовалъ, по преимуществу, развитію Р-го п-ва въ этотъ періодъ. Чрезвычайно ограниченныя въ своихъ правахъ въ древнемъ Римѣ, иностранцы, имѣвшіе прежде доступъ туда лишь на правахъ частнаго гостепріимства, мало-по-малу завоевывають себѣ болѣе обезпеченное юридическое положеніе. Однако, оно не было положеніемъ римскихъ гражданъ. Римляне допускають иностранцевъ къ пользованію своимъ національнымъ правомъ лишь въ очень ограниченномъ размѣрѣ; свое національное право они считаютъ еще очень долгое время и послѣ исключительнымъ достояніемъ римскихъ гражданъ. Для иностранцевъ же, въ ихъ сношеніяхъ съ римскими гражданами и между собою, создается и особый судъ, и особое право. Около половины 3-го вѣка до Р. Х. (въ началѣ VI ст. отъ осн. Рима) учреждается для суда иностранцевъ специальный *преторъ иностранцевъ* (*praetor peregrinus*), создающій новый римскій, т. н. *формулярный процессъ* и новое право путемъ своего эдикта, т. н. *общенародное право* (*jus gentium*). Освобождая иностранцевъ отъ стѣснительныхъ формальностей національнаго римскаго процесса „*per legis actiones*“, формулярный процессъ сохранялъ основу римскаго процесса, дѣленіе его на двѣ стадии, слѣд. и то взаимодействіе между магистратомъ и присяжными, которое этимъ достигалось. Последнее въ формулярномъ процессѣ только усилилось, такъ какъ формула претора, которой заканчивался процессъ, вмѣсто торжественной *litis contestatio* старога, давала возможность и самому претору всестороннѣе и свободнѣе опредѣлять отношенія сторонъ и направлять рѣшеніе спорнаго дѣла. Свобода отъ формулъ національнаго права также содѣйствуетъ творчеству претора иностранцевъ, который могъ теперь черпать юридическія нормы какъ изъ національнаго Р-го п-ва, освобождая последнее отъ его вѣншей оболочки,

такъ, въ особенности, изъ обычая иностранцевъ, приносившихъ богатый запасъ юридическаго опыта и юридическихъ свѣдѣній болѣе высшей культуры (греческое и восточное право). У претора peregrinorum и начинается, вслѣдствіе этого, живая переработка стараго Р-го п-ва, настолько плодотворная, что и городскій преторъ, судившій только римскихъ гражданъ между собою, мало-по-малу заражается дѣятельностью своего товарища, вводитъ формулярный процессъ съ помощью специальныхъ законовъ (т. н. *lex Aebutia* и два закона Юлія Цезаря или Августа) и выработываетъ *jus gentium* и для римскихъ гражданъ. — Развитие новаго Р-го п-ва началось съ тѣхъ именно его отдѣловъ, которые стояли въ наиболѣе тѣсной связи съ развитіемъ новаго гражданскаго оборота и торговли, т. е. съ *вещнаго и обязательсвеннаго права*. Въ первомъ происходятъ сначала преобразованія, связанные вообще съ развитіемъ сделки съ *движимостью*, теперь вступившей въ оборотъ въ огромномъ количествѣ. Последнія получаютъ строго юридическій характеръ тѣмъ, что ихъ безформенная передача (*traditio*) становится правомѣрнымъ способомъ пріобрѣтенія собственности наравнѣ съ тѣми, которые служили для пріобрѣтенія вещей „*per mancipi*“ по старому Р-му п-ву (т. н. *манципацией* и *in jure cessio* — судебныя способы передачи собственности), а, благодаря этому, и *обладаніе движимостью получаютъ строгую защиту въ видѣ виндикаціоннаго иска*, прилагавшагося раньше (какъ по крайней мѣрѣ думаютъ нѣкоторые писатели) только къ недвижимостямъ (точнѣе, къ вещамъ *mancipi*). Возвышеніе традиціи на степень юридическаго способа пріобрѣтенія собственности движимостей содѣйствуетъ затѣмъ мало-по-малу тому, что и на простую передачу недвижимостей (*res mancipi*) стали смотрѣть какъ на правомѣрную. Путемъ одной изъ фикцій (фикціи давности) преторы начинаютъ оказывать юридическую защиту и такому способу передачи недвижимостей. И вотъ область вещнаго права особобожается отъ старыхъ стѣсненій, недвижимости и движимости становятся предметомъ свободнаго оборота, не стѣсненнаго уже контролемъ обязательныхъ свидѣтелей (какъ при манципации и судебной передачѣ собственности) и формъ, гарантировавшихъ интересы семьи или общины при переходахъ собственности на нихъ. Иначе говоря, въ Римѣ происходитъ мало-по-малу полная *индивидуализация собственности* вообще и *мобилизация недвижимостей* въ частности. Въ связи съ этимъ развитіемъ вещнаго права стоитъ и развитіе одной, новой группы договоровъ, т. н. *реальныхъ контрактовъ*. Обмѣнъ движимостями, разумѣется, существовалъ и въ раннемъ Р-мѣ п-вѣ, но здѣсь формы этого обмѣна или не были чисто-договорными сделками, основываясь на простомъ довѣрїи, или должны были быть облечены въ строгую форму стипуляціи, но дававшую возможность свободной оцѣнки сделки въ внутреннему содержанию. Теперь развивается рядомъ съ сделками формальными (стипуляціей, вытѣсненной окончательно еще болѣе древнюю кабалную сделку, *pactum*) и простыя кредитныя сделки, основанныя на простомъ фактѣ передачи ивнностей изъ однихъ рукъ въ другія (реальный контрактъ зай

ма); на степень договоров возвышаются ссуда и поклажа, имѣвшая прежде значеніе лишь въ силу личнаго довѣрія и защищавшаяся деликтными исками; наконецъ, подъ видомъ „безыменныхъ реальныхъ контрактовъ“ получаютъ юридическое значеніе всякія обмѣны вещами или услугами въ силу самаго факта обмѣна. Рѣдкіе послѣдняго рода столь многочисленны, что юристы не могутъ установить классификацію ихъ и обозначаютъ ихъ природою общимъ указаніемъ ихъ содержанія: *do ut des, do ut facias, facio ut des et facio ut facias*. Дальнѣйшее развитіе ведетъ къ еще большому расширенію сферы кредитныхъ сдѣлокъ: въ т. н. *консенсуальныхъ контрактахъ*, — четыре изъ которыхъ (купля-продажа, наемъ, порученіе и товарищество) получили теперь полное признаніе, — защищаются уже не самымъ обмѣномъ, а лишь соглашеніемъ объ обмѣнѣ, обоюдное намѣреніе его совершить. Съ образованіемъ этихъ договоровъ развивается и оцѣнка ихъ по внутреннему содержанию: *согласно истиннымъ намѣреніямъ сторонъ*, а не по буквальному смыслу словъ, и *по доброй совѣсти*. Въ *jus gentium usque bonae fidei* замѣняютъ собою *usque stricti juris*. Сами формальные сдѣлки подвергаются преобразованію: стипуляція въ приложеніи къ иностранцамъ получаетъ большую свободу формъ, чѣмъ по отношенію къ римскимъ гражданамъ, а затѣмъ начинаетъ служить цѣлямъ, прежде съ ней не соединявшимся: переводу и обезпеченію правъ и долговъ, ихъ видоизмѣненію и т. д. — Гораздо менѣе измѣненій терпитъ *семейное право*, какъ основа римскаго строя и какъ имѣющее менѣе связи съ развитіемъ оборота. Строгая отцовская и супружеская власть сохраняются въ Римѣ до конца развитія его права. Однако и здѣсь происходятъ существенныя перемѣны: рядомъ съ бракомъ съ строгой властью (папіа) случается огромное развитіе и бракъ безъ такой власти, обезпечивающій имуществомъ самостоятельность женщины; видоизмѣняется система имущественныхъ отношеній и при строгомъ бракѣ развитіемъ института приданнаго; ограничиваются личныя права отца на дѣтей, послѣдніе получаютъ нѣкоторую, а затѣмъ и очень значительную имущественную самостоятельность; наконецъ, опека мало-по-малу становится публично-правовымъ учрежденіемъ. Благодаря почти исключительно стараніямъ преторовъ *отъ насъ собственно правъ*, агнатическое начало замѣняется когнатическимъ, давая просторъ развитію естественныхъ чувствъ кровной связи и близости, независимо отъ начала чисто юридическаго, власти отца, имѣвшей исключительное значеніе въ раннемъ правѣ. Изъ этого краткаго указанія состава и характера институтовъ новаго Р-го п-ва видно, что оно отлилось въ это время въ формы, чрезвычайно близкія къ тѣмъ, въ которыхъ совершается и современный гражданскій оборотъ. Послѣдній, несомнѣнно, ушелъ далеко впередъ римскаго во многихъ отношеніяхъ, но основы его и до сихъ поръ остаются чисто римскими. Свободная собственность, стоящая въ непосредственномъ и ничѣмъ не стѣсненномъ обладаніи и распоряженіи ея владѣльца, и договоръ, выражающій свободу собственниковъ въ опредѣленіи характера перехода имущества въ оборотъ, — таковы эти двѣ главныя основы. Римскіе юристы изучили всѣ детали проявленій этихъ началъ въ отдѣльныхъ

случаяхъ и дали массу рѣшеній, поражающихъ своею цѣлесообразностью и, въ огромномъ большинствѣ случаевъ, *справедливостью*. Въ общемъ, поэтому, система ихъ права представляется чрезвычайно простою и естественною, какъ бы выливающаяся изъ природы и потребностей индивидуума. Это сознаніе *естественности* системы, при данномъ состояніи оборота, построеннаго на свободѣ индивида въ государствѣ и отсутствіи вмѣшательства послѣдняго въ его экономическую жизнь, было не чуждо и самимъ римскимъ юристамъ. Воспитанные въ идеяхъ греческой философіи, главнымъ образомъ стоиковъ, они иногда пользовались ученіемъ послѣднихъ о *естественномъ правѣ*, какъ опорой въ своихъ заключеніяхъ. Позднѣйшіе юристы, начавшіе обобщать рѣшенія своихъ предшественниковъ, кажется, и прямо разсматривали свою систему права, какъ систему естественнаго права. Послѣднее обстоятельство чрезвычайно содѣйствовало авторитету Р-го п-ва при его рецепціи, — тогда, когда получили значеніе въ Европѣ идеи новаго естественнаго права, имѣющаго несомнѣнную историческую связь съ ученіями о томъ же предметѣ стоиковъ. Во всякомъ случаѣ, если и нельзя утверждать вообще, что идеи стоиковъ были творческимъ факторомъ самого Р-го п-ва, то, несомнѣнно, стоическая философія воспитывала *нравственно* римскихъ юристовъ, создавая изъ нихъ служителей справедливости. Въ этомъ и заключается вліяніе греческой философіи на Р. п. Система *juris gentium* не сразу вытѣснила изъ оборота старое Р. п. За небольшими исключениями, насаждаемыми договорами, она и не преобразовала его. Наоборотъ, долгое время старое Р. п. сохраняло свою замкнутость и и прилагалось въ сдѣлкахъ между римскими гражданами. Отсюда *дуализмъ* въ развитіи Р-го п-ва, раздробившагося на двѣ самостоятельныя системы, каждая съ своими характеристиками особенностями: система *juris civilis* и система *juris gentium*. Послѣдняя мало-по-малу оттѣснила на задній планъ *jus civile*, но этотъ дуализмъ оставался въ ученіи юристовъ вплоть до Юстиніана, уничтожившаго послѣдніе его остатки. Только у Юстиніана, поэтому, Р. п. отливается въ единую систему. Однако, цвѣтущій періодъ Р-го п-ва относится къ гораздо болѣе раннему времени — эпохѣ послѣднихъ вѣковъ республики и первыхъ — имперіи. Эта эпоха и есть эпоха *классической римской юриспруденціи*, остатки дѣятельности которой сохранены въ компіляціи Юстиніана и составляютъ главный предметъ изученія современныхъ юристовъ.

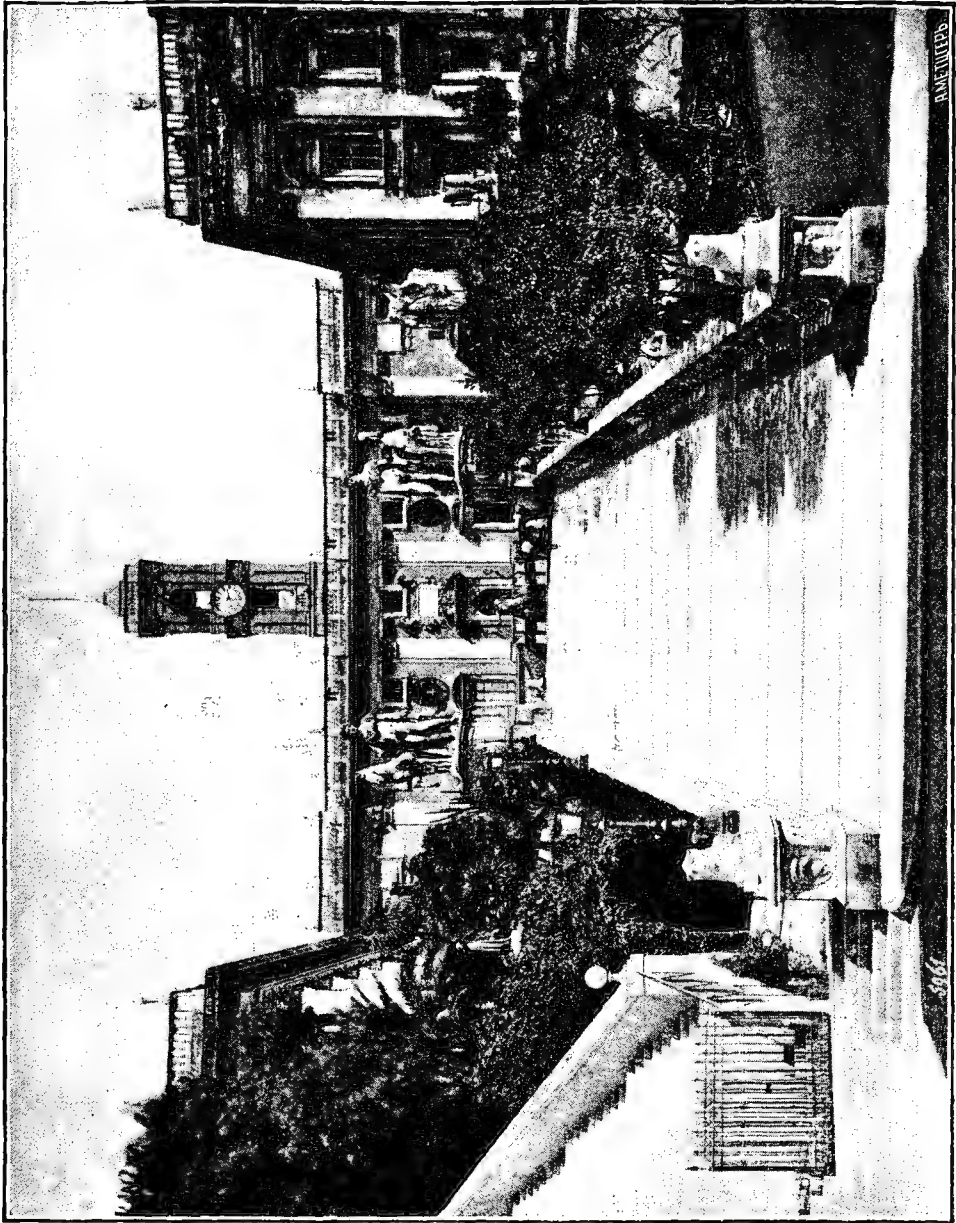
*Внѣшняя исторія Р-го п-ва* распадается на четыре періода: древнѣйшій (эпоха царей и начало республики до изданія законовъ XII таблицъ), эпоха первыхъ вѣковъ республики или городского Р-го п-ва (*jus civile*), эпоха классической юриспруденціи (*juris gentium*) и эпоха съ одной стороны обобщающей литературной обработки Р-го п-ва, замѣнившей *римское казуальное творчество* далеко не всегда удачными *догматическими* обобщеніями, а съ другой — переработки права согласно съ условіями жизни новаго императорскаго Рима, подчинившаго свободную жизнь республики административному контролю императорскихъ чиновниковъ. Послѣдняя эпоха есть эпоха упадка Р-го п-ва

Виды Рима.—I.



К о л и з е й.

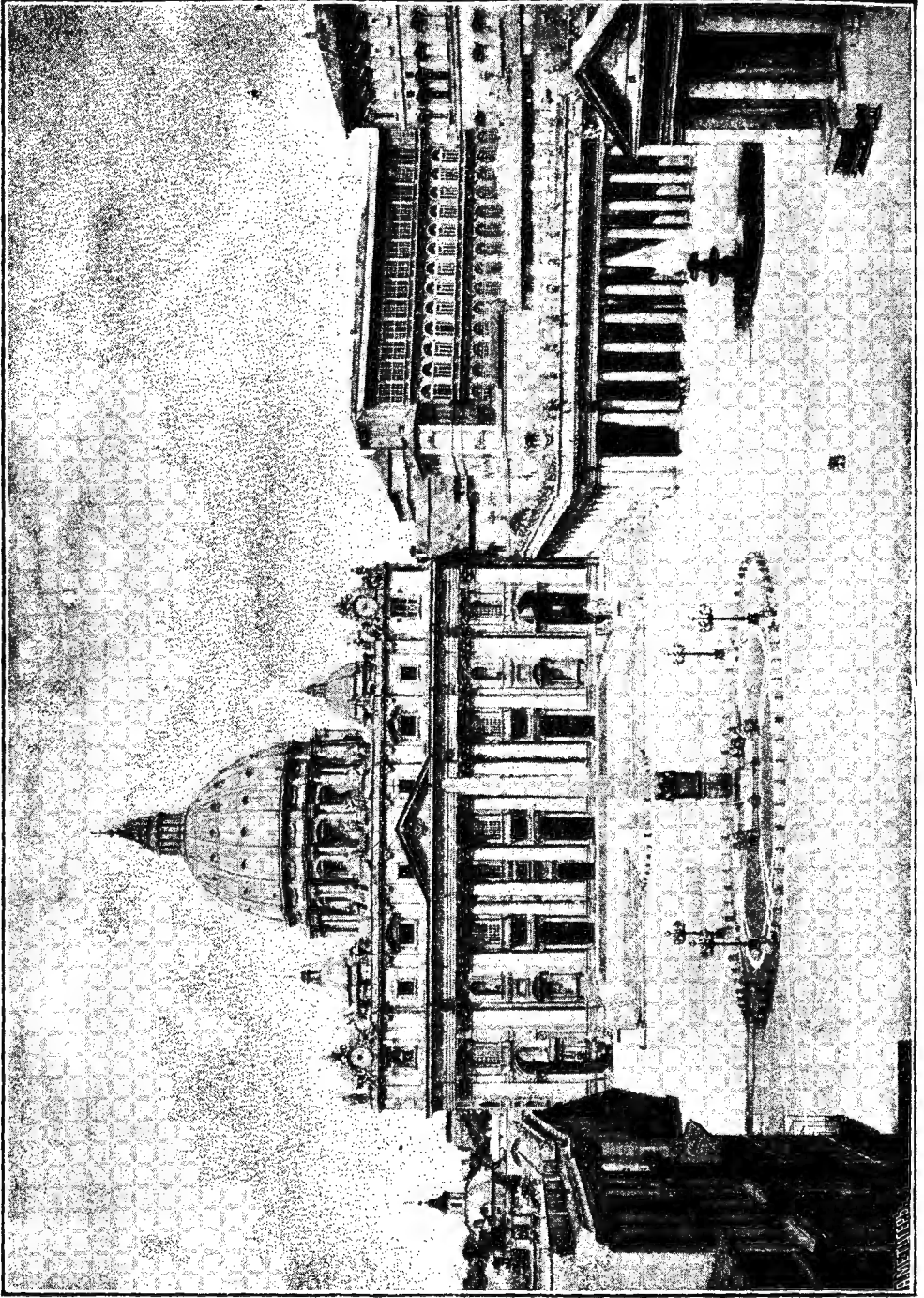
Виды Рима.—II.



ГРИНГФ. ОРШ. РАУПР. ПОДКЛЖ. КНИТЪ.

Капитолій.

Виды Рима. — Ш.



Соборъ св. Петра.

PHOT. DR. PACER, BOLOGNA, ITALIA



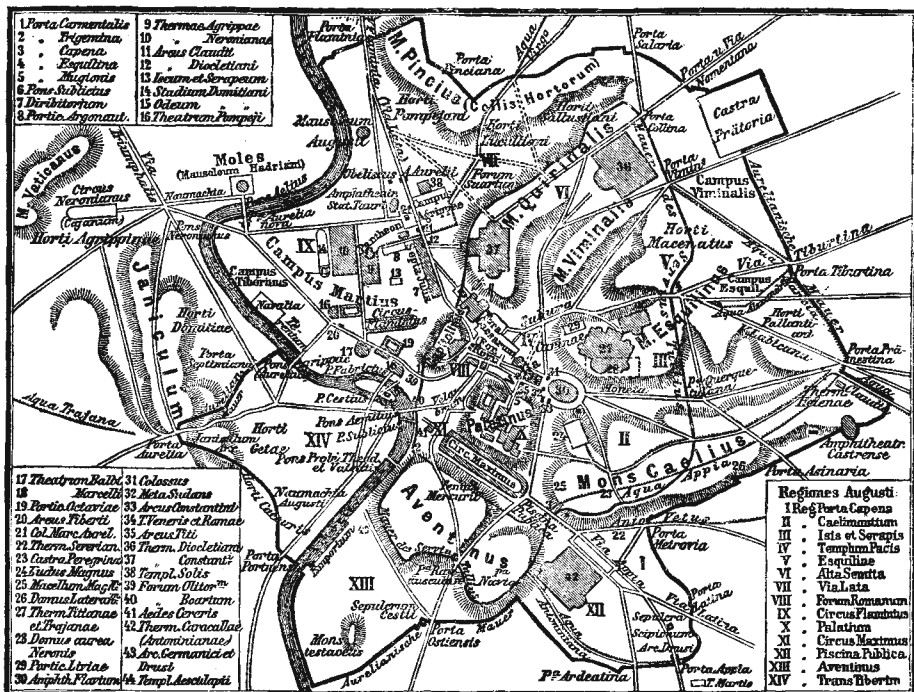
*Литература.* Муромцевъ, „Гражданское право древняго Рима“ (М. 1883); Зомъ, „Институции римскаго права“ (русск. пер., М., 1883); Шумиль, „Учебникъ исторіи римскаго права“ (русск. пер., М., 1892); Ефимовъ, „Лекціи по исторіи римскаго права“; Bruns, „Geschichte und Quellen des römisch. Rechts“ (въ „Encyclopädie v. Holtzendorf“, Leipz. 1890); Krüger, „Geschichte d. Quellen des r. R.“; Karlowa, „Röm. Rechtsgeschichte“, 2 тома; Сиг, „Les institutions juridiques des Romains“. I. „L'ancien droit“ (Р. 1891); Майнз, „Cours de droit romain“ (1-й т. въ русск. пер., подъ ред. проф. Стоянова, Х., 1889); Muirhead, „Historical introduction to the private Law of Rome“ (1886, франц. пер. Boucart'a, 1889, съ добавл.); Леринг, „Geist des römisch. Rechts“, 4 тома (5 изд. 1889). *Современное римское право* (см. *рецензія римскаго права*) излагается въ т. н. „Пандектахъ“. См. Баронъ, „Система римскаго права“, пер. Петражицкаго; Dernburg, „Pandecten“, 3 тома (1892); Windscheid, „Lehrbuch der Pandecten“ (7 изд. 1889).

**РИМЪ** 1) древняя столица Римскаго государства, на р. Тибръ, въ 41 км. отъ моря, подъ 41°54' с. ш. и 30°6' в. д. (Ферро). Древнѣйшее поселеніе, бывшее зерномъ Рима, лежало на Палатинскомъ холмѣ, на лѣвомъ берегу Тибра (Roma quadrata); позднѣе были основаны поселки на Квиринальскомъ и Капитолійскомъ холмахъ, слившіеся затѣмъ съ первоначальнымъ поселкомъ въ одинъ городъ. Гораздо позже заселились Целійскій и Авентинскій холмы и только къ концу царскаго періода—Эсквилинскій и Виминальскій, а также низменная прострѣанства между холмами. Такимъ образомъ, возникъ „семихолмный городъ“ и былъ окруженъ стѣною (по преданію, царемъ Сервіемъ Тулліемъ), захватившею также и Яникулскій холмъ на правомъ берегу Тибра. Р. эпохи царей и первыхъ временъ республики ничѣмъ не выдѣлялся изъ среды окрестныхъ городовъ; съ конца II вѣка, когда въ Р. потекли массы золота изъ покоренныхъ странъ, Р. быстро сталъ застраиваться великолѣпными общественными постройками, а частные дома, прежде очень скромные, обратились въ настоящіе дворцы. Но эпоху въ этомъ отношеніи для Р-а составило правленіе Августа, „заставшаго Р. кирпичнымъ и оставившаго его мраморнымъ“. Съ тѣхъ поръ Р. не переставалъ вплоть до IV в. украшаться чудными архитектурными памятниками, несмотря на разныя несчастія (пожаръ 64 г. и т. д.). Императорскій Р. былъ столицею и самымъ большимъ городомъ цивилизованнаго міра; при Августѣ онъ насчитывалъ 1336000 жит., состоявшихъ изъ всѣхъ народовъ имперіи. Р. былъ раздѣленъ Августомъ на 14 кварталовъ (см. планъ города), а Аврелианомъ окруженъ новыми стѣнами, обнимавшими уже 10 холмовъ. Единственный кварталъ праваго берега былъ заселенъ мелкими ремесленными и чернобачинымъ людомъ. На лѣвомъ берегу по склонамъ Авентина, лежалъ торговый центръ Р-а; къ ю.-вост. находился густо заселенный кварталъ *Fiscina publica*, съ колоссальными термами Каракаллы. По Целійскому холму и отрогамъ его расположенъ былъ самый фешенебельный кварталъ Р-а, *Caeliontium*. Палатинскій холмъ, въ эпоху

республики служившій резиденціей высшаго римскаго общества, впоследствии былъ занятъ великолѣпными императорскими дворцами, соединенными во II в. въ одно громадное зданіе. Въ низинѣ между Палатиномъ и Авентиномъ лежалъ *R. circus Maximus*, названный по воздвигнутому еще при царяхъ цирку, съ нѣсколькими замчат. храмами. Къ сѣверу отъ Палатина простиралась главная часть Рима, *R. Forum Romanum*. На западъ его возвышался двуглавый Капитолійскій холмъ, сѣверная вершина котораго, съ храмомъ Конкордіи, наз. кремлемъ (арх); южная была занята собственно Капитоліемъ, съ храмами Юноны и Минервы), Юпитера громовержца, Венеры и др. Круглая югозападная стѣна Капитолія носила знаменито названіе Тарпейской скалы. Съ восточной стороны на Капитолій вела т. наз. *via sacra*, по которой шли триумфальные процессіи. Налѣво отъ *via sacra* лежалъ форумъ, центръ римскаго міра, небольшая площадь въ формѣ продолговатаго четырёхугольника; противъ форума стоялъ храмъ Януса, курія Гостиля, гдѣ засѣдалъ сенатъ (сгорѣла въ 52 г. до Р. Х.). Съ сѣвера къ римскому форуму примыкалъ рядъ форумовъ, построенныхъ въ императорскую эпоху. Къ востоку отъ этого квартала лежалъ богатый кварталъ *Templum Pacis*, устѣянный храмами и базиликами, съ аркой Тита. Эсквилинскій холмъ былъ занятъ двумя кварталами, *R. Isis et Serapis*, гдѣ находился Флавіевъ амфитеатръ (Колизей, постр. въ 80 г. по Р. Х.), вмѣщавшій 107000 зрителей, громадные термы Тита, на мѣстѣ которыхъ стоялъ раньше дворецъ Нерона (*Domus aurea*), и *R. Esquiliae*; Виминальскій и Квиринальскій холмы составляли *R. Alta Semita*, замѣчательную по термамъ Константина и Диоклетіана, лагерю преторіанцевъ и *Campus sceleratus*, гдѣ зарывали живыми въ землю нарушившихъ обѣтъ весталокъ. Холмъ Пинціевъ былъ занятъ *R. via lata*, а низменная полоса между этимъ холмомъ и Капитоліемъ, вдоль Тибра—*R. circus Flaminius*. Сѣверная часть послѣдняго составляла знаменито Марсово поле, гдѣ собирались центуріатныя комиціи; южная часть, близъ Капитолія, была застроена многочисл. портиками, театрами и храмами; тутъ же находилась курія Помпея, гдѣ былъ убитъ Цезарь, и циркъ Фламинія. Ближе къ Марсову полю стоялъ Одеонъ Доміциана, Пантеонъ Агриппы, одно изъ удивительнѣйшихъ созданій античнаго искусства, и колонна со статуей М. Аврелія. Злѣе мостъ велъ съ Марсова поля къ Ватиканскому холму, также застроенному, но не входившему въ городскую черту; на правомъ берегу Тибра у моста высился величественный мавзолей Адриана.—2) *Римъ папскій и современный*. Быстрый упадокъ Р-а начался съ перенесеніемъ столицы имперіи въ Константинополь (330), хотя въ V в. Р. снова сталъ столицей Р-а вандалами (455) и разрушенія Зап. Римской имперіи, фактическими господами Р-а сдѣлались папы, но Р. утратилъ свое первоначальное значеніе и даже въ послѣдующее время первенствующая роль въ Италіи принадлежитъ не ему, а сѣверовосточнымъ республикамъ. Въ теченіе 11-вѣковаго господства папъ Р. неоднократно подвергался грабежу

и разрушенію (сарацины, 846; норманны, 1084; ибмцы, и т. д.), а внутри его почти постоянно шла борьба между папами и народной партией, нѣсколько разъ пытавшейся основать республику (возстаніе 1001 г., Арнольдъ Брешанскій, 1142—55; Кола-ди Риензи, 1347—48). Во время авиньонскаго плѣненія папъ (1309—77) Р. пришелъ въ такой упадокъ, что едва насчитывалъ 17 000 жит. Въ началѣ XVI в. для Р-а на короткое время настала блестящая эпоха, когда онъ сдѣлался однимъ изъ центровъ итальянскаго искусства и украсился великолѣпными зданіями, но и въ то время Р. насчитывалъ всего 50 000 жит. и много терпѣлъ отъ нападений непріятелей. Только съ XVII в. Р. сталъ занимать видное мѣсто среди городовъ Италіи по

довольно широкими улицами и банальными площадями, составляють рѣзкій контрастъ съ южными кварталами, узкія и извилистыя улицы которыхъ обрамлены грандіозными развалинами древняго Р-а и изящными зданіями эпохи Возрожденія. Главная улица Р-а—широкое Corso, идущее отъ сѣверной окраины города къ самому центру его—Венеціанской площади, гдѣ съ нею пересекаются Via Nazionale и ея продолженіе, Corso Vittorio Emanuele. Изъ площадей Р-а самыя замѣчательныя: Del Popolo съ обелискомъ, фонтанами и изящной колоннадой; Colonna, на которой высятся колонна М. Аврелія со статуей ап. Павла наверху; Vittorio Emanuele, Termini, съ остатками термъ Диоклетіана; Капитолійская площадь, съ двумя дворцами, воздвигнутыми



Планъ древняго Рима.

числу жителей, но эта мирная эпоха кончилась съ изступленіемъ французской революціи. Въ 1798—1801 гг. Р. былъ республикой, а въ 1809—14 гг. принадлежалъ Франціи. Въ 1848 г. вспыхнула революція, и Р. снова былъ провозглашенъ республикою: послѣдняя просуществовала лишь до 1850 г., но съ тѣхъ поръ папа могъ держаться въ Римѣ только благодаря поддержкѣ Наполеона III. Послѣ Седанской катастрофы итальянскія войска почти безъ сопротивления заняли Р. (9/20 сент. 1870 г.), объявленный затѣмъ столицей Италіи.— Современный Р. далеко не наполняетъ всего пространства древняго; южные кварталы теперь почти не заселены, такъ что форумъ находится на самомъ краю города. Болѣе новыя части Р-а, съ ихъ прямыми,

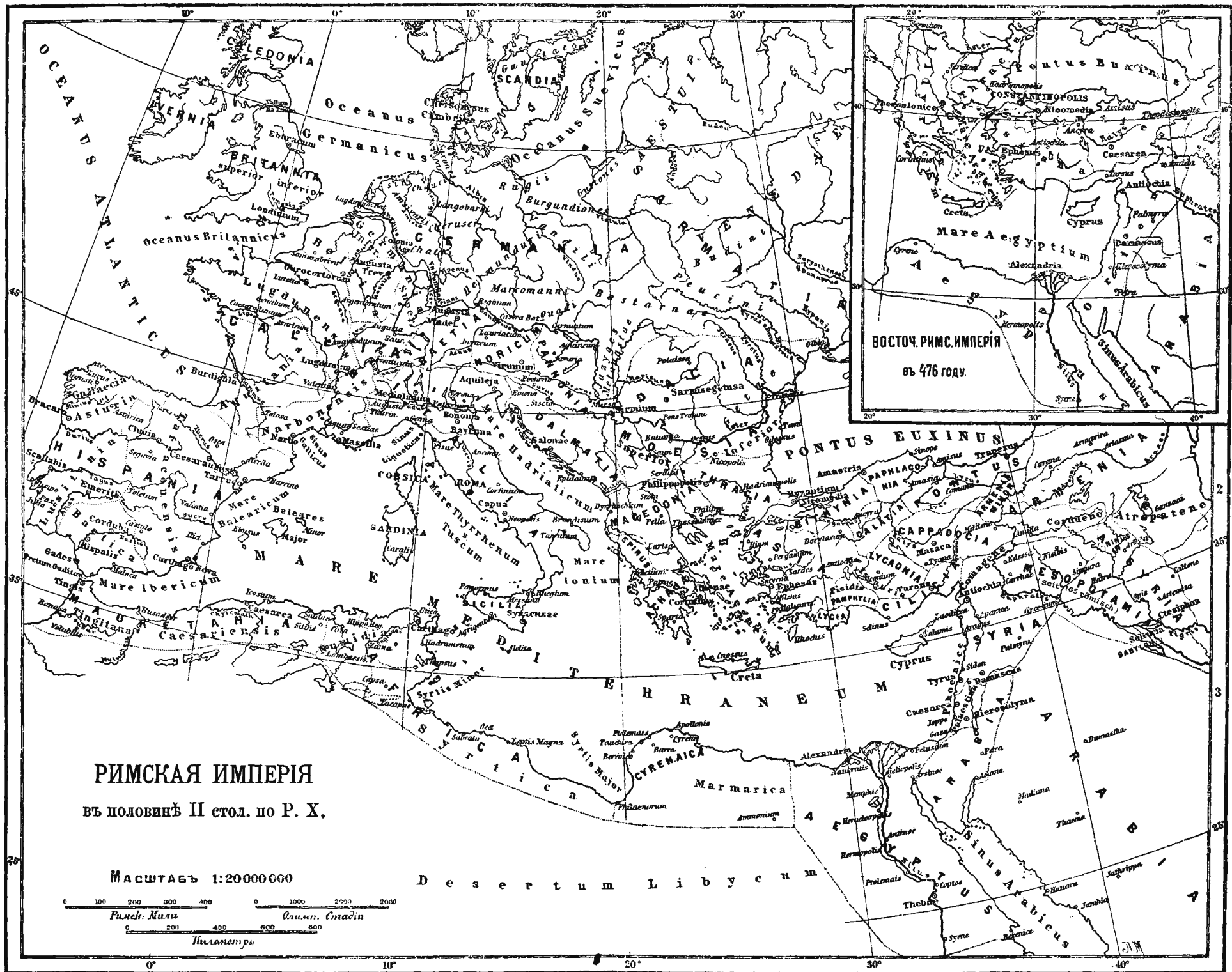
Микель Анджеоло; площадь Траяна (на мѣстѣ форума Траяна), съ колонной Траяна, на вершинѣ которой стоитъ статуя ап. Петра и др.; на правомъ берегу Тибра—роскошнѣйшая изъ всѣхъ площадь св. Петра, украшенная громадною колоннадой Бернини, фонтанами и высокими гранитными обелисками. Изъ архитектурныхъ памятниковъ Р-а наибольшее вниманіе привлекаютъ остатки древняго Р-а. Важнѣйшіе изъ нихъ (кромѣ упомянутыхъ выше): Пантеонъ, обращенный съ 609 г. въ церковь, съ гробницами Рафаэля и Виктора Эммануила; остатки форума (храмы Конкордіи и Весты, базилика Цезаря, арка Севера и т. д.), Колизей (Флавіевъ амфитеатръ), храмъ Юпитера Статора, театръ Марцелла, термы Каракаллы, Диоклетіана.



(главная зала ихъ обращена Микель Анджели въ церковь S. Maria degli Angeli), Агриппы и др., арки Тита и Константина; императ. дворцы на Палатинѣ, гдѣ ведутся теперь дѣятельныя раскопки, водопроводы и клоаки, еще и теперь служащая потребностямъ города, гробницы (Сципионовъ, Цестія и др.) и т. д. Въ высшей степени интересенъ также подземный Р., громадный посяз катакомбъ, тянущийся кругомъ всего города. Эти катакомбы, представляющія рядъ узкихъ и извилистыхъ галлерей съ довольно просторными помѣщеніями, вырыты въ вулканич. туфѣ и почти не тронуты временемъ; изученіе надписей, фресокъ и др. предметовъ, находимыхъ въ нихъ, даетъ возможность возстановить жизнь первыхъ христіанъ. Между зданіями папскаго Р-а первое мѣсто занимаютъ церкви (369), богато украшенныя и изобилующія первоклассными произведеніями искусства. Древнѣйшая изъ нихъ—базилика San Giovanni in Laterano (IV в.), гдѣ находится кафедра папы, какъ епископа Р-а. По размѣрамъ самый выдающійся храмъ—величественный соборъ св. Петра (см. *Петра св. храмъ*). Дворцы папскаго Р-а принадлежатъ большей частью къ эпохѣ поздняго возрожденія и барока. Изъ нихъ извѣстнѣйшіе Ватиканъ (см. это сл.), резиденція папы, Квириналъ (постр. въ 1573—1608), бывшая лѣтняя резиденція папы, нынѣ дворецъ короля; Латеранъ, резиденція папъ до 1304 г., съ большимъ скульптурн. музеемъ и картинной галлерей; Капитол. дворецъ, также съ скульптурн. музеемъ; дворецъ „консерваторовъ Р-а“, съ худож. музеемъ, и т. д. Частные дворцы Р-а также весьма богаты прекрасными собраніями картинъ и статуи, библиотеками и т. п. (Барберини, Боргезе, Колонна, Корсини, Фарнез, Роспильози и мн. др.; виллы Альбани, Боргезе, Людовизи, Памфили, Фарнезина). Изъ остальныхъ сооружений папскаго Р-а упомянемъ о замкѣ св. Ангела (нѣкогда мавзолей Адриана, позднѣе папская крѣпость). Сады и парки Р-а не отличаются значительными размѣрами, и вообще санитарныя условія современнаго Р-а гораздо хуже, чѣмъ въ древности. Населеніе Р-а (273268 ж. въ 1881 г., съ предмѣстьями—300467 ж.), среди котораго много иностранцевъ, быстро возрастаетъ, благодаря иммиграціи, такъ что Р. теперь 2-й городъ Италиі по числу жителей (436000 въ 1891 г.). Народное образованіе въ Р-ѣ находится на довольно низкой ступени развитія (б. 3/5 населенія неграмотно), хотя здѣсь существуетъ значительное число всякихъ учебн. заведеній и въ томъ числѣ университетъ (основ. въ 1503 г.; въ 1887 г. 1343 студ.), далеко уступающій неаполитанскому и туринскому, рядъ библиотекъ (національная б. съ 450000 том.), музеевъ и т. п. Благодаря массѣ сокровищъ искусства въ своихъ музеяхъ и галлерейхъ, Р. сдѣлался обѣтованной землею для художниковъ всѣхъ странъ, стекающихся сюда въ огромномъ количествѣ. Промышленности въ Р-ѣ нѣтъ почти никакой и торговля мало развита, хотя въ Р-ѣ находятся самыя значительныя банки Италиі. Ближайшія окрестности Р-а, такъ наз. Campagna di Roma, болотистыя, нездоровы и мало населены, но изобилуютъ остатками древности. См. *Jordan*, „Topographie der Stadt Rom im Altertum“ (Berlin, 1835); *Fr. Wey*, „Rome“ (Paris,

1875); „Monografia della Città di Roma“ (Римъ, 1879—81, 4 т.); *R. Lanziani*, „Ancient Rome in the light of recent discoveries“ (New-York, 1889). 3) Р., провинція средней Италиі (11917 кв. клм. и 903472 жит.) между Тирренскимъ моремъ и предгорьями Аппенинъ, распадается на двѣ половины: болотистую и нездоровую прибрежную низменность (Римская Кампанья и Понтикская болота) и горную полосу, на границѣ которой возвышаются отроги Римскихъ Аппенинъ (1800—2100 метр. выс.); горы (Альбанскія, 956 м.; Лепинскія, 1536 м.; Сабинскія, 1368 м.; Вольскія, 1056 м.) отличаются живописностью и здоровымъ климатомъ, но болѣею частью голы и бѣдны растительностью. Орошается провинція Тибромъ и его лѣвымъ притокомъ, Анио, и нѣск. мелкими прибрежными рѣчками. Озера многочисленны и часто занимаютъ древніе кратеры (Большенское, Брарччанское, Альбанское, Неми и т. п.). Населеніе бѣдно и невѣжественно и занимается почти исключительно скотоводствомъ и земледѣліемъ. 4) Р., гор. въ штатѣ Нью-Йоркъ, прир. Могакъ; 12194 ж.

**Римъ. Исторія.** Происхожденіе города Р-а и первый періодъ его развитія извѣстны лишь по наивнымъ и фантастич. сказаніямъ, изъ которыхъ новѣйшая историографія, путемъ критич. анализа, извлекла немногія достовѣрныя свѣдѣнія. Важное стратегич. и выгодное торговое положеніе Тибра, служившаго пограничною линіею между этрусками и латинянами и ближе къ своему устью представлявшаго всѣ удобства для складочн. пункта какъ пограничн., такъ и морской торговли, рано побудили латино-сабельское населеніе его лѣваго берега приобрести городскую оаьлость, первыми центрами котораго были Палатинскій и Квиринальскій холмы. Три мѣстн. общины, или *трибы*, группировавшіяся вокругъ Палат. холма: латинскіе рамны и люцеры, и сабинск. тици, съ теченіемъ времени слились другъ съ другомъ, позже приняли въ свой составъ квиринальск. общину, и путемъ этого двойнаго объединенія возникъ названный именемъ рамновъ, въ его позднѣйшемъ звуковомъ измѣненіи (Ramnes-Romani), римскій народъ и городъ Р., основаніе котораго преданіе относитъ къ 753 г. до Р. X. Съ этого времени до учрежденія республики въ 510 г. до Р. X. римская городск. община состояла подъ управл. царей, которыхъ преданіе насчитываетъ 7: Ромулъ, легендарный основатель города, Нума Помпильи, Туллъ Гостилий, Анкъ Марцій, Тарквиній Древній, Сервій Туллій и Тарквиній Гордый. Гражданская община царскаго Р-а состояла первоначально только изъ *патрициевъ* (см. в. сл.), т. е. полноправныхъ гражданъ, составлявшихъ коренное населеніе города; въ зависимости отъ нихъ стояли фактически пользовавшіеся гражданск. правами, но политически безправные *кленіи* (см. это сл.). Государственн. строй Р-а былъ проникнутъ идеею строгаго единства и самодержавія общины, политическими органами которой, устанавливавшими и охранявшими законный порядокъ, служили патрицианск. собранія по родамъ (*куриатныя комиции*; см. *комиции*) и совѣтъ родовыхъ старѣйшинъ (*сенатъ*; см. это сл.), а позижнено избраннымъ главою являлся царь, полномочный правитель общины, верховный жрецъ, вождь и судья. Такое строгое единство и прочностъ общины, наряду



съ вышеуказаныя преимущества географич. положенія Р-а, способствовали безпримѣрно быстрому территориальн. росту римской общины; успѣшная борьба съ латинами (см. это сл.), по разрушеніи Альба-Лонги, привела къ установленію основанной на принципѣ полной равноправности гегемоніи Р-а надъ Лациумомъ, а войны съ этрусками, эквами, сабинами, ругулами иволъсками, наполняющія царск. періодъ, упрочили вѣншее могущество Р-а. Территориальн. расширеніе отразилось и на гражданскомъ составѣ общины: наряду съ патриціями и клиентами явились *плебеи* (см. это сл.), т. е. переселенные и переселившіеся въ Р. на жительство граждане покоренныхъ общинъ, не имѣвшие политич. правъ. Антагонизмъ между патриціями и плебеями, вытекавшій изъ стремленія послѣднихъ выйти изъ угнетеннаго экономич. и политич. положенія, начался уже въ царск. эпоху, и реформа Сервія Туллія, поставившая политич. влияние въ зависимость уже не отъ принадлежности къ патриціанск. родамъ, а отъ размѣровъ имущества, и открывшая плебеямъ доступъ въ народн. собранія по центуриямъ, не была въ состояніи устранить этотъ антагонизмъ. Открытая борьба между сословіями сдерживалась только равномѣрнымъ давленіемъ царской власти. Широкая полномочія послѣдней имѣли естественн. послѣдствіемъ злоупотребленія, нарушавшія политич. права и матеріалн. интересы гражданъ и приведшія въ 510 г. до Р. Х. къ отбѣнѣ царск. власти, послѣ изгнанія Тарквинія Гордаго и его рода. Взамѣнъ монархіи была учреждена республика, и высшая должностная власть поручена двумъ ежегодно смѣнявшимся консуламъ; они пользовались равной властью и, слѣдовательно, ограничивали другъ друга. Такъ какъ царь издревле былъ представителемъ народа передъ богами, то имя его было сохранено за однимъ изъ жрецовъ (*rex sacrificulus*); въ исключит. случаяхъ царская власть возстановлялась даже въ полномъ объемѣ — въ неограниченныхъ военныхъ полномочіяхъ диктатора. Но кромѣ этого ограниченія верховн. власти, въ государств. строѣ Р-а произошли еще двѣ существенн. перемѣны: во 1-хъ, та, что это ограниченіе пошло всецѣло на пользу родовой аристократіи (патриціевъ), по отношенію къ органу которой — сенату — консульская власть фактически стала въ зависимое положеніе, и, во 2-хъ, та, что по тимократич. характеру центуриатн. комицій, введенныхъ Сервіемъ и въ началѣ республики отбѣнвившихъ на задній планъ куріатн. комицій, политич. правами надѣлались богатые люди, безъ отношенія къ ихъ происхожденію, между тѣмъ какъ доступъ къ госуд. должностямъ былъ открытъ исключительно патриціямъ. Так. обр. возникъ контрастъ между богатыми плебеями и превосходившими ихъ размѣромъ политич. и гражд. правъ патриціями. Къ этому сословно-правовому антагонизму присоединился экономич. контрастъ между богачами и земледѣльч. пролетаріатомъ, созданный своеобразной финан. политикой родовой аристократіи и богатаго плебса, которая путемъ беззастѣнаго захвата (осцеріаціи) государств. земель (*ager publicus*) привела мелкихъ землевладѣльцевъ къ разоренію и неоплатнымъ долгамъ. Этотъ двойной антагонизмъ вызвалъ продолжит. сословно-классовую борьбу, сосредоточивавшуюся на земельномъ вопросѣ,

кредитн. системѣ и политич. уравненіи сословій и составляющую существенное содержаніе внутренней исторіи республик. періода. Первый фазисъ этой борьбы былъ вызванъ строгимъ примѣненіемъ суров. долговаго законодательства. Раздраженіе плебеевъ выразилось ихъ удаленіемъ на Священную гору въ 495 г. до Р. Х.; правящій классъ принужденъ былъ сдѣлать имъ уступку въ формѣ учрежденія народн. трибуновъ и подвѣдомственныхъ имъ народн. эдиловъ (т. е. казначеевъ плебса). Обладая правомъ запретительн. протеста по отношенію къ патриц. магистратурѣ и сенату, трибуны ограждали интересы плебса и ограничивали произволъ магистратовъ въ администраціи, судопроизводствѣ и законодательствѣ. Далѣе этой помощи въ отдѣльн. случаяхъ новое учрежденіе не могло пойти, потому что причина нищеты и суроваго гнета коренилась не въ несправедливомъ примѣненіи законовъ и не въ злоупотребленіяхъ финан. управленія, а въ несправедливости самихъ законовъ и въ принципиальн. пристрастіи финан. системы, тогда какъ трибунатъ, при широкомъ правѣ протеста, располагалъ весьма ограниченной законодательн. инициативою. Трибунатъ въ сущности не удовлетворилъ никого и не прекратилъ распрю, но придалъ ей правильную организацію, и она вскорѣ возобновилась. До какого ожесточенія доходили при этомъ, показываютъ, между прочимъ, легендарная исторія Гн. Марц. Коріолана (см. это сл.) и судьба трибуна Гн. Гонуція (473 г.). Важнымъ послѣдствіемъ этой борьбы были законы, проведенные въ 471 г. нар. трибуномъ Валер. Публиліемъ, изъ которыхъ первый ввелъ организацію народн. сходовъ по земельн. округамъ или трибамъ (*трибутн. комицій*), безъ отношенія къ размѣрамъ земельн. собственности, второй уравнялъ постановленія этого плебейскаго схода, или плебисцита, съ рѣшеніями всеобщаго гражданск. собранія — *центуриатн. комицій*. Так. обр. было значительно ослаблено влияние богат. и родовит. людей на рѣшеніе общественн. вопросовъ. Но корни зла — несправедл. законодательство и пристрастн. финан. система — продолжали существовать, и заинтересованная въ нихъ аристократія, сумѣвшая отразить преобразоват. проекты консула Спурия Кассія (486 г.) и народн. триб. Терентилія Ареы (462 г.), послѣ ряда несущественн. уступокъ, лишь въ 451 г. согласилась на избраніе коммиссіи изъ 10 чел. (*децемвиры*) для составленія земакаго уложенія. Децемвиры, избранные изъ обоихъ сословій сначала на одинъ годъ, а потомъ и на слѣдующій (450 г.), вмѣстѣ съ тѣмъ исправляли и консульск. должность. Дѣятельность децемвировъ, завершившаяся ихъ насильств. сверженіемъ, имѣла результатомъ законодательство XII таблицъ, которое закрѣпило основы римскаго права, но не измѣнило по существу приниженаго положенія плебса. Отъ кого бы ни исходило сверженіе децемвировъ, каковы бы ни были его истинные мотивы, скрытые подъ трогательными подробностями преданія о смерти Виргиніи (см. это сл.), не подлежитъ сомнѣнію, что и эта попытка устранить сословн. разнъ законодательн. путемъ привела къ новой борьбѣ, въ котор. законы Валерія и Горация (449 г.), плебисцитъ Канулея (445 г.) и учрежденіе военн. трибуновъ съ консульск. властью (445 г.) были рядомъ новыхъ

приобрѣтѣннй плебеа въ области частн. и государст. права. Продолжительность и сравнительная съ нею бесплодность этой борьбы въ значит. степени зависѣли отъ неединодушнй плебеиск. партіи: богатые плебеи стремились *только къ сословн. уравненію* и лишь въ сословн. вопросахъ становились во главѣ пролетаріата, тогда какъ въ экономич. борьбѣ дѣйствовали за-одно съ родов. знатю; пролетаріатъ преслѣдовалъ *только экономич. тѣмн* и равнодушно относился къ сословн. притязаніямъ своихъ богат. собратьевъ. Лициній (см. это сл.) и Л. Секстій сдѣлали опытъ соглашения интересовъ, соединивъ въ одн. законопроектѣ условія, удовлетворявш. какъ сословн. (доступъ плебеевъ къ консульству), такъ и экономич. требованіямъ (ограничен. оккупации государств. земель, преобразован. кредитн. системы, обезпеченіе поденн. труда безземельнымъ). Послѣ упорн. 10-лѣтн. борьбы проектъ этотъ былъ принятъ комиціями и вступилъ въ законн. силу въ 367 г. до Р. Х. Далѣе, Огульнѣевскій законъ (въ 300 г.) открылъ плебеямъ доступъ въ коллегіи авгуровъ и понтифовъ, имѣвшихъ значит. вліяніе на судопроизводство и дѣятельность комицій, а въ 289—286 гг. законъ К. Гортензія *безусловно* уравнялъ плебисцитъ съ постановленіями общины, т. е. призналъ его легальн. выраженіемъ народн. воли въ послѣдн. инстанціи. Так. образ. закончилась сословн. борьба. Уравненіе въ правахъ лишило патриціатъ его преимуществовъ, но не придало римск. общинѣ демократич. характера; мѣсто прежн. родов. знати заняла нов. аристократія, состоявшая, кромѣ патриціевъ, изъ богат. плебеевъ; ей принадлежала правительственная власть, ей попрежнему были далеки экономич. нужды пролетаріата. Так. образ., въ новой общинѣ не было достигнуто ни политич. равноправности, ни исцѣленія социальн. недуговъ, и пролетаріатъ гораздо болѣе, нежели отъ этой внутренн. борьбы, выигралъ отъ военныхъ успѣховъ Р-а, постепенно расширявшихъ его власть надъ Италіей. Длинный рядъ войнъ, наполняющ. первый періодъ республики, начался продолжительн. борьбою съ этрусск. союзомъ, который воспользовался ослабленіемъ Р-а отъ внутренн. смутъ, послѣдовавшихъ за изгнаніемъ Тарквинія, и въ 507 г. подъ предводительств. Порсены (см. это сл.) принудилъ Р. уступить всѣ владѣнія на прав. берег. Тибра. Въ войнахъ съ вейлами (483—474 гг.) римляне возвратили свои владѣнія и, послѣ неоднократно возобновлявшейся борьбы, къ 343 г. подчинили своему верховенству въ разн. формахъ *ею юмен. Этрурию* (до Циминіиск. лѣса), а съ сѣв. Этруріей въ 351 г. заключили продолжительн. перемиріе. Въ этой борьбѣ римлянамъ пришлось (въ 390 г.) столкнуться съ кельтами, тѣснившими этрусковъ съ сѣвера, но, несмотря на сожженіе Р-а и осаду Капитолія, кельтск. нашествіе безслѣдно прошло въ политич. исторіи города. Параллельно съ распространеніемъ римск. верховенства за предѣлами Лаціума шло утвержденіе римск. гегемоніи въ его предѣлахъ (см. *латины*). Прежняя равноправность латинск. союзниковъ постепенно урѣзывалась, превращаясь въ подчиненность; вмѣстѣ съ тѣмъ подчинялись и нов. племена: въ 486 г. герники, въ 442 г. рутулы, въ 389 г. эквы, въ 389—377 гг. вольски. Римск. верховенство повсюду

закрѣплялось основаніемъ т. наз. *латинск. колоній*, т. е. укрѣплен. городовъ съ зависимыми федеральн. учрежденіями, содѣйствовавш. болѣе или менѣе быстрой романизации завоеванн. странъ. Въ распространеніи своемъ къ юго-востоку римск. община столкнулась съ племенемъ *самнитовъ*, захвативш. въ свою власть несравненно большую территорію, нежели Р., но не умѣвшимъ объединить и закрѣпить ее послѣдоват. проведенной завоевателн. политикою. Изъ полувѣковой борьбы съ самнитами Р. вышелъ побѣдителемъ: 1-я Самнитская война (343—341 гг.) отдала въ его руки Капую, 2-я (326—305 гг.)—Кампанію, 3-я (299—290 гг.)—самый Самниумъ. За Средней Италіей наступила очередь Южной. Въмѣстѣство римлянъ въ южно-итал. дѣла и страхъ покоренія заставили богатый Тарентъ призвать на помощь эпирскаго царя Пирра; дважды разбитые, римляне успѣли оправиться во время трехлѣтней сицилійской экспедиціи Пирра, и по возвращеніи онъ потерпѣлъ жестокое пораженіе при Беневентѣ. Въ 272 г. сдался Тарентъ, а за нимъ и остальные города Великой Греціи. Вся южн. Италія подпала подъ власть римлянъ, и густая сѣть колоній и военн. дорогъ и здѣсь упрочила ихъ господство. Так. образомъ Италія къ Ю. отъ Арно и Эниса съ 270 г. представляла одно государство подъ владычествомъ римской общины. Владычество это выражалось исключительно, правнми Р-а на чеканку монеты, объявленіе войны и заключеніе договоровъ и разнообразно градуирован. подчиненностью зависимыхъ общинъ. Въ важн. стратегич. и торгов. пунктахъ основаны были *колоніи*, т. е. нов. округа полноправн. римск. гражданданъ, не имѣвшие ни отдѣльн. отъ Р-а общинн. устройства, ни самостоят. администраціи и представлявш., слѣдоват., какъ бы территоріальн. продолженіе римск. городск. общины. Так. округа простирались почти сплошь отъ Цере и Террацины нас -з. и ю.-з., до Аппенинъ на в; около нихъ группировались *латинск. общины*, имѣвш. больш. частью *муниципальное устройство*, и *нелатинскія союзныя общины*, права котор. устанавливались весьма разнообразн. отдѣльн. договорами съ Р-омъ. Принципомъ римскаго владычества было *разъединеніе* подчиненн. общинъ, которое достигалось разными средствами: во 1-хъ, *уничтоженіемъ италійск. политич. федераций*, во 2-хъ, образован. *многочисленн. незначительн. общинъ*, въ 3-хъ, *строит. и сообразованіемъ римск. вѣншательства со степенью подданства* и, въ 4-хъ, *преобразован. общинн. организаціи по римск. образцу и поддержкой тяготившей къ Р-у аристократіи зависим. общинъ*. Въ общемъ, римская политика была расчетлива и сдержана, но свободу и равенство она давала только взаменъ полной романизации. Так. обр. *городъ Р. политически обнималъ и поощрялъ собою Италію*. Далѣе этого распространенія до своихъ естественн. границъ не шли завоевательныя стремленія римск. народа. Съ покореніемъ Итали Р. вступилъ въ систему государствъ Средиземн. моря и стремился *только къ внутреннему объединенію и къ огражденію своихъ интересовъ отъ притязанія сильн. сосѣдей*. Так. сосѣдомъ былъ Карфагенъ (см. это сл.), съ завистью слѣдившій за расширен. римск. владычества вдоль морск. бере-

товъ и договорами 348 и 306 гг. закрывшій для римск. торговли западн. и восточн. рынки Средиземн. моря. При подобн. условіяхъ столкновение было неизбежно. Ближайш. поводомъ къ нему послужило занятіе римлянами Мессаны по предложенію мамертинцевъ. Р. не могъ уступить этотъ важный пунктъ, господствовавшій надъ проходомъ между западн. и восточн. частью Средиз. моря и гарантировавшій свободу италійск. торговли; Карвагенъ не могъ допустить такого опаснаго усиленія своего могущества. Возникшая въ 264 г. война положила начало ряду такъ наз. *пуническихъ войнъ* (1-я отъ 264—241 гг., 2-я отъ 218—201 гг., 3-я отъ 149—146 гг.). Руководящ. принципомъ въ этой великой борьбѣ, погубившей Карвагенъ и положившей начало всемирн. могуществу Р-а, для обѣихъ сторонъ было сознаніе, что *врага можно одолеть только на его территории*, т. е. Р.—только въ Италіи, Карвагенъ—только въ Африкѣ. Этимъ сознаніемъ объясняется перенесеніе театра войны, между 264 и 146 гг. перемѣщавшагося изъ Сициліи въ Африку, отсюда опять въ Сицилію, затѣмъ въ Испанію и Италію и въ заключеніе опять въ Африку. Каждое перемѣщеніе кровав. арены къ центру непріятельск. владѣній соответствовало торжеству наступающихъ. Лучше всѣхъ со стороны карвагенянъ понимали этотъ принципъ и всего успѣшнѣе проводили его Баркиды, но геройск. усилія этой гениальной семьи разбиты на прочность италійск. конфедерации, о могучую стойкость Р-а, съ безпримѣрн. энергіей выносившаго тяжелую борьбу и со слазочной быстротой превратившагося, по требованію обстоятельствъ, изъ чисто-континентальн. державы въ морскую, и о близорукое упрямство карвагенск. партіи мира, намѣренно тормазившей блестящ. успѣхи Баркидовъ и нежелавшей времени отреченіемъ отъ торгов. барышей купить побѣду и спасеніе своего государства. Собственно, борьба съ Карвагеномъ была окончена битвою при Замѣ (въ 201 г.); бывшій властитель Средиземн. моря уже не былъ способенъ на серьезн. сопротивленіе, и уже въ это время сказались всѣ послѣдствія побѣды для Р-а. Вышшимъ ее результатомъ было подчиненіе Р-у Испаніи, Сициліи, Сардиніи, Корсики, нумидійск. племенъ сѣв. Африки и Карвагена, — иными словами, распространеніе римской гегемоніи на западн. государства Средиземн. моря. Еще до окончанія великой борьбы съ Карвагеномъ, Р. принужденъ былъ начать войну на Востокѣ. Въ 205 г. макед. царь Филиппъ III и сирійск. царь Антиохъ Великій начали войну съ Египтомъ, Родосомъ, Пергамомъ и друг. греч. о-вами и городами М. Азии, при чемъ Антиохъ имѣлъ цѣлью овладѣть Египтомъ и Кипромъ, Филиппъ—Киреной, Юней и Цикладами. Не говоря уже о томъ, что такое усиленіе сосѣдней Р-у Македоніи далеко не согласовалось съ римск. политикой, въ случаѣ успѣха союзниковъ италійск. торговля стала бы въ зависимости отъ основанн. ими государствъ, и кромѣ того, ихъ дѣйствія нарушали римскій протекторатъ надъ греками, принятый на себя Р-омъ какъ въ силу своего преобладающ. положенія въ системѣ средиземн. державъ, такъ и подъ влиян. искривл. эллинистич. симпатій, весьма развитыхъ въ римск. обществѣ той эпохи. Въмѣшательство Р-а было неизбежно и закончилось побѣ-

дою надъ Антиохомъ при Магнезій въ 190 г. и пораженіемъ преемника Филиппа III, Персея, при Пиднѣ въ 168 г. Въ томъ же году Египетъ вступилъ подъ римск. протекторатъ, такъ обр. восточн. государства, нѣкогда составлявшія монархію Александра Великаго, стали къ Р-у въ отношенія полной зависимости по вопросамъ внѣшн. политики, но сохранили еще внутренн. самоуправленіе. Съ этого момента началось безспорное всемирное владычество Р-а и вмѣстѣ съ тѣмъ, въ его политикѣ—уже *принципиальное и сознательн.*, а не *вынужденное*, стремленіе къ внѣ-италійск. завоеваніямъ и ипроченію всемирн. господства. Попытки къ возстаніямъ въ Македоніи и Греціи привели въ 146 г. къ формальному преобразованію ихъ въ римск. провинціи, въ томъ же году былъ разрушенъ Карвагенъ, а въ 133 г. пергамск. царство и огнатыя у селевкидовъ земли передній Азии были обращены въ провинцію подъ именемъ *Азии*. Колоссальныя завоеванія III и II вв., сдѣлавшія весь бассейнъ Средиземн. моря достояніемъ римской общины, не могли остаться безъ глубокаго влияния на ея политич., социальн. и экономич. строй. Для управленія провинціями (ихъ было въ концѣ II в. до Р. Х. 8), римляне не создали новой магистратуры: они увеличили число преторовъ до 6 и ежегодно, по окончаніи срока службы, продолжали власть еще на годъ всѣмъ 6 преторамъ и обоимъ консуламъ, которыхъ затѣмъ, въ званіи проконсуловъ и пропреторовъ, и посылали въ провинціи. Но новыя условія, въ какія стала благодаря этому римская магистратура, глубоко измѣнили ея характеръ. Вслѣдствіе отсутствія коллегіальности и трибунск. veto римскій консулъ становился въ провинціи безконтрольнымъ единоличнымъ правителемъ съ почти царскою властью; большія денежные средства, сосредоточивавшіяся въ его рукахъ, и беззащитность провинціаловъ соблазняли его къ казнокрадству и грабежамъ, а отсутствіе общественн. мнѣнія и затрудненія, съ которыми было сопряжено привлеченіе къ суду провинціаловъ, магистратовъ, болѣею частью обезпечивали ему безнаказанность. Съ другой стороны, высшія магистратуры, какъ вѣрное средство обогащенія, и низшія, какъ ступени къ высшимъ, сдѣлались предметомъ борьбы, которая развила обширную систему подкуповъ въ видѣ прямыхъ и косвенныхъ (игры, празднества) подачекъ народу, что не только развращало народное собраніе, но въ концѣ концовъ привело къ образованію извѣстнаго рода олигархіи: вслѣдствіе огромныхъ издержекъ, которыми было обусловлено достиженіе высшихъ должностей, доступъ къ нимъ сдѣлался возможнымъ лишь для членовъ небольшого количества богатѣйшихъ фамилій. Наконецъ, то обстоятельство, что провинціи распределялись сенатомъ, ставило всю высшую магистратуру въ зависимость отъ послѣдняго: между провинціями были богатые и бѣдные, были провинціи съ нездоровымъ климатомъ, и консулъ или преторъ, чтобы получить хорошую провинцію, долженъ былъ угождать сенату. Не менѣе глубоко было измѣненіе, которое произошло въ составѣ римск. общества. Быстрое развитіе торговли, открытіе новыхъ рынковъ и своеобразная система взиманія податей съ провинціаловъ создали особый классъ купцовъ и откупщиковъ—это т. наз. *ссад-*

ническое сословіе образовало денежную аристократію, которая успѣшно боролась съ правительств. знатію и съ теченіемъ времени пріобрѣтала все большее значеніе. Войны наводнили Р. рабами, и рабъ, считавшійся прежде членомъ семьи, постепенно сталъ опускаться до положенія вещи, орудія; количество вольноотпущенныхъ (*liberti, libertini*) быстро увеличивалось, и эти люди, чуждые Р-у, его доблести и традиціямъ, начинали играть большую роль въ народѣ. собр. Но главное зло состояло въ разложениі свободнаго крестьянства, въ упадкѣ мелкаго землевладѣнія. Это крестьянство, которому Римъ былъ обязанъ своими завоеваніями, распалось и порѣдѣло вслѣдствіе безпрестанныхъ войнъ: земледѣлецъ поневолѣ забрасывалъ свой участокъ, обращался въ солдата, отсылавъ отъ тяжелой полевой работы и привыкалъ кормиться жалованьемъ, обогащаться добычею. Приливъ громадной массы хлѣба изъ завоеванныхъ провинцій дѣлалъ невыгоднымъ хлѣбопашество въ Италіи и заставлялъ крупныхъ землевладѣльцевъ обращать поля въ пастбища, а мелкихъ, занятыхъ притомъ войною, продавать свои участки въ 5—8 югеровъ, слишкомъ недостаточные для пастьбы. Мелкія хозяйства исчезали; Италія распалась на латифундіи, и поселѣнія, по словамъ Плинія, погубили Италію. Но въ концѣ II в. была сдѣлана неудачная, но грандіозная попытка исправить зло, возродитъ крестьянскій классъ; эту попытку сдѣлали два брата изъ знатной семьи, внуки Сципіона Африканскаго, Тиверій и Кай Гракхи. Достигнуть этой цѣли можно было только путемъ надѣленія землей извѣстнаго числа безземельныхъ, а между тѣмъ государств. земли давно уже были расхвачаны *оптиматами*, которые имѣли возможность эксплуатировать ихъ, благодаря большому количеству своихъ рабовъ. Избранный въ 133 г. трибуномъ, Тив. Гракхъ возобновилъ одинъ изъ законовъ Лицинія и Сенеція, который ограничивалъ право оккупации извѣстнымъ количествомъ югеровъ. Этотъ законъ долженъ былъ получить обратную силу; вся земля, захваченная сверхъ нормы, снова отбиралась въ казну и обращалась въ надѣлы для безземельныхъ; надѣлы (въ 30 юг. каждый) объявлены неотчуждаемыми. Послѣ упорной борьбы прибѣгнувъ къ незаконному и опасному средству (см. *Октавій 2*), Тиверій провелъ свою мѣру, и для завѣдыванія этимъ дѣломъ была избрана коммиссія изъ 3 лицъ: самого Тив., его младшаго брата, Кая, и тестя, Аппія Клавдія. Тиверій погибъ въ слѣд. году, добываясь вторичнаго избранія, но коммиссія продолжала дѣйствовать и, какъ полагаютъ, увеличила число мелкихъ землевладѣльцевъ на 80 тыс. чел. Дѣло Тиверія продолжалъ его братъ, Кай. Наученный примѣромъ брата, онъ рѣшилъ приступить къ кореннымъ реформамъ только тогда, когда пріобрѣтетъ въ различн. классахъ общества прочную основу для борьбы съ нобилитетомъ. Съ этой цѣлью онъ рядомъ второстепенныхъ законовъ постарался обезпечить себѣ поддержку городского пролетаріата (заковъ объ удешевленн. продажѣ хлѣба изъ государств. магазинововъ), сельскаго населенія (законъ объ устройствѣ новыхъ дорогъ) и всадниковъ (передачею имъ отъ сената суда надъ провинціальн. магистратами). Кай расширилъ планъ Тиверія; онъ рѣшилъ еще другимъ способомъ ввести въ составъ

римск. гражданства запасъ свѣжихъ силъ — именно посредствомъ дарованія права римск. гражданства всемъ союзникамъ; вмѣстѣ съ тѣмъ, эта мѣра должна была служить къ устраненію недовольства и озлобленія среди союзниковъ, попавшихъ по отношению къ римск. гражданамъ въ такое же положеніе, какъ нѣкогда плебеи по отношенію къ патриціамъ. Но попытка Кая Гракха, проникнутая глуб. политич. смысломъ, разбилась о близорукость и эгоизмъ народа: она встрѣтила притиводѣйствіе не только со стороны оптиматовъ, но и со стороны членовъ римск. комицій, которые не хотѣли дѣлится съ союзниками преимуществъ своего привилегированнаго положенія. Въ 121 г. погибъ Кай, а съ нимъ и его дѣло. Результатомъ неудачи Гракховъ было усиленіе сенатской аристократіи, глубокой нравственн. упадокъ которой какъ разъ въ это время вполне обнаружился въ т. наз. Югуртинской войнѣ. Гракхи подняли до небывалой высоты значеніе трибунской власти, но въ то же время ихъ примѣръ показалъ, какъ важна для политич. дѣятеля материальн. сила: они оба потерпѣли неудачу, потому что эта сила была на сторонѣ ихъ противниковъ. Съ начала I в. демагогія вступаетъ въ союзъ съ вооруженной силой, но и для той, и для другой этотъ союзъ служить средствомъ не для патріотич. реформъ, а для достиженія личныхъ цѣлей. Впервыѣ такой союзъ былъ заключенъ въ 103 г. до Р. Х. между Маріемъ и трибуномъ Аппулеемъ Сатурниномъ. Марій не только достигъ славы и выдающагося положенія благодаря свой побѣдѣ надъ кимврами и тевтонами: онъ создалъ себѣ посредствомъ военной реформы страшную материальн. силу, т. к. пролетарій, изъ которыхъ онъ началъ вербовать легіоны, были уже не граждане, а солдаты, презиравшіе сенатъ и комицію, слѣпо слѣдовавшіе за своимъ побѣдоноснымъ полководцемъ, который обогащалъ ихъ добычею. Добываясь шестаго консульства и встрѣтивъ оппозицію со стороны оптиматовъ, Марій соединился съ Сатурниномъ, помогъ ему провести нѣкоторыя мѣры, но въ концѣ концовъ отвернулся отъ него, когда беззаконный образъ дѣйствій Сатурнина вызвалъ негодованіе даже въ черни. Трибуны погибли, и первая попытка вооруженной демагогіи кончилась неудачей. Но въ то же время приближалась опасность и съ другой стороны: положеніе союзниковъ становилось нестерпимымъ, и раздраженіе ихъ росло. Въ 92 г. молодой трибунъ Ливій Друзъ сдѣлалъ попытку провести проектъ Кая Гракха о распространении на союзниковъ римск. гражданства, но былъ тайно убитъ раньше, чѣмъ чего-нибудь добился. Тогда союзники рѣшили взяться за оружіе, и началась непродолжительная, но упорная и гибельная война — т. н. *Союзническая в.* (90—88 гг.). Римляне, побѣдивъ, даровали союзникамъ право гражданства; но положеніе послѣднихъ немногимъ улучшилось, потому что ихъ не распредѣлили по всѣмъ трибамъ, а образовали изъ нихъ 8 новыхъ трибъ, т. е. въ сущности оставались безъ голоса. Недовольствомъ союзниковъ воспользовался новый демагогъ, Сульпицій Руфъ, съ которымъ соединился Марій, раздраженный тѣмъ, что сенатъ поручилъ начальство въ начинавшейся войнѣ съ Митридатомъ не ему, а молодому побѣдителю союзниковъ —

Сулла. Сулла. Руфъ провель законъ о распредѣленіи союзниковъ по всѣмъ трибамъ и о предоставленіи начальства противъ Митридата Марію. Но Сулла двинулся со своими легионами на Р., взявъ его и прогнавъ Маріа; впервые въ римск. исторіи войско пренебрегло законнымъ постановленіемъ и свергло законное правительство. Удаленіе Суллы снова отдало Р. въ руки Маріа, который отнялъ городъ у небольшого отряда, оставленнаго Суллою на защиту сената, и ознаменовалъ свое кратковременное господство неслыханною рѣзней и грабжами. Онъ вскорѣ умеръ; но его сторонники съ Цинной во главѣ успѣли привлечь на свою сторону союзниковъ, т. что, когда Сулла, побѣдивъ Митридата, вернулся изъ Азіи (82 г.), ему пришлось снова завоевывать Италию и Р. Сулла одержалъ верхъ, и результатомъ его побѣды были безпощадная проскрипціи; отмигивъ маріанцамъ, онъ принялся за преобразование государства. Его главн. цѣлью была передача власти сенату. Онъ уничтожилъ цензуру, ограничилъ власть трибуновъ заступничествомъ за плебеевъ въ отдѣльн. случаяхъ, поставилъ комиціи въ полн. зависимость отъ сената, снова передалъ послѣднему судъ надъ провинц. магистратами и проч. Эта реформа исходила изъ той же мысли, какъ и реформа Гракховъ: какъ та, такъ и другая имѣли цѣлью создать такой политич. органъ, который вполнѣ отъвѣчалъ-бы всѣмъ условіямъ политич. жизни Р-а. Но въ то время, какъ Гракхи видѣли такой органъ въ народн. собраніи, Сулла искалъ его въ сенатѣ, и въ извѣстн. смыслѣ онъ былъ болѣе правъ, т. к. сенатъ, состоявшій изъ бывшихъ магистратовъ, несомнѣнно былъ болѣе компетентенъ въ важнѣйшей отрасли римск. госуд. устройства — въ управленіи провинціями, чѣмъ развращенная, подлунная и политически-нѣвѣжественная кучка людей, составлявшая народн. собраніе. Но Сулла допустилъ въ своей реформѣ 2 крупн. ошибки: во 1-хъ, вручая власть сенату, онъ заранее подорвалъ всякое уваженіе къ нему тѣмъ, что ввелъ въ него 300 новыхъ членовъ, больш. частью негодныхъ и ничтожныхъ людей; во 2-хъ онъ не создалъ никакой гарантіи противъ такихъ-же военн. переворотовъ, какому самъ былъ обязанъ своимъ господствомъ. Въ результатѣ оказалось, что сенатъ не въ состояніи былъ удержатъ власть и все болѣе дѣлался игрушкою и орудіемъ въ рукахъ полководцевъ. Слѣд. представителемъ военной силы былъ Помпей, который выдвинулся еще при Суллѣ и упрочилъ свое положеніе подавленіемъ трехъ возстаній, вспыхнувшихъ тотчасъ послѣ смерти Суллы: возстаній Лепида, Серторія и рабовъ. Эти военныя успѣхи и восстановленіе (въ 70 г.) цензуры и трибуната сдѣлали его самымъ популярн. челов. въ государствѣ, а счастливыя обстоятельства помогли ему еще болѣе возвыситься: онъ смирилъ морск. разбойниковъ въ Средиземн. морѣ, побѣдилъ Митридата и завоевалъ Армению, Сирію и Палестину. Въ его отсутствіе заговоръ Катилины, раскрытый Цицерономъ (63 г.), лишній разъ показалъ, какъ низко пала римск. аристократія. Покрытый славой и страшный своею военною силою Помпей, по возвращеніи въ Р., не имѣлъ смѣлости захватить власть, которой никто не могъ-бы оспаривать у него, и былъ

жестоко наказанъ за это: сенатъ, опасаясь его могущества, отказался утвердить его распоряженія въ Азіи и наградить его ветерановъ. Чтобы сломить сопротивленіе сената, Помпей вступилъ въ союзъ съ Лициніемъ Крассомъ и Юліемъ Цезаремъ; это былъ *перв. триумвиратъ* (60 г.). Въ 59 г. Цезарь былъ избранъ консуломъ и, согласно уговору, провель законы, удовлетворившіе желанія Помпея и Красса; на слѣд. годъ триумвиры обезпечили себѣ выгодныя провинціи: Цезарь получилъ Галлію на 5 лѣтъ, Помпей—Испанію, Крассъ—Сирію. Послѣдній вскорѣ погибъ въ войнѣ съ парянами; Помпей, оставаясь въ Римѣ, управлялъ своей провинціею черезъ легатовъ; а Цезарь, точно забывъ о Римѣ, покорялъ Галлію и медленн. но вѣрно шель къ своей цѣли. Его галльская экспедиція была не только дѣломъ, но и замысломъ генія. Пока Галлія не была покорена, Р., при всемъ своемъ могуществѣ, былъ беззащитенъ съ сѣвера, оттуда какъ разъ въ это время надвигалась грозная опасность: галльскія племена, тѣснимыя германцами, пришли въ движеніе и стали напирать на сѣв. Италию. Покореніемъ Галліи Цезарь надолго обезпечилъ Р. отъ неминуемаго нашествія варваровъ. Но, съ другой стороны, галльскія войны доставили ему величайшую популярность среди римск. населенія и, что еще важнѣе, закаленную въ бояхъ и преданную ему армию. Въ Р-ѣ, терзаемомъ внутренними смутами (борьба Клодія съ Милономъ), главную роль во всѣ эти годы игралъ Помпей, время отъ времени принимавшій исключит. полномочія, возбуждавшій опасенія и неприязнь сената, но не умѣвшій воспользоваться выгодами своего положенія. Страхъ передъ возрастающимъ могуществомъ Цезаря заставилъ сенатъ сблизиться съ Помпеемъ. Но было поздно: Цезарю уже нечего было бояться ни Помпея, ни сената, и на требованіе послѣдняго—сдать провинціи и легионы—Цезарь отвѣчалъ переходомъ черезъ Рубиконъ и вооруженнымъ занятіемъ Италиі и Р-а (49 г.). Послѣ 4-хъ лѣтней борьбы сначала противъ Помпея, бѣжавшаго вмѣстѣ съ сенатомъ на востокъ, а потомъ противъ Птолемея, Фарнака и помпеянцевъ, утвердившихся въ Испаніи, Цезарь вернулся въ Р. его владыкою, побѣдителемъ своихъ враговъ и реулубикии. Принявъ на себя званія диктатора, консула, цензора, трибуна и императора (т. е. главнокомандующаго), онъ приступилъ къ широкому задуманной реформѣ госуд. устройства. Онъ сохранилъ комиціи, ограничилъ власть сената и ослабилъ его введеніемъ множества новыхъ членовъ, упорядочилъ муниципальный строй, выслалъ въ колоніи до 80000 недостаточн. гражданъ и что болѣе всего свидѣтельствуетъ о его геніальн. умѣ, положилъ конецъ эгоистич. политикѣ Р-а по отношенію къ провинціямъ, даровавъ южной Галліи всѣ права римск. гражданства, а сѣверной—тѣ-же права съ нѣкоторыми ограниченіями; онъ намѣтилъ великій планъ постепеннаго распространенія римск. гражданства на всѣ провинціи, по мѣрѣ ихъ проникновенія начальнаго римск. цивилизаціи. Внезапная смерть (44 г.) помѣшала ему закончить реформу. Убіеніе Цезаря было не возрожденіемъ республики, а ея послѣднимъ жизненнымъ актомъ. Тираниія не умерла вмѣстѣ съ Цезаремъ, она тотчасъ-же воз-



родилась въ лицѣ Антонія; племянникъ и приемный сынъ Цезаря, Октавианъ, вошелъ въ заглавленіи съ Антоніемъ, и вмѣстѣ съ Лепидомъ они образовали 2-й *триумviratъ* (43 г.), результатомъ котораго былъ раздѣлъ римск. владѣній. Но Октавианъ, вмѣстѣ съ войскою и именемъ Цезаря, унаследовалъ и его сознательное стремленіе къ единовластію; онъ вступилъ въ борьбу съ Антоніемъ и побѣдилъ его. Битва при Акціумъ (31 г.) восстановила какъ единство римск. міра, такъ и единовластіе Цезаря въ лицѣ Августа—Октавиана. Рокковою силою вещей Р. изъ республики былъ превращенъ въ монархію. Когда гражданская община подчинила себѣ полъ міра, ея устройство перестало соответствовать ея положенію. И народн. собр., состоявшее изъ римской черни, и сенатъ, какъ органъ римск. аристократіи, выражали собою волю той или другой части столицн. населенія, но не волю всего государства; госуд. хозяйство приняло ненормальный характеръ эксплоатаціи государства въ пользу столицы. Ни попытка Гракховъ передать политик. власть комиціямъ, ни одиородная попытка Суллы съ сенатомъ не имѣли, да и не могли имѣть успѣха. Было лишь одно средство сохранить республику—устройство представительнаго правленія,—но идея представительства была чужда древнему міру. Здѣсь сказался и другой историч. законъ, въ силу кот. преобладаніе внѣшней политики надъ внутренней неминуемо ведетъ къ единовластію. Жизне-способность Р-а выразилась въ томъ, что, когда въ его устройствѣ сказалось несоответствіе съ вновь открывшимися задачами, онъ создалъ для новыхъ потребностей новый органъ, давшій ему возможность продолжать великое дѣло объединенія народовъ и культуръ. Этотъ органомъ была имперія, воз- ставившая равновѣсіе между Р-мъ и провинціями, болѣе, чѣмъ комиціи или сенатъ, способная руководить военными дѣйствіями и сложными дипломатич. сношеніями. Идея единовластія, дуптно выражавшаяся уже въ дѣятельности Марія, Суллы и Помпея, создала себя въ Цезарѣ и окончателно была осуществлена Августомъ. Не переходя отъ республики къ имперіи совершился не сразу, а посредствомъ цѣлаго ряда постепенныхъ, болѣе или менѣе законныхъ измѣненій. Въ этомъ отношеніи всю пятивѣковую исторію имперіи можно раздѣлить на два періода—до и послѣ Діоклетіана. Первый періодъ обнимаетъ первые три вѣка христ. эры; имперія этого времени была не монархію, а особаго рода *республиканскою магистратурою*, подобной консульству или трибунату, и носившей особое названіе *принципата*. *Императоръ*, или *принсепс* былъ должностнымъ лицомъ, избираемымъ пожизненно, и только эта пожизненность отличала его отъ прежнихъ республик. магистратовъ; мало того, самая власть его представляла соединеніе двухъ чисто-республик. магистратуръ: проконсульства и трибуната. Онъ былъ ограниченъ въ своемъ полномъ властіи дуализмомъ учреждений, т. е. рядомъ съ нимъ стоялъ сенатъ: лодъ властію императора находились лишь тѣ провинціи, которыя лежали на границахъ или были на военномъ положеніи,—въ мирныхъ провинціяхъ распоряжался сенатъ. Отличит. чертою принципата является отсутствіе наследственности: какъ всякая

магистратура, онъ каждому лицу вручался по народному выбору (фактически народъ игралъ здѣсь ничтожную роль—выборъ зависѣлъ отъ сената, а еще чаще отъ войска). Такова была государственно-правовая основа принципата; если на практикѣ императоръ былъ полновластнымъ хозяиномъ въ государствѣ, если фактически сенатъ былъ его послушнымъ орудіемъ, и власть болѣею частью переходила отъ отца къ сыну, то въ теоріи не было ни полномъ властіи, ни наследственности. И эта ограниченная власть сложилась не сразу, а постепенно, въ теченіе правленія Августа и Тиберія; начиная съ Калигулы и до Діоклетіана эта теоретич. основа императ. власти не расширяется, хотя фактически принципатъ, опираясь на войско и массу, проникаетъ мало-по-малу во все отрасли управленія. Кореннымъ образомъ измѣняется характеръ имперіи во 2-мъ періодѣ, именно въ послѣдніе 2 вѣка ея существованія (284—476 г.): чтобы освободить ее отъ вліянія солдатъ и сената, Діоклетіанъ внѣшнимъ образомъ придавалъ ей характеръ самодержавія и посредствомъ искусственной формы усвоенія положило начало наследственности, а Константинъ, внесеніемъ въ нее христ. элемента, обратилъ ее въ монархію „Божьею милостію“. Несмотря на слабость или низость своихъ отдѣльныхъ членовъ, первый 4 династіи (Юліи 31 г. до Р. Х.—68 г. по Р. Х., Флавіи 68—96 г., Траянъ 98—117 г., Адрианъ 117—138 г., Антонины 138—192 г., Северы 193—235 г.), въ общемъ удовлетворяли тѣмъ потребностямъ, которыми имперія была призвана къ жизни. Главн. обр. вниманіе лучшихъ изъ нихъ было направлено во внутренней политикѣ на поддержаніе власти Р-а въ покоренныхъ странахъ, на умиротвореніе и романизацию провинцій, во внѣшней—на защиту границъ отъ вторженія варваровъ. Особенно много въ томъ и другомъ отношеніи сдѣлалъ Августъ: установленіемъ „римскаго міра“ (рах готала), проведеніемъ дорогъ, строгимъ надзоромъ за намѣстниками онъ много способствовалъ экономическ. и культурному развитію провинцій, а покореніемъ приданайскихъ странъ и борьбою съ германцами—безопасности границъ. Такое же вниманіе къ нуждамъ провинцій обнаруживалъ и Тиберій. Флавіи восстановили порядокъ въ государствѣ, расшатанный предыдущою смутой, довершили покореніе Палестины, смирили возстаніе галловъ и германцевъ и романизировали Британнію, какъ Августъ романизировалъ Галлію. Траянъ романизировалъ приданайскій край, успѣшно боролся противъ даковъ и паревянъ, а Адрианъ, напротивъ, всецѣло сосредоточилъ свое вниманіе на дѣлахъ внутренн. управленія, безпрестанно объѣзжалъ провинціи, слѣдилъ за дѣятельностью администраціи и усовершенствовалъ бюрократію, начало которой положилъ Клавдій. Правленіе Марка Аврелія прошло въ оборонѣ противъ паревянъ и германцевъ и въ усмирении Сири. Септимій Северъ послѣ смуты водворилъ порядокъ и докончилъ романизацию Британніи, а сынъ его, жестокой Каракалла, завершилъ великое дѣло, начатое Цезаремъ,—даровалъ римское гражданство всемъ свободнымъ жителямъ провинцій. Первая половина III в. является переходною эпохою между первымъ и вторымъ періодами въ исторіи имперіи; смуты этого времени резко обна-



ружили шаткость всего государства. строя. Избирательность принципата сдѣлала его игрушкою въ рукахъ арміи, изъ которой онъ вышелъ. Со смерти Коммода (192 г. по Р. X.) начинается господство солдатъ, которые изъ выгоды или по капризу ставятъ и свергаютъ императоровъ. Притомъ все болѣе сдвигается перевѣсъ провинціальныхъ войскъ надъ римскими, объявляющійся упадкомъ воинственности и политич. духа въ римлянахъ и италикахъ; этотъ перевѣсъ обнаружился въ томъ, что, начиная съ Септ. Севера, на престолъ возводятся исключительно провинціалы, не-римляне. Въ связи съ этимъ явленіемъ стоитъ и другое—ослабленіе единства имперіи, стремленіе провинцій къ главенству въ государствахъ или къ самостоятельности. Въ половинѣ III в. Р. окончательно подпадаетъ вліянію провинцій: каждая провинц. армія выдвигаетъ своего императора, число императоровъ достигаетъ 20—образуется т. наз. „эпоха 30 тирановъ“. Слѣдствіемъ такого положенія дѣль была ужасная смута, которую не замедлили воспользоваться внѣшніе враги: персы, готы, аллеманы со всѣхъ сторонъ нападаютъ на имперію, наносятъ пораженія войскамъ, грабятъ города и села, и каждая провинція, со своимъ императоромъ во главѣ, дѣйствуетъ на свой страхъ и въ своихъ интересахъ, нисколько не заботясь о цѣломъ. Великому полководцу Аврелиану удалось въ 270 г. на короткое время возстановить единство имперіи и отразить внѣшнихъ враговъ, но необходимость д. я сохраненія имперіи обширной реформы была очевидна. Эту реформу произвелъ Діоклетіанъ (284—305 гг.) въ двухъ направленіяхъ—съ одной стороны установленіемъ истинной монархіи, съ другой—введеніемъ системы дѣленія имперіи на 4 части подъ управленіемъ 4 правителей; эта система устраняла соперничество между провинціями, ихъ арміями и полководцами, и въ то же время обезпечивала единство имперіи, давала возможность лучше, чѣмъ при единоличномъ правленіи, наблюдать за правильностью администраціи и цѣлостью границъ. Она просуществовала 20 лѣтъ и дала хорошіе результаты. Преемникъ Діоклетіана, Константинъ, послѣ упорной и продолжительной борьбы снова возстановилъ единовластіе (324 г.); его историч. заслуга состоитъ въ томъ, что онъ союзомъ съ христіанствомъ укрѣпилъ имперію. Самою опасною извѣой ея было полное разложенеіе язычск. міросозерцанія, слѣдствіемъ чего явилась нравств. шаткость и политич. апатія образованн. общества; Константинъ понялъ, какую великую силу представляетъ христіанскій идеаль, и нашелъ въ немъ великую опору. Отчасти переходомъ къ христіанству объясняется и перенесеніе столицы изъ сильнаго своими языч. преданіями Р-а въ Византію; впрочемъ, при этомъ имѣлось въ виду перенести и центръ политич. жизни ближе къ сѣв.-вост. границѣ, на которую больше всего напирала варвары. Въ 364 г., черезъ 25 лѣтъ послѣ смерти Константина (337 г.), раздѣленіе имперіи было снова возстановлено, на иныхъ основаніяхъ, но уже окончательно: Валентиніанъ I и Валентъ подѣлили государство на 2 части—на Востокъ и Западъ; это дѣленіе не было искусственнымъ—оно отвѣчало основнымъ условіямъ историч. жизни,—противоположности романизованнаго Запада

эллинистическому Востоку; за ничтожнымъ искомленіемъ (393—395 гг.), оно удержалось въ теченіе 100 л. до самаго паденія Зап. Римской имперіи. Всѣ заботы послѣдн. западн. императоровъ—Валентиніана, Граціана, Феодосія Вел., Гонорія и Валентиніана III—были направлены къ одной цѣли—сдержатъ напоръ варваровъ, уступками или оружіемъ принудить ихъ прекратить наступательное движеніе. И не только дѣятельность правительствъ—вся общественн. жизнь была приурочена къ той же цѣли: общество уподобилось лагерю, каждое сословіе съ страшнымъ напряженіемъ силъ служило общему дѣлу, каждый гражданинъ былъ прикрѣпленъ къ своему занятію или званію, какъ солдатъ къ своему посту, и на своемъ мѣстѣ служилъ все той же задачѣ обороны. Еще 100 лѣтъ просуществовала Зап. Римская имп. самостоятельно; за это время Р. дважды былъ разграбленъ варварами,—въ 410 г. Аларихомъ, въ 455 г. Гензерихомъ; имперія еще держалась, но держалась силами самихъ германцевъ, т. к. ея войско состояло изъ германскихъ наемниковъ. Послѣ смерти Валентиніана III (455 г.) престолъ становится игрушкою въ рукахъ предводителей этихъ наемниковъ, и, когда въ 476 г. одинъ изъ нихъ, Одоакръ, одѣлъ на себя корону, свергнувъ послѣдняго изъ безвластныхъ императоровъ, Ромула Августула, тогда Западная Римская Имперія прекратила свое существованіе.

**Рингвальдтъ** (Ringwaldt), Вареолемай, пасторъ, одинъ изъ популярнѣйш. нѣмецкихъ религіозно-дидактич. поэтовъ 2-ой полов. XVI-го в., род. въ 1532 г., ум. въ концѣ XVI-го в. Кроме духовн. пѣсенъ, Р. писалъ также нѣсколько растянутыя дидакт. поэмы и религіозн. драмы, изъ котор. поэма „Christliche Warnung den treuen Eckart“, изображающая блаженство рая и муки ада, доставила ему между современниками славу „нѣмца. Данта“.

**Рингольдъ**, князь литовскій, род. въ 1176 г.; вступивъ на престолъ въ 1226 г., Р. цѣлымъ рядомъ побѣдъ надъ ливонскимъ орденомъ до того разстроилъ послѣдній, что папа, опасаясь за участь церкви въ Ливоніи, объявилъ противъ него крестовый походъ. Но Р. на-голову разбилъ при р. Каменкѣ непріятеля; небольшая горсть уцѣлѣвшихъ разнесла по всей Европѣ ужасъ предъ именемъ Р-а; ум. въ 1240 г.

**Ринтъ** (англ.), въ С. Америкѣ названіе политич. партіи или коммерчск. общества.

**Риндфлейшъ**, Георгъ Эдуардъ, изв. врачъ, род. въ 1836 г. По окончаніи медицинскаго факультета въ Вюрцбургѣ, онъ въ 1856 г. сталъ работать въ Берлинѣ подъ руководствомъ Вирхова, и скоро появились его полныя глубокой наблюдательности работы о процессѣ нагноенія въ роговицѣ, слизиности и серозныхъ оболочкахъ. Въ 1861 г. опредѣлился ассистентомъ къ Гейденгайну (въ Бреславлѣ) по гистологии и, въ качествѣ приватъ-доцента, сталъ читать лекціи по патологической анатоміи, но скоро приглашенъ былъ въ Цюрихъ сперва въ качествѣ прозектора, а затѣмъ и профессора по кафедрѣ патологической анатоміи. Съ этого времени научныя работы Р-а пробрѣтаютъ всемирную извѣстность и создаютъ автору славу одного изъ крупнѣйшихъ патолого-анатомовъ. Изъ многочисленныхъ специальныхъ работъ Р-а особенно выдаются его

ислѣдованія надъ легочнымъ туберкулезомъ (ча- хоткой) и связью послѣдняго съ скрофулезомъ. Имъ написаны также „Lehrbuch der pathologischen Ge- webelehre“ и „Elemente der Pathologie“.

**Ринебургеры**, см. *коллегиянты*.

**Ринопластика**, см. *пластическая операция*.

**Рипиды**, принадлежность архiereйскаго служенія: первоначально онѣ дѣлались изъ павлиныхъ перь- евъ или пергамента и употреблялись при всякой литургіи во время освященія даровъ.

**Рипонъ** (Ripon), Джоржъ Фредерикъ Самюэль Робинзонъ, маркизъ (съ 1871), англійск. госуд. дѣятель, род. въ 1827 г.; въ кабинетѣ Пальмер- стона занималъ съ 1859 до 1863 г. должности товарищей военнаго министра и министра Индіи, съ 1863 г. до 1865 г.—военнаго министра, а въ первое министерство Гладстона (1868—74)—прези- дента тайнаго совѣта. Въ 1880—1886 гг. былъ вице-королемъ Индіи, и снискалъ своимъ гуман- нымъ управленіемъ любовь и уваженіе индусовъ. Въ четвертое премьерство Гладстона (1892—94) Р. былъ министромъ колоній, а послѣ отставки Гладстона получилъ въ кабинетѣ Розбери портфель министра Индіи.

**Рипуарскіе законы**, Lex Ribuariorum, собраніе законовъ рипуарск. франковъ, во многомъ сходное съ Lex Saliса, составленное между 531 и 544 гг., въ послѣдствіи измененное и дополненное королемъ Дагоберомъ между 622 и 638 г.

**Рипуарскіе франки** или просто *рипуаріи* (отъ лат. гира, берегъ) стали извѣстны съ IV в., какъ одна изъ трехъ отраслей франск. племени; послѣ долгой борьбы съ римлянами осѣли по обоимъ берегамъ Рейна и Майна въ Франконіи.

**Риръ**, см. *Уэдъ Риръ*.

**Рисвикъ**, гор. въ нидерландск. пров. Южн. Гол- ландія; 2761 ж. По Р-скому миру (1697 г.), Лю- довикъ XIV уступилъ Германіи всѣ земли, завое- ванные у нея французами съ 1648 г., за исклю- ченіемъ Эльзаса съ Страсбургомъ.

**Рислингъ**, сортъ винограда, изъ котораго выдѣ- лывается легкое бѣлое вино.

**Рисованіе**, искусство изображать предметы на плоскости при помощи линій съ тѣнями и безъ нихъ такъ, чтобы рисунокъ производилъ художе- ственное впечатлѣніе. Знаніе Р-я — умѣніе *рисовать*—необходимо для художника, особенно живо- писца, такъ какъ правильнѣй рисунокъ есть главное необходимое условіе хорошей картины. Но кромѣ этого Р. имѣетъ значеніе и общеобразовательное, развивая навыкъ глаза и руки и, какъ таковое, имѣетъ широкое педагогическое приложеніе.

**Рисотгушъ**, многоводная рѣка въ Канадѣ, впад. въ Атлантич. океанъ послѣ 320 км. теченія.

**Ристачъ**, Іованъ, сербскій государственный дѣ- ятель, род. въ 1831 г., получилъ образованіе въ Германіи и Франціи и въ 1854 г. поступилъ на государственную службу; съ 1860 г. былъ послан- никомъ въ Константинополь, въ 1868 г.—мини- стромъ иностранныхъ дѣлъ. Въ томъ же году, по убійству князя Михаила, онъ вошелъ въ составъ ре- гента и стоялъ во главѣ правительства все время малолѣтства князя Милана, т. е. до 1872 г. Послѣ совершеннлѣтія Милана Р. сдѣлался министромъ- президентомъ и, хотя въ 1873 г. долженъ былъ

выйти въ отставку, въ 1876 г., при поддержкѣ „Омладини“, снова сталъ во главѣ министерства. Въ трудное и важное для Сербіи время войны съ Турціей и Берлинскаго конгресса Р. съ большимъ искусствомъ руководилъ внѣшней политикой своего отечества и добился для Сербіи не только призна- нія независимости, но также и увеличенія границъ. Подъ давленіемъ австрійскаго правительства онъ долженъ былъ въ 1880 г. выйти въ отставку. За- тѣмъ Р. сдѣлался предводителемъ либеральной партіи, и въ 1887—1888 гг. еще разъ былъ ми- нистромъ-президентомъ. При своемъ отреченіи Ми- ланъ въ 1889 г. поставилъ его во главѣ реген- ства, но его антиконституціонные и самовольные поступки возстановили противъ него мнѣніе страны, и въ 1893 г. король Александръ провозгласилъ себя совершеннлѣтнимъ и самъ всталъ во главѣ прави- тельства. Р. также извѣстенъ и въ литературѣ, ему принадлежатъ: „Kurze Charakteristik der geistigen und sittlichen Zustandes von Serbien“, „Die neuere Litteratur der Serben“, „Spoljni odnošaji Srbije“.

**Ристоръ**, Аделаида, знаменитая итальянская актриса, род. въ 1821 г. Ея родители были не- значительными актерами плохой труппы и съ рож- денія предназначили ее къ той же дѣятельности. Въ 1841 г. Р. съ огромнымъ успѣхомъ выступила въ роляхъ первыхъ любовницъ въ комедіяхъ, но вскорѣ перешла на трагедіи. Въ 1850 г. предпри- няла артистическую поѣздку по Европѣ, упрочив- шую за нею славу первоклассной артистки. Ея главныя роли: Медея, Марія Стюартъ, Беатриса (Легуве), Камма (Монтанелли), Федра и др. Въ 1887 г. Р. написала чрезвычайно интересную авто- биографію „Ricordi e studi artistici“.

**Рисунокъ** можетъ преслѣдовать цѣли двоякаго рода: цѣли чисто художественныя и декоративно- ремесленныя. Р. перваго рода можетъ передавать то, что изображено другими, точно съ отклоненіями или измененіями оригинала, быть *копиемъ* или быть *оригинальнымъ*; различаютъ Р., легко набросанный для первоначальнаго выраженія мысли, — *эскизъ* отъ Р-а *законченнаго*, въ которомъ исполнѣнны обозначены контуры и освѣщеніе, *этюдъ* — Р. цѣлаго или ча- стей, сдѣланный съ цѣлью тщательнаго изученія природы для подготовки къ написанію картины, *картонъ* — большой Р. съ нѣкоторыми тѣнями и контурами, — Р., по которому исполняютъ картину. Оригинальные Р-и часто имѣютъ большое значеніе для характеристики творчества художника, пока- зывая процессъ выработки воплощенія идеи гораздо яснѣе, чѣмъ законченная картина. Р-и декоративно ремесленныя служатъ главнымъ образомъ для орна- ментации предметовъ житейскаго потребности. Смотри по тому, чѣмъ исполненъ Р., бываютъ Р-и *перомъ*, *сепіемъ*, *мыломъ*, *цвѣтными карандашамъ*, *улемъ*; въ послѣднихъ трехъ случаяхъ, чтобы Р. не сти- рался, его закрѣпляютъ фиксаивомъ, *фиксируютъ*.

**Рись**, Огуза, родъ изъ сем. злаковъ, одно- или многолѣтній травы, б. ч. съ большими метелками, обоюполыми цвѣтками, 2 небольшими колосковыми чешуями, цвѣточныя чешуи, часто съ остью, тычи- нокъ 6, плодъ стекловидный и тѣсно обхваченъ створками. *Обыкновенный* Р. (сарочинское пшено), *O. sativa*, однолѣтнее раст., соломина въ 1—1,5 м. вышины. Разводится до 460 с. ш. въ многочисл.

разновидностях, какъ хлѣбное растеніе. Какъ болотное растеніе, Р. требуетъ большой влажности почвы и лѣтней температуры 29°. Поэтому его сѣютъ въ низкихъ, влажныхъ мѣстахъ, которые могутъ быть легко заливаемы водою. Въ Азіи часто разводятъ разновидность его *юрный Р.*, *Oryza toplan*, который принимается на сухой почвѣ, быстрее прорастаетъ и лишь при значительной сухости требуетъ орошенія. Попытки ввести эту разновидность въ Европѣ, съ цѣлью устраненія вреднаго вліянія на здоровье болотныхъ рисовыхъ полей, не увѣнчались пока успѣхомъ. Составъ Р-а: 76,40% крахмала и декстрина, 13,23% воды, 7,81% бѣловыхъ веществъ, 1,09% золы, 0,78% древесины, 0,89% жира. *Булловый шестов* содержитъ гл. обр. въ *наружныхъ слояхъ* и при очисткѣ переходятъ въ отруби. Лучшимъ сортомъ считается *Каролинскій Р.*, воздѣлываемый на югѣ Сѣв. Америки, съ длинной, матово-бѣлой или просвѣчивающей зерновкой. *Бенальскій Р.*, производимый въ громадныхъ количествахъ и высоко цѣнный въ Индіи, имѣетъ крупное зерно, красноватъ, трудно очищается; другой главный сортъ ость-индскаго Р-а, *патна*, мелко-зернистый и очень бѣлый. *Яванскій Р.* такого же высокаго качества, какъ и каролинскій, но зерно мельче и бѣлѣе, прежде больше другихъ сортовъ потреблялся въ Европѣ. *Итальянскій Р.* имѣетъ кругловатая, бѣлая зерна. На Востокѣ и въ Азіи Р. составляетъ главное пищевое средство. Размягченный въ кипящей водѣ зерна, почти безъ всякаго дальнѣйшаго приготовленія, подаются, подъ названіемъ „пилава“, на всемъ Востокѣ, какъ главное блюдо, а также съ рыбой, курицей и проч., съ прибавленіемъ пряностей. Изъ молотаго Р-а въ Индіи приготавливаютъ всевозможнѣйшія блюда и хлѣбъ. *Рисовая мука* (рисовая кашка) прибавляется къ шоколаду и служитъ суррогатомъ крахмала. Кромѣ того изъ Р-а приготавливаютъ въ Остѣ-Индіи, Турціи, Китаѣ, Японіи и Вестъ-Индіи спиртные напитки (напр., аракъ, бузу и др.). Въ Европѣ еще въ 30-хъ годахъ Р. былъ предметомъ роскоши, но съ тѣхъ поръ онъ все больше и больше пріобрѣталъ значеніе народнаго пищевого средства и нынѣ потребление его колоссально. Стебель и солома идутъ на плетенія и бумажную фабрикацію. Родина Р-а не извѣстна, въ дикомъ состояніи его не находили. Китайцы культивировали его уже 5000 лѣтъ назадъ; въ Индіи и на Зондѣ. о-вахъ онъ также разводился въ глубокой древности. Р-омъ питается болѣе или менѣе исключительно около 750 милліоновъ людей и въ этомъ смыслѣ ему должно быть отведено первое мѣсто между пищевыми средствами. Въ Россіи Р. разводится только на Кавказѣ и въ Средне-Азіатскихъ владѣніяхъ.

**Рисъ 1)** (Riess), Петръ Теофиль, нѣмец. физикъ, род. въ 1805 г. въ Берлинѣ; въ 1842 г. назначенъ членомъ Академіи наукъ; ум. въ 1883 г. Р. прославился замѣчательными изслѣдованіями въ области статическаго электричества. Соч.: „Die Lehre von der Reibungselectricität“ (2 т. 1853 г.) и „Abhandlungen“ (1867 и 1878 г.). 2) Р., музыкальная семья: *Фердинандъ* (р. въ 1784 г.; у. въ 1838 г.) пользовался большою извѣстностью, какъ виртуозъ и композиторъ; *Губертъ*

(р. въ 1802 г.; у. въ 1886 г.), виртуозъ-скрипачъ, былъ извѣстенъ и какъ выдающийся педагогъ; сынъ Губерта Р-а *Францъ*, скрипачъ, сдѣлавшій блестящую виртуозную карьеру, отъ которой долженъ былъ отказаться вследствие нервной болѣзни. Съ 1884 г. онъ живетъ въ Берлинѣ, гдѣ основалъ музыкально-торговую фирму.

**Bitardando**, см. *Rallentando*.

**Ritenuto**, музыкальный терминъ, обозначающій, что исполненіе должно быть постепенно задерживаемо въ скорости.

**Ритмическое удареніе**, въ музыкѣ акцентъ, дѣлаемый тамъ, гдѣ начинается извѣстное время такта, смотря по ритмическому дѣленію композиціи: по четвертямъ, восьмыми, иногда половинамъ; болѣе сильное Р. у. дѣлается на сильныхъ временахъ такта, такъ, напр., при дѣленіи въ  $\frac{4}{4}$  — на 1-ой и 3-ей четверти, при дѣленіи въ  $\frac{3}{4}$  — на 1-ой четверти и т. д.

**Ритмъ 1)** въ музыкѣ то же, что *размѣръ* (см. это сл.). 2) Р. (греч. „теченіе“), въ общ. значеніи, всякое закончѣнное движеніе, слагающееся изъ правильнаго чередованія сильныхъ и слабыхъ моментовъ. Въ поэзіи Р-омъ назыв. правилн. чередованіе элементовъ неодинаковаго свойства, которыми въ антич. поэзіи служили долгіе и короткіе слоги, въ новѣйш. — слоги ударяемые и неударяемые. Въ 1-омъ случаѣ Р. назыв. *коантиметрическимъ* или *количественнымъ*, во 2-мъ — *акцентуметрическимъ*. Р., представляющ. повышеніе отъ слабого момента къ сильному, назыв. *восходящимъ*; представляя обратное движеніе, Р. наз. *нисходящимъ*. Краткіе или неударяемые слоги, при произношеніи котор. голосъ повышается, назыв. *арсисомъ* (*повышеніемъ*); долгіе или ударяемые, произносимые пониженн. голосомъ, назыв. *тезисомъ* (*пониженіемъ*). Соединеніе въ одну ритмич. единицу нѣскольк. слоговъ, представляющ. изв. чередованіе арсиса и тезиса, назыв. *стопомъ* или *тактомъ*, а отъ соединенія нѣсколькихъ тактовъ получается *стихъ*.

**Риттеръ 1)** Августъ Готфридъ, нѣмец. органистъ-виртуозъ, авторъ многихъ органичныхъ и др. композицій; р. въ 1811 г.; у. въ 1885 г., Особенной популярностью пользуется его соч. „Kunst des Orgelspiel“. 2) Р., Генрихъ, нѣм. философъ, род. въ 1791 г., былъ проф. въ Берлинѣ, Килѣ и Геттингенѣ. Ум. въ 1869 г. Какъ философъ-теоретикъ, Р. находится подъ сильнымъ вліяніемъ Шлейермахера (см. это сл.). Но гораздо болѣею извѣстность онъ пріобрѣлъ своими историко-философскими сочиненіями. Главное сочиненіе: „Allgemeine Geschichte der Philosophie“ (12 т., доведено до Канта). 3) Р., Морисъ, историкъ, род. въ 1840 г., былъ проф. въ Мюнхенѣ и Боннѣ, съ 1870 г. членъ мюнхенск. академіи наукъ. Важнѣйшіе труды: „Geschichte der deutschen Union“, „Deutsche Geschichte im Zeitalter der Gegenreformation“ и др. 4) Р., Карлъ, знаменитый географъ, род. въ 1779 г., образованіе получилъ въ Шнепфталѣ и въ Галле и первоначально посвятилъ себя педагогическимъ занятіямъ. Въ 1798 г., въ качествѣ домашняго учителя въ семействѣ франкфуртскаго банкира Бетманна-Гольвега, много путешествовалъ по Швейцаріи, Савойѣ, Франціи и Италіи. Въ 1819 г. Р. назначенъ преподавателемъ исторіи въ гимназіи во

Франкфуртъ на М., но черезъ годъ былъ приглашенъ проф. исторіи въ берлинск. унив. Желая собрать матеріалы для европейской географіи, а также проверить и привести въ систему имѣвшіяся въ его время географич. свѣдѣнія, Р. объѣздилъ почти всѣ европейскія страны. Ум. въ 1859 г. Родной городъ Р-а, Кведлинбургъ, воздвигъ ему въ 1864 г. памятникъ. Р. считается основателемъ *сравнительнаго землѣдѣнія* и своими трудами возвысилъ географію на степень науки. Въ настоящее время географія сдѣлала громадныя успѣхи, и труды Р-а во многомъ не отвѣчаютъ болѣе требованіямъ современн. науки, но за ними навсегда сохранится крупное историческое значеніе, такъ какъ въ нихъ впервые были указаны прочныя начала для общей и частной географіи, кот., по мысли Р-а, путемъ сравнительнаго изученія явленій стремится раскрыть законы природы. Въ память Р-а основаны въ Берлинѣ и Лейпцигѣ т. н. „Karл Ritter-Stiftungen“, съ цѣлью научной разработки вопросовъ сравнительн. землѣдѣнія. Гл. соч. Р-а: „Die Erdkunde im Verhältniss zur Natur und zur Geschichte des Menschen“ (1817—1818; часть пер. подъ заглав.: „Землѣдѣніе Азіи“); „Europa, ein geographisch-historisch-statistisches Gemälde“ (1804—1807); „Einleitung zur allgem. vergleichenden Geographie“ (1852); „Geschichte der Erdkunde“ (1851, русск. пер.— „Исторія землѣдѣнія“ 1864 г., доведенъ только до Васно де Гамы); „Allgemeine Erdkunde“ (1862, русск. перев. „Общее землѣдѣніе“ 1864 г.).

**Раттхъ**, Александръ Федоровичъ, полковникъ генеральнаго штаба, род. въ 1831 г. Р. приобрѣлъ извѣстность работами: „Атласъ западно-русскаго края по исповѣданіямъ“, 1863 г.; „Матеріалы для этнографіи Царства Польскаго“, 1864 г.; „Матеріалы для этнографіи Россіи: Казанская губ. (1870 г.), Прибалтійскій край“ (1873 г.); „Этнографич. карта Европейск. Россіи“ и пояснительная записка къ ней, „Племенной составъ континентовъ русской арміи“ (1875 г.). Однако, по отзывамъ компетентной критики, эти произведенія страдаютъ спѣшностью разработки и отсутствіемъ критич. отношенія къ матеріаламъ и обнаруживаютъ незнакомство автора съ этнологіей и лингвистикой. Самое обширное соч. Р-а „Славянскій міръ“ (1885 г.), проникнуто крайними панславистскими quasi-патріотическими тенденціями и стоитъ въ научномъ отношеніи ниже всякой критики (такъ по словопроизводству Р-а оз. Ванъ, въ Арменіи, = Иванъ; Парисъ, герой троян. войны, = Борисъ; Jsére, рѣка во Франціи, = Изъезера; Roussillon, фран. пров., = Русъ изъ Ліона; Jugdunum, Ліонъ, лугъ + донъ, т. е. „луга по дону“, и т. д.); при помощи такихъ приемовъ естественно не трудно было превратить въ славянъ—троянцевъ и множество др. народовъ).

**Ритуаль** (лат.), собраніе правилъ, устанавливающихъ отправленіе извѣстн. обрядовъ, въ особенности, церковныхъ (служебникъ); иногда также самая церемонія, обрядъ. Въ католич. церкви извѣстенъ „Rituale Romanum“, служебникъ, изданный въ 1614 г. папою Павломъ V. *Ритуализмъ*—обрядность, тяготѣніе къ соблюденію внѣшнихъ формъ.

**Ратушель**, форма музыкальной композиціи, въ наше время совершенно утратившая свое первоначальное значеніе. Теперь Р-ью называются, напр., тѣ восемь тактовъ начала 1-й фигуры контракцо, которые бывають исполненны, чтобы дать знаніе о предстоящемъ началѣ танца.

**Ритцель** (Rietschel), Эрнстъ, скульпторъ, род. въ 1804 г. Въ 1832 г., по возвращеніи изъ Италиі, онъ сдѣлался проф. Дрезденской академіи и своею обширною творческою и преподавательскою дѣятельностью положилъ начало дрезденской скульптурной школѣ. Здѣсь онъ и умеръ въ 1861 г. Главныя произведенія Р-я: изваяніе въ натуральную величину Маріи, склонившейся надъ тѣломъ Христа (Pietà); статуя Лессинга, колоссальная статуя Гете и Шиллера вмѣстѣ; памятникъ Лютера въ Вормсѣ (оконченный его учениками) и др. Р. въ нѣмецкомъ искусствѣ — видный представитель того направления пластики, которое стремится соединить идеализмъ съ самымъ точнымъ воспроизведеніемъ дѣйствительности.

**Рифшталь** (Riefstahl), Вильгельмъ, живописецъ, род. въ 1827, ум. въ 1888 г. Картины Р-я представляютъ счастливое соединеніе пейзажа, архитектурнаго фона или изображеній внутренности зданій съ фигурами, отличаются прозрачностью колорита и показываютъ выдающееся дарованіе въ художественной трактовкѣ сюжета. Р. былъ проф. и директоромъ художеств. школы въ Карлсруэ и членомъ Берлинской академіи.

**Рифъ 1)** *Эрь-Р.*, гористое сѣверное побережье (1500 км. дл.) Марокко при Средиземномъ м. 2) Р., длинная и узкая скалистая мель въ морѣ, совершенно скрытая или слегка выступающая изъ-подъ воды. Различаютъ скалистые Р-ы и *коралловые Р-ы* (см. это слово).

**Рихтгофенъ** (Richthofen), Фердинандъ, баронъ, извѣстный нѣмецкій географъ и геологъ, род. въ 1833 г., ученикъ Карла Риттера (въ Берлинѣ). Въ 1868 — 72 гг. изслѣдовалъ въ многочислен. путешествіяхъ почти весь Китай. Плодомъ этихъ путешествій явилось классическое сочиненіе о Китаѣ „China. Ergebnisse eigener Reisen und daraufgegründeter Studien“ (4 Bde, 1877—91), въ которомъ Р., помимо богатѣйшаго геологич. и географич. матеріала, развилъ свои взгляды на геологію и географію. Съ 1879 до 1883 г. Р. занималъ катедру геологіи въ Боннѣ; съ 1883 г.—катедру географіи въ Лейпцигѣ, а съ 1886 г.—въ Берлинѣ, считаясь по смерти Пешеля первымъ географомъ Германіи.

**Рихтеръ 1)** Адрианъ Людвигъ, живописецъ и рисовальщикъ, сынъ Карла Августа Р-а, искуснаго гравера, род. въ 1803 г. Въ 1820—26 г. Р. побывалъ во Франціи и Италиі и въ это время приобрѣнулъ къ І. Шнору, который ему служилъ образцомъ въ идеальномъ, болѣею частью стилизованномъ пейзажѣ. Съ 1841 по 1876 г. былъ проф. пейзажной живописи въ Дрезденской академіи. Но не пейзажи, не монументальныя композиціи и многочисленныя акварели создали славу Р-а, а иллюстраціи, въ которыхъ его изображенія нѣмецкой жизни дышатъ глубокимъ и искреннимъ чувствомъ и сердечнымъ юморомъ, народною наивностью и подкупающей гуманностью. Таковы его иллюстраціи къ дѣтскимъ, народнымъ, студенческимъ пѣснямъ, къ „Колоколу“ Шиллера, къ „Отче нашъ“, сборники гравюръ и др. Р. ум. въ 1884 г. 2) Р., Гу-

ства, живописецъ, род. въ 1823 г., былъ ученикомъ академіи и Гольбейна въ Берлинѣ, затѣмъ Конье въ Парижѣ; приобрѣлъ извѣстность картиной „Воскрешеніе дочери Іаира“, въ которой онъ показалъ реалистическую трактовку евангельскаго сюжета и для того времени необычный блескъ красокъ. Позднѣе въ колоритѣ Р. достигъ еще большаго совершенства. Въ области портрета по блеску колорита, нѣжности моделировки, по тонкости пониманія Р. не имѣлъ себѣ соперниковъ въ Германіи. Особенно ему удавались женскіе портреты. Очень популярны этюды Р-а—головки египтянки, неаполитанскаго рыбака, одалиски и др. Р. былъ проф. Королевской Академіи и кавалеромъ ордена pour le mérite; ум. въ 1834 г. 3) Р., Евгений,



Рихтеръ, Евгений.

германскій политическій дѣятель, род. въ 1838 г. Получивши юридическое образованіе, Р. сперва состоялъ на государственной службѣ, но вскорѣ оставилъ ее и стался всецѣло политикѣ. Съ 1867 г. онъ былъ членомъ сѣверо-германскаго, съ 1871 г. германскаго рейхстага, а съ 1869 г. также и прусской палаты депутатовъ и очень быстро занялъ въ рейхстагѣ выдающееся положеніе, въ качествѣ одного изъ главныхъ вождей партіи прогрессивовъ. Краснорѣчивый и остроумный ораторъ, знатокъ финансовъ вопросовъ, онъ былъ представителемъ крайняго индивидуализма. Но главная его дѣятельность была сосредоточена на борьбѣ съ княземъ Бисмаркомъ, въ которомъ онъ видѣлъ главнаго врага свободнаго развитія Германіи. Послѣ образованія свободомыслящей партіи онъ сдѣлался ея признаннымъ вождемъ и былъ главнымъ руководителемъ органа партіи „Freisinnige Zeitung“. 4) Р., Жанъ Поль, одинъ изъ талантливейшихъ нѣмецк. юмористовъ, род. въ 1763 г., ум. въ 1825 г. Начавъ свою литерат. дѣятел. подъ влияніемъ Свифта и Стерна, Вольтера, Руссо и въ особенности Гердера, Р. вскорѣ пошелъ самостоятель-

ною дорогою, съ одной стороны сближаясь съ классич. періодомъ нѣмецк. литерат. горячій вѣрой въ прогрессъ, съ другой—напоминая романтиковъ презрительн. отношеніемъ ко всему, предписанному разсудкомъ и обычаемъ, и, наконецъ, въ стремленіи и умѣни находить „искру Божію“ въ униженныхъ и оскорбленн. людяхъ, подходя къ Диккенсу, Гюго и, въ особенности, къ Достоевскому. Темою большинства и притомъ лучшихъ произведен. Р-а являются столкновенія безграничн. стремленій души и сердца съ узкими рамками реальной жизни, и это безопасно-жестокое несоотвѣтствіе вызываетъ въ авторѣ горькій смѣхъ сквозь слезы, слышимый во всякомъ произведен. Р-а и сдѣлавшій его лучшимъ выразителемъ сентиментально-юмористическ. вѣянія,



Рихтеръ, Жанъ-Поль.

знаменующаго переходное состояніе современной ему нѣмецкой литературы. Полн. собран. сочинен. Р-а издано въ 1842 г. 5) Р., Эрнстъ Фридрихъ, выдающ. нѣм. музыкальный теоретикъ, органистъ и композиторъ, род. въ 1808 г., состоялъ профессоромъ лейпцигской консерваторіи и канторомъ при церкви св. Софы (въ Лейпцигѣ); ум. въ 1879 г. Изъ трудовъ Р-а особенно выдаются его учебники гармоніи, контрапункта, fugи, по сіе время остающіеся лучшими въ своемъ родѣ. 6) Р., Федоръ Федоровичъ, профес. Академіи художествъ и директоръ дворцоваго архитектурнаго училища, р. въ 1808 г., ум. въ Москвѣ въ 1868 г. Р. завѣдывалъ постройками Большаго Кремлевскаго дворца, реставрировалъ домъ бояръ Романовыхъ, палаты царя Михаила Федоровича въ Ипатьевскомъ монастырѣ и Благовѣщенскій соборъ въ Кремлѣ. Подъ его руководствомъ изданы „Памятники древняго русскаго зодчества, снятые съ натуры“ съ краткимъ описаніемъ Дубенскаго и Забѣлина въ 5 тетрадяхъ (М. 1850—56 г.). Это изданіе положило начало научному изученію нашего древняго зодчества.

**Рициновое дерево**, см. *клевещина*.

**Рициновое масло**, см. *касторовое масло*.

**Рицциони** 1) Александръ Антоновичъ, живописецъ, р. въ Ригѣ въ 1836 г., въ 1852 г. поступилъ въ Академію Художествъ и въ 1862 г., получивъ большую золотую медаль за картину „Аукционъ въ Лифляндской деревнѣ“, отправился пенсионеромъ за границу. Пріобрѣтя званіе академика-профессора, Р. поселился въ Римѣ. Р. занялъ главнымъ образомъ изображеніемъ сцѣнъ изъ быта евреевъ, изъ римской жизни, изъ жизни прелатовъ и католическ. монаховъ. Изящество, тщательность и законченность письма—отличительныя черты картинъ Р.; лучшія изъ нихъ: „Общее прощаніе въ синагогѣ въ Ригѣ“, „Чтеніе Талмуда“, „Выходъ св. коллегіи въ Вагиканѣ“, „Въ тавернѣ“, „Квартетъ диллетантовъ“, „Голова блондинки“ и др. 2) Р., Павелъ Антоновичъ, живописецъ, братъ предъид., р. въ 1823 г. Художественное образованіе получилъ въ Академіи художествъ, которую, по полученіи большой золотой медали за картину „Толкучій рынокъ“, въ 1847 г. былъ посланъ за-границу, затѣмъ путешествовалъ четыре года по Россіи. Результатомъ этого путешествія явились въ 1853 г.: „Сцена изъ евреевъ мѣняль“, „Цыганскій таборъ“, „Сцена изъ крестьянскаго быта“, и др. Картины его полны жизни и выразительности.

**Ричардсонъ** (Richardson) 1) Джемсъ, англійскій путешественникъ по Африкѣ, род. въ 1809 г., два раза предпринималъ поѣздки по оазисамъ Сахары: въ 1845 г. съ миссіонерскою, а въ 1850—съ ученою цѣлью. Ум. въ Африкѣ въ 1851 г. Соч.: „Travels in the great desert of Sahara“ и др. 2) Р., Сэръ Джонъ, англійскій путешественникъ по Сѣверной Америкѣ, род. въ 1787 г., въ 1825—27 гг. сопровождалъ Франклина въ экспедиціи для открытія сѣверо-американскаго пролива, а въ 1848 г. участвовалъ въ экспедиціи, отправившейся на лодкахъ по р. Мекензи для отысканія Франклина. Ум. въ 1865 г. Соч. его: „Boat-voyage through Rupert's Land“ и др. 3) Р., Самуэль, основатель англійскаго *правоучительнаго романа* (см. это сл.), род. въ 1689 г. въ Дербиширѣ, въ бѣдномъ, но строго нравственномъ семействѣ столяра. Сдѣлавшись съ 1706 г. типографомъ, Р. свободное время употреблялъ на самообразованіе, такъ что, когда трудъ и бережливость доставили ему полную обеспеченность, онъ могъ сразу вступить въ ряды извѣстнѣйшихъ писателей того времени. Когда ему было 50 лѣтъ отъ роду, онъ выпустилъ первый свой романъ въ письмахъ „Памела, или награжденная добродѣтель“ (1740 г.), имѣвшій цѣлью пробудить въ молодежи любовь къ добродѣтели и благочестію. Книга имѣла невѣроятный успѣхъ и въ томъ же году выдержала еще четыре изданія, чему много способствовали простота и естественность разсказа, отчетливое изображеніе характеровъ, трогательная нравучительность. Черезъ восемь лѣтъ вышло главное произведеніе Р-а, романъ въ письмахъ же: „Кларисса, или исторія молодой дѣвушки“ (1748 г., въ 8 кн.), поставившій автора на вершину славы и давшій ему имя Шекспира прозы за глубокую жизненность содержанія и психологическую вѣрность характеровъ. Въ послѣднемъ своемъ романѣ „Сэръ Чарльзъ Грандисонъ“ (1753 г., въ 6 кн.) Р. задумалъ нарисовать идеаль добродѣтельнаго мужчины (Грандисонъ), но въ этомъ

романѣ было уже мало свѣжихъ жизненныхъ красокъ. Р. ум. въ 1761 г.

**Ричардъ**. А. *Короли англійскіе*: 1) Р. I, Ливинное Сердце, второй сынъ и преемникъ Генрика II Плантагенета, род. въ 1157 г., извѣстенъ своей рыцарской отвагою, страстью къ приключеніямъ и любовью къ поэзіи. Едва вступивъ на престолъ (1189 г.), онъ сталъ готовиться къ крестовому походу (3-му), а въ слѣдующемъ году отплылъ въ Палестину. На обратномъ пути онъ былъ предательски схваченъ своимъ личнымъ врагомъ, эрцгерцогомъ австрійскимъ Леопольдомъ и переданъ императору Генриху VI. Младшій братъ Р-а, Іоаннъ, въ надеждѣ занять англ. престолъ, началъ убѣждать императора не выпускать Р-а. Однако архіепископъ кентерберійскій Губертъ Вольтеръ собралъ огромный выкупъ, и, по настоянію папы, въ 1144 г. Р. былъ выпущенъ на свободу и вернулся въ Англию. Но, едва вернувшись, онъ уже началъ готовиться къ войнѣ съ Франціей. Одержавъ нѣсколько побѣдъ, онъ заключилъ съ Филиппомъ Августомъ миръ въ 1199 г. Вскорѣ онъ началъ войну съ Гидомаромъ, графомъ лимонскимъ, при осадѣ замка Шалю былъ тяжело раненъ, ум. въ 1199 г. 2) Р. II, сынъ Чернаго Принца, внукъ и преемникъ Эдуарда III, род. въ 1366 г., вступилъ на престолъ въ 1377 г., при чемъ вслѣдствіе его малолѣтства его дядя Джонъ Гонтъ, герцогъ ланкастерскій, былъ назначенъ регентомъ. Время регентства ознаменовалось волненіями въ церкви, вызванными проповѣдями и сочиненіями Виллефа, и крестьянскимъ возстаніемъ, послѣ подавленія котораго королю, освободившемуся отъ регентства въ 1389 г., пришлось вступить въ борьбу съ парламентомъ. Р. долженъ былъ согласиться на всѣ требованія лордовъ-апеллянтовъ, но вскорѣ перемѣнилъ политику и сталъ править крайне деспотически. Во время начавшагося вскорѣ возстанія въ Ирландіи сынъ герц. ланкастерскаго Болинброкъ, пользуясь отсутствіемъ Р-а, пріѣхалъ въ Англию, собралъ большое войско изъ недовольныхъ и выступилъ противъ короля. Р. былъ взятъ въ плѣнъ, въ 1399 г. отрѣсая отъ престола и отвезенъ въ Понтифрактъ. Въ 1400 г. была сдѣлана попытка къ его освобожденію, повлекшая за собою смерть Р-а. По преданію, онъ былъ уморенъ голодомъ. 3) Р. III, герцогъ глостерскій, 4-й сынъ Ричарда, герцога Йоркскаго, род. въ 1452 г., послѣ смерти своего брата Эдуарда IV, вслѣдствіе малолѣтства Эдуарда V, былъ признанъ протекторомъ королевства. Горбатымъ, хромой и уродливый, но храбрый и честолюбивый, Р. во что бы то ни стало рѣшилъ добыть корону,— и былъ избранъ королемъ въ 1483 г. Первымъ его дѣломъ послѣ коронаціи (6 іюля 1483 г.) было тайное убійство сыновей Эдуарда IV. Но этимъ онъ не устранилъ междоусобной войны. Герцогъ бѣкингемскій надбѣялся за услуги, оказанныя имъ Р-у при занятіи престола, сдѣлаться первымъ лицомъ въ государствѣ, однако ошибся въ своихъ расчетахъ и, вступивъ въ союзъ съ др. недовольными, провозгласилъ Генрика Тюдора, графа ричмондскаго, истинно законнымъ претендентомъ на корону, и поднялъ возмущеніе, но былъ разбитъ. Генрихъ успѣлъ спастись, снова собралъ войско, пошелъ на Р-а и разбилъ его при Босвортѣ. Р. палъ въ

битвъ 22 авг. 1485 г. Такъ окончилась знаменитая война Алой и Бѣлой Розы. Со смертію Р-а прекратилась династія Плантагенетовъ и началась династія Тюдоровъ. В. 4) Р., графъ Корнаалійскій, король нѣмецкій, второй сынъ Иоанна Безземельнаго, род. въ 1209 г. Въ 1240 г. онъ принялъ участіе въ неудачномъ крестов. походѣ; въ 1257 г. былъ избранъ королемъ нѣмецкимъ, но принужденъ былъ оспаривать этотъ титулъ у Альфонса X, короля кастильскаго, избраннаго другою частію курфюрстовъ. Р. именовался королемъ нѣм. 15 лѣтъ; но его правительственныя дѣйствія ограничивались раздачею жалованныхъ грамотъ, и большую часть времени онъ проводилъ внѣ Германіи. Ум. въ 1272 г. въ Англіи.

**Рачль**, Фридрихъ Вильгельмъ, выдающ. нѣмецкій филологъ, род. въ 1806 г., былъ проф. въ Бреславлѣ, Боннѣ и Лейпцигѣ, ум. въ 1876 г. Р. стяжалъ себѣ широкую научн. извѣстность первой критическою обработкою Плавта и основаніемъ историч. грамматики лат. яз., въ качествѣ матеріала для построения которой онъ впервые привлекъ литературу надписей.

**Ричмондъ** (Richmond) 1) англійскій графскій титулъ, въ 1342 г. пожалованный Эдуардомъ III его сыну, Джону Гонгу, въ XV в. перешедшій въ родъ Тюдоровъ (Генрихъ VII). Въ 1673 г. Карль II далъ своему побочному сыну Карлу санъ герцога Р-а и Леннокса. Съ тѣхъ поръ оба титула, англійскій и шотландскій, передаются потомкамъ Карла. Въ настоящее время этотъ титулъ принадлежитъ шестому герцогу Р-у, бывшему въ 1885 г. статъ-секретаремъ Шотландіи. 2) Р. (Richmond), Вильямъ Блаке, англ. живописецъ, род. въ 1843 г., съ 1878 г. — проф. оксфордскаго унив. Р. пишетъ картины аллегорическія и мисеологическія, въ стилѣ Лейтона, и, лучше всего, портреты, которые высоко цѣнятся въ Англіи.

**Ричмондъ** 1) гл. гор. штата Виргиніи, на р. Джемсъ-Риверъ; значительная промышленность и торговля; 63600 ж. Въ 1861—65 гг. Р. былъ главн. гор. союза южныхъ штатовъ. 2) Р., гор. въ штатѣ Индіана, 12742 ж.

**Ришельё** 1) Арманъ Жанъ Дюплесси, кардиналъ, герцогъ де, знаменитый французскій государственный дѣятель, род. 5 сент. 1585 г. въ Парижѣ, сынъ гвардейскаго капитана Франсуа Дюплесси. Уже въ 1607 г. онъ былъ сдѣланъ епископомъ мосонскимъ, въ 1614 г. при собраніи генеральныхъ штатовъ былъ депутатомъ отъ Пуату, обратилъ на себя вниманіе королевы-регентши и маршала д'Анкра и въ 1615 г. назначенъ великимъ омоньеромъ (grand aumonier — сановникъ, заведующій церковною администраціею) и членомъ королевскаго совѣта. Въ 1620 г. Р. способствовалъ примиренію между Людовикомъ и его матерью Маріей Медичи и въ 1622 г. возведенъ въ санъ кардинала. Въ 1624 г. занялъ мѣсто канцлера Вьевилля, и съ этого времени все управленіе государствомъ перешло въ руки умнаго и властолюбиваго кардинала. (см. *Людовикъ XIII*). Р. ум. 4 дек. 1642 г. До насъ дошли чрезвычайно любопытныя мемуары Р. 2) Р., Луи Франсуа Арманъ Дюплесси, герцогъ де, маршалъ Франціи, вначатный племянникъ кардинала Р., сынъ Армана-Виньеро (Wig-

perod), род. 13 марта 1696 г., въ 1712 г. поступилъ адъютантомъ къ маршалу Виллару, въ 1810 г. попалъ въ Бастилію, за участіе въ заговорѣ противъ регента, герцога Орлеанскаго, но вскорѣ онъ былъ освобожденъ, въ 1721 г. сдѣланъ перомъ, въ 1725 г. назначенъ посломъ въ Вѣну, затѣмъ принималъ участіе въ войнѣ съ Германіей,



Кардиналъ Ришельё.

въ 1738 г. сдѣланъ фельдмаршаломъ, въ 1744 г. генераль-лейтенантомъ и губернаторомъ Лангдона, въ 1748 г. маршаломъ Франціи, въ 1757 г. главнокомандующимъ французской арміи. Однако въ 1758 г. былъ вытѣсненъ изъ Ганновера и принужденъ былъ выйти въ отставку. Ум. 8 августа 1788 года. 3) Р. (Richelieu), Арманъ-Эммануиль-Дюплесси, герцогъ де, французскій и русскій государственный дѣятель, внукъ маршала Р., сынъ герцога Фронсака, род. 25 сент. 1766 г. въ Парижѣ, въ 1789 г. эмигрировалъ въ Россію, въ 1790 г. принималъ участіе въ турецкомъ походѣ Суворова, въ 1792 г. дѣйствовалъ въ Берлинѣ и Вѣнѣ въ качествѣ агента Бурбоновъ; по возвращеніи въ Россію, въ 1803 г. назначенъ губернаторомъ Одессы и чрезвычайно способствовалъ развитію этого новаго города и устройству всего Новороссійскаго края. Въ 1814 г. послѣ реставраціи Людовика XVIII Р. вернулся во Францію и возведенъ въ санъ пэра, въ 1815 г. назначенъ министромъ иностранныхъ дѣлъ, въ 1818 г. участвовалъ въ ахенскомъ конгрессѣ, но въ декабрѣ того же года принужденъ былъ подать въ отставку вслѣдствіе своего слишкомъ реакціоннаго направленія, Ум. 17 мая 1822 г.

**Ришпезъ** (Richepin), Жавъ, современн. франц. поэтъ и беллетристъ, род. въ 1849 г. въ Медев (въ Алжирѣ), получ. образован. въ парижск. норм. школѣ, извѣстенъ, какъ крайній представитель натуралистическаго направленія.

**Рлема**, см. *стихъ*.

**Ріадъ**, см. *Эрп-Ріадъ*

**Рієззи**, Кола ди, собственно Николай Лаврентій Габрини, известн. римск. демагогъ XIV в., род. въ 1313 г. въ Римѣ, въ семьѣ трактирщика, и съ особенн. любовью изучалъ римск. классиковъ, увлекаемая величіемъ и могуществомъ римской республики, строй кот. такъ не мирился съ современною Р. действительностью. Картины гнета и насилия, быть можетъ, смерть брата, убитаго дворянами, сдѣлали изъ Р. страстнаго демагога, и въ 1343 г. онъ является во главѣ посольства къ Клименту VI въ Авиньонъ, приносящаго ему отъ имени народа жалобу на разбои и самоуправство бароновъ. Р. счумъль заслужилъ расположение папы, назначившаго его городскимъ нотариусомъ. Возрастающей гнетъ дворянъ вызвалъ вооруженное возстаніе, во главѣ котораго сталъ Р., 20 мая 1347 г. провозгласившій себя въ Капитоліи *народнымъ трибуномъ* и принудившій дворянъ къ эмиграціи или подчиненію; въ 1348 г. Р. вынужденъ былъ бѣжать передъ возвращающимися дворянствомъ. Въ 1354 г. Р., въ званіи сенатора, явился въ Римъ по порученію папы Иннокентія VI для борьбы съ дворянствомъ, но это былъ уже не вдохновенный демагогъ, а корыстолюбивый наемникъ, несмотря на успѣхъ своего предпріятія возстановавшій противъ себя народъ, убившій его въ Капитоліи 8 окт. 1354 г. Трагич. судьба Р. послужила сюжетомъ для романа Бульвера, трагедіи Мозена и оперы Вагнера.

**Ріо** (испанск. „рѣка“), слово, прилагаем. ко многимъ географическ. названіямъ. 1) *Р.-Бермею*, притокъ Парагвая, 2080 клм. 2) *Р.-Гранде*, рѣка въ Суданѣ, до 750 клм. дл. 3) *Р.-Гранде (С. Педро до Р. Г.)*, гор. въ Бразиліи, пров. Р. Г. до Суль, оживленн. торговля; 18000 ж. 4) *Р.-Гранде дель Норте*, одна изъ значительнѣйш. рѣкъ С. Америки, беретъ начало въ Колорадо, впад. послѣ 2800 клм. теченія въ Мексиканск. зал. Значеніе рѣки для судоходства ничтожно, такъ какъ она въ низн. теченіи мелка и устье ея преграждено песчанымъ баромъ. 5) *Р.-Гранде до Норте*, бразиліиск. прибрежная провинція, заним. 57485 кв. клм. съ 269051 ж. *Главн. гор. Р. Г. д. Н. или Наталь*; 8—10000 ж. 6) *Р. Гранде до Суль*, самая южная провинція Бразиліи (238553 кв. клм. съ 899100 ж.), отличается здоровымъ климатомъ и значительно развитымъ скотоводств. и земледѣліемъ. Главн. гор. Порто Алегре. 7) *Р. де Жанейро*, столица и центръ умственной жизни Бразиліи, при одноименной весьма живописной и усѣянной островами *буатъ* Атлантическ. ок., образующей здѣсь одну изъ обширнѣйш. и безопаснѣйш. гаваней въ мірѣ. Гор. не отличается красотой своихъ зданій, но зато имѣетъ хорошую канализацию, водопроводъ, газовое освѣщеніе, конножелѣзн. дороги, значит. число образовательныхъ и благотворительн. учреждений и пр. Р. имѣетъ значит. чугунолитейныя, машинныя, табачныя, хлопчатобумажн. и др. фабрики и заводы, алмазные гранитныя и ведетъ обширную торговлю, служа главн. складочнымъ пунктомъ Бразиліи и всего восточн. побережья Ю. Америки. Въ 1885 — 6 г. въ гавани Р. бросило якорь 11160 судовъ съ 1287119 тон. (фабрикаты, хлѣбъ) на сумму 100164914 мильрейсъ; въ томъ же году было вывезено на сумму 92469238 милер., изъ кот.

94 0/0 приходятся на кофе; вывозится также сахаръ, золото, алмазы, табакъ, кожи и пр. Въ Р. находится 357332 ж. Гор. основ. въ 1567 г. 8) *Р. де Жанейро*, бразиліиск. провинція при Атлантическ. ок., производитъ много кофе, сахара и хлопчатой бумаги и заним. 68982 кв. клм. съ 938831 ж. (1885 г.), между кот. 263755 рабовъ, освобожденн. въ 1888 г. Главн. гор. Миктерой. 9) *Р. дель-Плата*, рѣка, см. *ла-Плата*. 10) *Р. Неиро*, также *Парана* и *Пистужа*, сѣв. притокъ р. Амазонской, въ которую впад., ниже бразиліиск. гор. Манасо, послѣ 2150 клм. теченія. 11) *Р. Неиро*, рѣка въ Патагоніи, до 900 клм. дл. 12) *Р. Неиро*, притокъ р. Уругвая въ Ю. Америкѣ. 13) *Р. Нуецеъ*, значит. рѣка во французск. Сенегалѣ, впадаетъ въ Атлант. океанъ послѣ 180 клм. бурнаго и многоводнаго теченія. 14) *Р. Пардо*, старинный городъ въ бразиліиск. пров. Ріо Гранде до Суль, на судоходн. рѣкѣ Ріо Янухи; 10600 жит. 15) *Р. Понто*, значит. рѣка въ южной Сенегамбіи (Франц. Суданъ), 300 клм. дл. 16) *Р. Саладо*, рѣка Аргентинской респ., впад. въ р. Парану послѣ 1260 клм. теченія.

**Ріоперо изъ Волгугре**, гор. въ итал. пров. Потенца; 11383 жит.

**Ріонъ**, *Фазисъ* древнихъ, рѣка Кутаиск. г., беретъ начало на юго-зап. склонѣ Больш. Кавказа въ бывшей Сванетіи, протекаетъ Мингрелію и впад. въ Черное м. близъ Поти. Дельта рѣки болотиста и нездорова (лихорадки).

**Ріу**, или *Биттангъ*, нидерландск. группа остр-въ, между о. Суматрою и полуостр. Малаккою, образ. вмѣстѣ съ сосѣдними группами острововъ Линга, Каримонъ, Анамбасъ и др. *резидентство Р.* (44898 кв. клм. съ 94905 ж.) съ одноименнымъ *главн. гор.* (до 15000 ж.) на важнѣйш. островѣ резидентства — Бинтангъ.

**Розаль**, окр. гор. въ департ. Луары; 29354 жит. **Роббіа**, Лука дельла, итал. скульпторъ, видный представитель ранняго итальянск. Ренессанса, род. въ 1400 г., главное значеніе Р. заключается въ созданіи новой отрасли пластики, доведенной имъ и его учениками до высшаго совершенства, — работы изъ глины, обожженной и наведенною глазурию. Изъ нея Р. исполнялъ алтари, группы, медалионы, рельефы. Вначалѣ это были большею частью бѣлыя фигуры на голубомъ фонѣ, познѣе раскраска сдѣлалась богаче. Многочисленныя работы Р. и его учениковъ по своей прочувствованности, гармонической красотѣ и благородству принадлежатъ къ блестящимъ произведеніямъ Ренессанса; Р. ум. въ 1482 г.

**Робертъ**, Евгений де, известнѣйшій русскій философъ, род. въ 1843 г.; въ 1862 г. окончилъ Александровскій лицей; получилъ степень доктора въ іенскомъ унив. Поселившись въ Парижѣ, Р. былъ самымъ дѣятельнымъ сотрудникомъ Литтре и Вырубова въ изданіи „Revue de philosophie positive“. Р. принадлежитъ рядъ выдающихся сочиненій и статей на русск. и франц. яз., въ котор. онъ является проповѣдникомъ самаго чистаго позитивизма въ смыслѣ Ог. Конта. Таковы его соч.: „Sociologie“ (1880, также по-франц.); „Прошедшее философіи“ (1887, по фр. „L'ancienne et la nouvelle philosophie“) и „L'Inconnaissable, sa métaphysique, sa psychologie“ (1889).



**Робертсонъ**, Вильямъ, англ. историкъ, род. въ 1721 г., былъ священникомъ и королевскимъ историографомъ Шотландіи. Изъ соч. его, отличающихся ясностью изложенія и безпристрастнымъ освѣщеніемъ событій, особенно извѣстностью пользовались: „History of Scotland“, „History of the reign of the emperor Charles V“ и „History of America“. Ум. въ 1793 г.

**Робертъ-Флеръ** (Robert-Fleury) 1) Николай, французскій историческій живописецъ и портретистъ, род. въ 1797 г.; ум. въ 1890 г. Картины Р.-а-Ф. („Сцена изъ Варолюмеевской ночи“, „Религиозный диспутъ въ Пуасси 1561 г.“, „Разграбленіе еврейскаго дома въ Венеціи въ средніе вѣка“ и др.) отличаются характерностью, живописною группировкою, прекраснымъ колоритомъ и исполнены глубокаго чувства. Р.-Ф. — одинъ изъ выдающихся представителей романтическаго направленія, имѣвшій большое вліяніе на образование молодого поколѣнія французскихъ художниковъ. 2) Р.-Ф., Тони, сынъ предъид., род. въ 1837 г., пишетъ историческія картины, портреты и жанръ („Варшава 8 апрѣля 1861 г.“, „Данаиды“, „Шарлотта Кордэ“ и др.).

**Робессонъ**, проливъ въ Арктической Америкѣ, соединяющій прол. Смитзундъ съ бассейномъ С. Арктическаго м., откр. въ 1861 г.

**Робеспьеръ** 1) Максимилянъ Мари Исидоръ, знам. дѣятель франц. революціи, род. въ 1758 г., окончилъ курсъ въ Collège Louis le Grand въ Парижѣ, затѣмъ занимался адвокатурою въ своемъ родномъ городѣ Аррасѣ; въ 1789 г. былъ избранъ депутатомъ въ генеральные штаты. Первоначально Р. не имѣлъ въ національномъ собраніи большого значенія; однако своими статьями въ газетахъ и рѣчами въ клубѣ якобинцевъ онъ постепенно приобрѣлъ громадное вліяніе на партію крайней лѣвой и сдѣлался очень популярнымъ среди простаго народа. Но почти до конца 1792 г. онъ все же не игралъ первой роли. Его возвышенію особенно способствовала прямолинейность и опредѣленность его мнѣній, а также умѣнье пользоваться обстоятельствами и улавливать настроеніе толпы. Избранный въ 1792 г. въ члены конвента, Р. выступилъ съ самыми радикальными мнѣніями и поэтому скоро вступилъ въ ожесточенную борьбу съ жирондистами, обвинявшими его въ стремленіи къ диктатурѣ; но въ конвентѣ главную силу составляла партія Горы, и потому это обвиненіе только послужило къ возвышенію Р.-а. 13 ноября 1792 г. Р. настоялъ на необходимости казни Людовика XVI. Съ этого момента дѣятельность Р.-а принимаетъ кровавый характеръ. 31 мая 1793 г. онъ, вмѣстѣ съ прочими представителями монтаньяровъ, выступилъ съ обвиненіями противъ жирондистовъ и добился казни ихъ главныхъ представителей. Тогда во главѣ правительства остались одни монтаньяры. Но вскорѣ и между ними произошелъ расколъ, такъ какъ Дантонъ и его сторонники поняли невозможность продолжать дальше совершенно бесполезное массовое истребленіе. Р. воспользовался этимъ, чтобы избавиться отъ слишкомъ выдающагося соперника, и черезъ Сень-Жюста обвинилъ Дантона въ измѣнѣ. Вмѣстѣ съ Дантономъ погибъ и прежній другъ Р.-а Камилль Демуленъ. Р. сталъ первымъ лицомъ во Франціи и задумалъ осуществить идеалы

Руссо, которымъ онъ поклонялся до фанатизма. Онъ установилъ новое поклоненіе—Верховному Существо и единогласно былъ избранъ президентомъ конвента, чтобы исполнить роль первосвященника на празднествѣ въ честь новаго божества. Однако система террора все больше и больше дискредитировала себя и вызывала недовольство въ народѣ. Р. началъ замѣчать постепенное охлажденіе къ нему. Наконецъ, 9 термидора собраніе единодушно рѣшило арестовать Р.-а, его брата Огюстена Р.-а, Кутона, Леба и Сень-Жюста. Р. со своими приверженцами скрылся въ ратушу, но, по приказанію конвента, ратуша была взята войсками (при чемъ выстрѣломъ Р.-у была раздроблена челюсть); на слѣд. день, 10 термидора (23 июля 1794 г.), Р. былъ казненъ. Въ оцѣнкѣ личности и дѣятельности Р.-а мнѣнія историковъ очень сильно расходятся: одни (Бюше и Фу) его идеализируютъ; нѣкоторые (Луи



Робеспьеръ Старшій.

Бланъ) дѣлаютъ его даже центральной личностью всей великой революціи; другіе (Тень) изображаютъ Р.-а крайне ничтожнымъ человѣкомъ; Минье и Кине, избѣгая крайностей, все же относятся къ нему скорѣе отрицательно. 2) Р., Огюстенъ Бонъ Жозефъ, второст. дѣятель франц. революціи, младшій братъ предъидущаго, род. въ 1764 г. Въ 1792 г. онъ былъ избранъ въ конвентъ, дѣйствовалъ тамъ заодно съ братомъ и вмѣстѣ съ нимъ былъ казненъ.

**Робинъ Гудъ** (Robin Hoode), знам. герой національныхъ сказаній англичанъ, пользующійся большою популярностью среди народа до настоящаго времени. Въ многочисленныхъ былинахъ о Р.-ѣ Г.-ѣ послѣдній является выразителемъ народной ненависти покоренныхъ саксонцевъ къ чиновничеству и духовенству побѣдителей-норманновъ. Избравъ мѣстомъ своихъ подвиговъ и разбойничьихъ предѣлокъ Шервудскій лѣсъ, Р. Г., мягкій и добро-

желательный по отношению къ простому народу, жестоко и неутомимо преслѣдуетъ высшіе классы. Сказанія о Р-ѣ Г-ѣ собраны Ритсономъ въ 2 т.

**Роборовскій**, Всеволодъ Ивановичъ, шт.-капитанъ, извѣстный русской путешественникъ по Центр. Азіи, род. въ 1857 г., сопровождалъ Н. М. Пржевальскаго въ его тибетскихъ экспедиціяхъ (1879—80 и 1883—85), отправился вмѣстѣ съ нимъ также и въ пятую экспедицію, прерванную въ самомъ началѣ смертью Пржевальскаго (1888); затѣмъ принималъ участіе въ тибетской экспедиціи М. В. Пѣвцова (1889—91). Въ 1893 г. Р. отправился въ Центр. Азію, изслѣдовалъ замѣчательныя котловины у подошвы Вост. Тянь-Шаня, лежащая ниже уровня моря, и восточн. часть китайск. Туркестана.

**Рогито**, гл. гор. весьма нездоровой итал. провинц. Р. (1665 кв. км., 21770 ж.) при Адриат. м.; 7272 ж.

**Ровинскій**, Дмитрій Александровичъ, род. въ 1826 г., окончилъ курсъ въ училищѣ правовѣдѣнія въ 1844 г., участвовалъ въ работахъ по освобожденію крестьянъ, въ отбывѣ тѣлесныхъ наказаній и составленіи судебныхъ уставовъ 1864 года, съ 1870 г. сенаторъ угол. кассац. департамента. Р.—одинъ изъ самыхъ дѣятельныхъ собирателей, глубокой знатокъ и ревностный изслѣдователь русской художественной старины, особенно въ отдѣлахъ иконописанія и гравированія, гдѣ его можно считать основателемъ правильной строго научной разработки матеріала. Добываніе чистаго сыраго факта, съ устраненіемъ всѣхъ преждевременныхъ выводовъ и обобщеній, — основное достоинство всѣхъ трудовъ Р-го. Въ такомъ направленіи написаны Р-ми крупныя монографіи и сдѣланы многочисленныя изданія: „Исторія русскихъ школъ иконописанія“ (1856 г.), „Русскіе граверы съ 1564 г. до основанія Академіи Художествъ и ихъ произведенія“ (1870), „Словарь русскихъ гравированныхъ портретовъ“ (1872), „Русскій граверъ Чемесовъ“ (1878), „Русскія народныя картинки (5 т., 1881), „Достоверные портреты московскихъ государей Ивана III, Василя III, Ивана IV и посольства ихъ времени“ (1882), „Уткинъ, его жизнь и произведенія“ (1884), „Одиннадцатъ гравюръ И. А. Берсенева“ (1886), „Подробный словарь русскихъ гравированныхъ портретовъ“ (1886—1889), „Матеріалы для русской иконографіи“ (1884—1891, 12 вып.). Съ 90-хъ годовъ Р. расширяетъ свою дѣятельность изданіемъ „Полнаго собранія гравюръ Рембрандта“ (1000 фототип.) и „В. Г. Перовъ“ (60 фототип. съ картин., 1892 г.). За историко-археологическіе труды Р. избранъ почетнымъ членомъ Академіи Наукъ (въ 1882 г.) и Акад. Художествъ (въ 1879 г.).

**Ровно**, уѣздн. гор. Волынской г., подъ 50°37' с. ш. и 43°54' в. д., по берегамъ рч. Устья; реальное училище; торговля хлѣбомъ, лѣсомъ и скотомъ; 7856 ж. Гор. существовалъ уже въ XIII в.; къ Россіи присоединенъ въ 1795 г. — *Р-скій уѣздъ* (7565,9 кв. в., 192149 ж.), въ сѣв. части губ-и, по притокамъ р. Припяти, изъ кот. Горынь, Случъ и Стубла сухоходны; большая сѣв. часть его лежитъ въ области Полѣсья; южная—холмиста и способна къ земледѣлю (черноземная и глинистая почва), котор. и составляетъ здѣсь главн. занятіе жит-й; на сѣв. же преобладаютъ лѣсныя и отхожіе промыслы.

Въ уѣздѣ насчитывается до 30 фабр. и зав., изъ кот. 12 винокур.

**Рогатый скотъ**, животныя изъ сем. *Cavicornia* полорогихъ, составн. группу *бывокъ* (см. в. сл.), бол. частью прирученныя. Къ собст. Р-му с-у принадлежатъ различныя виды подрода *Bos*: *B. frontalis*, гаяль, съ толстыми коническими рогами, живетъ въ Бенгаліи, преимущ. на горахъ, легко приручается и скрещивается съ другими породами. *B. gaurus*, гауръ, занимаетъ промежуточное мѣсто между гаялемъ и бизономъ, водится въ Индіи маленькими стадами, смѣло сражается съ тигромъ, раненый бросается и на человѣка. *B. indicus*, зебу (см. в. сл.), въ Индіи и Африкѣ. *B. taurus*, обыкновенный быкъ (см. в. сл.). *B. banteng*, бантенгъ, съ неправильно утолщенн. при основаніи рогами, живетъ на Явѣ, Суматрѣ и Борнео.

**Рогачевъ**, уѣздн. гор. Могилевской губ., подъ 53°4' с. ш. и 47°43' в. д., на р. Днѣпрѣ, при впаденіи въ него р. Друти; пристань, торговля лѣсомъ, также хлѣбомъ, смолою и пр.; 6025 ж. Р. существовалъ уже въ XII в. и принадлежалъ тогда Черниговскому княж.; при Гедиминѣ вошелъ въ составъ Литвы; окончательно перешелъ къ Россіи въ 1772 г., уѣздн. гор. назначенъ въ 1777 г. — *Р-скій уѣздъ* (6546,1 кв. в.; 155324 ж.) въ южн. половинѣ губ-и, по р. Днѣпру съ Сожемъ, Березиною, Друтью и др. Поверхность равнинна, болотиста (Годлиовичское и др. болота) и вообще носитъ характеръ Полѣсья; почва песчано-глинистая, мѣстами черноземная и принадлежитъ къ числу наиболее плодородныхъ въ губ. Главн. занятія жит-й: хлѣбопашество, льноводство, лѣсопромышленность (пристаніи при Р-ѣ, м. Черчерскѣ, Жлобинѣ) и пр.

**Рогервикъ**, заливъ въ зап. части Финскаго зал. **Рогилькандъ**, округъ въ индобританск. Сѣв.-зап. провинціяхъ, 28186 кв. км.; 5122557 жит.

**Роговая обманка**, въ тѣсномъ смыслѣ, минералъ, кристаллич. въ моноклинч. системѣ, темно-зеленаго и бурочернаго цвѣта, имѣетъ одинаковый составъ съ авгитомъ, и такъ же, какъ послѣдній, входитъ въ составъ весьма многихъ древнихъ, базальтовыхъ и трахитовыхъ породъ; отличается отъ авгита угломъ наклоненія призматич. плоскостей (125°, у авгита 87° и 93°) и отношеніемъ къ поляризованному свѣту.

**Роговая оболочка** (*роговица*, *рогова*) представляетъ собою прозрачную, эластичную оболочку, вставленную въ видѣ часового стеклышка въ переднюю часть глаза. Толщина ея = 1 мм. Въ ней различаютъ 3 слоя: 1) *эпителий* и *Баумановой оболочку*—продолженіе соединит. оболочки глаза; 2) собственно *роговой* слой, состоящій изъ склеенныхъ между собою тончайшихъ волоконъ съ лимфатическими щелями между ними; этотъ слой—продолженіе склеры; въ немъ проходятъ нервныя вѣточки, и 3) *задній—анутренний*—слой, или *Десметова оболочка*, покрытая эндотелиемъ; она—продолженіе сосудистой оболочки глаза. Кровеносныхъ сосудовъ въ роговицѣ нѣтъ; она питается сосудами окружающей ея области, а также жидкостью передней камеры (см. *глазъ*). Роговица крайне интенсивно реагируетъ на всякое раздраженіе, почему на ея долю приходится около 20% всѣхъ заболѣваній глазъ. Прозрачность роговицы позволяетъ свѣто-

вымъ лучамъ проникать въ глаза, ея выпуклость обуславливаетъ ихъ преломленія (коэф. преломленія роговицы=1,35), а эластичность ея (и другихъ оболочекъ) поддерживаетъ въ глазу извѣстное постоянное напряженіе (давленіе).

**Роговая свинцовая руда** (*хромфордитъ*), минералъ свѣтло-желтаго, зеленаго или сѣраго цвѣта, кристалл. въ квадратной системѣ. Хим. сост.: хлористый свинецъ.  $PbCl_2$ —5(0/0) и углекислый свинецъ ( $PbCO_3$ —49(0/0)); обладаетъ жировиднымъ алмазнымъ блескомъ, раковистымъ изломомъ и весьма совершенною спайностью. Прозрачность ея различна: нѣкоторые экземпляры вполне прозрачны; другіе только просвѣчиваютъ. Находится въ Дербиширѣ въ Англии и въ изверженіяхъ Везувія.

**Роговая ткань** представляетъ эпителиальную ткань (кожа), клѣтки которой претерпѣли химическія и морфологическія измѣненія, извѣстная подъ именемъ *ороговѣнія*; последнее состоитъ въ томъ, что эпителиальн. клѣтки теряютъ всѣ свои морфологич. части (зерна, ядра etc.) и превращаются въ однообразныя, легко корябищающія чешуйки; химически же онѣ превращаются въ *кератинъ* (роговое вещество). Къ названной ткани относятся: верхній слой кожи (ороговѣвшій покровъ кожи), волосы, ногти, роговица и т. д.

**Роговикъ**, минералъ, встрѣчается обыкновенно въ плотныхъ массахъ сѣраго, желтаго, зеленаго, краснаго и буроаго цвѣта, очень часто въ видѣ псевдоморфозъ по известковому и плавиковому шпатамъ и бариту. Р. является окаменяющимъ матеріаломъ для стволовъ разныхъ хвойныхъ деревьевъ; находится въ рудныхъ жилахъ во Фрейбергѣ въ Саксоніи, на Гартцѣ; у насъ, на Уралѣ, въ Екатеринбургской губ. и въ землѣ Войска Донскаго (камени. формац.)

**Роговое вещество** (*кератинъ*) представляетъ очень сложный составъ: оно состоитъ изъ кислорода (20,7—25(0/0), водорода (6,3—7(0/0), азота (16,2—17,7(0/0), углерода (50,1—52,3(0/0) и серы (0,7—5(0/0). Волосы, ногти, перья, рогъ и чешуйки кожицы содержатъ по большей части кератинъ. Будучи нагрѣтъ съ водою въ Папиновомъ котлѣ при 150° С., кератинъ отчасти растворяется, что сопровождается развитіемъ сѣрнистаго водорода. Продолжительное кипяченіе со щелочами и кислотами, даже съ уксусной, ведетъ тоже къ растворенію кератина; щелочные растворы при обработкѣ кислотами развиваютъ сѣрнистый водородъ. Сѣра въ кератинѣ очевидно находится въ очень слабомъ соединеніи съ самимъ веществомъ. Самымъ обыкновеннымъ продуктомъ разложенія кератина является *лейцинъ* (10(0/0) и *тирозинъ* (3,8(0/0); кромѣ того при этомъ получается нѣкот. количество аспарагиновой кислоты. Но до сихъ поръ на свои составныя части кератинъ вполне еще не былъ разложенъ.

**Роговое серебро**, см. *керартиритъ*.

**Роговое производство**, тканье рогожь и кулей изъ *мочалы*, которая готовится изъ коры крупныхъ липовыхъ деревьевъ путемъ мочки коры въ глубокой водѣ въ теченіе  $1\frac{1}{2}$ —3 мѣсяц. Р. п. занимаетъ довольно видное мѣсто въ ряду кустарныхъ промысловъ (особенно оно развито въ сѣверо-восточныхъ губ.), но въ последнее время сокращается и вмѣстѣ съ тѣмъ все болѣе сосредото-

чивается въ заведеніяхъ частныхъ промышленниковъ—капиталистовъ, выдавая среди другихъ отраслей наемнаго труда крайнюю негигиеничность обстановки, продолжительностью рабочаго дня, большимъ участіемъ женщинъ и дѣтей.

**Рогозовыя**, Турпасеае, семейство однодольн. изъ пор. початкоцвѣтныхъ, травянистыя болотныя растенія съ многочлѣтн., ползучимъ корневищемъ; плодъ—сѣмянка.

**Роголистныя**, Ceratophylleae, сем. изъ пор. многоплодниковыхъ, подводныя растенія, безъ корней, листья хрящевато-твердые, нитевидные, дихотомически-развѣтвленные; цвѣты пазушные, однополые, раст. однодольныя. Плодъ—орѣхъ съ шипиками, сѣмя безъ бѣлка.

**Рогъ**, выростъ на головахъ рогатаго скота, антилопъ, козъ, овецъ, а также жираффы и носорога, у жвачныхъ онъ имѣетъ внутри полость; ткань роговая состоитъ изъ толстыхъ, оплотнѣвшихъ слоевъ клѣтокъ надкожицы. Оленьи Р-а состоятъ изъ костной ткани и потому сюда не могутъ быть причислены. Р. нарвала есть клыкъ.

**Роданистводородная кислота**,  $CNSH$ , получается разложеніемъ ртутной соли ея сухимъ сѣрводородомъ или соляною кислотою. Жидкость съ острымъ запахомъ, разлагающаяся уже при обыкновенной температурѣ; сохраняется только въ видѣ разведеннаго воднаго раствора. Изъ солей ея—Р-ый калий  $CNSK$ , есть характерн. реакція на соли желѣза (ярко-красное окрашиваніе въ самыхъ слаб. растворахъ). Кислота эта образуетъ два ряда изомерныхъ эомеровъ; изъ нихъ одинъ рядъ производится отъ нормальной Р ой к-ы,  $CN_2SH$ , а другой—отъ изомернаго съ ней сульфокарбимида  $CS:NH$  и извѣстенъ подъ названіемъ горчичныхъ маселъ.

**Родбертусъ** (Rodbertus), Иоганнъ Карль, нѣмец. экономистъ, род. 12 авг. 1805 г. въ Грейфсвальдѣ, получилъ юрид. образованіе въ Геттингенѣ и Берлинѣ, служилъ до 1832 г. въ прусскомъ судѣбн. вѣдомствѣ, затѣмъ путешествовалъ и, по возвращеніи на родину въ 1834 г., купилъ въ Помераніи помѣстье Ягцовъ (почему и называлъ себя Р.-Ягцовъ), гдѣ провѣлъ большую часть своей жизни. Членъ мѣстныхъ земскихъ учреждений, Р. былъ въ 1848 г. избранъ въ прусское націон. собраніе; въ кабинетѣ Ауэрсвальдъ-Гавземанъ онъ занималъ очень короткое время постъ министра народн. просвѣщенія. Какъ вождь лѣваго центра, Р. провѣлъ во второй палатѣ рѣшеніе о признаніи германской имперской конституціи (21 апр. 1849), что повлекло за собою распушеніе собранія (27 апр.). Послѣ изданія такъ наз. трѣхкласснаго избирательнаго закона Р. выступилъ за воздержаніе его партіи отъ участія въ выборахъ. Этимъ закончилась полит. карьера Р-а; съ тѣхъ поръ онъ выдѣль больше не выставлялъ своей кандидатуры. Теоретикъ и доктринеръ. Р. не былъ, впрочемъ, призванъ къ роли крупнаго общественнаго дѣятеля, а его общественно-политич. идеалы, представлявшіе себѣ смѣсь консерватизма и экон. радикализма, страдали множествомъ неясностей и противорѣчій. Эти черты ума и характера Р-а выступаютъ съ особою рельефностью въ его отношеніи къ рабочему движенію. Состоя съ 1863 г. въ безпрерывной почти перепискѣ съ Лассалемъ, Р. отказался, однако, примкнуть къ обще-гери. рабочему

союзу и, оставаясь глухимъ къ требованіямъ живой дѣйствительности, упорно держался за свою излюбленную идею „нормальнаго рабочаго дня“—единственнаго, на его взглядъ, пути къ спасенію. Значеніе Р-а обусловлено исключительно его выдающимися по своей оригинальности работами въ области полит. экономіи, особенно же тонкимъ анализомъ труднѣйшихъ вопросовъ теоріи. Правда, изъ чисто партійныхъ побужденій, оно было сильно преувеличено въ Германіи (Ад. Вагнеромъ, Руд. Мейеромъ и др.), и тѣ именно теоріи, которымъ самъ Р. придавалъ наиболѣе важное значеніе, приходится признать наименѣе доказанными. Несомнѣнно, однако, что среди представителей такъ наз. научнаго социализма Р-у должно быть отведено очень видное мѣсто. Р. ум. въ 1875 г. Для характеристики его экон. воззрѣній важны „Zur Erkenntniss unserer staatswirthschaftlichen Zustände“ (1842) и „Soziale Briefe“ къ фонъ-Кирхману, гл. обр. второе (1850) и третье (1851), изданныя въ 1875 г. подъ общимъ загл. „Zur Beleuchtung der socialen Frage“. Р. исходитъ изъ установленнаго еще классик. школою положенія, что всё хозяйственн. блага создаются только трудомъ (матеріальнымъ) и ничего, кромѣ труда, не стоятъ. Изъ этого взгляда на цѣнность логически слѣдуетъ, что поземельн. рента и прибыль суть вычеты изъ цѣнности продукта, а не составныя части, опредѣляющія ея общую величину. Сообразно съ этимъ, Р. дѣлитъ весь народный доходъ на рабочую плату и ренту, понимая подъ послѣдней всякій доходъ, основанный не на трудѣ, а на одномъ владѣніи орудіями производства. Существованіе ренты зависитъ отъ двухъ условій, изъ которыхъ одно экономическаго свойства, другое—юридическаго. Первое состоитъ въ томъ, что производительность труда должна дойти до той степени, при которой производится больше чѣмъ нужно рабочимъ для поддержанія своего существованія. Второе условіе заключается въ наличности такихъ правовыхъ институтовъ, которые вынуждали бы рабочихъ отдавать указанный излишекъ продукта лицамъ, не трудившимся надъ его созданіемъ. Въ древности такимъ институтомъ было рабство, а съ уничтоженіемъ рабства его замѣнила частная собственность на орудія производства. На имѣя возможности приступить къ производству безъ земли и капитала, рабочіе принуждены уступить собственникамъ послѣднихъ всю часть продукта, остающуюся за покрытіемъ того, что безусловно необходимо для ихъ содержанія; голодь играетъ въ соврем. стрѣ ту же роль, какую прежде играло физическое принужденіе; то, что прежде называлось кормомъ, теперь именуется рабочей платою. Позем. рента и прибыль берутся, такъ обр., изъ одного общаго источника—*ренты* въ обширн. значеніи слова (*прибавочной цѣнности* Маркса, см. *Маркс*). Различеніе ихъ какъ самостоятельныхъ, имѣющихъ разное происхожденіе, формъ дохода основано въ сущности лишь на особомъ способѣ вычисленія прибыли капиталистомъ и землевладѣльцемъ. Капиталистъ, чтобы найти уровень получаемой имъ прибыли, дѣлитъ ее на весь свой предпринимательскій фондъ, куда входитъ и купленный матеріалъ. Въ сельскомъ хозяйствѣ этого матеріала нѣтъ: имъ служитъ сама почва. Слѣдоват., если принять за

основаніе расчета уровень прибыли капиталиста, то при одинаковой суммѣ ренты (въ смыслѣ Р-а) землевладѣлецъ долженъ получить излишекъ—позем. ренту. Эту теорію происхожденія позем. ренты Р. противопоставляетъ теоріи Рикардо, при чемъ подробно критикуетъ послѣднюю съ точки зрѣнія исторической, сельско-хозяйственной и статистической. Въ частности онъ, подобно Кэри, указываетъ на то, что и въ культурныхъ странахъ земли, заново пускаемыя въ обработку, часто плодороднѣе, чѣмъ воздѣлываемая издавна; съ другой стороны, позднѣйшія затраты капитала въ сельскомъ хозяйствѣ отнюдь не менѣе производительны, чѣмъ болѣе раннія, какъ это утверждалъ Рикардо. Остановившаяся на вопросѣ о происхожденіи пауперизма и хозяйств. кризисовъ, Р. усматриваетъ единственную причину ихъ не въ томъ, что рабочая плата мала, въ томъ, что она съ возрастаніемъ производительности труда продолжаетъ, однако, держаться на уровнѣ средствъ, безусловно необходимыхъ для содержанія рабочихъ. Т. обр. доля рабочихъ въ народномъ доходѣ выражается все меньшею дробью, а вслѣдствіе постояннаго паденія покупательныхъ силъ большинства населенія нарушается періодически равновѣсіе между производствомъ и потребленіемъ.—Конечное рѣшеніе социальнаго вопроса Р. видѣлъ въ установленіи общей собственности на землю и капиталъ; въ его посмертномъ трудѣ „Das Kapital“ (1884) набросана картина такого строя и обусловленной имъ организаціи народн. производства, распределенія и потребленія продуктовъ. Р. полагалъ, однако, что этотъ идеалъ осуществится лишь въ далекомъ будущемъ, отъ котораго насъ отдѣляетъ лѣтъ 500, пока же онъ, въ видѣ переходной мѣры, предлагалъ, удержавъ существующій правовой порядокъ, внести въ него нѣкоторыя реформы. Суть ихъ сводится къ тому, чтобы рабочіе получали твердую долю народнаго дохода. Съ наибольшей опредѣленностью эта мысль развивается въ статьѣ „Der Normalarbeitstag“ (1871). Р. предлагаетъ, чтобы товарныя цѣны и рабочая плата опредѣлялись не въ силу свободнаго договора, а государственною властью. Цѣны должны выражаться не въ металлическихъ деньгахъ, какъ теперь, а въ „рабочихъ деньгахъ“. Съ этою цѣлью слѣдуетъ въ каждой отрасли производства установить „нормальный рабочій день“—въ 6, 8, 10 или 12 часовъ, смотря по производству—и сверхъ того нормальный продуктъ такого раб. дня, т. е. то количество продукта, которое можетъ произвести средній рабочій при средней ловкости и прилежаніи. Эта средняя мѣра продукта, произведеннаго въ норм. день или часъ, будетъ служить единицею цѣнности; въ ней должны выражаться цѣны всѣхъ товаровъ и услугъ—все равно, сколько времени затрачено на нихъ въ дѣйствительности. Но рабочій не получитъ всего продукта; извѣстная часть, опредѣляемая государств. властью, будетъ вычтена въ пользу государства, капиталиста и землевладѣльца. Р. принимаетъ, что изъ 10 норм. рабочихъ часовъ рабочій получитъ только 3 ч., государство — 1, а на позем. ренту и прибыль придется также по 3 часа. Отсюда видно, что „норм. раб. день“ Р-а не имѣетъ ничего общаго съ тѣмъ значеніемъ, какое обыкновенно придается этому термину (см. *ра*

богче время); самъ Р. относился къ установленію максимальнаго раб. дня довольно пренебрежительно, какъ къ паллативной мѣрѣ. — Кромѣ указанныхъ сочиненій, Р-у принадлежить еще рядъ работъ по вопросамъ экон. политики, хозяйства, исторіи и обще-политическимъ. На первомъ мѣстѣ должны быть поставлены между ними его „Untersuchungen auf dem Gebiete der Nationalökonomie des klassischen Alterthums“. Здѣсь среди прекрасныхъ изслѣдованій объ аграрныхъ отношеніяхъ въ древнемъ Римѣ, о римской податной системѣ и пр. разсѣяны интересныя историко-философ. разсужденія и параллели. Въ соч. „Zur Erklärung und Abhilfe der heutigen Kreditnoth des Grundbesitzes“ (1868—69). Р. разбираетъ подробно причины задолженности землевладѣнія и для устрaненія зла предлагаетъ организовать гипотечный кредитъ на „рентномъ началѣ“, по которому залогу подлежала бы не капитальная стоимость имѣнія, а приносимый имъ доходъ. Основательность этого взгляда—что можно помочь дѣлу однимъ измѣненіемъ формы задолженности—справедливо оспаривалась въ экон. литературѣ.

**Родезъ**, гл. гор. деп. Авейронъ; 11 114 жит.

**Роджерсъ** 1) Джемсъ Сорольдъ, изв. англ. экономистъ, род. въ 1823 г., по окончаніи курса въ оксфордскомъ унив., нѣсколько лѣтъ давалъ частныя уроки по древнимъ языкамъ, въ 1862 г. былъ избранъ названнымъ университетомъ на кафедру политической экономіи, но черезъ 5 лѣтъ долженъ былъ оставить ее, такъ какъ не былъ переизбранъ товарищами, которыхъ вооружилъ противъ себя своими радикальными воззрѣніями. Послѣ того Р. всецѣло посвятилъ себя литературнымъ занятіямъ, проявляя въ трудѣ неутомимую энергію. Избранный въ 1880 г. въ палату, Р. принялъ живѣйшее участіе и въ парламентскихъ работахъ. Подъ конецъ жизни онъ снова занялъ кафедру политической экономіи въ оксфордскомъ университетѣ; ум. въ 1890 г. Какъ ученый, Р. занимается среди политико-экономовъ послѣдняго времени одно изъ очень видныхъ мѣстъ. Горячій противникъ дедуктивнаго метода Рикардо, онъ настаивалъ на необходимости историко-статистич. изслѣдованія вопросовъ народнаго хозяйства и много сдѣлалъ для торжества этого направленія въ Англии. вмѣстѣ съ тѣмъ онъ считалъ экономическія условія жизни главнѣйшимъ факторомъ историческаго развитія народовъ и подробно обосновалъ свой взглядъ на фактахъ изъ исторіи Англии въ соч. „The economic interpretation of history“. Но особенно цѣннымъ является произведение Р-а, надъ которымъ онъ работалъ почти всю жизнь, его „History of agriculture and prices in England from 1259 to 1793“ (6 тт.). Съ рѣдкимъ умѣніемъ онъ собралъ здѣсь богатѣйшіе статистическіе матеріалы почти по всемъ вопросамъ экономич. исторіи Англии за громадный періодъ съ XIII по XVIII ст., давъ тѣмъ возможность на точныхъ фактическихъ свѣдѣніяхъ провѣрить многія ранѣе установленныя положенія экономической теоріи и прослѣдить различныя стадіи экономич. эволюціи, разложеніе феодально-земледѣльческаго строя, зарожденіе и развитіе капитализма. Изъ другихъ работъ Р-а отмѣтимъ „Manual of political economy“. 2) Р. (Rogers), Самуиль, англ. поэтъ, род. въ 1763 г., сынъ лондонскаго банкира, получилъ

тщательное воспитаніе, сдѣлался преемникомъ отца по веденію банкирскихъ дѣлъ, чѣмъ и занимался до смерти, послѣдовавшей въ 1855 г. Обезпеченный матеріально, Р. досугъ свой посвящалъ музыкѣ и опубликовалъ между прочимъ дидактич. поэму „Treasures of Memory“ („Удовольствія памяти“, 1792), которую Байронъ причислялъ къ лучшимъ англійск. произведеніямъ этого рода. Изъ другихъ произведеній Р-а, кромѣ поэмы „Italy“ (1822), выдаются „Voyage of Columbus“ и „Human life“. Тонкость и изящество отдѣлки, чистота и граціозная простота языка составляютъ главную прелесть стихотвореній Р-а, хотя глубоко, сильно и грандіозное—не въ его талантѣ.

**Родзевичъ**, Игнатій Игнатьевичъ, публицистъ, род. въ 1850 г. въ Рызаны, образование получилъ въ московск. университет. по юридич. факульт. Еще будучи студентомъ, Р. принималъ дѣятельное участіе въ періодич. изданіяхъ— въ „Всеобщей Газетѣ“, „Русской Лѣтописи“, „Бесѣдѣ“; съ 1881 г. началъ издавать газ. „Московскій Телеграфъ“, которая въ короткое время привлекла къ себѣ общее вниманіе своею отзывчивостью, талантливымъ трактованіемъ текущихъ вопросовъ русской жизни и свѣжестью сообщаемыхъ свѣдѣній. Въ мартѣ 1883 г. газета была прекращена. Въ 1885 г. Р. началъ издавать газ. „Свѣточъ“ (будучи однако только фантическимъ издат.-редакторомъ ея), но уже на 7-мъ номерѣ „Свѣточъ“ былъ прекращенъ. Въ 1890 г., перенеся „Газету Гатуцка“, преобразовалъ ее въ газ. „Заря“; изданіе однако просуществовало весьма недолго и въ 1891 г. было приостановлено Р-емъ.

**Родильная горячка**, см. *пурперальный періодъ*.

**Родичицъ**, см. *эмиленія*.

**Родители** въ соврем. культирныхъ государствахъ находятъ къ своимъ дѣтямъ въ определенныхъ личныхъ и имущественныхъ отношеніяхъ, имѣющихъ въ значительной степени характеръ не правъ, а обязанностей. По нашему законодательству личныя отношенія между Р-ми и дѣтьми въ главн. чертахъ сводятся къ слѣдующему: Р. сообщаютъ дѣтямъ свои права состоянія; мѣстожителство дѣтей полагается при Р-хъ, и послѣдніе могутъ требовать возвращенія къ себѣ дѣтей отъ всякаго лица, удерживающаго ихъ противъ воли Р-ей; Р. пекутся о воспитаніи и образованіи дѣтей и могутъ, въ силу этого, отдавать ихъ въ обученіе (но не въ работу); за упорное неповиновеніе Р-мъ, развратную жизнь и другіе явные пороки дѣти, по требованію Р-ей, подвергаются заключенію въ тюрьмѣ на срокъ отъ 2 до 4 мѣс., при чемъ Р. могутъ уменьшать время заключенія или простить виновныхъ; дѣти, вступившія въ бракъ безъ согласія Р-ей, подвергаются, по жалобѣ Р-ей, заключенію въ тюрьмѣ на время отъ 4 до 8 мѣс. и лишаются права наследованія въ имущество того изъ Р-ей, котораго они оскорбили неповиновеніемъ; дѣти не допускаются въ дѣлахъ гражданскихъ къ свидѣтельству противъ Р-ей.—О правахъ Р-ей по *отцѣ* см. это сл. Въ имущественныхъ отношеніяхъ основнымъ началомъ нашего законодательства является полная раздѣльность имущества Р-ей и дѣтей, но дѣти—какъ отдѣльныя, такъ и неотдѣльныя—обязаны доставлять содержаніе Р-мъ, находящимся въ бѣдности,

дряхлости или болѣзни, равно какъ и Р. обязаны содержать своихъ несовершеннолѣтнихъ дѣтей. О наследствѣ, правахъ Р-ей и дѣтей см. *наследственное право*.

**Родіи**, R., металл, спутникъ платины, почти бѣлаго цвѣта, не растворяется въ кислотахъ, въ царской водкѣ—только въ сплавленіи съ платиною и мѣдью. Получается въ металл. видѣ возстановленіемъ водородомъ его солей. Уд. в.—12,4, ат. в.—102,9.

**Роднички** (fonticuli). Черепныя кости образуются путемъ окостенѣнія отъ центра къ периферіи опредѣленныхъ участковъ черепа, поэтому углы широкихъ костей твердѣютъ всего позже, и въ извѣстный періодъ развитія черепа между смежными углами его костей остаются неокостенѣвшіе участки изъ мягкихъ тканей—Р. Главные Р.: *1 лобный* и *1 затылочный*; второстепенн.: *2 клиновидныхъ*, *2 сосцевидныхъ*. Въ нормѣ первый сохраняется до 2-го года жизни и прощупывается между лобной и теменными костями въ видѣ ромба изъ податливой пергаментнообразной ткани. Позднее окостенѣніе главныхъ Р-въ—одинъ изъ существенныхъ признаковъ рахита. Р. (главные) играютъ важную роль въ акушерствѣ; по нимъ опредѣляется положеніе головки плода; ими (и черепными швами) обуславливается далѣе возможность уменьшенія размѣровъ головки младенца во время родового акта („прохождения головки“).

**Родовое начало**, обычно-правовой принципъ, изъ котораго многие ученые изслѣдователи объясняютъ постепенное развитіе государственнаго строя народовъ. Теорія Р-аго и-а, въ примѣненіи къ древней Греціи и Риму, наиболѣе полно, но въ то же время и наиболѣе односторонне развита въ сочиненіи Фюстельде-Куланжа „La Cité Antique“, гдѣ весь греко-римскій общественный строй выводится, какъ изъ зародыша, изъ родового принципа, культа предковъ. Мысль о господствѣ родовыхъ отношеній въ древней Руси, развитая уже Эверсомъ, положена въ основу историческаго труда Соловьева; исходною точкою для этой историко-юридической теоріи служить лѣтописное изображеніе общественнаго быта славянъ передъ приходомъ первыхъ князей: „живяху каждо съ родомъ своимъ“ и т. д. Вопросъ о Р-омъ и-ѣ въ древней Руси имѣетъ обширную литературу, и постановка его въ настоящее время приблизительно слѣдующая: несомнѣнно, что у славянъ, какъ и у другихъ народовъ, первоначально господствовали родовыя отношенія, слѣды которыхъ сохранялись и еще сохраняются во многихъ подробностяхъ народной жизни, особенно въ области народныхъ вѣрованій, остатковъ стараго культа и въ самомъ языкѣ; вопросъ лишь въ томъ, до какого времени это Р. н. сохраняло свою первобытную свѣжесть и крѣпость, и какой общественной строй пришелъ ему на смѣну. Въ этомъ отношеніи взгляды изслѣдователей далеко расходятся, по крайней мѣрѣ, двѣими образомъ: въ то время, какъ Соловьевъ настаиваетъ на господствѣ *родовыхъ* отношеній до конца XII в., когда они начинаютъ замѣняться отношеніями *государственными*, и въ этомъ процессѣ удѣляется важную роль новымъ городамъ, основаннымъ непосредственно князьями,—Кавелинъ отрицаетъ эту теорію и предполагаетъ распаденіе кня-

жескаго рода на семьи и развитіе государственнаго владѣнія изъ семейнаго (схема: *родъ—семья—государство*); Чичеринъ въ промежуткѣ между *родомъ* и *государствомъ* ставитъ *гражданское общество*, основанное на частно-правовомъ, договорномъ началѣ, а Сергѣевичъ съ самаго начала русской исторіи видитъ отношенія договорныя, замѣняющіяся потомъ государственными (схема: *гражданское общество—государство*). Всѣ эти теоріи касаются собственно отношеній древнерусскихъ князей между собою и къ землѣ, владѣемой ими; что же касается древняго быта самого народа, то въ этой области также высказываются различныя воззрѣнія: кромѣ теоріи родового быта,—теорія быта *общиннаго* (К. Аксаковъ), *зауряднаго* (Леонтовичъ) и др. При ближайшемъ разсмотрѣніи оказывается, что родовый бытъ уже рано, въ эпоху расселенія славянъ по русской равнинѣ, неизбѣжно началъ разлагаться вслѣдствіе самаго характера расселенія, по необходимости разрывавашаго родъ на части и ослаблявашаго родовыя связи: селились починками, однодворками; отъ родовыхъ поселковъ отдѣлялись колоніи, выселки; родовыя связи замѣнялись соседскими. Это распаденіе рода сказывается уже въ древнѣйшихъ памятникахъ русскаго права: не только по Русской Правдѣ XI—XII вв., но уже по Олегову договору съ греками начала X в. наследованіе *по записанію* является господствующимъ; съ другой стороны, въ родовыхъ понятіяхъ князей не видно различія между агнаціею и когнаціею, и родственныя отношенія по женской линіи иногда даже какъ будто берутъ перевѣсъ надъ отношеніями по линіи мужской. Такимъ образомъ родовая терминологія и родовыя обрядности пережили господство родовыхъ правъ. Между князьями долгое время сохранялось понятіе о принадлежности русской земли, какъ общей отчины, всему княжескому роду въ цѣломъ, но при этомъ не сразу выработался порядокъ наследственнаго владѣнія отдѣльныхъ вѣтвей рода, а соблюдалась болѣе или менѣе *очередь по старшинству*, при чемъ также не выяснилось различіе между старшинствомъ физическимъ (*сенiorатъ*) и родословнымъ первенствомъ старшей линіи (*майоратъ*).

**Родовыя имущества** противоплагаются въ нашемъ правѣ и-мъ благопріобрѣтеннымъ, при чемъ къ Р-ымъ и-мъ законъ относитъ недвижимости: 1) дошедшія по праву законнаго наследованія; 2) дошедшія отъ перваго пріобрѣтателя хотя и по духу завѣщанію, но къ такому родственнику, который имѣлъ бы по закону право наследованія; 3) доставшіяся по купчимъ крѣпостямъ отъ родственниковъ, коимъ дошло по наследству изъ того же рода, и, наконецъ, зданія и постройки, возведенныя владѣльцемъ на землѣ, дошедшей къ нему по наследству. „Движимости и денежныя капиталы“ по закону всегда составляютъ имущ-о благопріобрѣт. Это перечисленіе закона не представляется исчерпывающимъ (ср. рѣш. сен. 1888 г. № 74), и вопросъ о принадлежности, въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, имущества къ категоріи Р-аго или благопріобрѣтеннаго весьма споренъ въ литературѣ, не находя часто единообразнаго разрѣшенія и въ кассационной практикѣ сената (ср., напр., рѣш. 1877, № 168 и 1888 г. № 74) Собственникъ Р-аго и-а ограниченъ въ сво-

емъ правъ распоряженія, при чемъ безсмысленное отчужденіе Р-ыхъ и-въ (передача посредствомъ дух. завѣщанія, дареніе, выдѣлъ, приданое) возможно по общему правилу лишь въ пользу законныхъ наследниковъ въ части, равной ихъ законной наследственной доль (ср. т. X, ч. 1, стт. 967, 996, 997). При возмездномъ отчужденіи (продажѣ) Р-го и-а лицу другого рода (кромѣ продажи съ публичн. торга и нѣк. др. случаевъ), родственники, кромѣ дѣтей и внуковъ продавца при его жизни, имѣютъ въ теченіе 3 лѣтъ право на выкупъ; это право осуществляется въ видѣ иска, кот. предъявляется окружному суду по мѣсту нахождения имѣнія и рассматривается въ порядкѣ охранительнаго производства (ср. Уст. гражд. суд., ст. 1438—1450). О порядкѣ наследованія въ Р-омъ и-ѣ см. *наследственное право*.

**Рододендронъ**, *Rhododendron*, родъ раст. изъ сем. вересковыхъ, кустарники, рѣдко деревья, съ кожистыми, неоппадающими листьями, крупными цвѣтными въ конечныхъ зонтичныхъ кистяхъ и пятигнѣздной, многосѣмянной коробочкою, растеть на высочайшихъ горахъ Европы, Азии и Сѣв. Америки. Видамъ Р-а, *R. hirsutum* и *R. ferrugineum*, приписываютъ цѣлбное дѣйствіе, *R. arboreum* въ Ост-Индіи, роскошное декоративное растеніе; нижняя поверхность листьевъ покрыта сладкою, сахаристою массою.

**Родонитъ**, минералъ изъ группы силикатовъ, трехлинейной системы, плотный, зернистый, розово-до бурокраснаго цвѣта; стекловидный блескъ, просвѣчиваетъ. Тв. 5—5<sub>1/2</sub>, уд. в. 3<sub>5</sub>—3<sub>6</sub>, состоитъ изъ кремнистой закиси марганца: 46,3% кремнезема и 53,7% закиси марганца. На Уралѣ встрѣчается въ болѣе. колич.; идетъ на украшенія, вазы и пр.

**Родопъ**, высочайшая горная группа Балканъ, между рр. Марицу и Струмою, Р. распадается на нѣсколько группъ: Рило-дагъ на сѣв. (2750 м.), собств. Р. къ вост. отъ Рило-дага, съ высочайшею вершиною Балканск. полуострова г. Мусъ Алла (2930 м.), Кара Балканъ (на югост. 2200 м.) и др. Р. очень мало изслѣдованъ.

**Родосская кента**, полный списокъ членовъ одного или многихъ родовъ по порядку нисходящихъ колѣнъ. Въ древней Россіи на такихъ „родословахъ“ вмѣстѣ съ разрядными книгами основывались мѣстническіе счеты бояръ. Когда, по приговору московскаго собора служилыхъ людей въ 1682 г., разрядная книга была сожжена, велѣно было вмѣсто нихъ держать въ Разрядѣ Р-ую к-у и составить новую для такихъ родовъ, которые не были записаны раньше.

**Родосскій колоссъ**, см. *колоссъ*.

**Родосто**, гор., въ вилаетѣ Эдирнѣ, при Мраморномъ м.; 18600 жит.

**Родосъ**, гористый и плодородный остр. (1448 кв. клм.) въ вост. части Эгейскаго м., недалеко отъ берега М. Азии, въ турецк. пров. Джезаир-бари-сефидъ. *Глави*, гор. Р. (основанн. въ 408 г. до Р. Х.), имѣть 10000 ж. Р. былъ въ древности могущ. республикою и имѣлъ множество колоній; его торговое и морское право широко распространено и перешло даже къ римлянамъ, котор. покорили остр. въ 44 г. по Р. Х.; къ туркамъ Р. перешель въ 1522 г.

**Родрагедъ**, остр., см. *Диего Р.*

**Родство**, основанная на единствѣ происхожденія связь между лицами. Въ этомъ тѣсномъ смыслѣ Р. называютъ *кровными* или *естественными*, противопоставляя его Р-у т. наз. гражданскому, духовному и свойству. Р. кровное основывается или на происхожденіи одного лица отъ другаго (*Р. съ прямой линіи*), или на происхожденіи двухъ или нѣсколькихъ лицъ отъ одного и того-же третьяго лица—родоначальника (*Р. съ боковыхъ линій*). Въ прямой линіи различаютъ родственниковъ восходящихъ—рядъ лицъ, отъ которыхъ происходитъ данное лицо (отецъ и мать, дѣдъ и бабка и т. д.) и нисходящихъ—совокупность лицъ, происходящихъ отъ даннаго лица (дѣти, внуки, правнуки и т. д.). Въ боковыхъ линіяхъ различается первая, вторая, третья и т. д., смотря по близости того общаго родоначальника, отъ котораго исходить данная линія; первая боковая линія исходитъ отъ первой восходящей степени (отца и матери) даннаго лица и простирается, такъ образомъ, къ братьямъ и сестрамъ лица съ ихъ потомствомъ—племянникамъ, внучатымъ племянникамъ или двоюроднымъ внукамъ, правнукамъ и т. д. Вторая боковая линія исходитъ отъ дѣда и бабки—какъ съ отцовской, такъ и съ материнской стороны и заключаетъ въ себѣ дядей и тетокъ и ихъ нисходящихъ двоюродныхъ братьевъ и сестеръ, двоюродныхъ племянниковъ, троюродныхъ внуковъ, правнуковъ и т. д. Въ каждой линіи какъ прямой (восходящей или нисходящей), такъ и боковыхъ къ опредѣленію близости Р-а служить степень, т. е. связь одного лица съ другимъ посредствомъ рожденія, такъ что данныя лица находятся въ той степени Р-а, сколько нужно было рожденій для установленія между ними родственной связи (*quot sunt generationes, tot sunt gradus*). Родители и дѣти находятся, поэтому, между собою въ 1-й степени Р-а, братья и сестры,—въ 2-й, дядя и племянникъ,—въ 3-й степени (рожденіе одного брата, другаго брата и его сына), двоюродные братья—въ 4-й степени и т. д. Братья единокровные (отъ одного отца, но разныхъ матерей) и единоутробные (отъ одной матери, но разн. отцовъ)—такіе-же родственники 2-й степени, какъ и родные братья, но полное Р. въ нѣкоторыхъ случаяхъ имѣть большее юрид. значеніе, чѣмъ неполное. Счисленіе Р-а по степени въ установлено римскимъ правомъ и наз. *гражданскимъ*, въ противоположность такъ наз. *каноническому* счисленію римской церкви, измѣряющему въ боков. линіяхъ близость Р-а числомъ колѣнъ до общаго родоначальника, при чемъ колѣно обнимаетъ нисходящихъ 1-й степени каждой брачной пары. По этому счету братья и сестры суть родственники въ 1-мъ колѣнѣ, двоюродные—во 2-мъ и т. д. Наше законодательство опредѣляетъ, что степень, отъ коей происходитъ двѣ или нѣсколько линій, называется въ отношеніи къ нимъ *колѣномъ*, а линіи въ отношеніи къ своему колѣну наз. *отраслями* или *поколѣніями*, и примѣняетъ колѣнный счетъ при наследованіи по праву представленія. Р. сложное, устанавливается: 1) бракомъ лицъ, состоящихъ въ Р-ѣ; дѣти отъ такого брака находятся въ сложномъ Р-ѣ между собою, со своими родителями и ихъ родственниками; 2)

бракомъ лицъ, состоящихъ въ Р-ѣ не между собою, но съ однимъ и тѣмъ-же третьимъ лицомъ; дѣти отъ этого брака состоятъ въ сложномъ Р-ѣ съ этимъ третьимъ лицомъ. Совокупность всѣхъ связанныхъ кровн. Р-омъ, т. е. происходящихъ отъ общаго родоначальника, лицъ мужскаго и женскаго пола, составляетъ *родъ*. Юридическое дѣйствие кровнаго Р-а заключается, главн. образомъ, въ томъ, что на принципѣ Р-а основано наследование по закону (см. *наследственное право*), а также въ запрещеніи родственникамъ извѣстной степени, определяемой церковнымъ законодательствомъ каждой религіи, вступать въ бракъ между собою. Р., кромѣ того, служитъ въ изв. случаяхъ основаніемъ *права опеки* (см. это слово), поводомъ для отвода судей и свидѣтелей и освобожденія послѣднихъ отъ обязанности давать показанія или присягу и т. д. Преступленія противъ родственниковъ, особенно убійство, влекутъ за собою усиленныя наказанія. Р. *гражданское* основывается на *усыновленіи* (см. это слово); Р. *духовное* основывается на воспріятіи младенца или взрослого кѣмъ-либо отъ купели. Оно служитъ у православи. безусловнымъ препятствіемъ къ браку между воспріемникомъ и воспріятымъ. *Свойство* есть отношеніе между однимъ супругомъ и родственниками другаго и между родственниками супруговъ (*свойство двухродное*) или отношеніе между однимъ супругомъ и родственниками другаго и между родственниками одного и родственниками другаго супруга (*свойство трехродное*). Степени свойства исчисляются по аналогіи со степенями Р-а, такъ что родственникъ определенной степени одного супруга приходится другому супругу свойственникомъ той-же степени. Свойство близкихъ степеней служить для православи. препятствіемъ къ вступленію въ бракъ, а также усиливающимъ вину обстоятельствомъ при преступленіяхъ, основаніемъ отвода судей и свидѣтелей, въ одномъ случаѣ также основаніемъ права наследства (право вдовы на законн. часть имущества свекра).

**Родъ**, въ естествозн., см. *растеніе*; Р., въ юриспруд., см. *родство*.

**Родъ-Зидэндъ**, самый маленькій изъ Соед. Штатовъ С. Америки (304284 ж. 2887 кв. км.)— Господствующія занятія жит-й: скотоводство, промышленность и земледѣліе. Гл. гор. Ньюпортъ и Провиденсъ.

**Роды**, изгнаніе плода съ принадлежащими ему частями изъ тѣла матери. У человѣка Р. называются *выкидышемъ*, если наступаютъ въ первые 4 мѣсяца беременности; „преждевременными“— раньше 10 луннаго или 9 солнечнаго мѣсяца; „поздними“—позже этого срока. *Естественные* или *нормальные* Р. протекаютъ сами собою, *искусственные* требуютъ вѣшательства акушера; по числу рождаемыхъ дѣтей бываютъ *простые*, *двойни*, *тройни* и пр. Смотря по тому, какая часть ребенка предлежитъ и рождается раньше, различаютъ, „черепное“, „лицевое“, „ягодичное“, „колѣнное“, „ножное“ положенія. Въ „поперечномъ“ положеніи ребенокъ родиться не можетъ; при помощи „поворота“ необходимо привести его въ одно изъ перечисленныхъ положеній. Родовой актъ складается изъ 2 главныхъ факторовъ: „родовой дѣятельности“, т. е. движеній, изгоняющихъ плодъ, и

„механизма Р-въ“, т. е. послѣдовательно измѣняющихся отношеній изгоняемаго плода къ родовому каналу. Движенія бываютъ частью произвольныя—*схватки*—частью произвольныя. Схватками наз. періодическія, сопровождаемыя болью сокращенія матки, выжимающія плодъ. Вначалѣ рѣдкія, онѣ постепенно становятся чаще, продолжительнѣе и болѣзненнѣе. Р. распадаются на 3 періода: „періодъ раскрытія“ начинается съ появленія первыхъ ощутимыхъ схватокъ; съ каждою схваткою, околоплодный пузырь, растянутый „водами“, все больше выколачивается въ влагалищное отверстіе матки, растягивая его подобно клину, „пузырь устанавливается“; наконецъ, онъ лопается, и часть околоплодныхъ водъ вытекаетъ между головкою и яйцевыми оболочками. Въ „періодѣ изгнанія“ схватки и боли достигаютъ наивысшей силы и роженица помогаетъ себѣ еще сокращеніями диафрагмы и брюшнаго преса; постепенно прорѣзывается головка (головное положеніе самое частое) или вообще предлежащая часть, а засимъ послѣдовательно остальные части тѣла. Послѣ короткаго отдыха слѣдуетъ „періодъ изгнанія послѣда“. Р. оконченъ и наступаетъ „послѣродовой періодъ“ (см. *пурпуральный періодъ*). Средняя продолжительность нормальныхъ родовъ около 6 часовъ, у первородящихъ часто около 12—24 часовъ.

**Рожа** (erysipelas), острая заразительная болѣзнь выражающаяся на кожѣ въ формѣ рѣзко ограниченныхъ красноватыхъ (рзвоватыхъ) пятенъ съ припуханіемъ верхняго слоя кожицы (эпидермиса), при чемъ заболѣваніе немедленно вызываетъ со стороны всего организма сильную реакцію въ видѣ лихорадки съ высокою температурою до 39° и даже 40° С. Обыкновенно рожиство воспаленіе кожи протекаетъ очень быстро: появившаяся краснота либо ограничивается определеннымъ участкомъ кожи и начинаетъ блѣднѣть, тогда температура тѣла падаетъ до нормы и, если болѣзнь разбѣивается, то кожа на мѣстѣ бызшихъ красныхъ пятенъ сморщивается и затѣмъ шелушится. Въ друг. же случаяхъ заболѣванія покраснѣніе кожи разливается по поверхности тѣла, захватываетъ нерѣдко все туловище (спину, грудь, область таза и т. п.); такая форма Р-и становится ужь очень серьезною болѣзнью, въ особенности на лицѣ и на волосистой части головы, гдѣ Р. можетъ принять и смертельный исходъ вслѣдствіе того, что мозговые лазухи (венозные синусы) закупориваются, и тогда наступаетъ отекъ мозга. Однако же, и при этой бурной формѣ теченія болѣзни весьма часто принимается благоприятный исходъ, при чемъ температура тѣла быстро понижается до нормы, краснота кожи начинаетъ блѣднѣть, самочувствіе и аппетитъ улучшаются и въ періодѣ выздоровленія совершается шелушеніе кожи. Относительно теченія Р-и необходимо еще признать и третью форму, когда покраснѣніе кожи появляется въ видѣ отдѣльныхъ пятенъ, разбросанныхъ по различнымъ участкамъ тѣла, то исчезающихъ, то вновь появляющихся; при этомъ температура больного то подымается до 40° С., то понижается до нормы, и нерѣдко приступъ лихорадки начинается ознобомъ; свѣтлые промежутки между двумя припадками заболѣванія продолжаются два-три дня, рѣдко болѣе. Такую форму Р-и



клиницисты называют *блуждающею*, выражая этим термином склонность процесса переходить съ одного мѣста на другое (напримѣръ, при раненіяхъ на грудной клѣткѣ рожистая пятна могутъ появиться на спинѣ, на головѣ, на затылкѣ и т. п.). Болѣзнетворнымъ *началомъ* Р-и нужно признать особенный микробъ (*streptococcus erysipeloid.*), представляющийся въ видѣ отдѣльныхъ шариковъ, расположенныхъ въ формѣ цѣпочки. Въ 1880 г. д-ру Фельзену впервые удалось получить чистую разводку этого микроба и непосредственными прививками его животнымъ онъ искусственно вызывалъ Р-у. Тотъ-же врачъ-хирургъ доказалъ, что при госпитальной Р-ѣ чловѣка цѣпочный микробъ гнѣздится въ лимфатическихъ путяхъ кожи на окраинахъ покраснѣвшихъ пятны; въ случаѣ новыхъ приступовъ заболѣванія Р-ею микробъ распространяется чрезъ посредство лимфатическихъ сосудовъ на новые участки кожи. Въ практикѣ прежнихъ хирурговъ нерѣдко наблюдалось, что если въ больничной палатѣ помѣщается рожистый больной и врачебный персоналъ недостаточно строго слѣдить за чистотою, то Р. появлялась въ скоромъ времени и на друг. больныхъ. Подобные факты весьма наглядно доказываютъ, что Р. есть прилипчивая (контагиозная) болѣзнь, заразительное начало которой переносится отъ одного организма къ другому соприкосновениемъ.—Однакоже, для заболѣванія Р-ею необходимы, кромѣ ядовитого микроба, еще два условія: нарушение цѣлости кожи и ослабленное питаніе всего организма. Первое условіе имѣется всегда на лицо у оперированныхъ, ушибленныхъ, раненыхъ или у роженицъ; вотъ почему въ прежнее время Р. такъ господствовала въ дурно обставленныхъ хирургическихъ отдѣленіяхъ или въ родильныхъ домахъ. Второе условіе—общій упадокъ питанія организма—наблюдается часто у тифозныхъ, скарлатинозныхъ, оспенныхъ и т. подобн. больныхъ; такъ какъ у послѣднихъ нерѣдко бываетъ и раненіе кожи (пролежень, ссадины и проч.), то при наличности заразы въ больничной палатѣ или на окружающихъ предметахъ, легко развивается Р. и на терапевтическихъ больныхъ, не подвергавшихся никакой операціи.—Въ виду того, что едва замѣтнѣе нарушение цѣлости кожи легко ускользаетъ отъ вниманія больного и врачей, прежніе медики или терапевты признавали самородное (идиопатическое) заболѣваніе Р-ею и называли такую форму *терапевтическою* Р-ею въ отличіе отъ *хирургической* Р-и. Но въ сущности процессъ одинъ и тотъ-же въ обоихъ случаяхъ. Однократное зараженіе Р-ею не предохраняетъ организмъ отъ вторичныхъ заболѣваній, какъ это наблюдается при друг. острыхъ заразительныхъ болѣзняхъ (корь, скарлатина, оспа и друг.); напротивъ того, нѣкоторые особенно предрасположены къ повторнымъ, периодическимъ заболѣваніямъ Р-ею; такъ нѣкот. сельскіе жители съ появлениемъ весны заболѣваютъ Р-ею на лицѣ; иныя женщины весной и осенью во время менструацій часто заболѣваютъ Р-ею, у нѣкоторыхъ всякое раненіе сопровождается осложненіемъ Р-и. Тѣмъ не менѣе известныя предупредительныя мѣры могутъ оградить больного отъ этой прилипчивой болѣзни.—Укажемъ здѣсь только *основы леченія* Р-и: безусловная чистота особенно у родильницъ или у жен-

щинъ въ періодѣ ихъ менструацій, тщательное обеззараживаніе всякой раны, устраненіе возможности перенести заразу различными инструментами, строгое разобщеніе рожистаго больного съ прочими больными; самый тщательный надзоръ за чистотою рукъ во время перевязки оперированныхъ больныхъ или роженицъ,—все это мѣры, предупреждающія развитіе Р-и въ больничныхъ палатахъ.—Затѣмъ, необходимо обратить вниманіе на общее питаніе истощенныхъ болѣзною организмовъ; для таковыхъ алкоголь въ формѣ коньяка, водки или крѣпкихъ винъ есть подкрѣпляющее средство и вмѣстѣ съ тѣмъ противузаразительное. Что-же касается долѣкарственныхъ веществъ собственно для мѣстнаго леченія Р-и, то полезно обводить окраины покраснѣвшей кожи іодомъ или палочкою азотнокислаго серебра; далѣе, пораженный Р-ею участокъ кожи слѣдуетъ смазывать камфорнымъ масломъ, чтобы умѣрить напряженіе кожи, а поверхъ масла наложить слой обыкновенной ваты. При Р-ѣ на лицѣ необходимо волосы на бородѣ и даже на головѣ сбрить, дабы во-время замѣтить подкрадывающуюся опасность заболѣванія Р-ею покрововъ головы.—Большіе приемы хинина при Р-ѣ имѣетъ лишь палліативное значеніе; нерѣдко хининъ остается даже безуспѣшнымъ противъ лихорадки, сопровождающей Р-у.—Вообще же говоря, со времени введенія противугнистнаго способа леченія ранъ въ хирургической и гинекологической практикѣ Р. стала не только малоопасною, но и рѣдкою болѣзною.

**Рождаемость** можно опредѣлять или по отношенію родившихся ко всему населенію страны (*общая Р.*, или *плодовитость населенія*), или по отношенію къ числу женщинъ, находящихся въ періодѣ дѣтороженія—въ возрастѣ 15—50 лѣтъ (*плодовитость женщины*). Второе отношеніе даетъ болѣе точный коэффициентъ Р-и. Общая Р. сильно колеблется: въ Европѣ отъ 2,2 до 4,17/10, на 100 жит. Изъ 15 европейскихъ государствъ, для которыхъ имѣются данныя о плодovitости женщинъ, первое мѣсто занимаетъ Россія, затѣмъ слѣдуютъ Венгрія и Германія, предпоследнее занимаетъ Франція, а послѣднее—Ирландія (см. таблицу). Статистика указываетъ двѣ причины значительнаго различія въ плодovitости женщины въ разныхъ странахъ: 1) различную смертность дѣтей въ возрастѣ до 1 года, увеличивающую или сокращающую періодъ кормленія грудью и съ тѣмъ вмѣстѣ вліяющую на продолжительность дѣтороднаго періода, и 2) возрастъ вступленія женщины въ бракъ въ связи съ комбинаціею лѣтъ супруговъ. Такъ въ Европ. Россіи, Венгріи, Германіи, имѣющихъ наибольшую Р. (плодовитость женщины), наблюдается вмѣстѣ съ тѣмъ наибольшая дѣтская смертность: на 1000 родившихся въ нихъ умираетъ до 1 года 267, 261 и 235 дѣтей, напротивъ въ Ирландіи дѣтская смертность наименьшая (96), вмѣстѣ съ тѣмъ въ первыхъ странахъ ниже возрастъ женщ., вступа въ бракъ (20,7, 23,5, 26,2). Исслѣдованія Садлера и Гелерта обнаруживаютъ кромѣ того зависимость числа рожденій отъ комбинаціи лѣтъ супруговъ. Если мужъ моложе жены, получается дѣтй на 1 бракъ 4,17, при одинаков. возр. супруговъ—9,17; если же мужъ старше жены болѣе чѣмъ на 16 лѣтъ, то дѣтей получается 4,35. Наиболее пло-

**Рождаемость, мертворождаемость, незаконнорождаемость, пережиты мужской рождаемости.**

(См. Ю. Э. Янисон, «Сравнительная статистика населения», Сиб., 1894 г.).

| ГОСУДАРСТВА:            | Съ мертворож- денными | Родилось на 1000 жителей. | Сколько родителей на 1000 женщинъ въ 15-50 лѣтъ. | Сколько на 1000 род. умираеть отъ 0-1 г. | Средн. возрастъ жен- щины при вступиленіи въ бракъ. | Число мертв. на 100 род. 1880—1888 г. |              | На 1000 род. сколько незаконныхъ (всѣхъ мертворожденныхъ). | Сколько на 100 дѣвочекъ род. мальчиковъ. |                     | Всѣ.                |
|-------------------------|-----------------------|---------------------------|--|--|---|---------------------------------------|--------------|--|--|---------------------|---------------------|
|                         |                       |                           |  |  |   | Законныхъ.                            | Незаконныхъ. |  | Законныхъ.                               | Незаконныхъ.        |                     |
| Европ. Россія . . . . . | —                     | 46,7                      | 190 <sup>1)</sup>                                | 267                                      | 20,7  | 0,8                                   | —            | 27,9   | 106,8 <sup>4)</sup>                      | 104,8 <sup>4)</sup> | 105,4 <sup>4)</sup> |
| Венгрія . . . . .       | 46,0                  | 45,2                      | 167  | 261                                      | 23,5  | 1,6                                   | 1,3          | 81,1 <sup>3)</sup>   | 106,1                                    | 103,9               | 106,2               |
| Германія . . . . .      | 38,4                  | 36,9                      | 152  | 235                                      | 26,2  | 3,8                                   | 3,7          | 98,0 <sup>3)</sup>   | 105,3                                    | 104,6               | 105,2               |
| Голландія . . . . .     | 34,4                  | 32,9                      | 150  | 193                                      | 26,2  | 4,9                                   | 4,8          | 81,9   | 106,7                                    | 103,5               | 106,6               |
| Австрія . . . . .       | 40,4                  | 39,3                      | 148  | 255                                      | 25,8  | 2,6                                   | 2,4          | 148,1 <sup>3)</sup>  | 106,0                                    | 100,0               | 105,1               |
| Италія . . . . .        | 39,3                  | 37,8                      | 144  | 210                                      | 24,0 <sup>2)</sup>                                  | 3,2                                   | 3,0          | 74,4   | 106,4                                    | 105,0               | 106,3               |
| Финляндія . . . . .     | ?                     | 35,1                      | 142  | 165                                      | 27,0 <sup>2)</sup>                                  | 2,8                                   | 2,6          | 65,9   | —  | —                   | —                   |
| Англія . . . . .        | —                     | 31,4                      | 141  | 149                                      | 25,3  | —                                     | —            | 46,9   | 103,8                                    | 103,8               | 103,8               |
| Бельгія . . . . .       | 50,3                  | 28,9                      | 132  | 148                                      | 28,4  | 4,6                                   | 4,3          | 87,2   | 104,4                                    | 102,9               | 104,2               |
| Шотландія . . . . .     | —                     | 31,3                      | 131  | 122                                      | 26,0  | —                                     | —            | 81,9   | 106,0                                    | 104,9               | 105,0               |
| Норвегія . . . . .      | 34,6                  | 38,6                      | 131  | 105                                      | 28,4  | 3,3                                   | 3,1          | 120,3  | 105,2                                    | 106,3               | 105,8               |
| Данія . . . . .         | 32,3                  | 31,4                      | 131  | 138                                      | 28,0 <sup>2)</sup>                                  | 2,9                                   | 2,9          | 101,0  | 105,0                                    | 105,0               | 105,0               |
| Швеція . . . . .        | 30,4                  | 29,4                      | 118  | 132                                      | 28,2  | 2,7                                   | 2,7          | 103,2  | 105,1                                    | 104,9               | 105,3               |
| Швейцарія . . . . .     | 28,5                  | 27,7                      | 117  | 195                                      | 27,0  | 3,9                                   | 3,7          | 48,6   | 195,5                                    | 101,6               | 105,8               |
| Франція . . . . .       | 23,8                  | 22,4                      | 99   | 166                                      | 24,8  | 4,5                                   | 4,2          | 82,4   | 104,7                                    | 102,4               | 104,5               |
| Ирландія . . . . .      | —                     | 23,1                      | 96   | 96                                       | 25,2  | —                                     | —            | 27,8   | 106,4                                    | 103,8               | 106,3               |

1) По Буняковскому. 2) Старыя данныя. 3) Съ мертворожденными. 4) Съ Царств. Польск.

довитыми оказываются тѣ браки, въ котор. муж-чины и женщины принадлежатъ оба къ возрасти. группѣ 20—25 л.—Наибольшія колебанія въ плод-дѣвности женщинъ по странамъ приходятся главн. обр. на незаконныхъ рожденія (колебанія до 70%), напротивъ для законныхъ рожденій колебанія не превышаютъ 26% (о незаконнорожденныхъ см. *незаконнорожденный дитя*). По вопросу о мертворождаемости статистическія сопоставленія, при неоднородности данныхъ по различнымъ странамъ, позволяютъ все же сдѣлать слѣд. общіе выводы: 1) между незаконнорожденными мертворожд. гораздо больше, чѣмъ среди законнорожд. Этотъ фактъ объясняется весьма частыми дѣтубійствами, отчасти экономич. положеніемъ дѣвушекъ-матерей; 2) мертворожд. мальчиковъ больше, чѣмъ дѣвочекъ; 3) городское населеніе даетъ болѣе процентъ мертворожд., чѣмъ сельское. На увеличеніе мертворождаемости большое вліяніе имѣетъ, естественно, и эконо-мич. положеніе матерей. Не малое вліяніе имѣютъ также первые и послѣдующіе роды. Берлинскія дан-ныя, касающіяся однихъ законнорожд., показываютъ при 1-хъ родахъ 38,7 мертворожд. pro mille, при 2-хъ—28,6, при 3-хъ—27,5, затѣмъ постепенное увеличеніе до 47,3 при 9-хъ родахъ, а при по-слѣдующихъ больше 50. Так. обр. 2-ые и 3-ьи ро-ды даютъ мертворожд. меньше всего, а при по-слѣдующихъ половина дѣтей родится мертвыми.—Въ связи съ двумя вышеупомянутыми явленіями (не-законнор-ью и мертвор-ью) находится извѣстное еще съ прошлаго столѣтія явленіе перевѣса мужскихъ рожденій надъ женскими. Явленіе это предстаетъ большое постоянство: какъ въ XVII и XVIII стол., такъ и въ настоящее время перевѣсъ маль-чиковъ составляетъ для живорожденныхъ 5%, а среди мертворожд. % этотъ значит. выше. Относительно 10 европ. госуд. можно установитъ, что перевѣсъ мальчиковъ между мертворожд. въ 6 разъ болѣе перевѣса между живорожд., что, конечно, имѣетъ вліяніе на общій перевѣсъ мужскихъ рожд. надъ женскими. При незаконныхъ рожденіяхъ перевѣсъ мальчиковъ гораздо меньше, чѣмъ при законныхъ. Такъ съ мертворожд. на 100 дѣв. приходится при закон. рожд. 103,6 мальчиковъ, а при незаконныхъ—104. Большая закономерность наблюдается также и въ *распределеніи рожденій* (а слѣд. и зачатій) *по мѣсяцамъ*: въ теченіе года существуетъ 2 неодинаково сильныхъ максимума зачатій; первый приходится на весну или начало лѣта, 2-й—на зиму. Въ сѣверн. странахъ зимній максимумъ выше весенняго, но по направленію къ югу ослабѣваетъ и уступаетъ весеннему.

**Рождество Христово**, праздникъ, установленный церковью въ воспоминаніе рожденія Спасителя, празднуется 25 декабря (см. *праздники*).

**Рожки (банки)**, металлическіе или стеклянные стаканчики—чаще съ шаровиднымъ дномъ,—опрокидываемые на кожу послѣ предварительнаго со-грѣванія ихъ внутри на спиртовой лампочкѣ. Со-грѣваніемъ воздухъ въ Р-хъ разрѣшается, вслѣд-ствіе чего мягкія ткани втягиваются въ Р. (*сутья банки*), — получается *притягъ крови* къ кожѣ изъ тканей болѣе глубокихъ, очень полезный при разныхъ невралгическихъ боляхъ. Если же банки ставятся описаннымъ образомъ на сдѣлан-

ныя предварительно въ кожѣ (*скарификаторомъ*, см. это сл.) неглубокія ранки, изъ послѣднихъ въ Р. вытекаютъ значительныя количества крови (*кровососныя банки*). Кровососн. банки полезны при воспаленіяхъ плевры, ревматическихъ боляхъ и проч.

**Рожки черные**, см. *спорынья*.

**Рожковое дерево**, *Ceratalonia siliqua*, раст. изъ сем. цезальпиніевыхъ, вѣчнозеленое дерево, 6—8 м. вы-шины; листья 2—3 парноперистые, плодъ—бобъ висячій, длинный (до 25 см.) съ толстыми швами. Родомъ изъ Палестины, гдѣ культивируется съ незапамятныхъ временъ; въ настоящее время рас-пространено по всему побережью Средиземнаго моря. Плоды служатъ пищу бѣдному населенію, а также для добыванія водки, сиропа, масляной кислоты и какъ кровоостанавливающее средство. Жженая сѣмена употребляются какъ суррогатъ кофе. Нѣжная, съ красивыми прожилками древесина идегъ для столѣрныхъ работъ.

**Рожь**, *Secale cereale*, однолѣтній хлѣбный злакъ, съ двухцвѣтными (б. ч.) колосками, сидящими въ уступахъ колосоваго стержня, съ заостренными остистыми внѣшними цвѣточными пленками. Вслѣд-ствіе постояннаго перекрестнаго опыленія— у Р-и нѣтъ достаточно прочныхъ разновидностей. Наи-большее хозяйственное значеніе и наиболѣе ши-рокое распространеніе имѣютъ озимые сорта Р-и. Яровая Р. (*ярица*) имѣетъ мало значенія. Изъ сортовъ озимой Р-и важнѣйшіе: *пробитейская* Р.— съ короткими тонкокожымъ зерномъ, съ толстымъ и длиннымъ колосомъ,—хорошо выноситъ суровыя зимы, нечувствительна къ весеннимъ заморозкамъ,—предпочитаетъ мергелистые суглинки; *бестеиор-ская исполниская*—съ длиннымъ колосомъ и узкими зернами, довольно вынослива, даетъ очень высокіе урожаи на плодородныхъ почвахъ; *шампанская* Р., съ красноватымъ рыхлымъ колосомъ, чувствительна къ морозамъ; *альпійская* Р., съ невысокою соломою и зеленоватымъ зерномъ, хорошо выноситъ суровый климатъ, не страдаетъ на легкихъ почвахъ отъ ржавчины, рано поспѣваетъ, не осыпается; *иванов-ская* Р., съ длинною соломою и мелкимъ заостреннымъ тонкокожымъ зерномъ, сильно кустится, можно сѣять еще въ июнѣ и къ осени скошитъ, мирится съ очень влажными перегибными почвами, весьма урожайна.— Р. можетъ воздѣлываться далеко на сѣверѣ, при-мѣрно до 67—68° с. ш.; на югѣ воздѣлываніе Р-и далеко не идетъ климатъ Италіи, напр., для Р-и весьма неблагоприятенъ, ибо Р. плохо выноситъ слишкомъ сильную инсоляцію и высокую темпера-туру. Р. также плохо выноситъ излишнюю влаж-ность, но легко мирится съ сухимъ высокимъ поло-женіемъ мѣстности. Р. лучше всего удается на легкихъ суглинкахъ или на болѣе связныхъ пес-чанистыхъ почвахъ, если климатъ влажный. Мало связная песчанистая почва особенно хороша для куль-туры Р-и (ржанія почвы). Для Россіи Р.—важнѣй-шее культурное растеніе, ибо занимаетъ 35,5% посѣвной площади (первое мѣсто). Въ Германіи Р. занимаетъ 26% посѣв. л., въ Франціи—7,8%. Въ Англии, Италіи и С. Америкѣ—Р. не имѣетъ никакого, или весьма скромное значеніе.— Хим. составъ ржан. зерна: 67,82% крахмала и декстрина, 15,26% воды, 11,43% бѣлковъ, 2,01% древесины,

1,77% зола, 1,71 жира. Зола богата кали, магниезу, фосфорною кислоту.

**Роза**, *Rosa*, родъ изъ сем. розанныхъ, б. ч. колючие, вертикальные, или ползучие кустарники; разсѣянные непарно-перистые листья; одиночные, или въ малочвѣтковыхъ ложныхъ зонтикахъ стоящія цвѣтки. Многочисленные виды *R*-ъ можно раздѣлить на 8 группъ: 1) *бедрецовыя* *R*-ы, *R. pimpinellifoliae*, болшею ч. низкія, съ прямыми, неодианковой длины колючками. Желтая *R.*, *R. lutea*, до 2 м. в., цвѣтки неприяты запаха, чисто-желтые (восковая *R.*) или снаружи желтые, внутри красные („огненная“ *R.*), или съ красными полосами („тюльпановая“ *R.*); пахучие листья употребляются въ Греціи, какъ чай.—2) *Пионовыя* *R*-ы, *Sinpatopaeae*, съ немногими шипами или безъ шиповъ; красные, рѣдко бѣлые *шоттки*. 3) *Садовые* *R*-ы, *R. hortenses*, прямые, невысокіе кустарники. „Дамаоская“ *R.*, родоначальница болшинства нашихъ лучшихъ садовыхъ *R*-ъ, нынѣ рѣдко культивируемая; на востокъ изъ нея получаютъ розовое масло, розовую воду и шербетъ. „Центифолия“ разводится въ безчисленныхъ разновидностяхъ и ублюдкахъ. „Моховая“ *R* съ железистыми шетинками на чашечкѣ, напоминающими мохъ, одинъ изъ красивѣйшихъ и благороднѣйшихъ видовъ, культивируется въ многочисленн. разновидностяхъ.—4) *Собакины* *R*-ы, *R. caninae*, прямые кустарники, съ изогнутыми шипами. „Волосистая“ *R.*, сѣрозеленые листья съ обѣихъ сторонъ покрыты волосами, плоды употребляются для варенья. „Яблочная“ *R.* достигаетъ часто размѣровъ дерева, даетъ черно-красные съѣдобные плоды.—5) *Луквататыя* *R*-ы, *R. corymbiferae*, ползучіе кустарники; „полевая“, „вѣчнозеленая“, „мускусная“ *R.* и др.—6) *Влагородныя* *R*-ы, *R. pobiles*, прямой, но часто слабый стебель, изогнутые шипы, большіе цвѣтки, „Настоящая благородная“, *R. chinensis* („чайная“ *R.*), съ очень нѣжнымъ ароматомъ, едва-ли не самая совершенная изъ всѣхъ *R*-ъ; „мѣсячная“ „вѣчнозеленая“ *R.*, „бурбонская“ *R.*—7) *Банковскыя* *R*-ы, *R. banksiae*, кустарники съ небольшими цвѣтками, собранными въ зонтичныя кисти, бѣлыми или желтыми, очень пахучими. 8) *Простолыстыя* *R*-ы, *R. simplicifoliae*, низкіе, кустарники, съ желтыми, какъ желтокъ, цвѣтками.—Болѣе всего занимаются культивированіемъ новыхъ сортовъ *R*-ъ во Франціи и Бельгіи.

**Роза**, круглое окно, особенно употребительное въ готическихъ храмахъ. *R.* отличалась затѣливостью узора рамы и блескомъ красокъ расписныхъ стеколъ.

**Роза вѣтровъ**, изображеніе вѣтровыхъ *румбовъ* на картушкѣ *компаса* (см. это сл.), состоитъ изъ 32 вѣтвей, означающ. восемь вѣтровыхъ *румбовъ*, подраздѣлены на полурумбы и четверть *румбы*; служ. для облегченія отсчитыванія угловъ по *компасу*.

**Роза** (*Rosa*), Сальваторъ, изв. итальян. художникъ и поэтъ, род. въ 1615 г., близъ Неаполя, посвятилъ себя сначала гуманитарнымъ занятіямъ, потомъ музыкѣ и живописи; въ одно изъ своихъ путешествій попалъ въ руки бандитовъ, среди которыхъ жилъ нѣкоторое время; первоначально *R*-а приходилось испытывать большую нужду, но, по мѣрѣ развитія его таланта, росла и его слава и вмѣстѣ съ тѣмъ улучшались матеріальныя условія его. Ум. въ 1673 г. Принадлезна, какъ художникъ,

къ школѣ Риберы, *R.* показалъ особое мастерство въ изображеніи дикихъ горныхъ пейзажей, съ нагроможденными скалами, уединенными ущельями, въ картинахъ густо заросшаго лѣса, бурнаго моря; менѣе выдаются историч. картины *R.*, написанныя въ натуралистич. направленіи Риберы, хотя и здѣсь есть нѣсколько замѣчательныхъ произведеній (большая картина „Битва въ Луврѣ“ и „Заговоръ Катилины“). Будучи недожиннымъ пѣвцомъ и импровизаторомъ, *R.* въ то же время извѣстенъ и въ исторіи итальян. литературы своими „*Satire*“; изъ нихъ особенно выдается 2-я, въ кот. осмѣивается направленіе *маринистовъ* (см. это сл.).

**Розанна**, сем. раст. изъ пор. розоцвѣтныхъ, травы или кустарники; разсѣянные, дланевидные или перисто-сложные листья, двурѣже однолопные, правильные цвѣтки, собранные въ ложныхъ зонтикахъ, кистяхъ или головкахъ; плодъ сборный, изъ многочисленныхъ одностѣмяннокъ. Сѣмя безъ бѣлка, зародышъ прямой.

**Розаріо**, гор. аргентинской пров. Санта-Фэ, значит. промышленность и торговля; 50914 жит.

**Розбергъ** (*Rosebery*), Арчибалдъ Филиппъ Примрозъ, графъ, англ. госуд. дѣятель, род. въ 1847 г.; въ 1868 г., послѣ смерти отца, вступилъ въ палату лордовъ, гдѣ съ самаго начала заявилъ себя либераломъ, предложивъ исключить катехизисъ изъ школьнаго преподаванія въ Шотландіи, въ 1881 г. въ кабинетѣ Гладстона онъ занялъ мѣсто товарища министра внутреннихъ дѣлъ и затѣмъ постъ перваго комиссара публичныхъ работъ. Въ либеральномъ кабинетѣ 1886 г. *R.* получилъ портфель министра иностранныхъ дѣлъ. Несмотря на кратковременное существованіе этого кабинета, *R.* успѣлъ заявить себя очень искуснымъ дипломатомъ. Избранный послѣ паденія кабинета президентомъ лондонскаго городского совѣта, *R.* выступилъ поборникомъ самыхъ широкихъ муниципальныхъ реформъ. Въ кабинетѣ Гладстона 1892 г. *R.* снова явился министромъ иностранныхъ дѣлъ. Въ 1894 г. престарѣлый Гладстонъ, удаляясь отъ дѣлъ, указалъ на *R.*, какъ на самаго подходящаго преемника ему, и въ настоящее время *R.* является министромъ-президентомъ и главою либеральной партіи въ Англии.

**Розенблютъ**, Гансъ, одинъ изъ рацннхъ и талантливейшихъ представителей нѣмецкой бюргерской поэзіи, оружейникъ по ремеслу, писалъ между 1425 и 1460 гг. Изъ весьма разнообразныхъ по содержанию и формѣ соч. его отмѣтимъ карнавальн. пьесу „*Uom Türken*“, содержащ. критику современн. поэту государственной и обществен. жизни; искренне-задушевн. „Похвальн. стихи въ честь Нюрнберга“ и изъ серьезн. *шюттоховъ* (изреченій)—стихи „О каплѣ трудового пота“

**Розенгеймъ**, Михаилъ Павловичъ, русскій поэтъ, род. въ 1820 г., по окончаніи курса въ военно-юридической академіи, въ 1868 г. былъ назначенъ военнымъ судьей въ Петербургѣ. Стихотворенія его начинаютъ появляться въ печати только съ 1858 г. въ журналахъ „Отеч. Зап.“, „Русскомъ Вѣстникѣ“, „Библиотекѣ для чтенія“, „Зарѣ“ и др. Они не блещутъ ни высокимъ поэтическимъ чувствомъ, ни яркою оригинальностью, но благодаря легкости стиха, умѣнно подражать знаменитымъ образцамъ, а, главнымъ образомъ, обличительному характеру

многих его стихотворений, задним числом каравших мелких взяточников, откупщиков и крепостников, Р. пользовался успехом среди неприхотливой публики. Ум. в 1887 г.

**Розенкрейцеры**, тайное религиозное общество XVII в., стремившееся к установлению вѣчнаго благополучія государствъ и индивидуумовъ. Р. вели свое происхождение отъ легендарнаго рыцаря Розенкрейца, получившаго огъ индѣиск. мудрецовъ тайну философск. камня и жизненнаго эликсира. Эмблемою Р-овъ былъ андреевскій крестъ съ 4 розами. Нѣкоторые историки считаютъ основателемъ общества пастора Андреа (см. это сл.). Въ концѣ XVII в. среди Р-овъ произошла расколъ и часть ихъ, подъ названіемъ *новыхъ* Р-овъ, присоединилась къ масонамъ (ср. *масоны*).

**Розень** 1) Андрей Евгеніевичъ, баронъ, одинъ изъ послѣднихъ декабристовъ, род. въ 1800 г., служилъ въ л.-гв. Семеновскомъ полку, за участіе въ дѣлѣ декабристовъ былъ посланъ въ Сибирь и возвращенъ въ 1856 г.; по освобожденіи крестьянъ служилъ мировымъ посредникомъ; ум. въ 1884 г. Въ 1870 г. Р. издалъ „Записки декабриста“. 2) Р., Егоръ Ивановичъ, баронъ, русск. поэтъ и драматургъ, род. въ 1803 г.; какъ поэтъ извѣстенъ лирико-эпическою поэмою „Рожденіе Іоанна Грознаго“, какъ драматургъ, — историч. трагедіями „Іоаннъ Грозный“, „Россія и Баторія“, „Басмановъ“, „Дочь Іоанна III“ и въ особенности либретто „Жизни за Царя“ на муз. Глики ум. въ 1860 г. Произведенъ Р.-а, разсѣяни. по журналамъ и альманахамъ его времени, отличаются чистотою языка и изяществомъ стихосложенія, но лишены поэтик. силы и оригинальности.

**Розетки**, архитектурное украшеніе въ формѣ розъ на капителяхъ колоннъ, карнизахъ и т. п.

**Розетта**, гл. гор. провинц. Р. въ Египтѣ, на одноименномъ западн. рукавѣ Нила; много мечетей и коптскихъ церквей, 2 форта; 16666 жит.

**Розмаринъ**, *Rosmarinus officinalis*, раст. изъ сем. губоцвѣтн., вѣчнозелен. кустар. въ южн. Европѣ. Стебель очень вѣтвистый и достигаетъ часто роста человѣка; кожистые, цѣльнокрайніе листья безъ черешковъ, по краю свернуты. Сильно пахучіе листья и цвѣтки употребляются для приготвл. розмариноваго спирта, масла, мази.

**Розовая вода**, прозрачная, пріятнаго запаха жидкость, готовится перегонкою розовыхъ лепестковъ съ водою или прямо взбалтываніемъ розоваго масла въ 4000 част. горячей дистиллированной воды; въ медицинѣ входитъ въ составъ нѣкот. наружныхъ средствъ.

**Розовое дерево** то же, что *рододендронъ*.

**Розовъ**, см. *Майковъ* 6).

**Розодаль**, см. *мошени*.

**Розоловая кислота** ( $C_6H_4OH$ ),  $C_6O$  ( $CH_2C_6H_4$ ) образуется при кипяченіи съ водою діазосоединеній парарозанилина и розанилина, а также при окисленіи фенола съ кресоломъ мышьяковой кислотой въ присутствіи сѣрной. Р. к. образуетъ рубиново-красныя кристаллы съ зеленоватымъ металл. блескомъ, растворяющіеся въ щелочахъ съ фуксиново-краснымъ цвѣтомъ и опять осаждающіеся изъ этихъ растворовъ кислотами. Въ продажѣ подъ именемъ Р-ой к-ы извѣст. ауринъ, обикн. въ сѣбси съ

друг. веществъ. Какъ краска, Р. к. гораздо менѣе цѣнна, чѣмъ азогистая краска (розанилинъ и пр.).

**Розовѣтница**, *Rosiflora*, пор. двусѣменод. растений, листья разсѣянные съ прилистниками, 4—5 численные правильные цвѣтки, множество тычинокъ, расположенныхъ 5-или 10-членными кругами, прямой зародышъ, сѣмя безъ бѣлка; обнимаетъ семейства розаныхъ, яблонныхъ, миндальныхъ, *Chryso-balanaceae*.

**Роже-Колларъ** (Royer-Collard), Пьеръ Поль, французскій философъ и государственный дѣятель, род. въ 1763 г., въ 1797 г. былъ членомъ совѣта 500, въ 1810 г. назначенъ проф. философіи при „Faculté des lettres“. По своимъ философскимъ взглядамъ Р.-К. примыкалъ къ шотландской философіи (Ридъ) и основалъ эклектическую школу, нашедшую себѣ наиболѣе полного выразителя въ лицѣ Кузена. Его политическія идеи, сводившіяся къ насажденію во Франціи выработанныхъ въ Англіи конституціонныхъ формъ, положили основаніе школѣ доктринеровъ, самымъ типичнымъ представителемъ которыхъ былъ не Р.-К., а Гизо. Въ 1828 г. Р.-К. былъ выбранъ президентомъ палаты депутатовъ и въ 1830 г. поднесъ отъ имени палаты Карлу X знаменитый адресъ, подписанный 221 депутатами, выражавшій неодобреніе политикѣ министерства Полиньяка. Послѣ паденія Бурбоновъ Р.-К. не игралъ никакой роли. Ум. въ 1845 г.

**Рокетттонъ**, гор. въ Квинслэндѣ; 10793 ж.

**Рокитанскій** (Rokitansky), Карлъ, род. въ 1804 г.; съ 1834 г. проф. патологич. анатоміи, съ 1869 г. президентъ Акад. Наукъ въ Вѣнѣ, членъ Париж. Акад. Наукъ, ум. въ 1878 г. Безсмертное твореніе Р.-го, по поводу котораго Вирховъ назвалъ его Линнеемъ патологич. анатоміи, составляетъ его „Handbuch der pathologischen Anatomie“, гдѣ впервые систематически и съ рѣдкою обстоятельностью (на основаніи болѣе 100000 вскрытій) изложены микроскопич. измѣненія въ больномъ человѣч. тѣлѣ, ихъ связь, развитіе и превращенія. Подобно прежнимъ гуморальнымъ патологамъ, Р. исналъ причину большинства конституціональныхъ болѣзней въ первичномъ измѣненіи крови, *краскахъ крови* (краса тифа, бугорчатки и пр.). Онъ первый широко примѣнилъ микроскопъ въ области патологич. изслѣдованій и сдѣлалъ патологич. анатомію фундаментомъ патол. физиологіи и основой естественнаго изслѣдованія въ области медицинъ вообще. На этомъ фундаментѣ Шкода, Шу, Гебра, Опольцеръ и др. построили новѣйшую діагностику, физиологич. патологію и терапію, на немъ зиждется слава Вѣнскаго-Прагской медиц. школы.

**Рокитка**, мѣстеч. Кіевской г., Васильковск. у., при р. *Рокитной*; 3753 жит.

**Рококо** (отъ *rocaille*—раковина), архитектурный и декоративный стиль, получившій свое начало и развитіе во Франціи во время Регентства и Людовика XV, среди привольной и роскошной придворной жизни. Р. не внесъ никакихъ новыхъ конструктивныхъ элементовъ и главнымъ образомъ отразился на декорации. Произвольная, но граціозная орнаментика, въ которой главную роль играютъ своеобразной формы раковины, — самая характерная черта Р. Особенно въ украшеніи внутренности Р.

достигаетъ сказочно-плѣнительнаго, изысканно-нѣжнаго блеска. Окраска выдерживается въ свѣтлыхъ тонахъ, часто примѣняется позолота. Изъ Франціи Р. распространился по всей Европѣ и теперь, послѣ нѣкотораго перерыва, снова въ употребленіи. Р. простирается на всё художественныя издѣлія XVIII в., особенно издѣлія изъ фарфора. Въ свою декоративную систему этотъ стиль вводитъ также китайскіе и японскіе элементы.

**Роксборо** (Roxburghshire), весьма гористое, но довольно плодородное графство въ юго-вост. Шотландіи, на границѣ съ Англіею; заним. 1734 кв. клм. съ 53443 ж. Главн. гор. Джебборо.

**Роксоланы**, или **Роксаланы**, могущественный сарматскій народъ, обитавшій въ нынѣшней южной Россіи, къ сѣверу отъ Азовскаго и Чернаго морей, между Дономъ и Днѣпромъ; появляется въ исторіи уже во II — I вв. до Р. X. Въ 67 г. по Р. X. Р., передвигаясь на юго-западъ, достигли Дуная, границы римской провинціи Мезіи (Болгаріи). По вопросу о происхожденіи Р-ъ существуютъ различныя мнѣнія: одни считаютъ ихъ славянами или смѣсью славянъ съ другими народами; другіе предполагаютъ готское происхожденіе Р-ъ; всего вѣроятнѣе, что Р. были народъ иранскаго племени, къ которому Бенъ относитъ вообще сарматовъ именно—вѣтвь аланъ, тождественныхъ съ ясами (и касогами) нашихъ лѣтописей; ясы, какъ доказываетъ проф. В. Ф. Миллеръ, то же, что осетины; изъ языка послѣднихъ производятъ имя Р-ъ (роксъ-аланъ, т. е. черныя аланы).

**Рокфордъ**, гор. въ штатѣ Иллинойсѣ; 13129 ж.

**Рокцелла** (Roccella), кустарниковидные лишай. Изъ 6 видовъ ея наиболѣе важна *Р. красивая*, *R. tinctoria*; см. *лишай*.

**Рокъ Гизверъ**, рѣка С. Америки, впад. въ Миссисипи послѣ 520 клм. течения.

**Рокъ-Эйлэндъ-Сити** (Rock Island City), гор. въ штатѣ Иллинойсѣ; 11657 жит.

**Роландъ** (Roland, Ruotland, итал. Orlando), наиболѣе прославленный герой цикла сказаній о Карлѣ V и его палadiniхъ, въ исторически засвидѣтельствованнымъ лицомъ. Въ „Vita Caroli Magni“ Эйнгарда разсказывается, что въ Ронсевальскомъ ущельи (на сѣв. Испаніи) на аррьергардѣ войска Карла V., возвращавшагося домой послѣ испанскаго похода, неожиданно напали горные жители—баски, отняли багажъ и перебили весь отрядъ, между предводителями котораго погибъ и Роландъ (Hroldand), маркграфъ бретонскій (britannici limitis praefectus). Этому Р-у суждено было сдѣлаться любимцемъ народныхъ эпическихъ пѣсенъ, а несчастная Ронсевальская битва (778 г.)—послужить сюжетомъ наиболѣе грандіознаго и интереснаго во всёхъ отношеніяхъ эпическаго произведенія французовъ—„Chanson de Roland“ (Пѣсня о Р-ѣ). Народная фантазія изъ историч. Р-а сдѣлала идеалъ рыцаря, непобѣдимаго героя, перваго изъ палadiniхъ Карла V., которому онъ приходится племянникомъ. Баски въ пѣснѣ превратились въ сарацинъ, и самое происшествіе получило важное значеніе столкновенія двухъ враждебныхъ міровъ—христіанскаго и магометанскаго. Дѣйствіе въ француз. эпосѣ не развивается плавно и равномерно, какъ у Гомера, не рисуется могучими, широкими взмахами кисти, какъ въ Нибелунгахъ. Событія не разсказываются, а

представляются въ небольшихъ картинахъ, подобно краткимъ, внезапнымъ всплшкамъ. Стиль пѣсни простъ и силенъ, но лишентъ внѣшняго блеска и богатства образовъ и сравненій и отличается монотоннымъ и грустнымъ складомъ. Лучшее изд., „Chanson de R.“ Л. Готье, 1875 г. Впослѣдствіи сюжетъ с Ронсевальск. битвы сдѣлался извѣстенъ эпосу друг. народовъ. Въ 1133 г. поль Конрадъ передѣлалъ пѣсню о Р-ѣ на нѣмецк. яз.; въ XIII ст. она перешла въ испан., норвеж. и нидерландск. литературу; особенно посчастливилось Р-у въ Италіи (съ XIV ст.). Порусски вольный пер. „Chanson de R.“ сдѣланъ Б. Алмазовымъ (соч., М. 1869 г.); ср. *Ф. Вуслава* „Народная поэзія“.

**Роландъ де-ла-Платьеръ** 1) Жанъ Мари, франц. государств. дѣятель, род. въ 1734 г., 19 лѣтъ поступилъ на службу къ кораблестроителю, затѣмъ къ инспектору мануфактуръ въ Руанѣ. При началѣ революціи Р. былъ уже генераль-инспекторомъ мануфактуръ и фабрикъ въ Лионѣ; тогда же онъ вошелъ въ составъ лионскаго муниципалитета и основалъ въ 1790 г. клубъ якобинцевъ. Посланный черезъ годъ отъ Лиона въ національное собраніе, Р. вступилъ въ союзъ съ жирондистами и, благодаря Бриссо, получилъ въ жирондистскомъ министерствѣ въ мартѣ 1792 г. портфель министра внутреннихъ дѣлъ; за рѣзкое обличительное письмо, адресованное королю, Р. получилъ 13 июня отставку; но послѣ событій 10 августа 1792 г., положившихъ конецъ королевской власти, Р. снова получилъ министерскій портфель. По своимъ убѣжденіямъ Р. былъ рѣшительнымъ противникомъ террористическихъ стремленій монтаньяровъ и всегда энергично протестовалъ противъ всякаго посягательства на народную свободу. Обвиненный якобинцами въ стремленіи создать политическую самостоятельность департаментовъ и независимость ихъ отъ столицы Франціи, Р. долженъ былъ оставить министерство (1793). Паденіе жирондистовъ (въ іюнѣ мѣс. того же года) повлекло за собою также преслѣдованіе противъ Р-а, и онъ былъ, по декрету конвента, заключенъ въ тюрьму Но Р. бѣжалъ въ Руанъ и тамъ лишилъ себя жизни, узнавъ о казни своей жены. Изъ соч. Р-а болѣе выдается: „Dictionnaire des manufactures et des arts qui en dépendent“. 2) Р., Марія Жанна, жена предъидущаго, род. въ 1754 г., дочь золотыхъ дѣлъ мастера Флипона. Выйдя въ 1780 г. замужъ за Р. де-ла-Платьера, Р. много помогала ему въ его трудахъ по министерству и сдѣлала свой домъ центромъ жирондистовъ, своимъ умомъ, образованіемъ, знаніями и энергіею оказывая большое влияние на лучшихъ дѣятелей своей партіи; по ея настоянію и ею написано было обвинительное письмо противъ двора, посланное королю, за которое поплатилась ея жизнь. Въ 1793 г., привлеченная къ дѣлу объ измѣнѣ жирондистовъ, Р. вслѣдствіе обнаруженной переписки съ ними, была заключена въ тюрьму; она сама защищалась передъ революціоннымъ трибуналомъ, но была осуждена и 9-го ноября того же года гильотинирована, выказавъ во время казни большую твердость характера. Р. оставила въ высшей степени поучительныя „Mémoires“ изданныя только въ 1820 г. (послѣднее изд. Claretie вышло въ 1884 г. въ 2 тт.). Р. писала увлекательно, страстно, ею всегда руководила какая-

ниб. идея, принципъ, который она проводила съ большою последовательностью и настоятельностью.

**Роллозъ** (*Рольфъ*), первый герцогъ Нормандіи, норвежскій викингъ. см. *Нормандія*.

**Родль**, Альфредъ-Филиппъ, франц. живописецъ, род. въ 1847 г. Съ половины 70-хъ годовъ Р. создаетъ свой собственный стиль и проявляетъ ярко склонность къ натурализму и разработкѣ социальнаго жанра. Его лучшая картина этого рода — „Работа“, написанная въ свѣтлыхъ тонахъ натуралистическаго импрессионизма. Въ томъ же стилѣ и въ очень грубой, сильной манерѣ Р-мъ удачно написано множество портретовъ, жанровыхъ картинъ и группъ пейзажей и маринъ.

**Рольфсъ**, Гергардъ, знам. нѣмецкій путешественникъ по Африкѣ, род. въ 1832 г., въ 1862—65 гг. совершилъ полное опасностей путешествие въ Марокко, а въ 1865—67 гг. — въ Сахару и Центр. Суданъ; эти путешествія дали первыя точныя свѣдѣнія о большей части сѣверозап. Африки; съ тѣхъ поръ Р. совершилъ цѣлый рядъ путешествій по сѣверн. Африкѣ.

*Roma locuta (est), causa finita (est)*, „Римъ (т. е. папа) изрекъ, дѣло покончено“; болѣе употребительно, впрочемъ: „*Roma locuta, res judicata*“.

**Романно**, Джироламо, итал. живописецъ, род. въ 1485 г., ум. въ 1566 г. Картины его („Мадонна съ Христомъ и святыми“, „Піета“ и др.) выдаются по своей искусной композиціи, блестящему колориту, красотѣ и жизненности.

**Романія**, южн. мысъ полу-ова Малакки.

**Романо**, Джулио, собственно Джулио Пиппи, итал. живописецъ и архитекторъ, род. въ 1492 г. въ Римѣ и былъ лучшимъ ученикомъ Рафаэля. Работая при Рафаэлѣ, Р. подражалъ съ поразительной вѣрностью не только его манерѣ, но умѣлъ и творить въ его характерѣ. Но въ картинахъ Р. не было ни нѣжности, ни граціи, ни цѣломудренности его учителя. Рисунокъ у Р. всегда правиленъ, но композиція иногда неудачна, въ картинахъ религиозныхъ Р. не достаетъ одушевленія. Къ лучшей порѣ начала самостоятельной дѣятельности Р. принадлежатъ фресковыя работы миссическаго и историческаго содержания въ построенныхъ имъ виллахъ Ланте и Мадама, запрестольная картина для церкви св. Стефана въ Генуѣ — „Побіеніе Стефана“, „Богоматерь собирающаяся обмытъ Младенца“, поясное изображеніе Мадонны съ Христомъ, въ ризницѣ церкви св. Праседе въ Римѣ, „Мадонна на престолѣ среди святыхъ ангеловъ“, въ церкви св. Маріи дель Анима тамъ же, и мн. другіе. Вызванный въ 1524 г. герцогомъ Фердинандомъ Гонзаго въ Мантую, Р. обнаружилъ здѣсь большую дѣятельность какъ архитекторъ и живописецъ. Главныя его произведенія этого періода — сцены изъ охоты Дианы, сцены изъ троянской войны, въ герцогскомъ дворцѣ, фрески, изображающія борьбу гигантовъ, сцены изъ повѣсти о Психеѣ и другія любовныя похождения олимпійскихъ боговъ, въ построенномъ имъ дворцѣ дель-Те. Въ этихъ работахъ Р. впадаетъ въ болѣе грубую манеру, уклоняется отъ благотворнаго вліянія Рафаэля, отдается необузданной своей фантазіи и дѣлаетъ первые шаги манерности. Р. ум. въ 1546 г. въ Мантуѣ. Одинъ изъ самыхъ выдающихся художниковъ эпохи, Р. сочеталъ идеализмъ Рафаэля

съ реалистическимъ направленіемъ, но при этомъ распространилъ манеризмъ, скоро приведшій итальянскую живопись къ паденію.

**Романовскіе**, князья, см. *Лейхтенбергскіе* герцоги.

**Романовъ**, Николай Никаноровичъ, земскій статистикъ, род. въ 1848 г. въ Иолчинскѣ, по окончаніи вятской духовн. семинаріи короткое время состоялъ преподавателемъ географіи въ вятск. епарх. училищѣ, затѣмъ поступилъ на службу въ свободную земскую управу и въ 1874 г. занялъ должн. губерн. земскаго статистика при вятск. земск. управѣ; въ 1881 г. назнач. завѣдующимъ земскимъ статистич. отдѣленіемъ тамбов. земства. Помимо многочисл. статистич. изслѣдованій, изъ трудовъ Р-ва особенно выдается соч. о „Переселеніяхъ крестьянъ Вятск. губ.“, удост. въ 1882 г. Импер. Географич. обществомъ большой золотой медали.

**Романовъ-Ворисоудѣбскіе**, уѣздн. гор. Ярославской г., подл. 57°52' с. ш. и 57°12' в. д., на обоихъ берегахъ р. Волги; городской обществ. банкъ; 8698 ж., занимающихся огородничествомъ въ обширныхъ размѣрахъ (въ особенности разведеніемъ лука), работами на судахъ, льнотрепаніемъ, кузнечествомъ, торговлею съ Рыбинскомъ хлѣбомъ, льномъ и проч. До 1822 г. Р. и Б. составляли 2 отдѣльныхъ гор., изъ кот. первый, на лѣвомъ берегу Волги, основанный въ 1370 г., присоединенъ къ Московскому госуд. при Іоаннѣ III и въ 1777 г. назначенъ уѣз. гор., а второй, на правомъ берегу Волги, съ XV в. былъ дворцовою слободою, переименованной въ уѣз. гор. также въ 1777 г. — *Р-Б-ий уѣздъ* (2637,3 кв. в. съ 76860 ж.), въ зап. половинѣ губ-ни, по обѣимъ сторонамъ р. Волги; болѣею частью малоплодородная (почва глинистая или сѣрая), почему и нуждается въ привозномъ хлѣбѣ. Жители заним., кромѣ хлѣбопашества, отхожими промыслами, шитьемъ тулуповъ, извѣстныхъ подъ именемъ романовскихъ, и пр.; фабр. и зав. всего около 20.

**Романовы**. Родоначалникомъ боярскаго, вполнѣ царскаго рода Р-хъ является по родословнымъ книгамъ выходецъ изъ прусской земли, *Андрей Ивановичъ Кобыла* съ роднымъ братомъ своимъ *Феодоромъ Шваллою* (XIV в.), оставившій пятерыхъ сыновей, отъ которыхъ, кромѣ третьяго, бездѣтнаго, пошло многочисленное потомство, давшее начало родамъ *Шереметьевъ*, *Колычевъ*, *Неплюевъ*, *Кокоревъ*, *Беззубовъ*, *Лодыгинъ*, *Коновницынъ*. Внуку *Андрея Кобылы*, *Захарія*, далъ своему потомству наименованіе *Захарыичъ*; потомство его сына, *Юрія*, носило названіе *Захарыичъ-Юрыичъ*. Дочь окольничаго *Романа Юрьевича*, *Анастасія*, 3 февраля 1547 г. стала первою женою Іоанна Грознаго (умерла 7 авг. 1560 г.); черезъ этотъ бракъ *Захарыичи* стали людьми особо близкими къ царскому престолу и успѣшно оспаривали вліяніе у Сильвестра и Адашева и ихъ кружка. Братъ Анастасіи, *Никита Романовичъ*, и по смерти сестры-царицы остался близокъ къ царю и въ его завѣщаніи назначался однимъ изъ совѣтниковъ-опекуновъ своего племянника, слабоумнаго царя *Феодора*; *Никита Романовичъ* ум. въ 1586 г.; своимъ прямымъ и честнымъ характеромъ онъ оставилъ по себѣ добрую память въ народѣ; эта популярность перешла и на

сыновей его: *Феодора, Александра, Михаила, Ивана, Василия Никитичей*, которые начали уже именоваться Р-ми. Расположение народа къ Р-ымъ сдѣлало ихъ подозрительными въ глазахъ Бориса Годунова. Въ 1601 г., по доносу, Р. были обвинены въ намѣреніи отравить царя, и, по боярскому приговору, всѣ братья Р., заодно съ другими фамиліями, подверглись тяжкой ссылкѣ въ дальній мѣста: старшій братъ *Феодоръ*, котораго Борисъ, вѣроятно, считалъ самымъ опаснымъ для себя соперникомъ, былъ постриженъ въ монахи подъ именемъ *Филарета* и отправленъ въ Антоніевъ Сійскій монастырь, на С. Двинѣ (Холмогорск. уѣз.); его жена *Ксенія Ивановна*, урожденная Шелпова, также постриженная подъ именемъ *Марыи*,—въ Заонежскіе погосты; дѣти ихъ, 6-тилѣтній сынъ *Михаилъ*, будущій царь, и дочь,—на Бѣлоозеро вмѣстѣ съ семействомъ кн. Бориса Черкаскаго, женатаго на сестрѣ Р-хъ. Остальные братья Р. были сосланы: *Александръ*—къ Бѣлому морю, въ Усолье-Луду; *Михаилъ*—въ Пермскуюземлю, въ волость Нырбѣвъ, близъ Чердыни; *Иванъ*—въ Пелымъ; *Василій*—въ Яренскъ. Благодаря усердію пристава—доносчиковъ, ссылка была настолько тяжела, что ее пережили только двое братьевъ—*Феодоръ-Филаретъ* и *Иванъ*. Возвращеніе Лжедмитрія избавило Р-хъ отъ ссылки: *Филаретъ* (см. это сл.) былъ возведенъ въ санъ митрополита ростовскаго, *Иванъ*—въ санъ боярина. Сынъ *Филарета, Михаилъ*, вмѣстѣ съ матерью, инокинею *Марою*, жилъ въ Москвѣ во время осады ея ополченіемъ Пожарскаго и по взятіи города удалился въ Костромской Ипатьевскій монастырь, откуда былъ призванъ на царскій престолъ земскимъ соборомъ, избравшимъ его 21 февр. 1613 г. Посольство отъ собора явилось 13 марта; 2 мая *Михаилъ* прибылъ въ Москву и 11 іюля 1613 г. вѣнчался на царство (ср. *Сусанинъ*).

**Романскіе языки**, общее названіе для всѣхъ языковъ, развившихся въ странахъ югозападн. Европы, не изъ классич. латыни, а изъ народнаго, разговорнаго яз. (*lingua rustica*, см. *латинскій языкъ*). Этотъ жаргонъ отличался отъ литературной латыни массою своеобразн. выраженій, замѣною падежей предлогами, употребленіемъ члена и друг. На этой почвѣ, подъ вліян. туземн. нарѣчій (германск., кельтск., арабск. и славянск.), развились 6 романск. яз.: италянск., испанск., португальск., провансальск., франц. и румынск. Литературной зрѣлости достигли раньше всего — франц. и провансальск., наиболѣе отдалившись отъ своего праязыка—латыни, позднѣе всего—италианск., и нынѣ стоящій къ нему всего ближе. Къ Р-имъ нарѣчіямъ причисляются также такъ наз. *ладинскіе* діалекты, въ настоящ. время спорадически существующіе въ качествѣ мѣстн. говоровъ въ средѣ 580-тысячнаго населенія и подраздѣляющіеся на 1) *восточн.* группу—въ области Фриуля (450 т.); 2) *средн.* группу—отъ Беллунго и говоры области Триента (90 т.) и 3) *западн.*, *куро-валльскую* или *рето-романскую* группу, въ двухъ долинахъ кантона Граубюнденъ (40 т.). Отцемъ ром. филологіи считается проф. Ф. Диль; его талантливыми продолжателями въ новѣйш. время явились Поль Мейеръ, Гастонъ Пари, Бьонделли, Монаци, Поттъ, Делюсъ и друг.

**Романскій стиль**, см. *архитектура*.

**Романсъ** 1) въ поэзи названіе небольшой по объему и эпич. по содержанию пѣсни, нерѣдко съ лирич. колоритомъ. Въ романскихъ нарѣчіяхъ пѣсни на народн. языкѣ, въ отличіе отъ произведеній искусств. латинск. поэзи, назывались *romances*. Особенной широты содержания Р. достигъ въ Испаніи, искони явившись единственною стихотворною формою народнаго творчества. Метрическою формою латинск. Р-а является 8 стопн. трохей съ ассонансомъ (т.-е. съ повтореніемъ одной и той же гласной) въ концѣ каждаго стиха. Съ паденіемъ народнаго творчества Р. становится достояніемъ искусственной поэзи, приобретаетъ преобладающ. лирич. колоритъ, ассонансъ замѣняется въ немъ рифмою, достигающей чарующей гармоніи подъ перомъ Гете, Гейне, Пушкина, Байрона и друг. постовъ новѣйш. времени. 2) Р., форма музыкальн. композиціи для пѣнія—зол., наиболѣе свободная по задачамъ и наиболѣе любимая композиторами и исполнителями.

**Романтѣизмъ**, общеевропейское литературно-философское движеніе начала XIX в., явившееся реакціею противъ односторонности воззрѣній XVIII в. Въ вопросахъ спеціально литературныхъ Р. защищалъ широкую свободу формъ поэтич. творчества; въ области философіи противъ разсудочности выступалъ мистицизмъ; въ политикѣ абстрактному космополитизму противопоставлялъ національную самобытность. Слово *романтическій*, стоявшее въ этимологич. связи съ словомъ „романскій“, первоначально стали употреблять нѣмецк. литераторы (въ концѣ XVIII в.) для обозначенія такихъ воззрѣній поэтическихъ, религиозныхъ и общественныхъ, которыя характеризуютъ средневѣковой романскій міръ. Кружокъ нѣмецкихъ романтиковъ (бр. Шлегели, Новалисъ, Тикъ, Шлейермахеръ и др.) старался создать совершенно особую литературн. школу, въ которой чувство и воображеніе ставилось на первый планъ, въ ущербъ даже здравому смыслу. Они привлекли всю современную метафизику, чтобы обогатить философскіе свои стремленія. Однако ихъ послѣдователи (въ 20-хъ годахъ XIX в.) зашли такъ далеко въ своихъ восторгахъ передъ „поэтичностью“ средневѣковыхъ учреждений, что имя романтика въ Германіи сдѣлалось синонимомъ обскуранта. Между тѣмъ французскіе романтики (сгруппировавшіеся около 30-хъ годовъ XIX в. вокругъ Ламартина и Виктора Гюго), хотя и находились подъ вліяніемъ идей романтиковъ нѣмецкихъ, поставили главною своею задачею разрушеніе старыхъ литературн. формъ. Отсюда ихъ ожесточенная борьба противъ академіи, трехъ единствъ, сюжетовъ изъ античной жизни и т. д. Революціонеръ въ литературѣ французскій романтикъ, по примѣру вождя своего В. Гюго, и въ сферѣ религіи и политикѣ—либераль. Въ англійской литературѣ на рубежѣ XIX в. замѣчается увлеченіе національною народною поэзіею, посредствомъ постовъ „озерной школы“; литература приходитъ въ соприкосновеніе съ нѣмецк. романтиками, охотно поддается обаянію простодушно-наивнаго и фантастическаго (Вордсвортъ, Кольриджъ), но въ общемъ Р. произвелъ здѣсь сравнительно слабое впечатлѣніе и не возбудилъ горячей борьбы литературн. партій: культъ мечтательнаго чувства и воображенія, овладѣвшій нѣмцами, не могъ надолго покорить англичанъ, склонныхъ къ



натурализму, а свобода литературн. формъ, изъ-за которой блискъ французск. романтики, была давно знакома ихъ литературѣ. На русской почвѣ Р. проявился исключительно, какъ движеніе литературное. Отецъ этого движенія, Жуковский, ничего не сдѣлалъ для теоретич. обоснованія новой школы; но по характеру его поэтическихъ произведеній у насъ стали называть „романтическимъ“ меланхолически-мечтательное настроеніе, порывы къ туманнымъ, заоблачнымъ идеаламъ. Когда потомъ „Московский Телеграфъ“ Н. Полеваго въ 30-хъ годахъ поднялъ споръ съ нашими ложноклассиками изъ-за литературн. формъ, пользуясь отчасти теоретич. сочиненіями нѣмец. романтиковъ, но главнымъ образомъ доводами француз. романтиковъ противъ француз. ложноклассиковъ, то у насъ стали безъ разбору называть романтическими всѣ произведенія новой европейской литературы, писанныя не въ ложно-классич. духѣ. Параллель другой стороны европейскаго Р.-а, насколько она выразилась въ идеализации старины, можно видѣть въ нашемъ славянофильскомъ движеніи (съ 40-хъ годовъ). Въ литературахъ шведской, датской съ одной стороны, итальянской и польской съ другой—соотвѣтственные движенія начала XIX в. стояли въ связи съ нѣмецкимъ и французскимъ Р.-омъ. Ср. Р. Гаймъ, „Романтич. школа“, (русск. пер., М. 1891 г.); Г. Брандесъ, „Главные теченія литерат. XIX ст.,—нѣмец. Р.“ (русск. пер., М. 1881 г.); *Его же* „Главн. теч. литер. XIX ст.,—английская литерат.“, по-рус. М. 1893 г.; А. Шаховъ, „Очерки литературы, движенія въ первой половинѣ XIX ст.“ (франц. литер.), Спб. 1894 г.; А. Пытинъ, „Характеристики литерат. мнѣній отъ 20-хъ до 50-хъ годовъ“, изд. 2-ое, Спб. 1890 г.

**Романцы (ретороманы)**, многочисл. народъ въ Швейцаріи. Почти всѣ (38 376) обитаютъ въ долинѣ верхняго Рейна и по его притокамъ. Р.—потомки древнихъ римскихъ колонистовъ Реци, смѣшавшихся съ кельтами и германцами. Языкъ ихъ, по словарю латинскій, по фонетикѣ напоминаетъ итальянскій и постепенно вымираетъ, уступая мѣсто итальянскому и нѣмецкому.

**Романъ 1)** гор. въ деп. Дромъ; 11923 жит. 2) Р., окр. гор. въ Румыніи; 20500 жит.

**Романъ А)** имя нѣсколькихъ *императоровъ*; изъ нихъ болѣе выдается Р. I Ланпенъ, родомъ армянинъ, бывшій сперва главнокомандующимъ флотомъ; въ 919 г. онъ свергнулъ Зою, регентшу и мать Константина VI, которого впоследствии женилъ на своей дочери и заставилъ вести себя своимъ совратителемъ. Р.-у пришлось знати безпрерывныя войны: на западъ и сѣверъ съ болгарами, венграми, русскими, на востокъ—съ арабами. Въ 944 г. онъ былъ свергнутъ съ престола своими сыновьями и заключенъ въ монастырь, гдѣ и ум. въ 948 г. *В)* имя нѣскольк. *русск. князей*; особенно извѣстна: 1) Р. Даниловичъ, сынъ Данила Романовича Галицкаго, князь новгородск., жилъ въ XIII в., получилъ Австрію въ приданое за Гертрудою, дочерью герцога Фридриха, но не въ силахъ былъ удержать за собою нов. владѣнія. 2) Р. Мстиславичъ, сынъ Мстислава Изяславича, князь волынск. и галицк., съ 1168 г. кн. новгородск., по отзыву лѣтописца „великій и самодержецъ всея Руси“, разбилъ Андрея Боголюб-

скаго подъ Новгородомъ, въ 1188 г., по изгнаніи кн. Владиміра, последовавшемъ по происканіи Р.-а, занявъ галицк. престолъ, но былъ свергнутъ венгерск. королемъ Белою и водворился въ галицк. Руси лишь по смерти послѣдняго въ 1196 г. Въ 1205 г. Р. пошелъ войною на ляховъ, но палъ въ первомъ-же бою съ ними, на р. Вислѣ. 3) Р. Ростиславичъ, сынъ Ростислава Мстиславича, кн. смоленскій, извѣстный братолюбіемъ, милосердіемъ и набожностью, княжилъ съ 1159 г., въ 1171 г. получилъ отъ своего союзника Андрея Боголюбскаго кievск. столъ, но, поссорившись съ нимъ, былъ свергнутъ, въ 1176 г. возвратилъ кievск. княжество, въ 1179 г. былъ призванъ на княженіе новгородцами; ум. въ 1180 г.

**Романъ** (отъ средневѣковыхъ поэтическ. разсказовъ романск. народовъ—*romanzo* итальянцевъ, *romance* испанцевъ, *romanz* французовъ), родъ эпической поэзіи, въ художественномъ повѣствованіи о рядѣ событій обрисовывающей исторію развитія характеровъ различныхъ общественныхъ типовъ (объ отличіи Р.-а отъ *повѣсти* и *новеллы* см. эти сл.). Р., извѣстный и другимъ литературамъ (персидской, арабской, китайской, японской), получилъ наиболѣе систематическое и грандіозное развитіе въ Европѣ. Исторію его ведутъ обыкновенно съ греческихъ произв. повѣствованій эротическаго содержанія II—V вв. по Р. X. („Деюпипки о Теагенѣ и Хариклеѣ“ Геллодора, „О Дафнисѣ и Хлоѣ“ Ланга). Римскіе Р.-ы, сравнительно съ греч. не внесли ничего новаго. Византія дала Европѣ рядъ стихотворныхъ Р.-въ (IX—XII вв.), явившихся продолженіемъ греч. эротическихъ. Національное творчество новыхъ европейскихъ народовъ выработало элементы для будущихъ видовъ повѣсти и Р.-а французскими фавльою, нѣмец. шванками шутивлаго содержанія; прозаическія обработки стихотворныхъ бретонскихъ сказаній цикла „Круглаго стола“ кладутъ основаніе будущей европейскому *рыцарскому* Р.-у, рисуящему тогдашніе рыцарскіе идеалы и исполненному фантастическія приключеній и необыкновенныхъ подвиговъ. Съ XIV ст., благодаря Боккаччо (Декамеронъ), въ Италиіи получаетъ блестящее развитіе *новелла* (см. это сл.), отражающая городскую средневѣковую жизнь и вызвавшая подражаніе и въ другихъ странахъ. Въмѣстѣ съ тѣмъ, начиная съ боккаччовской идилліи „Амето“, пробуждается въ Европѣ XV—XVII вв. вкусъ къ наивной *пасторали* (см. *пастушескій* Р.). Но уже изъ Испаніи шель новый типъ Р.-а, шутивлаго, т. наз. *плутовскаго* (см. это сл.), нерѣдко непристойнаго, но рисуящего дѣйствительную жизнь и потому считающагося началомъ *реальнаго* Р.-а. Испанскій же полуостровъ былъ мѣстомъ, откуда вышелъ знаменитый новый рыцарскій Р.—„Гальскій Амадисъ“ (XIV—XV вв.), въ массѣ передѣлокъ и переводовъ на всѣ европ. яз. разросшійся до 25 книгъ и составившій до XVIII в. любимое чтеніе, несмотря на то, что Сервантесъ своимъ „Донъ-Кихотомъ“ (нач. XVII в.) такъ убійственно осмѣялъ потерявшее уже тогда смыслъ увлеченіе рыцарствомъ. Въ первой половинѣ XVI в. во Франціи Раблѣ, которому въ Германіи подражалъ Фишартъ, своимъ знаменитымъ „Гаргантюа и Пантагрюэль“, положилъ основаніе *сатирич.* Р.-у, 269

но эпоха Людовика XIV съ своимъ фальшивымъ увлеченіемъ классическимъ міромъ сдѣлаю здѣсь моднымъ *салонный* героическій Р. на античные сюжеты (Кальпернедъ и особенно m-Ле Сюдери), вызвавшій многочисленныя подражанія и въ Германіи. Въ XVIII в. безусловное господство получаетъ англійскій Р. Отсюда вышель „Робинзонъ Крузо“ Даниэля Дефо, облетѣвшій всю Европу и вызвавшій на всѣхъ языкахъ массу подражаній (робинзониады) то съ педагогическою тенденціею, то просто въ видѣ Р-въ путешествій; Джонатанъ Свифтъ своими „Путешествіями Гулливера“, напоминающими отчасти Фабля, отчасти „Утопію“ Томаса Мора, даетъ образецъ сатирико-комич. Р-а съ политической подкладкой; Ричардсонъ основываетъ семейный *правоописательный* Р. (см. это сл.); въ противоположность ему Фильдингъ и Смоллетъ изображаютъ въ *комическихъ* Р-хъ жизнь, какъ она есть; Стернъ своимъ „Сантиментальнымъ путешествіемъ по Франціи и Итали“ заражаетъ европейскую литературу чувствительностью и создаетъ для обознач. эт. настроенія терминъ *сантиментализма* (см. э. сл.); Гольдсмитъ даетъ лучшій Р. того времени въ *идиллически-сантиментальномъ* духѣ—„Векфильдскій священникъ“. Въ это время во Франціи отчасти слѣдуютъ англійчанамъ въ стремленіи къ естественности (Превоз д' Эзиль и природѣ (Руссо съ его „Новой Элоизой“ и „Эмилиемъ“); отчасти являются новые образцы блестящаго остроумія и здравой разсудительности (Вольтера „Задигъ“, „Кандидъ“ и др.); но вообще преобладаетъ легкій и соблазнительный Р. изъ обыденной жизни, къ которому присоединился даже Дидро („Les bijoux indiscrets“, „La religieuse“). Нѣмецкій Р., напротивъ, показываетъ, сообразно съ національнымъ вкусомъ, больше склонности къ поучительности и тенденціи. Шотландецъ Вальтеръ Скоттъ въ началѣ XIX в. своими новеллами—романами („Уверли“) создалъ новый типъ *историческаго* Р-а, которому начали подражать во всей Европѣ: Манцони („Обрученные“) въ Итали, Викторъ Гюго („Соборъ Парижской Богоматери“, „1793 г.“), Альфредъ де-Виньи во Франціи—наиболѣе удачно. Создателемъ новаго заатлантическаго и *морскаго* Р-а былъ американецъ Фениморъ Куперъ. Нѣмецкіе романтики опять воскресили рыцарскій Р. (де-ла-Моттъ Фуке), и дали Европѣ образцы *фантастическаго* Р-а (Гюгманнъ). Начиная съ итальянской революціи развиваются особенно *соціальный* Р. (Жоржъ Зандъ, Евгений Сю—во Франціи, Гюковъ, Шилльгагенъ, Ауэрбахъ—въ Германіи). Но наряду съ нимъ въ Поль де-Кюкъ Франціи опять, какъ въ XVIII в., заражаетъ Европу страстью къ соблазнительнымъ, легкимъ Р-амъ. Съ 40—50-хъ годовъ всеобщее стремленіе въ европейской наукѣ и искусствѣ къ реализму вызываетъ массу Р-въ *правоописательныхъ*. Англійчанинъ Диккенсъ и Теккерей, придавъ этому Р-у юмористическій характеръ и доведши его въ такомъ видѣ до совершенства, имѣютъ наибольшее число подражателей. Въ 70—хъ годахъ среди французовъ обнаружилось стремленіе создать новый родъ Р-а строго научнаго (см. *натуралистическая школа*). Новое *научно-археологическ. направление* замѣтно въ историческ. Р-хъ Флора (Саламбо), Эберса

(„Дочь Фараона“) и др. Вмѣстѣ съ тѣмъ съ 50-хъ—60-хъ гг. изъ Англии идетъ судебный, *сенсационный* Р. (Коллинсъ, Браддонъ и др.). Въ настоящее время Р. получилъ рѣшительное преобладаніе надъ всеми остальными поэтическими родами и, въ своемъ стремленіи охватить всю жизнь, является во всѣхъ извѣстныхъ, выработанныхъ формахъ, прибавляя къ нимъ съ каждымъ днемъ новыя. О русскомъ Р-ѣ см. *русская литература*. Ср. *Dunlop-Librecht*, „Geschichte der Prosadichtungen“ (Berlin, 1851); *E. Rhode*, „Der griechische Roman und seine Vorläufer“ (Leipzig, 1876); *A. Курничниковъ*, „Греч. романы въ новой литературѣ“ (Харьковъ, 1876); *F. Bobertag*, „Geschichte des Romans in Deutschland“ (Breslau, 1876—84, 2 Bde).

**Ромашка**, *Matticaria chamomilla*, травянистое растение изъ сем. сложноцвѣтныхъ, стебель многовѣтвистый, цвѣтлоное полое, цилиндрическоконическое, краевые цвѣтки бѣлые, язычковые, срединные—желтые, трубчатые, съ характернымъ запахомъ. Прежде часто примѣнялась въ медицинѣ, теперь же употребленіе ея очень ограничено.

**Ромбическая кристаллическая система** (минер.) получила свое названіе потому, что всякое сѣченіе ея простыхъ формъ даетъ ромбъ. Система осей состоитъ изъ трехъ прямыхъ различной длины, одной вертикальной и двухъ горизонтальныхъ, пересекающихся подъ прямымъ угломъ. Вертик. ось наз. *главною осью*, длинная гориз.—*микроосью*, короткая гориз.—*брахиосью*. Проведя чрезъ концы осей плоскости, получимъ основную форму системы—*Р-ую пирамиду*, ограниченную 8 разносторонними треугольниками, 12 ребрами и 6 углами. Чрезъ центръ кристалла можно провести 3 взаимно перпендикулярныя плоскости, изъ которыхъ каждая дѣлитъ его на половины, геометрически равныя и симметрично расположенныя. Эти плоскости наз. *плоскостями симметріи* Р-ой с-ы и свойственны всемъ ея формамъ. При увеличеніи тѣхъ или другихъ осей въ безконечность, боковыя двугранные углы будутъ постепенно увеличиваться и, наконецъ, сдѣлаются равными 2 прямымъ. Тогда получимъ *ромбич. призмы* (вертик. и 2 гориз.); гориз. призмы наз. также *домачи* (брахи- и макродома, смотря по тому, какой оси параллельны ихъ плоскости). Промежуточныя пирамиды, получаемыя при увеличеніи горизонт. осей, наз. *брахи- и макропирамидами*. Пары плоскостей, перпендикулярныхъ осямъ, наз. *тинакоидами* (основной или базо-, макро- и брахипинакноиды). Комбинаціи отъ соединенія различн. формъ могутъ быть очень разнообразны. Въ Р-ой с-ѣ кристаллизуются, напр. баритъ, селитра, топазъ и др. Эмбдрическая форма Р-ой с-ы—*ромбич. сфенноидъ*, ограниченный 4 разносторонними треугольниками, получаема изъ основныя пирамиды путемъ развитія 4-хъ ея плоскостей попеременно.

**Ромбическій додекаэдръ**, см. *гранатоэдръ*.

**Ромбъ** (въ геом.), параллелограммъ, стороны котораго равны діагонали и взаимно перпендикулярны.

**Ромны** (*Ромены*), уѣздн. гор. Полтавской г., подл. 50°45' с. ш. и 51°09' в. д., при рр. Ромніи и Сулѣ; реальное учил., женск. гимназія, 4 банка; значительная ярмарочная торговля, табаководство. 19355 ж. Р. существовали уже въ XI в., въ XV в.

гор. принадлежалъ полякамъ, со времени Богдана Хмельницкаго — гетманщинъ; уѣздными гор. Р. назначены въ 1781 г. — *Роменскій уѣздъ* (2285,2 кв. в. съ 124 896 ж., болѣе всего составляютъ малороссы), наиболѣе плотно населенный въ губ., заним. самую сѣверную ея часть, по р. Сулѣ съ Ромномъ. Поверхность ровная или холмистая, по лѣвому берегу Сулы болотистая; почва черноземная или суглинистая, весьма плодородная, поэтому хлѣбопашество, огородничество и табаководство здѣсь очень развиты. Жит. занимаются также скотоводствомъ (въ частности овцеводствомъ и коневодствомъ), ярмарочн. торговлею и отчасти фабричн. и заводск. дѣятельностью (до 15 фабр. и зав.).

**Рожодадосесіе**, древн. княжеск. родъ; болѣе выдающимся представителемъ его является Р., Федоръ Юрьевичъ, одинъ изъ любимцевъ Петра В. и участникъ его потѣшныхъ походовъ. сначала былъ стольникомъ и управлялъ Тайною канцеляріею, затѣмъ получилъ начальство надъ Преображенскимъ и Семеновскимъ полками; послѣ Кожуховскаго похода былъ возведенъ въ званіе генералиссимуса; въ 1697 г., во время путешествія Петра за границу, былъ поставленъ во главѣ управления съ титуломъ „князя кесаря“ и былъ однимъ изъ главныхъ усмирителей стрѣльцкихъ мятежей; ум. въ 1717 г.

**Ромулъ Можиллѣ**, въ насмѣшку прозванный *Амустиуломъ*, послѣдній императоръ Западной Римской имперіи, сынъ намѣстника Галліи, Ореста, въ 475 г. по Р. Х. добывающъ римскій престолъ 16-лѣтнему Р-у. Въ слѣдующемъ 476 г. князь геруловъ Одоакръ взялъ Римъ и уничтожилъ имперію.

**Ромулъ и Ремъ**, сыновья Реи Сильвии и Марса (см. *Рея Сильвия*), легендарные основатели Рима; брошенные по приказанію Амулія въ Тибръ, они, по преданію, были вскормлены прибожьшавшей на ихъ крикъ волчицею, воспитаны царскимъ свинопасомъ Фаустуломъ и женою его Аккой Лавренціею, и впоследствии помогли своему дѣду Нумитору свергнуть Амулія и вернуть утраченный имъ престолъ. Ромулъ и Ремъ со своими приверженцами (Квинтилий и Фабіи) основали новый городъ на берегу Тибра, названный по имени старшаго брата Рима (Римъ); при основаніи города Ромулъ убилъ Рема и сталъ одинъ управлять городомъ. Ромулу воздавались божескія почести подъ именемъ бога Квирина.

**Рожъ**, спиртный напитокъ, получаемый перегонкою разбавленной водою и выбродившей патоки отъ тростниковаго сахара. Ароматъ Р-а зависитъ отъ присутствія незначит. количества эвирова, летучихъ жирныхъ кислотъ (преимуществ. пеларгоновой кислоты). Производство Р-а сосредоточено, главн. обр., на Антильскихъ о-вахъ.

**Рода** (Rhodanus древнихъ), рѣка Швейцаріи и Франціи, беретъ начало въ кантонѣ Валлисъ съ *Ронскаго метчера* (1753 м. надъ уровнемъ моря), протекаетъ черезъ Женевское оз. и впад. послѣ 812 км. теченія въ Средиземное м. 2-мя рукавами, *Большою* и *Малою Р-ю*. Рѣка сообщается посредств. каналовъ съ Рейномъ (Рейнско-Ронскій кан., 322 км. дл.), Гаронною (Бскерскій и Южный к.), Сеною (Бургундскій к.) и Луарою (Центральный к.) и имѣетъ важное значеніе для судоходства. Важн. притоки: Сона, Ардешъ, Дюрансъ, Изеръ и др.

**Ронда**, окр. гор. въ испанск. пров. Малага; 19181 ж. **Рондо 1)** (франц. *rondeau*), въ поэзіи назаніе родственной съ сонетомъ лирич. формы, состоящей изъ 13 ямбич. стиховъ, 10—11 стопныхъ съ мужскою и женскою римою. Первая половина 1-го стиха или его первая слова повторяются послѣ 8-го и 13-го стих. какъ припѣвъ (*refrain*). 2) Р., форма музыкальной композиціи, окончательно сложившаяся въ XVIII в.; состоитъ изъ одной главной темы и двухъ второстепенныхъ, при чемъ развитіе формы представляетъ возвращеніе къ первой темѣ и послѣ 2-й, и послѣ 3-й; т. о. все какъ бы замыкается вокругъ одной 1-й темы.

**Ронсаръ** (Ronsard), Пьеръ-де, глава франц. „плеяды“ поэтовъ XVI в., род. въ 1524 г., въ очень юномъ возрастѣ поступилъ въ число камергера Орлеанскаго и съ того времени не разставался съ придворною сферою; почти лишившись послѣ тяжкой болѣзни слуха, Р. съ 1550 г., когда появилось его первое произведеніе „Оды“, всецѣло отдалъ себя поэзіи и приобрѣлъ значительное вліяніе при дворѣ въ качествѣ поэта-панегриста и широкую популярность въ образованныхъ кругахъ современн. общества. Однако послѣ смерти Р-а въ 1585 г. слава его быстро пала, и только въ новѣйш. время романтики, въ особенности Сентъ-Бевъ, извлекли изъ архивной пыли произведен. забытаго поэта и изрекли надъ нимъ безпристрастный приговоръ. Если реформа языка, проведенная Р-мъ въ своихъ произведеніяхъ, положила начало отчужденію литературной рѣчи отъ народной, книжности и искусственности первой, то, съ другой стороны, она заключала также не мало новообразованій, сохранившихся въ языкѣ и понятии. Какъ поэтъ-лирикъ, Р. безусловно обладаетъ значительнымъ дарованіемъ, проявляя много изящества, мастерства формы и порою также много непосредственнаго чувства.

**Рогчецо**, деревня въ Ю. Тиролѣ (2572 жит.), приобрѣла громкую славу, благодаря желѣзномышьяковистому источнику. Показанія: наклонная болѣзнь, анемія, хлорозъ, нервная болѣзнь, особенно истерія и неврастенія, хронич. страд. матки, болотная лихорадка и др.

**Ронъ** или *Ронскій департаментъ* (2790 кв. км., 772912 ж.), въ юго-восточн. Франціи, по р. Ронѣ; гористъ, малоплодороденъ; оживленная торговля и промышленность. Главн. гор. департ. — Лионъ.

**Ропетъ**, Иванъ Павловичъ, архитекторъ, род. въ 1844 г., художественное образованіе получилъ въ Спб. академіи художествъ. Р. занятъ главнымъ образомъ разрабtkою русскаго стиля. Въ русскомъ стилѣ онъ построилъ въ 1839 г. великолѣпную зрительную залу въ театрѣ Красносельскаго лагеря, въ 1878 г. — все зданія русскаго отдѣла на всемірной выставкѣ въ Парижѣ и др. Разнообразіе, оригинальность, красота, своеобразность и талантливость — особенно въ архитектурѣ деревянной — отличительныя черты работъ Р-а.

**Ропша**, мѣстечко С.-Петербургск. г., Петергофск. у., составл. со времени Павла I собственности кабинета Его Величества, дворецъ; около 1000 жит.

**Рспрайха**, гора въ Южн. Америкѣ, 2400 м. в.

**Rorarii**, см. *легионъ*.

**Роса**. Ночью поверхность травы и шерохова-  
269\*

тыхъ предметовъ покрывается водяными капельками, — это явление наз. Р-ю. Причиной его служить следующе. Мочью земная поверхность излучаетъ въ небесное пространство теплоту, полученную днемъ отъ солнечныхъ лучей, слѣд. охлаждается; травы и шероховатые предметы, какъ обладающие наибольшею лучеиспускательною способностью, охлаждаются сильнѣе всего и въ свою очередь охлаждають окружающій ихъ воздухъ. При достаточной степени охлаждения количество водяныхъ паровъ, находящихся въ воздухѣ, дѣлается болѣе чѣмъ достаточнымъ для его насыщенья, и часть ихъ осаждается на поверхности указанныхъ предметовъ въ капельно-жидкомъ состоянн. Охлажденн травы и слѣд., непосредственно окружающаго ее воздуха можетъ сдѣлаться очень значительнымъ по сравненн съ воздухомъ, удаленнымъ отъ нея, напр., на разстоянн аршина; разниця достигаетъ иногда 10°—13°. Благодаря этому, Р. можетъ появиться при ясномъ небѣ даже тогда, когда воздухъ довольно далекъ отъ насыщенья. Вѣтеръ, напротивъ, уменьшаетъ количество Р-ы и препятствуетъ ея образованн, постоянно перемѣшивая слой окружающаго воздуха и не позволяя ему охладиться. Облака, навѣсы и пр. вѣшаютъ излученно тепла и, слѣд., охлажденн; поэтому въ защищенныхъ мѣстахъ и въ пасмурную погоду Р-ы образуется мало. Доставляя растеннямъ влагу во время засухъ, Р. играетъ важную роль въ сельскомъ хозяйствѣ. Въ различныхъ мѣстахъ земн. шара количество Р-ы не одинаково. Болѣе всего ея бываетъ въ тропическихъ странахъ, — иногда такъ много, что ее легко принять за дождь. Въ открытыхъ моряхъ Р-ы не образуется, потому что вода охлаждается менѣе суши и, слѣд., менѣе охлаждаетъ воздухъ.

**Росбахъ**, деревня въ прусской пров. Мерзебургъ; 673 ж. Р. извѣстенъ побѣдою, одержанною здѣсь Фридрихомъ Вел. въ 1757 г. надъ французами и герман. имперскою арміею.

**Роско**, Генрихъ, англ. химикъ, род. въ 1833 г., съ 1858 г. — проф. въ Манчестерѣ. Фотохимическія работы Р. вполне усвоили химическое дѣйствіе свѣта и послужили основою для всѣхъ новѣйшихъ усовершенствованнй въ этой области химнн. Впослѣдствн Р. занимался спектральнымъ анализомъ и обнаруживалъ свои изслѣдованн о соединенняхъ Ванадія и Вольфрама.

**Роскомонъ**, ирландск. графство, 2459 кв. влн.; 132490 ж., главн. занятія населенн — земледѣліе и скотоводство. *Глян. гор.* Р.; 2117 жит.

**Роскошь** еще съ древнихъ временъ вызывала суровое осужденн моралистовъ и мыслителей и упорную борьбу со стороны общественной власти. Законы противъ Р-и существовали еще у древнихъ египтянъ, евреевъ, индусовъ, грековъ и римлянъ; они продолжаютъ издаваться и въ теченн всѣхъ среднихъ вѣковъ и достигаютъ особ. развитія — въ XVII—XVIII ст. (см. *налоги на Р.*) Лишь во второй половинѣ прошлаго вѣна въ защиту Р-и выступили фізіократы. Возвѣрнн ихъ по этому вопросу, постепенно развиваясь, привели къ тому крайнему мнѣнню, будто Р. питаетъ бѣдныхъ. Несомнѣнно, значительное увеличенн потребления можетъ временно усилить темпъ хозяйственной жизни и непосредственно поднять заработки трудового населе-

нн; однако, столь же несомнѣнно, что ненормальное оживленн скоро влечетъ за собою упадокъ и разоренн; исторія даетъ намъ разительные примѣры того, какъ чрезмѣрное развитіе Р-и служило къ огрубѣнн нравовъ, экономическому обнищанн и усиленной эксплуатаціи массъ со стороны меньшинства.

**Рославль**, уѣздн. гор. Смоленской губ., подъ 53°56' с. ш. и 52°32' в. д., близъ р. Остра; мужск. и женск. прогимназіи, духовное учил., железнодорожное учил.; торговля коноплянымъ и льнянымъ сѣменемъ, пенькою, хлѣбомъ, кожами и пр., идущими въ Ригу, и табакомъ, сбываемымъ въ Торопецъ; 10885 ж.; основанъ Владиміромъ св. (по мнѣнню друг. — Владиміромъ Мономахомъ); въ 1408 г. онъ вошелъ въ составъ Литвы; окончателно присоединенъ къ Россн въ 1686 г.; уѣздн. гор. назначенъ въ 1776 г. — *Р-скій уѣздъ* (5503,6 кв. в.; 149333 ж., большинство которыхъ бѣлоруссы) заннм. низменную и ровную южн. часть губ-нн по р. Деснѣ съ притокомъ ея Ипутью и по р. Сожу съ Остеромъ. Почва неплодородная, песчано-глинистая или рыхлая торфянистая, на юго-зап. болотистая. Важными источниками доходовъ, кромѣ хлѣбопашества, служатъ разведенн льна и пеньки, сбываемыхъ въ Ригу, отхожіе промыслы и отчасти фабричн. и заводи. дѣятельность (до 30 фабр. и зав., въ томъ числѣ 12 лѣсопилн., 3 винокуренн., 3 стекляннхъ и пр.).

**Росминъ-Сербатн**, Антоніо, итал. философъ, род. въ 1797 г., въ 1848 г. былъ папскимъ мин. народн. просвѣщенн, ум. въ 1855 г. Чтобы бороться съ скептицизмомъ и невѣрнмъ, Р. пытался дать вѣрн рациональную основу. Съ этой цѣлью онъ хотѣлъ противопоставнть сенсуализму и эмпиризму идеализмъ, примыкающій въ существенн. чертахъ къ Декарту и согласный съ ученнемъ церкви. Важн. соч.: „Nuovo saggio sull'origine delle idee“.

**Россадъ**, окр. гор. въ итал. пров. Козенца; 14688 ж.

**Россель** (Russell), Джонъ, лордъ, знам. англ. госуд. дѣятель, род. въ 1792 г. Принадлежа по рожденн, какъ 3-й сынъ герцога Бедфордскаго, къ высшей аристократн, Р. получилъ прекрасное образованн и въ 1813 г. вступилъ въ нижнюю палату. Начиная съ 1819 г. онъ неустанно дѣйствуетъ въ пользу избира. реформы, которую ему, вмѣстѣ съ лордомъ Гримъ, удалось провести въ 1832 г. (см. *парламентъ*). Въ 1835 г. Р. вступилъ въ кабинетъ Мельбурна, сперва въ качествѣ мин. внутр. дѣлъ, а потомъ (съ 1839 г.) — мин. колоній; въ 1841 г. кабинетъ виговъ вышелъ въ отставку, и Р. сталъ во главѣ оппозиціи, но оказывалъ Пиллю дѣятельную поддержку въ отнѣнхъ хлѣбныхъ законовъ. Въ 1846—1852 гг. онъ былъ премьеромъ, въ министерствѣ Абердина — министромъ безъ портфеля и въ кабинетѣ Пальмерстона мин. колоній, при чемъ былъ представителемъ Англнн на Вѣнскихъ конференціяхъ. Въ 1859 г. въ новомъ министерствѣ Пальмерстона она заняла постъ мин. иностр. дѣлъ и въ 1860 г., съ титуломъ графа, перешелъ въ верхнюю палату. Въ иностр. политикѣ Р. слѣдовалъ направленн Пальмерстона, отличаясь отъ него болѣею умѣренностью и миролюбнмъ; онъ предлагалъ, хотя не всегда удачно, посредничество Англнн въ итальянскомъ, польскомъ и датскомъ вопросахъ и во время америк. междо-

усобн. войны. По смерти Пальмерстона въ 1865 г. онъ снова сталъ во главѣ министерства, но въ 1866 г. вышелъ въ отставку, когда палата отвергла билль о дальнѣйшемъ расширеніи избирательнаго права. Этому вопросу онъ посвятилъ послѣдніе годы своей дѣятельности, являясь защитникомъ представительства меньшинства и реформы верхней палаты. Кромѣ собранія рѣчей, изданнаго въ 1870 г., Р-ю принадлежатъ: „History of the English government and constitution“, „Memoirs of the affairs of Europe etc.“, „Life and times of C. J. Fox“, „Recollections and suggestions“ и др. Ум. въ 1878 г.

**Россои**, Эрнесто, изв. итал. актеръ, род. въ 1830 г., противъ воли отца поступилъ 15 лѣтъ въ одну частную труппу; учился затѣмъ у извѣстнаго Модены, а въ 1855 г. игралъ вмѣстѣ съ Ристори въ Парижѣ. Послѣ этого Р. предпринялъ нѣсколько артистическихъ поѣздокъ по Европѣ и Америкѣ, и съ этого времени началась его всеобщая извѣстность. Главныя его роли: Лиръ, Макбетъ, Отелло, Сидъ, Неронъ, Шейлокъ. Р. умѣетъ соединять полный реализмъ съ благородствомъ и возвышенностью.

**Россини**, Джозакино Антонио, великій итал. композиторъ, авторъ двухъ бессмертныхъ оперъ: „Севильскій цирюльникъ“ и „Вильгельмъ Телль“, род. въ 1792 г. Въ дѣтствѣ учился музыкѣ очень неохотно; но съ 16-тилѣтнаго возраста съ необыкновенною быстротою началъ слагать музыкальная личность Р., основательно изучившаго контрапунктъ подъ руководствомъ патера Маттеи въ Болоньѣ и дебютировавшаго кантатою „Il piano d'argento“, симфонію и нѣсколькими струнными квартетами. Въ 1812 г. Р. написалъ свою первую оперу „Demetrio e Polibie“, имѣвшую въ Римѣ большой успѣхъ. Затѣмъ съ необыкновенною быстротою послѣдовали еще три оперы и ораторія, такъ что черезъ годъ окончена была уже пятая опера „Tancredi“, поставленная въ Венеціи съ огромнымъ успѣхомъ и обошедшая всю Италию, вызывая повсюду самый восторженный энтузіазмъ публики. Далѣе слѣдовали: „Итальянка въ Алжирѣ“ (1813), „Елизавета“ (1815), „Севильскій цирюльникъ“ (1816), „Отелло“ (1816), „Замарашка“ и „Сорока-воровна“ (1818), „Моисей“, „Семирамида“ и др. Всѣ эти произведения Р., написанныя въ стилѣ классич. итальянской оперы, отличаются необыкновеннымъ богатствомъ мелодіи, прелестью и гармонію которой такъ сильно плѣняли всю Европу и выдавали на первый планъ такъ наз. „виртуозное пѣніе“. Въ 1829 г. Р. написалъ оперу „Вильгельмъ Телль“. Это произведеніе представляетъ собою рѣзкій поворотъ въ дѣятельности Р., отвернувшегося совершенно отъ традицій итальянской оперы и обратившагося къ идеаламъ большой французской оперы. Послѣ „Вильгельма Телля“, вплоть до самой смерти (въ теченіе почти 40 лѣтъ), Р. не создалъ болѣе ни одной оперы; въ 1842 г. онъ написалъ чрезвычайно красивую, мелодичную и очень популярную ораторію „Stabat mater“, болѣе въ драматическомъ, чѣмъ въ религіозномъ стилѣ. За этой ораторіею слѣдовали отдѣльныя небольшія композиціи, далѣе „Soirées musicales“ — собраніе одно- и двухголосныхъ пѣсенъ. Р. ум. въ 1868 г.

**Россіенки**, уѣздн. гор. Ковенской г., подъ 55°23' с. ш. и 40°47' в. д., при рч. Россіенкѣ; доволь-

но значит. торговля съ Пруссіей; 11903 ж. Р. существовали уже въ XIII в. и были нѣкогда столицей Жмудскаго княж.; къ Россіи присоединены въ 1795 г. — *Р-скій уѣздъ* (5689 кв. в., 230 305 ж.) въ юго-зап. части губ., на границѣ съ Пруссіей; на сѣв. и зап. холмистъ, на юго-зап. равнинный и болотистъ и орошается р. Нѣманомъ и притоками его Дубиссою, Митвою и др. Почва глинистая, частью съ примѣсью песку, мѣстами черноземная. Главн. занятія жителей (большинство принадлежитъ къ литовск. племени) составляютъ сельское хозяйство и торговля съ Пруссіей.

**Россійско-Американская торговая компанія**. Въ первой половинѣ XVIII в. русскіе впервые появились на Алеутскихъ островахъ, а въ 1786 г. Шенеловъ утвердился на о. Кадьякъ, откуда казаки и промышленники проникли на полуостровъ Аляску. Въ 1797 г. имп. Павелъ, съ цѣлью развитія русской торговли и промысловъ на дальнемъ востокѣ, учредилъ по образцу Гудзонбайской компаніи Р.-А-ю т-ю к-ю, которой было предоставлено управленіе Русскою Америкою и монополія торговли въ ней (съ Курильскими островами). Р.-А. т. к. обязывалась прокармливать мѣстное русское населеніе и привлекать туда переселенцевъ (т. н. „колоніальныхъ гражданъ“), за которыхъ она уплачивала всѣ налоги. Эти попытки колонизаціи однако не удалось: благодаря суровости климата и отдаленности страны, въ Русск. Америкѣ никогда не насчит. болѣе 500 русск. Въ 1867 г. комп. была уничтожена, и Русская Америка, по договору 18 мар. 1867 г., была продана Соединеннымъ Штатамъ за 7 200 000 долл.

**Россія**. А. Географія и этнографія Россіи. Всѣ владѣнія Росс. Имперіи составляютъ около  $\frac{1}{22}$  поверхности земнаго сфероида и около  $\frac{1}{6}$  поверхности всей суши; они почти въ  $2\frac{1}{2}$  раза болѣе материка, занимаемаго цѣлою Европою. Всего (по Стрѣльбицкому) во владѣніяхъ Росс. Имперіи материка съ внутренними водами и островами 407 248 кв. геогр. миль = 19 709 294 кв. вер. = 22 430 000 кв. км. Кочевными пунктами материка Росс. Имперіи являются: на с. мысъ Челюскинъ или Сѣверо-восточный, подъ 77°36'8", на ю. — мостъ Чихилъ Дахтаранъ на р. Кушкѣ (на границѣ съ Афганистаномъ) — 35°8', слѣд., съ с. на ю. Имперія тянется почти на 42° по широтѣ (830,7 геогр. м.). Крайнею западною точкою Стрѣльбицкій полагаетъ 35°17'31", а крайнею восточною — 203°0' (мысъ Восточный) вост. долг. отъ Ферро, или, считая отъ Гринвичск. меридіана, 170°37'40" и 185°20'9" в. долг. Итого протяженіе Имперіи съ з. на вост. 167°42'29", или 1446,14 г. м., около 10 000 верстъ (подъ 55° шир.). — Границами Росс. Имперіи служатъ: на с. — Сѣв. океанъ отъ предѣловъ Норвегіи, при впаденіи въ Варангерскую губу рѣки Ворьемы (Jacobs-Elv), до Берингова пролива, отдѣляющаго Азію отъ Америки; на в. — Восточный или Тихій океанъ съ его частями (Беринговымъ, Охотскимъ, С. Японскимъ морями), до предѣловъ Кореи, при впаденіи р. Тумень-цзянь (Тумень-ула) въ Японское море; на ю. — Корея на протяженіи 30 кит. ли (15 русск. верстъ), Китай съ подвластными ему землями: Манчжуріею, Монголіею, Чжунгаріею и т. д. — на протяженіи 8 855 в., Бухара (1 760 в.) и Хива (920 в.), состоя-

щія подь покровительствомъ Р-иі, Афганистанъ (760 в.), Персія (1628 в.), малоазіатскія владѣнія Турціи (473 в.) и Черное море до Старостамбульскаго гирла (Килийскаго рукава) р. Дуная; на зап. — владѣнія корол. Румынскаго (749 в.), Австро-Венгерской Имперіи (1149 в.), королевства Прусскаго (Герман. Имп. — 1109 в.), Балтійское море и владѣнія Швеціи (502 в.) и Норвегіи (714 в.). Вся пограничн. линія, охватывающ., владѣнія Росс. Имперіи, заключаетъ ок. 64909 в. (9330,5 геогр. миль), изъ котор. на долю океановъ и вѣдшихъ морей приходится около 46270 в., а на долю сухопутной границы — 18639 в., т. е. морская граница относится къ сухопутной почти какъ 2½ : 1. Изъ сухопутной границы 4223 в. приходится на долю сопредѣльныхъ европейск. государствъ, а 14416 в. — на долю сопредѣльныхъ азіатскихъ владѣній, т. е. азіатская граница относится къ европейской, какъ 3,4 : 1. Изъ общаго протяженія морскихъ береговъ Росс. Имперіи 16731 в. приходится на долю океановъ и морей европейск., а около 29539 в. на долю океановъ и морей, омывающихъ азіатск. материкъ. Большая часть сухопутныхъ границъ идетъ по условнымъ линіямъ, мѣстами (напр. съ Китаемъ, Бухарой) по горамъ, а въ некоторыхъ случаяхъ по рѣкамъ, въ известной долѣ ихъ длины (Прутъ, Висла, Торнео, Тана, Тумънъ, Усури, Амуръ, Аргунъ, Аму-Дарья, Тедженъ, Атрекъ, Араксъ). Въ политическомъ и торговомъ отношеніи наибольшее значеніе представляютъ зап. граница — съ Австро-Венгеріей и Пруссіей, — чисто условная и вдавшаяся выпуклою линіею на западъ. Въ виду стратегич. важности, она оберегается нѣсколькими рядами крѣпостей и укрѣпленій, отстоящихъ впрочемъ на болѣе или менѣе значительномъ разстояніи отъ границы. Таковы въ первой линіи, крѣпости: Ивангородъ, Варшава, Новогеоргіевскъ; въ слѣдующихъ — укрѣпленія близъ Осовца, Ковно, Брестъ-Литовскъ, Двинскъ, Бобруйскъ, Киевъ. Изъ омывающихъ берега Р-иі вѣдшихъ морей наибольшее значеніе имѣютъ пока Черное и Балтійское (см. эти сл.). Первое изъ нихъ, занимающее (вмѣстѣ съ Азовскимъ) около 6000 кв. геогр. м. и соединяющееся, черезъ Босфоръ, съ Мраморнымъ и затѣмъ, черезъ Дарданеллы, съ Эгейскимъ моремъ, представляетъ глубокую котловину (между Крымомъ и Анатоліей — до 1230 морск. саж.), круто поднимающуюся къ берегамъ (особенно къ восточному, кавказскому) и лишь на с.-з. постепенно мелѣющую (до 30 и менѣе морск. саж.); подобная же небольшая глубина замѣчается передъ входомъ въ Босфоръ (28 саж.), который представляетъ т. обр. какъ бы подводный порогъ, отдѣляющій глубокую котловину Черн. моря отъ подобной же, хотя меньшей (750 морск. саж.) котловины Мраморнаго моря. Что касается Азовскаго моря, то оно очень мелко (5 морск. саж.), хотя относительно богато рыбою, а также представляетъ нѣкоторое значеніе и для вывоза хлѣба. Важнѣйшая гавань въ сѣв.-зап. части Черн. моря, Одесса, представляетъ портъ совершенно искусственный, образованный нѣсколькими выдвинутыми въ море молами. Выдающийся съ с. Таврической полуостровъ можетъ быть разсматриваемъ географически какъ островъ, прилепившійся къ матеріку путемъ образованія его съверной низменной части и Перекопскаго перешейка.

