

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКІЯ СЕНАТСКІЯ ВЪДОМОСТИ.

№



87.

ПЯТНИЦА, ОКТЯБРЯ 31 ДНЯ 1841 ГОДА.

І. РАСПОРЯЖЕНІЯ ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЯ.

Высочайшія повелѣнія, объявленныя Правительствующему Сенату.

Октября 8. (Г. Министромъ Финансовъ.) Комитетъ Гг. Министровъ 29-го Іюля сего года, препроводилъ къ Г. Управлявшему Министерствомъ Финансовъ на заключеніе записку Министра Статсъ-Секретаря Царства Польскаго, объ освобожденіи Русскихъ чиновниковъ, служащихъ въ Царствѣ Польскомъ, отъ вычета изъ жалованья при производствѣ ихъ въ чины. По представленіи такового заключенія ЕГО ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЕЛИЧЕСТВО, по положенію Комитета Гг. Министровъ, 30-го Сентября, Высочайше повелѣть соизволилъ Русскихъ чиновниковъ, служащихъ по гражданскому ведомству въ Царствѣ Польскомъ, освободить—впредь отъ установленнаго Т. V. Уст. пош. ст. 576 и 577 и Т. III. учреж. ст. 1476, вычета изъ жалованья за повышеніе чина мѣсячнаго оклада, взимая при семъ съ нихъ въ казну Имперіи, только прочія пошлины, 576 ст. назначенныя, какъ-то: за приложеніе къ патенту Государственной печати, съ чина и за гербовую бумагу, и сверхъ того по силѣ 696 и 697 ст. Т. III. учреж. въ пользу Сенатской Типографіи, за напечатаніе патента и за пергаментъ на оный употребленный.

Октября 12. (Г. Военнымъ Министромъ.) ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ Высочайше повелѣть соизволилъ: должность Директора музыки всей пѣхоты Отдѣльнаго Гвардейскаго Корпуса причислить, по гражданскому чиновничеству къ IX классу.

П р и в и л е г і и:

1-я.) данная Великобританскому подданному Джозефу Вальтону.

Великобританскій подданный Джозефъ Вальтонъ, чрезъ посредство Выборгскаго и С. Петербургскаго 1 гильдіи купца Губбарда 22 Ноября 1840 года, вошелъ въ Министерство Финансовъ съ прошеніемъ, о выдачѣ ему привилегіи на изобрѣтенный имъ новый способъ обработки мучнистыхъ веществъ, для приготовленія крахмала и другихъ произведеній, посредствомъ щелочныхъ растворовъ.

Въ представленномъ описаніи Вальтонъ изъяснилъ, что все вещества, содержація крахмаль, состоятъ изъ растительныхъ началъ и изъ самаго крахмала, и потому при изготовленіи крахмала должно стараться отдѣлить оный отъ прочихъ растительныхъ началъ, съ наименѣею меньшею потерей или поврежденіемъ его. При вышеизвѣстномъ способѣ добыванія крахмала подвергаютъ въ теченіи нѣсколькихъ недѣль вымочкѣ въ водѣ, то вещество, изъ

