

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 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-Разумовское.
Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случай необходи-сти 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 суб-ботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по воскресеньямъ отъ 1 до 2-хъ ча-совъ дня.

№ 20. 20-го М А Я 1910 г.

СО Д Е Р Ж А Н І Е.

Лѣсоустройство или лѣсное хозяйство? В. Ф. Ключникова.—Лѣсное хозяйство въ Тотемскомъ у., Вологодской губ. В. Г. А.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Изъ Рыбинска. Рыбинца.—Вишняя торговля Испаніи.—Кіевъ.—Хроника. Истребленіе лѣса по р. Тудвѣ, Осинскаго у.—Съ р. Костромы. В.—Изученіе лѣсныхъ рынковъ.—Тарифы.—Проваль почвы.—Лѣсной пожаръ.—Ваканція стипендіата.—Новыя книги.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Лѣсоустройство или лѣсное хозяйство?

Въ журналѣ „Сельское Хозяйство и Лѣсоводство“ за декабрь 1909 года въ статьѣ „Лѣсоустроительныя работы на 1909—1928 гг.“ излагаются основанія предположенныхъ работъ и размѣръ ихъ.

Работы раздѣлены на два десятилѣтнихъ періода; въ первый періодъ предположено изслѣдованіе и устройство лѣсовъ Европейской Россіи и Кавказа; изслѣдованіе и устройство лѣсовъ Азіатской Россіи будетъ произведено въ теченіе обоихъ десятилѣтій.

Лѣсныя пространства подраздѣлены на три категоріи: на такіе, изъ которыхъ имѣется удовлетворительный сбытъ матеріаловъ,—здѣсь предполагается „устройство“

лѣсовъ по интенсивнымъ системамъ хозяйства; на такіе, изъ которыхъ имѣется сбытъ лишь крупныхъ матеріаловъ,—здѣсь предположено „изслѣдованіе“ лѣсовъ для установленія экстенсивной „выборочной“ системы хозяйства, и такіе, изъ которыхъ сбыта лѣсовъ не имѣется,—эти пространства будутъ приведены въ извѣстность „рекогносцировочно“, въ надеждѣ выдѣлить часть этихъ лѣсовъ для эксплуатаціи въ ближайшемъ будущемъ. Сверхъ того предположены „ревизіи“ прежде устроенныхъ лѣсовъ.

Площадь лѣсовъ, распредѣленіе работъ въ нихъ, за исключеніемъ ревизіи уже установленныхъ хозяйствъ, можно видѣть изъ помѣщаемой здѣсь таблицы:

	Площадь лѣс-ной площади.	ИЗЪ ЭТОГО ЧИСЛА ПОДЛЕЖИТЬ:				
		Устройству.	Изслѣдованію.	Рекогносци-ровкѣ.	Всего.	
Въ Европейской Россіи	106.000.000	12.652.000	45.600.000	—	58.252.000	
На Кавказѣ	5.000.000	4.501.000	—	—	4.501.000	
Въ Азіатской Россіи: {	состоящихъ на учетѣ	243.000.000	11.186.000	153.844.000	251.500.000	416.530.000
	въ свободномъ пользованіи населенія	251.000.000				
	605.000.000	28.339.000	199.444.000	251.500.000	479.283.000	

Итакъ, предположено „устройство“ лѣсовъ на площади 28.339.000 десятинъ, „изслѣдованіе“ на площади 199.444.000 десятинъ и рекогносцировочное приведеніе въ извѣстность лѣсовъ на площади въ 251.500.000 дес.

Предстоящіе работы грандіозны и представляютъ собою крайній интересъ по той задачѣ, которую онѣ должны будутъ разрѣшить; если организація и направленіе работъ должны будутъ отвѣтить на вопросъ, какъ нужно вести хозяйство въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ и что нужно сдѣлать для извлеченія наибольшей доходности (разумѣется, не истощая запасовъ лѣсовъ), то можно смѣло утверждать, что необъятныя лѣсныя богатства окажутъ добрую услугу бюджету Россіи; если же эти работы будутъ болѣе направлены къ „обслѣдованію“ лѣсовъ, а выясненіе способовъ эксплуатаціи и хозяйственнаго устройства будетъ оставаться въ тѣни, то кромѣ мертваго статистическаго матеріала мы отъ этихъ работъ ничего не получимъ.

Попробуемъ выяснитъ, какъ должны быть организованы работы въ лѣсахъ еще неизслѣдованныхъ для того, чтобы въ результатѣ ихъ получить вполне надежныя данныя для выгоднѣйшей эксплуатаціи лѣсовъ, и сравнимъ эту организацію съ организаціей, которая предполагается лѣснымъ департаментомъ.

Прежде всего зададимся вопросомъ, съ чего слѣдуетъ начинать дѣло: съ изслѣдованія ли лѣсовъ или съ изслѣдованія ихъ положенія въ промышленномъ и экономическомъ отношеніи? Разумѣется, съ изслѣдованія промышленнаго и экономическаго положенія лѣсовъ, такъ какъ только эти свѣдѣнія могутъ намъ дать отвѣтъ на вопросъ, въ какой степени подробности нужно изучать лѣсъ и какого рода хозяйство слѣдуетъ въ немъ учредить.

Въ чемъ же должно выразиться изученіе промышленныхъ условій лѣса?

Въ изученіи рынковъ; на каждомъ рынкѣ должны быть изучены цѣны на лѣсные матеріалы и объемъ поглотительной способности рынка на каждый сортъ матеріаловъ; въ районѣ этого рынка должна быть опредѣлена стоимость заготовки и доставки матеріаловъ гужомъ, сплавомъ и желѣзною дорогою, если она есть.

