

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.
ВЫХОДИТЬ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть руб-лей и на полгода—четыре рубля; отдѣльные номера по 25 коп.

ЗА НАПЕЧАТАНІЕ ОБЪЯВЛЕНІЙ на послѣднихъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за 1/2 страницы—20 руб., за 1/4 страницы—12 руб., за 1/8 страницы—8 руб. и за строку петита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдѣльныхъ объявленій, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 70 коп. и по 35 коп. за каждый добавочный лоть, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ Редакціи и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявленій Петербурга и Москвы.

АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ И КОНТОРЫ: Москва, Петровско-Разумовское.

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемыя безъ обозначенія условій гонорара, считаются бесплатными. Статьи, признанныя Редакціей неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію новыхъ книгахъ даются въ журналѣ отзывы или помѣщаются объявленія.

Редакція открыта ежедневно, кромѣ праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 часовъ дня. Для личныхъ объясненій редакторъ принимаетъ по субботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по воскресеньямъ отъ 1 до 2-хъ часовъ дня.

№ 51.

20-го ДЕКАБРЯ.

1907 г.

СОДЕРЖАНІЕ.

Опыты по сбору подстилки въ насажденіяхъ черной сосны. С. А. Б.—Добываніе смолы и скипидара въ Могилевской губ. О. О. Гриневича.—Литературный зудъ. О. О. Гриневича.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Кременчугъ. И. Я.—Нижній-Новгородъ. И. Доб—тина.—Хроника. Мугреево-Спировское лѣсопромышленное товарищество.—Южно-русское акціонерное общество мукомольнаго и лѣсопильнаго дѣла прежде „Нѣмецъ и С—ья“.—Изобрѣтенія и усовершенствованія.—Письмо въ редакцію. Н. А. Филиппова.—Опечатки.—Новыя книги.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Опыты по сбору подстилки въ насажденіяхъ черной сосны.

Въ извѣстіяхъ лѣсной опытной станціи въ Маріабруннѣ за 1906 годъ Карль Бёмэрле сообщаетъ объ опытахъ сбора подстилки въ „Большомъ сосновомъ лѣсу“ у Wr.-Neustadt, гдѣ обширныя насажденія черной сосны по своей „прямо-таки идеальной однородности“ могутъ служить прекрасными объектами для изслѣдованія.

Въ 1882 году опытная станція приступила къ закладкѣ здѣсь опытовъ съ прорѣживаніями, прекрасно сознавая при этомъ, что вслѣдствіе низкаго бонитета мѣстопрорастанія, результаты могутъ обнаружиться только черезъ много лѣтъ при желѣзной послѣдовательности и громадномъ терпѣніи. вмѣстѣ съ тѣмъ были отведены двѣ площади для опытовъ съ подстилкой и притомъ такимъ образомъ, чтобы онѣ могли быть сравнимы съ рядомъ лежащими опытными площадями, предназначенными для изслѣдованія вліянія прорѣживаній.

„Большой сосновый лѣсъ“ представляетъ собою прежнюю пашню, которая была запущена подъ лѣсъ съ цѣлью полученія подстилки, сборъ которой и составляетъ здѣсь самую существенную часть пользованія и играетъ въ хозяйствѣ окружающаго крестьянскаго населенія важную роль. Сборъ подстилки приноситъ

общинѣ Wr.-Neustadt немалый доходъ и къ тому же является необходимымъ, въ виду опасности отъ пожара. Мы имѣемъ здѣсь дѣло съ „прямо-таки классической областью сбора подстилки“.

Обѣ опытныхъ площади (№№ 3 и 5) горизонтальны, расположены на 325 метр. надъ уровнемъ моря. Подпочва—дилювіальный конгломератъ. Корнепроницаемый слой имѣетъ мощность 1/2 м. и представляетъ известковую каменистую почву съ небольшимъ содержаніемъ глины. Толщина подстилки и мохового покрова составляетъ 3—4 сант. Этотъ покровъ находится въ нормальномъ процессѣ разложенія. Пл. № 3 въ 1882 году представляла чистое насажденіе черной сосны плохого роста, 37 лѣтъ; пл. № 5 представляла подобное же насажденіе, но 57-лѣтн. возраста. Оба насажденія произошли изъ сплошнаго посѣва, были сомкнуты и отличались большимъ числомъ стволовъ. Пл. № 3 была въ 1882 году уже сильно прорѣжена, а № 5 подверглась умѣренному прорѣживанію.

Каждая изъ площадей была разбита на три участка I, II и III по 0,1 гектара. На участкѣ III производился сборъ подстилки черезъ каждыя 5 лѣтъ, а на уч. II ежегодно; на участкѣ I подстилка совсѣмъ не собиралась. Теперь можно сравнить результаты за 20-тилѣтній промежутокъ времени (1883—1902). Обѣ площади подвергались регулярнымъ слабымъ прорѣжи-

ваніямъ, и притомъ однообразно, для того, чтобы и въ этомъ отношеніи возможно было сравненіе. Количества подстилки взвѣшивались и переводились въ объемныя мѣры.

Приведемъ здѣсь нѣкоторые изъ результатовъ опытовъ:

3/II дала съ 1882 по 1905 г. въ годъ на гект. подстилки 34,3 р.м. ¹⁾				
5/II	"	"	"	36,8 "
Съ 1883 по 1902 г. накопились подстилки на 1 гектаръ:				
3/II	въ годъ	35,4 р.м.;	3/III за пятилѣтіе	90,2 р.м.
5/II	"	37,9 "	5/III "	99,8 "

На участкахъ, подвергавшихся сбору подстилки черезъ каждыя 5 лѣтъ, въ пользованіе поступала только половина всего количества образовывавшейся за эти промежутки подстилки; остальная же масса разлагалась.

