

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

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

Адресъ редакціи и конторы: Москва, Петровско-Разумовское.

№ 33.

20-го АВГУСТА.

1909 г.

СОДЕРЖАНІЕ.

О вліяніи лѣсного пожара на насажденія и почву. (Окончаніе). *Н. П. Кобранова.*—Лѣсоторговый отдѣлъ. Ввозъ лѣса въ Великобританію за 7 мѣсяцевъ 1909 г.—Операціи компани онежскаго лѣсного торго за 1908 г.—Кременчугъ. *И. Я.*—Цѣны въ Кременчугѣ.—Царицынъ.—Хроника. Закрытіе таксаціонной партіи *В. Д. Огіевского.*—Выставка устройства квартиръ.—Запасы лѣсныхъ сѣмянъ въ казенныхъ складахъ къ 1 іюля 1909 г.—Пожаръ Кременчуга.—Западно-Сибирская выставка.—Локаутъ деревообдѣлочниковъ въ Лодзи.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

О вліяніи лѣсного пожара на насажденія и почву.

(Изъ Лисинской дачи С.-Петербургской губ.)

(Окончаніе).

Высказанное здѣсь предположеніе объ образованіи на горяхъ болотъ не ново, и еще въ 1846 г. ученый лѣсничій *Войнюковъ*¹⁾ пришелъ къ слѣдующему за-

ключенію: „нѣтъ никакого сомнѣнія, что пожаръ, превратившій лѣсистыя мѣстности въ необозримыя гари, былъ основною причиною ихъ почвеннаго преобразованія“ (т.-е. образованія болотъ). Наконецъ, извѣстный знатокъ торфяныхъ болотъ г. *Танфиловъ*²⁾ пишетъ: „въ мѣстностяхъ съ влажнымъ климатомъ болота часто образуются на лѣсныхъ пожарищахъ“. Вѣроятно, имѣ-

ТАБЛИЦА 2.

Диаметръ на высотѣ груди въ вершкахъ.	Участокъ а, поврежденный пожаромъ.									Участокъ б, неповрежденный пожаромъ.									Примѣчаніе: Характеристика насажденій.
	Береза.			Сосна.			Осина.			Береза.			Сосна.			Ель.			
	n ³⁾	g	h	n	g	h	n	g	h	n	g	h	n	g	h	n	g	g	
2	207	13.82	22	23	1.53	20	6	0.40	—	11	0.73	26	—	—	—	19	1.27	19	Общій запасъ въ таксац. саж. на десятинахъ на участкѣ а=14.28 " " " б=42.32 Σg на уч. а=172.44 " " " б=341.04 Средній диаметръ. а=36 б=5.5 Средняя высота. а=23 арш. б=31 " " Полнота. а=0.7 б=0.8 Возрастъ. а=40 б=110.
3	52	7.81	25	17	2.55	21	2	0.30	25	14	2.10	26	1	0.15	—	37	5.56	20	
4	11	2.94	25	15	4.01	23	2	0.53	27	33	8.82	31	3	0.80	—	10	2.67	—	
5	1	0.71	28	3	1.25	26	2	0.83	29	37	15.44	32	5	2.08	32	4	1.67	—	
6	—	—	—	3	1.80	26	1	0.60	—	18	10.82	33	7	4.20	33	—	—	—	
7	—	—	—	4	3.27	26	—	—	—	7	5.72	—	10	8.18	34	—	—	—	
8	—	—	—	1	1.06	28	—	—	—	5	5.34	—	5	5.34	35	—	—	—	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2.70	36	—	—	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1.67	—	—	—	—	
Сумма	271	24.98	—	66	15.47	—	18	2.66	—	125	48.97	—	34	25.12	—	70	11.17	—	
Среднія данныя	—	2.5	23	—	3.75	22	—	3.5	27	—	5	30	—	6.75	33	—	3.25	—	
Запасъ въ куб. футахъ.	—	—	388 к. ф.	—	322 к. ф.	—	—	77 к. ф.	—	—	1337 к. ф.	—	—	767 к. ф.	—	—	2.24	—	

¹⁾ Капитанъ *Войнюковъ*. „Проектъ отводненія перваго хозяйственнаго отдѣленія Лисинской дачи“ 1846 г.

²⁾ Энциклопедія лѣсного хозяйства „Волота и торфляки“. Изд. Девриена, т. I, стр. 86.

³⁾ n, g и h обозначаютъ: n—число стволовъ, g—сумма площадей оснований и h—высота.

ются и еще авторы, у которыхъ есть указанія на подобное явленіе, но невозможность пользоваться источниками, живя въ деревнѣ, заставляетъ меня ограничиться лишь двумя указанными выдержками.

Охарактеризовавъ насколько возможно тѣ измѣненія, какія производитъ пожаръ въ почвѣ, при чемъ характеристика поеволѣ должна была ограничиться лишь внѣшнею стороною явленія, переходу къ вопросу о томъ, какое явленіе оказалъ пожаръ на лѣсонасажденія.

Въ таблицѣ № 2 представлены результаты подсчета на пробныхъ площадяхъ въ участкахъ *a* и *b*. Изъ сопоставленія данныхъ этой таблицы относительно состава насажденій надо сказать, что онъ измѣнился весьма мало, и съ этой точки зрѣнія пожаръ, пожалуй, не оказалъ большого вліянія. Если выразить степень распространенія той и другой древесной породы въ % отъ числа деревьевъ или отъ общей массы насажденія, то весьма наглядно выступаетъ сказанное выше.

Распространеніе древесныхъ породъ въ %:

ТАБЛИЦА 3.

	а.		b.		По числу стволовъ.	По массѣ.
	По числу стволовъ.	По массѣ.	По числу стволовъ.	По массѣ.		
	I.	II.	I.	II.		
Береза . . .	77	79	41	62	55	57
Сосна . . .	19	17	49	26	15	33
Осина . . .	4	4	10	12	—	—
Ель . . .	—	—	—	—	30	10

Однако, цифры эти все же указываютъ на увеличеніе количества березы въ поврежденномъ участкѣ; для сосны же существуетъ почти полное совпаденіе какъ по массѣ, такъ и по числу стволовъ въ обоихъ участкахъ, и если оно выступаетъ не столь рельефно, въ уч. *a*, когда данныя распределены по массѣ, то это происходитъ въ силу того обстоятельства, что масса сосны въ уч. *a* сильно повышена единичными соснами, оставшимися отъ пожара, а такихъ сосенъ насчитывается на десятинѣ до 32 шт., и масса ихъ равняется 2.89 т. с., слѣдовательно, запасъ участка *a* надо понизить на 2.89 т. с., въ силу чего измѣняются % отношенія распределенія породъ. Эти измѣненныя отношенія показаны въ таблицѣ 3 подъ литерой II. Но есть и небольшая разница въ насажденіи обоихъ участковъ: примѣсь осины въ одномъ и примѣсь ели въ другомъ. Это обстоятельство показываетъ на рѣзкое различіе условій мѣстопроизрастанія и на то, что по осушкѣ неглубокихъ торфяныхъ болотъ, они должны со временемъ перейти въ разрядъ естественныхъ, для данной области, еловыхъ лѣсовъ. Въ самомъ дѣлѣ, тогда какъ въ уч. *a* не обнаружено ни одной елочки, въ уч. *b* съ осѣвшимъ и уплотнившимся торфомъ образовался густой еловый подростъ, котораго насчитано въ возрастѣ 14—20 л. 2.300 шт. деревьевъ на десятинѣ (среднее изъ 5 пробныхъ площадей въ 24 кв. саж. (6×4). Да и ель, входящая въ составъ насажденія уч. *b*, находится въ возрастѣ 30—40 л., тогда какъ возрастъ сосенъ и березъ колеблется въ предѣлахъ 90—115 л. Если сопоставить возрастъ ели съ тѣми измѣненіями, которыя претерпѣлъ участокъ, то видимъ поразитель-

ное совпаденіе: годы осушки соответствуютъ годамъ появленія на участкѣ ели.

Все вышесказанное говоритъ въ то, что со временемъ ель вытѣнитъ въ этихъ мѣстахъ сосну, какъ это часто наблюдается на сѣверѣ. Эволюція состава насажденія на уч. *a*, если бы не происходило заболачиванія, какъ это докажемъ ниже, привела бы его въ состояніе аналогичное съ участкомъ, неповрежденнымъ пожаромъ.

Дальнѣйшее сравненіе данныхъ пробныхъ площадей должно дать мало, въ виду разновозрастности участковъ, а потому не будемъ производить его; постараемся добыть болѣе надежныя для сравненія данныя.

Итакъ, пожаръ не измѣнилъ распределенія древесныхъ породъ на занимаемой ими площади, и казалось бы отсюда надо вывести заключеніе, что нечего заботиться хозяину о зарощеніи лѣсомъ пожараща: оно и само зарастетъ. Да, зарастетъ то оно зарастетъ, но какихъ качествъ будетъ лѣсъ, не ухудшится ли его ростъ?