Вычтя изъ рыночныхъ цѣнъ предпринимательскую прибыль и стоимость заготовки, получимъ корневую цѣну со стоимостью доставки; предположивъ корневую цѣну, равную нулю, мы получимъ цѣну, выражающую разстояніе, за предѣлами котораго лѣсъ не имѣетъ цѣны; взявъ соответствующее этой цѣнѣ разстояніе для доставки гужомъ, желѣзною дорогою и сплавомъ и очертивъ на картѣ циркулемъ круги изъ точки, обозначающей рынокъ, мы получимъ районы, въ предѣлахъ которыхъ возможенъ сбытъ лѣса; при этомъ для крупныхъ сортовъ лѣса, наиболѣе цѣнныхъ, окружности будутъ наибольшими, для мелкихъ наименьшими; первыя будутъ предѣлами веденія выборочнаго хозяйства, вторыя—системъ болѣе интенсивныхъ.

Затѣмъ, въ предѣлахъ окружности, указывающей возможность сбыта матеріаловъ сплавомъ, необходимо изучить водные пути, пригодные для сплава; отложивъ

по этимъ путямъ предѣльныя разстоянія возможной гужевой перевозки, получимъ конкретныя районы лѣсовъ, подлежащіе изслѣдованію и устройству съ цѣлью эксплуатаціи. Въ случаѣ неограниченности спроса рынка на лѣсъ, на полученномъ такимъ образомъ схематическомъ чертежѣ, необходимо примѣрное проектированіе расширенія опредѣленныхъ районовъ сбыта увеличеніемъ ли сплавной сѣти соединеніемъ ручьевъ и рѣчекъ между собою, спрямленіемъ ли путей сплава, если на это даетъ надежду схематическій чертежъ, проведеніемъ ли паровыхъ или иныхъ лѣсовозныхъ дорогъ, если цѣнность лѣсовъ и запасы ихъ столь велики, что расчетъ укажетъ на возможность осуществленія этихъ мѣръ.

Если же спросъ рынка ограниченъ, то о расширеніи района сбыта не можетъ быть и рѣчи, наоборотъ, необходимо опредѣленіе предѣловъ суженія въ зависимости отъ размѣра спроса рынка на матеріалы.

Если спросъ со стороны рынка удовлетворяется въ полномъ объемѣ и объемъ этого спроса не можетъ быть увеличенъ даже пониженіемъ цѣнъ на матеріалы, то и изученіе лѣсовъ съ цѣлями эксплуатаціи должно быть произведено лишь въ предѣлахъ уже эксплуатируемыхъ лѣсовъ; относительно же прилегающихъ къ нимъ лѣсныхъ пространствъ необходимо выяснитъ возможность сбыта на болѣе отдаленныя рынки съ обширнымъ объемомъ спроса.

Вотъ та работа по изслѣдованію положенія лѣсовъ въ промышленномъ отношеніи, которая должна предшествовать изслѣдованію самыхъ лѣсовъ и въ результатѣ которой, мы получимъ вполне конкретныя области лѣсовъ, подлежащія изученію съ цѣлью установленія эксплуатаціи, съ подраздѣленіемъ этихъ областей на районы выборочнаго хозяйства и хозяйствъ интенсивныхъ. Эта работа сократитъ область изученія лѣсовъ до предѣловъ дѣйствительной необходимости и гарантируетъ отъ изученія пространствъ безнадежныхъ въ отношеніи сбыта.

Въ зависимости отъ спроса на лѣсные матеріалы лѣснымъ департаментомъ и предположены обслѣдованія лѣсовъ, какъ это видно изъ приведенной выше таблицы; при чемъ въ районѣ сбыта только крупной древесины предположено упрощенное изученіе лѣсовъ „изслѣдованіе“ на площади 199.444.000 десятинъ для установленія выборочнаго хозяйства и болѣе уточненное изученіе лѣсовъ въ районахъ лучшаго сбыта древесины съ цѣлью установленія хозяйствъ другихъ системъ на площади 28.339.000 дес.

Указанныя величины площадей лѣсовъ, очевидно, весьма примѣрны и нельзя предполагать, чтобы онѣ были результатомъ указанныхъ выше или подобныхъ имъ изслѣдованій промышленнаго положенія лѣсовъ и лѣсныхъ областей, такъ какъ подобныя изслѣдованія не производились.

Но, можетъ быть, подобнаго рода изслѣдованія лѣсовъ въ промышленномъ отношеніи предполагаются? Нѣтъ! По крайней мѣрѣ изъ плана работъ этого не видно. Изъ „инструкціи для изслѣдованія обширныхъ лѣсныхъ пространствъ, изъ которыхъ возможенъ сбытъ болѣе

или менѣе крупныхъ сортовъ строевого и подѣлочнаго лѣса", этого также не видно.

Но, если будетъ приступлено къ изученію сотенъ милліоновъ десятинъ лѣса, безъ предварительнаго спеціального изслѣдованія сбыта изъ этихъ лѣсовъ, то гдѣ же гарантія въ томъ, что не будутъ изслѣдованы десятки, а можетъ быть и полусотни милліоновъ десятинъ лѣсовъ, не имѣющихъ эксплуатационнаго значенія; гдѣ же гарантія въ томъ, что десятки милліоновъ десятинъ будутъ „изслѣдованы“ для установленія выборочнаго хозяйства, тогда какъ по существу здѣсь необходимо было произвести „лѣсоустройство“?

Сомнѣнія подобнаго рода тѣмъ болѣе принимаютъ реальный характеръ, что всю площадь сѣвера Европейской Россіи, доселе не изученную, предположено подвергнуть „изслѣдованію“ съ цѣлью, слѣдовательно, установленія грубой формы хозяйства—выборочной на площади 45.600.000 дес.; тогда какъ является весьма сомнительнымъ, чтобы со всей этой площади лѣсной матеріалъ имѣлъ сбытъ и вѣроятнѣе всего, что на значительной части этой площади не можетъ имѣть сбыта даже крупный матеріалъ.

Въ этомъ же смыслѣ невольныя сомнѣнія возбуждаетъ и площадь лѣсовъ Азіатской Россіи—153 милліона десятинъ, на которой также предположено производство „изслѣдованія“ лѣсовъ съ цѣлью, слѣдовательно, также установленія выборочнаго хозяйства.

