

ГОДЪ ДВѢНАДЦАТЫЙ.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.
ВЫХОДИТЪ 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 $\frac{1}{2}$ страницы—20 руб., за $\frac{1}{4}$ страницы—12 руб., за $\frac{1}{8}$ страницы—8 руб. и за строку пята 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 лотъ, 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-Разумовская.

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемыя безъ обозначенія условій гонорара, считаются безплатными. 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, кромя 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.

№ 44.

4-го НОЯБРЯ.

1910 г.

СО Д Е Р Ж А Н І Е.

Къ вопросу объ организаціи лѣсотехническихъ изслѣдованій въ Россіи. *Н. С. Нестерова.*—Лѣсоторговый отдѣлъ. Внѣшняя лѣсная торговля Великобританіи за 9 мѣсяцевъ 1910 г.—Мировой лѣсной рынокъ. *И. Г.—г.*—Кременчугъ. *И. Я.*—Къ вопросу о повышеніи желѣзнодорожнаго тарифа на лѣсные грузы.—О взиманіи пильнаго сбора и вывозной пошлины съ вывозимаго изъ Финляндіи нераспиленного лѣса.—О возвратѣ пошлины на маньчжурскій лѣсъ.—Антверпенъ.—Одесса.—Пермь.—Хроника. О перспективахъ экспорта сибирскаго лѣса.—Законопроектъ о наказаніяхъ за похищеніе лѣса.—Изъ писемъ въ редакцію. *Лисничаго.*—Московское лѣсное общество.—Новыя книги.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Къ вопросу объ организаціи лѣсотехническихъ изслѣдованій въ Россіи.

(Докладъ въ Московскомъ лѣсномъ обществѣ 18 октября 1910 г.¹⁾.)

Въ началѣ текущаго года, при обсужденіи вопроса о пересмотрѣ дѣйствующаго лѣсоохранительнаго закона 4 апрѣля 1888 г., мною въ общихъ чертахъ высказанъ былъ взглядъ на задачи лѣсоохраненія, которое должно преслѣдовать двѣ основныя цѣли—разумное использование лѣсной земли и разумное употребленіе древесины. Первая цѣль обнимаетъ интересы чисто лѣсохозяйственныя, а вторая—лѣсотехническіе.

При крайней изрѣженности нашихъ лѣсовъ, характеризующихся среднею полнотою всего въ 0,4—0,5, и при обиліи въ лѣсахъ малоцѣнныхъ породъ, какъ осина, одно полицейское сбереженіе такого дырявого, разстроеннаго имущества, являющагося наслѣдіемъ безхозяйственнаго лѣсопользованія, само по себѣ, не отвѣчаетъ интересамъ народнаго хозяйства, такъ какъ оно не гарантируетъ удовлетворенія потребностей страны въ „лѣсѣ“ и вмѣстѣ съ тѣмъ обрекаетъ пустовать многомилліонное пространство лѣсныхъ земель, заня-

тыхъ рѣдколѣсьемъ. Помимо того изрѣженность лѣсовъ влечетъ за собою и другой неисчислимый убытокъ, выражающійся въ ухудшеніи техническихъ качествъ получаемаго лѣснаго матеріала, въ пониженіи выхода строево-подѣлочнаго лѣса и въ ухудшеніи условій естественнаго лѣсовозобновленія. Въ заботахъ о лѣсосбереженіи государство должно всемѣрно содѣйствовать тому, чтобы выращивалось два строевыхъ дерева тамъ, гдѣ теперь стоитъ одно дерево, и чтобы сберегать лѣса отъ стихійныхъ поврежденій: огня, вѣтровала и вредныхъ насѣкомыхъ.

Разумное использование срубимаго дерева непосредственно связано съ лѣсосбереженіемъ, и на разсмотрѣніи этой стороны дѣла я останавлиюсь въ настоящемъ сообщеніи.

Въ дѣлѣ лѣсоупотребленія заслуживаетъ серьезнаго вниманія, прежде всего, размѣръ отброса древесины, получающагося при выдѣлкѣ изъ срубленныхъ деревьевъ лѣсныхъ товаровъ. Величина этого отброса опредѣляется отчасти лѣсоэкономическими условіями мѣста, а главнымъ образомъ, тѣми средствами, какими располагаетъ въ данное время древообрабатывающая техника, и въ свою очередь отъ нея существенно зависитъ пространство лѣсовъ, потребныхъ въ странѣ для постояннаго обезпеченія удовлетворенія нуждъ населенія въ древесинѣ.

¹⁾ Содержаніе этого сообщенія назначается также темою вводнаго доклада на предстоящемъ Всероссійскомъ съѣздѣ лѣсовладельцевъ и лѣсохозяевъ въ С.-Петербурѣ.

Такъ, при выдѣлкѣ доски путемъ отески бревна, при которой изъ послѣдняго получается лишь одна-двѣ доски, — пріемъ, примѣнявшійся въ Россіи еще въ сравнительно недавнее историческое время и оставившій по себѣ память въ терминѣ *тесъ*, — расходуется непроизводительно огромное количество лѣса.

Весьма значительна трата древесины также и при эксплуатаціи лѣса, использующей лишь комлевою часть стволовъ, какъ-то практикуется у насъ на сѣверѣ въ настоящее время.

При производствѣ пиленыхъ матеріаловъ и при употребленіи ихъ въ дѣло, поступаетъ въ отбросъ около 45—50% древесной массы, которая произрастала въ лѣсу; при заготовкѣ тесаныхъ товаровъ отброса получается еще большее количество; такъ, при выдѣлкѣ кленки, количество его достигаетъ до 75 — 80%. Мы не располагаемъ полными точными данными о размѣрахъ отброса древесины въ нашихъ лѣсотехническихъ производствахъ; но въ среднемъ расчетѣ отбросъ при использованіи лѣса составляетъ у насъ не менѣе 40% или $\frac{2}{5}$.

Эта огромная потеря древесины вызываетъ для ея покрытія необходимость выращиванія лѣсовъ на территоріи значительно превышающей дѣйствительную потребность страны въ древесинѣ. Врядъ-ли нужно при этомъ пояснять, что мы совершенно не касаемся здѣсь тѣхъ потерь лѣса, которыя сопутствуютъ неправильную эксплуатацію его, какъ-то, засыханіе ели на корнѣ при выборочной рубкѣ ельниковъ, вѣтровалы въ изрѣженныхъ рубкою насажденіяхъ, поврежденія лѣса огнемъ и насѣкомыми (короѣдами и др.), распространяющимися при безхозяйственности въ лѣсахъ, и т. д.

Еще болѣе колоссальная трата древесины, требующая содержанія большихъ пространствъ лѣсовъ, обусловливается быстрою порчею дерева въ дѣлѣ, происходящею вслѣдствіе неудовлетворительнаго обращенія съ лѣснымъ матеріаломъ въ строительномъ дѣлѣ и другихъ отрасляхъ.

Примѣненіе раціональныхъ пріемовъ сушки, храненія матеріаловъ и пропитки дерева антисептическими веществами отвѣчаетъ, какъ нельзя болѣе, задачамъ сбереженія какъ лѣсовъ, такъ и силъ народныхъ. Надо твердо помнить, что удвоить продолжительность службы дерева равносильно сокращенію въ два раза годового расхода строевого-подѣлочнаго лѣса и, слѣдовательно, возможному соотвѣтственно сокращенію площади потребныхъ лѣсовъ въ странѣ.

Въ виду вышеприведенныхъ соображеній слѣдуетъ признать, что уменьшеніе количества отброса древесины въ древообрабатывающей техникѣ и увеличеніе продолжительности службы дерева въ дѣлѣ составляютъ основу истинаго сбереженія растущихъ лѣсовъ, равно какъ воспитаніе полныхъ здоровыхъ лѣсо-насажденій цѣнныхъ породъ есть основа разумнаго лѣсного хозяйства.

Наряду съ тѣмъ большое общегосударственное значеніе представляетъ также всестороннее изслѣдованіе техническихъ свойствъ древесины различныхъ породъ, такъ какъ, благодаря ему, является возможность какъ

бережливаго расходованія лѣсныхъ матеріаловъ, такъ и наилучшаго использованія древесины въ различныхъ отрасляхъ промышленности. Тѣмъ большую важность должны имѣть такіа изслѣдованія въ Россіи, странѣ богатой лѣсами и долженствующей играть крупную роль на міровомъ лѣсномъ рынкѣ, такъ какъ, не зная качествъ своего товара, нельзя рассчитывать на успешную продажу его на рынкѣ.

Серьезность выдвигаемыхъ жизнью запросовъ лѣсоохраненія диктуетъ неотложную необходимость широкой постоянной организаціи лѣсотехническихъ изслѣдованій въ Россіи, направленныхъ къ выясненію техническихъ качествъ древесины, раціональной обработки и утилизаціи дерева.

