



ЕЖЕНЕДѢЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ

№ 35

ОТДѢЛЬНЫЯ ПРИЛОЖЕНИЯ

СЪ ПОЛИТИПАЖАМИ ВЪ ТЕКСТѢ.

РИСУНКОВЪ ВЪ КАЖДОМЪ №-Ѣ.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА

НА 1893 Г. НА

„РЕМЕСЛЕННУЮ ГАЗЕТУ“

6 Р. за годъ. | за пол-года 4 Р.

Редакція и контора изданія

„РЕМЕСЛЕННОЙ ГАЗЕТЫ“

помѣщаются въ МОСКВѢ,

на Долгоруковской ул., въ д. № 71.

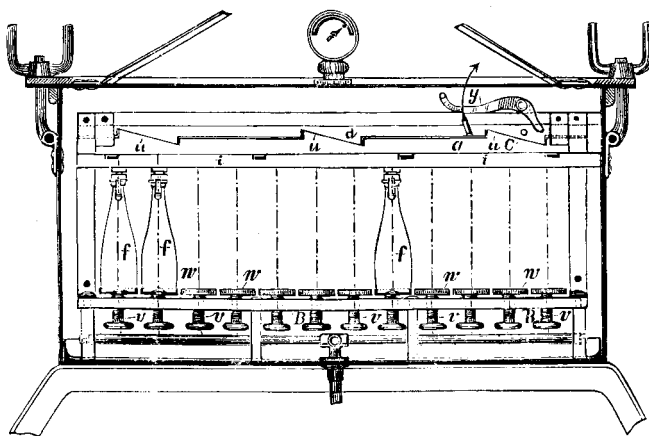
АДРЕСЫ торговыхъ и ремесленныхъ заведеній печатаются въ течение года за 20 р. сер.; 1/2 года — 10 руб.

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

Приборъ Скотники для стерилизаціи напитковъ.

Въ представленномъ на прилагаемомъ рисункѣ стерилизаціонномъ приборѣ Скотники (M. v. Skotnicki) въ Берлинѣ является своеобразнымъ способъ для быстрого, удобнаго и вѣрнаго закупориванія бутылокъ тотчасъ послѣ стерилизаціи ихъ содержимаго, безъ подверганія себя при этомъ непріятному дѣйствию текучаго пара *).

Бутылки *f*, снабженныя извѣстными запорами изъ пробки и крючка, вносятся въ приборъ отдѣльными ставками. Каждая такая ставка состоитъ изъ полки *B* и расположенной надъ бутылками составной накладки *iad*, упирающейся по концамъ на стойки. Вслѣдствіе неодинаковой высоты бутылокъ, для каждой изъ нихъ имѣется тарелкообразная подставка *w*, которую можно установить выше или ниже помощью винта *v*, пропущеннаго черезъ полку *B*. По установкѣ бутылокъ на тарелкахъ *w* винты *v* подвѣртываются такъ, чтобы пробка каждой бутылки слегка прижималась къ накладкѣ *i*. Последняя такимъ образомъ оказываетъ на всѣ пробки равномерное давленіе, выбираемое такъ, чтобы жидкость въ бутылкахъ, когда она подвергнется въ ящикѣ прибора дѣйствию горячаго пара, могла немного выкипать. Непосред-



ственно за окончаніемъ стерилизаціи открываютъ крышку прибора. Такъ какъ стерилизованная жидкость слегка кипитъ въ это время, то воздухъ не можетъ входить въ бутылки, и если поэтому тотчасъ же вполне закупорить пробки, то можно быть увѣреннымъ въ совершенномъ отсутствіи воздуха въ стерилизованной жидкости. Чтобы это закупориваніе можно было быстро произвести немедленно по открытіи крышки прибора, накладка *iad* имѣетъ слѣдующее устройство.

Надъ полосой *i* расположены посрединѣ другъ на другѣ два нажимныхъ бруска *a* и *d*, снабженные откосами *u*; верхній брусокъ *d* можетъ перемѣщаться влодь нижняго *a* по направленію на рисунокѣ справа налѣво. При такомъ перемѣщеніи нижній брусокъ *a* отъ движенія откосовъ *u* опускается внизъ вмѣстѣ съ полосой *i*, которая надавливаетъ на пробки бутылокъ и плотно ихъ закупориваетъ. Для произведенія этого перемѣщенія служитъ

двуплечій рычагъ *y*, который, будучи поднятъ за длинное плечо по направленію стрѣлки, нажимаетъ короткимъ плечомъ на штифтъ или упоръ *C* у бруска *d* и такимъ образомъ передвигаетъ его въ требуемомъ направленіи. Такой рычагъ *y* имѣется у каждой ставки бутылокъ; конецъ длиннаго плеча его снабженъ ушкомъ, которое захватывается по открытіи крышки крюкомъ, чтобы повернуть рычагъ по направленію стрѣлки.

*) О самомъ способѣ стерилизаціи напитковъ, т. е. умерщвленіи въ нихъ всякихъ зародышей, см. № 11 „Рем. Газ.“ за 1891 г., стр. 86 и 87.

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

Золоченіе металловъ натираниѣмъ. — Писаніе на деревѣ чернилами. — Купросульфитъ — новый мѣдный препаратъ для гальваностегіи. — О мужскихъ модахъ вообще. — Кронциркуль и нутромѣръ съ винтовой установкой. — Наплечникъ для носки ручного багажа. — Коттевидная рѣшетка для аккумуляторныхъ пластинъ. — Усовершенствованный элементъ Лекланше — Жетѣзнодорожные сигнальные часы. — Химическая чистка платья и стирка бѣлья. (Продолженіе). — Отвѣты редакціи.

Золоченіе металловъ натираниѣмъ.

Для золоченія мѣди, латуни и серебра путемъ натирания *Мартинъ* пользуется растворомъ изъ

- 20 ч. хлорнаго золота,
- 60 „ цианистаго калия и
- 5 „ виннаго камня въ
- 100 „ воды, въ которомъ растирается
- 100 „ отмученнаго мѣла.

Предварительно хорошо очищенные предметы натираются этимъ составомъ посредствомъ шерстяной тряпки, подобно тому, какъ при серебрѣніи натираниѣмъ.

Писаніе на деревѣ чернилами.

Чтобы при письмѣ на деревѣ чернила не расплывались, совѣтуютъ предварительно сильно натереть дерево тонко измеленной смолою, завернутой въ полотняный лоскутокъ. Затѣмъ можно на деревѣ отчетливо писать всякими обыкновенными чернилами.

Купросульфитъ—новый мѣдный препаратъ для гальваностегіи.

Извѣстная фирма *Лангбейнъ* (*Dr. G. Langbein in Leipzig-Sellerhausen*) стала примѣнять съ недавняго времени новую мѣдную соль для гальваническихъ мѣдныхъ ваннъ. Это, именно, выпущенная фирмою подъ названіемъ *купросульфитъ* сѣрнисто-кислая закись-окись мѣди съ содержаніемъ около 50% мѣди, которая по крайней мѣрѣ столь-же пригодна для мѣдныхъ ваннъ, какъ и купронъ*), въ томъ смыслѣ, что она растворяется въ синеродистомъ калии безъ выдѣленія синерода; но кромѣ того при этомъ образуется чрезъ обильное разложеніе нужная соль для проводимости—сѣрнисто-кислый калий.

Дръ Лангбейнъ даетъ слѣдующій рецептъ для приготовленія отлично работающей мѣдной ванны, содержащей 6 граммовъ мѣди въ литрѣ раствора:

- 100 литровъ воды,
- 400 гр. амміачной соды,
- 2200—2600 „ синеродистаго калия (въ 99%) и
- 1200 „ купросульфита.

Если употребляется низкопроцентный синеродистый калий, то можно обойтись безъ прибавки соды и пользоваться слѣдующимъ рецептомъ:

- 100 литровъ воды,
- 3800—4250 гр. синеродистаго калия (въ 60%) и
- 1200 „ купросульфита.

Для приготовленія ванны растворяютъ соду и синеродистый калий приблизительно въ 20 литрахъ воды, затѣмъ прибавляютъ мало-по-малу при помѣшиваніи купросульфитъ и послѣ его растворенія окончательно разводятъ ванну 80 литрами воды, такъ что объемъ полученнаго раствора составляетъ 100 литровъ. Кипяченіе ванны является совсѣмъ излишнимъ; она имѣетъ слабое сопротивленіе, поэтому работаетъ легко и удовлетворительно также и при слабомъ токъ и даже при весьма низкой температурѣ; осаждающаяся мѣдь имѣетъ красивый, мягкій оттѣнокъ, а толщина и прочность покрытія

достаточны во всѣхъ отношеніяхъ. Стоимость омѣдненія при пользованіи этой ванной очень незначительна.

