



ЕЖЕНЕДѢЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ

№ 50

ОТДѢЛЬНЫЯ ПРИЛОЖЕНИЯ

СЪ ПОЛИТИПАЖАМИ ВЪ ТЕКСТѢ.

РИСУНКОВЪ ВЪ КАЖДОМЪ №-Ѣ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

НА 1894 Г. НА

„РЕМЕСЛЕННУЮ ГАЗЕТУ“

СЪ ДОСТАВКОЙ И ПЕРЕСЫЛКОЙ

6 р. за годъ. | за пол-года 4 р.

Редакція и контора изданія

„РЕМЕСЛЕННОЙ ГАЗЕТЫ“

помѣщаются въ МОСКВѢ,

на Долгоруковской ул., въ д. № 71.

АДРЕСЫ торговыхъ и ремесленныхъ заведеній печатаются въ теченіе года за 20 р. сер.; 1/2 года — 10 руб.

ОВЪЯВЛЕНІЯ: за цѣлую стран.—40 р., за 1/2 стр.—20 р., за 1/4 стр.—10 р., за строку петида въ 30 буквъ—20 к.

Новыя паяльныя лампы безъ фитиля.

Извѣстный дрезденскій фабрикантъ паяльныхъ приборовъ Густавъ Бартель (Löthlampen-Fabrikant Gustav Barthel in Dresden-A.) недавно выпустилъ новую бензиновую паяльную лампу безъ фитиля, представленную на рис. 1. Эта крайне просто устроенная лампа состоитъ главнымъ образомъ изъ бензинового резервуара *B* съ толстыми крѣпкопаяными стѣнками, изъ трубки *h* для испаренія бензина, достигающей почти до дна резервуара и снабженной на верхнемъ концѣ винтомъ *s* для регулированія выходящихъ бензиновыхъ паровъ, и изъ навинченной конической продыравленной трубки *r*, служащей горѣлкою; черезъ отверстія этой трубки проходящіе мимо бензиновые пары всасываютъ наружный воздухъ и, смѣшавшись съ нимъ, горятъ на концѣ трубки синимъ пламенемъ *f*. Резервуаръ *B* снабженъ сверху круглымъ желобкомъ *n*, куда наливается немного спирта или бензина, зажигаемого для разогрѣванія лампы предъ началомъ пользованія ею. Трубка *h* оканчивается сверху трубкой съ очень маленькимъ отверстіемъ, черезъ которое выступаютъ бензиновые пары; чтобы они лучше смѣшивались

со всасываемымъ наружнымъ воздухомъ, трубка *r* разгоржена проволочными сѣтками, препятствующими также проникновенію пламени во внутрь трубки. Большое преимущество этой лампы заключается въ томъ, что она горитъ безъ фитиля и что чрезъ навинчиваніе различной величины трубокъ *r* можно регулировать величину пламени *f*, не измѣняя его температуры, только продолжительность горѣнія лампы будетъ иная. Такъ, напр., при длинѣ пламени въ 3 1/2 дюйма лампа горитъ 3 1/2—4 часа; при большей трубкѣ съ длиною пламени въ 6 дюйм. лампа горитъ 1 1/2—2 часа. При этомъ развиваемая температура такъ велика, что въ пламени легко можно расплавлять мѣдную проволоку до 0,24 дюйма толщиною и желѣзную проволоку до 0,02 дюйма толщиною. Этою лампою можно съ удобствомъ пользоваться для крѣпкаго и мягкаго паянія, для плавленія металловъ, отжиганія инструментовъ и пр., равно какъ для паянія свинцовыхъ трубъ, гдѣ требуется небольшое пламя. При этомъ лампа отличается полною нечувствительностью къ вѣтру.

(Окончаніе см. на стр. 394).

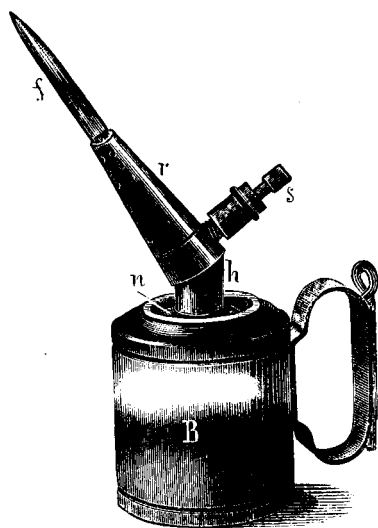


Рис. 1.

Открыта подписка на 1894 г. на „Ремесленную Газету“.

Опредѣленіемъ Ученаго Комитета Министерства Народнаго Просвѣщенія „Ремесленная Газета“ одобрена: 1) для специальныхъ техническихъ учебныхъ заведеній Министерства Народнаго Просвѣщенія—мужскихъ и женскихъ, 2) для городскихъ и сельскихъ училищъ, 3) для учительскихъ институтовъ и семинарій, а также 4) для ученическихъ библиотекъ реальныхъ училищъ.

Къ № 50 „Ремесл. Газ.“ прилагаются слѣдующіе рисунки: 1) „Образцы токарныхъ и рѣзныхъ работъ“ и 2) „Желѣзныя ворота“.

➡ Следующий № 1 „Ремесл. Газ.“ выйдет 9 января 1894 г. ➡

При этом № будут разосланы:

- 1) Настѣнный календарь на 1894 г., 2) оглавление „Ремесленной Газеты“ за 1893 г.*) и 3) обычные приложенія рисунковъ.

➡ „Справочная книжка по разнымъ ремесламъ“ будетъ разослана гг. подписчикамъ вмѣстѣ съ № 26 въ 1894 г.

Совѣты, рецепты, новости, новыя изобрѣтенія, моды и пр.

Экономный способъ пользованія песочной бумагой.— Твердый безцвѣтный спиртовой лакъ — Прочное покрытіе для бильярдныхъ шаровъ изъ искусственной массы.— Новая паяльная лампы безъ фитиля.— Усовершенствованный лобзикъ для мозаичныхъ работъ.— Новый крюкъ для цѣпей.— Новый водокипятильный аппаратъ.— Лаки для фотографовъ.— Наши приложенія.— Отвѣты редакціи.

Экономный способъ пользованія песочной бумагой.

Нѣмецкая школа токарей и рѣзчиковъ въ Лейпцигѣ совѣтуетъ при употребленіи песочной бумаги склеивать вмѣстѣ по два листа ея изнанкой. Бумага приобретаетъ отъ этого особенную прочность и можетъ быть использована вся до послѣдняго уголка. Когда одна сторона совершенно вытрется, можно наклеить на нее другой листъ бумаги, и т. д. Если при употребленіи бумага размягчается отъ влажности и теплоты рукъ, то ей даютъ высохнуть и затѣмъ опять употребляютъ. Чтобы листы не корбились отъ склеиванія, ихъ кладутъ послѣ склейки подъ доску, не очень тяжелую. Такая склеенная бумага особенно рекомендуется для крупныхъ издѣлій.

Твердый, безцвѣтный спиртовой лакъ.

Такой лакъ, по словамъ „Holzarbeiter“, можно приготовить слѣдующимъ образомъ. Смѣшиваютъ 2270 гр. (532 зол.) сандарака, 60 гр. (14 зол.) камфоры и 1500 гр. (352 зол.) стекляннаго порошка и обливають смѣсь 8 литр (61½ штоф.) спирта. Жидкости даютъ стоять цѣлый день, встряхивая ее въ продолженіе 5 минутъ черезъ каждый часъ. Черезъ день къ ней прибавляютъ 1¼ литра (1¾ полшут.) канадскаго бальзама и опять даютъ стоять въ теченіе дня при частомъ встряхиваніи. Наконецъ жидкость фильтруютъ черезъ пемзу.

Прочное покрытіе для бильярдныхъ шаровъ изъ искусственной массы.

На бильярдныхъ шарахъ, слѣданныхъ изъ искусственной слоновой кости или папье-маше, прочное, не отскакивающее покрытіе получается слѣдующимъ способомъ. Сначала шары смазываются копаловымъ лакомъ, раствореннымъ въ винномъ спиртѣ, а затѣмъ покрываются при помощи кисти массой, которая состоитъ изъ 1 ч. копаловаго лака, растворенной въ винномъ спиртѣ, 1 ч. циллюлоида, раствореннаго въ смѣси сѣрнаго эфира и виннаго спирта, 1 ч. 6%-наго коллодія и той или другой краски, смотря по желанію.

Новая паяльная лампы безъ фитиля.

(Рис. 1 и нач. см. на 1-й стр.).

Очень цѣлесообразной является также изображенная на рис. 2 спиртовая паяльная лампа Бартеля безъ фитиля; она представляетъ усовершенствованіе прежнихъ его лампъ, своеаренно описанныхъ въ „Рем. Газ.“ Спиртовой резервуаръ В слѣланъ изъ одного цѣльнаго листа за исключеніемъ крѣпкопаянаго дна F, чѣмъ лампа обезпечена противъ неплотности. Къ лампѣ прилагается чашка S (она представлена на

рисункѣ опрокинутой вверхъ дномъ), у которой дно снабжено снаружи углубленіемъ n, куда наливается немного спирта для разогрѣванія лампы. Въ то же время эта чашка служитъ мѣркой для наполненія резервуара; она вмѣщаетъ въ себѣ точно столько спирта, сколько нужно влить въ лампу за одинъ разъ. При неупотребленіи чашка S подставляется

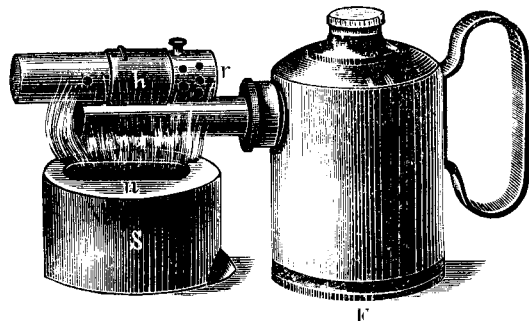


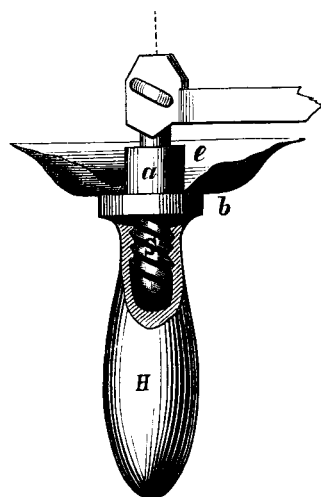
Рис. 2.

подъ резервуаръ B, который плотно входитъ въ нее. Чтобы можно было легко чистить тоненькую трубочку, черезъ которую выходятъ спиртовые пары, трубка r, служащая горѣлкой, снабжена долевыми прорѣзами, которые закрываются надвигаемымъ широкимъ кольцомъ h.

Обѣ описанныя лампы горятъ одинаково во всякомъ положеніи и безопасны въ смыслѣ взрыва.

Усовершенствованный лобзикъ для мозаичныхъ работъ.

Несмотря на всѣ признанныя выгоды, доставляемыя выпиловочными станками, можно съ увѣренностью сказать, что 80 если не больше процентовъ любителей работаетъ обыкновенными ручными лобзиками. При изготовленіи мозаичныхъ издѣлій въ работѣ лобзикомъ есть та неприятная сторона, что выпиленные для мозаики части, несмотря на всю осторожность, часто падаютъ на полъ и вслѣдствіе своей упругости отскакиваютъ далеко въ сторону, такъ что ихъ трудно бываетъ найти, тѣмъ болѣе что и размѣры такихъ частей обыкновенно очень невелики. Означенное неудобство вполне устраняется весьма простымъ приспособленіемъ,

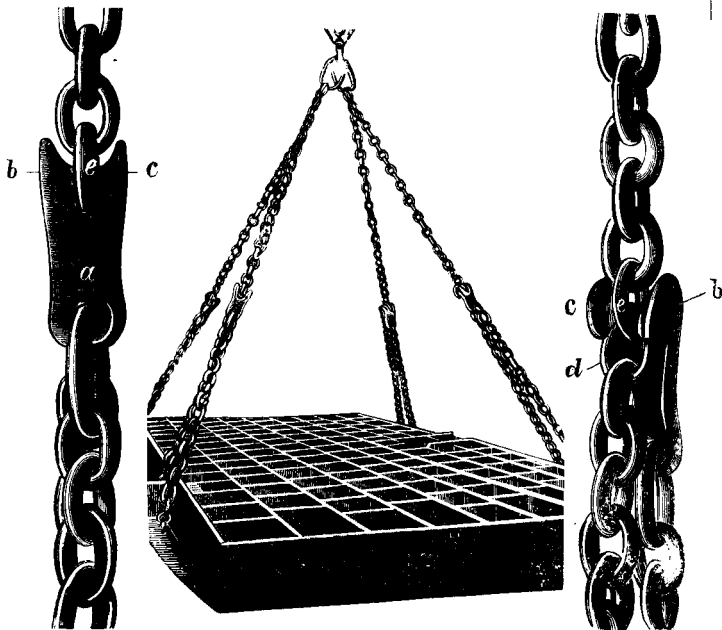


*) Лицамъ, не возобновившимъ подписки на 1894 г., оглавление „Р. Г.“ за 1893 г. высылается бесплатно по первому требованію.

представленным на прилагаемом рисунке. Приспособление это состоит из легкого жестяного блюда *c*, укрепляемого между головкой *a* винта *S*, в которую входит конец лобзиковой дуги, и головкой *b* рукоятки *H*. (На головки *a* и *b* во избежание раскалывания надбьты металлическия гильзы). Чтобы ослабить ударъ падающихъ въ блюдо маленькихъ частей и предотвратить ихъ выпрыгиваніе оттуда, рекомендуется выложить дно блюда кускомъ мягкой ткани (войлокомъ, плюшемъ, бархатомъ и т. п.). Если блюдо не нужно, то его можно снять, отвинтивъ рукоятку *H*.

Новый крюкъ для цѣпей.

Фирма Delisle & Ziegele въ Штутгартѣ выпустила недавно въ продажу новый крюкъ для цѣпей особенной формы. Этотъ крюкъ отличается отъ обыкновенныхъ тѣмъ, что при образованіи изъ цѣпи петли онъ не втыкается въ кольца цѣпи, а охватываетъ ихъ снаружи. Благодаря этому, можно образовать петли какой угодно длины, потому что крюкъ одинаково хорошо охватываетъ каждое кольцо цѣпи. Крюки же обыкновенной старой формы, будучи значительно толще колецъ цѣпи, не входятъ въ нихъ, и для того, чтобы можно было пользоваться петлями, необходимо включать въ



цѣпь особая, болѣе широкая кольца, въ которыя бы могла входить головка крюка.

Какъ видно изъ прилагаемыхъ рисунковъ, изъ которыхъ на рис. 1 представленъ видъ крюка сзади, а на рис. 2—видъ его спереди, крюкъ имѣетъ широкую спинку *a*, а въ головкѣ его сдѣланъ вырѣзъ, раздѣляющій ее на два отдѣльных крюка *b* и *c*. При образованіи петли крюкъ просто надѣвается сверху на какое нибудь кольцо *d*, причемъ вышележащее кольцо (*e*) входитъ въ вырѣзъ головки и не позволяетъ крюку сдѣлать въ сторону.

Новый водокипятильный аппаратъ.

Въ № 21 „Ремесл. Газ.“ за настоящій годъ мы описали аппаратъ фирмы Ф. Р. Сименсъ и К^о для кипяченія воды въ большихъ размѣрахъ съ цѣлью ея оздоровленія, т. е. умерщвленія всѣхъ находящихся въ ней болѣзнетворныхъ организмовъ. Аппаратъ, представленный на прилагаемыхъ рисункахъ, служить для той же цѣли и устроенъ по тому же принципу, но его конструкція доведена до большей степени совершенства, онъ болѣе уютенъ, и въ немъ имѣются приспособленія для регулировки притока воды и газа. Одинъ экземпляръ этого аппарата, изобрѣтеннаго Т. Непне-

бергъ, былъ принесенъ изобрѣтателемъ въ даръ Баденскому женскому Обществу ¹⁾ и отсюда по инициативѣ председательницы Общества, попалъ на постоянную промышленную выставку въ Карлсруэ.

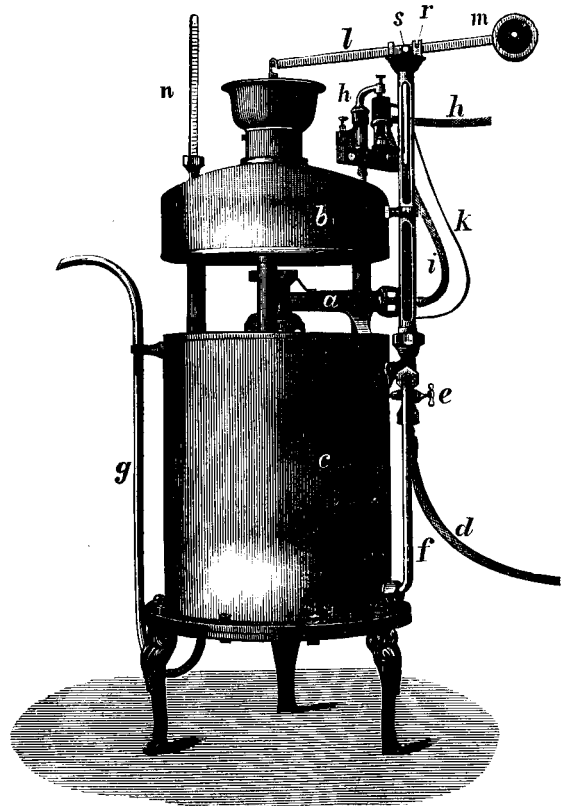


Рис. 1.