До сихъ поръ у насъ предпринимались въ этомъ отношеніи лишь случайныя попытки отдѣльныхъ лицъ и нѣкоторыхъ учреждений. Въ настоящее время по выработанному проекту преобразованія главнаго управленія землеустройства и земледѣлія въ министерство земледѣлія, насколько извѣстно, предполагается учрежденіе при лѣсномъ департаментѣ особаго бюро подъ наименованіемъ лѣсотехническаго. О задачахъ и средствахъ проектируемаго бюро, къ сожалѣнію, нельзя сказать ничего опредѣленнаго, такъ какъ проектъ облеченъ канцелярскою тайною, хотя этого традиціоннаго покрова, казалось бы, и не должно было бы быть въ наше конституціонное время.

Во всякомъ случаѣ для насъ весьма поучительно является организація этого дѣла въ Соединенныхъ Штатахъ С. Америки, которую полезно бы принять въ соображеніе и у насъ, въ Россіи.

Значеніе экспериментальныхъ изслѣдованій древесины въ дѣлѣ экономизированія расхода лѣса вполне выяснено продолжительною дѣятельностью вашингтонскаго лѣсного департамента. По его инициативѣ въ теченіе ряда лѣтъ функционировали древоиспытательныя лабораторіи при университетахъ Yale и Purdue, а затѣмъ также при университетахъ калифорнскомъ, колорадскомъ и вашингтонскомъ, и изъ этихъ лабораторій вышли прекрасныя работы по изслѣдованію техническихъ свойствъ древесины многихъ лѣсныхъ породъ; результаты этихъ работъ использованы въ торговой сортиментаціи лѣса и принимаются въ расчетъ въ строительной практикѣ и во многихъ отрасляхъ лѣсной промышленности.

Лѣтомъ текущаго года (4 іюня 1910 г.) въ г. Мадисонѣ, штата Висконсинъ, открыта при мѣстномъ университетѣ специальная лабораторія для лѣсотехническихъ изслѣдованій, учрежденная вашингтонскимъ лѣснымъ департаментомъ при содѣйствіи висконсинскаго университета.

Университетъ построилъ для этой цѣли особое зданіе, стоимостью въ 100.000 руб., и снабжаетъ его свѣтомъ, водою и отопленіемъ; съ своей стороны лѣсное вѣдомство приняло на себя оборудованіе лабораторіи машинами и аппаратами, а равно и содержаніе всего техническаго персонала, въ составѣ 40 лицъ. Вновь открытое учрежденіе признается самою крупною и наиболѣе совершенно оборудованною древоиспытательною

станцією въ Соединенныхъ Штатахъ С. Америки; отъ него ожидается исполненіе крупной роли въ дѣлѣ сбереженія американскихъ лѣсовъ.

Въ Сѣверной Америкѣ, не смотря на высоко поставленную технику, при разработкѣ лѣса и употребленіи лѣсныхъ матеріаловъ отброса получается въ среднемъ около 38%. Устранить такую большую потерю древесины составляетъ одну изъ главныхъ задачъ новаго учрежденія, именуемаго лабораторіею лѣсныхъ продуктовъ (Forest Products Laboratory). Лабораторія раздѣляется на три секціи, подраздѣляемая каждая на три отдѣленія.

1-я секція, химическая, заключаетъ въ себѣ отдѣленія химическое, древесно-масляное и сухой перегонки дерева.

Химическое отдѣленіе занято изслѣдованіемъ химической природы древесины и состава антисептиковъ, служащихъ для консервированія дерева.

2-е отдѣленіе посвящено изслѣдованію древесныхъ волоконъ, въ цѣляхъ выясненія ихъ пригодности для различныхъ сортовъ химической и механической древесной массы. Ближайшею задачею его на первыхъ порахъ является разрѣшеніе вопроса о томъ, возможна ли замѣна ели какою-либо иною породою въ производствѣ механической древесной массы; для разработки этого частнаго вопроса конгрессомъ отпущенъ особый кредитъ.

3-е отдѣленіе имѣетъ предъ собою обширную область химическаго изслѣдованія продуктовъ дистилляціи дерева и разработки техники этой важной индустріи. При этомъ въ кругъ работъ отдѣленія входитъ использование древесныхъ отбросовъ на производство алкоголя, терпентина, масла, смоль, гумми и т. п.

2-я секція, физическая, распадается на отдѣленія консервированія, патологии дерева и физическихъ свойствъ древесины.

1-е отдѣленіе имѣетъ своею задачею изученіе пріемовъ пропитки древесины въ видахъ консервированія или окрашиванія дерева. Обработка дерева антисептиками стала уже важною индустріею и въ будущемъ она существенно должна способствовать значительному сокращенію расхода лѣса, вызываемаго нынѣ гнилостными грибами и вредными насѣкомыми. Слѣдовательно, дѣятельность этого отдѣленія имѣетъ предъ собою фундаментальной важности проблемы лѣсосбереженія.

Въ тѣсной связи съ вопросомъ о консервированіи дерева находятся задачи 2-го отдѣленія, патологическаго, въ кругъ работъ котораго входитъ изслѣдованіе болѣзней, поражающихъ дерево.

3-е отдѣленіе этой секціи занято микроскопическими изслѣдованіями строенія древесины и изученіемъ соотношеній, существующихъ между структурою дерева и техническими свойствами его, какъ-то: прочностью, вязкостью, проницаемостью и т. д.

3-я секція, инженерная, состоитъ изъ двухъ научныхъ отдѣленій. Одно изъ нихъ (лѣсотехническое) занято изслѣдованіемъ техническихъ качествъ древесины различныхъ породъ. Работы эти имѣютъ цѣлью дать прочныя основанія для разрѣшенія различныхъ вопросовъ о сра-

внительной пригодности разныхъ породъ лѣса на тѣ или иные техническія приложенія. 2-ое отдѣленіе (инженерное) имѣетъ своею задачею проектированіе деревообрабатывающихъ машинъ, снарядовъ и орудій для разработки и транспорта лѣса. Дѣятельность этого отдѣленія непосредственно направлена къ возможному сокращенію размѣра отброса при переработкѣ сырой древесины въ торговые сорта. Третье отдѣленіе этой секціи—хозяйственное.

Каждое отдѣленіе находится въ завѣдываніи опытнаго спеціалиста, располагающаго необходимою ассистентскою помощію. Во главѣ станціи стоятъ директоръ (Mr. Mcgarvey Cline) съ двумя помощниками (H. F. Weiss и д-ръ H. S. Bristol).

Въ связи съ вышеописанною лабораторіею функционируетъ бюро лѣсоупотребленія (Office of wood utilisation), учрежденное въ Чикаго,—главнѣйшемъ лѣсоторговомъ центрѣ С. Штатовъ. Завѣдывающимъ бюро состоитъ H. S. Sackett.

Въ то время, какъ лабораторія занята экспериментальными изслѣдованіями, работа названнаго бюро чисто статистическая и справочная. Бюро собираетъ свѣдѣнія, имѣющія отношеніе къ экономизаціи расхода древесины; въ частности оно изслѣдуетъ положеніе различныхъ отраслей деревообрабатывающей промышленности, выясняетъ ихъ потребности, приходитъ къ нимъ съ содѣйствіемъ въ присканіи не исполнѣ еще использованныхъ запасовъ лѣсовъ.

Бюро опредѣляетъ размѣръ отброса древесины въ различныхъ деревообрабатывающихъ производствахъ и рекомендуетъ пріемы для сокращенія этихъ отбросовъ. Независимо отъ того, бюро ведетъ текущую статистику продажныхъ цѣнъ на лѣсные товары какъ на мѣстахъ ихъ производства (на заводахъ), такъ и въ крупныхъ лѣсоторговыхъ центрахъ. Собираніемъ этихъ статистическихъ матеріаловъ имѣется въ виду выяснить, какіе факторы вызываютъ повышеніе и пониженіе рыночныхъ цѣнъ на лѣсъ или обусловливаютъ ихъ устойчивость. Эта задача, разумѣется, представляетъ большой жизненный интересъ какъ для общества, потребляющаго лѣсные матеріалы, такъ и для класса лицъ, занятаго лѣсопромышленными и лѣсоторговыми операціями.

Экспериментальная станція и бюро лѣсоупотребленія имѣютъ филиалыя отдѣленія въ Вашингтонѣ, Денверѣ, Санъ-Франциско и Портландѣ (шт. Орегонъ), гдѣ разрабатываются различные спеціальные вопросы.

Административная сторона всего этого дѣла, именуемаго Branch of Products, поручена лѣснымъ вѣдомствомъ особому лѣсоводу (William L. Hall), находящемуся въ г. Мадисонѣ, который представляетъ отчеты въ вашингтонскій лѣсной департаментъ.