При обсужденіи вопроса о сбытѣ лѣсовъ Азіатской Россіи представляетъ собою крайній интересъ возможность проложенія морского пути по Ледовитому океану, тѣмъ болѣе, что экспедиціи министерства путей сообщенія, состоявшей изъ 22 судовъ, въ 1905 году удалось достигнуть устья рѣки Енисея; лѣсное вѣдомство должно быть сильно заинтересовано въ этомъ дѣлѣ, такъ какъ лѣса Сибири, прорѣзанной большими рѣками, несущими свои воды въ Ледовитый океанъ, по установленію по нему хотя бы немногочисленныхъ рейсовъ, должны приобрѣсти совсѣмъ иное значеніе, нежели то, которое имѣютъ они теперь.

Въ распоряженіи лѣснаго департамента для составленія схемы работъ могъ быть лишь одинъ источникъ—это свѣдѣнія мѣстныхъ лѣсныхъ чиновъ; но мѣстные лѣсные чиновники не имѣютъ возможности произвести изслѣдованія положенія лѣсовъ въ промышленномъ отношеніи въ томъ размѣрѣ, какъ это необходимо; почему свѣдѣнія мѣстныхъ чиновъ поневолѣ являются результатомъ общихъ соображеній, каковыя класть въ основаніе столь обширныхъ и столь важныхъ работъ нельзя; нѣтъ, изслѣдованіе промышленнаго положенія лѣсовъ должно быть произведено въ каждой области или районѣ чинами лѣсоустройства по спеціальной программѣ; затѣмъ должны быть составлены схематическія карты районовъ лѣсовъ, подлежащихъ изслѣдованію, послѣ чего уже и слѣдуетъ приступать къ работѣ въ лѣсахъ; въ этомъ случаѣ будетъ увѣренность въ томъ, что качество работы въ лѣсу соответствуетъ современному промышленному положенію лѣса и будетъ увѣренность въ томъ, что лѣса, эксплуатация которыхъ невозможна, остаются внѣ изслѣдованія.

Изъ инструкціи по изслѣдованію обширныхъ лѣсныхъ пространствъ мы можемъ убѣдиться только въ томъ, что чины лѣсоустройства являются столь устранимыми отъ работъ, связанныхъ съ вопросами учрежденія хозяйства, что получаютъ отъ начальника управленія свѣдѣнія даже о томъ „какіе размѣры деревъ (наибольшіе и наименьшіе) слѣдуетъ избрать для оборота хозяйства“ и также какія породы признать за главныя (§ 21); такимъ образомъ, основные вопросы хозяйства рѣшаются единолично и безъ спеціальнаго изслѣдованія и роль лѣсоустроителей сводится на роль описателей лѣсовъ, „таксаторовъ“ въ узкомъ смыслѣ слова; дѣло постановлено, слѣдовательно, такъ, что въ случаѣ несоотвѣтствія установленнаго хозяйства современному положенію лѣса, некому даже сдѣлать упрека, потому что отвѣтственнаго лѣсоустроителя, организатора хозяйства, нѣтъ, а есть мозаичная работа разныхъ лицъ: завѣдующій работами и таксаторы описываютъ лѣсъ, мѣстные ревизоры и лѣсничіе даютъ „свѣдѣнія о положеніи въ лѣсахъ разныхъ отраслей лѣснаго хозяйства“ (§ 6); начальники управленій даютъ свѣдѣнія о томъ, какія породы признать за главныя и какіе размѣры деревъ имѣютъ сбытъ (§ 21); завѣдывающій же работами составляетъ планъ хозяйства, связывая между собою всѣ эти „свѣдѣнія“, полученныя безъ спеціальнаго обслѣдованія, ибо вѣдь ни начальникъ управленія, ни ревизоръ, ни лѣсничій такого обслѣдованія не производятъ и командированія для производства его не получаютъ.

Совершенно непонятнымъ является предположеніе лѣснаго департамента „рекогносцировочнаго“ изслѣдованія 251.500.000 дес. лѣсовъ, завѣдомо не имѣющихъ сбыта, такихъ, въ которыхъ не можетъ быть организовано какое бы то ни было хозяйство.

Такого рода „рекогносцировочное изслѣдованіе 251 милліона десятинъ лѣсовъ, находящихся въ свободномъ пользованіи населенія, мотивируется тѣмъ, что среди этихъ площадей могутъ найтись такія, которыя „по своимъ природнымъ условіямъ и географическому положенію могутъ въ будущемъ (?) быть использованы для цѣлей правильнаго лѣснаго хозяйства или другихъ государственныхъ потребностей“.

Но въ то время, когда наступитъ это „будущее“, какую же услугу сослужитъ при организаціи хозяйства рекогносцировочное изслѣдованіе этихъ лѣсовъ въ настоящемъ? Да почти никакой, такъ какъ при учрежденіи хозяйства въ этихъ лѣсахъ необходимо будетъ производство изслѣдованія ихъ заново или по инструкціи для изслѣдованія обширныхъ лѣсныхъ пространствъ или по инструкціи для устройства лѣсовъ. Такимъ образомъ затрата денегъ и силъ на рекогносцировку лѣсовъ, могущихъ имѣть сбытъ только въ неопредѣленномъ будущемъ, является недостаточно обоснованной и надо думать, что рекогносцировка 251 милліона десятинъ (!) никогда и никому не могла бы придти на умъ, если бы предварительное изученіе рынковъ и лѣсопромышленныхъ условій отняли бы всякую надежду на возможность сбыта лѣсовъ съ этихъ пространствъ. Правда, указывается на возможность удовлетворенія

этим лесами „другихъ государственныхъ потребностей“; но, кромѣ удовлетворенія потребности въ древесинѣ, леса могутъ имѣть еще лишь защитное значеніе; но гдѣ выдвигается вопросъ о защитѣ лесами другихъ угодій, гдѣ выдвигается значеніе леса какъ водосборника или водоохранника, тамъ рекогносцировка ничего не даетъ, тамъ требуется болѣе детальное изученіе леса; слѣдовательно, и съ этой точки зрѣнія является непонятнымъ проектированіе рекогносцировки 251 милліона десятинъ лесныхъ пространствъ, заведомо не имѣющихъ сбыта.