На рис. 1 аппаратъ Henneberg'a представленъ въ перспективномъ видѣ, а на рис. 2—въ вертикальномъ разрѣзѣ. Рукояткой *d* аппаратъ соединяется съ водопроводомъ. Если кранъ

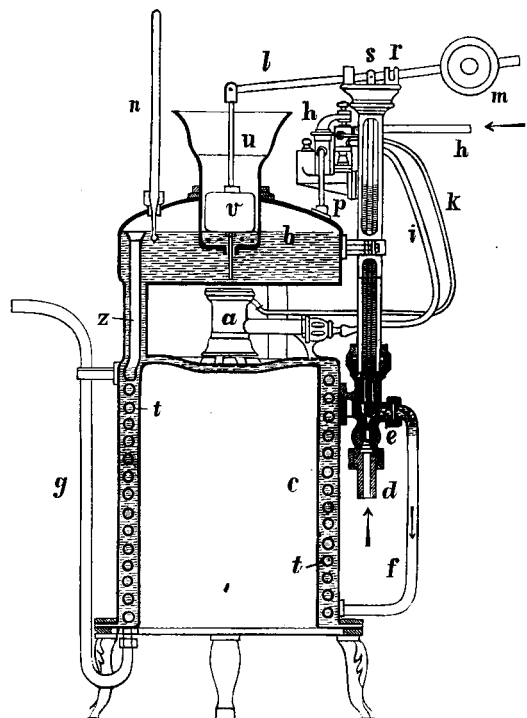


Рис. 2.

¹⁾ О Баденскомъ женскомъ Обществѣ см. „Рем. Газ.“ 1890 г. № 13.

е открыть, то вода течет по направлению стрѣлки через трубку *f* и наполняет пространство между двойными стѣнками цилиндра *c*. Надъ цилиндромъ *c* помѣщается водокипятильный сосудъ *b*, опирающийся на него тремя ножками и нагреваемый газовой лампой *a*. Одна изъ этихъ ножекъ представляетъ собою трубку и служитъ для сообщенія верхняго сосуда съ нижнимъ. Холодная вода, наполнивши нижній цилиндръ *c*, поднимается затѣмъ по этой трубкѣ въ верхній сосудъ, здѣсь нагревается до кипѣнія и уходитъ по трубкѣ *z*. Но для того, чтобы та теплота, которая въ ней заключается, не пропадала даромъ, она, прежде чѣмъ уйти изъ аппарата, проходитъ черезъ змѣевикъ *t* съ пологими витками, расположенный въ пространствѣ между стѣнками нижняго цилиндра, наполненномъ холодной водой, нагреваетъ эту воду, сама же охлаждается и уже охлажденная выливается изъ аппарата черезъ трубку *g*. Такимъ образомъ и здѣсь, какъ въ аппаратѣ Сименса, вода входитъ въ сосудъ *b* уже нагрѣтою, и ее приходится подогревать лишь на столько градусовъ, сколько не хватаетъ до 100. Вслѣдствіе этого получается большая экономія въ топливѣ.

Для достиженія того, чтобы вода не выходила изъ аппарата, не нагрѣвшись дѣйствительно до температуры кипѣнія, т. е. чтобы кипѣніе въ сосудѣ *b* происходило непрерывно, аппаратъ снабженъ двумя регулируемыми приспособленіями — для воды и для газа. Если притокъ воды увеличится настолько, что она не будетъ успѣвать нагреваться до кипѣнія, то одинъ регуляторъ уменьшитъ притокъ воды, а другой увеличить притокъ газа; наоборотъ, если вода въ сосудѣ *b* будетъ кипѣть черезчуръ сильно, то регуляторъ уменьшитъ притокъ газа и увеличитъ притокъ воды. Регулированіе пламени производится при помощи терморегулятора *h*, который трубкою *p* соединяется съ сосудомъ *b*. Газъ поступаетъ въ регуляторъ черезъ трубку *h*, а изъ него черезъ трубку *i* идетъ въ лампу *a*. При усиленномъ кипѣніи увеличивается давленіе пара въ верхней части сосуда *b*, усиленное давленіе передается по трубкѣ *p* регулятору, который вслѣдствіе этого уменьшаетъ болѣе или менѣе притокъ газа въ лампу; при обратномъ явленіи притокъ газа, наоборотъ, увеличивается вслѣдствіе уменьшенія давленія. Такъ какъ при слишкомъ сильномъ давленіи пара въ сосудѣ *b* притокъ газа можетъ совсѣмъ прекратиться и тогда, при послѣдующемъ остываніи воды, выходилъ газъ бы изъ лампы не сгорая, то для предупрежденія этого въ лампѣ всегда поддерживается маленькій огонекъ, который питается газомъ особо, помимо регулятора, черезъ тоненькую трубку *k*. Этотъ огонекъ и зажигаетъ газъ, какъ только регуляторъ пуститъ его въ лампу.

Приспособленіе для регулированія притока воды имѣетъ слѣдующее устройство. Въ крышку резервуара *b* вставленъ открытый сверху сосудъ *u*. Въ нижнемъ концѣ этого сосуда, погруженномъ въ воду, продѣланы мелкія отверстія, черезъ которыя вода проходитъ внутрь сосуда и дѣйствуетъ на поплавковъ *v*. Поплововъ виситъ на рычагѣ *l*, вращающемся около оси *r*, и уравновѣшенъ грузомъ *m*, помѣщеннымъ на другомъ концѣ рычага. Въ точкѣ *s* къ рычагу прикрѣпленъ стержень, оканчивающийся внизу конической пробкой, которая входитъ въ коническое гнѣздо, устроенное надъ краномъ *e*. Когда давленіе пара въ сосудѣ *b* вслѣдствіе черезчуръ сильнаго кипѣнія увеличивается на $\frac{1}{100}$ атм. (10 см. водяного столба), то вода вытѣсняется паромъ въ сосудъ *u* и поднимаетъ поплавокъ; вмѣстѣ съ тѣмъ поднимается лѣвый конецъ рычага *l* и стержень *s*; прикрѣпленная къ концу послѣдняго пробка выходитъ изъ гнѣзда и увеличиваетъ доступъ для воды въ трубку *f*. Наоборотъ, когда вода перестаетъ кипѣть, давленіе паровъ въ сосудѣ *b* уменьшается, поплавокъ опускается и посредствомъ коническаго клапана уменьшаетъ или совсѣмъ прекращаетъ притокъ воды.

Оба регулятора, газовый и водяной, дѣйствуютъ одновременно, и, благодаря имъ, аппаратъ можетъ правильно работать безъ всякаго наблюденія. Для провѣрки его дѣйствія въ сосудъ *b* вставленъ термометръ *n*. Аппаратъ, выставленный въ Карлсруэ, доставляетъ въ часъ 60 литровъ (ок. 5 вед.) обезвреженной воды, которую сейчасъ же можно и употребить, такъ какъ ея температура только на 10^0 выше температуры воды въ водопроводѣ. Расходъ газа едва достигаетъ $\frac{1}{3}$ того количества, которое потребно для нагреванія воды обыкновеннымъ способомъ. Весь аппаратъ легко можетъ быть разобранъ, если понадобится очищать его отъ накипи. Аппаратъ имѣетъ очень изящную внѣшность, всѣ части его никелированы и отполированы, и стоитъ онъ на *мѣстѣ*, въ Берлинѣ, 200 мар. (ок. 100 р.); поставляется онъ фирмою *Rietschel & Henneberg*, Berlin.

Въ заключеніе напомнимъ, что кипяченіе воды есть единственно вѣрный способъ ея обезвреживанія, и во время разныхъ эпидемій, какъ холеры, брюшнаго тифа и др., онъ практикуется въ большихъ размѣрахъ. Но такъ какъ нагреваніе большихъ массъ воды связано съ крупными расходами, то такие аппараты, какъ Сименса и Геннеберга, позволяющіе экономить $\frac{4}{5}$ этихъ расходовъ, заслуживаютъ полного вниманія.

Лаки для фотографовъ.

Обыкновенные продажные лаки, болѣею частью употребляемые фотографами, представляютъ такъ сказать „теплые“ лаки, т. е. такіе, которые только тогда даютъ прозрачный ровный слой, когда наносятся на пластинку, предварительно подогревѣнную. Но простоты ради, многіе, въ особенности фотографы-любители, предпочитаютъ такъ назыв. *холодные* лаки, выпускаемые теперь въ продажу различными фирмами подъ разными наименованіями. Е. Valenta изслѣдовалъ недавно цѣлый рядъ такихъ продажныхъ холодныхъ лаковъ. Результаты его работъ сводятся къ слѣдующему.

1. Спиртовые лаки.

Эти лаки представляютъ болѣею частью растворы сандаракной смолы въ алкоголь, но такъ какъ самъ по себѣ спиртовой растворъ сандарака при наливаніи на пластинку даетъ матовый слой, то къ нимъ прибавляются еще нѣкоторыя вещества, предотвращающія это явленіе. Такія вещества суть лавандовое масло, лимонное масло и др. Valenta даетъ слѣдующій рецептъ для приготовленія такого лака:

Сандарака 18 гр.
Спирта 100 куб. сантим.
Лавандоваго масла 1 „ „

Этотъ лакъ сохнетъ довольно медленно, но даетъ твердый, мало клейкій слой, который хорошо принимаетъ карандашную ретушь. Слѣдовательно, онъ заслуживаетъ предпочтенія передъ многими продажными лаками этого рода, которые при остальныхъ равныхъ условіяхъ такъ липки, что даже послѣ нѣсколькихъ-часовой сушки нажатіе мякотью руки оставляетъ на нихъ отпечатокъ.

2. Амміачно-спиртовые лаки.

Къ такого рода лакамъ принадлежитъ, напримѣръ, „Kugstallack“ фирмы Dierkes въ Клеве. Амміачно-спиртовой лакъ можно распознать даже въ томъ случаѣ, если онъ содержитъ небольшой избытокъ амміака и чѣмъ нибудь парфюмированъ, такъ какъ при нагреваніи такой лакъ всегда выдѣляетъ амміакъ, который легко открыть по запаху и по щелочной реакціи паровъ (красная лакмусовая бумажка окрашивается ими въ синій цвѣтъ). Изъ смолъ эти лаки содержатъ болѣею частью только одинъ шеллакъ. Шеллакъ, растворенный въ чистомъ спиртѣ, будучи налитъ на пластин-

Открыта подписка на 1894 г. на

ТЕХНИЧЕСКИЙ СБОРНИКЪ

и ВѢСТНИКЪ ПРОМЫШЛЕННОСТИ,

ЕЖЕМѢСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛЪ

5-Й ГОДЪ

изданія.

открытій, изобрѣтеній и усовершенствованій по всѣмъ
отраслямъ промышленности.

Фабрикантамъ, заводчикамъ и техникамъ ихъ необходимо постоянно слѣдить за появляющимися улучшеніями, измѣненіями и новыми требованіями, относящимися до руководимыхъ ими производствъ. Возрастающая конкуренція въ области ихъ дѣятельности настоятельно требуетъ напряженнаго вниманія и труда для того, чтобы удерживать то или другое фабрично-заводское дѣло въ уровнѣ современныхъ требованій. — Своевременное полученіе свѣдѣній о способахъ веденія дѣла какъ отечественными, такъ и заграничными производителями, главнымъ образомъ сообщенія о вводимыхъ ими техническихъ улучшеніяхъ и такихъ мѣропріятіяхъ, которые увеличиваютъ доходность производства, упрощаютъ его организацию, облегчаютъ и улучшаютъ сбытъ продуктовъ, — все это, безъ сомнѣнія, имѣетъ огромное значеніе для представителей фабрично-заводской промышленности. — Удовлетвореніе потребностей ихъ въ указанномъ выше направленіи представляетъ собою основную задачу и цѣль редакціи „Техническаго Сборника и Вѣстника Промышленности“.

ПРОГРАММА ИЗДАНІЯ:

1. Правительственныя распоряженія и узаконенія, касающіяся фабрично-заводской промышленности, желѣзныхъ дорогъ и т. п. промышленныхъ предпріятій. — 2. Машиностроеніе и механическое дѣло. — 3. Механическія производства, ручная и машинная обработка металловъ, дерева, волокнистыхъ матеріаловъ и проч. — 4. Химическія производства. — 5. Желѣзнодорожный отдѣлъ. — 6. Архитектура. Инженерное и строительное искусства. — 7. Электротехнический отдѣлъ. — 8. Санитарное дѣло. — 9. Кустарный отдѣлъ. — 10. Графическія искусства. — 11. Техническое образованіе. — 12. Обзоръ дѣятельности торгово-промышленныхъ учрежденій и техническихъ Обществъ. Биографіи съ портретами выдающихся дѣятелей техники и промышленности. — 13. Критика и библиографія. — 14. Слѣдуетъ: Технические замѣтки о новостяхъ техники, рецепты, совѣты, описанія различныхъ новыхъ составовъ и средствъ, патентованныя и секретныя средства и пр. — Для выполненія упомянутыхъ выше отдѣловъ программы Редакція обезпечила себя солиднымъ контингентомъ постоянныхъ сотрудниковъ изъ числа профессоровъ и преподавателей техническихъ высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеній, а также практическихъ дѣятелей, занимающихся на русскихъ и заграничныхъ фабрикахъ, заводахъ и въ др. промышленныхъ учрежденіяхъ. — 15. Справочный отдѣлъ: вопросы и отвѣты на запросы гг. подписчиковъ, относящіеся до ихъ специальности. Торговыя и статистическія свѣдѣнія; данныя о спросѣ и предложеніи. Свѣдѣнія о новыхъ привилегіяхъ. — 16. Объявленія въ текстѣ и въ видѣ особыхъ приложеній.

Получая всѣ извѣстнѣйшія иностранныя изданія по различнымъ фабрично-заводскимъ производствамъ, Редакція располагаетъ лучшими изъ помѣщаемыхъ въ нихъ статей и даетъ возможность своимъ читателямъ пользоваться массою полезнаго, необходимаго и дорогого, многимъ недоступнаго матеріала.

Контора изданія (коммерческій отдѣлъ) оказываетъ всѣмъ гг. подписчикамъ возможное содѣйствіе по различнымъ справкамъ, по выпискѣ книгъ, образцовъ разныхъ издѣлій, машинъ, инструментовъ и пр.

Въ журналѣ прилагаются: чертежи, книги и брошюры спеціальнаго характера.

Подписная цѣна: на годъ съ доставкой и пересылкой — 16 руб.; на полгода 9 руб.

Полные экземпляры журнала за 1890, 1891, 1892 и 1893 гг. по 16 руб. высылаются по первому требованію съ наложеннымъ платежомъ.

Учащіеся въ техническихъ учебныхъ заведеніяхъ пользуются скидкой въ 25%.

Подписавшимся среди года высылаются всѣ вышедшіе въ свѣтъ №№.

Пробные №№ высылаются по первому требованію, съ наложеннымъ платежомъ, по 1 р. 50 к.

Адресъ Редакціи: Москва, Долгоруковская ул., д. № 71.

Издатель: Ученый Инженеръ-Механикъ К. А. Казначеевъ.

Редакторы: { Инженеръ-Технологъ А. М. Кудрявцевъ.
Механикъ-Строитель А. И. Сюзевъ.

Открыта подписка на 1894 г. на

РЕМЕСЛЕННУЮ ГАЗЕТУ.10-я
годъ
изданія.

ЕЖЕНЕДЕЛЬНОЕ ОБЩЕПОЛЕЗНОЕ изданіе съ рисунками въ текстѣ и съ приложеніемъ, сверхъ того, при каждомъ номерѣ двухъ листовъ исполнительныхъ чертежей и образцовыхъ рисунковъ новыхъ издѣлій, инструментовъ, станковъ, приспособленій и пр. предметовъ по различнымъ ремесламъ, а также кустарнымъ и мелкимъ фабрично-заводскимъ производствамъ, съ подробными описаніями и наставленіями, къ нимъ относящимися.

„РЕМЕСЛЕННАЯ ГАЗЕТА“ необходима специальнымъ школамъ, технику, ремесленнику, кустарю, торговцу, сельскому хозяину, любителю ремесла и потребителямъ ремесленныхъ издѣлій, т. е. во всякомъ семействѣ.

ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ ВЫБРАТЬ или **ЗАКАЗАТЬ** нужный предметъ, полезно и необходимо знать, какимъ современнымъ требованіямъ онъ долженъ удовлетворять. Въ этомъ отношеніи «Ремесленная Газета» оказываетъ необходимое содѣйствіе и потребителю, и производителю ремесленныхъ издѣлій. — Въ ней постоянно помѣщаются рисунки и чертежи самыхъ модныхъ образцовъ по слѣдующимъ ремесламъ: столярному, драпировочному, портновскому (моды Русселя), сапожно-башмачному, кузнечному, слесарному, токарному и пр. При этомъ въ общепонятномъ изложеніи даются надлежащія описанія, указанія и рецепты практическаго свойства.

Кромѣ множества разнообразнѣйшихъ чертежей и рисунковъ, въ „Ремесл. Газетѣ“ будетъ помѣщенъ рядъ описаній: различныхъ ремесленныхъ производствъ, новѣйшихъ изобрѣтеній, усовершенствованій, выставокъ, музеевъ, образцовыхъ ремесленныхъ и техническихъ школъ, частныхъ промышленныхъ мастерскихъ и пр.

Кромѣ **ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫХЪ** сообщеній о различныхъ заграничныхъ новостяхъ, редація будетъ давать **БЕЗПЛАТНО** отвѣты и совѣты на запросы гг. подписчиковъ, относящіеся до ихъ специальности.

Получая всѣ извѣстнѣйшія иностранныя изданія по различнымъ ремесламъ, Редація располагаетъ лучшими изъ помѣщенныхъ въ нихъ статей и рисунковъ и даетъ возможность своимъ подписчикамъ пользоваться массою полезнаго, необходимаго и дорогаго (многимъ недоступнаго) матеріала за крайне дешевую цѣну.

Редація имѣетъ специальныхъ корреспондентовъ за границей въ большихъ промышленныхъ центрахъ, получаетъ отъ нихъ лучшіе образцы новѣйшихъ издѣлій и множество рисунковъ съ описаніями.

