

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 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, Долгоруковская улица, домъ № 42.

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, 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.

№ 23.

9-го І Ю Н Я.

1905 г.

СО Д Е Р Ж А Н І Е.

Внѣшняя лѣсная торговля Европейской Россіи за 1904 г.—Лѣсокультурные очерки. II. Вліяніе другихъ факторовъ на успѣшность посадокъ. Н. А. Михайлова.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Кронштадтъ.—Козмодемьянскъ.—Царицынъ.—Астрахань.—Васильсурскъ.—Саратовъ.—Дубовка.—Хроника. Объ обвязкѣ мѣшковъ и кулей съ древеснымъ углемъ проволокою.—Покупка крестьянами лѣсныхъ площадей.—Къ исторіи лѣсной концессіи на р. Ялу.—Разныя сообщенія.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Внѣшняя лѣсная торговля Европейской Россіи за 1904 г.

По даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ, общій вывозъ лѣса изъ Россіи по Европейской границѣ, со включеніемъ черноморской границы Кавказскаго края, за минувшій годъ оцѣнивается суммою въ 72.281.000 р., противъ 65.221.000 р. въ 1903 г. и 55.404.000 руб. въ 1902 г.; слѣдовательно, сравнительно съ 1903 г., прошлогодній вывозъ возросъ на 7.060.000 руб., или на 10,8%; при этомъ главнымъ образомъ увеличился отпускъ досокъ (на 4.954.000 р.), еловыхъ бревенъ (на 1.651.000 р.), спичечнаго и целлюлознаго лѣса (на 1.204.000 руб.) и разнаго подѣлочнаго лѣса (на 1.071.000 р.); сократился вывозъ сосновыхъ бревенъ (на 2.470.000 р.) и отчасти также брусевъ и дровъ.

Общее количество вывоза лѣса за истекшій годъ равняется 247.763.000 пудовъ, противъ 249.372.000 пудовъ въ 1903 г. и 211.106.000 пуд. въ 1902 году; въ томъ числѣ на бревна приходится 73.803.000 пуд., (въ частности на сосновыя 29.842 тыс. пуд. и еловыя 28.441 тыс. пуд.), на брусья, балки и т. п.—18.011.000 пуд., доски, латты, шпалы и т. д.—114.694.000 пуд., столбы—13.959.000 пуд., дрова—7.796.000 пуд., на спичечный и целлюлозный матеріалъ—7.761.000 пуд., на разное подѣлочное дерево—7.561.000 пудовъ.

Подробныя данныя о цѣнности прошлогодняго вывоза лѣсныхъ матеріаловъ, въ сопоставленіи съ предшествовавшими двумя годами, представляются въ слѣдующемъ видѣ:

	1904 г.	1903 г.	1902 г.
	Тысячъ рублей.		
Бревна дубовыя	423	361	265
„ сосновыя	7.393	9.863	4.194
„ еловыя	3.321	1.671	1.182
„ прочихъ породъ	2.930	2.290	2.148
Жерди	592	622	225
Брусья, балки, стропила и т. п.	5.483	5.837	4.935
Доски, латты, шпалы и т. д.	43.225	38.271	36.320
Драницы и гонть	22	20	21
Столбы	1.817	1.404	907
Дерево для выдѣлки спачекъ и писчебумажной массы	2.202	998	1.205
Дрова дубовыя	1	2	3
„ сосновыя	131	194	252
„ еловыя	110	203	292
„ березовыя	5	6	48
„ прочихъ породъ	435	366	415
Хворость	8	4	7
Фашины	13	12	28
Губка древесная	4	3	5
Дерево орѣховое	78	92	94
„ пальмовое	43	63	49
„ прочее подѣлочное	4.044	2.939	2.791
Итого	72.281	65.221	55.404

Соотвѣтственно общему росту лѣсного экспорта, замѣчаются болѣе или менѣе значительныя измѣненія и въ движеніи лѣса по странамъ назначенія. Въ Великобританію въ прошломъ году отправлено русскаго лѣса 80.296 тыс. пудовъ, на 30.985.000 руб., противъ 82.736 тыс. пуд. и 26.826.000 руб. въ 1903 г., при чемъ отпускъ досокъ составляетъ 63.094 тыс. пуд. цѣнностью въ 26.120.000 руб. (противъ 22.636.000 р. въ 1903 г.), бревенъ—49.000 руб. (противъ 13.000 р. въ 1903 г.) и прочаго лѣса—4.816.000 руб. (противъ 4.077.000 р. въ 1903 г.). Въ Германію отпущено 105.692 тыс. пудовъ на 21.552.000 руб. противъ 106.058 тыс. пуд., цѣнностью въ 21.380.000 руб. въ 1903 г., при чемъ бревенъ вывезено 54.244 тыс. пуд. на 9.838.000 р. (11.141 000 р. въ 1903 г.), досокъ—22.718 тыс. пуд. на 5.761.000 р. (5.271.000 р. въ 1903 г.) и прочаго лѣса 28.730 тыс. пуд. на 5.953.000 р., противъ 4.968.000 р. въ 1903 г. Въ Голландію отправлено досокъ, латтъ и т. п. 12.558 тыс. пуд. на 4.854.000 руб., противъ 12.500 тыс. пуд., цѣнностью въ 4.136.000 р. въ 1903 г. Вывозъ досокъ въ Бельгію составляетъ 7.015 тыс. пуд. на сумму 2.801.000 р., противъ 2.894.000 р. въ 1903 г.; во Францію экспортировано этого товара 6.697 тыс. пуд. на 2.634.000 р., противъ 6.209 тыс. пуд., цѣнностью въ 2.286.000 р. въ 1903 году.

По вывозу досокъ первое мѣсто съ издавна занимаетъ Рига, затѣмъ слѣдуютъ Кронштадтъ и Архангельскъ. По отпуску бревенъ доминирующая роль по прежнему принадлежитъ Юрбургу и Нешавѣ; брусый лѣсъ движется главнымъ образомъ чрезъ Ригу.

По отдѣльнымъ таможнямъ движеніе вывоза главныхъ сортовъ лѣса за послѣдніе два года выражается въ слѣдующихъ данныхъ:

Бревна сосновыя и еловыя.	1904 г.	1903 г.	Доски (въ томъ числѣ латты, шпалы и т. п.)	1904 г.	1903 г.
	Тысячъ руб.			Тысячъ руб.	
По Нарвской . . .	—	—	По Мезенск. заст.	2.152	1.967
„ Рижской . . .	453	1.323	„ Архангельск.	20.461	18.893
„ Видавской . . .	10	8	„ Онежской . . .	2.337	2.241
„ Юрбургской . . .	31.335	30.765	„ Сорок. заст.	1.255	1.151
„ Нешавской . . .	16.428	23.163	„ Кемск. посту.	1.031	1.113
„ Пейзернской . . .	212	494	„ Ковдинской заставѣ . . .	2.784	2.591
„ Верушовской . . .	303	185	„ С.-Петербургск. портовой . . .	58	997
„ Гербской . . .	1.400	574	„ Кронштадтск.	21.668	21.989
„ Сосновицкой . . .	1.499	937	„ Нарвской . . .	2.657	1.963
„ проч. таможн.	6.538	2.983	„ Рижской . . .	31.192	39.728
Итого . . .	58.278	60.432	„ Видавской . . .	3.141	2.990
Брусья (въ т. ч. балки, стропила, мауэрлатты и т. п.).			„ Либавской . . .	3.504	3.203
По С.-Петерб. . .	653	969	„ Юрбургской . . .	11.057	12.635
„ Перновской . . .	75	875	„ Млавской . . .	291	364
„ Рижской . . .	9.044	16.344	„ Нешавской . . .	1.301	1.486
„ Видавской . . .	1.582	1.722	„ Сосновицкой . . .	2.003	1.476
„ Либавской . . .	689	616	„ Радзивилловской	35	74
„ Юрбургской . . .	354	22	„ Одесской . . .	906	604
„ Млавской . . .	29	9	„ проч. таможн.	6.685	4.315
„ Нешавской . . .	1.934	3.001	Итого . . .	114.518	119.780
„ Одесской . . .	438	322			
„ проч. таможн.	3.203	2.742			
Итого . . .	18.001	26.622			

Въ движеніи отпуска лѣсныхъ продуктовъ и издѣлій изъ дерева замѣчается хотя и въ слабой степени общая тенденція къ повышенію; значительнѣе всего эта тенденція выражается въ оборотахъ съ скипидаромъ, терпентиномъ и целлюлозою. Общая цѣнность вывоза вышеупомянутыхъ продуктовъ и издѣлій за истекшій годъ опредѣляется въ 5.667.000 р., противъ 4.868.000 руб. въ 1903 г. и 4.040.000 руб. въ 1902 году.

Въ прилагаемой таблицѣ приведены данныя о прошлогоднемъ вывозѣ по отдѣльнымъ сортамъ товаровъ этой группы, сравнительно съ предыдущими двумя годами.

	Количество.			Цѣнность.		
	1904 г.	1903 г.	1902 г.	1904 г.	1903 г.	1902 г.
	Тысячъ пудовъ.			Тысячъ рублей.		
Смола древесная	1.143	996	1.048	777	647	720
Деготь	437	386	418	538	495	583
Скипидаръ	413	373	302	1.132	861	731
Терпентинъ	278	250	215	341	572	581
Уголь древесный	28	242	44	9	44	8
Дубильныя вещества	33	40	49	21	20	21
Рогожи и мочал. кули	164	102	166	398	282	327
Деревянные издѣлія:						
плотничная работа	37	43	46	55	45	38
столярная „	142	123	226	627	576	870
токарная и рѣзная	0	3	4	8	15	13
проч. деревян. издѣлія	82	74	79	223	211	228
Целлюлоза	758	919	—	1.128	1.100	—
Итого	—	—	—	5.657	4.868	4.040

Что касается привоза въ Россію лѣсныхъ матеріаловъ, издѣлій и продуктовъ переработки дерева, то общая цѣнность его за истекшій годъ опредѣляется суммою въ 26.836.000 руб. противъ 28.812.000 руб. въ 1903 г. и 25.853.000 руб. въ 1902 г., т.-е. сравнительно съ 1903 годомъ онъ понизился почти на 2 милл. руб. Надо, впрочемъ, замѣтить, что въ 1903 г., привозъ этотъ достигъ до небывалыхъ еще размѣровъ.

Подробныя данныя о привозѣ лѣсныхъ товаровъ въ Россію за минувшій годъ, по сравненію съ двумя предыдущими годами, сгруппированы въ прилагаемой таблицѣ.