Купросульфитъ также хорошо пригоденъ для приготовленія латунныхъ ваннъ, и *д-ръ Лангбейнъ* даетъ слѣдующій рецептъ для составленія вполне удовлетворительно работающей латунной ванны:

- 1,6 килогр. чистаго цинковаго купороса растворяютъ въ 20 литрахъ воды и осаждаютъ растворомъ
 - 2,25 килогр. кристаллической соды;
- когда жидкость отстоится, ее сливаютъ сифономъ, а къ осадку прибавляютъ

- 50 литровъ воды, въ которой растворяютъ
- 2,8 килогр. нейтральнаго кристаллическаго сѣрнисто-кислаго натрія и

- 2,8 „ синеродистаго калия въ 98—99% вмѣстѣ съ
- 0,4 „ амміачной соды и затѣмъ примѣшиваютъ
- 0,9 „ купросульфита, который быстро растворяется; окончательно разводятъ ванну

50 литрами воды до объема 100 литровъ.

Кипятить ванну нѣтъ надобности; но хорошо растворить приблизительно въ 2 литрахъ жидкости 20 гр. мышьяковистой кислоты (бѣлый мышьякъ) и примѣшать этотъ растворъ къ ваннѣ.

О мужскихъ модахъ вообще.

Въ дополненіе къ описанію моды, помѣщенному въ № 34 „Ремесленной Газеты“, мы сообщаемъ нѣкоторыя общія свѣдѣнія.

Фракъ можетъ считаться элегантнымъ, если онъ шитъ по всѣмъ правиламъ искусства. Часто, не смотря на талантливость закройщика, *отвороты*, составляющіе, благодаря своей красивой формѣ, лучшую часть костюма, могутъ быть испорчены невнимательнымъ портнымъ. Вообще *отворотъ* платья представляетъ самую трудную задачу въ портновскомъ дѣлѣ, и мастеръ, вполне овладѣвшій искусствомъ хорошо его шить, можетъ считаться артистомъ въ своемъ ремеслѣ.

Воротникъ можно исправлять и на совершенно оконченномъ платьѣ, для чего ушиваютъ въ стану на счетъ запаса, оставленнаго спереди полъ мышкой. Такимъ ушитіемъ недостатокъ воротника устраняется.

Фалды фрака уже съ нѣкоторыхъ поръ дѣлаются слегка закругленными сбоку и сильно—внизу, чтобы сдѣлать ихъ возможно узкими въ этомъ мѣстѣ.

Таковъ новый ихъ фасонъ; но элегантность послѣдняго пополняется общимъ видомъ спереди и сзади. Складки фалды, чтобы имѣть красивый видъ, должны быть совершенно параллельны между собою по всей своей длинѣ. Несмотря на все стараніе даже очень искуснаго закройщика, фалды фрака, безупречныя по формѣ и съ совершенно правильными складками, не гарантированы отъ ошибокъ, если портной пренебрежетъ сдѣлать необходимыя и хорошо соразмѣренныя съ выпуклостію бедеръ выточки. Фалды, сшитыя безъ выточекъ, необходимо отдѣляются отъ тѣла, и низъ стана, соединенный съ такими фалдами, несмотря на все свое совершенство, не можетъ прилегать къ тѣлу такъ, какъ прилегаетъ всякое застегивающееся платье. Вслѣдствіе этого фракъ слишкомъ открываетъ жилетъ, и образуются косыя складки, направляющіяся отъ выпуклости груди къ бедру и образующія въ свою очередь обратныя складки спереди къ проймѣ.

*) Объ этомъ препаратѣ для гальваническихъ мѣдныхъ ваннъ см. „Рем. Газ.“ за 1892 г., № 6, стр. 42 и 43.

Правильное распределение ширины фалды, которая должна образовать выпуклость бедра, не легко, и примѣрка на клиентѣ есть средство болѣе надежное. Бываютъ тѣлосложения, которыя требуютъ большихъ выточекъ сзади, и такія, бедра которыхъ образуютъ болѣе или менѣе острые выступы, а задъ имѣетъ плоскую форму, вслѣдствіе чего требуются большія выточки спереди; наконецъ, человѣкъ, полный въ поясѣ, не имѣющій ни малѣйшаго выступа бедра, требуетъ только небольшихъ складокъ сзади или выточекъ умеренной величины.

(Окончаніе слѣдуетъ).

Кронциркуль и нутромѣръ съ винтовой установкой.

Кронциркули и нутромѣры, снабженные микрометрическимъ винтомъ для окончательной установки, имѣютъ сравнительно сложное устройство и потому рѣдко употребляются въ мастерскихъ, несмотря на свои преимущества, заключающіяся въ точности обмѣриванія и удобствѣ пользованія. Въ виду этого заслуживаютъ вниманія описанные журналомъ „American Machinist“ циркули съ микрометрическимъ винтомъ Уэль-

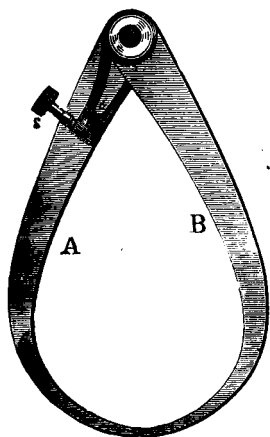


Рис. 1.

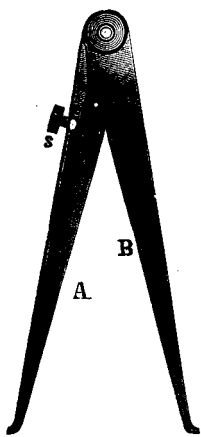


Рис. 2.

са (F. A. Wells, Milwaukee), представленные на прилагаемыхъ рисункахъ. Между ножками *A* и *B* кронциркуля (рис. 1) и нутромѣра (рис. 2) зажата пластинка *v*, вращающаяся вмѣстѣ съ ножками на общемъ шарнирѣ и соединенная съ ножкой *A* винтикомъ *s*. Приблизительную установку циркуля производить непосредственнымъ передвиженіемъ ножекъ *A* и *B* руками. Затѣмъ для окончательной установки вращаютъ винтикъ *s*; при этомъ пластинка *v* перемѣщается по ножкѣ *A* и треніемъ увлекаетъ съ собою ножку *B*, передвигая ее въ ту или другую сторону.

Наплечникъ для носки ручного багажа.

Фирма Рейтеръ въ Штильдорфѣ (P. Reuter in Stieldorf, Rheinland) выпустила очень практичное приспособленіе для носки въ рукахъ различныхъ вещей, напр. саквояжей, корзинъ, чемоданчиковъ, въ особенности полезное для путешественниковъ. Это приспособленіе, которое можно назвать наплечникомъ, представляетъ подражаніе способу носки, практикуемому у нѣкоторыхъ крестьянъ, которыя носятъ свои тяжести (напр. ведра съ водою) помощью дугобразнаго деревяннаго коромысла, положеннаго на зашеекъ и оба плеча.

Наплечникъ, представленный на рис. 1 и 2 надѣтымъ и въ примѣненіи, состоитъ изъ двухъ лентъ *g, g*, идущихъ вдоль рукъ, и двухъ петель *s, s*, напоминающихъ привязъ у ранца и соединенныхъ вмѣстѣ сзади при *P* посредникъ зашею посредствомъ шнуровки. Ленты *g, g* могутъ быть по надобности удлинены или укорочены помощью пряжекъ; петли же *s, s* приспособляются ко всякому размѣру спины стягиваніемъ или ослабленіемъ шнуровки *P*. Наплечникъ носится подъ сюртукомъ, такъ что онъ снаружи незамѣтенъ;

онъ очень легко надѣвается вдѣваніемъ рукъ въ петли *s, s*. Дѣйствіе его заключается въ томъ, что тяжесть носимыхъ вещей поддерживается не одними руками, а всѣмъ туловищемъ. Эти вещи, какъ показываетъ рис. 2, подвѣшены на крючьяхъ у концовъ лентъ *g, g* и съ перваго взгляда кажется, что ихъ непосредственно несутъ въ рукахъ; когда на крючья ничего не подвѣшено, они втягиваются подъ рукава резиновыми ленточками. Грудь при этомъ нисколько не стѣснена и остается совершенно свободной. Для ослабленія давленія петель *s, s* на плечи подъ ними положены поверхъ плечъ широкія резиновыя подкладки *b, b*. Всѣ наплечники составляютъ менѣе $\frac{3}{8}$ фунта.

При помощи наплечника можно переносить сравнительно большія тяжести на значительныя разстоянія, не чувствуя при этомъ такой усталости, какъ при непосредственномъ ношеніи, и не получая на рукахъ ни ссадинъ, ни мозолей. Такъ какъ тяжесть дѣйствуетъ на плечи и на зашеекъ, а грудь остается вполне свободной, то туловище все время

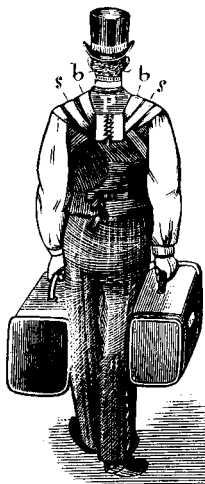


Рис. 1.