Контора изданія оказываетъ гг. иногороднимъ подписчикамъ **БЕЗПЛАТНО** всевозможное **СОДѢЙСТВІЕ** по различнымъ справкамъ, также по выпискѣ книгъ, инструментовъ и др. предметовъ, которые высылаются по первому требованію немедленно съ **НАЛОЖЕННЫМЪ** платежомъ.

„РЕМЕСЛЕННАЯ ГАЗЕТА“ въ теченіе истекшихъ 9-ти лѣтъ успѣла приобрести огромный составъ читателей, не только въ виду ея характера и крайней дешевизны, но главнымъ образомъ вслѣдствіе того **ОБИЛІЯ** полезнаго и необходимаго для всякаго матеріала, который она даетъ своимъ подписчикамъ, а именно:

- 1) **50 №№ ВЪ ГОДЪ**, содержащихъ до 1000 статей съ множествомъ рисунковъ (гравюръ) въ текстѣ и
- 2) **СТО** листовъ приложений (замѣняющихъ преміи къ „Рем. Газ.“), которыя отдѣльно стоятъ въ розничной продажѣ **СВЫШЕ 20 р. с.**
- 3) Изящно иллюстрированный календарь.
- 4) Сверхъ того, каждому годовому подписчику будетъ выслана **СПРАВОЧНАЯ КНИГА ПО РАЗЛИЧНЫМЪ РЕМЕСЛАМЪ.**

Редація въ состояніи давать все это своимъ читателямъ лишь въ виду ихъ многочисленности и широкаго развитія своего дѣла.

Подписавшимся среди года высылаются всѣ вышедшіе №№.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА остается прежняя: **6 руб.** въ годъ съ перес. и доставкой (за полгода **4 р.**).

ПОЛНЫЕ ЭКЗЕМПЛЯРЫ „Ремесленной Газеты“ со всеми приложеніями за 1886 г. по 10 р., а за 1887, 1889, 1890, 1891, 1892 и 1893 г. (безъ книгъ) по 5 р. высылаются по первому требованію съ наложеннымъ платежомъ.

Экземпляры за 1885 и 1888 гг. всѣ разошлись.

„Ремесленная Газета“ **ОДОБРЕНА** Учен. Комит. Мин. Нар. Просвѣщенія: 1) для техническихъ и ремесленныхъ училищъ — мужскихъ и женскихъ; 2) для городскихъ и сельскихъ училищъ; 3) для учительскихъ институтовъ и семинарій, а также 4) для библіотекъ реальныхъ училищъ.

АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ: Москва, Долгоруковская ул., домъ № 71.

Годъ изданія 82-й. ОТКРЫТА ПОДПСКА. 1894.
ежедневная политическая, ученая и литературная газета (безъ предварительной цензуры)

СЫНЪ ОТЕЧЕСТВА

выходить ежедневно въ двухъ изданіяхъ: первое въ форматъ большихъ столичныхъ газетъ съ еженедельными, еженедельными приложениями и книжками „Романы и повѣсти“.

Въ ежедневныхъ нумерахъ газеты сообщается о всѣхъ выдающихся событіяхъ въ придворной, духовной, и военной сферахъ, а также важныя новости дня столичной, внутренней и иностранной жизни, по свѣдѣніямъ специальныхъ корреспондентовъ газеты и телеграммъ, одновременно съ другими дорогими изданіями, а потому газета „СЫНЪ ОТЕЧЕСТВА“ въ первомъ изданіи вполне замѣняетъ собою дорожную по подписной цѣнѣ газету и еженедельный журналъ.

Кромѣ ежедневныхъ нумеровъ, подписчики получаютъ БЕЗПЛАТНО: 1) 52 НУМЕРА воскресныхъ приложений въ видѣ еженедельнаго иллюстрированнаго журнала. 2) Книжки „Романы и повѣсти“. Каждая книжка содержитъ 160—200 страницъ. 3) 12 НУМЕРОВЪ „Моды и рукодѣлія“, замѣняющихъ для семьи „Модный журналъ“. 4) Стѣнной календарь (съ картою Россіи), отпечатанный въ ТРИ краски и проч.

Подписная цѣна на ПЕРВОЕ изданіе (съ доставкою по Имперіи): на годъ 8 р., на $\frac{1}{2}$ г. 4 р. 50 к., на 3 м. 2 р. 50 к. и на 1 м. 1 р.

ВТОРОЕ ИЗДАНІЕ БЕЗЪ ПРИЛОЖЕНІЙ.

Второе изданіе газеты „СЫНЪ ОТЕЧЕСТВА“ выходитъ ежедневно листами и въ дни, слѣдующіе за праздниками (всего въ годъ 360 нумеровъ). Въ нумерахъ газеты помѣщаются всѣ выдающіяся новости, биржевыя извѣстія и телеграммы одновременно со всѣми другими дорогими изданіями.

Кромѣ того, на страницахъ втораго изданія помѣщаются художественно выполненные портреты Высочайшихъ особъ, современныхъ русскихъ и иностранныхъ государственныхъ и общественныхъ дѣятелей, а также рисунки сценъ событій изъ русской исторіи и нынѣшностей, зданий (памятники, дворцы, монастыри, церкви и пр.), сосредоточивающихъ на себѣ, въ извѣстный моментъ, особое вниманіе общества.

Подписная цѣна на ВТОРОЕ изданіе (съ доставкою и пересылк. по Россіи): на 1 г. 4 р., на $\frac{1}{2}$ г. 2 р., на 3 м. 1 р., за границу (на годъ) 6 р. Г-р. ГОДОВЫЕ подписчики перваго или втораго изданія газеты „СЫНЪ ОТЕЧЕСТВА“, уплатившіе сполна подписную сумму, могутъ получить въ 1894 г. слѣдующія новыя художественныя изданія, съ уплатою за каждый экземпляръ картины или альбома: безъ доставки 75 коп., съ доставкою ОДИНЪ рубль.

1) Большая акварель съ картины профессора И. Е. Рѣпина: „БУРЛАКИ НА ВОЛГѢ“. (Размѣръ картины безъ полей: длина 22 вершка, выс. 14 вершк.). Картина эта воспроизведена въ 25 красокъ, совершенно тождественно съ оригиналомъ, хранящимся во дворцѣ и составляющимъ собственность Е. И. В. Великаго Князя Владимира Александровича. 2) Новый альбомъ большихъ акварелей „ИМПЕРАТОРСКАГО ЭРМИТАЖА И АКАДЕМІИ ХУДОЖЕСТВЪ“. Въ коллекцію новаго альбома вошли произведенія: проф. Айвазовскаго, проф. Семирадскаго, проф. Клевера, Грузинскаго, Журавлева, Френца, Корзухина, Платонова, Загорскаго, Красицкиной и друг. Поводомъ къ изданію предлагаемаго нами новаго альбома акварелей послужило множество заявленій нашихъ подписчиковъ, проживающихъ въ разныхъ мѣстностяхъ Россіи, нѣрѣдко далеко отъ столицы и не имѣющихъ никакой возможности обозрѣвать сокровищницу русскаго искусства—Императорскій Эрмитажъ и Академію художествъ. Картины альбома отпечатаны въ 18 красокъ, вложены въ изящную папку и могутъ служить какъ для гостиницы, такъ и стѣнными украшеніями въ рамахъ. 3) Художественная новинка: МЕТАЛЛИЧЕСКІЕ БЮСТЫ русскихъ государственныхъ дѣятелей, писателей и композиторовъ (величина бюстовъ: высота 12—13 л. ширина 7—8 л.). Первую серію составляютъ: 1) Е. И. В. Гос. Имп. Александръ III. 2) Е. И. В. Гос. Имп. Марія Теодоровна. 3) Е. И. В. Гос. Александръ II (въ Вѣзѣ почившій). 4) Прот. Іоаннъ Сергіевъ (Кронштадскій). ПИСАТЕЛИ: 5) Пушкинъ. 6) Лермонтовъ. 7) Гоголь. 8) Тургеневъ. 9) Достоевскій. 10) Графъ Л. Толстой; и 11) Композиторъ Глинка. Цѣна бюста изъ металла, на выборъ, для подписчика ТРИ р. (безъ доставки). Подробное объявленіе высылается по требованію бесплатно. Адресъ Главной конторы: С.-Петербургъ у Аничкина моста, д. 68—40.

НОВЫЙ ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛЪ

для семейнаго чтенія

„БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ!“

!! НЕОБХОДИМО ВЪ КАЖДОЙ СЕМЬѢ !!

Здоровье составляетъ, безъ сомнѣнія, высшее благо человѣка въ „нашъ нервный вѣкъ“. По мѣткому выраженію Фейхтерелебена „здоровье есть только житейская формула правды и красоты“. Здоровью и посвящается вашъ журналъ.

Какъ сохранить здоровье, какъ предотвратить все вредное для организма, какъ обращаться съ простыми заблужденіями до призыва врача, что дѣлать въ несчастныхъ случаяхъ, какъ воспитывать дѣтей на началахъ рациональной гігіены какъ устроить свою жизнь чтобы сохранить свѣжесть духа и вѣрность тѣла, равновѣсіе умственныхъ и физическихъ силъ, однимъ словомъ, „какъ намъ жить, чтобы здоровыми быть!“—вотъ что ставитъ себя цѣлью журналъ „Будьте здоровы!“ и что послужитъ предметомъ подробнаго разсмотрѣнія на его страницахъ.

Девизъ журнала ясенъ изъ самаго его названія: „Будьте здоровы!“ Его предполагаемая аудиторія—семья, публика въ широкомъ значеніи этого слова. Въ нашемъ журналѣ поэтому не будетъ техническихъ ученыхъ статей, сложныхъ системъ лѣченія, доступныхъ только специалистамъ. Нѣтъ, мы именно стремимся создать журналъ для семейнаго чтенія, дать рядъ популярныхъ бесѣдъ, понятныхъ каждому образованному лицу. Когда человѣкъ заболѣетъ серьезно, онъ отлично знаетъ, что ему дѣлать: онъ идетъ къ доктору и лѣчится по мѣрѣ силъ и возможности. Но онъ часто не знаетъ, что ему дѣлать, когда онъ, повидимому, здоровъ, какъ повести жизнь, чтобы сохранить это здоровье, а между тѣмъ, къ сожалѣнію, зародыши опасныхъ, иногда смертельныхъ болѣзней часто возникаютъ при полномъ, казалось бы, благосостояніи организма, если только онъ поставленъ въ неблагопріятныя условія.

Указать на эти условія и на то, какъ избѣгать ихъ, мы и ставимъ себя цѣлью, такъ какъ опытомъ доказано, что своевременно преподанный простой гігіеническій совѣтъ во много разъ дѣйстви-

тельно, нежели затѣмъ, впоследствии, строго и по всѣмъ правиламъ науки проведенное лѣченіе.

Если наша цѣль будетъ достигнута, если задачи популярной медицины, требованія здоровья частнаго и общаго, условія физическаго и духовнаго благосостоянія человѣка, гігіена его жилища, одежды и пищи, дѣтства его труда, отдыха и удовольствія, получать въ журналѣ „Будьте здоровы!“ надлежащее и широкое освѣщеніе, то редація лѣтитъ себя надеждой, что ея журналъ—первый русскій популярный журналъ такого рода—сдѣлается тѣмъ, чѣмъ онъ долженъ естественнѣе быть,—необходимой настольной справочной книгой въ каждой семьѣ. Доашій врачъ-гігіенистъ есть лучший совѣтникъ и другъ семьи и наше искреннее желаніе, наша дорогая цѣль—замѣнить своимъ журналомъ этого недостающаго ей теперь друга.

А затѣмъ—„Будьте здоровы!“

Редакторъ-издатель Dr. И. И. Зарубинъ.

Журналъ „Будьте здоровы!“ выходитъ съ 1 января, 1894 года, 2 раза въ мѣсяцъ выпусками большаго формата, со многими рисунками и приложениями. Подписная цѣна съ доставкою и пересылкой 5 руб. въ годъ и 3 рубля за полгода.

Адресъ редакціи: С.-Петербургъ, 3-я Рождественская улица, № 19. Подписка принимается въ конторѣ редакціи и во всѣхъ болѣе извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ столицы и провинціи.

ОТКРЫТА ПОДПСКА на 1894 годъ на ЕЖЕДНЕВНУЮ общественную, литературную и политическую газету

XII годъ изданія. „КРЫМЪ“ XII годъ изданія.

Условія подписки:

(съ доставкою и пересылкой во всѣ мѣста Россіи)

На годъ—6 р., на полгода—4 р., на 3 мѣс.—2 р. 75 к., на 2 мѣс.—1 р. 75 к. и на 1 мѣс. 1 р.

Подписка принимается въ главной конторѣ въ г. Симферополь. Разсрочка допускается лишь по соглашенію съ редакціей.

ТРИНАДЦАТЫЙ ГОДЪ ИЗДАНИЯ.
ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1894 ГОДЪ
НА ЖУРНАЛЪ

ИНЖЕНЕРЪ,

выходящій въ гор. Кіевѣ ежемѣсячно

книжками въ 4—6 печатныхъ листовъ in 4^о.

Редакціонный комитетъ: А. А. Абрагамсонъ, Д. К. Волковъ, С. Д. Карейша, А. К. Краузе, Р. Н. Савельевъ.

Редакторъ-издатель А. П. Бородинъ.

Подписная цѣна: съ пересылкой и доставкой 12 руб. въ годъ.

Разсрочка платежа допускается въ два срока:

при подпискѣ—6 руб. и не позже 1 мая—6 руб.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ: въ Кіевѣ, въ редакціи журнала „Инженеръ“ (Фундуклеевская ул., д. № 17), въ книжныхъ магазинахъ Оглоблина, Розова и Югансона; въ С.-Петербургѣ и Москвѣ въ книжныхъ магазинахъ М. О. Вольфа, В. Эриксона, К. Риккера, Н. Мартынова. Тамъ же принимаются и объявленія.

Оставшіеся въ редакціи экземпляры журнала продаются: за 1893, 1890 и 1889 гг. по 12 р., за 1891 г. по 9 р., за 1892, 1886 и 1885 гг. по 24 р., за 1884 г. по 4 р. и за 1883 г. по 3 р. с. Цѣна отдѣльных №№ за 1893, 1892, 1890, 1889, 1888, 1887, 1886, 1885 и 1882 гг. по 2 руб. каждый, за 1891 г. по 1 р., за 1884 г. по 90 к. и за 1883 г. по 40 к.

Гг. подписчиковъ, желающихъ получить подписной билетъ, просятъ высылать 2 почтовыхъ марки на пересылку токового.

На годъ 3 р. ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1894 г. На годъ 2 р. 60 к. съ дост. и пер. безъ дост. и пер.

Съ 1-го Ноября 1893 г. по 1-е Ноября 1894 г.

На ПЕРВЫЙ въ Россіи специальный журналъ для любителей ВЫПИЛИВАНИЯ

„ЧАСТЬ ДОСУГА“

Въ годъ до 80 листовъ,—закрывающ. до 1000 отдѣльныхъ рисунковъ.

Новый специальный журналъ для любит. выпиливанія дастъ въ годъ 12-ть ежемѣсячныхъ номеровъ, заключающихъ въ себѣ отъ 5-ти до 8-ми большихъ листовъ рисунковъ для выпиливанія — по дереву, металлу, инкрустаций, рогу, кости и проч., рисунковъ для выжиганія по дереву, рельефной резьбы, токарныхъ и проч. работъ, съ подробнымъ объясненіемъ и общими видами. Въ текстѣ журнала имѣются отдѣлы: новостей, относящихся до работъ, и вопросы и ответы подписчиковъ. При 3-мъ № подписчики получаютъ бесплатно полное руководство для выпиливанія съ листовъ рисунковъ для начинающихъ. При 6-мъ №—премію: рисунки стола въ мавританскомъ стилѣ, для инкрустаций, выжиганія или эмалевыхъ красокъ. Премія отпечатана на 2-хъ большихъ листахъ въ 8 красокъ. 1-ый № выйдетъ въ свѣтъ 1-го ноября с. г.

Подписная цѣна: на годъ—съ пер. и дост. 3 руб., безъ пер. и дост. 2 р. 60 коп.; на полгода—съ пер. и дост. 2 руб., безъ пер. и дост. 1 р. 50 коп. 1-ый № высылается за 40 коп. (денг.), продается за 35 коп. Годовымъ подписчикамъ допускается разсрочка: 1-й взн.—2 руб. и 1-го мая—1 руб.

Адресъ: С.-Петербургъ, Мещанская, д. № 27.

Редакторъ А. Н. Стрѣльченко.

Издатель К. Т. Синебрюховъ.

(Годъ
изданія
59)

1835.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА.

1894.

(Годъ
изданія
59)

БОЛЬШОЙ СЕМЕЙНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ И ЛИТЕРАТУРНЫЙ ЖУРНАЛЪ

ЖИВОПИСНОЕ ОБОЗРѢНІЕ

Въ теченіе 1894 г. выдастъ: 52 иллюстрирован. номера, состоящихъ изъ 3—4 лист. больш. форм., отпечатан. на роскош. бумагѣ, съ 7—10 рис. Кроме того годовые подписчики получаютъ бесплатно: 160 ПРИЛОЖЕНІЙ

40 номеровъ „Иллюстрированные романы“ (русс. и иностр. авторовъ). Разсылаются при номерахъ журнала, независимо отъ книгъ. 12 книгъ литературныхъ произведеній русскихъ и иностранныхъ авторовъ. Книжки выходятъ ежемѣсячно (отъ 240 до 300 страницъ). 12 номеровъ „Жизнь и Хозяйство“ (цѣлководство, огородничество, птицеводство, рецепты парфюмеріи, кулинаріи и прочее). 12 номеровъ „Забавы для юношества“ (физическіе и химическіе опыты, работы изъ разныхъ предметовъ, ребусы и задачи). 24 номера „Парижскихъ модъ“ по моделямъ извѣстнѣйшихъ парижскихъ модныхъ мастерскихъ. Выходятъ два раза въ мѣсяцъ. 12 номеровъ „Образцовъ для дамскихъ изящныхъ рукодѣлій“ (вышивки для бѣлья, платье и костюмовъ), отпеч. въ нѣскольکو красокъ. 12 выкроекъ въ ватур. величину съ костюмовъ, обращающихъ вниманіе своею практичностью, легкимъ исполненіемъ и изяществомъ. 12 „Новѣйшихъ музыкальныхъ пѣснь“ русскихъ и иностранныхъ композиторовъ для фортепіано и пѣнія (романсы, танцы и проч.). 5 номеровъ „Образцовъ для выпиливанія“ по новѣйшимъ оригинальнымъ рисункамъ для выполненія разныхъ изящныхъ предметовъ. 1 Стѣнной календарь, отпечатанный въ нѣсколько красокъ.