	Количество.			Цѣнность.		
	1904 г.	1903 г.	1902 г.	1904 г.	1903 г.	1902 г.
	Тысячъ пудовъ.			Тысячъ рублей.		
Лѣсной матеріалъ	54.745	57.350	47.860	10.845	11.874	10.255
Плотничныя и бочарн. издѣлія	110	177	234	96	123	173
Столяри, токари. и рѣзные издѣлія	—	—	—	2.288	2.272	2.468
Стружка древесная	72	124	159	29	52	72
Клепка	192	213	206	288	319	283
Пробковое дерево обработанное	8	24	18	99	216	167
Уксусн. порошокъ	0	0	1	0	1	1
Смолян. продукты	2.814	2.716	2.528	2.544	2.195	1.978
Гумми, камеди и смолы	200	268	249	2.827	3.230	2.692
Дубильн. вещества	4.009	3.627	3.857	3.449	3.028	3.011
Красильн. деревья	1.492	1.866	1.292	1.617	2.091	1.420
Древесно-бумажная масса	1.351	1.538	1.733	1.828	1.955	2.165
Целлюлоза	466	495	605	924	1.001	1.164
Рогожи и кули	3	4	4	3	5	5
Итого	—	—	—	26.836	28.812	25.853

Привозъ лѣсныхъ матеріаловъ, какъ видно изъ данныхъ, понизился въ истекшемъ году почти на 1 милл. руб.; при этомъ въ частности сократилось поступленіе простаго лѣса въ кругломъ видѣ (бревень, жердой и проч.),—на 551.000 р., пиленого,—почти на 300.000 р., а отчасти также дерева цѣнныхъ породъ, (на 156.000 руб.) и дровъ (на 140.000 руб.). Затѣмъ значительно понизился привозъ деревянныхъ издѣлій столярныхъ, токарныхъ и рѣзныхъ, а также гумми, камеди и смоль тропическихъ; далѣе уменьшился привозъ красильныхъ деревьевъ (на 474.000 руб.).

Съ другой стороны, значительно возросъ привозъ дубильныхъ веществъ (на 421.000 руб.), при чемъ это увеличеніе приходится исключительно на квебраховое дерево, которое допущено къ беспошлинному привозу въ силу закона 4 іюня 1901 г.: прошлогоднее поступленіе квебрахо оцѣнивается въ 1.116.000 руб. противъ 641.000 руб. въ 1903 году. Кромѣ того замѣтно поднялся также привозъ смоляныхъ продуктовъ (на 349.000 руб.), при этомъ главнымъ образомъ увеличилась цѣнность ввоза канифоли, которая, какъ извѣстно, въ 1904 г. сильно вздорожала въ З. Европѣ и Америкѣ.

Лѣсокультурные очерки.

II.

Вліяніе другихъ факторовъ на успѣшность посадокъ.

(Окончаніе.)

Изъ факторовъ непосредственно вліяющихъ на успѣхъ сдѣланной посадки прежде всего слѣдуетъ остановиться на метеорологическихъ; а изъ послѣднихъ главную роль играютъ осадки.

Для учета вліянія осадковъ мы должны распредѣлить ихъ въ связи съ вегетаціоннымъ періодомъ.

Посадки у насъ всегда производятся весною въ началѣ апрѣля, т.-е. по новому стилю около его середины; состояніе влажности почвы при посадкѣ имѣетъ громадное значеніе. Принимая во вниманіе условія степного климата, можно съ увѣренностью сказать, что чѣмъ влажнѣе почва, тѣмъ обезпеченнѣе успѣхъ посадки.

На состояніе весенней влажности почвы вліяетъ: 1) осеннее промачиваніе ее прошлаго года; 2) накопленіе зимнихъ осадковъ и 3) весеннее промачиваніе снѣговою водою.

Осеннее промачиваніе начинается приблизительно съ сентября. Осадки въ твердомъ видѣ бываютъ у насъ въ декабрь—февраль. Весеннее промачиваніе въ теченіе марта и апрѣля; въ апрѣлѣ наблюдается максимальная влажность почвы.

Такимъ образомъ для опредѣленія степени весенней влажности почвы мы должны учесть осадки съ сентября по мартъ; но весьма важную роль играютъ также весенніе осадки апрѣля и мая въ періодъ начала вегетаціи саженцевъ на новомъ мѣстѣ.

Желая сопоставить степень успѣшности культуръ съ количествомъ бывшихъ осадковъ, мы должны, понятно, считаться со способомъ посадки и почвенно-орографическими условіями.

Въ періодъ 1900—1901 гг. способъ посадки былъ одинъ и тотъ же, подъ колъ. Почвенно-орографическія условія посадокъ первыхъ двухъ лѣтъ были одинаковы—посадки были расположены на открытой ровной степи; въ 1902 г. посадки были расположены по склонамъ или на солонцеватомъ черноземѣ, т.-е. въ условіяхъ не аналогичныхъ съ первыми, но во всякомъ случаѣ худшихъ, равно и въ послѣдующіе 1903—1904 гг., когда и способъ посадки измѣнился—подъ мою лопату; въ 1903 г. только полоса № 40, гдѣ заложена опытная посадка, расположена совершенно горизонтально.

Приводимъ полную таблицу осадковъ за годъ, считая съ іюля по іюнь, за 5 лѣтъ съ 1899 по 1904 г.

Таблица осадковъ.

		1899 г.	1900 г.	1901 г.	1902 г.	1903 г.	1904 г.
		1900 г.	1901 г.	1902 г.	1903 г.	1904 г.	
Осен.	Іюль	108,4	88,9	40,6	56,8	75,9	22,7
	Августъ	88,2	12,7	12,0	75,2	104,2	69,6
	Сентябрь	30,8	32,6	61,2	28,3	15,2	18,3
	Октябрь	36,2	44,5	2,0	41,4	65,0	46,5
	Ноябрь	30,3	13,3	36,0	7,1	47,5	28,3
	Декабрь	4,9	18,8	46,8	28,8	7,9	20,1
Зимн.	Январь	6,1	12,8	10,6	17,3	5,7	
	Февраль	3,2	8,3	22,0	13,3	31,1	
	Мартъ	5,6	19,1	7,3	2,3	5,4	
Весен.	Апрѣль	14,9	49,0	55,5	23,8	15,6	
	Май	30,8	53,3	51,1	77,1	91,1	
	Іюнь	84,7	10,1	56,2	77,4	50,0	
Всего		444,3	363,8	401,5	449,2	514,6	
Осеннихъ		97,5	90,6	99,2	76,8	127,7	93,1
Зимнихъ		14,2	40,1	79,4	59,8	45,0	
Весеннихъ		51,3	121,4	114,1	103,2	112,1	

Изъ приведенной таблицы видно, что въ три первые года количество осеннихъ осадковъ почти одинаково; количество зимнихъ замѣтно возрастало; весеннихъ осадковъ было мало въ 1900 г. по сравненію съ послѣдующими; въ связи съ этимъ и успѣхъ культуръ въ видѣ процента убыли былъ худшій въ первомъ году и лучшій въ послѣдующіе; такимъ образомъ сказалось ясно благотворное вліяніе зимнихъ и особенно весеннихъ осадковъ. Въ два послѣдніе года, какъ выше было разсмотрѣно, на успѣхъ культуръ радикально повліяло измѣненіе способа посадки.

Что касается осадковъ, то при малыхъ сравнительно колебаніяхъ зимнихъ и осеннихъ, благотворно повидимому повліялъ въ 1904 г. избытокъ осеннихъ осадковъ прошлаго года.

Учетъ пропажи на культурахъ обыкновенно производился осенью въ концѣ сентября, когда вегетивная дѣятельность уже ослаблялась; опредѣленіе это дѣлалось ради практическихъ цѣлей, чтобы узнать, въ какомъ количествѣ нужны подсадки слѣдующей весной въ той или другой полосѣ; поэтому въ послѣдніе два года такой учетъ и не былъ сдѣланъ по породамъ, такъ какъ въ подсадкахъ нужды не было, за исключеніемъ опытныхъ полосъ 40-й и отчасти 62-й. Но въ 1901 году для опытныхъ цѣлей лѣснымъ кондукторомъ И. Г. Поповымъ былъ сдѣланъ два раза учетъ убыли на всѣхъ полосахъ и въ теченіе лѣта—въ маѣ

и июль. Оказалось, что въ маѣ, т.-е. черезъ мѣсяць примѣрно послѣ посадки, убыль сравнительно ничтожна, въ среднемъ 5,1%; только сосна въ полосѣ № 39 дала 40%, да жимолость пострадала немного болѣе другихъ, за ней яворъ 8%, груша 5% и дубъ 2%. Въ июль средній % убыли былъ уже 25,5. Сильныя опустошенія оказались въ соснѣ—75%, березѣ—54%, жимолости 40%, яворѣ—40%, американскомъ кленѣ—27%, кленѣ татарскомъ—24%, черемухѣ—22% и дубѣ 14%.

Въ концѣ же сентября убыль была: сосны—85%, березы—62%, явора—50%, жимолости—41%, клена американскаго—37%, лещины—36%, черемухи—29%, клена татарскаго—26% и дуба—19%; сохранились лучше дуба: груша—12%, ясень обыкновенный—11%, вязъ—7% и желтая акація—7%.

Итакъ, отпадъ въ культурѣ происходитъ не сразу; малая убыль вначалѣ и сильная въ срединѣ лѣта.

Надо сказать, что весна 1901 г. была довольно благопріятная; въ апрѣлѣ н. ст. было 13 дождей и 49 мм. осадковъ; въ маѣ было 16 дождей и 53,3 мм. осадковъ; а всего весною выпало (мартъ, апрѣль, май) 121,4 мм. Правда, съ 13 по 24 апрѣля были восточные суховѣи; но они обычное явленіе весною. Это была самая благопріятная весна за всѣ 5 лѣтъ. Стало быть, здѣсь дѣло не въ засухѣ, а въ качествѣ посадочнаго матеріала и способѣ посадки; было, напр., извѣстно, что береза еще въ питомникѣ пострадала отъ пилильщика. Сосна очень чувствительна къ тщательности посадки, отъ недостаточнаго прижиманія она быстро гибнетъ. Другія породы, болѣе или менѣе страдавъ, приспособляются.

Намъ остается еще остановиться на примчивости различныхъ древесныхъ и кустарныхъ породъ при посадкѣ. По даннымъ за три года 1900—1902 г., при работѣ коломъ, была вычислена средняя убыль въ посадкахъ осенью; по величинѣ убыли всѣ породы располагаются въ слѣдующемъ порядкѣ:

1. Бересклетъ европейскій . . .	9%
2. Ясень обыкновенный . . .	14
3. Ясень американскій . . .	14
4. Ильмовья (берестъ и вязъ) . . .	14
5. Свидина (дернъ) . . .	17
6. Груша . . .	20
7. Акація желтая . . .	21
8. Липа . . .	22
9. Черемуха . . .	23
10. Дубъ . . .	26
11. Кленъ полевой . . .	28
12. Ива . . .	29
13. Кленъ татарскій . . .	32
14. Жимолость . . .	32
15. Кленъ американскій . . .	36
16. Боярышникъ . . .	39
17. Береза пушистая . . .	44
18. Лещина . . .	50
19. Яворъ . . .	50
20. Абрикосъ . . .	50
21. Бузина . . .	51

22. Сосна обыкновенная 53

23. Бересклетъ бородавчатый . . . 68

24. Тополя 77

Изъ древесныхъ породъ дубъ занимаетъ среднее мѣсто; лучше его выносятъ пересадку и принимаются ясень обыкновенный и американскій, ильмовья (берестъ), груша, липа. Хуже дуба относятся къ пересадкѣ кленъ американскій, береза, сосна, тополя. Изъ кустарныхъ породъ среднее мѣсто занимаютъ кленъ полевой, ивы, жимолость; хорошо принимаются бересклетъ европейскій, свидина (дернъ, корнусъ) и желтая акація; большую убыль даютъ лещина, бузина и бересклетъ бородавчатый.