коего крахмалъ добывается, дабы отдѣлать оный посредствомъ броженія отъ другихъ началъ, при чемъ не только часть онаго подвергается поврежденію, но и значительное количество его остается неотдѣленнымъ, смѣсь остающихся веществъ съ неотдѣленнымъ крахмаломъ (составляющая по вѣсу обыкновенно болѣе половины употребленнаго первоначальнаго матеріала) теряетъ всю свою цѣнность по причинѣ броженія, коему она подвергается. По способу Вальтона изъ опредѣленнаго количества пшеницы или другаго вещества, содержащаго въ себѣ крахмалъ, не только получается онаго болѣе и лучшаго качества, но и въ кратчайшее время, и кромѣ того прочія начала употребляемаго растительнаго вещества остаются безъ поврежденія, не будучи подвергаемы броженію, а потому и могутъ быть примѣшиваемы къ пшеничной или другой какой либо мукъ, для приготовленія хлѣбовъ, сухарей и тому подобнаго.—Въ особенности новый способъ удобенъ для полученія крахмала изъ риса, который до сего времени не употреблялся на выдѣлку мушного крахмала. Кромѣ того, подвергая рисъ только части сей операции, по нижеописанному способу, можно получить изъ онаго муку или порошокъ невмѣющей свойственной рису жесткости, и болѣе похожій по виду и осязанію на пшеничную муку; мука сія можетъ идти на тѣ же полезныя употребленія, какъ и крахмалъ высшаго качества. Она можетъ быть употреблена на перегонку, для дѣланія картоновъ, на клей и тому подобное, какъ равно и на приготовленіе пищи. Вообще изобрѣтеніе сіе состоитъ въ способѣ обработки щелочами мушннстыхъ веществъ для полученія крахмала и другихъ произведеній. Здѣсь должно замѣтить, что способъ этотъ до сего времени еще не могъ быть съ пользою примѣненъ къ полученію крахмала изъ картофеля. Какъ способъ сей даетъ наиболѣе выгоды при употребленіи риса, то здѣсь и изложимъ оный тѣ примѣненіи къ сему веществу. Для нижеописаннаго производства нужны слѣдующіе сосуды: № 1. Одинъ или нѣсколько мужевыхъ желѣзныхъ или медныхъ сосудовъ, или даже и фаянсовыхъ, для вымочки немолотаго рису въ щелочномъ растворѣ, и для промывки рису послѣ сей вымочки. Вообще сосуды сіи должны быть таковы, чтобы щелочь не оказывала на нихъ дѣйствія; № 2. Одинъ или нѣсколько сосудовъ медныхъ или желѣзныхъ мужевыхъ или фаянсовыхъ для вымочки рисовой муки въ щелочномъ растворѣ; № 3. Одинъ или нѣсколько деревянныхъ сосудовъ, для осадки крахмала; № 4. Одинъ или нѣсколько деревянныхъ сосудовъ, для осадки клейковины (gluten) и другихъ веществъ, находящихся въ щелочномъ растворѣ; № 5. Одинъ или нѣсколько деревянныхъ сосудовъ для воды, сливаемой съ вымытаго риса. 1) Прежде всего готовится известнымъ въ Химіи способомъ растворъ кали (potasse caustique) или натра въ водѣ, и посредствомъ повѣрки кислотою, приводится въ известность съ большою точностію пропорція воды и ѣдкой щелочи, содержащихся въ растворѣ; растворъ сей приводится въ содержаніе двухъ сотъ грановъ чистой щелочи на галлонъ воды. На каждые 50 галлоновъ раствора кали, налитаго въ сосудъ № 1, кладется сто фунтовъ рису, и оставляется для вымочки на двадцать или двадцать четыре часа. 2) По окончаніи вымочки, щелочный растворъ спускается сколько можно суше въ сосудъ № 4, что производится или посредствомъ оловяннаго сифона, или вымуженаго крана внизу сосуда; въ началѣ крана должна быть мелкая оловянная рѣшетка, которая бы не пропускала рисъ вмѣстѣ съ жидкостью. Послѣ сего на рисъ въ сосудъ № 1, наливается холодная вода, въ двойномъ количествѣ противъ слитаго раствора, тщательно перемѣшивается съ рисомъ и потомъ сливается въ сосудъ № 5; тѣмъ же способомъ какъ выше изъяснено. Сіе послѣднее производство, называемое промывкою риса, производится съ цѣлію отдѣлать отъ онаго щелочный растворъ. Рисъ послѣ сего перекладывается на рѣшета, чтобы жидкость хорошо съ него стекла. 3) Когда жидкость стечетъ съ риса, то оный обращается въ муку посредствомъ толчен, или мельницы съ валами или жерновами, или какимъ другимъ механическимъ способомъ. Потомъ мука сія просѣвается черезъ рѣшета, посредствомъ сѣтвей, и частицы, которыя не могутъ пройти черезъ сію, снова перемалываются и просѣваются, что и повторяется до тѣхъ поръ, пока все будетъ просѣяно, за исключеніемъ верхней обложки или шелухи. 4) Полученная симъ способомъ мука вымачивается, для чего она сыпается въ сосудъ № 2 въ щелочной растворъ (около двухъ сотъ грановъ ѣдкаго кали или натра на галлонъ воды), и на каждые сто галлоновъ сего раствора, кладется сто фунтовъ рисовой муки, примѣшивая оную постепенно къ раствору, чтобы она смѣшивалась однообразно безъ комьевъ. Въ смѣсь эту прибавляется весь осадокъ, образовавшійся въ сосудѣ № 5 (въ которомъ находилась вода отъ промывки риса); осадокъ сей получается по слитіи воды изъ

