

31046.

В. И. Денисовъ

КЪ ВОПРОСУ О ПОДЪЕМѢ ЭКОНОМИЧЕСКИХЪ СИЛЪ РОССИИ.

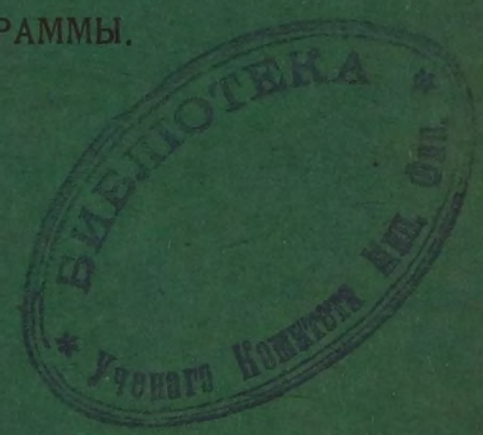
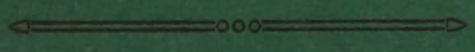
В. И. ДЕНИСОВЪ.

Членъ Государственнаго Совѣта.

31046

Россия и Швеція на мировомъ лѣсномъ рынкѣ.

СТАТИСТИЧЕСКІЯ ДАННЫЯ О ЛѢСАХЪ РОССИИ.
ВНѢШНЯЯ ЛѢСОТОРГОВЛЯ РОССИИ.
ЛѢСНОЕ ДѢЛО ВЪ ШВЕЦИИ.
ШВЕДСКІЙ СОЮЗЪ ЛѢСНЫХЪ
ЭКСПОРТЕРОВЪ.
ТАБЛИЦЫ И ДИАГРАММЫ.



ТИПО - ЛИТОГРАФІЯ
□ Ю. Я. РИМАНА. □

1913.

4-я РОЖДЕСТВЕНСК.,
□ д. № 33. ТЕЛЕФ. 6-31 □

31046.

КЪ ВОПРОСУ О ПОДЪЕМѢ ЭКОНОМИЧЕСКИХЪ СИЛЪ РОССИИ.

В. И. ДЕНИСОВЪ.

Членъ Государственнаго Совѣта.

~~328698~~
Россия и Швеція на міровомъ
лѣсномъ рынкѣ.

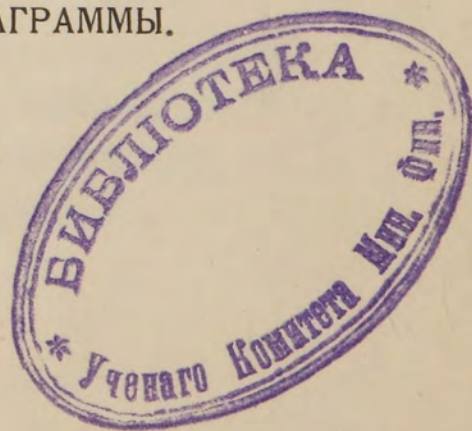
СТАТИСТИЧЕСКІЯ ДАННЫЯ О ЛѢСАХЪ РОССИИ.

ВНѢШНЯЯ ЛѢСОТОРГОВЛЯ РОССИИ.

ЛѢСНОЕ ДѢЛО ВЪ ШВЕЦИИ.

ШВЕДСКІЙ СОЮЗЪ ЛѢСНЫХЪ
ЭКСПОРТЕРОВЪ.

ТАБЛИЦЫ И ДИАГРАММЫ.



ТИПО - ЛИТОГРАФІЯ
□ Ю. Я. РИМАНА. □

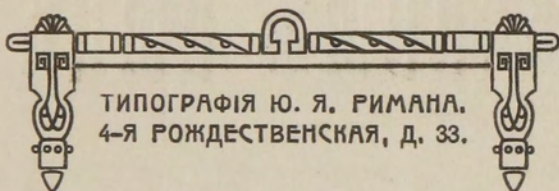
1913.

4-я РОЖДЕСТВЕНСК.,
□ д. № 33. ТЕЛЕФ. 6-31 □

39

Библиотека НКФ СССР

к



ТИПОГРАФІЯ Ю. Я. РИМАНА.
4-Я РОЖДЕСТВЕНСКАЯ, Д. 33.

86336

Въ книгѣ «Лѣса Россіи», удостоившейся весьма лестнаго приѣма, о чемъ можно судить по ея быстрому распространенію, мнѣ много разъ приходилось прибѣгать въ вопросахъ эксплуатаціи и торговли къ Швеціи. Но, конечно, эти краткія указанія не могли дать сколько-нибудь нагляднаго представленія о той высотѣ, которой достигла Швеція въ дѣлѣ лѣсной торговли, а главное о тѣхъ факторахъ, благодаря которымъ эта страна стала во главѣ поставщицъ лѣса на міровой рынокъ.

Между тѣмъ, и по лѣсистости, и по географическимъ условіямъ, наконецъ, по сочетанію благопріятныхъ средствъ къ широкому сбыту лѣса, Россія близко приближается къ Швеціи, а потому, казалось бы, имѣетъ всѣ шансы къ такой же выгодной для себя реализаціи лѣсныхъ богатствъ. Однако, мы этого не наблюдаемъ, въ силу отсутствія той планомѣрной организаціи въ дѣлѣ сбыта, которая получила полное осуществленіе въ Швеціи.

Поэтому я считаю необходимымъ болѣе подробно освѣтить современное положеніе лѣсной торговли въ Швеціи, при параллельномъ сопоставленіи состоянія таковой въ Россіи. Особенно своевременнымъ является такой очеркъ, въ виду стремленія скандинавскихъ лѣсопромышленниковъ и лѣсоторговцевъ къ объединенію въ этой области съ Россіей, дабы создать болѣе выгодную конъюнктуру на міровомъ потребительномъ рынкѣ.

Статистическія данныя о лѣсныхъ пространствахъ Россіи.

Россія стоитъ во главѣ странъ, обладающихъ лѣсомъ, что видно изъ слѣдующихъ цифровыхъ сопоставленій:

	Лѣсная площадь:
Россія (Европ. и Азіатск.) . . .	450.000.000 дес.
Финляндія	20.000.000 »
Австро-Венгрія	21.000.000 »
Швеція	20.000.000 »
Норвегія	6.000.000 »
Румынія	2.000.000 »

Если же взять данныя объ относительномъ богатствѣ лѣсомъ, т. е. сколько приходится на душу населенія, то въ этомъ случаѣ Россія отстаетъ отъ Скандинавскихъ странъ, а именно:

	На одну душу населенія дес.
Финляндія	7,60
Швеція	3,80
Норвегія	3,10
Европейская Россія	1,70

Если же, при параллельномъ сопоставленіи относительныхъ количествъ по странамъ, принять во вниманіе и Азіатскую Россію, главнымъ образомъ Сибирь, то душевая цифра для Россіи приближается къ Скандинавскимъ странамъ, уступая только Финляндіи. Слѣдовательно, и въ этомъ отношеніи Россія продолжаетъ оставаться сильной абсолютнымъ и относительнымъ количествами лѣс-

ныхъ пространствъ. Это еще рѣзче выступаетъ при распределеніи послѣднихъ по отдѣльнымъ районамъ:

	Количество дес.	Въ ‰-мъ отношеніи.	На душу населен. дес.
Русскій Сѣверъ ¹⁾	90.500.000	20,0	9,0
Сибирь ²⁾	200.000.000	40,0	30,0

Слѣдовательно, по отдѣльнымъ районамъ, наиболѣе близкимъ по условіямъ лѣсности къ Скандинавіи, Россія въ душевомъ обезпеченіи лѣсомъ также стоитъ впереди.

Лѣсность Россіи, достигая въ 1900 году 39‰ площади всей территоріи, понизилась въ теченіе послѣднихъ лѣтъ на 2‰ и опредѣляется въ настоящее время въ 37‰. Въ этомъ отношеніи наша страна уступаетъ Швеціи, что видно изъ слѣдующей параллели:

	процентъ лѣсности	
	1910 г.	1900 г.
Швеція	47,0	47,9
Россія	37,0	39,0

Но опять-таки, если взять по районамъ, то сравненія будутъ всецѣло въ пользу Россіи, а именно:

	процентъ лѣсности.
Русскій Сѣверъ	55,0
Сибирь	48,0
Швеція	47,0

Совершенно иная группировка получается при сопоставленіи цифръ эксплуатаціи лѣсовъ Россіей и Швеціей. Показателемъ въ этомъ отношеніи служитъ отпускъ лѣсныхъ товаровъ на міровой рынокъ.

	Тыс. стандартовъ ³⁾	
	1902—1906	1907—1911
Россія	800	1.200
Швеція	950	850

¹⁾ Архангельская, Вологодская, Пермская, Олонецкая, Вятская.

²⁾ Тобольская, Томская, Иркутская, Енисейская, Забайкальская.

³⁾ Стандартъ (Std.)=165 куб. фут.

Принимая, что въ среднемъ 1 дес. лѣса даетъ 60 стандартовъ (по Собичевскому и Рудзскому), получимъ такое процентное соотношеніе отпуска лѣса:

	1902—1906	1907—1911
Россія	0,005	0,01
Швеція	0,08	0,09

Такимъ образомъ, Россія въ послѣднее пятилѣтіе отстаетъ отъ Швеціи по относительному отпуску лѣса на міровой рынокъ въ 9 разъ, а въ предыдущее отставала въ 16 разъ.

Внѣшняя лѣсоторговля Россіи.

Въ послѣдніе годы наблюдается значительное увеличеніе отпуска лѣса Россіей на міровой рынокъ, что, конечно, надо отнести за счетъ развитія нашего лѣсного хозяйства. Въ этомъ отношеніи интересны цифры экспорта пиленого лѣса изъ Россіи и Швеціи въ главнѣйшую потребительную страну—въ Англію.

	Стандартовъ.	
	1902—1906	1907—1911
Россія	610	770
Швеція	500	380

Точно также Россія начинаетъ упрочиваться на голландскомъ и бельгійскомъ рынкахъ, успѣшно конкурируя пиленнымъ лѣсомъ съ Скандинавскими странами. Тѣмъ не менѣе цифры нашего вывоза продолжаютъ оставаться незначительными въ процентномъ отношеніи, какъ это мы и видѣли выше. Кромѣ того, если мы возьмемъ по районамъ, то наиболѣе лѣсистый и наиболѣе приближающійся къ Швеціи—Русскій Сѣверъ даетъ наименьшій процентъ отпуска. Такъ, вся лѣсная площадь, съ которой распиловочный лѣсъ, полностью или частью, вывозится къ портамъ Бѣлаго моря и Ледовитаго океана, составляетъ 62.000 тыс. дес., т. е. въ 2 раза превышаетъ общую лѣс-

ную площадь Скандинавскихъ странъ и въ 3 раза Швеціи. И въ то время, какъ Швеція вывозитъ до 300 мил. пуд. лѣсныхъ товаровъ, Русскій Сѣверъ вывозитъ всего около 50 мил. пуд., что составляетъ около 0,8 куб. фута съ десятины.

Въ еще менѣе благопріятномъ положеніи находится въ Россіи одна изъ главныхъ формъ рациональной эксплуатаціи лѣсныхъ богатствъ — древесно-массное и целлюлезное производства, на которыя, какъ извѣстно, поступаетъ мелкій лѣсъ. Насколько въ этомъ отношеніи Россія отстала отъ другихъ странъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

	Общая лѣсная площадь (въ тыс. дес.)	Производство дрѣв. массы и целлюлезы (въ тыс. пуд.)
Швеція	20.000	46.000
Норвегія	7.000	37.000
Россія (Европ.)	142.000	10.000

Мало того—въ то время какъ конкурирующія съ Россіей по экспорту лѣса страны прогрессивно увеличиваютъ древесно-массное и целлюлезное производства, наша страна остается въ этомъ отношеніи на точкѣ замерзанія.

	Вывезено дрѣвесной массы и целлюлезы.	
	1908.	1911.
Изъ Швеціи	34.000.000 пуд.	51.000.000 пуд.
» Норвегіи	35.000.000 »	40.000.000 »
» Финляндіи	3.800.000 »	6.500.000 »
» Россіи	1.320.000 »	1.360.000 »

Вообще необходимо отмѣтить, что древообдѣлочныя заводы Скандинавскихъ странъ считаютъ для себя болѣе выгоднымъ переходить на производство массы. А такъ какъ лѣса на это производство становится у нихъ меньше, то какъ Швеція, такъ и Норвегія стали обращаться въ Россію за сырымъ матеріаломъ и въ настоящее время у нихъ возникъ рядъ заводовъ, работающихъ исключительно на русскомъ сырѣ. Русскій лѣсъ оказался луч-

шимъ для этой цѣли и есть основаніе предполагать, что Швеція въ огромныхъ цифрахъ разовьетъ за счетъ русской инертности и дешевизны сырья, древесно-массное и целлюлезное производства до колоссальныхъ размѣровъ.

Тоже самое и Норвегія, за недостаткомъ въ своемъ сыромъ матеріалѣ, стала обращаться за нимъ въ сосѣднія страны, гдѣ пока она и находитъ его въ изобиліи; такъ, въ 1908 г. Норвегія вывезла изъ нашихъ Прибалтійскихъ портовъ и Финляндіи лѣсныхъ матеріаловъ всего 12,8 тыс. куб. метр. цѣнностью въ 290 тыс. кр., а въ послѣднемъ 1911 г. ею импортировано отсюда 556,5 тыс. куб. метр., цѣнностью въ 5.676 тыс. кр. Въ большей части этотъ импортъ состоялъ изъ балансовъ, — лѣса, предназначеннаго для изготовленія древесной механической и химической массы, а также кряжей для выдѣлки спичекъ. Постепенно увеличиваетъ Норвегія свой привозъ лѣса также и изъ Швеціи и портовъ Бѣлаго моря; въ общемъ его въ 1911 г. ввезено 822 тыс. куб. метр. цѣнностью въ 10,3 милл. кр. Отмѣтимъ, что за послѣдній годъ количество лѣса, импортированнаго Норвегіей, опредѣляется въ 70% ея лѣсного вывоза, по цѣнности же ввезенный лѣсъ составляетъ 33% экспортированныхъ лѣсныхъ товаровъ.

При установленіи древесно-масснаго и целлюлезнаго производствъ по районамъ, въ крайне невыгодномъ положеніи оказывается наиболѣе лѣсистый край — Сѣверный¹⁾.

	Лѣсн. площ. въ тыс. дес.	Производит. завод. въ тысяч. пуд.	
		Древ. масс.	Целлюлезы.
Группы губерній:			
1. Архангельская, Вологодская, Олонецкая . . .	67.700	100	500
2. Новгородская, Костромская, Пермская, Уфимская	34.430	820	180
3. С.-Петербургская, Псковская, Витебская, Смо-			

¹⁾ Лѣса Сѣвера и ихъ главнѣйшія нужды». 1912 г.

Группы губерній:

	Лѣсн. площ. въ тыс. дес.	Производит. завод. въ тысяч. пуд. Древ. масс. Целлюлезы.	
ленская, Могилевская, Минская, Тверская, Яро- славская, Московская, Калужская, Владимір- ская, Нижегородская, Симбирская, Казан- ская, Волынская . . .	20.980	1.000	450
Привислинскія, При- балтійскія, Сѣверо-За- падный Край	5.680	1.300	5.710

Производство всего болѣе развито тамъ, гдѣ всего меньше имѣется лѣса. Больше всего заводовъ въ Лифляндской губерніи, которая по абсолютной и относительной площади лѣсовъ занимаетъ второстепенное мѣсто. Въ губерніяхъ же наиболѣе богатыхъ лѣсной площадью— Архангельской, Вологодской и Олонецкой — имѣются всего лишь три завода: 2 древесной массы и картона съ годовымъ производствомъ въ 100 тыс. пуд. (Олонецкая губ.) и 1 целлюлезный (Вологодская губ.) съ производствомъ въ 500 тыс. пуд.

Слабое развитіе въ Россіи деревообрабатывающей промышленности вообще и древесно-массной съ целлюлезной въ частности объясняется прежде всего слабымъ экономическимъ развитіемъ государственно-народнаго хозяйства, неустроенностью путей сообщенія, водныхъ и грунтовыхъ, слабымъ развитіемъ желѣзнодорожной сѣти и пр. На Сѣверѣ Россіи это явленіе, кромѣ того, стоитъ въ тѣсной связи и съ системой хозяйства въ казенныхъ лѣсахъ, которая, какъ я уже изложилъ въ своей книгѣ «Лѣса Россіи», не даетъ достаточнаго простора для частной инициативы, а тѣмъ болѣе не имѣетъ въ себѣ необходимыхъ элементовъ для того, чтобы вызвать эту инициативу къ жизни.

Кромѣ того, развитіе древесно-масснаго и целлюлезнаго производствъ на Сѣверѣ тормозится и мало населенностью края, недостаточностью и дороговизной рабочей силы. Между тѣмъ, тѣ успѣхи, которые дѣлаетъ лѣсообдѣлочная промышленность, показываютъ, что, при удовлетворительной постановкѣ, производство древесной массы и особенно целлюлезы явилось бы дѣломъ вполнѣ возможнымъ и весьма выгоднымъ.

Сравнивая эти, такъ сказать, новыя отрасли съ древообдѣлочной, мы видимъ, что послѣдняя дѣлаетъ болѣе быстрые успѣхи въ своемъ развитіи какъ на сѣверѣ, такъ и въ другихъ районахъ.

Но наряду съ ростомъ производства и отпуска пиленыхъ матеріаловъ наблюдается непрерывное увеличеніе экспорта за границу мелкаго лѣса, въ томъ числѣ и целлюлезнаго, о чемъ можно судить по слѣдующей таблицѣ, въ которой обозначены количество и цѣнность вывезенныхъ изъ Россіи (по европейской границѣ) рудничныхъ подпорокъ, валовъ, дерева для выдѣлки писчебумажной массы и спичекъ, жердняка и дровъ за 1900—1911 г.г.

	Количество въ тыс. пуд.				Цѣнность въ тыс. руб.			
	1900.	1904.	1910.	1911.	1900.	1904.	1910.	1911.
Рудничныя подпорки, валы и пр. Дерево для выдѣлки спичекъ и писчебумажной массы	—	7.761	36.301	31.176	1.019	2.202	6.772	5.979
Жерднякъ	—	3.984	22.309	22.753	492	592	5.134	5.676
Дрова	—	7.796	15.814	12.474	866	866	1.867	2.939

Болѣе значителенъ отпускъ изъ Россіи на заграничные рынки рудничныхъ подпорокъ и столбовъ, который непрерывно возрастаетъ, достигнувъ по цѣнности въ 1911 г., согласно даннымъ нашего таможеннаго вѣдомства, для Европейской Россіи 9,3 милл. руб. Въ крупныхъ цифрахъ выражается и экспортъ дерева для выдѣлки писчебумажной массы и спичекъ, который идетъ и для другихъ цѣлей—выдѣлки ящиковъ, корзинъ и пр., причемъ цѣны на этотъ лѣсъ неуклонно возрастаютъ, въ

связи, главнымъ образомъ, съ увеличеніемъ требованій заграницей. Хотя сѣверный мелкій лѣсъ предназначается почти исключительно для заграничнаго экспорта и хотя здѣсь его неисчислимыя запасы, но если мы, однако, ближе ознакомимся съ распредѣленіемъ отпуска мелкихъ лѣсныхъ матеріаловъ по отдѣльнымъ рынкамъ Россіи, то увидимъ, что бѣломорскіе порты принимаютъ въ немъ относительно небольшое участіе.

Нашъ Сѣверъ отправляетъ въ настоящее время весьма мало мелкаго лѣса. Всего больше отправкой его заняты балтійскіе порты, также Сѣверо-Западный Край. Рудничныя полпорки въ громадномъ количествѣ отправляются изъ Рижскаго и С.-Петербуркскаго портовъ, которые развили свой вывозъ соотвѣтственно съ 581 тыс. пуд. (Рига) и 255 тыс. пуд. (С.-Петербургъ) въ 1900 г. до 11.987 тыс. и 15.034 тыс. въ 1910 г. Въ значительно меньшей мѣрѣ возросъ въ общемъ экспортъ изъ Балтійскаго района целлюлезнаго лѣса, мало въ этомъ отношеніи успѣла и Рига. Отправку за границу этого матеріала всего болѣе развилъ Принѣманскій районъ, пользующійся дешевой водной перевозкой. Черезъ Юрбургскую таможенную вывезено въ 1900 г. всего 47 тыс. пуд. дерева, идущаго на приготовленіе писчебумажной массы, а въ 1910 г. его отправлено 17.634 тыс. пуд. Быстро увеличиваются и перевозки мелкихъ матеріаловъ по желѣзнымъ дорогамъ. Такъ, дрючковъ, кряжей, чурокъ и пр. перевезено въ 1901 г. 24,9 милл. пуд., а въ 1909 г. 93,3 мил. пуд. Преобладающая часть груза, отправляемаго по желѣзной дорогѣ, предназначена для внутренняго потребленія; спросъ на мелкіе матеріалы сильно выросъ за послѣдніе годы, особенно на югѣ. Нѣкоторую долю прироста желѣзнодорожныхъ перевозки слѣдуетъ отнести и за счетъ экспорта лѣса за границу, который въ широкихъ размѣрахъ направляется по сѣвернымъ желѣзнымъ дорогамъ въ С.-Петербургскій портъ.

Въ дѣлѣ вывоза мелкаго лѣса за границу С.-Петербургъ много успѣлъ. Архангельскъ отъ него сильно от-

сталь въ этомъ отношеніи; о чемъ можно судить по слѣдующей таблицѣ, въ которой представленъ вывозъ за рядъ лѣтъ пропсовъ и балансовъ изъ обоихъ портовъ (въ куб. саж.):

	Архангельскъ.		С.-Петербургъ.	
	Балансы.	Пропсы.	Балансы.	Пропсы.
1906	17.234	179	68.870	22.000
1907	22.646	1.096	101.785	111.018
1908	47.701	8.280	117.814	201.069
1909	62.889	13.508	177.012	196.188
1910	55.610	13.067	169.205	201.965
1911	53.000	12.700	231.093	221.903

Какъ видимъ, экспортъ пропсовъ и особенно балансовъ изъ С.-Петербургскаго порта достигаетъ въ настоящее время весьма крупныхъ цифръ, при чемъ отпускъ оттуда балансовъ продолжаетъ за послѣдніе годы непрерывно возрастать, въ то время какъ вывозъ изъ С.-Петербургскаго района пропсовъ держался нѣсколько лѣтъ почти на одномъ уровнѣ, теперь и онъ показываетъ нѣкоторое увеличеніе.

Не то наблюдается въ Архангельскѣ. Отпускъ оттуда мелкаго лѣса, развивавшійся интенсивно до 1909 г., сталь за послѣдніе годы сокращаться. Какъ извѣстно, экспортъ мелкихъ матеріаловъ изъ Архангельскаго района начался лишь съ 1903 г. Съ теченіемъ времени явились, однако, препятствія къ выработкѣ мелкаго лѣса въ казенныхъ дачахъ. Немало приводилось въ печати фактовъ и жалобъ отдѣльныхъ фирмъ. Крупную роль въ сокращеніи вывоза играло назначеніе казной на этотъ лѣсъ высокихъ таксъ; вліяли, конечно, и другія общія причины, какъ повышеніе фрахтовъ и пр. Эти причины должны, однако, считаться временными. Въ ближайшіе годы слѣдуетъ ожидать особаго увеличенія спроса на сѣверные мелкіе лѣсные матеріалы, такъ какъ С.-Петербургъ

не можетъ долго вывозить такія большія количества этого лѣса. Потребность въ бумагѣ все возрастаетъ, вмѣстѣ съ тѣмъ увеличивается выработка древесной массы и целлюлезы для надобностей мѣстныхъ писчебумажныхъ фабрикъ. Не могутъ безконечно повышаться и доставки мелкаго лѣса черезъ Юрбургъ и Ригу, вслѣдствіе истощенія лѣсовъ, расположенныхъ вблизи желѣзнодорожныхъ станцій и водныхъ путей этихъ районовъ.

Такимъ образомъ, само собою выступаетъ значеніе Бѣломорскихъ портовъ, которые въ состояніи при благопріятныхъ условіяхъ выбросить на міровой рынокъ громадныя количества мелкаго лѣса, имѣющагося на Сѣверѣ въ изобилии. Мелкій матеріалъ накопляется въ нашихъ сѣверныхъ лѣсахъ въ большемъ количествѣ; при такихъ обстоятельствахъ его выгодно продать хотя бы и по минимальной цѣнѣ; расширить размѣры эксплоатаціи его необходимо тѣмъ болѣе теперь, когда мелкіе сортименты все повышаются въ своей расцѣнкѣ.

При этомъ, если нѣкоторыя категоріи мелкихъ сортиментовъ, являющихся, собственно говоря, конечными продуктами, какъ напр. жерди, пропсы и шпалы, слѣдуетъ направить на экспортъ какъ таковые, то въ отношеніи целлюлезнаго лѣса являлся бы неправильнымъ экспортъ его въ видѣ сырья; вывозъ балансовъ долженъ поощряться на первое время, но это должно быть лишь временной мѣрой; необходимо, чтобы одновременно съ этимъ были приняты мѣры къ созданію на мѣстѣ древесно-массной и целлюлезной промышленности, что можетъ быть достигнуто предоставленіемъ новымъ въ этой области предпринимателямъ всевозможныхъ льготъ, вплоть до пониженія таксъ на целлюлезный лѣсъ при долгосрочныхъ контрактахъ, не говоря, конечно, объ измѣненіи общихъ условій хозяйства въ казенныхъ лѣсахъ Сѣвера. Съ другой стороны и мѣстной лѣсопромышленности слѣдуетъ обратить свое вниманіе на эту новую область и

использовать свое исключительное положеніе въ смыслѣ знанія мѣстныхъ лѣсовъ и мѣстныхъ условій ¹⁾).

Расчленяя весь нашъ и шведскій лѣсной экспортъ по ассортиментамъ, мы получимъ довольно интересную параллель. Вывозится въ среднемъ за пятилѣтіе 1907—1911 гг.:

	Общій экспортъ		Обработаннаго лѣса		Необработаннаго лѣса, дровъ, жердняка и пр.	
	на сумму тыс. пуд.	на сумму тыс. руб.	на сумму тыс. пуд.	на сумму тыс. руб.	на сумму тыс. пуд.	на сумму тыс. руб.
Россія .	415.000	135.000	190.000	80.000	275.000	55.000
Швеція .	270.000	110.000	260.000	105.000	10.000	5.000

Такимъ образомъ, преобладающими ассортиментами, экспортируемыми изъ Россіи, являются необработанные материалы, составляющіе по отношенію всего вывоза болѣе 66%, Швеція же, наоборотъ, вывозитъ главнымъ образомъ обработанный лѣсной товаръ—96%.

Цѣнность товара также значительно различается—Швеція получаетъ въ среднемъ за пудъ 40,8 коп., Россія же 32,5. Слѣдовательно, Россія не довыручаетъ на всемъ вывозѣ свыше 34 милл. руб., не говоря уже о томъ, сколько страна, отпускающая сырой необработанный лѣсъ, теряетъ въ промышленности и переплачиваетъ, получая обратно свой лѣсъ въ видѣ фабрикатовъ—бумаги, фанерокъ, клепки и пр. Однако, было бы не совсѣмъ точно, если бы не отмѣтить того положительнаго обстоятельства, что и Россія начинаетъ переходить отъ убыточной формы реализаціи своихъ лѣсныхъ богатствъ къ такой же болѣе рациональной, которая стала обязательной въ Скандинавскихъ государствахъ.

Такъ, по опубликованнымъ даннымъ Архангельскаго

¹⁾ «Лѣса Сѣвера и ихъ главнѣйшія нужды», 1912 г.

биржевого комитета, экспортъ лѣсныхъ матеріаловъ по ассортиментамъ выразился слѣдующимъ образомъ:

	1912 г.	1911 г.	Увелич. или уменьшеніе.
Въ раздѣланномъ видѣ . . .	234.666 стд.	203.028 стд.	15,5%
Слиперсовъ (полушпаль) . . .	366.365 шт.	267.488 шт.	37%
Слиперныхъ брусевъ (шпаль) . . .	30.354 »	20.570 »	47,7%
Кругляка	249.307 »	333.804 »	25%
Шахтовыхъ подпорокъ . . .	17,902 »	—	—
Телеграфн. и телеф. столбовъ			
Кольевъ и жердняка	8.482 »	28.565 »	30%
Дровъ и кряжей	42.411 кв. саж.	53.164 кв. с.	19%

Такимъ образомъ, главнымъ показателемъ развитія вывоза безусловно слѣдуетъ считать лѣсные матеріалы въ раздѣланномъ видѣ (дильсы, баттансы и бордсы). Насколько спросъ въ 1912 году на этого рода матеріалы возросъ по мѣстамъ вывоза—показываетъ слѣдующая таблица:

Вывезено:	1912 г.	1911 г.	Увеличеніе.
въ Великобр.	130.300 ст.	121.801 ст.	7%
» Голландію	58.092 »	46.134 »	25%
» Бельгію	17.690 »	12.804 »	42%
» Францію	20.165 »	17.049 »	18,3%
» Германію	3.477 »	971 »	38,7%
» Австрію	1.648 »	1.538 »	0,7%

Нѣсколько иное соотношеніе въ категоріяхъ вывозимыхъ лѣсныхъ товаровъ мы наблюдаемъ по другому главному пункту заграничнаго отпуска—по Рижскому порту, черезъ который проходитъ до 25% общаго количества экспортнаго лѣса. Вывозъ необработаннаго лѣса, какъ-то круглыхъ бревенъ, рудничныхъ подпорокъ, целлюлезнаго лѣса и лиственнаго лѣса усилился, тогда какъ вывозъ пиленнаго лѣса и другихъ обработанныхъ матеріаловъ сократился. Это съ точки зрѣнія отечественной промышленности весьма печально, такъ какъ, если торговля слиперсами, рудничными подпорками и нѣкоторыми длинными сортами и даетъ нѣкоторую выгоду, то по лиственному

лѣсу, круглымъ бревнамъ и пиленому товару показываетъ только незначительный выигрышъ.

Вывозъ брусевъ и круглыхъ бревенъ идетъ въ слѣдующей прогрессіи (число штукъ).

	Брусевъ:		Круглыхъ бревенъ:	
	сосновыхъ	еловыхъ	сосновыхъ	еловыхъ
1907:	50,877	26,818	208,475	201,968
1908:	35,942	17,445	108,639	302,373
1909:	47,451	16,477	156,042	302,700
1910:	38,731	20,091	314,148	289,558
1911:	61,415	13,813	425,054	254,268

Пиленого лѣса было вывезено (число штукъ).