В. Ключниковъ.

(Окончаніе слѣдуетъ.)

Лесное хозяйство въ Тотемскомъ уѣздѣ, Вологодской губ.

По даннымъ земскаго статистическаго бюро, опубликованнымъ въ третьемъ томѣ „Матер. къ оцѣнкѣ земель Вологод. губ.“, лесная площадь Тотемскаго уѣзда охватываетъ 1.378.491 дес., или 74% всей территоріи уѣзда. Изъ этого количества казеннымъ, удѣльнымъ и городскимъ учрежденіямъ принадлежитъ 1.101.815,3 дес., или 80%, частнымъ владѣльцамъ 66.453 дес., или 4,8 и крестьянамъ 205.080 дес., или 15,2%. Преобладающими породами въ лесахъ являются хвойныя, занимающія до 2/3 всей лесной площади; изъ хвойныхъ деревьевъ господствуетъ ель, изъ лиственныхъ — береза.

Лесные матеріалы, добываемые въ уѣздѣ, удовлетворяютъ не только мѣстные потребности, но идутъ и на отдаленные рынки. По исчисленіямъ статистическаго бюро на потребности мѣстнаго сельскаго населенія должно быть израсходовано бревенъ строевыхъ 8.220 таксаціонныхъ сажень, дровъ 90.420, жердей и кольевъ 10.960, а всего 109.600 такс. саж. Для удовлетворенія же потребностей города и фабрично-промышленныхъ заведеній лесныхъ матеріаловъ понадобится 11.713 такс. саж., слѣдовательно, весь мѣстный спросъ опредѣлится въ 121.330 куб. саж. всѣхъ лесныхъ матеріаловъ.

Считая ежегодный приростъ насажденій около 0,3 куб. саж. съ десятины, со всей лесной площади уѣзда возможно получить ежегоднаго прироста древесной массы 413.500 куб. саж., такъ что для полного удовлетворенія мѣстныхъ потребностей пойдетъ около 1/3 прироста, остальные же 2/3 массы должны идти на другіе рынки.

Сбытъ леса изъ уѣзда направляется по двумъ рѣчнымъ системамъ: Сѣв. Двины и Волги.

По первой сплавляются преимущественно сортаменты крупныхъ размѣровъ „пиловочныя бревна“, до Архангельска, гдѣ они распиливаются на тесъ и переправляются на граничные рынки. Обычный размѣръ пиловочныхъ бревенъ 10 аршинъ длины и 6 вершковъ въ верхнемъ отрубѣ. Затѣмъ, на р. Сухонѣ, притокѣ Сѣв. Двины лесъ отправляется чрезъ Маринскую систему въ Кройштадтъ, а мелкія бревна и дрова сплавляются еще въ г. Вологду на целлюлозную фабрику и др. промышленныя заведенія.

По системѣ Волги лесъ направляется двумя путями:

съ юга — по притокамъ Костромы, съ востока — по притокамъ Унжи до Макарьева и Н.-Новгорода; здѣсь сплавляются преимущественно лесные хлысты аршинъ до 18 длиной и не болѣе 4-хъ вершковъ въ верхнемъ отрубѣ. Главными поставщиками леса являются казенное и удѣльное вѣдомства; что же касается до крестьянъ, то послѣдніе эксплуатируютъ свои лесныя угодья болѣею частью для собственныхъ хозяйственныхъ цѣлей.

Почти три четверти селеній ведутъ выборочныя рубки по приговорамъ, при чемъ въ основаніе урегулированія пользованіемъ ставится не цѣли лесоустройства, а цѣли равномернаго распредѣленія между отдѣльными хозяйствами на ближайшее время имѣющагося леснаго матеріала.

Безсистемная выборочная рубка, конечно, не замедлила принести свои результаты: благодаря такой рубкѣ, 75% всѣхъ крестьянскихъ лесовъ оказались совершенно выработанными въ отношеніи строевыхъ матеріаловъ, такъ что даже для собственныхъ строительныхъ надобностей крестьяне должны пріобрѣтать лесъ у казны или удѣла.

Не лучше ведутъ свое лесное хозяйство и частныя владѣльцы.

Цѣны на лесные матеріалы въ среднемъ по уѣзду за періодъ времени 1901—1906 г. были таковы:

	Цѣна одной такс. саж. въ руб. при продажѣ.			Всѣ продажи.
	Однихъ соснов. бревенъ.	Однихъ еловыхъ.	Смѣшан. хвойн.	
1901	19,2	16,6	15,6	16,3
1902	18,1	13,0	16,3	15,9
1903	18,1	14,3	14,9	14,0
1904	20,3	13,7	13,8	14,0
1905	17,8	10,9	12,6	12,3
1906	19,2	11,5	13,3	13,0
Среднее	18,7	12,6	13,6	14,1

Въ 1907 г. производилось дополнительное изслѣдованіе о цѣнахъ на лесные матеріалы, которое дало слѣдующіе результаты:

	Корневые цѣны при продажѣ изъ дачъ.		На мѣстахъ потребленія готов. матеріала.
	За 1 такс. сажень рублей.		
Бревна	7,1	9,1	
Жерди и колья	1,0	3,4	
Дрова	0,9	3,6	

Валовая доходность одной десятины леса по отдѣльнымъ районамъ уѣзда, выведенная путемъ учета величины годичнаго отпуска и цѣнъ на лесные сортаменты, опредѣляется такими цифрами:

Районы.	Пиловочн. отдѣлы со сбытомъ на Двину. Волгу.		Дачи смѣш. мѣстн. сбыта.		Леса строев. дровян.	
	Валов. дохода 1 дес. въ рубл.					
1. Сѣвер.	0,40	—	0,36	0,73	0,31	0,36
2. Запад.	0,48	—	0,64	0,48	0,37	0,37
3. Вост.	0,48	0,30	0,42	0,22	0,35	0,21
4. Южн.	0,48	0,30	0,36	0,15	0,21	0,14

Расходы по лесовладѣнію съ 1 дес. за послѣднее шестилѣтіе (1901—1906), по даннымъ казенныхъ дачъ, составляли не болѣе 4,4 копейкъ.