Для того, чтобы опредѣлить ростъ вновь возникшихъ на пожаращѣ сосенъ, былъ произведенъ анализъ двухъ сосенъ, выросшихъ въ участкѣ *a*; изъ нихъ одна имѣла діаметръ на высотѣ груди 8.8 сант. въ 45 лѣтъ, а другая 6.2 сант. въ 35 лѣтъ. Обѣ сосны были расположены на одинаковомъ разстояніи отъ канавы. При валкѣ ихъ обнаружилось, что онѣ распространяютъ свои корни лишь на глубину 10—15 сант., стержневой корень отсутствуетъ; площадь занятая горизонтально распростертыми корнями, равна у дерева № 1—3 кв. метра, а у дерева № 2—15 кв. метр.; корни поверхностныя, какъ у ели, такъ легко образовались, что деревца не приходилось даже спиливать, стоило ихъ лишь нагнуть двумъ ученикамъ, какъ дерево свободно вырывалось изъ земли. Уже изъ этихъ данныхъ видно, какова должна быть продукція древесины, при столь ненормальныхъ условіяхъ. Но приведемъ въ таб. № 4 анализъ хода роста этихъ сосенъ.

Каковы же результаты анализа? Они очень печальны и показываютъ, что сосна въ возрастѣ 30—33 л. достигаетъ количественной спѣлости и это при наличности діаметра на высотѣ груди 6—8 сант. и высотѣ 9—10 метровъ. Если подробно остановиться на разсмотрѣніи хода текущаго и средняго приростовъ, то, несмотря на разницу въ возрастѣ, видимъ полный параллелизмъ въ измѣненіи этихъ элементовъ. Максимумъ текущаго прироста падаетъ на 20 л. возрастъ, а средняго на 25 лѣтъ.

Лучшимъ показателемъ относительно роста діаметра и высоты служитъ такъ называемая относительная высота ($H:d$); такъ вотъ измѣненіе ея указываетъ, что ростъ въ высоту сталъ сильно ослабѣвать, и увеличился приростъ по діаметру, начиная съ 25 лѣтн. возраста.

Для того, чтобы охарактеризовать паденіе прироста въ высоту въ послѣднее десятилѣтіе у изслѣдованныхъ сосенъ, приведу приростъ по высотѣ за 10 л. и для сравненія за 1892 г.

1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901	1900	1899	1898	1892 г.
Приростъ въ сантим. у дерева № 1.										
4	3.5	4	7	9	8.5	14	6.5	16.5	12.5	51
Приростъ въ сантим. у дерева № 2.										
2.5	2.0	2.0	3.0	2.0	6.0	4.0	3.5	6.5	6.0	26

Т А Б Л И Ц А 4.

I. Ходъ роста сосны 40 л. въ участкѣ а.								II. Ходъ роста сосны 35 л. въ участкѣ а.							
Возрастъ.	Высота въ метрахъ.	Диаметръ на высотѣ груди въ сантиметрѣхъ.	Относительная высота.	Объемъ въ куб. дециметрахъ.	Приростъ въ куб. дециметрахъ.		Выдвое число.	Возрастъ.	Высота въ метрахъ.	Диаметръ на высотѣ груди въ сантиметрѣхъ.	Относительная высота.	Объемъ въ куб. дециметрахъ.	Приростъ въ куб. дециметрахъ.		Выдвое число.
					Средній.	Текущій							Средній.	Текущій	
5	1.08	—	—	0.17	0.03	0.03	—	5	0.65	—	—	0.13	0.03	0.03	—
10	3.30	2.5	132	1.30	0.13	0.25	0.812	10	1.30	—	—	1.73	0.07	0.12	—
15	6.10	5.3	115	8.10	0.54	1.36	0.607	15	4.82	4.1	118	4.02	0.27	0.66	0.641
20	8.20	6.7	122	17.08	0.85	1.80	0.462	20	7.88	5.3	149	8.28	0.41	0.85	0.480
25	9.80	7.6	129	25.15	1.01	1.61	0.579	25	8.87	5.7	156	11.08	0.44	0.56	0.477
30	10.10	8.2	124	30.09	1.00	0.99	0.572	30	9.13	6.0	153	13.67	0.45	0.52	0.533
35	10.40	8.5	122	33.41	0.95	0.68	0.568	35	9.24	6.2	149	15.78	0.45	0.42	0.570
40	10.67	8.8	121	35.88	0.89	0.49	0.538	—	—	—	—	—	—	—	—

Изъ этихъ цифръ ясно, что сосна почти перестала расти въ высоту, что можно замѣтить и простымъ глазомъ, наблюдая, какъ закруглились кроны сосенъ.

Слѣдовательно, налицо все данныя, которыя говорятъ о преждевременной старости сосны, вызванной начавшимся заболачиваніемъ. А отсюда ясно и то, что пожаръ, вызывая заболачиваніе, является косвеннымъ факторомъ, обуславливающимъ преждевременную старость и отмираніе столь важной породы, какъ сосна, иначе говоря, насажденія, возникшія послѣ пожара, обладаютъ худшимъ ростомъ.

Теперь постараюсь выяснитъ, какое вліяніе оказываетъ низовой пожаръ на ранѣ поселившуюся древесную растительность. Съ этой цѣлью были выбраны двѣ сосны, одинаково удаленныя отъ канавы, имѣющія одинъ и тотъ же діаметръ, но расположенныя въ разныхъ участкахъ. Эти сосны были анализированы, и результатъ анализа сопоставленъ въ таблицѣ № 5.

Если всмотрѣться въ картину хода роста, то у обѣихъ сосенъ, хотя и разнаго возраста (№ 3—85, а № 4—115 л.), наблюдается въ періодъ отъ возникновенія ихъ и до 1852—1857 г., т.-е. до того времени, пока не дѣйствовала отводящая канава, поразительная мелкослойность; такъ, у дерева № 3 на высотѣ груди 35 слоевъ помѣстились на протяженіи 24.5 мм., а у дерева № 4—55 слоевъ на 39 мм., т.-е. въ среднемъ толщина одного годичнаго слоя равна всего лишь 0.7 мм.

И что же, стекла вода послѣ прорытія канавы, немного сохло болото, и въ результатъ небывалый въ жизни растенія переломъ: оно начинаетъ выправляться; выправляться тогда, когда уже, можно сказать, находилось въ агоніи. Но надо замѣтить, что осушка не сразу сказала, а лишь на 10—15 году, зато эффектъ ея весьма ошутителенъ.

Лѣсоустроитель, описывая этотъ участокъ въ 1841 г., надѣялся съ него получить всего лишь 400 куб. фут.; послѣ осушки же онъ далъ 9312 куб. фут., т.-е. въ 20 разъ больше. И изъ коряваго сосняка съ березой образовалось стройное насажденіе со средней высотой

31 арш. при среднемъ діаметрѣ 55 вершк. Лучшимъ показателемъ продуктивности дерева служить текущій приростъ; къ разсмотрѣнію его по сравненію со среднимъ приростомъ и обратимся (см. черт. № 2).

Оказывается, что въ періодъ, отмѣченный нами, какъ періодъ угнетенія отъ заболачиванія, кривыя этихъ приростовъ нѣсколько разъ соприкасаются, и начало такихъ касаній падаетъ на 20 году. Слѣдовательно, съ этого момента наступаетъ для сосенъ періодъ хронической борьбы между жизнью и смертью, періодъ, который несомнѣнно долженъ былъ бы окончиться въ 40-хъ годахъ прошлаго столѣтія отмираніемъ этихъ сосенъ, если бы на помощь не пришла осушка. Когда осушили, текущій приростъ съ 1852 г. начинаетъ плавно подниматься вверхъ.

Такъ какъ намъ извѣстно, что въ 1881 г. была вторично произведена осушка этихъ участковъ, то было бы интересно отмѣтить, оказала ли она вліяніе на ростъ. Изъ чертежа видно, что дѣйствіе этой второй осушки было еще радикальнѣе, особенно это замѣтно на деревѣ № 4 въ уч. в, въ уч. а задержка въ періодъ 1881—1885 г. была тоже, но и она, благодаря осушкѣ, не перешла въ паденіе прироста.

Здѣсь интересно отмѣтить эту необыкновенную живучесть сосны и способность ея оправляться отъ причиняемаго ей заболачиваніемъ вреда, даже по истеченіи 65 л. Работы гг. Освальда, Д. М. Кравчинскаго, Селянина и Здорика давно уже установили съ несомнѣнною очевидностью способность сосны увеличивать свой ростъ послѣ осушки. И если я позволяю себѣ остановиться на этомъ предметѣ, то лишь потому, что считалъ нужнымъ указать на необыкновенную въ этомъ случаѣ чувствительность сосны къ осушкѣ, даже послѣ многолѣтняго угнетенія.

Теперь зададимся вопросомъ, непосредственно касающимся нашей темы, какъ же повліялъ пожаръ на ростъ сосны, оставшейся въ живыхъ. Ближайшее разсмотрѣніе строенія корня указало, что онъ пробилъ себѣ дорогу въ почву, а потому не особенно постра-

ТАБЛИЦА 5.