Въ заключеніе не лишнее добавить, что въ висконсинскомъ университетѣ, въ виду учрежденія при немъ лабораторій, съ осени текущаго года открыта для студентовъ цѣлая серія курсовъ: по лѣсной технологіи, сооруженію деревообрабатывающихъ заводовъ, по построенію древодѣльныхъ машинъ, испытанію техническихъ свойствъ древесины, по сухой перегонкѣ дерева и т. д. Такимъ образомъ экспериментальная станція не-

зависимо отъ своихъ прямыхъ задачъ приобретаетъ широкое образовательное значеніе.

Въ связи съ необходимою постановкою лѣсотехническихъ изслѣдованій въ Россіи, представлялось бы целесообразнымъ, чтобы въ новомъ законѣ о сбереженіи лѣсовъ были предусмотрены какъ выработка, такъ и распространеніе способовъ къ экономному расходованію лѣса. Сюда относятся въ частности мѣры поощренія (преміями, наградами и пр.) и содѣйствія (матеріальнаго и техническаго): во-первыхъ, къ рациональной разработкѣ лѣса съ использованием отбросовъ древесины; во-вторыхъ, къ надлежащей сушкѣ и храненію лѣсныхъ матеріаловъ и, въ третьихъ, къ предохраненію дерева отъ загниванія путемъ пропитки антисептиками. Такое предположеніе, какъ извѣстно, и было принято Московскимъ лѣснымъ обществомъ при пересмотрѣ дѣйствующаго лѣсоохранительнаго закона.

Н. Нестеровъ.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Внѣшняя лѣсная торговля Великобританіи за 9 мѣсяцевъ 1910 года.

За девять мѣсяцевъ (январь-сентябрь) текущаго года общій ввозъ товаровъ въ Великобританію, по сравненію съ соответствующимъ періодомъ предыдущаго года, увеличился на 37½ милліоновъ фунтовъ стерлинговъ, или почти на 9%, тогда какъ общій вывозъ товаровъ возросъ противъ 1909 г. на 41 милліонъ фунт. стерлинговъ, или болѣе чѣмъ на 14%.

Что касается въ частности оборотовъ по ввозу лѣсныхъ матеріаловъ, то они вполне отвѣчаютъ повышенному настроенію рынка. За девять мѣсяцевъ нынѣшняго года въ Великобританію привезено лѣса 7.344.530 лодъ, противъ 6.607.108 лодъ въ 1909 г., т.-е. болѣе прошлогодняго на 11% (1 лодъ = 50 куб. фут.), при чемъ увеличеніе это приходится преимущественно на пиленный лѣсъ и рудничныя подпорки. Общая цѣнность текущаго ввоза опредѣляется въ 17.914.630 фунт. стерлинговъ, противъ 15.246.897 фунт. стерл. въ 1909 г., или болѣе на 17%.

Послѣдовавшія противъ 1909 г. измѣненія въ движеніи привоза разныхъ сортовъ лѣса характеризуются въ слѣдующихъ данныхъ (знакъ + означаетъ увеличеніе, а знакъ — уменьшеніе привоза противъ 1909 г.):

	Количество. Лодъ.	Цѣнность. Фунт. стерлинг.
Круглаго и тесанаго лѣса . . .	+ 7.043	+ 509.329
Рудничныхъ стоекъ	+ 330.551	+ 387.297
Пиленаго и колотаго	+ 399.828	+ 1.771.107
Клепки	+ 10.415	+ 60.402
Акажу (тоннъ)	+ 8.252	+ 83.185
Прочихъ сортовъ лѣса	— 22.304	— 106.077

По странамъ отправленія данныя нынѣшняго ввоза, сравнительно съ соответствующимъ періодомъ прошлаго года, распредѣляются такимъ образомъ:

	Количество.		Цѣнность.	
	1909 г.	1910 г.	1909 г.	1910 г.
Круглый и тесаный лѣсъ.	Л о а д ъ.		Фунт. стерл.	
Россія	339.426	294.454	604.883	610.808
Швеція	21.151	13.219	37.553	28.116
Норвегія	27.779	24.869	58.906	51.949
Германія	65.008	97.026	190.562	285.392
Соединен. Штаты	120.568	126.796	652.772	701.714
Брит. О.-Индія	18.927	28.593	318.148	480.552
Канада	21.809	28.084	151.778	218.022
Другія страны	18.120	26.790	202.062	349.442
Итого	632.788	639.831	2.216.664	2.725.993
Кромѣ того:				
Рудничн. стоекъ	1.962.869	2.293.420	2.160.598	2.547.895
Итого	2.595.657	2.933.251	4.377.262	5.273.888
Пиленный, строганый и колотый лѣсъ.				
Россія	1.818.537	2.019.437	4.426.144	5.340.757
Швеція	626.243	834.791	1.501.734	2.217.956
Норвегія	317.170	255.161	964.212	857.247
Соединен. Штаты	412.536	362.135	1.502.323	1.413.991
Канада	746.533	830.731	2.133.064	2.434.379
Другія страны	90.432	109.024	272.158	376.412
Итого	4.011.451	4.411.279	10.869.635	12.640.742
Всего кругл., пиленнаго и пр. лѣса.	6.607.108	7.344.530	15.246.897	17.914.630
Разные матеріалы:				
Клепка	89.337	99.752	384.807	445.209
Акажу, тоннъ	56.948	65.200	446.203	529.390
Прочій лѣсъ	158.337	136.033	947.359	841.282
Всего лѣса.	—	—	17.025.268	19.730.511
Кромѣ того:				
Деревян. издѣлій	—	—	1.499.127	1.693.850

Изъ Швеціи привозъ лѣса за 9 мѣсяцевъ текущаго года опредѣлился въ 848.010 лодъ на сумму 2.246.072 фунт. стерлин., поднявшись противъ 1909 г. по количеству на 31% и по цѣнности на 45%.

Изъ Соединенныхъ Штатовъ С.-Америки движеніе лѣса выразилось въ размѣрѣ весьма близкомъ къ прошлогоднему.

Ввозъ изъ Канады достигъ 858.815 лодъ на сумму 2.652.401 фунт. стерл., противъ 768.342 лодъ на 2.284.842 фунт. стерл. въ 1909 г., т.-е. возросъ количественно на 12% и по цѣнности на 16%.

Изъ Россіи за девять мѣсяцевъ этого года поступило лѣса въ Великобританію 2.313.891 лодъ на сумму 5.951.563 фунт. стерлинговъ, противъ 2.157.963 лодъ на 5.101.027 фунт. стерл. въ 1909 г., т.-е. текущее превышеніе ввоза русскаго лѣса составляетъ по количеству всего 7% и по цѣнности 16%. За сентябрь мѣсяць поступленіе лѣса изъ Россіи количественно сократилось, а по цѣнности остановилось на прошлогодней нормѣ; этотъ застой отчасти объясняется усиленнымъ привозомъ на рынокъ шведскаго лѣса.

Вывозъ лѣсныхъ матеріаловъ изъ Великобританіи за девять мѣсяцевъ нынѣшняго года оценивается въ 601.931 фунт. стерл., противъ 502.960 фунт. стерл. въ 1909 г., распредѣляясь по отдѣльнымъ сортамъ такимъ образомъ:

	Количество.		Цѣнность.	
	1909 г.	1910 г.	1909 г.	1910 г.
	Л о а д ѣ.		Фунт. стер.	
Тесаного лѣса	5.585	9.179	70.714	114.803
Пиленаго, колотаго и стро- ганого	16.720	17.780	80.800	81.095
Клопки	6.809	6.568	52.017	51.869
Мебельнаго лѣса (тоннѣ)	24.185	24.827	209.362	258.146
Прочихъ сортовъ	7.834	9.048	90.067	96.018
Итого	—	—	502.960	601.931
Кромѣ того:				
Деревян. надѣлѣй	14.507	14.710	84.827	87.615

Міровой лѣсной рынокъ.

Изъ Бѣломорскихъ портовъ погрузки закончились. Минувшій сезонъ былъ очень удачный; цѣны съ самаго начала стояли на 10—20 шил. за стандартъ выше въ сравненіи съ прошлымъ годомъ.

Сдѣлки съ будущимъ лѣсомъ начнутся нынче раньше прошлогодняго. Полагаютъ, что базисомъ для расцѣнокъ будетъ служить въ ближайшемъ сезонѣ 12 фунтовъ 15 шил. за красные дильсы II сорта и 10 фун. 5 шил. за III сортъ.

Въ Ригѣ дѣлъ мало, происходятъ незначительные погрузки на Лондонъ и южные порты Англій. Цѣны держатся на прежнемъ уровнѣ: 3×7 и 3×8 не сорт. бѣлая длина 10/14 фт. сif. Лондонъ—7 ф. 12 ш. 6 пен. за стандартъ. Фрахты нѣсколько повысились. Начинаются сдѣлки FOB съ будущимъ лѣсомъ.