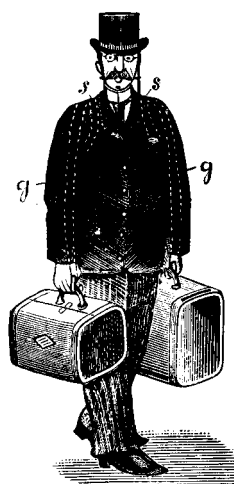


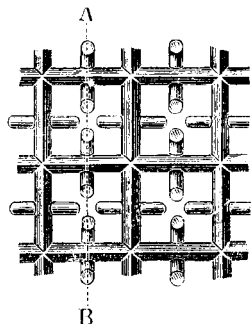
Рис. 2.

находится въ выпрямленномъ состояніи, что важно въ гигиеническомъ отношеніи. Наплечникъ, гладко прилегая къ тѣлу, не производитъ на сюртукъ ни складокъ, ни какого либо измѣненія его формы. Наконецъ, при носкѣ можно пользоваться руками для небольшихъ надобностей.

Вышеуказанная фирма изготовляетъ наплечники изъ прочной тесьмы и кожи. Цѣна элегантно отдѣланнаго наплечника на мѣстѣ 5 мар. (2 р. 50 к.).

Когтевидная рѣшетка для аккумуляторныхъ пластинъ.

На прилагаемыхъ рисункахъ представлена когтевидная рѣшетка („claw“ grid), которую лондонская фирма Electrical Power Storage Company вездѣ примѣняетъ для отрицательныхъ пластинъ своихъ аккумуляторовъ и при нѣкоторыхъ обстоятельствахъ даже для обѣихъ пластинъ. Своеобразная форма этой рѣшетки допускаетъ образованіе шаровой поверхности и соотвѣтственно этому примѣненіе большаго количества активной массы въ электродѣ, причемъ значительно увеличивается проводящая поверхность. Когтевидная форма рѣшетки имѣетъ также и то преимущество, что пористый свинецъ или перекись неподвижно удерживается въ своемъ положеніи, а активная масса можетъ свободно расширяться и сжиматься.



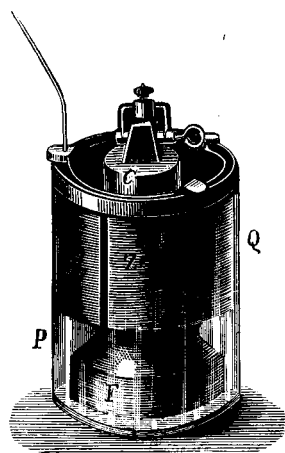
по А-В.

Усовершенствованный элемент Лекланше.

Элементамъ Лекланше съ перекисью марганца и нашатыремъ обыкновенно приписывается то качество, что при бездѣйствіи въ нихъ не происходитъ потребленія матеріаловъ отъ химическихъ процессовъ. Между тѣмъ эти элементы не отличаются вообще слишкомъ продолжительной службою, и причиною этого является то обстоятельство, что цинкъ у нихъ или совсѣмъ ставится на дно стекляннаго сосуда, или находится отъ него лишь на небольшомъ разстояніи. Такъ какъ хлористый цинкъ, образующійся при замкнутомъ токъ, опускается на дно сосуда, а растворъ нашатыря, будучи удѣльно легче, поднимается вверхъ и такъ какъ оба эти слоя обладаютъ весьма различной проводимостью тока и электроды погружены въ обѣ жидкости,—то при разомкнутой цѣпи получается слабый токъ, идущій отъ цинка черезъ лучше проводящую жидкость къ углю и отсюда черезъ хуже проводящую жидкость возвращающійся къ цинку; послѣдній такъ

образомъ растворяется и при разомкнутой цѣпи, растворъ опускается на дно сосуда и причиняетъ короткое замыканіе и скорое ослабленіе элемента.

Фирма Миксъ и Генестъ въ Берлинѣ (Actiengesellschaft Mix & Genest, Berlin) для устраненія указаннаго недостатка выпустила представленный на прилагаемомъ рисункѣ элементъ, въ которомъ отрицательнымъ электродомъ служитъ полый цинковый цилиндръ Z, не доходящій до дна стекляннаго сосуда P'Q приблизительно на $\frac{1}{3}$ высоты послѣдняго. Цилин-



рический угольный электродъ C снабженъ внизу пяткой R, позволяющей свободно установить его на дно стекляннаго сосуда посреднѣ цинковаго цилиндра. Такіе же элементы устраиваются названной фирмою также и съ плоскими электродами въ видѣ пластинъ, причемъ цинковый электродъ тоже не доходитъ до дна наружнаго сосуда на $\frac{1}{3}$ высоты. Верхній край стекляннаго сосуда покрывается изнутри и снаружи парафиномъ по ширинѣ около 20 мм., чтобы здѣсь не могли осаждаться кристаллы.

При зарядженіи элемента всыпаютъ въ стеклянный сосудъ при 160 мм. его высоты 60 грамм. нашатыря и при 250 мм. высоты — 120 гр., наливаютъ дождевой воды на $\frac{1}{4}$ высоты, вставляютъ угольный электродъ и, по раствореніи нашатыря, опускаютъ и цинковый электродъ; послѣ этого, если нужно, доливаютъ еще воды до $\frac{3}{4}$ высоты. Впослѣдствіи приливаютъ одну лишь воду, и только когда элементъ уже работалъ 3—6 мѣсяцевъ, прибавляютъ нѣсколько граммовъ нашатыря. Когда послѣ годичнаго или двухлѣтняго пользованія токъ ослабѣетъ, элементъ разбираютъ, затѣмъ очищаютъ цинкъ, промываютъ уголь въ горячемъ растворѣ соды и послѣ того опять заряжаютъ элементъ.

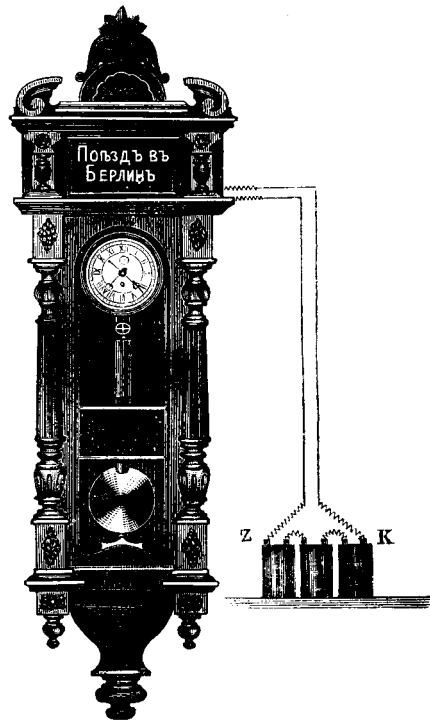
Желѣзнодорожные сигнальные часы.

Для сигнализациіи времени отхода поѣзда и указанія мѣста его назначенія предложены разные электрическіе приборы, изъ которыхъ представленные на прилагаемомъ рисункѣ часы Менэ въ Швеннингенѣ (J. G. Mené in Schwenningen) съ электрической сигнализацией являются довольно практичными. Эти часы звонятъ нѣкоторое время предъ отходомъ каждаго поѣзда, и въ это время надъ пиферблатомъ появляется дощечка, надпись которой указываетъ мѣсто, куда идетъ поѣздъ. Звуковой сигналъ подается электрическимъ звонкомъ,

помѣщеннымъ внутри верхней части корпуса часовъ и приводимымъ въ дѣйствіе отъ батареи ZK. Сигнальный механизмъ подобенъ механизму нумератора съ тою только разницею, что дощечка, указывающая мѣсто назначенія поѣзда, опять исчезаетъ, когда колокольчикъ перестаетъ звонить.

Эти часы могутъ быть съ пользою помѣщены не только на вокзалахъ, но также и въ желѣзнодорожныхъ ресторанахъ и гостиницахъ. Въ этомъ случаѣ слѣдуетъ только сигнальный механизмъ установить такъ, чтобы можно было во время поспѣть къ вокзалу и на поѣздъ.

Даже гдѣ существуетъ очень оживленное желѣзнодорожное движеніе, эти часы являются вполне пригодными, такъ какъ число сигналовъ и указаній на направленія поѣзда въ нихъ не подвержено ограниченію. Очень практичнымъ является то обстоятельство, что при измѣненіи расписанія поѣздовъ всякій неспеціалистъ можетъ соотвѣтственнымъ образомъ измѣнить время сигналовъ. Съ этой цѣлью часы снабжены контактнымъ приспособленіемъ, которое легко переставить. Оно состоитъ изъ тонкаго стальнаго кольца, приводимаго во вращеніе отъ механизма часовъ и дѣлающаго одинъ оборотъ



въ 24 часа. Къ этому кольцу укрѣплены соотвѣтственно числу поѣздовъ клеммы, въ которыя ввинчены контактные штифты, соприкасающіеся послѣдовательно при вращеніи кольца съ пружиною и такимъ образомъ замыкающіе каждый разъ токъ на определенное время. Для перестановки сигналовъ остается только передвинуть клеммы по кольцу, снабженному для этой цѣли соотвѣтствующими дѣленіями.