III. Ходъ роста сосны 85 л. въ участкѣ а.								IV. Ходъ роста сосны 115 л. въ участкѣ б.								
Возрастъ.	Высота въ метрахъ.	Диаметръ на высотѣ груди въ сантим.	Относительная высота.	Объемъ въ куб. дециметрахъ.	Прирость въ куб. дециметрахъ.		Видовое число.	Возрастъ.	Высота въ метрахъ.	Диаметръ на высотѣ груди въ сантим.	Относительная высота.	Объемъ въ куб. дециметрахъ.	Прирость въ куб. дециметрахъ.		Видовое число.	
					Средній.	Текущій							Средній.	Текущій		
5	1.41	0.5	—	0.05	0.01	0.01	—	5	0.89	0.0	—	0.07	0.01	0.01	—	
10	1.70	1.3	130.8	0.26	0.03	0.04	—	10	2.22	2.0	111.0	0.78	0.08	0.15	—	
15	1.98	2.1	94.3	0.78	0.05	0.10	—	15	3.63	3.6	100.8	2.74	0.18	0.39	0.761	
20	2.26	2.5	90.4	1.04	0.05	0.05	—	20	4.62	4.1	112.7	3.81	0.19	0.21	0.635	
25	2.54	3.4	74.7	2.34	0.09	0.26	—	25	4.88	4.8	111.7	5.53	0.22	0.34	0.628	
30	2.82	3.8	74.2	2.86	0.10	0.10	—	30	5.13	5.4	95.0	7.83	0.26	0.46	0.712	
35	3.21	4.9	65.7	4.68	0.13	0.36	0.754	35	5.46	5.8	94.2	9.60	0.27	0.35	1.686	
40	5.02	7.8	64.4	14.60	0.37	1.98	0.606	40	5.71	6.3	90.6	11.62	0.29	0.40	0.646	
45	6.04	11.2	53.9	35.30	0.78	4.14	0.588	45	5.97	6.6	90.6	13.10	0.29	0.21	0.655	
50	7.23	14.1	51.3	63.10	1.26	5.56	0.574	50	6.19	7.0	88.4	15.28	0.31	0.44	0.020	
55	9.09	17.3	52.6	104.80	1.91	8.34	0.486	55	6.61	7.2	91.7	16.77	0.31	0.21	0.621	
60	10.16	20.3	50.0	163.80	2.73	11.98	0.494	60	7.04	7.9	89.1	20.41	0.34	0.73	0.600	
65	10.85	22.8	47.6	227.30	3.50	12.70	0.530	65	7.47	9.4	79.5	33.56	0.51	2.63	0.645	
70	12.80	24.8	51.6	303.70	4.34	15.28	0.490	70	9.81	12.2	80.4	67.06	0.96	6.70	0.610	
75	14.05	26.6	52.8	365.30	4.87	12.32	0.468	75	11.74	15.4	76.2	131.57	1.75	10.9	0.598	
80	15.09	27.4	55.1	413.50	5.17	9.76	0.464	80	15.58	18.6	83.8	210.02	2.62	15.7	0.500	
85	15.46	28.5	54.2	467.60	5.50	10.82	0.472	85	16.35	20.2	80.9	278.17	3.27	13.63	0.535	
85	съ	ко	рой	494.30	—	—	—	90	18.14	21.5	84.4	333.22	3.69	11.01	0.505	
—	Объ	емь	ко	ры	въ	—	—	95	20.43	23.1	88.4	412.54	4.34	15.86	0.485	
—	—	—	—	—	—	—	—	100	22.18	24.2	91.7	506.63	5.61	18.72	0.506	
—	—	—	—	—	—	—	—	105	23.89	25.8	92.6	628.44	5.98	24.46	0.503	
—	—	—	—	—	—	—	—	110	25.31	27.1	93.4	775.53	7.05	29.43	0.554	
—	—	—	—	—	—	—	—	115	26.31	28.7	91.7	899.14	7.82	24.72	0.500	
—	—	—	—	—	—	—	—	115	съ	ко	рой	—	956.58	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

далъ отъ пожара: выгорѣли лишь поверхностные корешки. Но при выгораніи торфа, почвенные растворы обогатились цѣнными для питанія солями, сосѣдей болѣе не существовало, и площадь питанія соответственно этому увеличилась. Деревья очутились на просторѣ, развили значительную крону и низкій сбѣжистый стволъ, негодный какъ строевой матеріаль; такъ, длина кроны въ % отъ длины ствола на уч. а—70%, на уч. в—50%. Эти деревья, конечно, оказали большую пользу, какъ сѣменники, но зато они пропали, какъ строевой матеріаль. Однако наступающее на уч. а заболачиваніе отразилось и на ростѣ дерева № 3; такъ, равномерно поднимавшійся текущій прирость, по мѣрѣ наростанія торфа, сталъ падать, что особенно сильно сказалось въ періодъ 1902—1907 гг. Это можно наглядно видѣть на прирость въ высоту, который въ послѣднія 10 лѣтъ претерпѣлъ слѣдующія измѣненія (въ сантиметр.):

	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901	1900	1889	1898.
уч. а.	4	5	3	4½	20	38	28.5	10	17	11
уч. в.	20	21	17	21	21.5	25	24	23	34	36

Сопоставленіе приведенныхъ данныхъ показываетъ, какъ еще хорошъ прирость въ уч. в и какъ постепенно онъ падаетъ въ уч. а.

Сравнительный обзоръ результатовъ анализа этихъ двухъ сосенъ въ общемъ показываетъ: 1) что если не повреждены корни при низовомъ пожарѣ, то оставшіеся деревья выживаютъ и поправляются, но отложеніе прироста, благодаря незначительной полнотѣ древостоя, группируется въ нижней части ствола; качества подобныхъ деревьевъ, какъ строевого матеріала, низки, но въ лѣсоводственномъ отношеніи ихъ слѣдуетъ оберегать, какъ превосходные сѣменники; 2) что осушка гораздо сильнѣе вліяетъ на ростъ деревьевъ, чѣмъ подобный пожаръ, и къ ней особенно чувствительна сосна;

приростовъ у сосны на уасть кахъ

поврежденности попараме

Приростъ въ куб. дециметрахъ

Приростъ мѣсячно

прироста

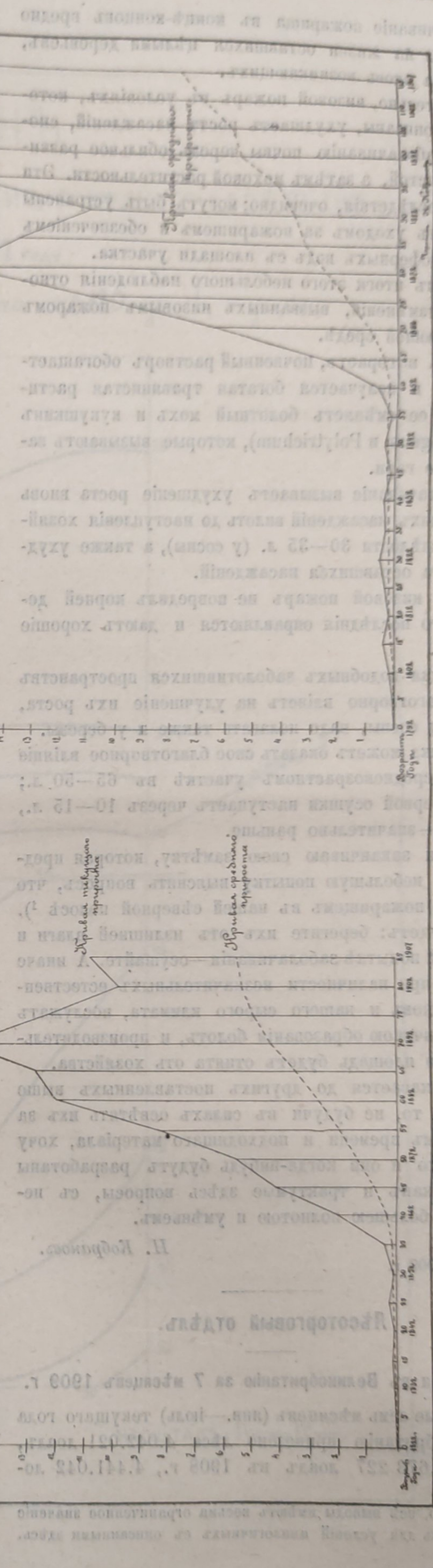
Изъясненіе текущаго и среднего

поврежденности попараме

Приростъ въ куб. дециметрахъ

Приростъ мѣсячно

Видъ дерева	1907 г.	1908 г.	1909 г.	1910 г.	1911 г.	1912 г.	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	1918 г.	1919 г.	1920 г.
Сосна	11 384 301	10 855 615	10 411 430	10 000 000	9 500 000	9 000 000	8 500 000	8 000 000	7 500 000	7 000 000	6 500 000	6 000 000	5 500 000	5 000 000
Ель	11 384 301	10 855 615	10 411 430	10 000 000	9 500 000	9 000 000	8 500 000	8 000 000	7 500 000	7 000 000	6 500 000	6 000 000	5 500 000	5 000 000
Смесь	11 384 301	10 855 615	10 411 430	10 000 000	9 500 000	9 000 000	8 500 000	8 000 000	7 500 000	7 000 000	6 500 000	6 000 000	5 500 000	5 000 000
Итого	11 384 301	10 855 615	10 411 430	10 000 000	9 500 000	9 000 000	8 500 000	8 000 000	7 500 000	7 000 000	6 500 000	6 000 000	5 500 000	5 000 000



3) заболачиваніе пожарища въ концѣ-концовъ вредно отражается на жизни оставшихся цѣлыми деревьями, а также на вновь возникающихъ.

Слѣдовательно, низовой пожаръ въ условіяхъ, которыя нами описаны, ухудшаетъ ростъ насажденій, способствуя заболачиванію почвы черезъ обильное развитіе травянистой, а затѣмъ моховой растительности. Эти вредныя послѣдствія, очевидно; могутъ быть устранены заботливымъ уходомъ за пожарищемъ и обезпеченіемъ стока атмосферныхъ водъ съ площади участка.