Въ Норвегіи ожидается въ ближайшее время (въ ноябрѣ) собраніе норвежской экспортной ассоціаціи, которая должна фиксировать цѣны на кампанію 1911 г. Полагаютъ, что базисомъ для расцѣнокъ будетъ служить 13 ф. и 11 ф. за семерку I сорта красную и смѣшанную бѣлую. Возрастающій спросъ на тонкія бревна со стороны древесно-массовыхъ заводовъ заставляетъ и лѣсоэкспортеровъ повышать на нихъ цѣны и побуждаетъ англійскихъ импортеровъ обращаться къ другимъ лѣсозаготовительнымъ рынкамъ.

Въ Канадѣ ближайшій зимній сезонъ обѣщаетъ быть исключительнымъ по размѣрамъ лѣсныхъ заготовокъ. Причина этого—необходимость убрать въ возможно короткій срокъ лѣсъ на пожарищахъ. Чтобы судить о колоссальныхъ размѣрахъ ожидающихся лѣсныхъ заготовокъ достаточно указать, что въ одномъ только округѣ Prince Albert предполагается вырубка въ ближайшую зиму въ 100.000.000 фут. Одна лѣсопромышленная компанія наняла 600 лошадей и 1.000 рабочихъ для предстоящей заготовки.

Древесно-массовое производство Канады находится въ непрерывномъ и сильномъ ростѣ. Недавно организована въ Квебекѣ для этой цѣли компанія съ капиталомъ въ 20 милл. руб. Въ настоящее время группа англійскихъ капиталистовъ организуетъ другое огромное предприятие этого рода на восточномъ берегу Лабрадора.

Въ Соединенныхъ Штатахъ предвидятся также громадныя лѣсныя заготовки въ связи съ бывшими здѣсь пожарами. Въ штатѣ Вашингтонъ лѣсное вѣдомство назначило на продажу 1.500.000.000 фут. горѣлаго лѣса.

И. Г—ъ.

Кременчугъ.

Лѣсной сплавъ текущаго года можно считать вполне законченнымъ, такъ какъ всѣ партіи лѣса, спущенныя съ верховыхъ пристаней уже прибыли въ мѣста назначенія. Съ технической стороны лѣсосплавъ прошелъ въ текущемъ году при крайне неблагоприятныхъ условіяхъ, вслѣдствіе небывало сильнаго мелководья. Достаточно сказать, что къ концу іюня вода въ Днѣпрѣ упала настолько, что транспортированіе лѣсныхъ каравановъ сдѣлалось совершенно невозможнымъ, и лѣсосплавщикамъ пришлось поставить плоты въ попутные рѣчные затоны. Мелководье это продолжалось около двухъ мѣсяцевъ, вслѣдствіе этого лѣсные транспорты пришли въ мѣста назначенія съ большимъ опозданіемъ; такъ, послѣднія партіи лѣса истекшаго сплава доставлены были въ Кременчугъ лишь 25 октября.

Въ количественномъ отношеніи истекшій лѣсной сплавъ значительно уступаетъ прошлогоднему, благодаря чему цѣны на верховой лѣсъ держались все время въ низовьяхъ Днѣпра на сравнительно высокомъ уровнѣ. Такъ, за бревна сосновыя 6/6 платили по 12 р. 50 к.—13 р., а бревна еловыя котировались по слѣдующимъ цѣнамъ: 6/6 7—8 р. и 6/5 по 5 р. 50 к.—6 к. за штуку. Однако, несмотря на такія высокія цѣны, кременчугскіе лѣсопромышленники предъявляли все время довольно значительный спросъ на верховой лѣсъ, такъ какъ запасы бревенъ и мелочей на мѣстныхъ пристаняхъ весьма ограничены. Благодаря такому положенію вещей, верховые лѣсопромышленники успѣли выгодно расторгнуться съ приплавленными сюда на спекуляцію лѣсными матеріалами. Количество непроданнаго верхового лѣса, оставленнаго верховыми лѣсопромышленниками на зимовку подъ Кременчугомъ, составляетъ около 250 гребенокъ.

И. Я.

Къ вопросу о повышеніи жел.-дорожнаго тарифа на лѣсные грузы. Совѣтъ сѣздовъ представителей биржевой торговли и сельскаго хозяйства обратился къ министру торговли и промышленности съ докладной запиской по вопросу о предположенномъ повышеніи желѣзнодорожныхъ тарифовъ на лѣсные грузы. Въ этой запискѣ совѣтъ сѣздовъ указываетъ, что наша лѣсопромышленность находится еще въ такой стадіи своего развитія, что, нуждаясь скорѣе въ мѣрахъ поощренія, едва-ли въ состояніи безъ весьма печальныхъ для себя послѣдствій выдержать новый налогъ. Между тѣмъ, въ случаѣ повышенія желѣзнодорожныхъ тарифовъ на лѣсные грузы, молодыя, не окрѣпнувшія еще предприятия по обработкѣ дерева, не будучи въ состояніи переложить, въ виду существующихъ высокихъ рыночныхъ цѣнъ на лѣсные матеріалы, тяжесть новаго тарифа на потребителя, попадутъ въ условія не только дѣлающія невозможнымъ ихъ дальнѣйшій ростъ, но, наоборотъ, угрожающія самому ихъ существованію, что отнюдь не можетъ быть въ интересахъ государства. При этомъ ожидаемая перевыручка отъ повышенія тарифовъ, не превышающая нѣсколькихъ милліоновъ рублей, ни въ коемъ случаѣ не можетъ оправдать введенія мѣры, грозящей въ то же время внести серьез-

ное разстройство въ лѣсное дѣло. Въ виду этихъ соображеній совѣтъ съѣздовъ высказывается противъ предполагаемаго повышенія нашихъ желѣзнодорожныхъ тарифовъ на лѣсные матеріалы, какъ недостаточно обоснованнаго и противорѣчающаго существующему положенію нашей лѣсопромышленности.

О взиманіи пильнаго сбора и вывозной пошлины съ вывозимаго изъ Финляндіи нераспиленнаго лѣса. Двумя Высочайшими постановленіями отъ 15 (28) декабря 1907 г. былъ установленъ въ Финляндіи пильный сборъ и вывозная пошлина съ нераспиленнаго лѣса. Въ виду того, что срокъ, на который установлены эти налоги, истекаетъ съ исходомъ сего года, финляндскій сенатъ затребовалъ заключенія подлежащихъ властей касательно желательности сохраненія этихъ налоговъ. Заключенія ихъ, а также нѣкоторыя прошенія по вопросу объ этихъ сборахъ уже были доложены сенату, но такъ какъ возникъ вопросъ объ измѣненіи дѣйствующихъ по сему предмету законоположеній, сенатъ счелъ нужнымъ передать дѣло на предварительное разсмотрѣніе въ особую комиссію изъ членовъ сената. Въ виду проектируемыхъ измѣненій и обширности относящихся къ дѣлу актовъ, вѣроятно, пройдетъ не мало времени прежде, чѣмъ дѣло поступитъ на окончательное разсмотрѣніе сената.

При такихъ обстоятельствахъ и такъ какъ срокъ дѣйствія прежнихъ постановленій, какъ сказано, истекаетъ съ исходомъ нынѣшняго года, сенатъ, хотя въ зимнее время вывозъ лѣсного товара изъ Финляндіи почти прекращается, тѣмъ не менѣе, призналъ соотвѣтственнымъ всеподданнѣйше ходатайствовать о томъ, чтобы дѣйствующія въ краѣ въ настоящее время, согласно вышеупомянутымъ постановленіямъ, правила о взиманіи пильнаго сбора и вывозной пошлины съ нераспиленнаго лѣса, равно какъ и изданныя сенатомъ, съ особаго на то Высочайшаго разрѣшенія, подробныя по дѣлу опредѣленія оставались въ силѣ въ Финляндіи, впредь до особаго о томъ распоряженія.

О возвратѣ пошлины на маньчжурскій лѣсъ. Владивостокскій 1 гильдіи купецъ Скидельскій возбудилъ передъ министерствомъ финансовъ ходатайство о возвратѣ ему таможенной пошлины за лѣсные товары, ввозимые изъ Маньчжуріи въ Приморскую область для переработки ихъ на фанерномъ заводѣ. Скидельскій заказалъ необходимыя для завода машины и оборудованіе на сумму свыше 125 тыс. руб. и завязалъ сношенія съ заграничными рынками для сбыта издѣлій завода. Въ этотъ промежутокъ времени произошло измѣненіе въ отношеніи таможенныхъ условій доставки лѣсныхъ матеріаловъ въ Уссурійскій край, а именно, вслѣдствіе отмены порто-франко на восточной границѣ Сибири, лѣсъ, ввозимый изъ Маньчжуріи, подвергся обложенію пошлиной, при чемъ на тѣ породы, которыя преимущественно нужны для производства фанеры, пошлина составила 40 к. съ пуда.