Представляя нѣсколько выступовъ (Тарханкутскій, Херсонесскій, Керченскій полуо-ва), онъ образуетъ между ними рядъ заливовъ и бухтъ, изъ котор. особое значеніе имѣетъ Севастопольская бухта (6 в. длины, 250—450 саж. шир., 35—63 глуб.), съ нѣсколькими, вдающимися въ нее, поперечными, меньшими бухтами, представляющая прекрасный рейдъ. На кавказскомъ побережьи все болѣе и болѣе приобретають значеніе нѣкоторые изъ расположенныхъ здѣсь портовъ, особенно Новороссійскъ и Батумъ, первый — по вывозу хлѣба, второй — керосина и нефти. Другое море, омывающее Р-ю съ зап., Балтійское, по величинѣ своей поверхности больше Чернаго (около 7000 кв. г. м.), но значительная доля его южной части, а также западная половина принадлежатъ другимъ государствамъ. Русскіе берега омываютъ, главнымъ образомъ, его заливы — Ботническій, Финскій и Рижскій, составляющіе около ⅓ всего моря. Балтійск. море гораздо мельче Чернаго; глубина его только въ немногихъ мѣстахъ достигаетъ 150 саж., обыкновенно же менѣе, — передъ входомъ въ Финскій заливъ, напр., только 50 м. с. Соленость его томе слабѣе, у русск. береговъ обыкновенно менѣе 10‰, въ срединѣ Фин. залива — 0,12, у Кронштадта — 0,108‰, хотя на глубинѣ, ниже 15 саж., нигдѣ не менѣе 10‰, вслѣдствіе притока соленой воды нижнимъ теченіемъ, чрезъ датскіе проливы. Цвѣтъ воды Балт. моря — бутылочно-зеленый, въ отличіе отъ синяго цвѣта воды Черн. моря; 10 его также меньше, и зимою оно замерзаетъ у береговъ, Финскій и Ботническій заливы даже сплошь; самый южный портъ, Либавъ, бываетъ ежегодно недѣли на 3—4 отрѣзанъ отъ моря. Въ то время, какъ Черное море совсѣмъ лишено острововъ (есть только о-въ Фидониси противъ Дунайской дельты), въ Балт. ихъ много, въ томъ числѣ (въ русск. предѣлахъ) нѣсколько большихъ (Даго, Эзель) и масса мелкихъ (Аландскіе, Финляндск. шхеры). Берега Балтійск. моря, въ юж. части (Курляндіи) низменные, песчаные, съ дюнами, становятся къ с. выше и состоятъ изъ болѣе твердыхъ породъ (Глинтъ-Эстляндіи), а въ южн. и зап. Финляндіи — изъ гранитовъ и представляются здѣсь весьма изрѣзанными, окаймленными массою мелкихъ гранитн. острововъ (шхеръ). Мѣстами берега выказываютъ здѣсь слѣды вѣковыхъ колебаній (поднятія берега или пониженія уровня моря), напр. у крѣп. Свеаборга на 1,4 метра въ столѣтіе, у Ревеля — на 0,4 м. и т. д. Фауна Балт. моря довольно бѣдная; однако въ немъ водится до 60 видовъ рыбъ, но устрицы жить не могутъ; по берегамъ Курляндіи добывается еще ископаемая растительная смола — янтарь. Судоходство въ Балт. морѣ значительное; порты Петербургъ, Рига, Либавъ и др. играютъ видную роль во вѣдшей морской торговлѣ, а Кронштадтъ является главнымъ центромъ для русскаго военнаго флота. Въ послѣднее время началъ устроиваться также военный портъ въ Либавѣ. — Сѣверный океанъ (см. *Ледовитый океанъ*) отчасти омываетъ берега Р-иі непосредственно, отчасти, вдаваясь болѣе или менѣе въ материкъ, образуетъ обособленные моря и заливы — Бѣлое (1700 кв. г. м.), Ческую губу, Карское моръ. Берегъ, идущій отъ Норвежской границы къ Бѣлому морю, известенъ у насъ съ древности подъ именемъ Мурманскаго

(см. это сл.); до Мурманскаго берега доходить теплое течение Атлант. океана, Гольфстремъ, отчего <sup>то</sup> моря здѣсь выше, чѣмъ далѣе къ вост. и чѣмъ въ Бѣломъ морѣ, и зимою море здѣсь не замерзаетъ. Въ противоположность внутреннимъ (т. е. далеко вдавшимся въ материкъ) морямъ, какъ Черное и Балтійское, гдѣ приливы и отливы почти незамѣтны, Сѣв. океанъ выказываетъ эти періодическія измѣненія уровня въ значительной степени, и высота прилива у Мурманскаго берега достигаетъ до 10—15 фут., но далѣе, у зап. береговъ Новой Земли и въ Бѣломъ морѣ, не болѣе 2—5 фут. Соленность Сѣв. океана также значительная:  $3_{12}$ — $3_{15}^0$ , равно какъ и плотность воды— $1_{027}$ , тогда какъ въ Бѣл. морѣ имъ соответствуютъ уже цифры  $2_{6}^0$  и  $1_{019}$ . Влѣдствіе всѣхъ этихъ причинъ Сѣв. океанъ у Мурманскаго берега изобилуетъ рыбою, между видами которой особенно важную роль играетъ идущая большими стаями треска; попадаются здѣсь также и киты, но промыселъ за ними остается въ рукахъ норвежцевъ, а русскія попытки заняться нитоловствомъ до сихъ поръ успѣха не имѣли. Что касается Бѣлаго моря, то оно средней глубины, около 70 саж.; при входѣ въ горлѣ, между Св. Носомъ и мысомъ Канинимъ, — 50 саж.; въ Кандалакской губѣ—до 130 саж. Кромѣ этой послѣдней Бѣлое море образуетъ еще 3 губы; въ немъ находится не мало каменныхъ острововъ (лудъ), изъ котор. наиболѣе замѣчательны—Соловки, съ его знаменитою обителью свв. Зосимы и Савватія, и о-въ Моржовець, названный такъ по развитому здѣсь нѣкогда промыслу на моржей, телерь ставшихъ рѣдкими (тюлений промыселъ еще продолжается). Единственн. значительный портъ этого моря—Архангельскъ, при устьѣ Двины, чрезъ который были заведены первая морскія торговля сношенія Московск. государства съ Англіею въ XVI в. (теперь ведетъ торговлю преимущественно лѣсомъ). За Бѣл. моремъ слѣдуетъ къ в. Канинъ полуостровъ, населенный, и то лишь лѣтомъ, кочующими самоѣдами, далѣе—Чесная губа и Тиманскій берегъ съ Печорскою губою и бухтою и Большеземельскій берегъ. Близъ этихъ береговъ расположены о-ва Колгуевъ и Вайгачъ, изъ котор. послѣдній отдѣленъ приливомъ, Югорскимъ шаромъ. За Вайгачемъ, къ с., тянется Новая Земля, отдѣленная проливомъ Карскія ворота (до 40 вер. шириною) и состоящая, въ свою очередь, изъ двухъ острововъ, раздѣленныхъ Маточкинимъ шаромъ. Новая Земля (около 8000 кв. в.) тянется въ длину на 900, въ ширину на 100—130 в., имѣетъ скалистые берега и посѣщается промышленниками для охоты на моржей, бѣлыхъ медвѣдей, песцовъ, а также для собиранія гагачьяго пуха. За Нов. Землею, между нѣю и полуостровомъ Ямаломъ, море носитъ названіе Карскаго (по р. Карѣ, составляющ. границу Европ. Р-и на с.-в.). Это море большую часть года бываетъ наполнено льдомъ, отчасти остающимся отъ зимы, отчасти выносимымъ сибирск. рѣками, отчасти прибываемымъ изъ океана съ с.; поэтому русск. мореходы долго считали его недоступнымъ для плаванія. Но иностранцамъ, въ особенности шведу Норденшельду и англичанину Вигинзу, путемъ многихъ попытокъ удалось доказать, что позднимъ лѣтомъ моремъ можно свободно проходить до устья Енисея, и теперь этимъ

путемъ почти ежегодно проходитъ нѣсколько судовъ. За полуостровомъ Ямаломъ и губами Обской и Енисейской берегъ начинается заворачивать къ с.-в. и образуетъ большой полуостровъ Таймырскій (собственно два—западный и восточный, раздѣленные Таймырскою губою), представляющій обширную тундру и ограниченный съ в. Хатанскою губою. Далѣе, за устьемъ р. Анабары, слѣдуютъ дельта р. Лены, имѣющая въ длину и ширину болѣе 100 вер., а за нею устья и дельты рр. Яны, Индигирки и Колымы; глубина моря вдоль всего этого берега небольшая, не болѣе 12—15 саж. Противъ устьевъ этихъ рѣкъ находится о-ва Новосибирскіе (Ближній, Ляховъ, Котельный, Олдьдѣевъ, Нов. Сибирь), начавшіе посѣщаться промышленниками еще въ прошломъ столѣтіи, по льду, главнымъ образомъ для сбора мамонтовой кости, которая была находима тамъ въ большомъ количествѣ. Къ сѣв.-вост. отъ Новосибирскихъ о-вовъ открыты еще американскою экспедиціею Де-Лонга 1881 г. нѣсколько мелкихъ (Джанетта, Генриетта, Беннетъ). Далѣе къ востоку берегъ образуетъ Чукотскій полуостровъ, оканчивающійся мысами Восточн. и Чукотскимъ; между мысами Восточнымъ и Принца Уэльскаго находится самая узкая часть Берингова пролива, который долженъ былъ бы собственно называться Дежневскимъ, такъ какъ Семень Дежневъ еще въ XVII в. прошелъ имъ изъ устья Колымы къ устью Анадыри, между тѣмъ какъ Берингъ, хотя и дошелъ до этого пролива позже, но за туманомъ не видалъ американскаго берега и долженъ былъ повернуть обратно. Противъ Чукотскаго берега имѣется еще о-въ Врангеля, а въ Беринговомъ проливѣ—о-въ св. Лаврентія. Вдоль всего сѣв. берега Сибири до сихъ поръ удалось пройти моремъ только Норденшельду на „Вега“ (1878—79 гг.), но и онъ вынужденъ былъ зимовать на Чукотскомъ берегу, въ Колючинской бухтѣ, откуда, впрочемъ, благополучно освободился на слѣдующее лѣто и ушелъ чрезъ Беринг. проливъ. Части Тихаго океана, омывающія съ в. берега Имперіи, суть: Берингово море, съ о-вами Прибылова и Командорскими (названными такъ по имени командора Беринга, здѣсь умершаго и похороненнаго), представляющими значеніе въ промысловомъ отношеніи, по добыванію котиковъ (особый видъ тюленей). Полу-въ Камчатка отдѣляется отъ Берингова моря Охотское море, ограниченное кромѣ того съ в. цѣпью Курильскихъ острововъ, принадлежавшихъ ранѣе Р-и, но уступленныхъ при Александрѣ II Японіи въ обмѣнъ на южную часть о-ва Сахалина. Охотское море зимою въ большей части замерзаетъ, и идущее изъ него холодное течение способствуетъ также охлажденію сѣверной части Японскаго моря; море это образуетъ на с. двѣ губы: Пенжинскую и Гижинскую, а на ю. Удскую, Тагурскую и Анадѣимъ, противъ которыхъ находятся о-ва Шантарскіе. Въ южной же части этого моря расположенъ о-въ Сахалинъ, длинный и узкій, вытянутый съ с. на ю. на 800 в. и отдѣленный отъ материка довольно узкимъ проливомъ (Татарскимъ), расширяющимся къ ю. въ заливъ (тоже Татарскій). Къ с. отъ Татарск. пролива, противъ Сахалина, находится устье Амура (Лиманъ). На ю. Сахалинъ отдѣляется отъ ближайшаго японскаго о-ва Іосо Лаперузовымъ проливомъ, при

чемъ эти японскіе о-ва, расположенные одинъ за другимъ изогнутою линіею, отдѣляють отъ Тихаго океана часть, называемую Японскимъ моремъ, которое съ ю. ограничивается еще полу-вомъ Корею. Русскіе берега Японскаго моря гористы и скалисты, но они представляютъ нѣсколько удобныхъ гаваней, изъ котор. наиболѣе заслуживаютъ вниманія бухта Де-Кастри, заливъ Петра Великаго съ Амурской и Уссурийской бухтами и бухта Посыета. Въ глубинѣ залива Петра Великаго, за скалистыми о-вами, расположенъ Владивостокъ, главный и, можно сказать, единственный нашъ портъ въ Тихомъ океанѣ. Къ сожалѣнію, онъ замерзаетъ зимою и слѣшкомъ отдаленъ отъ болѣе населенныхъ областей Китая и Японіи.

**Поверхность Р-и** въ большей части своего протяженія представляетъ равнину, часть великой континентальной низменности, которая въ области, прилегающей къ Каспійскому морю, переходитъ даже въ низину (или впадину), лежащую ниже уровня Чернаго моря (Касп. море—на 12 сажень). Впрочемъ, эта равнина не вездѣ представляется плоскою, а часто выказываетъ небольшія возвышенности, гряды холмовъ, или прорѣзывается оврагами и рѣчными долинами, а мѣстами уступаетъ мѣсто настоящимъ горамъ, изъ котор. многія составляютъ продолженіе горныхъ системъ Восточной, Центральной и Передней Азій. Такъ, напр., горныя цѣпи Сибири или Блоновыя хребты, Саяны, Алтай—тѣсно связаны или составляютъ продолженіе соответственныхъ хребтовъ въ предѣлахъ Китая; подобнымъ же образомъ нашъ Тянь-шань, съ его различными хребтами, составляетъ одно цѣлое съ китайскою вост. частью той же горной системы, а нашъ горный Кавказъ можетъ быть рассматриваемъ какъ продолженіе той линіи поднятія, которая начинается въ Гиндукушѣ, слѣдуетъ далѣе черезъ Афганистанъ въ видѣ Копетъ-дага и, какъ бы продолжаясь поперекъ Каспійск. моря (гдѣ она образуетъ подводное возвышеніе, раздѣляющее южн. котловину моря отъ средней), выступаетъ наконецъ въ линіи Кавказскаго хребта, которая, въ свою очередь, продолжается, изгибаясь, въ линіи Крымскихъ горъ. Отсылая за описаніемъ горъ Сибири, Туркестана и Кавказа къ соответствующимъ статьямъ Словаря, мы въ дальнѣйшемъ изложении остановимся, главнымъ образомъ, на Евр. Р-и, границы которой съ Азіей принимаются, впрочемъ, не вѣсьма одинаково. Рациональнѣе всего было бы считать естественною географическою границею низменность, тянущуюся между Дономъ и Касп. моремъ, къ с. отъ Кавказа, по Манычу (она была занята моремъ въ непосредственно предшествовавшую современную геолог. эпоху), затѣмъ Касп. море, далѣе сѣв. край сплошной возвышенности Усть-Урга; на в. естественною границею была бы низменность р. Оби, вверху, примѣрно до истоковъ Тобола и отсюда по водораздѣлу между Тоболомъ, съ одной, и Ураломъ и Эмбою, съ другой стороны, до Усть-Урты; недостаткомъ этой границы—въ ея нѣкот. неопредѣленности на ю.-в. и въ нерѣзкости разграниченія рѣками, но болѣе общепринятое разграниченіе—въ перемежку горами и рѣками—представляется еще менѣе рационально обоснованнымъ, потому что тогда одна и тѣ же горы приходится расчленять на два

склона—европейскій и азіатскій. Какъ бы то ни было, но болѣе общепринятая граница проводится такъ: отъ Сѣв. океана, по р. Каръ, отъ ея устья до истока, отсюда по Уральск. хребту до истока р. Урала, далѣе р. Ураломъ и Касп. моремъ до г. Баку; зап. берегомъ Касп. моря и—между Касп. и Черн. морями—по Кавказ. хребту. Протяженіе всей означенной линіи равняется (по Стрѣльбицкому) 8530 вер., а пространство ограниченной так. обр. Евр. Р-и, съ внутренними водами островами—100 131,7 кв. г. м. (4 846 088 кв. в.; 5515056 кв. клм.). Поверхность Евр. Р-и еще въ большей степени можетъ быть названа равниною, чѣмъ поверхность какой-либо изъ трехъ главныхъ частей Аз. Р-и. Настоящая гора здѣсь встрѣчается только на окраинахъ, да и то, если отнестись,—что во всякомъ случаѣ рациональнѣе,—Кавказъ къ Азіи (см. *Кавказъ*); остается одинъ Уралъ, да еще, пожалуй, Крымскія. Уралъ представляетъ изъ себя систему хребтовъ, тянущихся болѣею частью параллельно одинъ другому, въ меридіональномъ рѣже въ сѣв.-восточномъ направленіи, на протяженіи болѣе 2000 в.; въ сѣв. двухъ третяхъ такихъ хребтовъ обыкновенно 2—3; въ южн. трети, гдѣ они расходятся, ихъ больше, при чемъ собственно Ураломъ считается восточный водораздѣльный хребтъ, уступающій въ высотѣ хребтамъ, идущимъ западнѣе. Обыкновен. Уралъ дѣлится на 3 отдѣла: сѣверный—отъ 68<sup>1</sup>/<sub>2</sub><sup>0</sup> до 61<sup>0</sup> с. ш., средній—отъ 61<sup>0</sup> до 55<sup>1</sup>/<sub>2</sub><sup>0</sup> и южный—отъ 55<sup>1</sup>/<sub>2</sub><sup>0</sup> до 51<sup>0</sup>, откуда продолженіемъ служатъ уже невысокія цѣпи холмовъ (Мугуджары и др.). Сѣв. Уралъ, начинающійся недоходя Карской губы Константиновымъ камнемъ, достигаетъ наибольшей высоты между 63—65<sup>0</sup> ш.—въ горахъ Толь-посѣ-Ись (1656 м.) и Сабля. Средній Уралъ, подраздѣляющійся въ свою очередь на Богословскій, Гороблагодатскій и Екатеринбургскій, имѣетъ наибольшія высоты въ Богословскомъ Уралѣ, именно Денежникъ камень (1528 м.) и Конжаковъ камень (1593 м.); Гороблагодатскій Уралъ не превышаетъ 900 м., но въ числѣ его горъ есть сложенная сплошь изъ желѣзной руды (г. Благодать, 380 м., изъ магнитнаго желѣзняка); наконецъ, Екатеринбургскій Уралъ еще ниже (не превышаетъ 350 м.) и здѣсь существуетъ удобный незамѣтный переходъ изъ Европы въ Азію. Къ ю. отъ г. Юрмы Уралъ начинаетъ расчленяться на большее число хребтовъ, число котор. скоро доходитъ до семи и между которыми особ. замѣчательны по высотѣ: Больш. Яманъ Тау (1646 м.), Ирмель (1599), Нургушъ (1430 м.), Нары (1373), Зигальта, Таганай и др. Въ тектоническомъ отношеніи Уралъ представляетъ складчатые горы, т. е. возникшія путемъ образованія складокъ (и сдвиговъ) въ земной корѣ, при чемъ горообразовательный процессъ здѣсь начался въ верхне-девонскій періодъ и продолжался до конца юрскаго періода. Такимъ образомъ это—древнія горы, и особенно древнѣе собственно Уралъ, служащій водораздѣльнымъ краемъ воды, текущихъ къ з. (въ Печору, Волгу, Уралъ) и къ в. (въ Обь и ея притоки). Составляющія Уралъ горныя породы богаты металлами и метал. рудами; въ кварцитахъ вкраплено золото, которое встрѣчается и въ получившихся изъ разматія ихъ пескахъ, особенно у восточной подошвы Урала; затѣмъ имѣются мѣдныя (мала-



# РОССІЙСКАЯ ИМПЕРІЯ



А. Гранатъ и К<sup>о</sup> Настольн. Энциклопед. Словарь.

Масштабъ 800 верстъ

Картографич. заводъ А. Руднева С. П. Имп. пер. № 5.





хитъ и др.) и въ изобилии жёлзныя руды, а равно цѣнные камни (аметисты, изумруды, топазы, яшмы и т. д.). Богатство Урала металлами вызвало съ прошлаго столѣтїя возникновеніе здѣсь горнозаводской промышленности, центромъ которой является г. Екатеринбургъ, также Нижне-Тагильскъ и др. Верстахъ въ 50 отъ сѣв. конца Урала отдѣляется къ с.-з. небольшой хребетъ Пай-хой (болѣе 200 в. дл., не выше 400 м.), а далѣе на з., за Печорою, въ направленіи на с.-с.-з. идетъ нѣсколько параллельныхъ, невысокихъ грядъ (не выше 300 м.), составляющихъ т. наз. Тимань (Тиманскій, Чайтинскій, Косминскій камни), продолженіе котораго, пересекая поперекъ устья Ческой губы, появляется и въ сѣв. части полу-ва Канина. Южный Уралъ посылаетъ къ ю.-з. отроги, извѣстныя подъ названіемъ Общаго Сырта. Къ возвышенностямъ, идущимъ, какъ и Уралъ, въ меридіональн. направленіи, слѣдуетъ еще причислить т. наз. Ергени, идущіе отъ Манычской низины къ углу Волги (у Царицына) и образовавшіеся въ продолженіи верхне-третичной эпохи. Крымскія горы, идущія на ю. и ю.-ю.-з. Таврическаго полу-ва, относятся по времени своего образованія къ той же эпохѣ, какъ и Кавказъ (отъ юрскаго до середины третичнаго періода); онѣ тянутся на протяженіи около 160 в. вдоль берега, начинаясь близъ Георгіевскаго монастыря и кончаясь около Θεодосїи, при чемъ сначала (на з.) онѣ идутъ у самаго берега, а затѣмъ все болѣе и болѣе отступаютъ отъ него (на 2, 4, 8 в.); высшею вершиною ихъ считался до послѣдняго времени Чатыръ-дагъ (1519 м.), но теперь извѣстно, что есть точки нѣсколько болѣе высокія (Кемаль-Агерекъ 1521 м. и др.). Состоитъ эта гряда изъ пластовъ юрскаго эпохи, наклоненныхъ къ с.-з., именно изъ глинистыхъ сланцевъ, сверху котор. лежатъ еще часто песчаники, конгломераты или мраморовидные известняки, а мѣстами эти толщи прорѣзаны выступами изверженныхъ (вулканическихъ) породъ, образующихъ, напр., горы Кастель, Аю-дагъ и др. Особенность Крымскихъ горъ та, что въ зап. части онѣ имѣютъ плоскія, столбовыя вершины, т. наз. „яйла“ (собственно— „пастбище“), шириною отъ 3 до 7 в., при чемъ отдѣльныя вершинныя площади раздѣлены между собою долинами или ущельями (богѣзами); такъ, различаютъ Бабуганъ-яйлу, Чатыръ-дагъ-яйлу и др. Яйла—это каменистая, известковая пустыня, съ растущею мѣстами травою и съ волнообразною поверхностью, образующею то скалистые бугры, то впадины (промоины). Описанною береговою грядою горный Крымъ, впрочемъ, не ограничивается; за ней далѣе, внутрь страны, отдѣляется долиною въ 15—20 в. шириною, тянется отъ Аккермана, чрезъ Мангупъ-кале, Мангупъ къ Симферополю и Карасу-базару, вторая гряда, менѣе высокая (не выше 650 м.) и состоящая изъ менѣе древнихъ породъ (мѣловой эпохи), при чемъ верхніе пласты ея, сложенные изъ крѣпкихъ известняковъ, обрываются отвѣсными утесами, а подстилающіе ихъ слои мергеля образуютъ бѣловатыя осыпи; въ верхнихъ мѣловыхъ утесахъ этой гряды высѣчено въ древности множество пещеръ, служившихъ жилищами и составлявшихъ даже цѣлые города. За 2-юю грядою, отдѣленною съ с.-з. также продольною долиною (шириною въ 3—4 в.; по ней идетъ шоссе

изъ Севастополя въ Симферополь), тянется еще 3-ья гряда, высотой не болѣе 270 м. и состоящая изъ еще болѣе позднихъ отложеній среднетретичной эпохи, преимущественно известковыхъ. Всѣ эти гряды въ совокупности могутъ быть разсматриваемы, какъ части одной горообразовательной складки, поднятой отъ с.-з. къ ю.-в., размытой водами и юго-вост. половина которой не сохранилась (а была оторвана, сдвинута и спустилась въ море). — На ю.-з. Евр. Р-и, въ Подолїи, Волыни и Бессарабіи, выступаетъ т. наз. Прикарпатская возвышенность, высшія точки которой достигаютъ 470 м. (ок. Хотина) и которая мѣстами выказываетъ выходы гранитовъ (соответствующихъ финляндскимъ), образующихъ, между прочимъ, извѣстные Днѣпровскіе пороги, между Екатеринбургомъ и Александровымъ. Въ южной Польшѣ, на правой сторонѣ Вислы, тянутся Люблинскія высоты (до 370 м. выс.), а на лѣвой—Сандомирскія горы (Лыса-гора—617 м.); тѣ и другія, по своему направленію и архитектурникѣ, могутъ быть разсматриваемы какъ продолженіе поднятїа, выступающаго въ срединѣ Р-и въ видѣ Донецкаго кряжа и по ту сторону Каспійскаго моря въ видѣ возвышенностей полу-ва Мангышлака. Гряды холмовъ тянутся также мѣстами въ Прибалтійскомъ краѣ, достигая здѣсь наивысшей точки въ Гайзингѣ и Минна-мяги—Лифляндіи (314—324 м.). — Горы Финляндскія и Олонечія, состоящая изъ гранитовъ, глинистыхъ сланцевъ и др., стоятъ въ тѣсной связи съ Скандинавскими и представляютъ, вмѣстѣ съ ними, одинъ большой горный массивъ, очень древній по своему происхожденію и, соответственно тому, весьма смытый и сглаженный, вслѣдствіе чего его хребты очень понижены, сохранили, такъ сказать, одни свои фундаменты, и страна, представляя неровный и каменистый характеръ, утратила на большей части своей поверхности настоящую гористость. Т. наз. Суоменъ-селкэ („хребетъ Финляндіи“) имѣетъ не болѣе 100 м. высоты; тянущійся сѣвернѣе Кайнуу-селкэ имѣетъ болѣе значительныя возвышенія (Тейрихарью—334 м.), и еще выше—горы и плато Фимарнена и Лапландїи, соединяющіяся съ Kjölen Норвегіи и достигающія мѣстами 650—700 м. (Пелдоиви, Пелдоваддо) и даже 1000—1100 м. — Что касается внутренняго пространства Зап. Р-и, между Ураломъ и западными приграничными возвышенностями, то здѣсь вообще нѣтъ высотъ, превышающихъ 350—360 м.; до послѣдняго времени у географовъ господствовало убѣжденіе, что равнина Евр. Р-и представляетъ вообще низменность, уступающую мѣсто сплошной возвышенности только въ области истоковъ Волги, Днѣпра и Зап. Двины (Валдайская или Алаунская воз.), откуда тянется гряда холмовъ какъ къ Уралу, такъ и къ Балт. морю, образуя т. наз. Урало-Балт. гряду, которой въ Южн. Р-и соответствуетъ гряда Урало-Карпатская, составленная изъ холмовъ, тянующихся отъ Общаго Сырта къ Карпатамъ. Сличеніе всѣхъ накопившихся гипсометрическихъ данныхъ дало возможность ген. Тилло совершенно измѣнить это воззрѣніе и, на основаніи 51000 опредѣлений пунктовъ высоту, составивъ гипсометр. карту Евр. Р-и (безъ сѣверной ея части), на которой впервые получилась картина рельефа, приближающаяся къ дѣйствительной. Принявъ (со-

гласно Лейпсальдту для всей Европы) среднюю абсолютную высоту Евр. Р-и в 80 саж., обозначая различными цветами все, что ниже и что выше этой средней высоты, и вводя различные оттенки цвета для различных степеней возвышенія, Тилло могъ убедиться, что рельефъ Евр. Р-и представляется въ такомъ видѣ. Съ с. на ю, отъ Новгор. губ. до Донецкаго края, тянется обширная возвышенность, которую онъ называлъ Средне-русскою; она огдѣлена съ з. пониженіемъ—долиною Днѣпра, а съ в. подобнымъ же пониженіемъ, въ которомъ текутъ нѣкоторые притоки Оки и Дона. Далѣе на в., вдоль праваго берега Волги, тянется тоже широкая возвышенность, Приволжская, которая ограничивается слѣва низменною долиною Волги, за которую уже поднимаются возвышенности, относящіяся къ системѣ Урала. Так. образ. Средн. Р. представляется двѣ большихъ сплошныхъ возвышенности, тянущіяся въ меридиональномъ направленіи и ограниченные каждая съ обѣихъ сторонъ низменностями. Отъ сѣв. части Средне-русской возвышенности отходить къ з. широкая ея вѣтвь, тянущаяся по Сѣв.-зап. краю къ сѣв. Поляшѣ и отдѣляющая Прибалтійскую низменность отъ низменности Днѣпра, Припяти, Вислы. Навысшія точки этихъ возвышенностей и болѣе замѣчательныя ихъ части суть: въ Приволжской возвышенности — Бѣлый ключъ, къ ю.-з. отъ Сызрани (352 м.), и Жигулевскія горы (около Самарской луки); въ Донецкомъ краѣ — возвышенность у Изановки, — 389 м., и др.; въ западной вѣтви —Дубово, къ с.-з. отъ Минска (347 м.), Ошмянское плато и др. точки въ Вилен. губ.; что же касается сѣв. части Средне-русской возвышенности, т. наз. Валдайскихъ горъ, то какія точки здѣсь должны считаться наиболѣе высокими, въ точности неизвѣстно; считавшаяся ранѣе за такую Попова гора, близъ Валдая, яко-бы имѣющая 351 м. выс., на самомъ дѣлѣ, по изслѣдованію проф. Д. Н. Анучина, оказывается гораздо ниже, и ее превышаютъ многіе другіе холмы—въ Новгородской и Тверской губ., напр. гора около Орѣховны, Ильин-горы и т. д. Образованіе многихъ изъ этихъ грядъ и вообще варіацій рельефа на прострѣнствѣ Евр. Р-и было обусловлено, несомнѣнно, въ значительной степени размытіемъ и дѣятельностью ледниковаго покрова. Геологическими изысканіями известно, что въ эпоху, предшествовавшую исторической, послѣдовало весьма значительное измѣненіе климатическихъ условій Европы, вслѣдствіе чего умѣренно-теплый и влажный климатъ третичной эпохи (плиоценовой) смѣнился болѣе холоднымъ и сырымъ, что вызвало увеличеніе ледниковъ въ горахъ (Альпахъ, Пиренеяхъ и др.) и распространеніе ихъ въ прилегающія равнины; Скандинавія же съ Финляндією и Олонедіемъ краемъ превратилась въ одно сплошное ледниковоое плато, въ родѣ нынѣшняго Гренландскаго, откуда толщи льда стали спускаться и въ прилегающія болѣе низменныя области, въ Средн. Р-ию и Пруссію. Въ періодъ наибольшаго своего развитія концы этого ледника доходили до средняго течения Днѣпра и Дона (Полтавской и Воронежской губ.), о чемъ можно судить изъ распространенія сѣверныхъ (Финляндскихъ и др.) валуновъ (болѣе или менѣе значительныхъ камней), которые могли бытъ занесены такъ далеко

только движущимся ледниковымъ покровомъ. Этотъ колоссальный ледникъ (соединившійся на с.-в. съ ледниками Тимана и Сѣв. Урала) долженъ былъ способствовать замѣтному сглаживанію рельефа въ однихъ частяхъ и повышенію его въ другихъ, именно въ тѣхъ, гдѣ ледникъ откладывалъ свои наносы или гдѣ откладывались наносы, выносившіеся изъ-подъ ледника потсками. Этому стложенію наносовъ потоками, или при содѣйствіи развѣвующей силы вѣтра, приписываютъ тѣ слои т. наз. лесса, которые покрываютъ почти сплошнымъ покровомъ болѣе древнія отложенія (третичныя, мѣловыя, юрскія, девонскія) во всей южной степной полосѣ Евр. Р-ии и которые, въ свою очередь, прикрыты часто болѣе или менѣе толстыми и жирными слоями чернозема. Послѣдній идетъ широкою полосою отъ Румыніи и южной части Цар. Польскаго на в.-с.-в. и с.-в., поперекъ всей Р-ии, до Язаян., Пензен., Симбир., Казан., Уфим., Пермской губ., и уходитъ въ Зап. Сибирь; образованіе его объясняютъ гніеніемъ степной растительности, покрывшей, послѣ окончанія ледниковаго періода, всю освобожденную ото льда поверхность южной половины Евр. Р-ии и которая, оставаясь въ теченіе долгаго періода нетронутою (страна была мало заселена, и земледѣліе еще не было развито), способствовала накопленію толстаго растительнаго слоя. Возвращаясь къ вопросу о рельефѣ Евр. Р-ии, нельзя тѣмъ же менѣе не признать, что наиболѣе характерныя черты его существовали еще до ледниковаго періода; граница распространенія валуновъ спускается именно гораздо далѣе на ю. въ низменностяхъ Днѣпра и Дона, чѣмъ на возвышенностяхъ между этими рѣками. Вообще, однако, горообразовательная дѣятельность проявлялась въ болѣе степени лишь на окраинахъ Евр. Р-ии, гдѣ она не закончилась и теперь, какъ то доказываютъ бывающія во многихъ мѣстахъ землетрясенія, несомнѣнно свидѣтельствующія о происходящихъ тамъ, на извѣстной глубинѣ подъ землею, нарушеніяхъ въ непрерывности напластованій. Всего сильнѣе сейсмическая (сотряса-тельная) дѣятельность проявляется у насъ въ Средн. Азіи (г. Вѣрный), въ Закавказьи (Шемаха, Ара-ратъ) и въ Вост. Сибири (Селенга, Иркутскъ), затѣмъ много слабѣе въ юго-зап. Р-ии, Крыму, Уралѣ, Зап. Сибири и т. д. На Кавказѣ съ 1801 г. по 1887 г. отмѣчено 555 землетрясеній, въ Вост. Сибири (съ 1700 г. по 1887 г.)—549, въ Средн. Азіи (1820—1887)—203, во всей остальной Р-ии и Зап. Сибири (съ половины прошлаго столѣтія)—192. Что касается вулканической дѣятельности, то она проявляется теперь только въ Камчаткѣ, гдѣ имѣется 12 действующихъ и еще большее число потухшихъ вулкановъ (сопокъ); затѣмъ слѣды ея выражаются еще въ грязныхъ вулканахъ (выбрасывающихъ паръ, волю, иль)—Таманскаго и Апшеронскаго полу-ововъ (на концахъ Кавказ. цѣпи), въ горячихъ ключахъ (у сѣв. и южн. подошвы Кавказа и въ другихъ мѣстахъ), въ лазахъ сѣры и т. д. Но гораздо обширнѣе слѣды вулканической дѣятельности прежнихъ геологическихъ эпохъ: высочайшія вершины Кавказа — Эльбурсъ, Казбекъ, Алагезъ, Араратъ—представляютъ потухшіе вулканы, вулканическаго же происхожденія горы Машука, Бештау и др. на Сѣв. Кавказѣ, близъ известныхъ

Минеральных водъ (т. наз. лакколиты), многія горы Южн. Крыма и т. д.; наконецъ, обширныя отложения вулканическихъ горныхъ породъ встрѣчаются въ Вост. Сибири.

Переходя къ *оутѣннымъ* водамъ Р-и и оставившаяся, прежде всего, на озерахъ, необходимо отмѣтить, что въ предѣлахъ Р-и существуютъ, какъ озеро, наибольшее по величинѣ, — Каспійск. море (7965 кв. миль, 385476 кв. в.), такъ и по глубинѣ — Байкаль (30034 кв. вер. пов., глубины до 1200 м.). Стрѣльбицкій насчитываетъ во всей Имперіи 107 озеръ, пространство каждаго изъ которъ превышаетъ 100 кв. верстъ, и до 6000 озеръ въ одной Евр. Р-и, отличаемыхъ особыми названіями. Самая замѣчательная группа озеръ въ Евр. Р-и находится на с.-з., въ Финляндіи, Олонек. краѣ, Новгород. и сосѣднихъ губерніяхъ; къ наиболее крупнымъ изъ нихъ принадлежатъ Ладожское (16000 кв. в., 225 м. глуб.), Онежское, Чудское съ Псковскимъ, Сайма, Энаре, Сегозеро, Бѣлое, Толозеро, Ильмень; число же болѣе мелкихъ озеръ здѣсь громаднѣе. Менѣе крупныя озера идутъ широкою полоскою черезъ Твер., Псков., Витеб., Вилен., Ковен. губ. въ сѣв. Польшу и затѣмъ продолжаютъ, въ видѣ т. наз. *Seerplatte*, черезъ Пруссію. Происхожденіе озеръ этой части Р-и стоитъ, вѣроятно, въ связи съ ледниковымъ періодомъ, благодаря которому образовались многія впадины въ современномъ покровѣ, заполнившіяся потомъ водою. Но многія озера Р-и составляли нѣкогда части моря, впоследствии отдѣлившіяся, благодаря наносамъ или пониженію морскаго уровня. Таково происхожденіе, напр., многихъ лимановъ Южн. Р-и, Крыма, а равно Касп. моря и многихъ мелкихъ озеръ, разбросанныхъ въ Касп. низменности; значительная часть ихъ относится къ соленымъ или горькосоленымъ, и нѣкоторыя изъ нихъ, т. наз. самосадочныя, имѣютъ большую важность въ промышленномъ отношеніи (по добываемой изъ нихъ соли), какъ-то, напр., Элтонъ и Баскунчанское Астрах. губ., Крымскія озера (у Перекопа) и др. Много озеръ разбросано также въ дельтахъ и долинахъ рѣкъ въ видѣ заводей, старицъ; нѣкоторыя образовались отъ проваловъ, отъ выщелачиванія въ известныхъ мѣстахъ слоевъ каменной соли и гипса и отъ другихъ причинъ. Многія озера съ теченіемъ времени замѣтно уменьшаются въ своихъ размѣрахъ, заносятся осадками, зарастаютъ растеніями и превращаются такимъ образомъ постепенно въ болота, которыя въ свою очередь современнымъ осушаются естественнымъ или искусственнымъ путемъ. Наиболее обширныя болота распространены тамъ же, гдѣ и озера, именно на с. и с.-з.; одна изъ обширѣйшихъ группъ ихъ находится въ области р. Припяти, — т. наз. Пинское Полѣсье, значительная часть котораго въ послѣднее время, впрочемъ, искусственно осушена и дала много хорошихъ луговъ. Озера, особенно болѣе значительныя изъ нихъ, какъ Каспійское, Ладожское, Онежское и др., имѣютъ важное значеніе для населенія, въ смѣслѣ путей сообщенія и по производимому въ нихъ рыболовству; особенно видную роль занимаетъ въ этомъ отношеніи Каспій. — Рѣки Е. Р-и представляютъ ту особенность (раздѣляемую ими, впрочемъ, съ рѣками Зап. Сибири, Сѣв. Германіи и Сѣв. Америки), что онѣ разли-

ваются весною отъ таянія снѣговъ, вслѣдствіе чего, съ одной стороны, сила размыванія ихъ въ это время значительно увеличивается, а соотвѣственно тому и количество уносимыхъ ими осадковъ, съ другой — разливы ихъ, напитывая низменные берега и осажда на нихъ иль, способствуютъ развитію на нихъ богатой луговой растительности (поемные луга). Уровень нашихъ рѣкъ поэтому значительно колеблется по временамъ года; въ межень онъ значительно ниже, чѣмъ весною, во время половодья или послѣ сильныхъ дождей; въ сухое время года или послѣ малоснѣжной зимы количество воды въ иныхъ рѣкахъ уменьшается въ такой степени, что являюся серьезныя препятствія для судоходства, въ видѣ мелей и т. наз. «перекатовъ». Изученіе долинъ нашихъ рѣкъ показываетъ, что многія изъ нихъ образовались путемъ соединенія между собою ряда озеръ, получившихъ общій стокъ; въ степной полосѣ однако воды прикладываютъ себѣ часто новые пути, чрезъ посредство овраговъ, легко образующихся въ такихъ мѣстахъ, гдѣ черноземъ и лесъ подстилаются легко размываемыми песками; развитіе сѣти овраговъ вредно тѣмъ, что уменьшаетъ производительную площадь полей, способствуетъ обѣдненію водою почвы и пониженію уровня грунтовыхъ водъ. Значеніе нашихъ рѣкъ, какъ путей сообщенія, идетъ съ глубокой древности, хотя въ послѣднее время, съ развитіемъ желѣзно-дор. путей, это значеніе нѣсколько и уменьшилось. Тѣмъ не менѣе и теперь еще рѣки составляютъ мѣстами наиболее удобные пути, особенно для болѣе дешевыхъ и тяжелыхъ грузовъ, чѣмъ достаточно объясняется забота объ улучшеніи этихъ путей. Многія изъ нашихъ рѣкъ соединены между собою каналами, связывающими бассейны различныхъ морей и облегчающими сбытъ продуктовъ въ столицы и приморскіе порты. Къ сожалѣнію, наши водные пути сообщенія оставляютъ желать еще многого, вслѣдствіе многочисленныхъ въ нихъ препятствій для судоходства — перекатовъ, мелей, пороговъ, частыхъ и крутыхъ извилий и т. д. Пороги обуславливаются или скачучными въ известныхъ мѣстахъ русла рѣки крупными камнями, какъ напр., въ мѣстностяхъ, обильныхъ валунами (въ верхнемъ теченіи Зап. Двины, Волги и др.), или выступающими въ ложѣ рѣки твердыми коренными породами (Днѣпр. пороги, бойцы Чусовой); въ нѣкоторыхъ рѣкахъ встрѣчаются даже уступы, образующіе водопады (Кивачъ на Сунѣ, Имагра и др.). При впаденіи въ море однѣ рѣки образуютъ болѣе или менѣе значительныя дельты, способствуя тѣмъ постепенному занесенію осадками ближайшей части моря или озера (напр., Волга, Терекъ, Кубань, Печора, Нева), другія образуютъ лиманы и выдвигаютъ косы (Днѣпръ, Днѣстръ); нѣкоторыя же изъ степныхъ рѣкъ не достигаютъ моря и теряются въ пескахъ, иногда высыхая совершенно лѣтомъ. Самую значительною изъ рѣкъ Евр. Р-и является Волга (3480 в. длины, бассейнъ 1282000 кв. в.), затѣмъ (въ порядкѣ уменьшающейся длины) Уралъ (2246 в.), Днѣпръ (2012 в.), Кама, Донецъ, Печора, Ока, Днѣстръ, Бѣлая, Вятка, Сѣв. Донецъ, Десна, Вычегда, Зап. Двина, Нѣманъ, Хоперъ, Кубань, Мезень, Сура (795 в.); по ширинѣ и многоводности должна быть еще отмѣчена Нева, хотя длина ея всего 63 в. (см.

объ этихъ рѣкахъ стдѣльныя статьи). Немногія изъ рѣкъ Евр. Р-и берутъ начало въ горахъ, какъ Терекъ, Кубань, Уралъ, Чусовая и др.; важнѣйшія (Волга, Днѣпръ, Донъ, Ока, Зап. Двина) начинаются на Средн. русск. возвышенности сравнительно невысоко надъ уровнемъ моря, а иногда (какъ Волга, Днѣпръ, З. Двина) въ очень маломъ разстояніи одна отъ другой.

**Климатъ** Евр. Р-и континентальный, т. е. съ значит. разницею между средней <sup>10</sup> зимы и лѣта, и болѣе холодный, чѣмъ подь соотвѣтствующими широтами въ Зап. Европѣ, что объясняется болѣе широкимъ удаленіемъ отъ Атлант. океана и его теплаго теченія и болѣе широкимъ преобладаніемъ суши надъ моремъ. Въ этомъ отношеніи онъ является переходною ступеню отъ умѣренного и болѣе влажнаго климата Зап. Европы къ крайне континентальному климату Средн. и Вост. Сибири. Линія одинаковой средней годовой <sup>10</sup>, т. наз. изотермы, идутъ по поверхности Р-и въ направленіи съ с.-з. или з.-с.-з. на ю.-в. или в.-ю.-в.; другими словами, чѣмъ далѣе къ в., тѣмъ средняя годовая <sup>10</sup>, подь однѣми и тѣми же широтами, ниже. Еще болѣе наклонъ выказываютъ изотермы для зимнихъ мѣсяцевъ, особенно для наиболѣе холоднаго изъ нихъ, января; въ это время года <sup>10</sup> на крайнемъ с.-з., на берегахъ Ботн. залива, такая же, какъ въ Средн. Р-и и при устьяхъ Урала и Волги. Съ наступленіемъ весны, однако, изотермы начинаютъ выпрямляться, т. е. приближаются къ направленію широтъ, а лѣтомъ онѣ отчасти изгибаются даже въ противоположномъ направленіи; другими словами, въ это время года <sup>10</sup> вост. частей Евр. Р-и не только не ниже, но даже выше <sup>10</sup> зап. губерній. Все это обуславливаетъ нѣкоторую однообразность климата на обширномъ пространствѣ русской равнины: лѣтомъ всюду (за исключеніемъ, конечно, крайняго с.) тепло и даже жарко, зимою—всюду морозы и снѣгъ (въ горахъ болѣе степени, чѣмъ въ Зап. Европѣ). Это однообразіе зависитъ отъ характера поверхности Р-и, не представляющей значительныхъ горъ, которыя задерживали бы доступъ холодныхъ и теплыхъ вѣтровъ и тѣмъ вызывали бы болѣе рѣзкое различіе въ климатѣ между различными частями страны. Пониженіе <sup>10</sup> зимою по направленію къ в. выражается еще въ томъ, что, чѣмъ далѣе на в., тѣмъ рѣки замерзаютъ на болѣе долгое время; такъ, Висла у Варшавы остается подъ льдомъ только 2 мѣсяца, а Днѣпръ подь Кіевомъ—уже болѣе 3 мѣсяцевъ, Волга у Астрахани—даже 101 день, хотя эти пункты лежатъ и южнѣ Варшавы. Болѣе широкое удаленіе отъ Атлант. океана обуславливаетъ именьшее количество атмосферныхъ осадковъ; послѣдніе приносятся къ намъ б. ч. ю.-з. и з. вѣтрами, которые являются къ намъ уже менѣе влажными, освободившимися отъ большей доли своихъ паровъ въ Зап. Европѣ. Въ зап. губерніяхъ количество падающихъ въ течение года осадковъ составляетъ еще отъ 70 до 50 сант., но въ Средн. Р-и уже только отъ 55 до 35. Къ с. и ю. оно еще уменьшается (39—20), а тѣмъ болѣе къ ю.-в. (Астрахань—15 см.), но оно повышается, подь влияніемъ горъ, на Уралѣ и въ Сѣв. Кавказѣ (Владикавказъ—87 см.). Большая часть осадковъ падаетъ въ течение лѣта, особенно въ іюль; мѣстами, на югѣ, также въ іюнь или весною, но въ иные годы,

особенно въ Вост. Р-и, дождей выпадаетъ настолько мало, что бываютъ засухи. Какъ уже сказано, осадки приносятся къ намъ обыкновенно съ ю.-з. и з., по какому направленію передвигаются къ намъ области малаго атмосфернаго давленія, или т. наз. циклоны, хотя послѣдніе являются иногда и съ ю. (со стороны Черн. моря). Ю.-з. вѣтры являются преобладающими въ сѣв. половинѣ Евр. Р-и, гдѣ за ними слѣдуютъ, по частотѣ, с.-в. вѣтры, тогда какъ въ южн. половинѣ болѣешую частоту приобрѣтаютъ вѣтры съ з. и съ в. Послѣдніе являются лѣтомъ иногда въ видѣ т. наз. *суховѣевъ*, теплыхъ, сухихъ вѣтровъ, весьма неблагоприятно отражающихся на растительности; ими же обуславливаются иногда песчаная бури въ Южн. Р-и, заносища поля пескомъ. Сѣв. вѣтры производятъ иногда зимою бураны, страшныя снѣжныя метели, гибельныя для овцеводства. Бури чаще всегоываютъ у насъ на Балт. побережьѣ, потомъ на с., ю.-в. и въ южн. степяхъ, тогда какъ онѣ вообще слабѣе въ средн. лѣсной Р-и. Грозы чаще всего у насъ на ю.; онѣ приносятся обыкновенно съ ю.-з., ю. и з., такъ же, какъ и градъ, случаются въево чаще въ ю.-з. губерніяхъ. Грозы часты также въ горныхъ областяхъ, на Уралѣ и на Кавказѣ. Особая климатическая условія представляетъ южный берегъ Крыма, защищенный съ с. горами и отличающийся болѣе мягкою зимою, ранней весною и теплою, ясною осенью (отсюда значеніе Ялты и ея окрестностей, какъ курорта).—**Растительность** Евр. Р-и не отличается рѣзко отъ растительности Средн. Европы и составляетъ какъ бы переходъ отъ нея къ сибирской. Букъ, столь обыкновенный на з., даже въ Дании, у насъ встрѣчается только на крайнемъ з., въ южн. Польшѣ, Бессарабіи, Крыму; наоборотъ, на в. у насъ появляется уже сибирскій кедръ. Кромѣ того, въ предѣлахъ Евр. Р-и отдѣльныя растительныя зоны или формации выражены и обозначены рѣзче, чѣмъ въ Зап. Европѣ, гдѣ нѣкоторыя изъ нихъ, какъ тундра и степь, почти не развиты. Тундра занимаетъ самую сѣв. окраину Евр. Р-и; это—болотистыя низменности, покрытыя мхами, или сухія, нагорныя мѣста, поросшія лишайникомъ. Южнѣе слѣдуетъ поясъ хвойныхъ лѣсовъ, съ примѣсю березы и другихъ лиственныхъ породъ; лѣсъ проникаетъ на с. далѣе всего въ Финляндіи (до 70° с. ш.), затѣмъ на Уралѣ (68°) и по нѣкоторымъ рѣкамъ; мѣстами же отходить до полярнаго круга (67° 30'). Чѣмъ далѣе къ ю., тѣмъ чаще хвойныя лѣса смѣняются лиственными (особ. дубовыми), а затѣмъ площади лѣсовъ становятся меньше, между ними появляются участки степи, которые, чѣмъ далѣе къ ю., тѣмъ все увеличиваются и, наконецъ, почти совершенно вытѣсняютъ лѣсъ, который, впрочемъ, мѣстами держится еще по берегамъ рѣкъ, оврагамъ, а равно на водораздѣлахъ. Безлѣсіе русск. степей было предметомъ многихъ изслѣдованій, не приведшихъ еще къ окончательному результату. Преобладаніе степи одни объясняютъ климатическими условіями, распредѣленіемъ осадковъ и т. д., другіе—болѣе широкимъ процентомъ въ почвѣ солей, меньшимъ выщелачиваніемъ ихъ, третьи—преимущественно равниннымъ, плоскимъ, мало изрѣзаннымъ характеромъ поверхности. Степь въ разныхъ мѣстностяхъ представ-



# КАРТА ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ СЪ ПОКАЗАНИЕМЪ ЖЕЛѢЗНЫХЪ И ШОССЕЙНЫХЪ ДОРОГЪ

Масштабъ 240 верстъ въ дюймѣхъ  
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200

**УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ**

**СТОЛИЧНЫЙ**  
 ● Столичный  
 ○ Губернскій  
 ○ Уездный  
 ○ Прочіе пункты

**Города**  
 — Железная стѣпная  
 — Шоссейная

**Границы**  
 — Государственная  
 — Губернская



**Сокращенія.**

|                 |             |              |              |
|-----------------|-------------|--------------|--------------|
| Н. Невская      | П. Пустынь  | С. Свирянецъ | О. Островка  |
| В. Восточная    | П. Пустынь  | Пр. Проты    | Б. Близъ     |
| Л. Лань         | М. Малая    | Л. Лань      | В. Восточная |
| Н. Новгородская | П. Малая    | Л. Лань      | В. Восточная |
| Б. Близъ        | Р. Радичевъ | Пр. Проты    |              |



леть различія, приобретаѣтъ то болѣе луговой характеръ, то являясь преимущественно ковыльною степью, то, наконецъ, переходя въ степь полынную, которая уже составляетъ какъ бы переходъ къ пустынь. Типичная ковыльная степь сохранилась теперь лишь въ немногихъ мѣстахъ; распространяющаяся земледѣліе все болѣе и болѣе суживаетъ ея предѣлы. Полынные степи распространены болѣе на ю.-в., къ Касп. морю. Особый характеръ имѣетъ растительность южн. берега Крыма, представляющая сходство съ растительностью Средн. Италіи (Тосканы). Изъ культурныхъ растений всего далѣе на с. идетъ у насъ ячмень, до 67° с. ш., затѣмъ рожь, прибыльное воздѣлываніе которой начинается съ 63° с. ш. и продолжается до 52—51°, гдѣ ее смѣняютъ пшеница. Кукуруза (маисъ) разводится преимущественно на крайнемъ ю.-з.; виноградъ—въ Бессарабіи, Крыму, Донской области, Сѣв. Кавказѣ, Астрахан. губ.; дыни, арбузы—всего изобильнѣе на ю.-в. и ю. въ степной полосѣ. Лѣса Р-иі сохранились болѣе на с. и с.-з.; съ С. Двины—черезъ Архангельскъ, съ С. Двины—черезъ Ригу, съ другихъ рѣкъ Балтійскаго бассейна—черезъ Петербургъ нашъ лѣсъ идетъ въ большомъ количествѣ за границу; по Волгѣ—въ Средн. Р-ию, по Днѣпру—въ Южную (ср. *лѣсъ и лѣсное законодательство*).—*Животный міръ* Р-иі, подобно растительности, представляетъ тоже какъ бы переходъ отъ фауны С. Европы къ фаунѣ Сѣв. и Средн. Азіи. Полоса тундры и прилегающаго моря характеризуется песцами, пеструшками, сѣв. оленемъ, бѣлымъ медвѣдемъ, моржемъ, тюленьями, гагою и др.; въ полосѣ лѣсовъ водятся медвѣдь, росомаха, лось, козуля, выдра, бѣлка, куница и др., изъ птицъ—рябчикъ, глухарь, тетеревъ и т. д., при чемъ нѣкоторые виды все болѣе и болѣе истребляются человѣкомъ; такъ, соболь уже истребленъ (въ Е. Р-иі), борбъ сохранился только въ маломъ числѣ въ Минск. губ. и на Уралѣ; кабанъ—только кое-гдѣ въ зап. губерніяхъ и на Сѣв. Кавказѣ; зубрь—лишь въ нѣкоторыхъ ущельяхъ Зап. Кавказа и въ Бѣловѣжской пуцѣ, Гродн. губ. Исчезаютъ мало-помалу и характерныя животныя степи: сайга (сохранившаяся только въ Калмыцк. степи), дрофы, стрепета и др.; въ изобилии еще встрѣчаются суслики, байбаки, волки, лисы, а въ Прикасп. степяхъ—также тушканчики, бульдурюки и др. Благородный олень, кромѣ Кавказа, встрѣчается лишь изрѣдка въ лѣсахъ горн. Крыма, если уже не истребленъ тамъ. Изъ рыбъ особенную важность представляютъ многіе виды осетровыхъ (Каспійскаго, Азовскаго морей, Волги, Урала) и лососевыхъ (Сѣверн. и Балтійск. бассейновъ). Нѣкоторые виды насѣкомыхъ (саранча, тессенская муха, кузъка, монашенка, короѣды и др.) размножаются иногда въ большомъ количествѣ, вредя полямъ, лѣсамъ, садамъ и огородамъ; на ю. виноградики страдаютъ мѣстами отъ филлоксеры.

Въ заключеніе, прежде чѣмъ перейти къ населенію, слѣдуетъ сказать еще нѣсколько словъ о *минеральныхъ богатствахъ* Евр. Р-иі. Золото добывается у насъ въ Пермской и Оренбургской губ., на вост. склонѣ Урала, преимущественно изъ розсыпей; въ Пермской губерніи, въ Мишжтагильскѣ и Гороблагодатскомъ округѣ получается платина.

Серебра въ Евр. Р-иі почти не встрѣчается, но мѣдъ добывается на Уралѣ и въ Финляндіи; олово только въ Финляндіи (Питкеранта), цинкъ лишь въ Польшѣ (Кѣлецкой и Петровской губ.), никкель—въ небольшомъ количествѣ—около Екатеринбурга, ртуть—въ Екатеринбург. губ., къ ю.-ю.-з. отъ Бахмута, около с. Зайцева и Никитовки, марганецъ—въ Нижнетагильскѣ, но главная добыча его въ Шароканскомъ у. Кутаисск. губ. Обильны въ Евр. Р-иі мѣсторожденія желѣза—главнымъ образомъ на Уралѣ (Тагильскій, Сысертскій, Верхне-Исетскій и др. заводы), но также и во многихъ губерніяхъ Средней и Южной Р-иі (Кривой рогъ), Финляндіи, бассейна С. Донца; каменный уголь добывается главн. обр. въ Донецк. бассейнѣ (ежегодно болѣе 5 милл. тоннъ); нефть (керосинъ)—на Апшеронскомъ полуостровѣ (Баку); соль получается у насъ преимущественно изъ залежей каменн. соли близъ Бахмута, Екатеринбург. губ., также у Илецкой Защиты, къ ю. отъ Оренбурга, затѣмъ изъ самосадочныхъ озеръ Астрах. и Таврич. губ. и, наконецъ, изъ соляныхъ варницъ—Пермск. губ. и Г. Славянск. Извѣстны также соляные ключи около Старой Руссы. Здѣсь кстати упомянуть еще и о другихъ минеральныхъ источникахъ, напр. желѣзныхъ—въ Липецкѣ и Желѣзноводскѣ и сѣрныхъ—въ Пятигорскѣ. Залежи сѣры встрѣчаются въ Кѣлецкой губ. и въ Дагестанѣ, фосфоритовъ—въ Костромской, Курской, Подольской, Бессарабской губ., пластичныя глины (каолинъ)—въ нѣскольк. мѣстахъ, особенно въ Глухов. у.; хорошія породы строительн. камня—въ Финляндіи и Рлонск. губ. (граниты, мраморы и т. д.), на Уралѣ (малахиты, ляписъ-лазули, яшмы), въ Крыму и въ др. мѣст.

*Населеніе* Россійской Имперіи, составляя теперь до 128 милл., хотя и болѣе однородно, чѣмъ, наприм., во владѣніяхъ Британской имперіи, однако заключаетъ въ себѣ все-таки представителей довольно различныхъ расъ, языковъ, религій и культуръ. На-ряду съ представителями бѣлой расы (арійской и семитской) здѣсь встрѣчаются и многіе переходные типы къ расѣ монгольской, равно какъ и чистые представители этой послѣдней (калмыки, буряты и др.), и даже типы, составляющіе уже какъ бы переходъ къ американскимъ индѣйцамъ (различныя народы Якут. и Приморской областей, какъ долганы, чукчи, юагиры и др.). Не менѣе различій даетъ сравненіе по отдѣльнымъ физическимъ признакамъ, напр. по росту: высокорослые малоруссы, нѣкоторые изъ великоруссовъ, нѣмцы, эсты и т. д. и малорослые—лопари, башкиры, вогулы, многія группы татаръ и др.; по цвѣту волосъ (преобладаніе темноволосости у калмыковъ, у многихъ тюркскихъ и финскихъ племенъ, и крайней блѣлости—у нѣкоторыхъ финновъ, бѣлоруссовъ и т. д.), по формѣ черепа (отъ болѣе широкой и короткой брахицефальной у монголовъ, финновъ, малоруссовъ, до болѣе овальной и удлинненной—у великоруссовъ, многихъ татаръ, эстовъ, вогуловъ и т. д.). По языку, кромѣ арійскихъ и семитскихъ, Р. заключаетъ еще въ себѣ большое разнообразіе языковъ урало-алтайскихъ, равно трудно опредѣлимые, по отношенію къ прочимъ, языки кавказскіе и крайняго Востока Азіи (чукотскій, аинскій и т. д.). Населеніе Евр. Р-иі (около 105 милл.) представляется болѣе однороднымъ, тѣмъ

не менѣе и здѣсь, при преобладаніи языка русскаго, еще около 10% населения говорятъ урало-алтайскими языками (финскими и тюркскими), около 3,6% — евреевъ, около 3,4% литовцевъ, около 1,7% германцевъ (нѣмцевъ и шведовъ), около 6,2% — поляковъ и другихъ славянъ, кромѣ русскихихъ; и того почти  $\frac{1}{4}$  населения — не русское по языку. По религии и вѣроисповѣданію хотя масса населенія православная, однако имѣется около 9% католиковъ, 5,2% протестантовъ, 0,8% армянъ-грегоріанцевъ, 3,6% евреевъ, около 9% магометанъ и 0,7% язычниковъ (главнымъ образомъ буддистовъ — калмыковъ). Кромѣ того изъ категоріи православныхъ слѣдовало бы выдѣлить еще раскольниковъ и сектантовъ, общее число которыхъ неизвѣстно, но, по всей вѣроятности, не менѣе 15 миллионъ. По отношенію къ быту — господствуетъ бытъ земледѣльческій; къ пастушескому быту могутъ быть отнесены лишь калмыки, киргизы, ногайцы (но и тѣ переходятъ мало-помалу къ земледѣлію), да еще на с. не занимаютъ хлѣбопашествомъ, по его невозможности, самоѣды и лопари, при чемъ первые живутъ главнымъ образомъ оленеводствомъ, которое, впрочемъ, годъ отъ году у нихъ все болѣе падаетъ, и стада ихъ переходятъ постепенно къ зырянамъ, занимающимся и земледѣліемъ. Русское население Р-и по языку и нѣкоторымъ другимъ особенностямъ распадается на три вѣтви, изъ котор. наибольш. численность имѣютъ *великоруссы*, затѣмъ слѣдуютъ *малоруссы* и, наконецъ, *бѣлоруссы*. Последніе, составляя не болѣе 7% всего рус. населенія, живутъ въ зап. губ., т. наз. *Бѣлоруссии* и *Литвы*, именно въ Минской, Могилевской, въ большей части Гродненской, Виленской и Витебской, въ зап. части Смоленской и въ малой долѣ Черниговской, Сувалкской и др. губерній. Они сохранили въ своемъ языкѣ и бытѣ многія древнія черты и менѣе подверглись смѣшенію съ финскими и тюркскими племенами, хотя испытали нѣкоторое влияние литовцевъ и поляковъ. Бѣлорусскій языкъ, характеризующійся т. наз. „дзеканьемъ“ и нѣкоторыми другими особенностями, былъ официальнымъ языкомъ Литвы, съ XIV почти до XVII стол. Живутъ бѣлоруссы вообще бѣдно и грязно, въ одеждѣ предпочитаютъ бѣлый цвѣтъ, занимаются почти исключительно земледѣліемъ и держатся крѣпко за родную землю (мало выселяются). Другая вѣтвь, малоруссы, болѣе многочисленна и составляетъ около 27% всего русск. населенія; они живутъ сплошной массою въ губерніяхъ Киевской, Полтавской, Подольской, Волынской, Люблинской, также въ значительномъ числѣ въ Воронежской, Харьковской, Черниговской, Ека-теринославской, Херсонской, Таврической, проникая и въ Донскую область, Ставропольскую губернію, образуя колоніи за Волгою (напр. противъ Саратова) и въ Сибири. Относительно происхожденія нынѣшнихъ малоруссовъ и древности ихъ нарѣчія взгляды ученыхъ разнятся; одни видятъ въ нихъ потомковъ древнихъ южно-русскихъ племенъ и полагаютъ, что ихъ языкъ былъ языкомъ Киевск. Руси; другіе, на основаніи древнихъ литературныхъ памятниковъ и историческихъ фактовъ, доказываютъ, что нынѣшній малорусск. языкъ образовался сравнительно поздно, не ранѣе XV вѣка, и что нынѣшнее южно-рус. население — пришло съ з. изъ Галиціи и Подоліи, и

заселило лѣвобережную Украину лишь въ XVII в., въ эпоху казачьихъ войнъ. Какъ бы то ни было, малоруссы отличаются во многихъ отношеніяхъ отъ великоруссовъ, какъ своимъ физическимъ типомъ (большимъ ростомъ, брахицефалією, преобладаніемъ темноволосости и т. д.), такъ и языкомъ, складомъ ума и чувства, семейнымъ и общиннымъ бытомъ. Малорусскія пѣсни имѣютъ особый характеръ; лирической элементъ въ нихъ преобладаетъ надъ эпическимъ, мѣсто былинъ занимаютъ пѣсни историческія; въ мотивахъ пѣсеней болѣе разнообразія и чувства. Въ дѣлѣ религіи малоруссы обращаютъ менѣе вниманія на обряды и формулы; среди нихъ нѣтъ раскольниковъ (какъ и среди бѣлоруссовъ), а только нѣкоторыя рационалистическія секты. Главное занятіе малоруссовъ — земледѣліе; другіе промыслы мало развиты, отхожіе — тоже. Семейное начало никогда не имѣло такой силы у малоруссовъ, какъ у великоруссовъ; подобнымъ же образомъ „громада“ малоруссовъ — не то, что великорусскій „міръ“ и предоставляетъ большую самостоятельность личности. — Жилищемъ малоруссу служитъ обыкновенно хата, а не изба, и малорус. селенія расположены болѣею частью живописнѣе и окружены въ болѣе степені садами и зеленью, чѣмъ великорусскія. Пашеть малоруссы обыкновенно на волахъ, и лошадь имѣетъ въ его быту меньшее значеніе, чѣмъ у великоруссовъ. Въ одеждѣ, какъ мужской, такъ и женской, начиная съ рубахи и порты и кончая шапкою, свиткою, обувью — тоже замѣчается различіе, какъ и въ способѣ ношенія волосъ и бороды (особенно въ прежнее время, отсюда и взаимное обозначеніе „хохлами“ и „кацапами“), а равно въ пищѣ и любимыхъ кушаньяхъ. Держась земледѣлія, малоруссы однако не лишены предприимчивости, и, страдая отъ малыхъ размѣровъ надѣловъ, многіе изъ нихъ охотно выселяются (изъ Полтавской, Курской, Воронежской и др. губ.) — въ Сибирь, Среднюю Азію и на Кавказъ. Вообще, типъ малоруссовъ испыталь, повидимому, меньшую примѣсь инородческихъ элементовъ, особенно финскаго, хотя, несомнѣнно, что и онъ усвоилъ себѣ извѣстную долю тюркскаго элемента. Что касается великорусскаго, господствующаго племени, то колебелю его слѣдуетъ считать, съ одной стороны, древнюю область Новгорода и Пскова, съ другой — Владимірско-Суздальскую Русь, а также Русь Рязанскую, Тверскую и Московскую. Великорусск. нарѣчіе распадается на *сѣверное* и *южное*, при чемъ сѣверное можетъ быть раздѣлено еще на *новгородское* и *суздальское*, а южное — на *рязанское* или *восточное* и *западное*, къ которому относится и московское и которое граничитъ съ бѣлорусскимъ на з. и съ малорусскимъ на ю. По всей вѣроятности, эти различія нарѣчій (или поднарѣчій) обуславливаются различіемъ первоначальнаго племеннаго состава, а затѣмъ различіемъ тѣхъ элементовъ (преимущественно финскихъ), съ которыми рус. народъ приходилъ въ соприкосновеніе. Изученіе топографической, особенно хорографической номенклатуры (названій рѣкъ, озеръ, горъ) не оставляетъ сомнѣнія, что славяне, въ своей колонизаціи сѣверной и средней Р-и встрѣтились здѣсь съ различн. финскими, отчасти даже угорскими племенами, съ которыми болѣе или менѣе слились или смѣшались, но замѣ-



чательно, что финские языки оказали весьма мало влияния на фонетику и морфологию русск. языка. По-видимому, русские инородцы, приняв православие, скоро усвоили себе русский язык и становились русскими, лишь с немногими особенностями в произношении и подробностях быта. Некоторое влияние оказали также и тюркский (татарский) элемент, особенно в среде дворянства, многие фамилии которого, несомненно, татарского и вообще инородческого и иностранного происхождения. Как бы то ни было, потомки новгородских славян, кривичей, вятичей, колонизуя мало по-малу области средн. и сѣв. Р-и, распространили великорус. элемент до Сѣвера, океана Перми (Урала), среднего Поволжья, а сь конца XVI в. перенесли его за Уралъ и разнесли по всей Сибири. Сь другой стороны, Моск. государство, охраняя себя от набѣговъ татаръ изъ южно-русск. степей и выдвигая постепенно все далѣе и далѣе противъ нихъ свои укрѣпленія и городки, способствовало тѣмъ разселенію великорусовъ къ ю., до губерній Курской, Харьковской, Воронежской, гдѣ эта государственная колонизация сь с. встрѣтилась въ концѣ XVII в. сь вольной малорус. колонизаціею, шедшей съ з. Впрочемъ, великорус. элементъ, въ лицѣ воланого казачества, проникъ еще ранѣе на Донъ, положивъ тамъ начало донскому казачеству, а затѣмъ и на Уралъ, гдѣ изъ него образовались якицкіе или уральскіе казаки. Позже, когда открылась возможность заселенія Новороссіи, Ставропольской губ., Прикавказья, Киргизскихъ степей и т. д., туда направились какъ великорусы, такъ и малорусы, способствуя тѣмъ образованію новыхъ, смѣшанныхъ группъ русск. населенія. На самомъ Кавказѣ мы видимъ теперь, рядомъ съ терскими казаками, великорусск. корня, казаковъ кубанскихъ, типичныхъ малорусовъ, потомковъ запорожцевъ, переведенныхъ туда, съ разрѣшеніемъ Сѣчи въ концѣ XVIII в., Екагерину II. На далекіихъ окраинахъ Р-и русск. элементъ, слагающійся изъ представителей различныхъ краевъ Евр. Р-и и испытывавъ большую или меньшую примѣсь инородческаго элемента, даетъ новые типы, выказывающіе особенности какъ въ физическомъ обликѣ и языкѣ, такъ и подробностяхъ быта и мировоззрѣнія, и иногда типы эти являюся настолько выродившимися, что подходятъ скорѣе къ типамъ сибирскихъ инородцевъ, чѣмъ къ славянорусскому. На с., въ Архан. губ., еще ранѣе выработался своеобразный типъ „помора“, представляющій оригинальное видоизмѣненіе типа древне-новгородскаго, сложившееся подъ влияніемъ суровой природы и усвоившее себе, вѣроятно, также некоторую долю инородческаго элемента (Заволоцкой чуди). Тѣмъ не менѣе, объединяющимъ началомъ всѣхъ этихъ видоизмѣненій служитъ общій языкъ и сознание принадлежности къ одному общему народному цѣлому въ его противоположеніи различнымъ другимъ инородческимъ и иноземнымъ группамъ.

**Б. Населеніе Европейской Р-и и движеніе его.** Русскія данныя по демографіи отличаются большою неточностью, благодаря отсутствію у насъ переписей, ведени на научныхъ основахъ. Со времени ревизіи (см. это сл.) 1858 г. прекратился всякій прямой источникъ полученія свѣдѣній даже объ одной численности населенія. Время отъ времени

Центральный Статистическій Комитетъ сводитъ и публикуетъ цифры населенія, подсчитанныя въ губернскихъ комитетахъ на основаніи свѣдѣній волостныхъ правленій (гл. обр. такъ наз. посемейныхъ списковъ) и полиціи (между прочимъ различныя сословные списки); такія данныя о населеніи опубликованы для 1856, 1858, 1863, 1867, 1870, 1882, 1883, 1885 и 1886 гг. Однако, Комитетъ самъ указываетъ на неточность ихъ, доходящую до 15 — 20% по цѣлымъ губерніямъ. Для болѣе поздняго времени (1890 г.) существуютъ лишь вычисленія Центральн. Стат. Комитета (въ изданіи „Урожай 1892 г.“, сдѣл. на основаніи цифръ 1885 г.) и Д-та неокладныхъ сборовъ (по цифрамъ 1886 г.). Отсутствіе точнаго подсчета населенія естественно дѣлаетъ часто чрезвычайно затруднительнымъ или совершенно невозможнымъ статистическое освѣщеніе многихъ явленій русской жизни, и лишаетъ большинство выводовъ необходимой точности. По даннымъ Центральн. Статист. Комитета въ 50 губерніяхъ Европейской Р-и въ 1890 г. жило всего 88154 тысячи челов. (распределеніе населенія по губерніямъ см. въ таблицѣ I). Изъ общаго контингента населенія ок.  $\frac{3}{5}$  приходится на черноземную полосу и  $\frac{2}{5}$  — на нечерноземную. При опредѣленіи густоты населенія (см. картограмму II) необходимо выдѣлить прежде всего части страны, но населенныя или населенныя крайне рѣдко и маскирующія, при своей обширности, населенность остальной Р-и. Такова обширная полоса на крайнемъ сѣверѣ (Арханг. г.; Повѣнецк. и Пудожск. у. Олонецкой; Яренскій, Усть-Сысольскій и Сольвычегодскій — Вологодской; Чердынскій и Верхотурскій — Пермской губ.) въ 1148,8 тыс. кв. вер. (27% пространства Евр. Р-и) съ насел. въ 970 тыс. и нечерноземная степь (кочевья калмыковъ, киргизовъ и татаръ въ Астраханской г. и Сальскій окр. Донской обл.) — 183 тыс. кв. верстъ съ насел. въ 670 тыс. Въ среднемъ указанная 1332 тыс. кв. в. имѣютъ по  $\frac{1}{2}$  чел. на версту. Остальная Евр. Р. на пространствѣ 2900 тыс. кв. верстъ имѣтъ 86907 тыс. населенія, т. е. по 30 чел. на версту. Но и на этомъ пространствѣ населеніе распределено довольно неравномерно. Мѣстность съ наиболѣе густымъ населеніемъ, соответствующимъ средней населенности Зап. Европы, тянется полукругомъ, полосою болѣе широкой въ западной части, отъ Москвы черезъ Курскъ, Киевъ и Варшаву. Распределеніе населенія по территоріи ярче обрисовывается при изученіи размѣщенія его по населеннымъ мѣстамъ. На 1 населенное мѣсто у насъ приходится  $7\frac{1}{2}$  кв. верстъ и 148 жит. (въ Англіи 11 кв. в. и 1833 ж., въ Германіи  $4\frac{1}{2}$  в. и 419 ж.). Наиболѣе часты и вмѣстѣ сь тѣмъ мелкіе поселки въ Прибалт. губ. (*хуторское разселеніе*), западной Р-и и Приволжскомъ краѣ. Нѣсколько крупнѣе, но зато крайне рѣдки поселки сѣверныхъ лѣсныхъ губ. Среднее мѣсто въ обоихъ отношеніяхъ занимаютъ поселки промысл. полосы. Крупнѣе они въ черноземной степной обл. (447 ж.), въ степяхъ же, благодаря безводью, еще больша (до 1000 ж.) и крайне рѣдки. При изученіи вопроса объ осыдлости весьма важно выдѣлить населеніе городовъ, особенно крупныхъ, отличающееся отъ сельск. населенія по занятіямъ, семейн. отношеніямъ и всему строю жизни. Въ Р-и, за исключеніемъ

западной окраины и мѣстностей, заключающихъ въ себѣ крупныя центры,  $\frac{0}{100}$  городского населенія ничтожны. Въ 1890 г. онъ былъ равенъ въ средн.  $12\frac{0}{100}$  (въ 1863— $10\frac{0}{100}$ ), въ 1858— $9\frac{1}{4}\frac{0}{100}$ ). Больше всего онъ въ С.-Петербур. ( $60\frac{0}{100}$ ), Москов. ( $41\frac{0}{100}$ ), Херс. ( $29\frac{0}{100}$ ), Бессар. и Таврич. г. (по  $20\frac{0}{100}$ ). Меньше  $5\frac{0}{100}$  гор. населенія въ губ. Вологод., Вят., Уфимск., Пермск., Воронежской. Во многихъ мѣст. городское населеніе не только образуетъ ничтожный  $\frac{0}{100}$ , но вмѣстѣ съ тѣмъ, въ значительной части своей, также занимается земледѣліемъ, какъ и населеніе сельское, и такимъ обр. не отличается отъ него ничѣмъ существеннымъ. Рядомъ съ тѣмъ, однако, въ настоящее время наблюдается, что уже замѣтная часть сельск. населенія поддерживаетъ свое существованіе не земледѣльческимъ трудомъ: въ центральной промышл. области и спорадически въ нѣкот. др. мѣстахъ многие крестьяне совсѣмъ оторвались отъ земледѣлія (фабрики и отходы), а во Владимірск. г. нѣкот. мѣст. Московск. и Нижегород. земледѣліе все болѣе и болѣе отходитъ въ народномъ хозяйствѣ на второй планъ. Кромѣ того по берегамъ Бѣлаго моря и Сѣверн. океана, Азовскаго и Каспійск. морей главн. промысломъ является рыболовство, а на крайнемъ сѣверѣ—охота и лѣсные промыслы. — *Составъ населенія по „физическимъ признакамъ“* представляется въ слѣдующемъ видѣ. На 100 мужч. въ Евр. Р-и приходится 101 женщина (въ городахъ 89, въ селяхъ—103; въ Польшѣ наоборотъ). Въ сельскомъ насел. особенно сильный перевѣсъ женщинъ наблюдается въ губ. съ развитыми отхожими промыслами. На югѣ и западѣ (также въ Польшѣ) мужчины преобладаютъ. Возрастной составъ населенія Р-и неизвѣстенъ и опредѣляется только вычисленіемъ. В. Бортковичъ даетъ такое распредѣленіе муж. православн. насел. для 1884 г. въ  $\frac{0}{100}$ .

|         |     |       |          |     |
|---------|-----|-------|----------|-----|
| 0—5 л.  | 156 | } 270 | 30—40 л. | 135 |
| 5—10 „  | 114 |       | 40—50 „  | 103 |
| 10—15 „ | 102 | } 196 | 50—60 „  | 74  |
| 15—20 „ | 94  |       | 60—70 „  | 38  |
| 20—30 „ | 166 |       | 70 и б.  | 18  |

На рабочей возрастѣ (18—60 л.) падаетъ  $50\frac{0}{100}$ .

О распредѣленіи населенія Р-и по племенн. составу см. выше. Въ сословн. составѣ преобладаютъ крестьяне ( $85\frac{1}{10}$ ) и мѣщане ( $9\frac{0}{10}$ ); дворянъ— $0\frac{9}{10}$ . Что касается семейнаго состава, то  $\frac{0}{100}$  женатыхъ съ 1874 г. все уменьшался и дошелъ до 30 въ 1887 г.

Вопросъ о *механическомъ движеніи населенія* имѣетъ въ насъ особую важность, такъ какъ исторія Р-и въ большой степени есть исторія колонизація. За послѣднее время движеніе вышло за предѣлы Евр. Р-и. Несмотря на значительную силу, оно не является клапаномъ, предохраняющимъ насъ отъ избыточнаго, по существующимъ условіямъ, населенія, такъ какъ естественный приростъ, около  $1\frac{1}{2}$  милл. ежегодно, больше механическаго отлива—ок. 100 тыс. (дальнѣйшія данныя по этому вопросу см. въ статьѣ *переселенія*). — Факты *естественнаго движенія* (смерти, рожденія и браки) регистрируются у насъ духовенствомъ (и полиціею для раскольниковъ). Несмотря на нѣкоторыя довольно существенныя причины неточностей, метрическія данныя—все же лучшія изъ тѣхъ, которыя мы имѣемъ о населеніи.—Рождаемость въ Евр. Р-и высока: въ 1884—88 гг. на 1000 жит.

приходилось 47,6 рожденій (въ 1867—81: 49,3). Наибольшая рождаемость въ 1884—88 гг. наблюдалась на крайнемъ юго-и сѣверо-востокѣ Р-и (Донск., Астрах., Оренб., Самарск., Пермская г.—55—60 $\frac{0}{100}$ ), а также въ Смоленской, Нижегород. и Владим. (33—54 $\frac{0}{100}$ ); наименьше отличались сѣв.-зап. (мен. 40) и Прибалтійскій край (мен. 30), равно какъ и Польша, а также Финляндія и Арханг. губ. *Миним.* рожденій падаетъ у насъ на апрѣль-май (стало быть *мин.* зачатій на июль-августъ—время страды). Городская рождаемость ниже сельской. Величина рождаемости стоитъ въ связи съ величиною брачности; при этомъ однако, въ южныхъ губер. брачность вообще выше, а въ сѣверныхъ ниже, чѣмъ можно бы думать, судя по рождаемости. *Маким.* браковъ на 1000 жит.—въ губ. Волынской, Донск., Пензенск., Оренбургской, Астрах. ( $9\frac{1}{9}$ — $9\frac{1}{2}$ ), *миним.*—въ Прибалтійскихъ и столичныхъ. Въ среднемъ для Евр. Р-и въ 1884—88 гг. приход. 8,5 браковъ на 1000 ж. (въ 1867—86:  $9\frac{1}{4}$ ). Средній возрастъ вступающихъ въ бракъ мужчины около 25 лѣтъ, женщины около 21 года. Гдѣ брачность больше, тамъ ниже самый возрастъ вступленія въ бракъ, и наоборотъ. Сельская брачность выше городской. Общая смертность въ Евр. Р-и въ 1884—8 г. составляла  $32\frac{1}{2}\frac{0}{100}$  (въ 1867—86 гг.— $35\frac{1}{8}\frac{0}{100}$ ); ниже этой средней смертности была въ зап. отъ линіи Петербургъ-Новочеркасскъ и въ губ. Архангельск., Вологодск., Уфимск. и Казанской. Наименьше смертностью (ниже средней смерти. Зап. Европы) отличаются Прибалтійскій край и Ковенск. г. ( $18$ — $22\frac{0}{100}$ ), Виленск., Витебск. и Минская; наивысшей—Пермск. ( $43\frac{0}{100}$ ), Оренбург., Астраханск. и Самарск. губ., а также Владимірск., Нижегород., Смоленск. и Московская. Какъ и повсюду, коэффициенты *общей смертности* не могутъ служить мѣриломъ санитарныхъ условій, завися не только отъ силы смерт. въ отдѣльныхъ возрастахъ, но и отъ возрастнаго состава населенія и, гл. обр., отъ относительнаго значенія младшихъ возрастныхъ группъ, смертность которыхъ всегда наивысшая. Таблицы смертности показываютъ, что смертность у насъ очень высока сравнительно съ Западною Европою (см. *смертность*); лишь въ самыхъ старшихъ возрастахъ (съ 70—80 лѣтъ) смертность въ Р-и меньше западно-европейской. Ближайшимъ образомъ обща смертность зависитъ у насъ отъ рождаемости, опредѣляющей  $\frac{0}{100}$  дѣтей въ населеніи, а еще болѣе отъ силы смертности дѣтей. *Смертность дѣтей* всего лучше выражается отношеніемъ числа дѣтей, умершихъ до достиженія извѣстнаго возраста, къ числу родившихся за это время; въ 1867—81 гг. для Е. Р-и это отношеніе для дѣтей, умершихъ до 1 года, выше  $\frac{1}{4}$  ( $27\frac{1}{4}\frac{0}{100}$ ). Дѣтская смертность выше этой средней въ восточн. и центральной Р-и (такъ въ Пермск. г.— $43\frac{0}{100}$ ). *Макимумъ* дѣтской смертности въ году падаетъ на лѣто (особ. июль и августъ) и чѣмъ они выше (какъ то наблюдается въ Пермск. г.), тѣмъ выше и вся дѣтская смертность. Такой характеръ дѣтской смертности и детальныя изслѣдованія ея (въ нѣкот. мѣстностяхъ) позволяютъ приписывать высоту дѣтск. смертности лѣтнимъ поносамъ дѣтей, вызываемымъ отсутствіемъ ухода (страда), плохимъ питаніемъ, мазматическими вліаніями. *Макимумъ* смертности

старшихъ возрастовъ падаютъ, наоборотъ, на зиму (особ. февраль и мартъ). Поэтому на западѣ и юго-западѣ Р-и, гдѣ среди умершихъ преобладаютъ старшія возрастные группы, maximum'ы общей смертности падаютъ на зиму; въ восточн. и центр. Р-и, гдѣ умираютъ больше дѣти, — на лѣто. На 1000 населенія приходится умершихъ дѣтей до 1 года въ Европ. Р-и—13, въ Пермской губ. 25, въ Виленск. 5, въ Курлянд. 4; лицъ, умершихъ въ возрастѣ старше 1 года въ Евр. Р-и 22, въ Перм. губ. 21, въ Вилен. 22, Курлянд. 16. Смертность въ селахъ у насъ больше, чѣмъ въ городахъ, гдѣ дѣтей сравнительно меньше. Естественный приростъ (отношеніе избытка рожд. надъ смертностью къ числу жит.) для Е. Р-и (среднее за 1867—86 гг.) равенъ  $1,35\%$  (мп. 1868— $0,73\%$ , мх. 1875— $1,67\%$ ; въ 1888 еще больше  $-1,78\%$ ); въ деревняхъ онъ выше, чѣмъ въ городахъ. Дѣйствительный год. приростъ (получаемый сравненіемъ исчисленій населенія въ 2 эпохи) съ 1863 по 1883 г. составлялъ  $1,6\%$  (арием. среднее въ годъ), для городского нас. больше ( $2,6\%$ ), чѣмъ для сельскаго ( $1,3\%$ ), благодаря иммиграціи въ города. За это время особ. возрасло сельское населеніе Новороссіи, Астрах., и Оренбургской г., а также Бѣлоруссіи, менѣе всего населеніе Курляндіи, сѣв. промышленныхъ и столичныхъ губ. Возрастаніе населенія находится въ прямой зависимости отъ количества владѣемой земли, какъ фактора, опредѣляющаго б. ч. эконолич. положеніе сельскаго населенія; приростъ крестьянскаго населенія за 20 лѣтъ (1858—78) равнялся для государственныхъ крестьянъ  $12,6\%$  при надѣлахъ до 2 дес.,  $17,9\%$  при 2—4 д.,  $22,6\%$  при 4—6 д.,  $26,9\%$  при 6 дес. и болѣе, для помѣщичьихъ крестьянъ при той же группировкѣ надѣловъ— $18,3\%$ ,  $20,0\%$ ,  $23,5\%$ ,  $29,4\%$ . По вопросамъ, касающимся *народнаго здоровья*, имѣются недостаточныя и далеко не точныя свѣдѣнія. Въ прилаг. таблицѣ III приведены данныя объ относительной распространенности заразныхъ болѣзней, о численности врачебнаго персонала и расходахъ на врачебную часть.

**В. Исторія Россіи. — 1. Вѣтшія исторія.** Восточные славяне, вошедшіе въ составъ русскаго государства (*поляне, древляне, дреговичи, съверяне, радимичи, ятичи, кривичи и новгородскіе славяне*, см. эти слова), до середины IX столѣтія жили племенною жизнью; не только между племенами не существовало государственной связи, но даже и внутри каждаго племени связь между составлявшими его родовыми союзами была очень слаба. Толчкомъ къ образованію государства послужило появленіе на внутреннѣхъ рѣчныхъ путяхъ скандинавскихъ искателей приключеній (см. *икрианы, варяги*). Нѣкоторые изъ этихъ пришельцевъ утвердились въ главныхъ центрахъ страны, имѣвшихъ выгодное торговое или стратегическое положеніе. Во второй половинѣ IX в. одинъ изъ нихъ (см. *Олегъ*) перенесъ свою резиденцію изъ Новгорода въ Кіевъ, подчинилъ себѣ остальныхъ норманнскихъ и туземныхъ династовъ, заставилъ сосѣднія племена платить себѣ дань и организовалъ съ ихъ помощью удачный набѣгъ на Константинополь. Ближайшіе преемники его (см. *Игорь, Ольга, Святославъ*) продолжали ту же политику. Явившись освободителями Приднѣпровья отъ власти хан-

варъ, норманнскіе владѣтели скоро понадобились населенію для защиты отъ новаго тюркскаго племени, поселившагося въ степяхъ въ самомъ концѣ IX вѣка, — *печенеговъ* (см. это сл.). О защитѣ страны они, впрочемъ, въ первое время мало думали; Кіевъ нуженъ былъ имъ главнымъ образомъ, какъ операціонный базисъ для хищнической эксплуатаціи сосѣднихъ племенъ и для разбойническихъ экспедицій противъ Византіи и прибрежій Чернаго моря. Но когда попытка утвердиться на Дунаѣ кончилась полною неудачою (см. *Святославъ*), а вліаніе на югъ Россіи, послѣ ряда блестящихъ побѣдъ, было такъ же быстро потеряно, какъ приобретено, кіевская династія перешла къ устройству правильной обороны страны и правильныхъ отношеній къ сосѣдямъ (см. *Владиміръ*). Давнишнія сношенія съ Константинополемъ кончились при немъ принятіемъ христіанства. Кіевъ сдѣлался крупнымъ торговымъ центромъ. И по культурному, и по экономическому развитію южная столица, вмѣстѣ съ нѣкоторыми второстепенными центрами Приднѣпровья (Черниговъ, Смоленскъ), далеко опередила окружавшее ее общество. Это и было причиною непрочности ея блеска. Государственная организація оставалась совершенно примитивною, и отношенія правительства къ управляемымъ — чисто внѣшними и случайными. Конечно, теперь князь не предпринималъ уже ежегодныхъ объѣздовъ племенъ для личнаго сбора дани; княжескіе наѣтъники, а потомъ сыновья и родственники князя разсылаются по различнымъ областямъ государства. Но, рядомъ съ представителями княжеской власти, продолжаютъ всюду дѣйствовать старое племенное управленіе и судъ, ограничиваемые княземъ только въ интересахъ увеличенія своихъ доходовъ. Связь княжеской власти съ мѣстными мірами остается слабою до тѣхъ поръ, пока представители власти не устраиваются на постоянное жительство въ томъ или другомъ городѣ. Постоянные переходы князя и его дружины изъ города въ городъ вызываются порядками престолонаслѣдія, установившимися послѣ смерти Ярослава Мудраго (см. это слово). Княжескій родъ въ это время размножается, и каждый членъ его претендуетъ на свою долю доходовъ въ русской землѣ. Смотря по степени своего старшинства въ родѣ, каждый получаетъ въ владѣніе ту или другую область; по мѣрѣ вымирания старшихъ онъ передвигается въ болѣе доходныя области, пока не дойдетъ до Кіева, принадлежачаго старѣйшему. Рядомъ съ правомъ дѣйствуетъ сила: сильнѣйшіе оспариваютъ доходныя области у старѣйшихъ, и переходы изъ одной области въ другую становятся тѣмъ болѣе частыми. Однако, скоро самый порядокъ *родной передовоски* (терминъ С. М. Соловьева), или *мствитичаго восхожденія* (терминъ лѣтописи) приводитъ къ ограниченію числа конкурентовъ. По этому порядку сынъ имѣетъ право идти только до того мѣста, которое занималъ его отецъ. Такимъ образомъ, потомство князей, не добравшихся по очередному порядку до Кіева (т. е. умершихъ ранѣе), лишается участія въ великомъ княженіи (см. *изгой*). Такіе князья стараются укрѣпить за собою по крайней мѣрѣ владѣнія своихъ отцовъ („отчины“). Право сына на отцовскую вотчину, послѣ нѣкоторой борьбы,

торжественно признается князьями на Любечскомъ създѣ (1097 г.). Но вмѣстѣ съ тѣмъ естественно является желаніе распространить это право и на великое княженіе: новый *отчинный* порядокъ наслѣдованія (отъ отца къ сыну) вступать и здѣсь въ борьбу со старымъ *родовымъ* (отъ брата къ брату); къ концѣ концовъ онъ повсюду становится господствующимъ. При этомъ порядокъ города и области начинаютъ переходить въ нисходящія линіи княжескаго рода; взаимная связь этихъ линій, а за ними и областей, быстро ослабѣваетъ; чувство общности и единства русской земли постепенно теряется; кругъ дѣятельности князей становится уже; зато связь ихъ съ управляемыми областями дѣлается тѣснѣе; является и крѣпнѣетъ чувство собственности князя на территорію его княжества, о которой онъ начинаетъ заботиться не только какъ государь, но и какъ хозяинъ. Внутри каждой отдѣлившейся области продолжается при дальнѣйшихъ семейныхъ раздѣлахъ тотъ же процессъ дробленія; каждое крупное княжество въ свою очередь дѣлится на *удѣлы*. При всѣхъ этихъ перемѣнахъ Кіевъ скоро теряетъ свое центральное значеніе (внѣшнюю исторію Кіева см. въ ст. *Кіевское вел. княжество*). Вмѣсто него выдвигаются три новыхъ центра на трехъ окраинахъ Р-и; въ каждомъ изъ нихъ получаетъ преобладаніе одинъ изъ трехъ элементовъ государственной жизни нѣвскаго періода. Въ Новгородѣ усиливается вѣче (см. *Новгородъ, исторія*); въ Галиціи—дружина; во Владимиро-Суздальской области—княжеская власть (см. *Андрей Боголюбскій, Владим. вел. княжество*). Въ этомъ состояніи раздробленности Русь остается до появленія новыхъ опасныхъ неприятелей. Съ юго-востока покоряютъ ее татары (см. *Батый, Золотая орда*), съ сѣверо-запада угрожаютъ нѣмцы и шведы (см. *Ливонскій орденъ, Ливонскія войны*). Въ теченіе XIII вѣка Русь не можетъ оказать ни тѣмъ, ни другимъ никакого сопротивленія; но съ начала XIV вѣка, въ интересахъ самообороны, начинаютъ организоваться два правительственныхъ центра. Силы сѣв.-восточной Руси группируются около Москвы, передъ которою мало-по-малу отступаютъ на второй планъ центры, менѣе удобные по географическому положенію: Тверь, Нижній и Рязань. Возвысившись посредствомъ покорности ханамъ, Москва, по мѣрѣ ослабленія Золотой орды, становится смѣлѣе и отъ обороны переходитъ (къ концу XIV вѣка) въ наступленіе (см. *Куликowska битва*). Въ то же время оборону западной Руси берутъ на себя литовскіе князья и объединяютъ въ своихъ рукахъ весь бассейнъ Днѣпра (см. *Литва*). Къ началу XV вѣка оба врага, противъ которыхъ сплотилась сѣверо-восточная и западная Русь—татары и Ливонскій орденъ—перестаютъ быть опасными. Тогда оба центра вступаютъ во взаимную борьбу, изъ которой выходитъ побѣдителемъ лучше приспособленное къ борьбѣ великое княжество Московское. Къ концу XV вѣка Москва раздѣляется съ остатками удѣльной раздробленности и сознательно стремится превратиться въ „государство всея Руси“. Московскіе князья усвоиваютъ себѣ византийскую идею неограниченной монархіи, „вотчинной“, т. е. наследственной, въ отличіе отъ „посаженныхъ урядниковъ“ литовско-польскаго и другихъ западныхъ

государствъ (Іоаннъ III, Василій III). Старые дружинники и вновь подчинившіеся Москвѣ удѣльные князья пытаются противопоставить этой идее свое понятіе власти, ограниченной „избранною радюю“ и совѣтомъ „всенародныхъ челоуѣкъ“; но ихъ сопротивленіе оказывается слишкомъ слабымъ и послѣ короткаго торжества (въ первые годы Грознаго; см. *Сильвестръ I*) окончательно устраняется кровавою политикою Ивана IV (см. *Лурбскіе, отричнина*). Одновременно съ этимъ вновь перестраивается вся правительственная организація Московскаго государства, первое начало которой положено Иваномъ III, и принимаетъ тотъ видъ, въ которомъ просуществовала вплоть до конца XVII столѣтія (см. ниже исторію учрежденій).—Вскорѣ послѣ этого переустройства прекращается (со смертію Теодора Ивановича, въ 1598 г.) старая московская династія. Послѣ семилѣтнаго правленія *Бориса Годунова*, (см. это сл.) является самозванецъ (см. *Лжедмитрій*) и наступаетъ т. наз. *смутное время* (см. это сл.). Самозванецъ скорѣе становится жертвою боярскаго заговора; затѣмъ вступаетъ на престолъ „боярскій царь“ *Василій Шуйскій* (см. это сл.); значительная часть Р-и переходитъ при немъ на сторону втораго самозванца, а попытка онъ опереться на шведскую помощь вызываетъ вмѣшательство Польши. Въ виду двойной опасности—отъ поляковъ и „Тушинскаго вора“, москвичи свергаютъ Шуйскаго съ престола (послѣ пораненія при Клушинѣ); затѣмъ, чтобы избавиться отъ кандидата престонародья, втораго самозванца, боярство и дворянство спѣшатъ войти въ сношенія съ польскими предводителями и приглашаютъ на престолъ сына польскаго короля Сигизмунда III, Владислава, подъ условіемъ ограниченія его власти боярскою думою и земскимъ соборомъ (см. *Василій Шуйскій*). Но кандидатура Владислава встрѣчаетъ сопротивленіе со стороны Сигизмунда; въ то же время польскій гарнизонъ въ Москвѣ вызываетъ противъ себя возстаніе москвичей и рязанцевъ; поляки запираются въ Кремль, а Сигизмундъ прерываетъ переговоры и занимаетъ Смоленскъ. Среди полной неурядицы составляется новое ополченіе въ Поволжѣ, при которомъ организуется и сборъ выборныхъ людей всей земли. Осада Кремля продолжается съ новыми силами; вспомогательному корпусу Хоткевича не удается пробиться къ осажденнымъ полякамъ, и послѣдніе, наконецъ, сдаются (см. *Мининъ*). Затѣмъ соборъ избираетъ на престолъ Михаила Теодоровича Романова и остается засѣдать при новомъ царѣ, обнявшись по временамъ въ составѣ, всѣ первыя 6—7 лѣтъ его правленія—до возвращенія изъ плѣна отца государя, патриарха Филарета. Возстановивъ миръ внутри и внѣ государства (см. *Михаилъ Теодоровичъ*), правительство приступаетъ къ новому государственному переустройству: увеличиваетъ налоги, составляетъ новую перепись плательщиковъ (*писцовыя книги 1620—30-хъ годовъ*), реформируетъ войско по иностранному образцу, приступаетъ къ укрѣпленію южной границы, заводитъ новые порядки въ управленіи. Увеличившіяся государств. нужды и усложнившійся правительственный механизмъ требуютъ все болѣе тяжелыхъ жертвъ со стороны населенія. Послѣ нѣкотораго роздыха—въ прѣжеуютокъ

между двумя польскими войнами (1618—1634 гг.)— для населения наступает новый период напряженности: Правительство начинает все строго наблюдать за тѣмъ, чтобы ни одно сословіе и ни одинъ человекъ не ускользали отъ государственной службы. Къ срединѣ вѣка всѣ общественные классы оказываются прикрѣпленными къ своимъ занятіямъ. Нѣкоторыя попытки реформъ при вступленіи новаго царя (см. *Алексій Михайловичъ*) только усиливаютъ общее недовольство, обнаруживающееся въ цѣломъ рядѣ волненій. Черезъ девять лѣтъ послѣ начала царствованія присоединенія Малороссіи втягиваетъ правительство въ продолжительныя войны съ Польшою, Швеціею и Турціею. Войны эти вызываютъ новое увеличеніе налоговъ и ведутъ къ новымъ реформамъ въ области военного дѣла и государственной администрации. Въмѣстѣ съ этимъ въ Москвѣ все сильнѣе начинаетъ чувствоваться вліяніе Запада; изъ области техники это вліяніе все болѣе проникаетъ въ сферу религіи, науки, искусства и матеріальнаго быта. Кратковременное правленіе *Теодора Алексѣевича* проходитъ въ серьезныя реформационныя попытки, которымъ сопротивляется только высшее духовенство. Реформационнымъ духомъ проникнуто было и правительство *Софьи*; но партійная борьба и заботы о собственномъ сохраненіи помѣшали ему развить соответственную программу внутренней политики. Реформа досталась на долю *Петра* (см. это сл.), который началъ проводить ее слишкомъ внѣшнимъ и одностороннимъ образомъ: внѣшнимъ образомъ потому, что вначалѣ его интересовали преимущественно внѣшнія стороны европейской культуры; одностороннимъ же образомъ потому, что исключительно практическою цѣлю реформъ поставлено было первоначально заведеніе регулярной арміи и флота. Съ помощью новаго войска *Петръ* вводитъ Р-ію въ число европейскихъ державъ; послѣ неудачной попытки утвердиться на Черномъ морѣ онъ отнимаетъ у шведовъ (см. *Карлъ XII*) балтійское побережье и строитъ на немъ новую столицу (1703), куда окончательно переводитъ свое правительство въ 1715 году. Но военною дѣятельностью реформа не исчерпывается: мало-по-малу сама жизнь поставила дѣло шире: военная реформа повела къ финансовой и административной (см. ниже). Первая полумѣры, которыми старые дѣльцы стараются приспособить прежній финансовый и административный строй къ новымъ потребностямъ, скоро оказываются недостаточными. Неотложная нужда заставляетъ прибѣгать къ цѣлому ряду экстренныхъ и чрезвычайныхъ мѣропріятій. Въ первый свободный моментъ, въ промежутокъ между Полтавою и Прутомъ (1709—11 гг., см. *Сверная война*), эти разрозненные мѣропріятія приводятся въ нѣкоторую систему, но только черезъ десять лѣтъ (1718—1722 гг.) начинается правильное переустройство съ помощью иностранцевъ, мало знакомыхъ съ условіями русской жизни и слѣшккомъ точно копировавшихъ иностранные образцы. Смерть *Петра* застаетъ реформу не вполне оконченною. Немедленно послѣ его смерти начинается борьба вліятельныхъ лицъ при дворѣ, согласившихся, наконецъ, сообща управлять государствомъ посредствомъ вновь учрежденнаго Верховнаго тайнаго совѣта. Боярская партія примиряется съ новыми

людьми на томъ условіи, чтобы послѣ *Екатерины I* правилъ внукъ *Петра Великаго, Петръ II* (см. это сл.). Дѣятельный при *Екатеринѣ*, совѣтъ при *Петрѣ II* погружается въ полное бездѣйствіе. Борьба за вліяніе на молодого государя кончается его неожиданною смертью. Руководимый кн. Д. М. Голицынымъ, совѣтъ обходитъ ближайшихъ наследниковъ и приглашаетъ на престолъ *Анну Иоанновну* (см. это сл.), подъ условіемъ ограниченія ея власти совѣтомъ и сословными палатами. Но дворянство расходится съ совѣтомъ въ вопросахъ о порядкѣ обсужденія новаго государственнаго устройства и о предѣлахъ взаимной компетенціи. Пользуясь этими разногласіями, имп. Анна уничтожаетъ подписанныя ею „кондиціи“ и возстановляетъ самодержавіе, удовлетворяя, однако, при этомъ сословныя требованія дворянства, которое становится съ этихъ поръ главною общественною силой. Попытка *Анны* утвердить престолонаслѣдіе въ семьѣ *Юанна Алексѣевича* (см. *Екатерина Иоанновна, Анна Леопольдовна, Антоны Ульрихъ, Биронъ, Иоанн VI*) оказалась такъ же неудачна, какъ и попытка ея двоюродной сестры *Елисаветы* утвердить его въ семьѣ *Петра Великаго* (см. *Анна Петровна, Петръ III*). Правленіе той и другой императрицы, прошло въ борьбѣ придворныхъ партій и въ интригахъ иностранныхъ посланниковъ, вовлекавшихъ Р-ію въ невыгодные для нея союзы и войны. Наслѣдники той и другой были одинаково низвергнуты съ помощью гвардейскаго дворянства; въ результатѣ послѣдняго изъ этихъ дворцовыхъ переворотовъ на престолъ вступила имп. *Екатерина II*. Впервые послѣ *Петра I* правительство снова задается при *Екатеринѣ* широкими планами внѣшней и внутренней политики. Вмѣшательство въ польскія дѣла усложняетъ отношенія Р-и къ Европѣ; Франція побуждаетъ Турцію къ войнѣ съ Р-іею. Удачное разрѣшеніе турецкихъ и польскихъ затрудненій окончательно направляетъ Р-ію на путь завоевательной политики, которой особенно сочувствуетъ новый любимецъ *Екатерины II*, смѣнившій ничтожнаго Орлова, — *Потемкинъ*. Для введенія новыхъ военныхъ и дипломатическихъ предпріятій снова, какъ при *Петрѣ*, напрягаются всѣ финансовыя силы Р-и. Въ результатѣ—Р. дѣлаетъ обширныя территориальныя пріобрѣтенія, но переживаетъ финансовый кризисъ. Во внутренней политикѣ царствованіе *Екатерины* начинается широкимъ обращеніемъ къ русскому обществу за содѣйствіемъ задуманной государственной реформы (см. *наказъ*); но содѣйствіе это скоро сводится, въ духъ просвѣщеннаго абсолютизма, къ доставленію сабѣдній правительству. Реформационное рвеніе императрицы ослабѣваетъ по мѣрѣ царствованія. Помимо завѣщанной *Петромъ I* и *III* секуляризациі монастырскихъ имуществъ, только областная реформа, проектированная нѣмцемъ *Сиверсомъ*, и реформа средняго образованія, проектированная сербомъ *Янковичемъ де-Миріево*, достигаютъ удачнаго осуществленія. Въ социальной политикѣ императрица идетъ на встрѣчу желаніямъ господствующаго сословія, а въ области народнаго просвѣщенія, подъ вліяніемъ событій французской революціи, отказывается отъ либеральныхъ идей начала своего царствованія. — Непродолжительное правленіе имп. *Паула* (см. это сл.), несмотря на нѣсколько важныхъ мѣръ, вы-

зываетъ общее недовольство. Затѣмъ вступаетъ на престолъ имп. *Александръ*, либерально воспитанный Екатериною и одушевленный самыми благими намереніями. Отъ обширныхъ проектовъ внутреннихъ реформъ, часть которыхъ обсуждена была въ первые годы (вружномъ ближайшихъ друзей; см. *Новосильцевъ*), скоро отвлекаютъ Александра наполеоновскія войны. Послѣ неудачнаго участія въ дѣйствіяхъ третьей и четвертой коалиціи, имп. Александръ переходитъ къ союзу съ Наполеономъ (см. *Бонапарте, австро-русско-франц. войны 1805 г., Тильзитъ*). Въ это время осуществляется часть государственныхъ проектовъ увлеченнаго французскимъ законодательствомъ *Сперанскаго* (см. это сл.). Скоро, однако же, начинаются взаимныя неудовольствія между русскими и французскимъ правительствомъ, приведшія къ разрыву и къ Отечественной войнѣ 1812 г. (см. это сл. и *континентальная система*). Къ концу Наполеоновскихъ войнъ въ имп. Александрѣ развивается религиозное настроеніе, которое мало-по-малу, подъ влияніемъ европейскихъ революціонныхъ вышкестъ, переходитъ въ реакціонное (см. *Кроденеръ, Меттернихъ, Аракчеевъ*). Въ то же время русская молодежь, проникнувшаяся во время войнъ европейскими освободительными идеями, приступаетъ, подобно европейской молодежи, къ устройству тайныхъ обществъ, задающихся скоро, въ оппозицію политикѣ *священнаго союза* (см. это сл.), революціонными цѣлями. Замѣстельства, происшедшія послѣ смерти имп. Александра вслѣдствіе отреченія отъ престола цесаревича Константина Павловича, даютъ заговорщикамъ поводъ къ возстанію. Умирненіемъ возстанія декабристовъ начинается царствованіе имп. *Николая* (см. это сл.). Въ внутренней политикѣ это царствованіе держалось строго охранительнаго характера, во внѣшней—поддерживало принципъ легитимизма (ср. *венгерская война*). Только въ восточномъ вопросѣ идея покровительства православнымъ одерживала верхъ надъ принципомъ охраненія существующаго порядка; императоръ твердо вѣрилъ въ скорое паденіе Турціи и готовился къ раздѣлу. Уже удачный исходъ турецкой войны 1828—1829 гг. (см. *русско-турецкія войны*) возбудилъ подозрительность европейскихъ дипломатовъ; когда же Р. навязала Турціи свою помощь противъ египетскаго паши (1833 г.), державы постановили принять мѣры противъ возможности русской оккупации проливовъ и „замкнуть Р-ію въ предѣлы общаго уговора“. Нежеланіе имп. Николая ограничиться этими предѣлами, а также личныя столкновенія съ Наполеономъ III привели къ Крымской войнѣ (см. *крымская кампанія*). Неудача этой войны, совпавшая съ кончиною имп. Николая I, послужила сигналомъ къ полному измѣненію всей государственной системы: начались реформы имп. *Александра II* (см. *хрестыне въ Р-іи, земскія учрежденія, мировая юстиція, судебная реформа*). Общественное оживленіе, вызванное этими реформами, надолго пережило то настроеніе правительства, подъ влияніемъ котораго онѣ были созданы. Уже въ ближайшее время послѣ реформы вліятельныя правительственныя группы склонны были объяснять неполную удачу реформъ императора Александра II невѣрностью началъ, на которыхъ онѣ были основаны, тогда какъ общественное мнѣніе видѣло причину неудачи

въ недостаточной послѣдовательности, съ какою эти начала были проведены. Практическое рѣшеніе этого спора принадлежитъ будущему.

2. *Образованіе территории русскаго государства*. Основнымъ зерномъ территории русскаго государства послужили владѣнія московскаго княжества. Въ 1301 г. Данииль Александровичъ (см. это сл.) присоединилъ къ Москвѣ Коломну; въ 1302 г., по завѣщанію его племянника, Іоанна Дмитриевича, перешло къ Москвѣ княжество Переяславское; въ 1303 г., уже при сынѣ Даниила, Юриі, присоединены Можайскъ, и такимъ образомъ все теченіе Москвы-рѣки вошло въ составъ княжества. Покупка Иваномъ Калитой Углича, Бѣлоозера и Галича (если только такая покупка была дѣйствительно сдѣлана) не расширила территории княжества, такъ какъ въ этихъ городахъ продолжали нѣкоторое время княжить прежніе удѣльные князья. Напротивъ, Димитрій Донской присоединяетъ эти области окончательно и раздаетъ ихъ въ удѣлы своимъ дѣтямъ. Территорію великаго княжества Владимірскаго Димитрій Іоанновичъ также начинаетъ считать уже „своею вотчиною“, а слѣдовательно—и соединенную съ нею Костромскую область (впрочемъ, какъ личной собственностью начинаетъ распоряжаться Костромію только Василій Темный). На югѣ владѣнія Москвы граничатъ при Димитріи Донскомъ съ Рязанскимъ княжествомъ по Оку, заходя за Оку и сгибая Рязанскую землю съ запада со стороны Тулы, съ востока со стороны „Мещеры“ (см. *мещеряки*). При сынѣ Донскаго (Вас. Димитр.) и нижнее теченіе Оки отошло къ Москвѣ съ пріобрѣтеніемъ княж. Муромскаго и Нижегородскаго. Василій Васильевичъ Темный распространилъ власть Москвы на сѣверо-востокъ, подчинивъ окончательно Устюгъ и положивъ начало зависимости Вятки отъ московскихъ князей. Въ своемъ завѣщаніи онъ распоряжается и землями, принадлежавшими съ начала XIV вѣка тому, кто носилъ великокняжескій титулъ (Владиміромъ, Суздальемъ, Костромію), какъ своими собственными. Такимъ образомъ ко времени вступленія на престолъ Іоанна III Московское княжество состояло изъ Московской (безъ Клина), Владимірскаго и Ярославскаго губерній; къ нимъ примыкали восточныя части Тверской и Новгородской, южная часть Вологодской (между Сухоню и Югомъ), западныя половины Костромской и Нижегородской и небольшіе сѣверные куски Тамбовской, Казанской и Калужской губ. Восточная половина всего этого пространства принадлежала непосредственно великому князю; напротивъ, западная дѣлилась между боковыми и младшими линиями княжескаго дома: ее предстало еще вторично присоединить. Это присоединеніе быстро идетъ впередъ и почти заканчивается въ первые 30 л. княженія Івана III. Рядомъ съ этимъ идетъ дальнѣйшее расширеніе территоріи Московскаго княжества. Въ 1471 году отпадаетъ отъ Новгорода Двинская и Печорская области; въ 1478 г. присоединяется и собственно Новгородская земля. Въ 1483 и 1499 гг. московскіе воеводы проникаютъ на крайній сѣверо-востокъ, въ земли Юры (между Уральскимъ хребтомъ и Обью, отъ устьевъ до впаденія Иртыша). Въ 1489 г. окончательно покорена Вятка. Въ 1505 г. и „Великая Пермь“ (Чердынъ) теряетъ послѣднюю тѣнь самостоятельности: туземныя князьковъ за-

мѣняютъ московскіе воеводы. Сосѣднимъ съ Москвою великимъ княжествамъ также не удается теперь сохранить самостоятельности: Тверь подчиняется въ 1485 г., часть Рязани—въ 1503 г. Одновременно съ этимъ начинается политика собиранія „*всѣя Руси*“; Иванъ III требуетъ и отнимаетъ у Литвы свою „извѣчную вотчину“, Сѣверную землю. Правленіе Василия III составляетъ во всѣхъ этихъ отношеніяхъ непрерывное продолженіе предыдущаго: тридцатилѣтняя борьба съ Литвою (1492—1523 гг.) заканчивается при немъ формальнымъ присоединеніемъ Смоленской и Сѣверской области; онъ же присоединяетъ послѣдніе московскіе удѣлы, послѣднее великое княжество (Рязань, въ 1520 г.) и послѣднюю республику (Псковъ, въ 1510 г.). Съ воцареніемъ Ивана IV начинается новый періодъ территоріальнаго роста московскаго государства. Покореніе Казанскаго (1552 г.) и Астраханскаго (1556 г.) царствъ отдастъ въ руки Р-и все Поволжье и открываетъ прямую дорогу въ Сибирь. Усиліями частныхъ лицъ, главныхъ колонизаторовъ края (см. *Строгановы*), полагается начало завоеванію Сибири (1582 г., см. *Сибирь*). Напротивъ, правительственныя усилія открыть дорогу на западъ, къ Балтійскому морю, кончаются неудачей, и Р. теряетъ финское побережье (1583 г., возвращенное при Феодорѣ 1595 г., опять потеряно въ Смутное время, формально уступлено шведамъ по миру въ Столбовѣ 1617 г. и возвращено Петромъ въ 1721 г. См. *Ливонскія войны*). На юго-востокъ донскіе, терскіе и уральскіе казаки становятся въ формальную зависимость отъ Москвы; но фактическое расширеніе территоріи въ этомъ направленіи, точно такъ же, какъ и на востокъ, будетъ достигнуто только путемъ постепенной колонизаціи и подчиненія инородцевъ.—Въ Смутное время развитіе территоріи во всѣхъ этихъ направленіяхъ приостанавливается. Территорія даже сокращается съ уступкою шведамъ финскаго побережья (1617 г.) и полякамъ—Смоленской и части Сѣверской земли (1618 г., по Деулинскому перемирію). Зато въ Сибири русскія завоеванія и колонизація быстро идутъ впередъ; уже при Феодорѣ Иоанновичѣ русскія владѣнія продвинулись отъ Иртыша до Енисея, а въ слѣдующіе полвѣка (къ срединѣ XVII ст.) русскіе казаки прошли уже всю Сибирь до Охотскаго моря, облагая „ясакомъ“ туземныя племена (см. *Сибирь*). На западной границѣ дальнѣйшій ростъ территоріи начинается только со второй половины XVII вѣка, если не принимать въ расчетъ возвращенія Серпейска и Вязьмы по Полянскому договору 1634 г. По Андрусовскому договору 1667 г., окончившему борьбу за Малоросію, Р. возвращаетъ Польшѣ Смоленскую и Сѣверскую области и кромѣ того получаетъ лѣвобережную Украйну (Полтавск. губ.) и Кіевъ на два года (окончательно уступленъ по „вѣчному миру“ 1686 г.). Дальнѣйшее, довольно неопредѣленное граничею съ Турціею и Крымомъ становится обширныя и пустынная угодыя запорожскихъ казаковъ, признанныя Бахчисарайскимъ договоромъ 1681 г. за Р-ію. Попытка Петра придвинуться къ Черному морю ведетъ на первый поразъ къ приобрѣтенію Азова, установленію нейтральной полосы (Константиноп. договоръ 1700 г.) и болѣе точною опредѣленію

южной границы запорожскихъ земель съ турецкими владѣніями (межевая запись 1705 г.). Но послѣ Прутскаго мира (1711 г.) приходится срыть Азовъ, и граница отодвигается опять на сѣверъ отъ Днѣпра, на рр. Самару и Орель (1713 г., іюля 13). Такъ же неудачна оказывается попытка утвердиться въ Закавказьѣ (Дербентъ и Баку, Гиланъ, Мазандеранъ и Астрабадъ, уступленные Персіею по Петербургскому договору 1723 г., подтвержденному Константинопольскимъ договоромъ 1724 г.); по Рештскимъ договорамъ 1729 и 1732 гг. и по Ганджарскому договору 1735 г., Р. отдалась отъ всѣхъ своихъ закавказскихъ владѣній, и граница отодвинулась попрежнему на Терекъ; только Кумыни, въ устьяхъ Терка, остались со времени Петра во власти Р-и. Зато на западъ Петру удалось осуществить планъ Ивана IV и приобрѣсти у шведовъ побережья Балтійскаго моря: Лифляндію (съ оо. Эзелемъ и Даго), Эстляндію, Ингрію, Карелію и часть Финляндіи съ г. Выборгомъ. При императрицѣ Аннѣ Іоанновнѣ Р. вернула также, по Вѣлградскому договору 1739 г. и „инструменту“ 1740 г., заднѣпровскую границу 1705 г.; вскорѣ („инструментомъ“ 1742 г.) установлена была и граница съ Крымомъ (по р. Конской, переѣзжая Берду, къ устью Миса). При имп. Елизаветѣ русская граница придвинулась также въ Финляндію до р. Юмени (по миру въ Або 1743 г.).—Новый періодъ въ исторіи территоріальнаго роста Р-и начинается съ воцаренія Екатерины II. Послѣ первой турецкой войны Р. приобрѣтаетъ важныя пункты въ устьяхъ Днѣпра, Дона и въ Керченскомъ проливѣ (Кинбурнъ, Азовъ, Керчь, Еникале—по Кучукъ-Кайнарджійскому миру 1774 г.). Велѣдъ за тѣмъ присоединяется Балта, Крымъ и Кубанская область (1783 г., актъ отреченія Шагинъ-Гирея и Константинопольскій актъ 1784 г.). Наконецъ, вторая турецкая война оканчивается уступкою прибрежной полосы между Бугомъ и Днѣстромъ (1791 г., по миру въ Яссахъ). Благодаря всѣмъ этимъ приобрѣтеніямъ, Р. становится твердою ногою на Черномъ морѣ. Въ то же время польскіе раздѣлы отдаютъ Р-и западную Русь. По первому изъ нихъ (Варшавскій трактатъ 1773 г.) Р. получаетъ часть Бѣлоруссіи на востокъ отъ Днѣпра и Западной Двины (губерніи Витебская и Могилевская); по второму (Гродненскій трактатъ 1793 г.)—области: Минскую, Волынскую и Подольскую; по третьему (именной указъ 1795 г. и конвенція съ Австріею и Пруссіею 1797 г.)—теперешн. литовскія губерніи (Виленск., Ковенск. и Гродн.), Черную Русь, верхнее теченіе Припяти и зап. часть Волыни. Одновременно съ третьимъ раздѣломъ присоединено было къ Р-и герцогство Курляндское (актъ отреченія герц. Петра Бирона и манифестъ рыцарства 1795 г.). Участіе имп. Александра въ Наполеоновскихъ войнахъ сопровождалось новымъ рядомъ приобрѣтеній. По Тильзитскому миру 1807 г. приобрѣтена Бѣлостокская область. По Фридрихсгамскому миру 1809 г. соединилась съ Р-ію Финляндія до р. Торнео съ Аландскими островами. По Букарештскому миру 1812 г. присоединена Бессарабія. Наконецъ, на Вѣнскомъ конгрессѣ герцогство Варшавское соединено съ Р-ію подъ именемъ царства Польскаго. Въ то же время русскіе прои-



каютъ на Кавказъ. Еще при имп. Павлѣ присоединилась Грузія, средоточіе Кавказа (манифестъ 1801 г.). При Александрѣ I подчинены были и боковые фланги: Мингрелія, Имеретія и Абхазія на сѣв.-зап. (1803—1810 гг.), рядъ ханствъ (Карабахское, Ганджинское, Дербентское, Кубинское, Бакинское, Ширванское, Талышинское и Шекинское)—на юго-востокъ. Одновременно съ уступкою послѣднихъ Персія отказалась отъ всякихъ претензій на Грузію, Имеретію, Абхазію и Дагестанъ (Гюлистанскій договоръ 1813 г.). Попытка Персіи вернуть по смерти Александра I потерянные владѣнія привела только къ новой уступкѣ ханствъ Эриванскаго и Нахичеванскаго (Туркманчайскій миръ 1828 г.). Одновременная война съ Турціею кончилась въ слѣдующемъ году уступкою всего черноморскаго берега (отъ устьевъ Кубани до пристани св. Николая) съ береговыми крѣпостями Анапою и Поті, а также внутреннихъ крѣпостей Ахалциха и Ахалкалаки, округлившихъ и обезопасившихъ нашу сухопутную границу на западѣ (Адрианопольскій трактатъ 1829 г.). По тому же трактату Р. получила Георгіевское гирло Дуная. Но послѣ Крымской войны, по Парижскому миру 1856 г., устья Дуная отошли отъ Р-и вмѣстѣ съ южной Бессарабіею и возвращены были (по Старо-стамбульское гирло) по Берлинскому трактату 1878 г. По послѣднему договору Р. получила отъ Турціи также Батумскій и Карскій округа на Кавказѣ. Горскіе народы Главнаго Кавказскаго хребта, оставшіеся независимыми вплоть до царствования Александра II, также были покорены какъ на западномъ, такъ и на восточномъ Кавказѣ въ 1859—64 годахъ (ср. *Кавказскія войны*). Въ 1867 г. присоединены владѣнія шамхала Тарковского. Но самая значительная пріобрѣтенія въ царствование имп. Александра II сдѣланы были въ Средней Азіи. Киргизы сѣвернаго Туркестана были подчинены уже ранѣе (см. *киргизы*). Въ 50-хъ гг. русскія укрѣпленія съ двухъ сторонъ—со стороны Сибирской и Оренбургской линій—подходили къ владѣніямъ Коканскаго ханства (на правой сторонѣ Сырь-Дары). Въ 1864 г. съ обѣихъ сторонъ отправлена была экспедиція, окончившаяся присоединеніемъ большей части владѣній Коканскаго ханства и образованіемъ Туркестанскаго генераль-губернаторства (1867 г.). Въ слѣдующемъ (1868) году присоединены были и соседнія мѣстности Бухарскаго ханства (на западѣ отъ верхняго теченія Сырь-Дары) съ г. Самаркандомъ. Послѣ похода на Хиу (1873 г.) отошелъ къ Р-и отъ Хивинскаго ханства весь правый берегъ Аму-Дары. Одно изъ трехъ ханствъ, Коканское (см. это сл.), покончило свое существованіе въ 1876 г. Два другихъ, Бухарское и Хивинское, сохранили самостоятельность и земли по Аму-Дарѣ; но послѣ походовъ 1878, 1880—81, 1884 гг., имѣвшихъ результатомъ покореніе туркменовъ Ахаль-Текинскаго и Мервскаго оазисовъ, русскія владѣнія окружили ихъ и съ запада. Съ этихъ поръ русскіе сдѣлались непосредственными соседями Персіи и Афганистана; граница съ первою установлена была договоромъ 1882 г., а граница съ Афганистаномъ определена англійскою комиссіею въ 1884 г. —

**3. Населеніе и колонизація.** Въ образованіи племеннаго состава Р-и главную роль играли

восточные славяне, финны и турки. Древнія славянскія племена, упоминаемая лѣтописью, на долго сохранили свою этнографическую особенность на всемъ пространствѣ приднѣпровской Руси, за исключеніемъ степнаго пространства. На этой племенной разницѣ основывалось, въ существенныхъ чертахъ, дѣленіе древней Руси на „земли“, послужившее основой для опредѣленія территоріи княжествъ XI—XIII вв.; и послѣ XIII в. племенные различія продолжали сохраняться въ различіи нарѣчій и говоровъ. Бѣлоруссы суть потомки древнихъ кривичей. Малоруссы, всего вѣроятнѣе, потомки древняго населенія Галиціи и Волыни (Бѣлыхъ хорватовъ и, можетъ быть, единоплеменныхъ съ ними волчанянъ). Переходное отъ малоруссовъ къ бѣлоруссамъ населеніе припятскаго полѣсья, вѣроятно, есть остатокъ древнихъ древлянъ, а также дреговичей, подвергнувшихся съ сѣвера этнографическому вліянію кривичей. Въ основѣ такого же переходнаго отъ малоруссовъ къ великоруссамъ населенія десненскаго полѣсья, по всей вѣроятности, лежатъ свѣяне. Напротивъ, отъ радимичей врядъ ли сохранились остатки, такъ какъ уже въ нѣвскій періодъ они подверглись сильному сѣверянскому вліянію, а въ позднѣйшее время ихъ территорія служила ареною продолжительной борьбы между московскимъ и польско-литовскимъ государствомъ. Точно также не могли сохраниться древнія племена, жившія на югъ отъ верховьевъ Буга и Тетерева и на югъ отъ теченія Десны (часть древлянъ, поляне, уличи, тиверцы, дулебы): всѣ они частью были оттѣснены тюркскими кочевниками, частью слились съ ними. Наконецъ, происхождение великоруссовъ до сихъ поръ остается неразъясненнымъ. Надо думать, что они образовались путемъ смѣшенія новгородскихъ славянъ съ сѣвера, кривичей съ запада и ятвичей съ юга—съ исчезнувшими финскими племенами срединной Р-и: съ вѣсью, мерей и муромой. Можно догадываться также, что новгородскій элементъ въ этомъ смѣшеніи далъ начало сѣверно-великорусскому говору, а кривичскій и ятвичскій—разнымъ отгѣнкамъ южно-великорусскаго. Изъ исчезнувшихъ финскихъ племенъ *весь* (см. это сл.), вѣроятно, стояла близко къ теперешней *чужь* въ соседнихъ мѣстностяхъ (Петерб. и Олонец. губ.); *мера* (см. это сл.) же примыкала къ современнымъ черемисамъ. Что касается тюрковъ, то господство ихъ въ южныхъ степяхъ Р-и начинается около времени переселенія народовъ и продолжается до конца прошлаго вѣка. За это время смѣнились на югъ гуны (IV в. по Р. X.), булгары, авары или обры (VI), хазары (VII—X вв.), печенѣги (IX—полов. XI), половцы (полов. XI—первая четверть XIII в.) и, наконецъ, самые опасные и долѣе всѣхъ продержавшіеся—татары (XIII—XVIII вв.). Отодвинутое турками русское населеніе держалось въ XII—XV вв. на сѣверѣ отъ верховьевъ Буга и Тетерева и отъ теченія Десны, на сѣв. отъ Орловской губ., въ сѣверныхъ половинахъ Тульской и Рязанской, на юго-востокъ отъ которой начиналось сплошное инородческое населеніе. Въ существенныхъ чертахъ эта линія населенности сохранялась до середины XVI в., когда московское правительство укрѣпило ее рядомъ крѣпостей и засѣкъ (см. это сл.); линія эта шла черезъ

Путивль, Рыльскъ, Трубчевскъ, Брянскъ, Карачевъ, Болховъ, Мценскъ, Крапивну, Тулу, Дѣдлово, Епифанъ [а раньше: Михайловъ, Пронскъ], Рязскъ и Шацкъ]. Съ половины XVI в. завоеванія Ивана Грознаго дѣлаютъ возможнымъ заселеніе Поволжья и теченія Камы; правильная организація наблюденій за степью способствуетъ продвиженію населенія за указанную оборонительную линію, и другая линія намѣчается уже къ концу вѣка; но въ это время все дѣло колонизаціи останавливается вслѣдствіе событий Смутнаго времени. Только оправившись послѣ смуты, московское правительство приступаетъ къ укрѣпленію второй оборонительной линіи на югъ и заканчиваетъ ея устройство въ промежутокъ 1636—56 гг. (*Бѣлгородская черта*: Ахтырка, Бѣлгородъ, Короча, Новый Осколь, Острогомскъ, Воронежъ, Усмань; *Симбирская черта*: Козловъ, Тамбовъ, Нижній Ломовъ, Инсаръ, Саранскъ, Корсунь, Симбирскъ; *Закамская черта*: Сенгилей, Меизелинскъ). За то же столѣтіе, съ половины XVI до половины XVII в., заселяется малороссамъ южная часть Киевской губерніи и почти вся Полтавская; Харьковская и средняя полоса Курской (Судж., Грайвор., Обоян., Тимск.) остаются еще пустынными, такъ же какъ и всѣ остальные мѣстности на югъ, а отчасти и на сѣверъ отъ второй оборонительной линіи. Новый толчекъ даетъ колонизаціи юга возстаніе Хмѣльницкаго: малороссы цѣлыми „полками“ идутъ дальше на востокъ и заселяютъ въ 1650—80 гг. Харьковскую и часть Воронежской губ. Тогда строится 3-я оборонительная линія на Донцѣ, которая, однако, скоро оказывается недостаточною, такъ какъ на югъ отъ нея заселяется „Слободская Украина“. Въ 1730-хъ гг. строится четвертая, т. наз. „Украинская линія“, но и на ея флангахъ въ 1750-хъ гг. выдвигаются новыя поселенія славянскихъ колонистовъ: на югъ Киевской губ. полкъ Хорвата (Новая Сербія), на югъ отъ Харьк. губ.—полки Шевича и Прерадовича (Славяно-Сербія); между ними—новый слободской полкъ. Такимъ образомъ полагается начало заселенію Херсонской и Енатерино-славянской губерній. На восточной части Бѣлгородской черты и на Симбирской чертѣ колонизація идетъ далеко не такъ быстро и успѣшно. Только уголъ между чертою и Волгою (отъ Симб. до Саратова), защищенный лѣсами и инородческими поселеніями, заселяется къ срединѣ XVIII в.; въ остальныхъ мѣстахъ населеніе едва переходитъ черту. Весь бассейнъ Дона остается до Петра въ рукахъ донскихъ казаковъ, которые, организовавшись въ срединѣ XVI в. въ низовьяхъ Дона, только съ средины XVII в. начинаютъ заселять его притоки (Хоперь и Медвѣдицу). На востокъ отъ Волги съ 1650 до 1730 годовъ колонизація дѣлаетъ также слабыя успѣхи, отмѣчаемые передвиженіемъ Закамской черты отъ Сенгилея къ Самарѣ. По теченію Камы и Вятки дѣло идетъ нѣсколько успѣшнѣе; русское населеніе, державшееся до средины XVII в. въ этихъ рѣкѣ и ихъ притокахъ, начинаетъ продвигаться вглубь инородческихъ поселеній. Только послѣ инородческихъ волненій Петровскаго времени и послѣ рѣшительныхъ мѣръ къ замиренію башкиръ и киргизовъ колонизація сразу подвигается впередъ—къ новымъ укрѣпленнымъ линіямъ по рр. Самарѣ и

Уралу (*Оренбургская линія 1734—1744 гг.*). Подъ защиту усиленныхъ военныхъ поселеній быстро возникаютъ десятки горнозаводскихъ поселеній. Еще болѣе рѣшительное влияние оказываютъ побѣды и приобрѣтенія Екатерины II на югъ. Къ началу нашего вѣка заселяется вся Новороссія; на Волгѣ появляются многочисленныя поселенія иѣмецкихъ колонистовъ (см. *колонисты въ Р-и*), а въ Заповолжьѣ—раскольничьи скиты. Линіи Кубани и Терека прочно укрѣпляются въ 1777—1799 годахъ, съ переселеніемъ сюда казацкихъ полковъ (Терско-Кизлярское, Терское семейное, Гребенское войско и полки Хоперскій, Волгскій, Моздокскій и Кубанскій; см. *Кавказская линія и казаки*). Наконецъ, въ теченіе XIX вѣка заселяются Таврическая губернія, мѣстности за Кубанью и Теркомъ, между Волгою и Дономъ, юго-восточная часть Самарской губ.

4. *Историческая статистика населенія.* Изъ предыдущаго отдѣла видно, что населеніе Р-и размѣстилось по территории не сообразно природнымъ богатствамъ края, а сообразно дѣйствию историческихъ причинъ, отрѣзавшихъ населеніе на нѣсколько столѣтій отъ черноземнаго русскаго юга. За послѣдніе два вѣка, а особенно со второй половины XVIII столѣтія, когда дѣйствіе этихъ причинъ прекратилось, населеніе Р-и начинаетъ быстро перемѣщаться и вмѣстѣ съ тѣмъ усиленно возрастать. Количественный ростъ населенія виденъ изъ слѣдующихъ цифръ:

|         |          |                 |
|---------|----------|-----------------|
| 1724 г. | около 13 | милліоновъ.     |
| 1762    | „        | 19              |
| 1796    | „        | 36 (29 + 7).    |
| 1815    | „        | 45 (30½ + 14½). |
| 1851    | „        | 69 (47 + 22).   |
| 1890    | „        | 113 (69 + 44).  |

Т. е. со времени Петра Великаго населеніе возросло въ 9 разъ; втрое въ XVIII стл. (съ 13 до 40 милл.) и во столько же разъ въ XIX в. (съ 40 до 116). Однако, здѣсь сочтены и цифры населенія, присоединеннаго къ Р-и со времени Екатерины II (въ скобкахъ послѣ плюса). Оставляя ихъ въ сторону, получимъ естественный приростъ въ 5½ разъ,—все-таки самый значительный въ Европѣ. Несмотря на это, плотность населенія Р-и остается самою низкою въ Европѣ. При Петрѣ въ Р-и жило 3,6 чел. на квадр. версту тогдашняго ея пространства. Теперь это число доходитъ до 20,5 чел. на кв. в. Надо прибавить, что почти все увеличеніе какъ абсолютной, такъ и относительной населенности приходится на вновь колонизованную южную половину Р-и; на сѣверѣ населеніе Р-и со времени Петра В. увеличилось всего въ три раза, въ центральныхъ же губерніяхъ—всего въ 1½ раза.

5. *Экономическій бытъ Р-и*, подобно плотности ея населенія, развивался очень медленно и сильно отсталъ отъ экономическаго развитія Западной Европы. До самаго недавняго прошлаго въ Р-и продолжался періодъ натуральнаго хозяйства (см. это сл.), и притомъ—наименѣе интенсивныхъ формъ его. Только въ древнѣйшихъ центрахъ исторической жизни природнаго богатства края (продукты звѣроловства и рыболовства) были истощены уже въ древности: въ Киевѣ въ XI вѣкѣ, во Владимиро-Суздальскомъ краѣ—въ XIV и XV вѣ-

кахъ. На окраинахъ эксплуатація лѣсныхъ и водныхъ богатствъ продолжалась въ течение всего XVII и XVIII вв.; но эти окраины, по мѣрѣ колонизаціи Р-и, отодвигались все дальше и дальше отъ центра (см. выше). Перейдя послѣ истощенія зоологическихъ богатствъ края къ земледѣльческой культурѣ, населеніе ограничивалось первоначально наиболѣе экстенсивными формами земледѣлія, какія и донынѣ существуютъ на дальнемъ сѣверѣ и юго-востокѣ Р-и: подсѣчнымъ и переложнымъ хозяйствомъ (см. *системы полеводства*). Только въ центральной Р-и мы уже въ древнѣйшихъ намъ доступныхъ источникахъ, въ XV вѣкѣ, встречаемъ трехполье и даже удобрение земли; и отсюда трехпольная система постепенно распространяется на сѣверъ, востокъ и югъ, вмѣстѣ съ московскими завоеваніями и великорусской колонизаціею.

**Промышленность** въ древней Р-и носила по преимуществу домашній характеръ и сохранила его отчасти до нашего времени (см. *кустарная промышленность*). Формы мануфактуры и фабрики русская промышленность принимаетъ только подъ прямымъ воздействием правительства въ XVII в., и только со времени Петра В., усвоившаго всѣ приемы европейскаго меркантилизма (см. это сл.), начинаютъ развиваться, при постоянномъ покровительствѣ правительства, частныя промышленныя предпріятія. Количественный ростъ этихъ предпріятій виденъ изъ слѣдующей таблицы:

|         | фабрикъ | рабочихъ |
|---------|---------|----------|
| 1724 г. | 195     | —        |
| 1761 „  | 201     | —        |
| 1776 „  | 478     | —        |
| 1804 „  | 2423    | 95 202   |
| 1825 „  | 5261    | 210 568  |
| 1850 „  | 9843    | 517 679  |
| 1887 „  | 21 247  | 875 437  |

Русская *внѣшняя торговля* существовала въ древнѣйшихъ временахъ, но носила по преимуществу пассивный характеръ, т. е. иностранные потребители нуждались въ русскихъ товарахъ, а не русскіе въ иностранныхъ. Поэтому и веденіе внѣшней торговли постоянно находилось въ рукахъ иностранныхъ посредниковъ: сперва норманновъ и арабовъ (IX—XI вв.), потомъ Ганзы (XIII—XV вв.), англичанъ (1569—1714 гг.); со времени Петра В. первое мѣсто отняли у англичанъ голландцы и сохранили его въ течение всего XVIII столѣтія. Теперь они далеко отстали, и первыми послѣ англичанъ сдѣлались нѣмцы. Предметомъ вывоза служило преимущественно сырье: сперва продукты эксплуатаціи лѣсныхъ зоологическихъ богатствъ (пушной товаръ, медъ и воскъ), потомъ продукты земледѣлія, и притомъ сперва (XVII—XVIII вв.) техническихъ растений (льна и пеньки) и продуктовъ домашняго производства изъ этого матеріала (холста и канатовъ); за ними, уже въ нашѣмъ столѣтіи, выдвигается на первое мѣсто отпускъ хлѣба, особенно пшеницы, ржи и овса. Рядомъ съ перечисленными значительную роль въ вывозной торговлѣ играли продукты лѣсоводства (стровой лѣсъ, смола, деготь), скотоводства (шенина, сало и шерсть) и, наконецъ, горнодѣлія (жельзо). Ввозъ заграничныхъ товаровъ въ Р-ю всегда былъ значительно меньше вывоза, — сперва вслѣдствіе

ограниченности русскаго потребленія, а потомъ и по причинѣ высокихъ пошлинъ, имѣвшихъ цѣлью оградить отечественныхъ фабрикантовъ отъ соперничества иностранной промышленности. Въ результатѣ перебѣса вывоза надъ ввозомъ значительное количество золота и серебра оставалось въ странѣ; до начала разработки русскихъ рудниковъ это былъ единственный источникъ получения драгоценныхъ металловъ. Деньги въ Р-и вообще долго оставались рѣдкимъ и дорогимъ товаромъ. Цѣна ихъ стала падать только послѣ усиленія торговыхъ сношеній съ Западомъ; но зато нигдѣ на Западѣ паденіе цѣны денегъ не шло такъ быстро, какъ въ Р-и. По весьма вѣроятному расчету рубль древней Руси по своей покупательной силѣ равнялся: въ XV в. . . . . 130 рублямъ тепер.

|                          |       |   |   |
|--------------------------|-------|---|---|
| „ XVI „ (перв. полов.)   | 83    | „ | „ |
| „ XVI „ (втор. полов.)   | 74—60 | „ | „ |
| „ XVII „ (начало) . . .  | 12    | „ | „ |
| „ XVII „ (конецъ) . . .  | 17    | „ | „ |
| „ XVIII „ (перв. полов.) | 9     | „ | „ |
| „ XVIII „ (втор. полов.) | 5     | „ | „ |
| „ XIX „ (перв. полов.)   | 3 1/2 | „ | „ |

[Быстрое паденіе цѣны рубля въ нач. XVII в. и нач. XVIII в. объясняется какъ порчею монеты, такъ и вздорожаніемъ всѣхъ цѣнъ вслѣдствіе Смутаго времени и мѣропріятій Петра]. *Внутренняя торговля*, при господствѣ натурального хозяйства, не могла быть значительною въ древней Руси и усилилась только въ новое время. По очень приблизительнымъ расчетамъ, она только вдвое превышала внѣшнюю торговлю въ 1750 г. и въ шесть или семь разъ столѣтіемъ позже (1850 г.). Формы внутренняго обмѣна до послѣдняго времени оставались самыми примитивными (ярмарки, разносная торговля). Накопленіе капиталовъ шло медленно, и накопленные капиталы рѣдко употреблялись производительнымъ образомъ. Кредитъ почти отсутствовалъ; процентъ равнялся 20 въ древней Руси, и еще въ началѣ XIX в. приходилось платить 100%. Только съ середины XVIII столѣтія появляются первыя кредитныя учрежденія, созданныя правительствомъ и имѣющія сословный характеръ. Частные же банки начинаютъ возникать только въ послѣднее тридцатилѣтіе (см. *кредитныя учрежденія въ Р-и*).

6. **Финансы.** При слабомъ экономическомъ развитіи правительство принуждено было, однако, — особенно въ теченіе трехъ послѣднихъ вѣковъ, — напругать всѣ платажныя средства страны, чтобы покрывать расходы на оборону страны и на расширеніе ея территоріи. Какое значеніе имѣлъ военный расходъ въ общемъ составѣ государственныхъ нуждъ, видно будетъ изъ слѣдующей таблицы, представляющей возрастаніе госуд. расхода съ конца XVII в. Въ таблицѣ рубли прежн. времени не приведены къ покупательной силѣ теперешн. рубля; но шесть послѣднихъ строкъ показываютъ расходъ въ рублѣхъ серебромъ, переведенныхъ изъ рублѣхъ кредитныхъ по курсамъ тѣхъ лѣтъ—71, 70, 37, 99, 77 и 74 коп. сер. за рубль ассигн. и кредитн. Платежи по госуд. долгу присоединены къ военному расходу, такъ какъ до послѣдняго времени госуд. займы дѣлались почти исключительно на покрытие чрезвычайныхъ издержекъ.

| Годъ.                 | Общій расходъ. | Военный расходъ. | Въ томъ числѣ: |               |
|-----------------------|----------------|------------------|----------------|---------------|
|                       |                |                  | Армія и флотъ. | Госуд. долгъ. |
| въ милліонахъ рублей. |                |                  |                |               |
| 1680                  | 1,5            | Ок. 0,75 (50%)   | 0,75 (50%)     | —             |
| 1701                  | 3,5            | 1,96 (78%)       | 1,96 (78%)     | —             |
| 1725                  | 9,1            | 5,97 (65%)       | 5,97 (65%)     | —             |
| 1764                  | 19,4           | 8,72 (45%)       | 8,72 (45%)     | —             |
| 1794                  | 49,1           | 24,68 (50,5%)    | 22,65 (46%)    | 2,03 (4,5%)   |
| 1801                  | 64,2           | 39,09 (60,5%)    | 32,35 (50%)    | 6,74 (10,5%)  |
| 1825                  | 111,6          | 63,75 (56,7%)    | 48,44 (43%)    | 15,32 (13,7%) |
| 1850                  | 284,5          | 161,66 (57%)     | 119,50 (42%)   | 42,16 (15%)   |
| 1870                  | 376,5          | 192,72 (51%)     | 129,44 (34%)   | 63,28 (17%)   |
| 1891                  | 656,6          | 390,09 (60%)     | 200,10 (31%)   | 189,99 (29%)  |

Такимъ образомъ, отъ  $\frac{1}{2}$  до  $\frac{3}{4}$ , а при Петрѣ даже отъ  $\frac{2}{3}$  до  $\frac{3}{4}$  бюджета поглотили военные расходы. Въ допетровское время важнѣйшій расходъ государства былъ также военный. Объ этомъ можно судить потому, что всѣ важнѣйшіе *прямые налоги* древней Р-и прямо предназначались на покрытие военныхъ расходовъ. Рядъ этихъ налоговъ начинается съ татарской „дань“. При Иванѣ III присоединяется *ямская подать* (на содерж. сообщеній). Иванъ IV создаетъ въ 1550-хъ гг. цѣлую систему военныхъ налоговъ: *застѣнные деньги* (на постройку *застѣкъ*), *емзужныя* (на селитровареніе для производства пороха), *пищальныя* (на содержаніе „пищальниковъ“ — отряда регулярной пѣхоты, вооруженной огнестрѣльными оружіемъ), *полонянничныя* (на выкупъ плѣнниковъ). Послѣ Смутнаго времени къ этимъ военнымъ налогамъ присоединяются новые, въ несравненно большихъ размѣрахъ: рядомъ съ прежними „ямскими деньгами“, которые теперь получаютъ названіе „малыхъ“, — *большія ямскія*; рядомъ съ „пищальными“ — гораздо болѣе значительная *стрѣльцкая подать* деньгами и хлѣбомъ. Передъ воцареніемъ Петра всѣ эти налоги сливаются въ одинъ; Петръ, помимо нихъ, вводитъ цѣлый рядъ новыхъ налоговъ на спеціальныя военныя нужды своего времени — и кончаетъ тѣмъ, что сливаетъ всѣ прямые подати, старыя и новыя, въ одинъ прямой налогъ значительно большихъ размѣровъ, чѣмъ всѣ прежніе: *подушную подать* (см. это сл.), прямо назначенную на содержаніе войска. Помимо введенія новыхъ налоговъ и постепеннаго увеличенія ихъ размѣровъ, правительство старается увеличить доходность налоговъ путемъ привлеченія все большаго и большаго количества плательщиковъ. Для этой цѣли оно измѣняетъ нѣсколько разъ форму взиманія податей. Со времени татарскихъ переписей XIII вѣка прямыя подати взимаются съ земледѣльческаго орудія, выражающаго извѣстное количество рабочей силы (*соха*). Затѣмъ сохою начинаютъ называться распаханнныя участки земли опредѣленныхъ размѣровъ. Съ 1550-хъ гг., одновременно съ введеніемъ новыхъ налоговъ, величина этого участка окончательно опредѣляется; начинается различіе качество облагаемой земли („добрый“, „средней“ или „худой“), а также ея принадлежность болѣе или менѣе привилегированному сословію (монастырская „соха“=600 четвертей или 300 десятинъ въ одномъ полѣ доброй земли; помѣстная и дворцовая—800 четв. или 400 дес. въ полѣ; средней земли 700 и 1000, худой—800 и 1200). Для опредѣленія количества такихъ сохъ произво-

дится въ 1550—80-хъ гг. генеральное описаніе ихъ во всемъ государствѣ (т. наз. *писцовыя книги*). Съ конца XVI и начала XVII вв. для владѣльческихъ, особенно служилыхъ земель, вводится новый способъ уплаты налоговъ съ „сохи“: подати взимаются только съ „живущей“, т. е. не пустой, а распаханной части пашни, и каждая „четверть“ ( $\frac{1}{2}$  десятины) этой пашни начинаетъ приравняться извѣстному количеству дворовъ: указанимъ 1630 и 1631 гг. устанавливается норма 8—16 крестьянск. дворовъ на „живущую четверть“. Одновременно съ этой переменною производится второе генеральное описаніе „сошной пашни“ и крестьянскихъ дворовъ во всемъ государствѣ (писцовыя книги 1620—30 гг.). Наконецъ, въ теченіе XVII в. правительство мало-по-малу переходитъ къ третьей системѣ обложенія: съ каждаго двора отдѣльно. Для этой цѣли въ первые годы царствованія Алексѣя Михайловича (1646—48 гг.) и вторично въ началѣ царствованія Теодора Алексѣевича (1678 г.) составляются общія переписи дворовъ во всемъ государствѣ (т. наз. *переписныя книги*). Послѣ составленія второй изъ нихъ (1679—81 гг.) всѣ прямые налоги перелагаются на дворъ; „соха“ и „живущая четверть“ окончательно отмѣняется. При Петрѣ и подворное обложеніе замѣняется подушнымъ, которое сохранилось до послѣдняго времени; для провѣрки числа душъ отъ времени до времени предпринимались *ревизіи* (см. это сл.). Для населенія, впрочемъ, всѣ эти перемены въ способахъ обложенія имѣли очень мало значенія, такъ какъ правительство требовало уплаты налога не отъ каждаго плательщика особо, а отъ цѣлыхъ группъ ихъ вмѣстѣ. На тяглую общину падала общая сумма платежей, приходившихся со всѣхъ ея членовъ, записанныхъ въ правительственные списки. Эта общая сумма *раскладывалась* уже самими плательщиками между собою по ихъ „животамъ и промысламъ“, т. е. пропорціонально ихъ платежнымъ силамъ. При такой раскладкѣ было совершенно все равно, взимался ли налогъ съ „сохи“, „живущей четверти“, „двора“ или „души“, — всѣ эти единицы сохраняли только *счетное* значеніе для опредѣленія общей суммы налога. Такимъ образомъ, всѣ прямые налоги древней Руси были *раскладочными* („репартиціонными“). Отдѣльныя попытки правительства въ XVII вѣкѣ—взять налогъ прямо съ *имущества* или съ *дохода* отдѣльнаго плательщика („пятая“, „десятая“, „пятнадцатая“, „двадцатая“ деньга)—были безслѣсны противъ установившагося способа раскладки. Напротивъ, налоги съ *промысловъ* удалось установить уже въ древней Руси, но они имѣли характеръ „брома“

или арендной платы за пользование казенными имуществами (лавками и угодьями). Очень большое значение имели съ древнихъ временъ косвенные налоги, особенно на вино и, съ Петра В., на соль. Правительство поэтому часто дѣлало винную и соляную продажу государственною монополіею. Не

меньшій доходъ давали казнѣ таможенные пошлины. Общій ростъ государственныхъ доходовъ и сравнительное значение главныхъ статей дохода видны будутъ изъ слѣд. таблицы (составлена, какъ предыдущая; суммы показаны въ миллион. руб.).

В ъ т о м ъ ч и с л ѣ:

| Годъ. | Общая сумма госуд. доходовъ. | Прямые (и промысловые) налоги. | Косвенные налоги. | Регалии и государственныя имущества. |
|-------|------------------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------------|
| 1680  | 1,464                        | 0,567 (38,70%)                 | 0,850 (44,40%)    | 0,113 (7,70%)                        |
| 1701  | 2,955                        | 0,649 (22%)                    | 1,196 (40,40%)    | 0,856 (29%)                          |
| 1724  | 8,526                        | 4,936 (58,50%)                 | 2,791 (32,70%)    | 0,452 (5,30%)                        |
| 1762  | 19,408                       | 9,273 (47,80%)                 | 8,182 (42,20%)    | 0,310 (1,60%)                        |
| 1794  | 40,118                       | 16,345 (40,80%)                | 19,014 (47,30%)   | 2,231 (5,50%)                        |
| 1825  | 113,044                      | 37,967 (33,70%)                | 52,596 (46,50%)   | 7,169 (6,30%)                        |
| 1850  | 199,958                      | 50,559 (25,60%)                | 103,325 (51,60%)  | 19,448 (9,80%)                       |
| 1870  | 331,956                      | 83,242 (25,10%)                | 152,419 (49,90%)  | 49,679 (15,20%)                      |
| 1891  | 676,735                      | 116,545 (17%)                  | 320,091 (47,70%)  | 91,572 (13,50%)                      |

Считая доходъ 1680 г. равнымъ (на наши деньги) 25 милл. тепер. бумажныхъ рублей, мы найдемъ, что за двѣсти лѣтъ государственный поступленія увеличились въ 30—40 разъ (750—1000 милл. бумажн. р.). Но такъ какъ населеніе тоже возросло въ 9 разъ, то въ итогѣ тяжесть государственныхъ налоговъ возросла только въ 3 и  $\frac{1}{2}$  раза сравнительно съ допетровскимъ временемъ. На наши деньги въ 1680 г. приходилось на человѣка 1 р. 80 к. госуд. платежей, въ 1724 г. цифра эта увеличилась до 6 р. 25 коп., а теперь она доходитъ до 8 руб. на человѣка. О современномъ положеніи государственнаго хозяйства Р-и см. *финансы*.

7. *Сословія*. При слабости экономическаго развитія древняя Русь представляла мало задатковъ для образованія сильныхъ, тѣсно сплотившихся и замкнутыхъ сословныхъ группъ. Въ исторіи сословій въ Р-и можно различить *четыре* періода. Древнѣйшій періодъ, до конца XV в., характеризуется отсутствіемъ юридическихъ разграниченій между сословіями, полною неустойчивостью сословныхъ связей и крайней слабостью сословной организаціи. Во второмъ періодѣ (XVI и XVII в.) сословія обособляются, но это обособленіе происходитъ подъ прямымъ давленіемъ государственной власти. Правительство постепенно *закрѣпощаетъ* сословія на государственную службу и этимъ самымъ устанавливаетъ рѣзкія грани между сословіями и даетъ имъ вмѣстѣ съ тѣмъ принудительную организацію. Третій періодъ (XVIII в.) состоялъ, напротивъ, въ *раскрѣпощеніи* сословій: освобождая ихъ отъ обязательной службы, правительство пытается дать имъ сословныя привилегіи и болѣе свободную сословную организацію. Наконецъ, новѣйшій, четвертый, періодъ характеризуется отрибною сословныхъ привилегій, юридическимъ сліяніемъ старыхъ сословныхъ группъ и началомъ новой общественной группировки. Въ частности, *дворянство* было въ древнѣйшемъ періодѣ сословіемъ „вольныхъ слугъ“, имѣвшихъ право приобрести земельную собственность, гдѣ угодно, и переходившихъ свободно изъ одной княжеской дружины въ другую. Именно поэтому дворянство не успѣло приобрести той тѣсной связи съ землею, которая на западѣ положила начало феодализму. По той же причинѣ древнее дворянство не получило сословной силы, и во второмъ

періодѣ, когда усилилась государственная власть, превращено было въ „служилое“ сословіе, все болѣе и болѣе невольное. Правительство требовало отъ служилого сословія службы въ войскѣ (конницѣ) и за это платило ему землями. Такимъ образомъ, рядомъ съ прежней свободной дворянской собственностью (*отчина*) созданъ былъ новый типъ условнаго владѣнія, связаннаго со службой, — *помѣстья* (см. *помѣстная система*) Классъ „помѣщиковъ“ присоединялся къ классу „вотчинниковъ“. Мало-по-малу служилыя обязанности перенесены были съ помѣстья на вотчину, и оба вида владѣнія сравнивались къ началу XVIII в. Въ то же время правительство закрѣпило за дворянствомъ крестьянъ, жившихъ на ихъ земляхъ. Мѣстные дворянскіе міры получили принудительную организацію: члены ихъ связаны были особаго рода ручательствомъ другъ за друга въ исправности службы. Въ третьемъ періодѣ (XVIII в.) дворянство сохраняетъ за собою и увеличиваетъ приобретенныя имъ права; напротивъ, отъ своихъ обязанностей оно мало-по-малу освобождается съ помощью правительства, принужденнаго исполнять его желанія. Такимъ образомъ совершается раскрѣпощеніе дворянства. Обязательная военная служба постепенно отминяется. Вмѣстѣ съ тѣмъ и условное дворянское владѣніе (помѣстье и вотчина) превращается въ безусловную собственность; а владѣніе живущими на дворянскихъ земляхъ крестьянами становится сословною привилегіею дворянства и превращается въ крѣпостное право. Наконецъ, дворянская организація изъ принудительной становится свободною: дворянство получаетъ выборное самоуправленіе. Все эти преимущества создаютъ въ дворянствѣ сословный духъ и сознаніе сословной силы. То и другое оказывается, однако же, недостаточно сильными, чтобы закрѣпить за дворянствомъ привилегированное сословное положеніе. Крѣпостное право, главная основа дворянскихъ привилегій, остается безформеннымъ, плохо формулированнымъ юридически и уже поэтому непрочнымъ. Измѣнившіяся экономическія условія дѣлаютъ его къ тому же въ значительной части Р-и прямо невыгоднымъ. При этихъ условіяхъ правительственной власти удается безъ всякаго сопротивленія отминить крѣпостное право. Одновременно съ этимъ

дворянство лишается своих сословных преимуществъ въ мѣстномъ судѣ и управленіи. Новый періодъ существованія начинается для дворянства при условіяхъ свободной конкуренціи и юридической равноправности. *Городское сословіе* въ Р-и не представляетъ и тѣни той силы и того историческаго значенія, какія имѣло городское сословіе на Западѣ. При господствѣ натурального хозяйства, при слабомъ развитіи промышленности и торговли, города имѣютъ въ древней Руси прежде всего характеръ „оградъ“, укрѣпленій, военныхъ и административныхъ центровъ. Постепенно кругомъ городскихъ кремлей возникаютъ и „посады“ (см. это сл.), промышленно-торговныя поселенія. Но число и степень населенности этихъ поселеній долго остаются весьма незначительными. Ростъ городского населенія въ Р-и виденъ изъ слѣдующей таблицы.

| Годъ. | Тысячъ. | % всего насел.                   |
|-------|---------|----------------------------------|
| 1724  | 328     | 3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>    |
| 1782  | 802     | 3,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>  |
| 1796  | 1,301   | 4,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>  |
| 1812  | 1,659   | 4,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>  |
| 1835  | 3,025   | 5,8 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>  |
| 1851  | 3,482   | 7,8 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>  |
| 1878  | 6,091   | 9,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>  |
| 1890  | 13,948  | 12,8 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> |

Такимъ образомъ, за два вѣка городское населеніе увеличилось въ 40 разъ, но такъ какъ и все населеніе Россіи возросло въ 9 разъ, то относительная численность горожанъ стала въ  $\frac{4}{9}$  раза болѣе: при Петрѣ изъ 100 чел. населенія только трое жили въ городѣ; теперь живутъ 12,8<sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Число городовъ въ Р-и въ петровское время немногимъ превосходило 250; для губернской реформы Екатерины II понадобилось возвести въ рангъ города еще такое же число, но вскорѣ цѣлую сотню этихъ новыхъ „городовъ“ пришлось снова вычеркнуть изъ списка. Мало того, что число городовъ древней Р-и было незначительно; въ составѣ этихъ городовъ торгово-промышленное сословіе далеко не было исключительнымъ или даже главнымъ населеніемъ. Въ срединѣ XVII в., напр., мы найдемъ въ Серпуховѣ около 74<sup>0</sup>/<sub>0</sub> „посадскихъ“ (см. *посадскіе люди*) изъ всего числа жителей города; юнѣе, въ Бѣлевѣ, уже 65<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; еще юнѣе, въ Курскѣ, уже только 43<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, а дальше къ югу, на только что устроенной Бѣлгородской чертѣ (см. выше), „посадскихъ“ почти совсѣмъ нѣтъ: изъ 24 городовъ черты они встрѣчаются только въ 5-ти, въ количествѣ отъ 2 до 6 $\frac{1}{2}$ <sup>0</sup>/<sub>0</sub>. Остальное населеніе всѣхъ этихъ городовъ состояло, главнымъ образомъ, изъ военныхъ людей. Надо прибавить, къ тому же, что торговля и промышленность вовсе не были единственнымъ занятіемъ „посадскихъ“ людей; рядомъ съ промыслами они обыкновенно продолжали заниматься земледѣльствомъ. Такимъ образомъ, древнерусскіе города были или крѣпостями или большими селами. Точно такъ же, какъ городъ не отдѣлялся рѣзко отъ деревни экономически, такъ и городское сословіе не отдѣлялось отъ крестьянскаго юридически. Выдѣленіе городского сословія въ особую группу было произведено во второй періодъ сословной исторіи (XVI—XVII вв.) самимъ правительствомъ, когда такое выдѣленіе понадобилось по финансовымъ со-

ображеніямъ. Городъ могъ платить больше, чѣмъ деревня; поэтому изъ него образовали особый тяглый мѣръ съ особой принудительной организаціею. Прикрѣпивъ сперва къ особаго рода платежу городскія земли, правительство постаралось потомъ прикрѣпить къ городской землѣ городское населеніе. Переходъ изъ города въ деревню и наоборотъ, а также изъ города въ городъ былъ запрещенъ цѣлымъ рядомъ указовъ, приведенныхъ въ систему въ Уложеніи 1649 г. Со времени Петра начинается раскрѣпленіе городского сословія. Отъ принудительной податной организаціи его правительство переходитъ постепенно къ болѣе свободной сословной организаціи. Но и эта организація, заимствованная изъ средневѣковыхъ формъ промышленной жизни (см. *цези*), не дала городскому союзу сословной силы и тотчасъ же приняла прежній тяглый и служебный характеръ. Только со времени Екатерины II городское представительство и самоуправленіе перестало носить характеръ службы; но въ то же время сдѣланъ былъ первый шагъ къ уничтоженію сословнаго характера городскихъ учрежденій. Городовое положеніе 1870 г. окончательно замѣнило сословный принципъ городского самоуправленія имущественнымъ; съ этого акта и слѣдуетъ вести четвертый періодъ въ исторіи городского сословія, хотя корпоративное устройство предыдущаго періода и продолжаетъ до сихъ поръ сохранять юридическую силу. *Крестыанское сословіе* въ Р-и дробилось на группы, имѣвшія неодинаковую исторію, — крестьянъ владѣльческихъ, черныхъ (государственныхъ) и дворянскихъ. Во всей центральной Р-и съ очень давнихъ поръ болѣшая часть земель была „обоярена“, т. е. разобрана дружинниками или монастырями. Остальныя населенныя земли („черныя“) уже къ XIV—XV вѣкамъ были „окняжены“, т. е. сдѣланы такой же собственностью князя, какъ его личныя дворянскія имѣнія, отличавшіяся отъ черныхъ развѣ только характеромъ податей и повинностей. При этихъ условіяхъ, мелкій крестьянинъ-собственникъ уже въ XVI вѣкѣ былъ рѣдкимъ исключеніемъ въ центральной Р-и. Огромное большинство крестьянъ были арендаторами или работниками на чужой землѣ. Для правильной уплаты податей (и раньше всего — татарской „дани“) правительство соединило (или воспользовалось старымъ соединеніемъ) этихъ работниковъ въ тяглыя группы („сотни“) и связало ихъ круговою порукой, возложивъ на нихъ самихъ раскладку и сборъ податей. Записанные въ „данскія“ (или „сотныя“, — позднѣе дисцовыя) книги, эти плательщики составили группу „данскихъ“ и „писменныхъ“ людей, которыхъ ихъ товарищи по тяглу имѣли весь рассчетъ не выпускать уже изъ тяглаго союза. Кромѣ этой группы устѣвшихся на мѣстахъ „старожильцевъ“, долго существовало, однако же, и бродячее крестьянское населеніе, не записанное въ книги, — „неданное“ и „неписменное“. Это населеніе продолжало свободно переходить отъ одного хозяина къ другому и добровольно „рядилось въ крестьянство“ на тѣхъ или другихъ условіяхъ. Съ середины XVI в., когда началась усиленная колонизація южной окраины, уходы изъ центральныхъ мѣстностей сдѣлались особенно частыми. Тогда землевладѣльцы и само правительство стали принимать рядъ мѣръ закрѣ-

павшихъ къ серединѣ XVII в. крестьянъ за тѣми владѣльцами, за которыми они были записаны по книгамъ. Землевладѣльцы дѣйствовали при этомъ посредствомъ особой формы контракта, т. наз. „судной записи“, замѣнившей въ XVII в. прежнюю крестьянскую „рядную“. Правительство помогало съ своей стороны владѣльцамъ, облегчая поимку бѣглыхъ, составляя новыя переписи населенія, наконецъ, прямо запрещаая всякій переходъ крестьянъ съ мѣста на мѣсто. Такимъ образомъ, во второмъ періодѣ сословной исторіи крестьянство было закрѣплено одновременно съ дворянствомъ и городскимъ сословіемъ. Но оно не только не было раскрѣплено вмѣстѣ съ ними въ третьемъ періодѣ, а попало въ еще худшее положеніе. Пока землевладѣлецъ служилъ государству въ войскѣ, владѣніе крестьянами могло считаться вознагражденіемъ за службу, — своего рода правительственнымъ жалованьемъ. Когда же дворянство освободилось отъ службы и стало привилегированнымъ сословіемъ, — крестьяне, вмѣстѣ съ землею, сдѣлались его *частною собственностью*. Эта перемена повела къ развитію крѣпостнаго права, но она же отняла у власти помѣщиковъ надъ крестьянами всякое нравственное и юридическое основаніе. Такимъ образомъ, въ самомъ источникѣ происхожденія крѣпостнаго права заключалась причина его отмѣны, съ которой начался новый періодъ въ исторіи бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ. На сѣверной окраинѣ Р-и, куда не проникло служилое землевладѣніе, сохранилась свободная крестьянская собственность и съ давнихъ поръ организовалось широко крестьянское самоуправленіе, которымъ правительство пользовалось для своихъ фискальныхъ цѣлей. Только въ XVII вѣкѣ правительство начало проводить взглядъ на эти „черныя земли“, какъ на государственную собственность; съ Петра оно обложило ихъ *оброчной податью* (см. это сл.), а съ конца XVIII в. и начала XIX в. ввело передѣлы и общинное землевладѣніе и такимъ образомъ окончательно провело идею своего права собственности на черную землю. На южной окраинѣ правительство селило въ XVI—XVII вв. мелкихъ помѣщиковъ („однодворцевъ“), которые большею частью сами пахали землю и несли военную службу на границѣ; къ началу XVIII в. граница отодвинулась далеко на югъ, военная служба „однодворцевъ“ перестала быть нужна государству, и Петръ обратилъ ихъ изъ служилого сословія въ тяглое, обложивъ ихъ наравнѣ съ крестьянами подушнымъ окладомъ. Съ конца XVIII в. и начала XIX в. и въ этой группѣ вводятся передѣлы и понятіе мірской собственности на землю. Къ двумъ перечисленнымъ группамъ свободного крестьянства, къ „черносошнымъ“ русскаго сѣвера и „однодворцамъ“ русскаго юга присоединились еще двѣ другія: инородцы, платившіе въ казну „ясакъ“ („ясашные“, особенно многочисленныя на юговостокѣ Р-и и въ Сибири), и бывшіе монастырскіе крестьяне, окончательно отобранные у монастырей при имп. Екатеринѣ II („экономическіе“, т. е. находившіеся въ вѣдомствѣ „коллегіи экономій“). Всѣ эти четыре группы составили обширный отдѣлъ крестьянъ „государственныхъ“, равный по численности отдѣлу крестьянъ помѣщичьихъ. Съ 1837 г. и государственные крестьяне выкупаютъ свои земли въ собствен-

ность. Третій отдѣлъ крестьянъ, жившихъ на т. наз. „дворцовыхъ“ земляхъ, обособился отъ черныхъ въ серединѣ XVI в. Съ этого времени до Екатерины II дворцовые крестьяне находились въ завѣдываніи дворцовыхъ учреждений. При Екатеринѣ II они переданы были въ вѣдомство вновь учрежденныхъ „казенныхъ палатъ“ и, такимъ образомъ, управленіе ими раздроблено между губерніями и введено въ общія рамки губернскихъ учреждений. Но при имп. Павлѣ бывшіе дворцовые крестьяне выдѣлены вновь — въ вѣдомство „удѣла“. Удѣльные крестьяне переведены на выкупъ въ 1861 г. (см. *крестьяне въ Р-и*).

8. *Учрежденія.* Необходимость военной защиты государства въ связи съ слабостью общественной организациі вызвала образованіе сильной центральной власти въ московскомъ государствѣ (см. выше, *внѣшняя исторія*, а также слова: *князь, великій князь, государь, царь, императорскій титулъ, законодат. власть*). Зародыши самостоятельной областной жизни были слабы, чтобы уравновѣсигъ развитіе центральной власти, а попытки сопротивленія со стороны высшаго сословія окончились полною неудачею. Не встрѣтивъ, такимъ образомъ, сколько-нибудь сильнаго противодѣйствія, центральная власть не нашла на первыхъ порахъ среди бѣднаго и плохо сплоченнаго общества и такихъ элементовъ, которыми могла бы воспользоваться для устройства правильной стѣи государственныхъ учреждений. Такимъ образомъ, древнѣйшій періодъ въ исторіи учреждений характеризуется почти полнымъ отсутствіемъ учреждений, личнымъ характеромъ управленія и смѣшеніемъ государственнаго управленія съ дворцовымъ. Быстрый ростъ территоріи съ конца XV в. засталъ врасплохъ государственное устройство. Во вновь прибрѣтаемыхъ области (Новгородъ, Тверь, Рязань) посылались обыкновенно „наместники“ съ очень широкими и неопредѣленными полномочіями (см. *наместники, кормленіе*). Военное и финансовое управленіе края („разряды“ и „дворцы“) переносилось въ Москву и механически присоединялось къ московскому „дворцу“ и „разряду“. Первая попытка превратить механической аппаратъ учреждений въ правильную систему сдѣлана была при Иванѣ IV во второй половинѣ XVI столѣтія. „Дворецъ“ былъ, наконецъ, отдѣленъ отъ государственнаго управленія. Финансовое управленіе всѣми существовавшими тогда городами государства подѣлено между четырьмя вѣдомствами („четвертями“: Новгородской, Устюжской, Владимірской и Галицкой), начальниками которыхъ сдѣлались дѣяки важнѣйшихъ „приказовъ“ (см. это сл., см. также *губернія*). Высшимъ государственнымъ учрежденіемъ осталась боярская Дума, потерявшая свой старый характеръ вочино-дворцоваго управленія и наполнявшаяся со времени Ивана III „отъѣхавшими“ къ Москвѣ князьями Рюриковичами и Гедиминовичами. Сословно-боярскій характеръ Думы былъ нѣсколько смягченъ введеніемъ въ нее членовъ изъ знатнаго дворянства. Наконецъ, было сдѣлано нѣсколько первыхъ опытовъ обратиться къ земскому представительству, — правда, на первыхъ порахъ преимущественно служилого сословія; въ экстренныхъ случаяхъ государственной реформы (1550), войны (1566) или выбора государя (1598) собирали Земскій



собрать, составлявшийся, однако, не из выборных представителей от земских миров, а главным образом из представителей дворянской кавалерии. В областном устройстве сделана была попытка воспользоваться элементами самоуправления для восполнения пробелов в систем государственных учреждений и для более правильной организации областных финансов, полиции и суда. Но эта попытка удалась только на дальнем севере, среди черного крестьянства, привыкшего управляться своими силами. Зато повсеместно жалованье областным правительственным чиновникам введено было в определенные размеры. Уже первые приобретения Ивана Грозного не поместились в рамках созданной при нем правительственной организации. вновь завоеванные Поволжье и Сибирь отданы были, по старой привычке, в ведомство особого Казанского дворца. вновь заселявшаяся юг со всеми городами, построенными после 1560-х гг., попал в специальное ведомство военного („Разрядного“) приказа. Во время смуты и города внутренней Р-ии очутились на военном положении; таким образом, появился повсеместно новый тип областной власти, заменивший „наместников“ и „волостелей“ XVI в., — именно, воевода. Воеводская власть поставлена была уже в более тесную зависимость от центральных учреждений, от которых воеводы получали самые точные инструкции для управления (см. *наказы*). Власть воеводы распространялась только на один город и его уезд; соединения нескольких уездов в высшую областную единицу не существовало, и даже в пределах своего города воевода вдалеке все разряды населения. Более крупная областная единица с более широким ведомством местной власти впервые появляется в Р-ии под влиянием военных потребностей: именно, вследствие необходимости сосредоточить доходы и сборы рекрутов в пограничных местностях — в руках ближайшего военного начальства. Таким образом, возникают на западной, юго-западной и южной границе во время войн Алексея Михайловича три военных округа („разряда“ или „полка“): Новгородский, Свѣский и Бѣлгородский. При Феофане сделана была попытка распространить дѣление на военные округа на всю остальную Р-ию. В то же самое время уничтожено было распределение городов северной половины Р-ии между финансовыми округами („четвертями“), так как „четверти“ слились в одном центральном финансовом ведомстве „Большой Казны“. При Петре, под влиянием текущих военных нужд, образование военных округов быстро пошло вперед. Петербург сделан центром вновь завоеванного края, Смоленск и Киев — центрами для обороны линии Днепра от нашествия Карла XII, Азов — средоточием при построении флота, Казань — главною квартирою при усмирении башкирей. В 1708—12 гг. все эти округа переименованы в „губернии“, а остальная (средняя и северная) Р. подѣлена между Москвой и Архангельском. Раздѣлив таким образом управление Р-ии между своими генералами, Петр ничего почти не оставил на долю центральных учреждений. Боярская дума давно перестала собираться и уступила место „консилию министров“ с ея „ближней канцелярей“;

все доходы приказов обращены на новые государственные потребности, а мало-по-малу и вовсе отобраны у приказов; таким образом, значительная часть приказов перестала функционировать. За „ближней канцелярей“ оставлено было высшее наблюдение, но ни она, ни учрежденный в 1711 г. сенат не могли услѣдить за слишком самостоятельным и разнохарактерным управлением „губернаторов“. Поэтому в 1718—22 гг. правительство ввело новую систему центральных учреждений по образцу Швеции (коллегии) и к ним приспособило новое устройство губерний, в которых должна была быть устроена правильная сеть финансовых и судебных учреждений. Это устройство оказалось, однако же, слишком дорогим для тогдашней Р-ии, было искажено при самом введении, а по смерти Петра и вовсе отменено Верховным съездом. Правильное устройство губернских учреждений и отделеия суда от администрации Р. дождалась только при имп. Екатерине II. Центральные учреждения Петра оказались более устойчивыми; значительно упростила свою дѣловую практику сравнительно с шведскими образцами, они просуществовали до начала XIX в. После областной реформы Екатерины II они, однако, сильно нуждались в перестройке; правительство Александра I и приступило к такой перестройке, в результате которой „коллегии“ заменены были *министерствами* (см. это сл.). При Александре I упорядочено было отправленіе высших функций государственной власти. После столѣтних колебаний и неурядицы, после безформенных военных съездов Петра, Верховного совета его ближайших преемников, Кабинета имп. Анны, после ряда прирѣзков и урѣзков власти „правительствующаго“ сената, верховная власть нашла себя постоянный органъ в учрежденіи (по мысли Сперанскаго) *Государственного Совета* (см. это сл., *Верховный Тайный советъ, Кабинетъ*). О современной организации центрального и местного управления в Р-ии см. *управленія*.

9. *Школа и народное образование*. Школа в древней Руси преслѣдовала единственную цель — обученіе грамотѣ (и церковному пѣнію); а единственною почти целью грамотности было — подготовленіе к духовному званию. Но и таких профессиональных школ грамотности, надо думать, было слишком мало в древней Руси, так что учиться грамотѣ приходилось большею частью у „мастеров“. Приобрѣтеніе же знаний предоставлялось личной любознательности каждаго; чтеніе книг без системы и без предварительной подготовки превращало грамотнаго в начетчика. Содержаніем начитанности почти исключительно служили житія святых, творения св. отцев и некоторые книги Св. Писанія, к которому причислялась и довольно обширная литература христіанских легенд (см. *отреченія книги*) и даже некоторые свѣтскія книги. Научныя свѣдѣнія древней Руси черпались за ничтожными исключениями, из той же византийской духовной литературы. Только с начала XVII в. начинается преподаваться в опередившей Москву юго-западной Руси средневековая энциклопедія „свободныхъ знаний“ (см. *trivium, quadrivium*). Изъ Киева, вмѣстѣ съ

первыми выпускными учеников, окончивших курс Киевской академіи (см. это слово, *Могилла*). Проносится въ Москву, въ качествѣ послѣдней новинки, и эта средневѣковая схоластическая премудрость, давно отжившая на Западѣ. Однако же вопросъ о пользѣ знанія остается въ Москвѣ спорнымъ до самаго конца XVII в., и всѣ попытки устроить школу кончаются неудачою. Знаніе считается опаснымъ для вѣры, и только потребности самой вѣры заставляютъ москвичей признать необходимость изученія, по крайней мѣрѣ, грамматики и древнихъ языковъ. Но вопросъ, какой языкъ изучать, дѣлитъ общество на двѣ партіи: за латинскій языкъ, рекомендуемый киевлянами, и за греческій, на которомъ настаиваютъ греки (см. *Симеонъ Полоцкий*, *Медовоево*, *Евсимиѣ*). При Феодорѣ Алексѣевичѣ киевская партія беретъ верхъ и добивается разрѣшенія открыть академію въ Москвѣ. Но при самомъ открытіи опять побѣждаютъ греки, которые и вводятъ своихъ учителей въ академію (см. *Лихуды*, *Славяно-греко-латинская академія*). Преподаваніе грековъ по киевской программѣ скоро, однако, начинаетъ казаться всегдѣ недостаточно благонадежнымъ, и Лихуды отправляются въ ссылку. Только при Петрѣ создается наконецъ первая система правительственныхъ школъ, но уже съ совершенно инымъ характеромъ. Во главѣ становятся, рядомъ съ славяно-греко-латинской академіей, устроенныя Петромъ военныя школы, требующія предварительной математической подготовки (инженерная и артиллерійская, 1712 г., и морская академія, 1715 г.). Съ помощью учениковъ морской академіи открываются (1716, 1721—22) 42 „цифирныхъ“ школы въ провинціяхъ. Въ то же время (1721—25), въ силу Духовнаго регламента, открываются до 46 „епархіальныхъ“ школъ (съ словеснымъ характеромъ преподаванія). Въ нихъ переходятъ изъ „цифирныхъ“ школъ дѣти духовенства (1722); а такъ какъ и горожане освобождаются отъ обязанности посылать дѣтей въ цифирныя школы (1720), то число послѣднихъ быстро сокращается; къ 1740-мъ гг. ихъ осталось только 8. На мѣсто „цифирныхъ“ школъ выдѣляются (съ 1732 г.) „гарнизонныя“ при полкахъ. Епархіальныя же школы съ 1730-хъ гг. постепенно превращаются въ семинаріи. Скоро послѣ Петра оба типа школъ становятся сословными. Попытка организовать высшее образованіе, путемъ учрежденія „Академіи Наукъ“ въ 1724 г. и Московскаго университета (1755), также остается малоуспѣшной. Новый періодъ въ исторіи народнаго образованія наступаетъ со вступленія на престолъ Екатерины II. Въ началѣ царствованія, подъ вліяніемъ идей Руссо и Локка, императрица впервые ставитъ задачу школы — *воспитаніе*. Для воспитанія „новой породы людей“ она открываетъ въ 1760-хъ гг. закрытыя учебныя заведенія (см. *Барсова*, *Бенкѣй*), мужскія и (впервые въ Р-и) — женскія. Послѣ неудачи этой попытки Екатерина переходитъ къ устройству новой системы среднихъ учебныхъ заведеній. По плану серба Янковича де Миріево учреждаются „главныя“ и „малыя“ народныя училища четырехъ- и двухгодичныя (см. *народное образованіе*). Послѣ введенія „устава народныхъ училищъ“ (1786) количество школъ и учащихся быстро

растетъ, какъ видно изъ слѣдующей таблицы.

|       |        |           |       |        |           |
|-------|--------|-----------|-------|--------|-----------|
| Годъ. | Школъ. | Учащихся. | Годъ. | Школъ. | Учащихся. |
| 1786  | 40     | 4,398     | 1793  | 316    | 17,341    |
| 1787  | 165    | 11,088    | 1797  | 285    | 15,628    |
| 1788  | 218    | 13,539    | 1799  | 281    | 17,538    |
|       |        |           | 1800  | 315    | 19,915    |

Какъ видимъ, при Павлѣ развитіе народнаго образованія приостановилось. Съ воцареніемъ имп. Александра I, благодаря дѣятельности „триумвирала“ и крупнымъ пожертвованіямъ частныхъ лицъ — быстро увеличивается количество высшихъ учебныхъ заведеній (университеты: Петербургскій, Харьковскій и Казанскій, лицеи Демидовскій въ Ярославлѣ и Безбородко въ Нѣжинѣ). Новая реформа 1804 г. сдѣлала разные типы учебныхъ заведеній (низшихъ, среднихъ и высшихъ), вхождившихъ по системѣ Янковича одинъ въ другой — концентрическими кругами, — послѣдовательными ступенями одной непрерывной лѣтницы образованія: 1) приходская школа готовила къ 2) уѣздной (2 года); уѣздная — къ 3) гимназіи (4 года); гимназія — къ 4) университету. Въ теченіе XIX в. эта школьная система пережила еще три коренныя реформы. Въ 1828 г., подъ вліяніемъ возстанія декабристовъ, была реформирована вновь средняя школа, которой хотѣли вернуть сословный характеръ; въ 1835 г. реформированы университеты. Февральская революція 1848 г. вызвала въ этой реформированной школѣ новую перемѣну въ смыслѣ ослабленія классицизма, казавшагося подозрительнымъ, и усиленія религіознаго элемента. Вторично высшая и средняя школа реформирована въ 1863—64 гг., въ духѣ реформъ имп. Александра II. Наконецъ, въ послѣдній разъ, — въ духѣ недовѣрія къ идеямъ Александровскихъ реформъ, — средняя школа реформирована въ 1871 г., университеты — въ 1884 (см. *гимназіи, университеты*). Возростаніе количества среднеечебныхъ заведеній въ XIX в. видно будетъ изъ слѣдующей таблицы (первый столбецъ — гимназіи, второй — прогимназіи, третій — количество учащихся).

|      |    |        |      |     |    |        |
|------|----|--------|------|-----|----|--------|
| 1824 | 49 | 5,491  | 1868 | 94  | —  | 31,132 |
| 1847 | 84 | 22,730 | 1876 | 131 | 72 | 52,455 |
|      |    |        | 1887 | 181 | 70 | 59,698 |
| 1854 | 77 | 17,873 | 1891 | 180 | 59 | 61,079 |

(Приостановка и замедленіе роста гимназій и числа учащихся характеризуютъ моменты кризисовъ въ исторіи нашего учеб. дѣла). Вопросъ о низшей народной школѣ и объ обязательномъ всеобщемъ обученіи поднимался уже въ 1768 г.; но до 1800 г. учреждено было въ Р-и только 69 приходскихъ школъ. Реформа 1804 г. значительно оживила открытіе новыхъ школъ; но во времени реформы 1828 г. въ Р-и насчитывалось ихъ не болѣе 600. Съ начала 30-хъ гг. открытію народныхъ школъ данъ былъ новый толчокъ, и ко времени крестьянской реформы число ихъ сразу поднялось до 30 тысячъ. Возникъ было и вопросъ объ обязательности всеобщаго обученія; но министерство рѣшило его отрицательно. Въ 1870-хъ гг. число школъ сразу упало до 17—19 тысячъ. Къ концу царствованія имп. Александра II эта цифра опять нѣсколько поднялась (до 22770). До настоящаго времени развитіе народнаго школа совершалось, главнымъ образомъ, по почину и на средства земствъ, сельскихъ обществъ и частныхъ лицъ; на ихъ долю прихо-

дилось въ 1880 г. 88% всего расхода на школы, и только 12% уплачивалось правительствомъ.

10. Объ исторіи русской церкви см. *церковь русская*.

**Г. Народное хозяйство Россіи. 1. Распределение земельной собственности по отдѣльн. разрядамъ владѣльцевъ** представляется въ слѣдующемъ видѣ. Въ 1881 г. (1887 годъ Польши) казнѣ и удѣламъ принадлежало 38,4% всего пространства 60 губ. Евр. Р-и, крестьянскимъ надѣламъ—34%, землевладѣнію частному и учреждений—27% (преобладаніе того или другаго разряда по губерніямъ и размѣры крестьян. надѣловъ показаны на картограммѣ III). Изъ 160 милл. дес. казенной и удѣльной земли 66,5 милл. падаетъ на лѣса въ малонаселенной полосѣ крайняго сѣвера и 43 милл. дес. на неудобныя земли тамъ-же. Въ земледѣльской обитаемой полосѣ на казенн. и уд. земли приходится всего 17% протр., на надѣльныхъ 46% и на частныя 37%. Благодаря большей распаханности крестьянскихъ земель, крестьянскія принадлежатъ 68% всей пахотной земли 60 губ., частнымъ владѣльцамъ—29%, казнѣ и удѣламъ—только 2,3%. Распределеніе надѣльныхъ земель по разрядамъ крестьян см. въ ст. *крестьяне въ Р-и*. 481 тыс. *частныхъ* владѣній занимали въ 1878 г. 91,8 милл. дес. (по 49 губ.); изъ нихъ 80% принадлежали дворянамъ, 11% купцамъ и 5,1% крестьянамъ. Къ 1892 г. вѣннадѣльная крестьянская собственность увеличилась болѣе чѣмъ на 1/3, именно на 1,7 милл. дес., благодаря покупкамъ при содѣйствіи Крестьянскаго банка. По числу владѣльцевъ главною категоріею были крестьяне (56,7% общаго числа) и лишь затѣмъ дворяне (23,9%). Средній размѣръ частнаго владѣнія вообще—19 дес., дворянскаго землевлад.—638 дес. Крупное землевладѣніе (б. 1000 дес.) занимало 70,6% частныхъ земель, среднее (100—1000 д.)—22,9%, мелкое (до 100 д.)—6,8%; по числу владѣльцевъ мелкіе собственники составляютъ громадную большинство (84,1%), средніе около 1/8 (12,6%), а крупныя только 3,3%. Крупная собственность господствуетъ въ восточныхъ, южныхъ и Прибалтійскихъ губ. Въмѣстѣ съ крестьянской собственностью, которая должна быть цѣликомъ причислена къ мелкой, почти 2/3 всей земли (не считая казенныхъ земель) принадлежитъ мелкимъ собственникамъ (99,6% общаго числа собственниковъ); но въмѣстѣ съ тѣмъ крупныя собственники, составляя всего около 0,1%, владѣютъ почти 30% собственности; средняя собственность развита очень мало. На ряду съ преобладаніемъ мелкаго землевладѣнія господствуетъ и мелкая форма земледѣлія. При недостаточности свѣдѣній о частно-владѣльческомъ хозяйствѣ все же является несомнѣннымъ, что частныя владѣльцы держатъ меньше скота и инвентаря, чѣмъ сколько нужно для обработки, такъ какъ значительная часть ихъ земель обрабатывается крестьянами на началахъ аренды денежной или испольной. По даннымъ Центр. Статист. комитета за 1881 г., крестьянами арендуется 11 1/2 милл. десят. (отношеніе сѣмныхъ земель къ надѣльнымъ по отдѣльн. губерніямъ см. въ таблицѣ II). Чисто батрачнина хоз. существуетъ въ губ. Прибалтійскихъ, Привислянскихъ и западныхъ, а въ остальной Р-и весьма рѣдки. О рабочей платѣ

сельскимъ рабочимъ см. *рабочая плата*. О задолженности земл. владѣнія см. *поземельный кредитъ*.

**2. Сельское хозяйство.** По отношенію къ почвѣ Е. Р. должна быть раздѣлена на двѣ рѣзко между собою различающіяся половины: южную—*черноземную* и сѣверную—*нечерноземную*. Сѣверная граница чернозема указана на картограммѣ IV. Къ югу отъ этой границы лишь Астрах. г. и нѣкотор. мѣста по Черному и Каспійскому морю лишены чернозема, а юго-востокъ, вообще, отличается распространеніемъ солончаковъ. Въ сѣверной нечерноземной Р-и можно отличить сначала полосу тундръ, затѣмъ каменистыя почвы Эстляндск., С.-Петербур., Олонца. и Архангельск. губерній, затѣмъ полосу болотъ, захватывающую Волынскую, Минскую, Витебскую, Псковск., Новгор., Твер., Костр., Владим., Нижегород., Вятск. и Пермск. губ., и, наконецъ, полосу песковъ, идущую по границѣ чернозема, по берегамъ Припяти, Березины, Десны и по лѣвому берегу Оки, отчасти также и Волги. Различію почвъ почти въ точности соответствуетъ раздѣленіе Р-и въ ботанико-географическомъ отношеніи: лѣсная полоса только нѣсколько захватываетъ черноземъ, большую часть кот. занимаетъ степь. Эта естественная граница служитъ вмѣстѣ съ тѣмъ и границею между совершенно различными по обѣ ея стороны сельско-хоз. областями. Вслѣдствіе сравнительно малаго плодородія сѣверныхъ земель, посѣвы на нихъ невозможны безъ значительнаго удобренія. Въ Арх. г. удобряютъ все озимое и яровое поле, въ остальной нечерноземной—все озимое и лишь въ юго-зап. и сѣверо-вост. углахъ ея—часть озимаго. На черноземѣ, напротивъ, лишь въ трехпольной полосѣ кладутъ удобреніе на часть озимаго поля. Это обстоятельство заставляетъ держать въ нечерноземной полосѣ больше скота на то же количество пашни и не позволяетъ увеличивать запашки на счетъ кормовой площади. Въ предѣлахъ этихъ областей различія въ характерѣ почвъ между отдѣльными районами менѣе рѣзкія и измѣняютъ лишь технические приемы, нѣсколько не влияя на систему хозяйства и сѣвообороты; опредѣляющими факторами здѣсь являются экономическія условія (густота населенія, разстояніе отъ рынковъ сбыта) и климатъ (увеличеніе періода землед. работъ). Но прежде чѣмъ указать тѣ районы, на которые дѣлится подѣ этими влияніями Р., необходимо выдѣлить мѣстности съ ничтожнымъ значеніемъ земледѣлія: крайній сѣверъ, гдѣ та площадь, кот. можетъ обработать крестьян. дворъ, едва удовлетворитъ его потребностямъ (въ 15 малонаселенныхъ уѣздахъ, занимающихъ 1148,8 тыс. кв. верстъ, пашня составляетъ въ среднемъ только 0,34% пространства; хоз. ведется б. ч. на лядахъ), и нечерноземную степь, гдѣ господствуетъ пастбищное хоз. (Астрах. г., Сальскій окр. Донской обл. и сосѣднія мѣстности), пашня занимаетъ менѣе 2,8% всей земли. Для остальной Р-и мы будемъ различать слѣдующіе районы, слѣдуя дѣленію, предложенному г. Южаковымъ („Нормы крестьянскаго землевладѣнія“), при чѣмъ необходимо имѣть въ виду, что въ действительности между районами существуютъ переходныя мѣстности, въ которыхъ признаки дѣленія между смежными группами выступаютъ менѣе рѣзко. 1) и 2) *Доль черноземныхъ трехпольныхъ полосъ, лѣсистыхъ, достаточно орошенныхъ и густо насе-*

ленныхъ: южная (губерн. Подольск., Киевск., Полтавск., Черниговск., Харьк., Курск., Ворон., Саратов.) и северная (Орловск., Тульск., Рязан., Пензен., Тамб., Симб., Казанск.), различающіяся продолжительностью рабочего периода (продолжит. зимы въ сѣверн. — 5 мѣс., въ южной — 4 мѣс.) и культурными растеніями. 3 и 4) *Доль черноземныхъ экстенсивныхъ* полосы (б. ч. залежные хоз.), степныхъ (за искл. ч. Уфимской г.), скудно орошенныхъ, слабѣе населенныхъ: южная (Бессараб., Херс., Екатерин., Таврич., Донская — 3 мѣс. зимы) и северная (Самарская, Оренб. и Уфимск. губ. — 5 мѣс. зимы). 5) *Польсье центр., великорусское*, полоса трехпольная, густо насел., промышленная; зима 5-мѣсяч. (Нижегор., Влад., Московск., Калужск., Тверская, Ярослав., Костр. губ.). 6) *Польсье польско-литовское*, полоса многопольная, густо нас., промышл.; зима 4-мѣсячн. (Царство Польское, губ. Ковенская, Курляндская, а также Лифляндская и Эстляндск.). 7) *Польсье русско-литовское*, полоса трехпольная, отчасти экстенсивная, рѣже населенная, обильная водою и лѣсомъ; зима въ 5 и 4 мѣс. (губ. Волинская, Гродненская, Виленская, Бѣлорусскія и Псковская). 8) *Северное польсье*, полоса экстенсивная (бол. част. лѣсопольное хоз.), рѣдко населенн., — зима 5—6-мѣсячн. (губ. Олонеккая, С.-Петербургская, Новгородская, Вологодская, Вятская, Пермская).

Точная свѣдѣнія объ *угодьяхъ* имѣются за 1881 г., (1887 для Польши). Въ предѣлахъ населенной земледѣльческой полосы (безъ крайняго сѣвера и нечерноземной степи, но съ Польшею) мы имѣемъ:

|                           |          |        |
|---------------------------|----------|--------|
|                           | мл. дес. |        |
| пахотной земли . . . . .  | 111,6    | 37,6%  |
| огородовъ, конопляни-     |          |        |
| ковъ и т. д. . . . .      | 6,9      | 2,3    |
| луговъ и выгоновъ . . . . | 55,4     | 18,7   |
| лѣсной площади . . . . .  | 91,1     | 30,7   |
| неудобной земли . . . . . | 31,9     | 10,7   |
|                           | 297,0    | 100,0% |

Площадь отдѣльныхъ культуръ составляла:

|                | Рожь.                             | Пшени. | Овесъ. | Ячм. | Греча. | Просо. | Всѣ хл. | Карт. | Лань | Всего. |
|----------------|-----------------------------------|--------|--------|------|--------|--------|---------|-------|------|--------|
|                | М и л л и о н ы д е с я т и н ь . |        |        |      |        |        |         |       |      |        |
| 1881 . . . . . | 23,9                              | 10,7   | 12,9   | 4,6  | 3,7    | 2,4    | 59,2    | 1,4   | 1,4  | 64,7   |
| 1887 . . . . . | 25,5                              | 11,5   | 13,7   | 5,5  | 3,3    | 2,8    | 63,3    | 1,9   | 1,1  | 68,8   |
| 1892 . . . . . | 23,4                              | 12,3   | 12,8   | 5,9  | 2,5    | 3,0    | 61,0    | 2,3   | 1,1  | 67,1   |

0/0-ное распределение куль-

туръ въ 1892 г.: 35,0% 18,4% 19,1% 8,8% 3,7% 4,5% 91,0% 3,4% 1,6% 100,0%

*Зерновые хлѣба*, важнѣйшая группа посѣвовъ, занимаютъ 91% площади, а безъ овса 72%. Половину всей хлѣбной площади (51%) занимали въ 1881 г. крестьянскіе хлѣба черноземной Р-и, затѣмъ 24% — крестьянскіе хлѣба изчерноземной Р-и, около 20% — владѣльч. хлѣба чернозема и около 5% — влад. хлѣба нечерноземной полосы. Главн. хлѣбъ Е. Р-и — *озимая рожь*; она занимаетъ почти весь озимый клинъ въ сѣверномъ трехпольномъ черноземѣ, центральномъ и русско-литовскомъ полѣсьяхъ (45—48% всѣхъ посѣвовъ); въ сѣверномъ полѣсьѣ 0% ея нѣсколько меньше (42%), на крайнемъ сѣверѣ главное значеніе въ посѣвахъ начинаетъ приобращать ячмень; въ польско-литовскомъ полѣсьѣ, вслѣдствіе развитія многополья, рожь заним. только 35% посѣва и столько же въ южномъ трехпольн. черноземѣ, гдѣ рожь замѣняется озимомъ пшеницею,

Распределение угодій по полосамъ неравномерно (см. табл. II); запашки въ черноземной полосѣ (53,9% всего пространства) вообще больше, чѣмъ въ нечерноземной (25,4%), но какъ въ той, такъ и въ другой онѣ стоятъ въ прямой связи съ густотою населенія.

Вслѣдствіе малоземелья крестьянскія надѣльные земли распашаны вдвое больше, чѣмъ владѣльческія (см. таблицу); особенно велика эта разница въ нечерноземной полосѣ. Въѣсть съ тѣмъ лѣсная площадь у крестьянъ почти вчетверо меньше, чѣмъ у частныхъ владѣльцевъ. Отъ преобладанія тѣхъ или другихъ системъ (см. системы полеводства) зависитъ отношеніе земли засѣянной къ общему колич. пахотной земли: въ 4-хъ трехпольныхъ полосахъ засѣвается въ средн. 63—65% пахоты, въ многопольной — 75%; въ залежной (сѣв. экст. черноземъ) — 40%; въ южномъ экст. черноземѣ — 65% (залежи отчасти причислены къ лугамъ и выгонамъ). Величина посѣва на 1 взрослого работника муж. п. въ нечерноземной полосѣ, — гдѣ земля требуетъ больше работы, рабочей періодъ меньше и распашка не можетъ увеличиваться на счетъ кормовой площади, — менѣе (2,7 дес.), чѣмъ въ полосѣ черноземной, вслѣдствіе чего часть населенія, не находя занятія въ хлѣбопашествѣ, давно уже идетъ въ отходъ и на фабрики. Въ черноземномъ трехпольѣ посѣвы (3,2 и 3,5 дес. на раб.) тоже не могутъ значительно расширяться, такъ какъ мѣстами распашка достигла уже 80% площади; поэтому часть населенія идетъ на лѣтнія работы въ полосу экстенсивнаго чернозема, гдѣ величина посѣва на 1 раб. очень высока (3,9 дес. въ южн. экст. черн. и 4,0 дес. въ сѣв.). Въ цѣломъ для Евр. Р-и посѣвная площадь у крестьянъ (по даннымъ 1892 г.) слишкомъ въ 2 1/2 раза больше посѣвной площади частныхъ владѣльцевъ.

сливости ячменя). *Гречиха* имѣетъ наиб. значеніе для Черниговской г. (27<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), Волынской, Могилевской, Курской, Пензенской, Казанской и Уфимской (11—14<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), *просо*—для Астраханской и Тамбовской (10—12<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), *кукуруза*—для Бессарабской (25<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), *картофель*—на восемь сѣверо-зап. до Витебска и С.-Петербур. (Эстляндія—15<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), а также въ Московской губ. (6<sup>0</sup>/<sub>0</sub>). Количество производимаго хлѣба зависитъ, кромѣ площади, засѣянной имъ, еще отъ *урожайности*. Сборы всѣхъ вообще хлѣбовъ, приведенные къ единицѣ пространства, всего ниже на югѣ Р-и — въ степной полосѣ; наоборотъ, всего выше они въ Прибалтійскихъ губ., при наибольшей интенсивности хоз., а затѣмъ въ нестепныхъ черноземныхъ (особенно Кіевской), а изъ нечерноз.—въ Ярославской. Но при рѣдкости посѣвовъ на югѣ Р-и, сборъ по отношенію къ колич. сѣмянъ („самъ“) въ степномъ районѣ даже превышаетъ нестепные уржаи. *Средняя урожайность* хлѣбовъ у насъ такова: 5,1 четв. съ десят. для ржи (вѣсъ чт.—8 п. 34 ф.), 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> чт. для овса (вѣсъ 5 п. 25 ф.), озим. пшеницы 5,4 (вѣсъ 9 п. 25 ф.), яровой—4,1 чт. (вѣсъ 9 п. 5 ф.), ячменя—5,2 чт. (вѣсъ 7 п. 17 ф.).

Слѣдующая таблица показываетъ средній сборъ каждаго хлѣба за послѣдн. 10 лѣтъ, чистый сборъ за вычетомъ сѣмянъ, вывозъ хлѣба, общій остатокъ для потребленія (вмѣстѣ съ винокуреніемъ) и потребленіе на 1 чел. въ пудахъ.

|                                      | Общій<br>сборъ.     | Чистый<br>сборъ. | Вывозъ | Потре-<br>бленіе. | На душу<br>пудовъ. |
|--------------------------------------|---------------------|------------------|--------|-------------------|--------------------|
|                                      | Милліоны четвертей. |                  |        |                   |                    |
| Рожь . . . . .                       | 112,3               | 88,2             | 7,5    | 80,7              | 8,88               |
| Пшеница. . . . .                     | 37,4                | 29,0             | 13,9   | 15,1              | 1,19               |
| Овесъ . . . . .                      | 89,0                | 62,4             | 9,3    | 53,1              | 3,89               |
| Ячмень . . . . .                     | 22,5                | 17,5             | 4,9    | 12,6              | 1,23               |
| Гречиха. . . . .                     | 11,2                | 7,6              | 0,18   | 7,5               | 0,64               |
| Просо . . . . .                      | 8,0                 | 7,4              | 0,03   | 7,4               | 0,81               |
| Продов. хлѣба<br>(кромѣ овса). 199,2 | 156,1               | 29,18            | 126,3  | 13,30             |                    |
| Всѣ хлѣба . . . . .                  | 288,2               | 218,5            | 39,12  | 179,4             | 17,19              |
| Картофель . . . . .                  | 47,0                | 36,2             | —      | 36,2              | 4,42               |

При разсмотрѣніи этихъ данныхъ необходимо помнить, что урожаи у насъ сильно колеблются особенно тамъ, гдѣ сосредоточено главное производство хлѣбовъ—въ черноземной полосѣ (больше всего колеблются урож. пшеницы, кот. производится почти только на черноземѣ). Въ частности, разность между высшимъ и низшимъ сборомъ ржи (въ 1881—91 гг.) въ <sup>0</sup>/<sub>0</sub> къ среднему была больше всего въ экстенсивной полосѣ (160—180<sup>0</sup>/<sub>0</sub> въ Донской об. и Екатер. губ.) и затѣмъ больше 100<sup>0</sup>/<sub>0</sub> еще въ Кіевск., Харьк., Воронеж., Саратов. и Сибирск. Для всей Евр. Р-и погодныя колебанія сбора ржи, пшен., овса и всѣхъ хлѣбовъ въ <sup>0</sup>/<sub>0</sub> къ среднему сбору за 1880—89 гг. представляются въ слѣд. видѣ:

| Годы. | Рожь. | Пшеница. | Овесъ. | Всѣ хлѣба. |
|-------|-------|----------|--------|------------|
| 1880  | 73,6  | 65,6     | 89,5   | 83,7       |
| 1881  | 89,1  | 106,1    | 107,4  | 103,7      |
| 1882  | 88,5  | 95,8     | 100,1  | 96,6       |
| 1883  | 79,6  | 87,5     | 100,1  | 97,7       |
| 1884  | 102,9 | 106,7    | 93,4   | 97,7       |
| 1885  | 103,2 | 71,1     | 72,5   | 82,4       |
| 1886  | 98,1  | 65,1     | 104,5  | 96,2       |
| 1887  | 110,6 | 113,4    | 108,7  | 109,9      |

| Годы. | Рожь. | Пшеница. | Овесъ. | Всѣ хлѣба. |
|-------|-------|----------|--------|------------|
| 1888  | 111,1 | 125,4    | 99,8   | 110,7      |
| 1889  | 83,9  | 81,4     | 91,8   | 84,1       |
| 1890  | 95,1  | 85,1     | 95,6   | 95,3       |
| 1891  | 70,4  | 67,1     | 75,3   | 73,6       |

Кромѣ культуры зерновыхъ хлѣбовъ, видное подспорье для сельскаго населенія составляютъ нѣкоторыя спеціальныя культуры растений, имѣющихъ гл. обр. промышленное и торговое значеніе, особенно льна, конопли, табака и свекловицы.—*Ленъ* занималъ въ 1886 г. 1,1<sup>0</sup>/<sub>100</sub> милл. дес.; около <sup>2</sup>/<sub>3</sub> этой площади приходилось на нечерноз. губ. (особ. Владимір., Ярослав. и др.—на сѣверо-востокѣ и Псковск.—ок. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub><sup>0</sup>/<sub>0</sub> пашни—Лифл., Ковенск. и др.—на западѣ); гдѣ ленъ сѣютъ преим. для полученія волокна; остальная <sup>1</sup>/<sub>3</sub> занятой льномъ площади падаютъ на черноземъ (ленъ на сѣмя). Вовлѣка ежегодно въ средн. собирается въ Евр. Р-и и Царствѣ Польск. 15,9 милл. пуд. (стоимостью ок. 48 м. руб.), а сѣмени 23 милл. пуд. (стоим. до 30 м. руб.). Средній сборъ льнянаго сѣмени опред. въ 20 п. съ дес. (24 п. на черн., 18 п. въ нечерн. полосѣ), а волокна 17 п. съ дес.—*Конопля* имѣетъ меньшее значеніе, занимая 0,42 милл. дес., изъ кот. свыше 86<sup>0</sup>/<sub>0</sub> приход. на черноземъ; болѣе всего она распространена въ черноз. трехполѣ, съ центромъ въ Орловской губ. (ок. 2<sup>0</sup>/<sub>0</sub> пашни). Пеньки производятся ежегодно ок. 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл. п., а коноплян. сѣмени—10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл. п.—Культура *свекловичи* довольно значительна въ 14 черноземныхъ и 9 Привислянскихъ губ. и занимала въ 1892 г. 264 тыс. дес., изъ кот. около <sup>1</sup>/<sub>2</sub> приходится на Кіевскую и Подольскую губ. Въ Кіевской г. площадь подъ свекловицею равна 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub><sup>0</sup>/<sub>0</sub> всей пашни. Кромѣ указанныхъ 2-хъ губ., культура ея распространена еще въ Харьковской, Курской, Волынской и Варшавской. Средній сборъ свекловицы равенъ 24 милл. берковцевъ, при среднемъ урожаѣ въ 88<sup>1</sup>/<sub>2</sub> берк. съ дес. Пространство, занятое *табакомъ*, колеблется въ значит. размѣрахъ; въ среднемъ за 1886—90 гг. оно равнялось 51 тыс. дес., 45<sup>0</sup>/<sub>0</sub> которыхъ приходилось на Черниговскую и Полтавскую губ., затѣмъ слѣдуютъ Таврическая, Тамбов. губ. и Кубанская обл.; лѣтъ 10—15 назадъ одно изъ первыхъ мѣстъ занимала Бессараб. губ. Сборъ табаку равенъ въ средн. 4,25 милл. пудовъ, изъ кот. 23<sup>0</sup>/<sub>0</sub> приход. на желтые табаки высшихъ породъ, 6<sup>0</sup>/<sub>0</sub>—на сигарные и 71<sup>0</sup>/<sub>0</sub> на табаки низшихъ породъ (махорка и бакунъ). Высшіе сорта воздѣл. въ южныхъ губ. Табакъ бакунъ даетъ въ среднемъ около 100 п., желтый—около 60 п. съ дес.

3. *Скотоводство*. Въ большинствѣ случаевъ скотоводство въ Р-и тѣсно связано съ земледѣліемъ, доставляя рабочую силу (волы и лошади) и навозъ, совершенно необходимый для земледѣлія въ черноземной полосѣ. Совершенно самостоятельнымъ и даже исключительнымъ занятіемъ населенія скотоводство является лишь въ нечерноземной степи. Затѣмъ болѣе или менѣе самот. значеніе приобретаетъ молочное хоз. и свиноводство въ нечерноземной полосѣ, овцеводство и коневодство на экстенсивномъ черноземѣ, а въ иныхъ мѣстахъ его и мясное скотоводство. Послѣднія данныя (1888 г.) показываютъ слѣдующее количество скота: лошадей 19,7 милл. головъ, рогатаго скота—24,6 милл.

головъ, овецъ—44,5 милл. и свиней—9,2 милл. головъ; на 100 жителей об. пола 23 лоша., 29 гол. рог. ск., 52 овцы, 11 сви. Различіе въ климатическихъ условіяхъ и хоз. строе огромной территоріи Р-и измѣняетъ роль каждаго рода скота въ разныхъ полосахъ ея. Необходимостъ навознаго скотоводства для нечерноземной полосы прежде всего бросается при этомъ въ глаза. На 100 десятинъ пахотной земли приходится: въ черноз. п. 16,2 лош., 19 гол. рог. ск., 43,9 овецъ и 7,18 свиней, а въ нечерноз. п. 22,9 лош., 33,4 гол. рог. ск., 36,1 овецъ и 12,9 свиней, что даетъ 35,2 гол. крупнаго скота для первой и 56,3— для второй (86,9 и 105,3 гол. всякаго скота). Совершенно инымъ является отношеніе въ этихъ полосахъ количества скота къ населенію, вслѣдствіе того, что въ нечерноземной полосѣ значительная часть населенія не занимается земледѣліемъ. На 100 чел. обогого пола (въ 1890 г.) прих.: на черноз. п. 23,4 лош., 27,6 гол. рог. ск., 63,3 овцы и 11,2 свиньи, въ нечерноз. п. 19,9 лош., 29,0 гол. рог. ск., 31,5 овцы и 11,2 свиньи (ср. картограмму V). Послѣ нечерноземн. степи съ первобытными скотов., скотоводство имѣетъ особ. большое значеніе въ остальной степной полосѣ, благодаря большому количеству пастбищъ (б. ч. спеціальныя выгоны) и продолжительности пастбищнаго періода, сильно сокращающей затраты на помѣщеніе и зимній кормъ. На южномъ экстенсивномъ черноземѣ преобладаетъ овца и крупный рог. скотъ (особ. въ Донской о.), а въ сѣверномъ—коневодство. Далѣе въ районѣ трехполья колич. скота все уменьшается, такъ какъ большая ч. земли распашана. Скотъ здѣсь содержится какъ рабочая сила (лошадь и волъ; особ. въ Харьк. и Полт. губ.) и для удовлетворенія домашнихъ потребностей (шерсть, молоко и т. д.); кормленіе его скудно: яровая солома зимою и выпасъ по пару и живнвьямъ—лѣтомъ. Еще далѣе на сѣверѣ, въ черноземной полосѣ, при необходимости держать скотъ въ значит. количествахъ для удобрения полей, скотоводство приспособилось и къ промышленнымъ цѣлямъ, гл. обр. въ формѣ молочнаго хозяйства; содержаніе скота стало гораздо лучше, такъ какъ запашки менѣе значительны, а въ нѣкот. мѣстахъ вводятся посѣвы кормовыхъ травъ; лѣтомъ скотъ кормится на лѣсныхъ пастбищахъ, а во время зимняго содержанія (прод. 6—7 мѣс. для накопленія навоза) продовольствуется сѣнномъ и часто интенсивными кормами; по содержанію скота западный районъ этой полосы мало чѣмъ отличается отъ сосѣднихъ государствъ Зап. Европы. Въ нечерноземной полосѣ практикуется, хотя и не въ большихъ размѣрахъ, откормъ скота, а въ Привислянскихъ и западныхъ губ. и свиноводство (см. картограмму V).

4. *Горная промышленность Р-и* выражалась по даннымъ 1890 г. въ добычѣ 2403 пуд. золота (на сумму 30402 тыс. руб. золотомъ), 889 п. серебра (923 т. руб. зол.), 173 п. платины (692 т. р. зол.), 349½ тыс. пуд. мѣди (2796 т. руб. з.), 51,1 тыс. п. свинца (51 т. р. зол.), 230,4 тыс. п. цинка (553 т. р. з.), 56560 тыс. пуд. чугуна (22624 т. р. зол.), 367203 тыс. пуд. ископаемаго угля (12852 т. р. з.), 84857 тыс. п. соли (3394 т. р. зол.), нефти 242941 тыс. пуд. (9717 тыс. руб. зол.). За 40 лѣтъ, съ 1850 г.—1890 г., горная

промышл. сдѣлала у насъ весьма значительные успѣхи: уменьшилась за это время лишь добыча серебра (на 17%) и мѣди, количество получаемаго золота возрасло на 65%, чугуна—на 307%, соли—на 24%, полученіе ископаемаго угля увеличилось съ 1855 г. въ 38,7 раза (38689%), нефти же еще въ 1865 г. добывалось всего лишь ½ милл. пуд. Въ 1870 г. въ горной пром. было занято 223400 рабочихъ, въ 1875 г. 268000, въ 1880 г.—283400, въ 1885 г.—349300, въ 1890 г.—435700 рабочихъ. Изъ общаго числа горнорабочихъ было занято въ 1890 г.: 200877 на заводахъ чугуноплавильныхъ и желѣзодѣлательн. (изъ нихъ на Уралѣ 142241 раб., 22157 въ Средней Р-и, 13552 въ Южной и Юго-Зап. Р-и, 10652 въ Сѣверной Р-и), 82108 раб. на золотыхъ промыслахъ (44086—на Уралѣ, 28242 въ Вост. Сибири, 9512 въ Зап. Сибири), 40571 на каменноугольн. копахъ (25195 въ Южн. и Ю.-Зап. Р-и, 8692 въ Ц. Польск., 2452 въ Средн. Р-и, 2426 на Уралѣ), 32777 на желѣзн. рудникахъ (22816 на Уралѣ, 3935 въ Ц. Польск., 3597 въ Средн. Р-и, 2146 въ Южн. и Юго-Зап.), 16443 въ каменоломняхъ (изъ нихъ 12699 въ Южн. и Юго-Зап. Р-и), 13964 при добычаніи самосадочной соли (11030 въ Южн. и Ю.-Зап. Р-и). Изъ центровъ горн. пром. первое мѣсто принадлежитъ Уралу (231774 раб.), второе—Южной и Юго-Западн. Р-и (88980 раб.), затѣмъ слѣдуютъ Восточн. Сибирь (30944), Средняя Р. (29762), Царство Польское (22446), Зап. Сибирь (18114), Кавказъ (17663 раб.).

5. *Обработывающая промышленность Р-и* складывается изъ фабрично-заводской индустрии и мелкаго кустарно-ремесленнаго производства. Къ сожалѣнію, о мелкой промышленности совершенно нѣтъ даже приблизительно точныхъ свѣдѣній. Численность кустарей одни принимаютъ въ 4 милл., другіе—въ 7½ милл., сумма ихъ производства одними оценывается въ 3 миллиарда рублей, другими, напротивъ, всего лишь въ 115 милл.; годовой заработокъ всѣхъ кустарей опредѣляютъ въ 75—100 милл. Несомнѣнно одно, что кустарная промышленность и по настоящее время является чрезвычайно важнымъ подспорнымъ занятіемъ для земледѣльческаго населенія и даетъ заработокъ,—хотя нищенски скудный,—далеко большей части рабочаго народа, чѣмъ фабрики (см. *кустарная промышленность*). Свѣдѣнія о состояніи крупной индустрии можно почерпнуть относительно производствъ, не обложенныхъ акцизомъ, изъ „Сводовъ данныхъ о фабрично-заводской промышленности Р-и“, публикуемыхъ департа. торговли и мануфактуръ мин. финансовъ, о производствѣхъ, обложенныхъ акцизомъ (свеклосахарное, винокуренное, пивоваренное, табачное)—изъ „Приложеній къ отчетамъ департа. неоплаченныхъ сборовъ мин. финансовъ“. По даннымъ департамента торговли и мануфактуръ размѣры нашей индустрии (не принимаемая въ расчетъ фабрикъ съ годовымъ производствомъ менѣе 1000 руб.) представлялись въ 1890 г. въ слѣд. видѣ:

|                       | Фабрикъ и заводовъ | Сумма производства въ тысячахъ рубл |
|-----------------------|--------------------|-------------------------------------|
| Европ. Россія . . . . | 17948              | 1041536                             |
| Царство Польское . .  | 2445               | 174202                              |

| Фабрик и заводов.    | Сумма произ-водства в тысячах рубл.: |
|----------------------|--------------------------------------|
| Кавказъ . . . . .    | 1014 34564                           |
| Сибирь . . . . .     | 705 8565                             |
| Туркестанъ . . . . . | 400 13338                            |
| Всего . . . . .      | 22512 1272205                        |

Рабочих считалось в производствах, не обложени акцизом: в Евр. Р-ии—875764, в Ц. Польском—108816, на Кавказе—14018, в Сибири—6594, в Туркестане 3664. Распределение нашей промышленности по отдельным крупным производствам видно из прилагаемой табл. IV. Картограмма VI указывает распределение индустрии (включая производства, обложенные акцизом, и горную) по губерниям, при чем показателем развития взято отношение числа рабочих ко всему населению губернии (общее число взросл. рабочих м. п. и его отношение к крестьянскому рабочему населению, также число женщин и малолетних, работающих на фабриках и в горной промышл., приведены в табл. I). Наиболее промышленными являются губ. Московск., Владимир., С.-Петербург., Петроковск., Варшавская. В своем современном состоянии фабрично-заводская промышл. обнаруживает чрезвычайный рост сравнительно с состоянием ее несколько десятилетий назад (см. таблицы V, VI, VII, VIII). В хлопчатобумажной промышленности, важнейшей отрасли русской индустрии, сумма годового производства увеличилась с пятидесятих годов в 1890 г. на 620%, число рабочих—на 75%, число фабрик в то же время уменьшилось на 31%. Для оценки этих данных следует иметь в виду, что в Великобританию за тот же период 1850—90 гг. число фабрик в хлопчатобумажн. промышленности возросло с 1932 до 2538, т.-е. на 31%, число рабочих—с 330924 до 528795, т.-е. на 59%, в Соединенных Штатах за период 1860—90 гг. число фабрик упало с 1091 до 904, т.-е. уменьшилось на 20%, число рабочих возросло с 122028 до 218876, т.-е., на 79%, стоимость фабрикатов увеличилась на 131%. Машиностроение возросло у нас с 1850—90 гг., по сумми производства, в 100 раз, число рабочих возросло в этой отрасли в 29 раз; за период 1865—90 гг. сумма год. производства увеличилась: в химическ. пром. на 355%, в пшече-бумажн. на 241%, в стеклянном на 122,8%, в красильно-набивном на 209%, по обработкѣ льна на 132%, по обработкѣ шелка на 111%, число рабочих возросло за тот же период: в химич. пром. на 181%, в стеклянном на 95,9%, в пшече-бум. на 82%, в красильно-наб. на 68%, по обраб. льна на 54%, по обраб. шелка на 100%. Чрезвычайное развитие наблюдается также в свекло-сахарном производстве, занимающем (по данным за кампанію 1890—91 г.) 86681 раб. (сѣ Ц. Польскимъ). Лишь шерстяная промышленность обнаруживает сравнительно слабое увеличение суммы производства (в суконномъ произв. с 1855—60 по 1890 г. всего на 43%) при убывающем числѣ занятых в отрасли рабочих (в суконн. произв. за тот же периодъ убыль составляет 66%).

Однако вместе с быстрым прогрессом индустрии данные раскрывают процесс усиленной концентрации производства: рядом с весьма значительным ростом суммы производства в различных отраслях число фабрик и заводов увеличивается слабо или даже уменьшается; сравнительно с увеличением ценности продукта очень медленно возрастает и число рабочих. Другими словами, цифры свидетельствуют, что размеры предприятий постоянно расширяются и что механические двигатели и усовершенствованные орудия, т.-е. затрата большого основного капитала, сдѣлали достаточным одного рабочего тамъ, гдѣ 30—40 лѣтъ назад их требовалось нѣсколько: судя по приведенным в таблицах данным рабочій в хлопчатобумажной промышленности изготовляет в настоящее время в течение года товара на такую сумму, какую в пятидесятих годах выработывали 4 рабочих; в суконномъ производствѣ продукт одного рабочего увеличился в три раза против середины настоящ. столѣтія. Следует признать в силу того, что в области индустрии капитализм развивается у нас и развивается быстро. Однако вместе с тѣмъ уже одно сопоставление числа рабочих, занятых в промышленности, с общим населением Р-ии указывает, что, несмотря на громадные успехи, индустрия даже в слабой степени не имѣет у нас того значения в жизни народа, какое она давно приобрѣла на Западѣ. В Евр. Р-ии при населении в 89153500 чел. (къ 1 янв. 1892 г.) занято во всей фабрично-заводской и горной промышленности 1094776 чел., т.-е 1,2%. По вычислениям, приведенным в „Сводѣ статист. свѣдѣній объ экономическ. положеніи крестьян. населенія“ (изд. канцелярии комитета министров, СПб., 1894), на 15546618 крестьянъ рабочаго возраста, занятых в земледѣліи, 2074755 являются излишними сравнительно с тѣмъ, сколько нормально нужно присутствующих условіях для обработки всей площади посѣвовъ; между тѣмъ в фабричной и горной промышленности занято всего 863368 взрослых рабочихъ мужск. пола, т.-е. число в 2,4 раза меньшее противъ избыточнаго земледѣльческаго населенія крестьянск. сословія (ср. таблицу II). Насколько незначительна роль индустрии в экономіи нашей страны, видно даже из того, сколько расходуется в Р-ии и промышленныхъ государствахъ Запада на душу населенія каменнаго угля и хлопка, этихъ важнейшихъ матеріаловъ крупной промышленности.

| Каменнаго угля.     | Хлопка.     |                                |
|---------------------|-------------|--------------------------------|
| Въ метрич. тоннахъ. | Килограммъ. |                                |
| 1865                | 1890        | Среднее годовое за 1886—90 гг. |

|                          |        |        |        |
|--------------------------|--------|--------|--------|
| Великобританія . . . . . | 3, 09  | 4, 12  | 19, 00 |
| Бельгія . . . . .        | 1, 58  | 2, 05  | 3, 72  |
| Соедин. Штаты . . . . .  | 0, 60  | 2, 27  | 8, 66  |
| Германія . . . . .       | 0, 73  | 1, 84  | 4, 19  |
| Франція . . . . .        | 0, 47  | 0, 95  | 3, 01  |
| Австро-Венгрія . . . . . | 0, 14  | 0, 59  | 2, 24  |
| Россія . . . . .         | 0, 015 | 0, 080 | 1, 55  |

Такимъ образомъ при населеніи Р-ии фабрики и заводы мало приносятъ у насъ в бюджетъ трудового населенія, несмотря на всѣ исключительныя заботы о насажденіи у насъ крупной промышлен-



ности и крайній протекціонизмъ (см. *таможенные пошлины*); кормить народъ нынѣ, какъ издревле, земля, и въ силу того благосостояніе большинства населенія опредѣляется почти исключительно условіями, въ которыхъ находится земледѣльческой трудъ. О размѣрѣ рабочей платы въ обработыв. промышленности см. *рабочая плата*.

**6. Развитие внѣшней торговли Европейск. Р-и за послѣднія 40 лѣтъ представляется въ слѣд. видѣ:**

| Средній годово-вой за пяти-лѣтіе. | Ввозъ.                 |                      | Вывозъ.                  |                 |
|-----------------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------|-----------------|
|                                   | въ милл. дитн. рублей. | кре- в-милл. рублей. | въ милл. металл. рублей. | металл. рублей. |
| 1851—55                           | 74                     | 81                   | 74                       | 81              |
| 1856—60                           | 127                    | 150                  | 120                      | 141             |
| 1861—65                           | 138                    | 161                  | 121                      | 140             |
| 1866—70                           | 265                    | 240                  | 212                      | 192             |
| 1871—75                           | 427                    | 356                  | 364                      | 303             |
| 1876—80                           | 483                    | 513                  | 326                      | 345             |
| 1881—85                           | 480                    | 546                  | 304                      | 346             |
| 1886—90                           | 357                    | 606                  | 224                      | 380             |

Особенно возросъ за рассматриваемый періодъ от-пускъ хлѣба (въ 1851 г. онъ составлялъ 25% всего экспорта, въ 1891 г.—51%) и ввозъ хлопка (въ 1851 г. 11% всего импорта, въ 1891 г.—24%), металловъ не въ дѣлѣ (отъ 2,3% до 7%), металловъ въ дѣлѣ (отъ 5% до 10%), шерсти (отъ 2% до 5%) и чая; рядомъ съ тѣмъ сократился ввозъ хлопчатобумажи. издѣлій съ 2 милл. р. въ 1851 г. до 1,3 милл. въ 1891 г., шелковыхъ издѣлій съ 4 милл. р. до 1,2 милл. р. Средній годовою ввозъ и вывозъ распались за періодъ 1886—90 гг. по отдѣламъ слѣд. образ.:

|                                     | Ввозъ. | Вывозъ. |
|-------------------------------------|--------|---------|
| Жизненные припасы.                  | 17%    | 60%     |
| Сырые и полуобработанныя матеріалы. | 64%    | 35%     |
| Животныя . . . . .                  | —      | 2%      |
| Издѣлія . . . . .                   | 19%    | 3%      |

Въ 1890 г., при отпускѣ по европ. и азіат. границамъ жизненн. припас. на 393,6 милл. р., было вывезено хлѣба 418,5 милл. пуд. на 339,7 милл. руб. (пшеницы 182 милл. п. на 179 милл. р., ржи 76,5 милл. п. на 51 милл. р., ячменя .60,17 м. п. на 36 милл. р., овса 51,8 милл. п. на 35 милл. р.), сахару на 14 милл. р., яицъ на 12 милл., спирту на 5,7 милл. р. Изъ сырыхъ и полуобработанныхъ матеріаловъ (общій экспортъ въ 1890 г. на 272 милл. р.) наибольшее значеніе по цѣнности вывоза представляли ленъ (на 61 милл. р.), льновой товаръ (53,8 м. р.), маслянистая сѣмена (42,9 м. р.), нефтяные продукты (27,6 милл. р.), пенька (17,7 милл. р.), шерсть (15,6 м. р.). По ввозу главн. предметами являются хлопокъ (въ 1890 г. 8,7 милл. пуд. на 82 милл. р. при общемъ ввозѣ сырыхъ и полуобработ. матеріаловъ на 250 милл. р.), шерсть (21 милл. р.), краски (14,7 милл. р.), химическіе продукты (12,5 м. р.), каменн. уголь (12,5 м. р.), желѣзо (11 м. р.); изъ издѣлій (всего 78 милл. р. въ 1890 г.) машины (21 м. р.), стальные, желѣзные и жест. издѣлія (12 м. р.); изъ жизненныхъ припасовъ (77,7 м. р. въ 1890 г.)—чай (34,9 м. р.), фрукты (8,9 м. р.), сельди (7,9 м. р.), вино (7,4 м. р.).

По отдѣльнымъ участкамъ европ. границы обороты внѣшней торговли распредѣлялись слѣд. обр. (1886—90 гг.).

|                              | Ввозъ. | Вывозъ. | Общій оборотъ. |
|------------------------------|--------|---------|----------------|
| Бѣлозерская . . . . .        | 1%     | 2%      | 1%             |
| Балтійская . . . . .         | 60%    | 33%     | 35%            |
| Западно-сухопутная . . . . . | 27%    | 27%     | 30%            |
| Южная . . . . .              | 12%    | 44%     | 34%            |

Распредѣленіе нашего ввоза и вывоза (по европ. гран.) между отдѣльными странами въ среднемъ за пятилѣтіе 1886—90 гг. было таково:

|                            | Привозъ. | Отпускъ. | Общій оборотъ. |
|----------------------------|----------|----------|----------------|
| Германія . . . . .         | 34,1%    | 27%      | 29,6           |
| Великобританія . . . . .   | 26,18%   | 34,17%   | 31,7           |
| Соединенн. Штаты . . . . . | 10,19%   | —        | 4,1            |
| Австро-Венгрія . . . . .   | 4,14%    | 4,11%    | 4,3            |
| Франція . . . . .          | 4,11%    | 6,13%    | 5,5            |
| Турція . . . . .           | 2,3%     | 2,2%     | 2,2            |
| Италія . . . . .           | 2,17%    | 4,16%    | 3,6            |
| Бельгія . . . . .          | 2,10%    | 3,19%    | 3,2            |
| Голландія . . . . .        | 1,12%    | 7,19%    | 5,0            |
| Прочія страны . . . . .    | 12,11%   | 9,19%    | 10,5           |

*Внутренняя торговля* страны трудно поддается регистраціи. Для Р-и имѣются главн. обр. двоякаго рода свѣдѣнія: о численности торговыхъ предприятий (по Статистич. результатамъ процентнаго и раскладочнаго сборовъ за 1889 г.) и о движеніи грузозвъ. Въ 1889 г. считалось торговыхъ предприятий.

|                                | Число. | Оборотъ въ милліон. рубл. | Прибыль. |
|--------------------------------|--------|---------------------------|----------|
| Личныхъ гильдейскихъ . . . . . | 129411 | 6823                      | 178      |
| „ не гильдейскихъ . . . . .    | 230540 | 516                       | 52       |
| Акционерныхъ . . . . .         | 140    | —                         | 42       |

За 1892 г. было перевезено всего сѣтью желѣзныхъ дорогъ всѣхъ товаровъ малой скорости (за исключеніемъ передачи въ узлахъ съ одной русской дороги на другую русскую) 1942 милл. пудовъ, по внутреннимъ воднымъ путямъ перевезено на судахъ, плотахъ и въ плотахъ (въ 1892 г.) 1 022 милл. пуд. Изъ общаго числа перевезенныхъ товаровъ приходилось въ 1892 г. на важнѣйшіе изъ нихъ.

|   | По желѣзнымъ дорогамъ.          | По внутр. вод-нымъ путямъ.      | По жел. дор. и водн. путямъ за вычетовъ передачъ. |
|---|---------------------------------|---------------------------------|---|
| Въ % къ общему колич. товаровъ.             | Въ % къ общему колич. товаровъ. | Въ % къ общему колич. товаровъ. | Въ % къ общему колич. товаровъ.                   |
| Хлѣба . . . . .                             | 17,9                            | 8,5                             | 402,7   |
| Соль поваренная . . . . .                   | 3,5                             | 2,9                             | 81,9  |
| Нефть и нефт. остаткія . . . . .            | 2,3                             | 6,2                             | 73,5  |
| Керосинъ и др. продукты изъ нефти . . . . . | 4,4                             | 2,2                             | 89,6  |
| Каменный уголь вообще . . . . .             | 16,5                            | —                               | 322,4   |
| Дрова . . . . .                             | 6,3                             | 19,9                            | 324,6   |
| Лѣсные и строительные матеріалы . . . . .   | 7,5                             | 42,5                            | 530,2   |

7. Къ 1 янв. 1893 г. состояло въ эксплуатаціи верстъ *железныя дорожн:* въ Европ. Р-и 27 814 (въ томъ числѣ казенныхъ 10 343) и въ Азіат. Р-и 1343 верстъ (Закаспійск. дорога). Изъ современн. желѣзнодорожной сѣти построено въ десятилѣтія: 1838—47 гг.—34 версты, 1848—57 гг.—748 в., 1858—67 гг.—3598 в., 1868—77 гг.—14 604 в., 1878—87 гг.—6073 в., въ 1888—92 гг.—2447 в. Въ отношеніи протяженія желѣзныхъ дорогъ къ пространству и числу жителей Р. далеко уступаетъ другимъ государствамъ Европы: къ концу 1885 г. во всей Европѣ въ среднемъ приходилось на 10 000 кв. клм. 197 верстъ желѣзн. дор., на 100 000 жит.—57,8 в., для Р-и эти отношенія равнялись 51 и 30,0 верст. Внутренніе водные пути Евр. Р-и (безъ Кавказа и Финляндіи), судоходные и сплавные, составляютъ 67760 верстъ, въ томъ числѣ искусственныхъ (каналовъ и шлюзованныхъ участковъ рѣкъ) 1733 в., изъ судоходн. путей по 20 500 в. совершается пароходное движеніе. Изъ общаго протяженія внутр. водныхъ путей приходится на бассейны: Каспійск. моря 41%, Балтійск. моря—25%, Чернаго и Азовскаго—21%, Сѣверн. океана и Бѣлаго моря—13%. Всего у насъ одна верста судоходн. и сплавно. путей приходится на 65 кв. вер. пространства и на 1382 ж. об. п. По переписи 1890 г. *рѣчной флотъ* Евр. Р-и состоялъ изъ 1824 паровыхъ судовъ, съ подъемною способностью въ 9 милл. пуд. и первонач. стоимостью въ 75½ милл. руб., и 20 125 непаровыхъ судовъ съ подъемн. способн. въ 401 милл. пуд. и первонач. стоимостью въ 38 милл. р. Въ 1852 г. паровыхъ судовъ считалось всего 83 въ 7229 номинальныхъ силъ, въ 1860 г.—392 въ 26542 ном. с., въ 1870 г.—656 въ 47540 ном. с., въ 1880 г.—898 въ 63758 ном. с., въ 1890 г. пар. суда имѣли 103 176 ном. силъ. Постройка непаровыхъ судовъ сильно уменьшилась (съ 10 703 въ годъ за пер. 1865—69 гг. до 6225 въ годъ за 1885—88 гг.); средняя стоимость каждаго судна, напротивъ, значительно возросла. *Морской торговый флотъ* Р-и имѣлъ къ 1894 г. 347 пароходовъ (въ 1893 г.—326, къ 1883 г.—212, къ 1873 г.—150 парох.) и 2870 парусн. судовъ (по свѣдѣніямъ 1892 г., изъ нихъ 2870 въ европ. моряхъ и 1131 судна по Каспійск. морю). — О развитіи *кредита* см. *кредитныя учрежденія въ Р-и, сберегательныя кассы, ссудныя кассы, поземельный кредитъ, сельско-хозяйственный кредитъ. О почтѣ, телеграфѣ и телефонахъ* см. соответств. слова.

О численности и составѣ русской арміи и о военномъ флотѣ см. *армія русская, флотъ*.

**Д. Русскій языкъ и литература.** *Русскій языкъ* составляетъ восточную вѣтвь славянскихъ языковъ. Въ настоящее время онъ и по формамъ, и по лексикону во многомъ отличается отъ другихъ родственныхъ вѣтвей, такъ что русскій съ трудомъ понимаетъ чеха, поляка, словака, серба, болгарина; но въ XI в. Р. я. былъ еще очень близокъ къ другимъ славянскимъ языкамъ, и русскій могъ свободно пользоваться болгарскими книгами, писанными на такъ наз. церковно-славян. языкѣ. Однако и въ XI в., насколько можно су-

дить по оставшимся письменнымъ памятникамъ, русская рѣчь имѣла характерныя особенности. Сюда относятся: 1) въ области фонетики: отсутствіе носовыхъ гласныхъ, смягченіе зубныхъ въ *жс* и *ч*, переходъ *ј* послѣ губныхъ въ *л*, выпаденіе *д* передъ *л* и *ж*, полногласіе, исчезновеніе глухихъ звуковъ съ разнообразными послѣдствіями этого явленія; 2) въ области морфологии: потеря члена, двойственного числа, разныя измѣненія въ склоненіяхъ именъ, мѣстоименій, числительныхъ, потеря глагольныхъ формъ—имперфекта, аориста, давнопрошедшаго, сослагат. наклоненія, будущаго совершеннаго, будущаго сложнаго и ибн. др. Отмѣченный такими особенностями Р. я. въ древнѣйшую эпоху представлялъ единое цѣлое, которое въ своемъ подраздѣленіи на говоры носило однако задатки будущаго дѣленія на нарѣчія. Къ XIV в. произошло окончательное раздѣленіе его на двѣ важнѣйшихъ части: юго-западную и сѣверо-восточную. Изъ первой образовалось *малорусское нарѣчіе* (см. это сл.); вторая вѣтвь около XV столѣтія выдѣлила изъ себя два нарѣчія: *великорусское* и *бѣлорусское*. Около XVI столѣтія эти три основныя нарѣчія Р-го я-а имѣли уже тѣ звуковыя и формальныя особенности, которыя обособляютъ ихъ и теперь въ народной рѣчи. Что касается литературнаго Р-го я-а, то онъ вырабатывался изъ такъ наз. церковно-славянскаго языка, усвоеннаго нашими старинными книжниками изъ болгарскихъ рукописей, подъ влияніемъ и воздѣйствіемъ съ одной стороны народной русской рѣчи, съ другой—иностранныхъ языковъ. Сочиненія духовныя довольно строго сохраняли языкъ болгарскихъ книгъ, но свѣтскія грамматы и лѣтописи съ XIV в. все болѣе расходятся съ ними, принимая слова и формы народной рѣчи. Юго-западное вліяніе XVII в. внести въ книжную рѣчь не мало латинизмовъ и полонизмовъ. Въ петровскую эпоху Р. я. наводняется словами нѣмецкими, голландскими и т. д. Ломоносовъ ввелъ латинскую конструкцію періодовъ и высшимъ стилемъ считалъ смѣшеніе славянскихъ съ руссизмами. Изъ народныхъ говоровъ для такой смѣси онъ рекомендовалъ московскій, „не токмо для важности столичнаго города, но и для его отмѣнной красоты“. Такимъ образомъ великорусское нарѣчіе, въ лицѣ одного изъ своихъ говоровъ все болѣе овладѣвая книгою, мало-по-малу дѣлается языкомъ правительства, литературы и науки. Въ эпоху Карамзина литературный языкъ подвергся сильному вліянію французскаго лексикона и синтаксиса, но со времени Крылова, Грибоѣдова и Пушкина окончательно устанавливается признаніе народной рѣчи живымъ источникомъ языка литературнаго. Съ шестидесятыхъ годовъ, съ развитіемъ у насъ прессы, для выработки политическаго языка, какъ и научнаго, опять стали обильно заимствовать иностранныя слова и выраженія, что вызвало реакцію, стремившуюся совсѣмъ изгнать иностранныя слова изъ Р-го я-а (Даль). — Въ правописаніи у насъ придерживаются историческихъ традицій и, во избѣжаніе пестроты въ начертаніи (въ виду множества особенностей мѣстныхъ произношеній), пишутъ не дюнотически, какъ напр. сербы, а этимологиически. Въ последнее время были попытки отбросить ѣ, какъ знакъ, потерявшій свое звуковое значеніе,

но эта реформа у насъ официально не принята, хотя узаконена уже у сербовъ. — Процессъ измѣненія начертанія Р-го я-а состоитъ въ замѣнѣ *мг-голицы кириллицей* (см. эти слова), которая, въ свою очередь, была замѣнена при Петрѣ В. гражданскимъ шрифтомъ, съ небольшими измѣненіями существующимъ и до нашего времени. Попытка Каткова ввести новый шрифтъ не имѣла успѣха.

**Литература.** *Народная поэзія.* Зародышъ русской словесности кроется еще въ періодѣ совмѣстной жизни индоевропейскихъ народовъ. Въ Европу они явились съ готовымъ и, можетъ быть, уже значительнымъ поэтическимъ запасомъ. Согласно общимъ законамъ литературной эволюціи, поэзія предшествовала прозѣ. Первымъ продуктомъ поэтическаго творчества народа была, конечно, языкъ, а затѣмъ въ послѣдовательномъ порядкѣ — эпосъ, лирика и драма. Эпосъ въ своемъ развитіи прошелъ три стадіи: миеологическую, героическую и историческую. Едва ли наши предки имѣли самостоятельный, цѣльный миеологическій эпосъ, такъ какъ и самая ихъ миеология не достигла законченности, стройности, какая поражаетъ насъ, напр., въ миеологии грековъ. Тѣмъ не менѣе дошедшія до насъ произведенія устной словесности, несмотря на позднѣйшія христіанскія наслоенія, на замѣну, напр., языческихъ боговъ христіанскими святыми, даютъ намъ возможность въ связи съ немногими письменными свидѣтельствами составить нѣкоторое представленіе о миеологическихъ вѣрованіяхъ нашего народа, въ основѣ, конечно, общеварійскихъ. Они прежде всего видны въ такъ называемыхъ *обрядовыхъ пѣсняхъ*. Лирическія по своей сущности, эти пѣсни сопровождали разные языческіе обряды, символически изображавшіе борьбу свѣтлыхъ и темныхъ силъ природы, лѣта и зимы. Нѣкоторыя пѣсни носятъ игорный и предсказательный характеръ. То же миеологическое содержаніе мы находимъ и въ древнѣйшихъ *сказкахъ*. Но съ теченіемъ времени, вслѣдъ за разложеніемъ стихотворной формы въ прозаическую, сказки постепенно подвергались искаженіямъ путемъ внесенія въ нихъ вымышленныхъ подробностей, которыя ничего общаго съ миеологическими представленіями не имѣютъ. Много миеологическихъ вѣзрѣній народа сохранили далѣе *заговоры* или *наговоры, заклятія*. Это — молитвенныя обращенія къ богамъ, преимущественно свѣтлымъ, съ цѣлью склонить ихъ на свою сторону, заручиться содѣйствіемъ въ разныхъ случаяхъ жизни. Заговоръ, представляющій сочетаніе лирическихъ и эпическихъ элементовъ и сопровождающійся обыкновенно какими-нибудь обрядами, направленъ противъ оборотней, нечистой силы, разныхъ болѣзней, противъ дурныхъ людей, противъ вражескаго оружія и т. п. Наконецъ, разрозненными остатками миеологическаго эпоса можно признать *загадки* и *пословицы*. Загадокъ съ миеологическимъ содержаніемъ сохранилось значительно меньше, чѣмъ пословицъ. Что касается героическаго эпоса, то въ этомъ случаѣ русская народная словесность содержитъ богатый запасъ пѣсенъ о богатыряхъ, или *былинахъ*. Самое слово „богатырь“ въ послѣднее время производятъ отъ монгольскаго корня: въ половецкомъ словарѣ (Codex Rumanicus) встрѣчается выраженіе „bahatur“

тогда какъ другіе (Буслаевъ) сближаютъ его съ корнемъ словъ „богъ“, „богавый“, придавая т. обр. слову „богатырь“ значеніе существа божескаго происхожденія, надѣленнаго сверхъестественными качествами. Основное ядро нашего былагого эпоса составляютъ былины кievскаго цикла, въ которыхъ разсказывается о богатыряхъ, собравшихся въ Киевѣ вокругъ князя Владиміра и ведшихъ борьбу со степными врагами. Къ нимъ примыкаютъ, вѣроятно, болѣз древнія по своему происхожденію былины о такъ называемыхъ старшихъ богатыряхъ (Святогоръ, Микула Селяниновичъ, Вольга Святославичъ или Волхъ Всеславьевичъ и нѣкот. др.), а съ другой стороны — былины о богатыряхъ заѣзжихъ (Мурой Пленковичъ, Дюкъ Степановичъ, Соловей Будимировичъ и др.) и новгородскихъ (Василій Буслаевъ, Садко). Въ былинахъ можно различать, во-первыхъ, миеологическій или вообще чудесный элементъ, а во-вторыхъ, историческо-бытовой. Богатыри старшіе, вѣроятно, носятъ на себѣ черты существъ еще миеическихъ. Такъ, Святогоръ имѣетъ большое сходство съ титанами греческой миеологии; Вольга изображается въ видѣ оборотня, способнаго превращаться въ разныхъ звѣрей и птицъ; Микула Селяниновичъ напоминаетъ миеическихъ пахарей, извѣстныхъ изъ сказаній другіхъ народовъ. Но былины не заслуживали бы названія былинь, т. е. разсказовъ о быломъ, если бы въ нихъ отсутствовала историческо-бытовая основа. Многіе богатыри (Добрыня Никитичъ, Алеша Поповичъ, Садко, Васька Буслаевъ) могутъ быть даже отождествлены съ извѣстными историческими личностями, упоминаемыми лѣтописями. Дѣятельность богатырей, собравшихся съ разныхъ концовъ Руси въ Киевѣ, чтобы „заложиться за князя Владиміра, послужить ему вѣрой и правдой, постоять за вѣру христіанскую“, — является знаменательнымъ отраженіемъ того періода нашей исторіи, когда разрозненныя области постепенно соединились въ одно государственное цѣлое подъ главенствомъ кievскаго князя. Да и самая борьба со степными кочевниками, въ чемъ богатыри кievскіе видятъ свою главную задачу, не представляется чѣмъ-то вымышленнымъ: извѣстно, что южная Русь постоянно испытывала нападенія со стороны то печенѣговъ, то хозаръ, то половцевъ, то татаръ. Точно также и былины новгородскія даютъ вѣрное представленіе объ общемъ складѣ бурной жизни волынаго торговаго Новгорода. Наконецъ самые образы богатырей, въ родѣ Микулы Селяниновича или идеальнаго богатыря крестьянина Или Муромца, развѣ не свидѣтельствуютъ намъ о земледѣльческомъ бытѣ Руси и о высокихъ нравственныхъ понятіяхъ нашего народа, подтверждаемыхъ и другими произведеніями устной словесности (сказками, пословицами и пр.)? Былины кievскія не только могутъ быть приурочены къ извѣстному мѣсту, но и къ опредѣленному времени: онѣ создавались, всего вѣроятнѣе, въ X — XII вв. (Москва въ нихъ не упоминается, кромѣ сторожевыхъ заставъ). Народъ дорожитъ своими былинами, какъ поэтическую лѣтописью своего прошлаго, и съ любовью поетъ ихъ до сихъ поръ, находя въ нихъ интересные типы и высокіе образцы общественныхъ и личныхъ добродѣтелей. Наибольшее количество былинь собрано въ Олонецкой гу-

берни. Съ юга, гдѣ создались былины Владимірова щизла, онѣ, вмѣстѣ съ самымъ населеніемъ, вмѣстѣ съ перенесеніемъ центра государственной жизни изъ Кіева во Владиміръ и Москву, перекочевали на наши сѣверныя окраины и тамъ до сихъ поръ хранятся среди неграмотнаго населенія. Въ настоящее время былевой эпосъ все-таки не развивается, а вырождается. Въ сборникѣ Гильфердинга есть только одна „старинушка“, неудачно передающая въ видѣ былины мѣстное преданіе о силачѣ Фахтѣ Рагнозерскомъ, которому московскій князь за побѣду надъ невѣрными борцомъ пожаловалъ исключительное право ловить рыбу въ родномъ озерѣ. Нашъ народный эпосъ, устно передававшійся въ теченіе длиннаго ряда вѣковъ, сопутствовавшій народу въ его исторической жизни, не могъ, разумѣется, сохраниться въ первоначальномъ видѣ: каждая эпоха налагала свой отпечатокъ на былевое творчество. Поэтому не удивительно, если мы на ряду съ языческими вѣрованіями встрѣчаемъ христіанскія воззрѣнія, или наталкиваемся на такіе грубые анахронизмы, что одно и то-же лицо дѣйствуетъ въ разные періоды нашей исторіи, какъ напр., Илья Муромецъ, по былинамъ, жилъ и при Владимірѣ св. и при Иоаннѣ Грозномъ. Кромѣ того, дѣло усложняется возможностью иноземнаго, особенно восточнаго вліянія на наши былины. Вслѣдствіе всего этого нашъ богатырскій эпосъ представляетъ теперь какою-то „загадочную руину“, по выраженію проф. Вс. О. Миллера, весьма пеструю картину, въ которой трудно пока разобраться изслѣдователю. Въ русской наукѣ высказывалось нѣсколько самыхъ противоположныхъ взглядовъ на составъ и происхожденіе народной поэзіи и въ частности былинь. Школа миеологическая (Буславей, Аванасевъ, Ор. Миллеръ, Безсоновъ), исходя изъ принципа доисторическаго средства индо-европейскихъ народовъ, старалась объяснять факты народной поэзіи миеологическими понятіями славянъ. Но такое толкованіе оказалось недостаточнымъ, особенно для былинь, и школа историческая пытается поставить содержаніе эпоса въ связь съ историческими условіями самой народной жизни. Новѣйшіе комментаторы въ самыхъ широкихъ размѣрахъ примѣняютъ къ анализу народной поэзіи также сравнительно-историческій методъ. Параллельныя мѣста въ произведенияхъ русскихъ славянъ и др. народовъ объясняются или единствомъ психическихъ законовъ въ развитіи народностей (напр. по поводу поразительнаго сходства сказокъ русскихъ и готтентотскихъ), или же литературнымъ заимствованіемъ изъ народныхъ или книжныхъ источниковъ (школа Бенфея, послѣдователями которой у насъ можно считать: Александра Веселовскаго, Кирпичникова, Жданова, Вс. Миллера и друг.), при чемъ были сдѣланы весьма важныя сопоставленія нашего эпоса съ сказаніями азиатскаго Востока, съ византійскими, греко-римскими, западными и т. д. Передъ глазами ученыхъ изслѣдователей раскрывается изумительная картина весьма сложнаго процесса народно-поэтическаго творчества, сущность котораго пока не выяснена съ достаточною опредѣленностью. Наиболее рѣзкая и односторонняя постановка вопроса принадлежитъ Стасову, который видитъ въ нашихъ

былинахъ только искаженное повтореніе восточныхъ мотивовъ. Всестороннее объясненіе произведеній народной поэзіи возможно лишь при примѣненіи всѣхъ указанныхъ методовъ. Съ эпохи татарскаго нашествія (XIII в.) и возвышенія Москвы былины уступаютъ свое мѣсто историческимъ пѣснямъ съ одной стороны и малороссійскимъ думамъ съ другой. Крупныя историческія событія вытѣснили изъ народной памяти представленія о древнихъ богатыряхъ, на смѣну которымъ явились настоящія историческія личности. Дѣйствіе въ историческихъ пѣсняхъ происходитъ, главнымъ образомъ, въ Москвѣ. Воспѣвая съ обычными эпическими приѣмами разныхъ дѣятелей, народъ обнаруживаетъ по большей части вѣрное пониманіе общаго смысла историческихъ событий: онъ ярко изображаетъ жестокости татарскаго ига; правильными чертами рисуетъ портретъ суроваго, подозрительнаго и вспыльчиваго объединителя Руси Іоанна Грознаго; несочувственно отзываясь о Борисѣ Годуновѣ и самозванцѣ, съ любовной симпатіею рассказываетъ о Снопинѣ-Шуйскомъ, прославляетъ и даже идеализируетъ Стеньку Разина, въ которомъ видитъ своего освободителя отъ общественныхъ притѣсненій, и т. д. Только Петръ В. не былъ достаточно оцененъ: его преобразованіе или совсѣмъ не упоминаются въ пѣсняхъ или вызываютъ злобное чувство со стороны раскольниковъ партіи. Лучшія въ художественномъ отношеніи пѣсни касаются татарскаго нашествія и личности Грознаго. Послѣднія по времени историческія пѣсни относятся къ эпохѣ Александра I. Если въ поэзіи эпической выразилось историческое міросозерцаніе народа, то въ пѣсняхъ лирическихъ вылились его задушевыя мысли и чувства. Помимо разсмотрѣнныхъ выше обрядовыхъ пѣсней, къ лирическимъ нужно отнести *пѣсни бытовья*, существовавшій отдѣлъ которыхъ составляютъ пѣсни семейныя, а изъ нихъ прежде всего свѣдѣбныя, знакомящія насъ съ различными формами брака и съ тяжелымъ положеніемъ русской женщины, которая должна быть „умной да веселливой, къ добрымъ людямъ привѣтливой. свекру-батюшкѣ покорливой; свекрови-матушкѣ послушливой, доверяемъ-братьяльмъ услужливой“. Большой интересъ представляютъ также плачи, или психонныя причитанія, важныя, независимо отъ своихъ поэтическихъ достоинствъ, и по тѣмъ указаніямъ, какія мы находимъ тамъ относительно загробныхъ вѣрованій народа и особенностей его быта. Какъ бы на переходной ступени отъ произведеній коллективнаго народнаго творчества къ произведениямъ единоличнымъ стоятъ пѣсни *грууповья*, создавшіяся въ средѣ какой-либо отдѣльной общественной группы, какъ, напр., солдатскія, разбойничьи, раскольниковыя, и получившія вслѣдствіе этого своеобразную окраску (особенно раскольниковыя). Общій тонъ русской народной лирики, отличающейся поэтической мягкостью и нежностью, необыкновенно грустный, заунывный, только иногда переходящій въ беззавѣтно-веселый, даже разгульный. Такой характеръ сообщала ей и неприглядная суровая природа и тяжелыя историческія условія народной жизни. Въ отношеніи словесной формы разсмотрѣнныя выше произведенія народнаго творчества по образности и живописности стила выдерживаютъ сравненіе съ лучшими литературами Европы. Фигуры богатырей,

историческихъ лицъ и черты русской жизни воспроизведены съ художественной полнотою и рельефностью. Народныя пѣсни новой формации, особенно распеваемые въ городскихъ и фабричныхъ центрахъ, по своимъ поэтическимъ достоинствамъ стоятъ неизмѣримо выше пѣсенъ старыхъ и свидѣлствуютъ объ упадкѣ народнаго творчества. Но зато тѣ народныя пѣсни, происхождение которыхъ теряется въ глубинѣ отдаленной старины, навсегда останутся памятникомъ богатыхъ поэтическихъ дарованій нашего народа, вѣрно отражая весь ходъ исторической жизни, весь его возвышенный нравственный обликъ, отчасти, можетъ быть, скрытый подъ грубой вишней оболочкою, тотъ внутренній міръ его души, который не нашелъ себѣ выраженія въ дѣловыхъ актахъ и сухихъ историческихъ документахъ.

*Книжная литература.* Древній періодъ. Неизвѣстно, какие плоды принесла бы нар. языкъ. поэзія (были и зачатки драмы въ видѣ хороводовъ), если бы ея свободное развитие не было задержано введеніемъ христіанства и появленіемъ письменности. Христіанство внесло въ нар. міросозерцаніе новыя космогоническія представленія и новыя нравственныя понятія, сліяніе которыхъ съ прежними воззрѣніями и сообщило дальнѣйшему развитію нар. поэзіи особый языческо-христіанскій колоритъ („двоевѣріе“), что мы и видѣли выше. Любимый нар. богатырь Илья М. является уже христіаномъ въ лучшемъ смыслѣ слова. Такъ какъ просвѣщеніе возникло у насъ вмѣстѣ съ христіанствомъ и служило его цѣлямъ, то, естественно, носило исключительный религіозно-церковный характеръ; литература также должна была содѣйствовать стремленіямъ церкви поборотъ старое язычество и насадить православіе. Съ другой стороны, весьма существенное значеніе имѣетъ тотъ фактъ, что первыми учителями народа были у насъ греки и южные славяне и что христіанство было принято изъ Византіи. Эти обстоятельства надолго опредѣлили направленіе и характеръ древней русск. лит. Вліяніе Византіи было глубоко и разносторонне: оно коснулось не только книжной литературы, но и нар. словесности. Хотя Византія и была прямою наследницею древней греко-римской цивилизациі, однако, не создала ничего самобытнаго въ области науки и литературы, довольствуясь жалкими подражаніями и компиляціями, среди которыхъ значительное мѣсто занимаютъ узкоцерковныя сочиненія, далекія отъ вопросовъ дѣйствительной жизни. Бѣдность содержанія прикрывалась напыщенно-реторической, витиватой формою изложенія. Изъ такихъ произведеній, какъ Шестодневъ Георгія Писиды, Космографія Козьмы Индикоплова и пр., предки наши могли почерпнуть лишь самыя скудныя и по большей части фантастическія свѣдѣнія о природѣ и наукѣ вообще,— свѣдѣнія, къ тому же всегда ярко окрашенныя христіанскимъ вѣроученіемъ. Произведенія виз. литературы, еѣ рукописяхъ переходившія къ намъ непосредственно изъ Византіи и въ переводахъ черезъ юнослава, земли, особен. черезъ Болгарію и черезъ Аѳонъ, огласяются или къ духовной письменности (св. писаніе и его толкованія, житія святыхъ), или къ отдѣлу историческому (папи, хроники и хронографы), или къ категоріи филозофскихъ естественно-

историческихъ и реторик. сочиненій, или содержать въ себѣ апокрифическія сказанія или, наконецъ, повѣсти. Этотъ громадный запасъ собственно-визант. литературы пополняется нѣкоторыми произведеніями (какъ, напр., Шестодневъ Іоанна, экзарса болгарскаго), составленными въ Болгаріи и друг. южно-слав. странахъ, которыя прежде Р-и вступили на путь культурнаго развитія, но также находились подъ воздѣйствіемъ Византіи. Русскіе книжники (преим. духовенство и монахи), взявшіе себѣ за образецъ произведенія визант. литературы, глубоко прониклись и ея идеями, ея аскетической проповѣдью отреченія отъ жизни, отъ всего мірскаго („естъ бо воистину ненавистенъ міръ еси и мерзокъ“, говоритъ въ одной повѣсти), преслѣдованіемъ не столько языкъ. поэзіи, „пѣсенъ бѣсовскихъ“, но и всякаго веселія, даже смѣха („грѣхъ есть смѣяться до слезъ“). Визант. идеалы, составлявшіе основу міросозерцанія нашихъ грамотныхъ людей, породили нѣсколько высокомѣрное отношеніе книжниковъ къ грубому языческому народу, при чемъ у духовенства не хватало средствъ (при его малочисленности, при отсутствіи школы), а иногда и желанія внести въ темную массу истинное просвѣщеніе, разъяснить ей христіанское ученіе, и резултатомъ этого было т. н. „двоевѣріе“ и поверхностное пониманіе религіи лишь съ ея вишней, обрядовой стороны. Изъ того же визант. источника вытекалъ весьма распространенный въ древней Руси взглядъ на женщину, какъ на существо низшее, грѣховное („женщина не челоувѣкъ естъ, но на служеніе челоувѣкамъ“, читаемъ въ одномъ поученіи о пьянствѣ), наконецъ, важнымъ послѣдствіемъ визант. вліянія была полная отчужденность отъ Запада, отъ „поганыхъ латынниковъ“ которые живутъ нечисто и неправо вѣруютъ. Такая точка зрѣнія была съ теченіемъ времени усвоена и простымъ народомъ, который въ пѣсняхъ сталъ называть свое отечество „св. Русь“, рѣзко отличая ее отъ „небѣрныхъ“ странъ. Эта рознь въ связи съ неблагоприятными истор. обстоятельствами (кромѣ географической удаленности отъ культурныхъ центровъ Запада, унаслѣдовавшихъ античную цивилизацию, еще трудная борьба съ финскими племенами и азятскими ордями, съ дикою природою мѣстности, тяжелыя усилія создать прочную госуд. организацию и т. п.) въ теченіе всего древн. періода держала русск. книжную словесность въ сторонѣ отъ свѣтской науки и литературы Запада и направляла ее по узкому руслу визант. догмы: въ ней мы найдемъ тѣ же поученія, посланія, житія святыхъ, лѣтописи, хожденія (путешествія); собственно поэтик. памятниковъ очень немного— нѣсколько повѣстей, среди которыхъ, какъ драгоценный перлъ, блистаетъ знаменитое „Слово о полку Игоревѣ“. У насъ вырабатывается даже типъ компилятора-начетчика въ визант. духѣ. Таковъ, напр., Даниилъ Заточникъ, „Моленіе“ котораго состоитъ изъ ряда афоризмовъ, взятыхъ по преимуществу изъ сборника „Пчела“. Весь древній періодъ нашей литературы, почти вплоть до XVI в., при общемъ застоѣ мысли, поражаетъ своимъ крайнимъ однообразіемъ и косностью. Мы не можемъ даже говорить въ строгомъ смыслѣ объ ея исторіи, понимаемой, какъ преемственная смѣна идей и формъ. Только развѣ грозное татарское нашествіе замѣт-

но повліяло на ходъ нашей литературы, сообщивъ ей преимущественно историческое направление (историческ. пѣсни, повѣсти и пр.). Самое важное явленіе, которое и оживляетъ сухость древн. русск. письменности,—это взаимодѣйствіе книжной литературы (переводной и оригинальной) и нар. поэзіи, живучесть послѣдней, ея стремленіе, несмотря на тоненіе, проникнуть въ недоступный міръ книги. Первоначально, соответственно государственной раздробленности, развитіе литературы совершалось по отдѣльнымъ областямъ, и особенныя черты мѣстной жизни нашли себѣ выраженіе въ ятскихъ областныхъ произведеніяхъ. Средоточіемъ литер. дѣятельности на первыхъ порахъ былъ Кіевъ; послѣ же татарскаго разгрома главное значеніе приобретаетъ Новгородъ. Со времени образованія Московскаго государства (окончательно въ XVI в.) происходитъ и литературное объединеніе областей, и тогда нарѣчіе московское становится общимъ литературнымъ языкомъ. Преобладающимъ отдѣломъ въ древн. русск. литературѣ была, слѣдов., духовная письменность: не говоря уже о массѣ переводныхъ съчиненій, которыя впоследствии дополнялись и чисто русскими статьями, наши писатели работали преимущественно въ томъ же направленіи. Особенно много было проповѣдей. Древнерусскіе проповѣдники, за немногими исключеніями (Лука Жидата, Седосид Печерскій), слѣдовали своимъ визант. оригиналамъ, писали витиеватымъ слогомъ, во всемъ правиламъ реторики, съ которой нерѣдко были основательно знакомы (митр. Илларионъ, Кириллъ Туровскій), и, хотя иногда обнаруживали обширную богословную эрудицію (Илларионъ) или даже значительное поэтическое дарованіе (Кириллъ Тур.), но находили обыкновенно мало сочувствія и даже вниманія среди своихъ неподготовленныхъ слушателей, тѣмъ болѣе что рѣдко касались насущныхъ вопросовъ жизни (исключеніе, напр., еп. Серапіонъ). Обличая остатки язычества, грѣховныя проявленія человѣческой природы, проповѣдники обыкновенно не выходили изъ круга религ. и аскетич. идей, убѣждая народъ „поревновать житію св. угодниковъ Божіихъ“. Разсказы, довольно однородные, о подвигахъ и чудесахъ святыхъ передавались и въ отдѣльныхъ житіяхъ (начиная съ XI в.) и въ сборникахъ или патеріахъ, изъ которыхъ древнѣйшій, Кіевопечерскій, относится къ XIII в. Вѣяніе суровой визант. догмы чувствуется на каждомъ шагу и въ произведеніяхъ свѣтскаго содержанія и даже иногда принадлежащихъ перу свѣтскаго человѣка. Достаточно назвать начальную лѣтопись, объясняющую бѣдствія, какъ наказанія Божіи за грѣхи, истолковывающую „знаменія небесныя“ въ смыслѣ божескихъ указаній, или на поученіе Владимира Мономаха, настойчиво убѣждающаго непрестаннымъ имѣть молитву Иисусову на устахъ, вставать ночью для молитвы и т. п. Св. писаніе и богословскія сочиненія волѣдствіе серьезности содержанія, невразумительности самаго языка переводовъ были мало доступны рус. грамотію, и онѣ искали удовлетворенія своей любознательности въ другаго рода произведеніяхъ, которыя въ занимательной формѣ давали отвѣты на рядъ интересныхъ вопросовъ о происхожденіи міра, о загробной жизни, о ветхозав. и новозав. лицахъ и т. д.

Это были *апокрифы* (тайныя книги, срываемыя отъ простыхъ неопытныхъ людей) и *отреченныя* (запрещенныя) *книги*. Въ нихъ св. писаніе дополнялось иудейско-христіанскими народн. преданіями и разными вымышленными или еретическими (особенно богумильскими) подробностями, вслѣдствіе чего церковь очень рано занесла ихъ въ индексъ запрещенныхъ сочиненій (хотя не всѣ апокрифы запрещались). Апокрифы и отреченныя книги, приходившія къ намъ съ первыхъ вѣковъ письменности изъ Византіи черезъ южнорусск. земли или прямо изъ Болгаріи, пользовались широкой распространенностью въ народѣ, оказали существенное вліяніе на складъ его понятій и воззрѣній, на направленіе поэтич. творчества и вслѣдствіе этого самый характеръ раскольниковскаго движенія. Есть достовѣрныя доказательства того, что не только невѣжественная масса, но и лица духовныя съ благоговѣйнымъ почтеніемъ смстрѣли на апокр. и отреч. книги и ставили ихъ наравнѣ съ св. писаніемъ, называя „книгами божественнаго закона“ (въ посланіи новгор. архіеп. Василя о земномъ раѣ XIV в.). Апокрифамъ гл. обр. обязаны своимъ содержаніемъ наши *духовныя стихи*, распѣваемые и теперь каликами, нищими-слѣпцами, и легенды. Подъ именемъ каликъ переходили въ старину извѣстны были путешественники изъ Св. земли. Калики съ помощью „вожа“ и „языка“ (проводника-толкователя) осматривали достопримѣчательности, благоговѣйно выслушивали связанныя съ ними преданія, легенды, списывали и переводили разныя книги, по больш. части апокрифическія, и, по возвращеніи на родину, распространяли свѣдѣнія о своемъ путешествіи и устно, и письменно (хожденіе игум. Даниила, новг. еп. Антонія XII в., новг. инока Стефана XIV в. и т. п.). Калики переходили служили т. обр. живой связью между христіанскимъ Востокомъ и Русью, а съ другой стороны между книжными, грамотными людьми и простымъ народомъ (во главѣ каличыхъ ватагъ стояли люди грамотные, собирались онѣ всегда въ какомъ-нибудь монастырѣ или пустыни). Вслѣдствіе этого создавшаяся въ ихъ средѣ духовные стихи представляють въ высшей степени интересный примѣръ взаимодѣйствія книжной литер. и народн. поэзіи: переработки книжныхъ сюжетовъ съ обычными эпич. приемами, что особенно рельефно сказалось въ стихахъ объ Егорѣ Храбромъ, который изображается не только какъ христіан. мученикъ, но и какъ свѣтлый національный богатырь; многіе дух. стихи во всей полнотѣ воспроизводятъ книжные мотивы визант. аскетизма (стихъ объ Алексѣѣ, человѣкѣ Бож.). Впрочемъ, далеко не всѣ дух. стихи были общимъ достояніемъ народа: судя по строю, церковному содержанію и по обилію книжныхъ оборотовъ въ языкѣ, нѣкоторые стихи можно признать исключительной принадлежностью книжныхъ людей. При изученіи духовн. стиховъ и отчасти былинъ приходится устанавливать ихъ зависимость и отъ другаго рода переводныхъ памятниковъ, откуда народъ заимствовалъ свои фантастич. представленія о животныхъ, камняхъ, птицахъ и проч. Это—такъ наз. филологи, бестіаріи, волуграріи, лапидаріи, гдѣ животнымъ, птицамъ и камнямъ дается символическое толкованіе, основанное на нар.

преданіи о нихъ. — Апокрифы вмѣстѣ съ другими сочиненіями книжной литерат. легли далѣе въ основу народныхъ *легендъ*, которыя по справедливости называютъ религиозными сказками: элементы фантастической и былевой сильно видоизмѣняютъ въ нихъ церковные сюжеты, утрачивающіе совершенно свой серьезный характеръ. — Если древн. рус. книжникъ, утомленный возвышеннымъ тономъ душевспасительной книги, съ удовольствіемъ читалъ апокриф. и отреч. книги, то съ неменьшей охотою искалъ онъ отдыха въ переводныхъ *повѣстьяхъ*, такъ сказать, беллетристикѣ того времени. Повѣсти эти, входящія больш. частью въ разрядъ „страстующихъ сказаній“, дошли до насъ въ позднихъ спискахъ, и мы не можемъ съ точною опредѣлить время появленія каждой изъ нихъ, но несомнѣнно одно, что первой страной, снабжавшей насъ этимъ матеріаломъ, была та-же Византія и далѣе Болгарія и Сербія, хотя нѣкоторыя повѣсти, вѣроятно, переведены съ латинизированныхъ романскихъ оригиналовъ. Разсказъ всѣхъ визант. повѣстей („Александрія“, „Сказаніе о войнѣ Троянской“, „Исторія Варлаама и Іоасафа“, „Сказаніе объ Индійскомъ царствѣ“ и друг.), по временамъ прерывается или заканчивается религиознонравств. размышленіями, иногда совершенно неумѣстными, но, очевидно, вставленными съ цѣлю приблизить къ общему духу тогдашней литературы содержаніе этихъ чудесныхъ историко-географ. повѣствованій, дышащихъ всей наивною прелестью народной сказки; нѣкоторыя повѣсти, въ родѣ „Исторіи о Варлаамѣ и Іоасафѣ“, специально разрабатываютъ любимую тему объ аскетич. подвигахъ и отреченіи отъ мірской суеты. Многіе мотивы изъ повѣстей перешли въ духовные стихи, въ былины, въ сказки и друг. нар. произведенія; слѣдов., и въ этомъ случаѣ она можетъ наблюдать соприкосновеніе книжной и устной словесности. Замѣчается и противоположное явленіе, именно, влияніе нар. поэзіи на древн. рус. письменность. Травники и лѣчебники, весьма многочисленные въ древн. Р-и, всецѣло проникнуты народн. языч. воззрѣніями на природу и человѣка. Повѣствованіе начальной лѣтописи о первыхъ русск. князьяхъ носитъ на себѣ всѣ характерныя черты народн. преданія и, можетъ быть, какъ предполагаютъ нѣкоторые, составляла часть утраченн. въ настоящ. время дружинн. эпоса. Слово о полку Игоревѣ остается пона единственн. памятникомъ, связь кот. съ народн. поэзіею трудно опровергнуть. Сближеніе письменности съ народн. словесностью (но уже весьма слабое и то исключительно въ немногихъ особенностяхъ стила) произошло и въ тѣхъ русск. повѣстьяхъ XIII — XIV вв. (повѣсть о житіи и храбрости Александра Невского, сказаніе о нашествіи Батыя, сказаніе о Мамазовѣ побойщѣ, Задонщина и пр.), которыя передаютъ, главн. обр., важнѣйшіе эпизоды изъ эпопеи татарскаго ига и которыя носятъ названіе „украшенныхъ“ (по преобладающему характеру стила) и „умильныхъ“ (по впечатлѣнію, производимому на читателя). Но авторами ихъ были люди грамотные, усвоившіе себѣ византійскій, напыщенный стиль; ихъ взглядъ на событія напоминаетъ благочестиваго лѣтописца монаха; изображеніе князей отличается безличностью;

шаблонностью; такъ какъ на нихъ безразлично переносятся идеальныя черты знаменитыхъ людей, извѣстныхъ изъ книжной литер. (Давидъ, Соломонъ, Александръ Мак. и пр.). Попытка составителя Задонщины, подражать Слову о полку Игорѣ, оказалась неудачною. Т. обр. умильная повѣсти заключаютъ въ себѣ несравненно больше книжныхъ, чѣмъ народн. элементовъ. Съ XIV в. въ древн. рус. лит. замѣчается нѣкоторое оживленіе, вызванное начавшейся оппозиціею противъ абсолютнаго господства визант. догмы. Въ Новгородѣ и Псковѣ, менѣе другихъ городовъ подвергшихся византійск. воздѣйствію и входившихъ въ постоянныя торговыя сношенія съ латинскимъ западомъ, зарождаются ереси стригольниковъ и жидовствующихъ и съ необыкновенною быстротою завоевываютъ себѣ массу сторонниковъ среди грамотныхъ людей, даже въ Москвѣ, гдѣ господствуютъ погомъ въ видѣ ересей Башкина и Феодося Косаго. Исслѣдователи имѣютъ достаточное основаніе утверждать что ереси эти возникли не безъ содѣйствія Запада, и что рационализмъ составлялъ существенную сторону еретич. ученія. Вліяніе латинское, „фряжское“ въ теченіе XIV—XVI вв. вступаетъ въ успѣшную борьбу съ византійскимъ: русск. литература наводняется книгами астрологическаго содержанія (альманахи, книги судьбы — *Loosbücher* и т. д.); иконописцы, покидая прежній, византійск. пошибъ, усваиваютъ приемы фряжской живописи; старые аскетич. идеалы начинаютъ казаться односторонними, поработанная духу плоть заявлять свои права (наиболѣе энергичный протестъ — въ повѣсти XVII в. „Причта о бражничкѣ“). Православно-визант. старинѣ грозила опасность, тѣмъ труднѣе устранимая, что еретики (въ широкомъ значеніи) были образованнѣе людей старой партіи. Въ это время на первое мѣсто выдвигается Москва. Византія пала отъ „поганыхъ сироядцевъ“ (въ 1453 г. была взята турками) и утратила прежній религ. авторитетъ въ глазахъ православл. русск. человѣка. Священн. право быть хранительницей истинной вѣры перешло къ Москвѣ. Легендарныя повѣсти XV — XVI вв. по больш. части русскаго происхожденія (повѣсть о Вавилонскомъ царствѣ, сказаніе о князьяхъ Владимірскихъ и пр.) стараются доказать, что все значеніе Византіи, какъ главнаго православл. царства, переносится теперь на Москву, этотъ „третій Римъ“, и что моск. вел. князь по праву можетъ принять титулъ царя, такъ какъ онъ получилъ отъ визант. императоровъ всѣ царскія регаліи и ведетъ свой родъ, подобно визант. царямъ, отъ римскихъ императоровъ. Взглядъ этотъ настоячиво развивалъ потомъ Іоаннъ Грозный. Так. обр. Москвѣ пришлось считаться съ могучимъ броженіемъ новыхъ идей, готовыхъ ниспровергнуть освященные вѣками устои жизни. Весь XVI в. и отмѣченъ стремленіемъ обличить отступленія отъ незабываемыхъ началъ старины, представить ихъ въ систематическ. изложеніи, такъ сказ., подвести итогъ всему духовному росту рус. народа. XVI в. — кульминаціонный пунктъ въ исторіи древн. рус. просвѣщенія и государственности и вмѣстѣ съ тѣмъ переходная эпоха. Въ это время какъ Грозный отстаиваетъ неограниченныя права самодержца (въ перепискѣ съ кн. Курбскимъ) и приглашаетъ духовенство возстановить „поисша-



тавшіея обычаи“, „порушенныя законы и преданія“ (Стоглавъ),—митр. Макарій составляет Четви-Мисиея—обширный сборникъ древн. рус. православной письменности („всѣ святыя книги, которыя въ русской землѣ обрѣтаются“, по его выраженію, но въ его сборникъ все-таки попало немало и апокрифовъ); издаются полныя азбуковники, т. е. „толкованія неудобъ разумѣваемымъ рѣчамъ“—своего рода энциклопедія тѣхъ научныхъ знаній, которыя считались дозволенными и которыя были почерпнуты изъ твореній отцовъ церкви, изъ визант. источниковъ (азбуковники возстаютъ противъ свѣтскаго знанія, преслѣдуя „гіомитрію и прочая такова“); составляются иконописные подлинники въ видѣ обязательнаго руководства; Максимъ Грекъ полемизируетъ съ врагами православія и—что особенно важно—съ „міролюбцами“, увлекшимися латинскими книгами, „земскою мудростію“, а свѣщ. Сильвестръ пишетъ свой „Домострой“—наставленіе, какъ вести „праведное житіе“, „по заповѣди Господни, и по отеческому преданію, и по христіанскому закону“. Но трудно было предотвратить неизбежный ходъ исторіи. Государственныя потребности обширнаго Москов. царства все болѣе и болѣе вызывали нужду въ свѣтскомъ знаніи, къ которому прибѣгали москов. князья, начиная съ XV в.; невѣжество со всеми его спутниками было краснорѣчиво засвидѣтельствовано на томъ же Стоглав. Соборѣ, какъ преобладающая черта всего рус. общества, не исключая и „учительнаго“ класса—духовенства; простой народъ кочель въ „двоевѣрїи“ и охотно справлялъ свои языч. обряды, поддерживаемыя скомоухами и волхвами. Русь ждала обновленія.

**Югозападное вліяніе.** Въ то время, какъ москов. книжные люди думали лишь о томъ, какъ неприкосновеннѣе сохранить старину, православные Югозапада, пришедши въ соприкосновеніе съ Польшей, для самозащиты отъ іезуитско-католич. вліянія, должны были обратить серьезное вниманіе на перестройку своей системы образованія. Чтобы обладать оружіемъ противниковъ, югозападн. духовенство приняло за изученіе схоластики, науки и схоластич. литературы. Формы, и кievское училище, преобразованное Петромъ Могилой въ академію (1631 г.), едѣлалось рассадникомъ ученыхъ монаховъ новаго типа. Они не только не чуждаются свѣтскаго знанія, но щеголяютъ имъ, умѣютъ писать силлабич. вирши, правда, тяжелая и неуклюжая, но кладущія основаніе для развитія книжной поэзіи, и сочиняютъ духовныя драмы, должнствующія служить вмѣстѣ для цѣлей развлеченія и назиданія; лучше проповѣдники, какъ Іоанникій Голяковскій (ум. въ 1688 г.), Антоній Радивиловскій, Лазарь Барановичъ (ум. въ 1694 г.), подражая католич. проповѣдникамъ, чтобы заинтересовать слушателей, смѣшиваюгъ серьезное съ сатирич. и лирич. Какъ ни чуждалась въ то время Москва всякихъ новшествъ, бывшихъ для нея синонимомъ еретичества, но печальное состояніе погруженнаго въ невѣжество общества, описаннаго такими темными красками Крыжаничемъ и Котошихинымъ, требовало реформъ, и когда, съ возсоединеніемъ Великой и Малой Руси (1654 г.), кievскіе ученые стали появляться въ Москвѣ, они сдѣлались тамъ передовыми людьми. Правда, по поводу стоявшихъ на очереди вопросовъ объ исправленіи книгъ, устрой-

ствѣ училищъ для поднятія образованія духовенства, основаніи славяно-греко-латинской академіи (1682 г.), москов. ученые въ союзѣ съ византійскими (бр. Лихуды) объявили войну кievскимъ „латынщикамъ“, но въ концѣ концовъ позиція осталась за малорусскими учеными, болѣе приспособленными къ новымъ требованіямъ времени. Такимъ образомъ и въ Москвитинѣ формы схоластич. проповѣди, силлабич. стихосложенія и духовной драмы дѣлаются предметомъ общаго подражанія. Изъ южно-руссовъ Симеонъ Полоцкій (1628—1682), особенно искусный во всѣхъ этихъ литературн. родахъ, дѣлается первымъ челоѣкомъ при дворѣ и у царя, и у патріарха; его извѣстность раздѣляютъ—въ области духовнаго краснорѣчія Епифаній Славинскій, въ области духовной драмы—Димитрій Ростовскій (1651—1709), въ произведеніяхъ котораго, среди обычной аллегорич. обстановки, начинаетъ пробиваться уже народн. элементъ. Южно-рус. ученые принимаютъ дѣятельное участіе и въ оживленномъ, часто ожесточенномъ обмѣнѣ сочиненіями съ расколоучителями, по поводу происшедшаго въ это время Великаго раскола. Среди москвитинъ являются любители свѣтскаго просвѣщенія съ Сильвестромъ Медвѣдевымъ во главѣ. При дворѣ Алексѣя Михайловича, къ ужасу приверженцевъ суровой старины, заводятъ театр. Съ запада заходятъ къ намъ популярныя сборники поучительныхъ разсказовъ, какъ „Римск. Дѣянїя“, „Исторія о семи мудрецахъ“ и др.,—рыцар. романы, какъ „Бова королевичъ“ и др. Появляются повѣсти, отражающія русск. дѣятельность (о „Горѣ Злосчастїи“); наконецъ, зарождается оригинальная свѣтская повѣствоват. литература („Исторія о Флорѣ Скобѣевѣ“).

**Петровская эпоха,** реформировавшая разноостронне русск. жизнь, оказала воздѣйствіе также на направленіе науки и литературы. Руководство послѣдними, принадлежавшее прежде церкви, переходитъ теперь всецѣло въ руки правительства, которое, сообразно съ своей двойной задачей—поднятія матеріальнаго могущества государства и сближенія Р-и съ Европою,—заводитъ спеціальныя училища для распространенія прикладныхъ знаній, а литературу старается обратить въ орудіе своихъ реформационныхъ замысловъ. Прежде книга служила дѣлу вѣрѣ и религіи, теперь—распространенію практич. свѣдѣній. Церковный шрифтъ замѣняютъ гражданскимъ; заводятъ газеты на европейскій манеръ; переводятъ соч. лучшихъ европ. писателей; за-границу путешествуютъ не на Востоку и не на поклоненіе св. мѣстамъ, а на Западъ, для приобретѣнія положительныхъ знаній; наконецъ основываютъ Академію (1726 г.), чтобы утвердить въ Р-и науку въ европ. смыслѣ слова. „Праздная красота“ не выставляется необходимымъ условіемъ литературн. произведеній; отъ нихъ требуютъ прежде всего дѣла. Ѳеофанъ Прокоповичъ (1682—1736), типическій проповѣдникъ—публицистъ тогдашняго времени, употреблялъ все свое искусство какъ оратора, чтобы разъяснить обществу смыслъ и значеніе петровскихъ реформъ. Театръ и похвальная поэзія служатъ той же цѣли. Даже люди, не вполне сочувствующіе реформамъ, какъ Стефанъ Яворскій (1658—1702), официально ихъ хвалятъ. Простой

крестьянинъ Иванъ Посшковъ (ум. въ 1726 г.) пишетъ рядъ проектовъ реформъ въ духъ правильства. Татищевъ (1685—1750), опираясь на свои историч. изслѣдованія, поддерживаетъ правительство въ его просвѣдительныхъ стремленіяхъ. Антиохъ Кантемиръ (1708—1744) выступаетъ какъ сатирикъ, чтобы нанести послѣдній ударъ приверженцамъ старины, противникамъ реформъ и образованія.

*Ложно-классическій періодъ.* Неизбѣжнымъ слѣдствиемъ сближенія рус. литературы съ западно-европейской было то, что первая, какъ менѣе зрѣлая, надолго подпала вліянію второй, болѣе выработанной. Со введеніемъ при дворахъ послѣпетровскаго времени болѣе изящнаго образа жизни, поощреніе науки и искусства дѣлается своего рода модою. Начинаютъ цѣнить изящную поэзію. Вырабатываются типъ придворнаго писателя. Неудачный поэтъ многочисленныхъ лирич. произведеній, не болѣе имѣвшій успѣха въ драматич. и эпич. родѣ, В. К. Тредьяковскій (1703—1769) оказалъ поэзіи важную услугу теоріею тоническаго стихосложенія. Его дѣло развилъ и закончилъ М. В. Ломоносовъ (1711—1765), по справедливости названный „отцомъ русской словесности“, для которой онъ создалъ литературный языкъ и стихъ, своими собственными произведеніями въ драматич., эпическ. и особенно лирич. (ода) родѣ давъ образцы и узаконивъ направление, впоследствии получившее названіе *ложно-классическаго*. А. П. Сумароковъ (1718—1777), первый директоръ перваго постоянного рус. театра (съ 1756 г.) и создатель его репертуара, прививаетъ рус. литературѣ французскую трагедию и комедію; въ своихъ сатирахъ онъ, сообразно съ духомъ времени, обличаетъ пороки, происходящіе отъ невѣжества, но осмѣиваетъ и новомодные недостатки поверхностныхъ поклонниковъ цивилизаціи. Эти двѣ основныя темы продолжали разрабатывать сатирич. журналы 1769—1774 гг., неожиданные и необыкновенное развитіе которыхъ объясняется тѣмъ, что эпоха перелома давала особенно много пищи для сатиры, какъ и для комедіи. Въ вѣкъ Екатериніи зап.-европейское вліяніе еще болѣе усилилось. Къ намъ переходятъ не только модныя тамъ литературн. формы, но и научно-философск. теоріи. Начинается всеобщее увлеченіе просвѣдительными идеями француз. энциклопедистовъ, распространію которыхъ среди рус. общества не мало способствовала сама императрица не только въ своемъ „Наказѣ“, но и въ своихъ педагогическихъ статьяхъ, комедіяхъ и сатирич. очеркахъ. Въ противоположность утилитарному взгляду на науку петровскаго времени, говорятъ о важности воспитанія въ смыслѣ образованія нравственнаго. Послѣднее направление отразилось и на произведеніяхъ одного изъ талантливейшихъ людей екатеринин. царствованія — Д. И. Фонвизина (1745—1792), комедіи котораго, проникнутыя гуманнымъ духомъ времени и отиѣчающія, подобно сатирич. журналамъ, днѣянаго рода недостатки людей стараго и новаго типа, являются первыми дѣйствительно русскими комедіями, написанными въ духѣ яркаго реализма. Охватившее всѣхъ увлеченіе блескомъ царствованія нашло выраженіе въ сильныхъ лирическихъ изліяніяхъ „пѣвца Екатериніи II“ Г. Р. Державина

(1743—1816), даваго русск. литературѣ образцы стихотвореній дѣйствительно повѣстическихъ и въ нѣкот. произведеніяхъ ставшаго выше современн. литературы народностью мотивовъ. М. М. Херасковъ (1733—1807) старается пополнить недостатокъ въ рус. литер. искусствени. эпоса своею тяжеловѣсною „Россіадой“, но общество, желающее „жить и жить давать другимъ“, съ болѣющимъ удовольствіемъ читаетъ „Душеньку“ И. Ѳ. Богдановича (1743—1803), шутильвый тонъ и пріятныя картины которой болѣе соответствуютъ вѣкусаго времени. Въ критической атмосферѣ эпохи зарождается и басня И. И. Хемницера (1744—1784), положившая у насъ твердое основаніе развитію этого литературн. рода. Все чаще слышатся требованія болѣе національнаго содержанія литературн. произведеній, и Я. Б. Княжнинъ (1742—1791), пытавшійся продолжать въ русск. театрѣ Сумароковскою направленіе, — такъ какъ произведеніи его, несмотря на болѣе совершенную форму, не въ русскихъ нравахъ, — принужденъ отступить передъ успѣхомъ мѣщанскихъ драмъ (см. это сл.), жалостныхъ комедій В. И. Лукина (1737—1794) съ национальнымъ содержаніемъ, и такихъ пьесъ изъ простонароднаго быта, какъ комич. оперы Аблесимова (1742—1783). Правда, послѣдніи еще нерѣдко сбиваются на слащавый тонъ идиллич. и буколич. картинъ во франц. вкусѣ, но къ кон. XVIII ст. ложно-класс. изысканность начинаетъ терять свой кредитъ; снисходительнѣе обращаютъ свой взоръ на презрѣнную прежде „чернь“, приступаютъ къ собранію народа. Пѣсенъ (Чулковъ); въ нѣкоторыхъ умахъ укореняется мнѣніе о несправедливости крѣпостнаго права, нашедшее яркое выраженіе въ „Путешествіи“ А. Н. Радищева (1749—1802). Равнымъ образомъ модное прежде вольтерьянство и злоупотребленіе материализмомъ и скептицизмомъ вызываютъ реакцію въ развитіи масонства и оппозицію въ дѣятельности группы людей съ Н. И. Новиковымъ (1744—1818) во главѣ, которые, преслѣдуя свои просвѣдительно-филантропич. цѣли, не мало способствуютъ развитію книгопродавч. и издател. дѣла, въ интересахъ не только образованн. классовъ, но и массы.

Во втор. полов. царствов. Екатериніи II выступилъ на литературн. поприщѣ Н. М. Карамзинъ (1766—1826), сдѣлавшій своими произведеніями болѣе удачную попытку сближенія литературной рѣчи съ разговорной. Воспитанный на языкѣ екатерининскихъ сатирическихъ журналовъ, Карамзинъ популяризировалъ своими произведеніями этотъ языкъ и внесъ въ литературу новое направленіе, получившее наименованіе *сантиментализма* (см. это сл.), — направленіе хотя и одностороннее, но представлявшее шагъ впередъ по сравненію съ ложно-классицизмомъ, уже по одному тому, что въ повѣстяхъ Карамзина изображалась обыденная жизнь, а не геройскіе только подвиги царей и придворныхъ. Правда, подъ рукою Карамзина и его послѣдователей произведенія, рисующія обыденную жизнь, а въ особенности крестьянскую, получили характеръ не реального изображенія, а фантастическаго, полнаго буколическихъ представлений. Въ концѣ царствованія Екатериніи II, а въ особ. Павла I, замѣтенъ упадокъ литературы, выразившійся между проч. въ прекращеніи почти всѣхъ періодическихъ изда-

ній. Царствование Александра I, вызвавъ оживленіе въ русскомъ обществѣ, не могло не отразиться и на литературѣ. Журналы того времени, хотя и съ крайней осторожностью, стали обсуждать нѣкоторые общественные вопросы. Однако, представители тогдашней литературы не могли еще вполне отрѣшиться отъ литературныхъ традицій, завѣщанныхъ имъ XVIII вѣкомъ. Державинская поэзія съ ея панегирическимъ тономъ, слезливый сентиментализмъ Карамзина не потеряли своего значенія и въ александровскія времена уже по одному тому, что сами представители того и другаго направления не переставали дѣйствовать на литературномъ поприщѣ. За этими двумя корифеями литературы стояли цѣлые ряды второстепенныхъ писателей, державшихся того же направленія (Шишковъ, Распопчинъ, Хвостовъ, Глинка и др.). Профессоръ московскаго университета Мерзлякъ въ пишетъ ложноклассическія оды и излагаетъ съ университетской кафедрой теорію Буало. Въ этомъ же духѣ проявляетъ себя драматическій родъ литературы. Ложноклассическія комедіи Крылова, А. А. Шаховскаго и трагедіи Озерова пользуются большимъ успѣхомъ на сценѣ. Самымъ знаменательнымъ явленіемъ литературы этого періода былъ споръ такъ тажъ называемыхъ „шишковиствоа“ съ „карамзинистами“,—споръ, повлекшій за собой образованіе двухъ литературныхъ обществъ: „Арзамаса“ и „Бесѣды любителей русскаго слова“. Литературная война возгорѣлась, главнымъ образомъ, изъ-за сочиненій Карамзина, вносившихъ много новаго и по содержанію и по формѣ. Характерно однако то, что старая школа писателей во главѣ съ Шишковымъ накинута не на содержаніе произведеній Карамзина, а на ихъ форму, въ которой они видѣли посягательство на уничтоженіе самобытности русской литературы. Самъ Карамзинъ не принималъ участія въ борьбѣ двухъ лагерей. Именемъ его воспользовались молодые писатели, проникнутые сознаніемъ необходимости западнаго просвѣщенія. Это молодое поколѣніе (Батюшковъ, Жуковскій, В. и А. Пушкины, Вяземскій, Давидовъ, Вовйковъ), еще не вполне выснившие себѣ задачи литературы, имѣло, однако, за себя талантливость и свободу отъ рутинныхъ пріемовъ. Группа писателей, поддерживавшихъ умирившій ложноклассицизмъ, мало-по-малу должна была уступить мѣсто новымъ вѣяніямъ. Легкій и „пріятный“ для слуха языкъ Карамзина все больше привлекалъ къ себѣ сторонниковъ. „Бѣдная Лиза“ своимъ стремленіемъ къ изображенію русской дѣйствительности вызвала въ литературѣ много подражаній. Уже и сами „бесѣды“ неволью поддавались новому направленію, стремясь къ легкости и простотѣ выраженія въ своихъ произведеніяхъ (см. *Озеровъ*). Жуковскій (1783—1852), примыкая въ началѣ къ сентиментализму Карамзина, расширилъ сферу этого направленія, ознакомивъ русское общество съ нѣкоторыми произведеніями западной литературы — Гёте, Уланда, Зейдлица, Шиллера и др. Отличаясь высокими поэтическими достоинствами въ подлинникѣ, переданныя въ не менѣе поэтической формѣ Жуковскимъ, произведенія эти явились важными противобѣсомъ ложноклассицизму. Почти не имѣя никакого отношенія къ западному нѣмецкому романтизму, они у насъ, однако, получили названіе романтическихъ, какъ

и за Жуковскимъ удержалось названіе романтика. Не будучи романтикомъ въ западно-европейскомъ смыслѣ, онъ отличался чуткою поэтической душою, благодаря чему русск. литература получила образцы истинно поэтическаго творчества, свободнаго отъ всякихъ условныхъ стѣсненій. Сентиментальныя произведенія Карамзина, проникнутыя гуманнымъ отношеніемъ къ людямъ вообще, а въ частности и къ простому люду, не остались безъ вліянія на общество. Еще большую роль въ этомъ отношеніи сыграли произведенія Жуковскаго, ярко отражавшія мягкую, любвеобильную, идеалистически настроенную личность автора. Однако, ни сентиментализмъ, дошедшій до крайней слащавости (Шаликовъ), ни романтизмъ съ мистическимъ и отвлеченнымъ пониманіемъ жизни не могли служить основою нашей будущей литературѣ. Полное господство сентиментальныхъ романовъ, какъ переводныхъ, такъ и оригинальныхъ, идиллическое освѣщеніе русской дѣйствительности, преувеличенный патриотизмъ,—все это могло удовлетворять русскіе умы до перваго ихъ глубокаго проникновенія въ сущность западно-европейскаго просвѣщенія. Когда отечественная война привела русскихъ въ Парижъ, когда они могли непосредственно видѣть плоды западнаго просвѣщенія,—высокомѣрное отношеніе къ Западу должно было смѣниться болѣе здоровымъ теченіемъ мысли, болѣе критическимъ отношеніемъ къ условіямъ русскаго быта, плодомъ чего явилось опять сатирическое направленіе въ литературѣ, поддерживаемое молодыми писателями этого времени (Н. Долгорукій, Горчаковъ, Нахимовъ, Измайловъ). Въ особенности извѣстны были романы Нарѣжнаго („Бурсакъ“, „Два Ивана“ и др.), въ которыхъ русская жизнь со многими ея отрицательными сторонами находить себѣ довольно вѣрное и художественное отраженіе. Въ нихъ бичуются, главнымъ образомъ, пороки русской администраціи, крѣпостное право и мистицизмъ, увлекавшій въ то время много русскихъ людей. Такимъ образомъ, реализмъ съ сатирическимъ оттѣнкомъ пробивался все больше и больше во всѣхъ родахъ поэзіи. Высшаго же проявленія реализмъ этотъ достигъ въ баснѣ. Написанная легкимъ языкомъ басня Дмитріевъ и Измайлова увлекали читателей; къ этому же времени расцвѣлъ талантъ И. А. Крылова, басни котораго представляли въ значительной степени образцы самостоятельнаго творчества, какъ въ смыслѣ содержанія, тажъ и формы; наиболѣе характерныя особенности русскаго ума, облеченныя въ форму народной русской рѣчи, нашли въ нихъ свое выраженіе. Литература, такъ образомъ, выходитъ изъ зависимаго положенія отъ западной и приобретаетъ мало-по-малу характеръ самобытности. Въмѣстѣ съ освобожденіемъ отъ ложноклассическихъ традицій развивается потребность непосредственнаго знакомства съ образцами греко-римской поэзіи. Благодаря Батюшкову разработаны были особенно антологическій родъ поэзіи (переводы Тибуллы, Петrarки, Боккачіо, Парни и др.). Гнѣдичемъ была переведена Иліада Гомера, Жуковскимъ — „Одиссея“. Новое поколѣніе, воспитанное въ теченіе перваго періода царствования Александра I, не могло однако удовлетворяться литературными произведеніями, отвѣчающими только эстетической потребности. Увле-

каль французскими энциклопедистами, оно стремилось примѣнить начала, выработанныя западно-европ. мыслью, къ русской жизни (тайныя общества, возникшія во вторую половину царствованія Александра; см. *Пестель*). Это настроеніе общества нашло себѣ выраженіе и въ печатныхъ литературныхъ произведеніяхъ. Рыльцевъ въ своихъ лирическихъ стихотвореніяхъ, не отличающихся, правда, художественными красотою, отражаетъ либерализмъ тогдашнихъ мѣсянъ. Нѣкоторыя изъ его стихотвореній („Временщикъ“, „Видѣніе“, „Гражданинъ“) настолько сильно проникнуты чувствомъ здороваго патриотизма, что, при всѣхъ недостаткахъ во внѣшней отдѣлкѣ, онѣ являются цѣнными произведеніями того времени, вносящими идейное содержаніе въ литературу. Народность сказывалась у Рыльцева въ стремленіи его воспроизводить русскую старину, въ которой онъ искалъ мотивовъ народной свободы. Не менѣе выдающимся писателемъ этого направленія былъ А. И. Одоевскій (1802—1839), произведенія котораго полны идеалистическихъ стремленій въ христіанскомъ духѣ. Менѣе видными представителями новой литературной школы являлись: Пассени, Алекс. и Ник. Бестужевы, издававшіе „Полярную Звѣзду“, гдѣ помѣщались произведенія молодыхъ писателей. Вся эта школа, отличаясь высокими политическими и общественными идеалами, не создала однако истинно-художественныхъ произведений. Два лагеря, на которые раздѣлилось русское общество этого времени — либеральный и консервативный, — получили полное и художественное воплощеніе лишь въ твореніи Грибоѣдова — „Горе отъ ума“, въ которомъ реализмъ и сатира достигаютъ впервые высшихъ предѣловъ. Но не Грибоѣдову досталось въ удѣлъ созданіе національной русской поэзіи. Съ появленіемъ на свѣтъ „Руслана и Людмилы“ молодое поколѣніе признало Пушкина своимъ поэтомъ, восторгаясь тою свободою творчества, которую онъ какъ бы противопоставлялъ искусственнымъ приемамъ сторонниковъ ложноклассицизма и всякихъ другихъ теоретиковъ поэзіи. Отдавъ дань подражанія „властителю думъ“ своего времени, Байрону, Пушкинъ въ дальнѣйшихъ произведеніяхъ представляетъ образцы русскаго самобытнаго творчества, не только по формѣ, но и по художественно-правдивому изображенію русской природы, идей, чувствъ, настроеній русскаго общества. Въ его „Борисѣ Годуновѣ“ мы имѣемъ неподражаемый образецъ исторической драмы; „Полтава“ служитъ образцомъ исторической національной поэмы; какъ ни разрабатывалась до Пушкина повесть, однако и этотъ видъ поэзіи получилъ впервые современное намъ значеніе въ повѣсти Пушкина „Капитанская дочка“. Но въ особенности важное значеніе для характеристики современнаго Пушкину общества имѣетъ первый русскій романъ — „Евгеній Онегинъ“. Въ немъ впервые въ лицѣ Онегина появился типъ „лишняго человека“, который имѣетъ и дальнѣйшую генеалогію въ послѣдующей русской литературѣ; въ немъ же впервые получила художественное воплощеніе русская женщина въ идеальномъ образѣ Татьяны. Поставивъ на недосыгаемую высоту званіе поэта, Пушкинъ вмѣстѣ съ тѣмъ имѣлъ склонность смотрѣть на поэзію, какъ на „искусство для искусства“, этическое, спокойное созерцаніе внѣшняго

міра ставило имъ основною поэтическаго творчества. Страстная и порывистая натура М. Ю. Лермонтова, не уступая Пушкину въ силѣ поэтическаго таланта, не могла удовлетвориться такими задачами творчества. Являясь продолжателемъ Пушкина, Лермонтовъ вносилъ въ поэзію больше сознательности, больше критическаго отношенія къ дѣйствительности. Соціальныя мотивы Лермонтовской поэзіи, вытекавшіе изъ личной неудовлетворенности автора русскою жизнью, отражали Байроновское разочарованіе глубже, чѣмъ это мы видимъ въ произведеніяхъ Пушкина („Цыгане“, „Бахчисарайскій фонтанъ“, „Кавказскій плѣнникъ“). Въ то время, какъ „лишний человекъ“ Пушкина, Онегинъ, хандритъ въ бездѣятельности, не сознавая послѣдней, Печоринъ Лермонтова уже вполне понимаетъ и высказываетъ причины своей непригодности. Произведенія Пушкина и Лермонтова положили основаніе новой реальной школѣ. Къ ней уже при жизни Пушкина примкнули многие писатели, все глубже захватывавшіе народную жизнь и тѣмъ все болѣе расширявшіе смыслъ и значеніе литературы, доводя ее до высоты важной общественной силы. Въ то время, какъ Грибоѣдовъ, Пушкинъ и Лермонтовъ въ своей поэзіи отражали главнымъ образомъ настроеніе незначительнаго меньшинства общества — русской интеллигенціи, Кольцовъ и Гоголь выдвигаютъ въ своихъ произведеніяхъ тѣ классы русскаго общества, которые до сихъ поръ или вовсе игнорировались художественной литературою, или служили второстепеннымъ аксессуаромъ въ ней. Масса простаго народа, провинціальная бюрократія, захолустное барство — вотъ матеріалъ, надъ которымъ по преимуществу оперируетъ художественное творчество Кольцова и Гоголя. Не отдѣляясь „герои“, стоящіе выше толпы, а самая толпа съ ея обыденными интересами, „со взей тиною мелочей, окутавшихъ человѣческую жизнь“, — вотъ цѣль, куда направляются теперь взоры писателей. Пѣсни Кольцова, вышедшаго изъ среды народа, отразили всѣ тяжелыя думы послѣдняго, всегого нищету, невѣжество на ряду съ страстными порывами къ добру, правдѣ, къ свѣту знанія. Кроткая, унылая, вся проникнутая религиознымъ благогочестіемъ натура русскаго крестьянина стоитъ живою передъ нами въ „думахъ“ Кольцова. Гоголь „выставилъ на всенародныя очи“ мрачную сторону русской дѣйствительности, воплотивъ ее въ безсмертныхъ типахъ „Ревизора“ и „Мертвыхъ душъ“. Исконные пороки русской администраціи — взятчиство, невѣжество, самоуправство, — исторически сложившеся недостатки провинціальнаго барства никогда еще не были осмѣяны съ такой силою и вмѣстѣ правдою, какъ въ этихъ знаменитыхъ произведеніяхъ. Выдающаяся особенность русской литературы, временами подавлявшая всѣ другіе мотивы русской поэзіи, — сатирическое направленіе достигло въ произведеніяхъ Гоголя своего апогея. Уже въ самыхъ первыхъ произведеніяхъ Гоголя („Вечера на хуторѣ“, „Старосвѣтские помѣщики“, „Тарасъ Бульба“), полныхъ поэтическаго спокойнаго созерцанія украинской народной жизни, пробивается мѣстами та особенность поэтическаго гения Гоголя, которая въ послѣдующихъ его произведеніяхъ составляетъ основной колоритъ — это „юморъ“. Литературная дѣятельность Пушкина, Лермонтова и

Госля утвердила настолько реализмъ въ литературѣ, что и второстепенные писатели пушкинскаго періода, удовлетворяя потребностямъ общества, еще не установившагося въ новыхъ литературныхъ понятіяхъ, стремились на ряду съ преж ей вычурностью сюжета и необычайными приключеніями стать ближе къ дѣйствительнымъ явленіямъ (повѣсти и романы Соллогуба, Полеваго, Марлинскаго, Загоскина и др.). Но достойные преемники художественн. традицій знаменитыхъ корифеевъ явились только съ 40-хъ гг.

Вмѣстѣ съ развитіемъ художественной литературы постепенно росла и критическая мысль. Критика должна была разобраться въ глубочайшихъ идеяхъ, воплощеніемъ которыхъ являлись „Евгеній Онегинъ“, „Полтава“, „Борисъ Годуновъ“, „Ревизоръ“, „Мертвая душа“ и др. Отвергая ложноклассическіе приемы критики, Марлинскій и Н. Полевой положили начало т. н. романтической критикѣ. Не обладая широкой научной основой, они не могли, однако, въ достаточно опредѣленной формѣ намѣтить новыя основы критики. Нужна была общая философская точка зрѣнія, исходя изъ которой можно было бы опредѣлить задачи и законы искусства. Нѣсколько молодыхъ людей, являясь непосредственными продолжателями научной, общественной и политической мысли александровскихъ временъ, познакомившись съ философіей Шеллинга, образовали въ послѣдствіи кружокъ, поставившій своей задачею выработку философскаго міросозерцанія и примѣненіе его къ формамъ русской жизни. Выдающимися дѣятелями кружка были В. Ѳ. Одоевскій, И. Кирѣевскій, Шевыревъ, проф. Надеждинъ и др. Исходя изъ положенія Шеллинговой философій, что каждая національность является носительницей извѣстной идеи, въ кружкѣ естественно ставился вопросъ о народной идеѣ, которую должна выработать Россія. Надеждинъ, положившій начало критикѣ, основанной на философскихъ обобщеніяхъ, не находя идеянаго содержанія во всей романтической литературѣ, въ томъ числѣ даже и у Пушкина, выдвигалъ Гоголя, какъ истиннаго представителя реальной школы. Взгляды Надеждина на искусство вообще и въ частности на русскую литературу воспринялъ Станкевичъ, вокругъ котораго сгруппировался новый кружокъ молодыхъ людей съ возвышенными стремленіями и съ страстной жаждой широкихъ знаній. Не удовлетворяясь уже философією Шеллинга, члены этого кружка начинаютъ изучать Гегеля, Канта, Фихта. Взгляды ихъ въ это время все болѣе и болѣе принимаютъ отвлеченно-идеалистическій характеръ. Самымъ яркимъ представителемъ кружка былъ Бѣлинскій, которому и суждено было впервые поднять русскую критику на подобающую высоту и положить основы новой критической школы, имѣвшей очень большое значеніе для послѣдующаго періода русской литературы (см. *литературная критика, Станкевичъ*).