		Въ сухомъ видѣ.	Въ свѣжемъ состояніи.
I р.м. подстилки вѣсятъ въ	III	112,8 kg.	156,5 kg.
"	II	94,0 "	—

Что касается прироста, то многократныя опредѣленія его дали слѣдующую величину за 20 л. на гектаръ:

3/I	301 к.м.	2,3%	въ годъ.	5/I	423 к.м.	1,1%	въ годъ.
3/II	260 "	2,6%	"	5/II	425 "	1,1%	"
3/III	280 "	3,3%	"	5/III	395 "	1,0%	"

Въ то время, какъ въ болѣе молодомъ насажденіи на пробной площади № 3 приростъ на участкахъ, подвергавшихся сбору подстилки, больше, чѣмъ на участкахъ нетронутыхъ, въ болѣе старомъ насажденіи пр. пл. № 5 наблюдается совершенно обратное соотношеніе. Это совпадаетъ съ указаніями проф. Раммана, что въ условіяхъ, подобныхъ тѣмъ, о которыхъ идетъ рѣчь, сборъ подстилки не всегда влечетъ за собою ослабленіе прироста; что здѣсь являются причины, вліяющія на приростъ въ благопріятномъ смыслѣ; на примѣръ, болѣе легкое просачиваніе осадковъ въ почву, вслѣдствіе разрыхленія верхняго ея слоя, усиленное разложеніе и проч. Точно также изслѣдованія Вольни надъ вліяніемъ почвеннаго покрова выяснили, что водный балансъ въ почвахъ, подвергавшихся сбору подстилки, складывается благопріятно, такъ какъ тонкій слой хвои не препятствуетъ просачиванію осадковъ въ почву и вмѣстѣ съ тѣмъ мало всасываетъ воды, что имѣетъ мѣсто при моховомъ покровѣ. Сборъ подстилки, по своему вліянію на почву, сходенъ съ мотыженіемъ, и если сперва усиливаетъ испареніе, но зато вскорѣ очень сильно его ослабляетъ, такъ какъ разрыхленный верхній слой почвы служитъ для нея защитной крышкой. На пробной площади № 3 процентъ прироста по площади въ засушливый 1904 годъ уменьшился противъ 1903 года на 3,8% на I уч., на 3,4% на II уч. и 4,0% на III уч. Слѣдовательно, на участкѣ, подвергавшемся ежегодно сбору подстилки, засуха отразилась всего менѣе.

Въ заключеніе К. Бёмэрле приходитъ къ выводу, что четверти вѣка было недостаточно, чтобы съ полною несомнѣнностью и послѣдовательно показать вліяніе сбора подстилки, и что при теперешнихъ условіяхъ даже полного оборота было бы недостаточно. Если теперешнее насажденіе будетъ срублено въ опредѣленный планомъ хозяйства срокъ, то только потомство покажетъ, какія

послѣдствія повлечетъ за собою продолжительный сборъ подстилки.

К. Böhmerle указываетъ на моховой покровъ, какъ на одну изъ возможныхъ причинъ того, что производившіеся до сего времени опыты остались, до извѣстной степени, безъ положительныхъ результатовъ. „s. Miasfrisst d’Straa“, т.-е. мохъ пожираетъ подстилку, говорятъ старые дровосѣки въ „Grossen Föhrenwald“. Гдѣ сборъ подстилки производится ежегодно, тамъ мха мало; гдѣ подстилку собираютъ разъ въ пять лѣтъ, тамъ мохъ появляется уже въ большемъ количествѣ. Въ совершенно нетронутыхъ участкахъ развиваются пышныя моховыя подушки, которыя приводятъ къ быстрому разложенію подстилки изъ хвои и поглощаютъ значительную часть освобождающихся при этомъ питательныхъ солей. Кромѣ того, мохъ поглощаетъ воду изъ почвы и, при извѣстныхъ условіяхъ, является прямо вреднымъ для растительности. Это вліяніе живого мохового покрова въ будущемъ необходимо нужно принимать во вниманіе при опытахъ со сборомъ подстилки.

Маріабрунскіе опыты, несмотря на отрицательные результаты, очень интересны и показываютъ, какъ часто бываетъ трудно рѣшить лѣсоводственную проблему путемъ точныхъ наблюденій и насколько нужно быть осторожнымъ въ выводахъ. Собранные за такой длинный промежутокъ времени, какъ четверть вѣка, цѣлыя ряды цифръ могутъ произвести впечатлѣніе, какъ будто сборъ подстилки является для условій роста черной сосны безразличной мѣрой. На основаніи выводовъ К. Böhmerle вполне можно сдѣлать заключеніе, что въ описанныхъ опытахъ вліяніе сбора подстилки компенсируется или какъ бы устраняется вліяніемъ мохового покрова, такъ что, если въ будущихъ опытахъ выяснится вліяніе моховыхъ подушекъ, то значеніе сбора подстилки въ „Grossen Föhrenwald“ представится совсемъ въ другомъ свѣтѣ.

(Переводъ изъ „Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen“ 1906 г. № 10).

С. А. Б.

Добываніе смолы и скипидара въ Могилевской г.

Въ Рогачевскомъ и Быховскомъ уѣздахъ, Могилевской губ., въ 4—15 верстахъ отъ новой желѣзнодорожной линіи Жлобинъ—Петербургъ, расположена на значительной площади (32.345,66 дес.) казенная Друтская дача. Лѣсонасажденіе дачи состоитъ большею частью изъ сосны. Среди дачи, въ кварталѣ № 64 кайдановскимъ мѣщаниномъ Минской губ. Срулемъ Анселевымъ Эвенчикомъ устроенъ заводъ для гонки смолы и скипидара. Находясь въ настоящее время на лѣсоустроительныхъ работахъ въ описываемой дачѣ, намъ пришлось познакомиться съ производствомъ на этомъ заводѣ смолы и скипидара. Заводъ имѣетъ два котла, емкостью каждый въ 3 кубическія сажени. Изъ каждаго котла получается смолы 45 пудовъ и скипидара 25 пудовъ, а также угля 50 пудовъ.

Процессъ (нагрузка, разборка, гонка) производства смолы и скипидара продолжается 5 дней, такъ что въ

1) 1 раумметръ = 1 складочн. кубич. метру.

теченіе одного мѣсяца продукты осмола получаютъ 6 разъ, а въ годъ 72 раза. Заводъ работаетъ цѣлый годъ безпрерывно.

Аренда казнѣ учитывается по количеству осмола и дровъ. Вотъ расчетъ на одинъ котель на цѣлый годъ.