Въ числѣ книгъ литературныхъ произведеній будутъ, между прочимъ, выданы ДВА весьма цѣнные изданія, а именно: 1) Полное иллюстрированное собраніе сочиненій Лорда Байрона и 2) Полное иллюстрированное собраніе рассказовъ Шехерезады „Тысяча одна ночь“. Предлагаемые два большія и цѣнные иллюстрированные изданія, въ новомъ переводѣ съ послѣднихъ англійскихъ изданій, выдаются нами полностью въ наступающемъ подписномъ году, не смотря на то, что стоимость ихъ въ отдѣльной продажѣ превышаетъ втрое подписную цѣну нашего журнала.

ДВѢ ПРЕМІИ БЕЗПЛАТНО. Годовые подписчики, уплатившіе сполна подписную сумму, получаютъ двѣ прозрачныя картины, замѣняющія живопись на стеклѣ: 1) „Пѣснь любви“ и 2) „Рѣшительный вопросъ“. Новыя большія картины, благодаря интереснымъ сюжетамъ изъ средневѣковой жизни и богатству красокъ, весьма художественны и эффектны.

Кромѣ бесплатной преміи, годовые подписчики могутъ получить еще слѣдующія ТРИ НОВЫЯ художественныя произведенія: 1) Большая акварель съ картины профессора И. Е. Рѣпина: „Бурлаки на Волгѣ“ (размѣръ картины безъ полей: длина 22 вершка, высота 14 вершковъ). Картина эта воспроизведена въ 25 красокъ, совершенно тождественно съ оригиналомъ, хранящимся во дворцѣ и составляющимъ собственность Е. И. В. Велика. Кн. Владимира Александровича.

2) Новый альбомъ большихъ акварелей съ картинъ Императорскаго эрмитажа и академій художествъ. Въ коллекцію новаго альбома вошли произведенія: профессора Абазовскаго, проф. Семирадскаго, проф. Клевера, Грузинскаго, Журавлева, Френца, Корзухина, Платонова, Загорскаго, Краснушкиной и др. Поводомъ къ изданію предлагаемаго нами новаго альбома акварелей послужило множество заявленій нашихъ подписчиковъ, проживающихъ въ разныхъ мѣстностяхъ Россіи, нерѣдко далеко отъ столицы и не имѣющихъ никакой возможности обозрѣвать сокровищницу русскаго искусства—Императорскій Эрмитажъ и Академію Художествъ, а потому полагаемъ, что новое наше изданіе пополнитъ этотъ пробѣлъ. Картины альбома отпечатаны въ 18-ть красокъ, вложены въ изящную папку и могутъ служить, какъ для гостинныхъ, такъ и стѣнными украшеніями въ рамкахъ. 3) Художественная новостъ: МЕТАЛЛИЧЕСКІЕ БЮСТЫ русскихъ государственныхъ дѣятелей, писателей и композиторовъ. (Беличина бюста: высота 12—13 дюйм. Ширина 7—8 дюймовъ). Первую серію составляютъ: 1) Е. И. В. Гос. Имп. АЛЕКСАНДРЪ III. 2) Е. И. В. Гос. Имп. МАРІЯ ФЕОДОРОВНА. 3) Е. И. В. Гос. Имп. АЛЕКСАНДРЪ II (въ Бозѣ почившій). 4) Прот. ІОАННЪ СЕРГІЕВЪ (Крошадскій). Писатели: 5) Пушкинъ. 6) Лермонтовъ. 7) Гоголь. 8) Тургеневъ. 9) Достоевскій. 10) Графъ Л. Толстой. 11) Композиторъ Глинка. Цѣна бюста изъ металла, на выборъ, для подписчиковъ ТРИ руб. (безъ перес.).

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА НА ЖУРНАЛЪ ПРЕЖНЯЯ: НА ГОДЪ: безъ доставки въ Сиб. 6 р. 50 к. Съ пересылкою по Имперіи 8 р.

1) ГОДОВЫЕ ПОДПИСЧИКИ журнала, желающіе получить, кромѣ бесплатной преміи, еще новыя художественныя изданія—картину или альбомъ, уплативаютъ за каждый экземпляръ: безъ доставки 75 к., съ доставкой ОДИНЪ РУБЛЬ.

2) Подписавшіеся одновременно на журналъ „ЖИВОПИСНОЕ ОБОЗРѢНІЕ“ и газету „СЫНЪ ОТЕЧЕСТВА“ (первое изданіе) съ доставкой и внесшіе сполна годовую подписную сумму за оба изданія, могутъ получить, на выборъ, альбомъ или картину БЕЗПЛАТНО.

3) Кромѣ того ГОДОВЫМЪ ПОДПИСЧИКАМЪ журналъ предоставляетъ право получать на выборъ разные художественныя изданія (гравюры, картины и альбомы), а также и книги, наименованныя въ особомъ „спискѣ изданій“, ЗА ПОЛОВИННУЮ ИХЪ СТОИМОСТЬ который высылается по требованію бесплатно.

Адресъ Главной конторы: С.-Петербургъ, Невскій просп., у Аничкова моста, д. 68—40.

Подробное иллюстрированное объявленіе высылается по требованію, БЕЗПЛАТНО.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1894 г.

на еженедельный (въ количествѣ 50 №№ въ годъ) иллюстрированный журналъ

„ПОЖАРНЫЙ“

(ВѢСТНИКЪ ПОЖАРНАГО ДѢЛА ВЪ РОССИИ)

издающийся графомъ А. Д. Шереметевымъ

(безъ предварительной цензуры).

ПО СЛѢДУЮЩЕЙ ПРОГРАММѢ:

1) Официальныя постановленія и распоряженія; 2) свѣдѣнія о состояніи пожарнаго дѣла въ Россіи и за границей; 3) важнѣйшія открытія и усовершенствованія въ пожарномъ дѣлѣ; 4) хроника; 5) корреспонденціи; 6) фельетонъ; 7) по Россіи; 8) біографія дѣятелей по пожарному дѣлу; 9) бібліографія; 10) статистика; 11) вопросы и отвѣты; 12) объявленія.

Подписная цѣна съ пересылкою и доставкою:

За 12 мѣсяцевъ 5 руб. ♦ За 6 мѣсяцевъ 3 руб.

Годовымъ подписчикамъ на 1894 г. высылается бесплатная премія

«Практическое руководство пожарнаго дѣла»

В. П. Григорьева.

Подписка и объявленія принимаются: въ конторѣ журнала, С.-Петербургъ, Шпалерная, 18 (телефонъ № 1230), а также въ книжныхъ магазинахъ: Тов. Вольфа въ С.-Пбурга и Москвѣ, „Новаго Времени“ въ С.-Петербургѣ, Москвѣ, Харьковѣ и Кіевѣ, Карбасникова въ Москвѣ и Варшавѣ.

Издатель графъ А. Д. ШЕРЕМЕТЕВЪ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

на общественную и литературную газету

„ОРЕНБУРГСКИЙ ЛИСТОКЪ“

(XIX ГОДЪ ИЗДАНІЯ, 1894)

Въ программу газеты входятъ слѣдующіе отдѣлы:

I) Статьи и изслѣдованія по исторіи, этнографіи, статистикѣ, торговлѣ и промышленности оренбургскаго края. II) Общія политическія извѣстія изъ официальныхъ газетъ и изъ телеграммъ «Сѣвернаго Телеграфнаго Агентства». III) Хроника, или лѣтопись событій и явленій мѣстной жизни, а также опубликованныя правительствомъ распоряженія, прямо или косвенно касающіяся жизни города Оренбурга и оренбургскаго края. IV) Сообщенія о театральныя и другихъ публичныхъ зрѣлищахъ и увеселеніяхъ съ рецензіями о нихъ. V) Фельетонъ; въ этомъ отдѣлѣ помѣщаются очерки мѣстныхъ нравовъ и другія мелкія беллетристическія статьи. VI) Справочныя свѣдѣнія по части торговой, промышленной и желѣзнодорожной, театральнаго репертуаръ, почтовые и календарныя свѣдѣнія, метеорологическій бюллетень и т. п. свѣдѣнія, а также частныя объявленія. VII) Бесплатное приложеніе къ «ОРЕНБУРГСКОМУ ЛИСТКУ».

„ЛИСТОКЪ ОБЪЯВЛЕНІЙ“.

Газета „Оренбургскій Листокъ“ выходитъ по воскресеньямъ, а „Листокъ Объявленій“ въ будни, кромѣ дней послѣ праздничныхъ.

Подписная цѣна годовому изданію ПЯТЬ РУБЛЕЙ съ доставкою, а съ пересылкою иногороднимъ подписчикамъ 5 р. 25 к.

Статьи, корреспонденціи и требованія редакція проситъ адресовать въ Оренбургъ, въ редакцію газеты „Оренбургскій Листокъ“, Перовская улица, домъ № 33.

Редакторъ-издатель *Ив. Евфимовскій-Мироицкій*.

Открыта подписка на 1894 г. (XV г. изданія).

НА ЖУРНАЛЪ

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО.

Журналъ „Электричество“ издается VI отдѣломъ Императорскаго Русскаго Техническаго Общества съ цѣлью распространенія свѣдѣній о современномъ состояніи ученія объ электрической энергіи и о ея приложеніяхъ къ потребностямъ жизни, техники и промышленности.

Программа изданія: 1) Отчеты о дѣятельности VI отдѣла и труды его членовъ. 2) Самостоятельныя и переводныя статьи по теоріи, практикѣ и практикѣ электричества и его примѣненій. 3) Обзоръ новостей по электротехникѣ. 4) Критика и бібліографія сочиненій по электротехникѣ. 5) Разныя извѣстія и корреспонденціи.

Журналъ выходитъ два раза въ мѣсяцъ, за исключеніемъ лѣтнихъ мѣсяцевъ, когда выпускаются двойные номера разъ въ мѣсяцъ. Размѣръ номера — два печатныхъ листа, двойного — три листа. Изданіе сопровождается рисунками и чертежами въ текстѣ.

Подписка принимается въ Техническомъ Обществѣ, въ редакціи и во всѣхъ книжныхъ магазинахъ.

Подписная цѣна на годовой экземпляръ съ доставкою и пересылкой внутри Россіи — 8 руб., за полгода — 5 руб. За границу — 12 р. Журналъ за 1890—1893 гг. продается съ пересылкою за 8 р. каждый годъ. За прежніе годы съ 1880—1889 гг. за все изданіе 25 руб., съ пересылкою 30 руб.; отдѣльные годовые экземпляры прежнихъ лѣтъ по 4 рубля за экземпляръ.

Разсрочка допускается лишь по взаимному соглашенію съ редакціею.

Адресъ редакціи: Екатерининскій каналъ 134, кв. 4.

(3 г. изд.). ПРИНИМАЕТСЯ на 1894 г. ПОДПИСКА (3 г. изд.). на единственный русскій

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКІЙ ЖУРНАЛЪ

„ГАЗЕТА ЭЛЕКТРИКА“

50 НОМЕРОВЪ ВЪ ГОДЪ, состоящихъ каждый изъ 16 страницъ, плотной печати съ большимъ числомъ изящныхъ отчетливыхъ рисунковъ въ текстѣ и въ приложеніяхъ и содержащихъ обзоръ открытій, изобретеній и усовершенствованій по электричеству и его примѣненіямъ ко всѣмъ отраслямъ знаній и домашнему быту.

Въ 1894 г. „ГАЗЕТА ЭЛЕКТРИКА“ будетъ выходить по прежней программѣ, причемъ дастъ рядъ популярныхъ статей съ подробными чертежами по устройству динамо-машинъ, электродвигателей, гальваническихъ батарей, аккумуляторовъ, телефоновъ и проч.

Редакція имѣетъ специальныхъ корреспондентовъ въ большихъ центрахъ Россіи и за границей и получаетъ отъ нихъ обстоятельныя свѣдѣнія о всѣхъ появляющихся въ электрическомъ мірѣ новостяхъ и новыхъ примѣненіяхъ. Полная хроника по электротехникѣ въ Россіи.

Получая всѣ иностранныя техническія и электрическія журналы, Редакція располагаетъ лучшими изъ помѣщенныхъ въ нихъ статей и рисунковъ и даетъ своимъ подписчикамъ массу полезнаго матеріала, избавляя тѣмъ отъ необходимости выискивать дорого стоящія и не всѣмъ доступныя иностранныя журналы.

Кромѣ еженедѣльныхъ сообщеній о различныхъ заграничныхъ новостяхъ Редакція даетъ бесплатно отвѣты и совѣты на запросы подписчиковъ, относящіеся до ихъ специальности.

Контора изданія, оказывая иногороднимъ гг. подписчикамъ бесплатно всевозможное содѣйствіе по различнымъ справкамъ, по выпискѣ книгъ, приборовъ и др. предметовъ.

Подписная цѣна съ дост. и перес. на годъ 8 р., на полг. 5 р.

(Пробный номеръ высылается за двѣ семикопѣчныя марки).

Оставшіеся экземпляры журнала за 1889 и 1890 гг., томы I, II, III и IV по 4 руб. за томъ съ доставкою и пересылкой.

Адресъ Редакціи: С.-Петербургъ, Татарскій переулочекъ, 12.

Редакторъ-издатель Военный Инженеръ Щавинскій.

ОБЪ ИЗДАНИИ въ 1894 году

„Журнала Министерства Путей Сообщения.“

„Журналъ Министерства Путей Сообщения“ въ 1894 году будетъ издаваться въ томъ же форматѣ, какъ и въ 1893 году, по нижеслѣдующей программѣ:

I. Часть официальная:

- а) журналы Совѣта по желѣзнодорожнымъ дѣламъ, а равно и въ которые журналы и доклады другихъ учреждений Министерства Путей Сообщения и въ которыхъ коммисій;
- б) статьи, отражающія въ себѣ, по возможности, дѣятельность, предположенія и виды Министерства и подвѣдомственныхъ ему учреждений;
- в) статьи, знакомящія съ текущими разрабатываемыми и разсматриваемыми въ Министерствѣ и подвѣдомственныхъ ему учрежденіяхъ вопросами;
- г) извлеченія изъ официальныхъ отчетовъ по постройкѣ путей сообщенія, портовъ и различныхъ сооруженій, и
- д) свѣдѣнія о разрѣшенныхъ кредитахъ на производство работъ по постройкѣ, перестройкѣ, усиленію и улучшенію путей сообщенія, портовъ и различныхъ сооруженій.

Примѣчаніе. Матеріалы, помѣщаемые въ официальной части Журнала Министерства Путей Сообщения, подлежатъ предварительному разсмотрѣнію Инженернаго Совѣта (за исключеніемъ журналовъ Совѣта по желѣзнодорожнымъ дѣламъ).

II. Часть неофициальная:

- а) статьи ученаго, теоретическаго и практическаго характера, входящія въ область инженернаго дѣла;

- б) статьи административнаго, политико-экономическаго, финансоваго и юридическаго характера, въ строгихъ рамкахъ специальностей вѣдомства;

- в) отчеты, замѣтки, данныя и матеріалы историческаго и современнаго значенія;

- г) хроника обо всемъ выдающемся и соприкасающемся съ интересами инженернаго дѣла, какъ въ Россіи, такъ и за границею;

- д) обзоръ журналовъ и техническихъ сочиненій, какъ на русскомъ, такъ и на иностранныхъ языкахъ, и

- е) корреспонденція съ русскими и иностранными специалистами по техническимъ вопросамъ, входящимъ въ программу журнала.

Содержаніе неофициальной части журнала Министерства Путей Сообщения, для удобства справокъ, будетъ, по примѣру прежнихъ лѣтъ, подраздѣляемо, въ зависимости отъ рода матеріаловъ, помѣщаемыхъ въ данной книгѣ журнала, соответствующими заголовками на страницахъ журнала, на оглавленіи:

- 1) желѣзнодорожный, 2) водныхъ сообщеній, 3) шоссеиныхъ и другихъ сухопутныхъ сообщеній, 4) портовъ, 5) искусственныхъ сооруженій, 6) учебный, 7) хроника, 8) примѣненія электричества къ инженерному дѣлу, 9) библіографія, 10) техническая корреспонденція и 11) частныя объявленія.

Журналъ Министерства Путей Сообщения будетъ выходить не рѣже одного раза въ два мѣсяца. Къ журналу будетъ *безплатно* прилагаться „Указатель правительственныхъ распоряженій по Министерству Путей Сообщения“.

Подписная цѣна на „Журналъ Министерства Путей Сообщения“ съ безплатнымъ приложеніемъ „Указателя правительственныхъ распоряженій по Министерству Путей Сообщения“ на 1894 годъ:

съ доставкою въ С.-Петербургъ и пересылкою во всея города Россійской Имперіи: на годъ — 9 руб., на полгода — 6 руб.; съ пересылкою за границу: на годъ — 16 руб., на полгода — 9 руб.

Подписка на «Журналъ Министерства Путей Сообщения» принимается: въ канцеляріи Министра П. С. — въ зданіи Министерства, Фонтанка 117.

Подписныя деньги могутъ быть высылаемы и представляемы, по желанію, или въ специальную кассу канцеляріи Министра Путей Сообщения, или въ мѣстныя казначейства, для причисленія къ специальнымъ средствамъ Министерства Путей Сообщения.