III. *Новѣйшій періодъ*. Когда къ концу тридцатыхъ годовъ процессъ выработки самобытныхъ формъ творчества и поэтическаго языка достигъ своего блестящаго завершения въ твореніяхъ Пушкина, Лермонтова, Гоголя и Кольцова, — сороковые годы открываютъ собою новую эру въ литературѣ: творчество писателей все болѣе сосредоточивается на идейной сторонѣ произве-

деній, на той глубокой внутренней психической работѣ современныхъ поколѣній, которая настоячиво искали, путемъ часто суроваго и беспощаднаго анализа, путемъ мучительныхъ ошибокъ и восторженныхъ идеальныхъ порывовъ, основу міросозерцанія, которое могло бы удовлетворить хотя сколько-нибудь ихъ страстную жажду истины и возвышенныхъ идеаловъ. Это умственное движеніе, какъ мы видѣли, подготовляли многія важныя явленія въ исторической жизни Р-и. Зарожденіе его относится еще къ царствованію Екатерины (Новиковъ, Радищевъ), затѣмъ послѣдовательно и неуклонно продолжается въ періодъ двадцатыхъ и тридцатыхъ годовъ, захватывая все большую область духовныхъ интересовъ, чѣмъ болѣе художественное творчество и аналитическая мысль открывали невѣдомыя до того сферы жизни. Творенія Пушкина и Гоголя знакомили съ красотами поэзіи, таившейся въ нѣдрахъ народной жизни; историческія и этнографическія изученія все дальше проникали въ глубь этой жизни, о которой до сихъ поръ имѣлись лишь смутныя и фантастическія представленія, заимствованныя или изъ чуждыхъ источниковъ, или изъ патріотическихъ реляцій военнаго времени. Съ другой стороны—западно-европейская литература все болѣе обогащала пробуждающую мысль цѣлыми откровеніями и раскрывала широкіе горизонты. Таковы были общія причины, обусловившія расцвѣтъ литературы въ сороковые годы. Въ частности-же, непосредственное влияніе на характеръ этого періода русск. литерат. оказало то идейное движеніе, которое, какъ было указано, проявилось въ половинѣ тридцатыхъ годовъ въ московскихъ кружкахъ молодыхъ идеалистовъ: имъ обязаны своимъ перавымъ развитіемъ многія изъ самыхъ крупныхъ свѣтилъ сороковыхъ годовъ. Въ этихъ кружкахъ зародились основныя идеи, положившія начало цѣлымъ направленіямъ русской мысли, борьба которыхъ въ теченіе десятковъ лѣтъ оживляла русскую журналистику. Когда къ влиянію идеалистической нѣмецкой философій Гегеля и Шеллинга присоединилось увлеченіе французскимъ романтизмомъ и радикализмомъ (В. Гюго, Ж. Зандъ и др.), въ литературныхъ кружкахъ проявилось сильное идейное броженіе: они то сходились на многихъ общихъ имъ пунктахъ, то расходились до прямо враждебныхъ отношеній; пока, наконецъ, не опредѣлились два яркихъ литературныхъ направленія: *западническое*, петербургское, съ Бѣлинскимъ и Герценомъ во главѣ, ставившее во главу угла основы западно-европейскаго развитія, какъ выраженіе общечеловѣческихъ идеаловъ, и *славянофильское*, московское, въ лицѣ братьевъ Кирѣевскихъ, Хомякова и Аксаковыхъ, старавшееся выяснить особые пути историческаго развитія, соответствовавшее вполне опредѣленному духовному типу извѣстн. націи или расы, въ данн. случаѣ славянской (см. *славянофиль*). Въ увлеченіи борьбой странствъ по темпераменту адепты того и другаго направленія очень часто впадали въ крайности въ проведеніи своихъ идей,—то отрицая всѣ свѣтлыя и здоровыя стороны національной жизни во имя возвеличенія блестящей умственной культуры запада, то попирая результаты, выработанные европейской мыслию, во имя безусловнаго преклоненія

передъ малозначительными, иногда ничтожными даже, но национальными особенностями своей историч. жизни. Тѣмъ не менѣе, въ періодъ сороковыхъ годовъ, это не мешало обимъ направленіямъ сходиться на нѣкоторыхъ основныхъ, общихъ и обязательныхъ для обихъ положеніяхъ, которыя, въ общемъ, оказывали самое благотворное вліяніе на ростъ общественнаго самосознанія. Это общее, что связывало обь враждующія группы, былъ беззавѣтный идеализмъ, безкорыстѣйшее служеніе идѣ: преданность народнымъ интересамъ, въ самомъ широкомъ смыслѣ этого слова,—какъ бы различно ни понимались пути къ достиженію возможныхъ идеаловъ,—вотъ то животворное начало, которое вдохновляло и тѣхъ, и другихъ. Изъ всѣхъ дѣятель сороковыхъ годовъ лучше всѣхъ понималъ и оцѣнилъ это впоследствии одинъ изъ самыхъ сильныхъ умовъ той эпохи—Герценъ, въ произведеніяхъ котораго гармонически сочетались глубина аналитическаго ума съ поэтической мягкостью возвышеннаго идеализма. Не пускаясь въ область фантастическихъ построений, которымъ часто предавались славянофилы, Герценъ однако призналъ многія реальныя демократическ. основы въ русской жизни (какова, напр., община), глубоко вѣрилъ въ ихъ дальнѣйшее развитіе и въ то же время съ большою пронизательностью анализировалъ темныя стороны зап.-евр. культуры, котор. совершенно игнорировали чистые западники. Такимъ образомъ въ сороковые годы литература впервые выдвигаетъ ясно-выраженныя направленія общественной мысли. Она стремится стать вліятельной общественной силою. Оба враждующія направленія, и западническое, и славянофильское, съ одинаковой категоричностью ставятъ для литературы задачи гражданскаго служенія. Въ дѣятельности Бѣлинскаго уже съ появленія гоголевскаго „Ревизора“ и особенно „Мертвыхъ душъ“ происходитъ окончательный переломъ, и онъ прочно становится на почву міровоззрѣнія, главныя положенія котораго легли съ тѣхъ поръ въ основу всей послѣдующей реальной критической школы. Оцѣнка литературн. произведеній съ точки зрѣнія ихъ общественнаго значенія и требованія художественной правды — таковы были основныя положенія юной реальной школы, равно признанныя обязательными какъ западниками, такъ и славянофилами. Эти-же общія положенія сдѣлались руководящими и для тѣхъ молодыхъ художественныхъ силъ, которыя значительно додею своего духовнаго развитія были обязаны тѣмъ же литературнымъ кружкамъ и которымъ впоследствии суждено было занять такое выдающееся положеніе въ исторіи русской культуры и литературы. Но не только въ выработкѣ этихъ общихъ теоретическихъ положеній заключалась главная характерная сторона сороковыхъ годовъ, придавшая имъ особенный историческій отпечатокъ, а и въ той интимной, психич. работѣ, въ томъ душевномъ процессѣ, который переживало большинство лучшихъ людей 40-хъ годовъ и который яркою нитью отразился на большинствѣ художествъ, произведеній того времени. Главную роль въ этомъ душевномъ процессѣ играло жуткое сознаніе ужасовъ крѣпостнаго права, казого даже приблизительно не имѣло предшество-

вавшее поколѣніе: съ одной стороны—возвышенные мечты и идеалы, воспринятые изъ величайшихъ созданій человѣческаго гения, съ другой—полное сознаніе безсилія въ борьбѣ даже съ обыкновенными житейскими неудачами, развѣдающая, обезволивающая рефлексія, гамлетизмъ. Въ этой душевной раздвоенности—ключъ къ пониманію почти всѣхъ выдающихся произведеній въ періодъ отъ 1840 до 1860 г. Сознаніе соціальныхъ язвъ привело къ глубокому сочувствію поработенному вѣками народу, къ реабилитациі его человѣческой личности, а вмѣстѣ съ тѣмъ и всѣхъ „униженныхъ и оскорбленныхъ“, и нашло воплощеніе въ лучшихъ созданіяхъ, посвященныхъ народной жизни: въ деревенскихъ разсказахъ Григоровича, „Запискахъ охотника“ Тургенева, въ первыхъ пѣсняхъ Некрасова, въ „Бѣдныхъ людяхъ“ и „Запискахъ изъ Мертваго дома“ Достоевскаго, въ первыхъ разсказахъ Л. Толстаго, въ типахъ „маленькихъ людей“ въ „Темномъ царствѣ“ Островскаго и, наконецъ, въ „Губернскихъ очеркахъ“ Щелерина. А весь душевный хаосъ кающагося, преисполненнаго благимъ порывомъ, но страдающаго безволіемъ, терзаемаго рефлексією героя сороковыхъ годовъ нашелъ выраженіе въ созданіи самыхъ остроумныхъ и глубоко-проанализированныхъ типовъ того времени, —наковы Тургеневскіе Рудинъ, Лаврецкій, Гамлетъ Шигровск. уѣзда, Толстовскій Нехлюдовъ, Оленинъ, Гончаровскіе Адуевъ—младшій, Обломовъ, Некрасовскій „Рыцарь на часъ“, Агаринъ (въ „Сашѣ“), Салтыковскіе герои повѣсти „Противорѣчія“ и „Талантливыхъ натуръ“ и мн. др. Этотъ типъ художники 40-хъ годовъ воспроизводили въ столь многообразныхъ видахъ, посвящая ему столько вниманія, что созданіе его нужно считать однимъ изъ самыхъ характерныхъ явленій этого періода, тѣмъ болѣе, что въ дальнѣйшемъ своемъ развитіи многія психическія особенности этого типа послужили для нѣкоторыхъ крупныхъ писателей основой для цѣлаго міровоззрѣнія. Такъ, Тургеневъ въ статьѣ „Донъ-Кихотъ и Гамлетъ“ несомнѣнно имѣлъ въ виду этотъ типъ, придавая его психикѣ общечеловѣческое значеніе. А у Л. Толстаго и Достоевскаго онъ переходитъ въ типъ „кающагося дворянина“, является выраженіемъ какъ бы всенароднаго покаянія въ своихъ историч. прегрѣшеніяхъ и, наконецъ, почти отождествляется съ ихъ собственнымъ міровоззрѣніемъ, давъ имъ возможность на почвѣ этого покаянія культурнаго человѣка подойти совершенно своеобразнымъ путемъ къ смѣлому анализу современныхъ соціальныхъ золь и къ своеобразному ихъ освѣщенію и пониманію. Впоследствии этотъ же типъ „кающагося дворянина“ имѣлъ значительную долю вліянія и на образованіе нѣкоторыхъ характерныхъ сторонъ направленія, извѣстнаго подъ именемъ „народничества“, искавшаго въ сліяніи съ простымъ народомъ и служеніи ему средство очистить свою совѣсть „оплатою долга народу“, а въ его душевномъ складѣ и формахъ его быта видѣвшего элементъ для созданія будущаго идеальнаго строя жизни. Къ заслугамъ писателей 40-хъ годовъ должно отнести и ихъ чрезвычайно симпатичное и гуманное отношеніе къ женщинамъ, нѣвняное Пушкинскою Татьяною и романами Жоржъ-Зандъ; оно нашло свое самое поэтическое выраженіе и въ блестящихъ

Табл. I.

|                         | Всего населенія<br>обою пола. |                             | Плот-<br>ность, на-<br>селе-<br>нія. |                                      | Составъ населенія.                               |            |                                      | Рабочихъ на фабр. и<br>заводахъ. |  |                                       | Движеніе населенія.                   |  |           |          |
|-------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|------------|--------------------------------------|----------------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------------------|--|-----------|----------|
|                         | къ<br>1 январ.<br>1892 г.     | Жителей на 1 кв.<br>версту. | Въ<br>му-<br>жч.                     | %<br>къ об-<br>ще-<br>му чис-<br>лу. | Городскихъ жит.<br>Уездныхъ (безъ<br>крестьянъ). | Крестьянъ. | %<br>русскихъ среди<br>новобранцевъ. | Взрослыхъ рабочихъ<br>мужчинъ.   | % пароса, раб. м. и. къ<br>рабочему населенію. | Женщинъ и малолѣт-<br>ныхъ обою пола. | Среднее число человѣкъ въ<br>1 дворъ. | Бракъ<br>на 1000 чел. на-<br>сел. (1888 г.). | Рожденій. | Смертей. |
|                         | 1.                            | 2.                          | 3.                                   | 4.                                   | 5.   | 6.         | 7.                                   | 8.                               | 9.   | 10.                                   | 11.                                   | 12.  | 13.       | 14.      |
| <b>ЦЕНТР. ГУБЕРНІИ.</b> |                               |                             |                                      |                                      |  |            |                                      |                                  |  |                                       |                                       |  |           |          |
| Воронежская губ.        | 2 787                         | 48,1                        | 4,3                                  | 12,9                                 | 82,8   | 99,9       | 10 228                               | 1,3                              | 666  | 7,1                                   | 8,74                                  | 49,3   | 32,1      | 280      |
| Тамбовская              | 2 875                         | 49,1                        | 6,2                                  | 15,2                                 | 78,8   | 95,8       | 10 256                               | 1,8                              | 2 333  | 7,4                                   | 8,42                                  | 48,6   | 30,4      | 254      |
| Пензенская              | 1 601                         | 46,9                        | 9,2                                  | 9,7                                  | 81,1   | 81,9       | 9 402                                | 2,0                              | 2 705  | 6,3                                   | 9,67                                  | 51,3   | 35,0      | 310      |
| Курская                 | 2 612                         | 64,0                        | 6,8                                  | 16,1                                 | 77,1   | 99,9       | 11 641                               | 2,3                              | 2 414  | 7,0                                   | 8,32                                  | 50,3   | 36,9      | 224      |
| Орловская               | 2 135                         | 47,4                        | 11,7                                 | 9,9                                  | 78,4   | 99,9       | 15 400                               | 3,6                              | 1 623  | 6,8                                   | 8,02                                  | 50,3   | 35,6      | 302      |
| Тульская                | 1 503                         | 53,0                        | 8,5                                  | 6,9                                  | 84,6   | 99,9       | 13 044                               | 4,1                              | 1 613  | 7,6                                   | 7,83                                  | 49,7   | 36,6      | 302      |
| Рязанская               | 1 946                         | 52,8                        | 4,9                                  | 8,6                                  | 86,5   | 99,8       | 15 596                               | 3,7                              | 4 868  | 6,6                                   | 8,62                                  | 47,4   | 32,3      | 277      |
| Калужская               | 1 252                         | 46,0                        | 8,5                                  | 11,9                                 | 79,6   | 100,0      | 7 561                                | 3,1                              | 4 162  | 6,5                                   | 8,27                                  | 46,4   | 35,16     | 283      |
| Смоленская              | 1 398                         | 28,4                        | 8,0                                  | 8,6                                  | 84,0   | 99,8       | 5 078                                | 1,8                              | 2 350  | 7,1                                   | 8,97                                  | 54,2   | 39,5      | 310      |
| Московская              | 2 278                         | 77,9                        | 41,5                                 | 6,9                                  | 51,6   | 99,5       | 136 012                              | 48,3                             | 59 791   | 5,9                                   | 7,16                                  | 44,3   | 38,8      | 406      |
| Владимирская            | 1 476                         | 34,3                        | 9,6                                  | 8,6                                  | 81,3   | 100,0      | 62 572                               | 21,4                             | 35 762   | 5,8                                   | 8,98                                  | 52,5   | 40,3      | 388      |
| Нижегородская           | 1 585                         | 35,2                        | 7,1                                  | 4,2                                  | 88,7   | 93,5       | 7 986                                | 2,4                              | 549  | 6,0                                   | 8,44                                  | 53,6   | 39,7      | 397      |
| Тверская                | 1 822                         | 32,0                        | 9,2                                  | 6,0                                  | 84,8   | 95,3       | 18 065                               | 4,9                              | 6 804  | 5,8                                   | 8,24                                  | 47,0   | 34,0      | 340      |
| Ярославская             | 1 098                         | 35,1                        | 10,2                                 | 11,0                                 | 78,8   | 100,0      | 20 629                               | 10,3                             | 7 270  | 5,5                                   | 7,67                                  | 41,8   | 33,3      | 349      |
| Костромская             | 1 390                         | 18,8                        | 5,8                                  | 11,4                                 | 82,8   | 99,8       | 20 769                               | 7,6                              | 12 144   | 5,4                                   | 7,92                                  | 45,9   | 34,3      | 349      |
| Псковская               | 1 041                         | 27,4                        | 6,4                                  | 8,8                                  | 84,8   | 97,8       | 2 633                                | 1,2                              | 227  | 6,6                                   | 7,92                                  | 47,6   | 33,1      | 306      |
| <b>СВЕРЬ.</b>           |                               |                             |                                      |                                      |  |            |                                      |                                  |  |                                       |                                       |  |           |          |
| Новгородская            | 1 276                         | 12,4                        | 7,2                                  | 7,5                                  | 85,3   | 99,4       | 9 778                                | 3,6                              | 2 326  | 6,5                                   | 7,79                                  | 42,8   | 31,5      | 327      |
| Олонецкая               | 357                           | 3,2                         | 6,3                                  | 2,7                                  | 91,0   | 81,8       | 874                                  | 1,1                              | 316  | 6,6                                   | 8,55                                  | 48,2   | 36,9      | 344      |
| Вологодская             | 1 296                         | 3,7                         | 3,6                                  | 8,0                                  | 88,4   | 91,1       | 3 900                                | 1,4                              | 413  | 5,0                                   | 7,95                                  | 45,5   | 31,9      | 326      |
| Архангельская           | 344                           | 0,5                         | 8,4                                  | 8,3                                  | 83,1   | 87,8       | 9 407                                | 13,0                             | 144  | 6,1                                   | 7,46                                  | 40,2   | 26,6      | 274      |
| <b>ЗАПАДЪ.</b>          |                               |                             |                                      |                                      |  |            |                                      |                                  |  |                                       |                                       |  |           |          |
| С.-Петербургская        | 1 812                         | 46,2                        | 62,2                                 | 9,2                                  | 28,6   | 86,1       | 58 834                               | 46,7                             | 25 184   | 5,6                                   | 7,18                                  | 35,2   | 32,5      | 345      |
| Эстляндская             | 405                           | 23,4                        | 15,4                                 | 8,8                                  | 75,8   | 2,1        | 5 552                                | 7,6                              | 3 019  | 8,0                                   | 6,78                                  | 29,9   | 22,1      | 181      |
| Лифляндская             | 1 270                         | 31,7                        | 19,9                                 | 5,2                                  | 74,9   | 3,5        | 16 600                               | 7,3                              | 5 887  | 19,9                                  | 6,81                                  | 29,8   | 21,0      | 210      |
| Курляндская             | 701                           | 29,6                        | 16,3                                 | 12,9                                 | 70,9   | 3,4        | 4 388                                | 3,7                              | 1 368  | 15,6                                  | 7,34                                  | 27,8   | 18,2      | 166      |
| Ковенская               | 1 604                         | 45,4                        | 9,8                                  | 36,1                                 | 54,1   | 5,0        | 1 809                                | 0,8                              | 494  | 9,5                                   | 7,8                                   | 33,8   | 22,4      | 155      |
| Гродненская             | 1 438                         | 42,4                        | 16,3                                 | 22,5                                 | 61,2   | 69,9       | 9 742                                | 4,3                              | 4 813  | 8,4                                   | 8,33                                  | 40,7   | 27,9      | 168      |
| Виленская               | 1 392                         | 37,8                        | 10,8                                 | 26,1                                 | 63,1   | 43,0       | 3 576                                | 1,6                              | 1 039  | 10,5                                  | 7,89                                  | 39,1   | 25,0      | 125      |
| Витебская               | 1 369                         | 35,1                        | 15,8                                 | 21,9                                 | 62,3   | 69,8       | 2 402                                | 1,1                              | 956  | 8,2                                   | 6,86                                  | 39,6   | 23,7      | 163      |
| Могилевская             | 1 417                         | 33,6                        | 8,8                                  | 10,5                                 | 79,7   | 87,4       | 2 617                                | 0,9                              | 387  | 7,8                                   | 8,30                                  | 48,0   | 26,3      | 179      |
| Минская                 | 1 852                         | 23,1                        | 12,7                                 | 15,4                                 | 71,9   | 87,1       | 2 553                                | 0,8                              | 781  | 10,9                                  | 8,46                                  | 42,7   | 23,3      | 153      |
| <b>ЮГЪ.</b>             |                               |                             |                                      |                                      |  |            |                                      |                                  |  |                                       |                                       |  |           |          |
| Волынская               | 2 462                         | 39,0                        | 8,3                                  | 28,8                                 | 62,9   | 79,9       | 12 598                               | 3,2                              | 1 086  | 8,9                                   | 9,86                                  | 48,6   | 31,0      | 169      |
| Подольская              | 2 647                         | 71,7                        | 8,2                                  | 23,6                                 | 68,2   | 86,3       | 20 326                               | 4,6                              | 1 665  | 5,8                                   | 9,22                                  | 47,6   | 28,3      | 169      |
| Кіевская                | 3 202                         | 71,4                        | 12,7                                 | 16,3                                 | 71,0   | 85,0       | 35 962                               | 6,4                              | 5 112  | 7,0                                   | 8,76                                  | 50,2   | 30,3      | 204      |
| Харьковская             | 2 451                         | 64,8                        | 15,1                                 | 6,6                                  | 78,3   | 99,8       | 17 577                               | 3,6                              | 3 343  | 6,6                                   | 9,100                                 | 48,7   | 31,9      | 203      |
| Полтавская              | 2 949                         | 67,2                        | 9,1                                  | 17,7                                 | 73,2   | 97,6       | 13 920                               | 2,6                              | 887  | 6,0                                   | 7,82                                  | 44,0   | 27,0      | 216      |
| Черниговская            | 2 297                         | 49,9                        | 13,6                                 | 11,9                                 | 74,5   | 96,4       | 10 099                               | 2,4                              | 3 418  | 6,2                                   | 8,56                                  | 47,0   | 30,2      | 211      |
| Бессарабская            | 1 717                         | 44,0                        | 20,3                                 | 11,5                                 | 68,2   | 29,0       | 3 737                                | 1,2                              | 867  | 5,3                                   | 8,47                                  | 44,1   | 25,7      | 177      |
| Херсонская              | 2 325                         | 37,3                        | 29,3                                 | 9,9                                  | 60,3   | 76,3       | 11 618                               | 3,3                              | 3 133  | 6,0                                   | 8,98                                  | 49,7   | 31,1      | 205      |
| Таврическая             | 1 190                         | 27,6                        | 20,3                                 | 8,4                                  | 71,3   | 78,7       | 12 460                               | 5,7                              | 336  | 7,7                                   | 8,41                                  | 46,6   | 28,7      | 160      |
| Екатеринославская       | 1 677                         | 29,9                        | 9,8                                  | 7,5                                  | 82,7   | 89,1       | 31 187                               | 8,3                              | 2 911  | 6,6                                   | 9,18                                  | 50,6   | 30,3      | 152      |
| Донская обл.            | 2 068                         | 14,3                        | 10,4                                 | 13,5                                 | 76,1   | 99,9       | 22 255                               | 5,6                              | 5 149  | 6,4                                   | 9,69                                  | 55,9   | 34,4      | 165      |
| <b>ВОСТОКЪ.</b>         |                               |                             |                                      |                                      |  |            |                                      |                                  |  |                                       |                                       |  |           |          |
| Астраханская            | 522                           | 3,9                         | 18,2                                 | 12,8                                 | 69,0   | 90,6       | 4 797                                | 5,8                              | 579  | 5,7                                   | 9,23                                  | 59,1   | 39,5      | 245      |
| Самарская               | 2 708                         | 20,4                        | 6,4                                  | 6,2                                  | 87,4   | 70,1       | 4 929                                | 0,8                              | 691  | 6,7                                   | 8,74                                  | 58,3   | 37,7      | 305      |
| Саратовская             | 2 449                         | 33,1                        | 13,1                                 | 9,1                                  | 77,8   | 83,1       | 11 963                               | 2,3                              | 3 339  | 6,2                                   | 8,70                                  | 49,8   | 34,2      | 330      |
| Симбирская              | 1 668                         | 38,3                        | 6,4                                  | 9,8                                  | 83,8   | 68,6       | 14 559                               | 4,3                              | 2 385  | 6,6                                   | 8,16                                  | 47,6   | 31,8      | 328      |
| Казанская               | 2 246                         | 40,9                        | 9,6                                  | 6,8                                  | 83,6   | 40,0       | 8 496                                | 1,3                              | 1 497  | 5,5                                   | 9,07                                  | 45,8   | 30,7      | 280      |
| Вятская                 | 3 074                         | 22,8                        | 2,7                                  | 4,8                                  | 92,7   | 81,4       | 17 941                               | 2,8                              | 1 046  | 6,4                                   | 7,85                                  | 49,6   | 37,5      | 383      |
| Уфимская                | 1 984                         | 18,5                        | 3,7                                  | 11,1                                 | 85,2   | 35,0       | 9 614                                | 2,3                              | 509  | 6,2                                   | 9,00                                  | 47,0   | 29,8      | 249      |
| Оренбургская            | 1 397                         | 9,6                         | 9,6                                  | 29,4                                 | 61,0   | 65,1       | 30 676                               | 14,3                             | 191  | 6,3                                   | 9,45                                  | 60,0   | 41,1      | 320      |
| Пермская                | 2 851                         | 9,8                         | 4,9                                  | 6,3                                  | 88,3   | 98,4       | 69 535                               | 11,3                             | 2 376  | 5,6                                   | 8,83                                  | 54,6   | 43,0      | 438      |
| Европ. Россія (50 г.).  | 89 218*                       | 21,6                        | 12,0                                 | 12,3                                 | 75,8   | 81,7       | 862 348                              | 5,8                              | 232 428  | 8,46                                  | 47,8                                  | 32,2   | 27,1      |          |

\* Съ калм. и киргизами Астрах. губ. 89 579 тыс.



Таблица II.

Г У Б Е Р Н И И.

|                  | Общее количество земли. | Распределение земельной собственности. |                                   |       |                                |                              |                             | Распределение по угодьям удобной земли. |           |                                     |       |         |                      |                 |
|------------------|-------------------------|--|-----------------------------------|-------|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|---|-----------|-------------------------------------|-------|---------|----------------------|-----------------|
|                  |                         | тыс. десятинъ.                         | Крестьянской надельной (удобной). |       | Казанной и удельной (удобной). | Купленной крестьянами земли. | Арендной крестьянами земли. | на 100 десят. надельн. удобной земли.   | пахотной. | подъ огородами, садами и усадьбами. |       | лугооъ. | выгоновъ и пастбищъ. | лѣсной площади. |
|                  |                         |  | въ %.                             | въ %. |                                |                              |                             |   |           | въ %.                               | въ %. |         |                      |                 |
| ныи черноземъ.   | Подольская . . .        | 3.704                                  | 44,1                              | 43,8  | 3,9                            | 1,0                          | 2,6                         | 5,4                                     | 77,4      | 10,7                                | 6,8   | 3,7     | 1,4                  |                 |
|                  | Кіевская . . .          | 4.457                                  | 43,2                              | 42,6  | 6,6                            | 0,9                          | 9,8                         | 15,8                                    | 76,0      | 11,8                                | 6,7   | 3,3     | 2,2                  |                 |
|                  | Черниговская . . .      | 3.915                                  | 39,9                              | 36,7  | 3,7                            | 2,7                          | 15,9                        | 58,9                                    | 72,7      | 7,1                                 | 12,1  | 1,8     | 6,3                  |                 |
|                  | Полтавская . . .        | 4.243                                  | 44,5                              | 42,8  | 0,7                            | 5,3                          | 16,9                        | 12,5                                    | 77,5      | 8,4                                 | 5,8   | 4,2     | 4,1                  |                 |
|                  | Курская . . .           | 4.087                                  | 57,7                              | 33,4  | 1,3                            | 5,3                          | 15,9                        | 66,6                                    | 80,3      | 6,0                                 | 4,6   | 2,8     | 5,8                  |                 |
|                  | Харьковская . . .       | 4.768                                  | 57,5                              | 36,8  | 4,1                            | 4,1                          | 8,1                         | 93,7                                    | 76,3      | 6,0                                 | 4,4   | 7,1     | 6,2                  |                 |
|                  | Воронежская . . .       | 5.865                                  | 57,1                              | 27,0  | 3,6                            | 1,8                          | 10,8                        | 96,6                                    | 77,7      | 5,8                                 | 3,8   | 6,5     | 6,8                  |                 |
|                  | Саратовская . . .       | 7.415                                  | 43,3                              | 37,1  | 7,3                            | 2,5                          | 21,7                        | 96,8                                    | 70,5      | 5,7                                 | 5,0   | 11,2    | 8,0                  |                 |
| чрн земль.       | Орловская . . .         | 4.069                                  | 45,8                              | 37,1  | 7,6                            | 5,1                          | 15,3                        | 84,1                                    | 81,2      | 4,2                                 | 7,6   | 2,9     | 4,1                  |                 |
|                  | Тульская . . .          | 2.688                                  | 47,5                              | 43,1  | 1,4                            | 4,4                          | 11,6                        | 89,6                                    | 82,3      | 5,4                                 | 7,1   | 2,4     | 2,8                  |                 |
|                  | Рязанская . . .         | 3.742                                  | 49,4                              | 36,1  | 6,9                            | 5,5                          | 10,6                        | 94,8                                    | 70,6      | 4,4                                 | 2,3   | 4,0     | 8,7                  |                 |
|                  | Тамбовская . . .        | 5.774                                  | 48,4                              | 33,2  | 9,9                            | 3,2                          | 13,2                        | 98,7                                    | 79,5      | 5,9                                 | 5,3   | 3,7     | 5,6                  |                 |
|                  | Пензенская . . .        | 3.462                                  | 50,1                              | 36,2  | 4,7                            | 3,0                          | 17,2                        | 95,4                                    | 86,4      | 5,0                                 | 6,9   | 2,7     | 9,0                  |                 |
|                  | Симбирская . . .        | 4.291                                  | 36,6                              | 28,8  | 27,2                           | 3,4                          | 13,7                        | 98,6                                    | 72,5      | 4,6                                 | 6,4   | 3,5     | 3,0                  |                 |
|                  | Казанская . . .         | 5.619                                  | 55,2                              | 12,8  | 26,7                           | 1,0                          | 3,7                         | 100,0                                   | 74,2      | 2,9                                 | 10,3  | 2,3     | 10,3                 |                 |
| чрн оземь южный. | Бессарабская . . .      | 3.752                                  | 46,0                              | 45,7  | 1,3                            | 3,1                          | 14,6                        | 75,1                                    | 54,5      | 7,8                                 | 9,2   | 26,8    | 1,7                  |                 |
|                  | Херсонская . . .        | 6.441                                  | 34,2                              | 55,0  | 6,1                            | 7,9                          | 28,0                        | 90,6                                    | 67,9      | 4,8                                 | 9,6   | 17,3    | 0,4                  |                 |
|                  | Таврическая . . .       | 5.400                                  | 41,9                              | 52,4  | 4,3                            | 18,2                         | 10,1                        | 84,9                                    | 65,2      | 4,9                                 | 4,8   | 20,9    | 4,2                  |                 |
|                  | Екатеринослав . . .     | 5.910                                  | 41,3                              | 46,1  | 2,1                            | 7,8                          | 19,9                        | 97,3                                    | 63,7      | 4,9                                 | 7,5   | 22,3    | 1,4                  |                 |
|                  | Донская область . . .   | 14.517                                 | 57,4                              | 32,3  | —                              | ?                            | ?                           | —                                       | 46,0      | 0,6                                 | 31,2  | 30,2    | 1,9                  |                 |
| чрн оземь сѣв.   | Самарская . . .         | 13.469                                 | 47,4                              | 22,1  | 18,5                           | 6,5                          | 15,1                        | 97,3                                    | 65,2      | 3,0                                 | 8,9   | 17,6    | 5,3                  |                 |
|                  | Оренбургская . . .      | 16.364                                 | 61,6                              | 27,8  | 4,0                            | 0,3                          | 1,7                         | 98,1                                    | 53,8      | 1,4                                 | 13,4  | 17,6    | 13,8                 |                 |
|                  | Уфимская . . .          | 10.685                                 | 56,6                              | 24,3  | 5,6                            | 1,1                          | 4,6                         | 95,0                                    | 32,8      | 2,4                                 | 16,9  | 10,9    | 37,6                 |                 |
|                  | Астраханская . . .      | 5.819 <sup>2)</sup>                    | 12,6                              | 6,5   | 65,5                           | 0,5                          | 5,4                         | 100,0                                   | 24,2      | 1,3                                 | 34,3  | 37,3    | 2,9                  |                 |
| польско-литовск. | Ц. Польское . . .       | 11.087                                 | 38,3                              | 47,3  | 5,7                            | 11,9                         | 14,5 <sup>1)</sup>          | ?                                       | 70,0      | 4,7                                 | 11,7  | 10,3    | 3,5                  |                 |
|                  | Ковенская . . .         | 3.388                                  | 40,4                              | 39,2  | 5,2                            | 3,7                          | 3,1                         | 0,0                                     | 53,6      | 5,5                                 | 27,0  | 11,7    | 2,2                  |                 |
|                  | Курляндская . . .       | 2.428                                  | 35,2                              | 35,5  | 19,0                           | 0,3                          | 21,4                        | 0,0                                     | 43,3      | 1,7                                 | 32,1  | 22,2    | 0,7                  |                 |
|                  | Лифляндская . . .       | 3.956                                  | 36,7                              | 39,2  | 5,8                            | 0,4                          | —                           | 0,0                                     | 27,0      | 1,1                                 | 30,0  | 38,2    | 3,7                  |                 |
|                  | Эстляндская . . .       | 1.765                                  | 37,9                              | 44,6  | 0,002                          | 0,8                          | 10,3                        | 0,0                                     | 23,9      | 1,1                                 | 42,7  | 28,5    | 3,8                  |                 |
| литовское.       | Волынская . . .         | 5.909                                  | 36,6                              | 38,0  | 8,4                            | 0,8                          | 4,4                         | 21,1                                    | 61,3      | 6,1                                 | 19,7  | 7,3     | 5,4                  |                 |
|                  | Гродненская . . .       | 3.166                                  | 36,0                              | 30,0  | 13,7                           | 3,1                          | 7,8                         | 17,9                                    | 65,9      | 4,0                                 | 16,5  | 11,8    | 1,8                  |                 |
|                  | Виленская . . .         | 3.380                                  | 34,3                              | 34,5  | 9,2                            | 3,7                          | 2,3                         | 0,0                                     | 66,4      | 5,3                                 | 17,6  | 9,1     | 1,6                  |                 |
|                  | Минская . . .           | 7.536                                  | 23,0                              | 38,0  | 10,7                           | 2,9                          | 5,4                         | 3,1                                     | 57,4      | 4,2                                 | 18,9  | 9,5     | 10,0                 |                 |
|                  | Могилевская . . .       | 4.075                                  | 38,6                              | 40,9  | 2,8                            | 4,6                          | 11,5                        | 86,3                                    | 57,8      | 6,1                                 | 17,6  | 4,9     | 13,8                 |                 |
|                  | Смоленская . . .        | 4.547                                  | 35,9                              | 42,0  | 2,2                            | 7,4                          | 18,5                        | 95,7                                    | 58,1      | 4,0                                 | 22,3  | 3,2     | 12,4                 |                 |
|                  | Витебская . . .         | 3.704                                  | 32,5                              | 36,8  | 5,6                            | 3,8                          | 5,3                         | 38,7                                    | 56,9      | 5,5                                 | 22,1  | 7,5     | 8,0                  |                 |
|                  | Псковская . . .         | 3.562                                  | 34,6                              | 37,1  | 3,2                            | 23,0                         | 17,4                        | 99,1                                    | 53,1      | 3,1                                 | 23,2  | 8,4     | 12,2                 |                 |
| трянское.        | Нижегородская . . .     | 4.347                                  | 41,9                              | 28,2  | 18,8                           | 5,8                          | 7,5                         | 95,7                                    | 73,1      | 3,8                                 | 11,1  | 2,6     | 9,4                  |                 |
|                  | Владимирская . . .      | 4.153                                  | 45,0                              | 32,5  | 14,6                           | 8,8                          | 8,2                         | 97,2                                    | 61,7      | 2,9                                 | 16,3  | 7,9     | 11,2                 |                 |
|                  | Московская . . .        | 2.942                                  | 50,7                              | 35,7  | 7,9                            | 5,5                          | 1,5                         | 99,0                                    | 52,0      | 4,2                                 | 20,5  | 5,0     | 18,5                 |                 |
|                  | Калужская . . .         | 2.739                                  | 47,8                              | 40,2  | 3,1                            | 7,9                          | 9,2                         | 96,5                                    | 67,9      | 5,1                                 | 12,5  | 3,5     | 11,0                 |                 |
|                  | Тверская . . .          | 5.360                                  | 43,2                              | 30,5  | 9,1                            | 14,2                         | 14,6                        | 95,1                                    | 46,8      | 3,2                                 | 28,8  | 7,2     | 14,0                 |                 |
|                  | Ярославская . . .       | 3.026                                  | 43,6                              | 36,2  | 7,8                            | 19,7                         | 12,4                        | 96,6                                    | 49,8      | 4,2                                 | 22,7  | 9,5     | 13,8                 |                 |
|                  | Костромская . . .       | 7.238                                  | 28,1                              | 30,3  | 11,4                           | 13,5                         | 9,1                         | 97,5                                    | 58,5      | 3,6                                 | 16,7  | 6,1     | 15,1                 |                 |
| л вьсь.          | Пермская . . .          | 30.542                                 | 17,8                              | 24,6  | 47,9                           | 0,06                         | 3,2                         | 90,8                                    | 69,2      | 3,2                                 | 19,8  | 8,4     | 20,7                 |                 |
|                  | Вятская . . .           | 14.740                                 | 46,2                              | 5,8   | 40,3                           | 0,7                          | 1,1                         | 97,5                                    | 58,3      | 2,9                                 | 8,8   | 2,1     | 17,0                 |                 |
|                  | С.-Петербургская . . .  | 3.776                                  | 32,5                              | 49,3  | 16,0                           | 8,5                          | 15,1                        | 96,9                                    | 37,3      | 3,0                                 | 24,5  | 18,1    | 17,1                 |                 |
|                  | Новгородская . . .      | 9.219                                  | 22,1                              | 28,8  | 20,6                           | 22,1                         | 6,8                         | 96,3                                    | 37,7      | 2,3                                 | 27,0  | 9,9     | 23,1                 |                 |
|                  | Олонечкая . . .         | 12.510                                 | 7,3                               | 3,2   | 61,6                           | 2,3                          | 0,4                         | 93,8                                    | 34,6      | 1,5                                 | 27,7  | 8,7     | 27,5                 |                 |
|                  | Вологодская . . .       | 36.553                                 | 8,4                               | 3,4   | 85,1                           | 1,1                          | 1,6                         | 97,3                                    | 22,8      | 1,8                                 | 17,5  | 12,5    | 45,4                 |                 |
|                  | Архангельская . . .     | 71.883                                 | 0,4                               | 0,1   | 61,1                           | 3,2                          | 2,0                         | 82,0                                    | 31,1      | 4,3                                 | 45,6  | 9,2     | 9,9                  |                 |

ной на-

Распределение по угодьям удобной  
владельческой земли.

Избыток (+)  
или недоста-  
ток (-)  
взрослых п. ра-  
бочих м. п.  
для обработки  
наиб. площади  
посевов.

Скотоводство в 1888 г.

| Изъ 100 дес. пахоты подъ<br>посевомъ. | пахотной. | подъ огородами, са-<br>дами и усадьбами. |           |                           |                           | луговъ. | выгоновъ и<br>пастбищъ. | лѣсной<br>площади. | Изъ 100 дес. пахоты подъ<br>посевомъ. | Избыток (+)<br>или недоста-<br>ток (-)<br>взрослых п. ра-<br>бочих м. п.<br>для обработки<br>наиб. площади<br>посевовъ. |       |       | лошадей. | рогатого скота.<br>на 100 жителей. | овецъ. | свиней. |
|---------------------------------------|-----------|--|-----------|---------------------------|---------------------------|---------|-------------------------|--------------------|---------------------------------------|---|-------|-------|----------|------------------------------------|--------|---------|
|                                       |           | въ 0/0.                                  | тыс. чел. | % безплодныхъ дворовъ з). | % къ раб. прест. населен. |         |                         |                    |                                       |   |       |       |          |                                    |        |         |
| 68,1                                  | 55,9      | 3,4                                      | 7,7       | 4,4                       | 25,0                      | 61,2    | +212                    | +37,4              | 51,3                                  | 22,1  | 17,4  | 29,3  | 12,1     |                                    |        |         |
| 67,2                                  | 52,4      | 3,2                                      | 8,1       | 2,4                       | 33,9                      | 64,0    | +76                     | +17,2              | 61,9                                  | 14,9  | 21,3  | 34,0  | 15,1     |                                    |        |         |
| 66,9                                  | 48,7      | 2,2                                      | 13,5      | 1,3                       | 34,3                      | 63,3    | +148                    | +34,5              | 53,2                                  | 23,0  | 26,6  | 44,5  | 21,2     |                                    |        |         |
| 74,7                                  | 62,8      | 3,3                                      | 17,1      | 9,5                       | 7,3                       | 62,6    | +152                    | +23,4              | 27,1                                  | 11,3  | 40,6  | 50,9  | 12,3     |                                    |        |         |
| 68,0                                  | 73,3      | 2,2                                      | 8,1       | 1,4                       | 17,7                      | 63,6    | +71                     | +13,9              | 21,7                                  | 29,5  | 10,1  | 45,2  | 18,1     |                                    |        |         |
| 66,1                                  | 58,3      | 2,2                                      | 12,8      | 9,0                       | 14,5                      | 48,9    | +129                    | +26,6              | 41,9                                  | 14,4  | 23,7  | 46,2  | 12,4     |                                    |        |         |
| 65,9                                  | 69,4      | 1,6                                      | 14,8      | 4,8                       | 9,4                       | 45,3    | +105                    | +18,1              | 25,7                                  | 23,3  | 27,6  | 69,9  | 11,4     |                                    |        |         |
| 68,0                                  | 58,5      | 1,3                                      | 11,4      | 9,1                       | 19,4                      | 43,5    | -17                     | -8,8               | *25,4                                 | 25,8  | 24,3  | 67,6  | 6,5      |                                    |        |         |
| 67,0                                  | 57,3      | 2,0                                      | 9,3       | 1,5                       | 29,7                      | 62,6    | +60                     | +14,2              | 21,5                                  | 27,4  | 12,9  | 46,4  | 10,5     |                                    |        |         |
| 67,3                                  | 69,5      | 2,9                                      | 9,0       | 1,9                       | 16,7                      | 61,2    | +43                     | +15,1              | 21,1                                  | 28,9  | 14,4  | 51,6  | 6,4      |                                    |        |         |
| 65,1                                  | 52,7      | 2,2                                      | 11,0      | 2,0                       | 32,1                      | 63,9    | +104                    | +24,8              | 28,8                                  | 24,0  | 17,2  | 45,0  | 8,8      |                                    |        |         |
| 66,5                                  | 61,7      | 1,8                                      | 10,7      | 2,3                       | 23,5                      | 60,1    | +82                     | +14,1              | 22,2                                  | 28,8  | 18,2  | 59,8  | 9,8      |                                    |        |         |
| 66,5                                  | 61,3      | 1,1                                      | 8,0       | 1,3                       | 23,3                      | 62,1    | +37                     | +9,3               | *26,2                                 | 25,2  | 18,4  | 63,9  | 13,7     |                                    |        |         |
| 66,1                                  | 51,3      | 0,9                                      | 6,5       | 2,1                       | 38,9                      | 51,2    | +70                     | +20,5              | *25,3                                 | 23,1  | 16,1  | 55,5  | 6,9      |                                    |        |         |
| 65,3                                  | 48,1      | 1,1                                      | 14,0      | 1,4                       | 35,1                      | 64,2    | +69                     | +14,7              | *24,7                                 | 24,2  | 22,8  | 49,9  | 7,7      |                                    |        |         |
| 93,7                                  | 38,4      | 2,4                                      | 17,1      | 28,6                      | 13,5                      | 69,5    | -93                     | -30,7              | *46,1                                 | 20,4  | 52,0  | 124,5 | 9,4      |                                    |        |         |
| 87,1                                  | 42,6      | 2,1                                      | 24,4      | 28,7                      | 2,2                       | 77,7    | -147                    | -40,9              | *38,5                                 | 22,6  | 49,9  | 90,6  | 14,8     |                                    |        |         |
| 86,0                                  | 26,5      | 1,9                                      | 16,7      | 48,4                      | 6,5                       | 49,5    | -79                     | -36,6              | *26,1                                 | 33,0  | 41,4  | 257,6 | 15,9     |                                    |        |         |
| 79,3                                  | 48,1      | 1,2                                      | 22,0      | 26,0                      | 2,7                       | 48,8    | -23                     | -6,4               | *41,4                                 | 19,2  | 43,7  | 128,5 | 15,7     |                                    |        |         |
| 55,9                                  | 46,3      | 0,6                                      | 20,2      | 30,0                      | 1,9                       | 40,7    | -205                    | -50,9              | —                                     | 29,0  | 107,7 | 170,6 | 31,2     |                                    |        |         |
| 49,1                                  | 33,8      | 0,4                                      | 24,6      | 24,7                      | 11,7                      | 27,2    | +66                     | +11,3              | *19,0                                 | 43,5  | 43,4  | 73,9  | 7,2      |                                    |        |         |
| 24,7                                  | 8,0       | 0,1                                      | 5,1       | 62,8                      | 24,0                      | 35,8    | -78                     | -36,3              | *16,8                                 | 42,5  | 33,5  | 67,0  | 4,9      |                                    |        |         |
| 61,7                                  | 12,3      | 0,4                                      | 12,1      | 4,5                       | 70,7                      | 56,0    | +47                     | +11,2              | *17,9                                 | 39,0  | 21,2  | 50,9  | 6,6      |                                    |        |         |
| 62,0                                  | 6,3       | 0,4                                      | 15,3      | 77,0                      | 0,8                       | 50,5    | +34                     | +37,1              | *37,3                                 | 11,0  | 88,4  | 249,7 | 5,0      |                                    |        |         |
| 80,4                                  | 51,8      | 2,9                                      | 7,7       | 5,7                       | 32,0                      | 72,3    | ?                       | ?                  | ?                                     | 14,8  | 37,1  | 46,2  | 18,5     |                                    |        |         |
| 69,0                                  | 29,6      | 2,4                                      | 15,5      | 13,3                      | 39,2                      | 67,5    | +9                      | +4,1               | 14,8                                  | 22,6  | 33,3  | 26,0  | 21,1     |                                    |        |         |
| 71,2                                  | 21,7      | 0,7                                      | 15,2      | 8,3                       | 54,1                      | 75,6    | +15                     | +13,0              | 4,4                                   | 22,4  | 26,6  | 24,5  | 13,3     |                                    |        |         |
| 78,5                                  | 18,6      | 0,5                                      | 17,5      | 15,6                      | 47,8                      | 78,9    | +53                     | +23,0              | 7,1                                   | 18,0  | 33,2  | 30,2  | 14,8     |                                    |        |         |
| 71,3                                  | 19,3      | 0,6                                      | 23,3      | 15,0                      | 43,0                      | 77,9    | +8                      | +10,5              | 11,5                                  | 19,5  | 50,8  | 52,0  | 12,6     |                                    |        |         |
| 68,7                                  | 33,8      | 2,0                                      | 9,0       | 2,6                       | 52,6                      | 64,2    | +60                     | +16,7              | 34,7                                  | 33,2  | 23,4  | 41,3  | 17,5     |                                    |        |         |
| 64,3                                  | 38,7      | 1,7                                      | 13,7      | 6,1                       | 39,8                      | 53,1    | +37                     | +16,8              | 30,1                                  | 13,7  | 36,9  | 47,4  | 24,7     |                                    |        |         |
| 64,3                                  | 35,3      | 1,7                                      | 11,1      | 3,8                       | 43,1                      | 60,5    | +16                     | +7,3               | 11,8                                  | 18,2  | 32,0  | 25,2  | 20,8     |                                    |        |         |
| 64,0                                  | 22,1      | 1,2                                      | 10,0      | 3,2                       | 63,5                      | 53,7    | +60                     | +17,8              | 23,5                                  | 18,6  | 26,5  | 26,6  | 16,8     |                                    |        |         |
| 65,5                                  | 17,8      | 1,6                                      | 9,6       | 2,6                       | 68,4                      | 56,8    | +87                     | +30,6              | 8,8                                   | 36,4  | 29,3  | 32,3  | 26,8     |                                    |        |         |
| 65,6                                  | 12,5      | 1,0                                      | 3,6       | 5,1                       | 67,8                      | 50,1    | +60                     | +20,7              | 9,7                                   | 35,9  | 33,5  | 36,1  | 13,9     |                                    |        |         |
| 66,7                                  | 17,5      | 1,3                                      | 11,0      | 2,8                       | 67,4                      | 62,0    | +1                      | +0,5               | 10,2                                  | 21,6  | 26,1  | 18,9  | 12,2     |                                    |        |         |
| 65,6                                  | 16,7      | 1,1                                      | 14,9      | 6,6                       | 60,7                      | 58,4    | +10                     | +4,6               | 15,0                                  | 25,3  | 31,4  | 17,1  | 9,3      |                                    |        |         |
| 65,7                                  | 33,0      | 0,9                                      | 6,5       | 1,1                       | 58,5                      | 62,7    | +43                     | +12,9              | 33,3                                  | 19,4  | 19,6  | 30,4  | 5,4      |                                    |        |         |
| 64,2                                  | 17,9      | 0,9                                      | 8,6       | 10,1                      | 62,8                      | 45,3    | +56                     | +19,8              | 28,0                                  | 16,1  | 24,8  | 24,0  | 1,6      |                                    |        |         |
| 62,6                                  | 12,1      | 1,6                                      | 13,1      | 4,4                       | 68,8                      | 43,0    | +129                    | +45,8              | 29,0                                  | 13,2  | 11,2  | 10,6  | 1,3      |                                    |        |         |
| 63,6                                  | 25,3      | 1,6                                      | 10,9      | 5,1                       | 57,1                      | 49,8    | +76                     | +31,1              | 17,4                                  | 25,8  | 24,6  | 27,3  | 13,3     |                                    |        |         |
| 65,2                                  | 12,5      | 1,1                                      | 18,1      | 8,3                       | 60,0                      | 52,5    | +81                     | +21,9              | 17,9                                  | 23,1  | 38,2  | 27,2  | 3,5      |                                    |        |         |
| 65,6                                  | 9,8       | 1,4                                      | 19,9      | 7,7                       | 61,2                      | 61,9    | +38                     | +18,8              | 31,1                                  | 17,0  | 21,3  | 16,9  | 0,6      |                                    |        |         |
| 66,1                                  | 5,7       | 0,4                                      | 4,2       | 5,2                       | 84,5                      | 47,2    | +24                     | +8,6               | *21,8                                 | 19,3  | 32,6  | 32,9  | 2,0      |                                    |        |         |
| 63,4                                  | 2,9       | 0,1                                      | 1,8       | 0,5                       | 94,7                      | 65,9    | +129                    | +20,9              | *20,2                                 | 17,6  | 35,5  | 41,5  | 8,8      |                                    |        |         |
| 65,6                                  | 4,6       | 0,8                                      | 12,3      | 0,6                       | 81,7                      | 59,6    | -64                     | -9,2               | *15,9                                 | 29,0  | 31,5  | 47,0  | 6,3      |                                    |        |         |
| 69,3                                  | 6,9       | 0,6                                      | 8,8       | 7,2                       | 76,5                      | 54,5    | +28                     | +22,1              | 20,5                                  | 10,2  | 9,9   | 4,3   | 0,3      |                                    |        |         |
| 64,9                                  | 8,1       | 0,5                                      | 6,8       | 3,7                       | 80,9                      | 52,3    | +77                     | +25,1              | 15,3                                  | 25,2  | 37,0  | 24,3  | 4,6      |                                    |        |         |
| 45,0                                  | 3,2       | 0,3                                      | 6,2       | 1,9                       | 88,4                      | 50,1    | +33                     | +48,8              | *16,6                                 | 20,8  | 38,9  | 27,6  | 1,5      |                                    |        |         |
| 64,5                                  | 9,1       | 1,1                                      | 13,7      | 9,3                       | 66,8                      | 67,2    | +101                    | +36,3              | *13,8                                 | 19,7  | 44,5  | 34,3  | 3,7      |                                    |        |         |
| 75,7                                  | 7,0       | 3,4                                      | 25,5      | 8,2                       | 55,9                      | 53,2    | +49                     | +68,7              | *25,1                                 | 14,4  | 34,3  | 39,1  | 0,3      |                                    |        |         |

Чевьями калмыковъ, киргизовъ и татаръ ок. 15 159 тыс. дес.

\*) Звѣздочкою обозначены данныя за 1892 г.

### Табл. III. Заразные болѣзни, численность медицинскаго персонала и расходы на медицинскую часть

(по даннымъ „Отчета медицинскаго департамента за 1891 г.“, Спб., 1894 г.).

#### А. Заразные, эпидемическія и паразитарныя болѣзни.

Въ среднемъ за 1887—90 гг. ежегодно заболѣвало на 10 000 жит.

|                                   | Губерніи не<br>земскія. | Привислянскія<br>губерніи. | Губерніи Ост-<br>зейскія. | Губерніи зем-<br>скія. | Область Войска<br>Донскаго. | Кавказъ. | Сибирь. | Среднеазиатскія<br>области. | Вся Имперія. |
|-----------------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------------|----------|---------|-----------------------------|--------------|
| Оспа . . . . .                    | 12,9                    | 14,6                       | 7,8                       | 8,3                    | 8,1                         | 13,7     | 14,1    | 1,7                         | 9,7          |
| Скарлатина . . . . .              | 12,7                    | 7,0                        | 9,9                       | 14,7                   | 10,5                        | 3,4      | 3,3     | 0,3                         | 11,7         |
| Дифтеритъ . . . . .               | 10,5                    | 7,1                        | 11,0                      | 11,8                   | 26,6                        | 6,7      | 4,4     | 0,5                         | 10,1         |
| Крупъ . . . . .                   | 4,4                     | 3,0                        | 3,1                       | 1,5                    | 1,0                         | 0,3      | 0,5     | 0,06                        | 1,1          |
| Корь . . . . .                    | 13,5                    | 10,7                       | 21,4                      | 15,6                   | 7,8                         | 11,3     | 6,6     | 0,6                         | 13,5         |
| Коклюшъ . . . . .                 | 10,3                    | 7,1                        | 17,0                      | 24,3                   | 10,6                        | 4,3      | 4,8     | 0,6                         | 16,9         |
| Гриппъ . . . . .                  | 16,4                    | 9,4                        | 69,3                      | 27,4                   | 14,1                        | 7,3      | 24,3    | 1,4                         | 21,7         |
| Сыпной тифъ . . . . .             | 8,6                     | 2,7                        | 1,9                       | 7,1                    | 0,8                         | 0,4      | 5,3     | 0,1                         | 5,5          |
| Брюшной тифъ . . . . .            | 15,1                    | 8,0                        | 9,3                       | 20,3                   | 9,0                         | 2,3      | 8,4     | 1,3                         | 15,7         |
| Возвратный тифъ . . . . .         | 1,2                     | 0,4                        | 0,2                       | 3,1                    | 3,0                         | 0,2      | 4,5     | 0,4                         | 2,2          |
| Неопредѣленный тифъ . . . . .     | 7,2                     | 2,3                        | 3,6                       | 13,2                   | 6,0                         | 1,3      | 5,2     | 0,7                         | 9,3          |
| Эпидемическій менингитъ . . . . . | 0,2                     | 0,1                        | 0,3                       | 0,1                    | 0,1                         | 0,0      | 0,1     | 0,01                        | 0,1          |
| Дизентерія . . . . .              | 13,1                    | 5,7                        | 6,1                       | 19,0                   | 12,7                        | 5,9      | 7,3     | 0,7                         | 14,1         |
| Холера (nostras) . . . . .        | 1,4                     | 2,4                        | 2,1                       | 0,3                    | 0,8                         | 0,1      | 0,3     | 0,003                       | 0,3          |
| Заушница . . . . .                | 4,1                     | 1,4                        | 7,2                       | 9,2                    | 4,8                         | 2,4      | 3,0     | 0,3                         | 6,5          |
| Рожа . . . . .                    | 6,2                     | 3,1                        | 3,7                       | 11,1                   | 6,5                         | 3,0      | 2,3     | 0,6                         | 8,1          |
| Гнойный конъюнктивитъ . . . . .   | 4,4                     | 1,6                        | 5,5                       | 8,6                    | 4,3                         | 2,4      | 2,1     | 0,5                         | 6,1          |
| Сибирская язва . . . . .          | 0,2                     | 0,1                        | 0,1                       | 1,0                    | 0,5                         | 0,2      | 0,2     | 0,1                         | 0,6          |
| Водобоязнь . . . . .              | 0,1                     | 0,3                        | 0,01                      | 0,1                    | 0,01                        | 0,01     | 0,01    | 0,01                        | 0,1          |
| Сифилисъ . . . . .                | 9,7                     | 9,3                        | 15,3                      | 89,0                   | 33,1                        | 4,9      | 14,3    | 10,1                        | 54,7         |
| Венерическія болѣзни . . . . .    | 6,7                     | 17,3                       | 23,3                      | 17,3                   | 20,2                        | 7,0      | 10,8    | 3,9                         | 14,0         |
| Бугорчатка . . . . .              | 9,3                     | 16,0                       | 24,0                      | 14,9                   | 8,2                         | 2,3      | 5,2     | 0,7                         | 11,5         |
| Крупозная пневмонія . . . . .     | 10,9                    | 9,8                        | 18,0                      | 14,3                   | 4,5                         | 3,4      | 4,3     | 0,5                         | 11,4         |
| Малярія . . . . .                 | 46,4                    | 14,4                       | 8,0                       | 173,8                  | 127,6                       | 159,5    | 31,7    | 59,1                        | 123,3        |
| Чесотка . . . . .                 | 29,0                    | 7,8                        | 26,3                      | 187,2                  | 30,2                        | 6,7      | 8,1     | 16,8                        | 112,1        |
| Глисты . . . . .                  | 25,1                    | 4,0                        | 25,3                      | 21,1                   | 3,1                         | 7,3      | 6,1     | 1,2                         | 15,1         |
| Всего . . . . .                   | 274,9                   | 163,9                      | 325,3                     | 714,0                  | 359,6                       | 237,2    | 178,2   | 101,2                       | 496,8        |

#### В. Медицинскій персоналъ и расходы на медицинскую часть.

|  | Губерніи не<br>земскія. | Привислянскія<br>губерніи. | Губерніи Ост-<br>зейскія. | Губерніи зем-<br>скія. | Область Войска<br>Донскаго. | Кавказъ. | Сибирь. | Среднеазиатскія<br>области. | Вся Имперія. |
|--|-------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------------|----------|---------|-----------------------------|--------------|
| Всего населенія къ 1 янв.<br>1891 г. въ тысячахъ . . . . . | 20 128                  | 9 114                      | 2 410                     | 65 359                 | 2 090                       | 8 085    | 4 817   | 6 372                       | 118 378      |
| Врачей . . . . .   | 1 979                   | 1 143                      | 493                       | 6 714                  | 170                         | 321      | 206     | 52                          | 11 078       |
| Женщинъ-врачей . . . . .                                   | 51                      | 9                          | 4                         | 402                    | 11                          | 19       | 12      | 14                          | 522          |
| Фельдшеровъ . . . . .                                      | 3 224                   | 1 836                      | 105                       | 7 624                  | 351                         | 634      | 374     | 152                         | 14 303       |
| Фельдшерницъ . . . . .                                     | 18                      | 6                          | 3                         | 1 185                  | 9                           | 7        | 8       | 7                           | 1 238        |
| Лѣкарскихъ учениковъ . . . . .                             | 46                      | 80                         | 18                        | 91                     | —                           | 13       | 120     | —                           | 368          |
| Повивальныхъ бабокъ . . . . .                              | 1 169                   | 857                        | 474                       | 4 337                  | 113                         | 200      | 236     | 81                          | 7 497        |
| Общій расходъ на медицинск.<br>часть въ 1891 г. . . . .    | 2 693                   | 1 384                      | 663                       | 22 114                 | 381                         | 610      | 843     | 330                         | 29 022       |
| Въ томъ числѣ на:  |                         |                            |                           |                        |                             |          |         |                             |              |
| 1) содержаніе больницъ . . . . .                           | 1 368                   | 1 276                      | 430                       | 7 989                  | 270                         | 207      | 250     | 123                         | 12 163       |
| 2) содержаніе врачей . . . . .                             | 452                     | 96                         | 144                       | 2 480                  | 93                          | 211      | 274     | 97                          | 3 851        |
| 3) бесплатная выдача лѣ-<br>карствъ . . . . .              | 26                      | 0,8                        | 20                        | 672                    | 18                          | 26       | 29      | 10                          | 1 004        |

Таб. IV.—Распределение фабрично-заводской промышленности Россійской Имперіи по группамъ и болѣе важнымъ отраслямъ (отдѣльно перечислены отрасли съ годовымъ производствомъ болѣе 5 милл. руб. или числомъ рабочихъ болѣе 3000).

| Производства.                                      | Фабрикъ и заводовъ. | Сумма производ. въ тыч. руб. | Число рабоч.   |
|--|---------------------|------------------------------|----------------|
| <b>I. По обработкѣ волокнистыхъ веществъ . . .</b> | <b>2 970</b>        | <b>518 728</b>               | <b>433 921</b> |
| Въ томъ числѣ:                                     |                     |                              |                |
| 1) Хлопкоочистит., чесальн. и прессов. . .         | 48                  | 10 111                       | 1 693          |
| 2) Бумагопрядильн. . . . .                         | 54                  | 34 681                       | 19 557         |
| 3) Бумаготкацкое. . . . .                          | 349                 | 69 881                       | 77 733         |
| 4) Бумагопрядильно-ткацкое . . . . .               | 43                  | 135 864                      | 110 961        |
| 5) Тесемочное и бассонное . . . . .                | 93                  | 4 034                        | 5 376          |
| 6) Шерстомойное и шерсточесальное . . .            | 108                 | 10 590                       | 6 172          |
| 7) Шерстопрядильное . . . . .                      | 123                 | 24 089                       | 14 417         |
| 8) Шерстоткацкое . . . . .                         | 204                 | 22 434                       | 21 131         |
| 9) Суконное. . . . .                               | 522                 | 41 249                       | 51 049         |
| 10) Льнопрядильное . . . . .                       | 11                  | 5 181                        | 6 452          |
| 11) Полотняное . . . . .                           | 78                  | 15 109                       | 21 560         |
| 12) Льнопрядильно-ткацк. . . . .                   | 20                  | 11 211                       | 15 432         |
| 13) Шелкопрядильно-ткацк. . . . .                  | 232                 | 10 783                       | 16 629         |
| 14) Красильно-набивное . . . . .                   | 314                 | 77 043                       | 36 158         |
| 15) Отдѣлочное и аппретурное. . . . .              | 99                  | 4 987                        | 6 634          |
| 16) Канатное. . . . .                              | 255                 | 4 760                        | 6 459          |
| <b>II. Писчебумажное. . . . .</b>                  | <b>264</b>          | <b>23 268</b>                | <b>27 389</b>  |
| Въ томъ числѣ:                                     |                     |                              |                |
| 1) Бумажное и картонное . . . . .                  | 155                 | 18 946                       | 17 678         |
| <b>III. По обработкѣ дерева . . . . .</b>          | <b>1 121</b>        | <b>33 377</b>                | <b>36 101</b>  |
| Въ томъ числѣ:                                     |                     |                              |                |
| 1) Лѣсопильное . . . . .                           | 660                 | 21 920                       | 18 261         |
| 2) Мебельное и столярное . . . . .                 | 111                 | 4 312                        | 5 937          |
| 3) Рогожное. . . . .                               | 78                  | 479                          | 5 532          |
| <b>IV. Химическія производ. . . . .</b>            | <b>689</b>          | <b>29 822</b>                | <b>26 291</b>  |
| Въ томъ числѣ:                                     |                     |                              |                |
| 1) Химич. и красильн. продуктовъ . . .             | 309                 | 17 405                       | 9 100          |
| 2) Спичечное . . . . .                             | 256                 | 5 939                        | 15 318         |
| <b>V. По обраб. животныхъ продуктовъ. . . . .</b>  | <b>3806</b>         | <b>74 292</b>                | <b>39 684</b>  |
| Въ томъ числѣ:                                     |                     |                              |                |
| 1) Салотопенное . . . . .                          | 329                 | 4 048                        | 3 555          |
| 2) Мыловаренное . . . . .                          | 468                 | 7 296                        | 1 770          |
| 3) Стеариновое. . . . .                            | 11                  | 10 472                       | 2 581          |
| 4) Восков. свѣчей . . . . .                        | 262                 | 5 456                        | 1 434          |
| 5) Кожевенное . . . . .                            | 2 157               | 35 152                       | 19 538         |
| 6) Издѣлія изъ кожъ . . . . .                      | 89                  | 2 234                        | 3 519          |
| <b>VI. Керамическія . . . . .</b>                  | <b>2 380</b>        | <b>32 543</b>                | <b>72 361</b>  |
| Въ томъ числѣ:                                     |                     |                              |                |
| 1) Алебастровое, известковоз и цементн .           | 214                 | 5 339                        | 5 279          |
| 2) Кирпичное . . . . .                             | 1 626               | 9 329                        | 29 535         |
| 3) Стекланное . . . . .                            | 255                 | 11 479                       | 24 185         |
| 4) Фарфоровое и фаянсовое . . . . .                | 47                  | 4 054                        | 9 525          |
| <b>VII. Металлическое . . . . .</b>                | <b>1 424</b>        | <b>148 822</b>               | <b>117 537</b> |
| Въ томъ числѣ:                                     |                     |                              |                |
| 1) Чугунно-литейное . . . . .                      | 146                 | 4 214                        | 5 522          |
| 2) Желѣзоперед., сталелит. и рельсовое. .          | 66                  | 32 222                       | 27 555         |
| 3) Машиностроительн. . . . .                       | 412                 | 49 911                       | 49 032         |
| 4) Проволочное и гвоздильное . . . . .             | 85                  | 11 150                       | 6 041          |
| 5) Разн. металлич. издѣлій . . . . .               | 450                 | 17 427                       | 20 931         |
| 6) Мѣдно- и бронзовое . . . . .                    | 181                 | 8 669                        | 5 792          |

| Производства.   | Фабрикъ и заводовъ. | Сумма производ. въ тыс. руб. | Число рабоч.  |
|---|---------------------|------------------------------|---------------|
| <b>VIII. Питательныхъ продуктовъ.</b> . . . . .             | <b>9 478</b>        | <b>363 925</b>               | <b>86 011</b> |
| Въ томъ числѣ:  |                     |                              |               |
| 1) Мукомольное . . . . .                                    | 7 003               | 156 725                      | 29 638        |
| 2) Маслобойное . . . . .                                    | 478                 | 12 176                       | 5 058         |
| 3) Крахмальное . . . . .                                    | 213                 | 1 671                        | 3 762         |
| 4) Макаоронное, пряничное и кондитерск. . . . .             | 248                 | 9 586                        | 5 375         |
| 5) Солеваренное и солемольное . . . . .                     | 86                  | 3 738                        | 4 174         |
| 6) Сахарорафинадное . . . . .                               | 51                  | 90 111                       | 21 782        |
| 7) Водочное. . . . .  | 321                 | 71 673                       | 6 540         |
| <b>IX. Другія . . . . .</b>                                 | <b>378</b>          | <b>39 187</b>                | <b>15 431</b> |
| Въ томъ числѣ:  |                     |                              |               |
| 1) Резиновое. . . . .                                       | 12                  | 10 652                       | 3 686         |
| 2) Минеральн. и смазочн. масло, асфальт. и толевоe. . . . . | 159                 | 20 521                       | 4 733         |

**Табл. V.—Развитіе хлопчато-бумажной промышленности въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1850—54 гг. по 1890 г.**

Въ среднемъ за пятилѣтіе.

| <i>A. Абсолютныя числа.</i> 1850—54 | 1855—59 | 1860—64 | 1865—69 | 1870—74 | 1874—79 | 1887    | 1890    |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Число фабрикъ . . . . .             | 503     | 533     | 573     | 585     | 775     | 559     | 333     |
| Сумма производ. въ тыс. р. . . . .  | 28 959  | 38 656  | 46 769  | 76 840  | 98 822  | 113 119 | 188 466 |
| Число рабочихъ . . . . .            | 107 326 | 122 806 | 83 359  | 96 706  | 126 795 | 144 799 | 175 237 |

*B. Относительныя числа сравнительно съ 1850—54 г.*

|                          |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Число фабрикъ . . . . .  | 100 | 105 | 113 | 115 | 152 | 110 | 65  |
| Сумма производ. . . . .  | 100 | 133 | 161 | 265 | 341 | 390 | 650 |
| Число рабочихъ . . . . . | 100 | 123 | 77  | 91  | 118 | 134 | 175 |

**Табл. VI.—Развитіе шерстяной промышленности въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1855—59 гг. по 1890 г.**

*A. Абсолютныя числа.*

| <b>I. Шерстопрядильное</b>       | 1855—59 | 1860—64 | 1865—69 | 1870—74 | 1875—79 | 1890  |
|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Число фабрикъ . . . . .          | 14      | 15      | 28      | 34      | 88      | 54    |
| Сумма произв. въ тыс. р. . . . . | 457     | 741     | 2 144   | 2 562   | 3 493   | 5 909 |
| Число рабочихъ . . . . .         | 987     | 1 327   | 2 414   | 3 198   | 3 705   | 4 788 |

**II. Шерстотначное.**

|                                  |        |        |        |        |        |        |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Число фабрикъ . . . . .          | 100    | 131    | 139    | 175    | 182    | 110    |
| Сумма произв. въ тыс. р. . . . . | 6 701  | 7 925  | 11 444 | 15 638 | 17 370 | 15 676 |
| Число рабочихъ . . . . .         | 13 403 | 16 829 | 17 691 | 22 668 | 20 186 | 16 733 |

**III. Суконное.**

|                                  |        |        |        |        |        |        |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Число фабрикъ . . . . .          | 422    | 402    | 447    | 440    | 415    | 353    |
| Сумма произв. въ тыс. р. . . . . | 23 151 | 26 564 | 34 738 | 37 601 | 45 834 | 33 064 |
| Число рабочихъ . . . . .         | 94 179 | 79 303 | 74 426 | 65 692 | 61 273 | 44 494 |

*B. Относительныя числа.*

| <b>I. Шерстопрядильное.</b>      | 1855—59 | 1860—64 | 1865—69 | 1870—74 | 1875—79 | 1890 |
|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------|
| Число фабрикъ . . . . .          | 100     | 102     | 192     | 237     | 265     | 372  |
| Сумма произв. въ тыс. р. . . . . | 100     | 162     | 469     | 560     | 763     | 1291 |
| Число рабочихъ . . . . .         | 100     | 134     | 245     | 324     | 386     | 485  |

**II. Шерстотначное.**

|                                  |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Число фабрикъ . . . . .          | 100 | 131 | 139 | 175 | 182 | 110 |
| Сумма произв. въ тыс. р. . . . . | 100 | 118 | 178 | 232 | 259 | 234 |
| Число рабочихъ . . . . .         | 100 | 125 | 132 | 169 | 151 | 125 |

**III. Суконное.**

|                                  |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Число фабрикъ . . . . .          | 100 | 95  | 106 | 104 | 98  | 84  |
| Сумма произв. въ тыс. р. . . . . | 100 | 115 | 150 | 149 | 197 | 143 |
| Число рабочихъ . . . . .         | 100 | 84  | 79  | 70  | 65  | 47  |

Табл. VII.—Развитіе машиностроенія въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1850 г. по 1890 г.

О т н о с и т е л ь н ы е ч и с л а .

|        |      |      |      |       |      |       |
|--------|------|------|------|-------|------|-------|
| 1850   | 1850 | 1860 | 1870 | 1880  | 1885 | 1890  |
| 25     | 100  | 396  | 580  | 945   | 1064 | 1352  |
| 423390 | 100  | 1878 | 6470 | 17040 | 8261 | 10078 |
| 1475   | 100  | 719  | 1831 | 3126  | 2571 | 2937  |

Табл. VIII.—Развитіе производствъ по обработкѣ льна и шелка, крахмалнонабивнаго, химическаго, кожевеннаго и стекляннаго въ Европ. Россіи (безъ Ц. Польскаго) съ 1865 г. по 1890 г.

| Обработка льна . . . . . |           | Обр. шелка и парчи. |           | Крахмалнонабивное и отдѣлочн. |           | Писчебумажн. |           | Химическое. |           | Кожевенное. |           | Стеклоное. |           |       |      |       |       |     |      |       |
|--------------------------|-----------|---------------------|-----------|-------------------------------|-----------|--------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|------------|-----------|-------|------|-------|-------|-----|------|-------|
| Фабрик.                  | Провз. вѣ | Фабрик.             | Провз. вѣ | Фабрик.                       | Провз. вѣ | Фабрик.      | Провз. вѣ | Фабрик.     | Провз. вѣ | Фабрик.     | Провз. вѣ | Фабрик.    | Провз. вѣ |       |      |       |       |     |      |       |
| Тыс. р.                  | Рабочихъ. | Тыс. р.             | Рабочихъ. | Тыс. р.                       | Рабочихъ. | Тыс. р.      | Рабочихъ. | Тыс. р.     | Рабочихъ. | Тыс. р.     | Рабочихъ. | Тыс. р.    | Рабочихъ. |       |      |       |       |     |      |       |
| 1865 144                 | 11620     | 23806               | 340       | 6503                          | 9300      | 420          | 24243     | 21006       | 133       | 4618        | 7460      | 520        | 5594      | 8554  | 2778 | 16540 | 12304 | 226 | 4224 | 10315 |
| 1870 149                 | 12013     | 23320               | 192       | 8340                          | 10897     | 413          | 40100     | 34684       | 137       | 6093        | 8621      | 511        | 9714      | 8596  | 1899 | 24992 | 14880 | 180 | 4644 | 9649  |
| 1875 147                 | 17317     | 28232               | 202       | 8913                          | 10793     | 435          | 40149     | 31220       | 144       | 9470        | 11258     | 576        | 10072     | 10424 | 2704 | 26506 | 14577 | 168 | 5383 | 11650 |
| 1880 158                 | 24805     | 24631               | 220       | 10705                         | 12727     | 407          | 60896     | 33684       | 136       | 10876       | 11419     | 650        | 14216     | 13741 | 3563 | 42057 | 20689 | 177 | 7333 | 13554 |
| 1885 169                 | 24549     | 33146               | 227       | 11913                         | 14360     | 368          | 58617     | 31371       | 141       | 14155       | 13933     | 523        | 17173     | 15460 | 2326 | 33694 | 20234 | 197 | 8226 | 16779 |
| 1890 177                 | 27007     | 36869               | 253       | 13790                         | 18689     | 341          | 75023     | 35407       | 139       | 15778       | 13930     | 631        | 25349     | 24107 | 1889 | 31094 | 20780 | 212 | 9412 | 21190 |

А. Д б с о а ю т н м л ч и с л а .

В. О т н о с и т е л ь н ы е ч и с л а .

**Табл. IX.—Ввозъ въ Россію и вывозъ изъ Россіи въ 1890 г. по главнымъ группамъ товаровъ и по государствамъ.**

|   | Ввезено товаровъ въ тысячахъ руб. |          | Вывезено товаровъ въ тысячахъ руб. |        | Жизненные припасы.    |         | Жизненные припасы.    |        | Животная. Издѣлья.    |         | Животная. Издѣлья.    |        |
|---|-----------------------------------|----------|------------------------------------|--------|-----------------------|---------|-----------------------|--------|-----------------------|---------|-----------------------|--------|
|   | Сырые и полу-обработ.             |          | Сырые и полу-обработ.              |        | Сырые и полу-обработ. |         | Сырые и полу-обработ. |        | Сырые и полу-обработ. |         | Сырые и полу-обработ. |        |
|   | 1979                              | 9 846    | 52                                 | 5 943  | 17 311                | 14 801  | 10 315                | 1 076  | 670                   | 26 862  | 1 076                 | 670    |
| Австро-Венгрія . . . . .                      | 379                               | 5 121    | —                                  | 1 188  | 6 684                 | 13 880  | 10 731                | 16     | 60                    | 24 688  | 16                    | 60     |
| Бельгія . . . . .                             | 7                                 | —        | —                                  | 16     | 25                    | 297     | 45                    | —      | 65                    | 408     | —                     | 65     |
| Болгарія . . . . .                            | 525                               | 922      | —                                  | 1      | 1 448                 | 205     | —                     | —      | —                     | 205     | —                     | —      |
| Бразилія . . . . .                            | 12 297                            | 56 904   | 54                                 | 17 471 | 86 726                | 124 162 | 65 919                | 1 071  | 765                   | 191 917 | 1 071                 | 765    |
| Великобританія . . . . .                      | 10 922                            | 69 142   | 280                                | 33 988 | 114 283               | 58 582  | 107 315               | 6 507  | 4 077                 | 176 481 | 6 507                 | 4 077  |
| Германія . . . . .                            | 1 275                             | 3 126    | —                                  | 484    | 4 865                 | 29 253  | 10 707                | 2      | 19                    | 39 980  | 2                     | 19     |
| Голландія . . . . .                           | 340                               | 339      | —                                  | 6      | 745                   | 7 651   | 211                   | 340    | 46                    | 8 249   | 340                   | 46     |
| Греція . . . . .                              | 600                               | 918      | —                                  | 128    | 1 646                 | 4 953   | 32 48                 | 18     | 63                    | 8 282   | 18                    | 63     |
| Данія . . . . .                               | 54                                | 10 585   | —                                  | 5      | 10 644                | 1 612   | 895                   | 29     | 26                    | 2 562   | 29                    | 26     |
| Египеть . . . . .                             | 705                               | 474      | —                                  | 32     | 1 211                 | 6 747   | 789                   | —      | —                     | 6 936   | —                     | —      |
| Испанія . . . . .                             | 2 466                             | 5 930    | —                                  | 503    | 8 899                 | 26 803  | 207                   | —      | —                     | 27 148  | —                     | —      |
| Италія . . . . .                              | 13 214                            | 2        | —                                  | 520    | 13 736                | —       | —                     | 101    | 16                    | 17      | 101                   | 16     |
| Китай . . . . .                               | 2 534                             | 39       | —                                  | 9      | 2 583                 | 1 968   | 344                   | —      | 9                     | 2 322   | —                     | 9      |
| Норвегія . . . . .                            | 117                               | 613      | —                                  | 11     | 742                   | 316     | 376                   | —      | —                     | 692     | —                     | —      |
| Португалія . . . . .                          | 490                               | 519      | 72                                 | 63     | 1 145                 | 5 478   | 632                   | 270    | 811                   | 7 192   | 270                   | 811    |
| Румынія . . . . .                             | 32                                | 53 029   | —                                  | 326    | 53 398                | 2       | 359                   | —      | —                     | 362     | —                     | —      |
| С. Ш. С. Америки . . . . .                    | 4 920                             | 1 805    | —                                  | 409    | 7 141                 | 6 770   | 1 972                 | 916    | 978                   | 10 637  | 916                   | 978    |
| Турція . . . . .                              | 4 768                             | 7 447    | —                                  | 3 932  | 16 167                | 25 831  | 15 305                | 433    | 205                   | 41 824  | 433                   | 205    |
| Франція . . . . .                             | 1 120                             | 1 311    | 7                                  | 1 432  | 3 854                 | 8 372   | 1 884                 | 1      | 14                    | 10 221  | 1                     | 14     |
| Швеція . . . . .                              | 699                               | 4 950    | 14                                 | 2 437  | 8 161                 | 13 361  | 1 935                 | 1      | 8 167                 | 23 464  | 1                     | 8 167  |
| Прочія государства . . . . .                  | 59 496                            | 2 32 529 | 431                                | 68 942 | 351 398               | 351 047 | 232 541               | 10 832 | 16 029                | 610 450 | 10 832                | 16 029 |
| Финляндія . . . . .                           | 2 835                             | 5 465    | 614                                | 4 472  | 13 386                | 8 662   | 2 881                 | 36     | 5 136                 | 16 715  | 36                    | 5 136  |
| <b>По Азіатской границѣ.</b>                  |                                   |          |                                    |        |                       |         |                       |        |                       |         |                       |        |
| Австро-Венгрія . . . . .                      | 14                                | 96       | —                                  | 386    | 496                   | 119     | 3 230                 | —      | —                     | 34      | —                     | 34     |
| Бельгія . . . . .                             | —                                 | 314      | —                                  | 86     | 400                   | 540     | 2 153                 | —      | —                     | 7       | —                     | 7      |
| Великобританія . . . . .                      | 19                                | 5 689    | —                                  | 538    | 6 246                 | 3 742   | 8 002                 | —      | —                     | 1       | —                     | 1      |
| Германія . . . . .                            | 11                                | 122      | —                                  | 218    | 351                   | 292     | 1 161                 | —      | —                     | 5       | —                     | 5      |
| Голландія . . . . .                           | 2                                 | —        | —                                  | 1      | 3                     | 1 758   | 1 800                 | —      | —                     | —       | —                     | —      |
| Греція . . . . .                              | —                                 | —        | —                                  | 2      | 2                     | 4       | 48                    | —      | —                     | —       | —                     | —      |
| Италія . . . . .                              | 249                               | —        | —                                  | 4      | 253                   | 1 784   | 1 405                 | —      | —                     | —       | —                     | —      |
| Китай . . . . .                               | 14 257                            | 267      | 25                                 | 895    | 13 444                | 101     | 736                   | 121    | 2 046                 | 3 005   | 121                   | 2 046  |
| Персія . . . . .                              | 7 201                             | 4 556    | 531                                | 1 821  | 14 139                | 7 633   | 836                   | 55     | 2 371                 | 10 896  | 55                    | 2 371  |
| Румынія . . . . .                             | —                                 | 528      | —                                  | —      | 528                   | —       | —                     | —      | —                     | —       | —                     | —      |
| Средне-Азіат. ханства . . . . .               | 1 045                             | 211      | —                                  | 18     | 1 273                 | 1 777   | 864                   | 92     | 1 843                 | 4 075   | 92                    | 1 843  |
| Турція . . . . .                              | 196                               | 89       | 92                                 | 135    | 512                   | 939     | 4 254                 | 25     | 566                   | 6 135   | 25                    | 566    |
| Франція . . . . .                             | 131                               | 451      | —                                  | 484    | 1 087                 | 3 879   | 3 563                 | —      | 94                    | 7 541   | —                     | 94     |
| Проч. государства . . . . .                   | 98                                | 164      | —                                  | 284    | 545                   | 11 282  | 8 877                 | —      | 32                    | 20 191  | —                     | 32     |
| Въ томъ числѣ по Кавказской границѣ . . . . . | 5 111                             | 9 008    | 470                                | 2 918  | 17 507                | 31 574  | 35 276                | 76     | 2 593                 | 69 520  | 76                    | 2 593  |
| Туркестанской границѣ . . . . .               | 1 073                             | 355      | —                                  | 628    | 2 057                 | 1 776   | 906                   | 122    | 1 432                 | 4 736   | 122                   | 1 432  |
| Итого . . . . .                               | 22 992                            | 12 765   | 648                                | 4 875  | 41 281                | 33 901  | 36 935                | 298    | 6 802                 | 77 932  | 298                   | 6 802  |
| ВСЕГО . . . . .                               | 85 323                            | 250 759  | 1 694                              | 78 289 | 416 065               | 393 610 | 272 357               | 11 161 | 27 967                | 705 097 | 11 161                | 27 967 |



страницахъ критики Бѣлинскаго, и въ художественныхъ созданіяхъ сначала Герцена („Кто виноватъ“, „Сорока ворона“), а затѣмъ героиняхъ повѣстей Тургенева, вызвавшего цѣлый рядъ подражателей въ 60-хъ годахъ и создавшаго цѣлую школу женщинъ-писательницъ (Марко-Вовчекъ, В. Крестовскій — псевдонимъ, Смирнова и др.). Таковы были задачи и настроенія, съ которыми выступали на историч. арену молодые художники 40-хъ годовъ, но полное и наиболѣе яркое выраженіе которыхъ сдѣлалось возможнымъ лишь съ 60-хъ годовъ. Какъ ни могучъ былъ идеалистическій порывъ, создавшій школу 40-хъ годовъ, внесшую столько драгоцѣнныхъ вкладовъ въ русскую литературу, однако онъ не въ силахъ былъ въ свое время создать вліятельной и активной прессы. Даже тѣ журналы, въ которыхъ помѣщались произведенія лучшихъ писателей 40-хъ годовъ, не стояли въ уровенъ съ ними, по большей части были еще случайными сборниками, помѣщавшими статьи, часто противорѣчившія одна другой. „Отеч. Зап.“ имѣли большое вліяніе и распространене, благодаря лишь участію въ нихъ Герцена и Бѣлинскаго, и тотчасъ потеряли свое значеніе, когда они ихъ оставили. Славянофилы долго не могли основать свой органъ, подвергаясь частымъ административн. гоненіямъ; хотя впоследствии они и примкнули къ „Москвитяину“ Погодина, — онъ все-таки въ общемъ продолжалъ быть довольно неопредѣленнаго характера. „Библиотека для чтенія“, въ которой подвизался фразеръ и безпринципный критикъ Сенковскій, могла удовлетворять только самыхъ непритязательныхъ читателей, привлекая ихъ дешевымъ остроуміемъ. Можно было многого ожидать отъ „Современника“, который въ 1847 г. перешелъ въ руки Некрасова и Бѣлинскаго, — но съ этого роковаго года надъ русской литературою начала собираться неожиданная гроза. Бѣлинскій умеръ, Герценъ, Бакунинъ, Огаревъ выѣхали за границу, Гоголь умеръ, Плещеевъ и Достоевскій были потеряны на-долго для русской литературы. Салтыковъ былъ высланъ въ Вятку, умеръ безвременю и молодой критикъ-реалистъ Валерианъ Майковъ, смѣнившій было Бѣлинскаго въ „От. Зап.“; замолкли въ журналистикѣ беззаветные теоретики идеалисты — какъ западническаго, такъ и славянофильскаго лагеря. Наступили тяжелые для русской литературы „пятидесятые годы“ (1848—1855). Смѣлый порывъ къ возвышеннымъ идеаламъ и глубокому анализу окружающей жизни, охватившій молодое поколѣніе 40-хъ годовъ, сталъ уже казаться многимъ одностороннимъ и опаснымъ увлеченіемъ. Реализмъ Гоголя и вообще „натуральной школы“ находили рѣзкимъ, антихудожественнымъ; на-смѣну Бѣлинскаго въ „От. Зап.“ выступили „умѣренные западники“, старавшіеся реставрировать „спокойное созерцаніе жизни“ въ поэзій въ противовѣсъ гражданскимъ мотивамъ реальной школы, и Пушкина противопоставляли Гоголю (Дружининъ, Анненковъ). Эта реставрація будто-бы „пушкинской поэзій“ находила впрочемъ тайное сочувствіе во многихъ людяхъ 40-хъ годовъ (Тургеневъ, Боткинъ, Л. Толстой, Гончаровъ), хотя и не нашла своего полного выраженія въ ихъ произведеніяхъ, которыя продолжали захватывать глубокіе социальные вопросы и откликаться на злые днѣя; но эта

теорія „чистаго искусства“ имѣла успѣхъ въ лирикѣ, которая дала очень талантливыхъ послѣдователей ея въ то время (Ап. Майковъ, Фетъ, гр. А. Толстой и др.). Между тѣмъ и въ славянофильскомъ лагерѣ явилось болѣе „умѣренное теченіе“; въ противобѣсъ „крайностямъ“ первыхъ славянофиловъ выступили такъ наз. „почвенники“, группировавшіеся сначала въ „Москвитяинѣ“, а затѣмъ (въ началѣ 60-хъ годовъ) въ журналахъ „Время“ и „Эпоха“. Самымъ виднымъ и талантливымъ представителемъ ихъ въ 50-хъ годахъ былъ критикъ Апол. Григорьевъ, старавшійся обосновать особую критическую школу, „органическую“, признававшую, что каждое художеств. произведеніе есть организмъ, непосредственно развившійся на почвѣ духовной жизни своего народа, связанный съ нею нерасторжимыми узами. Отсюда — художникъ является рабомъ своего вдохновенія; онъ долженъ отражать только духовную сущность своего народа и чѣмъ гениальнѣе онъ, тѣмъ полнѣе эта сущность находитъ выраженіе въ его теоріяхъ. Съ этой точки зрѣнія имъ написаны разборы произведеній Пушкина, Гоголя, Островскаго, послѣ — Тургенева и Гончарова, не рѣдко поражающія глубокою проницательностію, но въ общемъ туманныя и неопредѣленныя. Основы своей критики Ап. Григорьевъ взялъ у того же Шеллинга, философія котораго была принята за основу своихъ взглядовъ и первыми славянофилами; но „почвенники“ не отрицали уже такъ категорически петровскія реформы, вообще не относились къ западной цивилизаціи съ такою нетерпимостію, какъ ихъ предшественники. Во всякомъ случаѣ и здѣсь, у „почвенниковъ“, вопросы чистаго искусства въ 50-хъ годахъ заняли первенствующее мѣсто сравнительно съ анализомъ социальныхъ явленій. Крымская война, раскрывшая вопіющія неустройства русской внутренней жизни, и вступленіе на престолъ имп. Александра II, проникнутаго гуманными идеями своего времени, — положили начало новой исторической эпохѣ. Все то духовное богатство, которое было подготовлено въ 40-хъ годахъ и которое невидимо росло и укрѣплялось въ періодъ временнаго застоя въ лучшихъ людяхъ общества, — теперь явилось въ полномъ блескѣ; всѣ лучшія силы выступили въ необыкновенно-единодушномъ энтузіазмѣ на борьбу съ величайшимъ зломъ эпохи — крѣпостнымъ правомъ, подъ которымъ скрывались, по мнѣнію передовыхъ людей, всѣ язвы нашего государственнаго строя. Открывались новые журналы и газеты („Русскій Вѣстникъ“, „Сельское благоустройство“, „Атеней“, „Время“, „Русское Слово“, „Русская Бесѣда“ и пр.); оживились пренія изданія („От. Зап.“, „Современникъ“, „Библиотека для чтенія“); подъ вліяніемъ общаго энтузіазма были забыты старые партійные споры; все было сосредоточено на одной великой работѣ — реформированія старыхъ основъ жизни, нравственнаго очищенія застоявшейся атмосферы. Люди 40-хъ годовъ расправляютъ свои уже вполне окрѣпшія крылья и дарятъ русскую литературу лучшими своими созданіями. Тургеневъ пишетъ „Рудина“, „Дворянское гнѣздо“, „Наканунъ“, издаетъ отдѣльный сборникъ „Записокъ Охотника“; Гончаровъ кончаетъ „Обломова“; возвращенный Достоевскій пишетъ „Униженные и Оскорбленные“ и „Записки изъ

Мертвого дома“; Некрасовъ печатаетъ свои пѣсни „мести и печали“ и впервые выступаетъ съ лирикою изъ народной жизни;—впервые появляется на русскомъ языкѣ, хотя далеко неполный, „Кобзарь“ Тараса Шевченко, который и самъ скоро возвращается изъ ссылки; Щедринъ печатаетъ въ „Русск. Вѣстникѣ“ свои первыя сатирическія „Губернскіе очерки“, сразу завоевавшіе себѣ широкую популярность и вызвавшіе цѣлую „обличительную литературу“; Л. Толстой помѣщаетъ въ „Современникѣ“ свои знаменитыя „Севастопольскіе разсказы“, „Казаки“, „Люцернъ“ и др., полные несбыточенно глубокаго какъ психическаго, такъ и социальнаго анализа; Островскій, молчавшій почти пять лѣтъ послѣ своей первой комедіи „Свои люди—сочтемся“, выступаетъ съ цѣлымъ рядомъ пьесъ, создающихъ эпоху въ нашей драматич. литературѣ („Бѣдность—не порокъ“, „Въ чужомъ пиру похмѣлье“, „Бѣдная невѣста“, „Доходное мѣсто“ и друг.); Григоровичъ и Писемскій продолжаютъ писать повѣсти изъ народнаго быта; появляется одна изъ лучшихъ пьесъ послѣдняго, изъ крѣпостнаго быта, „Горьная судьбина“. Такъ дѣятельно и благотворно развивается творчество художниковъ 40-хъ годовъ подъ живительнымъ вліяніемъ общаго подъема духа. Этотъ же подъемъ духа вызвалъ на литературную сцену уже новыя, молодая силы, которые известны въ литературѣ подъ именемъ „людей 60-хъ годовъ“. Они внесли въ литературу новую характерную струю, такъ какъ ихъ душевный складъ и мировоззрѣніе были иные. чѣмъ тѣ, которые характеризовали большинство людей 40-хъ годовъ; они, по большей части, вышли изъ средняго, разночинскаго, непривилегированнаго класса; ихъ взглядъ на жизнь не былъ такъ глубоокъ, какъ у ихъ предшественниковъ, но онъ былъ проще, опредѣленнѣе, цѣли ихъ яонѣе, достижимѣе въ данный моментъ. Въ противовѣстъ идеальнымъ, но часто неопредѣленнымъ стремленіямъ и порывамъ тургеневскихъ Донъ-Кихотовъ и расслабляющему, хотя и глубокому, самозанализированію Гамлетовъ, они выставили принципы—личнаго свободнаго труда, реального знанія и экономическаго благосостоянія массы. Въ первое время эти молодая силы начали группироваться въ Некрасовскомъ „Современникѣ“ (съ 1856 г.), и, прежде всего, поставили себѣ цѣлью установитъ преемственную связь съ тѣми элементами литературы 40-хъ годовъ, которые были наиболѣе сродны имъ. Эти элементы были въ кружкѣ западниковъ. Первымъ вліятельнымъ произведеніемъ молодой школы были рядъ статей Чернышевскаго—„Очерки Гоголевскаго періода“, посвященный именно реставраціи сродныхъ ей идей и именъ изъ недавнаго прошлаго, — и прежде всего Бѣлинскаго, особенно въ послѣдній періодъ его дѣятельности. Какъ въ этихъ статьяхъ, такъ и въ диссертціи объ „Эстетическ. отношеніяхъ искусства къ дѣйствительности“,—положено начало такъ наз. публицистической критикѣ, которая совсѣмъ устранила эстетич. оцѣнку произведеній и рассматривала послѣднія какъ матеріалъ для проведенія тѣхъ или иныхъ публицистическ. взглядовъ. Самыми выдающимися представителями ея были въ то время Чернышевскій и Добролюбовъ,

послѣ Писаревъ и Антоновичъ (см. *литературн. критика*). Особенно характерною была критика Добролюбова, даващаго цѣлый рядъ замѣчательныхъ статей по поводу Тургенева, Гончарова, Достоевскаго, Островскаго и др. Публицистическое направление критики было необходимымъ результатомъ всего періода реформъ, поглощеннаго разрѣшеніемъ насущныхъ проблемъ, касавшихся основъ социальной и личной жизни. Вполнѣ послѣдовательно для молодой школы было и то, что, взаимѣнъ философскаго идеализма 30-хъ и 40-хъ годовъ, симпатіея преимущественно обратилась на тѣ области современной европейск. литературы и науки, которыя пытались дать наиболѣе реальныя отвѣты на запросы жизни; таковыми являлись въ то время естествознаніе, позитивная философія и экономическая политика. Не мнѣе дѣятельность этой школы была характерна въ вопросахъ политической—экономическихъ и всего, что касалось уясненія разнообразныхъ сторонъ народнаго жизни (общины, выкупа и пр.),—въ чемъ она очень часто сходялась съ славянофилами, работавшими столь-же энергично въ другіяхъ изданіяхъ („Русская Бѣзда“, „Сельское благоустройство“). Новое направленіе вызвало появленіе и соответствующей беллетристики; но въ первый періодъ послѣдняя не дала особенно крупныхъ художеств. произведеній. Хотя и являлись очень выдающіеся таланты (Помяловскій, Левитовъ, Слѣпцовъ), подававшіе большія надежды, но, вслѣдствіе крайне неблагоприятныхъ жизненныхъ условий, они не успѣли развить своихъ силъ. Произведенія же второстепенныхъ писателей не всегда отличались особенною глубиною психическаго анализа и типичнымъ изображеніемъ жизни, — но зато усердно иллюстрировали и популяризировали въ лицѣ своихъ идеальныхъ героевъ настроенія и воззрѣнія новой школы. Такимъ образомъ создался особый видъ тенденціозной, публицистической беллетристики, въ романѣ и лирикѣ (Авдѣевъ, Минаевъ, Курочкинъ, М. Михайловъ, Шеллеръ, Засодимскій, Оммулевскій, Станюковичъ и др.). Крупныя же художеств. произведенія и этого періода продолжали принадлежать писателямъ 40-хъ годовъ, изъ которыхъ одни (Некрасовъ, Салтыковъ, Плещеевъ) навсегда остались неразрывно связанными съ молодой школою, между тѣмъ какъ другіе, со второй половины 60-хъ годовъ, во многомъ разошлись со взглядами „Современника“ и „Русскаго Слова“ и примкнули ко вновь явившимся журналамъ съ инымъ направленіемъ: Тургеневъ, Гончаровъ, Григоровичъ—къ „Вѣстнику Европы“, Достоевскій къ „почвенникамъ“, Времели и „Эпохи“, а затѣмъ, вмѣстѣ съ Писемскимъ, къ „Русскому Вѣстнику“, Л. Толстой и Островскій стояли независимо отъ журнальныхъ партій. Къ этимъ-же журналамъ примкнули и поэты „чистаго искусства“ (Майковъ, Полонскій, Фетъ). Послѣ 61-го года, когда завершилась главная крестьянская реформа, недавнее единодушіе въ журналистикѣ быстро начало исчезать, и разнообразныя направленія, старая и новыя, обособлялись все болѣе, до рѣзко-враждебныхъ отношеній. Рознь оказалась не только между направленіями, но и между поколѣніями 40-хъ и 60-хъ годовъ, между „отцами и дѣтьми“, что

рѣзко выставилъ въ своемъ романѣ „Отцы и Дѣти“ Тургеневъ, представивъ въ лицѣ „нигилиста“ Базарова типъ молодого поколѣнія, отрицательно относившагося ко всемъ идеалистическимъ взглядамъ, которыми дорожили „отцы“, люди предыдущаго поколѣнія. Романъ этотъ еще болѣе усилилъ вражду между „реалистами“ новой школы и „консерваторами“, представителемъ которыхъ явился „Русскій Вѣстникъ“. Между тѣмъ какъ шла оживленная полемика между крайними литературными течениями, художественная дѣятельность крупнейших писателей 40-хъ годовъ достигаетъ своего апогея: Л. Толстой печатаетъ свой гениальный романъ „Война и миръ“, Достоевскій—одно изъ характернѣйшихъ произведеній „Преступленіе и наказаніе“, Гончаровъ—романъ „Обрывъ“, Островскій—„Грозу“ и мн. др. замѣчательныя пѣсы и переходить къ историч. хроникамъ, Тургеневъ—„Дымъ“ и мелкіе рассказы. Глубокая художественность этихъ произведеній оказываетъ благотворное вліаніе на молодые таланты. Островскій даетъ совершенно новое направленіе русскому театру, Л. Толстой создалъ цѣлую школу историческихъ беллетристовъ, Тургеневъ вызвалъ массу второстепенныхъ подражателей, заполняющую своими романами журналы всѣхъ направленій.—Бурный періодъ эпохи освобожденія начинать стихать. Реформированная жизнь осложнилась. Преніе взгляды представлялись въ приложеніи къ новымъ явленіямъ нерѣдко односторонними, теоретичными. Настойчиво требовался пересмотръ нѣкоторыхъ изъ старыхъ положеній, внимательное отношеніе къ происшедшимъ жизненнымъ осложненіямъ, въ особенности въ отношеніи къ народной жизни. Въ это время появились новые журналы и были возобновлены „Отеч. Записки“. Во главѣ „Отеч. Зап.“ стали Некрасовъ и Салтыковъ, которые отдали этому журналу все свои силы и симпатіи, привлекая къ нему молодыхъ дарованія и помѣстивъ здѣсь все самыя сильныя и зрѣлыя свои произведенія послѣдняго періода; таковы: „Русскія женщины“, „Кому на Руси жить хорошо“ и послѣднія пѣсни Некрасова и многочисленныя произведенія Салтыкова отъ „Ташкентцевъ“ до „Головлевыхъ“ включительно. Среди же публицистовъ новыхъ журналовъ заняли видное мѣсто Елисѣевъ и Михайловскій (въ „Отеч. Зап.“) и Шелгуновъ (въ „Дѣлѣ“), старавшіяся взаимно чисто-западническаго и славянофильскаго направленій установить новые взгляды, дающіе возможность воплотить свободнаго отношенія какъ къ Европѣ и ея теоріямъ, такъ и къ славянофильскимъ взглядамъ. Болѣе независимое отношеніе къ предыдущимъ теоріямъ явилось и въ критикѣ, которая, не теряя еще публицистич. характера, придаетъ уже значеніе какъ эстетич., такъ въ особенности историч. методу (Скабичевскій, Щербинина, Протопоповъ и др.). Необходимость и возможность болѣе широкаго и свободнаго чѣмъ раньше изученія народной жизни вызвало появленіе цѣлой обширной группы беллетристовъ-народниковъ, начало которой положено было еще въ первомъ періодѣ реформы (Марко-Вовчекъ, П. Якушкинъ, Славутинскій, Слѣпцовъ, Левитовъ, Рѣшетниковъ—въ „Современникѣ“,—а затѣмъ въ „Дѣлѣ“ и „Отеч. Записк.“—Максимовъ, Г. Успенскій, Златовратскій, Наумовъ,

Засодимскій, Нефедовъ, Каронинъ и др.). Въ доплененіе къ тому, что было дано въ этомъ отношеніи писателями 40-хъ годовъ, новая школа принесла обильный матеріалъ, какъ этнографич., такъ и художеств. характера, освѣтивъ многія стороны народн. жизни съ своеобразн. точекъ зрѣнія (наиболѣе характерными въ этомъ смыслѣ критика считаетъ „Власть земли“ Гл. Успенскаго, „Деревенск. будни“ и „Устои“ Златовратскаго). Въмѣстѣ съ беллетристами явился цѣлый рядъ изслѣдователей народн. быта въ спеціально экономич., статистич. и этнографич. области (Орловъ, Соколовскій, Ядринцевъ, Щербина, В. и А. Пругавины, Абрамовъ, В. В. и др.) Такое преимущественное вниманіе къ интересамъ народной жизни, въ свою очередь, являясь отраженіемъ новаго общественнаго теченія, которое особенно развилось въ 70-хъ годахъ и сдѣлалось извѣстнымъ въ литературѣ подъ именемъ „народничества“. Какъ было упомянуто, оно имѣло свои корни еще въ воззрѣніяхъ 40-хъ и 60-хъ годовъ. Въ основѣ его и теперь лежала та же вѣра въ народъ, какъ въ новую историч. силу, несудую обновленіе, и въ его трудовую общину, какъ въ залогъ дальнѣйшаго правильнаго экономич. развитія, и то же стремленіе найти нравственное успокоеніе въ непосредственномъ служеніи народу, вплоть до крайнихъ формъ „попращенія“ и „слиянія“ съ нимъ. Только теперь, вмѣстѣ съ „кающимся дворяниномъ“, выступали на этотъ путь новыя, болѣе свѣжія силы, люди интеллигентнаго труда, реальнаго знанія и болѣе цѣльнаго характера и сильной воли. Эта широкая волна демократич. настроенія того времени нашла выраженіе во многихъ беллетристич. произведеніяхъ. Герои народной идеи и „хожденія въ народъ“ представлялись въ разнообразныхъ вариацияхъ съ ихъ надеждами и порывами, удачами и неудачами, съ тѣми коллизіями, которыя переживали они въ столкновеніяхъ съ народомъ и условиями его быта („Новъ“ Тургенева, повѣсти Гл. Успенскаго, Златовратскаго, Гаршина, Засодимскаго, Баранцевича, Астырева, Каронина, Боборыкина и др.). Это движеніе имѣло и своихъ теоретиковъ (Михайловскій, Южакъ, Юзовъ, В. В., В. Пругавинъ, Приклонскій, Соколовскій, Щербина и др.), но до сихъ поръ попытки теоретич. обоснованія народничества вызвали оживленную полемику даже между писателями, очень близкими по основнымъ стремленіямъ, и были не всегда удачны, какъ вслѣдствіе сложности самой психической основы этого движенія, такъ и вслѣдствіе крайняго разногласія у самихъ теоретиковъ во взглядахъ на активную роль народа въ культурной исторіи. Во всякомъ случаѣ, это направленіе общ. мысли составляло наиболѣе характерн. сторону періода 70-хъ годовъ и имѣло большое значеніе въ постановкѣ и выясненіи важнѣйшихъ вопросовъ историко-націон. развитія. Органами другихъ направленій въ этотъ періодъ, наиболѣе характерными, были: „Вѣстникъ Европы“, отстаивавшій основы западно-европейск. либерализма и вмѣстѣ съ тѣмъ давшій не мало цѣнныхъ трудовъ научнаго и публицистич. характера (Костомаровъ, Кавелинъ, Пыпинъ, Арсеньевъ, Спасовичъ и др.), въ немъ же помѣщались и позднѣйшія произведенія Тургенева, Гончарова и ихъ многочисл.

подражателей: Потѣхина, Боборыкина, Евг. Марнова и др.; „Русскій Вѣстникъ“, съ конца 60-хъ годовъ все болѣе принимавшій характеръ консервативнаго органа, создалъ цѣлую школу беллетристики и публицистики (Маркевичъ, Авсеенко, Стебникій, Всеволодъ Крестовскій, нѣкто. произв. Достоевскаго, Писемскаго и др.), хотя въ немъ же за этотъ періодъ были помѣщены многія крупныя произведенія художниковъ 40-хъ годовъ: „Анна Каренина“ Л. Толстаго, „Братья Карамазовы“ Достоевскаго, „Князь Серебрянный“ А. Толстаго, этнограф. романъ Мельникова „Въ лѣсахъ“, стих. Майкова, Полонскаго, Фета и др. Изъ газетъ наиболѣе вліятельными и распространенными были „Голосъ“ и „С.-Петербург. Вѣд.“, примыкавшія по направл. къ „Вѣстнику Европы“, „Московскія Вѣдомости“ подъ ред. Каткова (при „Русск. Вѣстн.“), „Русскія Вѣд.“ съ направлениемъ, близкимъ къ „Отч. Зап.“ и „Вѣстнику Европы“, „Русь“ И. Аксакова — органъ славянофиловъ—и „Недѣля“ съ преобладаниемъ народническаго направленія. Съ закрытіемъ въ 1884 г. „Отч. Зап.“, „Дѣла“, „Голоса“ и др. русская литература вступаетъ уже въ новый, современный періодъ, значительно утерявъ яркій характеръ предыдущихъ 60 и 70-хъ год. Хотя въ послѣднее десятилетіе продолжаютъ дѣйствовать еще многіе изъ прежнихъ писателей, а новое поколѣніе дало не мало выдающихся дарований въ беллетристику (Альбовъ, Баранцевичъ, Короленко, Маминъ, Мачтетъ, Надсонъ, Чеховъ, Потапенко, Эртель и др.), но, въ общемъ, соврем. литература находится въ періодѣ „переживанія“, отражая, въ значительно слабой степени и въ хаотическомъ видѣ, почти всё теченіе обществ. мысли предыдущихъ періодовъ, начиная съ 40-хъ годовъ. Наиболѣе крупными явлениями въ литературѣ послѣднихъ лѣтъ были: открытіе памятника Пушкину въ Москвѣ въ 1880 г., вызвавшее единодушный литературный интуазізмъ и замѣтное оживленіе исключительно художественно-поэтич. интересовъ,—громкая популярность Л. Толстаго, возбуждавшего своими смѣлыми, но парадоксальными публицист. статьями обширную и горячую полемику во всѣхъ выдающихся органахъ, какъ русской, такъ и иностран. печати, касавшуюся многихъ важныхъ вопросовъ морали, свободы совѣсти, брака, цивилизаци и пр.,—наконецъ, чрезвычайный и небывалый доселѣ интересъ къ русской литературѣ въ Европѣ, познакомившейся со всѣми крупными русск. художеств. произведеніями и особенно заинтересовавшейся Тургеневымъ, Л. Толстымъ и Достоевскимъ. Обзорѣвая общій ходъ историч. развитія русской литер., нельзя не отмѣтить, что, несмотря на тяжелыя условія, которыя ей приходилось переживать, несмотря на временные періоды упадка, на глубокой дуализмъ, уже съ давнихъ временъ раздѣлившій народную жизнь и устное творчество съ „письменностію“, развивавшеюся въ высшихъ классахъ, — въ общемъ она неуклонно прогрессиовала. Руководимая глубокимъ творческимъ чутьемъ своихъ лучшихъ представителей, чуждыхъ непримиримой замкнутости и искавшихъ правду и красоту — одинаково какъ въ нѣдрахъ собственного націон. духа, такъ и въ творческ. гѣни другихъ народностей, русск. лит. не только дала высокіе образцы истинно-

національн. поэзіи, — но неуклонно развивала и поддерживала традиціи широкой гуманности, реально-правдиваго изображенія дѣйствительности, всегда при томъ одухотвореннаго возвышеннымъ идеализмомъ, и, наконецъ, тѣхъ народолобивыхъ стремленій, которыя такую ярко полосу отразились на ней въ теченіе послѣдняго столѣтія. Несомнѣнно, эти традиціи являются выраженіемъ внутреннихъ свойствъ русскаго національнаго развитія и въ неуклонной вѣрности имъ заключается прочный залогъ дальнѣйшаго развитія и процвѣтанія русской литературы.

**Е. Русское искусство. 1. Архитектура.** Въ древнѣйшую эпоху постройки на Руси, богатой лѣсомъ, производились преимущественно изъ дерева, и можно предполагать, что деревянное зодчество въ ней стояло на значительной степени развитія. Съ IX в., одновременно съ принятіемъ христіанства, на Руси является каменное зодчество, принесенное греческими мастерами, которые по образцу византійскихъ храмовъ строили въ Кіевѣ и въ другихъ городахъ церкви и кромѣ того гражданскія и военныя сооруженія. Вскорѣ отъ греческихъ мастеровъ каменное строительство перенимаютъ и русскіе зодчіе; въ XI в. лѣгописи приводятъ имена русскихъ строителей: Коровъ, Милонігъ и др. Исконное деревянное строительство должно было уступить свое мѣсто византійскому, каменному, сохранивъ свое значеніе для гражданскихъ построекъ. Возникшія въ XI и XII вв. церкви принадлежатъ къ двумъ типамъ, кубическому и крестовому. Къ первому типу относятся тѣ храмы, главная масса которыхъ приближается къ формѣ куба, ко второму—тѣ, въ которыхъ главная масса представляетъ форму креста. Въ кубическомъ типѣ можно замѣтить два вида—кіевскій и владиміро-суздальскій. Къ кіевскому типу принадлежатъ какъ церкви Кіева, такъ и всѣ сходныя съ ними. Таковы: церковь Десятинная въ Кіевѣ X в., черниговскій Спасскій соборъ, Св. Софія Новгородская XI в. и др. Отличительнымъ признакомъ этого вида въ большинствѣ случаевъ можно считать сравнительно большое возвышеніе средней арки фасада надъ боковыми и большой выступъ средней алтарной части въ планѣ; покрытие крышъ круглое, по аркамъ, главы съ полукруглымъ византійскимъ покрытиемъ; стѣны храмовъ полосатыя, такъ какъ древняя кладка состоитъ изъ чередующихся рядовъ кирпича и камня. Въ общемъ это—упрощенный византійско-кубическій типъ. Другой видъ этого типа, владиміро-суздальскій, мы находимъ въ церквяхъ XII в. св. Георгія въ Юрьевѣ Польскомъ, Всемиловскаго Спаса въ Евмиевскомъ монастырѣ въ Суздаль, Владиміро-Дмитріевскомъ и Успенскомъ соборахъ и др. Во всѣхъ этихъ выстроенныхъ изъ камня храмахъ средняя арка на фасадѣ возвышается надъ боковыми незначительно, невелики также и средней алтарный выступъ. Покрытие главъ—шлемообразное, покрытие крышъ не полукруглое, по аркамъ, а ломанной линіею, по фронтонамъ. Кромѣ того владиміро-суздальскіе храмы отличаются отъ кіевскихъ меньшими размеромъ, обиліемъ вышней отдѣлки и деталями, болѣею стройностью и высотой. При общемъ византійскомъ планѣ стиль ихъ—смѣшанный, носящій нѣкоторыя ранѣе не встрѣчавшіяся

особенности. Переход центра жизни изъ Кіева во Владиміръ уменьшилъ нѣсколько вліяніе Византии, и церкви, возводимыя здѣсь при помощи свѣдущихъ въ каменномъ зодствѣ иностранныхъ мастеровъ, носятъ на себѣ несомнѣнный отпечатокъ романскаго стіля, особенно въ богатыхъ внѣшнихъ украшеніяхъ. Дальнѣйшее развитие Р-ой а-ры сѣверо-восточной Руси замедляется въ періодъ господства татаръ (1238—1480 гг.). Немногіе уцѣлвшіе памятники этой эпохи свидѣлствуютъ о крайнемъ упадкѣ зодчества. Только въ богатыхъ вѣчевыхъ городахъ, Новгородѣ и Псковѣ, менѣе испытанныхъ тяжесть татарскаго ига, а-ра достигаетъ значительнаго развитія въ XIV и XV вв. Здѣсь, наряду съ церквами, почти повторяющимися типы XI—XII вв., возводятся церкви, во многомъ отличающіяся отъ нихъ въ планѣ и фасадахъ. вмѣсто прежнихъ трехъ полукруглыхъ алтарныхъ выступовъ здѣсь мы встрѣчаемъ одинъ; фасадъ каждой стороны кубическаго храма раздѣленъ лопасти на три части и покрытъ по фронтоу. Сходство конструкции сводовъ и фасадовъ съ нѣмецкими постройками даетъ право видѣть въ этихъ особенностяхъ занесенное сюда частыми торговыми сношеніями съ Ганзой нѣмецкое вліяніе. замѣчательны въ новгородскихъ и псковскихъ церквахъ уцѣлвшія при нихъ древнѣйшія, намъ извѣстныя, колокольни въ видѣ стѣнки, покрытой крышею съ нѣсколькими арками для подвѣшанія колоколовъ. Новгородско-псковская а-ра не остается безъ вліянія на возвышающуюся въ XIV в. Москву, гдѣ при первыхъ князьяхъ начинается понемногу оживляться строительная дѣятельность. На первыхъ порахъ московское зодчество является продолженіемъ владиміро-суздальскаго; только новыя храмы менѣе и не имѣютъ обилія наружныхъ украшеній. Частыя указанія лѣтописи на паденіе главъ и церквей ясно говорятъ о томъ, какъ опустылась здѣсь техника каменнаго строительства, и объясняютъ, почему нужно было вызывать въ Москву научившихся отъ нѣмцевъ мастеровъ изъ Пскова и Новгорода, а затѣмъ и иностранцевъ изъ-за границы. Въ 1451 г. въ Москвѣ была выстроена въ чисто новгородско-псковскомъ стилѣ церковь Положенія ризы Богородицы въ Кремлѣ, а въ 1484 г. построенъ псковскими мастерами Благовѣщенскій соборъ. Какъ характерныя признаки каменнаго зодчества этого періода, нужно отмѣтить появленіе луковичныхъ главъ умѣреннаго размѣра и покрытій въ видѣ кокошниковъ. Съ конца XV в. наступаетъ для Р-ой а-ры новый періодъ. Паденіе Константинополя должно было еще болѣе ослабить византійское вліяніе; начавшіяся съ Западною Европою сношенія вызвали появленіе знающихъ архитекторовъ-иноземцевъ; освобожденіе отъ ига, созданіе независимаго государства, наконецъ, покореніе царствъ прежнихъ поработителей подняло силы народа, и это отразилось на пышномъ расцвѣтѣ Р-ой а-ры въ XVI и XVII вв. Призванные при Иванѣ III итальянцы, Аристотель Фіоравенти, Марко Руфѣ Фрязинъ, Петръ Антоній, Алевизъ изъ Милана, строили каменная дворянскія зданія (дворецъ, казенную, Грановитую палату), обстраивали московскій кремль стѣнами съ башнями и воротами—Фроловскими (Спасскими), Никольскими, Боровицкими, Троицкими, возвели соборы—Успенскій,

Архангельскій. Эти итальянцы принесли съ собою технику, но не могли измѣнить существенно установившихся формъ, ибо имъ вмѣнено было при возведеніи построекъ, особенно соборовъ, слѣдовать старымъ образцамъ. Есть данныя предполагать, что Грановитая палата была построена въ русскомъ стилѣ. Что же касается до названныхъ соборовъ, то въ нихъ планъ сохраненъ византійско-русскій, кубическій, сохранены византійско-русскія массы и владимірскаго фасада, и только детали—раковины въ пустыхъ пространствахъ полукруглыхъ кокошниковъ, итальянская орнаментика капителей колоннъ, арочъ и пилястръ—свидѣлствуютъ объ участіи въ этихъ постройкахъ итальянцевъ. Новыя формы въ каменномъ нашемъ зодствѣ являются нѣсколько позднѣе, совершенно самостоятельно, безъ вліянія Запада. Образцы этихъ новыхъ архитектурныхъ формъ представляютъ каменная церкви Вознесенія въ Коломнѣ (XVI в.), Иоанна Предтечи въ Дьяковѣ (XVI в.), Покровскій соборъ (Василій Блаженный) въ Москвѣ (XVI в.), цер. Рождества въ Пушкинахъ (XVII в.). Эти церкви покрыты шатрами—однимъ, тремя, пятью; иногда онѣ—въ формѣ башенъ съ чрезвычайно разнообразными планами, фасадами и украшеніями. Это разнообразіе и своеобразие формъ было вызвано тѣмъ, что къ каменному строительству были примѣнены формы, выработанныя къ этому времени деревяннымъ зодчествомъ. Дѣло въ томъ, что около насаждавшагося подъ различными вліяніями зодчества каменнаго продолжало жить и развиваться самостоятельно исконное деревянное зодчество: по дѣбрямъ и лѣсамъ стѣвера крестился и селился людъ; онъ рубилъ дворы, хоромы, терема, клѣти, подклѣти, несчетное число церквей, часто совершенно самостоятельно, не имѣя передъ собою образцовъ. Наиболѣе простой четырехугольный срубъ, покрытый крышею, двускатною, четырехъ-или восьмикатною, съ главною въ видѣ луковичи, постепенно осложнялся пристройкою многогранныхъ абсидъ, галлерей, папертей и крылецъ, постепенно разрастался и развивался въ зависимости отъ условій страны, народныхъ потребностей и вкусовъ. Глубокій снѣгъ и сырость земли скоро побудили ставить церкви на подклѣткахъ и дѣлать сильныя скаты покрытій; болѣе приходы при небольшомъ числѣ церквей породили расширеніе помѣщеній, а продолжительная зимняя стужа вызвала существованіе маленькихъ оконъ и сильныхъ простѣнковъ. Постепенно деревянное плотническое дѣло воспитывало своеобразный народный вкусъ. Прирубка одного сруба къ другому безъ всякой симметріи и порядка, размѣры прирубокъ, обусловленные обычной длиною бревна, затѣйливая кровля шатромъ и бочкою, украшеніе богатой узорчатой рѣзбою—вотъ главныя черты этого вкуса. Если сравнить воздвигнутыя въ Москвѣ или подъ Москвою вышеуказанныя каменная церкви съ деревянными, то легко замѣтитъ, что въ первыхъ сильно отразились черты народнаго деревяннаго русскаго зодчества. Исходная точка этихъ каменныхъ церквей—прежній византійско-русскій кубическій храмъ; только при усовершенствованной строительной техникѣ теперь можно было съ болѣею свободою осуществить хитро задуманныя болѣе сложныя конструкции, заимствуя многое изъ деревяннаго зодчества. Съ деревянныхъ

церквей взяты мотивы шатровых покрытий; отсюда ведет свое начало устройство папертей, галлерей, приделов и лестниц—крылец вокруг церкви. Паперти представляют совершенную копию съ деревянных; только, въ силу требованій материала—камня, столбы стали гораздо толще. Разнообразны колонки, наличники около оконъ, карнизы съ балюсниками, украшающіе эти церкви въ изобиліи снаружи, очень напоминающъ деревянное рѣзное дѣло. Особенно характерно проявилось воспитанное вѣками народное эстетическое чувство въ замѣчательномъ деревянномъ дворцѣ Алексѣя Михайловича въ Коломнѣ и въ каменныхъ церквахъ Грузинской Божіей Матери въ Москвѣ, въ церквахъ въ с. Останкинѣ, Макаровѣ и др. Эти постройки принадлежатъ къ XVII в., эпохѣ высшаго расцвѣта московско-русскаго стиля. Много памятниковъ этой эпохи находится также въ Ярославлѣ, Ростовѣ и др. городахъ, причѣмъ наблюдаются между ними мѣстные отличія. Но развитіе московско-русскаго стиля продолжалось недолго. Уже въ концѣ XVII в., когда въ Москвѣ начинается сильно чувствоваться вліяніе Запада въ различныхъ сферахъ жизни, и а-ра начинается испытывать западное вліяніе: на русскія архитектурныя формы накладываются подъ этимъ вліяніемъ формы итальянскаго Возрожденія періода барокко, и получается своеобразная смѣсь русскихъ строительныхъ приемовъ съ западными деталями, какъ это показывать церковь Николая Большаго Креста, Сухарева башня и нѣск. сохранившихся домовъ бояръ самаго конца XVII в. въ Москвѣ, церковь Покрова въ Филаяхъ, церковь въ Петровско-Разумовскомъ подъ Москвою. Р-ое зодчество постепенно стирается и почти совершенно замираетъ послѣ Петра Великаго. Петръ не издавалъ запрещенія строить въ старо-русскомъ стилѣ, но личное пристрастіе императора къ западно-европейскому отразилось на постройкахъ его времени, усвоившихъ главнымъ образомъ голландскія формы. Заботясь о созданіи своихъ знающихъ архитекторовъ, Петръ для изученія архитектурнаго дѣла отправлялъ русскихъ, Еропкина и Исаакова въ Италію, Устинова и Коробова въ Голландію, а пока они тамъ учились, Петръ, нуждаясь для постройки столицы и укрѣпленій въ свѣдущихъ архитекторахъ, выписывалъ изъ-за границы иностранцевъ. Съ исторіею застройки Петербурга связаны имена Леблон, Трезини, Мишетти и др. Эти архитектора—иностранцы не были связаны теперь условіемъ слѣдовать старымъ традиціямъ, и поэтому западный новый стиль могъ распространяться свободно и быстро. Не такъ быстро удалось завести и поставить твердо архитектурное образованіе въ Р-ин. Въ открытой при Екатеринѣ I, по проекту Петра, Академіи наукъ учреждено было художественное отдѣленіе, гдѣ, между прочимъ, преподавалась а-ра. Но, очевидно, преподаваніе мало принесло пользы, если въ послѣдующія царствованія приходилось обращаться опять къ иностранцамъ, какъ къ единственно свѣдущимъ людямъ. Изъ иностранцевъ наибольшее значеніе имѣлъ талантливый Растрелли, строившій при Елисаветѣ въ господствовавшемъ стилѣ барокко Зимній дворецъ, Смольный институтъ и другія зданія и образовавшій нѣсколько русскихъ архитекторовъ. Прочное основаніе образованію архитекторовъ положено ос-

нованіемъ Академіи художествъ въ 1757 г. Директоромъ ея былъ поставленъ архитекторъ Кокоринъ, который, вмѣстѣ съ выписаннымъ изъ Парижа преподавателемъ высшей архитектуры Ламотомъ, много содѣйствовали подготовкѣ русскихъ архитекторовъ: въ теченіе первыхъ 30 лѣтъ, въ царствованіе Екатерины II, Академія выпустила рядъ хорошихъ архитекторовъ. Но Екатерининская эпоха не можетъ быть названа блестящею по отношенію къ архитектурѣ. Екатерина II предпринимала много строительныхъ работъ, среди которыхъ сооруженія полезные, инженерныя, играютъ первую роль: гранитная отдѣлка береговъ Невы, постройка портовъ, городскихъ общественныхъ зданій въ провинціяхъ—въ силу потребностей новыхъ установленій. Эти работы исполняются въ обычномъ барочномъ и ложноклассическомъ стилѣ частью иностранцами, частью русскими и не выходили за предѣлы заурядности. Болѣе другихъ выдаются: Академія художествъ и Таврической дворецъ въ Спб., Троицкій соборъ въ Алекс.-Невской лаврѣ, домъ Пашкова (теперь Румянц. музей) въ Москвѣ. Эти главныя монументальныя постройки прославили имена русскихъ архитекторовъ, Кокорина, Старова, Баженова, Волкова, Ветошника. А-ра царствованія Александра I тоже не отличается блескомъ. Наиболее крупныя созданія: выстроенный при Александрѣ Казанскій соборъ въ Спб. по проекту Воронихина, начатый по проекту Витберга и не возведенный храмъ Спасителя подъ Москвою, начатый и почти оконченный по проекту Монферрана соборъ Исаакиевскій въ Спб. — сколки съ западно-европейской архитектуры. При Александрѣ I былъ открытъ новый разсадникъ строительныхъ техниковъ—архитектурное училище при Кремлевской дворцовой экспедиціи, позднѣе слившееся съ училищемъ живописи и ваянія въ Москвѣ. Царствованію Николая I принадлежитъ характерный, такъ называемый назаремный стиль, отличающійся разнообразными прямыми линиями и простотою грецизированнаго орнамента—стиль тоже западно-европейскаго происхожденія, культивировавшийся Стасовымъ, Росси, Штаубергомъ и др. Одобривъ этотъ стиль для правительственныхъ сооружений, Николай I высказывалъ постоянное желаніе, чтобы при составленіи проектовъ православныхъ церквей преимущественно былъ сохраненъ вкусъ древняго зодчества. Проводникомъ первоначальнаго, высшаго понятяго, народнаго направленія былъ Тонъ, и его первымъ произведеніемъ въ этомъ родѣ была церковь св. Екатерины въ Спб. Въ 1835 г. въ томъ же стилѣ была начата Тономъ постройка храма Спасителя въ Москвѣ. Задавшись цѣлью возстановить древне-русское зодчество, Николай I заботился о сохраненіи его памятниковъ, объ ихъ реставраціи, объ обнародованіи ихъ и изученіи. Эти мѣры принесли плоды въ царствованіе Александра II. Въ области архитектуры это царствованіе отличается необычайною жизненностью. Вмѣсто прежняго, скучнаго, холоднаго разнообразія появилось въ различныхъ постройкахъ часто удачное примѣненіе разнообразныхъ стилей—византийскаго (Гриммъ, Кузьминъ, Парландъ), романскаго (Макаровъ, Рахау, Гриммъ), готическаго (Бернгардъ, Гиппюсъ, Бейне), ренессанса (Китнеръ, Шретеръ), Людовика XIV и XV (Рахау), арабско-мавританскаго (Бахманъ,

Шапошиновъ, Серебряковъ), армяно-грузинскаго (Гриммъ). Съ другой стороны, дѣятельно продолжалось и усиливалось болѣе сознательное и вѣрное примѣненіе формъ старо-русскаго зодчества. Въ послѣднюю четверть вѣка въ старо-русскомъ стилѣ возводили не только рядъ церквей, — онъ переносится на зданія общественныя (напр., музеи Историческій и Политехническій, Ряды, Дума въ Москвѣ, театры, выставочныя зданія), частныя дома (напр., словолитня Мамонтова, дома Лопатина, Шукина, Пороховщикова въ Москвѣ); развивается не только зодчество каменное, но и деревянное. Своимъ своеобразіемъ и красотой возродившееся русское зодчество вызываетъ удивленіе и признаніе иностранцевъ. Новая архитектурная русская школа вышла изъ эпохи слѣпago и рабскаго повторенія того, что дѣлали предки. Основываясь на старинныхъ характерныхъ формахъ и граціозной орнаментациі, лучшіе архитекторы этого направленія—Богомоловъ, Гартманъ, Горностаевы, Даль, Монигетти, Резановъ, Рокетъ, Шервудъ и др.—творятъ новыя сочетанія. О жизни Р-ой а-ры свидѣтельствуетъ существованіе двухъ архитектурныхъ обществъ въ Спб. и Москвѣ, изданіе архитектурнаго журнала „Зодчій“ и съѣзды русскихъ зодчихъ въ 1892 и 1895 гг.

**Живопись.** Исторія Р-ой ж-и рѣзко распадается на два крупныхъ періода. Въ первомъ періодѣ, продолжающемся до XVIII в., Р. ж. все время хранитъ характеръ строгого религиознаго и сосредоточивается почти исключительно на иконописи, которая отличается косяніемъ и крайнею неразвитостью въ художественномъ отношеніи. Во второмъ періодѣ Р. ж. теряетъ свой исключительно религиозный характеръ, дѣлается свѣтскою, идетъ постепенно впередъ въ своемъ развитіи и усваиваетъ почти ту степень совершенства, какой достигла западно-европейская ж. къ концу XIX в. Исторія древней Р-ой ж-и начинается съ эпохи принятія Русью христіанства, съ конца X-го вѣка, когда первые образцы живописнаго искусства были принесены къ намъ изъ Византіи. Византійскій характеръ по преимуществу носило искусство на Руси съ XI по XV в. Иконописцами, мусійныхъ дѣлъ мастерами, были сначала выходцы изъ Греціи, греки и родственные намъ славяне, и немногіе ученики изъ русскихъ. Въ XI в. встрѣчаемъ мы имя перваго русскаго иконописца—прп. Алимпія Печерскаго, учившагося у греческихъ мастеровъ. Но образцы, приносимые мастерами изъ Византіи, не были ни многочисленны, ни высокаго въ художественномъ отношеніи достоинства, такъ какъ само византійское искусство съ XI в. стало замѣтно клониться къ паденію. При воспроизведеніи эти образцы на Руси еще подвергались порчѣ и искаженію. Малочисленное населеніе Руси, разсѣявшееся по обширнымъ пространствамъ, раздѣленнымъ лѣсами и болотами, медленно воспринимавшее начатки политическаго и религіознаго просвѣщенія, отличалось крайнею бѣдностью и медленностью въ эстетическомъ развитіи. Лучшіе люди были заняты тяжелою работою созиданія государственной жизни среди разрозненныхъ массъ, обращенія ихъ въ христіанство и, естественно, мало могли отдавать времени умственному досугу и занятію искусствомъ, когда жизнь требовала болѣе тяжелыхъ и важныхъ трудовъ.

Вслѣдствіе этого, при преобладаніи религіозныхъ интересовъ, и могло явиться искусство только религіозное, и принесенное изъ Византіи церковное искусство могло распространяться только географически, не совершенствуясь и не всегда оставаясь на степени совершенства образцовъ. Цвѣтущая пора византійскаго искусства на Руси была въ XI и XII вв. Памятниками ея служатъ кievскія фрески и мозаики. Затѣмъ это искусство падаетъ, когда сношенія съ Византіей дѣлаются затруднительнѣе и наступаетъ эпоха татарскихъ погромовъ. Церковное искусство послѣ разоренія Кіева находитъ себѣ пріютъ во Владимірѣ, Суздалѣ, Ростовѣ, Новгородѣ и Псковѣ. Менѣе пострадавшій отъ нашествій Новгородъ становится теперь на Руси художественнымъ центромъ, гдѣ не только сохраняются начатки византійскаго стіля, но и дѣлаются попытки культивированія до нѣкоторой степени самостоятельнаго церковнаго искусства. Сношенія съ нѣмцами, оживляя общественную жизнь, даютъ здѣсь движеніе въ области умственной, ремесленной и художественной. Но западное вліяніе, несомнѣнно отражающееся на новгородскомъ искусствѣ, не могло заглушить основнаго византійскаго, такъ какъ оно не было систематично и постоянно, и такъ какъ издѣлія привозились въ Новгородъ заѣзжими художниками изъ мѣстъ, не отличавшихся развитою художественною жизнью. Художественные центры въ Кіевѣ, Ростовѣ, Суздалѣ, Владимірѣ, при своей недолговѣчной исторической роли, не успѣвали выработать чего-либо самостоятельнаго. Новгородъ и Псковъ лишились своей самостоятельности къ началу XVI ст., — именно тогда представлялось возможнымъ на почвѣ византійскихъ преданій начать развитіе своего самостоятельнаго искусства. Москва до XVI в., занятая политической работою, не имѣла ни времени, ни средствъ для художественнаго развитія: лучшія росписи въ XV и XVI вв. производится въ ней косовскими и новгородскими иконописцами. Поэтому Москвѣ въ XVI в. пришлось не продолжать, а почти начинать художественную дѣятельность на Руси, и искусство въ XVI в. въ Москвѣ было нисколько не лучше того, какое мы встрѣчаемъ въ мозаикахъ и фрескахъ Кіева, Владиміра и Новгорода. Только въ XVI в., вслѣдствіе расширенія потребностей, значительно возросло число мастеровъ, и иконопись отъ грековъ и ихъ непосредственныхъ учениковъ, монаховъ и церковнослужителей, перешла въ руки людей мірскихъ, поселянъ и горожанъ, и сдѣлалась ремесломъ. Чтобы предохранить церковное искусство отъ порчи, Стоглавъ отдалъ иконописи подъ непосредственное вѣдѣніе и надзоръ церковныхъ властей, и такъ какъ искусство не шло впередъ ни на Руси, ни въ Византіи, ни на Афонѣ, то предписаль, вмѣсто самостоятельныхъ работъ, копированіе лучшихъ древнѣйшихъ греческихъ образцовъ. Такъ обр. въ XVI в., когда въ Западной Европѣ искусство вступило въ свои независимыя права, соединило въ своихъ задачахъ интересы духовные и свѣтскіе и въ произведенія Рафаэля, Альбрехта Дюрера, Гольбейна, Микель-Анджело и др., основанныхъ на тщательномъ изученіи антиковъ и природы, достигло высокой степени развитія, въ это время искусство на Руси предписаніемъ копированія удалось отъ



натуры, запрещением всякого произвола и самостоятельности, подчинением монашескому надзору — лишалось свободы и приобретало чисто церковный, без всякой примеси светских элементов, характер. Р. иконопись выигрывала в отношении религиозности в неприкосновенном сохранении христианских преданий, но много теряла в отношении художественном. Художник превращался в копииста-ремесленника. Чемъ больше входила иконопись в потребность русского народа, чемъ больше она дѣлалась национальною, тѣмъ больше сокращались размѣры иконъ, тѣмъ больше они приближались къ миниатюрѣ. Колоссальныя фрески и мозаики величаваго византийскаго стиля смѣнились теперь затѣйливо написанными иконами малаго размѣра съ десятками и сотнями маленькихъ фигуръ. Такое сокращеніе размѣровъ являлось необходимымъ слѣдствиемъ распространения христіанства по глухимъ областямъ Руси. Небольшія деревянныя церкви, маленькія горницы и молельни зажиточныхъ домовъ, гдѣ на одной небольшой стѣнѣ любили собирать цѣлый церковный иконостазъ, нуждались въ небольшимъ иконахъ. Да и самыя образцы, съ которыхъ копировали русскіе иконописцы, не могли быть крупныя размѣровъ, такъ какъ переносились сначала изъ Греціи, а потомъ изъ центровъ древнерусской жизни въ глухія окраины. Все это заставляло сокращать размѣры и приучало глазъ къ миниатюрному письму, которое и стало господствующимъ въ русск. иконописи XVI и XVII вв. Это миниатюрное письмо, сраждавшееся недостатки въ рисункѣ, группировкѣ, выраженіи, было удобно для ограниченной въ художественныхъ средствахъ русск. иконописи и очень пригодно для нагляднаго выраженія религиозныхъ идей и богословскихъ учений. Такія многочисленные иконы, какъ „Вѣрую“, въ лицахъ объясняющія молитву, для безграмотныхъ замѣняли письмо, поучали подобно книгѣ и воплоти соотнобщивали религиозному направленію потребностей русскаго человѣка, который, при отсутствіи почти всякаго эстетич. развитія, искалъ въ иконѣ не художественнаго наслажденія, а исключительно религиознаго назиданія, пользы для души. До XV в. на Руси существовала одна только школа — греческая, или корсунская. Ее поддерживали прѣзжавшіе греческіе мастера, писавшіе иконы, впрочемъ, немного лучше, въ техническомъ отношеніи, своихъ русскіихъ учениковъ. Русскія миниатюры XV в. мало отличаются отъ поздне-греческихъ, но они иногда свидѣтельствуютъ о нѣкоторомъ знакомствѣ съ романскимъ стилемъ, что указываетъ на западное влияние. Это влияние находило себѣ путь черезъ Новгородъ и Литву и усилилось съ XV в.; со времени паденія Константинополя и распространенія на Руси въ XVI в. западныхъ печатныхъ книгъ съ гравюрами и политипажами корсунская школа иконописи начинаетъ видоизмѣняться. Въ Новгородѣ и Псковѣ, подъ влияніемъ Запада, создается школа, нѣсколько отличная отъ консервативной школы св. Сергія Радонежскаго, изъ которой вышелъ знаменитый иконописецъ Андрей Рублевъ. Въ XVI в. изъ Устюга беретъ свое начало школа Строгановская, въ которой особенно процвѣтала миниатюрная живопись, отличающаяся наибольшою художественностью. — Москва не раньше XVII в. могла образовать свои

иконописныя школы. Какъ средоточіе русской земли, она набирала мастеровъ изъ разныхъ городовъ и монастырей въ свою царскую школу. Всѣ эти школы, при строгомъ, обязательномъ сохраненіи преданія, при полномъ стѣсненіи личнаго произвола, опредѣлялись не личнымъ характеромъ мастеровъ, а случайными внѣшними обстоятельствами — лучшимъ или худшимъ техническимъ воспроизведеніемъ преданія, болѣе или менѣе крупнымъ размѣромъ иконъ, болѣе или менѣе тщательною ихъ отдѣлкою и т. п. Икона предназначалась для молитвы и, такъ же какъ молитва, не должна подвергаться измѣненію по личному произволу. Поэтому русскія школы иконописи различались не направлениемъ, а ремесленными приемами, извѣстными у иконописцевъ подъ названіемъ „пошибовъ“. Различныя пошобы не нарушаютъ однообразія общаго полувизантийскаго стиля. Ограниченная Прологомъ и святыми фантазія русск. иконописца, не знавшаго ни повѣстей, ни романовъ, ни духовныхъ драмъ, — что такъ могущественно дѣйствовало на творчество западнаго художника, — держалась цѣлыя столѣтія въ опредѣленномъ кругу однообразно повторяющихся иконописныхъ сюжетовъ Библии и житій святыхъ, съ благоговѣйною боязнью не смѣя измѣнить завѣщанныхъ старинною изображеній, строго слѣдуя тому, что указываютъ „подлинники“, гдѣ собраны были въ системѣ, тщательно обдуманной, всѣ необходимыя для иконописца свѣдѣнія, какъ техническія, такъ и богословскія. Стремясь исключительно къ выраженію религиозныхъ идей, отрѣщаясь отъ дѣйствительности, русск. иконописецъ не считалъ нужнымъ прибѣгать къ изученію натуры. Воспитанный въ аскетическомъ направленіи, онъ избѣгаетъ наготы, всего слишкомъ нѣжнаго, разслабляющаго. Не изучая натуры, не будучи знакомъ съ античнымъ міромъ, русск. иконописецъ не пользовался помощью скульптуры, которая много помогала западной живописи и которой не существовало въ древней Руси. А тѣ пластическіе элементы, которые вошли въ нашу иконопись по преданію изъ византийскаго искусства, какъ, напр., помѣщеніе фигуръ на одноцѣльномъ фонѣ, подобно барельефамъ, нагроможденіе различныхъ по времени изображеній на одну плоскость, заимствованное съ рельефовъ, способствовали, при неразвитости Р-аго искусства, только укорененію безвкусія и ошибокъ. Вслѣдствіе всего этого р-ая иконопись отличалась неправильностью риорунка, невѣрностью перспективы, отсутствіемъ колорита и свѣтотѣни. Это неразвитое, грубое въ художественномъ отношеніи искусство имѣетъ, однако, цѣну и большое значеніе въ области религиозной. Въ произведеніяхъ р-ой иконописи мы видимъ, какъ слабое, неопытное въ техническихъ средствахъ искусство отважно стремится къ достиженію высокихъ цѣлей, къ выраженію богатства идей. Здѣсь господствуетъ богословское ученіе, здѣсь красота замѣняется благородствомъ: при всей неумиоженности многихъ фигуръ, при очевидныхъ ошибкахъ противъ природы, изображенія дышатъ неподдѣльнымъ благородствомъ характера, которое имъ сообщили иконописецъ, проникнутый сознаніемъ святости изображаемыхъ имъ лицъ. Эти святые — художественные идеалы, въ которыхъ русскій народъ выразилъ свои понятія о человѣческомъ достоинствѣ и къ

которымъ онъ вмѣстѣ съ молитвою обращался, какъ къ образцамъ и руководителямъ своей жизни. Фигуры мужскія разнообразнѣе, лучше разработаны, чѣмъ женскія, которыя встрѣчаются рѣже и однообразны. Изъ мужскихъ фигуръ лучше лики строгіе, старческіе или зрѣлые, характеры вполне сложившіеся, лица съ бородою, съ рѣзкими очертаніями; менѣе удачны фигуры юношескія и дѣтскія. Благодаря вѣковому церковному руководству, р-ая иконопись свято сохранила древнія христіанскія преданія, вѣрность иконописныхъ типовъ и стремленіе идеально воспроизводить сюжеты, не заслоняя ихъ внесеніемъ ненужныхъ мелочей изъ дѣйствительности. Строгіе лики самоотверженныхъ аскетовъ, отсутствіе всякой нѣжности и соблазновъ женской красоты вполне соответствуютъ и содѣйствуютъ благоговѣйному настроенію молящагося. Въ этомъ заключается оригинальность и своеобразно-важное значеніе р-ой иконописи. Но вѣрность типовъ, ясность традиционныхъ сюжетовъ и благочестивое выраженіе только тогда могутъ быть достигнуты вполне, когда художникъ обладаетъ главнымъ средствомъ для выраженія этого — знаніемъ природы. Русск. иконописецъ не зналъ ея, и въ этомъ заключалась слабая сторона р-ой иконописи. Въ половинѣ XVII ст. сама р-ая иконопись создала свою слабую сторону и обнаружила рѣшительное стремленіе къ улучшенію. Царь Алексѣй Михайловичъ не довольствовался русск. иконописцами, а вызывалъ для украшенія своихъ дворцовыхъ палатъ мастеровъ съ запада, воспитанныхъ на совершенно другихъ художественныхъ началахъ, умѣвшихъ писать ландшафты, перспективы и портреты съ природы въ совершенно отличномъ отъ иконописи—живописномъ стилѣ. Лучшій представитель р-ой иконописи XVII в., царскій иконописецъ Симонъ Ушаковъ, стремился перенести эту усовершенствованную на западѣ технику и жизненный колоритъ въ иконопись, слить ее съ византийскимъ преданіемъ. Этотъ новый стиль иконописи извѣстенъ подъ именемъ фряжскаго; въ него перешли школа Строгановская и Царская. Русскіе мастера съ жадностью бросились на иностранныхъ гравюры, стали передѣлывать ихъ на свой ладъ и видимо начинали совершенствоваться въ техникѣ и вкусѣ: колоритъ дѣлался сочнѣе, цвѣтистѣе, кисть—смѣлѣе. Изъ школы Ушакова, который кромѣ иконъ разрабатывалъ и миеологическіе сюжеты, vyšли искусные граверы, которые въ многочисленныхъ экземплярахъ начали распространіе между русскими новаго, болѣе изящнаго стиля. Такъ, наряду съ живописью духовною—иконописью, становилась живопись свѣтская, которая начинала водворять принесенный съ Запада болѣе изящный вкусъ, воспитанный изученіемъ природы и антиковъ.—Съ этого времени, съ конца XVII в., начинается второй періодъ исторіи русск. жи-и, интересъ котораго сосредоточивается главнымъ образомъ на образованіи и постепенномъ развитіи русск. свѣтской жи-и. Первая твердая начала привитія этой свѣтской жи-и положены были Петромъ, который рѣшительно поставилъ дѣло усвоенія западнаго искусства самими русскими людьми посредствомъ путешествій за границу и своей школы. Но ни выучившіеся въ Италіи и Голландіи талантливые русскіе, бр. Никитины, Захаровъ, Матвѣевъ, ни выписанные иностранные художники,

ни рисовальный и граверный классъ, открытый при Академіи наукъ при Екатеринѣ I, по проекту Петра, не могли принести хорошихъ плодовъ, такъ какъ почва для произрастанія новаго, свѣтскаго искусства очень мало была подготовлена. Нѣкоторое влияніе опять можно замѣтить на лучшихъ иконописцахъ; но общество, не имѣвшее эстетическаго развитія, не понимавшее художественныхъ потребностей, было чуждо насаждаемому Державной рукою европейскому искусству и ограничивало свой спросъ болѣе привычными портретами и миниатюрою. Пользѣ всего оказались образованные на скудныхъ средствахъ Академіи наукъ граверные мастера, которые многочисленными копіями съ извѣстныхъ картинъ знакомили общество съ произведеніями изящнаго вкуса, способствуя пробужденію интереса къ свѣтскому искусству. Въ царствованіе Елизаветы стремленіе къ роскоши и комфорту, поощряемое необычайнымъ великолѣпіемъ Двора, развилось, по крайней мѣрѣ въ высшихъ классахъ, настолько, что породило новыя эстетическія потребности. Слѣдую модѣ, занесенной съ Запада, вельможи стали, наряду съ портретами, заказывать плафоны и картины, аллегорическія и эмблематическія, изъ классической миеологии, для украшенія своихъ палатъ. Композиціи во французскомъ вкусѣ стали любимыми и необходимыми дополненіемъ всякаго торжества. За недостаткомъ русскихъ, а иногда и вслѣдствіе предпочтенія ко всему иностранному, все это выполняли выписанные иностранцы. Изъ нихъ только Джузеппе Валеріани, послѣ своей 14-лѣтней дѣятельности, оставилъ нѣсколько талантливыхъ учениковъ изъ русскихъ, которые выдвинулись въ царств. Екатерины II; остальные же оставались колоніею, искусственно примыкавшей ко Двору и aristokratii и мало сдѣлавшей для водворенія западнаго искусства въ Р-и. Рѣшительный шагъ къ упроченію этого искусства былъ сдѣланъ въ 1757 г., когда, по проекту И. Шувалова, была основана отдѣльная самостоятельная „трехъ знатнѣйшихъ художествъ“ Академія, куда были приглашены изъ тогдашней законодательницы въ области искусства, Франціи, извѣстные художники, нѣкоторые члены парижской Академіи, положившіе начало надлежащему преподаванію искусства. Хорошо поставленная подъ руководствомъ Кокорина и Лосенко, Академія при Екатеринѣ II получила болѣе твердое устройство. По проекту Бецкаго, она завела закрытое воспитательное училище съ цѣлью съ ранняго дѣтства готовить художественно развитыхъ учениковъ для Академіи; съ тою же цѣлью насажденія вкуса въ художникахъ Академія приняла обычай отправлять лучшихъ учениковъ для усовершенствованія за границу. Понятно, что эта Академія, которая должна была заботливо прививать и беречь искусство въ Р-и, созданная по французскому образцу, вызванная къ жизни не потребностями общества, а желаніемъ правительственной власти, жила долгое время подражаніемъ и не имѣла національной почвы. Художники, выпускаемые ею, работали попрежнему долгое время преимущественно по заказамъ Двора и вельможъ. Главными видами живописи въ эту эпоху была ж-сь историческая и условный героическій пейзажъ въ стилѣ Пуссеновъ и Клода Лоррена. Но, среди безцвѣтной

подражательности французским образцам, уже в концѣ XVIII и началѣ XIX в. въ русской школѣ живописи можно подмѣтить нѣкоторыя особенности: въ историческихъ картинахъ Козлова, Соколова, Акимова и Угрюмова твердо сохраняется унаследованный отъ Лосенко правильный рисунокъ; въ пейзажахъ Семена Щедрина, Алексѣева, Мартынова, Матвѣева являются первыя слабыя попытки перенести на картину окружающую русскую дѣйствительность, но въ окраскѣ привычной условности. Осязательнѣе стремленіе къ правдивости обнаруживается въ лучшихъ портретахъ того же времени—Левитиномъ, Рокотовѣ, Антроповѣ, Боровиковскомъ и Кипренскомъ. Но это были только начатки. До половины XIX в. главное течение р-ой ж-и все-таки шло изъ западно-европейскаго источника; попрежнему старались подражать или французамъ, или итальянцамъ и преимущественно болонцамъ, какъ соединившимъ въ себѣ эклектически все лучшее, добытое предшествующимъ развитіемъ. Такъ являлись русскіе Пуссени, Караччи, Рафаэли, Гвидо-Рени. Картины Егорова, Щербува, Андрея Иванова, отличавшіяся классически-строгимъ рисункомъ, античностью формъ, глубокой обдуманностью, величавой композиціею и ровнымъ мастерскимъ исполненіемъ, показывали, что эти художники получили хорошее формальное образованіе и усвоили господствующій стиль. Но эти же картины показывали холодность, надуманность, отсутствіе свѣжести творчества и самостоятельности. Причина послѣднихъ недостатковъ заключалась какъ въ господствующемъ стилѣ, такъ и въ организаціи академическаго образованія, направленнаго на формальное развитіе и подражательность. Къ этому еще присоединилось и особое положеніе искусства среди русскаго общества. При Александрѣ I и въ началѣ царствованія Николая I только Дворъ, аристократія и небольшой кружокъ просвѣщенныхъ людей оказывали поддержку и покровительство р-й ж-и, а эта поддержка и покровительство заставляли живописцевъ принаравливаться ко вкусамъ покровителей. Прикаренные портреты, холодные образа для церквей, историческія картины, аллегорическія плафоны, панегирическія батальныя картины—вотъ чѣмъ были заняты русск. художники, трудолюбиво создававшие свои холодныя, официальные, не имѣвшія своего облика эклектическія картины съ условнымъ сухимъ рисункомъ. Первыя попытки пробить брешь въ этомъ сухомъ искусствѣ, внести нѣкоторое оживленіе въ рисунокъ копированіемъ живой натуры безъ заученныхъ приемовъ—эти первые шаги къ самостоятельности—были сдѣланы Варнекомъ, Басинимъ, Бруни. Но пробить брешь и вдохнуть нѣкоторую жизнь удалось только талантливому К. Брюллову. Своєю колоссально широко написанною, эффектною картиною „Послѣдній день Помпеи“ онъ разомъ разбилъ монотонное, скучное однообразие, холодное спокойствіе классицизма, внесъ чувство красокъ и сдѣлалъ призывъ къ попыткамъ самостоятельнаго творчества. Брюлловъ внесъ въ общество интересъ къ искусству, въ искусство—жизненность и романтизмъ, не измѣняя основнаго псевдо-идеальнаго направленія. Только его акварели и, особенно, портреты были предвѣстниками реализма. Реализму же прокладывалъ путь и глубокой,

серьезный Андр. Ивановъ, отдавшій большую часть своей жизни на созданіе „Явленія Христа народу“, чтобы воплотить событіе съ возможною реальностью, и ихъ современникъ, Сильвестръ Щедринъ, въ своихъ пейзажахъ отказавшійся отъ условностей Пуссена, и энергичный послѣдователь Щедрина—Лебедевъ.—Во второй четверти XIX в. число художниковъ значительно увеличилось, вниманіе и интересъ къ живописи замѣтно возросли и изъ узкой сферы, придворной и аристократической, начали распространяться шире въ обществѣ. Художественныя выставки начинали привлекать все большее число посѣтителей; среди общества стали появляться любители, которые съ охотою покупали картины отечественныхъ художниковъ и даже составляли изъ нихъ галлерей. Потребность художественнаго образованія развилась настолько, что само общество начинаетъ помогать Академіи. Возникаетъ рядъ частныхъ рисовальныхъ и живописныхъ школъ въ провинціи, въ Москвѣ образуется художественный классъ, въ Спб.-гѣ—Общество поощренія художниковъ, много сдѣлавшее для поддержки искусства и распространенія образованія и вкуса въ искусствѣ. Кружокъ любителей, основанный въ 1833 г. художественный классъ, скоро расширился въ Общество любителей художествъ, при которомъ въ 1843 г. художественный классъ превращается въ училище живописи и ваияя (позднѣе и зодчества), давшее рядъ даровитыхъ художниковъ. Импер. Николай I дѣлательно поддерживалъ и покровительствовалъ р-ой ж-и. Въ 1825 г. въ открытомъ для публики Эрмитажѣ, среди другихъ школъ, появилось и отдѣленіе р-ой ж-и, правда небогатое численностью картинъ, но зато множество картинъ русск. художниковъ Николай I приобрѣталъ себѣ во дворцѣ. Все это должно было ускорить появленіе русскаго національнаго искусства. Уже давно подъ главнымъ официальнымъ теченіемъ искусства пробивалась, постепенно расширяясь, живая струя реализма и народности. Подъемъ національнаго духа, развитіе самосознанія, начавшееся со времени Александра I, большая зрѣлость искусства, приближеніе освобожденія эти подражательности, въ которой проходить всегда первый періодъ существованія каждаго искусства, отражались въ томъ, что живописцы стали всматриваться и дѣлать попытки изображенія ближайшей своей дѣйствительности, сблизиться съ народомъ. Главнымъ пионеромъ народности и реализма послѣ сдѣлавшаго первыя бойкія, но не глубокія попытки въ этомъ направленіи Орловскаго, явился не бывшій въ Академіи Венециановъ, въ началѣ XIX в. обратившійся смѣло къ низкому въ то время роду живописи—къ жанру, изображенію крестьянской жизни. Не задаваясь цѣлью выразить глубокія мысли, Венециановъ искалъ красоты въ окружающей дѣйствительности, и довольствовался простою передачею натуры. Эта добросовѣстная передача натуры была необходима и имѣла большое значеніе, такъ какъ она воспитывала способность видѣть и понимать дѣйствительность, какъ она есть, безъ прикрасъ, и так. обр. прокладывалъ путь національно-реальному направленію. Венециановъ имѣлъ много учениковъ, но немногіе пошли по его стопамъ. Эти послѣдніе, не отличаясь сильнымъ талантомъ, не могли подвинуть жанровую живопись.

впередь, особенно в то время, когда гремѣлъ К. Брюлловъ. Историческіе живописцы Брюлловскаго періода—Басинъ, Шамшинъ, Нефь, Моллеръ, Флавицкій—были заняты холодными, эффектными, мелодраматическими, мастерски написанными картинами. Зауервейдъ, Коцебу, Виллевалдь писали панегирическія батальныя картины. Но, наряду съ прикрашенными портретами, на выставкахъ съ конца 30-хъ годовъ стали появляться правдивые портреты Брюллова, Тыранова, Тропинина, Заряно, наряду съ видами Константинополя и картинами изъ итальянской жизни—картины изъ русской жизни, сначала разработанная съ цѣлью сегольнуть побѣдою надъ техническими трудностями, а затѣмъ и показывающіе вниканіе въ русскую жизнь жанры Штернберга, Чернышева, Соколова. Послѣ талантливыхъ и сильныхъ юморомъ жанровыхъ картинъ Федотова къ 60-мъ годамъ жанръ завоевалъ себѣ вниманіе: Тиммъ, Андр. Поповъ, Трутовскій, Журавлевъ выступаютъ съ картинами изъ продуманной русской дѣятельности. Это новое направление въ дальнѣйшемъ развитіи шло мимо Академіи, которая держалась вдали отъ этого движенія. Въ ней твердо сложился взглядъ, что связь искусства съ жизнью—кощунство, что рисунокъ, техника, вѣчные общечеловѣческіе идеалы, составляютъ единственную задачу художника. Со вступленіемъ на престолъ Александра II зародившееся реально-національное направление получило широкое развитіе. Этому способствовали подъемъ общественнаго самосознанія, полная свобода искусства, не стѣсняемаго теперь правительственнымъ руководствомъ, измѣненіе организаціи художественнаго образованія въ Академіи. Въмѣсто учениковъ убивавшаго самостоятельность училища Бецаго Академію наполнили молодые люди съ разныхъ концовъ Руси, стоявшіе близко къ жизни, проникнутые національнымъ самосознаніемъ, болѣе самостоятельные и художественно образованные, болѣе самостоятельные. Они не могли примириться съ условностью классическихъ программъ Академіи и, въ числѣ 13, съ Крамскимъ во главѣ, вышли изъ Академіи въ 1863 г. Въ 1872 г. они составили товарищество передвижныхъ выставокъ<sup>4</sup>, которое до послѣдняго времени является главнымъ центромъ русской національной школы и къ которому примыкаютъ или примыкали почти всѣ выдающіеся таланты новой русск. школы 70-хъ и 80-хъ гг. Эти выставки, объѣзжая ежегодно наиболѣе значительные города Р-и, вмѣстѣ съ заведенными при Академіи передвижными выставками, много способствуютъ развитію и расширенію художественнаго образованія и интереса среди русскаго общества. Возростаніе и расширеніе художественнаго пониманія, потребностей отражается въ появленіи множества художественныхъ обществъ, школъ, ряда частныхъ галлерей и музеевъ, не только въ столицахъ, но и въ провинціи, въ введеніи въ школьное образованіе рисованія, въ браніи художественнаго съѣзда въ Москвѣ 1894 г. Все это, въ связи съ появленіемъ цѣлага ряда блестящихъ произведеній русскихъ художниковъ, показываетъ, что искусство привилось на русской почвѣ, сдѣлалось національнымъ. Новое русское національное искусство рѣзко отличается тѣмъ, что оно ясно и сильно отражаетъ главныя теченія русской общественной жизни. Яснѣе всего это за-

мѣтно въ области жанра. Послѣ первой плеяды жанристовъ 50-хъ годовъ, съ юморомъ изображавшихъ главнымъ образомъ веселыя сцены, появляются въ 60 годахъ жанристы-доктринеры съ социально-тенденціознымъ направленіемъ, идущіе въ ногу съ обличительной публицистической литературою. Живопись и, особенно, жанръ считали себя призванными дѣйствовать воспитательно, вести борьбу, проповѣдывать, обличать. Самымъ крупнымъ представителемъ этого литературнаго направленія былъ Перовъ, за нимъ стоятъ Лукиревъ, Корзухинъ, Прянишниковъ, Савицкій, Журавлевъ, Мясобдовъ, Ярошенко, отчасти М. Клодтъ. Эта плеяда шла вслѣдъ за литературою, прилагая для выраженія идей хорошо усвоенный въ старой школѣ рисунокъ. Литературное направленіе отражалось въ преобладаніи идеи, содержанія, ослабленіи чисто живописныхъ элементовъ—пластики и колорита. Когда прошло возбужденіе и улеглись чувства, живопись стала терять свой поучительный тонъ, тенденціозное направленіе стало отступать на задній планъ, и на смѣну явилось новое поколѣніе жанристовъ, въ которыхъ живописные пластическіе инстинкты формы и колорита, стремленіе не къ передачѣ идеи, а къ передачѣ настроенія стали говорить очень сильно. Таковы Архиповъ, Башшеевъ, Богдановъ-Бѣльскій, Касаткинъ, Пастернакъ, Творожниковъ и др. У послѣдователей этого направленія иногда стремленіе къ настроенію и колориту идетъ даже въ ущербъ идеѣ и рисунку. На перепутьѣ между тѣмъ и другимъ поколѣніемъ стоятъ наиболѣе крупныя жанристы: тонкій и разносторонній наблюдатель и бойкій живописецъ В. Маковский, правдиво и необычайно сильно передающій типы современной общественной жизни Рѣпинъ, глубокой психологъ Крамской и вдумчивый эпикъ крестьянскаго и старопомѣщичьяго быта—Максимовъ. Другой родъ, получившій широкое развитіе въ новой Р-ой ж-и,—пейзажъ. Послѣ итальянизированныхъ реалистовъ, Сильвъ, Щедрина и Лебедева, освободившихъ этотъ родъ живописи отъ условности, пейзажъ подпалъ подъ иноземное вліяніе; его испытали Воробьевъ, Рабуевъ, Мещерскій, Лагоріо, Боголюбовъ. Только море имѣло талантливаго оригинальнаго изобразителя въ лицѣ Айвазовскаго. Картины Шишкина, поразительно изучившаго лѣсъ и русскую природу во всей ея своеобразности, сразу поставили русскій пейзажъ на національно-реальную почву. За Шишкинымъ идутъ его дорогомъ Орловскій, Волковъ, Клодтъ, Клеверъ, Киселевъ. Наряду съ этимъ направленіемъ, отличающимся въ общемъ преобладаніемъ рисунка, съ 70-хъ гг. въ реальномъ русскомъ пейзажѣ выступило другое, характеризующееся преобладаніемъ настроенія. Одаренный тонкимъ чутьемъ русской природы, рано умершій Васильевъ былъ самымъ виднымъ изъ раннихъ его представителей. Къ этому направленію принадлежатъ Саврасовъ, Куинджи, Судковскій, А. Васнецовъ, Дубовскій, Крижичкій, Левитанъ, Сергѣевъ, Свѣтловскій. Портретная живопись новой русск. школы, вмѣсто требованій прежней красоты и смѣнившей ее безусловной точности, ставитъ цѣлью глубокое пониманіе и выявленіе внутренняго я. Въ этомъ направленіи созданы превосходные портреты Перовымъ, В. Маковскимъ, Крамскимъ, Рѣпинымъ, Ярошенко, Сѣ-

ровым. Развитие жанра и расширение знакомства с прошлым заставили и историческую живопись понинуть эффектно-романтический характер и заняться реальным изображением русской прошедшей жизни, по преимуществу ее бытовой стороны. После подготовительных сдѣланных въ этомъ направлении попытокъ историческая живопись въ картинахъ и иллюстраціяхъ Шварца, отмѣченныхъ художественнымъ проникновеніемъ въ давно прошедшую жизнь, достигла крупнаго расцвѣта. За ними слѣдовали картины Якоби, Ге, Мясоедова, иногда вносящихъ тенденцію, Перова и Сурикова, показывающихъ глубокое пониманіе настроенія народныхъ массъ, и Рѣпина, создающаго превосходную психологическую характеристику. Семирадскій, Бакаловичъ, К. Маковский трактуютъ историческіе сюжеты въ цѣляхъ декоративности, изящнаго вкуса и археологіи. Жанровый и тенденціозный характеръ приобрѣла и баталическая живопись: В. В. Верещагинъ путемъ изображенія во всей правдѣ безчеловѣчныхъ ужасовъ войны проповѣдуетъ своими картинами миръ. Новѣйшее поколѣніе баталистовъ—Самокишъ, Кившенко, Ковалевскій—заняты главнымъ образомъ бытовою стороною военной жизни, ея типами. По тому же пути реального жанра и тенденціи шла и живопись религиозная, позднѣ другихъ родовъ живописи усвоившая себѣ національное направленіе. Крайнимъ выраженіемъ литературнаго направленія въ сферѣ религиозной живописи была картина Ге „Тайная вечеря“. Утихшее крайнее движеніе смѣнилось направленіемъ психологическимъ и научно-этнографическимъ. Яркими выразителями этихъ направленій явились картины: „Христосъ въ пустынь“ Крамского, „Св. Николай“ Рѣпина и „Грѣшница“ Полѣнова. Рядомъ съ этимъ развивалась и религиозная, назначенная для храмовъ живопись—иконопись. После Ушакова русская иконопись жила почти исключительно тѣмъ, что было выработано его трудами. Раздѣлившись на двѣ вѣтви, она образовала, съ одной стороны, стиль, такъ называемый *греческій*, основанный на строгомъ изученіи подлинника, иконописныхъ преданій, но съ значительными противъ прежняго улучшениями въ рисункѣ и техникѣ, съ другой стороны—стиль *французскій*, преимущественно усвоенный учениками Ушакова, ближайшіи къ иностраннымъ образцамъ, но съ затѣливою позолотою. Параллельно съ этимъ жила и не перестала жить и теперь иконопись антихудожественнаго копировальнаго направленія, слишкомъ механически придерживающаяся стараго, и слишкомъ художественная академическая иконопись, подъ вліяніемъ прививавшейся западной живописи забывшая византійскія и русскія особенности. Въ половинѣ XIX в. эта иконопись западнаго академическаго направленія была подновлена изученіемъ археологіи и быта. Отъ этого она еще болѣе выиграла въ жизненности и живописности обстановки, но ничего не приобрѣла въ отношеніи религиозномъ. Произведенія этой иконописи попрежнему страдали безодержательностью, были холодны и не вдохновляли къ молитвѣ. Только въ самое послѣднее время нашли художники, которые стали и въ этой области на почву древнерусскую, національную. Сліяніе мистическихъ размышленій съ вѣрою, соединеніе всего добытаго со-

временнымъ искусствомъ въ области техники съ византизмомъ и преданіями старины, примиреніе живописи съ иконописью даетъ В. Васнецовъ и немногіе его послѣдователи въ своихъ работахъ въ соборѣ св. Владиміра въ Кіевѣ.

*Скульптура.* Такъ какъ въ древней Руси искусство служило почти исключительно цѣлямъ религиознымъ, а православная церковь неодобрительно относилась къ изваяніямъ человѣческихъ фигуръ, то С-ы въ настоящемъ смыслѣ слова въ допетровской Руси мы не находимъ. Слабые въ художественномъ отношеніи литые небольшие кресты, складни, образа, оклады на образа, рѣзные фигурные иконостасы да раскрашенные рѣзные иконы, возникшія въ бывшихъ новгородскихъ земляхъ, возникшія подъ вліяніемъ Запада и лишенные всякаго художественнаго значенія, — единственные образцы зачатковъ древняго русскаго ваянія. Зачатки эти несколько не развились къ XVIII в., и Петръ I, заводя флотъ и артиллерію и встрѣчая потребность въ мастерахъ-скульпторахъ, нанималъ иностранныхъ литейщиковъ и скульпторовъ, у которыхъ должны были выучиться мастерству русскіе. Но какъ при Петрѣ, такъ и при его преемникахъ скульптурное дѣло было долгое время въ рукахъ пріѣзжихъ иноземцевъ. Открывая при Екатеринѣ I Академія наукъ съ отдѣленіемъ художествъ, гдѣ преподавалась скульптура, не принесла почти никакой пользы развитію ваянія. Попренежму для удовлетворенія потребностей Двора обращались къ вызову мастеровъ изъ-за границы. Изъ такихъ иноземцевъ-скульпторовъ болѣе выдавался гр. Растрелли-отецъ, работавшій статуи въ тогдашнемъ рококо. Только съ учрежденіемъ Академіи художествъ, подъ руководствомъ приглашеннаго изъ Парижа талантливаго скульптора М. Жилле, начинаютъ образовываться первые русскіе ваятели. Идя въ уровень съ господствующимъ вкусомъ, удовлетворяя потребности вельможъ, желавшихъ въ подражаніе модѣ, занесенной съ Запада, имѣть у себя скульптурныя произведенія, ваятели Екатерининскаго времени заняты были главнымъ образомъ изготовленіемъ мраморныхъ памятниковъ съ кудреватыми аллегоріями и манерныхъ бюстовъ, бывшихъ въ большомъ спросѣ. Изъ первыхъ русскихъ скульпторовъ болѣе замѣчательны: талантливые Шубинъ и Козловскій, работавшіе въ царствованіе Екатерины II, и скульпторъ Александровскаго времени—Б. Орловскій. Получивъ академическое образованіе и усовершенствовавшись за границею, они придерживались классической техники и господствовавшего въ Западной Европѣ французскаго направленія, но не рабски, а умѣя вносить и нѣчто самостоятельное, хотя и въ незначительной степени. Напротивъ, Щедринъ, Прокофьевъ, Гордѣевъ, С. Пименовъ, Мартосъ, дѣятельность которыхъ падаетъ на царствованіе Александра I и начало царствованія Николая I, владѣя значительною техникою, держались рабски скучнаго, безличнаго господствующаго классическаго стила. Нѣкоторое оживленіе получила С. въ царствованіе Николая. Графу Ѳ. Толстому, болѣе 30 лѣтъ стоявшему во главѣ Академіи, принадлежить возбудженіе интереса къ искусству въ столичномъ обществѣ 30—40-хъ гг. и постановка медальернаго дѣла на художественную почву. Но

главная заслуга принадлежит имп. Николаю I, который, любя искусство и покровительствуя ему, много способствовал оживленію С-ы большими правительственными заказами. Многочисленные заказы исполнялись главнымъ образомъ русскими ваятелями: Гольбергомъ, Витали, Рамазановымъ, Логановскимъ, Н. Пименовымъ. Эти скульпторы Николаевского времени, стѣсненные опредѣленными заказами, воспитанные Академіею въ подражательности и стремленіи къ внѣшней красотѣ, мало выказывали свободнаго творчества и робко примыкали къ начинавшему пробуждаться стремленію къ національности и реализму. Слабыя попытки этого рода видны въ нѣкоторыхъ работахъ Н. Пименова, А. и С. Ивановыхъ, Логановскаго. Яснѣе сказалось новое направленіе въ работахъ не бывшаго въ Академіи Клодта фонъ-Юргенсбурга—конякъ, поставленныхъ въ 1850 г. на Анничковомъ мосту, памятникъ Крылову и статуи имп. Николая I. Этими статуями изученіе природы ставилось на мѣсто усиленнаго подражанія антикамъ, аллегорій и разныхъ хитроуплетеній; ими вносились въ искусство правдивость и жизненная реальность. Это новое направленіе, начавшееся при Николаѣ I, развилось вполне въ царствованіе Александра II. Съ измѣненіемъ организаціи художественнаго воспитанія въ Академіи, менѣе отчужденные отъ жизни, менѣе связанные правительственнымъ руководствомъ, русск. скульпторы стали самостоятельнѣе и, слѣдуя общему движенію, національнѣе. Представителемъ этого новаго поколѣнія скульпторовъ, пытавшихся служить реализму и народности, явился Каменскій, работы котораго ясно свидѣтельствовали о рѣшительной попыткѣ идти свободною самостоятельною дорогою, порвавъ связь съ академическимъ классицизмомъ. Въ теченіе послѣднихъ 40 лѣтъ это направленіе твердо установилось въ Р-ой с-ѣ. Но въ общемъ новая С. менѣе національна, чѣмъ новая живопись и архитектура. Лучшія произведенія ея, исполненныя Антокольскимъ, П. и Р. Бахами, фонъ-Бокомъ, Беклемишевымъ, Забѣлло, Б. и Р. Залеманомъ, Лаверегинимъ, Опекушинымъ, Чижевскимъ, Снегиревскимъ, Гинцбургомъ, принадлежатъ къ обще-европейскому типу. Только небольшія группы и статуэтки Обера, Лансере, Либериха и Шохина даютъ талантливыя и реальныя изображенія, выхваченныя изъ русской жизни.

**Русская музыка.** Начало Р-ой м-и надлежитъ искать въ глубочайшей, доисторической древности, когда музыка выражалась въ пѣньѣ, отождествлявшей всѣ роды поэтического словеснаго и музыкальнаго творчества (о старинныхъ народныхъ пѣсняхъ ср. выше, стр. 4324 Сл.). Характерною чертою мотивовъ старинныхъ народныхъ русскихъ пѣсень является чрезвычайная подробность и сложность музыкальнаго ритма и богатство дѣлѣній временъ такта въ каждомъ мотивѣ; черта эта рѣзко отличаетъ русскую пѣню отъ западно-европейской и сближаетъ первую съ пѣснями Востока; другою характерною чертою является трудность, съ которою гармонизуется мелодія русской пѣсни, причиною чего является то, что мелодія эти по строенію своему родственныя съ древне-греческими гаммами; такъ, напр., мелодія пѣсни, звучащей въ гаммѣ *La tin*, построена такъ, что въ ней не попадаетъ нота *sol diezъ*, т. е. не

имѣется повышенія седьмой ступени, свойственнаго гаммѣ, принятой Западною Европою и нами вслѣдъ за нею. Въ музыкально-техническомъ отношеніи старинн. пѣсни были *одноголосныя* и *хоровыя*, но послѣднія, какъ у древнихъ грековъ, арабовъ и индусовъ, не представляли собою той хоровой конструкции гармоніи, какъ мы понимаемъ хоровое пѣніе теперь; онѣ исполнялись унисономъ, или въ октаву женскихъ голосовъ съ мужскими. Инструментальное сопровожденіе являлось существеннымъ элементомъ нѣкоторыхъ пѣсней медленнаго движенія и необходимою принадлежностью плясовыхъ пѣсней. На инструментальное сопровожденіе древней русской пѣсни указываютъ уже самыя названія прежнихъ профессиональныхъ народныхъ пѣвцовъ: *бандуристы* (отъ бандуры), *кобзаря* (отъ кобзы), *рельники* (отъ рели-лиры), *гуслиры* (отъ гуслей). Со временемъ введенія христіанства въ Р-ю рядомъ съ *народною* музыкою возникла музыка *христіанская-церковная* въ томъ видѣ, какъ получила ее Р. отъ Греціи; такимъ образомъ церковь сдѣлалась насадительницею другаго, не народнаго типа музыки, состоявшаго изъ монотоннаго, тягучаго, бѣднаго мотивами *крюковаго* пѣнія. Въ развитіи своемъ народная Р. м. прошла въ различныхъ полосахъ Р-ю черезъ разныя вліянія: на музыкѣ Великороссіи, вслѣдствіе монгольскаго ига, отразилось отчасти вліяніе Востока, на музыкѣ же Малороссіи—вліяніе Польши и чрезъ ея посредство отчасти Запада, что и выразилось въ той остротѣ ритма, которая отличаетъ позднѣйшую малоросійскую мелодію отъ великорусской. Со временъ Петра вмѣстѣ съ общимъ распространеніемъ западной культуры начинаеть сказываться сильное вліяніе и въ области Р-ой м-и; первоначально пересаженная въ Р-ю цѣликомъ (при Петрѣ, Елизаветѣ, Екатеринѣ II) въ видѣ военныхъ оркестровъ, серенадъ и мазкарадовъ, позднѣе дивертисментовъ и оперъ, западно-европейская музыка отгѣснила музыку чисто-русскую въ сферу исключительно простаго народа, культурная же Р. начала ограничиваться чуждою музыкою. Естественнымъ послѣдствіемъ этого было развитіе т. наз. псевдо-народной музыки, созданной русскими музыкантами, воспитавшимися на западно-европейской гармонизаціи и мелодикѣ и въ то же время проникнутыми инстинктивнымъ стремленіемъ къ національной Р-ой м-ѣ; таковы были Варламовъ, Гурилевъ, Алябьевъ и друг. съ ихъ псевдо-русскими мелодіями романсовъ—пѣсней, сдѣлавшихся очень популярными, благодаря простотѣ и милновидности мелодики; таковы-же и Верстовскій съ его операми диллетанскаго характера. Современнымъ самобытнымъ народнымъ направленіемъ Р. м. обязана М. И. Глинкѣ, который своими гениальными произведеніями измѣнилъ весь строй музыкальн. творчества въ Р-ю, создавъ почву для всего дальнѣйшаго развитія какъ въ области мелодики, такъ — что еще важнѣе — и въ области гармонизаціи и ритмики. Толчекъ, данный Глинкою, былъ такъ силенъ, что за одно полу столѣтіе Р. м. не только получила ясно выраженный національный характеръ, но, можно смѣло сказать, сравнялась въ своемъ поступательномъ движеніи съ музыкою Западной Европы, начавшею свое развитіе на нѣсколькомъ вѣковъ ранѣе. Ближайшимъ

послѣдователемъ Глинки явился А. С. Даргомыжскій, высоко даровитый творецъ „Русалка“, мелодика и гармонія которой, при своей красотѣ и стройности, блещутъ истинно-русскими народными чертами. Значительное влияние на дальнѣйшіе успѣхи Р-ой м-и оказали братья А. и Н. Рубинштейны основаніемъ двухъ первыхъ русскихъ консерваторій, давшихъ цѣлую плеяду композиторовъ, соединившихъ съ выдающимся талантомъ превосходную подготовку и много сдѣлавшихъ для развитія національныхъ мелодическихъ и гармоническихъ формъ. Чайковскій многими своими симфоніями и оперою „Евгеній Онѣгинъ“, Бородинъ оперою „Игорь“, Римскій-Корсаковъ, Мусоргскій, Кюи и др. дружно и сильно двинули впередъ великое дѣло созданія самобытной Р-ой м-и, которое завѣшалъ имъ гениальный М. И. Глинка.

**Россъ и Кромартъ**, графство сѣв. Шотландіи, (78 547 ч. на 8 272 кв. влм.). Гл. гор. Дингуль.

**Ростовцевъ**, Яковъ Ивановичъ, графъ, ген.-адъютантъ, ген. отъ инфантеріи, одинъ изъ видныхъ дѣятелей по освобожденію крестьянъ, род. въ 1803 г., проходя службу въ гвардіи, участвовалъ въ походахъ турецкомъ 1828 г. и польскомъ 1831 г., съ 1835 г. начальникъ штаба по всемъ военно-учебнымъ заведеніямъ. Когда, съ восшествіемъ на престолъ императора Александра II, былъ поставленъ на почву практическаго осуществленія вопросъ объ освобожденіи крестьянъ, Р. явился однимъ изъ самыхъ энергичныхъ сотрудниковъ государя въ дѣлѣ проведенія реформы чрезъ многочисленныя препятствія, стоявшія на ея пути. Въ началѣ 1859 г. Р. былъ назначенъ предѣдателемъ только что учрежденныхъ тогда редакціонныхъ комиссій по составленію общаго положенія о крестьянахъ, выходящихъ изъ крѣпостной зависимости, при чемъ ему же было предоставлено выбрать и членовъ комиссій. Р. направилъ всѣ усилія къ тому, чтобы въ комиссіи попали люди искренно преданные идеѣ реформы, что ему въ значительной мѣрѣ и удалось. Проникнутой сознаніемъ сложности дѣла, Р. въ собраніяхъ комиссій открылъ доступъ самой широкой свободѣ мнѣнія, внимательно прислушиваясь въ то же время и къ голосу печати и общества. Ум. Р. въ 1860 г.

**Ростовщичество**, извлеченіе доходовъ (процента) изъ имущества (обыкновенно—денегъ, но также и другихъ вещей, очень часто — хлѣба), даннаго займа, при чемъ сдѣлка займа можетъ быть или *явной*, или *скрытой*, подъ формою продажи ростовщикамъ тѣхъ или другихъ вещей (скота, хлѣба) съ тѣмъ, чтобы впоследствии купить ихъ обратно по значительно высшимъ цѣнамъ. Въ обыденномъ словоупотребленіи съ понятіемъ Р-ва связано представленіе объ эксплуатациіи должника непомѣрно тяжелыми условіями займа. На болѣе низкихъ ступеняхъ экономическаго развитія, при господствѣ натурального хозяйства, кредитъ является настолько неразвитымъ, что къ нему не прибѣгаютъ въ цѣляхъ производства, но лишь въ случаяхъ исключительныхъ, при крайней нуждѣ, когда близкіе люди не могутъ или не хотятъ придти на помощь, которая имъ оказывается всегда безвозмездно. Ростовщикъ (первоначально чаще всего чело- вѣкъ иного племени) безжалостно пользуется пре-

имуществами своего положенія, усиливая и безъ того естественную при такихъ условіяхъ ненависть къ процентнымъ ссудамъ. Отсюда запрещеніе процентовъ всеміи религиозными законодательствами. Съ переходомъ къ капиталистическому хозяйству и развитіемъ кредита широкаго распространенія процента за займы было неизбѣжно, какъ вознагражденіе за временное лишеніе орудія производства и плата за пользование таковымъ, соответствующая платѣ за пользованіе всякимъ имуществомъ. Такъ, въ Римѣ Р. получило широкое развитіе, а благодаря рѣзкому различію богатыхъ и пролетаріевъ и безсердечной расчетливости первыхъ, эксплуатация неимущей массы достигла такой степени, что вызвала упорную борьбу съ Р-мъ, не приведшую, однако, къ благополучному разрѣшенію вопроса о пролетаріатѣ. Болѣе благодарную почву проповѣдь запрета возмездной ссуды нашла на развалинахъ Римской имперіи, занятыхъ народами, жившими въ условіяхъ натурального хозяйства. Опираясь на слова Евангелія, церковь запрещала первоначально—духовенству, а затѣмъ и мірянамъ отдавать деньги въ ростъ подъ угрозою церковныхъ наказаній, отражавшихся однако и на гражданскихъ правахъ караемыхъ. Но вмѣстѣ съ расцвѣтомъ городовъ Сѣверной Италіи, съ развитіемъ въ нихъ промышленности и торговли, охватившей затѣмъ значительную часть Западной Европы, это ученіе церкви вновь столкнулось съ условіями, въ которыхъ процентъ по ссудамъ былъ неизбѣженъ; подъ влияніемъ этихъ условий законодательство, порвавъ съ каноническимъ ученіемъ, вернулось къ принципамъ законодательства Юстиніана, установивъ извѣстный максимумъ дозволеннаго процента. Когда вѣра во всемогущество правительственной опеки смѣнилась теоріею свободной конкуренціи,— было подорвано довѣріе и къ мѣрамъ законодательной борьбы съ Р-мъ. Первая ветупила на путь свободы Р-а Англія (1854), ея примѣру послѣдовали: Нидерланды, Бельгія, Испанія и др. Подобныя же ступени проходила политика борьбы противъ Р-а и въ Россіи. Проценты были извѣстны уже въ древней Руси и во времена Русской Правды стояли не ниже 20. Какъ и на Западѣ духовенство выступило съ проповѣдью противъ Р-а, однако настолько слабо, что и сами духовныя лица и въ особенности монастыри широко практиковали отдачу капиталовъ взаимъ подъ проценты. Только Уложеніе Алексія Михайловича запретило проценты. Это запрещеніе было уничтожено въ 1754 г. учрежденіемъ государственныхъ заемныхъ банковъ, а въ 1808 г. разрѣшено частнымъ лицамъ взимать по ссудамъ 60/0. Установленное въ 1754 г. уголовное наказаніе за лихву постоянно смягчалось. Въ 1879 г. русское законодательство признало принципъ свободы роста. Размѣръ роста предоставленъ добровольному соглашенію, при чемъ, если условленный процентъ выше 6, должнику предоставляется право вернуть капиталъ до срока (не ранѣе однако 6 мѣс.). Но это признаніе свободы Р-а, къ которому пришли, послѣ упорной борьбы, почти все законодательства, не надолго удовлетворило общественное мнѣніе. Исслѣдованія Р-а обнаружили самыя возмутительныя картины; свобода роста висколько не ослабила



Р-а, какъ на то рассчитывали, не вызвала конкуренціи капиталовъ, привлеченныхъ дозволенностью любыхъ условій займа. Казалось поэтому невозможнымъ оставаться безучастнымъ зрителемъ въ неравной борьбѣ обездоленного съ ростовщикомъ, тѣмъ болѣе, что и самая теорія правительственнаго невмѣшательства въ экономич. отношенія была постепенно оставлена повсюду. Въ законодательной политикѣ наступаютъ реакція въ пользу ограниченій свободы Р-а, но въ новой формѣ, такъ какъ опытъ несомнѣнно доказалъ, что невозможно устанавливать какую-нибудь однообразную такую максимальнаго процента, ибо, при кредитѣ въ цѣляхъ производства на небольшіе сроки самый высочайшій процентъ можетъ быть неравненно выгоднѣе отсутствія кредита. Въ виду этого германскій законъ противъ Р-а, не опредѣляя максимума роста, признаетъ недействительными сдѣлки, въ которыхъ, по условіямъ даннаго отдѣльнаго случая, слѣдуетъ признать несоотвѣтствие между оказанною ростовщикомъ услугою и выговореннымъ имъ за нее вознагражденіемъ, карая притомъ ростовщика тюремн. наказаніемъ и денежн. штрафомъ. 24 мая 1893 г. и у насъ былъ изданъ законъ противъ Р-а, въ силу кот. отдача въ видѣ промысла взаймы сельскому населенію какихъ-либо принадлежностей или денегъ на обременительныхъ условіяхъ, не соответствующихъ мѣстн. обычаямъ, карается въ первый разъ арестомъ до 3 мѣсяцевъ, во второй—тюрьмою отъ 1 до 6 мѣсяцевъ. За денежную ссуду подъ чрезмѣрный % или подъ обезпеченіе чрезмѣрной неустойкою, равно какъ и за пользование такимъ завѣдомо ростовщическимъ обязательствомъ виновный подвергается заключенію въ тюрьму на время отъ 2 мѣсяцевъ до 1 года 4 мѣсяцевъ и, по усмотрѣнію суда, денежному взыскаію до 300 р. Виновные въ повтореніи этого дѣянія или въ учиненіи его въ видѣ промысла подвергаются лишенію всѣхъ особ., лично и по состоянію присвоенныхъ правъ и преимуществъ и ссылки въ отдаленныя губерніи кромѣ Сибири или заключенію въ тюрьму на время отъ 8 мѣс. до 2 лѣтъ. Характерная черта этихъ новыхъ законовъ противъ Р-а — это эластичность опредѣленій, вслѣдствіе которой вся тяжесть борьбы съ нимъ падаетъ на судъ. Если это и имѣетъ свои серьезныя неудобства, предоставляя широкій просторъ судейскому произволу, то, съ другой стороны, это представляется неизбѣжнымъ въ виду несомнѣнной невозможности для законодателя устанавливать точные критеріи для опредѣленія отличій дозволеннаго займа отъ недозволеннаго Р-а. Слѣдуетъ, однако, имѣть въ виду, что законы противъ Р-а являются, какъ показали опытъ, лишь паллиативнымъ и крайне мало дѣйствительнымъ средствомъ борьбы со зломъ; успешная борьба съ Р-мъ возможна лишь путемъ подыема общаго благосостоянія трудового населенія и широкой организаціи мелкаго кредита.

**Ростовъ**, уѣздн. гор. Ярославской г., подъ 57°11' с. ш. и 57°05' в. д., на сѣв.-зап. берегу оз. Мера (*Ростовское*); древн. соборъ Успенія Пресв. Богородицы и 5 мужск. монастырей съ мощами святыхъ и старинными иконами, музей церковныхъ древностей, городской обществ. банкъ, иконопись на финифти (обширный сбытъ по всей Россіи), огород-

ничество, рыбная ловля, оптовая торговля цикоріемъ, лѣкарственными и благовонными травами и пр.; 17462 ж. Торговля Р-а особенно оживляется во время ярмарки, возникшей еще въ концѣ ХVІІІ в.; обороты послѣдней 2—3 милл. руб. Р. принадлежитъ къ числу древнѣйш. городовъ сѣв.-вост. Руси и упоминается въ лѣтописи уже подъ 862 г. До Владимира св. Р. былъ въ зависимости отъ кievск. князей, по смерти же послѣдняго въ 988 г. возникло самостоятельное *Р-ское княжество*, въ кот. вошли земли нынѣшней Ярославской г. и части Владимірской (Суздаль), Новгородской. (Бѣлоозеро) и Вологодской. Въ 1219 г. кн. Константинъ Всеволодовъ раздѣлилъ его между своими 3 сыновьями, Василькомъ (Р.), Всеволодомъ (Ярославль) и Владиміромъ (Угличъ). Съ этихъ поръ начинается дробленіе области на мелкіе удѣлы и борьба между удѣльными князьями, приведшая къ подчиненію ея Московскому государству (при Іоаннѣ III въ 1474 г.). Уѣздн. гор. Р. назначенъ въ 1777 г.; до 1786 г. служилъ мѣстопребываніемъ митрополита.—*Р-ій уездъ* (3745, кв. в., 159589 ж.) въ южн. части губ-ии, по р. Которосли (притокъ Волги), вытекающей изъ оз. Мера, и по ея приток. Устью, Могзѣ, Лахости и др. Уѣздъ безлѣсенъ и покрытъ сушлинистой, близъ Р-а иловатою почвою. Кромѣ хлѣбопашества, главн. занятія жителей—огородничество, въ особенности разведеніе цикорія, зеленого горошка, мятъ, шалфея и пр.; далѣе—тканье полотенецъ, садоводство, рыболовство, откармливаніе свинамакъ въ столицы каплуновъ и пулярокъ, отхожіе промыслы, отчасти фабричн. и заводск. дѣятельность (до 30 фабр. и зав.).

**Ростовъ на Дону**, окружн. и портовый гор. Обл. Войска Донскаго, подъ 47°13' с. ш. и 57°23' в. д., на правомъ берегу р. Дона, немного выше его дельты, образ. съ близлежащей Нахичеванью какъ бы одинъ гор. и, благодаря своему выгодному положенію, являясь однимъ изъ крупныхъ торговыхъ центровъ Россіи; особенно обширна здѣсь каботажная торговля; весьма обширенъ также рыбный промыселъ Р-а на Д., нѣкоторымъ развитіемъ пользуется и фабричн. и заводск. дѣятельность: въ гор. болѣе 50 фабр. и зав. Р. довольно красиво обстроены, имѣетъ газовое освѣщеніе, театр, мужск. и женск. гимназію, реальное и желѣзнодорож. учил., 6 банковъ. Населеніе—66781 чел., между кот., кромѣ великорусовъ и малорусовъ, много грековъ, армянъ, татаръ, евреевъ, итальянцевъ и французовъ. Началомъ Р-а на Д. послужила крѣпость св. Дмитрія Ростовскаго, основанная въ 1761 г.; возникшее при крѣпости поселеніе переименовано въ уѣздн. гор. Новороссійской г. въ 1796 г.; въ 1802 г. гор. причисленъ къ Екатеринослав. г., въ 1888 г.—къ Обл. В. Донскаго.

**Ростокъ**, важнѣйшій гор. велик. герцогства Мекленбургъ-Шверинъ, университетъ (основ. въ 1437—43 г.), портъ, значит. промышленность и торговля; 39356 ж. До 1630 г. Р. принадлежалъ къ ганзейскому союзу.

**Ростковцы**, *Tallophyta*, раст., у которыхъ нѣтъ дифференцировки на корень, стебель и листья (грибы и водоросли).

**Рослянковыя**, *Proseaeae*, сем. изъ пор. *Cistiflorae*, травы, растущія по болотамъ и въ водѣ; листья приспособлены для хватанія и улавливанія настько-

мыкъ; см. *наскомоладня растеніа*.

**Рота**, см. *армія русская*.

**Ротавъ**, гор. въ индобританск. *дистриктъ Р.* (4890 кв. км.; 553609 ж.), въ Пенджабѣ; 15699 ж.

**Ротавъ**, проходъ въ Гималаѣхъ, 4000 м. в.

**Ротационныя насосы** или *ротационныя (крутиращіе)*, см. *насосы*.

**Ротационныя машины**, см. *книгопечатаніе*.

**Ротергамъ**, гор. въ Лорікѣ; 34782 жит.

**Ротмистръ**, начальникъ эскадрона въ кавалеріи.

**Ротонда**, круглое снаружи и внутри зданіе съ крышею въ видѣ купола или шатра.

**Роттердамъ**, окр. гор. въ пров. Южн. Голландія, важнѣйшій послѣ Амстердама торговый гор. Нидерландовъ, при Новомъ Маасѣ, въ 18 км. отъ впаденія его въ Нѣмецкое м.; академія искусствъ и техническ. знаній; цвѣтущая промышленность, обширн. торговля хлѣбомъ и колониальными товарами; 193658 ж.

**Ротшильдъ**, Мейеръ Ансельмъ, основатель знам. банкирскаго дома, род. въ 1743 г. отъ бѣдныхъ родителей—евреевъ въ Франкфуртѣ на М., имѣлъ сначала небольшую торговлю; своею честностью оны заслужилъ такое довѣріе курфюрста гессенъ-кассельскаго Вилгельма I, что тотъ, при вторженіи французовъ въ 1806 г., вѣрилъ ему на храненіе весь свой капиталъ, возвращенный наслѣднику курфюрста сыновьями Р-а. Занявшись банкирскими операціями, Р. составилъ себѣ громадное состояніе; онъ ум. въ 1812 г., оставивъ пять сыновей. Изъ нихъ Ансельмъ сталъ во главѣ банкирскаго дома въ Франкфуртѣ, остальные, Саломонъ, Натанъ, Карлъ и Джемсъ, основали самостоятельныя дома въ Вѣнѣ, Лондонѣ, Неаполѣ и Парижѣ; всѣ они получили наслѣдственное баронское достоинство. Глава лондонскаго дома, баронъ Ліонель Р., сынъ Натана, былъ избранъ членомъ парламента въ 1847 г., но вступилъ въ парламентъ лишь въ 1858 г., когда для нехристіанъ избѣнена была прежняя форма присяги. Онъ былъ первымъ евреемъ, занявшимъ мѣсто въ палатѣ общинъ. Его сынъ, Натаніэль Р., получилъ титулъ лорда.

**Ротъ**, отверстие, служащее для принятія пищи. Въ простѣйшемъ видѣ встрѣчается уже у инфузорій, гдѣ онъ представляется отверстиемъ, ведущимъ непосредственно въ кишку. У высшихъ животныхъ Р. обособляется въ особую полость, получающую разнообразныя придатки, предназначенныя для захватыванія пищи (напр. роговыя пластинки, сидящія на небѣ кита и задерживающія попавшихъ съ водою медузъ, улитокъ и т. д.), для размельченія, разжевыванія (зубы) и, наконецъ, для химическаго воздѣйствія (железы, выделяющія слюну). У чловѣка Р. состоитъ изъ образуемаго губами отверстия, ведущаго въ преддверіе Р-а—щелевидное пространство между губами и зубами,—самой ротовой полости, образованной съ боковъ и спереди зубами, сверху твердымъ небомъ, снизу языкомъ и диафрагмою, сзади переходящей въ зѣвъ. Вся ротовая полость выстлана слизистого оболочкою, на которой отрываются протоки слизистыхъ и слюнныхъ железъ, выделяющихъ секретъ, служащій для смачиванія и частью химической переработки нѣкоторыхъ частей пищи (крахмала). Вся ротовая полость окружена цѣлымъ аппаратомъ мышцъ, производящихъ всѣ необходимыя движенія.

**Ротцель**, гор. въ графствѣ Ланкаширъ; фабрики, оживленн. торговля; 68866 жит.

**Рочестеръ**, гор. въ штатѣ Нью-Йоркъ, на р. Дженесси; баптистскій университетъ, оживленная торговля и промышленность; 89366 жит. 2) Р., гор. въ графствѣ Кентъ; 21307 жит.

**Рошавъ**, ханство на Памирѣ, составляющее одно государство съ *Шушаномъ* (см. это сл.).

**Рошеръ**, Вильгельмъ—Георгъ—Фридрихъ, изв. нѣмец. политико-экономъ, род. въ 1817 г. въ Ганноверѣ, образование получилъ въ геттингенск. и берлинск. унив., съ 1840—1848 г. состоялъ проф. въ Геттингенѣ, съ 1848 г. почти до самой смерти—въ Лейпцигѣ; ум. въ 1894 г. Въ соч. „Grundriss zu Vorlesungen über die Staatswirtschaft nach geschichtlicher Methode“ (1843 г.) Р. первый въ Германіи указалъ на необходимость историческаго изученія вопросовъ народнаго хозяйства и въ послѣдующ. трудахъ стремился точнѣе установить задачи и методы историч. направленія въ полит. экономіи. Въ этомъ—одна изъ главныхъ заслугъ Р-а; къ сожалѣнію, въ его собственныхъ сочиненіяхъ историческій методъ выражается болѣе въ малонаучномъ или иллюстрированіи дедуктивно выведенныхъ положеній экономіи. теоріи отрывочными фактами изъ жизни различныхъ народовъ, чѣмъ въ послѣдовательномъ анализѣ историч. развитія тѣхъ или другихъ явленій народнаго хозяйства. Кромѣ очень популярн. „Курса полит. экономіи“ въ 4 част., изъ многоч. трудовъ Р-а особенно выдаются два цѣнныхъ изслѣдованія по исторіи полит. экономіи: „Geschichte der Nationalökonomik in Deutschland“ (1874 г.) и „Zur Geschichte der englischen Volkswirtschaftslehre“ (въ „Abhandl. der K. Sächsisch. Gesellsch. der. Wissensch.“ 1851—52).

**Рошфоръ**, Р. *сюръ Меръ*, окр. гор. въ департ. Нижн. Шаранты, на р. Шарантѣ, первоклассная крѣпость, одна изъ 5 главныхъ военн. гаваней Франціи; значит. торговля; 26534 жит

**Рошфоръ**, Викторъ Анри, графъ Люсе, извѣстный франц. публицистъ, род. въ 1832 г., въ 1868 г. основалъ еженедѣльный журналъ „Lanterne“ („Фонарь“), своими рѣзкими и остроумными статьями, полнѣйшимъ пренебреженіемъ и безцеремонностью по отношенію къ правительству, внѣсшей имперіи страшный ударъ. Запрещенный во Франціи „Lanterne“ продолжалъ издаваться въ Брюсселѣ, конечно въ еще болѣе рѣзкомъ тонѣ, и доставилъ Р-у громадную популярность, результатомъ чего былъ его выборъ въ 1869 г. въ законодательный корпусъ. За участіе въ коммунѣ Р. былъ сосланъ въ Новую Каледонію, но бѣжалъ оттуда и, проживая въ Швейцаріи и Бельгіи, продолжалъ свою публицистическую дѣятельность. Послѣ всеобщей амнистіи въ 1880 г. онъ поселился во Франціи и основалъ газету „L'Intransigent“. Р. принималъ дѣятельное участіе въ буланжистской агитаціи, за что былъ приговоренъ къ тюремному заключенію, но бѣжалъ въ Англию, гдѣ проживалъ до 1895 г., когда онъ былъ амнистированъ. Съ 1885 г. по 1889 г. Р. былъ депутатомъ.

**Рошфуко**, франц. родъ, см. *Ларошфуко*.

**Ромъ-Жаклеъ**, см. *Ларош-Жаклеъ*.

**Роялисты**, приверженцы королевской власти.

**Рояль**, см. *фортепиано*.

## Библиографія къ ст. «Россія».

- А. Географія.** Общія сочиненія: *Реклю*, „Всеобщая географія“, рус. пер., изд. Ильина, тт. V и VI съ „Дополненіями“ русскихъ ученыхъ (устарѣло). — „*Живописная Россія*“, изд. Вольфа, тт. I—III; IX—XI. (Сѣверъ, Озерная область, Финляндія, Прибалтійскій край, Литва и Вѣлоруссія, Кавказъ, Средне-азиатскія владѣнія и Зап. Сибирь; статьи разнаго характера и достоинства). Ожидаются: „*Rossia*“ въ „*Unser Wissen von der Erde*“ her. v. Kirchhoff, и въ *H. Wagner's*, „*Lehrbuch der Geographie*“. Словари: „*Географ.-стат. Словарь Россійской Имперіи*“, изд. Геогр. Общ., подъ ред. П. П. Семенова, 1863—85, 5 томовъ (безъ Финляндіи, Польши и Средне-азиатскихъ владѣній; данныя устарѣли). *Vivien de St. Martin*, „*Dictionnaire de geographie*“, ed. par Machette, 5 томовъ, 6-ой заканчивается (много хорошихъ статей по Россіи). Журналы: „*Извѣстія*“ Имп. Рус. Геогр. Общ., 6 книжекъ въ годъ; тоже — Воет.-Сибирскаго и Кавказскаго отдѣловъ (неопредѣленно); „*Землеводѣніе*“, изд. Геогр. Отд. И. Общ. Люб. Ест. въ Москвѣ, 4 кн. въ годъ. Карты и атласы: *Военно-Топограф. карта Евр. Россіи*, изд. Гл. Штаба, въ маш. 3 в. въ 1 англ. д. (или 1: 126000), обнимаетъ 29 зап. и южн. губ. и 10 губ. Польшы (513 листовъ); *Спеціальная карта Евр. Россіи*, въ маш. 10 в. въ 1 д. (1: 420000), подъ ред. Стрѣльбицкаго (177 лл.); *Дорожная карта Евр. Россіи*, въ маш. 25 в. въ 1 а. д. (1: 1.00000), на 23 лл. (не совсѣмъ закончена); *Генеральная карта Евр. Россіи*, изд. Ильина и др.; *Учебная карта Евр. Россіи, Линберга*; *Подробный атласъ Росс. Имп.*, изд. Ильина, 13 вып. въ листъ (будетъ 20—25); учебные атласы Ильина, Линберга, Поддубнаго и др.; карты Кавказа въ маш. 20, 10 и 5 в. въ 1 д. и новыя съемки въ маш. 1 в. въ д.; карты Азиат. Россіи, въ маш. 100 в. и Средне-азиатск. владѣній 40 в. въ 1 д. *Карта желѣзн. дорогъ, шоссе и внутренн. водн. сообщеній Р-и*, изд. м-ва пут. сообщ. (исправл. почти ежегодно). — Геологическое сложеніе: *Геологич. карта Евр. Россіи (и Кавказа)*, маш. 60 в. въ 1 д. (1: 250000), на 6 лл., изд. Геолог. Комитета, 1893; *Карпінскій*, „*Очеркъ физико-географ. условій Евр. Россіи въ минув. геолог. эпохи*“ („*Записки И. Анад. н.*“ 1887, прилож. къ LV тому) и *его-же*, „Общій характеръ колебаній земной коры въ предѣлахъ Евр. Россіи“ („*Изв. Ак. наукъ*“ 1894. Сентабрь); *Орловъ и Мушкетовъ*, „*Каталогъ землетрясеній, бывш. въ Россіи*“, 1893, изд. Геогр. Общ.; также въ сочиненіяхъ: *Мушкетовъ*, „*Физ. Геологія*“, и *Иностранцевъ*, „*Геологія*“, — Орोगрафія: *Гипсометрическая карта Евр. Россіи*, соет. ген. *Тилло* и *его-же* „*Матеріалы по гипсометріи Евр. Россіи*“, *Докучаевъ*, „*Образоз. рѣчныхъ долинъ Евр. Россіи*“ (изд. Спб. Общ. Естест.); *Соколовъ*, „*Дюны*“, 1886, нѣм. изд. 1894. *Niekisch*, „*Ural*“, *Соколовъ*, „*Прощ. и буд. земли*“ (хорошій очеркъ горнаго Крыма); *В. Мисайловскій*, „*Горн. группы Центр. Кавказа*“ (въ „*Землеводѣніи*“, 1894. I). — *Гидрографія: Штукенбургъ*, „*Гидрографія Евр. Россіи*“, 5 т. (40—50-хъ годовъ); *Леваковский*, „*Воды Россіи*“ 1890; *Филипповъ*, „*Каспійское море*“, *Ивачовъ*, „*Балтійское море*“, *Литвиновъ*, „*Черное море*“ (новыя данныя въ „*Изв. Геогр. Общ.*“); *Андреевъ*, „*Ладожское озеро*“ 1875; *Федченко*, „*О самосадочн. озерахъ Касп. и Азов. басс.*“, 1870; *Челскій*, *Карта Байкала; Гельмерсенъ*, „*Пейпуть и р. Нарова*“ 1865; *Рагозинъ*, „*Волга*“, *Богуславскій*, „*Волга, какъ путь сообщенія*“ 1882; *Савуновъ*, „*Западн. Двина*“ 1893. — Карты морей и мор. береговъ издаются Главн. Гидрогр. Управленіемъ, а планы рѣкъ — Департаментомъ водян. сообщеній (изданы планы судоходныхъ частей Волги, Днѣпра, Сѣв. и Зап. Двины, Оки, Камы, Суры, Волхова съ Ильменемъ, въ маш. 500, 200, 100, 50 саж.), есть также Атласъ рус. коммерч. портовъ. — Обь оврагахъ данныя — въ Отчетѣ о работахъ ген. Анненкова, М. 1893, и въ отчетахъ объ оросит. работахъ ген. Жилинскаго. — Почвы: *Часловскій*, Почвенная карта Евр. Россіи; *Докучаевъ*, „*Русскій черноземъ*“, *Костычевъ*, „*Почвы Россіи*“. — Климатъ: *Вселовскій*, „*О климатѣ Россіи*“ (устарѣло); *Вошковъ*, „*Климаты земнаго шара*“, *Волфъ*, „*О температурѣ воздуха*“, съ атласомъ — и „*Объ осадкахъ въ Рос. Имп.*“ (тоже съ атласомъ въ листъ); *Тилло*, „*Распределение возд. давленія въ Россіи и сопред. частяхъ Азіи*“, съ атласомъ въ листъ; *Рыкачевъ*, „*Вскрытіе и замерзаніе рѣкъ въ Евр. Россіи*“, 1886; *Барановскій*, „*Характ. климата чернозем. полосы Россіи*“, „*Метеоролог. Вѣстникъ*“, журналъ, 12 кн. въ годъ. — Фитогеографія Россіи: *Леделие*, „*Flora rossica*“, *Рупрехтъ*, „*Изслѣдованіе о черноземѣ*“, *Кауфманъ*, „*Моск. Флора*“, *Шмальгаузенъ*, „*Флора югозап. Россіи*“, *Красновъ*, „*Трав. степи сѣв. полушарія*“, 1894; *Кенпъ*, „*Геогр. распр. хвойн. дѣрв. въ Евр. Россіи*“, *Тачфильсъ*, „*Предѣлы львовъ на югѣ Россіи*“, 1884; *Миддендорфъ*, „*Флора Сибири*“ (въ его „*Путѣшествіи*“); *Борцовъ*, „*Мат. для ботан. геогр. Арало-Касп. обл.*“ 1865. — Зоогеографія Россіи: *Симаико*, „*Рус. фауна (50-хъ годовъ)*“, *М. Богдамовъ*, „*Птицы и звѣри средн. Поволжья*“, *Мензбиръ*, „*Орнитол. географія Евр. Россіи*“ и *его-же* „*Птицы Россіи*“ (4 вып.); *Николюскій*, „*Фауна позвоночныхъ Крыма*“, *Сверцевъ*, „*О верт. и гориз. распростр. позвоночныхъ въ Туркестанѣ*“, *М. Богдамовъ*, „*Очерки Арало-Касп. степей и хивин. оазиса*“, *Эверсманъ*, „*Ест. ист. Оренб. края*“, *Сабаньевъ*, „*Рыбы Россіи*“, 2-е изд.; *Келтенъ*, „*Вредныя насѣкомыя Россіи*“, 1880; *Н. Вагнеръ*, „*Фауна безпо-*

звоночныхъ Бѣл. моря“ (въ листья); многія статьи въ сборникѣ „Природа“, „Журн. Охоты“ и др.— Антропологеографія: *Алущинъ*, „О географ. распределеніи роста муж. населенія Россіи по даннымъ объ исполненіи воинской повинности въ Имперіи за 10 лѣтъ“, 1889; *Зографъ*, „Великоруссы“, 1892, „Труды“ Антроп. Отдѣла Общ. Люб. Ест.; *Таганецкій*, „О черепѣ великоруссовъ“ („Mémoires“ И. Акад. н. 1884); „Mémoires des Congrès intern. d'Archeologie preh. et d'Anthropologie à Moscou“, 1892, 2 тт.; гр. *Уваровъ*, „Археологія Россіи и каменный вѣкъ“, 1881; *Иностранцевъ*, „Человѣкъ кам. вѣка на побережьи Ладож. озера“, 1882; „Труды“ I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII Арх. съѣздовъ, Моск. и Пет. Археол. Обществъ и др.—Этнографія: Этн. карта Евр. Россіи, изд. подъ ред. Риттиха, 1877 г. (устрѣла); Этн. карты Росс. Имп. *И. Венюкова*; *Пытинъ*, „Ист. рус. этнографіи“, 4 т. 1890—91; *Castrén*, „Vorlesungen über finnische Völker“, 1854; *Sjogren*, „Gesamm. Schriften“, 1; *Vambery*, „Das Türkenvolk“; *Pauly*, „Les peuples de la Russie“, in folio; *Зографъ*, „Народы Россіи“, 3 вып. (будеть 5) in quarto; *Смирновъ*, „Черемисы, вотяки, пермяки“; *В. Миллеръ*, „Каталогъ Дашковского этногр. музея“, 2 вып.; „Матеріалы по этнографіи Россіи“, 3 вып., „Записки“ Отдѣл. этнографіи И. Р. Геогр. Общ., „Труды“ Этн. Отдѣла Общ. Люб. Ест., журналы „Этногр. Обзорніе“ и „Живая Старина“; *Стурьлюбицкій*, „Исчисленіе поверхности Евр. Россіи“ 40, 1889. Литературу по географіи отдѣльныхъ областей Россіи см. подъ соответственными статьями.

**Б. Статистика населенія.** Врем. Ст. Ком. № 6. „Статистика Росс. Имп.“, XI, XII, XVII, XXX, XXV, XV—XVII. *Ясонъ*, „Сравнит. статистика населенія“ (СПб., 1893); *Чурловъ*, „Курсъ статистики“ (1893); *В. Бугаковский* „О распределеніи правосл. насел. по возрастамъ“ и др. („Зап. Акад. наукъ“, тт. 8, 9, 26); *В. Божтквичъ*, „Смертность въ Евр. Р-и“ (ibid., тт. 63 и 66).

**В. Исторія Россіи.** 1. Внешняя исторія: Учебники Соловьева, Елатвскаго, Полеваго; нѣсколько болѣе подробные: Трачевскаго, Rambaud. Книжки для чтенія: Щербалскаго („Чтеніе изъ русск. исторіи“), Костомарова („Русск. исторія въ біографіяхъ“), Андреева („Представители власти въ Р-и“), хрестоматіи Гуревича и Турцевича, Bernhardi („Geschichte Russlands“). Пособія для изученія и справокъ: *Соловьевъ*, „Исторія Россіи“, т. 1—29 (новое изданіе въ 6 томахъ), *Бестужевъ-Рюминъ*, „Русская исторія“, т. I и т. II, вып. 1. Библиографія — у Межова (1800—1854, 1859—1864 и 1865—1876 гг.), Ламбининыхъ (1855—1864 гг.).—2. Образованіе территоріи: *Hayemeister* „Russlands Territorialvergrößerung“ (есть и въ русск. перев.); *К. Арсеневъ*, „Статистическіе очерки Р-и“ (1848 г.); *Schnitzler*, „L'Empire des Tsars“, III.—Всѣ эти сочин. значительно устарѣли, особенно въ отдѣлахъ до XVIII в., „Объясненія къ учебн. атласу по русской исторіи“ проф. *Замысловскаго* (3-е изд. 1887 г.) также во мног. случ. должны быть провѣрены и исправлены, какъ и карты его атласа. Полезнымъ пособіемъ можетъ служить соч. *А. В. Эжемелярскаго*, „Великіе и удѣльные князья сѣверной Руси въ татарскій періодъ“ (1238—1505 гг.). Трактаты со времени Алексѣя Михайл. помѣщены въ

Полномъ Собраніи Законовъ, болѣе ранніе — въ „Сборникѣ Р. Историч. общества“ и „Собр. Грамотъ и Договоровъ“ *Румянцева*.—3. Населеніе и колонизація: *Н. Бахсовъ*, „Очеркъ русской историч. географіи“ (2 изд. 1885 г., Варш.) и *его же*, „Матеріалы для ист. геогр. словаря“ (1865 г.); *Н. Молчановскій*, „Очеркъ извѣстій о Подол. землѣ до 1434 г.“; *Андріяшевъ*, „Очеркъ исторіи Волынской земли до конца XIV в.“; *М. Гудиевскій*, „Очеркъ исторіи Киевской земли до конца XIV ст.“; *П. Голубовскій*, „Печенѣги, тюрки и половцы до нашествія татаръ“; *его же*, „Исторія Сѣверской земли до пол. XIV в.“ и „Исторія Смоленск. княжества“; *Багалый*, „Исторія Сѣверской земли до пол. XIV в.“; *Зотовъ*, „О черниговск. князьяхъ“; *Довнаръ-Запольскій*, „Очеркъ исторіи Кривичской и Дреговичской земель до конца XIII столѣтія“; *Иловайскій*, „Ист. Рязанскаго княжества“; *Даль*, „О нарѣчьяхъ р-го языка“ („Вѣстн. Р. Геогр. Общ.“, 1852 г. и IV вып. его „Толковаго Словаря“); *Потемня*, „О звуковыхъ особенностяхъ русскихъ нарѣчій“ (въ Двухъ изслѣдованіяхъ о звукахъ русск. языка); *П. Житецкій*, „Очеркъ звуковой исторіи малорусск. нарѣчья“; *Карскій*, „Обзоръ звуковъ и формъ бѣлорусской рѣчи“; *Будде*, „Къ диалектологіи великорусскихъ нарѣчій“ (изслѣдованіе особенностей рязанск. говора); *А. Соболевскій*, „Очерки изъ исторіи р-аго языка“ и *его же*, „Очерки русской диалектологіи“ („Живая старина“, 1892 г.); *Шахматовъ*, „Къ вопросу объ образованіи русскихъ нарѣчій“ („Русск. Филологич. Вѣстн.“, 1894 г.); *Чубинскій*, „Труды экспедиціи въ зап. русск. край“, т. VII; *Перятковичъ*, „Псковье въ XV и XVI вѣк.“ и *его же* „Поволжье въ XVII и началъ XVIII в.“; *Багалый*, „Очерки изъ исторіи колонизаціи и быта степной окраины Московск. госуд.“; *Миклашевскій*, „Къ исторіи хозяйств. быта Московск. государства“; *Соколовскій*, „Эконом. бытъ земледѣльч. населенія Россіи и колонизація юго-вост. степей передъ крѣпост. правомъ“; *Фирсовъ*, „Иородческое населеніе прежняго Казанск. царства“; *Витескій*, „И. И. Неплюевъ и Оренбургскій край въ прежнее его составѣ“; *Скальковскій*, „Исторія Новороссійскаго края“ и *его же* „Исторія Новой Сѣчи“ (2-е и 3-е изд.). Наконецъ, предисловія къ погубернскимъ „Списаніямъ населенныхъ мѣстъ Россійск. имп.“, составл. Центр. Стат. комитетомъ, „Матеріалы для геогр. и статистики Россіи“, собр. офиц. генер. штаба и „Географическо-статистич. словарь Росс. имперіи“ *П. Селюва* (5 томовъ).—4 Историческая статистика населенія. Изученіе движенія р-аго населенія по статистическимъ даннымъ становится возможнымъ только съ Петровскаго времени. Разработку данныхъ этого времени и непосредственно предшествующаго см. въ книгѣ *П. Милокова* „Госуд. хозяйство Россіи въ первой четверти XVIII в. и реформа Петра В.“, §§ 19—21 и 37. Сопоставленіе цифръ ревизій дѣлалось уже въ старыхъ статистическихкихъ очеркахъ Арсенева, Булгарина. Самый тщательный сводъ данныхъ и болѣе старой литературы см. у *Schnitzler'a* „L'Empire des Tsars“, т. II, стр. 53—136.—5. Экономическій бытъ: *Аристовъ*, „Промышленность древней Руси“; *А. Шаповъ*, „Историко-географическое распределеніе русскаго населенія“ (въ „Русск. Словѣ“, 1864 г.

- №№ 8—10; 1865 г., №№ 6—9); *Сokolовскій*, „Экономическій бытъ и т. д.“; *Костомаровъ*, „Очеркъ торговли московскаго государства въ XVI и XVII вв.“; *А. Осменовъ*, „Изучение историческихъ свѣдѣній о русской вѣшной торговлѣ и промышленности съ полмины XVII столѣтія по 1858 г.“ (3 части); *Небольсинъ*, „Статистическое обзорѣніе вѣшной торговли Россіи“; *Ключевскій*, „Русскій рубль XVI—XVIII стл. въ его отношеніи къ нынѣшнему“; *А. Корсажъ*, „О формахъ промышленности вообще и о значеніи домашней производств (кустарной и домашней промышленности) въ Западной Европѣ и Россіи“; „Историко-статистическій сборъ промышленности Россіи“ (изд. по поводу промышленно-худож. выставки 1882 г.); обзоръ различныхъ отраслей мануфактурной промышленности Россіи; *Е. Ламалскій*, „Историч. очеркъ денежнаго обращенія въ Россіи съ 1650 по 1817 г.“ и *то же*, „Статистическій обзоръ операций госуд. кредитныхъ установленій съ 1817 г. до настоящаго времени“ (въ „Сборн. стат. свѣд. о Россіи“, изд. стат. отд. Имп. Р. Геогр. общ., кн. II); *Патлаевскій*, „Денежный рынокъ въ Россіи отъ 1700 до 1762 г.“; *Судейкинъ*, „Государственный банкъ“; *И. Кауфманъ*, „Статистика русскихъ банковъ“ и многочисленныя статистическія изданія, сохранившія историческое значеніе. — 6. Финансы: *гр. Д. А. Толстой*, „Исторія финансовыхъ учрежденій со времени основанія государства до кончины имп. Екатерины II“, Спб., 1842 г.; *И. Д. Бляевъ*, „О доходахъ Моск. государства“ („Чтенія О. Ист. и Др.“ 1883 г., IV, 1885 г. I—II); *Е. Осокинъ*, „Внутреннія таможен. пошлины въ Россіи“, Каз., 1850 г., и *то же*, „О понятіи промысловаго налога и объ истор. его развитіи въ Россіи“, 1856 г.; статьи *Курди* и *Оюмкина* въ Юрид. сборн. Мейера; *Негабитовскій*, „О податной системѣ въ Моск. госуд. со времени установленія самодержавія до введенія подушнаго оклада“ (въ Собр. соч., Кіевъ, 1884 г.); *Пушковъ*, „Исторія кабаковъ въ Россіи“; *А. С. Липто-Дамилскій*, „Организация прямаго обложенія въ Моск. государствѣ“; *И. Миллюковъ*, „Спорные вопросы финансовой исторіи Моск. госуд.“ и *то же*, „Государственное хозяйство Россіи“; „Труды комиссіи для пересмотра податей и сборовъ“; *И. Я. Рудченко*, „Историческій очеркъ обложенія торговли и промысловъ въ Россіи“ (изд. минист. финансовъ), 1893 г. — 7. Сословія: *Градовскій*, „Мѣстное управленіе въ Россіи“, раздѣлъ I.; *Заоскинъ*, „Очерки организаціи и происхожденія служилаго сословія“; *Сергеевичъ*, „Юридическія древности“, т. I.; *Романовичъ-Словатинскій*, „Дворянство въ Россіи съ XVIII в. до отмѣны крѣпостнаго права“; *Плошнскій*, „Городское или среднее состояніе русскаго народа“; *Чечулинъ*, „Города московскаго государства въ XVI ст.“; *Пришаръ*, „Опытъ историч. изслѣдованія городскихъ обывателей, т. I: происхожденіе состоянія гор. обыв. и организація его при Петрѣ В.“; *Дитятинъ*, „Устройство и управленіе городовъ Россіи“, 2 тома; *Мулловъ*, „Историч. обзорѣніе правительств. мѣръ по устройству городского обществ. управленія“; *Втоховъ*, „Матеріалы, относ. до новаго обществ. устройства въ городахъ имперіи“, 6 томовъ; „Городскія поселенія въ Росс. имперіи“, 7 томовъ; *Бляевъ*, „Крестьяне на Руси“; *Чичевинъ*, „Опыты по исторіи русскаго права“; *Побидокосцевъ*, „Истор. очерки крѣпостнаго права въ Россіи“ (въ „Ист. изслѣдованіяхъ и статьяхъ“); *Сokolовскій*, „Очеркъ исторіи сельской общины на сѣверѣ Россіи“; *А. Едимиенко*, „Изслѣдованія народной жизни“; *Engelmann*, „Die Leibeigenschaft in Russland“; *Ключевскій*, „Происхожденіе крѣпостнаго права въ Россіи“ („Русск. Мысль“, 1885, VIII, X) и *то же*, „Подушная подать и отмѣна холопства въ Россіи“ („Р. М.“ 1886, V, VII, IX, X); *Семевскій*, „Крестьяне въ царствованіе имп. Екатерины II“, *ею же*, „Крестьянскій вопросъ въ Россіи въ XVIII в. и первой половинѣ XIX в.“, 2 тома; *Иванковъ*, „Паденіе крѣпостнаго права“; *Н. Семеловъ*, „Освобожденіе крестьянъ въ царствованіе имп. Александра II“, 4 тома; *Ходскій*, „Земля и земледѣлецъ“, т. 2-й.—8. Учрежденія: Курсы по исторіи русск. права *Биллева*, *Владимірскаго-Буданова*, *Заоскина* и *Сергеевича*; *Неволинъ*, „Образованіе управленія въ Россіи отъ Іоанна III до Петра В.“ (Соч., т. VI); *Градовскій*, „Мѣстное управленіе въ Россіи“; *Чичевинъ*, „Областные учрежденія въ Россіи XVII в.“; *Сергеевичъ*, „Вѣче и князь“ и *ею же*, „Юридическія древности“, т. II-й; *Дьяконовъ*, „Власть московскихъ государей“; *Ключевскій*, „Боярская Дума“ и *ею же*, „Составъ представительствъ на земскихъ соборахъ древней Руси“ („Русск. Мысль“, 1890, I, 1891, I; 1892, I); *Ланкинъ*, „Земскіе соборы въ древней Руси“; *Миллюковъ*, „Госуд. хозяйство“ и „Спорные вопросы“; *Лохвицкій*, „Губернія“; *Мрочекъ-Дроздовскій*, „Областное управленіе Россіи XVIII вѣка“; *Петровскій*, „О сенатѣ въ царств. Петра В.“; *Градовскій*, „Высшая администрація XVIII в. и генераль-прокуроры“; *Дмитіевъ*, „Сперанскій и его государственная дѣятельность“ („Русск. Архивъ“, 1868).
- Г. Народное хозяйство.** 1—3. Землевладѣніе и сельское хозяйство: „Поземельная собственность въ Европ. Р-и и Царствѣ Польскомъ въ 1878 г.“ (Стат. Времени, серия II, вып. 10); „Сводъ статист. свѣдѣній о хозяйственномъ положеніи крестьянскаго населенія“ (изд. канцеляріи комитета министровъ, Спб., 1894); „Распределеніе земель по угодьямъ за 1881 г.“ (Стат. Врем. III, 4); „Сборникъ свѣдѣній о Россіи“ за 1863, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1888 гг. („Статистика Росс. Имп.“), „Урожай 1883 года“ и слѣд. годовъ; издаваемые д-тсмъ земледѣлія сельско-хозяйств. сборы („18. года въ сельско-хоз. отношеніи“, 3 выпуска въ годъ); земскіе сборники статистическихъ свѣдѣній; „Хозяйственно-статистич. атласъ“ (изд. 3, 1869 г. съ объяснит. текстомъ Вильсона); „Военно-статист. сборникъ“, вып. IV—Россія (1871); „Историко-статист. обзоръ промышленности Россіи“, т. I, подъ ред. Тимирязева (изд. по поводу Всероссийской выставки 1882 г.), „Сельское и лѣсное хозяйство Россіи“ (изд. д-та земледѣлія для Колумбовой выставки, 1893 г.); *Яковлевъ*, „Сравнительная статистика“, т. II-й (1880); *А. Фортунатовъ*, „Сельско-хозяйственная статистика Европ. Р-и“; *Грассъ*, „Страхованіе с.-хоз. посѣвовъ отъ неурожаа“ (Каз., 1892); „Итоги экономич. изслѣдованія Россіи по даннымъ земской статистики“, т. II—*Карышевъ*, „Крестьянскія вѣнѣдальныя аренды“ (1892); *А. Ф. Фортунатовъ*, „Урожай ржи“ (1892); *В. Е. Постниковъ*, „Южно-русское крестьянское хозяйство. 1—3. Землевладѣніе и сельское хозяйство: „Поземельная собственность въ Европ. Р-и и Царствѣ Польскомъ въ 1878 г.“ (Стат. Времени, серия II, вып. 10); „Сводъ статист. свѣдѣній о хозяйственномъ положеніи крестьянскаго населенія“ (изд. канцеляріи комитета министровъ, Спб., 1894); „Распределеніе земель по угодьямъ за 1881 г.“ (Стат. Врем. III, 4); „Сборникъ свѣдѣній о Россіи“ за 1863, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1888 гг. („Статистика Росс. Имп.“), „Урожай 1883 года“ и слѣд. годовъ; издаваемые д-тсмъ земледѣлія сельско-хозяйств. сборы („18. года въ сельско-хоз. отношеніи“, 3 выпуска въ годъ); земскіе сборники статистическихъ свѣдѣній; „Хозяйственно-статистич. атласъ“ (изд. 3, 1869 г. съ объяснит. текстомъ Вильсона); „Военно-статист. сборникъ“, вып. IV—Россія (1871); „Историко-статист. обзоръ промышленности Россіи“, т. I, подъ ред. Тимирязева (изд. по поводу Всероссийской выставки 1882 г.), „Сельское и лѣсное хозяйство Россіи“ (изд. д-та земледѣлія для Колумбовой выставки, 1893 г.); *Яковлевъ*, „Сравнительная статистика“, т. II-й (1880); *А. Фортунатовъ*, „Сельско-хозяйственная статистика Европ. Р-и“; *Грассъ*, „Страхованіе с.-хоз. посѣвовъ отъ неурожаа“ (Каз., 1892); „Итоги экономич. изслѣдованія Россіи по даннымъ земской статистики“, т. II—*Карышевъ*, „Крестьянскія вѣнѣдальныя аренды“ (1892); *А. Ф. Фортунатовъ*, „Урожай ржи“ (1892); *В. Е. Постниковъ*, „Южно-русское крестьянское хозяйство“; *Побидокосцевъ*, „Истор. очерки крѣпостнаго права въ Россіи“ (въ „Ист. изслѣдованіяхъ и статьяхъ“); *Сokolовскій*, „Очеркъ исторіи сельской общины на сѣверѣ Россіи“; *А. Едимиенко*, „Изслѣдованія народной жизни“; *Engelmann*, „Die Leibeigenschaft in Russland“; *Ключевскій*, „Происхожденіе крѣпостнаго права въ Россіи“ („Русск. Мысль“, 1885, VIII, X) и *то же*, „Подушная подать и отмѣна холопства въ Россіи“ („Р. М.“ 1886, V, VII, IX, X); *Семевскій*, „Крестьяне въ царствованіе имп. Екатерины II“, *ею же*, „Крестьянскій вопросъ въ Россіи въ XVIII в. и первой половинѣ XIX в.“, 2 тома; *Иванковъ*, „Паденіе крѣпостнаго права“; *Н. Семеловъ*, „Освобожденіе крестьянъ въ царствованіе имп. Александра II“, 4 тома; *Ходскій*, „Земля и земледѣлецъ“, т. 2-й.—8. Учрежденія: Курсы по исторіи русск. права *Биллева*, *Владимірскаго-Буданова*, *Заоскина* и *Сергеевича*; *Неволинъ*, „Образованіе управленія въ Россіи отъ Іоанна III до Петра В.“ (Соч., т. VI); *Градовскій*, „Мѣстное управленіе въ Россіи“; *Чичевинъ*, „Областные учрежденія въ Россіи XVII в.“; *Сергеевичъ*, „Вѣче и князь“ и *ею же*, „Юридическія древности“, т. II-й; *Дьяконовъ*, „Власть московскихъ государей“; *Ключевскій*, „Боярская Дума“ и *ею же*, „Составъ представительствъ на земскихъ соборахъ древней Руси“ („Русск. Мысль“, 1890, I, 1891, I; 1892, I); *Ланкинъ*, „Земскіе соборы въ древней Руси“; *Миллюковъ*, „Госуд. хозяйство“ и „Спорные вопросы“; *Лохвицкій*, „Губернія“; *Мрочекъ-Дроздовскій*, „Областное управленіе Россіи XVIII вѣка“; *Петровскій*, „О сенатѣ въ царств. Петра В.“; *Градовскій*, „Высшая администрація XVIII в. и генераль-прокуроры“; *Дмитіевъ*, „Сперанскій и его государственная дѣятельность“ („Русск. Архивъ“, 1868).

янокое хозяйство" (М., 1891); *Л. Ходскій*, „Земля и земледѣлец“, т. II-й (Спб. 1891); *А. С. Ермоловъ*, „Организация полевого хозяйства“ (2 изд., Спб., 1891); *В. В.* „Прогрессивныя теченія въ крестьянск. хозяйствахъ“ (Спб., 1892); *Южакова*, „Формы землед. промышленности“ („Отеч. Зап.“, 1882 г., VII); *ею же* „Нормы народн. земледвднія“ („Русск. Мысль“, 1885, IX). Библиографію по общинному земледвднію въ Р-и и переселенію см. подъ соотвѣств. словами. 4—7. Промышленность, торговля, пути сообщенія: „Горная промышленность Р-и“, „Фабрично-заводская пром. и торговля Р-и“, „Статист. обзоръ желѣзныхъ дорогъ и внутреннихъ водныхъ путей“ (все три изданія для Колумбовой выставки 1893 г. въ Чикаго). „Историко-статист. обзоръ промысл. Р-и“ (т. II-й, Спб., 1886); „Обзоры внѣшней торговли по Европ. Р-и и Азіатской границѣ“, „Статист. сборникъ мин. путей сообщенія, „Сводъ данныхъ о фабрично-заводской пром. (изд. департ. торговли съ 1885 г.); *Орловъ* и *Будайовъ*, „Указатель фабрикъ и заводовъ Европ. Р-и“ (1894 г.); „Отчеты департ. неокладныхъ сборовъ“; „Труды комисіи по изслѣд. кустарной пром. въ Р-и“ (1879—1886); *Мещерскій* и *Модзалевскій*, „Сводъ матеріаловъ по кустарн. пром. въ Р-и“ (1874); „Промыслы Москвск. губ.“ („Сборникъ статист. свѣдѣній по Москов. губ.“ тт. VI и VII, 1882, 1883); *Исаевъ*, „Промыслы Москвск. губ.“ (1876—1877, 2 т.); *Пругавинъ* и *Харизоменовъ*, „Промыслы Владимірс. губ.“ (Вып. 1881—1884 г.); *Ячкуль*, „Фабричн. промысленн. въ Царствѣ Польскомъ“; *В. В.*, „Судьбы капитализма въ Р-и“; *Николайъ* — *очъ*, „Очерки нашего пореформеннаго обществнн. хозяйства“ (Спб., 1893); *Спруе*, „Критич. замѣтки“.

**Д. Русскій языкъ и литература.** *Срезневскій*, „Мысли объ исторіи русскаго языка и другихъ славян. нарѣчій“ (Спб. 2 изд. 1887; *Висаговъ* *Ө.*, „Историческая грамматика русскаго языка, Этимологія, Синтаксисъ“, М. 3 изд. 1868 и 1869; *Потебня А.*, „Изъ записокъ по русской грамматикѣ“, 2 изд. Харьковъ, 1889; *Соболевскій*, „Лекція по исторіи русскаго языка“, изд. 2, Спб. 1891; *Даль Вл.* „Толковый словарь живаго великорусскаго языка“, 2 изд. Спб. 1880—82, въ 4 т.; „Словарь церковнославян. и русскаго языка“, составленный Вторымъ Отд. Имп. Ак. Наукъ, 2 изд. Спб. 1887 г. въ 2 т. — *Галаховъ А.*, „Истор. русск. слоз. — древн. и новой“, *оторое и третье* изд. 1880 г.; *Порфирьевъ И.*, „Истор. русск. слоз.“, ч. I (древн. пер.), ч. II (новый пер.), 4-е изд.; *Пыличъ А.*, „Истор. русск. этнографіи“, т. 1 и 2, 1891 г.; *ею же* „Обществ. движеніе при Александрѣ I“, 2-е изд., 1885 г.; *ею же* „Характеристика литературы. мнѣній отъ 20-хъ—50-хъ годовъ“, 2-е изд., 1890 г.; *Скабичевскій А.*, „Исторія новейшей русской литературы (1848—1890 гг.)“ изд. 2-е, 1893 г. По частнымъ отдѣламъ см.: *Буслаевъ* *Ө.*, „Историч. очерки народн. слов. и искусства“, 2 т., 1861 г.; *Миллеръ Орестъ*, „Сравнит-

критич. наблюденія по народному эпосу“, 1870 г.; *Миллеръ Всеволодъ*, „Экскурсы въ область русск. нар. эпоса“; *Пекарскій П.*, „Наука и литер. при Петрѣ“, 2 тома, 1832 г.; *Майковъ Л.*, „Очерки изъ истог. русск. литер. 17 и 18-го стол.“, 1889 г.; *Веселовскій Алексѣй*, „Западн. вліяніе въ русск. лит.“ 1883 г.; *Амченковъ*, „Матеріал. для біогр. Пушкина“, „Вспоминая о 40-хъ годахъ“; *Ор. Миллеръ*, „Русскіе писатели послѣ Гоголя“; *Чернышъ вскій Н.*, „Очерки Гоголевскаго періода“. Собраніе соч. Бѣлинскаго, Добролюбова, Анпол. Григорьева, Михайловаго, Ссабичевскаго, Арсеньева и др.

**Е. Русское искусство и музыка.** *Виолле ле-Дюкъ*, „Русское искусство, его источники, его составные элементы, его высшее развитіе, его будущность“, 1879 г.; *ир. С. Г. Строичовъ*, „Виолле ле-Дюкъ и архитектура въ Россіи отъ X по XVIII в.“, 1878 г.; *Буслаевъ*, „Русское искусство въ оцннкѣ францзскаго ученаго“ („Критич. Обзорѣн.“, 1879 г., № 2, 5); *Бутовскій*, „Р-озъ и-зо и мнѣніе о немъ Виолле ле-Дюка и *Ө. И. Буслаева*“, 1879 г.; *Султановъ*, „Взгляды Виолле ле-Дюка на Р-ое и-во“ („Зодчій“) — Архитектура: *Забѣличъ*, „Черты самобытности въ древне-русскомъ зодчествѣ“ („Древн. и Новая Россія“, 1878 г., №№ 3, 4, 8); *Даль*, „Историческое изслѣдованіе памятниковъ русск. зодчества“ („Зодчій“, 1872 г., №№ 2, 5, 7, 1873 г., № 1); *Павловичъ*, „Исторія Р-ой архитектуры“, 1894 г. — *Чертежи и рисунки: Рихтеръ*, „Памятники древн. зодчества“ (тексты Забѣлина и Дубенскаго); *Шошичъ*, „Сборникъ очерковъ и детальныхъ рисунковъ русскихъ старинныхъ построекъ“ 1872 г.; *Мартыновъ* и *Снегиревъ*, „Русская старина въ памятникахъ церковнаго и гражданскаго зодчества“ (изображенія съ текстомъ); *Стасовъ*, „Наша архитектура за послѣдніе 25 лѣтъ“ („Вѣстн. Евр.“, 1893 г., № 7). — Скульптура: *Петровъ*, „Очеркъ исторіи скульптуры въ Россіи“ („Вѣстн. Извѣщ. Иск-ва“ 1890 г., в. 1); *Булаковъ*, „Наша скульпторы“ („Новъ“ 1886 г., № 6); *Стасовъ*, „Скульптура за послѣдніе 25 лѣтъ“ („Вѣстн. Европы“, 1883 г., № 2). — Живопись: *Буслаевъ*, „Общая понятія о русской иконописи“ („Сборникъ Общества древне-русскаго искусства“ на 1866 г.); *Розинскій*, „Исторія русскіихъ школъ иконописанія до конца XVII в.“ („Записки Имп. Археолог. Общества“, т. VIII); *Булаковъ*, „Наши художники-портретисты, историч., бытовые, пейзажисты и батальисты“ („Новъ“, 1885 г., №№ 2, 7, 8, 9); *ею же* „Наши художники, живописцы, скульпторы, мозаисты, граверы, медальеры на академ. выставкахъ послѣдняго 25-лѣтія“, 2 т., 1890 г.; *Стасовъ*, „25 лѣтъ русскаго искусства“ („Вѣстн. Европы“, 1882 г., №№ 11, 12); *Собко*, „Словарь русскіихъ художниковъ съ древнѣйшихъ временъ до нашихъ дней“, 1894 г., в. I-й. — Музыка: *Соколовскій*, „Русская народная музыка“; *Разумовскій*, „Исторія церковнаго пѣнія“; статьи въ періодич. изданіяхъ *Ц. А. Кюня*, *Г. А. Лароша*, *В. С. Баскина*, *В. В. Стасова*.



**Ртицевъ**, Теодоръ Михайловичъ, одна изъ самыхъ свѣтлыхъ личностей Московской Руси XVII в., род. въ 1625 г. Р. былъ постельничимъ царя Алексѣя Михайловича и находился съ нимъ въ очень близкихъ отношеніяхъ. Онъ былъ однимъ изъ самыхъ ревностныхъ сторонниковъ просвѣщенія и любителемъ науки: подъ Москвою онъ основалъ монастырь и при немъ учено братство малорусскихъ монаховъ съ училищемъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ Р. отличался необыкновенно для той эпохи мягкостью и гуманностью и былъ чрезвычайно щедръ. Предъ смертью своей (1673 г.) Р. просилъ своихъ наслѣдниковъ только о томъ, чтобы они не притѣсняли крестьянъ; подобное отношеніе къ народу было весьма рѣдко въ XVII и даже XVIII в.

**Ртутная мазь** (*сырая мазь*), Unguentum cinereum, состоитъ изъ 6 частей очищенной ртути, 1 ч. прежде приготовленной Р-ой м-и, 4 чч. бычачьяго и 8 чч. свиного сала. Мазь голубоватосѣрая. Р. м. примѣняется (въ видѣ втираній въ разные участки кожи) главн. образ. при сифилисѣ; полезна и при волчанкѣ, крупѣ и для уничтоженія паразитовъ (чесотка, вшивость). Вызываетъ слюнотеченіе. Тщательный уходъ за полостью рта, полосканье бертолетовой солью необходимо во все время леченія Hg. Въ новѣйшее время примѣненіе этой мази стараются ограничить исключительно областя сифилитическихъ заболѣваній.

**Ртутное отравленіе**, *меркуриализмъ*, рѣдъ болѣе или менѣе тяжелыхъ болѣзненныхъ явленій, вызываемыхъ введеніемъ въ организмъ слишкомъ большаго количества ртути и ведущихъ иногда къ смерти. Р. о. бываетъ *техническое* или *медицинское*. Первое, т. наз. *профессиональный меркуриализмъ*, наблюдается у рабочихъ въ ртутныхъ рудникахъ, у зеркальщиковъ, у изготовляющихъ термометры, барометры и проч. Причина—вдыханіе ртутныхъ паровъ, развивающихся при добычаніи и технич. обработкѣ ртути. Медицинское о. происходитъ въ томъ случаѣ, когда врачомъ или безъ врача назначается слишкомъ много различныхъ препаратовъ ртути съ лѣчебною цѣлью, чаще всего въ формѣ „втираній сѣрой мази“, каломеля, сулема. При медиц. о-и наблюдается б. ч. *острая* форма, при техническомъ—*хроническая*. Симптомы первой: сильное воспаленіе желудка и кишечника; дисентерія; сильная рвота, боли во рту, пищеводѣ и животѣ, сильный поносъ, кровавыя испраженія, задержаніе мочи, крайній и быстрый упадокъ силъ. Смерть можетъ наступить черезъ нѣсколько часовъ, иногда черезъ 6—15 дней. При хроническомъ о-и наблюдается воспаленіе рта и зѣва, слюнотеченіе, своеобразный металлическій вкусъ и гнилостный запахъ изо рта; послѣдствіемъ образуются язвы и даже омертвѣніе слизистой оболочки рта и десенъ, разрыхленіе послѣднихъ, расшатываніе и выпаденіе зубовъ. Рабочіе, вынужденные вдыхать ртутные пары, страдаютъ хроническ. кашлемъ и весьма часто погибаютъ отъ легочной чахотки. Въ дальнѣйшемъ теченіи появляется дрожаніе, tremor mercurialis, особенно рукъ и ногъ, подергиванія лицевыхъ мышцъ; мало-по-малу расшатывается весь организмъ. При остромъ о-и невозможно быстро удалить ядъ съ помощью желудочнаго насоса, вводятъ въ большихъ количествахъ обволакивающія и смягчающія раздраженіе вещества (растворы бѣлка, яйца, молоко). Противъ

конституц. меркуриализма необходимо прежде всего проведеніе строгихъ санитарно-полицейскихъ мѣръ при различныхъ ртутныхъ работахъ, ограниченіе времени пребыванія въ атмосферѣ, насыщенной ртутными парами, энергическое провѣтриваніе рабочихъ помѣщеній. Медицинск. употребленіе ртути должно быть оставлено при первыхъ признакахъ меркуриализма. Воспаленіе рта лучше всего устраняется тщательными полосканіями 5/0-нымъ растворомъ бертолетовой соли.

**Ртуть** (Hydrargyrum), Hg, въ свободномъ состояніи встрѣч. весьма рѣдко, вкрапленной мелкими каплями въ горныя породы, чаще она встрѣчается въ соединеніи съ сѣрой-киноварь, гораздо рѣже съ хлоромъ и іодомъ, а также въ видѣ амальгамъ, съ золотомъ и серебромъ. Важнѣйшія мѣстороженія Р-ной руды находятся въ Испаніи (близъ Альмадена), въ Иллиріи, Богеміи, Перу, Мексикѣ, Калифорніи, у насъ—на Уралѣ. Р. добывается изъ киновари или посредствомъ обжиганія руды въ печахъ, сообщающихся съ особыми камерами, въ кот. осаждаются Р-ные пары, или осажденіемъ паровъ Р-и въ особыхъ коническихъ глиняныхъ сосудахъ, такъ назыв. аюделаяхъ, или киноварь смѣшивается съ желѣзною окалиною, либо съ ѣдкой известью и прокаливается, при чемъ возгоняющаяся Р. уплотняется подъ водою. Добываніе Р-и основано на томъ, что химическая связь Р-и съ сѣрой незначительна; кислородъ, желѣзо и известь могутъ легко при накаливаніи разрушить эту связь. Въ продажу Р. поступаетъ въ кованныхъ желѣзныхъ бутылкахъ, рѣже въ кожаныхъ мѣшкахъ или въ кускахъ бамбуковыхъ стеблей. Р. — единственный жидкій при обычныхъ темп. металлъ; уд. в. 13,57 при 15° С. Она затвердѣваетъ при 40°, кристаллиз. правильными октаэдрами; испаряется слегка при обыкновенной темп. и кипитъ при 360°. Атом. в. 200. Метал. Р. находитъ широкое употребленіе въ техничѣ и металлургіи, для приготовленія амальгамъ (см. это сл.), въ физическихъ и физиологическихъ приборахъ (термометры, манометры и т. д.) и пр. Царская вода, азотная и сѣрая кислоты растворяютъ Р. Наибольше важныя соединенія: каломель, сулема (см. эти сл.) и окись Р-и. Окись Р-и и HgO въ видѣ тяжелаго желтовато-краснаго порошка получается окисленіемъ Р-и на воздухѣ или раствор. Р-и въ азотной кислот. и послѣдовательнымъ нагреваніемъ получен. раствора до совершеннаго улетученія азотн. кислоты. Въ видѣ желтаго аморфнаго порошка окись Р-и получается осажденіемъ раствора сулема ѣдкимъ натромъ; полученная этиъ путемъ окись болѣе доступна дѣйствию разн. реагентовъ и нѣсколько растворима въ водѣ, образуя щелочной растворъ. Р. имѣетъ широкое примѣненіе и въ медицинѣ, главнымъ образомъ при леченіи сифилиса; полагаютъ, что ртутные препараты дѣйствуютъ уничтожающимъ образомъ на самую причину страданія—сифилит. микробъ. Главн. препараты Hg: *ртутная мазь*, *сулема*, *каломель* (см. эти сл.) Второстеп. преп.: а) *окись Р-и* красн. и желтая. Последняя въ видѣ мази („желтой“) широко примѣняется въ офтальміатріи, б) *амидистоду-алористая* Hg въ видѣ мази (бѣлой) примѣняется при экземахъ и зрительныхъ и с) *металлическая Р.*, при упорной непроходимости кишечника; ср. *ртутное отравленіе*.



**Руага**, см. *Луфиджи*.

**Руазь**, гл. гор. департамента Нижн. Сены, бывший гл. гор. Норманди, на р. Сенъ; важнѣйшій центръ хлопчато-бумажн. производства, академія наукъ и искусствъ, 100 043 ж. Съ 16-го до 1-ой четверти 19 ст. Р. славился своимъ фаянсовымъ производствомъ.

**Руадегу**, высочайшая (2851 м.) вершина Сѣверн. острова Новой Зеландіи.

**Руаз** (Royat), изв. курортъ въ департаментѣ Пуи де Домъ, окр. Клермонъ; минеральн. источники содержатъ углекисл. и яелѣз. соединенія; 1200 жит.

**Рубайа**, см. *Меню*.

**Рубенсъ**, Петръ Павель, нидерландскій живописецъ, глава и основатель фламандской школы, род. 29 июня 1577 г. въ г. Сигенъ. По смерти отца Р-а въ 1587 г. вдова съ дѣтьми переѣхала въ Антверпенъ. Здѣсь Р. получилъ научное образованіе и нѣкоторое время служилъ панемъ, а въ 1592 г.



Рубенсъ, П.

отдался изученію искусства подъ руководствомъ нидерландскихъ художниковъ ванъ Моорта и ванъ Веена и въ 1598 г. былъ принятъ въ цехъ живописцевъ города Антверпена. На 23 году Р. отправился въ Италию и долго пробылъ въ Венеціи, изучая колористовъ и особенно Тициана и Веронезе. Въ Венеціи обратилъ на него вниманіе мантуанскій герцогъ Винченцо Гонзага и сдѣлалъ его своимъ придворнымъ живописцемъ. Осенью 1608 г. извѣстіе о болѣзни матери вызвало Р-а въ Антверпенъ, гдѣ онъ и остался послѣ ея смерти въ качествѣ придворнаго живописца Нидерландскаго штатгальтера эрцгерцога Альберта. Въ 1609 г. Р. женился на Изабеллѣ Брантъ. Къ этой порѣ относятся первыя его картины: „Поклоненіе царей“, запрестольное изображеніе Ильдефонзо—произведеніе чудной законченности и нѣжнаго благоуханія красоты, и знаменитый портретъ Р-а съ супругою въ зелени.

Какого мастерства могъ достигать тогда Р. въ драматически-подвижныхъ изображеніяхъ, показываютъ „Сооруженіе креста“ и „Снятіе со креста“, въ которыхъ многое напоминаетъ Микель-Анджело и Караваджо. Изъ года въ годъ увеличивалась слава Р-а, росли богатство, почетъ и число учениковъ. Съ 1623 г. по 1630 г. Р. дѣйствуетъ успѣшно въ качествѣ дипломатическаго агента на службѣ эрцгерцогини Изабеллы по вопросу о заключеніи мира въ Мадридѣ и Лондонѣ, не покидая при этомъ своихъ занятій живописью. Впослѣдствіи онъ еще исполнялъ другія государственныя порученія. По смерти своей первой супруги Р. повѣнчался въ 1630 г. съ красавицею Еленою Фурманъ, которая часто служила ему моделью. При громадномъ числѣ заказовъ Р. успѣвалъ чертить одни эскизы, исполненіе же картинъ онъ поручалъ ученикамъ и только иногда, отдѣльныя части, особенно главныя, проходилъ кистью самъ. Р. жилъ то въ городѣ, гдѣ у него былъ роскошный домъ съ богатою художественною коллекціею то въ своемъ помѣстьи Штеенѣ, близъ Мехельна. Съ 1635 г. Р. писалъ по большей части станковыя картины, тщательно ихъ выполняя. Въ послѣдніе годы жизни Р. страдалъ сильно подагрой. Р. умеръ 30 мая 1640 года въ Антверпенѣ. Мѣсто въ ц. св. Іакова въ Антверпенѣ, гдѣ покоится его прахъ, украшено превосходнымъ произведеніемъ его работы—„Мадонною со святыми“. Изъ множества учениковъ Р-а самый знаменитый Ванъ-Дейкъ. Число картинъ Р-а доходитъ до 1500. Немногіе художники имѣли въ свое время такое могущественное и неоспоримое вліяніе, какъ Р., и нѣтъ ни одной области нидерландской живописи, на которую онъ не оказалъ бы воздѣйствія. Отличительная черта художественной натуры Р-а—выдающееся дарованіе къ изображенію драматически подвижнаго. Р. любитъ богатую, бурную, страстную композицію, онъ обладаетъ глазомъ, который схватываетъ мгновенное,—фантазію, которая поражаетъ блескомъ и силою. Неисчерпаемое обиліе и живость образовъ, свѣжестъ и поэтичность импровизаціи, виртуозная техника, мощный, свѣтлый, цвѣтущій, радостный колоритъ, склонность къ превеличественности мускулатуры и излишней мясистиости особенно женскихъ фигуръ—главныя черты живописи Р-а, которыя особенно сильно выступаютъ въ его многочисленныхъ картинахъ съ сюжетами, взятыми изъ античной древности, частью изъ исторіи боговъ, частью изъ исторіи героевъ и въ особенности изъ вакхическаго цикла. Изъ картинъ этого рода наиболее замѣчательны: „Похищеніе Прозерпины“, „Избавленіе Андромеды“, „Битва амазонокъ“, „Венера съ Адонисомъ“, многочисленные Ваханаліи, „Садъ любви“ и аллегорическія изображенія изъ жизни Маріи Медичи и аллегорія войны. Ту же страстность, энергію и драматизмъ Р. вноситъ и въ картины религіознаго содержанія, что рѣзко ихъ отличаетъ отъ аскетическаго благочестія старой школы. И тамъ, гдѣ это не слишкомъ выходитъ за предѣлы и гдѣ удобенъ сюжетъ, Р. призводитъ сильное впечатлѣніе. Таковы, кромѣ названныхъ картинъ, „Игнатій, изгоняющій черта“, „Страшный судъ“, „Распятіе Петра“. Съ теплотою и любовью Р. относился къ жизни природы и дѣтскому міру, какъ показываютъ

лучшія его картины, изображающія играющихъ дѣтей, и его пейзажи, въ которыхъ онъ прокладываетъ новый путь, сочетая величіе пониманія съ глубиною настроенія. Въ своихъ картинахъ изъ жизни живогныхъ, написанныхъ иногда въ сообществѣ съ Ф. Снейдерсомъ, Р. удивляетъ необычайною жизненностью, напряженіемъ физическихъ силъ, драматичностью и энергіей: „Охота на львовъ“ и „Охота на волковъ“ среди нихъ занимаютъ самое видное мѣсто. Замѣчательнъ Р. и какъ портретистъ. Къ самымъ крупнымъ работамъ въ этомъ родѣ принадлежатъ: портреть молодой дѣвушки, т. наз. *Chateau de raille*, портреть сыновей художника, его двухъ женъ, доктора Тульдена и „четырехъ философовъ“. Кромѣ того Р. образовалъ цѣлую школу выдающихся гравировъ, которые воспроизводили на его счетъ для продажи его картины. Самъ Р. также былъ силенъ въ гравированіи и исполнилъ множество рисунковъ для заставокъ и т. п. Ср. *Massigs*, „Geschichte der Malerschule Antwerpens“. 1881 г (пер. *Reber'a*).

**Рубецъ**, очень плотная (вмѣстѣ съ тѣмъ легко ранимая) соединительная ткань, образующаяся при заживленіи всякой раны. Если рана заживаетъ путемъ образования *грануляцій* (см. это сл.), Р. бываетъ довольно большой. Грануляціи замѣщаются неподатливыми волокнами соединительной ткани. Это превращеніе, стягиваніе Р-а продолжается иногда много лѣтъ и можетъ повести къ серьезнымъ послѣдствіямъ: при рубцеваніи, напр., ожогъ шеи и груди оно можетъ притянуть голову къ послѣдней и удерживать ее въ такомъ положеніи; при рубцеваніи на конечностяхъ можетъ возникнуть сведеніе, дѣлающее конечность негодной. Р. можетъ вызвать выворотъ вѣкъ, губъ, стягиваніе пальцевъ (гусиная лапка) и т. д. Своевременн. врачебная помощь можетъ многое предотвратить.

**Рубидій**, Rb, щелочной металлъ, полный аналогъ калия; встрѣч. въ малыхъ колич., но довольно распространенъ въ природѣ. Получ. разложеніемъ хлористаго Р-ія гальваническимъ токомъ и прокаливаніемъ углерубидіевой соли съ углемъ. Металлъ серебристаго цвѣта съ желтоват. отгѣнкомъ; уд. в. 1,52, плавится при 38,50; атомн. в. 85,2. Открытъ помощю спектральнаго анализа въ 1869 г. Кирхгофомъ и Бунзеномъ.

**Рубиконъ**, пограничная рѣчка между цизальпинской Галліею и Италіею, прославленная переходомъ Цезаря, открывшимъ гражданскую войну.

**Рубинъ**, Джованни Баттиста, знам. итальянскій оперный пѣвецъ-теноръ, род. въ 1795 г., ум. въ 1854 г. Р. обладалъ рѣдко встрѣчающимся голосовымъ матеріаломъ; голосъ его, ровный во всѣхъ регистрахъ, достигалъ чрезвычайной высоты и отличался металлической красотой тембра.

**Рубинштейнъ** 1) Антонъ Григорьевичъ, род. 16 ноября 1829 г., въ дер. Выхватинцѣ, Волинской губ., съ 6-ти лѣтъ занимался музыкой подъ руководствомъ матери, а затѣмъ А. И. Виллуана; 9-ти лѣтъ Р. впервые выступилъ публично, въ Москвѣ, вызвавъ общее удивленіе къ своему дарованію; 10-ти лѣтъ началъ съ огромнымъ успѣхомъ концертную карьеру, объѣздивъ съ своимъ учителемъ Францію, Голландію, Германію, Англію. Въ 1844 г. А. Г. перѣхалъ въ Берлинъ, гдѣ занимался

подъ руководствомъ Дена, а съ 1849 г. началась плодотворная дѣятельность А. Г. въ Россіи, давшая столь огромные результаты для развитія русскаго музыкальнаго искусства. Въ 1850—1853 гг. были написаны А. Г. его первыя русскія оперы („Дмитрій Донской“ и др.), не имѣвшія, впрочемъ, большаго успѣха, а вскорѣ затѣмъ было имъ основано (въ 1859 г.) Русское музыкальное общество (впослѣдствіи переименованное въ „Императорское“), развѣтлившееся на нѣсколько отдѣленій въ различныхъ



Рубинштейнъ, А. Г.

городахъ и явившееся, путемъ устройства консерваторій и организаціи симфоническихъ и камерныхъ концертовъ, насадителемъ муз. искусства въ Россіи. Въ 1872 г. А. Г. совершилъ концертное путешествіе по Сѣв. Америкѣ, представлявшее рядъ истинныхъ триумфовъ; послѣ того онъ неоднократно концертнровалъ въ Европѣ и между прочимъ въ 1885—86 г. далъ цѣлый рядъ историческихъ концертовъ, имѣвшихъ весьма большое воспитательное значеніе. Въ 1889 г. вся образованная Россія праздновала 50-ти-лѣтній юбилей муз. дѣятельности А. Г. Общее количество композицій А. Г. огромно; отмѣтимъ изъ нихъ наиболѣе замѣчательныя: духовныя оперы, или иначе ораторіи „Потерянный Рай“ и „Вавилонское столпотвореніе“ (1870 г.), оперы: „Демонъ“ (1871 г.), „Макнави“ (1873 г.), „Купецъ Калашниковъ“, музык. картины (симфонич. поэмы): „Іоаннъ Грозный“, „Донъ-Кихотъ“, „Фаустъ“, симфоніи: „Океанъ“, „Драматическая“, „Русская“, множество фортепьянныхъ вещей отъ блистательныхъ концертовъ (самый замѣчательный изъ нихъ *Re-min.*) до мелкихъ салон-

ныхъ вещей и больш. число романсовъ, многие изъ которыхъ составляютъ постоянное украшеніе концертныхъ программъ. Богатый мелодистъ, А. Г. въ то же время отличается огромною композиторскою техникою и мастерствомъ инструментовки; по характеру своихъ композицій онъ не можетъ быть причисленъ ни къ какой школѣ—такъ своеобразенъ его талантъ, такъ самобытны его мелодика и музыкальная фактура; вмѣстѣ съ тѣмъ онъ являетъ собою образецъ высокаго художественнаго образованія: необходимо было обширное и разностороннее знакомство съ литературою русской и иностранной и тонкое пониманіе ихъ, чтобы найти тѣ матеріалы, которыми пользовался А. Г. для музыкальной обработки и воизданія такихъ важныхъ характерныхъ музыкальных типовъ, какъ его Маккавей, князь Синодалъ и множество другихъ дѣйствующихъ лицъ его оперъ и ораторій. Какъ виртуозъ, А. Г. не имѣетъ равнаго себѣ среди современныхъ пианистовъ по совершенству техники, по силѣ и вдохновенной поэзіи исполненія. 2) Р., Николай Григорьевичъ, род. въ 1835 г. въ Москвѣ; учиться музыкѣ началъ съ самаго ран-

его пользовалось совершенно исключительно популярностію. Создавъ въ Москвѣ Русск. муз. общ., Н. Г. силою своего огромнаго таланта поставилъ дѣло симфоническихъ и камерныхъ концертовъ Общества на такую высоту, что они при жизни его справедливо считались одними изъ лучшихъ въ мірѣ серій-концертовъ. Основанная имъ консерваторія, въ которой онъ до самой смерти былъ директоромъ, выпустила не мало талантливыхъ, развитыхъ русскихъ музыкантовъ. Будучи безподобнымъ пианистомъ по силѣ и красотѣ игры, Н. Г. въ то же время былъ и замѣчательнымъ капельмейстеромъ, чему въ частности особенно обязаны московскіе симфоническіе концерты своимъ исключительнымъ успѣхомъ, превозшедшимъ успѣхъ петербургск. концертовъ, хотя въ послѣднихъ дирижировалъ А. Г. Р. Ум. Н. Г. 12 марта 1883 г. въ Парижѣ (похороненъ въ Москвѣ).

**Рубинъ**, название многихъ видовъ красныхъ драгоценн. камней, особенно красной разновидности корунда, которая цѣнится иногда дороже алмаза. Т. наз. богемскіе, саксон. и силезскіе Р-ы суть гранаты; бразильскій Р.—красный топазъ.

**Рублевъ**, Андрей, видный иконописецъ—монахъ XV вѣка. Р. расписывалъ московскій Благовѣщенскій соборъ, соборы въ Троице-Сергіевомъ лаврѣ, работалъ въ Спасо-Андрониковомъ монастырѣ (въ Москвѣ), гдѣ онъ умеръ и погребенъ. Рисунки Р-а строгій, отчетливый, раскрашенъ твердая и бойкая, но тонкая, держится Р. византийской школы.

**Рубль**, русск. монета (отъ сл. *рубить*), первоначально представлялъ собою продолговатый кусокъ серебра безъ всякой надписи и вѣсомъ ок. 22 золотн. Название Р. впервые встрѣчается въ лѣтописи подъ 1321 г. Съ какою времени Р. сталъ носить клеймо, въ точности неизвѣстно. Съ 1828 г. по 1845 г. были въ ходу платиновые Р-и. Съ 1841 г. серебр. Р. былъ=3 р. 50 к ассигнаціямъ и чеканился изъ серебра 83 пробы (вѣса 14 зол. 82 д., чистаго серебра 4 зол. 21 д.). Въ настоящее время Р. серебр. номинально=Р-ю кредитному. Серебр Р., состоящій изъ 100 коп.,=1 гульд. 62 кр. (Австрія), 3 $\frac{1}{6}$  шиллинга (Великобританія), 3 марк. 24 пф. (Германія), 1 гульд. 90 пен. (Голландія), 4 драхм. (Греція), 2 кр. 88 эрѣ (Данія), 4 пез. (Испанія), 4 лирамъ (Италія), 76 $\frac{1}{4}$  цент. (Соед. Шт. С. Ам.), 18 піастр. (Турція), 4 фр. (Франція), 288 эрѣ (Швеція).

**Рубэ** (Roubaix), гор. въ окр. Лиль Сѣвернаго департам.; обширная (ежегодно на 200 милл. франк.) фабрикація шерстяныхъ тканей, 89 781 жит.

**Рувизъ**, старшій сынъ Іакова отъ Лии.

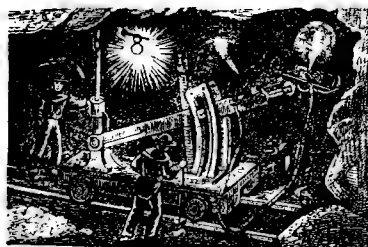
**Рувье**, Морисъ, французскій политическій дѣятель, род. въ 1842 г.; въ 1871 г. былъ избранъ въ національное собраніе и присоединился къ крайней лѣвой; въ 1876 г. сдѣлался членомъ палаты депутатовъ и занялъ скоро выдающееся мѣсто среди умѣренныхъ республиканцевъ. Р. входилъ въ составъ кабинетовъ Гамбетты и Ферри въ качествѣ министра торговли, въ 1887 г. стоялъ нѣкоторое время во главѣ министерства, съ 1889 г. Р. былъ министромъ финансовъ, но разыгравшійся въ концѣ 1892 г. панамскій скандалъ, въ которомъ былъ замѣшанъ Р., заставилъ его выйти въ отставку.



Рубинштейнъ, Н. Г.

нѣго дѣтства и съ 7-ми-лѣтняго возраста участвовалъ въ концертахъ. Окончивъ образованіе въ Московск. унив. по юридическому факультету, Н. Г. поступилъ на государственную службу, но вскоре оставилъ ее и сдѣлался учителемъ фортепьянной игры въ Москвѣ. Въ 1860 г. онъ сталъ во главѣ основаннаго его училища Мссков. отдѣл. Русскаго музык. общества, и съ этого момента вся жизнь его, за исключеніемъ концертныхъ поѣздокъ по Россіи и западной Европѣ, была отдана дѣлу служенія русскому искусству именно въ Москвѣ, гдѣ имя

# РУДНИКИ.



1. Перфораторъ въ работѣ.



2. Буреніе помощью перфоратора.



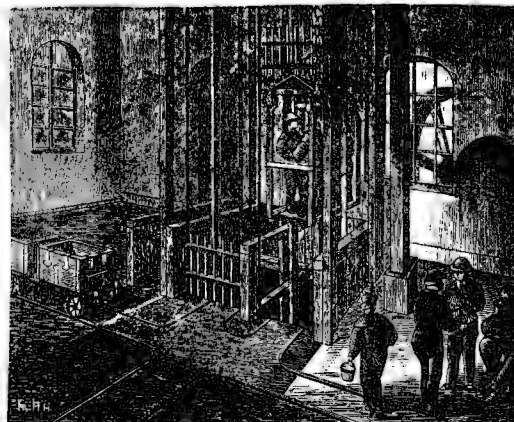
3. Потолочно-уступная работа.



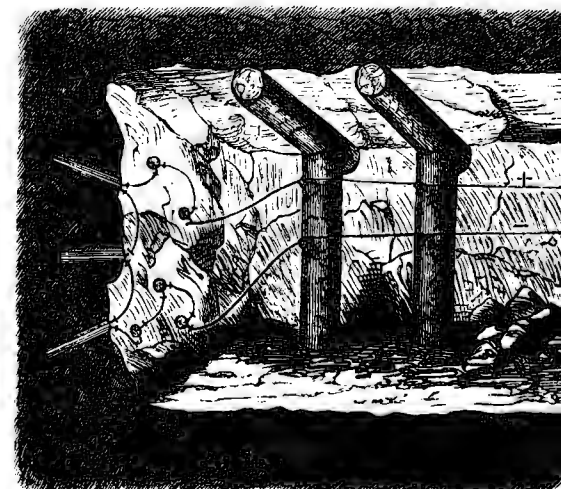
5. Рудничный дворъ.



4. Работа въ солявхъ косяхъ.



6. Спускъ людей въ шахту.



9. Динамитная работа съ электр. запалами.



7. Рудничное водяное колесо.



8. Работа въ штрекахъ.



10. Откатка руды въ т. наз. „собакѣ“, въ узкихъ штрекахъ.

Типогр. Общ. распр. полезн. книгъ.

**Руга** (греч.), жалованье духовенству, выдававшееся хлебомъ, иногда и деньгами.

**Рутге**, Софусъ, нѣм. географъ и этнографъ, род. въ 1831 г.; проф. географіи въ Дрезденѣ. Р. считается лучшимъ въ Германіи знатокомъ исторіи землѣдѣнія. Гл. соч. его: „Geschichte des Zeitalters der Entdeckungen“ (2 Bde, 1881—83), „Abhandlungen und Vorträge zur Geschichte der Erdkunde“ (1888), обработка сочин. Пешеля „Geschichte der Erdkunde“ и превосходное критическое сочиненіе „Christoph Columbus“ (1892).

**Рутге**, Арнольдъ, нѣм. публицистъ, политикъ и философъ, род. въ 1802 г.; учился въ Іенѣ и Галле и за участіе въ студенч. движеніяхъ подвергся заключенію сперва на 1 годъ, потомъ на 5 лѣтъ, въ 1832 г. назнач. пр.-доцентомъ въ Галле, гдѣ вмѣстѣ съ Экхтермейеромъ основалъ „Nal-lische Jahrbücher“, кот. продолжалъ затѣмъ въ Дрезденѣ подъ назв. „Deutsche Jahrbücher“, но въ 1842 г. изданіе было запрещено, послѣ чего Р. перѣхалъ въ Парижъ, гдѣ началъ издавать вмѣстѣ съ К. Марксомъ журн. Deutsch-Französische Jahrbücher“ (вышла лишь одна книга). Въ 1848 г. издавалъ „Die Reform“, былъ членомъ крайней лѣвой во франкфуртскомъ парламентѣ, въ 1849 г. участвовалъ въ демократическомъ движеніи, бѣжалъ затѣмъ въ Англію, гдѣ вмѣстѣ съ Ледрю-Роллецомъ, Мадзини и др. составилъ европейскій демократическій союзъ. Послѣ 1866 г. Р. примкнулъ къ движенію въ пользу объединенія Германіи, написалъ въ защиту этой идеи много брошюръ и статей, за что впоследствии (въ 1877 г.) получилъ изъ имперской казны пожизненную пенсію. Ум. въ 1880 г. Какъ философъ Р. принадлежалъ къ школѣ т. наз. младогегельянцевъ. Главн. соч.: „Neue Vorschule der Aesthetik“, „Anecdota zur neuesten deutsch. Philosophie“, „Reden über Religion“ и др.

**Рутги**, народъ, какъ думаютъ, германскаго племени, принадлежавшій къ готской группѣ послѣдняго, жившій, вѣроятно, по нижнему теченію р. Одера и на островѣ Рюгенѣ. Въ концѣ II в. по Р. Х. Р. прослѣдовали вмѣстѣ съ готами въ нѣбольшую южную Россію, откуда въ 374 г. были снова отгнаны на западъ гуннами; въ эпоху Аттилы и послѣ распада гуннскаго царства они являлись сильнымъ народомъ, сидящимъ на среднемъ Дунаѣ, въ большомъ количествѣ также южнѣ, въ Моріяхъ; Одоакръ, самъ происходившій изъ Р-евъ, въ 487 г. лишилъ власти ихъ короля Фаву и въ 488 г. вытѣснилъ Р-евъ изъ ихъ жилищъ. Р. постепенно затерялись между лангобардами, также между скирами и герулами. Въ виду того, что нѣкот. западные лѣтописцы называютъ княгиню Ольгу принцесса Руготинъ, Д. И. Иловайскій предполагаетъ въ имени Р-евъ одинъ изъ вариантовъ имени Руси; къ тому же мнѣнію склоняется и И. Е. Забѣлинъ.

**Рудиментарные органы**, органы, которые у извѣстныхъ индивидуумовъ во всю жизнь не достигаютъ полного развитія и не проявляютъ своего физиологическаго дѣйствія. Примѣромъ такихъ органовъ у животн. могутъ служить зачатки верхнихъ рѣзовъ у жвачныхъ, соски у всѣхъ самоцовъ млекопитающихъ. У человѣка такими органами являются: полулунная складка во внутреннемъ углу глаза, представляющая остатокъ третьяго вѣка сум-

чатыхъ, червеобразный отростокъ толстой кишки, служащей порою у человѣка только источникомъ смертельныхъ заболѣваній, но очень сильно развитый и функционирующий у травоядныхъ, дайте мускулы уха, щитовидная железа и др.

**Рудини**, Антонио Старраба, маркизъ ди, итал. государств. дѣятель, род. въ 1839 г.; былъ префектомъ въ Палермо и Неаполѣ; въ 1869 г. онъ короткое время занималъ постъ министра внутр. дѣлъ въ министерствѣ Менабреа. Въ палатѣ онъ принадлежалъ къ правой и постепенно сдѣлался однимъ изъ вліятельнѣйшихъ предводителей этой партіи. Въ 1891—2 гг. Р. былъ министромъ-президентомъ.

**Рудневъ**, Михаилъ Матвѣевичъ, изв. патологъ, былъ проф. медико-хирургич. академіи и преподавателемъ медич. женск. курсовъ, род. въ 1837 г., работалъ много за границей, особенно у Вирхова, и первый ввелъ у насъ практическія занятія студентовъ патологич. гистологіей. За короткое время своей дѣятельности создалъ цѣлую школу патолого-анатомовъ съ самостоят. направленіемъ. Р. первый въ Россіи нашелъ трихины и изслѣдовалъ гистологически холеру. Ум. въ 1878 г.

**Рудники**, система горныхъ выработокъ (пустыхъ пространствъ), устраиваемая съ цѣлью болѣе удобнаго и выгоднаго добыванія руды и другихъ полезныхъ ископаемыхъ. Выработки бываютъ двухъ родовъ: *штольнеобразныя* и *шахтаобразныя*. Первые имѣютъ видъ длинныхъ подземныхъ галлерей, служащихъ для перемѣщенія руды, сообщеній и проч. Сюда относятся *штольны*, *штреки*, *вершалаи* (штольни, идущія по пустой породѣ). Къ выработкамъ втораго рода принадлежатъ такъ наз. *шахты*, представляющія глубокіе колодцы, идущіе съ поверхности земли вертикально и имѣющіе назначеніе то же, что и штольни. Сюда же относятся такъ наз. *шурфы* и *гезенки*. Обыкновенно Р-и устраиваются такъ, что нѣсколько шахтъ идутъ на извѣстную глубину и затѣмъ пересѣкаются нѣсколькими этажами штоленъ, штрековъ, соединенныхъ въ свою очередь вершалагами и гезенками (по вертик. направл.). Этажи образуются по мѣрѣ разработки Р-а и извлеченія изъ него руды. Устройство Р-а, а также добываніе изъ него руды производится при помощи такъ наз. *горныхъ инструментовъ*, употребленіе которыхъ весьма различно и зависитъ отъ твердости, ломкости, рыхлости, вязности и другихъ свойствъ разрабатываемыхъ породъ, особенно каторымъ примѣняются лопаты, заступы, кирки, кайлы и проч. Для трещиноватыхъ породъ пользуются *клиновой* работой. Весьма обширное примѣненіе имѣетъ такъ наз. *порохострѣльная* или *динамитная работа*, состоящая въ томъ, что помощью бура въ породѣ высверливаютъ каналы (шпуръ), въ которые вставляютъ пороховой или динамитной патроны, закладываютъ его пыжомъ изъ пакли или моха, крѣпко забиваютъ глиной, оставляя помощью металлическаго стержня (штревяля) каналъ для вставленія Бикфордова шнура, зажигая который производятъ взрывъ патрона. При употребленіи динамита и ему подобныхъ веществъ взрывъ производится помощью небольшого патрона съ гремучей ртутью. Для болшей скорости употребляются электрическіе запалы, позволяющіе взрывать сразу нѣсколько патроновъ (рис. 9). Въ

настоящее время шпуръ дѣлаются весьма быстро по стоящему машинному буренію, машины эти назыв. *перфораторами* (рис. 1 и 2). Въ заложеномъ Р-ѣ порядокъ добычи руды, такъ наз. *очистная работа*, производится весьма различными способами, которые зависятъ отъ внѣшняго очертанія скопленій руды (т. е. будетъ ли это жила, пластъ, штокъ, гнѣздо и пр.), отъ мощности мѣсторожденія, отъ большаго или меньшаго скопленія подземныхъ водъ, отъ угла паденія пластовъ и прочихъ условий. Работы эти извѣстны подъ именемъ *потоchnоуступной, почвоуступной, столбовой работы* и др. (рис. 3). По мѣрѣ разработки, для предохраненія отъ обваловъ, Р-и крѣпятся различными способами, въ зависимости отъ свойствъ породы, изъ которыхъ состоятъ стѣны Р-а, и отъ направленія давленія на стѣны. Крѣпленіе Р-овъ производится или помощью заполнения выработокъ пустой породой, или же для этой цѣли устраиваются деревянные и каменные приспособленія. Первые состоятъ изъ досокъ, бревенъ, горбылей, прилегающихъ къ стѣнамъ выработки (къ одной, двумъ или къ тремъ) и подпертыхъ вертикально стоящими столбами или рамами изъ бревенъ. Каменное крѣпленіе дѣлается въ тѣхъ случаяхъ, когда деревянное не выдерживаетъ давленія или выработка предназначена на долгій срокъ. Съ этой цѣлью стѣны выработки выкладываются камнемъ или кирпичемъ на цементъ и для большей прочности поперечному ея сѣченію даютъ эллиптическое очертаніе. Для крѣпленія шахтъ ихъ внутреннюю поверхность выкладываютъ рядомъ деревянныхъ вѣнцовъ (четыреугольныхъ, восьмигольныхъ или круглыхъ), отстоящихъ одинъ отъ другаго на нѣкоторомъ разстояніи, а для породъ менѣе крѣпкихъ еще соединяютъ вертикальными бабками или стойками. Для очень слабыхъ породъ крѣпленіе дѣлается *сплошнымъ* изъ срубовъ одинъ на другомъ. Шахты, заливаемые водой, крѣпятся такъ, что внутр. ихъ поверхность покрывается водонепроницаемой облицовкой изъ камня, чугуна и проч. (такъ назыв. *куволяция*). Добытая изъ Р-овъ и отчасти отдѣленная отъ пустой породы руда перемѣщается по шtolьямъ, чаще всего въ деревянныхъ или желѣзныхъ вагонахъ вмѣстимостью около 35 пудовъ, движущихся по деревянному настилу или желѣзнымъ рельсамъ (рис. 4). Переноска руды на рукахъ и перевозка ея въ тачкахъ нынѣ мало употребляется. Откатка вагоновъ, представляющая иногда большія затрудненія, производится или людьми (рис. 10), или лошадьми, или же, если позволяютъ условия, механическими способами, при чемъ въ то время, когда полный вагонъ удаленъ, другой пустой приближается. Механизмомъ по большей части служитъ воротъ (см. *подъемныя машины*). Нагруженные вагоны доставляются къ шахтѣ по штреку, который дѣлается у шахты нѣсколько ниже, выкладывается камнемъ и носитъ названіе *рудничнаго двора* (рис. 5). Подъемъ руды по шахтѣ совершается въ бадьяхъ, четырехугольныхъ ящикахъ или въ особыхъ склепанныхъ изъ полосоваго желѣза клѣткахъ, въ нѣсколько этажей, куда ставятся вагоны одинъ надъ другимъ. Поднятіе производится при помощи пенькового или проволочнаго каната или же цѣпи по-

средствомъ особыхъ *рудоподъемныхъ машинъ* или барабановъ, приводимыхъ въ дѣйствіе лошадьми, водяными колесами, турбинами или паровыми машинами (въ послѣднее время для этой цѣли применяются также динамо-машины). Для предупрежденія несчастій при разрывѣ подъемнаго каната или цѣпи устраиваются особые приспособленія, наз. *парашютами*, которые не позволяютъ клѣти или бадьѣ падать, удерживая ее между направляющими брусками, вдоль которыхъ она движется. Клѣти и бадьи служатъ также для подъема и спуска людей въ шахты (рис. 6). Въ шахтахъ, глубиною до 100 саж., употребляются для сообщенія лѣстницы, въ болѣе же глубокихъ, напр., 400 саж. и болѣе, употребленіе обыкновенныхъ лѣстницъ является неудобнымъ и онѣ замѣняются *подвижными лѣстницами или фаркунстами*. Послѣдніе бываютъ однодѣйствующіе и двухдѣйствующіе. Первые представляютъ длинную движущуюся вверхъ и внизъ штангу съ укрѣпленнымъ на ней рядомъ на нѣкоторомъ разстояніи полокомъ, противъ которыхъ вдоль всей шахты устроены такіе же неподвижныя полки. Ходъ фаркунста равенъ разстоянію между полками. Рабочій становится на неподвижную полку и, когда къ нему подойдетъ подвижная, онъ становится на нее и подымается до слѣдующей неподвижной и т. д. Въ двухдѣйствующемъ фаркунстѣ устроены 2 системы движущихся вертикально полокъ, при чемъ, когда полки обѣихъ системъ сравниваются между собой, то рабочій, въ теченіе небольшой (3 сек.) паузы, переходитъ съ одной на другую. Фаркунсты приводятся въ движеніе паровой и водяной силой. Паузы во время ихъ работы производятся особыми механизмами, на время приостанавливающими ходъ и назыв. *катарактами*. Весьма часто въ Р-ахъ скопляется значительное количество воды, падающей въ нихъ или извнѣ, благодаря трещинамъ, или же собирающейся въ самихъ Р-ахъ. Присутствіе воды не только мѣшаетъ работать, но иногда грозитъ затопить весь Р., что нерѣдко и бываетъ. Для предохраненія выработокъ отъ наполненія водою устраиваютъ водонепроницаемыя перегородки, производятъ отводъ скопившихся водъ, для чего дѣлаютъ стоки въ особыхъ водоотливныхъ шtolьяхъ или же ставятъ насосы. Чаще всего приходится подымать воду по шахтамъ; съ этой цѣлью ее собираютъ ко дну шахты (*зумбу*), откуда или подымать въ ящикахъ, или же выкачиваютъ насосами двойнаго дѣйствія (см. *насосы*). Насосы располагаются по длинѣ шахты, такъ что перекачиваніе воды совершается нѣсколько разъ. Всѣ насосы приводятся въ дѣйствіе одновременно отъ одной общей штанги, помощью паровой или водяной силы. Для послѣдн. служатъ *гидравлическія тараны* (см. *тараны*) или же пользуются водяными колесами, приводимыми въ движеніе рудниковой водой (рис. 7). Освѣщеніе Р-овъ производится свѣчами, лампами керосиновыми и масляными и свѣтильнымъ газомъ. Для предупрежденія опасности отъ взрыва гремучаго или т. наз. *рудничнаго газа* (представляющаго сѣбя металлъ съ газообразн. углеводородами; см. *метанъ*) употребляются предохранительныя лампы, напр., лампы Деви, пламя которой окружено металлическою сѣт-

кой, препятствующей воспламенению газа въ лампы, и др. Рудничныи воздухъ, помимо выделяющагося рудничнаго газа, портится еще присутствіемъ углекислоты отъ дыханія людей, горѣнія лампъ, гніенія органическихъ вѣщ. и т. п.; кромѣ того порохо-стрѣльная и динамитная работа, сопровождаемая выдѣленіемъ значительныхъ количествъ вредныхъ для дыханія газовъ, угольная пыль, повышенная температура и проч. заставляютъ не ограничиваться одной естественной вентиляціей Р-а, а прибѣгать весьма часто къ искусственной вентиляціи, что достигается помощью механически-дѣйствующихъ вентиляторовъ (поршневыхъ и центробѣжныхъ) въ связи съ вентиляционными печами, которыя располагаются въ шахтахъ для нагреванія воздуха съ цѣлю усиленія тяги. Вентиляторы дѣйствуютъ двояко: либо выкачиваютъ изъ Р-овъ испорченный воздухъ, либо нагнетаютъ чистый, который распределяется по Р-у системой трубъ.

**Рудольфъ** 1) Р. I-й Габсбургскій, имп. германскій, род. въ 1218 г., сынъ одного незначительнаго швабскаго графа; въ 1273 г. Р. былъ выбранъ императоромъ и долженъ былъ выдержать упорную борьбу съ Оттокарромъ, королемъ богемскимъ, у котораго отнялъ всѣ земли, кромѣ Богеміи; Австрію, Штирію и Крайну Р. отдалъ своимъ сыновьямъ Альбрехту и Рудольфу, чѣмъ положилъ основаніе могуществу Габсбургскаго дома. Дальнѣйшая дѣятельность Р-а была направлена на умиротвореніе Германіи, при чемъ ему удалось ввести въ части страны вѣчный миръ. Ум. въ 1291 г. 2) Р. II-й, имп. германскій, сынъ Максимилиана II, род. въ 1552 г., въ 1572 г. былъ провозглашенъ королемъ венгерскимъ, въ 1575 г. — богемскимъ и римскимъ и въ 1576 г. вступилъ на императорскій тронъ. Р. съ особенною любовью занимался астрологіей, астрономіей и алхиміей, покровительствовалъ Кеплеру и Тихо-де-Браге, а государств. дѣла предоставлялъ ничтожнымъ любимцамъ, и его правленіе характеризуется усиленіемъ испанско-іезуитской реакціи. Братъ его Матей стѣнялъ у него часть наслѣдственныхъ земель и принудилъ въ 1611 г. Р-а отказаться отъ Богеміи. Ум. въ 1612 г. 3) Р. Швабскій, графъ Рейнфельдскій. Въ 1059 г. получилъ герцогство Швабію. Столкновение Генриха IV съ папою Григоріемъ VII дало Р-у мужество выступить открыто противъ императора, и частью князей въ 1077 г. онъ былъ провозглашенъ императоромъ, но долженъ былъ вести упорную борьбу съ сторонниками Генриха. Въ одномъ изъ сраженій онъ былъ тяжело раненъ и ум. въ 1080 г. 4) Р. Францъ Карлъ Іоіуіфъ, австр. эрцгерцогъ и наслѣдн. принцъ, род. въ 1853 г., единственн. сынъ имп. Франца-Іосифа, получилъ прекрасное воспитаніе, зналъ языки почти всѣхъ народностей Австріи, выказывалъ большой интересъ къ естествознанію. Написалъ: „Fünfzehn Tage auf der Donau“, „Eine Orientreise“ и принималъ дѣятельное участіе въ изд. капитальнаго труда „Die Oesterreichisch-Ungarische Monarchie in Wort und Bild“. Р. окончилъ жизнь самоубійствомъ въ 1889 г.

**Рудольфъ (Самбуру)**, озеро въ вост. Африкѣ, между Абиссиніей и Угандой (20 16'—40 48' с. ш.), на высотѣ 500 м., заним. около 9000 кв. км.

Изъ многочисл. притоковъ озера важнѣйшій — р. Ніанамъ. Озеро открыто въ 1888 г. Въ 50 км. къ сѣв.-вост. отъ озера Р. находится другое, меньшее (до 2000 кв. км.) озеро Стефаніи.

**Рудольштадтъ**, столица княжества Шварцбургъ-Р.; 2 замка (Гейденбургъ и Людвигбургъ), 10562 ж.

**Рудченко**, Иванъ Яковлевичъ, малорусскій этнографъ, род. въ 1845 г. Большой извѣстностью пользуются его сборники: „Народныя южно-русск. сказки“ (1869—70 г., 2 в.) и „Чумацкія народныя пѣсни“ (1874).

**Руды**, вещества, добываемыя изъ земли, изъ которыхъ на горныхъ заводахъ получаютъ металлы. По составу Р. представляютъ: 1) самородные металлы, напр., золото, мѣдь; 2) ихъ кислородныя соединенія (магнитный желѣзнякъ); 3) сѣрнистыя соединенія, извѣстныя подъ именемъ блесковъ, колчедановъ и обманокъ, напр., свинцовый блескъ; 4) соли металловъ, напр., цинковый калмей (углекислый цинкъ). Скопленія Р-въ въ землѣ имѣютъ различныя внѣшнія очертанія, а именно онѣ залегаютъ въ видѣ т. н. жилъ, штоковъ, гнѣздъ, пластовъ. Р. очень рѣдко попадаются чистыми; къ нимъ всегда примѣшана пустая порода. Количествъ чистой Р-ы, заключающейся въ опред. объемѣ добываемой изъ рудника Р-ы, назыв. *содержаніемъ* Р-ы. Содержаніе Р-ы, допускаемое для выгодной ея эксплуатаціи, весьма различно для различныхъ мѣстъ. Отдѣленіе отъ Р-ы пустой породы назыв. *обогащеніемъ* Р-ы и начинается еще въ рудникахъ, гдѣ рабочіе, по возможности, отбираютъ части пустой породы. Главное обогащеніе Р-ы производится помощью такъ наз. *отсадочной работы*, заключающейся въ томъ, что заставляютъ равной величины кусочки пустой породы и Р-ы падать черезъ слой воды. Вслѣдствіе разнаго удѣльнаго вѣса Р-ы и пустой породы, кусочки Р-ы, какъ болѣе тяжелые, упадутъ раньше и т. образ. до нѣкоторой степени произойдетъ раздѣленіе. Отсадочная работа производится на ситахъ (гдѣ помѣщается Р-а), погружаемыхъ въ воду или отъ руки или помощью механическихъ приспособленій, или же устраиваютъ приспособленія, въ которыхъ заставляютъ воду подниматься снизу вверхъ и производятъ то же явленіе. Для отсадочной работы необходимо, чтобы куски Р-ы и породы были одинаковой величины. Для этого Р-а измельчается въ толчехахъ, или на вальцахъ изъ твердаго чугуна, или же въ особыхъ аппаратахъ, назыв. *дезинтеграторами* или *камнедробителями*. Послѣ измельченія Р-а сортируется и просѣивается черезъ рядъ ситъ, представляющ. мѣдныя листы съ пробитыми отверстіями разной величины. Нѣкоторыя Р. приходится дробить очень мелко, почти въ порошокъ. Съ этой цѣлю измельченіе производится на бѣгунахъ и въ особыхъ мельницахъ. Для обогащенія подобныя Р. подвергаются вмѣсто отсадочной работы *отмучиванію*, состоящему въ томъ, что мелко измельченную смѣсь пустой породы съ Р-ой взбалтываютъ съ водой и мутную жидкость заставляютъ медленно протекать черезъ рядъ воронкообразныхъ ящиковъ или же желобовъ (каналовъ). Тогда въ нихъ начинаютъ осадаться кусочки Р-ы и пустой породы, имѣющіе одинаковое сопротивление, причемъ въ началѣ



осаждения смѣсь будетъ въ процентномъ отношеніи болѣе богата чистой Р-ой. Для раздѣленія осадившейся т. обр. смѣси кусочковъ ее переносятъ на наклонныя плоскости (назв. *вашиердами*) равными слоємъ и подвергаютъ дѣйствию струи воды. Тогда вслѣдств. разности размѣровъ кусочковъ Р-ы и породы, а также разности въ скоростяхъ верхней и нижней поверхности струи воды, кусочки пустой породы, какъ болѣе крупныя, будутъ уноситься водой и произойдетъ раздѣленіе. Обогащенная до известной степени Р-а подвергается обжиганію. Обжиганіе Р-ы имѣетъ цѣлью разрыхленіе Р-ы, удаленіе изъ нея нѣкоторыхъ веществъ, напр. углекислоты, сѣры и т. п., а также сдѣлать Р-у болѣе хрупкой (напр. кремневыя породы). Обжиганіе ведется въ кучахъ, или же особыхъ гечахъ разнообразныхъ конструкций.

**Руже**, Оливье Шарль Камилль Эммануэль, виконтъ де, фр. египтологъ, род. въ 1811 г., съ 1859 г. былъ проф. въ Collège de France, ум. въ 1872 г. Изъ его многог. соч. отмѣтимъ: переводъ (съ папируса, находящагося въ британскомъ музеѣ) писаннаго за 3000 л. до Р. X. романа „Два брата“, „*Chrestomathie égyptienne*“.

**Руже де-Лизъ** (Rouget de Lisle), Жозефъ, род. въ 1760 г., ум. въ 1836 : во время революціи былъ военн. инженеромъ и приобрѣлъ громкую извѣстность какъ авторъ „*Марсельезы*“ (см. эт. сл.).

**Rouge et noir** (черная и красная), иначе *Trente-un* или *Trente et quarante*, азартная игра въ карты: столъ раздѣленъ на двѣ половины, красную и черную; банкетъ выкидываетъ карты изъ 6 колодъ одну за другою на черную сторону до тѣхъ поръ, пока счетъ очковъ перейдетъ за 30, не доходя до 40; затѣмъ дѣлаетъ то же для красной стороны; каждая фигура считается за 10, остальные карты—по числу очковъ. Выигрываетъ та сторона, на которой больше число очковъ.

**Ружье**, ручное огнестрѣльное оружіе. Первымъ болѣе совершеннымъ типомъ Р-я былъ введенный въ нач. XVI ст. *мушкетъ* (см. это сл.), скоро вытѣснившій первоначальное Р., аркебузу, состоявшее изъ желѣзнаго ствола съ деревянною ложею, заряжавшееся съ дула и стрѣлявшее свинцовыми пулями. Около 1640 г. во Франціи введено было Р. со штыкомъ и кремневымъ замкомъ (вѣсившее около 12 фунтовъ, калибръ—7 линій); съ 1704 г. оно было принято повсемѣстно для вооруженія пѣхоты. Долгое время затѣмъ не было произведено никакихъ существенныхъ измѣненій въ ручномъ оружіи и только съ нач. XIX ст. были сдѣланы важныя усовершенствованія: вошла въ употребленіе капсуля съ ударнымъ составомъ взаменъ кремневыхъ замковъ и введено *партизанное оружіе*. Идея нарѣзнаго ручнаго оружіа относится еще къ нач. XVI в., но сна прививалась очень медленно, и лишь въ концѣ XVIII ст. во Франціи введены были карабины, стволъ которыхъ имѣлъ большое число мелкихъ нарѣзовъ; шаровая свинцовая пуля, обернутая пластыремъ, вгонялась въ стволъ ударами молотка по шомполу. Въ 1826 г. Делвинъ предложилъ *каморное оружіе*: въ каналъ этого Р-я имѣлась зарядная камора меньшаго диаметра, чѣмъ калибръ ствола; пуля, свободно входившая въ стволъ, ложилась на уступъ каморы и сплющивалась уда-

рами шомпола, чѣмъ достигалось вжиманіе ея въ нарѣзы. Въ 40-хъ годахъ Тувененъ предложилъ во Франціи *стерженное оружіе*: во днѣ его былъ ввинченъ стержень, вокругъ котораго насыпался зарядъ, на стержень, ударами шомпола, осаживалась свободно входившая въ стволъ пуля. Въ 1841 г. въ Пруссіи было принято для вооруженія арміи игольчатое ружье Дрейзе, въ которомъ при выстрѣлѣ патронъ прокалывался иглой, воспламеняющей ударный составъ; шпигель вжимался въ нарѣзы и, сжимая пулю, придавалъ ей вращеніе. Въ 50-хъ годахъ съ принятіемъ пули съ чашечкою Минье (см. это сл.) заряджаніе нарѣзнаго оружіа значительно упростилось, вслѣдствіе чего повсемѣстно стали передѣлывать гладкія вольныя 7-ми линійныя въ нарѣзныя Р-я. Но скоро обнаружилось неудобства принятаго 7-линійнаго калибра, заключающіяся въ большомъ вѣсѣ патрона и малой начальной скорости, а слѣд. недостаточной дальности и отлогости выстрѣла. Около 1860 г. почти вездѣ были введены Р-я уменьшеннаго калибра, а къ началу 70-хъ годовъ были выработаны образцы Р-й: въ Австріи—Веридла (4,13 лин.), въ Англии—Мартини—Генри (4,5 лин.), въ Германіи—Маузера (4,13 лин.), въ Россіи—Бердана (4,12 лин.), въ Турціи—Пибоди—Мартини (4,15 лин.), во Франціи—Гра (4,13 лин.). *Патроны* (см. это сл.) вездѣ приняты металлическіе цѣлюнаутные, кромѣ Англии, гдѣ они составные. Ходъ развитія пѣхотнаго Р-я указываетъ, что дальнѣйшее улучшеніе баллистическихъ качествъ можетъ быть достигнуто только увеличеніемъ начальной скорости и уменьшеніемъ вѣса пули, а слѣд. и калибра ствола. Уменьшеніе вѣса патрона вызывалось стремленіемъ увеличить скорострѣльность Р-й, такъ какъ можно было увеличить число патроновъ на людяхъ. Это же стремленіе заставило перейти къ *магазиннымъ* Р-ямъ. Идея магазинныхъ Р-й очень стара: уже въ XVI в. были попытки соединенія въ одномъ оружіи нѣсколькихъ стволовъ пучкомъ, около общей оси, или рядомъ въ 1 плоскости. Укорачивая пучекъ или связку стволовъ, пришли къ барабану съ выверленными каналами, соединенному съ прикладомъ, такъ чтобы, послѣ каждаго выстрѣла, ближайшій каналъ барабана подводился къ стволу и можно стрѣлять, пользуясь однимъ стволомъ и 1 замкомъ; барабанъ вращался рукой (время изобрѣтенія барабана относятся къ 1584 г.). Современные магазинныя Р-я можно раздѣлить на 2 группы: 1) съ *постояннымъ магазиномъ*, въ которыхъ магазинъ и повторительный механизмъ соединены съ Р-емъ въ одно цѣлое, при чемъ магазинъ помѣщается или вдоль ствола (Винчестеръ, Ветерли, Кропачека, Маузера, Лебеля), или въ прикладѣ (Спенсера, Гочкиса, Чефи-Рисъ и др.), или же въ средней части ложи и 2) съ *присоединяемъ магазиномъ*. По способу наполненія магазина различаются: 1) Р-я, въ магазинъ которыхъ патроны вкладываются поодиночкѣ; и 2) Р-я такія, въ магазинъ которыхъ можно вкладывать по нѣскольку патроновъ одновременно. Значеніе магазиннаго оружіа заключается въ автоматическомъ дѣйствии механизма, получаемой черезъ это обезпеченной готовности къ выстрѣлу и увеличивающейся скорости стрѣльбы. 1-й образецъ магазиннаго оружіа, введенный въ войскахъ,

быть карабинъ *Стенсера*, предложенный имъ въ 1860 г. Недостатокъ этого карабина и стрѣлковаго Р-я тотъ, что изъ нихъ можно было стрѣлять только магазиннымъ способомъ. Магазинный карабинъ *Генри*, появившійся нѣсколько позже, обладалъ тѣмъ же недостаткомъ. *Винчестеръ* сдѣлалъ существенное измѣненіе въ этомъ механизмѣ и изъ него можно было по желанію стрѣлять или какъ изъ однозаряднаго, или какъ изъ магазиннаго. Система *Генри-Винчестеръ* была упрощена *Ветерли*, и принята въ 1869 г. для швейцарской пѣхоты. Въ 1886 г. во Франціи введено магазинное Р-е системы *Лебеля*, калибра 8 миллиметровъ, вѣсъ —  $11\frac{1}{2}$  фунтовъ, стрѣляющее бездымнымъ порохомъ со скоростью 600 метровъ въ секунду. Это принудило соседнія государства, передѣлывавшія до того времени 4-хъ линейный однозарядный Р-я въ магазинный, уменьшить калибръ и примѣнить бездымный порохъ. Австро-Венгрія въ 1886 г. приняла магазинный Р-я калибра 11 миллим. системы *Манлихера*, а въ 1888 г. перешла къ 8 миллим. калибра пачечному Р-ю *Манлихера* и въ 1890 г. примѣнила къ этимъ Р-ямъ бездымный порохъ. Въ Германіи въ 1888 г. введено калибра 7,9 миллим. пачечное Р-стволомъ котораго покрыты по всей длинѣ кожухомъ; магазинъ этого Р-я системы *Манлихера*. Въ Англіи въ 1890 г. принято Р. *Ли-Метфорда* (см. это сл.), калибръ—7,17 миллим. съ среднимъ приставнымъ магазиномъ системы *Ли*. Въ Турціи въ 1888 г. введено калибра 9,5 миллим. Р. *Маузера* съ подствольнымъ магазиномъ, но въ 1891 г. рѣшено ввести Р. бельгийской системы *Маузера*, калибра 7,7 миллим. Въ Италіи въ 1891 г. рѣшено было принять магазинное Р. системы *Манлихера-Каркано*, калибра 6,5 миллим. съ пачечнымъ магазиномъ. Въ Россіи въ 1891 г. утверждён образецъ 3-линейной магазинной винтовки: стволъ съ 4-мя наѣздами, прицѣлъ на 2750 шаговъ; магазинъ намѣщается въ коробкѣ, приклепанной къ спусковой скобѣ и къ переднему утолщенію на ложѣ. Патронъ—цѣльно-тангунат латунная гильза, въ днѣ которой укрѣпленъ капсюль. Пуля—сердечникъ изъ сплава свинца съ сурьмой, покрытый мелкшоровой оболочкой. Порохъ—бездымный; начальная скорость около 620 метровъ въ секунду. Штыкъ—4-хъ гранное лезвіе, соединенное съ трубкою короткой шейкою. Вѣсъ этого Р-я 11 фунтовъ; предложено оно капитаномъ артиллеріи Мосинымъ.

**Руза** 1) уѣздн. гор. Московской губ. подъ 54°42' с. ш. и 53°52' в. д., на рѣчкѣ Р-ѣ; старинныя укрѣпленія, городской обществ. банкъ, торговля лѣсомъ, 6028 ж. Въ 1328 г. Р. была отдана въ удѣлъ Іоанну Даниловичу, кот. присоединилъ ее къ Московскому государству; въ смутное время Р. успѣшно выдержала осаду польскихъ войскъ.—*Р-скій уездъ* (1984 кв. в. съ 65734 жит.) въ зап. части губерніи; мѣстами холмисты, мѣстами равнинны, скудно орошенъ (р. Москва съ Р-ою, Исконой и др.) и покрытъ тяжелымъ суглинкомъ или супескомъ (по берегу Р-ы). Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, рубкѣ и сплавлѣ лѣса, кустарныхъ и отхожихъ промыслахъ, отчасти въ фабричн. и заводск. дѣятельности: въ уѣздѣ 3 шерстокац. фабр., 3 бумаготкац., 3 кожевенн. зав. и нѣк. др. 2) Р., рѣка

Московской губ., Волоколамскаго, Можайск. и Рузск. уу., впад. послѣ 100 в. течения въ р. Москву (слѣва); весною по ней сплавляется лѣсъ.

**Рука**, Manus, въ тѣсномъ смыслѣ передняя конечность людей въ противоположность ногѣ, затѣмъ въ широкомъ смыслѣ передняя конечность позвоночныхъ животныхъ (крыло, передн. ноги, грудной плавникъ), у безпозвоночныхъ также органъ для схватыванія и удерживанія, напр. Р. у каракатицы. У высшихъ классовъ позвоночн. животныхъ Р. построена вездѣ одинаково и состоитъ изъ плеча, предплечья и кисти; у рыбъ, напротивъ того, передній плавникъ видоизмѣненъ значительно и съ трудомъ можетъ быть сравнимъ съ ней. Больше чѣмъ пять пальцевъ бываетъ крайне рѣдко нормально (ископаемая рептилія) или ненормально (человѣкъ), во многихъ же случаяхъ какъ число ихъ, такъ и вообще число костей руки можетъ уменьшаться. Кости предплечья (локтевая и лучевая) сливаются у лягушекъ, локтевая у многихъ млекопитающихъ уменьшается и частью даже исчезаетъ. Десять костей запястья въ больш. случаяхъ соединяются или сокращаются до маленькихъ кусочковъ (птицы). Еще болѣе редуцируются пальцы, такъ что, напр., у птицъ остается не болѣе трехъ, у жвачныхъ только два, у однокопытныхъ вполне развитъ только одинъ. У человѣка плечо состоитъ изъ одной кости—плечевой (*humerus*), предплечье—изъ двухъ: локтевой (*ulna*) и лучевой (*radius*), кисть—изъ 27 мелкихъ косточекъ, лучисто расходящихся на концѣ (см. кисть 2). Лучевая кость, сверху сочлененная съ плечевой, вращаясь нижнимъ концомъ вмѣстѣ съ прикрѣпленной къ ней кистью, обуславливаетъ вращательное движеніе послѣдней, направляя вверхъ то ладонь (*pronatio*), то тыльную сторону (*supinatio*). Движенія Р-и совершаются помощью мышцъ, частью прикрѣпляющихся однимъ концомъ къ груди и спинѣ, частью исключительно принадл. Р-ѣ; дифференцировка ихъ увеличивается съ увеличеніемъ подвижности Р-и. Мышцы пальцевъ особенной сложности достигаютъ у приматовъ и человѣка, образуя сложную систему „сгибателей“ и „разгибателей“, „отводящихъ“ и „приводящихъ“ мышцъ. Нервы принадлежатъ 4 нижнимъ парамъ шейныхъ нервовъ, образующихъ по выходѣ изъ спиннаго ствола большое плечевое сплетеніе.