сего сосуда помощию сифона или крановъ, или инымъ какимъ способомъ. Находящуюся въ сосудѣ № 2-й смѣсь, должно нѣсколько разъ перемѣшивать въ продолженіе 24 часовъ, и потомъ дать ей отстаиваться въ продолженіе семидесяти часовъ, чтобы она устоялась и образовала осадокъ.—Осадокъ сей происходитъ слѣдующимъ образомъ: сперва садится желтоватое вещество, съ малымъ количествомъ крахмала; второй осадокъ есть крахмаль; клейковина (gluten) съ малою примѣсью другихъ веществъ, находится въ соединеніи или въ растворѣ въ щелочной жидкости, которая по сему получаетъ желтоватобурый цвѣтъ, больше или меньше мутный.—Когда крахмаль осядетъ, въ чемъ можно удостовѣриться, спуская изъ раствора по временамъ въ стаканъ пробы, въ которыхъ если будетъ открыто присутствіе крахмала, то раствору дается еще время для осажденія, тогда, стоящая сверху буровато желтая жидкость или щелочной растворъ, не взбалтывая крахмала, переливается посредствомъ оловяннаго сифона въ сосудъ № 4; на осадокъ въ сосудѣ № 2, наливается воды тройное количество по объему противъ слитого щелочнаго раствора, какъ для очищенія крахмала посредствомъ промывки отъ щелочи, такъ и для извлеченія оного изъ другихъ веществъ, и все тщательно перемѣшивается. Жидкости сей даютъ отстаиваться съ часъ; въ теченіе сего времени все постороннія вещества, осаждающіяся скорѣе крахмала, осадутъ, увлекая съ собою малую часть крахмала, большая часть коего остается въ смеси съ жидкостью. Тогда жидкость сія, содержащая крахмаль, сливается въ сосудъ № 3, посредствомъ оловяннаго сифона, будучи и опускаема черезъ самую частію волоснаго сита, для отдѣленія мельчайшихъ частицъ наружной оболочки и шелухи. Должно слить сію жидкость, начиная съ верхнихъ слоевъ, погружая въ нее конецъ сифона не болѣе, какъ на одинъ дюймъ, до тѣхъ поръ, пока будетъ достигнута слой, содержащій въ себѣ постороннія вещества, въ чемъ легко убѣдиться, отливая нѣсколько жидкости въ хрустальный стаканъ, ибо если жидкость содержитъ въ себѣ постороннія вещества, немогущія растворяться въ щелочномъ растворѣ, то оныя тотчасъ обнаружатся въ осадкѣ. Когда жидкость, содержащая въ себѣ крахмаль, будетъ слита; то въ сосудѣ № 2 (содержащій въ себѣ постороннія вещества) наливается, втрое меньшее количество воды, противъ слитой крахмальной, все тщательно перемѣшивается, дается время снова отстаиваться, и по-прежнему жидкость сливается. Операция эта: прибавленіе воды, перемѣшиваніе, отстаиваніе и сливаніе повторяется до тѣхъ поръ, пока все количество крахмала будетъ извлечено изъ постороннихъ веществъ. Тогда крахмальную жидкость оставляютъ въ поковъ около семидесяти часовъ; по окончаніи осажденія крахмала, въ чемъ можно удостовѣриться способомъ уже описаннымъ выше, сливаютъ оную, и крахмаль перемѣшивается, подсушивается (если это признается нужнымъ), даютъ оному стечь, высушиваютъ и очищаютъ операцио обыкновеннымъ способомъ. Вышеизложенный способъ употребляется для полученія крахмала перваго сорта, для полученія же крахмала втораго сорта, поступаютъ слѣдующимъ образомъ.—Должно вымочить рисъ, промыть его, дать стечь, смолоть, просѣять муку черезъ сита, вымочить оную, промыть крахмаль точно также, какъ и прежде, но съ тѣмъ различіемъ, что вместо того чтобы крахмальную воду сливать и отдѣлять посредствомъ сифона отъ постороннихъ веществъ, съ койми она смѣшана въ сосудѣ № 2, смѣсь эта, будучи хорошо перемѣшана, просто пропускается, сквозь частое волосное сито въ сосудъ № 3, и такимъ образомъ отдѣляются отъ крахмала и самыя мелкія частицы наружной оболочки или шелухи, и другія вещества, и потомъ крахмаль обрабатывается какъ выше сказано. Другой способъ полученія крахмала низшаго сорта или втораго сорта есть слѣдующій: вымочка рису производится тѣмъ же самымъ способомъ, какъ и при полученіи крахмала перваго сорта, щелочной растворъ сливается по прошествіи двѣнадцати часовъ. Послѣ того наливается на рисъ вновь такое же количество щелочнаго раствора и той же крѣпости и оставляется въ поковъ въ продолженіи того же времени, и также сливается по-прежнему. Операция эта повторяется три и четыре раза до тѣхъ поръ, пока отдѣлится столько клейковины, или окрашивающихъ веществъ, сколько желаютъ; тогда должно вымыть рисъ, дать ему стечь, высушить и смолоть въ муку, которую слѣдуетъ просѣять сквозь сита, какъ выше изъяснено, для отдѣленія мельчайшихъ частицъ наружной оболочки или шелухи; полученную такимъ образомъ муку можно употреблять, какъ крахмаль низшаго качества. Крахмаль сей годенъ не только для фабричныхъ производствъ, для крахмаленія, но и для перегонки, для приготовленія клея, и наконецъ на все употребленія, гдѣ можетъ идти крахмаль низшаго качества.—Его можно