Чинovníкъ особыхъ порученій при Министерствѣ Путей Сообщения, завѣдывающій редакціею Журнала Министерства Путей Сообщения Н. Сытенко.

ОБЪ ИЗДАНИИ ПОЧТОВО-ТЕЛЕГРАФНАГО ЖУРНАЛА въ 1894 г.

Изданіе Главнаго Управленія Почтъ и Телеграфовъ «Почтово-Телеграфный Журналъ» имѣетъ два отдѣла: *официальный* и *неофициальный* и выходитъ: *первый* — еженедѣльно, а *второй* — разъ въ мѣсяцъ.

Въ программу *официальной* части журнала входятъ всея правительственныя постановленія и распоряженія, касающіяся почтово-телеграфнаго вѣдомства и затѣмъ свѣдѣнія: о развитіи телеграфной и телефонной сѣтей; объ открытіи новыхъ почтовыхъ, телеграфныхъ и почтово-телеграфныхъ учреждений; дополненія и измѣненія въ тарифахъ внутренней и международной корреспонденціи и въ Почтовомъ Дорожникѣ; о почтово-телеграфныхъ сберегательныхъ кассахъ, объ эмитирѣ, статистическія данныя, инструкціи, отчеты по ревизіи учреждений и проч.

Неофициальный отдѣлъ будетъ заключать въ себѣ оригинальныя компилятивныя и переводныя статьи: 1) ученаго, историческаго и техническаго содержанія, по телеграфіи, телефоніи, электрическому освѣщенію и вообще по электротехникѣ, а также и по почтовой части; 2) юридическія: по разработкѣ русскихъ почтовыхъ и телеграфныхъ законодательствъ; 3) статистическія; 4) біографическія — о знаменитыхъ дѣятеляхъ, посвятившихъ себя почтовому или телеграфному дѣлу; 5) библіографическія матеріалы, и 6) свѣдѣнія о привилегіяхъ, и проч.

Цѣна журнала безъ доставки пять руб.; съ доставкою по городской и пересылкою по иногородней почтѣ — 5 руб. 60 коп. въ годъ.

Подписка принимается только на *годъ* и исключительно въ Главномъ Управленіи почтъ и телеграфовъ (Почтамтская улица, домъ 7) *ежедневно*, за исключеніемъ воскресныхъ и праздничныхъ дней, съ 11 до 4 час. пополудни. Деньги за журналъ надлежитъ, на основаніи правилъ счетоводства для порядительныхъ управленій, вносить въ Казначейство, а Главному Управленію представляются квитанціи.

Съ 1-го января 1894 года въ г. Кіевѣ будетъ издаваться
ЕЖЕНЕДѢЛЬНАЯ СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ГАЗЕТА
ВЪ СѢНІИ

„САДОВОДСТВА и ХМѢЛЕВОДСТВА“

преобразованная изъ газеты „ВѢСТНИКЪ ХМѢЛЕВОДСТВА и ПИВОВАРЕНІЯ“. Газета будетъ посвящена всея вопросамъ сельскаго хозяйства, но преимущественно въ ней будутъ усилены отдѣлы садоводства, хмѣлеводства и огородничества.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА въ ГОДЪ:

съ пересылкою — 5 руб., безъ пересылки — 4 руб.

Подписка принимается въ конторахъ газеты:

въ г. Кіевѣ, при типографіи Крыжановскаго и Авдюшенко; въ г. Дубно, Волынской губерніи, при конторѣ Неймана.

Гг. иногороднихъ просятъ обращаться исключительно въ Дубенскую контору.

Редакторъ-издатель М. Нейманъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1894 годъ
НА ЖУРНАЛЪ
„ЖЕЛѢЗНОДОРОЖНОЕ ДѢЛО“
(Годъ изд. XIII-й)

издаваемый VIII Отдѣломъ Императорскаго русскаго технического Общества, съ приложеніемъ «Библиографическаго Указателя» желѣзнодорожной періодической литературы.

(4 НОМЕРА ВЪ МѢСЯЦѢ).

Въ программу «Желѣзнодорожнаго Дѣла» входятъ, по желѣзнодорожной части: правительственныя распоряженія, отчеты о бесѣдахъ и публичныхъ лекціяхъ въ VIII и III отдѣлахъ Императорскаго русскаго технического общества, — оригинальныя и переводныя статьи по вопросамъ административнымъ, техническимъ, экономическимъ, юридическимъ, хозяйственнымъ и коммерческимъ, — обзоръ усовершенствованій и новостей по тѣмъ же вопросамъ, — корреспонденція внутренняя и заграничная, — обзоръ дѣятельности желѣзнодорожныхъ сѣздовъ и ученыхъ обществъ, — общій обзоръ данныхъ по эксплуатаціи и постройкѣ желѣзныхъ дорогъ, включая и судебную хронику, — библиографическія свѣдѣнія. Подписка и объявленія принимаются въ С.-Петербургѣ, въ канцеляріи и библіотекѣ Императорскаго Русскаго Техническаго Общества (Пантелеймоновская, 2).

Подписная цѣна на годъ—5 руб., съ пересылкою и доставкой—6 руб., за границу—8 руб.

ОБЪЯВЛЕНІЕ
О ПОДПИСКѢ НА
„ГОРНЫЙ ЖУРНАЛЪ“.

«ГОРНЫЙ ЖУРНАЛЪ» выходитъ ежемѣсячно, книгами въ восемь листовъ, съ надлежащими при нихъ картами и чертежами.

Цѣна за годовое изданіе, съ приложеніями, полагается по девяти рублей въ годъ, съ пересылкою и доставкой.

Подписка на «Горный Журналъ» принимается въ С.-Петербургѣ, Горнымъ Ученымъ Комитетѣ, въ зданіи Министерства Государственныхъ Имуществъ, у Синяго моста.

Въ томъ же Комитетѣ продаются всѣ изданія Горнаго Ученаго Комитета.

НАУЧНО СПЕЦІАЛЬНЫЙ и БЫТОВОЙ ЖУРНАЛЪ
„ФАРМАЦЕВТЪ“.

ПРОГРАММА:

Научный отдѣлъ: 1) Оригинальныя статьи по фармаціи и входящимъ въ составъ ея отдѣламъ наукъ изъ области медицины, химіи и естествознанія. 2) Обзоръ отечественной и иностранной литературы по тѣмъ же предметамъ и извлеченія изъ нея. 3) Новыя врачебныя средства, ихъ свойства и примѣненіе. Патентованныя и секретныя средства. 4) Статьи по изслѣдованію продовольственныхъ и иныхъ жизненныхъ продуктовъ, а также предметовъ технического и фабричнаго производства. Борьба съ фальсификаціей во вѣхъ ея проявленіяхъ. 5) Работы изъ области судебной и санитарной химіи. Дезинфекція. 6) Изслѣдованія химическія и микроскопическія въ области фармаціи и фармакогнозіи и методы опредѣленія доброкачественности врачебныхъ средствъ. 7) Отдѣлъ практической фармаціи. 8) Библиографія.

Бытовой отдѣлъ: 9) Официальная часть: правительственныя распоряженія, статистическія медицинскіе отчеты, разрѣшенія на открытіе аптекъ, опредѣленіе и перемѣщеніе фармацевтовъ по вѣдомствамъ: военному и морскому. 10) Сообщенія и отчеты, фармацевтическихъ обществъ. 11) Хроника аптечной жизни. 12) Біографія и некрологи извѣстныхъ дѣятелей на поприщѣ фармаціи, химіи, медицины и естественныхъ наукъ. 13) Справочный отдѣлъ. 14) Открытая корреспонденція. 15) Объявленія.

УСЛОВІЯ ПОДПИСКИ: Цѣна журнала съ доставкой и пересылкой въ Россіи: въ годъ—6 руб., за 6 мѣсяцевъ—3 руб. 50 к., за 3 мѣсяца—2 руб., каждый № 40 коп.

Годовымъ подписчикамъ допускается разсрочка во третій годъ. Подписка принимается: 1) въ редакціи (Москва, Гороховская ул.,

домъ бывш. графа Разумовскаго), 2) въ конторѣ типографіи товарищества И. Н. Кушнеревъ и К^о (Москва, Пименовская улица, собств. домъ) и въ магазинѣ той же фирмы (Москва, Никольская, д. бр. Чажовыхъ).

Редакторы-издатели: магистры фармаціи { И. Антупевичъ.
Э. Альтгаузенъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1894 годъ.
НА ЕЖЕМѢСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛЪ
РУССКОЕ СУДОХОДСТВО
ДЕВЯТЫЙ ГОДЪ ИЗДАНИЯ.

Журналъ «Русское Судоходство» заключаетъ въ себѣ слѣдующіе отдѣлы:

1) Указанія и правительственныя распоряженія, касающіяся судоходства. 2) Очередныя статьи о нуждахъ отечественнаго судоходства. 3) Развитие военно-морского дѣла. 4) Обзорныя дѣятельности Императорскаго Общества для содѣйствія русскому торговому мореходству и его отдѣленій. 5) Мореходные классы. 6) Внутреннія водныя сообщенія. 7) Рѣчное и морское судостроеніе. 8) Рѣчные, озерные и морскіе промыслы. 9) Торговое мореходство. 10) Обзорныя иностраннаго судоходства и судостроенія. 11) Портовые сооружения и пристани. 12) Текуція извѣстія о русскомъ судоходствѣ. 13) Разказы и воспоминанія о морскихъ путешествіяхъ и промысловомъ бытѣ; статьи историческія и повѣсти по содержанію своему соотвѣтствующія задачамъ журнала. 14) Любительское плаваніе. 15) Отзывы объ изданіяхъ, касающихся судоходства. 16) Разныя извѣстія и объявленія.

Въ 1894 году журналъ «Русское Судоходство» будетъ выходить книжками, не менѣе шести листовъ.

Городская подписка принимается въ книжномъ магазинѣ «Новаго Времени».

Гг. иногородніе подписчики благоволятъ обращаться прямо въ редакцію: С.-Петербургъ, Фонтанка, 67 (у Малаго театра). Въ Москвѣ, Харьковѣ и Одессѣ, подписка принимается также въ книжныхъ магазинахъ «Новаго времени».

Редакторъ-издатель М. Мецъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1894 годъ
НА ЕЖЕМѢСЯЧНЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКІЙ ЖУРНАЛЪ
„ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ“.

издаваемый Постоянной Коммиссіей по техническому образованію при Императорскомъ Русскомъ Техническомъ Обществѣ.

ПРОГРАММА ИЗДАНИЯ: I. Правительственныя распоряженія. II. Хроника технического образованія въ Россіи и за границей. III. Статьи по вопросамъ технического и профессиональнаго образованія, по методикѣ и дидактикѣ технического обученія IV. Библиографія. «Техническое Образование» выходитъ съ 1-го октября 1892 г.

Въ журналѣ „Техническое Образование“ принимаютъ участіе: Г. Д. Вахтель, Г. Ю. Гессе, пр. Г. Ф. Делъ, Е. П. Новалевскій, пр. Котурницій, пр. Костычевъ, Ф. Н. Королевъ, пр. Ланговой, пр. Н. И. Манаровъ, И. И. Мещерскій, пр. И. Н. Миклашевскій, В. В. Михайловъ, Н. А. Рубанинъ, А. Н. Страннолюбскій, пр. Н. И. Тавилдаровъ, Н. Ю. Цируль, Е. Н. Янжуль и др.

Срокъ выхода ежемѣсячный, кромѣ 4 лѣтнихъ мѣсяцевъ.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА: за годъ безъ пересылки—2 р., съ доставкой—2 р. 50 к. и съ пересылкой—3 р. За 1/2 г. безъ пер.—1 р., съ дост.—1 р. 25 к. и съ пер.—1 р. 50 к.

За объявленія взимается: за 1 стр., позади текста,—8 р., за 1/2 стр.—4 р. и за 1/4 стр.—2 р.

ПОДПИСКА принимается: въ Постоянной Коммиссіи по техническому образованію (С.-Петербургъ, Пантелеймоновская, 2) и въ книжныхъ магазинахъ Карбасникова (Спб. Литейная, 46; Москва, Моховая, д. Коха; Варшава, Новый Свѣтъ, 67).

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1894 ГОДЪ НА

„Ю Ж А Н И Н Ъ“.

ГАЗЕТУ ЛИТЕРАТУРНУЮ, ПОЛИТИЧЕСКУЮ и ОБЩЕСТВЕННУЮ.

Выходить ежедневно, за исключеніемъ дней послѣ праздниковъ.

Въ будущемъ году газета намѣрена держаться избраннаго ею направленія, сосредоточивая вниманіе преимущественно на вопросахъ и явленіяхъ, имѣющихъ торговое, промышленное и экономическое значеніе для юга Россіи, и служить проводникомъ культурныхъ началъ, насколько это доступно средствамъ и силамъ провинціальной газеты вообще.

УСЛОВІЯ ПОДПИСКИ НА ГАЗЕТУ „ЮЖАНИНЪ“:

1 м.	2 м.	3 м.	4 м.	5 м.	6 м.	7 м.	8 м.	9 м.	10 м.	11 м.	12 м.
Съ достав. и перес. 1 р. —	1 р. 75 к.	2 р. 50 к.	3 р. —	3 р. 50 к.	4 р. —	4 р. 60 к.	5 р. 20 к.	5 р. 80 к.	6 р. 30 к.	6 р. 70 к.	7 р.
Безъ дост. и перес. —	75 к.	1 р. 40 к.	2 р. —	2 р. 50 к.	3 р. —	3 р. 50 к.	4 р. —	4 р. 50 к.	4 р. 90 к.	5 р. 30 к.	5 р. 70 к.

За границу къ подписной иногородней платѣ прибавляется по 50 коп. въ мѣсяцъ.

Для годовыхъ подписчиковъ допускается разсрочка подписной платы, если объ этомъ будетъ заявлено при подпискѣ, въ два срока: съ доставкою къ 1-му января—4 р. и къ 1-му мая—3 р.; безъ доставки: къ 1-му января—3 р. 50 к. и къ 1-му мая—2 р. 50 к.

Отдѣльные №№ „Южанина“ въ конторѣ и у разносчиковъ по 5 коп.

ПОДПИСКА и ОБЪЯВЛЕНІЯ ПРИНИМАЮТСЯ въ гор. Николаевѣ (Херс. губ.), въ конторѣ редакціи „Южанина“, уголъ Соборной и Спасской ул., домъ О. И. Рюминой. — Подписка принимается только съ 1-го и 15-го чиселъ мѣсяца.

Въ Москвѣ объявленія для „Южанина“ принимаются въ конторахъ объявленій: Л. и Э. Метцль и К^о и Л. Шабера (преемн. Мейера).

Редакторъ-издатель М. В. Рюминъ.

Съ 1-го января 1894 года будетъ выходить въ гор. Лодзи, Петроковской губ., съ разрѣшенія господина министра внутреннихъ дѣлъ два раза въ недѣлю новая торгово-промышленная и общественная газета подъ заглавіемъ:

ЛОДЗИНСКІЙ ЛИСТОКЪ.

ГЛАВНАЯ ЦѢЛЬ КОТОРОЙ БУДЕТЪ—ПЕЧАТАТЬ

правительственныя распоряженія, касающіяся всѣхъ отраслей промышленности; всѣ торговые и промышленныя извѣстія, касающіяся какъ нашего фабричнаго района съ спеціальности, такъ и цѣлой Имперіи вообще, корреспонденція изъ главчыхъ торговыхъ и фабричныхъ центровъ Россіи. Кромѣ того „Лодзинскій Листокъ“ будетъ печатать: телеграммы заграничныя, внутреннія,

коммерческія и биржевыя; мѣстные извѣстія изъ мѣстной общественной жизни и фабричной дѣятельности. Беллетристическій отдѣлъ „Лодзинскаго Листка“ будетъ содержать въ себѣ какъ оригинальныя русскія фельетоны извѣстныхъ авторовъ, такъ и переводы лучшихъ иностранныхъ литературныхъ произведеній.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА: въ гор. Лодзи: 4 р. за годъ, 2 р. за полгода; для иногороднихъ: 5 р. за годъ, 2 р. 50 к. за полгода съ перес.

Подписка уже открыта и принимается въ конторѣ „Лодзинскаго Листка“ въ гор. Лодзи, Дзельная улица, № 13.

ОБЪЯВЛЕНІЯ для „Лодзинскаго Листка“ принимаются по 6 коп. за строку въ его конторѣ и во всѣхъ конторахъ объявленій.

Редакторъ-издатель Л. Зонерь.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1894 ГОДЪ НА

„ЗАПИСКИ“ (28-й годъ изданія).

Императорскаго Русскаго Техническаго Общества.

Программа журнала:

1) Работы и изслѣдованія, составляющія доклады въ Отдѣлахъ и общихъ собраніяхъ Имп. Русскаго Техническаго Общества, главнымъ образомъ по химической технологіи и металлургіи, механикѣ и механической технологіи, инженерностроительному и горному дѣлу, военному и морскому дѣлу, фотографіи и ея примѣненіямъ, воздухоплаванию и отчасти по электротехникѣ, желѣзнодорожному дѣлу и техническому образованію — имѣющимъ свои спеціальныя органы.

2) Спеціальныя доклады на сѣздахъ, устраиваемыхъ Техническимъ Обществомъ.

3) Отчеты о систематическихъ изслѣдованіяхъ, произведенныхъ спеціальными комиссіями: экспертными на выставкахъ, устраиваемыхъ Техни-

ческимъ Обществомъ и конкурсными; отчеты о произведенныхъ работахъ въ лабораторіи Техническаго Общества и командируемыхъ Обществомъ лицъ.

4) Обзоръ важнѣйшихъ явленій въ области техническихъ усовершенствованій и изобрѣтеній въ Россіи и за границую.

5) Правительственныя распоряженія, относящіяся до нашей заводской и фабричной промышленности.

