

только шагом, то для болѣе быстрого передвиженія, въ случаѣ слѣдованія съ кавалерійскими частями, въ Россіи имѣются еще такъ называемыя конно-горныя батареи, въ которыхъ прислуга верхомъ. Оглобелные передки въ этихъ батареяхъ замѣнены двухколесными дышловыми; орудіе перевозится на четырехъ лошадяхъ (пара съ уносомъ). Вьючные ящики со снарядами укладываются (по 4) на особые двухколесныя повозки, перевозимыя тройкою лошадей въ рядъ. При отсутствіи колесныхъ дорогъ матеріальная часть конно-горныхъ батарей можетъ быть перевозима на вьюкахъ. Кромѣ 2,5 дм. пушекъ образца 1884 г., въ нѣкоторыхъ батареяхъ Г. артиллеріи находятся временно 2,5 дюймовыя пушки Барановскаго. Послѣднія имѣютъ поршневою затворъ и приспособлены для стрѣлбы унитарнымъ металлическимъ патрономъ, т. е. въ одной оболочкѣ заключенъ пороховой зарядъ, капсюль для его воспламененія и снарядъ.

А. Якимовичъ.

**Горная ассигновка** — выдается Г. управлениями въ Иркутскѣ, Томскѣ и Екатеринбургѣ на золото, причитающееся къ получению промышленниками отъ с.-петербургскаго монетнаго двора. Г. ассигновки могутъ быть выдаваемы только на имя золотопромышленниковъ или ихъ повѣренныхъ, достоинства не ниже 20 подимпериаловъ, срокомъ оплаты черезъ 6 мѣсяцевъ. Золотопромышленники могутъ закладывать и передавать ассигновки, за основаніи общихъ законовъ, по передаточнымъ или бланковымъ надписямъ, которыя обязательно должны быть засвидѣтельствованы полиціей или у нотаріусовъ. Монетный дворъ производитъ золоту пробу и вычисляетъ, сколько причитается къ выдачѣ по ассигновкѣ, за отчисленіемъ подати съ золота и серебра и расходовъ по доставкѣ металловъ въ Петербургъ и по обработкѣ ихъ, при чемъ золото разсчитывается по 3 р. 67<sup>37/100</sup> коп. за золотникъ чистаго золота, а серебро — по 23<sup>19/27</sup> коп. за золотникъ чистаго серебра. За передѣлъ въ монету взимается: съ пуда чистаго золота — по 136 р. зол., а съ пуда чистаго серебра — по 60 руб. сер. Засимъ уплата за золото производится золотою, а за серебро — серебряною полноцѣнною монетою. Съ 1882 г. Г. ассигновки выдаются, по желанію золотопромышленниковъ, на получение золота не монетою, а въ слиткахъ, срокомъ оплаты черезъ 5 мѣсяцевъ. Слитки установлены двухъ достоинствъ: въ 1000 р. (въсѣ чистаго золота 2 фун. 89 зол. 24 доли) и въ 10000 р. (въсѣ чистаго золота 29 фун. 28 зол. 48 дол.). При выдачѣ слитка онъ взвѣшивается въ присутствіи получателя, послѣ чего монетный дворъ не несетъ уже отвѣственности за измѣненіе въ всѣхъ металла. На каждый слитокъ монетный дворъ выдаетъ свидѣтельство, въ которомъ означаются имя получателя и знаки, набитые на слиткѣ; при продажѣ слитка, владѣлецъ его обязанъ сдѣлать на выданномъ къ тому слитку свидѣтельствѣ передаточную надпись. Г. ассигновки принимаются на таможенныхъ какъ въ залогъ, такъ и въ уплату таможенныхъ пошлинъ, на основаніи особыхъ правилъ.

А. Я.