	выше 3"	3"	ниже 3"
1907:	30,614	8,333,122	22,895,791
1908:	37,113	8,659,688	19,659,762
1909:	55,373	12,558,060	34,303,013
1910:	57,414	14,069,981	38,297,255
1911:	92,663	13,360,359	38,273,695

86336

Наконецъ, вывозъ шахтовыхъ подложекъ (питпропсовъ) и полсовъ составлялъ:

1907:	5,743,380	штукъ
1908:	10,517,636	»
1909:	10,245,633	»
1910:	10,148,599	»
1911:	11,219,773	»

Лѣсное дѣло въ Швеціи.

Общее положеніе лѣсной промышленности въ Швеціи.
Лѣсные матеріалы, поступающіе на рынокъ Швеціи, имѣютъ двоякое происхожденіе, а именно: покупной лѣсъ и лѣсъ изъ собственныхъ дачъ или изъ заарендованныхъ съ правомъ пользованія.

Въ послѣдніе 13 лѣтъ рубка лѣса по указаннымъ категоріямъ распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

Года.	Купленного лѣса.		Строев. лѣса изъ собств. лѣс. и лѣсовъ, сданныхъ съ правомъ пользованія.		ВСЕГО.
	Число бревенъ.	% всего срубл. лѣса.	Число бревенъ.	% всего срубл. лѣса.	
1900	4,083,299	31	9,031,328	69	13,114,627
1901	3,750,571	27	10,288,401	73	14,038,972
1902	1,684,161	27	7,187,490	73	9,871,651
1903	5,251,985	37	9,139,746	63	14,391,731
1904	5,353,683	35	9,831,173	65	15,184,856
1905	4,737,666	34	9,225,269	66	13,962,935
1906	6,152,318	41	9,018,030	59	15,170,348
1907	7,192,989	41	10,430,169	59	17,623,158
1908	5,127,759	32	10,726,676	68	15,854,435
1909	6,021,164	37	10,306,393	63	16,327,557
1910	5,646,485	36	9,998,499	64	15,644,984
1911	8,111,109	43	10,660,446	57	18,771,555
1912	6,447,960	39	10,085,446	61	16,533,406

Судя по этимъ цифрамъ, употребленіе покупного строевого лѣса значительно возрасло за послѣдніе 6 лѣтъ, т. е. съ 1906 года, особенно по сравненію съ 6-ю предыдущими годами. Одновременно увеличилось и количество всего срубаемаго лѣса. Относительное увеличеніе количества покупаемаго лѣса за время отъ 1907 до 1912 г., сравнительно со всѣмъ срубаемымъ лѣсомъ, въ среднемъ равно 6,2%. Количество лѣса, срубленного въ собственныхъ или заарендованныхъ лѣсахъ, также увеличилось, но въ значительно меньшей степени, чѣмъ купленного. Изъ общаго увеличенія $\frac{2}{3}$ падаетъ на купленный строе-

вой лѣсъ и $\frac{1}{3}$ на лѣсъ собственныхъ или заарендованныхъ лѣсовъ.

Не слѣдуетъ упускать изъ вида, что за послѣдніе годы увеличился ввозъ въ Швецію финскаго строевого лѣса и такимъ образомъ ввозъ этотъ увеличилъ число покупаемаго строевого лѣса.

Вообще можно сказать, что количество сырого матеріала не уменьшилось. Продажа строевого лѣса изъ казенныхъ лѣсовъ за послѣдніе годы постепенно увеличивалось и въ настоящее время это увеличение составляетъ не меньше, чѣмъ 20—25% того, что продавалось изъ этихъ лѣсовъ до 1906 года. Затѣмъ строевой лѣсъ покупался изъ крестьянскихъ лѣсовъ. Возможно, что сдача этихъ лѣсовъ съ правомъ вырубъ ихъ происходитъ теперь въ меньшихъ размѣрахъ, чѣмъ раньше. Но вмѣсто этого, за послѣднее время и особенно послѣ того, какъ управление по лѣсосохраненію перешло частнымъ лѣсовладѣльцамъ, они въ широкихъ размѣрахъ начали производить клейменіе въ своихъ лѣсахъ и продавать отмѣченныя деревья такимъ же способомъ, какъ и казна, т. е. часто съ аукціона.

Помимо этого, строевой лѣсъ покупался въ большихъ размѣрахъ у продавцовъ лѣса, большей частью у деревенскихъ спекулянтовъ, скупающихъ лѣсъ въ дачахъ, въ которыя не были допущены лѣсопромышленныя компаніи, и распродаютъ послѣднимъ участками на корню или съ правомъ вырубъ его. Благодаря этому, за одинъ разъ часто срубается такое громадное количество лѣса, что потомъ срубъ лѣса не можетъ происходить тамъ по нѣскольکو лѣтъ.

Въ послѣднее время приобрѣтеніе сырья усложнилось, что повлекло за собою значительное повышеніе цѣны на строевой лѣсъ. Причину этого повышенія отчасти нужно приписать большому спросу на этотъ товаръ, поступающій главнымъ образомъ для нуждъ писчебумажныхъ фабрикъ, но главная причина заключается въ кон-

куренціи, возникшей между лѣсопромышленными компаниями по приобрѣтенію сырья. Въ послѣдніе годы приобрѣтеніе дачь потребовало значительныхъ капиталовъ, слѣдовательно воспользоваться этимъ правомъ могли лишь компании, имѣющія большіе капиталы; менѣе же обеспеченныя общества должны были дѣлать болѣе быстрые торговые обороты, чтобы удержать за собой право участвовать на рынкѣ.

Вообще необходимо отмѣтить, что и въ Швеціи, не смотря на сравнительно хорошую организацію лѣсного дѣла, не во всемъ благополучно обстоитъ дѣло съ лѣснымъ промысломъ, что ясно видно изъ того что въ 1912 году количество распиленнаго строевого лѣса и цѣны на строевой лѣсъ были приблизительно тѣ же самыя, какъ въ два предыдущихъ года. Въ то время, какъ послѣдніе три года, 1910, 1911 и 1912, цѣна на строевой лѣсъ почти не измѣнилась, средняя продажная цѣна на обработанный матеріаль за время съ 1910 до 1912 г. уменьшилась на 11 кронъ на каждый стандартъ. Въ настоящее время только на лѣсныхъ операціяхъ можно имѣть дѣйствительный доходъ лишь въ томъ случаѣ, если онѣ располагаютъ собственными лѣсами. Помимо дохода, такія лѣсныя операціи даютъ еще то преимущество, что имѣется возможность срубить строевой лѣсъ именно такъ, какъ это подходитъ къ предполагаемому употребленію его въ лѣсопильнѣ, вмѣсто того, чтобы распиливать бревна, которыя срубались безъ заботы о томъ, куда ихъ предполагаютъ употреблять. Такъ какъ это преимущество даетъ выгоду до 10 кронъ на каждый стандартъ, то легко понять, насколько лучше обставлены лѣсопильни съ собственными лѣсами по сравненію съ компаниями, закупающими строевой лѣсъ.

Колебаніе цѣнъ на лѣсные матеріалы видно, между прочимъ, изъ слѣдующихъ цифръ, взятыхъ изъ отчетовъ торговой коллегіи; числа эти представляютъ большой интересъ и въ другихъ отношеніяхъ.

Вывозъ изъ Швеціи планокъ, батансовъ (чистыхъ сосновыхъ досокъ) и досокъ тесанныхъ и нетесанныхъ, сосновыхъ и еловыхъ за 10-лѣтній періодъ съ 1902 г. по 1911 г., а также цѣнность ихъ въ кронахъ и средняя стоимость стандарта (по шведской официальной статистикѣ) представляются въ слѣдующемъ видѣ:

Года.	Сосновые.			Еловые.			Всего.		
	Стд.	Стоимость въ кронахъ.	Средняя цѣна на стд.	Стд.	Стоимость въ кронахъ.	Средняя цѣна на стд.	Стд.	Стоимость въ кронахъ.	Средняя цѣна на стд.
1902	613670	81129083	132:20	390562	41581726	106:46	1004232	122710809	122:19
1903	639528	94984174	148:52	400237	48440615	121:02	1039765	143424789	137:93
1904	526834	68549123	130:11	391640	43406650	110:83	918474	111955773	121:89
1905	557012	71719806	128:15	413735	46465101	112:30	970747	118184907	121:74
1906	596589	86682361	145:29	419793	53749267	128:03	1016382	140431628	138:16
1907	510271	80248223	157:26	368587	50200013	136:19	878858	130448236	148:42
1908	465071	63984052	137:57	351091	41589493	118:45	816162	105573545	129:35
1909	443581	66792572	150:57	284843	37496403	131:63	728424	104288975	143:17
1910	528659	85851545	162:39	365545	52099226	142:52	894204	137950771	154:27
1911	537378	83164658	154:76	359154	49035613	136:53	896532	132200271	147:45

Приобрѣтеніе строевого лѣса усложнилось еще и въ томъ отношеніи, что теперь только случайно можно найти большую партію строевого лѣса или получить право на срубку сразу большого пространства лѣса, находящагося въ одномъ мѣстѣ. Лѣсопромышленнику больше, чѣмъ раньше, приходится покупать лѣсъ маленькими партіями, приобретать болѣе мелкіе участки для сруба и клеймить въ разныхъ мѣстахъ. Вслѣдствіе этого, приобретение сырого матеріала обходится значительно дороже и какой либо планъ

для приобрѣтенія можетъ быть выработанъ лишь на самое короткое время.

Послѣ того, какъ шведская лѣсопильная промышленность достигла своего полнаго развитія, изъ своихъ собственныхъ лѣсовъ она могла пользоваться всего только 25—20% всего необходимаго ей сырого матеріала. Такимъ образомъ, почти 80% нужно ей добывать изъ другихъ лѣсовъ, казенныхъ и частныхъ. Большую часть этихъ 80% раньше можно было восполнять, благодаря правамъ на вырубку лѣса или покупкою такихъ лѣсовъ, которые не были необходимы для домашней надобности. И такъ какъ плата за нихъ, благодаря вырубкѣ, возвращалась, можно было дѣлать новыя приобрѣтенія. Словомъ, общества могли сами регулировать вырубку, согласно съ положеніемъ рынка и со способностью лѣса приносить доходъ. Когда же теперь обѣ эти возможности отняты у компаній, и послѣ того какъ кончится срокъ болѣе старымъ правамъ на вырубку лѣса, всѣ лѣсопромышленники будутъ принуждены покупкою дополнять недостающее количество сырого матеріала. Конкуренція, которая тогда возникнетъ, еще больше подниметъ цѣны на сырой матеріалъ. Подобный результатъ имѣлъ мѣсто въ средней Норрландіи, особенно въ округахъ Сундсваяхъ и Хэрнезандъ: цѣна на покупаемый лѣсъ поднялась тамъ до такой степени, что нельзя ожидать никакой прибыли на обработанный матеріалъ, вслѣдствіе чего тамошняя промышленность была принуждена прибрѣтать недостающій ей сырой матеріалъ изъ округовъ Умео и даже Лулео и изъ Финляндіи, а также изъ средней Швеціи. Вѣроятно не далеко то время, когда цѣна на покупаемый строевой лѣсъ возрастетъ во всей Норрландіи до такой степени, что пиленіе его будетъ рискованнымъ предпріятіемъ. Когда это время наступитъ, то весьма возможно, что всѣ лѣсопильныя предпріятія, не имѣющія собственнаго лѣса, должны будутъ прекратить свою дѣятельность, такъ какъ если нѣтъ дохода съ

покупаемаго строевого лѣса, или обработка его приноситъ прямой убытокъ, то подобный промыселъ не можетъ долѣше существовать.

Въ послѣднее время вниманіе лѣсопильныхъ компаній было обращено на необходимость какъ можно лучше использовать собственные лѣса. Помимо большого увеличенія цѣнъ на лѣсъ, этому много способствовало проявившееся въ усиленной степени стремленіе къ приисканію лучшихъ способовъ его использованія. Всѣ общества старались о возрожденіи погибшихъ лѣсовъ, а чтобы помѣшать совершающемуся теперь процессу превращенія лѣсныхъ пространствъ въ болота, въ большихъ размѣрахъ предпринимаются гидротехническія работы. Въ этомъ отношеніи кое-гдѣ были приняты мѣры, и съ хорошимъ результатомъ. Площадь болотъ составляетъ во всей Норрландіи около 40% всей площади лѣсовъ и если большая часть ихъ будетъ засажена лѣсомъ, то для промышленности можетъ вырости значительно больше лѣса, чѣмъ теперь. Но не должно упускать изъ виду, что осушеніе требуетъ крайне большихъ расходовъ, и во всякомъ случаѣ пройдетъ очень много времени, прежде чѣмъ упомянутыя мѣры принесутъ желаемый результатъ, и особенно—прежде чѣмъ мхи и другія болота, могущія быть обращенными въ лѣса, войдутъ въ лѣсное производство. То, что уже сдѣлано, и что будетъ сдѣлано въ этомъ направленіи недостаточно для того, чтобы нынѣшняя лѣсопильная промышленность не пострадала отъ затрудненій доставать достаточное количество сырого матеріала за сносную цѣну. Для целлюлезной промышленности надежды въ этомъ отношеніи нѣсколько отраднѣе: норрландскіе лѣса, а особенно казенные, имѣютъ еще достаточно заглушенныхъ, переставшихъ рости мелкихъ деревьевъ.

Несмотря на только что приведенный бѣглый очеркъ, не во всѣхъ отношеніяхъ благопріятно обрисовывающій положеніе лѣсной промышленности въ Швеціи, вывозная

часть шведской лѣсной торговли поставлена образцово и прогрессивно улучшается.

Вывозная торговля лѣсомъ. Вывозъ изъ Швеціи обработаннаго лѣса (пиленыхъ и тесанныхъ планокъ, батансовъ), включая и мелкій лѣсъ, съ каждымъ годомъ увеличивается и достигъ въ 1912 г. 1.040.719 стандартовъ, т. е. это былъ наибольшій экспортъ, считая съ 1906 г., и за послѣдній 10-лѣтній періодъ только экспортъ 1903 и 1906 годовъ превосходилъ его.

Экспортъ вышеупомянутыхъ лѣсныхъ матеріаловъ выразился съ 1903 г. по 1912 г. въ слѣдующихъ цифрахъ:

Въ 1912 г.	1,040,719	стд.
» 1911 »	975,349	»
» 1910 »	968,893	»
» 1909 »	792,412	»
» 1908 »	881,216	»
» 1907 »	945,811	»
» 1906 »	1,050,594	»
» 1905 »	1,005,798	»
» 1904 »	950,223	»
» 1903 »	1,073,976	»

Въ этомъ экспортѣ пиленія и тесанная планки, батансы и доски составляли:

Въ 1912 г.	946,306	стд.
» 1911 »	896,532	»
» 1910 »	894,204	»
» 1909 »	728,424	»
» 1908 »	816,162	»
» 1907 »	878,858	»
» 1906 »	1,016,382	»
» 1905 »	970,747	»
» 1904 »	918,474	»
» 1903 »	1,039,765	»

По странамъ назначенія вывезенные матеріалы распредѣлялись слѣдующимъ образомъ:

	Стандарты.			
	1912	1911	+ увелич. — уменш. экспортъ.	+ увелич. — уменш. въ % эксп.
			1911 г.	
Въ Англию	306,353	284,489	+21,864	+ 7,7 ⁰ / ₀
» Францію	186,929	165,412	+21,517	+13,0 ⁰ / ₀
» Германію	161,025	157,573	+ 3,452	+ 2,2 ⁰ / ₀
» Голландію	56,067	47,429	+ 8,638	+18,2 ⁰ / ₀
» Бельгію	40,039	40,821	— 782	— 1,9 ⁰ / ₀
» Данію	98,419	91,767	+ 6,652	+ 7,2 ⁰ / ₀
» Испанію	35,631	34,789	+ 842	+ 2,4 ⁰ / ₀
» другія европ. страны . .	44,200	35,588	+ 8,612	+24,2 ⁰ / ₀
» Южную Америку	29,548	29,448	+ 100	+ 0,3 ⁰ / ₀
» Австралію	15,922	26,469	—10,547	—39,8 ⁰ / ₀
» другія внѣевроп. страны	66,586	61,564	+ 5,022	+ 8,2 ⁰ / ₀
Всего	1,040,719	975,349	+65,370	+ 6,7 ⁰ / ₀

Такимъ образомъ, спросъ на шведскіе лѣсные матеріалы наиболѣе увеличился въ Англии, а именно приблизительно на 22.000 стд. или на 7,7⁰/₀ противъ вывоза въ эту страну въ 1911 году. Второе мѣсто занимаетъ Франція, съ увеличеніемъ ввоза на 21.500 стд. или на 13⁰/₀. Этого прибавленія ожидали, и теперь выясняется, что составлявшіяся, на основаніи статистическихъ свѣдѣній Союза, смѣты объ увеличеніи ввоза въ различныя страны, о которыхъ сообщалось заранѣе, были правильны.

Ввозъ шведскаго лѣса въ Голландію былъ приблизительно на 8.600 стд. больше, чѣмъ въ 1911 г. Слѣдовательно, противъ прошлаго года ввозъ увеличился на 18,2⁰/₀. Ввозъ въ Данію увеличился приблизительно на

6.000 стд., т. е. на 7,2%, между тѣмъ какъ въ Германію ввозъ увеличился на 3.400 стд. или на 2,2%, и въ Испанію на 850 стд. или на 2,4%. Единственная страна Европы, куда ввозъ уменьшился, это Бельгія. Ввозъ въ Бельгію уменьшился на 800 стд. по сравненію съ 1911 годомъ. На этомъ рынкѣ финскій лѣсъ повидимому распространяется все болѣе. (Въ 1912 г. изъ Финляндіи вывезено въ Бельгію на 18.000 стд. больше, чѣмъ въ 1911 году).

Количество вывезенныхъ за различные мѣсяцы планокъ, батансовъ и досокъ, пиленыхъ и тесанныхъ, видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

	С т а н д а р т ы.		
	1912	1911	1910
Январь—Май	195.606	180.282	197.625
Юнь	118.321	101.798	102.105
Юль	114.246	109.542	106.154
Августъ	113.293	100.478	103.875
Сентябрь	119.029	106.879	107.399
Октябрь	119.028	106.679	113.794
Ноябрь	97.070	111.380	95.761
Декабрь	69.713	79.494	67.491
Всего	946.306	896.532	894.204

Такому успѣшному развитію вывозная торговля Швеціи обязана, главнымъ образомъ, союзу лѣсныхъ экспор-

теровъ, поставившему дѣло экспорта въ Швеціи на правильныя рельсы.

Шведскій Союзъ лѣсныхъ экспортеровъ.

Шведскій Союзъ лѣсныхъ экспортеровъ былъ основанъ много лѣтъ тому назадъ. Его первоначальная дѣятельность относится къ началу 70-тыхъ годовъ, хотя тогда составъ его былъ крайне незначительный. Основанъ Союзъ былъ, главнымъ образомъ, въ цѣляхъ постоянного наблюденія за всѣми торговыми операціями какъ мѣстнаго, такъ и заграничныхъ лѣсныхъ рынковъ, дабы урегулировать сбытъ шведскаго лѣса за границу. Въ 1906 г., съ введеніемъ новаго устава, Союзъ подвергся коренному преобразованію и расширенію. Въ настоящее время почти всѣ болѣе значительныя шведскіе экспортеры лѣса присоединились къ нему и онъ въ числѣ своихъ членовъ насчитываетъ около 85 — 90% всѣхъ шведскихъ лѣсопромышленниковъ, занимающихся экспортомъ лѣса за границу.

Согласно дѣйствующему нынѣ уставу¹⁾, главная задача Союза заключается въ охранѣ интересовъ лѣсной промышленности и лѣсной торговли какъ въ странѣ, такъ и за границей, содѣйствіи къ развитію означенной промышленности со всѣми отраслями къ ней соприкасающимися, а равно въ наблюденіи за рациональнымъ вывозомъ лѣса за границу.

Для достиженія этой цѣли Союзъ работаетъ совместно съ семью мѣстными окружными Отдѣлами, которые являются автономными организаціями съ собственнымъ управленіемъ. Дѣятельность Отдѣловъ Союза заключается въ слѣдующемъ:

- 1) Охрана интересовъ лѣсной промышленности въ своемъ округѣ и наблюденіе за вывозомъ лѣса за границу, имѣя для этой цѣли постоянныя сношенія съ другими Отдѣлами.

¹⁾ См. Приложенія.

2) Отдѣлы обязаны сообщать центральному управленію Союза всѣ свѣдѣнія, которыя могутъ быть полезны для дѣятельности Союза.

3) Въ случаѣ возникновенія въ Отдѣлахъ вопросовъ, имѣющихъ общее значеніе, напр. такихъ, которые касаются заграничныхъ рынковъ или всей лѣсной промышленности въ странѣ, особенно если эти вопросы сопровождаются какимъ либо новымъ предложеніемъ или проектомъ, то они должны быть представлены на обсужденіе центрального управленія Союза.

4) Равнымъ образомъ центральному управленію должны быть представляемы копіи или выдержки протоколовъ о состоявшихся засѣданіяхъ Отдѣловъ Союза.

Статистическія данныя, которыя каждый членъ Союза обязанъ доставлять въ Правленіе, слѣдующія: ¹⁾.

1) Такъ называемыя 14-ти дневныя свѣдѣнія, въ которыхъ члены указываютъ проданное количество лѣса для экспорта за послѣдніе 24 дня. Въ этихъ свѣдѣніяхъ указывается, для какой импортной страны проданъ лѣсъ, дабы члены знали, на сколько импортныя страны покрыли свои требованія на лѣсъ.

2) Свѣдѣнія о цѣнахъ. Въ Союзѣ учрежденъ такъ называемый «отдѣлъ особыхъ свѣдѣній», члены котораго обязались честнымъ словомъ сообщать, немедленно послѣ заключенія контракта, подробныя данныя сдѣлки, а главное продажную цѣну. Въ этомъ Отдѣлѣ «особыхъ свѣдѣній» не всѣ члены Союза состоятъ. Къ нему примкнула лишь часть экспортеровъ, составляющая приблизительно около 40% всего числа шведскихъ экспортеровъ пиленого и строганого лѣса.

Черезъ нѣкоторыя промежутки Союзъ разсылаетъ отчетъ о заключенныхъ сдѣлкахъ членамъ Отдѣла «особыхъ свѣдѣній», которыя составляются строго конфиденціально и часто раздаются лично директоромъ-распорядителемъ лишь тѣмъ фирмамъ, которыя присоединились къ означенному выше сообществу особыхъ свѣдѣній.

3) Статистическія свѣдѣнія относительно перезимовавшихъ лѣсныхъ товарахъ зимней заготовки за время съ 1 января по 30 апрѣля.

4) Свѣдѣнія, касающіяся весенняго, лѣтняго, осенняго и зимняго

¹⁾ См. Приложенія.

производство лѣсныхъ товаровъ. Статистическія данныя 3 и 4 категорій имѣютъ особенно важное значеніе, такъ какъ по нимъ можно опредѣлить количество выработанныхъ лѣсныхъ матеріаловъ въ странѣ.

5) Свѣдѣнія относительно оставшагося къ концу года количества лѣсныхъ товаровъ на заводахъ, а также оставшагося лѣса на берегу рѣкъ и потребнаго количества лѣса для разработки въ зимнее время. Всѣ эти статистическія данныя дають при сводкѣ полное представленіе о транспортѣ лѣса по рѣкамъ въ продолженіе года. Зная, по исчисленію, потребное количество лѣса и находящееся на лицо къ концу года, легко составить представленіе о размѣрахъ производства лѣсныхъ товаровъ до слѣдующей весны, когда новый лѣсъ будетъ доставленъ на заводы.

Кромѣ этихъ періодическихъ статистическихъ данныхъ, Союзъ въ правѣ требовать отъ своихъ членовъ доставленія дополнительныхъ свѣдѣній и изыскивать средства для выясненія сомнительныхъ по достовѣрности сообщеній.

Въ теченіе уже нѣсколькихъ лѣтъ Союзъ издаетъ свой собственный ежемѣсячный журналъ. Для этого органа Союзъ имѣетъ постоянныхъ корреспондентовъ во всѣхъ странахъ, гдѣ производится экспортъ или импортъ лѣса. Кромѣ того, Союзъ имѣетъ также постоянныхъ корреспондентовъ въ различныхъ округахъ лѣсного экспорта внутри страны. Заграничные корреспонденты доставляютъ сообщенія, касающіяся главнымъ образомъ положенія внѣшнихъ лѣсныхъ рынковъ, а также и другія извѣстія, могущія имѣть интересъ и значеніе для Союза. Въ органѣ Союза дается общій отчетъ о положеніи всемірнаго лѣсного рынка, о важнѣйшихъ постановленіяхъ, вынесенныхъ на общихъ собраніяхъ Союза, и о мѣропріятіяхъ, предпринятыхъ совѣтомъ и правленіемъ Союза. Тамъ же разрабатываются различные вопросы, которые могутъ представлять интересъ и значеніе для членовъ Союза, напр. вопросы о лѣсныхъ законахъ, о контрактахъ, о накладныхъ и проч.

Кромѣ того, сообщаются данныя, которыя могутъ способствовать развитію экспорта лѣса какъ изъ Швеціи,

такъ и изъ Финляндіи и Норвегіи. Союзъ для этой цѣли состоитъ въ сношеніяхъ съ соотвѣтствующими организаціями въ обѣихъ упомянутыхъ странахъ («Finska Sägverksägare-föreningen» и «Norska Hovetlaste-Export Foreningen») и обмѣнивается съ этими обществами свѣдѣніями о продажныхъ цѣнахъ и другими статистическими данными. Въ статистическомъ отдѣлѣ даются также отчеты объ экспортѣ лѣса изъ Швеціи, Финляндіи, Норвегіи и Россіи, при чемъ изъ первыхъ трехъ странъ Союзъ получаетъ статистику объ экспортѣ лѣса въ теченіе 25 дней со времени производства лѣсныхъ операцій, указанныхъ въ статистикѣ ¹⁾.

Въ Англіи, Франціи, Германіи и Даніи Союзъ имѣетъ постоянныхъ экспертовъ, которые обязаны, при возникающихъ недоразумѣніяхъ и спорахъ, являться по вызову шведскаго экспортера въ качествѣ третейскихъ судей. Этимъ экспертамъ гарантированъ отъ Союза нѣкоторый минимальный заработокъ, который, однако, постановлено не повышать, такъ какъ теперь выяснилось, что эксперты, вслѣдствіе возлагаемыхъ на нихъ порученій, имѣютъ значительный доходъ. Для привлеченія экспертовъ на разбирательство споровъ, Союзомъ установлена опредѣленная такса. Эксперты вправѣ, если позволяетъ время, производить экспертизу даже и для такихъ экспортеровъ, которые не состоятъ членами Союза, но въ такихъ случаяхъ такса возвышается на 10%. Эксперты Союза въ настоящее время завоевали себѣ довѣріе покупателей, такъ какъ они бывають часто приглашаемы какъ соло-арбитры.

Между прочимъ, интересно то, что въ члены Союза можетъ быть принято каждое благонадежное лицо, торговая фирма, товарищество или общество, которое вла-

¹⁾ Соотвѣтствующая статистика изъ Россіи, къ сожалѣнію, не доставляется Союзу такъ скоро, несмотря на всѣ старанія съ его стороны. Обыкновенно Союзъ получаетъ свѣдѣнія объ экспортѣ лѣса изъ Россіи лишь черезъ 50 дней послѣ того, какъ лѣсъ этотъ былъ вывезенъ.

дѣтъ лѣсопильнымъ заводомъ или занимается экспортомъ пиленыхъ или строганыхъ товаровъ. Экспортеры необработаннаго, т. е. круглаго или обрубленнаго лѣса а равно лѣсные агенты не могутъ быть членами Союза.

Общество съ такою широкою дѣятельностью, какую проявляетъ въ настоящее время шведскій Союзъ лѣсныхъ экспортеровъ, разумѣется приносить для экспорта Швеціи большую пользу. При помощи Союза, устраняются многіе существенные недостатки въ дѣлѣ экспорта лѣса и вводятся реформы, проведеніе которыхъ было бы не подѣ силу отдѣльнымъ экспортерамъ. Напримѣръ, если содержаніе контракта, накладной или коносамента въ нѣкоторыхъ частяхъ является неудовлетворительнымъ или для экспортера неприемлемымъ, то Союзъ входитъ въ сношеніе съ соотвѣтствующими заграничными организаціями (какъ извѣстно, общества лѣсныхъ экспортеровъ и пароходовладѣльцевъ существуютъ почти во всѣхъ странахъ, вывозящихъ лѣсъ), дабы добиться включенія желаемыхъ измѣненій. Когда подобные переговоры остаются безрезультатными, то единогласнымъ рѣшеніемъ подобныя условія контракта и проч. отвергаются, если они дѣйствительно признаны неприемлемыми для шведскихъ экспортеровъ. Въ такихъ случаяхъ члены Союза даютъ письменное обязательство руководствоваться этимъ рѣшеніемъ при будущихъ сдѣлкахъ съ заграничными покупателями. Чтобы имѣть представленіе, какая выгода получается отъ подобнаго рода вмѣшательства, можно указать на случаи, когда члены Союза, занимающіеся экспортомъ строганыхъ досокъ, сдѣлали постановленіе относительно примѣненія специальной расцѣнки, такъ называемыхъ добавочныхъ, при продажѣ строганыхъ досокъ. Подобная расцѣнка строганаго товара, согласно которой нѣкоторая прибавка къ цѣнѣ полагалась при различной крѣпости и при различномъ строганіи, существовала издавна. Вслѣдствіе большой конкуренціи до сихъ поръ не удавалось вывести этотъ обычай и приходилось

соглашаться на нѣкоторыя иногда весьма значительныя, отступленія отъ существующихъ цѣнъ. Послѣ того, однако, когда этотъ вопросъ былъ предложенъ на разсмотрѣнiе Союза, члены послѣдняго пришли къ соглашенiю не принимать никакихъ «добавочныхъ» сверхъ установленныхъ цѣнъ и такимъ образомъ, благодаря солидарности экспортеровъ строганаго лѣса, этотъ важный вопросъ получилъ разрѣшенiе, и теперь, при продажѣ строганаго товара, объ этихъ прибавкахъ не бываетъ рѣчи и цѣны опредѣлены разъ навсегда, что имѣетъ большое преимущество не только для продавцовъ, но и для покупателей, которые этимъ путемъ приобрѣтаютъ увѣренность, что ихъ конкуренты не могли купить выгоднѣе ихъ.