3 р. 25 к. \times 11 $\frac{1}{2}$ куб. саж. осмола	4 р. 87 $\frac{1}{2}$ к.
4 р. 87 $\frac{1}{2}$ к. \times 72 набивки	351 р.
72 куб. саж. дровъ	111 р. 60 к.
Всего . . . 462 р. 60 к.	

На два котла аренда казнѣ выразится въ суммѣ 925 р. 20 к.

Затѣмъ владѣлецъ завода при продажѣ продуктовъ получаетъ отъ одного котла:

45 пуд. смолы \times 1 р. 20 к. = 54 руб.
25 пуд. скипидара \times 3 р. 50 к. = 87 р. 50 к.
Стоимость угля 10 руб.

Итого съ одного котла . . . }
при одной набивкѣ . . . } 151 р. 50 к.

А такъ какъ всѣхъ набивокъ въ теченіе круглаго года бываетъ 72 \times 151 р. 50 к., то валовой доходъ отъ одного котла опредѣлится въ суммѣ 10.908 руб., отъ двухъ котловъ—21.816 руб.

За отчисленіемъ арендной платы казнѣ, расхода на заготовку осмола, содержаніе рабочихъ, ремонтъ котловъ и заготовку дровъ, чистаго дохода отъ одного котла получается 50 руб., а отъ двухъ котловъ—100 руб. при одной набивкѣ, а за годъ при 72 набивкахъ получится чистаго дохода 7.200 руб. Заводъ работаетъ уже восьмой годъ. Осмоль добывается исключительно изъ старыхъ пней. Лѣсосѣчки свѣжей рубки для добыванія осмола непригодны, пни же отъ выборочной рубки, преимущественно деревьевъ перестойныхъ или сухостойныхъ, охотно выкапываются и колются на лучину.

Федоръ Гриневичъ.

Дер. Вьюнь,

Быхов. уѣз., Могилев. губ.

Литературный зудъ.

Осенью 1905 года появилась изданная г. Девриеномъ книжка „Укрѣпленіе овраговъ при помощи простѣйшихъ сооружений“. Составилъ эту книгу лѣсной кондукторъ А. С. Тихановъ. Цѣна этой книжки 50 к. Затѣмъ въ текущемъ году появилась въ продажѣ книга ученаго лѣсовода К. Рабцевича подъ названіемъ „Укрѣпленіе дѣйствующихъ овраговъ“. Книга стоитъ 3 руб. Авторъ первой книжки г. Тихановъ составилъ свой трудъ по даннымъ трехлѣтней практики по укрѣпленію песковъ и овраговъ въ Воронежской губерніи. Авторъ второй книги г. Рабцевичъ свой „краткій практическій курсъ“ составилъ послѣ двухлѣтней практики по укрѣпленію овраговъ. Прочтя эти книжки, невольно подумаешь, зачѣмъ люди себя мучаютъ и другихъ вводятъ въ заблужденіе. Г. Тихановъ въ своей книжкѣ приводитъ массу невѣрныхъ расчетовъ въ дѣлѣ сооружений, соприкасающихся съ водой, и въ общемъ для нашей бѣдной лѣсной литературы книжка г. Тиханова является

уродомъ. Издатель книжки Л. Ф. Девриенъ сдѣлалъ большую ошибку, издавъ ее, не посоветовавшись съ людьми опыта.

Затѣмъ трудъ г. Рабцевича не лучше труда г. Тиханова. Хотя книга полна чертежей, рисунковъ и фотографій, но опредѣленіе разстояній между запрудами основано лишь на словѣ „лучше“, а не на серьезныхъ расчетахъ сопротивленія. По нашему глубокому разумѣнію, составленію научной книги должно предшествовать изученіе авторомъ овражной литературы, тѣмъ болѣе, что въ Австріи и нѣкоторыхъ другихъ государствахъ существуетъ особая кафедра по изученію укрѣпленія овраговъ. Стремленіе нашихъ молодыхъ лѣсоводовъ создать что-то объясняется литературнымъ зудомъ. Дай, молъ, напишу, меня замѣтятъ авось попаду на теплое мѣсто, а того гляди и въ профессора. Если хорошенько присмотрѣться къ нашей лѣсной литературѣ, то оказывается, что почти всѣ эти книжки—плоды воровства другъ у друга, все равно какъ одинъ композиторъ таскаетъ у другого композитора; такъ вальсъ „Мечты“ какого-нибудь Иванова, Петрова переkreщивали въ „Грезы“. Такъ и въ нашей художной, лѣсной литературѣ: „Русскій лѣсъ“ созданъ изъ другихъ книгъ; книга Керна легла въ основу новоиспеченныхъ книжекъ по тому же дѣлу. Однимъ словомъ *самостоятельный трудъ* долженъ явиться плодомъ долготѣйшей практики, долгихъ лѣтъ наблюденій, изслѣдованій и тогда только такой трудъ слѣдуетъ выпускать въ свѣтъ для ознакомленія читающей публики. Жаль что люди затрачиваютъ деньги на свои „спеціальныя сочиненія“, благодаря своей торопливости, и лежатъ эти „сочиненія“ на книжныхъ полкахъ магазина, какъ негодный балластъ.

Федоръ Гриневичъ.

г. Черниговъ.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Кременчугъ.

За послѣдніе дни погода въ Кременчугскомъ уѣздѣ рѣзко измѣнилась. Въмѣсто стоявшихъ до этого времени сильныхъ морозовъ, наступила оттепель. 25, 26 и 27 ноября падалъ дождь. Выпавшій было снѣгъ почти растаялъ. Подъ вліяніемъ такой погоды установилась сильная распутица, не позволяющая жителямъ окрестныхъ селъ и деревень пріѣзжать теперь въ городъ за покупкою требуемыхъ имъ лѣсныхъ матеріаловъ. Это обстоятельство не преминуло отразиться крайне неблагоприятно на дѣлахъ мелкихъ лѣсопромышленныхъ фирмъ, дѣятельность которыхъ рассчитана почти исключительно на обслуживаніе крестьянскаго населенія Кременчугскаго и сосѣднихъ съ нимъ уѣздовъ. Весьма неблагоприятно отражается распутица и на дѣлахъ крупныхъ кременчугскихъ лѣсопромышленниковъ, обслуживающихъ районныхъ лѣсоторговцевъ. Дѣло въ томъ, что во многихъ мѣстностяхъ склады районныхъ лѣсоторговцевъ находятся вдали отъ желѣзнодорожныхъ станцій, а это обстоятельство въ связи съ на

ступившей распутицей вызвало за последнее время сильное вздорожаніе извозной платы. Неудивительно поэтому, что большинство районныхъ лѣсоторговцевъ рѣшили воздержаться отъ покупки лѣсныхъ матеріаловъ впредь до установленія хорошей дороги, такъ какъ въ виду существующей въ настоящее время сильной дороговизны лѣса, всякое увеличеніе накладныхъ расходовъ является для нихъ непосильнымъ бременемъ.