**Горная болѣзнь** обуславливается вліяніемъ на организмъ разрѣженнаго воздуха и сравнительно малаго атмосфернаго давленія. Лица, поднимающіяся на горы на высоту 3000 м., испытываютъ особое чувство сильной усталости, приливъ крови къ покровамъ и периферическимъ частямъ тѣла, что вызываетъ анемію глубже-лежащихъ органовъ, головокруженіе, головную боль, одышку, сердцебиеніе, шумъ въ ушахъ, измѣненіе зрѣнія, тошноту, рвоту; приливъ крови къ наружнымъ слизистымъ оболочкамъ бываетъ такъ великъ, что онѣ кровоточатъ. При восхожденіи на горы къ вліянію климата присоединяется и мышечная усталость и проявленія Г. болѣзни бываютъ болѣе рѣзкія и начинаются раньше, чѣмъ при подниманіи на воздушномъ шарѣ (4000 м.). При продолжительной жизни на горахъ люди привыкаютъ къ особенностямъ климата и не страдаютъ, хотя, по заявленію многихъ авторовъ, горные жители носятъ особый отпечатокъ въ своемъ тѣлосложеніи и жизнедѣятельности. При пребываніи на высотѣ 2800 м. въ теченіе года (впервые замѣтилъ Журдане) развивается анемическое состояніе, меньшая сопротивляемость относительно болѣзней, астма и мускульная слабость. Особенно вредно Г. климатъ дѣйствуетъ на лицъ, страдающихъ болѣзнями сердца, сосудовъ, почекъ, и обратно — нѣкоторые больные на горахъ чувствуютъ себя значительно лучше, какъ, напр., чахоточные (см. Горные курорты).

А. Л.—ii.

**Горная мука** — см. Опаль и Известковый шпатель.

**Горная подать**, взимаемая съ рудниковъ и добываемыхъ ископаемыхъ, за границей представляетъ собою плату за разрѣшеніе, даваемое государствомъ частнымъ лицамъ на разработку принадлежащихъ ему ископаемыхъ. Она не существуетъ, поэтому, въ *Англіи* и *С.-Шт. С.-А.*, гдѣ распоряженіе нѣдрами земли принадлежитъ собственнику поверхности. Въ средніе вѣка, кромѣ подати, съ горнопромышленниковъ взимались еще сборы на содержаніе Г. администраціи, церквей, школъ и мн. др., такъ что въ Пруссіи, напр., еще до 1851 г. Г. промыслы были обложены 24 различными сборами. Въ настоящее время существуютъ двѣ системы взиманія Г. подати: франц. и нѣм. Во *Франціи* рудники (mines) обложены твердой податью (redevance fixe), въ размѣрѣ 10 фр. съ каждаго кв. километра, предоставленнаго концессионеру, и пропорціональной податью (redevance proportionnelle), въ размѣрѣ 10% съ чистаго дохода. Кромѣ того, рудники подлежатъ поземельному налогу, соотвѣственно занятой ими площади: они освобождены отъ промысловаго налога, которымъ обложены Г. промыслы, не основанные на концессіи со стороны государственной власти — копи (minières) и каменоломни (sagittères). Эти же начала дѣйствуютъ, съ нѣкоторыми измѣненіями, и въ друг. странахъ, усвоившихъ французское Г. законодательство. Нѣмецкая система заключается въ томъ, что Г. подать взимается съ валовой добычи; она дѣйствуетъ въ *Пруссіи*, *Амалтѣ* и *Брауншвейгѣ*. И здѣсь Г. подати подлежатъ только тѣ Г. промыслы, которые разрабатываютъ ис-



копаемые, изъятые изъ распоряженія землевладельца. Взимается она въ размѣрѣ 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>%, большею частью—деньгами. Въ *Вюртембергѣ* Г. промыслы подлежатъ лишь промысловому налогу на общемъ основаніи; въ *Саксоніи и Баваріи* приняты начала, аналогичныя австрійскимъ. Въ *Австріи* подвижная Г. подать отмѣнена въ 1862 г., и, взамѣнъ ея, Г. промыслы привлечены къ подоходному налогу по первому классу; кромѣ того, они обложены налогомъ пропорціональнымъ поверхности, ими занятой. Въ 1887 г. Г. подать дала: во Франціи 2451436 фр., въ Австро-Венгріи—1932106 флориновъ; въ Пруссіи ежегодно дасть около 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милл. марокъ. Литература предмета указана въ ст. Арндта, въ *«Jahrb. für Nationalökonomie und Statistik»* (Bd. 36).