Чистая доходность для одной десятины въ рубляхъ выражена слѣдующими цифрами:

Районы.	Пиловочн. отдѣлы со сбытомъ на		Отдѣлы смѣшан. мѣстн. сбыта.	Строев. дров. х ѣ с а.	прочія
	Двику.	Волгу.			
1	0,20	—	0,70	0,20	0,10
2	0,10	—	0,20	0,20	0,10
3	0,40	0,70	0,40	0,20	0,10
4	0,10	0,70	0,20	0,10	0,10

Лѣсными промыслами въ уѣздѣ занято 9.677 мужчинъ и 1.385 женщинъ; изъ промысловъ наиболѣе развита разработка лѣса, отчасти дранье корья, собираніе сѣмянъ и почекъ, мха, ягодъ и грибовъ.

В. Г. А.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Изъ Рыбинска.

Со сплавомъ лѣса нынѣшній годъ лѣсопромышленники терпѣли большія неудачи; много лѣса обсохло, въ особенности на маленькихъ рѣчкахъ, впадающихъ въ р. Мологу; у нѣкоторыхъ лѣсниковъ лѣсъ остается несплавленнымъ, а нѣкоторые хотя и выгоняютъ, но сплавъ имъ будетъ стоить очень дорого. Лѣса оказалось заготовлено мало; въ особенности, крайне мало заготовлено соснового лѣса. На Шекснѣ заготовка меньше противъ прошлаго года въ половину. Въ настоящее время уже является спросъ на лѣса, но ихъ еще мало въ приходѣ на пристаняхъ. Здѣсь нѣкоторыя фирмы, работавшія нынѣшнею зимою заграничные сорта, прекратили выработку послѣднихъ, въ виду предстоящаго хорошаго спроса на мѣстѣ, хотя за границу спросъ отсюда не уменьшается. Ждутъ также большого спроса лѣса на судостроеніе, такъ какъ предвидится большой хлѣбный караванъ, а судовъ новыхъ въ запасѣ немного и поэтому должна быть значительная постройка судовъ.

Въ настоящее время въ Рыбинскѣ идетъ усиленная грузка теса въ суда для отправки въ Петербургъ и Кроунштадтъ.

Рыбинецъ..

8 мая 1910 г.

Внѣшняя торговля Испаніи. По внѣшней торговлѣ Испаніи цѣнность общаго ввоза товаровъ опредѣляется въ 945.682.877 пезетъ, противъ 962.972.915 пезетъ въ 1908 г., а цѣнность экспорта достигла 910.913.653 пез., противъ 875.515.451 пез. въ 1908 г., т.-е., въ противоположность импорту, экспортъ сильно возросъ. О размѣрахъ движенія лѣсной торговли можно судить по слѣдующимъ даннымъ. Импортъ лѣса и лѣсныхъ продуктовъ въ 1909 г. составилъ 52.508,7 тыс. пез., противъ 54,101,8 тыс. пез. въ 1908 г.; вывозъ тѣхъ же товаровъ за истекшій годъ опредѣлился въ 50.701,2 тыс. пезетъ, противъ 60.351,0 тыс. пезетъ въ 1908 г.

Кіевъ, 7 мая.—Съ открытія строительнаго сезона требованіе на лѣсные матеріалы весьма оживленное, почему настроеніе рынка держится твердое при тенденціи къ повышенію. Всѣ повышательныя попытки склад-

чиковъ на берегу Днѣпра парализуются подвозами матеріаловъ по ковельской линіи и обильными предложеніями со стороны окрестныхъ городскихъ и казенныхъ лѣсовъ. Промышленники окрестныхъ лѣсовъ, минуя посреднической элементъ, договариваются прямо съ подрядчиками по постройкѣ зданій и доставляютъ товаръ непосредственно на постройки. Въ виду этого, отнѣтки на матеріалы за двухмѣсячный почти періодъ повысились не болѣе чѣмъ на 2—3%. Сплавъ лѣса пока не отличается обиліемъ; въ гавани плотовъ мало. Прибытіе по Днѣпру сверху готоваго товара на берлинахъ не выходитъ изъ рамокъ обычнаго. Розничныя цѣны въ гавани на сухіе матеріалы слѣдующія: чистая строительная сосновая доска 9 арш.×6 верш.×1 дм. 69—73 к. шт., такого же размѣра сосновая столярная 90—95 к. шт., ольховая строительная 64—66 к., столярная 80—85 к., строительная сосновая 9×6 верш.×2 дм. 1 р. 40 к.—1 р. 45 к. шт.; получистый лѣсъ на 20%, обзолы на 40% ниже. При партіонныхъ покупкахъ складчиками съ берлинъ платятъ по расчету 61—64 к. за торговый дюймъ сосноваго чистаго матеріала. Болванки сосновыя въ розницу, безъ доставки на мѣста построекъ, 9 арш.×3 верш. въ діам. 73—76 к., лучшій сортъ до 80 к. шт., 12 арш.×3 верш. въ діам. 1 р. 2 к.—1 р. 10 к., 9 арш.×4 верш. 1 р. 33 к.—1 р. 36 к., 9 арш.×2½ верш. 59—64 к., латы 9 арш.×1½ верш. 35—38 к. шт. Готовыя сосновыя балки, съ доставкой на мѣста, 9 арш.×6 верш.×4 верш. 4 р. 10 к.—4 р. 25 к. шт., другіе размѣры по расчету. Цѣна на капитальный лѣсъ, сравнительно съ зимнимъ временемъ, почти не измѣнилась; партіонно идетъ по расчету: сосновое бревно 9 арш.×5 верш. 2 р.—2 р. 5 к. за наличныя и при кредитѣ до 3 мѣсяцевъ; каждый лишній вершокъ въ діаметрѣ—по 1 р. Розничный и партіонный спросъ на готовый товаръ въ провинціальныя безлѣсныя районы идетъ въ общемъ въ небольшихъ размѣрахъ, хотя замѣтно лучше, чѣмъ въ весенніе періоды послѣднихъ лѣтъ. На дровадномъ рынкѣ устойчиво: товара прибываетъ немного; цѣны высокія; сейчасъ цѣны стоятъ: березовыя берлинныя въ гавани за куб. саж. 26—27 р., ольховыя 21 р. 50 к.—22 р., сосновыя 22 р., осиновыя 16—17 р.; доставка, въ зависимости отъ разстоянія, обходится отъ 1½ до 3 р. за куб. саж. (Тор. П. Г.).