**Рукокрылыя**, Chiroptera, отр. млекопит., характеризуются присутствіемъ сильно развитой, голой летательной перепонки. Плечо, предплечье и пальцы (за исключеніемъ большаго) чрезвычайно удлинены и окружены летательной перепонкой. Послѣдняя тянется по бокамъ тѣла до стопъ, обхватывая ногу и хвостъ; только стопа и на рукѣ большой палецъ свободны. Когти на пальцахъ рукъ и ногъ служатъ для неповоротливаго ползанія по землѣ. Полетъ быстрый, но короткій и совершенно иной, чѣмъ у птицъ. Тѣло сжатое, шея короткая, голова вытянутая. Широкая пасть, крѣпкія челюсти, на носу и ушахъ иногда своеобразныя листовидныя кожные придатки. За исключеніемъ лица и летат. перепонки, все тѣло покрыто густыми волосами. Скелетъ легкій, строеніе груднаго ящика во многомъ напоминаетъ строеніе у птицъ. Головной мозгъ безъ извилинъ. Глаза остаются на низкой ступени

развития, тогда какъ обоняніе, слухъ и осязаніе, сообразно съ ночнымъ образомъ жизни, необычайно изощрены. Особенно чувствительна летат. перепонка. Оба сесаходятся на груди. Большинство Р-хъ питаются насекомыми; нѣкот. въѣвропейскіе виды нападаютъ также на птицъ и млекопитающихъ и высасываютъ у нихъ кровь; нѣкоторые довольствуются плодами. Р. умѣренныхъ климатовъ впадаютъ въ спячку, при чемъ температура крови у нихъ медленно падаетъ. Сокоупленіе происходитъ осенью: сѣмя сохраняется внутри самки живымъ и только весной оплодотворяетъ яичко, созрѣвавшее въ теченіе зимы въ яичникѣ. Р. наиболѣе многочисленны въ теплыхъ климатахъ, въ холодныхъ ихъ совсѣмъ нѣтъ. Около 400 видовъ распределяются въ 2 группы: 1) плодоядная, *Trigivora*, только одно семейство, *крыланы* (см. это сл.); 2) насекомоядная, *Chiroptera insectivora*, или *летучія мыши* (см. это сл.).

**Руконогія**, см. *палеоногія*.

**Рукописки**, см. *полуобезьяны*.

**Рукопись**, все, написанное рукою. въ отличіе отъ механически воспроизведенныхъ текстовъ; въ частности названіе писанныхъ книгъ, въ древности и въ средніе вѣка замѣнявшихъ книгопечатн. изданія. О матеріалѣ и почеркѣ Р-ей см. *письмена*.

**Рукопосложеніе**, см. *священство*.

**Рузда**, въ пѣни музыкальная фигура, не составляющая мелодіи и представляющая собою порядокъ нотъ, взятыхъ въ изв. послѣдовательности; въ инструмент. музыкѣ Р-ѣ соотв. *насажъ*.

**Rule Britannia** („господствуй, Британія!“), нач. словъ англ. націон. пѣсни, написанной Томсономъ и положенной на музыку Томасомъ Арне въ 1738 г.

**Рулетка**, азартная игра, въ которой выигрышъ и проигрышъ опредѣляется особымъ аппаратомъ, называемымъ Р-ою. Онъ состоитъ изъ вертящагося круга съ номерованными отдѣленіями, вдоль борта котораго бѣгаетъ небольшой шарикъ; по прекращеніи движенія шарикъ оказывается лежащимъ противъ какого-либо номера, чѣмъ и опредѣляется выигрышъ. Ставить можно на номеръ, на рядъ номеровъ, на красную или черную (*rouge et noire*), на четное или нечетное число (*pair et impair*), на восходящее и нисходящее отъ 18 (*passé et impasse*). При ставкѣ на номеръ, выигравшій получаетъ въ 36 разъ больше своей ставки, поставившій на рядъ номеровъ получаетъ соотвѣтственную долю, ставившій на красную и черную, на четное и нечетное, на *passé et impasse* — разбѣръ своей ставки. Р. открыто существуетъ лишь въ Монте-Карло, въ княжествѣ Монако.

**Руль**, важнѣйшая принадлежность каждаго судна, представляетъ вращающуюся на оси плоскость, установленную въ кормовой части судна и служащую для поворачиванія послѣдняго. На минныхъ судахъ для приданія большей поворотливости устраивается два Р-я (на кормѣ и на носу). Р. состоитъ изъ т. наз. *нера* (плоскости) и *головы*, имѣющей цилиндрическую форму. Къ головѣ Р-я прикрѣпленъ особый рычагъ, *румель*, служащій для поворачиванія Р-я; его обыкновенно соединяютъ помощью цѣпей (*румель-тали*) со *штурваломъ* (колесо съ ручками); вращая штурвалъ, заставляютъ Р. поворачиваться въ ту или другую сторону.

**Рулье**, Карлъ Францовичъ, зоологъ, род. въ 1814 г. въ Нижнемъ-Новгородѣ, отъ родителей франц. происхожденія; курсъ окончилъ въ московскомъ отдѣленіи медико-хирургической академіи въ 1833 г., съ 1850 г. былъ проф. московскаго университета. Ум. въ 1858 г. Изъ многочисленныхъ сочиненій Р., печатавшихся болѣею частью въ журналахъ и изданіяхъ ученыхъ обществъ, отмѣт.: „О геморроѣ“ (диссертация), „Геологическія экскурсіи подѣ Москвою“, „Объ отношеніи животныхъ къ внѣшнимъ условіямъ“ и т. д. Р. былъ однимъ изъ основателей и первымъ директоромъ комитета акклиматизаціи, превратившагося впослѣдствіи въ Общество акклиматизаціи животныхъ и растений.

**Рухбургъ**, окр. гор. въ сѣв. Богеміи; фабрикація мебельныхъ и др. матерій; 10142 жит.

**Рухбъ**, см. *копась*.

**Румелія** 1) прежде область Европ. Турціи, обнимавшая древнюю Фракію и части Македоніи, теперь турецкая часть Фракіи. 2) Р. (*Восточная Р. или южная Болгарія*), автономная пров. Турціи, учрежден. на берлинскомъ конгрессѣ 1878 г. и составляющая фактически съ 1885 г. одно цѣлое въ Болгаріи; она расположена по верхн. теченію рр. Марицы и Гунджи; съ вост. омывается Чернымъ мор. В. Р. представл. долину, окаймленную горами (Балканы, Деспото-Планина и др.), весьма плодородная и богата лѣсомъ. Населеніе (940000 жит. на 33900 кв. км.) состоитъ по преимуществу изъ болгаръ (болѣе 75%), большинство которыхъ православнаго вѣроисповѣданія. Главныя занятія жителей состоятъ въ земледѣліи, садоводствѣ, винодѣліи, приготовленіи разнаго масла (г. Казанлыкъ и др.); торговля и промышленность еще слабо развиты. Главный гор. Филиппополь.

**Румкорфъ**, Генрихъ Даніэль, механикъ, род. въ 1803 г. въ Ганноверѣ, въ 1839 г. переѣхалъ въ Парижъ, въ 1844 г. устроилъ термоэлектрической аппаратъ. Славу его составляетъ знаменитая *катушка*, индукціонный приборъ, дающій токи высокаго напряженія. За ея устройство Р. получилъ премию въ 50000 фр. Ум. въ 1877 г.

**Румовскій**, Степанъ Яковлевичъ, астрономъ, род. въ 1732 г., обучался въ Спбург. семинаріи, затѣмъ въ гимназіи при Акад. наукъ. Въ 1754 г. Р. былъ посланъ за границу для довершенія образованія и по возвращеніи былъ назначенъ въ 1763 г. проф. астрономіи. Въ 1761 г. въ Сибири и въ 1769 г. въ Колѣ Р. наблюдалъ прохожденіе Венеры чрезъ дискъ солнца и послѣднее прохожденіе описалъ въ ст. „Наблюденіе въ 1769 г. явленія Венеры на солнцѣ“. Въ 1800 г. Р. былъ назначенъ вице-президентомъ Акад. наукъ, въ 1803 г. — попечителемъ учебн. заведеній Казанск. губерніи. Ум. въ 1812 г. Р. издавалъ въ теченіе 30 лѣтъ академич. календарь, написалъ много статей по астрономіи, географіи и физикѣ, перевелъ съ франц. яз. „Эйлеровы физическія письма“, нѣсколько частей естеств. исторіи Бюффона и др.

**Румпель**, см. *руль*.

**Румпель-парламентъ** (англ., отъ *gump*, крестецъ), насмѣшливое прозваніе англійскаго парламента по изгнаніи изъ него Кромвелемъ въ 1648 г. всѣхъ нереспубликанскихъ представителей. Въ новѣйшее

время это название перенесено было на радикальную партию нѣмецк. национальн. собранія 1849 г., продолжавшую свои засѣданія по закрытіи собранія съ 6-го по 16-е июня (н. с.) (Rumpf-Parlament).

**Румфордъ**, Вениаминъ Томсонъ, графъ, род. въ 1753 г., изучалъ въ Кембриджѣ физику, участвовалъ въ сѣверо-американ. войнѣ за независимость, на сторонѣ англичанъ, затѣмъ поступилъ въ баварскую службу, занимался здѣсь организаціею арміи. Въ 1799 г. онъ возвратился въ Англию и занялся изслѣдованіями о природѣ теплоты. Р. первый поставилъ на твердую почву механическую теорію теплоты, доказавъ превращеніе работы въ теплоту. Ум. въ 1814 г. Онъ написалъ: „Recherches sur la chaleur“ и др.

**Румынія**, государство на сѣверовостокѣ Балканскаго полуострова, расположенное между 43°38'—48°15' с. ш. и 40°10'—47°20' в. д. (отъ 1-го мер.) и занимающее 131 020 кв. клм. съ 5 038 342 жит. (1889). На востокѣ Р. прилегаютъ къ Черному морю (береговая линія — 220 клм.), и къ Россіи (Бессарабская губ.), на западѣ и на сѣверѣ — къ Австро-Венгріи; на югѣ и югозападѣ къ Сербіи и Болгаріи; въ Добруджѣ границу Р-и и Болгаріи составляетъ угловая линія отъ Силистріи къ Мангалии. Въ физикогеографич. отношеніи Р. распадается на три естественныя области: *Молдавію*, *Валахію* и *Добруджу* (см. эти сл.). Р. орошается Дунаемъ (на протяженіи 480 клм.) и его притоками (Юль, Ольта, Веде, Аргешъ и Яломита), Серетомъ съ притоками (Тротушь, Быстрица, Молдаба и др.) и правыми притоками Прута. Озера въ Р-и встрѣчаются въ большомъ количествѣ по берегамъ Дуная. Климатъ Р-и вообще рѣзкій, чисто-континентальный, отличающійся весьма сильными колебаніями температуры; количество осадковъ въ общемъ довольно значительно (67 см.). Растительность Р-и весьма богата и разнообразна. Лѣса занимаютъ 17% всей Р-и и до сихъ поръ изобилуютъ дикими звѣрями (волкъ, рысь, лисица и др.). Населеніе Р-и состоитъ изъ румынъ (88,60%), евреевъ (4,30%), цыганъ (3,30%), болгаръ (1,10%), венгерцевъ (0,90%), турокъ (0,60%), грековъ (0,40%), русскихъ (0,50%, въ Добруджѣ) и незначит. числа армянъ и сербовъ. По вѣроисповѣданію румыны, греки, сербы, русские принадлежатъ къ православной церкви (17 000 русскихъ—раскольники), турки и половина болгаръ исповѣдуютъ исламъ, мадьяры—католики. Румыны распространены далеко за предѣлами Р-и, населяя среднюю часть Бессарабской губ. (отдѣльныя поселенія румынъ встрѣчаются въ большомъ числѣ также въ Херсонской губ.), юговосточную Буковину, большую часть Трансильваніи и прилегающую къ ней полосу восточной Венгріи и Баната, а также нѣсколько округовъ сѣверовосточной Сербіи по берегу Дуная. Территорія, населенная румынами, образуетъ такимъ образомъ почти правильный кругъ, и только центръ его, юговосточный уголъ Трансильваніи, занятъ мадьярами и нѣмцами. Всего на этомъ пространствѣ считается до 81½ миллионѣвъ румынъ:

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Румынія (1889) . . . . . | 4 468 000 |
| Россія (1886) . . . . .  | 1 000 000 |
| Австрія (1890) . . . . . | 209 000   |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Венгрія (1890) . . . . . | 2 592 000 |
| Сербія (1890) . . . . .  | 1 440 000 |

Итого . . . . . 8 413 000

Кромѣ того, въ Пиндѣ и др. горахъ Эпира, Фессалии и Албаніи живетъ до 280 000 цинцаровъ, близкихъ родичей румынъ по языку и происхожденію. Румыны представл. весьма сильно смѣшанное племя, происшедшее отъ древнихъ римскихъ колонистовъ и туземцевъ Дакии, даковъ и гетовъ; къ этимъ двумъ основнымъ элементамъ въ послѣдствіи прибавилась значительная доля славянской и мадьярской крови. Среди румынъ можно различить два типа: въ западныхъ румынахъ преобладаетъ римскій элементъ, тогда какъ восточные румыны ближе стоятъ къ древнимъ дакамъ. Массы народа въ Р-и еще невѣжливенны, хотя въ послѣднее время народное образованіе пытались поставить на твердую почву организаціею его по французскому образцу, признаніемъ бесплатности обученія вообще и введеніемъ обязательности начальнаго образованія „въ тѣхъ общинахъ, гдѣ есть школы“. Въ 1892 г. въ Р-и было 3994 начальныхъ школы съ 255 780 учащимися, 83 среднихъ и специальныхъ съ 9820 уч. (1886 г.), 2 университета (Бухарестъ и Ясы). Периодич. изданій въ 1886 г. было 102. Главнѣйшее занятіе румынъ — сельское хозяйство: въ горахъ первое мѣсто принадлежитъ скотоводству, тогда какъ въ равнинѣ господствуетъ земледѣліе (подъ лугами и пастбищами находится 21,3% поверхн. Р-и, а подъ пахотн. землями—29,3%). Главную пищу сельскаго населенія составляетъ маисъ (въ 1891 г.—21 милл. гектол.); за нимъ слѣдуютъ пшеница (16 м. г.), ячмень (8 м. г.), овесъ (2½ м. г.), рожь (1½ м. г.). Винодѣліе, еще недавно весьма развитое, сильно упало благодаря филлоксерѣ (въ 1889 г. виноградники занимали 0,8% поверхн. Р-и и дали 1 900 000 гектол. вина). Изъ отраслей скотоводства наибольшее значеніе имѣетъ разведеніе рогатаго скота и овецъ (въ 1891 г. въ Р-и было 595 000 лоша., 2 520 000 гол. крупн. скота, 4 704 000 мелкаго и 926 000 свиней). Въ Р-и преобладаетъ крупная земельная собственность: крестьянамъ принадлежитъ не болѣе 1/8 вѣдланныхъ земель, а среднихъ собственниковъ почти нѣтъ. До 1864 г. почти всѣ крестьяне находились въ крѣпостной зависимости: при освобожденіи ихъ (406 898 дворовъ), они получили въ собственность на началахъ выкупа не болѣе 1/3 земли, находившейся въ ихъ пользованіи (3,7 гектара на дворъ въ Валахіи и 4,9 гект., въ среднемъ, въ Молдавіи), лишившись при этомъ старыхъ сервитутныхъ правъ на пользованіе пастбищами и лѣсами помѣщиковъ. Благодаря этому крестьяне въ Р-и страшно бѣдны и вынуждены или наниматься на работы къ помѣщикамъ, или арендовать землю изъ половиною доли урожая. Отчаянное положеніе неоднократно доводило крестьянъ до волнений (1869, 1883 и др.), грозившихъ перейти въ аграрную революцію, такъ что правительство вынуждено было издавать законы о льготной продажѣ и даже бесплатной прирѣзкѣ крестьянамъ государственныхъ земель (1889). Общинное землевладѣніе сохранилось еще во многихъ мѣстностяхъ Р-и. Горнозаводская промышленность Р-и очень слабо

развита, несмотря на минеральныя богатства Карпатъ; изъ отраслей ея заслуживаетъ упоминанія только добыча каменной соли, составляющая государственную монополию (до 100 000 тоннъ въ годъ), и нефти (200 000 гектол.). Фабричная промышленность въ Р-и почти совершенно отсутствуетъ. Несмотря на то, внѣшняя торговля Р-и быстро возрастаетъ (особенно въвозъ); въ 1891 г. торговые обороты Р-и достигли 71 345 000 леевъ (лей=1 франку), въ томъ числѣ 43 683 000 л. по ввозу и 27 466 200 по вывозу. Главные предметы ввоза: матеріи и ткани (42,2%), металлы и металлич. издѣлія (18,9%), кожаный товаръ (5,5%), и пр.; вывозятся же изъ Р-и почти исключительно хлѣбъ (82%) и разн. земледѣльч. продукты (8,8%). Желѣзныя дороги въ Р-и въ 1893 г. было 2 611 кил. (всѣ принадлежатъ государству). Торговое движеніе въ портахъ Р-и весьма значительно (въ 1889 г.—61 393 судна въ 16 868 833 тонны), но торговля сосредоточена цѣлкомъ въ рукахъ иностранцевъ (англичане и греки) и торговый флотъ Р-и, почти весь парусный, ничтоженъ (184 судна въ 20 618 тоннъ). Въ политическомъ отношеніи Р-ія представляетъ конституціонное королевство. Законодательная власть принадлежитъ двумъ палатамъ: палатѣ депутатовъ (183 члена) и сенату (120 членовъ). Система выборовъ въ палату весьма сложная и отличается плутократическимъ характеромъ (4 избираетъ коллегіи, послѣдняя изъ которыхъ, заключающая въ себѣ массу крестьянства, принимаетъ участіе въ выборахъ только косвенно и фактически лишена всякаго значенія); въ сенатѣ засѣдаютъ выборные представители крупнаго землевладѣнія и высшее духовенство. Личныя права гражданъ по румынской конституціи довольно широки (свобода ассоціаціи, полная свобода печати, отсутствіе смертной казни и т. п.). Хотя въ Р-и господствуетъ полная свобода вѣроисповѣданія, но государственной церковью признается православная, не зависящая отъ константинопольскаго патріарха и управляемая синодомъ. Въ административномъ отношеніи Р. дѣлится на 32 департамента. Юстиція организована по французскому образцу. Финансовое положеніе Р-и сравнительно благоприятно; въ 1892/3 г. расходы и доходы по бюджету составляли 179 630 000 леевъ; среди доходовъ главное мѣсто занимаютъ косвенныя налоги (26 1/2%), госуд. монополии (24,7%), прямыя налоги (15,9%), доходы съ госуд. имущества (13,2%), и обществ. работъ (7,8%); главные расходы: госуд. долгъ (36,4%), войско и флотъ (21,7%), финансовая и общая администрація (20,4%) и духовенство и народное образованіе (10,4%). Госуд. долгъ Р-и сильно возросъ за послѣднее время (въ 1893 г. 1 032 824 624 л.), благодаря усилению милитаризма. Армія Р-и организована по прусскому образцу и состоитъ изъ 4 корпусовъ силою въ мирное время въ 49 314 чел. съ 600 оруд. (1892) и до 250 000 въ военное. Флотъ пока еще въ зачаточномъ состояніи (35 суд. въ 1893 г., въ томъ числѣ 1 бронен. крейсеръ и 8 миноносцевъ).—*Fr. Jocilesco*, „Dacia inaptele di Romani“ (Bukar., 1880); *Loevely*, „La péninsule des Balcan“ русск. переводъ *C. Lahovari*, „Geographisches Lexikon von Rumänien“ (Bukar.

1890—94 г.). *Исторія*. Древнѣйшими обитателями Р-и, Трансильваніи и Бессарабіи въ историческую эпоху были геты или даки, полудикія племена ерапейскаго происхожденія. Въ 101—107 г. по Р. X. Траянъ завоевалъ Дакию, и съ тѣхъ поръ Дакия, колонизованная римлянами, быстро сдѣлалась одной изъ самыхъ цвѣтущихъ провинцій римской имперіи. Однако, римляне должны были вести почти постоянную борьбу за обладаніе Дакией съ сосѣдними варварами, и во второй половинѣ III в. постепенно стали очищать ее, пока Аврелианъ не вывелъ окончательную римскія войска изъ Дакии (270 г.). Дакия была завоевана готами, но масса римскихъ колонистовъ, успѣвшихъ уже значительно ассимилировать себѣ даковъ, еще оставалась въ странѣ. При нашествіи гуновъ эти дакороманы бѣжали въ неприступныя ущелья Трансильваніи, гдѣ и оставались въ теченіе 9 вѣковъ. Такимъ образомъ, Трансильванія сдѣлалась колыбелью румынской націи, окончательно сложившейся и окрѣпшей въ ней. Между тѣмъ, равнины Р-и наводнялись послѣдовательно варварскими ордами гепидовъ, гунновъ, лангобардовъ, аваровъ, болгаръ, венгровъ и др.; послѣдними изъ нихъ были валахи (или влахи), народъ темнаго происхожденія, осѣвшіе въ малой Валахіи. Когда движеніе степныхъ кочевниковъ, стремившихся на западъ чрезъ равнину нижняго Дуная, улеглось, румыны въ половинѣ XIII в. спустились съ горъ Трансильваніи къ Дунаю, покорили жившихъ тамъ варваровъ и основали два княжества, Валахію и Молдавію, исторія которыхъ шла почти параллельно (см. эти сл.). Внутренняя исторія Р-и съ тѣхъ поръ состояла главнымъ образомъ въ развитіи феодальной системы, начало которой было положено завоеваніемъ валаховъ дружинами трансильванскихъ князей. Потеря національной независимости (Трансильванія была вскорѣ завоевана венграми, а Молдавія и Валахія принуждены были признать власть турокъ и первая въ 1511 г., вторая — въ 1393 г.) способствовала болѣе быстрому превращенію военной аристократіи въ земельную, такъ назыв. боярѣ. Съ теченіемъ времени масса земли перешла въ руки богатыхъ грековъ изъ Фанара (фанариотовъ), сдѣлавшихся фактическими господами страны. Ихъ значеніе усилилось еще болѣе, когда Порта, послѣ походовъ Собѣскаго и Петра I, перестала довѣрять господамъ изъ туземцевъ и стала назначать господами фанариотскихъ вельможъ. Господство фанариотовъ (1716—1822) было самымъ тяжелымъ временемъ для Р-и. Восстаніе 1821 г., хотя и усмиренное кровью, положило конецъ господству фанариотовъ, и съ этого времени началось національное возрожденіе. По парижскому трактату (1856) Молдавія и Валахія получили широкую автономію и либеральную конституцію. Въ 1859 г. въ обоихъ княжествахъ былъ избранъ господаремъ полковникъ Куза (подъ именемъ Александра Іоанна I), и такимъ образомъ оба княжества соединились. Личная унія ихъ съ 1862 г. превратилась въ реальную, чѣмъ и было положено начало новѣйшей исторіи Р-и. Куза скоро былъ вовлеченъ въ борьбу съ партіей боярѣ и въ 1864 г. произвелъ coup d'état, распустивъ національное собраніе и присвоивъ себѣ абсолютную власть. Хотя

онъ и попытался опереться на простой народъ и съ этою цѣлью провелъ нѣсколько важныхъ реформъ (секуляризація церкви, земель, освобожденіе крестьянъ и т. п.), но, благодаря слабости и безхарактерности, не удержался и былъ низвергнуть кохтръ-революціей бояръ, принудившихъ его отказаться отъ престола (1866). На мѣсто Кузы былъ выбранъ князь Карль Гогенцоллернъ подъ именемъ Карла I; ему пришлось первые годы бороться съ сильною республиканскою партіей, пытавшею свергнуть его. Съ 1876 до 1888 г. во главѣ министерства стоялъ Иванъ Братіану, вождь умѣренно-либеральной партіи. При немъ Р. въ 1877 г. присоединилась къ Россіи въ ея войнѣ съ Турціей, и 9 мая была провозглашена независимостью Р-ии. Берлинскій конгрессъ призналъ эту независимость подъ условіемъ эмансипаціи евреевъ, но отнялъ у Р-ии часть Бессарабіи, возвращенную Р-ии въ 1856 г., предоставивъ ей за это Добруджу. 12 марта 1881 г. Р. была провозглашена королевствомъ. Во вѣншей политикѣ Р. съ тѣхъ поръ примкнула, хотя и не формально, къ трюиственному союзу, слѣдствіемъ чего было возведеніе сильныхъ укрѣпленій вокругъ Букареста и усиленіе вообще милитаризма. Однако, усиливающееся все болѣе и болѣе національное движеніе въ пользу объединенія всѣхъ румынъ и румынская агитація въ пользу автономіи Трансильваніи грозятъ повернуть Р-ию на иной путь. Ср. Xenopol, „Istoria Romanilor“ (5 т., Яссы, 1874 сл.).

Румынская литература въ древнѣйш. періодѣ своего развитія (до XVII-го в.) носила преимущественно религіозн. характеръ и находилась подъ значит. вліяніемъ литературъ славянскою, византійскою и новогреческою. Самостоятельное и довольно богатое развитіе въ эту первоначальн. эпоху наблюдается лишь въ области народной, преимуществ. лирической поэзіи, продолжающей развиваться и понынѣ въ своей своеобразной прелести. Весь сравнительно небольшой письменный инвентарь этой эпохи, состоящій изъ ряда договоровъ, легендъ и сочиненій религіозн. содержания, изданъ Гасдеу подъ заглав. „Limba româna vorbita între 1550—1600“ (Букар., 1878 и д.). Въ XVII стол. проникло въ Румынію реформаціонн. движеніе и, какъ повсюду, сказалось подъемомъ національн. духа и оживленіемъ л-ры. Важнѣйш. памятники этого періода недолго процвѣтанія л-ры, завершающагося въ нач. XVIII ст., — „Молдавская Хроника“ Григорія Урехи, обнимающ. событія съ полов. XIV в. до 1594 г., и „Historia de actu et defectione imperii turcici“ (отъ 1300 г. до 1711 г.) Дмитрія Кантемира, союзника Петра Великаго. Отпаденіе Кантемира отъ Порты повлекло за собою усиленіе турецкаго гнета и низженіе ряда господарей изъ грековъ — фанариотовъ. Подъ давленіемъ звѣрскаго ига и власти чужеземныхъ правителей падало и угасало національн. самосознаніе, и румынскій яз., вытѣсненный изъ высшихъ слоевъ общества греческимъ, утративъ свою литературную выработанность, низшелъ на степень простаго народнаго нарѣчья. Новое оживляющее теченіе зародилось въ Р-ой л-рѣ съ 20-хъ г. XIX-го в., съ возстаніемъ Владимиреску и изгнаніемъ фанариотовъ (въ 1822 г.). Слабыми сторонами старшаго поколѣнія рум-кихъ писателей этого

періода были — слишкомъ односторонній и прямолинейный пуризмъ, ведшій не къ очищенію языка отъ слав. и греч. заимствованій, а къ искаженію его, и отсутствіе самостоятельности, выражавшееся преобладаніемъ передѣлокъ и подражаній надъ оригинальными произведеніями, но надъ этими недостатками массы возвышались выдающиеся, самобытные таланты, какъ авторъ популярныхъ одъ Георгій Асаки (род. въ 1738 г., ум. въ 1869 г.), драматургъ и историч. новеллистъ Константъ Негруци (род. въ 1809 г., ум. въ 1868 г.), авторъ лирич. стихотворен. и балладъ Дим. Болитинсану (род. въ 1826 г., ум. въ 1872 г.), талантлив. сатирикъ и виртуозъ румынск. стихосложенія Григорій Александреску (род. въ 1812 г.) и величайш. поэтъ Румыніи — Василій Александріу (род. въ 1821 г., ум. въ 1870 г.), глава румынск. фольклористовъ и серьезный ученый въ области роднаго яз. Отчасти подъ вліяніемъ дѣятельности Александріу, отчасти, какъ естественное послѣдствіе большей зрѣлости и развитія мысли, въ Р-ой л-рѣ съ полов. текущ. столѣт. тверже и опредѣленнѣе стало обозначаться національное направленіе, центрами котораго служатъ выходящ. съ 1865 г. подъ редакціей Якова Негруци (род. въ 1843 г.) яскій журн. „Sopnovobirigi literare“ и основанн. въ 1866 г. въ Букарестѣ Академія наукъ, издающ. научно-литературн. ежегодникъ „Annalide“. Между представителями новѣйш. школы, вскорѣ по своему появленію принявшей и политическую окраску и, кромѣ чисто-литературн. задачъ, поставившей себѣ цѣлью также основательн. изученіе народн. быта и нуждъ и согласованіе политич. строя страны съ действительными ея потребностями, особенн. вниман. заслуживаютъ: теоретикъ и критикъ этого нов. направленія, профессоръ философіи при яск. унив. и видный государственн. дѣятель Титъ Майореску (р. въ 1840 г.), Михайль Эмнеску (род. въ 1849 г., ум. въ 1889 г.), авторъ пессимистическ., но дышащихъ энергіей мысли и силою выраженія сатиръ и сонетовъ, драматурги Бенеску (род. въ 1837 г.) и Боднареску и двѣ поэтессы — королева румынск. Елизавета (род. въ 1843 г.), извѣстная подъ псевдонимомъ Кармень — Сильвы, какъ талантлива. поэтесса, усердная фольклористка и глубоко-симпатизирующая рум. народу бытописательница, и въ особенн. кн. Елена Козлова-Москальская, урожденн. Гика (род. въ 1828 г., ум. въ 1888 г.), извѣстная подъ псевдоним. Доры д'Истрии и по многогранной талантливости и серьезн. значенію своей литерат. дѣятельности представляющая выдающееся явленіе въ новѣйш. европейск. л-рѣ. — „Библиография: M. Gaster, „Literatura populară româna“ (общ. обзоръ народн. поэзіи). Систематич. исторія Р-ой л-ры еще не написана; свѣдѣнія о ея представителяхъ и явленіяхъ даютъ слѣдующ. сочин.: Băilănt, „La Românie“; A. Rumeni, „Lepturarii românescei, xrestomatia, izdania, i se înveci. primțian. podz zaglav. „Rumänisches Lesebuch“; Staufe, „Romanische Poeten“; Carmen-Sylva, „Rumänische Dichtungen“.

Румынскій или валашскій языкъ принадлежитъ къ романской группѣ индо-европейск. семьи языковъ. Съ VII-го по X-е стол. по Р. Хр. Р. я. въ морфологіи и словообразованіи подвергся

значительн. влиянію туранскихъ булгаръ. Позже слѣдовали влиянія славянское, турецкое и новогреческое, и въ современномъ своемъ составѣ Р. я. представляетъ пеструю смѣсь самобытн. основн. элементовъ съ иноплеменными заимствованіями и аналогиями. По приближительному разсчету новѣйш. филологовъ (см. „Grundriss der romanischen Philologie“ Гребера, т. 1) изъ 8300 словъ, составляющихъ наличный инвентарь современн. румынск. литературн. языка: 3800 словъ славянск. корня; 2600—романскихъ или народно-римскихъ; 700—турецк. происхожденія; 650—греч.; 50—албанск., и около 500—неизвѣстн. происхожденія. Первоначально румынск. тексты писались кирилловскимъ алфавитомъ, лишь съ конца XVIII в. введено было употребленіе латинск. буквъ, достигшее всеобщаго распространенія въ 60-хъ гг. текущ. столѣтія. При этомъ изъ ложно-патріотич. стремленія наглядно показать римское происхожденіе всякаго слова въ самой его орфографіи, фонетической принципъ въ правописаніи былъ совершенно принесенъ въ жертву морфологической тенденціи, такъ что румынская орфографія слишкомъ далеко разошлась съ подлиннымъ произношеніемъ и не даетъ о немъ никакого понятія, если читатель не знакомъ съ живого рѣчью. Кроме того, она далеко не установлена и весьма колеблется не только по нарѣчіямъ, но даже въ общей литературной рѣчи.

**Румяна**, красная вещества, при помощи которыхъ стремятся улучшить цвѣтъ лица. Для достиженія этой цѣли употребляютъ чаще всего растворъ кармина въ нашатырномъ спиртѣ и розовой водѣ, сафлора, надушенный розовымъ масломъ, или смѣсь кармина и сафлора съ талькомъ. Прекрасная Р. представляетъ безцвѣтная смѣсь аллокана съ колдѣй-кремомъ, которая окрашиваетъ кожу въ розовый цвѣтъ.

**Румянецкая Опись.** Подъ этимъ именемъ извѣстно описаніе 10-ти полковъ лѣвобережной Малороссіи (нынѣ Черниговской и Полтавской губ.), произведенное въ 1767—69 гг. по приказанію и плану тогдашняго генералъ-губернатора Малороссіи, гр. П. А. Румянцева. Программа Р-ой О-си очень широка, охватывая собою не только перепись населенія, но и описаніе его земельнаго имущества и скота, настолько полное, что въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ оно даже превосходитъ современн. земскія подворныя описи. Благодаря этому, сохранившіяся до нашего времени части Р-ой О-си имѣютъ значеніе драгоценнаго историко-статистическаго матеріала, важность котораго еще увеличивается большимъ количествомъ различныхъ актовъ на владѣніе, присоединенныхъ въ копіяхъ къ самой О-си. Сохранилась Р. О. для большей части нын. Черниговской губ. и сѣверной части Полтавской. Научная разработка данныхъ Р-ой О-си, можно сказать, только-что началась; статистическій матеріалъ, представляемый ею, былъ сведенъ въ таблицы и изданъ, по Крелевецкому уѣзду—Червинскимъ, по Суражскому уѣзду—Филимоновымъ, и по казачьимъ владѣніямъ Золотоношскаго уѣзда—проф. И. В. Лучицкимъ. Хранившаяся раньше въ Черниговѣ, а теперь въ Петербургѣ часть Р-ой О-си

описана въ общихъ чертахъ А. М. Лазаревскимъ и Константиновичемъ. Сдѣланы были и попытки сопоставленія данныхъ Р-ой О-си съ современными положеніемъ крестьянскаго хозяйства, но главная масса матеріала остается пока еще не обработанной.

**Румянецкій музей** въ Москвѣ. Основателемъ его считается госуд. канцлеръ гр. Николай Петровичъ Румянецъ. Большой любитель и знатокъ русск. древностей и старины, Р. составилъ у себя цѣнное собраніе книгъ, рукописей и др. коллекцій (нумизматическихъ, историч., минералогич. и небольшою этнографическую). Это богато и образцово-подобранное собраніе книгъ и коллекцій Р. имѣлъ въ виду открыть для общественнаго пользованія, какъ частное учрежденіе, но умеръ, не оставивъ никакого распоряженія. Исполнителемъ этого намѣренія явился братъ его гр. С. П. Р., передавшій музей правительству въ 1828 г. Въ 1831 г. былъ утвержденъ штатъ музея, названнаго Румянецкимъ; первымъ бібліотекаремъ былъ назначенъ А. Х. Востоковъ, составившій изв. „Описаніе рукописей Р-го м-я“. Музей помѣщался въ СПб-ѣ на Англ. набережной. Для публики онъ былъ открытъ только черезъ два года. Развитие Имп. публичной бібліотеки привело къ мысли перевести Р. м. въ Москву, давно нуждавшуюся въ подобномъ учрежденіи, что и было исполнено въ 1861 г., при чемъ Р. м. былъ соединенъ съ вновь учреждавшимся Московскимъ публичн. музеемъ. Новое учрежденіе получило оффиціал. наименованіе „Москов. публичнаго и Р-го музеевъ“ и было первоначально (въ 1862 г.) причислено къ мин. нар. проsv. Съ 1867 г. управленіе музеемъ было возложено на особаго директора, д. т. с. В. А. Дашкова, состоящаго въ этой должности и по настоящее время. Съ перенесеніемъ Р-го м-я въ Москву началось быстрое обогащеніе его новыми приобретеніями и расширеніе дѣятельности. Главн. составныя части его въ настоящее время слѣд.: 1) Библіотека (публичная). Кроме собственно Румянц. бібліотеки, содержащей болѣе 28000 т., въ нее вошли дублиеты Импер. публичной бібліотеки (до 40000 т.) и издшія книги изъ Эрмитажной бібліотеки, многія крупныя бібліотеки частныхъ лицъ, какъ, напр., А. С. Норова, Императр. Александры Феодоровны, С. Д. Полторацкаго, В. Н. Панина и др. Сверхъ того, бібліотека, подобно Императ. публичной, пользуется правомъ бесплатнаго полученія по 1-му экземпляру всѣхъ выходящихъ въ Россіи печатн. изданій. Въ настоящее время въ ней насчитывается до полутора милліона томовъ. 2) Отдѣл. рукописей и славян. старопеч. книгъ. Къ основному фонду, собранію рукописей гр. Н. П. Р-а, со временемъ были присоединены собранія В. М. Ундольскаго, Пискарева, И. Д. Бѣляева, П. И. Севастьянова, собр. массонскихъ рукописей гр. Ланскаго и проф. Ешевскаго, собраніе рукописей А. С. Пушкина, А. Н. Островскаго, художн. А. А. Иванова, неизданныя рукописи Джордано Бруно и пр. Всего насчитывается до 5000 рукописей, 2500 старопечатныхъ книгъ и 900 иностранн. рукописей. Древнѣйшая датированная русск. рукопись—Архангельское евангеліе 1092 года. 3) Дашковскій этнографич. музей, пожертв. В. А. Дашковымъ въ



1867 г., является единственнымъ въ Россіи богатѣмъ собраніемъ матеріала для отечеств. этнографіи (состоитъ изъ 272 исполненныхъ русск. художниками манекеновъ и небольшого собранія по иностранн. этнографіи). Менѣе замѣчательны остальные отдѣлы музея. 4) Отдѣленіе издан. искусство и класс. древностей (картин. галерея, имѣющая ок. 500 картинъ и этюдоевъ русск. художниковъ и копій съ картинъ иностран., — самая замѣчательная: „Явленіе Христа народу“ А. А. Иванова; небольшой скульптурный отдѣлъ, небольшое граверное отдѣленіе, нумизматическій кабинетъ, Долгоруковскій залъ, заключающій пожертв. кн. В. А. Долгоруковымъ собраніе предметовъ, поднесенныхъ ему въ дни его юбилеевъ). 5) Отдѣленіе доистор., христіан. и русск. древностей, главную часть котораго составляютъ христ. древности съ большимъ собраніемъ иконъ. 6) Дашковское собраніе изображеній русск. дѣятелей (болѣе 300 портр.) 7) Минералогическій кабинетъ.

**Румянцевъ** 1) Александръ Ивановичъ, графъ, род. въ 1680 г. въ богат. дворянск. семьѣ Костромск. губерніи, началъ военн. службу солдатомъ въ Преображенск. полку, вскорѣ обратилъ на себя вниманіе Петра I, назначивъ его къ себѣ ординарцемъ, и пользовался большимъ довѣріемъ государя, бравшаго его съ собою въ путешествіяхъ по Голландіи и въ Персію и неоднократно дававшаго ему важныя дипломатич. порученія къ шведск. и турецк. правительству, при котор. онъ былъ чрезвычайн. посломъ, въ 1724 г. При имп. Аннѣ Ивановнѣ Р. состоялъ членомъ верховн. тайн. совѣта и главноуправляющимъ государств. доходами, но, по проискамъ Бирона, лишень своихъ званій и сосланъ; въ 1735 г. возвращень изъ ссылки, въ 1736 г. назнач. главн. начальн. Малороссіи, весьма успѣшно дѣйствовалъ противъ татаръ и турокъ, охраняя Югъ отъ ихъ вторженій, за что въ 1740 г. назнач. украинск. штатгальтеромъ. Въ 1743 г. Р. оказалъ значит. содѣйствіе заключенію выгоднаго для Россіи мира съ Швеціей въ Або, въ 1744 г. возведенъ въ графское достоинство и назнач. членомъ сената, ум. въ 1749 г. 2) Р., графъ Петръ Александровичъ, сынъ предыдущ., род. въ 1725 г., началъ службу въ арміи и въ 1757 г. произведенъ въ генералъ-майоры. Начало своей стратегической славѣ Р. положилъ въ 7-лѣтнюю войну, въ котор. онъ участвовалъ корпус. командиромъ. Въ 1764 г. Р. былъ назнач. генералъ-губернаторомъ Малороссіи и въ этомъ званіи уничтожилъ многія административн. злоупотребленія и значительно облегчилъ положеніе народа. Въ Турецкую войну 1768—1774 гг. Р. былъ главнокомандующимъ, и его военн. гению русск. оружіе обязано рядомъ блестящ. успѣховъ (подъ Журжею, при Рябой Могилѣ, при Ларгѣ и др.) и безпримѣрною побѣдой при Кагулѣ. Произведенн. въ генералъ-фельдмаршалы съ прозвищемъ „Задунайскаго“, Р. снова вступилъ въ управленіе Малороссіей и при началѣ турецк. войны 1787—1791 гг. руководилъ ею заочно, но въ 1789 г. послѣдствіе болѣзни передалъ главное командованіе Потемкину. Въ 1794 г. Р. руководилъ дѣйствіями Суворова при подавленіи польскаго мятежа. Р. ум. въ 1796 г. 3) Р., графъ Николай Петровичъ, го-

сударств. канцлеръ, сынъ предыдущ., род. въ 1754 г., съ 19 лѣтн. возраста началъ придворн. и дипломатич. карьеру. Въ 1802 г. Р. назначенъ былъ министр. коммерціи и главн. директоромъ водян. коммуникацій и комиссіи объ устройствѣ въ Россіи дорогъ, въ 1807 г., оставаясь въ прежн. званіи, получилъ въ управленіе министерство иностранныхъ дѣлъ, въ 1809 г. за заключеніе Фридрихсгамскаго договора (утвердивш. за Россіей Финляндію), возведенъ въ званіе государств. канцлера. Р. ум. въ 1826 г. Обладая многосторонн. и серьезнымъ образованіемъ, живой и дѣятельный, Р. весьма много сдѣлалъ для въѣрнн. ему областей управленія, заботясь о проложеніи новыхъ и улучшен. старыхъ путей сообщ., о развитіи мореплаванія, промышленности и торговли; вмѣстѣ съ тѣмъ, живо интересуясь прошлымъ Россіи и ея просвѣщеніемъ, Р. не жалѣлъ средствъ на изданіе полезн. сочиненій и разыскиваніе важн. для Россіи историч. матеріаловъ по западн. бібліотекамъ и архивамъ, на свой счетъ снаряжалъ археологич. изысканія и высылалъ въ кругосвѣтное плаваніе экспедицію О. Коцебу. Свою обширн. бібліотеку и цѣнн. коллекціи Р. пожертвовалъ на основаніе музея (см. *Румянцевскій музей*).

**Рундъ**, помощникъ дежурнаго по карауламъ.

**Рунебергъ**, Іоганнъ Людвигъ, одинъ изъ талантливѣйшихъ представителей реализма въ шведск. литературѣ 40—50-хъ гг., род. въ 1804 г. въ Финляндіи, съ 1837 до 1857 г. состоялъ преподавателемъ гимназіи въ Борго, по древн. язык., ум. въ 1877 г. Образцами своей поэзіи Р. избралъ народныя сказанія и пѣсни, наивный тонъ и свѣтлое міросозерцаніе котор. онъ удачно воспроизводилъ въ собственныхъ частію идиллич., частію повѣствовательныхъ поэмахъ, нерѣдко достигающихъ простой, но величественной красоты Гомеровск. рапсодій („Ловцы оленей“—изложен. и разборъ въ 22 т. „Современника“ за 1841 г.; „Ганна“, „Рождественскій вечеръ въ лоцманской избѣ“—русск. перев. въ № 2 „Современника“, „Исторія прапорщика Сталя“, рядъ стихотворн. рассказовъ изъ времени финляндской войны Густава IV-го и друг.). Гораздо менѣе художественны и популярны драматич. произведенія Р-а.

**Рундичъ**, Дмитрій Павловичъ, род. въ 1780 г., нач. службъ сержантомъ гвардіи, зат. служилъ при посольствѣ въ Вѣнѣ и въ департаментѣ герольдіи, далѣе былъ членомъ главн. управленія училищъ, зят. попечителемъ петербургск. и кіевск. университетовъ, отрѣшенъ отъ должности за злоупотребленія и расхищеніе казенн. суммъ, ум. въ 1860 г. Еще при началѣ своей карьеры по министр. нар. просвѣщ. Р. весьма близко сошелся съ М. Л. Магницкимъ (см. это сл.), котораго онъ напоминалъ какъ неимѣниемъ серьезн. познаній и отсутствіемъ тверд. нравств. убѣжденій, такъ и жаждою почестей и богатства. Встрѣчая дѣятельн. поддержку въ своемъ вліятельномъ союзникѣ, Р. самъ служилъ ему покорн. орудіемъ и въ дѣятельности своей неуклонно проводилъ его идею объ „утвержденіи образованія на основахъ благочестія.“ Практически это стремленіе выражалось гоненіемъ на всѣхъ способн. и не утративш. сознанія чловѣч. достоинства профессоръ и поддерживалось сложною системою интригъ, донозовъ, процессовъ и превышеній власти.

**Руно**, маленькій (6 в. дл. и 4 шир.) островъ съ маякомъ въ Рижскомъ зал., причисленъ къ Лифл. губ. и населенъ шведами.

**Руны** (отъ готск. *runa*— „тайна“), древнѣйшій обшгерманскій алфавитъ, предназначавшійся для гравированія и представлявшій передѣлку римскаго капитальнаго письма. Древнѣйш. рунич. алфавитъ состоялъ изъ 24 знаковъ и подвергся нѣкотор. измѣненіямъ у скандинавовъ, сократившихъ рунич. алф. на 8 знам. и дополнившихъ его 7 так. наз. *пунктирными* Р-ами. Первоначально Р. употреблялись только для гаданія: палочки съ нарѣзными Р-ами высыпались на полотно, изъ нихъ брали наугадъ три и истолковывали ихъ знаки обыкновенно въ аллитерирующихъ изреченіяхъ. Для связи письма Р. употреблялись преимущественно на скандин. сѣверѣ и служили для надписей на могильныхъ памятникахъ и камняхъ, датирующ. отъ V—VI в. по XVI в. Для литературн. цѣлей рунич. письмо служило рѣдко и самый обширный его литературы. памятникъ, такъ наз. „Codex Runicus“, относится къ XIV в. Ср. *письмена*.

**Рушедь**, притокъ Шельды въ бельгійск. пров. Антверпенъ, 12 км. дл.

**Рупертъ** (*Рудбертъ*, *Рупрехтъ*), святой, просвѣтитель Баваріи, происходившій изъ королевскаго рода, былъ епископомъ въ Вормсѣ; подъ его вліяніемъ крестился со всеѣмъ своимъ народомъ бав. герцогъ Теодоръ II. Ум. въ 717 г.

**Рупія**, остяндская монета, которую нынѣ чеканятъ только англичане и которая называется Компанейскою Р-ею (Companys's ruppe); серебряная Р. равна 59½ коп. металл., золотая=5, 10, 15 и 30 сереб. Р-ямъ.

**Рупоръ**, то же, что *юворная труба* (см. это сл.).

**Рупрехтъ** 1) Р. (*трипичъ Р.*), знам. англ. полководецъ, род. въ 1619 г., сынъ курфюрста Пфальцскаго Фридриха V, а по матери внукъ англ. короля Іакова I, съ отличіемъ участвовалъ въ 30-лѣтней войнѣ, при Карлѣ I перешель на службу въ Англію. Въ 1665—66 гг. онъ въ войнѣ съ голландцами командовалъ англ. флотомъ и одержалъ нѣсколько блестящихъ побѣдъ. Р. много занимался физикой и химіей, причемъ изобрѣлъ особый составъ, который по его имени названъ „металломъ принца“. Онъ былъ извѣстенъ также, какъ живописецъ и граверъ. Ум. въ 1682 г. 2) Р., имп. германскій, сынъ курфюрста пфальцскаго Рупрехта II, род. въ 1352 г.; избранный въ 1400 г. королемъ нѣмецкимъ Р. не сумѣлъ добиться отъ папы Бонифация IX императорск. короны, равно какъ упроченія своей власти въ имперіи. Ум. въ 1410 г. 3) Р., Францъ Ивановичъ, академикъ матем. отд. академіи наукъ, род. въ 1814 г. Занимался научнымъ изслѣдованіемъ Кавказа, собралъ гербарій его, написалъ „Flora ingrica“ (флора Кавказа), производилъ барометрическія измѣренія. Ум. въ 1870 г.

**Рурки**, гор. въ Сѣверозападн. провинціяхъ Индіи, 15953 жит.

**Рурмондт**, гор. въ нидерландск. пров. Лимбургъ, 11778 жит.

**Рурортъ** (Ruhrore), окр. гор. въ пров. Дюссельдорфъ, при устьѣ р. Руръ, одна изъ величайш. рѣчныхъ гаваней Германіи, 9866 жит.

**Руръ** 1) прав. притокъ Рейна, 232 км. дл. 2)

Р. (Roore), прав. притокъ Мааса, въ который впад. послѣ 208 км. теченія въ нидерл. пров. Лимбургъ.

**Русалки**, русальная недѣля, см. *Славянская мифологія*.

**Руськи** (также *русьяки*, по нѣм. *рутены*, въ старину—*червопоруссы*), вѣтвь русскаго народа, ближе всего стоящая къ малороссамъ и обыкновенно къ нимъ причисляемая. Р. населяютъ восточн. половину Галиціи, сѣверозападн. Буковину и южный склонъ Карпатъ въ сѣверовосточной Венгріи. Въ 1890 г. насчитывалось всего 3485221 Р-ѣ (въ Австріи 3105221 и въ Венгріи 380000). Русинское население довольно рѣзко распадается на горцевъ и обитателей равнины. Первые занимаютъ оба склона Карпатъ и распадается въ свою очередь на 5 мелкихъ клановъ. Первоначальный типъ чистѣе всего сохранился среди гуцуловъ (въ южной части сѣвернаго склона Карпатъ). Это—люди крѣпкаго и сильнаго тѣлосложенія, роста выше средняго (166 см.), брахинефалы (головн. указатель 83), съ энергическими чертами лица и прямымъ носомъ, почти всѣ брюнеты. Обитатели равнины, довольно сильно смѣшавшіеся съ поляками, румынами и словаками, меньше ростомъ и слабѣе; цвѣтъ лица ихъ не столь смуглый и среди нихъ часто попадаются блондины съ голубыми или сѣрыми глазами и широкимъ носомъ. Горцы по характеру ближе подходятъ къ малороссамъ, сохранили нѣкоторые стародавніе обычаи и нравы. Вообще, Р.—бѣдный, забитый и невѣжественный народъ. По религіи большинство Р-ѣ униаты, меньшая часть—католики; незначит. число (особ. въ Буковинѣ) исповѣдуютъ православіе. Р. не отличаются національною стойкостью и на западѣ Галиціи легко колонизируются, въ Буковинѣ—румынизируются, а въ Венгріи—мадяризируются или ословачиваются. Языкъ ихъ составляетъ протое нарѣчіе малорусскаго и возвысился на степенъ литературнаго лишь въ настоящ. столѣтіи, когда среди Р-ѣ появились стремленія къ національн. возрожденію, значительно усилившіяся за послѣднее время.

**Русседеръ**, окр. гор. въ пров. Зап. Фландрія; фабрикація хлопчатобумажн. матерій, 19735 ж.

**Руссеты**, см. *крыманы*.

**Руссийскъ**, бывш. франц. провинція, соврем. деп. Восточ. Пиренеи.

**Русская литература**, см. *Россія*.

**Русская музыка**, см. *Россія*.

**Русская Правда**, древнѣйшій русскій законодательный сборникъ, относящійся къ XI—XII вв. Первоначальную основу Р-ой П-ы составило законодательство вел. князя Ярослава, затѣмъ дополненное и, отчасти, видоизмѣненное его сыновьями, далѣе его внукомъ Владиміромъ Мономахомъ и, можетъ быть, еще позднѣйшими князьями. Честь открытія этого важнѣйшаго памятника древнерусскаго законодательства принадлежитъ *Татищеву*, который нашелъ его въ одной рукописи XV в., заключавшей въ себѣ Новгородскую лѣтопись; по той же рукописи Р. П. впервые издана *Шлегеромъ* въ 1767 г. Дошедшая до насъ по многимъ спискамъ Р. П. различается по двумъ главнымъ редакціямъ, изъ котор. краткая восходитъ къ XI в., а пространныя—къ XII—XIII вв. Древнѣйшій списокъ Р-ой П-ы найденъ въ Кормчей книгѣ въ рукописи XIII в. Текстъ Р-ой П-ы издавался нѣсколько разъ и по разнымъ спискамъ; особенно

замѣчательны ея изданія въ „Русск. Достопамятн.“, ч. II, 1843 г., съ объясненіями *Дубенскаго* и „Текстъ Р-ой П-ы на основаніи четырехъ списковъ разныхъ редакцій“, изданный *Калачевымъ* (М., 1846 г.); въ томъ же 1846 г. вышло изслѣдованіе того же автора подъ заглавіемъ „Предварительныя юридическія свѣдѣнія для полного объясненія Р-ой П-ы“, гдѣ разсмотрѣны и оиѣнены всѣ предыдущіе труды по этому памятнику и представлень сводный текстъ разныхъ редакцій. Всѣ доселѣ найденныя списки Р-ой П-ы помѣщаются или въ новгородскихъ лѣтописяхъ въ связи съ описаніемъ событій 1016—19 гг., или въ Кормичихъ и однородныхъ съ ними памятникахъ византійскаго, главнымъ образомъ церковнаго законодательства (напр., „Законъ Судный“, „Мѣрило Праведное“); въ подобномъ соудствѣ является иногда Р. П. и въ лѣтописныхъ сводахъ. Содержание Р-ой П-ы объматаетъ въ общихъ чертахъ всѣ важнѣйшіе вопросы права уголовного (преступленія противъ жизни, собственности и личности) и гражданскаго (вещнаго, обязательственнаго и семейнаго). Статьи Р-ой П-ы расположены въ извѣстномъ порядкѣ, иногда, однако, нарушаемомъ вставками, очевидно позднѣйшаго происхожденія и занесенными въ текстъ Р-ой П-ы по ошибкѣ, а также повтореніями, что объясняется составомъ Р-ой П-ы изъ нѣсколькихъ послѣдовательныхъ, во времени, наслоеній. Изъ Р-ой П-ы мы почерпаемъ также обстоятельныя свѣдѣнія о древнемъ судоустройствѣ и судопроизводствѣ, основанномъ на допросѣ сторонъ, показаніяхъ свидѣтелей, присягѣ и испытаніяхъ водою и раскаленнымъ желѣзомъ (*Божіи суды*). Наказанія по Р-ой П-ѣ носятъ характеръ преимущественно финансовый (система денежнаго штрафованія до конфискаціи всего имущества и продажи въ рабство виновнаго включительно); смертная казнь и тѣлесное наказаніе отсутствуютъ. Родовое кровеносіе, незаконное первоначально П-юю Ярослава, хотя уже ограниченное извѣстнымъ кругомъ мстителей, отиѣнено окончательно дополненіемъ къ П-ѣ сыновей Ярослава. Литература по Р-ой П-ѣ очень обширна. Изъ трудовъ, специально посвященныхъ Р-ой П-ѣ, слѣдуетъ отмѣтить: *Тобина* „Prawda Russkaja“, St. Ptsbg., 1844 г.; *А. Лопова* „Р. П. въ отношеніи къ уголовному праву“, М., 1891 г.; *Ш. Лаше* „Изслѣдованіе объ уголовномъ правѣ Р-ой П-ы“; *Леоновоича* „Р. П. и Литовскій Статутъ“ (Кіевск. Унив. Извѣстія, 1865 г.); *Дювернуа* „Источники права и судъ въ древней Россіи“, М., 1869 г.; *Мрочекъ-Дроздовскаго* „Изслѣдованія о Р-ой П-ѣ“, М., 1881—85 гг.

**Русскій хребетъ**, центральная часть Кузнь-Луна, между 99°—103° в. д. (Ферро), достигающая 7300 м. высоты. Открытъ Пржевальскимъ.

**Русскій языкъ**, см. *Россія*.

**Русское искусство**, см. *Россія*.

**Русское музыкальное общество** основано въ 1859 г. въ С.-Петербургѣ подъ покровительствомъ Е. И. В. Вел. Княгини Елены Павловны съ цѣлью содѣйствія развитію музыкальнаго образованія въ Россіи. Общество начало съ ознакомленія публики съ лучшими произведеніями западн. и русск. музыкальной литературы, которое и было достигнуто весьма успѣшно концертами общества, возбудившими въ публикѣ интересъ и сочувствіе къ его цѣлямъ и создавшими ту почву, на которой сдѣ-

лались возможныи и дальнѣйшіе шаги. Первымъ изъ нихъ было открытіе въ 1860 г. московск. отдѣленія О-ва Н. Г. Рубинштейномъ, который, совместно съ братомъ своимъ А. Г., стоялъ во главѣ предпріятія, и учрежденіе петербургск. и московск. консерваторій, воспитанники котор., при поддержкѣ О-ва, удостоеннаго званія *Императорскаго*, явились пионерами музыкальн. образованія въ провинціи, и так. путемъ возникли отдѣленія О-ва въ Орлѣ, Саратовѣ, Пензѣ, Нижн. Новгородѣ, Кіевѣ, Харьковѣ, Тифлисѣ и др. городахъ.

**Русско-турецкія войны**. Подъ именемъ Р.-т.-хъ в-въ разумѣются 6 вооруженн. столкновеній Россіи съ Турціей, первымъ изъ которыхъ — была война 1768—1774 гг., послѣднимъ — война 1877—78 гг. 1-я Р.-т.-ая в-а была сдѣлана въ 1768 г. Портою по побужденію Франціи, съ заимств. слѣдившей за возростаніемъ политич. вліянія Россіи въ сѣв. Европѣ, и, благодаря побѣдамъ русскихъ войскъ при Ларгѣ (1770 г.), Каргалѣ (1770 г.), Бабадагѣ (1771 г.), Кагулѣ, истребленію турецк. флота при Чесмѣ (1771 г.), окончилась Кучукъ-Кайнарджійск. миромъ 1774 г., по котор. Россія приобрѣла земли между Днѣпромъ и Бугомъ, города: Кинбурнъ, Керчь, Эникале и Перекопъ на Крымск. п-овѣ, свободн. плаваніе по Мраморн. и Черн. м. и Дарданельск. проливу и покровительство надъ христианами въ Турціи. 2-я Р.-т.-ая в-а объявлена была опять таки Портою подъ давленіемъ англо-прусс. политики, опасавшейся союза Россіи съ Австріей. Война эта (1787—1791 гг.), ознаменованн. побѣдами Потемкина (взят. Очакова) и Суворова (при Рымникѣ, Фокшанахъ, взят. Измаила), оконч. миромъ въ Яссахъ, по котор. къ русск. владѣн. присоединены были земли между Бугомъ и Днѣстромъ. 3-я война съ Турц. возникла въ царствов. импер. Александра I-го (1808—1812 гг.) влѣдствіе несогласій, возникш. между Портою и русск. правит. благодаря стараніямъ франц. дипломатіи. Успѣшн. дѣйствія Каменскаго и Кутузова привели ее къ благополучному окончанію и уступкѣ Россіи Бессарабіи по Бухарестск. миру. Въ царствованіи имп. Николая I-го произошла 4-я Р.-т.-ая в-а (1828—29 гг.), предпринятая Россіею въ союзѣ съ Англіею и Франціей въ защиту независимости Греціи. Главная тяжесть войны пала на Россію, такъ какъ союзн. ея приняли весьма ограниченное участіе въ военн. дѣйствіяхъ: истребленіе турецк. флота при Наваринѣ и успѣхи Паскевича и Дибича (взятіе Карса и Эрзерума, побѣда при Кулевчи, занятіе Адрианополя). По *адрианопольскому* миру признана была независимость Греціи и автономія Молдавіи, Валахіи и Сербіи подъ турецкой гегемоніей и уступлены Россіи города: Анапа, Поті, Ахалцихъ, Ацхуръ и Ахалкалаки. 5-е столкновеніе Россіи съ Турціей, поддерживаемой Франціей и Англіей (1853—1855 гг.), извѣстно подъ назв. *Крымской кампаніи* (см. это сл.). Р.-т.-ая в-а 1877—78 гг. была вызвана нежеланіемъ Турціи принять мѣры къ улучшенію положенія подвластныхъ ей христіанскихъ княжествъ, обусловленному парижскимъ трактатомъ 1856 г. Первоначальнымъ поводомъ къ несогласіямъ послужило вспыхнувшее въ 1875 г. возстаніе Герцеговины, къ которой вскорѣ примкнули Сербія и Черногорія. Когда Турція, подавляющая возстаніе

ль необычайной суровостью, одержала надъ Сербіей рѣшительную побѣду, Россія потребовала прекращенія военныхъ дѣйствій. Въ теченіе наступившаго затѣмъ перемирія со стороны державъ были сдѣланы попытки уладить раздоръ дипломатическимъ путемъ. Въ Константинополѣ была созвана международная конференція, которая, однако, никакого успѣха не имѣла. Вскорѣ послѣ того державами была подписанъ въ Лондонѣ протоколъ, въ которомъ выражалось пожеланіе, чтобы для наблюденія за исполненіемъ обѣщанныхъ Турціею реформъ была образована особая международная коммиссія. Когда Турція отказалась подписать этотъ протоколъ, Россія объявила ей 12 апрѣля 1877 г. войну. Къ Россіи примкнула Черногорія, а Румынія въ то время провозгласила свою независимость и обезпечила Россіи свободный проходъ черезъ ея владѣнія. Война началась успѣхами русскаго оружія въ Малой Азии. Въ маѣ были уже взяты Ардаганъ, и русскіе осадили Карсъ; но неудача подъ Зевиномъ заставила снять осаду и на время остановила побѣдоносное движеніе нашей арміи. На европейскомъ театрѣ войны сначала имѣли перевѣсъ также русскіе. Еще въ половинѣ іюня армія переходила Дунай, а 1-го іюля отрядъ Гурко былъ уже за Балканами. Когда главнѣйшія трудности были, казалось, уже побѣждены, на нашемъ флангѣ неожиданно появился сильный и опас. соперникъ (см. *Османъ-Юри-паша*). Двукратная попытка овладѣть Плевной окончилась полной неудачей. Началась утомительная, почти 5-ти-мѣсячная осада турецкой крѣпости. Въ то же время нашей арміи пришлось выдерживать сильнѣйшій натискъ со стороны другіхъ турецкихъ отрядовъ для того, чтобы сохранить наиболѣе важныя изъ ранѣ занятыхъ позицій: относящаяся къ этому времени геройская защита русскими Шипкинскаго перевала составляетъ одну изъ славнѣйшихъ страницъ въ исторіи описываемой войны. Въ Ачѣ между тѣмъ счастье снова склонилось на сторону русскихъ. Побѣды подъ Авліаромъ и при Деве-Бойну, паденіе Карса (6 ноября) закончили лѣтнюю кампанію. 28 ноября пала наконецъ Плевна, и русскіе почти безпрепятственно двинулись на Константинополь; въ началѣ января русскій флагъ господствовалъ уже надъ Филиппополемъ и Адрианополемъ. Отъ занятія Константинополя русскіе однако отказались и, въ виду угрожающаго положенія, занятаго Англіей, флотъ которой появился въ Мраморномъ морѣ, согласились на переговоры. 19 февраля 1878 г. въ Санъ-Стефано былъ подписанъ мирный договоръ, по которому Россія получила въ Азіи Ардаганъ, Карсъ, Батумъ, Баязетъ и пр., а въ Европѣ — Тульчинскій санджакъ (Добруджу), кот. Россія предоставляла себѣ право обмѣнять на отчужденную отъ нея въ 1856 г. и присоединенную къ Румыніи часть Бессарабіи. Кромѣ того Турція обязывалась уплатить 110 милліоновъ руб. военнаго вознагражденія. Черногорія, Сербія и Румынія провозглашались независимыми и получали (особенно Черногорія) приращенія въ территоріи. Изъ Болгаріи образовывалось обѣзанное Турціи данью, но въ остальномъ почти самостоятельное, княжество, въ которое входила значительная часть Румеліи и Македоніи. Благодаря настояніямъ Англіи и Австро-Венгріи, которыя дѣлали даже приготовления, чтобы

поддержать свои требованія силою, Россіи не удалось, однако, воспользоваться всеми плодами своихъ побѣдъ. Санъ-Стефанскій договоръ былъ переданъ на разсмотрѣніе конференціи (въ Берлинѣ, 1 іюня), кот. произвела въ немъ значительныя измѣненія. Англія получила о-въ Кипръ. Благодаря ловкому посредничеству Бисмарка, Австрія получила часть территоріи, опредѣленной Черногоріи. Ей поручалось далѣе занять провинціи Боснію и Герцеговину; Черногорія кромѣ части территоріи потеряла право имѣть собственный военный флотъ. Часть приобретенной Россіи въ Азіи снова отошла къ Турціи. Восточная Румелія отдѣлялась отъ Болгаріи и получила особое управленіе, и т. д. Вообще берлинскій конгрессъ на неопредѣленное время затормозилъ разрѣшеніе Восточнаго вопроса, продолжающаго до сихъ поръ служить главнѣйшимъ источникомъ недоразумѣній между европейскими державами.

Руссо 1) Жанъ-Батистъ, франц. поэтъ, род. въ 1670 г., ум. въ 1741 г. Стихотворенія Р. по формѣ безукоризненны; но содержаніе его одъ, эпистолъ, кантатъ затемнено мисологической приимъсю и совершенно лишено поэтич. фантазіи и сердечной теплоты. Лучшя удавались Р. эпиграммы, обнаруживающія въ немъ большой запасъ ѣдкости и желчи, за что и пришлось Р. заплатить изгнаніемъ изъ Франціи въ 1712 г. 2) Р., Жанъ-Жакъ, знаменитый франц. писатель и философъ, род. 28 іюня 1712 г. въ Женевѣ,



Жанъ-Жакъ Руссо.

въ скромн. семьѣ часовщика. Мать, дочь кальвинистск. пастора, рано умерла, отецъ, съ трудомъ перебивавшійся своимъ ремесломъ, обращалъ на сына мало вниманія. Вполнѣ предоставленный себѣ, мальчикъ съ жадностью поглощалъ всё попадавшіяся книги, особенно увлекался романами XVIII вѣка и жизнеописаніями Плутарха. Велѣдствіе бѣгства отца изъ Женевы изъ-за ссоры, 10-лѣтнему Р. пришлось начать самостоятель. жизнь, полную лишений, бродяжничества и приключеній. Р. былъ

писцом, учился у гравера, в 16-лѣтнемъ возрастѣ, по рекомендаціи одного духовн. лица, былъ принятъ на свое попеченіе г-жею Варенсъ, у которой онъ и впослѣдствіи не разъ находилъ убѣжище, и подъ ея вліяніемъ принялъ католицизмъ, но эта пережѣна религіи не принесла ожидаем. матеріалн. результатовъ, и Р. снова отправился считаться, служилъ лакеемъ въ Туринѣ, затѣмъ у графа Гувонъ, замѣтнѣйшаго его богатыя способности и попытавшагося дать имъ развитіе. Послѣ мног. приключеній Р. въ 1730 г. возвратился къ г-жѣ Варенсъ, съ котор. вступилъ въ любовную связь и прожилъ 8 лѣтъ въ ея имѣніи близъ Шамбери, посвятивъ себя изученію философіи, математики и латыни. Здѣсь же Р. написалъ свои первыя комедіи и оперы, не имѣвш. успѣха. Разошедшійся съ г-жею Варенсъ, Р. снова началъ скитальческую жизнь и въ 1741 г. поселился въ Парижѣ, гдѣ обратилъ на себя вниманіе остроуміемъ и содержательностью своихъ бесѣдъ, ослаблявшихъ впечатлѣніе его грубости и непомернаго самолюбія, и завязалъ знакомство съ Дидро, д'Аламберомъ, Гриммомъ, г-жею Эпинз и друг. выдающимися представителями эпохи. Къ этому же времени относится начало странной связи Р. съ совершенно необразованною работницей Терезой Левассеръ, почти идіоткой, съ которой онъ прожилъ до смерти, обвѣнчавшись съ ней лишь черезъ 25 лѣтъ послѣ перваго знакомства и принявъ 5 чел. дѣтей, котор. были отданы въ воспитат. домъ. Тогда же положено начало и славы Р., зародившейся съ появленіемъ въ 1750 г. его знаменит. разсужденія о вредѣ наукъ и искусствъ („Discours sur les arts et les sciences“), увѣнчанаго дижонск. академіей. Въ 1754 г. написано было второе сочиненіе Р., упрочившее и распространившее его славу—трактатъ о причинахъ неравенства между людьми („Discours sur l'inégalité parmi les hommes“). Около этого же времени Р. предпринялъ для возстановленія своихъ гражданскихъ правъ поѣздку въ Женеву, гдѣ встрѣтилъ почетный пріемъ и возвратился къ кальвинизму. Идеи Р., высказанныя имъ какъ въ предыдущ. сочиненіяхъ, такъ въ особенности въ трактатахъ „Du Contrat sociale, ou Principes du droit politique“ (1762) и „Émile“ (1762), возбудили гоненія на смѣлаго писателя. Послѣднее сочиненіе осуждено было парламентомъ на сожженіе, и Р. бѣжалъ изъ Франціи, но въ 1770 г. получ. разрѣшеніе возвратиться и поселился въ Парижѣ, гдѣ оконч. свою до рѣзкости откровенную автобіографію „Confessions“. Послѣдніе свои годы Р. провелъ въ сельск. уединеніи, въ Эрменонвиллѣ (близъ Парижа), и внезапно скончался 2-го іюля (н. ст.) 1778 г. Въ 1794 г. останки Р. торжественно перевезены были въ Парижъ и положены въ Пантеонъ, откуда они во врѣмена реставраціи, будто бы, были тайно удалены. Женевцы поставили своему великому согражданину памятникъ на о-вѣ его имени. Между великими умами XVIII-го ст. Р. занимаетъ выдающееся и обособленное положеніе, какъ по глубокой своеобразности своихъ воззрѣній, такъ и по рельефной полногѣ, съ которою въ его личности выразились духъ времени и вліяніе среды. Рожденный въ городѣ, достигшемъ свободы и величія цѣною кровавой борьбы съ насиліемъ и

надменностью, выросшій въ духѣ искренняго и строгаго кальвинистск. благочестія, подъ чарующимъ влчательнѣемъ величественн. альпійской природы, остроумный мыслитель и блестящій ораторъ, Р. со стихійною силою увлеченія обрушился на ложь и условность культуры и цивилизаци и смѣло требовалъ возвращенія къ природѣ, къ первобытной свободѣ и естественности. Основн. положеніе всей системы Р. высказано въ „Discours sur les arts et les sciences“: цивилизаци не столько усовершенствована, сколько испалила жизнь и нравственность человѣка, въ счастливомъ первобытн. состояніи не знавшаго ни зла, ни рабства, ни бѣдности; она породила неравенство и богатство; науки и искусства представляютъ плодъ роскоши и праздноств. богатыхъ людей. Въ „Discours sur l'inégalité parmi les hommes“ это основное положеніе развивается подробнѣе по отношен. къ социальн. вопросу: съ появленіемъ собственности, обусловленнымъ развитіемъ цивилизаци, возникло имущественн. неравенство, и, какъ его результатъ, противоположность интересовъ, ожесточенн. соперничество и борьба неравн. силъ. Небезопасность собственности, неизбежная при богатствѣ немногихъ и нищетѣ остальныхъ, вызываетъ созданіе государства, установленіе власти и, въ конечномъ результатѣ, неравенство политическое. Вопросъ объ отношеніи власти къ обществу и отдѣльн. личности особенно подробно разсмотрѣнъ въ отдѣльн. трактатѣ—„Contrat social“. Въ первобытномъ состояніи человѣкъ свободенъ, и эта свобода не нарушается со вступленіемъ его въ общественн. союзъ, который возникаетъ путемъ свободнаго соглашенія всѣхъ заинтересованныхъ лицъ, путемъ договора. Концентрированная, въ силу этого договора, общественн. власть принадлежитъ самодержавному обществу, а не его представителямъ, являющимся только уполномоченными обществомъ носителями его власти. Верховенство народа неотчуждаемо и недѣлимо; оно выражается въ законодательной власти, которая можетъ принадлежать только самому обществу; исполнительная власть лишь примѣняетъ законъ. Нарушеніе этого принципа ведетъ къ тираниіи и, уничтожая общественн. договоръ, возвращаетъ гражданамъ ихъ свободу дугосударственн. эпохи. Так. образ., золотымъ вѣкомъ чловѣчества является далекое первобытное прошлое; оно же служитъ и идеаломъ общественн., политич. и личн. прогресса. Въ „Émile“ Р. изложилъ систему воспитанія, способнаго создать гражданъ для предначертаннаго имъ свободнаго будущаго. Чистую отъ рожденія и по существу своему добродѣтельную душу ребенка слѣдуетъ держать вдали отъ искажающихъ впечатлѣній ложной цивилизаци; тогда только изъ ребенка разовьется чловѣкъ, способный свободно и самостоятельно мыслить и чувствовать, преслѣдовать въ наукѣ и искусствѣ истину и познавать Бога изъ дѣлъ Его. Въ своихъ политич. трактатахъ Р. явился основателемъ политич. радикализма, вскорѣ нашедшаго такое яркое выраженіе въ событіяхъ 1789 г., для дѣятелей котор. его „Contrat social“ былъ обязательн. руководствомъ. Вообще, популярность политическ. идей Р. и уваженіе къ нему были весьма велики по всей Европѣ; Польша и Корсика обратились къ нему съ просьбою дать имъ государ-

ствени. устройств. Въ область поэзии и нравственн. понятій Р. также внес много новаго и свѣжаго; его романъ „La Nouvelle Meloise“, въ которомъ на грани двухъ столѣтій впервые раздалось слово о непреодолимомъ могуществѣ не знающей сословной розни, свободной и естественн. любви и ея нравственн. элементахъ, произвелъ значит. переворотъ въ нравственн. понятіяхъ и внесъ много нов. элементовъ въ развитіе романа.—Издан. соч. Р.: *ди-Пей-рома* (Женева и Парижъ, 35 т.), *Гашетта*. О Р. см.: *Saint-Marc Girardin*, „J. J. Rousseau, sa vie et ses ouvrages“, 1875; монографіи: *Morin* (1851), *Brockerhoff* (1863 — 74), *Th. Vogt* (1876); *Док. Мореля* (1886); *Александръ*, „Р. и Женевская конституція“. 3) Р., Теодоръ, французскій живописецъ, род. въ 1812 г. Изученіе природы, нидерландскихъ пейзажистовъ, художественныя путешествія по Оверни и Нормандіи сдѣлали изъ него художника, который главное значеніе въ пейзажѣ придаетъ настроенію. Р. положилъ начало *Paysage intime*, который беретъ мотивы для картинъ преимущественно изъ лѣса Фонтенебло. Колористическая трактовка часто поверхностна въ раннихъ и слишкомъ детальна въ позднихъ работахъ Р. Но отъ тѣхъ и другихъ пейзажей Р. всегда вѣетъ тихую поэтическую прелесть. Р. ум. въ 1867 г. 4) Р., Филиппъ, франц. живописецъ, братъ предыдущаго, род. въ 1808 г. Около 1840 г. онъ сталъ писать картины изъ жизни животн., доставившія ему заслуженную извѣстность. Живопись Р. отличается блестящимъ, нѣскольکو рѣзкимъ колоритомъ. Ум. Р. въ 1887 г.

**Руссо** (Rousset), Камилль-Феликсъ-Мишель, франц. историографъ, род. въ 1821 г., съ 1845 г. проф. при Бурбонск. лицей, съ 1871 г. членъ франц. академіи. Важнѣш. труды: „*Précis d'histoire de la révolution française*“; „*Histoire de Louvois*“, „*Histoire de la guerre de Crimée*“ и др.

**Рустанели**, Шота, знам. грузинскій поэтъ XII в., жившій при царицѣ Тамарѣ. Его поэма „Человѣкъ въ барсовой кожѣ“ основана на любовной интригѣ героевъ, которыхъ долго преслѣдуетъ судьба. Въ романтическую схему поэтъ внесъ тонкое пониманіе человеческого сердца, облекъ ее въ художественную форму и согрѣлъ глубокою мыслію и теплоото чувств. Поэма его сдѣлалась воспитательной книгой народа, стихи ея стали народными поговорками. Поэма проникнута идеями нравственной философіи Запада и преувеличенными страстями пыллаго Востока. Она перев. на нѣм. яз. *Лейстома* („*Der Mann in Siegerfelle*“).

**Рустанг**, главн. торговое мѣсто въ Бадяшанѣ.  
**Руца**, *Ruta*, родъ раст. изъ сем. рутовыхъ, многолѣтн. травы или кустарн., листья съ маслянистыми железами имѣютъ сильный запахъ, желтоват. или голубовато-зеленые цвѣтки; плодъ — 4—5 гнѣздная коробочка; около 40 видовъ въ области Средиземнаго моря и въ Азій. *R. graveolens*, растетъ дико въ каменист. мѣстахъ Ю. Европы и С. Африки, культивируется во многихъ садахъ. Трава, съ сильнымъ бальзамич. запахомъ и острымъ горькимъ вкусомъ, содержитъ острое летучее масло, производящее на кожѣ воспаленіе, похожее на рожистое. Р. издавна употреблялось какъ пряность.

**Русейтъ**, Ru, спутникъ платины, металлъ стальнo-

сѣраго цвѣта; твердъ, хрупокъ и весьма тугоплавокъ. Въ кислотахъ онъ нерастворимъ, едва растворяется въ царской водкѣ. Уд. в. 12,26; ат. в. 101,4. При накаливаніи на воздухѣ въ порошокобразн. состояніи окисляется и, подобно осмью, способенъ давать летучій и пахучій окиселъ RuO<sub>2</sub>—рутеніевый ангидридъ.

**Русези**, см. *русими*.

**Русель**, минер., кристаллиз. въ квадратн. системѣ; кристаллы его имѣютъ видъ короткихъ или длинныхъ столбиковъ, тонкихъ иголъ или волосъ. Хим. сост. Ti O<sub>2</sub> (двуокисъ титана или ангидридъ титан. кислоты). Цвѣтъ красновато-или желтовато-бурый до чернаго. Черта желтоватобурая. Тв. 6—6,5. Уд. в. 4,2—4,3. Изломъ раковистый или неровный. Провѣчивается или непрозраченъ. Р. встрѣчается въ видѣ наросшихъ кристалловъ или тонкихъ иголъ въ трещинахъ кристаллическихъ сланцевъ и въ гранитѣ, вмѣстѣ съ кварцемъ, полевымъ шпатомъ и т. д. Большіе кристаллы Р-а, вѣсомъ до фунта, встрѣчаются въ Георгіи (Сѣв. Америка); въ Россіи крупныя кристаллы Р-а встрѣчаются на Уралѣ въ изумрудныхъ и др. копяхъ.

**Рутина** (франц. *routine*), сноровка, основанное исключительно на практикѣ умѣнье или знаніе, безъ яснаго пониманія принциповъ и основъ извѣстн. дѣятельности или отрасли знанія. **Рутинеръ**, человекъ косный, живущій по традиціи и не сознающій новыхъ задачъ и потребностей времени.

**Рутилендъ** 1) самое маленькое графство Англіи, заним. 384 кв. км. съ 21434 жит. Гл. гор. Окемъ. 2) Р., гор. въ штатѣ Вермонтъ; большія ломки мрамора и сланца, 12149 жит.

**Рутовые**, Rutaceae, сем. двуствѣнодолн. растеній, пор. *Terebinthinae*, обнимающее около 700 видовъ теплаго и умѣреннаго поясовъ, ароматическія, деревянист. раст., рѣже травы, съ разбѣжн. или супрот., раздѣлен., рѣже простыми листьями, точечными влѣдствіемъ развитія масляныхъ железокъ; цвѣтки правильные, съ 4—5-членными кругами; плодъ—коробочка.

**Русъ**, Валентинъ, нѣм. живописецъ, род. въ 1825 г. Его пейзажи изъ природы Италіи, Швейцаріи, сѣв. Германіи дышуть сильнымъ чувствомъ и отличаются пластичностью рисунка и силой красокъ.

**Рутулы**, италійское племя, жившее на югъ отъ римлянъ и рано ими покоренное. Ко времени десятивировъ имя Р-овъ совершенно исчезаетъ въ исторіи.

**Рутулцы**, лезгинское племя въ Дагестанѣ, живущее въ числѣ 11985 чел. въ Самурскомъ округѣ.

**Руфиньякъ**, мѣстечко въ деп. Дордонъ, 2535 ж. Въ окрестностяхъ Р-а знач. *Миремонская* пещера съ великолѣпн. сталактитами и сталагмитами.

**Руддл**, рѣка въ Греціи, см. *Алфей*.

**Рудфо**, Фабриціо, кардиналъ, род. въ 1744 г.; въ 1799 г. Р. организовалъ восстаніе въ Калабріи, уничтожившее Партенопольскую республику; послѣ вступленія на папскій престолъ Пія VII Р. сдѣлался однимъ изъ ближайшихъ сотрудниковъ этого папы въ его борьбѣ съ Наполеономъ. Ум. въ 1827 г.

**Рудильдъ**, то же, что *мертели* (см. это сл.).

**Рудуль**, окр. гор. въ Болгаріи, при владеніи р. Ломъ въ Дунай; оживленн. торговля, 27198 жит. Р. былъ свидѣтелемъ многихъ битвъ между русскими и турками; въ войну 1877 г. онъ слу-

жилъ однимъ изъ главн. пунктовъ опоры турецкой арміи въ вост. Болгаріи.

**Гуэда Лопе**, см. *Lope de Guéda*.

**Гуэръ** (Rouher) Эженъ, франц. государств. дѣятель, род. въ 1814 г. Выбранный въ 1848 г. депутатомъ, онъ скоро сдѣлался однимъ изъ вліятельнѣйшихъ сторонниковъ принца Наполеона и въ 1849 г. былъ назначенъ министромъ юстиціи. Въ 1851 г. онъ вышелъ въ отставку, но послѣ дѣнабрьскаго переворота занялъ прежній постъ, который, однако, долженъ былъ вскорѣ вновь оставить вслѣдствіе несогласія на конфискацію имущества орлеанскаго дома. Съ 1855 г. по 1863 г. онъ былъ министромъ горголови, въ 1863—69 гг. занималъ постъ государственнаго министра. Благодаря своей беззаботности, Р. оказался самымъ подходящимъ министромъ для Наполеоновскаго правительства и приобрѣлъ такое вліяніе при дворѣ, что Оливье называлъ его въ 1867 г. „вице-императоромъ“. Послѣ паденія имперіи онъ сдѣлался главн. предводителемъ бонапартистовъ въ націон. собраніи и въ палатѣ депутатовъ. Ум. въ 1884 г.

**Гуэъ**, моавитянка, вышедшая замужъ за еврея и послѣ смерти мужа посѣдовавшая за своей свекровью Нееміей на родину послѣдней. Здѣсь Р. вышла во 2-й разъ за еврея Вооза и сдѣлалась праматерью Давида. Исторія Р.-и описана въ особой книгѣ, носящей ея имя и приписываемой Самуилу.

**Рыба-попуай**, см. *китовыя*.

**Рыбакотъ** 1) Николай Хрисанфовичъ, извѣстн. провинціальн. трагикъ, род. въ 1811 г. въ Курскѣ отъ бѣдныхъ родителей, учился въ гимназіи, первоначально служилъ чиновникомъ. Пользуясь большимъ успѣхомъ въ пьесахъ классическаго репертуара, Р. умѣлъ вносить теплоту и естественность даже въ ходул�ныя драмы, въ которыхъ ему приходилось выступать. Ум. въ 1876 г. 2) Р., Константинъ Николаевичъ, артистъ импер. моск. театра, сынъ предъд., род. въ 1856 г., учился въ гимназіи, на сценѣ съ 1871 г.; въ 1880 г. успѣшно дебютировалъ въ моск. импер. театрѣ въ „Ванекѣ ключникѣ“ и былъ принятъ на роли бытовыхъ любовниковъ; потомъ перешелъ на роли характерныя и резонерскія и приобрѣлъ заслуженн. извѣстность своею сильною, простою и прочувствованною игрою. Р. преподаетъ драматическое искусство въ музык.-драматич. училищѣ Филармонич. общества.

**Рыбачій подустровъ**, на Лапландскомъ берегу С. Ледовитаго ок., Архангельск. г., Кемск. у., съ Корабельной бухтой и Зубовой губой; вдается въ море многими мысами (Кекоръ, Гордѣевъ и др.).

**Рыбнское** 1) большое торговое село Енис. губ., Канжаго округа, жит. 2200; 2) Р., село Енисейской губ., Енисейскаго округа, при р. Ангарѣ. Главн. сборн. пунктъ прискателей, отправляющихся и возвращающихся съ золотыхъ приисковъ.

**Рыбнскъ**, уѣздн. гор. Ярославской г., подъ 58°3' с. ш. и 56°32' в. д. на прав. берегу р. Волги при впаденіи въ нее рч. Черемхи, противъ устья Шексны. Благодаря весьма выгодному положенію у начала 3 водныхъ системъ (Маринской, Тихвинской и Вышневолоцк.), соединяющихъ р. Волгу съ Балтійскимъ м., Р. является однимъ изъ важнѣйшихъ торгов. городовъ Россіи; онъ служитъ центральной перегрузочною станціей для всѣхъ судовъ, идущихъ съ

низовьевъ Волги и изъ С.-Петербурга; поэтому суда стеноаса въ навигаціонн. время огромное число судорабочихъ, кот. увеличив. тогда населеніе Р.-а (32486 жит.) до 100000 чел. Общее число судовъ и барокъ, оставающихся въ 9 пристаней Р.-а, доходитъ до 7000 съ грузомъ въ 40—50 милл. руб. Въ Р.-ѣ находится муж. и жен. гимназія, мореходная школа и 3 банка. Р. впервые упоминается въ 1137 г. До открытія водныхъ системъ, соединяющихъ Волгу съ Невой, онъ былъ незначительной слободой, платившей оброкъ рыбой и носившей названіе Рыбноѣ сл.; послѣдняя переименовъ въ уѣздн. гор. Р. въ 1777 г. *Р.-ій уездъ* (2366,½ кв. в. съ 92844 жит.), въ средней части губ.-ии, по обѣимъ сторонамъ р. Волги и по приток. ея Шексны (на сѣв.) и Черемхѣ (на югѣ). Поверхность равнинная, по лѣвую сторону Волги низменная и отчасти болотистая, по правую болѣе возвышенная; почва глинистая, у берег. Волги и Шексны песчаная. Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, судостроеніи и пр., отчасти также въ фабричн. и заводск. дѣятельности. (въ уѣздѣ болѣе 50 фабр. и зав.).

**Рыбій жиръ** добывается изъ печени различн. видовъ трески; и, смотря по способу приготовления, получ. нѣсколько сортовъ различн. качества и цвѣта. Лучшіе сорта получ. нагрѣваніемъ въ водноѣ банѣ треск. печени или дѣйствіемъ горячихъ водныхъ паровъ на измельчен. печень. По химическ. составу Р. ж. представляетъ собой смѣсь глицеридовъ, олеиновой, пальмитиновой, стеариновой и др. кислотъ; наряду съ составными частями желчи и желчныхъ кислотъ находятся также и др. жирныя кислоты (укусная, валерьяновая и др.), слѣды іода, брома и хлора. Въ медицинѣ Р. ж. назначается противъ золотухи, легочной чахотки, хроническихъ нервныхъ болѣзней и др. Употребл. и въ кожевенномъ производствѣ. Р. ж. принадлежитъ къ высыхающимъ масламъ. Добываніе Р.-го ж.-а производится въ большихъ размѣрахъ на Лофоденскихъ островахъ, въ Норвегіи, Шотландіи и отчасти на Мурманскихъ рыбныхъ промыслахъ.

**Рыбная**, р., правый притокъ Ангары, длина ея около 80 в. Въ долинахъ рѣчекъ, впадающихъ въ Р.-ую, много золотыхъ приисковъ. Судходна.

**Рыбниковъ**, Павелъ Николаевичъ, извѣстн. этнографъ и собиратель народныхъ пѣсенъ, род. въ Москвѣ въ 1832 г.; по окончаніи курса на историко-филологич. фак. московск. уни. въ 1858 г. объѣздилъ Черниговскую и Пермскую губерніи, собирая народн. пѣсни. Сношенія Р.-а съ раскольниками, являвшимися для него живыми архивами родной старины, были заподозрѣны, и онъ былъ посланъ въ Петрозаводскъ, но въ 1861 г. получилъ разрѣшеніе поступить на государственн. службу, начавъ ее секретаремъ губернскаго статистическ. комитета въ Олонецкѣ; ум. въ 1885 г. въ должности Калишскаго вице-губернатора. Важнѣйш. труды и изданія Р.-а: „Былины, пѣсни и духовн. стихи“; „Пѣсни“ (4 части); „Описаніе рукописей, доставленн. въ Имп. Арх. Общ.“; рядъ отдѣльн. былинь, напечатанн. въ „Олонецк. губ. вѣд.“ за 1863—64 гг.; „Замѣтки съ дороги“; „О каменныхъ орудіяхъ“; „Сборникъ словъ, употребляемыхъ въ Олонецк. губерни.“, и друг.

**Рыболовство** составляетъ одинъ изъ древнѣй-



ших промысловъ человѣка и для многихъ дикарей служить почти единственнымъ источникомъ пропитанія. Въ большинствѣ цивилизованныхъ государствъ Р. также представляетъ весьма значительную отрасль промышленности. Способы ловли рыбы очень разнообразны; дикари часто не знаютъ снарядовъ для ловли и прибѣгаютъ къ отравленію воды, отгораживая ручьи плотинами и потомъ вычерпываютъ воду и т. д. Употребляемые въ Россіи орудія лова могутъ быть раздѣлены на *стѣнные* (ручные стѣи, неподвижные стѣи и подвижные — такъ наз. плавная стѣи и невода, главнѣйшее и самое распространенное орудіе рыболовства), *деревянные* (т. наз. морды; заборы поперекъ рѣки, употребляемые на сѣверѣ и т. п.); *крючковые* (удочки, переметы и др.) и *колочья* (багры, остроги, гарпуны и т. п.): способы ловли основываются на изученіи образа жизни рыбы, времени ихъ перехода для метанія икры и обратно и т. п. Р. въ Россіи издавна было одною изъ важнѣйшихъ отраслей народнаго хозяйства. Съ теченіемъ времени внутренняя вода Россіи обдѣлила рыбой, и Р., постепенно отступая къ низовьямъ рѣкъ, сосредоточилась въ настоящее время на окраинахъ, гдѣ образовались районы крупнаго Р-а, снабжающіе рыбой всю Россію. Русское Р. даетъ заработка до 500 000 чел. рыбацкаго населенія. Средняя ежегодная производительность главнѣйшихъ районовъ Р-а определяется приблизительно въ 60 милл. пудовъ цѣнностью въ 59 милл. руб., въ томъ числѣ приходится на районы: 1) Каспійскій (Каспійское море съ нижн. частями теченія Урала, Волги, Терека и Куры) 30½ милл. руб.; 2) Черноморскій (Черное море съ устьями Дуная, Днѣпра, Буга и Днѣпра) 2½ милл. руб.; 3) Азовскій (Азовское море съ ниж. теч. Кубани и Дона) 5½ милл. р.; 4) Балтійскій (Балтійское море съ низовьями впадающихъ въ него рѣкъ) 2 милл. руб.; 5) Озерный (озера Сѣв. Россіи и Финляндіи) 17¼ милл. руб. и 6) Сѣверскій (Гьалле мѣрз и Ледов. океанъ съ низовьями впадающ. рѣкъ) 1¼ милл. руб. Кроме того, на рѣкахъ и озерахъ внутренней Россіи ловится около 8 милл. пуд. на сумму около 8 милл. руб. Для пересылки въ мѣста потребленія рыба или солится (на что идетъ ежегодно до 10 милл. пуд. соли), или сушится, а иногда замораживается. Въ послѣднее время въ Россіи также значительно развились консервированіе рыбы (до 30 консервныхъ фабрикъ съ производствомъ болѣе чѣмъ на 1 милл. руб.). Несмотря на обширные размѣры, рыбная промышленность Россіи не удовлетворяетъ потребностямъ страны, такъ что ежегодно ввозится нѣсколько миллионновъ пуд. рыбы, преимущ. сельдей изъ Швеціи и Англіи (въ 1891 г. было вывезено 989 890 пуд. рыбн. товара на 5 685 246 руб. и ввезено 6 234 563 пуда на 10 174 751 р.). Промыслы морскихъ звѣрей въ Европ. Россіи мало развиты, за исключеніемъ тюленяго (ежегодно ловится въ Сѣв. океанѣ и Бѣломъ морѣ до 60 000 штукъ тюленей, до 3 000 шт. — въ Балтійск. морѣ и Ладожск. озерѣ и до 108 000 шт. въ Каспійскомъ м.). Р. и промыслы морскихъ звѣрей въ Сибири весьма велики, но свѣдѣній объ ихъ размѣрахъ нѣтъ никакихъ, за исключеніемъ котиковаго промысла на Командорскихъ островахъ, эксплуатируе-

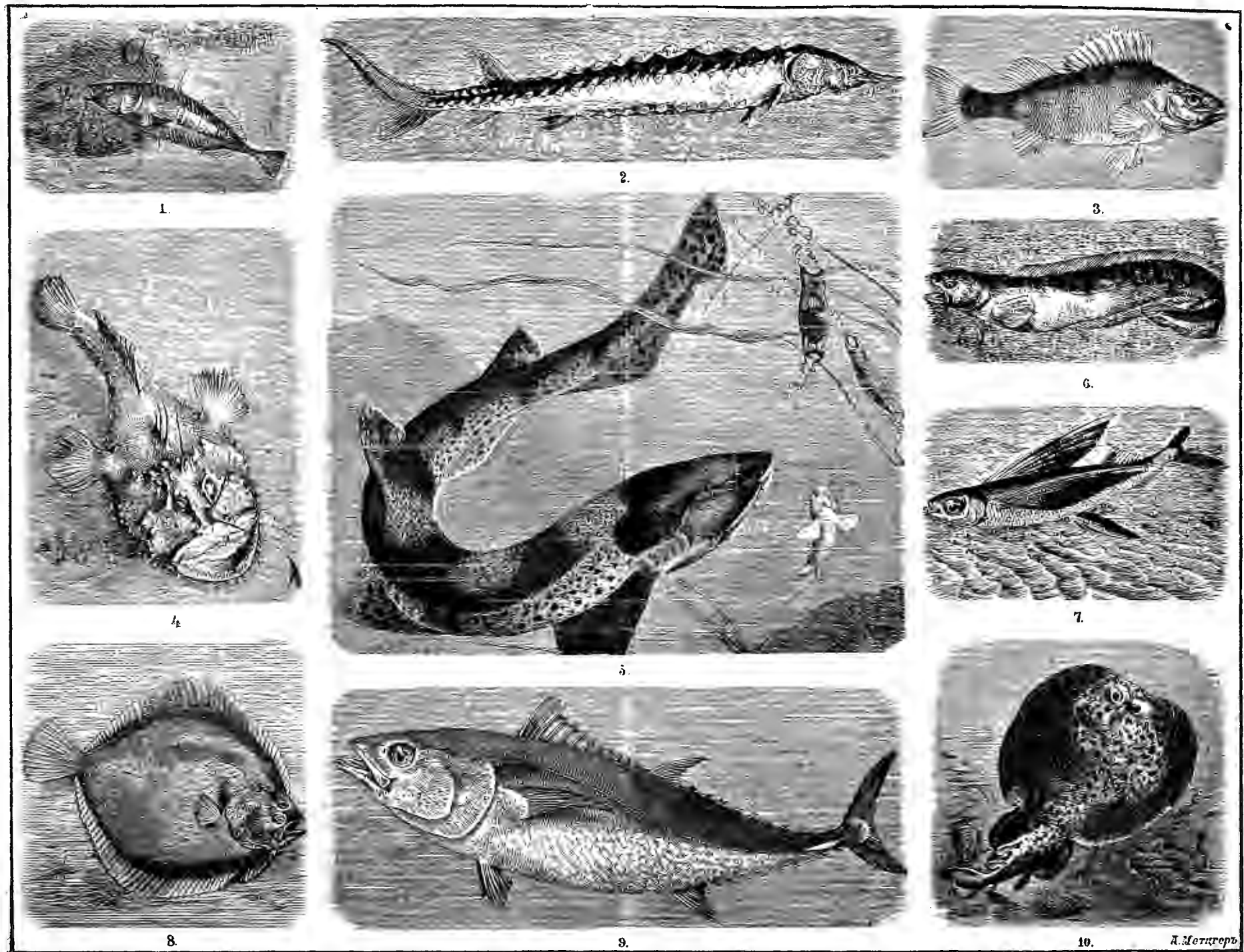
маго особой компаніей (за послѣднее 10-лѣтіе по 46 000 котик. ежегодно). Изъ др. государствъ Р. наиболее развито въ Соед. Штатахъ (въ 1889 г. уловъ на 293 милл. франк.), Англіи (въ 1891 г. 176,7 милл. франк.), Канадѣ (1891 г. 98 милл. франк.), Франціи (1889 г. 96 милл. франк.) и др. Упалающее во многихъ мѣстахъ Р. начинаетъ понемногу замѣняться искусственнымъ разведеніемъ рыбъ, при которомъ икра смѣшивается съ молоками въ особыхъ сосудахъ и выснивается въ особыхъ приборахъ. Оплодотворенная икра можетъ быть перевозима, и так. образ. рыбы легко могутъ акклиматизироваться. Искусственное разведеніе рыбъ давно достигло высокаго созершенства въ Китаѣ; въ Европѣ искусствен. разведеніе рыбъ появилось ранѣе всего въ Эльзасѣ; наибольшаго развитія оно достигло во Франціи, Швейцаріи и Южн. Германіи и въ особенности въ Соединенныхъ Штатахъ. См. *Вепеске*, „Fischzucht und Fischerei“ (1886); „*Исландованіа* о состояніи Р-а въ Россіи“, изд. министерствомъ госуд. имущ. (Спб., 1860—75, 9 т.); *О. Гриммъ* и *И. Кузнецовъ*, „Р. и промыслы морскихъ звѣрей“ („Сельское и лѣсное хозяйство Россіи“, изд. минист. госуд. имущ., Спб., 1893).

**Рыбобразные** (ichthyoidea), группа изъ отр. хвостатыхъ (Pisces) амфибій, по строенію похожи на личинокъ другихъ группъ. Тѣло вытянутое на 2-хъ или 4-хъ слабыхъ ногахъ; на хвостѣ сверху и снизу кончатая кайма, глаза маленькіе безъ вѣкъ или съ круговой складкой кожи вокругъ. У однихъ наружныя жабры сохраняются всю жизнь — *постоянножаберныя* (Perennibranchiata), у другихъ остаются слѣды ихъ въ видѣ щелей, которыя ведутъ въ жаберную полость, гдѣ въ первое время жизни находились жабры, — *щележаберныя* (Derotremata). Изъ видовъ *Perennibranchiata* *Proteus anguineus* найденъ въ подземныхъ пещерахъ Краины, въ открытыхъ мѣстахъ — только послѣ проливней, поднимающихъ на поверхность подземной воды. Пойманные хорошо живутъ въ банкахъ съ водою. Питаются червями, моллюсками. Изъ вид. *Derotremata*, *Atrichia megalis* живетъ въ стоячихъ водахъ, плаваютъ на подбѣи угрей; на зиму зарывается въ илъ, питается червями, моллюсками; распространена въ водахъ Нью-Орлеана, Георгины и Южной Каролины. *Cryptobranchus japonicus* водится въ горахъ Японіи и употребляется въ пищу.

**Рыбы** 1) 12-е созвѣздіе Зодіака, обнимающее 128 звѣздъ. 2) Р., знакъ Зодіака, въ который солнце вступаетъ въ февралѣ.

**Рыбы**, Pisces, классъ позвоночныхъ, съ холодною кровью, живущихъ въ водѣ. Характеристич. признаки: конечности, превратившіяся въ плавники; непарные плавниковые гребни на спинѣ и брюхѣ; покрыта чешуями кожа и жаберное дыханіе. Форма тѣла удлинненная, веретенообразная, събоковъ сплюснутая, рѣдко шарообразная (дегузубка), змѣвидная (угорь) или пластинообразная (скатъ). Кожа мягкая, гладкая, слизистая, почти всегда покрыта оскостенѣніями, *чешуями*, форма и расположеніе которыхъ часто служатъ основаніемъ для классификаціи. Разнообразная окраска кожи, часто необычайно яркая, зависитъ отъ отложенія пигмента въ нижнемъ эпидермальномъ слое, часто отъ находящихся въ кожѣ вътѣвщихся пигментныхъ клетокъ (*хроматофоры*),

РЫБЫ.—Таблица II.



- 1) Колюшка съ гвѣздою (Gasterosteus trachurus). 2) Осетръ (Acipenser sturio). 3) Окунь (Perca fluviatilis). 4) Морской чортъ (Lophius piscatorius). 5) Нокотница (Scyllium catulus). 6) Слизъ живородящій (Blennius viviparus). 7) Летучая сельдь (Exocoetis volitans). 8) Палтусъ большой (Rhombus maximus). 9) Тунецъ (Thynnus vulgaris). 10) Электрическій гнѹсъ (Torpedo marmorata).

которые содержат красный или черный пигмент и могут быстро съезжаться в мельчайшие точки, отчего окрашенные места становятся бледными или бесцветными. Игра члеников выступает особенно ярко во время метания икры и борьбы. Скелет представляет особенности, которые у высших позвоночных наблюдаются лишь во время развития. Так, у некоторых Р-х позвоночник еще не расчленен на отдельные позвонки и не окостенел. Взаимо-подвижные позвонки встречаются лишь у акулы. Ребра также отсутствуют у некоторых Р-х или несовершенно развиты. Череп даже у костистых рыб не весь костный. Лицевые кости образуют окружающую рот хрящевую дугу, состоящую из верхней и нижней челюсти. Такие же хрящевые образования соединяются далее кзади, на границе между головой и туловищем, с черепом и позвонком: это *жаберные дуги* или *висцеральный скелет*, окружающая *жаберная щель*, т. е. отверстия в коже, необходимые для циркуляции дыхательной воды. У костистых Р-х эти дуги имеют чрезвычайно сложное строение и соединяются с различнейшими кожными костями для защиты жабер. Общ. пары конечностей первоначально хрящевые. Передние конечности, *грудные плавники*, связаны с позвоночником дугообразным *плечевым полем*, задние же конечности, *брюшные плавники*, имеют свободный тазовой пояс. Самые плавники состоят из ряда расчлененных лучей и представляют лишь очень отдаленную аналогию с конечностями высших позвоночных. Кроме этих парных плавников, существуют еще 3 непарных (см. *плавники*): спинной, хвостовой и заднепроходный. Хвост есть главный орган движения у Р-х, плавники же удерживают тело в равновесии и во время плавания дают устойчивость и направление движению. Мертвая Р-а лежит в воде на спине. Если удалить грудной и брюшной плавники одной стороны или только первый, то Р-а падает на эту сторону; при отнятии обоих грудных плавников, она падает головою вниз. Если отрезать спинной и заднепроходный плавники, то движение вперед совершается зигзагами. Поворот влево производится ударом хвоста вправо, и наоборот; движение назад — ударом грудных плавников вперед. Все эти движения производятся системой боковых мышц, расположенных по обеим сторонам позвоночника, от головы до кончика хвоста. Головной мозг мал, спинной мозг превосходит его; глаза относительно больше, с большим, почти шаровидным хрусталиком, орган слуха мало развит. У некоторых Р-х имеются электрические органы. Органы пищеварения следующего устройства: ротовое отверстие на переднем конце головы; широкая полость зѣва с многочисленными зубами, которые служат обыкновенно только для захватывания, но не измельчения пищи; рудиментарный язык, слюнных желез нет; короткий пищевод и широкий желудок, за которым следует прямолинейный кишечник. У всех Р-х большая, жирная печень, б. ч. также желчный пузырь и поджелудочная железа. У многих Р-х над кишкой находится т. наз. *плавательный пузырь*, дающий возможность Р-м при сокращении или расширении его изме-

нять удельный вес тела и перемещать центр тяжести. Дыхание совершается при помощи жабер, которые лежат у входа в пищеварительный канал и состоят из ряда тонких пластинок, внутри которых проходит множество кровеносных сосудов. Они покоятся на хрящевых или костных жаберных дугах и либо помещаются в большой общей жаберной полости, сообщаемой через щель с окружающей водой, либо имеют каждая особый карман. Вода протекает через рот в жаберное пространство и, омывая жабы, вытекает наружу. Некоторые Р-ы кроме жабер имеют органы дыхания (дополнительные), легкие, представляющие, по видимому, измененный плавательный пузырь. Циркуляция крови происходит в замкнутой кровеносной системе. Сердце состоит из широкого, тонкостенного предсердия и толстого, мускулистого желудочка. Мочевые органы состоят из парных почек, которые тянутся вдоль позвоночника, от головы до заднего конца тела; из них выходят два мочеточника, соединяющиеся позади кишечника в мочевой пузырь. Пол, за редкими исключениями, раздельный. Наружно мужские и женские половые органы часто до того сходны, что отличие их возможно только путем исследования содержимого. Большинство Р-х откладывают свои яйца в воду, в вид комочков *икры*, где самцы оплодотворяют их своим семенем. Некоторые костистые Р-ы и большая часть акул рожают живых детенышей. Размножение происходит б. ч. один раз в год, наиболее весною. Почти все Р-ы плотоядные, отчасти кровожадные хищники, б. ч. нападают на добычу (других Р-х, раков, моллюсков) и проглатывают без предварительного измельчения. Некоторые живут в подзем. водах и обыкновенно слепы. В воде Р-ы скоро задыхаются, так же как и в воде, если потребить при помощи жабер весь растворенный в ней кислород. Не малое число Р-х издают тоны, хотя неизвестно, с какою целью: шумы от трения плавниковых сочленений, мышечные тоны, усиленные особыми резонаторами, тоны от колебания стенок плавательного пузыря и проч. Психическая жизнь стоит на очень низкой ступени; некоторых Р-х можно приучить по известным тонам собираться для кормления. Иные живут очень долго (150-летние карпы в Шарлоттенбургѣ), многие переносят значительные колебания температуры и оживают почти замерзши; на тропиках некоторые Р-ы впадают в род летней спячки, глубоко зарываясь в ил до наступления дождливого времени. Р-а играет важную роль, как пищевое средство. Цѣлые народы почти исключительно питаются ею (эскимосы, гренландцы, чучки), кроме того для многих тысяч людей рыболовство есть источник существования. Мясо б. ч. нежное, вкусное и легковаримое. Яйца (икра) многих Р-х, особенно осетра, сеются и употребляются в пищу под именем *икры*. Р-ы дают лучший клей. Из серебристых блесков чешуек уклеи выдѣлывают, наполняя ими полые стеклянные шарики, поддельный жемчуг; из кожи скатов и акул выдѣлывается шагрень; в дубленые кожи семги одѣваются жители Вост. Азии. Очищенная рыба

чешуя идетъ на всевозможныя украшенія: искусственныя цвѣты, корзинки и пр. Рыбья желчь употребляется малярами при стиркѣ. Рыбьею кожей натираютъ дерево и слоновую кость. Изъ описанныхъ около 10000 видовъ почти  $\frac{3}{4}$  живутъ въ морѣ, остальные—въ прѣсной водѣ; къ полюсамъ число видовъ убываетъ, число же индивидуумовъ возрастаетъ. **Классификація:** А. хрящевыя: 1) селахии, Selachii; 2) химеры, Molocerphali; 3) двоякодышашія, Dipnoi. В. смѣшанныя: 4) ганоиды, Ganoidei. С. костистыя рыбы, Teleostei: 5) Physostomi, открытопузырные; 6) Acanthini, мягколеерья; 7) Pharyngognathi; 8) Acanthopteri, колючеерья; 9) срастчелюстные, Placognathi; 10) лучкожаберныя, Lophobranchii.—Большинство ископаемыхъ Р-въ принадлежали морю и только въ третичномъ періодѣ встрѣчаются прѣсноводныя. Многіе древніе народы, сирійцы, финикійяне, египтяне, боготворили Р-въ и поэтому, по крайней мѣрѣ, духовенствѣ, не ѣло ихъ. Жрецы въ Ликии дѣлали предсказанія на основаніи появленія извѣстныхъ Р-въ.

**Рыбья чешуя**, ichthyosis, болѣзнь кожи, состоящая въ образованіи болѣе или менѣе толстыхъ, плотно пристающихъ роговыхъ чешуекъ, ограниченныя нормальными кожными бороздками и придающая поверхности тѣла сходство съ кожей рыбы или змѣи. Въ тяжелыхъ случаяхъ кожа покрыта роговыми щитками въ нѣсколько сантим. толщины. Р. ч. развивается еще въ утробномъ періодѣ или въ первые дни или недѣли жизни и состоитъ въ удлинненіи кожныхъ сосочковъ и въ усиленн. образованіи надкожицы, которая быстро ороговѣваетъ. Болѣзнь неизлѣчима.

**Рыжики** 1) Agaricus (Lactarius) deliciosus, грибъ изъ сем. пластинчатыхъ, пор. гименальныхъ, съ краснокжелтымъ сокомъ, растетъ въ хвойныхъ лѣсахъ, многочисленными группами, полузакрытый землей. Очень вкусный грибъ, поступаетъ въ громадномъ количествѣ въ продажу маринованный въ укусуѣ, преимущ. изъ Вятской и Пермской губ., гдѣ онъ особенно обилень. 2) Р., *Camolina*, раст. изъ сем. крестоцвѣтн., однолѣтн. стебель 30—9) стм. вышины, листья стеблеобъемлющіе, продолг. ланцетные, гравяно-зеленые; свѣтложелтые цвѣтки появляются въ іюніи іюль, удлиняющіяся позднѣе въ кисти, грушевидн. стручковъ содержать продолговат. грушевидн. сѣмена, дающія хорошее, нѣжное, жирное масло, употребл. въ пищу и для горнѣя; растетъ также среди льна, какъ сорная трава. У насъ встрѣчается видъ *C. sativa*.

**Рыльскъ**, уѣздн. гор. Курской губ., подъ 51° 34' с. ш. и 52° 21' в. д., при впаденіи рч. Рыло въ Сеймъ; прогнаназія, городской общественн. банкъ; складочное мѣсто для пшеницы, конопли, льнянаго сѣмени, идущихъ въ Петербургъ и чрезъ австрійск. границу, а также для кося, привозимымъ изъ Штирїи и расходящихся отсюда по всей Россіи. Р. впервые упоминается въ лѣтописи подъ 1152 г. Въ XII и XIII в. Р. составлялъ удѣльное княжество, присоединенное впоследствии къ Литвѣ, а при Іоаннѣ III въ 1500 г.—къ Московскому госуд. Гор. многократно подвергался нападеніямъ татаръ, литовцевъ и крымцевъ; въ стѣнахъ его въ 1605 г. укрылся первый самозванецъ. Уѣз. гор. Р. назначень въ 1779 г. *Р-ий уѣздъ* (2494 $\frac{1}{2}$  кв. в. съ

143112 жит.) въ зап. части губ-ии, по р. Сейму съ приток. Грунь, Толпинка, Кремена и др.; болѣею частью равнинный и плодородный (почва по преимуществу черноземная). Главн. занятія жителей состоятъ въ хлѣбопашествѣ, разведеніи конопли, и въ отхожихъ промыслахъ. Заводск. и фабричн. дѣятельность слабо развита (до 20 фаб. и зав.).

**Рылѣевъ**, Кондратій Федоровичъ, поэтъ, род. 18 сентября 1798 г.; воспитывался въ 1 кадетскомъ корпусѣ, откуда былъ выпущенъ прапорщикомъ въ артиллерію. Въ 1814 г. онъ участвовалъ въ походѣ русскихъ войскъ въ Европу, а въ 1818 г. оставилъ военную службу и, поселившись въ Петербургѣ, поступилъ, по выбору дворянства, засѣдателемъ въ уголовную палату. Въ началѣ 1825 г. онъ взялъ мѣсто правителя дѣлъ въ правленіи Россійско-американской компаніи. Р., еще въ юности изучившій иностранныя языки, познакомившійся съ европейской литературой и почувствовавшій самъ склонность къ поэзи, пылкій по темпераменту, проникнутый свободолобивыми идеями, былъ однимъ изъ замѣчательныхъ людей пушкинской эпохи. Принадлежалъ къ кружку образованнѣйшихъ людей своего времени, будучи близокъ Пушкину, Сперанскому, Морявину, Р. пользовался репутаціею человека прввственнаго, безукоризненной честности и идеальныхъ стремленій. Не обладавъ первостепеннымъ талантомъ, онъ тѣмъ не менѣе являлся въ то время вполне оригинальнымъ писателемъ и можетъ быть названъ первымъ русскимъ поэтомъ-гражданиномъ. Романтическая эпоха нашей литературы имѣла въ немъ одного изъ самыхъ видныхъ своихъ представителей. Хотя мотивы его поэзи были болѣею частью заимствованы съ Запада и его извѣстныя „Думы“, какъ самъ онъ говоритъ въ предисловіи къ нимъ, внушены были ему „Историч. пѣснями“ польскаго поэта Нѣмцевича,—но онъ первый пытался облечь въ романтическую форму чисто-русское историческое содержаніе. Въ настоящее время всѣ его поэмы уже жгутся черезъ — чуръ ригоричными, сантиментальными, наивными, — но въ свое время онѣ пользовались огромнымъ успѣхомъ; впервые пробуждая возвышенныя, народно-патріотическія чувства, облѣкая въ поэтическую форму мало-знакомые для большинства читателей образы историческихъ народныхъ героевъ и вмѣстѣ съ тѣмъ пѣтизируя политическіе мотивы древней народной свободы. Первымъ напечатанн. стихотвор. Р-а была сатира „Къ временщику“. („Новскій Зритель“, 1820 г.); затѣмъ слѣдуетъ цѣлый рядъ его „Думъ“: „Курбскій“, „Святупольскъ“, „Смерть Ермака“, „Богданъ Хмѣльницкій“, „Дмитрій Самозванецъ“, „Рогіяда“, „Борись Годуновъ“, „Наталья Долгорукова“, „Вайнаровскій“ и др. Последними изъ его произв. были огрвнки изъ дзухъ неоконченныхъ поэзмъ „Наливайко“ и „Мазепа“. Отдѣльныя изданія его произв. явились въ 1825 г. („Думы“, „Вайнаровскій“). Они были быстро распроданы, но автору уже не пришлось переиздать ихъ. Давно принадлежала къ тайному обществу и играя въ немъ видную роль, Р. былъ 14 декабря 1825 г. арестованъ и 13 іюля 1826 г. казненъ. Соч. Р-а вышли вновь въ 1872 г.

**Рыдды**, молодые люди изъ знатныхъ фамилій,

занимавшие при прежних русских государях должности вродѣ пажеръ; первоначально-же только царскіе знаменосцы, а позже всё оруженосцы.

**Рыцѣ-Пески, Нарынъ-Пески**, обширная полоса земли въ Астраханск. г. простирающаяся отъ с. Ханской Ставки въ направи. къ востоку и юго-вост. на 150 верстъ въ длину и 20—40 в. въ ширину. Она покрыта конусообразными песчаными холмами (песокъ изобилуетъ морскими раковинами) въ 1—6 саж. выс. съ притупленной вершиной; въ промежуткахъ между холмами остаются глубокія и широкія долины, служащія превосходными пастбищами для киргизскаго скота. Форма поверхности Р.-П.-овъ весьма измѣнчива, благодаря сыпучести песковъ.

**Риппизъ**, убѣдн. гор. Площ. г., подъ 53°4' с. ш. и 37°4' в. д., 3542 жит. Р.—скій уездъ въ сѣверн. части губ., 1089 кв. в. и 65 592 жит.; поверхность представляетъ волнистую равнину (300—560 фут.), орошенную притоками Вислы (Добржица и др.) и усѣянную множествомъ мелкихъ озеръ. Почва суглинистая или супесчаная, лѣсовъ очень немного. Населеніе состоитъ изъ поляковъ (83,4%), цѣмцевъ (13%) и евреевъ (3,5%) и занимается преимущ. земледѣліемъ и скотоводствомъ.

**Рысь** 1) созвѣздіе сѣв. полушарія между Близнецами, Возничимъ и Бол. Медвѣдницей; состоитъ изъ 87 звѣздъ нѣм. третьей величины. 2) Р. (Lynx), подродъ изъ сем. кошачьхъ, стройное животное на высокихъ ногахъ, на концѣ ушей кисточки. *Lynx chaus*—болотная Р.; уши свѣтлобурья съ чернымъ кончикомъ. Мѣхъ желто-сѣрый съ темными полосами; отъ носа къ глазамъ черныя полосы. Распротр. въ больш. части Африки, южной и восточной Азии. Живетъ въ камышахъ и тростникахъ; за добычей выходитъ днемъ и ночью, ловитъ небольшихъ птицъ, мышей, крысъ. *Lynx caracal*—караналъ—уши черныя съ черными же кисточками, окраска бленло-желтая, приспособлена къ жизни въ пустынѣ, гдѣ она и держится (Азія, Африка). Въ молодости караналъ пятнистъ. Ноги сильныя и высокія, что даетъ ему возможность быстро бѣгать. Охотится за птицами и маленькими млекопитающими. Въ Индіи караналъ приручили и пользуютъ имъ для охоты. Египтяне боготворили каранала и посмерти бальзамировали. *Lynx vulgaris*—Р. обыкновенная, большое и сильное животное. Шерсть на мордѣ удлиненна и образуетъ бакенбарды. Цвѣтъ мѣха красновато-сѣрый; на спинѣ, головѣ, бокахъ рыжебурія пятна. Держится въ густыхъ лѣсахъ, или тростникахъ и камышахъ, выбирая для логова глухія мѣста и дѣлая отсюда большія экскурсіи. Распротр. въ Россіи и частью въ зап. Европѣ и всюду старательно преслѣдуется. Р. пожираетъ какъ птицъ, такъ и крупныхъ млекопитающихъ и чрезвычайно жадна. Людей избѣгаетъ, но ранена очень опасна. Самка мечетъ 2—3 дѣтенъша. Живутъ въ одиночку. Шкуры Р.-и цѣнятся довольно дорого.

**Рыцари труда** (Knights of labor), сѣверо-американскій рабочій союзъ, основ. въ 1889 г. портнымъ Стивеномъ и достигшій чрезвычайнаго распространѣнія и вліянія съ 1879 г. при президентѣ Лаудерли (см. это сл.). Р. т. стремятся къ широкому развитію кооперативныхъ ассоціацій, въ котор. они видятъ средство къ полному переустройству обще-

ственного хозяйства на началахъ равенства, дальѣ, они требуютъ введенія нормальнаго 8-ми часоваго рабочаго дня, запрещенія дѣтскаго труда и дѣятельнаго участія законодательства въ улучшеніи быта трудовыхъ массъ. Членами союза могутъ быть и не рабочіе. До 1882 г. Р. т. составляли тайное общество. Съ 1890 г., вслѣдствіе ряда неудачныхъ стачекъ, число Р.-ей т. значительно уменьшилось и въ 1894 г. не превышало 200 000. Съ 1893 г. президентомъ (General master workman) состоитъ Соверейнъ.

**Рыцарскіе ордена**, см. ордена 2).

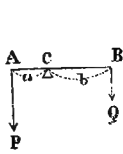
**Рыцарскій романъ**, видъ средневѣковой эпической поэзіи, излюбл. сюжетомъ геройск. подвиги и чудесныя приключенія и развившійся изъ народн. эпич. пѣсенъ впервые въ сѣв. Франціи. Съ христіанско-германск. и романскими элементами съ одной стороны переплелись волшебн.-сказочные мотивы, занесенныя съ далекаго Востока и изъ Византии крестоносцами, съ другой стороны кельтическія преданія друидизма и вѣры въ фей и норманск. сказанія о великанахъ и карликахъ. Изъ Франціи Р. р. распространился по всей Европѣ, особенно въ Германіи и Англии.

**Рыцарство** (отъ нѣмецк. Ritter — всадникъ), военное сословіе въ средневѣковой западн. Европѣ, начала котораго крестятся въ такъ назыв. *комитатахъ* или свитахъ, собирающихся вокругъ добровольно избранн. вожда, которымъ обыкновенно являлось какое-л. владѣтельное лицо. Члены такой свиты получали отъ своего вождя, или *сюзерена*, земли въ ленное владѣніе за обязательство нести военн. службу на конѣ, управлять своимъ леномъ и защищать его. Съ развитіемъ *ленной системы* (см. это сл.) развивалось и Р. Борьба съ некультурными созвѣдьями, какими были, напр., арабы и мадьяры, доставила этой ленной кавалеріи преобладаніе въ арміи, а крестовые походы придали Р.-у высшее, нравственное значеніе своей религиознои идеей, осуществлявшейся силою рыцарск. оружія, и содѣйствовали выработкѣ полнаго сословнаго типа путемъ взаимн. вліянія различн. европ. національностей. Рыцари изъ слугъ и защитниковъ своего сюзерена и своихъ подданныхъ сдѣлались слугами самого Бога, поборниками христіанства и защитниками всѣхъ слабыхъ и угнетенн. Такимъ образомъ Р. сдѣлалось высокимъ званіемъ, къ которому вела особая система физическаго и нравственнаго воспитанія и сложн. торжественный обрядъ посвященія. Высокія нравственныя идеи Р.-а наложили печать мягкости, сознанія собственности и чужаго достоинства на семейн. и общественн. отношенія въ предѣлахъ этого круга и выразились въ блестящей придворной поэзіи трубадуровъ и миннезингеровъ. Эта эпоха процвѣтанія Р.-а относится къ XI—XIV вв. и ознаменована развитіемъ духовно-рыцарскихъ орденовъ. Конечно, не всѣ рыцари стояли на высотѣ указанныхъ идей, не мало между ними было праздныхъ искателей приключеній и еще больше прямыхъ разбойниковъ (*Raubritter*); преобладаніе по праву духовн. превосходства нерѣдко вырождалось въ право сильнаго (*кучачное право*, см. это сл.), и правительству Зап. Европы не мало труда стоило сдерживать рыцарск. свозволіе. Съ возвышеніемъ городовъ, сосло-

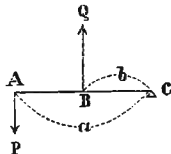
вія и постепенно эмансипацію крестьянства (въ XV в.), и въ особенности съ изобрѣтен. огнестрѣльн. оружія, совершенно пересоздававшего весь строй европейск. армій и лишившаго рыцарск. замки ихъ неприступности, Р. начало утрачивать свою силу и свои привилегіи и вмѣстѣ съ тѣмъ свой строго замкнутый, изолированный характеръ.—О Р-ѣ см.: *Mills*, „History of chivalry“; *Sainte Palayde la Courne*, „L'ancienne chevalerie“; *Weber*, „Das Ritterthum“, и др.

**Рыцарь безъ страха и упрека**, см. *Баяръ 2*).

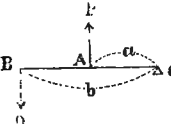
**Рычагъ** представляетъ твердое тѣло (обыкновенно продолговатый брусь), вращающееся около неподвижной оси. Если на какую-либо точку Р-а (А) дѣйствуетъ нѣкоторая сила (Р), то всякая другая его точка (В) способна преодолѣть известное сопротивление (Q). Разстоянія АС и СВ (*плечи рычага*) назовемъ черезъ а и в. Рычагъ наз. *двулучиымъ* (чер. 1) или *1-ю рода*, если А и В лежатъ по обѣ стороны оси вращенія С; если А и В расположены по одной сторонѣ С, Р. наз. *однолучиымъ*, при чемъ у Р-а *2-ю рода* (чер. 2)  $a > b$ , а у Р-а *3-го рода* (чер. 3)  $a < b$ . Для равновѣсія Р-а необходимо, чтобы дѣйствующія на него силы были обратно пропорціональны плечамъ, т. е. чтобы  $\frac{P}{Q} = \frac{b}{a}$ ; отсюда  $Pa = Qb$ ; если  $a = b$  (рычагъ



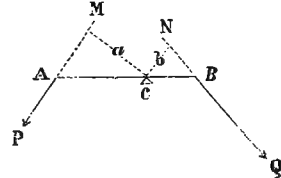
Чер. 1.



Чер. 2.



Чер. 3.



Чер. 4.

равноплечій), то  $P = Q$  (сила равна сопротивленію); если  $a > b$ , то  $P < Q$ ; если  $a < b$ , то  $P > Q$ . Отсюда ясно, что на Р-ѣ можно весьма малую силою, помѣщенною на длинномъ плечѣ, уравновѣсить произвольно большую, помѣщенную на короткомъ плечѣ. Если дѣйствующія на Р. сила и сопротивленіе не параллельны, то предыдущія заключенія будутъ справедливы тогда, когда вмѣсто плечъ будемъ разсматривать перпендикуляры СМ и СN (чер. 4), опущенные изъ оси вращенія на силы Р и Q. Случаи приложенія Р-а въ общенити чрезвычайно многочисленны: ножицы, коромысло вѣсовъ, щипцы для раскалыванія орѣховъ суть не что иное, какъ различныя виды рычаговъ и двулучаго рычага. Свойства рычага были изучены Архимедомъ.

**Рѣдънявъ**, Петръ Григорьевичъ, извѣстн. юристъ и администраторъ, род. въ 1808 г. въ г. Ромнахъ, образован. получилъ въ нѣжинск. лицѣѣ и моск. унив. по отдѣлу нравственно-политич. наукъ, по оконч. курса въ 1828 г. командированъ въ дерптскій профессорск. институтъ, въ 1830 г. посланъ заграницу для довершенія образованія, въ 1835—49 г. сост. при моск. унив. по кае. энциклопедіи законовѣдѣнія и россійск. государственн. законовъ, съ 1841—48 г. былъ вмѣстѣ съ тѣмъ инспекторъ

частн. учебн. заведеній, въ 1848 г. перешелъ на службу въ минист. уделовъ, съ 1863—78 гг. кромѣ того читаль энциклопед. и истор. философ. права при петерб. унив., въ 1878 г. назнач. председател. департ. уделовъ; ум. членомъ госуд. совѣта въ 1891 г. Труды Р-а отличаются ясностью и строгою логичностью развитія мысли при живомъ изложеніи и по своей обстоятельности и основательности представл. цѣнный вкладъ въ русск. правовѣдѣніе. Важнѣйш. труды: „Обзоръ Гегелевой логики“, „Изъ лекцій по исторіи философіи права“ (неокончен., 5 том.), „Юридик. Записки“.

**Рѣдъца**, *Raphanus*, родъ раст. изъ сем. крестоцвѣтныхъ, одно-или двулучтнтя травы, прямая, вѣтвистая, голая или покрытая жесткими волосками, нижнія стеблевые части часто мясисто припухшія, низовые листья лировидные; концевыя и супротивныя цвѣточныя кисти, бѣлыя или желтыя цвѣтки съ пурпуровыми жилками, длинный, шловоидный одно-или двулучнистый стручекъ. *Садовая Р.*, *R. sativus*, съ перистораздѣльными листьями, у которыхъ концевая лопасть самая большая; усажженные щетинками, свѣтлофиолетовыя цвѣтки, вздутый, кожистый, не раскрывающійся стоуцекъ съ круглыми, буро-черными сѣменами. Происходить изъ Азіи, культивируется у насъ во многихъ разновидностяхъ. Составъ Р-и: воды 83,13%, бѣл-

ковъ 1,68%, сахара 1,76%, жира 0,07%, прочихъ азотистыхъ веществъ 6,00%, клѣтчатки 1,30%, золы 1,03%. Клубни обязаны своимъ острымъ вкусомъ содержанию сѣрнистаго эфирнаго масла. Въ умѣренномъ количествѣ способствуетъ пищеваренію. *Маслянистая Р.*, *R. oleiferus*, стручки очень питательны, изъ сѣмянъ добывается масло. *Рядиска*, *R. sat. radiola*, съ маленькимъ, шаровиднымъ клубнемъ и пурпурокрасной или бѣлой ч журой, однолучтнтя, разводится въ парникахъ или оранжереяхъ. *Р. полеванъ*, *R. raphanistrum*, корень тонкій, листья глубоколировидные, цвѣты желтые, обыкновенная сорная трава.

**Рѣжца** (въ ливонск. лѣтописяхъ *Розитень*), уѣзд. гор. Витебской г., подъ 56°30' с. ш. и 45° в. д., при рѣчкѣ Р-ѣ; 12119 ж. Гор. основанъ въ 1285 г. Вильгельмомъ фонъ Гарбургомъ, съ 1561 до 1772 г. былъ (съ небольшими перерывами) во владѣніи Польши; укрѣпленія Р-ы были разрушены шведами въ 1656—1660 гг. Р-кій уѣздъ (3581,9 кв. в. съ 127207 жит.) въ сѣв.-з. части губ-и, по незначительн. рѣчкамъ системы З. Двины и оз. Лубани; на сѣв.-зап. низменъ и болотистъ, въ остальной части суше и возвышеннѣѣ; почва глинисто-песчаная. Населеніе состоитъ, гл. обр. изъ латышей-католиковъ, отчасти также изъ бѣлорус-



совъ, поляковъ и евреевъ; оно заним. преимущественно хлѣбопашествомъ, разведеніемъ льна (сбывается въ Ригу) и лѣсопромышленностью; фабричная и заводская дѣятельность весьма слабо развита.

**Рѣзаны**, или *ръзана*, старинная русская мелкая монета, собственно *обрьзокъ*, первоначально, можетъ быть, кожаный кусочекъ, затѣмъ разрѣзанная на двое болѣе крупная монета. По всей вѣроятности, находимая въ большомъ количествѣ въ дре н ихъ кладахъ восточныя деньги, арабско-персидскія *дириемы*, правильно разрѣзанная на двѣ половины, суть не что иное, какъ Р.: попадаая на Русь путемъ торговыхъ сношеній, эти деньги разрѣзались и служили мелкою мѣною единицею. По Русской Правдѣ можно высчитать, что Р. равнялась  $\frac{1}{30}$  гривны; принимая цѣну послѣдней ( $\frac{1}{2}$  ф. серебра) по современному курсу въ 7 р. 50 к.—8 р., получимъ стоимость Р-и 15—16 к. Въ пространный редакціи Русской Правды, счетъ на Р., господствующій въ краткой редакціи того же памятника, замѣненъ счетомъ на *куны* ( $\frac{1}{25}$  гривны), при чемъ самыя денежныя цифры почти безъ исключенія остаются безъ перемены, что указываетъ на пониженіе стоимости тогдашнихъ денегъ и на выходъ изъ употребленія старой Р-и, хотя послѣдняя упоминается еще въ „Словѣ о Полку Игоревѣ“ (конецъ XII в.) въ качествѣ мелкой ходячей монеты.

**Рѣка 1)** прибрежная рѣка въ Хорватіи, впадаетъ у г. Фюме въ заливъ Кварнеро; по имени ея называютъ хорваты г. Фюме. 2) Р., городъ въ южной Черногоріи, центръ наиболее населеннаго округа Черногоріи, 800 жит.; монастырь, старая резиденція черногорскихъ владыкъ. Въ XV в. здѣсь находилась первая по времени славянская типографія.

**Рѣки.** Проточныя воды, питающіяся атмосферными осадками, не испарившимися и не ушедшими внутрь земной коры, и источниками, выходящими на поверхность земли послѣ подземной циркуляціи, появляются сначала въ видѣ безчисленнаго множества мелкихъ ручейковъ, которые въ силу закона тяжести стремятся съ болѣе возвышенныхъ мѣстъ въ болѣе низкія и, постепенно соединяясь, образуютъ рѣчки, а послѣднія, слѣдуя тому-же закону—болѣе потоки или рѣки. Главная Р-а со всеми притоками носитъ названіе *рѣчной системы*, а площадь, занимаемая рѣчной системой—*рѣчною бассейномъ*. Рѣчные бассейны отдѣляются другъ отъ друга болѣе или менѣе значительными возвышенностями, назыв. *водораздыями*. Стремясь въ самыя низменныя части земной поверхности, Р. впадаютъ или въ открытыя моря, или въ замкнутыя озера, или теряются въ рыхлой почвѣ; первыя называются *океаническими*, вторыя—*континентальными*. Главной Р-ой въ каждой системѣ слѣдуетъ считать вѣтъ болѣе длинную и болѣе богатую водою, или-же имѣющую одинаковое направленіе и строеніе долины съ нижней частью; однако, большая часть Р-ъ носятъ названія въ силу историческ. условій расселенія народовъ, открытія ихъ и т. п. (такъ, напр., истинною верхнею Волгой должна бы считаться Кама, Иртышъ есть главная Р-а Обской системы, и т. д.). Теченіе Р-и раздѣляется на три части: верхнюю, среднюю и нижнюю. Въ верховьяхъ паденіе Р-и (или наклонъ русла) обыкновенно весьма велико, доходя до 0,1 и болѣе, и

теченіе весьма быстро; въ средней части (обыкновенно, послѣ выхода изъ горъ) паденіе быстро уменьшается, теченіе замедляется, и Р-а принимаетъ свои важнѣйшіе притоки; наконецъ, въ низовьяхъ паденіе доходитъ только до 0,0001—0,0003, а скорость, вмѣсто 4—8 метр. въ сек., какъ въ верховьяхъ, составляетъ всего 0,3—1 м. Скорость теченія неодинакова также и въ различныхъ мѣстахъ русла вслѣдствіе тренія частицъ воды о берега и дно; поэтому въблизи береговъ и въ мелкихъ частяхъ русла скорость эта гораздо меньше, чѣмъ на срединѣ Р-и и въ глубокихъ частяхъ. Это обстоятельство является причиной того, что поверхность воды въ Р-ѣ не бываетъ горизонтальною: въ половодье она выпукла, такъ какъ къ срединѣ притекаетъ сверху Р-и болѣе воды, а по спадѣ вода—вогнута. Наибольшей скорости теченія Р-и достигаетъ въ водопадахъ и порогахъ, которые встрѣчаются чаще всего въ верхнихъ частяхъ теченія, а въ Р-хъ, текущихъ на плоскогорьяхъ, также при переходѣ съ одной террасы на другую. Въ отношеніи къ режиму питанія проф. Воейковъ раздѣляетъ Р. на слѣдующіе типы: а) Р., получающія воду главнымъ образомъ отъ таянія снѣговъ въ равнинахъ и невысокихъ горахъ (Сѣв. Сибирь, Канада); б) Р., получающія воду отъ таянія снѣговъ въ горахъ (Средн. Азія); в) Р., питающіяся дождями и имѣющія лѣтнее половодье, вызываемое дождями (тропич. страны и страны съ муссонами); д) Р., питающіяся дождями, съ весеннимъ половодьемъ отъ таянія снѣговъ (Европ. Россія, Скандинавія, сѣверная часть Соед. Штатовъ); е) Р., питающіяся дождями, съ неособенно значит. половодьемъ въ холмные мѣсяцы (Средн. и Зап. Европа); ж) такія-же Р., но съ большими половодьями (Южн. Европа, Передн. Азія, Сѣв. Африка); г) периодич. высыхающія Р. въ сухихъ странахъ; з) въ полярныхъ странахъ Р. замѣняются ледниками съ подледниковыми водотекami. Въ половодье количество воды, несомой Р-ми, *дебитъ*, иногда въ нѣсколько сотъ разъ болѣе, чѣмъ въ меженное время (въ р. Москвѣ эти количества относятся какъ 30:1, а въ чрезвычайн. половодье—100:1, въ Луарѣ—400:1, Нербуддѣ—1000:1). Общее количество воды, несомой Р-ми въ море, составляетъ до 1 000 000 куб. метр. въ сек., т. е. около  $\frac{1}{3}$  атмосферныхъ осадковъ;  $\frac{2}{3}$  поглощаются растительностью, испаряются или уходятъ внутрь земной коры. (О *наводненіяхъ* см. это сл.). Геологическая дѣятельность проточной воды, весьма разнообразная по своимъ результатамъ, главнымъ образомъ механическая и дѣлится на три категоріи: а) размываніе (*эрозія*), т. е. разрушеніе твердыхъ дѣйствіемъ текущей воды и обтачиваніе и шлифованіе твердыми частицами, взвѣщенными въ водѣ, дна и береговъ; б) переносъ разрыхленнаго матеріала въ химически растворенномъ и механически взвѣшенномъ видѣ (*транспорти*) и в) отложеніе твердыхъ частицъ въ мѣстахъ, болѣе или менѣе удаленныхъ отъ мѣста размыва. Вслѣдствіе размыванія каждая Р-а стремится удлинить и расширить свою долину. Удлиненіе долинъ происходитъ всегда въ верхнихъ частяхъ теченія, гдѣ эрозія наиболее сильна, путемъ отступанія потока вверхъ: русло потока постепенно углубляется, и начальная котловина Р-и (такъ



наз. *бассейн титанія*) отступает; зато процесс совершенно аналогичен росту оврагов верхушками. При этом отступании рѣка может прорѣзать водораздѣль и произвести большія измѣненія въ гидрографіи и рельефѣ страны. Расширеніе долинъ происходитъ вездѣ, гдѣ только сила теченія неодинакова у обоихъ береговъ, что всегда имѣетъ мѣсто при изогнутости береговъ; у вогнутаго берега теченія и размываніе несравненно сильнѣе, чѣмъ у выпуклаго; у выпуклаго берега поэтому отлагаются осадки и образуются мели, а у вогнутаго—глубокія мѣста, такъ назыв. омуты, гдѣ Р-а „вретъ“. Подмывая вогнутыя части берега, Р-а постепенно уменьшаетъ разстояніе между ними, а при половдѣ прорываетъ ихъ, образуя посреди Р-и островъ; по новому, кратчайшему руслу устремляется вода, покидая старое, превращающееся въ старицы, наполняющіяся водой лишь въ половодье. Благодаря болѣе медленному теченію въ старицахъ, у начала ихъ накаплиются осадки, отдѣляющія старицы отъ Р-и и превращающія ихъ въ рѣчныя озера. Кроме конфигураціи береговъ, неравнобѣрность размытія обуславливается еще *закономъ Бэра*, въ силу котораго Р., текущая въ меридіональномъ направленіи, уклоняется въ сѣверномъ полушаріи вправо, а въ южномъ—влѣво. Происходитъ это оттого, что частицы воды въ Р-хъ, переходя изъ широтъ съ меньшею скоростью вращенія земли въ широты съ большею скоростью (слѣдуютъ, въ сѣверномъ полушаріи съ сѣвера на югъ, а въ южномъ съ юга на сѣверъ) и удерживая нѣкоторое время по инерціи прежнюю скорость, отстаютъ отъ движенія земли, т. е. уклоняются въ сторону, противоположную движенію земли, къ западу (слѣд., въ сѣв. полушаріи вправо, въ южномъ влѣво); подобнымъ же образомъ, при переходѣ въ широты съ меньшими скоростями (въ сѣв. полушаріи съ юга на сѣверъ, въ южномъ съ сѣвера на югъ), частицы воды въ рѣкахъ опережаютъ движеніе земли, т. е. уклоняются въ сторону движенія земли, къ востоку (въ сѣв. полушаріи вправо, въ южномъ влѣво). Въ послѣднее время величина отклоненія была вычислена математически и оказалась незначительной (хотя дѣйствія этого отклоненія могутъ быть весьма велики, напр., когда вода подрываетъ рыхлые пласты, на которыхъ покоятся болѣе твердыя породы); поэтому, теперь къ дѣйствію закона Бэра для объясненія размыта одного

берега присоединяютъ еще вліяніе вѣтровъ, гонящихъ воду въ извѣстномъ направленіи, расположеніе прорываемыхъ рѣкой пластовъ и т. п.—Наносы Р-и (*аллювий*) отлагаются по всей длинѣ потока. Въ верхнихъ частяхъ отлагаются безпорядочныя накопленія крупныхъ камней, чаще всего въ видѣ конуса, безъ признаковъ слоистости (*конические наносы*). Въ средней и нижней частяхъ теченія отлагаются въ руслѣ Р-и или у береговъ мели изъ песка и гравія, образующія перекаты (въ противоположность болѣе глубокимъ мѣстамъ, плесамъ), острова, естественныя береговыя плотины и террасы изъ мелкаго матеріала, съ неправильной, но ясной діагональной слоистостью. Наконецъ, самыя мелкозернистыя осадки выносятся къ морю; если при впадении размывающая дѣятельность моря сильна (напр., моря съ значит. приливами и отливами, быстрыя морскія теченія у береговъ, вѣтры и пр.), то осадки отлагаются въ открытомъ морѣ, и получается открытое, воронкообразное устье (*астуарій*); въ противномъ случаѣ осадки отлагаются правильными слоями при впадении въ море, и получается *дельта*. Но почти всё Р. передъ входомъ въ устье образуютъ подводную песчаную мель (*баръ*). Количество взвѣшенныхъ въ рѣчную водѣ твердыхъ частицъ увеличивается въ половодье и уменьшается при засухѣ; такъ, въ Кубани оно колеблется отъ 0,0001 до 0,003 (по объему), въ Ронѣ—0,00001—0,0001, въ Нилѣ доходитъ до 0,0016 и въ Терекѣ—0,029. Долины Р-ъ представляютъ обыкновенно рядъ террасъ, продольныхъ или поперечныхъ, образовавшихся или путемъ эрозіи (*террасы размытія*), или благодаря отложенію въ нихъ осадковъ во время половодья (*террасы накопленія*). Что касается до происхожденія Р-ъ, то онѣ образовались главнымъ образомъ изъ прежнихъ озеръ, соединенныхъ между собой протоками; эти озера были засыпаны рѣчными наносами и превратились въ широкія рѣчныя долины (отчасти здѣсь играетъ роль и общее усыханіе страны). Поэтому Р., протекающія чрезъ озера, представляютъ геологически самыя молодыя (какъ Св. Лаврентія, Невы и др.). Значеніе Р-ъ громадно не только въ жизни и исторіи земли; по выраженію Реклю, „Р. несуть въ своихъ волнахъ исторію и жизнь народовъ“ (см. *Мечниковъ, Л.*). О торговомъ значеніи Р-ъ см. *судоходство*. Въ слѣдующей таблицѣ собраны данныя о важнѣйшихъ Р-хъ земнаго шара:

|                                 | Бассейнъ.         | Длина гл. рѣки. | Дебитъ.         |
|---------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| 1. Амазонна . . . . .           | 6.478.750 кв. км. | 5.800 км.       | 120.000 куб. м. |
| 2. Ниль . . . . .               | 4.200.000 „       | 7.000 „         | 4.750 „         |
| 3. Обь . . . . .                | 3.380.000 „       | 5.200 „         | 20.000 „        |
| 4. Лаплата . . . . .            | 3.238.500 „       | 5.000 „         | 42.800 „        |
| 5. Миссисипи . . . . .          | 3.211.800 „       | 7.200 „         | 17.440 „        |
| 6. Конго . . . . .              | 3.203.000 „       | 4.280 „         | 50.000 „        |
| 7. Енисей . . . . .             | 2.750.000 „       | 5.270 „         | 20.000 „        |
| 8. Нигеръ . . . . .             | 2.650.000 „       | 4.160 „         | 30.000 „        |
| 9. Лена . . . . .               | 2.354.000 „       | 4.598 „         | 20.000 „        |
| 10. Амуръ . . . . .             | 2.147.000 „       | 4.480 „         | 20.000 „        |
| 11. Янтсекиангъ . . . . .       | 1.900.000 „       | 5.080 „         | 21.650 „        |
| 12. Брампутра и Гангъ . . . . . | 1.760.000 „       | 2.900 „         | 32.000 „        |
| 13. Мекензи . . . . .           | 1.750.000 „       | 4.400 „         | ?               |
| 14. Волга . . . . .             | 1.458.794 „       | 3.566 „         | 10.000 „        |

См. общія руководства физической географіи, а также *Мушкетовъ*, „Физич. геологія“, т. 2-й (Спб., 1888); *Боейковъ*, „Климаты земнаго шара“ (Спб., 1885); *F. Löbl*, „Ueber Thalbildung“ (Frag, 1884)

**Рѣпа**, *Brassica rapa rapifera*, сем. крестоцвѣтныхъ, двухлѣтнее растение съ примосточнымъ стеблемъ; листья свѣтлозеленые, нижніе—лировидные, верхніе—овальные; золотистожелтые цвѣты, собранные въ спящую кисть; корень утолщенный и мясистый. Ради послѣдняго Р. и воздѣлывается. Р. особенно хорошо удается на почвахъ легкихъ—супесчаныхъ и песчанистыхъ, глубокихъ, съ низменнымъ, нѣсколько влажнымъ положеніемъ. Вполнѣ пригодны для Р-ы также и осушенные торфянистыя почвы. Лучшее удобреніе—зола. Важное условіе для успѣшнаго воздѣлыванія Р-ы—плодородіе именно поверхностнаго слоя почвы. Р. отличается весьма краткимъ періодомъ вегетаціи (отъ посѣва до полнаго развитія корней) — отъ 6—14 недѣль, вслѣдствіе чего ея воздѣлываніе и идеть такъ далеко на сѣверъ—до 71° с. ш. Р. успѣшно развивается при разнообразныхъ климатическихъ условіяхъ, но громадныхъ размѣровъ достигаетъ только въ странахъ съ большимъ количествомъ осадковъ. Такъ, въ Англии—*турнепсы* (спеціально кормовая Р.) достигаютъ 60 ф. вѣса въ одномъ корнѣ, тогда какъ, напр., столовая тельтовская Р. вѣситъ 1/8 ф. Сорты Р-ы различаютъ по формѣ корней—круглые, длинные и тарелочные, а по назначенію—столовые и кормовые. Изъ круглыхъ столовыхъ сортовъ можно назвать желтую финляндскую Р-у и овернскую раннюю; изъ длинныхъ—кормовую пфальцскую бѣлую, альзасскую бѣлую и тельтовскую столовую.

**Рѣпинъ**, Илья Ефимовичъ, живописецъ, род. 24 июля 1844 г. въ Чугуевѣ, 13 лѣтъ началъ учиться живописи и скоро сталъ писать образа и портреты. Пріѣхавъ въ 1863 г. въ Петербургъ, Р. въ 1864 г. поступилъ въ Академію художествъ. Блестяще проходя академической курсъ, онъ въ 1869 г. за программу „Іовъ и его друзья“ получилъ золотую медаль, а въ 1872 г.—золотую медаль 1-го Лябреня за сильно переданную экспрессію въ картинѣ „Бурляни на Волгѣ“; въ 1872 г. имъ получена золотая медаль съ правомъ заграничнаго пенсіонерства на шесть лѣтъ за картину „Воскрешеніе дочери Іаира“ и въ томъ же 1872 г. имъ написана для залы Славянскаго базара въ Москвѣ большая картина „Собраніе русскихъ, польскихъ и чешскихъ музыкантовъ“. Въ теченіе трехлѣтняго пребыванія за границею Р. посѣтилъ Вѣнскую международную выставку, Неаполь, Римъ, Венецію, Флоренцію и Парижъ, гдѣ написалъ „Парижскій кафе“ и „Садко“, за котораго въ 1876 г., по возвращеніи изъ-за границы, получилъ званіе академика. Съ 1876 г. по 1893 г. Р-мъ создана масса произведеній почти по всѣмъ родамъ живописи. Р-мъ написано множество замѣчательныхъ портретовъ, изъ которыхъ лучшіе—Мусоргскаго, А. Рубинштейна, В. В. Стасова, А. Ф. Писемскаго, А. Шеншина (Фета), Сютаева, Пирогова, Стрелетовой въ роли Лизаветы („Горькая судьбина“), П. М. Третьякова, И. С. Тургенева, Крамского, В. М. Гаршина, В. В. Самойлова, Франца Листа, М. Глинки въ эпоху созданія „Руслана“, Л. И. Толстого (нѣскольکو), Бородина, М. С. Щепкина, Спасовича, А. Г. Мясоедова; цѣлый рядъ крупныхъ жанровыхъ картинъ: „Сельская школа“, „Вечерица“, „Не ждали“, „Крестный ходъ въ Курскій губерніи“,

„Арестъ“, „Протодіаконъ“, „Явленная икона“, „Поприщинъ“ („Записки сумасшедшаго“, „Гоголя“), „Горбунъ“;—большія историческія картины: „Царевна Софья въ Новодѣвичьемъ монастырѣ“, „Смерть царевича Іоанна“ и „Запорожцы, пишущіе грамоту султану“;—религіозная картина „Св. чудотворецъ Николай“. Даже въ пейзажѣ Р. пробовалъ свои силы. Кромѣ того Р-у принадлежатъ превосходные рисунки сепією (портреты Глазунова, Дусе), углемъ (портреты Введенскаго, Писарева) и иллюстраціи къ произведеніямъ Л. Толстого. Р. не чуждъ скульптуры: имъ выдѣланы очень удачно бюсты Пирогова и Л. Толстого. Наконецъ большой интересъ



Рѣпинъ, И. Е.

представляютъ многочисленныя этюды Р-а, имѣющіе иногда значеніе картинъ. Во всей своей разнообразной дѣятельности Р. является трезвымъ реалістомъ, преимущественно художникомъ-психологомъ, живописцемъ „человѣка“ во всѣхъ проявленіяхъ жизни. Въ своихъ поразительныхъ портретахъ Р. даетъ мѣткія характеристики индивидуальной психологіи лица, въ своихъ жанрахъ, выбирая характерныя явленія жизни, онъ выдвигаетъ характерныя общественныя типы; даже въ картинахъ историческихъ и религіозныхъ онъ сосредоточиваетъ вниманіе не столько на фактъ, сколько на душевномъ настроеніи лицъ, имъ изображаемыхъ. Для своихъ картинъ Р. избираетъ преимущественно яркіе трагическія моменты сложной психической жизни и передаетъ ихъ съ необычайной правдой и силой. Сила и экспрессія такъ велика, что иногда идеть въ ущербъ красотѣ. Съ могучею силою и характерностью, съ психологической глубиной, содержательностью и жизненностью Р. соединяетъ хорошій рисунокъ и коло-

Ритъ и обладает превосходно развитою техникою. Такая разносторонность и сила таланта дѣлаетъ Р-а однимъ изъ самыхъ видныхъ представителей русскаго искусства и ставитъ во главѣ новой русской школы. Въ 1892 г. академія дала Р-у званіе профессора. Р. напечаталъ свои воспоминанія о Крамскомъ въ „Русской Старинѣ“ 1888 г., № 5; въ книжкахъ „Недѣли“ за 1894 г. печатаются его письма изъ-за границы подъ заглавіемъ „Замѣтки художника“.

**Рѣбятки мерцательныя**, см. *мерцательныя мотыли*.

**Рѣбчатая инфузорія**, *filata*, класса наливочныхъ, типа рѣбчатыхъ; одноклѣточное тѣло имѣетъ весьма разнообразную форму и состоитъ изъ плотнаго корковаго слоя, *эктоплазмы* и полужидкой центральной массы, *эндоплазмы*, въ которой помѣщается ядро и происходитъ процессъ пищеваренія; снаружи оно покрыто кожей, *кутикулой*, которая у нѣкоторыхъ отвердѣваетъ въ видѣ панциря или раковинки. Тѣло покрыто, сплошь или мѣстами, *ресничками*, при помощи которыхъ жив. перемѣщается и направляетъ токъ жидкости съ плавающими въ ней мелкими тѣльцами къ ротовому отверстию. По расположенію рѣсничекъ, различаютъ 4 груп. этихъ инфузорій: 1, *Радиаріи*, *Holotricha*, вся поверхность тѣла усажена продольными рядами одинаково тонкихъ рѣсничекъ; 2, *Разнореснички*, *Heterotricha*, поверхность тѣла покрыта мелкими мерцательн. волосками, вблизи рта *ротовой поясъ* крупныхъ рѣсничекъ. Особенно интересенъ *Stentor*, видимый простымъ глазомъ; 3, *Ниснерсички*, *Nypotricha*, рѣснички находятся только на брюшн. поверхн. тѣла, ротъ также на брюшн. сторонѣ; 4, *Крулорснички*, *Peritricha*, колокольчатая или круглая тѣла, мѣстами покрытое рѣсничками. *Сувойки*, *Vorticellidae*, — самый типическій представитель послѣдней группы, тѣло сидитъ на длинн. и тонкомъ стержнѣ, отъ котораго иногда отрывается и плаваетъ.

**Рѣдъца**, уѣз. гор. Минской г., подъ 52° 22' с. ш. и 48° 4' в. д., на р. Днѣпрѣ, выше впаденія въ него р. Сожа; 7245 ж. — *Р-ий уѣздъ*, въ юго-вост. части губ., 11 087 кв. в. съ 140 800 жит., низменн. равнина, понижающаяся къ югу (500—250 фут.), орошается Днѣпромъ, Березиной, Припетью и ихъ притоками. Масса болотъ, частью уже осушенныхъ, разсѣяна по всему уѣзду; изъ озеръ самое большое — Брагинка. Почва преимуществ. песчаная (на югѣ попадаютъ глина и иловатая почва), весьма лѣсистая (лѣса занимаютъ почти 1/3 уѣзда). Населеніе, почти исключительно земледѣльческое, состоитъ изъ бѣлоруссовъ (89,2%) и евреевъ (10,4%); поляковъ всего 0,3%.

**Рѣчь**, въ общ. значен., даръ слова; въ болѣе узкомъ знач.—связное и согласное съ законами логики изложеніе фактовъ или доказательствъ на извѣстн. тему, въ художественной словесной формѣ. Въ эт. значен. Р. является видомъ дидактич. или поучительн. прозы. Обыкновенно различаются 3 главн. вида Р-и: *политическая Р.*, *субебная Р.*, *духовная Р.*, или *проповѣдь*. Кромѣ того, различ. Р-и *похвалныя*, *академическія*, содержащ. изложеніе в.н. научн. истины, приспособленн. къ извѣстн. торжественному случаю, *притомъ* *притомъ*

и др. Р-и на извѣстн. случай. Р. съ *физиологической* точки зрѣнія, есть сочетаніе тоновъ и шумовъ, производимое при помощи надлежащаго примѣненія выдыхаемаго воздуха, иногда и выдыхаемаго (щелкающие звуки готтентотовъ и другихъ народностей). Гласныя образуются на голосовыхъ струнахъ и могутъ быть сравниваемы съ тонами, вызываемыми на музыкальныхъ инструментахъ; спеціальныя отгѣнки каждой гласной происходятъ, подобно тонамъ скрипки, флейты и пр., отъ созвучія, на ряду съ основнымъ тономъ, верхнихъ и побочныхъ тоновъ, которые, съ своей стороны, обусловливаются измѣненіемъ формы наставной трубки и резонатора, т. е. полости рта, нѣба и проч. Главныхъ, основныхъ гласныхъ три: *а, и, у*, но между ними существуютъ безчисленные отгѣнки, обусловленные незначительными различіями въ полости рта. При произношеніи *у* гортань опускается, губы выступаютъ впередъ, оставляя между собою маленькую, кругловатую щель. Раскрывая губы больше, мы получаемъ *о*, переходную ступень къ *а*, при произношеніи котораго гортань стоитъ выше, языкъ помѣщается на днѣ полости рта. Переходъ отъ *а* къ *и* составляетъ *е*, при которомъ задняя часть языка и нѣбо вѣроятно приподнимаются. При произношеніи *и* гортань и задняя часть языка сильно приподняты. Двугласныя возникаютъ при быстромъ переходѣ органовъ изъ одного положенія рта въ другое, необходимое для произнесенія второй части двугласной. Согласныя бываютъ звучныя и беззвучныя, т. е. либо сопровождаются, подобно гласнымъ, періодическими колебаніями голосовыхъ струнъ, либо вызываются безъ этихъ колебаній; по мѣсту образованія, онѣ дѣлятся на зубныя (образуются при участіи передн. ч. языка и зубовъ): *т, д, з, с, ш, н, р, л*; губныя (при участіи губъ): *б, п, ф, м, в*; нѣбныя (при участіи нѣба): *к, г, х*. Если голосовая щель сильно суживается и треніе выдыхаемаго воздуха о края ея производитъ шумъ, то происходитъ придыханіе (*ж*); таковы всѣ согласныя, произносимыя шопотомъ. Участіе носа придаетъ согласнымъ носовую отгѣнокъ (гнушеніе).

**Рѣшетниковъ**, Федоръ Михайловичъ, беллетристъ-народникъ, род. въ г. Екатеринбургѣ 5 сент. 1841 г., въ семьѣ почталіона, жившаго въ крайней бѣдности. Дѣтство и юность его прошли въ условіяхъ тяжкой нужды, дикости и мрака жалкой служилой бѣдноты глухихъ провинціальныхъ угловъ, не согрѣтыя ни однимъ свѣтлымъ лучемъ. Въ бурсѣ, куда онъ былъ отданъ своими воспитателями, Р. подвергался такимъ преслѣдованіямъ, что неоднократно принужденъ былъ скрываться бѣгствомъ, бродя голоднымъ и пропитываясь Христа-ради среди заводскихъ рабочихъ и бурлаковъ. Курсъ ученія ему пришлось закончить въ уѣздномъ училищѣ въ 1859 г., послѣ чего онъ опредѣлился писцомъ въ уѣздномъ судѣ. Здѣсь впервые сказалась въ немъ склонность къ литературѣ. Сначала онъ сталъ писать поэмы и драмы въ стихахъ, крайне наивныя и незрѣлыя, — но скоро природный инстинктъ указалъ ему настоящее призваніе: онъ сталъ безхитрою передавать всѣ тѣ впечатлѣнія, которые испытывалъ и самъ лично, и которыми была полна

жизнь того рабочего люда, среди котораго ему часто приходилось вращаться. Перебравшись, благодаря помощи одного изъ столичныхъ чиновниковъ, въ Петербургъ, онъ написалъ здѣсь разсказъ „Подлиповцы“, изъ жизни бурлаковъ, и снесъ его Некрасову въ „Современникъ“, гдѣ онъ былъ напечатанъ въ 1864 г. и обратилъ на молодого автора всеобщее вниманіе. Безхитростная „трезвая правда“, съ которою изображалась въ этомъ разсказѣ жизнь бѣднаго люда, была тѣмъ новымъ словомъ, которое вносилъ въ русскую литературу вмѣстѣ съ другими сверстниками разночинецъ Р., открывая для читателей совершенно новый, до того

„Между людьми“, заключающая много автобиографическихъ данныхъ, романы: „Гдѣ лучше“, посвященный странствованиямъ рабочего человѣка съ Урала въ Петербургъ въ поискахъ лучшей жизни,—и „Свой хлѣбъ“, героиня котораго, бѣдная дѣвушка разночинной среды, добивается самостоятельной и свободной жизни своимъ личнымъ трудомъ. Благодаря литературн. заработку положеніе Р-а замѣтно улучшилось, но подорванное прежними невзгодами здоровье его не выдержало, и онъ ум. тридцати лѣтъ 9 марта 1871 г. Последнее полное изданіе его соч. появилось въ 1892 г.

**Рѣдноръ**, графство въ Южн. Валисѣ, заним. 1119 кв. клм. съ 23528 жит. Гл. гор. Престѣнь.

**Рѣскинъ** (Ruskin), Джонъ, выдающийся англ. мыслитель и критикъ искусства, род. въ 1819 г. въ семьѣ богатаго виноторговца; унаслѣдовавъ огромное состояніе, онъ почти все его пожертвовалъ на благо-



Рѣшетниковъ, О. М.

невѣдомый почти для нихъ міръ. Вслѣдъ за этимъ первымъ счастливымъ опытомъ Р. напечаталъ въ лучшихъ журналахъ того времени цѣлый рядъ разсказовъ, повѣстей, романовъ, совершенно тождественныхъ по приемамъ творчества съ „Подлиповцами“. Не преслѣдуя никакихъ строго-художественныхъ цѣлей, не увлекая читателя ни поэтичностью описаній, ни сложностью психологическаго анализа или занимательностью и драматизмомъ фабулы, Р. съ добросовѣстностью протоколиста, до мельчайшихъ деталей раскрываетъ передъ читателемъ жизнь своихъ бѣдныхъ героевъ, въ ихъ тяжелой борьбѣ за существованіе, за кусокъ хлѣба, въ непрестанныхъ поискахъ того, „гдѣ лучше“, подъ непрестанными ударами невзгодъ, оскорбленій и обидъ. Строго объективный реалистъ, Р. могъ бы показаться часто утомительнымъ, сухимъ и скучнымъ, еслибъ его произведенія не согрѣвались чувствомъ глубокаго участія къ воспроизводимымъ имъ лицамъ и какою-то наивною простотою почти первобытнаго міросозерцанія самого автора. Изъ этихъ произведеній наиболѣе выдаются: повѣсть



Рѣскинъ, Д.

творительныя цѣли (устройство музея и пр.). Съ дѣтства отличаясь страстной любовью къ природѣ, онъ, по окончаніи оксфордскаго универс. въ 1842 г., предаваясь было живописи, но вскорѣ, благодаря успѣху своихъ небольшихъ журнальныхъ статей, рѣшилъ посвятить себя литературной дѣятельности. 24 лѣтъ отъ роду Р. выпустилъ первый томъ „Modern Painters“, который навлекъ на автора бурю возраженій и нападокъ. Предпринятая первоначально съ цѣлью защиты и объясненія Тёрнера, эта книга развилась въ глубокий анализъ правды въ живописи и въ рѣзкое сравненіе старинныхъ мастеровъ XVI и XVII вв. съ новѣйшими пейзажистами. Вплотъ до 1860 г. то въ Англии, то въ Швейцаріи, то въ Италіи, выходили остальные 4 тома, нося различныя заглавія и представляя въ цѣломъ одно изъ лучшихъ критическихъ произведеній объ искусствѣ. Отличаясь оригинальностью мысли, чистотою и силою языка, это сочиненіе оказало большое вліяніе на общество и вызвало новое направленіе въ развитіи искусства—школу *прерафаэлитовъ* (см. это сл.). Съ шестидесятихъ годовъ дѣятельность Р-а начинаетъ направляться преимущественно въ сторону социальнаго вопроса и улучшенія быта трудящихся массъ. Въ 2-хъ книгахъ „Unto this Last“ и

„Munero Pulveris“ ояъ подвергаетъ уничтожающей критикѣ ученіе манчестерскій школы и многія положенія классической экономіи и, въ противоположность теоріи личнаго интереса, выставляетъ, какъ важный факторъ, „эмоцію любви“, долженствующій руководить одинаково постоянно дѣйствіями отдельнаго чловѣка и общества. Въ рядѣ писемъ къ рабочимъ и о рабочемъ вопросѣ, изд. подъ общимъ назв. „Fors Clavigera“, Р. является горячимъ приверженцемъ идеи кооперативныхъ ассоціацій, какъ средства къ полному преобразованію хозяйственнаго строя современнаго общества на началахъ равенства. Въ 1870 г. Р. получилъ каведру изящн. искусствъ въ Оксфордѣ, и его талантливыя лекціи и гуманныя взгляды создали ему совершенно исключительную популярность и руководящее значеніе среди молодежи. Въ 1885 г. Р., по слабости здоровья, отъказался отъ каведры и удалился съ общественной арены. Изъ многочисленныхъ сочиненій его слѣдуетъ еще отмѣтить: „The seven lamps of architecture“ (1849 г.), „The stones of Venice“ (1851—53 гг.), „The political economy of art“ (1858 г.), „Notes on Turner Gallery“ (1857 г.), „Lectures on art“ (2 изд. въ 1875 г.), „Arata Pentelici, six lectures on the elements of sculpture“ (1870 г.).

**Рюгенъ**, нѣмецк. островъ въ Балтійск. м., близъ берега Помераніи; весьма живописенъ и плодороденъ. Р. вмѣстѣ съ нѣсколькими соедѣнными маленькими о-вами образуетъ прусскій *окръгъ Р.* (967 кв. км. съ 45039 жит.), съ гл. гор. Бергенъ.

**Рюдѣ** (Rude), Франсуа, франц. скульпторъ, р. въ 1784 г., ум. въ 1855 г. Изъ работъ Р.-а главныя: „Меркурій“, „Жанна д'Аркъ“, статуи Нел, Кавеньяка и др. Въ своихъ всегда превосходно исполненныхъ скульптурахъ Р. освободился отъ строго классической манеры и внесъ утонченное, облагороженное изученіемъ антиковъ, чувство живой природы, доходя иногда до натурализма.

**Рюдѣ**, Хуанъ, испанскій поэтъ XIV в., обычно называемый архипресвитеромъ Гиты, написалъ „Poesias“, около 7000 стиховъ, въ которыхъ передаетъ свои любовныя похождения, перемежанныя съ лирическими и апологетическими отступленіями, притчами и баснями. Произведеніе это почитается мастерскимъ образцомъ старой испанской поэзіи.

**Рюйсдаль**, или *Рейсдаль* (Ruysdael), Якобъ, ванъ, нидерландскій живописецъ и гравёръ, ученикъ своего дяди пейзажиста Соломона Рюйсдаля (р. въ 1600 г., ум. въ 1670 г.), и, въѣроятно, Корнелія Врома, род. въ Гарлемѣ въ 1628 г. или 1629 г., ум. въ 1682 г. Р.—одинъ изъ величайшихъ пейзажистовъ и самый крупный изъ пейзажистовъ нидерландскихъ. Отъ его изображеній сѣверной природы при точности и отчетливости обработки картинъ вѣетъ опредѣленнымъ, глубокимъ настроеніемъ. Группа деревьевъ въ полѣ, прудъ, отражающій ивы и береговую траву, болото среди дикой заглохшей роши, бурный водопадъ, мчащійся по скаламъ, морскія волны, лѣсная тишь, развалины монастыря,—все это въ трактовкѣ Р.-я пропѣянуто величавостью и сильнымъ внутреннимъ чувствомъ. Число пейзажей Р.-я доходитъ до 450. Кромѣ того Р.-ю принадлежитъ 10 талантливо гравированныхъ листовъ. Въ С.-петерб. Эрмитажѣ

находится 12 картинъ Р.-я, среди нихъ „Болото“—одна изъ лучшихъ его картинъ.

**Рюккертъ** (Rückert) 1) Генрихъ, сынъ поэта Р.-а, талантливый и плодовитый историкъ Германіи, род. въ 1823 г., былъ проф. въ Бреславлѣ, ум. въ 1875 г. Между многочислен. труд. Р.-а (историч. учебники, монографіи и изданія старин. памятниковъ нѣмец. литературы) отм.: „Deutsche Geschichte“, „Geschichte des Mittelalters“; изданія: „Heliand“, „Lohengrin“, „König Rother“ и др. 2) Р., Фридрихъ, одинъ изъ талантливейшихъ объективныхъ лириковъ Германіи, род. въ 1788 г., былъ проф. восточн. язык. въ Эрлангенѣ и Берлинѣ, ум. въ 1866 г. Среди современнаго ему романтизма Р. занималъ совершенно своеобразное положеніе, какъ представитель его восточно-этнографич. направленія, и путемъ переводовъ, подражаній и самостоят. произведеній познакомилъ литературу Европы съ поэзіей и мудростью таинственнаго Востока. Р. является прежде всего лирическ. поэтомъ, соединявшимъ въ своихъ произведеніяхъ силу и искренности политич. сонета („Beharigste Sonette“) съ восточн. пыломъ чисто лирич. пѣсни („Oestliche Rosen“, „Mamas“ и друг.) и ясною созерцательностью дидактич. поэмы („Die Weisheit des Brahmanen“); менѣе свойственъ ему эпическ. жанръ, хотя его оригинальн. и переводн. восточн. баллады („Nal und Damajan“) изв. по русск. переводѣ Жуковского, „Rustem und Suhrab“, въ его же волюн. подражаніи, „Rodach“ и друг.) весьма художественны и неизмѣримо выше его оригинальн. драматич. опытовъ, лишенныхъ жизни и движенія („Colombo“, „Heinrich IV“ и др.). Съ рѣдкимъ совершенствомъ владея языкомъ и стихомъ, Р. легко облекалъ каждое свое чувство, каждую мысль въ изящную и разнообразн. поэтик. форму. Русск. перев. соч. Р.-а см. въ кн. *Гербелъ* „Нѣмецкіе поэты“.

**Рюмелицъ**, Густавъ, изв. нѣмецк. писатель и статистикъ, род. въ 1815 г., съ 1867 г. былъ доцентомъ психологіи и статистики при тюбингенск. университет., съ 1860 г. состоялъ во главѣ статистич. бюро въ Штутгартѣ, ум. въ 1889 г. Р.-у принадлежитъ рядъ статей по статистикѣ, философіи, исторіи и литерат. критикѣ. Важнѣйш. изъ нихъ: „Reden und Aufsätze“ (закл. между проч. очень интересныя статьи „Zur Theorie der Statistik“, „Ueber die Malthussche Lehre“ и др.), „Shakespeare-Studien“, „Die Bevölkerungsstatistik des Königreichs Württemberg“ и др.

**Рюпель**, Вильгельмъ Петръ Эдуардъ Симонъ, нѣм. путешественникъ и естествоиспытатель, род. въ 1794 г., объѣхалъ въ 1822—28 гг. Нубію, Кордофанъ и Аравію, въ 1831—34 гг.—Абиссинію. Ум. въ 1884 г.

**Рюриковичи**, русскій княжескій родъ, раздробившійся съ теченіемъ времени на множество вѣтвей. Развѣтвленіе начинается съ Владимира св. (ум. въ 1015), при чемъ прежде всѣхъ отдѣляется линия князей Полоцкихъ, потомковъ Изяслава Владиміровича, тогда какъ прочія русскія земли достаются его брату Ярославу. По смерти Ярослава (1054) его потомство въ свою очередь дробится на вѣтви, изъ которыхъ наибольшее значеніе пріобрѣтаетъ потомство его втораго сына Святослава и третьяго — Всеволода (собственно сына

последняго, Владимира Мономаха). Святославичи распадаются на линии Давидовичей Черниговскихъ, Ольговичей Новгородъ-Сѣверскихъ и Ярославичей Муромо-Рязанскихъ; Мономаховичи—на линии Изяславичей Волынскихъ (впоследствіи и Галицкихъ), Ростиславичей Смоленскихъ и Юрьевичей Суздальскихъ (отъ Юрія Долгорукаго). Последняя линия съ конца XII в. приобрѣла преобладающее значеніе между князьями всей Руси; изъ нея происходятъ великіе князья Владимірскіе, впоследствіи великіе князья и цари Московскіе. Со смертью царя Геодора Иоанновича (7 января 1598 г.) прекратилась династія Р-ей на Московскомъ престолѣ; отдѣльных княжескія фамиліи, потомки бывшихъ удѣльных князей рода Р-ей, продолжали существовать и гораздо позднѣе, нѣкоторыя существуютъ и до настоящаго времени, напр., князья Мстиславскіе, Шуйскіе, Пронскіе, Воротынкеіе, Оболенскіе, Одоевскіе, Вяземскіе, Трубецкіе, Ростовскіе, Сицкіе, Волконскіе, Ухтомскіе, Валдольскіе, Друцкіе, Гагарины, Сонцовы-Застѣйкины, Хилковы и пр.; сюда же принадлежали нѣкоторыя фамиліи, съ теченіемъ времени утратившія княжеское достоинство, наприм., Ляпуновы.

**Рюрикъ**, имя трехъ древнерусскихъ князей. 1) Р., первый русскій князь, по свидѣтельству лѣтописи, былъ варягъ изъ племени Русь, въ 862 г. по призванію новгородскихъ славянъ, кривичей и чуди прибылъ изъ-за моря со своими братьями Синевосомъ и Труворомъ и сѣлъ княжить въ Новгородѣ, по смерти братьевъ овладѣлъ Бѣлоозеромъ и Изборскомъ, затѣмъ распространилъ свою власть на Полоцкъ, также на Ростовъ и Муромъ и раздавалъ города въ управленіе мужамъ изъ своей дружины. Р. ум. въ 879 г. Имя Р. всего вѣроятнѣе объясняется изъ древне-норманскаго языка (*Томсенъ*). Съ другой стороны *Д. И. Иакобайскій*, отрицающій самый разсказъ о призваніи варяговъ и считающій Р-а лицомъ легендарнымъ, указываетъ согласно съ *Геденовымъ* аналогичныя имена и у славянъ. 2) Р. Ростиславичъ, правнукъ Ярослава I, князь Перемышльскій, въ 1084 г. вмѣстѣ со своими братьями выгналъ изъ Владиміра-Волынскаго князя Ярополка Изяславича; по жалобѣ последняго былъ въ свою очередь выгнанъ Владиміромъ Мономахомъ. Р. ум. въ 1092 г. 3) Р. (въ крещеніи Василій) Ростиславичъ, правнукъ Владиміра Мономаха, изъ смоленскихъ князей. По уговору со Святославомъ Всеволодовичемъ Черниговскимъ, владѣвшимъ Киевомъ, по смерти последняго въ 1194 г. Р. занялъ Кіевъ съ согласія вел. кн. Всеволода III Владимірскаго. Но княженіе Р-а было весьма несчастливо: тотъ же Всеволодъ искусно поссорилъ его съ княземъ Романомъ Мстиславичемъ Волынскимъ, откуда возникли кровавыя междоусобія. Въ 1203 г. Р. помирился съ Романомъ и удержалъ Кіевъ за собою, но вскорѣ Романъ схватилъ Р-а и постригъ въ монахи. Въ 1205 г., по смерти Романа, Р., сбросивъ монашескую одежду, вновь взялъ Кіевъ, но и на этотъ разъ неудачно: его новый противникъ Всеволодъ Чермный (Черниговскій) не разъ выгналъ Р-а изъ Кіева. Благодаря вмѣшательству вел. кн. Всеволода III, въ 1210 г. Р. сѣлъ на мѣсто своего соперника въ Черниговѣ, уступивъ ему Кіевъ. Р. ум. въ 1215 г.

**Ростовъ**, Вильгельмъ, нѣм. военный писатель, род. въ 1821 г., служилъ въ прусской арміи; въ 1850 г. привлеченный къ суду за брошюру „Der deutsche Militärstaat“, бѣжалъ за-границу; въ 1860 г. былъ начальникомъ штаба у Гарибальди; окончилъ жизнь самоубійствомъ въ 1878 г. Сочин. Р-а („Der Angriff auf die Krim und der Kampf um Sebastopol“, „Die Feldherrenkunst des 19 Jahrh.“ „Strategie und Taktik“ и мн. др.) отличаются глубиной сужденій и ясностью изложенія.

**Роттмейеръ** (Rüttimeyer), Людвигъ, швейцарскій палеонтологъ, род. въ 1825 г., съ 1855 г. проф. въ Базелѣ. Р. положилъ начало изученію отношеній, существующихъ между современными и ископаемыми жвачными и копытными вообще. Кромѣ того Р. занимался изслѣдованіями доисторической флоры Швейцаріи. Наиболее извѣстенъ его трудъ: „Опытъ естественной исторіи рогагого скота въ его отношеніяхъ къ жвачнымъ вообще“.

**Ротли** (*Гротли*), долина въ кантонѣ Ури, при Фирвальдштетскомъ оз.; по преданію, здѣсь былъ заключенъ швейцарцами въ 1307 г. союзъ для защиты свободы Швейцаріи противъ притязаній габсбургско-австрійскаго дома. Здѣсь же воздвигнуты памятники Шиллеру, какъ автору, Вильгельма Телля“.

**Рюфиссъ**, гор. во франц. Сенегамбіи, 6783 жит.

**Рябина**, Sorbus, родъ раст. изъ сѣм. яблонныхъ, деревья средней вышины, чаще кустарники, съ простыми, лопастными или перистыми листьями; простыя или сложныя кисти цвѣтковъ, плодъ—ягодѣ. *S. aucuparia*, перистые листья, на нижней сторонѣ покрытыя длинными волосками, бѣлые, неприятнаго запаха цвѣтки, красныя ягоды; растетъ въ Европѣ и Сѣв. Ази. на югѣ—на С.-Готардѣ до границы пихтъ. Одинъ изъ красивѣйшихъ видовъ дерева, пригодный для посадокъ въ садахъ и по дорогамъ; твердое дерево употребляется столярами, каретниками; ягоды—для ловли птицъ, особенно дроздовъ, для корма домашней птицы и овецъ, для приготвленія яблочной кислоты, водки и уксуса. *S. aria* даетъ хорошее подѣльное дерево.

**Рябки**, Pteroclidæ, сем. птицъ изъ отр. куриныхъ, напоминающія по виду голубей; крылья длинныя, заостренныя, клювъ небольшой, хвостъ клиновидный, плюсна и пальцы короткіе, задній палецъ или недоразвитъ или его совсѣмъ нѣтъ. Р. любятъ пустынные мѣста, покрытыя низкимъ кустарникомъ; онѣ при взлетѣ поднимаются перпендикулярно, а потомъ летятъ параллельно землѣ, всегда стаей, соблюдая замѣчательный порядокъ. Походка Р-въ легкая и красивая; пища ихъ главн. обр. сѣмена. Живутъ въ сѣв.-зап. Африкѣ; въ Европѣ—на Пиринейск. полу-овѣ. Соблюдаютъ единобрачіе. Виды: *Р. горный*—*Pterocles Alchata*—преимущ. песчаного цвѣта, но болѣе яркаго, нежели *Р. степной*—*Pterocles Arenarius*.

**Рябцигъ**, *Bonasia sylvestris*, сем. тетеревиныхъ, живетъ въ большихъ лѣсахъ Европы и Сибири. Окраска—смѣсь дымчатаго, рыжаго и бѣлаго цвѣта, при чемъ спина окрашена однообразнѣе и темнѣе; самецъ отличается чернымъ горломъ. Живетъ парами. Одна изъ важнѣйшихъ промысловыхъ птицъ Россіи.

**Рядная запись**, см. *приданое*.

**Рядъ**, въ математикѣ совокупность количествъ, изъ

которых каждое последующее составлено из предыдущаго по одному и тому-же закону. Напр.:

$$1 + \frac{1}{1.2} + \frac{1}{1.2.3} + \frac{1}{1.2.3.4} + \dots + \frac{1}{1.2\dots n} + \frac{1}{1.2.3\dots n(n+1)}.$$

Членъ  $\frac{1}{1.2.3\dots n(n+1)}$ , изъ котораго, подставляя вмѣсто  $n$  значенія  $0, 1, 2, 3, \dots$  и т. д. можно получить любой членъ  $P$ -а, наз. *общимъ членомъ*. Сумма членовъ  $P$ -а можетъ, при увеличеніи числа членовъ, стремиться къ опредѣленному, конечному гра́ду (сходящійся  $P$ ), можетъ оставаться неопредѣленной или стремиться къ безконечности (расходящійся  $P$ -ы). Обыкновенно въ матем. употребляются только сходящ.  $P$ -ы, поэтому весьма важно уметь узнавать, сходящійся-ли  $P$ , или нѣтъ (*признаки сходимости*). Общаго для всёхъ  $P$ -овъ признака сходимости нѣтъ. Элементарный признакъ сходим.: если члены  $P$ -а остаются всегда меньше членовъ другаго заведомо сходящагося  $P$ -а, то данный  $P$  сходящійся.  $P$ -ы служатъ для вычисленія функций съ произвольною степенью точности. Для этого функция сперва разлагается въ  $R$ . Вотъ нѣкот.

важные  $P$ -ы:  $1 + 1 + \frac{1}{1.2} + \frac{1}{1.2.3} + \frac{1}{1.2.3.4} + \dots$  сумма 22-хъ членовъ этого  $P$ -а даетъ основаніе Неперова логар.  $e = 2,71828182845904523536$  (20 десят. зн.).  $P. \pi = 4 \left( \frac{1}{5} - \frac{1}{3.5^3} + \frac{1}{5.5^5} - \dots \right) - \left( \frac{1}{239} - \frac{1}{9.239^3} + \frac{1}{5.239^5} - \dots \right)$  даетъ (взявъ 15 членовъ изъ 1-й скобки и 4 изъ второй) отношеніе окружн. къ діам.  $\pi = 3,14159265358979323846\dots$

По формуламъ:  $\sin x = x - \frac{x^3}{1.2.3} + \frac{x^5}{1.2.3.4.5} - \dots$  и  $\lg(x+1) = x - \frac{x^2}{2} + \frac{x^3}{3} - \frac{x^4}{4} + \dots$  можно для каждой дуги и каждаго числа узнать  $\sin$  и логаримы.

**Ряженіе**, совокупность обрядовъ, съ незапамятной старины сопровождавшихъ у народовъ Европы торжества, приуроченныя къ концу стараго и началу новаго года, къ проводамъ зимы и встрѣчѣ весны и ко времени сбора винограда въ южн. странахъ, напр., сельскія Діонисіи древн. грековъ, Сатурналіи римлянъ и т. д. Обряды эти, состоящія въ перелѣваніи, соединенномъ съ игрою или предтавленіемъ, иногда только мимическимъ, иногда и разговорнымъ, представляютъ весьма много общаго у разныхъ народовъ. Въ Россіи  $P$ . уже съ XI вѣка навлекло на себя строгое порицаніе духовенства, но, несмотря на это, и нынѣ продолжаетъ существовать въ народѣ, какъ излюбленная форма безразличнаго развлеченія. Участники этихъ перелѣваній назыв. въ Россіи *окрутниками*, или *жу-бесни* и.

**Рязскъ**, уѣздн. гор. Рязанской г., подъ 53°43' с. ш. и 57°44' в. д., 4773 жит.  $P$ . существовала уже въ XVI в. и была до XVII в. стратегическ. пунктомъ; уѣздн. гор. назначенъ въ 1778 г. — *P-скій уѣздъ* (2562,3 кв. в., съ 135069 жит.) въ южн. части г-ніи, по р. Пронѣ, образующей

сѣв. его границу, съ притоками Хуптой, Мостьей и др.; волнистъ (за исключеніемъ юго-вост. части), бѣденъ проточной водою, но довольно плодороденъ (на югѣ черноземъ, на сѣв.-вост.—суглинки), такъ что получается избытокъ хлѣба (главн. хлѣбные рынки— $P$ . и с. Ухолово), идущій въ продажу и на винокуреніе. Кромѣ хлѣбопашества жители занимаются огородничествомъ, пчеловодств., извозомъ и проч. Фабричная и заводская дѣятельность весьма незначительна.

**Рязанская губернія**, одна изъ центральныхъ губ. Европ. Россіи, граничитъ на сѣв. съ Владимірск., на югѣ и вост. съ Тамбовск., на зап. съ Тульск. и Москов. губ. и заним. 36844,7 кв. в., съ 1867126 жит. (50,6 жит. на 1 кв. в.). Рѣкой Окой губернія раздѣляется на 2 части, изъ которыхъ сѣверная, такъ наз. Мещерская, низменная, лѣсистая (хвойные лѣса), мѣстами болотистая, съ песчаной, малоплодородной почвой, и нездоровымъ климатомъ (лихорадки и проч.); южная же часть, такъ наз. Рязанская, возвышеннѣе, суше и весьма плодородна, въ особенности Данковск., Раненбургск. и часть Скопинскаго уѣзда, гдѣ почва состоитъ изъ чистаго чернозема. Губ. орошается р. Окой и многими ея притоками, изъ которыхъ Проня и Пара судоходны, Исья, Щелкина и Пра—сплавны; въ Данковск., Раненбургск. и Рязск. уу. входятъ р. Донъ, равно какъ и его притоки. Озеръ очень много, въ особенности въ Мещерской стор.; такова группа озеръ (Святые, Дубовое, Лихарево и др.), стокомъ для которыхъ служитъ р. Пра. Минеральная богатства  $P$ -ой г-и состоятъ въ каменн. углѣ (Данковск., часть Скопинск. и Раненбургск. у.); далѣе здѣсь находится желѣзная руда, темная горшечная глина (около Скопина) и торфъ. Климатъ въ общемъ здоровый; средняя годовая температура въ Рязани +4,8° Ц., средн. февральская 16,2°, сред. июльская +19,3°, средн. высота барометра 749,6 мм., средн. количество атмосферн. осадковъ 535,8 мм. Населеніе почти исключительно великорусское; лишь въ Касимовѣ и его уѣздѣ до 5—6000 татаръ; мещеряки же совершенно обрусѣли. Главн. занятія жителей въ черноземной полосѣ составл. хлѣбопашество, огородничество (Скопинск., Рязск. и Сапожк. уу.) и скотоводство; въ нечерноземной части хлѣбопашество не удовлетворяетъ даже мѣстнымъ потребностямъ, и потому здѣсь сильно развились промышленная дѣятельность и луговоеводство (по всей долинѣ р. Оки). Средній годовою сборъ за трехлѣтіе 1886—88 г. составлялъ для ржи 4102867 чт., ова—3860520 чт., проса—404900 чт., картофеля—1945278 чт.; соотвѣт. средній урожай на 1 десятину: 6,2 чт., 8,3 чт., 6,1 чт., 42,1 чт.; сверхъ того разводится конопля (Сапожковск. и Рязск. уу.), простой табакъ (средн. год. сборъ за трехлѣтіе 1886—88 г. = 88578 пуд.), свекловица (Данковск. и Раненб. уу.) и проч. Скотоводство развито по преимуществу въ черноземной части; скотъ по большей части малорослый и слабосильный. Въ 1888 г. во всей губерніи насчитывалось 434119 лошадей, 311990 головъ рогатаго скота, 815057 овецъ, 159978 свиней. Изъ отраслей промышленной дѣятельности наиболѣе развита лѣсопромышленность, именно судостроеніе, сидка дегтя и смолы, тканье рогожъ и



кулей и проч.; дальѣ—горшечное производство (Скопинск. у.), тканье колленору и нанки и проч. Фабричная и заводская дѣятельность пользуется нѣкоторымъ развитіемъ, въ особенности въ нечерноземной части; въ губ. насчитывается 459 фабр. и зав. съ 11275 раб., производящими на сумму 16468000 р.; важнѣйшіе изъ нихъ: бумагопрядильныя и бумаготкацкія (въ Егорьевскѣ; всего 12 фабр. съ 4191 рабоч.), ватныя (17 въ Рязанск. у.), стеклянныя (10 въ Касим. у. съ 1050 раб.), чугунолитейныя (8 въ Рязан., Сапожк. и Касимов. у.). Для просвѣщенія жител. въ Р-ой г-и существуетъ: 14 мужск. средн. учебн. зав. съ 2727 учащ., 6 женскихъ съ 1061 учащ., 734 низш. и нач. училищъ съ 41684 учащ. (7719 дѣвоч. и 49403 мальч.). Р. г. разделена на 12 уѣздовъ: Р-скій, Данковск., Егорьевск., Зарайск., Касимовск., Михайловск., Пронск., Раненбургск., Гажск., Сапожковск., Скопинск. и Спасскій.

**Рязанцевъ**, Василій Ивановичъ, драматич. артистъ, род. въ 1800 г., по окончаніи курса въ моск. театр. училищѣ въ 1828 г. поступилъ на ветербургск. императорск. сцену, на которой пользовался значит. успѣхомъ. Ум. въ 1831 г.

**Рязань** (*Переяславъ-Рязанскій*), губериск. гор. подъ 54°38' с. ш. и 57°26' в. д., на высокомъ правомъ берегу р. Ока, въ 2 в. выше впаденія ея въ Оку. Въ гор. находятся: Успенскій соборъ, одно изъ замѣчательнѣйшихъ зданій въ Россіи, — Крестовоздвиженскій соборъ съ гробницами рязанскихъ князей, муж. и жен. гимназія, муж. прогимназія, Александровская учительск. семинарія, духовная семинарія, 5 банковъ, 30437 ж., ведущихъ значит. торговлю хлѣбомъ и рогатымъ скотомъ, также льнянымъ сѣменемъ, солью и лѣсомъ. Р. основ. въ XI или XII в. и до конца XIII в. была незначит. поселеніемъ; но съ учрежденіемъ здѣсь муромск. епископомъ св. Василіемъ епископской кафедръ (1294 г.) гор. сталъ возвышаться и сдѣлался столицей *Рязанскаго княжества*, кот. въ 1517 г. было присоединено къ Московскому госуд. До 2-й половины XVI в. Р. многократно подвергалась нападеніямъ неприятели; губернк. гор. назначена въ 1778 г. Р-скій уѣздъ (3897,9 кв. в. съ 203712 ж.) въ

сѣв. нечерноземной части губ-ии, по р. Окѣ (съ приток. Трубежъ, Меча и др.), пересѣкающей ея на 2 части: южную, болѣе возвышенную и сухую съ глинистой, мѣстами глинисто-черноземной почвой и на сѣверную, низменную, болотистую и лѣсистую съ неплодородной песчано-глинистой почвой; въ послѣдней развиты по преимуществу отхожіе и лѣсные промыслы; хлѣбопашество же удовлетворяетъ мѣстнымъ нуждамъ лишь въ южн. части. Изъ отраслей фабричн. и заводск. дѣятельности (болѣе 30 фабр. и зав.) значит. развита фабрикація ваты

**Ряполовскій** 1) Иванъ Ивановичъ, кн., бояринъ-сторонникъ Василя Темнаго въ борьбѣ его съ Шемьякою. 2) Р., Семень Ивановичъ, сынъ предвѣдущаго, воевода, ходилъ съ Іоанномъ III въ 1477 г. подъ Новгородъ; въ 1499 г. Р. былъ казневъ, какъ сторонникъ невѣстки Іоанна Елены и внука его Дмитрія.

**Ряпушка** 1) Pieris, род. бабочекъ изъ сем. Pieridae груп. Macrolepidoptera, бѣлаго или свѣтложелтаго цвѣта съ темными жилками, заключаетъ въ себѣ виды очень вредные для нѣкоторыхъ культурныхъ растений. Сюда принадлежатъ боярышница, Pieris crataegi, и капустница—P. brassicae (см. *капустники*). 2) Р., Muraena helena, видъ изъ сем. угревыхъ рыбъ, грудныхъ плавниковъ нѣтъ, пасть широкая, вооруженная сильными зубами. Живетъ въ Средиземн. морѣ и на югѣ Атлантич. океана. Въ февралѣ мечетъ икру у береговъ. Питается раками и каракатицами, отличается прожорливостью. Мясо Р-и очень вкусно.

**Ряса**, верхн. одежда священно-служителей, надѣв. поверхъ плотно облегающаго тѣла *подрясника*.

**Рясковыя**, Lemnaceae, сем. однодольн. растений, изъ пор. початкоцвѣтныхъ, около 20 видовъ. Водяныя травы, плавушія, съ очень редуцированнымъ цвѣточнымъ снарядомъ; у ряски, напр., послѣдній состоитъ только изъ 2 неравной длины тычинокъ и 1 пестика. *Ряска*, Lemna, однолѣтнее, однодольное. рѣдкоцвѣтущее раст., безъ яснаго дифференцированія листа и ствѣла, покрываетъ часто пруды встоячія воды Европы, С. Амер. и Нов. Голландіи и служитъ мѣстоприваніемъ для многихъ водныхъ животныхъ и пищею для утокъ.



# С.

**С** (звѣ, по-славянски *слово*), начертаніе свистающаго звука, 18-я буква русскаго алфавита. Какъ числовой знакъ, **С** въ латинск. счисленіи означало 90, **Ꝛ** съ черточкой на верху—90000, въ перк.-славянск. **С** подъ титлоу = 200, **С** со знакомъ съ лѣвой стороны—2000. Въ химіи **Ꝛ** означаетъ sulfur (сѣра); въ музыкѣ **Ꝛ**—solo или segno (извѣст. знакъ; dal **Ꝛ**—отъ знака; al **Ꝛ**—до знака); S. P. Q. R.—Senatus populusque Romanus; S. T. T. L. на римскихъ могильныхъ памятникахъ—sit tibi terra levis.

**Саади**, Мослихъ едъ—динъ, величайш. дидактич. поэтъ Персіи, род. въ 1184 г., жизнь провелъ при персидск. дворѣ и въ путешествіяхъ, ум. около 1263 г. Кромѣ весьма популярн. лирич. стихотвореній, разсказовъ, басенъ, разсужденій и афоризмовъ, слава **С.** основана на его дидактич. произведеніяхъ „Бостанъ“ („плодовъ садъ“, въ слошн. стихахъ) и „Гюлистанъ“ („розовый садъ“, смѣсь прозы со стихами), представляющихъ полный кодексъ мудрости и морали, замѣчательно вѣрный исконному характеру персидск. народа, изложенный граціозно-образн. и изящнымъ въ своей простотѣ языкомъ и проповѣдующій энергію и дѣятельность въ жизни и предпочтеніе истиннаго и безконечнаго суетнымъ блягамъ міра. Русскій перев. „Гюлистана“—Н. Холмогорова.

**Саадія Тасъ** или **Саадія бенъ Иосифъ**, много-сторонн. еврейск. ученый и раввинъ, глава („гаонъ“) ерейск. академіи въ Сурѣ (близъ Вавилона), род. въ 892 г., ум. въ 941 г. **С.** извѣстенъ энергичною борьбою съ расколомъ, волновавшимъ въ его время еврейство. Изъ многочисленн. трудовъ **С.**, направленн. частью на соглашеніе преданій и писанія съ запросами разума, частью на полемику съ карайитами и др. раскольниками, особенн. вниманія заслужива. религиозно-философск. трактатъ на арабск. яз. „Esimot w' deot“ и рядъ интересн. грамматич. и талмудич. изслѣдованій.

**Саарбрюкенъ**, окружн. гор. въ пров. Триръ, среди наменноугольн. копей **С**—*саго каменноугольнаго бассейна* (южн. часть Рейнской пров. и части баварск. Пфальца и Эльзасъ—Лотарингіи), 10453 жит.

**Сааргехюндъ**, окр. гор. въ Лотарингіи; фабрикація фаянса, плюша, бархата и пр., 10719 жит.

**Сааръ**, Фердинандъ, современн. нѣмецк. новеллистъ и драматургъ, род. въ 1833 г. **С.** извѣстенъ, какъ

авторъ „Novellen aus Österreich“, носящихъ легкую пессимистич. окраску и напоминающ. манеру Т. Шторма, и нѣскольк. трагедіями („Kaiser Heinrich IV“, „Die beiden de Witt“ и друг.).

**Саазъ** (Saaz), окружн. гор. въ Богеміи, 10425 жит.; славится своимъ хмѣледовствомъ.

**Сабадель**, фабричн. гор. въ пров. Барселона, шерстян. и хлопчатобумажн. производства, 18121 жит.

**Сабадилла**, Sabadilla officinarum, растеніе сем. лилейныхъ, трава съ луковичей и высокимъ цвѣтоноснымъ стержнемъ. Рѣмена **С**-ы служатъ для добыванія употребляющагося въ медицинѣ алкалоида вератрина; культивируется **С.** въ Мексикѣ.

**Сабаль**, Sabal, родъ изъ группы карликовыхъ пальмъ съ маленькими, грязнобѣлыми или зеленоватыми двуполыми цвѣтами и круглыми, темно-зелеными ягодами. Немногочисленные виды живутъ въ Америкѣ отъ 18—34° сѣв. ш. **S.** (*Chamerops*) *Palmetto*, дерево средн. величины, въ Каролинѣ и Флоридѣ достигаетъ самой сѣверной границы пальмъ и доставляетъ чрезвычайно крѣпкій корабельный лѣсъ; листья его идутъ на выдѣлку легкиихъ, прочныхъ шляпъ (сомбреро). У *S. Adansonii* средина ствола употребляется въ пищу въ Южн. Штатахъ Сѣв. Ам. Въ Европѣ культивиру. нѣсколько видовъ.

**Сабанцля**, гор. въ Боливарѣ (Колумбія) при бухтѣ Караибскаго м.; важная гавань, 9000 жит.

**Сабанъ**, старинное двухколесное земледѣльческое орудіе, похожее на плугъ.

**Сабатъевъ**, Леонидъ Павловичъ, зоологъ-охотникъ, род. въ 1844 г., учился въ москов. университетѣ, былъ секретаремъ москов. испытателей природы, 4 года (1868, 69, 70 и 72 г.) изслѣдовалъ Средній Уралъ въ естественно-научн. отношеніи, въ 1873 г. издавалъ сборникъ „Природа“, съ 1874 г. редактировалъ журналъ „Охота“, съ 1878 г. издаеть журналъ „Природа и Охота“. Отдѣльн. сочченія: „Рыбы Россіи“ (2 изд.), „Охотничій календаръ“ (2 изд.) и большой библиографич. трудъ „Лѣренчєвыя книги и статей охотничьяго и зоологическаго содержанія о Россіи“ (золот. медаль Общ. акцимат.). Кромѣ того имъ помѣщено много мелкихъ статей и монографій объ охотничьихъ животныхъ въ изд. моск. общ. испыт. природы и издаваемыхъ имъ журналахъ.

**Сабара**, гор. въ пров. Минашъ Джераишъ, 5000 жит.

**Сабадій** (Sabazios), фригійское божество, имя о которомъ перенесенъ греками на Діониса (Бахуса)

**Сабашинский**, Адам Осипович, ген.-лейт., род. въ 1800 г.; участвовал въ кампаніяхъ 1828—29 гг., 1831 г. и 1848 г.; особенно отличился въ 1854 г. при оборонѣ Севастополя, гдѣ онъ командовалъ селенгинскимъ полкомъ и защищалъ сперва 3-ий, потомъ 1-ий и 2-й бастионы; ум. въ 1870 г.

**Саббатай Цви**, извѣстн. еврейск. лже-Мессія, род. въ 1626 г. въ Смирнѣ, въ 1648 г. объявилъ себя Мессіей и на почвѣ, подготовленной еще въ XVI в. весьма распространенн. ученіемъ каббалиста Исаака Лурье, положилъ въ средѣ восточн. еврейства начало сильному религіозн. движенію, подъ именемъ *саббатизма* наблюдавшемуся въ Польшѣ и Чехіи еще въ нач. XIX-го стол., и въ позднѣйш. отрасли своей — *хасидизмъ* (см. это сл.), сохранившемуся и понынѣ. Спасаясь отъ преслѣдованій турецк. правительства, С. принялъ магометанство и получилъ званіе *капиджибашии* (камергера), но затѣмъ снова объявилъ себя Мессіей, за что былъ сосланъ въ Албанію, гдѣ и ум. въ 1676 г.

**Сабеззмъ**, поклоненіе свѣтлѣамъ небеснымъ, — религіозный культъ, получившій нѣкогда наибольшее распространеніе въ древней Ассиріи, гдѣ храмами были обсерваторіи, а также въ Сиріи, Передней Азіи и (до времени Магомета) среди аравійскаго племени сабейанъ, отъ которыхъ эта форма культа и получила, собственно, свое названіе. Хотя поклоненіе распространялось и на неподвижныя звѣзды, но оно относилось преимущественно къ планетамъ, движенію которыхъ приписывалось вліяніе на всѣ явленія земной жизни, какъ въ природѣ, такъ и въ судьбахъ отдѣльныхъ людей. Къ С.-у, поэтому, примыкаютъ и вѣра въ пророчаніе (по движенію свѣтилъ небесныхъ), въ магію и талисманы. (Ср. *Chwolsohn*, „Die Ssabier und der Ssabismus“; Петерб., 1856 г., 2 т.).

**Сабельскія племена**, въ др. Италіи общее названіе нѣсколькихъ небольшихъ народностей (марсы, пизенцы, самниты, гириины, вестины и пр.), принадлежавшихъ къ группѣ сабинянъ.

**Сабейцы**, въ древности богатый торговый народъ, жившій въ Счастливой Аравіи; государство ихъ (съ главн. гор. Маріаба) пало въ 3 в. до Р. Х.

**Сабзаваръ**, городъ въ зап. Хорасанѣ, 12000 жит.; одинъ изъ важнѣйшихъ рынковъ сѣв. Персіи.

**Сабинская**, *Новая Камская*, дер. Енисейской губ., Минусинск. ок., жит. около 2 тысячъ. *Сабинскія горы*, Шабина-даванъ, восточная часть Алтая; р. Кемчикъ, притокъ Енисея, отдѣляетъ ихъ отъ Саанскихъ горъ.

**Сабинцы**, одно изъ коренныхъ племенъ средн. Италіи, принадлежавшее къ индо-европейск. расѣ и занимавшее страну между Умбріей, Пизенумомъ, Самниумомъ, Лаціумомъ и Этруріей. Сабинская община города Куръ весьма рано была инкорпорирована Римомъ, о чемъ сохранилось воспоминаніе въ преданіи о похищеніи Сабинянокъ; остальн. сабинск. племена были покорены послѣ долгихъ войнъ въ 290 г. до Р. Х. Куріемъ Дентатомъ. Сабельск. племена, славившіяся простотою жизни и храбростію, были покорены въ Самнитск. войнахъ 343—266 гг. и послѣ союзническ. войны (въ 91—88 гг.) получили права римскаго гражданства.

**Сабій**, религіозн. секта, распространенная по нижнему теченію Евфрата и Тигра, извѣстная также подъ именемъ *мандеевъ*. Религія С.-въ основана на

гностиц. дуализмѣ; впрочемъ имѣющіяся о ней донынѣ свѣдѣнія и недостаточны точны, и противорѣчивы. Въ общемъ, по воззрѣнію С.-въ, первобытное состояніе людей было безгрѣшное, но затѣмъ лже-пророки (Авраамъ, Моисей, „пророкъ Мессія“ и Магометъ) вовлекли ихъ въ заблужденія и грѣхи, котор. они могутъ искупать частымъ повтореніемъ обряда крещенія. За могилой души ожидаетъ міръ эмира и созерцаніе „великаго духа“ (*Manâ rabbâ*). Основн. нравственности С. считаютъ исполненіе 10 заповѣдей, не соблюдаютъ постовъ и признаютъ 3 степени святства.

**Саблеръ**, Владиміръ Карловичъ, юристъ, р. въ 1847 г., окончилиъ юрид. фак. моск. унив. въ 1868 г., за соч.: „О давности въ уголовн. правѣ“ получилъ степень магистра; въ 1872½ г. читалъ уголовное судопроизводство въ моск. унив., потомъ перешелъ на службу въ С.-Петербургъ, гдѣ состоялъ при особѣ Ея Имп. Высоч. Вел. Кн. Екатерины Михайловны, былъ юрисконсультомъ св. Синода, директоромъ канцеляріи, затѣмъ назначенъ товарищемъ оберъ-прокурора св. Синода.

**Сабль д'Олонъ** (*Les sables d'Olonpe*), окр. гор. департ. Вандея; укрѣплени. гавань, морскія купанья; 9775 жит.

**Сабля**, см. *холодное оружіе*.

**Сабольцы** (*Szabolcs*), венгерск. комитатъ на лѣвомъ берегу Тисы (4917 кв. км. съ 214008 ж.). Главн. гор. Ниредьваза (*Nyiregyhaza*).

**Сабрей-цай** и **Саври-цай**, двѣ вершины въ Уральскихъ горахъ, на гран. Архангельской и Тобольской губ., у истока р. Усы. Состоятъ изъ тальковаго сланца. Высота 2500—3000 фут.

**Сабунца**, мѣстечко Бакинск. губерніи и уѣзда, въ 12 в. къ сѣв.-вост. отъ Баку (вѣтъя Закавказ. жел. дор.), близъ сел. Балаханы, 814 жит..

**Сабуровъ**, Андрей Александровичъ, д. т. с., сенаторъ, почетный членъ Академіи наукъ, бывшій министръ; высшее образованіе получилъ въ Александровскомъ лицѣ, гдѣ окончилъ курсъ въ 1857 г., служилъ затѣмъ по судебному вѣдомству, при чемъ былъ между прочимъ товарищемъ предѣдателя петерб. окружнаго суда, товарищемъ оберъ-прокурора сената и вице-директоромъ д-та министерства юстиціи. Въ 1875 г. С. былъ назначенъ почетнымъ дерптскаго учебнаго округа. На этомъ отвѣтственномъ посту онъ сумѣлъ своею гуманностію пріобрѣсти всеобщее довѣріе и уваженіе. Въ апрѣлѣ 1880 г. С. былъ поставленъ во главѣ министерства народнаго просвѣщенія на мѣсто гр. Д. А. Толстаго, но уже въ мартѣ 1881 г. покинулъ этотъ постъ.

**Сабуръ**, см. *алоз*.

**Сава**, рѣка Австро-Венгріи, беретъ начало въ Крайнѣ, впад. послѣ 912 км. теченія въ р. Дунай; судоходна отъ впаденія р. Лайбаха.

**Савалакъ**, потухшій вулканъ въ Азербейджанѣ, въ 90 в. къ западу отъ г. Астары на русско-персидск. границѣ; 4844 м. С. покрытъ вѣчнымъ снѣгомъ, а на сѣверн. склонѣ его наход. значит. ледникъ.

**Саванна**, самый большой гор. штата Георгіи, выше устья *рѣки С-ы* (480 км.; впад. въ Атлантическій ок.); превосходная гавань, оживленн. торговля, 30709 жит.

**Саваннъ**, поросшія высокою, похожею на трост-

микъ, травю равнины въ тропич. странахъ, отлѣчаются отъ прерій и пампасовъ тѣмъ, что на С-ахъ попадаются часто кустарники и небольшіе лѣсочки. Къ С-мъ причисляются кампасы и льяносъ южн. Америки, наиболѣе часто встрѣчаются они въ тропич. Африкѣ, также въ Австраліи.

**Саваоуъ**, у пророковъ приложеніе къ имени Господа, какъ Владыки небесныхъ воинствъ.

**Савари** 1) Аннъ-Жанъ-Мари-Рене, герцогъ Ровиго, франц. генералъ первой имперіи, род. въ 1774 г.; участвовалъ въ сраженіи при Маренго (1800 г.), въ 1802 г. былъ назначенъ начальникомъ тайной полиціи и въ 1804 г. руководилъ казнью герц. Энгіенскаго. Въ 1805 г. С. командовалъ дивизіюю, за сраженіе при Фридландѣ получилъ титулъ герцога; послѣ тильзитскаго мира былъ посланъ въ Петербургъ, въ 1810 г. былъ назначенъ министромъ полиціи. Послѣ паденія Наполеона С. тѣшнотой добивался разрѣшенія сопровождать ех-императора на о. св. Елены и былъ интернированъ англичанами на о. Мальтѣ, откуда бѣжалъ въ Смирну; вернулся въ Парижъ въ 1819 г., гдѣ лично зашился передъ судомъ и добился отмены смертнаго приговора, состоявшагося надъ нимъ въ 1816 г. Въ 1831 г. С. получилъ командованіе войсками въ Алжирѣ, но былъ отозванъ оттуда въ 1833 г. Ум. въ 1833 г. С. издалъ „Mémoires“ (1828 г., 8 т.). 2) С., Яковъ, род. въ 1622 г. въ Дув. Началь свою дѣятельность торговлею, но, разбогатѣвъ, сдѣлался откупщикомъ государственныхъ доходовъ. Назначенный членомъ комиссіи, составившей знаменитый *Ordonnance sur le Commerce* 1673 г., который легъ въ основу дальнѣйшаго законодательства, С. сдѣлался самымъ вліятельнымъ ея членомъ, такъ что *Ordonnance* называется часто *Code Savary*. Его самостоятельнымъ трудомъ является „*Parfait négociant*“, первый болѣе крупный трудъ по торговѣдѣнію. Ум. въ 1690 г. 3) С. де Брюльонъ, Яковъ, сынъ преыд., род. въ 1657 г. Подъ руководствомъ отца изучилъ торговѣдѣніе. Въ 1686 г. назначенъ генеральнымъ инспекторомъ таможенныхъ сборовъ въ Парижѣ. Это дало ему поводъ къ составленію номенклатуры товаровъ, подлежащихъ этому сбору, которая и послужила основаніемъ знаменитаго „*Dictionnaire de commerce*“, разработаннаго имъ въ сотрудничествѣ съ братомъ его, аббатомъ Людвигомъ Филемономъ С. (род. въ 1654 г., ум. въ 1727 г.); послѣдній, послѣ смерти брата (въ 1716 г.), и довелъ до конца изданіе этого перваго словаря по торговѣдѣнію. Значеніе словаря заключается въ богатствѣ матеріала, которымъ составители обязаны поддержкѣ правительства, доставившаго имъ отчеты промышленныхъ инспекторовъ и иностранныхъ консуловъ. Недостатки его — отсутствіе руководящихъ началъ и строго проведеннаго плана изданія. Однако фактической матеріалью до сихъ поръ не потерялъ своего интереса.

**Савва** преподобный, ученикъ св. Сергія, выстроилъ близъ Звенигорода церковь и при ней келью для себя, послужившій основаніемъ Саввино-Сторожевскому монаст. Сююч. въ 1407 г. (память 3 дек.).

**Савватозъ**, Павелъ Ивановичъ, изв. археологъ и этнографъ, р. 15 февр. 1815 г. въ Вологдѣ, сынъ священника, образованіе получилъ въ вологод. семинаріи и петербург. духовн. академіи, съ

1837—42 гг. состоялъ преподават. философіи, исторіи и евр. яз. въ вологод. духовн. семинаріи, съ 1842 г., въ теч. 25 лѣтъ, — професс. патристики, св. писанія, герменевтики и чтенія отц. церкви въ петерб. духовн. академіи. С. состоитъ членомъ археографич. комиссіи (съ 1858 г.), правителемъ дѣлъ ученаго комитета мин. народн. проsv. (съ 1873 г.), членомъ-корреспонд. импер. академіи наукъ, членомъ-основателемъ королевск. общества сѣверныхъ антиварій въ Коленагенѣ (съ 1858 г.) и членомъ мн. др. русск. ученыхъ обществъ. Изъ многочисленныхъ трудовъ С-а особенно цѣнными являются: „Библейская герменевтика“ (3 изд. 1859), „Грамматика зырян. яз.“, „Зырян.-русск. и р.-зыр. словарь“ (1849, удост. Демидов. преміи), „Описаніе старинн. царскихъ утварей, одежды, оружія“ (1865; уд. Уваров. преміи), „Путешествіе новгород. архіеп. Антонія въ Царьградъ“, (1872 съ высоко-интересн. предисловіемъ и примѣчаніями; уд. Уваровск. преміи), изд. Новгород. писцовыхъ книгъ, „Новгородск. лѣтопись по синодальному харатейному списку“ (1888) и др.

**Савватій** звантой, основатель Соловецкой обители, род. во второй половинѣ XIV вѣка и въ 1396 г. принялъ монашество въ Кирилло-Бѣлозерскомъ монастырѣ. Находя уставъ этого монастыря для себя недостаточно суровымъ, онъ переселился на островъ Валаамъ, но стремясь къ еще болѣе строгому подвижничеству, отправился на сѣверъ къ Бѣлому морю. Дорогою онъ встрѣтился съ старцемъ Германомъ, переправился вмѣстѣ съ нимъ на Рововецкій островъ, воздвигнулъ тамъ крестъ и келью и тѣмъ положилъ основаніе знаменитой впоследствии обители. Скончался С. въ 1435 г. (память 27 сент.).

**Савелій**, еретикъ II—III в., учившій, что Отецъ, Сынъ и Св. Духъ являются лишь особыми переходящими формами Откровенія единоличнаго Бога. Ученіе С-я было осуждено въ 260 г., но идеи его держались до IV стол. (см. *monarchiane*).

**Савельяно**, гор. въ итал. пров. Кунео, 19932 ж.

**Савица**, Марія Гавриловна, талантлив. драматич. артистка, начала свою сцену ч. дѣятельность въ Минскѣ, 9-го апрѣля 1874 г. дебютировала на Александринск. сценѣ въ Петербургѣ въ роли Кати („Подухова завѣщанію“ Крылова) и 1-го августа принята на Императорск. сцену, украсен. авторскою служить и понынѣ. Обладая чрезвычайно гибкимъ талантомъ, С. прекрасно исполняетъ салонныя драматич. и легкія комич. роли *ingenues*, при посредствѣ своей нервно-чуткой игры, превосходной мимики и богатой оттѣнками интонаціи освѣщая многія тонкости оригинальн. женск. натуръ и возводя этимъ роль въ своемъ исполненіи до значенія самостоятельн. художественн. произведенія. Лучш. роли: Оля („Свѣтитъ, да не грѣтъ“), Марья Антоновна („Ревизоръ“), Варя („Дикарка“), и друг.

**Савиньи** (Savigny) 1) Фридрихъ Карлъ, знамен. нѣм. юристъ, род. 21 февр. 1779 г. во Франкфуртѣ на М. 16-ти лѣтъ С. вступилъ въ университетъ въ Марбургъ, изучалъ затѣмъ право въ Геттингенѣ, Ленѣ, Лейпцигѣ, Галле, и въ 1803 г. началъ свою профессорскую дѣятельность въ Марбургѣ. Изъ профессоровъ наибольшее вліяніе оказалъ на него Вейсъ. Но гораздо значительнѣе было вліяніе Густава Гуго (слушателемъ котораго С. однако никогда не былъ),

выступившаго въ то время съ программой новаго такъ наз. историческаго направленія въ правѣ. Осуществить эту программу, произвести дѣйствительную реформу въ юриспруденціи выпало на долю С. Первая его работа „Das Recht des Besitzes“ (1803) произвела впечатлѣніе, которое рѣдко выпадаетъ на долю научной книги. Правда, трудный вопросъ о владѣніи не былъ ею разрѣшенъ, но ея достоинство—въ блестящемъ примѣненіи новаго историко-критическаго метода изслѣдованій, благодаря которому разнообразныя элементы правового института—дѣйствительно римское право и дальнѣйшія средне-вѣковыя его модификаціи—были ясно различены. Въ 1808 г., по возвращеніи изъ предпріятого имъ путешествія съ научною цѣлью по Германіи и Франціи, С. принялъ профессору въ Ландсгутѣ, откуда въ 1810 г. былъ приглашенъ въ только что основан. берлинскій университетъ. Здѣсь онъ сошелся съ Нибуоромъ и Эйхгорномъ. Национальный подъемъ духа послѣ побѣдъ надъ Наполеономъ, вызвавшій стремленіе къ національному единству, породилъ и желаніе создать вмѣсто массы партикулярныхъ законодательствъ обще-германскій кодексъ. Выразителемъ этого желанія явился Тибо. С. въ своемъ знам. соч. „Vom Beruf unsrer Zeit für Gesetzgebung und Rechtswissenschaft“ выступилъ противникомъ Тибо и въ связи съ практическимъ вопросомъ, живо интересовавшимъ все общество, высказалъ свои взгляды на основные вопросы права. С. соглашался съ Тибо, что современное имъ состояніе права крайне неудовлетворительно, но полагалъ, что спасенье—не въ законахъ, а въ органически развивающемся правосознаніи. Право не создается произвольно, поэтому его не въ силахъ творить и законодатель, который можетъ лишь собирать и фиксировать уже существующее право. Въ этомъ соч. С., такъ образомъ, ясно высказалъ основныя положенія исторической школы (см. *право*), органомъ которой сдѣлалась основ. С. вмѣстѣ съ Эйхгорномъ и Тибо въ 1815 г. „Zeitschrift für geschichtliche Rechtswissenschaft“. Гл. соч. С.: „Geschichte des Römischen Rechts im Mittelalter“ (1815—31 гг., 6 том., во 2-мъ изд. прибавленъ 7-ой томъ), впервые установившее, что римское право не было случайно вызвано къ жизни глоссаторами послѣ полного забвенія и что рецепція его является не произвольнымъ или случайнымъ актомъ, но результатомъ историческаго развитія, и „System des heutigen Römischen Rechts“ Въ 1840 г. появились первые три тома, за которыми вскорѣ послѣдовало еще два; трудъ этотъ однако не былъ законченъ, такъ какъ въ 1842 г. С. принялъ управленіе созданнымъ для него министерствомъ для преобразования законодательства, вслѣдствіе чего 6-ой т. его „Системы“ появился только въ 1874 г.; хотя въ 1848 г. С. покинулъ министерство и успѣлъ вскорѣ выпустить еще два тома, которыми и была закончена общая часть, но, въ виду преклоннаго возраста, С. пришлось отказаться отъ мысли довести до конца задуманную работу. Только часть обязательственнаго права (2 т.) была еще написана С. въ 1851 и 1853 г. С. ум. 25 октября 1861 г. 2) С., Карлъ Фридрихъ, фонъ, сынъ предъид., прусск. дипломатъ, род. въ 1814 г.; съ 1864 г. занималъ сцену ствѣтственный въ то время постъ посланника

во Франкфуртѣ; здѣсь 14 июня 1866 г. въ отвѣтъ на постановленіе сознаго собранія, направленного противъ Пруссіи, онъ выступилъ съ извѣстнымъ заявленіемъ о выходѣ послѣдней изъ союза и о намѣреніи ея образовать новый. Надъ организаціей этого послѣдняго (сѣверо-германскаго) союза онъ и работалъ затѣмъ вмѣстѣ съ Бисмаркомъ. Не сойдясь во взглядахъ съ всеильнымъ канцлеромъ, С. въ 1867 г. вышелъ въ отставку. Ум. въ 1875 г.

**Савицкій**, Константинъ Аполлоновичъ, жанристъ, род. въ 1845 г., учился въ Академіи художествъ. Лучшія картины его: „Ремонтъ желѣзной дороги“, „Путешественники въ Оверни“, „Встрѣча иконы“, „На войну“, „Темные люди“, „Книги одолѣли“, „Панихида въ 9-й день на владбищѣ“, „Крючоникъ“. Кромѣ живописи С. занимался гравированіемъ крѣпкою водкой. С. съ любовью разрабатываетъ наши народныя типы. Картины С-го сочинены умно, большею частью прекрасно нарисованы, полны движенія, экспрессіи и характерности въ дѣйствующихъ лицахъ, но оставляютъ желать много лучшаго въ отношеніи колорита и письма.

**Савицъ**, Алексѣй Николаевичъ, астрономъ, род. въ 1810 г., съ 1840 г. былъ проф. астрономіи и геодезіи спб. унив., затѣмъ академикомъ. Въ 1836—1837 гг. участвовалъ въ работахъ по опредѣленію уровня воды морей Чернаго и Каспійскаго; изд.: „Приложеніе практич. астрономіи къ географич. опредѣленію мѣстъ“ и др. Ум. въ 1883 г.

**Савоя**, бывшее герцогство на границѣ съ Швейцаріей, входившее до присоединенія къ Франціи (1860 г.) въ составъ королевства Сардиніи. С. заним. самую возвышенную часть Европы, выполненную Грайскими и Савойскими Альпами съ вершиной Монбланъ и населенную *савоярами*, говорящими особымъ франц. нарѣчіемъ, къ котор. примѣшано много итал. словъ. Вслѣдствіе недостатка въ источникахъ пропитанія на своей родинѣ, савояры вынуждены искать заработка въ чужихъ странахъ. Въ настоящее время С. раздѣлена на 2 франц. департамента: 1) *Верхняя С.* (4315 кв. км. съ 275018 ж.) на сѣв., по р. Ронѣ съ притоками, включаетъ горную группу Монбланъ и часть Женевского оз.; главн. гор. Аннеси; 2) *Нижн. С.* (5759 кв. км. съ 267428 ж.) заним. южн. часть по р. Изеру, весьма мало доступную культурѣ, но годную для скотоводства. Главн. гор. Шамбери. Первыми обитателями С-и были аллоброги. Съ 437 г. С. входила въ составъ государства бургундовъ и франковъ, въ 1032 г. перешла къ Германіи. Князья С-и были имперскими вассалами, наибольш. могутъ. изъ нихъ пользовались маркиграфы Суза, а съ прекращеніемъ ихъ рода—графы Моріеннъ, назвавшіеся графами С-и послѣ того, какъ они расширили свои владѣнія. Родоначальн. Савойскаго дома былъ графъ Гумбертъ (ум. въ 1048 г.). Сынъ его, Олдо, приобрѣлъ Сузу, Аосту и Туринъ. Правнуку ихъ, Амадею III, удалось въ 1111 г. превратить С-ю въ имперское графство. Въ XIII в. былъ присоединенъ къ С-ѣ гор. Шамбери. Томасъ III и Амадей V основали Пиемонтъ—савойскую линію, а съ прекращеніемъ потомства Томаса III, въ 1418 г., С. была соединена съ Пиемонтомъ. При Викторѣ-Амадеѣ II, въ 1720 г., С. вмѣстѣ съ Сардиніею образовали Сардинское королевство.

Наконецъ по договору 24 марта 1-60 г., С. перешелъ къ Франціи.

**Савона**, окружн. гор. въ пров. Генуя, при Генуэскомъ зал.; гавань, морскія купанья, 24481 ж.

**Савонарола** (Savonarola), Иеронимъ, знаменитый итальян. реформаторъ, род. въ 1452 г. въ Феррарѣ, въ знатн. семьѣ. Въ ранн. лѣтахъ С. ознакомился съ естественн. науками и философійю, полюбилъ чтеніе библіи, занятія музыкою и поэзіей. Серьезн. и задумчив. не по возрасту, онъ избѣгалъ удовольствій, и уже тогда глубоко возмущался всеобщ. паденіемъ нравовъ, господствовавш. въ Италіи. Несчастная любовь усилила въ немъ это мрачное настроеніе, и единственнымъ свѣтлымъ лучомъ его жизни сдѣлалась религія. Въ 1475 г. С. поступилъ въ доминикан. монастырь въ Болоньѣ, желая воплотить собою выработанный имъ аскетическ. идеалъ. Здѣсь онъ написалъ стихотвореніе „О паденіи церкви“, исполненн. горяч. негодованія противъ порочности духовенства. Вскорѣ война загнала С-у во Флоренцію, которая поразила его соединеніемъ внѣшн. образованія съ порочностью и развратомъ, роскоши и бѣшенія. веселья высшихъ классовъ съ бѣдностью и рабствомъ низшихъ. Онъ проникъ мыслью о необходимости вернуть заблудшихъ къ истинѣ и съ каведры монастыря Санъ-Марко, куда онъ вступилъ, начинаетъ громить пороки духовенства и мірянъ и нападать на внѣшн. образованность, столь далеко отошедшую отъ заветовъ Христа. Благодаря презрѣнію С-ы ко всякаго рода внѣшн. эффектамъ, проповѣдь его вначалѣ не имѣла никакого успѣха, но онъ продолжалъ вѣрять въ свое призваніе, голосъ его укрѣплялся, смѣлость обличеній возрастала, и скорѣ имя его пронеслось по всей Италіи. Въ 1490 г. Лоренцо Медичи призвалъ его снова въ покинутую имъ Флоренцію, и церковь монастыря Санъ-Марко уже не вмѣщала всего числа слушателей, привлекаемыхъ его грознымъ краснорѣчіемъ. Въ 1491 г. проповѣдь С-ы раздалась въ соборн. церкви. Что-то небывалое творилось въ Флоренціи: люди съ ужасомъ бросали разгуль и бѣжали слушать обличенія С-ы; въ церкви раздавались рыданія. С. грозилъ скорою гибелью міра, если люди не обновятся; обличалъ внѣшн. обрядность и призывалъ къ христіанск. любви, клеймилъ высш. духовенство и свѣтск. правителей, требуя свободы угнетенн. народа, какъ Божескаго права. Желая добрить С-у, Лоренцо Медичи избралъ его въ пріоры монастыря Санъ-Марко; но С., далекий отъ всяк. рода искательства, не прекращалъ своихъ обличеній и побуждалъ народъ освободиться отъ тиранніи Медичи. Послѣ изгнанія Медичи и съ появленіемъ Карла VIII во Флоренціи, безпомощность флорентійск. республики, лишенной всякаго руководства, заставила С-у вполне посвятить себя политикѣ: онъ явился совѣтникомъ народа въ политич. дѣлахъ и выработалъ цѣл. планъ нов. государственн. устройства, въ котор. старался слить теократич. принципъ съ идею народн. самодержавія, признавая лишь церковь способною установитъ въ обществѣ правила, отношенія. Но планъ этотъ былъ слишкомъ идеаленъ, и только личное влияние С-ы могло временно сдерживать страсти: вскорѣ противъ него ѣ его послѣдователей (т. наз. „grateschi“, „монахи“, или „piagnoni“, „плаксы“) образовалось нѣсколько по-

литич. партій: „aggrabbati“, „бѣснующіеся“, „соптраггаси“, „плохіе ребята“ (и тѣ и другіе стремились къ установленію аристократич. республики) и „сѣрые“, приверженцы Медичи; духовенство также было ожесточено противъ него. Однако враждебные умыслы противниковъ С-ы разбивались о популярность его въ народн. массахъ. Папа Александръ VI лѣстью и прям. запрещеніями побуждалъ его прекратить свои проповѣди, но С. въ отвѣтъ на это всенародно объявилъ о необходимости преобразовать церковь и возставалъ противъ свѣтск. власти папы. Подъ его влияніемъ, сенерія въ день карнавала постановила истребить въ торжественномъ аутодафѣ маски, непристойн. картины и др. предметы, признанн. безнравственными (въ томъ числѣ „Декамеронъ“ Боккачіо); игры въ карты и кости были запрещены, женщины легк. поведенія изгнаны, и т. п. Однако соптраггаси продолжали враждебн. дѣйствія: въ 1497 г. они открыто покушались умертвить проповѣдника на каведрѣ, и С. едва былъ спасенъ друзьями. Наконецъ, 12 мая появилось отлученіе С-ы отъ церкви. Онъ удалился въ монастырь и отдался своему сочиненію „Триумфы Креста“. Но въ 1498 г. С. рѣшилъ бросить вызовъ Риму и снова появился на каведрѣ, объявляя папское отлученіе дѣломъ діавола и признавая высш. авторитетомъ не папу, а Бога и свою совѣсть. Въ это же время онъ обратился къ Карлу VIII со своимъ знаменит. „Письмомъ къ князьямъ“. Этотъ документъ, свидѣтельствовавшій о желаніи С-ы свергнуть папу, былъ перехваченъ и доставленъ Александру VI, который приказалъ тотчасъ же схватить проповѣдника. Но сенерія медлила, опасаясь народнаго бунта. Вскорѣ однако, благодаря случайности не состоявшейся судъ Божій, назначенный для рѣшенія вопроса о справедливости ученія С-ы, поколебалъ народное довѣріе къ проповѣднику. Предводительствуя чернью, соптраггаси 8 апрѣля 1498 г. взяли приступомъ монастырь Санъ-Марко, и скванный С. былъ представленъ на судъ сенеріи, состоявшей цѣлкомъ изъ его противниковъ; послѣ долгихъ пытокъ онъ съ своими сообщниками былъ осужденъ на повѣшеніе, несмотря на отсутствіе всяк. законн. основаній. Тѣло его сожгли. Отъ С-ы остались сочиненія преимущественно философско-аскетическаго содержанія. Въ 1875 г. въ Феррарѣ поставлена мраморная статуя великому церковн. и политич. реформатору. О жизни и дѣятельности С-ы см.: *Fr. Karl Meier*, „Girolamo Savonarola“, Berlin 1836; особенно *Pasquale Villari*, „La storia di Gir. Savonarola e de' suoi tempi“, Firenze, 1859—61; также *Hase*, „Neue Propheten“, Leipzig, 1851; *Clark*, „Savonarola, his life and times“, London, 1878 и др.

**Саврасовъ**, Константинъ Алексѣевичъ, пейзажистъ, род. въ 1833 г., учился въ Московскомъ училищѣ жив. ваянія и зодч., получилъ въ 1854 г. отъ Академіи званіе академика за виды изъ окрестностей Ораніенбаума. Картины С-а („Послѣ метели“, „Печерскій монастырь въ Нижнемъ Новгородѣ“, „Лѣсъ“, „Близъ Сухаревой башни въ Москвѣ“, „Грачи прилетѣли“, „Волга подъ Нижнимъ“) отличаются простотой и правдивостью. С.—одинъ изъ немногихъ пейзажистовъ старой школы, умѣющ. прекрасно улавливать настроеніе въ природѣ

**Сага** (скандинавск. *saga*), въ древне-скандинавской литературѣ преобладающая видъ эпическ. творчества, повѣсть, соответствующ. нашему преданію; родиной С-и является Исландія. Между С-ми различаютъ: 1) *историческія*, обнимающія періодъ отъ заселенія Исландіи (въ 874 г.) приблизительно до 1030 г.; 2) *героическія* и 3) *религіозныя*, соответствующія западно-европейскимъ легендамъ. Энциклопедію С-ъ представляетъ издание П. Э. Мюллера „Sagabibliothek“ (Копенг., 1817 — 28 гг., 3 т.).

**Сагайдачный**, см. *Конашевичъ-Сагайдачный*.

**Сагайская степь**, по р. Абакану, Минусинскаго округа Енис. губ., между 530—540 с. ш. Почва солонцеватая, богата пастбищами.

**Сагайцы**, тюркское племя, кочующее по сагайской степи. Занятія—скотоводство (лошади, коровы, овцы) и охота. Всѣхъ сагайцевъ 7900. Дѣлятся на 11 родовъ: 1 и 2-й Сагайскій, Белтанный, Казановскій, Кизильскій, Кійскій, Ближне-Карчскій, Дальне-Карчскій, Кивинскій, Карачевскій и Шушерскій. Большая часть крещена, но, тѣмъ не менѣе, придерживаются своей старинной шаманской вѣры. Сами себя называютъ Саяи.

**Сагазь**, гл. гор. прусск. округа и леннаго княжества С. (основ. въ 1397 г. и заним. 1211 кв. км. съ 65000 жит.), въ Нижн. Силезіи; 12010 жит.

**Сагарь**, гор. въ индобританск. Центральныхъ провинціяхъ, 44416 жит.

**Сагаста**, донъ Пракседесъ Матео, испанскій государственный дѣятель, род. въ 1827 г., первоначально былъ инженеромъ. Выбранный въ 1854 г. въ кортесы, С. скоро занялъ видное мѣсто среди членовъ прогрессивной партіи и въ 1866 г. долженъ былъ оставить отечество. Вернувшись въ Испанію въ 1868 г., онъ былъ неоднократно министромъ и президентомъ кортесовъ. Въ 1881—1883 и въ 1885—1890 гг., стоялъ во главѣ либеральнаго министерства и добился введенія въ Испанію суда присяжныхъ, гражданскаго брака, всеобщаго избирательнаго права и др. важныхъ реформъ. Съ 1893 г. снова министръ-президентъ.

**Сагачей** (Saguapay), рѣка въ Канадѣ, послѣ 300 км. течения впад. въ р. св. Лаврентія; судоходна даже для морскихъ кораблей.

**Сагичау** (Saginaw), гор. въ штатѣ Мичиганъ; вывозъ лѣса и соли, 29571 жит.

**Саго**, крахмалистый продуктъ, добываемый изъ сердцевины „саговой пальмы“ *Metroxilon (Sagus) Rumphii*, образующей цѣлые лѣса на Зондскихъ и Молуккскихъ островахъ. *Саговая пальма*, дерево, достигающее 30 ф. высоты и 2 ф. въ поперечникѣ, съ тонкой, деревянистой, периферической частью и рѣдкими сосудистыми пучками; вся внутренность стебля занята паренхиматической тканью, которая передъ цвѣтеніемъ наполняется крахмаломъ (на 7—8 году). Сердцевину растираютъ въ порошокъ, промываютъ въ водѣ, причѣмъ деревянные части всплываютъ, а мука осѣдаетъ на дно. Одно дерево доставляетъ болѣе 500 фун. муки и достаточно для годоваго прокормленія одного человѣка. Изъ нея туземцы обыкновенно пекутъ хлѣбцы или лепешки. Въ торговлѣ различаютъ два сорта С.: *бѣлое*, лучше, и *красное*, не вполне очищенное или

при сушеніи слишкомъ поджаренное. Обработка и главн. торговля С. сосредоточивается въ Сингапурѣ, откуда С. въ бол. количествѣ вывозится въ Европу. *Нѣмецкое С.* готовится изъ картофеля на крахмала. Настоящее С. при кипяченіи сохраняетъ свою форму, нѣмецкое С. распливается.

**Саддукимъ** (евр. *Zedukim*), одна изъ болѣе значительныхъ религіозныхъ сектъ, образовавшихся у иудеевъ послѣ возвращенія ихъ изъ плѣна вавилонскаго. Ученіе С-въ возникло среди высшаго духовенства и нашло себѣ приверженцевъ въ еврейской аристократіи и въ образованныхъ кругахъ общества, между тѣмъ какъ темныя народныя массы были на сторонѣ гораздо болѣе консервативныхъ фарисеевъ. С., дѣятельность которыхъ была собственно оппозиционнымъ движеніемъ противъ фарисеевъ, отрицали преданіе и признавали писанный законъ (5-книжіе Моисеево) единственною религіозно-законодательною нормою, отвергли обрядовую сторону религіи, вѣру въ духовъ, въ безсмертіе души и возмездіе за добрыя и злыя дѣла. Въ противоположность фарисеямъ, С. учили, что поступки людей обуславливаютъ ихъ свободною волей, а не предопредѣленіемъ свыше, и ждали Мессію не какъ могущественнаго земнаго царя, которому предназначено было освободить Іудею отъ власти язычниковъ, а какъ великаго учителя, долженствовавшаго разъяснить людямъ назрѣвшіе вопросы жизни и этимъ направить ихъ дѣятельность къ улучшенію человѣческихъ отношеній. Въ то время, какъ фарисеи являлись приверженцами аскетизма, С. проповѣдовали разумноепользованіе жизнью и ея благами. Ср. *Wellhausen*, „Die Pharisäer und die Sadduzäer“ (1874 г.); *Davaine*, „Le saducéisme“ (1888 г.).

**Садко**, иначе *Садке*, герой старинныхъ народныхъ пѣсенъ новгородскаго цикла, гуслияръ и богатый гость, т. е. купецъ. Содержаніе мѣтовъ о С. съ различными вариантами таково. С.—бѣдный гуслияръ, добывающій себѣ хлѣбъ игрою и пѣніемъ на пирахъ. Однажды онъ три дня подъ-рядъ играетъ на гуслияхъ на берегу озера Ильменя, печалась, что его не зовутъ на пиры; изъ озера выходитъ водное божество и въ награду С. за его игру предлагаетъ ему побиться объ закладъ съ богатыми купцами новгородскими, что въ Ильменѣ есть золотоперая рыба. Закладъ состоялся: С. ставитъ свою голову, купцы — три лавки краснаго товара. Трижды С. выигрываетъ закладъ, затѣмъ расторговывается и изъ бѣднаго гуслиря дѣлается богатымъ гостемъ. Наиболее известная пѣсня о С. (обработанная въ поэтич. формѣ гр. А. К. Толстымъ) изображаетъ его ѣдущимъ съ дружиною за море, по Волхову, Ладожскому озеру и Невѣ. Поднимается непогода, кораблю грозитъ гибель; С. догадывается, что водяной царь требуетъ себѣ дани; бросаютъ въ море бочки съ золотомъ, — буря не утихаетъ: морской царь требуетъ живой головы. Жребій обречаетъ въ жертву самого С.; онъ пишетъ духовную и бросается въ глубину и попадаетъ въ палаты къ водяному царю. Царь велитъ С. играть на гуслияхъ и пляшетъ подъ его игру; отъ этой пляски поднимается страшная буря, корабли тонутъ. Затѣмъ во снѣ С. является старецъ — св. Николай и приказываетъ ему порвать струны на



гусляхъ; по повелѣнію того же старца С., когда вѣляная царь предлагаетъ ему жениться, выбираетъ себѣ дѣвушку похуже всѣхъ и затѣмъ ночью вдругъ оказывается въ Новгородѣ, встрѣчаетъ свои корабли съ товарами и казною, строитъ въ память своего избавленія церковь св. Николы Можайскаго и не ѣздитъ болѣе на море. Имя С. не исключительно мифическое: въ новгородскихъ лѣтописяхъ подъ 1167 г. упоминается, повидимому, богатый Новгородецъ Сотко (Содко, Садко), построившій въ своемъ городѣ церковь свв. Бориса и Глѣба.

**Садо**, гористый остревъ у вост. береговъ Ниппона, 869 кв. кли. и 105495 жит., весьма плодороденъ, значит. золотые рудники. Гл. гор. Айкава.

**Садова**, село въ Богеміи, близъ Кенигрца; 3 іюля 1866 г. при С-ѣ произошло рѣшительное сраженіе между пруссаками и австрійцами.

**Садовниковъ**, Дмитрій Николаевичъ, поэтъ-этнографъ, р. въ Симбирскѣ 25 апрѣля 1847 г. Въ 1868 г. въ „Грамотеѣ“ и „Иллюстр. газ.“ появились его первыя стихи, а въ 1872 г. въ „Бѣдѣ“ была напечатана первая этнографич. статья „Жегули и Усолъе на Волгѣ“; затѣмъ появляются отдѣльныя изданія собранныхъ имъ этнографическихкихъ матеріаловъ; таковы: „Загадки русскаго народа“, „Русскіе землепроходцы“, „Сказки и преданія Самарскаго края“. С. участвовалъ во многихъ період. изданіяхъ, гдѣ печатались какъ оригинальныя, такъ и переводныя его стихотворенія (изъ Лонгфелло, Терье, Рунберга и др.), доселѣ несобранныя въ одно изданіе. Уроженецъ Поволжья, С. получилъ особенную извѣстность, какъ поэтъ своей родной рѣки, передававшій въ звучныхъ прочувствованныхъ стихахъ то ея поэтическія легенды и преданія, сохранившіяся въ памяти поволжскаго народа, то поэтическія красоты родной природы. Изъ нихъ болѣе характерны „Пѣсни о Стенькѣ Разинѣ“ („Полонянка“, „Зазноба“, „Астраханскій загулъ“, „Стенькина шуба“ и др.). Ум. С. 19 декабря 1883 г.

**Садоводство и огородничество** представляютъ собою самостоятельную отрасль сельскаго хозяйства, способная давать наиболѣе высокой доходъ съ земли, при условіи затраты большаго количества труда на небольшомъ пространствѣ, т. е. при высокой интенсивности производства. Такой характеръ этихъ отраслей дѣлаетъ ихъ особенно пригодными при обычныхъ условіяхъ крестьянскаго хозяйства, совершенно независимо отъ того, какія именно цѣли преслѣдуются—промышленныя или продовольственныя. Помимо большей интенсивности производства, С. и О. отличаются выгодно отъ полеводства относительно меньшею зависимостью отъ условій погоды. Въ рукахъ плодovoда и огородника такія, напр., средства борьбы съ неблагоприятной погодой, какъ поливаніе, о которомъ, конечно, нельзя помышлять въ полеводствѣ. Борьба съ вредными насѣкомыми и др. вліяніями, столь затрудненная въ полеводствѣ, значительно упрощается въ С-ѣ и О-ѣ. У насъ въ Россіи наибольшее значеніе для плодovoдства имѣютъ: Крымъ (яблоки—синапъ, франц. сорта грушъ, сливы, вишни, хизилъ, айва, абрикосы, персики и др.), Кавказъ, Подольск., Бессарабск. губ. (особ. Кишинев. и Хотин. уу. Бессараб. губ. и Ушицкій у. Подольск. губ., славящіяся,

между проч., черносливомъ), Херсон. губ., нѣкот. уѣзды Саратов., Симбир. и Казан. губ. (посадъ Дубовка, с. Золотое, Сарепта, Курмышск., Свяжск. и Теплошин. уу.), Богодухов. у. Харьков. губ., Зеньков. и Лубен. Полтав. губ. (сливы, вишни), Корзчан. и Фатежск. Курск. губ. (груши, яблоки). г. Торжокъ (яблоки) и Ржевъ (яблоки, ягоды) Тверск. губ., уу. Малоарслан. и Боровск. Калужск. губ., уу. Москов. (волости Царицин., Ногагин., Троице-Голенищ. и Зюзинская—яблони, малина, смородина, клубника), Бронниц., Коломен. и Пѣдольскій Москов. губ., Вязников. (вишня), Муромскій (смородина) уу. Владимір. губ., Могилевская (яблоки—„антоновка“), С.-Петербургск., Новгород., Псковская губ. Огородничество наиболѣе развито въ Ростов. у. Ярослав. губ., также вообще въ этой губ., въ Боровск. у. Калужск. губ., въ окрестностяхъ Москвы, С.-Петербурга, Твери, въ Костромск. губ., Нижегород. (слободы Печеры и Подновье, уу. Семенов. и Балахнов.). Въ южной и юго-восточн. Россіи развиты бахчи (баштаны), представляющія переходъ отъ полевой культуры къ чисто огородной; бахчи не удобряются и не поливаются и устраиваются на цѣльныхъ, залежныхъ земляхъ, обыкнов. на одинъ лишь годъ, послѣ чего участокъ обращается подъ поле; разводятъ на баштанахъ преимущ. арбузы и дыни. Для развитія С-а и О-а у насъ существуетъ нѣсколько училищъ (Никитское при Импер. Никитскомъ садѣ, въ Пензѣ, въ г. Вѣрномъ и въ Умани). Въ послѣднее время во многихъ губерніяхъ организовались лѣтніе курсы плодovoдства и О-а для народныхъ учителей; принимаются мѣры къ устройству школьныхъ садовъ и огородовъ, кое-гдѣ начинаютъ заводить земскихъ и правительственныхъ инструкторовъ по плодovoдству и О-у и т. д. Кромѣ того имѣется нѣсколько специальныхъ обществъ и періодическихъ изданій, посвященныхъ интересамъ техническимъ и общественнымъ С-а и О-а. Изъ періодическихъ изданій по С-у и О-у важнѣйшія: „Вѣстникъ Россійскаго Общества Садоводства“, „Садъ и Огородъ“, „Плодovoдство“.

**Садовскій 1)** (*Ермиловъ*), Провъ Михайловичъ, извѣстн. артистъ Импер. москов. театра, род. въ г. Ливнахъ въ 1818 г.; 14-ти лѣтъ П. М. дебютировалъ на тульской сценѣ, въ 1838 г. поступилъ на сцену Моск. Импер. театра, гдѣ скоро сталъ однимъ изъ лучшихъ ея украшеній. Но во всемъ своемъ блескѣ талантъ С-аго раскрылся тогда, когда начали ставить произведенія Островскаго. Превосходное знаніе русскою жизни въ разнообразіи ея сословій, классовъ и положеній, тонкое пониманіе комическаго и правдивое, глубокохудожественное воспроизведеніе его, исключительное богатство мимики и голосовыхъ средствъ, способность по немногимъ штрихамъ уловить и возсоздать тѣмъ во всѣхъ его бытовыхъ особенностяхъ—дѣлали С-аго лучшимъ истолкователемъ генія Островскаго и заставляли зрителей въ каждомъ жестѣ, каждомъ словѣ чувствовать жизненность выведенныхъ типовъ. С. ум. въ 1872 г. 2) С., Михайлъ Прововичъ, выдающійся артистъ московскаго Малаго театра, сынъ предъущаго, род. въ 1847 г., воспит. до 5 кл. въ гимназій, когда вышелъ по болѣзни глазъ, и продолж. образованіе

дома подь руководств. лучшихъ учит. и профессор. Талантъ и профессія отца, у кот. зарпосто бывали Островскій, Писемскій и др., рано опредѣлили симпатіи С-го: онъ сразу направ. на литерат. и театр. На сценѣ С. впервые выступ. въ 1867 г. въ Артистич. кружкѣ (Андрей въ ком. „Въ чуж. пиру похмѣлье“); осенью 1869 г. дебютиров. въ Мал. т. въ роляхъ: Подхалюзина („Свои люди — сочтемся“), Андрея („Тяж. дни“) и Васи („Горяч. сердце“). Богатый талантъ С-го быстро завоев. ему симпатіи публики и видное положеніе на первой сценѣ Россіи. Область С-го—русская бытовая комедія и, прежде всего, Островскій. Недюжинн. природн. дарованіе въ связи съ детально обдуманн. и психолог.-правдивымъ исполненіемъ явл. причиной рѣдкой художеств. цѣльности и поэтич. обаятельности создаваемыхъ имъ типовъ и характ. Лучшими ролями С-го счит.— Андр. Бѣлугинъ, Подхалюз., Счастливецъ, Мурзавецкій („Волки и овцы“), Хлестачковъ. Въ литер. С. извѣст. перев. мн. пьесъ („Севил. цирюл.“ Бомарше, „Эдипа“ Софокла, „Федры“ Расина) и ориг. рассказами изъ міра актер. и мелк. люда („Артистъ“). Въ 1890 г. онъ избранъ въ члены общ. любит. росс. слов., состоящ. при моск. унив.

**Садокъ** для рыбы, ящикъ, открытый сверху или прикрытый сверху съѣтной съ продырявленнымъ дномъ, опущенный въ воду рѣки или пруда почти до краевъ и служащій для сохраненія живого пойманной рыбы.

**Садозъ**, назнчит. горный потокъ въ зап. Осетіи, впад. въ Ардонъ. При Нижнемъ С-ѣ, на высотѣ 4150 ф., мощныя залежи серебросвинцовой руды.

**Садикъ-паша**, см. *Чайковский*.

**Сажа**, мелкій уголь, выделяющійся при неполномъ горѣніи паровъ и газовъ углеводистыхъ веществъ, богатыхъ углеродомъ (скипидарное масло, нафталинъ, смолы, деготь и т. п.). С. приготовляется неполнымъ сжиганіемъ газовой смолы дегтя и т. п. веществъ въ особыхъ печахъ, изъ которыхъ продукты неполного сгорания проводятся въ камеры, гдѣ С. и осѣдаетъ на стѣнкахъ. Лучшіе сорта С-и получаютъ изъ парафиновыхъ маселъ, сжигаемыхъ въ особыхъ лампахъ (т. наз. *лампосая С.*). С. употребляется какъ черная краска и служитъ, гл. обр., для приготовленія типографскихъ чернилъ, туши и т. п.

**Саженъ**, русск. мѣра длины=3 арш.=7 фут.=2,13 метр. Квадр. С.=9 квадр. арш., кубич. С.=27 кубич. арш.

**Савадь**, см. *карт*.

**Сагда**, древн. Сидонъ, гор. въ Сириі при Средиземномъ м., 12000 жит.

**Сагдъ**, арабск. наименованіе Верхняго Египта.

**Сагдъ-паша**, вице-король Египта, четвертый сынъ Мегмета-Али, род. въ 1822 г., получилъ европейское образованіе; вступивъ въ управленіе Египтомъ въ 1854 г., С. ввелъ многія полезныя реформы, стремился къ ограниченію работорговы, утвердилъ концессию на устройство Суэскаго канала и энергично содѣйствовалъ его скорѣйшему сооруженію. Ум. въ 1863 г. Преемникомъ С.-п-и былъ его племянникъ Измаиль-паша.

**Сайбалахъ**, озеро въ Якутской области, въ Верхоянск. окр.; лежитъ въ тундровой полосѣ, недалеко отъ Ледовитаго океана, изобилуетъ рыбой. До 40 верстъ въ окружности.

**Сагга**, *Colus tataricus*, млекопитающее отр. парнокопытн., подотр. вичачныхъ, сем. полорогихъ, подсем. антилопъ; величиною съ лань, носъ удлинненъ, вздутъ и чрезвычайно подвиженъ. Шерсть густая, на головѣ и шеѣ пепельно-сѣраго, остальное тѣло желто-сѣраго цвѣта, кромѣ бѣлаго живота и внутренней стороны ногъ; вдоль спины темно-бурая полоса. Живетъ въ степяхъ вост. Европы и въ Азиі, на зиму перекочевываетъ въ болѣе теплыя степи. С-и довольно доврчивы. Молодая С. легко приручается. Время течки—октябрь. Въ маѣ мечутъ по одному дѣтенышу.

**Сайгузъ**, главн. гор. франц. колоніи Кохинкина, при *рѣкѣ С-н*; обширная торговля, арсеналъ, корабельныя верфи, 55000 жит.

**Сайетта**, см. *маоріиц*.

**Сайлугемъ**, отдѣльно стоящій острогъ Алтайскихъ горъ, въ ю.-в. части Бійскаго окр., Томск. губ. Составл. естеств. границу между Россіей и Китаемъ. Вершины его заходятъ далеко за снѣговую линію.

**Сайлетгетъ**, важнѣйшій городъ Ассама (Индостанъ), въ горной долинѣ р. Сурма, 14410 жит., занимающихся оживленно торговлей мѣстными сельскохозіеств. произведен.; высшій колледжъ Ассама.

**Сайма**, большое озеро (1546,2 кв. в.) въ Выборгской г., изливаетъ свои воды въ Ладожское оз. посредствомъ р. Вуонксы.

**Сайрамъ**, озеро въ югозап. Джунгаріи, близъ русской границы, на высотѣ 2111 м. Весьма глубоко, заним. 750 кв. км.

**Сакалавъ**, восточноафриканск. племя, переселившееся на о. Мадагаскаръ и смѣшавшееся здѣсь съ арабами, малайцами и др.; ихъ насчитываютъ около полумилл. (см. *Мадагаскаръ*).

**Сакара**, египетск. деревня на лѣв. берегу Нила, вблизи Каира, богатая памятниками древнѣйш. періода египетск. исторіи, между кот. особенн. вниманія заслуживаетъ обыкн. относимая къ IV тысячелѣтію до Р. Х. пирамида и *Серапеемъ*, проложенн. въ скалѣ сводчатый корридоръ, снабженн. 64-мя нишами, предназначавшимися для погребенія священн. быковъ (*атисовъ*). 24 муміи этихъ священн. животн. сохранились.

**Сакелларій**, казначей при католич. церквяхъ.

**Сакельъ** 1) Христофоръ Ивановичъ, капитанъ черноморск. флота, герой русско-турецкой войны 1787—91 гг., 20-го мая 1788 г., окруженный близъ устья Буга превосходными силами турокъ, спустилъ экипажъ со своей 15-орудийной дубодлѣшлюпки на маленькую шлюпку и взорвалъ себя на воздухъ вмѣстѣ съ абдорированнымъ его неприятельск. судномъ. 2) С., см. *Остенъ-Сакельъ*.

**Сагъ**, *Pithesia*, родъ обезьянъ изъ сем. пушистохвостыхъ; короткое тѣло покрыто длинною, мохнатою шерстью, збыкнов. чернаго цвѣта; отличаются особенно формою зубовъ: рѣзцы нижней челюсти сильно наклонены впередъ, клыки сильныя, трехгранныя. Живутъ въ лѣсахъ сѣверн. част. южн. Америки, встрѣчаются небольшими группами, за пищей выходятъ вечеромъ, днемъ спятъ; голосъ громкій; съ другими обезьянами не сближаются. Чаше дружи въстрѣчается *чертова обезьяна*, *P. satanas*, до 15 дюйм. длины съ такимъ же хвостомъ. Голова круглая, покрыта очень длинною шерстью, щеки и подбородокъ опушены длинною

бородой. Очень сильное и раздражительное животное. *Бьялоловый С.*, *P. leucoserphala*, черн. цвѣта, голова покрыта короткой свѣтлой шерстью, на щекахъ бѣлыя бакенбарды.

**Саки**, грязельчѣбная станція въ Таврич. губ., въ 3 верст. отъ Чернаго моря и въ 19 в. отъ г. Евпаторіи. Окружность *Сакскаго солянаго озера* 25 в. Имѣются 2 лѣчебницы, военная и гражданская. Сезонъ съ 1 июня по 15 августа.

**Саккаръ**, городъ въ пров. Синдъ, на р. Индъ, 27390 жит. Значит. рѣчной портъ.

**Саккини** (Sacchini), Антоніо Марія Гаспаро, талантлив. оперн. композиторъ неаполитанск. школы, род. въ 1734 г. въ Неаполѣ, музык. образован. получилъ въ мѣстн. консерваторіи подъ руководствомъ Дуранте, дѣйствовалъ въ нач. капельмейстера въ Римѣ, Венеціи, Штутгартѣ, Мюнхенѣ, Лондонѣ и Парижѣ, ум. въ 1786 г. Кромѣ религіозн. и инструментальн. сочинен., С. написалъ ок. 50 оперъ, между котор. особенн. извѣстностью пользуются: „Oedipe à Colone“, „Dardanus“, „Chimène“ и др. Произведения С. отличаются задумчивостью, легкостью и величественн. простотой.

**Саксъ**, принадлежность архіерейск. облаченія, надѣваемая на подризникъ вмѣсто священническ. фелоня.

**Сакия**, татарская мазанка на Кавказѣ.

**Сакмара**, *Камыш-С.*, рѣка Оренбургск. губ., прашый прит. Урала, 651 в. дл.; сплавна весною.

**Сакраменто**, гл. гор. штата Калифорніи, при судоходной *рѣкѣ С.* (820 км. дл.), долина котор. весьма богата золотомъ; 21420 жит.

**Сакрстія**, въ католическихъ храмахъ помѣщеніе, гдѣ хранятся священная утварь и церковныя книги и совершаются нѣкоторые обряды, какъ, наприм., подписание вступающими въ бракъ церковныхъ записей о вѣнчаніи.

**Саксаудъ**, названіе въ Киргизской степи *соле-древника*, *Maloxylon*, раст. изъ сем. маревыхъ, съ плотной и твердой древесиной. Употребл. какъ топливо.

**Саксенъ-Альтенбургъ**, германск. герцогство, раздѣляющееся Рейскимъ княжествомъ на 2 округа: плодородный и богатый бурными камени. углемъ и торфомъ восточный, или Альтенбургскій, по р. Плейсу, и на зап., или Зааль-Эйзенбургскій, по р. Зааль съ значительно развитой промышленностью (производство фарфоровыхъ и древесныхъ издѣлій и пр.); оно заним. 1324 кв. км. съ 161460 жит. (большую часть верхнесаксонск.-протестанты). Главн. гор. и важнѣйшій торговый центръ *Альтенбургъ*. С.-А. — конституціонная монархія (съ 1831 г.); государственный. сословія состоятъ изъ 30 членовъ.

**Саксенъ-Веймаръ-Эйзенахъ**, нѣмецк. великое герцогство въ области Тюрингенск. лѣса и Рѣна, состоящее изъ 3 округовъ (Веймаръ, Эйзенахъ, Нейштадтъ), 3594 кв. км. съ 313946 ж. (301410 протестантовъ). Земледѣліе, а также скотоводство и торговля находятся въ цвѣтущемъ состояніи; промышленность также весьма сильно развита, въ особенн. суконное, чулочное (Апольда и др.), шерстяное и др. производства. С.-В.-Э. — конституціон. монархія (ландтагъ изъ 31 член). Гл. гор. Веймаръ, центръ просвѣщенія—Иена (университ.).

**Саксенъ-Кобургъ-Гота**, германск. герцогство въ Тюрингенѣ, состоящее изъ 2 герцогствъ, раздѣ-

ненныхъ прусск. и саксенъ-мейнингенск. владѣніями. *Герцогство Кобургъ* на границѣ съ Баваріей, по притокамъ р. Майна, 562 кв. км. съ 57383 ж. (франкск. происхожденія, протестанты). *Герцогство Гота* по сѣверу р. Заалы и Верры, 1394 кв. км. съ 141463 ж. (тюрингенск. происхожденія, протестанты). Оба герцогства весьма лѣсисты и отличаются хорошо развитымъ земледѣліемъ и скотоводств., а также значительною торговлей и промышленностью, изъ отраслей котор. въ Кобургѣ особенно развито приготовленіе игрушекъ, корзинъ, глиняныхъ и фарфоров. издѣлій и пр., а въ Готѣ—производство оружія, желѣзн. и стальныхъ издѣлій и пр. С.-К.-Г.—конституціонная монархія (съ 1852 г.); каждое герцогство имѣетъ свой ландтагъ (въ Кобургѣ 11 член., а въ Готѣ 19), кот. соединяются въ одинъ для рассмотрѣнія вопросовъ, общихъ обоимъ герцогствъ. Главные города—Кобургъ и Гота.

**Саксенъ-Мейнингенъ**, гористое нѣмецк. герцогство въ Тюрингенѣ, по системѣ рѣкъ Эльбы, Везера и Рейна; малоплодородно, но богато лѣсомъ, каменн. углемъ, желѣзомъ и сланцемъ и отличается цвѣтущею промышленностью и торговлей. Гл. предмета вывоза служатъ: куклы и др. игрушки (Зоннебергъ), издѣлія изъ стекла, фарфора и сланца (аспидныя доски), шерсть и пр. Населеніе (214884 ж. на 2468 кв. км.) почти исключительно протестантск. вѣроисповѣданія. С.-М.—конституціонная монархія; ландтагъ состоитъ изъ 24 членовъ. Гл. гор. Мейнингенъ. С.-М. дѣлится на 4 округа: Мейнингенъ, Гильдбурггаузенъ, Зоннебергъ и Заальфельдъ.

**Саксонія** 1) королевство Германской имперіи, расположенное между Богеміей, Баваріей, Тюрингіей и Пруссіей, 14993 кв. км. и 3182003 ж. (1885 г., въ 1890 г.—3502684). Юговосточная половина С.-и представляетъ невысокую горную страну, на зап. которой поднимаются Эльстерскія горы, на югѣ—Рудныя горы (Erzgebirge, 1000—1200 м.), на востокѣ—область „Саксонскій Швейцаріи“ (600—720 м.) и Лаузицкія горы (600—800 м.); средняя часть С.-и спускается холмистыми террасами къ Сѣверогерманской низменности, захватывающей сѣверную оконечность страны. Орошается С. весьма обильно Эльбой и ея притоками (Черн. и Бѣл. Эльстеръ, Мульда, Плейса и др.). Умѣренный климатъ и плодородная почва, въ связи съ другими условіями, дѣлаютъ С.-ю самымъ густонаселеннымъ государствомъ Европы (235 жит. на кв. км.), но, несмотря на это, населеніе С.-и растетъ быстрѣе всѣхъ прочихъ странъ Германіи. По происхожденію оно состоитъ частью изъ онѣмченн. славянъ, 49916 вендовъ (въ Лаузиц. окр.), преобладающ. языкъ—верхне-саксонск. нарѣчіе; 96% насел.—протестанты. Земледѣліе въ С.-и находится на весьма высокомъ уровнѣ, но занимаетъ всего 1/5 населенія; главные хлѣба С.-и: рожь, овесъ, отчасти пшеница, а также картофель. Изъ отраслей скотоводства наиболѣе развито разведеніе крупн. рог. скота и свиней. Дов. важное значеніе имѣетъ также лѣсоводство (лѣса покрываютъ 27,40% поверхн. С.-и). Почти повсюду преобладаетъ мелкое земледѣліе. Горнозаводская промышленность значительно развита; важнѣйшіе продукты ея: каменный уголь

(5 милл. тоннъ), желѣзо, серебро, мѣдь, свинецъ и т. п. Главное занятіе жителей С-иі—фабрично-заводская промышленность, дающая заработокъ 530/0 населенія. Важнѣйшая отрасль ея—ткацкая (особ. хлопчатобум., 147389 раб. въ 1891 г., центръ—Хемницъ); за ней слѣдуютъ: машинная (45497 раб.), глиняное и фарфоровое производство (центръ—Мейсенъ), желѣзодѣлательная и сталелитейная, бумажная (Лейпцигъ), пивоваренная, винкуренная и т. д. Торговля также весьма оживленна, занимая 120/0 населенія. Желѣзныя дороги (2608 км въ 1892 г.) всё принадлежатъ гбударству. Нар.ное образование превосходно поставлено и все население грамотно; лейпцигскій университетъ во всей Германіи уступаетъ только берлинскому. Государств. устройство С-иі конституціонное, съ двумя палатами; избирательный цензъ дов. низокъ (3 марки ежг. налога). Финансы С-иі въ удовлетворит. положеніи; доходы и расходы въ 1892 г. составляли 98314492 мар., а госуд. долгъ равнялся 625780750 мар. Армія С-иі (31400 чел. по военному закону 3 авг. 1893 г.) образуетъ XII-й корпусъ Германской арміи. Въ администрат. отношеніи С. дѣлится на 4 округа. Столица—Дрезденъ, важнѣйшій торговопромышленн. и интеллектуальный центръ—Лейпцигъ. *Исторія.* Покоренная Карломъ V. и обращенная имъ въ христіанство, С. въ общемъ сохраняла вѣрность имперіи и при его сыновьяхъ. По Верденскому договору (843 г.) С. досталась Людовику Нѣмецкому. Но необходимость давать отпоръ набѣгамъ славянъ и норманновъ, при отсутствіи помощи со стороны имперіи, побудила саксовъ уже въ 850 г. избрать себѣ герцогомъ Лудольфа, сына котораго, Оттонъ, въ 908 г. приобрѣлъ и Тюрингію. Сынъ послѣдняго, Генрихъ Птицеловъ, въ 919 г. былъ избранъ королемъ Германіи. Преемникъ Генриха, Оттонъ I, передалъ С-ю графу Биллунгу, въ домъ котораго герцогское достоинство сдѣлалось наследственнымъ. Послѣ смерти послѣдняго изъ потомковъ Биллунга, Магнуса (1106 г.), Генрихъ V отдалъ С-ю графу Лотарю Супплинбургскому, который въ 1125 г. вступилъ на германскій престолъ. Ему наследовалъ въ С-иі его зять, герцогъ баварскій Генрихъ Гордый, но онъ не былъ признанъ новымъ императоромъ Конрадомъ III, который изгналъ его и отдалъ С-ю Альбрехту Льву. Однако въ 1142 г. послѣдн. принужд. былъ возвратитъ Сію сыну Генриха Гордаго, Генриху Льву, при которомъ она достигла высокой степени благосостоянія и могущества. Въ 1180 г. Фридрихъ Барбаросса изгналъ Генриха Льва, значительно ограничилъ предѣлы герцогства и возвелъ въ герцоги С-иі сына Альбрехта Льва, Бернарда. Внуки Бернарда, Иоаннъ и Альбрехтъ, въ 1260 г. раздѣлили С-ю на два герцогства, которыя по своимъ главн. городамъ получили названія Саксенъ-Лауенбургъ и С.-Виттенбергъ. Золотая булла въ 1356 г. предоставила виттенбергской линіи курфюршеское достоинство; эта линія прекратилась въ 1423 г., лауенбургская—въ 1689 г. Послѣ прекращенія первой имп. Сигизмундъ передалъ Саксонское курфюрш. Фридриху Мейсенскому, который началъ въ С-иі династію Веттиновъ. Раздѣлъ С-иі, который пытались произвести его преемники, повелъ къ братоубийственной войнѣ (1445—51 гг.); въ 1485 г. владѣнія Веттиновъ оконча-

тельно были раздѣлены между Эрнестинской и Альбертинской линіями. Курфюршество досталось первой изъ нихъ, но въ 1547 г. перешло къ Альбертинскому дому. Изъ этого дома курфюрстъ Фридрихъ Августъ I былъ избранъ въ 1697 г. въ польскіе короли подъ именемъ Августа II; благодаря этой личной уніи, которая перешла и на его сына Фридриха Августа II (Августъ III, 1733—63 гг.), С. принуждена была участвовать во всѣхъ европейскіхъ войнахъ того времени. Великая Сѣверная война и 7-лѣтняя война, вмѣстѣ съ рассточительностью двора, сильно истощили С-ю. Унія прекратилась въ 1763 г., при вступленіи на престолъ герц. Фр.—Авг. III (ум. въ 1827 г.), мирная политика и сдержанность котораго снова возстановили благосостояніе С-иі. Во время борьбы съ Наполеономъ онъ былъ въ союзѣ съ Пруссіей, но отдѣлялся контрибуціей въ 25 мил. Фр., былъ признанъ королемъ и вступилъ въ Рейнскій союзъ въ кач. сувереннаго государя (1806 г.). По Тильзитскому миру (1807 г.) онъ приобрѣлъ великое герцогство Варшавское, которое, однако, въ 1815 г., послѣ побѣды боюзинокъ, было отнято у него за союзъ съ Наполеономъ. Ему наследовалъ (въ 1827 г.) его братъ, Антонъ, склонившійся къ католицизму и тѣмъ вызвавшій сильныя волненія, которыя принудили его въ 1831 г. дать странѣ конституцію. Правленіе короля Фр. Авг. II (1832—54 гг.), въ началѣ ознаменованное нѣкоторыми либеральными реформами, съ 1843 г. приняло реакціонное направленіе, слѣдствіемъ котораго былъ кровавый бунтъ въ Лейпцигѣ. Демократич. ландтагъ 1848 г., реформировавшій все внутреннее управленіе, оказался, однако, безсильнымъ сломить упорство короля, который, при помощи прусскихъ войскъ, снова взялъ верхъ и возстановилъ порядки, существ. до 1848 г. Требуемая реформа (особенно реформу избирательной системы) провелъ его братъ и преемникъ, Иоаннъ (1854—73 гг.); въ австро-прусской войнѣ (1867 г.) онъ стоялъ на сторону Австріи, но послѣ пораженія послѣдней принужденъ былъ вступить въ Сѣв.-Герм. союзъ съ лишеніемъ нѣкоторыхъ суверенныхъ правъ. Въ 1868 г. ландтагъ былъ окончательно преобразованъ въ предтавительн. учрежденіе. Королю Иоанну наследовалъ въ 1873 г. его сынъ, Альбертъ, который введеніемъ новаго таможенн. устава значительно содѣйствовала развитію заводск. и промышленной дѣятельности въ С-иі. 2) С., прусск. провинція (25250 кв. км. съ 2428367 ж., изъ кот. 2258446 лютеранъ) на границѣ съ королевствомъ С-ею по системѣ р. Эльбы; принадлежитъ къ числу наиболее плодородныхъ частей Пруссіи (пшеница, свекловица, цикорій, фруктъ), и весьма богата бурнымъ каменн. углемъ, солью (Стасфуртскія и др. соляныя копи), также мѣдно-серебряной рудой и пр. (центръ горнаго управленія въ Галле). Изъ отраслей фабричн. дѣятельности наиболее развито свеклосахарное производство, въ отношеніи котор. провинція заним. главное мѣсто во всей Германіи. С. раздѣл. на округа: Магдебургъ, Мерзебургъ и Эрфуртъ; главн. гор. Магдебургъ; въ Галле университетъ.

**Саксонская династія**, династія, царствовавшая въ Германіи съ 919 по 1024 г.; первымъ ея предстателемъ былъ Генрихъ Птицеловъ, герцогъ Саксонскій послѣднимъ—Генрихъ II Святой.

**Саксонская Швейцария**, такъ назыв. весьма живописная гористая мѣстность Средн. Германіи, по р. Эльбѣ, обнимающая саксон. округъ Дрезденъ и потграничная части Богеміи; посѣщается многочисленными туристами.

**Саксонское зеркало** (Sachsenspiegel), древнѣйшій и важнѣйшій изъ средневѣков. сборниковъ нѣмецкаго (земскаго и леннаго) права, составленный саксонскимъ рыцаремъ Ейке фонъ Репговымъ около 1230 г. При чрезвычайно слабомъ развитіи законодательной дѣятельности въ средневѣковой Германіи, С. з., оудучи частнымъ сборникомъ дѣйствующаго саксонскаго права, пользовалось, тѣмъ не менѣе, громаднымъ авторитетомъ и примѣнялось не только во всей Германіи, но и за предѣлами ея—въ Нидерландахъ, Польшѣ, Лифляндіи.

**Саксонъ**, по прозвищу *Грамматикъ*, отецъ датской исторіографіи, происходилъ изъ зеландскаго рыцарскаго рода, ум. ок. 1208 г. Знам. Сочин. С-а „Historia danica“ состоитъ изъ 16 кн. и обнимаетъ исторію Даніи отъ древнѣйш. временъ до 1185 г. 9 перв. кн., содержащ. изложение первоисточной исторіи Даніи на основаніи мѣстныхъ сагъ, рисуютъ яркія фантастич. картины первобытн. нравовъ и отношеній, но не дѣйствительныхъ событій. Напротивъ, послѣднія 7 книгъ представляютъ мастерское воспроизведеніе современной автору эпохи и доннынѣ служатъ весьма цѣнными историч. источникомъ.

**Саксофонъ**, музыкальный духовой мѣдный инструментъ, родъ крупной трубы съ довольно низкимъ регистромъ.

**Саксъ** 1) Гансъ, талантливѣйшій поэтъ реформационной Германіи, род. въ 1494 г. въ зажиточн. семьѣ нюренбергскаго портнаго Юрга С., получилъ начальное образованіе въ латинск. школѣ св. Себастьяна, въ 1509 г. вступилъ въ сапожный цехъ, въ 1512—16 г. въ званіи подмастерья совершилъ обычное въ то время образовательное путешествіе, при чемъ бошель значит. часть Германіи, повсюду знакомясь съ мейстерзингерскими школами. Начавъ свою литературн. дѣятельность въ 1513 г. гимномъ „Gloria patria“, С. посвятилъ первый періодъ своего творчества главн. образомъ мейстерзангу и вліяніемъ своего богатаго и разнообразнаго таланта сообщилъ нюренбергской школѣ значит. развитіе. Съ началомъ реформационн. движенія С. выступилъ однимъ изъ наиболее убѣжденныхъ и смѣлыхъ его сторонниковъ, поддерживая дѣло Лютера рядомъ памфлетовъ и летучихъ листовъ (Disputation zwischen einem Chorherrn und einem Schuhmacher“, „Ein Gespräch von den Scheinwerken der Geistlichen“ и друг.), но съ водвореніемъ реформациіи въ Нюренбергѣ (въ 1527 г.) возвратился къ тихому и ясному творчеству, плодомъ котораго явилось 6048 больш. и малыхъ произведеній, изданныхъ частью самимъ поэтомъ, частью послѣ его смерти, послѣдовавшей въ 1576 г., частью оставшимися неизданными. Истинъ сынъ реформационнаго времени и бюргерской среды, С., съ одной стороны, обязанъ этой особенн. своего нравственно-религіознаго склада почетнымъ значеніемъ лучшаго выразителя интересовъ и настроеній знаменательн. историч. эпохи, съ другой стороны—извѣстной ограниченностью своего творчества, узкимъ бюргерски-протестантскимъ міровоззрѣніемъ. Поэтому, лучшими

въ длинномъ ряду произведеній С-а являются тѣ, гдѣ поэтъ не выходитъ за горизонты нюренбергскаго бюргера-протестанта: его исполнены, высокаго пафоса и патриотич. гордости псалмы и пѣсни („Salve“, „Die Wittenbergisch' Nachtigall“ и друг.). дышашіе добродушн. юморомъ *шванки* („Die Bauern von Fünsing“, „Schlaraffenland“ и друг.) и масличн. пьесы („Der Bauer im Fegefeuer“, „Die Rokenstube“ и друг.). Главное значеніе С-а, какъ поэта, основано, однако, на плодахъ его оживленной драматич. дѣятельности, оказавшей значит. вліяніе на послѣдующее развитіе нѣмецк. драмы. Въ длинномъ рядѣ драмъ библейск., антич. и романтич. содержанія: („Der verlorene Sohn“, „Hiob“, „Die Zerstörung Troia“, „Melusina“, „Tragödie des Fürsten Concreti“, „Der hörnene Siegfried“ и друг.), С. впервые порвалъ связь съ мистеріями и мираклами средн. вѣковъ и положилъ начало развитію свѣтск. драмы, которой уже свойственно стремленіе къ мотивировкѣ и опредѣленію характеровъ. 2) С., Эмиль, нѣмецк. политико-экономъ, род. въ 1845 г., образов. получ. въ вѣнск. унив., читалъ политическ. экономію при послѣднемъ, съ 1879 г. состоитъ по той-же кафедрѣ при пражск. университетѣ. Важнѣйш. сочин.: „Die Wohnungszustände der arbeitenden Klassen und ihre Reform“, „Die Verkehrsmittel in Volks- und Staatswirtschaft“, „Das Wesen und die Aufgaben der Nationalökonomie“, „Grundlegung der theoretischen Staatswirtschaft“ и др.

**Саксы** (Saxones), подобно аллеманамъ представляли союзъ отдѣльныхъ, многочисленныхъ племенъ, въ число которыхъ входили херуски, хавки, марсы, ангриваріи и др.; жили они по обѣимъ сторонамъ нижней Эльбы, вплоть до Эмса, Липпе и Гарца и по близъ лежащимъ островамъ. Главнымъ занятіемъ С-въ былъ морской разбой, при чемъ они подвергали сильнымъ опустошеніямъ берега Галліи и Британіи; уже въ 3 вѣкѣ они начинаютъ вмѣшиваться въ дѣла послѣдней, а около 449 г. они вмѣстѣ съ англами, подъ предводительствомъ Генгиста и Горзы, высадились въ Британію, постепенно завоевали весь островъ, и образовали тамъ въ послѣдствіи Англо-Саксонское королевство. Оставшаяся на прежнемъ мѣстѣ жительство часть С-въ съ VI столѣтія начинаетъ приходить въ столкновеніе съ франками; борьба между обоими племенами была очень упорная и закончилась только при Карлѣ Великомъ покореніемъ С-въ и обращеніемъ ихъ въ христіанство.

**Сакьямунъ**, полу-легендарная личность, принимаемая буддистами за девятое воплощеніе Будды.

**Салаватскій хребетъ**, одинъ изъ отроговъ главн. Кавказскаго хреб. въ Дагестанѣ, достигаетъ 11943 фут. высоты.

**Саладинъ**, султанъ Сиріи и Египта, род. въ 1137 г., въ 1171 г. онъ низвергнулъ господство фатимидовъ въ Египтѣ и сдѣлался полнымъ властелиномъ этой страны, а послѣ смерти Нуредина завоевалъ также Сирію и Дамаскъ и принялъ титулъ султана. Его храбрость, рыцарское благородство, добродушіе и вѣротерпимость доставили ему громадную популярность на востокѣ; въ 1187 г. С. разбилъ короля Гвидо Лузиньяна, завоевалъ Іерусалимъ и почти всю Палестину; только прибиты

крестоноставилъ съ Гичардомъ Львиное Сердца во главѣ оставилъ его успѣхи. Ум. въ 1193 г.

**Салаирскіе** серебряныя рудники, Кузнецкаго округа, Томской губ., въ 160 в. отъ Барнаула. Содержание серебра  $\frac{7}{8}$  золотника въ пудѣ. Открыты въ 1782 г. До семидесятихъ годовъ, С. р. давали ежегодно болѣе милліона пудовъ серебр. руды. Теперь добыча уменьшилась. Руда выплавляется на лежащемъ близки Гавриловскомъ сереброплавильномъ заводѣ. **Салаиръ**, село Томской губ., Кузнецкаго округа, на рѣкѣ Осиновои, 3 430 жит. Большое красивое и торговое село, скорѣе напоминающее городъ.

**Салаирскій вряжъ**, горная группа въ Алтаѣ, между долинами р. Томи и Оби до Барабинск. ст.; простирается на 250 в. въ длину и на 90 в. въ ширину и содержитъ залежи каменн. угля, а на сѣв.-вост. склонѣ — *С-скіе серебряныя рудники*, принадлежащіе Алтайскому горн. окр. Кабинета Е. И. В.

**Саламандры**, Salamandridae, классъ амфибій отр. хвостатыхъ лягувъ, болѣе или менѣе похожи на ящерицу, большая, широкая, приплюснутая голова, слабыя конечности, переднія съ 4, заднія съ 5-ю пальцами, рѣдко соединенными посредствомъ плавательныхъ перепонокъ; ножныя пальцы безъ ногтей, длинный, толстый, съ боковъ сплюснутый хвостъ; сырая, скользкая кожа, бородавчатая отъ многочисленныхъ железокъ, выделяющихъ ѣдкую молочную жидкость; въ развитомъ состояніи безъ жаберъ и жаберной щели. Живутъ во влажныхъ тѣнистыхъ мѣстахъ или неглубокихъ водахъ, рѣже въ озерахъ, питаются насѣкомыми и червями. Настоящая совокупленія не бываетъ; самцы споражниваютъ сѣмя въ воду, самки же наземныхъ С-ъ всасываютъ его черезъ задній проходъ, чтобы оплодотворить ички внутри своего тѣла; самки водныхъ С-ъ кладутъ яйца въ содержащую сѣмя воду и укрѣпляютъ ихъ на листьяхъ растеній. У наземныхъ С-ъ зародыши развиваются въ тѣлѣ матери, но затѣмъ выделяются въ воду, въ которой и протѣкаютъ метаморфозу. Наземныя С. Salamandridae. *Пятнистая С.*, *♀. maculata*, 12—17 стм. дл., черная, съ золотисто-желтыми пятнами, жив. въ Европѣ и С. Африкѣ. Въ Альпахъ живетъ очень сходная съ нею, но меньшая *черная С.*, *♀. atra*. Къ водянымъ С-мъ (*тритонамъ*) относятся *Tg. cristatus*, *igneus*, *taeniatus*, всѣ живутъ въ средн. Европѣ и пер. Азій, въ прозрачн. водахъ не съ быстрымъ теченіемъ; зиму проводятъ на сушѣ, подъ камнями или древесн. корнями, выносятъ долгую засуху и большіе холода и обладаютъ изумительною способностью восстановленія: отрезанные члены, челюсти, глаза въ короткое время совершенно восстанавливаются.

**Саламанка** 1) испанск. пров. (12510 кв. клм. съ 311000 ж.) въ Леонѣ, на границѣ съ Португаліей; производитъ въ изобиліи хлѣбъ, вино, каштаны и пр. **Главн. гор. С.**, славится своимъ университетомъ, кот. былъ основ. въ 1222 г. и въ XVI в. имѣлъ отъ 6 до 8000 студентовъ; 17155 ж. 2) С., гор. въ штатѣ Гванахуато; бумаготкацкія фабр., 23996 жит.

**Салахурія**, древн. Пеней, главн. рѣка Фессаліи, беретъ начало на Пиндѣ, впад. послѣ 180 клм. теченія въ зал. Салооники.

**Салаинъ**, островъ, см. *Кулури*.

**Салаинль** (арабск. „поклонъ“), приѣмн. комната въ магомет. домахъ. Въ Турціи С. — торжество въѣзда султана каждую пятницу въ одну изъ мечетей.

**Салаианы**, Collocalia, классъ птицъ, сем. касатокъ, маленькія птицы съ довольно длинными крыльями, малымъ клювомъ и очень слабыми ногами. С. esculenta, 13 стм. длины, темнаго, бурогобраго цвѣта съ металлич. отблескомъ. Живетъ на Зундскихъ о-вахъ, въ Бенгаліи, Сіамѣ. Цейлонѣ, необычайно быстро летаетъ, питается насѣкомыми, строитъ гнѣзда, скрѣпляя строительный матеріалъ своей слюной и приклеиваетъ ихъ къ скаламъ. Слюна ихъ застываетъ въ прозрачную бѣловатую или буроватую массу. Въ это гнѣздо, высланное изнутри растительн. матеріаломъ, С. кладетъ 2—3 бѣлыхъ яйца. Ея гнѣзда собираются туземцами часто съ опасностью для жизни и считаются весьма лакомымъ блюдомъ („индійскія птичьи гнѣзда“).

**Salve!** (лат.) — „здравствуй!“ — „добро пожаловать!“, общн. римск. привѣтствіе, нерѣдко выкадывавшееся мозаикою на порогахъ и притолкахъ дверей.

**Салгиръ**, самая значит. рѣка Крымскаго полуостр.; беретъ начало у подошвы Чагырдага, впад. послѣ 140 в. теченія въ Сивашъ; лѣтомъ иногда почти совершенно пересыхаетъ. Главн. прит. Карасу.

**Салдаитъ**, см. *керамогалитъ*.

**Салданъ Оливейра-э-Дауш**, Иоаннъ Карлъ, герцогъ де, португ. госуд. дѣятель, род. въ 1791 г., былъ въ 1825 г. мин. иностранн. дѣлъ, въ 1826—военн. мин., въ 1834 г. былъ возведенъ въ маршалы, въ 1835 г. поставленъ во главѣ кабинета съ портфелемъ военн. мин.; въ 1836 г. за участіе въ сентабр. революціи былъ отправленъ въ 10-лѣтнюю ссылку; въ 1848—49 гг. снова стоялъ во главѣ кабинета; въ 1851 г. С. организовалъ открытос. возмущеніе и въ теченіе 5 л. былъ почти неограниченнымъ диктаторомъ. Въ 1871 г. былъ назнач. посланникомъ въ Лондонъ, гдѣ и ум. въ 1876 г.

**Салджарскій кребетъ** (*Сершальскій*), отрогъ Алтайскихъ горъ, Бійскаго окр., Томской губ.; имѣетъ характеръ плоскогорья. Сѣв. склонъ состоитъ изъ гранита и гнейса, южный — изъ глинистаго сланца. Наибольш. высота — 7800 фут. Перевалъ ок. 6300 ф.

**Салемъ**, гор. въ пров. Трапани (Сицилія), 11512 ж.

**Салемъ** 1) гор. въ презид. Мадрасѣ, 50677 ж. 2) С., гор. въ штатѣ Массачусеттс, оживленная торговля и промышленность, 28084 ж. 3) С., главн. гор. штата Орегонъ; университетъ, 2538 ж. 4) С. древнее названіе Іерусалима.

**Салеститъ**, Губертъ, нѣм. живописецъ, род. въ 1822 г., былъ въ теченіе 14-ти лѣтъ кузнецомъ и на 28 году поступилъ въ дюссельдорфскую академію, гдѣ его главными руководителями были В. Шадовъ, К. Зонъ и Тидемандъ. Въ своихъ многочисленныхъ картинахъ, отличающихся правдивостью рисунка и яснымъ колоритомъ, С. разрабатываетъ, главнымъ образомъ, крестьянскій жанръ.

**Салерно**, итал. пров. (5506 кв. клм. съ 550157 жит.) въ Кампаніи; кромѣ земледѣлія и скотоводства здѣсь довольно развиты хлопчатобумажное и пр. производства и торговля. **Главн. гор. С.** при одноименномъ *заливѣ* Средиземнаго м., оживленная

торговля и промышленность, 22328 ж. Съ 1150 до 1817 г. въ С. существовалъ университетъ съ знаменитой въ среднѣ вѣка медицинск. школою (Schola Salernitana).

**Салехаръ**, см. *Обдорскъ*.

**Салинасъ**, заливъ Тихаго Океана въ республ. Никарагуа.

**Салнаторъ**, см. *Ливии*.

**Салнборъ** (Salisbury), Робертъ Артуръ Тальботъ Гасконъ Сесиль, маркизъ, англ. государств. дѣятель, род. въ 1830 г., былъ сперва членомъ нижней палаты и въ 1868 г. послѣ смерти отца занялъ его мѣсто въ палатѣ лордовъ. Въ 1866—1867 гг. онъ былъ статъ-секретаремъ по дѣламъ Индіи въ министерствѣ Дербі, затѣмъ и въ министерствѣ Дизраэли, и въ 1876 г. въ качествѣ чрезвычайнаго посла участвовалъ въ Константинопольской конференціи; въ 1878 г. онъ замѣнилъ Дербі въ званіи министра иностранныхъ дѣлъ и былъ 2-мъ представителемъ Англии на Берлинскомъ конгрессѣ. Выйдя въ 1880 г. въ отставку, С. по смерти Виконсфильда былъ признанъ главою консервативной партіи и въ 1885—1886 и 1886—1892 гг. стоялъ во главѣ министерства, сохраняя въ то же время за собою портфель иностранн. дѣлъ.

**Салцбургъ**, гл. гор. графства Уильтиршъ, прекрасный готическ. соборъ, 14792 жит.

**Салцъ-Севецъ**, Іоганнъ Гауденцъ, баронъ, талантливый нѣмецк. лирикъ классич. періода, род. въ 1762 г., принималъ въ 1798—1803 гг. дѣят. участие въ борьбѣ за независимость Швейцаріи, ум. въ 1834 г. Основн. мотивы поэзіи С.—а—мечтательная грусть и описанія природы, напоминаютъ манеру его друга, Маттисона, но его стихотворенія („Gedichte“, изд. въ 1839—69 г.) проще, естественнѣе и ближе къ народному творчеству.

**Салициловая кислота**,  $C_6H_4(OH)CO_2H$ , находится въ свободномъ видѣ въ цвѣтахъ *Spigaea Ulmaria*: въ маслѣ канадскаго чая находится ея метиловый эфиръ, изъ котораго она можетъ быть получена обмыливаніемъ его ѣдкимъ кали. Искусств. образомъ ее легко получить при сплавленіи ортохлор-бромозной кислоты со щелочами; фабричн. обр. она получается при дѣйствіи угольной кислоты на фенолнатрій. С. к. представляетъ безцвѣтн. четырехсторонній кризмъ, кислосладк. вкуса, въ холодной водѣ менѣе растворима, чѣмъ въ горячей; въ хлороформѣ растворяется легко. Плавится при 155—156° и при медленномъ нагреваніи возгоняется въ иглахъ; при быстромъ же нагреваніи распадается на фенолъ и углекислоту. С. к. одноосновна, потому что содержитъ одну карбоксильную группу ( $CO_2H$ ); съ другой-же стороны водный остатокъ ( $OH$ ) показываетъ такіа-же свойства, какъ въ фенолахъ, и способенъ съ сильными основаниями давать соли, которыя однако разлагаются углекислотою. С. к. дѣйствуетъ сильно дезинфицирующимъ образомъ и потому находитъ многочисленное примѣненіе при консервированіи различныхъ техническихъ и питательныхъ веществъ (предохраненіе сахара, альбумина, пива, вина и пр.). Термепстич. дѣйствіе солей С-ой к-ы такое же, какъ хирина. Обыкновенно употребляется салициловый натръ, порошокъ бѣлага цвѣта и приторно сладкаго вкуса. Хорошо дѣйствуетъ при лихорадкахъ, кромѣ

того, при острыхъ ревматизмахъ; является почти специфическимъ средствомъ при невралгіи тройнич. нерва и т. д. Въ большихъ дозахъ (больше 5—6 граммъ въ сутки) дѣйствуетъ ядовито.

**Салицидъ**,  $C_{12}H_{18}O_7$  глюкозидъ, находитъ въ корѣ и листьяхъ ивы и нѣкоторыхъ породъ тополя, откуда можетъ быть извлеченъ водою; представляетъ блестящіе кристаллы, легко растворимые въ горячей водѣ и спиртѣ; плавится при 198°. При дѣйствіи слабыхъ кислотъ С. разлагается на салигенинъ и декстрозъ. При окисленіи салигенинъ переходитъ въ салициловую кислоту.

**Салическій законъ** или *Салическая правда* (Lex Salica) составленный на средневѣковомъ латинскомъ языкѣ кодексъ древняго права салическихъ франковъ, написанный еще въ V в. и затѣмъ отчасти дополненный королями Хлодвигомъ, Хильдеббертомъ и Хлотаріемъ. Изъ многочисленныхъ сохранившихся рукописей С-го з-а выясняются четыре редакціи послѣдняго: старѣйшая, заключающая въ себѣ 65 статей (Pactus), затѣмъ три переработки, одна въ 65 статьяхъ, другая въ 99, третья въ 70. Основу С-го з-а составляетъ обычное право, но С. з. не является непосредственно записью послѣдняго безъ измѣненій, а представляетъ собою новую кодификацію права. Въ виду таковаго своего характера и своей древности С. з. является однимъ изъ важнѣйшихъ первоисточниковъ для изученія древняго германскаго права. Рукописи первой, второй и отчасти третьей редакціи часто содержатъ въ текстѣ вставки, обозначенныя терминомъ *Malberg* (судный холмъ, мѣсто суда) или *Malb*,—отсюда названіе этихъ вставокъ *Малберская глосса*. Изъ многочисл. изданій памятника особенно важны изданія *Пардессю* („Loi salique“, Парижъ, 1843) по богатству матеріала и прекраснымъ объясненіямъ, затѣмъ *Меркеля* (Берлинъ, 1850 г.) по полнотѣ и критической оцѣнкѣ текста. Текстъ С-го з-а изд. проф. *Герье*. Постановленіе С-го з-а, въ силу котораго унаследованное земельное имущество переходило лишь къ наследникамъ мужскаго пола, перешло и въ право престолонаслѣдія во франкской монархіи и позднѣе во французскомъ королевствѣ. Это постановленіе часто разумѣется подъ спеціальнымъ наименован. *С-го з-а*.

**Салиасъ-де-Турнекьеръ** 1) Елизавета Васильевна, графиня, урожденная Сухова-Кобылина, писательница, известная подъ псевдонимомъ *Валентина Турръ*; род. въ Москвѣ 12 авг. 1815 г., воспитывалась сначала въ домѣ отца, заслуженнаго генерала, приглашавшаго для уроковъ съ нею известнахъ въ то время профессоровъ, а затѣмъ — за границей, гдѣ она и вышла замужъ. По возвращеніи въ Москву гр. С. близко сошлась со многими известными литераторами и учеными (Грановскій, Кудряцевъ) и съ тѣхъ поръ въ ея домѣ постоянно поддерживались литературные и художественные интересы. Въ литературѣ она выступила въ концѣ сороковыхъ годовъ повѣстью „Ошибка“, за которую вскорѣ послѣдовалъ романъ „Племянница“, „Три поры жизни“ и др., имѣвшіе вначалѣ большой успѣхъ. Благодаря свѣжести таланта, искренности чувства и хорошему литературному языку повѣсти гр. С. нравились въ свое время читателямъ, но обиліе лирическихъ изліяній, однообразие темъ, преиму-



шественно касавшихся любовных отношений в великосветской средѣ, и неспособность создавать самостоятельные характеры и типы дѣлали ея романы довольно блѣдными и растянутыми, и они скоро забывались. Съ 1856 г. гр. С. печатаетъ въ „Русск. Вѣстникѣ“ рядъ публицистическихъ и критич. статей, наковы: „Нравы, люди и обычаи первой республики“, „Вильямъ Чаннингъ“, „Г-жа Рекамье“ и др. и въ 1861 г. начала издавать собственный журналъ „Русская рѣчь“, который существовалъ недолго. Въ концѣ жизни гр. С. преимущественно посвящаетъ себя дѣтской литературѣ; изъ произведеній ея въ этомъ родѣ пользуются особенно извѣстностью повѣсть „Катакомбы“ (изъ жизни первыхъ христіанъ) и „Мученики Коллизея“. Ум. 15 марта 1892 г. 2) С., Евгений Андреевичъ, графъ, сынъ предыдущей, род. въ 1841 г., воспитывался подъ непосредственнымъ влияніемъ матери и той литературной среды, въ которой она вращалась. Благодаря этому въ немъ рано сказались художественныя наклонности. Въ 1863 г. въ „Библ. для чт.“ появилась его первая повѣсть („Исаия чудная“, подъ псевд. *Вадимъ*, за которую последовали другія: „Тьма“, „Еврейка“, „Путевые очерки Испаніи“). Отличаясь хорошимъ литературнымъ языкомъ и изяществомъ формы, всѣ эти рассказы страдаютъ сильною подражательностью (особенно Тургеневу), сентиментальностью и вычурностью сюжетовъ. Наибольше нравились „Путевые очерки“ С.-а. Но особенную извѣстность гр. С. получилъ въ 1874 г., когда появился отдѣльнымъ изданіемъ его большой романъ „Пугачевцы“, отличающийся талантливою описовкой нѣкоторыхъ второстепенныхъ лицъ романа и характерныхъ сторонъ екатерининской эпохи, а также яркостью и колоритностью своеобразнаго языка. Однако, слишкомъ рабское подражаніе во многихъ случаяхъ роману Л. Толстого „Война и Миръ“, произвольная обрисовка и освѣщеніе главныхъ историч. лицъ и тенденциозность въ духѣ узко-аристократическихъ и узко-національныхъ симпатій въ значительной степени уменьшаютъ его достоинство. Поощренный успѣхомъ перваго своего историческаго романа гр. С. окончательно посвящаетъ себя этому роду литературы и пишетъ романъ за романомъ, таковы: „Петербургское дѣйство“, „Позъ Державинъ“, „Принцесса Володимирская“, „Аракчеевскій сынокъ“, „Атаманъ Устя“ и пр. Всѣ они, однако, носятъ на себѣ признаки ужь крайне поверхностной работы, произвольныхъ историческихъ выдумокъ и лишь слабыя слѣды той талантливости исполненія, которую отличались „Пугачевцы“; поэтому они мало обращаютъ на себя вниманіе критики и удовлетворяютъ лишь вкусамъ мало-образованныхъ и нетребовательныхъ читателей.

**Сали** (лат. „прыгуны“), жрецы Марса въ древн. Римѣ, числомъ 12, при храмѣ на Палатинскомъ холмѣ—*Salii Palatini*, въ отличіе отъ жрецовъ Квиринальскихъ *S. Collini*, или *Agonales*. Первые болѣе извѣстны, и отъ нихъ до насъ дошли нѣкоторые отрывки ихъ гимновъ.

**Салкавъ**, островъ на Сѣв. Ледовит. океанѣ, у береговъ Сибири, на с.-з. отъ устья р. Оленекъ.

**Саллетъ**, Фридрихъ фонъ, глава либерально-дидактич. школы нѣмецк. повтовъ 40-хъ гг., род. въ 1812 г., ум. въ 1843 г. Произведенія С-а распадаются на 2 группы: съ одной стороны—художественная романтика, сказка „*Schön Irla*“ и рядъ глупо-позитивн. пѣсенъ и балладъ („*Sedichte*“), съ другой—весьма популярная въ свое время этико-религозн. поэма „*Das Laien-Evangelium*“, переложеніе Евангелія въ духѣ современнаго гуманистич. міровоззрѣнія, и новелла, „*Die Atheisten und Gottlosen unserer Zeit*“, представляющ. опытъ кодификаціи ново-гегелианской вѣры.

Саллюстія, Гай Криспъ, извѣстный рим. историкъ, род. въ 86 г. до Р. Х., происходилъ изъ плебейской фамиліи; въ 52 г. былъ народнымъ трибуномъ, затѣмъ сенаторомъ, но вскорѣ за беспорядочную жизнь былъ исключенъ изъ сената. Его государственная карьера окончилась проконсульствомъ въ Нумиди, гдѣ онъ съ такимъ цинизмомъ бралъ взятки и разорялъ жителей, что, по возвращеніи въ Римъ, былъ преданъ суду и избѣжалъ кары только благодаря заступничеству Цезаря. Изъ сочиненій С-я до насъ дошли лишь „Заговоръ Катилины“ и „Югуртинская война“. Главный его трудъ—„Исторія“, въ 5 книгахъ, обнимавшихъ время междоусобныхъ войнъ, мы знаемъ только по отрывкамъ. Въ своихъ произведеніяхъ С. рисуетъ намъ картину нравственнаго состоянія общества и изображаетъ характеры дѣйствующихъ лицъ съ огромнымъ знаніемъ человѣческой психологіи, такъ что въ этомъ отношеніи онъ является предшественникомъ Тацита. Кроме того С. первый изъ римск. историковъ проникся идеєю историческаго прагматизма, которую онъ дочерпнулъ у Фукидида. Ум. С. въ 35 г. до Р. Х.

**Салмацарь**, имя нѣсколькихъ ассирійскихъ царей. Болѣе изв.: С. II (царств. съ 860—825 г.) покорилъ Вавилонъ и Арменію; С. IV (царств. съ 727—722 г.), покорилъ Самарю, усмиривъ возстаніе израильтянъ и увелъ въ плѣнъ царя Осію.

**Сало**, твердый жиръ домашнихъ животныхъ, главн. образомъ рогатаго скота, а также свиней и лошадей, образуется подъ наружными покровами (рубашка или сдирка) и во внутреннихъ животныхъ (нутрякъ). По составу представляетъ смѣсь тристеарина, трипальмитина и триолеина. Перва два вещества твердыя и отъ большаго или меньшаго ихъ присутствія въ С-ѣ зависитъ его консистенція. Жировая клѣтка заключена въ оболочку, которая для извлеченія сала изъ жировой ткани надо разрушить; это достигается помощью *выплавки* С-а, которая обыкновен. производится на особыхъ *салотопенныхъ* заводахъ. Выплавка предварительно измельченнаго С-а ведется или прямо на голомъ огнѣ или же при помощи пара. Послѣдній способъ даетъ болѣе удовлетворительные результаты, такъ какъ при немъ С. меньше пригораегъ. При выплавкѣ С-а выдѣляется значительное количество весьма зловонныхъ газовъ, которые на нѣкоторыхъ заводахъ проводятъ въ топку, гдѣ они сгораютъ. Для болѣе успѣшной выплавки, съ цѣлью усилить разрывъ оболочекъ клѣтокъ, содержащихъ жиръ, въ салотопенные котлы прибавляютъ сѣрной кислоты или соду. Оболочки при этомъ разбухаютъ, дѣлаются слабѣе, и выплавку можно производить при болѣе низкой температурѣ. Остающіеся послѣ выплавки С-а оболочки (т. наз. *шквара*) идутъ на кормъ свиньямъ, или же на фабрики для приготвленія желтаго синильнаго кали. С. употребляется

ся для производства свѣчей, мыла, стеарина, для смазки машинъ, производства глицерина, маргарина, олеина и проч. Въ Россіи С. вытапливается ежегодно (1885—90 гг.) на 300 заводахъ на сумму 5508000 руб. Средній годовой вывозъ изъ Россіи С-а за время 1886—90 гг. около 233831 пуда. Средній годовой привозъ С-а изъ-за границы за то же время равнялся 158845 пудамъ. Главными районами салотопеннаго производства въ Россіи являются Западная Сибирь (Тобольская губ.), Акмолинская область и Донская область.

**Салозъ**, Илья Александровичъ, современный беллетристъ. Повѣсти его начали появляться въ „Отечественныхъ Запискахъ“ въ 1871 г. („Мельница купца Чесомкина“, „Грызуны“, „Аспидъ“, „Ольганскій баринъ“ и др.), затѣмъ въ „Русской Мысли“ и другихъ періодическихъ изданіяхъ. Въ своихъ разсказахъ С. очень часто касается крестьянской жизни, главнымъ образомъ изображая кулаковъ, міроѣдовъ въ ихъ отношеніяхъ какъ къ крестьянамъ, такъ и къ оскудѣвшему дворянству, но въ нихъ онъ является малооригинальнымъ писателемъ: какъ по своимъ писательскимъ приемамъ, такъ и по взглядамъ на окружающую жизнь онъ напоминаетъ второстепенныхъ беллетристовъ 40-хъ годовъ. Въ послѣднее время пользовалась успѣхомъ на провинціальныхъ сценахъ его пьеса: „Степматушка“ (передѣланная изъ его же повѣсти); въ 1894 г. вышли отдѣльнымъ изданіемъ нѣкоторые его разсказы подъ заглав. „Суета мірская“.

**Саломея**, дочь Иродіады (см. вто сл.).

**Салоза**, гор. въ греческ. номархіи Фтіотиды и Фокиды; оживленн. торговля, 4667 жит. Гор. часто страдаетъ отъ землетрясеній.

**Салоникъ**, древн. Вессалоника, гл. гор. *вилаята* С. (образованъ изъ частей древн. Македоніи и Фражіи), при одноимени. *заливѣ* Эгейскаго м.; важнѣйшій послѣ Константинополя торговый гор. Европ. Турціи, обширная гавань, 74500 ж. Апостолъ Павелъ основалъ въ С-ахъ христіанск. общину.

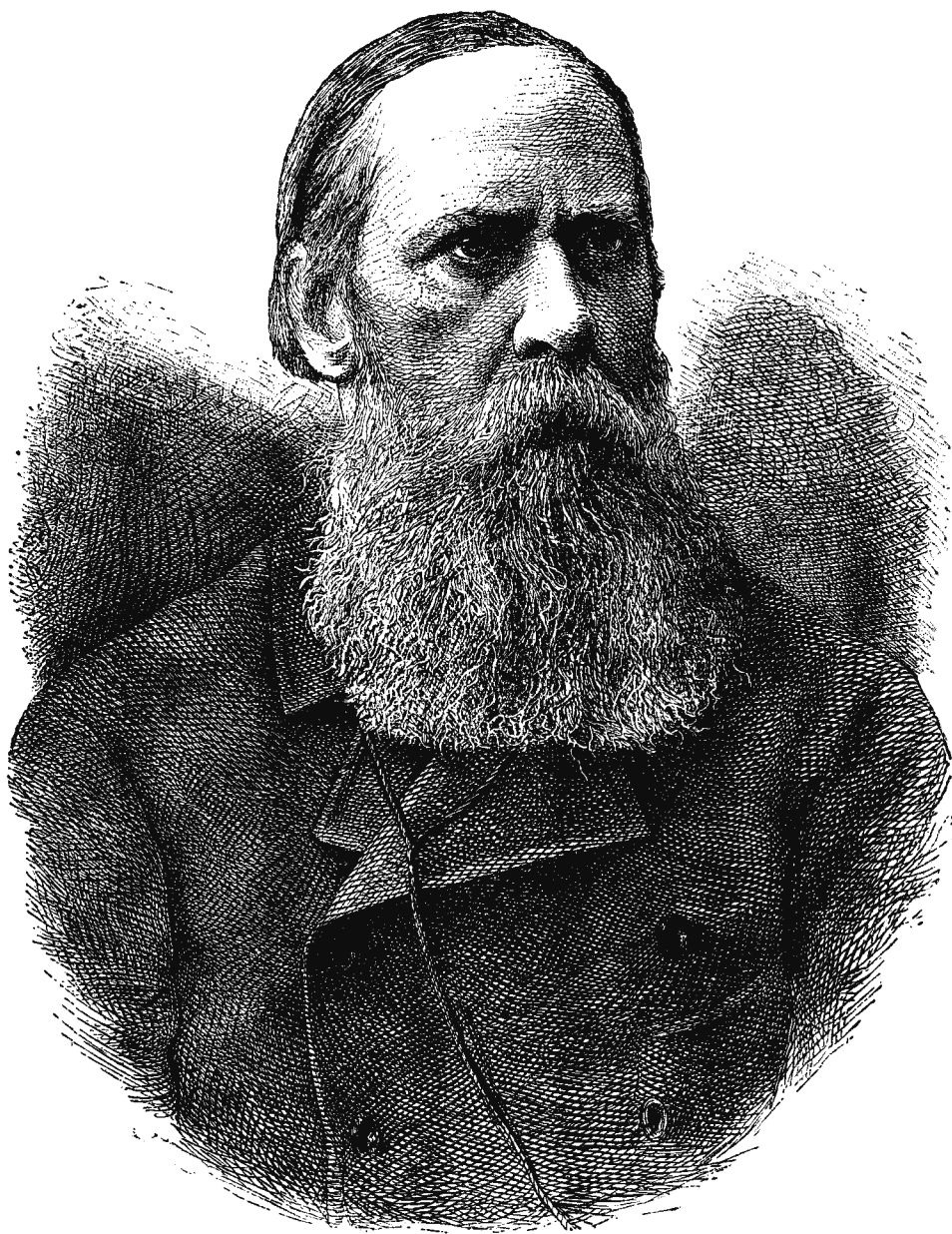
**Салонъ** (франц.) 1) гостиница, въ переносномъ смыслѣ, избранное общество, принятое въ известномъ домѣ: С. г-жи Сталь, С. г-жи Рекамье и т. д. 2) С., ежегодная выставка произведеній искусства въ Парижѣ, въ залахъ Лувра; *Salon des Refusés*, въ Парижѣ, параллельно съ С-омъ существующая выставка произведеній, въ приемъ которыхъ жюри С-а отказало (*Salon des Refusés* основ. въ 1863 г.).

**Салозъ**, графство, см. *Пропицъ*.

**Салтамышъ**, горькое озеро въ ю.-в. части Тобольской губ. Поверхность — 80 кв. в., длина 17 в., шир. 4—14 в., глуб.  $\frac{3}{4}$ —3 $\frac{1}{2}$  арш.