При такихъ условіяхъ, а также въ виду слабой организаціи лѣсопромышленнаго дѣла и неимѣнія крупныхъ надежныхъ предпринимателей, которые могли бы обезпечить заводу регулярную доставку необходимаго

ему количества матеріаловъ, г. Скидельскій считаетъ себя вынужденнымъ отказаться отъ проектируемаго сооруженія завода въ предѣлахъ Уссурійскаго края и перенести это предпріятіе въ одинъ изъ портовыхъ городовъ Китая, напримѣръ, въ Чифу или же въ Квантунскую область.

Находя, что перенесеніе въ иностранный портъ такого крупнаго и полезнаго для развитія обрабатывающей промышленности Приморской области предпріятія явилось бы ущербомъ какъ для означенной промышленности, такъ и для грузооборота нашихъ желѣзнодорожныхъ линий, министръ финансовъ призналъ желательнымъ оказать помянутому предпринимателю просимую льготу. Ходатайство это было представлено на заключеніе министру торговли и промышленности, который указалъ, что, по свѣдѣніямъ приамурскаго управленія государственныхъ имуществъ, нужно купцу Скидельскому количество лѣса (2.000 вагоновъ ежегодно) можно свободно получить изъ лѣсничествъ Восточной Сибири. Принимая, кромѣ того, во вниманіе, что маньчжурскій лѣсъ слабѣе уссурійскаго, министръ торговли и промышленности не находитъ достаточныхъ оснований къ удовлетворенію ходатайства купца Скидельскаго. Вызвавшій разномысліе вопросъ внесенъ на обсужденіе въ совѣтъ министровъ.

Антверпенъ.—Бельгійскій лѣсной рынокъ продолжаетъ быть тихимъ и вялымъ, предъ закрытіемъ кампаніи не замѣчается увеличенія продажъ. Торговцы въ розницу стараются покупать лишь по мѣрѣ надобности и совсѣмъ не спѣшатъ запастись на будущее. Они рассчитываютъ на пониженіе, которое должно произвести настоящее промышленное затишье. Не располагаетъ къ этому и состояніе фрактоваго рынка, настроеннаго скорѣе повышательно. Въ виду слабаго настроенія внутренняго рынка, импортеры сокращаютъ, въ свою очередь, также закупки, и потому въ будущемъ можно ждать весьма немногихъ, относительно, прибытій, что опять-таки, можетъ укрѣпить здѣшній лѣсной рынокъ. Такъ за послѣднюю недѣлю прибыло груженыхъ, частью или полностью, лѣсными матеріалами 17 судовъ. Въ общемъ, по таможеннымъ свѣдѣніямъ, сюда прибыло изъ Россіи за первые 9 мѣсяцевъ текущаго года, по сравненію съ такимъ же періодомъ прошлаго: дуба и орѣха куб. метр. 63.615, противъ 46.090, строительнаго другахъ породъ 619.325 куб. м., противъ 565.155, тонкаго и разнаго 224.720 куб. м., противъ 245.320, а всего 907.660 куб. м., противъ 856.565, т.-е. болѣе на 51.095 куб. метр. Древесной массы ввезено 9.125 тоннъ, противъ 6.383, а издѣлій изъ дерева на 188 тыс., противъ 128 тыс. фр. Такимъ образомъ, результаты пока оказываются благоприятными: сокращеніе наблюдается лишь въ отношеніи мелкаго, менѣе цѣннаго лѣса.

Одесса, 22 октября.—Закончившаяся кампанія съ лѣсными строительными матеріалами оказалась болѣе благоприятной, чѣмъ въ предыдущіе годы; цѣны держались устойчиво. Въ настоящее время здѣсь установились слѣдующія цѣны: кроквы 3 и 4 саж. 3×3 верш. по 40 к. за саж., а 2½ 3×4 по 35 к., болванки 3 и

4 саж. 4×4 верш. 75 к. за саж., 5×5 по 1 р. 50 к. саж., а 6×6 по 2 р. саж., брусъя 7×3½ верш. шир. и 3×4 саж. дл. 1 р. 75 к. саж., 6×3 верш. 1 р. 30 к. саж., а 5×2—1 р. 10 к. саж.; доски столярныя 1 р. 20 к. д., доски строят. обрѣзныя 90 к., полу-чистыя 75 к., обзолныя 60 к. (Тор.-Пр. Г.).

Пермь, 26 октября. Въ настоящее время цѣны на лѣсные матеріалы таковы: бревна еловыя длиною 13¼ арш. и толщ. 4 верш. 85 к. шт., 4½ верш. 1 р. 30 к., 5 верш. 2 р., 5½ верш. 2 р. 40 к., 7 верш. 5 р. 40 к. Цѣны на бревенникъ вообще склонны къ повышенію. Цѣны на пиленый лѣсъ стоятъ прежнія. Рогожи продаются по 15 к., кули подъ соль по 18 к.

Х р о н и к а.

О перспективахъ экспорта сибирскаго лѣса. Обширные лѣса въ Сибири не столько утилизируются въ интересахъ населенія, сколько пропадаютъ на корнѣ, составляя для края абсолютную потерю цѣнности. Между тѣмъ спросъ на лѣсъ на міровомъ рынкѣ растетъ съ каждымъ годомъ, при чемъ вздорожаніе лѣсныхъ матеріаловъ на рынкѣ составляетъ за послѣдніе три года около 15—20%. Сибирь пока еще не затронута этимъ ростомъ мірового рынка. Въ цѣляхъ развитія русскаго лѣснаго экспорта, г. Карницкій въ журналѣ „Промышленность и Торговля“ предлагаетъ перейти отъ казенной системы хозяйства къ передачѣ лѣсовъ въ пользованіе частныхъ лицъ путемъ сдачи большихъ площадей въ долгосрочную аренду; при этомъ авторъ упрекаетъ лѣсное вѣдомство въ чрезмѣрной формалистикѣ, въ близорукомъ фискализмѣ при установленіи размѣра попенныхъ и иныхъ сборовъ, въ отсутствіи широкой поставленной правильной эксплуатаціи лѣсовъ.

По этому поводу газета „Сибирская Жизнь“, раздѣляя вышеуказанные упреки по адресу лѣснаго вѣдомства, высказывается, однако, рѣшительно противъ признанія цѣлесообразности системы сдачи казенныхъ лѣсовъ крупнымъ капиталистическимъ предпріятіямъ, при чемъ приводитъ слѣдующія соображенія.

Такая сдача будетъ другою крайностью. Арендаторы постараются свести лѣсъ на вѣтъ, заинтересованные въ томъ, чтобы возможно полнѣе использовать свое временное право.

Сибирскіе лѣса могли бы быть использованы и мѣстнымъ трудовымъ населеніемъ, если бы ему была дана возможность вывоза лѣса черезъ устья сибирскихъ рѣкъ. Нужны мѣры къ развитію сплавного и иного судоходства по этимъ рѣкамъ; необходимо вызвать къ жизни пароходное сообщеніе отъ устья сибирскихъ рѣкъ въ порты Западной Европы, Здѣсь мы сталкиваемся съ вопросомъ объ установленіи такихъ льготъ для этого морскаго пароходства, которыя упрочили бы правильные рейсы отъ береговъ Сибири до береговъ Западной Европы. Печать давно указываетъ на необходимость введенія въ устьяхъ сибирскихъ рѣкъ для нѣкоторыхъ товаровъ порто-франко, которое обезпечило бы движеніе грузовъ въ Сибирь и удешевило бы обратные лѣсные грузы.

Пора посмотрѣть на этотъ вопросъ съ широкой точки зрѣнія общегосударственныхъ и общенациональныхъ интересовъ, требующихъ развитія нашего экспорта. Пора положить конецъ вредному предубѣжденію, будто для поддержанія промышленности центральной Россіи требуется недопущеніе иностранныхъ товаровъ внутрь Сибири. Россія и безъ того слишкомъ обширный рынокъ, чтобы незначительный сбытъ нѣкоторыхъ товаровъ въ Западной Сибири могъ подорвать русскую промышленность.

Между тѣмъ вывозъ лѣса изъ Сибири создалъ бы цѣлую отрасль мѣстнаго производства, далъ бы источникъ существованія многимъ тысячамъ какъ мѣстнаго, такъ и пришлаго населенія. Онъ далъ бы Россіи десятки миліоновъ дохода, которые притекали бы изъ-за границы.

Для рѣшенія поставленнаго вопроса нужно немного болѣе широты взгляда и больше экономической предусмотрительности.