Въ *Россіи* зачатки особаго налога съ Г. промысловъ встрѣчаются въ XVII в. Такъ, въ 1668 г. плавильщикъ Дмитрій Тумашевъ получилъ по грамотѣ дозволеніе искать въ Сибирѣ золото, серебро, желѣзныя руды и камни, подъ условіемъ платить въ казну десятый пудъ металловъ натурою. Въ видѣ общей мѣры Г. подать введена Петромъ I, опредѣлившимъ размѣръ ея въ <sup>1</sup>/<sub>10</sub> валовой добычи натурою. Хотя Г. свобода была отмѣнена манифестомъ 1782 г., но Г. подать была сохранена и, въ общемъ, петровскія положенія о ней дѣйствовали до новѣйшаго времени; только закономъ 17 февр. 1876 г. была отмѣнена Г. подать со всѣхъ произведеній Г. промышленности, за исключеніемъ золота, серебра, платины, мѣди и чугуна. Этимъ отношеніе нашего законодательства къ Г. подати существенно измѣнилось: до того требовалось специальное указаніе закона для изъятія какого-либо ископаемаго отъ горной подати, нынѣ оно необходимо для ея обложенія. Многократнымъ измѣненіямъ подвергалась въ теченіе текущаго столѣтія подать съ золота. Частная золотопромышленность (см.) началась у насъ въ 1812 г., и первоначально, а затѣмъ и въ Положеніи о ней 1838 г., подать съ золота была установлена въ размѣрѣ 15% валовой добычи, натурою. Значительное развитіе золотого промысла и выгоды, которыя извлекали изъ него промышленники, вызвали въ 1840 г. повышение подати съ золота до 20% и установленіе дополнительной 4-рублевой подати съ фунта золота; для вновь же открытыхъ богатыхъ розсыпей по системѣ р. Удерея размѣръ подати опредѣленъ былъ въ 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>%. Въ 1849 г. введена была *подвижная* система взиманія подати съ золота: всѣ приски Сибири были раздѣлены на 10 разрядовъ, по количеству добываемаго въ нихъ золота; подать съ золота установлена прогрессивная, по разрядамъ, отъ 5 до 35%; денежная Г. подать опредѣлена также по разрядамъ, въ количествѣ отъ 4 до 10 руб. золотомъ съ каждаго фунта лигатурнаго золота; для присковъ, въ которыхъ добывалось золота менѣе одного пуда, процентная подать замѣнена сборомъ по 300 р. въ годъ. Въ результатъ явилось до крайности отягощающее обложеніе присковъ высшихъ разрядовъ; общее количество добычи золота въ Сибирѣ стало быстро уменьшаться и съ 1396 пд. въ 1847 г. понизилось до 878 пд. въ 1853 г.

Вслѣдствіе этого въ 1854 г. подать съ золота была понижена: приски распредѣлены по 4 разрядамъ и обложены податю въ 5, 10, 15 и 20%. Мѣра эта привела къ тому, что въ 3 года добыча золота въ Сибирѣ вновь достигла значительныхъ размѣровъ (1275 пд. въ 1857 г.), и даже доходъ казначейства возросъ въ сравненіи съ предшествовавшимъ трехлѣтіемъ. Между тѣмъ, требовалось непременно усилить добычу золота, для увеличенія массы звонкой монеты, находящейся въ обращеніи. Съ этою цѣлью состоялось дальнѣйшее пониженіе процентной и пофунтнй подати, до 5—15%, съ раздѣленіемъ присковъ на 3 разряда (законъ 14 апрѣля 1858 г.). Уставомъ о частной золотопромышленности 1870 г. отмѣненъ пофунтнй сборъ съ золота. Подать съ золота установлена на слѣдующихъ основаніяхъ: 1) съ лигатурнаго золота, добытаго на владѣльческихъ заводахъ—10%, а на *посессионныхъ* горнозаводскихъ земляхъ—15%; 2) для золота, добытаго на земляхъ казенныхъ и въ Алтайскомъ Г. округѣ, сохранена трехразрядная подать, въ прежнемъ размѣрѣ; 3) съ золота, добытаго въ Нерчинскомъ округѣ на открытыхъ самими промышленниками прискахъ—15%; 4) съ золота, добытаго въ Амурскомъ участкѣ, подать взимается по особымъ соглашеніямъ золотопромышленниковъ съ Кабинетомъ Е. И. В. Приски на казенныхъ и кабинетскихъ земляхъ обложены были особой *посаженой* податю въ размѣрѣ 15 к. за каждую по длинѣ приска погонную сажень, что для полянаго, въ 5 верстъ длиною, приска составляло 375 руб. въ годъ. За несвоевременный вноскъ поземельной платы промышленникъ въ *административномъ* порядкѣ лишается права на приски \*). [Вольшинству присковъ уральской Г. области, Западной Сибири и киргизскихъ степей, весьма бѣднымъ содержаніемъ золота, эти постановленія угрожали совершеннымъ прекращеніемъ промысла, вслѣдствіе чего въ 1872 г. правительство вынуждено было временно приостановить взиманіе съ нихъ посаженной платы, а въ 1881 г. они были отъ нея освобождены за время съ 1871 г. по 1 мая 1882 г. Процентная подать съ золота, несогласованная съ чистымъ доходомъ отъ приска, также была вообще высока. Вслѣдствіе этого приски съ сравнительно скуднымъ содержаніемъ золота оставались неразработанными. Количество добывавшагося золота сократилось съ 2400 пд. (въ 1871 г.) до 1995 пд. (въ 1875 г.), тогда какъ въ то время ощущалась особая необходимость въ усиленіи добычи золота. Таковы были причины, вызвавшія отмену, закономъ 10 ноября 1876 г., процентной подати, взимаемой съ золота въ доходъ государственнаго казначейства. Отмѣна эта, въ связи съ окончательной передачей казенныхъ золотыхъ промысловъ въ частныя руки (1877) и упадкомъ нашего всекельнаго курса, доставлявшимъ особа выгоды золотопромышленникамъ, вызвала крупныя успѣхи золотопромышленности: добы-