6) Указатель испрашиваемыхъ и прекращенныхъ привилегій.

7) Дѣятельность Общества: журналы засѣданій Совѣта и Отдѣловъ Техническаго Общества, Общихъ Собраній; отчеты о дѣятельности Техническаго Общества и его Отдѣленій и пр.

8) Объявленія.

Записки выходятъ еженѣсячно книжками въ размѣрѣ 8—10 печатныхъ листовъ.

Подписчики въ видѣ приложенія получаютъ отъ 3 до 4 книгъ, составляющихъ:

„СВОДЪ ПРИВИЛЕГІЙ“

на изобрѣтенія и усовершенствованія. Число привилегій ежегодно простирается до 250 и представляется въ точной копіи съ подлинныхъ привилегій и съ объяснительными чертежами.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА ЖУРНАЛА

съ пересылкою и доставкою:

на годъ—12 р., на полг.—7 р.

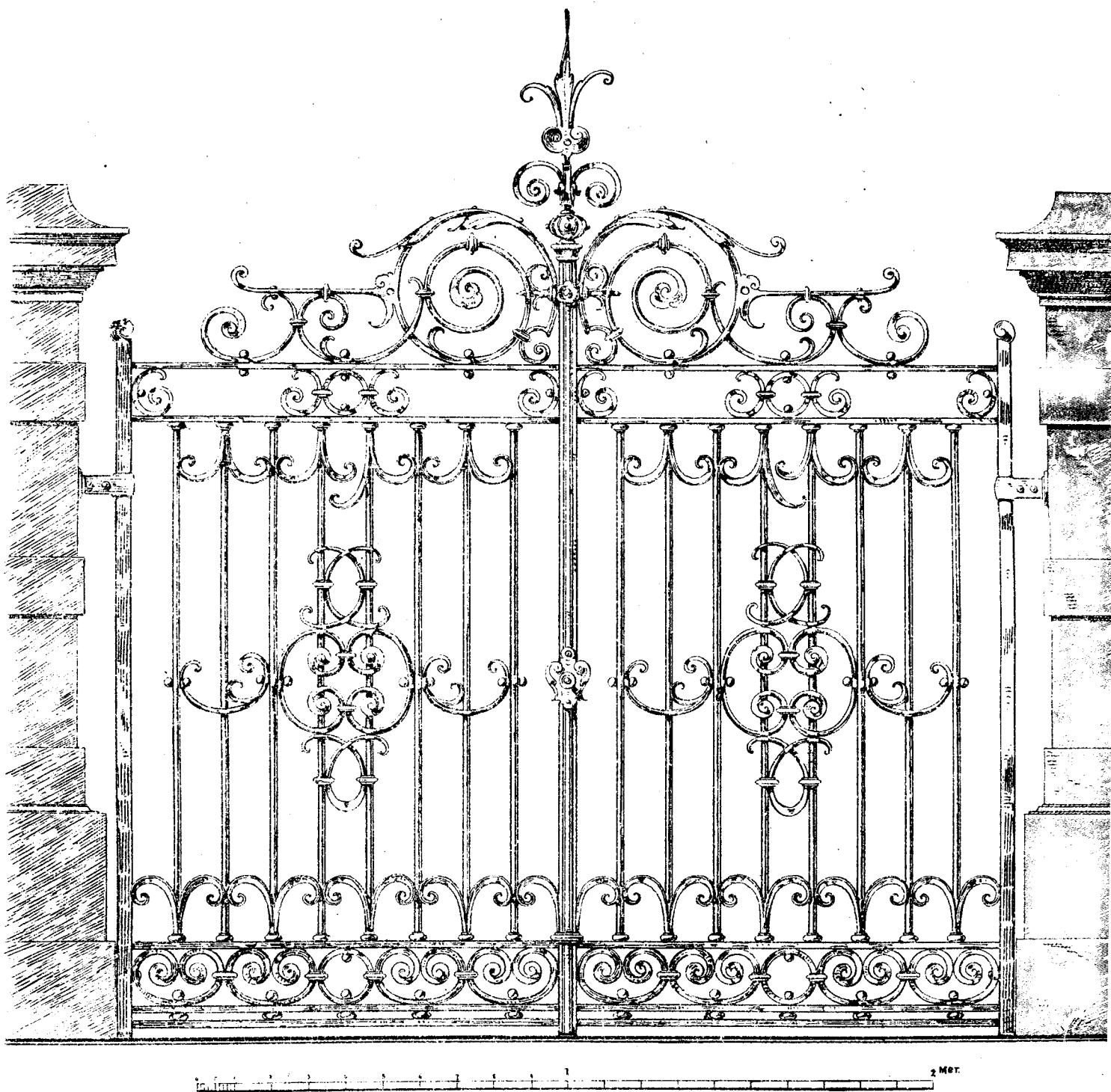
„ЗАПИСКИ“

съ пересылкою за границу:

на годъ—16 р., на полг.—9 р.

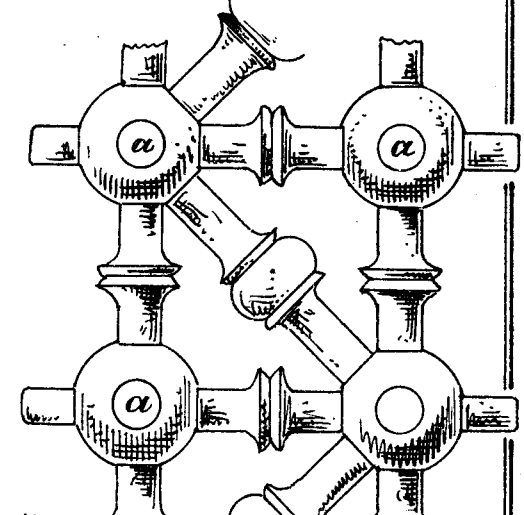
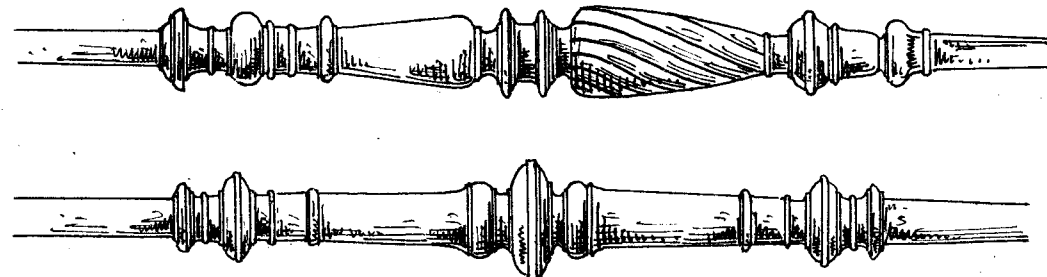
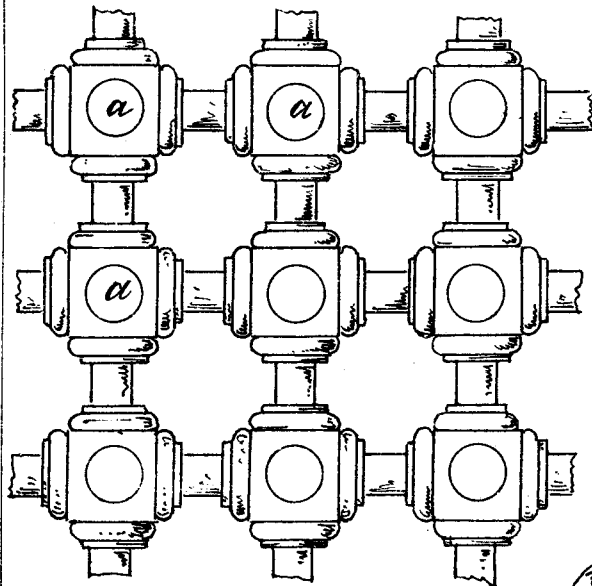
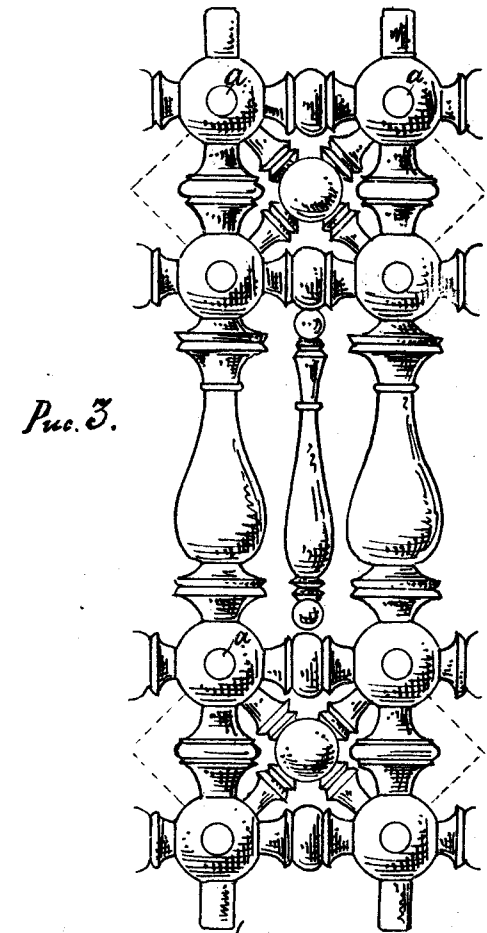
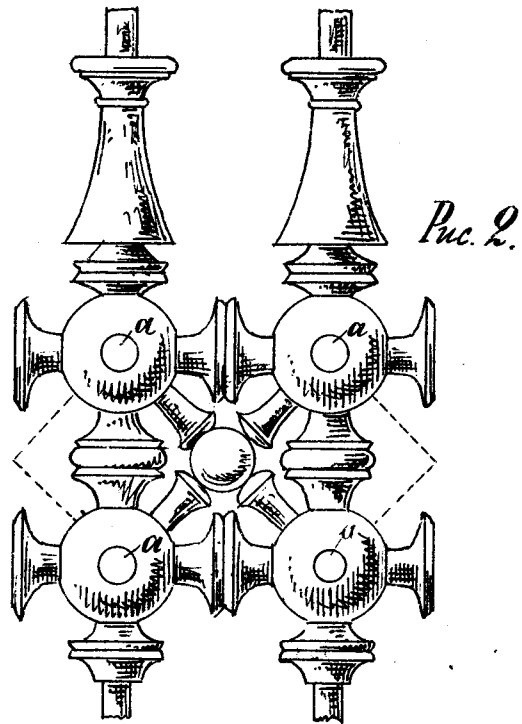
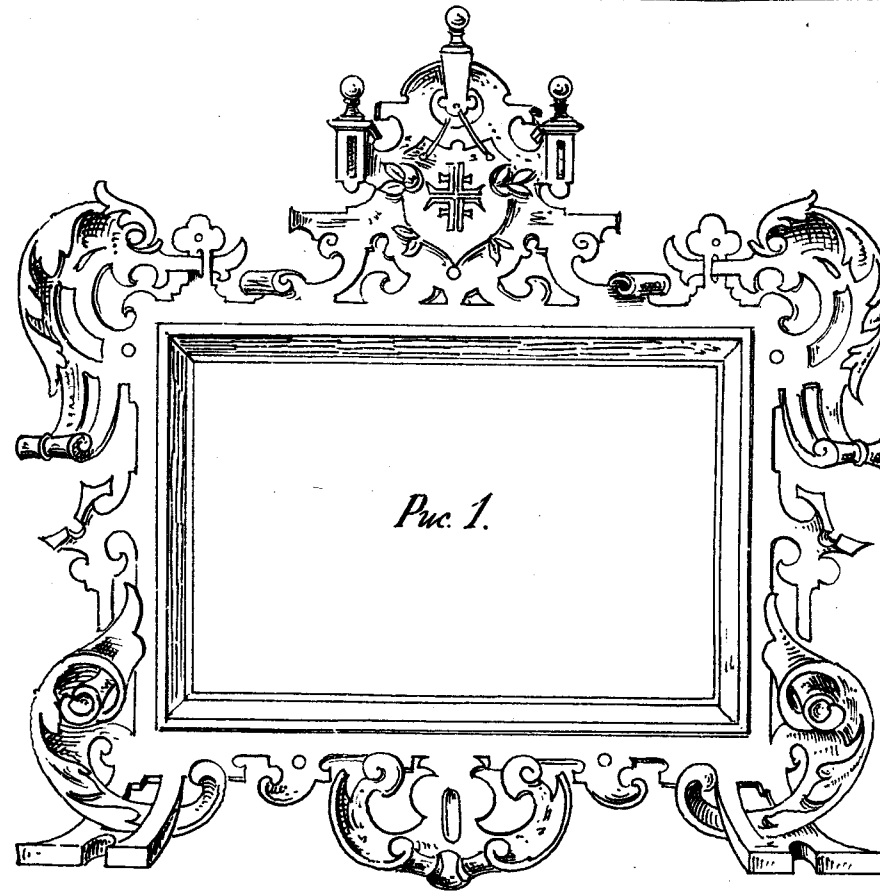
Подписка принимается въ редакціи: С.-Петербургъ, Пантелеймоновская, 2 и у книгопродавцевъ. Гг. иногородніе благоволятъ обращаться преимущественно въ редакцію. Спеціальн. ред. А. Васильевъ.

ЖЕЛѢЗНЫЯ ВОРОТА.



ИЗДАНИЕ РЕМЕСЛЕННОЙ ГАЗЕТЫ.

ОБРАЗЦЫ ТОКАРНЫХЪ И РѢЗНЫХЪ РАБОТЪ.



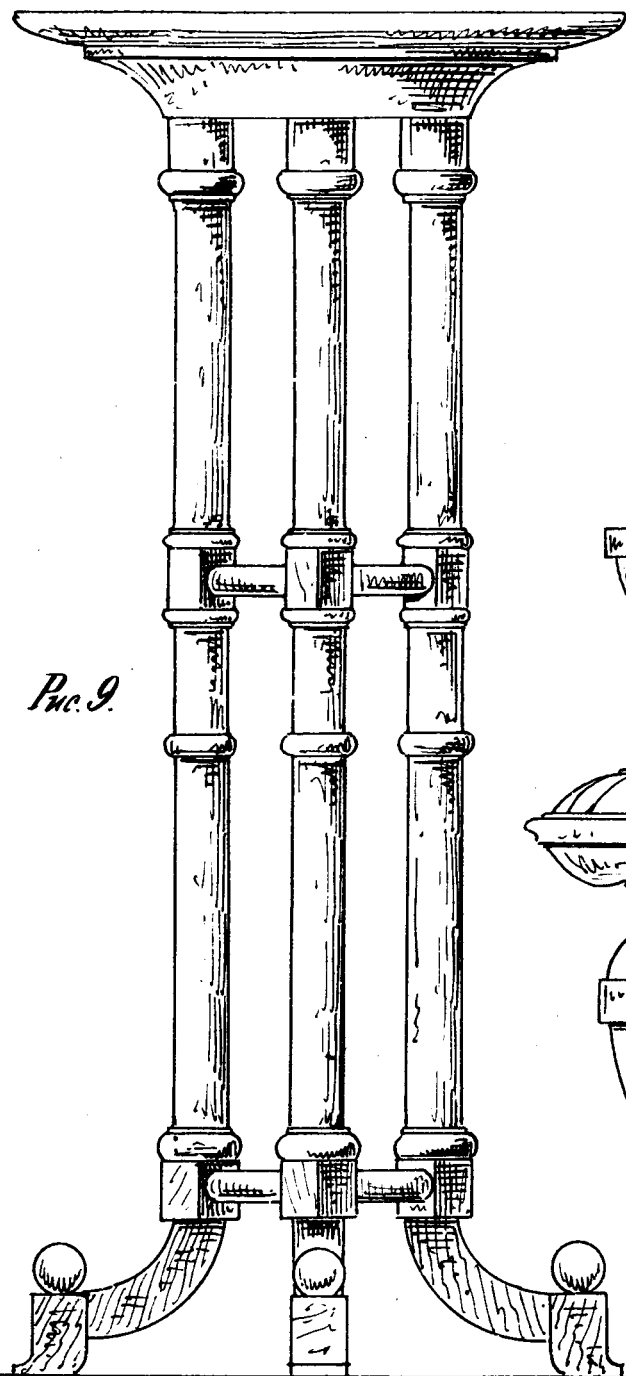


Рис. 9.

Рис. 7.

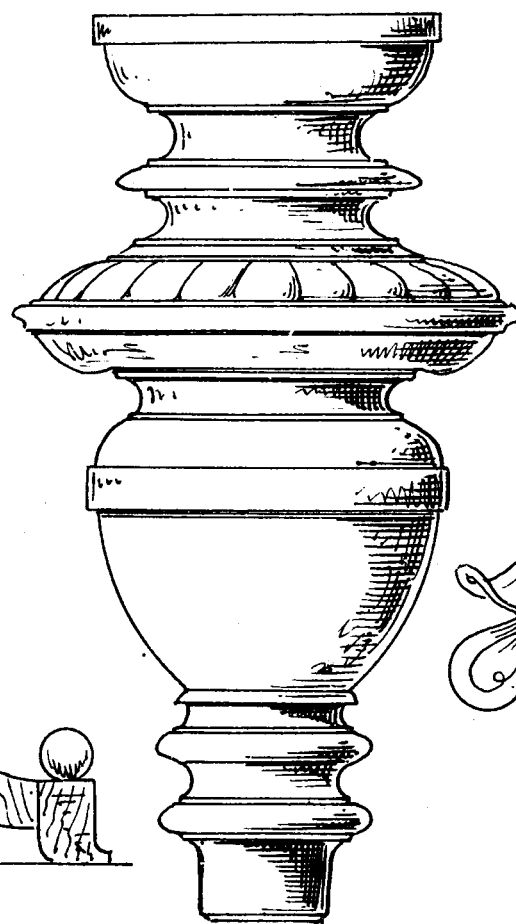


Рис. 8.