Установка такихъ часовъ обходится сравнительно недорого, а уходъ за ними такой же, какъ за обыкновенными часами,—нужно только разъ въ недѣлю заводить ихъ и проверять. Понятно, что отдѣльной батареи для нихъ не нужно, если въ мѣстѣ установки уже имѣется батарея для другихъ цѣлей.

Химическая чистка платья и стирка бѣлья.

Составила Матильда Фельдбергъ.

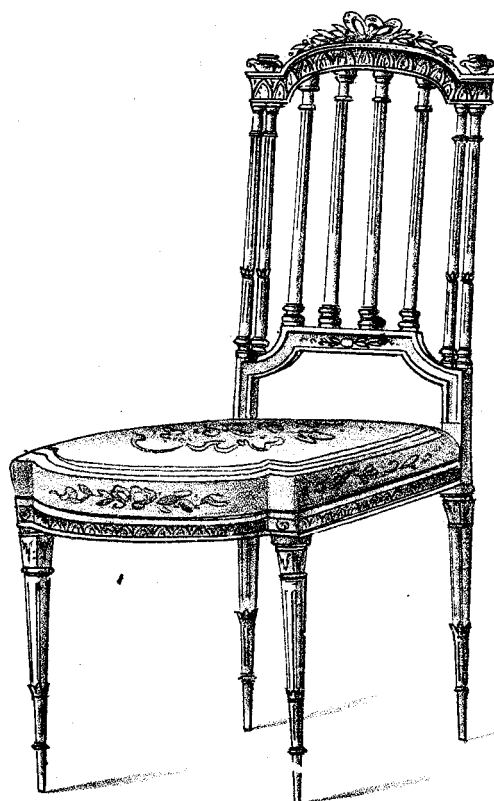
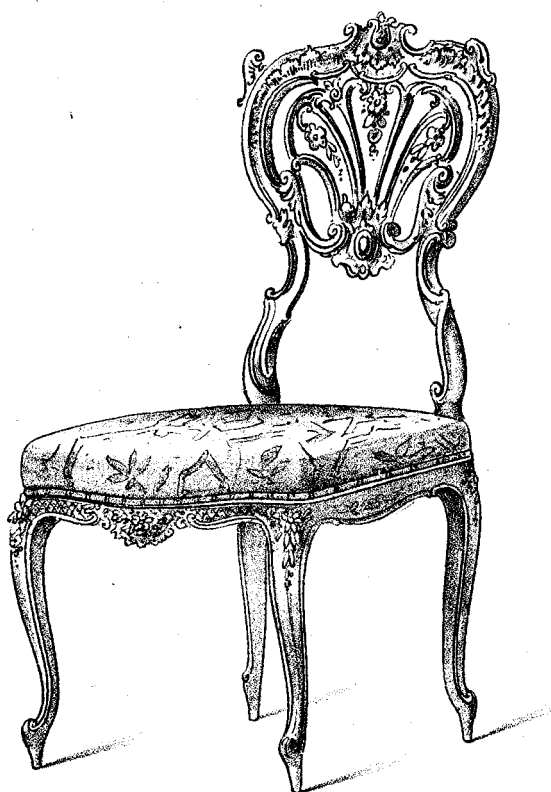
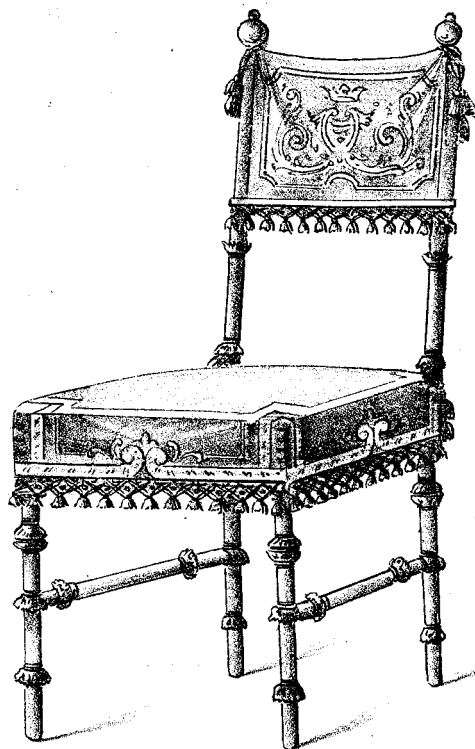
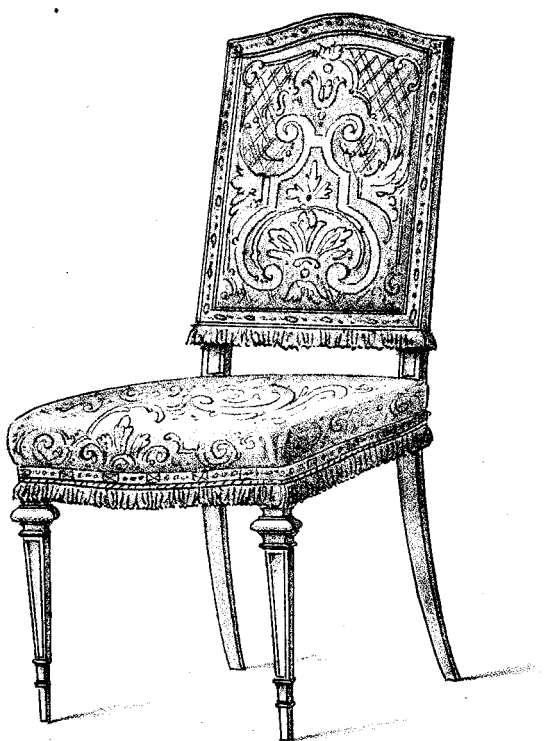
(Продолженіе).

VII. Обработка разныхъ химически вычищаемыхъ вещей.

Одноцвѣтно-темныя шелковыя матеріи, галстуки, шейныя платки и пр. чистятся бензоломъ при помощи мягкаго шерстяного лоскута. Пятна отъ кушаній, кофе, шоколада, пива выводятся отваромъ панамской корки, какъ изложено выше.

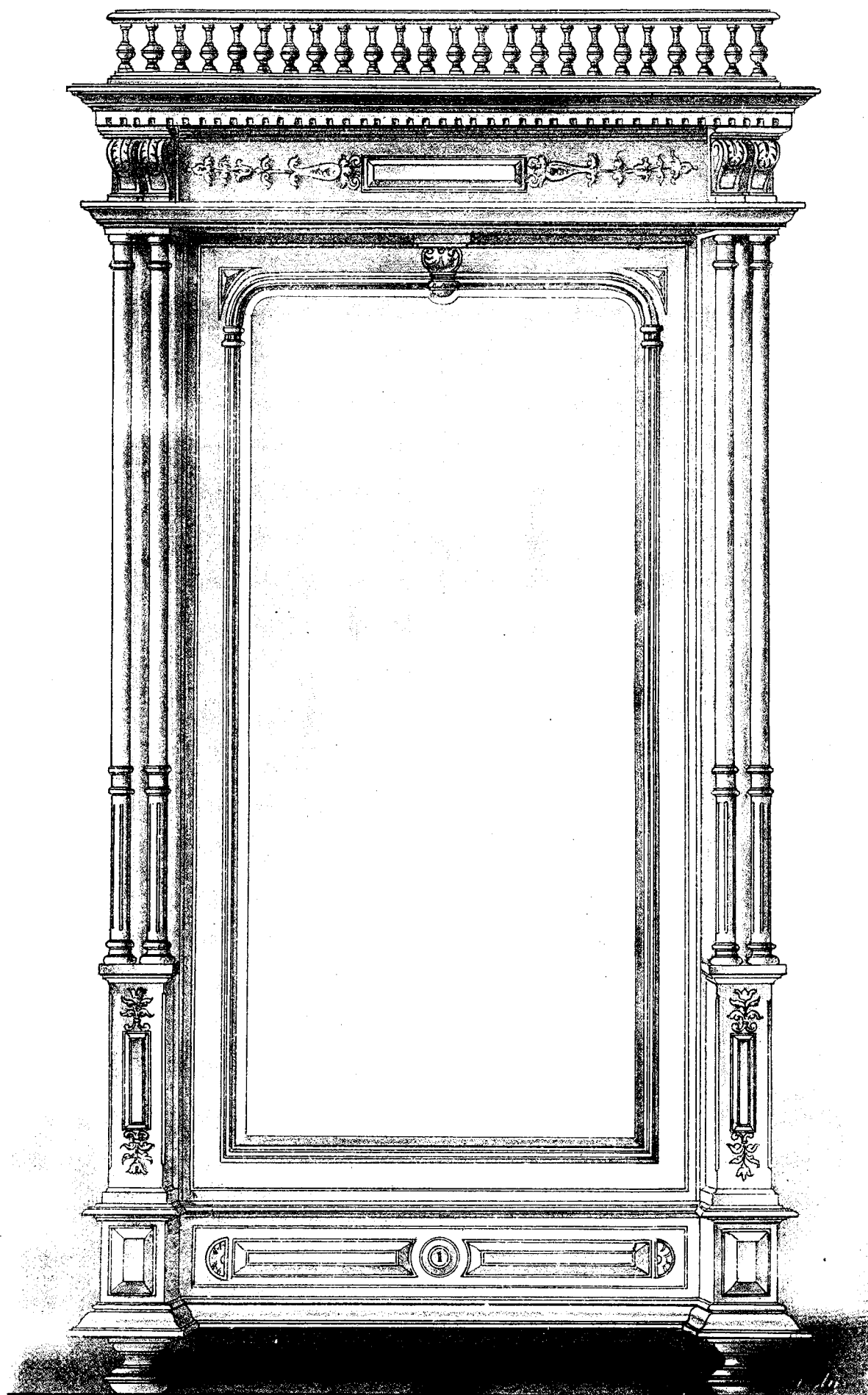
Изъ мебели обивки плюшевой, камчатной, репсовой и одноцвѣтныхъ или пестрыхъ полушерстяныхъ мате-