Х р о н и к а.

Истребленіе лѣса по р. Тулвѣ, Осинскаго уѣзда. Съ открытіемъ навигаціи по рѣкѣ Тулвѣ тянутся непрерывною вереницею плоты лѣса изъ имѣнія князя Сергѣя Голицына. Лѣса вырублено за минувшую зиму очень много, истребленіе его идетъ прямо безпощадное, безъ всякой системы и порядка, безъ мысли о будущемъ холмистой мѣстности съ быстрымъ скатомъ воды даже послѣ маленькаго дождя, уносящаго плодородный слой земли тамъ, гдѣ уже лѣсъ вырубленъ за послѣдніе годы. Большинство крестьянъ пользуются повернувшимся заработкомъ, арендуютъ за умѣренную плату уже наполовину вырубленные лѣсные участки, прода-

ютъ, что можно продать, а мѣстность, насколько возможно, очищаютъ отъ пней и распаиваютъ. Но наиболѣе сознательные, развитые крестьяне съ тоскою смотрятъ на спѣшное лѣсопостроеніе, тѣмъ болѣе, что въ нѣкоторыхъ обществахъ идетъ давнишній споръ о границахъ и размѣрахъ крестьянскихъ надѣловъ. Рѣшить этотъ споръ мѣшаютъ отсутствіе правильныхъ плановъ и юридическая безпомощность населенія.

Съ рѣки Костромы. Негладко введеніе новаго закона въ нашихъ краяхъ. Съ 1910 года р. Кострома признана судоходной; поэтому плоты и кошмы должны идти съ проводными, пароходы должны не сидѣть въ заторахъ. Объявили о новыхъ порядкахъ крупнымъ и мелкимъ людямъ. Мелкіе лѣсопромышленники сразу исполнили распоряженіе, струсивши, а крупные погнали лѣсъ „по старому“, запрудили рѣку, задерживаютъ пароходы, грузы, пассажировъ... однимъ словомъ, „судоходная“ рѣка была опять превращена въ начальное состояніе. Интересно, будутъ ли наказаны крупные нарушители закона.

Тарифы. Съ 13 мая 1910 года, при повагонныхъ перевозкахъ кругляковъ и чурокъ еловыхъ, длиною не болѣе 3½ аршинъ, при всякой толщинѣ, въ навалку или счетомъ штукъ, или счетомъ мѣстъ въ связкахъ, перевязанныхъ веревками, проволокою или обручами, но безъ подложенныхъ планокъ и безъ всякой упаковки, дополнительный сборъ за станціонные расходы будетъ взиматься въ размѣрѣ 0,2 к. съ пуда.

Проваль почвы. Въ Гороховецкомъ уѣздѣ, Владимірской губ., въ имѣніи Булыгина, провалились три десятины лѣса; на мѣстѣ провала образовалось озеро. Предполагаютъ, что подъ мѣстомъ провала протекала подземная рѣка. Есть и другіе провалы.

Лѣсной пожаръ. Въ Тонезскомъ лѣсничествѣ, Мозырскаго уѣзда, Минской губ., 12 мая произошелъ пожаръ казеннаго лѣса, причинившій огромные убытки.

Вакансія стипендіата. Доводится до свѣдѣнія гг. ученыхъ лѣсоводовъ, что въ виду освобожденія при

Императорскомъ лѣсномъ институтѣ вакансіи стипендіата высшаго оклада для подготовленія къ учебной дѣятельности по предметамъ лѣсной специальности, лица, желающія занять означенную вакансію, могутъ подать о томъ свои заявленія съ краткимъ „curriculum vitae“ на имя директора института не позже 1-го сентября сего года.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

24 мая въ губерн. акцизн. управленіи Бессарабской губ. (Кишиневъ), въ 1 ч., съ переторжкою 28 мая, торги на поставку 22.000 пуд. березоваго угля.

29 мая въ самарской казенной палатѣ, въ 12 ч., съ переторжкою черезъ 3 дня, торгъ на поставку для войскъ въ г. Самарѣ 6.800 саж. трехполѣнныхъ дровъ или 20.400 саж. однополѣнныхъ.

4 июня въ главномъ военно-судномъ управленіи (Спб., Мойка, 96), въ 1½ ч., торги на поставку 1.250 саж. однополѣнныхъ дровъ.

8 июня во владимірекомъ губерн. акцизномъ управленіи, въ 12 ч., съ переторжкою черезъ 3 дня, торги на поставку 13.500 пуд. сырого березоваго угля.

8 июня во владимірекомъ губерн. акцизномъ управленіи, съ переторжкою черезъ 3 дня, торги на поставку 3.500 пог. саж. березовыхъ дровъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ТРАНСМИССИИ
 НОВѢЙШИХЪ КОНСТРУКЦІЙ СЪ
 КОЛЬЦЕВОЙ САМОСМАЗКОЙ

ДОНЪ ВЪ ЛОДЗИ.

АКЦ. ОБЩ. ШЕСТЕРНИ

МАШИНОЙ ФОРМОВКИ СЪ ЗУБЬЯМИ
 ТОЧНѢЙШЕЙ ОТДѢЛКИ НА СТАНКАХЪ-АВТОМАТАХЪ.

Нижній-Новгородъ 1896 г. Золотая Государств. медаль.

НОВѢЙШІЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ ЛѢСОПИЛЬНЫЙ СТАНОКЪ

съ приводомъ непосредственно отъ локомотива.