Законопроектъ о наказаніяхъ за похищеніе лѣса. Членамъ Думы розданъ докладъ по законопроектѣ объ усиленіи наказанія за похищеніе и поврежденіе лѣса. Въ докладѣ указывается, что законопроектъ министерства юстиціи возвращается къ взгляду на лѣсныя порубки, существовавшему въ уложеніи о наказаніяхъ 1845 г., въ которомъ лѣсныя порубки квалифицировались, какъ кражи, и потому предлагаетъ назначать наказанія за порубку лѣса, какъ за кражу, съ пониженной отвѣтственностью. Пониженную отвѣтственность законопроектъ предлагаетъ за порубку лѣса, совершенную при особо смягчающихъ вину обстоятельствахъ. За самовольное на чужихъ земляхъ, но не въ видѣ кражи, срываніе плодовъ и овощей полагается по проекту арестъ не свыше 7 дней или штрафъ не свыше 25 руб. За проходъ черезъ чужіе луга или поля до уборки съ нихъ посѣвовъ или травъ полагается то же наказаніе, что и за срываніе плодовъ. За похищеніе изъ лѣса деревьевъ и за самовольную порубку въ лѣсахъ, хотя и безъ вывоза срубленныхъ деревьевъ, полагается заключеніе въ тюрьмѣ на время отъ 1 до 6 мѣсяцевъ или арестъ отъ 7 дней до 3 мѣсяцевъ; если поступокъ учиненъ по крайней нуждѣ, виновный подвергается аресту не свыше 3 мѣсяцевъ или денежному взысканію не свыше 300 руб. За укрываніе или покупку завѣдомо похищеннаго лѣса виновный подвергается аресту не свыше 3 мѣсяцевъ или штрафу не свыше 300 р., а въ случаѣ учиненія означенныхъ поступковъ въ видѣ промысла,—заключеніе въ тюрьмѣ отъ 1 до 6 мѣсяцевъ.

Изъ письма въ редакцію. Не могу не подѣлиться съ читателями „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“ новостью. Наконецъ-то положеніе лѣсной стражи улучшилось: вошелъ въ дѣйствіе законъ 15 іюня 1908 г. „объ улучшеніи положенія казенной лѣсной стражи.“ Не знаю, право, что и дѣлать,—боюсь, какъ бы лѣсная стража отъ радости и счастья не сбѣжала. Обѣздчики у меня получали, считая въ томъ числѣ надѣлъ, по 390 руб., а теперь будутъ получать по 373 руб.; лѣсники до сего времени получали по 239 руб., нынѣ же будутъ получать по 186 руб.

Лѣсничій.

Московское лѣсное общество. 15-го ноября с. г. въ Политехническомъ музеѣ въ Москвѣ, въ 7 $\frac{1}{2}$ ч. в., имѣетъ быть собраніе членовъ московскаго лѣснаго общества, въ которомъ доложены будутъ сообщенія: *Р. И. Спарро* „Къ вопросу о постановкѣ изслѣдованій роста болотъ“ и *Г. И. Станкевича* „Объ особенностяхъ устройства лѣсовъ горнаго Крыма“.

— Пермское управленіе земледѣлія и государственныхъ имуществъ въ текущемъ году прекращаетъ операціи по лѣснымъ заготовкамъ, производившимся хозяйственнымъ способомъ. Причиной ликвидаціи, какъ сообщаютъ, является безвыгодность заготовокъ. Уходъ казны съ рынка является выгоднымъ для тѣхъ лѣсныхъ фирмъ, которыя удовлетворяютъ потребности мѣстнаго рынка. Казну, въ лицѣ мѣстнаго лѣснаго вѣдомства, являющуюся поставщицей лѣсныхъ матеріаловъ для пермской ж. д., замѣнила уже фирма „Вагановъ и Морозовъ“, поставлявшая ранѣе лѣсные матеріалы на эту дорогу. Въ настоящее время у этой фирмы идутъ усиленные работы по выполнению взятой поставки къ назначенному по договору сроку.

Новыя книги.

Въ послѣднее время появились въ печати, между прочимъ, слѣдующія книги на русскомъ и нѣмецкомъ языкахъ.

— О сопротивленіи древесины при фильтраціи въ связи съ теоріей движенія воды въ растеніи. *Л. М. Левшинъ*. in 8°, 116 стр. Кіевъ, 1910.

— Труды 1-го съѣзда лѣсопромышленниковъ Пермскаго края 15—23 ноября 1909 года. in 8°, 333 стр. Пермь, 1910.

— Значеніе насѣкомоядныхъ птицъ въ лѣсу и степи. (Изслѣдованія по вопросу о питаніи птицъ). *Д. В. Померанцевъ* и *И. Я. Шевыревъ*. in 8°, 99 стр. Спб., 1910.

— Товарищества полныя и на вѣрѣ. Акціонерныя и паевыя компаніи. Составилъ *И. А. Горбачевъ*. Спб., 1910. Ц. 3 р. 50 к.

— Настольная справочная книга по перевозкамъ пассажировъ, багажа и грузовъ. *Л. Д. Святковскій*. 2-ое доп. изданіе. Спб., 1910. Ц. 6 р. 50 к.

— Nutzholz liefernde Holzarten, ihre Herkunft und Gebrauchstähigkeit für Gewerbe und Industrie. Von *E. Laris*. in 8°, VII+232 s. Wien, 1910. 4 kr.

— Die Holzarten und ihre Verwendung in der Technik. Von Forstmeister *S. Gayer*. Mit 44 Abbildungen. Hannover, 1910. 6 mk.

— Die norddeutsche Heide in forstlicher Beziehung. Von *F. Erdmann*. in 8°, VII+75 s. Berlin, 1910. 1.00 mk.

— American Inland Waterways: their relation to railway transportation and to the national welfare; their creation, restoration and maintenance. By *Herbert Quick*. Published by G. P. Putnam's Sons. in 8° XX+241 with 80 illustrations and a map. New-York and London, 1909. 3.00 долл.

— The care of trees in lawn, street and park, with a list of trees and shrubs for decorative use. By *Bernhard E. Fernow*, Dean of the faculty of Forestry, uni-

versity of Toronto. Published by Henry Holt & C°. in 8° X+392 p. New-York, 1910. 2 долл.

— Culture des arbres forestiers en pépinière. By *W. T. Macoun*. 36 p. Ottawa, 1909.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

9 ноября въ томашбудекомъ гминномъ управленіи (д. Янка, Владиславовск. у., Сувалск. губ.) торги на продажу казеннаго лѣса изъ Гришкабудскаго лѣсначества на 66.928 р. (см. объявл. въ № 42 Лѣсопр. Вѣстн.).

10 и 18 ноября въ ярославскомъ уѣздн. полиц. управленіи торги на продажу казеннаго лѣса изъ Ярославскаго лѣсначества на 68.125 руб. (См. объявл. въ № 30 Лѣсопр. Вѣстн.).

11 и 30 ноября въ ржевскомъ уѣздн. полиц. управленіи (Тверской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса изъ Старицкаго лѣсначества на 54.010 р. (См. объявл. въ № 41 Лѣс. Вѣстн.).

15 ноября въ смоленскомъ уѣздн. полиц. управленіи торги на продажу казеннаго лѣса изъ Смоленскаго лѣсначества на 34.561 р. (См. объявл. въ № 41 Лѣсопр. Вѣстн.).

15 ноября въ полоцкомъ уѣздн. полиц. управленіи (Витебской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса на 73.109 р. (См. объявл. въ № 41 Лѣсопр. Вѣстн.).

16 ноября въ виленскомъ окружн. интендантекомъ управленіи, въ 12 ч., торги на поставку на 4 года трехполѣнныхъ дровъ: въ Вильнѣ по 1.379 саж., въ Ковнѣ по 266 саж., въ Барановичахъ по 1.579 саж. и Минскѣ по 545 саж. въ годъ.

17 ноября въ симбирской казенной палатѣ, въ 12 ч., торги на поставку въ 1911—1914 гг. для инженерныхъ зданій г. Симбирска однополѣнныхъ дровъ по 3.201 саж. въ годъ.

25 ноября въ дербентскомъ полиц. управленіи (Дагестанской области) торги на продажу казеннаго дровяного лѣса на 25.117 р.

Редакторъ-издатель **Н. С. Нестеровъ**.

Въ редакціи „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“

продается книга **КЛЯРА:**

СУХАЯ ПЕРЕГОНКА ДЕРЕВА.

Изданіе редакціи журн. „Лѣсопромышлен. Вѣстникъ“

Цѣна 1 р. 60 к.