Статистическiя данныя о ходѣ продажи лѣса, которыя собираются Союзомъ, до сихъ поръ сообщались лишь членамъ Союза и то лишь конфиденциально. Съ теченiемъ времени, однако, Союзъ пришелъ къ убѣжденiю, что нѣкоторыя свѣдѣнiя представляется полезнымъ сообщать также и импортерамъ. Особенно это касается такъ называемыхъ 14-ти-дневныхъ статистическихъ данныхъ, которыя касаются исчисленной годовой продажи, а также имѣющагося въ данное время запаса лѣсныхъ товаровъ. Въ началѣ заграничные импортеры не придавали значенiя этимъ статистическимъ даннымъ, въ особенности англичанамъ они казались не заслуживающими вниманiя. Но постепенно этотъ взглядъ измѣнился и импортеры стали къ 14-ти-дневной статистикѣ относиться весьма внимательно, уяснивъ, что подобныя указанiя, сообщаемыя также финляндскимъ товариществомъ лѣсопильныхъ заводовъ и норвежскимъ Союзомъ по экспорту строганаго лѣса, даютъ возможность слѣдить за ходомъ продажи весьма важной отрасли экспорта лѣса изъ сѣверныхъ странъ. При помощи данныхъ этихъ 14-ти-дневныхъ свѣдѣнiй, зная, какъ распределяется продажа шведскаго лѣса въ различныхъ странахъ импорта, шведскiе экспортеры въ состоянiи прослѣдить, насколько импортныя страны покрыли свои

требованія на лѣсъ. Зная о размѣрахъ импорта лѣса въ извѣстной странѣ за минувшій годъ, можно, въ особенности въ концѣ года, вычислить, какихъ размѣровъ достигаетъ импортъ текущаго года. Если, напр., въ августѣ или сентябрѣ продано 90% всего лѣсного производства страны и если окажется, что нѣкоторыя импортныя страны сдѣланными до сихъ поръ покупками не покрыли еще значительной части своихъ требованій на лѣсъ въ сравненіи съ прошлымъ годомъ, то экспортерамъ нечего опасаться, что они не найдутъ сбыта для своего непроданнаго товара. Освѣдомленность о ходѣ погрузки лѣса, проданнаго за границу, даетъ также возможность выяснить положеніе экспорта, а потому въ интересахъ общества члены обязаны доставлять эти свѣдѣнія, чтобы они могли быть въ свою очередь сообщены всѣмъ членамъ Союза. Изъ нижеприведеннаго примѣра видно, какое значеніе могутъ имѣть подобныя свѣдѣнія.

Въ 1912 г., какъ извѣстно, на лѣсномъ рынкѣ уже въ началѣ весны преобладало крѣпкое настроеніе, несмотря на значительные запасы предлагавшагося товара, и импортерамъ было очень трудно зафрахтовать судно для погрузки лѣса и, чтобы заручиться таковымъ, приходилось платить большіе деньги за фрахтъ. Импортеры прилагали всѣ старанія представить положеніе рынка хуже, чѣмъ оно было въ дѣйствительности, дабы этимъ напугать экспортеровъ и заставить ихъ понизить цѣны, возмѣстивъ такимъ образомъ переплаты на фрахтъ. Однако, съ открытіемъ навигаціи въ финскихъ и ботническихъ портахъ нагрузка лѣса на суда какъ въ Швеціи, такъ и въ Россіи и Финляндіи начала производиться съ необыкновенной быстротой, количество экспортируемаго лѣса до августа включительно показывало, что вывозъ лѣса превзошелъ цифры предыдущаго года. Это обстоятельство указывало на хорошій спросъ за границей, тѣмъ не менѣе импортеры старались всѣми средствами понизить цѣны. Тогда шведскій Союзъ лѣсныхъ экспортеровъ на-

шелъ своевременнымъ созвать экспортеровъ на общее собраніе 4 сентября въ Зундсвалѣ, чтобы выяснить положеніе лѣсного рынка и размѣры требованій импортеровъ. На это собраніе были разосланы также приглашенія финскимъ и норвежскимъ экспортнымъ фирмамъ, а равно главнѣйшимъ экспортерамъ Петербурга, Кронштадта, Риги и Архангельска. Къ сожалѣнію, русскіе экспортеры не прислали своихъ представителей на это собраніе. Изъ Финляндіи же пріѣхали двое, а изъ Норвегіи пять представителей экспортеровъ лѣса. Какъ только въ странахъ импорта стало извѣстнымъ, что назначено собраніе экспортеровъ, требованія усилились и вторая половина августа отличалась необыкновеннымъ оживленіемъ лѣсного рынка. На означенномъ собраніи было постановлено не допускать пониженія на лѣсъ цѣнъ и строго придерживаться весеннихъ расцѣнокъ, чтобы повышеніе фрахта отзывалось только на импортерахъ, а не на производителяхъ лѣса. Это рѣшеніе имѣло большое вліяніе на рынокъ и цѣны значительно окрѣпли, такъ что къ концу навигаціи 1912 г. можно было выручить высшія цѣны противъ тѣхъ, которыя существовали, когда море только очистилось отъ льда.

Не подлежитъ сомнѣнію, что непосредственную причину подобнаго результата слѣдуетъ приписать хорошей постановкѣ статистической дѣятельности шведскихъ и финскихъ союзовъ экспортеровъ, ибо если бы члены этихъ союзовъ не имѣли подъ рукой статистическихъ данныхъ вывоза, то они не могли бы высказаться съ такой увѣренностью о положеніи рынка и эти данныя сдѣлали всѣхъ присутствующихъ на собраніи хорошо освѣдомленными съ конъюнктурой рынка, вслѣдствіе чего рѣшеніе было принято единогласно. Изъ годовыхъ отчетовъ, которые появились впослѣдствіи о лѣсныхъ операціяхъ 1912 г., видно, что импортеры дѣлали на лѣсѣ въ продолженіе этого года хорошія дѣла, хотя они и жаловались, что перепродажныя цѣны не со-

отвѣтствовали тому подъему цѣнъ и тѣмъ требованіямъ, которыя предъявлялись экспортерами. Даже въ Англіи, гдѣ вслѣдствіе забастовки углекоповъ и портовыхъ рабочихъ въ продолженіе лѣта ощущался торговый кризисъ, лѣсные импортеры остались, повидимому, довольны минувшей кампаніей.

Вообще Шведскій Союзъ ставитъ себѣ задачей парализовать, насколько возможно, большія колебанія цѣнъ на міровомъ рынкѣ, такъ какъ подобныя колебанія, по мнѣнію Союза, не могутъ принести пользы ни продавцу, ни покупателю, а неизвѣстность о состояніи рынка не можетъ имѣть другихъ послѣдствій, кромѣ затрудненій въ сбытѣ товара. Разумѣется, въ интересахъ продавца назначить высшія цѣны на свои продукты, но въ то же время онъ долженъ помнить, что и покупатель долженъ получить приличный заработокъ, потому что только при этомъ условіи онъ останется серьезнымъ и желательнымъ покупателемъ. Если обстоятельства складываются въ какомъ-либо году неблагоприятно, вслѣдствіе, напр., неожиданнаго уменьшенія сбыта, то задача экспортеровъ устроить такъ, чтобы предложеніе лѣса отвѣчало спросу, потому что только при этомъ условіи цѣны могутъ стоять на извѣстномъ уровнѣ и съ точки зрѣнія національно-экономическихъ интересовъ выгодноѣ для страны экспорта, когда при малыхъ размѣрахъ экспорта достигается такой же результатъ, какъ и при большихъ. Ограниченіе выработки лѣса назначалось въ прежніе годы самими членами Союза, когда общее положеніе лѣсного рынка этого требовало. Опытъ показалъ, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ ограниченіе производства можетъ быть и незначительнымъ, и въ то же время дѣйствительнымъ. Послѣдній годъ, въ которомъ было произведено такое ограниченіе производства — 1909-й; оно было тогда не вполне добровольное, но зато имѣло особенно хорошія послѣдствія. Продолжавшаяся тогда весь августъ общая забастовка въ Швеціи имѣла то послѣдствіе, что произ-

водство лѣса уменьшилось на 10.000 стандартовъ. Шведскіе экспортеры не рѣшались дѣлать какія-либо сдѣлки во время этой серьезной забастовки и торговля лѣсомъ почти пріостановилась. По окончаніи забастовки импортеры подняли значительно свои требованія на лѣсъ и съ тѣхъ поръ цѣны на лѣсъ поднялись до 1 фунта стерл. на стандартъ. Экспортъ пиленыхъ и строганыхъ товаровъ достигъ въ 1909 г. только 728.434 станд., между тѣмъ какъ въ 1908 г. было вывезено 816.162 станд. Стоимость вывезеннаго лѣса за 1909 г. исчисляется въ 104.288.975 кронъ, между тѣмъ какъ въ 1908 г. доходило до 105.573.545 кронъ. Несмотря на гораздо большее количество вывезеннаго лѣса въ 1908 г., стоимость его составляетъ сумму, лишь незначительно превышающую 1909 г. Уменьшеніе производства лѣса въ Швеціи имѣло еще то послѣдствіе, что другія сѣверныя страны, экспортирующія лѣсъ, могли равнымъ образомъ повысить свои цѣны. Союзъ можетъ такимъ образомъ гордиться результатами своей дѣятельности въ отношеніи облегченія условій экспорта и связанныхъ съ нимъ вопросовъ.

Не меньшее значеніе имѣетъ дѣятельность Союза въ отношеніи защиты лѣсного производства, на которое онъ смотритъ, какъ на промыселъ. Несмотря на то, что Союзъ въ настоящей его организациі существуетъ только 6 лѣтъ, ему удалось добиться того, что шведское правительство признало огромное значеніе лѣсного производства и экспорта для страны и считается съ компетенціей въ этомъ отношеніи Союза. Такъ, напр., въ одномъ случаѣ по инициативѣ Союза шведское министерство иностранныхъ дѣлъ сдѣлало правительству одного государства представленіе противъ введеннаго тамъ правила, которое считалось оскорбительнымъ для правъ шведскаго экспортера лѣса и такимъ путемъ Союзу удалось устранить важныя препятствія въ торговлѣ съ этимъ государствомъ. Шведское правительство и высшія власти начинаютъ придавать большее значеніе мнѣнію и разъясненіямъ Союза по отноше-

нію законодавства по лѣсной промышленности и экспорту, и, такимъ образомъ, Союзъ имѣетъ непосредственное вліяніе на рѣшеніе такихъ вопросовъ. Союзъ съ своей стороны дѣлаетъ также нерѣдко различныя предложенія правительству относительно введенія реформъ или законовъ для поощренія и развитія лѣсной промышленности и торговли, обслуживать которыя взялся Союзъ. Подобныя представленія имѣютъ гораздо большее значеніе, чѣмъ выступленія отдѣльныхъ лѣсопромышленниковъ и экспортеровъ, и въ большинствѣ случаевъ влекутъ за собою благоприятные для лѣсопромышленниковъ результаты.

Общіе выводы.

Такимъ образомъ, современное положеніе мірового лѣсного рынка таково, что Россія и Скандинавскія страны, какъ поставщицы лѣсныхъ товаровъ, не имѣютъ въ этомъ отношеніи соперниковъ. Онѣ укрѣпили свои позиціи и руководятъ конъюнктурой рынка.

Но, вмѣстѣ съ тѣмъ, нельзя не отмѣтить и того обстоятельства, что роли Россіи съ одной стороны, Скандинавскихъ странъ, главнымъ образомъ Швеціи—съ другой, не одинаковы. Россія, поставляя преимущественно необработанный лѣсъ, не такъ планомерно развиваетъ свою экспортную торговлю, какъ, на примѣръ, Швеція, перешедшая исключительно на вывозъ обработаннаго лѣса. Однако, и на сторонѣ Россіи есть огромный шансъ противъ Швеціи—это обиліе лѣса, нетронутость огромныхъ лѣсныхъ богатствъ Сѣвера и Сибири, между тѣмъ какъ Швеція и Норвегія начинаютъ испытывать нужду въ сырьѣ. Последнія страны, поставившія свое лѣсное дѣло на болѣе или менѣе правильныя рельсы, учли всю выгоду переработки русскаго сырья въ болѣе цѣнный товаръ. На этомъ принципѣ Германія, напр., развила свою индустрію до огромныхъ размѣровъ. Скандинавскія государства и теперь уже стоятъ во главѣ странъ по древесно-массной и

целлюлезной промышленности, при чемъ на миллионы рублей перерабатываютъ русское сырье, оставляя у себя миллионы же рублей за счетъ неорганизованности русской торговли вообще, лѣсной въ особенности.

Дѣйствительно, если мы обратимся къ положенію русскаго лѣснаго экспорта, то увидимъ цѣлую серію крупныхъ недочетовъ, устраненныхъ въ Скандинавскихъ странахъ и тормозящихъ развитіе лѣснаго хозяйства въ Россіи.

Прежде всего необходимо указать на ненормальности въ условіяхъ сплава и тѣ препятствія, которыя мѣшаютъ правильному судоходству при нагрузкѣ готоваго лѣса на суда, тѣмъ болѣе, что лѣсной товаръ занимаетъ свыше $\frac{2}{3}$ всего груза (по вѣсу), отправляемаго воднымъ путемъ. Значеніе послѣдняго для лѣснаго дѣла станетъ еще очевиднѣе, если вспомнить про тотъ недостатокъ въ желѣзныхъ дорогахъ, который испытываетъ въ настоящее время Россія.

Количество лѣса, отправляемаго въ плотяхъ и судахъ, растетъ непрерывно, несмотря на тѣ крупные убытки, которые лѣсопромышленники терпятъ, вслѣдствіе неустройства водныхъ системъ. Мы уже не говоримъ о томъ, что, при несовершенствѣ средствъ перевозки, торговое движеніе должно по необходимости замедляться и повышать издержки по доставкѣ груза. Такъ, путь между Рыбинскомъ и С.-Петербургомъ по Маріинской системѣ долженъ при нормальныхъ условіяхъ продолжаться не больше 30 дней, между тѣмъ какъ въ настоящее время суда совершаютъ его въ 50—60 дней.

Вообще водное сообщеніе находится у насъ въ заброшенномъ состояніи. Объ этомъ говоритъ сравненіе общей длины водныхъ путей съ таковою, годной для сплава и движенія судовъ. Такъ, согласно официальнымъ даннымъ, внутреннихъ водныхъ путей въ Европейской Россіи (безъ Финляндіи) въ 1910 г. считалось (въ верст.): общая длина рѣкъ, озеръ и каналовъ, служащихъ

путями сообщенія, составляетъ 362.366 верстѣ. Въ этомъ числѣ заключается собственно путей, по которымъ производится сплавъ или судоходство, 270.577 верстѣ. Сплавные пути составляютъ 68⁰/₀ длины всѣхъ вообще внутреннихъ водныхъ путей, пути, по которымъ судоходство производится въ обѣ стороны;—около 32⁰/₀ и пароходные пути—около 23⁰/₀. Общая длина искусственныхъ водныхъ путей Европейской Россіи составляетъ 1.926 верстѣ, изъ которыхъ 831 версту занимаютъ каналы и 1.095 верстѣ—шлюзованные участки рѣкъ.

Въ бассейнахъ Бѣлаго моря и Сѣвернаго Ледовитаго океана, кромѣ чрезвычайно неудобныхъ и опасныхъ въ навигаціонномъ отношеніи портовъ Мезени и Печоры, совершенно нѣтъ мѣстѣ, гдѣ бы была возможна безопасная отправка лѣсныхъ матеріаловъ за границу. Заграничные фрахты и морская страховая премія даже для Мезени и Печоры очень высоки по сравненію съ Архангельскими, и самая погрузка тамъ товаровъ не только очень рискованна, но и непомерно дорога. Кромѣ того, здѣсь существуетъ дважды въ сутки прямо-таки феноменальные морскіе приливы и отливы, достигающіе высоты до 25—35 ф. Такими же неудобными въ навигаціонномъ отношеніи портами нужно считать Онегу и Сороку, хотя въ нихъ и не существуетъ никакихъ морскихъ приливовъ и отливовъ, какъ въ Мезени. Обыкновенно принято считать, что радіусъ обслуживанія рѣкой лѣсной дачи не долженъ превышать 10 верстѣ, и только при существованіи хорошихъ грунтовыхъ подъѣздныхъ путей, не болѣе 15 верстѣ. Только при такомъ радіусѣ возможна успѣшная эксплуатація лѣсныхъ дачъ, въ противномъ случаѣ она совершенно исключается, вслѣдствіе высокихъ расходовъ по подвозкѣ лѣса къ сплавной рѣкѣ.

Еще большія затрудненія этого порядка торговля встрѣчаетъ на Уралѣ. Тамъ, не смотря на богатство водныхъ путей, требуется серьезныя мѣры улучшенія, главнымъ образомъ расчистки и шлюзованія. Благодаря этому,

такія обширныя лѣсничества, какъ Притавдинскія, насчитывающія до 3.000,000 десятинь, остаются почти безъ эксплуатаціи. Въ настоящее время отпускъ древесины изъ лѣсовъ Притавдинскаго края совершенно ничтожный—такъ, въ верхне-туринской дачѣ вмѣсто 3.000 куб. саж., назначаемыхъ къ отпуску, дѣйствительный отпускъ не достигаетъ и 50%, а въ Илимовской, вмѣсто 70.000 куб. саж., отпускъ опредѣляется всего 15.000 куб. саж. Между тѣмъ въ этихъ лѣсныхъ дачахъ находятся заводы, которые могли бы, при проведеніи путей, полностью использовать смѣтныя назначенія.

Точно также требуется серьезное вмѣшательство со стороны нашего правительства въ области портовъ, чтобы обезпечить русскимъ экспортерамъ гарантію срочной доставки, и въ отношеніи фрахтовыхъ ставокъ. Такъ, 90% рижскаго вывоза продается «сif» и если даже допустить, что $\frac{1}{5}$ часть была еще отправлена зимою по старымъ ставкамъ, то все-таки $\frac{4}{5}$ частей пришлось поставить по повышеннымъ ставкамъ. По временамъ судовыхъ помѣщеній вообще не имѣлось, такъ что сроки поставокъ иногда не представлялось возможнымъ соблюдать. Жалобы изъ заграницы на опоздалыя или вовсе не совершенныя погрузки учащались, такъ какъ въ портахъ имѣется не мало элементовъ, которые рады найти причину отдѣлаться отъ обязательствъ, коль скоро только исчезаютъ виды на выигрышъ. Добросовѣстное купечество, прилагая всѣ старанія къ тому, чтобы не пропускать сроковъ поставокъ, лишено этой возможности, за отсутствіемъ правильнаго оборудованія нашихъ портовъ.

Малая освѣдомленность нашихъ торговыхъ сферъ съ условіями заготовки въ разныхъ раіонахъ,—количествомъ выработки и, тѣмъ болѣе, съ выработкою тѣхъ мѣстъ, куда нашъ лѣсъ отправляется, мѣшаетъ установленію правильнаго взгляда на положеніе вещей, а малое знакомство съ потребностями мірового рынка, съ количествомъ и качествомъ потребнаго въ данное время мате-

ріала является сильнымъ препятствіемъ въ лѣсномъ дѣлѣ. Далѣе, слишкомъ большое довѣріе къ посредникамъ, которые болѣе заинтересованы въ полученіи куртажа, чѣмъ въ выгоды сдѣлки, нерѣдко ставитъ наши экспортныя фирмы въ весьма затруднительное положеніе. Конкуренція между экспортными фирмами въ раіонахъ закупки лѣса, а также въ мѣстахъ его сбыта, увеличиваетъ неудобства нашего лѣсного экспорта. Немало треній создается между русскими экспортерами и покупателями тѣхъ странъ, куда нашъ лѣсъ направляется. Выставляются обвиненія противъ нашихъ экспортеровъ въ томъ, что они прибѣгаютъ къ несоотвѣтствующимъ методамъ заключенія контрактовъ и посылки товара за границу, что при отправкѣ товара русскіе экспортеры часто покрываютъ плохой лѣсъ хорошимъ, и лицевая сторона груза является обманчивой и что плохая сортировка лѣсного матеріала на мѣстѣ отправки создаетъ много затрудненій при выгрузкѣ его и, такимъ образомъ, тормозитъ сортировку товара. Наконецъ, жалобы со стороны импортеровъ на обмѣриваніе обостряютъ отношенія между покупателями и продавцами.

Тутъ сама собою напрашивается мысль объ урегулированіи и согласованіи нашихъ контрактовъ и учрежденіи спеціального института мѣрщиковъ.

Въ результатѣ всѣхъ отмѣченныхъ нами недочетовъ въ русской экспортной торговлѣ лѣсомъ, при той плано-мѣрной системѣ вывозной торговли, которую выработали наши конкуренты на міровомъ лѣсномъ рынкѣ, Швеція и Норвегія, получилось то, что Россія, обладающая колоссальными лѣсными богатствами, располагающая цѣлымъ рядомъ благопріятствующихъ условій, какъ на-примѣръ, въ видѣ множества сплавныхъ рѣкъ, получаетъ отъ экспорта лѣса относительно небольшую сумму, въ то время какъ таже Швеція, имѣющая площадь лѣсовъ въ 20 разъ меньшую, экспортирующая менѣе Россіи, зарабатываетъ на экспортѣ колоссальную цифру до

110—115 мил. рублей противъ 130—135 мил. рублей Россіи.

Такимъ образомъ, чтобы уравнивать шансы русской и шведской вывозной торговли, нужно дать русскому экспортеру нѣчто эквивалентное всему тому, что имѣеть шведскій экспортеръ: соорганизованность и широко развитую самостоятельность, такъ и всѣ тѣ выгоды, которыя проистекають для экспорта изъ общаго экономическаго превосходства Швеціи сравнительно съ нашимъ отечествомъ: благоустройство портовъ и желѣзнодорожнаго сообщенія, развитіе портоваго флота, преимущество желѣзнодорожныхъ тарифовъ и проч.

И насколько вторая, экономическая, категорія мѣропріятій носить въ своемъ осуществленіи длительный характеръ, настолько проведеніе въ жизнь союзной организациі, по примѣру Шведскаго Союза лѣсныхъ экспортеровъ, О-ва Шведскихъ лѣсопильныхъ заводовъ и др., исполнѣ возможно сейчасъ. Мы видимъ, какія огромныя выгоды получаетъ экспортное дѣло въ Швеціи, благодаря союзамъ, какую планомѣрность приобрѣтаетъ лѣсная торговля въ странѣ, а равно и ту благожелательную форму эксплуатаціи лѣса.

Идти по тому же пути должно и русское экспортное дѣло.

Нѣкоторые успѣхи въ области союзныхъ организацій русское лѣсное хозяйство сдѣлало. Болѣе другихъ это движеніе проявляется среди лѣсоторговцевъ, особенно имѣющихъ то или иное отношеніе къ экспорту. Съ давнихъ поръ дѣлались попытки среди болѣе крупныхъ лѣсопромышленныхъ фирмъ, занимающихся экспортомъ, къ объединенію на почвѣ совмѣстной посылки агентовъ за границу и устройства на мѣстахъ сбыта ряда конторъ. Въ то же время шла работа по организаціи болѣе широкихъ союзовъ лѣсоторговцевъ и лѣсопромышленниковъ въ самой Россіи. Такъ, возникъ «Союзъ архангельскихъ лѣсопромышленниковъ», который дѣлаетъ громадныя обороты

по экспорту сѣвернаго лѣса на міровой рынокъ и съ каждымъ годомъ пріобрѣтаетъ все большее и большее вліяніе. Имѣя цѣлый рядъ агентовъ по скупкѣ лѣса, союзъ вмѣстѣ съ тѣмъ заботится о правильной доставкѣ и нормальномъ сплавѣ по рѣкамъ, которыя служатъ главными артеріями сообщенія. Не меньшее значеніе имѣетъ для сѣвернаго района установленіе опредѣленныхъ условій фрахта, цѣнъ и др. экономическихъ условій, способствующихъ установленію правильной конкуренціи на главныхъ потребительскихъ рынкахъ съ организаціей экспортеровъ другихъ странъ.

Довольно успѣшно функционируетъ также другая организація— «Союзъ лѣсопромышленниковъ сѣверо-западнаго раіона», лѣсной экспортъ котораго достигаетъ по своей цѣнности 30 милл. руб. въ годъ. Этимъ союзомъ выдвинуты такіе важные вопросы, какъ устройство въ Юрбургѣ гавани, которая должна оказать русскимъ лѣсопромышленникамъ большую помощь въ отстаиваніи своихъ интересовъ передъ германскими союзами; устраненіе стѣснительныхъ условій сплава по Нѣману и Вислѣ; установленіе института присяжныхъ мѣрщиковъ и др. Вопросъ о нормировкѣ экспорта лѣса сѣверо-западнаго раіона за границу переданъ союзомъ въ спеціальныи комитетъ для всесторонней его разработки.

«Союзъ экспортеровъ района Августово» дѣлаетъ довольно значительные успѣхи въ урегулированіи заготовки лѣса, закупки его, а также отпуска товара за границу. Выдвигающійся на очередь проектъ о соединеніи каналомъ Вислы съ Вартой долженъ оказать особую услугу русскимъ лѣсоторговцамъ въ ихъ конкуренціи съ германскими промышленниками, но онъ можетъ быть осуществленъ только при наличіи союзной организаціи.

Всѣ эти объединительныя стремленія вызваны болѣе внѣшними причинами, главнымъ образомъ вліяніемъ иностранной конкуренціи, которую въ сильной степени испытываютъ наши экспортеры. Не слѣдуетъ поэтому удив-

ляться, что стремление къ объединенію всего болѣе проникло въ сферы, имѣющія то или иное отношеніе къ лѣсному экспорту.

Но, именно, въ этихъ то сферахъ и чувствуется въ настоящее время недостатокъ въ центральной объединительной организаціи, а потому нельзя не согласиться съ союзомъ лѣсопромышленниковъ Витебской губ., который, въ числѣ своихъ главныхъ задачъ, выставилъ возможное стремленіе къ слиянію съ другими союзами лѣсопромышленниковъ, по мѣрѣ ихъ возникновенія, — къ образованію всероссійской организаціи.

Но, помимо внутреннихъ организацій въ различныхъ областяхъ лѣсного хозяйства, желательно объединеніе русскихъ лѣсныхъ экспортеровъ съ Союзомъ Шведскихъ лѣсныхъ экспортеровъ.

Задача Россіи и Швеціи въ отношеніи мірового лѣсного рынка тождественна — обслуживать послѣдній необходимыми лѣсными товарами, а слѣдовательно и выполненіе ея, въ цѣляхъ полученія наибольшей выгоды, должно носить вполнѣ согласованный характеръ. Въ настоящее время этого нѣтъ, вслѣдствіе чего и наблюдаются факты нежелательной конкуренціи экспортирующихъ странъ, ведущей къ обоюднымъ невыгодамъ. Точно также нѣтъ и согласованности въ самомъ производствѣ однихъ и тѣхъ же товаровъ. Напримѣръ, планки въ Россіи изготовляются: еловыя $3 \times 9''$, сосновыя $3 \times 9''$, $3 \times 8''$, $2\frac{1}{2} \times 7''$, въ Швеціи же — еловыя $2\frac{1}{2} \times 6''$, $2 \times 6''$, сосновыя: $3 \times 9''$, $3\frac{1}{2} \times 6\frac{1}{2}''$, $1 \times 4\frac{1}{2}''$ и т. д.

Точно также несогласована мѣра по отношенію другихъ ассортиментовъ, что несомнѣнно неблагоприятно отражается на экспортномъ дѣлѣ.

Вообще объединенная работа русско-шведскихъ экспортеровъ могла бы въ значительной степени какъ упорядочить лѣсное хозяйство внутри самихъ странъ, такъ и создать наиболѣе правильную систему отпускной торговли.

Приложенія.

PHYSICIAN

УСТАВЪ

Шведскаго союза по экспорту лѣса.

§ 1.

Цѣль союза—содѣйствовать интересамъ лѣсной промышленности, какъ внутри страны, такъ и за границей, заботиться о правильномъ и соотвѣтствующемъ требованіямъ времени развитіи этой промышленности и ея побочныхъ промысловъ, а также и о правильномъ лѣсо-сохраненіи.

§ 2.

Въ члены союза принимается каждое пользующееся гражданскимъ довѣріемъ лицо, торговая фирма, общество или союзъ, занимающійся лѣсопромышленной дѣятельностью или вывозомъ пиленыхъ, а также тесаныхъ матеріаловъ.

Кромѣ того, союзъ выбираетъ почетныхъ членовъ.

§ 3.

Каждый членъ, прямо или косвенно занимающійся вывозомъ лѣса, обязанъ сдѣлать взносъ за отправку лѣса (skeppningsafgift), въ зависимости отъ числа единицъ смѣты стандартовъ пиленыхъ и тесаныхъ лѣсныхъ матеріаловъ, отправленныхъ въ предыдущемъ году или проданныхъ для отправки не члену союза; сумма взноса должна быть опредѣлена на очередномъ ежегодномъ собраніи.

Остальные члены дѣлаютъ ежегодный взносъ, опредѣляемый очереднымъ ежегоднымъ собраніемъ.

Почетный членъ освобождается отъ ежегоднаго взноса.

§ 4.

Что касается права голоса на собраніяхъ, то должно примѣняться, какъ правило, что при выборахъ баллотировка происходитъ по боль-

шинству голосовъ, (efter hufoudtalet); вообще же право голоса принадлежит членамъ пропорціонально съ ихъ ежегодными взносами и взносами за отправку такимъ образомъ, что каждый членъ имѣеть одинъ голосъ и, кромѣ того, по одному голосу за каждыя полныя сто кронъ, внесенныхъ имъ въ предыдущемъ году въ союзъ, въ видѣ платы. Въмѣстѣ съ тѣмъ, никто не имѣеть права располагать голосами, болѣе одной десятой части всего числа голосовъ присутствующихъ на собраніи членовъ.

Письменной довѣренностью членъ союза можетъ передать свое право голоса другому члену.

Почетный членъ не имѣеть права подачи голоса по дѣламъ союза.

§ 5.

Вопросъ объ измѣненіи этого устава, а также объ упраздненіи союза, для окончательнаго рѣшенія можетъ быть поднятъ только на второмъ изъ двухъ, слѣдующихъ одно за другимъ, собраніяхъ, изъ которыхъ послѣднее должно быть очереднымъ ежегоднымъ собраніемъ, причемъ для законности рѣшенія требуется, чтобы въ немъ принимали участіе по крайней мѣрѣ 43 присутствующихъ и имѣющихъ право голоса членовъ, внесшихъ сборъ за отправку.

Въ всѣхъ прочихъ случаяхъ рѣшенія принимаются простымъ большинствомъ голосовъ.

§ 6.

Должны быть учреждены окружные союзы, число которыхъ должно быть не менѣе 5, при чемъ для норрланскихъ округовъ должно быть сдѣлано слѣдующее подраздѣленіе:

Одинъ союзъ для округовъ Гафеге, Седергамнсъ и Гюдиксвалъ
» » » округа Суидсваллъ
» » » » Гэрнезандъ
» » » округовъ Ерншельдсвикъ и Умео.
» » » » Шелевтео, Питео, Лулео и Хапатанда

Каждый изъ 5 вышеупомянутыхъ норрландскихъ окружныхъ союзовъ выбираетъ въ правленіе двухъ членовъ.

§ 7.