При работѣ новою лопатою въ 1903 и 1904 г. общій процентъ убыли упалъ въ 7—8 разъ; тѣмъ не менѣе въ 1903 г., когда убыль была опредѣлена по породамъ, оказалось, что отношеніе породъ къ примчивости при пересадкѣ, относительно говоря, осталось почти такое же; только кленъ американскій и береза оказались особо чувствительны къ новому способу посадки и ихъ примчивость стала выше дуба.

Нельзя не обратить вниманія на то, что естественныя особенности породъ, т.-е. ихъ отношеніе главнымъ образомъ къ почвѣ, обнаруживается и здѣсь. Породы растущія естественно на рыхлыхъ, крупноземлистыхъ почвахъ, какъ сосна, береза, кленъ татарскій, бересклетъ бородавчатый и т. п., плохо принимаются на черноземѣ и болѣе другихъ страдаютъ при пересадкѣ.

Н. Михайловъ.

Каменная Степь.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Кронштадтъ. 29 мая.—Третья майская недѣля прошла при томъ же вяломъ настроеніи лѣсного экспорта, какъ и двѣ предшествовавшихъ недѣли; въ вывозѣ фигурировало самое ограниченное количество лѣсныхъ товаровъ, въ особенности же досокъ. Общій экспортъ лѣса съ открытія навигаціи по 24 мая достигъ слѣдующихъ количествъ: 52.934 дюжинъ досокъ, баттенсовъ и бордсовъ, 18.048 шт. еловыхъ жердей, 28.000 куб. футъ осинового дерева, 39.817 шт. мягкихъ кряжей для бумажной массы, 19.683 шт. рудничныхъ стоекъ и 58.597 шт. клепокъ. Подраздѣляя товаръ зимнихъ и весеннихъ запродажъ по странамъ вывоза, получимъ слѣдующую пропорцію: 40% Англія, 30% Голландія, 20% Германія и 10% Франція. Въ сортаментахъ товаровъ преобладаютъ, какъ и въ прошедшемъ году, баттенсы 2½" и 2" толщины (при ширинѣ 6, 6½ и 7") обѣихъ хвойныхъ породъ и всѣхъ марокъ; въ предпочтительной же продажѣ, конечно, олонекіе и вологодскіе товары. Новыя сдѣлки пока ограничены; если и совершаются, то небольшими партиями и все болѣе на еловые товары, со сдачею въ июнь мѣсяцъ (для рынковъ Франціи). Есть нѣсколько запродажъ сосны для англійскихъ центральныхъ рынковъ на июль—августъ. Послѣдняя запродажа является до нѣкоторой степени благопріятнымъ симптомомъ

въ дѣлахъ съ сосною. Пока на доски этой породы, безотносительно къ маркамъ и качеству ея по происхожденію, спросъ былъ минимальный, ибо предлагаемая изъ-за границы цѣны далеко не оправдывали расчетовъ экспортеровъ. Какъ на особенность, слѣдуетъ указать на запродажу для французскихъ рынковъ сосновыхъ новгородскихъ баттенсовъ 2 $\frac{1}{2}$ " и 2" толщины, чего ранѣе почти не замѣчалось, такъ какъ въ этомъ отношеніи французы пріобрѣтали свои излюбленные размѣры—доски и бордсы—9" и 11" ширины. Приходъ товаровъ изъ внутреннихъ водъ весьма ограниченный.

Козмодемьянскъ. Сплавъ каравана съ лѣсными грузами съ р. Ветлуги совершенно закончился при весьма благоприятныхъ условіяхъ. Такого удачнаго сплава по Ветлугѣ давно не было. Бѣляны всѣ уже отправили со сплавомъ внизъ по Волгѣ и первые близки къ мѣстамъ назначенія. Несчастій съ бѣянами и на Волгѣ до сихъ поръ не слышать. Баржи, ушедшія сплавомъ пароходовъ, тоже близки къ мѣстамъ назначенія. Баржи, шедшія за буксиромъ парохода, здѣсь стояли дольше въ ожиданіи пароходовъ, такъ какъ пароходовъ свободныхъ не было и цѣны на сводку въ началѣ платили до Царицына и Астрахани по 25 р. съ погонной сажени баржи; затѣмъ цѣны постепенно понизились и теперь упали до 16—17 р. за сажень. Не отправленныхъ баржей осталось только три. Весь лѣсной караванъ изъ Ветлуги, въ общемъ, нынѣ менѣе прошлогодняго приблизительно на 35%. Небольшая часть лѣсовъ осталась на пристаняхъ не отправленной по недостатку свободныхъ баржей.

Грузовые плоты начали выходить на Волгу. На Ветлугѣ нѣкоторые грузовики становились на мель и перегружались вновь; небольшая часть плотовъ обсохла и будетъ выгружена на берегъ. Плоты однорядки первые плывутъ въ 100 верстахъ отъ устья, остальные выше до города Ветлуги. Въ мелкихъ рѣчныхъ верховьяхъ часть плотовъ однорядковъ осталась и обсохла. Нынѣ плотовъ однорядковъ, по отголоскамъ лѣсопромышленниковъ, заготовлено на 1.000 плотовъ менѣе прошлогодняго, но такъ какъ часть плотовъ обсохла, то на рынокъ ихъ поступитъ еще плотовъ на 200 менѣе. Кромѣ того, не мало лѣса потребуется въ сгорѣвшее село Воскресенское на Ветлугѣ; такимъ образомъ, на рынокъ поступитъ однорядковъ самое большее половинное противъ прошлаго года количество. Единственнаго товара—дровъ нынѣ поступитъ много болѣе прошлогодняго; усиленную ихъ заготовку объясняютъ высокими цѣнами на нихъ, стоявшими въ прошломъ году.

Недавно на устьѣ Ветлуги была стачка якорщиковъ. Во время сплава лѣса по Ветлугѣ плоты съ устья рѣки до города Козмодемьянска—нѣсколько верстъ—сплавляются при помощи особыхъ артелей якорщиковъ. Рабочихъ такого типа около 2.000 человекъ; работаютъ они здѣсь около мѣсяца. Въ нынѣшнемъ году плотовщики рѣшили покончить съ якорщиками и сдать доставку плотовъ до Козмодемьянска двумъ буксирнымъ пароходамъ. Одинъ изъ пароходовъ недавно подошелъ къ устью Ветлуги за плотамъ.

Якорщики немедленно на массѣ лодокъ окружили пароходъ, обрубивъ снасти и прогнали его въ Козмодемьянскъ, заявивъ, что и со вторымъ поступлено будетъ такъ же. Плотовщики, посовѣтовавшись, рѣшили оставить прежній порядокъ, т.-е. предоставить работу по сплаву лѣса изъ устья до Козмодемьянска якорщикамъ. Послѣ этого волненія стихли.

Царицынъ, 22 мая.—Поступающія въ настоящее время на мѣстный рынокъ требованія на лѣсные товары могутъ по сезону считаться вполнѣ удовлетворительными. Отправки идутъ какъ на Кавказъ, такъ и къ Дону, гдѣ готовятся къ сплаву на Ростовъ и попутныя станицы меженные караваны плотовъ. Отправка товаровъ на Кавказъ терпитъ нѣкоторыя затрудненія отъ недостатка вагоновъ. За послѣднее время сильное уныніе овладѣло рынкомъ послѣ того, какъ отовсюду съ Кавказа стали получаться тревожныя извѣстія о состояніи посѣвовъ, страдающихъ отъ засухъ. Лѣсная торговля въ кавказскихъ районахъ находится въ полной зависимости отъ урожая, поэтому тѣ или другіе виды на него всегда даютъ тонъ настроенію мѣстнаго лѣсного рынка. Въ нынѣшнемъ году, благодаря исключительно тяжелымъ условіямъ, зависимость эта чувствуется гораздо больше.—Запасы теса, заготовленные здѣсь въ теченіе зимы, достигаютъ очень внушительныхъ размѣровъ. Заготовка продолжается и теперь, но уже приходитъ къ концу. Цѣны на тесъ мѣстной распиловки продержатся, вѣроятно, на прежнемъ уровнѣ до новаго приплава. Начался съѣздъ верховыхъ лѣсопромышленниковъ, но о запродажахъ пока ничего не слышно. Первые партіи подтоварниковъ и мелочей, вѣроятно, пройдутъ при твердомъ настроеніи, такъ какъ запасы круглыхъ товаровъ здѣсь давно нуждаются въ пополненіи; недостатокъ этихъ товаровъ заставляетъ торговцевъ выдерживать и цѣны на нихъ. Въ настоящее время круглые товары стоятъ на рынкѣ въ слѣдующихъ цѣнахъ: полубрусъ 13 арш. 4—4 $\frac{1}{2}$ верш. 1 р. 25—1 р. 80 к., 15 арш. 1 р. 70 к.—2 р., 18 арш. 2 р. 50 к., подтоварники 13 арш. 3—3 $\frac{1}{2}$ верш. 90 к.—1 р. 20 к., 15 арш. 3—3 $\frac{1}{2}$ верш. 1 р. 20—1 р. 40 к., 18 арш. 3—3 $\frac{1}{2}$ верш. 1 р. 60—1 р. 80 к., рейка 13 арш. 60—75 к., шести 13—15 арш. 20—25 к., веревка 35—45 к., дрючокъ берез. 6 арш. 1 $\frac{3}{4}$ —2 верш. 25—30 к., 7 арш. 30—40 к.; оглобля 6 арш. за пару 40—50 к., 7 арш. 50—60 к., вѣй 55 к. На исходѣ также и бѣянный тесъ; нѣкоторыя фирмы, торгующія преимущественно верховымъ товаромъ, какъ напр., фирма князя Голицына, бѣянными тесами расторговались. Это до нѣкоторой степени гарантируетъ удовлетворительныя дѣла съ новыми партіями. Что же касается бревенника, то теперь рѣшительно невозможно опредѣлить, какой характеръ примутъ будущія сдѣлки; это будетъ зависеть какъ отъ размѣровъ приплава, такъ и отъ настроенія мѣстнаго рынка. Съ мочаломъ, кулемъ, рогожей, а также съ жидкими товарами настроеніе очень твердое, спросъ бойкій; поступленіе свѣжихъ товаровъ усилилось; цѣны стоятъ пока прежнія.