ОБРАЗЦЫ МОДНЫХЪ СТУЛЬЕВЪ.



ИЗДАНИЕ РЕМЕОЛЕННОЙ ГАЗЕТЫ.

ЗЕРКАЛЬНЫЙ ШКАФЪ.
(Въ стиль Ренессансъ).



ИЗДАНИЕ РЕМЕОЛЕННОЙ ГАЗЕТЫ.

рий передъ началомъ химической чистки тщательно выбивается пыль, и затѣмъ матерія чистится не слишкомъ мягкой щеткой.

Способъ химической чистки такой же, какъ для платья. Для чистки бензоломъ пользуются щеткою изъ крѣпкой, но не слишкомъ жесткой щетины; если обрабатываемая матерія очень мягкая, то употребляютъ скатанный шерстяной лоскутъ.

Если имѣются пятна, которыя можно удалить лишь мокрымъ путемъ, то ихъ обрабатываютъ отваромъ панамской корки. Лишнюю воду со смоченныхъ мѣстъ быстро удаляютъ оленьей кожей, наблюдая, чтобы при чисткѣ не смачивать напрасно другихъ мѣстъ. Высушиваютъ въ провѣтриваемомъ или тепломъ мѣстѣ.

Башлыки, воротники, мантили и пр. бѣлаго, кремоваго и другихъ цвѣтовъ, у которыхъ не желаютъ испортить фасонъ мокрой стиркой, погружаютъ совсѣмъ въ тазъ, наполненный бензоломъ, и моютъ ихъ въ послѣднемъ около 10 минутъ, прожимая самую загрязненную мѣста; затѣмъ выжимаютъ шерстяную вещь по возможности лучше, чтобы меньше пропадало бензола.

Выжатую вещь раскладываютъ на чистой ткани или бумагѣ и въ такомъ видѣ даютъ ей высохнуть.

Бѣлыя вещи, когда онѣ на половину высохли, опыляются пудрой по всей своей поверхности; затѣмъ досушиваютъ вещи опять въ разложенномъ видѣ.

Когда вещь совсѣмъ высохнетъ, стряхиваютъ съ нея пудру и хорошо выбиваютъ камышомъ.

Напудриваніе увеличиваетъ бѣлизну шерсти; но вещи можно чистить и безъ этого средства.

Чтобы вполне вычистить сильно загрязненные шерстяныя вещи, слѣдуетъ ихъ подвергнуть мокрой стиркѣ съ марсельскимъ мыломъ, какъ будетъ описано ниже, и высушивать, какъ при химически сухой чисткѣ, въ разложенномъ видѣ съ сохраненіемъ ихъ первоначальной формы.

Лайковыя, датскія, замшевыя и всѣ другіе сорта кожаныхъ перчатокъ нужно нѣсколько минутъ мочить въ бензолѣ, прожимать и тереть ихъ въ немъ, затѣмъ сильно выжать, придать имъ первоначальную форму и вытереть до-суха чистымъ полотнянымъ лоскутомъ.

Вытеревъ бѣлыя лайковыя или кожаныя перчатки, валяютъ ихъ въ тальковомъ порошокѣ и, когда онѣ совсѣмъ высохнутъ, выколачиваютъ его изъ нихъ.

Отъ такой обработки перчатки дѣлаются опять совершенно бѣлыми, если только кожа не пострадала отъ пота, — запачканная потомъ кожа не можетъ быть приведена къ нормальному виду.

При мытьѣ перчатокъ разнаго цвѣта бѣлыя моются первыми послѣдовательно въ двухъ бензоловыхъ ваннахъ.

Шелковыя, шерстяныя, льняныя и бумажныя перчатки лучше всего чистить отваромъ панамской корки, какъ было описано. Отваръ примѣняютъ теплымъ; перчатки слегка прожимаютъ и трутъ въ пѣнящемся растворѣ и затѣмъ выполаскиваютъ ихъ въ теплой водѣ. Когда перчатки хорошо выжаты, завертываютъ ихъ въ чистое полотно для быстрого удаленія большей части воды, послѣ чего перчаткамъ придаютъ первоначальную форму, выворотивъ ихъ сначала на изнанку, и окончательно высушиваютъ въ такомъ видѣ по возможности въ тепломъ мѣстѣ.

Слегка запачканныя перчатки можно также чистить химически, какъ лайковыя перчатки.

Бензолъ, бывшій въ работѣ, сливаютъ въ особую бутылку; черезъ нѣсколько дней муть осѣдаетъ, и отстоявшійся свѣтлый бензолъ можно опять употребить для мытья или чистки темныхъ матерій, перчатокъ и пр.

По окончаніи всей чистки слѣдуетъ вымыть щетки водою съ мыломъ, затѣмъ хорошо высушить и сохранять ихъ до другой чистки въ закрытомъ отъ пыли мѣстѣ.

VIII. Мокрая стирка цвѣтныхъ шерстяныхъ, полушерстяныхъ и шелковыхъ вещей, сшитыхъ и распоротыхъ.

Существуетъ много вещей, которыхъ окраска и другія качества позволяютъ или дѣлаютъ необходимымъ примѣненіе къ нимъ мокрой стирки. Извѣстныя матеріи какъ свѣтлыя, такъ и темныя, а также сильно загрязненное платье, ковры и пр. становятся гораздо красивѣе отъ мокрой стирки, чѣмъ отъ чистки однимъ бензоломъ.

Если не существуетъ полной увѣренности относительно нелиночести красокъ стираемой вещи, то слѣдуетъ сначала испробовать дѣйствіе мокрой стирки на какой либо части матеріи, скрытой подъ подкладкой. При мужскихъ и черныхъ женскихъ платьяхъ такая предосторожность является вообще излишней; только очень дурныя краски не выносятся нижеописываемой стирки при правильномъ ея веденіи.

Дамскія платья передъ мокрой стиркой слѣдуетъ распоротъ, между прочимъ для того, чтобы ихъ можно было аппретировать по нижеизложенному и такимъ образомъ сдѣлать ихъ какъ бы новыми.

Шелковыя одноцвѣтныя матеріи лучше всего стираются отваромъ панамской корки. Этимъ растворомъ въ тепловатомъ состояніи обрабатываютъ шелковую матерію, разостланную на гладко выстроганномъ столѣ, при помощи мягкой щетинной щетки. Затѣмъ каждую выстиранную вещь полощутъ послѣдовательно въ теплой и холодной водѣ.

Относительно шелковыхъ матерій нужно въ особенности замѣтить, что ихъ во время стирки не слѣдуетъ ни сжимать, ни мять, ни крутить; поэтому ихъ полощутъ въ большомъ количествѣ воды въ просторныхъ чанахъ или корытахъ. Послѣ полосканія каждую вещь вѣшаютъ въ расправленномъ видѣ, сначала—чтобы вода совсѣмъ стекла, а затѣмъ уже—для окончательной просушки.

Эти предосторожности слѣдуетъ соблюдать для того, чтобы шелковая матерія не сдѣлалась ломкою.

При мокрой стиркѣ шерстяныхъ и полушерстяныхъ тканей употребляется вода и мыло; очень тонкія и сложныя матеріи слѣдуетъ стирать, какъ и шелковыя, однимъ лишь отваромъ панамской корки; сюда относятся также всѣ крашенныя матеріи.