употреблять и въ пищу, но при такомъ назначеніи, онъ непременно долженъ быть приготовленъ по второму или послѣднему способу, и при томъ вмѣсто двухъ или трехъ разъ, его достаточно мочить только одинъ разъ. При употребленіи его, для приготовления хлѣба или сухарей, найдено, что самая выгодная пропорція для примѣшиванія онаго къ пшеничной или другой какой либо мукѣ, есть четверть крахмала на три четверти муки; здѣсь должно замѣтить, что вышеозначенный способъ вымочки риса, можетъ быть употребленъ для всѣхъ родовъ хлѣбныхъ зеренъ, имѣющихъ твердость и ломкость. Для приготовления крахмала изъ пшеницы или другихъ подобныхъ хлѣбныхъ зеренъ, способныхъ къ выработкѣ крахмала, зерна сіи толкутся или мелются въ муку, послѣ приготовления въ сосудѣ № 2. Въ растворъ ѣдкой щелочи (100 грановъ щелочи на галлонъ воды) кладется означенная мука 50 фунт. на каждые 100 галлоновъ, примѣшивая оную постепенно до тѣхъ поръ, пока все будетъ хорошо и равномерно размѣшано; размѣшиваніе это должно повторяться довольно часто въ продолженіе 12 часовъ, послѣ чего все оставляется въ покоѣ въ теченіи семидесяти часовъ, или около этого времени для образованія осадка. Первый осадокъ есть наружная оболочка или шелуха, второй осадокъ составляютъ растительныя жилки, а третій есть крахмалъ; клейковина съ малѣйшимъ количествомъ другихъ веществъ, находится въ смѣшеніи или въ растворѣ въ щелочной жидкости, стоящей надъ осадками, пріобрѣтаетъ буроватожелтый цвѣтъ. Когда крахмалъ осядетъ, въ чемъ можно удостовѣриться посредствомъ вышеизъясненныхъ способовъ, тогда буроватожелтая жидкость сливается въ сосудъ № 4, не взбалтывая крахмала, для чего употребляется оловянный сифонъ. Тогда наливается на остатокъ, находящійся въ сосудѣ № 2, такое количество воды, какое нужно для пропуска онаго сквозь сита, обыкновенно употребляемыя на крахмальныхъ фабрикахъ, для отдѣленія верхней оболочки, и жидкость сливается въ сосудъ, дабы отдѣлить крахмалъ отъ другихъ веществъ, какъ было выше описано.—Дальнѣйшее производство то же самое, какъ и при полученіи крахмала изъ риса. Способъ полученія клейковины, который должно приводить въ дѣйствіе тотчасъ, какъ буроватожелтая щелочная жидкость, содержащая оную въ растворѣ, будетъ слита въ сосудъ № 4, есть слѣдующій: должно съ осторожностію въ щелочную жидкость, приливать сѣрной кислоты, такое количество, какое потребно для нейтрализованія щелочи. Крахмальные фабриканты при опредѣленіи количества приливаемой сѣрной кислоты, могутъ съ успѣхомъ употреблять лакмусовую и куркумовую бумагу. Послѣ сего все оставляется въ покоѣ около 12 часовъ, для образованія осадка, потомъ сливается стоящая надъ нимъ свѣтлая жидкость посредствомъ сифона; осадокъ смѣшивается съ такимъ же количествомъ чистой воды, которая также оставляется въ покоѣ, для образованія вновь осадка; вода сія сливается по прежнему. Осадку даютъ стечь, и потомъ высушиваютъ его въ печи; послѣ сего его мелютъ, или толкутъ въ мельницѣ, или посредствомъ валовъ, или какимъ нибудь подобнымъ тому механическимъ способомъ.—Получаемая симъ способомъ мука, можетъ быть примѣшиваема къ пшеничной или другой какой либо мукѣ для приготовления хлѣба, сухарей и проч. Самая лучшая пропорція для этой примѣси есть четверть первой на три четверти послѣдней. Постороннія вещества, получаемыя при добываніи крахмала лучшаго качества, могутъ быть смѣшиваемы съ клейковиною и все это, будучи высушено и смолото, можетъ быть употреблено съ клейковиною, какъ вышеизъяснено.

По рассмотрѣннн изобрѣтенія сего въ Совѣтахъ Мануфактурномъ и Министра Финансовъ, и по воспослѣдованіи въ 22 день Сентября сего 1841 года Высочайшаго утвержденія на мнѣніе Государственнаго Совѣта о выдачѣ сей привиллегіи, Министръ Финансовъ, на основаніи прод. Св. Зак. т. XI пост. о зав. фаб. и рем. пром. ст. 101, предваряя, что Правительство не ручается ни въ точной принадлежности изобрѣтенія предъявителю, ни въ успѣхахъ онаго и, удостовѣряя, что на сіе изобрѣтеніе прежде сего никому другому въ Россіи привиллегіи выдано не было, даетъ Великобританскому подданному Джозефу Вальтону сію привиллегію на десятилтнее отъ нижеписаннаго числа исключительное право, вышеописанное изобрѣтеніе во всей Россійской Имперіи употреблять, продавать, дарить, въ залогъ и наслѣдство отдавать и вообще, какъ съ своею собственностію, на основаніи законовъ поступать, но съ тѣмъ, чтобы изобрѣтеніе сіе было приведено въ исполненіе въ теченіе четверти срочнаго времени, на которое сія привиллегія выдается, въ противномъ случаѣ, право оной на основаніи ст. 103 прекращается. Узаконенная пошлина 450 р. сер. внесена. Во увѣ-

реніе чего привилегія сія Министромъ Финансовъ подписана и печатью Департамента Мануфактуръ и Внутренней Торговли утверждена. С. Петербургъ, Октября шестаго дня 1841 года.

2-я.) данная Французскому подданному Кассану.

Французскій подданный Веніанинъ Кассанъ, 30-го Марта 1841 года, вошелъ въ Министерство Финансовъ съ прошеніемъ, о выдачѣ ему привилегіи на изобретенный имъ способъ готовить всякаго рода обувь, съ подошвами не промокаемыми, безъ швовъ, прикрѣпляемыми посредствомъ винтовъ.