Астрахань. На мѣстномъ рынкѣ, между прочимъ, ощущается недостатокъ въ куляхъ, нужныхъ для упаковки

воблы колодкой. По частнымъ свѣдѣніямъ, рогожь, кулей и вообще мочальныхъ издѣлій ожидаютъ приходомъ только съ волжскихъ пристаней, съ камскихъ же въ приплавъ будетъ ничтожное количество. Въ настоящее время, благодаря бойкому спросу кулей и недостатку ихъ въ наличности на складахъ, цѣны поддерживаются, сравнительно, высокія, именно: кули пятерикъ, приблизительный вѣсъ 5 п. въ сотнѣ 11—13 р., тоже шестерикъ на 8 п. 15—17 р., тоже болѣе плотнѣе и крупнѣе на 13 п. 19—22 р., семерикъ на 16 пуд. 24—27 р. за сотню. Рогожи безъ мѣры 6—8 р. за сотню, тоже шестерикъ на 7 пуд. въ сотнѣ 14—17 р., тоже семерикъ на 12 п. 19—21 р. за сотню. На мочальную веревку пока рѣзкихъ перемѣнъ нѣтъ. Изъ средняго приволжья прибыли рыбницы съ обручемъ и разными издѣліями изъ прутьевъ. На приходящую смолу цѣна назначается номинально 55 к. пудъ.

Васильсурскъ, 24 мая.—Продано пиленой липовой дощечки до 160.000 штукъ; изъ нихъ 20.000 шт. 14 четв. длины машинной распиловки съ доставкой въ Козмодемьянскъ и съ погрузкой въ баржу по 45 р. за 1.000 штукъ; сдать въ Василѣ съ погрузкой въ баржу 13-четвертовой длины ручной распиловки партію въ 35.000 штукъ, партію 21.000 штукъ, партію 16.000 штукъ, партію 11.000 штукъ и партію въ 12.000 штукъ, цѣною по 29 р. 50 к. за тысячу; 35.000 штукъ такой же длины, но поуже съ погрузкой въ баржу по 27 р. за тысячу и 10.000 штукъ принять въ Василѣ на мѣстѣ тоже по 27 р. Всѣ партіи проданы съ задаткомъ $\frac{1}{3}$ части, остальной платежъ чрезъ 4—6 мѣсяцевъ. Всеи липовой дощечки для отправки на низъ въ теченіе мая и іюня близъ Василя соберется до 300.000 штукъ и на осеннюю отправку предполагается разработать до 200.000 штукъ. Требования на липовую дощечку нынѣ нѣсколько оживленнѣе, несмотря на большую ея заготовку противъ прошлаго года. По рѣкѣ Ветлугѣ и на Волгѣ отъ Козмодемьянска до Казани по настоящее время заготовлено пиленой дощечки до 750.000 штукъ, которая теперь же отправляется. На осеннюю отправку въ этомъ районѣ предполагается заготовить еще до 400.000 штукъ. Въ общемъ заготовка здѣсь слишкомъ вдвое болѣе 1904 года. Вся липка отправляется въ Астрахань, только очень немного идетъ въ Царицынъ.

Саратовъ, 22 мая.—Несмотря на то, что прошла уже половина мая, подъ Саратовомъ на Волгѣ до сего времени не появилось еще ни одной грузовой бѣяны съ лѣсными товарами и, по имѣющимся здѣсь свѣдѣніямъ, передовыя бѣяны, идущія съ Ветлуги и Камы, на дняхъ только прошли г. Сызрань, сильно задержавшись у Александровскаго моста на Волгѣ у с. Батраки. Такимъ образомъ, первыя бѣяны съ мѣстными товарами придутъ сюда въ концѣ текущей, или въ началѣ будущей недѣли. Уже недѣли двѣ въ Саратовъ доставляются значительныя партіи дровъ, преимущественно, такъ называемыхъ чернолѣсье и разнолѣсье, которые доставляются сюда въ мелкихъ судахъ разныхъ наименованій изъ ближняго верхового района—изъ подъ Симбирска, Самары и др. мѣстъ. Продаются они сравнительно съ существующими здѣсь

цѣнами на дрова недорого, но не отличаются доброкачественностью и преимущественно сырыя. Дрова эти трехчетвертной мѣры продаются отъ 23 до 27 р. пятерикъ, аршинной мѣры отъ 26 до 31 р. пятерикъ, дрова исключительно смѣсь дуба и вяза продаются оптомъ отъ 31 до 32 р. аршинной мѣры, а въ розницу пятериками они идутъ и до 34—35 р. пятерикъ.

Пос. Дубовка, Саратов. губ. Настроеніе лѣсного рынка тихое; партіонныя запородажи въ предѣлы Донской области совершаются рѣдко, и притомъ исключительно въ кредитъ. Спросъ со стороны ахтубинскихъ лѣсоторговцевъ ничтожный, что объясняется отсутствіемъ надеждъ на хорошую торговлю за Волгой. Въ настоящее время еловый тесъ 13 арш. длины мѣстной распиловки партіонно продается по слѣдующимъ цѣнамъ: 3 верш. толщины 3 р. 20—40 к., $2\frac{1}{2}$ верш. 2 р. 90 к.—3 р. 10 к., 2 верш. 2 р. 40—60 к., $1\frac{3}{4}$ верш. 2 р.—2 р. 10 к., $1\frac{1}{2}$ верш. 1 р. 50—60 к., $1\frac{1}{4}$ верш. 1 р. 35—40 к., $1\frac{1}{8}$ верш. 1 р. 10—15 к., 1 верш. 1—1 р. 2 к., $\frac{7}{8}$ верш. 90—92 к., $\frac{6}{8}$ верш. 80—82 к., $\frac{5}{8}$ верш. 70—72 к., 1 дюймъ 65—67 к., $\frac{1}{2}$ верш. 59—62 к., $\frac{1}{4}$ верш. 32—34 к. шт.; обзолъ пропиленный: 1 верш. 65—68 к., $\frac{6}{8}$ верш. 53—55 к., 1 дюймъ 33—35 к., $\frac{1}{2}$ верш. 22—23 к. шт. Сосновый тесъ продается на 10% дороже еловаго. Круглыми товарами торгуютъ очень тихо; цѣны въ общемъ прежнія. Спросъ на уголь сосновый удовлетворительный; запасы ничтожны; цѣны повысились; двойной уголь продается 80—90 к. Требованіе на колесническіе матеріалы (ободья, ступы, спицы и пр.) ничтожное, вслѣдствіе плохого сбыта на ярмаркахъ колесъ и телѣгъ. Ободьевъ отъ зимы осталось порядочное количество; цѣна ихъ нѣсколько понизилась. Отправка теса на Донъ идетъ; за доставку каждой верхковой доски до р. Дона грузоотправители платятъ 16—17 к., остальные размѣры по расцѣнкѣ. Ожидаютъ прибытія въ Дубовку изъ Симбирской губ. спиць, ступъ, ободьевъ и пр. колесническихъ матеріаловъ. Смоляныхъ товаровъ здѣсь почти нѣтъ. Сплавъ теса на Низовьѣ Волги понемногу продолжается, въ Ахтубу тоже (Тор. Пр. Г.).

Х р о н и к а .

Объ обвязкѣ мѣшковъ и кулей съ древеснымъ углемъ проволокою. Одинъ изъ отправителей древеснаго угля обратился въ управленіе желѣзныхъ дорогъ съ ходатайствомъ о допущеніи обвязки мѣшковъ и кулей древеснаго угля, при перевозкѣ его на платформахъ, не веревками, а телеграфною проволокою, мотивируя такое ходатайство слѣдующими соображеніями: 1) обвязка веревкою обходится 7—9 руб. съ платформы, обвязка же проволокою обходится всего 75 коп. съ платформы; 2) хотя при выдачѣ грузовъ получателю на станціи назначенія выдается веревка, которою былъ обвязанъ грузъ, но такая, какъ потерявшая свою цѣнность, обыкновенно не возвращается обратно отправителю, вслѣдствіе чего послѣдній теряетъ 7—9 р. на каждую платформу; 3) при выдачѣ обвязочной ве-

ревки получателю груза нередко возникают недоразумѣнія и ссоры, каковыя, конечно, не могут имѣть мѣста при обвязкѣ мѣшковъ и кулей съ углемъ проволокою, въ виду малоцѣнности послѣдней и, наконецъ, 4) проволока не перетирается во время пути отъ качки платформы.

Вслѣдствіе этого въ программу занятій ХСVII общаго съѣзда представителей русскихъ желѣзныхъ дорогъ внесенъ вопросъ о допущеніи обвязки мѣшковъ и кулей при перевозкѣ его на платформахъ проволокою вмѣсто веревокъ.

Покупка крестьянами лѣсныхъ площадей.

Крестьянскій поземельный банкъ, на основаніи состоявшагося между министрами финансовъ и земледѣлія и государственныхъ имуществъ соглашения о порядкѣ сношеній отдѣленій банка съ мѣстными лѣсоохранительными комитетами по вопросамъ, касающимся пользованія лѣсными площадями въ покупаемыхъ крестьянами съ содѣйствіемъ крестьянскаго банка имѣнійхъ, циркуляромъ отъ 5 марта сего года за № 3438, въ дополненіе къ прежнимъ своимъ по этому предмету распоряженіямъ, преподаль отдѣленіямъ банка нижеслѣдующія указанія.

При поступленіи сдѣлки по покупкѣ крестьянами имѣній, въ составъ котораго входятъ лѣсныя площади, отдѣленію надлежитъ входить въ сношеніе съ лѣсоохранительнымъ комитетомъ по вопросу о тѣхъ ограниченіяхъ въ пользованіи лѣсомъ, съ которыми крестьянамъ впослѣдствіи придется считаться, въ слѣдующихъ случаяхъ: 1) когда крестьяне намѣрены послѣ покупки участка пользоваться лѣсомъ свыше размѣра, допускаемаго лѣсоохранительнымъ закономъ; 2) когда крестьяне предполагаютъ измѣнить порядокъ пользованія лѣсомъ, разрѣшенный уже бывшему владѣльцу участка, и 3) когда крестьянами приобрѣтаются участки съ лѣсными площадями въ цѣляхъ или единовременной вырубкѣ болѣе или менѣе значительнаго количества лѣса, или обращенія подлѣсной земли, посредствомъ раскорчевки, въ иной видъ угодій.

По полученіи соотвѣтствующихъ отзывовъ отъ лѣсоохранительнаго комитета, отдѣленію надлежитъ объявлять ихъ покупателямъ съ тѣмъ, чтобы объявленія эти дѣлались не только уполномоченнымъ товариществъ или сельскихъ обществъ, но и всему ихъ составу, при чемъ должны быть отбираемы отъ покупателей отдѣльныхъ домохозяевъ подписки, а отъ товариществъ и сельскихъ обществъ—приговоры, съ изложеніемъ въ этихъ подпискахъ и приговорахъ содержанія сдѣланныхъ объявленій. За симъ, копии означенныхъ подписокъ и приговоровъ должны препровождаться отдѣленіемъ въ подлежащіе лѣсоохранительные комитеты.