Подъ вліяніемъ наступившей распутицы значительно вздорожало здѣсь и дровяное топливо, такъ какъ въ виду отсутствія конкуренціи со стороны окрестныхъ крестьянъ, не имѣющихъ теперь возможности привозить сюда на продажу дрова, мѣстные дровоторговцы успѣли повысить цѣны на все сорта дровъ. Значительно вздорожали за последнее время и древесныя опилки, такъ какъ запасы ихъ, въ виду слабой дѣятельности мѣстныхъ лѣсопильныхъ заводовъ, весьма теперь невелики. Все это отражается очень тяжело на неимущихъ классахъ населенія, которые не въ состояніи покупать топливо по существующимъ теперь необычайно высокимъ цѣнамъ. Такое положеніе вещей побудило одно изъ мѣстныхъ благотворительныхъ учрежденій выписать изъ Минской губерніи нѣсколько вагоновъ дровъ съ тѣмъ, чтобы продавать ихъ нуждающемуся люду по заготовительной цѣнѣ.

Подъ вліяніемъ наступившей оттепели ледъ на Днѣпрѣ въ предѣлахъ Кременчуга сильно разрыхлѣлъ, благодаря чему выгрузка зазимовавшихъ здѣсь гребенокъ производится въ настоящее время безъ особенныхъ затрудненій. Всего осталось на Днѣпрѣ еще около 200 гребенокъ, выгрузка которыхъ будетъ закончена къ концу нынѣшняго мѣсяца.

Съ верховьевъ Днѣпра продолжаютъ получаться крайне неутѣшительныя вѣсти. Оказывается, что и тамъ установилась за послѣдніе дни сильная оттепель, подъ вліяніемъ которой состояніе дорогъ испортилось настолько, что вывозъ заготовленнаго лѣса представляется теперь совершенно невозможнымъ даже изъ тѣхъ мѣстностей, которыя расположены вблизи сплавныхъ рѣкъ. Такое положеніе вещей повлекло за собой сильное вздорожаніе верхового лѣса, который котируется теперь „въ горѣ“ на 15—20% дороже противъ цѣнъ, существовавшихъ тамъ въ началѣ нынѣшней зимы.

И. Я.

Нижній-Новгородъ.

Въ Нижнемъ-Новгородѣ довольно порядочный съѣздъ поставщиковъ желѣзнодорожныхъ шпалъ, переводныхъ столбовъ и брусевъ; поставщики, заручившись на торгахъ различныхъ желѣзныхъ дорогъ поставками, пріѣхали за покупкою матеріаловъ у лицъ, разрабатывающихъ лѣсъ въ купленныхъ казенныхъ дѣлянкахъ и въ частновладѣльческихъ дачахъ. Сдѣлокъ на продажу шпалъ и переводныхъ брусевъ состоялось пока очень немного, такъ какъ многіе продавцы за отсутствіемъ хорошей зимней дороги пріѣздомъ опоздали и ожидаются въ началѣ декабря.

За этотъ періодъ состоялись слѣдующія сдѣлки на продажу желѣзнодорожныхъ матеріаловъ: В. П. Стра-

ховъ продалъ смоленскому купцу Н. В. Шварцу сосновыхъ шпалъ изъ дачи, купленной у графа Шереметева въ Нижегородской губ., Васильсурскаго уѣзда въ количествѣ 25.000 штукъ, типа согласно техническимъ условіямъ юго-восточныхъ желѣзныхъ дорогъ по типамъ: № 1-й двухбочный изъ лѣса въ центрѣ 6 вершковъ, толщиной $3\frac{3}{4}$ вершка, съ протесами сверху $3\frac{1}{2}$ верш. и снизу 5 верш.; типа № 2-й пластинный—шириною въ нижней постели 7 верш., толщиной $3\frac{1}{4}$ верш., съ верхней протескою по всей длинѣ шпалы $2\frac{1}{2}$ верш., таковыхъ типовъ, т.-е. № 1 и 2, должно быть сдано 50% общаго количества; типа № 3-й двухбочныхъ, шириною въ центрѣ $5\frac{1}{2}$ верш., толщиной $3\frac{1}{2}$ верш., съ протесами сверху $2\frac{1}{2}$ верш. и снизу $4\frac{1}{2}$ верш. и типа № 4-й пластинный шириною въ нижней постели $6\frac{1}{2}$ верш., толщиной $3\frac{1}{2}$ верш. безъ всякаго верхняго протеса; шпалы типовъ №№ 3 и 4 должно быть 40% общаго количества и 10% допускается маломѣру; цѣною по 75 к. за штуку съ доставкой счетомъ продавца весной по открытіи навигаціи первымъ рейсомъ въ г. Царицынъ; выгрузка шпалъ въ Царицынѣ и укладка ихъ по сортамъ въ штабелю производится въ теченіе 15 сутокъ.

Макарьевскимъ землевладѣльцемъ Ѳ. И. Шагинымъ тоже г-ну Шварцу продано такихъ же шпалъ, т.-е. согласно техническихъ условій юго-восточныхъ жел. дорогъ, въ количествѣ отъ 10.000 до 15.000 штукъ съ доставкой и выгрузкою въ г. Царицынъ, по открытіи навигаціи первымъ рейсомъ.

Братьями Бологовскими продано тому же Шварцу сосновыхъ шпалъ, согласно техническихъ условій юго-восточныхъ жел. дорогъ, въ количествѣ 20.000 шт., изъ какового количества должно быть сдано: типа №№ 1 и 2—60% и типа №№ 3 и 4—40%, цѣною по 65 к. за штуку, со сдачею и погрузкою шпалъ въ баржу на устьѣ р. Керженецъ; шпалы должны быть доставлены бр. Бологовскими на устьѣ р. Керженецъ немедленно по очисткѣ льда на р. Керженецъ.