На представленныхъ чертежахъ изображены нижеслѣдующія существенныя части изобретеннаго способа: Фиг. 1. Башмакъ, или сапогъ, представленный снизу по отдѣленіи подошвы. Фиг. 2. Подкладка на подошвѣ, съ нижней стороны. Фиг. 3. Вертикальный разрѣзъ по линіи X. У.—Фиг. 4. 5. и 6. Винты для укрѣпленія.

По замѣчанію просителя, обыкновенный способъ пришивки подошвы къ передкамъ представляетъ тѣ неудобства, что обувь наиболее поретса по швамъ, и при тщательнѣйшей пришивкѣ промокаетъ.—Изготовляя обувь по его способу, получается шовъ, могущій выдерживать все опыты относительно своей крѣпости, и непронускающій влажности, по причинѣ силы сжатія. Способъ производства есть слѣдующій: выкраивается первая подошва А. Фиг. 1 и 3., которая и укладывается на обыкновенной колодкѣ; колодка и подошва обертываются передкомъ В.; на нижней оконечности его дѣлаются дырочки С.; помощію щипцовъ кожа растягивается и прикрѣпляется гвоздиками къ колодкѣ; черезъ дырочки пропускается дратва, и стягивается до того, пока передокъ получить совершенно форму колодки, складки сглаживаются посредствомъ молотка; потомъ выкраивается вторая подошва, и куски кожи для каблука, и все это прикладывается на свои мѣста и прикрѣпляется гвоздями. Вторая операція состоитъ въ просверливаніи дыръ посредствомъ буравчика или шила, и помощію отвертки винчивается нужное число винтовъ; остальное производство обыкновенное какъ у сапожниковъ.

Должно замѣтить, что вмѣсто того, чтобы завинчивать винты снаружи, ихъ можно завинчивать и изнутри, или частію однимъ, частію другимъ способомъ, или снаружи въ бокъ, впуская въ то же время въ подкладку подошвы или еще лучше чрезъ передки, края концы загибаются наружу; при послѣднемъ способѣ нѣтъ надобности въ подкладкѣ, и шовъ дѣлается изъ соединенія передка съ подошвою и каблукомъ, посредствомъ гвоздей или винтовъ съ круглыми, квадратными, или продолговатыми шляпками. Вмѣсто каждой подошвы можно употреблять какую либо металлическую, или составную, изъ кожи и металла; она можетъ быть также хорошо сдѣлана въ видѣ каемки (bande) утонченной съ внутренней стороны, и обогнутой сообразно съ формою обуви, какъ показано на чертежѣ Фиг. 2-й.

Какъ по опыту дознано, что кожа пропускаетъ воду, то между подкладкою и подошвою кладутся разныя вещества, непронускающія воду, какъ то непромокаемый клей, каучукъ, пробка, мѣль, или тому подобное.

По объясненію изобретателя, форма и величина разныхъ вещей, употребляемыхъ въ сей обуви, равно какъ и матеріалы, изъ коихъ они приготавлиются, и число винтовъ, могутъ измѣняться, смотря по надобности, какъ окажется по опыту.

По рассмотрѣніи изобретенія сего въ Совѣтахъ Мануфактурномъ и Министра Финансовъ, и по воспослѣдованіи по представленію Товарища Министра Финансовъ, въ 22-й день Сентября сего 1841 года, Высочайшаго утвержденія на мнѣіе Государственнаго Совѣта о выдачѣ сей привилегіи, Министръ Финансовъ, на основаніи продолженія Свода Законовъ Тома XI. постановленій о заводскій, фабричной и ремесленной промышленности ст. 101., предвѣряя, что Правительство не ручается ни въ точной принадлежности изобретенія предвѣрителю, ни въ успѣхахъ онаго, и удостовѣряя, что на сіе изобретеніе прежде сего никому въ Россіи привилегіи выдано не было, даетъ Французскому подданному Веніанину Кассану сію привилегію, на шести-лѣтнее отъ нижеписаннаго числа исключительное право, вышеописанное изобретеніе во всей Россійской Имперіи употреблять, продавать, дарить, въ залогъ и наследство отдавать, и вообще, какъ съ своею собственностію, на основаніи законовъ поступать, но съ тѣмъ, чтобы изобретеніе сіе было приведено въ исполненіе въ теченіе четверти

срочнаго времени, на которое сія привиллегія выдается, въ противномъ случаѣ, на основаніи ст. 103, право оной прекращается. Пошлинные деньги триста шестьдесятъ рублей серебромъ внесены. Во увѣреніе чего привиллегія сія Министромъ Финансовъ подписана и печатью Департамента Мануфактуръ и Внутренней Торговли утверждена. С. Петербургъ Октября шестаго дня 1841 года.

3-я.) данная Французскому подданному Казенеру.

Французскій подданный Казенеръ, 8-го Марта 1841 года, вошелъ въ Министерство Финансовъ съ прошеніемъ о выдачѣ ему привиллегіи, на введеніе изобретенной Карвилемъ машины для выделки кирпичей, какъ обыкновенныхъ, такъ и изъ торфа и каменнаго угля, черепиць и лещадокъ.