Въ тѣхъ же случаяхъ: 1) когда крестьяне покупаютъ участки съ лѣсными площадями и обязываются пользоваться лѣсомъ въ предѣлахъ, допускаемыхъ лѣсоохранительнымъ закономъ; 2) когда покупщики обязываются пользоваться лѣсомъ тѣмъ способомъ и въ томъ размѣрѣ, которые были уже разрѣшены лѣсоохранительнымъ комитетомъ бывшему владѣльцу, и 3)

когда крестьянами приобрѣтаются такіе участки, въ которыхъ хотя и имѣются лѣсныя пространства, но они, какъ лѣсъ, въ оцѣнку не включаются, при чемъ доходность отъ нихъ исчислена банкомъ какъ отъ сѣнокосовъ и выгоновъ, и когда крестьяне при этомъ обязываются лѣсъ сохранять и не рубить безъ разрѣшенія банка и лѣсоохранительнаго комитета, отдѣленіе не обязано входить въ сношенія съ лѣсоохранительнымъ комитетомъ. Но въ такихъ случаяхъ отдѣленіе должно объявлять покупателямъ въ указанномъ выше порядкѣ, что приобрѣтаемая ими лѣсная площадь подчиняется дѣйствию лѣсоохранительнаго закона, и что поэтому пользованіе лѣсомъ должно быть производимо согласно съ требованіями сего закона, а по тѣмъ изъ лѣсныхъ участковъ, на которые имѣются утвержденныя лѣсоохранительными комитетами планы хозяйства,—слѣдуетъ сверхъ того объявлять крестьянамъ, что пользованіе лѣсомъ можетъ быть производимо лишь на основаніи означенныхъ плановъ и что отступленія отъ нихъ могутъ быть допущены не иначе, какъ съ особаго разрѣшенія лѣсоохранительнаго комитета. Копіи съ отбираемыхъ въ сихъ послѣднихъ случаяхъ отъ покупателей подписокъ и приговоровъ, съ изложеніемъ въ нихъ сдѣланныхъ объявленій, должны быть также направляемы въ подлежащіе лѣсоохранительные комитеты.

Къ исторіи лѣсной концессіи на р. Ялу. „Владивостокъ“ продолжаетъ печатать о мѣстныхъ концессіяхъ на р. Ялу. На этотъ разъ рѣчь идетъ почти исключительно о поѣздкѣ А. Н. Куропаткина, тогда военнаго министра, на Дальній Востокъ и въ Японію. Самая поѣздка туда министра вызвана была, по мнѣнію автора статьи, той тревогой, которую возбудила „безобразовская концессія“ въ Корей обь исполненіи Россіей своего обѣщанія.

Ген. Куропаткинъ, ознакомившись съ положеніемъ дѣлъ, создавшихъ конфликтъ съ Японіей, сразу увидѣлъ, что лѣсная концессія на Ялу—„заноза“, вонзившаяся въ самое больное мѣсто Японіи—Корею и что устранить созданный конфликтъ можно, только устранивъ эту занозу. Къ этому времени изъ Петербурга въ Артуръ съ экстреннымъ, специальнымъ для Безобразова, за счетъ компаніи, поѣздомъ, стоившимъ около 200.000 р., пріѣхалъ Безобразовъ со „свитой“. Интересное зрѣлище представлялъ собою безобразовскій поѣздъ, стоявшій на запасномъ пути подъ специально устроеннымъ отъ палящаго солнца навѣсомъ. Изъ дверей шикарныхъ вагоновъ, то и дѣло, сновала „свита“ штабныхъ офицеровъ, не имѣющихъ опредѣленнаго назначенія, придиравшихся къ случаю бесплатно проѣхать изъ Питера въ Артуръ и обратно. Нѣсколько разъ Безобразовъ былъ на совѣщаніи у намѣстника, а когда пріѣхалъ на крейсерѣ „Аскольдъ“ въ Артуръ ген. Куропаткинъ, то въ вагонѣ безобразовскаго поѣзда состоялся совѣтъ, на которомъ присутствовали: намѣстникъ, Куропаткинъ, Безобразовъ, Балашовъ, Мадритовъ и др. Намѣстникъ съ Куропаткинымъ были согласны во взглядахъ, что лѣсная компанія на Ялу можетъ вовлечь Россію въ войну съ Японіей и, стояли за прекращеніе дѣлъ компаніи. Но Безобразовъ и Балашовъ устроили имъ сильную оппозицію. Тѣмъ не ме-

нѣ Куропаткинъ воспретилъ офицерамъ находиться на службѣ у компаніи и поставилъ условіемъ, что если кто хочетъ служить въ частномъ предпріятіи, тотъ пусть выходитъ въ отставку.

Несмотря на то, что и военный министръ, и намѣстникъ Дальняго Востока стояли за прекращеніе компаніи на р. Ялу, они ничего не могли сдѣлать. Компаніей было затрачено два милліона рублей, но существеннаго ничего не было сдѣлано, кромѣ поднятой тревоги у японцевъ.

Балашовъ сталъ подводить итоги и пришелъ къ выводу, что на послѣдній милліонъ сдѣлать что-либо серьезное было нельзя, и написалъ обширный докладъ, въ которомъ доказывалъ, что только нужны деньги, а цѣль будетъ достигнута. При этомъ онъ упрекалъ въ нерѣшительности ген. Куропаткина и въ непониманіи настоящей задачи намѣстникомъ, мало способствующимъ проведенію предположеній Безобразова, а посланника въ Пекинѣ г. Лессара уличалъ въ дѣйствіяхъ, идущихъ вразрѣзъ интересамъ Россіи на Дальнемъ Востока. Этотъ докладъ былъ шифромъ переданъ по телеграфу въ Петербургъ Безобразову, который и представленъ по просьбѣ же Балашова, на всеподданнѣйшемъ докладѣ. Въ своемъ докладѣ Балашовъ доказывалъ, что необходимо дѣйствія компаніи перенести въ портъ Мозампо, дабы впоследствии утвердиться тамъ, имѣя удобную базу, откуда ближе всего можно было бы направить пушки въ берега Японіи, оставивъ за собою какъ Манчжурію, такъ и Корею. Для этой цѣли Балашовъ просилъ десять милліоновъ, которые могли бы быть даны безпроцентно изъ суммъ сберегательныхъ кассъ, или же подъ весьма незначительный процентъ изъ другихъ источниковъ. Пока соображенія Балашова были бы приняты во вниманіе и нужныя средства были бы даны, финансовое положеніе компаніи становилось труднѣе и труднѣе и дѣло впередъ не двигалось. Ожиданіе средствъ все-таки не заставило Балашова приостановить свою политику, и принужденіе подписать контрактъ о предоставленіи компаніи въ аренду всего округа Ионампо и требованіе концессіи на постройку желѣзной дороги отъ рѣки Ялу къ Сеулу. Это было приблизительно въ началѣ іюля мѣсяца.

— Компанія онежскаго лѣсного торга, согласно отчету за 1904 г., получила валового дохода 755.432 р. и произвела валового расхода 755.420 р. Дивиденда за отчетный годъ не выдается, такъ какъ прибыль компаніи выразилась всего въ 12 руб.

— Маймакское лѣсное товарищество, получивъ за 1904 г. прибыль въ 730 р. (доходъ 598.084 р., расходъ 597.353 р.), дивиденда за этотъ годъ не выдало.

— На пароходахъ изъ Тары и Тобольска доставлено разнымъ лицамъ 4 партіи кедроваго орѣха, всего около 10.000 пуд. Цѣны: тарскій 3 р. 40—3 р. 45 к., тобольскій 3 р. 50—3 р. 55 к., сборный 2 р. 85—2 р. 95 к.

— Въ восточной Сибири съ весны начались во многихъ мѣстахъ лѣсные пожары. Въ настоящее время на участкѣ желѣзной дороги Макавеево-Карымская на огромномъ пространствѣ горятъ лѣсныя дачи казаковъ и Кабинета. Тушеніе за безлюдьемъ идетъ медленно.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

13 іюня съ переторжкой на 17 іюня въ хозяйствен. комитетѣ правительствующаго сената, въ 1 ч., торги на поставку 1.400 саж. однопольн. березовыхъ дровъ.

Къ 15 іюня въ канцелярію главноуправляющаго торговымъ мореплаваніемъ и портами (Петербургъ, Адмиралтейская, 8) вызываются лица на поставку дровъ: 300 саж. березовыхъ и 500 сосновыхъ.

2 августа въ симбирской казенной палатѣ, въ 12 ч., торги на поставку 3.251½ саж. однопольн. дровъ.

11 августа въ золотоустовскомъ полиц. управленіи, Уфим. губ., въ 12 ч., торги на поставку 595 саж. трехпольныхъ дровъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

на 190½ г.,—7-й годъ изданія,—политехническаго, иллюстрированнаго журнала, выходящаго два раза въ мѣсяцъ,

„Всемирное Техническое Обзорѣніе“.

Журнальный годъ начинается съ октября мѣсяца.

Журналъ „Всемирное Техническое Обзорѣніе“ имѣетъ свою цѣль: 1) распространять между читателями техническія свѣдѣнія, добытыя непосредственно отъ заводовъ, фабрикъ, техническихъ фирмъ и учреждений; 2) знакомить читателей съ новостями, усовершенствованіями и открытіями, появляющимися за границей, и 3) быть посредникомъ между заводами, техническими фирмами, техническими обществами, инженерами, техниками разныхъ специальностей и прочими лицами, интересующимися техникой и промышленностью.

Въ журналѣ помѣщаются статьи по всѣмъ отраслямъ техники и промышленности; статьи иллюстрируются большимъ количествомъ ясныхъ рисунковъ.

Въ журналѣ помѣщаются также отчеты о засѣданіяхъ и докладахъ въ техническихъ обществахъ, сообщаются свѣдѣнія объ устройствѣ выставокъ, съѣздовъ и т. п.

Кромѣ того, въ журналѣ имѣются еще слѣдующіе отдѣлы: наши и иностранные заводы, техническое образованіе, разные новости и сообщенія, хроника, правительственныя распоряженія, библиографія, указатель вновь изданныхъ русскихъ и иностранныхъ техническихъ книгъ, корреспонденція, справочныя свѣдѣнія, обзоръ избранныхъ привилегій, представляющихъ наибольшее практическое значеніе, выданныхъ въ Россіи и въ иностранныхъ государствахъ (всѣ привилегіи иллюстрируются рисунками) и, наконецъ, полный указатель привилегій, выданныхъ въ Россіи за послѣднее время.