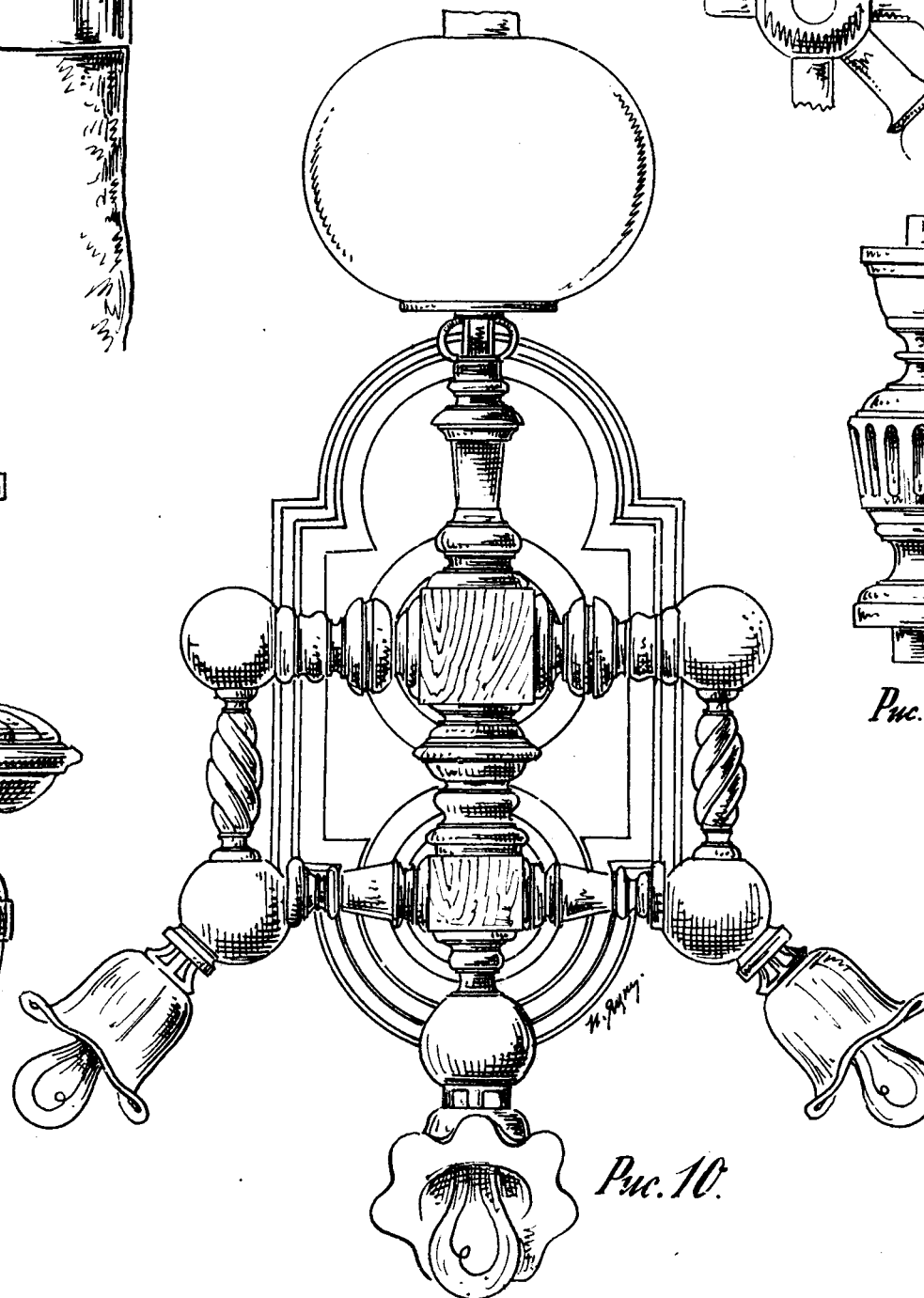


Рис. 10.

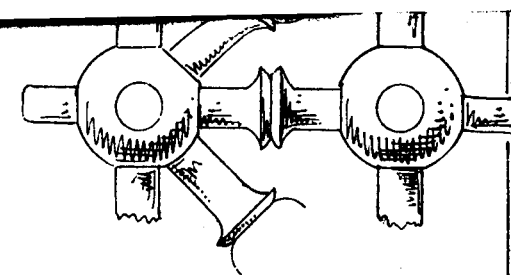


Рис. 11.

ку, не подогрѣтую предварительно, не даетъ прозрачнаго слоя, прибавка же амміака обусловливаетъ образованіе прозрачнаго слоя даже на холодной пластинкѣ. Амміакъ прибавляется обыкновенно уже послѣ того, какъ шеллакъ растворится въ спиртѣ.

Амміачно-спиртовые лаки на холоду сохнутъ сравнительно медленно, но даютъ слои, крѣпко пристающіе и хорошо принимающіе ретушь.

Для приготовленія такого лака *Valenta* рекомендуетъ употреблять лучше всего растворъ амміачнаго газа въ абсолютномъ алкоголѣ. На холоду шеллакъ только разбухаетъ въ немъ, но если затѣмъ жидкость нагрѣть, то онъ легко растворяется въ ней, образуя желтый, прозрачный лакъ.

Пропорція составныхъ частей слѣдующая:

Раствора амміака въ спиртѣ (абсолютномъ) 100 куб. сантим.
Шеллака 8 гр.

Если желаютъ получить болѣе густой лакъ, то количество шеллака можно увеличить до 14 гр.

Продажный продуктъ готовится, какъ было упомянуто, раствореніемъ шеллака въ абсолютномъ алкоголѣ и послѣдующей прибавкой къ нему воднаго раствора амміака (нашатырнаго спирта). Такой лакъ даетъ всегда болѣе мягкій слой, чѣмъ лакъ, приготовленный по вышеуказанному рецепту.

3. Эфирно-ацетоновые лаки.

Эти лаки содержатъ или сандаракъ, или же очень твердые смолы, какъ копаль, янтарь и т. п. Въ послѣднемъ случаѣ они отличаются способностью быстро высыхать и большой твердостью. Сандарачные же лаки по прошествіи 3—5 минутъ послѣ наливанія все еще остаются нѣсколько клейкими. Слѣдующій рецептъ даетъ, по словамъ *Valenta*, очень хорошій, быстро сохнувшій и весьма твердый холодный лакъ:

Анголскаго копала 30 ч.
Янтарныхъ обрѣзковъ 5 „
Эфира 300 „
Ацетона 200 „
Хлороформа 10 „

Копаль и янтарь измельчаютъ въ порошокъ и обливаютъ смѣсью эфира, ацетона и хлороформа. Смѣси или даютъ стоять долгое время, по временамъ встряхивая ее, или, что проще и скорѣе, нагрѣваютъ въ продолженіе 1—2 часовъ съ обратнымъ холодильникомъ (т. е. расположеннымъ такъ, чтобы всѣ сгущающіеся въ немъ пары стекали обратно въ сосудъ, въ которомъ производится нагрѣваніе). Въ томъ и другомъ случаѣ часть смоль растворяется, и образуется прозрачная желтая жидкость, которая, будучи налита на стеклянную пластинку, даетъ быстро затвердѣвающій, прозрачный и твердый слой, который хорошо принимаетъ карандашную ретушь.

4. Бензоловые лаки

Главная составная часть этого сорта лаковъ—сандаракъ или дамаръ. Лаки, приготовленные съ послѣдней смолой, всегда мягче сандарачныхъ. Такъ какъ обѣ эти смолы въ бензолѣ трудно растворимы, то приходится употреблять искусственный пріемъ, который заключается въ томъ, что смолу обрабатываютъ сначала небольшимъ количествомъ спирта, а затѣмъ прибавляютъ нужное количество бензола. Такимъ образомъ получаютъ прозрачные лаки, которые даютъ твердый прозрачный слой (при дамаровой смолѣ медленно затвердѣвающій). Хорошій рецептъ бензоловаго лака слѣдующій:

Каменноугольнаго бензола. 90 куб. см
Алкооля 10 „ „
Дамаровой смолы 8 гр.

Этотъ лакъ можно также употреблять для бумаги, только въ этомъ случаѣ его необходимо нѣсколько разжидить. Въ одномъ изъ лаковъ этой категоріи *Valenta* нашелъ небольшое количество гуттаперчи.

Кромѣ того, можно приготовить очень хорошій негативный лакъ и по другому рецепту, а именно:

Сандаракъ 100 гр.
Бензола 400 куб. см.
Ацетона 400 „ „
Абсолютнаго алкооля 200 „ „

Когда сандаракъ растворится, жидкость фильтруютъ черезъ бумагу. Этотъ лакъ быстро готовится, особенно если употребить осторожное нагрѣваніе жидкости на водяной банѣ, очень хорошо освѣтляется и даетъ прозрачный, быстро сохнувшій слой, болѣе твердый, чѣмъ слой, образуемый продажными бензоловыми лаками, содержащими дамаръ.

5. Коллодійные лаки.

Почти всѣ встрѣчающіеся въ торговлѣ лаки этого рода содержатъ уксусноамиловый эфиръ (*amylacetat*). Они состоятъ изъ коллодія, раствореннаго въ уксусноамиловомъ эфирѣ и ацетонѣ съ прибавкой или безъ прибавки бензола, а иногда и камфоры.

Содержаніе уксусноамиловаго эфира дѣлаетъ ихъ употребленіе часто очень неприємнымъ, но они даютъ твердый и вязкій слой, который крѣпко пристаётъ и не лупится.

Хорошій коллодійный лакъ можно приготовить по слѣдующему рецепту:

Пироксилина (нитроклѣтчатки) . . . 150 гр.
Ацетона 1,000 куб. см.
Уксусноамиловаго эфира 2,000 „ „
Бензола 2,000 „ „

Пироксилінъ обливаютъ ацетономъ и затѣмъ прибавляютъ смѣсь уксусноамиловаго эфира и бензола. Полученный растворъ содержитъ еще небольшія волокна нераствореннаго пироксилина и поэтому нѣсколько мутенъ. Его освѣтляютъ отстаиваніемъ и фильтрованіемъ, какъ и обыкновенный коллодій.

НАШИ ПРИЛОЖЕНІЯ.

I. Образцы токарныхъ и рѣзныхъ работъ.

- Рис. 1—рѣзная рама для зеркала въ $\frac{1}{5}$ натур. величины.
Рис. 2, 3, 4 и 5—образцы точеныхъ рѣшетокъ съ перламутровыми вставками *a, a, a...* для отдѣлки мебели (спинки стульевъ, филенки и пр.).
Рис. 6—поперечины для столовъ.
Рис. 7—рѣзная ручка для трости изъ гиппопотамова клыка.
Рис. 8—ножка для биллиарда.
Рис. 9—постаментъ для бронзовыхъ фигуръ, часовъ и т. п. въ $\frac{1}{5}$ натуральной величины.
Рис. 10—канделябръ для электрическихъ и газовыхъ лампъ.
Рис. 11—колонка для шкафа.

II. Желѣзные ворота.

ОТВѢТЫ РЕДАКЦІИ.

Сарепта, С. М. Завадскому. Отдѣльныхъ чертежей не имѣется. — Руководящія данныя вы можете почерпнуть въ соч. *Флоренсова* „Динамо-машины для токовъ постояннаго направленія, основанія устройства и дѣйствія ихъ“, 1890 г., ц 1 р. 50 к.

Г. инспектору нахичеванскаго городского уч. Можемъ указать на лампы „Молнія“; пріобрѣсть можно во всякомъ ламповомъ складѣ.

Вятка, г смотрителю губерн. типогр. Вычугжанину. Чертежа не имѣемъ. Можемъ указать вамъ соч. *Булсея* „Судовые механизмы, устройство, дѣйствіе и уходъ за ними“. Ч. I—Котлы и вспомогательныя механизмы, съ 34 таблиц. чертеж. Ч. II—Паровыя машины, съ 38 табл. черт. Ц. 4 р. 50 к. Ч. IV—Судовые двигатели, съ 13 табл. черт., ц. 2 р. 25 к.

Дѣятельность ремесленниковъ въ Россіи и за границей. Ремесленное образованіе. Выставки, музеи и пр.

Изъ дѣлъ петербургскихъ ремесленниковъ. — Что сдѣлано земствомъ по ремесленному народному образованію. (Окончаніе). — Выставка работъ при школѣ кройки и шитья. — Выставки, устраиваемыя И. Р. Техническимъ Обществомъ — Русскія кружева. — По содѣйствію кустарной промышленности. — Даръ С. Т. Морозова кустарному музею московскаго земства. — Крупное пожертвованіе. — Срокъ конкурса на руководства для промышленныхъ училищъ.

Изъ дѣлъ петербургскихъ ремесленниковъ.

Петербургскіе повара и кондитеры сплотились 22 года тому назадъ въ Общество взаимнаго вспоможенія и въ настоящее время имѣютъ капиталъ въ 22 тысячи рублей, помогаютъ вдовамъ и сиротамъ, воспитываютъ болѣе 40 дѣтей. Членскій взносъ — 12 руб. въ годъ. Крупный доходъ получаетъ Общество отъ ежегодно устраиваемой выставки произведеній кулинарнаго искусства. Такая выставка одновременно со спектаклемъ и баломъ была устроена въ среду, 1-го декабря, въ помѣщеніи Русскаго купеческаго дѣла взаимнаго вспоможенія Общества. Рядъ холодныхъ блюдъ отличался красивой гарнировкой. Одно блюдо изображало собою каскадъ, другое — фрегатъ, третье — осетра, плавающего въ аквариумѣ — заливное изъ мелкихъ рыбъ и т. д. Все это было изящно расположено. Каждое произведеніе повареннаго искусства являлось пожертвованіемъ въ пользу Общества. Выставка продолжалась до 12-ти часовъ ночи, когда закончился спектакль и начался ужинъ. Экспертами оказалась публика. Почти отъ каждого блюда осталось одно воспоминаніе, чему много способствовала дешевизна порцій (50 коп.) и хорошее приготовленіе ихъ. На выставкѣ фигурировали преимущественно русскіе повара и кондитеры. Французскихъ поваровъ было немного, и тѣ, которые были, восхищались искусствомъ русскихъ.

Что сдѣлано земствомъ по ремесленному народному образованію.

(Окончаніе).

Въ черноземной полосѣ Россіи обученіе ремесламъ практикуется также въ небольшомъ числѣ сельскихъ школъ, и постановка его оставляетъ желать еще многого. Такъ, въ Екатеринославской губ. обученіе ремесламъ практикуется всего только въ 5 школахъ; въ одной изъ нихъ (въ с. Софьевкѣ, Бахмутскаго у.) ученики обучаются столярно-токарному и кузнечно-слесарному ремесламъ; въ Мариупольскомъ у. на счетъ губернскаго земства содержатся ремесленные отдѣленія въ трехъ земскихъ мужскихъ училищахъ, въ которыхъ ученики обучаются столярному, колесному и кузнечно-слесарному мастерствамъ.

Въ Херсонской губ., при матеріальной помощи земства, обученіе ремесламъ производится въ трехъ народныхъ училищахъ (въ Александрійскомъ, Елисаветградскомъ и Херсонскомъ уѣзд.). Въ одной изъ школъ ученики обучаются столярно-токарному ремеслу; въ другой — плетенію корзинъ, матовъ и ступельныхъ переплетовъ; наконецъ, въ третьей школѣ преподаются колесное, бондарное, кузнечное и столярное мастерства. Какъ показали наблюденія, окончившіе курсъ обученія въ упомянутыхъ школахъ выносятъ довольно основательныя знанія изученныхъ ими ремеслъ и успѣшно работаютъ въ селахъ, открывъ свои собственныя мастерскія. Дѣвочки обучаются рукодѣліямъ въ 5 школахъ Александрійскаго и въ 17 — Елисаветградскаго и Тираспольскаго уѣздовъ; при этомъ особенное вниманіе обращается на шитье, кройку, а также на вышиванье, вязанье чулокъ и кружева.

Въ Таврической губ. на счетъ земства поддерживаются ремесленное образованіе въ специальныхъ ремесленныхъ училищахъ: 1) въ Ногайскѣ, Бердянскаго у., 2) въ с. Н. Маячкѣ, Днѣпровскаго у.; 3) въ с. Зуѣ, Симферопольскаго у., и 4) въ

д. Ауткѣ, Ялтинскаго у. Въ училищахъ этихъ ученики обучаются столярному, токарному, колесному, слесарно-кузнечному и корзиночному мастерствамъ. На первоначальное устройство каждаго изъ упомянутыхъ училищъ губернскаго земства ассигновало по 3.000 руб. и ежегодно отпускаетъ по 750 р. на каждую школу. Кроме того, на эти школы дополнительно ассигновываются извѣстныя суммы уѣздными земствами.

Въ малороссійскихъ губерніяхъ школьно-ремесленное образованіе ведется земствомъ пока еще въ весьма скромныхъ размѣрахъ. Такъ, въ Полтавской губ. только въ двухъ народныхъ школахъ (въ Полтавскомъ и Миргородскомъ уѣзд.) дѣти обучаются портняжному и токарно-столярному ремесламъ; но и для этихъ школъ земство отпускаетъ денежные средства только на покупку инструментовъ. Точно также и въ Харьковской губ. въ селеніяхъ имѣется всего только 2 ремесленныхъ школы (въ Лебединскомъ и Старобѣльскомъ уѣзд.). Впрочемъ, школы эти поставлены, повидимому, удовлетворительно; при нихъ имѣются хорошо обставленныя мастерскія: токарныя, столярныя, кузнечныя, литейныя и др. На содержаніе этихъ школъ губернскаго земство отпускаетъ по 1.700 руб. въ годъ; кроме того, расходы по этимъ школамъ покрываются отчасти и уѣздными земствами. Въ Черниговской губ. крестьянскіе мальчики обучаются кузнечно-слесарному ремеслу также въ двухъ школахъ — въ Сосницкомъ и Стародубскомъ уѣздахъ.