Вода и мыло играютъ главную роль при мокрой стиркѣ. Большое и существенное значеніе имѣетъ хорошая, мягкая вода—рѣчная и дождевая; во многихъ мѣстахъ существуетъ также нежесткая колодезная вода. Конденсаціонная вода, если она свѣтла и чиста, можетъ также примѣняться какъ мягкая вода.

Лучшимъ мыломъ для разсматриваемой стирки служить по своей нейтральности марсельское или оливковое мыло.

Предъ употребленіемъ хорошо высушенное мыло натираютъ на теркѣ или мелко нарѣзаютъ, обливаютъ его кипяткомъ и помѣшиваютъ или взбиваютъ мыльную воду небольшимъ вѣнчикомъ, чтобы раствореніе происходило быстрѣе.

Такимъ мыльнымъ растворомъ, довольно крѣпкимъ и горячимъ, обрабатываютъ платье, ковры и пр., для чего ихъ трутъ вправо и влѣво не слишкомъ жесткой щетинной щеткой средней величины.

При обработкѣ растворомъ марсельскаго мыла раскладываютъ вещи на гладко выстроганномъ столѣ (или широкой доскѣ), который долженъ быть нѣсколько наклоненъ впередъ, чтобы мыльная вода отъ стирки могла стекать.

(Продолженіе слѣдуетъ).

ОТВѢТЫ РЕДАКЦІИ.

Ст. Квирилы, князю Эристову. За интересующими васъ свѣдѣніями рекомендуемъ обратиться въ контору мастер-

ских Императорского Техническаго училища (Москва, близъ Пѣмецкой ул.), къ главному инженеръ-механику А. И. Пермякову.

Бол. Бѣлозерко, Д. Н. Дробанцеву. Свѣдѣнія о колокольномъ металлѣ вы найдете въ книжкѣ Ледебуръ „Сплавъ въ ихъ примѣненіи для промышленныхъ цѣлей“, 1892 г.,

ц. 1 р. 60 к.; выписать это соч. вы можете изъ книжнаго магазина К. А. Казначеева (Москва, Долгоруковская, 71).

Николаевъ, г. Дьяченко. Сборникъ М. Грѣфа „Декоративная деревянная стройка“ стоитъ съ перес. 5 р. 80 к.

Пенза, г. Перцову. О цѣнѣ паяльника Бартели нами сдѣланъ запросъ фирмѣ; по полученіи отвѣта сообщимъ вамъ.

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

Изъ дѣлъ московскихъ ремесленниковъ. — Новые курсы ручного труда. — По поводу всероссійской выставки въ 1896 г.

Изъ дѣлъ московскихъ ремесленниковъ.

Въ виду предстоящихъ выборовъ засѣдателя въ ремесленную управу отъ временныхъ цеховыхъ, русскихъ подданныхъ, сословнымъ старшиной въ губернскомъ правленіи было возбуждено ходатайство о производствѣ этихъ выборовъ въ новомъ порядкѣ. До этого времени на выборы засѣдателя приглашались всѣ московскіе, исключительно временные цеховые, удовлетворяющіе требуемымъ закономъ условіямъ для участія въ такихъ выборахъ. Въ ходатайствѣ предлагается, въ виду послѣдовавшаго полнаго уравниенія сенатомъ правъ вѣчныхъ и временныхъ цеховыхъ, произвести выборы засѣдателя въ собраніи выборныхъ, въ числѣ которыхъ изъ 100 человекъ насчитываются 73 лица временныхъ цеховыхъ; причемъ указывается, что если на послѣднихъ выборахъ сословнаго старшины принимали участіе выборные отъ временныхъ цеховыхъ, то почему же теперь не допустить участвовать въ выборахъ засѣдателя выборныхъ отъ вѣчныхъ цеховыхъ? Губернское правленіе на дняхъ въ своемъ отвѣтѣ предписало эти выборы произвести въ прежнемъ порядкѣ и какъ можно скорѣе.

Новые курсы ручного труда.

Въ министерство народнаго просвѣщенія поступило ходатайство домашняго учителя Столянского о дозволеніи ему открыть курсы ручного труда въ гор. Кіевѣ. Цѣль курсовъ — дать возможность обществу наглядно ознакомиться съ сущностью ручного труда, состоящаго преимущественно въ обработкѣ дерева на столярныхъ и токарныхъ станкахъ, въ цѣляхъ гигиеническихъ и общеобразовательныхъ, но не ремесленныхъ. Курсы г. Столянского являются первыми частными курсами ручного труда въ Россіи.

По поводу всероссійской выставки въ 1896 г.

Недавно въ Нижнемъ-Новгородѣ подъ предсѣдательствомъ начальника губерніи Н. М. Баранова состоялось совѣщаніе по устройству предстоящей въ Нижнемъ-Новгородѣ въ 1896 г. всероссійской выставки. На совѣщаніе были приглашены

представители разныхъ вѣдомствъ, администраціи, земства, города, ярмарки и купечества, а также лица, могущія сдѣлать полезныя указанія по данному вопросу. Большинствомъ голосовъ выставку предполагено раздѣлить на двѣ части, изъ которыхъ бѣльшая должна быть воздвигнута на ярмарочной территоріи, между Московскимъ шоссе и полотномъ Соромовской желѣзной дороги, т. е. въ мѣстности, затопляемой лишь при высокой весенней водѣ и которую, въ случаѣ особой надобности, можно даже оградить со стороны Волги небольшой и недорого стоящей дамбой. Городскую часть предполагается устроить въ Кремлѣ (Мининскомъ и Губернаторскомъ садахъ), на террасахъ и откосахъ Георгіевскаго сѣзда и въ Александровскомъ саду, извѣстномъ своими живописными видами на Волгу и Заволжье. Въ городѣ рѣшено устроить отдѣлы садоводства, огородничества и научный, въ томъ числѣ историческій. Послѣдній отдѣлъ многіе изъ присутствовавшихъ на совѣщаніи предлагали помѣстить въ Мининскомъ саду. Кромѣ 14 отдѣловъ, бывшихъ на московской всероссійской выставкѣ 1882 года: 1) художественныя произведенія, 2) научно-учебный, 3) сельско-хозяйственный, 4) горнозаводскій, 5) издѣлія изъ волокнистыхъ веществъ, 6) издѣлія изъ металловъ, 7) произведенія заводской обработки, 8) ремесленные издѣлія, 9) машины, 10) садоводство и огородничество, 11) домашнія животныя, 12) издѣлія кустарной промышленности, 13) военное и морское дѣло и 14) отдѣлъ поданія предварительной помощи страждущимъ, нижегородская выставка будетъ пополнена отдѣлами — сибирскимъ, среднеазиатскимъ и сѣвернаго края Европейской Россіи. Наконецъ, многіе изъ членовъ совѣщанія указывали на необходимость устроить на выставкѣ отдѣлы рѣчного судоходства и рыбный, послѣдній по примѣру бывшаго на казанской выставкѣ и богатаго экспонатами астраханскаго отдѣла. Отдѣлы рѣчного судоходства особенно важны для волгарей. Но, конечно, нельзя не согласиться съ мнѣніемъ Н. М. Баранова, высказаннымъ на томъ же совѣщаніи, что отдѣлы рѣчного судоходства могутъ только тогда имѣть выдающійся интересъ, когда онъ будетъ представленъ не только по чертежамъ и моделямъ, но и въ натурѣ и наглядно обрисуетъ положеніе судоходнаго дѣла въ Россіи.

О Б Ъ Я В Л Е Н І Я

Гуго Линдемманъ

МОСКВА,

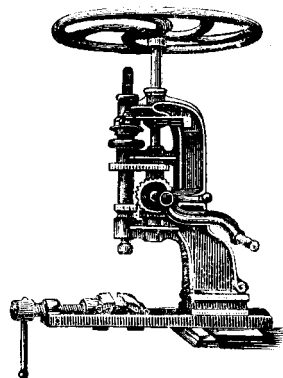
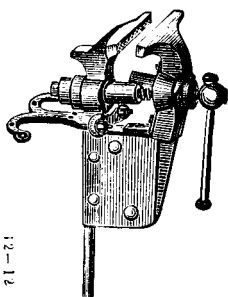
Златоустинскій пер., д. Цыганова (близъ Мясницкой).

Предлагаетъ въ большомъ выборѣ

ПОЛНЫЙ ПОДБОРЪ КУЗНЕЧНАГО, СЛЕСАРНАГО И СТОЛЯРНАГО ИНСТРУМЕНТА:

подпилки, сталь, тиски, наковальни, токарные и сверлильные станки, лесо-пилы и круглыя пилы, земляные буравы и проч.

Прейсъ-курантъ высылается бесплатно.