Въ обширномъ отдѣлѣ объявленій имѣется обстоятельно составленный „Алфавитный указатель специальностей заводовъ и техническихъ фирмъ“.

Подписная цѣна на журналъ: на годъ безъ доставки—9 руб., на ½ года—5 руб., на 3 мѣс.—3 руб., одинъ №—60 к., съ доставкой и пересылкою во всѣ города Россійской Имперіи на 1 годъ—10 руб., на ½ года—6 руб., на 3 мѣс.—4 руб., одинъ №—80 к.; за границу на 1 годъ—14 р., на ½ года—8 р., на 3 мѣс.—5 р., одинъ №—1 руб. Подписка принимается съ какого угодно мѣсяца на сроки, указанные въ этой таблицѣ. Подписная цѣна на годовые экземпляры журнала за 1-й и 2-й года изданія (1898—1899 и 1899—1900) на 30% меньше, за 3-й годъ (1900—1901) на 25% меньше, за 4-й годъ (1901—1902) на 20% меньше и за 5-й годъ (1902—1903) на 10% меньше.

Для годовыхъ подписчиковъ съ начала журнальнаго года допускается разсрочка: при подпискѣ 3 р. и затѣмъ по 1 р. въ слѣдующіе ближайшіе мѣсяцы. Казеннымъ учрежденіямъ допускается уплата подписныхъ денегъ въ 3 и 4 срока. Высылка подписной платы по почтѣ при подпискѣ безъ разсрочки для годовыхъ подписчиковъ можетъ быть замѣнена наложеніемъ редакціей платежа на подписную квитанцію. Скидка дѣлается: книжнымъ магазинамъ—5%, учебнымъ заведеніямъ въ Россіи—25%.

Для ознакомленія съ журналомъ можетъ быть высланъ одинъ изъ номеровъ журнала (по усмотрѣнію редакціи) за 30 к. марками. Содержаніе журнала за всѣ истекшіе года высылается бесплатно.

Объявленія въ журналъ принимаются по установленному тарифу, который высылается по требованію. Подписка принимается въ конторѣ редакціи журнала: С.-Петербургъ, Геслеровскій, 11, у всѣхъ извѣстныхъ книгопродавцевъ и въ конторахъ по приему объявленій и подписки на газеты и журналы.

Редакторъ-издатель журнала Подполковникъ С. Х. Золотухинъ.

VII-й ГОДЪ
ИЗДАНИЯ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1905 ГОДЪ

VII-й ГОДЪ
ИЗДАНИЯ.

НА ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ

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, 1900, 1901 и 1902 гг. по 3 руб., за 1903 г. — 4 руб. и за 1904 г. — 5 руб.

Указатели статей и замѣтокъ, помѣщенныхъ въ журналъ за вышеуказанные годы, высылаются съ наложеннымъ платежомъ по 20 коп. за годъ.

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЪ ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи (Москва, Долгоруковская улица, д. № 42) и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ПРОДАЖА ЛѢСА.

Благочинный 1 округа, Брянскаго уѣзда, священникъ Кутеповъ, доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, что съ разрѣшенія Орловскаго Епархіальнаго начальства, будетъ продаваться съ публичныхъ торговъ изъ Госамской лѣсной церковной дачи, Брянскаго уѣзда, на срубъ лѣсъ разныхъ породъ, кряжевой, строевой и дровяной, по дѣлянкамъ, которыхъ всего 41, пространствомъ отъ 10—6 и отъ 6—3—1 $\frac{1}{2}$ десятины, а всего 221,85 десятины. Лѣсъ расположенъ при сплавной рѣкѣ Деснѣ и въ 4 верстахъ отъ ст. „Жуковка“, Риги-Орловской ж. д. Дѣлянки оцѣнены отъ 3.600—1.500—90 руб., а всѣ въ совокупности 60.354 рубля. Торги, безъ переторжки, устные и по запечатаннымъ пакетамъ, имѣютъ быть 1 июля сего 1905 года, съ 10 часовъ дня, (а если не окончатся къ 6 час. вечера того дня, будутъ продолжаться на слѣдующій день), на ст. Жуковка, въ домѣ Березина. Желающіе торговаться какъ лично, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявленій, въ день торга имѣютъ представить въ торговое присутствіе 10% оцѣночной суммы дѣлянокъ, на которыя желаютъ торговаться; лица іудейскаго исповѣданія, кромѣ сего, предъ торгами должны представить документы, удостовѣряющіе ихъ право повсемѣстнаго жительства въ Россіи. Подробныя свѣдѣнія о лѣсѣ и условія продажи можно видѣть до торговъ во всякое время въ лѣсномъ церковномъ домѣ, близъ х. Гастиловка, спросить Макушина, а въ день торговъ, въ торговомъ присутствіи.

3—2

Въ 1905 году сельско-хозяйственный журналъ

„ЗАПИСКИ“

Императорскаго Общества Сельскаго Хозяйства Южной Россіи

75-й (семьдесятъ пятый годъ изданія) 75-й

будутъ выходить ежемѣсячно, за исключеніемъ двухъ лѣтнихъ мѣсяцевъ, книжками не менѣе 6-ти печатныхъ листовъ каждая, по ниже слѣдующей программѣ:

Отдѣлъ официальный составятъ: Правительственныя распоряженія, касающіяся сельскаго хозяйства, протоколы засѣданій и годичные отчеты Общества и Комитетовъ, состоящихъ при Обществѣ, доклады Комиссій и т. п.

Отдѣлъ неофициальный составятъ: Отдѣльныя статьи, очерки, изслѣдованія и монографіи по разнымъ отраслямъ сельскаго хозяйства юга Россіи, а также заслуживающія вниманія переводныя статьи общаго содержанія; обзоры дѣятельности правительственныхъ, земскихъ и общественныхъ учреждений и сельско-хозяйственныхъ обществъ; различныя замѣтки и наблюденія хозяевъ и др.; объявленія.

Редакція журнала покорнѣе проситъ лицъ, желающихъ принять участіе въ журналѣ въ качествѣ сотрудниковъ, высылать свои статьи, а равно обращаться за всякаго рода справками и свѣ-

дѣніями, относящимися къ изданію, по нижеуказанному адресу на имя редакціи „Записокъ“.

Рукописи, присылаемыя въ редакцію „Записокъ“ и принятія для печати въ случаѣ надобности подлежатъ по соглашенію съ авторами измѣненію и сокращенію. Статьи, присылаемыя въ редакцію безъ обозначенія условій, считаются безплатными.

Подписная цѣна на „Записки“ на годъ съ доставкой и пересылкою — 5 руб. 50 коп., безъ доставки и пересылки — 5 руб. Отдѣльныя книжки журнала стоятъ по 1 руб.

Объявленія для напечатанія въ „Запискахъ“ принимаются на слѣдующихъ условіяхъ: за печатаніе страницы въ теченіе года — 25 руб., полгода — 15 руб. и одного раза — 7 руб. 50 коп.; за полстраницы въ теченіе года — 15 руб., полгода — 8 руб. и одного раза — 4 руб.; за строку — 20 коп.

Подписка на журналъ и печатаніе объявленій принимается въ редакціи „Записокъ“: г. Одесса, Дерibasовская ул., Городской садъ, зданіе Общества.

3—3

Редакторъ „Записокъ“ А. А. Бычизинъ.

Отъ Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ ВИЛЕНСКОЙ и КОВЕНСКОЙ ГУБЕРНІИ

объявляется, что въ текущемъ 1905 году назначены торги на продажу лѣсныхъ матеріаловъ изъ казенныхъ дачъ:

Виленской губерніи:

- 5 сентября—въ Олькенинскомъ Волостномъ Правленіи, по **Олькенинскому** лѣсничеству, на сумму 50.318 руб.
 20 сентября—въ Мейшагольскомъ Волостномъ Правленіи, по **Ширвинтскому** лѣсничеству, на сумму 9.255 руб.
 20 сентября—въ Жижморскомъ Волостномъ Правленіи, по **Жосельскому** лѣсничеству, на сумму 100.259 руб.
 22 сентября—въ Свенцянскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Лабонарскому** лѣсничеству, на сумму 56.000 руб.
 22 сентября—въ Ошмянскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Ошмянскому** лѣсничеству, на сумму 13.961 руб.
 10 октября—въ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (г. Вильна) по лѣсничествамъ: **Виленскому**, на сумму 10.000 руб., **Ширвинтскому**, на сумму 7.628 руб. и по **Интурскому**, на сумму 14.195 руб.
 11 октября—въ Глубокскомъ Волостномъ Правленіи, по **Дисненскому** лѣсничеству, на сумму 29.543 руб.
 11 октября—въ Евъевскомъ Волостномъ Правленіи, по **Евъевскому** лѣсничеству, на сумму 53.392 руб.
 11 октября—въ Субботникскомъ Волостномъ Правленіи, по **Трабскому** лѣсничеству, на сумму 34.751 руб.
 13 и 27 октября—въ Свенцянскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Свенцянскому** лѣсничеству, на сумму 21.723 руб. и 17.656 руб.
 17 октября—въ Мядельскомъ Волостномъ Правленіи, по **Мядельскому** лѣсничеству, на сумму 16.000 руб.
 19 октября—въ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (г. Вильна), по **Междурѣчскому** лѣсничеству, на сумму 30.000 руб.
 20 октября—въ Бакштанскомъ Волостномъ Правленіи, по **Бакштанскому** лѣсничеству, на сумму 49.238 руб.
 24 октября—въ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (г. Вильна), по **Подбродскому** лѣсничеству, на сумму 35.000 руб.
 25 октября—въ Дисненскомъ Полицейскомъ Управленіи, по **Дисненскому** лѣсничеству, на сумму 29.543 руб.
 31 октября—въ Вилейскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Вилейскому** лѣсничеству, на сумму 68.401 руб.
 2 ноября—въ Щучинскомъ Волостномъ Правленіи, по **Рожанковскому** лѣсничеству, на сумму 42.860 руб.
 2 ноября—въ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (г. Вильна), по **Нѣменчинскому** лѣсничеству, на сумму 52.203 руб.
 3 ноября—въ Сморгонскомъ Волостномъ Правленіи, по **Сморгонскому** лѣсничеству, на сумму 41.200 руб.
 3 ноября—въ Оранскомъ Волостномъ Правленіи, по **Оранскому** лѣсничеству, на сумму 13.446 руб.
 15 ноября—въ Лидскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Лидскому** лѣсничеству, на сумму 21.875 руб.
 17 ноября—въ Лидскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Конявскому** лѣсничеству, на сумму 50.734 р.
 23 ноября—въ Александровскомъ Волостномъ Правленіи, по **Олитскому** лѣсничеству, на сумму 93.400 руб.