Въ восточныхъ приволжскихъ губерніяхъ, Казанской и Нижегородской, а также въ Уфимской обученіе ремесламъ сельской учащейся молодежи поставлено шире малороссійскихъ губерній. Въ Казанской губ. обученіе ремесламъ ведется, при содѣйствіи земствъ, въ 13-ти начальныхъ сельскихъ школахъ. Учащіеся обучаются, главнымъ образомъ, сапожно-башмачному (въ 6-ти школахъ) и столярно-токарному (въ 4-хъ школахъ) ремесламъ; въ остальныхъ 3-хъ школахъ — шорному, переплетному и портняжному мастерствамъ. Въ Нижегородской губ. мальчики обучаются ремесламъ (сапожно-башмачному, столярному и слесарному) въ 5-ти школахъ; въ женскихъ школахъ ученицы обучаются разнымъ рукодѣліямъ въ 20—30 школахъ.

Наконецъ, въ Уфимской губ. учащіеся обучаются ремесламъ и рукодѣліямъ въ 6-ти школахъ: въ 4-хъ школахъ — столярному ремеслу, въ одной — сапожному и кузнечному и въ одной (въ Мензелинскомъ у.) — тканью ковровъ, приготовленію и окраскѣ шерсти.

Изъ приведеннаго краткаго обзора дѣятельности земства по распространенію въ крестьянской средѣ ремесленнаго образованія можно видѣть, что дѣло это поставлено вообще еще нетвердо и нешироко. Но нельзя, однако, отрицать и того, что въ этомъ дѣлѣ земство все-таки достигло нѣкоторыхъ полезныхъ результатовъ, давая возможность, хотя и небольшой части сельскаго населенія, прокормиться трудами своихъ рукъ помимо земледѣлія, далеко не всегда обеспечивающаго крестьянскую семью въ средствахъ къ существованію.

Выставка работъ при школѣ кройки и шитья.

При школѣ кройки и шитья Общества распространенія практическихъ знаній между образованными женщинами была устроена недавно выставка классныхъ ученическихъ работъ

Нельзя не отнестись сочувственно къ мысли устройства подобных выставокъ при школахъ Общества, такъ какъ онѣ даютъ возможность публикѣ наглядно ознакомиться съ успѣхами преподаванія. Школа кройки и шитья, одна изъ самыхъ солидныхъ школъ Общества, уже достаточно извѣстна своею прекрасною постановкой дѣла не только въ Москвѣ, но и Устроенная выставка ученическихъ работъ убѣждала посетителя, что дѣло въ школѣ съ мѣлой совершенствуется и даетъ блестящіе результаты выставленными работами лавное мѣсто заняли модели фасоновъ изъ маріи, и нужно только сказать, что онѣ исполнены ченицами умѣло, вкусомъ и пониманіемъ. Исполненіе остальныхъ работъ. Выставленные имели съ успѣхомъ заслужили похвалы критиками. Между прочимъ, нѣсколько мѣсто отведено для школы при Кіевомъ Евангелическомъ училищѣ и для вновь учреждаемой школы кройки и шитья на-Дону.

Выставки, устраиваемыя И. Р. Техническимъ Обществомъ.

Вместѣ съ выставкой золотопромышленности и ювелирныхъ и драгоценныхъ камнеустройстваемой Русскимъ Обществомъ, и въ связи съ нею будетъ проведенъ конкурсъ на денежные призы за особо важныя изобрѣтенія въ предѣлахъ программы выставки. Въ этомъ, особенно выходящихъ услугахъ, дѣлу выставки со стороны спонсоровъ и друзей Техническаго Общества будетъ доводить до свѣдѣнія правительства. Одновременно съ выставкою предполагается созвать при Техническомъ Обществѣ съѣздъ специалистовъ для обсужденія вопроса о нуждахъ золотопромышленности въ 1893 г.

— Предлагаемая фотографическая выставка будетъ состоять изъ четырехъ отдѣловъ, въ составъ которыхъ будетъ входить 25 группъ и въ числѣ ихъ такіе какъ примѣненіе фотографіи къ техническимъ производствомъ—къ строительному, инженерному дѣлу и проч., и примѣніе фотографіи къ печатному дѣлу—фотоинкография, этипія, фотогравюра, цвѣтное печатаніе типографскимъ способомъ и т. п.

Русскія круже

За послѣднее время русскія круже стали вывозиться въ Грецію; истекшимъ лѣтомъ была отпрана туда партія ихъ на

сумму до 50,000 руб., которая разошлась весьма быстро. Особенно хорошо идутъ въ Грецію разноцвѣтные кружева.

По содѣйствию кустарной промышленности.

Въ московскомъ губернскомъ земскомъ собраніи, въ засѣданіи 14-го декабря, былъ рассмотрѣнъ между прочимъ докладъ о содѣйствию кустарной промышленности. Собраніе постановило: 1) ассигновать въ видѣ оборотнаго капитала на исполненіе заказовъ, покупку матеріала и выдачу авансовъ кустарямъ 25,000 руб. съ тѣмъ, чтобы деньги эти были отнесены на счетъ продовольственнаго капитала; 2) утвердить представленную смету по содержанію кустарнаго музея 19,500 р.; 3) на покрытіе расходовъ по этой статьѣ, помимо ожидаемой по сметѣ музея прибыли 8,900 р., внести въ смету расходовъ губернскаго земства на 1894 годъ 10,600 р.; 4) внести въ смету: а) на содержаніе корзиночной мастерской 2,885 р.; б) на подготовленіе мастера по корзиночному промыслу 300 р.; в) на содержаніе игрушечной мастерской 950 р.; д) на содержаніе кружевной мастерской 950 р.; е) на содержаніе шеточной мастерской 1,000 р.; ф) на обзаведеніе шеточной мастерской инструментами 500 р.; г) на жалованье мастеру по металлическому промыслу 500 р.; 5) на приобрѣтеніе образцовъ 315 р.—всего 7,400 р.

Даръ С. Т. Морозова кустарному музею московскаго земства.

Въ засѣданіи губернскаго земскаго собранія, 15 декабря, предсѣдатель губернской управы Д. Н. Шиповъ довелъ до свѣдѣнія гласныхъ, что С. Т. Морозовымъ, оказавшимъ большое содѣйствіе въ дѣлѣ улучшенія кустарной промышленности въ губерніи и земскаго кустарнаго музея, присланъ ассортиментъ всѣхъ кустарныхъ издѣлій Швейцаріи, описъ которыхъ занимаетъ цѣлый печатный листъ. Собраніе постановило выразить г. Морозову благодарность.

Крупное пожертвованіе.

Недавно купецъ Касьяновъ пожертвовалъ 20,000 рублей на постройку ремесленнаго училища имени Муравьева-Амурскаго въ Благовѣщенскѣ.

Срокъ конкурса на руководства для промышленныхъ училищъ.

Ученый комитетъ министерства народнаго просвѣщенія назначилъ послѣдній срокъ 25-го декабря для представленія конкурсныхъ сочиненій на соисканіе премій за учебныя руководства и пособія для промышленныхъ училищъ.

О Ъ Я В Л Е Н І Я

РЕДАКЦІЯ

покорнѣйше проситъ гг. подписчиковъ заявлять ей о всякихъ несправныхъ доставкахъ „Ремесленной Газеты“, заказанныхъ книгъ и друг. предметовъ, по возможности, своевременно, не какъ по истеченіи мѣсяца со дня обнаруженія какой либо несправности.

ИСПРОБОВАН. УЧЕНИЧЕСКІЯ ГОТОВАЛ
отъ 2 пуб. 50 коп.

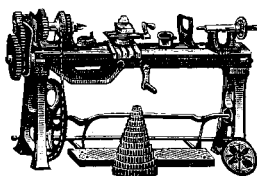


ПРОДАЮТСЯ
въ БЕРЛИНСК. ХУДОЖЕСТВЕН. МАГАЗ
Ю. Ф. БРОКМАНЪ
МОСКВА. Неглинный пр. д. Третьяков

ИЗДАТЕЛИ и АВТОРЫ сочиненій по техническимъ и ремесленнымъ производствамъ сямъ извѣщаются, что обо всѣхъ изданіяхъ, присылаемыхъ въ редакцію, печатаются отзывы или 2 бесплатныхъ объявленія въ „Рем. Газ.“

Розелеръ, А. Гальванопластика. Съ подробнымъ описаніемъ золоченія, серебрения, оксидированія, гравированія, эмалированія и пр. Съ 212 рис. въ текстѣ. Съ послѣдняго 5-го французскаго изданія перевелъ и дополнилъ П. Ф. Симоненко. 454 стр. М. 1894 г. Цѣна 2 р. 50 к., съ перес. 2 р. 75 к.
Равевскій, М. Н. Плодовая школа и плодовый садъ. Съ 153 рис. въ текстѣ. Изд. 4-е. Сиб. 1892 г. Цѣна безъ перес. 1 р.

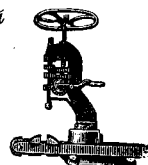
ГУГО ЛИНДЕМАНЪ



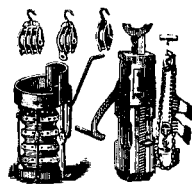
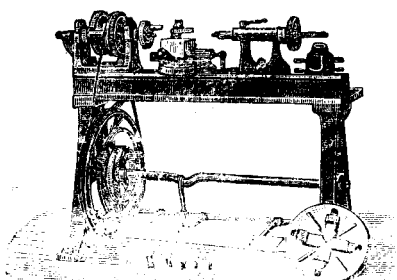
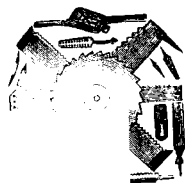
Москва, Златоустинскій переулокъ, № 1.

ИМѢЕТЪ НА СКЛАДѢ:

кузнечные, слесарные, столярные, токарные и прочіе инструменты.



Прейсъ-курантъ высылается бесплатно.



ТОРГОВЫЙ ДОМЪ ТЪЯ ЛИНДЕМАНЪ,

спичная улица, противъ Духовной Консисторіи, № 4.

ремесленныхъ, техническихъ принадлежностей; полные подборы значнаго, слесарнаго, столярнаго и другого инструмента.

ИМѢТЬ НА СКЛАДѢ:

ные станки, лѣсопильныя и круглыя пилы, сталь, подпилки, тиски и машины для выпиливанія, тальковую, азбестовую набивку, азбестовый картонъ, а также всѣ стальные и желѣзные издѣлія. Иллюстрированный каталогъ высылается за 5-ть семикопѣечныхъ марокъ.

Введение въ ученіе объ электричествѣ. Чтенія *В. Ю. Комбе*, преподавателя физики въ училищѣ Св. Анны въ С.-Петербургѣ. I. Статическое электричество. Съ 75 рисунками въ текстѣ. Спб. 1893 г. Цѣна 1 р. 20 к., съ перес. 1 р. 40 к.

Сборникъ замазокъ, мастикъ и разнаго рода составовъ, употребляющихся въ строительномъ, механическомъ, кораблестроительномъ искомъ, техническихъ производствъ друг. Составл. техникомъ *Ф. Нвахъ*. Спб. 1888 г. Ц. 1 р., съ 3-ю пер. 1 р. 20 к.

Войнаровский, П. Устройство въ домахъ электрическаго освѣщенія, телефоновъ, электрическихъ звонковъ и пр. М. 1892 г. Ц. 1 р. 35 к., съ перес. 1 р. 50 к.

„ОБРАЗОВАНИЕ“.

ПЕДАГОГИЧЕСКІЙ И НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЖУРНАЛЬ

3-й годъ изданія).

твовать преимущественно начальному (на-энскому и мужскому) образованію (т. е.

1) разработкой вопросовъ воспитанія и книгъ (научно-популярныхъ, учебныхъ, ства), и 3) ознакомленіемъ съ новыми по-и, изобрѣтеніями и открытіями и пр. а 1893 г. помѣщены между прочимъ слѣ-ометъ сдѣлать школа для развитія харак-различныхъ формахъ характера. Т. Рибо, И. Введенскаго. — 3) Изъ исторіи моего

учительства (3 статьи). Викторъ Острогорскаго. — 4) Профессиональное увлеченіе. А. Ядрова. — 5) Что можетъ дать начальная школа. В. Александрова. — 6) Содержаніе книги для класснаго чтенія. Д. И. Тихомирова. — 7) Новая педагогическія движенія на Западѣ (8 статей Е. Страннолюбской и Сахаровой). — 8) Задачи школьной географіи. Д. Коропчевскаго. — 9) Очерки народнаго образованія. Д. Д. Семенова. — 10) Маленькіе парижане. Е. Чебышевой-Дмитріевой. — 11) Мученики темнаго царства (ремесленные ученики). И. Радецаго. — 12) Что читаетъ подрастающее поколѣніе? А. Харьякова. — 13) Письма о народной школѣ. А. Анастасьева (три статьи). — 14) Учительскій вопросъ. В. Сиповскаго. — 15) Школьная былина (о школѣ 50-хъ годовъ) В. Михневича (2 статьи). — 16) Среднее образованіе во Франціи. А. Иванѣва. — 17) Наша учащаяся молодежь. А. Островскаго. — 18) Искусство работать, проф. Гильти перев. А. Островскаго. — 19) Искусство жить время. Его же. — 20) Счастье. Его же. — 21) Мысли Эпиктета. Его же. — 22) Отчего такъ мало хорошихъ учителей? В. Сиповскаго. — 23) Кое что о семейныхъ идеалахъ. Д. Д. Семенова. — 24) Чтенія въ деревнѣ. І. Дубовенко. — 25) Письма изъ деревни.

Сверхъ того отдѣлы: I. Правительственныя распоряженія. — II Критика и библиографія (болѣе ста рецензій научно-популярныхъ книгъ, учебниковъ, книгъ для чтенія дѣтей и народа. — III. Изъ жизни и литературы (хроника). — IV. Статистика образованія. — V. Разныя извѣстія. — VI. Изъ области знанія. (Сообщенія объ открытіяхъ научныхъ, свѣдѣнія и извѣстія изъ области наукъ). — VII. Указатель новыхъ книгъ. Приложенія: Я. А. Коменскій. I. О культурѣ природныхъ дарованій пер. Л. Н. Модзалевскаго. II Фенелонъ „О воспитаніи дѣвчатъ“. Въ годъ журналъ составитъ болѣе 1500 страницъ.

Цѣна за годъ, т. е. за 12 №№, съ доставкою пять рублей. Для народныхъ учителей допускается взносъ подписной платы въ два срока. Земства, высылающія не менѣе 10 экз., пользуются уступкою 10 процентовъ.

Подписка на 1894 г. принимается, въ С.-Петербургѣ, въ гл. конторѣ редакціи (Горохова, Д. 18), а также въ кн. магаз. Фену и „Нов. Времени“. Иногороднихъ подписчиковъ редакція проситъ обращаться непосредственно въ главную контору редакціи.

Редакторъ-издатель В. Сиповскій.

НОВАЯ ИЗДАНИЯ.

Мейеръ, Лотаръ. Основанія теоретической химіи. Пер. со 2-го изданія „Grundzüge der theoretischen Chemie“ Lothar Meyer“ Н. Орентельна. 258 стр. Спб. 1894 г. Цѣна 2 р., съ перес. 2 р. 30 к.

Гассельблатъ, А. Совіе чертежей для студентовъ С.-Петербургскаго Технологическаго Института. Сер. I. Условныя обозначенія. № I—IV. Цѣна безъ перес. 40 к. Сер. II. Брусья шрифты. № I—IV. Цѣна безъ перес. 40 к. Сер. III. Поршни. № VI—IX. Цѣна безъ перес. 1 р.

Залѣтскій, В. Г. Дефторы въ ихъ примѣненіи для вентилей жилыхъ помѣщ. Руководство для архитекторовъ строителей. 25 стр. 1894 г. Ц. 60 к., съ перес. 70 к.

Шкателовъ, В. О нефо-газовой смоли и о примѣненіи е для полученія ароматическихъ углеводородовъ и анилиновыхъ красокъ. (Оттискъ изъ „Техн. Сборн. и Вѣстн. Пром.“). 17 стр. М. 1893 г. Цѣна 40 к., съ перес. 50 к.

Вольченко, С. Самоучъ полный курса каллиграфіи и скорописи по собственн. методу. 4 отдѣла, раздѣленные на девять уроковъ. Четвертое дополненное и исправленное изданіе. 94 стр. М. 1893 г. Цѣна 14 к., съ перес. 1 р. 30 к.

Получать можно въ книжномъ магазинѣ Н. А. КАЗНАЧЕЕВА, Москва, Долгорукая ул., д. № 71.

КНИЖНИ МАГАЗИНЪ

К. А. КАЗНАЧЕЕВА

Москва, Долгорукая ул., д. № 71.

Популярная библиотечка народныхъ знаній. Т. 1-й. Гигіена семьи и обиходной жизни. Т. В. Жуковскаго. 1893 г.

Постниковъ, А. П. Основы электротехники. (Въ элементарномъ изложеніи). Ч. III. Машины переменнаго тока и многофазныя. Трансформ. М. 1894 г. Цѣна 1 руб. 25 к., съ пересылкою 1 р. 40 к.

Малыхинъ, М. Руководствъ дешевому приготовленію огнеупорныхъ и водонепроницаемыхъ составовъ и красокъ, для предохраненія пожаровъ всевозможныхъ соломенныхъ и деревянныхъ построекъ, съ приложеніемъ описанія дешеваго способа фабричнаго изготовленія досокъ и щитовъ. Съ рисунками. М. 1892 г. 85 к., съ перес. 90 к.

Буслей, К. Гребной винтъ. сочиненія „Die Schiffsmaschine“ перевелъ А. Крепицкій. 192 г. Ц. 3 р., съ пер. 3 р. 30 к.

Константинова, А. І. Выѣны. Руководство для выжиганія по дереву, кожѣ, бархатуну. Спб. 1893 г. Цѣна 75 к., съ перес. 90 к. (Въ декабрьскѣ выйдутъ въ свѣтъ „Рисунки для выжиганія“).