На представленномъ Казенеромъ чертежѣ сей машины показаны подъ буквами: А. Деревянный станокъ машины длиною 5 метровъ, высотой 2 метра и шириною 1 метръ. В. Железный валъ и глиномесильная кадка.—С. Безконечная цѣпь чугуновыхъ формъ.—D. Цѣпь (chaine galle) передающая движенія.—E. Помость изъ железныхъ листовъ, принимающій кирпичи по выходѣ оныхъ изъ формъ.—F. Нажимный чугунный цилиндръ.—G. Выталкиватель (geroussoir) железный, посредствомъ котораго кирпичи выходятъ на помость E.—H. Песочница, которая посредствомъ чугуннаго зазубреннаго цилиндра, помещаемаго въ нижней ея части, насыпаетъ пескомъ кирпичи снизу и сверху. J. Деревянные колеса, на которыхъ ставится машина для перевозки ея въ случаѣ надобности на мѣсто фабрикаціи.—K. Тачка, для перевозки выдѣланныхъ кирпичей въ сушильню.

L. Работникъ, доставляющій матеріалы въ мѣсильный чанъ (broueur).—M. Плечо рычага, насаженнаго на валъ мѣсильной машины, и опредѣляющее ходъ машины.—N. Ящикъ съ водою для промыванія формъ во время ихъ обращенія, и маленькая калочка, орошающая нажимный цилиндръ, для облегченія полировки кирпича.

Французская Академія Наукъ, какъ объясняетъ проситель, дала о машинѣ сей слѣдующій отзывъ: мять глины, эта существенная операція производится въ вертикальномъ цилиндрѣ, посредствомъ железнаго вала, снабженнаго рычагами, расположенными одинъ надъ другимъ, и усаженными ножами; лошадь посредствомъ рычага сообщаетъ сему валу круговращательное движеніе. Глина накладывается въ цилиндръ сверху, и такимъ образомъ безпрестанно рѣжется, перерѣзывается и мнется.—Хорошо размятый матеріалъ входитъ въ формы посредствомъ боковаго отверстія, сдѣланнаго при основаніи цилиндра.—Наклонныя лопаточки, въ видѣ мельничныхъ крыльцевъ, прикрѣплены къ нижней оконечности вертикальнаго вала. Давленіе, происходящее отъ наклонности сихъ лопаточекъ, постоянно нажимающихъ на глину во время своего круговращательнаго движенія, понуждаетъ матеріалъ выходить чрезъ отверстіе, небольшой щитъ изъ листового железа управляетъ выпусками, и соразмѣряетъ оныя.—Безконечная цѣпь, составленная изъ чугуновыхъ рамокъ, соединенныхъ между собою шарнирами, проходя подъ основаніемъ цилиндра, наполняется приготовленнымъ матеріаломъ. Тяжелый чугунный валъ начинаетъ давленіе, которое производится окончателно посредствомъ проволочки формъ черезъ нѣкотораго рода волочильню, составленную изъ двухъ плитъ листового железа, поверхности конхъ несовершенно паралельны между собою; вынутіе изъ формъ производится непосредственно послѣ сжатія помощію особаго выталкивателя, дѣйствующаго сверху внизъ. Довуская выталкиватель въ продолженіе опораживанія формъ участвовать въ движеніи цѣпи формъ, производится непрерывное дѣйствіе съ болшею простотою. Время дѣйствія выталкивателя опредѣляется очень точно посредствомъ остроумно придуманныхъ плужковъ (buttoirs), приделанныхъ къ самымъ формамъ. Движеніе такимъ образомъ заимствуемое у цѣпи, посредствомъ частей, остающихся въ неизмѣнномъ отношеніи съ формами, устраняетъ отъ машины всѣ неудобства, которыя могли бы происходить отъ неизбежнаго вытягиванія цѣпи при долговременномъ употребленіи шарнировъ. Прилипаніе глины къ боковымъ лямкамъ формъ, устраняется погруженіемъ ихъ въ продолженіе полуоборота въ воду, которою наполняется особый ящикъ, помещаемый подъ машиною. Двѣ воронки, помещаемыя въ машинѣ впереди и сзади вмѣстелища, гдѣ готовится глина, разсыпаютъ своевременно посредствомъ рифленыхъ цилиндровъ мелкій песокъ, который въ нихъ постоянно насыпается. Одва изъ нихъ сыплетъ песокъ прежде наполненія

формы, на желѣзные листы, соединенные въ видѣ безконечной цѣпи, движущіеся вмѣстѣ съ формами, и составляющіе для нихъ дно. Другая воронка посылаетъ пескомъ поверхность кирпичей прежде сжатія оныхъ. Такимъ образомъ устраняется прилипаніе матеріала къ валу, начинающему давленіе, къ волочилю, оканчивающей оное, и къ выталкивателямъ опоражнивающимъ формы. Для наибольшей предосторожности, и для сообщенія поверхности большей гладкости, небольшая струя жидкости безпрестанно увлажняетъ нажимной валь. кирпичи принимаются по мѣрѣ ихъ выталкиванія на безконечное полотно, проводящее ихъ до сушильни.