Тѣми же братьями также продано г. Шварцу 100 комплектовъ переводовъ согласно номенклатурѣ и техническимъ условіямъ брусамъ и пластинамъ для одноперыхъ и двухперыхъ переводовъ линіи юго-восточныхъ жел. дорогъ. Каждый комплектъ состоитъ изъ ниже слѣдующихъ размѣровъ и номеровъ: брусковые отесанные или опиленные съ 4 сторонъ, шириною въ нижней постели 6 верш., толщиной 3 вершка, съ небольшимъ (неболѣе $\frac{2}{3}$ верш.), обзоломъ верхнихъ кромокъ, при длинѣ: № 1-й $1,25$ саж.—4 шт.; № 2-й $1,30$ саж.—4 шт.; № 3-й— $2,10$ саж.—2 шт.; № 4-й— $0,60$ саж.—2 шт.; № 5-й— $1,90$ саж.—1 шт.; № 6-й— $1,95$ саж.—2 шт.; № 7-й— $2,00$ саж.—2 шт.; № 8-й— $2,05$ саж.—3 шт. Пластинные шириною въ нижней постели $6\frac{1}{2}$ верш., толщиной 3 верш., съ обтескою верхняго горбыля на $\frac{1}{4}$ верш., при длинѣ: № 9-й— $1,30$ саж.—1 шт.; № 10-й— $1,35$ саж.—3 шт.; № 11-й $1,40$ саж.—4 шт.; № 12-й— $1,45$ саж.—3 шт.; № 13-й— $1,50$ саж.—2 шт.; № 14-й— $1,55$ саж.—3 шт.; № 15-й— $1,60$ саж.—2 шт.; № 16-й— $1,65$ саж.—2 шт.; № 17-й— $1,70$ саж.—2 шт.; № 18-й— $1,75$ саж.—1 шт.; № 19-й— $1,65$ саж.—2 шт.;

№ 20-й—1,88 саж.—2 шт.; № 21-й—1,90 саж.—1 шт.;
 № 22-й—2,10 саж.—1 шт.; № 23-й—2,15 саж.—3 шт.

Что составляет для одного комплекта брусовых 20 штук 31,55 погонных сажени и пластинных 32 штуки 52,33 погонных сажени, а всего 52 штуки 83,90 погонных сажени; цѣною за каждый вышеозначенный комплект по 54 р. 53½ к.

Означенные переводы бр. Бологовскіе обязаны сдать по открытіи навигаціи 1908 г. и очисткѣ льда на р. Керженецъ, при чемъ должны погрузить въ баржу своимъ счетомъ.

Продано сосновыхъ шпаль типа юго-восточныхъ жел. дорогъ, въ количествѣ 45.000 штукъ съ доставкой съ волжскихъ пристаней до г. Царицына, цѣною по 75 к. за штуку.

По слухамъ В. И. Шуртыгинымъ куплено у П. П. Кузнецова сосновыхъ шпаль типа средне-азиатскихъ жел. дорогъ, въ количествѣ до 100.000 шт., цѣною съ доставкой въ г. Астрахань по 80 к. за штуку.

Относительно вышеизложенныхъ сдѣлокъ, можно отмѣтить, что цѣны состоялись нѣсколько дешевле предыдущаго года; пониженіе это явилось вслѣдствіе того, что на торгахъ въ одномъ изъ управленій желѣзныхъ дорогъ одною новою фирмой была назначена цѣна ниже другихъ, а потому и при покупкѣ шпаль у лѣсопромышленниковъ также цѣны даются ниже прошлогоднихъ.

Въ настоящее время оборотъ съ покупкою шпаль поставщиками на желѣзныя дороги находится въ особыхъ условіяхъ; съѣздъ покупателей довольно обильный, но продавцовъ мало, а если продавцы и есть, то на предложенныя цѣны не соглашаются; покупателямъ же высокія цѣны предлагать не представляется возможнымъ, такъ какъ они поставку шпаль приняли по цѣнамъ ниже прошлогоднихъ, продавцы же съ своей стороны заявляютъ, что выработка шпаль и другихъ лѣсныхъ матеріаловъ, въ сравненіи съ прошлымъ годомъ, значительно дороже. Въ данный моментъ благодаря обилію снѣга, подвозка матеріаловъ къ пристанямъ является весьма затруднительной, и лѣсопромышленники опасаются за предполагаемое количество заготовки лѣсныхъ матеріаловъ; а потому едва ли можно рассчитывать, что послѣдующія сдѣлки по продажѣ шпаль будутъ по цѣнамъ предыдущихъ сдѣлокъ, а всего вѣроятнѣе—дороже; но если цѣны на шпалы будутъ выше, то нѣкоторые поставщики шпаль, пожалуй, не обойдутся безъ убытковъ.

И. Доб—тинъ.

8 декабря 1907 г.

Х р о н и к а.

Мугреево-Спировское лѣсопромышленное товарищество. Организуется товарищество на паяхъ съ цѣлью продолженія и развитія разработки лѣсныхъ матеріаловъ въ двухъ лѣсныхъ дачахъ, принадлежащихъ наследникамъ А. А. Морозова—пот. поч. гражданкѣ В. А. Морозовой, вдовѣ кол. асс. М. К. Морозовой, мануфактуръ-совѣтнику И. А. Морозову, потом. почет.

гражданину А. А. Морозову и малолѣтнимъ, находящимся подъ опекою М. К. и И. А. Морозовыхъ: Юрію, Михаилу, Еленѣ и Маріи Морозовымъ. Дачи эти расположены: одна называемая Мугреевской, мѣрою около 19.534 дес. въ Вязниковскомъ и Гороховецкомъ уѣздахъ Владимірской губерніи, и другая Спировская, мѣрою около 5.691 дес., въ Вышневолоцкомъ уѣздѣ Тверской губерніи. Помимо эксплуатаціи означенныхъ лѣсныхъ дачъ, цѣлью учрежденія товарищества ставится также продолженіе и развитіе производимой наследниками А. А. Морозова торговли лѣсными матеріалами. Учредителями товарищества являются входящіе въ составъ наследниковъ А. А. Морозова—В. А., М. К., И. А. и А. А. Морозовы. Основной капиталъ товарищества назначается въ 700.000 р. (350 именныхъ паевъ по 2.000 р. каждый). Паи товарищества не будутъ подлежать биржевому обращенію. Мѣстопробываніе правленія предполагается назначить въ Москвѣ.