**Салтыковъ**, Михаилъ Евграфовичъ, замѣчательный русскій писатель, получившій громкую известность подъ псевдонимомъ *Н. Щедрина*, род. 15 января 1826 г. въ селѣ Спасъ-Уголь, Калязинскаго уѣзда, Тверской губ., гдѣ родители его были богатыми помѣщиками. Дѣтство и отрочество С-а прошли въ условіяхъ довольно неблагоприятныхъ; кругомъ онъ видѣлъ тяжелыя картины крѣпостной жизни, а воспитаніе шло по обычному шаблону глухихъ помѣщичьихъ усадебъ: первымъ учителемъ грамоты С-а былъ свой же дворовый человѣкъ, а затѣмъ онъ перешелъ подъ руководство своей стар-

шей сестры, гувернантки и мѣстнаго священника. Съ самыхъ юныхъ лѣтъ С. уже былъ мальчикомъ сосредоточеннымъ въ себѣ, замкнутымъ и влущивымъ къ окружающимъ явленіямъ. За нимъ же въ домѣ почти никакихъ книгъ для чтенія, пытливымъ мальчикомъ перечитывалъ лишь старыя учебники; но особенное впечатлѣніе произвело на него тогда евангеліе, оставившее на его душѣ глубокой слѣдъ. Десяти лѣтъ С. былъ помѣщенъ въ московскій дворянскій институтъ, а черезъ два года, въ качествѣ достойнѣйшаго ученика, былъ отправленъ на казенный счетъ въ царскоселскій лицей. Здѣсь еще были живы среди учениковъ традиціи пушкинскаго времени: воспитанники бредили поэзіей, читали журналы и особенно зачитывались „Отеч. Записк.“ со статьями Бѣлинскаго. Эти условія были первой причиной ранняго зарожденія въ С-ѣ страсти къ литературной дѣятельности, сказавшейся прежде всего въ сочиненіи стихотвореній. Первое изъ нихъ „Лира“ было напечатано въ „Библ. для чт.“ въ 1841 г., другія—въ „Современникѣ“ 1844 г., но послѣ онъ уже никогда не писалъ болѣе стиховъ. По окончаніи курса въ лицей С. поступилъ на службу въ канцелярію военнаго министерства. Хотя началъ С. вѣль развѣянную жизнь по обычаю тогдашней богатой молодежи, но онъ скоро сблизился съ передовыми кружками 40-хъ годовъ, и главнымъ образомъ съ тѣми, въ которыхъ сказывалась особенная склонность къ французской современной литературѣ съ ея романтическимъ радикализмомъ—Ж. Зандъ, В. Гюго и др., о чемъ онъ не разъ вспоминалъ послѣ съ особенною симпатіей. Вліяніе этихъ кружковъ сказалось и на первыхъ его произведеніяхъ, изъ которыхъ повѣсть „Противорѣчіе“ явилась въ „Отеч. Зап.“ въ 1847 г., а вторая—„Запутанное дѣло“ въ 1848 г. Въ первое время начальство не обратило на нихъ особеннаго вниманія, но когда, подъ впечатлѣніемъ франц. революціи 1848 г., были усилены цензурныя строгости и подверглись новому пересмотру ранѣе пропущенныя сочиненія, эти повѣсти молодаго С-а были признаны столь опасными, а вмѣстѣ съ ними и авторъ, что С. былъ высланъ изъ Петербурга въ Вятку, гдѣ былъ сначала причисленъ къ губернскаго правленія, затѣмъ сдѣланъ чиновникомъ особыхъ порученій при губернаторѣ и наконецъ совѣтникомъ губернскаго правленія, и только уже въ 1855 г. онъ возвратился въ Петербургъ. Семилѣтнее пребываніе въ провинціи имѣло большое вліяніе на дальнѣйшую литературную дѣятельность С-а, давъ ему возможность близко изучить не только типы до-реформенной бюрократіи, но и весь крѣпостной строй жизни, разлагающее вліяніе котораго такъ ярко сказалось въ крымскую войну. Плодомъ этого знакомства явились знаменитыя „Губернскіе очерки“, печатавшіеся въ 1856 г. въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ и положившіе начало громкой популярности С-а, какъ талантливаго сатирика и основателя так. наз. „обличительной литературы“, особенно распространенной въ началѣ эпохи реформъ. Съ 1860 г. С. принимаетъ все болѣе горячее участіе въ литературѣ, уже не только какъ художника, но и какъ публициста; состоя еще на службѣ, онъ дѣлается соиздателемъ Некрасовскаго „Современника“ и однимъ изъ главныхъ его сотрудниковъ, а въ 1868 г.



**М. Е. Салтыковъ.**

Типогр. Общ. распр. полезн. книгъ.

Библиотека "Руниверс"

будучи вице-губернаторомъ въ Рязани, онъ подаетъ совѣтъ въ отставку и всецѣло отдается литературѣ, сдѣлавшись самымъ близкимъ и дѣятельнымъ членомъ редакціи „Отеч. Записокъ“. Съ 1878 г., послѣ смерти Некрасова, онъ состоитъ отвѣственнымъ редакторомъ вплоть до прекращенія „Отеч. Зап.“ въ 1884 г. Это прекращеніе изданія, которому С. посвятилъ свою талантливую и плодотворную дѣятельность, сильно отразилось на его, уже ранѣе расшатанномъ, здоровьѣ. С. съ каждымъ годомъ физически слабѣлъ все больше и больше, почти не выходялъ уже изъ комнаты, но тѣмъ не менѣе продолжалъ дѣятельно работать въ другихъ изданіяхъ и его творческія силы не ослабѣвали вплоть до самой кончины 30 апрѣля 1889 г. Трудно указать въ русской литературѣ, кромѣ С.-а, еще другаго писателя, лихорадочная дѣятельность котораго была бы въ такомъ близкомъ соотношеніи со всеми перипетіями, которыя переживало русское общество въ тревожный періодъ реформъ. Нагъ, въ высшей степени впечатлительная и вмѣстѣ съ тѣмъ необыкновенно активная, точно отзывавшаяся на каждый даже почти неуловимый и скрытый жизненный диссонансъ, С. менѣе чѣмъ кто-либо другой можетъ быть оцененъ помимо тѣхъ историч. условій, среди которыхъ онъ жилъ и дѣйствовать. Это кладетъ почти на все его произведенія особый отпечатокъ, по мнѣнію однихъ вредно отозвавшійся на художественную цѣнность и долговѣчності большинства его произведеній, по мнѣнію другихъ, напротивъ, не только не повліявшій въ этомъ смыслѣ на его творчество, но придавшій послѣднему особую силу и значеніе цѣннаго историч. явленія. Уже одно то, что, будучи непосредственнымъ преемникомъ Гоголя, когда еще все жило подъ обаяніемъ его необыкновенныхъ откровеній, С. не только не потонулъ въ лучахъ славы своего знаменитаго предшественника, не явился лишь слабымъ отблескомъ его гѣнія, но, напротивъ, сохранилъ всю самостоятельность своей сатиры, — говоритъ за выдающуюся силу и оригинальность его таланта. Въ то время, какъ Гоголь явился передъ своими читателями во всеоружіи всеобъемлющаго синтеза, поглотившаго собою все детальное разнообразіе индивидуальныхъ особенностей даннаго типа и тѣхъ условій, среди которыхъ совершался процессъ разложенія и затѣмъ возрожденія русской жизни, С., напротивъ, выступилъ со всею силою своего тонкаго анализа, раскрывавшаго самыя мельчайшія детали и особенности этого процесса. Такимъ обр. С. являлся не простымъ подражателемъ Гоголя, а необходимымъ, естественнымъ дополненіемъ его — и въ этомъ главная тайна его успѣха и главная основа его историко-литературнаго значенія. „Губернскіе очерки“ были тѣмъ первымъ произведеніемъ С.-а, въ которомъ эти свойства его дарованія выступаютъ уже вполне определенно: здѣсь онъ развинулъ передъ читателями цѣлую галерею разнообразнѣйшихъ разновидностей, съ одной стороны, Сквозникъ — Духановскаго типа, — этого до-реформеннаго хищника, съ другой — безчисленные видоизмѣненія Хлестаковыхъ и Тентетниковыхъ подъ общей кличкой „талантливыхъ натуръ“, проанализировавъ при этомъ не только ихъ психическія особенности, но и ту почву, на которой они рож-

дались и дѣйствсвали. Вотъ почему въ „Губернскихъ очеркахъ“ впервые выступаетъ въ литературѣ, въ сопоставленіи съ этими типами привилегированныхъ провинціальныи обывателей, простой народъ, которому здѣсь посвящаются С. самыя теплыя и прочувствованныя страницы, а въ созданіи нѣкоторыхъ народныхъ типовъ является истиннымъ художникомъ (таковы: „Отставной солдатъ Пименовъ“, „Ариушка“, „Старець“ и др.). „Губернскіе очерки“ въ свое время произвели сильное впечатлѣніе на общество и нанесли послѣдній ударъ старому крѣпостному строю жизни. Съ начала 60-хъ годовъ въ дѣятельности С.-а наступаетъ новый періодъ. Государство переживаетъ въ это время, медовый мѣсяцъ великой освободительной реформы, перевернувшей все старыя основы мирнаго крѣпостнаго прозбанія; все пришло въ хаотическое броженіе; новыя и старыя элементы жизни перепутывались между собою — и трудно было уловить въ этомъ хаосѣ что-либо определенное; это было время наименѣе благоприятное для сатиры и, можетъ быть, поэтому дѣятельность С.-а въ этотъ періодъ представляется относительно слабою въ художественномъ отношеніи; сатирикъ какъ бы присмиривался еще къ приходящему броженію, не имѣя прочной увѣренности, на что долженъ былъ онъ обратить главные удары своей сатиры. Единственное, что для него было въ этомъ броженіи достойнаго осмѣянія, это растерянность и неподготовленность нѣкоторой части общества къ реформѣ, прикрываемая то фразистыми рѣчами, лишенными внутренняго содержанія, то комическими страхами и опасеніями („Невинные рассказы“, „Сатиры въ прозѣ“, „Исторія одного города“, въ которой онъ, по его словамъ, воспользовался лишь формой исторической сатиры для проведенія своей мысли). Но съ 1868 г. по 1884 г. дѣятельность С.-а является наиболее разнообразной: то онъ выступаетъ какъ художникъ, захватывающій современные моменты жизни („Похороны“, „Болезнь мѣсто“), то какъ негодующій сатирикъ („Благонамѣренныя рѣчи“, „Господа Ташкентцы“ и др.), то какъ публицистъ („Письма о провинціи“, „Признаки времени“) и, наконецъ, какъ дѣятельный редакторъ одного изъ вліятельнѣйшихъ журналовъ. Десятилѣтія, прошедшаго со дня освѣщенія, было достаточно, чтобы для сатирика уже вполне выяснились тѣ прискорбныя явленія, которыя выступали цѣлымъ сонмомъ, какъ самыя страшныя враги обясняющейся жизни; это были всевозможныя виды *гнилостности*, прикрывавшагося не менѣе разнообразными формами *лицемерія*. Врагъ былъ намѣченъ, и сатирикъ на борьбу съ нимъ посвятилъ всю силу своего художественнаго дарованія, всю соль своей безпощадной сатиры и всю мощь негодующаго чувства. Съ заклиманіемъ его въ рядъ характерныхъ типовъ, изъ которыхъ многіе стали нарицательными (таковы: „Господъ Ташкентцы“, „столпъ Деруновъ“, Колупаевъ у Разуваевъ, Балалайкины и новѣйшіе Молчалины, Помпадуръ и др.). Во вѣнцѣмъ его художественной дѣятельности этого періода является хроника „Семейства Головлевыхъ“ и созданіе типа „русскаго Тартюфа“, Іудушки Головлева, достойнаго, вмѣстѣ съ Гоголевскими типами, занять мѣсто среди лучшихъ типовъ европейскихъ литературъ. Последніе

годы послѣ прекращенія „Отч. Записокъ“, С. посвятивъ сравнительно болѣе спокойной, болѣе объективно-художественной дѣятельности, создавъ цѣлый рядъ замѣчательныхъ по выдержанности формы и силѣ чувства произведеній; таковы: „Мелочи жизни“, „Сказки“ и „Пошехонская старина“, эта скорбная и потрясающая хроника крѣпостнаго уклада. И при жизни С-а и послѣ его смерти, нѣрѣдко высказывались противъ него обвиненія въ пессимизмѣ, какъ это было нѣкогда и относительно Гоголя, въ искаженіи жизни и въ умысленномъ представленіи ея исключительно съ мрачныхъ и темныхъ сторонъ. Но такіа обвиненія, конечно, оказываются вполне несостоятельными. Сатира, какъ видъ искусства, поставлена въ извѣстныя границы и по существу имѣетъ дѣло лишь съ отрицательными явленіями, и сатирикъ нисколько не претендуетъ на представленіе жизни со всѣхъ ея сторонъ. Такъ думалъ, какъ извѣстно, Гоголь; также думалъ и С., и для всякаго непредубѣжденнаго взгляда вполне ясно рисуются, за отрицательными явленіями, тѣ положительныя и свѣтлыя начала, которыми были исполнены сатирикъ, и та глубокая вѣра въ живыя силы русскаго человека, къ избраннымъ котораго онъ нѣрѣдко обращался и самъ. Изъ статей о С-ѣ см.: *Добролюбовъ* („Губернск. оч.“), *Михайловскій* („Критическіе опыты“), *Арсеньевъ* („Критич. этюды“, т. 1), *Скабичевскій* („Исторія нов. литературы“), *Ор. Миллеръ* („Русскіе писатели послѣ Гоголя“), *Кривенко* (Въ биограф. библиограф. библиограф.).

**Салтыковы** (*Солтыковы*), старинная служилая фамилія, принадлежавшая къ второразрядному московскому дворянству. Нѣкоторые члены этого рода играли болѣе или менѣе выдающуюся роль въ событіяхъ своего времени: *Михаилъ Глѣбовичъ (Кривой-С-ъ)*, былъ однимъ изъ главныхъ дѣльцовъ въ эпоху смуты и междоусерствія: онъ примкнулъ къ второму Лжедмитрію и находился въ Тушинѣ до января 1610 г., пока бѣгство самозванца въ Калугу не дало толчка къ распаденію его стана: С-ъ вмѣстѣ съ сыномъ *Иваномъ* и другими русскими тушинцами, въ числѣ 42 человекъ, отправились въ лагерь къ королю Сигизмунду, осаждавшему Смоленскъ, и просили его отпустить королевича Владислава на московскій престолъ. Послѣ заключенія договора съ Сигизмундомъ (1610 г.) С-ъ пріѣхалъ къ Москву, старался увѣрить не довѣрявшаго ему патріарха Гермогена въ своей преданности православію и отечеству, но въ то же время явно держалъ сторону Сигизмунда. 5-го дек. 1610 г., когда уже *Ляпуновъ* собиралъ ополченіе для похода къ Москвѣ, и патріархъ наотрѣзъ отказался усмирить *Ляпунова* своею духовною властью, С-ъ замаяхнулся на Гермогена ножомъ, за что патріархъ проклялъ его. 19-го марта 1611 г. когда *Ляпуновъ* уже подходилъ къ Москвѣ, и на улицахъ города возникла кровопролитная драка съ поляками, С-ъ, вмѣстѣ съ гарнизономъ Гонсевскаго и боярами, заперся въ стѣнахъ Кремля и Китай-города. Послѣ взятія Смоленска королемъ и гибели *Ляпунова* бояре отправили къ Сигизмунду, но движеніе *Минина* и *Пожарскаго* изъ Нижняго-Новгорода придало дѣламъ другой оборотъ, и въ 1612 г. С-ъ, видя, что его

цѣль не достигается, вмѣстѣ съ Гонсевскимъ за-благовременно переехалъ со всѣмъ семействомъ въ Польшу. Оставшіеся въ Россіи С. были въ силѣ при царѣ *Михаилѣ* *Феодоровичѣ*, какъ родственники его матери, особенно въ первые годы новаго царствованія. Въ 1616 г. С., особенно одинъ изъ нихъ, *Михаилъ*, пользуясь своимъ вліяніемъ при матери царя, заодно съ нею своими интригами разстроили бракъ царя *Михаила* съ избранною имъ невѣстою *Марьею* *Хлоповою*, не желая допустить ея родно до возвышенія. Въ 1623 г. произведено было слѣдствіе по дѣлу о *Хлоповой*, и С. (бояринъ *Борисъ* и околицничій *Михаилъ*) были сосланы въ далекія вотчины, но безъ лишенія чиновъ. По смерти *Филарета* они были возвращены и снова стали близкими къ царю людьми. Внукъ бѣжавшаго въ Польшу *Михаила* *Глѣбовича* С-а, *Александръ* *Петровичъ*, въ 1654 году, во время завоеванія Смоленска царемъ *Алексѣемъ* *Михайловичемъ*, присягнулъ ему и переселился на родину своихъ предковъ; царевною *Софіею* сдѣланъ воеводою въ *Кіевѣ*; въ честь покойнаго царя *Федора* *Алексѣевича* онъ перемѣнилъ свое имя *Александра* на имя *Федора*. У него были сыны *Василій* и двѣ дочери, *Ирасковоя* и *Анастасія*, изъ которыхъ первая 9 янв. 1684 г. стала супругою царя *Ивана* *Алексѣевича* и матерью будущей императрицы *Анны*. При воцареніи послѣдней родственникъ императрицы *Семенъ* *Андреевичъ* С-ъ былъ назначенъ въ Москвѣ генералъ-губернаторомъ и начальникомъ тайной конторы. Рынъ его, *Петръ* *Семеновичъ*, генералъ-аншефъ, начальствовалъ украинскою ландмилиціею и въ мартѣ 1759 г. былъ назначенъ главнокомандующимъ арміею въ Семилѣтней войнѣ на мѣсто *Фермора*. Послѣ битвы при *Кунерсдорфѣ* С-ъ былъ произведенъ въ фельдмаршалы, хотя, судя по описанію современника (*Болотова*), самъ С-ъ весьма мало содѣйствовалъ побѣдѣ; главная заслуга въ этомъ дѣлѣ принадлежитъ *Румянцеву*, *Петру* *Панину* и австріяцу *Лаудону*. 12-го сент. 1760 г. С-ъ подалъ въ отставку и сдѣлалъ команду генералъ-Фермору. Позднѣ С-ъ былъ главнокомандующимъ въ Москвѣ и въ 1771 г., когда разразилась чума, уѣхалъ изъ Москвы въ свои деревни въ самое критическое время, когда уже готовъ былъ вспыхнуть народный мятежъ. С-ъ ум. въ 1772 г. Сынъ предыдущаго, *Иванъ* *Петровичъ*, графъ, ген.-фельдмаршалъ (род. въ 1730 г.), начиная съ 1760 г. принималъ участіе во всѣхъ войнахъ импер. *Екатерины*, въ 1788 г. отличился взятіемъ *Хотина*, въ 1790 г. командовалъ финляндскою арміею противъ шведовъ, потомъ вышелъ въ отставку, но въ 1795 г. снова былъ призванъ на службу импер. *Павломъ* и возведенъ въ званіе генер.-фельдмаршала. Въ 1797 г. былъ назначенъ военн. губерн. въ Москву; ум. въ 1805 г. *Николай* *Ивановичъ* С-ъ, князь, фельдмаршалъ (род. въ 1736 г.), въ 1762 г. отличился въ Семилѣтней войнѣ при взятіи *Кольберга*, въ 1768 г. велъ молдавскую кампанію, по окончаніи которой отправился въ 3-лѣтнее путешествіе по Европѣ, и скорѣе по возвращеніи занялъ мѣсто гр. *Ник. Ив. Панина* при *цесаревичѣ* *Павлѣ*. Въ 1783 г. ему было поручено воспитаніе велик. князей *Александра* и *Константина* *Павловичей*, въ 1796 г. былъ возведенъ въ званіе ген.-фельдмар-

шла. Съ 1812 по 1816 г. онъ предѣлательствовалъ, въ отсутствіи импер. Александра I, въ госуд. сов. и комитетѣ министровъ; ум. въ 1816 г.

**Салтымаковскій хребетъ**, отрогъ Алатау, въ Кузнецкомъ окр., Томской губ. Тянется съ з. на в. Длина около 40 в. Вершины покрыты вѣчнымъ снѣгомъ. Зап. часть хребта состоитъ изъ горныхъ породъ каменноуг. системы, восточная—изъ глинистаго сланца и діорита. Встрѣчается золото.

**Салудцо**, окр. гор. въ пров. Кунео, 9716 жит.

**Салунъ**, сплавная рѣка Задней Индіи, беретъ начало въ китайск. пров. Юннанъ, впад. послѣ 1200 км. теченія въ зал. Мартабанъ.

**Саль**, рѣка Астраханск. губ. и Обл. В. Донскаго, лѣвый прит. Дона, 613 в. дл.

**Сальвини**, Томмазо, знам. итальянскій артистъ, род. въ 1829 г. въ Миланѣ, рано проявилъ склонность къ театру; 14 лѣтъ былъ принятъ въ труппу Бона, затѣмъ въ труппу извѣстнаго актера Модены, а потомъ былъ ангажированъ антрепренеромъ Доменикони и игралъ вмѣстѣ съ Ристори. Черезъ нѣсколько лѣтъ онъ оставилъ сцену, чтобы лучше изучить классическій репертуаръ. Въ 1864 г. С. снова началъ играть во Флоренціи, а черезъ три года образовалъ собственную труппу и предпринялъ цѣлый рядъ артистическихъ поѣздокъ по Европѣ и Америкѣ, между прочимъ былъ и въ Россіи. Главн. его роли: Отелло, Ромео, Гамлетъ, Эгистъ въ драмѣ Альфиери „Меропа“ и др. Исполненіе С. выдается глубокою, почти безпримѣрною прочувственностью и идеалистическою характеристикою ролей.

**Сальвий Юліанъ**, см. *Юліанъ*.

**Сальво**, сумма, которая, на основаніи конкурентнаго счета, слѣдуетъ одному изъ контрагентовъ какъ результатъ конкурентныхъ отношеній въ теченіе изв. счетнаго періода (обыкновенно годоваго).

**Сальери**, Антоніо, итальян. композиторъ и преподаватель музыки, род. въ 1750 г., ум. въ 1825 г. С. былъ послѣдователемъ Глюка и написалъ болѣе 40 оперъ нѣмецкихъ и итальянскихъ, выдающихся мастерскою фантузою и превосходною композиторскою техникою, но не отличающихся свѣжестью и оригинальностью замысла. Лучшее его оперой считается „Les Danaïdes“. Къ ученикамъ С. принадлежали Бетховенъ и Фр. Листъ.

**Сальмазіи**, Клавдій (латинизированн. *Claude de Saumaise*), выдающ. франц. полигисторъ, род. въ 1588 г., въ Парижѣ и Гейдельбергѣ изучалъ философію, право и главн. обр. филологію, въ 1631—1650 гг. былъ профессор. лейденск. уни-версит., ум. въ 1653 г. С. не обладалъ талантами критика и систематизатора, что и составляетъ слабую сторону его многочисленн. трудовъ, обнимающ. всё стороны античн. жизни, вопросы философіи и права и свидѣтельствующ. о замѣчат. обширн. и основат. эрудиціи автора. Важн. труды: написанн. въ защиту англ. короля Карла II трактатъ „Defensio regia“ (см. *Милтонъ*), „De usuris“, „De re militari Romanorum“, „Fusus linguae helle-nisticae“ и др.

**Сальмеронъ-и-Алонзо**, донъ Николасъ, испанскій политикъ, род. въ 1838 г., былъ ассистентомъ при факультетѣ философіи и литературы въ Мадридѣ, въ 1865 вступилъ въ члены мадридскаго демократическо-республиканскаго комитета. Въ 1868 г. С.

былъ арестованъ какъ заговорщикъ, но скорѣй выпущенъ на свободу и въ томъ же году избранъ во временную правительственную юнту. Видный представитель республиканской партіи, онъ въ 1873 г. назначенъ былъ министромъ юстиціи, а позже и президентомъ исполнительной власти, но возстановленіе противъ его согласія закона о смертной казни вынудило его выйти въ отставку; впоследствии переселился въ Парижъ, но въ 1881 г. вернулся въ Мадридъ, гдѣ состоитъ проф. при университетѣ.

**Сальмонъ**, рѣка въ штатѣ Идаго, правый притокъ Льюисъ-форкъ (бассейнъ Колумбіи), 680 км. длины; по берегамъ значит. золотыя россыпи.

**Сальная железа**, гроздевидная, долычатая железа, высланная многоугольнымъ эпителиемъ; послѣдній процессомъ ожирѣнія вырабатываетъ отдѣленіе этихъ железъ—сало. С-я ж-ы располагаются по двѣ у основанія каждаго волоса и въ каждый волосной мѣшокъ открываются два ихъ выводящихъ протока, по которымъ сало и выдѣляется изъ железъ.

**Сальникъ** (omentum) различаютъ большой и малый. Большой С. начинается отъ большой кривизны желудка и, въ видѣ полукруглаго фартука съ неровными краями, свисаетъ внизъ почти до уровня лобковыхъ костей, покрывая собою спереди всё внутренности. На пути своемъ С. приростаетъ къ поперечной ободочной кишкѣ, съ передней же брюшной стѣнкой онъ не срастается. Какъ показывается исторія развитія, С. состоитъ изъ нѣсколькихъ сросшихся между собою пластинокъ брюшины. Названіе свое С. получилъ вслѣдствіе того, что въ толщѣ его всегда содержится нѣкоторое количество жира, доходящее у тучныхъ людей до громадныхъ размѣровъ. Малый С. прикрѣпленъ къ малой кривизнѣ желудка отъ входа въ него до двѣнадцатиперстной кишки и прикрѣпляется къ поперечной бороздѣ печени и къ задней половинѣ лѣвой продольной борозды.

**Сальница**, заштатн. гор. Подольской губ., Липинск. у., 2453 жит.

**Сальпагатъ**, см. *Фаллопеевы трубы*.

**Сальпы**, Thaliacea, классъ оболочниковъ (см. это сл.), стекловидно-прозрачныя, бочковидныя животныя, съ расположенными на противоположныхъ концахъ пластинчатыми отверстиями. Эти оригинальные Соченочки плаваютъ на поверхности моря въ одиночку или соединенные въ цѣпи. Отдѣльная С-а даетъ путемъ почкованія колонію индивидуумовъ, соединенн. въ длинныя цѣпи и по формѣ и строенію совершенно не похожихъ на животное, отъ котораго они произошли; но они обладаютъ уже словесными органами и рождаютъ каждый одну особь. Отдѣльная С-а достигаетъ иногда полуаршина въ длину.

**Сальсетта**, остр. у зап. берега Остъ-Индіи, 624 кв. км. съ 108149 жит.; славится своими старинными (IX и X в.) буддистскими пещерными храмами.

**Сальта**, главн. гор. провинціи С. Аргентинской респ. (84215 кв. км. съ 200000 жит.), оживленн. торговля, 20000 жит.

**Сальтарелло**, прославленный итальянскій ганецъ, живой и быстрый, обычный въ римской области, какъ гарантелла на югѣ Италіи.

**Сальтильо**, главн. гор. мексик. шт. Коагуила, 23000 жит.

**Сальто**, главн. гор. департ. С. респ. Уругвая, 12000 жит.

**Сальто-жоргал** (итал.), опасный, головоломный прыжокъ.

**Салтъ-Лейк-Сити** (Salt Lake City), главн. гор. террит. Ута, важнѣйшій центръ мормоновъ, мормонск. университетъ, 20768 жит.

**Сальфердъ**, самоуправляющийся пригородъ Манчестера, 176235 жит.

**Сальены**, мѣстеч. Бакинской г., Ленкоранск. у., 10168 жит. С., какъ предполагаютъ, существовали уже въ древнѣйш. времена, къ Россіи присоединены въ 1313 г. До 1829 г. здѣсь находилось главн. управление извѣстныхъ *С-скими рыбными промыслами* (по всему нижн. теченію р. Куры), перенесенное потомъ въ Бокій Промыселъ.

**Салютация**, отданіе чести начальнику генералами, штабъ и оберъ-офицерами обнаженною шапкою, а также отданіе чести знаменами и посредствомъ выстрѣловъ.

**Салютъ**, лучечные выстрѣлы холостыми зарядами, которыми обильваются военные корабли, привстрѣчъ другъ съ другомъ въ морѣ, въ знакъ дружественныхъ пріятельствъ. Крѣпости и корабли приветствуютъ С-омъ прибывте Высочайшихъ особъ.

**Салхардъ, самангиръ**, тунгусское племя, живущее по бер. р. Амгуни. Языкъ ихъ—особое нарѣчіе тунгусскаго языка. Главн. источникъ жизни—рыболовство. Быстро вымираютъ.

**Салхисъ**, окр. гор. въ Болгаріи, 10109 жит.

**Салъяды**, персидск. династія, основанн. арабскими наместниками Трансоксаніи, Измаиломъ аль-Самани (род. въ 847 г. по Р. Х., ум. въ 907 г.), и низверженна Газневидами. Послѣдній изъ С-въ, Мунтасиръ, палъ въ 1004 г. отъ руки убійцы.

**Самара** 1) рѣка Харьковск. и Екаторинславск. г., лѣвый притокъ Днѣпра, 200 в. дл. 2) С., рѣка Самаринской г., лѣвый притокъ Волги, 526 в. дл. 3) С., губернска. гор. подъ 53°41' с. ш. 67°45' в. д., на низменной луговой сторонѣ р. Волги, при впаденіи въ нее рѣки С-ы, на т. н. Самарск. лукѣ, 95127 ж. С. имѣетъ мужск. и женск. гимназію, реальное училище, духовн. семинарію, женск. учительск. школу, желѣзнодорожн. учил., 4 газеты, 6 банковъ, до 70 фаб. и зав. (салотопенн. кожевенн., свѣчные, машиностроит. и др.). 2 весьма удобныхъ пристани, съ котор. отправляется пшеница, табакъ, сало, мыло, кожи и пр. Вообще С. является однимъ изъ главн. торгово-промышленн. центровъ Поволжья и имѣетъ также значеніе перевалочнаго пункта для илецкой соли и товаровъ, идущихъ изъ Хивы, Бухары и Ташкента въ Россію и обратно. С. извѣстна также своими кумасолѣбч. заведеніями. Гор. впервые упоминается въ концѣ XVI в., въ слѣдующемъ столѣтіи онъ пріобрѣлъ стратегическое значеніе, какъ оплотъ Московскаго госуд. противъ вторженій казачьихъ шаекъ и кочеваго населенія степей; съ устройствомъ Оренбурга военное значеніе С-ы пало. До назначенія С-ы губернска. гор. (1851 г.) она была причислена къ Симбирской пров. (съ 1796 г.). *С-скій уездъ* (13155,4 кв. в. съ 306298 жит.) въ сѣв.-зап. части губ.-и, по правую сторону р. Волги и по приток. послѣдней—С-ѣ, Соку, Безенчуку и др. Поверхность по правую сторону рѣки С-ы холмистая (Соколы горы и др.), по лѣвую ровная, частью

степная, и покрыта плодородной, по преимуществу черноземной почвой. Населеніе (14% мордвы, 50% чувашей, 40% татаръ) заним., главн. образомъ, хлѣбопашеств. и скотоводств., частью огородничествомъ, навигаціонн. работами и пр.

**Самарацкѣ**, гл. гор. *резидентства С.* (5176 кв. клм. съ 1376806 жит.) на о. Явъ, морская гавань, фабрики, оживленн. торговля, 68864 жит.

**Самаркѣ**, см. *Лотт.*

**Самаркѣ** 1) Иванъ Васильевичъ, знаменитый артистъ московск. драмат. театра, род. въ 1817 г., сынъ крѣпостнаго. Учился въ московск. театральн. училищѣ, сначала въ балетномъ отдѣленіи, а затѣмъ знаменитый М. С. Щепкинъ, угадавъ недюжинныя способности С-а, перевелъ его въ свое (драматич.) отдѣленіе. Еще будучи ученикомъ, С. съ успѣхомъ выступалъ въ роляхъ Кассія, Лазрта, Меркушіо. По окончаніи курса въ школѣ, С. поступилъ на импер. сцену въ Москвѣ сначала на роли перваго любовника, а затѣмъ на амплуа городничихъ, старыхъ холостяковъ и т. п. Исполненіе С-а отличалось рѣдкою простотою, чуткою правдивостію и художественною законченностію. Репертуаръ его былъ чрезвычайно обширенъ; лучшія роли: Чацкаго, Мортимера, Фердинанда („Коварство и любовь“), Гамлета, Донъ Сезаря де Базана, Сюлливана („Любовь и предразсудокъ“), Поэты („Донъ Карлосъ“), Фамусова. С. извѣстенъ, кромѣ того, какъ драматич. писатель („Утро вечера мудренѣе“, „Самозванецъ Луба“, „Перемелется—мука будетъ“). С. преподавалъ драмат. искусство въ моск. театр. училищѣ съ 1862 г. и въ московской консерваторіи съ 1872 г. Изъ ученицъ С-а отгитимъ: Федотову, Никулину, Кадмину и Гламу-Мещерскую. С. ум. въ 1885 г. 2) С., Юрій Федоровичъ, одинъ изъ самыхъ талантливыхъ представителей славянофильства и выдающийся обществ. дѣятель эпохи реформъ, род. въ 1819 г., курсъ окончилъ въ московск. университетѣ въ 1838 г.; по своему направленію С. склонялся сначала къ гегельянству, но вскорѣ близко сошелся съ славянофилами и занялъ въ ихъ кружкѣ видное мѣсто. Въ духѣ славянофильства написана его первая работа, надѣлавшая въ свое время много шума магистерская диссертация: „Феофанъ Прокоповичъ и Стефанъ Яворскій“. Книга заключаетъ рѣзкую критику церковныхъ преобразованій XVIII в., и поэтому университетъ нашелъ возможнымъ одобрить для печати лишь одну часть изъ трехъ (остальные двѣ впервые появились лишь въ 1880 г.). Уже въ этой работѣ С. проявилъ въ сильной степени тѣ качества, которыя составляютъ отличительную особенность его сочиненій—обширныя знанія, сильный критическій умъ, глубокое убѣжденіе и рѣдкое мастерство въ изложеніи. Въ 1847 г. С. былъ прикомандированъ къ остзейскому генералъ-губернатору. Плодомъ его знакомства съ Прибалтійскимъ краемъ былъ рядъ статей въ видѣ писемъ объ Остзейскомъ краѣ, въ которыхъ онъ выступаетъ горячимъ противникомъ нѣмцевъ въ Россіи. Письма произвели громадное впечатлѣніе не только въ Россіи, но и заграницей, и вызвали отвѣды со стороны нѣмецкихъ публицистовъ. Впечатлѣнія, вынесенныя С-мъ изъ Прибалтійскаго края, глубоко запали ему въ душу, такъ что разясненію положенія дѣлъ въ этой окраинѣ и въ



отношений къ Россіи онъ посвящалъ потомъ еще рядъ изслѣдованій, которыя онъ печаталъ обыкновенно за границей. Въ концѣ 40-хъ г. С. нѣкоторое время служилъ при кievскомъ ген.-губернаторѣ. Выйдя потомъ въ отставку, онъ занялся журнальною работою, печатая статьи въ славянофильскихъ органахъ, которые издавались Кошелевыми и Аксаковыми. Когда въ концѣ 50-хъ г. открылась эпоха реформъ, С. съ жаромъ убежденнаго челоука предался практической общественной дѣятельности, и на этомъ поприщѣ явился послѣдовательнымъ проводникомъ воззрѣній славянофильства на общину, на значеніе мѣстнаго самоуправления и свободнаго мнѣнія народа и т. д. По вопросу объ освобожденіи крестьянъ С. работалъ сначала въ самарскомъ губернскомъ комитетѣ, а затѣмъ принималъ участіе въ занятіяхъ центральныхъ редакціонныхъ комитетовъ. Съ появленіемъ новаго городского положенія и земскихъ учреждений, С. принялъ самое горячее участіе въ дѣятельности новыхъ органовъ самоуправления въ качествѣ гласнаго московскаго земства и предсѣдателя думской комиссіи о пользахъ и нуждахъ общественныхъ. Непреклонное убѣжденіе и цѣльный нравственный характеръ отличаютъ С-а какъ челоука, и этимъ слѣдуетъ объяснить то обаяніе, какое производила его личность одинаково какъ на сторонниковъ, такъ и на противниковъ его воззрѣній. С. ум. въ 1876 г. Собраніе его сочиненій издано его сыномъ въ 6 т.

**Самарія**, живописная, плодородная и густонаселенная средн. часть Палестины, обнимавшая области коитѣна Эфраимова и частью Манассимина, съ значительнѣйш. город. Сихемомъ (теперь Набулузъ) и Самаріей, построеною ок. 850 г. до Р. Х. и сохранившеюся донинѣ въ видѣ развалинъ близъ деревни Себастіа. Древнее населеніе С-ии — *самаряне* — произошли отъ смѣшенія израильтянъ, оставшихся въ С-ии послѣ разрушенія Израильскаго царства въ 727 г. до Р. Х., съ ассирійскими колонистами. Мало-по-малу остатки іудейской религіи затемнились у самарянъ языческими вѣрваніями, и вернувшись въ 536 г. изъ вавилонскаго плѣна іудеи считали ихъ народомъ нечистымъ, общеніе съ которымъ грѣховно. Самаряне построили свой храмъ на горѣ Гаризимъ, близъ Сихема, и съ этого времени оба народа совершенно обособились и вели постоянную борьбу, вплоть до римскаго владычества, прекратившаго ихъ самостоятельное существованіе. Несмотря на то, что съ теченіемъ времени религія самарянъ приблизилась къ еврейской, принявъ большинство догматовъ послѣдней, — и до сихъ поръ существуютъ слѣды этой религіозной и племенной розни: въ Набулузѣ сохраняется маленькая самаритянская община (ок. 20 семей), строго сохраняющая свои религіозные обряды.

**Самаркандская область**, юго-западная часть Русскаго Туркестана, граничитъ на югъ и западѣ съ Бухарой, на сѣверѣ — съ Сырь-Дарьинской областью, на востокѣ — съ Ферганской и занимаетъ 66487 кв. в. съ 712420 ж. (по данн. 1888 г., т. е. 11 чел. на кв. в.). По своей природѣ можетъ быть раздѣлена на сѣверо-восточную, западную и южную. Южная часть представляетъ высокую горную страну, на сѣверной окраинѣ которой возвышается снѣговой Туркестанскій хребтъ, составляющій продолженіе Алайскаго, съ вершинами въ 15—18000 ф.,

понижающійся къ западу; южной границей ея служатъ суровый Гиссарскій хребтъ, съ гранитными вершинами въ 17—20000 ф., продолгающийся на западъ цѣпью Газрети-Султанъ (14780 ф.). Оба эти хребта соединяются въ юго-восточн. углу области близъ величественнаго горнаго узла Карамукъ; пространство между ними дѣлится Зеравшанскимъ хребтомъ на двѣ долины: Зеравшана (3250—8850 ф.) и Ягнаубъ-Дарьѣ, къ югу отъ первой. Снѣжная линія лежитъ здѣсь на высотѣ 11500—13000 фут., и горные цирки изобилуютъ громадными ледниками (Зеравшанскій ледникъ, величайшій въ Средней Азии, имѣетъ 30 верстъ длины). Къ сѣверо-западу отъ горной полосы лежитъ волнистая равнина среднего Зеравшана (1350—3000 фут.), покрытая мощными отложениями лѣса; хребты Мальгузаръ и Кара-тау, составляющіе продолженіе Туркестанскаго, отдѣляютъ ее отъ полосы пустынь на сѣверо-востокѣ, занятой въ зап. части песками и барханами Кызыль-Кумской пустыни. За Кызыль-Кумомъ идетъ Голодная степь, съ глинистой почвой, оживляющаяся только весной (съ марта по іюнь), когда, вслѣдствіе сохраняемаго еще почвой запаса атмосферной влаги, степь покрывается роскошной растительностью, привлекая къ себѣ многочисленныхъ кочевниковъ съ ихъ стадами; на крайнемъ сѣверо-востокѣ, въ окрестностяхъ Ходжента, мѣстность представляетъ рядъ террасъ, доышающихся къ Туркестанскому хребту, съ значительными наслоеніями лѣса. Вся эта пустынно-степная полоса наклонена къ р. Сырь-Дарьѣ, протекающей по восточн. границѣ области, но совершенно лишена текучихъ водъ, кромѣ Ходжентскаго уѣзда, въ которомъ есть нѣсколько горныхъ рѣкъ, сбѣгающихъ съ сѣвернаго склона Туркестанскаго хребта, но теряющихся въ пескахъ, не доходя до Сырь-Дарьѣ. Двѣ другія части области, принадлежатъ къ бассейну Зеравшана, гораздо лучше орошены; однако Зеравшанъ, по выходѣ на равнину, изъ могучей горной рѣки превращается въ маловодную степную рѣку, теряющуюся въ пескахъ Бухары. Притоки его: Ягнаубъ-Дарьѣ, Санзаръ, Маріанъ-Дарьѣ и др. Озера встрѣчаются только въ горной области (Искандеръ-Куль) и въ предгорьяхъ, немногочисленны и не велики. Климатъ области различный, въ зависимости отъ высоты мѣста, но въ общемъ знойный и сухой (средн. годовая темп. въ Самаркандѣ +15°), съ рѣзкими перемѣнами температуры, значит. количествомъ осадковъ (29 стм.) и громаднымъ испареніемъ, превышающимъ количество получаемой влаги; этотъ характеръ климата еще рѣзче выраженъ въ пустыняхъ и степяхъ сѣверо-востока, тогда какъ въ горахъ онъ умѣряется большимъ количествомъ осадковъ. Населеніе С-ой о-и сосредоточено почти все на лѣсѣ, особенно въ долинѣ среднего Зеравшана, гдѣ плотность его доходитъ до 129 чел. на кв. в. Оно состоитъ главн. образомъ изъ узбековъ (89%), таджиковъ (23%), кромѣ нихъ, въ степяхъ кочуютъ киргизы (3%), на западѣ попадаютъ арабы (2 $\frac{1}{2}$ %), и персы (3/4%), а въ городахъ — евреи (0,6%). Численность русскихъ не превышаетъ 1,40% (главн. образомъ въ городахъ); кромѣ того, въ Ходжентскомъ уѣздѣ существуетъ 5 поселковъ переселенцевъ съ 2044 чел. (1892 г.), основавшихся

въ краѣ съ 1889 г. Земледѣліе, составляющее главное занятіе жителей, въ большей части области возможно только при условіи искусственнаго орошенія, дающего повсемѣстно обильные урожаи (пшеница—самъ 10—13, рисъ—самъ 13—18, ячмень—самъ 8—12). Средній годовой сборъ за двухлѣтіе 1887—88 г.: пшеницы—2148726 четвертей, риса—339615 чтв., ячменя—712192 чтв., др. хлѣбовъ—807784 чтв. Бахчеводство и виноградарство (6255 дес.), хлопководство (24844 дес., сборъ хлопка въ 1892 г.—1614860 пуд.) и скотоводство (лошадей—106000 гол., рог. скота—154000 г., овецъ и козъ—523000 г., верблюдовъ—40000 г., ословъ—49000 гол.) служатъ важнымъ подспорьемъ для населенія. Область изобилуетъ минеральными сокровищами: богатыми залежами каменнаго угля, мѣсторожденіями графита, свинцовой руды, нефти, лаписъ-лазурі, весьма мало, впрочемъ, разрабатываемыми. Фабрично-заводская промышленность почти совершенно отсутствуетъ (въ 1892 г.—50 фабрикъ и заводъ съ 729 рабочими); нѣкоторое значеніе имѣютъ только довольно быстро развивающіеся хлопкоочистительныя заводы (16 съ производствомъ въ 1242000 руб.). Туземная кустарная промышленность также находится въ младенческомъ состояніи. Внутреннія и внѣшняя торговля слабо развиты. Въ Россію вывозится преимущественно хлопокъ (въ 1892 г.—251621 пудъ), въ Бухару—хлѣбъ, а изъ Россіи ввозятся суровыя бумажн., ткани, полотна и др. мануфактурн. издѣлія. Русскихъ среднеучебныхъ заведеній въ области нѣтъ; низшихъ и начальныхъ въ 1892 г. былъ 11 съ 616 учаш. (169 двочекъ). Туземныхъ школъ считалось 1943 съ 18055 учаш. (223 дѣв.). Въ административномъ отношеніи область дѣлится на 4 уѣзда: Катты-Курганскій, Самаркандскій, Джизакскій и Ходжентскій. С. о. образована въ 1887 г. изъ бывшаго Зеравшанскаго округа и части Сыръ-Дарьинской обл. (бывшій Ходжентскій уѣздъ).

**Самаркандъ**, областной гор. Самаркандской обл. и конечный пунктъ Закаспійской жел. дор., на р. Кара-Дарьѣ (рукавъ Зеравшана), подъ 39°39' с. ш. и 84°38' в. д., на высотѣ 2380 ф., 35241 жит. Дѣлится на двѣ части: русскую и туземную. Русскій городъ, возникшій съ 1871 г. и насчитывающій 10128 жит. (1892 г.), построенъ правильно, съ широкими, обсаженными деревьями улицами и небольшими кирпичными домиками, но скученъ и монотоненъ. Съ востока къ нему примыкаетъ старинная цитадель, реставрированная русскими, съ развалинами дворца Тимура и треномъ его (кокъ-ташъ); у подножія цитадели стоитъ памятникъ въ честь русскихъ солдатъ, павшихъ при взятіи С-а. За цитаделью тянется, въ видѣ неправильнаго четырехугольника, туземная часть города, отдѣленная отъ русской широкимъ бульваромъ. Узкія, извилистыя, больш. част. немощенныя улицы, грязныя площади, тѣсно скученныя глинобитныя домики съ плоскими земляными крышами составляютъ рѣзкую противоположность русской части С-а; но здѣсь находятся многочисленныя памятники архитектуры эпохи Тимура и его преемниковъ (мечети, медрессы, мавзолей на могилѣ Бибі-Ханымъ, жены Тимура, могила самого Тимура и др.), принадлежащія къ самымъ замѣчательнымъ во всей Азіи. Эти зданія

(мечети и медрессы), построенныя изъ темно-сѣраго мраморовиднаго известняка и выложенныя внутри и снаружи разноцвѣтными плитками, не поражаютъ колоссальностью размѣровъ, но простота и величавая гармонія архитектурныхъ линий, необычайно тонкая и изящная орнаментация, грандіозные порталы и красивые голубые куполы ставятъ ихъ на ряду съ лучшими памятниками европейской архитектуры. Великолѣпнѣйшій мечеть С-а, Шахъ-Зинда, воздвигнутая Тимуромъ, высится за городской стѣной, у сѣв. конца ея; кругомъ нея лежатъ заросшія травой развалины Афросіабъ, остатки древняго С-а. Къ сожалѣнію, въ эти чудеса архитектуры, вполне оправдывающія поэтическое имя С-а „лицо земли“, сильно пострадали отъ времени, и нѣкоторыя изъ нихъ обращены въ мѣста для торговли. Населеніе туземной части С-а составляютъ узбеки, таджики, персы, евреи (въ особомъ кварталѣ) и т. д. Главныя занятія его—садоводство и земледѣліе. Торговля все еще слабо развита, и С. является пока только транзитнымъ пунктомъ для русскихъ и туркестанскихъ грузовъ. С. существовалъ уже въ IV в. до Р. Х. подъ имен. Мараканды, столицы Согдіаны, и былъ взятъ Александромъ Вел. Съ этой эпохи С. постоянно игралъ важную роль въ исторіи Туркестана. Въ 643 г. нашей эры С. былъ взятъ арабами, введшими здѣсь исламъ. Саманиды избрали С. своею столицей (833—1000 гг.) и сдѣлали его цвѣтущимъ средоточіемъ наукъ и искусствъ. Господство сельджуковъ не могло повредить благосостоянію С-а, и въ началѣ XIII в. С. насчитывалъ болѣе полумилліона жителей. Подвергшись страшному разгрому со стороны Чингизъ-хана (1220 г.), С. возродился съ новымъ блескомъ, когда Тимуръ назначилъ С. столицей своей гигантской имперіи (1369 г.). При Тимурѣ и Тимуридахъ С. сдѣлался истиннымъ средоточіемъ науки, литературы и искусства всего востока, заключаая въ своихъ стѣнахъ безчисленное множество школъ, знаменитый университетъ (Калиндеръ-хани), величайшую въ то время въ свѣтѣ астрономич. обсерваторію, библиотеки и пр. Лишь два-три города въ Европѣ могли тягаться тогда съ С-омъ, прозваннымъ „головой ислама“. Но въ концѣ XV в. среди Тимуридовъ начались гибельныя междоусобія, и С. пришелъ въ упадокъ, будучи разграбленъ бухарскими узбеками (1504 г.) и въ послѣдствіи подвергаясь неоднократно всевозможнымъ опустошеніямъ. 2-го мая 1868 г., въ войнѣ съ Бухарой, С. былъ занятъ русскими войсками и былъ окончательно уступленъ вмѣромъ Россіи по договору 18 іюля 1868 г.—*Самаркандскій уѣздъ*, въ южной части области, между Туркестанскимъ и Гиссарскимъ хребтомъ, 17360 кв. в. и 290686 жит. Территорія уѣзда дѣлится на двѣ части: высокую горную долину р. Зеравшана и его притоковъ, бесплодную и малонаселенную, съ значительными лѣсами по склонамъ горъ, и лѣговую, весьма плодородную и густозаселенную равнину, орошаемую среднимъ теченіемъ Зеравшана. Населеніе уѣзда (узбеки и таджики, немного арабовъ и персіянъ) занимается, главн. образомъ, земледѣліемъ (озимая пшеница, ячмень, рисъ и т. д.).

**Самаровъ**, Грегоръ, см. *Медицин.*

**Самарская губернія**, по лѣвую сторону нижней Вол-

ги между Казанской, Уфимск., Оренбургск., Симбирск., Саратовск., Астраханск. г. и Уральск. обл.; заним. 132724<sup>15</sup> кв. в. съ 2569832 ж. (1913 ж. на 1 кв. в.). Рѣкой Самарою губ. можетъ быть раздѣлена на 2 части: сѣверную, покрытую тучнымъ черноземомъ и выдолбленную отчасти послѣдними отрогами Уральского хр. (Самарская гряда, Кинельская, Сокая съ Царевымъ Курганомъ и др.), которые изобилуютъ гипсомъ, сѣрою и сѣрными ключами (Сергиевскія воды), и на южную, совершенно безлѣсную и степную, за исключеніемъ Николаевского у., куда входитъ плоскій отрогъ Общаго Сырта; въ послѣдней слой чернозема дѣлается все тоньше, но и здѣсь почва еще плодородна. Рѣки, орошающія С-ую г-ю; за исключеніемъ Бол. и Мал. Узеней, принадлежать къ системѣ Волги. Волга принадлежитъ губерніи на протяж. 800 в. (важнѣйш. прит.: Майна, Черемшанъ, Самара, Безунчукъ и Бол. Иргизъ); важнѣйш. пристани: С-ская, Балаковская, Екатеринштадтская или Баронская, Покровская, Ровная и мн. др. Климатъ континентальный, суровая зима съ буранами и метелями, знойное лѣто, но на сѣв. болѣе умѣреннѣе, чѣмъ на югѣ. Населеніе С-ой г-и состоитъ изъ великоруссовъ изъ большаго  $\frac{9}{10}$  инородцевъ и значит. числа малороссовъ. Между инородцами наиболѣе многочисленны мордва и татары (Бугульминскій и др. уѣз.), нѣмцы-колонисты (Новоузенск., Николаевск. и др. уу.), далѣе — чуваши, тевтары и др. Господствующими занятіями жителей являются хлѣбопашество, скотоводство и обширный отпускъ внутрь Россіи и за границу хлѣба, въ частности пшеницы-бѣлотурки, куки, сала, кожъ, табаку, сукна, поташа, спирта и пр. Хлѣбопашество ведется въ сѣв. части по преимуществу по трехпольной системѣ, въ южной — по переложной. Средній годовой сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 гг. составлялъ: для ржи 3645869 чт. (4,2 чт. съ 1 дес.), для пшеницы 2457648 чт. (2,4 чт. съ 1 дес.), для овса 1330261 чт. (4,8 чт. съ 1 дес.). По развитію скотоводства и въ особенности коневодства С. г. заним. одно изъ первыхъ мѣстъ въ Россіи; въ 1888 г. здѣсь насчитывалось 1076965 лошадей (наибольшее количество между всѣми губ.), 1076595 гол. крупнаго рогатаго скота, 1831907 овецъ. Между отраслями фабрично-заводск. дѣятельности (343 фаб. и зав., 4702 рабоч., сумма производства 11501000 р.) первое мѣсто принадлеж. винокуренному, салотопенн. и кожевн. производству. Сильнымъ развитіемъ пользуется въ губ. ярмарочная торговля; изъ 169 ярмарокъ важнѣйшія бываютъ въ Самарѣ, Бузулукѣ, Бугульмѣ и Новоузенскѣ. Для просвѣщенія жит-й въ С-ой г-и существуетъ 6 мужск. среднеучебн. заведеній съ 1496 уч. и 3 женск. съ 824 уч., далѣе 6 спецiальн. уч. зав. (2 педагогич., 3 медицинск., 1 ремесленное) съ 467 уч. и 894 низш. и началн. учил. съ 82342 уч. (55724 мальч. и 26618 дѣв.). Территорія нынѣшней С-ой г-и присоединена къ Россіи при Іоаннѣ Грозномъ, по покореніи Казанскаго и Астраханск. царства. Колонизація края первоначально шла весьма медленно въ виду непрерывныхъ набѣговъ кочевавшихъ здѣсь башкирѣ, киргизѣ и калмыковъ, но по мѣрѣ водворенія здѣсь укрѣпленій (начиная съ XVII в.), обезпечивавшихъ болѣе или менѣе безопасное существованіе поселенцамъ, колонизація сѣв. половины стала замѣтно воз-

растать. Южн. же половина стала заселяться лишь со времени изданія Екатериною II манифеста 1764 г., приглашавшаго иностранцевъ и русск. раскольниковъ селиться здѣсь на весьма льготныхъ условіяхъ. Нынѣшній свой составъ С. г. получила въ 1851 г. и дѣлится теперь на 7 уѣзд.: С-скій, Бугульминск., Бугурусланск., Бузулукск., Николаевск., Новоузенск. и Ставропольск.

**Самарская лука**, полуостровъ, образуемый теченіемъ Волги отъ впаденія р. Сускана до г. Сызрани, на территоріи Сызранскаго уѣзда, Симбирской губ. Волга наталкивается бл. впаденія р. Сускана на горный кряжъ, образованный сдвинутыми пластами девонскихъ песчаниковъ и мѣловыхъ известняковъ и обходитъ его съ востока, поворачивая у впаденія р. Сога на югъ, а отъ Самары на западъ. Длина этой излучины около 200 вер.; ширина луки 20—40 в. (уже всего у впаденія р. Уссы, противъ Ставрополя). Берега луки необыкновенно живописны, особенно на сѣверѣ, гдѣ возвышаются покрытыя лѣсомъ, знаменитыя Жегулевскія горы (1000 фут. и болѣе); южная часть кряжа менѣе высока и почти совершенно безлѣсна, но къ югозап. отъ Сызрани, за предѣлами луки, кряжъ достигаетъ снова высоты въ 1150 фут. Лука очень богата асфальтомъ, гудрономъ и особенно известью, которая добывается крестьянами большими массами.

**Самаръ**, величайшій изъ Биссайскихъ о-въ съ гл. гор. Валонганъ; населенъ малайцами (194027 ж. на 12020 кв. клм.).

**Самарлене**, см. *Самарія*.

**Самбалшуръ**, гор. въ пров. Чаттисгаръ (Индостанъ), на р. Магананди, 13940 жит.; значит. алмазные россыпи въ окрестностяхъ.

**Самбгалъ**, гор. въ Индо-Британск. Сѣверо-зап. пров., въ окр. Мордабадъ, 21373 жит.

**Самизень**, древній японскій инструментъ (родъ виолончели), существующій въ усовершенствованномъ видѣ и понынѣ.

**Самизаль**, по восточному преданію, ангелъ, обитавшій на планетѣ Марсъ и принадлежавшій къ числу управителей вселенной. С. съ нѣкоторыми другими ангелами заключилъ союзъ, съ цѣлью искусить Адама и Еву, за что вмѣстѣ съ подвластн. ему духами былъ сзерженъ съ небесъ. Въ позднѣйш. еврейск. преданіяхъ С.—глава ангеловъ тѣмы, а отсюда — *Саміэль* перешло и къ европ. народамъ въ значеніи сатаны, злаго духа.

**Самниты**, см. *Самниціи*.

**Самниціи**, гористая пастушеская страна въ древн. Италіи, заключенная между Луканіей, Апуліей, Лациумомъ и Адриатич. мор. Населеніе С-а—*самниты*—принадлежали къ сабельск. народности, говорили языкомъ покоренныхъ ими осковъ и дѣлились на нѣсколько племенъ, между котор. наиболѣе значит. были кавдины, тирпины, пентры и френтаны. С. покорили Луканію и Бруттиумъ и въ V в. до Р. Х. изгнали этрусковъ изъ Кампаніи. Въ своихъ попыткахъ къ распространенію въ сѣв.-зап. направленіи самниты стлкнулись съ римлянами и долгое время боролись съ ними, какъ единственные и послѣдніе защитники свободы италійск. племенъ. Рядъ ожесточенн. войнъ, извѣстн. подъ именемъ *самнитскихъ* (1-я отъ 343 г. до 341 г.; 2-я—326 г.—304 г.; 3-я—298 г.—290 г.; 4-я—280 г.

272 г.), окончился подчиненіемъ самнитовъ. Впослѣдствіи самниты принимали участіе въ союзникъ войнѣ 90 г. и въ гражданск. войнѣ 83 г. и въ 82 г. были почти поголовно истреблены войсками Суллы въ битвѣ при Коллинскихъ вратахъ.

**Самоа** (*Морея. авастелей*), о-ва, полинезійск. группа остр-въ (Савайи, Уполу, Тутуила, Мануа и др.) къ сѣв.-вос. отъ о-овъ Фиджи, большею частью вулканич. происхожденія, съ гористою поверхностью и равномернымъ климатомъ. Населеніе (35565 ж. на 2787 кв. км.) состоитъ въ огромномъ большинствѣ изъ полинезійцевъ-протестантовъ, занимающихся рыболовствомъ, мореходств. и пр. Гл. гор. Апіа, лучшая гавань—Паго-Паго; важнѣйшій предметъ вывоза — хлопчатая бумага. С. открыты въ 1722 г.; прежде управлялись множествомъ мелкихъ начальниковъ, но въ 1879 г. одному изъ начальниковъ, Малетюа, удалось объявить себя королемъ всей группы.

**Самозвзгораніе**, воспламененіе тѣла безъ доступа теплоты извнѣ, происходитъ: 1) при сильной раздробленности ихъ, вслѣдствіе чего получается громадная площадь для соприкосновенія съ кислородомъ воздуха, а слѣд. для окисленія, и 2) если тѣла обладаютъ очень сильнымъ средствомъ къ кислороду. Уголь, смѣшанный съ мелко-истолченнымъ сѣрнымъ колчеданомъ, воспламеняется; влажное сѣно, солома и пр., сложенные въ кучи, подвергаются броженію и распаденію, окисляются и могутъ при этомъ развить теплоту, достаточную для С-ія этихъ веществъ. Фосфористый водородъ и часто куски фосфора воспламеняются, приходя въ соприкосновеніе съ воздухомъ. С. человѣческаго тѣла научно не доказано.

**Самозгнѣтія**, см. *Жмудь*.

**Самодержавіе**, форма государственнаго устройства Россійской Имперіи, въ силу котораго верховная государственная власть въ области законодательства, суда и управленія сосредоточена въ рукахъ самодержавнаго и неограниченнаго монарха—Императора Россійскаго. С. соединяется въ нашемъ государств. устройствѣ съ законностью: въ силу ст. 47 осн. зак. Имперія Россійская управляется на твердомъ основаніи положительныхъ законовъ, учрежденій и уставовъ, отъ самодержавной власти исходящихъ<sup>4</sup>.

**Самозарожденіе**, см. *первичное зарожденіе*.

**Самойловичъ**, Иванъ, малоросс. гетманъ, происходилъ, вѣроятно, изъ духовнаго званія и съумѣлъ возвыситься до званія генеральнаго судьи; въ 1672 г., послѣ сверженія Многогрѣшнаго, онъ былъ избранъ гетманомъ лѣвобережной Украины и, по желанію казаковъ, предпринялъ походъ съ цѣлью воссоединенія Малороссіи, т. е. подчиненія праваго берега Днѣпра. Въ 1674 г. соединенная казацко-русская армія подъ начальствомъ С-а и воеводы Ромодановскаго перешла Днѣпръ и предприняла успѣшное завоеваніе лежавшихъ на правомъ его берегу областей; на собранной вслѣдъ затѣмъ въ Переяславлѣ радѣ большею частью правобережнаго казачества избранъ былъ въ гетманы С. Однако ему не удалось удержать власти надъ всей Малороссіей. Турки выставили новаго кандидата на гетманство въ лицѣ Юрія Хмельницкаго и предприняли обратное завоеваніе праваго берега Днѣпра. Въ первый ихъ походъ (1677 г.) они были отбиты

С-мъ и Ромодановскимъ отъ Чигирина, но въ слѣдующемъ году Чигиринъ былъ взятъ ими, и С. съ русск. войсками принужденъ былъ удалиться на лѣвый берегъ. Неудача завоевательныхъ плановъ усилила непопулярность С-а, вызванную его самовластными и корыстолюбивыми распоряженіями, и содѣйствовала его паденію, толчкомъ къ которому данъ былъ со стороны московскаго правительства. Когда крымскій походъ, предпринятый въ 1687 г. кн. В. В. Голицынымъ совместно съ гетманскимъ войскомъ, окончился полной неудачей, старшина обвинила С-а въ умышленномъ поджогѣ стени, черезъ которую должны были проходить войска. Доносу дана была вѣра, С-а дозволено было низложить, и затѣмъ онъ былъ сосланъ вмѣстѣ съ сыномъ своимъ, Яковомъ, Стародубскимъ полковникомъ, въ Орель, потомъ въ Н.-Новгородъ и наконецъ въ Сибирь, гдѣ и умеръ.

**Самойловъ**, Василій Васильевичъ, талантливый артистъ, р. въ 1813 г., сынъ небезызвѣстнаго опернаго пѣвца, съ успѣхомъ подвизавшагося въ свое время на сценѣ петерб. Большаго театра. Въ труппу этого театра поступилъ сначала и С., но вскорѣ понялъ, что истиннымъ назначеніемъ его является драма. Въ 1839 г., послѣ смерти Дюра, репертуаръ послѣдняго былъ переданъ С-у, кот. уже раньше заявилъ себя талантливымъ исполнителемъ преимущественно водевильныхъ ролей. С. пробылъ на сценѣ Александринскаго театра до 1875 г., съ неизмѣннымъ художественнымъ реализмомъ выступая въ самыхъ разнообразныхъ роляхъ. Отличительною особенностью его было необыкновенное умѣнье гримироваться и тонкій вкусъ художника, удерживавшій его въ предѣлахъ истиннаго искусства при исполненіи мелодраматическихъ пьесъ, которая нерѣдко ставились на сценѣ русскаго театра. Лучшія роли С-а: Гамлетъ, Шейлокъ, король Лиръ. С. прекрасно рисовалъ и нерѣдко выступалъ со своими картинами на художественныхъ выставкахъ.

**Самовасовъ**, Дмитрій Яковлевичъ, проф. ист. русск. права, археологъ, род. въ 1843 г. въ родовомъ имѣніи Малотечъ (Черниговской губ., Новгородъ-Сѣверскаго уѣзда). По окончаніи въ 1868 г. курса по юрид. факультету петербургск. университета былъ оставленъ для приготовленія къ профессорскому званію по каедрѣ госуд. права. Въ 1873 г. назначенъ доцентомъ въ варшавск. ун. по каедрѣ исторіи русск. права, а по защитѣ имъ диссертаціи на степени магистра (1873 г.) и доктора (1883 г.) назначенъ сначала экстраордин., а затѣмъ ордин. проф. того же унив. Съ 1892 г. С. состоитъ управляющимъ моск. архивомъ м-ва юстиціи, а съ 1894 г. также и экстраордин. проф. исторіи русск. права въ моск. унив. Научная дѣятельность С-а выразилась въ рядѣ работъ, посвященныхъ ист. русск. права и археологін. Въ послѣднемъ отношеніи онъ старался накопленіемъ матеріала путемъ раскопокъ выяснитъ вопросы о доисторическомъ прошломъ Россіи, о происхожденіи славянъ вообще и русскихъ славянъ въ частности и о древней культурѣ разноплеменныхъ обитателей Россіи. Богатая коллекція археол. предметовъ, собранныхъ С-мъ, передана имъ въ 1891 г. въ Имп. рус. историческій музей въ Москвѣ. Кромѣ обширныхъ раскопокъ, веденныхъ

С-мъ въ разныхъ областяхъ Россіи въ теченіе слишкомъ 20 лѣтъ, онъ стремился внести освѣщеніе въ ихъ разработку путемъ личнаго знакомства съ древностями Запада, для чего и предпринялъ въ 1889 г. продолжит. поѣздку въ Австро-Венгрію, Грецію, Константинополь и Италію. Главнѣйшіе труды С-а, не считая статей, разбросанныхъ въ разныхъ изданіяхъ: „Замѣтки по исторіи русскаго гос. устройства и управленія“ (1870 г.), „Древніе города Россіи“ (1871 г.)—трудъ, въ кот. онъ возсталъ противъ господствовавшего въ то время взгляда на городища, какъ на мѣста, служившія для религіознаго культа; „Сборникъ обычнаго права сибирскихъ инородцевъ“ (1876 г.); „Исторія русскаго права“ (3 вып. 1878—88 гг.); „Основанія хронолог. классификаціи отечественныхъ древностей“ (прилож. къ каталогу древностей, собр. С-мъ).

**Самокишъ**, Николай Семеновичъ, живописецъ, аквартистъ и рисовальщикъ, классный художникъ 1-й степени по баталической живописи, род. въ 1860 г., художественное образованіе получилъ въ Академіи худож. подъ руководствомъ Виллевальда. По окончаніи курса съ 1885 по 1888 г., будучи пансіонеромъ Академіи, работалъ въ Парижѣ у Детайля, затѣмъ путешествовалъ по Кавказу и числился при войскахъ для батальныхъ работъ. Лучшія его картины: „Трубачъ“, „Битва при Малоярославцѣ“, „Возвращеніе кавалеріи послѣ атаки на неприятеля“. Главное достоинство картинъ и многочисленныхъ рисунковъ С-а—прекрасный рисунокъ и правдивое воспроизведеніе типовъ русскихъ войскъ и солдатской бытовой обстановки въ ея настоящемъ, неприкрашенномъ видѣ.

**Самооплодотвореніе**, см. *опыленіе*.

**Самопаль**, огнестрѣльное оружіе Россіи XVI в.; родъ пищаля.

**Самооаодочная соль**, см. *соль*.

**Самсое**, островъ (468 кв. клм. съ 41832 ж.) въ Эгейскомъ м., близъ зап. берега М. Азіи, исключительно населенъ греками и предствл. съ 1832 г. вассальное княжество, князя кот. (греки) назначаются Портою, Гл. гор. Вати. Въ древности С. былъ очень могущественн. державою (особенно при Поликратѣ въ 532—522 гг. до Р. Х.) и славился своею архитектурою и пластикою. Остр. съ 1550 г. принадлежитъ туркамъ.

**Самоубійство**. Многочисленн. статистическія наблюденія показываютъ, что число С-ъ быстро увеличивается въ годы торгово-промышленныхъ кризисовъ и значительно падаетъ въ годы экономич. процвѣтанія страны; такое же вліяніе оказываютъ всякія крупныя измѣненія въ социальной жизни народа: регрессивныя теченія увеличиваютъ побужденія къ С-у, прогрессивныя—уменьшаютъ. Цифры С-ъ справедливо считаются, поэтому, важнымъ критеріемъ общественнаго благополучія. Къ сожалѣнію, показанія этого мѣрила становятся въ послѣднее время все болѣе неблагоприятными для современной культуры съ ея ожесточенною борьбою интересовъ, требующей отъ cadaго крайняго напряженія всѣхъ психическихъ силъ. Это видно изъ слѣд. табл., показывающей, сколько самоубійствъ приходилось на 1 миллионъ жителей въ важн. странахъ Европы въ концѣ тридцатыхъ годовъ (А.) и въ началѣ восьмидесятыхъ годовъ (В.).

|                   | А.  | В.  | А.             | В.  |     |
|-------------------|-----|-----|----------------|-----|-----|
| Пруссія . . .     | 102 | 186 | Норвегія . . . | 109 | 67  |
| Саксонія . . .    | 150 | 391 | Данія . . .    | 213 | 251 |
| Виртембергъ . . . | 107 | 366 | Франція . . .  | 70  | 190 |
| Баварія . . .     | 55  | 134 | Бельгія . . .  | 46  | 103 |
| Австрія . . .     | 45  | 161 | Англія . . .   | 62  | 76  |
| Швеція . . .      | 68  | 92  |                |     |     |

Так. обр. только въ Норвегіи число С-ъ уменьшается, во взѣхъ остальныхъ странахъ оно увеличивается, во многихъ съ ужасающею силою. Подобное же явленіе наблюдается и у насъ въ Россіи. Ежегодное общее число С-ъ составляло у насъ въ пятилѣтіе 1870—1874 гг. 1375 мужч. и 348 женщ., въ 1875—1879 гг. 1434 мужч. и 370 женщ., въ 1880—1884 гг. 1738 мужч. и 485 женщ., въ трехлѣтіе 1885—1887 гг. 1840 мужч. и 580 женщ.—По побудительнымъ причинамъ своимъ С-а, по даннымъ прусской официальной статистики, группируются слѣд. обр. Въ 1889 г. изъ 100 С-ъ было вызвано:

|                                 | У мужч., | У женщ., |
|---------------------------------|----------|----------|
| Душевн. болѣзнью . . . . .      | 21,9     | 38,6     |
| Горемъ . . . . .                | 12,7     | 6,8      |
| Порокомъ . . . . .              | 10,1     | 1,6      |
| Недовольствомъ жизнью . . . . . | 10,0     | 7,8      |
| Физическ. страданіями . . . . . | 9,6      | 11,6     |
| Страстью . . . . .              | 2,5      | 6,2      |
| Скорбью по близкимъ . . . . .   | 0,5      | 0,9      |
| Стыдомъ, раскаяніемъ . . . . .  | 9,0      | 8,7      |
| Огорченіями, ссорю . . . . .    | 2,8      | 2,3      |

Какъ общее правило С. всего чаще встрѣчается въ возрастѣ 60—70 лѣтъ. Къ несчастію, въ послѣднее время наблюдается значительное увеличеніе С-ъ среди учащихся въ возрастѣ 10—20 лѣтъ.—По нашему законодательству С., совершенное умышленно и не въ состояніи безумія, влечетъ за собою лишеніе христіанскаго погребенія и недѣйствительность завѣщанія самоубійцы (ст. 1472 Улож. с. наказ. и 1017 т. X, ч. 1). Покушеніе на С., при тѣхъ-же условіяхъ, облагается церковнымъ покаяніемъ по распоряженію духовнаго начальства; участіе въ С-ѣ Уложеніемъ о наказаніяхъ (ст. 1475) приравнивается по наказуемости къ соучастью въ преднамышленномъ убійствѣ. Проектъ новаго уголовного уложенія, по примѣру новѣйшихъ западно-европейскихъ кодексовъ, совершенно устраняетъ наказуемость С-а и значительно понижаетъ наказаніе за участіе въ С-ѣ.

**Самоуправленіе**, см. *управленіе (центральное и мѣстное)*.

**Самоуправство**, не переходящее въ другое какое-либо преступленіе примѣненіе насилія, въ видахъ осуществленія какого-нибудь права—дѣйствительнаго или только предполагаемаго, что о.з. различно для состава даннаго проступка. Будучи, т. обр., родственно по содержанію *насилію* (см. это сл.) въ тѣсномъ смыслѣ, С. отличается отъ него лежащимъ въ основѣ его мотивомъ *самовольнаго осуществленія права*. Примѣръ С-а—самовольное удаленіе домохозяиномъ изъ квартиры вещей квар-

тиранта или самого послѣдняго за неплатежъ арендныхъ денегъ и т. п. Наказаніе за С., наравнѣ съ насиліемъ, — арестъ до 3-хъ мѣсяцевъ (ст. 142 Устава о наказ.).

**Сахошъ**, притокъ Тисы въ Венгрію, 420 км. дл. **Сакобѣды** (сми себя называютъ *хосою*; см. таблицу „Азіатскіе народы“, 5), народъ, относимый антропологами къ группѣ урало-алтайскихъ племенъ. Кочуютъ отъ р. Печоры по Мезенскому у., по Б. Земельной и М. Земельной тундрамъ и на полуостровѣ Ялмалѣ. Въ небольшомъ числѣ живутъ также на Новой Землѣ и на о. Вайгачѣ. Въ XVI в. С. жили еще на Таймурѣ. Р. ранѣе другихъ полярныхъ племенъ стали извѣстны европейцамъ; у нихъ упоминается уже Іоаннъ де-Плано Карпини въ 1245 г. Главное занятіе—оленьеводство. Всѣ С. крещены, хотя язычество еще въ полной силѣ, и иногда они дѣлаютъ болѣе тысячи верстъ, чтобы поклониться „священной пещерѣ“ или же „жертвенному холму“ (на о. Вайгачѣ), состоящему изъ кучи оленьихъ череповъ и цѣлаго пантеона божествъ; въ каждомъ чумѣ находятся пенаты (завернутый камень, изогнутая мѣдная пластинка и пр.). Многоженство и кровосмѣшеніе (сожительство съ сестрами)—частое явленіе у С.-въ; бракъ заключается безъ всякихъ обрядовъ. Положеніе женщинъ у нихъ лучше, чѣмъ у многихъ др. дикарей. Одежда С.-въ состоитъ изъ оленьихъ рубахи (малицы), шерстью вверхъ, такихъ же штановъ и мокасинъ, расшитыхъ кусочками цвѣтнаго сукна. На голову одѣвается *мааахай* изъ двойного мѣха; женская одежда мало чѣмъ отличается отъ мужской. По умственнымъ способностямъ С. занимаютъ послѣднее мѣсто среди полярныхъ дикарей. С. быстро вырождаются и вымираютъ.

**Самоураки**, турецк. островъ (177 кв. км.) въ Эгейскомъ м., съ главн. гор. Кастро.

**Самсонъ**, судья израильскій, происходившій изъ колѣна Данава; онъ отличался необыкновенною физическою силой и совершилъ много подвиговъ во время господства филистимлянъ надъ евреями (см. *Давида*).

**Самсонъ**, Жозефъ Исидоръ, артистъ парижск. „Théâtre français“, извѣстный таланлив. исполненіемъ многихъ ролей въ пьесахъ Мольера. Скриба, Бомарше, и авторъ пьесъ („La fête de Molière“, „La famille Poisson“ и др.), донинѣ сохранивш. на сценѣ, род. въ 1793 г., ум. въ 1871 г.

**Самсузъ** (древн. Амизусъ), горный гор. въ вилайетѣ Трапезунтъ, 10000 жит.

**Самсузъ Датъ**, см. *Микаел*.

**Самуилъ 1)** пророкъ и послѣдній судья израильскій; сынъ Елкана и Анны, послѣ смерти Іили (около 1100 г. до Р. Х.) сдѣлался судьей своего народа. Онъ прилагалъ много усилий къ поддержанію единства своего народа и къ пробужденію въ немъ національнаго самосознанія, и помазалъ на царство сперва Саула и потомъ Давида. 2) С., царь болгарскій, сынъ Шишмана, вступившій на престолъ въ 971 г., сперва велъ успѣшную борьбу съ Византіей и отнялъ обратно почти всѣ болгарскія области, завоеванныя Іоанномъ Цимисхиемъ у Бориса II, но въ 1014 г. былъ побѣжденъ императоромъ Василіемъ и ум. въ томъ-же году.

**Самухъ**, знойный (до 40° Ц.) сухой вѣтеръ, ду-

ющий въ зап. Азіи, въ особенности въ Каменистой Аравіи, а также въ Египтѣ (г. наз. *халсинъ*) и на зап. Сахары, въ Сенегамбіи (г. наз. *гарматинъ*). Онъ дуетъ въ іюнѣ, іюлѣ и августѣ и по преимуществу днемъ, при чемъ сильное окрашеніе неба и отдаленный гулъ заранее предсказываютъ его приближеніе. Вѣтеръ этотъ приноситъ съ собой тучи пыли и песку и крайне неприяно дѣйствуетъ на человѣчскій организмъ, вызывая тошноту и мучительную жажду. Въ нѣкотор. случаяхъ, какъ напр., при перемежающейся лихорадкѣ, С. оказываетъ благотворное вліяніе на здоровье.

**Самурзаканъ**, страна въ Закавказьи, по берегу Чернаго моря, между рр. Ингуромъ и Охури (60 в. длины), 1177 кв. в. и 30529 жит. Прибрежья низменны, мѣстами болотисты, внутренность заполнена невысокими отрогами Панавскаго хребта (1500—5000 ф.); болѣе  $\frac{2}{3}$  С-и занято лѣсомъ; преоблад. породы: орѣхъ, самшитъ и пр. Жители С-и—*самурзаканцы* (97%<sub>0</sub>, остальн.—мингрельцы), грузины, подвергшіеся въ прежнія времена сильному вліянію ислама.

**Сахуръ**, важнѣйшая рѣка южнаго Дагестана, беретъ начало въ Главномъ Кавказскомъ хребтѣ, въ сѣняхъ Сари-дага (12038 ф.), впадаетъ, развѣтвляясь на множество рукавовъ, въ Каспійское море; 200 в. длины, бассейнъ—4220 кв. верстъ.

**Самшитъ**, или *пальмовое дерево*, *Viburnum sempervirens*, видъ изъ сем. Вихасеае, очень медленно растущій кустарникъ, 4—9 м. высоты, съ вѣчно-зелеными листьями, встрѣчается въ Южн. Европѣ, Сѣв. Африкѣ и Средн. Азіи до Гималаевъ и у насъ въ Закавказьи. С. часто разводится въ садахъ, какъ декоративное растеніе; необыкновенно крѣпкая и твердая древесина его высоко цѣнится и идетъ на токарныя и рѣзные издѣлія (музыкальные инструменты, клише и т. п.).

**Сада**, величайшій и красивѣйшій гор. Аравіи, въ турецк. вилайетѣ Уменъ; оживленная торговля кофе и пр., 30000 ж. С. была прежде главн. гор. *государства* Р., подчиненнаго туркамъ съ 1871 г.

**Сазаторіа**, учрежденіе, основываемая для больныхъ или слабыхъ людей въ мѣстахъ, гдѣ климатическія условія (чистота воздуха, температура, направленіе вѣтровъ и пр.) могутъ оказать благотворное вліяніе. Хорошее дѣйствіе С-и обусловливается также правильнымъ въ гигиеническомъ отношеніи порядкомъ жизни въ нихъ; живущіе въ С-яхъ удалены отъ всѣхъ мелочей повседневной жизни, что особенно важно для людей нервныхъ. С. бываютъ для зимняго пребыванія (Монтрѣ, Лугано, Давосъ, Меранъ и др.) или для лѣтнаго (на морскомъ берегу, на Альпахъ). Къ С-ямъ могутъ быть отнесены также устраиваемыя въ послѣднее время колоніи для лѣтнаго пребыванія учащихся.

**Сазбендго** или *заматга* (испан.), одежда осужденныхъ инквизиціею, состоявш. изъ желтаго полотнянаго скапульера съ Андреевск. крестомъ на груди и спинѣ. С. дополняется колпакомъ—*карочей* (см. это сл.). С. назыв. также таблица, содержавшая списокъ осужденныхъ инквизиціею.

**Самбръ** (Sambre), лѣвый притокъ Мааса, 180 км. дл.

**Сангарарь-тась**, т. е. Ревунъ-камень, каменный мысъ въ дельтѣ Лены. Высота болѣе 100 ф.

**Сангеникъ**, см. *темпераментъ*.

**Сандалиъ**, обувь древнихъ римлянъ и грековъ, состоящая изъ кожаной или деревянной подошвы, прикрѣпляющейся къ ногѣ ремнями.

**Сандакъ**, одна изъ высочайшихъ снѣговыхъ вершинъ Туркестана, въ хребтѣ Гоу, 21—23000 фут.; съ вершины ея спускается громадный ледникъ (12 верстъ дл.) въ ущелье р. Мужъ-су.

**Сандальное дерево** *Santalum album*, сем. *Santalaceae*, растетъ въ гористыхъ мѣстахъ Ост-Индіи; 6—9 м. высоты; паразитируетъ на другихъ деревьяхъ, прикрѣпляясь къ ихъ корнямъ посредствомъ особенныхъ корневыхъ сосочковъ; листья яйцевидные, плодъ — костянка чернаго цвѣта. Культивируется для добыванія т. н. *благая* или *желтая* сандальнаго дерева, съ сильнымъ ароматнымъ запахомъ, служащаго для подѣлокъ и курений. Въ южной Ост-Индіи и на Филиппинскихъ о-вахъ разводятся *Pterocarpus santalinus*, сем. мотыльковыхъ, доставляющее т. н. *красное сандальное* дерево, содержащее красящее вещество.

**Сандакъ**, племя, живущее въ устьяхъ р. Амуре. Родственно айно, живущимъ на Сахалинѣ. Выдѣлываютъ отличную посуду изъ рода фарфора. Занимаются также охотою и скотоводствомъ. Всѣхъ ихъ нѣсколько сотъ. Быстро вымираютъ.

**Сандаракъ**, смола, получаемая изъ *Callitris quadrivalvis*, дерева, растущаго въ сѣверныхъ областяхъ Африки, Алжирѣ, Марокко и пр. *Сандаракова* смола желтоватаго цвѣта, прозрачна, идетъ на приготовленіе лаковъ и для курения. Въ древности была въ большомъ употребленіи, особенно въ Египтѣ для бальзамированія труповъ.

**Сандвичева Земля**, гористая, покрытая снѣгомъ и лишенная растительности группа о-въ въ Южн. Ледовитомъ ок., подѣ 55°44'—59°20' ю. ш. и 27—29° з. д. (отъ Гринв.); откр. Кукомъ въ 1775 г.

**Сандвичевы острова** (Гавайскій архипелагъ), крайній сѣверовосточный и наиболѣе значительный архипелагъ Полинезіи, 16946 кв. клм. и 38900 жит. С. о. — вулканическаго происхожденія и состоятъ почти исключительно изъ лавы (преимущ. базальта); землетрясенія здѣсь довольно часты и весьма разрушительны. На главномъ островѣ архипелага, Гаваи (11356 кв. клм.) возвышаются высочайшія вершины Полинезіи, вулканы Мауна Кеа (4253 м.) и Мауна Лоа (4194 м.); къ сѣверо-западу отъ Гаваи лежатъ другіе значительные о-ва: Мауи (1268 кв. клм., возвыш. до 3114 м.), Оагу (1680 кв. клм., съ вершинами до 1186 м.) и Кауай (1418 кв. клм., самый плодородный изъ С-хъ о-въ), и много другихъ, болѣе мелкихъ. С. о. почти не имѣютъ настоящихъ рѣкъ. Климатъ чисто океаническій: время года только два: ясное, сухое лѣто (мартъ — октябрь) и дождливая зима (ноябрь — мартъ). Климатъ Гаваи одинъ изъ самыхъ здоровыхъ въ свѣтѣ. Флора въ зависимости отъ высоты представляеть въ ступени отъ тропической до альпійской; вообще, она бѣдна видами. Фауна еще болѣе поражаетъ крайней скудостью. Населеніе о-въ составляютъ канаки (34436 — 38%)<sub>0</sub>, метисы (7%)<sub>0</sub>, бѣлые (23½%)<sub>0</sub>, преимущ. португальцы и американцы, отчасти англичане и нѣмцы), китайцы (17%)<sub>0</sub> и японцы (15%)<sub>0</sub>. Главныя занятія жителей Гаваи состоятъ въ воздѣлываніи

сахарн. тростника, риса, кофейн. дерева, табака и т. п. Скотоводство, введенное европейцами, въ хорошемъ состояніи, рыболовство — въ упадкѣ. Почти всѣ крупныя отрасли народн. хозяйства, а также и торговля — въ рукахъ американцевъ. Сумма вывоза въ 1891 г. = 10 милл. долларовъ, ввоза = 7,4 милл. долл. Важнѣйшій предметъ вывоза — сахаръ, затѣмъ рисъ и бананы. На Гаваи имѣются жел. дороги и всѣ удобства цивилизованной жизни, но положеніе массы населенія незавидное, такъ какъ земли принадлежатъ крупнымъ собственникамъ. Народное образованіе стоитъ очень высоко; всѣ гавайцы грамотны. Политически С. о. составляютъ конституціонное королевство, съ двумя палатами. Столица — Гонолулу на о. Оагу. — С. о. заселились выходцами съ Таити въ VIII в. по Р. Х. Кукъ, открывшій ихъ (1778), засталъ здѣсь нѣсколько феодальныхъ государствъ. Въ началѣ XIX в. архипелагъ объединился, и на мѣсто феодальн. стала абсолютная монархія. Однако, власть короля встрѣтила сильныхъ противниковъ въ лицѣ миссіонеровъ, создавшихъ въ 1840 г. первую конституцію Гаваи.

**Сандгуртъ**, гор. въ Австраліи, въ британск. колоніи Викторія, 28662 жит.

**Сандербандъ** (*Сундербанъ*), часть сѣвернаго берега Бенгальскаго залива, занятая дельтой Ганга. Весь С. наполненъ болотистыми джунглями, населенными великолѣпнѣйшей фауной. Климатъ β-а въ высшей степени нездоровъ: здѣсь именно зарождается холера, сдѣлавшаяся эндемическою болѣзью въ Нижней Бенгаліи, и бенгальская лихорадка. Въ послѣднее время много поговаривали о международныхъ мѣрахъ по оздоровленію и изоляціи β-а. Кромѣ сельскохоз. производ., изъ С-а отправл. въ Калькутту большое количество лѣса.

**Санджакъ**, см. *вилайетъ*.

**Санджакъ Шерифъ**, «знамя пророка», величашан святяныя магмаганства, хранится въ Эски-Сараѣ въ Константинополѣ; развертывается самимъ султаномъ лишь въ томъ случаѣ, когда грозитъ величайшая опасность всему мусульманскому міру и требуется поголовное вооруженіе всѣхъ магмагантъ.

**Сандо**, Жюль, франц. писатель-беллетристъ, род. въ Обюссонѣ въ 1811 г., сначала изучалъ въ Парижѣ юриспруденцію, но потомъ, подѣ влияніемъ сближенія съ Жоржъ-Зандъ, перешелъ на литературное поприще. Написанный сообща съ нею его первый романъ „Rose et Blanche“ появился въ 1831 г. подѣ псевдонимомъ Жюль Занда. Вслѣдъ затѣмъ С. перешелъ къ самостоятельному творчеству, плодомъ котораго были многочисленныя романы, пользовавшіеся большимъ успѣхомъ; самыми популярными изъ нихъ были: „Madame de Sommeville“, „Marianna“, „Le docteur Herbeau“ и др. Многие изъ нихъ были успѣшно переработаны для сцены. Ум. С. въ Парижѣ въ 1883 г. Романы его, написанные прекраснымъ слогомъ, запечатлѣны чуткимъ пониманіемъ красоты природы и мягкой задумчивостью, составляющей отличительную черту его симпатичнаго таланта. Порою, однако, С. впадаетъ въ нѣкоторую слащавость и правдоподобно-католическій тонъ. Написанная имъ для сцены, сообща съ Э. Жюв. пьеса „Le gendre de M. Poirier“ (1854) считается лучшей комедіей своего времени.



**Сандомиръ**, уѣздн. гор. Радомской губ. подъ 50°41' с. ш. и 39°25' в. д., на р. Вислѣ; мужск. 4-классн. прогимназія, 6221 ж. Во времена Казимира Великаго С. былъ однимъ изъ цвѣтущихъ гор. Польши. *С-скій унѣзь*, въ южн. части Радомск. губ., 1781 кв. в., 89263 жит., по р. Вислѣ; прилегающая къ Вислѣ полоса низменна, съ иловатой или песчаной почвой, тогда какъ сѣв. часть у-а заполнена отрогами Сандомирск. горъ (600—900 ф.) и имѣеть суглинистую и глинистую почву. Население преимущ. земледѣльч. и состоитъ изъ поляковъ (85,1%), евреевъ (13,9%) и нѣмцевъ.

**Сандрагъ**, Иоакимъ фонъ, нѣмецкій живописецъ р. въ 1606 г., ум. въ 1688 г. Лучшая его картина „Изображеніе обѣда по случаю окончанія 30-лѣтней войны“, съ портретами современниковъ. Большое значеніе имѣють его сочиненія: „Deutsche Akademie der edlen Bau-Bild-und Malerkünste“ и др.

**Сандрильона** (франц.), героиня сказки, распространенной во всѣхъ европейск. литературахъ, являющаяся то царевною, то простой крестьянкой, преслѣдуемой злою мачихой или завистливыми сестрами, переносящей самую горькую лишенія, пока любовь царевича не доставляетъ ей положенія, достойнаго ея красоты и душевнаго совершенства.

**Сандузова**, Елизавета Семеновна, извѣстн. оперная пѣвица род. въ 1773 г., съ 1790 г. по 1823 г. состояла послѣдовательно на петербургск. и московск. оперн. сценахъ, ум. въ 1826 г. Располагая весьма приятно тембру, звучн. и обширн. (отъ верхн. г-и до нижн. sol) mezzo-soprano, выдающимся сценич. талантомъ и прекрасн. наружностью, С. съ перваго момента появленія на сценѣ сдѣлалась любимцею публики и оставалась ею въ теченіе своей 33-лѣтн. службы.

**Сандуски**, портовый гор. въ штатѣ Огайо, при оз. Эри, 15238 жит.

**Сандуху**, рѣка въ Приморской области, беретъ начало на склонѣ Сихота-Алинь. Верхнее теченіе рѣки извилисто и берега гористы и обрывисты. Послѣ впаденія рр. Ицзянь, Фалаху, Коу, Фудзи и Науту С. становится большою рѣкой. Отъ устья послѣдняго притока, р. называется Уллаха, а отъ впаденія р. Даубиху—Усури (см. это сл.).

**Сандынь-Тасъ**, гора въ Тарбагатайскомъ хребтѣ, на китайской границѣ, болѣе 9000 фут. выс.

**Саньба** (Верхн. и Нижн.), 2 аула въ вост. Осетии, по р. Каури-донъ, 1125 жит. Въ 16 верстахъ отъ С-ы, у истоковъ Геналь-дона находятся знаменитыя во всей Осетии Санибанскія воды. 5 желѣзистыхъ, слабощелочн. источниковъ бьютъ въ непосредств. соосѣдствѣ съ большимъ Санибанскимъ ледникомъ, спускающимся съ Казбека. Температура ихъ—380—440 С., а химич. составъ напоминаетъ Висбаденскіе источники. Здоровый лѣтній климатъ (7644 ф. надъ уровн. моря) и обиліе воды могли бы сдѣлать изъ Саниб. водъ значительный курортъ; теперь же здѣсь въ жалкихъ лачужнахъ отягтя осетины, и воды сообщаются съ Владикавказомъ (50 верствъ) только выючною дорогою.

**Сандидизъ**, разновидность ортоклаза, однолинейной системы; сѣраго цвѣта; часто содержитъ разныя вклученія. Тв. 6, у. в. 2,56—2,60, хим. составъ  $K_2O Al_2O_3 6 SiO_2$ , при чемъ  $K$  иногда от-

части вытѣсняется Ма, Са или Ва. С. принимаетъ участіе въ строеніи земной коры, входя въ составъ новѣйшихъ вулканическихъ породъ (трахитъ, феолизитъ, риолитъ).

**Санитарное устройство**, совокупность мѣропріятій, учрежденій, законовъ, касающихся вопросовъ здоровья цѣлаго народа или извѣстной группы народонаселенія и составляющихъ предметъ прикладной науки, назыв. *общественною гигиеной*. Борьба со многими болѣзнетворными причинами не подѣ силу каждому человѣку въ отлѣльности, ибо онѣ коренятся въ самомъ общественн. устройствѣ и устраняемы лишь при дружномъ дѣйствіи и вмѣшательствѣ общины, корпорации, государства. На здоровьѣ зиждется умственная и экономическая продуктивность какъ единицы, такъ и цѣлаго народа. Большой не только ничего не вноситъ въ національное богатство, но отнимаетъ еще часть производительнаго труда другихъ. Многие индивидуумы погибають еще до полнаго развитія ихъ продуктивной силы и, поглотивъ средства страны на свое воспитаніе, не успеваютъ дать взамѣнъ ничего. Область общественн. гигиены обнимаетъ вопросы о жилищахъ, питаніи, одеждѣ, объ эпидемическихъ болѣзняхъ человѣка и животныхъ, о школахъ, фабрикахъ, больницахъ, проституціи и мн. др. Такъ какъ сотни тысячъ людей ежегодно умирають отъ заразныхъ болѣзней, которыя вызываються поступленіемъ въ организмъ болѣзнетворныхъ ядовъ, то задача С-го у-а—предотвратить, по возможности, возникновеніе и размноженіе этихъ ядовъ. Послѣдніе же развиваються въ водѣ, почвѣ и воздухѣ, когда они загрязняются разлагающимися и гниющими органически. веществами. Поэтому не только трупы людей и животныхъ, но и умирающія и гниющіе части растений, человѣческіе отбросы, особенно экскременты, хозяйственные и фабричныя отбросы должны быть удаляемы такъ образ., чтобы не загрязнять назв. средъ. Фабрики, производящія вредныя газы, должны имѣть надлежащую вентиляцію высокія трубы и пр., не загрязнять рѣкъ и вообще питьевой воды. При появленіи эпидеміи прежде всего стараются изолировать болѣзненные очаги: если болѣзнь опасная (холѣра, оспа, скарлатина), больныхъ отлѣляютъ отъ здоровыхъ, подозрительныя случаи подвергаются обсервации, облегчаютъ доступъ больнымъ, особенно неимущимъ, въ больницы; заботятся о доставкѣ хорошей питьевой воды; эвакуируютъ переполненныя жилища помѣщенія школы въ районѣ эпидеміи закрываютъ; производятъ тщательную дезинфекцію, особенно въ тюрьмахъ, казармахъ. Въ борьбѣ съ сифилисомъ дѣятельность общественныхъ властей сводится къ регулированію проституціи (см. это сл.). При болѣзняхъ, передаваемыхъ не отъ человѣка къ человѣку, но путемъ вредныхъ испареній (болотныя лихорадки), необходимо освободить почву отъ продуктовъ глѣнія и гніенія органическихъ (б. ч. растительныхъ) веществъ. Эта цѣль достигается дренажированіемъ почвы, осушеніемъ болотъ, регулированіемъ рѣкъ; насажденіе деревьевъ уничтожаетъ въ почвѣ мѣзмы. Задача С-го у-а—слѣдитъ за доброкачественностью пищевыхъ средствъ, контролировать колодцы, водопроводы, заботиться о достаточномъ количествѣ воды. Относительно жилищъ С. у. должно идти на

помощь въёмъ тѣмъ, кто самъ о себѣ позаботиться не можетъ; бѣднѣйшимъ классамъ, больнымъ, солдатамъ, заключенному въ тюрьмѣ и ребенку въ школьной комнатѣ. Еще шире задача фабричной гигиены, ибо работаемъ, при различныхъ фабричныхъ производствахъ, угрожаютъ самыя разнообразныя вредныя моменты. Устройство больницъ, организація лѣченія бѣдныхъ, назначеніе врачей для бѣдныхъ составляютъ не менѣе существенныя дѣянія санитарной науки. Военно-санитарное устройство обнимаетъ всѣ вопросы, касающіеся сохраненія здоровья арміи въ мирное время и попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ на поляхъ битвъ. Въ прежнее время, благодаря несоблюденію правилъ гигиены, въ лазаретахъ умирало больше солдатъ, чѣмъ на поляхъ битвъ. Такъ, во Франціи въ 1792—1815 гг. умерло въ лазаретахъ 2½ милліона солдатъ, на поляхъ же сраженій только 150 тысячъ. Широкою организацію получила въ новѣйшее время частная помощь на войнѣ. подъ знаменемъ „Краснаго Креста.“

**Сапктъ-Галленъ**, кантонъ сѣв.-вост. Швейцаріи, на границѣ съ Австріей, въ системѣ Рейна; охватываетъ кантонъ Аппенцель и включаетъ части бассейновъ Боденскаго, Валенск. и Цюрихск. оз. С.-Г. на сѣв. холмисты и плодороденъ, на югѣ гористы. Населеніе (210491 ж. на 2019 кв. км.) говорить нѣмецк. языкъ. и состоитъ на ⅓ изъ католиковъ и на ⅔ изъ протестантовъ. Главн. занятія состоятъ мѣстами въ земледѣліи (примусительно на сѣв.) и винодѣліи (Рейнская долина), мѣстами въ скотоводствѣ и промышленности; особенно развито хлопчатобумажное производство, вышиваніе и пр. *Главн. тор. С.-Г.*, 27910 жит., значительная торговля.

**Сапктъ-Юганъ**, гор. въ прусск. пров. Триръ, окр. Саарбрюкенъ; фабрикація машинъ и проч., 13598 жит.

**Сапктъ-Пельтепъ**, окружн. гор. въ Нижн. Австріи, 10015 жит.

**Сапктъ-Петербургская губернія**, одна изъ губ. Озерной области, расположенная между Финскимъ заливомъ, Выборгской, Олонеккой, Новгородской, Псковской, Лифляндской и Эстляндской губ., 39203 кв. в. и 1660859 жит. (42 на кв. в.). С.-П. г. представляетъ широкую низменную равнину, тянущуюся съ ю.-з. на сѣв.-в. (58°—60° 33' с. ш.) и слегка повышающуюся къ юго-востоку, гдѣ въ предѣлы ея проникаютъ послѣдніе отроги Среднерусскій возвышенности (400—500 фут.). Въ гидрографич. отношеніи С.-П. г. принадлежитъ цѣлокомъ бассейну Балтійск. моря; восточная половина ея орошается притоками Ладожскаго озера: Свирыю (съ Пашей и Олыю), Сясью, Волховомъ (съ Тагодой, Чомной и др.); сѣверо-зап. часть—притоками Финск. залива: Невой (съ Тосной, Ижорой, Охтой и др.), Лугой и т. д. По западной окраинѣ протекаетъ Нарова (съ Плюсой), юговосточный уголъ принадлежитъ къ бассейну Шелони (Мшага, Ситня). Изъ озеръ самая большія на границахъ губ.-и: Ладожское, Чудское, Псковское; изъ внутреннихъ заслуживаютъ упоминанія: Самро, Велье, Широкое, Саберское и др. (почти всѣ на югѣ г.-и). Преобладающая почвой г.-и является суглинокъ; побережье моря и большіхъ озеръ занято песчаными наносами (пески попадаютъ и въ долины Плюсы), и только къ югу отъ Петербурга на небольш. пространствѣ

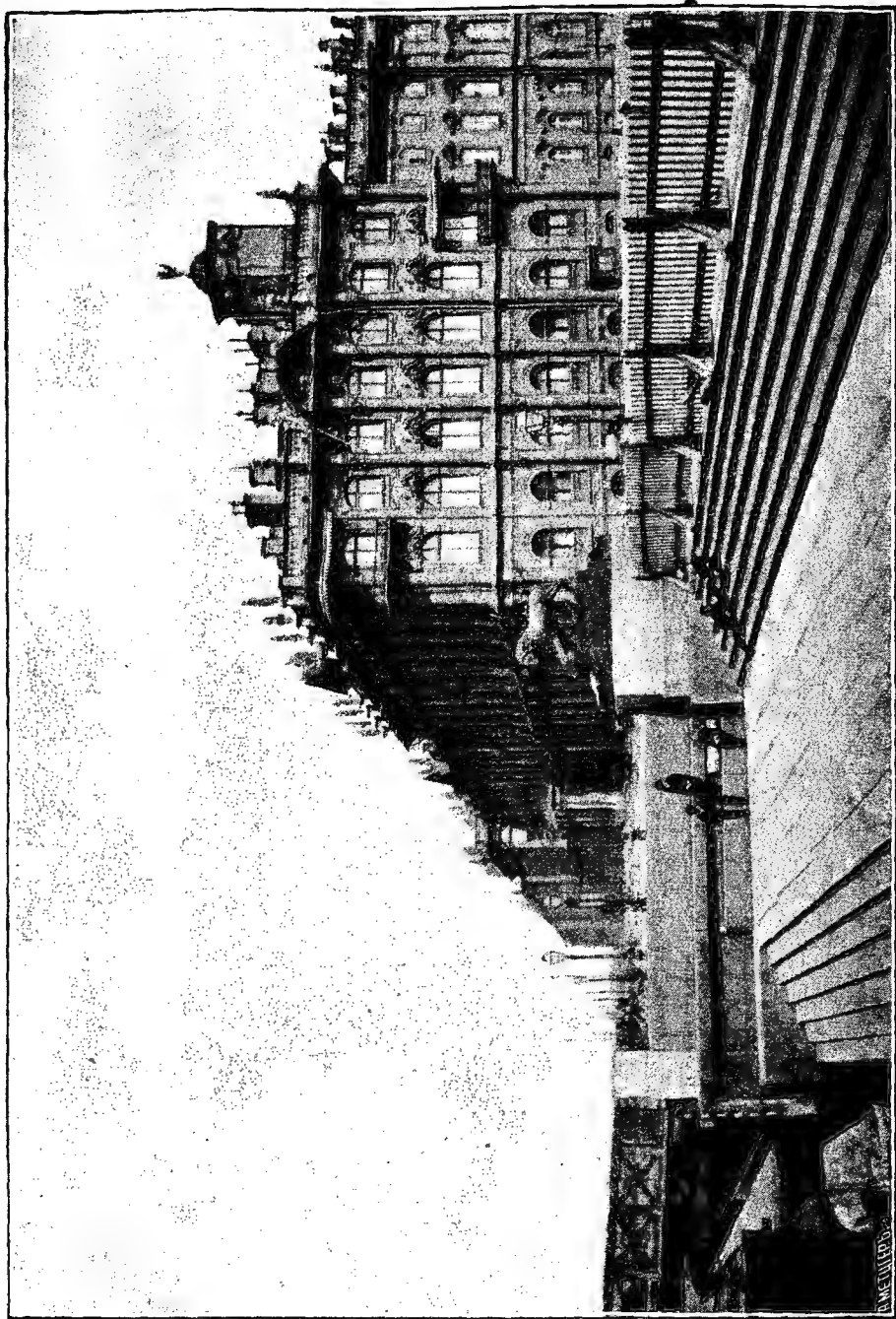
почва глинистая. Болота довольно значительны и разсѣяны по всей г.-и: лѣса занимаютъ 38% всего пространства г.-и и состоятъ преимущ. изъ хвойныхъ породъ, а также березы и отчасти дуба. Климатъ г.-и въ общемъ континентальный и холодный, но умѣреннѣе климата сѣверной и средней Россіи; г.-я лежитъ между изотермами 30—41,0° С.; количество осадковъ колеблется отъ 45 до 50 см. (С.-Петербургъ—47 см.). Короткая весна и осень, дождливое, умѣренно-теплое лѣто (ср. температура юля 17½° С.), продолжительная (ноябрь—мартъ). Малоснѣжная и несобоенно холодная зима (ср. темп. января отъ—8° до—11° С.) характеризуютъ петербургскій климатъ. Населеніе г.-и по своему составу весьма разнообразно; громадное большинство его составляютъ русскіе (86,10%) по даннымъ о воинской повинности). Въ сѣверной части г.-и весьма многочисленны эсты (10,40%), нѣмцы (1,40%), евреи, поляки, латыши, литовцы, татары и пр. сосредоточены главн. обр. въ столицѣ и ея окрестностяхъ. Земледѣліе является одною изъ важнѣйшихъ отраслей народнаго хозяйства, но далеко не удовлетворяетъ потребностей населенія. Главныя хлѣба г.-и—рожь (средній сборъ 1886—88 г. 760588 четв., 5,8 четв. на 1 дес.) и овесъ (988349 четв., 9,5 четв. на 1 дес.); меньшее значеніе имѣютъ ячмень (207574 и 6,0 четв.) и картофель (942338 и 49,7 четв.); посѣвы пшеницы, гороха и гречихи ничтожны. Льноводство, огородничество (въ окрестностяхъ столицы), рыболовство и лѣсные промыслы также даютъ дов. значительн. заработки населенію. Скотоводство играетъ важную роль, въ особенности разведеніе крупнаго рогатаго скота и связанное съ нимъ молочное хозяйство (въ 1888 г. въ г.-и считалось 170298 лошадей, 165000 гол. крупн. рог. скота, 72000 овецъ и 13831 свин.). По развитію обрабатывающей промышленности С.-П. г. занимаетъ 2-е мѣсто въ Россіи, уступая только Московской; въ 1885 г. было въ г.-и 668 фабрикъ и заводовъ съ 66072 раб. и производствомъ въ 137008000 руб. Важнѣйшія отрасли промышленности: хлопчатобумажная (55 фабр., 15946 раб., 28644 тыс. руб.), металлич. и машиностроит. (123 ф., 20533 р., 31590 т. р.), бумажная (31 ф., 3211 р., 6138 т. р.), шерстяная (22 ф., 2533 р., 4654 т. р.) и др. Кромѣ того, облож. анцизомъ фабрикъ и заводовъ—55. Внѣшняя и внутренн. торговля сосредоточена въ С.-Петербургѣ, Кронштадтѣ и Нарвѣ. Народное образованіе болѣе или менѣе удовлетворительно поставлено только въ столицѣ (въ 1886 г. въ г.-и было: 1 унив. съ 2627 студ., 28 мужск. среднеуч. зав. и 27 женск. съ 9176 мальч. и 7936 дѣв., 1136 низш. и нач. учил. съ 34004 мальч. и 23240 дѣв.; 50 мужск. спец. уч. завед. съ 9147 учащ. и 14 женск. съ 1514 уч.; всего 1256 учебн. завед. съ 87644 учащ.).—Территорія нынѣшней С.-П.-ой г.-и была заселена финнами еще въ римскую эпоху; славяне появились здѣсь въ IX в. Впослѣдствіи новгородцы прочно утвердились въ краѣ и основали рядъ укрѣпленныхъ городовъ (Копорье, Яма, Орѣшекъ, Ивангородъ), но должны были постоянно бороться за обладаніе имъ съ шведами и ливонскимъ орденомъ. Съ паденіемъ Новгорода страна вошла въ составъ Московскаго государства; послѣднее должно было уступить по Столбовскому миру Швеціи (1617 г.)

большую часть края, получившаго съ тѣхъ поръ название Ингерманланди. Попытки русскаго правительства вернуть страну оставались безуспѣшными до Великой Сѣверной войны, когда она была завоевана и присоединена къ Россіи Петромъ В. Въ настоящее время г-ія дѣлится на 8 уѣздовъ: С.-Петербургскій, Гдовскій, Лужскій, Нювасаджскій, Петергофскій, Царскосельскій, Шлиссельбургскій и Ямбургскій.

**Санктъ-Петербургъ**, столица Россійской Имперіи и резиденція Императорскаго Дома, лежитъ подъ 59°56' сѣв. ш. и подъ 47°59' вост. дол., расположенъ на островахъ рѣки Невы и прилежащей къ нимъ низменности, при впаденіи Невы въ Кронштадтскую губу. Длина всѣхъ рѣкъ и судоходныхъ каналовъ въ предѣлахъ С.-П.-а простирается до 135 верстъ. Площадь С.-П.-а (безъ водъ) равна приблизит. 75 кв. вер.; кромѣ того 183 кв. версты занимаютъ пригороды С.-П.-а: Шлиссельбургскій, Лѣсной, Петергофскій и Полуостровскій. С.-П.—одинъ изъ наиболѣе правильно распланированныхъ городовъ въ Россіи; лучшія улицы его—широкія, прямыя и длинныя. Самая оживленная и самая населенная часть С.-П.-а расположена на лѣвомъ берегу рѣки Невы. Центромъ столицы можно считать Адмиралтейство, откуда расходятся радіусами: Вознесенскій проспектъ, Гороховая, Невскій проспектъ, которые пересѣкаются concentрическими полуцругами: Большою Морскою, Садовою, Литейнымъ проспектомъ, Владимирскою—Загороднымъ проспектомъ, Лиговскою—Обводнымъ каналомъ. Всѣхъ улицъ и переулковъ въ С.-П.-ѣ 685, общая длина ихъ составляетъ 425 верстъ, площадей—80. На распланировку С.-П.-а главн. образ. повліяло направленіе теченій множества протоковъ и каналовъ Невы. Изъ главныхъ протоковъ Невы слѣдуетъ отмѣтить: *Большую Невку* (течетъ на сѣверозападъ), *Фонтанку* (течетъ на югъ), *Малую Неву* (течетъ также на сѣверозападъ), *Большую Неву*, которая отклоняется отъ прежняго направленія рѣки Невы на югозападъ. По правому берегу Невы расположены Охта, Выборгская сторона, Петербургская сторона (отдѣлена отъ Выборгской *Большою Невкою*), Васильевскій островъ (отдѣленъ отъ Петербургской *Малою Невой*). Къ Петербургской сторонѣ примыкаютъ острова: Аптекарскій, Каменный, Крестовскій, Елагинъ, Петровскій,—живописнѣйшія мѣстности въ С.-П.-ѣ, центръ лѣтнихъ увеселительныхъ заведеній, роскошныя дачи. *Фонтанка* отдѣляетъ отъ себя *Мойку*, которая въ свою очередь даетъ начало *Екатерининскому каналу*. Изъ друг. каналовъ отмѣтимъ: *Крюковъ*, *Обводный*, *Морской*; послѣдній, проведенный по Кронштадтской губѣ, соединяетъ Кронштадтъ съ С.-Петербургомъ новымъ портомъ, вмѣщающимъ до 35 пароходовъ и до 100 перевозныхъ судовъ. Каналъ настолько глубокъ, что свободно пропускаетъ къ С.-П.-у океанскія суда. Открытъ каналъ въ 1885 г. При такомъ обилии водъ непрерывность сообщенія можетъ поддерживаться или рѣчными перекрестками или мостами. Этой потребности служатъ: Финляндское легкое пароходство и 190 мостовъ, изъ котор. 80 открыты для пѣшеходовъ. Наиболѣе замѣчательныя мосты: Александровскій соединяетъ лѣвый берегъ С.-П.-а съ Выборгской, Троицкій

плувучій соединяетъ тотъ-же берегъ съ Петербургской стороной, Дворцовый плувучій и Николаевскій соединяютъ тотъ-же берегъ съ Васильевскимъ островомъ, Сампсоньевскій между Выборгской стороной и Петербургской, Тучковъ и Мытнинскій между Петербургской стороной и Васильевскимъ островомъ; всѣ они разводные. Въ художественномъ отношеніи представляютъ интересъ Аничковъ мостъ со своими полными экспрессіи чудными конными статуями по краямъ и Египетскій мостъ, украшенный по концамъ сфинксами (оба моста перекинуты чрезъ Фонтанку). Въ С.-П.-ѣ 225 православн. церквей (въ томъ числѣ 45 приходскихъ и 3 часовни). Изъ церквей наиболѣе замѣчательны соборы: *Исаакиевскій* (см. *Исаакія Далматскаго соборъ*), являющійся однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ соборовъ во всемъ мрѣ, сооруженный по плану Монферана и украшенный работами Брюлова, Шебуева, Штейбека, Бруни, Басина, Виталии и Клодта (соборъ строился съ 1818—58 гг. и обошелся въ 28 милл. р.); *Казанскій соборъ* (см. это сл.), представляющій подражаніе въ маломъ масштабѣ храму св. Петра въ Римѣ (освящ. въ 1811 г.); *Петропавловскій соборъ* (заложень Петромъ I 29 іюня 1703 г., окончательно отстроенъ при Анніи Іоанновнѣ въ 1733 г. въ 1757 г. сильно пострадалъ отъ пожара и впоследствии восстановленъ и перестроенъ въ его современн. видѣ), служашій усыпальницею русскихъ государей и членовъ Императ. Фамили; соборъ *Живоотропщій Троицы* (основанъ Петромъ I въ 1710 г., вновь отстроенъ при Елизаветѣ и освященъ въ 1746 г.); соборъ *св. равноапост. кн. Владимира*, у Тучкова м. (освящ. въ 1789 г.); *Смоленскій соборъ* (начатъ въ 1743 г., законч. въ 1835 г.), одна изъ красивѣйшихъ церквей столицы; *Преображенскій соборъ* (заложень Елизаветой въ 1742 году и названъ всей гвардіи соборомъ; въ 1829 г. возобновленъ по плану архитектора Стасова); *храмъ во имя Святаго Воскресенія Христова*, на Екатерининскомъ каналѣ (строющійся), посвященъ памяти въ Бозѣ почившаго имп. Александра II. Изъ монастырей особенно замѣчательны: *Александрово-Невская Лавра* (см. это сл.), *Воскресенскій Новодѣвичій монастырь* (у Московскихъ Триумфальныхъ воротъ). Храмовъ другихъ исповѣданій существуетъ: армяно-грегоріанскихъ церквей 2, старообрядческихъ молельня 3, католическихъ приходскихъ церквей 2, домовыхъ 2, капелль 9, малиця 1, протестант. и реформат. церквей 15, молельня 2; англикан. приходскихъ 2, домовая 1; еврейск. синагогъ 4, молельня 3; магометанскя мекеть 1, молельня 1. Изъ другихъ зданій первое мѣсто принадлежитъ дворцамъ. *Зимній дворецъ* на Дворцовой набережной Б. Невы заложень въ 1732 г. Анною Іоанновной, при чемъ постройки его была поручена оберъ-архитектору гр. де-Растрелли, но она производилась медленю; Елизавета Петровна повелѣла сломать начатый при Анніи Іоанновнѣ дворецъ и приступить къ постройкѣ по другому плану, составленному также гр. де-Растрелли; окончень былъ дворецъ въ 1764 г. при Екатеринѣ II; всего на его сооруженіе, въ теченіе 37 лѣтъ, израсходовано 2622000 р. Дворецъ расплосень въ видѣ продолговатаго четырехугольника и построенъ въ 4 этажа. Главнй фасадъ,

Виды С.-Петербурга. — I.



Зимній дворець.

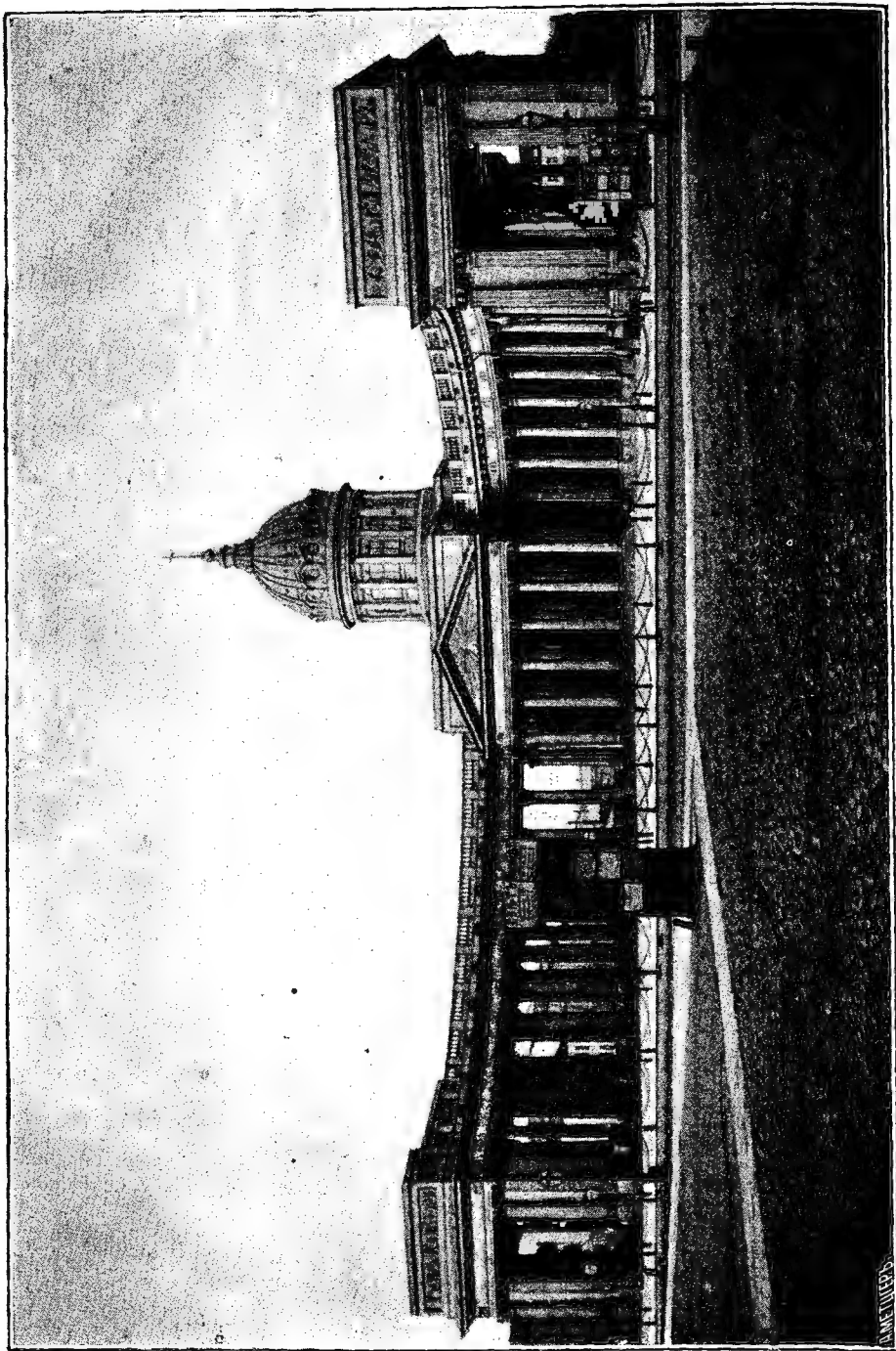
## Виды С.-Петербурга.—II.



Гипогр. Общ. распр. полезн. книгъ.

Исаакіевскій соборъ.

Виды С.-Петербурга. — III.



Казанскій соборъ.

Виды С.-Петербурга.—IV.



Памятникъ импер. Петру I.



Виды С.-Петербурга.—V.



Памятникъ импер. Екатеринѣ II.

украшенный террасами, статуями и нарядными, выходит на Большую Миллионную улицу. Въ 1837 г. Зимний дворецъ сгорѣлъ, но черезъ годъ съ небольшимъ былъ возобновленъ въ прежнемъ видѣ подъ руководствомъ архит. Штрауберга и Стасова. Между различными покоями дворца особенно замѣчательны слѣдующіе: залы Александровская, Бѣлая, Золотая, Помпеевская, Петровская, Гербова и Георгіевская; во всѣхъ нихъ расположена масса замѣчательныхъ произведеній искусства. *Лѣтний дворецъ*, въ Лѣтнемъ саду, построенъ въ 1711 г. Петромъ I, при Елизаветѣ Петровнѣ реставрированъ. *Аничковскій дворецъ*, на Невскомъ проспектѣ у Аничкова моста, построенъ въ 1741—43 гг. Елизаветою Петровной, по плану гр. де-Растрелли. *Мраморный дворецъ*, на набережной Б. Невы, противъ крѣпости, построенъ Екатериною II, (1783 г.), по проекту архитектора Делямонта, съ 1832 г. собственность Вел. Князя Константина Николаевича. Дворецъ *Вел. Кн. Михаила Николаевича*, недалеко отъ Мраморнаго дворца, на набережной Невы, въ сторонѣ Зимнаго, отстроенъ архит. Штакеншейдеромъ. *Таврическій дворецъ*, на Шпалерной улицѣ, построенъ въ 1783 г. архит. Стасовымъ по повелѣнію имп. Екатерины II и посвященъ герою Тавриды — Потемкину; къ дворцу примыкаетъ самый большой въ С.-П.-ѣ Таврическій садъ. *Маринскій дворецъ* — теперь служитъ помѣщеніемъ учреждений государственнаго совѣта. *Михайловскій дворецъ*, на Михайловской площади, служилъ мѣстопребываніемъ Вел. Кн. Михаила Павловича, затѣмъ Вел. Кн. Екатерины Михайловны. Изъ друг. дворцовъ слѣдуетъ упомянуть: дворецъ В. К. *Владимира Александровича*, дворецъ В. К. *Сергія Александровича*, дворецъ В. К. *Алексія Александровича*, *Каменноостровскій*, (1775 г.), *Елаисинскій*, *Екатериниоскій* (1711 г.) и *Домикъ Петра Великаго*. Изъ другихъ замѣчательныхъ зданій отмѣтимъ: *Инженерный замокъ*, бывший дворецъ Павла I (1797—99 гг.), построенъ былъ въ видѣ укрѣпленнаго замка, въ настоящее время здѣсь помѣщается инженерное училище съ инженерною академіей. *Петропавловская крѣпость* заложена Петромъ Вел. въ 1703 г. по плану архитектора Трезина, въ 1740 г. оончена подъ руководствомъ Миниха. Кромѣ собора съ Император. усыпальницею, въ ней находится монетный дворъ, внутри крѣпостныхъ стѣнъ устроенъ рядъ казематовъ. *Главное Адмиралтейство*, на мѣстѣ заложеной Петромъ I-мъ въ 1704 г. первой корабельной верфи. *Новое Адмиралтейство*, на мѣстѣ основанной Петромъ I-мъ галерной таواني, обзавано самымъ превосходнымъ устройствомъ имп. Николаю I; оно особенно замѣчательно двумя донами для постройки кораблей, не уступающими иностраннымъ сооруженіямъ этого рода. Памятники С.-П.-а: *Александровская колонна*, на Дворцовой площади, колонна изъ чѣльнаго гранита красноватаго цвѣта; на вершинѣ ея, на бронзовомъ полушаріи, поставленъ ангелъ, вылитый изъ бронзы, который лѣвой рукой держитъ крестъ, а правую простираетъ къ небу; ногою ангелъ попираетъ змѣю. Окружность колонны въ верхней части  $4\frac{1}{4}$ , въ нижней 5 саж.; вѣсъ ея—44100 пудовъ. Колонна сооружена въ 1832—34 г. при имп. Николаѣ I архит. Монфераномъ

въ честь имп. Александра I. *Памятникъ имп. Петру Вел.* (на Сенатской площади), сооруженъ въ 1765—82 гг. по проекту скульптора Фальконега, открытъ Екатериною II. Петръ представленъ на конѣ, взлетающему на скалу. Высота всадника 11, съ конемъ—17 футовъ (стоимость сооруженія 424610 р.). *Памятникъ имп. Петру I*, около Инженернаго замка, въ видѣ конной фигуры. Императоръ изображенъ въ римской одеждѣ съ лавровымъ вѣнкомъ на головѣ; въ рукѣ онъ держитъ фельдмаршалскій жезлъ (открытъ имп. Павломъ I въ 1800 г.). *Памятникъ имп. Николаю I* находится на Маринской площади (работа Клодта, открытъ въ 1859 г.). Императоръ изображенъ въ полной парадной формѣ кавалергардскаго полка на конѣ, на высокомъ пьедесталѣ. *Памятникъ имп. Екатерины II*, открытъ въ 1873 г., представляетъ колоссальное изображеніе императрицы въ императорской мантій со скипетромъ въ одной рукѣ и лавровымъ вѣнкомъ въ другой. Вокругъ подножія императрицы, какъ-бы у ногъ ея, расположена группа ея знаменитыхъ сподвижниковъ. Работа, по проекту художника Микѣшина, академика Опекушина. *Памятникъ съ чести гвардейскихъ полковъ*, участвовавшихъ въ турецкой войнѣ 1877—1878 гг., въ Измайловскомъ полку, на площади у Троицкаго собора. Изъ другихъ памятниковъ отмѣтимъ *триумфальныя ворота* на Нарвскомъ трактѣ и Московскомъ трактѣ, памятники: Суворову (1801), Румянцеву (1790), Кутузову и Барклаю-де-Толли (1837), Пушкину, Крылову, адмиралу Крузенштерну, баронету Вилліе, генералу М. Д. Скобелеву, Н. М. Пржевальскому, принцу Ольденбургскому. — Изъ картинныхъ галерей и музеевъ С.-П.-а первое мѣсто принадлежитъ *Эрмитажу* (см. это сл.); далѣе слѣдуютъ: *музей академіи художествъ* (см. академія художествъ) *картинная галлерея* въ 8-й линіи Вас. остр., *художественно-промышленный музей*, *музей памятничкаго искусства и рисовальной школы*, *музей общества любителей древней письменности*, *музей Императорской академіи наукъ* (см. академія наукъ), *музей Имп. военно-медицинской академіи*, *минералогическій музей института горныхъ инженеровъ*, *музей института инженеровъ путей сообщенія*, *сельско-хозяйственный музей м-ва земледѣлія и юсуд. имущ.*, *музей льснано общества*, *музей прикладныхъ знаний*, *педагогическій музей*, *морской музей* и др. Къ главнымъ достопримѣчательностямъ столицы слѣдуетъ отнести также Имп. публичную библиотеку (см. библиотеки). Изъ другихъ общедоступныхъ библиотекъ упомянемъ: библиотеку Имп. академіи наукъ, б. кодификац. отдѣла (государ. канцеляріи), педагогическую, Имп. вольнаго эконо. общества, академіи художествъ, консерваторіи. Кромѣ того существуетъ 30 частныхъ библиотекъ. Въ С.-П.-ѣ существуетъ масса ученыхъ, техническихъ и др. обществъ. Первое мѣсто между ними занимаетъ академія наукъ (см. это сл.). Кромѣ того существуютъ слѣдующія общества: русское историческое (1866 г.), русск. географическое, русское археологическое (1846 г.), археограф. ком. м-ва нар. проsv. (1834 г.), археолог. ком. м-ва Импер. Двора, филологическое (1869 г.), нефилологическое, институтъ экспериментальной медицины, вольно-экономическое (1765 г.), при немъ коми-

тетъ грамотности, русское техническое, минералогическое (1817 г.), естествоиспытателей, юридическое, для содѣйствія русской промышленности и торговлѣ, Имп. русское музыкальное (1873 г.), медицинское, охраненіе народн. здравія, слavianское благотворительное, „Литературный фондъ“ и мн. др. Для драматическихъ и оперныхъ представлений существуютъ въ С.-П.-ѣ 3 казенныхъ и нѣсколько частныхъ театровъ. Изъ казенныхъ самый большой — Маринскій, служить для оперн. и балетн. представлений. Въ Александринскомъ (построенъ въ 1832 г., по проекту архитектора Росси) дается исключительно русская драма. Въ Михайловскомъ (выстроенъ въ 1833 г. архитекторомъ Брюловымъ) чередуются французская и русская драма. Изъ частныхъ театровъ отмѣтимъ: Малый, Неметти, залъ Александрова (итальянская опера), залъ Кононова и мн. др. Изъ клубовъ отмѣтимъ: Англійскій (1770 г.), дворянское собраніе (симфоническія собранія и концерты), залъ кредитнаго общества (квартетныя собранія, концерты), благотворное собраніе и друг. Лучшие сады въ С.-П.-ѣ: Лѣтній, Тавричeskій, Новый Александровскій, Александровскій парк, Михайловскій, Ботаничeskій, Зоологическій и др. По числу учебныхъ заведеній С.-П. занимаетъ первое мѣсто въ Россіи: всѣхъ ихъ насчитывается 662, въ томъ числѣ высшихъ 20, среднихъ 177, элементарныхъ 465. Учащихся 65404, въ томъ числѣ мужскаго пола—32652, женскаго—22752. Въ высшихъ учебн. заведеніяхъ обучается 8021, въ среднихъ—26013, въ элементарныхъ—21370. Изъ высшихъ учебн. заведеній назовемъ слѣдующія: университетъ, высшіе женскіе курсы, Имп. Александровскій лицей, училище правовѣдѣнія, Имп. академія художествъ, консерваторія, институты: историко-филологическій, лѣсной, технологическій, горный, гражданскихъ инженеровъ, путей сообщенія, электротехнический, археологическій, клиническій институтъ, академіи: военно-медицинская, николаев. генеральн. штаба, михайл. артиллерійская, никол. инженерная, военно-юридическая, морская, духовная, римско-католич. духовная; женскіе педагогич. курсы. Изъ среднихъ учебныхъ заведеній, кромѣ 10 классич. гимназій, 2 прогимназій, 3 реальныхъ училищъ, массы частныхъ заведеній, 4 кадетскихъ корпусовъ, заслуживаютъ быть упомянутыми училища: первое павловское военное, второе константиновское военное, пѣхотное юнкерское, военно-топографическое, михайловское артиллерійское, николаевское инженерное, николаевское кавалерійское, офицерская кавалер. школа, корпуса: пажеетскій и морской кадетскій. Жителей въ С.-П.-ѣ по переписи 15 дек 1890 г. оказалось 954400, вмѣстѣ съ пригородами 1033613. Изъ всего состава населенія С.-П.-а родилось въ немъ 303730 человекъ, внѣ его—650670. По состоянію населеніе С.-П.-а распределяется слѣд. образомъ: дворяне личные и потомственные составляютъ 10,24% (97755 ч.); духовенство бѣлое—0,06% (577 ч.), черное духовенство—0,03% (325 ч.), почетные граждане, потомственные и личные—3,50% (33416 ч.), купцы—1,72% (16216 ч.), мѣщане—23,51% (224426 ч.), отставные солдаты—0,20% (1983 ч.), крестьяне—52,57% (501746 ч.), семейства нижнихъ чиновъ

1,38% (13140 ч.), финляндскіе уроженцы 2,23% (21325 ч.), иностранцы—2,39% (22780 ч.), сословіе неизвѣстно 2,17% (20711 ж.). По вѣроисповѣданію составъ населенія слѣдующій: православные 84,4% (81400 ч.), раскольники 1,4% (13400 ч.), протестанты 9% (8700 ч.), католики 3,4% (32400 ч.), иудеи 1,3% (12300 ч.), магометане 1,4% (13400 ч.), лица прочихъ исповѣданій и не показавшіе своего исповѣданія 1,4% (13400 ч.). Въ числѣ жителей мужскаго пола, въ возрастѣ отъ 6 до 70 лѣтъ, грамотные составляютъ 74% (71400 ч.) изъ женщинъ того-же возраста грамотныхъ 51% (49500 ч.) если же принять во вниманіе все населеніе С.-П.-а, то грамотныхъ окажется 56,9%. По занятіямъ жители столицы дѣлятся на слѣдующ. группы: 56,1% занимается промыслами и торговлею, 4% живутъ доходами отъ капиталовъ и средствами родителей, 2,7%—пенсію, 6,8%—жалованьемъ или содержаніемъ по службѣ административн., полицейск., судебн. или церковн., 4,1%—военн. служб., 5,7%—свободными профессіями, 10%—личнымъ услуженіемъ, 3,7%—исполняютъ обязанности домовою прислуги; всего производительнаго населенія 92,9%, непроизводительнаго—7,1%. Дворянскихъ мѣстъ въ 38 участкахъ С.-П.-а 10340, изъ нихъ 9041 (87,1%) заняты жилыми строениями; всѣхъ квартиръ, по переписи 1890 г., числится 142523, изъ нихъ 90% обитаемыхъ. Въ торгово-промышленномъ отнош. С.-П. занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ Россіи: фабрикъ и заводовъ въ С.-П.-ѣ и его пригородахъ къ 1-му января 1893 г. было 514 съ 77426 рабочими и съ производствомъ на сумму 151731000 р. Въ С.-П.-ѣ съ пригородами находится 1/12 всего числа заводскихъ и фабричныхъ рабочихъ Россіи, они производятъ около 1/10 общей суммы фаб.-заводскаго производства Россіи. Наибольшее число заводовъ чугунолитейныхъ, машиностроительныхъ и т. п. (113 съ 23545 рабочими), бумагопрядильныхъ, ткацкихъ и ватныхъ (26 съ 15546 раб.), Ремесленныхъ и другихъ мелкихъ промышленныхъ заведеній, по даннымъ 1891 г., въ С.-П.-ѣ (съ предмѣстіями) насчитывается 3179 (съ оборотомъ въ 43585740 р.), платящихъ государственной сборъ и 283 освобожденныхъ отъ гос. сбора. Торговыхъ заведеній 21308, изъ нихъ 9316 мелкихъ, общій оборотъ ихъ 1785158000 р. Торговля сосредоточена на Невскомъ, Большой Морской, Садовой, въ Гостининомъ дворѣ, Апраксиномъ, Александровскомъ и др. рынкахъ. Для крупнаго кредита въ С.-П.-ѣ находятся банки: государственный, государственный дворянскій земельный, государственный крестьянскій поземельный, 10 коммерческихъ, 2 отдѣленія коммерч. банковъ, 2 общества взаимнаго кредита, 2 земельные банка и городское кредитное общество. Процвѣтанію торговли въ С.-П.-ѣ способствуютъ желѣзныя дороги (Финляндская, Балтійская, Петербургско-Варшавская, Царскосельская, Николаевская), рѣка Нева и морская портъ. Оборотъ С.-П.-ской сухопутной и портовой таможенъ за 1891 г. равнялся 139918673 р. (привозъ 72332163 р., вывозъ 67586510 р.). Въ навигацію 1892 г. на рѣкахъ и каналахъ С.-П.-а разгрузилось 13857 судовъ, нагрузилось всего 640; въ развозной части мостовъ пропущено въ 1892 г. 6076 судовъ. По отчету городской управы, въ 1892 г. поступило въ пользу города доходовъ 10270757 р., расхо-

довъ было 10022033 р. С.-П. образуетъ особое градоначальство, состоитъ изъ 12 полицейскихъ частей, 38 участковъ, 4 пригородныхъ участковъ. Въ С.-П.-ѣ насчитывается больницъ 64, лѣчебницъ и амбулаторій 60, родильныхъ пріютовъ 11. Въ вѣдѣніи С.-П.-скаго общественнаго самоуправления въ 1893 г. находились 10 больницъ (общія больницы: Обуховская 1100 кроватей, Петропавловская 490, Александровская 830, св. Маріи Магдалины 240; спеціальныя заразные: Барачная, въ память С. П. Боткина, 320, Калининская 470, Больше-Охтенская 70; для душевно-больныхъ: св. Николая чудотворца 430, св. Пантелеймона 730, Мало-Охтенская 200); въ 1892 г. въ нихъ пользовалось 55576 больныхъ. Кромѣ того на средства города содержится 10 родильныхъ пріютовъ, 24 думскихъ врача, 10 врачей городскихъ школъ, 11 санитарныхъ врачей. Изъ крупныхъ больницъ друг. вѣдомствъ слѣдуетъ упомянуть: Николаевскій военный госпиталь (1500 кроватей), Клинической военной госпиталь (520 кров.), клиники Виллье (150 кров.). Благотворительность поставлена въ С.-П.-ѣ очень широко. Всего благотворительныхъ учреждений 764, пользовалось ими 161476 чел., общій годичный расходъ на нихъ 8005684 руб. С.-П.-ѣ справедливо можетъ гордиться постановкой народнаго образования, и особенно велики въ этомъ отношеніи заслуги С.-П.-скаго городского самоуправления. Въ 1892 г. оно потратило на народное образование 661437 р., содержало 291 начальное училище, въ которыхъ обучалось 14403 д., 12 воскресныхъ школъ, въ котор. обучалось 612 человекъ, 2 бесплатныхъ читальни, имѣющихъ 12385 томовъ (5574 названія); въ 1892 г. въ нихъ было 5201 посѣщеніе (изъ нихъ учащимися слѣдано 1514 посѣщ.). С.-П. — первый книжный и издательскій рынокъ въ Россіи. Заведеній, имѣющихъ отношеній къ печатному дѣлу, 1227; заведеній, продающихъ произведенія печати, 414; лицъ, продающихъ произведенія печати въ разность, 692. Периодическіе изданія (включая сюда справочныя и официальные) въ С.-П.-ѣ 234; выпусковъ современныхъ изданій вышло въ 1892 г. въ С.-П.-ѣ 24056518; изъ провинціи С.-П. получаетъ 2296391 экз.; изъ границы — 1184980 экз. Основаніе С.-П.-у положилъ Петръ I, заложивъ 29 іюня 1703 г. крѣпость на островѣ Лени-Саари и въ ней храмъ во имя свв. апостоловъ Петра и Павла. Мѣстность нынѣшняго С.-П.-а не была совершенно безлюдною и въ началѣ XVIII вѣка. На правомъ берегу Невы и на правомъ Охты было уже значительное торговое селеніе Нюеншанъ съ крѣпостью, расположенною на противоположномъ лѣвомъ Охтенскомъ берегу. На лѣвой сторонѣ Невы, у самаго берега, было нѣсколько селеній, пять изъ нихъ — на мѣстѣ нынѣшнихъ частей: Рождественской и Литейной. Чтобы удержать этотъ пунктъ, представлявшій всѣ выгоды для торговыхъ и другихъ сношеній съ Зап. Европой черезъ Балтійское море, Петръ и построилъ крѣпость между двумя рукавами Невы. 5 ноября 1704 г. была совершена закладка Адмиралтейскаго дома, отъ котораго весь островъ между Невой и Фонтанкой получилъ названіе „Адмиралтейскаго“. Мѣстность эта назначена была для жительства морскихъ чиновъ;

здѣсь же, близъ дома генераль-адмирала Апраксина, заложилъ себѣ дворецъ и Петръ. Планъ Петра украсить Васильевскій островъ самыми лучшими зданіями, устроить на немъ сѣтъ каналовъ и сдѣлать его главною частью столицы не осуществился. Быстрѣе, чѣмъ Васильевскій островъ, заселялась Петербургская сторона. Уже въ 1708 г. здѣсь находилось нѣсколько слободъ противъ крѣпости и далѣе по теченію Невки. Скоро заселилась и нынѣшняя Выборгская сторона. Лѣвый берегъ Невы до Фонтанки въ первые годы существованія С.-П.-а составлялъ родъ его предмѣстья; съ 1710 г., когда былъ переведенъ сюда изъ Москвы „Литейный артиллерійскій дворъ“, мѣстность эта стала называться „Литейной стороной“ города. Столица была перенесена въ С.-П. въ іюнь 1712 г. При первой переписи С.-П.-скихъ дворовъ дьяками (въ дек. 1713 г.) во всѣхъ населенныхъ частяхъ столицы было всего 1065 домовъ и 6 церквей (въ томъ числѣ 2 ино-вѣрческія). Переселеніе въ С.-П., по царскому указу, третьей части всего числа царедворцевъ изъ Москвы, помѣщиковъ, владѣвшихъ болѣе чѣмъ 500 душъ, богатыхъ купцовъ, съ обязательствомъ строить на розданныхъ имъ мѣстахъ, по нормальнымъ планамъ, каменные дома, а также переселеніе сюда съ 1712 г. работниковъ, занявшихъ „Переведенскія слободы“ (Мѣщанскую и Казанскую улицы) значительно способствовали увеличенію столицы. Въ концѣ царствованія Петра въ С.-П.-ѣ на 20 кв. вер. было уже до 100000 жит. Послѣ смерти Петра населеніе С.-П.-а стало уменьшаться, но вновь увеличилось при имп. Елизаветѣ Петровнѣ. Взамѣнъ убывающаго русскаго элемента, въ три царствованія, слѣдовавшія за царствованіемъ Петра, прибывали въ С.-П. иностранцы, усиливше промышленность и быстро богатѣвшіе съ развитіемъ отлусной с.-п.-ской торговли. Страшные пожары въ 1736, 1737 и 1838 гг., испепелившіе на Адмиралтейскомъ островѣ весь берегъ Мойки, отъ „Невской перспективы“ до нынѣшнихъ Конногвардейскихъ казармъ, имѣли вліяніе на улучшеніе столичныхъ построекъ. При имп. Елизаветѣ Петровнѣ на мѣстахъ этихъ пожаровъ позволено было возводить только каменные строения. Въ это же царствованіе каменными домами былъ застроенъ Невскій проспектъ до Фонтанки, деревянными — придворныя слободы за Фонтанкой, а также и Пески. Въ началѣ царствованія Екатерины II въ С.-П.-ѣ было уже до 150000 жит., а въ концѣ — до 220000. Въ теченіе 4 лѣтъ послѣ смерти Екатерины населеніе почти не увеличилось, съ начала же нынѣшняго столѣтія опять стало возвышаться правильно и довольно быстро; въ 1825 г. оно достигло 426000, въ 1855 — 513000, въ 1880 — 843000. Съ расширеніемъ города постепенно увеличивались и средства къ содержанію въ порядкѣ улицъ, площадей и набережныхъ. При Екатеринѣ II набережныя Невы были отдѣланы гранитомъ (см. *Лылевъ*, „Старый Петербургъ“, 89 г. *Покровский*, „Статистич. очеркъ С.-П.-а“, 94 г.). Изъ окрестностей С.-П.-а наиболѣе замѣчательны: Парголово (1-ое, 2-ое и 3-ье), дачная мѣстность, Петергофъ — Императорскій дворецъ, славится роскошными садами; системою искусственныхъ прудовъ, фонтанами, Царское Село — великолѣпный дворецъ, громадныя парки; Гатчино — Императорскій дворецъ; Павловскъ — дворецъ;

прекрасный парк, вокзал для симфонических концертов; Красное Село — лагерный сборъ всёхъ войскъ С.-П.-снаго округа. С.-П.-ский уездъ, въ сѣв. части губ., 1734 кв. в. и 1000892 жит. (безъ столицы всего 139589). С.-П. у. расположенъ въ низменной равнинѣ, южная часть которой орошается р. Невою съ притоками (Ижора, Охта, Порховна и др.), а сѣверная, изобилующая мелкими озерами (Ройки, Лемболовскою, Суланди др.), лѣсами и болотами, принадлежитъ къ бассейну р. Вуоксы. Почва суглинистая, на побережьи къ югу отъ столицы глинистая, а къ сѣверу — песчаная. Население, состоящее изъ русскихъ (82,80%), эстовъ (7,90%), поляковъ (3,5%), евреевъ, нѣмцевъ, латышей и др., занимается въ сѣв. части скотоводствомъ (молочн. хозяйство) и лѣсн. промыслами, а кругомъ С.-П.-а — фабрично-зав. промысл., огородничествомъ, извозомъ и т. п.

**Санкция**, въ широкомъ смыслѣ — подтвержденіе какого-либо рѣшенія, договора или закона; въ тѣсномъ смыслѣ — окончательное утвержденіе закона представителемъ верховной государств. власти.

**Санкья** (Saṅkhyā), одна изъ 6 философскихъ системъ Индіи (Ніайя, Вайшешика, Јога, Миманза, Веданта и С.), основателемъ которой былъ извѣстный индійскій мудрецъ Капила. Подобно остальнымъ 5 системамъ С. исходитъ изъ стремленія найти средства къ освобожденію отъ страданій. Основнымъ ученіемъ С.-и является дуализмъ духа и матеріи. Міръ произошелъ изъ соединенія безконечнаго количества индивидуальныхъ душъ и матеріальныхъ началъ. С. чрезвычайно близка къ Іогѣ и различается только тѣмъ, что вторая признаетъ высшее Существо, а первая нѣтъ. Поэтому Јога называется также С.—Патанджали (имя ея основателя), а собственно С.—С. Капила. С. наиболее подготовила почву для возникновенія буддизма.

**Санкюлоты** (франц., „бештанники“), имя, данное въ насмѣшку знатно въ началѣ великой франц. революціи низшимъ классамъ народа, а также представителямъ народной партіи, которые затѣмъ его сами приняли въ качествѣ самого почетнаго, такъ что во время террора многіе знатные люди должны были называть себя С.-ми.

**Санкиетти**, Микеле, итальянскій зодчій, род. въ 1484 г., ум. въ 1559 г. Замѣч. изъ его зданій: дворецъ Каносса въ Веронѣ, замокъ Сант-Андреа на Лидо, крѣпостныя стѣны Вероны и мн. др.

**Санназаро** (Sannazaro), Якопо, итальянскій поэтъ, род. въ 1458 г., рано сталъ выказывать поэтическія наклонности, при чемъ любовь къ одной дѣвушкѣ, которая не отвѣчала ему взаимностью, дала первые темы для его итальян. стихотвореній. Желая забыться въ пріятныхъ картинахъ, созданныхъ собственною фантазіей, С. сталъ писать пастушескую идиллію „Аркадію“ (1-е изд. 1502 г.), которой и суждено было доставить его имени безсмертіе. Написанная въ смѣшанной формѣ стихотворно-прозаической, изящная и благозвучная по языку, исполненная граціозныхъ картинковъ изъ жизни фантастическихъ пастушковъ и пастушекъ, „Аркадія“ въ 16 лѣтъ выдержала 60 изданій и, сдѣлавшись въ переводахъ извѣстной всей Европѣ, послужила образцомъ для многочисленныхъ пастушескихъ драмъ. Итальян. канцоны и сонеты С. по

изяществу стили и чистотѣ языка напоминаютъ Петрарку. Слѣдуя духу времени, С. много писалъ по-латыни и пользовался большою славою среди современниковъ за свои латин. элегии, энлоги, эпиграммы и большую поему „De partu virginis“. Ум. въ 1530 г.

**Санскритская литература** слагалась подъ влияніемъ пантеизма, составляющаго исконную форму индійскаго мышленія. Съ одной стороны открывалъ широкій просторъ фантазіи уничтоженіемъ различія между человѣческимъ, животнымъ и растительнымъ міромъ, съ другой — рассматривая самый міръ, какъ призракъ, какъ незаконное, несправедное бытіе, явившееся плодомъ паденія разливашагося въ немъ божества, пантеистич. религія сообщила древне-индійской мысли ея разнузданно-фантастическое направление, ея двойственный характеръ, во всеи полнотѣ сказавшія въ хаотической мощи и блескѣ санскритской поэзіи, въ ея переходахъ отъ мировой скорби и покаяннаго аскетизма къ обаяніямъ сладострастія и опьяняющей жизнерадостности. Такое безмѣрное преобладаніе фантазіи надъ разумомъ отразилось и внѣшнимъ образомъ на несоразмѣрн. развитіи поэтич. формы въ ущербъ прозѣ: не только священные книги индусовъ, но даже законы, учебники и философскіе трактаты имѣютъ только метрич. форму, достигшую высокой степени утонченности; проза появляется весьма поздно, въ періодъ упадка С-ой л-ы, и отрывки ея свѣдѣтельствуютъ о низкомъ уровнѣ ея развитія. Подобно всей культурной жизни Индіи, С. л. распадается на 2 периода — *ведійскій* или *браманическій* (XVIII — VI в. до Р. X.) и *классическій* или *буддійскій* (VI в. до Р. X. — XII в. по Р. X.). Первый періодъ занятъ развитіемъ религіозной поэзіи *ведь* (см. это сл.). Гимны и изреченія *ведь*, дышащія свѣжимъ чувствомъ природы и торжественною простотою, какъ бы вводятъ насъ въ таинственную лабораторію народнаго генія, творящаго отдѣльн. черты и слагающаго ихъ въ цѣльныя мионич. образы стихійн. божествъ. Къ этимъ древнѣйш. сказаніямъ о божѣхъ съ теченіемъ времени присоединяется *героическая сага*, и изъ сочетанія этихъ элементовъ развивается *народный эпосъ*, сперва въ видѣ отдѣльныхъ рапсодій, затѣмъ слагающихся въ обширн. эпич. циклы *Махабхараты* и *Рамаяны* (см. эти слова). Тенденціозную переработку легендарнаго матеріала „Махабхараты“ и „Рамаяны“ подѣ браманск. угломъ зрѣнія представляютъ 18 сборниковъ *Пураны* (см. это сл.). Съ VI в. до Р. X., вмѣстѣ съ появленіемъ буддизма, въ санскритской поэзіи развивается *искусственный эпосъ*, уже свободный отъ іерархическаго давленія, носящій романтическій характеръ и нашедшій блестящаго представителя въ лицѣ величайшаго поэта древней Индіи — *Калидазы* (см. это сл.). Зачатки лирич. поэзіи, сказавш. въ религіозномъ воодушевленіи *ведійск. гимновъ*, въ классич. періодъ С-ой л-ы получили богатое развитіе въ эротич. лиричѣ, отразившей весь зной страсти и всю роскошь индійской природы. Величайшимъ мастеремъ въ гармоническомъ сочетаніи эротич. элемента съ описательнымъ является Калидаза. Талантливыѣйш. представителями изящной эротич. эпиграммы были *Амару* и *Вьярттиарачи*. Эротико-идиллич. поэзія достигла высшаго совершенства въ

лирич. драмъ *Гитавиндъ* и *Джайадевы*, напоминающей еврейск. „Пѣсьнъ пѣсней“ и привлекающей фантастичностью и эротич. граціей содержанія. — Драматич. поэзія, самоъ величественное созданіе индійскаго народнаго духа, развилась въ Индіи, какъ и повсюду, изъ пантомимы и драматич. пѣсенъ, первоначально служившихъ украшеніемъ культа. Получивъ самостоятельное значеніе, драма утратила религіозн. основу, перешла къ изображенію обыденной жизни, достигла высокаго обществ. и художеств. значенія и пала вмѣстѣ со всей культурою Индіи подъ ударами мусульманскаго погрома. Гипотетич. характеръ индійск. хронологіи лишаетъ возможности указать точн. хронологич. рамки, въ котор. совершалось это развитіе; известно только, что первые дошедш. до насъ образцы индійск. драмы нельзя отнести раньше чѣмъ къ VIII в. по Р. Х., которому, слѣдоват., предшествовала вся подготовительная эволюція. Къ этому времени санскритская драма уже располагала вполне разработанной теоріей. Въ дѣйствіе вводились музыкальн. аккомпаниментъ и мимическіе танцы, придающ. санскритской драмѣ сходство съ мелодрамой и оперой. Главной темой драматич. поэзіи является любовь, какъ могучая, изычно-чувственная и сердечнo-нѣжная сила, путемъ очищающаго страданія приводящая человѣка къ радости и счастью. Эти страданія, всегда ведущія къ благополучному исходу, являются не результатомъ свободнаго опредѣленія воли, а насланіемъ извнѣ, и въ силу такого пассивнаго начала санскритская драма не знаетъ нравственн. свободы и самостоят. развитія, т. е. элементовъ *трагизма*; въ этомъ ея слабая сторона, испуапаемая возвышенностью и нѣжностью настроенія, глубокой сердечностью чувства, разнообразіемъ обстановки и блестящимъ сочетаніемъ комическаго элемента съ патетич. и серьезнымъ. Первымъ известнымъ намъ санскритскимъ драматургомъ былъ царь *Судраса*, авторъ драмы *Мришасакта* (*дѣтская палочка*), съ соблюденіемъ драматич. единства и рѣдкою изобрѣтательностью драматизировавшій трогательную исторію любви брамана Карудатты и Васантасены, падшей женщины, которой благородное чувство брамана даетъ силу для полнаго нравственн. возрожденія. За нимъ слѣдовалъ *Бавабхугути* (живш. въ 1-й полов. VIII в. по Р. Х.), авторъ „Малати“ и „Мадгава“, восточной вариации „Ромео и Джульетты“, но съ самымъ свѣтлымъ концомъ, и „Уттарра Фама Керитра“, драматизированн. исторіи Рама. Весьма интересны прологъ 1-й пьесы (напомин. 2-ю сц. 3-го д. „Гамлета“) и эпилогъ 2-й, гдѣ авторъ устами своихъ лицедѣевъ высказываетъ такой взглядъ на задачи и значеніе драматич. искусства, къ которому самый взыскательный теоретикъ современной драмы не нашелъ бы нужнымъ ничего прибавить. Самой яркой звѣздой драмы, какъ и лирики, является Калидаза. Оригинальное явленіе санскритской драматургіи представляетъ прототипъ средне-вѣков. *moralité*, богословско-философск. драма *Кришнашисры* — *Прабодасандродая*, драматизированная аллегорія о разладѣ разума съ откровеніемъ, окончившаяся ихъ свадьбой, гдѣ на сцену выводятся олицетворенія разн. наклонностей и способностей души. — Поучительный элементъ, проявляющийся уже въ древнѣйш. эпич.

поэмахъ, при созерцан. направленіи индійской мысли выдѣлился въ самостоятельный поэтич. жанръ, и съ теченіемъ времени лирич. гномика, животный эпосъ, басня и нравочучн. повѣсть получили значительн. развитіе въ С-ой л-ѣ. Древнѣйш. изъ извѣстн. сборниковъ повѣстей и басенъ, *Панчатантра* (V в. по Р. Х.) далъ начало еще болѣе популярному сборнику — „Гитопадеша“, авторомъ котораго персидская его редакція считаетъ *Бидпая*, вѣроятно, такою же мистическаго мудреца, какъ Эзопъ и Локманъ. Эти „басни Бидпая“, путемъ послѣдоват. переводовъ проникшія и въ европейск. литературу среднихъ вѣковъ, остроумн. иронич. изреченія *Бхартричари* и „Молотокъ глупости“ *Ахарчи* знаменуютъ собою кульминаціонн. пунктъ въ развитіи санскритской дидактич. поэзіи. Въ нихъ народный гений сказалъ свое послѣднее слово; далѣе параллельно постепенному вымиранию санскритскаго яз. идетъ паденіе его литературы. См. *Fr. Schlegel*, „Ueber die Sprache und Weisheit der Inder“; *Weber*, „Vorlesungen über die indische Literaturgeschichte“; *L. v. Schröder*, „Indians Literaturgeschichte“; *I. Шерръ*, „Исторія всемірной литературы“.

**Санскритскій языкъ, или Санскритъ** (Sanskrita — выработанный, совершенный, священный) является древнѣйш. представителемъ индійск. вѣтви индоевроп. семьи языковъ и въ своемъ историч. развитіи распадается на 2 періода. Въ наиболее архаичн. своихъ формахъ С. является въ священн. гимнахъ и изреченіяхъ, собранныхъ въ 4 сборникахъ *ведъ*, древнѣйш. части котор. восходятъ болѣе чѣмъ за 1500 л. до Р. Х., и въ примыкающей къ вѣдамъ обширной богословско-ритуальной литературѣ. Это *ведійское* нарѣч. древне-индійск. яз. самоъ древнее изъ всѣхъ индо-европейск. нарѣчій, дошедшихъ до насъ въ письменности, вмѣстѣ со своей религіозно-богословской литературой, очагомъ котор. служила Сѣверн. Индія, съ теченіемъ времени распространилось по всей Индіи. Путемъ постепеннаго упрощенія грамматич. строя и соответственн. измѣненій въ лексическомъ матеріалѣ, замѣтныхъ уже въ позднѣйш. (ок. VI в. до Р. Х.) частяхъ *ведъ*, изъ *ведійск.* нарѣч. древне-инд. яз. вырабатывается такъ наз. *классическое* или *собственно-санскритское* нарѣч. (сами индусы не назыв. ведійск. нарѣч. С-омъ, сохраняя это названіе только для втораго періода). На этой второй ступени своего развитія С. уже не подвергался никакимъ рѣзкимъ измѣненіямъ, исключая стиль, принимавшій все болѣе замысловато-искусствен. формы и отличается замѣчат. богатствомъ, гибкостью, разнообразіемъ, музыкальностью и правильностью строенія. Такъ, напр., въ то время какъ греч. глаголъ располагалъ 507-ю производными формами, латинск. — 143-мя, готск. — всего 38-ю, отъ санскр. глагола *съ однимъ настоящ. времени* можетъ быть произведено 336 формъ различн. залоговъ и наклоненій (исключ. причаст. и неопредѣленн. наклон.), вся же совокупность возможныхъ отглагольн. образованій простирается до нѣскольк. тысячъ. Кроме того, благодаря кристаллической ясности своего словообразованія, С. часто проливаетъ свѣтъ на темныя значенія словъ: тогда какъ, напр., нѣм. *Vater* или русск. *братъ* оказываются совершенно необъяснимыми изъ

лексикологии соответственн. имъ языковъ, параллельн. имъ санскр. формы показываютъ, что 1-е слово означаетъ собственно *охранитель*, 2-е—*поддерживатель*, *питатель*. Благодаря этимъ качествамъ становится вполне понятнымъ то громадное значеніе для изучения отдѣльн. индо-европ. яз., котор. имѣетъ знакомство съ наиболее архаичнымъ и богатымъ представителемъ этой семьи, С-мъ. Съ возникновеніемъ буддизма С. изъ Индіи проникъ въ Тибетъ, Китай и Японію. Подъ влияніемъ шестствія магометанъ С. вышель изъ употребленія въ обыденной жизни, но доннынъ изучается браманами для пониманія священн. книгъ и служитъ языкомъ науки и литературы. Съ недавняго времени и въ обществ. жизни сдѣлано нѣсколько попытокъ къ возстановленію С-а въ качествѣ живаго языка. Отъ С-а ведетъ свое происхожденіе священн. яз. буддистовъ *Пали* (см. это сл.) и цѣлая масса ибстн. нарѣчій, извѣстн. подъ общ. назван. *Пракрита* (*Prakrita*, т. е. природный, естественный), изъ котор. весьма многія удержались въ народѣ и поннынъ, но съ теченіемъ времени, подвергаясь неизбѣжнымъ въ жизни разговорнаго языка измѣненіямъ, далеко разошлись со своимъ прародителемъ, а слѣд. и съ современн. письменнымъ языкомъ. Санскритскіе тексты обыкновенно пишутся алфавитомъ *Деванагари* (см. *письмена*), происшедшимъ отъ одного изъ семитскихъ алфавитовъ, но получивш. весьма своеобраз. развитіе. Грамматика С-го я-а или слѣдуютъ системѣ и правиламъ индійск. грамматистовъ (грамм. Бенфея, Макса Мюллера и др.), или разрабатываютъ С. по системѣ европейск. грамматич. методологій (граммат. Уитнея, Кельнера, Бюлера и др.). Лучш. словарь С-го я-а—Бетлингка и Рота. Проф. К. А. Коссовичемъ начато, но не окончено, изданіе санскрито-русскаго словаря.

**Сассовино** 1) Андреа, собственно Контуччи, итальянскій скульпторъ, р. въ 1460 г. въ Monte San Savino. Работалъ первоначально во Флоренціи, съ 1491 въ Португаліи, по возвращеніи во Флоренцію онъ началъ мраморную группу Крещенія для восточной двери баптистерія—одно изъ лучшихъ своихъ произведеній. Окколо тогоже времени имъ высѣчена для собора въ Генуѣ статуя Мадонны и Крестителя. Вскорѣ затѣмъ С. былъ вызванъ папою Юліемъ II въ Римъ для исполненія двухъ мраморныхъ гробницъ кардиналамъ Бассо и Сфорца, на клѣткѣ S. Maria del Popolo. По своему характеру онѣ примыкаютъ къ вкусу XV вѣка, который въ нихъ нашель свое высшее проявленіе: Въ 1512 г. С. исполнена превосходная группа „Мадонна съ младенцемъ и Анна“ для S. Agostino въ Римѣ. Съ 1513 по 1529 г. С. былъ занятъ украшеніемъ саза santa въ Лорето. Ум. въ 1529 г. За высокое совершенство. античныхъ формъ, соединенное у него съ внимательнымъ изученіемъ природы и искреннимъ теплымъ чувствомъ, С. называютъ Рафаэлемъ пластики. С. имѣлъ много учениковъ, изъ которыхъ самый даровитый—2) Янопа Татти, прозванный по имени своего учителя С., род. во Флоренціи, работалъ тамъ и въ Римѣ. Переѣхавъ въ 1529 г. въ Венецію, до самой своей смерти въ 1570 г. С. былъ главнымъ и единственнымъ двигателемъ архитектуры и скульптуры этого города. С.—одинъ изъ блестящихъ представителей цвѣтущей поры Ре-

нессанза. Въ своихъ архитектурныхъ созданіяхъ—дворцѣ Корнеръ (1532), библиотекѣ св. Марка (1536) и др.—С. соединяетъ богатую фантазію и изящество формъ съ монументальностью. Въ его пластическихъ произведеніяхъ, изъ которыхъ наиболее замѣчательны—два рельефа на бронзовыхъ дверяхъ ризницы св. Марка, „Положеніе во гробъ“ и „Воскресеніе Христово“, колоссальныя статуи Марса и Мептуна на лѣстницѣ дворца Дожей, — оказывается большая неровность, иногда даже поверхностность исполненія, изысканность и принужденность постановки, но все-таки они значительно превосходятъ труды остальныхъ современныхъ ваятелей.

**Сассусе** (Sassouci, т. е. „безъ заботъ“), королевскій уѣселительный замокъ близъ Потсдама, любимое мѣстопребываніе Фридриха Вел.; построенъ въ 1745—47 гг.

**Санта-Анна** (или *Сантана*), Антоніо Лопецъ де, президентъ и диктаторъ Мексики, род. въ 1797 г., съ 1829 г. военный министръ и главнокомандующій, съ 1833 г. президентъ, въ 1834 г. диктаторъ почти съ неограниченною властью, въ 1836 г., при усмиреніи Техаса, попалъ къ врагамъ въ плѣнъ, но скорѣ былъ выпущенъ, съ 1841 г. снова диктаторъ; свергнутый въ 1844 г. путемъ возстанія, С. былъ приговоренъ къ ссылке, но въ 1846 г. былъ возвращенъ и назначенъ генералиссимусомъ, а затѣмъ въ 1847 г.—президентомъ, но скорѣ, благодаря нѣсколькимъ поражениямъ, которыя онъ потерпѣлъ отъ сѣверо-американцевъ, С. долженъ былъ удалиться изъ Мексики и бѣжалъ на Ямайку; въ 1853 г., вслѣдствіе усилившейся анархіи, сенатъ снова призвалъ энергичнаго С., который объявилъ себя пожизненнымъ президентомъ. Но въ 1855 г. онъ былъ свергнутъ и удалился въ изгнаніе. Ум. въ 1876 г.

**Санта-Изабель**, см. *Фернандо По*.

**Санта-Катарина**, прибрежная провинція южн. Бразиліи, 74156 кв. клм. съ 211173 ж.; главн. гор. Дестерро.

**Санта-Круцъ** 1) см. *Королевы Шарлотты о-ва*. 2) С.-К., департаментъ въ вост. Боливи, 373160 кв. клм. съ 97185 ж. Главн. гор. С.-К. *де ла Сиерра*, 10288 ж. 3) С.-К., гл. гор. о-ва Тенериффа; гавань, значит. торговля, 16837 жит. 4) С.-К., гор. въ Марокко, см. *Аадиръ*.

**Санта-Лючіа**, британск. о-въ (614 кв. клм. съ 42301 ж.) въ группѣ Мал. Антильскихъ, съ главн. гор. Кастріесъ.

**Санта-Мазра**, см. *Левкадія*.

**Санта-Марія**, Доминго, президентъ республики Чили, род. въ 1825 г., нѣкоторое время былъ профессоромъ въ Сантъ-Яго, въ 1865 г. организовалъ союзъ изъ Чили, Перу, Боливи и Эквадора противъ Испаніи, съ 1879 г. былъ мин. иностр. дѣлъ, а въ періодъ 1881—86 г. президентомъ республики.

**Санта-Марія Капуа-ветере**, гор. въ итал. пров. Казерта съ величественными развалинами римск. амфитеатра, 18470 жит.

**Санта-Марта**, см. *Сиерра-Невада де Санта-Марта*.

**Санта-Фэ** 1) гл. гор. аргентинск. провинціи С.-Ф. (99713 кв. клм. съ 228332 ж.), оживленная торговля, 15099 ж. 2) С.-Ф., гл. гор. территоріи Н. Мексика, 6635 ж. 3) С.-Ф. *де Боота*



город, см. *Бюта*. 4) *С.-Ф. де Ганахуато* город, см. *Ганахуато*.

- **Санталы**, правидское племя, населяющее въ ко-личествѣ 1,087,202 душъ индобританск. провинцію Бенгалію. С. негроподобны, предпочитаютъ охоту земледѣлію и управляются болѣе или менѣе само-стоятельно.

**Сантандеръ** 1) гл. гор. провинціи С. (5460 кв. км. съ 249000 ж.) въ Старой Кастиліи, при Бискайскомъ м., важнѣйшій портъ на сѣверн. берегу Испаніи; вывозъ пшеничной муки, табаку, какао и пр., 41702 жит. 2) С., департаментъ рес-публики Колумбія между рѣкой Магдалины и вост. цѣпью Андоевъ, 42200 кв. км. съ 423427 жит. Главн. гор. Сокорро.

**Сантеръ**, Антуанъ Жозефъ, генераль-велик. франц. революціи, р. въ Парижѣ въ 1752 г.; былъ вла-дѣльцемъ большаго пивовареннаго завода въ пре-мѣстїи С.-Антуанъ и при началѣ революціи былъ избранъ въ командиры одного изъ національныхъ батальоновъ, участвовалъ въ штурмѣ Бастиліи и былъ однимъ изъ зачинщиковъ народнаго мятежа на Марсовомъ полѣ (1791). Сдѣланный главнокоман-дующимъ парижской націон. гвардіи, С. конвоиро-валъ короля на судъ и на мѣсто казни. Позднѣе С. былъ посланъ во главѣ 20000-наго войска для усмиренія Вандеи, но здѣсь (1793) потерпѣлъ поражение при Коронѣ (близъ Шолле), былъ отозванъ комитетомъ общественн. спасенія и заключенъ въ тюрьму, откуда вышелъ только послѣ паденія Робеспьера. Ум. въ неизвѣстности въ 1809 г. въ Парижѣ.

**Сантиграммъ** (сг), мѣра вѣса въ десятичной системѣ, равная 0,01 грамма или 0,00234 зол.

**Сантильяна** (Santillana), Иньиго Лопе де Мен-доза, маркизъ де, испанскій поэтъ и ученый, род. въ 1398 г., ум. въ 1458 г. Дидактикъ и лирикъ по складу своего таланта, С. въ значительной степени способствовалъ развитію настильской поэзіи путемъ сближенія ея съ академической итальянской и придворной наталонско-прован-сальской поэзію. Особенн. вниман. между поэтич. произведен. С-ы заслуживаютъ: „El centilquoio“, сборн. 100 пословицъ (proverbios) въ 8 строчн. строфахъ, далѣе также дидактич. по содержанію „Diálogo de Bias contra Fortuna“ и „Doctrinal de privados“; между лирич. произведен.—„Serranillas“, отличающ. граціею и прекрасн. воспроизведеніемъ тона народн. поэзіи; написанная въ диалогич. формѣ аллегорическая поэма въ духѣ Данта „Comedieta de Ronza“, и др. Кромѣ того, весьма важн. свѣдѣнія для исторіи древнѣйшей испанской поэзіи содер-жатъ посланіе С-ы къ коннитаблю донъ Педро Португальскому.

**Сантиментализмъ**, какъ литературное направле-ніе, зародился въ англійск. литературѣ XVIII в. и впервые предсталъ во всей полнотѣ своихъ при-знаковъ въ такъ наз. *мыщанской драмѣ* (см. это сл.), въ поэмѣ Томсона „Времена года“ (1726 г.), въ романѣ Ричардсона, изобрѣтшаго и самый терминъ—sentimental, „чувствительный“, далеко не исчерпывающей всей сущности этого сложнаго те-ченія. На ряду съ чрезмѣрно чувствительностью сантиментальной поэзіи свойственъ самый возвышен-ный взглядъ на нравственность, глубокое знаніе чело-вѣческ. сердца и стремленіе сткъртъ глубокий смыслъ

и трогательную поэзію въ мелочахъ обыденной жизни и так. обр., выражаясь словами Стерна, „по-будить насъ любить ближнихъ и даже цѣлый міръ больше, нежели мы обыкновенно его любимъ“. Так. обр., въ этомъ направленіи, въ эмбріональномъ состояніи таились и реализмъ, и гуманизмъ, и моральная тенденціозность. Такою многосторон-ностью С-а объясняется восторженный прїемъ, оказанный его лучшимъ произведеніямъ—нравоучит. роману и мѣщанск. драмѣ повсемѣстно въ Европѣ, и подражаніе со стороны такихъ писателей, кото-рые отнюдь не страдали склонностью къ чувстви-тельности. Гиббонъ и Джонсонъ, Лессингъ и Гете, Руссо и Дидро, и даже Вольтеръ, въ своей крити-кѣ и творчествѣ отдали дань вліянію С-а. Съ теченіемъ времени наиболѣе жизненные элементы этого направленія получили самостоятельное разви-тіе и выдѣлились подъ другими именами изъ перво-начальнаго единства; чувствительность же, вырости-вшись въ слезливый литературный жанръ, прекратила свое существованіе въ нач. XIX-го в., позже всего удер-жавшись въ русской литературѣ, куда С. началъ проникать съ 70-хъ годовъ XVIII в., нашедши самаго талантливаго представителя въ лицѣ Карам-зина („Наталья, боярская дочь“, 1792 г., „Бѣд-ная Лиза“, 1792 г., „Письма русск. путешествен-ника“), и превратился подъ перомъ его продолжателей въ комическую игру въ чувствованія, какъ запозда-лое явленіе встрѣчаясь еще въ 20-хъ гг. въ про-извед. кн. Шаликова, Иванчинъ-Писарева и друг.

**Сантиментальность** (франц.), душевное настроеніе, при которомъ обстоятельства жизни и явленія природы воспринимаются и рассматриваются главн. образомъ по ихъ впечатлѣніямъ на чувства и пред-почтительно отыскиваются и отмѣчаются ихъ чер-ты, вызывающія грусть и сочувствіе. Отсюда *сантиментальный*—склонный къ чувствительности, за-тѣмъ—афектированный, слезливый.

**Сантиметръ** (см.), мѣра длины по десятичной системѣ, равная 0,01 метра или 0,3937 дюйма=0,2245 вершка=0,0047 сажени.

**Сантѣмъ**, мѣдная разнѣнная монета во Франціи,  $\frac{1}{100}$  часть франка.

**Сантозѣвъ**,  $C_{12}H_{18}O_2$ , содержится (1,5-2%) въ цытварн. сѣмени; кристаллы безъ цвѣта и запаха, горьковатаго вкуса; трудно раствор. въ водѣ, легче въ алкогольѣ и эфирѣ. Въ большихъ дозахъ дѣй-ствуетъ ядовито, особенно на нервные центры, но и въ меньшихъ окрашиваетъ видимые предметы въ желтый цвѣтъ (*сантонцинъ*, см. это слово); хорошее глистогонное средство.

**Санторни**, Іоаннъ Доминикъ, итальянскій анато-мъ, р. въ 1631 г., ум. въ 1737 г. Его именемъ, между прочимъ, названы маленькія вены (emissaria Santorini), соединяющія черезъ особыя отверстія въ черепныхъ костяхъ вены наружныхъ частей черепа съ венозными пазухами твердой мозговой оболочки.

**Санторинъ** (Оира), древн. Оира, греческ. островъ (71 кв. км. съ 12761 ж.) въ Эгейскомъ м., изъ груп-пы Цикладскихъ; славится своимъ винодѣліемъ (vino santo). Главн. гор. Оира. С. составляетъ вмѣстѣ съ соседними о-вами старый кратеръ вулк-ана (послѣднее изверженіе въ 1866 г.).

**Сантось**, важнѣйшій портовый гор. бразильск. пров. Сао Паулу; оживленн. торговля кофе, 15000 ж

**Сантъ-Яго** 1) самый большой остр. изъ группы о-вовъ Зеленаго мыса. 2) *С.-Я.*, преннее названіе о. Ямайи. 3) *С.-Я.*, гор. на с. Гаити, 10 000 ж. 4) *С. Я.*, пров. въ Чили, 13517 кв. клм. съ 329 295 жит. 5) *С.-Я. де Компостела*, окр. гор. въ пров. Корунья; университетъ, знаменитый военный рыцарскій орденъ, оживленн. торговля, 24 192 жит. 6) *С.-Я. де Куби*, гор. съ превосходною гаванью на остр. Куба; вывозъ сахару, какао, рому, кофе, табаку и пр., 71 307 жит. 7) *С.-Я. де Чили*, столица Чили, пров. С.-Я. одинъ изъ красивѣйш. гор. Ю. Америки; университетъ, академія искусствъ, оживленн. торговля, 23 642 жит. Гор. основ. въ 1541 г. 8) *С.-Я. дель Эстеро*, провинція (80 403 кв. клм. съ 158 000 жит.) Аргентинской респ. съ *одноименн. главн. гор.* (8000 жит.).

**Санхедриитъ**, см. *синедріонъ*.

**Санжеробъ**, царь ассирійскій, сынъ Саргона, царствовалъ въ 705—681 гг. до Р. Х., окончательно покорилъ Вавилонъ, въ 701 г. понесъ поражение отъ египетск. царя Алтаку, убитъ въ 681 г. своими сыновьями. С. воздвигъ рядъ великолѣпныхъ сооружений, самое замѣч. изъ нихъ т. наз. Южный дворецъ въ Нинивіи.

**Санъ**, судоходный притокъ Вислы въ Галиціи, протекаетъ на небольшомъ разстояніи на границѣ съ Россіей; 470 клм. дл.

**Санъ-Андресъ-де-Паломаръ**, быстро растущій гор. въ пров. Барселона, 14615 жит.

**Санъ-Антоніо**, гор. въ штатъ Техасъ, оживленн. торговля, 20550 жит.

**Санъ-Гермальъ**, гор. на остр. Порторико, 33 146 ж.

**Санъ-Джованни** 1) гор. въ пров. Неаполь, 14397 жит. 2) *С.-Д. инъ-Фіоре*, гор. въ пров. Козенца, 10500 жит.

**Санъ-Доминго**, главн. город. Доминиканской республ.; укрѣпленная гавань, готичск. соборъ, въ кот. покоились до 1794 г. останки Колумба, оживленн. торговля, 20 000 жит.

**Санъ-Жозе** 1) главн. гор. республики Коста-рика; университетъ, 30 000 ж. 2) *С.-Ж.*, гор. въ штатъ Калифорнія, 12567 жит.

**Санъ-Жуанъ**, *Гаро*, архипелагъ Соед. Штатовъ С. Америки въ Тихомъ ок. (440 кв. клм.).

**Санъ-Карлосъ д'Анхудъ**, гор., см. *Анхудъ*.

**Санъ-Катальдо**, гор. въ пров. Кальтаничетта; добыча сѣры, 15 105 жит.

**Санъ-Луи-Потози**, гл. гор. одноим. мексиканск. штата (66510 кв. клм. съ 516 486 ж.); богатъ золотомъ и серебромъ), 34 300 жит. Гор. игралъ важную роль въ гражданск. войнахъ Мексики.

**Санъ-Луисъ**, провинція аргентинской респ. по р. Рио Саладо и Рио Квинто; 60 874 кв. клм. съ 100 000 жит. *Главн. гор. С.-Л.*, 7000 жит.

**Санъ-Лукаръ де Баррамеда**, портов. гор. въ пров. Кадиксъ, 22 777 жит.

**Санъ-Марино**, самая маленькая республика Европы (59 кв. клм. съ 7840 ж.), въ средн. Италиі, между пров. Урбино и Форли; она находится подъ протекторатомъ итал. короля (съ 1862 г.) и управляется Большимъ Совѣтомъ (80 членовъ) и двумя избираемыми послѣднимъ *Saripani reggenti*. *Главн. гор. С.-М.*, 1600 жит.

**Санъ-Пауло**, гл. гор. бразильск. провинціи *С.-П.*

(290 876 кв. клм. съ 1058 950 ж.); хлопчатобумажн., табачное и пр. производства, 50 000 жит.

**Санъ-Ремо**, городъ въ итал. пров. Порто Маврицио, у Генуэзск. зал., 12 285 жит.; зимняя климатич. станція, прекрасно защищенная отъ вѣтровъ. Зимніе мѣсяцы очень теплы, колебания температуры въ теченіе дня весьма незначительны. Число ясныхъ, солнечныхъ дней очень велико. Сезонъ отъ середины окт. до конца апрѣля. Показанія: легочная чахотка, плевритическіе эксудаты, хроническіе катарры гортани и бронховъ, особенно при обильномъ отдѣленіи слизи, болѣзни сердца, хроническія страданія почекъ, общая слабость послѣ тяжелыхъ болѣзней.

**Санъ-Сальвадоръ**, одна изъ 5 республикъ Центр. Америки, при Тихомъ ок.; она подвержена частымъ землетрясеніямъ и отличается тропическ., довольно здоровымъ климатомъ (за исключеніемъ прибрежья) и весьма плодородною почвой, дающей мѣстамъ, какъ, напр., въ окрестностяхъ гор. С.-С-а, 4 жатвы маиса въ годъ. Населеніе (651 130 ж. на 18 720 кв. клм.) состоитъ изъ индѣйцевъ (почти всѣ христіане и говорятъ по-испански) и смѣшанныхъ племенъ, занимающихся по преимуществу земледѣліемъ. Главн. предметы вывоза: кофе, индиго, серебро, сахаръ, табакъ и лѣсъ. С.-С. имѣетъ 569 школъ, 1 университетъ, 1944 клм. телеграфныхъ линій, одну желѣзн. дор. Законодат. власть въ рукахъ сената и представительнаго собранія, исполнительная— въ рукахъ президента. С.-С. находился подъ испанск. владычествомъ съ 1525 до 1821 г., когда онъ сдѣлался республикою. *Главн. гор. С.-С.*, у подошвы потухшаго *вулкана С.-С.* (25550 м.); 19274 ж. Гор. часто страдаетъ отъ землетрясеній (самое страшное въ 1854 г.) 2) С.-С., остр., см. *Гвананаги*.

**Санъ-Сальвадоръ-да-Багіа**, гор., см. *Багіа*.

**Санъ-Себастьянъ**, укрѣпленный главн. портовый гор. въ испан. пров. Гвинускоя, при Бискайскомъ м.; 23 072 жит.

**Санъ-Северо**, гор. въ итальян. пров. Фоджа, 19 756 жит.

**Санъ-Стефано**, незначительное мѣстечко близъ Мраморнаго моря къ зап. отъ Константинополя; здѣсь заключенъ С.-Стефанскій договоръ, закончившій войну Россіи съ Турціею въ 1878 г.

**Санъ-Томе**, см. *Омыи са. островъ*.

**Санъ-Фелипе**, главн. гор. пров. Аконагуа (Чили) 11 500 жит.

**Санъ-Фернандо**, окр. гор. въ пров. Кадиксъ; 26 826 жит.

**Санъ-Франциско**, величайшій гор. штата Калифорніи и важнѣйшій торговый центръ на зап. берегу Соединенн. Штат. С. Америки, на берегу одноименнаго залива; вывозъ золота, хлѣба, вина и шерсти, значительная промышленность съ оборотомъ въ 78 мил. доллар., 320 000 ж. Гор. возникъ въ 1776 г. и до открытія золота въ Калифорніи въ 1848 г. насчитывалъ всего 1000 жит.

**Санъ-Хуанъ** 1) притокъ Колорадо въ Аргентинской респ., 1350 клм. дл. 2) *С.-Х.*, истокъ оз. Никарагуа, впад. въ Караибское м.; 190 клм. дл.; судоходенъ. 3) *С.-Х. Баутиста де Порто-Рико*, см. *Порто* б). 4) *С.-Х. Баутиста де Табаско*, см. *Табаско*. *С.-Х. де-ла-Фронтера*, главн. гор. одноименн. провинціи (86 204 кв. клм. съ 125 000 ж.)

Аргентинской респ.; 15000 жит. 6) *С.-Х. де лась-Лаосъ*, гор. въ мексикан. штатѣ Ялиско; 18644 жит.

**Сада**, траншея, при устройствѣ которой употребляются наполненные землею корзины, „туры“, защищающія рабочихъ отъ огня. С., прикрывающая съ одной стороны, называется *одинокою*, состоящая изъ 2-хъ брустверовъ, параллельныхъ, — *двойною*; строящаяся сразу на всемъ протяженіи — *летучею С-ою*; послѣдовательно строящаяся одиной туръ за другою, — *тихою С-ою*. При боковомъ и продольномъ огнѣ строятъ *одинокую тихую С-у*.

**Сапажу**, *Sebus*, родъ обезьянъ изъ сем. цѣпкохвостыхъ, животныя съ округлымъ черепомъ, средней длины руками, цѣпкимъ, сплошь покрытымъ волосами хвостомъ, съ густою короткою шерстью и бол. или мен. развитой бородой. Ведутся въ лѣсахъ Бразиліи большими обществами, въ составъ которыхъ входятъ часто различныя виды; С. очень подвижны, въ высшей степени нечистоплотны, легко приручаются; голосъ жалобный, но въ раздраженіи С. отвратительно визжать. Видовъ много; изъ нихъ „напуцины“, *S. sarisipus* (см. табл. III къ сл. *обезьяны*), 45 см. длины, съ голымъ, сморщеннымъ, краснымъ лбомъ.

**Саперы**, часть инженерн. войскъ, назначаемая для производства во время войны разныхъ военно-инженерн. работъ въ полѣ и въ крѣпостяхъ; см. *армія русская*.

**Sapienti sat** (лат.), „разумному довольно“ (т. е. умный пойметъ въ надлежащемъ смыслѣ), цитата изъ „*Persa*“ Плавта.

**Сапожниковъ**, Андрей Петровичъ, живописецъ-любитель, род. въ 1795 г., съ 1844 г. состоялъ главнымъ наставникомъ-наблюдателемъ черченія и рисованія въ военно-учебныхъ заведен., ум. въ 1855 г. С. оказалъ русскому искусству немаловажную услугу изданіемъ руководства къ изученію рисованія, которое и донынѣ не утратило своей цѣны.

**Сапожокъ**, уѣздн. гор. Рязанской губ., подл. 53°57' с. ш. и 53°21' в. д.; 3461 ж. Гор. оснѣвъ въ 1605 г. по повелѣнію Бориса Годунова и входила въ составъ укрѣпленн. линіи, защищавшей южн. предѣлы Московск. государства отъ нападений татаръ; уѣздн. г. назначенъ въ 1778 г. — *С-ский уѣздъ* (3653<sub>2</sub> кв. в. съ 157488 ж.) лежитъ въ юго-вост. части губ.-и, по притокамъ р. Оки — Тырницѣ и Парѣ. Послѣдняя раздѣл. уѣздъ на восточн., возвышенную и песчаную, и зап., низменную и черноземную, часть. Главн. занятія жит.-й состоятъ въ земледѣліи (хлѣбъ, конопля), отчасти въ пчеловодствѣ и лѣсопромышленности.

**Сапонинъ**, бѣлое аморфное вещество, встречающееся въ корняхъ нѣкоторыхъ растений, особенно *Zoropatia officinalis*, мыльнянки, принадлежитъ къ глюкозидамъ; отличается тѣмъ, что его водный растворъ пѣнится при взбалтываніи.

**Сапонитъ**, см. *мыльный камень*.

**Садорта**, Гастонъ, маркизъ де, франц. палеонтологъ, род. въ 1823 г. Посвятивъ себя палеонтологіи растений, С. выступилъ съ цѣлымъ рядомъ трудовъ, написанныхъ въ духѣ теоріи Дарвина и пріобрѣтшихъ въ ученомъ мѣрѣ почетное мѣсто.

**Садоръ**, имя нѣск. персидскихъ царей изъ династіи сасанидовъ: 1) С. I, сынъ Артаксеркса I, вступилъ

на престолъ въ 241 г. по Р. Х., началъ Армению, при императорѣ Валеріанѣ началъ войну съ римлянами и взялъ Валеріана въ плѣнъ, опустошилъ Сирію и Малую Азію, но былъ побѣжденъ Оденатомъ. Ум. въ 271 г. 2) С. II Великій, сынъ Ормузда II, род. послѣ смерти отца въ 310 г. и тогда же былъ объявленъ царемъ, 16-ти лѣтъ участвовалъ въ побѣдоносномъ походѣ противъ арабовъ, велъ продолжительную войну съ римлянами и прославился побѣдою у береговъ Тигра въ 363 г. надъ Юліаномъ Отступникомъ. С. ум. въ 380 г.

**Сапрофиты**, растенія, которыя питаются *разлагающимися* органическими веществами, растительными и животными (въ отличіе отъ паразитовъ). Къ С-мъ принадлежатъ преимущественно грибы и нѣкоторыя бактерии.

**Саль**, конская болѣзнь, см. *миотъ*.

**Салтга** 1) Левъ, род. въ 1557 г. отъ знатныхъ родителей, вѣдущихъ свой родъ отъ Гедимина. Левъ С. получилъ образованіе въ лейпцигскомъ университетѣ, послѣдствіи, при Стефанѣ Баторіи, принималъ участіе въ войнѣ съ Россіей. Подъ руководствомъ С-и составленъ сборникъ законовъ, извѣстный „Литовскій Статутъ“ (1614 г.). Въ 1625 г. С. въ санѣ короннаго гетмана командовалъ войскомъ противъ Густава Адольфа, вторгнушагося въ Литву. Левъ С. ум. въ 1633 г. — 2) С., Янъ Петръ, староста Увѣятской, род. въ 1560 г., авантюристъ, пріобрѣлъ извѣстность своимъ походомъ на Россію во времена самозванцевъ, ум. въ Кремлѣ въ 1611 г. Родъ князей С. существуетъ до сихъ поръ въ Галиціи.

**Сарабанда**, древній испанскій танецъ.

**Саравакъ**, государство (90000 кв. км. съ 200000 ж.) на сѣв.-зап. берегу о. Борнео, находящееся съ 1838 г. подъ покровительствомъ Англии. *Главн. гор. С.*, или Кучингъ, знач. торговля; 12000 ж.

**Сарагосса**, *Saragosa Augusta* римлянъ, главн. гор. испанск. провинціи С-ы (17424 кв. км. съ 401400 ж.) въ Арагоніи, на р. Эбро; университетъ (съ 1474 г.), академія изящныхъ искусствъ, значит. торговля; 82507 жит.

**Сараево**, главн. гор. Босніи, укрѣпленія, оживленн. торговля, 26268 ж. С. былъ прежде центральною станціей для турецк. каравановъ и насчитывалъ болѣе 100000 жит.

**Сарай**, древн. столица Золотой Орды, основанная въ XIII в. Батыемъ на лѣвомъ берегу р. Ахтубы (рукава Волги) и разрушенная русскими въ 1480 г. Развалины С-я находятся близъ г. Царева, Астраханской г.

**Сарахи**, гор. въ Нупѣ (Африка); 40000 жит.

**Саранскъ**, уѣздн. гор. Пензенской г., подл. 54°01' с. ш. и 62°51' в. д., при рч. Инсарѣ и Саранкѣ; городской обществ. банкъ, кожевенн. производство, значит. торговля хлѣбомъ, пенькою, саломъ и пр.; 13712 ж. С. основ. въ 1680 г.; вѣз. гор. назначенъ въ 1780 г. — *С-ий уѣздъ* (2947<sub>7</sub> кв. в. съ 144192 ж., въ томъ числѣ болѣе 20% татаръ и мордвы) въ сѣв.-вост. углу губ.-и, отличается плодородною черноземною почвою, дающею избытокъ хлѣба. Гл. занятія — хлѣбопашество, разведеніе конопли, приготовленіе коноплян. масла (с. Голицыно и др.), отхожіе промыслы и торговля.

**Саранчевыя**, *Acrididae*, сем. изъ отряда прямокры-

лыхъ насѣкомыхъ: снатовъ съ боковъ тѣло, вертикально стоящая голова, б. ч. придаточные глаза. Самцы производятъ рѣзкій, но непродолжительный трескучій шумъ, зависящій отъ тренія заднихъ бедеръ о жилки надкрылий. По обѣимъ сторонамъ пераго бросаго кольца находится ямка, окруженная роговымъ кольцомъ и покрытая нѣжной перепонкой; ее принимаютъ за слуховой органъ. Всѣ С. питаются только растениями и могутъ сильно опустошать посѣвы. Самка кладетъ осенью склеенныя въ коконы яички на соломинку травъ или въ землю. Безкрылыя личинки выползаютъ весною, до своего окрыления линяютъ три или четыре раза. *Саранча*, *Uedipoda migratoria*, 5 стм. длины, вверху сѣро-суро- или травяно-зеленая, снизу красная или желтая; крылья снизу желтовато-зеленыя, въ остальномъ стеклянно-прозрачныя. Самка кладетъ около 150 яицъ въ 2—3 комочкахъ, на глубинѣ 4 стм. въ землю; личинки, вначалѣ желтоватыя, 5 разъ мѣняютъ кожу до полного развитія. Родина С-и—Южн. Европа, Сирія, Малая Азія, гдѣ она ежегодно размножается. Изъ Испаніи она распространяется по Южн. Европѣ. Въ Россіи появляется частью изъ Мал. Азіи, Балканск. полуострова, частью народнается въ областяхъ Южн. Россіи и на Кавказѣ. Опустошенія, производимыя ею, громадны, и только соединенными усиліями цѣлыхъ провинцій удается предупредить развитіе новыхъ поколѣній. Собираютъ комочки съ яичками, дѣлаютъ окопы для уничтоженія личинокъ, вгоняютъ ихъ въ запады и убиваютъ. При появленіи С-и остается лишь ускорить жатву. Въ Южн. Африкѣ туземцы ѣдятъ слегка поджаренную С-у; ею кормятъ также лошадей. *Итальянская С.*, *Caloptenus Italicus*, появляется также въ Россіи, розово-красная на внутренн. сторонѣ заднихъ крыльевъ и бедеръ; особенно вредна для лѣсной растительности.

**Сарапуль**, уѣздн. гор. Вятской г., подъ 56°28' с. ш. и 70°40' в. д., на р. Камѣ; реальное учил., городск. обществ. банкъ, обширное производство кожъ и обуви, значит. торговля хлѣбомъ, льнян. сѣменемъ и пр.; 15751 ж. Въ историч. актахъ С. впервые упоминается въ 1639 г.—*С-скій уѣздъ* (13,108,1 кв. в. съ 337 398 ж., между кот. много вотяковъ и татаръ) въ юго-вос. части губ-и по р. Камѣ съ Сивой и др. притоками; имѣть большею частью холмистую или волнистую поверхность, глинистую или песчаную, въ долинахъ черноземную почву, дающую значит. избытокъ хлѣба. Кромѣ сельск. хозяйства жит. заним. выдѣлкой кожъ и овчинъ, тканьемъ рогожъ и кудей, кузнечн. промысломъ и пр. Фабрич.-заводск. промышленность пользуется нѣкотор. развитіемъ: въ у. вмѣстѣ съ уѣз. гор. до 50 фаб. и зав., въ томъ числѣ казенныя—Ижевскій оружейный и Камско-Воткинскій, изготовляющій лафеты, паровозы и пр.

**Сарасате** (также *Пабло де Сарасате*), Мартинъ Мелитонъ, знам. испанскій скрипачъ-виртуозъ и композиторъ, род. въ 1844 г.; музыкальное образованіе получилъ въ парижской консерваторіи подъ руководствомъ Алара; совершилъ много обширныхъ концертныхъ путешествій по Европѣ и Америкѣ, пользовавъсь вездѣ громаднымъ и вполне заслуженнымъ успѣхомъ. Въ качествѣ виртуоза являеть собою рѣдкое сочетаніе совершенства техники съ

изяществомъ и красотой тона и съ необычайнымъ жаромъ исполненія; наряду съ лучшими и труднѣйшими современными композиціями онъ мастерски исполняетъ классиковъ.

**Сарасвати** (санскр.), въ инд. мифологіи супруга Брахмы, богиня аснаго сознанія, служащаго основною наукой и искусствъ.

**Саратовская губернія**, одна изъ приволжскихъ губ. юго-вос. части Европ. Россіи, между Симбирск., Самарск., Астраханск., Воронежск., Тамбовск. г. и Обл. В. Донскаго; заним. 74244,9 кв. в. съ 2346 333 ж. (31,6 ж. на 1 кв. в.), между кот. кромѣ великороссовъ много малороссовъ, мордвы, татаръ, чувашей и до 120 000 нѣмцевъ-колонистовъ. Поверхность С-ой г-и къ сѣверу, въ особенности вдоль побережья Волги, возвышенна и холмиста; къ югу же носитъ степной характеръ и совершенно безлѣсна. С. г. орошается р. Волгой и рѣками системы Дона—Медвѣдицей, Хопромъ и Иловлей. Волга принадлежитъ г-и на протяженіи 706 в. и имѣетъ здѣсь отъ 1 $\frac{1}{2}$ —до 3 $\frac{1}{2}$ , мѣстами же до 10 в. шир. Всѣ указанныя рѣки имѣютъ важное торговое значеніе для края и образ. много удобныхъ пристаней, изъ кот. важнѣйшія: С-ская, Царицынская, Хвалынская, Камышинская, Балашовск., Сарептская и др. Почва С-ой г-и на сѣв. по преимуществу черноземная, на югѣ суглинистая и супесчаная, дающая большой избытокъ хлѣба, кот. составляетъ важный предметъ отпуска. Средн. годовоіи сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 г. составлялъ: для ржи 5 063 588 чт. (5,2 чт. съ 1 десат.), для пшеницы 9 274 25 чт. (2,3 чт. съ 1 дес.), для овса 3 034 709 чт. (7,5 чт. съ 1 дес.); сверхъ того сѣется въ большомъ количествѣ просо, подсолнечное и льняное сѣмя, изъ кот. бьютъ масло, далѣе табакъ, горчица (Сарепта, Камышинск. у.) и пр. Важными отраслями занятій жителей являются также бахчеводство (Камышинск. и вообще степные уѣзды), огородничество, садоводство, далѣе обширное скотоводство (въ 1888 г. въ губ. насчитывалось 587 728 лошадей, 554 000 гол. крупнаго рогат. скота, 1 538 000 овецъ), рыболовство, судостроеніе и, наконецъ, значит. торговля и промышленность. Важнѣйш. предметами отпуска являются: хлѣбъ, спиртъ, сало, шерсть, табакъ и пр. Число фабр. и зав. въ губ. простирается до 1300 съ 13 366 рабоч. и съ суммой производства въ 30 829 000 р.; наиболѣе развиты производства: винокуренное и водочное (45 зав., 14 112 000 руб.), мукомольное (10 мил. р.), маслобойное (192 зав., 18 150 000 руб.) и пр. Въ С-ой г-и существуетъ 12 мужск. среднеучебн. зав. съ 2144 уч., 5 женск. съ 1396 уч., далѣе 2 спеціальн. учебн. зав. съ 280 уч. и 691 низш. и начальныхъ учил. съ 70697 уч. С. г. раздѣл. на 10 уѣзд.: *С-скій*, *Аткарскій*, *Балашовск.*, *Вольскій*, *Камышинск.*, *Кузнецкій*, *Петровск.*, *Сердобск.*, *Хвалынск.* и *Царицынск.* Территорія нынѣшней С-ой г-и присоединена къ Московскому госуд. только въ XVI в. Дѣятельная колонизація края (Царицынь и Саратовъ существовали уже въ концѣ XVI в.) началась лишь при Екатеринѣ II, кот. вызвала сюда колонистовъ изъ Германіи и бѣжавшихъ изъ Россіи раскольниковъ.

**Саратовъ**, губернска. гор. подъ 51°31' с. ш. и 63°44' в. д. на правомъ, весьма возвышенномъ берегу Волги, противъ обширной слоб. Покровской; является самымъ большимъ и наиболѣе благоустро-

еннымъ гор, на низовой Волгѣ. Въ С-ѣ находятся: мужск. и женск. гимназии, реальное учил., институтъ благородн. дѣвиц., православная и католическ. духовныя семинарии, Радишевск. музей, 2 театра, 7 банокъ, болѣе 100 фабр. и зав. (маслобойные, табач., чивовар. и др.); выход. 7 период. изд.; 119522 ж., ведущихъ весьма обширную торговлю хлѣбомъ, солью (изъ Эльтонскаго оз.), рыбой и пр. С. основ. при Теодорѣ Иоанновичѣ для наблюденія за кочевыми народами Поволжья и воровск. шайками. Первоначально (до 1605 г.) онъ находился на лѣвомъ берегу Волги. Гор. сильно пострадал во время бунта Разина, Булавина и Пугачева.— *С-скій урэдъ* (7018<sub>2</sub> кв. в. съ 286193 ж., въ томъ числѣ много малороссовъ и нѣмцевъ-колониство) въ вост. части губ-ии, по системѣ р. Волги; болѣею частью холмистъ и плодороденъ (черноземная почва). Главн. занятія жителей составл. хлѣбопашество и скотоводство, по берег. Волги — садоводство, бахчеводство; разведеніе подсолнечниковъ, огородничество, небольшая фабрично-заводск. дѣятельность и пр.

**Саратога**, курортъ въ штатѣ Нью-Йоркъ съ многочисленн. минеральными источниками (юдъ и желѣзо), 8421 ж. (лѣтомъ до 30000).

**Сарацаны**, у христіанскихъ средневѣковыхъ писателей наименованіе арабовъ, потомъ магометанъ и вообще всѣхъ „невѣрныхъ“, противъ которыхъ принимались крестовыя походы.

**Сарацанское пшено**, см. *рисъ*.

**Сарбѣевскій**, Матвѣй Казиміръ, поэтъ XVII в., прозванный „польскимъ Гораціемъ“, род. въ 1595 г., былъ преподавателемъ Виленской академіи, въ 1623 г. ѣздилъ въ Римъ, гдѣ, по порученію папы Урбана VIII, сочинялъ гимны для лат. служебника, въ послѣдствіи былъ придворнымъ проповѣдникомъ кор. Владислава IV; ум. въ 1640 г.

**Сарвашъ**, поселеніе въ венгерск. комитатѣ Бекешъ; 22507 жит.

**Сарганъ**, *Belone*, родъ изъ сем. щукообразныхъ, рыбы съ оченъ удлинненнымъ, угребразнымъ тѣломъ, маленькими чешуями, вытянутымъ рыломъ и длинными коническими зубами. *Обыкновенный С-ъ*, *V. vulgaris*, 1—1<sub>25</sub> м. длины, сверху зеленовато-сѣрый, на нижней сторонѣ серебристо-бѣлаго цвѣта, встрѣчается въ Средиземномъ морѣ, Атлантич. океанѣ, Сѣверн. и Балтійск. моряхъ, появляется у береговъ вмѣстѣ съ макрелями, часто большими стадами, питается преимущественно мелкими рыбами. Мясо его сухо; однако, С-а ловятъ въ большомъ количествѣ и употребляютъ въ пищу свѣжимъ, маринованнымъ и копченымъ.

**Саргассовое море**, обширная часть Атлантическаго океана, покрытая морскими водорослями и лежащая къ западу отъ Азорскихъ острововъ. Различаютъ двѣ части: большую, которая тянется отъ двухъ самыхъ западныхъ Азорскихъ острововъ, Корво и Флорестъ, до острововъ Зеленаго Мыса, и меньшую, къ ю.-з. отъ Бермудскихъ острововъ. Въ обѣихъ частяхъ находится такое множество морскихъ пророслей, что при слабомъ вѣтрѣ ходъ корабля замѣтно замедляется. Величина всего моря 50—60000 кв. миль, границы и очертанія его, подъ влияніемъ морскихъ теченій, вѣтровъ и бурь, мѣняются. Главную массу водорослей представляютъ виды *сариссовыхъ водорослей*, *Sargassum*, изъ сем. фуку-

совыхъ, съ цилиндрическимъ, нитчатымъ, оченъ длиннымъ слоевищемъ, на которомъ выражено расчлененіе на листовыя и стеблевыя части, съ шаровидными воздушными пузырями, сидящими на ножкахъ. Изъ 100 видовъ С-ыхъ водорослей, вообще живущихъ въ теплыхъ моряхъ, свободными или прикрѣпленными къ скаламъ, наиболѣе распространена *S. bassifera*, кромѣ Атлантич. океана встрѣчающаяся и во всѣхъ другихъ моряхъ.

**Саргонъ** (*Sarrukin*), ассирійск. царь, царств. въ 722—705 гг. до Р. Х., окончилъ осаду Самаріи, начатую его предшественникомъ, покорилъ возставшихъ филистимлянъ, мидійцевъ и прославился еще цѣлымъ рядомъ блестящихъ побѣдъ, изъ которыхъ послѣднею было завоеваніе Вавилона, давшее ему названіе царя вавилонскаго. Дѣянія свои С. ознаменовалъ постройкою новой резиденціи „Дуръ Саррукинъ“, т. е. крѣпость С-а (нынѣшн. Хорзабадъ).

**Сардапалъ**, по сказанію, сообщенному Крезіемъ Книдскимъ, 30-й и послѣдній царь Ассиріи, жившій въ IX вѣкѣ до Р. Х. и вошедшій въ пословицу благодаря своей извѣстности и любви къ роскоши и наслажденіямъ. Когда въ 883 г. мидійск. сатрапъ, Арбакъ, осадилъ Нинивю, С. сжегъ себя на кострѣ со своими женами и сокровищами. Успѣхи ассириологии заставили отнести эту исторію къ области сказокъ. По свидѣтельству ассирійскихъ памятниковъ, паденіе Нинивіи произошло только въ 608 г. до Р. Х., при царѣ Ассардандонѣ II-мъ, который, подобно легендарному С-у, предпочелъ добровольно сжечь себя, чѣмъ достаться живымъ въ руки осаждавшихъ Нинивію мидянъ; имя же С. можно считать видоизмѣненіемъ имени Ассурбанипала, который былъ послѣднимъ изъ могущественныхъ царей Ассиріи.

**Сардинія**, гористый итал. островъ (24342 кв. клм. съ 728833 ж.) въ Средиземномъ м., къ югу отъ о. Корсикі; отъ кот. отдѣляется проливомъ св. Бонифачи; богатъ свинцомъ, желѣзомъ, оловомъ, производитъ въ изобилии пшеницу, южные фрукты, вино, маслины и пр.; здѣсь произрастаютъ также финиковыя и др. пальмы и значительно развито скотоводство, въ особенности овцеводствѣ. — *Сардинцы* представл. смѣсь различныхъ народностей и ближе всего подходятъ къ испанцамъ; народная масса говоритъ на различн. діалектахъ, итальянскій же языкъ распространенъ преимущественно въ большихъ гор. Населеніе сравнительно крайне неравно: до 83% неграмотны. Главн. гор. Кальяри (университетъ; другой унив. въ гор. Сасари). С. завоевана римлянами послѣ 1-ой пунической войны; въ V в. перешла къ вандаламъ, потомъ къ Византіи, сарацинамъ и др.; въ XIV стл. причислена къ Арагоніи, въ 1708 г. къ Австріи; въ 1720 г. составила вмѣстѣ съ Савойей *Сардинское королевство* (см. это слово).

**Сардинка**, *sardella*, *Clupea pilchardus*, видъ изъ сем. сельдевыхъ, рыба до 30 см. длины, водится въ Средиземномъ м. и у юго-зап. береговъ Европы. Въ іюль появляется большими стадами у береговъ и вылавливается въ громадномъ количествѣ, особенно въ Бретани. Ловятъ ихъ преимущественно неводами. Консервы изъ С-окъ приготавлиются так. образомъ: у рыбы отрѣзаютъ голову и вынимаютъ внутренности, потомъ слегка солятъ, погружаютъ

въ кипящее масло, затѣмъ подсушиваютъ на огнѣ и, наконецъ, кладутъ въ жестянки съ масломъ, запеиваютъ и нагреваютъ до температуры кипѣнія воды.

**Сардинское королевство** существовало до 1860 г. и состояло изъ острова Сардинія, княжества Пиемонта, герцогствъ Савойи, Аосты, Монферрата, Генуи и графства Ниццы; пространство его въ 1852 г. равнялось 76 000 кв. килом. съ населеніемъ въ 516 7542 чел.; столицей былъ городъ Туринъ. Основаніе королевству было положено въ 1720 г., когда Викторъ Амадей II, герцогъ Савойскій, получилъ отъ Испаніи островъ Сардинію и принялъ титулъ короля. Ему наследовалъ въ 1730 г. сынъ его, Карлъ Эммануилъ I (III), который во время войны Франціи съ Австріей, становясь на сторону то того, то другаго государства, значительно увеличилъ свои владѣнія, заключилъ въ 1752 г. торговый договоръ съ Миланомъ, ввелъ въ странѣ *Corpus Carolinum*, обложилъ налогомъ имѣнія духовенства и вообще сильно ослабилъ его вліяніе. Всѣ достигнутые имъ результаты были утрачены его сыномъ, Викторомъ Амадеемъ II (1773—1796 гг.), который обременилъ страну долгомъ въ 100 милл. франковъ, выступивъ защитникомъ Людовика XVI. Начатая въ 1792 г. война съ Франціей была крайне неудачна для Сардиніи, и по миру 1796 г. Викторъ Амадей долженъ былъ уступить Франціи Савойю и Ниццу. Его наследникъ, Карлъ Эммануилъ II (IV), всецѣло находился въ власти французовъ и въ 1798 г. принужденъ былъ отказаться въ ихъ пользу отъ всѣхъ своихъ континентальныхъ владѣній и удалиться на о. Сардинію; въ 1802 г. онъ уступилъ престолъ своему, Виктору Эммануилу I. Послѣ паденія Наполеона С. к. было восстановлено и увеличено присоединеніемъ Генуи. При Викторѣ Эммануилѣ, находившемся подъ вліяніемъ своего духовника, аббата Ботты, и королевы Маріи Терезіи, были возвращены иезуиты, протестанты и евреи подверглись изгнанію, было восстановлено старое судопроизводство, народъ обремененъ громадными налогами. Протестъ населенія выразился въ сильномъ развитіи карбонаризма, которому не было чуждъ и принцъ Кариньянскій Карлъ Альбертъ, изъ младшей вѣтви Сардинскаго дома; въ 1821 г. произошла пиемонтская революція, и была провозглашена испанская конституція, но братъ отказавшагося отъ престола Викторъ Эммануилъ, Карлъ Феликсъ (1821—1831 гг.), подавилъ движеніе съ помощью австрійскихъ войскъ и ознаменовалъ свое правленіе еще болѣею реакціою, чѣмъ его предшественникъ. Его преемникъ, Карлъ Альбертъ, сознавалъ, что для того, чтобы не быть простымъ вассаломъ Австріи, ему нужно опираться на національные и либеральные элементы, и въ силу этого призвалъ въ 1847 г. националистическое министерство и обнародовалъ въ 1848 г. конституцію. Неудача войны съ Австріей заставила его въ 1849 г. отказаться отъ престола въ пользу сына его, Викторъ Эммануила II, который съ своимъ министромъ Кавуромъ занялся прежде всего упорядоченіемъ внутренняго положенія страны; были отмѣнены многие сохранишіеся остатки феодализма, какъ-то: майораты, право первородства, десятины и пр.; найдено образованіе поставлено на болѣе прочныя основы, съ большинствомъ государствъ Европы заключены торговые договоры,

понижены таможенные пошлины, улучшены пути сообщенія, финансы приведены въ порядокъ, армія реорганизована и введенъ гражданскій бракъ. Участи Сардиніи въ крымской кампаніи обратило на Италію вниманіе Европы и снискало къ ней расположеніе Франціи и Англіи; въ союзъ съ первой Викторъ Эммануилъ объявилъ въ 1859 г. войну Австріи, которая присоединила къ Сардиніи Ломбардію. Националистическія стремленія этимъ, однако, далеко не были удовлетворены. Въ 1860—61 гг. происходили возстанія почти во всѣхъ итальянскихъ государствахъ, и въ результатѣ вся Италія объединилась подъ властью Викторъ Эммануила (см. *Италія*).

**Сардонизсъ**, разновидность оникса съ красными и бѣлыми полосами.

**Сардоническій смѣхъ**, истерическій смѣхъ, сопровождаемый значительн. искаженіями лица и не вызванный внѣшними причинами. Выраженіе это встрѣчается уже у Гомера (Одиссея, XX, 302) и произошло отъ названія какой-то травы, растущей на о-вѣ Сардиніи (у Виргилія *Sardoa herba*), употребленіе которой, по извѣстію древнихъ, вызывало конвульсивныя искривленія въ лицѣ, похожія на улыбку. Въ общемъ значеніи С. с.—дѣланный или насмѣшливый хохотъ.

**Сарду** (Sardou), Викторьенъ, соврем. франц. драматургъ, род. въ 1831 г., изучалъ медицину, но вскоре оставилъ ее и всецѣло предался литературнымъ занятіямъ. Первые шаги его на поприщѣ драматическаго творчества были неудачны. Болѣе или менѣе значительный успѣхъ доставилъ ему только „Monsieur Garat“, появившійся на сценѣ въ 1860 г. Но съ этихъ поръ популярность его начинаетъ быстро расти: триумфъ слѣдуетъ за триумфомъ, театры наперерывъ другъ передъ другомъ ставятъ произведенія С., Академія избираетъ его своимъ членомъ (въ 1877 г.), пьесы его одна за другой переходятъ за предѣлы Франціи, чтобы появиться на сценахъ другихъ народовъ. По своему содержанию, пьесы С. чрезвычайно разнообразны. За послѣднее время не было ни одного болѣе или менѣе крупнаго общественнаго вопроса, на который бы онъ не отозвался. Злободневность, жизненность сюжета—характерный признакъ всѣхъ пьесъ С. Борьба старая начала съ вновь нарождающимся общественнымъ теченіемъ составляетъ ихъ обычную завязку; главный моментъ драмы С. не блещетъ яркою обрисовкой характеровъ; его болѣе занимаютъ картины, положенія, и въ композиціи ихъ онъ достигъ необыкновеннаго совершенства. Въ дѣлѣ изобрѣтенія разнообразныхъ сценическихъ эффектовъ С. является однимъ изъ лучшихъ мастеровъ нашего времени. Чрезвычайно сложное подчасъ дѣйствіе, со множественностью персонажей, всегда развивается у него съ необыкновенною быстротою и подвижною. Ради живости дѣйствія, сценичности положенія С. очень нерѣдко жертвуетъ его правдоподобностію. Лучшія пьесы: „Nos intimes“, „Les pattes de mouche“, „La famille Benoiton“ (злая сатира на нравы второй имперіи), „Fernande“, „Dora“, „Séraphine“, „Ravagés“ (сатира на политическій авантюризмъ времени имперіи и начала республики), „Divorcés“, „Fédora“, „La Tosca“, „Patrie“, „Thermidor“ и др.

**Сарди** (Sardes), знам. столица древн. Лидіи, резиденція Креза и, позднѣе, персидскихъ и селевкидск

сатраповъ, по берегамъ золотонозной рѣки Пактолосы; окончательно разрушена Тимуромъ въ XIV в.

**Сардыкъ**, см. *Муну-Сардыкъ*.

**Сарпта**, нѣмек. колонія Саратовск. г., Царицынск. у., близъ р. Волги; 5647 ж., занимающихся главн. образ. разведеніемъ и приголовніемъ горчицы и табаку. С. основана въ 1765 г. братьями Евангелическаго Общ. (гернгутерами) и пользовалась прежде большими привилегіями.

•**Саржа**, названіе различнаго рода шелковыхъ, полшелковыхъ и шерстяныхъ матерій, похожихъ, по способу переплетенія и по внѣшнему виду, на атласъ; употребляется на подкладки. Въ настоящее время готовятъ С-у изъ хлопчатой бумаги, придавая ей видъ шерстяной или шелковой С-и помощью аппретуры.

**Сарз-дагъ**, гора въ главн. Кавказскомъ хребтѣ, въ Дагестанѣ, подлѣ 41°52' с. ш. и 64°28' в. д.; 12008 фут. выс.

**Сарисса**, длинная, почти семи-аршинная пика воиновъ македонскихъ фалангъ и легкой кавалеріи, называвшихся отъ того „сариссафорами“.

**Сарис**, важнейшій торговый гор. въ государствѣ Рокото (Руданъ), на прит. Нигера; 50000 жит.

**Сарказмъ** (греч.), язвительная насмѣшка.

**Саркода**, то же, что *протоплазма* (см. это сл.).

**Сарколемма**, см. *мышцы*.

**Саркома**, злокачественное новообразование, построенное по типу соединительной ткани (см. это сл.), при чемъ по числу преобладаютъ клѣточные элементы (иногда до полного исчезанія межклеточнаго вещества—самыя злокачественныя формы). С. развивается чаще всего въ среднемъ возрастѣ и можетъ появиться во всѣхъ мѣстахъ тѣла, гдѣ только есть соединительная ткань. Форма опухоли чаще округлая, рѣдко ограниченная. Консистенція бываетъ отъ твердой, какъ хрящъ, до почти жидкой. Растутъ С-ы довольно быстро; чѣмъ быстрѣе ростъ, тѣмъ онъ опаснѣе. Возникаетъ С. часто у крѣпкихъ, хорошо упитанныхъ, нерѣдко замѣчательно здоровыхъ людей. С-ы часто развиваются въ трубчатыхъ костяхъ, при чемъ послѣднія вздуваются, какъ пузырь, костная ткань все болѣе атрофируется, и можетъ произойти переломъ кости. До тѣхъ поръ, пока С. не изъязвится, она обыкновенно безболѣзненна. Послѣ вырѣзыванія часто появляются возвраты (рецидивы). Развиваясь возлѣ кровеносныхъ сосудовъ, С-ы обыкновенно прорастаютъ въ просвѣтъ ихъ (особенно венъ), и кусочки опухоли, отрываясь токомъ крови, могутъ быть занесены въ отдаленныя части организма, образуются переносы—*метастазы*. Если опухоль не будетъ удалена во-время, то она влечетъ за собою общее истощеніе организма (*кахецію*) и смерть. Въ послѣднее время все болѣе склоняются въ пользу паразитарной теоріи происхожденія этой опухоли. Лѣченіе—оперативное.

**Саркофагъ** (греческ.), каменный гробъ. Самые древніе С-и—египетскіе, сдѣланные изъ известковаго камня, рѣже изъ базальта или мрамора, обыкновенно украшенные внутри и снаружи іероглифами и изображеніями, относившимися къ культу. Въ Греціи С-и входятъ въ употребленіе только въ александрійскій періодъ—каменные, первоначально большіе мраморные, сундукообразные, болѣею

частью архитектурночески—расчлененные, имѣющіе форму храма съ крышкою въ видѣ кровли и съ монументальнымъ рельефомъ по стѣнкамъ боковъ. Римскіе С-и меньше и болѣе богато украшены.

**Сарматія**, въ древности названіе страны, заключенной между Вислой и Волгой и донныѣ извѣстной въ наукѣ подлѣ именемъ *Сарматской* низменности. По дѣленію греч. географовъ послѣ—македонск. періода, С. рѣкою Танаисомъ дѣлилась на *европейскую* и *азиатскую*. Въ *европейск.* С-и упоминаются возвышенности: Амадока (цѣпь холмовъ между Харьковомъ и Киевомъ), Алаунская (между Днѣпр. и Дономъ) и загадочныя въ географ. отношен. Рифейскія горы; рѣки: Борисоенъ (Днѣпръ), Гипанисъ (Бугъ), Тирасъ (Днѣстръ), Танаисъ (Донъ) съ Герромъ (Донцомъ), Вистула (Висла), Гутталъ (Прегель), Хроносъ (Нѣманъ) и Рудонъ (Двина). За исключен. южн. полосы страна была сурова и неплодородна, но представляла удобства для скотоводства. Значительнѣйш. города расположены на югѣ, по побережью Чернаго м., напр.; Танаисъ (западнѣе Азова), Ольбія (при устьяхъ Гипаниса), Никоніонъ, Тирасъ и др. Обитатели С-и, *сарматы*, или *саарматы*, упоминаемые уже Геродотомъ, по Птоломею дѣлились на 4 больш. племени: эстуевъ (отъ Фришъ-Гафа до Финск. зал.), венедовъ (между Вислой и Двиной), бастарновъ (между Вислой и Карпатами) и язоговъ (по сѣв. побережью Азовск. м.). По новѣйш. изслѣдов. оказалось, что классификація древнихъ объединяла подлѣ общимъ именемъ географич. смежныя, но этнографически совершенно неродственн. племена литовцевъ (эстуи), славянъ (венеды) и германцевъ (бастарны), собственно же сарматы отнесены, по нѣкотор. признакамъ, къ туранск. племени, и сарматскими племенами признаны майты, аланы, роксоланы и языги. Нерѣдко также смѣшивали сарматовъ со скивами, хотя взаимн. этнографич. отношеніе эт. народностей донныѣ остается весьма темнымъ и открытымъ вопросомъ. Сарматы вели кочевническ. обр. жизни и славились, какъ искусные воины и наѣздики, при чемъ женщины дѣлили эту славу съ мужчинами, что и подало тему греч. преданіямъ объ амазонкахъ. *Азиатск.* С. простиралась отъ Танаиса до Каспійск. м. и Кавказа и населялась многочисленн. племенами, известн. почти только по имени. Сарматское царство, въ послѣ—македонск. эпоху смѣнившее царство скивовъ, въ III и IV столѣт. по Р. Х. было разрушено готами; послѣ этого сарматы еще упоминаются наряду съ гепидами, и затѣмъ имя ихъ исчезаетъ въ исторіи.

**Сарматы**, см. *Сарматія*.

**Сарно**, гор. въ итал. пров. Салерно; 14464 жит.

**Сарвская пустынь**, знам. мужск. монастырь Тамбовской г., Темниковск. у., при сліяніи р. Саровки съ Сатисомъ; основ. въ концѣ XVII ст. на мѣстѣ бывшаго татарск. гор. Сараклычъ.

**Сарондскій заливъ**, древн. назв. Эгинскаго зал.

**Сарпедонъ**, по Гомеру сынъ Зевеса и Лаодамеи, царствовавшій въ Ликии, во время троянской войны онъ былъ союзникомъ Приама и былъ убитъ Патроломъ. По друг. сказаніямъ, С. былъ сыномъ Зевеса и Европы и братомъ критскаго царя Миноса; изгнанный послѣднимъ съ Крита, онъ сдѣлался царемъ Ликии и долго благоденствовалъ тамъ по



милости Зевеса, даровавшего ему 3 человеческих жизни.

**Сарпи**, Паоло, итал. историкъ, род. въ 1552 г. въ Езелции, былъ провинциаломъ ордена сервитовъ. По поводу борьбы папы Павла V съ Венецианскою республикою С. написалъ книгу „Trattato dell'interditto“, которою убѣждалъ согражданъ не уступать притязаніямъ папы. С. былъ постояннымъ противникомъ иезуитовъ, ученія о неогрѣшимости папы и вмѣшательства церкви въ свѣтскія государственныя дѣла, за что подвергался преслѣдованію инквизиціи. Большою извѣстностью пользуется его „Исторія Тридентскаго собора“. С. ум. въ 1623 г.

**Сарпинка**, прочная хлопчатобумажная ткань, изготовляется въ Саратовской губ., очень похожа на ситецъ, отъ котораго отличается прочностью и тѣмъ, что узоры не напечатаны, а вытканы изъ окрашенныхъ предварительно бумажи. нитей.

**Сарра**, жена Авраама, на 90 году родила сына Исаака, скончалась 127 лѣтъ отъ роду.

**Сарре-жолдизъ**, см. *Медоцидизъ* 2).

**Сарсапарелль**, Smilax, родъ изъ сем. ландышевыхъ, вѣчно-зеленые кустарники, рѣдко низкіе полукустарники, обыкновен. съ сильнымъ, глубоко укореняющимся стеблемъ, деревянистыми, ползучими, часто очень длинными, колочими вѣтвями, очередными листьями; съ 3—5 сильными, исходящими отъ основанія нервами, часто съ усиками; цвѣты собраны кистью или шиткомъ; плоды 1—3-сѣмянные. Въ Европѣ только одинъ видъ: *S. aspera*, съ зазубренными кожистыми листьями и маленькими, бѣлыми, пахучими цвѣтами, взбирается по деревьямъ на высоту 15 м. Официальный *Radix Sarsaparillae* доставляется нѣкоторыми американск. видами, живущими по берегамъ рѣкъ и болотамъ. Вредная болотная испаренія и вообще трудность добыванія корней С-и сильно увеличиваютъ ихъ цѣнность. Лѣкарств. значеніе приписываютъ находящемуся въ корняхъ *париллину*, хим. сост.  $C_{15}H_{20}O_8$ , легко растворимому въ алкоголь и горяч. водѣ; вкусъ царапающій; при вѣзбалтываніи пѣнится. Привезенные въ Европу въ 1545 г. испанцами, корни С-и скоро получили громкую извѣстность, какъ средство противъ сифилиса. Употребл. также при золотухѣ, лихорадкахъ и т. д.

**Сарсе** (Sarcey), Францискъ, соврем. франц. критикъ и публицистъ, род. въ 1828 г., сперва заним. педагогич. дѣтельностью въ провинціи, но, вслѣдствіе несогласій со школьною администраціей, переселился въ Парижъ и въ кач. дѣятельнаго сотрудника „Figaro“, „Revue europeenne“, „Opinion national“ и др. журналовъ составилъ себѣ извѣстность не столько новизною и глубиною своихъ эстетич. взглядовъ, сколько искренн. негодованіемъ на общественное зло и смѣлымъ его обличеніемъ, не разъ увлекавшимъ автора въ судебн. процессы и дуэли. Изъ соч. С. отмѣтимъ: „Histoire du siége de Paris“, „Etienne Moret“ (ром. на биогр. основѣ), „Comédiens et comédiennes“; въ русск. перев.: „Осада Парижа“, „Сарра Бернаръ“ и друг.

**Сарта** (Sartre), рѣка сѣв.-зап. Франціи, соединяется близъ Анжера съ Майеной, образуя р. Мэнъ, притокъ Луары, 276 км. дл.

**Сартъ**, Джузеппе, итал. оперный композиторъ, род. въ 1729 г., получилъ музыкальное образованіе

у лучшихъ мастеровъ Болонской школы, компонировалъ много для сцены (лучшія оперы: „Giulio Sabino“ и „Le nozze di Porcina“), а также для церкви; въ 1770—1779 гг. былъ директоромъ венеціанской консерваторіи dell' Ospedaleto. Въ 1784 г. С. былъ вызванъ въ Петербургъ, гдѣ и оставался до 1802 г., пользуясь большимъ успѣхомъ въ качествѣ капельмейстера оперы; ум. въ 1802 г.

**Сарто**, Андреа, дель, собственно Андреа д'Аньо-ло ди Франческо, получившій прозваніе дель С. („портной“) по ремеслу своего отца-портнаго, итальянскій художникъ, род. въ 1486 г. во Флоренціи, сначала былъ въ ученіи у золотыхъ дѣлъ мастера, потомъ отданъ былъ къ живописцу Пьеро ди-Козимо; дальнѣйшее его развитіе совершилось подъ влияніемъ фра-Бартоломео, Леонардо да-Винчи и Микель-Анджело. Ихъ манеры онъ удачно претворилъ въ собственный стиль съ сильнымъ колоритомъ и пластичностью формъ. Съ 1509 по 1514 г. С. писалъ фрески изъ жизни Филиппа Веници, „Поклоненіе царей“, „Рождество Богородицы“ во дворцѣ цер. св. Аннунциаты во Флоренціи. Съ 1515 по 1526 г. С. трудился надъ цикломъ фресокъ изъ жизни Предтечи, отличающихся большою жизненностью, характерностью, превосходной композиціею, гармоничнымъ колоритомъ, красотою фигуръ и прекраснымъ рисункомъ. Начинаясь съ этого времени второй періодъ худож. дѣятельности С. характеризуется большою свободою движеній, большою широтою письма и болѣе мягкимъ и изысканнымъ колоритомъ. Изъ станковыхъ картинъ С. ранняго періода наиболѣе замѣчательны „Благовѣщеніе“ и „Мадонна делье арние“. Проведши около года (1518 г.) во Франціи, С. затѣмъ жилъ во Флоренціи до самой смерти (въ 1531 г.). Здѣсь имъ написаны „Pietà“, „Мадонна делье Сакко“, „Диспута делье Тринита“, „Тайная вечеря“, „Взятіе Богоматери на небо“, „Св. Семейство“. Произведенія С. несутъ отпечатокъ простой и привлекательной ясности. Мягкость и блескъ колорита дѣлаютъ его выдающимся колористомъ, первымъ фресковскимъ живописцемъ Италиі, не исключая и самаго Рафаэля. Но въ его картинахъ недостаетъ глубины выраженія, благоговѣйнаго сосредоточія.

**Сарторіусъ** 1) Георгъ, баронъ фонъ-Вальтерсгаузенъ, род. въ 1765 г., съ 1797 г. былъ проф. философіи, потомъ политической экономіи въ Геттингенѣ; ум. въ 1823 г. Первый его большой историческій трудъ — „Исторія крестьянской войны“ (1795 г.). Большою извѣстностью дала С-у его „Исторія Ганзейскаго союза“ (1802—08 гг.); его книга о „Владычествѣ остготовъ въ Италиі“ (1811 г.) премирована французскою Академіей. Политико-экономическіе труды его познакомили Германію съ ученіемъ Адама Смита. 2) С. фонъ-Вальтерсгаузенъ, Вольфгангъ, геологъ, сынъ предыдущаго, род. въ 1809 г., былъ проф. въ Геттингенѣ, ум. въ 1876 г. Важнѣйшимъ изъ его произведеній считается „Атласъ Этны“ (1848 г.); кроме того имъ написаны: „Физико-геогр. очерки Исландіи“, „Исслѣдованіе о климатѣ настоящаго времени и первобытной эпохи“ (1865 г.) и др.

**Сарты**, ослѣдое населеніе русскаго Туркестана, говорящее тюркскими нарѣчіями и живущее преимуществ. въ культурной полостъ Сыръ-Дарьинской и

Ферганской области и отчасти въ долинѣ Зеравшана. Всего въ 1884 г. насчитывалось приблизит. до 634000 С-ъ, что составляетъ 44<sup>0</sup>/<sub>10</sub> осѣдл. населенія русскаго Туркестана. По всемъ вѣроятіямъ, С. представляютъ этнологически смѣсь таджиковъ и узбековъ. Выше средняго роста (167 см.), съ небольшою, брахикефалической головой (головн. указатель 85,4), овальнымъ лицомъ, прямыми или орлинымъ носомъ и обильною растительностью на лицѣ, С. напоминаютъ до нѣкоторой степени евреевъ. Рабское, приниженное положеніе, въ которомъ держали С.-въгосподастраны, узбеки, невыгодно отразилось на характерѣ С.-съ; тѣмъ не менѣе, С.—работящій и трудолюбивый народъ, отличные земледѣльцы. С. исповѣдуютъ магометанство суннитскаго толка и выдаютъ среди народовъ Туркестана своимъ стремленіемъ къ образованію.

**Сарты**, плодородный и по преимуществу земледѣльческій департам. сѣв.-зап. Франціи, при рѣкѣ С-ъ, 6207 кв. клм. съ 436111 ж.; главн. гор. Леманъ.

**Сарыкамышъ** 1) временное озеро на границѣ Ставропольск. и Астраханской губ., на среднѣмъ Понтокаспійск. перешейка, впадина, наполняемая два раза въ годъ (весною и осенью) рр. Калаусомъ, Уланъ-Заухомъ и Каразаухомъ, 50 в. длины и 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> шир. С. выпускаетъ съ одной стороны р. Восточный Манычь, съ другой—р. Западный Манычь. 2) С. соленое озеро Закаспійск. области, къ зап. отъ Хивы. С.—мелкое болото лѣтомъ, во время большихъ половодій сообщается съ Аму-Дарьей.

**Сарыкуль**, озеро въ южн. части Памира, на высотѣ 14000 фут.; чрезъ него протекаетъ р. С. (или Памиръ), притокъ Ваханъ-Дарьи (вѣтвь Аму).

**Сарынь на кичку**, см. *кичка*.

**Сарыпулт**, городъ въ Афганскомъ Туркестанѣ; 3000 жит. С.—столица *ханства С.* (400 кв. км. и 100000 жит.), расположеннаго въ горахъ къ сѣверо-вост. отъ Маймена и въ долинѣ р. С.-а.

**Сары-су**, рѣка Киргизской степи Акмолинской обл., впад. послѣ 780 в. въ оз. Телекуль-Тата.

**Сарытевъ**, Гавриилъ Андреевичъ, адмиралъ, генералъ-гидрографъ, членъ Акад. наукъ, род. въ 1763 г., ум. въ 1831 г. Важнѣйшіе труды: „Правила морской геодезіи“, „Лоція или путевказаніе къ безопасному плаванію по Финск. зал., Балтійск. м. и Каттегату“ и др.

**Сарытъ**, птица изъ отряда хищныхъ, сем. соколиныхъ; большія или средней величины птицы съ короткими согнутыми клювомъ безъ зубцовъ. С.—безвредные хищники; пожираютъ мелкихъ позвоночныхъ, улитокъ, червей, даже ѣдятъ растительную пищу. Живутъ парами. Сѣверные виды—птицы перелетныя; въ болѣе теплыхъ странахъ—осѣдлыя. Летаютъ медленно, но залетаютъ на страшную высоту. Гнѣздятся на высокихъ деревьяхъ. С-и истребляютъ змѣй и другихъ гадюкъ и тѣмъ приносятъ большую пользу. Важ. виды: обыкновенный С., *Vuteo vulgaris*, встрѣчается въ Европѣ, иногда залетаетъ въ сѣверную Африку; главнымъ образомъ распространѣнъ въ Гималайскихъ горахъ; С.-*кашкы*, см. *кашкы*.

**Сарытъ**, мышь на сѣв. берегу Чернаго м., самая южн. оконечность Крымскаго полуострова (44<sup>0</sup>22' сѣв. ш. и 33<sup>0</sup>44' вост. д.).

**Сасж** (Sasy), Анганъ Исаакъ Сильвестръ, ба-

ронъ, де, изв. франц. ориенталистъ, род. въ 1758 г., съ 1806 г. былъ проф. персидскаго языка въ „Collège de France“, ум. въ 1838 г. Неутомимая и плодотворная ученая дѣятельность С. на долгие годы сдѣлала Парижъ средоточіемъ ориенталистическихъ работъ, и подъ руководствомъ С. воспиталось цѣлое поколѣніе европейскихъ археологовъ-ориенталистовъ. Главн. сочин.: „Grammaire arabe“, „Chrestomathie arabe“, „Principes de la grammaire générale“; переводы: „Callia et Dimna“ и др.

**Саскатеванъ** 1) рѣка Британской Америки, образуется изъ соединенія Нортъ-и Саутъ-Брончъ и впад. послѣ 1695 км. теченія въ оз. Виннипегъ. 2) С., территория Британск. Канады, между 52<sup>0</sup> и 55<sup>0</sup> с. ш.; 276300 кв. клм. съ 10746 жит.

**Сассаниды**, персидск. династія, основанная по низверженіи Арсакидовъ въ 226 г. по Р. X. сыномъ Сассана, Артаксерсомъ IV, и низведенная съ престола калифомъ Омаромъ въ 636 г. по Р. X.

**Сассаръ**, главн. гор. итальянск. пров. С. (10727 кв. клм. съ 261367 ж.), на о. Сардиніи; университетъ; 31596 жит.

**Сассофрацъ**, см. *лавр*.

**Сассофрато** (собственно Джамбаттиста Сальви, прозванный по родинѣ С.), итал. живописецъ, род. въ 1805 г., развивался изученіемъ Рафаэля и Гвидо Рени, ум. въ 1885 г. Писалъ почти исключительно мадоннъ. Картины С. отличаются простотою и привлекательностью, часто большою нѣжностью выраженія, старательностью письма и свѣтлымъ колоритомъ.

**Сасъкъ-куль**, горько-соленое озеро въ сѣв.-вост. части Семирѣченской обл., 460 кв. в.

**Сатасъ**, Константинъ, греч. историкъ, род. въ 1842 г., опубликовалъ цѣлый рядъ документовъ по исторіи Греціи („Anecdota graeca“, „Monumenta historiae hellenicae“). Кроме того имъ написаны: „Исторія греческой литературы со времени завоеванія Константинополя“, „Исторія греч. театра въ средніе вѣка“ и др.

**Сателлитъ** (лат.), тѣлохранитель; въ астрон. спутникъ.

**Сатиципроваціе**, операція, примѣняемая на писчебумажныхъ и обояныхъ фабрикахъ для приданія лоска и блеска бумагѣ или обоямъ, состоящая въ томъ, что бумага помещается между двумя гладкими цинковыми листами и пропускается между вальцами. С. иногда производится помощью натирания бумаги порошкомъ талька особыми приспособленными для этой цѣли щетками.

**Сатязъ**, гладкая ткань, имѣющая блестящую поверхность подобно атласу, готовится изъ шелка, шерсти, бумаги. Бумажный С. изготовляется часто изъ обыкновеннаго миткала, которому блестящая поверхность и мягкость, свойственныя шелковому С-у, придаютъ апертурой, состоящей въ пропитываніи ткани различными веществами и выглаживаніи на каландрахъ.

**Сатира** (лат.), одинъ изъ видовъ дидактич. лирики (см. *мурика*), въ шутовскомъ (*шутливая*, *горьковеселая* С.) или въ серьезномъ (*карающаяся*, *ювеналовская* С.) тонѣ порицающій недостатокъ или извѣстной единичной личности (*наскоило*) или рисующій цѣлую картину разложенія общественн. нравовъ или политич. неурядицъ (*С. съ собственн. значеніемъ*). Названіе С-ы произошло отъ латинск.

*satura*, означ. блюдо, наполненное разн. рода плодами, зат. смѣсь вообще, и впервые приложено было къ названн. виду лирич. творчества римск. поэтомъ Луциллемъ. Изъ классич. народовъ греки культивировали преимущественно личную С-у („Ямбы“ Архилоха); римляне придали С-ѣ общественное значеніе (Гораций, Ювеналъ). Въ новѣйшихъ литературахъ Европы С. получила значит. развитие и въ качествѣ самостоятел. поэтич. рода, и помимо того ея карающей, насмѣшливый элементъ проникъ въ литерат. ряды инаго порядка, положивъ так. образ. начало сатирич. эпосу, сатирич. драмѣ и сатирич. роману. Изъ новѣйш. представителей С-ы, доведш. разныя ея виды до высокой степени художествени. совершенства и общественнаго значенія, назовемъ Г. Гейне, Тика, Гоффмана, фонъ-Фаллерслебена, Ариосто; Альфіери, Сервантеса, Кеведо, Раблэ, Ренье, Вальтера, Беранже, Попа, Свифта, Красицкаго и Шедрина-Салтыкова.

**Сатирдрама**, своеобразный видъ греч. драмы, развившейся на аттич. сценѣ со времени Эсхила въ связи съ трагической трилогіей въ качествѣ ея заключит. дополненія. С. носила легкой, комическій характеръ какъ въ стилѣ, такъ и въ содержаніи; хоръ ея состоялъ изъ сатировъ, дѣйств. лицами являлись тѣ же мифич. герои трагедій, но лишеныя своего возвышеннаго пафоса во избѣжаніе рѣзкаго диссонанса съ окружающими ихъ возлегонами спутниками Діониса. Пляски сатировъ нерѣдко пародировали величествен. движенія трагич. хора. Изобрѣтателемъ С-ы считается Пратинъ, дальнѣйшими ея усовершенствователями—Херилъ, Фринихъ, Эсхилъ и др. Изъ есш. сатирдраматич. литерат. сохранились только отрывки „Циклопа“ Эврипида.

**Сатиріазисъ**, душевная болѣзнь мужчинъ, характеризующаяся болѣзненнымъ усиленіемъ полового чувства, заглушающимъ другія чувствованія и стремленія (у женщинъ подобное состояние назыв. *нимфоманіей*, или *андроманіей*, и распространено болѣе, чѣмъ С. у мужчинъ). Болѣзнь развивается у лицъ, очень предрасположенныхъ къ психическимъ заболѣваніямъ, иногда какъ слѣдствіе воздержанія при постоянномъ искусственномъ возбужденіи, и можетъ повести къ уродливымъ извращеніямъ половой отравленій. Лѣченіе—укрѣпляющія и успокаивающія средства. Въ послѣднее время С. перестали выдѣлять какъ отдѣльную болѣзнь, а считаютъ симптомомъ разныхъ психическихъ заболѣваній (маніи, прогрессивнаго паралича, старческаго слабоумія). С. часто проходитъ.

**Сатиры**, въ греч. мифол. спутники Вакха, лѣсные и полевые полубоги, изображавшіеся съ прилоскутымъ носомъ и съ козлиными рогами, ушами, ногами и хвостомъ. Отличаясь крайнимъ сладострастіемъ, они постоянно терпѣли неудачу въ любовныхъ похаживаніяхъ вслѣдствіе своего безобразія.

**Сатисъ**, египетская богиня, культъ которой всегда сопровождалъ культъ бога Хнума.

**Сатмаръ 1)** венгерск. комитатъ на лѣвобере реку Тисы, богатый золотомъ, серебромъ, мѣдью и сурьмой; 6491 кв. клм. съ 293092 ж. (большинство венгровъ). Гл. гор.—Наги-Кароли. 2) С., С.—Метети, гор. въ венгер. комитатѣ С.; 19708 жит.

**Сатралъ** (персидск.), въ древне-персидск. царствѣ тигуль намѣстниковъ провинцій, пользовавшихся

весьма широкими правами и нерѣдко управлявшихъ своими областями совершенно самостоятельно.

**Сатурналія**; у древнихъ римлянъ національный праздникъ въ честь Сатурна. Первоначально С. праздновались одинъ день—17 дек., впоследствии 7 дней. Въ работы на это время прекращались, рабы временно становились свободными и предавались веселью вмѣстѣ со своими господами, которые должны были прислуживать переряженнымъ рабамъ.

**Сатурниязъ**, Луцій Апулей, римскій народный трибунъ, извѣстный вождь демократической партіи во времена Марія. Избранный трибуномъ въ 102 г. до Р. Х., С. не брезгалъ никакими средствами для упроченія своего вліянія (такъ, напр., онъ убилъ своего соперника по трибунату Монія, кандидата на консульство Меммія и т. п.) и является демагогомъ въ дурномъ смыслѣ этого слова. Въ исторіи Рима С. имѣеть чрезвычайно важное значеніе по тѣмъ законамъ (такъ наз. *leges Apuleiae*), которые онъ провелъ въ 100 г.: 1) *lex frumentaria*, вмѣсто  $6\frac{1}{2}$  асса за модій хлѣба государство должно было продавать модій за  $\frac{5}{6}$  асса; 2) *lex agraria*, въ силу котораго каждый воинъ, переселившійся въ Африку или Галлію, получалъ тамъ огромный надѣлъ въ 100 югуровъ; 3) *lex de maiestate minuta (laesa) populi Romani*—знам. законъ объ оскорбленіи величія рим. народа, игравшій такую печальную роль во времена имперіи. С. былъ убитъ въ кровопролитной уличной схваткѣ въ 99 г.

**Сатурниійскій стихъ**, размѣръ, свойственный древнѣйш. памятн. римской поэзіи, какъ народной (пѣсни саліевъ и арвальск. братьевъ, эпиграфъ Цициліоновъ), такъ и искусственной (переводъ „Одиссеи“ Ливія Андроника, „Bellum Furicum“ Мевія, сатиры Варрова). Оригинальная схема этого стиха:

— — — — — / — — — — —

подвергается весьма свободнымъ измѣненіямъ въ сохранившихся ея памятникахъ.

**Сатурнъ 1)** древне-италійск. божество посѣва и жатвы, имѣвшее атрибутомъ серпъ, супругъ богини Опсъ, отецъ Пина. Позднѣйшее преданіе отождествило С-а съ греч. Кроносомъ, котор., по изгнаніи Зевсомъ, приплылъ въ Лацумъ и, поселившись у подошвы Капитолія, распространилъ между окрестн. племенами земледѣліе и подъ своимъ правленіемъ волновалъ золотой вѣкъ въ странѣ. Въ честь С-а праздновалось ежегодное торжество *сатурналий* (см. это сл.). 2) С., одна изъ 8-ми большихъ планетъ. Невооруженному глазу С. представляется въ видѣ звѣзды 1-й или 2-й величины, въ телескопъ виденъ въ видѣ диска съ діам. въ 15" или 20", смотря по его разстоянію отъ земли. Поверхность С-а, разсматриваемая въ сильную трубу, представляется покрытой полосами, происходящими, какъ думаютъ, отъ атмосферн. осадковъ. Время обращенія С-а около оси предполагается (Гершель) въ 10 ч. 16 м. Главную особенность С-а составляетъ рядъ колецъ, окружающихъ его; ихъ всего три: 1) наружное, 2) среднее и 3) туманное внутреннее, при чемъ между вторымъ и третьимъ не существуетъ рѣзкой границы. Внѣшній радіусъ 1-го кольца—138 400 километр., ширина его—16 600 клм.;

ширина внутр. 29700 мил. Кольца эти лежат не вполне в одной плоскости и не вполне правильны по формѣ (въ срединѣ изогнуты). Maxwell предполагает, что они состоятъ изъ роя спутниковъ. С. имѣетъ 3 спутниковъ, или луны, изъ которыхъ 7 движутся въ плоскости, проходящей черезъ кольца. Различныя числовыя данныя, характеризующія С., см. въ ст. *Планеты*.

**Саулъ**, 1-й царь израильскій, сынъ Кисы изъ колѣна Вениаминова, былъ помазанъ на царство Самуиломъ и упрочилъ могущество своего народа побѣдами надъ филистимлянами и амалекитянами. Такъ какъ С. два раза оказалъ непослушаніе Богу, то Самуилъ, по повелѣнію Божію, помазалъ на царство сына Іевеена, Давида; С. былъ разбитъ филистимлянами и бросился на свой мечъ.

**Саурскія горы**, Семипалатинск. обл. вдоль южн. берега р. Чернаго Иртыша.

**Сафа**, *Эс С.*, вулканич. массивъ въ зап. части Сирийской пустыни, близъ Дамаска, съ многочисл. трещинами и пещерами; 1100 м. Въ окрестност. развалины нѣскольк. городовъ съ важными надписями.

**Сафедъ**, городъ въ Палестинѣ; 12000 жит.

**Сафуръ**, прозрачная разновидность корунда, синяго цвѣта; встрѣчается въ видѣ вросшихъ, но обыкновенно выдѣлившихся, часто округленныхъ и гладкихъ кристалловъ и кристаллическихъ зеренъ; несовершенная опайность и раковистый изломъ. Хим. сост. — глиноземъ съ примѣсью окиси желѣза и другихъ окрашивающихъ веществъ. Тв. 9; уд. в. 3,9—4. Находится преимущественно въ наносной землѣ, въ рѣчномъ пескѣ. Настоящую родину С-а считается Остъ-Индія, Цейлонъ и Перу.

**Сафлоръ**, *Sarothamum tinctorius*, сем. сложноцвѣт., однолѣтнее растеніе, родомъ изъ Остъ-Индіи. Цвѣточные вѣтчики доставляютъ красящее вещество *картаминъ*, служащее для окраски бумажныхъ и шелковыхъ тканей въ розовый, красный и пунцовый цвѣта, для приготовления румянъ и весьма хорошей краски, употребляемой въ живописи подъ именемъ *картаминавого лака*, или „испанской киновари“. Воздѣлывается С. въ Остъ-Индіи, Египтѣ, Италіи, южной Франціи и Германіи, а также и у насъ — въ Туркестанѣ и на Кавказѣ.

**Сафо** (*Σαπφώ*), знам. греческая поэтесса, VII в. до Р. Х., вышла замужъ за нѣкогого Керкила и имѣла отъ него дочь. Преданіе говоритъ (едва ли, впрочемъ, справедливо), что она влюбилась въ прекраснаго юношу Фаона и, не пользуясь взаимностью, бросилась въ море съ левкадской скалы. Вообще о ея жизни не дошло достовѣрныхъ свѣдѣній. Въ чудныхъ лирическ. стихотвореніяхъ С. воспѣвается преимущественно любовь. По красотѣ и граціи образовъ С. не имѣла себѣ соперниковъ. Ея гимениитъ въ слѣдствіи подражалъ Кагуллъ. Платонъ называлъ ея десятою музою. Отъ ея многочисленныхъ произведеній до насъ дошло только очень немного. С. избрѣла особый размѣръ, который носитъ ея имя.

**Сафоновъ**, Василій Ильичъ, директоръ моск. консерваторіи, пианистъ-виртуозъ и дирижеръ, род. въ 1852 г. въ Терской области. Общее образованіе получилъ въ 1-ой с.-петерб. гимназіи и затѣмъ въ Императ. Александр. лицѣ. Музыку изучалъ подъ руководствомъ проф. Леметизаго и проф. Зарембы; позднѣе, въ 1880 г. съ золотою медалью окончилъ

курсъ въ с.-петерб. консерваторіи (по фортепіано ученикъ Брассена). Карьеру виртуоза началъ весьма успѣшно въ томъ же году; затѣмъ концертировалъ въ Россіи и за границей, занимая въ то же время должность преподавателя въ с.-петербургской консерваторіи до 1885 г., когда былъ приглашенъ профессоромъ въ моск. консерваторію; въ 1889 г. С. занялъ должность директора консерваторіи, обязанной ему, какъ администратору, весьма многимъ. Въ качествѣ пианиста-виртуоза С. пользуется вполне заслуженнымъ успѣхомъ.

**Сафьянъ**, особый видъ кожъ, выдѣлываемый изъ козлиныхъ, бараньихъ и иногда телячьихъ шкуръ. *Козловый С.* приготавливается дубленіемъ козловой шкуры, для чего сложеныя шкуры, послѣ золки, удаленія волоса и квашенія въ шакшѣ (пометъ собакъ), сшиваются лицомъ наружу въ мѣшонъ, куда наливается дубильный сокъ и насыпается мелко измельченный сумахъ; выдубленные кожи окрашиваются обычномъ въ яркіе цвѣта (ср. *кожевенное производств.*). *Бараний С.* готовится преимущественно изъ меринсовыхъ шкуръ; онъ менѣе проченъ, чѣмъ козловый, и на обувь не идетъ. С. служилъ прежде предметомъ вывоза въ Китай. Въ настоящее время вывозъ этотъ сильно упалъ.

**Сахалинъ**, о. на восточн. берегу Азии, между 45°57' и 54°24'30" с. ш., 159°10' и 162°30' в. д. отъ Ферро. Европейцамъ сдѣлался извѣстенъ со времени Лаперуза (1787) и Крузенштерна (1805). Какъ первый, такъ и второй считали С. полуостровомъ, полагая, что онъ соединенъ съ материкомъ южнѣе устья Амура. Первый, точно опредѣливши, что С. — островъ, былъ японскій морякъ Маміо-Ринзо, совершившій плаваніе по Татарскому прол. нѣсколько лѣтъ спустя послѣ экспед. Крузенштерна. Въ 1849 г. Татарскимъ проливомъ прошелъ Невельскій, который точно и окончательно нанесъ С. на карту и опредѣлилъ судосходность пролива. Въ 1851 г. лейтенантъ Бошнякъ изслѣдовалъ страну около р. Тымы. Въ 1853 г. Римскій-Кореаковъ описалъ зап. берегъ, Орловъ и Рудановскій изслѣдовали южный берегъ. Въ томъ же году заложенъ первый портъ — Муравьевскій въ заливѣ Анны. Затѣмъ изслѣдованія С-а производились Шренкомъ (1854 — 1856), Шмидтомъ, Гленомъ, Брылкимъ, Шебукинымъ (1860 г.), инженеромъ Лопатинымъ (1867), открывшимъ мѣсторожденія каменнаго угля. Онъ первый прошелъ сухимъ путемъ отъ залива Терпѣнія до устья Тымы. Дальнѣйшія изслѣдованія производились докторомъ Добротверскимъ, а въ 1892 г. — проф. Красновымъ и д-ромъ А. П. Чеховымъ. Крайнне интересныя изслѣдованія по этнографіи инородцевъ (гиляковъ) острова сдѣланы Л. Штернбергомъ („Этнограф. Обзор.“ за 1892 г., кн. 2). Островъ очень гористъ. Низменности тундроваго характера находятся противъ Амурскаго лимана. Главный хребетъ тянется по зап. берегу до южнаго конца острова. Средн. высота его — 3000 ф. Отдѣльныя вершины, Ичара, Поронбури, Бернизетъ, достигаютъ 4000 ф., хотя нигдѣ не доходятъ до линіи вѣчнаго снѣга. Въ лощинахъ, однако, снѣгъ держится иногда круглый годъ. По вост. берегу острова тянется хребетъ горъ отъ мыса Терпѣнія до м. де-Лиль-де-ла-Кройера (49—51° с. ш.). Отдѣльная вершина — Тиара. Между зап. и вост.

береговыми хребтами лежатъ заливъ Терпѣнія. Возлѣ залива Анива тянется хребтъ Суэуа—Ринней. Заливы острова: Терпѣнія, Надежды, де-ла-Жон-киера, д'Эстенъ, де-Лангла (Невельскаго), заливъ Мордвинова. Рѣки текутъ вдоль низменностей, между хребтами. Двѣ главныя рѣки острова: Тыми (впадаетъ въ Охотское море) и Пороная, или Сю (въ заливъ Терпѣнія), судоходны для небольшихъ барокъ. Остальныя рѣки не судоходны. На о-ѣ много болотн. озеръ. Нѣкот. изъ нихъ соединены протоками съ моремъ и представляютъ естественную гавань для небольшихъ судовъ. Таковы озера: на сѣверѣ—Байкаль, на югѣ—Трайзиска. Сѣверная часть острова не изслѣдована и носитъ суровый, полярный характеръ. Климатъ С-а—суровый: зимой—лютая стужа и пурги, лѣтомъ—густые, холодные туманы, которые губятъ даже въ наиболее благоприятныхъ мѣстахъ рѣдкіе посѣвы. Наиболее сносный климатъ—на южн. части острова, находящейся подъ влияніемъ теплаго японскаго теченія. Амурскій лиманъ замерзаетъ въ ноябрѣ, а въ июнѣ проливъ бываетъ еще загроможденъ льдами. На берегу залива Терпѣнія холодъ зимой доходить до 40° R.; на зап. берегу въ Кусунаѣ и Дуи минимальная температура—20° R. Растительность острова можетъ быть раздѣлена на три пояса. На сѣверѣ—полярная, въ средней части острова встрѣчаются хвойныя деревья, свойственныя Сибири, въ южной части С-а попадаются деревья, растушія на японскихъ о-вахъ. Чаще всего въ лѣсахъ С-а встрѣчаются: ель, пихта, лиственница и пр.; изъ лиственныхъ деревьевъ—береза, тополь, чермуха; въ болѣе южной части: кленъ, дубъ, ясенъ, нѣсколько видовъ черешень, японское дерево (*Rapax ricinifolium*) и пробковое дерево (*Philodendron amurense*). Горы всего зап. С-а заросли видомъ бамбука *Arundinaria Kurilensis*, высотой до 4 ф. Встрѣчаясь рядомъ съ камчатской березой (*Betula Ermani*), бамбукъ представляетъ примѣръ соприкосновения южныхъ и сѣверныхъ растительностей. Изъ растений, годныхъ въ пищу, на С-ѣ встрѣчаются: *Corydalis lousa*, корни котораго варятся, какъ картофель, разные виды лилій, извѣстныхъ подъ общимъ именемъ сарана, черемша (*Allium victorialis*) и ягодныя растенія. Попытки хлѣбопашества нельзя назвать блестящими; быть можетъ, причины тому—подневольный, „каторжный“ трудъ хлѣбопашцевъ. Огороды даютъ лучшіе результаты. Фауна С-а не представляетъ никакихъ исключительно мѣстныхъ видовъ. Изъ млекопитающихъ встрѣчаются: медвѣди, лисы, выдры, соболи, дикіе олени, кабарга; съ Амура иногда заходятъ тигры. Изъ морскихъ млекопитающихся водятся: киты, сивучи и нерпы. Изъ домашнихъ животныхъ самое важное—собака, потому олени; въ русскихъ постахъ держатъ лошадей. Птицы—тѣ же, что и въ Амурскомъ краѣ. Рыбы составляютъ главную пищу инородцевъ. Въ геологическомъ отношеніи С. представляетъ третичную формацию съ глиной, мергелемъ, песчанникомъ и конгломератами. Въ нѣкот. мѣсахъ выступаютъ кристаллич. породы. Угольные пласты (бѣдные) встрѣчаются близъ Дуи и въ верховьяхъ р. Ринней. Коренныя жителі С-а гилки—на сѣверѣ и айно—на югѣ. Ороки, или ольча, переселились позже. Гилковъ на С-ѣ ок. 2000 ч., айно—около 2500 ч.

Кромѣ этихъ племенъ, на С-ѣ живутъ еще японцы, которые стали селиться здѣсь еще до прібытія русскихъ. Русскіе начали селиться на островѣ съ 1857 г., хотя попытки укрѣпиться въ заливѣ Анива были сдѣланы гораздо раньше. Первый постъ былъ устроенъ въ Дуи. Правильная колонизация С-а началась въ началѣ восьмидесятыхъ годовъ, когда стали присылать сюда ссыльно-каторжныхъ. Вслѣдствіе тяжелыхъ климатическихъ условій и еще другихъ специальныхъ причинъ до сихъ поръ не удалось устроить на С-ѣ правильныхъ земледѣльческихъ колоній. Въ 1894 г. на С-ѣ было 64 селенія и 5 каторжныхъ тюремъ. Въ этихъ поселеніяхъ къ 1 сент. 1893 г. проживало 17279 душъ обоего пола. Все населеніе острова достигаетъ 20000 ч., въ томъ числѣ 5093 ссыльно-каторжныхъ, 6778 ссыльно-поселенц., 1199 крестьянъ изъ ссыльныхъ и 4209 дѣтей и др. членовъ семействъ ссыльныхъ. Изъ общаго населенія владѣютъ земельными угодьями и имѣютъ усадьбное устройство 8732 чел. Скота крупнаго на островѣ 6977, мелкаго 763. Пространство обработанной земли подъ хлѣбами 3125 дес. 314 кв. с., подъ картофелемъ и др. овощами 698 д. 1922 с.

Сахара, см. Кордильеры.

Сахара, „великая пустыня“ Сѣв. Африки, простирающаяся отъ береговъ Атлантич. океана (отъ 17° до 29° в. ш.) до Краснаго моря и отъ Атласа и Средиземнаго моря на сѣверѣ (отъ зал. Габесъ до Александріи) до 15°—17° с. ш. на югѣ, при длинѣ въ 5200 км. и ширинѣ въ 1200—1800 км. Занимая площадь въ 9159495 кв. км., равную площади материка Европы, С. вовсе не представляетъ изъ себя однообразной, низменной пустыни, какъ это принималось раньше; ровная, каменистая плато занимаютъ до 4¼ милл. кв. км., 1½ милл. кв. км. покрываютъ песчаныя дюны, 2 милл. кв. км.—горы, 1½ милл. кв. км.—степи и луга, 200000 кв. км. занято оазисами и культурными землями. Западная приморская полоса и сѣверная окраина С-ы представляютъ низменныя равнины (120—150 м. высоты), у подошвы Атласа (въ такъ назыв. *Шоттахъ*) спускающіяся на 31 м. ниже уровня моря. За этой окраинной низменностью идетъ *Сахель*, невысокое плато (200—500 м.), простирающееся до Центрально-Сахарской горной страны, представляющей рядъ возвышенностей и значительныхъ горныхъ цѣпей (Агапаръ, 2000 м.; Тимге, 2000 м.; Тибести, 2700 м. и др.), идущихъ съ сѣверо-зап. на юго-вост. и сложенныхъ б. ч. изъ кристаллическихъ породъ и палеозойскихъ сланцевъ. Къ востоку разстилается печальная *Ливійская пустыня* (см. это сл.), необозримое известковое плоскогорье (400—600 м.), гдѣ царитъ мертвая тишина. Долина Нила отдѣляетъ ее отъ Арабской пуст. (500—1000 м.), кот. прорѣзывается нѣсколькими параллельными берегу Краснаго моря гранитными цѣпями (1600—2100 м.). За исключеніемъ Нила рѣкъ въ С-ѣ не существуетъ, если не считать за таковыя *вади*, сухія русла, наполняющіяся водой только послѣ дождей (въ Сахели и горной области). Климатъ С-ы—одинъ изъ самыхъ жаркихъ въ свѣтѣ, но въ то же время отличается крайнею рѣзкостью переходовъ температуры; лѣтомъ температура воздуха подымается въ иныхъ мѣстахъ до 55° (почвы—до 70° и болѣе),

в зиму минимумы доходить до—40 и—50; почти столь же рѣзки суточная колебания температуры. Сухость воздуха и бѣдность С-ы осадками поразительны, особенно в Ливійской пустынь, но все-таки въ С-ѣ каждый годъ идутъ дожди, можетъ быть, въ количествѣ 10—20 миллим.; эта сухость климата объясняется тѣмъ, что господствующіе вѣтры или прихлываютъ изъ сухихъ, континентальныхъ странъ (сѣверо-вост. пассаты и ужасный самумъ лѣтомъ, сѣверные вѣтры зимой, дующіе изъ Южной Европы, находящейся въ это время въ полосу бездождія), или оставляютъ пары, не доходя до С-ы (сѣверо-зап. вѣтры зимой, оставляющие весь запасъ влаги на склонахъ Атласа). Климатъ С-ы въ ледниковую эпоху и даже въ историческія времена былъ гораздо влажнѣе теперешняго, что доказывается глубокимъ размывомъ долинъ въ горной С-ѣ и присутствіемъ на вади плотинъ и др. многочисл. остатковъ, показывающихъ, что здѣсь жило прежде земледѣльческое населеніе. Флора и фауна С-ы, кромѣ оазисовъ и береговъ вади, когда онѣ наполняются водою, крайне бѣдны; изъ крупныхъ хищниковъ встрѣчается почти только гіена. Населеніе С-ы (2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл.) состоитъ на западѣ и по сѣверной и восточной окраинамъ изъ берберовъ и арабовъ; Сахель занимаютъ туареги, а центральную горную страну—тибу, представляющие смѣсь арабско-берберскихъ элементовъ съ суданскими неграми. Племена эти распадаютъ на осѣдлыя земледѣльческія, живущія въ оазахъ, и кочевыя, занимающіяся скотоводствомъ. Политически всѣ западная С. до Ливійск. пустыни входятъ въ сферу французск. вліянія, за исключеніемъ атлантическаго побережья, на которое извѣстныя притязанія испанцы, и части Мароккской С-ы; остальная С. входитъ въ составъ Триполи и Египта, или независима.

**Сахаранпуръ**, гор. въ индобританск. Сѣверо-западныхъ провинціяхъ, соединенъ желѣзн. дорог. съ курортомъ Муссури (на Гималаѣхъ); 59194 жит.

**Сахарикетръ**, приборъ, служащій для опредѣленія количества сахара, заключающагося въ сахаристыхъ жидкостяхъ, напр., въ свекловичномъ сокѣ, диабетической мочѣ и проч. С-ы основаны на способности растворовъ сахара вращать плоскость *поляризации* (см. *светъ*) и поэтому называются *поляриметрами*. Растворъ чистаго кристаллическаго сахара, помѣщенный въ трубку въ 200 миллиметр. длину и содержащій въ литрѣ 163,5 грам. кристаллическаго сахара, имѣетъ такую же вращательную способность, какъ и пластинка кварца толщиной въ 1 миллиметр. На этомъ принципѣ основана конструкция *поляриметровъ* Солея, Желье и др. Наибольше употребительные *поляриметры* Шейблера, Вильда, Вентце и др. снабжены шкалою, для непосредственнаго отсчитыванія количества сахара въ жидкости.

**Сахаризъ**, вещество, открытое въ 1885 г., весьма сладкаго вкуса, представляющее по составу т. наз. орто-сульфинидъ бензойной кислоты,  $C_6H_4SO SO_2NH$ . Продажный С. готовится въ настоящее время фабричнымъ путемъ изъ продуктовъ сухой перегонки каменноугольной смолы (собственно изъ толуола); онъ рѣдко бываетъ въ чистомъ видѣ и чаще всего, кромѣ незначительной примѣси сѣрнокислаго натрія и извести, содержитъ пара-бензойносульфаминовую кислоту и кислое сульфобензойное кали; легко ра-

створимый въ водѣ продажный С. представляетъ натровую соль С-а, которая въ 300 разъ слаще сахара. Растворъ его въ малыхъ дозахъ не оказываетъ замѣтнаго вреда на здоровье при приемѣ внутрь; порошкообразный же С. свертывается пепсинъ и поэтому вреденъ для здоровья. Употребляется С. для подсахариванія въ кондитерскомъ дѣлѣ, для подслащиванія винъ, ликеровъ и т. п. Вообще С. не можетъ замѣнить сахаръ, т. к. онъ не усваивается организмомъ. Въ нѣкоторыхъ странахъ, напр., въ Италіи, Португаліи, Испаніи и др., ввозъ пищевыхъ продуктовъ, приготовленныхъ изъ С-ѣ, воспрещенъ. Во Франціи же С. преслѣдуется, какъ фальсификація сахара. С. находитъ примѣненіе въ медицинѣ; онъ дается диабетикамъ (при сахарной болѣзни), а также при ожирѣніи, когда употребленіе сахара для больного является вреднымъ; онъ также прибавляется къ нѣкоторымъ лѣкарствамъ, какъ вкусовое вещество.

**Сахарная кислота**,  $C_4H_4(OH)_4(CO_2H)_2$ , шестиатомная двуосновная кислота, получается при окисленіи азотную кислотую тростниковаго сахара, глюкозы, крахмала; легко растворяется въ водѣ.

**Сахарная свекла**, см. *свекла*.

**Сахарное мочеизнуреніе**, diabetes mellitus, болѣзнь, характеризуемая, между прочимъ, появленіемъ сахара въ мочѣ. Причина неизвѣстна. Предполагаютъ, что болѣзнь находится въ связи съ измѣненіями въ поджелудочн. железнѣ. Наслѣдственность, подагра, ожирѣніе играютъ, повидимому, важную роль. Симптомы вначалѣ крайне неопредѣленны (усталость, бессонница, мышечная слабость, дурное настроеніе и пр.), и болѣзнь узнается лишь съ появленіемъ рѣзкаго исхуданія при обильномъ введеніи пищи, необычайной жажды, обильнаго отдѣленія мочи, содержащей значительное количество сахара: обыкновенно около 300 граммовъ, но иногда до 1 кггр. въ сутки. Въ дальнѣйшемъ теченіи развиваются: сухость кожи и зудъ, фурункулы, выпаденіе волосъ и ногтей, гангрена, иногда цѣлыхъ конечностей, помутнѣнія хрусталика, стекловиднаго тѣла, воспаленія и кровоизліянія въ сѣтчатку, сухость языка, разрыхленіе десенъ, диспепсія, половое безсиліе у мужчинъ, выкидыши у женщинъ и пр. Въ позднѣйшихъ періодахъ часто присоединяется бугорчатка. Теченіе медленно-прогрессивное; больные погибаютъ отъ истощенія, либо отъ осложнений: чахотки или другой случайной болѣзни. Случаи выздоровленія крайне рѣдки. Лѣченіе главн. образ. діететическое; назначаютъ удобоваримую пищу, ограничиваютъ употребленіе крахмалист. веществъ.

**Сахарный акцизъ**, налогъ на производимый въ странѣ сахаръ. Такъ какъ сахаръ не представляетъ собою предмета необходимости для человѣка, и потребленіе его въ значительномъ размѣрѣ служитъ указаніемъ на извѣстную зажиточность, то обложеніе сахара особымъ налогомъ не противорѣчитъ принципу справедливости, а нѣкоторыя удобства, представляемыя сахаромъ, какъ объектомъ обложенія, небольшое количество сортовъ и концентрація производства его въ крупныхъ предприятияхъ дали этому обложенію широкое распространеніе въ финансовыхъ системахъ современныхъ государствъ. Но, съ другой стороны, полезность сахара, какъ питательнаго вещества, необходимость въ немъ для цѣлага ряда напитковъ, потребленіе которыхъ бо-

лѣе или менѣе прѣпятствуетъ развитію алкоголизма, и, наконецъ, важное значеніе культуры свекловича, изъ которой добывается сахаръ, для интересовъ сельскаго хозяйства, побуждаютъ правительство довольствоваться *устроенными* размѣрами обложения этого продукта, а иногда и совершенно отказываться отъ этого налога (Англія, С. Америка), если это допускаетъ отсутствіе настоятельной финансовой нужды въ средствахъ. Акцизъ на сахаръ возникаетъ только съ развитіемъ свеклосахарнаго производства; впервые его ввела въ 1837 г. Франція, за которой послѣдовали и другія государства, при чемъ обыкновенно размѣры и способы обложения находились въ зависимости отъ соображеній экономической политики. Свеклосахарное производство всецѣло обязано своимъ развитіемъ покровительственной политикѣ. Первоначально имѣвшее цѣлью освобожденіе потребителей отъ монополіи колоніальныхъ производителей тростниковаго сахара, это покровительство, продолжавшееся по естественной инерціи и послѣ достигнутаго уже благодаря ему достаточнаго развитія туземнаго производства, не сумѣвъ справиться съ вызванными имъ къ жизни новыми интересами и примирить ихъ, силою вещей вынуждено было стать на новую, опасную дорогу—заботиться о защитѣ туземнаго сахара отъ конкуренціи иноземныхъ, европейскихъ же производителей, не только на внутреннихъ, но и на заграничныхъ рынкахъ. Подъ вліяніемъ высокихъ тамож. ввозныхъ пошлинъ и другихъ поощрительныхъ мѣръ производство свекловичнаго сахара въ центр. Европѣ выросло такъ быстро, что стало превышать внутренней спросъ, и обнаружилась необходимость въ экспортѣ; а такъ какъ на заграничныхъ рынкахъ тамож. пошлины не могли уже служить орудіемъ въ борьбѣ, то правительства обратились къ другому средству—къ *вывознымъ* *преміямъ*, обыкновенно скрытымъ, въ видѣ возврата внутренняго акциза при вывозѣ, въ болшемъ количествѣ, чѣмъ было дѣйствительно уплачено за вывозимый сахаръ. Возможность такихъ скрытыхъ премій обусловливалась господствовавшей формой акциза, соразмѣрившагося не съ дѣйствительнымъ выходомъ готоваго продукта, а съ предполагаемымъ, который оказывался на много меньше дѣйствительнаго. Стремленіе къ покровительству вызвало настоящую *сахарную войну* между европ. государствами, въ которой оружіемъ были сахарныя преміи и которая привела къ цѣлому ряду международныхъ соглашеній относительно обложения сахара. Первоначальными соперниками въ этой борьбѣ были Франція, Бельгія и Голландія; къ нимъ затѣмъ постепенно присоединились Австро-Венгрія, Германія и Італія, сильно разившія свое свеклосахарное производство высокими преміями и стѣснившія на иностранныхъ рынкахъ прежнихъ экспортеровъ. Только въ срединѣ 80-хъ гг. правительства Германіи и Англіи начали стремиться къ уменьшенію вывозныхъ премій вслѣдствіе того вреда, который онѣ приносили госуд. доходамъ. Въ 1887 г. англ. правительство предложило созвать международную конференцію для обсужденія вопроса о вывозныхъ преміяхъ на са-

харъ. Конференція состоялась, и въ подписанной представителями Англіи, Германіи, Австро-Венгріи, Бельгіи, Испаніи, Голландіи и Россіи конвенціи рѣшено было уничтожить всякія явные или скрытыя преміи на вывозимый сахаръ и взимать внутренней налогъ по количеству сахара, поступающаго на потребленіе. Но Франція, соглашавшаяся съ принципами конвенціи, воздержалась отъ присоединенія къ ней до той поры, пока не присоединятся къ ней всѣ страны, производящія сахаръ; въ этомъ же родѣ сдѣлала оговорку и Австрія. Затѣмъ конвенція встрѣтила живѣйшую оппозицію въ самой Англіи. Однако, несмотря на то, что конференція не имѣла непосредственнаго успѣха, стремленіе къ уменьшенію вывозныхъ премій охватило большинство европ. правительствъ, а Германія и Австро-Венгрія перешли къ обложению акцизомъ готоваго фабриката. Изъ различныхъ способовъ обложения свекловичнаго сахара, сводящихся къ 4-мъ типамъ: 1) обложение по вѣсу поступающей въ переработку свекловича (Франція), 2) по производительности аппаратовъ, употребляемыхъ при выдѣлкѣ сахара, 3) по густотѣ сахарнаго сиропа (Бельгія, Голландія) и 4) по количеству готоваго продукта— послѣдній является наиболѣе совершеннымъ; онъ примѣняется въ настоящее время и въ Россіи. Введенный первоначально въ 1848 г. въ размѣрѣ 30 к. съ пуда предполагаемаго къ выходу сахара, нашъ С. а. принялъ современную форму обложения фабриката по закону 3 фев. 1881 г., при чемъ размѣръ его, постепенно повышаясь, достигъ 1 р. 75 к. съ пуда (съ 1 сент. 1893 г.). Высокое таможенн. покровительство свеклосахарной промышленности обусловило у насъ въ половинѣ 80-хъ гг. перепроизводство и чрезвычайное паденіе цѣнъ на сахаръ, вызвавшія, въ видѣ временной мѣры, установленіе въ 1885 г. прямой вывозной преміи. Прекращеніе этой преміи побудило сахарозаводчиковъ домогаться законодательной *нормировки сахарнаго производства*, сущность которой сводилась къ установленію максимума количества сахара, выпускаемаго на внутренніе рынки, съ цѣлью уменьшить предложеніе и тѣмъ поднять цѣны на сахаръ. Такъ какъ проектъ нормировки не былъ утвержденъ, то сахарозаводчики организовали частнымъ образомъ синдикатъ для регулированія цѣнъ на сахаръ на внутреннемъ рынкѣ, при чемъ каждый изъ участниковъ обязывается все излишнее количество своего производства, сравнительно съ назначеннымъ по соглашенію, вывозить за границу. Въ результатѣ этой искусственной мѣры обнаружилось сильное повышеніе цѣнъ на сахаръ, которое побудило правительство предложить министру финансовъ право въ 1892 $\frac{1}{2}$  году закупать сахаръ за границей для продажи его на внутреннихъ рынкахъ. Доходъ отъ обложения сахара, включая сюда и *патентный сборъ* (см. это сл.) съ свеклосахарныхъ заводовъ, равнялся въ 1892 г.—27 709 тыс. руб., составляя около 25 к. на душу населенія. Въ другихъ государствахъ чистая доходность обложения сахара (включая ввозныя таможенн. пошлины и вычитая вывозныя преміи) выражается въ слѣдующ. цифрахъ:

|  |        |                  |                          |     |
|--|--------|------------------|--------------------------|-----|
| Во Франціи (1891) . . . . .              | 49 036 | тыс. металл. р.; | на душу населенія—129, 7 | коп |
| Германіи (1891 $\frac{1}{2}$ ) . . . . . | 22 243 | " " " " "        | " — 44 $\frac{15}{100}$  | "   |
| Италіи . . . . .                         | 16 170 | " " " " "        | " — 53, 2                | "   |
| Австріи (1891) . . . . .                 | 8 920  | " " " " "        | " — 36, 7                | "   |



|                            |      |                                     |     |   |      |
|----------------------------|------|-------------------------------------|-----|---|------|
| Голландія (1891) . . . . . | 4049 | тыс. металл. р.; на душу населенія— | 88, | 0 | коп. |
| Швеція (1892) . . . . .    | 3551 | »                                   | »   | » | »    |
| Венгрія (1891) . . . . .   | 3469 | »                                   | »   | » | »    |
| Данія » . . . . .          | 2532 | »                                   | »   | » | »    |
| Норвегія » . . . . .       | 1836 | »                                   | »   | » | »    |
| Бельгія » . . . . .        | 1622 | »                                   | »   | » | »    |

Литературу см. въ *Comrad's* „*Handwörterbuch d. Staatswissenschaften*“, а также въ „Основн. началахъ финансовой науки“ *И. Янжула*.

**Сахарный тростникъ**, *Saccharum*, родъ сем. злаковъ, очень высокій, похожій на камышъ, многолѣтній травы, съ длинными, широкими листьями, многоцвѣтковыми метелками, опушенными длинными, бѣлыми, шелковистыми волосками. *Настоящій С. т.*, *S. officinarum*, съ многолѣтнимъ, ползучимъ корневищемъ; соломина имѣетъ 2,5—4 м. вышины и 2,5—5 см. толщины, безъ выдающихся узловъ; твердая, голая, зеленая, желтая или фиолетовая кора, съ сочной, богатой сахаромъ древесной; листья до 1,5 м. длины съ толстымъ, бѣловатымъ срединн. нервомъ; нигдѣ не растетъ дико; предпологаемая родина—Средняя Азія; разводится, ради добыванія сахара, во всѣхъ частяхъ свѣта между 30° ю. и 35° с. ш., въ Европѣ—только въ Сициліи и Андалузіи.

**Сахаровъ**, Иванъ Петровичъ, одинъ изъ первыхъ и ревностнѣйшихъ русскихъ этнографовъ, род. въ Тульской губ. въ 1807 г., сынъ священника, окончилъ медицин. фак. моск. универ. въ 1835 г. Начавъ съ 30-хъ годовъ, какъ любитель-самоучка, заниматься собираніемъ матеріаловъ касательно русской старины и народовѣдѣнія, С. проявилъ значительную дѣятельность, какъ членъ Сиб. Географич. (съ 1847 г.) и Археологич. (съ 1848 г.) обществъ; въ 1851 г. былъ приглашенъ читать палеографію въ Училище правовѣдѣнія и Александровскій лицей и въ литературн. кружкахъ 30-хъ и 40-хъ годовъ сталъ пользоваться репутаціею большаго и почти единственнаго знатока этнографіи и археологіи. Его сборники „Сказанія русск. народа о семейной жизни своихъ предковъ“ (1836—37 г., 3-е изд. т. I.—1841 г., т. II.—1849 г.), „Путешествія русск. людей въ чужія земли“ (1837), „Пѣсни русск. народа“ (ч. I—II—1838 г., ч. III—V—1839 г.), „Записки русск. людей“ (1841), „Русск. народныя сказки“ (ч. I—1841 г., ч. II—1849 г.) были почти открытіемъ и поразили всѣхъ обиліемъ данныхъ. Однако, съ развитіемъ руск. этнографич. науки значеніе С-а стало падать. Было указано въ немъ отсутствіе всякаго критическаго метода, шаткость историческихъ познаній, стремленіе чрезмѣрно идеализировать русскую старину, подправлять и подкрашивать, а иногда даже сочинять „продукты народнаго творчества“. Вслѣдствіе этого общія соображенія С-а, изложенныя всегда претенціознымъ, туманнымъ и угловатымъ языкомъ, теперь лишены всякаго значенія, а матеріалы интересны лишь какъ первые опыты собираній. Ум. С. въ 1863 г. См. *А. Пытинъ*, „Ист. русск. этнографіи“, т. I, 1890 г.

**Сахарозы**, или группа тростниковаго сахара, углеводы состава  $C_{12}H_{22}O_{11}$ ; къ нимъ принадлежатъ: собственно тростниковый сахаръ и С-а, молочный сахаръ или лактоза, синантроза, мелитоза, мелизитоза, микоза и др. Свойства ихъ: съ трудомъ или даже совсѣмъ на подвергаются броженію,

вращаютъ плоскость поляризаціи вправо, не распадаются отъ дѣйствія щелочей и обыкновенно не возобновляютъ щелочнаго раствора окиси мѣди, при нагреваніи съ разведенными кислотами и при дѣйствіи ферментовъ принимаютъ воду и переходятъ въ глюкозы. Отъ С-ъ отличаются группу виноградаго сахара (*глюкозы*), состава  $C_6H_{12}O_6$ , куда входятъ: виноградаго сахаръ или декстроза, плодовая сахаръ или левулеза, галактоза и др.; эти соединенія мало склонны къ кристаллизаціи, легко приходятъ въ броженіе, распадаются при дѣйствіи щелочей, выделяютъ металлическое серебро изъ щелочнаго раствора его солей, легко возобновляютъ щелочной растворъ окиси мѣди, получаются какъ изъ другихъ углеводовъ, такъ и изъ веществъ предыдущей группы.

**Сахаръ**, въ химіи группа углеводовъ, сладкаго вкуса, легко растворимыхъ въ водѣ и частью въ спиртѣ, нерастворимыхъ въ эфирѣ, обыкновенно твердыхъ, кристаллическихъ, рѣдко полужидкихъ, встрѣчается преимущественно въ растительномъ, рѣже въ животномъ царствѣ; нѣкоторыя виды могутъ быть получены изъ другихъ углеводовъ (целлюлозы, крахмала, декстрина); при слабомъ дѣйствіи физическихъ и химическихъ агентовъ одни виды переходятъ въ другіе. Попытки получить сахаристыя вещества синтетическимъ путемъ въ послѣднее время увѣнчались значительнымъ успѣхомъ. Различныя виды С-а очень похожи другъ на друга; вообще же различаютъ двѣ группы: 1) группу виноградаго С-а и 2) группу тростниковаго С-а (см. *сахарозы*). Въ обобщеніи подъ именемъ С-а обыкновенно разумѣютъ *С. тростниковый*  $C_{12}H_{22}O_{11}$ , встрѣчающійся въ соку многихъ растений, гл. обр. сахараго тростника и свекловицы, откуда и добывается въ значительныхъ количествахъ (см. *рафинадное и свеклосахарное производство*). При нагреваніи до 160° С. плавится и по охлажденіи застываетъ въ аморфную стекловидную массу, т. наз. *ячменныи С.* При нагреваніи до 200° С. превращается въ массу бурого цвѣта, т. наз. *карамель*. Важное значеніе играютъ въ технику его соединенія съ окисью кальція, стронція, барія и др., т. наз. *сахараты*. Такъ наз. *крахмальныи* или *картофельныи С.*, декстроза или виноградаго С., очень распространенъ въ природѣ, встрѣчается въ зрѣлыхъ плодахъ вмѣстѣ съ левулезой (см. это сл.), въ организмѣ животныхъ и человѣка и т. д., получается искусственно при кипяченіи крахмала съ слабою серною кислотой, избытокъ которой осаждаютъ въ видѣ гипса известью. Крахмальныи С. находятъ примѣненіе въ кондитерскомъ дѣлѣ взаимѣнъ меда, а также для пригот. *сахарнаго кулера*, который получается нагреваніемъ декстрозы и служитъ для подкраски рома, арака, вина, водокъ и т. п.

**Сахель** 1) африканское побережье Краснаго моря, къ сѣв. отъ Массовы, низменное и пустынное. 2) С., берегъ Алжиріи въ сѣвѣдствѣ съ г. Алжиромъ,

заним. около 480 клм. холмистой поверхности, весьма плодороденъ, обладаетъ превосходнымъ климатомъ и усаженъ виноградниками. Зимой С. привлекаетъ массы большихъ и туристовъ.

**Саше** (фр. *sachet*), раздушенная подушечка изъ шелка или атласа, употребляется для приданія бѣлыя прятнаго запаха.

**Саянскія горы**, продолженіе системы горъ Алтай, горный хребетъ, тянущійся на югъ Енисейской и Иркутской губ., по границѣ съ Монголіей, до Байкальскихъ горъ. Въ различныхъ мѣстахъ Саянскій хребетъ носитъ названія: Эргикъ-Таргакъ-Тайга (китайскій Мондоргонъ оола), Тункинскія горы и т. д. Замѣчательна группа горъ Мунку Сардыкъ, съ вѣчно-снѣжною вершиною и ледникомъ. Средняя высота Саянскаго хребта 6000 ф. Въ С-хъ г-хъ находится нѣсколько кратеровъ потухшихъ вулкановъ. Изъ С-хъ г-ъ берутъ начало многія рѣки Сибири: Енисей, Туба, Селенга и др.

**Сберегательныя кассы**, особый видъ кредитныхъ учреждений, предназначенныхъ для доставленія небогатымъ людямъ возможности сберегать небольшія суммы и для развитія стремленія къ сбереженію въ низшихъ классахъ. Первоначальная цѣль ихъ — служить интересамъ бѣднѣйшихъ классовъ населенія и дать имъ удобный способъ помѣщать небольшіе остатки съ полною гарантіею въ неприкосновенности сбереженныхъ суммъ, а не содѣйствовать среднимъ и богатымъ классамъ, ищущимъ вѣрнаго помѣщенія для своихъ капиталовъ изъ сравнительно высокаго процента. Отъ банковъ С. к. отличаются тѣмъ, что онѣ не ставятъ своею задачею доставлять барыши, а лишь стремятся давать вкладкамъ такое помѣщеніе, при которомъ покрывались бы расходы по управленію кассами и выплачивался вкладчикамъ умѣренный процентъ. Большею частью кассы возникали прежде по инициативѣ общинъ или союзовъ общинъ, частныхъ лицъ и благотворительныхъ обществъ, городскихъ управленій, хозяевъ крупныхъ предпріятій; въ нѣкоторыхъ странахъ кассы учреждены государственною властью. Съ распространеніемъ почтовыхъ С-хъ к-ъ усиливается влияние государства на направленіе дѣятельности и организацию кассъ. Большинство старѣйшихъ кассъ возникло въ концѣ прошлаго вѣка (въ Брауншвейгѣ въ 1765 г., въ Гамбургѣ въ 1778 г., въ Бернѣ въ 1787 г., въ Женевѣ въ 1789 г.) и въ началѣ нынѣшняго (въ Удинбургѣ въ 1814 г., въ Берлинѣ и Парижѣ въ 1818 г., въ Вѣнѣ въ 1819 г., въ Венеціи въ 1822 г., въ Миланѣ въ 1823 г.); съ тѣхъ поръ кассы распространяются съ поразительною быстротою, чему въ теченіе послѣднихъ 30 лѣтъ содѣйствовало устройство почтовыхъ и школьныхъ кассъ. Для лицъ, пользующихся кассами для сбереженія остатковъ, С. к. представляютъ въ высшей степени полезное учрежденіе; съ народно-хозяйственной же точки зрѣнія ихъ значеніе и роль опредѣляются въ зависимости какъ отъ степени участія въ нихъ низшихъ (рабочихъ и служащихъ) классовъ, такъ и отъ законодательства, опредѣляющаго способъ помѣщенія капиталовъ, стекающихся въ кассы. Въ виду того, что въ нѣкоторыхъ странахъ капиталы С-хъ к-ъ по закону употребляются на покупку государственныхъ бумагъ, кассы приобрѣли огромное значеніе для поддержанія

государственнаго кредита. Пока онѣ не выходили за предѣлы небольшихъ группъ населенія (общинъ, союзовъ, благотворительныхъ обществъ и проч.), о государственномъ значеніи ихъ не могло быть рѣчи: ихъ влияние ограничивалось лишь небольшими кругомъ участниковъ. Совершенно другое значеніе получили С. к., когда покрыли събою всю страну, и капиталы, поступающіе въ кассы, начали считаться сотнями милліоновъ и даже милліардами, когда вмѣсто скромныхъ учреждений, преслѣдующихъ общепользныя цѣли, получили учреждения, располагающія чрезвычайною финансовою силою. Разбросанныя по странѣ, кассы собираютъ огромныя свободныя капиталы; поэтому надлежащая оцѣнка значенія кассъ для страны находится въ прямой связи съ употребленіемъ этихъ капиталовъ. — Для сбереженія расходовъ по управленію кассами и для привлеченія самыхъ небольшихъ вкладовъ существуютъ во многихъ кассахъ особыя сберегательныя марки карты, на которыя наклеиваются небольшія суммы (въ пенсѣ, 5 френниговъ и проч.); карты эти потомъ передаются въ кассы. Собственно говоря, здѣсь мы имѣемъ дѣло не съ С-ми к-ми, а съ мѣстами для пріема небольшихъ суммъ. Въ Германіи онѣ извѣстны подъ названіемъ Pfennigsparkassen, въ Англіи Penny-saving banks; подобныя марки существуютъ и въ нашихъ почтово-телеграфныхъ С-хъ к-хъ. Особое мѣсто занимаютъ школьныя, дѣтскія и юношескія кассы, устраиваемыя при школахъ для развитія духа сбереженія въ дѣтскомъ возрастѣ. Въ Бельгіи къ 31 декабря 1891 г. изъ 7753 школъ съ 925488 учениками кассы были въ 5027 школахъ, а число дѣтей, имѣвшихъ книжки С-хъ к-ъ, равнялось 172629, общая сумма вкладовъ равнялась 4,3 милл. фр. Во Франціи число дѣтей съ книжками достигало къ концу 1892 года 500000, число школьныхъ кассъ равнялось въ 1886 г. 23980, сумма сбереженій 11,9 милл. фр. Въ Италіи къ концу 1890 г. было 90974 ученика съ книжками на сумму 382674 лиры. Въ Германіи въ 1892 г. въ 158 городахъ и 2272 деревняхъ было 1021 школьная касса, 19 кассъ для конфирмующихся, 366 Pfennigsparkassen и 109 кассъ при воскресныхъ школахъ; число дѣтей, привлеченныхъ къ участію въ кассахъ, равнялось 243933, сумма вкладовъ 1,76 милл. мар. На съѣздахъ школьныхъ учителей многіе высказываются противъ школьныхъ кассъ, исходя изъ того взгляда, что дѣти и юноши должны быть воспитаны въ болѣе возвышенныхъ идеалахъ, чѣмъ стремленіе къ сбереженію. Проповѣдь сбереженія въ дѣтскомъ возрастѣ ведетъ часто къ усиленію эгоизма и развитію чувствъ, губительно влияющихъ на правильное воспитаніе. По суммѣ вкладовъ такія кассы не имѣютъ большаго значенія; онѣ преслѣдуютъ воспитательныя цѣли. — Чтобы воспрепятствовать вырожденію С-хъ к-ъ и превращенію ихъ въ учрежденія, служащія интересамъ зажиточныхъ, а не низшихъ классовъ, въ большей части кассъ установленъ максимумъ для вкладовъ, какъ для одновременнаго взноса, такъ и для всей суммы взносовъ. Въ Германіи нѣтъ общей нормы, въ нѣкоторыхъ кассахъ вообще не указано максимума; во Франціи, въ Англіи и Россіи установлена для всѣхъ кассъ одинаковая норма. Такъ какъ для правильнаго выполненія обязательствъ предъ вклад-

чиками необходимо не только надежное помѣщеніе капиталовъ, но и легкая возможность ихъ реализаціи, то капиталы большею частью получаютъ разнообразное помѣщеніе, а именно—часть ихъ помѣщается въ ипотекахъ, другая—въ процентныхъ бумагахъ, ссудахъ подъ ручные залоги, въ векселяхъ и проч.; во Франціи, въ Англіи и Россіи капиталы кассъ употребляются исключительно на покупку государственныхъ бумагъ и служатъ такимъ образомъ поддержкою для государственнаго кредита. Въ Германіи законодательство ограничивается общими нормами, въ отдѣльныхъ частяхъ Германіи нормы эти различны, а въ отдѣльныхъ кассахъ встрѣчается полное разнообразіе въ самыхъ важныхъ вопросахъ организаціи. Въ *Пруссіи* въ 1890—91 г. было 1393 кассы съ 3540 отдѣленіями для пріема вкладовъ, выдано 5582662 сберег. книжки на сумму 3282 милл. марокъ, что составляетъ 587 марокъ на книжку. Сумма эта помѣщена больше чѣмъ на половину (до 56%) въ ссудахъ подъ залогъ недвижимаго собственности; 31% помѣщены въ процентныхъ бумагахъ. Минимумъ взноса—отъ 5 пфени. до 30 марокъ, максимумъ вклада—50000 марокъ (колебанія въ отдѣльныхъ кассахъ очень велики); размѣръ процентовъ очень разнообразенъ, особенно въ частныхъ и ассахъ ифабричныхъ.—Въ *Баваріи* кассамъ предоставлена полная свобода дѣйствіи; частныя приравнены банкамъ, общинныя подчинены общему закону объ общинахъ. Въ 1891 г. было 317 кассъ съ 579445 книжками на 193,2 милл. м., или по 323 марки на сберег. книжку.—Въ *Саксоніи* въ 1889 г. было 213 кассъ съ 1541900 кн. на 555 милл. мар., или по 360 мар. на книжку.—Въ *Баденѣ* въ 1891 г. 132 кассы съ 290588 книжками на 259 милл. мар., или по 882 марки на книжку. Вообще Германія представляетъ примѣръ страны, въ которой С. к. не носятъ государственнаго характера, а сохраняютъ мѣстный характеръ, преслѣдуя мѣстныя нужды и цѣли; капиталы кассъ получаютъ помѣщеніе на мѣстѣ, управленію—въ рукахъ мѣстныхъ представителей, государство не стягиваетъ въ центръ вкладовъ С-хъ к-хъ и не пользуется сбереженіями для поддержанія государственнаго кредита, не регламентируетъ въ мелочахъ управленіе кассами и даетъ имъ возможность поддерживать своими капиталами другія общепользныя мелкія кредитныя учрежденія (народныя банки, сельскія ссудныя кассы и проч.).—Въ *Австріи* въ 1892 г. было 438 кассъ съ 2480000 книжками на 1336 милл. флориновъ, что составляетъ 538 флор. на книжку. Законодательство сохраняетъ за кассами широкій просторъ, и кассы организованы не для государственныхъ цѣлей, а для преслѣдованія мѣстныхъ нуждъ.—Въ *Венріи* въ 1892 г. было 462 кассы съ 550037 книжками на 454 милл. фл., на книжку падало 780 фл.—Самое пестрое разнообразіе представляютъ уставы С-хъ к-хъ въ *Италіи*,—на сѣверѣ онѣ связаны большею частью съ благотворительными учрежденіями, въ Средней Италіи онѣ носятъ характеръ частныхъ учрежденій, на островахъ онѣ основаны государствомъ, въ Южной Италіи вѣтъ однообразной организаціи. Въ 1889 г. было 393 кассы съ 1358672 книжками на 1139 милл. лиръ, или по 838 лиръ на книжку; къ нимъ присоединяются С. к. кредитныхъ

товариществъ, народныхъ банковъ и почтовыхъ кассы съ 1756 милл. лиръ.—Въ *Швейцаріи* числится 15 гарантированныхъ государствомъ кассъ, 36 съ гарантіею общины, 141 касса акціонерныхъ обществъ, 242 товарищескихъ кассы и 53 частныхъ кассы; общая сумма вкладовъ 594 милл. фр.—Въ *Даніи* и *Швеціи* кассы носятъ характеръ частныхъ учреждений; въ первой 544 кассы съ 537 милл. кронъ, во второй 388 кассъ съ 281 милл. кронъ.—Въ *Англіи* кассы учреждаются обыкновенно частными лицами и духовенствомъ, управленіе находится въ рукахъ довѣренныхъ лицъ изъ зажиточнаго торговаго класса (trustees); максимумъ вклада 150 фунт. стерл., а съ присоединеніемъ процентовъ—до 200 фунтовъ. Предоставляя широкій просторъ кассамъ, законодательство контролируетъ ихъ дѣятельность комиссарами погашенія государственныхъ долговъ и ставитъ основнымъ требованіемъ помѣщеніе капиталовъ кассъ въ государственныхъ бумагахъ, консоляхъ, за счетъ вкладчиковъ или самихъ кассъ. Въ 1892 г. общая сумма вкладовъ равнялась 42 милл. фунт., число вкладчиковъ 1535782. Въ почтовыхъ С-хъ к-хъ сумма вкладовъ равнялась въ 1892 г. 74 милл. ф. Самая большая касса въ Глазговѣ съ 137204 счедами и 4,6 милл. фунт.—Въ противоположность Германіи, Италіи, Швейцаріи, Австріи и большей части европейскихкихъ странъ, признающихъ С. к. однимъ изъ учреждений, въ которыхъ самоуправленіе всего лучше достигается преслѣдуемая кассами цѣли,—во *Франціи* всѣ С. к. утверждаются государственною властью; онѣ пользовались первоначально правомъ помѣщать свои капиталы по своему усмотрѣнію; съ 1837 г. обязаны передавать ихъ государственной Caisse des dépôts et des consignations, которая пріобрѣтаетъ на нихъ государственную ренту. Отсюда тѣсная связь между государственными долгами и С-ми к-ми, лишаящая послѣднія возможности содѣйствовать капиталами торговлѣ, промышленности и различнымъ формамъ кредита. С. к. при такомъ помѣщеніи капиталовъ теряютъ всякое значеніе для мѣстныхъ нуждъ и стягиваются изъ всей страны свободныя средства для передачи ихъ въ распоряженіе центральнаго правительственнаго учрежденія, единственная задача котораго сводится къ покупкѣ ренты. Къ концу 1891 г. въ 544 кассахъ числилось по 5948882 книжкамъ свыше 3 миллиардовъ франковъ. Въ виду неблагоприятныхъ послѣдствій такого помѣщенія капиталовъ въ 1893 г. послѣдовало нѣкоторое измѣненіе въ законодательствѣ о С-хъ к-хъ; послѣднимъ предоставлено право давать части капиталовъ другое назначеніе, кромѣ покупки ренты. Новый законъ исходитъ отъ необходимости поддержать торговлю и промышленность, а также содѣйствовать возникновенію и развитію мелкихъ кредитныхъ учреждений и другихъ общепользныхъ учреждений установленіемъ болѣе тѣсной связи между ними и С-ми к-ми, при составленіи новыхъ правилъ имѣлось въ виду достигнуть тѣхъ же результатовъ, какіе достигнуты въ Италіи и въ Германіи.—Въ *Соединенныхъ Штатахъ* законодательство различается по штатамъ; въ 22 штатахъ числилось въ 1889—90 г. 921 С-ая к-а съ 4021523 участниками и 1425 милл. доллар. Всего больше распространены кассы

Нью-Йоркъ, Массачусетъ и Пенсилваніи. — С. к. въ Россіи состоятъ подъ главнымъ вѣдѣніемъ государственнаго банка при конторахъ и отдѣленіяхъ банка, при губернскихъ и уѣздныхъ казначействахъ, при городскихъ думахъ или городскихъ общественныхъ банкахъ и при учрежденіяхъ почтово-телеграфнаго вѣдомства. Кассы имѣютъ цѣлью приемъ небольшихъ суммъ на сохраненіе, съ приращеніемъ процентовъ, для доставленія чрезъ то недостаточнымъ всякаго званія людямъ средствъ къ сбереженію, вѣрнымъ и выгоднымъ образомъ, малыхъ остатковъ отъ расходовъ, въ запасъ на будущія надобности. Минимальный взносъ—25 коп., максимальный—50 руб., въ одинъ разъ; общая сумма вкладовъ отъ одного лица не должна превышать 1000 рублей; болѣе одной книжки на одно лицо не можетъ быть выдаваемо. Суммы свыше 1000 рублей могутъ быть принимаемы только отъ церквей и монастырей. Вкладчики, коихъ капиталъ превышаетъ сто рублей, вправѣ просить кассу о приобрѣтеніи для нихъ государственныхъ бумагъ по курсу. Для оборотовъ кассы остается только такая сумма, которая можетъ подлежать возврату вкладчикамъ, сообразная съ поступленіемъ и вос-

требованіемъ вкладовъ; остальные свободныя суммы пересылаются изъ кассы въ государственнй банкъ, ближайшія конторы или отдѣленія для покупки на нихъ государственныхъ бумагъ. Первые С. к. учреждены въ прибалтійскихъ губерніяхъ въ 1824 г., въ 1841 г. открыты при с.-петербургской и московской сохранныхъ казнахъ, потомъ при приказѣ общественнаго призрѣнія. Размѣры процентовъ были опредѣлены первоначально въ 4<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; въ 1857 г. понижены до 3<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, потомъ съ 1881 г. до послѣдняго времени опять доведены до 4<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, съ іюля 1894 г. процентъ опредѣленъ въ 3<sup>0</sup>/<sub>0</sub> въ годъ. Въ столицахъ до 1 января 1863 г. сумма вкладовъ достигла 8482564 р.; въ провинціи кассы не имѣли успѣха. Съ 1863 г. кассы подчинены государственному банку; но до 1881 г. кассы развивались очень медленно,—къ этому времени сумма вкладовъ не превышала 9054648 руб. Съ учрежденіемъ С-хъ к-хъ при почтовыхъ отдѣленіяхъ, губернскихъ и уѣздныхъ казначействахъ, при таможняхъ начинаетъ увеличиваться сумма вкладовъ и число сберег. книжекъ. Развитие С-хъ к-хъ можно прослѣдить по нижеслѣдующей таблицѣ:

## ЧИСЛО СБЕРЕГАТЕЛЬНЫХЪ КАССЪ.

Къ 1 января состояло во всѣхъ сбер. кассахъ.

| Годъ. | Столичныя. | При городскихъ и сельскихъ общинахъ. | При конторахъ и отдѣленіяхъ госуд. банка. | При казначействахъ. | Почтово-телеграфныя. | Книжекъ. | Вкладовъ. |
|-------|------------|--------------------------------------|---|---------------------|----------------------|----------|-----------|
| 1880  | 11         | 14                                   | 50  | —                   | —                    | 96549    | 8070596   |
| 1885  | 31         | 13                                   | 75  | 42                  | —                    | 171212   | 18312023  |
| 1890  | 34         | 5                                    | 99  | 536                 | 167                  | 638460   | 118091748 |
| 1891  | 35         | 4                                    | 99  | 543                 | 1145                 | 798401   | 147042901 |
| 1892  | 36         | 4                                    | 99  | 542                 | 1641                 | 999211   | 199994463 |
| 1893  | 36         | 4                                    | 97  | 542                 | 1760                 | 1193566  | 250520815 |
| 1894  | 37         | 4                                    | 97  | 554                 | 2050                 | 1399407  | 287545370 |

Къ 1 августа 1894 г. въ с.-петербургской кассѣ съ 21 отдѣленіемъ было по 144727 книжкамъ вкладовъ на 20401367 руб.; въ 17 отдѣленіяхъ московской кассы было 17057197 руб. по 93587 книжкамъ; въ 732 кассахъ при конторахъ и отдѣленіяхъ госуд. банка 258409146 руб. по 1039640 книжкамъ; и 35197038 руб. въ 2361 почтово-телегр. кассахъ по 287879 книжкамъ; всего суммъ вкладовъ достигла 329084748 руб. по 1570813 книжкамъ. Наши кассы организованы по образцу французскихъ въ вопросѣ о помѣщеніи капиталовъ, такъ какъ, по уставу кассъ, всѣ капиталы препровождаются въ госуд. банкъ, который покупаетъ на нихъ госуд. бумаги. Пока капиталы были незначительны, то или иногъ назначеніе капиталовъ не имѣло большаго значенія, такъ какъ при покупкѣ госуд. бумагъ безспорно достигалась цѣль С-хъ к-хъ дать вѣрное обезпеченіе вкладамъ; но когда капиталы стали увеличиваться, обнаружилась тѣсная связь между кассами и государственными долгами. При заключеніи внутреннихъ займовъ послѣднихъ лѣтъ явилась возможность отдавать часть займовъ С-мъ к-мъ на десятки милліоновъ, что создавало для госуд. бумагъ прочный сбытъ по хорошему курсу и избавляло государство отъ излишнихъ рас-

ходовъ по реализаціи. Съ другой стороны, такое назначеніе капиталовъ С-хъ к-хъ привело къ тому, что сотни милліоновъ рублей стекающихся въ С. к. изъ отдаленныхъ частей страны, получаютъ назначеніе, не соответствующее требованіямъ народнаго хозяйства. Всѣ свободные капиталы, поступающія посредствомъ кассъ въ распоряженіе госуд. банка для покупки госуд. бумагъ, безспорно, служатъ для поддержанія государственнаго кредита, но за то, съ другой стороны, народное хозяйство лишается массы капиталовъ, которые могли бы на мѣстѣ принести пользу торговлѣ и промышленности и содѣйствовать экономическому оживленію отдѣльныхъ мѣстностей. Кромѣ того практика нашихъ С-хъ к-хъ подтвердила общій выводъ, къ которому приводитъ и изученіе С-хъ к-хъ въ другихъ странахъ, что кассы служатъ не тѣмъ классамъ, для которыхъ онѣ были созданы, что высокій процентъ, вѣрное обезпеченіе и другія преимущества привлекаютъ къ кассамъ людей зажиточныхъ, имѣющихъ возможность легко обойти ограниченія въ суммѣ вкладовъ, и что С. к., равно какъ и почтово-телегр., на которыя возлагали большія надежды, какъ на средство смягчить социальный антагонизмъ между отдѣльными классами современнаго общества, такого значенія въ дѣйстви-

тельности не получили. Выросли въ крупное финансовое учрежденіе, играющее первостепенную роль для всего денежнаго оборота наряду съ крупнейшими кредитными учрежденіями, С. к. въ странахъ, установившихъ тѣсную связь между кассами и госуд. долгами, не имѣютъ такого значенія, какое имѣютъ въ странахъ, въ которыхъ капиталы кассъ получаютъ разнообразное помѣщеніе.

**Сбѣръ** (итал.), въ прежней Италіи, особенно въ Папской области, вооруженные полицейскіе и судебныя агенты.

**Сваяныя постройки**, челоуѣч. поселенія, устраиваемыя на озерахъ, болотахъ, рѣкахъ, на сваяхъ. Ихъ можно встрѣтить и нынѣ у папуасовъ въ Новой Гвинее, даяковъ на Борнео, у негровъ озера Чадъ и Верхн. Нила. Главн. интересъ С-хъ п-хъ — доисторическій, такъ какъ онѣ возстановляютъ порядокъ нами жизнь отдаленнѣйшихъ эпохъ. Раскопки въ Цюрихскомъ озерѣ обнаружили слой, который содержалъ ряды свай, вбитыхъ въ известномъ порядкѣ въ дно озера, а между ними — утварь изъ камня, костей и рога. Въ 1866 году было уже известно до 200 подобныхъ доисторическихъ поселеній, которыя по своему положенію въ водѣ, очевидно, имѣли назначеніе защищать отъ нападений неприятеля и хищныхъ животныхъ. Число свай доходило въ одномъ поселѣнн до 100000, и въ немъ было мѣсто для населенія въ 5000 душъ. Иной разъ крыша покоится прямо на вбитыхъ въ землю сваяхъ; или же пространство между сваями наполнено землею, камнями. Въ вост. Швейцаріи С. п. принадлежатъ мамонному неолитич. вѣку, въ зап. — бронзовому періоду. Одна изъ найденныхъ хижинъ каменн. вѣка имѣла 10 метровъ въ длину, 7 въ ширину и состояла изъ 2 помѣщеній, изъ котор. одно имѣло каменный очагъ. Судя по найденнымъ предметамъ, обитатели, очевидно, занимались земледѣліемъ, скотоводствомъ, охотою. Изъ костей найчаще попадались кости оленя, козули, барсука, бобра, ожа, иногда медвѣдя, волка, овцы, лошади. Изъ растит. остатковъ найдены 3 сорта пшеницы, просо, ячмень, рожь, овесъ, печеня изъ растертыхъ зеренъ пшеницы и проса, сушенныя яблоки, косточки черешни, малины, скорлупа орѣшны, стволы дикой сливы, пастернакъ, морковь, горохъ, ленъ (изъ послѣднихъ изготовляли грубыя ткани и рыболов. сѣти). Въ С-хъ п-хъ камни. періода впервые встрѣчаются издѣлія изъ мѣди, затѣмъ грубые предметы изъ камня и оленьяго рога. Находки С-хъ п-хъ бронз. вѣка указываютъ на гораздо высшую культуру. Камени, рога и кости становятся все рѣже, и мѣсто ихъ занимаетъ бронза. Черепа людей принадлежатъ къ широколицымъ-длинноголовымъ. С. п. найдены также въ Австріи, Италіи, Германіи.