Модель 1909 г.



Г. Фр. ПИРВИЦЪ и К°, г. Рига.
 МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ и ЧУГУННОЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОДЪ.

Основанъ въ 1877 г.

30-лѣтняя СПЕЦІАЛЬНОСТЬ:

УСТРОЙСТВО ЛѢСОПИЛЕНЪ

съ машинами испытанной наилучшей конструкции. Двухъэтажные вертикальные лѣсопильные станки. Деревострогальные машины для строганія, выемки, шпунтовки и пазовъ. Обрѣзные и маятниковыя пилы. Машины для производства древесной шерсти. Гонтовые станки.

Всѣ машины всегда изготовляются въ большомъ количествѣ и заказы могутъ быть исполнены въ самое короткое время.

каталоги высылаются бесплатно.

УПРАВЛЕНІЕ СИМБИРСКАГО УДѢЛЬНАГО ОКРУГА

объявляетъ, что въ Самарской губ., Ставропольскомъ уѣздѣ, въ Больше-Черемшанской удѣльной дачѣ 4-го Кошкинскаго имѣнія, въ 16—20 верстахъ отъ новостроящейся Волго-Бугульминской желѣзной дороги, осенью текущаго года (не раньше сентября) будетъ назначена въ продажу на корнѣ партія дуба, толщиною въ 13 вершковъ и выше на высотѣ груди, въ количествѣ, примѣрно, 30—40 тысячъ штукъ.

За справками слѣдуетъ обращаться: г. Симбирскъ, Управление Удѣльнаго Округа.



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.

Всевозможные другіе лѣсообдѣлочныя
станки.

Паровыя машины и турбины новѣйшей
конструкціи.

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

С.-ПЕТЕРБУРГСКОЕ
ОТДѢЛЕНІЕ,

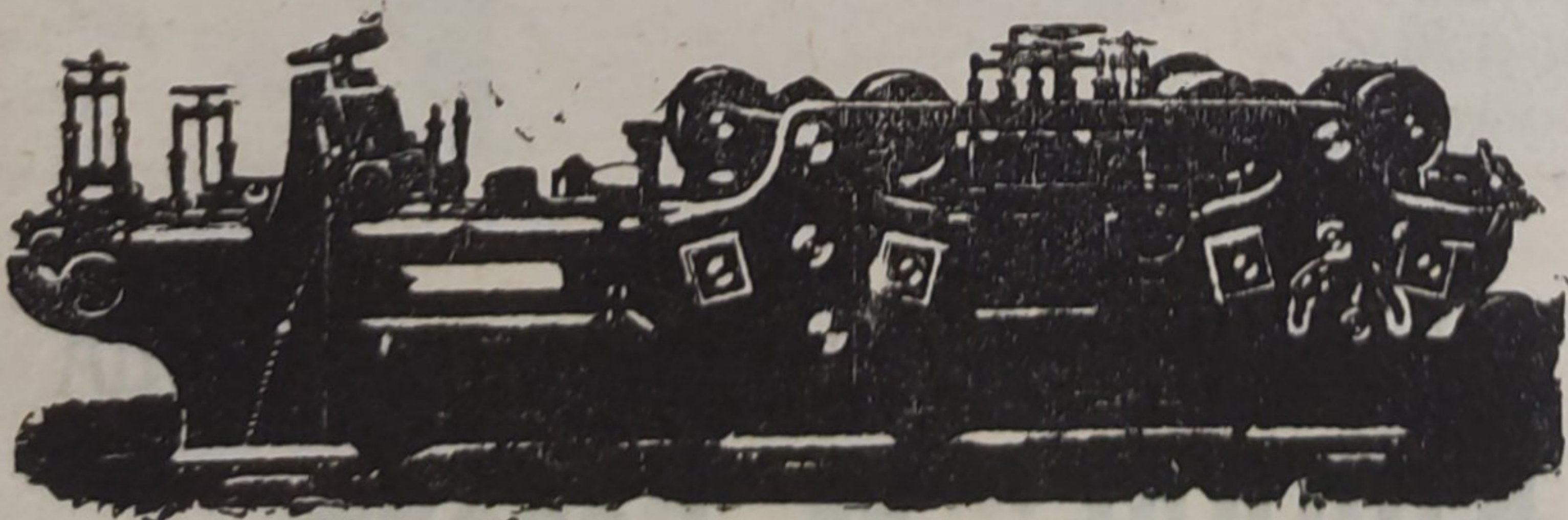
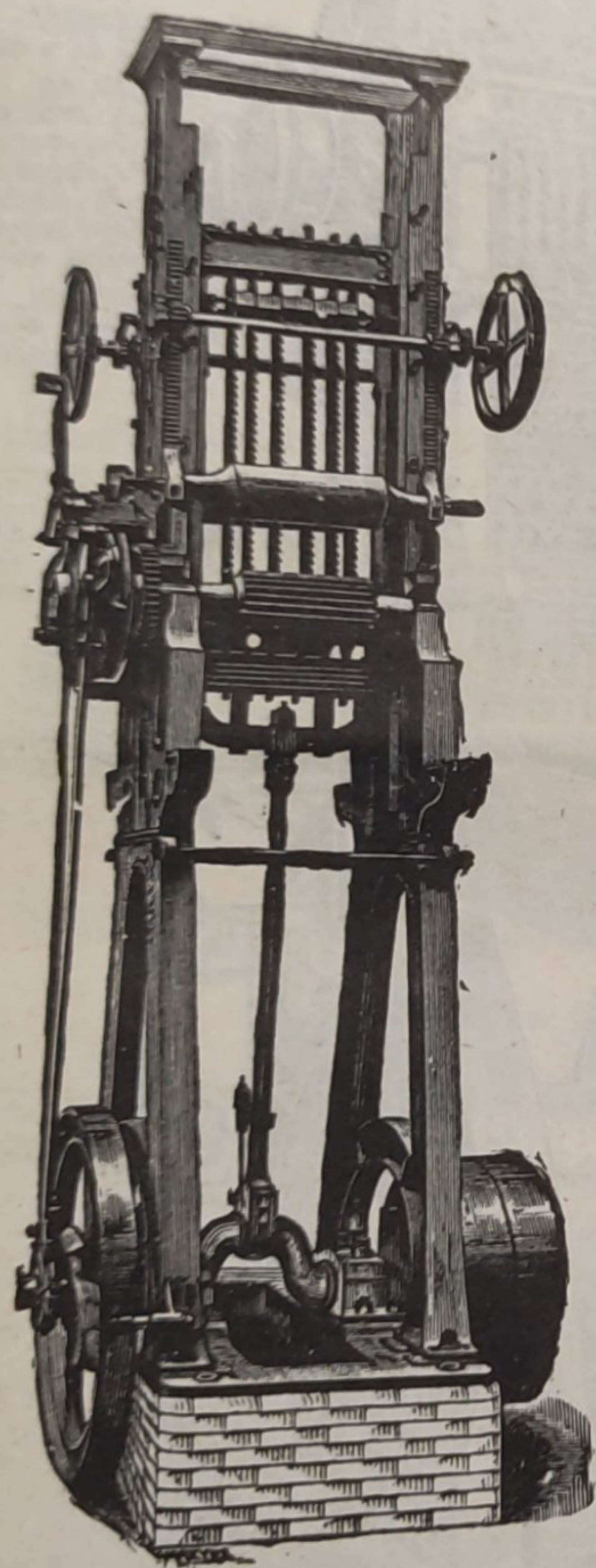
Невскій пр., 21.