По разсмотрѣніи изобрѣтенія сего въ Сѣвѣтахъ Мануфактурномъ и Министра Финансовъ, и по воспомощствованію на представленіе Товарища Министра Финансовъ въ 22 день Сентября сего 1841 года Высочайшаго утвержденія на мнѣніе Государственнаго Сѣвѣта о выдачѣ сей привилегіи, Министръ Финансовъ, на основаніи продолженія Св. зак. Т. XI постановленій о заводской, фабричной и ремесленной промышленности ст. 101, предвѣряя, что Правительство не ручается ни въ точной принадлежности изобрѣтенія предъавителю, ни въ успѣхахъ онаго, и удостовѣряя, что на сіе изобрѣтеніе прежде сего ни кому другому въ Россіи привилегіи выдано не было, даетъ Французскому подданному Казенеру сію привилегію на шестилѣтнее отъ нижеписаннаго числа исключительное право, вышеописанное изобрѣтеніе во всей Россійской Имперіи употреблять, продавать, дарить въ залогъ и наслѣдство отдавать, и вообще какъ съ своею собственностію, на основаніи законовъ поступать, но съ тѣмъ, чтобы изобрѣтеніе сіе было приведено въ исполненіе въ теченіе четверти срочнаго времени, на которое сія привилегія выдается, въ противномъ случаѣ, право оной, на основаніи Ст. 103, прекращается. Узаконенная пошлина триста шестьдесятъ рублей серебромъ внесена. Во утврѣненіе чего привилегія сія Министромъ Финансовъ подписана, и печатью Департамента Мануфактуръ и Внутренней Торговли утверждена. С. Петербургъ. Октября шестаго дня 1841 года.

Подлинныя привилегіи за подписаніемъ Г. Министра Финансовъ *Графа Какурина* и за скрѣпою Г. Управляющаго Департаментомъ Мануфактуръ и Внутренней Торговли *Я. Дружинина*.

И Ш А Г Р А Д А .

М е д а л ь ю .

Высочайшее повелѣніе, объявленное Правительствующему Сенату.

Октября 11. (Г. Министромъ Юстиціи.) Г. Министръ Финансовъ сообщилъ ему Г. Министру Юстиціи, что Главный Начальникъ Горныхъ Заводовъ Уральскаго хребта донесъ: 1-е, Пермскаго Внутренняго гарнизоннаго баталіона рядовой Данило Прозоровъ, събѣжавъ побѣгъ отъ службы, былъ пойманъ въ Вятской губерніи, но во время препровожденія его въ Пермь къ Командиру Пермскаго баталіона, вновь бѣжалъ и скрывался вмѣстѣ съ бѣглымъ же крестьяниномъ Слободскаго уѣзда Князевымъ, на родинѣ около Омутницкаго завода, принадлежащаго Осокину и 2-е, что отецъ означеннаго дезертира мастерской сего же завода Панфила Прозоровъ, извѣстившись о побѣгѣ сына и замѣтивъ, что онъ съ бѣглымъ крестьяниномъ Князевымъ скрывается въ лѣсу около Омутницкаго завода, пригласилъ ихъ обоимъ къ себѣ въ домъ, обещая скрыть ихъ; когда же бѣглецы явились къ нему ночью, то мастерской Панфила Прозоровъ, немедленно объявилъ объ этомъ Начальству, по распоряженію коего дезертиръ Прозоровъ и бѣглый крестьянинъ Князевъ взяты подъ стражу и отправлены въ принадлежности. О семъ похвальномъ поступкѣ мастера Панфила Прозорова, Товарищъ Министра Финансовъ имѣлъ счастье доводить до свѣдѣнія ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА, и ЕГО ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЕЛИЧЕСТВО, въ 26 день Сентября, Высочайше повелѣть соизволилъ: дать мастерскому Прозорову медаль за усердіе, сто рублей серебромъ, и публиковать.

III. ПОДТВЕРЖДЕНІЕ ВЪ ДВОРЯНСКОМЪ ДОСТОИНСТВѢ.

На подлинномъ
собственною ЕГО
ИМПЕРАТОРСКА-
ГО ВЕЛИЧЕСТВА
рукою написано:

«Быть по сему.»
Въ Царскомъ Сельѣ,
17 Сентября 1841.

Мнѣніе Государственнаго Совѣта.

Государственный Совѣтъ, въ Департаментѣ Гражданскихъ и Духовныхъ дѣлъ, разсмотрѣвъ всеподданнѣйшій докладъ Правительствующаго Сената Общаго Собранія первыхъ трехъ Департаментовъ о дворянскомъ происхожденіи рода Крушинскихъ, признавъ, согласно съ Сенатомъ, представленныя доказательства соответственными силѣ Законовъ (Свода Тома IX-го ст. 40-й п. 7-й и 10-го въ продолж.), и въ слѣдствіе сего мнѣніемъ положилъ: Матвѣя Крушинскаго съ его сыновьями въ дворянскомъ достоинствѣ подтвердить.