ТРАНСМИССИИ
 НОВѢЙШИХЪ КОЛЬЦЕВОЙ КОНСТРУКЦІИ СЪ САМОСМАЗКОЙ
МОНОЛЬ ВЪ ЛОДЗИ.
ШЕСТЕРНИ
 АКЦ. ОБЩ. МАШИНОЙ ФОРМОВКИ СЪ ЗУБЬЯМИ ТОЧНѢЙШЕЙ ОТДѢЛКИ НА СТАНКАХЪ-АВТОМАТАХЪ.

Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акціонерное Общество машиностроительнаго завода

ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревелѣ.

СПЕЦІАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянная съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажная (переносная) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносная на деревянныхъ станинахъ.

Комплектное оборудованіе лѣсопильныхъ заводовъ.
Паровые котлы. Паровыя машины.
Трансмиссіи и приводы.

Разныя машины

для
обработки дерева.

Ленточныя пилы.

Строгальныя станки.

Фрезерныя и пр.
станки.

Машины для
изготовленія дре-
весной шерсти.

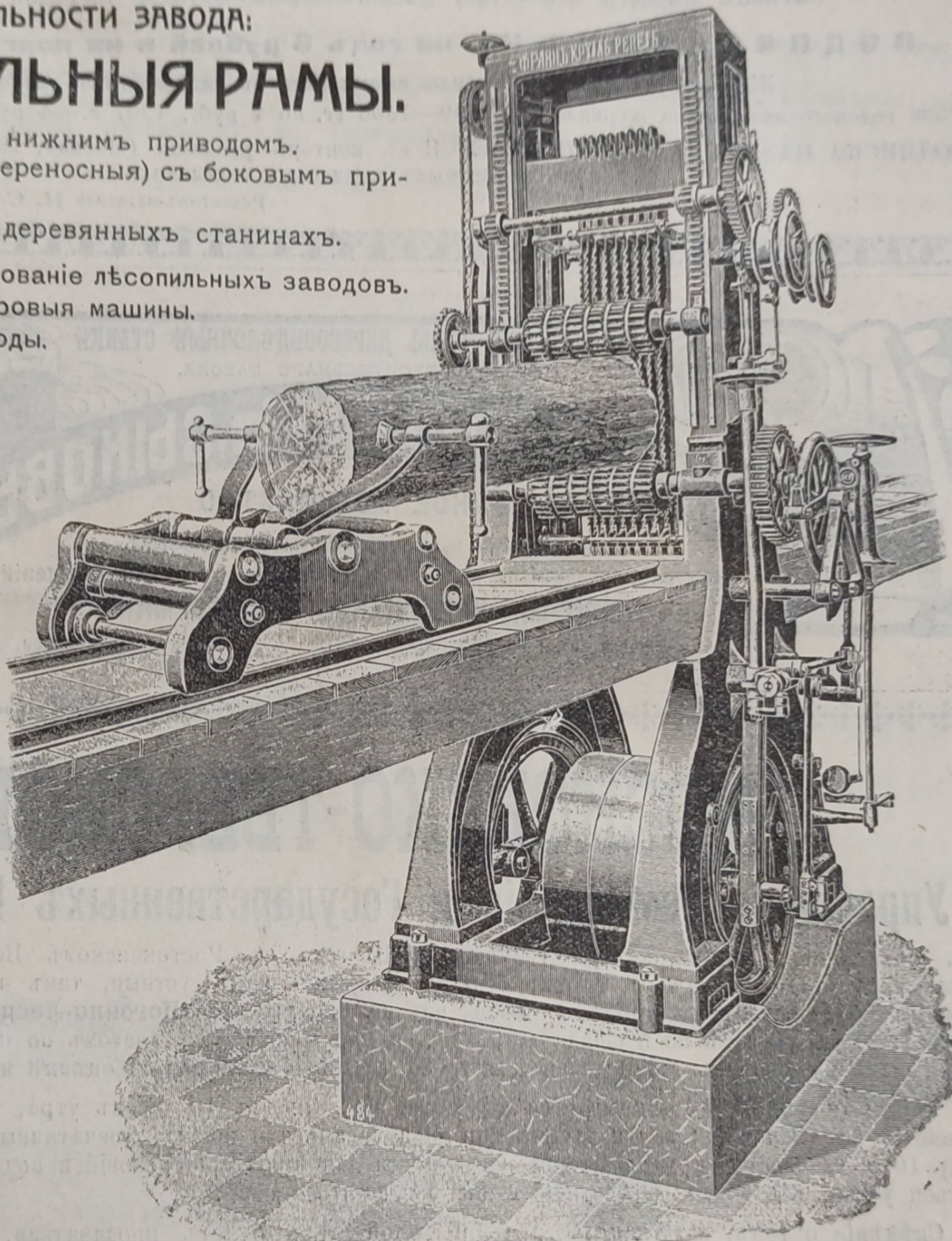
Упаковочныя прессы
для древесной
шерсти.

Гонтовыя машины
для пиленого и
строганнаго гонта.

Машины для
изготовленія штука-
турной драни.

Спеціальныя
машины для
РѢЗКИ ШПАЛЪ

и пр., и пр.



АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

„ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревелѣ.

XII-й ГОДЪ
ИЗДАНІЯ.ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 1910 ГОДЪ
НА ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪXII-й ГОДЪ
ИЗДАНІЯ.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на годъ 6 рублей и на полгода 4 рубля.

Журналъ за предыдущіе годы высылается съ наложеннымъ платежомъ.

Цѣна годового экземпляра журнала: за 1899—1906 гг. по 3 руб., 1907 г.—4 руб. и за 1908 г.—5 р.

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

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.



ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ ДЕРЕВООБДѢЛЧНЫЯ СТАНКИ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАГО ЗАВОДА.

К.Л.П. ФЛЕКЪ, СЫНОВЬЯ.

ПОЛНОЕ УСТРОЙСТВО
лѣсопильныхъ, фанерныхъ, шелушильныхъ
заводовъ, столярныхъ, ящичныхъ, упаковочныхъ и т. п. заведеній.

БЕРЛИНЪ — РЕЙНИКЕНДОРФЪ — ГЕРМАНІЯ.

Корреспонденціи на русскомъ языкѣ. Русскіе каталоги.

МОСКОВСКО-ТВЕРСКОЕ

Управленіе Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

симъ объявляетъ, что 3 декабря текущаго 1910 года въ Ростокинскомъ Волостномъ Правленіи, Московскаго уѣзда, назначены торги, безъ переторжки, какъ устные, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявленій, на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Погонно-Лосино-Островскаго лѣсничества: а) съ учетомъ по площади 47,98 дес. и б) выборочно съ учетомъ по количеству заготовленныхъ матеріаловъ 1.390 деревъ, всего 81 торговая единица, по оцѣнкѣ на 20.957 руб.

Торговое присутствіе открывается въ указанные дни, въ 10 часовъ утра, торговое производство начинается въ 12 часовъ; къ 12 часамъ дня закачивается и пріемъ запечатанныхъ объявленій. Время между 10 и 12 часами въ день торга назначается для прочтенія условій и подписи желающихъ торговаться устно, для подачи объявленій и для внесенія залоговъ.

Свѣдѣнія о томъ, изъ какихъ дачъ и какой лѣсъ будетъ продаваться, можно получать въ Московско-Тверскомъ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (Москва, Малая Дмитровка, домъ Катковой) и въ канцеляріи вышепоименованнаго лѣсничаго, живущаго: Москва, за Сокольниками, близъ с. Богородскаго, у рѣки Яузы, въ казенномъ домѣ. Условія можно также выписывать безъ оплаты гербовымъ сборомъ изъ Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и изъ канцеляріи лѣсничества.

За осмотромъ же предложенныхъ къ продажѣ лѣсосѣкъ и дѣлянокъ рекомендуется обращаться къ г. лѣсничему, по распоряженію котораго лѣсная стража обязана немедленно указать назначенные въ продажу участки.

Октября 23 дня 1910 года.

ПРИБАЛТИЙСКОЕ

Управление Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ, что на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Курляндской и Лифляндской губерній, въ 1910 году, назначены торги, безъ переторжки, въ слѣдующихъ Волостныхъ Правленіяхъ и Полицейскихъ Управленіяхъ:

ПО КУРЛЯНДСКОЙ губерніи.

- По Туккумскому лѣсничеству, въ Туккумскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, на сумму 8.824 руб. 17 ноября.
- По Альшвангенскому лѣсничеству, въ Гольдингенскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, на сумму 10.329 руб., 22 ноября.
- По Шлоттенгофскому лѣсничеству, въ Гольмгофскомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 12.968 руб., 22 ноября.
- По Пильтенскому лѣсничеству, въ Пильтенскомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 8.937 руб., 24 ноября.
- По Ренненскому лѣсничеству, въ Ренненскомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 70.800 руб., 29 ноября.
- По Саукенскому лѣсничеству, въ Саукенскомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 9.659 руб., 29 ноября.
- По Гольдингенскому лѣсничеству, въ Гольдингенскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, на сумму 48.796 руб., 30 ноября.
- По Вюрцавскому лѣсничеству, въ Митаво-Баускомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, на сумму 21.851 руб., 30 ноября.
- По Кандаускому лѣсничеству, въ Кандаускомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 12.167 руб., 1 декабря.
- По Шрунденскому лѣсничеству, въ Лутрингенскомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 102.828 руб., 7 декабря.