**Сважердажъ**, Янъ, знам. голланд. естествоиспытатель, род. въ 1637 г., обучался медицинѣ въ лейденскомъ универс. послѣ полученія степени доктора въ 1667 г. поселился въ Амстердамѣ и работалъ по анатоміи. Ум. въ 1680 г. Исслѣдованія С-а въ области низшихъ животныхъ формъ составили эпоху въ наукѣ. С. первый положилъ основаніе естественной классификаціи насѣкомыхъ, и его труды по анатоміи ушли до сихъ поръ остаются однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ явленій въ этой области; онъ занимался также метаморфозомъ на-

сѣкомыхъ, открылъ роль сѣмени и старался доказать единство происхожденія всѣхъ животныхъ. Соч.: „Biblia naturae“, „Miraculum naturae“ и друг.

**Сванетія**, страна Закавказья, составляющая сѣверную часть Лечхумскаго уѣзда Кутаисск. губ.; 3200 кв. в. и 15188 жит. Съ сѣвера ее замыкаетъ Главн. Кавказскій хребтъ въ самой суровой и труднодоступной его части, съ перевалами въ 10500 — 12600 футовъ, покрытый громадными массами снѣга и льда. Гранитныя пики этой части Главнаго хребта, называемой Сванетскими альпами, поднимаются на 14000 — 17000 фут. На западѣ Сванетскихъ альпъ подымается пологій куполь г. Озеньги (14602 ф.), а къ югу отъ нея выстаетъ грозная Ушба (15449 ф.), „Кавказскій Маттергорнь“; длинный рядъ другихъ снѣжныхъ пиковъ заканчивается на востокѣ цѣлымъ вѣномъ грандіозныхъ вершинъ, самымъ замѣчательнымъ на Кавказѣ. Къ югу отъ Главнаго хребта высоко вздымается изящная, ослѣпительно-бѣлая пирамида Тетнульда (15919 ф.), напоминающая Мобланъ, а на гребнѣ, среди другихъ безчисленныхъ пиковъ, возвышаются массивныя Адишъ (16296 ф.) и исполдинская Шхара (17038 ф.), высочайшая точка гребня Главнаго Кавказскаго хребта. Вершины Сванетскихъ альпъ, считавшіяся совершенно неприступными, были впервые посѣщены англійскими альпинистами въ 1887—89 гг. Къ востоку отъ Шхары хребтъ понижается, и вершины его достигаютъ всего 13000—14800 фут. Сванетскія альпы являются высочайшею частью Кавказа, достигая средней высоты 13328 фут. Снѣжная линия лежитъ здѣсь на 9350—10100 фут., такъ что Главн. хребтъ на всемъ протяженіи заходитъ далеко въ область вѣчныхъ снѣговъ. По обилію ледниковъ С. превосходитъ всѣ прочія части Кавказа и наиболѣе богатыя ими части Альпъ. Самые большіе изъ ледниковъ С-и: Чалаватъ, спускающийся съ г. Ушбы, ниже всѣхъ др. ледниковъ Кавказа (5180 ф.), Лекзыръ, рядомъ съ Чалаватомъ, самый длинный ледникъ С-и и второй на Кавказѣ (15 верстъ, спуск. до 5691 ф.), Цаннеръ (съ г. Тетнульда), самый большой по величинѣ поверхности ледникъ Кавказа (60—70 кв. км.), удивительно красивый Адишъ и др. Южною границей С-и является Сванетскій хребтъ, въ средней части покрытый массами вѣчнаго снѣга и значит. ледниками, съ г. Ляйлой (13450 ф.), и продолженіе его, менѣе высокой хребтъ Загиръ и Дадіановскій кряжъ. Отроги Главнаго хребта ограничиваютъ С-ю съ двухъ др. сторонъ; на зап. цѣль Джодисвинъ отдѣляетъ С-ю отъ Абхазіи, а на востокѣ — цѣль Гориболо составляетъ границу съ Рачей. Хребтъ Корильдъ, отходящій отъ Главнаго хребта у г. Шхары и идущій къ Сванетскому хребту, раздѣляетъ С-ю на двѣ части: Верхнюю (Вольную) С-ю и Нижнюю (Княжескую, или Дадешкилановскую). Обѣ половины С-и, во многомъ сходныя между собою, представляютъ большія котловины, заполненныя нѣкогда озерами, состоящія (какъ и всѣ цѣпи С-и, за исключеніемъ Главнаго хребта) изъ палеозойскихъ сланцевъ и разбитыя невысокими хребтами на рядъ отдѣльных ущелій. Верхняя С. занимаетъ 2140 кв. в., вдвое болѣе Нижней (1060 кв. в.) и лежитъ на 2400—7900 ф., а Нижняя — на 2000—7800 ф. Первая

орошается р. Ингуромъ съ его многочисл. притоками (Ненскрыра, Накра, Местія, Мульхара и мн. др.), вторая принадлежит къ бассейну верхняго Цхенис-Цхали (притокъ Ріона). Рѣки С-и бурны и многоводны, съ большими разливами, но, какъ чисто горныя рѣки, негодны для судоходства. Незначительныя альпійскія озера встрѣчаются только на большой высотѣ. Климатъ С-и въ общемъ неблагоприятный, чрезвычайно сырой (въ С-и выпадаетъ осадковъ больше, чѣмъ гдѣ-либо въ Россіи, по Воейкову, до 300—500 стм.), съ снѣжной зимой и короткимъ лѣтомъ; лучшее время года—ранняя осень. Растительность С-и дѣлится на два пояса: луговой и лѣсной, при чемъ верхняя граница лѣсовъ лежитъ на 6500—7500 фут. Луговая флора поражаетъ бѣдностью альпійскихъ видовъ, замѣчательно напоминая поемные луга Малороссіи съ ихъ высокой по пояс травой. Въ непосредственномъ соосѣдствѣ съ этими лугами, у верхней границы лѣсовъ растутъ роскошныя лиственные растенія (горный кленъ, *Quercus pontica* и др.) и даже вѣчно-зеленые кустарники (лавровишня), ниже ихъ растутъ буксовые лѣса, сосновые роши и великолѣпные лѣса елей и пихтъ, достигающихъ 35 саженъ высоты, еще ниже—дубъ, каштанъ, грабъ и др. Животный міръ С-и не особенно разнообразенъ. Населеніе С-и, кромѣ *сванетовъ* (14035 чел.), составляютъ еще имеретинъ, живущіе въ Нижней С-и. Сванеты представляютъ смѣшанное племя, грузинское въ основѣ, но значительно измѣнившееся, какъ отъ своеобразныхъ мѣстныхъ условий, такъ и отъ скрещиванія съ карачаевцами, абхазцами, горными евреями и др. Жители Верхней С-и средняго роста (166 стм.), съ большими брахикефалич. головами и длинными руками, карими или зелеными глазами, суровымъ и упрямымъ выраженіемъ лица. Княжескіе сванеты носятъ на себѣ явные слѣды вырожденія: низкій ростъ (162 стм.), слабо развитая грудь, рѣдкіе зубы, небольшая голова—являются ихъ отличительными признаками. Зобъ и кретинизмъ чрезвычайно сильно развиты между сванетами (зобатыхъ въ Верхней С-и 100%, въ Нижней—48%; кретиновъ въ Нижней С-и 80%, въ Верхней—55%). Религіозныя представленія сванетовъ совершенно примитивны, хотя всѣ сванеты официально христіане. Семейный строй ихъ вполне патріархальный и держится на крѣпкомъ родовомъ и общинномъ началѣ. Экономическое положеніе сванетовъ далеко не блестящее: удобные земельные участки здѣсь очень рѣдки, такъ что цѣны на землю (какъ и въ другихъ мѣстахъ горнаго Кавказа) невѣроятно высоки. Земля съ необычайною тщательностью удобряется и обрабатывается. Скотъ преимуд. ячмень и кукурузу. Градобитія, ливни, внезапные холода часто вызываютъ неурожай, и сванеты живутъ болѣею частью въпроголодь, питааясь ячменнымъ хлѣбомъ и сыромъ. Скотъ въ С-и прекрасный и крупный, пользующійся отличными уходомъ, но его очень немного. Пути сообщенія и торговля совершенно примитивны. Языкъ сванетовъ составляетъ вѣтъ грузинскаго, но настолько своеобразенъ, что непонятенъ грузинамъ. Народныя сказанія и многочисленныя легенды сванетовъ часто грубы и весьма наивны, но иногда глубоко-поэтичны и дышатъ сѣдою стариною. Сванеты были извѣстны еще древнимъ влиинамъ подъ именемъ

свановъ и жили на гораздо болѣешемъ пространствѣ, стоя на довольно высокой ступени культуры, какъ о томъ свидѣлствуютъ многочисл. развалины храмовъ, крѣпкихъ замковъ и башенъ съ остатками прекрасн. фресокъ, разсыяныя по всей С-и. Они занимались болѣе всего грабежомъ сосѣдей и не подчинялись никогда властителямъ Мингреліи, Имеретіи и Грузіи, пытавшимся ихъ покорить. Только въ XV в. грузинскіе князья Дадешкиланы съумѣли утвердиться въ Нижней С-и, жители которой несли съ тѣхъ поръ тяжелый гнетъ феодализма вплоть до освобожденія крестьянъ въ Закавказьѣ (1866 г.). Вольные сванеты покорились русскимъ въ 1853 г. Съ тѣхъ поръ разбои и грабежи, которыми издавна славилась сванеты, постепенно прекратились.—Ср. описанія путешествій Бартоломея, Баградзе, Стоянова (въ вѣ „Запискахъ Кавк. отдѣла геогр. общ.“), Ильина („Извѣстія русск. геогр. общества“, 1833 г.), англійскихъ альпинистовъ (въ „Proceedings of the Royal Geogr. Society“, 1837—92 гг.), В. Селла („Bollettino del Club Alpino Italiano“, 1839—90 гг.), Деши и др., далѣе работы Радде („Записки Кавк. отдѣла геогр. общ.“, кн. VII, вып. 1-й), Краснова („Горная флора С-и“, „Извѣстія русск. геогр. общ.“, 1891 г.) и Пантюхова („Антропол. наблюденія на Кавказѣ, VIII, Сванеты“, „Записки Кавк. отд. геогр. общ.“, кн. XV, 1893 г.).

**Сванои** (Swansea), гор. въ граф. Гламорганъ (въ Валлисѣ); богатыя залежи каменн. угля; многочисленн. мѣдно- и цинкоплавильныя зав., обширныя доки; 65597 жит.

**Сватаяу**, гор. въ Куангъ-тунгъ (Китай); 30000 ж.  
**Сведборгъ**, крѣпость Нюландской губ., расположенная на 7 гранитныхъ остров. Финскаго зал. и защищающая Гельсингфорсъ со стороны моря; кромѣ гарнизона—около 1000 ж. С. основ. въ 1749 г., къ Россіи присоединенъ въ 1808 г. Въ 1855 г. С. былъ бомбардированъ англо-франц. флотомъ.

**Сведы**, названіе союза древне-германск. народовъ, къ которымъ Тацитъ причислялъ болѣею часть обитателей вост. Германіи, отъ Дуная до Балтійскаго моря (*Свегия*), именно гермундуровъ, семноновъ, лагбардуровъ и др. Во времена Марка Аврелія С-ами называли маркомановъ и квадовъ. С. Испаніи проникли туда изъ Германіи въ 409 г. и основали въ Галисіи государство, кот. было присоединено въ 585 г. къ Вестготскому государству.

**Сведенборгъ**, Эммануэль, шведскій ученый и мистикъ, сынъ Іеспера Сведберга, епископа Скары, род. въ 1628 г., съ дѣтства проявилъ склонность къ мистицизму, въ 1716 г. поступилъ ассессоромъ въ горную коллегію и за свои ученныя заслуги по металлургіи былъ избранъ въ члены академіи въ Стокгольмѣ (впоследствии также С.-петербургской академіи); въ 1719 г. возведенъ въ дворянство, затѣмъ путешествовалъ по Германіи, Голландіи, Франціи и Англій, въ 1747 г. оставилъ горнозаводческое дѣло и посвятилъ себя исключительно теософской спекуляціи. Ум. въ 1772 г. Въ своихъ теософич. сочиненіяхъ („Arcana coelestia“, „De nova Hierosolyma“, „Vera christiana religio“ и др.) С. увѣряетъ, что удостоился истинныхъ видѣній, имѣетъ общеніе со святыми и ангелами и пытается глубже обосновать церковное ученіе, основываясь на Божественномъ откровеніи. Послѣдователи его „новой

перкви<sup>4</sup>, или, новаго Іерусалима<sup>4</sup>, *сведенборіане*, довольно многочисленны въ Англіи и Сѣв. Америкѣ.

**Свекловица** (*свекла*), *Beta vulgaris*, сем. маревыхъ (*Ренородиасеае*), воздѣльн. ради мясистаго корня. Въ дикомъ состояніи С.—раст. однолѣтнее и встрѣчается по берегамъ Средиземнаго моря; въ культурѣ С.—раст. двухлѣтнее, т. е. образуетъ сѣмена лишь на второй годъ. У дико-ростущей С-ы стебель прямо-стоячій, весьма вѣтвистый, съ прикорневыми яйцевидными листьями въ розеткѣ и мелкими очередными стеблевыми листьями, съ цвѣтковыми клубочками, собранными въ колосыя. Культурная С. на первый годъ образуетъ лишь прикорневую розетку листьевъ. Известны 2 главныхъ культурныхъ разновидности: 1) *С. кормовая*, въ которой культурную развить массивный мясистый корень со значительнымъ (относительно) содержаніемъ сухихъ веществъ, и въ частности—бѣлковыхъ. Сюда относятся сорта: альбертовская исполниская, обердорфская шарообразная, клумперовская шарообразная, императорская грушеобразная и др. 2) *С. сахарная*, отличается значительнымъ содержаніемъ въ корнѣ сахара (6—21%). Изъ сортовъ можно назвать: бѣлую силезскую, кведлинбургскую, кнауэровскія „имперіаль“ и „электораль“, Бастегорна императорскую и др.—С. имѣетъ довольно продолжительный періодъ вегетаціи (20—30 недѣль) и не идетъ поэтому далеко на сѣверъ; въ частности сахарная С. можетъ успешно воздѣлываться не сѣвернѣе, примѣрно, южныхъ уѣздовъ Тульской губ. Почва должна быть глубокая ( $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$  арш.), плодородная, болѣе или менѣе связанная — напр., тяжелая суглинистая съ достаточнымъ количествомъ перегноя. С. кормовая сноситъ навозное удобреніе и можетъ поэтому занимать паровое поле, а сахарная С. съ большимъ удобствомъ можетъ быть помѣщена въ яровомъ полѣ, ибо плохо сноситъ сѣвшее навозное удобреніе. С. сѣется рядами (1— $\frac{1}{2}$  ф. между рядами) и требуетъ междурядной обработки во время произростанія, т. е. мотыженія (пока листья не укроютъ землю) и окуриванія. Частое мотыженіе (3—6 разъ) особенно важно для сахарной С-ы. Если нужно получить сѣмена, отбираютъ лучшіе корни и, сохранивъ ихъ до слѣдующаго года, высаживаютъ весною опять въ поле. Средній урожай корней кормовой С-ы—2500 п. съ 1 казенн. десятины, а сахарной С-ы—1200 п.—

**Литература:** *Стебуть*, „Основы полевой культуры“; *Гауроскій*, „Руководство къ разведенію сахара, свеклы“ (1883 г.); *Кабештово*, „Посѣвъ кормовой свекловицы“ (1884 г.); *Blomeyer*, „Die Kultur der landw. Nutzpflanzen“ (1889—91 гг.).

**Свеклосахарное производство** состоитъ изъ ряда операций, имѣющихъ цѣлью добываніе изъ свекловицы сока и извлеченія изъ него кристаллическаго сахара. Начало С-му п-у было положено въ Пруссіи около 1795 г., и въ настоящее время Германія выработываетъ почти четверть всего потребляемаго на земномъ шарѣ сахара. Свекловица предъ обработкой предварительно очищается отъ грязи и землистыхъ частицъ путемъ соскабливанія, промыванія и т. п. либо руками, или же въ особыхъ приспособленныхъ къ этой цѣли аппаратахъ для промывки. Извлеченіе сока производится либо помощью *прессованія* измельченной въ кашку на особыхъ тер-

кахъ-машинахъ свекловицы, либо путемъ діализа (*диффузію*), либо путемъ настанаванія изрѣзанной свеклы съ водою (способъ *мацерации*). Диффузионный способъ, вытѣснившій въ настоящее время почти все предыдущіе способы сокодобыванія, состоитъ въ томъ, что изрѣзанная на пластинки свекла обрабатывается водою при 50° въ закрытыхъ вертикальныхъ желѣзныхъ цилиндрахъ *g* (т. наз. *диффузорахъ*), соединенныхъ между собою помощью трубъ въ систему, назыв. *диффузионною батареей* (рис. 1). Наливаемая въ резервуары *h* вода проникаетъ черезъ наръзанную свеклу, сохара при этомъ диффундируетъ и переходитъ въ растворъ, тогда какъ коллоидальныя вещества сока остаются въ клеткахъ. Элеваторъ *b* и желобъ *c* служатъ для пополненія диффузоровъ „рѣзкой“ (изрѣзанной свекловицею) черезъ лазъ въ верхней части *f* диффузора. Сокъ свекловицы, полученный въ водномъ растворѣ изъ диффузоровъ, содержитъ, кромѣ сахара, все растворимыя составныя части свеклы, а именно: 1) красящее вещество, 2) бѣлковыя вещества, 3) аспарагинъ, 4) бетанинъ (алкалоидъ), 5) глутаминъ, 6) пектиновыя вещ., 7) органическія кислоты: лимонную, яблочную, шавелевую, дубильную и др., 8) неорганическія вещ., т. е. различныя соли азотной, сѣрной, фосфорной и др. кислотъ. Все эти вещества известны подъ общимъ именемъ „*несахара*“ и являются весьма нежелательными въ производствѣ, такъ какъ препятствуютъ кристаллизациі сахара, а потому дальнѣйшія операции С-го п-а состоятъ въ очищеніи сока отъ этихъ веществъ, особ. отъ азотистыхъ и минеральныхъ, для чего полученный изъ диффузоровъ сокъ равномерно нагревается до 85° помощью пара въ особыхъ мѣдныхъ котлахъ, т. наз. *дефекационныхъ котлахъ* (рис. 3), имѣющихъ двойное дно *aa bb* и снабженныхъ кранами *e g f e* для выпуска пара, выпуска его, наполненія котла сокомъ и для освобожденія отъ него. Когда подъ вліяніемъ высокой температуры бѣловыя вещества свернутся, то въ котлы, повышая температуру, прибавляютъ жидкаго известковаго молока (при сильномъ перемѣшиваніи), которое нейтрализуетъ кислоты, разлагаетъ азотистыя вещ. и, соединяясь съ сахаромъ, образуетъ сахараты (см. *сахаръ*). Выдѣляющіяся нерастворимыя соединенія извести, т. наз. *дефекационная грязь*, отдѣляется отъ сока отстаиваніемъ. Дальнѣйшая обработка сока, т. наз. *сапурація*, имѣетъ цѣлью главнымъ образомъ разложеніе образовавшагося при дефекаціи известковаго сахарата, для чего сокъ насыщается углекислотою, которая осаждастъ известъ въ видѣ углекальцевой соли. Углекислота на заводахъ получается изъ известно-обжигательныхъ печей, въ которыхъ готовится необходимая для дефекаціи известъ и проводится въ закрытый котель (рис. 9) по продравленной трубкѣ. Котель, въ которомъ производится насыщеніе углекислотою, снабженъ двумя днищами *a* и *b*, между которыми пускается паръ. Осѣвшая въ аппаратѣ т. наз. *сапураціонная грязь* содержитъ въ себѣ нѣкоторое количество раствора сахара, который отдѣляется отъ нея фильтраціею на *фильтрпрессахъ* (рис. 5), представляющихъ собою рядъ рамъ *aabb*, сложенныхъ одна къ другой; между рамами помѣщается матерія, черезъ которую производится фильтрованіе.



Фильтруемая жидкость нагнетается насосомъ по трубѣ *h*, а для усиленія фильтрованія вся система рамъ сдавливается помощью винта и гайки *f g*. Фильтратъ выпускается изъ крановъ *kl*. Для удаленія изъ сатурированнаго сока оставшагося въ немъ несахара пользуются пропусканиемъ сока черезъ колонны съ костянымъ углемъ (рис. 6). Сокъ по трубѣ *e* поступаетъ въ колонну, гдѣ проходитъ слой (предварительно оживленнаго промывкой и прокаливаніемъ безъ доступа воздуха) костянаго угля, собирается на днѣ аппарата *d*, откуда отводится по трубѣ *и l*. Профильтрованный сокъ представляетъ весьма слабый растворъ сахара и подвергается концентраціи, т. е. сгущенію посредствомъ двухъ операций—выпариванія и увариванія. Первая имѣетъ цѣлью удалить избытокъ воды и подготовить растворъ, т. наз. *сиропъ* для вторичнаго фильтрованія черезъ уголь, вторая же приготавливаетъ растворъ для кристаллизаціи, т. наз. *утфеля*. Введенные въ 1850 г. Робертомъ выпаривательные котлы состоятъ изъ трехъ (иногда двухъ) цилиндровъ, нагреваемыхъ паромъ (рис. 7), при чемъ принципъ ихъ дѣйствія основывается на томъ, что выделяющейся паръ при выпариваніи сока въ первомъ цилиндрѣ идетъ на нагреваніе въ другомъ цилиндрѣ. Сгущенный до 200—250° Боме сиропъ послѣ вторичнаго фильтрованія уваривается въ *вакуумъ-аппаратахъ*—приборахъ, состоящихъ изъ котла, гдѣ производится кипяченіе сиропа помощью пара, проходящаго по змѣевнику на днѣ котла, и приспособленія для удаленія образовавшагося пара, состоящаго изъ колонны, въ которой поступающей паръ охлаждается холодною водою и удаляется вмѣстѣ съ воздухомъ насосомъ (рис. 8). Степень увариванія въ вакуумъ-аппаратахъ бываетъ двойнаго рода. Въ одномъ случаѣ кристаллизаціи утфеля происходитъ уже въ самомъ аппаратѣ (т. наз. *увариваніе „на зерно“*); въ другомъ кристаллизаціа наступаетъ при охлажденіи вынутой пробы и при помѣшиваніи ея (*увариваніе до пробы нитью*). Въ зависимости отъ того, какъ былъ уваренъ сиропъ, способы полученія изъ него сахара-сырца различны, такъ какъ составъ утфеля въ томъ и другомъ случаѣ различенъ. Выдѣленіе сахара изъ утфеля достигается путемъ кристаллизаціи въ особыхъ кристаллизаторахъ, которые для замедленія кристаллизаціи ставятся въ натопленныхъ до 35° помѣщеніяхъ. Послѣ кристаллизаціи кристаллы отдѣляются отъ патоки помощью машинъ, наз. *центрофугами*. Существенную часть центрофуги составляетъ (рис. 9) быстро вращающійся (1000—1500 оборотовъ въ минуту) на вертикальной желѣзной оси сѣтчатый барабанъ, помѣщенный въ другой, чугунный барабанъ. Полуиндкая масса кристалловъ съ патокою вливается въ барабанъ, при чемъ отъ дѣйствія центробѣжной силы она прижимается къ стѣнкамъ его, вслѣд. чего и происходитъ отдѣленіе. Остающаяся патока (т. наз. первая) уваривается въ вакуумъ-аппаратѣ, и изъ этого втораго утфеля получается т. наз. второй продуктъ и вторая патока, и т. д. Последнее увариваніе даетъ четвертый продуктъ и четвертую, или черную, *патоку* (см. это сл.), которая идетъ на переработку въ спиртъ, или же изъ нея извлекается кристаллическій сахаръ (см. *патока*). О переработкѣ сахара-сырца, т. наз. сахарнаго песка, на рафинадъ

см. *рафинадное производство*. Въ 1889—1890 г. было всего произведено на свеклосахарныхъ заводахъ всѣхъ странъ 3536059 тоннъ (въ 1000 клгр.) сахару (въ 1875—1876 г. производство составляло лишь 1529751 тонну); въ томъ числѣ въ Германіи 1261353 тонны (въ 1875—1876 г. 358048) въ Франціи 783810 (въ 1875—1876 г.—462257), въ Австро-Венгріи 740153 тонны (въ 1875—1876 г.—321830), въ Россіи 444100 (въ 1875—1876 г.—247340), въ Бельгіи 205000 тоннъ и т. д. Въ Россіи въ 1890—1891 г. дѣйствовало 223 свеклосахарныхъ завода, которые переработали за это время болѣе 30 миллион. берковцевъ свекловицы, собранной съ площади 281140 десятинъ. Годовое производство сахара-сырца за послѣдніе 5 лѣтъ (по 1891 годъ) превышаетъ 25 милл. пудовъ на сумму въ 100 милл. руб. Вывезено изъ Россіи за границу въ 1891 г. 102 тыс. тоннъ сахарнаго песка и 20 тысячъ тоннъ рафинаду (всего 122000 тоннъ). Привозъ сахара за это же время не великъ, а именно—137,99 тоннъ (8560 пуд.).

**Сведборгъ**, гл. гор. датск. провинціи С. (1643 кв. км. съ 117577 ж.), на о. Фюненъ; 7184 ж.

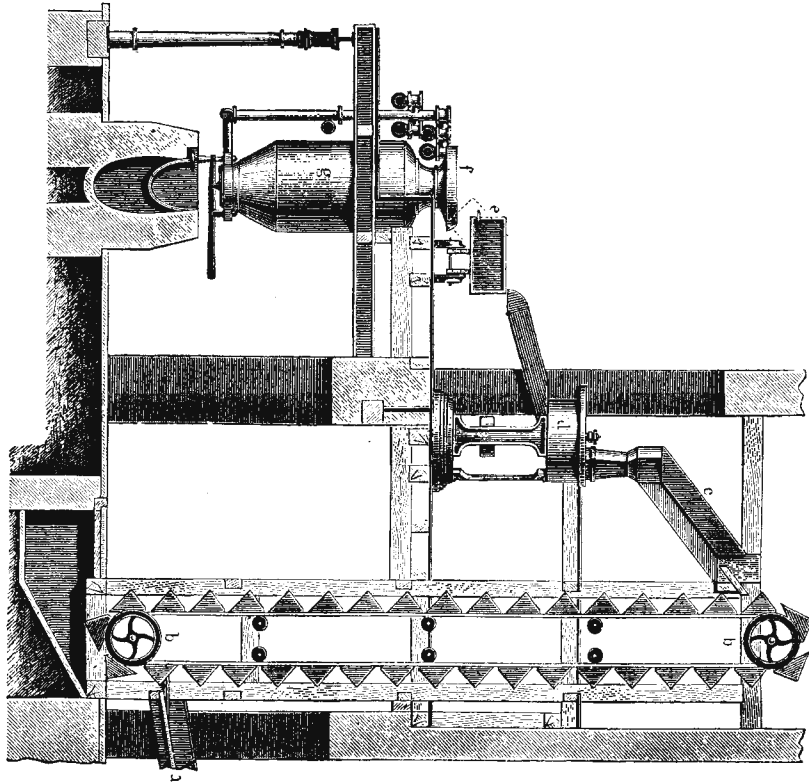
**Сведсезъ**, Іоганнъ, норвежскій композиторъ, род. въ 1840 г., музык. образованіе получилъ въ Гамбургѣ и Лейпцигѣ. Изъ произведеній С-а особенно замѣчательны: скрипичный концертъ, концертъ для виолончели, два квартета, двѣ симфоніи (особенно вторая — *V-dur*), увертюра къ трагедіи Бьёрнсона „Сигурдъ Слембе“, увертюра „Ромео и Юлія“ и др. Какъ композиторъ, С. отличается высокой даровитостію и въ особенности поэтическимъ воображеніемъ; онъ является отчасти послѣдователемъ традиціи Шумана; муза С-а—грустная, задумчивая и мечтательная.

**Свердрупъ**, Іоганнъ, норвежск. политич. дѣятель, род. въ 1816 г.; благодаря гл. обр. энергіи С-а, избраннаго въ стортингъ въ 1851 г., въ странѣ была организована радикальная (крестьянская) партія, постепенно приобретающая большинство въ стортингѣ. Избранный въ президенты послѣдняго, С. повелъ упорную борьбу противъ прерогативъ короны и въ 1884 г. сталъ во главѣ кабинета; но его политика не удовлетворила крайняго крыла радикальной партіи, и въ 1889 г. С. вышелъ въ отставку. Ум. въ 1892 г.

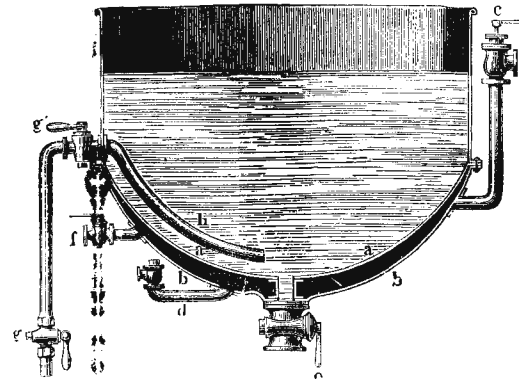
**Сверляція**, *Terebrantia*, см. *перепончатокрымыя*.

**Свертываніе**, см. *коагуляція*.

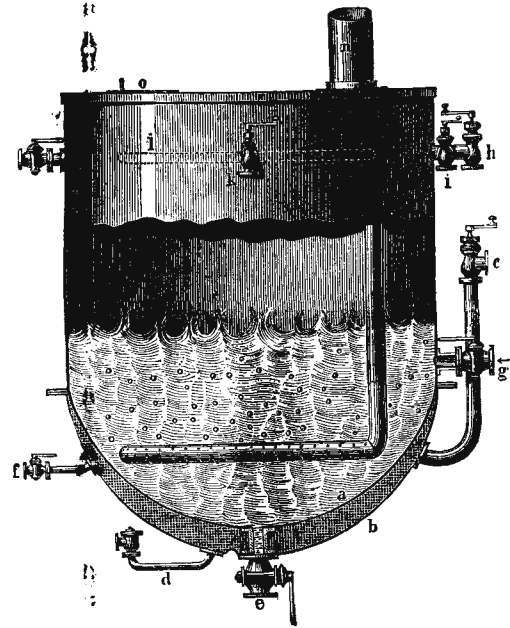
**Свертисъ** 1) Владиміръ Даниловичъ, род. въ 1820 г., началъ съ военной карьеры, но потомъ посвятилъ себя живописи. За картины „Внутреннія комнаты венеціанскихъ дождей“ и „Сцена изъ среднихъ вѣковъ“ С. удостоенъ въ 1858 г. Академіею большой золотой медали. Предавшись изученію живописи на стеклѣ, С. завелъ мастерскую сначала въ Мюнхенѣ, потомъ въ Шлезгеймѣ и съ 1873 г. во Флоренціи и составилъ себѣ извѣстность у насъ и за границею изготовленіемъ художественно-расписныхъ стеколъ. Ум. С. въ 1888 г. 2) С., Николай Егоровичъ, живописецъ, сынъ управляющаго дворцоваго конюшеннаго вѣдомства, род. въ 1817 г. Выучившись самоучкою рисовать, С. прослуживъ по министерству внутр. дѣлъ девять лѣтъ, съ 1843 г. окончательно отдался искусству и въ 1852 г. за карт. „Помѣщицья тройка“ полу-



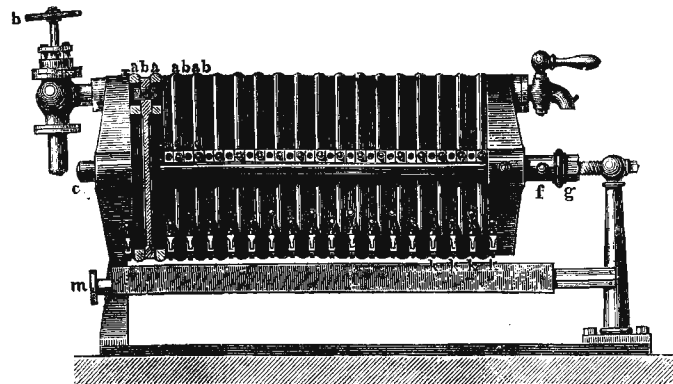
1. Диффузионная батарея (боковой видъ)



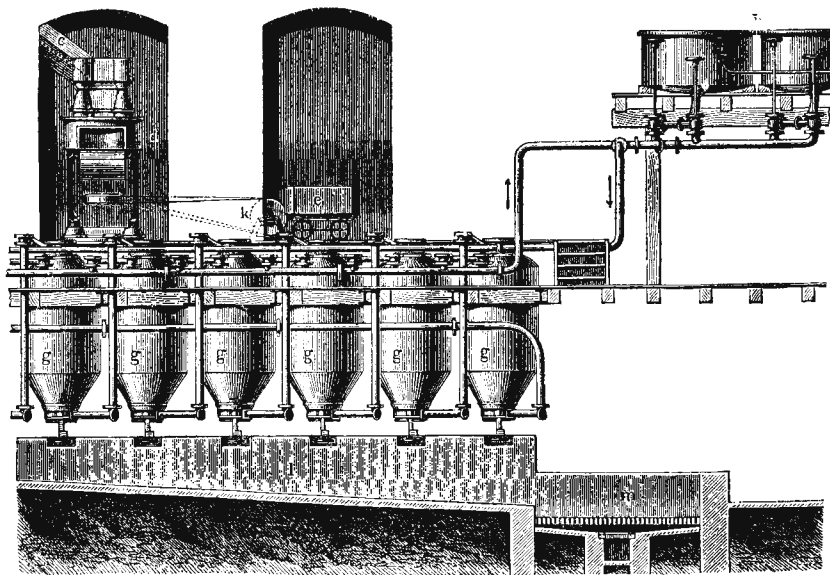
3. Дефекационный котель.



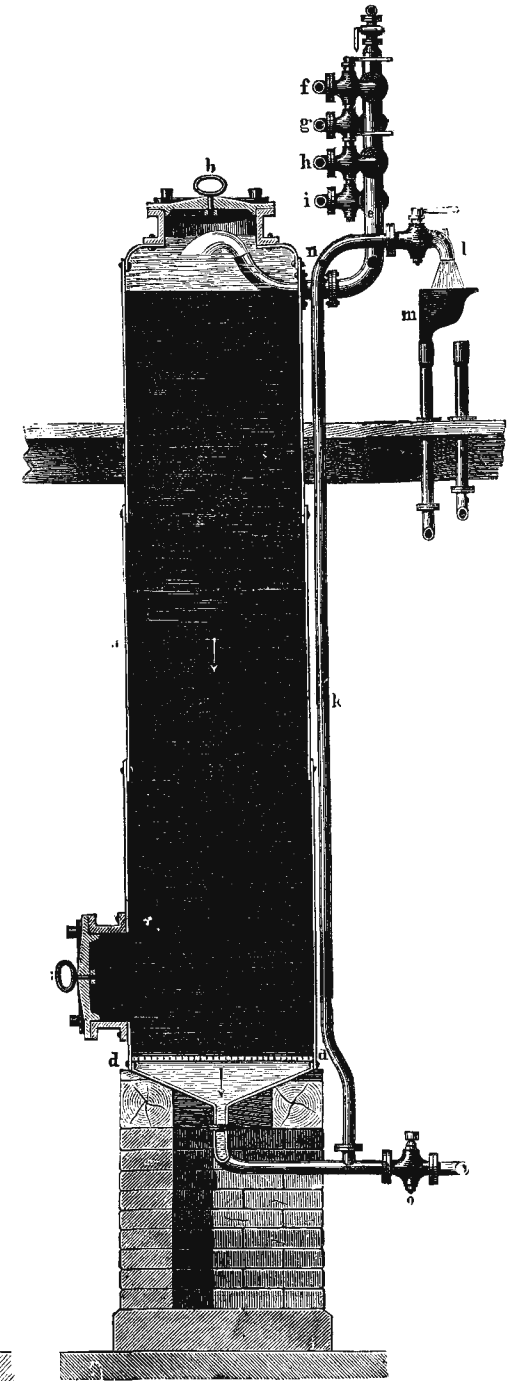
4. Сатурационный котель.



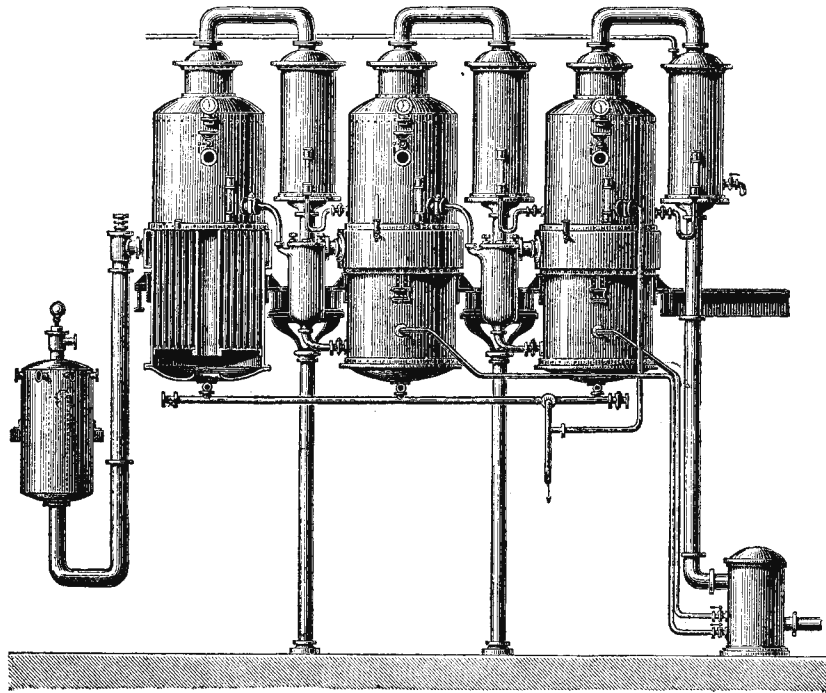
5. Фильтрпрессъ.



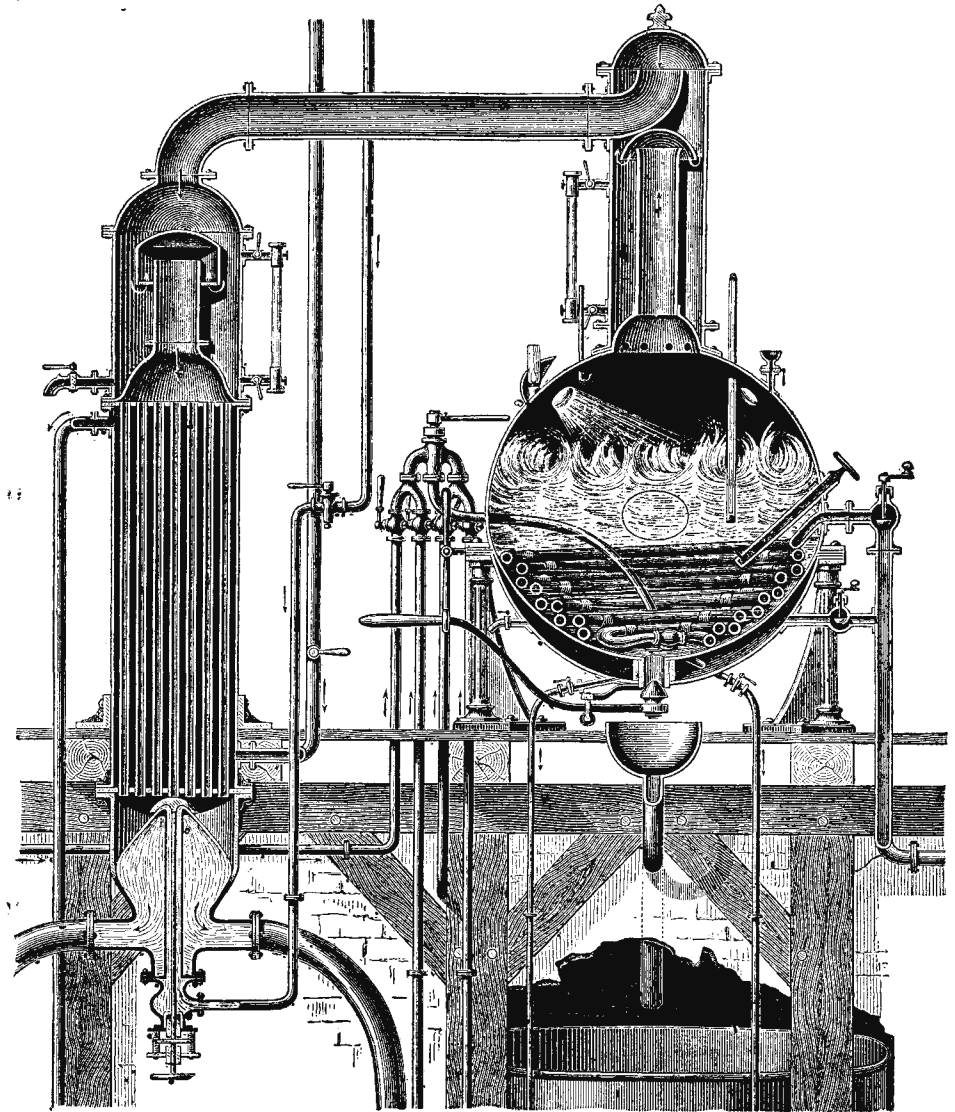
2. Диффузионная батарея.



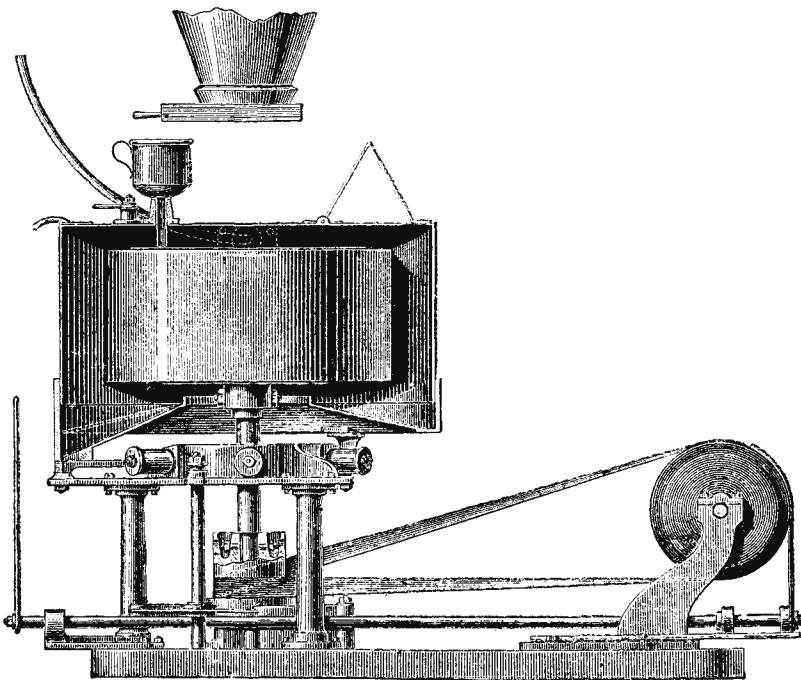
6. Коловна изъ костяного угля.



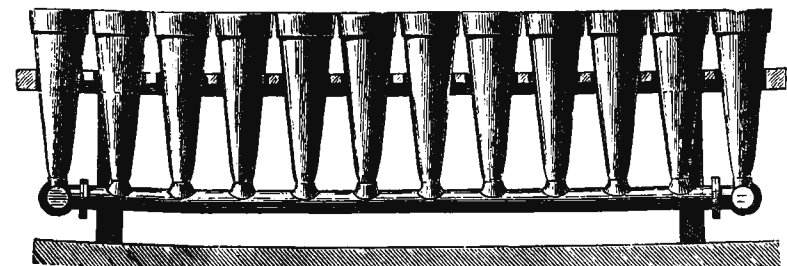
7. Выпаривательный аппарат Роберта.



8. Вакуум-аппаратъ.



9. Центрофуга.



10. Аппаратъ для итушеванія.

чили званіе академика, а въ 1858 г. за карт. „Грузный вкляпакъ“—званіе профессора. С-мъ написано болѣе 250 картинъ историческихъ, баталическихъ, жанровыхъ, охотничьихъ, гдѣ фигурируетъ лошадь въ различныхъ видахъ. Образцами работъ С-а могутъ служить: „Переходъ гвардіи черезъ Балканы“, „Отъездъ помѣщицы изъ деревни въ городъ“, „Конная ярмарка“, „Зимняя охота“, „Возвращеніе съ охоты“, два конныхъ портрета имп. Александра II и Александра III. Кромѣ живописи С. занимается и скульптурою, превосходно изображая конскія фигуры.

**Сверчковыя**, Gryllidae, сем. изъ отр. прямокрылыхъ, имѣютъ цилиндрическое тѣло, толстую свободную голову, эллиптическіе глаза; надкрылья лежатъ почти горизонтально; заднія крылья, въ видѣ жгутовъ, сложены въ частія складки; лапки трехчлениковыя, на концѣ брышка двѣ длинныя нити. С. издаютъ пронзительные звуки, „цирпаютъ“ треніемъ надкрылій одно о другое, задѣвая зарубкою на поперечной жилкѣ одного надкрылья о такую же зарубку другаго. Живутъ въ норкахъ, щеляхъ. Питаются растительною и животною пищею. Сюда принадлежатъ: *медвѣдка* (см. это сл.); *сверчокъ полевой*, *Gryllus campestris*, 2½—3 стм. длины, черный, надкрылья желтыя, длиннѣе крыльевъ, основанія заднихъ бедеръ красныя. Живетъ одиноко на песчаныхъ поляхъ, въ норкахъ; самецъ стрекотаньемъ призываетъ самку ко входу въ нору. Самка откладываетъ до 300 яичекъ; личинки развиваются еще осенью, перезимовываютъ и на слѣд. лѣто обращаются въ взрослыхъ С-въ. Питаются корнями: *С. домашній*, *G. domesticus*, до 2½ стм. длины, свѣтло-бурый, затылокъ и переднеспинка въ бурыхъ точкахъ, живетъ въ домахъ, въ теплыхъ мѣстахъ и „цирпаетъ“ часто цѣлую ночь напролетъ. Если ихъ посадить нѣсколько штукъ вмѣстѣ, то они пѣдаютъ другъ друга.

**Светоній**, Гай Транквилл, римскій историкъ, жившій приблизительно отъ 70 до 140 г. по Р. Х., былъ нѣкоторое время секретаремъ импер. Адриана, но впалъ въ немилость и, выйдя въ отставку, предался исключительно литературнымъ занятіямъ. Изъ его сочиненій сохранились біографіи 12 императоровъ отъ Юлія Цезаря до Домиціана (*De vita Caesarum*), написанная простымъ языкомъ и содержащая довольно много цѣнныхъ извѣстій. Кромѣ того до насъ дошла часть его сочиненія „*De grammaticis et rhetoribus*“, біографіи: Теренція, Горація, Лукана и отрывки изъ біографіи Плинія Старшаго.

**Сuida** (Suidas), византійскій ученый, о личности и жизни котораго не сохранилось никакихъ свѣдѣній, извѣстенъ составленнымъ имъ въ X в. „Лексикономъ“, въ которомъ, наряду съ объясненіемъ словъ, имѣется много, не всегда, однако, вѣрныхъ, географическихъ, біографическихъ и историческихъ указаній, а также выдержекъ изъ произведеній древнихъ греческихъ писателей.

**Свдиргайло**, литовскій князь, младшій сынъ Ольгерда, род. въ 1355 г. Недовольный своимъ удѣломъ, С. въ 1408 г. поступилъ на службу къ велик. кн. московскому, Василію Дмитріевичу, который далъ ему въ удѣлъ Владиміръ, Юрьевъ, Переяславль, Волокъ, Ржевъ и часть Коломны. При нашествіи татаръ подъ нач. Едигея С. бѣжалъ

изъ своего удѣла, въ 1430 г., по смерти брата, занявъ литовскій престолъ и вѣль постоянн. войны съ Польшею; въ 1440 г. былъ сверженъ корол. Казиміромъ и получилъ въ удѣлъ Луцкъ; ум. въ 1452 г.

**Свидѣтели**, въ процессѣ незаинтересованныя въ дѣлѣ лица, дающія передъ судомъ или его органами показаніе о непосредственно воспринятыхъ ими фактахъ. Всякій обязанъ быть, въ случаѣ надобности, С-емъ; отказываться отъ свидѣтельства могутъ лишь родственники по прямой линіи, родные братья и сестры подсудимаго или тяжущихся, супругъ подсудимаго, въ дѣлахъ гражданскихъ—также лица, имѣющія выгоду отъ рѣшенія дѣла въ пользу той или другой стороны. Нѣкоторые лица вовсе не допускаются къ свидѣтельству: безумные и сумасшедшіе, духовные относительно того, что имъ повѣрено на исповѣди, присяжн. повѣренные и друг. защитники относит. признанія, сдѣланнаго имъ доверителями во время производства о нихъ дѣла, въ граждан. процессѣ кромѣ того дѣти противъ родителей, супруги тяжущихся, отлученные отъ церкви, лишенные всѣхъ или всѣхъ особенныхъ правъ состоянія. С. вызываются судомъ (не явившіеся безъ законной причины подвергаются въ дѣлахъ гражданскихъ штрафу—у мир. судей до 5 р., у земскихъ начальн. во второй разъ до 10 р., въ окружн. судахъ—до 25, а въ дѣлахъ уголовныхъ штрафу и приводу) и допрашиваются, по общему правилу, подъ присягою. Извѣстныя категоріи лицъ, стоящихъ въ близкой родств. связи или въ особыхъ отношеніяхъ къ одной изъ сторонъ по усмотрѣнію, опека и т. п., допрашиваются безъ присяги или въ силу закона (ср. Уст. гр. суд., ст. 706), или по отвѣду противной стороны (ст. 707). Въ дѣлахъ гражданскихъ эти лица, въ случаѣ предьявленія отвода, устраняются отъ свидѣтельства (ср. Уст. гр. суд., ст. 86, 373). Не обязаны С. отвѣчать на вопросы, уличающіе ихъ въ какомъ-нибудь преступленіи (Уст. уг. суд., ст. 722). С. имѣютъ право на вознагражденіе за путевыя издержки и отвлеченіе отъ занятій (Уст. гр. суд., ст. 104, 408; Уст. уг. суд., ст. 192, 193, 977). Въ дѣлахъ гражданскихъ свидѣльскія показанія не могутъ быть опровергаемы установленнымъ порядкомъ совершенные или засвидѣствованные письменн. документы, и не могутъ быть доказываемы событія, для которыхъ по закону требуется письм. форма (исключенія изъ послѣдн. правила см. Уст. гр. суд., ст. 409). Участіе С-ей требуется иногда закономъ при совершеніи извѣстныхъ юрид. дѣйствій, напр.—при составленіи завѣщанія (см. *насмѣдовое право*).

**Свинборнъ** (Swinburne), Альджернонъ Чарльзъ, соврем. англ. поэтъ, род. въ 1837 г., учился въ Оксфордѣ и, послѣ продолж. путеш. по Италіи, будучи вполне обеспеченъ въ матеріал. отношеніи, всецѣло посвятилъ себя литерат. дѣятельности. Его первыя произведенія своимъ радикальн. политич. направленіемъ и необузданною чувственностью вызвали въ обществѣ и литературѣ бурю негодованія противъ автора; но ихъ поэтич. достоинства были такъ велики, что уже въ началѣ 70-хъ гг. критика ставила его наряду съ Теннисономъ и Броунингомъ. Однако, его религ. воззрѣнія, въ которыхъ пантеизмъ Шелли соединился съ пессимизмомъ но-

ваго времени, и до сихъ поръ вызываютъ противъ него рѣзкія нападки въ литературѣ и доставили ему званіе главы „сатанинской“ школы. Кромѣ лирич. стихотв. и балладъ, замѣчательныхъ разнообразіемъ размѣра, богатствомъ риемъ и чистотою языка, С. написалъ цѣлый рядъ драмъ, непригодныхъ для сцены какъ по своему характеру, такъ и по своимъ размѣрамъ. Лучшія изъ нихъ — тѣ, содержаніе которыхъ взято изъ греч. жизни („Atalanta in Calydon“, „Erechtheus“); къ задуманной С.-омъ трилогіи Маріи Стюартъ принадлежатъ драмы: „Chastelard“ и „Bothwell“. Его критическіе этюды собраны подъ назв. „Essays and Studies“.

**Свинцодонъ**, гор. въ англ. граф. Уилтъ; 22374 ж. **Свинцеюнде**, гор. въ прусск. провинціи Штеттинъ, при устьѣ р. Свина; гавань; 8628 жит.

**Свинецъ**, металлъ, встрѣчающійся весьма рѣдко въ самородномъ состояніи, обыкновенно же въ видѣ рудъ, среди которыхъ самую важною въ металлургическомъ отношеніи является *свинцовый блескъ*—сѣрнистое соединеніе С-а, такъ какъ изъ нея почти исключительно и добывается С. Изъ другихъ рудъ встрѣчаются: бѣлая свинцовая руда, или церусситъ (углекислый С.); купоросная свинцовая руда (сѣрно-свинцовая соль); желтая (молибденовая соль) и красная (хромовая соль) руда и проч. Выдѣленіе металлическаго С-а изъ свинцоваго блеска основано или на дѣйстви на послѣдній металлическаго желѣза, которое отнимаетъ сѣру, или же окисловъ желѣза (желѣзные руды, шлаки), которые своимъ кислородомъ сжигаютъ сѣру, и производится въ шахтныхъ печахъ посредствомъ накаливанія смѣси руды съ мелко раздробленными вышеупомянутыми веществами. Другой способъ получения С-а ведется въ пламенныхъ печахъ и основанъ на дѣйстви окиси С-а и сѣрносвинцовой соли на сѣрнистый С. При обжиганіи руды образуются эти вещества, которыя и реагируютъ съ избыткомъ руды, при чемъ получается металлическій С., носящій названіе *веркблея*. Въ настоящее время добываніе С-а ведется также электрическимъ путемъ, для чего подвергаютъ электролизу азотносвинцовую соль, при чемъ анодомъ служатъ прессованныя изъ свинцоваго блеска пластинки. Электричество также примѣняется для рафинированія сѣраго С-а, такъ какъ онъ содержитъ примѣси мѣди и др. металловъ. С. представляетъ легкоплавкій металлъ удѣльн. вѣса около 11,37. Употребляется для производства листового С-а, идущаго на приготовленіе различныхъ аппаратовъ для химическихъ заводовъ; болѣе тонкіе листы идутъ для заворачиванія чая и проч. Изъ С-а изготовляютъ трубы, проволоку, пули, дроби; сплавы его идутъ на изготовленіе типографскаго шрифта, корабельныхъ гвоздей (съ сурьмой и оловомъ). Большое количество С-а идетъ на приготовленіе свинцовыхъ препаратовъ, главн. образ.—на производство *свинцовыхъ бѣлилъ* (см. *бѣлила*), а также *свинцовато охруса* и пр. Въ 1885 г. въ Европѣ было добыто до 350 тыс. тоннъ С-а, кромѣ того въ Америкѣ 120 тыс. тоннъ.

**Свинка** (*загушица*, *parotitis*), воспаленіе околушной железы, въ результатъ котораго впереди и нѣскольکو ниже уха получается мягкая опухоль, распространяющаяся на щеку и шею; опухоль часто бываетъ двустороннею. С.—болѣзнь заразная,

преимущественно дѣтскаго возраста, наблюдается въ сыровъ и холодное время года; мальчики заболѣваютъ чаще дѣвочки. С., разъ перенесенная, застраховываетъ отъ вторичнаго заболѣванія; болѣзнь—не опасная, но сопровождается лихорадкою, болью при жеваніи, глотаніи и поворачиваніи головы; продолжительность болѣзни около недѣли; проходитъ при индифферентномъ лѣченіи (покой, помазаніе масломъ и ватная повязка). Очень рѣдко опухоль переходитъ въ нарывъ (воскрытіе). У взрослыхъ С. иногда осложняется воспаленіемъ яичка.

**Свинка морская**, см. *морская свинка*.

**Свинтошъ-Пендльбургъ**, фабричн. гор. въ Ланкаширѣ (Англія); 18107 жит.

**Свинцовая лазурь**, см. *лиларитъ*.

**Свинцовковыя**, *Plumbaginae*, сем. двудольныхъ растений, отряда *Primulinae*. Травы или полукустарники; очередные, цѣльнокрайніе листья, пленчатая чашечка и почти раздѣльнолепестный вѣничикъ; 5 лепестковъ и столько же тычинокъ; пестикъ съ 5 столбиками, почти свободными; плодъ—орѣхъ или коробочка. Представители С-ыхъ растутъ преимущественно на солончакахъ по берегамъ Средиземнаго и Каспійскаго морей. Нѣкотор. виды культивируются, какъ декоративныя растенія.

**Свинцовое отравленіе**, *сатурнизмъ*, можетъ быть въ острой формѣ, что рѣдко, и въ хронической, при продолж. поступленіи въ организмъ малыхъ дозъ свинца (у малоръ, глазурищиковъ, живописцевъ, наборщиковъ и др.). При остромъ отравленіи является сильная рвота, поносы, боли, упадокъ силъ, и слѣдуетъ смерть, если не были приняты мѣры: промываніе желудка, рвотныя. Какъ противоядіе даютъ внутрь сѣрнокислый калий (10,0—15,0 гр.). При хроническомъ отравленіи является олуханіе слизистой оболочки рта, слюнотеченіе, на деснахъ образуется сѣрая кайма (свинцовая кайма), металлическій вкусъ во рту и зловоніе. Аппетитъ падаетъ, диспепсія, запоръ. Питаніе разстраивается, и является кахексія. Самымъ выдающимся и раннимъ симптомомъ С-го о-я должно считать припадки свинцовыхъ коликъ—сильныя боли въ животѣ (особенно около пупка), сопровождающіяся продолжительными запорами. Позднѣе разстраивается нервная система, являются невралгическія боли, дрожаніе и, наконецъ, параличи; послѣдніе располагаются очень характерно; поражаются преимущественно верхнія конечности и въ нихъ—разгибатели кисти. Пальцы при этомъ выгибаются на подобіе когтей. Для лѣченія необходимо воспрепятствовать новому поступленію свинца въ организмъ и постараться вывести уже поступившій (ванны, иодистый калий); улучшеніе гигиеническихъ условій. Во время болѣзни приходится лѣчить отдѣльные симптомы.

**Свинцовый блескъ**, минераль, важнѣйшая свинцовая руда, по химич. составу сѣрнистый свинецъ съ небольшою примѣсью серебра (до 1%), вслѣдствіе чего служитъ также для добыванія послѣдняго. С. б. свинцово-сѣраго цвѣта съ металлич. блескомъ и сѣрвато-черной чертою, кристаллиз. въ правильной системѣ, встрѣч. въ самыхъ разнообразн. формахъ. Тв. 2,5; уд. в. 7,3...7,6. Въ вулканич. породахъ С. б. образуетъ жилы, въ осадочныхъ—гнѣзда и вкрапленія. Жильными мѣсторожденіями славятся Корнваллисъ въ Англіи, Бретань, Гарцскія горы и

1. д. Въ Россіи они встрѣчаются на нѣкот. островахъ Бѣлаго моря (Медвѣжьей остр.), въ Олонейской губ., Финляндіи, на Кавказѣ (Садонскій рудникъ), Уралѣ (рудники Березовскій, Благодарные и др.). Особеннымъ богатствомъ отличаются горы Нерчинскія (рудники Алгачинск., Преображенскій), Алтайскія (Змѣиногорскій, Черепановскій), далѣе Киргизская степь въ Семипалатинск. области. Въ осадочныхъ породахъ С. б. въ больш. количествѣ находится въ Соед. Шт. Сѣв. Америки, Испаніи, Каринтіи и др., въ Россіи—въ Эстляндіи и Лифляндіи.

**Свинцовый сахаръ**,  $Pb(C_2H_3O_2)_2$  (укусно-кислый свинецъ), получается раствореніемъ окиси свинца въ укусу. кислоту, образуетъ безцвѣтные кристаллы, противнаго сладко-металлическаго вкуса, ядовиты; легко растворяется въ водѣ, нѣсколько труднѣе въ алкогольѣ; на воздухѣ теряетъ воду и укусу. кислоту; плавится при  $750^\circ$ , кипитъ при  $2800^\circ$ , при дальнѣйшемъ нагреваніи разлагается. С. с. служитъ для приготовленія бѣлилъ, укусноокислаго глинозема и т. д. и какъ лѣкарств. средство при кровотеченіяхъ изъ внутренн. органовъ, особенно изъ легкихъ, при упорныхъ діарреяхъ и пр.

**Свинцовый укусуъ**, *Liquor plumbi subacetici*, *Aacetum plumbicum* и пр., фармацевтич. препаратъ, готовится смѣшеніемъ 3 ч. укусноокисл. свинца и 1 ч. окиси свинца въ воляной банѣ, обработкою бѣлой массы 10—ю ч. воды. Послѣ фильтрованія получается безцвѣтная жидкость, слабо щелочной реакціи, при соприкосновеніи съ воздухомъ выдѣляющая углекислый свинецъ. Изъ 1 ч. С-аго у-а и 49 ч. воды приготовл. *свинцовая примочка*, *Aqua plumbi*, нѣсколько мутная жидкость, при дѣйствіи воздуха выдѣляющая бѣлый порошокъ. *Гулардовская свинцовая вода*, *A. plumbi Goulardi*, приготовл. изъ 45 ч. воды, 4 ч. спирта и 1 ч. С-аго у-а, очень мутна, содержитъ осадокъ углекисл. и сѣрнокисл. свинца. Употребляются при ушибахъ, ожогахъ и т. д. Смѣсь 8 частей желтаго воска, 29 ч. сала и 3 ч. С-го у-а даетъ *свинцовую мазь*, *Unguentum plumbi*.

**Свинцовая бѣлка**, см. *бѣлка*.

**Свиньи**, семейство изъ отр. парнокопытныхъ бугорчатокопытныхъ С. отличаются вытянутымъ туловищемъ и малою головою съ удлинненною лицевою частью и хоботомъ на верхней губѣ. С-я снабжена зубами рѣзцовыми, клыками и коренными, вслѣдствіе чего можетъ пережевывать какъ растительную, такъ и животную пищу. Желудокъ С-и состоитъ изъ одного мѣшка. Въ дикомъ состояніи извѣстны слѣдующіе роды: 1) *обыкновенная дикая С-я* или *кабанъ*, *Sus scrofa ferus*, 2) *африканскій бородавочникъ*, 3) *азіатская бабуриса*, 4) *бугорчатая африканская С-я* и 5) *некари—южно-американская С-я*. Родоначальникомъ домашней С-и слѣдуетъ признавать кабана—*Sus scrofa*. Современныя культурныя породы С-и образовались при значительномъ участіи китайской или сіамской С-и. Наиболее выдающіяся культурныя породы С-и суть: 1) *беркширская*—наиболѣе цѣнная англійская порода, отличается скороспелостью, плодовитостью, сильною конституціею и высокимъ качествомъ мяса; 2) *бѣлая*, или *юркширская*, С., съ нѣсколькими подраздѣленіями (виндзорская, лестерская, юркширская и др.) по величинѣ, отличаются высокою культурностью и скороспелостью, но не

такъ неприхотливы, какъ беркширскія; 3) *теморсы*—С.: темно-каштановаго цвѣта, весьма плодовиты, даютъ прекрасное тощее мясо, весьма цѣнное теперь на рынкѣ; 4) *польско-китайскія С.*—распространенныя въ Америкѣ, чернаго цвѣта съ бѣлыми пятнами, отличаются хорошою способностью къ откорму и плодовитостью; 5) *мелкія черныя С.* (черныя суффолькскія и эссекскія)—прекрасно используютъ кормъ и пригодны для пастбищнаго содержанія. С-я предпочитаетъ пребываніе въ мѣстахъ тѣнистыхъ и прохладныхъ, съ почвою нѣсколько влажною.—*Свиноводство* имѣетъ своимъ предметомъ превращеніе растительнаго корма въ свиное мясо, сало, кожу, щетину и стойловое удобреніе. Особенность и преимущество С-ва заключается въ томъ, что свинья способна къ быстрому откорму и къ успѣшному использованию всевозможныхъ хозяйственныхъ отбросовъ, остатковъ техническихъ производствъ и т. п. малоцѣнныхъ кормовъ. Благодаря этому С-во: 1) въ тѣхъ или другихъ раздѣлахъ умѣстно во всякомъ хозяйствѣ и 2) доставляетъ наиболѣе дешовое мясо. Быстрота откорма свиней обуславливаетъ быстрый оборотъ капитала, а легкость консервированія свиного мяса к его дешевизна облегчаютъ сбытъ. Въ виду возростанія мяса рогатаго скота С-во, доставляющее дешовое и питательное мясо, пріобрѣтаетъ все большее значеніе въ дѣлѣ питанія народныхъ массъ и, соотвѣтственно этому, спросъ на свиное мясо, особенно за границей, возрастаетъ съ каждымъ годомъ. Въ Россіи на 100 ч. населенія приходится 11 свиней, въ Великобританіи—7,2, въ Ирландіи—21, во Франціи—19, въ Германіи—19,7, въ Цислейтанской Австріи—12,3, въ Венгріи—30,5, въ Италіи—4,1, въ Соед. Штатахъ—88. Въ послѣдніе годы правительство принимаетъ цѣльный рядъ мѣръ для поддержанія и развитія С-ва и, въ частности, для организаціи сбыта свинины за границу.—*Литература*: *П. Кулешовъ*, „Свиноводство“ (1888 г.); *Роде*, „Свиноводство“ (пер. съ нѣм. 1884 г.).

**Свиѣжъ**, Павелъ Петровичъ, писатель, р. въ 1787 г., получилъ образованіе въ благородн. пансіонѣ при Моск. унив. и еще на школьной скамьѣ сталъ писать стихи, печатавшіеся въ „Утренней Зарѣ“. По оконч. унив., увлекшись живописью, пробывъ нѣкоторое время въ Акад. худж., но скоро выступилъ и опредѣлился на службу по дипломат. части; пробывъ нѣкоторое время при русской эскадрѣ въ Средиз. м. и позже въ Лиссабонѣ, былъ прикомандированъ къ русск. посольству въ С.-Ам. Соед. Шт., гдѣ оставался до 1813 г. С. окончательно посвятилъ себя литературѣ съ 1816 г., но и до того напечаталъ цѣлый рядъ журнальн. статей и отрывки записокъ изъ путешествія („Взглядъ на республику Соед. Америк. областей“, 1814 г.), „Опытъ живописн. путешествія по С. Ам.“, 1815 г., „Воспоминанія на флотѣ“, 1818 г.). Въ 1818 г. онъ издалъ свои статьи о Россіи въ сборникѣ, носившемъ имя „Отечественн. Записокъ“, а въ 1820 г. приступилъ къ изданію журнала подъ тѣмъ же названіемъ, который и велъ въ теченіе 10 лѣтъ. Въ 1830 г., оставивъ журналъ, перѣѣхалъ въ свое имѣніе въ Костромск. губ. (близъ Галича) и занялся составленіемъ исторіи Петра В., которую окончилъ, но не успѣвъ издавать. Въ 1838 г.

возвратился въ Петербургъ и возобновилъ изданіе „Отеч.-Записокъ“; ум. въ 1839 г.

**Свиркстель**, *Bombusilla*, птица изъ отр. воробьиныхъ, сем. *Muscicapidae*, мухоловокъ. Опереніе красно-сѣраго цвѣта сверху, снизу сѣро-бѣлаго. Длина тѣла 8 дюйм., при чемъ хвостъ  $2\frac{1}{2}$  д. Живетъ преимущественно въ Сѣверной Европѣ; любить лѣса изъ пихтъ. С. кочуетъ зимой въ предѣлахъ ограниченной области; лѣтомъ питается насѣкомыми, а зимой ягодами, которыхъ побираетъ очень много. Въ Среднюю Европу залетаетъ только въ очень суровыя зимы. Неволи С. не выносить.

**Свирь**, рѣка, соединяющая Онежское оз. съ Ладожскимъ и входящая на 188 в. въ составъ Маринской водной системы; 201 в. дл., 120—180 с. шир. (у устья 360 с. ш.).—*С-скій каналъ* Маринской водной системы проходитъ вдоль берега Ладожскаго оз., между устьями рр. Сяси и С-и, 37 $\frac{1}{2}$  в. длины.

**Свистолоцъ**, мѣст. Гродненск. губ., Волковыск. у., на рѣкѣ С-и (притокъ Нѣмана); учительск. семинарія, кожевенн. производство; 2163 жит.

**Свифтъ** (Swift), Джонатанъ, знам. англійскій поэтъ, юмористъ и политическій дѣятель, род. въ



Свифтъ, Дж.

1667 г. въ Дублинѣ; рано познакомившись съ тяжелою нуждою, принужденъ былъ избрать духовную карьеру, къ которой не чувствовалъ никакого призванія, прошелъ Дублинскую коллегию, въ Оксфордѣ приобрѣлъ званіе магистра, былъ нѣкоторое время сельскимъ священникомъ въ Ирландіи, но, исполненный сознанія своихъ силъ и самыхъ честолюбивыхъ стремленій, старался выйти изъ деревенской глуши и приблизиться къ правящимъ классамъ, съ какою цѣлью сблизился то съ одною, то съ другою политическою партіею. Еще проживая въ домѣ своего дяди, извѣстнаго политич. дѣятеля Вильяма Темпля, С. выказалъ себя остроумнымъ памфле-

тистомъ въ изданн. имъ безымянной сатиры „Битва книгъ“ (1697), гдѣ онъ поддерживалъ мнѣніе Темпля о превосходствѣ произведеній классич. древности. Но произведеніемъ С-а, поставившимъ его въ число знаменитѣйшихъ англійскихъ писателей и сблизившимъ его съ вигами, была „Сказна о бочкѣ“ (1704 г.), съ уничтожающимъ остроуміемъ осмѣивавшая въ аллегорической формѣ католиковъ, кальвинистовъ и лютеранъ. Съ паденіемъ виговъ, С., желая добиться епископства, сдѣлался ревностнымъ торіемъ; издавая торіискій журналъ „The Examiner“; но и тутъ его политическія надежды не оправдались. Въ 1723 г. вышли его сатирическія „Письма суконщика“, сдѣлавшія имя С-а популярнымъ въ Ирландіи, но навлекшія на него негодование англійскаго правительства, какъ на ирландскаго революціонера. Съ этихъ поръ всѣ дороги къ высшимъ должностямъ оказались для С-а закрытыми (онъ достигъ лишь званія декана), и раздраженный неудавшеюся жизнью, озлобленный на людей, онъ сталъ издывать свое мучительно-злобное настроеніе въ пасквиляхъ и циническихъ стихотвореніяхъ, покз, больной и измученный духовно и физически, не умеръ въ 1745 г. Произведеніемъ, доставившимъ С-у европейскую извѣстность, были его „Путешествія Гулливера“ (1720—25 гг.). Съ поразительнымъ искусствомъ сочетая фантастическое и чудесное съ реальнымъ, оно въ основѣ своей является безпримѣрною по остроумію сатирою на человѣческую глупость и людскія слабости и, несмотря на массу теперь мало интересныхъ намековъ на современную С-у англійскую политическую и общественную жизнь, привлекаетъ читателя своими художественными достоинствами и является одною изъ любимѣйшихъ книгъ для дѣтскаго чтенія. Богатая изобрѣтательность фантазіи, сила рѣчи и неистощимое остроуміе составляютъ привлекательнѣйшія качества таланта С-а. Но слишкомъ часто пробивающееся у него презрѣніе къ людямъ, холодная, язвительная насмѣшливость и безсердечное ожесточеніе показываютъ въ немъ отсутствіе привлекательнѣйшей черты всѣхъ великихъ юмористовъ—теплаго отношенія къ осмѣиваемому, смѣха сквозь слезы.—См. *Алексія Веселовскаго* „Дж. Свифтъ и его сатира“ („Вѣстн. Евр.“, 1877 г., январь); *В. И. Яковенко* (въ биогр. библіотекѣ Павленкова). Русск. пер. избр. соч. С-а въ „Европ. писат.“ Чуйко и въ журн. „Изящн. Литерат.“; новый полный переводъ „Пут. Гулливера“ въ изд. т-ва Кушнерева.

**Свищъ** (fistula), трубчатая язва, достигающая иногда въ длину до 20 см.; образуется тогда, когда какое-нибудь нагноеніе въ глубокихъ тканяхъ прокладываетъ себѣ узкій путь къ поверхности тѣла и здѣсь вскрывается—*фистулезное отверстіе*. Черезъ это послѣднее гной и выдѣляется наружу. С-ми называютъ также и противоположныя сообщенія (ходы) между двумя полостями тѣла (*музырно-вагинальный С.*) и сообщеніе н.-л. полости съ наружною поверхностью тѣла (*слезной С.*).

**Свіага**, сплавная рѣка Симбирск. и Казанск. губ., течетъ параллельно съ Волгою, въ разстояніи 6—20 в. отъ нея, но въ обратномъ направленіи и впад. въ Волгу справа, близъ г. Свіагска; дл. 380 в.

**Свіажскъ**, уѣздн. гор. Казанской губ., подъ 55° 46' с. ш. и 66° 20' в. д., при устьѣ р. Свіаги;



2961 ж. С. основ. въ 1551 г., при Иоаннѣ Грозномъ, для наблюдения за казанск. татарами, чувашами и др. инородцами; до конца XVIII в. онъ находился въ сравнительно цвѣтущемъ состояніи. С-ій уездъ заним. среднюю часть губерніи (2774,2 кв. в. съ 121217 ж., въ томъ числѣ болѣе 1/4 татары), по правой сторонѣ р. Волги; онъ имѣеть холмистое, изрѣзанное оврагами, мѣстоположеніе, суглинистую, рыхловатую, илистую, отчасти черноземную почву и весьма богаты залежами извести. Главн. занятія жителей состоятъ въ земледѣліи (хлѣбъ и ленъ), кот., однако, плохо вознаграждаетъ труды земледѣльца, далѣе въ добычѣ и обжиганіи извести, рыболовствѣ и пр.

**Сви́зевъ**, Иванъ Ивановичъ, архитекторъ, род. въ 1793 г., по окончаніи Академіи художествъ, въ 1822 г. былъ опредѣленъ архитекторомъ горнаго правленія и много принесъ пользы уральскимъ заводамъ. Въ 1832 г. С. поступилъ въ Горный институтъ преподавателемъ горнозаводской архитектуры. Въ 1839 г. С. былъ опредѣленъ старшимъ архитекторомъ въ комиссію по сооруженію храма Христа Спасителя въ Москвѣ и въ 1846 г. переведенъ на службу въ мин. госуд. имущ. Кромѣ того С. принималъ дѣятельное участіе при составленіи Урочнаго по стротн. работамъ положенія, въ теченіе 7 лѣтъ былъ редакторомъ „Трудовъ Вольноэкономическаго общества“. С. изобрѣлъ особеннаго устройства печи для осушенія воздуха. С-ымъ изданы „Руководство къ архитектурѣ“ (1833 г.), „Учебное руководство къ архитектурѣ“ (4 т., 1839—41 г.) и „Теоретическія основанія печнаго искусства“. Ум. С. въ 1875 г.

**Свободнѣвъ** (настоящ. фамил. *Вольфъ*), Павелъ Матвѣевичъ, талантливый артистъ на комическія и характерныя роли, род. въ 1850 г., учился въ петербургскомъ театральномъ училищѣ, по выходѣ изъ котораго отправился въ провинцію, гдѣ скоро приобрѣлъ громкую извѣстность. Въ 1884 г. перешелъ на Александринскую сцену. Тщательная отдѣлка ролей и разнообразіе таланта всегда отличали игру С.-а. С. извѣстенъ также, какъ авторъ талантливыхъ стихотвореній и очерковъ—„Лицедѣи“. Ум. въ 1892 г. въ Михайловскомъ театрѣ скоропостижно, во время спектакля.

**Свободная торговля** (англ. free trade), *въ тѣсномъ смыслѣ* — международный торговый обмѣнъ, не ограниченный системою покровительственныхъ таможенныхъ пошлинъ (исключая тамож. пошлины, имѣющія чисто фискальный или полицейскій характеръ). Теорія С-ой т-и (*фритредерство*) въ своемъ экономическомъ обоснованіи опирается главн. образ. на слѣд. положенія: при С-ой т-ѣ достигается наибольшее раздѣленіе труда между народами, и для каждой страны открывается возможность прилагать свой трудъ и капиталъ въ полномъ соотвѣтствіи съ ея естественными и экономическими особенностями и наиболее выгоднымъ для человѣчества образомъ. С. т., далѣе, вызываетъ между производителями живое соревнованіе, заставляетъ ихъ стремиться къ возможному совершенствованію произвождства. Всякое ограниченіе свободы внѣшней торговли спосбствуетъ образованію внутри государства, установившаго такое стѣсненіе, различнаго рода монополій, служащихъ источникомъ несправ-

едливаго обогащенія одной части населенія на счетъ другой. С. т., — говорятъ фритредеры, — выгоднѣе системы покровительства даже въ томъ случаѣ, когда другая страна не отвѣчаетъ взаимностью. Нація, отказывающаяся торговать съ другой страной на началахъ взаимной свободы, вредитъ гораздо больше себѣ, чѣмъ тому государству, сношенія съ которымъ стѣсняетъ: отвергая выгоды международнаго раздѣленія труда, она платитъ дороже и получаетъ худшіе продукты. Протекционизмъ, далѣе, вызываетъ недоброжелательное и прямо враждебное отношеніе народа къ народу; С. т. обезпечиваетъ всеобщій миръ (Free trade peace, goodwill among nations). Какъ направленіе въ наукѣ о народномъ хозяйствѣ и въ экономической политикѣ, фритредерство появилось въ первой четверти нынѣшняго столѣтія въ Англии—странѣ, опередившей всѣ другія въ своемъ промышленномъ развитіи и, слѣд., болѣе всѣхъ заинтересованной въ установленіи С-ой т-и. Здѣсь же это ученіе нашло наиболѣе благоприятную почву и для своего дальнѣйшаго развитія. Но и въ Англии нужно было пройти цѣлому полустолѣтію, прежде чѣмъ идеи С-ой т-и нашли полное выраженіе въ практической жизни (таможенныя пошлины, за исключеніемъ имѣющихъ полицейскій и фискальный характеръ, окончательно отмѣнены въ Англии въ 1860 г.). Въ другихъ государствахъ идеи фритредерства, если и сыграли крупную роль въ смыслѣ кореннаго измѣненія господствовавшихъ ранѣе меркантильныхъ воззрѣній, то во всякомъ случаѣ въ области экономической политики онѣ далеко не нашли столь полного признанія, чтобы въ примѣненіи къ этимъ странамъ можно было говорить о С-ой т-ѣ (см. *протекционизмъ* и *таможенныя тарифы*). Въ болѣе широкое смисль подъ именемъ С-ой т-и разумѣется свобода вообще промышленной дѣятельности отъ всякихъ ограниченій и стѣсненій со стороны государства (словомъ trade въ англ. яз. обозначается не только торговля, но и всякій промыселъ, занятіе, промышленная дѣятельность). Ученіе фритредерства въ этомъ смислѣ, нашедшее очень удачную формулировку въ извѣстномъ положеніи „laissez faire, laissez aller“, отрицаетъ всякое вмѣшательство государства въ экономическую жизнь народа и доказываетъ, что послѣдняя, будучи предоставлена своему естественному теченію, даетъ наиболѣе полезныя результаты. Доктрина фритредерства требуетъ: свободы передвиженія, свободы въ выборѣ занятій, въ приобретеніи и распоряженіи собственностью, въ опредѣленіи уровня процентовъ, цѣны, заработной платы, продолжительности рабочаго времени и др. пунктовъ договора между предпринимателемъ и рабочимъ и т. д. Государство не должно — за исключен. тѣхъ случаевъ, когда извѣстныя хозяйственныя цѣли не могутъ быть почему-либо достигнуты при посредствѣ частной инициативы, — выступать предпринимателемъ за собственный счетъ, такъ какъ это нарушило бы естественныя законы обмѣна, и потому, что 1) государство ведетъ свои хозяйственныя предпріятія хуже, чѣмъ частныя лица, 2) отправляя за гражданъ извѣстнаго рода функціи, оно отучаетъ подданныхъ отъ той самодѣятельности, которая составляетъ основу всякаго прогресса. За государствомъ фритредерство остав-

лаетъ лишь чисто охранительную роль защитника добросовѣстно приобретенныхъ правъ. Въ историческомъ отношеніи идеи С-ой т-и явились естественнымъ развитіемъ возрѣній физиократизма, бывшаго въ свою очередь лишь первымъ шагомъ въ реакціи противъ слишкомъ суроваго для хозяйственной жизни народовъ режима меркантильнаго государства (см. *меркантилизмъ*). Съ точки зрѣнія теоретическаго обоснованія онѣ являются продуктомъ строго индивидуалистическаго направленія въ политической экономіи, логическимъ послѣдствіемъ доктрины, которая отождествляла личные интересы съ общенародными. До половины текущаго столѣтія фритредство являлось общепризнаннымъ и господствующимъ какъ въ наукѣ, такъ и въ практикѣ. Важнѣйшіе экономисты и государственные дѣятели, за немногими исключеніями, держались этого рода возрѣній. Но за послѣднія 40—50 лѣтъ твердыни фритредства въ значительной мѣрѣ поколеблены (см. *рабочій вопросъ*).

**Свободолепестныя**, *Choripetalae*, подклассъ двудольныхъ растений въ естественной системѣ растений, обнимающій всѣ порядки двудольныхъ съ свободными листками околоцветника. Въ настоящее время къ С-мъ причисляютъ *Apetalae*, безлепестныя растения, такъ какъ они представляютъ лишь редуцированныя, слабо развитыя формы С-хъ и поэтому удобно распределяются между ихъ порядками. Число порядковъ, вход. въ составъ С-хъ, у различныхъ авторовъ не одинаково (по Вармингу—24).

**Свободныя искусства** (лат. *artes liberales, ingenuae* или *bonae*) 1) въ древн. Римѣ, науки и искусства, составлявшія основу высшаго образованія свободныхъ гражданъ; 2) въ средневѣков. школахъ, по опредѣленію Марціана Капеллы (живш. въ V в. по Р. Х.), совокупность 7 наукъ — грамматики, диалектики, реторики, ариметики, геометріи, музыки и астрономіи, изъ котор. три первыя (*Trivium*) составляли низшій, 4 остальные (*Quadrivium*)—вышшій курсъ наукъ.

**Свободоумолюбцы** (*Deutschfreisinnige*), партія въ герм. рейхстагѣ, образовавшаяся въ мартѣ 1884 г. отъ сліянія сецессионистовъ съ прогрессистами. Новая партія, отстаивающая принципы не только политической, но и экономической свободы (*laissez faire, laissez passer*), образовала центральный комитетъ съ Рихтеромъ во главѣ; наиболѣе видными членами партіи были, кромѣ Рихтера, Вирховъ, Бамбергеръ, Риккертъ и др. Партія просуществовала до 1893 г., когда, вслѣдствіе внутреннихъ несогласій относительно внесеннаго правительствомъ военнаго законопроекта, разбилась на 2 самостоятельныя группы, которыя обѣ потерпѣли сильное поражение на выборахъ 1893 г.

**Сводъ**, выпуклое, имѣющее форму дуги покрытие, составленное изъ клинообразныхъ камней, Опорно своду служатъ стѣны или устои. Если С. изгибается по дугѣ круга, то называется *крутымъ* или *полукрутымъ*, если концы дуги раздвинуты, то С. дѣлается *плоскимъ*, если сдвинуты и дуга въ вершинѣ С-а изломана — *стрѣлчатымъ*. Если пересѣкается два С-а, то образуется *С. крестовой*, если болѣе — *завздообразный*; С., имѣющей форму полушарія, наз. *куполомъ*. *Коровой С.* служитъ для покрытия пространства между двумя

отвѣсными параллельными стѣнами и имѣетъ видъ полуцилиндра.

**Сводъ законовъ**, систематическое собраніе дѣйствующихъ у насъ законовъ. вступилъ въ силу съ 1-го янв. 1835 г. на основ. Высоч. манифеста 31 янв. 1833 г. Составленіе С-а з. было поручено Имп. Николаемъ I Сперанскому, при чемъ указанная ему задача состояла въ собраніи всѣхъ существующихъ законовъ, съ исключеніемъ всего недействующаго, но безъ всякихъ измѣненій законовъ дѣйствующихъ, при чемъ въ случаѣ противорѣчія законовъ преимущество должно было отдаваться позднѣйшему закону. Система, положенная въ основу С-а з. и выработанная Сперанскимъ, исходитъ изъ представленія о правопорядкѣ, основанномъ на нормахъ союза государственнаго и гражданскаго. Законы государственные распадаются, въ свою очередь, на законы, опредѣляющіе существо государственнаго союза, и на законы, его охраняющіе. Законы гражданскіе также распадаются на *опредѣлительные* (т. е. опредѣляющіе права) и *охранительные*. С. з. имѣлъ еще два полныхъ изданія: въ 1842 г. и 1857 г. Указанія, выходящія послѣ изданія С-а, распределяются по порядку томовъ С-а съ отнесеніемъ ихъ къ соответствующимъ отдѣламъ и печатаются въ продолженіяхъ къ С-у з., чтобы составъ законовъ, однажды установленный, сохранялся всегда въ полнотѣ его и единствѣ. Этотъ составъ С-а з-овъ слѣдующій: т. I, ч. 1 (изд. 1892 г.): основные законы, ч. 2: учрежд. государств. совѣта, учр. сов. министровъ и ком. мин., учрежд. ком. Сибирской ж. д., учрежд. правит. сената, учрежд. министерствъ, правила о порядкѣ принятія и направленія прошеній и жалобъ, на Высочайшее Имя приносимыхъ, учрежд. комитета для разсмотрѣнія представлений къ Высочайшимъ наградамъ, учрежд. орденовъ и др. знаковъ отличія. Т. II, ч. 1 (изд. 1892 г.): общее учрежд. губернскаго, положеніе о губернск. и уѣздн. земскихъ учрежд., городское положеніе; ч. 2: учрежд. управления Кавказскаго края, учрежд. управления губ. Царства Польскаго, временное положеніе объ управл. Закаспійской области, полож. объ управл. Туркестанскаго края, полож. объ управл. областей Акмолинской, Семипалатинской, Семирѣченской, Уральской и Тургайской, учрежд. Сибирское, положеніе объ инородцахъ. Т. III (изд. 1876 г.): уставъ о службѣ по опредѣленію отъ правительства, уставы о пенсіяхъ и единовременныхъ пособіяхъ, положеніе объ особыхъ преимуществахъ гражданской службы въ отдаленныхъ мѣстностяхъ, а также въ губерніяхъ Западныхъ и Царства Польскаго (1890 г.), уставы эмеритальныхъ насѣ гражданскаго вѣдомства (1886 г.). Т. IV: уставъ о воинской повинности (1886 г.), уставы о земскихъ повинностяхъ (1857 г.), временныя правила для земскихъ учрежд. по дѣламъ о земскихъ повинностяхъ (1890 г.). Т. V (1893 г.): уставъ о прямыхъ налогахъ, уставъ о пошлинахъ, уставъ объ акцизныхъ сборахъ, положеніе о государственномъ квартирномъ налогѣ. Т. VI (1892 г.): уставъ таможенный, общій таможенный тарифъ по европейской торговлѣ. Т. VII (1893 г.): уставъ монетный, уставъ горный. Т. VIII, ч. 1 (1893 г.): уставъ лѣсной, уставъ о казенныхъ оброчныхъ статьяхъ, уставъ объ управленіи казенными имѣ-

ниями Западныхъ и Прибалтійскихъ губерн.; ч. 2 (1857 г.): уставы счетные. Т. IX (1876 г.): законы о состояніяхъ, особое приложение къ тому IX, законамъ о состояніяхъ. Т. X, ч. 1 (1887 г.): сводъ законовъ гражд., положение о казенныхъ подрядахъ и поставкахъ; ч. 2 (1893 г.): законы межевые. Т. XI, ч. 1: уставы духовныхъ дѣлъ иностранныхъ исповѣданій (1857 г.), сводъ уставовъ учебныхъ учрежд. и учебныхъ заведеній вѣдомства министерства народного просвѣщенія (1893 г.); ч. 2 (1893 г.): уставъ кредитный, уставъ о векселяхъ, уставъ торговый, уставъ судопроизводства торгового, уставъ консульскій, уставъ о промышленности. Т. XII, ч. 1: уставъ путей сообщенія (1857 г.), общій уставъ российскихъ жел. дор. (1886 г.), положение о полѣздныхъ путяхъ къ желѣзн. дор. (1893 г.), уставъ почтовый (1857 г.), уставъ телеграфный (1876 г.), уставъ строительный (1857 г.), положение о взаимномъ страхованіи отъ огня (1886 г.); ч. 2 (1893 г.): уставъ сельскаго хозяйства, положение о наймѣ на сельскія работы, положение о трактирномъ промыслѣ, уставъ о благоустройствѣ въ казенныхъ селеніяхъ (1857 г.), уставы о наказаніяхъ селеніяхъ и о колоніяхъ въ имперіи (1857 г.). Т. XIII (1892): уставъ о народномъ продовольствіи, уставъ объ общественномъ призрѣніи, уставъ врачебный. Т. XIV (1890 г.): уставъ о паспортахъ и бѣглыхъ, уставъ о цензурѣ и печати, уставъ о предупреденіи и пресѣченіи преступленій, уставъ о содержащихся подъ стражею, уставъ о ссыльныхъ. Т. XV (1885 г.): уложеніе о наказаніяхъ, уголовныхъ и исправительныхъ, уставъ о наказаніяхъ, налагаемыхъ мировыми судьями. Т. XVI, ч. 1 (1892 г.)—судебные уставы: учрежд. судебныхъ установленій, уставъ гражд. судопроизводства, положеніе о нотаріальной части, уставъ уголовного судопроизводства, правила объ устройствѣ судебной части и производствѣ судебн. дѣлъ въ мѣстностяхъ, въ которыхъ введено положеніе о земскихъ участковыхъ начальникахъ; ч. 2 (1892 г.): учрежд. мѣстныхъ судебн. установленій прежняго устройства, законы о судопроизводствѣ и взыскаціяхъ гражд., законы о судопроизводствѣ по дѣламъ о преступленіяхъ и проступкахъ.

Свойство, см. *родство*.

**Свѣдомскій** 1) Александръ Александровичъ, пейзажистъ, род. въ 1848 г., учился въ дюссельдорфской академіи и затѣмъ у Мункачи, живетъ въ Римѣ. Лучшія его картины: „Помпейская улица“ и „Ворота города Волтеры 2400 лѣтъ назадъ“. 2) С., Павелъ Александровичъ, жанристъ и историческій живописецъ, почетный вольный общникъ академіи художествъ, род. въ 1849 г., художественное образованіе началъ въ дюссельдорфской академіи и завершилъ у Мункачи. Съ 1875 г. С. живетъ въ Римѣ, пріѣзжая въ Россію для выполненія картинъ въ Кіевскомъ соборѣ св. Владимира. Кромѣ этихъ картинъ религиознаго содержанія С-мъ написаны „Москва горитъ!“, „Юлія въ ссылке“, „Медуза“, „Послѣ пирушки“, „Сцена изъ французской революціи“. Картины С-аго отличаются прекрасною техникою и иногда стремленіемъ къ колористическимъ эффектамъ.

**Свѣдущіе люди (эксперты)**, въ процессѣ спеціалисты въ какой-либо области знанія или тех-

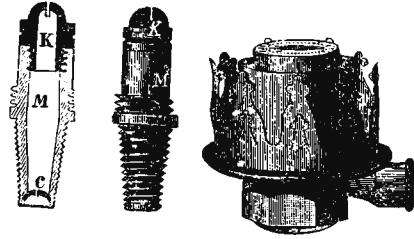
ники, дающіе передъ судомъ или его органами заключеніе о спорныхъ обстоятельствахъ, требующихъ для точнаго ихъ уразумѣнія какихъ-либо спеціальныхъ свѣдѣній. Въ качествѣ С-хъ л-ей могутъ быть приглашены врачи (кромѣ женщинъ—врачей), фармацевты, профессора, техники, учителя, художники, ремесленники, казначеи и вообще лица, пріобрѣтшія особенную опытность по какой-либо части (Уст. уг. суд., ст. 326). С. л. приглашаются по просьбѣ сторонъ или по усмотрѣнію суда въ количествѣ отъ одного до трехъ и излагаютъ свое заключеніе каждый отдѣльно или коллективно, послѣ предварительнаго между собой совѣщанія, въ формѣ письменной или словесной. Относительно устраненія и отвода С-хъ л-ей дѣйствуютъ въ общемъ тѣ же правила, какъ относительно свидѣтелей (см. это сл.). С. л. имѣютъ право на вознагражденіе за трудъ и издержки для изслѣдованія (ср. Уст. гр. суд., ст. 529—532, 865; Уст. угол. суд. ст. 192, 977—9), а неявившіеся безъ законной причины подвергаются штрафу. Заключеніе С-хъ л-ей для суда не обязательно (ср. Уст. гр. суд. ст. 533).

**Свѣдольдъ**, древнерусскій воевода, служившій князю Игорю. По извѣстіямъ нѣкоторыхъ лѣтописныхъ сводовъ, онъ ходилъ за данью къ подвластнымъ племенамъ и покорялъ новыя. По смерти Игоря, въ малолѣтство Святослава, С. былъ главнымъ воеводою и участвовалъ въ битвѣ съ древлянами и, по всей вѣроятности, въ осадѣ Коростена Ольгою. Когда Святославъ былъ убитъ печенѣгами, С. привелъ въ Кіевъ остатки дружины. С. пользовался большимъ вліяніемъ и при князѣ Ярополкѣ Святославичѣ и былъ виновникомъ войны послѣдняго съ его братомъ Олегомъ (975 г.). Вѣроятно, скорѣе послѣ этого С. умеръ. Имя С-а, повидимому, скандинавское.

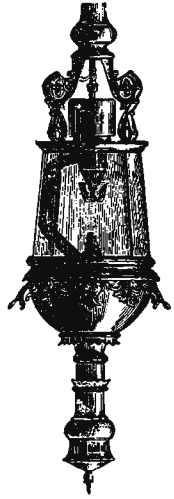
**Свѣдцины**, уѣздн. гор. Виленской г., подъ 55° 8' с. ш. и 43° 50' в. д., 8014 ж. (большинство евреевъ). С. принадлежатъ къ числу древнѣйш. литовск. поселеній; къ Россіи присоединены въ 1795 г. *С-скій уѣздъ* (4593,8 кв. в. съ 143113 ж.) заним. сѣв. часть губ.-и, по системѣ р. Вили и Дисны, изобилующую озерами и болотами и отличающуюся тощею, по преимуществу, песчаню почвой. Населеніе состоитъ изъ литовцевъ и белоруссовъ и занимаетъ главн. образ. земледѣліемъ (хлѣбъ и ленъ).

**Свѣтильный газъ**, газообразный продуктъ, получаемый при сухой перегонкѣ каменнаго угля, бурого угля, торфа, дерева, нефтяныхъ остатковъ и др. веществъ. Для добыванія С-го г-а изъ каменнаго угля этотъ послѣдній накаливается въ длинныхъ ретортахъ, сдѣланныхъ изъ шамотной массы и обыкновенно вмазанныхъ по нѣскольку штукъ въ одну печь (рис. 1); для нагреванія пользуются остающимися твердымъ продуктомъ сухой перегонки угля — т. наз. *газовымъ коксомъ*. Изъ ретортъ с с с газъ поднимается по широкимъ желѣзнымъ трубамъ а а а (рис. 2), соединеннымъ съ приемникомъ б, называемъ *гидравликой*. Гидравлика представляетъ широкую горизонтальную трубу, въ нее наливается вода, служащая гидравлическимъ запоромъ для погруженныхъ въ нее концовъ трубъ а а а. Въ ней происходитъ сгущеніе смолы и амміачной воды. Изъ гидравлики газъ переходитъ въ холодильники или конденсаторы, состоящіе изъ ряда вертикальныхъ трубъ (рис. 3),

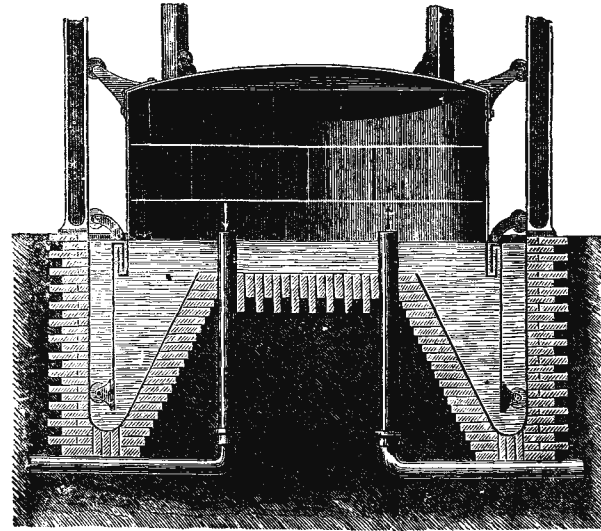
# СВѢТИЛЬНЫЙ ГАЗЪ.



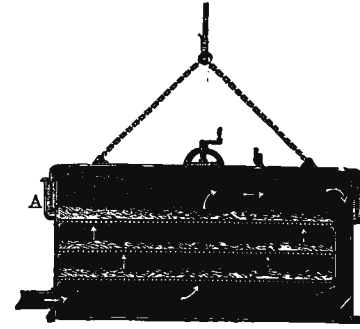
9. Разрывная горѣлка. 10. Аргантова горѣлка.



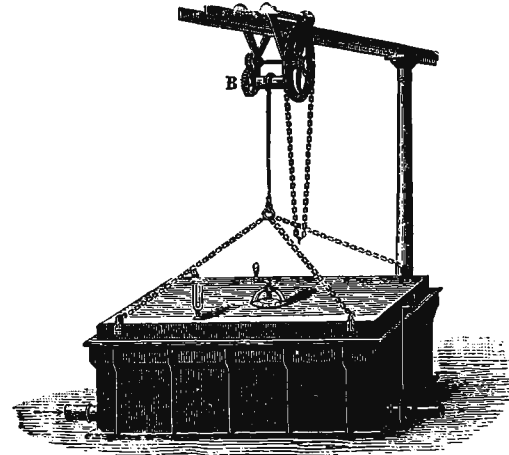
8. Горѣлка Сименса.



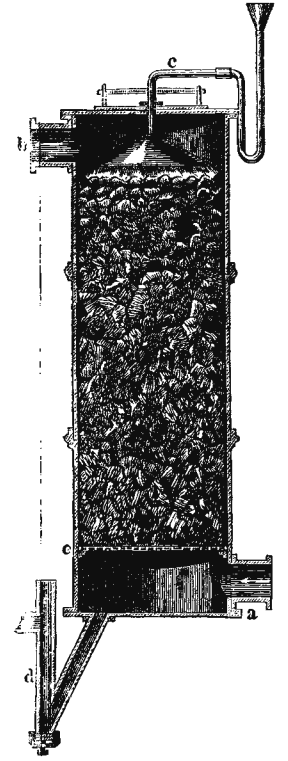
7. Газгольдеръ.



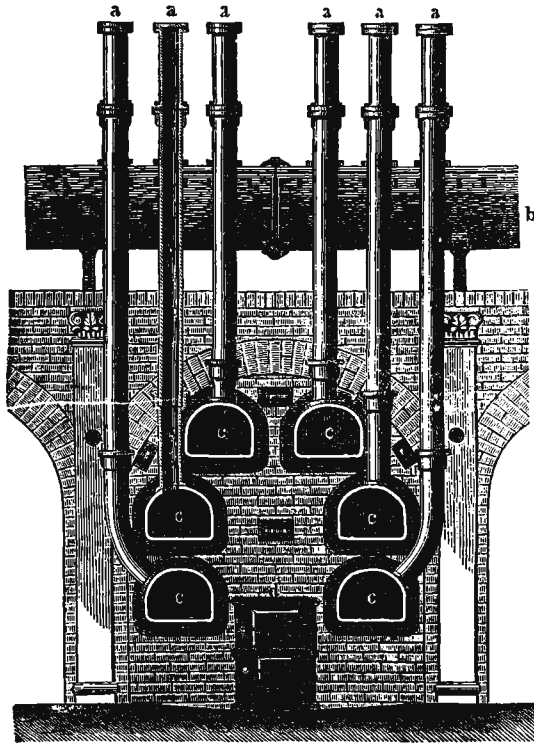
6. Разрывъ очистительнаго ящика.



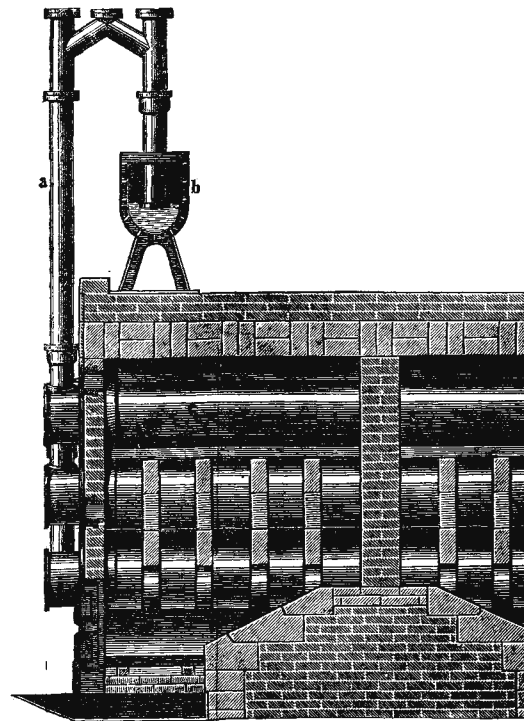
5. Очистительный ящикъ.



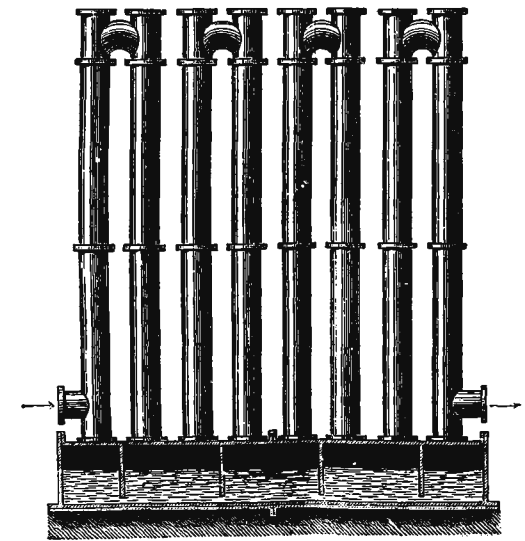
4. Скрубберъ.



1. Реторты.



2. б. гидравлика; с. реторты.



3. Холодильники.

# С В Ъ Т Ъ .

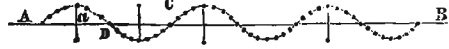


Рис. 1.



Рис. 2.

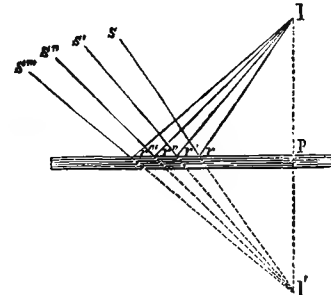


Рис. 3.

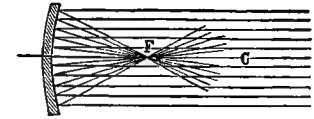


Рис. 4.

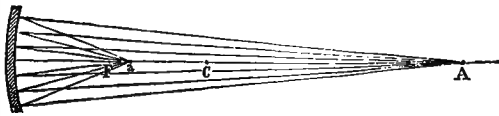


Рис. 5.

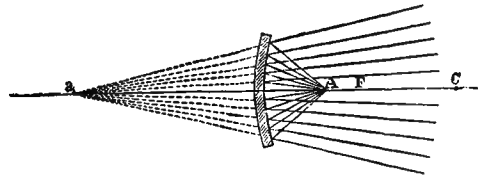


Рис. 6.

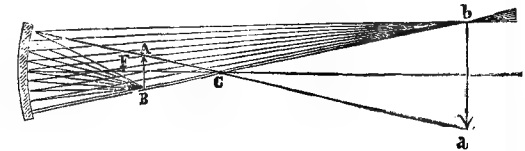


Рис. 7.

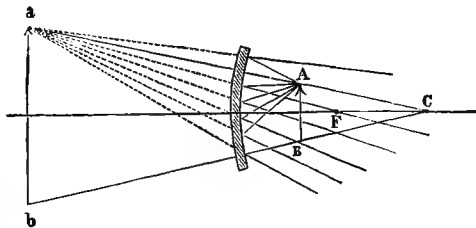


Рис. 8.

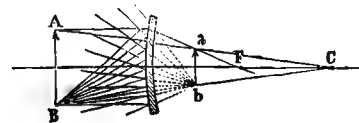


Рис. 9.

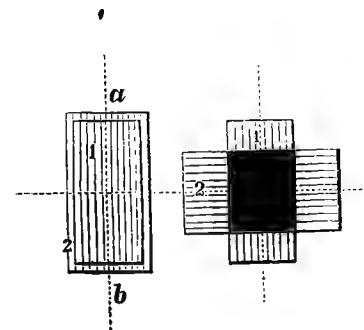


Рис. 10.

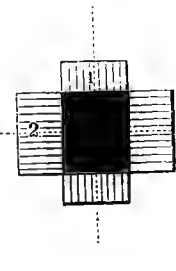


Рис. 11.

сообщающихся въ верхней части при помощи короткихъ соединительныхъ трубъ, внизу же соединяющихся съ четырехугольнымъ чугуннымъ ящикомъ, раздѣленнымъ перегородками, недоходящими до дна на отдѣленія. Проходя по конденсатору, газъ охлаждается, при чемъ изъ него выдѣляется газовая вода и смола, стекающія въ ящикъ. Для выдѣленія послѣднихъ частей смолы и аммиака, газъ изъ конденсатора пропускаютъ въ т. назыв. *скрубберы*—вертикальные цилиндры (башни) высотой около 3—4 метр. (рис. 4), наполненные коксомъ, лежащимъ на сѣтчатомъ днѣ *e*. Газъ изъ трубы *a* подымается по скрубберу вверхъ, а навстрѣчу ему помощью сѣтчатой воронки *c* пускается холодная вода; промытый газъ уходитъ черезъ трубу *b*. Стекающая вода, содержащая смолу и аммиакъ, отводится черезъ трубку *d*. Газъ изъ скрубберовъ содержитъ въ видѣ примѣсей углекислоту, сѣроводородъ, сѣроуглеродъ, цианистый аммоній и проч. и подвергается химической очисткѣ. Для послѣдней цѣли пользуются различными веществами, напр., известковымъ молокомъ или влажнымъ гидратомъ известки и друг. веществами. Весьма большое пространство на заводахъ имѣетъ т. наз. *Лямингова смѣсь*, состоящая изъ желѣзнаго купороса, известки и опилокъ, прибавляемыхъ для того, чтобы сдѣлать массу болѣе рыхлою. При дѣйствіи известки на желѣзный купоросъ образуется гидратъ закиси желѣза, который подъ вліяніемъ кислорода воздуха окисляется въ гидратъ окиси желѣза. Этотъ послѣдній при дѣйствіи на него сѣроводорода, содержащаго въ С-мъ г-ѣ, даетъ сѣристое желѣзо  $Fe_2 S_3$ , которое при дѣйствіи кислорода воздуха окисляется опять въ окись, а вся сѣра выдѣляется въ свободномъ состояніи. На практикѣ очистительныя смѣси помѣщаются въ ящики на сѣтчатыхъ полки (рис. 5 и 6) и заставляютъ проходить черезъ слои смѣси газъ. По прошествіи нѣкотораго времени очистительный ящикъ выгружаютъ и смѣсь раскладываютъ на воздухъ, при чемъ поглощенная ею сѣра выдѣляется, и смѣсь приобретаетъ способность дѣйствовать вновь. Обогащенная сѣрою лямингова смѣсь идетъ на заводы сѣрной кислоты для добычя сѣристаго газа. Очищенный С. г. собирается въ *газоподдержкахъ* (рис. 7), представляющихъ склепанные изъ котельнаго желѣза цилиндрическія колокола, погруженные открытымъ нижнимъ концомъ въ наполненные водою резервуары и служащіе не только для сохраненія газа, но и для поддержания известнаго давления. Горѣлки для сжиганія С-го г-а (желѣзныя, латуныя, фарфоровыя, стеатитовыя и др.) бывають различн. устройства: 1) съ однимъ отверстиемъ, 2) раздѣльныя со шелью К (рис. 9), дающія плоское пламя. Отъ сочетанія обѣихъ этихъ горѣлокъ получается *двойниковая* горѣлка. 3) Манчестерская съ двумя щелями подъ угломъ въ 90°, 4) аргантовая (рис. 10)— для комнатнаго освѣщенія, съ отверстиями, расположенными по окружности, снабженная стекломъ, 5) регенеративная (рис. 8) съ прогрѣваніемъ газа и воздуха (Сименса), состоящая изъ нѣсколькихъ трубъ, входящихъ одна въ другую. Воздухъ входитъ снизу, смѣшивается съ газомъ, при чемъ продукты горѣнія выводятся наружу по направленію, обратному притоку газа и воздуха, въ силу чего устанавливается постоянный

обмѣнъ теплоты между воздухомъ, газомъ и продуктами горѣнія. Большаго вниманія заслуживаетъ горѣлка Ауера; въ ней газъ, смѣшанный съ воздухомъ и дающій безцвѣтное пламя, служитъ для накалыванія сѣтчатого колпачка изъ ткани, пропитанной растворомъ соли цирконія, дидима и пр., вслѣд. чего получается ровный сильный свѣтъ. Для освѣщенія вагоновъ желѣзн. дорогъ пользуются съ успѣхомъ маслянымъ С-мъ г-мъ, не требующимъ специальной очистки.

**Свѣтлоссть**, см. *титулы*.

**Свѣтляки**, Lampyridae, группа жуковъ изъ сем. мягкокожихъ. Голова скрыта подъ груднымъ щиткомъ; задніе сегменты тѣла обгатаютъ свѣтящимися органами, снаружи обозначенными болѣе свѣтло окраской. Днемъ жуки скрываются, ночью оживленно летаютъ и интенсивно свѣтятся. Питаются б. ч. живыми слизняками. Личинки, обладающія также способностью свѣтиться, продолговаты, сплюснуты. Живутъ во всѣхъ странахъ; много родовъ и видовъ въ Америкѣ. Родъ—*свѣтлякъ*, Lampyrus, короткіе усики и тонкія надкрылья у самцовъ; самки безъ крыльевъ и безъ надкрылій. Сюда принадлежатъ: *Ивановъ червячекъ*, L. postiluxa, L. splendida и др.

**Свѣтоносцы**, насѣкомыя изъ отр. членисто-ногихъ, Rhynchotha (полужесткокрылыя, Hemiptera), подотряда Cicadaria (Homoptera), сем. Fulgoridae, населяютъ тропическія страны, въ Европѣ хотя попадаются, но въ видѣ мелкихъ формъ. Отличаются разнообразными выростами на головѣ.

**Свѣтописъ**, см. *фотографія*.

**Свѣторазсѣяніе**, см. *спектръ*.

**Свѣтославскій**, Сергій Ивановичъ, живописецъ, рд. въ Кіевѣ въ 1857 г. въ дворянской семьѣ, въ 1874 г. поступилъ въ Московскую школу живописи, валянія и зодчества, изъ которой въ 1882 г., ранѣе окончанія курса, вышелъ со званіемъ учителя рисованія. Пейзажи С-го, съ 1884 г. появляющіеся на передвижныхъ выставкахъ (лучшіе— „Къ веснѣ“, „Постоялый дворъ“, „Дворянское гнѣздо“, „Москва—Василій Блаженный“), отличаются талантливою и умѣлою передачею настроенія и колоритнымъ сильнымъ перомъ.

**Свѣтъ** есть причина ощущенія, назыв. *зрѣніемъ*. Тѣла, испускающія изъ себя С., напр. солнце, неподвижныя звѣзды, раскаленные тѣла, наз. *самосвѣтящимися* или *источниками свѣта*. *Несвѣтящіяся тѣла* (темныя) могутъ быть видимы только тогда, когда *отражаютъ* С., бросаемый на нихъ источникомъ С-а. *Прозрачныя* тѣла пропускаютъ сквозь себя свѣтъ, непрозрачныя задерживаютъ (см. *прозрачность*). Въ однородной средѣ, напр. въ воздухѣ, С., испускаемый какою-нибудь свѣтящеюся точкою, распространяется по радиусамъ сферы (шара), центромъ которой служитъ сама свѣтящаяся точка. Линія распространенія свѣта, т. е. радиусъ, наз. *лучомъ*. Если вокругъ свѣтящейся точки вообразимъ систему концентрическихъ сферъ, радиусовъ 1, 2, 3, ..., то поверхности этихъ сферъ будутъ относиться, какъ квадраты радиусовъ, т. е. какъ 1 : 4 : 9, ... Количество лучей, падающихъ на всѣ эти сферы, одинаково: на первую съ радиусомъ 1 и площадью = 1 будетъ падать столько же лучей, сколько на вторую съ радиусомъ 2 и площадью 4, на третью съ радиусомъ = 3 и площадью

Э и т. д. Но во второмъ случаѣ то же количество С-а распространяется на поверхности вчетверо большей, чѣмъ въ первомъ, въ третьемъ—въ 9 разъ, и т. д. Очевидно, и яркость или сила С-а будутъ ослабѣвать въ томъ же отношеніи. Если силу С-а на первой поверхности примемъ за 1, то на второй она будетъ только  $\frac{1}{4}$ , на третьей— $\frac{1}{9}$  и т. д., т. е. сила С-а убываетъ пропорціонально квадрату разстоянія. Плоскость ярче всего освѣщается, если лучи падаютъ на нее перпендикулярно; при наклонномъ положеніи плоскости то же количество лучей распредѣляется на большей поверхности, слѣд. сила С-а ослабѣваетъ. О методахъ для опредѣленія силы С-а см. *фотометры*. Скорость распространенія С-а такъ велика, что самая большія земная разстоянія пробѣгаются имъ почти мгновенно. Первое опредѣленіе скорости С-а было сдѣлано Ремеромъ изъ наблюдений надъ затмѣніемъ спутниковъ планеты Юпитера. При своемъ движеніи вокругъ этой планеты спутники послѣдовательно входятъ въ тѣнь, котор. отбрасываетъ планета,—затмѣваются. Промежутки между двумя послѣдовательными затмѣніями ближайшаго спутника Юпитера въ среднемъ равны 42 час. 28 мин. 37 сек. Если мы соединимъ Юпитера съ солнцемъ прямою линіей, то, при ближайшемъ положеніи земли относительно Юпитера, земля пересѣкаетъ эту линію между солнцемъ и Юпитеромъ, при наибольш. удаленіи пересѣкаетъ продолженіе этой линіи за солнцемъ. Разность обоихъ разстояній, очевидно, равна двумъ радіусамъ земной орбиты, т. е. приблизительно 300 мил. километр. Ремеръ замѣтилъ, что, по мѣрѣ удаленія земли отъ Юпитера, промежутки между двумя послѣдовательными затмѣніями спутника удлиняются, начало затмѣнія запаздываетъ. При наибольшемъ удаленіи это опозданіе = 16 мин. 36 сек. Затѣмъ, когда земля начинаетъ приближаться къ Юпитеру, промежутки этотъ уменьшаются, затмѣнія начинаютъ происходить раньше, и при ближайшемъ положеніи опозданіе окончательно уравнивается болѣе раннимъ наступленіемъ затмѣній. Отсюда Ремеръ вывелъ заключеніе, что С. распространяется не мгновенно, какъ думали раньше, а требуетъ для своего прохожденія известнаго времени. Опозданіе затмѣній происходитъ потому, что С. долженъ пройти все болѣе длинный путь и, чтобы пройти лишнхъ 300 мил. километр., онъ употребляетъ 16 м. 36 сек. или 996 сек. Отсюда легко вывести, что скорость С-а въ секунду приблизительно равна 300 тыс. километр. Ту же цифру нашли и другіе ученые (Фуко, Физо и пр.) при помощи иныхъ способовъ. Для объясненія сущности С-а были предложены двѣ теории: первая, *теорія истеченія*, объясняетъ свѣтвые явленія тѣмъ, что свѣтящееся тѣло отбрасываетъ отъ себя частицы своего вещества, подобно тому, какъ пахучее тѣло распространяетъ свой запахъ. Въ настоящее время эта теорія оставлена, такъ какъ, не объясняя многихъ явленій, она въ своихъ выводахъ противорѣчитъ нѣкоторымъ фактамъ. Другая, *теорія волнообразнаго движенія эфиръ*, теперь общепринятая, не только удовлетворительно объясняетъ всѣ известныя свѣтвые явленія, но и даетъ возможность предсказать новыя; кромѣ того, при ея помощи удается объединить явленія тепла,  $\beta$ -а и электричества. Она со-

стоитъ въ слѣдующемъ. Температура такъ низ. абсолютнаго нуля ( $-273^{\circ}$ ) есть полный покой частицъ тѣла. Нагрѣваніемъ наз. приведеніе частицъ въ движеніе. Чѣмъ сильнѣе движеніе ихъ, тѣмъ болѣе теплымъ кажется намъ тѣло. При известной скорости частицъ мы получаемъ не только впечатлѣніе тепла, но и впечатлѣніе С-а. Передача тепла и С-а очевидно происходитъ не черезъ воздухъ, такъ какъ за предѣлами земной атмосферы воздуха нѣтъ, а чрезъ какое-то другое вещество, которое назвали *эфиромъ*. Предполагаютъ, что этотъ эфиръ наполняетъ все міровое пространство, занимаетъ промежутки между частицами тѣлъ; свойства его напоминаютъ свойства твердаго тѣла, такъ какъ частицы его могутъ колебаться только въ плоскости, перпендикулярной къ направленію луча; упругость его чрезвычайно велика и обуславливаетъ громадную скорость передачи. Почти несомнѣннымъ является фактъ, что тотъ же эфиръ служитъ причиною и электрическихъ явленій (см. *электричество*). Это обобщеніе принадлежитъ къ величайшимъ научнымъ пріобрѣтеніямъ XIX столѣтія и обобщаетъ совершенно преобразовать какъ ученіе о С-ѣ, такъ и ученіе объ электричествѣ. Соединимъ прямою линію частицы эфиръ, находящаяся въ покоѣ по направленію луча; въ свѣтовомъ лучѣ онѣ придутъ въ колебаніе, перпендикулярное къ направленію луча. Первая частица, выведенная изъ состоянія покоя, совершитъ колебаніе по диаметру круга, центромъ котораго будетъ ея прежнее положеніе; она удалится отъ этого центра на известное разстояніе, потомъ возвратится, перейдетъ центръ, удалится на такое же разстояніе въ другую сторону и опять возвратится въ первоначальное положеніе, сдѣлавъ, какъ говорятъ, *полное колебаніе*. Подъ влияніемъ первой частицы, то же колебаніе совершитъ и вторая, но съ нѣкоторымъ опозданіемъ, затѣмъ третья и т. д. Если мы соединимъ линію всѣхъ эти колеблющаяся частицы, то у насъ въ каждый моментъ будетъ получаться волнообразная линія, наз. въ геометріи *синусоидою*. На рис. 1, изображающемъ синусоиду, частица А сдѣлала полное колебаніе, В—половину, С должна начать въ тотъ моментъ, когда А возвратится въ прежнее положеніе, и т. д. Линія АС наз. *длиною волны* и для каждаго рода лучей (красныхъ, желтыхъ и т. д.) имѣетъ опредѣленную величину (см. *спектры*), линія а наз. *амплитудою колебанія*, положеніе частицы въ синусоидѣ наз. ея *фазою*. Скорость колебанія частицъ въ свѣтовыхъ лучахъ чрезвычайно велика (сотни билліоновъ разъ въ секунду), длина волны, напротивъ, весьма мала и б. ч. измѣряется миллионными долями миллиметра. Въ случаѣ нѣсколькихъ однородныхъ лучей, идущихъ по одному направленію, движеніи ихъ будутъ суммироваться (слататься). Если колебанія ихъ совершаются по одному направленію, то они поддерживать другъ друга и яркость С-а увеличивается; если же колебанія совершаются по направленіямъ взаимно противоположнымъ, то происходитъ ослабленіе С-а. Въ томъ случаѣ, когда оба луча имѣютъ одинаковую силу, но одиныхъ опаздываютъ на половину длины волны, колебанія, дѣйствуя взаимно противоположно, уничтожаются, и въ результатѣ явится темнота. Взаимодѣйствіе лучей, идущихъ по одинаковому направленію, наз. *интерференціею*. Если



интерферируются два бѣлыхъ луча, то могутъ уничтожаться взаимно не всё лучи, входящіе въ составъ бѣлага луча, а только нѣкоторые (напр., желтые, красные и пр.), и останутся дополнительные къ нимъ (см. *спектры*). Примеры интерференціи лучей С-а очень многочисленны: цвѣта мыльныхъ пузырей, тонкихъ листочковъ слюды, перламутра и пр. Опаздываніе лучей можетъ происходить или потому, что одинъ лучъ дѣлаетъ болѣе длинный путь, чѣмъ другой, напр. при отраженіи ихъ отъ верхней и нижней поверхности тонкаго слоя, или потому, что путь одного совершается въ средѣ, оказывающей большее сопротивление, чѣмъ среда другого. Къ явленіямъ интерференціи относятся также явленія уклоненія С-а отъ прямолинейнаго направленія, наз. *диффракціею* С-а. Диффракція имѣетъ мѣсто при прохожденіи С-а чрезъ очень маленькія отверстія, чрезъ стеклянныя пластинки съ параллельно нарёзанными черточками, лежащими близко другъ къ другу (*диффракціонныя рѣшетки*) и т. п. При прохожденіи С-а чрезъ маленькія отверстія вмѣсто свѣтлаго пятна, окруженнаго тѣнью, получается рядъ темныхъ и свѣтлыхъ колецъ въ случаѣ одноцвѣтныхъ лучей (напр., красныхъ) и рядъ радужныхъ колецъ въ случаѣ бѣлыхъ; диффракціонныя рѣшетки даютъ рядъ спектровъ и т. п. Лучи, падающіе на различныя тѣла, или *отражаются*, т. е. отбрасываются тѣломъ въ известномъ направленіи обратно, или *поглощаются* тѣломъ, нагревая его, или же, наконецъ, проходятъ сквозь тѣло, болѣе или менѣе измѣняя свое направленіе, *преломляясь*. *Законы отраженія* свѣдующіе: 1) уголъ паденія  $i$  (рис. 2), составленный направленіемъ луча  $fn$  съ перпендикуляромъ  $pn$  къ освѣщенной поверхности, проведеннымъ въ точку паденія, равенъ углу отраженія  $r$ , образованному направленіемъ отраженнаго луча  $nd$  съ тѣмъ же перпендикуляромъ; 2) лучи падающіи и отраженныи находятся въ одной плоскости съ перпендикуляромъ. Отсюда слѣдуетъ, что лучъ, падающій перпендикулярно, отражается въ томъ же направленіи. Благодаря этому свойству, зеркала даютъ изображенія находящихся передъ ними предметовъ, построенныя различно, смотря по виду зеркалъ. Последнія раздѣляются на *плоскія* и *сферическія*. Въ плоскомъ зеркалѣ лучи  $lr, lr_1, lr_2, \dots$  (рис. 3), выходящіе изъ свѣтящейся точки  $l$ , по отраженіи дѣлаются расходящимися, и глазу, помѣщенному въ томъ пунктѣ расходящихся лучей, кажется, что онъ видитъ свѣтящ. точку  $l'$ , гдѣ пересѣкается направленіе этихъ лучей, хотя въ действительности ея тамъ и нѣтъ. Изображеніе получается *мнимое* и лежитъ на продолженіи  $pl'$  перпендикуляра  $lp$ , опущеннаго изъ свѣтящ. точки на зеркало или продолженіе его, въ такомъ же разстояніи отъ послѣдняго, какъ и свѣтящаяся точка. Зная построене изображенія свѣтящ. точки, легко построить изображеніе предмета, какъ ряда точекъ: оно мнимо, равно по величинѣ предмету, но ассиметрично, т. е. правая сторона предмета соответствуетъ лѣвой и обратно. *Сферическія* зеркала (вогнутыя и выпуклыя) представляютъ часть шаровой поверхности. Всякая линія, проходящая чрезъ геометрической центръ зеркала  $C$  (рис. 5), наз. *осью*; ось, проходящая чрезъ средину зеркала, наз. *главною осью*. Лучъ,

идущій по какой-нибудь оси, отражается въ томъ же направленіи, какъ лучъ перпендикулярный; прочіе лучи слѣдуютъ законамъ отраженія лучей, падающихъ подъ угломъ. Лучи, падающіе на *вогнутое* зеркало параллельно какой-нибудь оси, собираются передъ нимъ на соответственной оси въ одной точкѣ, наз. *фокусомъ*; лучи же, паралл. главной оси, — въ *главномъ фокусѣ*  $F$  (рис. 4), лежащемъ на срединѣ радіуса, — фокусы *дѣйствительные*, такъ какъ отраженные лучи въ нихъ действительно пересѣкаются и ихъ можно получить на экранѣ. Фокусъ  $a$  (рис. 5) лучей, выходящихъ изъ свѣтящейся точки  $A$ , лежащей на оси за центромъ зеркала, находится на соответственной оси между фокусомъ и центромъ и обратно; отсюда эти фокусы наз. *сопряженными*. Если свѣтящаяся точка  $A$  (рис. 6) находится между фокусомъ  $F$  и зеркаломъ, то фокусъ  $n$  ея лучей — *мнимый* и лежитъ за зеркаломъ. По этимъ даннымъ строятся изображенія предметовъ. Съ этой цѣлью строятся изображенія крайнихъ точекъ, при чемъ берутся два опредѣленныхъ луча: одинъ — паралл. главной оси, другой — проходящій чрезъ центръ. Предметъ  $ab$  (рис. 7), лежащій на разстояніи, большемъ радіуса, даетъ изображеніе  $AB$  между центромъ и фокусомъ, дѣйствительное, уменьшенное и обратное. Предметъ, находящ. между центромъ и фокусомъ, даетъ сопряженное изображеніе, также дѣйствительное, обратное, но увеличенное. Предметъ  $AB$  (рис. 8), поставленный между фокусомъ и зеркаломъ, даетъ изображеніе  $ab$  мнимо, увеличенно, прямое. Вогнутыя зеркала употребляются для передачи освѣщенія на большое разстояніе, напр., при освѣщеніи корридоровъ, маяковъ и пр. Источникъ С-а здѣсь помѣщается въ главномъ фокусѣ. Въ *выпуклыхъ* зеркалахъ фокусы ихъ, а потому и изображенія свѣтящ. точекъ и предмета — *мнимые*, такъ какъ падающіе лучи по отраженіи дѣлаются расходящимися; изображенія въ нихъ уменьшенныя и прямыя (рис. 9). *Преломленіе* лучей С-а подчинено слѣд. законамъ: 1) лучи падающіи и преломленныи находятся въ одной плоскости съ перпендикуляромъ къ плоскости, на которую падаетъ лучъ; 2) лучъ, переходя изъ менѣе плотной среды въ болѣе плотную, приближается къ перпендикуляру, въ противномъ случаѣ, наоборотъ, удаляется отъ него; 3) отношеніе синуса угла паденія къ синусу угла преломленія назыв. *показателемъ* (коэффициентомъ) преломленія и есть величина постоянная для каждойъ двухъ срединъ (*относительный* показ. преломленія). *Абсолютнымъ* показ. преломленія наз. показатель  $n$ -ія для лучей, падающихъ изъ пустоты. Показ.  $n$ -ія для воды  $\frac{3}{4}$ , стекла  $\frac{3}{2}$ , алмаза  $\frac{5}{2}$ . На преломленіи лучей основана теорія лупы, микроскопа и пр. (см. *оптическіе инструменты* и *оптическія стекла*). О преломленіи и разложеніи лучей при прохожденіи чрезъ треугол. призму см. *спектры*. Преломленіемъ С-а объясняется явленіе такъ наз. *рефракціи*. Лучъ С-а, испускаемый какой-либо звѣздой, проходя чрезъ атмосферу изъ безвоздушнаго пространства, претерпѣваетъ отклоненіе отъ своего первоначальнаго направленія, дѣлается болѣе вертикальнымъ, и поэтому звѣзду мы видимъ выше, чѣмъ она на самомъ дѣлѣ. Только въ зенитѣ (см. *небо*), когда лучъ падаетъ перпендикулярно къ атмосферному слою,

рефракция не имѣет мѣста. При удаленіи отъ зенита лучъ отклоняется отъ своего направленія, и это отклоненіе тѣмъ больше, чѣмъ больше зенитное расстояние звѣзды; когда звѣзда на горизонтѣ, это отклоненіе болѣе полградуса.—При прохожденіи чрезъ нѣкоторыя вещества или при известномъ способѣ отраженія лучъ приобретаетъ особыя свойства. Онъ послѣ этого не остается одинаковымъ вокругъ линіи своего распространенія, какъ въ первоначальномъ состояніи, но въ одной плоскости обнаруживаетъ иныя свойства, чѣмъ въ другой, къ ней перпендикулярной: онъ *поляризуется*. Весьма простымъ приспособленіемъ для сообщенія С-у этого свойства служить турмалиновая пластинка, вырѣзанная параллельно своей кристаллографической оси. Обыкновенный лучъ, пропущенный сквозь эту пластинку, видимъ для глаза почти безъ измѣненія, исключая того, что приобретаетъ свойственный этому кристаллу коричневый или зеленоватый цвѣтъ. Если на эту пластинку помѣстимъ другую такъ, чтобы оси обѣихъ пластинокъ были параллельны между собою (рис. 10), то лучъ, пройдя обѣ пластинки, будетъ казаться только темнѣе окрашеннымъ. Если вращать вторую пластинку въ своей же плоскости около оси, параллельной направленію луча (лучъ перпендикулярно плоскости чертежа), то пропущенный свѣтъ начинаетъ постепенно слабѣвать, пока, наконецъ, совершенно не пропадаетъ, когда оси пластинокъ становятся перпендикулярными другъ къ другу (рис. 11). Если продолжать вращеніе, то С. снова начинаетъ появляться и достигаетъ первоначальной яркости, когда оси пластинокъ становятся опять параллельными другъ къ другу. Лучъ, непосредственно исходящій изъ источника С-а, естественный, проходитъ чрезъ одну вторую пластинку такъ же, какъ чрезъ одну первую, безъ видимаго измѣненія; пропущенный же сначала чрезъ первую, онъ не одинаково относится къ положенію второй, дѣлается *поляризованнымъ*. Пропуская лучъ, отраженный отъ стеклянной пластинки, чрезъ турмалиновую пластинку и вращая послѣднюю, мы и здѣсь замѣтимъ то усиленіе, то ослабленіе С-а. При известной величинѣ угла паденія луча и надлежащемъ положеніи турмалиновой пластинки, С. совсѣмъ не будетъ проходить. Въ первомъ случаѣ лучъ поляризовался отчасти, во второмъ—вполнѣ. Уголъ паденія, при которомъ лучъ, отраженный отъ стеклянной пластинки, поляризуется вполнѣ, наз. *угломъ поляризаціи*. Для стекла, напр., онъ равенъ  $57^{\circ}$ , для воды— $37^{\circ}15'$ , для кварца— $32^{\circ}28'$  и т. д. Плоскость паденія луча назыв. *плоскостью поляризаціи*. Полная поляризація слѣдуетъ весьма простому закону: она имѣетъ мѣсто, когда лучи отраженный и преломленный взаимно перпендикулярны. Съ точки зрѣнія теоріи волнообразнаго движенія зѣбра явленія поляризаціи объясняются легко. Въ естественномъ лучѣ колебанія совершаются по всѣмъ направленіямъ перпендикулярно къ направленію луча. Турмалиновая пластинка пропускаетъ колебанія, параллельныя своей кристаллографической оси, и задерживаетъ перпендикулярныя. Каждое иное колебаніе разлагается на два: одно перпендикулярно оси пластинки—оно задерживается, другое—параллельное оси—пропускается. Такъ обр., по выходѣ изъ первой турмалиновой пластинки лучи

оказываются колеблющимися по одному только направлению. Проходя чрезъ вторую пластинку, они при различныхъ ея положеніяхъ или пропускаются сполна (паралл. положеніе), или погашаются совершенно (перпендикул. п-іе), или погашаются отчасти (промежут. п-іе). Въ отраженномъ лучѣ турмалиновая пластинка пропускаетъ вполнѣ колебанія тогда, когда кристаллограф. ось ея перпендикулярна плоскости поляризаціи, т. е. въ отраженномъ лучѣ колебанія происходятъ перпендикулярно плоскости поляризаціи. Турмалиновая пластинка, поляризующая лучъ, наз. *поляризаторомъ*, изслѣдующая направленіе колебаній поляриз. луча, наз. *анализаторомъ*. *Двойное лучепреломленіе* состоитъ въ томъ, что лучъ, проходящій чрезъ нѣкоторые кристаллы (исландскій шпатъ, гипсъ и др.), раздваивается, такъ что по выходѣ его получаются два луча. Такъ обр., если мы положимъ кристаллъ исланд. шпата на бумагу, на которой начерчена линія, то при известномъ положеніи кристалла увидимъ не одну, а двѣ линіи. Изслѣдованіе этихъ двухъ лучей показываетъ, что оба они поляризованы, и пригѣтъ въ плоскостяхъ взаимно перпендикулярныхъ. Одинъ изъ нихъ наз. *обыкновеннымъ*, другой—*необыкновеннымъ*. Если мы распилимъ кристаллъ исландскаго шпата въ плоскости, перпендикулярной той, которая содержитъ короткія діагонали, и затѣмъ склеимъ распиленные части канадскимъ бальзамомъ, то получится такъ наз. *Николева призма*. Лучъ, падающій на ея грань, раздваивается въ кристаллѣ, но обыкновенно. отражается отъ слоя канад. бальзама, а необыкновен. проходитъ сквозь кристаллъ. Такъ какъ послѣдній лучъ поляризованъ, то двумя Николевыми призмами мы можемъ пользоваться какъ поляризаторомъ и анализаторомъ. Преимущество ихъ, сравнительно съ турмалиновыми пластинками, въ томъ, что онѣ не окрашиваютъ луча, и поэтому ихъ предпочитаютъ употреблять въ минералогическихъ работахъ, гдѣ такъ наз. *поляризаціонный микроскопъ* играетъ большую роль. Нѣкоторые кристаллы, напр. кварца, и растворы известныхъ веществъ обладаютъ способностью *поворачивать* плоскость поляризаціи луча. Такъ, если мы между турмалиновыми пластинками помѣстимъ, напр., растворъ сахара, то окажется, что для полного затемненія оси пластинокъ должны быть не перпендикулярны, а нѣсколько наклонны. Уклоненіе тѣмъ больше въ этомъ случаѣ, чѣмъ крѣпче растворъ. На этомъ свойствѣ основано употребленіе такъ наз. *сахариметровъ*. Явленія вращенія плоскости поляризаціи наз. *вращательной поляризаціей*; вещества, ихъ производящія, наз., смотря по направленію вращенія, *право- и вѣско-вращающими*. Тѣла, въ обыкновенномъ состояніи не обладающія способностью вращать плоскость поляризованнаго луча, получаютъ ее, когда помѣщены между полюсами магнита; при этомъ вращеніе усиливается съ усиленіемъ магнитовъ и мѣняется (т. е. изъ праваго становится лѣвымъ и наоборотъ), когда мѣняются полюсы магнитовъ (т. е. сѣверный становится южнымъ и наоборотъ). Это *магнитное вращеніе плоскости поляризаціи* еще разъ указываетъ на соотношенія электрическихъ и свѣтовыхъ явленій. О химическихъ и тепловыхъ дѣйствіяхъ лучей см. *снѣгъ*.

Свѣча морская, *Noctifluga*, стоитъ въ близкомъ

родствѣ съ жгутиковыми инфузоріями. Тѣло шаро-видное, около  $\frac{1}{3}$  мм. въ діаметрѣ, снаружи по-крыто плотною перепонкою и снабжено цилиндри-ческимъ, щупальцевиднымъ придаткомъ, играющимъ роль рта. Внутри перепонки заключена протоплазма съ большимъ сферическимъ ядромъ и лучисто рас-ходящимися къ периферіи отростками. Между прото-плазмой и перепонкою находится свѣтлая жидкость. Размножаются С-и м-ія дѣленіемъ. Обладая спо-собностью испускать свѣтъ и встрѣчаясь въ гро-мадномъ количествѣ на поверхности моря, С. м. служатъ одною изъ причинъ свѣченія моря.

**Свѣченіе моря**, см. *морскія животныя*.

**Свѣченіе яса** вызывается особою бактеріею *Vacillus phosphorescens*, издающею при доступѣ кисло-рода голубоватый цвѣтъ. Особенно часто С. м. проис-ходитъ угнившихъ морскихъ рыбъ и др. животныхъ.

**Свѣчи** готовятся изъ сала, стеарина, воска, парафина, а также спермачета. Существенная принадлежность каждой С-и—*свѣтильна*—играетъ весьма важную роль въ производствѣ С-ей. Свѣ-тильна дѣлается: *крученая* (употребляемая еще и въ настоящее время для салныхъ и восковыхъ С-ей) или *плетеная*, состоящая изъ трехъ сплетенныхъ на подобіе косы пучковъ нитей, имѣющихъ свойство вслѣд. напряженія отдѣльныхъ нитей изгибаться, при чемъ конецъ ея сгораетъ въ пламени. Обыкновенно тая свѣтильны пропитываются борною или фосфорною кислотою, нашатыремъ и друг. веще-ствами, которыя съ зольными частями свѣтильны даютъ весьма малаго объема шарикъ, остающийся на концѣ ея, что избавляетъ отъ постоянного под-рѣзыванія свѣтильны, имѣющаго мѣсто при упо-требленіи крученыхъ свѣтиленъ. По способу при-готовленія, С. бываютъ *маканья* и *литыя*. Первый способъ примѣняется при производствѣ низкихъ сортовъ салныхъ С-ей и заключается въ повтор-номъ погруженіи навѣшанныхъ на палки крученыхъ свѣтиленъ въ расплавленное и близкое къ точкѣ застыванія сало. Весьма близокъ къ этому способу приемъ приготовленія восковыхъ С-ей помощью *об-ливанія* ковшемъ развѣшанныхъ свѣтиленъ. Воско-вые С. готовятся еще по т. наз. *тягильному* способу, состоящему въ томъ, что намотанную на барабанъ свѣтильную значительной длины заставля-ютъ повторно проходить сначала черезъ расплав-ленный воскъ и затѣмъ черезъ доску съ крупными отверстиями, постепенно увеличивающимися до получе-нія надлежащаго діаметра С-и. Вышеуказанными спо-собами производятся тонкія церковныя С. Приготов-леніе же толстыхъ С-ей представляетъ ручную работу; такъ напр., свѣтильную по длинѣ обклады-ваютъ размягченными восковыми пластинками и С-у округляютъ катаніемъ и т. п. Стеариновые С. го-товятся литьемъ въ формы, представляющія цилин-дрическія трубки (внутр. поверхность слегка кони-ческая) изъ сплава олова со свинцомъ. Рядъ та-кихъ формъ устанавливается на станкѣ. Свѣтильны продѣваются особыми крючками и поддерживаются вверху чашечкою, служащей въ то же время и вор-онкою для вливанія расплавленнаго матеріала (са-ла, стеарина и пр.). Надъ воронками располагается желобъ (большая воронка), черезъ который нали-вается матеріалъ. Застывшія С. вынимаются изъ формъ руками или же при помощи особыхъ при-

способней, при чемъ свѣтильны, намотанныя на катушки подъ формами, сами непрерывно продѣва-ются въ форму при выниманіи С-ей. Чтобы устра-нить кристаллизацию стеарина, къ нему прибавля-ютъ нѣкоторое количество парафина, а также литье ведутъ въ нагрѣтыхъ формахъ, для чего въ нѣ-которыхъ станкахъ употребляется отработанный паръ. Восковыя С. рѣдко дѣлаются изъ чистаго воска, обыкновенно къ нимъ съ цѣлью фальсифика-ции прибавляется церезинъ. Парафиновые С. бы-ваютъ только литыя. Для устраненія кристаллиза-ціи, дѣлающей эти С. непрозрачными, литье ве-дутъ при нагрѣваніи до 60°—70°. Спермацетовыя С. отливаются въ стеклянныхъ формахъ. Въ Рос-сіи (въ 1884—1889 гг.) было 145 свѣчно-сал-ныхъ заводовъ съ производствомъ до 549000 р. (производство постепенно падаетъ); 13 стеариновыхъ съ производствомъ стеарина на сумму 8861000 руб., при чемъ 73% этого количества переработано на С. Заводовъ восковыхъ С-ей въ 1893 году на-считывалось 260 съ производствомъ до 230000 пуд. С-ей на сумму 5340000.

**Связки** (ligamenta), тяжи изъ плотной соеди-нительной ткани; отличаются большою крѣпостью и малою эластичностью, однако проявляютъ относи-тельно значительную растяжимость. С. служатъ, главн. обр., для удержанія въ опредѣленномъ поло-женіи концовъ костей, образующихъ *суставы*.

**Связь** 1) въ грамматикѣ, единство мысли, выража-емой сочетаніемъ подлежащаго и сказуемаго, нахо-дящее вышнее выраженіе въ согласованіи флексій этихъ двухъ главныхъ частей предложенія; 2) С., въ логикѣ, въ сужденіи зависимость между двумя понятіями, находящимися въ соотношеніи причин-ности, сосуществованія или послѣдовательности.

**Св. Креста**, гор. и зал., см. *Креста св.*

**Св. Лаврентія**, рѣка, заливъ и островъ, см. *Лаврентія св.*

**Св. Павла**, англ. островъ въ Индійскомъ ок., подъ 38°43' ю. ш. и 77°31' в. д. отъ Гринача, станція для китолововъ.

**Святая святыхъ**, важнѣйшая часть храма Ро-ломонова, гдѣ хранился Ковчегъ Заветъ, и куда имѣлъ право входить только первосвященникъ.

**Святозидъ**, въ славянск. мифологіи доброе боже-ство дневнаго и солнечнаго свѣта, противопоста-вленное *Чернобогу*. Главное святилище и кумиръ С-а находились на о-вѣ Рюгенъ и были разрушены въ 1168 г. датск. королемъ Вольдемаромъ I. С. изображался съ 4 головами, обращенными къ 4 стра-намъ свѣта, и съ символами радуги, лукомъ и рогомъ изобилія, въ рукахъ.

**Святоторъ**, одинъ изъ такъ назыв. старшихъ богатырей (новгородск. цикла былинъ), превосхо-дившій все живущее по силѣ, тяжести своего тѣла, которую едва выносила земля.

**Св. Елены**, британско-африканск. островъ въ Атлантическомъ ок., населенный неграми (5085 ж. на 122 кв. клм.). Здѣсь жилъ въ изгнаніи (1815—1821 гг.) и погребенъ Наполеонъ I. Уча-стокъ земли, на кот. находился домъ императора (Лонгвудъ), составляетъ собственность Франціи.

**Св. Ольги** заливъ (*зал. Сеймура*), бухта Японскаго моря въ Приморской обл., подъ 43°44'

с. ш., въ глубинѣ которой — небольшая *Тисая пристопа*, отличное якорное мѣсто.

**Святопольска А. Князья русские:** 1) С. I, прозванный *Окаяннымъ*, сынъ кн. Ярополка Святославича, род. въ 980 г., усыновленный дядей своимъ вел. кн. Владиміромъ Святославичемъ, получилъ отъ него Туровъ; былъ женатъ на дочери польскаго короля Болеслава Храбраго. По смерти Владиміра, С. объявилъ себя княземъ кievскимъ. Вскорѣ затѣмъ С. убилъ сыновей Владиміра: Бориса ростовскаго, Глѣба муромскаго и Святослава древлянскаго. Тогда Ярославъ, кн. новгородскій, пошелъ на С-а и напалъ на него на берегу Днѣпра, близъ Любеча. С. былъ разбитъ и бѣжалъ въ Польшу къ своему тестю, а Ярославъ вступилъ въ Кіевъ. Болеславъ Храбрый вскорѣ осадилъ Кіевъ, гражданае котораго, послѣ непродолжительнаго сопротивленія, приняли Болеслава и С-а, а Ярославъ бѣжалъ въ Новгородъ (1017 г.). Между тѣмъ С., желая избавиться отъ Болеслава, велѣлъ умертвить поляковъ. Болеславъ, предчувствуя бѣду, во-время покинулъ Кіевъ, захвативъ съ собою все имущество Ярослава, его сестеръ и бояръ. С. съ войскомъ погнался за Болеславомъ, но былъ разбитъ и бѣжалъ за помощьюъ къ печенѣгамъ, привелъ ихъ къ берегу Альты, гдѣ былъ разбитъ Ярославомъ (1019 г.) и вскорѣ умеръ. 2) С. Михаилъ Изяславичъ, сынъ вел. кн. Изяслава Ярославича, род. въ 1050 г., въ 1078—1088 гг. княжилъ въ Новгородѣ, въ 1093 г. занялъ Кіевъ. Почти все княженіе С-а прошло въ непрерывныхъ войнахъ съ половцами. Равнымъ образомъ сильно страдала Русь при С-ѣ и отъ княжескихъ усобицъ, хотя С. и другіе князья съѣхались въ 1097 г. въ Любечъ, а въ 1100 г. въ Витичевѣ для „устроения мира“<sup>4</sup>. С. ум. въ 1113 г. *В. Моравскіе правители:* 3) С. I въ 874 г. на форхгеймск. рейхстагѣ признанъ былъ наследственнымъ герцогомъ моравскимъ. С. распространилъ предѣлы Моравіи, покоривъ чеховъ, словаковъ и горныхъ сербовъ, въ 892 г. отнялъ Паннонію у франковъ. короля Арнульфа, отразилъ въ 893 г. соединенныя силы франковъ и мадяръ; ум. въ 894 г., раздѣливъ Моравію между своими сыновьями, Моймиромъ II и Святополкомъ II. 4) С. II, сынъ С-а I, началъ свое правленіе междуособною войною съ братомъ своимъ, Моймиромъ II. Воспользовавшись смутой, чехи отпали и покорились франкамъ; въ 906 г. мадяры покорили восточную часть Моравіи, и вскорѣ чехи достигли преобладанія въ западной ея части.

**Святославовъ изборникъ.** см. *изборникъ*.

**Святославъ,** русск. князя: 1) С. Игоревичъ, вел. кн. кievскій, извѣстный своею воинственностью, въ 957 г. принялъ отъ матери своей, Ольги, правленіе, но отказался принять христіанство; покорилъ вятичей, хозарск. хана, ясовъ и касоговъ; побѣдиль дунайск. болгаръ, поселился въ Переяславль на Дунаѣ; нашествіе печенѣговъ заставило С-а возвратиться въ Кіевъ. По смерти матери С., раздавъ свои владѣнія сыновьямъ, снова пришелъ въ Болгарію; греки потребовали его удаленія и С., послѣ долгой и мужеств. борьбы съ Іоанномъ Цимисхиемъ, долженъ былъ исполнить это требованіе. Въ 972 г., на возвратномъ пути въ Кіевъ, онъ былъ убитъ печенѣгами на Днѣпрѣ. порогахъ. 2)

С. Всеволодовичъ, кн. чернигов., потомъ вел. кн. кievскій, сынъ Всеволода II Ольговича, въ молодости принималъ дѣятельное участіе въ княж. усобицахъ и успѣлъ захватить Черниговъ; въ 1169 г. вступилъ въ Кіевъ во главѣ войска Андрея Боголюбскаго, а въ 1177 г. самъ съѣхъ на кievск. столъ; въ 1184 г. ходилъ на половцевъ и сзѣмъль поднять значеніе Кіева, несмотря на то, что великокняжеск. столъ былъ перенесенъ во Владиміръ. С. ум. въ 1194 г. 3) С. Ярославичъ, вел. князь кievск., род. въ 1027 г., получилъ отъ отца своего, Ярослава I, княжество черниговское, присоединилъ вскорѣ къ нему Тмутаракань, Рязань, Муромъ и страну вятичей; въ 1067—68 гг. участвовалъ въ походѣ вел. кн. Изяслава на половцевъ, а въ 1073 г. отнялъ у него великокняж. столъ и сдѣлался однимъ изъ сильнѣйшихъ князей. С. ум. въ 1076 г.

**Святотатство,** всякое похищеніе церковныхъ вещей изъ церкви, часовни или друг. церковныхъ хранилищъ. С. наказуется по нашему законодательству строго, чѣмъ прости просте похищеніе, именно лишеніемъ всѣхъ правъ состоянія и ссылкой въ каторжную работу на время отъ 4—12 лѣтъ; степень наказанія измѣняется въ зависимости отъ предмета—при чемъ различаются предметы *священные* (потиры, диски, дарохранительницы, лжицы, кресты, евангелія, образа, мощи, антимисы, покрывала), *освященные* употребленіемъ при богослуженіи (купели, кадила и др.) и *неосвященные* (деньги и т. п.),—отъ мѣста покражи (церковь, иное церков. хранилище, частный домъ) и наличности влома. Наименѣе тяжкіе случаи караются отдачею въ исправ. арестантскія отдѣленія. Усиленную защиту церковн. имущ. русское законодательство распространяетъ также и на другія христіанскія вѣроисповѣданія, покровительствуемая законами имперіи.

**Святцы,** церковн. книга, заключающая въ себѣ мѣсяцесловъ, пасхалію, общіе и праздничные тропари и кондаки, нѣкотор. каноны и молитвы.

**Святѣйшество,** см. *титулъ*.

**Священная Римская Имперія,** титулъ германской имперіи, основанной Оттономъ Vel. въ 962 г. и уничтоженной въ 1806 г. С. Р. И. есть прямое продолженіе имперіи Карла V. (см. *Карлъ V.*), которая, въ свою очередь, является продолженіемъ древней римской имперіи (въ анналахъ Карлъ V. записанъ 68-мъ рим. императоромъ, непосредственно за Константиномъ VI, и съ этого момента византийскіе императоры перестали считаться римскими). По смерти Карла V. императорская власть падала одновременно съ папскою. Санъ римскаго императора сталъ пустымъ почетнымъ титуломъ слабыхъ итальянскихъ государей, и, наконецъ, не являясь ни одного государя, желающаго получить имп. корону. Но въ умахъ глубоко коренилась идея объ императорѣ, влияние котораго должно было объединять весь западный христіанскій міръ. Поэтому, вся Германія съ восторгомъ приняла желаніе короля Оттона идти съ войскомъ въ Италію и добыть императорскую корону. 2-го февраля 962 г. Оттонъ былъ коронованъ папою Іоанномъ XII и этимъ положилъ начало единенію германскаго королевства и римской имперіи. Юридически имперія не уничтожила

германская королевства. Первоначально это было чисто личное соединение и только постепенно оно стало реальным. Тронъ императорскій былъ открытъ для всякаго кандидата, лишь бы онъ былъ правовѣрнымъ католикомъ благороднаго происхождения. Но фактически соревнованіе ограничивалось немногими очень могущественными родами, и всегда замѣчалась тенденція къ тому, чтобы корона сдѣлалась наследственною въ какомъ-нибудь одномъ изъ нихъ. Избирателями были знатнѣйшіе духовные и свѣтскіе князья, называвшіеся курфюрстами; со времени закона Золотой буллы (см. *Германія*) семь определенныхъ князей. Черезъ коронованіе въ Ахенѣ избранной монархъ становился королемъ Германіи, въ Мюнхенѣ или Миланѣ онъ дѣлался королемъ Италіи, наконецъ, въ Римѣ онъ получалъ двойную корону римской имперіи, „двойную“, по одному толкованію, потому, что она была короною „urbis et orbis“, а по другому толкованію, потому, что означала соединеніе духовной власти со свѣтскою. Четвртою короною была корона Бургундіи или, какъ она иначе называлась, королевства Арелатскаго. Эти 4 короны служили предметомъ безконечныхъ разсужденій для старыхъ писателей. Рим. корона, по ихъ словамъ, была золотая, нѣмецкая—серебряная, италійская—железная. С. Р. И. въ своемъ идеалѣ имѣла не столько политическое, сколько религиозное значеніе, на что указываетъ самый эпигетъ „священная“, присоединенный къ официалъному титулу „Римская Имперія“ Фридрихомъ Барбароссю. Дѣйствительно, святая римская церковь и С. Р. И. представляютъ собою, по словамъ историка Брайса, только двѣ стороны одной и той же вещи. Какъ учрежденіе, имѣющее божественную и вѣчную сторону, она имѣетъ своею главою папу, которому поручена забота о душахъ; какъ учрежденіе человѣческое и временное,—императора, которому поручена забота о тѣлѣ и о дѣяніяхъ людей. „Какъ на небѣ только одинъ Богъ, пишеть императоръ Фридрихъ I, такъ и на землѣ только одинъ папа и одинъ императоръ“. Исторія С-ой Р-ой И-и отъ ея возникновенія до ея уничтоженія совпадаетъ съ исторіей Германіи (см. это сл.). Ср. Дж. Брайсъ, „С. Р. И.“.

**Священне писаніе**, книги, написанныя Духомъ Святымъ черезъ особыхъ людей, назыв. пророками и апостолами, иначе назыв. Библиею. С. п. раздѣляется на 2 части: Ветхій Завѣтъ и Новый Завѣтъ.

**Священный отрядъ** 1) назв. отряда въ 300 чел., организованнаго Пелопидомъ изъ еванск. юношей. Благодаря ему Эпаминондъ одержалъ побѣду при Левктрахъ (371 г. до Р. Х.). Въ 338 г., въ битвѣ при Херонѣ, весь отрядъ палъ славною смертью, и члены его были погребены въ общей могилѣ, обнаруженной недавноми раскопками. 2) С. о. былъ организованъ Ипсиланти въ 1821 г., въ эпоху освобожденія Греціи, и почти поголовно истребленъ при Драгашанѣ. 3) Escadron sacré, отрядъ, охранявшій Наполеона I при отступленіи его изъ Россіи въ 1812 г.

**Священный союзъ**, союзъ, заключенный 26 сент. 1815 г. императорами русскимъ и австрійскимъ и королемъ прусскимъ съ цѣлью наиболѣе полнаго проведенія въ общественной жизни религиозно-нравственна. началъ христіанства. Члены союза считали

себя братьями и обязывались помогать другъ другу во внутреннихъ дѣлахъ; тѣ-же начала любви они обязывались соблюдать и въ своихъ отношеніяхъ къ подданнымъ. Соблюденіе внѣшняго мира было одною изъ ихъ задачъ, другая сводилась къ поддержанію порядка и законности во всѣхъ государствахъ Европы. Инициаторомъ союза былъ имп. Александръ I, который около того времени, отчасти подъ влияніемъ баронессы Крюднеръ, сталъ все болѣе проникаться идеями піетизма; но другіе члены были далеки отъ всякихъ идеальныхъ стремленій, и въ рукахъ Меттерниха союзъ сдѣлался главнымъ орудіемъ реакціи въ Европѣ, подавляя всякое проявленіе народной самостоятельности и стремленія къ свободѣ. Кромѣ трехъ первонач. членовъ, къ союзу позже присоединились еще нѣсколько государей, но распространить его на всю Европу не удалось. По смерти имп. Александра I, С. с. потерялъ всякое значеніе.

**Священный эскадронъ**, см. *священный отрядъ* 3).

**Священные войны**, названіе войнъ, которыя предпринимались въ древн. Греціи согласно постановленію Амфиктіоній (см. *Амфиктіонный союзъ*) въ защиту Дельфійск. храма Аполлона и его владѣній отъ хищническихъ притязаній окрестн. племенъ. 1-я С-ая в-а предпринята была въ 600—590 гг. до Р. Х. Аеинами и сикіонскимъ тираномъ Клизеемъ противъ города Криссы, окончилась разрушеніемъ города; въ память побѣды учреждены были *нивейскія игры*. 2-я С-ая в-а длилась отъ 355—346 гг. и предпринята была еванцами противъ фокейцевъ, которые и были покорены Фивами въ союзѣ съ ессалийцами и Филиппомъ Македонскимъ. 3-ю С-ую в-у предпринялъ въ 339 г. македонск. царь Филиппъ противъ гор. Афинсы и завершилъ ее въ 338 г. разрушеніемъ этого города.

**Священство**, таинство, въ которомъ лицо, избранное для этого, поставляется Духомъ Святымъ на совершеніе таинствъ и наставленіе людей въ вѣрѣ и благочестіи. Степеней С-а 3: діаконъ, священникъ и епископъ.

**Сговоръ**, соглашеніе о вступленіи въ бракъ. Широко распространенный прежде обычай составлять при С-ѣ особую запись съ неустойкою на случай, если бракъ не состоится, встрѣтилъ противодействию со стороны нашего законодательства въ интересахъ свободы заключенія брака. Съ 1775 г. оброченіе и вѣнчаніе происходятъ одновременно, и С., съ точки зрѣнія нашихъ гражданскихъ законовъ, потерялъ всякое значеніе (ср. рѣш. сен. 1871 г. № 761, 1877 г. № 230). Однако въ крестьянскомъ быту С. и до сихъ поръ сохранилъ свое обязательное значеніе.

**Сграффитовая живопись** (отъ итал. sgraffiare—царапать) изобрѣтена въ Италіи и особенно была употребительна въ эпоху Возрожденія для украшенія стѣнъ. Черный грунтъ (изъ извести, чернаго песка и угольнаго порошка) покрывается известковымъ молокомъ и на бѣлый слой переводится рисунокъ, который въ очертаніяхъ и тѣняхъ процарапывается особыми инструментами до чернаго грунта, такъ что готовая картина даетъ впечатлѣніе гравюры или рисунка. Въ послѣднее время С. ж. снова входитъ въ употребленіе.

**Сдвигъ** (геол.), разрывъ горизонтальной системы

пластовъ, при чемъ послѣдніе, сдвигаясь съ первоначальнаго мѣста, опускаются или поднимаются относительно другъ друга.

**Сеансъ** (франц.—засѣданіе), время пребыванія у живописца того лица, съ котораго онъ рисуетъ портретъ.

**Себагъ**, егип. богъ, олицетворявшій собою разлитіе Нила; изображался съ крокодиловою головою и почитался преимущ. въ Верхнемъ Египтѣ.

**Себальдъ**, святой, патронъ гор. Нюрнберга. Преданіе гласитъ, что С. жилъ въ Парижѣ, гдѣ вступилъ въ бракъ съ дочерью короля Дагобера III, но на другой же день оставилъ супругу, отправился миссіонеромъ въ Баварію, а затѣмъ отошелъ въ пустынножителство въ Нюрнбергерскіе лѣса.

**Себастьянъ** 1) святой католич. церкви, былъ начальникомъ преторіанской когорты при Діоклетіанѣ; по преданію, С., преданный казни за приверженность къ христіанству, былъ пронзенъ 1000 стрѣлами, но одна христіанка, по имени Ирина, перенесла его ночью къ себѣ и залѣчила его раны; С. вторично предсталъ передъ Діоклетіаномъ, укоряя его въ жестокости, за что былъ забитъ палками на смерть (Память 20 янв.). 2) С., король Португаліи, род. въ 1554 г., въ 1557 г. вступилъ на престолъ подъ опеку своего дѣда кардинала Генриха. Воспитанный іезуитами, онъ увлекался мечтами о возобновленіи крестов. походовъ и покореніи Африки, куда уже въ 1574 г. предпринялъ первую экспедицію. Въ 1578 г. онъ вмѣшался въ споръ о престолонаслѣдствіи въ Марокко и вступилъ въ борьбу съ шерифомъ Мулей-Малекомъ, но былъ разбитъ и пропалъ безъ вѣсти въ сраженіи при Альказарѣ. Вслѣдствіе отсутствія достовѣрныхъ свѣдѣній о смерти короля С-я, являлись одинъ за другимъ четыре лже-Себастьяна.

**Себежъ**, уѣздн. гор. Витебск. г., подл. 56°17' с. ш. и 46°10' в. д., при *Себежскомъ оз.*; 3109 ж. С. впервые упоминается въ польск. лѣтописяхъ подл. 1414 г.; въ 1535 г. здѣсь была построена кн. Вас. Шуйскимъ крѣпость для прегражденія польскому королю Сигизмунду пути на Смоленскъ. Вслѣдствіи гор. много разъ переходилъ то къ Литвѣ и Польшѣ, то къ Россіи и окончательно утвердился за послѣдней въ 1772 г. *С-скій уѣздъ* (3184 кв. в. съ 83186 ж.) въ сѣв. части губ., по р. Великой и по притокамъ р. Дриссы (Своляѣ и др.); холмистъ, изобилуетъ болотами и озерами и покрытъ, по преимуществу, глинисто-песчаной, малоплодородною почвою. Главн. занятія жит. состоятъ въ хлѣбопашествѣ, льноводствѣ и лѣсопромышленности.

**Себикотія**, или *Аблэйкитскія горы*, отроги Колбинскаго хребта, въ ю.-в. части Семипалатинской области. Состоятъ изъ гранита и глинистаго сланца. Высота—до 3500 ф.

**Себоррея**, *салотеченіе*, усиленное отдѣленіе кожного сала. Въ утробной жизни С. есть явленіе физиологическое; у взрослыхъ она встрѣчается рѣдко и можетъ выразиться либо выдѣленіемъ жидкаго сала, придающаго кожѣ блескъ, либо сало ссыхается, образуя мелкія отрубевидныя чешуйки. С. часто бываетъ на головѣ у дѣтей на первомъ году жизни, при чемъ образуются довольно толстыя салыныя корки. У взрослыхъ С. часто присоединяется къ

другимъ кожнымъ заболѣваніямъ. Бываетъ также при сифилисѣ и общемъ истощеніи. Лѣченіе должно быть направлено раньше всего на основное страданіе. С. же лѣчится удаленіемъ корокъ, что достигается многократнымъ смазываніемъ ихъ жидкимъ масломъ, а затѣмъ примѣняются вяжущія средства (квасцы, таннинъ, втиранія мыльнаго спирта).

**Севалдицкояъ**, одна изъ богатѣйшихъ золотоносныхъ рѣчекъ басс. Подкамной Тунгуски, прав. притока Енисея. Длина—около 12 верстъ, болѣе 30 золот. прирковъ.

**Севастополь**, военный портъ Таврич. губ., Симферопольск. у-а, подл. 44°37' с. ш. и 51°11' в. д., 41000 ж., конечный пунктъ Лозово-Севастоп. ж. д. С. расположенъ на берегу С-ской бухты Чернаго моря, длиннаго и узкаго морскаго устья (7 вер. дл., 400—600 саж. шир.), врывающагося въ материкъ между крутыми известковыми утесами (150—250 фут. выс.). Глубина бухты (48—66 фут.) и многочисленныя, отлично защищенныя отъ вѣтра боковыя бухты дѣлаютъ С. однимъ изъ лучшихъ рейдоовъ въ мірѣ. Главная масса строеній С-я возвышается амфитеатромъ на западномъ берегу самой большой боковой бухты, Южной; здѣсь находится военный музей, въ которомъ хранится большое собраніе памятниковъ осады С-я, Константиновск. реальное училище, банки, первокласс. таможня и т. п. На восточн. сторонѣ Южной бухты, у небольшого ея залива, т. наз. Корабельной бухты, сосредоточены главныя военно-морскія учрежденія С-я: адмиралтейство, громадныя доки и верфи, казармы, госпиталь и т. д.; здѣсь же стоитъ памятникъ адм. Лазарева. Сѣверная сторона мало заселена; здѣсь находятся „братскія могилы“ русскихъ, павшихъ во время осады. Въ окрестностяхъ С-я, близъ восточной оконечности бухты, надъ устьемъ рѣчки Черной подымаются знаменитыя Иннерманскіе утесы, въ настоящее время служащіе для добыванія камня; въ 3 верстахъ къ западу отъ С-я, у самаго начала С-й бухты, съ южной ея стороны, лежитъ Стрѣлешская бухта, гдѣ предполагается устроить каботажн. портъ; пока торговые пристани лежатъ въ Южн. бухтѣ. Торговое значеніе С-я въ послѣднее время упало, но С. все еще является 5-мъ Черноморскимъ портомъ и 11-мъ во всей Россіи по оборотамъ внѣшней торговли (въ 1891 г. въвозъ составлялъ 12799631 р., а возовъ—1502153 р.). Главныя предметы вывоза: хлѣбъ (12107909 п. зерна и 665465 п. муки и отрубей), маслян. сѣмена (390320 п.) и выжимки (36161 п.); ввозятся главн. образомъ каменный уголь (299529 п.), металлы и металл. издѣлія (63139 п.), южн. фрукты (42692 п.), камень, кирпичъ и т. д. Движеніе судовъ въ Севастоп. портѣ равнялось въ 1891 г. 2222 судамъ вместимостью въ 1542669 тоннъ (въ томъ числѣ 452 суд. заграничн. плаванія въ 411608 тоннъ). Кромѣ черноморскихъ и азосскихъ портовъ, С. состоитъ въ прямомъ пароходномъ сообщеніи съ Константинополемъ.—Мѣстность, гдѣ нынѣ стоитъ С., была известна грекамъ въ глубокой древности (см. *Херсонесъ Таврич.скій*). Послѣ покоренія Крыма (1783), на мѣстѣ деревушки Ахтіара былъ основанъ городъ, получившій въ 1784 г. имя С-я („Величественный городъ“). Сдѣлавшись въ

1804 г. главнымъ военнымъ портомъ Черноморскаго флота и въ 1825 г. первокласною крѣпостью, С. быстро достигъ значит. развитія и въ 1854 г. насчитывалъ до 40 000 жит., но затѣмъ былъ совершенно разрушенъ въ *Крымскую кампанію* (см. это сл.). Послѣ погрома С. снова поднялся съ проведеніемъ жел. дороги, но уже въ качествѣ коммерческаго центра. Съ 1870 г., когда Россія возвратила себѣ право возведенія здѣсь укрѣпленій, С. сдѣлался военнымъ портомъ 2 разряда и укрѣпленъ еще сильнѣе прежняго. Въ 1890 г. рѣшено перенести коммерческой портъ изъ С-ля въ Феодосію, обративъ С. въ портъ исключительно военный.

**Севастѣяновъ**, Петръ Ивановичъ, археологъ, род. въ 1811 г., сынъ купца; много путешествовалъ и усердно занимался собираніемъ и копированіемъ древностей, преимущ. христіанскаго Востока, который онъ посѣтилъ въ 1852, 1857 и 1859 гг. Ум. С. въ 1867 г. Лучшая и большая часть его коллекцій передана въ Академію художествъ, Публичную бібліотеку и Академію наукъ; изъ оставшейся части устроено собраніе христіан. древностей въ Москвѣ, при Румянцевскомъ музеѣ. С. открылъ невѣдомая до него сокровища православнаго Востока и водворилъ так. обр. на прочныхъ основаніяхъ науку о православныхъ христіанскихъ древностяхъ и искусствѣ.

**Северъ**, послѣ Темзы важнѣйшая р. Англій, беретъ начало на горахъ Плиндиммонъ въ Валлисѣ, впадаетъ послѣ 300 км. теченія въ Бристольскій кз.; притоки: Уэй, Эскъ и Авонъ. Подъ С-омъ проложенъ туннель въ 7 км. дл., чрезъ кот. проходитъ желѣзн. дорога Кардифъ—Лондонъ.

**Северъ**, Люцій Септимій, римскій императоръ, род. въ 146 г. по Р. Х., при Маркѣ Авреліи былъ сенаторомъ и въ 193 г. главнокоманд. римскихъ войскъ въ Иллиріи; послѣ умерщвленія Пертинакса въ 193 г., легионы С-а провозгласили его императоромъ и помогли ему побѣдить своихъ соперниковъ. Затѣмъ С. занялся укрѣпленіемъ граници имперіи и въ 198 г. совершилъ удачный походъ противъ паревъ. Послѣдній походъ былъ предпринятъ имъ въ 208 г. въ Британію противъ каледонянъ, гдѣ С. расширилъ границы римскихъ владѣній. Ум. въ 211 г.

**Севилья** (Sevilla), испанск. провинц. въ Андалузіи, по р. Гвадалквивиру съ притоками, заним. 14 062 км. съ 527 000 ж., главн. занятія которыхъ — земледѣліе, садоводство, скотоводство и горнодѣліе (серебро, мѣдь, свинецъ, желѣзо, камни, уголь и соль). *Главн. тор. С.*, древн. Hispalis, на р. Гвадалквивирѣ, кот. дѣлается здѣсь доступнымъ для морскихъ судовъ; прекрасный готическій соборъ, университетъ (съ 1504 г.), академія изящныхъ искусствъ, значит. промышленность (чугуннойлитейное, машинное, фарфоровое, бронзовое, табачное, шелковое и др. произв.), обширн. торг.; 133 938 ж.

**Севинье** (Savigné), Марія де Рабютенъ-Шанталь, маркиза де, род. въ 1626 г., получила научное образование и блистала при дворѣ Людовика XIII не столько своею красотою, сколько умомъ и граціей. С. вышла замужъ за маркиза Генриха де С. и имѣла отъ него дочь Франциску Маргариту, съ которою, по выходѣ послѣдней замужъ и отъѣздѣ въ Провансъ, въ теченіе 25 лѣтъ состояла въ пе-

репискѣ, прославившей впоследствии имя С. въ литературн. мірѣ. С. обнаруживаетъ въ своихъ письмахъ тонкій, образованный умъ, много чувства и живой фантазіи, а совершенство формы ея писемъ дѣлаетъ ихъ образцами эпистолярнаго стиля. С. ум. въ 1696 г.

**Севръ** 1) 2 рѣки въ сѣв.-зап. Франціи, изъ кот. одна (Sèvre Nantaise) впад. послѣ 138 км. теченія въ Луару, другая (S. Niortaise)—въ Атлант. ок. (165 км. дл.). По нимъ названъ франц. деп. *Обоихъ С.*, къ вост. отъ Ванден, заним. 6 000 кв. км. съ 353 766 ж.; гл. гор. Ниоръ. 2) С., гор. во фран. деп. Сены и Уазы, 7 620 ж. С. пользуется громкою извѣстностью благодаря находящимся здѣсь (съ 1756 г.) казенной фарфоровой фабрикѣ. С-скій фарфоръ характеризуется особыми цвѣтами, именно голубымъ (bleu du roi или bleu de Sèvres), часто съ золотыми прожилками; краснымъ-попладуръ (rose Dubagry) и свѣтлозеленымъ (vert rompe).

**Севрюга**, см. *осетр*.

**Сегединъ** (Szegedin), королевск. вольный гор. и гл. гор. венгерск. комитата Чонградъ; многочисл. фабрики, оживленн. торговля хлѣбомъ, лѣсомъ, шерстью и пр., 73 675 ж. Въ 1879 г. С. былъ почти совершенно разрушенъ наводненіемъ, вызваннымъ сильными разливами Тисы.

**Сегеста**, древ. гор. на Сициліи, основ., по преданію, выходцами изъ Трои; развалины близъ Калатафини.

**Сегментадія**, см. *омтолеия*.

**Сегментъ** (*круговой С.*), въ геом.—фигура, ограниченная дугою круга и хордою, стягивающею эту дугу. Если рад. круга =  $r$ , длина дуги  $C-a$  —  $s$ , хорда  $C-a$  —  $c$ , то площ.  $C-a$   $F =$

$$= \frac{sr - c}{2} \sqrt{r - \frac{c^2}{4}}$$

**Сегнехисскій полуостровъ**, Приморской обл.; обрѣзается грядою изъ 4 горъ, оканчива. на югѣ Константиновскою гаванью.

**Сегнерово колесо**, физич. приборъ, состоитъ изъ цилиндра, вращающагося на вертикальной оси. Внизу придѣланы сообщающіяся съ цилиндромъ горизонтальныя трубки въ видѣ Z съ концами, обращенными въ одну сторону. Вода, налитая въ цилиндръ, давить одинаково во всѣ стороны. На концахъ трубокъ давленіе это уничтожается, т. к. вода находится здѣсь себѣ открытый выходъ и вытекаетъ струей, и остается на стѣнкахъ, противоположныхъ отверстіямъ. Послѣднее давленіе, ничѣмъ неравновѣшанное, заставитъ приборъ вращаться въ сторону, противоположную отверстіямъ. Въ усовершенствованномъ видѣ С. к. образуетъ *шотландскую турбину* (см. *турбины*).

**Сеговія**, гл. гор. одноименн. испан. пров. (6 827 кв. км. съ 160 000 ж.) въ Старой Кастиліи; фабрик. известной *сеговской шерсти*; 11 169 жит.

**Сегордъ**, гор. въ венг. комит. Тольна, 11 948 ж. **Сегу** (*С.-Сикоро*), нѣкогда обширное (500 000 кв. км.) и могущественное, нынѣ незначительное негритянск. государство въ Сенегамбіи. *Главн. тор. С.*

**Сегюръ д'Агессо** (Ségur d'Aguesseau), Филиппъ Поль, графъ де, франц. историкъ, род. въ 1780 г., участвовалъ во всѣхъ походахъ Наполеона, въ 1805 г. взятъ въ плѣнъ русскими и отпущенъ послѣ



Тильзитскаго мира. Въ 1812 г. С. состоялъ въ свѣтъ Наполеона. Во время реставраціи командовалъ гвардейскою кавалеріею. При возвращеніи Наполеона, С. перешелъ на сторону императора, почему и былъ вынужденъ потомъ покинуть службу. Ум. въ 1873 г. Важнѣйшее изъ его произведеній „Histoire de Napoleon et de la grande armée pendant l'année 1812“ (2 тома). Кромѣ того С. написалъ: „Histoire de Russie et de Pierre le Grand“ и „Histoire et memoires, periode de 1789 à 1848“.

**Седавъ**, окр. гор. въ фран. деп. Арденнъ, до 1875 г. весьма важная крѣпость, 16609 ж.; побѣда нѣмцевъ при С-ѣ 1 сент. (нов. ст.) 1870 г. имѣла послѣдствіемъ сдачу франц. арміи (83000 чел. съ 620 пушками) и плѣненіе Наполеона III-го.

**Седехія**, послѣдній царь іудейскій, царствовалъ съ 597 по 587 г., былъ возведенъ на престолъ Навуходоносоромъ, но такъ какъ онъ перешелъ на сторону египетскаго царя, то Навуходоносоръ свергнулъ его и заключилъ въ тюрьму въ Вавилонѣ, гдѣ С. и ум.

**Седерманландъ**, одинъ изъ наиболѣе плодородныхъ леновъ средней Швеціи (6841 кв. км., 152 296 жит.), къ югу отъ озера Меларъ, изобилуетъ лѣсомъ и озерами. Жители заним. земледѣліемъ и скотоводствомъ, также фабрикаціею желѣзн., шерстян. и хлопчатобумажн. издѣлій. Главн. гор. Нюкѣпингъ.

**Седжвикъ**, Адамъ, англ. геологъ, род. въ 1786 г., съ 1818 г. былъ профессоръ геологіи въ камбриджскомъ унив., вмѣстѣ съ Мурисономъ изслѣдовалъ палеозойскія формации Англии, Бельгіи и Германіи. Ум. въ 1872 г.

**Сезажъ**, то же, что *кунжутъ* (см. это сл.).

**Сезострисъ**, впервые встрѣчающееся у Геродота, позже также у Діодора и Страбона имя египетскаго царя, извѣстія о которомъ представляютъ собственно концентрацію свѣдѣній о фараонахъ Сетосѣ I и Рамзесѣ II (см. эти слова).

**Сейдъ** (арабск.), у арабовъ наименованіе потомковъ Магомета.

**Сейсганъ**, персид. провин. на юго-зап. отъ Афганистана, 210780 кв. км. съ 150000 ж.

**Сейтозскій посады**, Оренбургской губ. и у., при впаденіи рч. Каргалки въ Сакмару, 6795 ж. С. п. основ. въ 1748 г.; въ 1773 г., во время осады Оренбурга, служилъ резиденціею Пугачева.

**Сеймуръ** (Seumur), 1) Іоанна (Дженни), 3-я жена англ. короля Генриха VIII (см. *Генрихъ*, 23), ранѣе была фрейлиною Анны Болейнъ, ум. въ 1537 г. 2) С., Фредерикъ Бошанъ, лордъ Альчестеръ, англ. адмиралъ, род. въ 1821 г.; участвовалъ въ Крымской войнѣ, въ 1872—74 гг. былъ лордомъ адмиралтейства, въ 1882 г. бомбардировалъ Александрію.

**Сейкъ**, лѣв. прит. Десны; до 600 в. дл.

**Сейкъ**, общее названіе представительныхъ учреждений сословнаго характера въ противоположность современному всенародному *представительному правленію* (см. это сл.); въ частности С-омъ наз. представительство сословій въ Польшѣ (см. это сл.) и въ современной Финляндіи (см. это сл.).

**Сейшны**, уѣздн. гор. Сувалкской г., къ сѣв.-зап. отъ Гродно, 5081 ж. *С-евскій уѣздъ* (1995 кв. в. съ 94576 ж.) заним. въ юговост. части губ. низменную равнину (280—560 фут.), наклоненную

къ Нѣману и орошаемую, кромѣ Нѣчана, притоками его (Черная съ Марихой, Бѣлая и др.). Въ уѣздѣ—масса болотъ и озеръ, особ. на сѣверѣ (Дусь, Метеле и др.); почва преимущ. суглинистая и супесчаная, изобилующая лѣсами (до 2/3 уѣзда, особ. въ южной половинѣ). Населеніе крайне разнообразно по этнограф. составу (64,5% литовцевъ, 15,4% евреевъ, 14,6% поляковъ, 3,8% русскихъ, 1,7% нѣмцевъ) и преимущ. земледѣльческое.

**Сейсахтія** (греч.), названіе реформы, произведенной Солономъ въ Афинахъ ок. 594 г. до Р. Х. и состоявшей въ томъ, что всѣ существующія догмовыя обязательства были уничтожены и навсегда было запрещено отдавать деньги въ ростъ подъ обезпеченіе личности.

**Сейсмометръ** (*сейсмографъ*), инструментъ для опредѣленія направленія, интенсивности и времени ударовъ при землетрясеніяхъ; въ простѣйшемъ видѣ представляетъ наполненный ртутью плоскій сосудъ, отъ котораго идутъ желобки въ 16 сосудовъ, расположенныхъ кругомъ. Въ настоящее время существуетъ много С-овъ, часто очень сложнаго устройства, снабженныхъ маятникомъ и электрическимъ регистрирующимъ приборомъ.

**Сейхи** (Seihks, „ученики“), вначалѣ религіозная секта въ Пенджабѣ и соседнихъ странахъ сѣв. Остѣ-Индіи, основанная въ концѣ XV в. Манаконъ, составителемъ первыхъ главъ священнои книги С-въ, заглавиемъ цѣлью примирить магометанство, браманизмъ и ученіе джайновъ. Онъ проповѣдовалъ вѣру въ единого Бога, отвергъ большую часть другіхъ догматовъ и обрядовъ ислама и браманизма и провозгласилъ отиѣну наставога института и равенство всѣхъ людей. Его послѣдователи, свободные и равные между собою, храбростію и трудолюбіемъ завоевали себѣ выдающееся мѣсто среди народовъ Пенджаба, а въ концѣ XVII в., когда началось распаденіе имперіи великихъ моголовъ, основали федеративную республику подъ предводительствомъ Гуру Говинда (ум. въ 1708 г.). Въ XVIII в. республика С-въ, прозванная за благородство и воинственность „сингами“ (львами), была государственнѣйшею державою Сѣвер. Индіи. Но, когда, вслѣдствіе внутреннихъ раздоровъ, возвысился Рундшитъ Сингъ, обратившій республику въ деспотическое царство (1794—1839), могущество С-въ исчезло, и война съ Англійей, начатая Рундшитъ-Сингомъ, кончилась по смерти его раздѣломъ государства (1846), а въ 1849 г., послѣ новой ожесточенной борьбы съ англичанами, государство С-въ было уничтожено, и Пенджабъ вошелъ въ составъ Британской Индіи. Въ настоящее время С. составляютъ только религіозную секту, группирующуюся въ числѣ 2 милл. около священнаго города Амрицара; но и теперь С. пользуются большимъ уваженіемъ и вліяніемъ въ Индіи за свое необыкновенное трудолюбіе, храбрость и ревностное стремленіе къ образованію.

**Секансъ** (sec) угла или дуги, въ тригонометр. линіи (сторона угла), проведенная изъ центра чрезъ конецъ дуги до пересѣченія съ тангенсомъ. Величина С-а любого угла  $\alpha = \frac{1}{\cos \alpha}$ . Частныя значенія С-а при разной величины углахъ:  $\sec 0^\circ = 1$ ;  $\sec 45^\circ = \sqrt{2}$ ;

sec.  $60^0 = 2$ ; sec.  $90^0 = +\infty$ , sec.  $180^0 = -1$ ; sec.  $270^0 = -\infty$ , sec.  $360^0 = 1$ .

**Секвестръ** 1) въ медиц., омертвѣвшій кусокъ кости, является обыкновенно послѣ воспаления и нагноенія въ ней. Часть кости, омываемая гноемъ, перестаетъ питаться и омертвѣваетъ, послѣ чего она, какъ постороннее тѣло, поддерживаетъ нагноеніе и мѣшаетъ заживленію. Гдѣ есть С., всегда наблюдаются незаживающіе свищи. Для излѣченія требуется удаленіе С-а оперативнымъ путемъ; эта операція наз. *секвестротомія*. 2) С., въ юриспруд., арестъ имущества съ отдачею его на храненіе, впредь до рѣшенія, другому лицу.

**Секвойя**, см. *веллиттонія*.

**Секки** (Secchi), Анджеоло, итал. астрономъ, род. въ 1818 г., по окончаніи образованія былъ проф. физики въ Collegio Romano въ Римѣ и въ 1848 г. основалъ здѣсь обсерваторію, сдѣлавшуюся, благодаря его трудамъ, одною изъ первыхъ въ Европѣ. Ум. въ 1878 г. Многочисленные работы С. относятся, преимущественно, къ физическому строенію небесныхъ свѣтилъ; особенно замѣчательны въ этой области его спектроскопическія изслѣдованія. Онъ оставилъ также изслѣдованія о двойныхъ звѣздахъ, туманностяхъ, о метеорологическихъ и магнитныхъ явленіяхъ. Соч.: „*Recherches on electrical rheometry*“, 3 т. 1852 г. „*Quadro fisico del sistema solare secondo le più recenti osservazioni*“, 1859. „*Le soleil*“ (Парижъ, 2 изд. 1875 г.). „*L'unità delle forze fisiche*“ (1869 г. русскій переводъ). Ср. *Pohle*, „*Angelo S.*“ Кельнъ, 1883 г.

**Секцеры** (венг. Székely), венгерск. народность, наиболее сохранявшая первоначальный типъ мадяровъ и населяющая вост. и сѣв.-вост. части Трансильваніи. С. пользовались до 1848 г. многими льготами и управлялись только своими собственными судьями; въ настоящее время подчинены общ. законамъ.

**Секретарь**, (*urogeramus serpentarius*, птица изъ сем. соколиныхъ, съ длинными ногами, хохломъ на головѣ и кривымъ клювомъ, по общему виду похожъ на журавля. Превосходно ходитъ и бѣгаетъ. Благодаря истребленію змѣй, которыми онъ питается, С. является одной изъ наиболее полезныхъ птицъ Средн. и Южн. Африки.

**Секста**, музыкальный интервалъ, обозначающій разстояніе между первой и шестой нотой гаммы, а также и самая 6-я нота гаммы. Бываетъ въ трехъ видахъ: *большая С.* (природная С. диатонической, т. е. мажорной, гаммы), содержащая 8 полутоновъ, *малая С.* (съ пониженіемъ верхняго ограничивающаго тона), содержащая 7 полутоновъ, и *увеличенная* (съ повышеніемъ верхняго ограничивающаго тона), содержащая 9 полутоновъ.

**Секстантъ** 1) астрон. инструментъ для измѣренія высоты и разстояній, состоитъ изъ круговаго сектора, алидады и двухъ зеркалъ: одно на алидадѣ, другое на кругѣ съ зрительною трубою. Для измѣренія угла между двумя предметами вращаютъ зеркало, пока изображенія предметовъ послѣ отраженія не совпадутъ въ зрительной трубѣ. Уголь, образованный зеркалами, равенъ половинѣ измѣряемаго угла. 2) С., названіе созвѣздія, находящагося между перенными ногами Льва и Гидроу, состоитъ изъ 48 видимыхъ простыми глазами звѣздъ 5 и 6 величины.

**Секстариѳ** (*sexlarius*), мѣра емкости у древн. римлянъ равн. 0,547 лит.; см. *котій* и *модій*.

**Секстетъ** (итал. sestetto), музыкальная композиція для шести различныхъ инструментовъ или шести голосовъ; также самое исполненіе такой композиціи. **Секстадная** система растений, искусственная система, составленная Линнеемъ и основанная на различіи въ числѣ тычинокъ и плодниковъ (см. *Линней*). Въ настоящее время можетъ имѣть только историческое значеніе.

**Сектръ** (въ геом.) 1) *кружовой*—фигура, ограниченная дугою круга и двумя радіусами, проведенными къ концамъ этой дуги. Площадь круговаго С-а F равняется половинѣ его дуги S, умноженной на радіусъ R ( $F = \frac{SR}{2}$ ). 2) *С. шаровой*, см. *шаръ*.

3) *С. необороненный*, располагается впереди исходящихъ угловъ укрѣпленій, по ихъ капитали. С. измѣряется градусами и равняется дополненію исходящ. угла до 2-хъ прямыхъ угловъ (2d). Оборона въ предѣлахъ С-а доставляется или т. н. отрѣзами, или постановкой въ исходящ. углу пушки, или огнемъ съ соседнихъ построекъ. 4) *С. обороны* въ крѣпости, часть крѣпостной площади, обыкновенно кругообразная, ограничивается идущими по радіусамъ отъ центра крѣпости замѣтными предметами (рѣки, овраги, дороги, каналы), подчиняется со всеми сооружениями и войсками особому начальнику.

**Сектъ** (испан. — vino seco, сухое вино) общее названіе крѣпкихъ, сладкихъ винъ, приготовляемыхъ изъ выеленнаго, сушеннаго винограда.

**Секуляризація** (латин.), обращеніе духовныхъ имуществъ въ государственную собственность (см. *монастырь*).

**Секунда** 1) въ геометріи, уголь, равный  $\frac{1}{60}$  минуты или  $\frac{1}{3600}$  угловаго градуса, или  $\frac{1}{324000}$  прямаго

угла. 2) С.,  $\frac{1}{60}$  часть минуты или  $\frac{1}{3600}$  часть часа.

3) С., музыкальный интервалъ, обозначающій вторую ноту гаммы или разстояніе между первымъ и вторымъ тономъ ея. Различается 3 вида С-ы: *большая* (натуральная С. диатонической, т. е. мажорной, гаммы), содержащая 2 полутона, *малая* (съ пониженіемъ верхняго тона), содержащая 1 полутономъ, и *увеличенная* (съ повышеніемъ верхняго тона), содержащая три полутона.

**Секунданты**, см. *дуэль*.

**Секундогенатура**, княжество, предназначенное для младшаго принца владѣтельнаго дома: такъ Сицилія была С-ою испанскаго дома Бурбоновъ, Тоскана до 1859 г. — С-ою Габсбургъ-Лотарингскаго дома; также опредѣленный имущественный составъ, выдѣленный для содержанія второй линіи какаго-либо дворянскаго рода.

**Секція** (лат.), отдѣленіе какаго-нибудь общества или сѣзда.

**Селаговья**, Selaginellaceae, сем. сосуд. тайнобрачныхъ растений, класса плауновыхъ, съ двоякаго рода спорами: большими женскими—макрспорами и меньшими мужскими—микроспорами, заключенными въ макро- и микроспорангіяхъ. Послѣдніе сидятъ у основанія листьевъ. Проростающая микроспора об-

разуеъ вегетативную часть незначительнаго и недолговѣчнаго мужскаго заростка; сперматозоиды, освобождаясь послѣ разрыва оболочки микроспоры и попадая въ воду, проникаютъ въ женскій заростокъ, развившійся изъ макроспоры, и оплодотворяютъ заключенную въ немъ яйцеклетку. Яйцеклетка образуетъ затѣмъ зародышъ съ первичнымъ корнемъ, стеблемъ и 2 зародышевыми листьями (сѣменодолями), изъ котораго вырастаетъ новое растение съ корнемъ, стеблемъ и листьями, несущими макро- и микроспорангіи. По исторіи развитія это сем. составляетъ переходную форму отъ тайнобрачныхъ къ явнобрачнымъ. Единственный родъ *C-ыхъ*—*Selaginella*.

**Селадонъ** (франц.), имя влюбленнаго пастуха въ романѣ д'Орфе „Астрея“, превратилось въ нарицательное для обозначенія сантиментальнаго ухаживателя за женщинами.

**Селадии**, *Selachii*, отрядъ хрящевыхъ рыбъ, съ хрящев. скелетомъ; ротъ въ формѣ широкой полеречи. щели, пара жаберныхъ мѣшковъ. Кожа покрыта безчисленн., маленкими костяными зернами, *плакоидными чешуйками*, придающими ей шагреновую видъ; у многихъ имѣются, кромѣ того, большіе костяные щитки съ острыми колочками. Большіе грудные и брюшные плавники; сравнительно большой мозгъ, глаза закрываются подвижными вѣками, носъ состоитъ изъ 2 большихъ отверстій, прикрываемыхъ кожными клапанами. Оплодотвореніе происходитъ внутри тѣла, яйца развиваются въ маткѣ или откладываются на морскія растенія. Почти всѣ *C.*—морск. обитатели и питаются рыбами, моллюсками, раками; днемъ лежатъ покойно, вытянувшись на песокѣ, и только къ ночи оживаютъ; у нѣкоторыхъ родовъ (см. *скаты*) имѣются электрическіе органы. *C.* принадлежатъ къ древнѣйшимъ рыбамъ, и многія семейства окончательно вымерли; онѣ появляются уже въ верхн. силурѣ. Ихъ дѣлятъ на 2 большія группы: 1) *акулы* (*Squalidae*), съ болѣе или менѣе продолговатымъ тѣломъ, 2) *скаты* (*Rajidae*), имѣющіе плоскую, дискообразн. форму. Переходную форму отъ первыхъ къ вторымъ представляютъ *морскіе ателы*, съ большими грудными плавниками и плоскою формой тѣла.

**Селевкія**, въ древности назв. нѣск. гор. въ Азіи. 1) *C. въ Вавилоніи*, греч. колонія на р. Тигрѣ, къ сѣв. отъ Вавилона; въ эпоху процвѣтанія насчитывала до 600 000 жит., въ 165 г. по Р. X. разрушена Авидіемъ Кассіемъ. 2) *C. Плерія*, приморскій городъ въ Сиріи, недалеко отъ устья р. Оронта, покрашенная гавань, была главн. торг. центромъ Антиохіи, играла важную роль въ войнахъ Селевкидовъ и Птоломеевъ.

**Селевкы**, имя многихъ сирійскихъ царей. Наиболее извѣстенъ *C. Никаторъ*, основатель династіи *Селевкидовъ*, одинъ изъ полководцевъ Александра В., род. въ 365 г. до Р. X., послѣ смерти Александра былъ ближайшимъ помощникомъ Пердикки (см. это сл.), затѣмъ сдѣлался правителемъ Вавилона при помощи Антигона, но вкорѣ разошелся съ нимъ, бѣжалъ къ Птоломею въ Египетъ, съ его помощью снова овладѣлъ Вавилономъ и принялъ титулъ царя; въ 315 г. вступилъ въ союзъ съ Кассандромъ, Лизимахомъ и Птоломеемъ противъ Антигона, послѣ побѣды при Иссѣ получилъ земли отъ Тавра до

Инда, Сирію и Финикию, и такимъ образомъ основалъ обширное государство Селевкидовъ. *C.* былъ предательски убитъ саномъ Птоломеемъ, Птоломеемъ Керваномъ въ 281 г. Въ 64 г. до Р. X. римляне окончательно овладѣли государств. Селевкидовъ.

**Селезенка**, *splen*, большая железа, находится въ брюшной полости у всѣхъ позвоночн., за исключеніемъ трубкосердыхъ, и всегда лежитъ вблизи желудка. У человѣка она находится точнось подъ діафрагмою, прикрѣпляясь частью къ ней, частью къ желудку, и покрыта брюшиною. *C.* продолговато-яйцевидн. формы, синевато-или бурокрасн. цвѣта, 14 см. дл., 8 см. шир. и 3 см. толщ., мягка. Снаружи покрыта плотною сумкою, свозъ которую входятъ и выходятъ сосуды. Отъ внутренн. стороны сумки отходятъ многочисленн. отростки, *перекладины*, сплетающіяся въ густую сѣть, образующую *остовъ*, *stroma*, органа; въ промежуткахъ заключена собственно железистая ткань, *селезеночная мякоть*, *pulpa*. Это—нѣжная, тончайшая соединительнотканная сѣть, въ петляхъ которой лежатъ кровяныя и лимфатич. клѣтки. Въ пульпѣ содержатся, кромѣ того, конечныя развѣтвленія селезен. артерій и венъ, а также небольшіе бѣловатые пузырьки, „Мальпигіевы тѣльца“. Функция *C.* еще не выяснена. Многіе принимаютъ, что въ ней образуются лимфатич. клѣтки, которыя потомъ превращаются въ красныя кровяныя тѣльца. По мнѣнію нѣкоторыхъ, въ *C.* въ, наоборотъ, происходитъ распаденіе красныхъ кровяныхъ тѣлецъ. Черезъ нѣсколько часовъ послѣ ѣды объемъ *C.* увеличивается вслѣдствіе застоя крови. Болѣзненное припуханіе ея (въ 4—6 разъ) наблюдается при острыхъ инфекціонн. болѣзняхъ, при болотн. лихорадкѣ, лейкозміи (см. это сл.) и др. *C.*, повидимому, не необходима для жизни, такъ какъ уже описаны случаи, гдѣ *C.* была удалена (вслѣдствіе различн. болѣзней) оперативнымъ путемъ, и оперирванные совершенно выздоравливали.

**Селена** (въ греч. мифол.) богиня луны, отождествлявшаяся съ Артемидою (см. это сл.).

**Селенгинскъ**, окружной городъ Забайкальскаго области, на р. Селенгѣ, 1150 жит.—*C.-ій округъ*, въ юго-западной части области; 89 925 жит. Округъ отличается гористостью, прорѣзываемъ во всю длину гранитными Прибайкальскими горами (хреб. Хамаръ-дабанъ, 8 700 фут.), и орошается Селенгой и др. болѣе мелкими притоками Байкала, составляющаго западн. границу округа. Населеніе, кромѣ русскихъ крестьянъ и казаковъ, состоитъ изъ бурятъ и занимается скотоводствомъ, извозомъ и рыболовствомъ; хлѣбопашество слабо развито.

**Селепъ**, *Se*, химическій элементъ, металлоидъ, по химическимъ свойствамъ весьма похожій на сѣру, широко распространенъ въ природѣ, но всегда только въ незначительномъ количествѣ и никогда въ свободномъ состояніи. *C.* обыкновенно сопровождаетъ сѣру; вмѣстѣ съ свинцомъ, мѣдью, ртутью, серебромъ и пр. образуетъ нѣсколько рѣдкихъ минераловъ, встрѣчается также въ сѣрномъ колчеданѣ, цинковой обманкѣ и пр. Добываютъ его чаще всего при обработкѣ сѣры въ сѣрную кислоту, изъ грязи, образующейся въ свинцовыхъ камерахъ, иногда въ значительномъ количествѣ. При обратоткѣ этой грязи получается красный аморфный *C.*, раство-

римый въ сѣрнистомъ углеродѣ и осаждающийся изъ него въ видѣ темно-красныхъ кристалловъ. Удѣлъ его 4,15. Рядомъ манипуляцій его можно перевести на другую разновидность, грубо-зернистую, сѣро-свинцоваго цвѣта, но растворимую въ сѣрнистомъ углеродѣ. С. кипитъ при 700° и возгоняется. Въ темнотѣ С. плохо проводитъ электричество, на свѣту электропроводность его повышается, притомъ тѣмъ больше, чѣмъ сильнѣе освѣщеніе. Атомный вѣсъ С-а 78,87. При нагрѣваніи на воздухѣ С. горитъ свѣтло-синимъ пламенемъ съ запахомъ рѣдьки. При этомъ получается двуокись  $SeO_2$ , которая образуетъ безцвѣтные кристаллы, летуча и растворяется въ водѣ, давая *селенистую кислоту*  $H_2SeO_3$ . Последняя окисляется хлоромъ въ *селеновую кислоту*  $H_2SeO_4$ , которая образуетъ безцвѣтную жидкость, аналогичную сѣрной кислотѣ, растворяетъ мѣдь съ образованіемъ селенистой кислоты, а желѣзо, цинкъ и пр.—съ выдѣленіемъ водорода. Селеновая кислота не разрушается сѣрной кислотой, съ соляной же кислотой даетъ селенистую кислоту и хлоръ; соли ея одинаковы съ солями сѣрной кислоты. Соединяясь съ водородомъ, С. даетъ ядовитый *селенистый водородъ*  $H_2Se$ , который пахнетъ, какъ сѣрнистый водородъ, сильно дѣйствуетъ на глаза и органы дыханія и обонанія. С. находитъ себѣ употребленіе въ фотометрахъ.

**Селеты**, рѣка въ Амолонской области, беретъ начало въ горахъ Эрменъ-Тау изъ ключей. Впадаетъ въ озеро Денгизъ-Куль. Длина рѣки—300 в.

**Селдгеръ**, озеро (261,3 кв. в.), Тверской и Новгородск. губ., богато рыбой, изливаетъ свои воды въ р. Волгу посредствомъ рч. Селижаровки; на одномъ изъ его многочисленн. (160) острововъ расположенъ монастырь—*Ниловакая пустынь*, привлекающій множество богомольцевъ.

**Селижаровскій посадъ**, Осташковск. у., Тверск. губ., при р. Волгѣ и Селижаровкѣ, 1152 жит.

**Селмъ**, имя трехъ турецкихъ султановъ. Изъ нихъ С. I, прозв. „Храбрымъ“, род. въ 1467 г., вступилъ на престолъ въ 1512 г., прославился жестокостью, религіознымъ фанатизмомъ и блестящими побѣдами надъ Персією и мамелюками, у которыхъ отвоёвалъ Сирію, Палестину и Египетъ; ум. въ 1521 г. С. III, род. въ 1761 г., наследовалъ престолъ въ 1789 г.; по Ясскому миру съ Россіей (1792 г.), С. потерялъ свои владѣнія по р. Днѣстръ. Французы подъ предводительствомъ Бонапарта отняли у него Египетъ, который, впрочемъ, возвращенъ Турціи Амьенскимъ трактатомъ. Возстаніе Сербіи при Георгіи Черномъ значит. уменьшило зависимость княжества отъ Порты. Въ 1807 г. взбунтовавшіеся янычары свергли С-а съ престола и провозгласили султаномъ Мустафу IV, по приказанію котораго С. III былъ удушенъ въ 1808 г.

**Селдунгъ**, древн. гор. въ Сициліи; разруш. нарвагенянами въ 249 г. до Р. X.

**Селитра**, азотнокислый калий,  $KNO_3$ , встрѣчается въ природѣ вмѣстѣ съ другими азотнокислыми солями, особенно съ азотнокислымъ кальціемъ и магниемъ, въ мѣстахъ, которыя благоприятствуютъ образованію азотной кислоты, тамъ, гдѣ скопляются азотистые органическіе остатки (моча, волосы, кровь и пр.). Соединяясь съ калиемъ, находящимся въ землѣ, азотная кислота даетъ С-у. Въ большихъ

количествахъ С-у получаютъ въ т. наз. *селитрянницахъ*; здѣсь складываютъ въ большія кучи вещества, содержащая азотъ, перемѣшавъ ихъ съ известью и землей, и затѣмъ поливаютъ водою и навозною жижей. Спустя два года образуется уже столько С-ы, что кристаллы ея появляются на поверхности кучъ. Послѣ обработки, чистая С. представляетъ ромбическіе кристаллы, безцвѣтные, удѣл. вѣса 2,11, прохладительнаго вкуса, немного горькіе, растворяющіеся въ водѣ съ сильнымъ пониженіемъ температуры; съ увеличеніемъ температуры воды растворимость повышается. Въ алкогольѣ С. не растворяется. С. плавится при 339°, при болѣе сильномъ нагрѣваніи теряетъ кислоту и даетъ азотисто-кислые кали и затѣмъ ѣдкое кали. Расплавленная С. дѣйствуетъ, поэтому, сильно окисляющимъ образомъ и сжигаетъ органическія вещества. При продолжительномъ употребленіи С. задерживаетъ пищевареніе, дѣйствуетъ возбуждающе, въ большихъ дозахъ ядовита, понижаетъ температуру тѣла и поэтому употребляется, какъ лѣкарств. средство, при лихорадочныхъ явленіяхъ. Наибольшее употребленіе находитъ С. при приготовленіи взрывчатыхъ веществъ (какъ составная часть пороха), фейерверковъ, азотной кислоты, при фабрикаціи стекла, для удобренія и химическихъ и фармацевтическихъ препаратовъ и т. д.

**Селитренное**, горькое озеро въ зап. части Каннского округа, Томской губ. Длина озера 2 в. 166 с., шир. 1 в. 84 с., окружность 5 в. 270 с. Наполнено разсоломъ сѣрно-кислаго натра.

**Сельдерей**, *Arium*, родъ растений, сем. зонтичныхъ; травы, цвѣторасположеніе въ видѣ сложнаго зонтика; плодъ округлый, вдоль перетянутой. *С. обыкновенный*, *A. graveolens*, растетъ дико по всей Европѣ и развилотъ также въ огородахъ, гдѣ теряетъ свойственный дикому С-ю рѣзкій запахъ и горькій вкусъ. Употребляется какъ приправа, салатъ; оказываетъ раздражающее дѣйствіе на мочевые и половые органы.

**Сельджуки**, правильнѣе *Селджукиды*, —потомки Сельджука, — турецкій родъ, овладѣвшій въ XI и XII вв. значительную частью мусульманскаго міра. Внукъ Сельджука, Тогрульбекъ, завоевалъ весь Багдадскій калифатъ и успѣшно боролся съ Византіей; умеръ въ 1063 г. Изъ его преемниковъ наиболѣе замѣчательнъ Альпъ-Арсланъ, который въ 1071 г. при Манцикертѣ въ Арменіи истребилъ цѣлое греческое войско и взялъ въ плѣнъ имп. Романа Диогена. Династія удержалась въ Багдадѣ до 1194 г. Другія линіи рода С-въ утвердились въ Сиріи, Палестинѣ и Персіи; въ Малой Азіи С. основали румскій (римскій) султанатъ со столицей въ Никейѣ. Въ концѣ XII в. С-овъ смѣнили турки-османы.

**Сельдь**, *Clupeoidei*, сем. костист. рыбъ, съ брюшными плавниками и плавательнымъ пузыремъ, снабженнымъ выводнымъ протокомъ. Живутъ б. ч. въ морѣ и питаются мелкими раками; для метанія икры приплываютъ къ берегамъ и здѣсь ловятся. Чешуйки тонки и очень легко отпадаютъ, голова голая. Изъ многочисл. родовъ и видовъ наиболѣе важны: сельдь, *Clupea*, сардинка, анчоусъ, *Engraulis*. Ископаемые С. найдены въ третичныхъ слояхъ.

**Сельдь**, *Clupea*, родъ костистыхъ рыбъ, сем. сельдей, сильно сплюснутое тѣло; жаберная щель

достигает глотки, спиной плавникъ противъ брюшныхъ, виллообразный хвостовой плавникъ. *Обыкновенная С.*, *S. haemugus*, 18—36 стм. длины, сверху зеленая или зеленоголубая, снизу сербистая, нахсидитя въ Атлантич. и С. Ледовит. океанѣ, въ Сѣв. морѣ, у береговъ Исландіи, Финляндіи и Гренландіи; рѣдко держитъ глубже 20 м. и, главн. образ., питается очень маленькими ракообразными.

**Селькиръ**, гористое, весьма живописное, но малоплодородное графство въ юго-вост. Шотландіи, 674 кв. км., 25 565 ж., главн. занятіе—овцеводство. *Главн. тор. С.*, 6090 жит.

**Сельскіе рабочіе** у насъ, въ Россіи, въ послѣднее время подчинены при наймѣ на поляны работы спеціальнымъ узаконеніямъ, имѣющимъ целью предупредить, въ интересахъ землевладѣльцевъ, возможность нарушенія рабочими договора найма. Дѣйствию „Положенія о наймѣ на сельскія работы“, изданы въ 1886 г., подлежатъ лишь рабочіе полевые и фермерскіе, при томъ только рабочіе срочные; договоръ найма С-хъ р-хъ можетъ быть заключенъ въ словесной или письменной формѣ, порядкомъ домашн. или нотаріал., или же по особымъ договорнымъ и расчетнымъ листамъ, съ отдѣльными рабочими, съ цѣлыми семьями, или артелями. Нанимателю предоставляется право, въ случаѣ невки или ухода С-го р-го, иснять съ послѣдняго вознагражденіе въ размѣрѣ трехмѣсячной наемной платы. Наниматели, заключившіе договоръ съ С-ми р-ми по такъ наз. договорнымъ листамъ, имѣютъ право требовать С-го р-го отъ всякаго другаго нанимателя, принявшаго его къ себѣ, могутъ взыскивать съ другаго нанимателя убытки, или же преслѣдовать его уголовными порядкомъ (наказаніе—арестъ до 3-хъ мѣсяц. или штрафъ до 500 руб.). С-ій р-ій, обязавшійся по договорному листу, за неявку на работу или самовольный уходъ наказывается арестомъ до 1-го мѣсяца, если не вернется къ нанимателю по требованію полиціи. Договоръ найма С-хъ р-хъ переходитъ на наследниковъ нанимателя; наниматель имѣетъ право дѣлать вычеты изъ заработной платы за прогулъ, за небрежную работу, за грубость и несправленіе хозяину и за причиненіе вреда хозяйскому имуществу; С. р. имѣютъ право на законную неустойку въ размѣрѣ  $\frac{1}{2}$  коп. въ день съ каждаго недослуженнаго рубля. *Ср. рабочая плата.*

**Сельскій сходъ**. см. *сельское общество*.

**Сельское общество**. Крестьяне, вышедшіе изъ крѣпостной зависимости, и крестьяне бывшіе государственные составили по дѣламъ хозяйственнымъ С-ія с-а, а для ближайшаго управленія и суда соединены въ волости. С-ія о-а составлялись или изъ цѣлаго селенія (села или деревни), или изъ части селенія (если таково при существованіи крѣпостнаго права принадлежало нѣсколькимъ помѣщикамъ), или изъ нѣсколькихъ поселковъ, пользовавшихся сообща всеми или нѣкоторыми угодьями. *Волости* (см. это сл.) образованы изъ состоящихъ въ одномъ уездѣ С-ъ о-ъ, при чемъ для волости подслагается не менѣе 300 и не болѣе 2000 ревизскихъ душъ мужск. пола. С. о. имѣетъ въ постоянномъ пользованіи землю, отведенную въ крестьянскій надѣлъ (*мирская земля*); мирская полевая земля остается въ общинн. пользованіи, при чемъ общество

можетъ замѣнить общинное пользованіе наследственнымъ (см. *общинное землевладѣніе*). С. о. можетъ приобретать въ собственность движимое и недвижимое имущество и распоряжается приобретенными землями по своему усмотрѣнію. Каждое С. о., какъ при общинномъ, такъ и при участковомъ или подворномъ пользованіи землею, отвѣчаетъ круговую порукою за каждаго изъ своихъ членовъ въ исправномъ отбываніи казенныхъ, земскихъ и мирскихъ повинностей и въ силу того облечено правомъ принимать принудительныя мѣры ко взысканію недоимокъ съ неисправныхъ пательщиковъ. Завѣдываніе общественными дѣлами въ С-мъ о-ѣ предоставлено миру и его избраннымъ. *Миръ* или *сельскій сходъ* составляется изъ крестьянъ-домохозяевъ и вѣдаетъ: назначеніе сельскихъ должностныхъ лицъ и выборныхъ на волостной сходъ, временное (не болѣе 3 лѣтъ) устраненіе отъ участія въ сходахъ, приговоры объ удаленіи порочныхъ членовъ изъ общества, увольненіе изъ общества и приемъ въ него, разрѣшеніе семейныхъ раздѣловъ, дѣла по общинному пользованію мирскою землею (передѣлы и пр.), при подворномъ пользованіи—распоряженіе свободно мирскою землею, назначеніе мирскихъ сборовъ, раскладка податей и повинностей, дѣла призрачія и образованія и др. Постановленія сельскаго схода признаются законными, если на сходѣ присутствовали сельскій староста и не менѣе  $\frac{1}{2}$  домохозяевъ, имѣющихъ право участвовать въ сходахъ. Дѣла на сходахъ рѣшаются по большинству голосовъ, но для рѣшенія дѣлъ о замѣнѣ общиннаго землевладѣнія подворнымъ, раздѣлѣ мирскихъ земель на постоянные, наследственные участки, передѣлахъ мирской земли, установленіи мирскихъ складокъ, покупкѣ земли цѣлыми С-ми о-ми, установленіи круговой поруки на торгахъ, удаленіи порочныхъ членовъ, замѣнѣ хлѣбныхъ запасовъ денежными капиталами, раздѣленіи С-го о-а на два или нѣсколько самостоятельныхъ обществъ—требуется согласіе не менѣе  $\frac{2}{3}$  всѣхъ домохозяевъ. Каждое С. о. должно обязательно выбирать сельскаго старосту (кромѣ того общество, если найдеть нужнымъ, можетъ имѣть особыхъ сборщиковъ податей, смотрителей хлѣбныхъ магазиновъ, училищъ и больницъ и т. п.). Сельскіе старосты созываютъ и распускаютъ сельскій сходъ, приводятъ въ исполненіе его приговоры, завѣдываютъ мирскимъ хозяйствомъ, наблюдаютъ за исправнымъ отбываніемъ крестьянами податей, заботятся объ общественной безопасности и т. п. и имѣютъ право за маловажные проступки подвѣдомственныхъ имъ лицъ подвергать виновныхъ назначенію на общественныя работы до двухъ дней, штрафу до одного рубля и аресту до двухъ дней. Тамъ, гдѣ введено Положеніе о земскихъ участковыхъ начальникахъ, свободная дѣятельность сельскаго, какъ и волостнаго схода значительно ограничена (см. *общинное землевладѣніе*, стр. 3577).

**Сельское хозяйство**, самостоятельный видъ хозяйственной дѣятельности человека, основанный на прямомъ или косвенномъ использованіи производительныхъ силъ земли. Ближайш. и главнѣйш. отраслями С-го х-а являются *полеводство* и *луговодство* (см. эти сл. и сл. *системы полеводства*), 280

а также и *львоводство* (см. это сл. и сл. *льсное хозяйство*), хотя различия технических приемов и крупное самостоятельное экономическое значение этой последней отрасли заставляют многих признавать львоводство не отраслью С-го х-а, а самостоятельным видом хозяйственной деятельности. Во всяком случае, переименованные отрасли одинаково имеют целью непосредственное использование производительных сил земли, в отличие от *скотоводства*, служащего этой цели косвенно, чрез посредство превращения растительных продуктов в животные и чрез производство стойлового удобрения. Затѣмъ—*молотоводство* (см. это сл.), *огородничество* и вообще *садоводство* (см. это сл.) являются побочными отраслями С-го х-а. *Литература.* Для истории С-го х-а большой интерес представляют: *Th. Rogers*, „History of agriculture and prices in England“; *Marshall*, „The rural economy of Norfolk, of lorkshire, of Gloucestershire, of the Midland Counties of the West of England, of the Southern Counties of England“ (рядъ соч., 1788 и др.); соч. *Артюра Юнга* (Young); *Hanssen*, „Geschichte der Feldsystem in Deutschland“ („Zeitschrift für Staatswissensch.“ 1865); *Michelsen*, „Geschichte der deutschen Landwirtschaft“ (2 изд. 1884); *Heuzé*, „La France agricole“ (1875); *Cantoni*, „L'agricoltura in Italia“ (1885). Большое историческое значение имеютъ также труды: *A. Thaer*, „Grundsätze der ration. Landw.“ (1809, послед. изд., перераб. Крафтомъ, въ 1880 г.); *Schwerz*, „Praktischer Ackerbau“ (1823, посл. изд., перераб. Функомъ, 1882). Изъ новѣйш. соч. отмѣтимъ *v. d. Goltz*, „Handbuch der gesammten Landwirtsch.“; *Settegast*, „Die Landw.“ (3 изд. 1885); *Krafft*, „Lehrbuch der Landw.“ (4 изд. 1885); *Розенбергъ-Линицкій*, „Практическое земледѣліе“ (пер. П. Костычева, 1888); *Ламенталь*, „Сельско-хозяйств. растенія“ (пер. Костычева); *Kirchbach-Birnbaum*, „Handbuch der Landw.“; *Thiel-Birnbaum*, „Landwirt. Konversations-Lexikon“; *Krafft*, „Illustriertes Landw.-Lexikon“; „Настольная книга для русск. сельск. хозяевъ“ (1874—76); литер. по отдѣльнымъ вопросамъ С-го х-а см. подъ соответств. словами.

**Сельско-хозяйственное образование**, какъ одно изъ самыхъ действительныхъ средствъ въ дѣлѣ развитія сельско-хозяйственной промышленности, получило въ Европѣ и Америкѣ всеобщее признаніе въ сравнительно недавнее время. Лишь въ очень ограниченной мѣрѣ этой цѣли могли удовлетворять существовавшія въ прошломъ вѣкѣ при многихъ университетахъ кафедры сельскаго хозяйства. Первая высшая сельско-хозяйственная школа появилась въ Пруссіи въ нач. XIX ст. Въ наст. время цѣлямъ распространенія С-го о-ія служатъ: 1) спеціальныя школы—высшія, среднія и низшія; 2) отдѣленія и курсы при общеобразовательныхъ учебныхъ заведеніяхъ; 3) спеціальныя курсы, читаемые земледѣльцамъ въ свободное для нихъ время; 4) опытные поля и станціи (см. это сл.).—Въ Германіи имѣются двѣ земледѣльческія академіи (въ Гогенгеймѣ и въ Вейгенстефанѣ), сельско-хозяйственныя отдѣленія при 9 университетахъ (Галле, Лейпцигъ, Гиссенъ, Кенигсбергъ, Киль, Бреславль, Йена, Геттингенъ, Берлинъ) и при одномъ техническомъ училищѣ (въ Мюнхенѣ). Среднія земледѣльческія

школы въ Германіи могутъ быть поведены по типу: однѣ изъ нихъ (*Ackerbauschulen*) носятъ теоретическо-практическій характеръ, другія (*Landwirthschaftsschulen*) сообщаютъ только теоретическія знанія. Низшія сельско-хозяйственныя училища въ Германіи также сообщаютъ только теоретическія свѣдѣнія: одни изъ нихъ предназначены для взрослыхъ, въ другихъ пополняютъ свои знанія учащіяся или уже вышедшіе изъ начальной школы сельскіе мальчики. Низшее сельскохозяйственное образование особенно распространено въ Вюртембергѣ, Баваріи и Рейнской провинціи.—Во Франціи спеціальное С. о. создано почти всецѣло третьею республикою. Во главѣ сельско-хозяйственныхъ школъ стоитъ здѣсь „Национальный агрономическій институтъ“ (въ Парижѣ), не только снабжающій всю страну дѣльными агрономами, но и служащій главнымъ научнымъ центромъ. Франція, страна мелкаго землевладѣнія по преимуществу, особенная забота положила на развитію низшаго С-го о-ія. Последнее находится здѣсь въ тѣсной связи съ общимъ началомъ обученіемъ и такъ же, какъ оно, обязательно. Въ тѣхъ же цѣляхъ сельскохозяйственнаго воспитанія мелкаго земледѣльца-собственника здѣсь учреждены и получили широкое примѣненіе институты странствующихъ учителей-агрономовъ, на обязанности которыхъ лежитъ чтеніе лекцій въ удобное для крестьянъ время и руководство демонстративными полями.—Въ Англіи и, особенно, въ Соединенныхъ Штатахъ крупную роль играютъ опытные станціи и, вообще, вспомогательныя средства образованія, въ родѣ музеевъ, выставокъ и т. п.—Австрію, Бельгію, Швейцарію, Данію, Скандинавскими государствами и даже Италію за послѣднее время также сдѣланы въ дѣлѣ развитія С-го о-ія болѣе или менѣе значительныя успѣхи.—Въ Россіи первая сельско-хозяйственная школа появилась въ 1797 г.; но она просуществовала лишь нѣскольکو лѣтъ. Въ теченіе слѣдовавшихъ за тѣмъ 40 лѣтъ встрѣчаются лишь спорадическія попытки удовлетворить, хотя и въ слабой степени, но несомнѣнно существовавшей потребности въ С-омъ о-іи. Систематическія мѣры въ этомъ направленіи начало принимать только учрежденное въ 1840 г. министерство государственныхъ имуществъ; но и оно до 1861 г. сдѣлало по этой части сравнительно очень мало. Освобожденіе крестьянъ и лишеніе помѣщиковъ даровой рабочей силы вызвало необходимость организаціи спеціальнаго С-го о-ія для земледѣльцевъ. Одно за другимъ появляются въ 60-хъ гг. три высшихъ учебн. завед.—Петровская академія (см. это сл.), Новоалександрійскій институтъ (см. это сл.) и сельскохозяйственное отдѣленіе при Рижскомъ политехникумѣ. Въ 70-хъ гг. издаваемъ нормальн. устава упорядочивается положеніе и программы среднихъ земледѣльческихъ школъ. Толчекъ для развитія низшаго С-го о-ія далъ законъ 27 дек. 1883 г., которымъ установлено нормальное положеніе для низшихъ сельско-хозяйственныхъ школъ, субсидируемыхъ правительствомъ. Современное состояніе С-го о-ія въ Россіи опредѣляется слѣдующими данными. Вышее образование даютъ 2 института (Московский сельско-хозяйственный институтъ, образованный въ 1894 г. изъ Петровской акад., и Новоалександр. инст.), сельско-х-ово отдѣ-

лене при политехническомъ училищѣ въ Ригѣ и специальный Лѣсной институтъ (въ Петербургѣ). Къ той же области относятся въ известной мѣрѣ и ветеринарные институты, которыхъ въ Россіи насчитывается три (Казань, Харьковъ и Юрьевъ). Среднихъ учебныхъ заведеній имѣется 8 (земледѣльческія училища: московское, харьковское, казанское, горькое, Маріинское близъ Саратова, сельско-х-ое уч. херсонск. земства, уманское училище земледѣлія и садоводства и высшіе курсы садоводства и винодѣлія при Никитскомъ садѣ), не считая специальныхъ сельско-х-ыхъ отдѣленій при двухъ реальн. училищахъ (въ Красноуфимскѣ и Мелитопольѣ). Низшихъ сельско-х-ыхъ школъ, находящихся въ вѣдѣніи мин. земледѣлія и госуд. имущ., имѣется свыше 70. Кроме того при нѣсколькихъ учебныхъ заведеніяхъ, подвѣдомственныхъ тому же министерству, читаются курсы для постороннихъ слушателей, главнымъ образомъ, для учителей сельскихъ школъ. Такіе же курсы организуются въ каникулярное время и нѣсколькими учеными обществами. Многодѣлаютъ также для распространения С-го о-ія земства путемъ устройства опытныхъ полей, введенія института земскихъ агрономовъ и т. п. Въ значительной степени содѣйствуютъ также сельскому хозяйству и въ частности, С-му о-ію *сельско-хозяйственныя общества* (всѣхъ обществъ имѣется въ Россіи 88 съ 35 отдѣленіями; изъ нихъ 69 общ. и 18 отд. посвящены сельскому хозяйству вообще, остальные — отдѣльнымъ отраслямъ сельскаго хозяйства и садоводства).

**Сельскохозяйственный кредитъ** снабжаетъ землевладѣльцевъ капиталомъ, необходимымъ для веденія хозяйства. Если кредитъ служитъ для пріобрѣтенія или улучшенія живаго и мертваго инвентаря, возведенія построекъ и др. капиталн. затратъ, онъ принимаетъ характеръ *неморативнаго кредита* (см. это сл.); если служитъ для покупки земли, — онъ носитъ характеръ *ипотечнаго или поземельнаго кредита* (см. это сл.), если же служитъ для удовлетворенія текущихъ нуждъ (покупки сѣмянъ, уплаты налоговъ, уборки урожая, удобренія, вообще предметовъ, необходимыхъ для безостановочнаго веденія хозяйства), — онъ носитъ названіе *С-аго* и имѣетъ для сельскаго хозяйства такое-же значеніе, какое коммерческой и торговой кредитъ имѣетъ для торговли и промышленности. Нѣкоторые писатели причисляютъ къ С-му к-у также кредитъ для покупки машинъ, орудій и скота. По характеру сельскохозяйств. производств. кредитъ долженъ быть болѣе долгосрочнымъ, чѣмъ обычный всесельный кредитъ, такъ какъ до продажи урожая землевладѣлецъ не въ состояніи уплатить занятыхъ суммъ, и весь оборотъ сельскаго хозяйства длится болѣе продолжительное время, чѣмъ торговый или промышленный оборотъ. Отсюда необходимость особой организаціи, особыхъ кредитныхъ учреждений. Для правильной постановки С-го к-а необходимо, во первыхъ, чтобы кредитъ не обходился дороже, чѣмъ обходятся деньги, что возможно лишь при существованіи обществъ или товариществъ, построенныхъ на началахъ взаимности; во-вторыхъ, чтобы кредитъ былъ приспособленъ къ нуждамъ землевладѣльцевъ и открывался на срокъ болѣе или менѣе продолжительный; наконецъ, чтобы учре-

жденія были по возможности ближе къ мѣстожителю землевладѣльца. Наибольшее распространеніе получили С. к. въ Германіи, гдѣ, благодаря широкому развитію общественной жизни, возникло огромное число товариществъ. Для крупныхъ землевладѣльцевъ существуютъ при дворянскихъ банкахъ особыя ссудныя кассы *land-schaftliche Darlehenskassen*; средніе и мелкіе землевладѣльцы пользуются кредитомъ въ государственн. и провинціальн. банкахъ, которые, наряду съ долгосрочнымъ поземельнымъ кредитомъ, выдаютъ также ссуды на короткіе сроки, въ провинціальн. вспомогательн. кассахъ, въ сберегательн. кассахъ, въ многочисленн. мелкнхъ банкахъ, открывающихъ кредитъ для покупки скота и проч. (*Viehbanken*). Наибольшее распространеніе получила специально для кредита созданныя мелкія товарищества, учрежденныя по инициативѣ Шульце-Делича и Райффейзена. Первые изъ нихъ открываютъ кредитъ ремесленникамъ, торговцамъ, мелкимъ промышленникамъ, землевладѣльцамъ и крестьянамъ; послѣднія учреждены исключительно для крестьянъ и мелкнхъ землевладѣльцевъ. Къ 31 мая 1894 г. въ Германіи насчитывали 5489 кредитныхъ товариществъ обоихъ типовъ. Въ 1038 товариществахъ, представившихъ отчетъ за 1893 г., числилось 502184 члена (изъ нихъ около 350/0 сельскихъ хозяевъ и сельскихъ рабочихъ); сумма открытаго кредита составляла 1518813650 марокъ (свыше 700 милліон. руб.), на каждое товарищество приходилось около 1 1/2 милл. марокъ; паевые взносы участниковъ равнялись 116 милл. мар., запасныя капиталы 32 милл.; займы въ банкахъ, у частн. лицъ и вклады — свыше 435 мил. мар. Народныя банки, основанныя Шульце-Деличемъ, построены на слѣдующихъ началахъ. Они принимаютъ въ число своихъ членовъ всѣ классы общества безъ всякаго различія, такъ что они могутъ служить и зажиточнымъ классамъ (подобно нашимъ обществамъ взаимнаго кредита, мало отличающимся отъ обычныхъ банковъ); они не ограничиваютъ своей дѣятельности опредѣленнымъ райономъ; они выдаютъ своимъ членамъ дивидендъ на внесенныя ими паевыя доли; открываютъ, преимущественно, краткосрочный кредитъ, производятъ почти всѣ банковыя операціи. Источникомъ для кредита служатъ паевыя взносы, вклады и займы; обезпеченіемъ является, кроме принадлежавшихъ банкамъ капиталовъ, круговая порука участниковъ. По закону 4 іюля 1868 г. допускалось учрежденіе народныхъ банковъ не иначе, какъ съ неограниченною отвѣтственностью участниковъ; по закону 1 мая 1889 г. наряду съ такою отвѣтственностью, допускаются товарищества съ ограниченою отвѣтственностью и съ неограниченною дополнительною отвѣтственностью. При отсутствіи акціонернаго капитала и незначительности паевыхъ взносов, неограниченная отвѣтственность участниковъ является необходимою для упроченія довѣрія къ товариществамъ, безъ котораго они были бы лишены средствъ для веденія дѣла. Практика выяснила слѣдующіе недостатки въ организаціи народныхъ банковъ этого типа: стремленіе къ увеличенію размѣровъ паевыхъ взносов и погону за высокими дивидендами, отсюда стремленіе болѣе зажиточныхъ элементовъ къ обогащенію на счетъ



нуждающихся въ кредитѣ и рискованныя операціи, обещающія большую прибыль. Вслѣдствіе удаленности банковъ отъ мѣстожителства лицъ, приобретающихъ къ кредиту, послѣдній обходится дороже и связанъ съ проволочками. Въ общемъ, банки этого типа приспособлены больше къ нуждамъ городского населенія, чѣмъ крестьянъ, хотя въ нихъ и принимаютъ участіе сельскіе хозяева. Нѣкоторые изъ народныхъ банковъ (всего 148) съ развитіемъ операцій перешли въ акціонерныя банки, отъ которыхъ они по своимъ тенденціямъ отличались гораздо меньше, чѣмъ это имѣлось въ виду при ихъ учрежденіи; другіе обратились въ крупныя банки взаимнаго кредита. Вышеуказанные недостатки устранены въ товариществахъ Райффейзеновскаго типа. Райффейзенъ ограничиваетъ районъ дѣйствій товарищества общиною, что имѣетъ цѣлью не только облегчить ознакомленіе съ кредитоспособностью крестьянъ, но и привлечь всѣхъ участниковъ къ веденію дѣла и тѣмъ призвать къ болѣе активной дѣятельности лучшихъ людей общины. На пассива доли, которая весьма незначительна, не выплачивается никакого дивиденда, а выдается тотъ же процентъ, какой товарищество выплачиваетъ по своимъ займамъ; вся прибыль предназначается на составленіе резервнаго капитала—недѣлимаго фонда, на подлежащаго ни въ какомъ случаѣ распределенію между участниками. Отсюда сравнительная дешевизна кредита, отсутствіе рискованныхъ операцій. Банки этого типа открываютъ не только краткосрочный кредитъ (на нѣсколько мѣсяцевъ), но и долгосрочный (на 1—3 года и болѣе продолжительный срокъ); управленіе сосредоточено въ рукахъ лучшихъ силъ деревни, за труды по управленію не выдается никакого вознагражденія, кромѣ кассира, который не принимаетъ участія въ прибылѣхъ. Кредитъ носитъ, преимущественно, меліорационный характеръ, основаніемъ служить не кредитоспособность, а цѣль, для которой испрашивается ссуда. Банки этого типа тѣсно связаны съ другими видами товариществъ и обществъ взаимопомощи (потребительныя союзы, строительныя общества, товарищества для сбыта молочныхъ продуктовъ, товарищескія сыроварни и проч.). Въ общемъ Райффейзеновскіе банки являются не только кредитными учрежденіями, но служатъ прекрасною школою для общественныхъ зачатковъ, преслѣдующихъ не только матеріальный, но и умственный и нравственный подъемъ крестьянскаго населенія. Для защиты общихъ интересовъ, взаимной помощи и поддержки, для содѣйствія возникающимъ товариществамъ и контролю надъ ихъ дѣятельностью организованы особые союзы и представительства, объединяющіе банки и другія общества взаимопомощи извѣстнаго района; такіе союзы учреждены и для Шульце—Деличезскихъ банковъ. Кромѣ того, для регулированія кредита организованы крупныя центральныя банки, участниками которыхъ могутъ быть только народные банки; цѣль ихъ поддерживать кредитомъ тѣ изъ банковъ, въ которыхъ ощущается нужда въ деньгахъ, принимать свободныя капиталы, быть посредниками при покупкѣ и продажѣ бумагъ и проч. Кромѣ кредитныхъ операцій Райффейзеновскіе банки выполняютъ для своихъ членовъ коммиссіонныя операціи, покупаютъ для нихъ скотъ, удобреніе, машины, служатъ агентами по страхованію жизни, страхованію скота

и проч., продаютъ продукты сельскаго хозяйства и т. д. Самые многочисленныя союзы слѣдующія. Общій союзъ нѣмецкихъ промышленныхъ и хозяйственныхъ товариществъ (основанъ въ 1859 г. Шульце), объединяющій 946 кредитныхъ и 505 другихъ товариществъ; союзъ этотъ распадается на 32 мѣстныхъ союза. Органами союза служатъ: уполномоченный, совѣтъ, ежегодныя конгрессы; онъ издаетъ „Blätter für Genossenschaftswesen“. Учрежденный въ 1864 г. товариществами центральный банкъ превратился въ крупный акціонерный банкъ съ 21 мил. м. складочнаго капитала—Deutsche Genossenschaftsbank von Sörgel, Parisius & Co. Болѣе значительный по числу членовъ союзъ—Всеобщій союзъ сельскохозяйствъ, товарищество—объединяетъ 22 мѣстныхъ союза съ 196) товариществами (изъ нихъ 603 кредитныхъ). Третій крупный центральный союзъ Generalanwaltschaft ländlicher Genossenschaften (система Райффейзена) въ Нейвидѣ объединяетъ 1199 сельскихъ банковъ и 33 другихъ товариществъ. Аналогичныя союзы имѣются во всѣхъ провинціяхъ съ особыми представителями, съ центральными кассами и другими товарищескими учрежденіями. Банки обоихъ типовъ не пользуются правительственною поддержкою; только въ Эльзасѣ учреждены по закону 18 июля 1887 г. правительственныя сельскія кассы. Благодаря такой организаціи, учрежденія для мелкаго сельскаго кредита цѣлою сѣткою покрыли собою Германію и разрастаются съ каждымъ годомъ съ поразительною быстротою. Заслуживаютъ упоминанія еще народныя банки, не примкнувшіе къ одной изъ вышеуказанныхъ организацій, но преслѣдующіе тѣ же цѣли или же ограничивающіе свою дѣятельность одною или нѣсколькими операціями (такъ, сельск. банкъ въ Трирѣ содѣйствуетъ покупкѣ скота крестьянскимъ населеніемъ); для борьбы съ сельскимъ ростовщичествомъ. Банки Райффейзеновскаго типа получаютъ распространеніе и въ другихъ странахъ. Въ Австріи въ 1890 г. числилось 1588 мелкихъ товариществъ съ 602270 членами, располагавшихъ капиталомъ для операцій въ 332632000 флоринговъ. Банки группируются, какъ и въ Германіи, въ особые союзы. Правительство содѣйствуетъ учрежденію мелкихъ сельскихъ банковъ, выдаетъ для первоначальнаго устройства субсидіи до 250 флор. и открываетъ кредитъ до 2000 флор. изъ 3% дѣятельности банковъ находится подъ контролемъ чиновниковъ. Въ некоторыхъ частяхъ Австріи существуютъ также особые Contributionsfonds Vorgesellschaftskassen, основанныя въ срединѣ прошлаго вѣка и еще раньше; изъ нихъ выдавались ссуды хлѣбномъ, потомъ деньгами изъ 4% . Въ 1864 г. капиталы этихъ кассъ достигали 11170510 гульд. Въ 1864 г. въ одной Моравіи было 477 такихъ кассъ, преращенныхъ впоследствии въ учрежденія мелкаго кредита (ссуды выдаются деньгами, а не натурой). Въ Богеміи эти кассы въ 1882 г. превращены въ сельскохозяйственныя окружныя ссудныя кассы. Во Франціи вопросъ объ организаціи Р-го к-а до сихъ поръ остается открытымъ. Учрежденный исключительно для этой цѣли акціонерный банкъ Crédit agricole прекратилъ свое существованіе вслѣдствіе убытковъ на биржевой игрѣ; учрежденія для мелкаго кредита существуютъ въ весьма незна-

чительномъ количествѣ (касса въ Полинѣ), товарищества на подобіе Шульце-Деличевскихъ или Райффейзеновскихъ не могли до сихъ поръ упрочиться. Сельскохоз. синдикаты во Франціи не имѣютъ значенія кредитныхъ учреждений, — только въ 1894 г. изданъ законъ, облегчающій превращеніе сельскохоз. синдикатовъ въ кредитныя товарищества. Въ Италіи, благодаря дѣятельности Луццати, возникло огромное число народныхъ банковъ (система Шульце-Делича), въ которыхъ мелкіе землевладѣльцы могутъ пользоваться кредитомъ; въ 1887 г. ихъ насчитывали 608 съ собственнымъ капиталомъ въ 104 милл. лиръ и съ 427600000 лиръ, полученныхъ въ ссуду. Въ послѣднее время Волленборгу удалось распространить въ Италіи банки Райффейзеновскаго типа. Въ нѣкоторыхъ акціонерныхъ банкахъ, въ сберегательныхъ кассахъ, въ благотворительныхъ учрежденіяхъ, располагающихъ собственными капиталами, землевладѣльцы могутъ также пользоваться кредитомъ. Въ Англии С. к. почти неизвѣстны, что объясняется характеромъ землевладѣнія. Кромѣ мелоративнаго кредита, организованнаго государствомъ, землевладѣльцы не пользуются особыми для сельскихъ хозяйствъ созданными учрежденіями. Въ Шотландіи издавна функционируютъ многочисленныя отдѣленія банковъ, выдающія ссуды сельскимъ хозяевамъ на условіяхъ, приближающихъ кредитъ къ типу нѣмецкихъ товариществъ. Въ Россіи нѣтъ спеціально для сельскохозяйственнаго кредита созданныхъ учреждений. Крупные землевладѣльцы могутъ пользоваться кредитомъ въ Государственномъ банкѣ подъ залогъ имѣній (*соловьевскій кредитъ*). Къ 1 июля 1894 г. Государственнымъ банкомъ разрѣшено кредитъ 2401 землевладѣльцамъ на сумму 19692721 руб., въ счетъ котор. выдано ссудъ на 15797630 р. По новому уставу банку разрѣшено выдавать ссуды сельскимъ хозяевамъ для покупки орудій, развитія свѣводства и хмѣлводства, и облегченъ кредитъ подъ залогъ хлѣба чрезъ посредство банковъ и земскихъ учреждений. Кредитъ Государственнаго банка, равно какъ и общество взаимнаго кредита землевладѣльцевъ, учрежденныхъ нѣкотор. земствами, носить краткосрочный характеръ и, въ общемъ, не получилъ распространенія. Въ 1803 г. общественные доходы иностранныхъ новороссійскихъ поселенцевъ предназначены были на улучшеніе сельскаго хозяйства путемъ выдачи ссудъ; отдѣльные капиталы для различныхъ отраслей были въ послѣдствіи слиты въ „Общественный капиталъ поселенцевъ Южной Россіи“. Въ 1820 г. гр. Араччеевъ основалъ для Грузинской волости Заемный банкъ, размѣръ ссудъ былъ отъ 50 до 200 руб. изъ 6%<sup>0</sup>; бѣдные получали ссуды безъ процентовъ, а богатые могли получать отъ 200 до 2000 руб., но изъ 12%<sup>0</sup>; въ 1857 г. банкъ располагалъ собственнымъ капиталомъ въ 48 тысячъ руб. Въ 1837 г. существовавшая въ Бѣлостокской области коммунальные кассы были введены во всѣхъ государственныхъ имѣніяхъ этой области; капиталъ ихъ составлялся путемъ особаго сбора, ссуды были на срокъ до 3 лѣтъ безпроцентныя. Въ Прибалтійскомъ краѣ (въ Эстляндской губ. въ 1816 г., въ Лифляндской въ 1817 г. и въ Курляндской въ 1818 г.) были, послѣ освобожденія крестьянъ, основаны мірскія кассы при каждомъ

волостномъ правленіи, а въ 1824 г. были основаны крестьянскій банкъ на островѣ Эзелѣ. Одновременно съ этимъ были учреждены общественные капиталы военныхъ поселеній. Въ 1837 г. удѣльное вѣдомство устроило въ удѣльныхъ имѣніяхъ сельскіе банки для выдачи ссудъ и пріема вкладовъ; ссуды выдавались отъ 3 до 500 руб. на срокъ отъ 1 мѣсяца до 3 лѣтъ съ разрѣшенія управляющаго мѣстной конторою. Въ 1866 г. банки перешли въ вѣдѣніе мин. внут. дѣлъ. Къ 1883 г. было 85 такихъ банковъ, преимущественно, въ сѣверныхъ губерніяхъ, съ капиталомъ въ 1030000 р.; они находятся въ весьма неудовлетворительномъ состояніи. Въ 1840 году были устроены вспомогательная и сберегательная кассы госуд. крестьянъ, къ 1866 г. въ 44 губерніяхъ было 1769 сберегательныхъ и 2872 вспомогательныхъ кассъ съ капиталомъ въ 8772000 р., изъ которыхъ 1032000 собственныхъ и 6740000 р. отъ займовъ. Кассы эти съ перекладомъ въ вѣдѣніе мин. внутр. дѣлъ стали падать. Въ 1883 г. изданъ былъ законъ о порядкѣ учрежденія сельскихъ банковъ и ссудосберег. кассъ, и составленъ нормальный уставъ сельскихъ банковъ, по которому, по приговорамъ сельскихъ обществъ, могли учреждаться сельскіе банки изъ свободныхъ мірскихъ капиталовъ (основной капиталъ долженъ быть не менѣе 300 р.). Всѣ должностныя лица утверждаютъ губернаторомъ, ссуды выдаются не свыше 200 р. и не долѣе 12 мѣс., процентъ не свыше 12%<sup>0</sup>. Съ 1886 г. по 1892 г. было учреждено 184 банка съ капиталомъ въ 463593 р.; всего больше распространены банки въ трехъ губерніяхъ Югозападнаго края, гдѣ учреждено 122 банка. Большинство банковъ существуютъ только по книгамъ и мало отличаются отъ прежнихъ волостныхъ кассъ, т. к. капиталы, изъ которыхъ могли выдаваться ссуды, въ дѣйствительности не существовали, а изданыя числились въ недоимкѣ за крестьянами. Въ Царствѣ Польскомъ въ 1866 г. изъ капитала на общепольныя надобности Ц. Польск., принадлежавшаго земскому кредитному обществу, было ассигновано 65000 р. на устройство 85 гминныхъ кассъ, потомъ въ 1870 г. — 105000 р. на устройство еще 170 кассъ съ тѣмъ, чтобы по накопленіи изъ прибылей капитала, равнаго первоначальному основному капиталу, учреждалась новая касса. Такимъ путемъ изъ прибылей открыто до 1882 г. еще 246 кассъ. Въ настоящее время кассы имѣются во всѣхъ почти гминахъ. На правит. капиталъ въ 199498 р. было основано 302 кассы; онѣ дали прибылей въ 160474 р. Изъ прибылей было устроено 489 кассъ, давшихъ въ свою очередь 852898 р. прибылей; на общественныя капиталы устроено 442 кассы. Всего кассъ числится 1233 съ основн. капит. въ 1188496 и съ 5069643 р. вкладовъ. Кредитъ изъ гминныхъ кассъ чисто залоговый; поэтому, безземельные рабочіе не пользуются ссудами; срокъ до 12-ти мѣсяцевъ, съ отсрочками до 19 мѣсяцевъ, размѣры ссудъ не свыше 200 руб. изъ 8%<sup>0</sup>; управление состоитъ изъ гминнаго воята и двухъ выборныхъ; надзоръ возложенъ на комиссаровъ по крестьянскимъ дѣламъ. Обезпеченіемъ ссудъ служить залогъ земли не свыше 1/3 отъѣнки, утвержденной въ 60-хъ годахъ. Въ 1866 году от-

крыло свои дѣйствія первое ссудосберегательное товарищество, основанное землевладельцем Костромской губерніи, Ветлужскаго уѣзда, Лугининнымъ въ селѣ Дароватовѣ, по образцу банковъ Шульце-Делича. Въ 1869 г. было основано товарищество въ гор. Феллинѣ Лифляндской губ. и предоставлено мин. фин., по соглашенію съ мин. вн. дѣлъ, разрѣшать учрежденіе ссудосберегательныхъ товариществъ и утверждать ихъ уставы. Кромѣ трехъ образцовыхъ министерскихъ уставовъ существуютъ еще комитетскіе уставы двухъ видовъ, смѣшанные уставы, Псковскіе и Новгородскіе. Всего утверждено къ 1 янв. 1894 г. 1510 уставовъ товариществъ; изъ нихъ 206 не открыли дѣйствій, 531 закрылись, дѣйствуютъ (въ 63 губерніяхъ и областяхъ и 280 уѣздахъ и округахъ) 764 товарищества. Въ 638 тов., представившихъ свои отчеты комитету о ссудосберег. и промысл. товар., число членовъ равно 211400; правленія 445 тов. находятся въ селеніяхъ, 32—при фабрикахъ, заводахъ и рудникахъ и 175—въ городахъ, пригородахъ, посадахъ и мѣстечкахъ, распространяя свои дѣйствія и на соседнія волости. Паевой капиталъ въ 1893 г. равнялся 6461989 р., запасный (вмѣстѣ съ основнымъ капиталомъ пріаблѣтскихъ кассъ)—1645843 р., различные спец. капиталы—119151 р., вклады—7073171 р., сумма займовъ—5269528, долговъ за заемщиками—18271335 р., чистой прибыли за 1892 г.—925786 р., сумма ссудъ, выданныхъ товариществамъ изъ госуд. банка, равна 765600 р. общій оборотъ 1153949333 руб. Отъ 1867 по 1892 г. получено чистой прибыли 14347714 р.; изъ нихъ на паи отчислено 7655994 р.; на каждое товарищество приходится въ среднемъ 331 членъ, паевого капитала—9761 р., на каждого члена паевыхъ взносов—30 р. 57 к. Наши тов., организованные по типу товар. Шульце-Делича, открываютъ краткосрочный кредитъ (не свыше 12 мѣс.), выдаютъ ссуды безъ назначенія ихъ употребленія; взносъ паевъ обязателенъ; размѣръ процентовъ неограниченъ, прибыли распределяются между членами. Благодаря организаци, мало приспособленной къ нуждамъ крестьянъ, товарищества слабо развиваются и въ послѣдніе годы стали падать. Исслѣдованія показали, что паевой капиталъ въ дѣйствительности не существуетъ, а представляетъ отчисленіе изъ открытаго вновь вступающему члену кредита, прибыли же розданы членамъ безвозвратно; что кредитъ, вслѣдствіе переписки ссудъ, фактически превращается часто въ долгосрочный и ссуды выдаются безъ всякой оцѣнки кредитоспособности заемщика, размѣръ процентовъ неограниченъ и достигаетъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ 12—15%. При Московскомъ обществѣ селскаго хозяйства существуетъ Комитетъ о ссудосберег. и промысл. тов. для развитія мелкаго селскаго кредита и регулированія дѣятельности ссудосб. товариществъ. Въ дѣйствительности такую функцію выполняютъ не комитетъ, а его с.-петербургское отдѣленіе. Оно даетъ указанія товариществамъ, производить изслѣдованія ихъ дѣятельности, издаетъ образцовые уставы и формы, кромѣ ежегодныхъ отчетовъ издаетъ еще сообщенія, въ которыхъ помѣщаются работы, относящіяся до мелкаго кредита, и проч. Комитетъ не носитъ характера представителя то-

вариществъ, какъ это имѣетъ мѣсто въ Германіи, а возникъ по инициативѣ лицъ, сочувствующихъ дѣлу развитія мелкаго кредита. Поэтому, отдѣльные товарищества остаются и до сихъ поръ внѣ взаимныхъ связей. С.-петербург. отдѣл. комитета пользуется субсидіею изъ госуд. банка; въ 1893 г. ему было выдано 12000 р. Въ 1893 г. министерство финансовъ предложило отдѣленію представить проектъ реорганизациіи устава ссудосб. тов. въ видахъ приспособленія его къ нуждамъ селскаго хозяйства. Проектъ построенъ на тѣхъ же началахъ, которыя положены въ основаніе селскихъ банковъ Райффейзеновскаго типа; до сихъ поръ проектъ еще не утвержденъ правительствомъ.

**Сельтерская вода**, см. *минеральныя воды*.

**Сельтерсъ**, щелочно-соляной углекислый источникъ въ Германіи, въ пров. Гессенъ-Нассау, содержащій въ изобиліи углекислый натръ и свободную углекислоту. Разсылаетъ въ годъ до 4 миллионовъ кувшиновъ.

**Селамъ-алежхумъ**, араб. привѣтствіе „миръ вамъ“.

**Сеафоры** 1) въ морскомъ дѣлѣ, высокая мачта, устанавливаемая на берегу и служащая для переговоровъ съ проходящими судами посредствомъ сигналовъ: днемъ помощью флаговъ, а ночью—фонарями. Сигнализация производится по общепринятому своду международныхъ сигналовъ. 2) С., на желѣзныхъ дорогахъ столбы съ поворотными крыльями или шарами, помощью которыхъ машинистамъ при движеніи поѣзда подаются разные сигналы. На станціяхъ С-ами называются соединенные электрическими проводами и снабженные колоколами приборы, которыми станція оповѣщается о выходѣ поѣзда съ ближайшей станціи.

**Селга**, см. *лососевыя*.

**Семевскій** 1) Михайль Ивановичъ, историкъ, род. въ 1837 г. въ с. Федоровцевѣ, Великолукц. у., въ дворянской семьѣ, воспитывался сначала въ Полоцкомъ кадетскомъ корпусѣ, затѣмъ въ Дворянскомъ полку (нынѣ Константиновское военное училище). Командированный въ Москву въ составѣ особаго отряда гвардейскихъ войскъ, С. былъ здѣсь вскорѣ (въ 1857 г.) назначенъ репетиторомъ по русской словесности въ 1-ый кадетскій корпусъ. Въ 1866 г. С. перешелъ на службу въ Главный комитетъ объ устройствѣ селскаго состоянія, гдѣ онъ и служилъ вплоть до закрытія этого комитета въ 1882 г. и затѣмъ вышелъ въ отставку съ чиномъ тайнаго совѣтника. С. состоялъ членомъ Археографической комиссіи и многихъ ученыхъ обществъ, въ 1883—85 гг. онъ былъ товарищемъ петербург. городского головы. Ум. въ 1892 г. въ Кронштадтѣ. Литературная дѣятельность С-го начинается его статьею о предкахъ Грибоѣдова, помѣщенной въ „Москвитининъ“ за 1856г., затѣмъ онъ писалъ въ „Русскомъ Вѣстникѣ“, „Отечественныхъ Запискахъ“ („Фрейлина Гамилтъонъ“, „Возстаніе и казнь стрѣльцовъ“ и др.), „Времени“ Достоевскаго („Семейство Моисовъ“, „Царица Праксоява“), „Библиотекъ для чтенія“, „Свѣточѣ“ („Слово и дѣло“), „Русскомъ Словѣ“ („Царствованіе Елизаветы Петровны“), „Чтеніяхъ Моск. Общ. Ист. и Др. Россійскихъ“ („Историческіе и юридическіе акты XVII и XVIII вв.“), „Русской старинѣ“ и мног. др. изданіяхъ. Кромѣ того, онъ помѣщалъ повѣсти и рассказы въ „Искрѣ“,

„Иллюстраціи“ Баумана и „Общезанимательномъ Вѣстникѣ“. Испробовавъ свои силы въ разныхъ родахъ литературы, С., однако, главнымъ образомъ работалъ надъ русской исторіей XVIII в. Очень рано С. началъ собирать и историческіе и историко-литературные матеріалы; съ 1870 г. сталъ издавать „Русскую Старину“ при участіи лучшихъ силъ и сдѣлалъ ее содѣлательнымъ и солиднымъ журналомъ, привлекившимъ къ себѣ общее вниманіе и пользовавшимся огромнымъ успѣхомъ. Здѣсь С. далъ за 22 года много цѣннаго и разнообразнаго матеріала по исторіи XVIII и XIX вв. и по исторіи нашей новой литературы; особенно же часто онъ опубликовывалъ матеріалы по исторіи царствованія Александра II вообще и въ частности по великой крестьянской реформѣ, до конца своихъ дней оставаясь вѣрнымъ свѣтлымъ принципамъ освободительной эпохи. „Очерки и рассказы изъ русской исторіи“ (Слово и дѣло; царица Екатерина Алексѣевна; Моисы и пр.) С.-а выдержали два изданія. Кроме того С., вмѣстѣ съ В. И. Смольяниновымъ, редактировалъ „Архивъ князя Ѡ. А. Куракина“. 2) С., Василій Ивановичъ, историкъ, братъ предыд., род. въ 1848 г. въ Полоцкѣ, по окончаніи гимназіи слушалъ два года лекціи въ медицинско-хирург. академіи, затѣмъ перешелъ на филологич. факульт. петербургск. универ. и по окончаніи его, былъ оставленъ при университетѣ. Въ 1875 г. С. выдержалъ экзаменъ на магистра русской исторіи и въ 1881 г. получилъ отъ московск. унив. званіе магистра за диссертацию „Крестьяне въ царствованіе Екатерины II“. Этотъ трудъ и вышедшій въ 1888 г. отдѣльнымъ изданіемъ изслѣдованіе „Крестьянскій вопросъ въ Россіи въ XVIII и перв. половинѣ XIX в.“ (2 т., разбѣе печаталось въ період. изд.), заключающій въ себѣ чрезвычайно много новаго архивнаго матеріала, превосходно обработаннаго и освѣщеннаго авторомъ, проливаютъ много свѣта на экономическое положеніе крестьянства и роль общества въ разрѣшеніи крестьянскаго вопроса и, по справедливости, причисляются къ основнымъ произведеніямъ по социальной и хозяйственной исторіи Россіи. Кроме того, С.-у принадлежатъ много работъ въ журналахъ („Рабочіе на сибирскихъ приискахъ“ и др.).

**Семейные раздѣлы** у крестьянъ, въ виду вреднаго вліянія, которое они иногда оказываютъ на благосостояніе сельскаго населенія, подверглись у насъ въ 1886 г. подробной регламентаціи. Въ сельскихъ обществахъ, въ которыхъ существуетъ общинное пользованіе мірскою полевою землею, для раздѣла семейства требуется согласіе родителя семьи или старшаго члена ея, за исключеніемъ случая, когда поводомъ къ раздѣлу послужили расточительность или безнравственное поведеніе домохозяйки; затѣмъ о предполагаемомъ раздѣлѣ должно быть заявлено сельскому сходу, который обсуждаетъ основанія къ раздѣлу, способность образующихся семействъ къ самостоятельному существованію, возможность устроить новую усадьбу и степень обезпеченности исправнаго поступленія платежей и повинностей; сообразно съ этими обстоятельствомъ сходы отказываютъ въ раздѣлѣ или разрѣшаютъ его; въ послѣднемъ случаѣ сходы распределяютъ между членами дѣлящейся семьи полевой надѣлы

и утверждаетъ предложенный ими раздѣлъ усадьбнаго участка и необходимой ими движимости. Въ случаѣ разрѣшенія раздѣла сходомъ безъ согласія родителя или старшаго члена семьи, приговоръ можетъ быть обжалованъ въ 14-дневный срокъ земскому начальнику.

**Семейство**, familia, подраздѣленіе отрядовъ (въ зоол.) или порядковъ (въ ботан.), группа родовъ, связанныхъ естественнымъ родствомъ (общее происхожденіе).

**Семела**, въ греч. мифол., дочь Кадма и Гармонии, любовница Зевса, мать Ванха. Ревнивая Юнона, узнавъ о беременности С.-ы, явилась къ ней въ образѣ ея кормилицы и убѣдила ее попросить Зевса посѣтить ее во всемъ блескѣ его славы. С. послѣдовала коварному совѣту, но при появленіи бога все зданіе мгновенно вспыхнуло, и С. погибла въ огнѣ. Однако Ванхъ былъ чудесно спасенъ Зевсомъ.

**Семедова**, Екатерина Семеновна (по мужу княгиня Гагарина), знам. трагическая артистка, дочь помѣщика и крѣпостной, род. въ 1786 г., играла съ 1805 г. въ С.-Петербургѣ роли ложноклассич. реперт. въ пьесахъ Озерова, Шаховскаго, Глинки, Гнѣдича Катенина, а также въ переводныхъ Расина, Корнеля и Вольтера. С. ум. въ 1849 г.

**Семедозъ**, уѣзд. гор. Нижегородск. г., подъ 56°47' с. ш. и 62°9' в. д., на рч. Санахтѣ; городск. обществ. банкъ, производство деревянн. ложекъ, въ особенности же кожаныхъ лестовокъ (раскольничихъ четокъ). С. основ. въ XVII в. раскольниками; уѣздн. гор. назначенъ въ 1779 г. *С.-скій уѣздъ* (5889, кв. в. съ 99444 ж.) заним. сѣв. часть губ.-и, по лѣвому берегу р. Волги; предствл., большею частью, песчаную или иловатую равнину, изобилующую торфян. болотами и орошаемую лѣвыми притоками Волги, Керженцомъ и др. Почва малоплодородна, такъ что уѣздъ нуждается въ привозномъ хлѣбѣ, вслѣдствіе чего въ уѣздѣ получила широкое развитіе кустарная промышленность.

**Семеновъ** 1) Дмитрій Дмитріевичъ, педагогъ и писатель, род. 22 дек. 1834 г. въ с. Осиновкѣ, Могилевской губ., сынъ учителя словесности. Кончивъ курсъ въ витебской гимн. въ 1852 г. и выдержавъ экзаменъ на уѣзднаго преподавателя, С. поступилъ учителемъ въ витебское еврейское училище, откуда въ 1857 г. переведенъ учит. географіи въ 1-ю петербург. гимн.; въ 1858 г. выдержалъ экз. въ Петерб. университет. и былъ приглашенъ преподавателемъ географіи въ маринскую женск. гимн. Своими уроками тамъ, а также дѣятельностью въ воскресныхъ школахъ С. сталъ извѣстенъ инспектору Смольнаго инст., К. Д. Ушинскому, который пригласилъ его въ институтъ учителемъ географіи и русскаго языка. Въ 1864 г. С. былъ командированъ военнымъ м.-ствомъ за границу для изученія учительскихъ семинарій и народныхъ школъ и съ 1864—70 гг. состоялъ руководителемъ по географіи въ педагогич. курсахъ при 2-й военн. гимн. и учител. русск. яз. 1-й и 2-й гимн., особенно искусно ведя объяснительное чтеніе по своей книгѣ „Даръ слова“ и по исполненнымъ по его мысли А. А. Наумовымъ „Четыремъ картинамъ временъ года“. Съ 1870—84 гг. служилъ при попечителѣ Я. М. Невѣровѣ директоромъ кубанской учительск. семинаріи, основавъ завказскую семинарію для ту-

земцевъ, Анастасьевскую женск. прогимназію въ Гори и женск. педаг. курсы при кубанск. сем. Съ 1884 г. состоитъ экспертомъ петерб. начальн. городок. училищъ. Съ 1888—91 г. С. редактировалъ „Дѣтское Чтеніе“. Кромѣ главныхъ своихъ трудовъ: „Уроки географіи“ (10 изд.) и „Отечественовѣдѣніе“, С. написалъ рядъ талантливыхъ педагогическихъ, критическихъ, биографическихъ статей въ различн. період. изданияхъ. 2) С., Николай Петровичъ, изв. писатель и госуд. дѣятель, род. въ 1823 г., образов. получилъ въ Александровск. лицей, съ 1842 г. служилъ по м-ву юстиціи, потомъ былъ членомъ редакціи, комиссіи для составл. Положенія о крестьянахъ, съ 1868 г. — сенаторъ. Главный трудъ С-а, „Освобожденіе крестьянъ въ царствованіе Имп. Александра II“ (3 тома, 1889—93 гг.), представляетъ капитальный вкладъ въ литературу великой эпохи, особенно цѣнный тѣмъ, что въ основу труда положены подробныя записки, которыя С. велъ во время засѣданій редакц. комиссіи. Все три тома премированы Академіею наукъ. По тому же вопросу С-у принадлежитъ рядъ журнальныхъ статей. Кромѣ того, имъ сдѣланъ превосходный переводъ въ стихахъ Мицкевича (удост. въ 1886 г. Пушкинской преміи). С. занимался также ботаникою и въ 1878 г. издалъ „Русскую номенклатуру наиболѣе извѣстныхъ растений“. 3) С., Петръ Петровичъ, сенаторъ, вице-предсѣдатель Императ. русск. географич. общества и предсѣдатель статистическ. совѣта м-ва внутр. дѣлъ, род. въ 1827 г., окончилъ курсъ въ С.-Петербургск. унив. въ 1848 г., въ 1853—56 гг. слушалъ лекціи въ Берлинѣ. Въ началѣ своей дѣятельности С. явился однимъ изъ первыхъ русскихъ пионеровъ по изслѣдованію Туркестана: его путешествія 1857—58 гг. по Джунгаріи и Центр. Азіи впервые приподняли таинственную завѣсу, скрывавшую отъ взоровъ ученыхъ географію Тянь-Шаня. Позднѣе, въ качествѣ одного изъ дѣятельнѣйшихъ членовъ геогр. общества, С. продолжалъ организацию дѣла начатаго имъ изслѣдованія Туркестана, и большая часть русск. экспедиціи въ Среднюю Азію состоялась благодаря ему или при его содѣйствіи. Не менѣе плодотворны были труды С-а по организации статистич. правительственныхъ работъ въ Россіи (съ 1864 г.), которая онъ поставилъ на строго научную почву, насколько это отъ него зависѣло. Въ особенности важно участіе С-а въ разработкѣ статистики поземельн. собственности въ Россіи (изслѣд. 1877—78 гг.), при чемъ онъ первый указалъ на зависимость прироста сельскаго населенія отъ размѣровъ крестьянскаго надѣла. Кромѣ того, С. оказалъ важныя услуги и крестьянскому дѣлу, будучи въ 1859—61 гг. членомъ и управляющимъ дѣлами редакціонной комиссіи. Перу С-а принадлежатъ слѣдующія болѣе крупныя работы: „Описаніе путешествія въ Средн. Азію“ („*Paternmanns Mittheilungen*“), 1858 г.; „Записки Имп. русск. геогр. общ.“, 1867 г.); рядъ превосходныхъ очерковъ экономич. положенія различн. областей Россіи въ „Живоп. Россіи“ (изд. Вольфа подъ ред. С-а), многія статьи и редакція „Географич.-Статистическаго Словаря Россійск. Имперіи“ (3 т., 1863—85 гг.), остающагося до сихъ поръ единственнымъ въ своемъ родѣ, и др.

**Семибашенный замокъ** (тур. Еди-кули), старинн. сооруженіе у стѣны, окружающей Константинополь.

**Семиталіе**, такъ называется восточная часть Курляндской губ., гдѣ живетъ наименѣе смѣшанное и нѣкогда самое воинственное изъ латышскихъ племенъ—*семиталы*.

**Семиградская область**, см. *Трансильванія*.

**Семиць**, одинъ изъ „майскихъ праздниковъ“ (см. это сл.), посвященныхъ встрѣчѣ весны. Онъ существуетъ почти у всѣхъ западно-европейскихъ народовъ (такъ наз. „зеленый четвергъ“). Въ Россіи С. празднуется въ четвергъ на седьмой недѣлѣ (отсюда его названіе) послѣ Пасхи и является, по преимуществу, дѣвичьимъ праздникомъ. Въ этотъ день дѣвушки идутъ въ лѣсъ, плетутъ вѣнки, рубя въ молодую березку и украшаютъ ее лентами, а сучья ея свиваютъ въ видѣ вѣнка. Угостившись „мозулями“ (лепешки, также въ видѣ вѣнка) и яйцами, дѣвушки устраиваютъ вокругъ березки различныя игры, — „кумятся“ (цѣлуются черезъ вѣнокъ) и т. п. Все это сопровождается семичными пѣснями, канъ напр.: „Береза моя, березынька, береза моя кудрявая... близъ тебя, березынька, красныя дѣвушки въ Семиць поютъ, подь тобой, березынька, красныя дѣвушки вѣнки плетутъ“ и т. д. Наконецъ, березку несутъ въ село, выкапываютъ въ землю, и вокругъ нея продолжаютъ игры до поздней ночи.

**Семилѣтняя война** (1756 по 1763 г.), возникла вслѣдствіе желанія Австріи возвратитъ утраченную въ предыдущую войну Силезію. Узнавъ черезъ подкупленнаго смѣшаннаго канцеляриста Менцеля о намѣреніи Австріи и вступившей съ нею въ союзъ Россіи напасть на него въ слѣдующемъ году, прусскій король Фридрихъ В. рѣшилъ предупредить ихъ и въ 1756 г. вторгнулся съ войсками въ Саксонію, взявъ Дрезденъ и при Лобозницѣ разбилъ австрійскаго фельдмаршала Бруна. Послѣ этого Франція заключила союзъ съ Австріею и Россіею, Англія стала на сторону Пруссіи, и почти вся Европа раздѣлилась на 2 воюющихъ лагеря. Въ 1757 г. Фридрихъ вторгнулся въ Богемію, разбилъ австрійцевъ подъ Прагою и осадилъ этотъ городъ, но принужденъ былъ отступить въ Саксонію вслѣдствіе пораженія, нанесенн. ему Дауномъ при Колинѣ. Воспользовавшись медлительностью австрійск. генераловъ, Фридрихъ обратился противъ французовъ и разбилъ ихъ при Росбахѣ; послѣ этого онъ направился противъ австрійцевъ и русскихъ, которые при Гроссѣ Эгердорфѣ разбили его фельдмаршала Левальда; австрійскія войска, занявшія почти всю Силезію, были разбиты Фридрихомъ при Лейтенѣ и принуждены возвратиться въ Богемію. Весною 1758 г. Фридрихъ самъ вторгнулся въ Моравію, разбилъ русскихъ при Цорндорфѣ, между тѣмъ какъ герцогъ Брауншвейгскій одержалъ побѣду надъ французами при Крефельдѣ. Результаты этихъ побѣдъ были утеряны вслѣдствіе страшныхъ пораженій, нанесенныхъ Фридриху Дауномъ при Гохкирхѣ (1758 г.) и Салтыковымъ и Лаудономъ при Кунерсдорфѣ (1759 г.). Положеніе казалось совершенно безнадежнымъ: Саксонія и Силезія были во власти австрійцевъ, генералъ Фукъ былъ разбитъ въ 1760 г. Лаудономъ и самый Берлинъ былъ занятъ русскими и австрійскими войсками. Но нерѣшительность союзниковъ

спасла Фридриха; онъ освободилъ Берлинъ, разбилъ Лаудона при Лигницѣ и Дауна при Торгау и расположилась на зимнія квартиры въ Саксоніи. Въ послѣдніе годы войны Фридрихъ потерялъ Кольбергъ и истощилъ уже всѣ средства своей страны, когда смерть императрицы Елизаветы освободила его отъ одного изъ противниковъ. Наслѣдникъ ея, Петръ III, заключилъ съ нимъ союзъ; его преемница, Екатерина II, держалась строгого нейтралитета. Франція и Австрія были сильно утомлены войною и желали ея прекращенія. Съ первой Пруссія заключила Парижскій миръ, со второй — Губертсбургскій (1763 г.), возстановившій положеніе дѣлъ, какое было до войны. С. в. создала могущество Пруссіи, и съ этихъ поръ она могла вступить въ споръ съ Австріей о гегемоніи въ Германіи.

**Семипалатинская область**, въ Средн. Азіи, по р. Иртышу съ Курчумомъ и Нарымомъ, при оз. Балхашъ; граничитъ съ Томскою и Тобольск. губ., Акмолинск., Семирѣченск. обл. и Монголіей. Поверхность (405 180, кв. в. съ 574 132 ж., въ томъ числѣ до 460 000 кочующ. киргизовъ) частью покрыта горами (Алтай, Нарынской, Курчумск., Тарбагатайск. хр., Чингизъ-тау, Кызылъ-ташъ и др.), кот. содержатъ серебро-свинцовую и мѣдную руду, графитъ и пр., частью степями (Зайсанская, Прииртышск., Прибалхашская) съ черноземною или же глинистою, песчанюю, солончаковою почвами. Климатъ отличается весьма суровою зимою (до —40°Ц.) и знойнымъ лѣтомъ. Преобладающее занятіе жит-й — скотоводство (овцы, лошади, верблюды, рогатый скотъ), а въ мѣстахъ достаточно орошенныхъ и плодородныхъ — земледѣліе. С. о. раздѣл. на 5 уѣздовъ — С-скій, Каркаралинскій, Павлодарскій, Усть-каменогорск. и Зайсанскій.

**Семипалатинскъ**, области, гор. среднеазиатск. владѣній Россіи, подъ 50° 24' с. ш. и 97° 56' в. д., на р. Иртышѣ, является довольно важнымъ пунктомъ по торговлѣ съ Центральною Азіею; отдѣленіе госуд. банна, 2 ярмарки, 16830 жит. С-ская крѣпость основана въ 1718 г. — *С-скій уѣздъ*, въ средней части области, 66 031 кв. в. и 156 185 жит. Рѣка Иртышъ дѣлитъ у. на 2 половины: меньшая, сѣверная, представляетъ низменную равнину, богатую озерами и лѣсами, но не имѣющую стока иъ Иртышу; южная часть безлѣсна, гориста (2000—2700 фт.) и орошается притоками Иртыша (Гаганъ, Мухоръ и др.). Населеніе у-а, преимущ., составляютъ киргизы-кочевники; русское населеніе живетъ только въ плодородной полосѣ по правому берегу Иртыша.

**Сехарадскій**, Генрихъ Ипполитовичъ, историческій живописецъ, род. въ 1843 г.; по окончаніи харьковской 2-ой гимназіи и физико-математ. фак. въ харьков. унив., въ 1864 г. поступилъ въ Академію художествъ, которая за картину „Довѣріе Александра Македонскаго врачу Филиппу“ въ 1870 г. дала ему большую золотую медаль и право на шестилѣтнее заграницное пенсіонерство. Въ Мюнхенѣ въ 1871 г. С-мъ написана картина „Римляне блестящихъ временъ цезаризма“, въ Италиі — „Грѣшница“, за которую ему дано званіе академика въ 1873 г. Званіе профессора получилъ С. за картину „Свѣточи христіанства“ въ 1877 г. За эту картину и за „Трудный выборъ“, бывшія на

всемирной выставкѣ въ Парижѣ, была присуждена С-у большая золотая медаль, и художникъ получилъ орденъ Почетнаго Легіона. Тогда же академія изящныхъ искусствъ въ Берлинѣ, Стокгольмѣ и въ Римѣ (San Luca) избрали С-го своимъ членомъ, а флорентинская галлея Уффици предложила ему написать собственный портретъ для своего историческаго собранія портретовъ знаменитыхъ мастеровъ. Кромѣ того, С-мъ написаны „Элегія“, „Пляска среди мечей“, „Во времена Тиберія на Капрѣ“, „Продавецъ амулетовъ“, „Жрецъ Изиды“, „Пѣснь невольницы“, четыре сцены изъ жизни св. Александра Невскаго, „Тайная вечеря“, „Крещеніе Спасителя“ — въ храмѣ Христа Спасителя въ Москвѣ, „Тризна воиновъ Святослава“ и „Сожженіе Руща“ — въ Московскомъ Историч. музѣй, „Шопень у князя Радзивилла“, „Фрина на праздникѣ Посейдона въ Элевзисѣ“, „По примѣру боговъ“. За „Фрину“ туринская академія Albertina избрала С-го своимъ членомъ, а парижская академія изящныхъ искусствъ — членомъ — корреспондентомъ. С. пользуется громкою извѣстностью талантливаго и блестящаго живописца. Лучшія его картины — изъ античной жизни, менѣе удачны другія историческія и еще менѣе религіозныя. Колоритныя сочетанія, полная гармонія и вкуса экспрессія и разнообразіе позъ и лицъ, эффекты освѣщенія, масса движенія составляютъ главныя достоинства художника. Манерности композиціи и нѣкоторая слабость рисунка, поверхность трактовки и содержанія — его слабыя стороны. Картины С-го съ его биографіей изданы Булгаковымъ въ 1890 г.

**Семирамида**, легендарная ассирійская царица была вскормлена пастухомъ, а впоследствии сдѣлалась супругою асир. царя Мина. Послѣ его смерти она была провозглашена царицею, предпринимала удачныя походы и украсила Вавилонъ великолѣпными постройками (какъ напр., знаменитые „висячіе сады С-ы“). С. отличалась красотою и легкимъ поведеніемъ (при чемъ лица, пользовавшіяся ея любовію, были тайно умерщвляемы). Ассирійцы почитали ее, какъ богиню войны и любовныхъ наслажденій.

**Семирѣченская область**, Туркестанскаго генералъ-губернаторства, между оз. Балхашъ на сѣв. и Тяньшанскими горами на югѣ. Представл. на сѣв. степь, орошаемую р. Или, Лепсой, Аягузомъ, на югѣ гориста и лѣсиста. Населеніе (666 339 ж. на 328 966, кв. в.) состоитъ изъ киргизовъ (ок. 600 тыс. чел.), русскихъ (до 45 000 ч.), таранчій, калмыковъ и др. и заним., по преимуществу, скотоводствомъ вслѣдствіе малоплодородія почвы. Область гор. Вѣрный. С. о. учреждена въ 1867 г. и раздѣл. вынѣ на уѣзды: Вѣренск., Копальск., Лепсинск., Пржевальск., Пишпекск. и Джаркентск. Ср. *Туркестанъ*.

**Семитскіе языки**, значительная семья нарѣчій, восходящихъ къ одному общему семитск. языку и распространенныхъ въ районѣ поселенія *семитовъ*. С. я. подраздѣляются на группы — *сѣверную* и *южную*. Къ сѣверной группѣ, почти безслѣдно вымершей, принадлежатъ языки: *ассирійскій*, извѣстный по недавно прочтеннымъ клинообразнымъ надписямъ Вавилона и Нинивии, *еврейскій* съ *самаритянскимъ* и *моавитскимъ* диалектами, извѣстный изъ Библии; *финикійскій* съ весьма мало извѣстнымъ *караенскимъ* или *пу-*

ийским нарѣчием и арамейский яз., первоначально нарѣчие семитск. горцевъ, распространившееся съ течениемъ времени въ качества торговаго языка почти по всей Передней Азии и приблизит. съ VIII в. до Р. X. вытѣснившее почти все мѣстные языки. Впервые выступивъ въ письменности въ параллельныхъ текстахъ ассирийскихъ клинообразныхъ надписей, арамейск. яз. въ IV в. до Р. X., подъ именемъ *галдейскаго*, является въ еврейской письменности и до X в. по Р. X. удерживаетъ здѣсь значеніе литературн. рѣчи, сохранившись въ нѣкотор. частяхъ Библии, въ апокрифахъ и въ нѣкоторыхъ талмудическихъ сочиненіяхъ; на пальмирск. надписяхъ, подъ именемъ *сирийскаго*, онъ проникаетъ къ сирийскимъ христіанамъ, и, наконецъ, подъ названиемъ *маддейскаго*, предстаетъ въ письменности секты *мандеевъ*. Слѣды сѣверной группы С-хъ я-въ донныя сохранились лишь въ нѣсколькихъ сильно смѣшанныхъ и искаженныхъ народн. говорахъ Сириі (напр., въ сентахъ несторіанъ и яковитовъ) и въ *ново-сирійск.* яз., представляющемъ подновленіе и приспособленіе древняго еврейскаго яз. къ новѣйшимъ понятіямъ и отчасти служащемъ письменнымъ яз. современныхъ евреевъ. Прежняя область распространенія сѣверо-семитск. яз. въ настоящее время почти во всемъ своемъ объемѣ принадлежитъ *арабскому* яз., важнѣйш. представителю южной группы С-хъ я-въ, распадающемуся на четыре близкія между собою нарѣчія — *собственно-арабск.*, *сирийск.*, *египетское* и *берберское*, къ котор. приимаютъ сильно смѣшанное съ туземн. яз. *маальтийское* и вымершее *мозарабское* нарѣч. испанск. мавровъ. Въ южн. направленіи арабск. яз. дѣлаетъ все новыя завоеванія и вмѣстѣ съ исламомъ проникаетъ глубоко въ центральную Африку. Другой значит. представитель южн. группы — *гимьярскія* нарѣчія, также возникъ въ Аравіи, въ районѣ распространія недавно открытыхъ и весьма архаичныхъ *гимьярскихъ* или *сабейскихъ* надписей. Отъ гимьярской вѣтви ведетъ свое происхожденіе современн. діалектъ *эклим* въ южн. Аравіи. Уже въ раннюю пору представители гимьярск. яз. черезъ Чермное море проникли въ Абиссинію, гдѣ въ качествѣ письменн. языка первыхъ христіанъ является близк. родственное съ гимьярскимъ *эиопское* нарѣчье, отъ котор. ведутъ свое происхожденіе говоры современной Абиссиніи — *амгарскій* и *тирскій*, съ нарѣч. *тирскимъ* и *гарари*. По строенію своему и лексикологии С. яз. рѣзко отличаются отъ представителей всѣхъ донныя известн. семей языковъ и весьма близки между собою; кромѣ значит. количества одинаковыхъ корней и словъ, всѣмъ имъ свойственъ законъ, по которому каждый корень слагается изъ трехъ существенн. и неизмѣняемыхъ согласныхъ элементовъ; раздѣляющія ихъ гласныя, напротивъ, подвергаются весьма разнообразнымъ измѣненіямъ, которыми и выражаются граматич. и иныя отношенія словъ; напр., обнаруженная путемъ сравненія отдѣльн. семитск. языковъ прасемитск. форма *kadhala* означ. *онъ убилъ*; *kadhila* — *онъ убитъ*; *kadhil* — *убійца*; *kidhil* — *оразъ*, и т. п. Так. образ., въ С-хъ я-хъ измѣненіе гласныхъ играетъ такую же роль, какъ въ индоевропейск. яз. — аффиксы и сложеніе словъ. Въ наукѣ высказано было предположеніе, что индо-европ. праязыкъ,

въ отдаленную пору своей жизни, когда онъ не имѣлъ еще аффиксовъ, составлялъ одно цѣлое съ семитск. праязыкомъ, но, вслѣдствіе недостаточнаго знакомства науки съ послѣднимъ, это предположеніе остается пока недоназваннымъ. Напротивъ, между С-ми я-ми и такъ назыв. *хамитскою* группою сѣверо-африканск. нарѣчій существуетъ, хотя и отдаленное, но несомнѣнное сходство, проявляющееся, особенно, въ обозначеніи женск. рода и въ личн. мѣстоименіяхъ и дѣлающее пока болѣе вѣроятн. предположеніе о родствѣ праязыковъ обѣихъ этихъ группъ. — O: C-хъ я-хъ см.: Renan, „Histoire générale et système comparé des langues sémitiques“; Fr. Delitzsch, „Studien über indogermanisch-semitische Wurzelverwandtschaft“; Sayce, „Introduction to the science of language“; Chwolson, „Die semitischen Völker“; Hommel, „Die semitischen Völker und Sprachen“; Noldeke, „Die semitischen Sprachen“. Съ 1881 г. парижск. академіей наукъ издается обширное собраніе семитскихъ надписей — „Corpus inscriptionum semiticarum“.

**Семиты**, одна изъ трехъ главныхъ вѣтвей средней расы, занимающая средизе положеніе между хамитами и индоевропейцами. Въ настоящее время С. населяютъ, преимуществ., нѣкот. страны Передней Азии и Сѣверн. Африки и могутъ быть раздѣлены на двѣ отрасли: сѣверную и южную. Къ первой принадлежатъ *арамейцы*, остатки котор. сохранились еще въ Месопотаміи и Сириі, *евреи*, живущіе по всему свѣту, и близкіе родичи ихъ *ханаанитяне* и *финикияне*, нынѣ исчезнувшіе, и *галдеи* (ассировавилоняне), жившіе нѣкогда въ Месопотаміи. Южные С. распадаются на *свергивъ арабовъ* (измаилитовъ) и *южныхъ арабовъ* (отъ нихъ нынѣ остались лишь ничтожные народцы въ Южн. Аравіи), въ близкомъ родствѣ съ котор. стоятъ абиссинцы. Семитическій типъ отличается большою стойкостью и характеризуется брахи-или мезокефаліей, болѣе богатой, чѣмъ у хамитовъ, растительностью бороды, выразительными чертами лица, орлинымъ носомъ, рѣзко очерченными бровями и тонкими губами; цвѣтъ кожи варьируетъ отъ темнооливковаго до густаго коричневаго; блондины почти не попадаются (современные евреи этнологически представляютъ смѣшанный типъ).

**Семіотика**, ученіе о признакахъ для врачевнаго распознаванія состоянія организма. Признаки бываютъ *физиологическіе*, свойственные нормальному состоянію, и *патологическіе*, при разныхъ заболѣваніяхъ; сюда же должно отнести и получаемые при разспросѣ большаго *анамнестическіе* признаки.

**Семь мудрецовъ**, полумифическіе мудрецы древней Греціи: Фалесъ Милетскій, Біасъ или Віантъ Приенскій, Питтакъ Митиленскій, Солонъ Афинскій и др., которымъ приписываются краткія изреченія практической мудрости.

**Семь чудесъ свѣта**, 7 знаменитыхъ своимъ великолѣпіемъ или величиною произведеній скульптуры и зодчества древняго міра. Чаще всего къ нимъ причисляются: египетскія пирамиды, висячіе сады Семирамиды, храмъ Артемиды въ Эфесѣ, статуя Зевса Олимпійскаго, работы Фидія, Мавзолей Галикарнаскій, Колосъ Родосскій и Фаросъ Александрійскій.

**Семья** возникаетъ рано, уже съ первыми зачатками культуры. Состоянія полной безсемейности въ



точности нигдѣ не наблюдали, хотя многія племена Африки, Южной Америки и Австрали, у которыхъ брачныя отношенія не облекаются ни въ какія опредѣленныя формы, повидимому, весьма близки къ нему. Состояніе это есть т. наз. *promiscuité*. (безпорядочное половое сожителство). Очень вѣроятно, что и нѣкоторые культурные народы древняго міра прошли черезъ ту-же стадію *promiscuité*. Для преобладающаго большинства случаевъ первичною формой связи, соединявшей людей въ группы, является *матриархатъ* (материнство, *maternité*). На этой ступени развитія семьи родственныи союзъ устанавливается общимъ происхожденіемъ отъ одной матери, родство же по отцу пока еще не признается. Матриархатъ, знакомый и семитамъ и народностямъ арийскаго племени, обыкновенно существуетъ тамъ, гдѣ еще не утвердились прочныя брачныя отношенія. Иногда, впрочемъ, онъ встрѣчается уже и тамъ, гдѣ существуетъ моногамія, напр., у народовъ Сѣверной Индіи. Слѣдующая фаза — *патриархатъ* (отцовство, *paternité*). Ничтожная связь, раньше соединявшая супруговъ, мало-по-малу упрочивается извѣстными религиозными обрядами и становится постоянною. Какъ только совершилось это, тотчасъ появляется новая сила, долго находившаяся въ зачаточномъ состояніи, — власть отца. Съ этихъ поръ родство признается лишь по происхожденію отъ одного отца. Патриархальная семья представляеть собой союзъ лишь, имѣющихъ общаго родоначальника, живущихъ вмѣстѣ и сообща устраивающихъ свое благосостояніе. Особенно характерно для нея полное подчиненіе индивида общинѣ — *роду*. Община не знаетъ еще ни раздѣловъ, ни права наслѣдованія. Эволюція патриархата начинается съ того момента, когда лишь одна земля остается еще не раздѣленной, на движимость же устанавливается частная собственность. Съ этого времени патриархальная семья понемногу уступаетъ свое мѣсто индивидуальной семьѣ съ авторитетомъ обоихъ супруговъ. Смѣна эта, какъ то доказываетъ славянскій міръ, происходитъ очень медленно; но все-таки въ концѣ концовъ, бывшая раньше однодородною семьей исчезаетъ, и родство начинаетъ считаться одинаково съ обоихъ сторонъ, — со стороны и отца и матери. Матриархатъ не знаетъ иной связи, кромѣ *помандрической*. *Помандрія* или многомужество стоитъ всего ближе къ *promiscuité*. Она имѣетъ особенное развитіе въ бѣдныхъ гористыхъ мѣстностяхъ (напр., Тибетъ), гдѣ она весьма существенно содѣйствуетъ поддержанію равновѣсія между разномножечъ населенія и уровнемъ средствъ существованія, но часто встрѣчается и въ богатыхъ тропическихъ странахъ. Иногда полиандрія наблюдается даже у такихъ народовъ, которые достигли ступени патриархальной семьи. По большей части, это есть т. наз. *роловой бракъ*: — всѣ братья берутъ себѣ въ жены одну женщину, и дѣти отъ нея или считаются принадлежащими старшему брату, или распределяются поровну между всеми братьями. *Полиамія*, или многоженство, иногда также близко примыкаетъ къ *promiscuité*. Это — наиболѣе распространенная форма брака на низшихъ ступеняхъ культуры; впрочемъ, въ большинствѣ случаевъ, она является лишь привилегією богатыхъ, средства которыхъ позволяютъ имъ имѣть большую семью, масса же населенія, по

необходимости, довольствуется одною женой. Въ этомъ видѣ мы встрѣчаемъ полигамію повсюду, какъ раннюю ступень патриархальной семьи. Въ настоящее время полигамія существуетъ во всѣхъ мусульманскихъ странахъ. *Моногамія*, или единобрачіе, является только на сравнительно уже высокихъ ступеняхъ культуры; въ этой формѣ брака видятъ основаніе всей нравственной и социальной жизни цивилизованныхъ народовъ. Что касается способовъ заключенія брака, то различаютъ обыкновенно двѣ системы: 1) *эндогамія*, когда жена берется изъ того-же племени или рода, къ которому принадлежитъ и мужъ, и 2) *экзогамія*, когда жена берется изъ чужаго племени. Эндогамія имѣетъ мѣсто при всѣхъ формахъ брака, близкихъ къ *promiscuité*; тамъ, гдѣ господствуетъ матриархатъ, и гдѣ, слѣдовательно, женщина не переходитъ въ домъ мужа, эндогамія также составляетъ очень обычное явленіе. Въ позднѣйшее время остатки эндогаміи напоминаютъ распространенный обычай брака между близкими родственниками (у древнихъ грековъ, персовъ, германцевъ). Экзогамія проявляется главнымъ образомъ, въ формѣ похищенія, а позднѣе — купли невѣсты изъ чужаго племени. У очень многихъ некультурныхъ народовъ и теперь похищеніе составляетъ единственный способъ заключенія брака. Что обычай похищенія нѣкогда имѣлъ очень широко распространеніе почти у всѣхъ народовъ, объ этомъ свидѣтельствуютъ и ихъ преданія, начинающія собою ихъ исторію (похищеніе сабинянокъ римлянами), и особенно обряды, сохраняющіеся въ народѣ, какъ переживанія: значительная часть всѣхъ свадебныхъ обрядовъ, какъ романо-германскихъ, такъ и славянскихъ народностей, символически изображаетъ фактъ похищенія невѣсты. Позднѣе похищеніе невѣсты замѣняется ихъ куплею; но купля эта, естественно, возможна лишь тамъ, гдѣ материнство уже вполне отжило свою вѣкъ. У народовъ, допускающихъ полигамію, купля невѣсты существуетъ и по настоящее время. Окончательный ударъ какъ похищенію, такъ и куплѣ нанесла церковь, доставившая необходимымъ условіемъ брака свободное согласіе невѣсты. *Литература*: *Morgan*, „Systems of consanguinity of the human family“; *Mac Lennan*, „Studies in ancient history“; *Maine*, „Early history of institutions“; *Waite*, „Anthropologie der Naturvölker“; *Lippert*, „Geschichte der Familie“; *Hellwald*, „Die Familie“; *Bachofen*, „Das Mutterrecht“; *Post*, „Studien zum Familienrecht“; *Riehl*, „Die Familie“; *M. Kovalevsky*, „Tableau des origines et l'évolution de la famille et de la propriété“; *Letourneau*, „L'évolution du mariage et de la famille“; *Спенсеръ*, „Основанія социологіи“; *Тэйлоръ*, „Первобытная культура“; *M. Ковалевскій*, „Первобытное право“.

Сена, древн. *Sequana*, одна изъ главн. рѣкъ Франціи, беретъ начало въ департ. Котъ-д'Оръ, впад. въ каналъ Ла-Маншъ послѣ 776 км. теченія. С. сообщается посредствомъ каналовъ съ Соммою, Шельдою, Маасомъ, Рейномъ, Реной, Соной и Луарой и принимаетъ въ себя притоки Марну, Уазу, Йонну, Эръ и др.; судоходна отъ устья р. Объ.

Сенааръ, Эль Джезире, см. *Джезире*.

Сенаксскій уѣздъ, Кутамской губ., въ средней ея части, 1752 кв. в. и 103576 жит. С. у. раздѣ-

ляется на двѣ половины: широкую аллювиальную равнину праваго берега Ріона и гористую сѣверную часть, наполненную отрогами Сваннетского хребта, идущими съ сѣвера на югъ параллельно многочисленнымъ притокамъ Ріона (Цхенись-Цхали, Тухуръ, Цива и др.). Почва въ низменностяхъ очень плодородна и покрыта роскошною растительностью; великолѣпные лѣса занимаютъ до  $\frac{2}{3}$ , у-а. Жители почти всѣ мингрельцы (незначит. число имеретинцевъ) и занимаются земледѣіемъ (кукуруза, также гемы—родъ проса) и скотоводствомъ, отчасти также рубкой лѣса и винодѣліемъ. Администрат. центръ у-а—мѣст. Сенаки, 855 жит.

**Сенатъ** (лат. отъ senex, старецъ) 1) въ Римѣ былъ, по преданію, основанъ Ромуломъ и состоялъ первонач. изъ родовыхъ старейшинъ, избранныхъ царемъ; число членовъ, вначалѣ не превышавшее, вѣроятно, 100, къ концу царск. періода возросло до 300 и на этомъ уровнѣ оставалось долгое время; они назывались „отцами“—patres. При установлении республики въ С. было введено небольшое число знатныхъ плебеевъ, которые получили имя „приписанныхъ“—conscripti, влѣдствіе чего сенаторовъ съ этихъ поръ стали называть patres et conscripti или просто patres conscripti. Въ республик. періодъ сенаторовъ назначали сначала консулы (консульскіе трибуны), а съ IV в., по закону Овинія, цензоры; назначались въ С., обыкновенно, бывшіе курульные магистраты, репутація которыхъ не была ничѣмъ запятана. Право созывать С. и предѣлательствовать въ немъ имѣли консулы (консул. трибуны), а во время ихъ отсутствія—преторы, затѣмъ всѣ экстраординарные магистраты (диктаторъ, начальникъ всадниковъ, интересъ, децемивиры и пр.) и, наконецъ, вѣроятно съ 406 г., также народн. трибуны. Мѣстомъ собранія служили, обыкновенно, какой-нибудь храмъ, и, вообще, всякое мѣсто, освященное авгурами. Засѣданія происходили при открытыхъ настежѣ дверяхъ, такъ что народу, толпившемуся передъ курией, было слышно все, что въ ней происходило. Компетенція С-а была обширна: онъ имѣлъ высшій надзоръ надъ всѣми дѣлами, касавшимися религіи, финансовъ, управления провинціями, администраціи (контроль надъ магистратами), военной организаціи, иностранной политики (въ его рукахъ находились всѣ дипломатич. сношенія) и уголовного судопроизводства. Законодательство, сосредоточенное въ комиціяхъ, также въ значител. степени зависѣло отъ С-а: ни одинъ проектъ безъ его согласія не вошелъ въ народн. собраніе и ни одно постановленіе послѣдняго не имѣло законной силы безъ утвержденія С-а. Къ концу республики значеніе С-а стало падать (см. Римъ). К. Гракхъ увеличилъ число его членовъ до 600, то же число осталось и при Суллѣ; при Цицеронѣ оно равнялось 500, при Цезарѣ—900, при Антонинѣ—1000, при Августѣ и его преемникахъ—сноза 600. Въ императ. періодъ выборъ сенаторовъ зависѣлъ отъ императора, и С., болѣею частью, являлся послушнымъ орудіемъ его воли и усмотрѣнія. — По образцу Рима названіе С-а было присвоено средневѣковымъ учрежденіямъ, облеченнымъ высшими полномочіями (С-ы *оальныхъ городовъ, университетскіе С-ы, судебные С-ы* и др.). Въ настоящее время Ѣ., являясь высшимъ государ-

ственнымъ учрежденіемъ, имѣетъ въ различныхъ странахъ неодинаковыя функціи. 2) С. въ *Бельгіи* есть законодательное учрежденіе, которому, въ качествѣ верхней палаты, принадлежитъ вмѣстѣ съ королемъ и палатою депутатовъ законодательная власть. Въ силу конституціи 1894 г. С. составляется изъ 101 сенатора, изъ которыхъ 75 выбираются прямою подачею голосовъ, а остальные 26—органами мѣстнаго самоуправленія. Правомъ голоса на выборахъ пользуется каждый гражданинъ; землевладельцы, платящіе извѣстн. сумму налоговъ, и являясь въ то же время отцами семейства, пользуются *двумя* голосами; лица этой категоріи, съ высшимъ образованіемъ или занимающія высокой общественной постъ, получаютъ *три* голоса. Право быть избраннымъ въ С. имѣютъ лица, достигшія 40 лѣтъ, платящія не менѣе 1200 фр. прямыхъ налоговъ или имѣющія недвижимую собственность, стоющую не менѣе 12000 фр. Сенаторы избираются на 8 лѣтъ. 3) С. въ *Италіи* также представляетъ верхнюю палату парламента и въ качествѣ таковой обладаетъ законодательными функціями и правомъ организоваться въ высшее государственное судилище, вѣдающее дѣла о государственной измѣнѣ и о министрахъ, преданныхъ суду палатою депутатовъ. С. состоитъ изъ сенаторовъ по праву рожденія—королевскихъ принцевъ—и изъ членовъ, назначаемыхъ пожизненно королемъ изъ опредѣленныхъ категорій гражданъ, въ возрастѣ не моложе 40 лѣтъ. Къ послѣднимъ принадлежатъ: государственные сановники, граждане, оказавшіе большія услуги государству, и всѣ лица, платящіе ежегодно до 3000 лиръ прямыхъ налоговъ. 4) С. въ *Россіи* былъ учрежденъ Петромъ В., указомъ 22 февр. 1711 г.; отправляясь, по случаю войны съ Турціею, за границу, Петръ учредилъ на время своего отсутствія „управительный“ С. съ чрезвычайно широкими полномочіями въ области суда, управленія и даже законодательства. С. состоялъ изъ 9-и членовъ; указомъ С-а повелѣно было поинноваться, какъ самому государю. С. непосредственно сносился съ центральными и мѣстными органами управленія, для чего при немъ состояли комиссары изъ губерній; для всесторонняго надзора за управленіемъ, при С-ѣ находились фискалы. Съ учрежденіемъ въ 1718 г. *коллежій* (см. это сл.), С. былъ составленъ изъ президентовъ коллежій. Однако неудобства такого состава С-а, какъ органа верховнаго надзора въ области управленія, были скоро поняты, и уже въ 1722 г. Петръ назначилъ другихъ членовъ С-а, при чемъ только президенты двухъ воинскихъ и иностранной коллежій остались членами С-а; ревизіонъ—коллегія была упразднена, такъ какъ, по самому существу, обязанности ея входили составною частью въ функціи С-а; для ревизіи мѣстнаго управленія одинъ изъ сенаторовъ долженъ былъ ежегодно отправляться въ губерніи; для принятія жалобъ на медленность и волокиту въ коллежіяхъ, а также на неправый судъ, при С-ѣ состоялъ рекетмейстеръ, дондавававшій жалобы на правосудіе самому императору и лишь въ его отсутствіе—С-у; дѣла разряднаго приказа перешли въ 1722 г. къ состоявшему въ вѣдѣніи С-а герольдмейстеру. Но съ того же 1722 г., съ учрежденіемъ должности генералъ-прокурора для надзора за дѣятельностью С-а,

значение послѣдняго начинаетъ постепенно уменьшаться. Верховный тайный совѣтъ при Екатеринѣ I и Кабинетъ при Аннѣ Иоанновнѣ стоятъ выше С-а. При Елизаветѣ Петровнѣ „Правительствующій С.“ получилъ прежнюю силу и власть. При Екатеринѣ II правительственное значение С-а фактически было значительно умалено, благодаря возросшему значенію генераль-прокурора и преобразованію мѣстныхъ государевы наместники—генераль-губернаторы, въ блѣ важныхъ дѣлахъ сносившіеся непосредственно съ верховною властью. Въ царствованіе имп. Александра I за С-омъ осталась почти исключительно его судебная власть. По плану Сперанскаго, правда, С. долженъ былъ контролировать и объединять министерское управленіе, но эти функции перешли къ Комитету министровъ. Съ изданіемъ Судебныхъ Уставовъ имп. Александра II, С. получила свою современную организацию. Правительствующій С. есть верховное мѣсто, которому въ гражданскомъ порядкѣ суда, управленія и исполненія подчинены, кромѣ высшихъ государственныхъ установлений и особенно закономъ изъятыхъ отъ этой зависимости, всѣ мѣста и установленія Имперіи. С., какъ хранитель законовъ, печется о повсемѣстномъ наблюденіи правосудія, надзираетъ за собраніемъ податей и за штатными расходами, имѣетъ попеченіе о средствахъ къ облегченію народныхъ нуждъ, къ охраненію общаго спокойствія и прекращенію всякихъ противузаконныхъ дѣйствій во всѣхъ подчиненныхъ ему мѣстахъ. Сенаторы назначаются по Высочайшему избранію, при чемъ сенаторы кассационныхъ департаментовъ избираются изъ лицъ, пробывшихъ не менѣе 3 лѣтъ въ должности оберъ-прокурора, товарища оберъ-прокурора, председателя, члена или прокурора судебной палаты. Сенаторы раздѣляются на присутствующихъ въ департаментахъ и не присутствующихъ (изъ послѣднихъ нѣкоторые присутств. въ общихъ собраніяхъ). По должности въ С-ѣ присутствуютъ министры и оберъ-прокуроръ Св. синода, а также находящіеся въ столицѣ главные начальники губерній по дѣламъ ихъ губерній. Кромѣ того, въ С. могутъ быть призываемы и постороннія лица съ правомъ совѣщательнаго голоса по дѣламъ, для которыхъ они приглашены. Единое лицо Императорскаго Величества председательствуетъ въ С-ѣ; но фактически С. ipse почти никогда не собирается. Со времени Екатерины II С. раздѣляется на департаменты; первоначально было учреждено 6 департ.: 4 въ С.-Петербургѣ, 2 въ Москвѣ, вмѣсто существовавшей здѣсь раньше *Сенатской конторы*. По своду законовъ 1857 г., С. былъ раздѣленъ на 12 департ., изъ кот. 7 находились въ С.-Петербургѣ, 3—въ Москвѣ и 2—въ Варшавѣ; въ 1872 г. москов. департ. были упразднены, а въ 1876 г., вмѣстѣ съ введеніемъ судебн. реформы въ Царствѣ Польскомъ—были закрыты и варшав. департ. Въ настоящее время существуютъ 8 департаментовъ: *первый, второй, герольдін, четвертый, пятый, межесвой* и два *кассационныхъ департ.* образованные судебными уставами 20-го ноября 1864 г. Каждый департ. С-а составляется изъ тѣхъ сенаторовъ, которые по Высочайшему умуотрѣнію назначены въ немъ присутствовать. Въ каждый департ., за исклю-

ченіемъ перваго, какъ распорядительнаго, назначается по Высочайшему умуотрѣнію первоприсутствующій, при чемъ во всѣхъ департ., кромѣ кассационныхъ, назначеніе первоприсутствующихъ ежегодно возобновляется. Для рѣшенія дѣлъ въ присутствіи каждаго департам. должно быть не менѣе трехъ наличныхъ сенаторовъ. Надзоръ за порядкомъ производства дѣлъ и правильностью рѣшеній возложенъ, подѣ начальствомъ министра юстиціи, какъ генераль-прокурора, на оберъ-прокуроровъ, состоящихъ при каждомъ департаментѣ (оберъ-прокуроръ департ. герольдін именуется герольдмейстеромъ); канцеляріи департаментовъ состоятъ изъ оберъ-секретарей, секретарей и ихъ помощниковъ. Предметы вѣдомства отдѣльныхъ департаментовъ слѣдующіе. *Перваго департамента*—обнародованіе законовъ, охраненіе и удостовѣреніе сословныхъ правъ и преимуществъ, управленіе разными подчиненными С-у мѣстами и должностями (сюда относятся: общій надзоръ за дѣйствіями разныхъ мѣстъ управленія, разрѣшеніе передачи дѣлъ изъ одного присутственнаго мѣста въ другое, дѣла по жалобамъ на дѣйствія и распоряженія земскихъ учрежденій и городского обществ. управленія, утвержденіе и назначеніе мировыхъ судей и др.), судебное разбирательство по дѣламъ казеннаго управленія, разсмотрѣніе дѣлъ по начетамъ казны и на казну, поясненіе и подтвержденіе, въ случаѣ надобности, законовъ по дѣламъ, предоставленнымъ 1-му департ., и всѣ дѣла управленія, которыя не могутъ быть окончены иначе, какъ съ разрѣшенія или чрезъ посредство С-а, и не принадлежать къ вѣдомству другихъ департ. его. 2-й департаментъ образованъ въ 1884 г. изъ особаго отдѣленія 1-го департамента, которое было учреждено въ 1882 г. взаимѣнъ упраздненнаго тогда же „Главнаго Комитета объ устройствѣ сельскаго состоянія“, существовавшаго въ составѣ государственнаго совѣта съ 1861 г. Къ компетенціи *втораго департамента* относятся: разсмотрѣніе жалобъ, приносимыхъ на рѣшенія губернскихъ присутствій Имперіи и Царства Польскаго, и установленіе и разъясненіе истиннаго смысла узаконеній по крестьянскимъ дѣламъ. *Департаментъ герольдін* вѣдаетъ дѣла о дворянствѣ и почетныхъ титулахъ, нѣкто дѣла о производствѣ въ гражданскіе чины, изданіе адресъ-календаря и пр. *Четвертый и пятый департаменты* являются департаментами судебными; въ нихъ сосредоточивается разсмотрѣніе судебныхъ дѣлъ, поступающихъ изъ мѣстъ, гдѣ не введены судебные уставы 1864 г., или введены одни мировыя судеб. установленія; кромѣ того, въ мѣстностяхъ, гдѣ судебные уставы введены въ полномъ объемѣ, вѣдѣнію судебн. департаментовъ подлежатъ дѣла о продажѣ или залогѣ имущества лицъ, состоящихъ подъ опекою, о залогѣ имѣній, находящихся въ пожизненномъ владѣніи, объ освидѣтельствованіи состоянія умственныхъ способностей, судныя дѣла, поступающія въ С. изъ римско-католич. духовной коллегіи, евангелическо-лютеран. генеральной консисторіи, консульскихъ судовъ въ Константинополь и Персіи и др. *Межесвой департаментъ*, кромѣ дѣлъ по управленію подчиненными мѣстами, вѣдаетъ дѣла о выдѣлѣ участковъ изъ вѣзскихъ лѣсовъ, о надѣленіи землями колонистовъ и кочевыхъ

инородцевъ, о земляхъ пожалованныхъ и дѣла, подлежащія ревизіи и разсмотрѣнію С-а по правиламъ законовъ межевыхъ. *Кассационныя департаменты С-а*, въ качествѣ верховнаго кассационнаго суда по рѣшеніямъ судебныхъ установлений, образованныхъ согл. суд. уставамъ 1864 г., не рѣшаютъ дѣла по существу, въ общемъ порядкѣ судопроизводства, а наблюдаютъ за охраненіемъ точной силы закона и единообразнымъ его исполненіемъ всѣми судебными установленіями Имперіи. (Дальнѣйшее о кассационныхъ департаментахъ см. *судоустройство, судопроизводство*). Соединенныя присутствія департаментовъ именуется *общими собраніями*; общихъ собраній 2: *первое* и *второе*. Первое общее собраніе составляется изъ департаментовъ перваго, втораго и герольдіи; второе общее собраніе—изъ департаментовъ судебныхъ (4-го и 5-го) и межеваго. Къ предметамъ вѣдомства обоихъ общихъ собраній относятся: дѣла, вносимыя на разсмотрѣніе общихъ собраній по Высочайшимъ повелѣніямъ, вслѣдствіе всеподданнѣйшихъ жалобъ на опредѣленія и рѣшенія департаментовъ, входящихъ въ составъ перваго и втораго общаго собранія; дѣла, переносимыя изъ означенныхъ департаментовъ за разногласіемъ; дѣла департаментовъ, при разсмотрѣніи которыхъ потребуется изданіе новаго закона или поясненіе, дополненіе и отмѣна закона существующаго; частныя производства по дѣламъ, рѣшеннымъ первымъ и вторымъ общимъ собраніемъ. Въ опредѣленныхъ случаяхъ составляются: общее собраніе кассационныхъ департаментовъ, общее собраніе перваго и кассационныхъ департаментовъ, соединенное присутствіе перваго и гражданскаго кассационнаго департаментовъ, соединенное присутствіе перваго и уголовна. кассац. департаментовъ, соединенное присутствіе перваго и кассационныхъ департаментовъ, особое присутствіе по дѣламъ о государств. преступленіяхъ. Кромѣ того, въ составѣ С-а образовано Высшее дисциплинарное присутствіе (см. *судоустройство, судопроизводство*). — О днѣ доклада дѣлъ въ С-ѣ выставляются въ пріемной С-а объявленія, при чемъ по дѣламъ гражд., уголов. и межевымъ объявленіе выставляется за недѣлю до доклада. При докладѣ въ С-ѣ граждан., уголовн. и межевыхъ дѣлъ имѣютъ право присутствовать подзудимые и тяжущіеся или ихъ повѣренные, а также и постороннія лица; при слушаніи другихъ дѣлъ могутъ быть допускаемы въ присутствіе только прокуроры. Докладъ производится канцеляріей. По всѣмъ судебнымъ и межевымъ дѣламъ, разсматриваемымъ во второмъ общемъ собраніи, послѣ доклада и по выслушаніи участвующихъ въ дѣлѣ лицъ, когда они допускаются къ представленію объясненій, оберъ-прокуроръ даетъ заключеніе. Дѣла по донесеніямъ о преступленіяхъ по должности въ административ. вѣдомствахъ, о преданіи суду должностныхъ лицъ и о вознагражденіи за убытки, причиненные преступленіями, рѣшаются *большинствомъ голосовъ*, дѣла по жалобамъ на присутственн. мѣста и административныя лица и по представленію сихъ мѣстъ и лицъ, равно дѣла, производящіяся въ частномъ порядкѣ, разрѣшаются *большинствомъ 2/3 голосовъ*; для всѣхъ остальныхъ дѣлъ, рѣшаемыхъ въ департаментахъ, требуется *единогласіе*. Въ общихъ собраніяхъ дѣла рѣшаются

простымъ *большинствомъ голосовъ*, но при рѣшеніи дѣлъ, поступающихъ изъ 1-го и 2-го департаментовъ въ первое общее собраніе, требуется *большинство 2/3 голосовъ*. Въ случаѣ разныхъ мнѣній сенаторовъ въ департаментѣ, оберъ-прокуроръ старается согласить ихъ къ принятію резолюціи требуемымъ *большинствомъ голосовъ*. Если и послѣ письменнаго *согласительнаго предложенія* оберъ-прокурора не составляется требуемаго числа голосовъ, оберъ-прокуроръ переноситъ дѣло въ общее собраніе. Если оберъ-прокуроръ не согласенъ съ резолюціею сенаторовъ въ департаментѣ, онъ предлагаетъ сенаторамъ причины несогласія не позже 8 дней. Когда послѣ этого за прежнюю резолюціею сохранится узаконенное число голосовъ, оберъ-прокуроръ доноситъ министру юстиціи, съ согласія котораго дѣло переносится въ общее собраніе. Нѣкоторыя опредѣленія С-а (Учр. Сен., ст. 106) представляются оберъ-прокуроромъ до пропуску на предварительное разсмотрѣніе министра юстиціи; при несогласіи министра съ мнѣніемъ С-а, равно при разногласіи между сенаторами, дѣла эти переносятся въ общее собраніе. Въ общихъ собраніяхъ обязанности оберъ-прокурора по согласенію мнѣній сенаторовъ возложены на министра юстиціи, какъ генераль-прокуроръ. Когда въ общихъ собраніяхъ по дѣламъ, подлежащимъ просмотру и пропуску министра юстиціи, требуемаго *большинства голосовъ* не составится, или министръ не согласится съ рѣшеніемъ общаго собранія, то дѣло вносится министромъ юстиціи черезъ государ. совѣтъ на Высочайшее усмотрѣніе. Дѣла административныя или сопряженныя съ казеннымъ интересомъ или слушаются въ присутствіи соответственнаго министра или его товарища (въ 1 деп.), или препровождаются вмѣстѣ съ опредѣленіемъ департаментовъ къ министру или главноуправляющему по принадлежности, который представляетъ С-у свое заключеніе; въ случаѣ непріятія С-омъ мнѣнія министра или главноуправляющаго, дѣло переносится въ общее собраніе С-а. По нѣкоторымъ дѣламъ требуются С-омъ предварительныя заключенія отъ министровъ и главноуправляющихъ. Въ противоположность крайне сложному порядку разрѣшенія дѣлъ въ старыхъ департаментахъ С-а и образованномъ по ихъ образцу 2-мъ департаментомъ, по порядку, находящему себѣ только историческое объясненіе и въ главн. чертахъ окончательно установленному еще законами 1763, 1774, 1796, 1802 и 1805 гг., производство въ новыхъ, кассационныхъ департаментахъ отличается большою простотою; докладъ дѣлъ возлагается на сенаторовъ, а не на канцелярію, оберъ-прокуроръ не облеченъ здѣсь широкимъ правомъ протеста и переноса дѣла. На сенаторовъ, сверхъ ихъ обязанности присутствовать въ С-ѣ, могутъ быть возлагаемы: 1) временныя обязанности губерній во всѣхъ отношеніяхъ государственнаго управленія; 2) порученія по взысканію недоимокъ въ случаяхъ чрезмѣрнаго ихъ накопленія. Сенаторская ревизія (которая помимо перечисленныхъ въ законѣ можетъ имѣть и иныя задачи), какъ мѣра исключительная, совершается всегда по Высочайшему усмотрѣнію, при чемъ ревизующіе сенаторы получаютъ каждый разъ особую инструкцію. 3) С. въ *Соединенныхъ Штатахъ Сѣверной Америки*, см. *Съюзъ-Америка Соед. Штаты*.