Подлинное подписалъ: За Предсѣдателя Государственнаго Совѣта *Графъ Левашовъ.*

I-го и II-го отдѣленія собранія указовъ при семь № пятъ.

О Б Ъ Я В Л Е Н І Е.

Отъ Конторы С. Петербургской Сенатской Типографіи объявляется, что и въ будущемъ 1842 году будутъ отъ оной издаваться:

Во-первыхъ: а.) *Особыхъ собранія узаконеній и распоряженій Правительства, въ двухъ отдѣленіяхъ:* въ первомъ помѣщаются все Манифесты, Высочайшія повелѣнія, указы Сената, трактаты и проч., подлежащіе всенародному свѣдѣнію, а во-второмъ: постановленія, хотя и имѣющія силу закона, но требующія исполненія, болѣе относящагося къ одному какому-либо ведомству, и б.) *Сенатскія вѣдомости,* въ которыхъ помѣщаются Высочайшія грамоты на имя лицъ, рескрипты, указы объ опредѣленіи, увольненіи и наградахъ, выговоры и взысканія, подлежащіе опубликованію, также частныя распоряженія Правительства, о которыхъ не рассылаются печатныхъ указовъ, а только публикуется чрезъ вѣдомости.

Во-вторыхъ: *Сенатскія объявленія,* заключающія въ себѣ статьи: о вызовахъ къ слушанію рѣшеній, выписокъ, о продажахъ имѣній, о вызовахъ наследниковъ, о банкротахъ, о совершенныхъ и явленныхъ крепостныхъ актахъ и о проч.

И въ-третьихъ: *объявленія о запрещеніяхъ и разрѣшеніяхъ на недвижимыя имѣнія.*

Сенатскія вѣдомости съ собраніемъ узаконеній и Сенатскія объявленія выходятъ два раза въ недѣлю: по Вторникамъ и Пятницамъ; а объявленія о запрещеніяхъ и разрѣшеніяхъ одинъ разъ въ недѣлю, по Субботамъ.

Цѣна, какъ для присутственныхъ мѣстъ, такъ для должностныхъ и частныхъ лицъ назначается каждому экземпляру:

Сенатскихъ вѣдомостей, съ собраніемъ узаконеній и распоряженій Правительства, годовому по 6-ти рублей, а полугодовому по 3 руб. серебромъ.

Сенатскихъ объявленій по казеннымъ, правительственнымъ и судебнымъ дѣламъ съ алфавитами, годовому по 6-ти руб., а полугодовому по 3 рубля серебромъ.

А объявленіямъ о запрещеніяхъ и разрѣшеніяхъ на имѣнія съ алфавитами и нумераціями, годовому по 7 руб. 20 копейкѣ, а полугодовому по 3 руб. 60 коп. серебромъ.

Подписка принимается отъ находящихся въ С. Петербургѣ, въ Сенатскомъ Казначействѣ, и отъ иногородныхъ въ Газетной Экспедиціи С. Петербургскаго Почтамта, съ плагою оному особо пересылочныхъ денегъ по его назначенію.

Желающіе получать въ С. Петербургѣ вышеозначенныя изданія съ доставкою въ дома, могутъ обращаться о семъ къ Комиссару Сенатской книжной лавки.

Контора Сенатской Типографіи, по прежнему, доставлять будетъ въ Губернскія и Областныя Правленія потребное, по ихъ назначенію, количество Сенатскихъ изданій для снабженія присутственныхъ мѣстъ и должностныхъ лицъ въ губерніяхъ, на основаніи 82 § Высочайше утвержденного положенія о порядкѣ производства дѣлъ въ Губернскихъ Правленіяхъ; но если, независимо отъ сего, какія мѣста и лица, признаютъ нужнымъ выписывать сами экземпляры котораго либо изданія, то благоволятъ относиться о семъ не въ Сенатскую Типографію, а въ Газетную Экспедицію С. Петербургскаго Почтамта.

При семъ Контора Типографіи предвѣряетъ Губернскія и Областныя Правленія, что назначенное для каждой губерніи количество экземпляровъ не иначе можетъ быть ею на будущій годъ изменено, какъ по полученіи о томъ увѣдомленій до наступленія Января мѣсяца, — и проситъ всѣхъ желающихъ получать Сенатскія изданія, дабы благоволили подписываться на нихъ заблаговременно: ибо Типографія къ самому началу года должна имѣть въ виду число пре-
нумерантовъ, и потому подписавшіеся по наступленіи Марта мѣсяца 1842 года, въ случаѣ недостатка вышедшихъ съ 1 Января номеровъ, не вправъ будутъ ихъ требовать и опоздавшіе подпискою, получать только со времени оной слѣдующіе номера.

Сверхъ того объявляется, что въ случаѣ утраты выданныхъ на получение Сенатскихъ изданій билетовъ, оныя, по установленнымъ правиламъ, вновь не иначе даны быть могутъ, какъ со внесеніемъ слѣдующихъ за годовый или полугодовой экземпляръ денегъ.

Октября 31 дня
1841 года.