Подведемъ итоги этого небольшого наблюденія относительно измѣненій, вызванныхъ низовымъ пожаромъ въ окружающей средѣ.

1) Почва выгораетъ, почвенный растворъ обогащается солями и получается богатая травянистая растительность, ее смѣняетъ болотный мохъ и кукушкинъ ленъ (*Sphagnum* и *Polytrichum*), которые вызываютъ заболачиваніе гари.

2) Заболачиваніе вызываетъ ухудшеніе роста вновь возникающихъ насажденій вплоть до наступленія хозяйственной спѣлости 30—35 л. (у сосны), а также ухудшеніе роста оставшихся насажденій.

3) Если низовой пожаръ не повредилъ корней деревьевъ, то послѣднія оправляются и даютъ хорошіе сѣменники.

4) Осушка подобныхъ заболотившихся пространствъ весьма благотворно вліяетъ на улучшеніе ихъ роста, особенно у сосны, надо полагать также и у березы.

5) Осушка можетъ оказать свое благотворное вліяніе даже на средневозрастномъ участкѣ въ 65—50 л.; эффектъ первой осушки наступаетъ черезъ 10—15 л., повторной — значительно раньше.

Этимъ и заканчиваю свою замѣтку, которая представляетъ небольшую попытку выяснить вопросъ, что дѣлать съ пожарищемъ въ нашей сѣверной полосѣ ¹⁾. Отвѣтъ будетъ: берегите ихъ отъ излишней влаги и при первой попыткѣ заболачиванія—осушайте. А иначе эти гари, при наличности незначительныхъ естественныхъ склоновъ и нашего сырого климата, послужатъ первою причиною образованія болотъ, и производительная лѣсная площадь будетъ отнята отъ хозяйства.

Что же касается до другихъ поставленныхъ выше вопросовъ, то, не будучи въ силахъ освѣтить ихъ за недостаткомъ времени и подходящаго матеріала, хочу думать, что и они когда-нибудь будутъ разработаны такъ же, какъ и трактуемые здѣсь вопросы, съ несравненно большею полнотою и умнѣемъ.

Н. Кобрановъ.

Лисино, 1909 г.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Ввозъ лѣса въ Великобританію за 7 мѣсяцевъ 1909 г.

За первые семь мѣсяцевъ (января—июль) текущаго года въ Великобританію привезено лѣса 4.042.021 лодъ, противъ 4.673.227 лодъ въ 1908 г., 4.441.042 ло-

¹⁾ Конечно, всѣ выводы имѣютъ весьма ограниченное значеніе и годны лишь для условій аналогичныхъ съ описанными здѣсь.

адъ въ 1907 г. и 4.538.082 лодъ въ 1906 г., т.-е. меньше прошлогодняго на 631.206 лодъ, или на 13% (лодъ = 50 куб. фут.), при чемъ сократилось главнымъ образомъ поступленіе рудничныхъ стоокъ (на 373.308 л.). Общая цѣнность текущаго ввоза опредѣляется въ 9.441.439 фунтовъ стерлинговъ (около 89 милліоновъ рублей), противъ 10.855.615 фунт. стерл. въ 1908 г., 11.384.391 ф. ст. въ 1907 г. и 11.302.355 фунт. ст. въ 1906 г., т.-е. сравнительно съ прошлымъ годомъ цѣнность ввоза сократилась на 1.414.176 фунт. ст., или свыше 13%.

Послѣдовавшія противъ 1908 г. измѣненія въ количествѣ и цѣности привоза разныхъ сортовъ лѣса представляются въ слѣдующемъ видѣ (знакъ — означаетъ сокращеніе привоза противъ 1908 г.):

	Количество.		Цѣнность.
	Лодъ.	Фунт. стерлинг.	
Круглаго и тесаного лѣса . . .	— 90.511	— 409.367	
Рудничныхъ стоокъ	— 373.308	— 579.852	
Пиленаго и колотаго лѣса . . .	— 167.387	— 424.957	
Клепки	— 4.415	— 112.214	
Прочаго лѣса	— 29.694	— 265.646	

Въ частности за іюль мѣсяцъ привозъ лѣса также былъ ниже прошлогодняго, за исключеніемъ, впрочемъ, пиленого и пр. обработаннаго лѣса, котораго въ истекшемъ іюлѣ доставлено немного больше, чѣмъ въ 1908 г.,—по количеству на 4.213 лодъ и по цѣности на 30.262 фунт. ст.

По странамъ отправленія нынѣшній ввозъ лѣса за 7 мѣсяцевъ, въ сравненіи съ соотвѣтственнымъ періодомъ минувшаго года, представляется въ слѣдующихъ данныхъ:

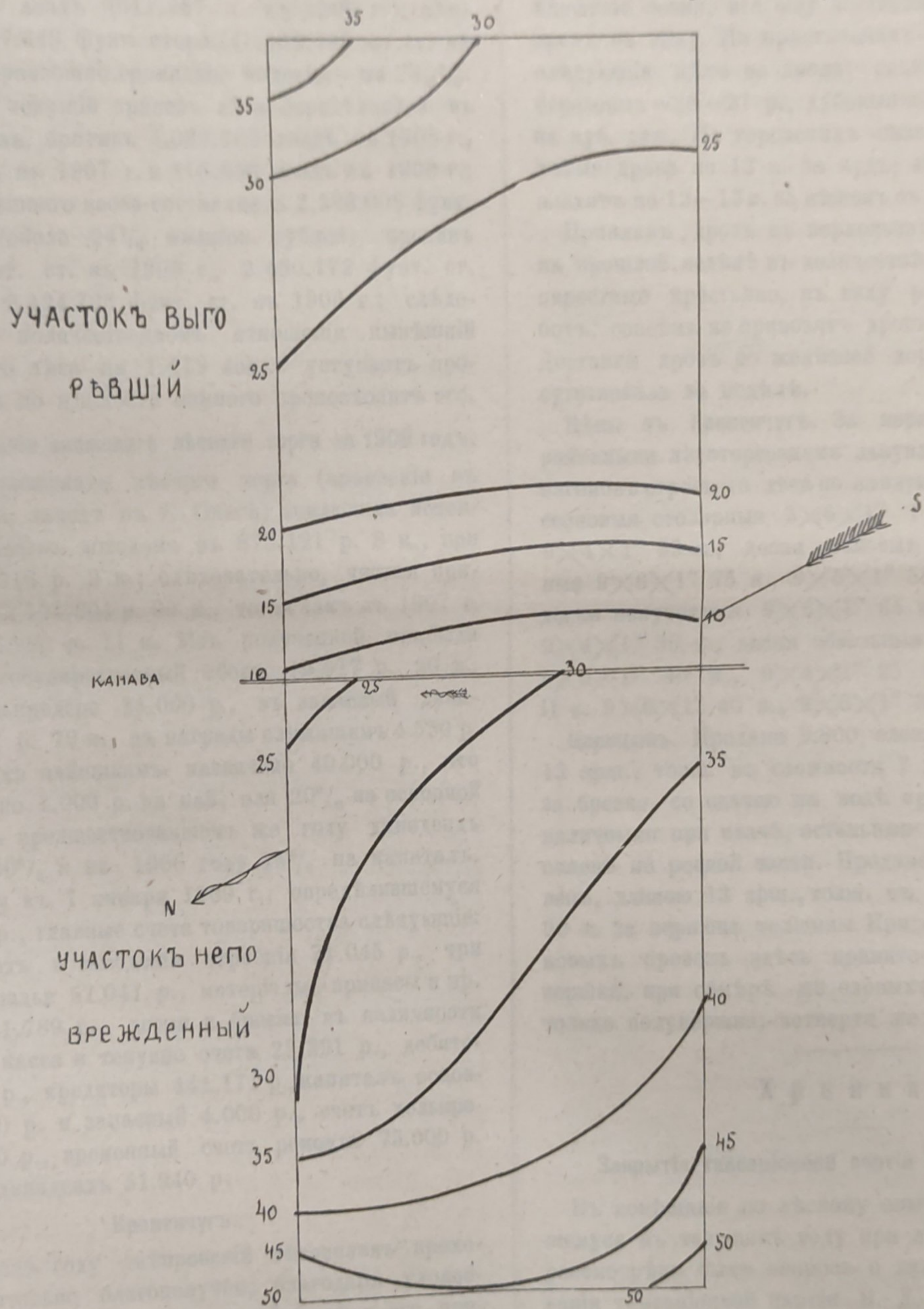
	Количество.		Цѣнность.	
	1908 г.	1909 г.	1908 г.	1909 г.
Круглый и тесаный лѣсъ.	Л о а д ъ .		Фунт. стерл.	
Россія	169.455	160.371	370.713	324.013
Швеція	12.770	12.635	24.185	22.542
Норвегія	25.545	19.466	50.548	40.032
Германія	78.152	46.047	241.411	136.035
Соединен. Штаты	134.124	96.419	747.613	522.982
Брит. О.-Индія	13.451	13.555	233.690	220.343
Канада	18.503	13.139	122.489	82.461
Другія страны	15.917	15.774	142.570	175.444
Итого	467.917	377.406	1.933.219	1.523.852
Кромѣ того:				
Рудничн. подпорки	1.642.118	1.268.810	1.904.199	1.324.347
Итого	2.110.035	1.646.216	3.837.418	2.848.199
Пиленый, строганый и колотый лѣсъ.				
Россія	913.311	920.776	2.196.653	2.258.995
Швеція	598.497	443.148	1.438.220	1.095.107
Норвегія	247.791	250.041	721.943	757.532
Соединен. Штаты	263.775	290.192	1.094.529	1.074.386
Канада	448.539	418.783	1.288.842	1.196.636
Другія страны	91.279	72.865	278.010	210.584
Итого	2.563.192	2.395.805	7.018.197	6.593.240
Всего кругл., пиленого и пр. лѣса.	4.673.227	4.042.021	10.855.615	9.441.439
Разные матеріалы:				
Клепка	73.369	48.954	359.043	246.829
Акажу, тоникъ	58.028	45.006	491.959	356.255
Прочій лѣсъ	136.794	120.122	862.701	732.759
Всего лѣса.	—	—	12.569.318	10.777.282
Кромѣ того:				
Деревиц. издѣлій	—	—	1.196.698	1.165.517

ПЛАНЪ

ИЗОЛИНІЙ ГЛУБИНЪ ТОРФЯНОГО СЛОЯ ВЪ СМТ

въ 1907 году

Лисинская дача кв 130 ул. "л." и ул. "к"



МАСШТАБЪ: 1 см = 1.5 м.