РЕДАКЦИЯ покорнейше просит гг. подписчиков за-
являть ей о случаях несправной достав-
ки „Ремесленной Газеты“, заказанных книг и друг. предметов,
по возможности, своевременно, не позже, как по истечении мѣ-
сяца со дня обнаруженія какой либо несправности.

ЖИДКАЯ КИТАЙСКАЯ ТУШЬ

(песмывающаяся) для черчения
черная „ткл. 35 к.
жемчужная 45 „
цветная: синяя, красная, }
зеленая, желтая } 40 „
„ карминъ и сепія 45 „

ПРОДАЕТСЯ

въ Берлинскомъ Художественномъ
магазинѣ

Ю. Ф. БРОКМАНЪ.

Неглинный пр-дъд., д. Третьяковскихъ,
рядомъ съ Конторой Госуд. Банка,
въ Москвѣ.

**Издатели и авторы со-
чиненій по техническимъ
и ремесленнымъ произ-
водствамъ симъ извѣща-
ются, что обо вѣхъ из-
даніяхъ, присылаемыхъ
въ Редакцію, печатаются
отзывы или 2 безплат-
ныхъ объявленія въ „Ре-
месленной Газетѣ“.**

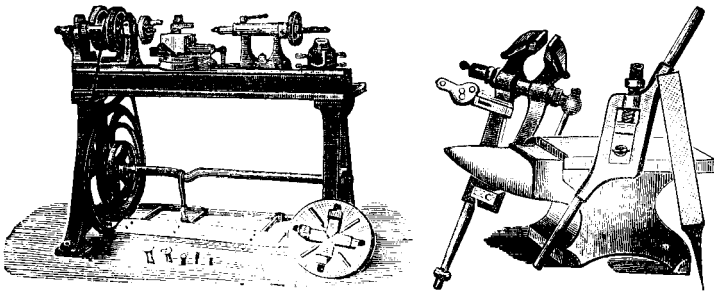
КОНТОРА „РЕМЕСЛЕННОЙ ГАЗЕТЫ“

оказываетъ бесплатно всевозможное содѣйствіе по вы-
пискѣ книгъ и разныхъ изданій русскихъ и иностранныхъ,
которые высылаются по первому требованію немедленно,
желающимъ съ наложеннымъ платежомъ.

ТОРГОВЫЙ ДОМЪ

БРАТЯ ЛИНДЕМАНЪ

Москва, Мясницкая, д. Черетеръ, прот. Дух. Консistoriи.



Складъ желѣзнодорожныхъ, заводскихъ, ремесленныхъ, техническихъ,
фабричныхъ принадлежностей.

Имѣетъ на складѣ:

Подшипки, сталь, наковальни, тиски, кувалды, клещи и полный под-
боръ кузнечнаго, слесарнаго, столярнаго и переплетнаго инстру-
мента, а также токарные, сверлильные и строгальные станки.

Лесопильные круги и поперечные пилы.

Тальковую и азбестовую наливки, азбестовый картонъ.

Каталогъ высылается за 5 семикопѣчныхъ марокъ. 24 - 24

ОТЪ КНИЖНАГО МАГАЗИНА

К. А. КАЗНАЧЕЕВА

МОСКВА, Долгоруковская ул., д. № 71.

Въ виду наступившаго 1893 — 94 учеб-
наго года, магазинъ имѣетъ честь пред-
ложить училищамъ, желающимъ сдѣлать
запасы необходимыхъ имъ учебниковъ,
учебныхъ пособій и книгъ для пополне-
нія библиотекъ, заявлять объ этомъ по
возможности заблаговременно съ точнымъ
обозначеніемъ требующихся предметовъ,
для своевременнаго выполненія заказовъ.

**Инструменты и приборы
для геометрическаго черченія**
съ изложениемъ ихъ теоріи. В.
Фонъ-Боошъ. М. 1893 г. Ц. 2 р.,
съ перес. 2 р. 20 к

**Гальваническое никкели-
рование металловъ.** Составле-
но по Пфангаузеру. Съ рису-
нками. М. 1892. Цѣна 80 к., съ
перес. 1 р.

Въ Мензелинскую сельскохо-
зяйственную школу требуются
два мастера учителя: по сто-
лярному и кузнечно-слесарно-
му ремесламъ, знакомыхъ со
сборкой и ремонтомъ сельскохо-
зяйственныхъ машинъ и орудій.
Жалованье по 360 руб. въ годъ
каждому при готовой квартирѣ
съ отопленіемъ. Обращаться къ
управляющему школою, въ г.
Мензелинскъ, Уфимской губ.

3-3

КРАСКИ

ФАБРИКИ ТОВАРИЩЕСТВА

Л. Н. КРУГЛИКОВА

въ Москвѣ,

близъ Красныхъ воротъ, Ново-
Басманная, собств. домъ.

№ 4.

ФАЛЛУ-РЕФФЕРЪ

водя-
ная краска для окраски
СНАРУЖИ исключитель-
но по дереву, предохра-
няющая отъ гніенія.

Наставленіе и прейсъ-курантъ
бесплатно.

5-4

Полные экземпляры изданія *)

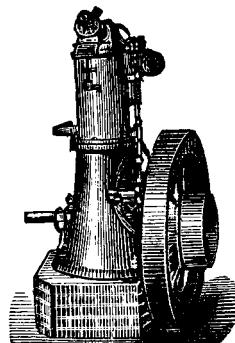
„РЕМЕСЛЕННОЙ ГАЗЕТЫ“

за 1886, 1887, 1889, 1890, 1891 и 1892 гг.

со всеми приложеніями: 100 отдѣльныхъ листовъ рисунковъ
образцовыхъ издѣлій по различнымъ ремесламъ, новымъ
изобрѣтеніямъ и усовершенствованіямъ, инструментовъ и пр.
высылаются каждый: — за 1886 г. по 10 р., а за 1887, 1889,
1890, 1891 и 1892 гг. (безъ книгъ) по 5 р.

♦ Изданія 1885 и 1888 г. всѣ разошлись. ♦

*) Этихъ экземпляровъ осталось очень немного; желательно,
чтобы они приобрѣтались гг. новыми подписчиками „Рем.Газ.“



„СЛАВА“

Новый усовершен-
ствованный кероси-
новый двигатель
завода Общества „Гергардъ и Эмъ“. Са-
мая экономная и вѣрная рабочая сила.
Работаетъ обыкновеннымъ керосиномъ, не
нуждаясь ни въ какой примѣси.

Безопасенъ въ пожарномъ отношеніи.
Имѣетъ простую и солидную конструкторію
и тратитъ чрезвычайно мало керосина.
Много другихъ преимуществъ.

Керосиновый двигатель „Слава“ удо-
стоенъ высшихъ наградъ на всѣхъ вы-
ставкахъ, гдѣ онъ былъ помѣщенъ, за
практичную и солидную конструкторію и вѣр-
ность хода, не уступающую лучшимъ паровымъ машинъ. Прейсъ-
курантъ и подробныя свѣдѣнія высылаются по первому требованію.

Главный представитель **В. Б. ЖУКОВСКИЙ** С.-Петербургъ 10 рога,
для всей Россіи № 16. 2-1.

НОВЫЯ КНИГИ:

Жераръ, Э. Курсъ электричества (читанный въ Электротехни-
ческомъ Институтѣ Монтефиоре при университетѣ въ Лютихѣ).
Томъ I. Половина II-я. Теорія электричества и магнетизма.
Электрометръ. Теорія и устройство производителей и преобразо-
вателей электрической энергіи. 266 рис. къ текстъ. Перев. съ
3-го французскаго изданія М. А. Шателена. Подъ редакціей
А. И. Садовскаго. Слб. 1893 г. Цѣна за полное изданіе въ
двухъ томахъ (болѣе 1300 стр. съ 523 рис.) 4 р. Томъ II-й
выйдетъ до конца этого года.

Мерсье, П. Теорія и практика фотографическихъ виражей
съ солями золота, платины и металловъ платиновой группы.
Слб. 1893 г. Цѣна 80 к., съ пер. 1 р.

Получать можно въ книжномъ магазинѣ К. А. Казначеева. Мос-
ква, Долгоруковская улица, д. № 71.

НОВОЕ ИЗДАНИЕ.

Краткій учебникъ желѣзнодорожной телеграфіи (для начинающихъ изучать передачу и пріемъ дешепъ на аппаратахъ Морзе). Х. 1893 г. Цѣна 25 к., съ перес. 35 к.

КНИЖНЫЙ МАГАЗИНЪ К. А. КАЗНАЧЕЕВА

Москва, Долгоруковская ул., д. № 71.

ПОСТУПИЛИ ВЪ ПРОДАЖУ КНИГИ:

Томпсонъ, Сильванусъ. Электромагнитъ и электромагнитные механизмы. Перев. съ англ. М. А. Шателена. Съ 210 фиг. въ текстѣ. Спб. 1892 г. Цѣна 4 р., съ перес. 4 р. 40 к.