\*) Постановленія эти сохраняли силу понынѣ и распространены на подесятинную плату, замѣняющую для присковъ на казенныхъ земляхъ прежнюю посаженную.



ча золота поднялась до 2631 пд. (въ 1879 г.). Вскорѣ, однако, стѣсненное положеніе государственнаго казначейства, лишившагося отъ отмынъ подати съ золота свыше 2 милл. руб. ежегоднаго дохода, заставило вновь обратить вниманіе на этотъ источникъ обложенія. Закономъ 19 мая 1881 г. процентная подать съ золота была съ 1 мая 1882 г. возстановлена въ слѣдующемъ размѣрѣ: съ присковъ на владѣльческихъ и казенныхъ земляхъ Олекминскаго округа Якутской области — по 10%, Амурской области — по 5%, а всѣхъ прочихъ золотопромышленныхъ округовъ — по 3%. Освобождены отъ подати: въ Олекминскомъ округѣ — первые 2 пуда золота, добываемаго на каждомъ прискѣ, а во всѣхъ прочихъ округахъ — приски, на которыхъ добыча не превышаетъ одного пуда въ годъ. Золото, добываемое на земляхъ посессионныхъ, обложено податю въ полоторномъ размѣрѣ противъ указанного. Одновременно съ этимъ для присковъ на казенныхъ земляхъ, какъ работающихъ, такъ и не работающихъ, посаженная плата была замѣнена подесятиною: въ Олекминскомъ округѣ — по 10 р., въ Амурской области — по 5 р., а во всѣхъ прочихъ золотопромышленныхъ округахъ — по 1 р. съ десятины въ годъ. Процентная подать и подесятинная плата, установленная закономъ 19 мая 1881 г., поступаютъ въ доходъ государственнаго казначейства. Съ золота же, добываемаго на земляхъ кабинетскихъ, равно какъ на казенныхъ земляхъ Верхнеудинскаго и Баргузинскаго окр., процентная подать взимается на основаніяхъ, установленныхъ уставомъ 1870 г., но съ уменьшеніемъ (въ 1888 г.) размѣровъ ея до 3—10%; для присковъ на кабинетскихъ земляхъ сохранена и посаженная плата, въ прежнемъ размѣрѣ. Вновь установленная подать съ золота повлекла за собою уменьшеніе добычи золота, которая въ 1885 г. понизилась до 1992 пд.; но съ 1887 г. она вновь стала подниматься и въ 1891 г. достигла 2267 пд. (см. Золотопромышленность). И въ этой своей новѣйшей формѣ подать съ золота страдаетъ неравномѣрностью обложенія. Такъ, въ Олекминскомъ округѣ, гдѣ россыпи залегаютъ на большой глубинѣ и гдѣ поэтому приходится вести дорого стоющія подземныя работы, сборы съ присковъ выше, чѣмъ въ Амурской области, находящейся въ гораздо лучшихъ условіяхъ. Подать съ золота является главнѣйшимъ тормазомъ къ развитію рудничной разработки золота, хотя вновь возникающій рудникъ можетъ быть, съ Высочайшаго разрѣшенія, освобожденъ отъ подати на время отъ 1 до 4 лѣтъ. Въ 1891 г., для привлеченія частныхъ лицъ къ разработкѣ казенныхъ золотоприсковыхъ отваловъ, они освобождены отъ поземельной платы. Тѣмъ же закономъ 19 мая 1881 г. установлена подать съ платины, въ томъ же процентномъ размѣрѣ, какъ съ золота. Подать съ серебра со временъ Петра I оставалась неизмѣнною (10%); закономъ 12 мая 1887 г. она понижена до 3% съ металла, добываемаго на владѣльческихъ заводахъ, и до 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% — на заводахъ посессионныхъ. Впрочемъ, ни одинъ изъ прежнихъ частныхъ сереброплавильныхъ заводовъ Рос-

си не дѣйствуетъ, а тѣ, которые возникаютъ, пользуются еще, по закону, льготой отъ податей. Съ золота, платины и серебра подать взимается натурою, по количеству чистыхъ металловъ. Отсюда особый и весьма сложный порядокъ учета и взиманія подати. Все добытое и записанное въ особыя книги золото промышленникъ обязанъ доставить въ лабораторіи въ Иркутскѣ, Томскѣ и Екатеринбургѣ, гдѣ оно взвѣшивается, сплавляется въ правильные слитки (штыки), пробирруется, пломбируется и отправляется въ С.-Петербургъ на монетный дворъ. Промышленнику выдается горная ассигновка (см.), по которой монетный дворъ и производитъ расчетъ. Лишь для очищенія сырой платины могутъ быть устроены частныя лабораторіи (ихъ двѣ, въ СПб.) За утайку металловъ виновные подвергаются наказаніямъ, установленнымъ за подлогъ крѣпостныхъ или явочныхъ актовъ, и, сверхъ того, изболѣченные въ этомъ хозяева присковъ лишаются права на всѣ свои приски и всего добытаго ими золота, хотя бы злоупотребленіе было обнаружено лишь въ одномъ изъ нихъ (ст. 599 Улож. о нак. изд. 1885 г.). Мѣдь въ 1824 г. была освобождена отъ 3-рублеваго полуднаго сбора, которымъ она со времени Отечественной войны была обложена сверхъ десятинной подати съ валовой добычи. Послѣ этого мѣдеплавильный промыселъ въ Россіи сильно поднялся и достигъ высшей степени производительности въ 1840-хъ и въ началѣ 1850-хъ гг. Съ 1860-хъ гг. нашу мѣдную промышленность постигъ кризисъ: не только прекратился вывозъ мѣди, но и на отечественномъ рынкѣ ее стала вытѣснять иностранная мѣдь. Горнозаводчики настаивали на необходимости отмынъ натуральной десятинной подати (составлявшей для нѣкоторыхъ заводовъ 25% съ чистаго дохода) и введенія умѣренной денежной. Закономъ 29 мая 1869 г. была установлена подать съ мѣди въ слѣдующемъ размѣрѣ: для посессионныхъ заводовъ отъ 75 коп. до 1 руб., для заводовъ владѣльческихъ — отъ 25 до 50 коп. На Кавказѣ она взимается на посессионныхъ заводахъ — по 75 коп., на владѣльческихъ — по 50 к. съ пуда. Съ пуда выплавленного чужаго владѣльческіе заводы платятъ подати 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> к., а посессионные 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> к. Цинкъ, выплавляемый на заводахъ Царства Польскаго, обложенъ, закономъ 25 мая 1888 г., податю въ 8 коп. съ пуда. Закономъ 6 янв. 1892 г. впервые обложена Г. податю рутю (отъ 45 до 50 коп. съ пуда. Вновь выстроенные владѣльческіе заводы, по ходатайствамъ ихъ владѣльцевъ, освобождаются отъ платежа Г. подати срокомъ на 10 лѣтъ, считая съ того времени, когда заводъ пушенъ въ ходъ; но для заводовъ Европейской Россіи и Царства Польскаго льгота эта закономъ 25 мая 1888 г. отмынена. Для учета денежной горной подати добываемые металлы вносятся заводчиками въ особыя шнуровыя книги, самая же подать уплачивается за каждый прошедшій годъ въ два срока. Наблюденіе за исправнымъ поступленіемъ Г. податей лежитъ на окружныхъ инженерахъ и Г. управленіяхъ. За злоупотребленія по веденію шнуровыхъ книгъ, въ видахъ уклоненія отъ платежа Г. по-



дати, виновный владѣлецъ завода подвергается наказанію, установленному за подлогъ крѣпостныхъ или явочныхъ актовъ, и платежу въ пользу казны двойной Г. подати, причитающейся съ его завода каждый годъ, въ течение котораго совершалось злоупотребленіе. Если заводъ, на которомъ обнаружено злоупотребленіе, состоялъ подъ общимъ управленіемъ съ другими заводами, то платежу двойной подати подвергаются всѣ заводы; если злоупотребленіе совершено служащими безъ вѣдома заводчика, то виновные приговариваются къ каторжнымъ работамъ на время отъ 4 до 6 лѣтъ, а заводчикъ подлежитъ платежу двойной подати за тотъ лишь заводъ, на которомъ обнаружено злоупотребленіе (ст. 593 Улож. о нак. 1885 г.). Статистическія данныя о количествѣ Г. податей, поступающихъ въ доходъ государственнаго казначейства, представлены въ нижеслѣдующей таблицѣ, заимствованной изъ отчета государственнаго контроля; такъ какъ главнѣйшимъ источникомъ этой статьи доходовъ является золото, податъ съ котораго взимается натурую, то необходимо имѣть въ виду и курсъ, по которому металлическія цѣнности переложены на кредитныя рубли.

| Годы. | Общая сумма поступленія въ кредитныхъ рублѣхъ. | Въ томъ числѣ поступило рублѣхъ отъ металлических цѣнностей. | Эти металличе-скія цѣнности переложены здѣсь на кредитныя рубли по курсу за 1 руб. метала. кредитныхъ. |
|-------|--|--|--|
| 1882  | 746086   | 165008   | 1,50   |
| 1883  | 2615056  | 1318442  |  |
| 1884  | 2046748  | 1017178  |  |
| 1885  | 2008329  | 908832   |  |
| 1886  | 2028398  | 894932   |  |
| 1887  | 2111278  | 938952   |  |
| 1888  | 2549989  | 1076419  | 1,67   |
| 1889  | 2796897  | 1208162  | 1,80   |
| 1890  | 3134727  | 1404516  | 1,70   |
| 1891  | 2939595  | 1331921  | 1,70 за 1 р. зол.<br>1,19 > 1 » сер.<br>1,60 за 1 р. зол.<br>1,12 > 1 » сер.                           |

Въ 1891 г. въ числѣ 2939595 руб. поступило: подати съ золота—2127496 руб. 52 коп., съ мѣди—209577 р. 61 к., съ чугуна—591960 р. 18 к., съ цинка—10560 р. 48 к. Въ 1890 г. податъ съ платины дала 25119 р. 6 к. А. Я.

**Горная полиція** (Bergpolizei)—совокупность мѣръ по надзору за Г. промышленностью, осуществляемыхъ органами мѣстнаго Г. управления (см.). Во всѣхъ современныхъ законодательствахъ имѣются постановленія, направленные къ предупрежденію хищнической разработки ископаемыхъ, но главная задача современной Г. полиціи—безопасность Г. работъ и промысловъ. Вслѣдствіе опасностей, сопряженныхъ съ Г. работами, послѣднія подвергаются особенно детальному надзору, и нигдѣ осуществленіе полицейскихъ задачъ не связано съ такими чрезвычайными, часто миллионными издержками, какъ въ Г. дѣлѣ. Закономъ 13 мая 1880 г. установлены у насъ основныя правила о порядкѣ производства горнопромышленниками подземныхъ работъ. Правила эти обязательны для Г. промысловъ на какихъ

бы то ни было земляхъ, за исключеніемъ казачьихъ. О предполагаемомъ началѣ, возобновленіи или прекращеніи Г. работъ, о предвидимой при разработкѣ опасности или о происшедшемъ уже несчастномъ случаѣ горнопромышленники обязаны увѣдомлять чиновъ мѣстнаго Г. управления, а также представлять планы предполагаемыхъ работъ и указывать лицо, отвѣтственное за веденіе разработки. Работы должны производиться такъ, чтобы онѣ не представляли опасности для жизни и здоровья рабочихъ и сосѣднихъ жителей, равно для строеній и др. имущества ихъ, для путей сообщенія, для источниковъ минеральныхъ, равно какъ и тѣхъ, кот. необходимы для снабженія водою населенныхъ мѣстъ. Подробное указаніе необходимыхъ для этого мѣропріятій и предосторожностей представлено министру государственныхъ имуществъ, который публикуетъ во всеобщее свѣдѣніе особую обязательную для горнопромышленниковъ инструкцію, подлежащую предварительному обсужденію Г. Ученаго комитета. Нынѣ дѣйствуетъ обширная инструкция 2 іюля 1888 г. по надзору за производствомъ Г. работъ, вмѣстѣ съ инструкціей 24 іюня 1888 г. по производству маршейдерскихъ работъ (т. е. по надзору за веденіемъ плана разработки). Инструкция 2 іюля 1888 г. пополнена правилами 16 января 1892 г. для производства работъ на золотыхъ промыслахъ, которые впервые подвергнуты правильному техническому надзору въ видахъ ихъ безопасности. Инструкціи эти, между прочимъ, содержатъ въ себѣ наставленія о крѣпленіи выработокъ, о закладкѣ выработанныхъ пространствъ пустою породою, о сигналахъ, о выходахъ изъ рудниковъ, о спускѣ и подъемѣ рабочихъ и матеріаловъ, объ употребленіи взрывчатыхъ веществъ (VI, 207), паровыхъ котловъ и машинъ, объ огражденіи людей и животныхъ отъ паденія, о предотвращеніи пожаровъ и вреднаго дѣйствія скопляющихся въ рудникахъ газовъ и воды, о вентиляціи и т. п. Горнопромышленникъ, не исполнившій въ опредѣленный ему срокъ указаній должностныхъ лицъ на средства къ исправленію недостатковъ работъ, привлекается къ судебной отвѣтственности. Если двукратное, по приговору судебного мѣста, наложеніе наказанія не побудило горнопромышленника къ исполненію предписанныхъ мѣръ, то послѣднія приводятся въ исполненіе на его счетъ мѣстнымъ Г. управленіемъ, которое, подъ своей отвѣтственностью, можетъ это сдѣлать и до привлеченія виновнаго къ суду. Если для огражденія безопасности необходима окончательная или временная остановка Г. работъ, то объ этомъ составляется на мѣстѣ письменный актъ, въ присутствіи горнопромышленника и двухъ свидѣтелей; мѣра эта приводится въ исполненіе съ разрѣшенія лица, которому ввѣренъ высшій мѣстный надзоръ за частнымъ Г. промысломъ.

На нашемъ законодательномъ языкѣ подъ Г. полиціей разумѣются лица, которымъ ввѣрено охраненіе общественнаго порядка и спокойствія на частныхъ золотыхъ промыслахъ. Г. полиція состоитъ изъ *горныхъ исправниковъ*,



которые заведывают горнополицейскими округами. Г. исправники получают содержание от Г. вѣдомства и подчинены мѣстным Г. управленіямъ. Какъ единственный представитель полицейской власти на частныхъ золотыхъ промыслахъ, Г. исправникъ, помимо общеполцейскихъ функций, исполняетъ обязанности, особо возложенныя на него закономъ: принимаетъ отъ промышленниковъ письменныя заявки на открытія ими золотыя россыпи и рудныя мѣсторожденія; содѣйствуетъ прекращенію злоупотребленій, направленныхъ къ сокрытію золота; главнымъ же образомъ имѣетъ надзоръ за прискоковыми рабочими и за отношеніями къ нимъ нанимателей. Въ распоряженіе Г. исправниковъ военнымъ начальствомъ командировются казаки. А. Я.

**Горная регалия**—см. Горное законодательство.

**Горная свобода**—см. Горное законодательство.

**Горный** (сэръ Джоффрей Томасъ Фипсъ Hornby) — англійскій адмиралъ. Родился въ 1825 г., былъ при Биконсфильдѣ младшимъ, позже—первымъ лордомъ адмиралтейства. Во время русско-турецкой войны Г. былъ главнокомандующимъ англійскаго флота въ Средиземномъ морѣ и добился пропуски англійскаго флота черезъ Дарданеллы.

**Горнбостель** (Христіанъ Hornbostel) (1778—1841) — австр. фабрикантъ; ввелъ въ Вѣнѣ употребленіе машинъ въ шелководствѣ и былъ однимъ изъ основателей національнаго банка. Его сынъ Теодоръ Фридрихъ, род. въ 1816 г., принималъ дѣятельное участіе въ городскомъ управленіи и занималъ въ министерствѣ Добльгофа, съ іюля до октября 1848 г., постъ министра торговли. Въ 1849 г. Горнбостель былъ депутатомъ учредительнаго сейма, позднѣе — директоромъ имъ же основаннаго вѣнскаго кредитнаго общества.

**Горнверкъ**—фортификаціонная постройка, примыкающая извнѣ къ веркамъ крѣпостной ограды и состоящая изъ одного бастионаго фронта съ двумя крыльями по сторонамъ. Г. принадлежалъ къ формамъ старинной фортификаціи (впервые въ XVI вѣкѣ въ Нидерландахъ, во время войнъ съ испанцами за независимость), нынѣ вышедшимъ изъ употребленія. Г. располагался, на ряду съ подобными другими постройками (кронверкъ, куврфастъ, демиліонъ), всегда впереди главныхъ валовъ крѣпостей, позднѣе и отдѣльно въ качествѣ мостовыхъ укрѣпленій. Въ большинствѣ существующихъ перестроенныхъ крѣпостей можно еще видѣть Г. Главнѣйшее ихъ назначеніе заключалось въ усиленіи вѣншей бѣжной обороны, такъ какъ противнику приходилось тогда преодолевать сопротивленіе цѣлаго ряда одно за другимъ слѣдующихъ укрѣпленій. К. И. В.-о.

**Горнemannъ** (Фридрихъ Козрадь Hornemann; 1772—1800) — нѣм. путешественникъ; отправился въ 1798 г., по порученію лондонскаго африканскаго общества, черезъ Каиръ и Феццанъ въ Мурзукъ и Триполи. Въ 1800 г. онъ изъ Мурзукъ отправился вглубь сѣверныхъ. Впослѣдствіи узналъ, что Г. былъ убитъ въ

Ниффѣ, на Нигерѣ. Описаніе его путешествія изд. Кенигомъ (1802). Cp. Griffet de La Baume, «Voyage dans l'Afrique depuis le Caire jusqu'à Mourzouk» (1803).

**Горнеръ** (Gornergletcher)—самый большой ледникъ въ Валлійскихъ Альпахъ, на С отъ Монъ-Розы, въ швейцарскомъ кантонѣ Валлисѣ, стоить громадныхъ массъ снѣжка (фирна) и льда, покрывающихъ сѣв. склоны Монъ-Розы и соедѣнныхъ съ нею горъ. Въ верхней своей части представляетъ фирновое поле между Чима ди Янци (Cima di Jazzi, 3818 м.) и Ледергорномъ (3975 м.), съ легкимъ наклономъ къ З; въ средней—почти гладкой ледяной поверхности, пересѣкаемой громадными моренами и изборозженной ручьями—принимаетъ слѣва съ Монте-Розы Монтрозскій и Гренцскій (Grenz) глетчеры, съ Цвиллинговъ—Цвиллинскій и Шверцскій, далѣе на З—Бретгорнскій, Клейнъ-Маттергорнскій и Нижне-Тесдудльскій; въ нижней части, наз. Боленглетчеръ, поворачивая на СЗ, протѣкается между Риффельгорномъ (2931 м.) и Лейхенбертерномъ (2867), оканчивается на 1840 м. надъ уровнемъ моря, 2½ км. на ЮЗ отъ Церматта, образуя потокъ Матеръ-или Горнервиспъ. Вмѣстѣ съ потоками занимаема 75 кв. км.; длина 13½, ширина ½—4 клм. Общій видъ на Г. и окружающія его горы съ Горнерграта (3136 м.), на прав. бер. глетчеръ надъ Риффельсбергомъ.

**Горнистъ**—военный музыкантъ, играющій на военномъ сигнальномъ рожкѣ. Названіе заимствовано у нѣмцевъ. М. И.

**Горнисгринде** (Hornisgrinde) — самая высокая гора въ сѣв. Шварцвальдѣ, на границѣ Бадена и Вюртемберга. 1165 ж. Прекрасный видъ. Здѣсь лежитъ озеро Муммель.

**Горницкій** (Лука Górnicki) — замѣчательный польскій прозаикъ XVI в. (1628—1602); воспитывался въ краковской академіи и падуанскомъ университетѣ; былъ секретаремъ и бібліотекаремъ Сигизмунда - Августа. Изъ сочиненій Г. особенно замѣчательны «Dworzanin polski»; основную идею и форму онъ заимствовалъ изъ сочиненія Кастильоне «Il libro del cortegiano», но по содержанію книга вполне оригинальна. Это родъ повѣсти безъ интриги, рисующей жизнь тогдашняго высшаго и средняго польскаго общества. Второе важное сочиненіе Г.—«Dzieje w Koronie Polskiej», родъ мемуаровъ, богатыхъ бытовыми сценками и характеристиками. Въ своихъ политическихъ брошюрахъ Г. доказываетъ, что Польша идетъ къ гибели, въслѣдствіе постоянного возрастанія анархическихъ идей. Г. отличается прекраснымъ, выработаннымъ языкомъ; его ставятъ, въ этомъ отношеніи, на одинъ рядъ съ Кохановскимъ и Скаргой. Въ новѣйшее время «Dzieje» изданы Мостовскимъ въ «Wybór pisarzy polskich», «Dworzanin» — Галензовскимъ въ «Zbiór pisarzy polskich». И. Л.

**Горновскіе**—дворянскій родъ, польскаго происхожденія, герба *Корчакъ*, восходящій къ XVI в. и раздѣлившійся на пять вѣтвей, внесенныхъ въ VI ч. родословн. кн. Виленской, Витебской, Гродненской, Волынской и Могилевской губ. Есть еще четыре рода Г., позднѣйшаго происхожденія.