Южно-русское акціонерное общество мукомольнаго и лѣсопильнаго дѣла прежде „Нѣмецъ и Сыновья“. Организуется это акціонерное общество для пріобрѣтенія и эксплуатаціи принадлежащихъ московскому 1 гильдіи купцу И. Г. Нѣмцу мельницъ и лѣсопильнаго завода, находящихся въ г. Кременчугѣ Полтавской губерніи, для эксплуатаціи другихъ мукомольныхъ мельницъ, для торговли продуктами производства мельницъ въ Имперіи и для вывоза означенныхъ продуктовъ за границу. Въ составъ учредителей общества помимо владѣльца предпріятія, входятъ пот. поч. граждане Б. И., А. И. и М. И. Нѣмецъ. Основной капиталъ общества назначается въ 500.000 р. (500 именныхъ акцій, по 1.000 р. каждая).

Изобрѣтенія и усовершенствованія.

Одѣломъ промышленности выданы въ 1907 г., между прочимъ, слѣдующія привилегіи.

Отъ 31 мая за № 11896 иностранцу А. Э. Л. Виттине—на способъ производства нитей искусственнаго шелка изъ ацетоноваго коллодія.

Отъ 28 іюня за № 11998 иностранцамъ А. Ю. Тенову и І. Э. Флодстрему—на подвижную платформу для подачи досокъ и иныхъ матеріаловъ.

Отъ 28 іюня за № 12021 иностранцу А. Ю. Тенову—на составную телѣжку для подачи бревенъ къ пильнымъ рамамъ.

Отъ 30 іюня за № 12052 иностранцу Г. Ферд. Бэгелю—на устройство для систематическаго и непрерывнаго извлеченія дубильныхъ веществъ.

Отъ 30 іюля за № 12106 инженеру путей сообщенія А. Керсновскому—на способъ высушиванія и пропитки дерева.

Письмо въ редакцію.

Милостивый государь,
 господинъ редакторъ!

Въ №№ 33 и 39 редактируемаго вами журнала помещена статья г. Щукина: „Къ вопросу о положеніи

смолокурения въ Шенкурскомъ уѣздѣ, Арханг. губ.». Бойкое полемическое перо автора не оставляетъ живого мѣста изъ статьи г. Чернаго, возымѣвшаго дерзостное намѣреніе указать, что въ смолокурномъ дѣлѣ на сѣверѣ, и именно въ районѣ удѣльныхъ лѣсовъ, не все благополучно. Въ защитѣ вѣдомственной непогрѣшимости г. Шукинъ, однако, становится въ противорѣчіе съ самимъ собою, когда въ концѣ статьи сообщаетъ, что „удѣль уже выработалъ и вводитъ съ наступающаго года новую таксу, которая въ общемъ нѣсколько ниже прежней“ и что въ условіяхъ на заготовку смолы, вводимыхъ въ практику съ прошлаго года, „уже многихъ возмущающихъ г. Чернаго деталей не имѣется“. Увлечение ролью защитника лишаетъ взгляды г. Шукина должнаго безпристрастія, когда онъ увѣряетъ, что въ технику подсочки никакихъ усовершенствованій ввести уже невозможно: „предприняты въ 1903—1904 гг. удѣльнымъ вѣдомствомъ, по предложенію инженеръ-технолога Н. А. Филиппова, опыты подсочки по измѣненному французскому способу дали въ приложеніи къ нашей соснѣ на сѣверѣ отрицательный результатъ и выяснили¹⁾, что практикующійся крестьянами способъ подсочки наиболѣе цѣлесообразенъ для сосны сѣвера Россіи“. Мнѣ достовѣрно извѣстно, что удѣльное вѣдомство, въ лицѣ своего наиболѣе компетентнаго органа—лѣсной комиссіи—такого заключенія не выносило. Что же касается меня, то мои выводы совершенно противоположны тѣмъ, которые столь смѣло высказываетъ г. Шукинъ. Такимъ образомъ, приводимая выше ссылка должна быть разсматриваема, какъ личное мнѣніе г. Шукина, что, по требованію литературной и общественной корректности, долженъ бы огорчить столь безпощадный критикъ г. Чернаго.

Примите уваженіе и пр.

Инженеръ-технологъ Н. Филипповъ.

С.-П.—бургъ.

19¹⁰/_{XII} 07.

Опечатки. Въ помѣщенной въ № 49 статьѣ П. Н. Половникова вкрались слѣдующія двѣ опечатки на стран. 438: 1) въ лѣвой колонкѣ въ послѣдней строкѣ напечатано „но унаваживается“, а слѣдуетъ „не унаваживается“; и 2) въ правой колонкѣ, въ 16-ой строкѣ снизу напечатано „Rupux“, а слѣдуетъ—„Rumex“.

Во избѣжаніе перерыва въ полученіи журнала редакция проситъ своихъ подписчиковъ озаботиться заблаговременной подпиской на 1908 г.

Новыя книги.

Въ послѣднее время появились въ печати, между прочимъ, слѣдующія книги на иностранныхъ языкахъ.

— Botanische Reisestudien von der spanischen Mittelmeerküste. Von M. Rikl. in 8° 6 Mk.

— Taschenbuch für den Eisenbahnverkehr in Holz. Berlin, 1907. 1.⁵⁰ Mk.

¹⁾ Курсивъ мой.

— Familiar trees. Par G. S. Boulger. 3-e série. in 8° 9.²⁵ Fr.

— United States Department of Agriculture, Forest Service. Silvical leaflet.