6) С. во Франци, см. Франція.

**Сенгилей**, уездн. гор. Симбирск. губ., подъ 53°58' с. ш. и 66°28' в. д., на правомъ берегу р. Волги; пристань, общ. взаимнаго кредита, водяная мельница, торговля хлѣбомъ, сальными свѣчами и пр., 5195 ж. С. основ. въ 1686 г. переселенцами изъ сосѣдняго села Бѣлый Яръ, обращенными впоследствіи въ станичныхъ казаковъ.—*С-скій уездъ* (5408, <sup>3</sup>/<sub>з</sub> кв. в. съ 151321 жит.) въ юго-вост. части губ.-и, по р. Волгѣ съ Свягой, Усой и др.; имѣеть, большею частью, возвышенную поверхность (т. наз. Сенгилеевскія уши, Новодѣвичьи горы и др.) и плодородную почву, частью песчано-глинистую или суглинистую, частью черноземную. Кромѣ хлѣбопашества, жители заним. отхожими и кустарными промыслами и производствомъ сукожь.

**Сендай**, японс. гор., на о. Ниппонѣ, 61708 ж.  
**Сенебье**, Жанъ, франц. естествоиспытатель; род. въ 1742 г. въ Женевѣ, изучалъ богословіе и былъ пасторомъ и главн. бібліотекаремъ въ родномъ городѣ. Въ 1769 г. онъ издалъ классическое сочиненіе объ естеств. — науч. наблюденіяхъ: „Essai sur l'art d'observer et de faire des expériences“. С. занимался, главн. обр., растительною физиологіею и сдѣлалъ значительный шагъ впередъ, утверждая, что процессы питания совершаются по общимъ законамъ химіи. Ум. въ 1809 г.

**Сенегалъ** 1) французская колонія въ Сенегамби, между Кабоблано на сѣв. и Сиерра Леоне на югъ; богата золотомъ, ртутью, мѣдью и желѣзомъ, плодородна, особенно на югѣ, но мало воздѣлана; отсюда вывозятся земляные орѣхи, пальмовая масло и зерна, орѣхи-кока, каучукъ, кожи, слоновая кость, страусовыя перья и пр.; С., вмѣстѣ съ причисленными къ нему франц. колоніями на Невольничьемъ и Слоновомъ берегу, заним. 358500 кв. км. съ 1850000 ж., въ числѣ которыхъ только 2971 франц. Главн. гор. С.—Луи при желѣзн. дорогѣ; важнѣйшіе торговые центры: Горѣ и С.—Луи. 2) С., рѣка въ сѣв.—зап. Африкѣ, начинается въ странѣ Мандинго многими источниками (важнѣйшій Бафингъ); впад. послѣ 1700 км. течения, считая отъ верховья Бафинга, въ Атлант. ск. С. образ. границу между областью распространенія берберовъ и арабовъ съ одной стороны и нигритовъ съ другой.

**Сенегалія**, страна въ сѣв.—зап. Африкѣ (358748 кв. км., 1870000 ж.), обильно орошается рѣками, плодородна; простирается отъ Сенегала до Рио-Понто и отъ Атлант. ок. до Вафинга, принадлежить къ числу самыхъ жаркихъ (съ іюня до ноября температура доходитъ на солнцѣ до +52° R.) и наиболѣе нездоровыхъ мѣстностей на землѣ (болотная лихорадка). Здѣсь водятся въ большомъ количествѣ обезьяны, слоны, львы, пантеры, антилопы, крокодилы и пр. Населеніе принадлежитъ къ 5 этнографическ. группамъ: мандинка, сереуле, фульбе (магометане), сереръ и волофъ. С. дѣлится на 3 части: французск. колонія Сенегалъ (358500 кв. км.), англійск. Гамбیا (179 кв. км.) и португальск. Гвинея (69 кв. км.).

**Сенека**, Луцій Анней, извѣстн. рим. филос., сынъ ритора С.—и, род. въ Кордовѣ около времени Р. Х., еще ребенкомъ попалъ въ Римъ и получилъ тамъ блестящее образованіе. Въ 1-ый годъ правленія Клавдія онъ, по интригамъ Мессалины, обвинявшей

его въ любовной связи съ Юліей Ливиллою, дочьеру Германика, былъ сосланъ на островъ Корсику, гдѣ прожилъ 8 лѣтъ. Здѣсь С. началъ заниматься философіею, которая съ этого времени стала его исключительнымъ призваніемъ. Въ 49 г. по Р. Х. новая жена Клавдія, Агриппина, призвала его въ Римъ и поручила ему воспитаніе своего сына, будущаго императора Нерона. Тогда же С. получилъ должность претора, а въ 58 г. — званіе консула и сталъ главнымъ совѣтникомъ Нерона. Но скоро онъ увидѣлъ, что не въ силахъ сдерживать необузданные порывы молодого императора, шедшаго отъ преступленія къ преступленію, и удалился отъ дѣлъ. Обвиненный, какъ одинъ изъ участниковъ въ Пизонсовомъ заговорѣ, С. былъ приговоренъ къ смерти и открылъ себѣ вены (въ 65 г. по Р. Х.) Личность С.—и подвергалась многочисленнымъ нападкамъ, и нѣкоторые писатели считаютъ его лжецомъ и льстецомъ. Изъ многочисленныхъ сочиненій С.—и многія до насъ не дошли, но и сохранившіеся сочиненія достаточно для полнаго представленія о философскихъ убѣжденіяхъ главы римск. стоиковъ. С.— краснорѣчивый защитникъ стоицизма, суровый моралистъ, во многомъ приближающийся къ христіанской этикѣ (это даже подало поводъ думать, что С. былъ знакомъ съ апостоломъ Павломъ), но въ то же время безъ философской оригинальности, такъ что его разсужденія представляютъ скорѣе отрывки системы, чѣмъ послѣдовательно разработанное мировоззрѣніе. Изъ его соч. болѣе важны: „Диалоги“, „О душевномъ спокойствіи“, „О счастливой жизни“, „О провидѣніи“, „О благодѣяніяхъ“, „Письма къ Луцію“, „Вопросы о природѣ“ и др. Кромѣ того С. писалъ сатиры и трагедіи.

**Сенешаль** (отъ древне-герм. senne — домъ и scalk — слуга), во Франціи первоначально былъ просто камеръ-лакеемъ короля, затѣмъ сталъ экономомъ и постепенно возвысился до положенія главнаго придворнаго сановника. Въ X в. эта должность сдѣлалась наследственной въ домѣ Анжу; въ 1191 г. она была уничтожена Филиппомъ—Августомъ послѣ чего С.—яи назывались судьи.

**Сенюратъ**, см. майоратъ.

**Сенкевичъ**, Генрихъ, одинъ изъ наиболѣе талантливыхъ и популярныя современн. польск. писателей, род. въ 1845 г., получивъ образованіе въ варшавск. унив., по окончаніи кот. совершилъ путешествіе въ Америку и въ 1872 г. впервые выступилъ на литературн. поприще, подъ псевдонимомъ Litwos'a. Первые его произведенія (рассказъ „Напрасно“ и др.) не обладаютъ никакими достоинствами; большій интересъ представляетъ изд. въ 1872—73 г. серія новеллъ подъ общимъ заглавіемъ „Юмористическія замѣтки изъ портфеля Воршилы“, въ кот. авторъ замѣтно отрѣшается отъ рутинныхъ пріемовъ польскихъ беллетристовъ старой школы. Вышедшіе затѣмъ очерки „Изъ жизни и природы“, отличаются уже всѣми чертами лучшихъ произведеній С.—а: объективизмомъ творчества, реалистической манерой изображенія, чуткимъ и глубокимъ пониманіемъ живой дѣйствительности. Черты эти, въ соединеніи съ художественностью восприимчивости жизненныхъ явленій, вѣрностью психологическаго анализа, гуманными чувствами автора и теплотой и задушевною искренностью тона, — состав-

ляють неотъемлемыя достоинства всѣхъ произведеній перваго періода самобытной литературной дѣятельности С-а, — его бытовыхъ повѣстей и разсказовъ, посвященныхъ изображенію жизни среднихъ, и преимущественно, низшихъ классовъ польскаго общества въ переходную эпоху, непосредственно послѣ уничтоженія крѣпостнаго права. Лучшія произведенія этого періода: „Эскизы углемъ“ („Szkice wsglem“), повѣсть „Гая“, новелла „За хлѣбомъ“, разсказъ „Бартень-побѣдитель“, наконецъ, разсказы изъ дѣтской жизни: „Записки познанскаго учителя“. Произведеніями этими С. всецѣло примкнулъ къ направлению польской танъ наз. „молодой прессы“, поставившей себѣ задачей расшатать своими трудами консервативный строй традиціонныхъ вѣрованій и убѣжденій польскаго общества и открыть послѣднему глаза на терзающіе его недуги. Въ произве-



Сенкевичъ, Г.

денія С-а запечатлѣны глубокою любовью къ родной странѣ. Но, раскрывая и анализируя общественныя язвы, авторъ, натура глубоко скептическая, видитъ мало надежды на близкую возможность для своей родины лучшаго будущаго. Какъ бы въ противовѣсъ безотрадному взгляду на настоящее, С. въ своихъ историческихъ романахъ переноситъ воображеніемъ въ отдаленное прошлое, дающее примѣры гражданъ съ сильной, непреклонной волей, могущихъ быть поставленными въ образецъ его обезсиленнымъ современникамъ. Въ 1880 г. появился въ печати первый историческій романъ С-а, „Татарская неволя“ („Niewola tatarska“), герой котораго является, именно, такимъ „рыцаремъ безъ страха и упрека“, а въ 1884 г. вышелъ первый романъ его исторической трилогии, — „Огнемъ и мечомъ“, „Потопъ“ (1886) и „Панъ Володѣевскій“ (1887), — дѣйствие котораго происходитъ въ 17 столѣтіи, въ эпоху войны съ казанами. Но ставъ на эту почву, С. увлекается своими ультра-патріотическими чувствами: реалистъ въ обрѣженіи современности, онъ идеализируетъ да-

леко не идеальныя личности и событія только потому, что они окружаютъ его родное прошлое ореоломъ вѣшняго блеска; демократъ въ своихъ бытовыхъ произведеніяхъ, онъ въ своихъ историческихъ романахъ поддается влиянію шляхетско-аристократическихъ тенденцій; прежній защитникъ всѣхъ страдающихъ отъ недостатковъ общественныхъ отношеній, онъ пишетъ апологию представителямъ польскаго олигархическаго строя, вызвавшаго на Украинѣ кровавыя событія 17 столѣтія. Тѣмъ не менѣе, историческіе романы С-а, благодаря своимъ блестящимъ художественнымъ достоинствамъ, силѣ творчества и захватывающему интересу изображаемыхъ въ нихъ событий, произвели въ свое время глубокую сенсацию. Новеллою „Та третья“, вышедшею въ 1888 г., С. снова возвращается къ реалистическому изображенію современной жизни. Въ этомъ 3-емъ періодѣ своей литературной карьеры онъ является, преимущественно, романистомъ-психологомъ, при чемъ самымъ яркимъ выраженіемъ этого направленія можетъ служить его романъ „Безъ догмата“ („Bez dogmatu“), герой котораго, — типъ современнаго Гамлета, тонко-развитаго, эстетическаго, вѣчно рефлектирующаго и глубоко-неудовлетвореннаго натура, — по утвержденію критики, носитъ въ себѣ много автобиографическихъ чертъ самого автора. Стремленіе найти для извѣрившагося современнаго чело-вѣка выходъ изъ развѣдающаго его скептицизма приводитъ С-а, въ его разсказѣ, „Пойдемъ за нимъ“, къ указанію, какъ на такой исходъ, на всепримиряющій принципъ христіанства. Но въ своемъ послѣднемъ большомъ романѣ, „Семья Поланецкихъ“, авторъ проявляетъ тенденцію поставить вопросъ значительно уже, сходясь со своимъ французскимъ современникомъ, романистомъ-психологомъ Полемъ-Бурже, въ призывѣ къ католицизму. Многосторонность таланта С-а доказывается также его увлекательными, остроумными и необыкновенно картинными путевыми очерками. С. пробоваъ также свои силы въ области драматическаго творчества; кромѣ небольшого драматическаго этюда „Кто виноватъ“, онъ написалъ 5-актную драму „На одну карту“, которая была впервые поставлена на польской сценѣ въ 1881 г., но драма эта, вызвавшая современностью сюжета (сопоставленіе аристократическихъ и демократическихъ элементовъ польскаго общества) оживленные толки въ польской критикѣ, отличается, сравнительно съ другими произведеніями С-а, меньшими достоинствами. Перу С-а, кромѣ нѣсколькихъ литературныхъ этюдовъ, принадлежитъ также довольно много критическихъ очерковъ, печатавшихся въ польскомъ журналѣ „Нива“ (органъ молодой прессы), — однимъ изъ редакторовъ которой онъ былъ нѣкоторое время. Романы и повѣсти С-а неоднократно переводились на другіе языки, преимущественно же, на русскій языкъ. Въ настоящее время С. живетъ въ Гимѣ, изученіемъ котораго на мѣстѣ онъ занимается для задуманнаго имъ романа изъ первыхъ вѣковъ христіанства. Первое полное собраніе сочиненій С-а вышло въ 1884 г. Сравни. *P. Chmielowski: „Historia literatury polskiej“* и „*Nasi powiesciopisarze*“.

**Сенковскій**, Осипъ Ивановичъ, извѣстный особенно подъ псевдонимомъ барона Брамбеуса, русскій журналистъ, род. въ 1800 г. близъ Вильно. Полякъ

по происхожденію, изъ шляхетской, гордой своимъ прошлымъ, хотя и обдѣнѣвшей семьи, онъ получилъ первоначальное воспитаніе подъ руководствомъ матери, 14 лѣтъ поступилъ въ минскій коллегіумъ, откуда скоро перевелся въ виленскій университетъ. Здѣсь онъ основательно познакомился съ классич. языками, а историч. лекціи Лелевеля впервые заронили въ немъ интересъ къ Востоку, прервавшійся съ лѣтами въ своего рода манію. Въ 1818 г. появился его первый трудъ—польскій переводъ арабскихъ басенъ съ введеніемъ и примѣчаніями. Послѣ окончанія университета, С. отправился путешествовать на Востокъ и около двухъ лѣтъ провелъ среди арабовъ. По возвращеніи въ Россію, онъ выдержалъ при Акад. наукъ официальное испытаніе и въ 1822 г. былъ назначенъ проф. арабскаго яз. при Спб. университетѣ. Около 10 лѣтъ занималъ онъ эту кафедру, но наука больше интересовала, чѣмъ увлекала с. и С. скоро вступилъ на болѣе свойственный ему путь журналиста. Обладая рѣдкими по обилію и разнообразію энциклопедическими знаніями, превосходный знатокъ новыхъ европейскіхъ языковъ, С., въ особенности, былъ на своемъ мѣстѣ въ роли редактора журнала, и его „Библиотека для чтенія“ (съ января 1834 г.), привлекая къ участию всѣ видныя тогда литературн. силы, сразу заняла выдающееся въ тогдашней журналистикѣ мѣсто. Но главнымъ сотрудникомъ этого энциклопедич. по содержанию и безразличнаго по направленію журнала былъ самъ редакторъ, иногда почти цѣликомъ наполнявшій книжку своими научными, живо и интересно составленными компиляціями, юмористич. и сатирич. рассказами (его „Фантастич. путешествія барона Брамбеуса“ имѣли особый успѣхъ), бойкими критич. статьями и т. д. С. смотрѣлъ на науку и искусство, только какъ на органическую потребность и пріятное развлеченіе. Онъ былъ скептикъ во всемъ, и если его мѣткій юморъ, его свободная манера діалектически играть всякимъ предметомъ и очаровывала сначала всѣхъ, то скоро увидѣли, что его смѣхъ—холодный, бездушный смѣхъ чловѣка, склоннаго глумиться надъ всѣмъ. Политика и общественные вопросы его не занимали, и онъ нерѣдко впадалъ въ шутство, толкуя о современныхъ вопросахъ. Какъ критикъ, онъ точною отправленія для оцѣнки имѣлъ только личный вкусъ и въ своихъ бесѣдахъ съ читателями о литературѣ превозносилъ Жульнику и высмѣивалъ Лермонтова и Гоголя. Держась въ литературѣ уединенно и презрительно-высокомѣрно, С. скоро увидѣлъ себя почти безъ сотрудниковъ, и съ 1840 г., съ возвышеніемъ „Отца. Записокъ“, „Библи. для чт.“ „начинаетъ падать. Въ 1848 г. пришлось по болѣзни передать редактированіе въ другія руки. Въ послѣдній разъ выпыхнулъ талантъ С-го въ бойкихъ, остроумныхъ, хотя и не слишкомъ глубоко толкующихъ обо всемъ фельетонахъ въ „Сынѣ Отца.“ 1856 г. (подъ именемъ Брамбеусъ—Redivivus), и въ 1858 г. онъ умеръ съ горькимъ сознаніемъ почти безслѣдно растратенныхъ силъ.

**Сенсаціонный романъ** получилъ наибольшее развитіе около половины нынѣшняго столѣтія въ Англіи, гдѣ и до сихъ поръ онъ пользуется большимъ успѣхомъ. Это собственно романъ интриги, непремѣннымъ и отличительнымъ признакомъ котораго является какая-нибудь тайна или ужасное престу-

пленіе, въ раскрытіи которыхъ и состоитъ захватывающій интересъ для читателя. Возникши подъ влияніемъ француз. романтики 30-хъ годовъ, С. р., сообразно съ англійскими вкусамъ, прибавилъ къ ея чудовищнымъ картинамъ реальныя подробности. Страшное и необычайное въ немъ искусно смѣшивается съ обыденными мелочами, чѣмъ достигается впечатлѣніе вѣроятности. Наиболѣе даровитымъ представителемъ его въ Англіи является Вильки Коллинзъ (см. это сл.).

**Сенсація**, чрезвычайно сильно впечатлѣніе, произведенное какимъ-нибудь событіемъ на общество.

**Сенсуализмъ** (отъ лат. sensus—чувство), философское ученіе, утверждающее, что всѣ наши представленія образуются изъ ощущений, которыя, повтому, являются источникомъ познанія. С. отчасти совпадаетъ съ эмпиризмомъ, и потому нѣкоторые историки философіи считаютъ отцомъ С-а Локка (см. это сл.), по ученію котораго „nihil est in intellectu, quod non fuerit in sensu“ (въ умѣ нѣтъ ничего, чего бы не было раньше въ чувствѣ). Но истиннымъ творцомъ С-а, несомнѣнно, долженъ считаться Кондильякъ (см. это сл.), признавшій чувственное воспріятіе единственнымъ источникомъ представленій (Локкъ признаетъ источникомъ опыта, кромѣ ощущений, еще рефлексію, такъ сказать, внутренней опытъ). Въ нынѣшнемъ столѣтіи представителями С-а являются Чолъбе и многіе натуралисты. Зачатки С-а можно найти въ древней философіи у Аристиппа и Эпикура, а въ новой—у Гоббса.

**Сентенція** (лат.), мнѣніе, въ частн.—нравственное изреченіе.

**Сентешъ**, гор. въ венгерск. комитатѣ Чонградъ; 28712 жит.

**Сентожжъ**, старая франц. провинція, нынѣ входитъ больш. част. въ составъ деп. Нижн. Шаранты.

**Сентъ** (Saintes), окр. гор. во франц. деп. Нижн. Шаранты; 12495 ж.

**Сентъ-Альбадъ**, старинный гор. въ графствѣ Гертфердъ, въ 25 км. отъ Лондона; 10930 жит.

**Сентъ-Аманъ** (Saint-Amand), гор. въ Сѣверномъ деп. Франціи, на р. Скарпѣ; сѣрные источники и цѣлебныя грязи (20—25° Ц.); 8572 жит.

**Сентъ-Андрюсъ** (Saint-Andrews), приморск. гор. въ Шотландіи (гр. Файфъ) со старѣйш. университетомъ Шотландіи (осн. въ 1410 г.); 6458 жит.

**Сентъ-Арно** (Saint-Arnaud), Жакъ Леруа де, франц. маршалъ, род. въ 1796 г., служилъ сначала въ лейбъ-гвардіи Людовика XVIII, но въ 1822 г. оставилъ службу, чтобы принять участіе въ войнѣ за освобожденіе Греціи. Всполѣдствіи снова вступилъ во франц. службу и былъ командированъ въ Африку, гдѣ достигъ чина бригаднаго генерала. Въ 1848 г., будучи случайнo по отпуску въ Парижѣ, принялъ участіе въ подавленіи революціи. Въ 1851 г., принявъ, въ интересахъ личной выгоды, къ Наполеону, получилъ портфель военн. министра и былъ душою переворота 2-го декабря. Произведенный затѣмъ въ маршала и назначенный главнокомандующимъ соединенныхъ армій во время Крымской кампаніи, онъ одержалъ побѣду при Альмѣ, но вскорѣ по болѣзни былъ вынужденъ передать начальство Канроберу, и, не успѣвъ вернуться на родину, ум. въ Крыму въ 1854 г. С.-А. оставилъ любопытные мемуары.

**Сентъ-Бевъ** (Sainte-Beuve), Карлъ, франц. поэтъ



и знамен. литературн. критикъ, род. въ 1804 г., учился въ коллегіи и поступилъ было въ Парижъ на медицинскій факультетъ, но возгорѣвшаяся борьба между классиками и романтиками увлекла его на литературн. попріще. С.-Б. присталъ къ романтикамъ, сблизился съ кружкомъ В. Гюго и оказалъ имъ большую поддержку своимъ первымъ значительнымъ произведеніемъ „Tableau historique et critique de la poésie française et du théâtre français au XVI siècle“ (1828), дающимъ спорамъ романтиковъ противъ теории Буало историч. почву. Какъ поэтъ-романтикъ, С.-Б. выступилъ съ сборникомъ „Vie, poésies et pensées de Joseph Delorme“ (1829), за которыми последовали сборники „Consolations“ (1830) и „Les pensées d'aout“ (1837). Проникнутыя туманнымъ мистицизмомъ, неопредѣленными порывами чувства, стихотворенія С.-Б-а отличаются гораздо болѣе рефлексіею, жаждою къ самоанализу, чѣмъ оригинальною творческою фантазіею, обличая въ то же время въ авторѣ шаткость и неустойчивость стремлений. Еще въ большей степени тѣ же качества проявляются въ романѣ его „Volupté“ (1834). Вступивъ на гораздо болѣе свойственный ему путь литературн. критики, С.-Б. и тутъ обнаружилъ неустойчивость, столь присущую его гибкой натурѣ. Въ „Литературн. портретахъ“ (1829—30), хотя нѣсколько односторонне, но свѣжо, остроумно и увлекательно написанныхъ, онъ весь еще полонъ полемическаго задора романтиковъ. Съ 30-хъ годовъ, въ качествѣ критика „Revue des deux mondes“, онъ старается быть болѣе безпристрастнымъ и, потому, анализируя, но избѣгая дѣлать выводы, теряетъ оригинальную физиономію; когда же послѣ путешествія за границу (въ Лозаннѣ онъ читалъ публичн. лекціи объ исторіи янсенизма во Франціи, составившія его извѣстную книгу „Histoire du Port-Royal“) С.-Б. сблизился съ Академіею, членомъ которой былъ избранъ въ 1845 г., то въ его критич. статьяхъ въ газетѣ „Constitutionnel“ (собранныхъ потомъ подъ заглавіемъ „Sauseries du Lundi“ 1851—62 г., 15 т.) увидѣли значительную перемену взглядовъ въ пользу классиковъ. Какъ критика, С.-Б-а всегда выгодно отличала его необыкновенная способность проникать въ духъ писателя и эпохи, тонно и мѣтко опредѣлять особенности, подмѣчать характеристичное. Къ этому присоединяется неистощимо-богатый образамъ поэтической языкъ, дѣлающей С.-Б-а однимъ изъ наиболѣе блестящихъ критиковъ въ Европѣ. По политич. убѣжденіямъ С.-Б. былъ сторонникомъ имперіи, сълвъ возведенъ Наполеономъ III въ сенаторы, но въ концѣ-концовъ порвалъ съ имперіей всякія связи. Ум. въ 1869 г. См. *Haussenville*, „S.-B. sa vie et ses oeuvres“, P. 1875; на русск. яз. *Ю. Шмидтъ*, „Ист. франц. литерат.“, т. II, кн. 4 (пер. 1863 г.).

**Сентъ-Гелье**, гл. гор. британск. о-ва Джерси, хоршая гавань съ двумя маяками; 28 020 жит.

**Сентъ-Гезефъ**, гор. въ шт. Миссури; 32 431 ж.

**Сентъ-Джонсъ** (S.-John's) 1) главн. гор. о-ва Ньюфаундлендъ; 31 142 ж. 2) С.-Д. *Вудъ* (S. J. Wood), предмѣстье Лондона; 33 633 жит.

**Сентъ-Джонъ** (S.-John) 1) гор. въ Нов. Брауншвейгѣ (С. Америка), при устьѣ *рѣки С.-Д.* (впад. послѣ 965 км. теченія въ Атлантическ. ок.);

26 127 ж. (съ предмѣстьемъ Портлендъ 40 353 ж.). 2) С.-Д., озеро въ Квебекѣ (С. Америка), 930 кв. км.

**Сентъ-Илеръ** 1) см. *Жофруа* 3). 2) С., Карлъ Карловичъ, зоологъ, род. въ 1834 г.; изучалъ зоологию подъ руководствомъ проф. С. С. Кутурги и акад. Ф. Ф. Брандта. Съ 1856 г. С.-И. преподавалъ естественныя науки во 2-й С.-Петербургской гимназій, въ 1863 г. былъ командированъ за границу съ педагогическ. цѣлью; въ 1865—1878 гг. руководилъ кандидатами-педагогами при 2-й С.-Петербургской военной гимназій, а въ 1870—1877 гг. преподавалъ естественныя науки на женск. педагогич. курсахъ. Съ 1877 г. С.-И. состоитъ директоромъ Учительскаго института, гдѣ преподаетъ зоологию и педагогику. Труды его: „Сравнительная анатомія костей таза“ (1856 г.), „Материалы для монографіи семейства Дафниидъ“ (1860 г.), „Краткая зоологія“ (учебникъ 1861 г.), „Элементарный курсъ зоологіи съ приложеніемъ задачъ и лѣтнихъ занятій по зоологіи“ (1869—1889 г., 13 изданій).

**Сентъ-Мари де Мадагаскаръ**, франц. о-въ у восточн. берега Мадагаскара, 165 кв. км. и 7670 жит. Главное значеніе о-ва—въ великолѣпной гавани Портъ Луи, на берегу которой стоитъ городъ С.-М.

**Сентъ-Омеръ**, окр. гор. и крѣпость во франц. деп. Па-де-Кале; 17 288 жит.

**Сентъ-Одоре-де-Везъ**, курортъ въ деп. Нивернъ, минерал. источники; 1629 жит.

**Сентъ-Уэнь** (S.-Ouen), съв.предмѣстье Парижа, на р. Сень; гавань; 21 270 ж.

**Сентъ-Эленсъ**, фабричн. гор. въ Лэнкширѣ; 57 403 жит.

**Сентъ-Этьеннъ**, главн. гор. деп. Луары и одинъ изъ важнѣйш. промышленн. пунктовъ Франціи (металлическое, шелковое и др. производства), расположенъ въ центрѣ обширнаго каменноугольн. бассейна, въ мѣстѣ пересѣченія мног. жел. д.; 102 229 жит.

**Сентъабръ**, 7-й мѣсяцъ древне-римскаго и 9-й мѣсяцъ нашего года; имѣетъ 30 дней; солнце вступаетъ въ знакъ Вѣсовъ.

**Сентъабрессіе дзе**, см. *Франція (исторія)*.

**Сентъ-Бартелеми**, островъ, см. *Бартелеми*.

**Сентъ-Вергаръ**, проходы, см. *Бернаръ*.

**Сентъ-Вриё** (Saint-Brieuc), главн. гор. франц. деп. Котъ-дю-Норъ; 12 930 жит.

**Сентъ-Винцентъ** 1) британск. о-въ изъ группы Мал. Антильскихъ (381 кв. км. съ 40 680 жит.) съ главн. г. Кингстаунъ. 2) С.-В., мысъ, крайняя юго-зап. оконечность Португалии и всей Европы, подъ 37° 3' с. ш. и 9° з. д.

**Сентъ-Винцентъ**, Джонъ Джервисъ, графъ, знам. англ. адмиралъ, род. въ 1735 г., прославился во время войны за америк. независимость, завоевалъ франц. колоніи Мартинику и Санта-Лучію; ум. въ 1823 г.

**Сентъ-Гальхье**, гор. и курортъ въ деп. Луары, минерал. источники (ежегодн. вывозъ до 3 милл. бутыл. минер. воды); 1743 жит.

**Сентъ-Готтардъ**, горный узелъ Лепонтійскихъ Альпъ въ Швейцаріи, на границѣ кантоновъ Ури, Валлисъ, Тесинъ и Граубюнднъ, съ высочайшей вершиной Пиццо Централе (3002 м. в.); на высотѣ 2114 м. чрезъ него проходитъ С.-Г-скій *проходъ* съ страннопріимнымъ домомъ, въ кот. ежегодно находятъ пріютъ около 10—12 000 бѣдныхъ путешествен-

никовъ. *С.-Г-ский туннель*, отъ Гешенена до Айроли, прорытъ въ 1870—80 г. для продолженія *С.-Г-ской желѣзной дороги* (окончена въ 1882 г.), имѣющей весьма важное значеніе, какъ кратчайшій путь, кот. соединяетъ южн. Европу со странами, лежащими къ сѣв. и сѣв.-зап. отъ швейцарскихъ Альпъ.

**Сень-Дези** 1) округн. гор. во франц. деп. Сены, въ 9 км. отъ Парижа, съ церковью, служившей мѣстомъ погребенія французск. королей (со временъ Мерovingовъ); 45304 ж. 2) С.-Д., главн. гор. франц. о-ва Реинионъ; 33233 жит. (большую частью франц. креолы).

**Сень-Дье**, окр. гор. въ франц. деп. Вогезовъ; 12961 ж.

**Сень-Жакъ-д'Агръ**, гор. въ Сири, см. *Ахха*.

**Сень-Жерве**, курортъ въ франц. деп. Верхн. Савойя, у западн. подножья Монблана, знаменит. сѣрные источники (40° Ц.); 263 жит.

**Сень-Жерменъ-аля-Ле** (S.-Germain en Laye), гор. во франц. деп. Сены-и-Уазы, въ 21 км. отъ Парижа; замокъ, служившій часто резиденцією франц. королей; 14280 ж. Въ 1570 г. здѣсь былъ заключенъ миръ между Карломъ IХ и гугенотами.

**Сень-Жиль** (S.-Gilles), предмѣстье къ югу отъ Брюсселя; 41198 жит.

**Сень-Жюсть**, Антуанъ, франц. политич. дѣятель, род. въ 1767 г. Изученіе древнихъ классиковъ и сочиненій Руссо выработало въ С.-Ж.-а убѣжденнаго республиканца, и уже въ 1790 г. онъ вступилъ въ переписку съ Робеспьеромъ, благодаря поддержкѣ котораго въ 1792 г. былъ выбранъ въ Учредительное собраніе. Благодаря своимъ недюжиннымъ способностямъ и крайнему фанатизму, онъ скоро занялъ видное мѣсто среди монтаньяровъ и сдѣлался главнымъ помощникомъ Робеспьера. Мечтая о полномъ переустройствѣ общества и о возвращеніи человечества къ естественному состоянію, онъ предлагалъ ввести спартанскую систему воспитанія съ тѣмъ, чтобы дѣти 5-и лѣтъ отнимались отъ родителей, проходили долгій курсъ общеобразовательныхъ военныхъ и земледѣльческихъ наукъ и затѣмъ обязательно служили. Въ своихъ стремленіяхъ къ возрожденію античнаго общества, онъ шелъ дальше всѣхъ своихъ товарищей. Въ 1793 г. онъ подалъ голосъ за казнь Людовика XVI, содѣйствовалъ паденію жирондистовъ, былъ членомъ Комитета общественнаго спасенія, свергнулъ съ Робеспьеромъ Дантона и образовалъ вмѣстѣ съ Робеспьеромъ и Кутономъ всемогущій триумvirатъ. Въ 1794 г. былъ казненъ вмѣстѣ съ своими товарищами. Собраніе его сочиненій было издано въ 1833 г.

**Сень-Кантенъ** (Saint-Quentin), важн. промышл. гор. сѣв. Франціи, въ Энскомъ деп., на р. Соммѣ при *С.-К-скомъ каналѣ* (соединяетъ Шельду, Сомму и Уазу); фабрикація бумажной и шерстяной пряжи и тканей, производство машинъ и пр.; 44642 ж. Въ 1557 г. испанцы одержали здѣсь побѣду надъ французами подъ начальств. Монморанси; въ 1814 г. крѣпость С.-К. сдалась русскимъ; въ 1871 г. нѣмцы побѣдили здѣсь сѣверную армію Франціи.

**Сень-Клеръ** (S.-Clair), большое (1969 кв. км.) озеро на границѣ между Канадою и Соед. Штатами; сообщается съ оз. Эри и съ оз. Гуронъ посредствомъ *рѣки С.-Л.*, имѣющей 80 км. дл.

**Сень-Клоръ Девилль** (Sainte-Claire Deville), Генри Этьеннъ, знаменит. франц. химикъ, род. въ

1818 г., былъ доцентомъ въ Безансонѣ, съ 1851 г.—проф. въ Нормальной школѣ, а затѣмъ въ Сорбоннѣ. Первая его изслѣдованія касались смоль, а затѣмъ онъ обратился къ неорганической химіи и достигъ на этомъ поприщѣ замѣчательныхъ результатовъ. Въ 1849 г. имъ былъ открытъ ангидридъ азотной кислоты и были изслѣдованы углекислыя соли металловъ, а въ 1855 г. начаты важныя работы объ алюминіи; вмѣстѣ съ Вѣлеромъ, С. произвелъ нѣкоторыя важныя работы о борѣ и самостоятельно о кремни и опубликовалъ замѣчательныя, составившія въ наукѣ эпоху, работы по металлургии платины. Для теоретической химіи важны его работы о диссоціаціи химическихъ соединеній при высокой температурѣ, С. ум. въ 1881 г. въ Парижѣ. Соч.: „De l'aluminium, ses propriétés etc.“ (Парижъ 1859), „Métallurgie du platine“ (совмѣстно съ Debray, 1863, 2 т.) и др.

**Сень-Клу** (S.-Cloud), гор. во франц. деп. Сены-и-Уазы, округа Версаль; 5380 ж. 18 брюмера 1799 г. Наполеонъ I свергнулъ здѣсь директорію, а въ 1804 г. объявилъ себя здѣсь же императоромъ.

**Сень-Кристоферъ**, *С. Киттсъ*, одинъ изъ Мал. Антильскихъ острововъ, 176 кв. км. съ 41001 ж. (Вѣсть-Индія). Остр. открытъ Колумбомъ въ 1493 г. Главн. гор. Бастеръ (Basseterre).

**Сень-Ло**, главн. гор. франц. департ. Ла-Маншъ; 8600 жит.

**Сень-Луи** (Saint-Louis) 1) важнѣйшій гор. шт. Миссури, на р. Миссисипи, 2 университета, академія наукъ, значит. промышленность (чугунолит. заводы, фабрикація красокъ, прядильни) и весьма обширная торговля (хлѣбомъ, хлопчатой бумагой, свинцомъ и пр.), развитію которой сильно способствовали многочисленныя желѣзныя дороги, расходящіяся отсюда въ разныя стороны; 450000 жит. 2) С.-Л., гл. гор. франц. владѣній въ Сенегамбѣ, при устьѣ Сенегала; 16682 жит., большой вывозъ гумми. 3) С.-Л., рѣка въ штатѣ Миннесота, впадаетъ послѣ 320 кил. теченія въ Верхнее озеро у гор. Дулута. Обыкновенно (хотя и несправдливо) принимается за крайній истокъ р. сѣв. Лаврентія.

**Сень-Мало**, приморскій гор. и крѣпость во франц. деп. Иль-и-Вилень; 8981 жит.

**Сень-Марсо** (Saint-Marcseux), Рене, де, франц. скульпторъ, род. въ 1845 г., приобрѣлъ извѣстность статуею „Юноша Дантъ“. Лучшія его работы: статуя аббата Мируа и, особенно, „Геній, охраняющій тайну гроба“, по смѣлости поэмы и энергіи движенія, напоминающія работы Микель Анджело, и фигура арлекина, замѣчательная по правдивости и мастерской реалистической гsxникѣ.

**Сень-Мартенъ** (Saint-Martin), Людовикъ Клавдй, маркизъ де, франц. теософъ, р. въ 1743 г., увлеченный сочин. Якова Бѣма, объѣхалъ Германію, Англію, Швейцарію и Италію, гдѣ приобрѣлъ массу почитателей (*мартинисты*, см. это сл.), ум. въ 1803 г. Отрицая какъ сенсуализмъ, такъ и материализмъ, С.-М. считалъ человѣка съ одной стороны орудіемъ творенія, а съ другой—мыслью, копіею Божества, созерцаніемъ котораго и старался достигнуть къли теософіи. Соч. С.-М.-а написаны не безъ таланта, но страдаютъ туманностью и неясностью изложенія. Особенно замѣчательны: „Des sciences et de la vérité“ (1775); пер. на русск. яз. 281\*

Лопухинымъ въ 1785 г.), „L'homme de désir“ (1790) и „De l'esprit des choses“ (1800).

**Сень-Мартенъ**, одинъ изъ Мал. Антильскихъ о-въ въ Вестъ-Индіи (98 кв. км. съ 8000 ж.), принад. частью француз., частью голландцамъ.

**Сень-Михель**, губернс. гор. Финляндіи, подъ 61°43' с. ш. и 44°50' в. д., при заливѣ озера Сайма, 2300 ж. Гор. основ. лишь въ 1838 г.

**Сень-Михельская губернія** въ юго-вост. части Финляндіи, на границѣ съ Куопіоской, Вазаской, Выборгской и Тавастгустской гг.; усѣяна множествомъ озеръ, изъ кот. величайшее Сайма, и заним. 20070,4 кв. в. (22840,5 кв. км.) съ 176786 жит. Подробнѣе см. *Финляндія*.

**Сень-Моръ** (Saint-Maur), село въ деп. Сены; 15410 жит.

**Сень-Назръ** (Saint-Nazaire), торгов. гор. Франціи, деп. Нижн. Луары, при устьѣ р. Луары, служитъ гаванью для Манта въ иностранн. торговль, морскія купанья; 20182 жит.

**Сень-Никола**, окр. гор. въ Вост. Фландріи; фабрикація иглокъ, кружевъ и проч., 27572 ж.

**Сень-Поль** 1) главн. гор. шт. Миннесота, оживл. торговля; 111397 ж. 2) С.-П., гор. на остр. Реиніонъ; 28691 жит.

**Сень-Пьеръ** 1) франц. островъ (33 кв. км. съ 3576 ж.), близъ Ньюфаундленда; важенъ для рыболовства. 2) С.-П., важнѣйшій гор. о-ва Мартиники; укрѣпленн. гавань; 23755 ж. 3) С.-П., гор. на о-въ Реиніонъ; 27359 ж. 4) С.-П., главн. гор. о-ва Гернси; 16658 ж. 5) *С.-П. ле-Кале*, гор. въ деп. Па-де-Кале, промышленн. предмѣстье гор. Кале; 30876 жит.

**Сень-Пьеръ**, Жакъ Анри Бернарден де, талантливѣйш. и вліятельнѣйш. послѣдователь Руссо между его ближайш. современниками, род. въ 1737 г. въ Гаврѣ, по специальности своей былъ военн. инженеромъ, служилъ послѣдовательно въ Россіи, Польшѣ и Пруссіи, затѣмъ на о-въ Иль-де-Франсъ. Вернувшись на родину, сблизился съ Руссо и Даламберомъ, былъ професс. въ Ecole Normale, ум. въ 1814 г. Крупнѣйшее произведение С.-П.-а — „Etudes de la nature“, представлявшее эстетику природы. Особенный успѣхъ имѣли два эпизода этого сочин. — идиллическ. повѣсти „Павель и Виргинія“ и „Индійская хижина“, въ котор. авторъ наглядно провелъ идею Руссо о томъ, что счастье возможно только въ простой первобытной обстановкѣ, что въ культурн. обществѣ оно неизбежно дѣлается жертвою столкновеній между природою и закономъ, чувствомъ и обычаемъ, естественн. стремленіемъ и предрасудкомъ. Идеи С.-П.-а являлись связующимъ звеномъ между идеями Руссо и романтизмомъ Шатобриана, соединяя въ себѣ философскія идеи перваго съ сентиментализмомъ втораго.

**Сень-Сансъ** (S.-Saëns), Шарль Камилль, знам. соврем. франц. композиторъ и пианистъ-виртуозъ, род. въ 1835 г. въ Парижѣ, музыкальное образованіе получилъ въ парижской консерваторіи у Бенуа (органъ), Стамати (фортепіано), Маледена и Галлеви (композиція). Съ 1853 г. до 1870 г. С.-С. былъ органистомъ при церквахъ S.-Méry и Madeleine, а затѣмъ всецело посвятивъ себя композиціи и дебютировалъ въ 1852 г. симфонію, имѣвшей большой успѣхъ. Меньшее одобреніе вызвали его

комич. оперы „La princesse jaune“ и „Le timbre d'argent“, библейская опера „Samson et Dalila“ и большая опера „Etienne Marcel“. Между тѣмъ слава С.-С.-а, какъ инструментатора, росла съ каждымъ годомъ: его симфоническія поэмы („Le rouet d'Omphale“, „Phaëton“, „Danse macabre“, „La jeunesse d'Hercule“ и др.) сдѣлали С.-С.-а извѣстнымъ далеко за предѣлами Франціи. Въ нихъ онъ обнаруживаетъ глубокое пониманіе тайнъ оркестровыхъ окрасокъ и не только огромныя знанія, но и сильное поэтическое воображеніе. Въ качествѣ пианиста-виртуоза С.-С. всегда былъ превосходнымъ, тонкимъ исполнителемъ классиковъ, обладавшимъ очень сильною техникой и благороднымъ, сочнымъ тономъ. Изъ другихъ композицій С.-С.-а пользуются еще извѣстностью: пять фортепіанн. концертовъ, кантата „les Noces de Prométhée“, месса „Requiem“, ораторія „Noël“, много хорошихъ пьесъ и др.

**Сень-Симонъ** 1) Клодъ-Генриде Руврѣ, графъ, родоначальникъ социальнаго движенія во Франціи; род. въ Парижѣ 17 октября 1760 г., въ богатой и знатной семьѣ. Въ дѣтствѣ С.-С. имѣлъ воспитателемъ Даламбера, который далъ ему хорошее образованіе. Поступивъ съ юныхъ лѣтъ въ армію, онъ провелъ трудовую молодость сначала въ качествѣ офицера во Франціи, а затѣмъ, подобно многимъ другимъ своимъ соотечественникамъ, сражаясь въ арміи Вашингтона за освобожденіе новой американской республики. Но военная карьера не привлекала С.-С.-а и, онъ отправился путешествовать по Европѣ. Вспыхнувшая во Франціи революція нашла въ немъ горячаго сторонника. Семья С.-С.-а во время террора лишилась всего своего состоянія, и онъ вынужденъ былъ обратиться къ коммерческой дѣятельности въ компаніи съ гр. Федерномъ, прусскимъ посломъ въ Лондонѣ, но сношенія съ послѣднимъ навлекли на С.-С.-а подозрѣнія якобинцевъ, и онъ былъ посаженъ въ тюрьму, откуда вышелъ на свободу только въ 1794 г. Печальное положеніе родины и личныя испытанія привели С.-С. къ убѣжденію въ негодности современныхъ ему общественныхъ условий, и онъ рѣшилъ посвятить себя созданію новой науки, которая указала бы пути къ обновленію общества. Въ 1803 г. онъ выпустилъ въ свѣтъ первую свою книгу „Lettres d'un habitant de Genève à ses contemporains“, безъ имени автора. Въ ней въ безпорядкѣ изложены первоначальныя воззрѣнія С.-С.-а на роль вѣры и знанія въ исторіи, и развиваются идеи о новой научной религіи, основателемъ кот. названъ Ньютонъ, открывшій высшій законъ мірозданія — всемірное таготнѣ. Свообразная религиозная іерархія рисуется С.-С.-у стоящею во главѣ идеальнаго общественнаго строя, призваннаго осуществить правило, что всѣ должны трудиться. Вернувшись изъ Швейцаріи въ Парижъ въ крайній нуждѣ, С.-С., благодаря содѣйствію Карно, получилъ здѣсь должность. Эта служба и пенсія, которую ему стали получать отъ родныхъ, позволили ему снова отдаться литературнымъ занятіямъ. Система общественной философіи, выработанная С.-С.-омъ въ многочисленныхъ его позднѣйшихъ сочиненіяхъ, заключалась въ слѣдующемъ. — Источникомъ благосостоянія націй является трудъ въ самомъ широкомъ смыслѣ этого понятія (не только трудъ рабо-

чаго, но и фабриканта, купца, ученаго); трудящиеся, „промышленный класс“, составляют лучшую часть населения; имъ должно принадлежать управление государствомъ; такое требованіе естественно вытекаетъ изъ исторіи современныхъ государствъ Европы. Несмотря на завоеваніе великой революціи, провозгласившей свободу совѣсти и труда и уничтожившей всѣ привилегіи, дѣйствительность, по мнѣнію С.-С.-а, далеко еще не достигла идеала, указанного исторіею. Власть попрежнему находится въ рукахъ лицъ чуждыхъ: высшее духовенство, крупные помещики, военные питаются чужимъ трудомъ, не принося пользы; къ нимъ присоединяется классъ низшей знати — буржуазія, — выросшей изъ мелкихъ землевладельцевъ и разбогатѣвшихъ промышленниковъ, которые постепенно образовали особый замкнутый классъ, преслѣдующій эгоистическія цѣли, враждебно относящійся къ прочей трудовой массѣ населенія. Для осуществленія идеальнаго общественнаго строя, С.-С. выставилъ требованіе трехъ различныхъ реформъ: 1) аграрная реформа должна была коунуться отношеній землевладельцевъ къ арендаторамъ; послѣднимъ, какъ представителямъ труда, должны быть предоставлены всѣ политическія права, связанныя съ землевладѣніемъ, и болѣе широкое право распоряженія землею; 2) реформа въ государств. устройствѣ заключалась во введеніи системы трехъ палатъ: одна заботится объ удобствахъ населенія, удовольствіяхъ и о путяхъ сообщенія; состоитъ изъ 300 членовъ, въ томъ числѣ 200 инженеровъ, поэты, ученые, художники и музыканты; другая палата даетъ заключенія по предложеніямъ первой и заботится о народномъ образованіи и нравственности; состоитъ изъ 200 естественныхъ испытателей и 100 математиковъ; третья палата рѣшаетъ вопросы о принятіи законовъ, состоитъ изъ представителей торговли и промышленности; 3) въ порядкѣ управленія С.-С. требовалъ установленія при государѣ особыхъ совѣтовъ изъ ученыхъ и представителей промышленности и привлеченія къ высшимъ должностямъ опытныхъ практиковъ, при которыхъ должны быть совѣщанія изъ свѣдущихъ лицъ. Указанныя реформы, по мнѣнію С.-С.-а должны обнять не только Францію, но и другія страны; распространеніе ихъ должно содѣйствовать успѣху морали и религіи. Въ этомъ отношеніи завѣты христіанства остаются безъ приложенія къ жизни, въ чемъ виновата католическая церковь, преслѣдовавшая эгоистическія цѣли; протестантизмъ обнаружилъ скорѣе критическую мощь, нежели организационныя стремленія. Христіанство, по мнѣнію С.-С.-а, должно преслѣдовать социальныя цѣли устройенія земнаго счастья людей путемъ примѣненія указанныхъ имъ реформъ. — Несмотря на отдѣльныя справедливыя замѣчанія и соображенія, система С.-С.-а не выдерживаетъ критики. Одаренный чуткимъ сердцемъ и руководимый идеальными стремленіями и любовью къ наукѣ и человѣчеству, онъ вооружился противъ праздности и незаслуженнаго богатства, но не могъ глубоко анализировать общественныя отношенія. Въ своихъ сочиненіяхъ онъ никогда не противопоставляетъ рабочаго капиталисту и, впервые поднявъ голосъ въ защиту неимущихъ классовъ, незамѣтно для себя впадаетъ въ противорѣчіе, являясь сторонникомъ крупной

индустрии. С.-С. скончался 19 мая 1825 г., окруженный немногими друзьями. — Несмотря на противорѣчія, его социальныя идеи, согрѣтыя горячею любовью къ людямъ, нашли послѣдователей и истолкователей. *Юкэндъ Родригесъ*, его близкій другъ, объявилъ себя его наслѣдникомъ и черезъ нѣсколько мѣсяцевъ послѣ его смерти сталъ издавать, для пропаганды его идеи, журналъ „Le Producteur“; изданіе не имѣло успѣха и спустя годъ прекратилось, но движеніе на этомъ не остановилось: во главѣ его стали *Базаръ* (Bazard 1791—1832) и *Анфантанъ* (Enfantin 1798—1864). Первый изъ нихъ далъ самостоятельное развитіе ученіямъ С.-С.-а. Источникомъ общественныхъ золъ, по его мнѣнію, является существованіе частной собственности. Собственники капитала и земли, имѣя въ своемъ распоряженіи орудія производства, сами не прилагаютъ къ нимъ своего труда и пользуются чужими трудами для извѣщенія эгоистическихъ выгодъ. Отсюда — эксплуатация рабочихъ, промышленныя кризисы и другія бѣдствія. Для устраненія зла необходима реформа наслѣдственнаго права: наслѣдовать должно только государство; оно передаетъ орудія производства въ пользованіе тѣмъ, которые доказали свое умѣнье; привилегіи исчезаютъ, и всѣ получаютъ по заслугамъ; распредѣленіе совершается черезъ центральный банкъ, который, имѣя много отдѣленій, кромѣ того регулируетъ производство и слѣдитъ за соответствіемъ на рынкѣ спроса и предложенія. Государство же должно взять въ свои руки дѣло воспитанія, открыть всѣмъ доступъ къ образованію и уничтожить въ этомъ отношеніи преимушества, обусловливаемыя нынѣ случайностями происхожденія. Воспитаніе улучшить нравственные качества населенія, но безъ помощи религіи реформа, по мнѣнію Базара, не можетъ быть достигнута. Во взглядѣ на религію онъ примыкаетъ къ С.-С.-у, но, не ограничиваясь общими соображеніями о значеніи религіи, онъ въ управленіе идеальнымъ государствомъ вводитъ особую духовную іерархію. Будучи послѣдователемъ С.-С.-а, Базаръ явился наиболѣе раннимъ представителемъ социализма въ XIX стол. *Анфантанъ* не былъ писателемъ и ученымъ и не прибавилъ ничего къ идеямъ С.-С.-а, но онъ пропагандировалъ его ученіе первоначально съ очень большимъ, хотя не прочнымъ, успѣхомъ. См. сочиненія С.-С.-а въ изданіи наслѣдниковъ Анфантана (1865-78). *Hubbard*, „S.-S.“; *L. v. Stein*, „Geschichte der sozialen Bewegung in Frankreich“ (1855 Bd. 3). *A. Booth*, „S.-S. and Saint-Simonism“ (1871); *O. Warschauer*, „S.-S. und der Saint-Simonismus“ (1892). 2) С., Луи де Руврва, герцогъ, род. въ 1675 г., служилъ долгое время при дворѣ Людовика XIV и послѣ его смерти былъ членомъ совѣта регентства, но послѣ смерти герцога Орлеанскаго вышелъ въ отставку и удалился въ частную жизнь. Ум. въ 1755 г. Онъ оставилъ послѣ себя обширныя мемуары, изданныя въполнѣ только въ 1829—30 гг. подъ заглавіемъ „Mémoires complets et authentiques du duc de S.“ и доставившіе автору незаслуженное прозваніе „французскаго Тацита“. Мемуары эти, не всегда отличающіеся должнымъ безпристрастіемъ, тѣмъ не менѣе, благодаря подробности разсказа и близкому знакомству автора съ описываемыми происшествіями, служатъ важнымъ источникомъ для

изучения современной С.-С.-у эпохи и представляют довольно крупн. интересъ въ литературн. отношеніи.

**Сень-Сиръ** (Saint-Cyr), Лоранъ, графъ Гувіонъ, франц. маршалъ, род. въ 1764 г., былъ сперва живописцемъ, въ началѣ революціи поступилъ въ военн. службу и уже въ 1794 г. былъ дивизионн. генераломъ. При Наполеонѣ, который не долюбливалъ С.-С.-а, его военная карьера замедлилась, но тѣмъ не менѣе онъ былъ сдѣланъ корпуснымъ командиромъ, сражался съ отличіемъ противъ австрійцевъ, пруссаковъ, испанцевъ и русскихъ и въ 1812 г. получилъ званіе маршала. Послѣ паденія Наполеона онъ былъ сдѣланъ перомъ Франціи и командоромъ ордена св. Людовика и остался вѣрнъ Бурбонамъ во время 100 дней. Въ благодарностъ за это онъ послѣ 2-й реставраціи былъ назначенъ военн. министромъ, но въ 1819 г. вышелъ въ отставку, не соглашаясь на измѣненіе избирательнаго закона. Ум. въ 1830 г.

**Сень-Трошъ**, гор. въ Лимбургѣ (Бельгія); 12508 ж.  
**Сень-Шамонъ** (Saint-Ghamond), гор. въ Франц. деп. Луары; шелковое, чугунолит. производство; 14082 жит.

**Сенъ** 1) самый маленькій (479 кв. клм. съ 2961089 ж.) департаментъ Франціи по р. Сенъ съ Марной, съ малоплодородною, но превосходно культивированною почвой и съ главн. гор. Парижъ. 2) С., *Нижней С.*, франц. департаментъ (6036 кв. клм. съ 833386 ж.), заним. часть Нормандіи, по р. Сенъ и др. и принадлежитъ къ числу наиболее богатыхъ, превосходно обработанныхъ департам. съ сильно развитою промышленностью (хлопчатобумажная, шерстяная, металлечск. и др.) и весьма значительною торговлей. Главн. гор. Руанъ, важнѣйшая гавань Гавръ. 3) С.-и-Марни, весьма плодородный департаментъ въ бывшей франц. провинціи Иль-де-Франсъ, по р. Сенъ съ Марной, обширныя каменоломни, бумажное, свеклосахарное, фарфоровое, фаянсовое, стеклянное и др. производства; 355136 ж. (на 5736 кв. клм.). Главн. гор. Меленъ. 4) С.-и-Уазы, франц. департаментъ (5604 кв. клм. съ 618089 ж.) къ вост. отъ предыдущаго, съ цветущимъ земледѣліемъ и скотоводствомъ, а также съ значительно развитою торговлею и промышленностью. Главн. гор. Версаль.

**Сеньеръ** (seigneur, отъ лат. senior, старшій), во Франціи, при существованіи ленной системы (см. это сл.), лицо, получавшее отъ короля ленъ со всѣми связанными съ нимъ правами.

**Сепаратизмъ** (лат.), стремленіе отдѣлиться отъ господствующей церкви, отпасть отъ государства съ цѣлью образованія самостоятельн. политическаго цѣлага, выдѣлиться изъ политической партіи.

**Sepioida**, см. *кальмаръ* 1).

**Сепія**, рисунокъ, нарисованный *сеніею* — акварельною краскою темно-коричневаго цвѣта.

**Септенатъ**, промежутокъ времени въ 7 лѣтъ; въ частности такъ называется 7-лѣтняя продолжительность срока президентства Макъ-Магона, постановленная 19 ноября 1873 г. и подтвержденная, какъ общее правило конституціею, 1875 г. Подъ этимъ же названіемъ извѣстно опредѣленіе на 7 лѣтъ расходовъ на содержаніе мирнаго состава германской арміи, установленнаго рейхстагомъ въ 1874 г. и повторенное въ 1880—87 гг.

**Сеттетъ** (ит. settetto), композиція, написанная для семи разныхъ инструментовъ или семи голосовъ.

**Септикемія**, *гнилостное зараженіе крови*, общее лихорадочное заболѣваніе, вызываемое поступленіемъ въ организмъ (въ кровь и ткани) продуктовъ гнилостнаго разложенія, подъ влияніемъ микро-организмовъ, крови, гноя или вообще бѣлковыхъ веществъ. При этомъ разложеніи вырабатывается особый ядъ—*сепсинъ*, который, всасываясь, вліяетъ растворяющимъ образомъ на красныя кровяныя шарики; выдѣлившійся пигментъ послѣднихъ обуславливаетъ желтушное окрашиваніе больного (*кровоная желтуха*). Болѣзнъ протекаетъ обыкновенно очень остро при постоянной очень высокой температурѣ. Самочувствіе больного плохое, нерѣдко онъ впадаетъ въ безпамятство; въ тяжелыхъ случаяхъ появляются разстройствя со стороны кишечника (сильный поносъ). Въ мочѣ часто появляется бѣлокъ. Припадки болѣзни появляются черезъ 1—2 дня послѣ зараженнаго раненія. Острота теченія С.-и находится въ зависимости отъ мѣста вступленія яда: чѣмъ оно легче всасывается, тѣмъ бурнѣе и припадки. Особенно опасно развитіе сепсиса въ брюшинѣ — тутъ дѣло скоро кончается смертью. Очень часто къ С.-и присоединяется *тифъ* (см. это сл.) и тогда получается двойное отравленіе—*септико-тифъ* (гнило-гноерровіе) Если лѣченіе болѣзни становится болѣе хроническимъ, то больной можетъ выздороветь. Лѣченіе заключается въ возможно тщательномъ очищеніи очага, въ которомъ развиваются гнилостные продукты, и въ назначеніи возбуждающихъ и укрѣпляющихъ.

**Септима**, музык. интервалъ, обозначающій разстояние между 1-ой и 7-ой нотой гаммы, а также и самая 7-ая нота гаммы.

**Септиманія**, во время вел. переселенія народовъ часть южн. Франціи, между Гароניתю и Реною, южн. Севернами и Средиземнымъ моремъ.

**Сепфора** (въ библ.), дочь мадамскаго священника Ювора, жена Моисея, отъ которой у него было два сына, Герсонъ и Элеазаръ.

**Серакъ** (персидское serâi), дворецъ, резиденція государя или жилища высшихъ сановниковъ, въ частности—помѣщенія султанскаго гарема.

**Серампуръ**, гор. въ Бенгалии; 25559 жит.

**Серапеуъ**, названіе многочисленныхъ въ древности храмовъ Сераписа.

**Сераписъ**, егип. богъ ада и усопшихъ душъ, собственно наз. *Озаръ-Гапомъ* (Озирисъ-Аписъ, т. е. умершій и обратившійся въ Озириса Аписъ). Культъ его, очень распространенный, проникъ въ Римъ въ соединеніи съ элементами другихъ религіозныхъ культовъ. С. изображался въ позднѣйш. время съ лицомъ Зевса и въ длинномъ одѣяніи; возлѣ него стояло оббитое змѣею животное съ собачьей, львиной или волчьей головою.

**Серапионъ**, еписк. владимірскій, ум. въ 1275 г., извѣстенъ въ исторіи русской литературы своими „Поученіями“, проникнутыми глубокою скорбью о бѣдствіяхъ народа, разореннаго татарскимъ игомъ.

**Сераксхратъ**, военное министерство въ Турціи.

**Сераксхуръ** (персид.), начальникъ войска, въ Турціи—военный министръ.

**Серафимовъ ордеъ**, древнѣйшій и самый почетный шведскій ордеъ, основанн., по преданію, въ 1260 г. возобновленн. въ 1748 г.; имѣетъ одну степень.

**Серахсъ** 1) гор. въ Хорасанѣ, у русской границы, при рѣкѣ Тедженѣ (Герирудъ), крѣпость, 2000 жит. С. — первоклассный стратегич. пунктъ, такъ какъ онъ командуетъ удобнѣйшей дорогой въ Гератъ. 2) *Русскій С.*, городъ Занасп. обл., на другомъ берегу Теджена, противъ персидскаго С-а; 2000 жит. Основанъ въ 1835 г.

**Сербія**, королевство въ сѣв. части Балканск. полуострова, между Венгріей, Румыніей, Болгаріей, Турціей и Босніей, простирающееся отъ 42°22' до 44°59' с. ш.; 48 110 кв. км. и 2 226 741 жит. (1893). Территория С-и представляетъ гористую, въ общемъ наклоненную къ сѣверу страну, мѣсто встрѣчи трехъ различныхъ орографическихъ системъ. Западная С. заполнена мощными отрогами Иллирійскихъ (Динарскихъ) альпъ, сложенными изъ палеозойскихъ и мезозойскихъ известняковъ и сланцевъ, среди которыхъ встрѣчаются выходы вулканич. породы. Наибольшей высоты горы зап. С-и достигаютъ на югѣ (Яворъ Платина 1700 м., Голя Платина 1819 м.), въ средн. части онѣ не выше 1000—1300 м., а на сѣв.—600—800 м. Центральная Сербія, т. наз. Шумадія, — живописная горная страна, изборожденная невысокими горными хребтами (Рудникъ, 1104 м.), тянущимися съ сѣвера на югъ, съ длинными и глубокими долинами, мѣстами суживающимися въ дикія, величественныя ущелья (по-сербски „кисисуры“); благодаря своей труднодоступности, Шумадія во времена турецкаго ига была убѣжищемъ гайдуковъ и „цитаделью сербской свободы“. Къ югу отъ Шумадіи поднимается образованный кристаллич. сланцами обширный массивъ Конаоникъ (2030 м.), далѣе на юго-зап.—Голякъ (1200 м.). Въ юго-восточный уголъ С-и проникаютъ сѣверозап. отроги Родопскихъ горъ (Стрешаръ, 1931 м.); къ сѣверу отъ послѣдняго высится Ракошь (1983 м.), а за нимъ, на сербо-болгарской границѣ голая известковая масса Старой Планины, высочайшаго массива С-и (2166 м.), составляющаго сѣверозап. продолженіе Балканъ. Внутри С-и, за Старой Планиной поднимается уединенная пирамида Шиляка (1566 м.), у подножья котор. находится самая знаменитая минер. воды С-и, Банья. Сѣверовост. окраина С-и занята сербскими Карпатами, образующими орографически и геологически продолженіе Карпатъ Баната и Трансильваніи, отдѣленное отъ послѣднихъ ущельемъ Дуная (Желѣзн. ворота); высшія точки сербск. Карпатъ достигаютъ 1000—1321 м. (Лисацъ). Вдоль Дуная и Савы, по сѣверн. границѣ С-и, тянется *Донья земля* (т. е. низм. страна), холмистая равнина, покрытая лѣсомъ. Въ гидрографич. отношеніи С. принадлежитъ цѣликомъ къ бассейну Дуная. С. чрезвычайно изобилуетъ текучими водами, но большая часть рѣкъ ея—бурные горные потоки; судоходны только пограничныя рѣки: Дунай (сербск. „Дунавъ“ и притокъ его Сава съ Дриною. Главная рѣка С-и—Моравы, пересѣкающая всю С-ю съ юга на сѣверъ и составляющаяся изъ двухъ рѣкъ: сербской Моравы и болгарской (съ Моравицей и Нишавой); притоки Моравы: Ясеница, Лугомиръ, Ресавы и др. Важнѣйшій притокъ Савы въ С-и—Колубара, Дунай—Млава, Пекъ и Тимокъ. Озеръ въ С-и очень немного—нѣсколько маленькихъ альпійск. на юго-вост. и болотист. озерки вдоль Савы и Дуная.

Климатъ С-и, несмотря на ея южное положеніе, умѣренно-континентальный, напоминающій южную Германію. Средняя годовая температура на сѣверѣ, гдѣ климатъ суше и рѣзче, 12°, на югѣ—10°, осадковъ 64 см. Лѣто характеризуется преобладаніемъ южныхъ и югозап. вѣтровъ, очень жарко (июльск. изотерма 22°) и изобилуетъ дождями, грозами и бурями. Осень, когда господствуютъ сухіе сѣверовост. вѣтры, коротка, но представляетъ лучшее время года С-и, теплое и безоблачное. Зима (октябрь—февраль), умѣренная и снѣжная, господствуютъ сѣверозап. и сѣверн. вѣтры; весна коротка. Климатъ С-и вообще сильно мѣняется по годамъ, такъ какъ страна лежитъ въ области крайне непостоянныхъ воздушныхъ теченій. Здоровье и пріятнѣе всего климатъ Шумадіи, тогда какъ сѣверовосточн. уголъ С-и, по рѣзкости и суровости (амплитуда 10 до 70°), очень сходенъ съ сосѣдней Румыніей. Флора С-и довольно богата (до 2500 видовъ) и близко подходитъ къ южно-германской. Въ С-и можно различить 5 растительн. областей. Въ Шумадіи господствуютъ паннонскіе виды; область эта характеризуется дубовыми лѣсами; иллирійская флора, занимающая западъ и югъ С-и, отличается преобладаніемъ хвойн. лѣсовъ (пихта и ель) карпатская (на сѣв.-вост.), самая разнообразная — преобладаніемъ дубов. и буков. лѣсовъ; юго-вост. Сербія, область Балканской флоры, самой бѣдной, — страна пастбищъ во преимуществу; наконецъ, вдоль Дуная и Савы разсѣяны отдѣльн. участки степи. Напоминающей венгерск. пушту. Фауна С-и также сравнительно богата. Населеніе С-и по густотѣ (46,4 на кв. км.), представляетъ переходъ отъ Турціи къ зап. Европѣ: гуще всего населена Шумадія и долина Дуная. Городское населеніе составляетъ всего 131,9%. Громадное большинство населенія (90,4%) — сербы; но въ С-и живетъ лишь 1/4 сербск. народа, численность котораго составляетъ не менѣе 7 1/2 милл. (въ Австро-Венгріи 3 1/2 милл., въ Босніи 1 1/2 милл., въ европ. Турціи 800 000). Сербы, составляющіе западн. вѣтвь южнаго славянства, принадлежатъ къ самымъ чистымъ (сравнительно) націямъ славянскаго племени. Сербъ строенъ и хорошо сложенъ, выше средняго роста, съ длинными конечностями; черты лица правильныя, немного грубоватыя; носъ прямой, рѣже орлиный; лобъ высокій; большая часть сербовъ блондины или шатены, брютеты довольно рѣдки. Сильный родовой духъ, чуждый индивидуализма, крѣпкія общинныя традиціи, чувство собственнаго достоинства и демократическаго равенства, свободолюбіе и мужество составляютъ отличительныя черты сербовъ, на ряду съ гостепримствомъ, понятливостью и большою музыкальностью. Кромѣ сербовъ, — въ С-и живутъ румыны (6,7%), населяющіе сплошною массой сѣверовост. окраину С-и, цыгане (1,75%), разсѣянные по всей С-и, евреи, болгары, нѣмцы и др. С. страна по преимуществу земледѣльческая, такъ какъ добрая треть горознаго занимается земледѣліемъ. Пахотныя земли занимаютъ до 1/2 всей площади С-и; эта высокая пропорція объясняется господствомъ первобытной залежной системы земледѣлія, съ примитивными орудіями, при чѣмъ удобреніе неизвѣстно. Основу народнаго пропитанія сербовъ составляетъ кукуруза (1889 г. урожай—3,8 милл. гектол.) пше-

ница (1891—2,8 милл. гектол.), ячмень (1,1 м. гкл.), овесъ (0,8 м. гкл.), рожь (0,6 м. гкл.). Винодѣліе (до 1 мил. гектол. вина), составляетъ важн. подспорье въ сѣв. и вост. Сербіи, садоводство—въ Шумадиі скотоводство болѣе развито въ горныхъ окраинахъ С-и въ настоящее время оно приходить въ упадокъ. Въ 1891 г. насчитывалось 165 тыс. лошадей, ословъ и муловъ, 827745 гол. рог. скота (волы представл. главную рабочую силу), 3474 тыс. овецъ и козъ и 909 тыс. свиней; пастбища занимаютъ 71½% страны. Лѣса С-и быстро истребляются и занимаютъ теперь всего 1/6 страны; Шумадија, самое имя которой значитъ „лѣсная страна“, нынѣ, болѣею частью, оголена, и сплошные лѣса сохранились почти только на югъ. С-ія—страна мелкой собственности, и латифундій въ ней не существуетъ; средній размѣръ участковъ колеблется отъ 4 до 12 гектаровъ. Основная форма сербск. жизни, *задруга*, одинъ изъ древнѣйшихъ и характернѣйшихъ видовъ общиннаго землевладѣнія, господствуетъ еще въ С-и, но подъ влияніемъ законодательства 1870 г., скопированнаго съ наполеоновскаго кодекса, начинаетъ уступать во многихъ частяхъ С-и мѣсто *имокштинъ*, индивидуал. семья и связана съ ней поодному землевладѣнію, и процессъ этотъ за послѣднее время все ускоряется (въ одномъ 1889 г. распалось 1700 задругъ). Пролетаріатъ въ С-и пока почти неизвѣстенъ; законъ обезпечиваетъ каждому крестьянину неотчуждаемость извѣстн. участка земли и необходимыя орудія производства. Промышленность—въ младенчествѣ и исключит. кустарная (нѣсколько фабрикъ существуетъ только въ Бѣлградѣ и Подриньѣ); минералн. богатства страны (камен. уголь, желѣзо, мѣдь, ртуть и др.) только что начинаютъ разрабатываться (въ 1891 г.—100000 тоннъ бур. угля). Торговля С-и незначительна, но быстро растетъ съ каждымъ годомъ, достигши въ 1891 г. 95286000 динаровъ (динаръ = 1 фр.). Главные предметы ввоза: хлопчатобумаж. товары (8,6 милл. дин.), металлы (4,8 милл. дин.), кожи и кожев. изд. (4,1 м. д.), колоніальн. товары (3,7 милл. д.), готов. платье (3,7 милл. д.), шерстяныя ткани (3,3 м. д.) и т. д. вывоза—хлѣбъ (пшеница, 86200 тоннъ), вино, сливы (10000 тоннъ) и др. землед. продукты (25,1 м. д.); свиньи (139 тыс. штукъ), снотъ и жив. продукты (всего 191½ м. дин.). Сербскій рынокъ—въ рукахъ Австріи, обороты съ которой составляютъ 76,7% всей внѣш. торговли; изъ др. странъ важнѣе всего Англія (4,6%), Турція (4%) и Германія (3,5%); Россія занимаетъ всего 8-е мѣсто (1,4%). Внутр. торговля мало оживлена, жел. дор. всего 540 клм. (1892 г.). Народная масса въ С-и невѣжественнѣе, чѣмъ во всей почти остальной Европѣ (въ 1884 г. 91,6% населения были неграмотны); однако народн. образованіе сдѣлало значит. успѣхи въ послѣднія десятилѣтія, и на бумагѣ началн. обученіе даже обязательно. Въ 1891 г. въ С-и было: 1 университетъ (въ Бѣлградѣ, съ 3 факультетами: философск., юридич. и технич. и 585 студ.), 31 среднеучебн. заведеніе съ 6109 мальч. и 911 дѣв. и 767 нач. школъ съ 58582 мальч. и 10533 дѣв.; расходы на народ. образованіе доходили до 3637030 дин. 57 період. изд. Въ государственномъ отно-

шеніи С. представляетъ конституціонноз королевство. Законодательная власть принадлежитъ *скупщинѣ* изъ 134 депутатовъ, избираемыхъ всѣми плательщиками прямыхъ налоговъ свыше 15 динаровъ; выборы косвенные, черезъ 3 года; veto короля ограничено. Государств. совѣтъ изъ 16 членовъ, наполовину избираемыхъ скупщиной, наполовину назначаемыхъ короной, вырабатываетъ проекты законовъ и контролируетъ администрацію, находящуюся подъ вѣдомствомъ отвѣтственнаго министерства изъ 8 членовъ. Свобода печати, неприкосновенность личности и свобода совѣсти вполне гарантированы, хотя православіе признается государств. религіей; прав. церковь автокефална (съ 1879 г.) и управляется синодомъ; высшая іерархія—митрополитъ и 3 епископа. Въ администр. отношеніи С. дѣлится на 15 округовъ. Финансы С-и далеко неблестящи: госуд. долгъ возросъ до 328740000 дин. (1892 г.). Расходы и доходы въ 1892 году составили 60135840 дин. Главн. источники дохода: прямыя налоги (36,9%), табачн. и соляная монополія (20,1%), госуд. имущ. и казенн. жел. дор. (18,6%) и тамож. пошлины (6,2%); главн. статьи расхода: госуд. долгъ (34%), армія (18,8%), финансовая администрація (9,3%), госуд. имущ. (8%) и т. д. Армія организована по миліціонной системѣ, съ годичн. срокомъ службы, такъ что въ мирное время содержится только слабые кадры (18000 чел.); въ военное же численность ея можетъ быть доведена до 84000 чел. не считая 73500 чел. націон. миліціи. Литература о С-и довольно обширна; назовемъ только: *F. Kanitz*, „Serbien“ (L. 1868); *S. Gopčević*, „S.“ (L. 1888); *R. Millet*, „La S. économique et commerciale“ (Paris 1889); *Э. де Лавелз*, „Балканск. полуостровъ“ (русск. пер. М. 1890); изъ сербскихъ работъ лучшія: *Милчиновича* (1884) и *Карича* (1888 г.). — *Исторія*. Территорія современной С-и въ древности была заселена еракійскими народами, принадлежавшими, вѣроятно, къ кельтическому племени. Въ I вѣкѣ до Р. Х. она была занята римлянами, обратившими ее въ провинцію (*Moesia superior*) и сильно романизовавшими. Въ началѣ VII в. страна подверглась нашествію аваровъ, для защиты отъ которыхъ визант. императоръ Гераклій призвалъ въ 636 г. сербовъ. Сербы, жившіе ранѣе на сѣверовост. склонѣ Карпатъ, справившись съ аварами, покорили и кельторомановъ, скоро разтворившихся въ массѣ славянъ. Характерныя формы родового быта оставались съ тѣхъ поръ опредѣляющимъ факторомъ сербской исторіи; задруги соединялись въ общины, общины—въ *жупы*, родъ маленькихъ республикъ, съ выборными *жупанами* во главѣ. Национальнаго единства не существовало, хотя номинально жупаны были подчинены *великому жупану*, вассалу Византіи (резиденція его была въ г. Десницѣ на Дринѣ). Христіанство, принятое сербами въ половинѣ IX в., ничего не измѣнило въ ихъ социальн. строѣ. Внутренніе раздоры и междоусобія жупановъ сильно повредили сербамъ въ борьбѣ съ болгарями, начавшейся уже въ VII в. и чуть было не окончившейся окончательнымъ покореніемъ С-и болгарями (X в.). Только разрушеніе болгарскаго царства Василіемъ II (1019) прекратило эту борьбу, но вмѣстѣ съ тѣмъ С. была обращена въ византійск.



провинцию. Съ ослабленіемъ Византіи въ XII в. сербы усилились, и Стефанъ Нѣманя (1159—95) явился освободителемъ С-и и основателемъ національн. единства. Сломивъ жупановъ, ставшихъ съ теченіемъ времени феодалами, Стефанъ принялъ титулъ короля и основалъ династію Нѣманичей. Самымъ блестящимъ представителемъ ея былъ Стефанъ VI Душанъ (1334—55), „царь сербскій, болгарскій и греческій“, властвовавшій надъ Босніей, Сербіей, Болгаріей, Македоніей, Фессаліей, Сѣв. Греціей и Албаніей. Доставивъ С-и такое внѣшнее могущество, Душанъ вмѣстѣ съ тѣмъ былъ и насадителемъ высшей гражданственности и культуры въ странѣ. Однако раздѣленіемъ царства на намістничества онъ воскресилъ феодальный духъ въ С-и, и его слабій сынъ, со смертю котораго прекратилась династія Нѣманичей (1369), уже не въ силахъ былъ прекратить внутреннюю неурядицу. Въ это-то время сербамъ пришлось бороться съ турками, приглашенными Византіей на помощь противъ сербовъ (1357). Разъединенные сербы не могли устоять въ борьбѣ, и послѣдній король Лазарь палъ въ ужасной битвѣ на Косовомъ полѣ (15 іюня 1389). Наконецъ, въ 1459 г. Магометъ II завоевалъ окончательн С-ю, въ 1463 г.—Боснию и въ 1480—Герцеговину, и страна застала подлѣ желѣзнымъ турецкимъ игомъ. Турки, какъ и вездѣ, не касались социальн. строя, но тѣмъ не менѣе дикій произволъ и гнетъ пашей и янычаровъ былъ ужасенъ. Национальность сохранилась лишь благодаря задругѣ и гайдучамъ, геройски борющимся съ турками. Земледѣліе, ставшее почти невозможнымъ по небезпечности пользованія продуктами труда, уступило мѣсто скотоводству. Съ началомъ XVIII в., когда борьба Австріи съ Турціей стала принимать неблагопріятн. для послѣдней оборотъ, націонал. духъ оживился, чему способствовало и то, что съ 1718 г. по 1739 г. сѣверная С. находилась подъ властью Австріи. Наконецъ, въ 1804 г. вспыхнуло обширное возстаніе подъ предводительствомъ знаменитаго Карагеоргія, нанесшаго туркамъ рядъ пораженій. Въ 1807 г. сербы вступили въ союзъ съ Россіей, но въ 1812 г. были брошены ею на произволъ судьбы, и турки, обрушившись на Карагеоргія съ подавляющими силами, огнемъ и мечомъ усмирили несчастную страну; Карагеоргіи бѣжалъ въ Австрію. Въ 1815 г. другой вождь, Милоша Обреновичъ, поднялъ знамя возстанія и послѣ героической борьбы добился признанія внутренней автономіи С-и, хотя крѣпости и остались въ рукахъ турокъ. Скупщина провозгласила его наследственнымъ княземъ (1817), а въ 1829 г., благодаря умной политикѣ Милоша, умѣвшаго ладить съ турками, не порывая связей съ Россіей, Порта признала его въ этомъ достоинствѣ; въ 1833 г. С. сдѣлалась абсолютно автономною вассальной страню. Успѣхи Милоша возбудили зависть другихъ вождей, а народъ сталъ относиться къ нему недоброжелательно за его абсолютистскія стремленія, возникшая партійная борьба кончилась отказомъ Милоша отъ престола въ пользу сына (1839) и оставленіемъ имъ С-и. Та же участь постигла и сына его Михаила (1842), на мѣсто котораго (подъ влияніемъ Россіи) былъ избранъ Александръ Карагеоргиевичъ. Внутренняя политика Александра была въ

общемъ плодотворна (такъ, онъ явился насадителемъ народн. образованія С-и); во внѣшнихъ дѣлахъ онъ, обманувъ расчеты Россіи, примкнулъ къ Австріи и въ 1853 г. остался нейтральнымъ; по парижскому трактату С. была поставлена подъ покровительство великихъ державъ. Австрофильскія тенденціи князя возбудили въ народѣ неудовольствіе, и скупщина снова призвала на престолъ престарѣлаго Милоша (1858), которому наследовалъ сынъ его Михаилъ (1860). Въ правленіе послѣдняго турки, часто приходившіе въ столкновение съ народомъ, очистили сербскія крѣпости (1867). Въ слѣдующемъ году Михаилъ былъ убитъ сторонниками Карагеоргиевичей, но скупщина и Порта выбрали княземъ Милана, дальняго родственника Милоша и послѣдн. отпрыскъ фамилии Обреновичей, до совершеннолѣтія котораго было учреждено регентство; въ 1869 г. была обнародована новая конституція. Въ 1875 г. С., во время возстанія въ Босніи, держалась въ сторонѣ и только лѣтомъ 1876 г. объявила войну Турціи. Но сербская армія, усиленная русскими добровольцами и командуемая ген. Черняевымъ, должна была уступить подавляющему превосходству турокъ, взявшихъ уже Алексинацъ. Только благодаря вмѣшательству Россіи (ультиматумъ 18 окт.), С. была спасена отъ разгрома, и 16 февр. 1877 г. былъ заключенъ миръ на условіяхъ statu quo. Во время русско-турецкой войны С. держалась нейтрально и только по взятіи Плевны объявила войну Турціи. На Берлинскомъ конгрессѣ, главнымъ образомъ, благодаря Австріи С. получила часть Старой С-и (11000 кв. км.) и признана независимой. 24 февр. 1882 г. С. была объявлена королевствомъ. Съ тѣхъ поръ исторія С-и представляетъ нескончаемую борьбу партій: *радикаловъ*, являющихся выразителями сельскихъ интересовъ, *либераловъ* и *напредняковъ*, опирающихся на городское населеніе и различающихся только личностями и рѣзко выраженнымъ австрофильствомъ послѣднихъ. Перечислимъ вкратцѣ перипетіи этой борьбы: возстаніе радикаловъ въ Черн. Рѣкѣ и Тимокѣ и кровавое подавленіе его Христичемъ (1883); напредняцкое министерство Гарашина и война съ Болгаріей „для возстановленія равновѣсія на Балканск. полуостровѣ“, нарушеннаго соединеніемъ Болгаріи и В. Румелии“ (1885), быстрое наступленіе сербовъ, пораженіе ихъ подлѣ Сливничей (5—8 ноября) и занятіе болгарами Пирота, вмѣшательство Австріи въ пользу Сербіи и Бухарестскій миръ, возстановл. status quo (1886); Миланъ, вслѣдствіе пораженія, вражды радикаловъ, развода съ королевой Наталіей (іюль 1888) и принятія великой скупщиной новой конституціи, суживающей права короны (21 дек. 1888), отказывается отъ престола въ пользу сына Александра (22 февр. 1889 г.); регентство Ристича, Велимарковича и Протича, господство радикаловъ, изгнаніе Милана и Наталіи изъ С-и; незаконная замѣна регентствомъ радикала. министерства (съ которымъ регентство порвало вслѣдствіе усиленія крайнихъ радикаловъ), либеральнымъ министерствомъ рыцарей администрат. произвола Аввакумовича и Рибараца (1892); переворотъ 1 апр. 1893 г. (уничтоженіе регентства и призваніе къ власти радикаловъ); кратковременныя министерства: „умѣренно-радикальное“ Докича,

„радикальное“ Груича, приезд Милана (1894); „коалиционное“ минист. Симича, „вѣдѣнійное“ Николаевича, отмена конституции указомъ короля, минист. Христича (окт. 1894). См. *Ranke*, „Serbien und die Türkei im XIX. Jahrh.“ (1879); *Гильфердингъ*, „Исторія сербовъ и болгаръ“ (2 т., 1856—64); *Mijatovic*, „The history of modern Servia“ (1872); *Scavacchi*, „La Serbia antica“ (1888) и др.

Сербская литература, хотя и находилась въ исторіи своего развитія въ самой тѣсной связи и взаимодѣйствіи съ хорватской литературой (см. *краткая литература*), однако можетъ быть разсматриваема отдѣльно отъ послѣдней, какъ принадлежащая православному населенію и имѣющая своимъ начертаніемъ кириллицу. Почти слившаяся въ настоящее время, эти двѣ литературы стояли далеко другъ отъ друга по источникамъ возникновенія. Собственно сербы, приходя къ восточной церкви, получили св. писаніе и церковныя книги изъ Болгаріи, и потому церковно-славянскій яз. надолго сдѣлался у нихъ литературнымъ. Народный яз., отличный отъ книжно-церковнаго, сохранился отчасти въ уцѣлѣвшихъ юридич. актахъ и грамотахъ (древнѣйшія изъ нихъ—грамота басапскаго бана Кулина 1189 г. и грамота великаго жупана Немани 1199 г.), но вообще серб. письменность, питавшаяся въ первые вѣка своего возникновенія почти исключительно болгарскимъ содержаніемъ (догматическія, нравоучительныя книги, церковныя легенды и т. д.), имѣетъ очень много общаго съ современной ей древне-русской и болгарской письменностью. Къ собственно сербскимъ произведеніямъ этого періода относятся сказанія объ историч. дѣятеляхъ, серб. князьяхъ и краляхъ. Изложенныя въ формѣ „житій“, прославляющія лишь благочестіе князей и всёхъ ихъ причисляющія къ святымъ (первое „житіе“ Стефана Немани, ум. 1228 г.), всё эти „повѣсти дѣяній“ составили потомъ сборникъ „Спароставникъ“ или „Родословъ“, въ новѣйшихъ спискахъ доходящій до XVIII в. Первые лѣтописи появились не раньше XIV в. Замѣчательнымъ по языку и содержанію памятникомъ, вышедшимъ не изъ монашеской среды, былъ „Законникъ“ Стефана Душана (рун. 1390 г.), составленный на національныхъ соборахъ 1349 и 1354 гг. и отразившій характеръ народной жизни, языкъ, обычаи, стремленія сербовъ въ эту самую блестящую пору ихъ исторіи. Нашествіе турокъ (кон. XIV в.), лишивъ сербовъ національной свободы, прервало и развитіе старой сербской письменности. Въ общемъ разореніи гибнутъ рукописи, уменьшается грамотность, гложетъ просвѣщеніе, уменьшается до чрезвычайности литературн. производительность. Прекращенное на нѣсколько столѣтій насильственнымъ образомъ на князествѣ Сербскомъ литературн. движеніе проявляется у другихъ сербскихъ народностей, болѣе или менѣе свободныхъ отъ чужеземнаго ига, а въ Далмаціи и Дубровикѣ достигаетъ въ это время даже своего высшаго развитія (см. *краткая литература*). Когда къ XVIII в. здѣсь начинаеть обнаруживаться упадокъ, продолжательницею далматинской поэзіи выступаетъ Славонія, давшая изъ среды своей одного изъ наиболѣе выдающихся серб. писателей XVIII в.—Матию Антуна Рельновича (1732—98 гг.), въ своихъ произведеніяхъ (особ. „Сатиръ“) обратившаго непосредственно къ народу и, потому, считающагося

въ числѣ предшественниковъ новаго движенія. Съ конца XVII и начала XVIII в. восточные православныя сербы, освобождаясь мало-по-малу въ политическомъ отношеніи, снова начинаютъ проявлять духовную жизнь, обнаруживающуюся, прежде всего, въ стремленіи подыять грамотность среди народа увеличеніемъ числа школъ и типографій. Вызываютъ учителей изъ Россіи, особенно изъ Кіева. Такъ обр. утверждается въ Сербіи вліяніе церковно-схоластической южно-русской школы, которая хотя и имѣетъ еще крѣпкія связи съ старинной церковно-книжной ученостью, но уже знаменуетъ переходъ къ новому образованію. Русская школа и русскія книги, оказывая сильное вліяніе на литератур. рѣчь, вмѣстѣ съ тѣмъ способствуютъ выработкѣ новаго, т. н. *славяно-сербскаго* литературн. языка, представляющаго смѣсь русско-церковнаго и сербскаго и овладѣвшаго сербскою книгой вплоть до Вука Караджича. Народный яз. считался тогда еще слишкомъ низкимъ для книжной мудрости. Сербская книжность этого періода состоитъ, главнымъ образомъ, изъ учебниковъ, книгъ богословскаго и церковно-поучительнаго содержанія, которыя, несмотря на мало понятный яз., съ жадностью расхвываются народомъ. Изъ славяно-сербской школы прошлога вѣка вышелъ извѣстный Іоаннъ Раичъ (см. это сл.), давшій первую попытку въ новой С-ой л-ѣ систематическаго изложенія историч. преданій. Конецъ XVIII в. и начало XIX в. ознаменованы въ С-ой л-ѣ дѣятельностью Досиея Обрадовича (см. это сл.), сочиненія котораго впервые ярко отразили пробуждающееся у всёхъ влеченіе къ народному яз. и народнымъ интересамъ. Однако еще нѣсколько десятилѣтій прошло въ колебаніяхъ, при чемъ одни писатели дѣйствовали въ духѣ Досиея (Павелъ Соларичъ, Іов. Мушкатиревичъ, Ем. Янковицъ, написавшій первую оригинальную комедію на „просто сербскомъ“ языкѣ и др.); другіе дѣлали попытки книжнаго стихотворства и беллетристики, пользуясь словено-русскимъ языкомъ (Григ. Терлаичъ, Вик. Раичъ, Гавр. Ковалевичъ въ области стихотворной; Ав. Стайковичъ, Мил. Видаковичъ въ области романа). Конецъ этимъ колебаніямъ положилъ Вукъ Стефановичъ Караджичъ (см. это сл.), въ которомъ С-я л-а нашла давно ожидаемаго рѣзкаго и талантливаго выразителя своего стремленія къ обособленности, къ разработкѣ и проявленію индивидуальныхъ качествъ. Собраніе народныхъ пѣсенъ Вука открыло С-ой л-ѣ поэтическіе источники и образцы, а языкъ его статей и его перевода „Новаго Завѣта“, равно какъ и его звуковое правописаніе дѣлаютъ основаніемъ современнаго сербскаго литературнаго языка. Съ 20-хъ годовъ получаютъ все большее развитіе газета и альманахы, заключавшіе въ себѣ почти всю литературу того времени—стихи, историч. и этнографич. статьи о серб. народѣ, легкія беллетристич. произведенія, нравоучит. разсужденія. Литература эта, по содержанію могшая удовлетворять лишь неприхотливымъ требованіямъ, тѣмъ не менѣе развивала вкусъ къ чтенію и способствовала къ самопознанію сербовъ. Димитрій Давидовичъ (1789—1838 гг.) особенно былъ полезенъ издательской дѣятельностью, и вмѣстѣ съ нимъ работали Луніанъ Мушицкій (см. это сл.), поэтъ-лирикъ, создавшій національную оду, Іованъ Хаджичъ, бывший въ

30-хъ и 40-хъ годахъ авторитетомъ въ С-ой л-ѣ и др. Изданы книги, распространены ихъ въ публикѣ, вообще матеріальной поддержкѣ молодого литературн. дѣла много помогали также литературн. общества, особенно „Сербская Матица“ (въ Пештѣ съ 1827 г.), по образцу которой образовались матицы и среди другихъ частей серб. населенія. Литературн. дѣятели этого времени выходили, главнымъ образомъ, изъ среды австрійскихъ сербовъ, въ то время находившихся съ сравнительно лучшихъ условій относительно національной свободы и возможности просвѣщенія. Изъ среды ихъ вышелъ и замѣчательнѣйшій сербскій писатель, Симеонъ Милутиновичъ (см. это сл.), своей „Сербианкой“ давшій первый поэтический опытъ въ народномъ духѣ у православныхъ сербовъ. Оттуда же былъ приглашенъ въ княжество Юванъ Стеричъ-Поповичъ, своими драматич. произведеніями, писанными на сюжеты изъ сербской истории и жизни, давшій матеріалъ для сербск. сцены. Наконецъ, является замѣчательный лирикъ Бранко Радичевичъ (см. это сл.), окончательно упрочившій литературную реформу В. Караджича. Въѣстѣ съ Радичевичемъ во главѣ современныхъ серб. поэтовъ стоитъ замѣчательнѣйшій представитель Черногоріи въ С-ой л-ѣ „владыка“ Петръ II Петровичъ Нѣгосъ (см. это сл.). У далматинскаго поэта Ювана Сундечича уже высказывается общеславянское чувство, призывы къ примиренію и единобразію, какъ залогомъ будущей свободы. Такимъ образомъ, сербы въ Австріи, Сербіи, Черногоріи, Далмации, Боснѣ, разьединенные по политич. мѣстнымъ интересамъ, по церковно-религиознымъ преданіямъ и диалектическимъ особенностямъ, производятъ рядъ писателей, получающихъ всеобщее признаніе, вырабатывающихъ общій литературн. языкъ и пробуждающихъ въ разьединенныхъ частяхъ одного племени чувство національной общности. См. В. Лича, „Исторія сербо-хорватской литературы“. Древній періодъ съ VII до конца XIV в., рус. пер. Петровскаго, Казань, 1871 г.; *Лыгина и Спасоювца*, „Исторія славянскихъ литературъ“, т. I, Спб. 1879 г.; А. Степовича, „Очерки изъ исторіи славян. литературъ“, Киевъ, 1893 г. — *Народная сербская поэзія* не только среди славянскихъ народностей, но и среди народност.й всей Европы представляетъ явленіе въ высшей степени замѣчательное и интересное. Юнацкія пѣсни—въ настоящее время единственныя въ Европѣ примѣры живаго народнаго эпоса. Обиліе и сила поэтич. творчества сербскаго народа объясняется мужественнымъ его характеромъ, закаленнымъ въ борьбѣ съ историч. невзгодами, а то обстоятельство, что сербы лучше другихъ народовъ Европы до послѣдняго времени сохранили во всей свѣжести, простотѣ и безискусственности свой эпосъ, имѣетъ причиной неподвижность ихъ историч. жизни, благодаря чему у нихъ до нашихъ дней были возможны явленія простоты и геройства патриархальныхъ временъ. Несмотря на значительное количество изслѣдованій, посвященныхъ сербской народной поэзіи, до сихъ поръ нѣтъ возможности строго опредѣлить ея хронологію. Въ старину эпосъ лишь въ крайне рѣдкихъ случаяхъ могъ попасть въ книгу, такъ какъ духовенство заботливо старалось искоренить и память о немъ, какъ обья остаткахъ язычества. Однако въ

лѣтописи попа Діоклейскаго или Дунайскаго (XII в.) уже видны слѣды народнаго эпоса, который въ отрывкахъ съ тѣхъ поръ все чаще встрѣчается въ разнообразныхъ памятникахъ. Въ произведеніяхъ поэтовъ Дубровицкой эпохи съ XV в. народная поэзія получаетъ уже значительное отраженіе въ книгѣ. Недавно найденные цѣлые сборники эпич. пѣсенъ, относящіяся къ XVII и XVIII вв., показываютъ, что въ то время существовали уже любители народной поэзіи. Но настоящимъ успѣхомъ сербской національной поэзіи и въ славянской, и въ европейской литературѣ было богатѣйшее по содержанію и образцовое по методу собраніе и изданіе пѣсенъ Караджичемъ, послѣ чего начинается рядъ переводовъ ихъ на все европейскіе языки. Отличительная особенность сербскихъ народныхъ пѣсенъ—чистота и благородство языка, поэтическая сила, простота и ясность изложенія. Эпическій размѣръ ихъ пятнадцатислоговой и десятислоговой. Главнымъ очамомъ ихъ до послѣдняго времени была Босна и Герцоговина. Раздѣляясь, вообще, на эпическія (юнацкія) и лирическія (женскія), онѣ въ историч. отношеніи отразили четыре періода народн. жизни и, потому, могутъ быть подраздѣлены на четыре разряда: 1) пѣсни, представляющія смѣшеніе мифологич. представленій съ христіанскими понятіями (къ этимъ мифологическимъ-легендарнымъ пѣснямъ примыкаютъ прозаическія легенды и сказки); 2) пѣсни о старухъ краляхъ изъ рода Неманчичъ (этотъ отдѣлъ немногочисленъ); 3) самый знаменитый и наиболѣе многочисленн.й циклъ пѣсенъ, изображающихъ борьбу христіанъ съ турками, пѣсни о Коссовскомъ полѣ, Маркѣ Краевичѣ, гайдукахъ, узкокахъ; 4) пѣсни о Гергѣи Черномъ и его сподвижникахъ, о новѣйшихъ войнахъ съ Турціей, подвигахъ черногорцевъ (эти пѣсни создаются еще и теперь). Русскій перев. многихъ пѣсенъ см. въ „Поэзіи Славянъ“ Гербеля. Ср. Бодянскаго, „О народн. поэзіи славянскихъ племенъ“ (М. 1837 г.); *Прейса*, „О эпической поэзіи сербовъ“ (въ „Актѣ Спб. универ.“ 1845 г.); П. Безсонова, при „Болгарск. пѣсняхъ“.

**Сербскій языкъ** принадлежитъ къ южной группѣ славянскихъ языковъ. По мѣстнымъ диалектическимъ особенностямъ онъ дѣлится на три довольно близко стоящія другъ къ другу нарѣчія: 1) собственно сербское (съ подрѣчьями герцоговинскимъ, сремскимъ и ресавскимъ); 2) хорватское (съ загорскимъ, разнорѣчьемъ); 3) хорутанское (съ верхне- и нижне-жирскимъ, собственно хорутанскимъ, штирскимъ, резанскимъ и славонскимъ подрѣчьями). Объединяемый подъ общимъ, хотя нѣсколько искусственнымъ, названіемъ *иллирійскаго*, С. я. выдается среди другихъ славянскихъ яз-овъ особой мягкостью и благозвучіемъ, что даетъ ему право на сравненіе съ яз. итальянскимъ. Послѣднія качества въ С-омъ я-ѣ получаются, благодаря превращенію звука *л* въ мягк. гласн., смягченію тверд. согласныхъ, переходу *ъ* въ *је* или *је*, многочисленнымъ вставкамъ гласныхъ во избѣжаніе неблагозвучнаго стеченія согласныхъ и т. д. „Сербо-русскій словарь“ П. Лаповскаго, Спб., 1870 г.; А. Майкова, „Исторія сербскаго яз. по памятникамъ, писаннымъ кириллицей“ М., 1857 г.; *Миклошича*, „Сравнительная мореологія славянскихъ языковъ“, вып. II, русск. пар. 1885 г. (2-е изд. 1889 г.).

**Серваль**, Felis Serval, видъ изъ сем. кошекъ, стройное животное, до 1 м. длины, 50 см. вышины, съ хвостомъ 30—35 см., на высокихъ ногахъ, съ густо жесткою шерстью, свѣтложелтаго, сѣроватаго или красноватаго цвѣта, конечности бѣлыя, на хвостѣ 3—8 темныхъ полосъ. С. встрѣчается во всей Африкѣ, особенно въ Южной, а также въ Алжирѣ, охотится за антилопами и птицами, иногда опустошаетъ курятники. Пойманный съ молоду легко приручается.

**Сервантесъ Сааведра Мигуэль**, великій испанскій поэтъ и романистъ, род. въ 1547 г. въ семьѣ объединившей благородной фамилии городка Алкалы, около двухъ лѣтъ учился въ саламанкскомъ университетѣ. Завезенный кардиналомъ Аквавивой въ должности дворецкаго въ Римъ, С. въ 1570 г. вступилъ волонтеромъ въ союзныя войска „Священной лиги“ противъ турокъ. Онъ участвовалъ въ битвѣ при Лепанто (1571), былъ раненъ и лишился на всю жизнь употребленія лѣвой руки. Вышедши со славою въ отставку (1575) С. сѣлъ на корабль для возвращенія въ Испанію, но дорожной изъ вкипая подвергся нападенію морскихъ разбойниковъ; С. съ другими былъ захваченъ въ плѣнъ и отвезенъ въ Алжиръ, гдѣ принужденъ былъ пять лѣтъ томиться въ тяжелой неволѣ. Много разъ пытался онъ бѣжать, но побѣги оканчивались неудачей; наконецъ, въ 1580 г. семья, собравъ послѣднія средства, выкупила С-а. Возвратившись на родину, С. снова вступилъ въ полкъ, участвовалъ въ португальскихъ экспедиціяхъ; въ 1583 г. онъ вернулся окончательно домой и принялся писать, во вкусѣ господствовавшего тогда въ Португаліи пастушескаго романа, свою „Галатею“ (1584), оставшуюся неоконченной и интересную лишь по ея автобиографическому значенію. Около этого времени С. женился. Онъ рѣшилъ зарабатывать хлѣбъ литературнымъ трудомъ и принялся писать для театра. Написанныя имъ 20—30 пьесъ этого періода, изъ которыхъ до насъ дошли лишь двѣ: „Алжирскіе нравы“ и наиболее удачная „Муманція“ не имѣли, однако, особаго успѣха. При отдѣльныхъ высоко-поэтическихъ и потрясающихъ сценахъ, видно, что чувство и фантазія автора безуспѣшно боролись здѣсь съ полнымъ незнаніемъ законовъ драмы и съ грубостью современной драматической техники. Гораздо лучше удавались ему интермедіи (entremeses, 8) короткіе фарсы, болѣею частью, въ прозаической формѣ, остроумныя шутки, блестящія жизненностью темъ. Для пополненія своего скуднаго литературнаго заработка, С-у приходилось занимать разныя мелкія должности—агента по снабженію провантомъ военнаго флота, сборщика недоимокъ и т. д. При исполненіи этихъ работъ, несчастія и неудачи, никогда не оставившія С-а, три раза приводили его въ тюрьму: въ Севильѣ, по обвиненію въ растратѣ казенныхъ денегъ, въ Ла-Манчѣ благодаря должникамъ, съ которыхъ онъ собиралъ недоимки, и въ Вальядолидѣ, по дѣлу объ убійствѣ одного иностранца. Бѣдность и несчастія однако не сломили сильнаго и бодрого духа С-а. Среди постороннихъ заботъ и тревоженій онъ не переставалъ писать, вступивъ на дѣйствительно свойственный ему путь бытописателя-юмориста. Въ 1605 г. вышла 1-я часть его „Донъ-Кихота“, имѣвшая рѣшительный

успѣхъ среди соотечественниковъ и въ томъ же году потребовавшая еще три изданія. Въ 1612 г. были изданы написанныя имъ въ разное время „Нравоучительныя повѣсти“ (Novelas ejemplares), лучшее и самое любимое испанцами, послѣ „Донъ-Кихота“, его произведеніе, состоящее изъ разсказовъ оригинальныхъ по тону и стилю, самостоятельныхъ по содержанію, являющемуся результатомъ опыта и наблюденій автора, съ увлекательными описаніями природы и цвѣтущимъ краснорѣчіемъ. Въ 1615 г. вышла 2-я часть его знаменитаго романа, еще превзошедшая 1-ю часть. Чувствуя упадокъ силъ, С. вступилъ въ орденъ францисканцевъ и ум. въ 1616 г. Послѣ смерти С-а вдовой его былъ изданъ послѣдній его романъ „Страданія Персилеса и Сигизмунды“ (1617), написанный, въ противоположность „Донъ-Кихоту“, въ серьезномъ тонѣ, являющийся по стилю наиболее отдѣльнымъ произведеніемъ С-а, но вмѣстѣ съ тѣмъ слишкомъ подражательный (Геліодору), слишкомъ исполненный странныхъ приключеній и фальшивой географіи. Всемирное значеніе С-а основано на его „Донъ-Кихотѣ“ (El ingenioso hidalgo don Quijote de la Mancha), переведенномъ на всѣ европейскіе языки. Мчатый съ сатирической цѣлью осмѣянія рыцарскихъ романовъ, своими лживыми и нелѣпыми разсказами имѣвшихъ чрезвычайно дурное вліяніе на настроеніе умовъ въ Испаніи того времени, романъ С-а, достигши на родинѣ и этой случайной практической цѣли (послѣ него перепечатка и сочиненіе рыцарскихъ романовъ почти прекратились), въ глазахъ другихъ народовъ приобрѣлъ философское значеніе, какъ гениальная художественная картина контраста восторженныхъ стремленій (Донъ-Кихотъ) и практическихъ соображеній (Санчо-Панса), идеальнаго и реального въ ихъ взаимодействіи. Если прибавить неистощимое и увлекательное остроуміе автора, его свѣтлый бодрящій взглядъ на міръ, его согревающую вѣру въ добро и справедливость, то станеть понятною причина неизвѣрнаго успѣха этого романа въ Европѣ. Ср. ст. *И. С. Тургенева* „Гамлетъ и Донъ-Кихотъ“; *Тихнора*, „Истор. испан. литер.“ т. II, рус. пер. 1886 г.

**Сервализмъ** (отъ лат. servus—рабъ), стремленіе изъ страха или ради выгоды рабски угождать высокопоставленнымъ лицамъ.

**Сервитутъ**, право пользованія, имѣющее своимъ объектомъ не цѣлую вещь, какъ право собственности, а лишь определенную сторону ея и защищенное вещнымъ искомъ. Впервые выработавшее ученіе о С-хъ римское право, а за нимъ и современная теорія, рассматриваетъ С-ы какъ одинъ изъ видовъ такъ наз. *правъ на чужую вещь* (jura in re aliena), такъ что по этой конструкціи С. всегда предполагаетъ право собственности другаго лица на ту вещь, пользование которою составляетъ предметъ С-а. Эта конструкція не соответствуетъ историч. ходу развитія С-овъ, такъ какъ послѣдніе, т. е. опредѣленные виды пользования вещью въ извѣстномъ направленіи, существовали раньше, чѣмъ выработался самый институтъ собственности, напр. опредѣленные виды пользования землею у народовъ, не знавшихъ поземельной собственности. Но и теоретически возможны С-ы, не предполагающіе чужаго права собственности, напр. С-ы на вещи, никому не принадлежащія (res nullius),

или оставленныя (дерелинкавируванныя) собственникомъ. С-ы, такъ обр., являются самостоятельными вещнымъ правомъ пользования и подчинены слѣд. 3 основнымъ принципамъ: 1) С. никогда не обязываетъ собственника вещи къ положительнымъ дѣйствіямъ (*servitus in faciendo consistere non potest*), а обязываетъ его лишь или воздерживаться отъ определенныхъ дѣйствій, напр. не заслѣнять сосѣднему дому свѣтъ возведеніемъ высокой стѣны), или допускать со стороны управомоченнаго такія дѣйствія, которыя онъ, какъ собственникъ, могъ бы воспретить; 2) никто не можетъ имѣть С-а на собственную вещь (*nulli res sua servit*); 3) С. не можетъ быть, въ свою очередь, предметомъ С-а (*servitus servituti esse non potest*), такъ какъ объектомъ С-а можетъ быть только вещь, но не право, какимъ представляется С. Изъ разныхъ подраздѣлений С-овъ наиболее существенно дѣленіе ихъ на *личныя*, установленныя въ пользу определеннаго лица, и *реальные*, установленныя въ интересахъ известнаго имѣнія, т. е. каждаго владѣльца этого имѣнія, которое наз. *исподостающимъ*, въ противоположность другому—*служащему* имѣнію. Къ С-амъ причисляютъ часто и такъ наз. *легалныя* С-ы, т. е. установленныя закономъ въ интересахъ всего общества или владѣльцевъ сосѣднихъ имѣній; но эти С-ы не представляютъ собою самостоятельнаго вещнаго права, а лишь законное ограниченіе права собственности. Изъ личныхъ С-овъ наиболее важенъ такъ наз. *узубруктъ* (см. *пожизненное владѣніе*). Реальные С-ы раздѣляются, въ зависимости отъ свойствъ господствующаго имѣнія, на *городскіе* и *сельскіе*. Къ первымъ по римскому праву относятся, напр., *servitus altius non tollendi* (владѣлецъ сосѣдняго дома не долженъ возводить постройки сверхъ определенной высоты), *servitus tigri impittendi* (право улереть стѣну или балку въ стѣну сосѣдняго дома) и др.; къ сельскимъ С-амъ относятся: право прохода и пробѣда черезъ чужое имѣніе (s. *itineris, vetus, viae*), право проводить или черпать воду изъ чужаго имѣнія (s. *aquaeductus, S. aquae hauciendae*) и др. С-ы приобретались въ силу договора, завѣщанія, судебнаго рѣшенія или давностнаго владѣнія, т. е. фактическаго осуществленія С-наго права въ течение опредѣл. времени, какъ могли и прекращаться черезъ неосуществленіе (non usus) права въ теч. опред. срока. Изъ соврем. законодательства инстиутъ С-овъ особенно подробно разработанъ въ итальянскомъ кодексѣ 1865 г., а также въ правѣ Остзейскихъ губ. (ст. 1089—1334 гг.). Наше законодательство не знаетъ термина С., а излагаетъ соответственныя опредѣленія подъ рубриками „о правѣ участія частнаго въ выгодахъ чужаго имущества“ и „о правѣ угодій“. Право участія частнаго устанавливается, по воззрѣнію сената, договоромъ (рѣш. сен. 1883 г. № 119, 1887 г. № 30 и др.), суд. рѣшеніемъ (рѣш. сен. 1876 г. № 503) или закономъ (право владѣльцевъ имѣній на проходъ и пробѣздъ черезъ сосѣднія имѣнія, запрещеніе хозяину поднимать запрудами рѣчную воду, если этимъ останавливается ходъ сосѣдней мельницы, запрещеніе устраивать скаты крыши на чужой дворъ или дѣлать окна на чужой дворъ въ стѣнѣ, находящейся на самой межѣ, и т. д., ср. т. X,

ч. 1, ст. 442—450); давностью право участія установлено быть не можетъ (рѣш. сен. 1883 г. № 119, 1887 г. № 30 и др.). Къ правамъ угодій относится право звѣриной, птичьей, рыбной ловли въ чужомъ имѣніи (ср. ст. 463—466) и право въѣзда, т. е. право пользоваться для домашнихъ нуждъ строевымъ и дровянымъ лѣсомъ изъ чужихъ дачъ, при чемъ въ частныхъ дачахъ запрещено, со времени межевой инструкціи 1766 г., впредь устанавливать это право, а въ казенныхъ лѣсахъ оно замѣнено выдѣломъ управомоченному опредѣл. лѣснаго участка (ср. ст. 453—463).

**Сервій 1)** (*Servius Maurus Honoratus*), римскій грамматикъ V в. по Р. X. и извѣстнѣйшій комментаторъ *Виргилия*. Его комментарий чрезвычайно интересенъ, какъ со стороны исторической и миеологической, такъ и по множеству отрывковъ изъ потерянныхъ писателей. 2) С. Туллій, 6-й римскій царь (отъ 578—534 г. до Р. X.), по преданію, сынъ рабыни, котораго Тарквиній Древній за добродѣтель и дарованія сдѣлалъ своимъ зятемъ. Послѣ смерти Тарквинія, С. Т. сдѣлался царемъ въ Римѣ. Самымъ важнымъ изъ его дѣлъ была государственная реформа, имѣвшая цѣлью даровать нѣкоторыя права плебеймъ и состоявшая въ томъ, что они раздѣлили патрищевъ и плебевъ по размѣру ихъ имущества на 5 классовъ, а классы подраздѣлили на центурии, сообразно общей суммѣ имущества. Въ народномъ собраніи голоса собирались по одному отъ каждой центурии, при чемъ въ 1-мъ классѣ, было 98 центурій, между тѣмъ какъ во всѣхъ остальныхъ только 95. По преданію, С. Т. былъ убитъ Луціемъ Тарквиніемъ Гордымъ, женатымъ на его дочери.

**Сергачъ**, уѣздн. гор. Нижегородской губ., подъ 55° 32' с. ш. и 63° 8' в. д., на рч. Сергачкѣ, 1675 ж. С. существовалъ уже въ XVII в.; уѣздн. гор. назначенъ въ 1779 г.—*С-скій уездъ* (2808, 1 кв. в. съ 154549 ж., въ томъ числѣ много татаръ и мордвы—аряны) въ юго-вост. части губ-ии, на правой нагорной сторонѣ р. Волги, по системѣ р. Пьяны (притока р. Суры). Поверхность его волнистая, почва, преимущественно, суглинистая или черноземная и даетъ значит. избытокъ хлѣба, идущій въ продажу. Кромѣ хлѣбопашества жители заним. добычей поташа, битьемъ коноплян. масла, пряденіемъ нитокъ, тканьемъ холста и пр.

**Сергель**, Иоганнъ Тобіасъ, шведскій скульпторъ, род. въ 1740 г.; ум. въ 1814 г. Главныя его произведенія: „Лежащій Фавнъ“, „Диомедъ съ похищеннымъ палладіумомъ“, „Амуръ и Психея“, „Марсъ и Венера“. Стилъ С-я строгъ, формы выразительны и въ нѣкотъ произведеніяхъ красивы, но ему не удается достигнуть живой характерности въ лицахъ.

**Сергиде**, прибрежн. штатъ (39090 кв. клм. съ 201043 жит.) Бразиліи, главн. гор. Аракаю.

**Сергіевскіе источники и грязь**, Самарск. г., въ 8 в. отъ г. Сергіевска, въ живописн. мѣстности, теплое и равномерн. лѣто; климатъ непостоянный съ преобладаніемъ сѣв.-вост. вѣтровъ. 11 сѣрныхъ источн. и „сѣрное озеро“, въ которомъ устроены купанья; имѣется недурно-устроенное заведеніе съ ваннами.

**Сергіевскій посадъ**, Московск. губ., Дмитровск. у., въ 70 в. отъ Москвы по Московско-Ярославск. ж. д., вокругъ Троицко-Сергіевской лавры (см.

отси.); духовная академія, 6-классн. мужск. прогимназія, обществнн. банкъ, 31413 ж., главн. занят. кот. — приготовл. деревянн. игрушекъ и ложекъ и мелкая торговля, расчитан. на многочисл. богомольцевъ. Сергіевскъ, заштат. гор. Самарской губ., Бугурусланск. у., въ долині р. Сога, близъ Сергіевскихъ минер. водъ; кумысолѣбнн. заведенія; 2710 ж. Началомъ С-а послужилъ укрѣпленный сѣрный зав., устроенный здѣсь въ 1703 г., по повелѣнію Петра В., для добычи сѣры (на порохъ).

Сергіѣ А. *Русскіе святители*: 1) митрополитъ московскій, въ мірѣ Николай Яковлевичъ Ляпидевскій, род. въ 1820 г. въ Тулѣ, сынъ мѣстнаго протоіерея, обучался въ Москов. духов. академіи, гдѣ еще студентомъ (въ 1844 г.) принялъ монашество; оставленный по окончаніи курса при академіи, читалъ въ ней лекціи нравственнаго и пастырскаго богословія, затѣмъ состоялъ въ ней же инспекторомъ, а съ 1857 г. ректоромъ; въ 1850 г. іеромонахъ С. былъ посвященъ въ санъ архимандрита, а съ 1860 г. состоялась его хиротонія во епископа курскаго и бѣлгородскаго; въ 1880 г. С. назначенъ архіепископомъ казанскимъ, въ 1882 г. — кишиневскимъ, съ 1891 г. онъ состоялъ архіепископомъ херсонскимъ, а въ августѣ 1893 г. назначенъ митрополитомъ московскимъ и коломенскимъ. Въ теченіе своего долгаго архипастырскаго служенія С. главное вниманіе обращалъ на увеличеніе числа храмовъ, на улучшеніе духовно-учебныхъ заведеній, на развитіе церковно-приходскихъ школъ и на постоянное назиданіе паствы. 2) С., *Радонежскій*, св., въ міру Вароломей, основатель Троицно-Сергіевской лавры, род. въ 1314 г. въ Ростовѣ, въ богатой боярской семьѣ; съ раннихъ лѣтъ удивлялъ окружающихъ своимъ благочестіемъ и строгою жизнью, а по смерти родителей, на 23-мъ году, постригся въ монахи, удалился въ пустыню и вдводемъ съ братомъ построилъ церковь во имя св. Троицы, среди дремучаго лѣса, въ 12 верстахъ отъ Радонежа, гдѣ и поселился. Слава о его подвижничествѣ распространилась въ окрестностяхъ, къ нему стали стекаться другіе подвижники, образовалась монаст. община, и, такимъ образомъ, было положено основаніе знаменит. Тр.-Серг. лаврѣ; въ 1380 г., по свидѣт. лѣтописи, Дмитрій Донской посѣтилъ обитель преп. С-я, кот. благословилъ князя на Куликов. битву, предсказавъ ему побѣду. Въ 1392 г. пр. С. скончался, а въ 1422 г. были открыты его мощи, кот. и покоятся въ Тр.-Серг. лаврѣ. В. *Папы римскіе*. 3) С. I, родомъ сиріецъ, юношей прибылъ въ Римъ, въ 687 г. избранъ въ папы, по отношен. къ Византіи продолжалъ враждебную политику своихъ предшественниковъ, ум. въ 701 г. 4) С. II былъ избранъ въ папы въ 844 г., вопреки желанію императора Лотаря, ум. въ 847 г. 5) С. III былъ избранъ въ папы въ 904 г. при содѣйствіи Мароніи (см. *норнократія*), съ которой находился въ любовной связи, ум. въ 911 г. 6) С. IV былъ папою отъ 1009—1012 г.

Сергіѣ Александровичъ, Его Императорское Высочество, Великій Князь, Августѣйшій Дядя Государя Императора Николая II, генераль-адъютантъ, московскій генераль-губернаторъ, род. 29 апрѣля 1857 г., въ турецкой кампаніи 1877—78 гг. удостоенъ ордена Георгія 4-ой ст. за дѣло противъ

турокъ при рекогносцировкѣ 12 октября 1877 г. Въ 1881 г. Е. И. В. совершилъ вмѣстѣ съ Августѣйшимъ братомъ, Вели. Кн. Павломъ Александровичемъ, путешествіе по Европѣ и въ Палестину. Результатомъ поѣздки въ Св. землю было образованіе по инициативѣ и подѣ предсѣдательствомъ Его Высочества Православнаго палестинскаго общества, поставившаго себѣ цѣлюю—собрать, разра-



Е. И. В. В. К. Сергіѣ Александровичъ.

батывать и распространять въ Россіи свѣдѣнія о святыхъ мѣстахъ Востока, оказывать пособія паломникамъ, учреждать въ Палестинѣ больницы, школы, странноприимные дома и пр. По предложенію Его Высочества и на пожертвованныя имъ суммы, Общество между прочимъ произвело въ 1885 г. увѣнчавшіяся успѣхомъ интересныя раскопки въ Іерусалимѣ. 3 июня 1884 г. Е. И. В. бракосочетался съ принцессою Елисаветою Гессенъ-Дармштадтскою (нынѣ Великая Княгиня Елисавета Осодоровна). Въ 1886 г. Е. И. В. произведенъ въ генераль-майоры и назначенъ командиромъ Преображенскаго полка, а 26 февраля 1891 г. состоялось назначеніе Его Высочества московскимъ генераль-губернаторомъ.

Сергіѣвчъ, Василій Ивановичъ, выдающійся юристъ-историкъ; по окончаніи въ 1857 г. юридич. факульт. москов. унив., былъ опредѣленъ преподавателемъ законовѣднія въ 1-ую москов. гимназію, въ 1864 г. удостоенъ степени магистра русскаго права за диссертацию „Вѣче и князь“ и назначенъ доцентомъ москов. университета, въ 1872 г. защитилъ докторскую диссерт. — „Задача и методъ государственныхъ наукъ“, въ томъ же году перевелся въ петербург. университетъ, въ которомъ занимаетъ кафедру исторіи русск. права. Въ 1889 г.

имъ изданы „Лекціи и изслѣдованія по ист. русскаго права“, въ 1890—93 гг. „Руссія юридич. древности“ (т. I — территория и населеніе; т. II, вып. 1—вѣче и князь). Кромѣ того имъ редактированы томы „Сборника Имп. Историч. общества“, заключающіе матеріалы Екатерининской комиссіи. Рядитъ изъ болѣе раннихъ и талантливыхъ русскихъ приверженцевъ сравнительно-историческаго изученія права, С. стремится прослѣдить въ исторіи русскаго права его общеевропейскія начала. Въ своихъ спеціальн. трудахъ С., примыкая къ Неволину, доказываетъ господство въ древней Руси частныхъ договорныхъ отношеній, что, въ особенности, ярко сказывается на междукняжескихъ отношеніяхъ; принципъ родового старшинства и теорію „лѣстичнаго восхожденія“, развитую Соловьевымъ, С. отрицаетъ, утверждая, что въ древней Руси княжескіе столы не переходили по очереди старшинства, а *добывались* силою или по договору между князьями, по завѣщанію, по соглашенію съ народомъ и т. п. (возраженія Соловьева на эту теорію см. въ дополненіи ко 2 т его „Исторіи Россіи“; ср. также Н. Аммонъ, „Къ вопросу о распределеніи столовъ между русск. князьями въ XI и XII вв.“ въ „Чт. Общ. Ист. и Древн. Росс.“ 1893).

**Сергѣевъ** 1) Николай Александровичъ, пейзажистъ, почетный вольный общникъ Академіи художествъ, род. въ 1855 г., ученикъ Латоріо. Лучшие его пейзажи: „Заглохшая рѣчка“, „Юнь“, „Элегія“, „Тучка набѣжала“, „Крѣпость вѣтеръ“, „Степь“, „Звѣзды догораютъ“, „Заливъ Днѣпра“. Картины С-а отличаются добросовѣстнымъ изученіемъ природы: по преимуществу, малороссійской, прочувствованностью, старательною выпиской и свѣтовыми эффектами 2) С., Николай Васильевичъ, род. въ 1828 г., ум. въ 1866 г., отличный знатокъ и превосходный рисовальщикъ русскихъ древностей, принимавшій дѣятельное участіе въ важнѣйшихъ археологическихъ изданіяхъ 50—60 годовъ. Необыкновенная вѣрность глаза у С-а соединялась съ прекрасною техникою, вкусомъ и знаніемъ дѣла.

**Сердаръ** (перс.), у среднеазиатск. народовъ начальникъ; С.-экремъ — генерализисимумъ турецкой арміи, назначаемый только въ исключительныхъ случаяхъ.

**Сердечникъ**, Cardamine, родъ растений изъ сем. крестоцвѣтныхъ. Многолѣтнія травы; цвѣторасположеніе въ видѣ кисти; плодъ—линейный стручечекъ съ плоскими створками, съ однимъ рядомъ сѣмянъ въ каждомъ гнѣздѣ. Множество видовъ. С. *горькій*, С. *атага*, С. *луговой*, С. *pratensis* и др.; растутъ на сырыхъ мѣстахъ.

**Сердоболь**, гор. Выборгской г., въ сѣв.-запад. углу Ладожскаго оз.; учительск. семинарія, торговля лѣсомъ и гранитомъ.

**Сердоболь**, уѣздн. гор. Саратовской губ., подъ 52° 27' с. ш. и 61° 53' в. д., на рч. Сердобѣ (прит. Хопра); 7659 ж. С. существовалъ уже въ XVII в. и часто подвергался набѣгамъ крымск. и кубанск. татаръ; уѣзд. гор. назначенъ въ 1780 г. С-ѣи *уездъ* (6477<sub>14</sub> кв. в. съ 200 (188 ж.) заним. сѣв.-зап. часть губ.-и, по системѣ р. Хопра. Поверхность его, за исключеніемъ праваго берега Хопра, ровная, почва, б. ч., черноземная, плодородная и производитъ избытокъ хлѣба, кот. сбы-

вается, гл. обр., въ С-ѣ и въ с. Бековѣ. Кромѣ хлѣбопашества жит. заним. бахчеводствомъ, скотоводствомъ, отчасти промышленностью.

**Сердолитъ**, минераль, см. *карнеолъ*.

**Сердце**, *cor*, пульсирующій отдѣлъ въ сосудахъ животнаго, назначенный для передвѣженія содержащейся въ нихъ жидкости. При помощи мышечныхъ волоконъ, заключенныхъ въ сердечной стѣнкѣ, совершаются ритмическ. сжуженія и расширенія сердца, которыми накачивается и выкачивается жидкое содержимое его. Содержимымъ можетъ быть кровь или лимфа; отсюда: *кровоиль С-а* (С. въ тѣсномъ смыслѣ) и *лимфатическій С-а* (существуютъ у всѣхъ позвоночныхъ, за исключеніемъ млекопитающихъ). Въ кровеносной системѣ животнаго можетъ существовать также нѣсколько с-цъ: у трубочервѣдыхъ, напр., самостоятельно сокращаются всѣ большіе сосуды. Не всегда, однако, С. даетъ крови опредѣленное направленіе; напр., у оболочниковъ, (см. это сл.) оно сокращается сперва спереди назадъ, затѣмъ, послѣ паузы, обратно, такъ что выходящій изъ него главный стволъ играетъ роль то артерій, то венъ. Различаютъ *венозное* и *артеріальное* С., смотря потому, доставляетъ-ли оно венозную (бѣдную кислородомъ) кровь къ легкимъ, или артеріальную (богатую кислор.) кровь въ остальн. част. тѣла. У рыбъ существуетъ только венозное С., состоящее изъ 2 отдѣленій, *предсердія* и *желудочка*; при расширеніи предсердія присасывается изъ тѣла венозную кровь черезъ главную вену; отсюда она переходитъ въ желудочекъ, при сокращеніи котораго нагнетается въ жабры, гдѣ смѣшивается съ кислородомъ. У голыхъ и чешуйчатыхъ гадювъ предсердіе распадается на правое и лѣвое: первое продолжаетъ воспринимать кровь изъ главной вены, второе-же получаетъ ее изъ легкиихъ; оба оканчиваются въ общій желудочекъ, который содержитъ, стало быть, смѣшанную кровь. Далѣе и желудочекъ распадается на 2 половины, у амфибій не совершенно, у высшихъ позвоночныхъ вполне: „лѣвый желудочекъ“ получаетъ кровь изъ лѣваго предсердія и гонитъ ее въ аорту, „правый желудочекъ“—изъ праваго предсердія и гонитъ въ легкія (см. *кровообращеніе*). Въмѣстѣ съ тѣмъ С. перемѣщается изъ шеи въ грудную полость и поворачивается такимъ образомъ, что желудочки смотрятъ назадъ. У человѣка С. представляетъ полный мышечный органъ, расположенный въ передней-лѣвой половинѣ грудной полости, на діафрагмѣ, въ совершенно замкнутой *околосердечной сумкѣ*, pericardium; между ними остается лишь незначительное пространство, содержащее около столовой ложки серозной жидкости (см. это сл.), liquor pericardii, уменьшающей треніе. С. состоитъ изъ трехъ оболочекъ: внутренн.—*эндокардія*, средней мышечной—*миокардія* и наруж. серозной—*перикардія*. При среднемъ наполненіи величина с-а равна приблизительно сжатому кулаку даннаго индивидуума. На наружной поверхности замѣчается продольная и поперечная борозда; въ нихъ лежатъ *вѣнечные сосуды*, поддерживающіе кровообращеніе въ самой мышцѣ С-а. Соотвѣтственно продольн. бороздѣ проходитъ внутри С-а мышечная *перегородка*, разделяющая полость С-а на 2 половины, лѣвую и правую, или *аортальное* и *леючное* С.; каждая половина дѣлится попе-



речью мышечного перегородки на 2 части: верхнюю, предсердие, atrium, с узким удлиненным, *узкимъ*, auricula, и нижнюю, желудочек, ventriculus. Стѣнки желудочковъ толще, нежели предсердій; лѣваго—въ 3—4 раза толще, нежели праваго. Это стоитъ въ зависимости отъ количества работы, производимой каждымъ. Каждый желуд. имѣетъ на своемъ верхн. широкомъ концѣ 2 отверстия, закрывающихся клапанами: одно ведетъ въ предсердіе, другое—въ главную артерію. О движеніи крови см. *кровообращеніе*. Сердечная мышца состоитъ изъ поперечно-полосатыхъ, часто вѣтвящихся мышечныхъ волоконъ. С. есть центральный органъ и безостановочно, всю жизнь, то расширяется (*диастола*), то сжимается (*систола*), повторяя это періодическое движеніе у взрослога человѣка 60—80 разъ въ минуту, у женщинъ и, особенно, дѣтей нѣсколько чаще, чѣмъ у мужчинъ, у пожилыхъ индивидуумовъ рѣже. Каждое сокращеніе желудочковъ сотрясаетъ прикасающуюся съ сердечной верхушкой переднюю стѣнку груди: *сердечный толчекъ*, pulsus cordis, который явсво ощущается приложенной рукою.—При инфекционныхъ болѣзняхъ, если возбужденіе ихъ попадутъ въ кровь, они могутъ, проходя черезъ С., вызвать воспаленіе внутренней оболочки его—*эндокардитъ*. На ней образуются язвочки или утолщенія. Является лихорадка (а если она уже была раньше, то усиливается), часто боль въ области β-а, сердцебиеніе. При выслушиваніи С-а замѣчается сильный шумъ при систолѣ. Болѣзнь можетъ длиться отъ нѣсколькихъ дней до нѣсколькихъ недѣль; иногда совершенно излѣчивается, но, большею частью, влечетъ за собою образованіе того или другаго порока сердца. Последнее зависитъ отъ того, что наступающее рубцеваніе бывшихъ язвъ такъ сильно измѣняетъ клапаны, что тѣ не могутъ уже исполнять свою роль: то получается *недостаточность* ихъ, когда клапаны не въ состояніи воспрепятствовать теченію крови въ обратномъ направленіи, то *суженіе (стенозъ)* отверстия, когда клапанъ не можетъ вполне раскрыться. Въ томъ и другомъ случаѣ нарушается правильность кровообращенія (см. это сл.). Въ зависимости отъ того, какой клапанъ пораженъ, находятъ и замѣчаемыя явленія. Такъ, напр., при *недостаточности дуэстоорчатого клапана*, расположеннаго между лѣвымъ предсердіемъ и желудочкомъ, наступаютъ слѣд. явленія. При сокращеніи лѣваго желудочка вся кровь изъ него должна пойти въ аорту, такъ какъ клапанъ не даетъ ей вернуться въ предсердіе, при недостаточности же его часть крови вернется въ предсердіе. Желудочекъ совершаетъ, такимъ образомъ, производительный трудъ, и его работа должна увеличиться для доставленія организму достаточно окисленной крови. Кровь, попавъ обратно въ предсердіе, мѣшаетъ вливанію туда крови изъ легкаго,—является застой крови въ легкиихъ. Чтобы его преодолѣть, долженъ сильнѣе работать правый желудочекъ: иначе является застой въ венахъ, несущихъ ему кровь. Лѣвое же предсердіе, получая больше крови, растягивается и тоже должно усиленнѣе работать. Если въ организмѣ есть достаточно силы, то требованіе увеличенной работы вызываетъ *ипертрофію* мускулатуры стѣнокъ β-а, и кровообращеніе вновь становится правильнымъ,

какъ говорятъ, порокъ *компенсируется*. Разсуждая подобнымъ образомъ, можно установитъ, какія измѣненія въ С-ѣ и кровообращеніи будутъ и при другихъ порокахъ. Опредѣляются пороки С-а помощью выстукиванія и выслушиванія; при этомъ находятъ, что С. увеличено, и вмѣсто обычныхъ тоновъ С-а слышны тѣ или другіе *шумы*, происходящіе отъ ненормальной встрѣчи двухъ противоположныхъ токовъ крови (при недостаточности), или отъ прохожденія крови черезъ узкое отверстие (при стенозѣ). Пока порокъ С-а компенсированъ, больной чувствуетъ себя хорошо и можетъ даже не знать о своемъ недугѣ. Но какъ только компенсація нарушена, является застой крови въ венахъ, посинѣніе, отеки, сильная одышка, сердцебиеніе. Рациональнымъ лѣченіемъ можно часто возстановитъ правильное кровообращеніе; въ противномъ случаѣ больной умираетъ. Главнымъ при порокахъ С-а является правильное образъ жизни, на умеренный трудъ, который не требуетъ отъ С-а большаго напряженія. При нарушенной компенсаціи употребляются возбуждающія, digitalis и др. фармацевтич. средства. Съ порокомъ С-а можно дожить и до глубокой старости. Пороки С-а бываютъ часто врожденными и, по всей вѣроятности, зависятъ отъ какихъ-нибудь болѣзней, перенесенныхъ во время утробной жизни плода. Среди другихъ болѣзней С-а должно еще упомянуть объ измѣненіяхъ въ самой мускулатурѣ С-а, благодаря которымъ дѣятельность его ослабѣваетъ, хотя порока ни при жизни, ни при вскрытіи найти нельзя. При незначительныхъ тѣлесныхъ напряженіяхъ является одышка, сердцебиеніе и чувство замиранія въ груди, и можетъ развиться картина разстройства компенсаціи. Теченіе болѣзни аналогично порокамъ. У людей, принужденныхъ заниматься тяжелымъ физическимъ трудомъ, часто развивается *ипертрофія* С-а съ послѣдовательнымъ расширеніемъ и ослабленіемъ его дѣятельности. При общей тучности часто замѣчается ненормально большое отложеніе жира въ С-ѣ, ведущее къ уменьшенію мышечной силы его. Иногда же появляется настоящее, жировое перерожденіе сердечной мускулатуры, причемъ жиръ образуется изъ бѣлковъ самихъ мышечныхъ клѣтокъ. Въ С-ѣ встрѣчаются еще и неврозы: *рудная жаба*, проявляющаяся въ видѣ сильной боли въ области сердца, внизу грудины и отдающей въ лѣвую руку; при этомъ является сильное чувство страха и тоска. Такіе припадки повторяются иногда довольно часто, но почти никогда не ведутъ къ смерти, хотя очень трудно излѣчима. Изъ вызывающихъ причинъ указываютъ на малокровіе, эпилепсію, сифилисъ. *Нервнымъ сердцебиеніемъ* называютъ субъективное ощущеніе усиленной сердечной дѣятельности, не вызванное, однако, никакими анатомическими измѣненіями. Болѣзнь безопасна и встрѣчается часто у лицъ нервныхъ (неврастеники, малокровные). Лѣченіе должно быть направлено къ улучшенію общаго состоянія организма.

**Сердцевина** стебля растений состоитъ изъ паренхиматическихъ клѣтокъ, нѣсколько вытянутыхъ по длинѣ стебля и расположенныхъ продольными рядами; клѣтки, сначала, всѣ живыя, обыкновенно съ хлорофилломъ; у нѣкоторыхъ деревьевъ онѣ, затѣмъ, всѣ или частью отмираютъ, у другихъ остаются

живыми. С. наз. *однородною*, когда всё ея клеткамъ живы или мертвы, и *разнородною*, когда она состоитъ изъ тѣхъ и другихъ клетокъ.

**Сердцевинные лучи**, радіальные ряды паренхиматическихъ, бол. част., живыхъ клетокъ, вытянутыхъ по горизонтальному направлению, между сосудистоволокнистыми пучками у хвойныхъ и двудольныхъ. Различаютъ: *первичные* С. л., образовавшиеся изъ основной ткани и соединяющіе сердцевину съ наружной корой, и *вторичные*, продуктъ камбія, не доходящіе до сердцевины. С. л., состоящіе изъ одного рода клетокъ, наз. *узкими*, изъ нѣсколькихъ—*широкими*. С. л. служатъ для передачи питательныхъ веществъ, иногда воды, изъ древесины въ кору и обратно. Кромя того, между клетками С-ыхъ л-ей находятя узкіе воздухоносные ходы, — единственный путь, по которому воздухъ можетъ проникать изъ коры въ древесину.

**Сердюки**, четыре пѣхотные казацкіе полка, составленные около 1774 г.; при Мазепѣ они были тѣлохранителями гетмана и, по причинѣ непопулярности послѣдняго, были крайне нелюбимы народамъ и казаками.

**Серебрѣніе**, покрываніе металловъ тонкимъ слоемъ серебра, производится: а) *непосредственнымъ* наложениемъ листового серебра на очищенную отъ окисловъ металлическую поверхность, напр., мѣдную, для чего послѣдняя покрывается сначала слоемъ ляписа, осаждающимъ тонкій слой серебра, а потомъ провальцовывается въ нагрѣтомъ состояніи съ листовымъ серебромъ; получается т. наз. *накладное* серебро; б) *черезъ оцонъ*, для чего предметъ покрывается амальгамою серебра, изъ которой ртуть удаляется прокаливаніемъ; в) *серебрѣніемъ на холоду*: съ этой цѣлю поверхность металла натирается помощью пробки смѣсью равныхъ частей хлористаго серебра и поваренной соли,  $\frac{2}{3}$  част. мѣла и 2 ч. поташа; д) *мокрымъ путемъ*, при чемъ предметъ погружается въ кипящій растворъ поваренной соли и виннаго камня (въ равныхъ количествахъ), съ прибавкой  $\frac{1}{4}$  части хлористаго серебра; е) для *галваническаго* С-ія, имѣющаго весьма большое распространѣніе, употребляютъ ванну изъ раствора синеродистаго серебра въ цианистомъ кали; анодомъ служитъ пластинка изъ чистаго серебра. Чернь на высеребранныхъ издѣліяхъ дѣлается погруженіемъ ихъ въ растворъ сѣрнисаго калия (синеватый отливъ), или же въ растворъ мѣднаго купороса съ нашатыремъ (буроватый отгѣнокъ).

**Серебро**, одинъ изъ благородныхъ металловъ, встречается въ природѣ въ самородномъ состояніи (обыкновенно, въ сплавахъ съ золотомъ), а также въ видѣ нѣкоторыхъ соединений, напр., *серебряный блескъ* (сѣрнисое С.), *розовое С.* (хлористое С.), *красная серебряная руда* и проч. Большая часть С-а добывается изъ свинцоваго блеска (см. *свинецъ*). Добыча является выгодною даже при содержаніи 0,01% металла. Свинцевъ подвергаютъ скислительной плавкѣ, при чемъ онъ окисляется въ окись (*зильбергетъ*), легко удаляемую, а С. остается безъ измѣненія, такъ какъ ни въ какомъ жару не окисляется. Способъ этотъ назыв. *трейбованіемъ*. Очень бѣдныя С-омъ руды, обыкнов. предвѣрительно подвергаютъ *паттисонированію* (способъ Паттисона), основанному на томъ, что при охлаж-

деніи сплавленнаго свинца первымъ выкристалли зывается свинецъ, и оставшаяся незастывшая масса постепенно обогащается С-омъ. С. также извлекается изъ рудъ посредствомъ *алюрированія*, для чего руды прокаливаютъ съ поваренною солью; образующееся при этомъ хлористое С. разлагаютъ дѣйствіемъ желѣза въ присутствіи ртуті; получается серебряная амальгама, изъ которой нагрѣваніемъ удаляютъ ртуть. Чистое С. имѣетъ бѣлый цвѣтъ, сильный блескъ, чрезвычайно тягуче и ковко. Уд. в. 10,5. Плавится при 950°. При высокой температурѣ испаряется. Пары С-а имѣютъ красивый, зеленый цвѣтъ. Азотная кислота растворяетъ С.; сѣрная — только крѣпкая и при высокой температурѣ. Изъ солей С-а имѣютъ большое значеніе: 1) *азотноокислая соль* или *ляписъ* (см. это сл.); 2) *алюристое. іодистое* и *бромистое* С., имѣющія приложеніе въ фотографии, т. к. разлагаются дѣйствіемъ свѣта съ выдѣленіемъ мелко раздробленнаго С-а; 3) *синеродистое* С., примѣняемое въ гальваническомъ серебрѣніи (см. *серебрѣніе*). На практикѣ С., вслѣдъ своей трудной окисляемости, употребляется для различныхъ издѣлій, а также для серебряной монеты; для той и другой цѣли употребляютъ сплавы С-а съ мѣдью, т. к. чистое С. очень мягко и легко стирается. Средняя ежегодная добыча С-а составляла въ періодъ 1493—1850 гг. (358 лѣтъ)—418510 килограммъ, въ пер. 1851—1885 гг. (35 лѣтъ)—1637053 килгр., въ пер. 1886—1892 гг. (7 лѣтъ)—3946297 килгр. Въ 1892 г. было получено 4727119 килгр. С-а, въ томъ числѣ въ Соедин. Штат. 1804377 (38,2%), въ Мексикѣ 1419634 (30,0%), Австраліи 418087 (8,9%), Боливіи 372686, Германіи 184818 (4,0%), Россіи 9798 килгр. (0,3%) и т. д.

**Серебрядовская приставъ**, при выходѣ Кумскаго прорана въ Каспійское м., вправо отъ почтовой дороги изъ Кизляра въ Астрахань. С. п. съ каждымъ годомъ все болѣе и болѣе засаривается.

**Сережатца**, растенія, принадл. къ нѣсколькимъ сем., имѣющія общій признакъ — *сережатчатое* соцветіе и, поэтому, выдѣленныя Декандолемъ въ особую группу. Сюда входятъ слѣд. сем.: березовыя, ильмовыя, ивовыя и дубовидныя. Въ настоящее время изъ этой группы дѣлаютъ нѣсколько порядковъ.

**Сережа** (провансальск. — „вечерняя пѣсня“), въ лирикѣ трубадуровъ названіе пѣсни влюбленнаго.

**Сережа, Ла С.**, гор., см. *Кокимбо*.

**Сережада** (итал.), вечерняя любовная пѣсня, исполнявшаяся первоначально только голосомъ или съ аккомпаниментомъ струннаго инструмента; въ настоящее время представляетъ особый родъ музыкальныхъ пѣснь, исполняемыхъ нѣсколькими инструментами (С. Бетховена, Ор. 8) или цѣлымъ оркестромъ (С-ы Брамса, Ор. 11 и 16).

**Серезъ**, гор. въ вилаетѣ Салоники, центръ хлопчатобумажн. торговли и мануфактуры; 30 000 жит.

**Сереть**, лѣв. притокъ нижн. Дуная, беретъ начало съ Карпатскихъ горъ въ Буковинѣ, впад. въ Дунай между Браилой и Галацомъ; 470 кил. дл. Притоки: Молдава, Бистрица, Путна и др.

**Серезантъ** (sergeant), унтеръ-офицеръ въ иностранныхъ арміяхъ. Въ нашей армии званіе С-а, введенное Петромъ I, въ 1798 г. было упразднено.

**Серингапатамъ**, гор. въ Майсурѣ (см. это сл.); 11734 ж., нѣкогда имѣлъ до 150 000 жит.

**Серия** (лат. series), рядъ; въ займахъ—обозначенные особой буквой или цифрой разряды долговыхъ обязательствъ. Въ Россіи С.—обычное назв. билетовъ государств. казначейства, выпускаемыхъ для подкрѣпленія его средствъ разрядами („серіями“, обозн. римской цифрой) и на короткій срокъ (8 лѣтъ). Съ нѣкот. ограниченіями С-и принимаются казною во всѣхъ платежахъ. Процентъ, приносимый ими, нѣсколько ниже % по долгосрочнымъ госуд. займамъ; несмотря на это публика очень охотно помѣщаетъ въ нихъ свободные временно капиталы, такъ какъ ихъ легко реализовать на наличн. деньги. При наступленіи срока наши С-и, обыкновенно, не погашаются, а лишь обмѣниваются на новыя, такъ что фактически онѣ изъ текущаго госуд. долга обратились въ постоянный, составлявшій къ 1 янв. 1892 г. 216 милл. руб.

**Серза**, Рурисарга, родъ млекопит., отр. парнокопытн., сем. полорогихъ, подсем. антилопъ, около 1 м. длины. Короткая голова, стройная шея, заострени. уши, длинныя, крѣпкія ноги; почти вертикально стоящие рога, у основанія кольчатые, на концѣ крочковидно загнутые назадъ. С. живетъ въ Альпахъ, Пиренеяхъ, на Кавказѣ и др. мѣстахъ, единственн. представитель антилопъ въ Европѣ. Встрѣчается большими стадами. Питается молодыми побѣгами альпійской растительности, зимою—мхами и лишайми. Бѣгаетъ, лазаетъ и прыгаетъ быстро и ловко, превосходно плаваетъ. Чувства необычайно изощрены. Около начала іюня мечеть 1, рѣдко 2 дѣтеныши, которые скоро слѣдуютъ за матерью; С. достигаетъ возраста 20—25 лѣтъ. Охота за С-ми утомительна и опасна. Мясо вкусно и высоко цѣнится, кожа ея идетъ на изготовленіе перчатокъ.

**Сердобитъ**, Огух, родъ изъ подсем. антилопъ, большое животное съ длинными, до 3½ фут., прямыми рогами, у основанія кольчатыми, затѣмъ гладкими. Живетъ въ степяхъ Африки; замѣчательно выносливъ, можетъ подолгу обходиться безъ воды. Въ большія стада соединяется рѣдко. β-и осторожны, но не трусливы и разсерженные бросаются на противника. Въ неволѣ С. уживается довольно хорошо, даже привыкаетъ къ хозяйну, но обижаетъ слабыхъ сожителѣй. Изображеніе С-а встрѣчается на древнихъ памятникахъ Египта и Куби. Рога С-а идутъ въ нубійцевъ на копыя, у европейцевъ на трости, въ древности изъ нихъ дѣлались лиры греческихъ пѣвцовъ.

**Серозная жидкость** (*сывороточная ж.*) обязана своимъ происхожденіемъ плазмѣ крови, такъ какъ она получается вслѣдствіе просачиванія ея изъ капилляровъ. Прозрачная жидкость желтоватаго цвѣта, нѣсколько вязка, щелочной реакціи. Собирается въ различныхъ частяхъ организма при затрудненномъ кровообращеніи. Кромѣ жидкости, выделяемой серозными оболочками, сюда должно отнести отечную жидкость въ клѣтчаткѣ при общей водянкѣ, синовію, окологлазную жидкость, холерныя изверженія, водянистую жидкость глаза и т. п. Нѣкоторыя изъ этихъ жидкостей способны къ самопроизвольному свертыванію, другія — неспособны, что зависитъ отъ большаго или меньшаго содержанія бѣлка въ нихъ.

**Серозная оболочка** (*сывороточная о.*) состоитъ изъ слоя волокнистой соединительной ткани, по-

крытой эндотелиальными клѣтками; онѣ содержатъ въ себѣ сѣти кровеносныхъ капилляровъ и массу лимфатическихъ сосудовъ, образующихъ сплетенія. На поверхности С-ыхъ о-къ находятся весьма маленькія отверстія (stomata), черезъ которыя лимфатическіе сосуды соединяются съ тѣми полостями, которыя выстланы С-ою о-ою. Благодаря этому, всасывающая способность С-хъ о-къ очень велика. С. о. покрываютъ собою большинство внутреннихъ и образуютъ замкнутыя со всѣхъ сторонъ полости (брюшная, плевральная, предсердечная). Въ нормальномъ состояніи С. о. нѣсколько влажны отъ выделяющейся съ нихъ жидкости. При патологическихъ процессахъ этой жидкости можетъ набраться очень много (водянка брюшной полости, плевральная и т. д.).

**Серза Пинто**, см. *Пинто Серза*.

**Серпейковъ**, зашт. гор. Калужской губ., Мещовск. у., подъ 54° 20' с. ш. и 52° 39' в. д., при рч. Серпейкѣ; городск. обществ. банкъ; 1978 жит. С. существовалъ уже въ началѣ XV ст.

**Серпетинъ**, см. *змѣевикъ 2*).

**Серпець**, уѣздн. гор. Плоцкой г., 7103 ж. — С-ий уездъ (956 кв. в. съ 84019 ж.) занимаетъ низменную равнину (300—600 ф.) въ средней части губерніи, орошенную притоками Вислы (Скрга, Впра и др.), съ суглинистой или супесчаной почвой; значит. количество болотъ на востокѣ у-а, лѣсовъ немного. Населеніе (84,2% поляковъ, 11,3% евреевъ, 4,5% нѣмцевъ) занимается почти исклч. земледѣліемъ и скотоводствомъ.

**Серпуховъ**, уѣздн. гор. Московской губ., подъ 54° 54' с. ш. и 55° 4' в. д., заним. весьма выгодное положеніе близъ впаденія р. Нары въ Оку и является однимъ изъ главныхъ торговыхъ и промышленн. городовъ губ-и. Въ С-ѣ находится 6-классн. мужск. прогимназія, городск. обществ. банкъ, крупная бумаготкацкая, набивная, красильная и др. фабр. (всего вмѣстѣ съ уѣздомъ насчитывается болѣе 50 фаб. и зав.) и 23018 ж., торговымиъ пенькою, хлѣбомъ, лѣсомъ и пр. съ Петербургомъ, Москвою, Нижн.-Новгородомъ. С. впервые упоминается въ 1328 г. въ завѣщаніи Дмитрія Іоанновича и прежде имѣлъ стратегическое значеніе для Московскаго княж. При Іоаннѣ Грозномъ въ 1556 г. здѣсь была построена крѣпость, разрушившаяся уже въ прошломъ вѣкѣ. — С-скій уездъ (2252,4 кв. в. съ 121839 ж.) въ южн. части губ-и, по лѣв. стор. р. Оки. Мѣстоположеніе волнистое, почва песчаноглинистая или иловатая, довольно плодородная. Кромѣ хлѣбопашества, кот. удовлетворяетъ мѣстнымъ потребностямъ, жители заним. фабричн. и заводск. дѣятельностью, а также кустарными и отхожими промыслами.

**Серть**, стальными дугообразный ножъ, съ небольшими зубчиками на внутреннемъ краѣ, которыми жнутъ хлѣба. До сихъ поръ, главн. обр. благодаря дороговизнѣ стали, С-ы, какъ и косы, доставляется преимущественно изъ-за границы. Внутреннее производство С-въ и косъ не превосходитъ по цѣнности 250—300 тыс. руб., между тѣмъ ввозъ составлялъ въ 1892 г. 225 тыс. пудовъ на 1757 тыс. руб.

**Серпянка**, рѣдная и грубая льняная, пеньковая ткань.

**Серрано-и-Домингезъ**, Франциско, герцогъ де ла Терре, испанскій государств. дѣятель, род. въ 1810 г. Сынъ генерала, С. рано вступилъ въ военную службу, участвовалъ въ войнѣ противъ карлистовъ и въ 1840 г. былъ уже генераломъ. Послѣ сверженія королевы Изабеллы, съ которой С. находился въ интимныхъ отношеніяхъ, онъ былъ сперва министромъ-президентомъ, а затѣмъ съ 1869 г. до 1872 г. регентомъ. Позже, стоя во главѣ исполнительной власти, подавилъ возстаніе карлистовъ; ум. въ 1885 г.

**Серре** (Serret), Жозефъ Альфредъ, изв. математикъ, род. 30 авг. 1819 г. въ Парижѣ, въ 1848 г. былъ назначенъ экзаменаторомъ въ Политехнич. школѣ, а въ 1861 г.—проф. въ Collège de France. Ум. въ мартъ 1885 г. Соч. его: „Cours d'algèbre supérieure“, „Cours de calcul différentiel et intégral“, „Traité de trigonométrie“.

**Серьги**, раздвижныя кольца, которыя женщины съ доисторическихъ временъ въ видѣ украшенія продѣваютъ въ проткнутыя уши. Въ нѣкоторыхъ странахъ Африки, Индіи и Аравіи женщины продѣваютъ ѐ. въ ноздри. По нѣкоторымъ толкованіямъ, С. служили символомъ подчиненнаго, рабскаго положенія женщины. Мужчины тоже носили С-и; до сихъ поръ въ Россіи можно встрѣтить мужчинъ съ С-ю въ одномъ ухѣ, вслѣдствіе распространеннаго въ народѣ мнѣнія, будто это предохраняетъ отъ нѣкоторыхъ болѣзней. Съ отдаленнѣйшихъ временъ стали украшать ѐ жемчугомъ и драгоценн. камнями и дѣлать къ нимъ подвѣски, иногда очень длинныя и тяжелыя. Форма С-гъ постоянно измѣняется, сообразно модѣ.

**Серзентъ** (Seraing), поселене въ бельгійск. окр. Лютихъ; каменюгольн. копи, машиностроеніе; 31 398 ж.

**Сесамоидныя кости** заложены возлѣ суставовъ и служатъ для измѣненія направленія дѣйствія мышцъ (накъ блокъ). Типичнымъ представителемъ служатъ надколѣнная чашка.

**Сесилъ** (Cecil), Вильямъ, лордъ Бэрли (Burlleigh), англ. государств. дѣятель, р. въ 1520 г. С. былъ при Елизаветѣ государств. секретарь и канцлеръ назначейства, при чемъ всѣ важнѣйшія событія царствованія Елизаветы (возстановленіе реформации, борьба съ Филиппомъ II, казнь Маріи Стюартъ) совершились при его близкомъ участіи и отчасти по его инициативѣ (напр. казнь Маріи Ст.). Въ теченіе своего 40-лѣтняго министерства С. много сдѣлалъ для улучшенія финансовъ и для подъема общаго благосостоянія страны. С. ум. въ 1598 г.

**Сеславизъ**, Александръ Никитичъ, генералъ-лейтенантъ, род. въ 1799 г. С. отличился въ турецкой кампаніи; въ отечественной войнѣ онъ, находясь въ передовыхъ войскахъ арміи Барклая-де-Толли, участвовалъ почти во всѣхъ дѣлахъ до Бородинскаго сраженія. Съ открытіемъ партизанской войны С. получилъ отдѣльный легкій отрядъ, съ которымъ прославился въ дѣлахъ при селеніяхъ Фоминскомъ и Федоровскомъ, при Вязьмѣ, Березинѣ и Омьянахъ. С. ум. въ 1858 г.

**Сесоя**, засѣданіе или періодъ засѣданія какаго-либо собранія или коллегіальнаго государственнаго учрежденія.

**Сестерціи** (лат.), римская серебряная монета, стоимостью въ  $\frac{1}{4}$  динарія или  $2\frac{1}{2}$  аса (отъ  $3\frac{3}{4}$

коп. до 7 коп. золотомъ). При счетѣ на тысячи слово milia пропускалось, такъ что bina sestertia = 2000, dena s. = 10000, decies sestertium (собств. decies centena milia s.) = 1 миллиону и т. д.

**Сестрорѣцъ**, гор. Петербургск. губ. и у., близъ Финскаго зал.; 2600 ж. Началомъ С-а послужилъ *С-ій оружейный заводъ* (см. *онострѣльное оружіе*).

**Сестры и братья милосердія**, лица, принадлежащія къ учрежденію *Красный Крестъ* (см. это сл.) и посвящающія свои силы уходу за больными. Особенно благотворна ихъ дѣятельность на войнѣ, гдѣ они во многихъ случаяхъ доказали свое самоотверженіе. С-ы м. раньше были при католическихъ церквахъ, помогали священнослужителямъ (при ирешеніи женщинъ и т. д.) и ухаживали за больными. Съ середины настоящаго столѣтія возникли учрежденія С-ръ м. во многихъ городахъ Европы и быстро распространились почти во всѣхъ государствахъ. Въ послѣднее время они имѣютъ уже не религіозный, а гражданскій характеръ. Чтобы вполне подготовитъ ихъ къ трудной миссіи ухода за больными, устраиваются для С-ръ м. особыя школы, гдѣ преподаются всѣ необходимыя медицинскія науки въ соответственномъ размѣрѣ, и слушатели практически приучаются ухаживать за больными. У насъ существуютъ такія школы въ Петербургѣ, Москвѣ и Одессѣ; въ нихъ принимаются лица, окончившія курсъ 4 классовъ гимназіи.

**Сетберъ** (Soetbeer), Адольфъ Георгъ, нѣм. политико-экономъ, род. въ 1814 г. въ Гамбургѣ; получивъ историко-философское образованіе, онъ, однако, скоро обратился къ вопросамъ народн. хозяйства. Съ 1840 г. ѐ. состоялъ бібліотечкаремъ гамбург. торговой палаты, съ 1843 г. — ея секретаремъ; въ этой должности издалъ образцовую статистику торговли Гамбурга (3 т., 1839 — 46). С. всего болѣе извѣстенъ превосходными изслѣдованіями по вопросу о валютѣ и денежномъ обращеніи, по статистикѣ драгоценныхъ металловъ и статистикѣ цѣнъ и распреденія народнаго дохода въ Пруссіи и др. странахъ (къ сожалѣнію, многія работы его разбѣяны по періодамъ изданій, подробн. перечень см. въ Conrad's Handwörterbuch der Staatswissenschaften). Въ вопросахъ денежной системы, по которымъ С. справедливо считался лучшимъ авторитетомъ, онъ являлся приверженцемъ золотой монетной единицы, которая и была введена въ Германіи въ 1873 г.; въ вопросахъ торговли онъ былъ послѣдовательнымъ фритредеромъ. Съ 1872 г. С. читалъ лекціи въ геттингенск. унив. въ качествѣ почетнаго профессора; ум. въ 1892 г.

**Сетѣвъ**, гор. въ Алжирѣ; 12 026 жит.

**Сетледжъ**, самая восточн. изъ рѣкъ Пенджаба; 1500 км. дл.

**Сетосъ** (Сети), имя нѣсколькихъ египетск. царей. С. I, отецъ знаменитаго Рамзеса II, вступилъ на престолъ ок. 1400 г. до Р. Х., успѣшно воевалъ съ пастушескими племенами въ Сиріи, Аравіи и Нубіи. С. III вступилъ на престолъ въ 713 г., до Р. Х., велъ борьбу съ кастою воиновъ и, лишенный ея поддержки, едва спасся отъ вторженія ассир. царя Сеннахериба.

**Сеттеръ**, см. *собаки*.

**Сетувадь**, порт. гор. въ Эстремадурѣ (Португалія), 5 фортовъ: 14 798 жит.

**Сеть**, см. Фридландъ.

**Себуль**, столица Кореи, на р. Ганъ, имѣетъ узкія, грязныя улицы съ низкими и невзрачными домами; число жителей, вмѣстѣ съ предмѣстьями, полагаютъ въ 300 000. Производ. шелка, бумаги, вѣровъ и пр.

**Сеферъ**, или *сафаръ*, 2-й мѣсяцъ магометанск. луннаго года, обыкнов. носящій эпитетъ „счастливаго“.

**Сецессантизмъ**, название группы лицъ, отдѣлившись отъ какой-нибудь партіи и образовавшихъ самостоятельное цѣлое; въ частности такъ назывались сторонники южныхъ штатовъ Америки, отдѣлившись въ 1861 г. отъ союза и образовавшихъ новую конфедерацию. Въ Германіи подъ именемъ С-овъ известна группа националь-либераловъ, отдѣлившаяся, съ Ринкертомъ во главѣ, въ 1880 г. отъ партіи и образовавшая самостоятельный „либеральный союзъ“. Въ 1884 г. С. соединились съ прогрессистами и образов. свободомыслящую партію.

**Сечезъ** (Széchenyi), Стефанъ, венгерск. обществ. дѣятель, род. въ 1792 г., посвятилъ себя заботамъ о подъемѣ духовныхъ и промышленныхъ силъ своей родины, много содѣйствовалъ основанію венг. академіи, національнаго театра, консерваторіи, руководилъ постройкою моста между Офеномъ и Пештою, регулированіемъ Тейсы и проч. Послѣ возстанія 1848 г. С. получилъ званіе мин. обществ. работъ, но въ томъ же году сошелъ съ ума и въ 1860 г. окончилъ жизнь самоубійствомъ. Въ 1880 г. ему поставленъ памятникъ въ Пештѣ.

**Сечуанъ**, весьма плодородная провинція (479 268 кв. м. съ 7 107 373 ж.) зап. Китая, по средн. теч. Янтсекианга, на гран. съ Тибетомъ. Гл. гор. Чингту.

**Семельскіе острова**, британск. группа о-въ въ Индійскомъ ок., къ сѣв.-вост. отъ о. Мадагаскара (Африка); отличается пріятнымъ, равномернымъ климатомъ и богатою растительностью. Съ С-хъ о-въ вывозятся кокосовые орѣхи, кокосовое масло, маисъ, какао, ваниль, кофе и пр. Населеніе (15 456 ж. на 264 кв. км.) состоитъ изъ франц. креоловъ, индійскихъ кули и негровъ. Главн. гор. Портъ-Викторія на величайшемъ остр. группы Маге.

**Сеянъ** (Sejanus), Луцій Элій, римскій начальникъ преторіанцевъ, пользовался огромнымъ довѣріемъ имп. Тиверія и почти неогранич. властью въ Римѣ въ 26—31 гг. по Р. Х.; когда Тиверій удалился на о. Капри, С. разсчитывалъ при помощи преторіанцевъ сдѣлаться императоромъ, но Тиверій узналъ о его замыслѣ и приказалъ казнить его въ 31 г.

**Сжимаемость**, присутіе въ тѣлахъ свойство уменьшаться въ объемѣ вслѣдствіе давленія извнѣ. У газовъ С. наибольшая, у жидкостей она такъ мала, что раньше ихъ считали несжимаемыми. Такъ, напр., при увеличеніи давленія на 1 атмосферу вода уменьшается на 50, ртуть—на 3, спиртъ—на 90 миллионныхъ частей своего первоначальнаго объема.

**Si**, название сѣдмаго тона въ порядкѣ діатонической гаммы (Do-mag.).

**Сибардосъ**, въ древности цвѣтущій гор. Нижн. Италіи, при Тарентинскомъ зал., основанный греками въ 720 г. до Р. Х.; жители его славились изнѣженнымъ образомъ жизни.

**Сибирская язва**, anthrax, заразительная болѣзнь, производящая часто значительныя опустошенія среди рогатаго скота, лошадей, овецъ, свиней и даже дичи и вызываемая бактерією, „сибиреязвенной палочкой“,

bacillus anthracis. Бацилла эта цилиндрич. формы, съ закругленн. концами, неподвижна, размножается посредствомъ дѣленія и образуетъ стойкія споры, которыя десятками лѣтъ сохраняютъ жизнеспособность въ почвѣ, а послѣ высыхания—на различныхъ предметахъ, тогда какъ палочки погибаютъ уже вслѣдствіе гніенія крови. Палочка можетъ проникать въ кожу черезъ самыя незамѣтныя поврежденія, черезъ желудокъ, черезъ легкія, б. ч. съ кормомъ или питьемъ. При поверхностномъ зарываніи труповъ животн., павшихъ отъ С-ой я-ы, бациллы легко попадаютъ на поверхность—особенно при содѣйствіи дождевыхъ червей—и съѣдаются пасущимися животн. Изъ могилъ онѣ могутъ проникать также въ питьевую воду колодезъ и пр. С. я. обнаруживается б. ч. спустя 3—4 дня послѣ зараженія. Различаютъ форму съ мѣстными измѣненіями и безъ оныхъ. Вторая протераетъ б. ч. быстро и можетъ въ нѣсколько часовъ окончиться смертю, сопровождается сильною лихорадкой, бурнымъ сердцебіеніемъ, учащенн. судорожн. дыханіемъ, дрожаніемъ въ отдѣльныхъ мышцахъ и членахъ, судорогами, кровавистымъ истеченіемъ изо рта, носа и заднягс прохода, полнѣйшимъ измененіемъ до паралича. У овецъ и рогатаго скота, рже у лошадей, наблюдается *могнеобразная С. я.*: внезапно, часто въ время ѣды, работы, животное начинаетъ беспокоиться, падаетъ на землю; затѣмъ—подергиванія, судороги и черезъ 5—10 минутъ смерть. При второй формѣ одновременно съ общими явленіями или безъ нихъ, на различныхъ мѣстахъ тѣла, на шеѣ, туловищѣ, половыхъ органахъ, конечностяхъ появляются опухоли, *карбункулы* (см. это сл.), вначалѣ небольшіе, горячіе, очень болѣзненные, потомъ увеличивающіеся, холодные и нечувствительные. Черезъ 1—2 дня они вскрываются и выдѣляютъ кровавистую, гнилостную жидкость; наступаетъ улучшение, и животное можетъ выздороветъ; б. ч., однако, улучшение лишь временное, и дѣло оканчивается смертю. Пастеровскимъ предохранительнымъ прививкамъ ослабленнаго яда суждено, повидимому, играть важную роль въ борьбѣ съ С-ою я-ою, но вопросъ еще окончательно не выясненъ. С. я. передается также человеку, хотя не такъ легко. Наичаще заболѣваютъ собиратели тряпаня, живодеры, кожевники, конохи. На мѣстѣ зараженія появляется карбункулъ, послѣ чего палочки поступаютъ въ кровь и своимъ необычайнымъ размноженіемъ вызываютъ сильную лихорадку, припуханіе селезенки, нервные припадки, бредъ; смерть можетъ наступить черезъ нѣсколько дней. Если немедленно послѣ зараженія вырѣзать зараженн. мѣсто, причеъ на большемъ протяженіи каленымъ желѣзомъ или дымящеюся азотною кислотой, то зародыши убиваются прежде, чѣмъ поступатъ въ кровь,—и человекъ спасенъ. Разъ лихорадка наступила, шансы уменьшаются; тѣмъ не менѣе, и здѣсь необходимо энергическое мѣстное лѣченіе и затѣмъ укрѣпленіе силъ.

**Сибирскій хорезъ**, см. *колонокъ*.

**Сибирь**, такъ называются вообще всѣ азіатскія владѣнія Россіи, за исключеніемъ Туркестанскагс края, Закавказья и областей Уральской, Закаспійской и Тургайской, но въ собственномъ смыслѣ эт название относится только къ четыремъ губерніямъ Тобольской, Томской, Енисейской и Иркутской, т. н

только эти губернии составляют ту коренную С., которую издавна заняли русские поселенцы и прочно там укрѣпились. На зап. С. граничитъ съ Европ. Россіей, на ю.-з.—съ ея среднеазиатскими владѣніями, на югъ—съ Китайской имперіей, на ю.-в.—съ Кореей; восточн. и сѣверн. границу служить море. Что касается сухопутныхъ границъ, то Уральскій хребтъ служить скорѣе узломъ между Европ. Россіей и Азіатскою, чѣмъ ихъ раздѣломъ, потому что, при незнач. высотѣ, удобно переходимъ; юго-западная—отъ р. Тавды до р. Тоболь и далѣе до верховьевъ степной р. Чу идетъ по равнинамъ и степямъ, далѣе—по рѣкѣ Чу, до отроговъ Каратау, а съ границъ Китая, до истоковъ Аргуни, идетъ по ряду горъ, каковы: хребты—Алатау, Тарбоготайскій, Сайлюгемскій, Саянскій, Алтайскій, Нерчинскій и отроги Яблоноваго Хребта и Камарь-Дабана; затѣмъ граница идетъ по рр. Аргунь, Амуръ и Усури, по оз. Кенга, горами Кореи до Японскаго моря. Все это необъятное пространство, площадью въ 250000 кв. геогр. миль, настолько велико, разнообразно и мѣстами типически-характерно, что для удобства обзора должно быть раздѣлено на 5 громаднѣхъ частей, изъ которыхъ каждая, по величинѣ своей, далеко превосходитъ многія изъ первоклассн. европейск. государствъ.—

1) *Западная С.* (губерніи: Тобольск. и Томская) занимаетъ площадь въ 41500 кв. г. м. Это—прекрасно орошенная долина, весьма мало возвышенная надъ уровнемъ океана; только на западѣ идутъ невысокіе отроги Урала, да на юго-востокѣ поднимается Алтайское нагорье, составляющее отдѣльный Горный Округъ, собственность Государя Императора. Отдѣльные краи Алтай переходятъ линію вѣчнаго снѣга (7—8 тыс. фут.) и извѣстны подъ именемъ „бѣлковъ“ (альпъ); таковы: Сайлюгемскіе, Чуйскіе, Айгуланскіе, Тургусуенскіе, Холсуенскіе и Катунскіе. Послѣдніе извѣстны болѣе подъ именемъ Катунскихъ Столбовъ и достигаютъ до 11½ тыс. ф. (гора Бѣлуха). Алтай, собственно, не хребтъ, а нагорье, въ которомъ отдѣльные краи чередуются съ долинами и плоскогорьями—со степями (Курайская степь). Разнообразіе горныхъ породъ не поддается описанію: тамъ гранитъ смѣняется порфиръ, здѣсь встрѣчаете пласты всѣхъ палеозойскихъ формаций; рядомъ господствуютъ сіениты и діориты, сланецъ и яшма (въ Коргонской долині); тутъ лежатъ золотыя россыпи, таятъ залежи серебра, свинца, мѣди и каменнаго угля, множество видовъ цвѣтныхъ камней и желѣзныхъ рудъ. Подгорныя долины прекрасно орошены и представляютъ мѣста, весьма пригодныя для культурной жизни; въ нихъ начинаются истоки рр. Бій и Катуні, образующихъ р. Обь, одну изъ величайшихъ рѣкъ Старога Свѣта (4900 в.), бассейнъ которой занимаетъ площадь въ 60000 кв. миль; здѣсь же питаются родники, дающіе начало многимъ др. притокамъ этой рѣки: Чумышу, Томи и Чулыму (правымъ прит.) , а также истоки р. Абаканъ, притока Енисея; съ другой стороны Алтай даетъ начало Иртышу и правымъ его притокамъ и верхнимъ лѣвымъ притокамъ Оби (Ануй, Чарышъ, Алей). Изъ др. притоковъ Оби значительны только правые—Кеть и Валъ, а изъ притоковъ Иртыша—Ишимъ и Тоболь съ Турою и Тавдой. Многочисленныя лѣдники рождаютъ столь

же многочисленныя горныя потоки, которые наполняютъ овраги, образуя озера (громадное Телценое озеро). Такія же озера встрѣчаются и на равнинахъ, какъ, напр., озеро Чаны, въ Барабинской степи. Красотѣ Алтайскаго нагорья соответствуетъ и флора: съ высоты 3000 фут. растительность переходитъ въ высокую альпійскую флору азіатскихъ альпъ. Здѣсь особенно характерны кустарники: виды акаціи, шиповника, смородины, азалеи, жимолости и рододендры, а изъ хвойныхъ—виды *Erhedra* и *Juniperus*; изъ деревьевъ встрѣчается береза. Луга и снаты покрыты роскошными лютиковыми породами, анемонами, блѣдно-лиловою купальницей, риттершпорами и дымянкою; цѣлыми пеленами стелются породы крестоцвѣтныхъ, звѣздчатыхъ, розоцвѣтныхъ и бобовыхъ, изъ которыхъ виды послѣдняго, *Astragalus*, доходятъ до линіи вѣчнаго снѣга, —множество сложнорцвѣтныхъ, виды фіалки, а какъ характерная особенность, алтайскій ленъ (*Linum violaceum*), синія и желтыя геанцаны, ирисы и луковичныя растенія (*Tulipa altaica*). Что касается западно-сибирской низменности, то, при невысокой грядѣ Урала, травы, вообще, мало отличаются отъ европейскихъ: онѣ лишь свѣжѣе, сочнѣе и красивѣе ярче. Собственно сибирскихъ кустарниковъ тоже немного, сюда относятся виды садовой акаціи, кровавой боярышникъ, деренъ и таволга. Вслѣдствіе сухости и суровости зимъ совершенно исчезаютъ: орѣшникъ, вязъ, дубъ, ильмъ, кленъ, яблонь и ясень; лѣса состоятъ изъ хвойныхъ деревьевъ: сосны, сибирскаго кедръ, ели, пихты, сибирской и даурской лиственницъ. Въ тайгахъ и по опушкамъ лѣсовъ попадаются еще осина и береза, въ степяхъ встрѣчаются небольшія рсци. Лиственныя лѣса свойственны только земледѣльческой полосѣ и состоятъ, преимущественно, изъ березы, ольхи, породъ ивы, осины, липы, серебристаго тополя; также встрѣчаются: рябина и ея особый сибирскій видъ (*Sorbus tomentosa*) и черемуха. Фауна, кромѣ животныхъ, свойственныхъ и Восточной С-и, не содержитъ особенныхъ видовъ. По климату 3-ую С. можно раздѣлить на три пояса: *культурно-земледѣльческой, поясъ лѣсовъ и полярный*. Въ первомъ климатъ болѣе континенталенъ, чѣмъ на той же широтѣ (55°—58° с. ш.) въ Евр. Россіи. Средняя годовая  $t^0 = +0,33^0$ , средн.  $t^0$  лѣта =  $+17,5^0$ , а зимы =  $-17^0$  Ц. Количество выпад. атм. осад. въ году = 380 мм. (зимой всего 50 мм.), а на Алтай доходитъ до 600 мм. Зимы малоснѣжныя и часто сопровождаются буранами. Въ поясѣ лѣсовъ земледѣліе является уже спорадическимъ; ср.  $t^0$  года =  $-2^0$ , ср.  $t^0$  зимы =  $-20^0$ , а ср.  $t^0$  лѣта =  $+14^0$ , ср.  $t^0$  растительнаго періода = только  $+12^0$  Ц.; количество атм. осад. = 470 мм. (изъ нихъ 220 мм. пр. на лѣто). Полярный поясъ состоитъ весь изъ тундръ и болотъ; почва почти вездѣ мерзлая уже на глубинѣ 1 арш.; средн.  $t^0$  года (въ Березовѣ) =  $-5^0$ ,  $t^0$  зимы =  $-21^0$ , а лѣта =  $13,5^0$ ,  $t^0$  растит. періода — только  $9^0$ ; количество атм. осад. въ Обдорскѣ—218 мм., а въ Березовѣ—даже 467 мм. Изъ 2700000 душъ об. пола, населяющихъ 3-ую С., на долю русскихъ приходится 92%; остальные 8% падаютъ на туземцевъ: татаръ (90 т.), вогуловъ и остяковъ (40 т.), самоедовъ (20 т.) и калмыковъ (20 т.). Въ земле-

дѣльской полосѣ инородцы составляютъ только 3% всего ея населенія (1800000 ч.), въ Алтайскомъ округѣ—уже 7% (изъ 600000 ч.); еще больше ихъ въ поясѣ лѣсовъ (15% изъ 270000 ч.), а въ полярной зонѣ они составляютъ 95% всего населенія (30000 ч.). Плотность населенія также неодинакова: въ земледѣльческомъ поясѣ на кв. милю приходится 212 чел., въ Алтайскомъ горномъ округѣ—78, а въ поясѣ лѣсовъ—15; тундры заняты кочевниками. Главные промыслы населенія: земледѣліе, скотоводство (крупн. рогат. скота 1400000 гол.), извозъ, рыбный промыселъ, на сѣверѣ—охота и оленеводство, а на Алтаѣ—горный промыселъ. Городская жизнь развита мало. Изъ городовъ болѣе другихъ значительные: Томскъ, Тобольскъ, Барнаулъ, Тюмень, Мариинскъ и Колывань.—2) *Восточная С.* (губ. Енисейская и Иркутская—62000 кв. миль). Южная часть ея наполнена горами, изъ которыхъ хребты Эргикъ-Таргакъ-Тайга, служащей продолженіемъ горъ Саянскихъ, составляетъ естественную границу съ Китаемъ. Въ предѣлахъ Енисейской и зап. части Иркутской губ. Саянскія горы идутъ непрерывнымъ хребтомъ, съ отрогами на сѣверѣ, а въ юго-восточной части Иркутской губ. распадаются на отдѣльные кряжи и вѣтви, между которыми расположены долины, гдѣ берутъ начало многочисленные притоки Ангары. Отдѣльныя вершины здѣсь называются „гольцами“ и достигаютъ высоты Алтая (гора Мунку-Сардыкъ—11430 ф.). Около Иркутска выдвигается на сѣверо-востокъ Байкальскій хребетъ, южные склоны котораго омываются громаднымъ Байкальскимъ озеромъ (заним. площ. въ 640 кв. м., длина = 670 вер.). Отроги и гребни Саяна состоятъ изъ кристаллическихъ породъ (граниты, диабазы, гнейсы), но на востокъ встрѣчаются и вулканическія породы—базальты, долериты, туфы, обсидіанъ и пемза и лавы потухшихъ вулкановъ. Осадочныя породы состоятъ изъ песчаниковъ, сланцевъ и известковыхъ палеозойскихъ формаций—силурійской, девонской и каменноугольной; сѣвернѣе встрѣчаются обнаженія вторичныхъ формаций—триасовой и юрской. Минеральные богатства далеко не все эксплуатируются: разрабатываются лишь руды серебро-свинцовыя, мѣдныя и желѣзныя, кромѣ того—графитъ, каменный уголь и лапесь-лазули (по р. Слюдяннѣ); затѣмъ въ Кузнецкомъ Алатау и въ площади между Ангарой и Подкаменною Тунгузкою встрѣчается золото. Орошена В-ая С. чрезвычайнѣе богато: площадь бассейна р. Енисей занимаетъ громадную площадь въ 54000 кв. м., которая почти вся принадлежитъ В-ой С-и. На своемъ слишкомъ 4000-верстномъ протяженіи Енисей принимаетъ еще много большихъ притоковъ, каковы, напр., Бахта и три Тунгузки, изъ которыхъ каждая протекаетъ свыше 1000 вер. Изъ др. рѣкъ въ В-ой С-и относится верхнее течение Лены и двѣ полярныя рѣки—Хатанга и Анабара. В. С. также можетъ быть раздѣлена въ климатическомъ отношеніи на три зоны: культурно-земледѣльческую, лѣсную и полярную. Изъ нихъ первая заключаетъ въ себѣ округа: Минусинскій, Ачинскій, Красноярскій и Канскій Енисейск. губ. и все округа Иркутской, кромѣ Керенскаго, всего 10½ тыс. кв. миль, но собственно для земледѣлія пригодна лишь едва половина этого. Климатъ этой зоны хуже,

чѣмъ въ той же полосѣ 3-ой С-и: средн.  $10$  года = — 0,230, ср.  $10$  зимы = — 180 Ц., ср.  $10$  лѣта = + 16,50, а ср.  $10$  растительнаго періода = только + 140. Количество атмосфер. осад. = 360 мм., изъ нихъ на лѣто прих. 150 мм. Въ болѣе возвышенныхъ подгорьяхъ Саяна температура еще ниже, составляя, въ среднемъ, для всего года—30, для лѣта + 12,5, для растит. пер. + 10,20, но оставаясь тою же для зимы. Земледѣліе абсолютно невозможно. Лѣсная зона состоитъ сплошь изъ массы болотъ и лѣсовъ (около 27000 кв. м.), со всемъ непригодной для осѣдлой жизни, и только на югѣ, около рѣкъ, попадаются небольшіе сносные участки земли. И здѣсь климатъ хуже, чѣмъ въ 3-ой С-и: при средн. годов.  $10$  = — 30,  $10$  зимы = — 210, а лѣта + 150, но, зато, средн.  $10$  растит. пер. только + 110, и земледѣліе невозможно. Колич. атм. осад. = 400 мм. (половина падаетъ на 3 лѣтнихъ мѣс.). Наконецъ, полярная зона (24000 кв. миль) почти вовсе не имѣетъ растительнаго періода, т. к., при ср.  $10$  года = — 130, ср.  $10$  зимы = — 30 и ср.  $10$  лѣта = + 50 (по метеор. набл. въ селеніи Толстый Носъ, подъ 70° 10' с. ш.), не можетъ быть и рѣчи о всходахъ. Что касается флоры, то В. С. вообще бѣднѣе Западной, какъ количествомъ, такъ и видами растений. Альпійская и субальпійская флора Саяна, кромѣ сходства съ такою же флорой Алтая, имѣетъ, впрочемъ, и отличія: такъ въ Саянѣ много видовъ растений, общихъ всей арктической флорѣ В-ой С-и и Америки, и много видовъ, растущихъ и на Тянь-Шанѣ; особенно оригиналенъ ключіи кустарникъ, верблюжий хвостъ (*Sagaxara jubata*), съ сѣрою зеленью и желтыми цвѣтами. Въ Саянскомъ надгорьѣ впервые за Енисеемъ появляются лютиковыя, дьямянковыя и крестоцвѣтныя, фіалковыя и бобовыя. Изъ лѣсной флоры сосна и сибир. лиственница не переходятъ лѣсной зоны, между тѣмъ какъ ель достигаетъ до 670 30' с. ш., сибирскій кедръ — до 680 30' с. ш., пихта — до 690 30', а даурская лиственница—даже до 720 30' с. ш. Травы вообще хуже и бѣднѣе, а въ густыхъ лѣсахъ почти отсутствуютъ совсѣмъ: ихъ замѣняютъ мхи и, особенно, ягель. Особенно бѣдна флора полярной зоны. Саянская фауна также бѣднѣе Алтайской. Изъ горной фауны замѣчательны горный баранъ (*Aegoceros montanus*) и кабарга (*Moschus moschiferus*), а изъ животныхъ, свойственныхъ исключительно Алтайско-Саянскому нагорью, альпійскій волкъ, сусликъ, пищуха, маранъ и двѣ вида крупныхъ кошекъ. Въ лѣсной зонѣ водятся: росомахи, медвѣди, соболи, горностаи, колонки, ласки, волки, рыси, лоси, бѣлки, бурундуки (*Tamias striatus*), летяга (*Pteromys volans*), лисицы (на крайнемъ сѣверѣ чернобурыя), выдра (рѣдко) и множество грызуновъ. Въ полярной зонѣ встрѣчаются: бѣлый медвѣдь, песецъ, сѣверный заяцъ и сѣверный олень; кромѣ того попадаютъ два вида леминга (*Myodes torquatus* и *Myodes obensis*, Обскій), видъ же *Bos Fallasi* можетъ считаться теперь исчезнувшимъ совершенно. Здѣсь очень цѣнятся еще остромордыя, никогда не лающія собаки, употребляемая для ѣзды. Изъ птицъ встрѣчаются хищныя: орель, сарычъ, соколъ и сова; изъ пташекъ—много жаворонковъ, а изъ куриныхъ—глу-



харь; кроме того, много голонастных и водных птиц (чайки на о. Байкал, — на прибрежных скалах лежат, вследствие этого, богатейшая залежи гуано). В рѣках водится множество рыбъ, а вь водах Байкала попадает даже тюлень (*Phoca baicalensis*). Население (около 900 000 ч. об. п.) состоит изъ 77% русскихъ пришельцевъ и 23% туземныхъ племенъ (монгольскихъ и финско-татарскихъ). Изъ послѣднихъ буряты (ок. 160 000 ч.) — б. ч. буддисты и занимаются скотоводствомъ и земледѣліемъ; 20% — христіане и совершенно обрусѣвшіе, остальные — полукочевники. На сѣверѣ распространено шаманство. Живутъ буряты исключительно вь культурно-землед. зонѣ В-ой С.-и. Вь Сайанскомъ подгорѣ Енисейской губ. живутъ татары (22 000); большинство составл. осѣдлое население, исповѣд. христіанство и сильно обрусѣло. Остальные инородцы: тунгузы (3 000), якуты (1 000), остяки и самоеды (ок. 4 т.) населяютъ лѣсную и полярную зоны В-ой С.-и. Изъ всего насел. вь культурно-подгорной живетъ свыше 770 000 чел. об. п. (изъ нихъ 23% — туземцы), вь лѣсной — 120 000 чел., вь полярной (Туруханскій край) — 9 000 чел. (изъ нихъ болѣе 90% — туземцы), при чемъ на кв. миль приходится вь первой — по 73 чел., во второй — 7 чел., а вь третьей — всего 3 чел. на 10 кв. миль. Главныя занятія жителей — хлѣбопашество, охота и рыбная ловля. Городская жизнь также развита слабо, но все-же болѣе, чѣмъ вь 3-ой С.-и. Города: Иркутскъ, Красноярскъ, Минусинскъ. — 3) *Якутскій край* лежитъ на востокъ отъ коренной С.-и, занимающая обширную площадь вь 70 000 кв. миль, которая заключается вь себѣ почти весь бассейнъ р. Лены и рр. Оленека, Яны, Индигирки, Алазеи и Колымы, начиная отъ границъ Енисейск. и Иркутск. губ. до Становаго или Яблонов. хребта на востокъ. Этотъ хребетъ, вообще, невысокъ (2,5—4 тыс. ф. надъ ур. океана), но отдѣльные его голцы достигаютъ до 7 000 ф. Изъ отроговъ его, наполняющихъ собою всю южную часть Якутской области, нѣкоторыя, какъ, напр., Вилюйскій хр., представляются совершенно самостоятельными краями, другіе, какъ, напр., горы Колымскія, Алазейскія, Тасъ-Таяхтахъ и хр. Верхоянскій, болѣе или менѣе соединены съ кореннымъ хребтомъ. Преобладающія породы — кристаллическія и вулканическія, а на скалахъ — осадочныя вторичной и третичной формаций. Изъ минеральныхъ богатствъ слѣдуетъ упомянуть: каменный уголь, свинецъ, серебро и желѣзо, а также золото, находящееся вь россыпяхъ вь разныхъ мѣстахъ по р. Релемѣ и нѣк. др. приток. Лены. Орошеніе края — прекрасное, благодаря множеству большихъ рѣкъ, изъ которыхъ первое мѣсто, конечно, принадлежитъ Ленѣ, громадный бассейнъ которой занимаетъ площадь болѣе 43 000 кв. миль, и сама она имѣетъ вь длину 4 300 вер. Вся эта полоса, представляющая изъ себя площадь вь 32 000 кв. миль, имѣетъ видъ мертвой, ледяной пустыни, которая лишь вь южной своей части слегка оттаиваетъ вь лѣтніе мѣс., на сколько это позволяетъ 13°-ное тепло; на крайнемъ-же сѣверѣ (вь Сагастыри, напр., при устьѣ Лены) даже вь самые теплые дни почва никогда не оттаиваетъ глубже 0,8 метра. Ср.  $t^{\circ}$  лѣта (вь Устьянскѣ, подъ 70°53' с. ш.) = + 9°, ср.  $t^{\circ}$  зимы = — 37° Ц.,

ср. годовая  $t^{\circ}$  = — 16°, а средняя  $t^{\circ}$  растит. періода = + 3°; атмосфер. осад. выпадаетъ очень немного, всего — 86 мм. вь годъ (изъ нихъ 45 мм. прих. на лѣто); если-бы не олени и собаки, которые и здѣсь, какъ вь В-ой С.-и, употребляются для ѣзды, сюда бы никогда не проникъ человѣкъ. Все скываеъ и мертвитъ холодный континентальный климатъ: даже у Якутска Лена только на 160 дней вь году освобождается ото льдовъ, а у Устьянска — только на 100. Лѣто здѣсь начинается съ іюля: тогда верхній снѣжный покровъ тундры стаиваетъ и появляются тоще мхи и трава, растущая здѣсь не газономъ, а небольшими кучками; но на глубинѣ 0,5 арш. подъ верхнимъ беснѣжнымъ пластомъ остается мерзлая почва, при чемъ слои земли чередуются съ слоями чистаго льда. Вь этихъ-то гигантскихъ ледникахъ природа и сохраняетъ для нынѣшнихъ поколѣній цѣлыя туши мамонтовъ, носороговъ и друг. животныхъ, давно исчезнувшихъ съ лица земли; добываніе костей и скелетовъ этихъ животныхъ и продажа ихъ русскимъ даетъ лишній источникъ дохода бѣднымъ якутамъ и чукчамъ. Изъ кустарниковъ здѣсь встрѣчается рѣдная порода низкорослой ивы — *Salix chamissonis* и нѣсколько др. породъ (*S. cuneata* и *S. bogandensis*), а изъ злаковъ (*Gramineae*) нѣсколько оригинальныхъ видовъ *Glyceria*; если ко всему этому прибавить нѣсколько видовъ морскихъ водорослей, водящихся на поморьѣ, — то, вотъ, и вся здѣшняя бѣдная флора. Сравнительно съ этимъ, много лучше полоса лѣсовъ, занимающая площадь вь 38 т. кв. м. (округа: Якутскій, Олекминскій и больш. ч. Вилюйского), но и здѣсь почва почти вѣчно-мерзлая, а тамъ, гдѣ среди непроходимыхъ лѣсовъ и болотъ попадаются крошечныя участки удобной земли, — земледѣліе не вездѣ вознаграждаетъ трудъ пахаря, п. ч. и здѣсь средняя  $t^{\circ}$  растительнаго періода не всегда и не вездѣ достигаетъ + 14°: вь Якутскѣ она, напр., = только + 12°, при средн.  $t^{\circ}$  лѣта = + 15°, средн.  $t^{\circ}$  зимы вь — 33° и средней годовою  $t^{\circ}$  около — 8° Ц. Понятно, что и флора здѣсь не богата ни многочисленностію, ни видами растений: лѣсныя породы напоминаютъ В-ую С., а изъ травъ — только виды лютиковыхъ составляютъ достояніе собственно-якутской флоры. Напротивъ, виды пушныхъ звѣрей здѣсь многочисленны и разнообразны, чѣмъ вь В-ой С.-и. Изъ рыбъ — вь рѣкахъ водится много породъ сеговъ: нельма, пелядь, чирь, омуль, муксунъ, а вь Сѣверн. океанѣ — навага, корюшка и т. назыв. черная рыба (*Pallia delicatissima*), — кроме того много моржей, тюленей и проч., попадаютъ и киты. Изъ 250 000 населения только 6,5% приходится на русскихъ поселенцевъ, вся остальная цифра падаетъ на инородцевъ, изъ которыхъ якуты (220 тыс.) занимаютъ преобладающее мѣсто. Кроме якутъ, вь полярной зонѣ обитаютъ слѣд. племена: тунгузы (10 000), ламуты, юкагиры, чукчи, чукванцы, коряки (всего — немн. б. 3 000 ч.). Всѣ — кочевники, занимаются скотоводствомъ, звѣриною ловлей и рыболовствомъ; часть ихъ наружно исповѣдуетъ христіанство, большинство же преданы грубому шаманству. Вь лѣсной зонѣ живетъ до 230 000 ч. об. п. (8 ч. на кв. м.), а вь полярной — только 20 000 ч. (по 6 ч. на 10 кв. м.) и

почти всё—инородцы. Городская жизнь почти совсем отсутствует (лишь 30% всего населения края живут в городах): из городов только Якутск имѣетъ 6000 ч. жителей, всё-же другіе болѣе похожи на поселки, чѣмъ на города. Крайне неблагоприятныя условия жизни, суровость климата, часто полная безпомощность—все это мѣстами неблагоприятно отзывается на русскомъ населеніи, заставляя его подчиняться влиянію туземцевъ („доякучиваться“), въ то время какъ во всей остальной С-и русскіе вездѣ подчиняютъ себѣ туземныя племена, сохраняя во всей чистотѣ свой національный бытъ и языкъ. Среди самихъ инородцевъ свирѣпствуютъ повальные болѣзни, особенно оспа; кромѣ того, здѣсь еще много проказныхъ. Къ Якутской-же области относятся острова, лежащіе въ Сѣверн. Ледовит. океанѣ: о. Врангеля, о-ва Ляховскихъ, два небольшихъ острова Генриетта и Жанетта, о. Беннетта и группа острововъ, носящихъ названіе Новой С-и. Изъ числа послѣднихъ только три: Новая С., Фаддѣевскій и Котельный посѣщаются полярными жителями, болѣею частью для добыванія остатковъ допотопныхъ животныхъ, окаменѣлостей и мамонтовой кости, которая водится здѣсь въ изобиліи.—4) *Амурско-Приморскій край* (области: Забайкальская, Амурская и Приморская, составляющія Приамурское генер.-губернат., и о. Сахалинъ) занимаетъ собою Забайкалье, почти весь бассейнъ Амура и всю береговую полосу отъ Станового хр. до океана, включая сюда также полуостровъ Камчатку и бассейнъ р. Анадыра вмѣстѣ со всѣми землями, лежащими отъ послѣдней на сѣверѣ, а также Чукотскій полуостровъ. По своимъ естественнымъ условіямъ вся эта обширная площадь (свыше 52000 кв. м.) можетъ быть раздѣлена на слѣдующія четыре части, рѣзко отличныя другъ отъ друга: а) *Забайкальскій край*. Изъ 11000 кв. миль, котор. составляютъ площадь Забайкальскаго края, только около 4000 кв. м. пригодны для культурной жизни. Все Забайкалье изрѣзано горами (отроги Станового хр. и Хамаръ-Дабана), но послѣднія—не высоки и нигдѣ не достигаютъ линіи вѣчнаго снѣга (гора Чокондо—8200 ф. надъ ур. ок.). Изъ кристаллическихъ породъ преобладаютъ: граниты, гнейсы, слюдяные сланцы; а изъ вулканическихъ—трахиты и базальты; что же касается до осадочныхъ породъ, то таковыя относятся къ палеозойскимъ, вторичнымъ и третичнымъ формациямъ. Кромѣ серебро-свинцовыхъ и мѣдныхъ рудъ и золотыхъ росыпей, въ горахъ находятъ желѣзо, олово и ртуть; много также минеральныхъ источниковъ. По теченію рѣкъ встрѣчаются прекрасныя долины; а между рѣками Онономъ и Аргунью тянется рядъ степей, каковы: Тарейская, Кударинская и Аргунская. Орошеніе страны—хорошее, благодаря множеству рѣкъ, изъ которыхъ Аргунь и Шилка (съ Онономъ) орошаютъ восточную и юго-восточную части края, Витимъ, притокъ Лены, — сѣверную, а Селента, впадающая въ Байналь, со своими притоками (Уда, Чикой и Хилок) и нѣск. другими рѣчками, текущими въ то же озеро, — всю западную и юго-западную часть Забайкалья. Всѣ долины, по которымъ протекаютъ эти рѣчки, богато орошены и воздѣланы. Несмотря на совершенно континентальный климатъ съ средней <sup>10</sup> раститель-

наго періода = только + 13,50 и средней <sup>10</sup> лѣта въ + 170 (<sup>10</sup> зимы = — 250, ср. <sup>10</sup> года = — 2,750Ц.), хлѣба вырѣвываютъ хорошо, что объясняется, конечно, южнымъ положеніемъ Забайкалья (490—580 с. ш.), а также болѣе безоблачною атмосферой, позволяющей солнцу сильнѣе нагрѣвать почву. Количество атмосфер. осадки. въ году = 290 мм.; изъ этого количества 200 мм. приходится на лѣто и только 13 на зиму: зима здѣсь бываетъ почти все безснѣжная. Флора мѣстностей, лежащихъ между сѣверо-зап. склонами Яблонова хр. и оз. Байкаломъ, чрезвычайно похожа на горную флору восточной части Алтайско-Саянскаго нагорья. Изъ кустарниковъ встрѣчаются рододендры, сибирскій барбарисъ, тамариксъ, смородина и виды бѣлоснѣжной таволги, а изъ травъ—многочисленные виды альпійскихъ породъ. Дикая яблоня, вязъ, орѣшникъ и дубъ, которыхъ нѣтъ во всѣхъ остальныхъ частяхъ С-и, появляются лишь въ мѣстностяхъ, лежащихъ за Яблоновымъ хр. Къ собственно Амурской флорѣ принадлежатъ слѣд. кустарники: даурскіе виды калины и крушины (Rhamnus), малорослая береза (Betula fruticosa), смородина (именно, ея видъ—Ribes diacantha) и Spiraea angustifolia—одинъ изъ видовъ таволги, также Lespedeza juncea—изъ сем. бобовыхъ и еще одинъ кустарникъ изъ сем. молочайныхъ. Изъ хвойныхъ деревьевъ здѣсь растутъ: сосна, сибирская пихта, кедръ и ель, также сибирская и даурская лиственницы; изъ лиственныхъ—осина, бѣлая и даурская березы и душистый тополь (Populus suaveolens). Къ травамъ относятся мѣстные даурскіе виды лютиковыхъ, бурачниковыхъ, шавеля, рвеня, вьюновъ, элѣбора и мн. др. Кромѣ степныхъ пространствъ (Братская и Хоринская степи по р. Удѣ), Забайкалье богато прекрасными пастбищами и лугами, а по богатству урожая считается житницею всего Приамурскаго края. Фауна, кромѣ восточно-сибирскихъ животныхъ, обогащается здѣсь чисто горными и степными породами, каковы: кабарга, козуля, барсукъ, хорѣкъ, сусликъ, сѣностаеъ (Lagotuz alpinus), степная кошка, байбакъ, корсакъ, толай, тушканчикъ (Dipus jaculus), куланъ (Equus hemionus), кабанъ, изюбрь, амурскій енотъ и два вида сайги—Antelope gutturosa и A. erispa. Населеніе Забайкалья простирается до 570000 чел. об. п. (т. е. немного болѣе 5 чел. на кв. м.); изъ нихъ 30% падаетъ на бурята и тунгузовъ, принадлежащихъ къ чистымъ кочевникамъ и занимающихся скотоводствомъ, въ то время какъ русскіе занимаютъ земледѣліемъ. Главный городъ области—Чита имѣетъ только 13 тыс. жителей.—б) *Амурскій край* занимаетъ площ. въ 11000 кв. м., наполненную горами (отроги хр. Джунджуръ, хребетъ Дуссе-Алинъ, Становой хр. и горы Малый Хинганъ), отдѣльными вершинами которыхъ, впрочемъ, не превышающъ 6000 ф. надъ уровнемъ океана. Преобладающія породы—гранитъ и осадочныя палеозойскіе, вторичныя и третичныя формации. Подгорныя части богаты золотомъ, особенно равнины рѣкъ Зеи и Бури, лѣвѣныя притоковъ Амура. Множество болотъ и лѣсовъ дѣлаютъ почву сырою и мало пригодною для культуры, хотя ср. <sup>10</sup> растительн. періода здѣсь = + 15,60 и только въ низовьяхъ Амура понижается до + 11,60. Вообще, можно принять, что удобныя для культуры земли

занимают собою площадь не болѣе 2000 кв. м. Климатъ—континентальный, но болѣе сырой, чѣмъ въ Забайкальѣ: ср.  $10^{\circ}$  года =  $-1,30$  (въ Благовѣщенскѣ), ср.  $10^{\circ}$  зимы =  $-24^{\circ}$ , а ср.  $10^{\circ}$  лѣта =  $+19^{\circ}$  Ц. Атмосферныхъ осадковъ выпадаетъ много, болѣе 500 мм. въ течение года,—изъ нихъ 290 мм. приходится на одно только лѣто. Что касается флоры, то она весьма отличается отъ флоры др. частей С-и и даже смежнаго Забайкалья: кромѣ манджурскаго кедря, кавказскаго тиса и аянскаго пихты, встрѣчаются еще особые сорта восточныхъ липъ—*Tilia cordata* и *T. mandshurica*, исключительно мѣстная порода клена—*Acer mono*—и другая американская порода—*Acer spicatum*, мѣстныя породы яблони и черемухи, грецкій орѣшникъ, ясени, мѣстныя породы березы и орѣшника; встрѣчается также и камчатская береза. Какъ совершенно оригинальныя деревья, слѣдуетъ отмѣтить: *Piptorphanthus mandshuricus*, красивое дерево изъ сем. Agaiaceae, и *Phyllodendron amurense*, видъ пробковаго дерева. Еще своеобразнѣе многочисленныя породы кустарниковъ, вовсе не встрѣчающихся болѣе нигдѣ въ С-и, какъ-то: дикий виноградъ, ломоношъ, китайскій барбарисъ, вишня, амурская таволга, душистый *Actinidia kolomikta*, садовый жасминъ, китайскія жидконоя, камчатская дафна, мелкая бѣлоцвѣтная сирень и мн. др.,—всего болѣе 20-ти видовъ. Ко всему этому надо присоединить еще богатство травъ. Общій характеръ фауны—палеарктической; изъ новыхъ видовъ позвоночныхъ являются: горный волкъ, тибетскій медвѣдь, тигръ, изюбрь и ирбисъ. Рѣки изобилуютъ корюшкою, налимомъ и сазаномъ; кромѣ того попадаются ленокъ и таймень, горбуша и кетъ, стерлядь, осетръ и огромныя бѣлуги, въсомъ въ нѣсколько десятковъ пуд. Изъ чисто мѣстныхъ породамъ принадлежатъ: амурь-рыба, даурскій сомъ, линь, бѣлая рыба, красноперъ, амурская щука и нѣтокъ др. Населеніе (90000 ч.) состоитъ изъ русскихъ поселенцевъ (80%) и бродячихъ туземцевъ тунгусскаго племени: орочоны, мангунцы, бирары и др.—также айнозовъ, гиляковъ, курильцевъ и корейцевъ. Главный городъ Благовѣщенскъ, на Амурѣ. *в) Уссурийско-приморскій край* занимаетъ бассейнъ Усури и нижняго Амура, всего 7000 кв. м. (съ о. Сахалиномъ; см. это сл.). Параллельно Японскому морю тянется лѣсистый хребтъ Сихэтэ-Алинь, вершины котораго достигаютъ до 3600 фуг. (гора Верблюды). Далѣе къ сѣверу тянется другой хребтъ—Татарскій, отроги котораго простираются далеко на западъ. Кромѣ кристаллическихъ породъ (граниты), встрѣчаются трахиты и базальты. Горы богаты серебряноцинковыми и желѣзными рудами; встрѣчается и золото. Обиліе болотъ и лѣсовъ и близость моря дѣлаютъ климатъ сырымъ и нездоровымъ. Кромѣ того, сырость вредитъ и хлѣбамъ, поселяя въ нихъ споры, отчего мука получаетъ одурающія свойства (т. наз. „пьяный хлѣбъ“). Чтобы хотя нѣсколько предохранить посѣвы отъ пагубнаго дѣйствія чрезмѣрной влаги, практикуется особый способъ посѣва—грядями. Средняя  $10^{\circ}$  лѣта =  $+19^{\circ}$ , а зимы =  $-22^{\circ}$ ; средняя  $10^{\circ}$  растительнаго періода =  $16^{\circ}$  (отъ  $15^{\circ}$ — $17^{\circ}$ ). Во Владивостокѣ количество атм. осадк. въ году составляетъ 336 мм., но въ заливѣ св. Ольги оно доходитъ до 1024 мм. Вслѣдствіе этого

берега покрыты густымъ туманомъ. Флора мало разнится отъ описанной выше (встрѣчается также знаменитый корень „жень-шень“). Вообще, какъ флора, такъ и фауна носятъ палеарктическій характеръ. Населеніе (ок. 90000, съ о. Сахалиномъ), кромѣ русскихъ (67%), состоитъ изъ бродячихъ гилякскихъ и тунгусскихъ племенъ (мангунцы, ороки, голды и др., всего 6500 ч.), осѣдлыхъ корейцевъ (13000) и китайцевъ (8000). Города: Владивостокъ (13 т.) и Хабаровскъ (прежняя Хабаровка), резиденція генераль-губернатора.—2) *Охотско-Камчатскій край* (болѣе 27000 кв. м.) весь наполненъ горами, въ которыхъ породы вулканическія и кристаллическія (граниты, диориты, порфиры, лабрадоры) суть преобладающія. Средняя высота Станов. хребта здѣсь, вообще, не болѣе 3000 ф., но отдѣльныя вершины Камчатскаго хр. гораздо выше. Особенно много на Камчаткѣ вулкановъ: до 12-ти дѣйствующихъ и въ настоящее время и свыше 26-ти потухшихъ. Изъ числа послѣдн. Ичинская сопка возвышается до 16900 ф. надъ моремъ, а изъ дѣйствующихъ—Ключевская сопка достигаетъ 17000 ф., Крестовская—11 тыс., а Сивелючь—10500 ф. и Корякская—10630 ф. Весь Чукотскій полуостровъ также покрытъ горами, которыя доходятъ до Берингова пролива, образуя здѣсь множество скалистыхъ фюрдовъ. Изъ рѣкъ болѣе значительныя: Анадырь, впадающій въ Берингово море, Камчатка—въ Великій океанъ и Пенжина—въ Охотское море, въ заливъ Пенжинскій. Не далеко отъ устья р. Камчатки лежатъ извѣстныя Командорскіе о-ва (котиковъ промыселъ). Климатъ края крайне неблагоприятный. Суровыя зимы царствуютъ по всему краю. Средняя  $10^{\circ}$  года (въ Аянѣ) =  $+4^{\circ}$ , ср.  $10^{\circ}$  лѣта =  $+11^{\circ}$ , ср.  $10^{\circ}$  зимы =  $-20^{\circ}$ , ср.  $10^{\circ}$  растит. пер. = только  $+8^{\circ}$ . Количество атм. осадк. на югѣ громадно, на сѣверѣ—ничтожно. Тамъ вѣчныя туманы, снѣга и ливни (въ Аянѣ кол-ч. атм. ос. = 1113 мм., а въ Петропавловскѣ—1240 мм.), а здѣсь зимы почти вовсе безснѣжны (въ Охотскѣ изъ 190 мм. годовыхъ изъ зиму прих. только 9). На Охотскомъ морѣ цѣлый годъ господствуютъ сильныя муссоны: лѣтомъ—съ моря, а зимой—съ суши. Мельчайшій проливающий дождь, подобный туману (т. наз. „буся“), виситъ надъ заливами; плывущіе льды встрѣчаются даже лѣтомъ. Флора не богата. Лѣса состоятъ изъ чисто сибирскихъ породъ: ели, кедря, ольхи, тополя, ивы, березы и рябины. Только травы роскошны, но и изъ нихъ во множествѣ растущая крапива, размножаясь, дѣлается истиннымъ бичемъ для камчатской флоры. Сѣверная часть Камчатки и Чукотской земли занята тундрами. Всѣ о-ва Берингова моря совершенно не имѣютъ никакой растительности. Фауна разнообразится лишь морскими животными и рыбами; истинное богатство составляютъ морскіе котики, камчатскій морской бобръ, моржи, киты, сельди, треска и снѣгъ, а на островахъ—бобры, выдры, соболы, лисичы, песцы и выхухоли.—Населеніе состоитъ изъ 35000 чел. (1 ч. на кв. м.), изъ которыхъ 80% приходится на туземныя племена—чункей, коряновъ, тунгусовъ, камчадаловъ и ламутовъ, и 20%—на русскихъ. Изъ городовъ заслуживаетъ упоминанія одинъ только Петропавловскій

портъ на Камчаткѣ, при Великомъ океанѣ.—  
 5. *Киргизско-степной край* занимаетъ площадь въ 25 000 кв. м., въ томъ числѣ бассейны южнаго Иртыша и средне-азиатскихъ озеръ — Балхашъ и Иссыкъ-Куль, и можетъ быть въ географич. отношеніи раздѣленъ на двѣ части: подгорную (закл. въ себѣ Зайсанскій уѣздъ Семипалат. обл. и въ уѣзды Семирѣченской, кромѣ Сергіопольскаго, — всего 7 000 кв. м.) и степную. Въ первой на югѣ тянутся горы Тянь-Шань, достигающія своими вершинами линіи вѣчнаго снѣга (гора Ханъ-Тенгри—24 000 фут.). На высотѣ 5 300 ф. лежитъ чудное озеро Иссыкъ-Куль, за которымъ тянется Зайлійскій Алатау, вершинами своими поднимающійся до 15 000 ф.; другое оз.—Зайсанъ лежитъ на высотѣ 1 356 ф. надъ моремъ. Горныя породы относятся къ кристаллическимъ (кристалл. сланецъ, гнейсы, порфиры, граниты) и осадочнымъ образованіямъ (палеоз. формац.). Подгорныя долины хорошо орошены, но не велики. Изъ рѣкъ—Или впадаетъ въ оз. Балхашъ, р. Чу—въ озеро Иссыкъ-Куль, а Нарынъ — въ Сыръ-Дарью. Степныя рѣки чаще всего теряются въ пескахъ, —таковы, напр., Кокъ-Су, Биевъ, Сары-Су и др. Степныя долины испещрены горами кристаллическихъ породъ. Лѣсовъ почти совсѣмъ нѣтъ. Орошеніе—скудное. На западъ отъ Балхаша тянутся солончаковыя степи (Голодная степь); такая же степь тянется и къ югу, по обѣ стороны р. Или (степь Тау-Кумъ). Къ минеральнымъ богатствамъ края принадлежатъ серебро-свинцовыя и мѣдныя руды, а также золотыя россыпи (въ Кокбектинск. окр. Семипалатинской обл.).—  
 По климату степная часть можетъ быть раздѣлена на двѣ половины: въ одной (Голодная степь) лѣтомъ дождей совершенно не бываетъ, въ другой — ихъ выпадаетъ немного (80 мм. въ Семипалатинскѣ); но какъ та, такъ и другая половина имѣютъ теплый континентальный климатъ. Средн. <sup>10</sup> года = + 2° (даже + 2,5°), ср. <sup>10</sup> зимы = —16°, средн. <sup>10</sup> лѣта = + 20°, а средняя <sup>10</sup> раст. пер. = + 18° Ц. Количество атмосфер. осадк. колеблется между 180 и 230 мм. Въ подгорной части ср. <sup>10</sup> года = + 30°, ср. <sup>10</sup> зимы = —6°, ср. <sup>10</sup> лѣта = + 22°, а ср. <sup>10</sup> растит. періода = + 21°. Колич. атм. ос. = 560 мм. Провѣтываетъ не только садоводство, но и винодѣліе. Изъ флоры встрѣчаются: высокія породы можжевельника и ели, душистый тополь, абрикосовое дерево, дикая яблоня, кленъ и рябина, а изъ кустарниковъ—вишня, смородина, альпійская роза, барбарисъ и др.; встрѣчаются также представители гималайской флоры, а альпійская флора подгорья обогащается двумя необыкновенно красивыми видами анаци—съ иглистыми листьями и мотылько-образными желтоватыми и розоватыми цвѣтами. Изъ множества роскошныхъ видовъ травъ выдѣляются особенно аконитъ и дымянка, также нѣкоторыя изъ луковичныхъ. Въ степяхъ растутъ множество небольшихъ колючихъ кустарниковъ, ковыль, также конопля и рожь—въ дикомъ состояніи. Прекрасныя пастбища. Фауна очень богата видами. Кромѣ тигра и ирбиса, встрѣчаются еще кабаны, памирскіе и гималайскіе медвѣди, горный баранъ, сайга и дикообразъ, архаръ и сибирская серна. Изъ множества птицъ преобладаютъ куринныя — виды фазана и пеликаны. Изъ

1 860 000 ч. населенія 140/0 приходится на русскихъ, 60/0—на осѣдлыхъ инородческое население и 80/0—на пастушескихъ номадовъ. Изъ осѣдлыхъ инородцевъ наиболѣе значительно число тюркскихъ племенъ: татары, сарты, дунганы и таранчи, а изъ кочевниковъ первенствующее мѣсто занимаютъ киргизы (146 000) и калмыки (25 000). По густотѣ населенія подгорная часть имѣетъ 120 чел. на кв. м., а степная—55. Изъ городовъ, лежащихъ въ подгорной части, самый значительный — Вѣрный, недавно такъ сильно пострадавшій отъ землетрясенія (25 000 жителей). Въ степной части расположены города: Омскъ и Семипалатинскъ на р. Иртышѣ, Петропавловскъ — на Ишимѣ и Акмолинскъ—на р. Нурѣ, при впад. ея въ Ишимъ.—*Занятія населенія въ С.-и.* Тамъ, гдѣ почва плодородна, почти вездѣ преобладающимъ занятіемъ является земледѣліе и отчасти — скотоводство. Земельная община въ С-и существуетъ преимуществ. въ формѣ „заимни“, „вольнаго“ пользованія и „уравнительнаго передѣла“ (см. *общинное земледѣліе*). Средній размѣръ засѣваемой площади въ культурной полосѣ С-и приходится по 5,4 — 5,8 десятинъ на 1 сельскій дворъ или по 0,97 — 1,04 дес. на 1 человѣка. Общее количество добываемаго зерна не менѣе 85 000 000 пуд. ежегодно; изъ этого числа около 12 милл. пуд. служатъ для вывоза въ друг. страны. Только Якутская область вовсе не культурна, да въ Приамурскомъ краѣ большая часть земель также не пригодна для земледѣлія. Во всей же остальной С-и, за исключеніемъ тундровой и лѣсной полосъ, земледѣліе не только вознаграждаетъ затрачиваемый трудъ пахаря, но часто и значительно превосходитъ обычную норму хорошаго урожая. Пахотныя земли расположены обыкновенно болѣе на высокіхъ долинахъ, не затопляемыхъ водою, или по отлогимъ скатамъ („увалы“), или-же опоясываютъ крутые обрывы—„яры“. Въ Ишимской степи особенно плодородны т. н. „гривы“, острова, возвышающіеся среди озеръ; то-же встрѣчаемъ и въ Барабинской степи. Что касается системы земледѣлія, то въ большинствѣ случаевъ преобладаетъ залежно-паровая система, при чемъ въ началѣ періода обработки засѣвается пшеница и рожь, а въ концѣ—ячмень и овесъ. Впрочемъ, каждая община и каждое хозяйство примѣняютъ свою собственную систему, смотря по качеству почвы, климату и т. д. На сѣверной окраинѣ Тобол. губ. преобладаетъ трехпольное хозяйство, какое вообще встрѣчается въ Европ. Россіи. Далѣе на сѣверѣ, около 60 с. ш., господствуетъ двухпольная система, съ преобладаніемъ озимой ржи. Обработка полей лучше, чѣмъ въ Россіи, чему способствуютъ обиліе домашняго скота и болѣе совершенныя земледѣльческія орудія. Работы начинаются съ іюня, а посѣвъ озимаго хлѣба съ 1 августа и оканчивается къ срединѣ августа. Яровые сѣютъ въ апрѣлѣ—маѣ, ранѣе всего—пшеницу, затѣмъ—овесъ и ячмень. Время посѣва имѣетъ важное значеніе: часто только имъ обезпечивается урожай. Особенность сибирскихъ урожаевъ—это ихъ крайняя неустойчивость. Только мѣстности, гдѣ уже привилось трехпольное или двухпольное хозяйство, особенно при хорошемъ удобреніи полей, гарантированы отъ сильныхъ колебаній урожая: въ такихъ мѣстностяхъ средней урожай, даже на пло-

ихъ почвахъ, даетъ не менѣе 60 пуд. ржи, овса или ячменя съ 1 десятины, но при залежномъ хозяйствѣ онъ, конечно, значительно понижается (до 40 п. съ 1 дес. и даже менѣе). Скотоводство, вообще, не составляетъ главнаго занятія жителей земледѣльческихъ полостей, но все-же оно является хорошимъ подспорьемъ въ случаѣ неурожая. Къ несчастію, скотъ часто падаетъ жертвою чумы или сибирской язвы (особенно въ Барабинской степи). Лѣсные богатства С-и громадны еще и теперь, несмотря на хищническую систему лѣсоводства, много поубавившую лѣсовъ. Изъ другихъ видовъ промысла особенное значеніе имѣютъ *рыболовство* и *охота* (см. эти слова). Кромѣ того довольно большое значеніе въ экономіи. бытъ С-и имѣютъ лѣсные и кустарные промыслы. Что касается горныхъ богатствъ, то въ 1891 г. въ Западной С-и было добыто золота 170 пуд. 28,75 фун., въ В-ой С-и—1510 пуд. 1,75 ф., всего на 765 присакахъ (считая и окраины С-и). Особенно богаты золотомъ Нерчинскій округъ и долина р. Зеи (на Амурѣ). Серебра въ 1891 г. на Алтаѣ было всего выплавлено 595 п. 7,5 ф., свинца—11188 пуд. и мѣди—13193 п., а въ Киргизско-степномъ пространствѣ 96 п. 13,75 ф. серебра и 3879 пуд. свинца. Въ томъ же году было выдѣлено: желѣза—284740 пуд. и чугуна—513335 пуд., желѣзныхъ издѣлій—бол. чѣмъ 71000 пуд., а чугунныхъ отливокъ—бол. 51000 пуд. Къ сожалѣнію, на всемъ необъятномъ пространствѣ С-и дѣйствуютъ только четыре чугуноплавильныхъ и желѣзныхъ заводовъ: Гурьевскій, Абаканскій, Николаевскій и Нерчинскій. Кромѣ олова и ртути (киноварь), добываем. въ незначит. количествѣ, въ Зап. С-и ежегодно добывается до 200000 п. сѣрнаго колчедана, а во всей С-и болѣе 1200000 пуд. каменн. угля. Великій Сиб. желѣзнодорож. путь, безъ сомнѣнія, подниметъ производство угля еще значительно выше. Изъ другихъ минеральныхъ богатствъ—графитъ и нефть разраб. еще мало; что же касается соли, то въ 1891 г. во всей С-и было добыто 1753087 п. Изъ драгоценн. минерал. попадаются: топазы, бериллы, аквамарины, тигельовскыя, гранаты; далѣе—лазуревый камень, мраморъ, голубой известк. шпатъ, розовый кварцъ, черный шерль, черная слюда, нефритъ, порфиръ, голубая и зеленая яшма, гранитъ, раухтопазъ, агатъ, халцедонъ и мн. др., кромѣ того породы огнеупорной глины и песчаника, жерновой камень, бѣлая глина и известъ. Обрабатывающая промышленность развита крайне слабо. Общая производительность всѣхъ сиб. фабрикъ и заводовъ въ 1890 г. равнялась 9393000 руб.; въ томъ числѣ мукмолярнаго производства на 4275000 руб., кожевеннаго и овчиннаго (считая и издѣлія изъ кожи)—на 2047000 р. Ярмарки для С-и имѣютъ громадное значеніе и ихъ тамъ очень много (до 160), но обороты ихъ не велики. Изъ чисто сибирскихъ ярмарокъ значительнѣйшая—Никольская (въ Ишимѣ), съ оборотомъ 4—5 милл. р. Внѣшняя торговля производится двумя способами: черезъ восточные порты Владивостокъ и Николаевскъ и по сухопутной границѣ черезъ Кяхту, Иркутскъ и Семипалатинскъ на югъ и Туру—на западъ. Въ 1891 г. чрезъ Владивостокъ и др. порты Приморск. обл. было ввезено иностранныхъ товаровъ (табакъ, сахаръ, ромъ, спиртъ, виногр. вина, медъ, лакъ,

нефть, спички и пиво) 8000 пуд., на сумму 117689 р. Вывозится чрезъ Владивостокъ ежегодно сибирск. товаровъ на сумму въ 3000000 руб. (продуктовъ китоваго и моржеваго промысловъ—на 1500000 р., мѣховъ—на 1000000 р. и т. д.); торговля находится, бол. ч., въ рукахъ иностранцевъ, особенно, американцевъ, японцевъ и китайцевъ. Чрезъ сухопутную границу въ 1891 г. вывезено за границу товаровъ на сумму 3815611 р. и ввезено въ С.—на сумму 13558175 р. Въ числѣ вывозимыхъ предметовъ главное мѣсто принадлежатъ сырымъ произведеніямъ: кожи, мѣха, шкуры, юфть, хлѣба. По торговлѣ съ Китаемъ главною статью ввоза служить, конечно, чай (въ 1892 г. чрезъ Иркутскую таможду ввезено 1217000 пуд. чаю). Черезъ Уралъ идетъ въ Европу, преимущественно, чай и хлѣбъ. Въ 1891 г. черезъ станицу Туру вывезено сибирскихъ товаровъ въ количествѣ 4855000 пуд. и ввезено въ С. изъ Европы товаровъ 2302000 пуд. Громадное значеніе для торговли имѣютъ пути сообщенія, но С. бѣдна благоустроенными дорогами: до послѣдняго времени, кромѣ Большаго Сибирскаго тракта, Чуйскаго и Бухтарминскаго, не было ни одного хорошаго пути сообщенія. Что же касается рѣкъ: Оби, Енисея, Лены и Амуре съ ихъ притоками, то пароходство на нихъ находится еще въ зачаточномъ состояніи. Морское сношеніе С-и съ Европою производится пароходами Добровольнаго Флота (Владивостокъ—Одесса), сношенія же чрезъ Сѣв. Ледовитый океанъ не идутъ далѣе отдѣльныхъ попытокъ. Долгое время такое сношеніе даже считалось несуществующимъ мечтой, пока Норденшильдъ не убѣдилъ въ противномъ (см. *Полярныя экспедиціи*). Оживленіе сибирской торговли—дѣло будущаго, какъ прямое слѣдствіе проведенія *Великаго Сибирскаго рельсоваго пути*. 12 мая 1891 г. былъ положенъ въ Владивостокѣ первый камень этого сооруженія, и черезъ 14 лѣтъ послѣ этого С. окажется прорѣзанною на пространствѣ 7112 вер. величайшею въ мірѣ желѣзною дор. и, т. обр., будетъ соединена съ Европою удобнѣйшимъ видомъ путей сообщенія. Дорога пройдетъ черезъ слѣд. пункты: отъ Владивостока чрезъ ст. Графскую на Хабаровскъ, здѣсь пересѣчетъ р. Амуръ, далѣе пройдетъ на зап., перес. рр. Бурею и Зею, прит. Амуре, пойдетъ паралл. Амурѣ и Шилкѣ до Нерчинска и Читы, далѣе—на Верхнеудинскъ, пересѣчетъ р. Селенгу, обогнетъ оз. Байкаль съ юга, далѣе отъ Иркутска чрезъ рр. Ону и Чуну дойдетъ до Канска, пересѣчетъ у Красноярска р. Енисей, у Ачинска—р. Чулымъ, пройдетъ чрезъ Маринскъ, пересѣчетъ р. Томь и р. Обь у Колывани, далѣе чрезъ Канскъ достигнетъ Омска, гдѣ пересѣчетъ р. Иртышъ, пройдетъ чрезъ Петропавловскъ, пересѣкя рр. Ишимъ и Тоболь, и, наконецъ, въ Челябинскѣ соединится съ сѣною русскою желѣзн. дорогъ. Громадныя затрудненія, встречающія и имѣющія еще встрѣтиться при реализаціи этого грандіознаго замысла, и колоссальная затрата капитала слишкомъ въ 350 миллионъ (кромѣ добавочн. кредита въ 14000000 р. на вспомогательныя предпріятія; при этомъ имѣть сомнѣнія, что потребуются еще дополнительный кредитъ) съ избыткомъ окупятся тѣми громадными выгодами, какия въ будущемъ долженъ представить

этотъ путь для С-и, для Россіи и всего міра. Прежде всего, громадная площадь въ  $1\frac{1}{2}$  милл. кв. вер. будетъ находиться въ сферѣ вліянія желѣзн. дороги, а такъ какъ все это пространство, по почвѣ и климату, вполне пригодно для земледѣлія, сельскаго хозяйства и заводской промышленности, то Вел. Сиб. рельс. путь дастъ сильный толчекъ развитію земледѣлія, горнаго дѣла, обрабатывающей промышленности и торговли и, нѣтъ сомнѣнія, вызоветъ къ жизни множество новыхъ отраслей производства. Переселенческое движеніе (см. *переселеніе*) изъ Евр. Россіи въ С. получить болѣе регулярности и стройности. Благодаря велик. рельс. пути всемірная торговля должна получить иное направленіе. Та часть грузовъ, которая въ настоящ. время отвлечается Суецкимъ каналомъ и Канадскою жел. дор., пойдетъ теперь въ Европу кратчайшимъ путемъ по Сиб. жел. дорогѣ: нынѣ отъ Шанхая, чрезъ Владивостокъ, до Европы товары идутъ (чрезъ Суецъ) 45 дней, а чрезъ Канаду—35 дней, съ открытіемъ-же Вел. сиб. ж. д. они будутъ доходить не болѣе какъ въ 20 дней. Осуществленіе великаго предпріятія должно, очевидно, благотѣльнымъ образомъ отразиться на культурномъ состояніи страны, поднять въ ней уровень образованія, привлечь интеллигентныя силы и установить большее духовное общеніе съ Европ. Россією. Въ настоящ. время дѣло народнаго просвѣщенія находится въ С-и въ мало удовлетворительномъ состояніи; такъ въ 1887 г. изъ 7255 новобранцевъ 83% не умѣли ни писать, ни читать; мужск. гимназій было 5 съ 1128 учащ., 4 прогимназій съ 375 уч., 3 реал. уч. съ 364 уч., 5 духовн. семинар. съ 529 уч., 9 дух. училищъ съ 1214 уч.; изъ женск. уч. завед. было: 6 гимназ. съ 1273 уч., 19 прогимн. съ 2084 уч., одинъ институтъ съ 108 уч., три учил. св. Синода съ 326 уч., всего 26 зав. мужск. и 29 женск. съ учащ. въ первыхъ 3610 ч., а во вторыхъ—3791 ч. Кромѣ того, въ Томскѣ существуетъ университетъ (съ однимъ пока медіц. фак.). Въ 1893 г. въ С-и выходило 19 газетъ и 6 пер. журналовъ.—*Исторія.* Еще въ XII в. новгородскіе искатели приключеній дѣлали набѣги на «югру», финск. племя, жившее по р. Тоболю и Оби. Въ 1555 г. сибирск. князь Едигеръ добровольно принялъ въ подданство московскаго вел. князя. Подданство оказалось номинальнымъ при Кучумѣ, наслѣдн. Едигера, и тогда-то впервые возникла мысль о завоеваніи богатой С-и. Желаніе правительства предупредила кучка донскихъ казаковъ, бѣжавшихъ отъ царскихъ войскъ, посланныхъ для ихъ поимки за разбой на Волгѣ; предводителемъ этой шайки былъ изв. Ермакъ Тимофеевичъ. Поступивъ на службу къ Строгановымъ, онъ перешелъ въ 1580 г. Уралъ, разбилъ татаръ на берегу р. Туры и весной слѣд. года взялъ столицу сибирск. ханства—Искеръ (Сибирь). Отсюда отправилось въ Москву къ Іоанну IV посольство, съ атаманомъ Кольцою во главѣ, «бить челомъ царю новымъ царствомъ». Такъ было положено начало завоеванію С-и. Въ 1640 г. русскіе дошли до Охотскаго моря, въ 1697 г. была открыта и занята Камчатка, но еще ранѣе того, въ 1643 г., русскіе впервые появились на Амурѣ. Въ 1689 г., по Нерчинскому трактату, Приамурскій край отошелъ къ Китаю и

лишь съ 1857 г., по Айгунскому трактату, снова возвращенъ Россіи. Въ 1723 г. были открыты Демидовымъ первыя копи на Алтаѣ. Переселеніе въ С. увеличилось, но увеличилось и число бѣглыхъ, искавшихъ въ С-и себѣ лучшей доли. Благодаря казакамъ, частнымъ предпринимателямъ и бѣглецамъ, русскіе все болѣе и болѣе углублялись въ страну; въ 1731 г. Малая Киргизская орда вступила въ подданство Россіи, а въ 1847 году подчинилась и Большая орда. Въ 1854 г. было основано укрѣпленіе Вѣрнос, и весь Заилійскій край оказался въ рукахъ Россіи. Въ то же время Муравьевъ (впослѣд. графъ) упорчивалъ русское вліяніе на Амурѣ, а въ 1858 г. былъ занятъ Уссурийскій край. Въ 1867 г. вмѣстѣ съ сѣв.-америк. владѣніями Россіи, уступленными Соед. Штатамъ, отошли и Алеутскіе о-ва, а въ 1875 г. Японіи уступлена группа Курильскихъ о-вовъ, Россіи-же былъ уступленъ послѣдній о. Сахалинъ.

**Сибиряковъ**, Иванъ Михайловичъ, извѣстн. сибирскій дѣятель и благотворитель. С. способствовалъ открытію морскаго пути въ Сибирь (1875—76 гг.), поддерживалъ экспедицію Норденшильда (1878—79 гг.) и щедрымъ пожертвованіемъ обезпечилъ открытіе сибирскаго университета. Въ 1894 г. С. пожертвовалъ 400000 руб. на облегченіе участи инвалидовъ сибирской золотопромышленности (С. самъ одинъ изъ крупнѣйшихъ золотопромышленниковъ) и 400000 руб. на открытіе въ С.-Петербургѣ анатомич. института.

**Сива** (Siva, или Магадева—«великій богъ»), индійское божество, культъ котор. распространенъ среди большинства туземцевъ южной и въ значит. части населенія сѣвери. Индіи. С. является покровителемъ кающихся и могучимъ, царящимъ высоко на Гималаяхъ, властителемъ горъ, проявляющимъ свою силу грозно и разрушительно, но вмѣстѣ съ тѣмъ очистительно и плодотворно. С. изображается съ 5 руками, съ 3-имъ глазомъ посреди лба; атрибуты его власти—трезубецъ и арканъ, иногда также пламя въ рукѣ.

**Сивазъ**, у евреевъ 9-ый мѣсяцъ гражданск. года и 3-ій—церковнаго.

**Сивасъ**, гор. въ М. Азіи; болѣе 16000 жит.

**Сивазъ**, оазисъ въ Ливійской пустынѣ (сѣв. Африка), населенъ берберами (5500 ч.).

**Сивашъ**, или *Гнилое море*, заливъ Азовскаго м., между с.-вост. берегомъ Крыма и длиною (108 в.) и узкою ( $1\frac{1}{2}$ —5 в.) жосой—*Арабской стрѣлкой*; сообщается съ Азовск. м. посредствомъ Геническаго пролива; С. представл. обширныя болота или озера, сильно испаряющіяся и доставляющія Россіи громадные количества соли.

**Сиверсъ** 1) Петръ Ивановичъ, адмиралъ, сотрудникъ Петра, по происхожденію датчанинъ, руководилъ работами по постройкѣ ревельскаго порта, надъ которымъ былъ потомъ начальникомъ; съ 1723 г. главн. командиръ кронштадтскаго порта, съ 1727 г. адмиралъ-инженеръ-президентъ адмиралтействъ-коллегіи. Ум. въ 1740 г. 2) С., Яковъ Ефимовичъ, госуд. дѣятель, род. въ 1731 г. Назначенный въ 1764 г. Екатериною II новгородскимъ губернаторомъ, С. много сдѣлалъ для въведенія ему края; въ 1776—81 гг. былъ новгородскимъ, тверскимъ и псковскимъ генералъ-губернаторомъ. Въ 1781 г.

С. былъ назначенъ посломъ въ Польшу и въ этомъ званіи содѣйствовалъ второму раздѣлу Императоръ Павелъ I въ 1796 г. назначилъ β-а сенаторомъ, а черезъ годъ С-у поручено было управление водныхъ коммуникацій. Въ 1798 г. С. возведенъ былъ въ графское достоинство. Ум. въ 1808 г. Въ честь С-а имп. Александръ I назвалъ каналъ, соединяющій устье р. Мсты съ Волховомъ, *каналомъ С-а*.

**Сивиллы**, вдохновенныя полумифическія прорицательницы древняго міра, предсказывавшія будущее. Самая знаменитая С-а, Герофила, жила близъ г. Эритреи, въ Іоніи. Римская легенда передаетъ, что одна изъ С-ы продала Тарквинію Гордому книги, въ которыхъ была предсказана судьба Рима.

*Si vis pacem, para bellum* (лат.), политическая поговорка: „если хочешь мира, готовься къ войнѣ“.

**Сивилья**, Жанъ, франц. хирургъ, род. въ 1792 г.; медиц. образование получилъ въ Парижѣ. Изобрѣлъ операцию камнедробленія (литотрипсию) и первый совершилъ ее надъ больнымъ въ 1824 г. Ум. въ 1867 г. Главнѣйшія соч.: „Traité pratique et historique de la lithotritie“, „Traité pratique sur les maladies des organes génito-urinaires“.

**Сизворонка**, *Coccyzus Garrula*, видъ птицы изъ отр. воробьиныхъ. Въ Россіи встречается съ апрѣля до сентября повсемѣстно, особ. въ степяхъ. Крупная птица; спина ржавчиннокрасная цвѣта; голова, шея, покровныя перья крыльевъ зеленоватыя, плечи голубыя; дика и драчлива; питается насекомыми, также мышами и лягушками; гнѣздо свое строитъ въ дуплѣ дерева.

**Сизучи**, см. *толени*.

**Сивушное мадо** представляетъ смѣсь высококипящихъ спиртовъ, образующихся при броженіи затора (см. *винокурение*) на ряду съ обыкновеннымъ виннымъ спиртомъ. Смотря по происхожденію бражки (изъ зерноваго хлѣба, картофеля и т. п.) С. м. бываетъ различнаго состава и образуется въ разныхъ количествахъ. Особенно благоприятствуетъ его образованию возвышенная температура при броженіи. Главною составною частью С-го м-а является *амиловый спиртъ*, безцвѣтная жидкость съ неприятнымъ острымъ, вызывающимъ кашель запахомъ и жгучимъ вкусомъ; кипитъ при 129°—130°. Различныя окисляющія вещества переводятъ амиловый спиртъ въ валеріановую кислоту или ея альдегидъ. Съ нѣкоторыми кислотами амиловый спиртъ даетъ сложные эфиры, обладающіе приятнымъ запахомъ, а потому употребляющіеся въ производствѣ конфетъ, фруктовыхъ водъ и въ парфюмеріи. Опыты надъ амиловымъ спиртомъ и другими составными частями С-го м-а (пропиловый, бутыловый и пр. спирты) показали, что эти примѣсы къ водкѣ и др. спиртнымъ напиткамъ представляютъ весьма вредную ихъ часть. Для очищенія сыраго спирта отъ С-хъ м-ъ употребляются различные способы, основанные на разрушеніи составныхъ частей С-хъ м-ъ или на маскированіи ихъ неприятнаго вкуса и запаха переводомъ въ ароматическія вещества; или же, чаще всего, очищеніе производится пропусканіемъ сыраго спирта черезъ слой березоваго, костянаго и др. угля на холоду или въ парообразномъ состояніи, при чемъ уголь поглощаетъ значительную

часть С-го м-а. Для этой цѣли служатъ спеціальныя аппараты (Фалькмана и др.).

**Сигамбры**, древнегерманск. племя, жившее по р. Рейну, между Руромъ и Зигомъ.

**Сигары** (испан. *cigarros*), плотно скрученные табачные листья, очищенные отъ крупныхъ жилокъ. Внутренность С-ы дѣлается изъ одного сорта табаку и обертывается листомъ вышяго сорта. Въ Европѣ самое крупное производство С-ъ въ Гамбургѣ и въ Бременѣ, въ Россіи—въ Ригѣ. Высшіе сорта, такъ наз. *Гаваанскія С-ы*, привозятся съ о. Кубы, съ др. Антильскихъ о-овъ и изъ Америки. Сортавъ С-ъ огромное множество.—*Сигаретты*, мелкія С., приготовляемыя изъ мелкаго табаку; въ Зап. Европѣ названіе папирось.

**Сигеть**, гл. гор. комитата *Мармарошъ* (см. это сл.).

**Сигизмундъ**, *А. герман. императоръ* 1) С., сынъ имп. Карла IV и Елизаветы Померанской, р. въ 1368 г., послѣ смерти отца получилъ маркграфство Бранденбургское, въ 1382 г. женился на Маріи, дочери Людовика V, короля венгерскаго, послѣ смерти котораго въ 1386 г. овладѣлъ Венгріей, затѣмъ подчинилъ Молдавію, Валахію, Боснію и Далмацію, послѣ смерти Рупрехта въ 1410 г. былъ избранъ нѣмецкимъ королемъ, въ 1433 г. получилъ императорскую корону. При С-ѣ произошли такъ наз. *зуситскія войны*; со смертью его (143 г.) окончилась люксембургская династія. *В. польскіе короли* 2) С. (Zygmunt) I Великій или Старый, изъ династіи Ягеллоновъ, младшій сынъ Казимира IV, король польскій и великій князь литовскій (1506—1548 гг.), род. въ 1466 г., извѣстенъ своими побѣдами надъ русскими, валахами и татарами; велъ войну съ Альбрехтомъ Бранденбургскимъ, гротмейстеромъ нѣмец. ордена, окончившуюся краковскимъ договоромъ 1525 г., преобразовавшимъ принадлежавшую ордену Восточн. Пруссію въ герцогство, находившееся въ ленной зависимости отъ польской короны. С. много сдѣлалъ для процвѣтанія земледѣлія, промышленности и наукъ. Ум. въ 1548 г. 3) С. II Августъ, послѣдній изъ династіи Ягеллоновъ, сынъ предыд., род. въ 1520 г. Въ 1544 г. отецъ передалъ ему управленіе Литвой, а послѣ смерти С-а I къ нему перешелъ польскій престолъ. При С-ѣ проникла въ Польшу реформація; самъ С. подъ конецъ своего царствованія объявилъ себя ревностнымъ католикомъ и сталъ даже преслѣдовать соціанъ. С. велъ войны съ татарами и русскими; Іоаннъ Грозный отнялъ у Польши Полоцкъ, но съ другой стороны, къ Польшѣ были присоединены: Лифляндія, Курляндія и Семигалия. На Люблинскомъ сеймѣ 1567 г. произошло полное соединеніе Литвы съ Польшей, и Западн. Пруссія превращена въ польскую провинцію. С. ум. въ 1572 г., не оставивъ наслѣдниковъ. 4) С. III, король польскій и шведскій, сынъ короля шведскаго Іоанна III изъ дома Ваза, род. въ 1566 г., былъ воспитанъ въ правилахъ католич. вѣры; послѣ смерти Стефана Баторія избранъ на польскій престолъ (1587 г.) и коронованъ въ Краковѣ. По смерти отца своего унаслѣдовалъ шведскій престолъ и былъ коронованъ въ Швеціи въ 1594 г. Вернувшись въ Польшу, С. ввелъ при дворѣ нѣмец. обычай, чѣмъ сильно возстановилъ противъ себя поляковъ. Между тѣмъ, въ Швеціи штатгалтеръ,



герцог Карль, старался присвоить себѣ королевскія права, вслѣдствіе чего С. отправился съ польскимъ войскомъ вторично въ Швецію, чтобы низложить его, но потерпѣлъ поражение. Шведы лишили его королевск. власти и избрали на шведскій престолъ герцога Карла. Вернувшись въ Польшу, С. вызвалъ опасное возстаніе среди преслдуемимъ знати и удержался на престолѣ только благодаря поддержкѣ Ходкевича. Въ 1609 г., поддерживая обоимъ Лжедмитріевъ, С. воевалъ съ Россіей; но война не привела къ намѣченной цѣли: С-у не удалось присоединить Россію къ Польшѣ. С. умеръ въ 1632 г. въ Варшавѣ, куда онъ перенесъ свою резиденцію.

**Сигматизмъ** (отъ греч. *сима*, назв. буквы *с*), отбрасываніе буквы *з* въ конечныхъ слогахъ (*із, из*) передъ слѣдующей согласной буквой, дѣлаемое для избѣжанія долготы этихъ слоговъ; обычный прозо-дическій приемъ у древне-римскихъ поэтовъ.

**Сигналь**, опредѣленный знакъ для передачи приказанія или извѣстія въ томъ случаѣ, когда непосредственная передача неудобна по отдаленности разстоянія или по иной причинѣ. Употребляются *оптические* С-ы, напр. флаги различн. цвѣтовъ и вида, ракеты, фонари различн. цвѣтовъ, и *акустические* С-ы, какъ-то: свистки, выстрѣлы, звонки и т. п. Наиболье распространено употребленіе С-въ, *сигнализация*, на судахъ и желѣзн. дор.

**Сигнатура**, см. *рецептъ*.

**Сигнахъ**, уѣздн. гор. Тифлисскаго г., подъ 41°37' с. ш. и 63°35' в. д., на почтовой дорогѣ въ Баку, 10134 ж. (большинство армянь и грузинъ).—*С-скій уѣздъ* (5463,6 кв. в. съ 91583 ж., большинство котор. составл. грузины и татары) заним. юго-вост. уголъ губ-ии, по Юрѣ и Алазани. Поверхность его, за исключеніемъ Алазанскою низменности и Ширакской степи, выполнена послѣдними отрогами Главн. Кавказскаго хреб. и покрыта по преимуществу черноземной почвой, но весьма скудна орошена, особенно въ южн. части, кот. вслѣдствіе этого почти совершенно не заселена. Жители заним. землед., скотоводств., отчасти также шелководств. и винодѣл.

**Сигъ**, *Soregonus*, родъ костистыхъ рыбъ изъ сем. лососевыхъ; подотрядъ *Physostomi abdominales*. Тѣло нѣсколько сдвлено съ боковъ, ротовое отверстие узкое, зубы очень маленькіе, или ихъ совсѣмъ нѣтъ. Вынутые изъ воды С-и засыпаютъ почти мгновенно. С. *Wartmanni*, до 75 см. длины и 3 клг. вѣсу, съ вытнутымъ рыломъ. Живетъ въ большихъ озерахъ Зап. Европы; мясо очень вкусно, и поэтому его ловятъ въ большомъ количествѣ. *Ряпушка*, С. *Abula*, 15—28 см. длины, съ выдающейся нижней челюстью, живетъ въ моряхъ и озерахъ всей Сѣв. Европы; мясо вкусное. *Блороубица*, С. *leucichtys*, живетъ въ сѣв. части Касп. моря, заходитъ оттуда въ Волгу и Уралъ; ловится въ знач. количествѣ для нѣжнаго и вкуснаго мяса.

**Сиддодсъ**, Сара, знам. англійская драматическая актриса, род. въ 1755 г., съ юныхъ лѣтъ играла на сценѣ въ труппѣ своего отца. Вызванная въ 1775 г. Гаррикомъ въ Лондонъ, С. блистательно дебютировала въ Дрюриленскомъ театрѣ и вскорѣ заслужила себѣ славу первой трагической артистки Англии. Ум. въ 1831 г.

**Сиденгетъ**, предметъе Лондона.

**Сиденгетъ**, Томасъ, врачъ, род. въ 1624 г.; въ противоположность Парацельсу, считается „позитивнымъ“ реформаторомъ въ практич. медицинѣ, поставившимъ на первомъ планѣ факты и непосредств. наблюденія. Болѣзни онъ разсматривалъ, какъ процессы, симптомы же—за чисто внѣшнія проявленія, которыя могутъ видоизмѣняться сообразно конституціи. С. стоялъ на сторонѣ энергич. терапіи, въ которой играли большую роль хининъ, опиѣ и особенно кровопусканія. Ум. въ 1689 г.

**Сидеризмъ** 1) (отъ лат. *sidus*, звѣзда), культъ звѣздъ, то-же, что *сабиизмъ* (см. это сл.). 2) С. (отъ греческ. *сидеросъ*, желѣзо), по теоріи Месмера и его послѣдователей, таинственное влияніе желѣза и др. металловъ и неорганическихъ тѣлъ на чловѣка, сообщаемое, будто-бы, ему даръ ясновидѣнія и неограниченную власть надъ болѣзнями и неодушевленными предметами. На этомъ таинственномъ дѣйствіи желѣза на чловѣческой организмъ Месмеръ основывалъ свой способъ лѣченія болѣзныхъ посредствомъ ваннъ, наполненныхъ желѣзомъ, подвергавшимся влиянію магнетизма (ср. *манитизмъ жисотный*).

**Сидерить** 1) см. *желѣзный шпатъ*. 2) С., разновидность кварца синяго цвѣта.

**Сидерическое время обращенія** есть промежутокъ времени между двумя послѣдовательными возвращеніями какаго-нибудь свѣтила къ одной и той же неподвижной звѣздѣ.

**Сиди Вель Абесъ**, гор. въ Алжирѣ; 21 600 жит. (1/2 испанцы); значит. промышленность и торговля.

**Сидней**, главн. гор. британск. колоніи Новый Южи. Вались (Австралія) при бухтѣ Тихаго ок. Портъ-Джаксонъ; университетъ, 5 театровъ, музеи и т. п. Превосходная гавань, оживленная промышленностью и торговля; 348 695 жит.

**Сидней** (Sidney) 1) Альджернонъ, англ. политикъ, род. въ 1622 г., сынъ гр. Лестера (см. это сл.), впервые выдвинулся какъ участникъ ирландск. возстанія 1641 г.; во время конфликта парламента съ Карломъ I сталъ на сторону первого, но послѣ казни короля не умиралъ съ Кромвелемъ; удалившись отъ дѣлъ, онъ написалъ свои извѣстные „*Discourses concerning government etc*“, обнаруживающіе въ авторѣ чловѣка выдающагося политическаго ума и страстнаго республиканца. Послѣ реставраціи Стюартовъ С. долгое время вынужденъ былъ жить за границей; по возвращеніи, въ 1678 г. былъ избранъ въ палату, гдѣ повелъ смѣлую кампанію противъ правительства. Обвиненный въ 1683 г. въ заговорѣ противъ короля, С. былъ казненъ.

2) С., Филиппъ, блестящій придворный, полководецъ, ученый и англ. поэтъ времени Елисаветы, род. въ 1554 г. Его пастушескій романъ „*Аркадія*“ имѣетъ немаловажное значеніе въ исторіи англ. литерат. по новизнѣ поэтич. элементовъ и по легкому, для того времени прекрасному языку, много содѣйствовавшему усовершенствованію англ. прозаическаго стиля. Сонеты С-я, отражая на себѣ вліяніе итальянск. *sonetti*, были въ числѣ первыхъ образцовъ изысканнаго стиля, получающаго впоследствіи названіе *эвфуизма*. Его „*Apology for poeitic*“ интересна, какъ попытка доказать могучее значеніе искусства для умственнаго и нравственнаго развитія. Ум. С. въ 1586 г.

**Сидоній**, Гай Соллій Аполлинарій, римскій поэтъ конца имперіи, род. въ Лионѣ около 430 г. по Р. Х. При имп. Авитѣ, который былъ его тестемъ, С. былъ назначенъ префектомъ Рима. Въ 472 г. С. былъ сдѣланъ епископомъ клермонскимъ, ум. около 489 г. Соч. его, 9 книгъ писемъ въ стихахъ, панегирики и др., написаны темнымъ, до крайности искусственнымъ языкомъ, но представляютъ нѣкот. интересъ, какъ матеріалъ для характеристики того времени.

**Сидонъ** (нынѣ *Saida*), въ древности знаменитый гор. Финикии, при Средиземномъ м., славившійся производствомъ стѣнлян, издѣлій, обширной торговлею и основаній много финикийск. колоній. Раскопки С-а дали весьма богатый научный и художественный матеріалъ.

**Сидоровъ**, Михаилъ Константиновичъ, извѣстный дѣятель, род. въ Архангельскѣ въ 1823 г. Не получивъ почти образованія, С. тѣмъ не менѣе энергически работалъ надъ экономическимъ оживленіемъ русскаго сѣвера, предпринимая разработку мѣстныхъ непочатыхъ богатствъ (золото, графитъ, нефть и т. п.), учредивъ компанію пароходства по Печорѣ и т. д.; онъ участвовалъ въ концѣ 70 годовъ въ установленіи морскаго пути на Енисей, хлопоталъ объ устраниніи эксплуатаціи иностранцами богатствъ сѣвера и агитировалъ въ пользу своихъ взглядовъ въ многочисленн. статьяхъ, печатавшихся въ „Трудахъ Вольно-экон. общества“, изданіяхъ технич. общества, общества содѣйствія русск. торгов. мореходству и т. п.; въ 1870 г. С. издалъ книгу о сѣверѣ Россіи. Большая часть начинаній С-а окончились неудачно; ум. въ 1887 г.

**Сидръ**, вино изъ перебродившаго яблочнаго или вообще фруктоваго сока.

**Сидъ Кампеадоръ**, любимый національный герой испанцевъ. Настоящее имя его было Рюи (Родриго) Диасъ де Виваръ, род. около 1050 г., происходилъ изъ стариннаго кастильскаго рода, названіе С-а (арабск., господинъ) получилъ отъ мавровъ за свою доблесть, товарищи называли его Кампеадоръ (наездникъ, герой). Служилъ сначала кастильскому королю Санчо II, потомъ послѣ его смерти его брату Альфонсу, на племянникъ котораго, Хименъ, былъ женатъ. Скоро однако С. разошелся съ Альф. и ушелъ къ сарагосскому королю, принявъ дѣятельное участіе въ борьбѣ съ маврами, отнялъ у нихъ Валенсію (въ 1094 г.), при чемъ жестоко обошелся съ ея населеніемъ; ум. въ 1099 г. Поэтически переработанная исторія жизни С-а легла въ основаніе *національнаго испанскаго эпоса*. Личность С-а, небезупречная въ нравственн. отношеніи, была идеализована въ устахъ народа, обрисовавшего его образомъ героя, превосходящаго всѣхъ военными доблестями и умомъ, преданнаго королю и защищающаго право народа противъ грандовъ. Такимъ рисуетъ его „Poema del Sid“, относящ. къ XII в. Другое болѣе позднѣе сказаніе „Cronica rimada del Sid“, напротивъ, олицетворяетъ въ немъ борьбу феодализма противъ абсолютист. монархической власти. Въ издавна существовавшихъ романахъ о С-ѣ, постоянно подновляемыхъ, С. является ближе къ первому, то ко второму сказанію, но изображается въ болѣе романтическомъ духѣ. Сильное вліяніе романтизма сказывается, напр. въ изображеніи его

любовныхъ отношеній къ Хименъ. Нѣкот. романы о С-ѣ переведены на русск. яз. Жуковскимъ.

**Сизифъ**, мифич. царь, основатель Коринѳа, сынъ Эола, извѣстный своею хитростью и коварствомъ. Построивъ Эфиру (Коринѳъ), онъ перегородилъ Истмійскій перешеекъ стѣною и вымогалъ деньги у вѣдущихъ изъ Атикии въ Пелопоннесъ или убивалъ ихъ, пока, наконецъ, не былъ убитъ Тезеемъ. Послѣ смерти С. былъ осужденъ катить нагору камень, постоянно скатывавшійся внизъ (*Сизифовъ трудъ*).

**Sic** (лат.), „такъ“, формула, часто употребляемая въ скобкахъ, при воспроизведеніи въ печати чьихъ-нибудь словъ для обозначенія подлинности выраженія, могущаго возбудить сомнѣніе читателя неправильностью формы или парадоксальностью мысли.

**Сикантъ**, рѣка въ южн. Китаѣ, беретъ начало въ восточ. Юннанѣ, 1150 км. длины, впад. обширною дельтою въ Китайское м.

**Сикіонъ**, въ древности цвѣтущій самостоятельный гор. Пелопоннеса, недалеко отъ моря.

**Сиккимъ**, индобрит. вассальное государство въ Гималаяхъ, между Нипаломъ и Бутаномъ, населенное тибетск. племенемъ лепча, 6734 кв. км.; 50000 ж. Главн. гор. Тамлонгъ.

**Сикль** (евр. *schekel*), древне-еврейскій вѣсъ, въ особенности для благородныхъ металловъ, служилъ также въ качествѣ денежной счетной единицы, на подобіе англ. фунта стерлинговъ. Чему равенъ С.— трудно опредѣлить. Какъ монета (вѣсомъ въ 13,7 гр.), онъ впервые появляется въ 143 г. до Р. Х.

**Сикствъ**, большой остр. японскаго архипелага, 17756 кв. км. (съ прилеж. о-вами 18210) и 2618142 жит., главныя занятія которыхъ: земледѣліе, горнозав. промысл. и рубка лѣса (лѣса покрываютъ 2/3 С-а). Важнѣйш. городъ Токусима.

**Сикоморъ**, см. *фиговое дерево*.

**Сикофанты** (греч.), первоначально, въ Афинахъ родъ таможенныхъ надсмотрщиковъ, обязанныхъ слѣдить за тѣмъ, чтобы изъ Атикии не производилось запрещеннаго закономъ вывоза фигъ (*сѣха*); впоследствии вообще люди, занимавшіеся доносами изъ выгоды или ненависти.

**Сикстинская капелла**, домашняя часовня папы въ Ватиканѣ, въ Римѣ, сооружена по волѣ Сикста IV въ 1473 г. флорентинскимъ архитекторомъ Баччио Понтелли, прямоугольная, длиною въ 48 м., шириною въ 16 и высотой въ 18 м., съ небольшими закругленными окнами, безъ архитектурныхъ украшеній, — имѣетъ высокое значеніе въ исторіи искусства благодаря росписи. Здѣсь на стѣнахъ—фрески Перуджино, Боттичелли, Синборелли и Гирландайо—рядъ сценъ-сопоставленій изъ Ветхаго и Новаго заветъ — и глубокомысленныя творенія Микель Анджело: на потолкѣ—Сотвореніе міра и Грѣхопаденіе со всѣми послѣдствіями, колоссальныя фигуры 7 пророковъ и 5 сивиллъ и—на алтарной стѣнѣ—Страшный судъ.

**Сикствъ**, имя 5-и папы 1) С. I Святой былъ папою съ 119—129 г., прославленъ, какъ мученикъ. 2) С. II былъ папою съ 257—258, также подвергся мученичеству (при Валеріанѣ) и причисленъ къ лику свят. 3) С. III былъ папою съ 432—440 г. 4) С. IV (Франческо Ровере), сынъ рыбака, род. въ 1414 г., былъ проф. въ Болоньѣ, Павіи, Сіенѣ, Флоренци и Перуджѣ, затѣмъ гене-

ралуль миноритовъ (францисканцы), въ 1471 г. получилъ папскую тиару. С. болѣе всего заботился объ усиленіи свѣтскаго могущества папы и началъ собою новый рядъ папъ—герцоговъ Италіи. Финансовыя спекуляціи, торговля чинами и должностями, непотизмъ были при немъ отличительными чертами папскаго управленія. Ум. въ 1484 г. 5) С. У (Феликсъ Перетти), сынъ бѣдныхъ родителей, род. въ 1521 г., мальчикомъ пасъ свиней, затѣмъ поступилъ въ францисканскій орденъ. Выдающийся проповѣдникъ, онъ былъ назначенъ совѣтникомъ инквизиціоннаго суда, затѣмъ епископомъ и кардиналомъ. Въ 1585 г. былъ избранъ въ папы и всѣ свои заботы направилъ на то, чтобы возвратитъ папской власти ея прежній блескъ. Для управленія государствомъ С. учредилъ комитеты кардиналовъ (число кардиналовъ не должно было превышать 70) и много сдѣлалъ для возстановленія въ Папской области порядка; но болѣе всего онъ стремился къ увеличенію средствъ своего князечества и довелъ его наличность до 5 милл. скуди, хотя это часто достигалось путемъ крайне обременительныхъ налоговъ. Ум. въ 1590 г.

**Сигуды**, древн. народъ, родств. лигурійцамъ, жившій въ средн. и южн. Италіи и съ XI в. до Р. Х. переселившійся на названный по его имени остр. Сицилію.

**Сила**. Сущность С-ы намъ неизвѣстна, мы можемъ судить о ней только по ея дѣйствіямъ. Поэтому С-у иногда опредѣляютъ какъ причину, производящую или видоизмѣняющую движеніе, или какъ дѣйствіе одного тѣла на другое. С-ы можно раздѣлитъ на такія, которыя дѣйствуютъ на отдаленныхъ разстояніяхъ, и на такія, которыя дѣйствительны только на малыхъ разстояніяхъ между частями тѣла (*молекулярныя С-ы*). Къ дѣйствующимъ на отдаленныя разстоянія принадлежатъ: С. тяготыиыя, электрическія и магнетическое притяженіе и отталкиваніе. Къ молекулярнымъ С-амъ относятся: 1) химическое сродство, 2) ситыаеніе и 3) молекулярныя С-ы эвира (свѣтъ и теплота). Общій законъ для всѣхъ видовъ С-ъ тотъ, что величина ихъ убываетъ пропорціоально квадрату разстоянія между взаимодействующими тѣлами. С-у считаютъ вполне опредѣленной, если извѣстны: 1) величина или напряженіе ея, выражаемая въ единицахъ вѣса, 2) точка приложенія ея, т. е. точка тѣла, на которую дѣйствуетъ непосредственно С., и 3) направление ея, т. е. направление движенія тѣла, находящагося подъ дѣйствіемъ ея одной. Такъ напр., мы принимаемъ за причину паденія тѣла С-у тяжести; точную приложенія ея будетъ центр тяжести падающаго тѣла; направление ея вертикально внизъ (по прямой линіи къ центру земли), величина ея—давленіе, которое оказываетъ тѣло на горизонтальную подставку въ состояніи покоя, т. е. вѣсъ тѣла. Наглядно (графически)  $\beta$ -у изображаютъ прямою линіей, длина которой указываетъ на величину С-ы, направление линіи—на направление С-ы. Если на движущееся тѣло дѣйствуютъ одновременно нѣсколько С-ъ, то каждая С. дѣйствуетъ на него совершенно такъ, какъ если бы она была одна и тѣло находилось въ покоѣ. На этомъ основано сложеніе С-ъ, т. е. замѣна дѣйствія нѣсколькихъ

С-ъ дѣйствіемъ одной, *равнодѣйствующей*, которая производитъ тотъ же эффектъ, какъ и составляющія  $\beta$ -ы. *Равнодѣйствующая* двухъ *сходящихся* С-ъ (направленія С-ъ пересекаются въ одной точкѣ) равна діагонали параллелограмма, построеннаго на линіяхъ, выражающихъ эти С-ы (*параллелограммъ С-ъ*). Если С-ъ нѣсколько, то общую равнодѣйствующую находятъ, складывая постепенно, сначала двѣ С-ы, затѣмъ равнодѣйствующую ихъ съ третьей и т. д. Если направленія трехъ сходящихся С-ъ лежатъ не въ одной плоскости, то равнодѣйствующую ихъ можно выразитъ діагональю параллелепипеда, построеннаго на линіяхъ, выражающихъ эти силы (*параллелепипедъ С-ъ*). Если С-ы параллельны, то равнодѣйствующая двухъ С-ъ, направленныхъ въ одну сторону, равна ихъ суммѣ, параллельна имъ и направлена въ ту же сторону, направленныхъ же въ противоположныя стороны—равна разности ихъ и направлена въ сторону большей, при чемъ разстоянія точки приложенія равнодѣйствующей отъ точекъ приложенія составляющихъ обратно пропорціональны величинамъ составляющихъ С-ъ. Выходя изъ этихъ положеній, мы можемъ также замѣнить одну С-у нѣсколькими (*разложеніе С-ъ*). Двѣ параллель. С-ы противополож. направленія, но равныя по величинѣ, наз. *парой С-ъ*. Она обладаетъ свойствомъ приводить тѣло во вращательное движеніе. Различаютъ *движущія* С-ы или *двигатели*, т. е. С-ы, дѣйствующія по направлению движенія, и *сопротивленія*, т. е. С-ы, дѣйствующія въ сторону, противоположную движенію. С. наз. *постоянною* по величинѣ и направленію, если то и другое съ теченіемъ времени не мѣняется; въ противномъ случаѣ она наз. *переменною*. Понятіе о величинѣ С-ы мыслится черезъ измѣреніе. Обыкновенно С-ы выражаются вѣсомъ. Измѣреніе С-ъ, по сравненію ихъ съ вѣсомъ, весьма удобно производится *динамометрами* (см. это сл.). Съ другой стороны величина С-ъ измѣряется количествомъ движенія, т. е. произведеніемъ изъ массы (вѣсъ, дѣленный на ускореніе земнаго притяженія) на ускореніе (или скорость, если С. мгновенна). Абсолютная единица С-ы, т. е.  $\beta$ , сообщающая одному грамму ускореніе, равное одному сантиметру въ секунду, наз. *диною*. Понятіе о  $\beta$ -ѣ слагается изъ взаимодействія двухъ тѣлъ. Это взаимодействие подчиняется закону: *дѣйствіе равно и прямо противоположно противодействию*, т. е. дѣйствіе двигателя равно дѣйствію сопротивленія, напр. тѣло, положенное на руку, давить внизъ съ такой же С-юю, съ какой рука давить вверхъ. С-ы, которая стремится притянуть одну частіцу къ другой, наз. *притягивающими*, удалитъ ихъ—*отталкивающими*. Если мы разложимъ С-у, двигающую тѣло по круговой линіи, на двѣ С-ы, взаимноперпендикулярныя, одну, дѣйствующую по радіусу по направлению къ центру, другую по касательной къ окружности, то первая наз. *центростремительной*, вторая—*центробѣжной*. Тѣло, приведенное въ движеніе, обладаетъ способностью преодолѣвать сопротивленіе и производить ровно такую работу, которую совершитъ С., приведшая тѣло въ движеніе. Эта способность приведеннаго въ движеніе тѣла производить работу наз. *живою С-юю*. Въ механикѣ она выражается произведеніемъ изъ

массы тѣла ( $m$ ) на половину квадрата скорости ( $v$ ):  $\frac{1}{2}mv^2$ . О превращеніи С-ъ см. *энергія*.

**Силладе** (Sziagy), венгерск. комитатъ по лѣвому берегу Тиссы, 3671 кв. км.; 171079 жит. Гл. гор. Цила.

**Silesia** (Schlesien), бывшее богемск. герцогство, нынѣ раздѣлено между Пруссіею и Австріей. 1) С., прусск. провинція по р. Одери, между Познанью, Бранденбургомъ, Польшей, Галиціей, Моравіей, Богеміей, Саксоніей и австрійск. С-ей, частью гориста (Глацкія горы, Марко-Силезскій кряжъ), частью низменна, мѣстами весьма плодородна и лѣсиста. Провинція чрезвычайно богата каменн. углемъ, кот. занимаетъ здѣсь площадь въ 1375 кв. км., также желѣзною и цинковою рудою, минеральн. источниками (Зальцбруннъ, Шарлоттенбруннъ, Лангенау и др.); промышленность сильно развита (фабрикація полотна и пеньковой пряжи, хлопчатобумажн. тканей и пр.). Населеніе (4112219 ж. на 40332 кв. км.) состоитъ, по преимуществу, изъ нѣмцевъ (поляковъ 825000 ж.); по религіи 1837002 лютеранъ, 2156578 католиковъ, 51481 евреевъ. С. раздѣл. на 3 провинціи (Бреславль, Лигницъ, Опельнъ) съ главн. гор. Бреславль (университетъ). 2) С., австрійск. герцогство и коронная земля, къ югу отъ прусской С-и, по р. Одери и Вислѣ; большею частью гориста, хорошо воздѣлана, богата каменн. углемъ, желѣзомъ, сѣрными колчеданомъ и минеральн. источниками (Карлсбруннъ, Гретенбергъ); промышленность весьма обширна и разнообразна, въ особенности мегаллическое, машинное и ткацкія производства. Населеніе (590478 ж. на 5147 кв. км.) состоитъ на половину изъ нѣмцевъ, на половину изъ славянъ (28% поляковъ, 23% чеховъ). Главн. гор. Троппау.

**Силезскія войны**, 3 войны, веденныя прусскимъ королемъ Фридрихомъ В. съ Австріей изъ-за обладанія Силезіей. 1-я С-ая в-а (1740—42) окончилась Бреславльскимъ миромъ, по которому почти вся Нижняя и Верхняя Силезія перешли къ Пруссіи. 2-я С-ая в-а (1744—45) была начата Фридрихомъ изъ опасенія чрезвѣрнаго усиленія Австріи. Предлогомъ къ войнѣ послужило безпомощное положеніе императора Карла VII (бывшаго курфюрста баварскаго Карла Альберта), съ которымъ Фридрихъ заключилъ союзъ, извѣстный подъ именемъ *Франкфуртской унии*. Война окончилась Дрезденскимъ миромъ, по которому Пруссія удержала за собою захваченныя земли. 3-я С-ая в-а обыкновенно называется *Семилѣтней* (см. это сл.).

**Силезско-Моравскія горы**, часть Судетскихъ горъ. **Силезъ**, миф. полубогъ, сынъ Гермеса или Пана и одной изъ нимфъ, воспитатель Вакха, котораго онъ вмѣстѣ съ сатирами сопровождалъ въ Индію. С-а особенно почитали въ Элидѣ и въ Аркадіи.

**Силкаты**, соли кремневой кислоты и особенно тѣ изъ нихъ, которыя встрѣчаются въ минеральномъ царствѣ; послѣднія обнимаютъ около трети всѣхъ извѣстныхъ минераловъ. Разнообразіе естественн. С-въ зависитъ не только отъ качественн. различія элементовъ, вступающихъ въ соединеніе съ кремніемъ и кислородомъ, но и отъ того, что одинъ и тотъ же элементъ соединяется съ кремніемъ въ различн. пропорціяхъ. Науманъ дѣлитъ С. на 3 класса, смотря по тому, соединены ли

съ кремніемъ и кислородомъ щелочные, земельные или чистые металлы.

**Силистрія**, древн. *Дуросторумъ*, окружн. гор. въ Болгаріи, на р. Дунаѣ, имѣлъ прежде стратегич. значеніе, но послѣ русско-турец. войны 1877—78 г. укрѣпленія С-и, согласно берлинскому трактату, должны были быть срыты; 11414 жит.

**Силлабическое стихосложеніе**, см. *метрика*.

**Силлабусъ** (греч.), перечень, опись; особ. извѣстенъ С. при энцикликѣ папы Пія IX отъ 8 дек. 1864 г., которымъ осуждены и преданы проклятію 80 положеній, противныхъ ученію римско-католич. церкви.

**Силлиманъ**, Бенжаминъ, америк. естествоиспытатель, род. въ 1779 г. въ Коннектикутѣ, въ 1802 г. сдѣлался проф. химіи въ Ньюгавенѣ. С. много способствовалъ распространенію естествонаучныхъ знаний въ Сѣв. Америкѣ изданіемъ „American Journal of science and arts“ и публичными лекціями. Ум. С. въ 1864 г. Въ 1884 г. ему воздвигли памятникъ въ Ньюгавенѣ.

**Силлогизмъ**, дедуктивное умозаключеніе, выводъ частнаго заключенія изъ общаго положенія при посредствѣ частнаго положенія. С., равно какъ и индуктивное умозаключеніе (см. *наведеніе*), состоитъ, по крайней мѣрѣ, изъ 3 понятій, образующихъ 3 сужденія. Первое сужденіе назыв. *большою посылкою*, второе—*меньшею посылкою*, а третье—*заключеніемъ*. То понятіе, которое находится въ большей посылкѣ и въ заключеніи, наз. *большимъ терминомъ*, то, которое находится въ большей и меньшей посылкѣ—*среднимъ терминомъ*, то, которое находится въ меньшей посылкѣ и въ заключеніи, наз. *меньшимъ терминомъ*. Понятія, входящія въ составъ умозаключенія, называются его *матеріей*, а способъ вывода заключенія—его *формою*. С. имѣетъ 4 главныхъ формы или фигуры; различіе между ними зависитъ отъ различнаго положенія средняго термина въ посылкахъ. Теорію С-а разработалъ еще Аристотель, и долгое время С. считался единственно правильнымъ способомъ мышленія. Особенно часто онъ примѣнялся въ схоластической философіи. Беконъ первый подвергъ его критикѣ и показалъ его бесполезность, такъ какъ истина большей посылки, въ сущности, основывается на заключеніи (напр., въ С-ѣ: всѣ люди смертны, Сократъ—человѣкъ, слѣд. Сократъ смертенъ,—большая посылка—всѣ люди смертны—основывается на фактѣ смерти всѣхъ до сихъ поръ жившихъ людей). Однако многіе мыслители, признавая правильность мнѣнія Бекона и Милля относительно нѣкоторыхъ С-въ, въ то-же время, вслѣдъ за Лейбницемъ, признаютъ важность С-а, особенно въ математикѣ, гдѣ мы получаемъ совершенно новые выводы, которые безъ С-а были-бы для насъ скрыты.

**Силоамъ** (Siloh), прудъ близъ Іерусалима, образованный водами одноименнаго солянаго источника; такъ же называлась деревня, расположенная на супротивѣ пруда. Въ этомъ водоемѣ І. Христосъ совершилъ исцѣленіе слѣпорожденнаго (Іоан. 9, 1—*Силоамская купель*).

**Силозныя линіи**, см. *линія*.

**Силурийская формація**, см. *формація*.

**Силуэты** (франц. silhouette), рисунокъ, представлен. тѣмъ человѣка или предмета и получаемый

при заполненіи ея контуровъ черною краской, при чемъ внутреннюю линію иногда обознач. бѣлыми штрихами.

**Сильбаль,** богъ лѣсовъ у древнихъ латиновъ. С. пугалъ людей крикомъ, особенно ночью, иногда же, наоборотъ, былъ добрымъ духомъ и открывалъ будущее спрашивавшимъ его.

**Сильвестръ** 1) протопопъ Московскаго Благовѣщенскаго собора, бывшій одновременно главнымъ руководителемъ Іоанна IV, происходилъ, по нѣкоторымъ извѣстіямъ, изъ Великаго Новгорода. Объ его жизни почти ничего неизвѣстно до 1547 г., когда послѣ страшнаго пожара 21-го іюня, истребившаго Москву, вспыхнулъ народный бунтъ противъ предполагавшихся виновниковъ бѣдствія, ненавистныхъ Глинскихъ, дадей молодого царя, правившихъ всѣми дѣлами, и толпа мятежниковъ хлынула въ село Воробьево, гдѣ находился Іоаннъ, съ требованіемъ выдачи Глинскихъ. Въ эту критическую минуту С. явился къ растерявшемуся Іоанну и обратился къ нему съ сильною потрясающею рѣчью, обличавшею недостойное поведеніе юнаго государя и призывавшею его къ исправленію въ виду уже разразившейся небесной кары. Іоаннъ плакалъ, каляся и далъ обѣщаніе во всемъ слушаться С-а, какъ своего наставника. Бунтъ былъ усмиренъ подоспѣвшими стрѣльцами, и съ этого времени царь очутился подъ опекою С-а, чрезъ котораго приблизился къ Іоанну также Алексій Адашевъ. Вокругъ двухъ главныхъ правителей образовался подобраннй ими совѣтъ, „избранная рада“, по выраженію Курбскаго, къ которой принадлежали люди знатныхъ родовъ— князья: Курлятевъ, Курбскій, Воротынский, Оловескій, Серебряный, Горбатовъ-Шуйскій, бояре Шереметевы и другіе. Не имѣя характера официального учрежденія, этотъ кружокъ въ теченіе 13 лѣтъ управлялъ государствомъ отъ имени царя, который ничего не устраивалъ и не предпринималъ безъ совѣщанія съ С-омъ и его „радою“. Эпоха С-а и Адашева является наиболее блестящимъ и счастливымъ временемъ царствованія Іоанна IV (см. это сл.). Поддерживая значеніе боярства, правители въ то же время возвышали на различныя должности людей мелкихъ, но честныхъ и способныхъ, изъ разряда дѣтей боярскихъ, и впервые ввели въ обычай обращеніе въ важныхъ случаяхъ къ содѣйствию „простаго всенародства“ (Курбскій): въ 1550 г. былъ созванъ въ Москвѣ первый земскій соборъ. Въ томъ же 1550 г. былъ составленъ и изданъ новый Судебникъ, значительно дополненный и исправленный сравнительно съ первымъ Судебникомъ Іоанна III (1497 г.); въ 1551 г. состоялся знаменитый церковный соборъ, извѣстный подъ именемъ Стоглаваго, для упорядоченія церковнаго управленія и церковныхъ нравовъ и обычаевъ. Въ 1552 г. дана была уставная грамота Важской землѣ, вводившая полное земское самоуправленіе въ лицѣ выборныхъ земскихъ старостъ или излюбленныхъ судей (головъ) вмѣсто наместниковъ и волостей; это было совершено уже ранѣе начавшагося процесса усиленія земскаго начала въ областной администраціи и судѣ. Та же реформа распространилась на многія другія области путемъ пожалованія уставныхъ грамотъ и въ 1555 г. была обобщена, хотя не сдѣлана обязательно, на все государство, предоставляя повсюду жителямъ удерживать прежній порядокъ управленія или за-

мѣнять его новымъ. Къ тому же времени относятся попытки, хотя нерѣшительныя, къ ослабленію мѣстничества, также широкое развитіе помѣстной системы и опредѣленіе службъ съ вотчинъ и помѣстій. Въ области внѣшней политики были достигнуты блестящіе успѣхи на Востока: въ 1552 г. пала Казань послѣ долгой и трудной осады, въ 1554 г. Астрахань подчинилась русскому вліянію, а въ 1556 г. она была окончательно присоединена. Громадное расширеніе предѣловъ государства доставило во власть Россіи все теченіе Волги, открыло новые пути для колонизаціи и для торговли черезъ Каспійское море со странами Востока. Повидимому, С. и его кружокъ поставили себѣ политическою задачею уничтожить въѣз татарскаго царства, возникшаго на развалинахъ Золотой Орды и мѣшавшаго спокойному развитію русскаго народа; покончивъ дѣла на востокѣ, правители обратили вниманіе на югъ и настойчиво совѣтовали царю завоевать Крымъ. Но Іоаннъ въ то время уже охладѣвалъ къ своимъ совѣтникамъ, тяготился опекою С-а и колебался между противоположными вліяніями, склоняясь то въ пользу покоренія Крыма, то къ войнѣ противъ Ливонскаго Ордена, для завоеванія Балтійскаго моря. Завоеваніе Крыма не состоялось, несмотря на отдѣльныя удачныя попытки. С. и его партія, какъ видно, не одобряли начавшейся въ 1558 г. ливонской войны, изъ нежеланія разбивать силы и братья за новое предпріятіе, не окончивъ съ Крымомъ. Но война шла первое время успѣшно, и многіе сторонники С-а, напр. Курбскій, противъ своего желанія участвовали въ ней по долгу службы и вели ее со славою. Рѣшительный разрывъ царя съ партією С-а подготовлялся издавна и постепенно. Главными врагами С-а и его партіи были Захарыны, братья царицы Анастасіи, желавшіе сами играть первую роль. Царь, повидимому, охотно слушалъ враговъ С-а, такъ какъ его самолюбіе страдало отъ сознанія зависимости и несамостоятельности. Въ 1553 г., опасно захворавъ, царь требовалъ присяги своему сыну-младенцу, и это вызвало шумные, горячіе споры между боярами, но хотѣвшими присягнуть изъ нежеланія терпѣть господство Захарыныхъ. Это происшествіе подготовило паденіе С-а; однако царь, по выздоровленіи, еще не выказывалъ явно своего неудовольствія. Лишь къ концу 1559 г. отношенія настолько обострились, что оба правителя сами не нашли болѣе возможнымъ оставаться при царѣ: Адашевъ уѣхалъ къ войску въ Ливонію, а С. удалился въ какой-то отдаленный, пустынный монастырь. Сторонники С-а приписывали это удаленіе вліянію царицы. Примиреніе стало окончательно невозможнымъ, когда 7-го авг. 1560 г. скончалась Анастасія, и враги бывшихъ правителей, воспользовавшись отчаяніемъ Іоанна, стали увѣрять его, что С. и Адашевъ извели царицу своими чарами. Царь созвалъ соборъ для осужденія С-а, и епископы изъ страха и корысти пристали къ его врагамъ. Соборъ осудилъ С-а на заточеніе въ Соловки, куда онъ и былъ отвезенъ изъ своей пустыни. Съ тѣхъ поръ имя С-а болѣе не встрѣчается: повидимому, онъ умеръ въ Соловкахъ, но годъ его смерти неизвѣстенъ. Отъ С-а осталось извѣстное сочиненіе „Домострой“ (хотя трудно сказать, все ли оно въ томъ видѣ, въ

накомъ дошло до насъ, принадлежить перу С-а), заключающее рядъ наставленій сыну (Аноиму), религиозныхъ, нравственныхъ, общежитійскихъ и хозяйственныхъ: въ этомъ сочиненіи, которое драгоценно, какъ матеріалъ для знакомства съ понятіями, нравами и домашнимъ бытомъ древней московской Руси, встрѣчаются также любопытныя черты, обрисовывающія личность С-а, какъ человѣка благодушнаго, честнаго, строго нравственнаго, добраго семьянина и превосходнаго старозавѣтнаго хозяина. См. *Костомарова* „Русская исторія въ жизнеописаніяхъ ея главнѣйшихъ дѣятелей“, т. I, гл. XVIII: „С. и Адашевъ“ (2-ое изд., Спб. 1880), также у *Карамзина*, *Соловьева*, *Иловайской* и др. 2) С. I Святой, папа римскій съ 314—335 г., пользовался милостью Константина Великаго, вслѣдствіе чего сложились даже легенда о томъ, что Константинъ подарилъ папѣ Италію („Даръ Константина“). 3) С. II, собственно Гербертъ, знаменитый ученый своего времени, сынъ бѣдныхъ родителей, род. около 930 г. въ Оверни, былъ воспитателемъ Оттона III, затѣмъ былъ пригласенъ королемъ Гуго Капетомъ въ качествѣ наставника его сына Роберта и сдѣланъ архіепископомъ реймскимъ. Въ 998 г. имп. Оттонъ III назначилъ его архіепископомъ равенскимъ, а въ 999 г. Гербертъ, по его настоянію, былъ выбранъ папою, подъ именемъ С-II. Ум. въ 1003 г. Ему приписывается введеніе въ Европѣ арабскихъ цифръ и часовъ съ маятникомъ.— 4) С. III, анти-папа Бенедиктъ IX, былъ папою съ 1044—1046 г.

**Сильвѣвъ водопроводъ**, см. *мозгъ головной*.

**Сильверетта**, горная группа Ретическихъ Альпъ, съ высочайш. вершинами: Пиль Линардъ (3416 м.), Флихторнъ (3396 м.) и Муттлеръ (3299 м.).

**Сильфидельдъ**, Чарльзъ, имя, принятое талантливымъ романистомъ, Карломъ Антономъ Постлемъ, род. въ 1793 г. въ Моравіи, въ 1822 г. эмигрировалъ въ Америку, въ 1832 г. переселился въ Швейцарію, гдѣ и ум. въ 1864 г. Выступивъ на литературное поприще въ 1828 г. романомъ „*То-кеаб, or the white rose*“, С. длинн. рядомъ своихъ послѣдующихъ произведеній оправдалъ возбудивш. его перв. опытомъ надежды и составилъ себѣ широкую и почетную популярность оригинальнаго и даровитаго представителя историч. романа. Остатъливаясь на великихъ историч. и социальн. движеніяхъ прошлаго, С. рисуетъ широкія картины частн. и общественн. жизни цѣлыхъ эпохъ и народовъ на живомъ фонѣ ихъ экономическ., политическ. и религіозн. быта. Пластичность характеристикъ, остроуміе и живость діалога и художественность описанія дополняютъ достоинство широко скомпанованныхъ романовъ С-а и съ избыткомъ покрываютъ нѣкоторую небрежность изложенья и случайная проявленія манернаго стиля. Лучш. произведен.: „*Der Virey und die Aristokraten*“, „*Morton, oder die grosse Teufel*“, „*Der Legitime und die Republikaner*“ и др.

**Сильтъ**, прусскій остр. въ Нѣмец. м., съ морскими купаньями; населенъ фризами (3410 жит. на 97 кв. км.).

**Сильфы** (греч.), по системѣ Парасельса, стихійные духи, живущіе въ воздухѣ и благосклонные къ людямъ. Такимъ С-омъ былъ, напр., из-

вѣстный въ поэзіи Оберонъ. С. женскаго пола наз. *сильфидами*.

**Сиха**, греч. названіе жолоба, выдающагося надъ кровельнымъ карнизомъ.

**Сихакозъ**, Николай Евстаевъ, воспитывался въ Академіи художествъ, занимался акварельною живописью, завѣдывалъ рисовальною школою при гранильной фабрикѣ; ум. въ 1886 г. Орнаментика обязана ему изданіями: „Русскій орнаментъ въ старинныхъ образцахъ ткани, эмали, рѣзбы по дереву и кости, чеканнаго, литейнаго и гончарнаго дѣла“ и „Сборникъ среднеазиатской орнаментики“ (1882 г.).

**Симбирская губернія**, одна изъ среднихъ приволжскихъ губ., по правую сторону р. Волги, между Казанск., Нижегородск., Пензенск., Саратовск. и Самарск. г.; заним. 43491 кв. в. съ 1606462 ж.,  $\frac{1}{2}$  котор. составляютъ мордва, чуваша и татары (на 1 кв. в. 36, ж.). Она представляетъ, большею частью, волнообразную равнину, прорѣзанную въ бережьяхъ Волги цѣлою цѣпью возвышенностей (Жегулевскія горы, Ундорскія и др.) и орощаемую р. Волгою съ Сурой (также Свягой, Усой и др.), кот. имѣютъ весьма важное торговое значеніе для г-и. Почва плодородная, по преимуществу черноземная и даетъ избытокъ хлѣба, идущій на продажу и винокуренье. Средн. годовою сборъ за 3-лѣтіе 1886—88 г. составлялъ для ржи 4104094 чт. (5,8 чт. съ десят.), для пшеницы 297147 чт. (4 чт. съ дес.), для овса 2694262 чт. (8 чт. съ дес.). Климатъ сходенъ съ климатомъ восточн. Россіи, но въ сѣв. части болѣе суровъ, чѣмъ въ южной, гдѣ жители съ успѣхомъ заним. садоводствомъ. Средн. годовая температура въ Симбирскѣ 3,6° Ц., средн. высота барометра 749,1 мм., средн. количество атмосферн. осадковъ 474,4 мм. Преобладающими занятіями населенія являются, кромѣ хлѣбопашества: скотоводство, впрочемъ, мало развитое вслѣдствіе недостатка въ лугахъ (въ 1888 г. въ губ. насчитывалось 364573 лоша., 250000 гол. рог. скота, 863000 овецъ), дальѣ садоводство, пчеловодство (среди мордвы), льбные промыслы, и чѣ частности судостроеніе, производство войлочныхъ и др. издѣлій, отхожие промыслы, значит. торговля и пр. Фабрично-заводск. дѣятельность направлена преимуществ. на суконное и винокуренн. производства, на долю котор. приходится  $\frac{3}{4}$  общей суммы производства; во всей губ. находится 230 фаб. и зав. съ 8555 рабоч., производящ. на 9591000 р. Для просвѣщенія жителей въ С-ой г-и существуетъ 8 мужск. среднеучебн. заведеній (1 гимн., 1 прогимн., 1 реальн. уч., 1 духовн. семинарія, 3 духовн. учил., 1 кадетск. корпусъ) съ 1922 уч., 6 женск. (2 гимн., 3 прогимн., 1 уч. св. Синола), съ 1010 уч., дальѣ 5 специальн. учебн. зав. (3 педагогич., 2 ремесл.) и 664 низш. и начальн. учил. съ 28681 уч. (25021 мальч. и 3660 дѣв.). С. г. учреждена въ 1780 г. и раздѣл. нынѣ на 8 уѣзд.: С-скій, Алатырск., Ардатовск., Буинск., Корсунск., Курмышск., Сенгилеевск., Сызранскій. Территорія нынѣшней С-ой г-и, по извѣстіямъ арабск. писателей X в., была заселена буртасами (мордва) и болгарами, вытѣсненными въ XIII в. татарами. Колонизація русскихъ началась здѣсь еще въ XIV в., но болѣе или менѣ замѣтна стала лишь въ XVI в., въ особенности же въ XVII в.,

когда здѣсь былъ воздвигнутъ цѣлый рядъ укрѣпленій, обезпечившихъ жителямъ спокойствіе и безопасность.

**Самберсетъ**, губернска. гор., подъ 54°19' с. ш. и 66°04' в. д., между правыми берегами р. Волги и Свіаги, которыми гор. обязанъ своею оживленн. торговлей (хлѣбомъ, также поташомъ, фруктами и пр.). Въ С-ѣ находятся: мужск. и женск. гимназіи, кадетск. корпусъ, духовн. семинарія, памятники Карамзину, 6 банковъ, важная хлѣбная пристань, суконная и нѣкот. другіе фабр. и зав.; 39064 ж. С. основ. въ 1648 г. по повелѣнію Алексѣя Михайловича, какъ предполагаютъ, на мѣстѣ древн. гор. Синбирь, упоминаемаго въ татарск. лѣтописяхъ. Въ 1670 г. здѣсь было остановлено дальнѣйшее побѣдоносное шествіе Ст. Раина къ Москвѣ. Губ. гор. С. назначенъ въ 1796 г. — *С-скій уездъ* (6038,9 кв. в. съ 210688 ж., въ томъ числѣ до 22% мордвы, чувашей и татаръ), въ вост. части губ.-и, по правую сторону р. Волги и по обѣимъ сторонамъ р. Свіаги. Поверхности между Волгой и Свіагой открыта высокими холмами, остальное пространство болѣе или менѣе ровное; почва состоитъ, по преимуществу, изъ суглинистаго, глинист. и супесчанаго чернозема. Главн. занятія жит-й составляетъ земледѣліе, второстепенн. же—садоводство, кустарные промыслы, суконн., масляной. и нѣкот. друг. производ.

**Симбіозъ**, по опредѣленію ботаника де-Бари, всевозможная явленія сожителства разнородныхъ организмовъ. Крайнія формы его: 1) *антагонистическая* или *паразитизмъ*, гдѣ одинъ организмъ всецѣло живетъ на счетъ другаго (напр., ленточные черви въ животнхъ), и 2) *мутуалистическая*, гдѣ живущіе совмѣстно организмы взаимно помогаютъ другъ другу (напр., грибы и водоросли въ лишайникахъ). Бенеденъ, кромѣ антагонизма и мутуализма, различаетъ еще *комменсализмъ*, гдѣ одинъ организмъ пользуется пищею и услугами другаго, но причиняя ему вреда. Между тремя этими формами существуютъ всевозможные переходы. Нѣкоторые авторы суживаютъ понятіе о С-ѣ, подводя подъ него только мутуалистическую форму сожителства. См. также *паразиты*.

**Символика** (греч.) 1) въ обширномъ смыслѣ, ученіе о символахъ, т. е. чувственныхъ знакахъ, внѣшнемъ изобразеніи понятій и идей. Происхождение С-и относятъ къ древнеегипетскому герогилическому картинному письму, перешедшему чрезъ евреевъ къ первымъ христіанамъ. Египтяне символизировали своихъ боговъ при помощи изображеній животнхъ или фигуръ, соединявшихъ въ себѣ образы человека и животнхъ, чрезъ герогилифы или мистическіе знаки, относившіеся къ культу. Такъ, напр., крылатый солнечный дискъ служилъ символомъ побѣды добра надъ зломъ, очковая змѣя—эмблемою царскаго достоинства и т. п. С. получила широкое распространѣніе среди первыхъ христіанъ, въ эпоху преслѣдованій служа какъ-бы условнымъ письмомъ для посвященныхъ. С-ю охотно пользовался также мистицизмъ среднихъ вѣковъ; какъ переживанія, символы сохранились и по настоящее время въ искусствѣ и жизни. Различаютъ *С-у чисель*, *С-у животнхъ* (левъ—символь силы, орелъ—царственн. величія, павъ—высокомѣрія, носорогъ—невинности, собака—преданности и пр.), *С-у цвѣтовъ* (бѣлый—невинности, зеленый—надежды, синій—преданности,

красный—любви и т. д.) 2) С., или *символическая теологія*, ученіе о символахъ вѣры, догматическое изложеніе системы вѣрованій даннаго христіанскаго исповѣданія.

**Символь вѣры**, по опредѣленію митр. Филарета, „изложенное въ краткихъ, но точныхъ словахъ ученіе о томъ, во что должны вѣровать христіане“. С. в. раздѣляется на 12 *членовъ*. Первые семь членовъ С-а в. изложены на первомъ (Никейскомъ) вселенскомъ соборѣ, остальные пять установлены на 2-мъ (Константинопольскомъ) вселенскомъ соборѣ.

**Симезъ**, климатич. и купальн. станція на южн. бер. Крыма, въ 17 в. отъ Ялты, защищена отъ вѣтровъ горами, живописный уголокъ съ роскошною растительностью.

**Симеонъ** 1) сынъ Іакова отъ Ліи, родоначальникъ одного изъ колѣнъ израильскихъ. 2) С. Столпникъ, былъ сперва пастухомъ, потомъ монахомъ и затѣмъ удалился въ пустыню; чтобы уже на землѣ быть какъ можно ближе къ небу, онъ сталъ жить на высокомъ столбѣ. Ум. въ 460 г. Его послѣдователи называются *столпниками*. 3) С., царь болгарскій, сынъ Бориса, вступилъ на престолъ въ 887 г., извѣстенъ своими походами на Византію. Послѣ нѣсколькихъ побѣдъ надъ имп. Львомъ Мудрымъ С. заключилъ съ нимъ миръ въ 893—94 г., по котор. императоръ обязался ежегодно платить опредѣленную дань. Когда преемникъ имп. Льва отказался платить дань, С. въ 913 г. снова двинулся на Византію и въ теченіе 10 лѣтъ разорялъ ее, пока не былъ остановленъ пораженіемъ, нанесеннымъ ему хорватами; С. ум. въ 927 г. 4) С. Бекбулатовичъ, крещен. татаринъ, касимовскій ханъ. Одна лѣтопись подъ 1574 г. сообщаетъ слѣдующее: „произволилъ царь Иванъ Васильевичъ и посадилъ царемъ на Москвѣ Симеона Бекбулатовича и царск. вѣнцомъ его вѣнчалъ, а самъ назвался Иваномъ Московскимъ и вышелъ изъ города, жилъ на Петровкѣ; весь свой чинъ царскій отдалъ Симеону, а самъ ѣздилъ просто, какъ бояринъ, въ оглобляхъ, и какъ пріѣдетъ къ царю Симеону, ссаживается отъ царева мѣста далеко, вмѣстѣ съ боярами“. Дѣйствительно, до насъ дошли грамоты, въ которыхъ отъ имени велик. кн. С-а всея Руси дѣлаются разнаго рода земскія распоряженія, какъ отъ имени царя, царь же Іоаннъ называется государемъ, княземъ московскимъ. С. не болѣе двухъ лѣтъ занималъ такое положеніе въ Москвѣ. По словамъ лѣтописи, онъ былъ сосланъ Іоанномъ, который далъ ему Тверь и Торжокъ. 5) С. Іоанновичъ Гордый, вел. кн. Московскій, сынъ Іоанна Калиты, р. въ 1317 г., яркій представитель политики князей „собираетелей русской земли“; ѣздилъ для утвержденія на великокняж. столѣ въ орду и, благодаря поддержкѣ хана, держалъ въ страхѣ удѣл. князей, которые, по словамъ лѣтоп., перестали быть родичами равноправными и стали подручниками; за это С. получилъ прозваніе *Гордаю*. Въ княженіе С-а Русь не испытала ни кровавыхъ усобицъ, ни татарскихъ погромовъ, но въ 1352 г. подверглась страшнымъ опустошеніямъ „черной смертїю“, жертвою которой сдѣлался и С. въ 1353 г.

**Симла**, лѣтняя резиденція вице-короля Индіи, въ провинціи Пенджабъ; 13258 жит.



**Симмахія** (греч.), оборонительно-наступательный союз равноправных городских общинъ подъ предводительствомъ (*гегемоніей*) одной изъ ихъ среды. Въ исторіи особенно извѣстенъ союзъ Авинь съ городами о-вами Эгейск. моря 476—404 гг. до Р. Х.

**Симметрия** (греч.), соответствіе, согласованіе отдѣльных частей относительно расположенія ихъ вокругъ одной точки, или же вдоль прямой линіи.

**Симоженко**, Григорій Федоровичъ, профессоръ (съ 1870 г.) полит. экономіи и статистики въ варшавскомъ университетѣ. Въ I т. своей работы „Государство, общество и право съ точки зрѣнія законовъ народн. хозяйства“ (маг. дисс.) С. приравниваетъ полит. экономію социологіи, доказывая, что экономич. законы лежатъ въ основѣ не только матеріальной жизни народовъ, но и имѣютъ опредѣляющее значеніе для другихъ сторонъ общественной эволюціи; 2-й т. того же труда (докт. дисс.) посвященъ выясненію важнаго значенія экон. закона раздѣленія занятій для жизни всего общественнаго организма. Въ 1888 г. появился незаконченный пока трудъ С-а „Политическая экономія въ ея новѣйшихъ направленіяхъ“. Кроме того ему принадлежатъ рядъ брошюръ и статей („Аболиціонизмъ и аболиціонисты“, рѣчь о вліяніи крестьянской реформы на благосостояніе Привислянскаго края и др.). Какъ статистикъ, С. своими трудами въ значительной мѣрѣ содѣйствовалъ развитію статистики въ Польскомъ краѣ. С. состоитъ также главнымъ редакторомъ варшавск. статистич. комитета, распространяющаго свои дѣйствія на всѣ губерніи Царства Польскаго.

**Симонія**, приобрѣтеніе духовныхъ должностей за деньги, посредствомъ подкупа или покупки мѣста. Въ средніе вѣка, вплоть до времени реформациі продавались одинаково какъ низшія духовныя должности, такъ и мѣста епископовъ.

**Симонозеи**, укрѣпленный гор. на японск. остр. Ниппонѣ; 19 532 жит.

**Симонъ** 1) епископъ владимірскій и суздальскій съ 1215 г., воспитаникъ Кіево-печерской лавры, изъ игуменовъ Владиміро-рождеств. монастыря, извѣстенъ въ литер. сочин.: „Посланіе къ печерскому черноризи Поликарпу“, кот. вмѣстѣ съ посланіями Поликарпа легло въ основаніе Кіево-печер. патерика. Ум. С. схимонахомъ въ 1226 г. 2) **С. Тодорскій**, архіепископъ псковскій и яроскскій съ 1745 г., род. въ 1700 г., учился сначала въ кіевской академіи, потомъ за границей, гл. образ. въ Галле, гдѣ изучалъ восточн. языки, которые преподавалъ впоследствии въ кіевской академіи. Былъ настояникомъ въ православной вѣрѣ Петра III и Екатерины II. Ум. въ 1754 г. Сочин. его находятся въ Спб. Публичн. Библіот.; принадлежавшія ему рѣдкія еврейскія, халдейскія и арабскія книги хранятся въ псковской семинаріи. 3) С. I, первосвященникъ іудейскій, съ 310 по 287 г. до Р. Х., преемникъ Оніи I, возобновилъ іерусалимскія стѣны и храмъ; считается однимъ изъ перв. тананитовъ (учителей мишны). 4) С. II, первосвящ. іудейскій, съ 233 по 177 г. до Р. Х., преемникъ Оніи II; при немъ образовались секты фарисеевъ, иеисеевъ и садукеевъ. 5) С. III, Маккавей, первосвященникъ, съ 142 по 135 г. до Р. Х., освободилъ евреевъ отъ язч. владычества, за что евреи утвердили первосвящ. достоинство за его по-

томствомъ и стали вести отъ него новое лѣтосчисленіе. 6) С., первоначальное имя апостола Петра. 7) С. Зилотъ, одинъ изъ апостоловъ І. Христа. 8) С. Волхвъ былъ крещенъ въ Самаріи Филиппомъ, но за то, что хотѣлъ купить за деньги власть низводить Св. Духа, былъ отлученъ апост. Петромъ отъ церкви. Отъ него получила свое названіе *симонія* (см. это сл.).

**Симонъ**, Жюль, франц. политическій дѣятель и писатель, род. въ 1814 г., съ 1835 г. былъ проф. философіи сперва въ Нормальной школѣ, потомъ въ Сорбоннѣ. Въ 1848 г. онъ былъ выбранъ въ Національное собраніе и занялъ мѣсто въ рядяхъ умѣренныхъ республиканцевъ; послѣ декабрьскаго переворота былъ изгнанъ изъ Франціи, впрочемъ не надолго. Въ 1863 г. С. вступилъ въ Законодательный корпусъ, гдѣ присоединился къ оппозиціонному меньшинству. Послѣ сверженія Наполеона онъ получилъ портфель министра народнаго просвѣщенія, сохранивъ министерскій постъ и во все время президентства Тьера. Въ 1875 г. произошло его избраніе во французскую академію и въ пожизненные сенаторы, и въ 1876 г. онъ сталъ во главѣ министерства. Несмотря на умѣренность своихъ взглядовъ и на уступчивость, онъ 16 мая 1877 г. былъ отставленъ Макъ-Магономъ. Въ 1880 г. С. выступилъ въ сенатѣ ревностнымъ противникомъ законовъ Ферри о народномъ образованіи и защитникомъ свободы конгрегацій. Какъ писатель, С. отличается плодотворностью и разнообразностью, но оригинальнаго въ его сочиненіяхъ немного. Изъ нихъ отмѣтимъ: „Histoire de l'école d' Alexandrie“, „La religion naturelle“, „L'ouvrière“, „L'école“, „Le travail“, „Le libre échange“, „Thiers, Guizot, Rémusat“, „Nos hommes d'Etat“, „Victor Cousin“ и др.; нѣкот. переведены на русскій яз.

**Симпатическій нервъ** (*nervus sympathicus*) анатомически дѣлится на центральную и периферическую части; первая представляетъ изъ себя такъ наз. *пограничные столбы*, расположенные по обѣимъ сторонамъ позвоночника, вдоль всей его длины, и состоящіе изъ *нервныхъ узловъ*, соединяющихся другъ съ другомъ помощью *нервныхъ стволиковъ*. Въ шейной части находится 3 узла, въ грудной—11—12, въ поясничной—4—5, столько же въ крестцовой и 1 узелъ въ копчиковой. Периферическія вѣтви С-го н-а болѣею частью направляются къ большимъ кровеноснымъ сосудамъ и другимъ внутренностямъ и образуютъ на нихъ *сплетенія*. По своему строенію ни узлы, ни вѣтви не отличаются отъ таковыхъ остальной нервной системы, только въ С-мъ н-ѣ больше сѣрыхъ волоковъ, отчего зависитъ и сѣрый цвѣтъ его. Обиліе узловъ даетъ С-му н-у нѣкот. независимость, благодаря которой въ прежнее время выдѣляли его даже въ отдѣльную систему, но новѣйшія физиологическія изслѣдованія, хотя и не разъяснили еще вполнѣ функціи его, однако доказали полную связь его со всей нервной системой; такъ вѣтви спиннаго мозга часто входятъ въ составъ С-го н-а и наоборотъ. Изъ сплетеній, образуемыхъ периферическими вѣтвями, отмѣтимъ: такъ наз. *солнечное сплетеніе*, встарину называвшееся *брюшнымъ мозгомъ*; въ составъ его входятъ периферич. вѣтви грудныхъ и поясничныхъ узловъ; оно представляетъ какъ бы центральную станцію, изъ которой выходятъ второ-

степенныя сплетенія по всѣмъ органамъ живота, и расположено на брюшной аортѣ; центромъ солнечнаго сплетенія служатъ два большихъ *полумунныхъ узла*. Нижняя часть солнечнаго сплетенія исходитъ въ нервные стволы, соединяющіеся въ тѣхъ же поясничными и крестцовыми узлами пограничнаго ствола и образующіе цѣлый рядъ новыхъ сплетеній. Изъ нихъ слѣдуетъ отмѣтить *нижнее подреберное сплетеніе*, лежащее въ полости малаго таза; оно служитъ центромъ, изъ котор. исходятъ нервы для всѣхъ сосудовъ и органовъ таза. Шейные узлы даютъ сплетенія, расположенныя вокругъ сердца и вліяющія на его дѣятельность (*сердечныя сплетенія*). Вѣтви сердечныхъ сплетеній вмѣстѣ съ вѣтвями отъ грудныхъ узловъ пограничнаго ствола образуютъ новыя сплетенія на органахъ грудной полости, напр. *бронхиальныя сплетенія*. Изъ периферическихъ вѣтвей грудныхъ узловъ наиболѣе важны *внутренніе нервы* (nп. splanchnici), направляющіеся къ кишкамъ и входящіе въ составъ солнечнаго сплетенія; изъ шейныхъ узловъ выходятъ вѣтви, развѣтвляющ. въ головной области, и *сердечныя нервы*, идущіе къ одноименному сплетенію. С. н. содержитъ чувствительныя, двигательныя, а также железистыя волокна, посредствомъ которыхъ онъ завѣдуетъ большинствомъ актовъ растительной жизни, не принимая, повидимому, участія въ произвольныхъ движеніяхъ и вообще проявленіяхъ животной жизни. Въ шейную часть С-го н-а входятъ волокна, *расширяющія зрачокъ, сосудодвигательныя* вѣтви для всей головной области, глотки и гортани, *секреторныя* и *сосудодвигат.* — для слюнннхъ железъ, *потоотдѣлительныя* — для головы; въ грудной и брюшной отдѣлѣ — нервы, *ускоряющіе* сердечную дѣятельность — въ сердечномъ сплетеніи, въ п. splanchnico — вѣтви, *задерживающія* движенія кишекъ, *сосудодвигательныя* — для всѣхъ кишечныхъ сосудовъ (*ихъ* параличъ ведетъ къ столь чрезмѣрному переполненію кровью брюшныхъ органовъ, что можетъ наступить смерть вслѣдствіе анеміи мозга) и *потоотдѣлительныя* — для переднихъ и заднихъ конечностей. Наконецъ, въ брюшномъ отдѣлѣ С-го н-а заложены двигат., чувствующ., секреторныя и сосудодвигат. нервы для прочихъ брюшныхъ внутренностей, а также для тазовыхъ органовъ. Въ виду столь многочисленн. развѣтвленій, С. н. представляетъ обширное поле для заболѣваній. Раздраженіе шейнаго отдѣла С-го н-а, бывающее слѣдствіемъ травмъ, опухолей, поврежденій позвоночника и т. п., вызываетъ расширеніе зрачка, блѣдность лица, а иногда и чрезмѣрное отдѣленіе пота. Параличъ вызываетъ обратныя явленія. Явленія раздраженія въ области внутреннестнаго нерва, особ. часто при свинцовомъ отравленіи, выражаются сильными болями, запоромъ. Къ раздраженіямъ въ области чувствующихъ волоконъ С-го н-а относятся также боли въ нижней части живота и крестцовой области. Въ зависимости отъ болѣзни С-го н-а ставятъ *Базедову болѣзнь, Аддисонову или бронзовую болѣзнь* и др., но точная связь между тѣми и другими еще не установлена. Вообще измѣненія сосудодвигательныя и трофическія играютъ замѣтную роль при всѣхъ заболѣваніяхъ С-го н-а, но вся эта область представляетъ еще много темнаго.