Краткія свѣдѣнія по электротехникѣ въ ея современномъ состояніи. Спб. 1893 г. Цѣна 45 к., съ перес. 60 к.

Бишофъ, К. Огнеупорныя глины ихъ нахожденіе, составъ, изслѣдованіе, обработка и примѣненіе. Съ 4 литографированными таблицами и 95 рис. въ текстѣ. Спб. 1881 г. Цѣна 3 р., съ перес. 3 р. 40 к.

Энгельмейеръ, П. К. Экономическое значеніе современной техники. М. 1887 г. Цѣна 50 к., съ перес. 65 к.

Его же. Газовое нефтяное производство и свѣтильный газъ вообще. М. 1884 г. Цѣна 1 р., съ перес. 1 р. 20 к.

Веберъ, К. К. Справочная книга по сельско-хозяйственнымъ техническимъ производствамъ. Спб. 1886 г. Цѣна въ переплетъ 2 р. 50 к., перес. за 2 фун.

Баталинъ, Ѳ. А. Справочная книжка русскаго сельскаго хозяина. Составлена при участіи извѣстныхъ авторовъ сочиненій по сельскому хозяйству. Съ отдѣломъ сельскаго строительнаго искусства и архитектуры. Спб. 1892 г. Цѣна 2 р., въ красивомъ переплетѣ 2 р. 50 к., перес. за 3 фун.

Ручной трудъ.

Цируль, К. и Касаткинъ, Н. Систематическое руководство по ручному труду. Работы изъ дерева. Рисунки, чертежи и объяснительный текстъ. Предисловіе К. К. Сентъ-Илера. Рисунки и чертежи исполнилъ офицеръ-воспитатель Николаевскаго кадетскаго корпуса Н. Пуляковскій. 1891 г. Цѣна 3 р., пересылка за 3 фунта.

С М Ъ С Ъ.

Андресъ. Производство всевозможныхъ лаковъ, политуръ, олифъ, сургуча, типографскихъ и литографскихъ красокъ и проч. Съ 20 политипажамъ. Цѣна безъ пересылки 1 р. 50 к.

Герцогъ, К., Пайлеръ, Ф. и Метцъ, Р. Иллюстрированный переплетчикъ. Практическое руководство переплетнаго, футлярнаго, портфельнаго, картонажнаго, конвертнаго и ливневальнаго мастерства. Цѣна 2 р., съ пересылкой 2 р. 25 к.

Жуковъ, Н. Аллюминій и его металлургія. М. 1892 г. Ц. 2 р., съ пересылкой 2 р. 25 к.

Коренблитъ, А. И., инж.-техн. Клеи и замазки. Переводъ съ 3-го дополненнаго нѣмецкаго изданія. М. 1892 г. Ц. 1 р. 50 к., съ перес. 1 р. 80 к.

Коренблитъ, А. И. Нѣмецко - русскій техническій словарь. М. 1892 г. Выпускъ 1-й, 2-й, 3-й, 4-й, 5-й, 6-й, 7-й, 8-й, 9-й, 10-й, 11-й, и 12-й. Цѣна каждого выпуска 40 к., съ перес. 55 к.

Смирновъ. Зеркальное производство. Домашній способъ изготовленія зеркалъ. Бѣжецкѣ 1892 г. Цѣна 40 к., съ пер. 50 к.

Терлецкій, Г. И. Производство роговыхъ и костяныхъ издѣлій. Екат. 1892 г. Цѣна 40 к., съ пересылкой 55 к.

Техническое образованіе.

Аноповъ. Опытъ систематическаго обозрѣнія матеріаловъ въ изученію современнаго состоянія средняго и низшаго техническаго и ремесленнаго образованія въ Россіи. Спб. 1889 г. 569 стр. Цѣна 3 р., съ пер. 3 р. 50 к.

Инженерное и строительное искусства. Архитектура. Пожарное дѣло.

Базе. Построеніе деревянныхъ лѣстницъ. Съ 64 рис. на 5 таблицахъ. М. 1891 г. Цѣна 1 руб., съ пересылкой 1 р. 20 к.

Валуевъ, Ѳ. М. Практическое руководство строительнаго искусства по программѣ, утвержд. г. Министромъ Путей Сообщенія 4 сентября 1887 г. для преподаванія въ желѣзнодорожныхъ техническихъ училищахъ Министерства Путей Сообщенія. 1890 г. Цѣна 1 р. 50 к., съ пересылкой 1 р. 80 к.

Залѣвскій, В. Г. Альбомъ городскихъ и сельскихъ построекъ. 2-е изд. Folio. 50 табл. черт. Цѣна безъ перес. 10 р.

Паукеръ, Г. Е. Строительная механика. Курсъ Николаевской инженерной академіи. Подъ редакціею Н. Л. Кирпичева. Съ портретомъ Г. Е. Паукера. Съ 5 литографированными таблицами чертежей и 225 чертежами въ текстѣ. 1891 г. Цѣна 5 руб., съ перес. 5 р. 50 к.

Сборникъ иконостасовъ. Изд. подъ редакц. В. Куроѣдова. 2 выпуска по 6 листовъ in folio. Цѣна каждого выпуска 3 р., перес. за 2 фунта.

Скрябучинскій и Каменцевъ. Самоучитель строительнаго искусства. Съ 315 рис. и прил. атласа на 32 л. Изд. 5-е. Цѣна безъ перес. 3 р. Перес. за 3 ф.

Сюзевъ, П. И. Памятная записка о томъ, какъ тушить сельскіе пожары. П. 1892 г. Цѣна 30 к.

Его же. Безопасныя отъ пожара сельскія постройки изъ матеріаловъ малоцѣнныхъ. Съ прилож. 75 чертежей П. 1891 г. Цѣна 60 к. съ перес. 80 к.

Художественный сборникъ работъ русскихъ архитекторовъ подъ редакціею А. С. Каминскаго. Собранъ и изданъ А. А. Нетыкса. 1-й выпускъ. М. 1890 г. Цѣна 3 р. 50 к., съ перес. 4 р. Выпуски 1-й, 2-й, 3-й, 4-й, 5-й и 6-й 1891 года по 3 р. 50 к., съ перес. по 4 руб. Выпускъ 1-й и 2-й 1892 г.—4 р. съ пересылкой за каждый.

Шервинскій, М. Образцы архитектурныхъ деталей для употребленія въ среднихъ и низшихъ техническихъ, реальныхъ училищахъ и т. п. заведеніяхъ. 15 листовъ образцовъ съ краткимъ руководствомъ къ пользованію ими. Спб., 1891 г. Цѣна руководства 1 р. и атласа 6 р. безъ пересылки.

Химическая технологія.

Вагнеръ. Химическая технологія. Обработано Ф. Фишеромъ и т. Перев. съ 13-го изданія В. Тизенгольда. Все соч. состоитъ изъ 8 выпусковъ.

Цѣна каждого выпуска 1 р., съ пер. 1 р. 15 к.; за всѣ выпуски съ перес. 8 р. 80 к.

Веберъ, К. Руководство по смолокурению. Практическое руководство по выработкѣ смолы, дегтя, скипидара, вара, парафина, голландской сажи и пр. Съ 36 рисунками въ текстѣ. Спб. 1890 г. Цѣна 90 к., съ пер. 1 р. 10 к.

Винклеръ. Книга технико-химическихъ рецептовъ, содержащая въ себѣ 3727 рецептовъ, для руководства химиками-техниками, дестилляторамъ, красильщикамъ, металлургамъ, мыловарамъ и пр. 2 тома. Цѣна безъ перес. 4 руб. Перес. за 4 ф.

Матисенъ и Троицкій, П. Руководство къ винокурению по Меркеру и приготовленіе сухихъ дрожжей. Ч. 1 и 2. Киевъ. 1887 и 1890 г. Цѣна 7 р., съ пересылкой 7 р. 75 к.

Штоманъ, Ф. Руководство по сахарному производству. Перев. со 2-го исправл. нѣмецкаго изд. подъ редакціею и съ кратк. добавленіями Н. В. Монахова. 158 рис. въ текстѣ и 4 табл. чертежей. Киевъ. 1888 г. Ц. 8 р., съ пер. 8 р. 60 к.

Электротехника.

Столповскій, А. А. помощникъ начальника службы телеграфа Московско-Врестской ж. д. Катехизисъ желѣзнодорожной электротехники. М. 1893 г. Ц. 2 р. 50 к., съ пер. 2 р. 75 к.

Тромпетеръ, В. Справочная книжка для газо-водопроводчиковъ и электротехниковъ. Цѣна 1 р. 50 к., съ пересыл. 1 р. 75 к.

Электротехніе звонки, ихъ устройство и условія правильнаго дѣйствія (для любителей ремесла и научныхъ примѣненій). Пер. І. Рад. М. 1890 г. Ц. 1 р., съ перес. 1 р. 20 к.