Окружнымъ союзамъ, которые, между прочимъ, составляютъ самостоятельныя организациі съ собственными управленіями, надлежитъ въ своемъ округѣ:

соблюдать интересы лѣсной промышленности и заботиться о лѣсосохраненіи, для каковой цѣли, если представится случай, входить въ сношеніе съ другими окружными союзами;

помогать центральному управленію союза всякими свѣдѣніями, которыя для союза могутъ быть очень важными;

въ случаѣ возникновенія вопросовъ общаго интереса, какъ, напр., дѣлъ, касающихся заграницы и промышленности во всемъ ея объемѣ, немедленно передавать эти дѣла съ приложеніемъ собственнаго отзыва въ Центральное управленіе для разсмотрѣнія и отзыва; а также

посылать въ центральное управленіе копію или выписки изъ протоколовъ собраній союза.

§ 8.

Дѣла союза для экспорта лѣса находятся въ вѣдѣніи Центрального управленія, состоящаго по меньшей мѣрѣ изъ 12 членовъ (депутатовъ) и изъ того же числа кандидатовъ къ нимъ. Число ихъ опредѣляется на очередномъ ежегодномъ собраніи. Правленіе помѣщается въ Стокгольмѣ.

Каждый окружной союзъ выбираетъ по одному члену въ это управленіе, за исключеніемъ пяти норрландскихъ союзовъ, которые выбираютъ по два члена каждый. При выборахъ въ окружныхъ союзахъ, которые должны происходить на первомъ очередномъ собраніи каждаго года, не позже 1 марта, голосованіе должно происходить, согласно числу стандартовъ отправленнаго или проданнаго для отправки въ предыдущемъ году пиленнаго или тесаннаго лѣса, за который означенный членъ долженъ былъ внести плату за отправку; также должно быть принято во вниманіе, что никому не разрѣшается подавать болѣе, чѣмъ одну десятую часть голосовъ, считаемыхъ по числу стандартовъ, представленныхъ на собраніи.

Тогда же и такимъ же способомъ выбирается одинаковое число кандидатовъ въ Центральное управленіе.

Остальные члены управленія и кандидаты къ нимъ выбираются большинствомъ голосовъ на очередномъ ежегодномъ собраніи союза для экспорта лѣса.

§ 9.

Въ члены (депутаты) Центрального управленія могутъ выбираться экспортеры лѣса, принадлежащіе къ союзу, правители дѣлъ, управляющіе и члены правленій обществъ, вносящихъ въ союзъ плату за отправку (skeppningsatgift).

Депутаты и кандидаты должны быть шведскими подданными и имѣть мѣсто жительства въ Швеціи.

§ 10.

Депутаты и кандидаты въ центральномъ управленіи выбираются на трехлѣтній срокъ.

При первыхъ выборахъ, которые производятся на основаніи этого устава, окружные союзы Ерншѣльдсвикъ и Умео выбираютъ своихъ депутатовъ и кандидатовъ всего на 2 года.

То же относится и къ одному изъ тѣхъ депутатовъ и кандидатовъ, которые прежде выбираются окружными союзами Сундсвалль и Хэрнѣзандъ.

Выбывающіе депутаты и кандидаты могутъ вновь избираться.

§ 11.

Депутаты Центрального управленія выбираютъ изъ своей среды по большинству голосовъ предсѣдателя и вице-предсѣдателя. По созыву предсѣдателя, депутаты собираются въ Стокгольмѣ или въ другомъ подходящемъ мѣстѣ страны, по крайней мѣрѣ, дважды въ годъ и чаще, если этого потребуютъ количество и свойство дѣлъ.

Центральное управленіе можетъ принимать рѣшенія, если на собраніи присутствуетъ не менѣе 8 членовъ.

Всѣ рѣшенія принимаются простымъ большинствомъ голосовъ. При равенствѣ голосовъ, голосъ предсѣдателя даетъ перевѣсъ.

§ 12.

Для болѣе непосредственнаго попеченія о дѣлахъ союза, Центральное управленіе выбираетъ изъ своей среды шесть членовъ, которые вмѣстѣ съ предсѣдателемъ Центрального управленія, какъ седьмымъ членомъ, оставляютъ исполнительную комиссію. Само собою разумѣется, что предсѣдатель Центрального управленія является предсѣдателемъ этой комиссіи. Вмѣстѣ съ тѣмъ Центральное управленіе выбираетъ изъ своихъ штатныхъ членовъ или кандидатовъ, двухъ или трехъ кандидатовъ, въ кандидаты исполнительной комиссіи.

Комиссія эта, избираемая на годичный срокъ, назначаетъ одного изъ своихъ членовъ вице-предсѣдателемъ.

§ 13.

Исполнительная комиссія собирается по созыву предсѣдателя и

можетъ принимать рѣшенія, если на собраніи присутствуютъ 4 члена и всѣ придерживаются одного мнѣнія.

На этихъ собраніяхъ ведутся протоколы, копии съ которыхъ должны доставляться всѣмъ депутатамъ Центрального управленія.

Въ случаѣ, если бы по меньшей мѣрѣ 4 депутата Центрального управленія нашли, что важность вопроса требуетъ созыва Центрального управленія, то немедленно должно быть назначено собраніе.

§ 14.

Союзъ назначаетъ правителя дѣлъ, который долженъ жить въ Стокгольмѣ. Онъ выбирается Центральнымъ управленіемъ самое большее на пятилѣтній срокъ.

§ 15.

Правителю дѣлъ, непосредственно подчиненному исполнительной комиссіи, надлежитъ:

а) представлять и излагать исполнительной комиссіи всѣ дѣла, представляющія собою какой либо интересъ и важность, а также готовить дѣла къ докладу;

б) вести корреспонденцію союза и посредствомъ переписки и инымъ способомъ сносятся со всѣми окружными союзами;

в) собирать и приводить въ порядокъ статистическія свѣдѣнія, касающіяся лѣсной промышленности и всего, что находится съ ней въ связи, получаемыя какъ изънутри страны, такъ и изъ-заграницы;

г) тщательно слѣдить за лѣснымъ рынкомъ, за рынкомъ древеснаго угля и побочныхъ продуктовъ, а также обращать вниманіе на всѣ другія обстоятельства, которыя могутъ представлять интересъ для лѣсной промышленности;

д) внимательно слѣдить за всѣми законодательными вопросами, которые могли бы имѣть значеніе для лѣсной промышленности и побочныхъ съ нею промысловъ или для лѣсосохраненія, чтобъ отъ имени союза давать объясненія по этимъ вопросамъ, когда объясненія эти затребуются королемъ Швеціи или государственной властью и когда представляется удобнымъ и полезнымъ дѣлать королю представленія о такихъ измѣненіяхъ въ законѣ, которыя могли бы благопріятствовать интересамъ, о которыхъ заботится союзъ; также всюду поддерживать обоснованныя желанія и интересы союза;

е) бдительно слѣдить за промышленнымъ развитіемъ страны, а особенно тѣхъ областей ея, гдѣ значительно развито лѣсоводство и

лѣсная промышленность и, когда найдетъ это удобнымъ, представлять проекты, съ цѣлью поддержать это развитіе;

ж) составлять проекты годовыхъ отчетовъ о дѣятельности союза.

Центральное управленіе имѣетъ также право назначить конторщика, чтобы, подъ руководствомъ правителя дѣлъ, онъ велъ протоколы на собраніяхъ союза и вообще помогаль правителю дѣлъ въ исполненіи его обязанностей.

§ 16.

Денежными средствами союза завѣдуетъ подъ личной отвѣтственностью правитель дѣлъ или члены исполнительнѣй комиссіи, выбранные для этого Центральнымъ управленіемъ

§ 17.

Очередныя ежегодныя собранія должны происходить до 1-го апрѣля въ Стокгольмѣ или какомъ нибудь норрландскомъ городѣ по созыву исполнительнѣй комиссіи, о чемъ трижды дѣлается публикація въ столичныхъ и провинціальныхъ газетахъ, послѣдній разъ не менѣе чѣмъ за 14 дней до собранія, или же о немъ сообщается членамъ союза особыми заказными письмами, каждому отдѣльно; письма эти должны быть отправлены не менѣе чѣмъ за 10 дней до собранія.

На собраніи разсматриваются слѣдующія дѣла:

а) выборы предсѣдателя собранія;

б) отчетъ Центрального управленія и встрѣчающіеся въ немъ проекты;

в) отчетъ ревизоровъ, а также вопросъ о снятіи отвѣтственности съ Центрального управленія и казначея; извѣстные члены должны или утвердить подобное снятіе отвѣтственности или принять рѣшеніе, которое въ противномъ случаѣ явится необходимымъ.

Если въ снятіи отвѣтственности будетъ отказано и въ теченіе трехъ мѣсяцевъ со дня собранія еще не будетъ начато судебное дѣло противъ кого слѣдуетъ, то снятіе отвѣтственности должно считать состоявшимся;

г) опредѣленіе гонорара правителю дѣлъ, когда имѣется подобный вопросъ;

д) опредѣленіе ежегодныхъ взносовъ и за отправку (skeppningsgifter)

е) разсмотрѣніе остальныхъ вопросовъ, зависящихъ отъ рѣшенія членовъ;

ж) выборъ въ Центральное управленіе по меньшей мѣрѣ двухъ депутатовъ и кандидатовъ къ нимъ;

з) выборъ двухъ ревизоровъ и одного временнаго замѣстителя.

§ 18.

Если кто нибудь изъ членовъ хочетъ сдѣлать представленіе для обсужденія его на ежегодномъ собраніи, то онъ долженъ передать его, письменно изложеннымъ, въ Центральное управленіе, по крайней мѣрѣ за 8 дней до собранія, и управленію надлежитъ вмѣстѣ со своимъ отзывомъ передать это представленіе собранію.

Вопросы, возбуждающіеся на ежегодныхъ собраніяхъ, могутъ разбираться и рѣшаться, если на это послѣдуетъ согласіе собранія.

§ 19.

Экстренное собраніе союза происходитъ во время и въ мѣстѣ, назначенномъ исполнительной комиссіей Центральнаго управленія, какъ часто она найдетъ это нужнымъ, или если объ этомъ сдѣлаютъ письменное заявленіе по меньшей мѣрѣ два окружныхъ союза.

О созывѣ на чрезвычайное собраніе должно трижды публиковаться въ столичныхъ и провинціальныхъ газетахъ, послѣдній разъ по меньшей мѣрѣ за 14 дней до Собранія, или же о немъ должно сообщаться членамъ союза особыми заказными письмами, каждому въ отдѣльности, и они должны быть отправлены, по крайней мѣрѣ за 10 дней до собранія.

Въ приглашеніи должны быть указаны дѣла, имѣющія разсматриваться на собраніи. Неуказанныя въ приглашеніи дѣла не подлежатъ разсмотрѣнію собранія.

Бланкъ № 1.
Для отправки
въ союзъ.

Секретныя свѣдѣнія Шведскому союзу по экспорту лѣса.

	Соснов. I, II, III, IV, V ^{o/s} .	Елов. I, II, III, IV, V ^{o/s} .	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. досокъ, для ящиковъ, планокъ, бру- сковъ и пр. мел- каго матеріала.	ВСЕГО.
Вычисленная на годъ продажа за границу пилен. и тесан. лѣса около Стд.					
Изъ этого продано до 1 пиленого лѣса . . .					
Изъ этого продано до 1 тесанного лѣса . .					
<u>Всего Стд. 1) .</u>					
При чемъ за время 1— 1 пиленого лѣса . . .					
При чемъ за время 1— 1 тесанного лѣса . .					
<u>Всего Стд. 1) .</u>					

Изъ проданныхъ къ..... стд..... продано въ:

Въ Англію Стд.....	<u>Перенось Стд.....</u>
» Францію »	Въ Испанію »
» Германію »	» Др. Евр. стр. »
» Голландію »	» Южн. Афр. »
» Бельгію »	» Австралію »
» Данію »	» Другія внѣ- европ. стр. »
<u>Всего Стд.....</u>	<u>Всего Стд.....</u>

1) При вычисленіи цифры продажи за годъ, должно принять во вниманіе, что въ нее должны войти: а) собственное производство, б) матеріалъ, купленный не у члена, в) матеріалъ, купленный у члена, и затѣмъ вычитывается также все то, что продано въ странѣ, послѣ чего, слѣдовательно, остается то, что предназначено для продажи за границу. Надо замѣтить, что въ вычисленной продажѣ за годъ не должно быть помѣщено все количество, помѣченное въ счетъ лѣса, а только то количество, которое по расчету можно продать. Вычисленная продажа за годъ должна исправляться въ теченіе года, если это окажется необходимымъ.

Вниманіе! Бланкъ покорнѣйше просятъ заполнять и отправлять въ союзъ каждое 1-е и 16-е число, даже если за этотъ срокъ и не было продажи; въ такомъ случаѣ нужно только помѣтить «продажи не было».

Бланкъ № 2.
Для отправки
въ союзъ.

Секретный свѣдѣнія Шведскому союзу по экспорту лѣса.

31 Декабря 19.....г.		Продано для нагрузки въ про- долженіе 19.....г., но оставша- гося.		Производство за время 1/I до 30/IV 1).		Весь инвен- тарь, а так- же произ- водство съ 1/I до 30/IV включ. (за исключе- ніемъ оставша- гося).	
Продано (или не продано) для погрузки въ 19..... г. (за исключеніемъ оставшагося).		Пиленый и тесанный лѣсъ.		Пиленый и тесанный лѣсъ.			
Соснов. I, II, III, IV, V, 0/s	Елов. I, II, III, IV, V, 0/s	Обрѣзки (бракъ).	Всего.	Соснов. I, II, III, IV, V, 0/s	Елов. I, II, III, IV, V, 0/s	Обрѣзки (бракъ).	Всего.
Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.

1) Въ производство должно входить и то, что покупается не членомъ.
Вниманіе! Колотыя дрова не должны входить въ указаніе.

Бланкъ № 3.
Для отправки
въ союзъ.

Секретныя свѣдѣнія Шведскому союзу по
экспорту лѣса.

Вычисленная продажа за весну (съ 1/V) лѣто и осень.				
Соснов. I, II, III, IV, V %s	Елов. I, II, III, IV, V %s	Обрѣзки (бракъ).	Бочаги досокъ, ящичи, досокъ, планокъ, брусковъ и проч. мелкаго матеріала.	ВСЕГО.
Стд. 1)	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.

*) Въ этихъ свѣдѣніяхъ должно быть указано все, что было расчи-
тано членомъ изготовить или купить не у члена, а въ счетъ лѣса за годъ
долженъ быть указанъ запасъ къ 31/XII и производство съ 1/I по 30/IV включ.
Вниманіе! Колотыя дрова не должны входить въ эти свѣдѣнія.

Бланкъ № 4.
Для отправки
въ союзъ.

Секретныя свѣдѣнія Шведскому союзу.

	Всего теса.
Количество теса въ складѣ 31/XII 19..... при лѣсопиль- няхъ (сложеннаго, плавучаго или затопленнаго) . . .	
Количество теса, находящагося на сплавноиъ пути 31/XII 19.....	
В с е г о	

..... мѣсяца „.....“ дня 19..... года

Вниманіе! Свѣдѣніе это касается только теса, включая сюда и сухой, но не
дрова для бумажной массы и не дрова для выжиганія угля (т. н.
короткія «kortlangder»).

Бланкъ № 5.
Для отправки
въ союзъ.

Секретныя свѣдѣнія Шведскому союзу по экспорту лѣса.

	Количество теса, начинающаго съ 9 ¹ / ₂ " и выше.		Количество теса, начинающаго съ 9" и ниже.		В С Е Г О.		ВСЕГО ТЕСА.
	Соснов.	Елов.	Соснов.	Елов.	Соснов.	Елов.	
Количество теса, застрявшаго въ теченіе года въ потокахъ и другихъ мѣстахъ, вмѣсто того, чтобъ сплавкой достигли лѣсопильни							
Средній діаметръ вершины въ англ. дюймахъ							
Средняя длина въ англ. футахъ							

мѣсяца „ “ дня 19 года.

Вниманіе! Это свѣдѣніе касается только теса, срубленнаго прошедшей зимой (собств. сруба и купленнаго), включая сюда и сухой; не должно принимать въ расчетъ лѣса, бумажной массы и угля, а также не считать лѣсъ, лежащій въ сплавныхъ путяхъ съ предыдущаго года.

Секретно.

ОТЧЕТЪ

Шведскаго союза по экспорту лѣса.

Цифры, доставленныя 93 экспортерами, съ вычисленнымъ экспортомъ на 1913 годъ въ 885. 701 стандартъ.

	Соснов.	Елов.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарныя дос- ки, ящичныя доски и пр.	Всего.
Вычисленный экспортъ на 1913 г. стд.	432.609	305.384	58.530	89.178	885.701
Количество проданное къ 31/I »	234.396	183.610	42.400	62.666	523.072
въ теченіе 15/I--31/I . . . »	29.336	13.647	2.306	6.449	51.738
или въ % отношеніи къ вычисленному вывозу за годъ »	54%	60%	72%	70%	59%
Соотвѣтств. % отноше- ніе 1912 г. »	48%	52%	55%	63%	51%

Изъ проданныхъ 523.072 стандартовъ къ 31/I было продано:

Переносъ Стд. 384.933

Въ Соед. Королевство . стд.	157.799	Въ Данію стд.	38.809
» Францію »	106.229	» Испанію »	20.629
» Германію »	64.434	» Южную Африку и	} » 25.511
» Голландію »	30.591	Австралію	
» Бельгію »	25.880	» другія страны »	53.190

Къ переносу стд. 384.933

Всего стд. 523.072

Секретно.

Свѣдѣнія о количествѣ проданнаго пиленнаго и тесаннаго лѣса, а также колотыхъ дровъ изъ общаго количества, вычисленнаго нижепоименованными группами экспортеровъ для продажи въ теченіе года.

Округа Хапаранда, Лулео, Питео и Шелефтео.

Свѣдѣнія, доставленныя 9-ю экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 113.136 стандартовъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Елов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. дос., ящичн. дос., планокъ, брус- ковъ и пр. мел- каго матер.	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа на годъ стд.	78.769	21.427	4.765	8.175	113.136	
Количество, проданное за время 1 ⁵ /1—31/1. стд.	5.239	311	364	523	6.437	
и къ 31/1 включ. стд.	56.542	16.404	3.417	6.144	82.507	
или въ ^o /о отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	72 ^o /о	77 ^o /о	72 ^o /о	75 ^o /о	73 ^o /о	
Соотвѣтств. ^o /о отношеніе	1912 г. около	56 ^o /о	52 ^o /о	46 ^o /о	78 ^o /о	56 ^o /о
	1911 „ „	56 ^o /о	54 ^o /о	41 ^o /о	66 ^o /о	56 ^o /о
	1910 „ „	56 ^o /о	52 ^o /о	57 ^o /о	67 ^o /о	56 ^o /о

Округа—Умео и Ерншѣлдсвикъ.

Свѣдѣнія, доставленныя 8-ю экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 89.900 стандартовъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Елов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. дос., ящичн. дос., планокъ, брус- ковъ и пр. мел- каго матер.	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа за годъ стд.	46.050	29.500	8.065	6.185	89.800	
Количество, проданное за время 15/1—31/1. стд.	1.812	1.139	80	202	3.233	
и къ 31/1 включ. стд.	24.016	17.817	6.215	4.456	52.504	
или въ ^o /о отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	52 ^o /о	60 ^o /о	77 ^o /о	72 ^o /о	58 ^o /о	
Соотвѣтств. ^o /о отношеніе	1912 г. около	48 ^o /о	39 ^o /о	73 ^o /о	89 ^o /о	49 ^o /о
	1911 „ „	48 ^o /о	49 ^o /о	55 ^o /о	62 ^o /о	50 ^o /о
	1910 „ „	30 ^o /о	27 ^o /о	49 ^o /о	52 ^o /о	33 ^o /о

Округъ Хэрнѣзандъ.

Свѣдѣнія, доставленныя 17 экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 145.770 стандартовъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V %s	Елов. I, II, III, IV, V %s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. досокъ, ящичн. досокъ, планокъ, брус- ковъ и пр. мел- каго материала.	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа за годъ стд.	46.899	68.232	12.969	17.670	145.770	
Количество, проданное за время 15/I—31/I стд. . . .	4.605	1.965	713	1.210	8.493	
и къ 31/I включ. стд. . . .	26.826	39.131	7.922	14.673	88.552	
или въ % отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	57%	57%	61%	83%	61%	
Соотвѣтств. % отношеніе .	1912 г. около	66%	57%	51%	80%	62%
	1911 г. »	60%	56%	51%	88%	60%
	1910 г. »	42%	45%	27%	77%	46%

Округъ Сундсвалъ.

Свѣдѣнія, доставленныя 17 экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 167.614 стандартовъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V %s.	Елов. I, II, III, IV, V %s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. досокъ, ящичн. досокъ, планокъ, брус- ковъ и пр. мел- каго материала.	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа за годъ стд.	63.326	83.719	12.551	8.018	167.614	
Количество, проданное за время 15/I—31/I стд. . . .	4.248	3.413	40	275	7.976	
и къ 31/I включ. стд.	32.630	52.116	10.134	5.527	100.407	
или въ % отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	52%	62%	81%	69%	60%	
Соотвѣтств. % отношеніе .	1912 г. около	38%	54%	50%	60%	47%
	1911 г. »	40%	49%	56%	72%	47%
	1910 г. »	32%	40%	29%	42%	36%

Округа Худиксваль, Сёдергамнъ и Гефле.

Свѣдѣнія, доставленныя 17 экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 249. 120 стандартъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V %s.	Елов. I, II, III, IV, V %s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. досокъ, ящичн. досокъ, планокъ, брус- ковъ и пр. мел- каго материала	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа на годъ стд.	144.090	79.580	14.230	11.220	249.120	
Количество, проданное за время 15/I—31/I стд.	10.291	5.899	937	614	17.741	
и къ 31/I включ.	71.416	50.274	10.481	8.826	140.997	
или въ % отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	50%	63%	74%	79%	57%	
Соотвѣтств. % отношеніе .	1912 г. около	45%	55%	50%	61%	49%
	1911 г. >	33%	52%	39%	58%	41%
	1910 г. >	42%	45%	44%	67%	44%

Округъ отъ Стокгольма до Мальмэ.

Свѣдѣнія, доставленныя 11 экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 38. 761 стандартъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V %s.	Елов. I, II, III, IV, V %s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. досокъ, ящичн. досокъ, планокъ, брус- ковъ и пр. мел- каго материала.	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа на годъ стд.	26.975	10.326	900	560	38.761	
Количество, проданное за время 15/I—31/I стд.	773	540	—	—	1.313	
и къ 31/I включ.	10.177	3.066	340	150	13.733	
или въ % отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	38%	30%	38%	27%	35%	
Соотвѣтств. % отношеніе .	1912 г. около	46%	50%	81%	92%	49%
	1911 г. >	30%	36%	23%	61%	32%
	1910 г. >	27%	14%	8%	30%	22%

Округъ западнаго побережья.

Свѣдѣнія, доставленныя 14-ю экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 81.500 стандартовъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Елов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. дос., ящичн. дос., планокъ, брусь- ковъ и пр. мел- каго матер.	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа на годъ стд.	26.500	12.600	5.050	37.350	81.500	
Количество, проданное за время 15/1—31/1. стд. . . .	2.368	380	172	3.625	6.545	
и до 31/1 включ. стд.	12.789	4.802	3.891	22.890	41.372	
или въ ^o / _o отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	48 ^o / _o	38 ^o / _o	77 ^o / _o	61 ^o / _o	54 ^o / _o	
Соотвѣтств. ^o / _o отношеніе .	{ 1912 г. около	33 ^o / _o	37 ^o / _o	67 ^o / _o	51 ^o / _o	43 ^o / _o
	{ 1911 » »	25 ^o / _o	42 ^o / _o	33 ^o / _o	41 ^o / _o	34 ^o / _o
	{ 1910 » »	24 ^o / _o	29 ^o / _o	31 ^o / _o	56 ^o / _o	35 ^o / _o

В с ѣ о к р у г а .

Свѣдѣнія, доставленныя 93 экспортерами, съ вычисленной продажей за годъ въ 885.701 стандартъ.

	Соснов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Елов. I, II, III, IV, V ^o /s.	Обрѣзки (бракъ).	Бочарн. дос., ящичн. дос., планокъ, брусь- ковъ и пр. мел- каго матер.	ВСЕГО.	
Вычисленная продажа на годъ стд.	432.609	305.384	58.530	89.178	885.701	
Количество, проданное за время 15/1—31/1. стд. . . .	29.336	13.647	2.306	6.449	51.738	
и до 31/1 включ. стд.	234.396	183.610	42.400	62.666	523.072	
или въ ^o / _o отношеніи къ вы- численной продажѣ за годъ около	54 ^o / _o	60 ^o / _o	72 ^o / _o	70 ^o / _o	59 ^o / _o	
Соотвѣтств. ^o / _o отношеніе .	{ 1912 г. около	48 ^o / _o	52 ^o / _o	55 ^o / _o	63 ^o / _o	51 ^o / _o
	{ 1911 » »	42 ^o / _o	51 ^o / _o	47 ^o / _o	61 ^o / _o	47 ^o / _o
	{ 1910 » »	39 ^o / _o	41 ^o / _o	37 ^o / _o	62 ^o / _o	42 ^o / _o

Изъ 523.072 стандартовъ, проданныхъ до 31/1 включительно, продано въ слѣдующія страны:

	Членскія продажи къ 31/1 1913 г.	Вычисленная продажа со всей страны къ 31/1 1913 г.	Вычисленная продажа со всей страны за соответственное время 1912 г.	Весь вывозъ изъ Швеции вышеупомянутыхъ матеріаловъ въ 1912 г.	Средній вывозъ изъ Швеции за 10-лѣтній періодъ 1903—1912 г.
Въ Англію	157.799	181.469	128.435	306.353	326.765
» Францію	106.229	116.852	104.255	186.929	164.905
» Германію	64.434	80.542	111.166	161.025	141.243
» Голландію	30.591	38.239	21.607	56.067	72 223
» Бельгію	25.880	28.468	20.871	40.039	36.902
» Данію	38.809	75.678	63.705	98.419	86.585
» Испанію	20.629	21.660	20.731	35 621	27.329
» друг. Евр. страны	17.000	18.700	1)	44.200	34.329
» Южн. Африку	7.737	8.124	} 9.405	29.548	27.445
» Австралію	17.774	18.663		15.922	10.658
» Внѣевр. страны	36.190	39.809	53.522	66.586	40.114
Всего стд.	523.072	628.204	533.697	1040.719	968.499

Стокюльмъ, 7 февраля 1913 г.

Подпись.

Примѣчаніе. Вычисленная продажа изъ всей страны въ 1913 г. основана на свѣдѣніяхъ, сообщенныхъ членами союза и къ нимъ добавленъ тотъ $\%$, на который, по официальной статистикѣ о вывозѣ въ 1912 г. въ различныя страны, превысилась продажа членами союза въ упомянутомъ году.

1) Въ свѣдѣніяхъ о 1912 г. не перечислены, они входятъ въ количество «внѣевроп. странъ».

Весьма секретно!
Не подлежит
оглашенію.

Изъ сѣверныхъ
губерній.

8-ю февраля 1913 г.
№ VII.

Свѣдѣнія о послѣднихъ сдѣлкахъ.

Въ Германію къ 15/уш продано около 390 стд. сосноваго лѣса $\frac{0}{s}$, изъ котораго было около 100 стд. брусковъ и около 140 стд. досокъ.

$2 \times 5\frac{1}{2}$ марокъ 150:—	$\frac{3}{4} \times 7$ марокъ 185:—
$\times 5$ » 150:—	$\times 6$ » 175:—
$1\frac{1}{2} \& 1 \times 7$ » 180:—	$\times 5\frac{1}{2}$ » 165:—
1×6 » 170:—	$\times 5$ » 162:—
$\times 5\frac{1}{2}$ » 160:—	$\times 4$ » 150:—
1×5 » 157:50	

Во Францію на 15/ix продано около 60 стд. сосновыхъ планокъ ∇ .

4×9 франк. 212:50	3×9 франк. 210:—
--------------------------------------	-------------------------------------

Во Францію на 15/уш около 80 стд., изъ которыхъ 65 стд. сосноваго лѣса $\frac{0}{s}$, и изъ него около 30 стд. планокъ.

3×9 соснов. $\frac{0}{s}$ франк. 260:—	$2 \times 5\frac{1}{2}$ елов. ∇ франк. 157:50
$2\frac{1}{2} \times 6\frac{1}{2}$ » » » 207:50	$\times 5$ » » » 157:50
$1 \times 4\frac{1}{2}$ » » » 195:—	$\times 4\frac{1}{2}$ » » » 155:—
$2\frac{1}{2} \times 6$ елов. ∇ » 165:—	$\times 4$ » » » 150:—
2×6 » » » 165:—	

Въ Бельгію продано около 110 стд., изъ которыхъ около 80 стд. сосновыхъ планшетъ.

1×8 соснов. $\frac{0}{s}$ франк. 240:—	$\frac{3}{4} \times 4\frac{1}{2}$ соснов. $\frac{0}{s}$ франк. 195:—
$\times 3\frac{1}{2}$ » » » 170:—	$\times 4$ » » » 185:—
$\times 3$ » » » 170:—	1×4 елов. » » 175:—
$\frac{3}{4} \times 5$ » » » 200:—	$\times 3$ » » » 160:—

Въ Англію къ 15/уш продано около 260 стд. сосноваго лѣса, изъ котораго около 105 стд. брусковъ и около 85 стд. планшетъ.

3, 2 ¹ / ₂ & 2 × 9	°/s	£ 10. ¹⁰ / ₋	2 × 5 ¹ / ₂	°/s	£ 7. ¹⁰ / ₋
2 ¹ / ₂ & 2 × 7	»	» 8. ¹² / ₆	× 5	»	» 7. ¹⁰ / ₋
1 × 6	»	» 8. ⁷ / ₆	1 × 4	»	» 7. ¹⁰ / ₋
3 × 5 ¹ / ₂	»	» 8. ⁵ / ₋	2 × 4	»	» 7. ¹² / ₆
× 4 ¹ / ₂	»	» 8. ⁵ / ₋	× 3 ¹ / ₂	»	» 7. —
1 × 5	»	» 8. —	³ / ₄ × 1 ¹ / ₂	»	» 6. ¹⁰ / ₋
4 × 4	»	» 7. ¹⁵ / ₋	× 1 ¹ / ₄	»	» 6. ⁵ / ₋

Во Францію къ 31/уш продано около 215 стд. сосноваго лѣса, изъ котораго около 65 стд. планокъ, около 60 стд. баттансовъ, около 20 стд. досокъ и около 40 стд. √.

3 × 9	°/s	франк. 270:—	1 × 4	°/s	франк. 190:—
× 8	»	» 225:—	× 3	»	» 175:—
× 6	»	» 215:—	3 × 8	√	» 200:—
2 & 1 ¹ / ₂ × 6	»	» 210:—	× 7	»	» 190:—
1 ³ / ₄ × 6	»	» 220:—	2 & 1 ¹ / ₂ × 6	»	» 180:—
2 ¹ / ₂ × 6	»	» 210:—	1 ¹ / ₂ × 4	»	» 170:—
1 ¹ / ₂ × 4 ¹ / ₂	»	» 205:—	× 4 ¹ / ₂	»	» 180:—
3 × 7	»	» 215:—	1 × 4	»	» 165:—
1 ¹ / ₂ × 4	»	» 195:—			

Въ Португалію къ 31/уш продано около 85 стд.

3 × 8¹/₂ соснов. °/s на сумму £ 9.¹⁰/₋

Въ Голландію къ 15/іх продано около 75 стд. елов., изъ котораго около 65 стд. баттансовъ.

2 ¹ / ₂ × 6 ¹ / ₂	°/s	фл. 95:—	1 × 7	°/s	фл. 95:—
2 × 6	»	» 92:—	× 5 ¹ / ₂	»	» 89:—
× 5 ¹ / ₂	»	» 89:—			

Въ Данію къ продано около 130 стд., изъ которыхъ около 95 стд. сосновыхъ досокъ и около 30 стд. соснов. и елов. досокъ.

3 × 9	соснов.	°/s	мар. 220:—	1 ¹ / ₄ × 1 × 6	соснов.	°/s	мар. 170:—
2 ¹ / ₂ × 7	»	»	» 175:—	³ / ₄ × 4	сосн. & елов.	»	» 110:—
1 ¹ / ₄ × 7	»	»	» 180:—				

1870-1871

1872-1873

1874-1875

1876-1877

1878-1879

1880-1881

1882-1883

1884-1885

1886-1887

Таблицы и диаграммы.

Табл. I.

Вывозъ лѣсныхъ товаровъ изъ Россіи въ періодъ 1902—1911 гг.

	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.
Общій вывозъ	1,274,347	1,303,513	1,234,426	1,110,525	1,027,890	936,346	860,731	768,551	805,284	759,333
По странамъ назначенія:										
Въ Великобританію съ Ирландіей	733,313	712,147	637,513	540,207	497,060	480,352	453,942	420,851	440,736	414,563
• Германію	210,233	204,800	214,806	220,304	235,533	210,728	195,409	151,258	161,260	141,267
• Голландію	163,486	167,960	154,980	143,246	120,847	95,862	92,798	84,269	83,332	94,525
• Францію	68,740	83,893	73,540	58,854	64,293	54,333	38,211	44,926	41,392	43,878
• Бельгію	49,273	75,473	79,426	72,787	61,980	58,914	52,035	47,431	55,700	47,863
• прочія страны	49,302	59,240	74,161	75,127	48,177	36,157	28,336	19,816	22,864	17,237

Въ томъ числѣ вывезено:

	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.
Бревна: сосновыя	1,149,891	1,067,953	1,305,326	1,156,060	1,732,400	2,634,448	1,578,800	945,435	1,401,920	669,700
» еловыя	618,206	250,888	363,532	250,857	301,025	409,056	203,880	886,450	497,200	286,500
» прочихъ породъ	649,487	914,138	789,505	552,165	595,640	479,415	597,166	486,422	391,591	314,295
Жерднякъ	708,595	694,736	649,704	416,260	312,460	220,027	134,960	124,640	71,930	40,030
Брусъя	692,619	734,319	693,060	635,535	749,350	948,302	719,440	568,570	840,300	812,530
Рудничныя подпорки	1,468,296	1,334,942	1,374,930	1,345,840	854,268	522,068	484,350	439,400	362,300	255,670
Лѣсъ для древесно-мас. и цел. производ.	970,603	1,130,520	1,153,722	869,848	514,970	410,327	198,870	241,460	88,370	79,880

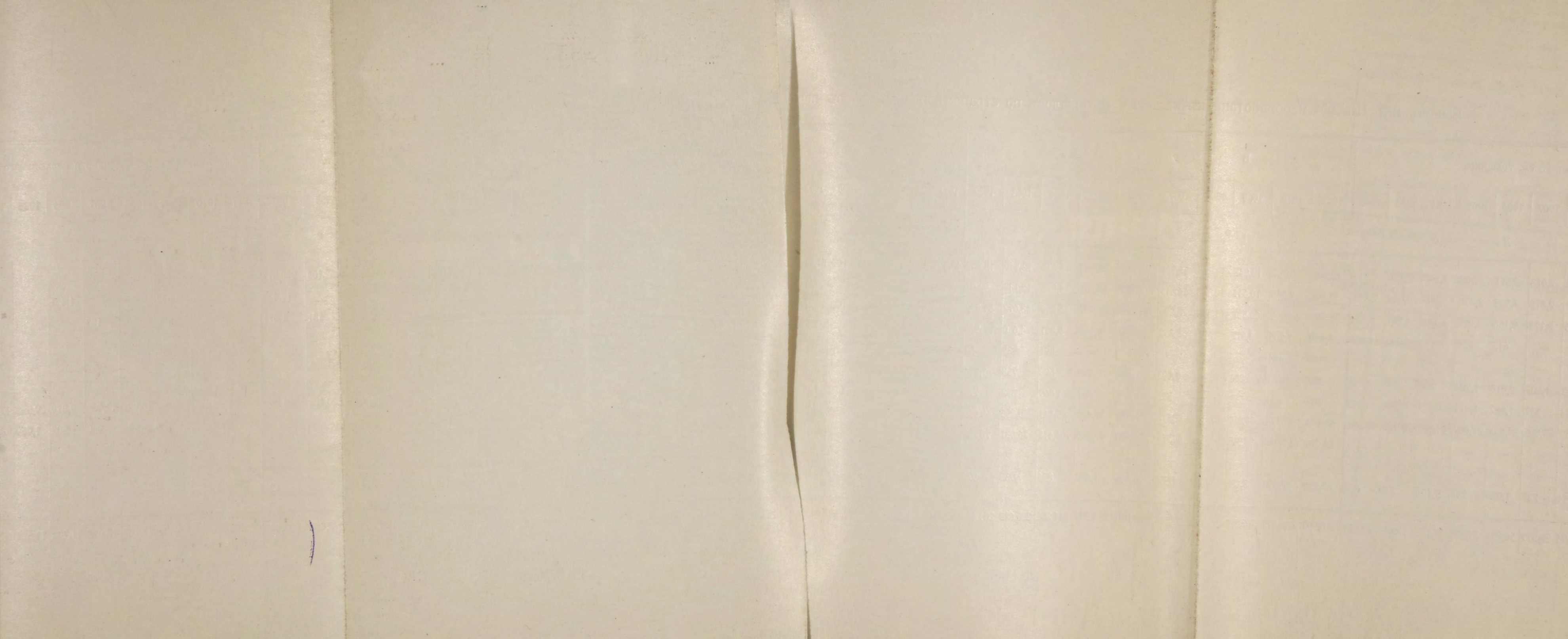
Табл. II.

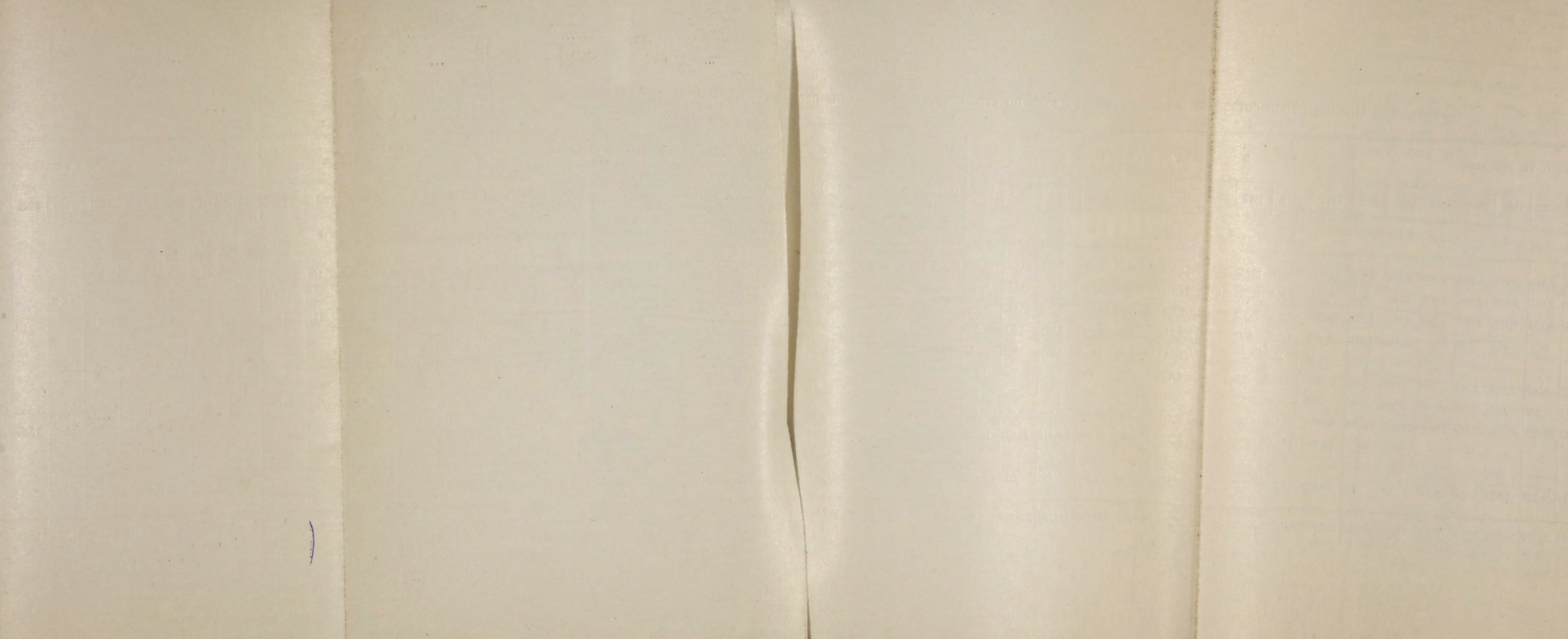
Вывозъ лѣса изъ Россіи (по европейской границѣ).

	Количество (въ тысячахъ пуд.).			Цѣнность (въ тысячахъ руб.).		
	1909	1910	1911	1909	1910	1911
Доски (въ томъ числѣ латты, шпалы и проч.)	185.302	195.527	191.152	75.017	84.009	86.572
Брусья (въ томъ числѣ балки, стропила и т. п.)	23.787	23.579	22.240	7.856	8.539	7.834
Соломка и палочка спичечная	895	830	718	496	377	325
Бревна	79.591	71.796	77.629	18.930	16.663	17.808
Жерднякъ	20.862	22.309	22.753	3.855	5.134	5.676
Рудничныя подпорки, столбы, валы и проч.	44.150	42.865	47.147	6.690	8.776	9.330
Дерево для выдѣлки спичекъ и писчебумажн. массы въ кряж. и т. п.	36.494	36.301	31.176	5.100	6.772	5.979
Дрова всякія, фашинникъ и пр.	23.679	15.814	12.474	2.939	1.867	1.404
Дерево подѣлочное	8.463	6.808	7.377	4.433	5.797	6.638
Всего	423.283	415.887	412.796	126.340	137.852	141.589

Вывозъ лѣса изъ Россіи по двумъ главнымъ странамъ назначенія.

	Бревна.	Доски (въ т. ч. латты, шпалы и т. п.).	Проч. лѣсной товаръ.	Итого.
Великобританія.				
Количество (въ тыс. п.):				
1909 г.	906	95.655	42.803	139.464
1910 г.	768	106.822	47.639	155.229
1911 г.	1.372	109.997	54.484	165.853
Цѣнность (въ тыс. р.):				
1909 г.	228	39.229	9.081	48.538
1910 г.	238	45.761	12.144	58.143
1911 г.	519	49.245	13.450	63.214
Германія.				
Количество (въ тыс. п.):				
1909 г.	68.658	32.224	56.573	157.455
1910 г.	60.734	30.720	49.723	141.177
1911 г.	68.170	31.535	38.370	138.075
Цѣнность (въ тыс. р.):				
1909 г.	16.275	13.255	10.538	40.068
1910 г.	13.602	13.686	11.648	38.936
1911 г.	13.765	15.288	9.233	39.286





Вывозъ изъ Швеціи досокъ, баттансовъ, теса
въ періодъ 1902—1911 гг.

Табл. III.

Вывозъ изъ Швеціи досокъ, баттансовъ, теса въ періодъ 1902—1911 гг.

Г о д ы:	Доски и тесъ необдѣланные 21 см. и болѣе.		Баттансы необдѣланные 15—21 см.		Баттансы и тесъ необдѣланные менѣе 15 см.		С т р о г а н н ы я д о с к и.		В с е г о.				Общее количество сосновыхъ и еловыхъ.				
							21 см.		15—21 см.		менѣе 15 см.			В с е г о.			
	Сосн.	Елов.	Сосн.	Елов.	Сосн.	Елов.	Сосн.	Елов.	Сосн.	Елов.	Сосн.	Елов.		Необд.	Обдѣл.	Соснов.	Елов.
1911....Стд.	121,896	40,177	175,446	105,424	166,443	146,273	5,046	5,989	47,175	41,894	21,372	19,397	755,659	140,873	537,378	359,154	896,532
%	13.60	4.48	19.57	11.76	18.56	16.32	0.56	0.67	5.26	4.67	2.39	2.16	84.29	15.71	59.94	40.06	100
1910....Стд.	130,416	39,161	170,010	115,703	155,244	142,144	5,353	6,869	46,903	41,134	20,733	20,534	752,678	141,526	528,659	365,545	894,204
%	14.58	4.38	19.01	12.94	17.36	15.90	0.60	0.77	5.25	4.60	2.32	2.29	84.17	15.83	59.12	40.88	100
1909....Стд.	107,954	32,697	150,897	94,139	131,779	113,477	4,707	5,973	32,274	22,916	15,970	15,641	630,943	97,481	443,581	284,843	728,424
%	14.82	4.49	20.72	12.92	18.09	15.58	0.65	0.82	4.43	3.14	2.19	2.15	86.62	13.38	60.90	39.10	100
1908....Стд.	125,640	38,208	162,730	116,020	125,238	134,848	5,423	6,505	32,070	34,283	13,970	21,227	702,684	113,478	465,071	351,091	816,162
%	15.39	4.68	19.94	14.22	15.35	16.52	0.66	0.80	3.93	4.20	1.71	2.60	86.10	13.90	56.98	43.02	100
1907....Стд.	129,507	38,243	184,355	128,766	141,525	143,153	5,072	6,352	34,002	33,222	15,810	18,851	765,549	113,309	510,271	368,587	878,858
%	14.74	4.35	20.98	14.65	16.10	16.29	0.58	0.72	3.87	3.78	1.80	2.14	87.11	12.89	58.07	41.93	100
1906....Стд.	170,235	50,752	204,706	157,121	160,915	156,050	9,470	5,848	38,048	29,203	13,215	20,819	899,779	116,603	596,589	419,793	1,016,382
%	16.75	5.00	20.14	15.46	15.83	15.35	0.93	0.58	3.74	2.87	1.30	2.05	88.53	11.47	58.69	41.31	100
1905....Стд.	148,046	54,261	197,472	154,846	146,182	144,608	12,867	8,097	36,602	30,342	15,843	21,581	845,415	125,332	557,012	412,735	970,747
%	15.25	5.59	20.34	15.95	15.06	14.90	1.33	0.83	3.77	3.13	1.63	2.22	87.09	12.91	57.38	42.62	100
1904....Стд.	125,373	47,630	186,955	143,387	155,597	137,236	4,330	9,385	39,440	31,115	15,139	22,887	796,178	122,296	526,834	391,640	918,474
%	13.65	5.19	20.36	15.61	16.94	14.94	0.47	1.02	4.29	3.39	1.65	2.49	86.69	13.31	57.36	42.64	100
1903....Стд.	171,890	50,668	223,897	146,854	163,191	140,760	5,274	10,451	54,665	31,301	20,611	20,203	897,260	142,505	639,528	400,237	1,039,765
%	16.53	4.87	21.53	14.12	15.70	13.54	0.51	1.01	5.26	3.01	1.98	1.94	86.29	13.71	61.51	38.49	100
1902....Стд.	165,260	50,345	222,571	153,291	164,742	132,597	0,306	8,873	40,099	26,635	14,692	18,821	888,806	115,426	613,670	390,562	1,004,232
%	16.46	5.01	22.16	15.27	16.41	13.20	0.63	9.88	3.99	2.65	1.46	1.88	88.51	11.49	6.11	38.89	100

District	Area	Population	Cattle	Horses	Pigs	Sheep
District 1	1000	10000	1000	500	100	50
District 2	1200	12000	1200	600	120	60
District 3	1500	15000	1500	750	150	75
District 4	1800	18000	1800	900	180	90
District 5	2000	20000	2000	1000	200	100
District 6	2200	22000	2200	1100	220	110
District 7	2500	25000	2500	1250	250	125
District 8	2800	28000	2800	1400	280	140
District 9	3000	30000	3000	1500	300	150
District 10	3200	32000	3200	1600	320	160
District 11	3500	35000	3500	1750	350	175
District 12	3800	38000	3800	1900	380	190
District 13	4000	40000	4000	2000	400	200
District 14	4200	42000	4200	2100	420	210
District 15	4500	45000	4500	2250	450	225
District 16	4800	48000	4800	2400	480	240
District 17	5000	50000	5000	2500	500	250
District 18	5200	52000	5200	2600	520	260
District 19	5500	55000	5500	2750	550	275
District 20	5800	58000	5800	2900	580	290
District 21	6000	60000	6000	3000	600	300
District 22	6200	62000	6200	3100	620	310
District 23	6500	65000	6500	3250	650	325
District 24	6800	68000	6800	3400	680	340
District 25	7000	70000	7000	3500	700	350
District 26	7200	72000	7200	3600	720	360
District 27	7500	75000	7500	3750	750	375
District 28	7800	78000	7800	3900	780	390

Табл. V.

Вывозъ изъ Швеціи лѣсныхъ товаровъ по странамъ назначенія, въ періодъ 1902—1911 гг.

	К л е п к а.										Карнизы, рейки, планки и рѣшетки.										Ящичныя доски въ распилѣ и разрѣзанныя.					Ящичныя доски строганыя.					П и л е н ы е д р о в а.										
	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1911	1910	1909	1908	1907	1911	1910	1909	1908	1907	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	
	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	Кбм.	
Великобританію съ Ирландіей	14,448	16,461	7,841	11,898	12,921	5,550	4,375	3,603	4,115	1,929	9,570	9,920	9,142	9,288	9,537	9,994	10,242	10,402	13,366	13,168	16,217	12,034	13,453	12,626	11,548	3,362	3,677	4,478	4,848	6,497	38,976	25,320	37,322	39,217	48,503	53,429	54,226	58,600	56,242	45,969	Великобританію съ Ирландіей.
Францію	1,818	2,058	1,957	986	1,490	1,654	1,488	2,825	1,018	1,179	195	211	44	307	70	252	27	399	87	170	267	551	592	541	414	95	—	69	—	22	106	226	8	88	155	210	339	252	266	250	Францію.
Германію	1,855	1,137	924	1,130	1,574	2,618	2,379	1,953	2,107	1,887	1,927	1,689	1,860	2,270	1,598	2,066	2,760	1,326	1,008	1,111	1,908	2,785	1,497	2,227	1,358	63	7	28	383	182	1,306	991	542	107	465	850	348	1,674	1,002	724	Германію.
Голландію	1,401	1,770	1,292	980	968	951	1,088	682	1,156	1,070	1,757	1,983	2,343	2,241	1,993	3,016	3,180	2,679	2,071	1,680	509	323	295	743	401	—	—	—	—	—	2,489	2,853	2,520	1,190	1,170	1,233	660	361	663	653	Голландію.
Бельгію	1,789	498	912	1,556	1,452	3,021	2,494	1,541	3,190	2,125	150	299	119	202	546	396	180	685	1,511	1,447	1,259	2,263	2,640	1,456	1,166	—	2	—	—	465	161	477	410	264	296	1,758	583	284	666	—	Бельгію.
Испанію	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	28	—	—	—	4	—	417	—	5	30	44	43	90	81	131	110	37	44	6	Испанію.
Норвегію	1,237	313	200	262	535	2,729	5,371	4,635	3,281	2,495	2	6	13	23	5	6	6	41	14	255	45	387	396	103	274	22	—	5	—	—	1,900	1,257	1,179	560	602	361	286	189	29	34	Норвегію.
Данію	959	696	801	620	894	173	486	12	158	54	973	1,049	1,202	1,143	749	812	915	859	800	676	206	128	75	27	—	36	119	—	—	—	6,317	5,995	5,506	5,640	5,343	7,368	5,791	6,993	7,239	5,201	Данію.
Египетъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	19	2	—	9	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Египетъ.
Канаду	38	—	20	—	—	831	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,710	4,580	4,558	4,628	5,059	110	—	3	860	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Канаду.
Другія страны	60	—	389	26	7	53	—	—	187	—	119	19	41	40	15	88	60	98	129	230	8,018	7,571	4,900	2,325	3,179	2,609	2,125	1,482	1,311	1,944	209	990	226	344	305	132	73	27	65	54	Другія страны.
Всего	23,605	22,933	14,336	17,458	19,841	17,580	17,681	15,251	15,212	10,739	14,711	15,176	14,764	15,518	14,532	16,632	17,370	16,498	18,999	18,737	34,200	30,650	28,406	24,676	23,399	6,301	5,930	6,482	7,402	9,181	51,494	48,153	47,756	47,500	56,920	68,472	62,416	68,417	66,216	52,891	



Вывозъ изъ Швеціи лѣсныхъ матеріаловъ (досокъ, теса, клепки, рейки, карнизовъ, ящичныхъ досокъ) въ періодъ 1902—1911 гг. въ стандартахъ.

Year	1902	1911	Description
1902	10000	15000	Planks
1903	11000	16000	Planks
1904	12000	17000	Planks
1905	13000	18000	Planks
1906	14000	19000	Planks
1907	15000	20000	Planks
1908	16000	21000	Planks
1909	17000	22000	Planks
1910	18000	23000	Planks
1911	19000	24000	Planks

Табл. VI.

Вывозъ изъ Швеціи лѣсныхъ матеріаловъ (досокъ, теса, клепки, рейки, арнизовъ, ящичныхъ досокъ) въ періодъ 1902—1911 гг. въ стандартахъ;

	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
Изъ всей Швеціи	896,532	894,204	728,424	816,162	878,858	1,016,382	970,747	918,474	1,039,765	1,004,232
По странамъ назначенія:										
Въ Великобританію съ Ирландіей . . .	240,892	268,150	221,972	266,875	286,753	354,656	348,801	322,609	389,178	385,726
» Францію	163,037	162,955	148,488	153,476	152,282	163,650	166,323	167,342	165,128	164,871
» Германію	151,820	141,923	113,072	111,543	137,148	163,800	143,796	128,790	116,891	114,257
» Данію	89,593	81,895	72,873	71,468	103,202	99,808	81,201	75,438	78,071	78,671
» Голландію	43,762	55,393	49,405	67,140	56,387	89,237	93,720	85,413	91,887	91,512
» Бельгію	37,623	31,304	24,950	27,905	33,874	33,892	33,498	32,429	43,718	45,615
» Испанію	34,714	26,551	20,643	28,366	35,095	23,433	22,090	22,264	23,978	17,955
» Норвегію	20,917	19,206	18,524	18,815	15,591	21,850	21,600	29,494	20,897	26,645
» Португалію	4,131	4,067	4,077	5,070	4,018	6,318	4,736	5,297	3,350	2,889
» Италію	3,797	3,403	4,360	2,525	2,745	3,241	1,525	1,563	1,558	567
» Грецію	2,390	1,156	1,072	1,475	1,578	1,120	1,066	1,025	758	720
» Турцію (Европ. и Азіатск.)	1,988	997	168	15	159	97	17	—	44	—
» Алжиръ, Тунисъ и Марокко	14,012	10,077	7,504	8,546	3,104	5,792	7,080	5,478	4,703	3,168
» Египетъ	14,363	9,607	5,009	13,902	17,288	12,883	10,404	10,923	6,609	4,395
» Брит. Южн. Африку	25,955	37,206	13,511	16,080	12,999	18,447	17,476	17,125	72,573	51,162
» остальную Африку	11,923	13,833	10,292	7,300	5,869	6,376	10,265	6,498	16,110	8,010
» Австралію	25,555	21,257	8,799	10,773	5,124	5,838	3,316	5,078	2,121	5,675
» Южн. Америку	7,163	3,438	2,048	2,722	3,590	3,793	1,977	667	761	457
» прочія страны	2,897	1,786	1,657	2,166	2,052	2,151	1,796	1,041	1,430	1,937

Табл. VII.

Вывозъ изъ Норвегіи лѣсного матеріала (обдѣланнаго необдѣланнаго) въ періодъ 1902—1910 гг. (въ стандартахъ):

	1911			1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	Обдѣл.	Необдѣл.	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	о
	Общій вывозъ	87,286	72,699	159,985	175,434	193,019	186,780	235,910	266,936	245,491	229,562	267,677
По странамъ назначенія:												
Въ Великобританію съ Ирландіей . . .	55,720	30,868	86,588	90,187	113,278	102,615	136,196	154,411	137,765	130,133	143,125	138,155
» Бельгію	209	15,790	15,999	15,548	17,916	19,490	18,647	24,054	26,279	22,305	24,723	26,854
» Голландію	2,842	2,930	5,772	7,629	8,233	8,495	10,416	16,142	14,777	16,346	13,836	16,265
» Германію	1,101	5,247	6,348	6,458	7,082	9,329	11,683	12,404	13,324	11,985	11,468	9,881
» Францію	1	4,433	4,434	6,256	9,446	9,105	13,084	12,151	11,249	7,766	10,217	10,736
» Данію	394	1,270	1,664	1,614	2,843	3,604	6,060	5,214	4,197	4,101	3,896	3,642
» Исландію	324	949	1,273	1,180	1,088	2,058	2,722	2,460	2,747	1,956	2,437	2,175
» Швецію	68	1,224	1,292	1,049	1,710	1,384	1,579	1,439	1,424	1,062	1,293	1,101
» Португалію	—	104	104	195	—	146	30	201	264	104	134	236
» Испанію	—	67	67	143	—	92	378	290	525	697	426	946
» Австралію	20,134	1,471	21,605	31,506	18,826	20,147	24,409	23,700	16,598	18,574	16,954	10,557
» Африку	5,589	2,682	8,271	7,659	7,281	3,893	—	—	—	—	—	22,075
» Канар. о-ва	—	2,429	2,429	2,182	1,517	3,186	3,312	4,978	5,132	4,516	3,781	—
» прочія страны	904	3,235	4,139	3,828	3,799	3,236	7,394	9,492	11,210	10,017	35,387	248

Табл. VIII.

Вывозъ лѣса (обработаннаго и необработаннаго) изъ Финляндіи въ періодъ 1902—1911 гг. (въ стандартахъ):

	1911				1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	Досокъ	Бттан- совъ	Теса	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего
Общій вывозъ	86,371	183,415	316,458	586,244	587,068	542,923	506,227	523,055	579,773	532,083	520,693	522,029	509,802
По странамъ назначенія:													
Въ Великобританію съ Ирландіей	27,655	82,205	43,214	153,074	162,955	148,017	135,890	144,323	177,699	148,767	138,446	153,024	173,891
» Францію	22,739	38,705	52,945	114,389	107,095	99,762	101,061	108,377	98,543	86,657	92,572	87,618	73,388
» Германію	726	10,943	102,864	114,533	96,696	98,164	87,000	89,320	88,337	82,833	72,875	73,079	68,557
» Голландію	2,586	17,089	34,803	54,478	53,729	45,548	56,270	43,986	68,392	71,190	60,969	50,316	52,774
» Бельгію	1,674	14,521	33,636	49,831	57,368	63,758	43,220	52,154	63,775	63,144	58,867	47,411	55,571
» Испанію	16,958	10,340	10,411	37,709	45,250	38,072	37,465	33,803	28,126	26,405	46,625	43,834	31,195
» Данію	103	1,445	21,461	23,009	23,595	20,629	18,943	26,898	30,693	27,145	23,848	27,947	29,830
» Россію	4,890	5,083	10,761	20,734	22,526	19,798	18,056	15,836	15,799	14,775	17,867	21,177	15,642
» Португалію	816	349	—	1,165	2,036	1,874	2,312	1,241	1,476	1,047	1,357	1,429	953
» Ю.-Африку	5,936	938	4,327	11,201	10,337	4,536	2,005	349	253	3,853	—	9,354	3,671
» Алжиръ	1,131	192	1,058	2,381	2,213	1,143	1,283	3,102	1,843	2,857	3,051	2,134	1,784
» Египетъ	699	870	642	2,211	551	4	519	631	1,636	413	206	—	—
» Тунисъ	—	—	—	—	326	689	898	935	969	—	515	642	418
» прочія страны	458	735	336	1,529	2,391	929	1,305	2,100	2,232	2,997	3,495	4,064	2,128

Табл. IX.

Ввозъ лѣса въ Великобританію.

	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	С т а			н д а р т о в ъ.						
Пиленаго и строганнаго лѣса.										
Изъ Россіи	801,987	843,949	783,298	688,695	671,252	690,422	625,192	584,323	587,775	614,283
» Швеціи	333,745	368,187	315,697	377,496	425,065	499,863	473,140	457,481	508,710	505,336
» Канады	302,474	317,874	299,600	285,430	322,951	408,678	335,639	370,480	440,514	474,842
» С.-Шт.	124,971	107,605	137,272	108,816	149,798	138,923	126,780	155,762	192,132	164,314
» Норвегіи	93,536	99,424	120,195	113,662	153,690	173,330	147,402	147,937	168,192	150,299
» Германіи	— 3	20,962	18,028	25,945	24,041	24,572	25,037	28,905	36,568	25,266
» Румыніи	— 3	4,284	6,213	5,599	8,018	21,066	15,121	20,899	34,268	14,756
» Н.-Зеландіи	— 3	2,629	797	2,453	1,297	2,059	2,736	1,783	1,588	1,870
» Ньюфаундлена и Лабрадора	— 3	2,767	1,608	912	1,160	2,005	1,439	1,376	8,740	8,670
» проч. странъ	31,849	1,794	3,591	3,315	1,027	7,278	4,460	7,173	7,150	4,351
Всего	1,688,562	1,769,475	1,686,299	1,612,323	1,758,299	1,968,196	1,756,946	1,776,119	1,985,637	1,963,987
К л е п к и.										
Изъ Россіи		23,045	18,881	15,620	20,178	15,088	13,088	15,688	15,329	11,395
» Швеціи		12,485	5,883	11,120	9,428	10,215	5,456	5,833	4,358	1,826
» Норвегіи		6,120	5,494	7,975	13,064	5,992	7,002	9,120	8,174	8,358
» С.-Штатовъ		6,899	5,840	7,392	6,608	8,265	6,614	5,658	7,580	9,805
» Германіи		1,404	1,764	1,661	1,652	1,692	2,538	1,795	2,839	4,068
» проч. странъ		714	432	786	1,107	882	1,418	1,959	1,045	929
Всего	47,999	50,667	38,285	44,554	52,037	42,134	36,116	40,053	39,325	36,361
Макгоній.										
		Л о		о д о в ъ 1).						
Изъ Россіи		343,091	382,458	331,654	302,389	234,738	227,893	250,755	271,464	196,316
» Германіи		118,108	79,498	104,791	138,170	112,291	106,800	107,274	159,316	160,801
» Норвегіи		29,153	28,998	36,606	47,661	47,450	51,040	55,121	63,386	58,814
» С.-Штатовъ		25,682	27,812	30,734	31,161	33,537	38,259	37,394	37,660	36,403
» Канады		13,782	17,242	20,212	22,049	29,593	32,626	30,815	34,086	37,460
» Швеціи		13,829	17,977	21,685	20,009	25,445	18,601	31,879	33,045	29,697
» проч. странъ		414	8	2,227	373	419	526	1,542	1,377	4,685
Всего		544,059	553,993	547,909	561,812	483,473	475,745	514,780	600,334	524,176
Прочаго лѣса.										
Изъ Россіи		1,146,558	1,077,547	1,180,325	822,975	635,065	477,261	570,813	497,577	279,185
» Франціи		775,854	725,951	875,670	817,579	743,312	717,123	693,954	683,484	667,448
» Швеціи		344,524	267,437	409,166	429,240	485,308	438,614	507,973	476,525	467,604
» Португаліи		337,958	345,304	278,433	243,715	264,792	134,873	275,054	286,206	423,295
» Норвегіи		119,931	122,499	211,922	237,025	246,627	204,253	195,230	291,438	256,548
» Испаніи		76,957	73,415	65,664	60,992	59,141	70,452	61,687	44,246	49,029
» Германіи		18,429	14,853	18,841	15,088	17,391	27,017	27,265	40,644	33,626
» проч. странъ		,375	627	1,220	595	33	740	601	1,228	1,750
Всего	2,896,209	2,820,586	2,627,633	3,041,241	2,627,209	2,451,669	2,120,333	2,332,577	2,321,348	1,978,485

1) Лоодъ = 50 куб.фут.

Табл. X.

Вывозъ лѣса въ Данію.

	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	С т а н д а р т о в ы ъ .									
Изъ Швеціи	106,292	95,990	103,778	89,680	126,771	123,605	102,805	94,084	107,437	104,717
» Россіи	27,564	25,125	21,721	18,965	23,574	28,704	20,199	20,978	22,243	22,450
» Норвегіи	2,055	1,731	3,568	4,424	7,012	5,952	4,444	4,207	5,093	3,624
» Германіи	1,059	1,340	10,974	9,762	7,279	7,401	8,397	8,854	6,410	6,311
» проч. странъ	1,125	1,846	1,526	3,060	2,339	3,429	3,617	4,021	2,390	3,752
Всего	138,095	126,032	141,567	125,891	166,975	169,091	139,462	132,144	143,573	140,854

Вывозъ лѣса въ Германію.

	1911		1910		1909		1908		1907	
	100 клг.	Стд.	100 клг.	Стд.	100 кгр.	Стд.	100 кгр.	Стд.	100 кгр.	Стд.
Изъ Россіи	4,300,000	153,396	4,500,000	160,531	4,013,940	143,191	3,226,234	115,091	3,671,490	130,975
» Швеціи	4,000,000	142,694	4,171,570	148,815	3,667,990	130,850	3,909,260	139,457	5,191,660	185,205
» Австро-Венгріи	3,000,000	107,021	3,185,690	113,645	2,770,270	98,825	2,772,034	98,888	3,976,563	141,858
» Соедин. Штат.	2,250,000	80,265	2,606,260	92,999	2,136,340	76,211	2,367,505	84,457	2,070,104	73,848
» Финляндіи	1,800,000	64,212	1,992,820	71,091	1,805,000	64,391	1,767,819	63,064	1,808,865	64,528
» Румыніи	900,000	32,106	965,280	34,435	818,010	29,181	820,467	29,269	997,266	35,576
» Норвегіи	250,000	8,918	246,380	8,789	287,880	10,270	384,468	13,715	470,791	16,795
» Голландіи	120,000	4,281	143,930	5,134	717,380	4,187	128,674	4,590	115,891	4,134
» проч. странъ	— ³	— ³	— ³	— ³	— ³	— ³	35,400	1,264	46,422	1,656
Всего	16,620,000	592,893	17,812,630	635,439	15,616,810	557,106	15,411,861	549,795	18,349,052	654,575

Табл. XI.

Ввозъ лѣса въ Голландію.

Пилонаго лѣса различныхъ породъ.	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901
	Н а с у м			м у ф л о р и н о в ъ.						
Изъ Россіи	18,413,500	19,373,709	18,174,346	16,333,869	13 240 581	14,653,174	14,793,960	11,252,168	10,711,618	9,177,890
» С.-Штатовъ	13,338,943	11,548,315	12,319,939	11,029,871	13,886,516	8,826,980	11,266,056	7,377,722	5,647,192	4,114,243
» Германіи	6,996,228	7,321,366	20,137,092	6,516,898	5,692,117	3,781,354	4,077,153	3,530,951	3,491,943	4,111,514
» Румыніи	6,085,027	2,454,050	5,155,830	7,124,360	7,071,298	2,745,048	2,082,232	1,722,732	934,550	1,303,115
» Швеціи	5,219,499	4,545,031	6,272,625	5,440,564	7,911,801	8,815,331	6,638,436	7,594,720	6 373,276	4,711,219
» Остъ-Индіи	3,664,835	1,347,657	3,012,596	5,308,733	4,899,231	3,932,480	2,465,371	886,732	27,010	209,332
» Норвегіи	995,346	1,150,812	1,477,168	1,401,718	3,035 679	2,434,213	1,731,643	1,455,627	2,572,692	1,712,747
» Австро-Венгрии	515,500	193,808	444,826	1,084,402	1,116,214	612,113	239,396	225 204	181,832	24,040
» проч. странъ	1,324,666	1,055,818	1,393,929	1,137,702	1,102,920	836,710	716,170	965,287	777,556	609,079
Всего	56,553,544	48,990,566	68,388,351	55,378,117	60,956,357	46,337,403	43,910,417	34,991,143	30,717,669	25,973,179

Необработаннаго лѣса.	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901
	Н а с у м			м у ф л о р и н о в ъ.						
Изъ Россіи	14,269,209	15,549,445	17,239,575	13,944 564	9,397,796	8,700,450	12,821,298	9,419,372	7,668,087	8,398,737
» Германіи	6,663,265	3,631,004	4,665,171	2,283,679	2,450 817	1,634,294	1,878,092	2,012,649	2,191,740	2,322,600
» Соед. Штатовъ	4,824,502	4,412,068	4,452,904	3,735,137	3,930,173	2,388,549	6,482,327	5,596,837	4 530,464	10,183,214
» Остъ-Индіи	863,020	849,620	658,711	878,458	1,784,642	1,557,968	814,956	2,041,448	563,173	380,053
» Швеціи	430,732	518,378	952,014	359,658	548,886	840,974	413,912	799,467	686,740	1,000,720
» Норвегіи	190,418	158,908	140,702	137,410	224,152	151,140	215,874	440,782	438 115	366,278
» Австро-Венгрии	127,955	44,902	44,000	242,170	355 605	141,560	1,813,758	453,335	109 367	1,281,282
» Румыніи	38,625	115,005	8,000	161,600	207,500	6,350	1,720,574	547,970	969,580	297,000
» проч. странъ	872,457	380,948	918,965	487,865	431,996	256,414	379,887	414,428	924,818	506,772
Всего	28,280,183	25,660,278	28,380,042	22,230,541	19,331,567	15,677,699	26,540,678	21,726,288	18,082 084	24,736,656

Флоринъ = 78,1 коп.

Табл. XII.

Вывозъ лѣса въ Бельгію.

	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.
Пилонаго и обработаннаго лѣса.										
Изъ Россіи	112,360	132,395	133,009	102,682	113,653	110,864	92,525	85,366	86,723	73,470
• Швеціи	48,679	42,104	32,163	41,473	38,597	44,360	57,478	64,500	60,571	86,011
• С.-Штатовъ	21,798	17,068	19,610	14,267	19,122	9,516	14,677	30,174	19,387	13,749
• Норвегіи	21,521	21,862	23,580	29,830	28,985	36,344	24,288	20,029	26,963	28,131
• Голландіи	7,680	9,684	6,073	5,989	9,513	11,959	3,416	3,805	4,020	2,880
• Франціи	930	807	854	1,084	1,033	1,112	869	747	1,068	702
• Германіи	557	613	696	1,607	870	1,804	581	508	1,153	849
• проч. странъ	2,513	6,324	5,956	1,769	2,846	1,606	4,792	1,408	2,404	1,402
Всего	216,038	230,857	221,941	198,701	214,619	217,565	198,626	206,537	202,289	207,194

	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.	Стд.
Обрубленнаго лѣса и кругляка.										
Изъ Россіи	111,136	90,264	108,406	99,522	85,277	80,012	67,642	95,628	67,592	33,511
• Франціи	44,228	39,351	44,322	51,419	47,436	45,432	42,566	46,942	45,032	42,067
• Голландіи	29,959	31,354	29,587	31,288	34,138	31,163	24,976	30,578	31,626	34,078
• С.-Штатовъ	7,861	7,798	7,440	6,503	6,983	2,704	2,857	6,545	2,843	2,065
• Германіи	4,357	4,316	3,548	3,724	4,089	7,153	5,880	6,276	8,279	9,643
• Швеціи	76	179	262	155	—	—	—	352	380	978
• Норвегіи	—	—	205	884	650	835	2,441	1,635	3,138	3,396
• проч. странъ	4,222	2,558	2,523	2,776	986	853	1,518	1,415	1,560	1,194
Всего	201,839	175,820	196,293	196,271	179,559	168,152	147,880	189,371	160,450	126,932



Вывозъ лѣса во Францію.

Пилонаго лѣса (3" и ниже).	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	С т а н д а р т о в ь.									
Изъ Россіи	224,679	220,632	186,328	163,636	154,996	136,996	124,049	132,530	121,925	112,832
› Швеціи	157,665	159,481	154,800	158,954	152,399	158,558	170,097	166,834	168,567	173,210
› Австро-Венгріи	17,003	15,181	12,860	16,095	17,635	16,254	16,630	15,498	14,054	15,247
› С.-Штатовъ	14,127	10,719	17,671	13,279	11,813	10,146	17,298	18,276	15,351	17,646
› Румыніи	7,191	7,566	6,083	5,824	6,720	6,058	7,278	5,550	6,596	5,551
› Норвегіи	5,471	6,556	12,825	9,762	13,410	19,160	12,815	11,103	9,935	15,182
› Германіи	2,957	3,245	2,642	—	3,360	720	664	616	—	—
› Канады	1,078	542	1,293	—	2,250	2,120	3,126	5,782	7,201	8,177
› проч. странъ	10,155	9,842	8,901	17,526	11,465	10,691	10,386	10,994	12,419	16,453
Всего	440,316	433,764	403,403	385,076	374,048	360,703	362,343	367,183	356,048	364,298

Круглаго лѣса, шпаль, жердняка для целлюлезн. произв. и др.	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902
	С т а н д а р т о в ь.									
Изъ Россіи	95,325	109,271	147,762	147,820	91,054	75,537	83,273	111,430	71,021	46,339
› С.-Штатовъ	26,325	18,397	29,524	17,643	25,538	15,198	18,792	19,362	18,725	19,124
› Германіи	21,523	16,300	19,829	22,428	17,512	13,786	15,968	17,238	12,954	17,358
› Австро-Венгріи	9,194	5,627	7,363	9,480	6,061	5,999	4,071	4,738	4,577	5,032
› Норвегіи	6,953	7,007	5,164	10,872	14,241	8,986	4,969	8,149	11,417	15,475
› Швеціи	6,780	6,773	6,613	6,708	7,596	8,789	11,448	8,784	10,120	9,411
› Турціи	5,814	7,276	6,236	6,560	646	201	346	—	—	—
› проч. странъ	17,612	14,304	18,160	19,692	14,919	15,443	17,477	20,649	19,864	22,864
Всего	189,526	184,955	240,651	241,203	176,567	143,939	156,344	190,350	148,678	135,233

Обработка дерева въ Россіи.

Общее состояніе промышленности по отдѣльнымъ производствамъ.

Наименованіе свѣдѣній и признаковъ.	Наименованіе разрядовъ заводовъ и фабрикъ.															
	Лѣсопильные, фанеропильные и рѣзанной фанеры.	Паркетные и столярно-строительные.	Бондарные и бочарные.	Сундуки и гробы.	Ящики.	Гнутая мебель и издѣлія изъ фанеры.	Столярно-мебельное, биллярдныя, учебныя пособия, счеты и т. п.	Рамы и багеты.	Рѣзное, выпилочное и иконостасное.	Токарныя издѣлія, челноки, приборы ткацкихъ станковъ и модельное.	Сапожныя шпильки, спи-чечная соломка, коробки и древесная шерсть.	Рояли, піанино и другіе инструменты и гармоніи.	Пробка.	Мочала, рогожи, кули, корзины, соломенные колпаки и т. д.	Всякія особо не поименованныя издѣлія изъ дерева (колеса, дуги, оглобли, обручи, гонги и т. д.).	Итого.
Число заведеній .	1.411	64	67	11	30	60	65	16	19	40	33	22	16	28	20	1.902
Сумма производства въ тыс. руб.	88.476,3	2.680,7	2.466,2	150,2	1.866,4	6.792,0	2.875,7	736,0	268,1	1.338,3	1.089,2	2.458,8	7.864,3	246,6	202,1	119.510,7
Всего рабочихъ при заведеніяхъ обоого пола	59.900	2.906	2.573	222	1.591	7.649	2.801	554	417	1.785	1.775	1.455	4.383	975	369	89.355
Всего потреблено топлива на сумму въ тыс. руб.	879,8	53,2	38,8	0,3	19,7	244,9	32,6	11,5	2,7	40,5	55,8	33,6	84,1	3,5	6,2	1.507,
Потреблено сырыхъ матеріаловъ въ тысячахъ руб.	60.232,8	1.191,9	1.283,3	89,1	933,8	2.428,9	926,6	266,6	93,6	490,3	479,0	951,6	4.682,1	122,9	99,7	74.272,1

Географическое распределение лѣсопромышленности и
деревообрабатывающихъ заведеній.

Губерніи и области.	Число заведеній.	Общая сумма производства (за свой счетъ и вы- ручка по заказу). Тыс. руб.
Сѣверный районъ.		
Архангельская	35	18.892,0
Вологодская	18	1.671,5
Новгородская	38	2.508,9
Олонецкая	12	1.428,3
Псковская	15	698,0
Итого	118	25.198,6
Восточный районъ.		
Вятская	20	231,8
Казанская	28	1.495,3
Оренбургская	5	2.059,6
Пермская	31	1.600,5
Самарская	29	1.186,4
Уфимская	26	872,1
Итого	139	7.445,7
Прибалтійскій районъ.		
Курляндская	25	2.486,4
Лифляндская	107	11.476,0
С.-Петербургская	92	11.958,4
Эстляндская	14	2.892,4
Итого	238	28.813,2
Центрально-промышленный районъ.		
Владимірская	51	1.695,0
Калужская	38	944,7
Костромская	29	2.012,0
Московская	44	1.947,0
Нижегородская	50	979,0
Смоленская	47	1.738,2
Тверская	19	1.290,1
Ярославская	28	1.799,3
Итого	306	12.405,3

Губернии и области.	Число заведений.	Общая сумма производства (за свой счет и выручка по заказу). Тыс. руб.
Центрально-черноземный районъ.		
Воронежская	1	79,6
Курская	3	163,9
Орловская	29	1.350,2
Пензенская	25	1.311,8
Полтавская	13	1.185,8
Рязанская	19	716,9
Саратовская	64	7.913,6
Симбирская	34	1.695,9
Тамбовская	6	176,7
Тульская	6	79,9
Харьковская	10	461,8
Черниговская	45	1.946,9
Итого	255	17 082,9
Сѣверо-Западный районъ.		
Виленская	22	1.345,6
Витебская	11	499,4
Гродненская	30	666,4
Ковенская	27	453,3
Минская	78	3.463,9
Могилевская	27	798,7
Итого	195	6.227,4
Юго-западный районъ.		
Волынская	84	1.765,3
Кіевская	57	992,8
Подольская	5	191,1
Итого	146	2.949,3
Южный районъ.		
Астраханская	61	3.636,8
Бессарабская	14	360,8
Дагестанская	2	41,2
Екатеринославская	24	992,4
Кубанская область	2	13,6
Область Войска Донского	7	514,9
Таврическая	8	266,3
Терская	1	6,0
Херсонская	44	3.663,5
Итого	163	9 495,5

Губерніи и области.	Число заведений.	Общая сумма производства (за свой счет и выручка по заказу). Тыс. руб.
Привислинскій районъ.		
Варшавская	61	2.224,0
Калишская	28	591,7
Кѣлецкая	28	696,0
Ломжинская	6	130,0
Люблинская	26	675,4
Петроковская	50	3200,0
Плоцкая	15	367,0
Радомская	23	865,8
Сувалкская	11	154,5
Сѣдлецкая	22	604,2
Итого	270	9.508,5
Закавказскій районъ.		
Бакинская	2	161,3
Батумская	1	43,2
Кутаисская	2	34,4
Тифлисская	20	637,0
Итого	25	875,9
Туркестанскій районъ.		
Семирѣченская область	2	6,8
Сырѣ-Дарьинская	1	20,0
Итого	3	26,8
Западно-Сибирскій районъ.		
Акмолинская	1	192,0
Семипалатинская область	2	6,8
Тобольская	4	287,6
Томская	8	679,9
Итого	15	1.166,3
Восточно-Сибирскій районъ.		
Амурская	2	65,3
Енисейская	4	294,2
Забайкальская	7	248,4
Иркутская	11	530,0
Приморская	4	206,9
Якутская	1	2,2
Итого	29	1.347,0
Всего	1.902	123.542,4

**Свѣдѣнія о числѣ показательныхъ механизмовъ
по ихъ родамъ.**

Губерніи и области.	Число заведеній.	Число пильныхъ стан- ковъ рамныхъ.	Общее число разныхъ станковъ: строгаль- ныхъ, съ круглыми и ленточными пилами, то- карныхъ и т. п.	Число специальныхъ станковъ: для клепки, спичечной соломки, дре- весной шерсти и т. п.
Сѣверный районъ.				
Архангельская	35	168	602	75
Вологодская	16	36	61	—
Новгородская	38	87	115	22
Олонецкая	12	28	32	2
Псковская	15	22	34	32
Восточный районъ.				
Вятская	14	13	19	3
Казанская	25	30	78	6
Оренбургская	4	12	6	—
Пермская	25	27	54	3
Самарская	29	38	25	—
Уфимская	25	36	30	9
Прибалтійскій районъ.				
Курляндская	24	37	125	449
Лифляндская	106	167	669	655
С.-Петербургская	89	149	659	53
Эстляндская	14	21	166	88
Центрально-промышленный районъ.				
Владимірская	41	45	281	—
Калужская	27	34	33	18
Костромская	28	83	138	10
Московская	20	24	159	9
Нижегородская	50	66	57	1
Смоленская	47	60	132	17
Тверская	19	37	60	9
Ярославская	28	53	75	—

На 70 заводахъ лѣсопильныхъ показаны паровые двигатели, а станковъ не показано, т. е. работаютъ въ ручную.

Губерніи и области.

Число заведеній.

Число пильныхъ стан-
ковъ рамныхъ.

Общее число разныхъ
станковъ: строгаль-
ныхъ, съ круглыми и
ленточными пилами, то-
карныхъ и т. п.

Число специальныхъ
станковъ: для клепки,
спиичной соломки, дре-
весной шерсти и т. п.

Центрально-черноземный районъ.

Воронежская	1	2	4	2
Курская	2	1	—	6
Орловская	29	55	52	35
Пензенская	25	30	86	—
Полтавская	13	44	16	—
Рязанская	19	22	22	—
Саратовская	64	129	116	1
Симбирская	34	54	55	—
Тамбовская	4	4	2	—
Тульская	3	2	5	12
Харьковская	8	9	83	19
Черниговская	43	72	103	26

Сѣверо-западный районъ.

Виленская	21	23	91	88
Витебская	11	15	33	17
Гродненская	28	34	70	8
Ковенская	26	34	58	5
Минская	77	114	348	91
Могилевская	27	38	101	55

Юго-западный районъ.

Волынская	72	68	384	13
Кіевская	54	72	109	2
Подольская	4	8	12	—

Южный районъ.

Астраханская	20	26	67	2
Бессарабская	14	23	37	11
Область Войска Донского	7	5	56	—
Екатеринославская	25	72	2	—
Кубанская область	2	—	10	—
Таврическая	7	10	32	10
Терская обл.	1	2	4	—
Херсонская	32	67	131	947

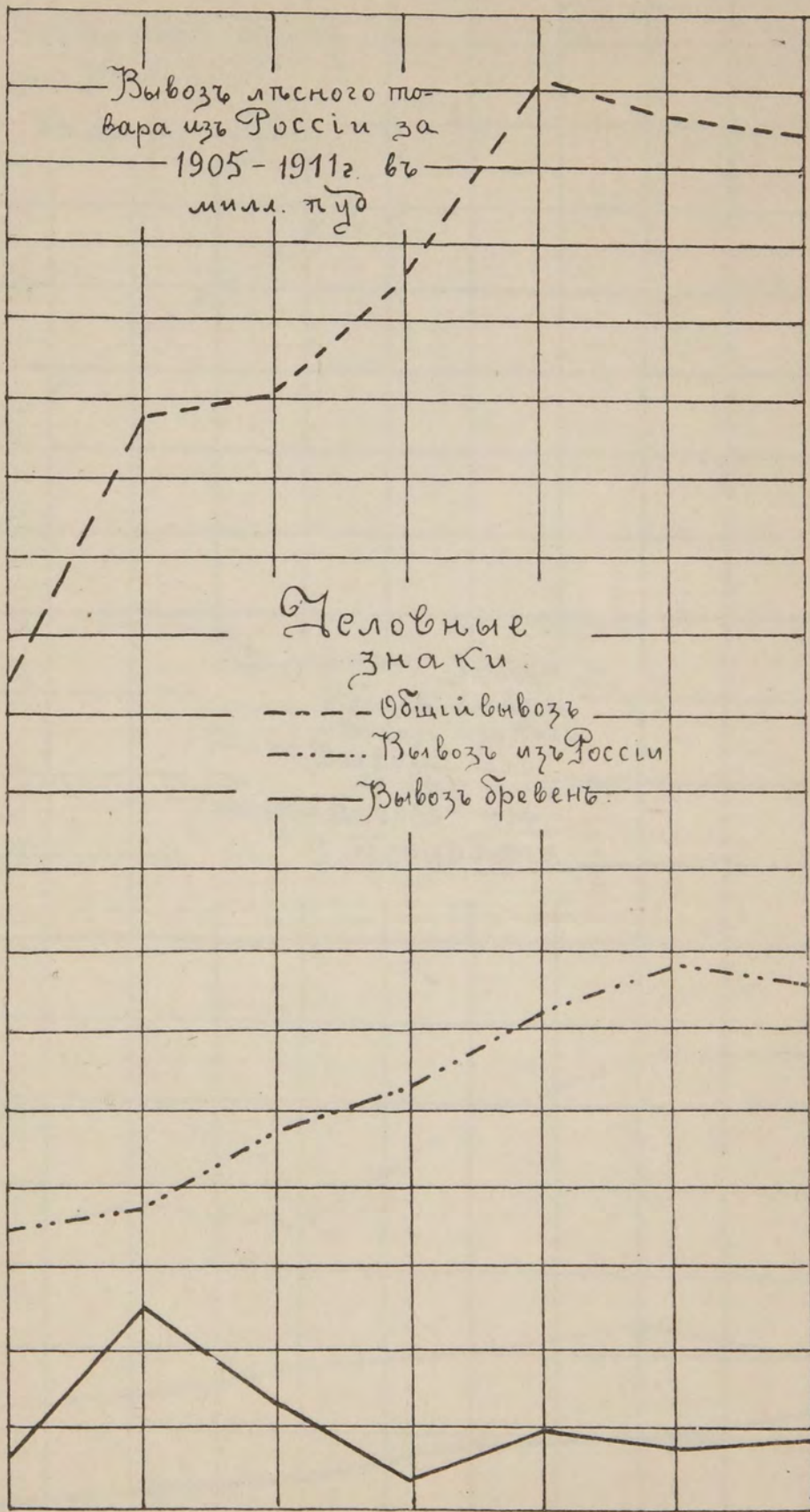
Губерніи и области.	Число заведеній.	Число пильныхъ стан- ковъ рамныхъ.	Общее число разныхъ станковъ: строгаль- ныхъ, съ круглыми и ленточными пилами, то- карныхъ и т. п.	Число специальныхъ станковъ: для клепки, спичечной соломки, дре- весной шерсти и т. п.
Привислинскій районъ.				
Варшавская	55	58	270	12
Калишская	28	36	80	—
Кѣлецкая	26	25	142	11
Ломжинская	6	8	10	—
Люблинская	26	29	129	8
Петроковская	47	60	742	9
Плоцкая	15	17	16	1
Радомская	22	34	98	13
Сувалкская	11	14	19	43
Сѣдлецкая	22	35	148	1
Закавказскій районъ.				
Бакинская	2	—	12	—
Кутаисская	2	4	—	—
Тифлисская	20	19	102	4
Туркестанскій районъ.				
Семирѣченская	2	3	—	—
Сырѣ-Дарьинская	1	1	9	—
Западно-Сибирскій районъ.				
Акмолинская	1	2	3	—
Тобольская	4	7	8	—
Томская	8	14	10	—
Восточно-Сибирскій районъ.				
Амурская	2	1	—	—
Енисейская	4	6	—	—
Забайкальская	7	7	14	—
Иркутская	11	13	15	—
Приморская	4	3	8	—
Якутская	1	1	—	—
Всего	1.731	2.705	7.534	2.913

Отдѣленія заведеній, занятыхъ производствами по обработкѣ
дерева, входящая въ составъ заведеній другихъ группъ.

Въ этихъ отдѣленіяхъ всего произведено товаровъ и полуфабрикатовъ:

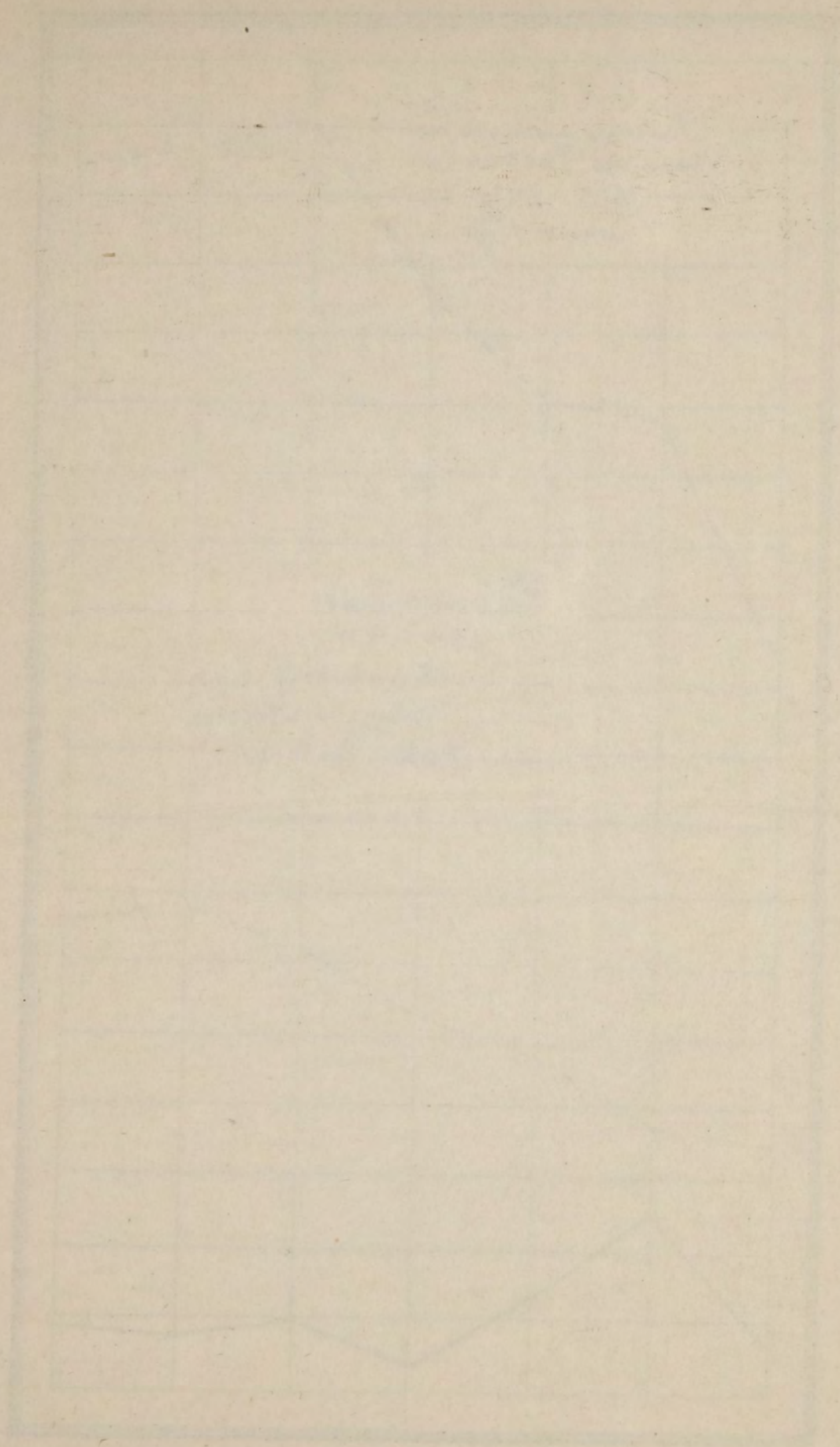
	Изготовлено на продажу за вой счетъ.		Изготовлено для дальнѣй- шей переработки (количе- ство вѣсомъ, мѣрою, сче- томъ и пр.).	Изготовлено по заказамъ изъ чужихъ матер.	
	Количество вѣсомъ, мѣрою, счетомъ и пр.	Тыс. руб.		Количество вѣсомъ, мѣрою, счетомъ и пр.	Тыс. руб.
Всего отдѣленій 149.					
Д о с к и.					
Хвойныхъ породъ въ тыс. куб. фут.	1.093,4	384,5	210,3	2.209,2	99,3
Мягкихъ листвен. породъ въ тыс. куб. фут.	217,5	55,4	8,3	144,3	12,2
Твердыхъ листвен. породъ въ тыс. к. фут.	36,3	16,3	67,5	—	—
Цѣнныхъ породъ въ тыс. куб. фут.	—	—	3,2	—	—
Разныхъ породъ въ тыс. куб. фут.	—	670,9	—	—	—
Брусья, бруски, латы и шпалы въ тыс. куб. фут.	208,7	62,8	—	24,0	1,3
Палуба, шелевка, доски для ящиковъ въ тыс. куб. фут.	65,5	15,3	7,2	—	—
Клепка пиленая и колотая, донья въ тыс. куб. фут.	34,6	10,4	994,8	—	—
Строганный матеріаль разный въ тыс. куб. фут.	30,0	8,0	—	—	—
	—	34,3	—	—	—
Прочій пиленный лѣсной матеріаль	—	164,6	—	—	4,8
Строительныя издѣлія, окна, двери и пр. въ тыс. шт.	1,9	12,2	—	—	—
Бочки разныя въ тыс. шт.	80,8	216,5	—	—	—
Посуда бондарная и ремонтъ ея	—	6,7	—	—	1,3
Сундуки въ тыс. шт.	—	24,0	—	—	—
Ящики разные въ тыс. шт.	1.520,8	409,6	—	—	1,8
Разныя фанерныя издѣлія въ тыс. шт. . .	13,2	3,0	—	—	—
	—	94,0	—	—	—
Мебель разная для конторъ и квартиръ.	—	13,9	—	—	—
Мелкія столярныя издѣлія въ тыс. шт. . .	60,0	65,0	—	—	—
	—	3,0	—	—	—
Рамы багетныя въ тыс. шт.	—	26,0	—	—	—
Шкивы деревянные въ тыс. шт.	0,2	2,0	—	—	—
Катушки разныя въ тыс. шт.	—	—	—	—	—
Челноки ткацкіе въ тыс. шт.	—	—	—	—	—
Шпильки точеныя, цѣвки, веретена въ тыс. шт.	—	—	—	10,0	2,0
Прочія токарныя издѣлія	—	—	—	—	—
Спичечная соломка въ тыс. шт.	2.000.000,0	10,0	—	—	—
Древесная шерсть въ тыс. пуд.	28,4	8,2	—	—	—
Сапожныя шпильки въ тыс. пуд.	7,4	10,0	—	—	—
Гармоніи въ тыс. шт.	6,0	4,8	—	—	—
Спасательныя приборы, пояса, круги и пр.	—	6,3	—	—	—
Разныя издѣлія изъ прутьевъ, луба, драги, мочалы и соломы въ тыс. шт. . .	—	—	—	—	—
Гонтъ, дрань въ тыс. шт.	320,7	1,1	—	36,0	0,1
Разныя издѣлія	—	60,8	—	—	7,5
Отбросы	—	1,1	—	—	—

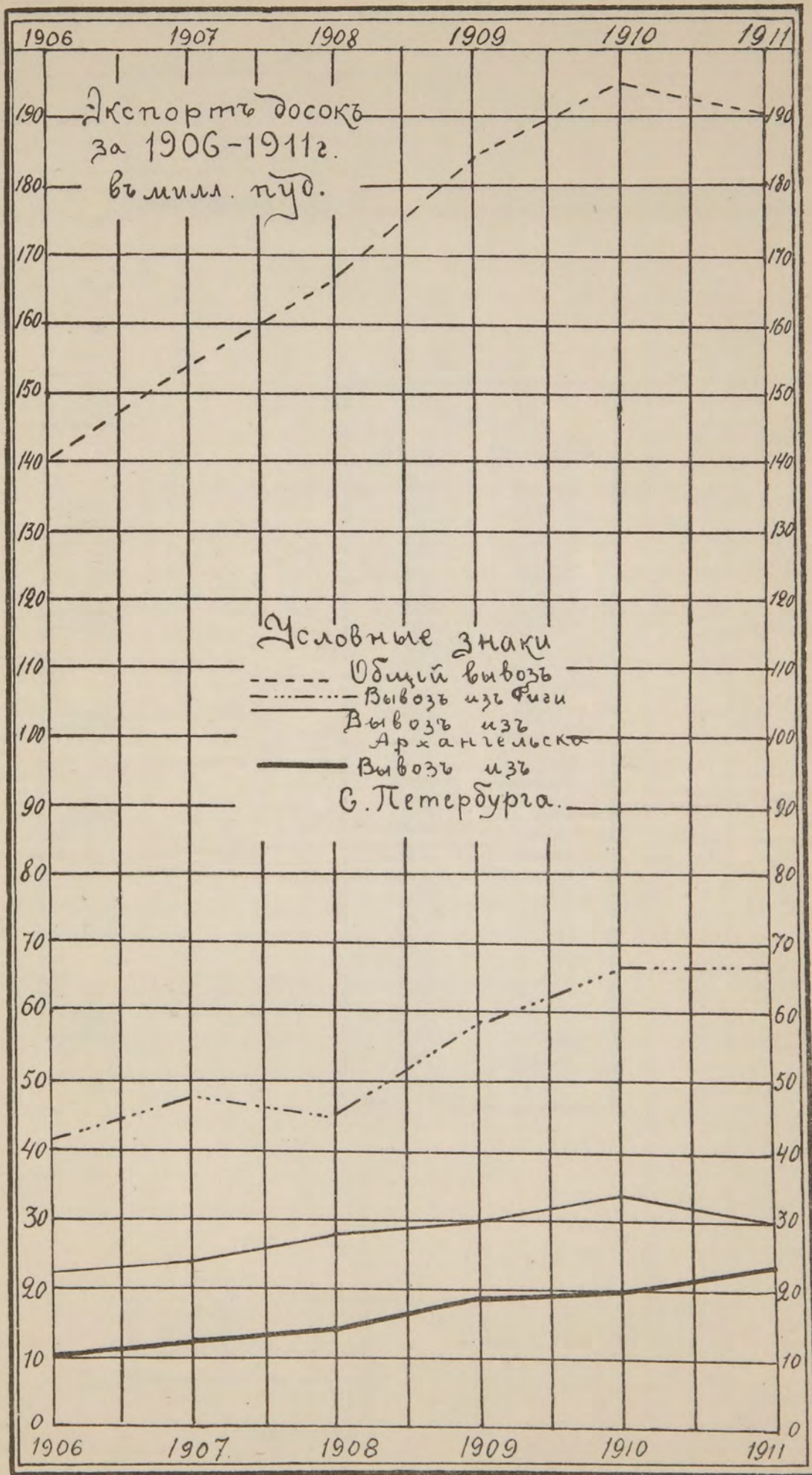
Вывозъ лѣсного по-
вара изъ Россіи за
1905-1912 вѣ
млн. пуд



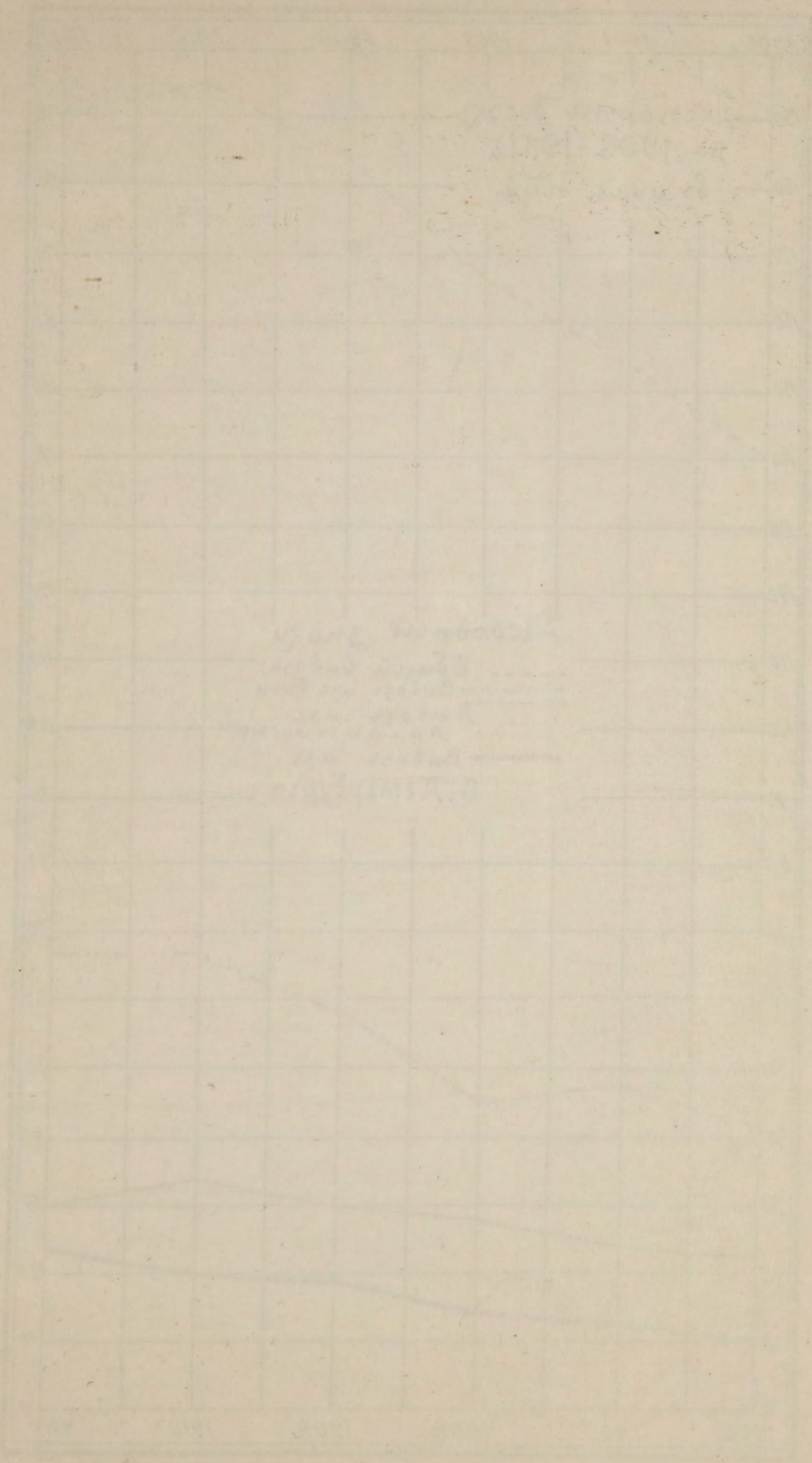
Человѣчные
знаки

- --- --- Общій вывозъ
- Вывозъ изъ Россіи
- Вывозъ дровенъ.

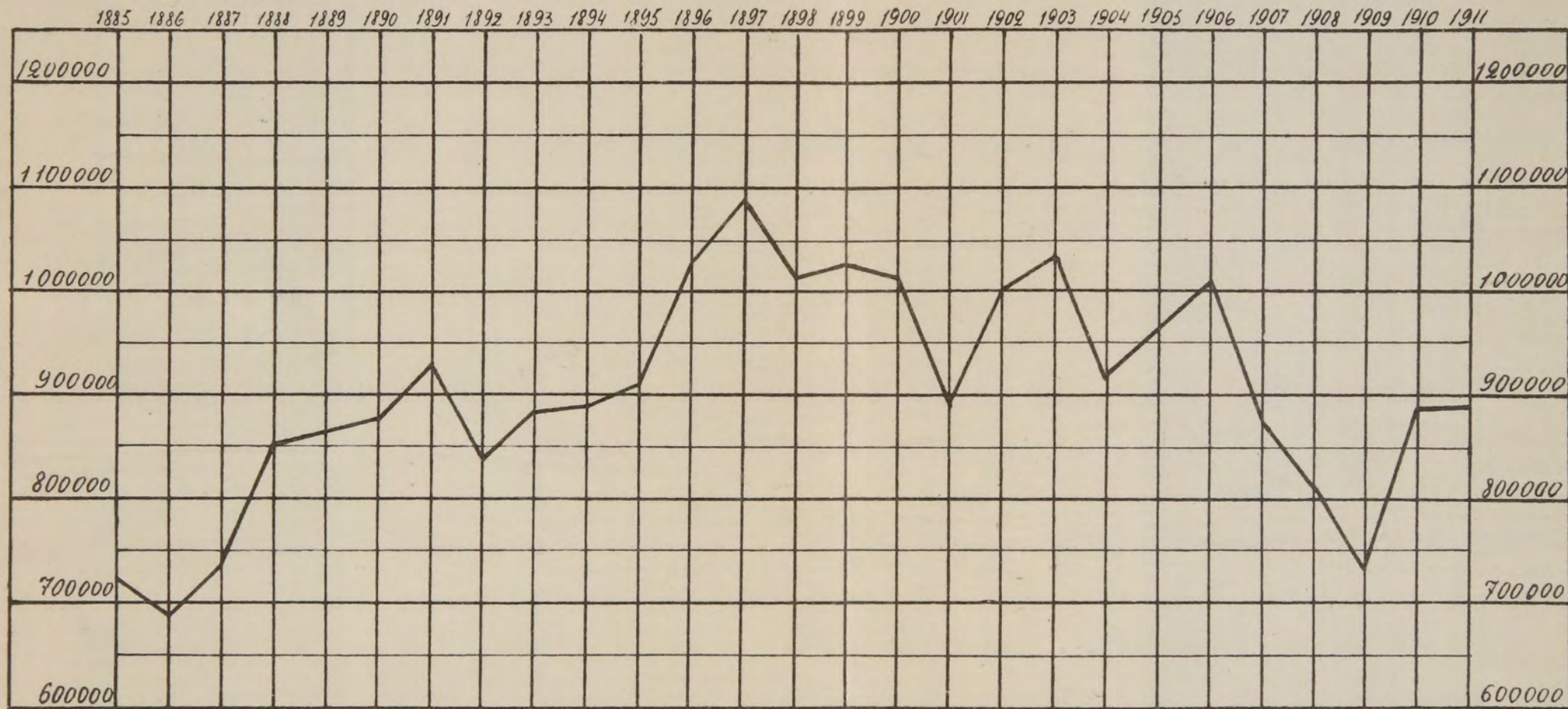




Экспортъ лѣса изъ Россіи.



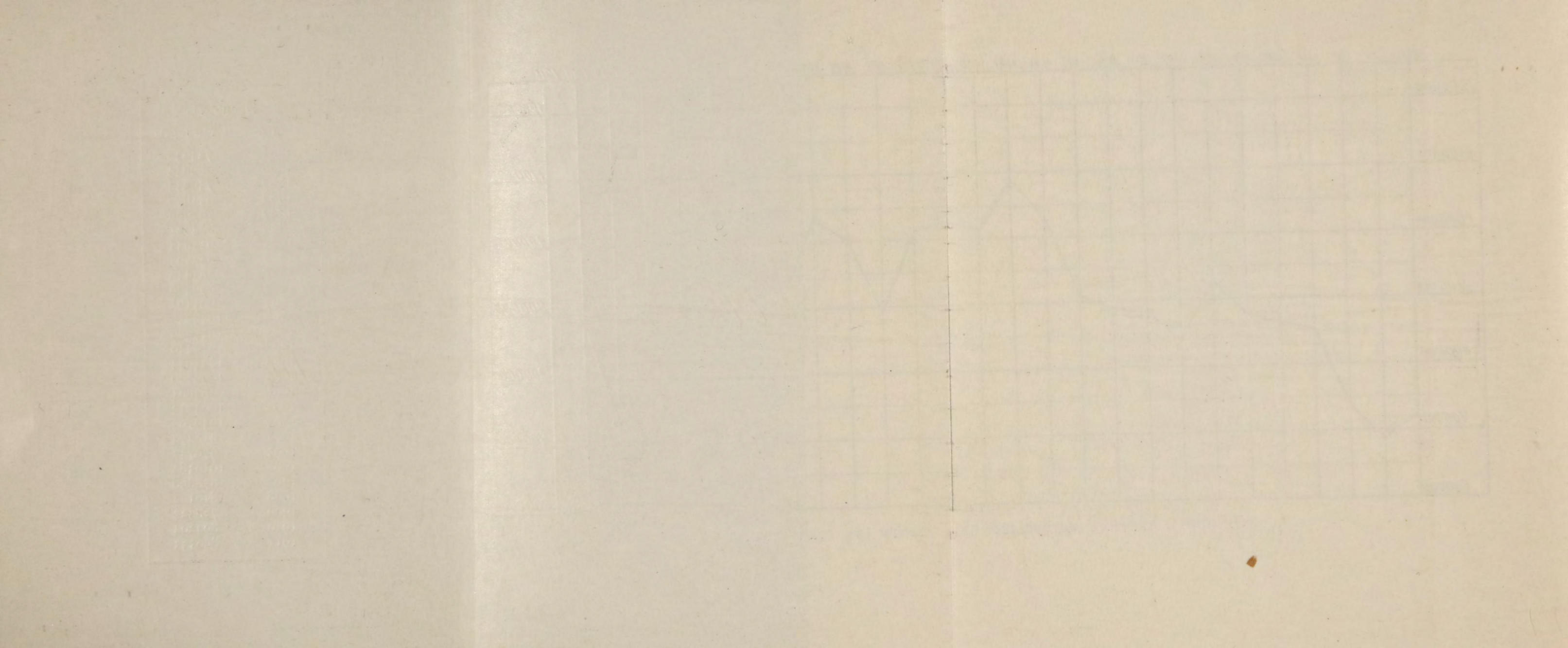
Faint text at the bottom of the page, possibly a title or label for the graph.

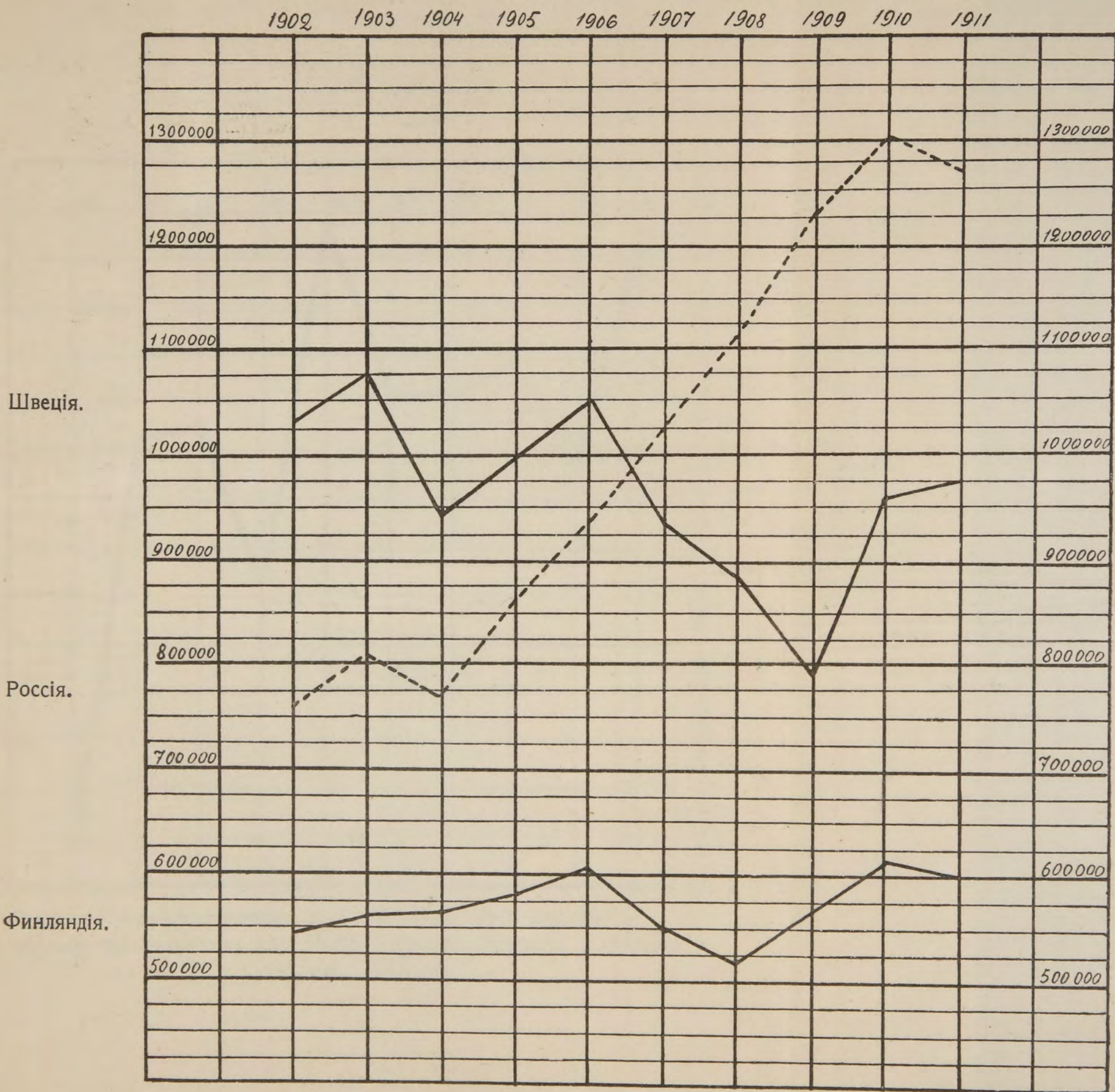


Экспортъ лѣсныхъ матеріаловъ изъ Швеціи (въ стандартахъ).

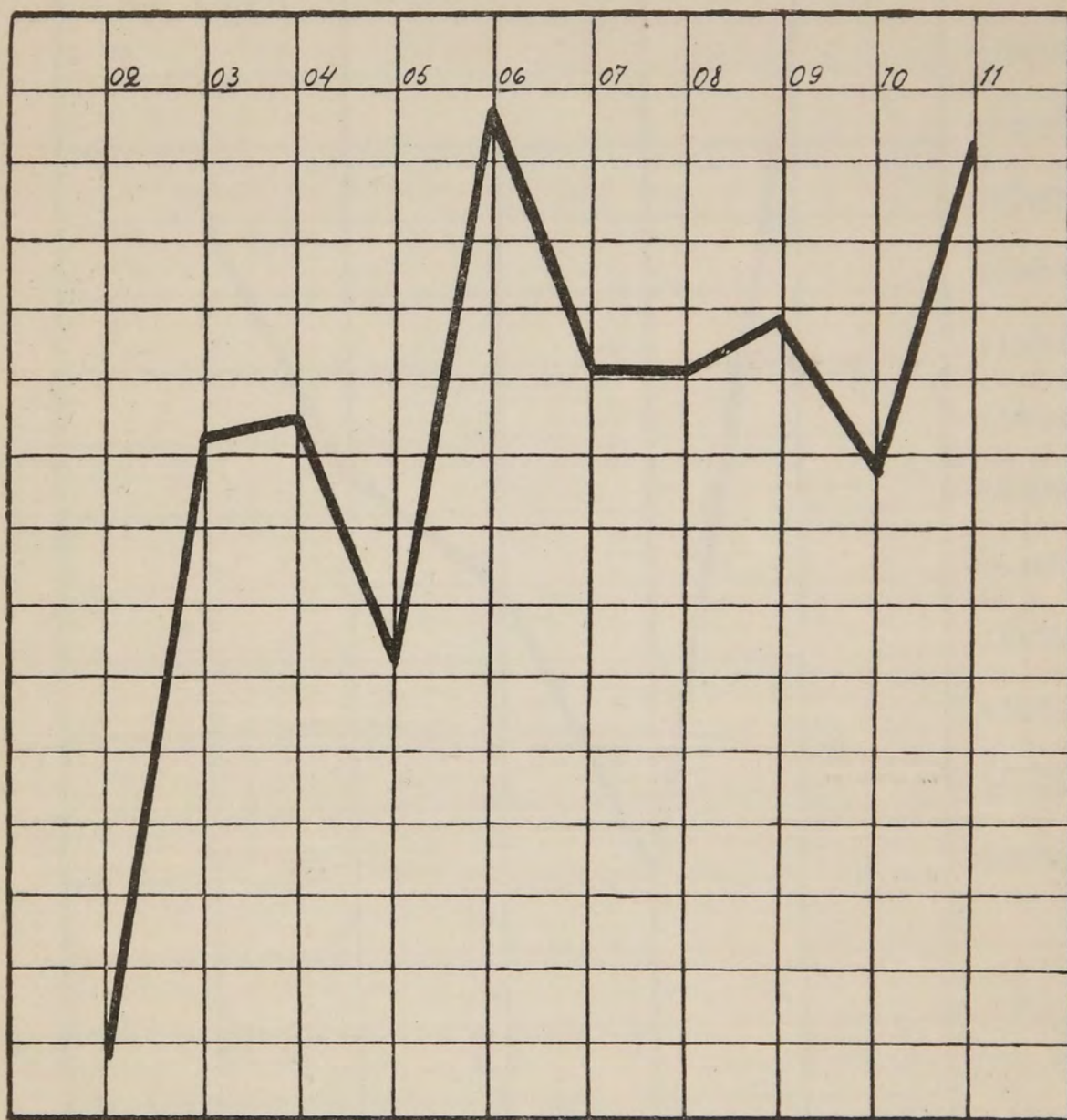
Экспортъ.

Годы.	Стандарты.
1885	725238
1886	689854
1887	739234
1888	851870
1889	762966
1890	874921
1891	935833
1892	842567
1893	885448
1894	892486
1895	905191
1896	1030236
1897	1035989
1898	1016436
1899	1025954
1900	1009790
1901	904861
1902	1004232
1903	1039765
1904	918474
1905	970747
1906	1016382
1907	878898
1908	816162
1909	728424
1910	894204
1911	896533

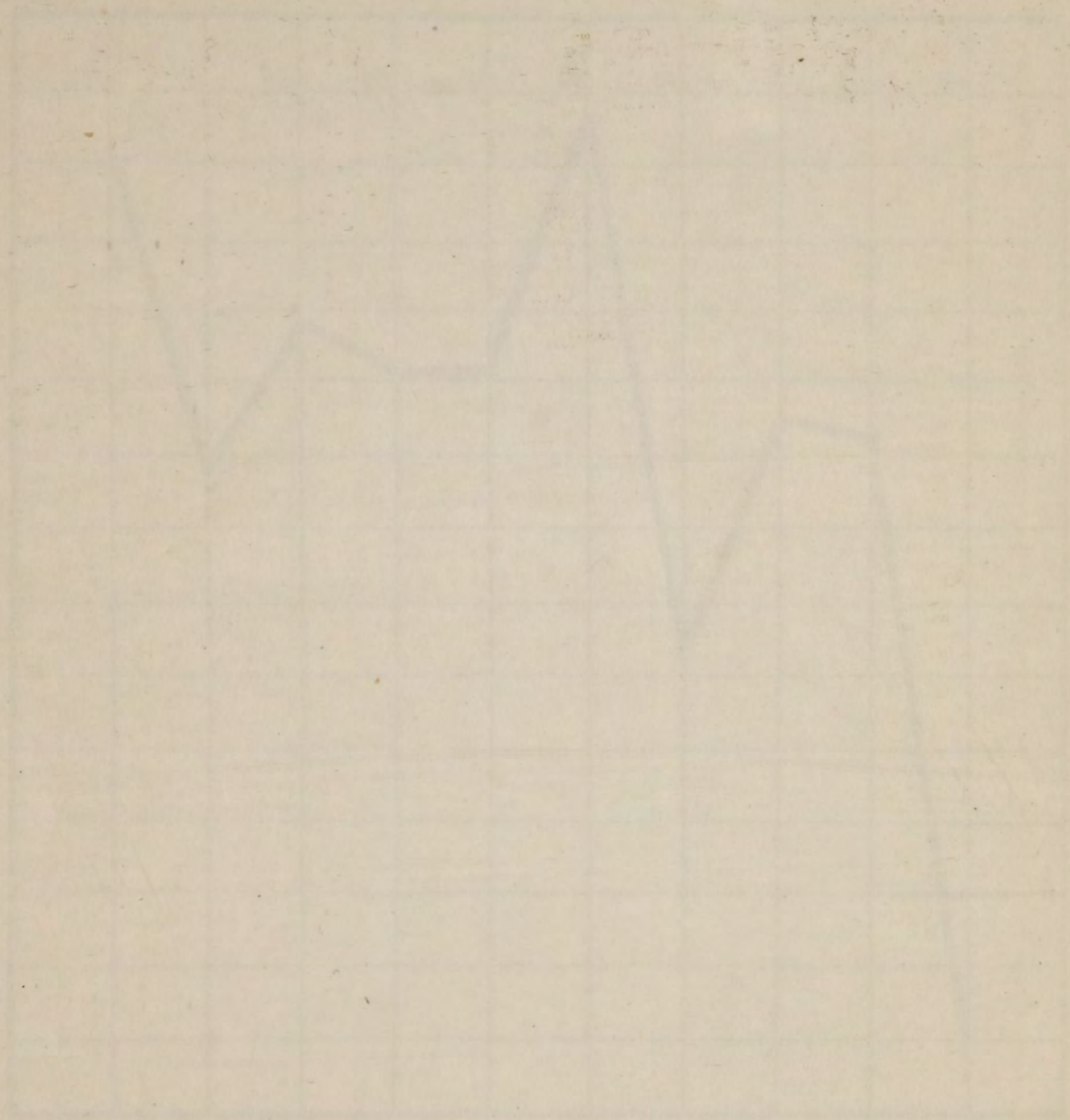


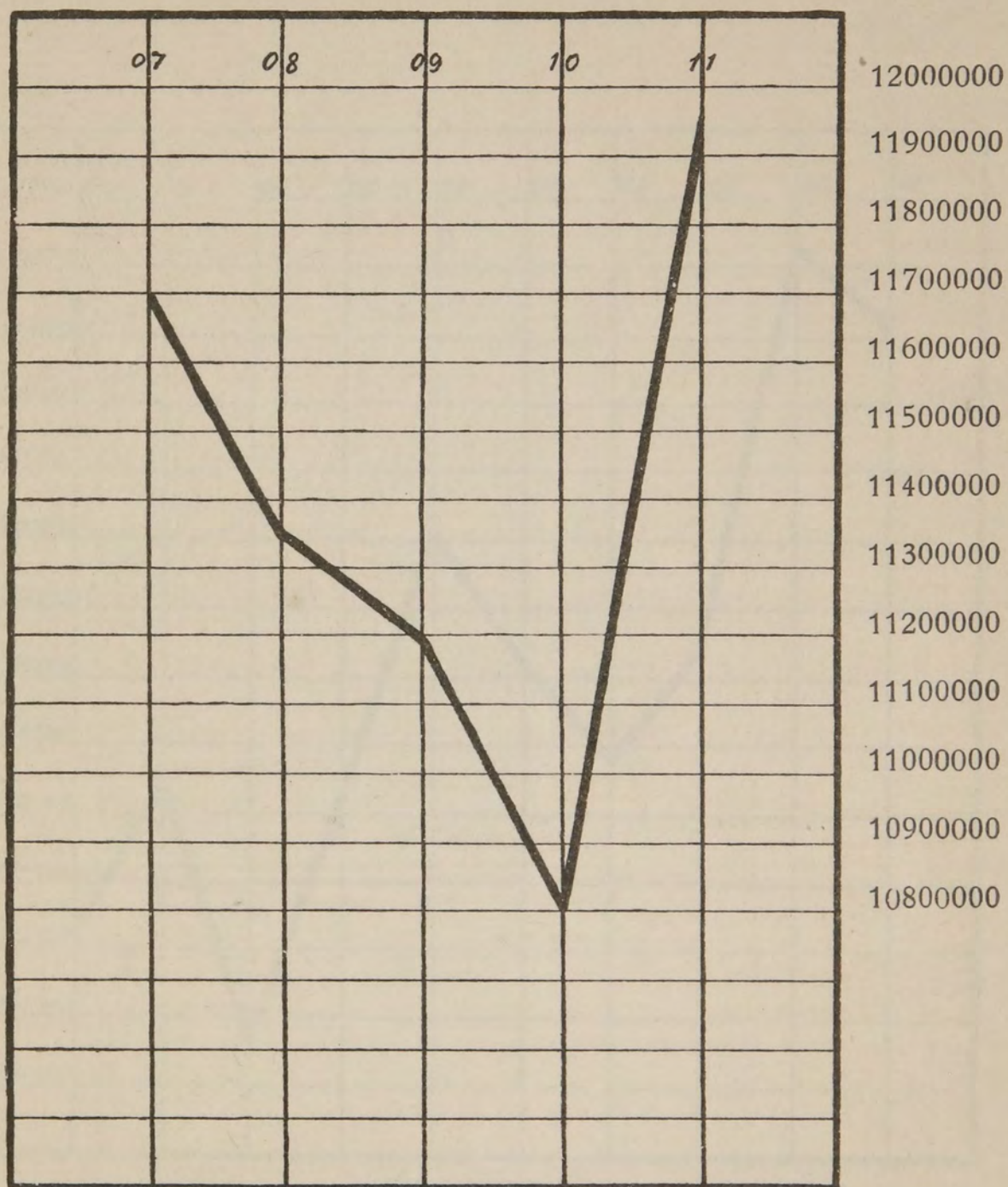


Экспортъ лѣса изъ Россіи, Швеціи и Финляндіи (въ стандартахъ).

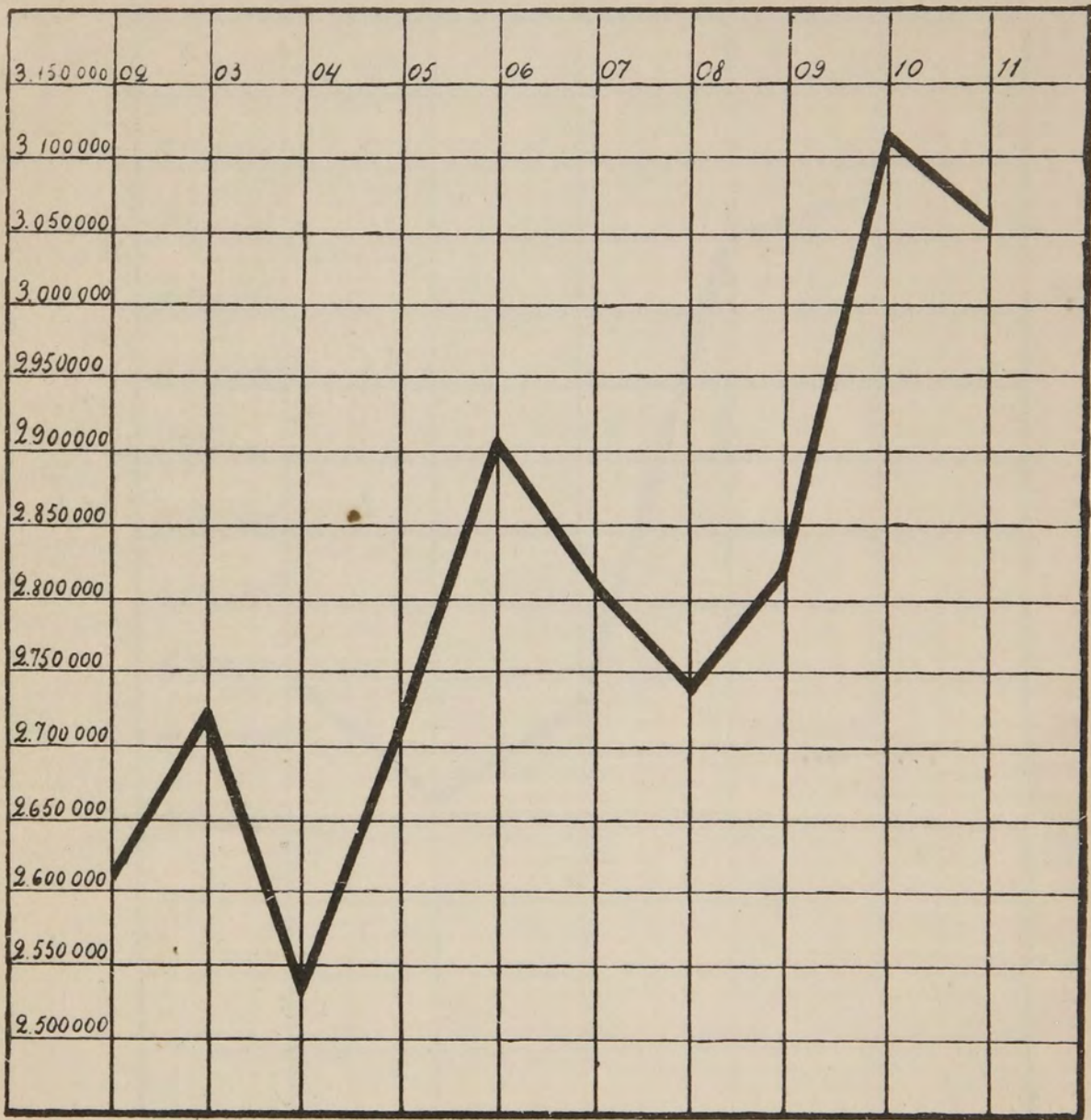


Экспортъ необработаннаго лѣса (исключая лѣса для древесно-смолистаго производства) изъ Россіи, Швеціи, Норвегіи и Финляндіи (въ куб. метрахъ).

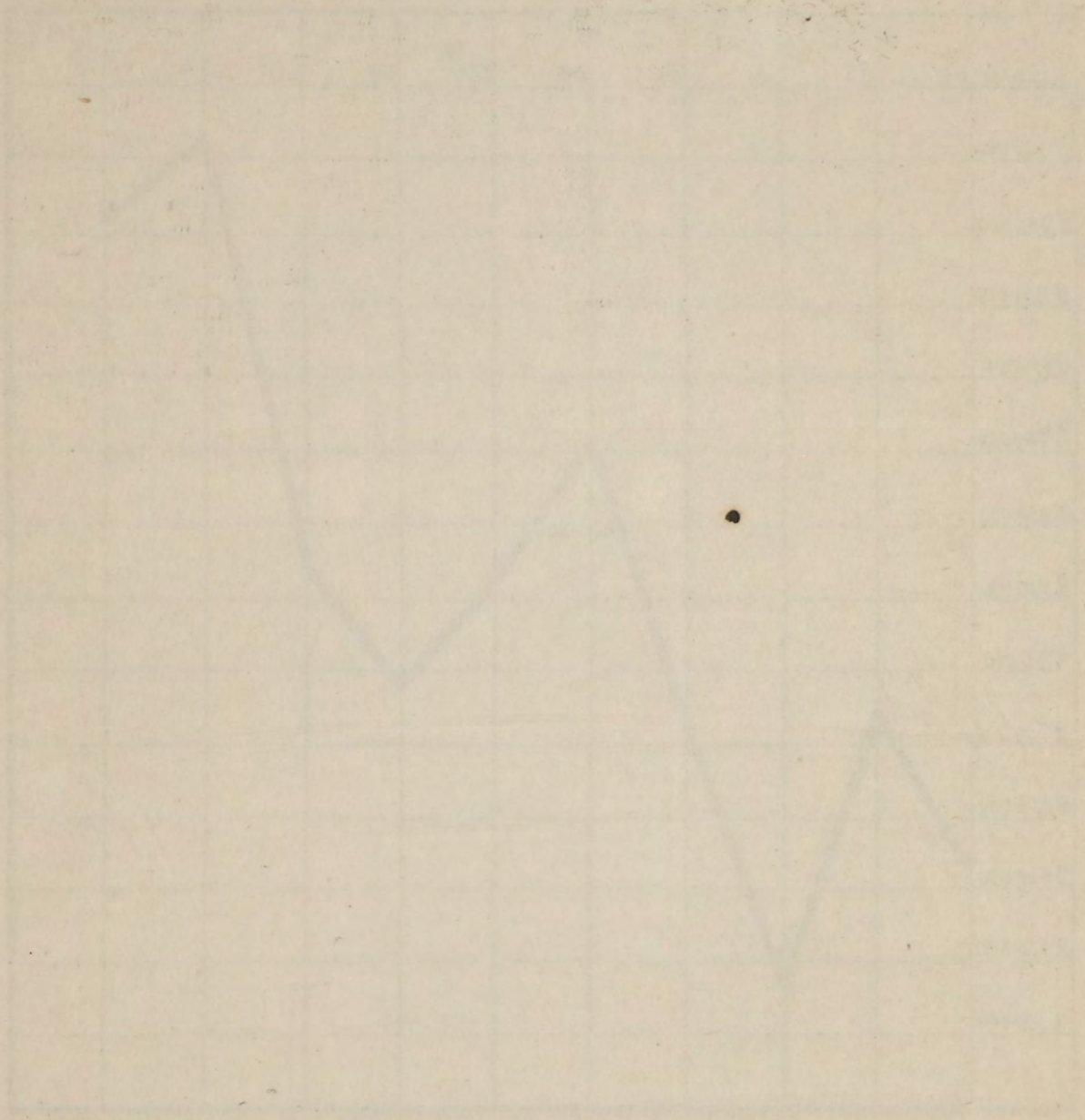


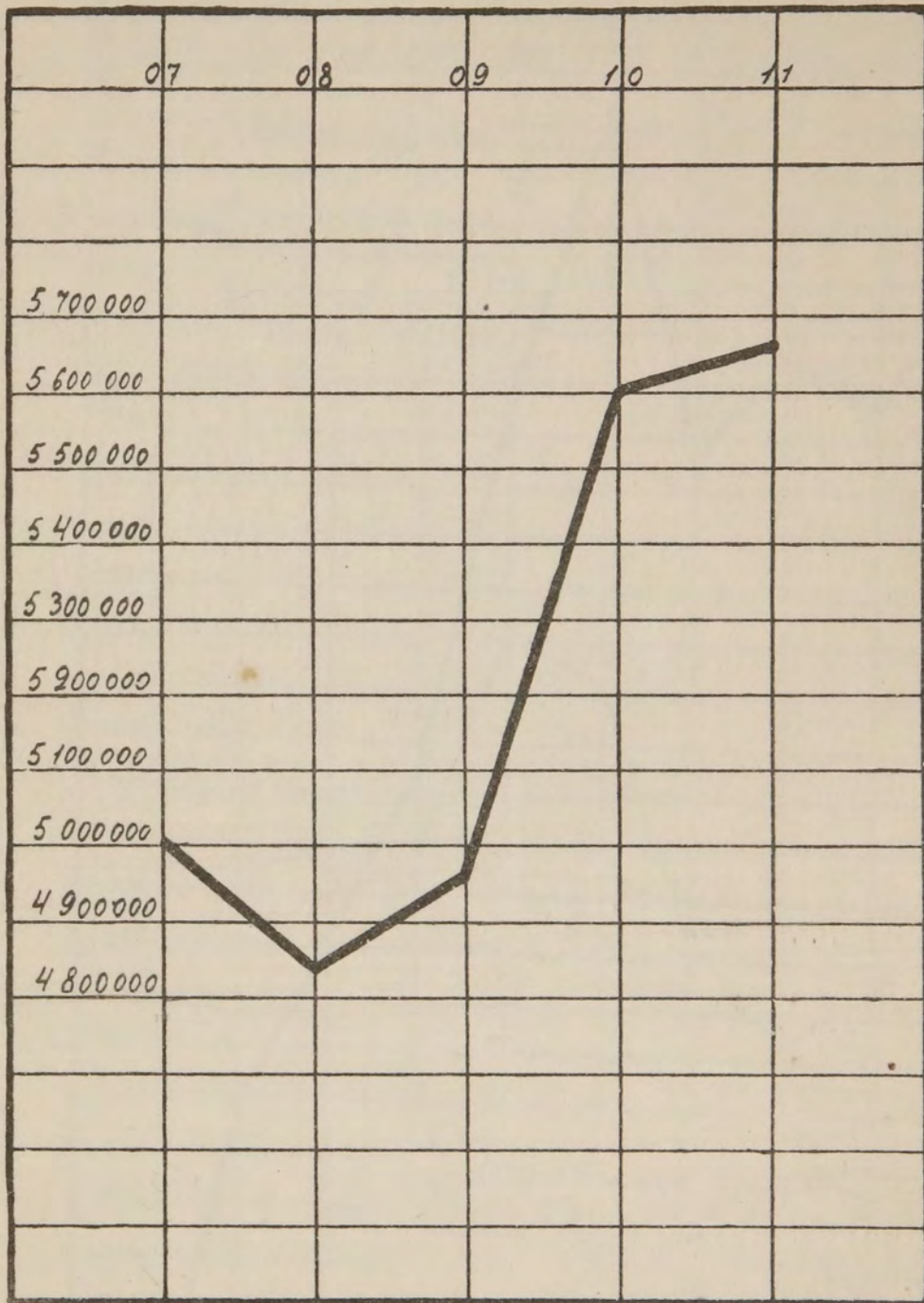


Экспортъ лѣса, пиленого и обработаннаго, изъ Россіи, Швеціи, Норвегіи, Австро-Венгріи, С.-А. Соед. Штатовъ и Канады на міровой рынокъ (въ куб. метр.)



Вывозъ обработаннаго лѣса изъ Швеціи, Норвегіи, Россіи и Финляндіи (въ стандартахъ).





Вывозъ необработаннаго лѣса (исключая матеріала для древесно-масснаго производства) изъ Россіи, Скандинавскихъ государствъ и Австро-Венгріи.

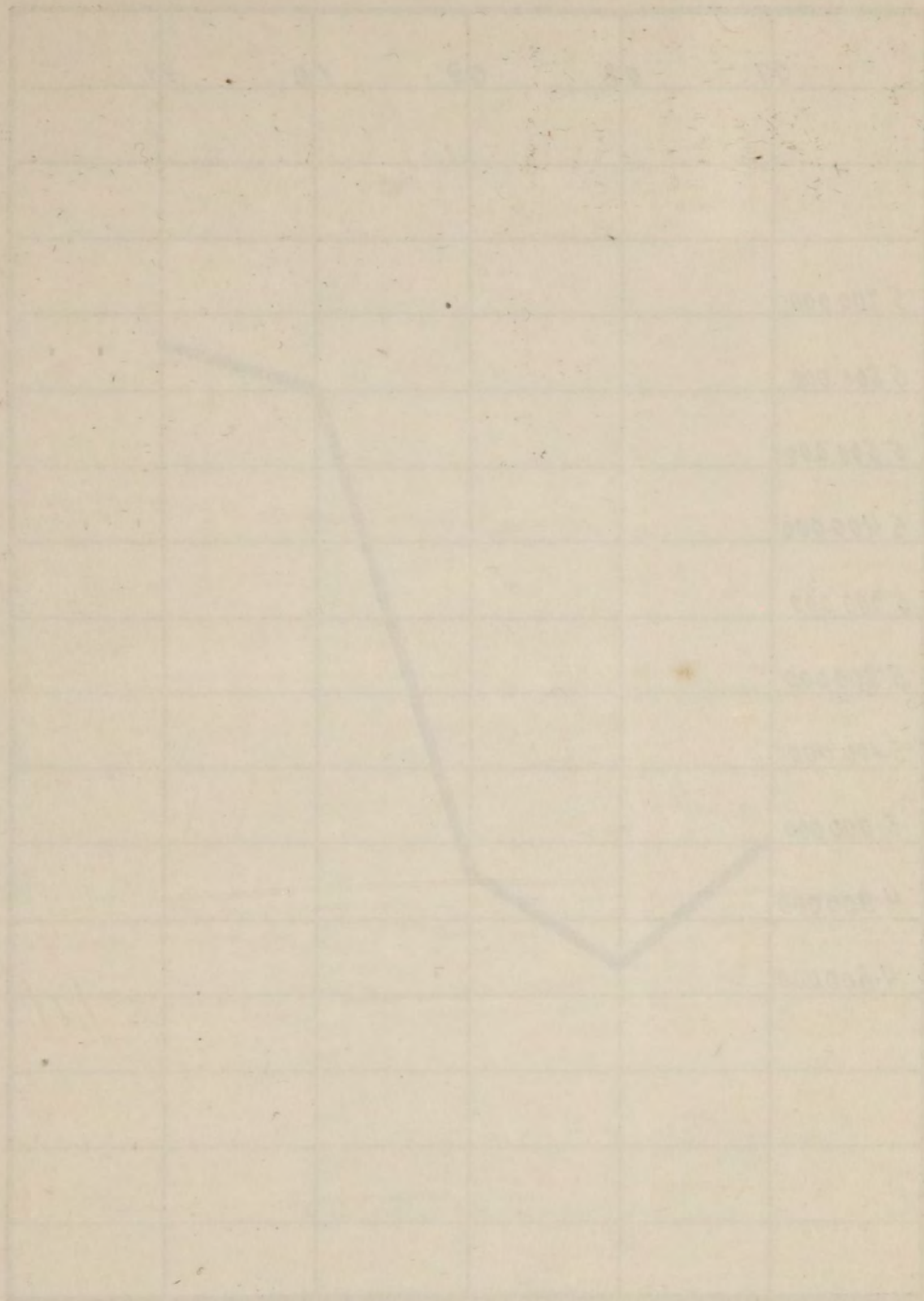
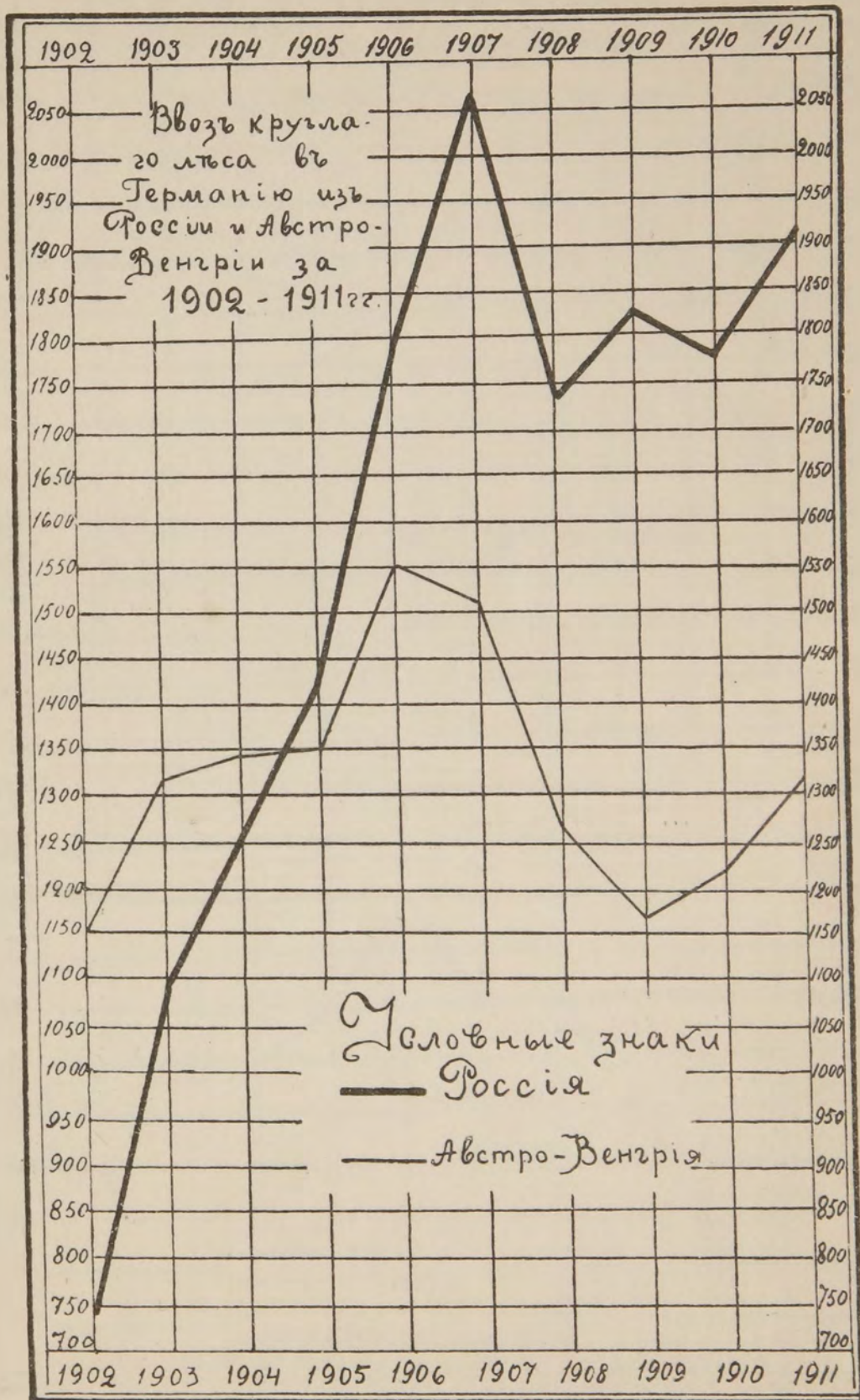
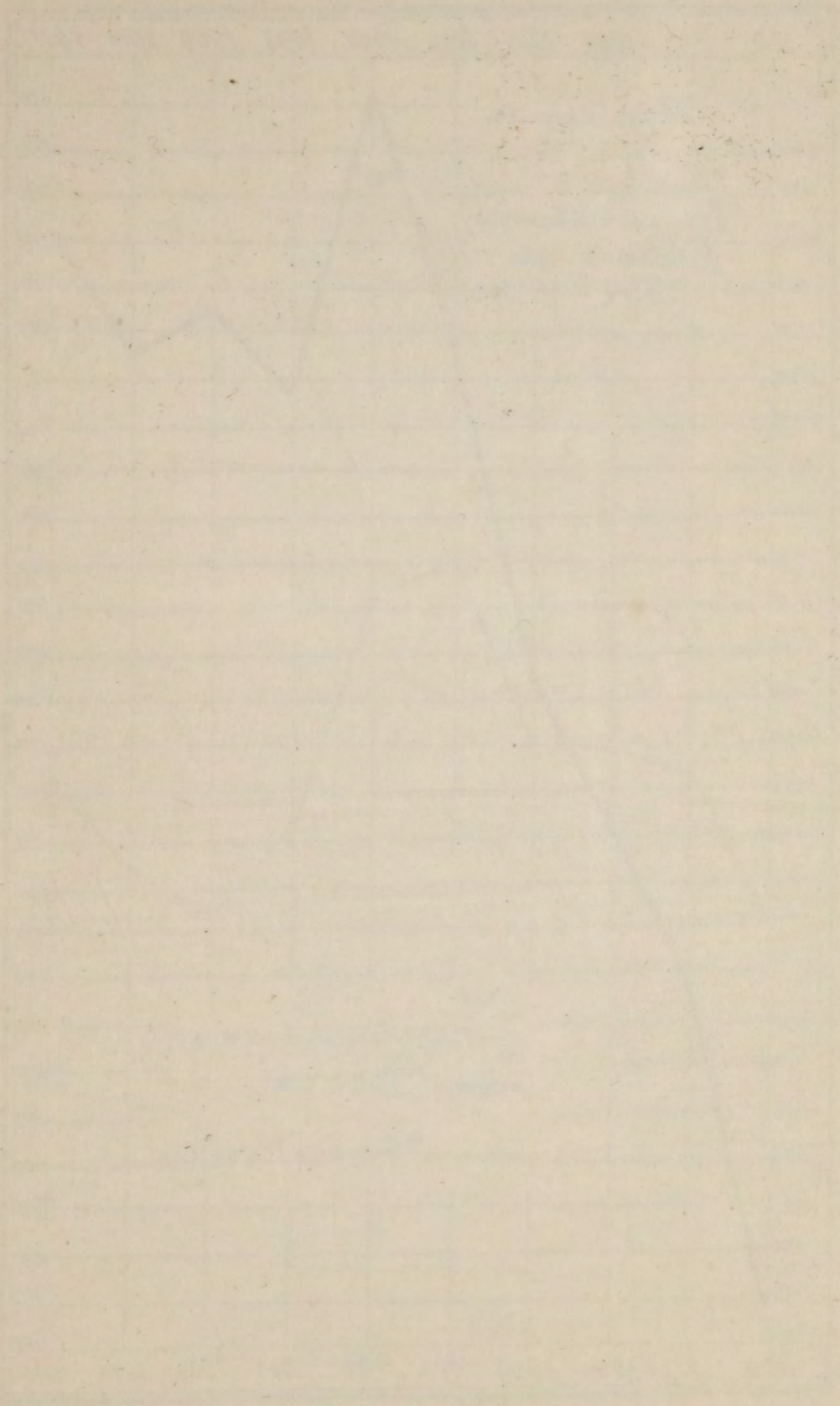
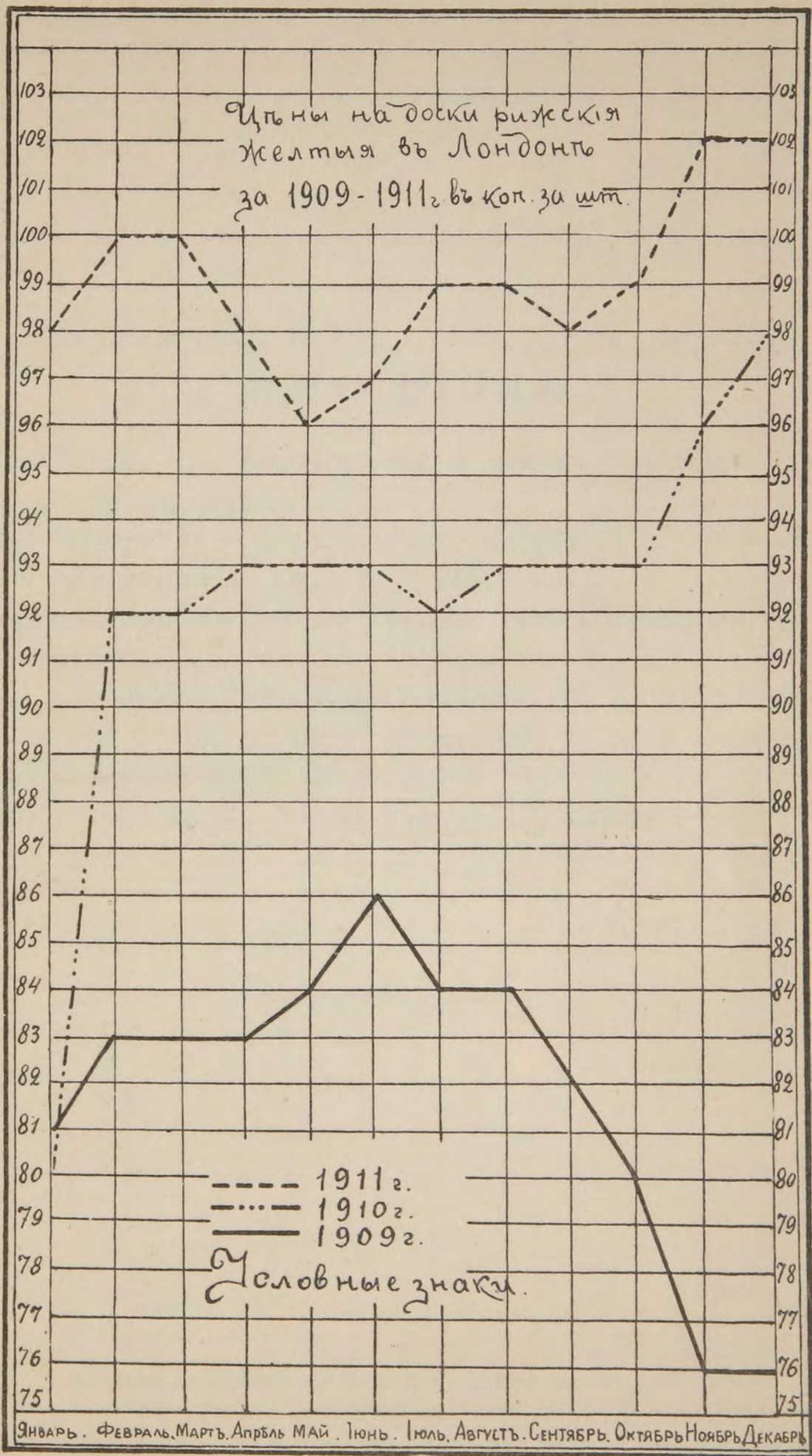


График зависимости температуры воздуха от высоты в Арктике







Матеріалы.

Лѣса Россіи, ихъ эксплуатація и лѣсная торговля. В. И. Денисова, 1911 г.

Лѣса Стѣвера и ихъ главнѣйшія нужды. Ред. «Лѣсопромышленникъ», 1912 г.

«Meddellanden från Svenska Trävaruexport-Töreningen», 1911 – 1912 гг.

Den norrländska förbudslagens inverkan på trävaruindustrien. »Med. fr. Sv. tr. för.», № 12, 1912 г.

Sveriges travaruexport «Med. från. Sv. träv. för », № 1, 1913 г.
Матеріалы «Svenska Trävaruexport-Töreningen»¹⁾.

¹⁾ По этимъ матеріаламъ, любезно предоставленнымъ въ распоряженіе автора Союзомъ шведскихъ лѣсныхъ экспортеровъ, главнымъ образомъ и составленъ настоящій трудъ.

Книги того-же автора:

1. Холодные склады, вагоны-рефригераторы и ихъ роль въ народномъ хозяйствѣ. 1908 г.
2. Льняное дѣло, торговля льномъ и льняными издѣліями. 1909 г.
3. Холодильное дѣло и его государственное значеніе. 1910 г.
4. О колонизаціи Сибири (записка). 1910 г.
5. Экономическое завоеваніе Германіей финляндскаго рынка. 1911 г.
6. Лѣса Россіи, ихъ эксплуатація и лѣсная торговля. 1911 г.
7. Ярмарки. 1911 г.
8. Русская солепромышленность. 1912 г.
9. Пушной промыселъ въ Россіи (записка). 1912 г.
10. Проблемы финансовой и экономической политики въ Россіи. 1912 г.
11. О желательномъ направленіи финансовой и экономической политики въ Россіи. 1912 г.
12. Русская скотопромышленность. 1912 г.
13. Къ проекту Государственной Росписи на 1913 г. 1912 г.
14. Дѣйствительное положеніе сельскаго хозяйства въ Россіи. 1913 г.
15. Современное положеніе русской торговли. 1913 г.
16. Русская птицепромышленность.
17. Наша промышленность. 1913 г.