**Симпатическое лѣчение** основывается на предполагаемыхъ таинственныхъ лѣчебныхъ силахъ разныхъ предметовъ и выражается привѣшиваніемъ разныхъ амулетовъ, талисмановъ, заговариваніями и т. п. Благодаря глубокой вѣрѣ больного въ могущество этихъ средствъ, С. л. въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ внушеніе (гипнозъ) можетъ оказать пользу (разныя нервныя страданія), иногда дѣйствительно доставляетъ облегченіе.

**Симплицій**, греч. философъ-перипатетикъ VI в. по Р. X. Изъ его соч. особенно цѣнны комментаріи къ Аристотелю, но потерявшіе значенія до сихъ поръ.

**Симплонъ**, горный проходъ чрезъ Валлійскія Альпы на высотѣ 2010 м., соединяющій долину Роны (Швейцарія) съ долиной Точе (Италія) и Женевское оз. съ оз. Лаго-Маджоре; чрезъ него проложена Наполеономъ I (въ 1800 — 1806 г.) искусственная дорога.

**Симпозионъ** (греч.), у грековъ названіе пирушки, попойки, слѣдовавшей за торжественнымъ праздничнымъ обѣдомъ.

**Симпсонъ**, Джемсъ Юнгъ, извѣстный англійск. гинекологъ и акушеръ, род. въ 1811 г., съ 1840 г. состоялъ професс. акушерства въ Единбургѣ. Въ 1847 г. онъ первый ввелъ употребленіе хлороформа, какъ анестезирующаго средства. Важн. соч. „Gynaecological works“, „Essays on anaesthesia“ и др. Ум. въ 1870 г.

**Симптомъ** (греч.), признакъ, по котор. заключаютъ о существованіи какаго-либо явленія, въ частности и преимущ. — признаки болѣзни. Ср. *семіотика, діагнозъ, лichenie*.

**Симферополь**, губернс. гор. Таврическ. г., подъ 44°57' с. ш. и 51°46' в. д., въ долинѣ р. Салгира, при Лозово-Севастопольск. ж. д. С. раздѣл. на 2 части — татарскую и русскую, имѣетъ мужск. и женск. гимназію, духовн. семинарію, татарск. учительск. школу, 3 банка и 41339 ж. Началомъ С-я послужило татарск. селеніе Акъ-мечеть, существовавшее уже въ XVI в. и бывшее въ XVII в. резиденціею Калги-султана; по присоединеніи Крыма селеніе было переименовано въ 1784 г. въ гор. С., назначенный въ 1802 г. губернс. г. — *С-скій уездъ* (4420, кв. в. съ 145340 ж.) заним. центральную часть Крымскаго полуостр., простирающуюся на юго-зап. до Чернаго м. На сѣв. онъ носитъ степной характеръ, покрытъ глинисто-солончаковою почвою и бѣденъ лѣсомъ и водою, почему жители заним. здѣсь, главн. образ., скотоводств. и въ частности овцеводств.; на югѣ же возвышаются отроги и склоны Крымскихъ горъ, раздѣленные рѣчными долинами, кот. отличаются большимъ плодородіемъ и покрыты роскошными фрукт. садами и виноградниками, табачными плантаціями и пр. Преобладающую часть населенія составл. татары.

**Симфоническая поэма**, свободная форма музыкальной композиціи, писанной къ извѣстной программѣ; по времени происхожденія одна изъ позднѣйшихъ; своимъ развитіемъ особенно обязана Ф. Листу и Г. Берліозу, которые съ любовью культивировали эту форму программн. оркестров. композиціи.

**Симфонія**, форма оркестровой музыкальной композиціи, состоящая не менѣе какъ изъ трехъ, болѣею частью, изъ четырехъ и изрѣдка пяти частей; полную законченность С. получила въ девяти без-

смертного  $\beta$ -хъ Бетховена, который въ своей 9-й С-и ввелъ въ симфоническую область классической формы хоръ, какъ важный факторъ  $\beta$ -и. С. имѣтъ слѣд. части: 1-ая часть—Allegro сонатной формы съ двумя темами; 2-ая—Andante различной формы; 3-ая—скерцо, по большей части, формы менуэтта и 4-ая часть—снова Allegro, болѣе подвижное, чѣмъ 1-ая часть (иногда presto).

**Симъ, Хама и Гафетъ** (въ библии), сыновья Ноя, родоначальники людей. Отъ Сима произошли племена Азии, отъ Хама — племена Африки, отъ Гафета — племена Европы.

**Синагога**, у евреевъ, домъ молитвы. С-и учреждены современно возвращенію евреевъ изъ вавилонскаго плѣна для совмѣстнаго чтенія Св. Писанія, объясненія его учеными людьми и для поученій. При С-хъ были и школы. По разрушеніи іерусалимскаго храма С-и получили большее значеніе и устраивались повсюду, гдѣ составлялась еврейская община. Нѣкоторыя древнія С-и славились обширностью и великолѣпіемъ, какъ наприм., Александрійская. Въ XIX ст. стали возникать громадныя и величественныя зданія С-ъ, по большей части въ византийскомъ стилѣ, съ куполами, на подобіе храмовъ, художественно отдѣланныя снаружи и внутри. Въ Россіи древнѣйшею С-ю считается караимская въ Чуфутъ-Кале, близъ Бахчисарая, въ Крыму. С. имѣтъ обыкновенную форму четырехугольника; на восточной стѣнѣ, къ которой обращаются молящіеся, находится „ковчегъ завета“ (арон hakkodesch), съ Библиею на еврейск. языкѣ. Впереди этого мѣста устроено возвышеніе для чтенія Писанія.

**Сидай**, скалистая горная масса на С-скомъ полуостровѣ, между заливами Суэцъ и Акаба; на одной изъ вершинъ С-я Моисей получилъ скрижали Завета.

**Синалоа**, штатъ въ Мексикѣ, 93730 кв. клм.; 201918 ж. Главн. гор. Куликанъ.

**Сингалезы**, аборигены о-ва Цейлона, см. Цейлонъ. **Сингалуръ**, британск. остр. у полуостр. Малакки, 580 кв. клм.; 172993 ж. Главн. гор. С. ведетъ обширную торговлю и служитъ центромъ торгов. сношеній Индіи и Китая; 110000 ж. ( $\frac{1}{4}$  китайцы).

**Синдесмологія**, отдѣлъ анатоміи, транжущій о сочлененіяхъ и укрѣпляющихъ ихъ связкахъ.

**Синдикаты**, или *союзы предпринимателей* для устранения взаимной конкуренціи и регулированія производства представляютъ явленіе новое въ исторіи современной крупной промышленности. Еще недавно, лѣтъ 30—40 тому назадъ, когда не было теперешней огромной сѣти желѣзныхъ дорогъ и международный обмѣнъ не втягивалъ въ себя огромную массу самыхъ разнообразныхъ продуктовъ, положеніе отдѣльнаго предпринимателя было определеннѣе и устойчивѣе: районъ сбыта былъ уже, колебанія рынка незначительны, размѣръ производства ограниченнѣе и риска меньше. Но съ 60-хъ и 70-хъ годовъ произошли въ крупной индустріи немалыя измѣненія; чрезвычайное усложненіе обмѣна поставило предпринимателя лицомъ къ лицу со всемірнымъ рынкомъ и множествомъ новыхъ факторовъ, получившихъ вліяніе на цѣны товаровъ (новые пути сообщенія, хозяйственные условия чужихъ и отдаленныхъ странъ, настроеніе биржи, положеніе отдѣльныхъ крупныхъ предприятий и пр.); концентрація капиталовъ въ промыш-

ленности, при широкомъ развитіи акціонерныхъ компаній, слѣдила необыкновенные успѣхи; производство увеличилось, и для сбыта стали требоваться все новыя и болѣе отдаленные рынки. При такихъ условіяхъ определеніе размѣровъ спроса оказывалось крайне труднымъ, единственный регуляторъ въ этомъ отношеніи—рыночныя цѣны—подъ вліяніемъ множества силъ стали подвергаться неожиданнымъ колебаніямъ, котор. для предпринимат. тѣмъ чувствительнѣе, чѣмъ крупнѣе ихъ производство; угнетенн. состояніе рынка во время *торгово-промышленныхъ кризисовъ* (см. э. сл.) поражало одновременно множество предпріятій, взаимная конкуренція усложнилась и казалась тѣмъ убыточнѣе, чѣмъ меньше оставалось противниковъ и чѣмъ болѣе ихъ силы. Всѣ эти условія должны были привести къ возникновенію С-въ, которые, появившись въ 60-хъ годахъ, охватили въ настоящее время важнѣйшія отрасли промышленности. Цѣль С-въ путемъ взаимнаго соглашенія улучшить положеніе предпринимателей; для достиженія ея служатъ повышеніе цѣнъ, сокращеніе издержекъ производства, распредѣленіе между участниками всего количества производимыхъ товаровъ, распредѣленіе районовъ сбыта; но соглашенія идуть и далѣе и имѣютъ иногда въ виду вытѣснить конкурента, принудить ко вступленію въ союзъ родственныя отрасли промышленности. Такъ производители сыръя (напр. минеральныхъ солей въ Германіи) подчиняютъ себѣ фабрикантовъ и диктуютъ имъ условія производства, представители одной отрасли втягиваютъ въ С. производителей продуктовъ, имѣющихъ что-либо общее въ процессѣ выработки или сбыта. Большое сплоченіе С-а приводитъ къ сосредоточенію всего сбыта въ особомъ органѣ: изъ участниковъ С-а образуется акціонерная компанія, которая получаетъ исключительное право покупать и продавать товары, производимые С-омъ, или для этого учреждается особое представительство. Дальнѣйшій шагъ развитія С-въ—это сліяніе всѣхъ предпріятій въ одно цѣлое, съ единымъ центральнымъ управленіемъ; таковы американскіе С., такъ наз. *тресты* (trusts). С. явились новою формою крупной индустріи, которая должна отразиться на всѣхъ сторонахъ современной хозяйственной жизни. Прежде всего, сосредоточеніе огромныхъ капиталовъ и всѣхъ преимуществъ, связанныхъ съ грандіознымъ предпріятіемъ въ дѣлѣ управленія и производства, даетъ имъ возможность убивать конкуренцію менѣе значительныхъ предпріятій; оказывая давленіе на другія отрасли промышленности, оно вызываетъ и въ нихъ образованіе С-въ (напр., С. сахарозаводчиковъ въ Австріи вызвалъ С. владельцевъ свекловичныхъ плантацій); так. обр. централизація производства постепенно усиливается. Въмѣстѣ съ тѣмъ возникаетъ опасная послѣдствія: устанавливаются монополныя цѣны, притомъ преимущественно для туземнаго рынка; напротивъ, за границу, вслѣдствіе международной конкуренціи, продукты сбываются по цѣнѣ ниже стоимости производства. Мисіополіи охватываетъ болѣе широкій районъ, если достигнуто международное соглашеніе С-въ, которые въ такомъ случаѣ раздѣляютъ міръ между собою. Другое опасное послѣдствіе—это чрезмѣрное усиленіе власти капитала. Оно мо-

жать оказывать общее вредное и одностороннее влияние на законодательства и въ частности дѣйствовать во вредъ рабочимъ массамъ. Борьба съ предпринимателями для рабочихъ союзовъ становится труднѣе; во время стачекъ С. дѣйствуютъ единодушно, изъ одного центра, не останавливаются предъ потерями, которыя распределяются между всеми участниками и менѣе чувствительны, и съ трудомъ уступаютъ требованіямъ рабочихъ. Какъ на благотворныя особенности С-въ указываютъ, что ими устраняется анархія производства, регулируется отношение спроса и предложенія и предупреждаются кризисы; признавая отчасти эти преимущества, нельзя, однако, не замѣтить, что самое развитіе С-въ представляетъ болѣзненный хозяйственный процессъ. Оно вызываетъ крушеніе множества мелкихъ и среднихъ предприятий однородныхъ и близкихъ отраслей, а взаимная борьба С-въ изъ-за рынковъ приводитъ къ несправедливымъ и произвольнымъ измѣненіямъ цѣнъ и къ тяжкимъ потрясеніямъ въ сферѣ международнаго обмѣна. Всѣ эти послѣдствія съ полною силою могутъ обнаружиться въ будущемъ при дальнѣйшемъ развитіи С-въ. Въ настоящее время объ нихъ можно судить лишь по стѣннымъ признакамъ, обнаруживающимся въ дѣятельности С-въ. Последнимъ обстоятельствомъ объясняется то, что правительства до сихъ поръ не подчинили С. никакой регламентаціи. Въ большинствѣ странъ соглашенія предпринимателей не пользуются даже признаніемъ закона, но взаимные интересы участниковъ и спеціальныя договоры о штрафахъ и неустойкахъ гарантируютъ С. отъ нарушеній принятыхъ на себя членами обязательствъ. Особая бюро, стоящая во главѣ С-въ, слѣдятъ за соблюденіемъ всѣхъ условій договора между участниками. Фактическая свѣдѣнія о существующихъ С-хъ, благодаря указанному отношенію къ нимъ законодательства, довольно скудны. Соответственно съ общимъ ходомъ промышленной жизни С. получили особенно широкое развитіе въ тѣхъ государствахъ, гдѣ достигла значительныхъ размѣровъ концентрація капиталовъ въ сферѣ промышленности. Такыя Германия, Франція, Англія и особенно С. Штаты С. Ам. Въ каждой изъ этихъ странъ С. насчитываются десятками и обнимаютъ важныя отрасли производства. Въ Соед. Шт. С. получили наиболѣе совершенную организацію (путемъ полнаго сліянія и сосредоточенія въ однѣхъ рукахъ многихъ предприятий), и потому темная сторона монополій и произвола сказались тамъ особенно замѣтно и вызвали противъ С-въ запретительныя мѣры, не имѣющія однако успѣха. Въ Россіи наиболѣе ранній С-въ—это соглашеніе середины 70-хъ гг. страховыхъ отъ огня обществъ съ цѣлью повышенія премій замѣтно понизившихся вслѣдствіе взаимной конкуренціи страховыхъ предприятий. Въ 1882 г. и затѣмъ въ концѣ 80-хъ гг. произведено дальнѣйшее повышеніе премій, на 30—50%. Другая цѣль С-а—конкуренція съ обществами взаимнаго страхованія, вызваннаго къ жизни дороговизною страхованія; для этого искусственно понижались преміи въ отдѣльныхъ городахъ, гдѣ возникали эти общества; но въ общемъ эта борьба успѣха не имѣла, и взаимное страхованіе, городское и земское, получило широкое развитіе. Появленіе другаго С-а—сахарозаводчиковъ вызвано было кризисомъ

въ сахарной промышленности, наступившимъ въ серединѣ 80-хъ гг. (см. *сахарный акцизъ*). Новѣйшій С-въ нефтепромышленниковъ и керосиновозводчиковъ возникъ по почину крупнѣйшихъ представителей этой индустрии при содѣйствіи правительства. Едва замѣтная въ 1871 г. добыча нефти (2 милл. п.) за 20 л. возрасла до 290 милл. п. За удовлетвореніемъ потребностей внутр. рынка, нефть устремилась за границу (вывозъ съ 1 милл. пуд. въ 1882 г. возросъ до 57 милл. пуд. въ 1892 г.) и должна была выдержать жестокую борьбу съ американскими фирмами, имѣвшими на своей сторонѣ всѣ преимущества техники производства, организаціи сбыта и усовершенствованныхъ путей сообщенія. Цѣны пали съ 1888 до 1892 г. на 70%, и необходимо было устроить соглашеніе съ главнымъ американскимъ конкурентомъ—Standard Oil Company; для этого и потребовалось предварительное образованіе русскаго С-а. Послѣ продолжительныхъ переговоровъ къ соглашенію примкнули большинство керосиновозводчиковъ; во главѣ С-а поставленъ особый комитетъ, имѣющій исключительное право сбыта керосина и нефти за границу; для облегченія сбыта С-омъ содержатся особые агенты; кромѣ того въ договорѣ определено участіе въ сбытѣ каждого члена С-а, изложены подробныя правила дѣятельности комитета и агентовъ; срокъ договора 1 апрѣля 1899 г. На комитетъ (изъ 5 лицъ) по договору возложены переговоры съ Standard Oil Comp., но при этомъ обнаружилось, что эта фирма не сосредоточиваетъ въ своихъ рукахъ нефтяной промышл. Соед. Штатовъ, и что есть еще другіе конкуренты на международномъ рынкѣ; переговоры были прерваны, и т. о. главная цѣль новаго С-а не была достигнута. Ср. „*Ueber wirthschaftliche Kartelle in Deutschland und im Auslande*“ въ „*Schriften des Vereins für Sozialpolitik*“ (1894), *И. И. Янжуль*, „Промысловые С.“.

**Синдикъ**, должностное лицо какой-либо корпорации или учрежденія (городской общины, благотворительнаго учрежденія, акціонерной компаніи) для исполненія ихъ юридическихъ слѣлокъ.

**Синдъ**, провинція въ Бомбей, при Аравійскомъ зал., 124351 кв. влм.; 2413823 ж. Гл. гор. Карачи.

**Синедрионъ** (греч.), или *Самседрионъ*, *Великій С.*, высшее судилище евреевъ въ Иерусалимѣ, состоявшее изъ 71 члена. Великому С-у были подчинены *Малый С.*, состоявшій изъ 23 судей, и судебная коллегія изъ трехъ членовъ. Во времена Маккавеевъ С. имѣлъ громадную власть—духовную и свѣтскую; значеніе его постепенно падало, и во времена римск. владычества онъ уже долженъ былъ представлять на утвержденіе римск. правителей произносимыя имъ смертныя приговоры и, наконецъ, сошелъ на степень обыкновеннаго духовнаго синода.

**Sine via et studio** (лат.), „безъ гнѣва и пристрастія“ (Тацитъ, *Анналы* 1, 1).

**Синекдохъ** (греч.), риторическая фигура, посредствомъ которой общее понятіе замѣняется частнымъ. Такъ, употребляются: вещественное понятіе вмѣсто отвлеченнаго, часть вмѣсто цѣлаго, единств. число вм. множественн., собственн. имя вм. нарицат.

**Синекура** (отъ лат. sine cura—„безъ заботы“), доходное духовное мѣсто, *бенефиции* (см. это сл.)

или вообще должностъ, приносящая большой доходъ и не требующая отъ занимающаго ее большаго труда.

**Синергизмъ** (греч.), догматическая теорія, по которой человѣкъ самъ долженъ содѣйствовать своему усовершенствованію, не представляя его всецѣло вліянію божественной благодати. Это ученіе впервые выдвинуто было Пелагіемъ (см. *Пелай*, 3); напротивъ, блаженный Августинъ отрицалъ возможность всякаго содѣйствія со стороны человѣка, и этого взгляда придерживался и Лютеръ, тогда какъ Меланхтонъ призналъ волю искони всегда присущей человѣку способностью содѣйствовать божественной благодати.

**Синеродитная соединенія**, см. *цианистая соединенія*.

**Синеродъ**, см. *цианъ*.

**Синеусъ** (лонѣн. вариантамъ *Синавъ*), второй братъ Рюрика, прибывшій вмѣстѣ съ нимъ и Труворомъ во главѣ варяжской дружины въ 862 г. къ восточнымъ славянамъ и финнамъ по ихъ желанію. С. княжилъ на Бѣлоозерѣ, въ области чудскаго племени Везь, участвовавшаго въ призваніи. Ум. въ 864 г.

**Синельная кислота**, см. *цианистая кислота*.

**Сининъ**, гор. въ китайск. пров. Кому; 60000 ж.

**Синица**, *Paridae*, сем. птиць изъ отр. воробьиныхъ, плотнаго тѣлосложения, короткія, прямой, конической клювь, довольно длинный хвостъ, ноги съ длинными когтями. Распространены по всему Старому Свѣту, особенно на сѣв., необычайно живы и подвижны, приносятъ пользу уничтоженіемъ насекомыхъ, ихъ яицъ и личинокъ; живутъ обществами. *С-а-ремезь*, *Aegithalus pendulicus*, въ Южн. Франціи и Вост. Европѣ, строитъ очень искусныя, свободно надъ водою висящія гнѣзда. *Большая С-а*, *Parus major*, кровосадно нападаетъ на всякую болѣе слабую птицу и пожираетъ ея мозгъ, опустошаетъ пчелиныя улья.

**Синій чулокъ** (англ. blue stocking), насмѣшливое названіе женщины, всецѣло погруженной въ сухія занятія наукою или литературой; распространилось изъ Англіи.

**Синкарпій**, въ ботан., завязь, отдѣльные плодики исторой сростлись сасими стѣнками.

**Синкспе** (греч.), въ грамматикѣ сокращеніе слова на одинъ изъ его средн. слоговъ, напр., нѣм. *heil'ger*, вм. *heiliger*, греч. *ἐπιόμιχ* вм. *επιστόμιχ*.

**Синкретизмъ** (греч.), философское направленіе, ищущее истины въ чисто искусствственномъ соединеніи самыхъ разнообразныхъ, даже противоположныхъ системъ. Танимъ направленіемъ отличалась Александрийская школа и нѣкот. неоплатоники-христиане.

**Синозитъ** (*Synovitis*), воспаленіе синовиальной оболочки сустававъ, можетъ выразиться въ острой и хронической формахъ. Въ первомъ случаѣ бываетъ: 1) чисто *своороточный* (*серозный*) С.; характеризуется скопленіемъ въ суставѣ серозной жидкости. Наступаетъ часто послѣ ушиба. Послѣ 2—3-дневной лихорадки, сопровождающейся небольшою чувствительностью сустава, въ послѣднемъ начинается накопляться жидкость, онъ растягивается; движения не очень нарушены. Приблизительно съ 8-го дня начинается всасываніе, и все приходитъ къ нормѣ. Лѣчатъ покоемъ, холодомъ, давящими увязаніями. 2) *гноинный* С.; сопровождается сильною лихорадкой съ ознобами, рѣзною болѣзненностью сустава, въ

которомъ накапливается гной; кожа сверху краснѣетъ и отекаетъ; обыкновенно наступаетъ послѣ проникающей раны сустава. Для излѣченія необходимо вскрыть суставъ, выпустить гной и продезинфицировать. Суставъ послѣ этого болѣею частью становится неподвижнымъ. Хроническіе С-ы развиваются на туберкулезной (нзболѣе часто) или сифилитической почвѣ. Изъ *туберкулезныхъ* С-въ наиболее частую форму представляетъ т. наз. *фрунозный* С.: синовиальная оболочка устѣяна бугорками, изъязвляется; со дна и краевъ образовавшихся язвъ вырастаютъ грибвидныя грануляціи, блѣдно-красныя, покрытыя сѣроватымъ салынымъ налетомъ; въ суставѣ скопляется творожистый гной; водянка при этомъ бываетъ не очень значительна. Вмѣстѣ съ синовиальной оболочкой поражаются и кости. Гной можетъ прорваться наружу и дать околоуставные нарывы съ послѣдующими свищами. Является значительная чувствительность при движеніяхъ (послѣднія ограничены); конечность часто мѣняетъ свое нормальное положеніе, благодаря измѣненіямъ во всехъ тканяхъ, образующихъ суставъ. Теченіе туберкулезныхъ С-въ не поддается точному предсказанію; болѣзнь часто затягивается на многіе годы и въ большинствѣ случаевъ влечетъ за собою нарушеніе функций сустава, а часто и общее зараженіе организма туберкулезомъ. Лѣченіе должно сообразоваться съ особенностями случая; покой, отвлекающее, небольшое давленіе можетъ приносить пользу; дѣлаютъ впрыскиванія лѣкарственныхъ веществъ. Наиболее рациональный путь—операция.

**Синовиальная оболочка** выстилаетъ внутреннюю поверхность сумочной связки сустававъ; она очень тонка, но плотна; свободная сторона ея гладка и влажна, благодаря тому, что изъ нея выдѣляется особая клейкая желтоватая жидкость—*синовія*. Послѣдняя наполняетъ суставъ и служитъ для уменьшенія тренія между суставными концами костей. Въ нѣкот. суставахъ (колѣнномъ) С. о. образуетъ складки, наполненныя жиромъ, которыя выполняютъ неровности сустававъ и служатъ мягкою подкладкою, защищающей нѣсколько суставъ при ушибахъ. Иногда С. о., выворачиваясь черезъ какою-нибудь отверстіе въ сумочной связкѣ, образуетъ *синовіальную сумку*, наполненную жидкостью и служащая мягкой подстилкою для мышцъ; особенно важно это въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ мышца при своихъ движеніяхъ трется о кость.

**Синодикъ** (греч.), книга, въ которую желающіе записываютъ имена своихъ умершихъ и живыхъ родственниковъ для постояннаго поминовенія на вселенскихъ панихидахъ и литургіяхъ. Въ древности въ церкви употреблялись для этой цѣли такъ назыв. *диптихи*, т. е. двѣ таблицы, съ именами живыхъ на одной и умершихъ на другой. Соединеніе диптиховъ въ одно цѣлое составило С.

**Синодическое врежя обращенія**, промежутокъ времени между двумя послѣдовательными противостояніями или соединеніями планеты съ солнцемъ.

**Синодъ** (греч. *σύνδος*—собраніе), соборъ духовныхъ лицъ. С-ы появились съ IX в. и замѣнили собою тѣ періодическія собранія епископовъ и митрополитовъ той или другой части Вселенской Церкви, которыя, по древнимъ канонамъ, были не-

обходимы для разрѣшенія важнѣйшихъ церковныхъ дѣлъ. Въ католическихъ странахъ въ настоящее время С-ы почти не встрѣчаются, въ протестантскихъ-же они получили широкое примѣненіе.

1) *Прусскій Генеральный С.* дѣйствуетъ въ качествѣ высшаго церковнаго законодательнаго органа и созывается королемъ черезъ каждыя 6 лѣтъ. С. состоитъ изъ 150 депутатовъ отъ провинціальныхъ С-въ (изъ нихъ не болѣе 50 мірянъ), 6 депутатовъ отъ евангел.-богословскихъ факультетовъ, 11 генералъ-суперъ-интендантовъ и 30 членовъ (мірянъ или духовныхъ) по назначенію короля, который, кромѣ того, утверждаетъ всѣ постановленія С-а. Подобно генерал. С-у, въ провинціяхъ и округахъ дѣйствуютъ провинціальные и окружные С-ы, какъ органы надзора и мѣстнаго церковнаго представительства. Провинціальные С-ы созываются черезъ 3 года, окружные—разъ въ годъ. Въ провинціи и окружныхъ С-хъ председательствуетъ суперъ-интендентъ. Подобные С-ы существуютъ и въ др. протестантск. государствахъ.

2) *С-ы при восточн. патриархатѣ* дѣйствуютъ, какъ совѣщательные и административные органы. Наибольшее значеніе и вѣсь имѣютъ С. при константинопольскомъ патриархѣ, т.-к. исключительно ему одному принадлежитъ право сношенія съ Портой по дѣламъ всѣхъ восточныхъ патриархій. Изъ числа 12 духовн. членовъ С-а, 4 митрополита, ираклійскій, никомидійскій, кизическій и халкидонскій, именуется непрѣмными членами: безъ ихъ согласія не можетъ быть рѣшено ни одно важное дѣло; кромѣ духовныхъ лицъ въ составъ С-а входятъ „фанариоты“, выборные представители греческаго народа. Все дѣлопроизводство сосредоточено въ рукахъ особаго сановника—„великаго логофета“, избираемаго пожизненно съ утвержденія Порты.

3) *Въ Россіи С.* учрежденъ въ 1721 г. Петромъ В. С. замѣняетъ собою патриарха и, вслѣдствіе того, именуется *святѣйшимъ*. Въ настоящ. время св. С. состоитъ изъ епископовъ, которые назначаются къ присутствію въ С-ѣ Высочайшею властію и ею-же увольняются. Трѣмъ митрополитамъ—петербургскому, московскому и кievскому—присвоено названіе членовъ св. С-а, прочіе архіереи наз. присутствующими; председательствуетъ с.-петерб. митрополитъ. При св. С-ѣ состоятъ: 1) оберъ-прокуроръ изъ свѣтскихъ лицъ, въ качествѣ министра и „ока государева“, и при немъ особая канцелярія; 2) канцелярія самого С-а съ управляющимъ во главѣ; 3) учебный комитетъ; 4) хозяйственное управленіе; 5) типографія. Какъ высшій судебно-административный органъ русской церкви, св. С. имѣетъ право церковной юрисдикціи, съ правомъ участія и въ законодательной дѣятельности государства, если законопроектъ касается и церкви; затѣмъ ему принадл. слѣд. права: право верховнаго надзора надъ епископами и проч. лицами бѣлаго и чернаго духовенства; право основанія монастырей и церквей, учрежденія новыхъ кафедръ, а также посвященіе, съ согласія Верховной власти, въ епископскій санъ и переводъ епископовъ изъ одной епархіи въ другую; права высшей судебной инстанціи по бракоразводнымъ дѣламъ, по дѣламъ о лишеніи духовнаго сана, запрещеніи священнодѣйствовать и по отлученію мірянъ отъ церкви; право

духовной цензуры и право изданія Св. Писанія и др. богослужебныхъ книгъ; верховный надзоръ за духовнымъ проsvщеніемъ; право канонизаціи святыхъ, учрежденія миссій, новыхъ обрядовъ, праздниковъ и торжествъ; право ходатайства о нуждахъ церкви. Св. С. служитъ органомъ каноническаго общенія русской церкви съ друг. автокефальными церквами православнаго Востока. Кромѣ епархіальныхъ учреждений, непосредственному вѣдѣнію св. С-а подчинены: Московская и Грузино-имеретинская конторы св. С-а, лавры и ставропигіальные монастыри. 4) *Греческій С.* состоитъ изъ 5 епископовъ, назначаемыхъ королемъ. Компетенція его почти та-же, что и у всероссійскаго. 5) *С-ы Сербскій и Румынскій* имѣютъ почти такое-же устройство и власть. 6) *Эмидадзинскій армяно-грегоріанскій С.*, при Верховномъ патриархѣ (католикосѣ) всѣхъ армянъ, составляетъ коллегію изъ 4 епископовъ или архіеписк. и 4 архимандритовъ-варапедовъ. Председательствуетъ самъ патриархъ, кромѣ дѣлъ чисто духовныхъ, въ разсмотрѣніи которыхъ онъ не участвуетъ, а даетъ лишь свою резолюцію, обязательную для С-а. С-у принадлежитъ высшая административная и судебная власть въ церкви.

**Синонимы** (греч.), слова, равнозначашія или родственн. по значенію.—*Синонимія*, риторич. фигура, имѣющ. цѣлью путемъ сопоставленія С-въ придать извѣстн. мысли большую силу и выразительность.

**Синописосъ** (греч.) 1) канонич. сборники, содержащія правила соборовъ и св. отцовъ церкви въ формѣ краткихъ догматич. положеній. С. отличается отъ *синагмы* тѣмъ, что въ послѣдней тѣ же правила изложены болѣе подробно и дополнены мотивами, вызвавшими ихъ изданіе. Наибольшее извѣстностью пользуется т. наз. *старшій С.*, появившійся въ VI ст. 2) *С. евангелій*, сборники, заключающіе сопоставленіе однородныхъ мѣстъ первыхъ трехъ евангеліевъ.

**Синоптическія карты**, см. *метеорологія*.

**Синолъ**, гор. въ М. Азій, при Черномъ м.; укрѣпленн. гавань; 8—10000 ж. С. былъ въ древности важнымъ торговымъ гор. и (съ 183 г. до Р. Х.) резиденціею понтійск. царей; завоеванъ турками въ 1461 г. Въ 1853 г. вице-адмиралъ Нахимовъ разбилъ здѣсь турецкій флотъ.

**Синтагма** (греч.) 1) въ древне-греческомъ войскѣ часть фаланги, состоявшая изъ 16 рядовъ, по 16 человекъ въ каждомъ. 2) С., въ средн. вѣка—собраніе нѣсколькихъ сочиненій или статей однороднаго содержанія (ср. *синаписосъ*).

**Синтаксисъ** (греч. „приваженіе въ порядокъ“, „сочетаніе“), въ грамматикѣ ученіе о сочетаніи отдѣльн. словъ въ понятное и связанное предложепіе (*С. простаго предложепія*) и отдѣльн. предложеній—въ понятную и связанную рѣчь (*С. сложнаго предложепія*). Сравнительное языковѣдѣніе положило начало *историческому С-у*, т. е. ученію о развитіи синтактич. отношеній въ жизни отдѣльнаго языка, и *сравнительному С-у*, т. е. ученію о синтактич. эволюціи въ сферѣ нѣск. родственн. языковъ.

**Синтезъ** (отъ греч. *σύνθεσις*—слагаю), въ логикѣ способъ образованія сужденій посредствомъ соединенія нѣсколькихъ простыхъ понятій, по ихъ внутренней связи, въ одно сложное, новое понятіе.

Т. о., С. противоположенъ анализу, который только расчленяетъ свойства предмета и представляетъ ихъ въ болѣе простомъ видѣ. Аналитическій методъ служитъ только для болѣе яснаго пониманія данного понятія, а *синтетическій* приводитъ къ познанію новыхъ понятій. Когда синтетическое сужденіе построено индуктивно, оно называется *апостериорнымъ*, когда же— дедуктивно, наз. *апериорнымъ*.

**Синусъ** (тригон., обозн.  $\sin$  или  $sn$ ) *дуги* или соответствующаго ей центрального угла есть перпендикуляръ, опущенный изъ конца дуги на диаметръ, проведенный чрезъ ея начало. Величина С-а = его отношенію къ радиусу, принятому за единицу. Отъ  $0^\circ$  до  $90^\circ$  величина  $\sin$  увеличивается отъ 0 до 1, отъ  $90^\circ$  до  $180^\circ$  убываетъ до 0; послѣ  $180^\circ$   $\sin$  дѣлается отрицательнымъ, при  $270^\circ = -1$ , при  $360^\circ$  опять = 0. С. суммы или разности двухъ угловъ  $a$  и  $b$ ,  $\sin(a \pm b) = \sin a \cos b \pm \cos a \sin b$ ; С. двойнаго угла  $2a = 2 \sin a \cos a$ .

**Синусъ-буссоль**, см. *таменъ-буссоль*.

**Синхронизмъ** (греч., „одновременность“), въ исторіи совпаденіе во времени разныхъ событий. Отсюда *синхроническимъ изложеніемъ* въ историч. наукѣ назыв. связанный обзоръ событий, случившихся въ одно и то же время въ разныхъ странахъ и у разныхъ народовъ. Для такого обзора и усвоенія фактовъ служатъ *синхроническія таблицы*, представляющ. въ параллельно-вертикальныхъ столбцахъ важнѣйш. событія въ жизни различн. народовъ.

**Синцовъ**, Иванъ Федоровичъ, геологъ, род. въ 1845 г., воспитывался въ казанск. унив., съ 1869 г. состоялъ въ немъ пр.-доц. по наедрѣ геологіи и палеонтологіи, съ 1872 г.—проф. минералогіи и геогнозіи въ Новороссійскомъ унив. Соч.: „Мезозойскія образованія Общаго Сырта и нѣкоторыхъ прилежащихъ пунктовъ“ (маг. дисс.), „Объ юрскихъ и мѣловыхъ окаменѣlostяхъ Саратовской губерніи“ (докт. дисс.), „Описание новыхъ и малоислѣдованныхъ формъ раковинъ изъ третичныхъ образованій Новороссіи“ и много др. крупныхъ и мелкихъ статей, касающихся геологіи Бессарабіи и Новороссіи, губ. Саратовск. и Симбирск., Земли Войска Донскаго и др.

**Синька**, смѣсь крахмала съ индиго, берлинской лазурью и пр. синими красками, употребл. съ цѣлью придать бѣлому снѣжно-бѣлый цвѣтъ; бываетъ въ сухомъ видѣ (четыреугольн. пластинки) и жидкая.

**Синьорелли** (Signorelli), Лука, итальянскій живописецъ, глава флорентіиск. школы, род., вѣроятно, въ 1441 г. въ Кортонѣ, былъ ученикомъ Пьетро делла Франческо, у котораго онъ изучилъ перспективу и изображение нагаго тѣла. До 1482 г. С. работалъ во Флоренціи и затѣмъ въ теченіе двухъ лѣтъ въ Римѣ надъ величественными фресками изъ жизни Моисея въ Сикстинской капеллѣ. Въ полной силѣ сказалась своеобразность таланта С. въ большихъ стѣнныхъ росписяхъ капеллы Мадонны собора въ Орвieto, которыми онъ завершилъ начатую тамъ Фра-Фезоле живопись. С. изобразилъ здѣсь конецъ міра, явленіе антихриста, воскресеніе мертвыхъ и страшный судъ, — оживленныя, проникнутыя внутреннею силою композиціи, состоящія по большей части изъ превосходно нарисованныхъ нагихъ фигуръ. Эти композиціи поражаютъ оригинальностью, величіемъ, смѣлостью фантазіи, стро-

гостью формъ и мощнымъ движеніемъ фигуръ и сильно напоминаютъ манеру Микель Анджело. С. здѣсь является предшественникомъ Микель Анджело, почти равнымъ ему по силѣ. Кромѣ того С. написалъ своеобразную „Тайную вечерю“, „Мадонну на тронѣ со святыми“, „Мученія св. Севастіана“ и др. Умеръ С. въ 1523 г. въ Кортонѣ.

**Синьоръ** (итал. *signor*), господинъ. *Синьора*— госпожа, *синьорина*—обращеніе къ молодой дамѣ или дѣвушкѣ.

**Синюжа**, лѣвый притокъ Буга, образуется изъ сліянія Тинича съ Больш. Высою; дл. 237 в.

**Синякъ** 1) *Echium*, родъ раст. изъ сем. бурачниковыхъ; травы, цвѣтки въ видѣ неправильнаго, почти двугубаго вѣничка, изъ котораго выдаются неравной длины тычинки. Плодъ распадается на 4 сѣмянки. Нѣкот. виды ядовиты. 2) С., *Russula emetica*, небольшой грибокъ, сем. Agaricaceae, съ красною, желтою, иногда бѣлою шляпкою и бѣлымъ или краснымъ пенькомъ. Имѣетъ острый вкусъ и сильно ядовитъ.

**Сипаи**, или *сипои* (персидск. „воинъ“), англійскія войска Индостана, состоящія больш. ч. изъ туземцевъ.

**Сиповскій**, Василій Дмитріевичъ, педагогъ и писатель, род. въ 1844 г. въ г. Умани; образованіе получилъ въ с.-петербург. Ларин. гимн. и петерб. унив. по ист.-филол. факультету. Съ 1868 по 1885 г. преподавалъ русскій языкъ и исторію въ различныхъ средн. учебн. заведеніяхъ Киева и Петербурга и своею гуманною личностью и живымъ преподаваніемъ много способствовалъ умственному и нравственному развитію учащихся. Съ 1885 г. С. состоитъ директоромъ петербург. училища глухо-нѣмыхъ. Литературная дѣятельность С-го началась въ журн. „Семья и Школа“ очень интересною статью „О преподаваніи исторіи“; съ 1871 г. С. редактировалъ журн. „Женское образованіе“, въ 1892 г. преобразованный въ изданіе съ болѣе широкою программой подъ названіемъ „Образованіе“. Важнѣйшій трудъ С-го—единственная въ своемъ родѣ книга „Родная Старина“; подобный же трудъ предпринять С-мъ и по всеобщей исторіи.

**Сипунгулы**, Siphunculidae, безщетинковые морскіе черви изъ отр. гефирей (звѣздчатыхъ червей), съ цилиндрическимъ тѣломъ, передняя часть котораго вытянута въ хоботокъ, способный втягиваться, съ ротовымъ отверстіемъ на концѣ; вокругъ рта расположены лопастные или перистыя щупальца, стоящія въ связи съ кровеносной системою и играющія, вѣроятно, роль жабръ. Нервная система состоитъ изъ глоточнаго кольца съ двуплостнымъ надглоточнымъ узломъ. Кишечный каналъ длинный, заднепроходное отверстіе — на передней части тѣла, на спинной сторонѣ. Кровеносная система образована глоточной вѣтвевой полостью съ отходящими отъ нея двумя сосудами: брюшнымъ и спиннымъ. Половое отверстіе на брюшной сторонѣ, подъ заднепрох. отверстіемъ. Половые продукты проходятъ нѣкот. стадіи развитія въ полости тѣла матери. Личинки очень похожи на взрослыхъ. Питаются С. органическими частицами, попадающимъ имъ въ песокъ и илѣ.

**Сипъ**, *Vultur*, родъ изъ сем. *Vulturidae*, отряда хищныхъ птицъ; клювъ длинный, носовыя отверстія косыя, шея голая или покрыта короткимъ



пушкомъ; нижнюю часть ея охватываетъ густой воротникъ изъ узкихъ длинныхъ перьевъ. *C. бьологоловый*, *U. fulvus*, голова частью голая, клювъ по длинѣ равенъ головѣ, цвѣтъ перьевъ темнобурый; шейный воротникъ въ видѣ полукольца. Длина до 4 ф. Водится во всѣхъ странахъ около Средиземнаго и Чернаго морей и у насъ, на Уралѣ, въ Бессарабіи, Подольской губ., гдѣ гнѣздится по утесистымъ мѣстамъ и откуда залетаетъ въ соседнія мѣстности. Питается падаляю, а также похищаетъ ягнятъ, зайцевъ и пр. *C. сѣрый*, *V. cinereus* (monachus), живетъ въ горахъ Старога Свѣта.

**Сира**, одинъ изъ Циклад. о-въ, 80 кв. клм., 26 946 ж.

**Сиракузы** 1) весьма плодородная итал. провинція на юго-вост. о. Сициліи, 3697 кв. клм.; 341 526 ж. *Главн. гор. С.*, на о. Ртиги, ведетъ весьма оживленную торговлю (апельсинами, лимонами, виномъ, прованск. масломъ, солью и пр.), превосходная гавань; 19 389 жит. 2) *C.* (Syracuse), гор. въ шт. Нью-Йоркъ; 51 792 жит.

**Сиревецъ**, см. *провансальская литература*.

**Сирена**, приборъ, служащій для измѣренія числа воздушныхъ колебаній, производящихъ звукъ данной высоты. Состоитъ изъ двухъ дисковъ съ одинаковымъ числомъ одинаково расположенныхъ наклонныхъ отверстій; верхній дискъ вращается на вертикальной оси, нижній неподвиженъ. При вдуваніи воздуха въ трубу, находящуюся подъ нижнимъ дискомъ, верхній дискъ приводится въ движеніе токомъ воздуха, при чемъ отверстия то совпадаютъ, то закрываются, и токъ воздуха, послѣдовательно сгущаясь и разрѣжаясь, производитъ звукъ. Чѣмъ быстрѣ движется верхній дискъ, тѣмъ сгущенія и разрѣженія, слѣд. колебанія воздуха, будутъ чаще, тѣмъ выше будетъ звукъ. Счетъ числа оборотовъ производится при помощи особаго приспособленія.

**Сирены**, въ греческ. мифологіи морскія полубогини, дочери Ахелоя и Калліопы. С. обладали чуднымъ голосомъ, которымъ такъ увлекали моряковъ, что они бросались въ море и гибали въ волнахъ. С-ы изображали въ видѣ молодыхъ дѣвушекъ съ птичьими ногами.

**Сирень**, *Syringa*, родъ раст. изъ сем. маслинныхъ, кустарники, съ супротивн. листьями, пахучими цвѣтками въ обильныхъ концевыхъ метелкахъ, 6 видовъ въ вост. Европѣ и умѣренн. поясѣ Азіи. *Обыкновенная С.*, *S. vulgaris*, 2—6 м. выш.; сердцевидно-продолговатые листья, лиловые и бѣлые цвѣтки, культивируется въ множествѣ формъ, какъ декоративное растение.

**Сирингомиезія** (*Syringomyelia*), болѣзнъ спиннаго мозга, выражающаяся образованіемъ въ немъ полостей; при этомъ полость можетъ развиться изъ центрального канала спинн. мозга—страданіе врожденное, или въ какихъ-нибудь др. мѣстахъ въ результатъ бывшаго воспаления, кровоизліянія или, чаще, вслѣдствіе распаденія особыхъ опухолей (*миомъ*). Существеннымъ признакомъ С-и является пониженіе, иногда до полного исчезновенія, болевой и температурной чувствительности, располагающееся на тѣлѣ довольно характерно—въ видѣ курткы. Въ болѣе тяжелыхъ случаяхъ присоединяются расстройствя питанія (нарывы, некральный ростъ костей); тогда страданіе носить назв. *Морванновской болѣзни*, по имени ученаго, описавшаго ее.

Болѣзнъ тянется долго и неизлѣчима, но при леченіи электричествомъ, массажемъ, водой, прижиганіями и т. д. можно значительно облегчить положеніе больныхъ.

**Сирийскій языкъ и литература**. С. я., являющаяся важнѣйш. представителемъ арамейск. группы семитск. яз., въ древнѣйш. своихъ письменн. памятникахъ (пальмирскія надписи) восходитъ къ 1 в. по Р. Х. Въ теченіе 9 слѣдующ. вѣковъ онъ достигъ высшей степени своего развитія и въ концѣ этого періода процвѣтанія уступилъ свое литературное значеніе родственной съ нимъ арабской рѣчи и постепенно заглохъ, сохранившись въ живой рѣчи нѣкотор. племенъ Курдистана и Месопотаміи и въ частяхъ мертваго, письменнаго языка въ узкомъ кругу ученыхъ спеціалистовъ. Важное значеніе для азиатск. письменности имѣлъ сирийскій алфавитъ, отъ древнѣйш. формы котор., такъ наз. *эстранелло*, отличавагося угловатостью начертанія, произошли кувшитск. письма арабовъ, а отъ нихъ въ свою очередь—ново-арабск., персидск. и турецк. алфавиты, тогда какъ отъ болѣе позднаго видоизмѣненія сирийскаго письма произошли алфавиты другихъ народовъ тюркскаго племени (уйгуровъ, монголовъ, калмыковъ и манджуровъ). Древнѣйшіе изъ сохранившихся памятниковъ С-ой л-ы относятся къ перв. вѣкамъ по Р. Х. и носятъ христіанско-богословск. характеръ. Такой-же церковно-литургич. характеръ имѣла и С-ая поэзія, бѣдная чисто-поэтич. элементами. Исторія, философія и естественн. науки достигли у сирийцевъ значит. развитія, и въ этой области они въ 8 и 9 вв. по Р. Х. явились учителями арабовъ. Вообще, С. л. имѣла въ Передней Азіи значит. культурное вліяніе, служа хранительницею древнѣйш. культуры и посредницею между нею и новѣйш. цивилизаціей Востока. Въ сирийскихъ переводахъ и изложеніяхъ сохранились многія произведенія античной и восточной литературы, подлинники котор. совершенно утрачены или дошли въ измѣненномъ и сокращенномъ видѣ. Послѣдніе памятн. С-ой л-ы относятся къ концу XIII-го в.—О С-омъ я-ѣ и л-ѣ см.: *Nestle*, „Litteratura Syriaca“ (Берл. 1888 г.) и др. Сам. богат. собран. сирийскихъ рукопис. наход. въ библ. Рима, Парижа и Британскомъ музеѣ.

**Сириусъ** (*Canicula*), самая яркая изъ неподвиж. звѣздъ на небѣ, въ созвѣздіи Большаго Пса. Его параллаксъ равенъ 0,193" разстояніе отъ земли 1069 000 солнечныхъ миль (солн. миля=20 милл. геогр. миль), масса въ 13,8 болѣе массы солнца; свѣтъ доходитъ до земли въ 16,9 года. С. принадлежитъ къ двойнымъ звѣздамъ. Спутникъ его, указанный изъ вычисленій Бесселемъ и найденный въ 1862 г., представляетъ звѣзду 8-й величины; полный оборотъ около С-а дѣлаетъ въ 49<sup>1</sup>/<sub>3</sub> лѣтъ, масса его = 6,7 солн. массы, средн. разстояніе отъ С-а 37 солнечн. миль.

**Сирія**, область Азіатск. Турціи, простирающаяся отъ Синайскаго полуострова (долина Вади-Араба) до Малой Азіи (низовья Оронта) и отъ зап. берега Средиземнаго моря до Аравійско-Сирийской пустыни, 159 040 кв. клм. и 2 185 000 жит. Глубокое ущелье Нижн. Леонтеса (Литани) дѣлитъ С-ю на южную, наз. *Палестинной* (см. это сл.), и сѣверную, собственно С-ю (120 000 кв. клм. и

1750000 жит.). С. представляет плато, состоящее из третичных и мѣловыхъ образований, и прорѣзаны глубокими долинами, вблизи которыхъ обнажаются выходы массы базальтовой лавы. Посреди плато возвышаются 2 параллельныхъ горныхъ хребта, идущие въ меридиальномъ направленіи: Ливанъ на зап. и Антиливанъ на вост. Ливанъ поднимается надъ моремъ рядомъ террасъ, оставляющихъ только узкую береговую полосу, знаменитую нѣкогда Финикию; высота его въ средн. составляетъ 1930—2124 м., а отдѣльные вершины поднимаются до 2800—3067 м. Между Ливаномъ и Антиливаномъ, значительно уступающимъ первому высотой (1623—1768 м., вершины—2500—2800 м.), простирается возвышенная равнина Келесири (Эль Бекаа 1000—1100 м.), плодороднѣйшая и нѣкогда населеннѣйшая часть С-и, орошенная верхними и средними частями течения Леонтеса и Оронта. За Антиливаномъ идетъ Дамасская равнина (600—900 м.), усѣянная множествомъ болотъ-озеръ и орошенная терюющимися въ нихъ рѣками (Барада, Нель-Аваджъ и друг.) Съ юга Дамасская равнина граничитъ съ горами Джебелъ Гауранъ (1787 м.), за которыми идетъ Заиорданское плато (500—800 м.); на востокъ отъ Дамаска разстилается необозримая печальная Аравійско-Сирийская пустыня, безводная и бесплодная, съ каменной, песчаной и глинистосолончаковой почвой. По климату С., расположенная между 33°—37° с. ш., мало отличается отъ другихъ приредиземныхъ странъ, имѣетъ теплый (Бейрутъ, средн. годовая 20,6°) и влажный климатъ, съ преобладаніемъ зимн. дождей (92 см.). По флорѣ своей Вост. С. близко подходит къ Месопотамии и Аравіи, характеризуясь фиников. пальмою, нагорная С. напоминаетъ лѣсныя области въ горахъ Южн. Европы (платанъ, дубъ, кипарисъ и т. п.; знаменитый кедръ ливанскій уцѣлѣлъ только въ немногихъ мѣстахъ), въ берегов. полосѣ преобладаютъ полутропич. виды. Животное царство С-и весьма богато (газель, *Cervus barbarus*, гиена, гепардъ, пантера и т. п.), хотя левъ встрѣчается уже только на вост. окраинѣ пустыни. Населеніе С-и этногически представляетъ смѣсь множества разныхъ народовъ, обитавшихъ когда-то въ С-и (древн. сирийцевъ, грековъ, арабовъ, турокъ, курдовъ и т. п.), но общимъ языкомъ его повсюду является арабскій, и арабская культура наложилась на С-ю свой отпечатокъ. Самыя значительныя преграды между жителями С-и создаются религіею. Половина сирийцевъ—магометане (кромѣ суннитовъ, оригинальн. шиитскія секты ансаріе и метуали), половина—христіане (400000 правосл., 130000 друзовъ, 100,000 мелхитовъ, 250000 маронитовъ, католики, протестанты и др.), евреевъ всего до 40000. С-ія—земледѣльческая страна; главный хлѣбъ ея—пшеница (урожаи 1893 г. въ Ю. С-и и Палестинѣ 2 милл. гект.), затѣмъ — ячмень (1½ милл. гект.), маисъ, дурра, рисъ (въ берег. полосѣ), сезамъ, горохъ и т. д.; обработка земли самая первобытная, урожаи вообще очень плохи. Въ береговой полосѣ имѣютъ также важн. значеніе южн. фрукты, хлопокъ, маслина и т. п., а въ нагорной—скотоводство. Большая часть земли принадлежитъ государству и помѣщикамъ (эфендіямъ),

земледѣлецъ же феллахъ крайне скудно надѣленъ землею и вынужденъ вести преимущественно арендное хозяйство. Форма землепользованія на западѣ С-и общинная, но на востокѣ община, подъ давлениемъ турецк. порядковъ, уступила уже мѣсто повормому землевладнѣю. Печальное положеніе феллаха еще усугубляется тяжелыми налогами и поборами турецк. властей. Нѣкогда цвѣтущая промышленность С-и (знаменитыя дамасскія шали, стальн. клинки, ювелирн. издѣлія, хлопчатобум. ткани, парфюмерн. товары и т. д.) пришла нынѣ въ совершенный упадокъ вслѣдствіе общаго обдѣннѣнія страны, бездорожья и европейской конкуренціи. Во внѣшн. торговлѣ С. вывозитъ половину своего урожая и получаетъ европ. мануфакт. издѣлія. Главный торговый портъ страны — Бейрутъ, главн. центръ внутренн. торговли и промышленности—Дамаскъ (на сѣверѣ—Алеппо). Въ администрат. отношеніи С. дѣлится на вилайеты Эль Горъ, Алеппо, Дамаскъ и Бейрутъ; Ливанъ образуетъ особую полуавтономн. провинцію, управляемую христіанскимъ ген.-губернаторомъ по назначенію Порты. См. *Lortet*, „La Syrie d'aujourd'hui“ (P. 1884); *C. Diener*, „Libanon“ (W. 1886); *K. Humann und O. Puchstein*, „Reisen in Nord-Syrien“ (B. 1890) и др.

**Сирко** (*Sirko*, *Sirkro*), Иванъ Дмитріевичъ, запорожскій кошевой, въ 1663 г. вмѣстѣ съ московскимъ воеводой Касоговымъ ходилъ на татаръ и на турокъ и овладѣлъ частью укрѣпленій Перекопа; въ 1664 г. успѣшно совершилъ походъ за Бугъ и за Днѣпръ, затѣмъ вмѣстѣ съ Касоговымъ отбилъ нападеніе польскаго полководца Чарнецкаго, послѣ чего перешелъ на лѣвый берегъ Днѣпра для соединенія съ московскими войсками. Когда король Янъ Казиміръ двинулся на лѣзобережную Украйну, С. со своими запорожцами началъ въ тылу короля отбирать города на правой сторонѣ, что отчасти побудило короля къ отступленію. Въ 1672 г. С., по доносу, былъ схваченъ и отправленъ подъ карауломъ въ Москву, а оттуда въ Сибирь, но скоро былъ возвращенъ. Ум. въ 1680 г.

**Сирмія**, комитатъ Кроацин-Славоніи, населенный по преимуществу сербами (296678 ж. на 6848,½ кв. клм.). Главн. гор. Вуковаръ.

**Сиротко** (итал. *scirocco*—широкко), юго-вост. вѣтеръ, дующій временами, преимущ. весной и осенью, на Средиземн. морѣ, доходящій до Итали, удальчивый и знойный, гибельный для растений и животныхъ, свирѣпствуетъ отъ нѣскольк. часовъ до нѣскольк. дней непрерывно. По одному воззрѣнію С. происходитъ изъ пустынь Сахары, по другому—онъ обязанъ своимъ существованіемъ экваторіал. воздушному теченію, спускающ. на земную поверхность.

**Сиротки** (или *орфаниты*), гуситская партія, принявшая это названіе въ 1424 г., по смерти Жижки и, подъ руководствомъ Прокопа Малаго, Бедриха Страшницкаго и друг., занявшая среднее положеніе между каликстинцами (утравквистами) и таборитами, чаще примыкая къ послѣднимъ.

**Сиротскіе суды**, см. *отека*.

**Сирть**, 2 залива Средиземнаго моря у береговъ сѣв. Африки. 1) *Большой С.*, или *Сидра*, между Триполи и плоскогоріемъ Барна; 2) *Малый С.*, или *Габесъ*, между Тунисомъ и Триполи.

**Симонди, Жань Шарль Леонард Симондъ де,** выдающийся французский экономист и историк, род. 9 мая 1773 г. в Женеве, в семье местного пастора. Получив хорошее образование, С., по воле отца, переѣхалъ в Лионъ для подготовки себя къ торговой дѣятельности, но величавшая въ 1792 г. революція прервала его занятія, и онъ возвратился на родину; революционное движение достигло вскорѣ Женевы, и семья С. должна была эмигрировать. 18-ти мѣсячное пребываніе въ Англіи дало С. возможность ознакомиться съ ея экономическимъ положеніемъ и оставить глубоки слѣды на его міросозерцаніи. Изъ Англіи семья его направилась въ Италію, гдѣ молодой С. сталъ заведывать хозяйствомъ въ купленномъ въ Тосканѣ имѣніи; здѣсь онъ поочерпнулъ матеріалъ для своего позднѣйшаго сочиненія о земледѣліи въ Тосканѣ, опубликованнаго въ 1801 г. Спустя два года онъ напечаталъ изложеніе теоріи А. Смита въ 2 т. подъ назв. „De la richesse commerciale ou principes d'écon. pol. appliqués à la législation du commerce“; благодаря этому онъ сразу приобрѣлъ широкую извѣстность; Виленскій унив., а въ 1819 г. и Сорбонна приглашали его на кафедру полит. экон., но онъ отклонилъ эти предложенія и продолжалъ свои научныя занятія, преимущественно по исторіи, прерывая ихъ для путешествій. Сближившись съ домомъ Неккера, онъ сопровождалъ г-жу Сталь (дочь Неккера) въ 1804—8 гг. во время ея путешествій по Германіи и Италіи. Къ 1813 г. относится первое его пребываніе въ Парижѣ, гдѣ онъ занимался собираніемъ матеріаловъ для своей „Histoire des Français“. С. ум. въ 1842 г. Сочиненіе, которое даетъ С. право на самостоятельное мѣсто въ исторіи экономической науки, это „Nouveaux principes d'écon. pol. ou de la richesse dans ses rapports avec la population“ 2 vol., вышедшее въ 1819 г. и 2-ымъ дополн. изд. въ 1827 г. Еще раньше въ статьѣ, напечатанной въ „Эдинбургской энциклопедіи“, С. высказалъ протестъ противъ односторонняго направленія школы А. Смита, но полное развитіе своихъ взглядовъ онъ далъ въ назв. соч., въ „Études sur l'écon. pol.“ (1836—38 гг.) и журнальныхъ статьяхъ. Соглашаясь съ А. Смитомъ, что трудъ—единственный источникъ богатства, С. выставляетъ положеніе, что богатство само по себѣ не цѣль труда; наука должна имѣть въ виду человѣка и его счастье; абстрактный вопросъ о накопленіи богатства—это предметъ „хрестоматистики“, а не политич. экон.; государство должно заботиться не только объ умноженіи, но и о справедливомъ распредѣленіи богатства. Свобода въ экономической сферѣ привела къ быстрому расцвѣту промышленности, но она принесла съ собою много бѣдствій. Развивая подробно свою мысль, С. указываетъ на бѣдственное положеніе рабочихъ, на эксплуатацию женщинъ и дѣтей, на освобожденіе массы рабочихъ рукъ введеніемъ техническихъ усовершенствованій, на физическое и нравственное вырожденіе трудящихся классовъ, на распаденіе рабочей семьи и увеличеніе преступности. Съ необычайнымъ мужествомъ для своего времени, когда во Франціи господствовало манчестерское либеральное направленіе, выступилъ С. противъ догмата гармоніи интересовъ и выдвинулъ этическихъ требованія въ экономической сферѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ

С. признается, что, указавъ, въ чемъ, по его мнѣнію, заключается справедливость, онъ однако не въ силахъ указать средства къ ея осуществленію. Но оставаясь на почвѣ существующаго, выражая даже сомнѣніе въ возможности иного порядка, совсемъ отличнаго отъ теперешнихъ отношеній, и отличаясь, т. о., существенно отъ социалистовъ, С. указываетъ, однако, нѣкоторыя мѣры къ смягченію зла. Государство должно удерживаться отъ поощренія крупной промышленности и отвлекать капиталы къ инымъ сферамъ дѣятельности; рабочіе должны быть обезпечены на случай болѣзни, старости и безработицы,—это лежитъ на обязанности фабрикантовъ и должно быть достигнуто ихъ совместными усиліями. Наряду съ этими требованіями С. ставитъ государству рядъ задачъ въ политикѣ народонаселенія и землевладѣнія. Не соглашаясь съ ученіемъ Мальтуса (см. это сл.), С. вмѣстѣ съ тѣмъ придавалъ важное значеніе вопросу о населеніи; онъ видѣлъ, что положеніе рабочихъ массъ ухудшается вслѣдъ быстрого размноженія, кот. въ свою очередь обусловливается ихъ необезпеченностью и низкимъ уровнемъ культурнаго развитія. Лучшимъ средствомъ противъ этого ненормальнаго размноженія С. считалъ надѣленіе рабочихъ землею, развитіе мелкаго землевладѣнія и въслѣдствіи нашелъ горячаго приверженца своихъ взглядовъ въ лицѣ Дж. Ст. Милля (см. это сл.). Таковы въ главныхъ чертахъ воззрѣнія С. При его жизни и долго послѣ смерти они не имѣли успѣха; благодаря неопредѣленности нѣкоторыхъ его положеній, С. долгое время причисляли къ социалистамъ. Но по взглядамъ своимъ на задачи государства въ экономической сферѣ онъ ближе стоитъ къ современному направленію нѣмецкихъ ученыхъ, въ частности подъ именемъ *катедеръ-соціализма* (см. *политич. экономія*). Изъ историческихъ сочиненій С. важнѣйшія: „Histoire des républiques italiennes du moyen-âge“ въ 16 т. (Цюрихъ, 1807—18); „Histoire des Français“ въ 31 т. (Paris, 1821—44); „Histoire de la chute de l'empire romain“ въ 2 т. (London 1835).

**Слосатиѣ**, или *фидитиѣ*, общественные обѣды въ Спаргѣ, учрежденные, по преданію, Ликургомъ.

**Систематика**, см. *классификація*.

**Системы полеводства**, способъ пользованія полемъ для культуры растений. Определенное чередованіе, въ кот. культуры различныхъ растений слѣдуютъ другъ за другомъ въ теченіи извѣстнаго числа лѣтъ, назыв. *свооборотомъ*.—Различаютъ слѣдующія С. п. 1) *Огневая система* относится къ наиболѣе древнимъ, возникла и практикуется въ мѣстахъ лѣсистыхъ, покрытыхъ болотами и высокою травянистою растительностью. Огневая система, примѣняемая въ лѣсистыхъ мѣстахъ, или иначе наз. *мысолювною*, состоитъ въ чередованіи хлѣбной культуры съ болѣе или менѣе продолжительными періодами запущенія земли подъ лѣсъ, при чемъ для обращенія послѣдней въ состояніе, годное для хлѣбопашества, прибѣгаютъ къ выжиганію лѣса, кустарника или дерна. Выжегъ лѣса называется *лядомъ*, кустарника—*сыросткомъ*, дерна—*жубышемъ*. *Лядное* или *подсыное* хозяйство состоитъ въ томъ, что послѣ срубки лѣса (въ первомъ году) и сжиганія его (въ слѣдующ. году) по палу на *ковни*, безъ всякаго приготовленія почвы, дѣлается

прѣвъ. На лядахъ высѣвается: ячмень, рожь, овесъ и ленъ. Урожай бываютъ прибыльные (урожаи ржи и ячменя самъ 7, мѣстами самъ 15 и даже самъ 25—39). Выжиганіе кустарника и дерна менѣе выгодно. Въ степныхъ пространствахъ, покрытыхъ высокою травой, для расчистки полей подѣ пашни, при бѣгаютъ къ *траянымъ пожоямъ*. У насъ огневая С-а обнимаетъ лѣсистыя, сырыя и бѣдныя отъ природы почвы губ. Архангельской, Олонейской и Вологодской, а также уѣзды губ.: Новгородской, Костромской, Вятской и Пермской. 2) *Переложная* или *залежная С-а* возникла среди безконечнаго простора степей. Въ своей зачаточной формѣ она является въ видѣ *кочеваго* пользования землей,— первая ступень, на кот. становится кочевникъ, постепенно бросая бродяжничество со своими стадами и переходя къ осѣдлой жизни. Въ такихъ случаяхъ выбирается извѣстное мѣсто для посѣва; послѣ нѣкотор. періода пользования выбранной участокъ забрасывается, при чемъ просторъ и обиліе земли даетъ возможность мѣнять новъ на новъ, старая пашни — на новыя. Въ болѣе усовершенствованной формѣ залежная система характеризуется тѣмъ, что полевая культура чередуется съ болѣе или менѣе продолжительными періодами *залежи*, служащей для возстановленія производительныхъ силъ земли. Когда истощенный участокъ, такъ сказать, соберется съ силами,—онъ снова поступаетъ въ сѣвооборотъ, пока не наступитъ новое его истощеніе. Залежь служить для выгоннаго содержания скота, и, такъ обр., при этой системѣ хозяйства одною изъ главныхъ доходныхъ статей является скотоводство, въ видѣ разведенія овецъ, крупнаго рогатаго скота или лошадей. Въ настоящее время въ больш. части Европы залежная С-а принадлежитъ уже къ области истории, но у насъ встрѣчается до сихъ поръ въ плодородныхъ, но мало населенныхъ степяхъ юга и юго-востока. Кромѣ этой обыкновенной формы залежной С-ы, существуетъ еще т. наз. *регулируемая* залежная С-а, которая характеризуется правильнымъ, напередъ установленнымъ чередованіемъ періодовъ полевой культуры и залежи и раздѣленіемъ всей земли на соответствующее числу лѣтъ сѣвооборота количество клинцевъ. Примѣромъ могутъ служить сѣвообороты въ губ. Екатеринославск., Херсонск. и Полтавской: 1) ленъ, просо, 2) арнаутка, 3) яровая гирка, 4) рожь, овесъ, ячмень, 5) рожь, 6) овесъ, иногда еще 7) рожь, 8) овесъ, 9), 10), 11) и т. д. (смотря по интенсивности полеводства)—залежь.— Дальнѣйшимъ шагомъ въ развитіи залежной С-ы является *улучшенная залежная* или *многопольно-травяная* или *многопольно-выпашная С-а*, которая отличается отъ предыдущей болѣе короткими періодами залежи и засѣваніемъ ея кормовыми травами. Травы используются путемъ пастбы на нихъ скота, а также служатъ для сѣнокосовъ. Эта С-а п. распространена у насъ во всей сѣверн. части степной полосы, именно въ губ.: Саратовской, Самарской, Воронежской, Харьковской, Полтавской, Екатеринославск. и Херсонской. Какъ на примѣръ, можно указать на сѣвооборотъ, распространенный въ губ. Воронежской, Саратовской и Тамбовской: 1) просо, 2) просо или яровая пшеница, 3) яровая пшеница или ленъ, 4) ленъ, горохъ, 5) горохъ, ячмень,

6) парь или овесъ, тимовеевка, 7) рожь съ тимовеевкой, 8—15) тимовеевка на укосъ и выгонъ и мало-по-малу парейная, а впоследствии кывальная залежь. 3) *Зерновая С-а* характеризуется тѣмъ, что поля воздѣлываются, преимущественно, подѣ посѣвъ зерновыхъ хлѣбовъ. а) *Паровая з. с.* состоитъ въ томъ, что культура зерновыхъ хлѣбовъ чередуется съ годомъ пара. Для содержанія скота и полученія необходимаго для пароваго поля удобренія избираются особ. участки — луга, а если таковыхъ не имѣется, то скотъ пастется соломою или пасется по живну или на паровомъ полѣ. Простейшая и наиболѣе распространенная форма есть *трехпольная С-а*: каждое поле послѣ снятія съ него двухъ хлѣбныхъ растений, въ одинъ годъ озимаго, въ другой—яроваго, на третій годъ какъ бы отдыхаетъ, т. е. не засѣвается съ весны, а только обрабатывается и въ нѣкот. случаяхъ, кромѣ того, при истощеніи почвы уваживается, а затѣмъ уже поступаетъ подѣ посѣвъ озимаго хлѣба, котор. снимается на слѣдующій годъ. Каждый участокъ такъ обр. дѣлится на три клина: *озимъ, ярь и парь*. Такой способъ пользования землею принадлежитъ къ числу древнихъ и весьма распространенныхъ. Съ этой С-ою большинство народовъ прожило рядъ вѣковъ; съ IX ст. до первой трети XIX-го ст. она была господствующею во всей Европѣ. Въ Россіи возникновеніе ея нужно отнести къ XVI и особ. началу XVII ст. Въ настоящее время районъ трехпольной системы обнимаетъ губерн.: Тульскую и Рязанскую (черноземную часть), Тамбовскую, Пензенскую, Симбирскую, Нижегородскую, Казанскую, Орлов., Курскую, Черниговскую и части губ.: Саратовской, Воронежской, Харьковской, Полтавской, Киевской и др. Трехпольной С-ѣ исторически предшествовала *двупольная С-а*. Послѣдняя развилась непосредственно изъ залежной системы. Уменьшеніе количества годныхъ подѣ посѣвъ земель привело къ тому, что залежь стали ограничивать однимъ годомъ отдыха. Двупольная С-а существовала у грековъ, во Франціи, Италиі, Малой Азіи, а также въ Россіи. Но двупольное хозяйство не могло удержаться долго. Сгущеніе населенія на извѣстномъ пространствѣ земли, развитіе товарнаго хозяйства требовало отъ земли большаго количества хлѣба. Ничего не оставалось, какъ ограничить парь съ половины до одной трети. Въ результатѣ явилась трехпольная С-а. Но и послѣдняя подѣ влияніемъ тѣхъ же причинъ должна была измѣниться. Все болѣе растущій запросъ на хлѣба и на др., нехлѣбныя растенія, а съ другой стороны недостатокъ тремъ средствамъ, кот. рано или поздно неизбѣженъ при тремъ хозяйствѣ, привели къ тому, что парь отчасти или совершенно былъ пущенъ подѣ кормовыя травы, корнеплоды и стручковые растенія. Первымъ шагомъ въ этомъ развитіи является *улучшенная трехпольная С-а*, при кот. поле раздѣляется на 6, 9, 12 или 15 частей;  $\frac{1}{2}$  идетъ подѣ озимъ, другая  $\frac{1}{2}$ —подѣ ярь, остальная часть вполне или отчасти подѣ упомянутыя растенія. Примѣръ: 1) парь удобренный, 2) рапсъ озимый и частью яровой, 3) пшеница, 4) горохъ, 5) парь, 6) пшеница, 7) яровое съ сѣменами клевера, 8—9) клеверъ на укосъ, 10) парь, 11) пшеница, 12) овесъ. Дальнѣйшимъ шагомъ является в) *улучшенная зер-*

новая С-а, кот. отличается отъ предыдущей тѣмъ, что здѣсь теряется послѣднее воспоминаніе о трехпольѣ и устанавливаются разнообразныя *многопольныя* сѣвообороты. Напр. 5-типольный сѣвооборотъ (сѣв. окраины черноземной полосы): 1) паръ удобренный, 2) озимь, 3) ярь, 4) тимовеевка, 5) тимовеевка. Въ вышеприведенныхъ формахъ *многопольнаго* хозяйства существуютъ уже признаки *плодоперемѣнной С-ы*. 4) *Чистая плодоперемѣнная С-а* характеризуется тѣмъ, что смѣна колосовыхъ хлѣбовъ, кормовыхъ травъ и корнеплодовъ имѣетъ мѣсто всякій годъ, при чемъ всё необходимо для содержанія скота и производства навоза кормовыя средства получаются на полевыхъ земляхъ, для чего обыкновенно около половины всей земли назначается подъ кормовыя и только другая половина подъ хлѣбныя и др. культуры. Непроизводительный паръ уничтожается совершенно, пастбищное содержаніе скота исчезаетъ, скотъ даже лѣтомъ содержится на дворѣ или на привязи по полямъ, занятымъ кормовыми травами. *Плодоперемѣнная С-а* можетъ быть названа верхомъ интенсивности. По расчету Гаспарена, 100 гектаровъ при переложной С-ѣ прокармливаютъ 77 чел., при трехпольной—117, тогда какъ при *плодоперемѣнной*, въ видѣ норфольскаго сѣвооборота (см. ниже)—930 человекъ. Одинъ гектаръ даетъ валового дохода: при переложной С-ѣ—65 фр., при трехпольной—91 фр., при *плодоперемѣнной*—635 фр.; чистаго при первой—29 фр., при второй—15, при третьей—290 фр. Кроме указанной интенсивности, къ выгоднымъ сторонамъ *плодоперемѣнной С-ы* относится то, что она благоприятно дѣйствуетъ на физическія свойства почвы, замедляетъ ея истощеніе и ставитъ земледѣліе въ болѣе правильное отношеніе къ скотоводству: доставляя много кормовыхъ средствъ, она способствуетъ развитію скотоводства, а тѣмъ самымъ увеличенію удобрительныхъ средствъ. Но *плодоперемѣнная С-а* требуетъ больше расходовъ, а потому возможна при извѣстномъ уровнѣ цѣны на хлѣба. *Плодоперемѣнная С-а* представляетъ древнюю С-у—ее знали еще римляне и держались ея въ своемъ хозяйствѣ близъ большихъ городовъ. Съ паденіемъ римлянъ и водвореніемъ новыхъ экономическихъ условий эта С-а исчезла; и только въ XVI ст. въ европейской сельско-хозяйств. литературѣ былъ поднятъ вопросъ о введеніи ея. Но особ. стало сильно движеніе въ пользу этой С-ы въ прошломъ и началѣ нынѣшняго стол. Разсадникомъ *плодоперемѣнной С-ы* надобно признать Нидерланды. Въ Англіи она стала входить въ употребленіе около половины XVIII ст.; горячимъ защитникомъ ея выступилъ Артуръ Юнгъ. Знаменитая *норфолькская* или *юновская С-а* (около половины земли, доступной обработкѣ, обращается въ постоянные луга, а совѣт. полевая земля дѣлится на 4 поля: 1 годъ—корнеплоды, 2-й—яровые хлѣба, 3-й—травы, 4-й—пшеница) была первымъ провозвѣстникомъ этой С-ы. Во Франціи *плодоперемѣнная С-а* стала распространяться послѣ наполеоновскихъ войнъ. Въ Германіи начатки этой С-ы надобно отнести къ самымъ первымъ годамъ текущаго столѣтія. Въ Россіи движеніе въ пользу *плодоперемѣнной С-ы* появилось въ прошломъ и началѣ

нынѣшняго столѣтія, и со стороны частныхъ лицъ предпринимались попытки къ введенію ея. Не мало участія въ разпространеніи ея принимало министерство государственныхъ имуществъ. Въ настоящее время, хотя трехпольный сѣвооборотъ все еще является господствующимъ въ большей части Россіи, но на ряду съ этимъ возникаютъ на каждомъ шагѣ новыя и болѣе совершенныя С. Совмѣстное введеніе въ сѣвооборотъ злаковыхъ растений, корнеплодовъ и кормовыхъ травъ, дающее основаніе для высшаго развитія *плодоперемѣнныя*, мы находимъ теперь въ губ., лежащихъ въ сѣверной части черноземной полосы (губ. Рязанская, Тульская, Тамбовская, Пензенская, части губ.: Сибирь, Орлов., Воронеж. и др.), въ губ. прибайкальскійхъ и въ Царствѣ Польскомъ, въ центрѣ черноземной области и на окраинахъ степной полосы, гдѣ, на ряду съ крайне неудачными попытками видоизмѣненія залежной С., встрѣчаются С., соответствующія требованіямъ рациональнаго хозяйства, сѣвообороты съ большимъ или меньшимъ развитіемъ *плодоперемѣнныя*. 5) *Специально-промышленныя С.* характеризуются преимущественнымъ воздѣлываніемъ какаго-нибудь цѣннаго торговаго растенія, наприм., свекловицы, табака, льна, подсолнечника, хмѣля и т. п. С. эти болѣе ч. принадлежатъ къ числу интенсивныхъ. 6) *Вольная С-а* основана на производствѣ только высоко-цѣнныхъ, наиболѣе требуемыхъ на рынкѣ продуктовъ. Слѣдя за всѣми измѣненіями въ требованіяхъ рынка, С-а эта отличается отсутствіемъ напередъ установленнаго сѣвооборота и позволяетъ свободно переходить отъ одной культуры къ другой. 7) *Огородная С-а* имѣетъ сходство съ предыдущей, представляетъ наиболѣе развитую ея форму, специализированную для культуры т. наз. огородныхъ растеній.

**Систова**, *Сивитосъ*, окруж. гор. въ Болгаріи, на Дунаѣ, между Никоподемъ и Русукою; 12482 ж.

*Sit venia verbo* (лат.) „съ позволенія сказать“.

**Сити** (англ.), въ Англіи городъ вообще, въ частности бывшій или состоящ. нынѣ центромъ духовной епархіи. Кроме того *Sitи*, франц. *Sité*, обозначаетъ древнѣйшія части Лондона и Парижа.

**Ситникозидъ**, *Juncaceae*, сем. однодольныхъ раст. изъ пор. плечатоцвѣтныхъ. Травы, б. ч. многолѣтнія, съ плоскими или цилиндрич. листьями; цвѣтки правильные обоуполье; околоцвѣтникъ изъ 6 буроватыхъ пленокъ, похожихъ на пленки злаковъ; тычинокъ 6, рѣже 3, 1 пестикъ съ 1—3 гнѣздно завязью; плодъ—коробочка, раскрывающаяся створками. С. распространены преимущ. въ холм. и умѣрен. поясѣхъ близъ рѣкъ, озеръ, прудовъ и болотъ.

**Ситуація**, изображеніе на планѣ или картѣ различныхъ мѣстныхъ предметовъ, въ особенности же неровностей земной поверхности. Наиболѣе употребительныя для того способы: штрихи и горизонтали.

**Ситха**, островъ Александроваго архипелаг., у сѣв.-зап. берега С. Америки, подъ 57° с. ш. На немъ расположенъ гор. С., главн. гор. территоріи Аляска, съ 916 ж.

**Ситцепечатаніе**, или *ситценкабинное производств.* состоитъ изъ цѣлага ряда операций, имѣющихъ цѣлью воспроизведеніе на хлопчатобумажной ткани (чаще всего изъ миткаля) различн. окрашен-

ныхъ узоровъ. Принципы, на кот. основывается закрѣпленіе красокъ въ С-и, тѣ же; что и при крашеніи тканей (см. *красильное искусство*). Среди многочисленныхъ прѣемовъ закрѣпленія красокъ въ С-и выдѣляются слѣд. методы. *Запарный способъ* состоитъ въ томъ, что на ткань печатаются помощью набивныхъ машинъ (см. *набивка*), въ формѣ напoko-либо узора, протравы эти, помощью ряда операций, закрѣпляются такъ, что на волокнахъ остаются окислы глинозема, желѣза, хрома, послѣ чего ткань красится въ растворѣ красильнаго матеріала. Способъ этотъ долгое время былъ основнымъ въ С-и и только послѣ 50-хъ годовъ сталъ быстро вытѣсняться другимъ, т. наз. *запарнымъ способомъ*, въ кот. краска, смѣшанная съ протравой, набивается на ткань, послѣ чего эта послѣдняя подвергается дѣйствию влажнаго пара, подъ вліяніемъ котораго происходитъ образованіе *красильнаго лака* (см. это сл.). Запарный способъ требуетъ чистыхъ красильныхъ матеріаловъ, поэтому съ открытіемъ искусств. ализарина, анилиновыхъ и др. красокъ онъ получилъ быстрое развитіе. Въ то время какъ при запарномъ способѣ закрѣпленіе краски достигается сравнительно простою операциею—запариваніемъ, въ заварномъ для той же цѣли прибѣгаютъ къ весьма сложнымъ, труднымъ и медленнымъ операциямъ; такъ ткань съ набитыми протравами идетъ въ т. наз. *зрѣльню*—помѣщеніе, гдѣ при темп. 35°—40° протравы теряютъ постепенно уксусную кислоту; дальнѣйшее закрѣпленіе производится пропусканіемъ ткани на т. наз. *пассиръ*, т. е. размѣщенный въ водѣ коровой помѣтъ, и т. д., затѣмъ слѣдуетъ крашеніе въ красильной баркѣ—операция продолжительная и требующая большаго вниманія. Запариваніе ведется въ т. наз. *запарникахъ*, представляющихъ, въ простѣйшемъ видѣ, закрытыя, снабженныя паропроводомъ, деревянные камеры, гдѣ на вѣшалахъ развѣшивается набитая ткань. Иногда устраиваютъ запарные аппараты—непрерывные; въ нихъ ткань помощью системы валиковъ съ одного конца входитъ и затѣмъ, медленно передвигаясь по камерѣ, выходитъ уже запаренною. Кромѣ указанныхъ способовъ, большое примѣненіе въ С-и имѣетъ т. наз. способъ полученія *свертывающъ красокъ*, употреблемый часто для печатанія нерастворимыхъ красокъ, напр. ультрамарина и т. п., кот. растираются съ растворомъ альбумина и послѣ набивки подвергаются пропусканію черезъ камеру при температурѣ выше 60°. Альбуминъ свертывается, и краска какъ бы приклеивается къ волокнамъ. Кромѣ всѣхъ этихъ методовъ, въ С-и примѣняются разл. методы, кот. не подходятъ по своимъ основаніямъ къ вышеуказаннымъ; т. напр., способъ полученія чернаго анилина, состоящій въ томъ, что набивается смѣсь анилиновой соли съ окисляющими вещ., и ткань развѣшивается на нѣкоторое время во влажномъ помѣщеніи. Ситцы, которые печатаются на бѣломъ фонѣ, носятъ названіе *бѣлоземельнаго товара*. Весьма часто требуется печатаніе узоровъ на окрашенныхъ въ ровный цвѣтъ тканяхъ. Воспроизведеніе окрашенныхъ узоровъ на нихъ производится или посредствомъ т. наз. *вытравокъ*, при чемъ окрашенная въ ровный цвѣтъ ткань набивается составами, которые, сами по себѣ или въ связи съ другими

химическими операциями, производятъ вытравленіе первоначальнаго фона, оставляя бѣлый или окрашенный узоръ (въ зависимости отъ состава набиваемой смѣси), или же помощью набиванія на бѣлую ткань т. наз. *резервовъ* или *вайтъ*—составовъ, кот. при послѣдующей затѣмъ окраскѣ ткани въ ровный цвѣтъ препятствуютъ механически и химически закрѣпленію краски, вслѣд. чего на желаемомъ фонѣ получаются бѣлыя мѣста. Весьма часто на бѣлыя мѣста ткани, окрашенной въ ровный цвѣтъ, набиваются вторично разлитыя краски; прѣемъ этотъ назыв. *расцвѣтною* и примѣняется въ большихъ размѣрахъ при производствѣ кумачей. Для полученія отчетливаго узора при печатаніи какой-бы то ни было краски въ С-и, необходимо, чтобы набиваемая смѣсь веществъ имѣла достаточно густую консистенцію, поэтому набиваемая смѣсь предварительно сгущаютъ помощью т. наз. *заустокъ*; матеріаломъ для нихъ служатъ крахмалъ, декстринъ, различныя камеди, напр., синегальская, трагакантовая и др. Для удаленія загустокъ послѣ закрѣпленія красокъ, ситцы моютъ на машинахъ и нѣкот. сорта выхаживаютъ на мылѣ. Высушиваніе мокрыхъ ситцевъ производится или пропусканіемъ въ расправленномъ состояніи зигзагами по валикамъ черезъ сушильни или же весьма часто производится на сушильныхъ барабанахъ, при чемъ ткань плотно прилегаетъ въ расправленномъ состояніи къ нагрѣваемой паромъ гладкой металлической поверхности пустотѣлыхъ барабановъ, расположенныхъ одинъ за другимъ, иногда въ нѣсколько рядовъ. Высушенный товаръ вспрыскивается водою и крахмалится на особыхъ машинахъ, послѣ чего подвергается *аппретурѣ*, кот. имѣетъ цѣлью придать товару либо особую мягкость, либо жесткость. блескъ и т. п., что достигается съ одной стороны пропитываніемъ ткани различными веществами (крахмалъ, тяжелый шпатель, стеаринъ, глицеринъ и пр.), а также пропусканіемъ на каландры.

**Сифиллисъ** (*венерическая болѣзнь*), lues, одна изъ важнѣйшихъ заразительныхъ болѣзней половыхъ органовъ: не ограничиваясь измѣненіями на мѣстѣ зараженія, онъ распространяется, черезъ посредство кровеносной и лимфатической системы, на все тѣло и становится конституціональною болѣзнію. Сущность сифилитич. яда еще не установлена; есть основаніе полагать, что это—бактерія. Зараженіе всегда происходитъ путемъ непосредственнаго соприкосновенія, отъ человѣка къ человѣку, въ громадномъ большинствѣ случаевъ чрезъ половыя сношенія, но также при язвахъ на губахъ, на пальцахъ и пр. Черезъ воздухъ С. не распространяется, у животныхъ не былъ наблюдаемъ. Ядъ можетъ также проникать въ рану здороваго съ кровью или лимфою сифилитина (оспопрививаніе), или съ кровью сифилитич. матери передается развивающемуся въ маткѣ плоду. Явленія С-а дѣлятся на *первичныя*, на мѣстѣ зараженія, *вторичныя*, общія явленія послѣ поступленія яда въ кровь, и *третичныя*, позднія проявленія С-а преимущественно во внутр. органахъ, въ печени, почкахъ, головн. мозгу и пр. Первичныя явленія состоятъ въ медленномъ разразтаніи клѣтокъ на мѣстѣ зараженія, при чемъ образуется плотный на ошупь узелокъ съ бобъ. Клѣтки узелка подвергаются жировому перерожденію, тонкая обо-

лочка отторгается, и спуска  $\zeta$  — 6 недель получается язва, *твердый шанкръ*, за симъ появляются *бубоны*, безболѣзненной припуханія ближайшихъ лимфатич. железъ, означающія поступленіе яда въ кровь и стало быть, общее зараженіе организма. Это — вторичная стадія, которая обыкновенно начинается съ разнообразѣйшихъ проявленій на кожѣ, въ формѣ пятенъ, узелковъ, чешушекъ, мокнущихъ воспаленій и пр., получившихъ общее названіе *сифилитидовъ*. Далѣе развиваются особые *гуммозные узелки (гуммы)* въ кожѣ, особенно на лицѣ и на лбу (*соропа Veneris*), на слизистыхъ оболочкахъ, на радужной оболочкѣ, въ печени, почкахъ, мозгу, на надкостницѣ и въ костномъ мозгу. И всѣ эти узлы, несмотря на разнообразіе формы, цвѣта и величины, имѣютъ совершенно такое же строеніе, какъ и первичный твердый шанкръ, т. е. состоятъ изъ мягкой соединит. ткани и могутъ подвергаться жировому перерожденію, всасываться и исчезать (при извѣстномъ лѣченіи), либо изъязвляются, либо частью всасываются, частью сморщиваются и оставляютъ плотные, лучистые, бѣлые или окрашенные рубцы. Нѣтъ органа, который бы шадилъ С.: воспаленіе радужной оболочки глаза, опухоли гортани съ потерей голоса, костные наросты и костоеда, рубцы въ печени, язвы съ вонючимъ отдѣленіемъ въ носу и впаденіе носа; гуммы въ головн. и спинн. мозгу вызываютъ всевозможные нервные припадки и параличи. Волосы на головѣ выпадаютъ, на кожѣ появляются бородачатая образованія — *кондиломы*, наконецъ поражаются легкія (родъ чахотки), кишки, сердце. Изъ года въ годъ появляются новыя заболѣванія, и больные, наконецъ, погибаютъ отъ истощенія, нерѣдко при явленіяхъ амилоиднаго перерожденія въ различнѣйшихъ органахъ. Вопросъ о полной излѣчимости С-а не выясненъ. Полагаютъ, что при своевременномъ и правильномъ лѣченіи онъ можетъ окончательно исчезнуть. Но, во-первыхъ, лѣченіе должно быть продолжительное, не менѣе 2 лѣтъ, во-вторыхъ, его слѣдуетъ ежегодно, въ теченіе ряда лѣтъ, повторять; наконецъ, и при этихъ условіяхъ отнюдь нельзя быть гарантированнымъ отъ „позднихъ“ (часто спустя 15—25 лѣтъ) проявленій очень тяжелыхъ формъ неврозовъ, психозовъ и пр., а равно отъ передачи потомству. Первичная язва обыкновенно заживаетъ подъ влияніемъ чистаго содержанія и прикладыванія ртутныхъ мазей. При конституціональномъ С-ѣ назначаютъ ртуть въ видѣ втираній „сѣрой мази“, подкожныхъ инъекцій сулемы и другихъ ртутныхъ препаратовъ или каломеля внутрь. При застарѣломъ С-ѣ назначаютъ іодистый калий, сѣрные ванны въ Аахенъ, Пятигорскъ и др. мѣст. С. передается отъ родителей къ дѣтямъ. Матери, страдающія во время зачатія, вторичнымъ С-омъ, или заболѣвающія С-омъ во время беременности, почти всегда преждевременно рождаютъ незрѣлые или мертвые плоды, или ребенокъ умираетъ вскорѣ послѣ рожденія съ признаками С-а. С. можетъ переходить отъ отца къ ребенку, не заражая матери.

**Сифонъ** 1) согнутая трубка съ двумя неравными колѣнами, служитъ для переливанія жидкостей. Если мы наполнимъ С. жидкостью и опустимъ меньшее колѣно въ одинъ сосудъ, а большее — въ другой, находящійся ниже перваго, то давленіе, подъ

которымъ будетъ находиться жидкость въ первомъ колѣнѣ, равно атмосферному безъ давленія столба жидкости въ этомъ колѣнѣ; давленіе въ большемъ колѣнѣ равно также атмосферному, но безъ давленія большаго столба жидкости, слѣд. въ послѣднемъ колѣнѣ давленіе меньше. Равновѣсіе так. обр. нарушено, жидкость стремится въ сторону меньшаго давленія и будетъ переходить изъ верхняго сосуда въ нижній, пока уровни жидкостей въ обоихъ сосудахъ не будутъ одинаковы или вся жидкость изъ верхняго сосуда не перельется въ нижній. 2) С. приборъ съ краномъ для сохраненія шипучихъ водъ. Жидкость находится подъ высокимъ давленіемъ углекислаго газа и при нажатіи крана выгоняется силою этого давленія наружу чрезъ трубку.

**Сихемъ** (нынѣ *Набулусъ*), гор. въ Самаріи, бывшій нѣкоторое время резиденціей израильск. царя Іеровоама. Близъ С-а, на горѣ Гаризимъ, находился храмъ самаритянъ.

**Сицилій обѣихъ королевство**, см. *Неаполитанское королевство*.

**Сицилійская вечерня**, избиеніе французовъ возмущившимися сицилійцами въ 1282 г., вызванное крайне суровымъ режимомъ, установленнымъ королемъ Карломъ Анжуйскимъ въ Сициліи и насильемъ французовъ (см. *Неаполитанское королевство*). Возстаніе началось на 2-й день пасхи, по поводу оскорбленій, нанесенныхъ француз. солдатами палермскимъ женщинамъ, шедшимъ къ вечернѣ.

**Сицилійская экспедиція** была предпринята авиньянами въ 415—413 гг. до Р. Х. для завоеванія Сициліи; назвавшіеся очень счастливы для авиньянъ, С. э., благодаря вмѣшательству Спарты, привела къ пораженію авинск. флота и гибели войска при р. Азинарѣ, при чемъ авинскіе полководцы, Никій и Демосеенъ, были взяты въ плѣнъ и казнены сиракузанами.

**Сицилія** (древн. *Триакрія*), величайшій остр. въ Средиз. морѣ (29241 кв. км. съ 2927901 ж.), къ юг.-зап. отъ материка Италиі, отъ кот. отдѣляется Мессинскимъ прол., гористъ (вулканъ Этна 3313 м. выс., Мадонія—1925 м.), скудно орошенъ, такъ какъ большая часть его многочисленн. рѣчекъ лѣтсмъ совершенно высыхаетъ, однако весьма плодороденъ и покрытъ, въ особенности на сѣв. и вост. роскошною, крайне разнообразною растительностью (пальмы, магноліи, бананы, фикусы и пр.). Климатъ равномерный и пріятный; средн. зимняя температура + 11 — 12°Ц., средн. лѣтняя 24 — 25°; снѣгъ — явленіе весьма рѣдкое и почти немедленно по выпаденіи таетъ. Населеніе представл. пеструю смѣсь народовъ (сикулійцевъ, грековъ, арабовъ, берберовъ, ломбардцевъ и пр.), послѣдовательно господствовавшихъ здѣсь; народная масса еще весьма невѣжественна и крайне бѣдна, такъ какъ почти вся земля находится въ рукахъ крупныхъ владѣльцевъ изъ дворянъ. Главн. занятія жит-ій составляютъ хлѣбопашество, нуждающееся, вслѣдствіе лѣтнихъ засухъ, въ искусственномъ орошеніи, далѣе обширное винодѣліе и весьма распространенная культура маслинъ, апельсиновъ, лимоновъ, также рыболовство (ловля сарделей, тунцовъ и др.), добыча сѣры, соли, шелководство и пр.; изъ отраслей обрабатывающ. промышленности развиты лишь тѣ, кот. находятся въ непосредственной связи съ земледѣл. въ обширн. смыслѣ, таковы: приготовленіе



эссенцій, виннокаменной соли, прованскаго масла, концентрированнаго лимоннаго сока и пр. Торговля находится преимущественно въ рукахъ иностранцевъ и стала замѣтно возрастать съ улучшеніемъ культуры земли и съ проведеніемъ желѣзн. дорогъ (805 км.). Главн. предметы вывоза составляютъ сѣра, вино, апельсины и лимоны, соль, пшеница, бобы, рыба, масло и пр. Главн. гор. Палермо съ университетомъ (университеты въ Мессинѣ и Катаннѣ обставлены весьма бѣдно). Къ Си-и причисляютъ о-ва Липарскіе и нѣкот. др.

**Сиев** (въ библ.), сынъ Адама и Евы, данный имъ Богомъ вмѣсто убитаго Авеля.

**Сиагриѣ**, римскій полководецъ, начальствовавшій въ концѣ V в. въ горѣ Суассонѣ, въ сѣв. Галліи. С. защищала этотъ послѣдній остатокъ владычества римлянъ въ названной странѣ противъ франковъ даже послѣ окончательнаго распада Западн. имперіи (476), пока Хлодвигъ въ 486 г., разбивъ С-я въблизи Суассона, докончилъ покореніе сѣверной Галліи или *Франціи*.

**Сиахъ**, судоходная рѣка (впад. въ Малакскій прол.) и малайское государство съ одноименнымъ гор. на о. Суматрѣ.

**Сиахъ**, королевство въ Индокитаѣ, при С-скомъ заливѣ Индійскаго ок. (отъ мыса Патани до м. Камбоджа), граничитъ съ Китаемъ, Бирманомъ, Аннамомъ, британск. и франц. владѣніями. С. на сѣв. гористъ, на югѣ низменъ и подверженъ сильнымъ наводненіямъ, почему зданія здѣсь строятся на сваяхъ; климатъ тропическій, орошеніе весьма обильное (р. Менамъ, Меконгъ и др.), почва плодородная и производитъ въ изобиліи рисъ, сахарный тростникъ, прекрасный корабельный лѣсъ и пр. Торговля С-а довольно значительна, но концентрируется преимуществ. въ столицѣ Бангкокъ и находится почти исключительно въ рукахъ китайцевъ; главн. предметами вывоза (10 милл. долларовъ) служатъ рисъ, сахаръ, перецъ, кожи и пр. С. состоитъ изъ собственно С-а, изъ нѣсколькихъ малайск. вассальныхъ государствъ (Калантанъ, Патани и др.) и изъ земель группы народовъ лао, всего 726 850 кв. км. съ 5 750 000 ж.; изъ кот. 2 милл. сиамцевъ, 1 1/2 милл. китайцевъ, 1 милл. лао, 1/2 милл. малайцевъ, 300 000 камбоджийцевъ и др. Власть короля въ С-ѣ de facto наследственна, такъ какъ королемъ почти всегда избираютъ (совѣтъ министровъ вмѣстѣ съ принцами 4-хъ высшихъ классовъ) старшаго сына короля. Сиами родственны лао и составл. вмѣстѣ съ друг. индонитайскими народностями группу тай монгольской расы; они имѣютъ свѣтлокоричневый цвѣтъ лица, низкорослы, слабосильны, вялы, малоспособны и нежестественны; исповѣдуютъ буддизмъ, признанный здѣсь государственною религіею съ 638 по Р. Х. Языкъ сиамскій принадлежитъ къ группѣ односложныхъ яз.; письмена заимствованы изъ древнеиндійск. алфавита и весьма сходны съ бирманскими.

**Сиеа**, главн. гор. тосканск. *тропуинчи* С. (3826 кв. км. съ 205 926 ж.) въ средн. Италіи, при желѣзн. дор. Римъ—Умпио; С. имѣетъ университетъ (161 стд.); извѣстную школу живописи; 23445 ж.

**Сиеа**, гор., см. *Ассуанъ*.

**Сиехтъ**, кристаллически зернистая смѣсь ортоклаза и роговой обманки, къ которымъ часто при-

мѣшивается олигоклазъ и слюда. С. образуетъ жилы и штоки и извѣстенъ преимущественно въ древнѣйшихъ геологическихъ образованіяхъ какъ Зап. Европы, такъ и въ Россіи, въ Финляндіи, на Кавказѣ, Уралѣ и въ Сибири.

**Сиера** (испан. Sierra), названіе горныхъ хребтовъ въ Испаніи, Португаліи и Романской Америкѣ.

**Сиера Леоне**, британск. колонія (2 600 кв. км. съ 60 546 ж.) въ Верхн. Гвинѣ (Зап. Африка), между 7 и 9° с. м.; населена по преимуществу; потомками освобожденныхъ негровъ. Большая часть жит-й—христиане-протестанты, до 16 000 язычниковъ и 5178 магометанъ; почти всѣ умѣютъ говорить по-англійски. Главн. гор. Фритаунъ.

**Сиера Мадре**, горы въ Мексикѣ.

**Сиера Морена**, *Маріанскія горы*, горный краѣ въ Испаніи, тянется почти параллельно берегу Средиземнаго м., на границѣ между Нов. Кастиліей, Эстремадурой и Андалузійей; наибольшей высоты (1600 м.) достигаетъ въ провинціи Гувальва. С. М. богата свинцомъ, серебромъ, ртутью и каменн. углемъ, а въ зап. части содержитъ знаменитыя залежи сѣрнаго колчедана.

**Сиера Невада** 1) высочайшія горы Пиренейскаго пол. въ Гранадѣ съ высочайшею вершиною Мулагаченъ (3554 м.). 2) Р. Н., горный краѣ въ Калифорніи (С. Америка), богата золотомъ; главн. вершина Маунтъ Утнинъ (4404 м.). 3) *С. Н. де Санта Марта*, изолированная горная группа въ Ю. Америкѣ, въ области р. Магдалины, до 5100 м. выс.

**Сіестъ** (Siestes), Эммануиль Іосифъ, выдающ. публицистъ и дѣятель эпохи первой франц. революціи, род. въ 1748 г.; получилъ духовное образованіе въ семинаріи St.-Sulpice въ Парижѣ и былъ затѣмъ послѣдовательно каноникомъ, викаріемъ и членомъ верховнаго духовнаго совѣта. Нѣкоторые изъ изданныхъ имъ въ это время политич. брошюръ, трактовавшихъ животрепещущіе вопросы времени (напр. „Essai sur les privileges“, знаменитый памфлетъ „Qu'est ce que le tiers état?“), пользовались громаднымъ успѣхомъ. Посланный, благодаря этому, городомъ Париземъ въ Национальн. собраніе, онъ приобрѣлъ здѣсь значит. вліяніе, несмотря на то, что далеко не былъ ораторомъ; онъ требовалъ соединенія трехъ сословій и составилъ извѣстную клятву, которою депутаты 20-го іюня 1789 г. поклялись не расходиться до тѣхъ поръ, пока Франція не будетъ дана конституція. Сочиненіе его „Reconnaissance et exposition des droits de l'homme et du citoyen“, появившееся въ іюль 1789 г., было предвѣстникомъ деклараціи правъ человѣка. С. принималъ также дѣят. участіе въ реформѣ суда и управленія и въ совѣщаніяхъ о раздѣленіи Франціи на департаменты. Будучи членомъ конвента, онъ въ 1793 г. высказывался за смерть короля. Въ эпоху террора, такъ-же какъ и въ первое время директоріи, онъ держался въ сторонѣ отъ активной дѣятельности. Въ 1799 г., по возвращеніи изъ Берлина, куда онъ былъ отправленъ на короткое время въ качествѣ полномочнаго министра, С. вступилъ въ директорію и потомъ оказалъ содѣйствіе Бонапарте во время переворота 18-го бромера. Первый консулъ назначилъ его за это сенаторомъ и даровалъ ему графскій титулъ и одну изъ доходныхъ доменъ. За участіе въ палатѣ перовъ въ эпоху 100 дней С.

былъ во время реставрации подвергнутъ изгнанію. Онъ избралъ мѣсто жительства Брюссель и вернулъся въ Парижъ лишь послѣ революціи 30-го года. Умеръ въ 1836 г.

**Сионъ 1) (Ционъ)**, холмъ (743—777 м. в.) въ Іерусалимѣ, на кот. находился іерусалимск. храмъ; позднѣе названіе С. было перенесено на весь іерусалимъ. 2) С. (нѣм. *Sittenz*), главн. гор. швейцарск. кантона Валисъ; 5447 жит.

**Сіудадъ 1) С. Боливаръ**, гор., см. *Аностура*. 2) *С. Реаль*, испанск. провинція въ Новой Кастилии, 20305 кв. клм.; 277738 ж. **Главн. гор. С. Р.**; 13589 ж. 3) *С. Родриго*, окружн. город. въ испанск. провинц. Саламанка, сильная крѣпость; 6856 ж.

**Сіудадъ** (испанск.), въ Испаніи и испанскихъ колоніяхъ названіе всякаго города перваго ранга, имѣющаго автономную юрисдикцію, въ отличіе отъ такъ наз. *вила*, городовъ втораго ранга, не имѣющихъ этой привилегіи.

**Сіуэсы**, самое значительное индѣйское племя Сѣверной Америки, живущее въ западной части Южн. и Сѣв. Дакоты, по р. Миссури и притокамъ ея и распадается на рядъ мелкихъ племенъ (собст. С., или дакота, янктоны, исавни и пр.); число С-въ въ 1887 г. насчитывалось 29716 чел. Отличаются высокимъ ростомъ, крѣпкимъ тѣлосложеніемъ и суровостью нравовъ, ходятъ обнаженными до пояса и татуируются. У С-въ до сихъ поръ сохранились варварскіе обычаи убійства стариковъ. Занимаются охотою и рыболовствомъ, но часть перешла къ земледѣлію. Несмотря на это, американское правительство продолжаетъ отбирать земли даже у сіуэсовъ-земледѣльцевъ для отвода подъ поселенія бѣлыхъ. Въ прежнія времена ъжили на гораздо большемъ пространствѣ, между Скалистыми горами и Миссисипи, отъ 37° с. ш. до Скачевана. Но бѣлые колонисты, при содѣйствіи сѣверо-американскаго правительства, отнимали у нихъ однѣ земли за другими, чѣмъ вынудили ихъ взяться за оружіе (т. наз. возстанія С-въ въ 1852, 1862, 1876 и 1890 гг.), но неизбѣжныя въ этой борьбѣ численно ничтожнаго племени съ могущественнымъ государствомъ пораженія привели къ отобранію у С-въ почти всей ихъ территоріи и къ полному разоренію индѣйцевъ.

**Сіутъ**, главн. гор. одноименной провинціи въ Верхн. Египтѣ, на р. Нилѣ, главн. складочное мѣсто товаровъ, идущихъ изъ Каира, Даръ-Фура и Сенаара; производство издѣлій изъ слоновой кости, вѣровъ изъ страусовыхъ перьевъ и пр.; 31575 ж.

**Сіапошъ**, племя на южн. склонѣ Гиндукума, родственное иранцамъ.

**Сіадецтво**, см. *титулъ*.

**Скабичевскій**, Александръ Михайловичъ, соврем. русскій критикъ, род. въ 1838 г. въ Петербургѣ; окончивъ курсъ въ петерб. унив. на историко-филологич. факульт., С. нѣкоторое время былъ преподавателемъ русской словесности въ Смольномъ институтѣ и Ларинской гимназіи, а съ 1868 г., когда онъ былъ приглашенъ въ ближайшіе сотрудники въ обновленную Некрасовымъ „Отеч. Зап.“, С. уже всецѣло отдается литературной дѣятельности. Одновременно съ участіемъ въ „Отеч. Зап.“, С. сотрудничалъ въ „Искрѣ“ и „Недѣль“ и съ 1874 по 1880 г. писалъ еженедѣльн. критич. фельетоны въ

„Биржевыхъ Вѣдомостяхъ“ (впослѣдствіи „Молвъ“), затѣмъ съ 1884—1888 гг. въ „Русскихъ Вѣдомостяхъ“ и, наконецъ, въ „Новостяхъ“, гдѣ состоитъ постояннымъ сотрудникомъ до настоящаго времени. Кромѣ этихъ изданій С. писалъ въ „Русскомъ Богатствѣ“ (1880 г.), въ „Устояхъ“, „Русской Мысли“, „Мирѣ Божьемъ“ и др. — Съ самаго начала своей литер. дѣятельности (съ 1859 г.) С. тѣсно примыкаетъ къ демократическому движенію, которое вообще характеризуетъ эпоху реформъ, и къ той критико-публицистической школѣ, которая пользовалась въ то время особеннымъ успѣхомъ. Но тѣмъ не менѣе, среди главныхъ представителей этой школы, онъ занимаетъ нѣсколько особенное мѣсто. Хотя С. одинаково съ ними горячо ратуетъ противъ ультраэстетиковъ, поклонниковъ „искусства для искусства“ (особенно въ статьяхъ „Прудонъ объ искусствѣ“, „Старые боги“), однако онъ вмѣстѣ съ тѣмъ очень часто выражаетъ несочувствіе и къ крайнимъ увлеченіямъ нѣкоторыхъ представителей публицистической критики (напр. Писарева и др.) и старается установить наиболее правильные, по его мнѣнію, взгляды какъ на основы самого творчества, такъ и критики, полагая, что задача послѣдней заключается не въ томъ, „чтобы жизнь разбирать на основаніи образъвъ поэта, а наоборотъ—она должна изслѣдовать поэта, произведение на основаніи фактовъ жизни, провѣрить умозаключенія, къ которымъ пришелъ поэтъ“. Въ виду этого и самый характеръ и приемы его критики въ значит. степени разнятся отъ приемовъ его собратьевъ 60 и 70-хъ годовъ. Въ то время, какъ послѣдніе въ своихъ критич. статьяхъ въ большинствѣ случаевъ являются чистыми публицистами, С. можетъ быть названъ преимущественно „литературнымъ“ критикомъ, такъ какъ оцѣнка дѣятельности самого писателя и его произведеній стоитъ у него на первомъ планѣ, и въ этомъ случаѣ онъ является послѣдователемъ историческаго метода въ критикѣ. Въ этомъ смыслѣ онъ занимаетъ въ соврем. литературѣ, очень бѣдной широкими изысканіями и обобщеніями въ историко-литературной области переживаемой эпохи, выдающееся мѣсто, и многія работы его являются цѣнными вкладомъ въ исторію русской словесности; таковы особ. его статьи: „Сорокъ лѣтъ русск. критики, отъ 1820—1860 гг.“, „Исторія русск. цензуры“ („Отеч. Зап.“ 1882—1884 гг., отд. изд. 1893 г.) и отд. изд. „Исторія русской новѣйшей литературы, отъ 1848—1890 гг.“ (изд. 2-е, 1893 г.). Наиболее обширныя критич. статьи С-го посвящены Писареву, Гончарову, Льву Толстому и историч. роману. Отдѣльно изданы: „Беллетристика-народники (Н. и Г. Успенскіе, Рѣшетниковъ, Левитовъ, Златовратскій и др.) и „Собраніе сочиненій“, въ 2-хъ т. 1891 г.

**Скагерракъ**, заливъ Сѣвернаго м. между Ютландіей, Швеціей и Норвегіей, соединяющей его съ проливомъ Каттегатъ; 220 клм. дл., 110 клм. ш.

**Сказка**, одинъ изъ видовъ эпич. поэзій, разсказъ, представляющей *чуждесное естественнымъ*. Такъ какъ чудесное заключается въ нарушеніи законовъ природы и обычаи, явленій дѣйствительности, то С., по самому существу своему, отмежевываетъ

себѣ фантастич. міръ, стоящій внѣ условий дѣйствительности. Въ силу этого С. является наиболѣе свободн. видомъ эпич. творчества; она не только свободно создаетъ фэбулу своего повѣствованія, но и связана при этомъ лишь послѣдовательностью излагаемыхъ событий, а не причинною связью между ними. Сказочное творчество предполагаетъ или дѣйствительное новѣдѣніе законовъ природы, какъ то бываетъ у дѣтей и младенствующихъ народовъ (*национал. С.*), или преднамѣренное игнорированіе этихъ законовъ въ стремленіи дать полный просторъ своей фантазіи (*искусственная С.*). Въ историч. отношеніи С-и представляютъ переживаніе мифическихъ представленій. Когда съ водвореніемъ монотеистич. религіи и соответственнаго ей міровоззрѣнія мифич. вѣрованія старины теряютъ подъ собою твердую почву, народная фантазія неохотно разстается съ мифич. божествами и частью переноситъ ихъ черты на святыхъ новой вѣры создавая такимъ путемъ легенды и апокрифы, частью произвольно комбинируетъ ихъ въ новые, прихотливые образы, приспособленные къ новымъ условіямъ жизни. Собираніе народн. С-къ началось въ европ. литературахъ съ XVI в. и до настоящаго времени накопилось громадное количество сборниковъ, изъ котор. назовемъ: сборн. Асбѣрисона (норвежск.), Гриммовъ (нѣмек.), Перро (франц.), Лескина и Бругмана (литовск.), Крауса (южно-славянск.) Венцига (западно-славянск.), Аванасьева (русск.) и др. Между представителями художеств. С-и особенно извѣстны: Жуковский, Пушкинъ, Гете, Брентано, Шамиссо, Фукъ, Андерсенъ.

**Сказуемое**, см. *предложеніе*.

**Ска́ла** (итал.), въ физическихъ инструментахъ (въ барометрѣ, термометрѣ и т. п.) линейка, на которой нанесены дѣленія, показывающія интенсивность данного явленія (давленія воздуха, температуры и т. д.). Въ музыкѣ подъ именемъ С-ы разумеется *гамма* (см. это сл.).

**Скаленодръ квадратный**, см. *квадратный С.*

**Скалгеръ**, Иосифъ Юстусъ, сынъ Юлія Цезаря β-а, изв. комментатора Аристотеля, Гипократа и Теофраста, род. въ 1540 г. въ Ансанѣ, ум. въ 1609 г. С. считается основателемъ хронологіи, (соч.: „De emendatione temporum“ и „Thesaurus temporum“), эпиграфики и нумизматики; онъ много потрудился для исправленія текста важнѣйшихъ римск. писателей.

**Скаллысты горы** (букв. перев. англ. названія Rocky Mountains), совокупность горныхъ хребтовъ и цѣпей, составляющихъ восточную половину сѣверо-американскихъ Кордильеръ, тянутся отъ 34° с. ш. чрезъ всю территорию Соединенныхъ Штатовъ и Британской Америки до 66° с. ш. т. е. почти до Ледовитаго океана; одна изъ главныхъ вершинъ (Сентъ-Джемсъ) достигаетъ высоты болѣе 11 т. ф.

**Скалзубовы**, Gymnodontes, сем. ростоно-челюстныхъ костистыхъ рыбъ, обитающихъ исключительно въ теплыхъ моряхъ. Шарообразное, вздутое тѣло ихъ покрыто часто иглами; челюсти наполняютъ по своей формѣ явлю въ вооружены нераздѣльною или двойною пластинкою, происшедшею отъ сліянія зубовъ между собою. Некоторые виды ядовиты. Къ С-мъ принадлеж. *луна-рыба* (см. это сл.).

**Скалонъ**, Василій Юрьевичъ, обществ. дѣятель и публицистъ, род. въ 1846 г., въ 1871 г. былъ избранъ гласнымъ московск. губерн. и уѣздн. земск. собраний, въ теченіе 1874—83 гг. состоялъ предѣдателемъ уѣздн. земск. управы; съ 1885 г. С. занимаетъ разныя должности въ центральномъ управленіи министерства финансовъ (съ 1889 г. состоялъ членомъ крестьянскаго банка, съ 1892 г. исп. об. члена совѣта дворянскаго банка). Въ литературѣ С. извѣстенъ какъ знатокъ земскихъ вопросовъ. Свои статьи онъ печаталъ въ „Юридич. Вѣстн.“, „Русск. Мысли“, „Вѣстн. Евр.“ „Русск. Вѣдом.“ и др.; въ 1880—82 гг. онъ издавалъ заслужившую почетную извѣстность газету „Земство“. Статьи С-а изданы отдѣльно подъ загл. „Земскіе вопросы“ (М. 1882 г.) и „Земскіе взгляды на реформу мѣстнаго управленія“ (М. 1884 г.); кромѣ того слѣдуетъ отмѣтить рядъ статей С-а въ журн. „Грамотей“ за 1872 г.—, „Артили на Руси“.

**Скалпель**, ножикъ, употребляемый при хирургич. операціяхъ.

**Скальды**, см. *Скандинавская литература*.

**Скальпрованіе**, обычай у сѣверо-американск. индѣйцевъ надрѣзывать кожу головы убитыхъ или раненыхъ враговъ и затѣмъ сдирать ее. Эта кожа (*скальпъ*) служитъ побѣднымъ трофеемъ.

**Скамадръ**, рѣка, см. *Ксанъ 1*).

**Сканда**, см. *Картикея*.

**Скандербергъ**, албанскій герой, советъ Георгъ Кастриота, сынъ албан. князька Іоанна Кастриота, род. въ 1403 г., мальчикомъ былъ отданъ султану Мурадъ въ качествѣ заложника, воспитывался при дворѣ въ мусульманской религіи, за свою выдающуюся храбрость былъ прозванъ Искандербергъ (т. е. князь Александръ). Послѣ смерти отца С-а султанъ завладѣлъ Албанією. Тогда С. убѣждалъ отъ турокъ, былъ провозглашенъ княземъ Албаніи и обратилъ свое оружіе противъ султана. Попытки турокъ овладѣть Албанією были тщетны. Войска ихъ были разбиты, и по миру въ 1461 г. султанъ Магометъ призналъ С-а независимымъ государемъ Албаніи. Въ 1468 г. С. ум., и вскорѣ Албанія снова была подчинена туркамъ.

**Скандинавская литература** принадлежитъ скандинавамъ — народу, поселившемуся на сѣверѣ Европы около Р. X.; немного позже здѣсь возникъ первобытный алфавитъ — *руны*, представлявшій приспособленныя къ высѣканію на камнѣ и рѣзбѣ по дереву латинск. начертанія, изъ которыхъ въ VIII—XIII вв. выработались специально Ск-ія руны, не развившіяся до письменности: ихъ употребляли только для надписей на оружіи, на камняхъ и т. п. Письменная литература начала развиваться только въ IX в., послѣ введенія христіанства, при чемъ центромъ умственной жизни и колеблемъ общей германск. племенамъ сѣвера литературы былъ остр. Исландія. Совершенно неизвѣстный до половины IX в., онъ сдѣлался мѣстомъ переселенія для многихъ знатныхъ норвежскихъ родовъ, образовавшихъ новое государство и принешихъ съ собою высокую степень національной культуры, развитую мифологію, поэзію религиозныхъ гимновъ и героическихъ преданій. Демократическій строй юнаго государства Исландіи оказывалъ благотворное дѣйствіе на развитіе умственныхъ и художествен-

ных задатковъ народа. Произведенія древне-ск-ой словесности были многочисленны и разнообразны; до нашего времени дошли сравнительно немногія. Между ними первое мѣсто занимаютъ двѣ Эдды. „Старая Эдда“ относится къ XII или къ серединѣ XIII в. и состоитъ изъ собранія пѣсень, въ основѣ которыхъ новѣйшія изысканія указываютъ позаимствования изъ античныхъ и христіанскихъ преданій. Въ этой древнѣйшей литературѣ замѣчаются *четыре* теченія: мифологическое, героическое, историческое и дидактическое. Пѣсни *первой* категоріи, бывшія въ обращеніи у скандинавовъ въ началѣ VII в., тождественны съ древнимъ эпосомъ всѣхъ герман. племенъ; онѣ изображаютъ дѣянія боговъ, ихъ жизнь, ссоры другъ съ другомъ, борьбу съ великанами и погибель; боги являюся въ видѣ обыкновенныхъ людей и обладаютъ всѣми качествами послѣднихъ, но въ болѣе высокой степени. Космогонія Эдды паразитально похоча на преданія о сотвореніи міра другихъ индоевропейскихъ народовъ. Къ мифологическимъ пѣснямъ относятся: *Völuspá* (видѣніе Валу); пѣснь о Гримнирѣ; пѣснь о Вафтруднирѣ; „Путешествіе Скирнира“; пѣсни изъ цикла Тора. *Героическія* пѣсни Эдды, будучи въ художественн. отношеніи выше мифологическихъ, не представляютъ собою цѣльнаго эпического цикла; онѣ разрабатываютъ одинъ какой-нибудь моментъ изъ жизни героя,—то въ формѣ лирики, то въ формѣ діалога, предполагага общую нараву извѣстную. Между ними заслуживаютъ особенн. вниманія „пѣснь о Влундрѣ“, пѣсни изъ скандинавскаго цикла Хельги и пѣсни цикла Нифлунговъ (нѣмец. Нибелунговъ), отличающіяся особенною художественностью и носящія отпечатокъ сѣдой древности,—при полномъ отсутствіи указаній на черты христіан. культуры. Образцомъ *историческаго* теченія служитъ вторая половина сказанія о Нифлунгахъ, построенная на чисто-историч. фактахъ — гибели бургундскаго королевскаго дома и смерти Аттилы (Атли) отъ жены-германки. *Дидактическое* стихотвореніе *Návamál* („Пѣснь возвышеннаго“) состоитъ изъ отрывковъ многихъ дидактическихъ пьесъ и имѣетъ значеніе для опредѣленія вѣстическихъ воззрѣній скандинавовъ. — „Младшая Эдда“ приписывается Снорри Стурласону (1178—1241), но на самомъ дѣлѣ принадлежитъ многимъ авторамъ. Первые два ея отдѣла (Ослѣпленіе Гильфы и рассказъ Брате) заключаютъ обзорныя сѣверной космогоніи и мифологіи, въ третьемъ — „Ученіе объ искусствѣ поэзіи“, разъясняющее употребляемая скальдами поэтическія выраженія; въ четвертомъ отдѣлѣ помѣщается „Перечисленіе видовъ стиха“, т. е. метрика съ примѣрами, несомнѣнно принадлежащая перу Снорри. Построеніе стиха въ обѣихъ Эддахъ — строфы съ аллитераціею; строфа состоитъ изъ 8 стиховъ, изъ которыхъ каждые 4 заключаютъ въ себѣ отдѣльную мысль. На ряду съ пѣнями Эдды стоятъ пѣсни скальдовъ, резюмировавшихъ въ своей жизни и творчествѣ страсти, стремленія, идеалы и недостатки своего времени. Норвежскій скальдъ *Глумъ* уже во второй половинѣ X столѣтія сочинялъ стихи историческаго содержанія. *Кормакъ Эмундсонъ* воспѣлъ въ *drápa* (дрápa — хвалебная ода) дѣянія ярла Сигурда, *Эйондъ Фиттисонъ*, прозванный Скальдаспиллир (Затем-

нитель скальдовъ), создалъ высокохудожественное стихотвореніе *Nakonarmá*, въ которомъ разсказываетъ исторію норвежскаго короля Гакона Добраго. Между исландскими скальдами пользовался большою славою *Эмил Скаларимсонъ*. Въ своихъ стихахъ скальды употребляли размѣръ пѣсень Эдды, но техника играла у нихъ первенствующую роль и выработывалась въ ущербъ содержанию. Достигнувъ наибольшаго расцвѣта въ X вѣкѣ, поэзія скальдовъ къ концу XIII вѣка начала упадать, и послѣднія проявленія ея относятся къ концу XIV в. Взамѣнъ величественныхъ, но тяжеловѣсныхъ одъ скальдовъ съ XIV в. появляются болѣе легкія и изящныя формы поэтики, творчества — пѣсня (*rima*, мн. ч. *rimur*) религиознаго сказочнаго и историч. содержанія, удержавшаяся въ Исландіи и на Ферейск. о-вахъ до XVII в. Кромѣ драгъ и римъ, древне-скандинавск. поэтик. геній проявился еще въ одной формѣ творчества — въ *сагахъ*, т. е. въ разсказахъ, имѣвшихъ темою историч. событіе или представляющихъ развитіе героич. мѣста или народн. легенды. Появившись въ началѣ XII стол., литература сагъ достигла наивысшаго развитія въ половинѣ XIII в., и съ концемъ этого столѣтія совпадаетъ окончаніе періода сагъ. Мѣсто ихъ въ литературномъ обиходѣ скандинав. народовъ заняла такъ наз. *лиисаги*, „ложныя саги“, т. е. разсказы на героич. и мифологич. мѣстн. сюжеты, составленные подъ вліяніемъ нѣмецк., франц. и англійск. романич. повѣстей и рыцарск. романовъ, нерѣдко донеузнаваемости искажавшимъ исконную скандинавск. основу. Такой же пришлый видъ литературы представляли и *легенды*, частью переводныя, частью мѣстн. происхожденія, и *юмилли* нравственно-назидательнаго догматическ. или легендарн. содержанія. Наряду съ названными видами поэтик. творчества стояла обширная литература законодательн. сборниковъ, появившаяся весьма рано и пользовавшаяся глубокомъ общественн. вниманіемъ и уваженіемъ. Къ концу XIV в. завершился *первый періодъ* развитія 9-ой л-ры, по своему духовному центру обыкновенно называемый *древне-исландскимъ*. Подъ вліян. нѣкотор. общественн. бѣдствій нѣкогда многлюдный и цвѣтущій островъ опустѣлъ; Норвегія, не терявшая тѣсной духовн. связи съ Исландіей, соединилась съ Даніей и подпала подъ ея литературное вліяніе, такъ что норвежск. л-ра съ XV в. и до отторженія Норвегіи въ 1814 г. развивалась въ неразрывной связи съ датскою, первые зачатки самостоят. развитія хот. относятся къ XI в. и представляютъ народн. пѣсни мифологич. и героич., магическ. и чудеснаго содержанія, еще весьма близкія къ подобнымъ же произведеніямъ древне-исландск. л-ры. Позже появляются сборники областн. и манонич. права, хроники и теологич. сочиненія, но главн. образ. на латинск. яз., преобладавшимъ въ датско-норвежск. л-рѣ до-реформационн. эпохи. Реформация, какъ и повсюду, вызвала умственное оживленіе и подъемъ національн. самосознанія: катехизисъ, проповѣди, церковн. гимны и молитвы, переработки Лютеровыхъ сочиненій, полемич. статьи и сатиры на папство и католицизмъ стали появляться на датск. языкѣ, возведенъ на степень литературн. нарѣчія. Наиболѣе выдающимися поборниками реформациіи и національн. самобытности

явились Христьянъ Педериль и Гансъ Таусенъ. Къ XVI в. относятся и первые зачатки драматич. поэзии въ датск. л-рѣ—рядъ школьн. комедій, мистерій и моралитѣ. Въ общемъ, реформаціонная эпоха не оправдала надежды своихъ передовыхъ бойцовъ на национализацию л-ры и просвѣщенія, и за исключеніемъ области историч. и религіозн. сочиненій латынь опять получила преобладающее значеніе и, какъ языкъ образованнаго и ученаго класса, сообщила замкнутый характеръ л-рѣ такъ назыв. „ученаго вѣка“, т. е. періода отъ 1560 г. по 1700 г. Въ области прозаич. л-ры преобладали теологич. сочиненія, въ поэзій—религіозн. сюжеты. Между поэтич. произведен. эпохи особенн. вниманія заслужив. „Hexameron“ Андера Арребо, „родоначальника датск. поэзій“, религіозн. и дидактич. стихотворенія „одиннадцатой музы“ Дорте Энгель-брехтедотеръ и доннынѣ сохраненія симпатіи народа свѣтскія духовн. пѣсни Педера Дасса. Первая половина XVIII в. ознаменована научно-популяризаторскою дѣятельностью Людвигъ Гольберга и составила блестящую эпоху въ развитіи датской л-ры. Какъ многосторонній и талантливый популяризаторъ, Гольбергъ провелъ науку изъ цеха ученыхъ въ народн. массы; какъ геніальный комикъ и сатирикъ, онъ положилъ начало датск. національн. театру и, осмѣивая преклоненіе предъ иностраннѣмъ и социальн. недугомъ, насмѣшкою достигъ большихъ результатовъ, нежели его предшественники—поученіемъ. Въ дѣлѣ разработки началъ народности и самобытности, положенныхъ Гольбергомъ, его ближайшими сотрудниками и преемниками были остроумный сатирикъ и филологъ Христьянъ Фальстеръ, то шутливый и жизнерадостный, то возвышенно вдохновенный лирикъ Амброузе Стубъ, историки Гансъ Грамъ, Педеръ Сумъ и друг. Смена критич. анализа, встрѣчающаяся въ произведеніяхъ Гольберга и его сотрудниковъ, взошла раньше другихъ и по его смерти Гольберга выразилась въ строго-раціоналистическ. направленіи датской л-ры, сообщившемъ всей 2-й половинѣ XVIII в. ея существенный характеръ и названіе „вѣка просвѣщенія“. Строгий разумъ и соображенія пользы и цѣлесообразности проникли во всѣ области литературы, дѣятелями которой на первое время явилось множество нѣмцевъ и франц. постовъ и ученыхъ, прибывшихъ въ Данію въ качествѣ проповѣдниковъ раціоналистич. идей. Народный геній выдержалъ борьбу съ этими пришлыми элементами и національность восторжествовала надъ наноснымъ космополитизмомъ. Характерною чертою эпохи является значит. развитіе періодич. печати, являвшейся могущественн. органомъ распространенія новыхъ идей и популяризаціи знаній. Особенн. вниманія заслужив. журн. „Minerva“, издававшійся съ 1785 г. многостороннимъ ученымъ Прамомъ и естетикомъ Рабекомъ, и „Den danske Tilskuer“ Рабена. Наиболее талантливыми дѣятелями эпохи и весьма ревностными поборниками идей франц. революціи выступили драматургъ и романтикъ Гейбергъ и сатирикъ и журналистъ Мальте Брунъ, наряду съ которыми по силѣ таланта стояли „поэтъ грацій“, лирикъ и комикъ Іенсъ Баггеенъ; Іоганнъ Весель, лирикъ и юмористъ, гонитель франц. классицизма, и одинъ

изъ величайшихъ скандинавск. лириковъ, Іоганнъ Эвальдъ. Начало XIX-го в. ознаменовано въ д-ской л-рѣ появленіемъ романтизма, главою котораго былъ Адамъ Готтлибъ Эленшлегеръ, весьма многосторонній и плодотворный поэтъ и писатель, имѣвший наибольшій успѣхъ въ смѣшанномъ лирико-эпическомъ родѣ. Романтизмъ Эленшлегера, отличающійся гораздо болѣе здравымъ и трезвымъ характеромъ, нежели породившее его одноименное теченіе нѣмецк. л-ры, сдѣлался жизненнымъ нервомъ всей послѣдующей С-ой л-ры и удержался въ Даніи до 50-хъ годовъ, принимая самыя разнообразныя, но связанные общемою идеею національности отбѣнки, подъ перомъ разн. писателей и поэтовъ. Ближе другихъ къ Эленшлегеру примыкаютъ Шакъ-фонъ-Стаффельдъ, отличающійся изысканностью формы и глубиною чувства, историческій романтистъ Ингеманъ, моралистъ и прекрасный психологъ І. К. Гаухъ, Стеенъ Блюхеръ и Христьянъ Винтеръ, авторы картинъ ютландск. и зеландск. природы и быта, первый—величественно-суровыхъ, второй—нѣжн. и трогательныхъ. Представителемъ другаго направленія романтизма, отмѣченнаго яркою печатью рефлексии, былъ Іоганнъ Гейбергъ, драматургъ и эстетикъ, ближайшими послѣдователями котораго явились авторъ граціозныхъ и причудливыхъ комедій, Генрикъ Герцъ, колебавшійся между возвышенн. пафосомъ и вѣдкою сатирой драматургъ и романтистъ Палюданъ-Мюллеръ и друг. Въ д-ской л-рѣ 50-хъ и 60-хъ гг. частью подъ влияніемъ политич. неудачъ Даніи водворилось своеобразное реакціонное направленіе, выразившееся въ чрезмѣрномъ углубленіи въ родную старину и получившее названіе *скандинавизма*. Отъ этой двадцатилѣтней дремоты народный геній встрепенулся лишь въ нач. 70-хъ гг., частью подъ влияніемъ великихъ норвежск. постовъ, частью подъ воздѣйствіемъ полныхъ энергіи и жизни теорій критика и эстетика Георга Брандеса. Философскія, эстетич., критич. и историко-литературн. сочиненія Брандеса, проникнутыя стремленіемъ къ свободѣ и истинѣ въ религіозн. и социальной сферѣ и отличающіяся новизною и смѣлостью идей, тонкостью и изяществомъ выводовъ и сужденій, оказали значит. влияніе на всю литературу, эволюцію нашего времени и вызвали на родинѣ критика нвое, реалистическое теченіе, извѣстное подъ именемъ „молодой Даніи“. Наиболее выдающимися ея представителями являются Гольгеръ Драханъ, весьма талантливый лирикъ, и драматургъ Іеллерупъ, съ течен. времени уклонившіеся отъ реализма къ направленію, близкому къ романтикѣ, І. П. Якобсенъ, авторъ поѣстій, изображающихъ духовн. жизнь въ неразрывной и тѣсной связи съ патологич. и физиологич. явленіями; драматургъ Эдвардъ Брандесъ, романтикъ Г. Бонгъ, бытописатель крестьянства Пантоппиданъ. Съ 1814 г.—времени окончательнаго освобожденія Норвегіи отъ владычества Даніи—начинается самостоятельное развитіе норвежской л-ры, и по 1830 г. въ ней преобладаетъ патріотическое направленіе, и литературный датскій языкъ постепенно замѣняется норвежскимъ. Главными представителями этой литературной эпохи является Гансенъ (1794—1842), оставившій множество романсовъ, идиллій и рассказовъ, и поэты-лирики *Шаахъ* и *Бьерре-*

заардъ. Время съ 1830 по 1875 г. является периодомъ горячаго увлеченія норвежцевъ политическою свободою и самостоятельностью, отразившимся въ литературѣ полемикою между пламеннымъ патриотомъ *Генрикомъ Вергеландомъ* и консервативомъ *Г. С. Вельгаеномъ* (1807—1873 г.). Новѣйшее время дало Норвегii двухъ замѣчательныхъ писателей: *Ибсена* и *Бьёрнстера-Бьёрнсона*. Драматургъ — философъ и талантливый лирикъ, Генрикъ Ибсенъ силою своего бичующаго негодованія и, часто вдохновенно, проповѣдью личнаго совершенствованія и общественнаго обновленія какъ бы воскрешаетъ собою величавый образъ борца и учителя реформаціоннаго времени и заставляетъ прислушиваться къ своему слову лучше слонъ всего образованнаго міра. Больше мягкими и примиряющимъ характеромъ отличаются произведенія (повѣсти, драмы, стихи и журнальныя статьи) Бьёрнстера-Бьёрнсона. За этими корифеями слѣдуютъ: *Асбюрнсенъ* (1812—1881 г.), сторонникъ натуралистическаго направленія въ литературѣ; даровитый романистъ *Христианъ Эльстеръ* (1840—1881 г.); послѣдователь французскихъ реалистовъ *Александръ Килландъ* (р. въ 1849 г.), особенно охотно останавливающийся на самыхъ уродливыхъ явленіяхъ современнаго социальнаго строя. Слѣдуетъ отмѣтить также романистовъ: *Йону Поульсена*, *Генрига Егера*, *Маддалину Торсенъ*, *Камиллу Коллетъ* и *Марію Колабанъ*. Въ они заимствуютъ темы своихъ повѣстей и романовъ исключительно изъ норвежской жизни. *Шведская* литература, какъ и норвежская, есть вѣтъ древней скандинавской литературы; первая произведенія (законы), написанныя на шведскомъ языкѣ, относятся къ XIII столѣтію. Послѣ Кольмарской уни (1394 г.), вслѣдствіе датскаго вліянія съ одной стороны и вліянія ганзейцевъ, основавшихъ свои колоніи во всѣхъ значительнѣйшихъ городахъ Швеціи — съ другой, — въ шведскій языкъ вошло такое множество датскихъ и нѣмецкихъ словъ и выраженій, что онъ совершенно потерялъ свой первоначальный характеръ и очистился отъ чужаго вліянія не прежде введенія реформации; съ этого же времени появляется въ Швеціи самостоятельная литература. Отличительныя черты этого періода — склонность шведовъ къ историческимъ знаніямъ, обусловленная политическими причинами, и многосторонность ихъ писателей. Такъ, *Олаусъ Петри* не только былъ историческимъ критикомъ, составилъ шведскую хронику, сочинилъ много церковныхъ пѣсенъ и цѣлый рядъ остроумныхъ богословскихъ сочиненій, но написалъ даже первую шведскую школьную комедію. Братъ его — *Лаурентій Петри* (1499—1573 г.) перевелъ Библию съ нѣмецкаго языка изъ шведскій, что однако не имѣло важнаго филологическаго значенія. Первымъ выдающимся шведскимъ историкомъ былъ *Йоганъ Мессениусъ* (1579—1637 г.); ему первому пришла мысль писать драмы на историческія темы, вмѣсто библейскихъ, которыя разрабатывались раньше. Періодъ съ 1640 по 1740 г. носитъ въ шведской исторіи имя величайшаго его писателя *Стернелма*, „научившаго музъ говорить по-шведски“, и характеризуетъ сознательнымъ подражаніемъ классическимъ и ложно-классическимъ образцамъ Италіи, Германіи и Франціи, при чемъ

особое вниманіе обращено на внѣшнюю форму произведеній. Одни церковныя гимны достигли за это время высокой степени совершенства, и многіе изъ нихъ до сихъ поръ пользуются любовью народа. Старое направленіе драматическаго искусства отжило свой вѣкъ, но на смѣну ему не явилось пока ничего новаго. Выдающиеся писатели этой эпохи: *Самуилъ Колумбъ* (ум. 1679 г.), *Петръ Леерлѣфъ* (ум. 1699 г.), авторъ надѣлавшей въ свое время много шуму „Элиандры“, *Густавъ Розенгале* (ум. 1684 г.), представитель новаго, романтическаго направленія въ литературѣ; талантливый *Гунно Дальстерна* (1661—1709 г.), написавшій нѣсколько крупныхъ стихотвореній историческаго содержанія, и *Спегель* (1645—1714 г.), творецъ чудныхъ церковныхъ гимновъ. Въ теченіе слѣдующихъ сорока лѣтъ (до 1780 г.) шведская литература не произвела ничего выдающагося или оригинальнаго; въ ней попрежнему преобладало иностранное, преимущественно французское вліяніе, затруднявшее проявленіе и развитіе самостоятельнаго литературнаго направленія. Для пробужденія интереса къ литературѣ и усовершенствованію языка были учреждены подъ покровительствомъ королевы Луизы литературныя общества. Громадное значеніе имѣли также періодическая печать и романы, — самыя лучшія произведенія тогдашней шведской словесности. Центральною фигурою въ умственномъ движеніи этой эпохи былъ *Олафъ Даминъ* (1708—1763 г.), издававшій журналъ „*Den Svenska Argus*“ (Шведскій Аргусъ), написавшій нѣсколько недурныхъ комедій, „Исторію шведскаго королевства“ и пр. Нельзя пройти молчаніемъ также имя популярной въ то время писательницы *Гедвиги Норденлихтъ* (1718—1763 г.). Къ той же школѣ принадлежали и первые шведскіе романисты: *Генрихъ Меркъ* (ум. 1763 г.) и *Льофъ Валленбергъ* (1746—1768), романъ котораго „Сынъ мой на коротгѣ“ и понинѣ находитъ въ Швеціи читателей и почитателей. Въ теченіе послѣднихъ десятилѣтій XVIII вѣка центромъ научной и литературной жизни Швеціи былъ щедрый меценатъ и даровитый поэтъ король *Густавъ III* (1770—1810 г.), открывшій въ 1786 г. шведскую академію, а въ 1782 г. — національный театръ. Онъ усердно насаждалъ эстетическіе взгляды, философскіе принципы и литературныя стремленія французскихъ энциклопедистовъ. Наилучшимъ представителемъ тогдашняго направленія и самымъ типичнымъ литераторомъ своего времени былъ *Иванъ Генрихъ Кельеренъ* (1751—1793 г.), создавшій стихотворенія, считающіяся до сихъ поръ образцами шведской лирики. Другимъ столпомъ ложно-классицизма былъ *Карлъ Леопольдъ* (1756—1829 г.), лучший сатирикъ Швеціи. Противникомъ его и представителемъ новой школы является *Ома Торилдъ* (1759—1808), доставившій романтизму побѣду надъ ложно-классицизмомъ. Между писателямицами той эпохи выдающагося мѣсто занимаетъ *Анна Ленренъ* (1754—1817 г.) и *Ульрика Вилдстремъ* (1767—1841 г.). Любимѣйшими поэтами той времени были: творецъ гениальныхъ пѣсенъ и безподобныхъ одъ — *Карлъ Михайль Бельманъ*; его подражатели и ученики: *Кексаль* и *Гальманъ*. Борьбу между классицизмомъ и роман-

тизмом очень недружелюбно встрѣтили обскурантное правительство Густава IV Адольфа, старавшееся подавить литературное оживленіе полицейскими мѣрами, только увеличившими любовь къ литературѣ среди молодежи. Въ 1807 г. студенты uppsальскаго университета основали литературное общество „Союзъ Авроры“, смѣло начавшее борьбу съ всеильной тогда академію, во главѣ которой стоялъ поэтъ Леопольдъ. Литературная борьба окончилась въ пользу молодаго поколѣнія, и доказательствомъ побѣды послужило избраніе главы романтиковъ Аттербома въ члены академіи на мѣсто умершаго Леопольда. Незадолго до своей побѣды новая школа распалась на двѣ подшколы: *фосфористовъ* (они назывались такъ по имени издаваемого ими журнала „Phosphorus“), преклонявшихся предъ роскошью красокъ и искренностью вдохновенія писателей и поэтовъ независимо отъ національности, и *ютовъ*, явившихся, наоборотъ, представителями строгаго национализма, черпавшихъ вдохновеніе лишь въ отечественныхъ произведеніяхъ и скандинавской природѣ. Они издавали журналъ „Идуна“. Изъ отдѣльных писателей этой эпохи извѣстны: Петръ Даниэль Амадеусъ *Аттербомъ*, крупный и вліятельный литературный дѣятель, не обладавшій, впрочемъ, большою творческою силою; Карлъ Юганнъ *Дальгрень*, одаренный большимъ юморомъ авторъ многихъ повѣстей; Вильгельмъ Фридрихъ *Пальмбладъ*, серьезный критикъ и плодовитый романистъ; величайшій поэтъ Швеціи, отличающійся удивительнымъ богатствомъ и рѣдкою живостью воображенія, *Исайя Тегнеръ*; Юганнъ *Станелюусъ*, оставившій массу эпическихъ, лирическихъ и драматическихъ произведеній, полныхъ чувства и фантазіи, но плохо обдуманныхъ и отдѣланныхъ; Эрикъ Густавъ *Гейеръ*, одинаково извѣстный и какъ поэтъ, и какъ историкъ; *Альмквистъ* (1793—1866), издавшій нѣсколько учебниковъ, рядъ ученыхъ статей, много повѣстей изъ народнаго быта и цѣлый циклъ романовъ. Въ концѣ 30-хъ годовъ XIX вѣка крайній романтизмъ началъ надѣдаться шведской публикѣ и уступилъ мѣсто реализму, тоже проникнутому національною идеею и горячей любовью къ родной природѣ, свободному отъ развѣдающаго анализа и „мировой скорби“ другихъ странъ. Шведская литература послѣднихъ десятилѣтій отличается такимъ же честнымъ и здоровымъ направлениемъ, освѣжающе дѣйствующимъ на читателя, но въ ней нѣтъ ничего оригинальнаго и глубокаго. Изъ выдающихся писателей этой эпохи отмѣтимъ: Фредерика *Бремеля*, романы и повѣсти которой быстро переводились на всѣ европейскіе языки, но также скоро и забывались; знаменитаго реалиста 40-хъ годовъ Юганна Людвигъ *Рунеберга* (1804—1877 г.), уроженца Финляндіи, придерживавшагося простыхъ приемовъ народнои поэзіи и ея наивнаго, свѣтлаго міросозерцанія, возвышавшагося до впечатлѣнія гомеровскихъ распадій; послѣдователей Рунеберга: романиста Захарія *Топелюуса* (р. 1818 г.), полу-чужаго европейскую извѣстность дѣтскими повѣстями и стихотвореніями; историческаго романиста *Ридберга* (р. въ 1829 г.); плодовитаго драматурга *Гедберга* (р. 1828 г.); короля *Карла XV* (1826—1872) и короля *Оскара II* (р. 1829 г.), подходящихъ по направленію своихъ стихотвореній

къ романтикамъ—патріотамъ; юмориста *Шотландера* (р. 1816 г.) и графа *Сюйльскаю*, перваго современнаго поэта Швеціи; Софію *Шварцъ* (р. 1819 г.), автора многочисленныхъ тенденціозныхъ романовъ, наконецъ, Генрика *Меллина* (род. 1803 г.), писавшаго бол. час. историческіе романы съ массою эффектовъ и ужасовъ. Особенно большое вліяніе на шведскую литературу 70-хъ годовъ имѣлъ Георгъ *Брандесъ*. Въ Швеціи его послѣдователи—молодые и даровитые люди—составили литературный кружокъ и приобрѣли большое значеніе. Самыми выдающимися изъ нихъ являются: Августъ *Стриндбергъ*, затѣмъ Анна Шарлотта *Эдиренъ*, Альфгильдъ *Агзелъ*, *Гейерштамъ*, *Моандеръ* и др., почти безраздѣльно господствующіе въ современной шведской литературѣ. Въ качествѣ переводчиковъ приобрѣли извѣстность: Августъ *Габертъ* (пер. Шекспира), *Боттигеръ* (Тассо), *Штерншолме* (Донъ-Кихота и Оберона), *Никандеръ* (Тассо и Аріоста), *Югансонъ* (Гомера), *Раммеръ* (Мольера), *Штрандбергъ* (Байрона), *Ридбергъ* (Фауста Гете).

**Скандинавскіе языки** (датскій, шведскій и норвежскій) произошли отъ одного древне-скандинав. языка и вмѣстѣ съ готскимъ составляютъ восточную вѣтвь германской семьи языковъ. Скрудная руническія надписи, достаточно выясняющія его близкое сродство съ готскимъ, весьма недостаточны, однако для полнаго уразумѣнія его грамматич. строя. Др.-скан. яз. характеризуются нѣкот. основными чертами: 1) сохраненіемъ флексіи *s*, первонач. выговаривавшейся какъ *r*; 2) различеніемъ корневаяго *e*, преимущественно передъ *r* и *l*, въ *ea* и позднѣе въ *ja*; 3) смягченіемъ гласной *u*; 4) отпадненіемъ *j* въ началы. слогъ и *v* передъ *u*, *o*, *u*; 5) образованіемъ средне-страдательнаго залога чрезъ прибавленіе *sk* (раньше *sik*—себя) и 6) употребленіемъ энклитическаго члена. Др.-скан. яз. около IX вѣка по Р. X. распался на 2 вѣтви: норвежскую или зап.-сканд.-ую и шведско-датскую или вост.-сканд.-ую. Вмѣстѣ съ норвежской колонизаціей з.-ск. яз. послѣ 874 г. водворился и на остр. Исландіи и, въ то время, какъ языкъ метрополи измѣнился подъ вліяніемъ датскаго, и всѣ три языка вообще въ своемъ самостоятельномъ развитіи значительно удалились отъ праязыка,—на остр. Исландіи этотъ послѣдній сохранился въ наибольшей чистотѣ, подвергнувшись только нѣкоторымъ фонетическимъ измѣненіямъ. На исланд. нарѣчьи записано большинство памятниковъ богатой древне-сканд. литературы. О С.-ихъ я-хъ см. *Möbius*, „Ueber die altnordische Sprache“ и др.

**Скандинавскій полуостровъ**, на сѣв. Европ. омывается С. Ледовитымъ и Атлантическ. ок., Балтійскимъ м. и Ботническ. зал.; на немъ расположены 2 состоящихъ въ реал. уни королевства—Швеція и Норвегія (см. эти сл.).

**Скандинавское море**, см. *Норвежское море*.  
**Скандоватъ** (лат.), читать стихи съ соблюденіемъ повышеній и пониженій, ритма и такта, отгѣняя каждую стопу стиха.

**Сканцпои**, фонъ Лихтенфельсъ, Фридрихъ Вильгельмъ, извѣстн. нѣмец. акушеръ и гинекологъ, род. въ Прагѣ въ 1821 г.; съ 1850 г. состоялъ профес. въ Вюрцбургѣ; ум. въ 1891 г. Важн. сочин.: „Lehrbuch der Geburtshilfe“, „Kompendium der Be-



burtshilfe“, „Lehrbuch der Krankheiten der weiblichen Sexualorgane“ и др.

**Скапульеръ** (scapularium), часть одежды католическ. монаховъ, имѣющая видъ безрукавной туники съ боковыми разрѣзами отъ плеча, застегивавшимися на нѣсколько пуговицъ.

**Скарабедъ**, Scarabaea, см. *копръ* 2).

**Скараборгъ**, одинъ изъ плодороднѣйш. леновъ Швеции, 8561 кв. клм.; 251939 жит. Главн. гор. Мариештадтъ.

**Скарамушъ** (итал. scaramuccia), комическое лицо въ арлекинадахъ.

**Скарборо** (Scarborough), приморскій гор. въ англ. графствѣ Йоркъ; 30504 жит.

**Скарга**, Петръ, знаменитый польскій проповѣдникъ, прозванный современниками польскимъ Златоустомъ, род. въ 1536 г. въ Мазови; образование получилъ въ краков. унив. и въ 1563 г. принялъ духовный санъ. Въ 1568 г. С. отправился въ Римъ, гдѣ сдѣлался членомъ иезуитовъ. Вернувшись въ 1571 г. на родину, онъ выступилъ здѣсь горячимъ борцемъ противъ всѣхъ диссидентовъ и своею проповѣдью сильно содѣйствовалъ окончательному торжеству католич. реакціи. Въ 1579 г. С. былъ назначенъ ректоромъ виленской академіи, затѣмъ въ течение 25 лѣтъ состоялъ придворнымъ проповѣдникомъ кор. Сигизмунда III. Подъ конецъ онъ покинулъ дворъ и удалился въ Краковъ, гдѣ и ум. въ 1612 г. Ратуя противъ протестантизма, С. боролся также противъ православной церкви: въ своей книгѣ „О единствѣ церкви Божіей“ онъ указываетъ на выгоды отъ соединенія церквей подъ властью папы, являясь так. обр. однимъ изъ первыхъ поборниковъ церковной уни въ югозападной Руси. „Проповѣди“ С-и отличаются страстнымъ краснорѣчіемъ и обнаруживаютъ большую эрудицію; горячая любовь С-и къ отечеству особенно сильно выразилась въ его сеймовыхъ рѣчахъ, гдѣ онъ выступаетъ рѣзкимъ обличителемъ общественныхъ язвъ тогдѣшней Польши. Его „Житія святыхъ“ выдержали много изданій. С. написалъ также исторію церкви по анналамъ Баронія.

**Скарификаторъ**, приборъ для кровопусканія, въ видѣ металлическаго ящичка, изъ котораго, при надавливаніи на пуговку, пружиною выталкивается рядъ (20—25) небольшихъ острыхъ ножичковъ (рожковъ). Если прижать ящичекъ къ кожѣ и нажать на упомянутую пуговку, рожки выскакиваютъ и вонзаются въ тѣло на глубину  $\frac{1}{2}$ —1 сант. (по желанію), давая при этомъ 20—25 маленькихъ кровотокающихъ ранокъ. Приставленіемъ къ послѣднимъ банокъ усиливаютъ кровотечение.

**Скарлатина**, заразная лихорадочная болѣзнь, болѣзнетворный ядъ которой еще не найденъ. Инкубационный періодъ, т. е. время между зараженіемъ и наступленіемъ первыхъ симптомовъ, длится около 8 дней. Газъ перенесшіе С-у крайне рѣдко заболѣваютъ ею вторично. Наиболѣе восприимчивы дѣти послѣ 2-го года; эпидеміи С-ы разгораются наибаче осенью и весной. Послѣ неопредѣленныхъ ощущеній недомоганія, повторныхъ познобливаній, является чувство жгучаго жара, наклонность ко рвотѣ или рвота, сильная головная боль, болѣзненность въ членахъ. Температура тѣла поднимается до 39° и выше, пульсъ до 120—130

ударовъ въ минуту, жажда увеличена, сонъ разстроенъ. Слизистая оболочка миндалевидныхъ железъ и мягкаго нѣба краснѣетъ и припухаетъ. Нѣкоторые больные очень возбуждены или бредятъ. Спустя 1—2 дня на кожѣ, раньше всего обыкновенно на шеѣ и на разгибательной сторонѣ конечностей, появляется сыпь, въ видѣ безчисленныхъ мелкихъ, густо расположенныхъ красныхъ точекъ, которыя вскорѣ распространяются по всему тѣлу и сливаются въ одну сплошную массу яркоредаго цвѣта. Всѣ симптомы ожесточаются: лихорадка очень высока, сильныя боли въ горлѣ, въ мочѣ обильное количество почечнаго эпителия и часто бѣлокъ (*скарлатинное пораженіе почекъ*). Такъ продолжается 4—5 дней, послѣ чего начинается *стадія шелушенія*: кожа блѣднѣетъ и надкожица отпадаетъ въ видѣ множества мелкихъ чешуекъ или цѣлыми пластами. Лихорадка, боли въ горлѣ стихаютъ такъ же, какъ и прочіе симптомы, и при нормальномъ теченіи выздоровленіе наступаетъ черезъ 3—4 недѣли. Въ тяжелыхъ случаяхъ смерть можетъ послѣдовать въ любомъ періодѣ отъ высокой лихорадки, воспаленія почекъ, отъ дифтерита зѣва и пр. Какъ и при всѣхъ эпидемическ. болѣзняхъ, гигиеническія мѣры играютъ при лѣченіи С-ы несравненно большую роль, чѣмъ микстуры. Больной долженъ быть изолированъ на все время болѣзни, такъ какъ С. чрезвычайно прилипчива. Специфическаго средства противъ С-ы нѣтъ, но правильное гигиенич. лѣченіе и неуспыпный надзоръ врача съ цѣлью предупредить осложненія, особенно со стороны почекъ и горла, спасаютъ много жизней. Выздоровленіе медленное.

**Скарлатти** 1) Алессандро, выдающійся оперный композиторъ, род. въ 1659 г. въ Сициліи, былъ директоромъ консерваторіи въ Неаполѣ. С. принадлежить къ наиболѣе замѣчательнымъ композиторамъ какъ по массѣ написанныхъ имъ произведеній, такъ и по достоинству ихъ. Ему принадлежить около 118 оперъ, 200 мессъ, 10 ораторій и масса другихъ музык. произведеній. Стоя на границѣ между эпохами развитія церковнаго и опернаго стиля, С. далъ рядъ выдающихся произведеній духовн. стиля, создалъ цѣлую оперную школу (Неаполитанскую) и настолько усовершенствовалъ оперную композицію, что его произведенія могутъ быть поставлены на ряду съ лучшими классическими образцами. Ум. въ 1725 г. 2) С., Доменико, сынъ предид., род. въ 1683 г. въ Неаполѣ, величайшій pianist-виртуозъ своего времени (по техникѣ даже опередившій отца). Его фортепианн. сонаты и фуги часто исполняются и до сихъ поръ въ концертахъ лучшими современн. виртуозами; ум. въ 1757 г.

**Скарпато**, см. *Карпато*.

**Скарронъ**, Поль, французск. комическій писатель, род. въ 1610 г., вслѣдствіе сильной болѣзни рано лишился употребленія рукъ и ногъ и на всю жизнь остался прикованнымъ къ креслу. Однако, съ твердостью переноса несчастье, С. сумѣлъ остроуміемъ привлечь къ себѣ многихъ покровителей, а комическими произведеніями смискать себѣ громкую литературн. извѣстность. Кромѣ остроумной и завидательной, хотя мѣстами безвкусно-грубой, переливки Энеиды Виргилія (1648) и бѣднаго памфлета,

чаправленнаго противъ Мазарини („Mazarinade“, 1649), С. оставилъ произведение, занимающее видное мѣсто въ исторіи франц. литературы: „Roman comique“ (1651), забавно и ярко рисующее приключенія бродячей группы актеровъ и жизнь провинціальнаго общества. Комедіи С-а, имѣвшія у современниковъ большой успѣхъ, бол. частью построены по испанск. образцамъ. Въ 1652 г. С. женился на внучкѣ д'Обинье, впоследствии фавориткѣ Людовика XIV (см. *Ментенонъ*); ум. въ 1660 г.

**Свартцицихъ**, Іоганнъ, историкъ литературы и публицистъ, род. въ 1837 г. Извѣстенъ главн. обр. трудами по изученію Данте, доставившими ему почетное имя одного изъ первыхъ знатоковъ этого поэта въ новѣйшее время. Не малую заслугу передъ итальянск. литературою составляютъ также его критич. изд. нѣкотор. сочин. Тассо и Петрарки съ примѣчаніями.

**Скательное орошеніе**, см. *орошеніе*.

**Скатоакулонья**, рыбы изъ отряда селакій (Selachii), составляютъ подотрядъ поперечноротыхъ (Plagiostomata), характеризуются положеніемъ рта, который находится на брюшной сторонѣ въ видѣ поперечной щели; впереди рта находятся носовыя отверстия, закрывающіяся особымъ клапаномъ. Сюда относятся акуловыя (Squalidae) и скатовыя (Rajidae); см. *акулы* и *скаты*.

**Скаты** (Rajidae), рыбы изъ группы скатоакулонныхъ; плоское тѣло; горизонтально расширенные грудн. плавники, соединяясь съ передн. концомъ черепа, придаютъ рыбъ форму широкаго диска; тонкій, длинный хвостъ, часто съ шипами, рѣже съ 1—2 зубчат. колючками, подъ груд. плавникомъ на брюшной поверхности—5 жаберн. щелей; короткія челюсти вооружены маленькими коническ. зубами, расположенными въ рядъ, или широкими зубными пластинками. Кожа голая или шероховатая, какъ шагрень, иногда покрыта большими костяными пластинками, удлиняющимися въ крючкообразныя острия. С. кладутъ яйца или рождаютъ живыхъ дѣтенышей. Важн. семейства: Tristidae имѣютъ продолговатое тѣло, похожее на тѣло акулы, сюда относится *пила-рыба* (см. э. сл.); сем. Torpedidae, *электрич. тусы* (см. *тусы*); сем. Rajidae, собственно С., имѣютъ широкий дискъ, ромбич. формы, шероховатый или устѣянный колючками, многочисленн. виды разсыяны во всехъ моряхъ; сем. Trigonidae, *колючие С.*, съ одною или нѣсколькими зубчатыми колючками на длинномъ, бичеобразномъ хвостѣ, часто лишенномъ плавника. *Тугопопастіа*, около 1 м. дл.; твердое, жирное мясо употребл. въ пищу, печень даетъ жиръ, колючка служить для стрѣлы; къ сем. *орлиныхъ С-въ*, Myliobatidae, относится *морской орелъ*, *M. aquila*, до 1, 5 м. дл. и достигающей 200—300 клгрм. вѣса, колючкою наноситъ очень опасныя раны; печень считается лакомствомъ.

**Сквозность**, или *пористость*, свойство тѣлъ пропускать сквозь себя въ большей или меньшей степени жидкости и газы, объясняется тѣмъ, что атомы и частицы тѣла не тѣсно прилегаютъ другъ къ другу, между ними остается свободное пространство, которое можетъ замѣщаться другими частицами и атомами. При нагреваніи тѣла эти промежутки б. ч. увеличиваются, и проникаемость

дѣлается больше. Такъ, металлы, при высокой температурѣ, легко пропускаютъ газы (напр. раскаленные желѣзные трубы).

**Скваттеръ** (соотъ англ. to squat, садиться, поселиться), въ Соед. Штат. Америки колонисты, поселявшіеся самовольно на свободныхъ государственныхъ земляхъ. Правительства отдѣльныхъ Штатовъ, желая упрочить положеніе С-овъ, спеціальн. законами укрѣпляли за С-ами занятые ими участки. Такъ въ 1808 г. правительство Массачусетса предоставило С-амъ право собственности на участки, бывшіе въ ихъ владѣніи въ теченіе 40 лѣтъ. Позднѣе, постановленіями конгресса С-амъ было предоставлено приобретать оккупированныя ими земли по миним. цѣнѣ въ 1¼ долл. за акръ. Наконецъ законъ 1862 г. (homestead-bill) постановлено отводить безвозмездно участки по 160 акровъ изъ государ. земель каждому поселенцу. Въ Австраліи С-ами назыв. скотоводы, арендующіе у казны огромные участки необработанной еще земли.

**Скверъ** (англ.), четырехугольная площадь, обнесенная рѣшеткою и засаженная деревьями и цвѣтами, преимущественно въ городѣ.

**Сквира**, уѣздн. городъ Киевской г., подъ 49°44' с. ш. и 47°21' в. д., при рч. Сквиркѣ и Домантовкѣ; 15712 ж. Нынѣшняя С. основ. въ началѣ XVII в. на мѣстѣ разрушеннаго въ XVI в. стараго гор. С-ы; уѣздн. гор. назначена въ 1795 г.—*С-скій уѣздъ* (3271,2 кв. в. съ 191812 ж.) лежитъ въ зап. части губ-и, изрѣзанной глубокими рѣчными долинами, по незначительн. рѣчкамъ (Рось и др.) системы Днѣпра, въ полостъ гранитовъ, покрывающихъ южн. часть губ-и. Плодородная почва (богатый черноземъ); жители занимаются почти исключительно земледѣліемъ (въ частности также разведеніемъ свекловицы) и скотоводствомъ. Заводск. дѣятельность представлена свеклосахарн. (7), винокуренн. (11) и нѣкот. друг. заводами.

**Скворцовъ** 1) Иринархъ Полихроньевичъ, проф. гигиены, род. въ 1847 г., медицинское образованіе получилъ въ казанскомъ универс., гдѣ окончилъ курсъ въ 1871 г., каедрѣ занимаетъ съ 1875 г., сначала въ Казани (1875—1882), потомъ въ Варшавѣ (1883—85) въ настоящее время въ Харьковѣ. На литературное поприще выступилъ уже въ 1864 г., но научно-литературная его дѣятельность началась съ 1872 г.; имъ написано нѣсколько большихъ сочиненій и масса статей, помѣщавшихся какъ въ общей, такъ и, преимущественно, въ спеціальной прессѣ. Въ нѣкоторыхъ сочиненіяхъ послѣдняго времени С. выступаетъ съ совершенно своеобразными воззрѣніями на многія биологическія явленія. Изъ трудовъ С-а слѣдуетъ особ. отмѣтить слѣд.: „Курсъ практической гигиены“ въ 2 ч. (1884—1889 г.); „Общепонятная гигиена“, „Общедоступная гигиена для военныхъ“ и др. 2) С., Николай Семеновичъ, публицистъ, род. въ 1839 г., учился въ ярославскомъ Демидовск. лицѣѣ и затѣмъ на филологич. факультетѣ московск. университетѣ, откуда вышелъ, не окончивъ полнаго курса. Еще студентомъ С. принималъ участіе въ газетахъ „Наше Время“ и „Русскія Вѣдомости“. По смерти издателя послѣдней, Н. Ф. Павлова, въ 1864 г. С., по настоянію сотрудниковъ, сталъ во главѣ газеты. Вскорѣ послѣ того наследникъ Павлова передалъ С-у и право собственности на нее. Съ тѣхъ поръ С. до конца жизни все силы

свои посвящая исключительно „Русск. Вѣдом.“; ум. въ 1882 г.

**Скворцы**, Sturnidae, сем. изъ отр. воробьиныхъ, птицы средней величины, съ короткимъ хвостомъ; клювъ конусовидный, прямой или слегка загнутый, ноги съ длинными пальцами. *Обыкновенный* С. Sturnus vulgaris, 22 см. длины, весной черный, осенью съ бѣлыми пятнами. Веселая птица съ пріятнымъ голосомъ. Гнѣздится охотнѣе всего на деревьяхъ, въ щеляхъ домовъ, кладетъ въ апрѣлѣ 5—6 свѣтлоголубыхъ яицъ, высидываемыхъ одною самою. С. собираются большими обществами въ лѣсахъ, осенью аь камышахъ, но при первыхъ сильныхъ морозахъ улетаютъ въ теплые края. С. весьма полезны тѣмъ, что уничтожаютъ огромныя массы червей и улитокъ. Въ огородахъ и особенно виноградникахъ приносятъ иногда немалый вредъ. Въ неволѣ легко приручается и выучивается пѣть и говорить.

**Скелеть**, остовъ тѣла, у позвоночныхъ—совокупность костей, расположенныхъ и связанныхъ между собою въ томъ-же порядкѣ, какъ въ живомъ организмѣ. Въ тѣлѣ кости соединяются другъ съ другомъ связками; въ искусственномъ С-ѣ соединяющимъ матеріаломъ является проволока или каучукъ.

**Скенографія** (греч.), писаніе декораций, рано вошло у грековъ въ употребленіе. Во времена Эсхила декорации писалъ Агаархъ, который также заботился вообще объ украшеніи сцены, какое подходило къ пьесамъ этого поэта. Задняя стѣна имѣла три двери или выхода на сцену, черезъ которыя уходили и входили актеры. Декорация этой стѣны обыкновенно изображала дворецъ или храмъ съ другими постройками. Видна была только наружная сторона здания, а не внутренность. Часто декорации были несмѣняемыя, въ нѣкот. же пьесахъ требовалась перемѣна. Перемѣны совершались при помощи особыхъ приспособленій—*періактовъ*, треугольныхъ призмъ, вращающихся вокругъ стержня, вдѣланнаго въ полъ. Каждая треугольная стѣнка періакта имѣла различныя изображенія. Украшенія римскаго театра походили на греческія, но были богаче, и у римлянъ были въ употребленіи занавѣсы.

**Скептицизмъ**, философское ученіе, подвергающее все сомнѣнію и, въ противоположность *догматизму*, доказывающее относительность всякаго знанія. Колыбелью С-а по справедливости можно считать древнюю Грецію. Его зачатки замѣтны уже у Гераклита и Парменида, у софистовъ и мегариковъ; но полнаго своего выраженія С. достигъ въ школѣ, которая получила названіе *скептической*. Школа эта пережила 3 періода: 1) древній С. Пиррона (см. это сл.) и его ближайшихъ учениковъ: Филона Афинскаго, Мавзифана Теоскаго и Тимоха Фліунтскаго; 2) такъ наз. *Средняя Академія*, съ ей главными представителями Аркезилаемъ (315—241 до Р. Х.) и Карнеадомъ (214—129 до Р. Х.), которые, хотя и отрицали возможность *достовернаго* знанія, тѣмъ не менѣе допускали, особенно въ области морали, нѣкоторую *вѣроятность* истины,—въслѣдствіе чего ихъ ученіе названо *пробабиллизмомъ*; въ общемъ С. Средней Академіи былъ гораздо менѣе радикаленъ, чѣмъ Пирроновскій и имѣлъ большее сходство съ софистикою; 3) болѣе поздняя школа Энесидема и его послѣдователей, Агриппы, Фаворина, Секста и др.

Энесидемъ въ своихъ „Восьми книгахъ о пирронизмѣ“ отвергаетъ пробабиллизмъ и возвращается къ чистому С-у Пиррона. Онъ впервые излагаетъ тѣ 10 положеній, на основаніи которыхъ доказывается невозможность какого бы-то ни было знанія и которыя обыкновенно приписываются Пиррону. Эти положенія вкратцѣ слѣдующія: 1) различіе организаци всѣхъ одухотворенныхъ существъ, въслѣдствіемъ чего яелятся различіе впечатлѣній, а слѣдоват. и различіе въ пониманіи вещей; 2) различіе воспріятій, а слѣд. и пониманія, у людей; 3) различіе воспріятій одного и того же предмета различными чувствами, напр., зрѣніемъ и осязаніемъ; 4) различіе состояній нашихъ чувствъ, напр. въ молодости въ старости, во время утомленія и полной бодрости и т. п.; 5) неопредѣленность познанія, являющаяся результатомъ положенія вещей въ пространствѣ (законы перспективы и т. п.); 6. сложность и смѣшанность воспріятій; 7) различіе воспріятій, находящееся въ зависимости отъ количества матеріи; 8) воспріятіе вещей только въ ихъ отношеніи къ другимъ вещамъ, откуда невозможность познанія вещей въ себѣ; 9) различіе образовъ въслѣдствіе большей или меньшей продолжительности и повторенія впечатлѣній; 10) различіе пониманія, вытекающее изъ различія образованія, привычекъ, нравовъ, религіозныхъ вѣрованій и т. п. Фаворинъ Арелатскій, жившій во II-мъ в. по Р. Х., свелъ эти 10 положеній на 5, группировавъ ихъ болѣе цѣлесообразно. Еще дальше С. развилъ Секстъ Эмпирикъ, врачъ выдающейся учености, жившій въ Александріи въ концѣ 2-го и началѣ 3-го вв. по Р. Х. и оставившій драгоценные труды: „Пирроновыя гипотезы“ и „Трактатъ противъ математиковъ“. Особенно важна его критика законовъ причинности, въ которой онъ является прямымъ предшественникомъ Юма. Однако С. не долго удержался въ качествѣ самостоятельной философской доктрины. Неоплатонизмъ у язычниковъ, философское богословіе (патристика) у христіанъ окончательно его вытѣснили. Еще менѣе могъ онъ возникнуть въ средніе вѣка, когда сильно развитое религіозное чувство не только не давало мѣста сомнѣнію, но и низводило всякую философію на степень „служанки“ богословія (ancilla theologiae); только послѣ освободительной эпохи Возрожденія возродился и С. въ лицѣ Монтезя (см. это сл.). Еще дальше пошли: Шарронъ (1541—1603 г.), Санхецъ (ум. въ 1632 г.), де Ламоль Левайе (1586—1672 г.), Сорбьеръ (ум. 1670 г.) и др., особенно же Бейль, который показал противорѣчіе между разумомъ и вѣрою. Окончательное завершеніе С. получилъ въ новой философіи у Юма (см. это сл.). Его С. основанъ на томъ, что понятіе причины, происходя изъ привычки, допускаетъ приложеніе только въ кругѣ опыта. Однако даже Юмъ далеко не доходитъ до крайнихъ выводовъ древне-греческаго С-а.

**Скерневицы**, уѣздн. гор. Варшавской губ., подл. 51°58' с. ш. и 37°49' в. д.; дворець; 6169 ж. Въ 1884 г. въ С-ахъ состоялся съѣздъ 3-хъ императоровъ: русскаго, германск. и австрійск.—С-скій уѣздъ заним. 670, кв. в. на югѣ губерніи, представляетъ волнистую равнину (500—700 фут.) съ суглинистою и супесчан. почвою, почти безлѣсною.

Население (45297 чел.) состоит из поляков (87,4<sup>0</sup>/о), евреев (7,4<sup>0</sup>/о) и немцев.

**Scherzando**, музыкальный термин, обозначающий, что исполнение должно отличаться бойкостью, оживленностью характера.

**Scherzo**, форма музыкальной композиции, замѣняющая отчасти въ современной сонатной формѣ классической *minuetto*; состоит из двухъ частей, подобно менуэтту, при чемъ каждая часть содержитъ двѣ темы: одну главную, къ которой имѣется возвращение, и другую—второстепенную. При исполненіи части чередуются.

**Скелли**, британск. группа остр-въ (140) въ Атлантич. ок.; 2320 жит.

**Скцил** устроена была Моисеемъ во время странствованія евреевъ по аравійской пустынь; она имѣла въ длину съ востока на западъ 100 локтей, а въ ширину съ сѣвера на югъ 80 локтей и раздѣлялась на 3 части; наибольшая изъ нихъ—дворъ—предназначалась для всего народа, который совершалъ здѣсь жертвоприношенія; въ ней находились большой жертвенникъ и водоёмъ для омовенія. Во второй части С-и, въ завятилицѣ, въ которое входили только священники, стояли на южной сторонѣ свѣтлыми съ 7 свѣчами, на сѣверной—столъ съ 12 хлѣбами предложенія и посрединѣ алтарь курильный; отъ двора завятилице отдѣлялось драгоценными звѣсами. На юонецъ 3-я, самая главная часть С-и, называлась Святая святыхъ; здѣсь хранились ковты завѣта со скрижалями закона, золотымъ сосудомъ съ манною и жезломъ Аароновымъ; доступъ въ Святая святыхъ былъ открытъ лишь первосвященнику и то только одинъ разъ въ году—въ день всенароднаго очищенія.

**Скелетръ**, одна изъ регалій монарха, символъ власти, представляетъ изъ себя богато украшенный жезлъ; начало свое ведетъ, повидимому, отъ того посоха, кот. составляетъ у патриархальн. народовъ необходимую принадлежн. старца-вождя.

**Скипидарное дерево**, *Pistacia terebinthus*, изъ сем. Anacardiaceae; кустарникъ или средней величины дерево съ непарноперистыми листьями, большими кистями цвѣтовъ и маленькими коричнево-красными плодами. Растетъ въ прибрежьи Средиз. моря. Доставляетъ такъ наз. *скиоскій терпентинъ*, вытекающій черезъ надрѣзы на корѣ.

**Скипидаръ**, см. *терпентинное масло*.

**Скиросъ**, одинъ изъ Спорадскихъ о-въ (204 кв. клм., 3247 жит.).

**Скиръ**, см. *ракъ*.

**Скиевъ**, у древн. грековъ общее имя народностей, жившихъ къ сѣверу отъ Паропамиза, Кавказа и Чернаго моря, т. е. массагетовъ, савановъ, сарматовъ и скиотовъ. За послѣдними съ теченіемъ времени по преимуществу утвердилось имя С-овъ, и Геродотъ, говоря въ IV кн. своей „Исторіи“ о Скиевъ, имѣеть въ виду именно ихъ страну, представляющую степную равнину по берегамъ Меотійскаго озера и Эвксинскаго Понта, между Танаисомъ (Донъ) и Истромъ (Дунай), простиравшуюся на 100 миль вглубь страны и прорѣзанную многоводными рѣками—Борисееномъ (Днѣпръ), Гипанисомъ (Бугъ) и Тирасомъ (Днѣстръ). Населеніе мало занималось землѣдѣліемъ, жило главн. обр. скотоводствомъ и вело кочующій образъ жизни. С. распадались на нѣсколько родовъ, во главѣ котор.

стояли представители рода или князья; одинъ изъ родовъ, въ мѣстности Герросъ на Борисеенѣ, считался главнымъ, и изъ него выбирался царь. Самымъ почетн. занятіемъ считалась война; С. пользовались въ древности широкою известностью, какъ ловкіе наѣздники и мѣткіе стрѣлки изъ лука. Кроме верховн. божества, бога неба (Папей), поклонялись огню очага и богу войны, безъ кумировъ и алтарей, но съ приношеніемъ кровавыхъ, иногда человѣческихъ, жертвъ. Сомнительнымъ остается принадлежность С-въ къ славянскому или къ монгольскому племени. Съ греками, основанными по берегамъ страны многочисл. колоніи, С. поддерживали оживленн. и дружественн. сношенія, но въ массѣ чуждались греч. нравовъ и цивилизаціи. Ок. 630 г. до Р. Х. С. вторглись въ Мидію и проникли въ Месопотамію и Сирію до Египта, но черезъ 2 десятилѣтія изгнаны были Кіаксаромъ. Желая отомстить за это нашествіе, персидск. царь Дарій I въ 515 г. предпринялъ съ большимъ войскомъ походъ вглубь страны С-овъ, но, потерявъ много людей, возвратился назадъ безъ успѣха. Послѣ этого имя С-овъ на нѣсколько вѣковъ исчезаетъ въ исторіи и вновь упоминается лишь при Митридатѣ Велик., вытѣснившемъ С-овъ изъ Тавриды, по приглашенію обратившихся къ нему за помощью правителей греч. колоній. Позже, въ особенности со времени покоренія Дакии Траяномъ, со С-ами познакомились и римляне. Ок. 300 г. до Р. Х. С-овъ вытѣснили сарматы, сообщившіе самой странѣ свое имя. Послѣ этого С. упоминаются только въ Азіи, и названіе Скиевъ перенесено было на описанную Птоломеемъ страну, заключенную между азиатск. Сарматією на зап., неизвѣстной страню на сѣв., Сериюю на вост. и Индією на югѣ, и дѣлящуюся на 2 части, *Scythia intra* и *extra Imaum* (горы Имаи, зап. отроги Гималаевъ). Изъ рѣкъ въ ней упоминаются: Паропамизъ (вѣроятн. Обь), Римносъ (нын. Узень), Даиксъ (Яикъ или Уралъ), Оксосъ (Аму-Дарья) и Яксартъ (Сыръ-Дарья).

**Скиавоне** (*Schiavone*), собственно Андреа Меллдола, итальянскій живописецъ, род. въ 1520 г. въ Далмаціи и рано перѣхалъ въ Венецію, гдѣ работалъ у Тициана, колоритъ котораго онъ соединилъ съ рисункомъ Пормеджанино. Чтобы снискать пропитаніе, С. первое время принужденъ былъ расписывать двери и мебель. Ум. С. въ 1582 г. С. писалъ картины библейскія и портреты, но главное его значеніе въ томъ, что онъ одинъ изъ первыхъ итальянцевъ началъ обрабатывать пейзажъ, какъ самостоятельную отрасль искусства.

**Скиакантия**, см. *некротманія*.

**Скиера**, см. *лазъ*.

**Склеренхимы**, или *каменистыя* клѣтки, у растений, съ толстыми, одревѣнѣвшими, прорѣзанными поровыми канальцами, стѣнками, принадлежать къ группѣ лубяной паренхимы, утратили свое содержимое, слѣд. клѣтки мертвыя и играютъ въ корѣ роль механическихъ элементовъ (см. *кора*).

**Склеропія**, см. *мишени*.

**Склифосовскій**, Николай Васильевичъ, извѣстн. хирургъ, род. на югѣ Россіи (въ Херсонской губ.) въ 1836 г. Среднее образованіе получилъ въ одесской гимназіи, высшее медицинское—въ московскомъ ун. По окончаніи курса въ 1859 г. началъ свою врачев-

ную дѣятельность въ одесской городской больницѣ, но въ 1865 г. уѣхалъ за границу и посвятилъ два года изученію патологической анатоміи и хирургіи. По возвращеніи изъ-за границы былъ приглашенъ занять кафедру хирургіи въ Кіевѣ, а оттуда въ 1871 г. перешелъ на ту же кафедру въ медико-хирургическую академію. Въ 1880 г. совѣтомъ московскаго унив. былъ избранъ единогласно на кафедру факультетской хирургической клиники, которую и занималъ до 1893 г.; въ этомъ же году получилъ приглашеніе занять мѣсто директора клиническаго института Вел. Кн. Елены Павловны въ Петербургѣ. С. всегда очень чутко относился ко всемъ научнымъ вѣяніямъ въ своей области; онъ одинъ изъ первыхъ ввелъ въ Россіи антисептику, а позднѣе—асептику. Его многолѣтняя научная и практическая дѣятельность совершенно справедливо создала ему громкую славу опытнаго врача, прекраснаго діагноста и искуснаго хирурга. Научные труды его разбросаны по разнымъ періодическимъ изданіямъ. Съ 1891 г. С., совмѣстно съ проф. П. И. Дьяконовымъ, издаетъ специальный журналъ „Хирургическая Лѣтопись“.

**Склоненіе**, въ грамматикѣ, измѣненіе словъ посредствомъ присоединенія къ ихъ корню такъ наз. падежныхъ окончаній; см. *падежь*.

**Склоненіе звѣзды** есть дуга большаго круга, проходящаго черезъ звѣзду перпендикулярно къ экватору — между звѣздой и экваторомъ. С. считается отъ 0° до 90°; С. положительно, когда звѣзда находится въ сѣверн. полушаріи неба, отрицательно, если звѣзда въ южн. полушаріи.

**Склоненіе магнитной стрѣлки**, см. *магнитное склоненіе*.

**Скобелевъ** 1) Михаилъ Димитріевичъ, генераль-отъ-инфантеріи, генераль-адъютантъ, извѣстный военный дѣятель, род. въ 1843 г.; сначала учился дома, потомъ въ парижскомъ пансіонѣ Жирарде; въ 1861 г. С. принятъ на математ. факультетъ с.-петербургскаго университета, но въ томъ же году уволенъ изъ университета и вскорѣ поступилъ въ кавалергардск. полкъ; затѣмъ былъ переведенъ въ л.-гв. Гродненскій гусарскій полкъ и принималъ участіе въ подавленіи польскаго возстанія. Въ 1866 г. С. поступилъ въ Николаевскую акад. генер. штаба и, по окончаніи курса, въ 1869 г. назначенъ въ войска Туркестанскаго военнаго округа, откуда вскорѣ поступилъ въ распоряженіе главнокомандующаго кавказской арміею. Затѣмъ С. былъ командированъ къ военно-ученому комитету главн. штаба, а въ 1872 г., съ переводомъ въ главн. штабъ, назначенъ старшимъ адъютантомъ 22-й пѣхотн. дивизіи. Черезъ годъ, въ чинѣ подполковника, С. принялъ участіе въ *Хивинскомъ походѣ*, находясь въ Мангышлакскомъ отрядѣ полковн. Ломанина. Въ 1875 г. С. получилъ назначеніе состоять при туркестанскомъ генер.-губернаторѣ. Вспыхнувшее въ это время возстаніе кокандцевъ, объявившихъ Россіи „священную войну“, вызвало въ 1875—76 гг. т. н. *Кокандскую экспедицію*, въ которой главнымъ руководителемъ явился С. По окончаніи экспедиціи произведенный въ генералы, онъ былъ назначенъ военнымъ губернаторомъ и командующимъ войсками Ферганской области и оставался въ этой должности до 1877 г. Въ апрѣлѣ этого

года С. былъ командированъ въ дѣйствующую армію, состоялъ въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ при главнокомандующемъ и затѣмъ определенъ начальникомъ штаба сводной казач. дивизіи (которую командовалъ его отецъ); съ іюля мѣсяца С-у начали поручать командованіе отдѣльными сборными отрядами. Такъ, 18 іюля подъ Плевною, когда рѣшено было атаковать плевненскій лагерь, С-у поручена была охрана лѣваго фланга колонны генер. Кридинера, а 10 авг. С-ымъ былъ сформированъ



Скобелевъ, М. Д.

особый отрядъ съ цѣлью воспрепятствовать Осман-пашѣ соединиться съ Сулейманомъ. Между тѣмъ въ главной квартирѣ рѣшено было завладѣть Плевною, и 30 августа состоялся штурмъ этого укрѣпленія. Участіе въ этомъ дѣлѣ С-а было настолько успѣшно, что Османъ-паша на военномъ совѣтѣ отдалъ секретное распоряженіе объ отступленіи. Но С. не былъ поддержанъ ни 30, ни 31 августа и, потерпѣвъ громадныя потери, принужденъ былъ отступить. 1-го сентября 1877 г. С. произведенъ за отличіе въ генер.-лейтенанты и затѣмъ назначенъ команд. 16-ю пѣх. дивизіею. Во время осады Плевны, начавшейся вслѣдъ за послѣдней неудачной атакою, С. начальствовалъ надъ плевнеловченскимъ участкомъ: взялъ дер. Брестовацъ и утвердился на Зеленыхъ горахъ послѣ продолжительнаго и кровопролитнаго боя. Съ паденіемъ Плевны отрядъ С-а былъ расформированъ, и дивизія С-а, дополненная другими родами оружія, совершила зимній походъ черезъ Балканы, цѣлью котораго было взятіе Шипки. Послѣ плѣненія войскъ Веселя-паши, С., начальствуя авангардомъ русск. арміи, занялъ 12 февр. 1878 г. Санъ-Стефано.

Въ томъ же году С. получилъ званіе генераль-адъютанта. По окончаніи войны С. былъ назначенъ командиромъ 4-го арм. корпуса. Последнимъ замѣчательнымъ военнымъ дѣломъ С-а было *заповоаніе Ахаль-Теке*, за которое онъ произведенъ въ генер.-отъ-инфантер. Въ ночь на 26-е іюня 1882 г. С. скоропостижно ум. въ Москвѣ. С. считается однимъ изъ самыхъ выдающ. русск. генерал. за послѣднія три четверти XIX стол. Онъ выказалъ неоднократно огромныя организаторскія дарованія, большую распорядительность и способность управлять массами, а личная отвага заслужила ему совершенно исключительную популярность. 2) С., Димитрій Ивановичъ, отецъ предыдущаго, генераль-лейтенантъ, род. въ 1821 г., воспитывался въ школѣ гвардейскихъ подпрапорщиковъ и кавал. юнкеровъ. Въ 1853 г. С. принималъ участіе въ войнѣ съ Турціею и неоднократно отличился на азиатскомъ театрѣ военныхъ дѣйствій. Въ 1876 г. состоялъ при Великомъ Князѣ—главнокомандующемъ дунайскою арміею, а въ 1877 г. ему была ввѣрена вновь сформированная Кавказская казачья дивизія. На Шипкѣ С. командовалъ колонною изъ войскъ 9-й дивизіи; преслѣдуя Сулеймана-пашу, отбилъ болѣе 50 орудіи и много плѣнныхъ. По окончаніи войны, С. снова состоялъ при Вел. Князѣ Николаѣ Николаевичѣ Старшемъ. Ум. въ 1880 г.

**Сковорода**, Григорій Саввичъ, извѣстный украинскій философъ и поэтъ, сынъ престарѣлаго казака, род. въ 1722 г. въ с. Чернухахъ, Лохвицкаго у., Полтавской губ., рано обнаружилъ недюжинныя способности, поступилъ въ кіевскую академію, своимъ голосомъ обратилъ на себя вниманіе митрополита и былъ посланъ въ придворную пѣвческую капеллу Елизаветы Петровны. Въ качествѣ причетника онъ затѣмъ отправился съ ген. Вишневскимъ въ Венгрію, покинулъ тамъ русское посольство и безъ денегъ, съ котомкою за плечами, обошелъ почти всю Европу. Вернувшись на родину, онъ одно время былъ преподавателемъ въ харьковскомъ collegіумѣ, но скоро покинулъ его и до самой смерти (въ 1794 г.) велъ жизнь странствующаго мудреца, посѣщая своихъ пріятелей и ведя съ ними назидательныя бесѣды. Своею открытою проповѣдью, нерѣдко на рынкахъ и въ публичныхъ собраніяхъ, С. всегда бичевалъ неправду и имѣлъ значительное вліяніе на современное ему общество. Харьковский университетъ обязанъ ему своимъ возникновеніемъ. Вѣроятно, его бесѣды были гораздо выше его сочиненій, которыя написаны очень тяжелымъ языкомъ, хотя подчасъ не лишены остроумія. С. очень любилъ сражаться съ Сократомъ и девизомъ философіи считалъ: „познай самого себя“. Поэтому, подобно Сократу, его философія почти цѣликомъ сводилась на этику, основаніемъ которой служила христіанская мораль, въ значительной мѣрѣ соединенная съ идеализмомъ Платона. Болѣе важныя сочиненія С-ы: „Асханъ о познаніи себя“, „Начальная дверь ко христіанскому добронравію“, „Брань архистратита Михаила съ сатанею о семъ: легко быть благимъ“, и др.—Ср. статью Данилевскаго въ „Украинской Старинѣ“ 1866 г. и ст. проф. Зеленогорокаго въ „Вопросахъ философ. и психол.“ 1894 г., V и IX.

**Сколосозъ**, боковое искривленіе позвоночника, бы-

ваетъ первичнымъ и зависитъ отъ измѣненія въ ростѣ позвоночника, или вторичнымъ, въ слѣдствіе болѣзней грудной кѣтки (плевритовъ), при укороченіи ноги; позвоночникъ послѣдовательно изгибается въ болную сторону. Обыкновенно С. является въ періодъ роста скелета (до 20 лѣтъ). Въ началѣ ученія дѣти принимаютъ такое положеніе, что ихъ правая рука, плечо и предплечье покоятся на столѣ и занимаютъ болѣе возвышенное положеніе, нежели лѣвая рука, отъ которой только кисть лежитъ на столѣ. Правая половина груди вытанута. Человѣкъ какъ бы приподнятъ, растянутъ справа и съжменъ на лѣвой сторонѣ. Это составляетъ удобное условіе для раздраженія межпозвоночныхъ хрящей и самихъ позвонковъ съ правой стороны, съ лѣвой же они, благодаря давленію, атрофируются. Помимо положенія туловища въ образованіи С-а играетъ роль еще и то, что большая часть работъ производится правою рукою. При С-ѣ правая лопатка приподнята; правая половина грудной кѣтки сзади выпукла, а спереди уплощена, лѣвая наоборотъ. Различаютъ С. 1-ой степени, легко расправляющійся, 2-ой степ., не вполне расправляющійся, и 3-ей степ., стойкій, не способный выпрямиться. Рядомъ съ выпуклостью позвоночника вправо въ грудной части, обыкновенно наблюдается компенсаторное, для сохраненія равновѣсія, искривленіе поясничной части влѣво. Лѣченіе С-а должно быть прежде всего предупредительное—обращать вниманіе на посадку молодыхъ людей при ихъ занятіяхъ. При разившейся болѣзни—ортопедическія мѣры: рациональная гимнастика, подвѣшиванія, корсеты.

**Сколоспендры**, Scolopendridae, сем. многоножекъ изъ отр. гебоногихъ; усики съ 17—23 члениками, 21—23 сегмента тѣла съ парю ножекъ каждый. Скрутопы, глазъ нѣтъ, усики волосистые, 21 сегментъ. Scolopendra, 4 пары глазъ; первая пара ножекъ обращена въ ротовыя части, двѣ слѣдующія похожи на сильныя челюсти, роговыя острія которыхъ при проколѣ выдѣляютъ въ рану ядъ. С. водятся преимущественно въ теплыхъ странахъ, питаются другими животными, погибающими отъ ихъ яда; у людей уколъ ихъ производитъ только болѣзненное воспаленіе. §. Lucasi, ржаваго цвѣта, живетъ на островахъ Индійскаго архипелага. §. singularata, водится въ южн. Европѣ и на югѣ Россіи.

**Скоморохъ** (вѣроятно, отъ греч. простонародн. *σχομάρχος*, мастеръ смѣхотворства), назв. бродячихъ представителей различн. увеселительныхъ профессій въ древней Руси, ведущіихъ свою генеалогію отъ захожихъ нѣмцевъ. *штилъмановъ* и византийск. *скоммарховъ*, имѣвшихъ очень разнообраз. потѣшный репертуаръ. Вліяніе этихъ учителей создало чрезвычайно разнообразное скоморошье ремесло, представители котораго (музыканты, плясцы, пѣсенники и т. д.) въ XVI в. составляли уже цѣлое сословіе и ходили по Руси ватагами по нѣскольку десятковъ человѣкъ, встрѣчая вездѣ радуши. пріемъ. Къ концу XVII в. С-и, какъ сословіе, исчезаютъ, но вліяніе ихъ, какъ носителей народнаго юмора и хранителей богатаго запаса шутокъ и прибаутокъ, веселыхъ разказовъ и пѣсенъ, благотворно сказалось на обособленіи и развитіи драматич. элементовъ народной русской поэзіи и на народную комед-

длю.—О С-ахъ см.: А. Н. Веселовскій, „Исслѣдованія въ области русск. духовн. стиха“; Е. Е. Голубинскій, „Истор. русск. церкви“; П. О. Морозовъ, „Истор. русск. драмы XVI—XVII вв.“ и „Изъ исторіи каррикатуры“ („Заграничный Вѣстникъ“, 1882 г., 9).

**Скопась**, греческій скульпторъ, на ряду съ Прансителемъ, глава новой аттической школы, которая вмѣсто прежней строгости, спокойствія и величія ставила себѣ цѣлью выраженіе страсти, волненія, стараясь привлечь вниманіе зрителя изяществомъ и гибкостью формъ тѣла, показать черезъ внѣшнюю оболочку нѣжныя сокровенныя движенія души. С. род. около 400 г. до Р. Х. на островѣ Паросѣ, въ молодыхъ годахъ занимался постройкою и украшеніемъ храма Аеины въ Тегеѣ, а затѣмъ перешелъ въ Аеины, которая сдѣлалась главнымъ центромъ его художественной дѣятельности и гдѣ онъ исполнилъ статую Аполлона, съ вдохновеннымъ лицомъ играющаго на киварѣ, бѣснующейся вакханки и др. Кромѣ того С-мъ исполнены были рельефы: поединокъ Ахилла съ Телефомъ, охота за Калидонскимъ вепремъ, Ахиллъ, получающій огъ матери Бетиды оружіе, выкованное Гефестомъ, и отдѣльныя статуи Ареса, Афродиты, Діониса. С-у приписываютъ и знаменитую группу Ниобы. Наконецъ С. принималъ участіе въ украшеніи скульптурною галликарнасскаго мавзолея.

**Скопань**, уѣздн. гор. Рязачскій губ., подъ 53°49' с. ш. и 57°12' в. д., на р. Вердѣ; реальное училище, 10904 ж., ведущихъ торговлю хлѣбомъ, скотомъ и пр., а также желѣзными и гончарными издѣліями. С., прежде *Острожескъ*, составлялъ родовую отчину боярина Никиты Романова, а по вступленіи на престолъ Михаила Феодоровича сдѣлался царск. владѣніемъ; уѣз. гор. назначенъ въ 1778 г.—*С-скій уѣздъ* (2434,8 кв. вер. съ 169458 жит.) лежитъ въ юго-зап. степной полосѣ губ.-и, орошаемой незначит. рѣчками системы Прони (прит. Оки) и Дона. Онъ богатъ гореченою глиною и покрытъ по преимуществу черноземною почвою, почему и принадлежитъ по роду занятій жителей къ числу чисто-земледѣльческихъ.

**Скопцы**—Шуйскіе, вѣтъ фамиліи Шуйскихъ (потомки князей суздальскихъ), ведущая свое начало отъ нѣкоего Скопы (прозвище). Въ исторіи извѣстенъ особенно послѣдній представитель этого рода, правнукъ Скопы, Михаилъ Васильевичъ С.-Ш. Личность этого столь рано погибшаго героя, опозитивированнаго въ народныхъ сказаніяхъ, до сихъ поръ не вполне выяснена; судя однако по тому обаянію, какое онъ производилъ на народныя массы, это былъ человекъ недюжинныхъ дарованій. С.-Ш. род. въ 1587 г. При Лжедмитріи онъ былъ царскимъ мечникомъ; на него было возложено царемъ шекотливое порученіе привезти въ Москву царницу Марю. Роль его въ заговорѣ противъ Лжедмитрія не выяснена; извѣстно только, что въ критическую минуту самозванецъ нашелъ подъ рукою ни своего мечника, ни меча. При Василии Шуйскомъ С.-Ш., тогда еще 20-лѣтній юноша, показалъ блестящія воинскія дарованія въ нѣсколькихъ сраженіяхъ съ шайками Болотникова. Василій однако боялся давать ходъ молодому любимцу войскъ, и только куда отъ царя, одинъ за другимъ, стали

отлагаться разные города, а Москвѣ грозилъ Тушинскій воръ, поддерживаемый поляками.—Василій далъ С.-Ш-у ответственное порученіе заключить союзъ со шведами. С.-Ш. отправился въ Новгородъ, удачно выполнивъ здѣсь возложенную на него миссію и, получивъ поддержку отъ шведовъ, двинулся на войска „вора“. Въ теченіе короткаго времени онъ нанесъ нѣсколько чувствительныхъ пораженій шайкамъ поляковъ и русскихъ ещепенцевъ, послѣ чего города, особенно сѣверные, снова начали присоединяться къ Москвѣ. Слва о медодемъ герою быстро разнеслась по Руси, и въ разныхъ мѣстахъ о немъ заговорили, какъ о наиболѣе желательномъ кандидатѣ на престолъ, на мѣсто нелюбимаго народомъ Василія. Особенно горячій энтузіазмъ и любовь къ С.-Ш-у народъ проявилъ при вѣздѣ его съ войскомъ въ Москву, 12 марта 1610 г. Н. черезъ мѣсяцъ послѣ этого С.-Ш. на одномъ пирѣ серьезно заболѣлъ, и спустя двѣ недѣли его не стало. Народная молва, на этотъ разъ довольно впрочемъ вѣрнотная, приписала его смерть отравѣ, поднесенной будто ему Екатериной, дочерью Малюты Скуратова, женою Димитрія Шуйскаго, который мѣтилъ въ преемники къ своему брату Василію.

**Скопцы**, секта, въ основѣ ученія которой лежитъ отреченіе отъ „плотскаго грѣха“ путемъ оскотленія. *Скотство*, какъ явленіе, было извѣстно еще въ глубокой древности (см. Второзак. XXIII, 1). Въ первыя времена христіанства нѣкоторые (напр. Оригенъ) прибѣгали къ нему, какъ къ средству для сохраненія цѣломудрія. Во II, IV и IX вв. мы встрѣчаемъ упоминанія о цѣлыхъ скопческихъ обществахъ. Церковь однако всегда относилась къ скопчеству отрицательно. Въ Россіи скопчество, какъ секта, появилось во 2-й полов. XVIII в., выродившись изъ секты хлыстовъ. Основателемъ его является нѣкій Селивановъ; дѣятельнымъ распространителемъ—другой скопецъ, Емельянъ Ретивый или Аверьянушка. Особенно широкое распространеніе скопчество нашло въ Моршанскомъ у., гдѣ въ дер. Сосновкѣ былъ основанъ даже цѣлый скопечскій *корабль* (община). Понынѣ дѣйствующему законодательству, С. за распространеніе своей ереси и соврашеніе въ оную другихъ подвергаются ссылкѣ въ отдаленный край Восточной Сибири, съ порученіемъ ихъ строжайшему надзору мѣстнаго гражданскаго начальства. То же наказаніе опредѣлено за самооскотленіе. За оскотленіе другихъ по фанатизму и безъ насилія виновные подлежатъ ссылкѣ въ каторжную работу на время отъ 4 до 6 лѣтъ. Если въ разныхъ видахъ и свидѣльствахъ, выдаваемыхъ С.-амъ, не обозначено оскотленіе, то имѣющій подобный видъ скопецъ подвергается такому же взысканію, какъ за самооскотленіе. Хозяинъ-скопецъ, нанимающій работника, прислугу, сидѣльца или принимающій къ себѣ въ домъ на житье, подъ какимъ бы то предлогомъ ни было, посторонняго человека или родственника, кот. окажется оскотленнымъ, между тѣмъ какъ сего въ паспортѣ или видѣ его не оговорено, подлежитъ такому же наказанію, какое положено за оскотленіе другихъ (Уложен. о наказ. ст. 197—202). Въ скопчествахъ существуютъ двѣ ступени: принявшіе такъ наз. *малую печать* и *большую печать* (полное и неполное оскотленіе). Ср. *Ивановскій*, „Руководство по исторіи и обличенію старообрядческаго раскола“.



**Скорбуть**, расстройство общего питания в организмах, которое зависит от ненормального состава крови и обнаруживается кровоизлияниями в различные ткани, в особенности же характерным воспалением десенъ. Наичаще С. развивается во время продолжительныхъ морскихъ путешествій, если экипажъ вынужденъ питаться исключительно сухарями и копченымъ мясомъ и совершенно лишешъ свѣжей растительной пищи. На сушѣ С. наблюдается, преимущественно, у живущихъ въ нуждѣ, въ холодныхъ, сырыхъ жилищахъ, при исключительно питаніи овощами и картофелемъ. С. начинается ощущеніемъ необычайной слабости, утомленія. Является угнетенное настроеніе, землистый цвѣтъ лица; глаза вваливаются и окружаются темносиними кругами. Затѣмъ появляются боли въ членахъ и суставахъ, похонія на ревматическія. Спустя дни, недѣли, на деснахъ появляется красная кайма; десны припухаютъ, разрыхляются, становятся темносиними, отстаютъ отъ зубовъ, распадаются въ губчатую, грязную массу, по отпаденіи которой остаются *скорбутничья язва*. При дальнѣйшемъ развитіи появляются кровотечения изъ десенъ, носа, кишекъ, дыхательнаго горла и пр. Истощеніе растетъ, развивается водянка, и дѣло можетъ окончиться смертью. Благодаря ускоренію морскихъ путешествій вслѣдствіе пароходнаго сообщенія и улучшенію продовольствія, морской С. наблюдается нынѣ несравненно рѣже. На сушѣ С. уменьшается по мѣрѣ улучшенія жилищъ и питанія бѣднѣйшихъ классовъ. При первой вспышкѣ эпидеміи С-а въ казармахъ, рабочихъ домахъ и пр., слѣдуетъ заботиться о величайшей чистотѣ, теплой одеждѣ, провѣтриваніи комнатъ, о движеніи на чистомъ воздухѣ, достаточныхъ порціяхъ, надлежащемъ выборѣ и разнообразіи блюдъ, которыя должны состоять изъ свѣжаго мяса и, по возможности, свѣжихъ овощей. Противъ пораженія десенъ — вяжущія полосканья.

**Скородушовъ**, Гаврила Ивановичъ, граверъ, род. въ 1755 г., учился въ Академіи художествъ, въ 1772 г. получилъ золотую медаль за гравюру рѣзцомъ „Лотъ съ дочерьми“ съ Лагрене и въ слѣдующемъ году былъ посланъ пенсіонеромъ въ Лондонъ. По возвращеніи С. получилъ званіе академика въ 1785 г. С. извѣстенъ особенно своими гравюрами въ англійскомъ вкусѣ — пунктиромъ (*pointille*); лучшія изъ этихъ гравюръ „Св. Іоаннъ“ съ Мурильо, портреты вел. кн. Павла Петровича, Екатерины II и Румянцева; изъ гравюръ его рѣзцомъ, кромѣ указанной, очень хороша „Кантъ“ съ Лосенко. Ум. С. въ 1792 г.

**Скоропадскій**, Иванъ Ильичъ, малорусскій гетманъ; при Мазепѣ былъ стародубскимъ полковникомъ; послѣ измѣны Мазепы, по желанію Петра В., былъ избранъ въ гетманы на радѣ въ Глуховѣ въ 1708 г. Хотя данныя въ это время ему и всему малорусскому народу царскія грамоты подтверждали всѣ войсковыя вольности, но на дѣлѣ какъ гетманская власть, такъ и вообще права Малороссіи подверглись при С-омъ значительному ограниченію, благодаря стремленію Петра обезпечить себѣ спокойное обладаніе страной и привлечь ее къ большому участію въ обще-государственныхъ расходахъ. Надѣ дѣйствіями гетмана учрежденъ былъ въ это

время постоянный контроль, такъ какъ рядомъ съ нимъ центральное правительство поставило своего агента (сначала стольникъ Измаиловъ, потомъ стольникъ Фед. Протасевъ и думный дьякъ Виниусъ). Въ интересахъ обрусенія края, Петръ предпринималъ и другія мѣры: по его желанію, дочь С-аго была выдана за великороссіянина Петра Толстого, и вслѣдъ затѣмъ послѣдній назначенъ былъ нѣжинскимъ полковникомъ; не малое количество сотничьихъ должностей досталось сербамъ и черногорцамъ, помогавшимъ Петру въ войнѣ съ Турціею и послѣ заключенія мира бѣжавшимъ въ Россію. Великороссы получали и имѣнія въ Малороссіи отъ гетмана, исполняшаго въ этомъ случаѣ желанія царя. Слабый характеромъ, преданный личнымъ выгодамъ и потому стремившійся болѣе угождать сильнымъ при Петрѣ людямъ, чѣмъ отстаивать права народа, С. заходилъ на этомъ пути даже дальше, чѣмъ этого желалъ и требовалъ сама Петръ; такъ С. не только далъ Меншикову громадныя имѣнія въ Стародубскомъ полку, но только позволилъ ему произвести неправильное межеваніе, еще увеличившее объемъ этихъ имѣній, но и записалъ въ его подданство цѣлую сотню казаковъ. Реформа гетманскаго управленія, предпринятая Петромъ въ 1720 г. (см. *Малороссія*), встрѣтила со стороны С-аго только слабый отпоръ. Въ послѣдніе годы своей жизни онъ былъ почти совершенно лишешъ власти. Ум. С. въ 1722 г.

**Скорепечатныя машины**, см. *книгопечатаніе и литографское искусство*.

**Скорострѣльные орудія** имѣютъ цѣлью достигъ быстрой стрѣльбы путемъ ускоренія заряженія, уничтоженія отката и несмѣщенія линіи прицѣленія во время выстрѣла; они разделяются по калибру на *картечные* или *митральезы* и на *скорострѣльныя пушки*; см. *огнестрѣльное оружіе*.

**Скорострѣльныя пушки**, см. *огнестрѣльное оружіе*.

**Скорость** въ равномерномъ движеніи есть длина пути, проходимая точкою въ единицу времени. Въ неравномерномъ движеніи можно говорить только о С-и въ данный моментъ. Въ этомъ случаѣ С. есть длина пути, которую точка прошла бы въ единицу времени, если бы съ даннаго момента точка стала двигаться равномерно. *Средняя С.* въ періодическомъ и перемѣнномъ движеніи есть общая длина пути, пройденнаго точкою, дѣленная на число единицъ времени, потребнаго для прохожденія этого пути.

**Скорпионъ** 1) 8-й знакъ Зодіака. 2) С., со-звѣздіе, самая южная часть котораго (хвостъ) не видна въ средней Европѣ. Простымъ глазомъ видно около 40 звѣздъ, между которыми Антаресъ — первой величины.

**Скорпионы**, Scorpionidea, отр. изъ класса паукообразныхъ; нечленистая голово-грудь несетъ 6 паръ конечностей. 1-я пара въ видѣ маленькихъ трехчленистыхъ клешней; 2-я пара оканчивается большими клешнями. Основные членики этихъ двухъ паръ конечностей исполняютъ роль челюстей. Остальныя 4 пары — ноги. На головогрудѣ 3—6 паръ глазъ; изъ нихъ 1 пара большихъ глазъ по срединѣ, остальные, меньшіе, расположены

2-мя боковыми группами. Членистое брюшко состоит из двух отдѣловъ, снабжено жаломъ (игла, въ верхушку которой открывается ядовитая железа). Четыре пары дыхалецъ, на нижней сторонѣ брюшка открываются въ такое же число парныхъ легочныхъ мѣшковъ. С. рождаютъ 20—50 живыхъ дѣтенышей, которыхъ носить нѣкоторое время съ собою. Около 100 видовъ, преимущественно въ жаркихъ странахъ, прячутся подъ камнями, въ гниломъ деревѣ, въ трещинахъ стѣнъ, пробравшись въ жилища; маленькихъ животныхъ умерщвляютъ укуломъ своего жала. Ядъ ихъ—бесцвѣтная, легко засыхающая кислая жидкость. Очень часто С. жалятъ и человѣка. Уколъ ихъ весьма болезненный, жгучій, производитъ мѣстное воспаление. Лишь нѣкоторые азиатскіе и африканскіе виды могутъ убитъ человѣка—3 семейства: Androctonidae, Telegonidae и Scorpionidae.

Скотоводство, наука, занимающаяся изученіемъ свойствъ животныхъ и тѣхъ приемовъ, при помощи которыхъ достигаютъ измѣненія этихъ свойствъ въ желаемомъ направленіи (скотоводство), а также изученіемъ того материала (кормовыхъ средствъ), который долженъ быть переработанъ въ животномъ организмѣ (кормленіе), и условий, такъ или иначе дѣйствующихъ на здоровье животныхъ (зоогигіена). Цѣль С-а—использовать громадныя, мало цѣнные и не выдерживающія дальнейшей перевозки продукты, какъ-то: солому, сѣно, корнеплоды и пр. и так. обр. перевести ихъ въ продукты болѣе цѣнные, выдерживающія дальнейшій транспортъ: мясо, шерсть, молоко, рабочую силу и пр. Прирученіе животныхъ избавляло людей отъ необходимости вести скитальческую жизнь охотниковъ и рыболововъ и давало возможность промѣнять ее на болѣе покойное и обеспеченное существованіе кочевника-скотовода. Обиліе пастбищъ, рѣдкость населенія, вмѣстѣ съ непривычкою къ упорному физическому труду, заставляло заботиться кочевника только объ увеличеніи количества юловъ своихъ стадъ; о качествѣ животныхъ, т. е. ихъ продуктивности, хлопотали мало (напр., современное киргизское С. въ Акмолинской, Тургайской и Семипалат. областяхъ). Съ переходомъ къ осѣдлости и развитіемъ земледѣлія, поле дѣлаетъ все болѣе и болѣе захвата, сокращая поверхность постоянныхъ пастбищъ, а вмѣстѣ съ ними и размѣры С-а. Съ увеличеніемъ распащенъ увеличивается истощеніе почвы; наконецъ, наступаетъ такой моментъ, когда для поддержанія плодородія почвы на выгодной высотѣ приходится прибѣгать къ *удобренію* (см. это сл.); въ этотъ періодъ С. является какъ источникъ, доставляющій полеводству необходимое количество *навоза* (см. это сл.) и рабочей силы; въ такомъ положеніи оно находится и понинѣ во многихъ губерніяхъ Европейской Россіи. Съ увеличеніемъ народонаселенія, возростаніемъ цѣны на продукты животноводства и съ развитіемъ торговыхъ сношеній, доходность С-а, постоянно поднимаясь, существенно измѣнила прежнее отношеніе его къ полеводству и, выдвинувъ его на первый планъ, заставила обратить вниманіе, съ одной стороны, на улучшеніе кормовыхъ средствъ, а съ другой—на выборъ та-  
животныхъ, которыя бы, при затратѣ на меньшаго количества корма, давали бы

наибольшее количество продуктовъ (молока, мяса, шерсти и пр.). Результатомъ такого направленія появились спеціальныя породы: *молочная, мясная, шерстяная* и пр. Пользуясь какъ способностью животныхъ передавать потомству свои признаки и свойства или, по крайней мѣрѣ, предрасположенія къ нимъ (*наслѣдственность*), такъ и существованіемъ *измѣчивости*, подъ влияніемъ которой дѣтеныши приобретаютъ особенности, отличающія ихъ отъ родителей, — выскиваютъ экземпляры съ выдающеюся способностью къ полезной производительности и, содѣйствуя ей цѣлесообразнымъ уходомъ, создаютъ цѣлыя группы животныхъ, лучше удовлетворяющихъ своему назначенію, чѣмъ тотъ сырой матеріалъ, изъ котораго сдѣланъ выборъ. Однимъ изъ могучихъ орудій для достиженія указанной цѣли являются различныя способы разведенія животныхъ; главнѣйшіе изъ нихъ слѣдующіе: *чистое разведение*, когда самецъ и самка принадлежатъ къ одной породѣ, и *скрещиваніе*, когда—къ различнымъ. Къ первому прибѣгаютъ въ тѣхъ случаяхъ, когда желаютъ поддержать особенности какой-нибудь породы, во второму—когда желаютъ соединить свойства двухъ или нѣсколькихъ породъ, или когда стремятся улучшить одну породу другою, или когда желаютъ получить приплодъ, совершенно сходный съ одною изъ употребленныхъ для скрещиванія породъ. Чаше скрещиваніе практикуется въ томъ случаѣ, когда хотятъ одну породу улучшить другою; желая, на примѣръ, сообщить болѣешую молочность мѣстному скоту, скрещиваютъ его съ породами, славящимися въ этомъ отношеніи. Какъ далеко вести скрещиваніе—дѣло экономическаго расчета. *Кровность* животного получается чрезъ скрещиваніе двухъ породъ, и выражается обыкновенно дробью, показывающею, какая доля крови улучшающей породы находится въ продуктѣ скрещиванія. Напр., если спаривать полнокровныхъ самцовъ съ простыми самками, полученными отъ нихъ самокъ опять съ полнокровными самцами и т. д., то получится рядъ генераций, кровность которыхъ выражается слѣдующими дробями: I генерация  $\frac{1}{2}$ ; II— $\frac{3}{4}$ ; III— $\frac{7}{8}$ ; IV— $\frac{15}{16}$ ; V— $\frac{31}{32}$ ; VI— $\frac{63}{64}$ ; VII— $\frac{127}{128}$  и т. д.; так. обр. можно уничтожить все остатки улучшаемой породы; этотъ способъ хотя и медленнѣе перваго ведетъ къ указанной цѣли (полученію высоко-продуктивнаго животного), но зато обходится дешевле, чѣмъ одновременная покупка цѣлаго стада чистокровныхъ животныхъ. *Разведение въ себя* получается въ томъ случаѣ, когда заводчикъ прекращаетъ скрещиваніе и обращается къ разведенію метисовъ *въ себя*. По этому способу можно разводить метисовъ любой генерации:  $\frac{1}{2}$  кровныхъ,  $\frac{3}{4}$  кровныхъ и т. д. *Родственное разведение* получается, когда спариваем. животныя находятъ въ кровномъ родствѣ. Последнимъ двумъ способамъ обязаны своимъ появленіемъ многія культурныя породы. Количество скота въ Европѣ (не включая странъ Балканскаго полуострова, Финляндіи и Испаніи) абсолютное, за исключеніемъ овецъ, въ послѣднія десятилѣтія возрастаетъ, однако же не въ такой степени, какъ увеличеніе населенія, вслѣдствіе чего относительная численность скота (количество его на данное число жителей) убываетъ. Это видно изъ слѣдующей цифрѣ.

# Г. — Количество скота въ Европѣ и въевропейскихъ государствахъ.

В. Число головъ на 1 кв. километръ въ европейскихъ государствахъ.

А. Абсолютныя числа.

## ГОСУДАРСТВА.

|                                   | Лошадь.    | Рогатый скотъ. | Овцы.       | Свины.     | Козы.     | Лошадей. | Рогатого скота. | Овецъ. | Свиней. | Козъ. |
|-----------------------------------|------------|----------------|-------------|------------|-----------|----------|-----------------|--------|---------|-------|
| Германія (1892).                  | 3.817 939  | 17.496 696     | 13.775 063  | 12.056 804 | 3.077 722 | 7,11     | 32,14           | 25,15  | 22,13   | 5,7   |
| Франція (1899).                   | 2.881 158  | 13.508 252     | 21.996 731  | 6.087 743  | 1.505 470 | 5,8      | 25,18           | 41,16  | 11,11   | 2,9   |
| Великобританія и Ирландія (1896). | 1.964 911  | 10 789 858     | 31.667 195  | 4.362 010  | —         | 6,3      | 34,3            | 100,7  | 13,9    | —     |
| Австрія (1890).                   | 1.539 388  | 8.606 540      | 3.179 893   | 3.518 619  | 1.017 567 | 5,11     | 28,7            | 10,6   | 11,7    | 3,4   |
| Венгрія (1884).                   | 1.748 859  | 4.879 038      | 10.594 831  | 4 803 639  | 270 192   | 5,4      | 15,11           | 32,9   | 14,9    | 0,8   |
| Россія (1889).                    | 20.887 680 | 27.622 660     | 48.220 115  | 10.742 100 | —         | 4,2      | 5,15            | 9,6    | 2,1     | —     |
| Боснія (1879).                    | 158 034    | 761 302        | 839 988     | 430 364    | 522 123   | 3,11     | 14,9            | 16,1   | 8,4     | 10,2  |
| Финляндія (1888).                 | 258 666    | 952 640        | 1.042 790   | 184 755    | 18 700    | 0,7      | 2,15            | 2,8    | 0,5     | 0,1   |
| Италія (1890).                    | 720 000    | 5.000 000      | 6.900 000   | 1.800 000  | 1.800 000 | 2,18     | 17,18           | 24,11  | 6,3     | 5,3   |
| Испанія (1878).                   | —          | 2.553 247      | 16.939 288  | 2.348 602  | 3.813 000 | —        | 5,2             | 34,4   | 4,8     | 7,7   |
| Бельгія (1880).                   | 271 974    | 1.352 815      | 365 400     | 646 375    | —         | 9,2      | 46,9            | 12,4   | 21,9    | —     |
| Швейцарія и Норвегія (1888).      | 633 999    | 3.365 715      | 3.036 113   | —          | —         | 0,8      | 4,4             | 3,9    | —       | —     |
| Швейцарія (1886).                 | 98 622     | 1.212 538      | 341 504     | 394 917    | 416 323   | 2,4      | 29,3            | 8,3    | 9,56    | 10,1  |
| Данія (1888).                     | 375 533    | 1.459 527      | 1.225 196   | 770 785    | 13 405    | 9,8      | 38,11           | 32,0   | 20,11   | 0,4   |
| Соединенные Штаты (1880).         | 10.387 488 | 39.675 538     | 42.192 074  | 49.772 670 | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Канада (1881).                    | —          | 3.514 989      | 3.048 678   | 1.207 619  | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Гватемала. (1885).                | 117 880    | 494 130        | 450 426     | 194 476    | 30 370    | —        | —               | —      | —       | —     |
| Аргентина (1880).                 | 4.398 283  | 22.869 385     | 70.453 665  | —          | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Венесуэла (1881).                 | 387 646    | 8.476 291      | 5.727 517   | 1.929 693  | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Колумбія (1888).                  | 199 015    | 949 072        | 41 696      | 343 542    | 610 147   | —        | —               | —      | —       | —     |
| Парагвай (1887).                  | 62 000     | 730 000        | 32 000      | 12 000     | 11 000    | —        | —               | —      | —       | —     |
| Уругвай (1887).                   | 408 452    | 6.119 482      | 15.905 441  | —          | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Британ. Индія и Цейлонъ (1888).   | 942 710    | 62.258 971     | 27.870 755  | —          | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Японія (1888).                    | 1.532 799  | 1.011 261      | —           | —          | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Ява (1888).                       | 537 315    | 4.835 406      | —           | —          | —         | —        | —               | —      | —       | —     |
| Британ. Африка (1890).            | 410 238    | 2.487 859      | 14.105 032  | 15 287     | 5.247 645 | —        | —               | —      | —       | —     |
| Алжиръ и Тунисъ (1889).           | —          | 1.383 630      | 11.474 020  | —          | 5.015 169 | —        | —               | —      | —       | —     |
| Оранжевая респ. (1887).           | 131 591    | 464 575        | 5.036 301   | —          | 673 924   | —        | —               | —      | —       | —     |
| Австралія и Океанія (1889).       | 1.543 052  | 9.464 330      | 102.351 047 | 906 286    | —         | —        | —               | —      | —       | —     |

**II. — Цѣнность международной торговли скотомъ и мясомъ въ 1889 г. въ тысячахъ марокъ.**

| Государства:               | Ввозъ.         |                |                 | Вывозъ.        |                |                 |
|----------------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|
|                            | Живой скотъ.   | Мясо.          | Вмѣстѣ.         | Живой скотъ.   | Мясо.          | Вмѣстѣ.         |
| Великобританія . . . . .   | 211651         | 373000         | 584651          | 3278           | 7421           | 10699           |
| Германія . . . . .         | 91584          | 17251          | 108835          | 21788          | 20754          | 42542           |
| Франція . . . . .          | 69835          | 33119          | 102454          | 38729          | 7684           | 46413           |
| Австро-Венгрія . . . . .   | 19569          | 385            | 19954           | 61051          | 6097           | 67148           |
| Бельгія . . . . .          | 30750          | 15585          | 46335           | 4470           | 21742          | 26212           |
| Данія . . . . .            | 3328           | 3705           | 7033            | 28501          | 83507          | 62005           |
| Швейцарія . . . . .        | 34207          | 2144           | 36351           | 11891          | 3105           | 14996           |
| Нидерланды . . . . .       | 15             | 7410           | 7425            | 17858          | 9733           | 27591           |
| Италія . . . . .           | 9804           | 674            | 10478           | 11644          | 2624           | 14268           |
| Швеція . . . . .           | 893            | 5258           | 6151            | 9695           | 5799           | 15494           |
| Сербія . . . . .           | 79             | 2              | 81              | 12857          | 9              | 12866           |
| Россія . . . . .           | 1462           | 12             | 1474            | 7705           | 4276           | 11981           |
| Норвегія . . . . .         | 1417           | 6935           | 8352            | 1010           | 326            | 1336            |
| Румынія . . . . .          | 396            | 81             | 477             | 1525           | 4              | 1529            |
| Испанія . . . . .          | 5195           | 6758           | 11953           | 15350          | 8153           | 23503           |
| Португалія . . . . .       | 4690           | 145            | 4835            | 5076           | 565            | 5641            |
| Болгарія . . . . .         | 316            | 24             | 340             | 3751           | 132            | 3883            |
| Финляндія . . . . .        | 66             | 595            | 661             | 1631           | 331            | 1962            |
| Греція . . . . .           | 502            | 98             | 600             | 30             | —              | 30              |
| <b>Итого . . . . .</b>     | <b>485 259</b> | <b>473 161</b> | <b>958 440</b>  | <b>257 840</b> | <b>132 262</b> | <b>390 102</b>  |
| С.-А.-С.-Штаты . . . . .   | 6354           | 1709           | 8063            | 136135         | 322379         | 458514          |
| Австрал. колоніи . . . . . | 52485          | 4740           | 57225           | 48521          | 24782          | 73303           |
| Алжиръ . . . . .           | 4943           | 1269           | 6232            | 45839          | —              | 45839           |
| Канада . . . . .           | 935            | 7136           | 8071            | 29390          | 2344           | 31734           |
| Урагвай . . . . .          | 1704           | —              | 1704            | 1526           | 21684          | 23210           |
| Аргент. респ. . . . .      | 322            | 972            | 1294            | 13042          | 31328          | 44370           |
| Цейлонъ . . . . .          | 639            | 115            | 754             | 21             | —              | 21              |
| Капская земля . . . . .    | 200            | 592            | 792             | 62             | 18             | 80              |
| Нью-Фаундлендъ . . . . .   | 412            | 2944           | 3356            | —              | —              | —               |
| <b>Итого . . . . .</b>     | <b>67 994</b>  | <b>19 497</b>  | <b>87 491</b>   | <b>274 536</b> | <b>402 535</b> | <b>677 071</b>  |
| <b>Всего . . . . .</b>     | <b>553 253</b> | <b>492 678</b> | <b>1045 931</b> | <b>532 376</b> | <b>534 797</b> | <b>1067 173</b> |

**Абсолютная и относительная численность скота в Европѣ.**

| Годы.   | Абсол. колич. (въ тыс.). На 1000 ж. приход. |        |         | Рог.  |        |     |
|---------|---|--------|---------|-------|--------|-----|
|         | Рогат.                                      | Овецъ. | Свиней. | скот. | Овецъ. | Св. |
| 1828—32 | 70569                                       | 164216 | 42398   | 328   | 764    | 197 |
| 1852—57 | 86736                                       | 176669 | 38381   | 355   | 724    | 156 |
| 1865—74 | —   | —      | —       | 331   | 700    | 152 |
| 1865—85 | 94550                                       | 168803 | 43126   | —     | —      | —   |
| 1880—89 | —   | —      | —       | 300   | 549    | 137 |

Рядомъ съ этимъ относительнымъ уменьшеніемъ С-а слѣдуетъ, однако, отмѣтить увеличеніе живаго вѣса убойнаго скота, благодаря чему меньшее относительно количество головъ въ состояніи доставить то же количество мяса. Такъ во Франціи, по официалън. даннымъ, живой вѣсъ быка поднялся съ 413 клгр. въ 1840 г. до 437 клгр. въ 1852 г. и до 500 клгр., въ среднемъ, въ 1873 г. —Благодаря чрезвычайному улучшенію перевозочныхъ средствъ въ последнее время приобрѣли громадное значеніе въ снабженіи Европы продуктами С-а и скотомъ заатлантическія страны; такъ средняя годовая стоимость вывоза скота и мяса изъ Соедин. Штатовъ Сѣв. Америки составляла въ пятилѣтіе 1875—79 гг. 63,5 милл. доллар., въ пятилѣтіе 1885—89 гг. —74,9 милл. доллар. О С-ѣ въ Россіи см. *Россія*. Детальныя свѣдѣнія о численности скота и торговлѣ скотомъ и мясомъ см. въ прилагаемыхъ таблицахъ.

**Скотама**, глазной мигрень, встрѣчается довольно часто и представляетъ болѣзнь зрительнаго нерва. Характеризуется внезапнымъ появленіемъ въ полѣ зрѣнія быстро исчезающихъ свѣтовыхъ ощущеній, послѣ которыхъ остается туманъ, застилающій большую или меньшую часть поля зрѣнія. Припадокъ продолжается обыкновенно нѣсколько минутъ и часто имѣетъ своимъ послѣдствіемъ головную боль. Приемы бромистаго калия, фенацетина и др. употребляются при леченіи этого страданія.

**Скоттъ** (Scott), Вальтеръ, знаменитый англійскій романистъ, род. въ 1771 г. въ Эдинбургѣ. Происходя изъ древней шотландской фамиліи, С. росъ среди строго монархическ. и религіозн. традицій, а живописныя горы Шотландіи, ея развалины и историч. памятники рано пробудили въ его впечатлительной душѣ поэтическіе и историческіе интересы. Здоровый и крѣпкій физически, хотя и хромой на одну ногу (съ двухлѣтнаго возраста), обожавшій привольную деревенскую жизнь, мальчикъ въ школѣ не занимался систематически, учился, чему хотѣлъ, но рано сталъ выдѣляться среди товарищей искусствомъ разсказывать фантастическія исторіи о замкахъ, рыцаряхъ и т. д. Десяти лѣтъ онъ уже зналъ много шотландскихъ балладъ и собиралъ народныя пѣсни, и этотъ матеріалъ далъ ему первые сюжеты для стихотворныхъ обработокъ. Въ 1792 г. С. получилъ званіе адвоката, но такъ какъ практики у него было немного, то досугъ употреблялся на поэтическія занятія, и появившійся въ 1796 г. переводъ Бюргеровыхъ балладъ: „Леноры“ и „Динаго охотника“ обратилъ вниманіе на С-а въ литературн. кружкахъ. Послѣдовавшая затѣмъ женитба (1797) и избраніе въ шерифы (судьи) графства Селькирсаго (1799), доставивши С-у спокойную, сча-

стливую семейную жизнь и обеспеченное положеніе, еще больше давали ему возможность посвящать себя всецѣло поэтической дѣятельности. Въ 1801 г. вышла первая значительная его баллада „Glenfilas“, за которую послѣдовалъ сборникъ „Баллады шотландской границы“ („The minstrelsy of the Scottish border“, 1802 г.). Привыкшая къ безжизненнымъ, разсудочно-холоднымъ произведеніямъ царившей тогда поэтической школы Попа, англійская публика поражена была задушевностью, теплотою и богатствомъ фантастич. красокъ въ произведеніяхъ новаго поэта. Его успѣхъ растетъ съ появленіемъ



Скоттъ, В.

большой его поэмы „Пѣснь послѣдняго минстреля“ („Lay of the last minstrel“, 1805 г.), блестящ. образомъ рисуящую древнюю ратную жизнь; онъ упрощается эпопеею, необыкновенно художественно изображающей историч. битву англичанъ и шотландцевъ 1513 г.: „Marmion, a tale of Flottenfield“, (1808), и достигаетъ апогея въ „Дѣвѣ озера“ („The lady of the lake“, 1810 г.), знакомящей въ картинѣ, исполненной вдохновенія, смѣлости и красоты, съ природою и характеромъ населенія горной Шотландіи. Но эпическій талантъ по преимуществу, искусный особенно во внѣшнихъ описаніяхъ, С. не обладалъ въ большой степени ни лирическимъ разнообразіемъ, ни драматическою силою, и когда въ 1811 г. вышелъ „Чайльдъ-Гарольдъ“ Байрона, ему стало ясно, что съ этимъ мощнымъ гениемъ онъ не можетъ состязаться въ области поэзіи. Тогда С. вступилъ на новую дорогу и, избравъ своею спеціальностью форму историческаго романа, показалъ себя столь оригинальнымъ и талантливымъ въ этомъ, тогда мало разработанномъ въ литературѣ родѣ, что сочиненія его стали предметомъ подражанія писателей всѣхъ странъ, а имя его — известнымъ всему міру. Съ 1814 г. онъ сталъ выпускать длинный рядъ новеллъ-романовъ, начиная съ романа „Уэверлей, или шестьдесятъ лѣтъ тому назадъ“ („Waverley or 285“

'tis sixty years since"), воскрешающаго старыя шотландскіе обычаи и принадлежащаго вмѣстѣ съ послѣдовавшими затѣмъ романами: „Гей Мэннерингъ“, „Антиваріаръ“ и „Робъ Рой“ къ лучшимъ произведеніямъ романиста. До 1831 г. вышло 74 тома его историч. романовъ, между которыми лучшими считаются: „Ламмермурская невѣста“, „Легенда о Монроузѣ“, „Айвенго“ (наиболѣе художественное и важное по историч. значенію произведеніе), „Квентинъ Дорвардъ“, „Вудстокъ“ и др. Обладая неистощимымъ даромъ рассказчика и необыкновенною способностью къ характеристикамъ, въ чемъ онъ является однимъ изъ величайшихъ мастеровъ, С. вмѣстѣ съ тѣмъ оказалъ своими романами немаловажное влияние на развитие и направление европейской исторіографіи, такъ какъ въ его изображеніи особенно ярко выступало историч. значеніе мѣстныхъ условій, природы, расы, степени культурнаго развитія, сословныхъ отношеній и т. д. Какъ художнику, ему однако можетъ быть поставлена въ упрекъ чрезмѣрная иногда растянутость въ описаніяхъ, а какъ историч.—исключительная привязанность его къ свѣтлымъ сторонамъ средневѣковой жизни и недостаточное отнѣшеніе ея мрачныхъ сторонъ. Въ 1826 г. С. неожиданно разорился, и это несчастье, заставивъ С-а слишкомъ спѣшить съ выпускомъ новыхъ произведеній для покрытія долговъ, роковымъ образомъ отозвалось на качествахъ его послѣднихъ романовъ, которые далеко уступаютъ по оригинальности замысла и выдержанности исполненія его первымъ произведеніямъ. Кромѣ истор. романовъ С. оставилъ нѣсколько прекрасныхъ біографій (Драйдена, Свифта и др.) и два раза обработалъ исторію Шотландіи. Ум. въ 1832 г.

**Скотты**, название главнаго племени каледонцевъ, жившаго въ южной части Шотландіи и въ Ирландіи, предки теперешнихъ шотландцевъ.

**Скрапость**, гор. въ Пенсильваніи; добыча желѣза и камен. угля, оживленн. торговля; 45 850 жит.

**Скребець**, Echinorhynchus, единственный родъ класса колючеголовыхъ червей (Anthoscephali) — живетъ въ кишечномъ каналѣ позвоночныхъ. Тѣло длинное, цилиндрическое, на переднемъ концѣ органъ прикрѣпленія — хоботокъ, усаженный загнутыми назадъ шипами. Рта и кишечнаго канала у С-я нѣтъ. Полы раздѣльны; самецъ меньше самки, снабженъ складчатымъ мѣшкомъ (bursa), который при совокупленіи, охватываетъ задній конецъ тѣла самки. Зародышъ С-я окруженъ охраняющими оболочками, снабженъ также крючками, сначала живетъ въ кишечномъ каналѣ прѣсноводныхъ рачковъ; затѣмъ сбрасывая оболочки и крючки, проникаетъ черезъ стѣнку кишки въ полость тѣла, вполнѣ-же развивается только въ кишечникѣ рыбъ или птицъ, которые поѣдаютъ водныхъ рачковъ. С. *веліканъ*, E. gigas, встрѣчается въ тонкихъ кишкахъ свиньи, а иногда и у человѣка; личиночную стадію проходить въ личинкѣ майскаго жука.

**Скржизецкій**, Янъ-Бонча, предводитель польскихъ инсургентовъ въ возстаніи 1830 г., род. въ 1786 г. въ Галиціи, въ 1806—15 гг. служилъ Наполеону. При организаціи Царства Польскаго С. былъ назначенъ командиромъ пѣхотн. полка. Въ 1830 г., когда вспыхнуло польское возстаніе, С. послѣдовалъ за вел. княземъ Константиномъ Павло-

вичемъ, но затѣмъ возвратился въ Варшаву и примкнулъ къ возстанію. С. отличился въ битвѣ при Гроховѣ и былъ провозглашенъ главнокомандующимъ польск. войскъ. Сначала С. имѣлъ успѣхъ въ битвахъ съ русскими, но не сумѣлъ воспользоваться плодами всѣхъ побѣдъ и былъ разбитъ при Остроленкѣ. Сеймъ, недовольный его медлительностью, послалъ слѣдственную комиссію въ его лагерь, и С. сложилъ съ себя главное начальство. Послѣ паденія Варшавы С. перешелъ на территорію Кракова, а затѣмъ въ Галицію. Въ 1839 г. онъ отправился въ Бельгію, гдѣ получилъ постъ главнокомандующ. армію, но вслѣдствіе протеста Россіи, Пруссіи и Австріи былъ оставленъ. Въ Брюсселѣ С. прожилъ 20 лѣтъ, переѣхалъ затѣмъ въ Краковъ, гдѣ и ум. въ 1860 г.

**Скрюбъ**, Огюстенъ Эжень, франц. драматургъ, род. въ 1791 г. въ Парижѣ въ купеч. семьѣ, изучалъ нѣкот. время право, но скоро послѣдовалъ своему влеченію къ театру и отдался дѣятельности драматическаго писателя. Послѣ нѣсколькихъ неудачъ, С. пришлось по вѣусу франц. публики временно реставраціи и сдѣлался моднымъ писателемъ. Для быстроты работы С. устроилъ своего рода литературную фабрику, введя впервые въ литературу принципъ раздѣленія труда: самъ С. по найденному сюжету набрасывалъ планъ пьесы и составлялъ наиболѣе эффектныя мѣста, помощники его обрабатывали діалогъ, сочиняли куплеты, подбирали мѣткія слова и т. д. Въ результатѣ С. оставилъ послѣ себя около 300 пьесъ (бытовыя комедіи, истор. драмы и т. д.), не считая повѣстей и роман. (нѣк. перевод. и на русск. яз.). Въ 1835 г. С. былъ избранъ академикомъ. Ум. въ 1861 г. Совершенно чуждый идейныхъ и просвѣтительныхъ стремленій, вѣрный сынъ и слуга буржуазіи, сытой и самодовольной, С. ставилъ единственною своею цѣлью развлекать, смѣшить и за это получать деньги. Умѣнье изъ пустаго сюжета дѣлать эффектную и сценичную пьесу ловкимъ веденіемъ интриги, отчетливостью въ построеньи плана, живостью діалога и массою движенія — съ избыткомъ окупало въ глазахъ публики недостатки, неизбѣжныя при спѣшности работы, бѣглость въ очертаніи характеровъ, поверхностность и фальшивость взглядовъ и сомнительность нравственнаго кодекса.

**Скружалъ Моисеевъ**, двѣ каменные доски, на которыхъ самимъ Богомъ были написаны 10 заповѣдей и которая были вручены Моисею на горѣ Синаѣ въ 50-й день по выходѣ евреевъ изъ Египта.

**Скрушка**, по происхожденію инструментъ древне-арабскій; знакомство съ нимъ Европа получила во времена крестовыхъ походовъ. По-арабски С., или струнный инструментъ, называлась *видула* или *видула*; отъ этого названія получилась *виула*, обратившаяся позднѣе въ *виола*. С. имѣтъ 4 струны: Sol, Re, La и Mi. Регистръ С-и очень обширенъ; значеніе ея среди оркестровыхъ и камерныхъ инструментовъ громадно.

**Scriptores historiae Augustae** (лат.), общее названіе шести римскихъ историковъ, составившихъ въ царствованіе имп. Диоклетіана и Константина Великаго біографіи римск. императоровъ отъ Адріана до Кара (117 — 284 гг. по Р. X.). Къ нимъ причисляются: Элій Спартіанъ, Вулкацій Галликанъ, Требеллій Полліонъ, Флавій Вопискъ, Элій Лам-

продій . Олій Капитолинъ. Сохранившіеся 36 очерковъ представляютъ чуждую строгая плана и критич. такта компиляцію по древнѣйш. и современн. источникамъ, не лишенную однако значенія и интереса, благодаря характерности сообщаемыхъ свѣдѣній для культуры и нравовъ эпохи.

**Скрофулезъ** (scrophulosis), см. *золотуха*.

**Скругуль**, см. *антекарскій вѣзъ*.

**Скрытохвостыя куры**, Scrupturidae; (см. *куры 4*).

**Скудо**, прежняя итальянск. серебр. монета, равнялась 130—134 коп. металла.

**Скульптура**, см. *валіе*.

**Скуляны**, мѣст. Бессарабек. губ., Яск. у., при р. Прутъ, на границѣ съ Молдавіей; таможня; 2538 ж.

**Скумбра**, см. *тунцы*.

**Скундъ** (Merhitis), см. *вошочка*.

**Скупщина**, см. *Сербія*.

**Скурата-Бѣльскій**, см. *Мамота Скуратовъ*.

**Скутари 1)** (тур. *Искудербъ*), городъ на азиатскомъ берегу Босфора, противъ Константинополя, считается предметіемъ столицы, построенъ на мѣстѣ древняго Хризополиса, имѣвъ до 40 тыс. жителей. Улицы и базары носятъ характеръ совершенно азиатскій. Много мечетей, изъ которыхъ особенно замѣчательна Валиде-Султанъ-джамі, выложенная внутри старинными изразцами; огромная казарма на 8000 чел., называемая Селиміе, по имени построившаго ее султана Селима, монастырь кричащихъ дервишей, самое большое изъ турецкихъ кладбищъ въ прекрасной кипарисной рождѣ. Близъ С., на Босфорѣ, султанскій дворецъ Беглербей-сарай и на Мраморномъ морѣ Кадикіеу (древн. Халкидонъ), богатое дачное мѣсто. 2) С., турецк. **Шкодра**, главн. гор. турецк. вилаета, обнимающаго сѣв. часть Албаніи, въ 25 км. отъ Адриатическаго м.; оживленная торговля; 25000 жит.

**Скуфья**, остроколючая шапочка, носимая духовными лицами въ видѣ знака отличія.

**Слабительныя средства** обуславливаютъ болѣе быстро, чѣмъ въ нормѣ, прохожденіе содержимаго тонкихъ кишекъ, не успѣвающаго сгуститься въ толстыхъ кишкахъ. Дѣйствіе С-хъ с-въ можетъ зависеть или отъ усиленія перистальтическихъ движеній кишечника, благодаря раздраженію нервовъ, завѣдующихъ этими движеніями, или отъ усиленнаго выдѣленія кишечныхъ железъ, или, наконецъ, отъ выдѣленія въ кишечникъ жидкости изъ крови, вслѣдствіе измѣненнаго эндосмоса послѣ введенія въ кишечникъ тѣхъ или другихъ средствъ, обыкновенно солей (глауберова, горькая соль и т. д.). Примѣняются С. с. чаще всего для опорожненія кишечника, но иногда также какъ отвлекающія (при разныхъ воспаленіяхъ), для увеличенія потерь организма (при общемъ ожирѣніи, подагрѣ и т. д.). Сгущеніе крови, вызываемое послабленіями, можетъ содѣйствовать также болѣе быстро всасыванію разныхъ выпотовъ (водянка). Однако, не всегда можно назначать С. с.: общая слабость, воспаленіе желудочно-кишечнаго тракта, страданія мочеваго пузыря, матки (беременность), прямой кишки (геморрой) могутъ явиться противопоказаніемъ. Виды С-хъ весьма разнообразны. Наиболѣе часто употребляются средняя соли (15—30 гранъ на приемъ, дѣйствіе черезъ 2—3 часа), касторовое масло (1—2 столовыхъ ложки, дѣйствіе часовъ черезъ 5), ре-

вень, каломель (служить также хорошимъ дезинфецирующимъ средствомъ для кишечника) и др. Если приходится долго употреблять С. с., то лучше всего примѣнять слабительныя минеральныя воды (Карлсбадъ, Мариенбадъ, Франценсбадъ, Huniadi-Janos и др.). Часто слегка послабляющимъ образомъ дѣйствуютъ наши плоды въ сыромъ видѣ или какъ компотъ, молочная своротка.

**Слабоуміе** (*психическая слабость*), imbecillitas, dementia, совокупное обозначеніе всѣхъ степеней болѣзненнаго уменьшенія интеллекта. Различаютъ *тупоуміе*, imbecillitas, неспособность къ нормальной психич. дѣятельности вообще, притупленіе органовъ чувствъ, ощущеній, слабость сужденія, вниманія, памяти, фантазіи, при сохраненіи возбужденія и аффектовъ; *слабоуміе*, amentia, fatuitas, высшая слабость всѣхъ душевныхъ способностей познания, ощущеній и желаній. Относительно причинъ принимаютъ: *врожденное С.*, *идиотизмъ*, зависящую отъ недостаточнаго развитія, особенно врожденной малости мозга или отдѣльныхъ частей его, отъ отсутствія цѣлыхъ отдѣловъ мозга, напр. мозолистата тѣла, преждевременнаго срастанія черепныхъ костей. Сюда же относятъ врожденное С. отъ анатомическихъ причинъ, *кретинизмъ*. *Вторичное С.* можетъ быть слѣдствіемъ различныхъ мозговыхъ болѣзней, которыя поражаютъ обыкновенно средней возрасту и сопровождаются болѣе или менѣе обширнымъ разрушеніемъ и перерожденіемъ мозгового вещества,—воспаленія мозга и его оболочекъ, раненія головы, размачгненія мозга, эпилепсис и др. С. сопровождается часто притупленіемъ периферич. нервной системы, особенно нервовъ внутренностей (отсюда обжорливость), ослабленіемъ или прекращеніемъ ощущеній, апатією, безпомощностью движеній до полнаго паралача конечностей, органовъ рѣчи, запирагельныхъ мышцъ и т. д. Слабоумные неизлѣчимы и сравнительно недолговѣчны. У дѣтей, при низшихъ степеняхъ слабоумія, удается достигнуть нѣкотораго результата въ специальныхъ воспитательныхъ и образовательныхъ заведеніяхъ, хотя вообще не слѣдуетъ питать слишкомъ большія надежды.

**Слазки**, Sylviadae, сем. мелкихъ пѣвчихъ птицъ изъ отр. воробьиныхъ. Тонкій, шиловидный клювъ; крѣпкія ноги, цѣвка котор. спереди покрыта большими щитками. Сюда относятся родъ *С-а*, Sylvia, представители котораго живутъ, преимущ., въ низкотолковыхъ лѣсахъ, плохо летаютъ, чрезвычайно подвижны и боязливы; самый крупный европ. видъ — *тестрогрудка*, *Œ. nisoria*. Кромѣ того, къ этому семейству принадлежатъ роды: *тлочка*, *камышевка*, *королюкъ* (см. эти слова).

**Слазленіе**, богослуженіе, совершаемое священнослужителями въ домахъ прихожанъ въ нѣкоторыхъ праздники, преимущ. на Рождествѣ Христовѣ.

**Славонія**, восточн. часть королев. Хорватіи-С-ин, входящаго въ составъ земель венгерск. короны, 23055 кв. км. и 640049 жит. С. расположена между Дравомъ, Савою и Дунаемъ и представляетъ гладкую равнину (100—120 м.), за исключеніемъ запад. границы, гдѣ находятся горы Почага (954 м.), и единеннаго массива Фруска Гора (546 м.) близъ Дуная. С. обильно орошена, а на востокѣ даже болотиста, отличается болѣе сухимъ клима-



томъ, чѣмъ Хорватія, и болѣе плодородно почвою. Жители С-и, *славяны*, сами называющіе себя просто сэрбами, этнологически составляютъ переходъ отъ хорватовъ къ собственно-сербамъ; кромѣ нихъ, въ С-и живутъ немного нѣмцевъ, мадьяръ и румынъ. Главнѣе занятіе ихъ—землѣдѣіе (главн. образомъ маисъ, а также ячмень, овесъ и пшеница); винодѣліе и садоводство также успѣшно развиваются. Скотъ многочисленъ, но мелкой и плохой породы. Промышленность и торговля весьма слабо развиты. Входя до 1873 г. въ составъ бывшей „Военной Границы“, С. въ наст. время образуетъ комитаты Почега, Верешъ и Сирмию. Исторически С. дѣлила судьбу Хорватіи. Ср. *Д. Березинъ*, „Хорватія, Славонія, Далмація и Военная Граница“ (т. 1-й, 1879 г.).

**Славословіе**, пѣснь во славу Бога, которую пѣли ангелы въ моментъ рожденія І. Христа. Эта пѣснь („Слава въ вышнихъ Богу и на земли миръ въ человѣцѣхъ благоволеніе“) называется *малымъ С-емъ* въ отличіе отъ *великаго*, въ которомъ малое излагается пространнѣе. Малое С. читается на утреню предъ шестопсалміемъ, а великое читается или поестя въ концѣ утрени и на повечеріи.

**Славуца**, мѣст. Волынской губ., Заславск. у., на р. Горынь; нѣсколько фабрикъ; 4013 жит.

**Славутичскій**, Степанъ Тимофеевичъ, беллетристъ, род. въ Рязанск. губ., служилъ въ 60-хъ годахъ мировымъ посредникомъ, ум. въ 1884 г. Повѣсти и разсказы С-аго изъ народнаго быта обратили вниманіе критики 60-хъ годовъ, которая цѣнила въ авторѣ знатока этого быта, вполне реально и отчетливо воспроизводившаго его; однако вслѣдствіе растянутости, прозаичности и недостатковъ художественной формы они не нашли широкаго распространенія. Изъ произв. его наиб. извѣстны: „Своя рубашка“, „Трифонъ Аванасьевъ“ („Современникъ“, 1859 г.), „Читальщица“, „Исторія моего дѣда“, „Мірская бѣда“. Соч. С-а вышли отд. изд. въ 1860 г.

**Славяне**, одна изъ главнѣйш. вѣтвей индо-европейскаго племени, стоящая ближе всего къ литовцамъ и къ германцамъ. Въ настоящее время С. занимаютъ восточную и юго-восточную Европу и большую часть Сѣверн. Азіи, на западѣ вдаваясь клиномъ среди нѣмцевъ и мадьяръ (Чехія). Численность всѣхъ С-ъ можетъ быть опредѣлена въ 1161/4 милл. (см. таблицу). Обыкновенно С-ъ дѣлятся на двѣ большихъ группы: *юго-восточную*, куда входятъ *восточные С.* (великоруссы, бѣлоруссы, малоруссы, русины) и *южные* (болгары, сербы и близкіе къ послѣднимъ словены), и *западную* (поляки, чехи и словаки, лужичане, или венды, и нынѣ исчезнувшіе полабскіе и балтійскіе С.). Дѣленіе это чисто лингвистическое, а не этническое, такъ какъ первоначальное этническое единство давно уже утрачено С-ми (какъ и большинствомъ европейск. народовъ), вслѣдствіе сильнаго смѣшенія съ сосѣдними племенами, поглощавшимися С-ами и утрачивавшими свои языки (такъ, болгары въ основѣ тюркофинны, чехи и словаки имѣютъ значит. долю нѣмецк. крови, великоруссы—финской, и т. д.). Поэтому и невозможно, какъ показали многочисл. изслѣдованія Анучина, Икова, Малѣева, Янчука, Коперницкаго, Вейсбаха и др., найти одинъ общій всѣмъ С-мъ физическій типъ. Почти единственный

общій физическій признакъ С-ъ—округленная и короткая форма головы, при чемъ въ этомъ отношеніи С. распадаются на 3 группы: 1) *суббрахикефалы* (голови. указат. 80—83): болгары, бѣлоруссы, восточн. малоруссы (къ вост. отъ Днѣпра) и великоруссы; 2) *брахикефалы* (83,3—85): словены, русины, чехи, поляки; 3) *тѣло выраж. брахикефалія* (85,5—87,2): словаки, сербохорваты, босняки. Ростъ варьируетъ болѣе сильно: босняки, далматинцы и болгары высокаго роста (168—173 см.), малоруссы, русины, бѣлоруссы, чехи, словаки выше средняго (165—167), великоруссы ниже средняго (163—164), поляки отличаются низкимъ ростомъ (162). По цвѣту волосъ и глазъ С. распадаются на 3 группы; на сѣверѣ (великоруссы, бѣлоруссы, поляки, лужичане) преобладаютъ блондины, на югѣ (болгары, сербохорваты, словены, малоруссы)—бронеты, среди же чеховъ и словаковъ оба типа находятся почти въ равновѣсіи. Эти и другіе признаки, а также и данныя археологии и изученіе сосѣднихъ народовъ позволяютъ заключать о существованіи двухъ первобытныхъ славянскихъ типовъ, отличныхъ отъ всѣхъ извѣстныхъ западно-европейскихъ: 1) низкорослые суббрахикефальные блондины и 2) высокорослые брахикефальные бронеты. Первый типъ господствуетъ на сѣверѣ, второй—на югѣ; мѣстныя же варіаціи этихъ типовъ зависятъ отъ смѣшенія ихъ съ совершенно различными элементами: тюркскими, финскими, литовскими, нѣмецкими, кельтическими (эракийцы, иллирійцы), греческими и др. Эти два славянскіе типа встрѣчаются также весьма часто и въ сосѣднихъ странахъ, гдѣ нѣкогда населеніе было славянское (въ Вост. Пруссіи, Саксоніи, Силезіи, сѣв. и югозап. Венгріи, Румыніи, Эссалии и т. д.). Въ доисторич. эпоху, по даннымъ археологии, С. были распространены гораздо далѣе, чѣмъ это можно думать на основаніи исторіи и лингвистики. По всѣмъ вѣроятіямъ, еще въ VI в. до Р. Х. С. обитали въ почти неизвѣстныхъ античному міру странахъ востока и сѣвера Европы, но затѣмъ были оттѣснены вглубь материка скивами (VI—V вв. до Р. Х.) и сарматами (III—II вв.), а во II—III вв. по Р. Х. покорены готами. Гунны, проникшіе ураганомъ надъ Европою (375—455 гг.), освободили С-ъ отъ ига готовъ, но въ свою очередь подчинили себѣ С-ъ: часть С-ъ бѣжала отъ гунновъ въ Мезію (середина V в.), а остальные, по разрушеніи Римской имперіи, заняли мѣста, покинутыя германцами въ предѣлахъ зап. Рим. имперіи. Въ V в. С. распространились до Эльбы, Балтики, Дуная и Черн. моря, и начали набѣги на Византию. Однако, въ началѣ VI в. они были частью оттѣснены на сѣверъ, въ Карпаты, частью подчинены аварамъ. Къ концу VII в. С. Богемію освободили отъ аварск. ига, а карпатскіе двинулись частью на востокъ, въ бассейнъ Днѣпра, частью на Балканск. полуостровъ, проникши даже въ Пелопоннесъ. Въ IX в. угры (венгры) раздѣлили сѣверъ и южн. С-ъ, и въ то-же время введеніе христіанства (IX—XI вв.) произвело коренной переворотъ въ славянскомъ мірѣ. Западныя С., принявъ христіанство изъ Рима, примкнули къ германороманской цивилизаціи, и обычное народное право смѣнилось у нихъ феодальнымъ строемъ;

восточные и южные С., обращенные греками, усвоили себя, вмѣстѣ съ византійскимъ монашескимъ правомъ, теократическо-абсолютистскіе идеалы, осуществленные сначала въ Болгаріи и Сербіи, позднѣе—въ Москвѣ. Съ этого распада славянства на двѣ половины начинается самостоятельная исторія отдѣльныхъ славянскихъ народовъ; главными фактами внѣшней исторіи славянства съ тѣхъ поръ являются: постепенная колонизація русскими восточной Европы и Сѣв. Азіи, борьба южныхъ С-ъ съ турками и западныхъ съ германцами, начавшими въ X в., послѣ образования сильныхъ государствъ на западѣ, свое неуклонное поступательное движеніе на востокъ (*Drang nach Osten*), уже стершее съ лица земли полабскихъ и балтійскихъ

С-ъ. Подробности и частную литературу см. въ отдѣльн. статьяхъ; здѣсь приводимъ только главнѣйшія общія сочиненія: *Schafarik*, „*Slavische Aelterthümer*“ (L. 1843, 2 Bde); *W. A. Maciejowski*, „*Historja prawodawstw Słowiańskich*“ (2-е изд. Варшава, 1858—62); *Ratacsich*, „*Das Leben, die Sitten und Gebräuche der im Kaiserthum Oesterreich wohnenden Slaven*“ (W. 1873); *Пытинъ*, „*Исторія русской этнографіи*“; *Пытинъ и Спасовичъ*, „*Исторія славянск. литературъ*“ (2-е изд., Спб. 1879 г., 2 т.); *F. v. Hellwald*, „*Die Welt der Slaven*“ (В. 1890), и др. (сочиненіе *Риттиха* — „Славянской міръ“, Варшава, 1885 г.—представляетъ компіляцію, едва-ли имѣющую какое-либо научное значеніе).

| Государства.                           | Русскіе (велико-мало-бѣлоруссы и руины). | Болгары. | Сербы и хорваты. | Словены. | Юго-вост. славяне. | Чехи и словаки. | Поляки. | Лужичане. | Западн. славяне. | Итого. |
|--|--|----------|------------------|----------|--------------------|-----------------|---------|-----------|------------------|--------|
|  |  |          |                  | Т        | Ы                  | С               | Я       | Ч         | И.               |        |
| Россія (1890, приблиз.) . . . . .      | 72000                                    | 135      | —                | —        | 72135              | 12              | 7000    | —         | 7012             | 79147  |
| Германія (1890) . . . . .              | —  | —        | —                | —        | —                  | 76              | 2978    | 120       | 3174             | 3174   |
| Австрія (1890) . . . . .               | 3105                                     | —        | 645              | 1177     | 4927               | 5473            | 3719    | —         | 9192             | 14119  |
| Венгрія (1890) . . . . .               | 383                                      | —        | 2604             | 95       | 3082               | 1938            | —       | —         | 4938             | 5020   |
| Боснія и Черногорія . . . . .          | —  | —        | 1600             | —        | 1600               | —               | —       | —         | —                | 1600   |
| Турція (приблизит.) . . . . .          | —  | 1200     | 800              | —        | 2000               | —               | —       | —         | —                | 2000   |
| Сербія (1891) . . . . .                | —  | 1        | 1956             | —        | 1957               | —               | —       | —         | —                | 1957   |
| Болгарія (1893) . . . . .              | —  | 2504     | 5                | —        | 2509               | —               | —       | —         | —                | 2509   |
| Румынія (1889) . . . . .               | 26                                       | 56       | 5                | —        | 87                 | —               | —       | —         | —                | 87     |
| А. Европа . . . . .                    | 75514                                    | 3896     | 7615             | 1272     | 88297              | 7499            | 13697   | 120       | 21316            | 109613 |
| В. Азіат. Россія (1890, пр.) . . . . . | 6586                                     | —        | —                | —        | 6586               | 1               | 53      | —         | 54               | 6640   |
| Всего . . . . .                        | 82100                                    | 3896     | 7615             | 1272     | 94883              | 7500            | 13750   | 120       | 21370            | 116253 |

Славяно-Греко-Латинская Академія, первое высшее учебное заведеніе, возникшее въ Москвѣ въ концѣ XVII в. по образцу южно-русскихъ школъ, особенно Кіевской Академіи, подъ вліяніемъ малорусскихъ ученыхъ монаховъ, наѣхавшихъ въ Москву послѣ присоединенія Малороссіи. Проектъ или „привилегія“ на основаніе Академіи былъ составленъ при царѣ Теодорѣ Алексѣевичѣ, но приведенъ въ исполненіе уже по смерти царя; авторомъ проекта былъ, по всему вѣроятію, Симеонъ Полоцкій. По проекту мѣсто для Академіи отводилось въ Китай-городѣ, въ Заиконоспасномъ мон.; на содержаніе ея было приписано нѣсколько монастырей и пустынь. Въ Академіи должны были преподаваться науки гражданскія и духовныя, начиная отъ грамматики, піитики, риторики, діалектики, философіи до богословія. Число учениковъ первонач. ограничивалось 30-ю, при чемъ учениками могли быть люди всѣхъ сословій и возрастовъ; окончивавшіе свое воспитаніе въ Академіи съ успѣхомъ жаловались въ чины. Начальникъ Академіи, или „блюститель“, и учителя могли быть только русскіе или греки, при чемъ послѣдніе должны были имѣть свидѣтельство въ православіи отъ восточныхъ патріарховъ; ученые изъ западной Руси дозволялось допускать въ званіе блюстителя и учителей лишь съ большою осторожностью, по строгомъ изслѣдованіи; новообращенные же другихъ вѣроисповѣданій вовсе не допускались въ эти званія. По проекту Академія должна была быть не только высшимъ училищемъ, но и своего

рода инквизиціею, строго слѣдить за появленіемъ ереси, наблюдать за твердостью въ православіи новообращенныхъ инновѣрцевъ; ея надзору подлежали также всѣ инновѣрные иностранцы; отъ нея они получали право свободно проживать въ государствахъ и по ея же требованію они немедленно высылались. Какъ блюститель и учителя, такъ и ученики были изъяты отъ общаго суда. Безъ разрѣшенія Академіи никто не могъ держать домашнихъ учителей иностранныхъ языковъ. Академія была открыта въ 1686 г. въ Заиконоспасномъ монастырѣ. Вопреки домогательствамъ ученика Симеона Полоцкаго, Сильвестра (см. *Медведь*), для завѣдыванія Академіею были приглашены греки, братья Лихуды (см. это сл.). Въ 1694 г. бр. Лихуды были удалены, ихъ смѣнили два ихъ ученика, Николай Семеновъ и Теодоръ Поликарповъ, а въ 1699 г. былъ назначенъ первый „ректоръ“ Академіи Палладій Роговскій (въ 1709 г. Софроній Лихуда вторично занялъ мѣсто проректора Академіи и занималъ его до 1722 г.). Въ эпоху Петра Великаго, когда малорусскъ Стефанъ Яворскій былъ блюстителемъ патр. престола, ученые кіевляне окончательно восторжествовали; они заняли мѣста преподавателей въ Академіи; преподаваніе шло по кіевскому образцу; даже большинство учениковъ въ Москвѣ было изъ малоруссовъ. Несмотря на схоластическіе пріемы преподаванія, С.-Г.-Л. А. въ теченіе всего XVIII в. была важнымъ разсадникомъ пресвщенія въ Россіи (въ ней учились Кантемиръ,

Ломоносовъ) до самаго преобразования въ современную Московскую Духовную Академію. См. „Истор. М. Дух. Акад.“ *Смирнова*, также у *Соловьева*, *Костомарова* и др.

**Славяносербскъ, уѣздн. гор.** Екатеринославской губ., подъ 48°36' с. ш. я 57°01' в. д., близъ р. Сѣв. Донца, 5049 ж. Гор. основ. въ 1753 г. сербскими выходцами изъ Австріи; въ 1817 г. переименованъ изъ Донецка въ уѣздн. гор. С.— *С-скій уездъ* (4472,6 кв. в. съ 141907 жит., большинство которыхъ малороссы) занимаетъ восточную, большую частью равнинную оконечность губ., на границѣ съ Харьковск. губ., по системѣ р. Сѣв. Донца. Онъ содержитъ обширныя залежи каменн. угля и антрацита и отличается довольно плодородною почвою. Главныя занятія населенія—земледѣліе, скотоводство и горнодѣліе. Важнѣйшее поселеніе уѣзда—*Луцанскъ* (см. это сл.).

**Славянофильство** понимается не всегда одинаково. За границею, и даже въ Россіи, его часто смѣшиваютъ съ панславизмомъ, съ непримиримою враждою къ всему западному, съ апологіей русскаго государства и русскоіи народности. Между тѣмъ, собственно славянофильское направленіе не сводится ни на симпатіи къ славянамъ, ни на борьбу съ западомъ, ни на возвеличеніе собственной національности. Всѣ три отмѣченныя черты въ немъ имѣются, но соединеніе ихъ своеобразное. Возникло С. въ 30-хъ годахъ нашего вѣка процвѣтало въ 40-хъ и 50-хъ. Чтобы уразумѣть его сущность и оцѣнить его значеніе, лучше всего изучать его исторически, т. е. указать общія теченія, которыя подготовили его, особенно внимательно разсмотрѣть основныя положенія школы въ 30-хъ и 40-хъ годахъ, наконецъ, объяснить ея распаденіе послѣ 50-хъ годовъ.—Самое общее основаніе для развитія С-а дано, конечно, противоположною между началами общей культуры и національной самостоятельности. Эта противоположность чувствуется болѣе или менѣе во всѣхъ культурныхъ странахъ, сказывается въ приверженности англичанъ, французовъ, нѣмцевъ къ мѣстнымъ особенностямъ своего строя и мировоззрѣнія. Тѣмъ сильнѣе чувствуется и сказывается она въ Россіи, которая долго развивалась въ сторонѣ отъ главныхъ теченій общей культуры, и потому выработала очень рѣзкія особенности. Въ московскомъ государствѣ XVI в. уже не только существовало сознаніе такого особаго положенія, но сложились даже и некоторая историческая теорія для его объясненія. Московскіе книжники въ полемикѣ съ иностранцами и иновѣрцами настаивали на передачѣ Москвѣ правой вѣры и царской власти отъ Рима и Византии, и ученіе о третьемъ Римѣ провикло за предѣлы книжной словесности, стало достояніемъ народныхъ преданій. Противоположность обострилась, когда Россіи по разнымъ причинамъ пришлось пойти въ школу къ странамъ, болѣе сильнымъ въ культурномъ отношеніи. Какъ римляне учились у грековъ и въ то же время порицали грековъ, какъ впоследствии англичане, французы возставали противъ своихъ учителей-итальянцевъ, нѣмцы—противъ своихъ учителей-французовъ, такъ русскіе протестовали противъ западнаго просвѣщенія тѣмъ сильнѣе, чѣмъ болѣе приходилось проникаться имъ. Уже расколъ

былъ стихійнымъ протестомъ укороенившагося преданія противъ образованности и отвѣченныхъ соображеній, на которыя наводило вліяніе чужой культуры. Переворотъ Петра и послѣдовавшее за нимъ господство нѣмцевъ и нѣмецкихъ порядковъ не могли не отозваться національною реакціею. Частныя возраженія и несогласія получили принципиальное обоснованіе, когда въ концѣ XVIII вѣка оказалось, что культура западныхъ учителей представляеть не что-либо несомнѣнное и твердое, а, напротивъ, переживаетъ какое-то глубокое превращеніе. Революція, охватившая Европу, ставила для Россіи дилемму: или приходилось признать, что движеніе, совершавшееся въ западно-европейск. государствахъ, законно, и въ такомъ случаѣ оставалось подражать перестройкѣ политическаго, социальнаго, духовнаго быта; или же, если на это не было готово ни правительство, ни общество въ Россіи, необходимо было критически отнестись къ учителю и освободиться отъ его авторитета. Записка Карамзина о древней и новой Россіи представляеть русскаго мыслителя 20-хъ годовъ на распутьи: онъ воспитанъ на европейскій ладъ, недоумѣваетъ передъ результатами европейской жизни и обращается къ русской старинѣ. Политика имп. Николая была промкинута враждебностью къ европейскимъ идеямъ, которыя породили либерализмъ и революцію. Подъ стать официальному порядку образовалась группа историковъ и публицистовъ (*Уваровъ*, *Погодинъ*, *Шевыревъ*), которые старались выяснитъ неизмѣнныя основы русской исторіи и русской жизни. Но разсужденія этихъ писателей были явно подкесаны желаніемъ оправдать и возвеличить господствовавшій порядокъ. Гораздъ глубже и оригинальнѣе сложилось ученіе славянофиловъ. Нѣкоторыя положенія его были сходны со взглядами официальной школы; представителямъ С-а приходилось часто дѣйствовать въ однихъ крѣпкахъ и печатать въ однихъ журналахъ съ По одинымъ и Шевыревымъ, но разница общаго мировоззрѣнія, мотивовъ и наиболѣе характерныхъ выводовъ была глубокая, и руководящие люди вполне сознавали ее. Славянофильскія идеи происходили изъ двухъ источниковъ: изъ сознательнаго углубленія въ русскую жизнь и изъ дѣятельнаго участія въ развитіи общеєвропейской мысли; Кирѣевскій, Хомяковъ, Аксановы, Самаринъ исходили не просто отъ данныхъ народнаго религіи и политики, а также отъ міроваго положенія философіи и общественныхъ наукъ. Въ борьбѣ съ Европой они пользовались европейскимъ оружіемъ, и одинъ изъ главныхъ представителей теоріи, безпощадный противникъ нѣмцевъ въ Россіи, сказалъ, что Германія Канта и Гёте—второе отечество для образованнаго русскаго (Ю. Самаринъ). И притомъ, дѣло было не столько въ диалектичскихъ упражненіяхъ славянофильской молодежи надъ русскими глаголами и исторіею церкви, сколько въ кровномъ родствѣ нашихъ мыслителей съ вождями западной культуры: если имѣть въ виду не частныя результаты, а настроеніе и приемы мысли, С. окажется своего рода *западничествомъ*, т. е. однимъ изъ общеєвропейскихъ направленій на русскую почву. Потому, при установленіи его генеалогіи упоминаемъ не только о Византии, расколѣ, реак-

ция против ижевной выучки, официальной риторикъ николаевского времени, но также о романтизмѣ и философіи Гегеля. И то, и другое названіе узки, но обвиняютъ сложныхъ явленій, о которыхъ идетъ рѣчь. Подъ романтизмомъ приходится разумѣть борьбу противъ разсудочнаго пониманія не только въ литературѣ, но въ исторіи, правѣ, политикѣ, религіи. Рационализмъ XVIII вѣка и революція принялись за перестройку древнихъ учрежденій, возрѣзій и привычекъ на ихнхъ началахъ и стремились сдѣлать разумъ руководителемъ жизни. Древніе порядки оказались, однако, во многихъ случаяхъ живучими и способными постоять за себя. Практическая реакція сопровождалась знаменательными умственными движеніями, которые раскрыли значеніе традиціонныхъ формъ, психологіи народныхъ массъ, бессознательнаго роста учрежденій, классовъ, интересовъ и привычекъ, наконецъ—роли религіозныхъ вѣрованій въ жизни народовъ. Ирраціональные элементы въ исторіи подчеркивались такъ же сильно, какъ прежде подчеркивалось рациональное устройство человѣческихъ дѣлъ. Не даромъ наука о языкѣ создавалась въ это время, — языкъ являлся самымъ характернымъ проявленіемъ народнаго творчества. Отъ изученія языка Гриммы перешли къ вѣрованіямъ и преданіямъ, а Савиньи доказывалъ, что образование права подобно образованию языка. Въ литературѣ и философіи рѣзко высказывался протестъ противъ „сухого просвѣтительнаго направленія“; противъ отвлеченной разсудочности; Шеллингъ призывалъ къ художественному творчеству и къ религіозному созерцанію. Правда, философія Гегеля отстранилась отъ крайностей романтики и выработала какъ бы синтезъ между рационалистической метафизикой XVII и XVIII вв.: съ одной стороны, поэтически созерцающіе романтиковъ съ другой. Но, помимо діалектическаго метода, она оказала могущественное вліяніе въ Германіи и за ея предѣлами: своею теоріею міроваго прогресса, которая дополняла народную психологію романтиковъ: характеръ и судьба руководящихъ народовъ выступали изъ случайной ограниченности; становились ступенями развитія міроваго сознанія. Славянофилы во многомъ примкнули къ указанному движенію европейской мысли: они усилили его критическую сторону и обратили ее въ обвиненіе самаго европейскаго развитія; они подхватили презрительное отношеніе къ чисто-умственной дѣятельности и сознательному устройно и преклонялись передъ народнымъ творчествомъ; въ опредѣленіи постоянныхъ свойствъ славянской и русской психологіи они не отстали отъ гаданій о свойствахъ германскаго духа и не хуже германофиловъ отыскали для своего племени и народа почетное мѣсто въ мировомъ прогрессѣ. Исходныя точки зрѣнія рѣзко обозначались въ 30-хъ годахъ у Ивана Кирѣевскаго. Подобно Чаадаеву, онъ пораженъ несообразностями и худосокіемъ новой русской культуры, но ищетъ объясненія не въ томъ, что Россія была устранена отъ католической церкви: Болѣзненная культура такъ называемой образованной Россіи вытекаетъ изъ нелѣпой попытки передѣлать народное міросозерцаніе: передѣлать его такъ же невозможно, какъ невозможно пересоздать кости сложнагого организма. Между Россіей и Европой лежитъ пропасть: различіе

европейской цивилизаціи произошло вслѣдствіе дѣйствія трехъ факторовъ, которыхъ не знала Россія—классическаго міра, католической церкви, германскаго завоеванія. И то, и другое, и третье направили европейскую исторію къ жесткому, рационалистическому пониманію міра. Изъ классическаго міра Европа заимствовала, главнымъ образомъ, римское начало съ его холоднымъ эгоизмомъ и юридическими формами. Римскій католицизмъ — христіанство, стѣсненное духомъ сухой, формалистической логики. Папская власть, господство церкви надъ государствомъ, схоластика — были установлены путемъ логическихъ выводовъ. Изъ того же рационализма произошли, въ концѣ концовъ, и реформація, и отрицательный критика. Папа Николай I, Лютеръ и Штраусъ — плоды отъ одного дерева. Государство на западѣ возникло изъ завоеванія, и съ тѣхъ поръ держится борьбою, договорами, противобѣдами и ограниченіями. Недостаточность западной культуры очевидна для всякаго, кто обратитъ вниманіе на ея конечные результаты: Чѣмъ объясняется разочарованіе и недовольство; которая овладѣли европейскимъ обществомъ какъ разъ въ то время, когда наука и вѣншія условія жизни такъ усовершенствовались? Холодный анализъ работалъ въ теченіе поколѣній и, подъ конецъ, разрушилъ самую основанія культуры. Самодвижущійся ножъ разума уничтожилъ все вокругъ себя. Исторія философскихъ системъ обозначаетъ періоды этого процесса, который идетъ отъ Аристотеля и схоластиковъ къ Канту, Фихте и Гегелю. Заслуга Шеллинга въ томъ, что онъ обнаружилъ однородность логической мысли. Онъ обращался къ религіи, и можно сказать, что западное общество ищетъ религіи. Но гдѣ ему взять ее? Древняя вѣра давно подорвана, а новую придумать нельзя. —Русскій народъ отсталъ въ наукѣ и общественномъ устройствѣ, благодаря отчужденію отъ запада, но онъ обладаетъ главнымъ — нетронутомъ народною вѣрою. Его университетскими были монастыри, и духовные учителя русскаго народа всегда понимали, что мысль, не проникнутая чувствомъ, не есть полная мысль, что стремленіе къ истинѣ есть стремленіе всѣхъ силъ человѣческой природы — разума, чувства и воли — къ гармоніи. Обязанности образованныхъ людей въ Россіи — развить начала, заложенные въ народнои жизни, имѣя въ виду, чтобы относиться къ ней свысока. Если статья И. Кирѣевскаго особенно поучительна, по скольку онъ раскрываютъ общія основанія С-а и его связь съ родственными западными теченіями; то отдѣльными сторонами ученія полнѣе и сильнѣе обозначились въ трудахъ Хомякова, Константина и Ивана Аксаковыхъ, Юрія Самарина. Хомяковъ много занимался богословскими вопросами и выставилъ законченную церковную теорію: Духовное устройство современнаго европейскаго общества прежде всего объясняется заблужденіями въ пониманіи и организаціи церкви. Ученіе о церкви заключается въ словахъ литургіи „возлюбимъ другъ друга, да единомыслиемъ исповѣмся Отцу и Сыну и Святаго Духа“. Единство вѣры и исповѣданія основано на нравственномъ единеніи любовью. Теоретическое убѣжденіе недостаточно, если оно не сопровождается нравственнымъ чувствомъ. Великій расколъ между римскимъ итцѣ.

лицизмомъ и православіемъ произошелъ вслѣдствіе нарушенія заповѣди любви: латиняне самовольно измѣнили символъ вѣры и тѣмъ самымъ отвергли братское единеніе съ греками, объявили, что въ ихъ глазахъ весь Востокъ—собраніе рабовъ въ вопросахъ вѣры и ученія. И во всемъ остальномъ сказывается то же уклоненіе отъ церковнаго начала. Для латинянина вопросъ о спасеніи сводится къ юридическому расчету между человѣкомъ и Богомъ: на текущемъ счету вѣрующаго значатся его взносы и обязательства; если его капиталъ недостаточенъ, онъ позанимается у святыхъ и у церкви. Утративъ любовь, какъ основаніе церковнаго единства, латиняне прибѣгли къ единенію законъ и власть—отсюда папизмъ; отсюда стремленіе господствовать надъ государствомъ, ихъ церковь—то же государство; отсюда аристократія духовенства, унижающая мірянъ и уподобившаяся свѣтской аристократіи. Что касается до протестантовъ, то у нихъ нѣтъ церкви. То, что они называютъ церковью,—собраніе добрыхъ людей, которые вмѣстѣ ищутъ истину, но едва ли надѣются ее найти. „Раздоръ неизбеженъ, если нѣтъ власти для рѣшенія догматическихъ вопросовъ“, говоритъ папистъ. „Умственное рабство неизбежно, если каждый обязанъ быть въ согласіи съ остальнымъ“, говоритъ протестантъ. Оба придерживаются амалогизмовъ и отвергаютъ краеугольный камень церкви—братскую любовь. Обращаясь къ Восточной церкви, Хомяковъ настаиваетъ на двухъ коренныхъ условіяхъ—на соборности и общенародности ея. Истинная церковь соборна, т. е. составляетъ мистическое цѣлое. Она не подчиняется области или личности, не подчиняется и большинству. Ея цѣлостъ таинственно охраняется Благодатью, и потому всѣ разногласія и разномнѣнія должны преклониться передъ нею. Всякій свободенъ разсуждать и искать истину, но передъ голосомъ церкви истинный христіанинъ не будетъ настаивать на своемъ отдѣльномъ мнѣніи. Соборная церковь, конечно, состоитъ не изъ одного духовенства. Согласно исповѣданію восточныхъ патриарховъ, единство вѣры поддерживается самимъ народомъ, который всегда старался, чтобы вѣра его была неизмѣнна. Въ народѣ—широкое основаніе для соборнаго единенія церкви, и единственно его убѣжденіе утвердило догматы и указало тѣ соборы и постановленія духовенства, которые имѣютъ не случайное, а вселенское значеніе. Народное начало съ его соборною мудростью противопоставляется у Хомякова индивидуальному сознанію и разсужденію. Та же основная идея проводится славянофилами въ видѣ построенія отечественной исторіи и политики. Въ законченномъ видѣ она дано у Константина Аксакова. Онъ выступилъ противъ родовой теоріи древнѣшаго быта въ защиту общинной, потому что въ родѣ господствуетъ родоначальникъ, а русскія племена управлялись собраниями, въ которыхъ вождь былъ лишь председателемъ. Сельскій сходъ, вѣче и земскій соборъ происходятъ изъ этого общиннаго начала. Это не значитъ, чтобы русское государство когда-либо было республикою или конституціонною монархіею,—эти политическія формы возникаютъ въ Европѣ, потому что тамъ нѣтъ вышшаго въ дѣла государства и становится государствомъ. Политическія возрѣнія русскаго

народа инныя. Формальная охрана, юридическая организація, судъ, войско, тюрьмы, вся принудительная обстановка общественнаго быта уступлена народомъ *государству*; земля сохраняетъ самостоятельность, какъ вольное братство, безъ котораго политической союзъ оказался бы бездушнымъ механизмомъ. Сила государства не раздроблена между классами и партіями, а сосредоточена въ рукахъ царя; земля, съ другой стороны, составляетъ общину. Безъ всякихъ принужденій или ограниченій царь обращается въ совѣту народа, выслушиваетъ его мнѣніе въ думѣ или соборѣ, хотя можетъ дѣйствовать по усмотрѣнію. Царь неограниченъ въ своей власти, а народъ свободенъ въ своемъ мнѣніи. Сближеніе съ Западомъ искозило этотъ народный строй. Древняя земскія учрежденія пришли въ упадокъ, столица была перенесена изъ Москвы въ Петербургъ, вокругъ царя выросла нѣмецкая бюрократія. Но возрожденіе возможно и необходимо: царь вернется въ Москву, отчужденіе отъ земли прекратится, народъ вновь получитъ свободу мнѣнія и голоса. Разсужденія Хомякова и Константина Аксакова кажутся иногда произвольными и далекими отъ дѣйствительности. Ю. Самаринъ показалъ, что они могутъ сдѣлаться основаніемъ для практической политики. Знакомство съ русскими крестьянствомъ, съ одной стороны, съ нѣмецкими феодальными порядками, съ другой, придали реальное содержаніе ученію сбѣ общинѣ. Славянофильская идея о мировомъ призваніи Россіи формулировалась, между прочимъ, въ признаки за общиннымъ началомъ великаго будущаго. Европейская исторія обличила неудовлетворительность индивидуализма и простаго *laissez faire*; европейцы стремятся къ искусственному и революціонному социализму. Въ основѣ русскаго строя лежитъ община, которую стараются создать на Западѣ. Дѣятельность Самарина въ редакціонныхъ комиссіяхъ и въ Польшѣ была практическимъ приложеніемъ этихъ идей. Славянофилы были всегда сторонниками національной политики, но какъ разъ въ славянскомъ вопросѣ ихъ взгляды далеко не такъ ясно выражены и не такъ однообразны, какъ многие думаютъ, особенно за границей. Племенные симпатіи не совсѣмъ совпадали съ религіозными идеями; политическія соображенія требовали болѣе энергическаго сосредоточенія славянства, чѣмъ народно-культурная теорія. Если взять показателемъ основнаго течения И. С. Аксакова, то дальнѣйшее развитіе славянства должно устранить католицизмъ изъ его среды и выдвинуть Россію въ положеніе, которое несомнѣнито съ федерализмомъ.

Дѣло, однако, не въ разрѣшеніи практич. вопросовъ, а въ общей теоріи, кот. сложилась въ законченномъ цѣломъ. Критика западнаго развитія сводилась къ обвиненію его въ односторонней разсудочности. Характернымъ свойствомъ русской народности была признана братская, любовная общинность въ церкви и въ обществѣ. Въ шестивъ мирового прогресса русскій народъ считался призваннымъ замѣнить царство разсудочности и эгоизма гармоническимъ развитіемъ способностей и общинностью. Многія положенія С-а представляли сознательную защиту русск. жизни въ ея различіи, проявленіяхъ, и въ этомъ смыслѣ они находили и впредь будутъ находить приверженцевъ. Отъзна православія, царской

власти, сельской общины, требование для народа свободы мысли, борьба против механических заимствований и исключительной государственности занимают видное место в сочинениях славянофилов, и можно сказать, что вклад славянофильской школы в духовное достоинство России очень значителен. Отпечаток славянофильских мифий зацѣплен на возвращѣніи современных реакціонеров и либералов, народниковъ и мистиковъ. Но С., какъ цѣлое, какъ общая теорія, давно разложилось. Оно выросло на почвѣ романтизма и распалось вмѣстѣ съ нимъ. Осужденіе разуздочности, признаніе неизмѣнности національной личности и всемірно-историч. смѣны руководящихъ народностей были коренными идеями С-а, и всѣ эти идеи въ настоящее время представляются односторонними и преувеличенными. Борьба съ рационализмомъ была своевременна и законна, но она увлекла славянофиловъ въ преклоненіе передъ иррациональнымъ, въ равнодушіе къ умственному прогрессу, и потому научное движеніе XIX вѣка обратилось противъ славянофиловъ и подобныхъ имъ романтиковъ. Ученіе народномъ духѣмъ выдвинуло психологическія условія исторической жизни въ противоположность попыткамъ механическаго устройства, но въ рукахъ славянофиловъ народная психологія сдѣлалась ученіемъ о постоянныхъ типахъ, и потому противъ славянофиловъ обратилось эволюционное направленіе современной мысли. Идея всемірно-исторической преемственности содѣйствовала усненію связи между различными государствами и национальностями, но славянофилы пользовались ею, чтобы установить мессіаниззмъ избранныхъ народовъ, и потому противъ нихъ обратилось социологическое изученіе исторіи. С. является самымъ законченнымъ выраженіемъ романтич. міросозерцанія, а его судьба даетъ прекрасный примѣръ диалектик. развитія обществ. теорій. Ср. *Лытинъ*, „Характеристики литер. мифій отъ 20-хъ до 50-хъ гг.“; *Соловьевъ*, Вл., „Национальн. вопросъ въ Россіи“; *Страссовъ*, „Борьба съ Западомъ въ нашей литерат.“; *Колотиановъ*, „Очеркъ философ. системы славянофиловъ“ („Р. Об.“ 1894 г.); *Ор. Миллеръ*, „Основы ученія первоначальн. сл.-ловъ“ („Р. М.“ 1880 г.); *П. Виноградовъ*, „И. В. Кирѣевскій и начало московск. С-а“ („Вопр. фил. и псих.“ 1892 г.); *Милюковъ*, „Разложеніе С-а“ („В. ф. и пс.“ 1893 г.).

**Славянская миеология.** Мистическ. возвращѣніи славянъ исходитъ отъ общей всѣмъ индо-европейск. народамъ арийск. основы и потому, наряду со многими своеобразными чертами, представляютъ и много сходства съ первобытн. религіею германцевъ, грековъ, литовцевъ и персовъ. Народъ сравнительно молодой, рано и быстро принявшій христіанство, славяне не успѣли выработать вполне законченн. мистич. системы; съ другой стороны ихъ мистич. возвращѣніа не были закрѣплены въ такихъ цѣльныхъ произведеніяхъ, какъ поэмы Гомера и Гезиода или „Эдда“ скандинавовъ, а сохранились лишь въ пѣсняхъ, сказкахъ, загадкахъ и друг., не стоящихъ во взаимно-дополнительн. связи по содержанию произведенія народнаго творчества, на котор. вдобавокъ часто лежатъ затемняющія и искажающія печать позднѣйш. вѣрованій. Преданія

славянъ о созданіи міра и человѣка, взгляды на значеніе своихъ божествъ и имена послѣднихъ значит. расходятся у разн. племенъ. Соглашая и взаимно дополняя эти варианты, можно установить въ общемъ слѣдующую схему славянской космогоніи и миеологии: въ основѣ ихъ лежитъ дуализмъ, т. е. признаніе добраго начала въ лицѣ Бѣлбога и подчиненнаго ему, но все-же вѣдомоснаго элемента— въ лицѣ Чернобога. Соединенными творческими силами обоихъ боговъ возникъ міръ изъ безпредѣльн. воздуха, пространства или небеснаго океана, среди котораго находился свѣтлый *ирѣй* (рай) или *Буликъ-островъ*, блаженная обитель боговъ. Затѣмъ сотворенъ былъ Бѣлбогомъ изъ глины человѣкъ, при чемъ Чернобогъ не проницалъ внести свою нечистую лепту въ природу новаго творенія. Завидя могуществу Бѣлбога, Чернобогъ попытался вступить съ нимъ въ борьбу, но былъ побѣжденъ и перенесъ свою ненависть на перваго человѣка (андрогина), обладавшаго титаническими силами и жившаго въ согласіи съ Бѣлбогомъ. Въ отсутствіи Бѣлбога описалъ человѣка „за столпомъ божьимъ“ изобрѣтенн. имъ виномъ и этимъ навлекъ на него гнѣвъ Бѣлбога, имѣвшій послѣдствіемъ физическ. и нравственное измѣлчаніе рода людскаго. Чуждаясь зла, неизбѣжнаго въ мірѣ, Бѣлбогъ (иначе называвшійся прабогъ или просто богъ, Бѣлунъ, Сварогъ, Родъ, Триглавъ, Дій) самъ не правилъ міромъ; съ супругой своей Дивой, богиней земли, онъ царилъ за облаками, предоставивъ правленіе міромъ и возможную борьбу противъ зла четыремъ низшимъ мировладыкамъ. Между ними первое мѣсто занималъ Перунъ, небесный властитель, могучій и гнѣвный чернокудрый богъ съ пламенными усами и бородами, защищающій и охраняющій людей и ведущій непрерывную борьбу съ Чернобогомъ при помощи громоваго молота, лука—радуги и стрѣлъ—молній. Супруга Перуна, Симагла, Жива или Сива, была богинею молніи, лѣтнихъ грозъ и плодородія. Надъ води. и воздуха. стихіей властвовалъ Стрибогъ, отецъ вѣтровъ и богъ моря, наряду съ которыми въ народн. памяти стояло стихійное морское божество—Водяникъ, безобразный и гнѣвный исполинъ, своею неистовою пляскою поднимающій на морѣ гибельную бурю. Далѣе слѣдовали царь огня: Жижаль бѣлорусовъ Сварожичъ или Радагастъ поморянъ, богъ гостепримства и хранитель домашн. очага, и властитель подземнаго царства, Ній поляковъ, Ситивратъ или Карачунъ прочіихъ славянъ, мрачное земное божество, супругъ богини смерти и мертвящей зимней стужи, Мораны. Ниже названы. мировладыки стояло потомство Перуна: сынъ его, богъ солнца Хорсъ, Дажьбогъ или Ладо, наиболѣе почитаемое божество славянъ, супругъ морск. царевны Ляды или Купалы, богини весны, дожда и плодородія, и братъ его Велесъ или Волосъ, богъ мѣсяца, вдохновитель пѣвцовъ, „Велесовыхъ внуковъ“, и покровитель стадъ и дикихъ животныхъ. Соимъ вѣвшихъ боговъ замыкали сыновья Хорсы, Лель и Попель, боги законной любви и брака, Чуръ, хранитель границъ, покровитель торговли и всякаго прибытка и Яриль, приапическ. божество чувственн. любви и плодородія. Кромѣ этихъ божествъ высшаго по-

рядка, славяне знали множество земныхъ, стихійныхъ божествъ; вся природа представлялась имъ населенною сверхъестественными существами: въ лѣсу властвовали сердитые и вспыльчивые, но честные и не дѣлавшіе безпричинн. зла лѣшіе; въ водахъ жили водяныя дѣды и прекрасныя, но лукавыя обольстительницы—русалки; въ горныхъ мѣстностяхъ обитали вилы, иногда коварныя и злобыя, но любившія богатырскую удалъ и покровительствовавшія отважнымъ воинамъ; въ горной пещерѣ скрывались роженницы, богини судьбы, предрекавшія новорожденнымъ ихъ участь, и т. д. Славяне раздѣляли вѣрованія другихъ арийскихъ племенъ въ безсмертіе души, загробное воздаяніе за добрыя и злыя дѣла и въ кончину міра, но преданія объ этомъ такъ рано и тѣсно слились съ христіанскими представленіями, что изъ этой амальгамы весьма трудно выдѣлать чисто-языческіе элементы. Наибольшаго развитія с. м. достигла у поморскихъ славянъ, у котор., по извѣстіямъ средневѣков. нѣмецк. анналистовъ, существовали роскошные храмы, драгоценныя идола и могущественное жреческое сословіе. Относительно культа у другихъ славянъ не сохранилось определенныхъ указаній, но повсемѣстное существованіе храмовъ и жрецовъ не можетъ подлежать сомнѣнію и прямо завидѣтельствовано для главн. городовъ Руси во времена, предшеств. приніатию христіанства.—О С-ой м-и см.: *Θ. Буславевъ*, „Очерки народа, поэзіи и искусства“; *Аванасево*, „Поэтическая воззрѣнія славянъ на природу“; *Аверкиевъ*, „Міенич. старина“ („Заря“, 1870 г.); *Эрбенъ*, „Русская Бесѣда“, 1857 г.; *Вамзеръ*, монограф. о Перунѣ; „Бѣлорусскія пѣсня“ *Беземенова*; *Каушинъ-Самаринъ*, „Очеркъ С-ой м-и“, и друг.

**Славянскія нарчія**: представляютъ отрасль германско-литовско-славянск. вѣтви индо-европейск. семьи языковъ и распадаются на 2 большія группы—*юго-восточную* и *западную*, въ свою очередь представляющія значит. разнообразіе языковъ, нарчій и говоровъ. Къ юго-восточн. группѣ принадлежатъ языки *русскій, болгарскій* и *сербо-хорватско-словенскій*, къ западной—*чешскій, польскій, сербо-лужицкій* и языкъ вымершихъ полабск. и балтійск. славянъ. Русск. яз. подраздѣляется на нарчія: *великорусское* съ говорами московскимъ, новгородскимъ, сѣвернымъ сибирскимъ и средне-русскимъ; *малорусское* съ восточн., западн. и карпатск., и *бѣлорусское*. Къ болгарск. языку принадлежатъ нарчія *старо-болгарское* и *церковное* или *церковно-славянск.*, т. е. языкъ неизвѣстнаго южно-славянск. племени, на котор. ок. полов. IX-го в. переведено было Св. Писаніе свв. Кирилломъ и Меодіемъ и который служитъ наиболее архаичн. предтевѣтвемъ своей семіи; *ново-болгарск.* съ говорами верхне- и ниже-мизійскимъ и македонскимъ. Сербо-хорватско-словинск. группа заключаетъ языки *сербо-хорватскій* съ нарчч. *чернетовинскимъ, ресавскимъ, сръмскимъ* и *приморскимъ*, и *словинскій* съ нарччiami *веране, нижне* и *средне-краинскимъ, штайерскимъ, венгерск., словенскимъ* и *хорватско-словинскимъ*. Чешскій яз. распадается на нарчія *собственно-чешск.* и близкн. родственн. съ нимъ *моравское* и

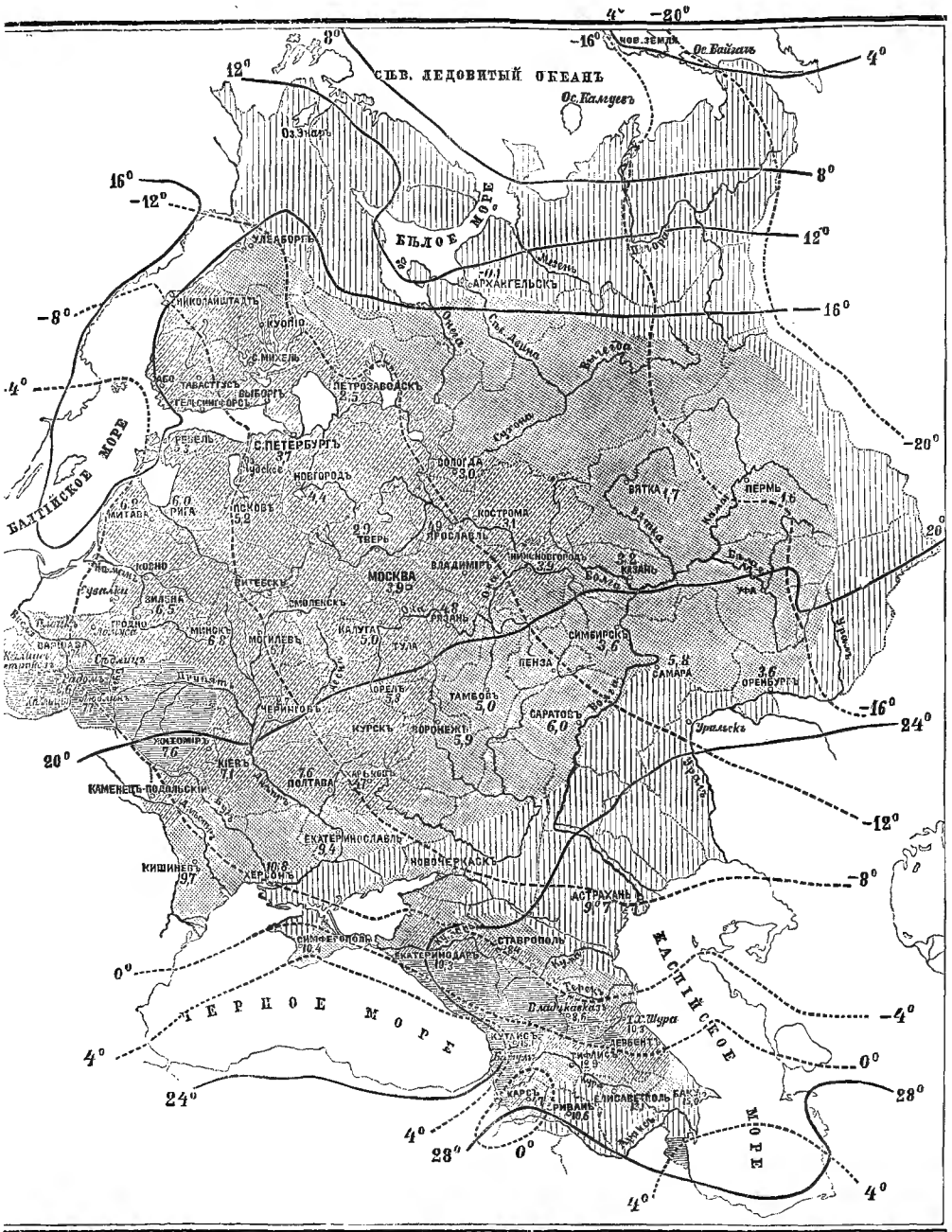
*словацкое* или *венгеро-словенское*. Польск. яз. выдѣлится нарччiami *мазовское, великопольское, силезское* и *кашубское*, сербо-лужицк. яз.—*верхне-* и *нижне-лужицк.* нарччiami. Сравнительно съ другими европейск. языками С. и. имѣютъ одну весьма характерную особенность—они *архаичнѣе*, т. е. удержали въ своей морфологій болѣе древнія, синтетическія формы, не замѣнивъ ихъ, по примѣру другихъ европ. яз., новѣйш. аналитическ. образованиями. Единственн. исключеніе представляетъ ново-болгарск. яз., утратившій падежное склоненіе и нѣкотор. синтетич. формы въ спряженіи; зато другія С. и., особенно въ области, горахъ и болѣе древн. памятникахъ, представляютъ значит. сходство съ санскритомъ. Въ теченіе вѣковъ, прожитыхъ славянск. племенами въ близк. сосѣдствѣ, а нерѣдко и подъ значит. давленіемъ друг. народностей, весьма измѣнился лексическ. составъ нѣкотор. нарчч. путемъ прямыхъ заимствованій изъ чужихъ язык. или новообразованій по аналогіи съ иностранны. словами. Напр. въ польск. и чешск. яз. замѣтно много германизмовъ, у сербовъ и болгаръ въ обращеніи много греч., турецк. и албанск. словъ и выраженій. Съ подѣломъ національн. самосознанія, послѣдовавшимъ въ эпоху такъ наз. Славянскаго Возрожденія (въ XVIII-мъ в.), эти наносные элементы старательно замѣнялись оригинальн. новообразованиями, и так. образ. соврѣлнчнхъ книжн. языкъ у различн. славянск. племенъ сталъ значительно чище и самобытнѣе. Научн. изслѣдованіе С-хъ н-ій начало лишь въ нынѣшнемъ столѣтіи съ основаніемъ науки сравнит. языковѣдѣнія. Основателями славянск. языковѣдѣнія были Добровскій, Копитаръ и Востоковъ, въ позднѣйш. поколѣніи славистовъ особенно цѣнными трудами выдѣлились Миклошичъ, Шлейхеръ, К. Аскаковъ, *Θ. И. Буславевъ*, Житетшій, Потенія, Срезневскій, Гейтлеръ, Билярскій, Даничичъ, Ягичъ, Гаттала, Шафарикъ, Малецкій, Пфуль, Янежичъ, Лескинъ и др.—О С-ихъ н-хъ см.: *Schafarik*, „Geschichte der slawischen Sprachen und Literatur“; *Fr. Miklosich*, „Vergleichende Grammatik der slaw. Sprachen“; *Fr. D. Čelakovsai*, „Čtení o srovnávací mluvnici slovanské“ и др. Кромѣ того богатый матеріалъ по исторіи С-хъ н-ій заключается въ изданіяхъ славянск. учен. обществъ: „Извѣстія II Отдѣленія Слб. Академіи Наукъ“; „Чтенія Московск. Общества любителей русск. словесн.“; „Гласникъ друштва српске словесности“ (Бѣлградъ); „Archiv für slawische Philologie“ *Липца*; „Časopis českého Museum“; „Rad jugoslavnske Akademije znanosti umjetnosti“; (Загребъ); „Slovník Najvyší“; *Jordan und Schmalzer*, „Jahrbücher für slaw. Literatur Kunst und Wissenschaft“ и др.

**Славянск.** зашт. гор. Харьковский г., Изюмск. у., при С-ихъ соляныхъ озер., р. Торцѣ и Курско-Харьково-Азовск. ж. д.; извѣстенъ своими солеварами (18), на кот. ежегодно добывается до 3 милл. пудовъ соли, и цѣлебными минеральн. водами (сезонъ съ 1 мая по 1 авг.; показанія: золотуха, ревматизм). Въ С-ѣ находится городск. общество. баня, салотопенные и др. зав.; 15602 ж. С. основ. подъ назван. *Гора* или *Соланато* въ 1676 г., когда здѣсь началъ развиваться соляной промыселъ.





# I. Климатъ Европейской Россіи.



Цифры при губ. городахъ показываютъ среднюю температуру года.

————— изотерма июля.

----- изотермы января.

Количество осадковъ въ миллиметрахъ:



300—400.



400—500



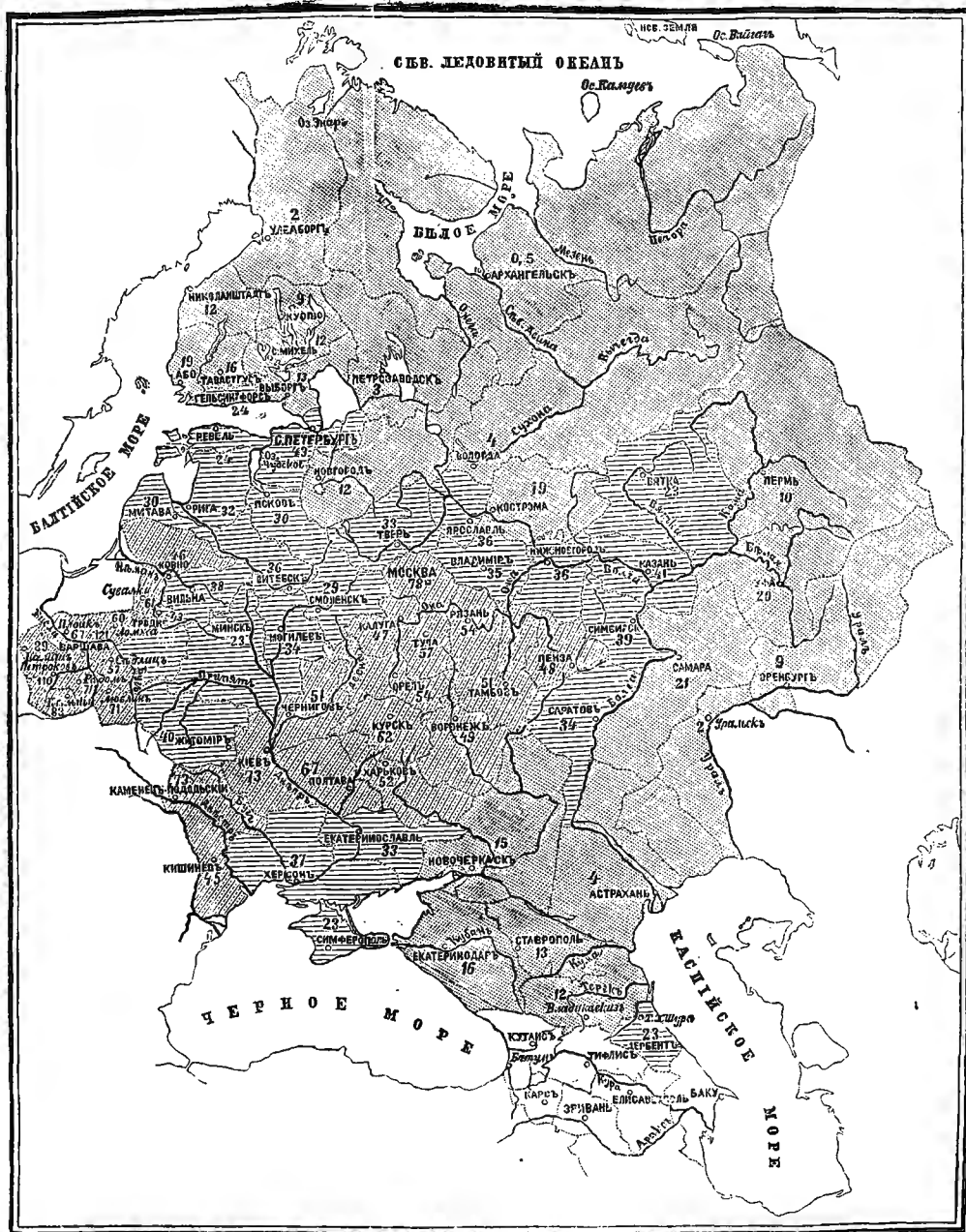
500—600



больше 600

# II. Плотность населенія въ Европейской Россіи

(по даннымъ за 1890 г.)



На 1 кв. версту приходится (по данн. за 1890 г.) жителей:



меньше 22



22—44






45 и бол.

# III. Землевладѣніе въ Европейской Россіи

(по даннымъ за 1877—78 гг.)



## Районы преобладанія землевладѣнія:

-  Казеннаго (съ удѣльнымъ).
-  Частнаго (съ землями церкви., монастырск., городскими и др. учрежден.).
-  Крестьянскаго (надѣльнаго).

Цифры показываютъ средній размѣръ крестьянскаго надѣла на наличную душу мужскаго пола.

# IV. Урожайность ржи и яровой пшеницы въ Европейской Россіи.



Мѣстности, въ среднемъ, дающія хлѣбные избытки.



» потребляющія, кромѣ своего, и привозной хлѣбъ.

Цифры надъ чертою показываютъ урожаи ржи (въ четвертяхъ на 1 десятину),  
цифры подъ — чертою урожаи яровой пшеницы (въ четвертяхъ на 1 десятину).

А ..... А сѣверная граница чернозема.

# V. Состояніе скотоводства въ Европейской Россіи

(по даннымъ за 1888 г.)



**Общее количество скота на 100 чел. населенія:**



меньше 100 гол.

100—200 гол.

больше 200 гол.

*Цифры показываютъ болѣе точно количество скота на 100 жителей.*

A ————— A Районы разведенія крупнаго рогатаго скота.

B ————— B " свиноводства

C ————— C " овцеводства

Библиотека "Руниверс"

# VI. Фабрично-заводская и горная промышленность въ Европейской Россіи.

Число рабочихъ на 1000 челов. населенія.



На 1000 чел. населенія приходится рабочихъ въ фабрично-заводской и горной промышленности:



до 9 чел.



10—19 чел.



20 чел. и больше.

Цифры показываютъ болѣе точно численность фабрично-заводской и горной промышленности въ отношеніи къ населенію (на 1000 жителей).



# VII. Народное образованіе въ Европейской Россіи.

Число мальчиковъ, учащихся въ низшихъ и начальныхъ учебныхъ заведеніяхъ, ко всему населенію (по даннымъ за 1886 г.)



На 1000 чел. мужск. населенія приходится мальчиковъ, учащихся въ низшихъ и начальныхъ училищахъ:



1—29



30—39



бол. 40.

Цифры показываютъ болѣе точно отношеніе учащихся мальчиковъ къ мужск. населенію.

Библиотека "Руниверс"