1. Alpine fir (*Abies lasiocarpa* Nutt). in 8° 4 p.

2. Port orford cedar. (*Chamaecyparis lawsoniana* Parl). in 8° 4 p.

3. Engelmann spruce (*Picea Engelmanni*, Engelm.). in 8° 4 p.

4. White fir (*Abies concolor*, Parry). in 8° 4 p.

5. Lowland fir (*Abies grandis* Lindl.). in 8° 3 p.

6. Sitka spruce (*Picea sitchensis*). in 8° 4 p.

7. Noble fire (*Abies nobilis*, Lind). in 8° 2 p.

8. Red fir (*Abies magnifica* Murr). in 8° 4 p.

9. Incense cedar (*Libocedrus decurrens* Turr). in 8° 4 p.

10. Bigcone spruce (*Pseudotsuga macrocarpa* Mager). in 8° 3 p.

11. Giant arborvitae (*Thuja plicata* Don). in 8° 3 p.

12. Yellow cedar (*Chamaecyparis nootkatensis* Spach.). in 8° 2 p.

13. Western white pine (*Pinus monticola* Dougl.). in 8° 4 p.

14. Western larch (*Larix occidentalis* Nutt). in 8° 4 p.

— U. S. Department of Agriculture. Forest Service. Circular 59 (Revised). Forest planting leaflet. Eucalypts. in 8° 13 p. Washington, 1907.

— U. S. Department of Agriculture. Forest Service. Circular 111. Prolonging the life of mine timbers. By John M. Nelson. in 8° 22 p. Washington, 1907.

— U. S. Department of Agriculture. Forest Service. Circular 113. Use of dead timber in the national forests. By E. R. Hodson. in 8° 4 p. Washington, 1907.

— United States Department of Agriculture. Forest Service. Circular 114. Wood distillation. By W. C. Geer. in 8° 8 p. Washington, 1907.

— U. S. Department of Agriculture. Forest Service. Circular 115. Second progress report on the strength of structural timber. By W. Kendrick Hatt. in 8° 39 p. Washington, 1907.

— U. S. Department of Agriculture. Forest Service. Circular 116. The waning hardwood supply and the Appalachian forests. By W. L. Hall. in 8° 16 p. Washington, 1907.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

21 декабря въ полиц. управл. г. Сѣвска торги на продажу удѣльнаго лѣса.

9 января въ ветлужскомъ уѣздн. полиц. управл. (Костромской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса на 10.254 р.

14 января въ полоцкомъ уѣздн. полиц. управл. (Витебской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса на 35.865 р.

14 января въ порѣчскомъ уѣздн. полиц. управл. (Смоленской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса на 23.392 р.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ИЩЕТЪ

подходящее мѣсто окончившій лѣсное училище. Имѣетъ практику и отзывы. Адресъ: ст. Пичниряево, Моск.-каз. ж. д., Крутецкое лѣс—тво, П. Н. Дундукову. 5—4

Въ редакціи „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“ продается книга **КЛЯРА:**

СУХАЯ ПЕРЕГОНКА ДЕРЕВА.

Изданіе редакціи журн. „Лѣсопромышлен. Вѣстникъ“
Цѣна 1 р. 60 к.

Х-й годъ
изданія.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1908 ГОДЪ
НА ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЬ

Х-й годъ
изданія.

**ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ
ВѢСТНИКЪ.**

ЖУРНАЛЬ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на годъ 6 рублей на полгода 4 рубля.

Журналъ за предыдущіе годы высылается съ наложеннымъ платежомъ.

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЬ ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи Москва, Петровско-Разумовское) и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

МОГИЛЕВО-ЧЕРНИГОВСКОЕ**Управленіе Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ**

объявляетъ о назначеніи торговъ, безъ переторжки, на продажу лѣса, на условіяхъ 1907 года, изъ дачъ:

1. Сорокошицкаго лѣсничества, на сумму 52.101 ру въ Остерскомъ Волостномъ Правленіи, въ г. Острѣ, на 22 января 1908 г. и
2. Лѣтковскаго лѣсничества, на сумму 13.846 руб., Семиполковскомъ Волостномъ Правленіи, Остерскаго уѣзда, на 24 января 1908 г.

Торги начнутся въ 12 час. дня и будутъ производиться устно и съ принятіемъ запечатанныхъ объявленій, присланныхъ по почтѣ или поданныхъ лично.

Въ томъ случаѣ, если къ торгамъ явятся лица, желающія торговаться устно, приѣмъ запечатанныхъ объявленій прекращается при началѣ устнаго торга, въ 12 час. дня; при отсутствіи же лицъ, желающихъ торговаться устно, приѣмъ запечатанныхъ объявленій прекращается въ 2 час. пополудни дня торга. Подробныя объявленія о торгахъ и условія продажи можно получить въ Могилево-Черниговскомъ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и въ канцеляріяхъ мѣстныхъ Лѣсничихъ, а за осмотромъ лѣса, назначеннаго въ продажу, рекомендуется обращаться къ тому же Лѣсничему, или къ лѣсной стражѣ.

**ОТЪ УПРАВЛЕНІЯ
Нижегородскаго Уѣльнаго Округа**

объявляется, что на продажу березовыхъ дровъ, щихъ быть заготовленными въ зиму 1907—1908 гг. въ Лапшангской дачѣ 16 Лапшангскаго уѣльнаго имѣнія, въ количестве до 973 пятериковъ, выкладываемыхъ на пристаняхъ р. Ветлуги, будутъ произведены, окончательные, безъ переторжки, устные торги, съ принятіемъ до торговъ запечатанныхъ объявленій, 29 декабря 1907 года въ уѣльномъ домѣ с. Лапшангъ, Варнавинскаго уѣзда, Костромской губ. Торги будутъ начаты съ цѣны 21 рубль за пятерикъ, при чемъ передъ торгами должны быть внесены задатки наличными деньгами въ размѣрѣ 10% оценочной суммы по количеству дровъ, которые, послѣ заторговки, должны быть пополнены до 10% покупной суммы. Дальнѣйшіе платежи въ случаѣ утвержденія торговъ Управленіемъ Округа, должны быть произведены въ слѣдующіе сроки: при заключеніи условія задатки въ размѣрѣ 10% зачитываются въ первый платежъ, вторые 10% къ 15 марта, а остальные деньги при погрузкою дровъ и не позже 20 апрѣля 1908 года.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