ПО ЛИФЛЯНДСКОЙ губерніи.

- По Велласкому лѣсничеству, въ Велласкомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 10.781 руб., 10 ноября.
- По Гензельгофскому лѣсничеству, въ Рижскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, на сумму 7.705 руб., 15 ноября.
- По Лайксарскому лѣсничеству, въ Лайксарскомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 19.933 руб., 16 ноября.
- По Каррисгофскому лѣсничеству, въ Феллинскомъ Волостномъ Правленіи, на сумму 15.188 руб., 29 ноября.
- Подробныя условія продажи лѣса можно узнать въ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ въ гор. Ригѣ и у мѣстныхъ Лѣсничихъ. Для осмотра же лѣса въ натурѣ обращаться къ мѣстнымъ Лѣсничимъ.

Начальникъ Управленія, въ званіи Камергера Двора Его Величества А. Куломзинъ.
И. о. дѣлопроизводителя А. Борисовъ.

Удѣльные лѣсные торги

будутъ произведены въ ноябрь 1910 года:

12-го числа по дачамъ: Тесовской, Борисовской, Шаликовской и Бородинской 5-го Бородинскаго имѣнія, въ помѣщеніи Можайской Уѣздной Земской Управы.

18-го числа по дачамъ: Братовщинской, Пушкинской и Гребневской 6-го Пушкинскаго имѣнія, въ Управленіи Округа (Москва, Пречистенскій бульварь).

Свѣдѣнія о продаваемомъ лѣсѣ и кондиціи можно видѣть въ Управленіи Округа (Москва, Пречистенскій бульварь) и въ Управленіяхъ имѣніями 5-го—близъ Москвы въ с. Всѣхсвятскомъ и 6-го—близъ ст. Пушкино Московско-Ярославской желѣзной дороги.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

І. и К. Г. БОЛИНДЕРА

ВЪ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ

ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.

Раціональное полное оборудованіе лѣсо-
пильныхъ заводовъ.

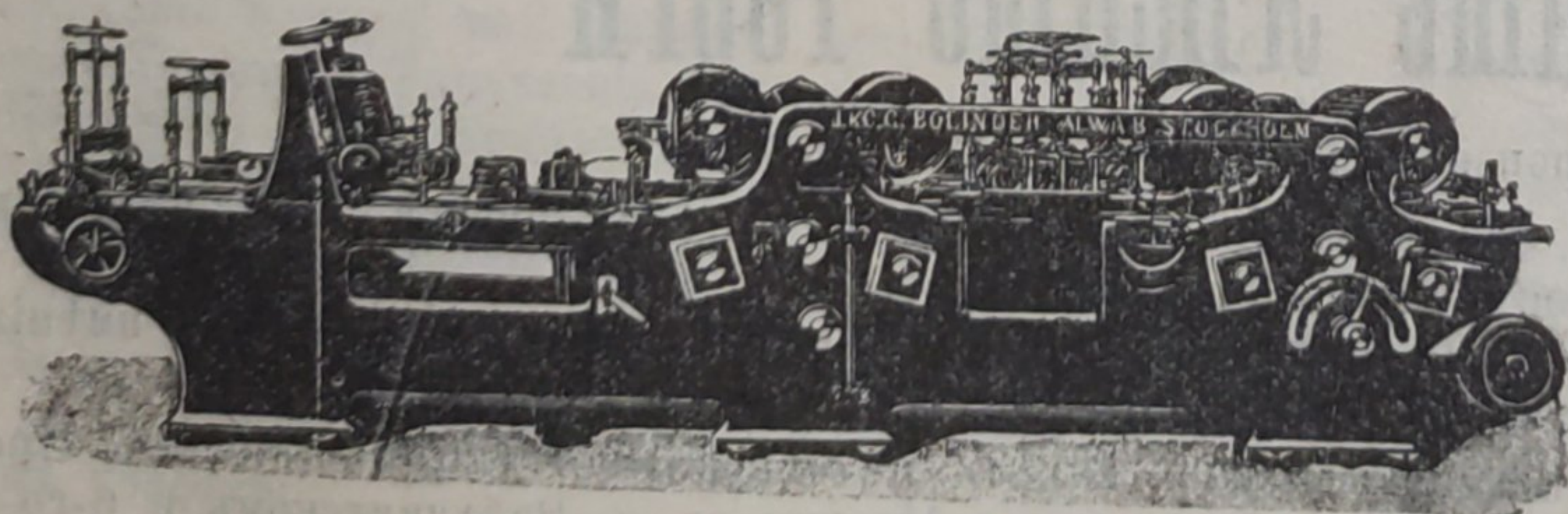
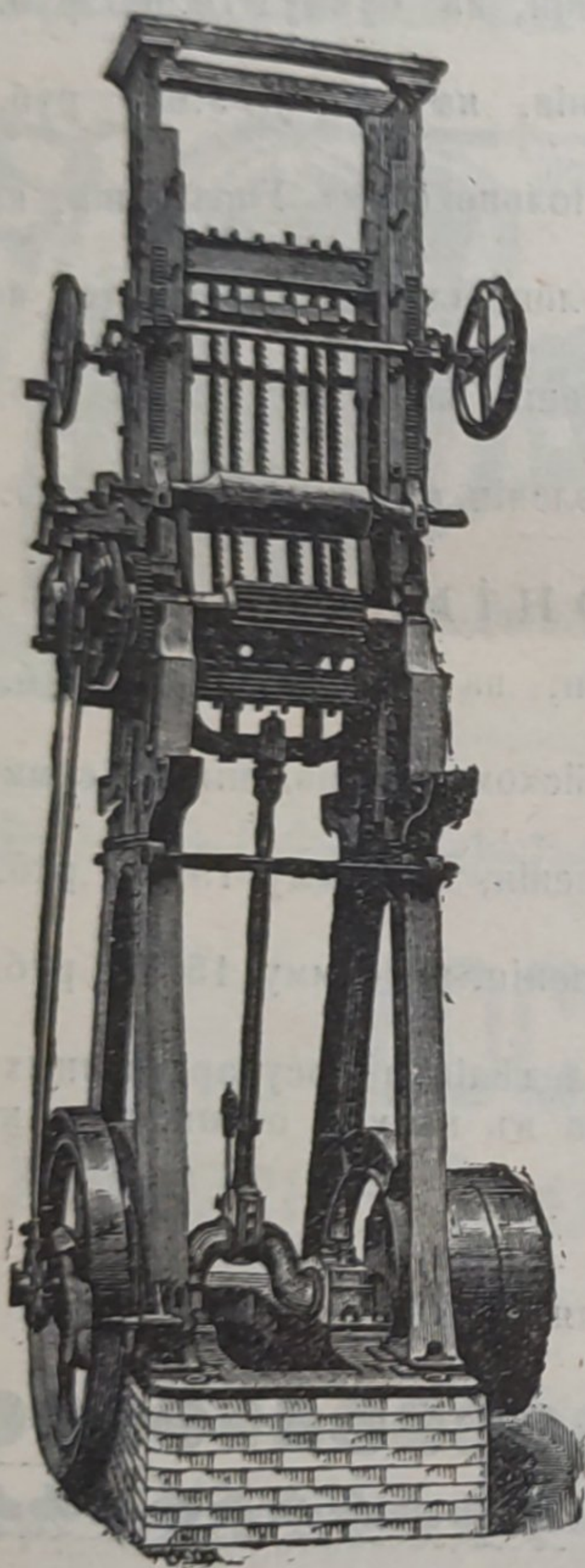
Лѣсопильныя рамы испытанной конст-
рукціи и большой производительности.

Строгальныя станки новѣйшей
конструкціи и недостигнутой еще по сіе время
производительности изготовляются въ болѣе
чѣмъ 30 величинъ. Съ нашимъ стро-
гальнымъ станкомъ № 12 была
достигнута производительность
въ 100000 футъ или 43000 аршинъ
гребня и паза въ теченіе 10 час.

Всевозможныя другіе лѣсообдѣлочныя
станки.

Паровыя машины и турбины новѣйшей
конструкціи.

Высшая награда „GRAND-PRIX“ на всемірной выставкѣ
въ Парижѣ 1900 г.



С.-ПЕТЕРБУРГСКОЕ
ОТДѢЛЕНІЕ,

Невскій пр., 21.

ТЕЛЕФОНЪ № 127—62.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!

Большое число установокъ въ Россіи и за границей.