По всемъ странамъ, снабжающимъ Великобританію лѣсомъ, за исключеніемъ Россіи и Норвегіи, привозъ лѣса въ текущемъ году какъ по количеству, такъ и по цѣнности сократился противъ минувшаго года; такъ, привозъ лѣса Соединенныхъ Штатовъ С. Америки, достигавшій въ 1908 г. 397.899 лодъ на 1.842.142 фунт. ст., составляетъ нынѣ всего 386.611 лодъ на сумму лишь 1.597.368 фунт. стерл., или менѣе чѣмъ 18%. Изъ Канады доставлено лѣса въ этомъ году 431.922 лодъ (467.042 л.) въ 1908 г.) на сумму 1.279.097 фунт. стерл. (1.411.381 ф. ст. въ 1908 г.); или менѣе прошлаго года по цѣнности на 9.3%. Изъ Швеціи поступило всего 455.783 лодъ (611.267 л. въ 1908 г.), цѣнностью на 1.117.649 фунт. стерл. (1.462.405 ф. ст. въ 1908 г.), т. е. произошло громадное паденіе, — на 23.8%.

Изъ Россіи текущій привозъ лѣса опредѣляется въ 1.081.147 лодъ, противъ 1.082.766 лодъ въ 1908 г., 907.713 лодъ въ 1907 г. и 816.850 лодъ въ 1906 г.; цѣнность нынѣшняго ввоза составляетъ 2.583.008 фунт. стерлинговъ (около 24½ милліон. рублей), противъ 2.567.366 фунт. ст. въ 1908 г., 2.480.172 фунт. ст. въ 1907 г. и 2.124.725 фунт. ст. въ 1906 г.; слѣдовательно, въ количественномъ отношеніи нынѣшній ввозъ русскаго лѣса на 1.619 лодъ уступаетъ прошлагоднему, а по цѣнности немного превосходитъ его.

Операциі компаніи онежскаго лѣснаго торго за 1908 годъ.

Компанія онежскаго лѣснаго торго (правленіе въ С.-Петербургѣ, заводъ въ г. Онегѣ) заключила истекшій годъ валовымъ доходомъ въ 873.121 р. 8 к., при расходѣ 768.916 р. 9 к.; слѣдовательно, чистая прибыль равняется 104.204 р. 99 к., тогда какъ въ 1907 г. она была 141.900 р. 71 к. Изъ полученной прибыли отнесено въ государственный сборъ 19.917 р. 20 к., въ счетъ делькредере 24.000 р., въ запасный дивидендъ 15.737 р. 79 к., въ награды служащимъ 4.550 р. и въ дивидендъ пайщикамъ назначено 40.000 р., что составляетъ по 1.000 р. на пай, или 20% на основной капиталъ; въ предшествовавшемъ же году дивидендъ составлялъ 30% и въ 1906 году 15% на капиталъ.

По балансу къ 1 января 1909 г., опредѣлившемуся въ 875.111 р., главные счета товарищества слѣдующіе: паровой заводъ и заводскія строенія 71.045 р., три парохода и ладьи 57.041 р., матеріалы, припасы и имущество 41.789 р., доски и бревна въ наличности 478.115 р., касса и текущіе счета 23.391 р., дебиторы 204.730 р., кредиторы 444.171 р., капиталъ основной 200.000 р. и запасный 4.000 р., счетъ делькредере 100.000 р., временный счетъ ремонта 75.000 р. и запасный дивидендъ 51.940 р.

Кременчугъ.

Въ текущемъ году днѣпровскій лѣсосплавъ проходить сравнительно благополучно, благодаря удовлетворительному состоянію воды въ Днѣпрѣ и его притокахъ. За все время навигаціи уровень воды въ Днѣпрѣ у г. Кременчуга ни разу не былъ ниже 35 вершковъ, тогда какъ въ лѣтніе мѣсяцы прошлаго года горизонтъ воды на участкѣ Кременчугъ-Екатеринославъ нерѣдко спускался до 28—30 вершковъ. Не-

большія затрудненія лѣсные караваны встрѣчаютъ теперь только на перекатахъ, находящихся въ большомъ числѣ въ среднемъ плесѣ Днѣпра; эти затрудненія, однако, не препятствуютъ правильному движенію лѣсныхъ каравановъ, благодаря чему плоты прибываютъ въ мѣста назначенія многиа своевременно. За доставку лѣсныхъ матеріаловъ съ верховыхъ пристаней на низовья платятъ въ текущемъ году слѣдующія цѣны: за бревно 3/4 отъ 30 до 40 к. за четку, смотря по дальности разстоянія, за бревно 3/5—45—55 к. и за 3/6—60—70 к. Устройство дровяного рынка продолжаетъ быть вялымъ, такъ какъ мѣстные обыватели, несмотря на приближеніе осени, все еще воздерживаются отъ закупки дровъ на зиму. На пристанскихъ складахъ держатся слѣдующія цѣны на дрова: ольховыя по 23—24 р., березовыя — 26—27 р., дубовыя и грабовыя — 28—30 р. за куб. саж. На городскихъ складахъ продаютъ ольховыя дрова по 12 к. за пудъ; за древесныя опилки платятъ по 12—13 к. за мѣшокъ съ доставкой въ городъ.

Приплавъ дровъ съ верховьевъ Днѣпра выразился на прошлой недѣлѣ въ количествѣ около 400 куб. саж.; окрестные крестьяне, въ виду разгара полевыхъ работъ, совсѣмъ не привозятъ дровъ на мѣстный рынокъ. Доставка дровъ по желѣзной дорогѣ совершенно отсутствовала на недѣлѣ. И. Я.

Цѣны въ Кременчугѣ. За первую недѣлю августа районными лѣсоторговцами закуплено здѣсь около 700 вагоновъ строевого лѣса по слѣдующимъ цѣнамъ: доски сосновыя столярныя 9×6×1" 1 р., 9×5×1" 75 к., 9×4×1" 55 к.; доски сосновыя рядовыя чистообработанныя 9×6×1" 75 к., 9×5×1" 58 к., 9×4×1" 42 к.; доски полустыя 9×6×1" 65 к., 9×5×1" 50 к., 9×4×1" 35 к.; доски обзолныя I с. 9×6×1" 50 к., 9×5×1" 40 к., 9×4×1" 25 к.; доски обзолныя II с. 9×6×1" 40 к., 9×5×1" 30 к., 9×4×1" 20 к.

Царицынъ. Продано 9.800 еловыхъ бревенъ, длиною 13 арш., толщ. въ сложности 7 верш., по 6 р. 25 к. за бревно, со сдачею на водѣ при условіи одну треть наличными при сдачѣ, остальные черезъ 6, 9 и 12 мѣсяцевъ по равной части. Продано 3.800 сосновыхъ бревенъ, длиною 13 арш., толщ. въ среднемъ 7 верш., по 90 к. за вершокъ толщины. При обмѣрѣ толщины сосновыхъ бревенъ здѣсь принято считать и четверти вершка, при обмѣрѣ же еловыхъ бревенъ считаются только полувершки, четверти же вершка не считаются.

Хроника.

Закрытіе таксаціонной партіи В. Д. Огіевского.

Въ совѣщаніи по лѣсному опытному дѣлу, состоявшемуся въ текущемъ году при лѣсномъ департаментѣ, разсмотрѣнъ былъ вопросъ о дальнѣйшемъ существованіи таксаціонной партіи В. Д. Огіевского, производящей весьма важныя опытыя изслѣдованія по различнымъ лѣсоводственнымъ вопросамъ. При этомъ было высказано, что „рядъ лѣсокультурныхъ опытовъ, поставленныхъ В. Д. Огіевскимъ, наблюдается имъ уже болѣе 10 лѣтъ, и по нимъ теперь же слѣдуетъ под-

вести итоги⁴, и что брянское опытное лѣсничество теперь вполне организовано и можетъ принять на себя наблюдение на тѣхъ опытныхъ площадяхъ партіи В. Д. Огіевского (въ Собичекомъ и Никольскомъ лѣсничествахъ, Черниговской губ., и Крюковскомъ лѣсничествѣ, Тульской губ.), на которыхъ дальнѣйшія наблюдёнія потребуются для полученія надлежащаго результата. Въ виду этихъ соображеній совѣщаніе постановило: а) съ осени текущего года таксаціонную партію В. Д. Огіевского упразднить, поручивъ ей въ теченіи нынѣшняго лѣта находящіяся въ ея вѣдѣніи площади, на которыхъ опытыя изслѣдованія закончены, передать лѣсничествамъ, изъ которыхъ онѣ взяты, тѣ же площади, на которыхъ наблюдёнія должны продолжаться еще нѣкоторое время, передать въ завѣдываніе брянскаго опытнаго лѣсничества, возложивъ на мѣстныхъ лѣсничихъ самую тщательную охрану этихъ площадей и б) обработку результатовъ опытныхъ изслѣдованій таксаціонной партіи оставить за В. Д. Огіевскимъ, предоставивъ ему передать часть матеріаловъ для обработки, по его усмотрѣнію, въ брянское опытное лѣсничество.

