

выхъ ретортахъ равное количество воды, налилъ въ одну изъ нихъ нѣсколько капель масла, достаточные для образованія по всей поверхности тонкаго слоя, при чемъ замѣтилъ, что перегонка въ этой послѣдней ретортѣ производилась въ четверо тишѣ чѣмъ въ первой, въ которой поверхность была совершенно открыта.

Другой опытъ Мильтона въ томъ же родѣ еще страннѣе, онъ нашелъ что малѣйшая примѣсь платины ко ртути, ускоряетъ перегонку этой послѣдней. Подобное явленіе замѣчается впрочемъ при всякой другой жидкости въ которой будутъ находиться отдѣльные частички платины или другаго металла. Платина вортути также не растворяется, но заключается въ ней въ видѣ зеренъ, дабы убѣдиться въ этомъ должно ртуть сболтать съ водою и тогда платина безъ всякаго затрудненія выдѣлится.

А.

Гавріиль Симоновичъ Качка.

(А. Бальзера).

Покойный Тайный Совѣтникъ, Сенаторъ и кавалеръ Гавріиль Симоновичъ Качка былъ сынъ Австрійскаго подданаго Симона Качки прибывшаго

въ Россію въ послѣдніе годы царствованія Императора ПЕТРА I, изъ Верхней Венгріи местечка Топшау. Онъ родился на Уралѣ въ Бымовскомъ мѣднoplавленномъ заводѣ 25 Марта 1739 года, куда отецъ его Симонъ Качка поприѣздъ изъ Венгріи опредѣлился; съ того времени до поступленія его на дѣйствительную службу находился Гаврило Симановичъ при отцѣ и обучался Россійскому и Нѣмецкому языкамъ, ариметикѣ и геометріи, а какъ въ послѣдствіи отецъ его служилъ на Колывано-Воскресенскихъ заводахъ при Змѣиногорскихъ рудникахъ сначала Штейгеромъ а послѣ Оберъ-Штейгеромъ, то и обучалъ онъ его практически горному производству.

Въ 1757 году подостиженію 18-лѣтняго возраста прибылъ онъ въ С. Петербургъ и былъ опредѣленъ въ Кабинетъ Ея Императорскаго Величества по Колыванской экспедиціи пробирнымъ ученикомъ, для обученія раздѣленія золота отъ серебра и другихъ металловъ, очисткѣ ихъ, пробирному и прочимъ что до горныхъ дѣлъ касается искусствамъ (*) и былъ

(*) Гаврила Симановичъ самъ рассказывалъ, что когда онъ въ 1757 году приѣхалъ изъ Колывано-Воскресенскихъ заводовъ въ С. Петербургъ, то имѣлъ случай познакомиться съ Артиллеріи Поручикомъ Иваномъ Ивановичемъ Шлаттеромъ и чрезъ его опредѣлился въ Артиллерію штыкьюнкеромъ, но когда узналъ объ этомъ главный командиръ Колывано-Воскресенскихъ заводовъ Порошинъ, то сдѣлалъ ему выговоръ за чѣмъ онъ не началъ служить по горной части, говоря ему, что старшій братъ твой Лав-

произведенъ въ 1758 году Сентября 22 Шихтмейстеромъ 14 класса, 1762 года Юня 9, Бергъ-Геншвореномъ, въ 1763 году Юня 18 Маркшейдеромъ, въ 1770 году Мая 3 Оберъ-Гиттенфервальтеромъ 8 класса, въ 1772 году Апрѣля 2 Оберъ-Бергмейстеромъ, въ 1781 году Марта 15 Коллежскимъ Совѣтникомъ, въ 1782 году Марта 18 поручено управлять Монетнымъ Департаментомъ, въ 1783 году Сентября 22, Всемилостивѣйше пожалованъ орденомъ Св. равноапостольнаго Кнзя Владиміра 4 степени (*), въ 1785 году Мая 7 Статскимъ Совѣтникомъ и начальникомъ надъ Колывано-Воскресенскими заводами, въ 1786 году Сентября 22 кавалеромъ ордена Св. равноапостольнаго Кнзя Владиміра 3 степени, въ 1793 году Сентября 2 Дѣйстви-тельнымъ Статскимъ Совѣтникомъ, въ 1794 году кавалеромъ ордена Св. равноапостольнаго Кнзя Владиміра 2 степени, въ 1795 году было поручено ему Богословскіе заводы привести въ должный порядокъ

рентій находился въ военной службѣ и былъ убитъ въ 7 лѣтнюю войну и тѣмъ опечалилъ отца, такъ и ты того же желаешь; въ слѣдствіе этого Гаврила Симановичъ вышелъ изъ Артиллеріи и посвятилъ себя горной службѣ, а какъ онъ весьма короткое время находился въ Артиллеріи то его служба и не считалась.

(*) Орденъ этотъ былъ возложенъ на его лично Самой Императрицею ЕКАТЕРИНОЮ II, и онъ говорилъ, что эту награду чтить выше всѣхъ въ послѣдствіи имъ получаемыхъ.