Ковенской губерніи:

- 12 и 27 сентября—въ Поневѣжскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Поневѣжскому** лѣсничеству, на сумму 20.771 руб. и 39.164 руб.
 20 сентября—въ Кейданскомъ Волостномъ Правленіи, по **Кейданскому** лѣсничеству, на сумму 27.964 руб.
 28 сентября—въ Шавельскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Радзивилишскому** лѣсничеству, на сумму 20.800 руб.
 10 октября—въ Видскомъ Волостномъ Правленіи, по **Браславскому** лѣсничеству, на сумму 10.000 руб.
 12 октября—въ Сядскомъ Волостномъ Правленіи, по **Тельшевскому** лѣсничеству, на сумму 39.576 руб.
 12 октября—въ Субочскомъ Волостномъ Правленіи, по **Роговскому** лѣсничеству, на сумму 22.413 руб.
 13 октября—въ Браславскомъ Волостномъ Правленіи, по **Браславскому** лѣсничеству, на сумму 15.000 руб.
 13 октября—въ Векшнянскомъ Волостномъ Правленіи, по **Куршанскому** лѣсничеству, на сумму 14.973 руб.
 17 октября—въ Ольсядскомъ Волостномъ Правленіи, по **Тельшевскому** лѣсничеству, на сумму 44.329 руб.
 17 октября—въ Солокскомъ Волостномъ Правленіи, по **Новоалександровскому** лѣсничеству, на сумму 65.000 руб.
 20 октября—въ Скирстымонскомъ Волостномъ Правленіи, по **Росіенскому** лѣсничеству, на сумму 34.000 руб.
 25 октября—въ Куршанскомъ Волостномъ Правленіи, по **Куршанскому** лѣсничеству, на сумму 25.394 руб.
 25 октября—въ Дусятскомъ Волостномъ Правленіи, по **Дусятскому** лѣсничеству, на сумму 23.543 руб.
 27 октября—въ Ковенскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи, по **Ковенскому** лѣсничеству, на сумму 41.614 руб.
 31 октября—въ Таурогенскомъ Волостномъ Правленіи, по **Таурогенскому** лѣсничеству, на сумму 127.400 руб.
 3 ноября—въ Шидловскомъ Волостномъ Правленіи, по **Росіенскому** лѣсничеству, на сумму 23.000 руб.
 10 ноября—въ Оникштынскомъ Волостномъ Правленіи, по **Вилкомирскому** лѣсничеству, на сумму 80.000 руб.

Подробныя условія продажи лѣса желающіе могутъ видѣть отъ 10 до 3 часовъ дня, ежедневно, кромѣ праздничныхъ дней, въ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и у мѣстныхъ Лѣсничихъ, къ которымъ надлежитъ обращаться для осмотра продаваемого лѣса.

Каталоги, смѣты и проекты высылаются по востребованію.

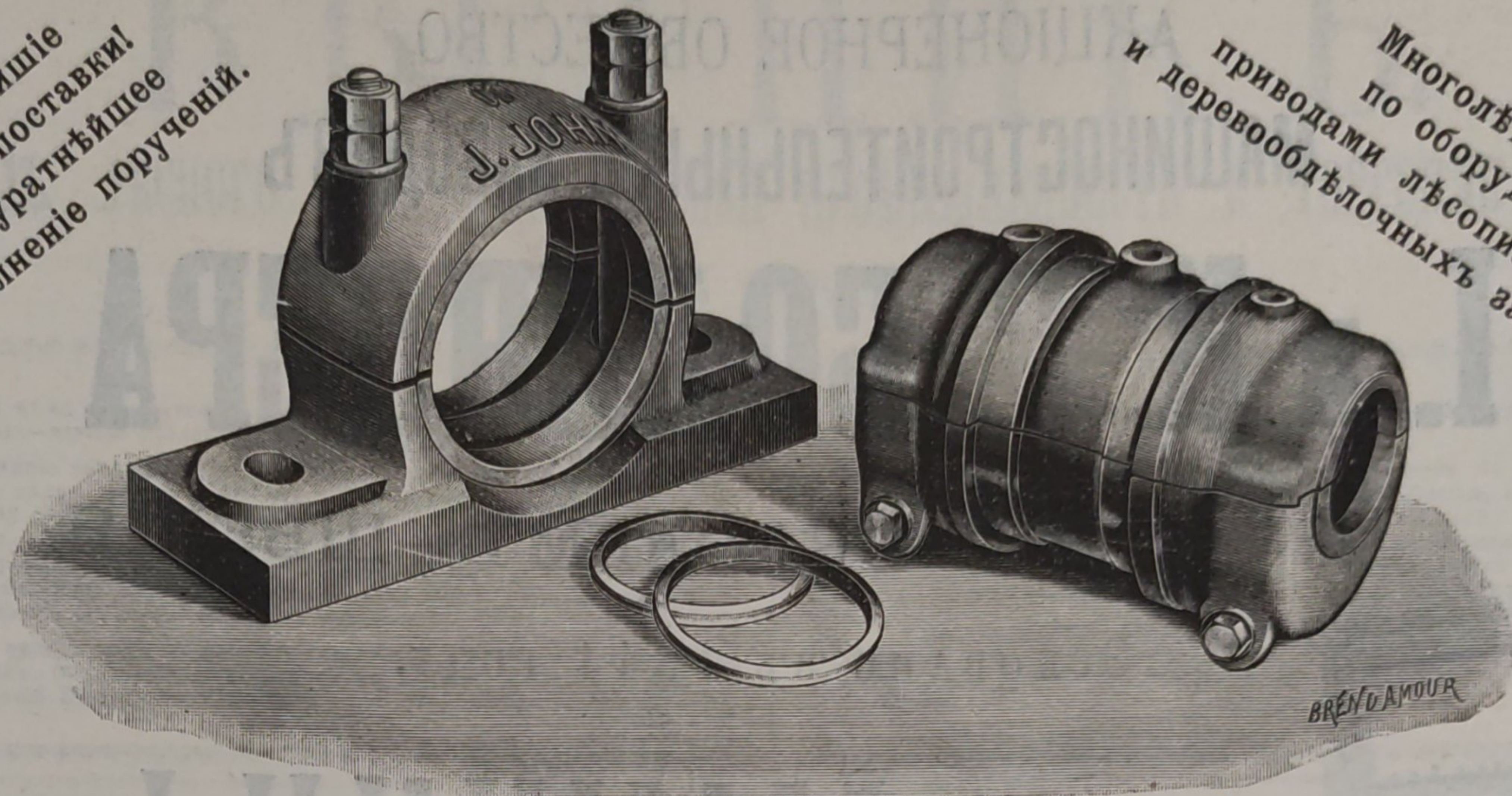
(Основанъ въ 1866 г.)

I. ЮНЪ въ ЛОДЗИ.

(Основанъ въ 1866 г.)

Крупный заводъ въ Россіи, изготовляющій спеціально **ПРИВОДЫ** (трансмиссіи) новѣйшей цѣлесообразнѣйшей конструкціи.

Кратчайшіе
сроки поставки!
Аккуратнѣйшее
исполненіе порученій.



Многолѣтній опытъ
по оборудованію
приводами лѣсопильныхъ
и деревообдѣлочныхъ заводовъ!

Массовое производство извѣстныхъ по своимъ выдающимся качествамъ **экономныхъ самосмазочныхъ герметично закрытыхъ отъ пыли подшипниковъ, дающихъ большое сбереженіе въ рабочей силѣ, маслѣ, какъ равно и времени, такъ какъ не требуютъ никакого ухода.**

Каталоги, смѣты и проекты высылаются по востребованію.

Адресъ для телеграммъ: Лодзь „Трансмиссія“.

Адресъ для телеграммъ: Лодзь „Трансмиссія“.

Техническая контора

Торговый домъ НИДМАНЪ и К^о.

МОСКВА, Мясницкая, уг. Златоустовскаго и Георгіевскаго пер., д. Бахрушина.

ГЛАВНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ РОССИИ

Общества Производства машинъ для обработки дерева

„СТЕЛЛА“ въ Ригѣ.

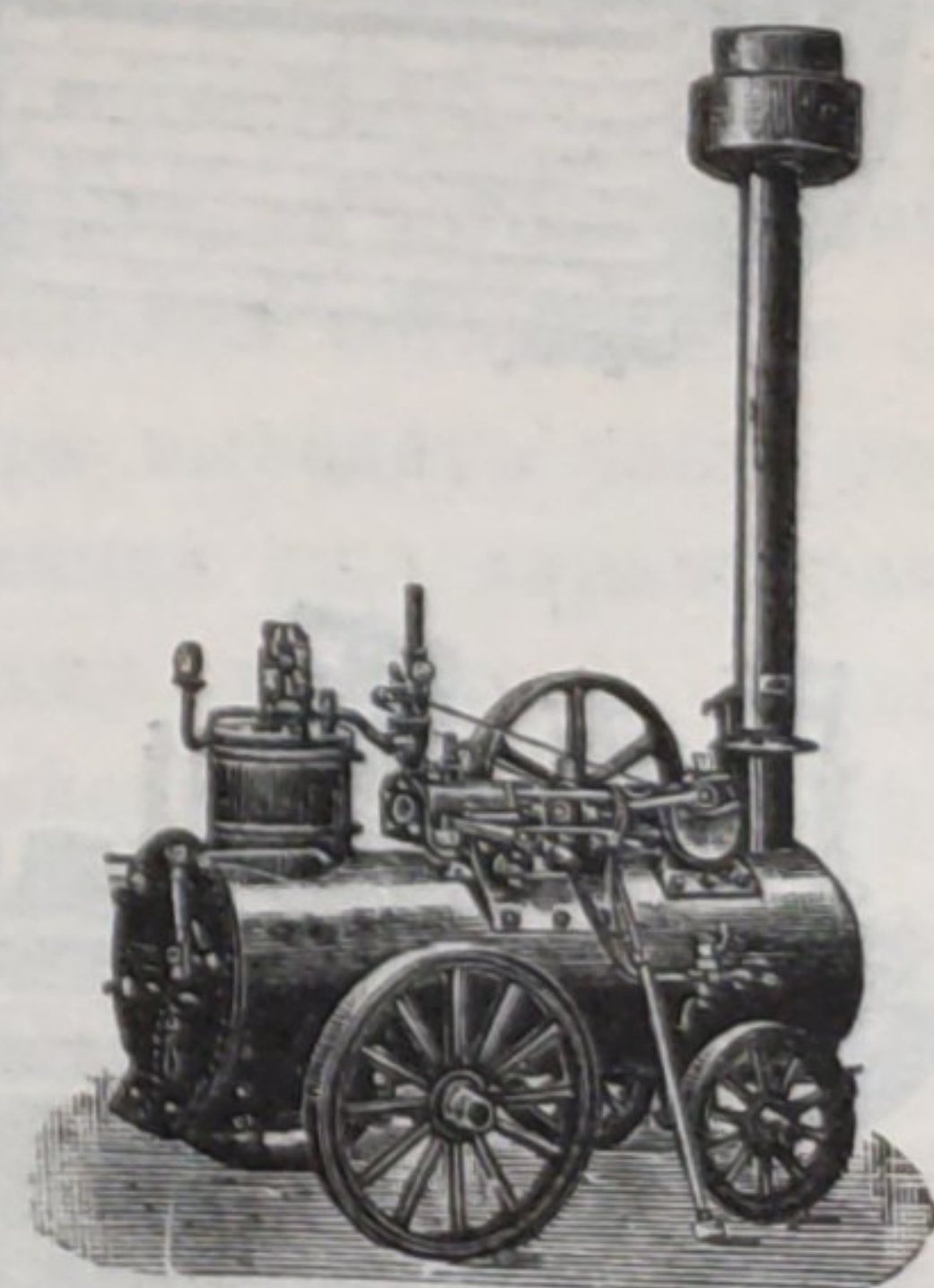
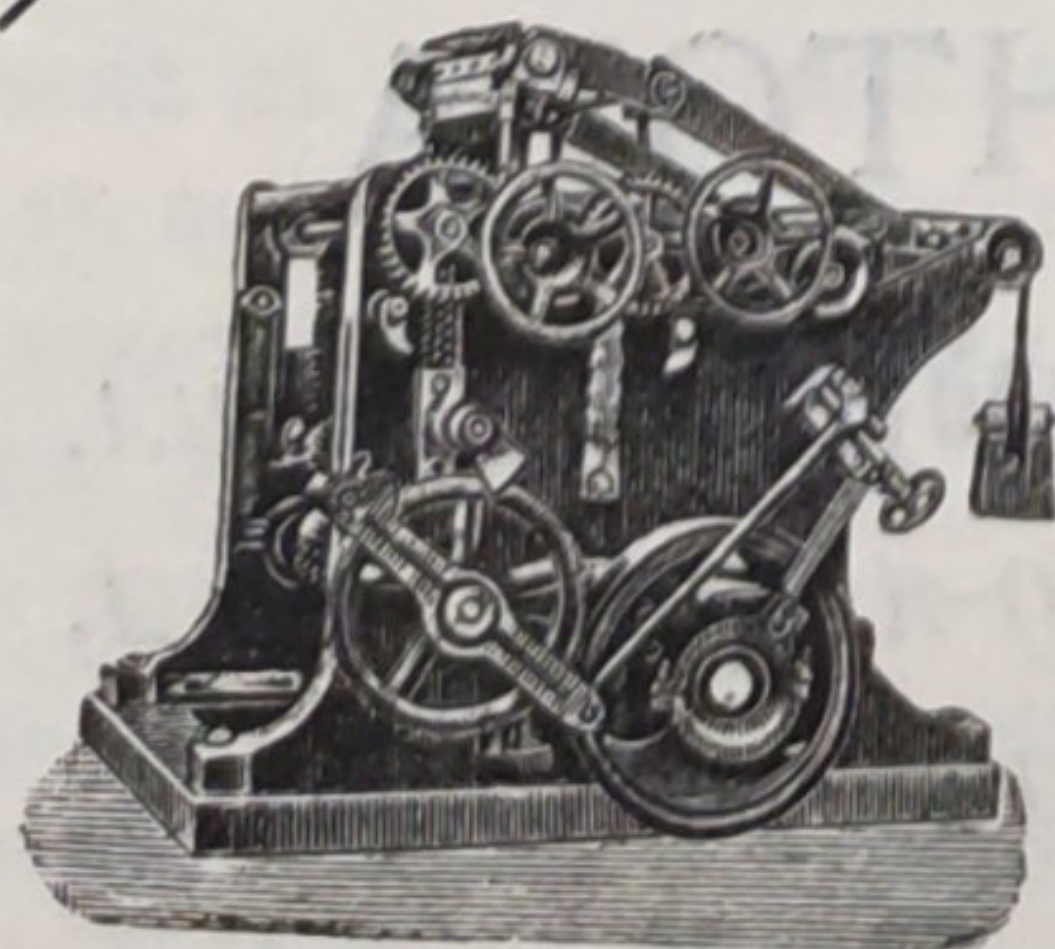
НОВОСТЬ: переносныя лѣсопильныя рамы патентъ „Стелла“, не требующія фундамента. Незамѣнимы для использованія лѣсныхъ участковъ.

Полное оборудованіе лѣсопильныхъ заводовъ, бочечныхъ и паркетныхъ фабрикъ и проч.

ЛОКОМОБИЛИ.

ПРЕДСТАВИТЕЛ. АНОНИМ. О-ВА СУМСКИХЪ

Машиностроит. зав. въ Сумахъ. Паровыя машины, насосы, паровые котлы-корнвал. и трубчат. баки, стропила, мосты, дробильн. машины и проч.



Трансмиссіи новѣйшей конструкціи съ самосмазывающимися подшипниками, приспособленными для пыльныхъ помѣщеній, и фрикціонныя муфты.

Фабричный складъ веѣхъ размѣровъ ремней кожанныхъ и изъ верблюжей шерсти.

Телефонъ № 69—26.

Адресъ для телеграммъ:
Москва. АППРЕТУРА.



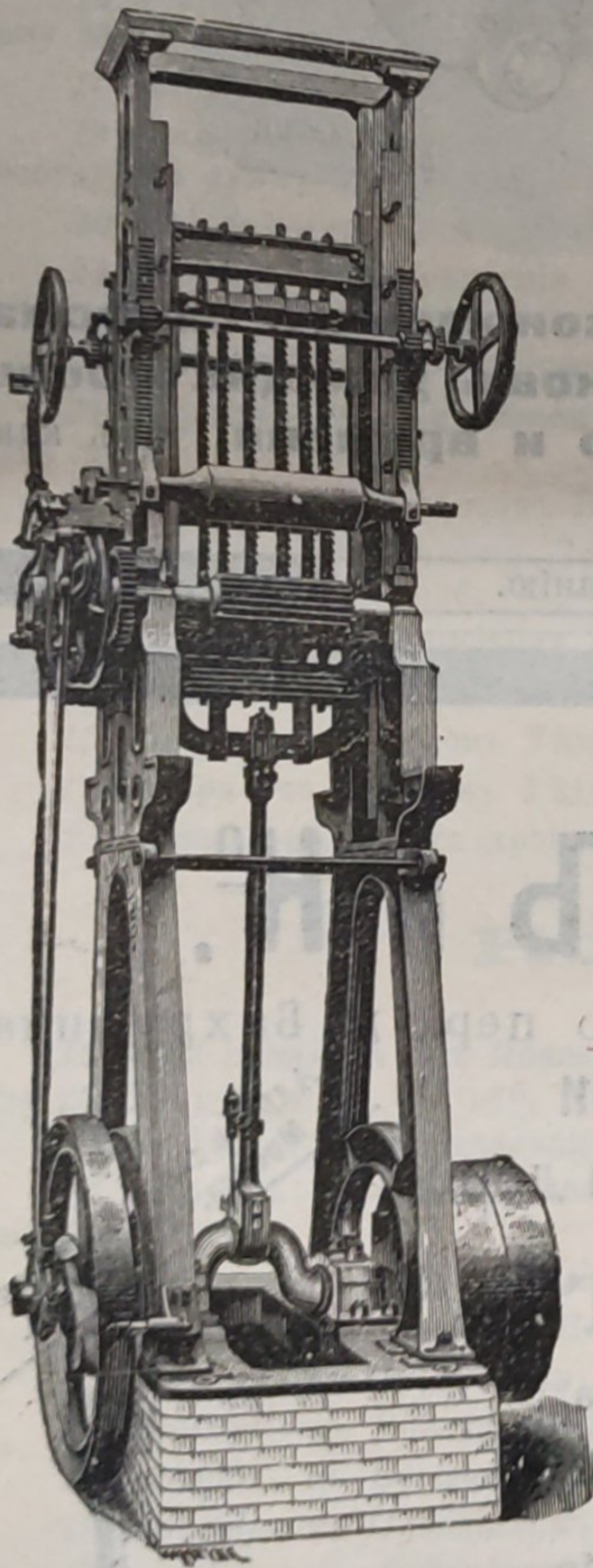
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

І. и К. Г. БОЛИНДЕРА

ВЪ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

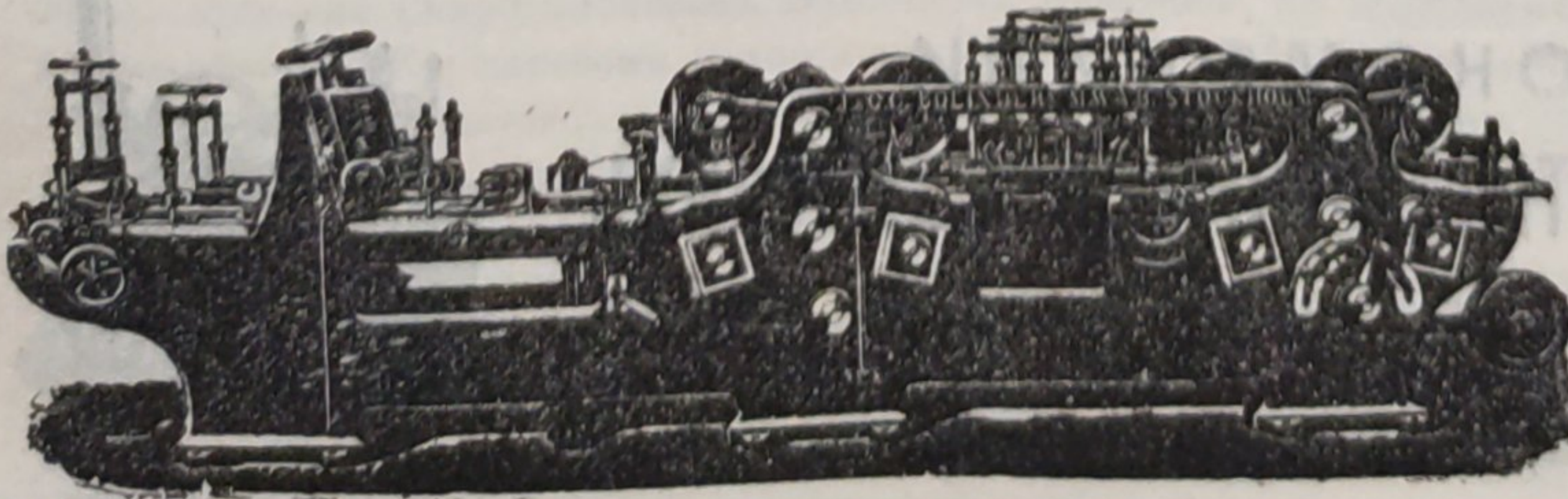
Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.



Строгальные станки новѣйшей конструкции и недостигнутой еще по сіе время производительности изготавливаются въ болѣе чѣмъ 30 величинъ. Съ нашимъ строгальнымъ станкомъ № 12 была достигнута производительность въ 100000 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—Васил.
Островъ, 9-я линія, № 4,
Техническая контора
Ад. Кьельгрекѣ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!