І. и К. Г. БОЛИНДЕРА

въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

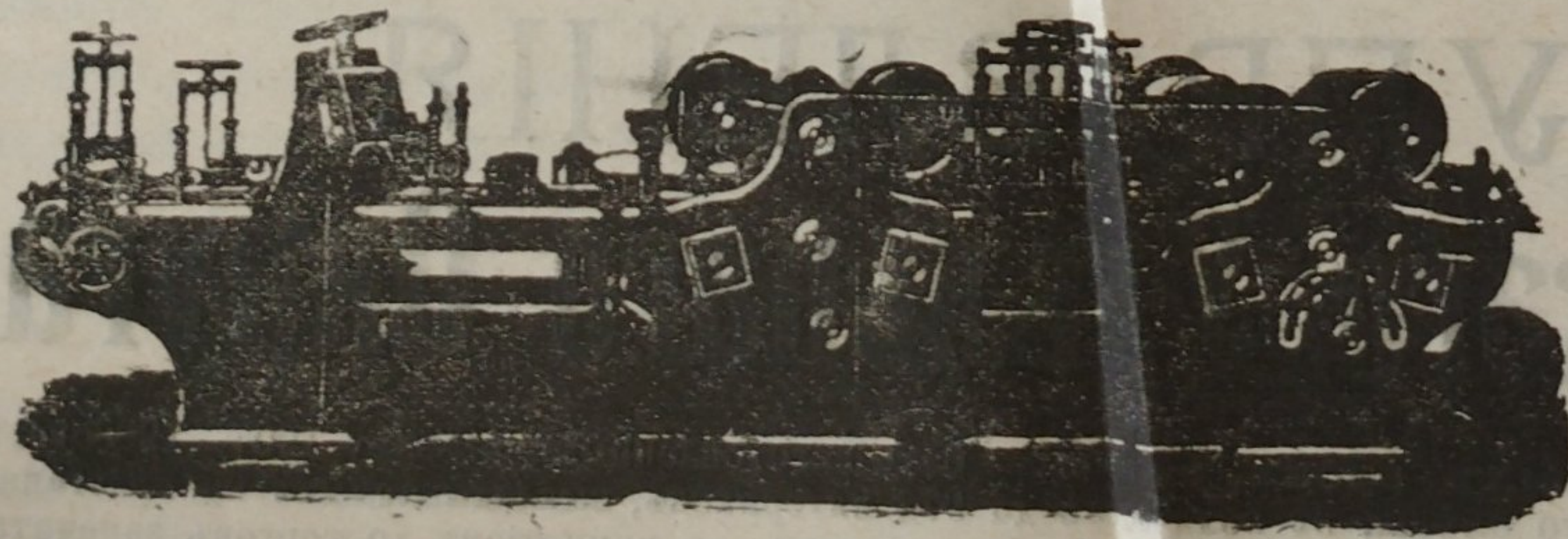
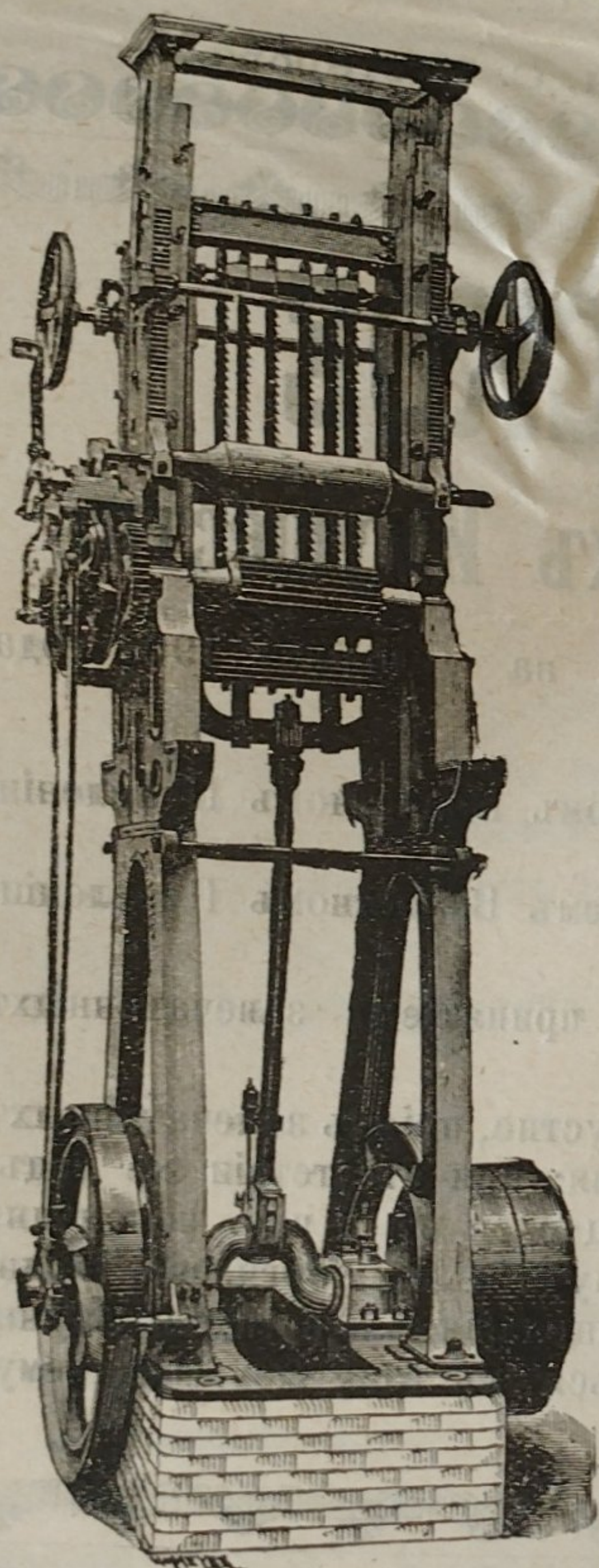
Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ

ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.

Стргальные станки новѣйшей конструкции и недостигнутой еще по сіе время производительности изготовляются въ болѣе чѣмъ Э величинъ. Съ нашимъ строгальнымъ станкомъ № 12 была достигнута производительность въ 10000 футъ или 43000 аршинъ гребня и паза въ теченіе 10 час.

Высшая награда «GRAND-PRIX» на всемирной выставкѣ въ Парижѣ 1900 г.



КОНТОРА

въ С.-Петербургѣ, Б. Ко-
нюшенная, 13.

Техническая контора

Ад. Кьельгрехъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!