въ 1796 году Марта 13 Всемилостивѣйше повелѣно управлять Кольванскою губерніею, въ 1798 году Февраля 10 кавалеромъ ордена Св. Анны 1 степени въ 1798 году Ноября 20 Тайнымъ Совѣтникомъ, того жъ года Декабря 5 попрошенію уволенъ отъ службы съ производствомъ пенсіона (который ему оставленъ былъ до его кончины хотя онъ и поступилъ опять на службу), въ 1800 году повелѣно быть въ Комитетъ для разсмотрѣнія дѣлъ, пользѣ ли быть горнымъ заводамъ въ казенномъ или партикулярномъ содержаніи; того жъ года Іюля 31 Высочайше поручено: въ Екатеринбургѣ по Канцеляріи Главнаго заводовъ Правленія запутанности и уиущенія привести въ ясность и возстановить порядокъ; Августа 13 отправиться на Нерчинскіе заводы, изслѣдовать произшедшіе безпорядки и не устройства при тѣхъ заводахъ; въ 1801 году Августа 1 въ Бергъ-Коллегію присутствующимъ, въ 1803 году Мая 20 въ Монетный Департаментъ управляющимъ, въ 1807 году Сентября 21 управляющимъ Департаментомъ Горныхъ и Соляныхъ дѣлъ, въ 1811 году Августа 9 Высочайше повелѣно присутствовать въ Правительствующемъ Сенатѣ, гдѣ и находился онъ по день кончины то есть по 19 Августа 1818 года и погребенъ на Волковскомъ иновѣрческомъ кладбищѣ, всей службы его было 60 лѣтъ.

Гаврило Симановичъ не имѣвъ возможности въ юности своей получить надлежащее образованіе въ

горныхъ наукахъ, при поступленіи на службу почувствовалъ всю ихъ необходимость (*) и по этому будучи одаренъ отъ природы высокимъ умомъ, началъ неусынно заниматься чтеніемъ книгъ не только до горнаго дѣла касающихся (получаемыхъ тогда болѣе на Нѣмецкомъ языкѣ) но вообще и до гражданскаго быта относящихся, такъ, что въ послѣдствіи времени сдѣлался пользѣнѣйшимъ человекомъ для горной и гражданской службы.

Служа при Монетномъ дворѣ улучшилъ онъ способъ тогдашняго раздѣленія золота отъ серебра сухимъ и мокрымъ путями, возобновилъ и улучшилъ фабрику для полученія крѣпкой водки.

Во время бытности своей начальникомъ надъ Кольвано-Воскресенскими заводами онъ учредилъ тамъ 3-хъ-смѣнную работу и урочное положеніе, это послѣднѣе онъ опредѣлялъ по собственнымъ своимъ силамъ, работая всякую работу самъ лично (своими руками) два и три часа и потомъ по расчету сработаннаго имъ назначалъ урокъ каждой работѣ, этимъ положеніемъ руководствовались и на прочихъ заводахъ и рудникахъ; подъ его распоряженіемъ устроенъ Гавриловскій заводъ и найдены многіе приски содержащія въ себѣ серебро и мѣдь и сдѣланы многія устройства и улучшенія по горной и заводской частямъ, въ особенности онъ обратилъ вниманіе на быть мастеровыхъ людей находившихся до его упра-

(*) Въ то время не существовало Горнаго Корпуса.

вѣненія въ бѣднѣйшемъ состояніи; онъ чрезъ учрежденіе 3-хъ-смѣнной работы доставилъ имъ случай устроить себѣ хорошія жилища и вообще улучшилось ихъ благосостояніе.

Присутствуя въ Правительствующемъ Сенатѣ онъ былъ уважаемъ не только своими сослуживцами, но удостоился сдѣлаться извѣстнымъ въ Бозѣ почивающему Императору АЛЕКСАНДРУ ПАВЛОВИЧУ. И прежде, во время служенія его при Монетномъ дворѣ неоднократно имѣлъ щастіе чрезъ своихъ начальниковъ слышать о себѣ весьма лестные отзывы Императрицы ЕКАТЕРИНЫ II; Императоръ ПАВЕЛЪ I, также зналъ его лично.

Гаврило Симановичъ былъ крѣпкаго тѣлосложенія строгой нравственности и жизни, твердаго характера, чистосердеченъ, чуждъ сребролюбія, честолюбія, лицепріятія и неусыненъ къ службѣ до самой его кончины, послѣдовавшей отъ рака на языкѣ, который образовался отъ укушенія имъ языка острымъ корнемъ зуба при опрокинутіи возка при спускѣ на Неву, въ которомъ онъ ѣхалъ съ Адмиралтейскаго спуска на Петербургскую сторону въ Мартѣ 1818 года.

Изъ семейной его жизни извѣстно что онъ былъ женатъ на дочери Доктора Медицины Гартмана Маріи и отъ этого брака имѣлъ дѣтей, сына Александра въ послѣдствіи Оберъ-Берггауптмана 4 класса, дочерей Елисавету бывшую въ замужествѣ за Оберъ-

Берггауптманомъ 4 класса И. Ф. Германомъ, Анну бывшую въ замужествѣ за Оберъ-Берггауптманомъ 5 класса Д. И. Гарденинымъ и Наталью за Профессоромъ Пансеромъ; супруги своей лишился онъ во время служенія на Кольвано-Воскресенскихъ заводахъ, что и понудило его оставить тамъ службу и возвратиться въ С. Петербургъ тѣмъ болѣе, что старшая дочь Елисавета Гавриловна съ мужемъ своимъ проживали въ С. Петербургѣ, но онъ не долго могъ оставаться со своими дѣтьми вмѣстѣ, ибо Императоръ ПАВЕЛЪ I увидя его прогуливающимся со своими дочерми въ лѣтнемъ саду, повелѣть соизволилъ вступить ему опять въ службу и вскоре потомъ отправиться на Екатеринбургскіе и Нерчинскіе заводы какъ въ формулярѣ значится для устройства въ нихъ порядка) тогда Гаврила Симановичъ отправился туда одинъ оставя 2-хъ незамужнихъ своихъ дочерей у старшей своей дочери Германъ, но по возвращеніи своемъ изъ Сибири въ 1801 году до своей кончины жилъ постоянно въ С. Петербургѣ.