Выставка устройства квартиръ.

Какъ нами подробно отмѣчено въ № 26 „Лѣсопром. Вѣстн.“, въ августѣ мѣсяцѣ въ гор. Вильнѣ организуется выставка, подъ названіемъ „устройство квартиръ“. Главная цѣль выставки—ознакомить общество съ образцовымъ и въ тоже время наиболее экономнымъ способомъ устройства квартиръ различныхъ типовъ, сообразно состоятельности и культурнымъ потребностямъ ихъ обитателей. Выставка привлекаетъ общее вниманіе не только въ Россіи, но и за границей. Многія заграничныя фирмы, желая принять участіе въ выставкѣ, обращаются съ запросами, будутъ ли приниматься экспонаты заграничныхъ фирмъ. Съ такими же запросами обратилось нѣсколько представителей крупныхъ американскихъ фирмъ. Поступаютъ также заявленія отъ земствъ, городскихъ самоуправленій, лѣсопромышленныхъ фирмъ, заводовъ и фабрикъ. Инженеръ-технологъ С. К. Сороко занятъ въ настоящее время на этой выставкѣ весьма интересной работой; онъ строитъ песчано-известковый домъ съ отдѣлкой изъ кирпича; домъ будетъ представлять очень красивый видъ, двухэтажный, причемъ второй этажъ мансардный. По мнѣнію инженера г. Сороко, песчано-известковая постройка имѣетъ богатую будущность; она отличается тѣмъ преимуществомъ передъ обычными постройками, что не требуетъ большихъ расходовъ, притомъ она очень гигиенична и безопасна въ пожарномъ отношеніи. Песчано-известковыя дома чрезвычайно сухи и гигиеничны, ибо на сухой песчано-известковой стѣнѣ бактеріи не могутъ развиваться. Такіе дома строятся очень просто, не требуя специалистовъ; каждый крестьянинъ, если ему показать, сумѣетъ возвести такую постройку. Песчано-известковый домъ огнеупоренъ, что для деревни имѣетъ громадное значеніе. Вообще, выставка обѣщаетъ дать много интереснаго и поучительнаго.

Запасы лѣсныхъ сѣмянъ въ названныхъ складахъ къ 1 июля 1909 г.

Приводимъ официальные свѣдѣнія о количествѣ сѣмянъ древесныхъ и кустарныхъ породъ въ казенныхъ сѣмянныхъ складахъ къ 1 июля с. г. для отпуска на потребности частнаго лѣсозаведенія.

Количество сѣмянъ выражено въ фунтахъ; поставленныя цифры въ скобкахъ означаютъ лѣсничество: (1)—графское, Воронежской губ., (2)—велико-анадольское, Екатеринославской губ., (3)—черкасское, Киевской губ., (4)—львовское, Курской губ., (5)—бузулукское, Самарской губ., (6)—раkitяньское, Харьковской губ., (7)—чернолѣское, Херсонской губ., (8)—броварское, Черниговской губ., (9)—суводское, Вятской губ., (10)—пакульское, Черниговской губ., (11)—вятское, Вятской губ., (12)—ямбургское, С.-Петербургской губ., (13)—азовское, Таврической губ., (14)—маринско-посадское, Казанской губ., (15)—кременчугско-полтавское, Полтавской губ.¹⁾

Ель обыкновенная 39 ф. (6), 20½ ф. (8), 2268 ф. (9), 115 ф. (12), 40 ф. (15).—Кедръ сибирскій 120 ф. (11), 40 ф. (12), 46 ф. (14).—Лиственница сибирская 25 ф. (14).—Пихта сибирская 40 ф. (8), 13 ф. (11), 450 ф. (12).—Сосна обыкновенная 243 ф. (?), 25 ф. (1), 552 ф. (8), 158 ф. (10), 410 ф. (12), 36¾ ф. (14), 60 ф. (15).—Сосна крымская 30 ф. (6), 105 ф. (15).—Акація бѣлая 147 ф. (8), 10 ф. (14).—Береза бѣлая 5 ф. (7).—Берестъ, карагачъ, или пробковый ильмъ 220 ф. (2), 29 ф. (3), 300 ф. (7), 40 ф. (15).—Вязъ 100 ф. (2), 54 ф. (3), 20 ф. (7), 40 ф. (15).—Гледичія 80 ф. (2).—Грабъ 80 ф. (1), 50 ф. (2), 432 ф. (3), 400 ф. (7).—Ильмъ полевой 100 ф. (2), 200 ф. (7).—Кленъ полевой 340 ф. (6).—Кленъ остролистный 100 ф. (1), 97 ф. (3), 141 ф. (11).—Кленъ американскій 144 ф. (3).—Кленъ бѣлый (яворъ) 17 ф. (3).—Кленъ татарскій 75 ф. (3).—Липа мелколистная 30 ф. (3), 52 ф. (8), 153 ф. (9), 1658 ф. (11), 50 ф. (14), 80 ф. (15).—Ольха черная 9 ф. (6), ¼ ф. (8).—Ясень американскій 6 ф. (10), 11 ф. (11).—Ясень обыкновенный 97 ф. (3), 32 ф. (8), 40 ф. (15).—Акація желтая 200 ф. (13), 40 ф. (15).—Аморфа 187 ф. (6), 200 ф. (13).—Барбарисъ 8 ф. (14).—Держи-дерево 90 ф. (12).—Жимолость татарская 6½ ф. (6), 5 ф. (15).—Кизиль 30 ф. (15).—Крутикъ 20 ф. (2).—Крушина слабительная 12 ф. (5).—Лохъ 6 ф. (6), 120 ф. (15).—Птелеа, или вязовикъ, 61 ф. (6), 120 ф. (13), 18 ф. (15).—Шиповникъ 40 ф. (13), 40 ф. (15).—Ваточникъ 1½ ф. (6).—Абрикосъ 70 ф. (2).—Вишня 80 ф. (13), 50 ф. (15).—Груша 84 ф. (6), ¾ ф. (8).—Слива 4¾ ф. (8), 20 ф. (15).—Терновникъ 48 ф. (4), 40 ф. (7).—Черешня 40½ ф. (3), 2¾ ф. (8).—Яблоня обыкновенная 100 ф. (1), 40 ф. (2), 13 ф. (3), 705 ф. (4), 10 ф. (7), ¼ ф. (8).—Миндаль 13 ф. (2).—Яблоня кавказская 120 ф. (15).—Алыча 40 ф. (15).

¹⁾ Адреса сѣмянныхъ складовъ помѣщены въ № 8 „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“ 1909 г.

Пожаръ Кременчуга. 9 и 10 августа въ Кременчугѣ свирѣпствовалъ сильнѣйшій пожаръ, сгорѣло два лѣсопильныхъ завода, десять крупныхъ лѣсныхъ и дровяныхъ пристаней съ громадной наличностью запасовъ строительнаго матеріала; выгорѣло три прилегающихъ городскихъ квартала. Зарыво пожара видно было съ каланчи г. Полтавы. Безъ крова осталось до 1.000 семей. Убытки превышаютъ 3.000.000 рублей. На пожаръ были командированы изъ Полтавы и Харькова части пожарной команды. Въ экстренномъ засѣданіи думы, подъ предѣлательствомъ прибывшаго изъ Полтавы губернатора, постановлено отвести бесплатно погорѣльцамъ квартиры и организовать комитетъ для оказанія помощи пострадавшимъ отъ пожара.

Лѣсопромышленники въ г. Полтавѣ не преминули образовать синдикатъ и значительно подняли цѣны на топливо и строительные матеріалы.

Западно-Сибирская выставка. Съ 20 августа по 20 сентября будущаго года въ г. Омскѣ устраивается первая западно-сибирская сельско-хозяйственная, лѣсная и торгово-промышленная выставка, которая можетъ имѣть чрезвычайно важное значеніе для культурной жизни Сибири. Какъ видно изъ разосланнаго распорядительнымъ комитетомъ положенія о выставкѣ, послѣдняя будетъ состоять изъ 16-ти отдѣловъ: 1) общенаучный отдѣлъ, 2) переселенческій отдѣлъ, 3) полеводство и травосѣяніе, 4) огородничество, бахчеводство и садоводство, 5) животноводство и ветеринарія, 6) молочное хозяйство, 7) сельскохозяйственная и строительная механика, 8) сельско-хоз. орудія и машины, 9) кустарно-ремесленничій отдѣлъ, 10) лѣсной отдѣлъ, 11) торгово-промышленный отдѣлъ, 12) промыслы западной Сибири, 13) горный отдѣлъ, 14) учебный отдѣлъ, 15) сельская медицина и 16) смѣшанный отдѣлъ.