ТЕЛЕФОНЪ № 127—62.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!

Большое число установокъ въ Россіи и за границей.



Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акціонерное Общество машиностроительнаго завода

ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревелѣ.

СПЕЦІАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянныя съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажныя (переносныя) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносныя 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.

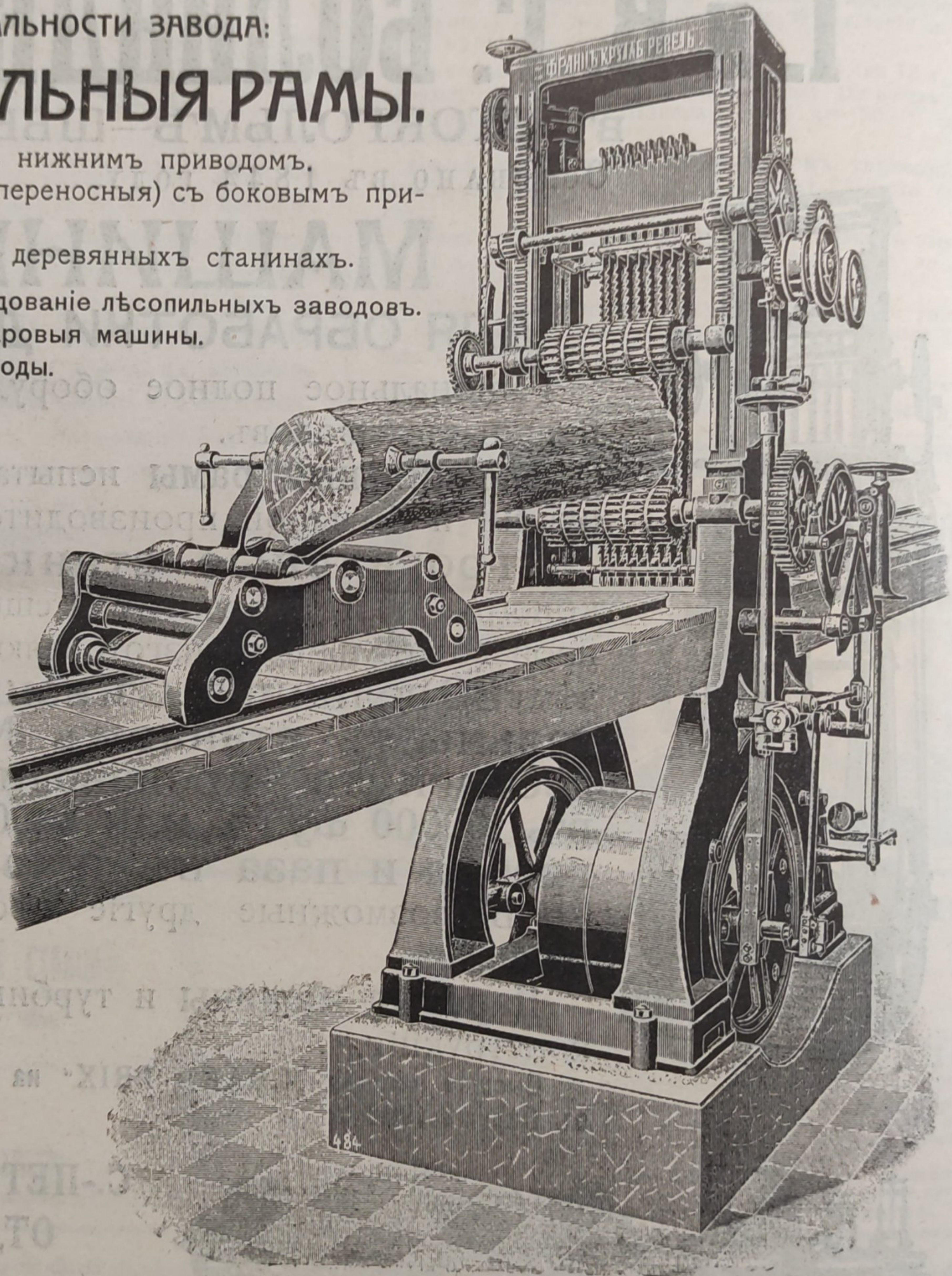
Машины для
изготовленія дре-
весной шерсти.

Упаковочныя прессы
для древесной
шерсти.

Гонтовыя машины
для пиленого и
строганнаго гонта.

Машины для
изготовленія штука-
турной драни.

Спеціальныя
машины для
РѢЗКИ ШПАЛЬ
и пр., и пр.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

„ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревелѣ.