

Материал предоставлен **Центром Генеалогических Исследований**



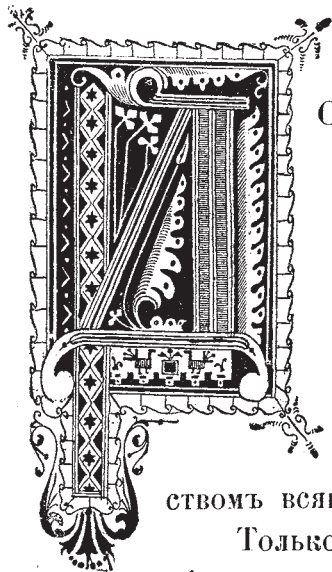
<http://www.rosgenea.ru>

**Центр
Генеалогических
Исследований**

ОЧЕРКЪ VIII.

СУДЬБЫ ГОРНАГО ДѢЛА

Начало горнаго дѣла. — Рудный приказъ. — Бергъ - Коллегія. — Бергъ - Регламентъ. — Развитие горнаго дѣла въ XVIII вѣкѣ. — Разработка золота и серебра.



О XVIII вѣка руководителями нашими по горной части были: венгерцы— собственно трансильванцы, нѣмцы, англичане, голландцы и датчане; но, несмотря на прїѣздъ къ намъ разныхъ иноземцевъ, управленіе горною частью, какъ государственнымъ учрежденіемъ, постройка заводовъ, добычаніе рудъ и ихъ обработка находились до Петра I въ самомъ жалкомъ положеніи. Вся горная часть была въ завѣдываніи мѣстныхъ воеводъ, не только не имѣвшихъ о горномъ дѣлѣ никакихъ понятій, но и искавшихъ въ немъ своихъ личныхъ прибылей самыми нечестными способами: взяточничествомъ и притѣсненіями заводчиковъ, или, напротивъ, покровительствомъ всякимъ ихъ злоупотребленіямъ и притѣсненію рабочихъ.

Только Петръ I учредилъ особое главное управленіе горною частью, подъ названіемъ „руднаго приказа“, который и началъ дѣйствовать съ 1701 года. Для того же, чтобы имѣть свѣдущихъ „рудознатцевъ“ изъ русскихъ, для замѣна ими иноземцевъ, Петръ отправилъ для изученія горнаго дѣла въ Саксонію, —славившуюся въ то время знаніемъ по части металлургіи, —десять человекъ русскихъ, а также вызвалъ нѣсколько грековъ, которые были знакомы съ обработкою рудъ.

По заключеніи Ништадтскаго мира со Швеціей, Петръ отправилъ Татищева въ Швецію для призыва къ горнымъ и минеральнымъ дѣламъ мастеровъ и приказалъ ему, осмотрѣвъ тамъ горные промыслы, заводы и денежное дѣло, достать по возможности всему чертежи и описанія, а взятыхъ имъ въ Швецію молодыхъ русскихъ людей распредѣлить на тамошнихъ заводахъ для наученія горному дѣлу. Но шведское правительство не разрѣшило горнымъ мастерамъ ѣхать въ Россію.

Затѣмъ Петръ издалъ такъ-называвшіяся „Бергъ-Привилегіи“ и въ 1722 году въ „Табели о рангахъ“ росписалъ подъ нѣмецкими названіями, заимствованными изъ Саксоніи, должности горныхъ чиновниковъ, примѣняя эти должности къ военнымъ и къ гражданскимъ рангамъ. Для управленія всею горною частью въ Россіи, взамѣнъ руднаго приказа, была учреждена

бергъ-коллегія, которая, какъ и всѣ другія коллегіи, была поставлена въ непосредственную зависимость отъ сената, а для завѣдыванія сибирскими и уральскими горными заводами было учреждено подчиненное бергъ-коллегіи особое горное правленіе.

Послѣ смерти Петра I, комиссія о коммерціи представила верховному тайному совѣту, что изъ сибирскихъ разныхъ мѣстъ ѣздить въ Петербургъ или даже Екатеринбургъ за позволеніемъ устраивать разные металлическіе заводы очень тяжело, почему и состоялся указъ: „За Тобольскомъ, въ Иркутской и Енисейской провинціяхъ всякій можетъ строить заводы, какіе захочетъ, свободно и безвозбранно, и всѣ выработанные металлы и минералы свободно продавать съ платежомъ только таможенной пошлины; а горное начальство должно оказывать заводчикамъ всякое вспоможеніе, давать мастеровъ и учениковъ безденежно, а такъ какъ въ Сибири находятся многіе цвѣтные камни, то добытатели могутъ продавать ихъ безъ всякой пошлины“.

Для болѣе успѣшнаго веденія горныхъ дѣлъ, учреждена была, по указу верховнаго тайнаго совѣта, особая комиссія, на рѣшеніе которой былъ предложенъ вопросъ: что будетъ выгоднѣе — содержать ли на казенномъ коштѣ желѣзные и мѣдные заводы, или отдать ихъ частнымъ лицамъ, и на какихъ именно условіяхъ? Главнымъ къ тому побужденіемъ были жалобы горнаго начальства на своевольные поступки воеводъ. Кромѣ того, выгоды казенныхъ заводовъ подрывались частными заводами, которые строились вблизи казенныхъ и часто даже на казенной землѣ. Предположено было возстановить въ Башкиріи тѣ раскопки серебряной руды, которая была найдена русскими еще при царѣ Алексѣѣ Михайловичѣ, и поручить одному лицу, управлявшему въ Пермскомъ краѣ казенными заводами, общій надзоръ и за частными: смотрѣть, чтобъ заводчики негоднаго желѣза и нечистой мѣди не продавали, расплачивались бы добросовѣстно съ мастерами и рабочими и не переманивали бы ихъ одинъ отъ другого, не принимали бы къ себѣ бѣглыхъ крестьянъ и не выдѣлывали никакихъ военныхъ орудій.

Въ 1739 году былъ изданъ „Бергъ-Регламентъ“ въ томъ смыслѣ, что прибыльнѣе отдать заводы въ „компанію“, нежели содержать ихъ на казенномъ коштѣ. Для управленія же всею горною частью въ государствѣ учрежденъ былъ генераль-бергъ-директоріумъ. Обнаружившіеся, однако, въ скоромъ времени по этой части безпорядки вызвали докладъ сената императрицѣ Елисаветѣ Петровнѣ о возстановленіи бергъ-коллегіи, что и было приведено въ исполненіе въ 1742 году.

Въ 1761 году горные офицеры „по сходству математическихъ наукъ“ были сравнены въ рангахъ съ артиллерійскими и инженерными офицерами, а въ 1774 году, для распространенія горно-научныхъ знаній было учреждено горное училище въ Петербургѣ. По упраздненіи бергъ-коллегіи, но по введеніи въ дѣйствіе „Учрежденій о Губерніяхъ“ всѣ дѣла по горной части поступили въ экспедиціи, открытыя при казенныхъ палатахъ.

Изъ существовавшихъ въ XVIII столѣтіи въ предѣлахъ русскаго государства рудниковъ извѣстны слѣдующіе. У Олонца, недалеко отъ Онежскаго озера, разрабатывали три мѣдные рудника, но безъ особой прибыли для казны. Одинъ изъ нихъ былъ отданъ въ содержаніе датчанину, который за предоставленное ему право разрабатывать руду былъ обязанъ поставлять въ пушкарскій приказъ или въ главную артиллерію опредѣленное количество огнестрѣльныхъ снарядовъ. Руда, здѣсь добываемая, плавилась на Петровскомъ заводѣ, въ 133 верстахъ отъ Олонца. Другой мѣдный рудникъ былъ при рѣкѣ Пендорѣ, вливающейся въ рѣчку Мезень, въ 228 верстахъ отъ впаденія ея въ Бѣлое море. Третій мѣдный рудникъ былъ недалеко отъ Мезени, и добываемая изъ него руда отличалась большимъ содержаніемъ сѣры.

Желѣзныхъ рудниковъ было также три. Одинъ по Окѣ, близъ города Тулы. Онъ былъ въ содержаніи у иноземца Марселисса, который обязанъ былъ доставлять въ казну извѣстное количество изъ добываемаго имъ металла. Другой рудникъ, называвшійся Продевской, находился въ девяносто верстахъ отъ Москвы и также былъ отданъ въ содержаніе какому-то нѣмцу.

Наконецъ, третье мѣстороженіе желѣзной руды, находившееся въ пятидесяти верстахъ отъ Москвы, называлось Павловскимъ, но о разработкѣ его не сохранилось никакихъ извѣстій.

Что касается серебряной руды, то еще въ исходѣ XVII столѣтія посылали отыскивать ее служилыхъ въ Москвѣ нѣмцевъ на Мезень, на Сѣверную Двину и на Уралъ. Въ 1691 году въ окрестностяхъ Нерчинска была открыта серебряная руда, и для разработки ея Петръ отправилъ грековъ. При немъ, однако, добываніе серебряной руды въ этихъ мѣстахъ было очень незначительно. Во все время его царствованія тамъ было выплавлено серебра не болѣе 15 пудовъ. Въ концѣ царствованія Елисаветы Петровны добывалось тамъ уже до 150 пудовъ въ годъ, а при Екатеринѣ II тамъ добывали въ иные годы уже до 218 пудовъ. Въ 1711 году Петръ отправилъ русскаго мастера рудоконныхъ дѣлъ въ Архангельскую губернію для отысканія тамъ серебряныхъ рудъ, но исходъ этихъ изысканій остался неизвѣстенъ. Въ 1714 году найдена была въ небольшомъ количествѣ серебряная руда въ Вологодскомъ уѣздѣ.

Вообще Петръ I, который несомнѣнно можетъ считаться основателемъ правильнаго рудоконнаго дѣла въ Россіи, придавалъ этому дѣлу чрезвычайную важность и первый положилъ прочное ему начало. Онъ такъ разсуждалъ о немъ въ одномъ изъ своихъ указовъ: „Отъ рудоконныхъ заводовъ и прилежнаго устроенія оныхъ земля богатѣетъ и процвѣтаетъ; также пустыя и бесплодныя мѣста многолюдствомъ населяются, яко же и искусство въ различныхъ земляхъ показываетъ; а до нынѣшняго времени металлы у насъ безъ всякаго прилежанія исканы, наче же не такъ употреблены были, какъ принадлежитъ, тако что многая польза и прибыльтокъ пренебрежены. Сему пренебреженію главнѣйшая причина была, что наши подданные рудоконнымъ дѣломъ и какъ со онымъ въ пользу государственную и всенародную произвести не разумѣли“.

Желая развить горные промыслы въ Россіи, Петръ всячески поощрялъ этого рода дѣятельность и, оставляя за собою, какъ за государемъ, верховное обладаніе рудоконными заводами, онъ, тѣмъ не менѣе, не только охотно дѣлился этимъ правомъ съ частными людьми, но и поощрялъ ихъ, позволяя предпринимателямъ всякаго званія искать и обрабатывать руду. Онъ освободилъ мастеровыхъ на горныхъ заводахъ отъ всякихъ денежныхъ поборовъ, а также отъ службы солдатской и матросской, и приказывалъ даже выдавать изъ казны взаимы деньги тѣмъ, которые изъявляли желаніе строить горные заводы. О томъ, какъ обращалъ онъ горную промышленность въ регалию, мы уже имѣли случай говорить прежде.

Вотъ тѣ свѣдѣнія, которыя встрѣчаются относительно развитія у насъ горнаго дѣла въ XVIII вѣкѣ.

Въ 1719 году было въ Россіи устроено горныхъ заводовъ: серебряный 1, мѣдныхъ 5, желѣзныхъ 26, и, сверхъ того, считалось ручныхъ горновъ: въ Казанской губерніи 36 и въ Московской 39. Губерніи эти не совпадали, однако, съ границами нынѣшнихъ губерній того же названія, но были гораздо обширнѣе: такъ, на примѣръ, нынѣшняя Тульская губернія, подъ названіемъ провинціи, входила въ составъ Московской губерніи. Особеннаго вниманія заслуживаетъ дѣятельность по горной части бывшаго тульскаго кузнеца Демидова, построившаго до 11 желѣзныхъ заводовъ, а иноземный горный инженеръ Геннингъ, положивъ основаніе столь извѣстному и нынѣ горно-заводскому городу Екатеринбургу, распространилъ мѣдные и желѣзные промыслы на далекое пространство. Онъ довелъ свою горно-заводскую дѣятельность до того, что въ 1726 и 1727 годахъ доставлялъ ежегодно до 10,000 пудовъ мѣди и отъ 140 до 150,000 пудовъ полосового желѣза, не считая огромнаго количества жести, стали, проволоки и мѣдныхъ издѣлій и припасовъ.

Что касается золотыхъ пріисковъ въ предѣлахъ Россіи, то они были найдены, и отчасти и начали ихъ разработывать только въ 1739 году, а съ 1745 года распространились разработки золотыхъ пріисковъ въ Екатеринбургѣ, съ 1754 года было приступлено въ этихъ мѣстахъ и къ обработкѣ золотой руды. Въ первое время пріиски золота производились въ огра-

ниченномъ размѣрѣ, такъ что въ царствованіе Елисаветы золота получалось не болѣе полутора пуда въ годъ. При Екатеринѣ II его стали было добывать въ Олонецкой губерніи, въ такъ называвшемся Воицкомъ рудникѣ, но по причинѣ естественныхъ и притомъ неодолимыхъ препятствій дальнѣйшая разработка этого рудника, небогатаго, впрочемъ, содержаніемъ золота, была оставлена.

Разработка серебра для выплавки мѣди на Кольвано-Воскресенскихъ заводахъ начала въ значительномъ количествѣ съ 1752 года, и вскорѣ она была доведена до 366, а потомъ и до 1,000 пудовъ въ годъ. Со временемъ, однако, разработка серебра унала на этихъ заводахъ до такой степени, что они начали доставлять только до 400 пудовъ въ годъ; впоследствии, въ исходѣ XVIII вѣка заводы эти были опять приведены въ прежнее цвѣтущее состояніе.

Выше было упомянуто, что учрежденная въ 1733 году комиссія по горнымъ дѣламъ признала болѣе удобнымъ отдать мѣдные и желѣзные казенные заводы въ оброчное содержаніе частнымъ лицамъ, нежели оставлять ихъ въ казенномъ управленіи. Хотя комиссія и разрѣшила вопросъ въ первомъ смыслѣ, но предложеніе это не было вполне приведено въ исполненіе. Этимъ обстоятельствомъ, — во второе десятилѣтіе царствованія императрицы Елисаветы, — воспользовались нѣкоторые сильные при дворѣ вельможи и разобрали между собою казенные заводы на чрезвычайно выгодныхъ для себя и убыточныхъ для казны условіяхъ. По вступленіи своемъ на престолъ, Екатерина II, видя постепенный упадокъ мѣдныхъ и желѣзныхъ заводовъ, находившихся въ рукахъ знатныхъ персонъ, и убѣдившись, что это происходитъ отчасти отъ корыстныхъ расчетовъ содержателей, а отчасти отъ небреженія и дурного управленія — вслѣдствіе чего задерживается и платежъ слѣдующихъ казнѣ съ заводовъ денегъ — обратила эти заводы въ казенное управленіе.

Императоръ Павелъ I, возстановивъ учрежденную Петромъ I и окончательно упраздненную Екатериною II бергъ-коллегію, возстановилъ и прежній порядокъ управленія горною частью. Мѣра эта была признана въ ту пору основательною въ виду того, что подчиненіе горной промышленности особымъ экспедиціямъ, входившимъ въ составъ казенныхъ палатъ, лишало горную часть всякой самостоятельности и тѣмъ связывало ее съ общимъ губернскимъ управленіемъ, затрудняя во многихъ отношеніяхъ развитіе горнаго дѣла общими вопросами мѣстнаго управленія.

Ев. Карновичъ.