Локаутъ деревообдѣлочниковъ въ Лодзи. Окончился локаутъ въ деревообдѣлочной промышленности; онъ продолжался 2 мѣсяца и обнималъ 4 большихъ фабрики и около 10 мастерскихъ. Подверглось локауту около 180 рабочихъ. Промышленники настаивали на удлиненіи рабочаго дня до 10 час. и перемѣнѣ системы расцѣнокъ (до сихъ поръ въ деревообдѣлочной промышленности была поденная плата, промышленники намѣревались ввести поштучную). Такъ какъ рабочіе не уступили, то промышленники не только не согласились на прежнія условія, но и повысили плату на 5—10%.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

9 сентября въ рижскомъ уѣздн. полиц. управленіи (Лифляндской губ.) торги на продажу лѣса изъ Гензельсгофскаго лѣсничества на 46.870 руб.


18 сентября въ ефремовскомъ волостн. правленіи (Костромской губ.) торги на продажу лѣса изъ Потрусовскаго лѣсничества на 88.652 руб.

22 сентября въ саконскомъ волостн. правленіи (Нижегородской губ.) торги на продажу лѣса изъ Саконскаго лѣсничества на 153.771 руб.

30 сентября въ Фридрихштадтскомъ уѣздн. полиц. управленіи (Курляндской губ.) торги на продажу лѣса изъ Фридрихштадтскаго лѣсничества на 57.655 руб.

2 октября въ демидовскомъ волостн. правленіи (Владимірской губ.) торги на продажу лѣса изъ Пихоновскаго лѣсничества на 32.421 руб.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.



ТОВАРИЩЕСТВО КАНАТНОЙ ФАБРИКИ

И. ГОТЪ,

основанной въ 1800 г.

С.-Петербургъ, Петровскій остр. № 6.

ПРОИЗВОДСТВО:

Приводныхъ канатовъ пеньковыхъ, манильскихъ и хлопчатобумажныхъ;
канатовъ, линей и веревокъ для горнопромышленныхъ и желѣзнодорожныхъ потребностей;
корабельныхъ и рыболовныхъ снастей и линей;
буксировъ, снастей для сплава лѣса и т. п.,
 а также смольной и бѣльной пакли.

СКЛАДЫ: въ Нижнемъ-Новгородѣ; Рождественская, 5.
 „ Астрахани: Старо-Демидовская, д. Плотникова.
 въ Баку: Биржевая ул., д. Бувиатовыхъ.
 „ Ростовъ-на-Дону: Торговый Домъ Оскаръ Пинагель.
 „ Казани: Е. И. Остерманъ, Проломная ул.
 „ Тюмени: П. И. Кремлевъ.

XI-й годъ
изданія.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 1909 ГОДЪ

НА ЖУРНАЛЪ ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ

XI-й годъ
изданія.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

Журналъ лѣснаго хозяйства, лѣсопромышленности и торговли лѣсомъ.
ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на годъ 6 рублей и на полгода 4 рубля.
 ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЪ ПРИНИМАЕТСЯ въ которѣ редакціи (Москва, Петровско-Разумовское)
 и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

Отъ Управленія Нижегородскаго Удѣльнаго Округа

объявляется, что на продажу лѣса, въ періодъ 1909/10 гг., будутъ произведены, на условіяхъ нормальныхъ кондицій, окончательные, безъ переторжки, устные торги, съ принятіемъ до торговъ запечатанныхъ объявленій въ слѣдующіе дни по имѣніямъ:

1-му Городецкому: въ Больше-Песошнинскомъ Волостномъ Правленіи изъ дачъ: Зеленовской, Соколихинской, Чучелевской и 1 Коневской—22 сентября; 2 Коневской, 1 Обмелюхинской, Никиткинской, Вихоревской и Волжской—23 сентября.

2-му Василь-Сурскому: въ гор. Василь, въ канцеляріи имѣнія изъ дачъ: Шумецкой—10 сентября; Черный Лѣсъ и Мелковской—11 сентября.

О времени и мѣстѣ торговъ по Просѣдской дачѣ будетъ объявлено особо.

3-му Лукояновскому изъ дачъ: Волчихинской и Ревезенской—16 сентября въ с. Вторусскомъ въ домѣ лѣсного сторожа; Итмановской и Какинской—18 сентября въ Итмановскомъ Волостномъ Правленіи; Атингѣвской, Кельдюшевской, Чиргушской и Соединенно-Великовражской—20 сентября въ гор. Лукояновѣ въ канцеляріи имѣнія.

4-му Ардатовскому изъ дачъ: Соединенно-Личадѣвской—21 сентября въ Личадѣвскомъ Волостномъ Правленіи; 1 и 2 Ризадѣвскихъ—23 сентября въ гор. Ардатовѣ.

5-му Рождественскому изъ дачъ Карцевской и Нейской—19 сентября въ дер. Ивановской.

6-му Кинешемскому изъ дачъ: Козлы-Дремы, Олешово—25 сентября въ гор. Кинешмѣ; Нагорновской, Волково и Ромашево—26 сентября тамъ же; Займа и Катуня Гусево—27 сентября тамъ же; Михѣвской—29 сентября въ Арменскомъ Волостномъ Правленіи.

7-му Юрьевоцкому изъ дачъ: Черная Рамень и урочище Чистое болото—15 сентября въ Обжерихинскомъ Волостномъ Правленіи; Брянской, Медвѣдево-Горшково и урочище Тараканиха—16 сентября въ Махловскомъ Волостномъ Правленіи; Боръ Зелени—17 сентября тамъ же; Пажь и Мордвиновской—18 сентября въ Мордвиновскомъ Волостномъ Правленіи.

8-му Пучежскому въ посадѣ Пучежѣ, въ канцеляріи имѣнія, изъ дачъ: Шмелевско-Косяковской и Кандауровской Черной Рамени—8 октября; Зубихинской и Соединенные починки—9 октября; Дьяконовской Черной Рамени и Столбунихинской—10 октября; Алешинской и Юшковъ Боръ—11 октября.

9-му Завражному въ гор. Юрьевцѣ, въ помѣщеніи при Городскомъ Общественномъ садѣ, изъ дачъ: Завражной и Дубняковской—1 сентября; Потахинской и Гороховской—3 сентября; Волковской и Соловатовской—5 сентября; Ведровской и Рождественской—7 сентября.

10-му Ковернинскому въ Ковернинскомъ Волостномъ Правленіи изъ дачъ: Высоковской и Намумовской—12 сентября; Шляпинско-Хохломской, Средней и Гладышевской—15 сентября; Корельскій Боръ, Бѣльской, Мостовско-Талицкій Боръ и участковъ 2-го Ковернинскаго обхода—18 сентября.

11-му Боярско-Ловыгинскому изъ дачъ: Жилинъ Боръ—23 сентября въ Боярскомъ Волостномъ Правленіи; Софоновской—24 сентября въ Ловыгинскомъ Волостномъ Правленіи и Патокинской—26 сентября въ Сокольскомъ Волостномъ Правленіи.

О времени торговъ по имѣніямъ 12, 13, 14, 15, 16, 17 и 18-му, Варнавинскаго уѣзда, и по имѣніямъ 19, 20, 21, 22, 23 и 24-му, расположеннымъ во Владимірской губерніи, будетъ объявлено особо.

Кондиціи, подробныя подѣляющія объявленія и проч. свѣдѣнія можно получать въ Управленіи Округа (Н.-Новгородъ, Больш. Печерка) и у Гл. Управляющихъ имѣніями.

ПРИБАЛТИЙСКОЕ

Управленіе Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ, что на продажу лѣса изъ Куркундскаго лѣсничества, Лифляндской губерніи, на сумму 45.262 рубля, будутъ произведены торги, безъ переторжки, въ Перновскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управленіи 28 сентября 1909 года.

Подробныя условія продажи можно узнать у мѣстнаго лѣсничаго.

ХЕРСОНСКО-БЕССАРАВСКОЕ

Управленіе Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ, что при Елисаветградскомъ Волостномъ Правленіи, Александрійскаго уѣзда, Херсонской губерніи, будутъ произведены торги, безъ переторжки, на продажу лѣса, на сумму 181.685 руб.

Подробныя условія можно узнать въ Управленіи (Одесса, Пушкинская, 44).

СУВАЛКСКО-ЛОМЖИНСКИМЪ

Управленіемъ Государственными Имуществами

назначены въ 1909 году торги на продажу растущаго лѣса съ учетомъ по площади и по ниямъ изъ казенныхъ дачъ.

Сувалкской губерніи:

1. Домбровскаго лѣсничества, въ Алексотскомъ гминномъ Управленіи, въ посадѣ Алексота, на 29 сентября 1909 года, 41 статья, на 20.792 руб.
2. Пунскаго лѣсничества, въ Кальварійскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ городѣ Кальварія, на 28 сентября 1909 года, 21 статья, на 4.922 руб.
3. Августовскаго лѣсничества, въ Августовскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Августовѣ, на 30 сентября 1909 года, 102 статьи, на 108.020 руб.
4. Щebro-Ольшанскаго лѣсничества, въ Августовскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Августовѣ, на 6 октября 1909 года, 120 статей, на 110.445 руб.
5. Балинскаго лѣсничества, въ Августовскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Августовѣ, на 8 октября 1909 года, 113 статей, на 104.248 руб.
6. Поморскаго лѣсничества, въ Сейнскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Сейнахъ, на 12 октября 1909 года, 99 статей, на 57.785 руб.
7. Ганчанскаго лѣсничества, въ Сейнскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Сейнахъ, на 12 октября 1909 года, 71 статья, на 37.835 руб.

Ломжинской губерніи:

8. Маковскаго лѣсничества, въ Маковскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Маковѣ, на 28 сентября 1909 года, 92 статьи, на 48.173 руб.
9. Новоградскаго лѣсничества, въ Остроленкскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Остроленкѣ, на 6 октября 1909 года, 49 статей, на 47.421 руб.
10. Туроелянскаго лѣсничества, въ Остроленкскомъ Уѣздномъ Управленіи, въ гор. Остроленкѣ, на 7 октября 1909 года, 58 статей, на 37.250 руб.
11. Райгородскаго лѣсничества, въ Богушскомъ Гминномъ Управленіи, въ посадѣ Граево, на 15 октября 1909 года, 101 статья, на 79.544 руб.

АКУШЕРСКО-ФЕЛЬДШЕРСКАЯ ШКОЛА

при лѣчебницѣ на 100 кроватей

КВИСИСАНА (ВЪ КІЕВѢ.)

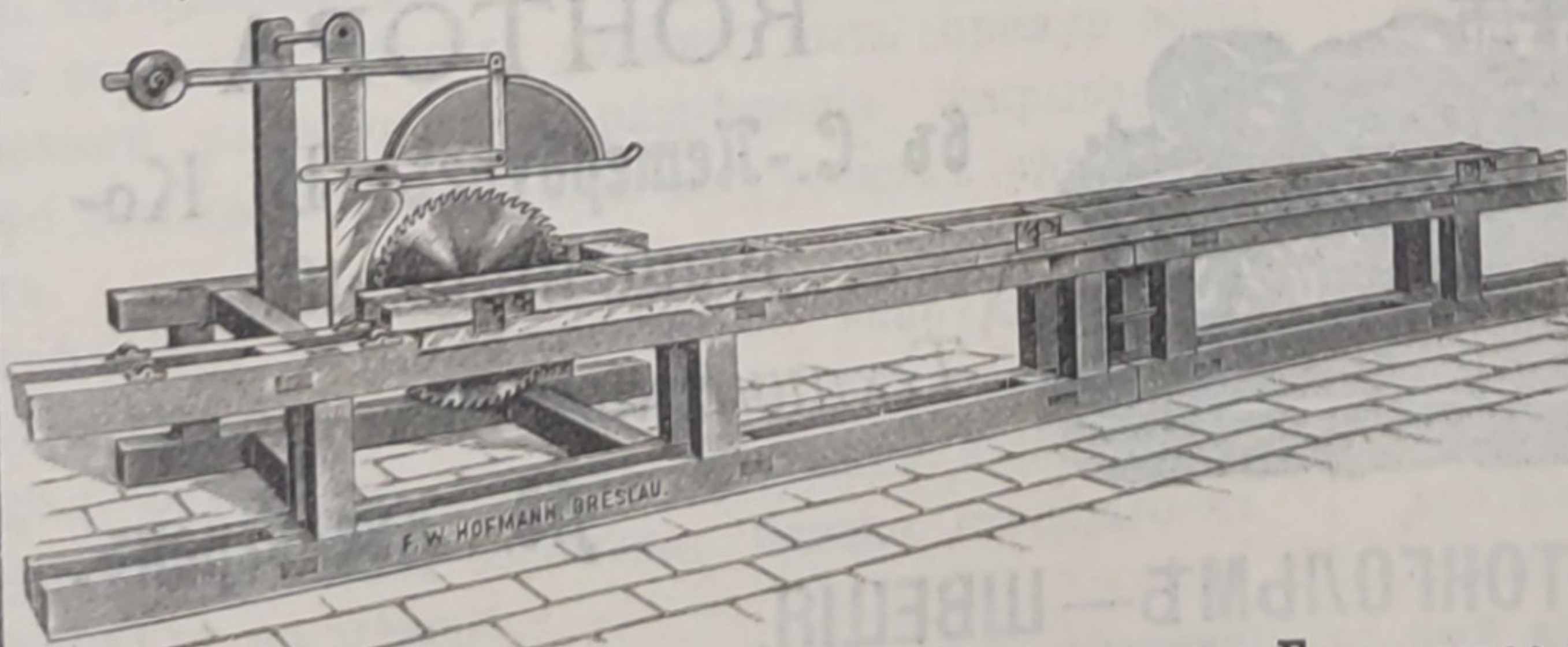
Д-ра мед. П. Т. НЕЙШТУБЕ.

Приемъ прошений до 1-го сентября на всѣ отдѣленія и курсы массажа.
Права правительственныхъ школъ.

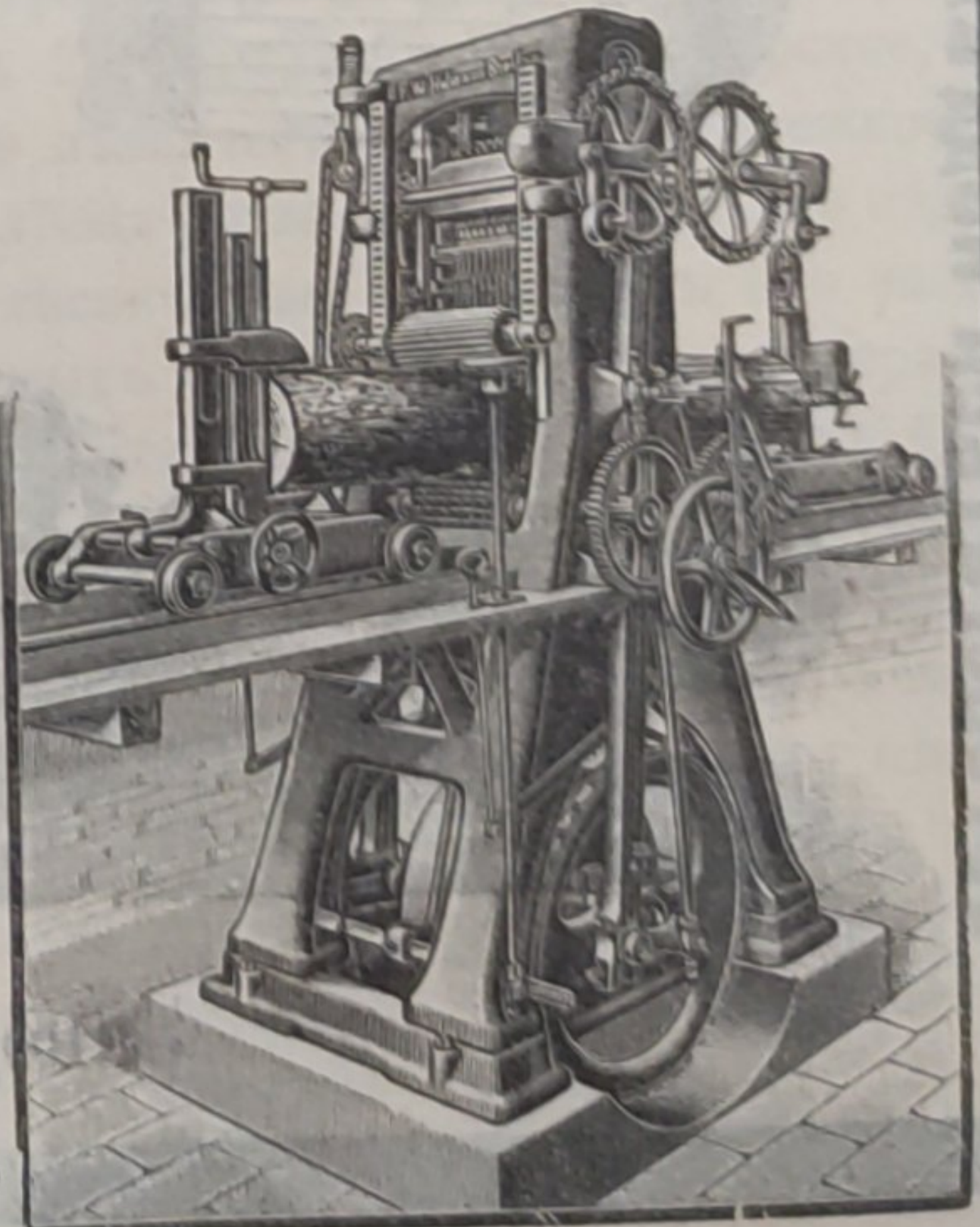
ОСОБЕННО ПРОЧНЫЯ БЫСТРОХОДНЫЯ ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ

НОВѢЙШЕЙ КОНСТРУКЦІИ.

Спеціальность съ 1853 г.



Полное оборудованіе лѣсопильныхъ заводовъ, столярныхъ, ящичныхъ и бондарныхъ фабрикъ.
СТАНКИ для производ. ДРЕВЕСНОЙ ШЕРСТИ небывалой производител.



Ф. В. ГОФМАНЪ, Бреславль, Берлинское шоссе, 53-63.
Представ. **В. ВУНШЪ**, Москва, Цветной бульварь, 17.



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 изготовляются 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, Б. Ко-
нюшенная, 13.

Техническая контора

Ад. Квельгрехъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!

