



ВѢСТНИКЪ

ФИНАНСОВЪ, ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ.

— ГОДЪ ВОСЕМНАДЦАТЫЙ —

Выходить еженедѣльно по воскресеньямъ.

Подписка принимается въ конторѣ редакціи (С.-Петербургъ, Галерная ул. д. № 23), въ отдѣленіяхъ конторы «Вѣстника Финансовъ» и «Торгово-Промышленной Газеты»: въ С.-Петербургѣ—въ книжномъ магазинѣ А. Ф. Цинзерлинга (бывшій Мелье и К ^о)— Невскій просп., д. № 20, въ Москвѣ—Малая Лубянка, д. 7, Цоппи, и Петровскія линіи, контора Н. Печковской. Кромѣ того, подписка принимается въ Варшавѣ у В. В. Вернера (Королевская 8), въ Лодзи въ агентурной конторѣ Хр. И. Бигге, въ отдѣл. Волжско-Камскаго, С.-Петербургскаго и Московскаго международныхъ и Азовско-Донскаго банковъ и во всѣхъ губернск. и уѣздн. казначействахъ.		Подписная цѣна:			Подписка существуетъ годовая, полугодовая и по четвертямъ года. Контора редакціи открыта ежедневно, кромѣ праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 час. дня. Цѣна отдѣльнаго номера Вѣстника—35 к., вмѣстѣ со Сводомъ Тиражей—50 коп., Торгово-Промышленной Газеты—5 коп. За объявленія принимается за каждый разъ по 15 коп. за мѣсто, занимаемое строкою петица въ одинъ столбецъ на послѣдней страницѣ, и по 40 коп. на первой. За перемѣну адреса подписчики высылаютъ 40 коп. почтовыми марками. Рукописи статей, признанныхъ редакціею неудобными къ напечатанію, не подлежатъ возвращенію. Статьи, доставляемыя безъ означенія условій, считаются безплатными.
		Вѣстникъ Финансовъ, Промышленности и Торговли:	Съ до- ставкой.	Безъ до- ставки.	
безъ приложеній		годовая....	8	7	15
		1/2 годовая.	5	4	8
		1/4 годовая.	3	2,50	5
съ приложеніемъ:		годовая....	10	9	16
Свода Тиражей		1/2 годовая.	6	5	9
		1/4 годовая.	4	3	6
Торгово-Промышленной Газеты и		годовая....	12	11	20
Свода Тиражей		1/2 годовая.	8	7	12
		1/4 годовая.	5	4	7

Редакція—С.-Петербургъ, Галерная ул., д. № 22.—Контора редакціи Галерная ул., д. № 23.—Телефонъ № 824.
Текущій счетъ Редакціи въ Государственномъ банкѣ № 20.

№ 29. ВОСКРЕСЕНЬЕ, 22 ІЮЛЯ (4 АВГУСТА). 1901.

Государственный Банкъ

доводить до всеобщаго свѣдѣнія, что въ Казначействахъ тѣхъ городовъ, гдѣ нѣтъ учрежденій Банка, вводится операція **простыхъ текущихъ счетовъ**—въ Европейской Россіи и на Кавказѣ съ 1-го Августа, въ Западной Сибири, Туркестанѣ и Степномъ Генераль-Губернаторствѣ—съ 1-го Сентября и въ Восточной Сибири—съ 1-го Октября сего года.

2450 (3—3) Управляющій Э. ПЛЕСКЕ.

СОДЕРЖАНІЕ

Предварительныя кассовыя свѣдѣнія о государственныхъ доходахъ и расходахъ съ 1 января по 1 мая 1901 г.	Метеорологическій бюллетень за недѣлю съ 13 по 19 іюля 1901 г.
Вторая екатерининская дорога.	Указатель правительственныхъ распоряженій по Министерству Финансовъ.
Главныя положенія германскаго тарифнаго законопроекта.	Отчеты торговыхъ и промышленныхъ предпріятій.
Переработка хлопкового сырья въ Бухарѣ.	Балансы государственныхъ и частныхъ кредитныхъ учреждений.
Міровое потребленіе искусственныхъ удобреній.	Сводъ тиражей № 29.
Финансовая хроника: Балансы главнѣйшихъ эмиссіонныхъ банковъ. — Движеніе благородныхъ металловъ въ Австріи за 1891—1900 гг.—Дѣятельность областныхъ сельскохозяйственныхъ кассъ во Франціи въ 1900 г.	Объявленія.

Предварительныя кассовыя свѣдѣнія о государственныхъ доходахъ и расходахъ съ 1 января по 1 мая 1901 г.

Изъ полученныхъ Министерствомъ Финансовъ отъ подвѣдомственныхъ ему кассъ и отъ заграничныхъ банкировъ предварительныхъ кассовыхъ свѣдѣній о государственныхъ доходахъ и расходахъ за первые четыре мѣсяца 1901 года, оказывается слѣдующее:

	Милліоны рублей.
Обыкновенныхъ государственныхъ доходовъ поступило	523,951
Обыкновенныхъ же расходовъ исполнено	558,654
Чрезвычайныхъ ресурсовъ поступило	25,666
Чрезвычайныхъ же расходовъ по сѣбѣтамъ 1901 г. произведено	51,010
Болѣе подробное распредѣленіе упомянутыхъ выше суммъ государственныхъ доходовъ и расходовъ за первые четыре мѣсяца 1901 г., сравнительно съ тѣмъ же періодомъ 1900 г., показано въ слѣдующей таблицѣ:	

Назначено по росписямъ 1901 г. 1900 г.	Поступило въ 1900 г. по предварит. кассов. свѣд. Мин. Фин.	По кассамъ внутри Имперіи и за границую.	Поступило		% отношеніе къ сметному назна- ченію.		% отношеніе поступл. за пер- вые 4 мѣсяца 1900 г. къ годо- вому поступле- нію по предвар. кассовымъ свѣдѣніямъ Мин. Фин.
			въ 1901 г.	въ 1900 г.	Доходъ 1901 г.	Доходъ 1900 г.	
Рубли.	Рубли.	Д О Х О Д Ы.	Милл. р.	Милл. р.			
Отдѣлъ I. Прямые налоги.							
47.155,005 45.123,317	46.049,000	1. Налоги поземельные, съ недвижимыхъ имуществъ и подати.	11,680	11,819	23,5	26,2	25,7
62.701,500 59.062,500	69.799,000	2. Государственный промысловый налогъ	22,444	23,313	35,8	39,5	33,4
17.316,400 16.179,700	16.094,000	3. Сборъ съ доходовъ отъ денежныхъ капиталовъ. . .	7,071	6,700	40,8	41,4	41,6
127.172,905 120.365,517	131.942,000	Отдѣлъ II. Косвенные налоги.	40,595	41,832	31,9	34,8	31,7
318.797,000 292.951,600	316.812,000	4. Питейный доходъ	99,095	95,164	31,1	32,5	30,0
41.409,000 37.640,000	41.201,000	5. Табачный „	8,407	7,062	20,3	18,8	17,1
62.368,000 61.322,000	63.288,000	6. Сахарный „	2,783	3,526	4,5	5,4	5,8
26.050,500 24.541,000	25.907,000	7. Нефтяной „	11,742	9,853	45,1	38,1	36,1
6.812,300 6.812,700	7.363,000	8. Спичечный „	2,000	1,757	29,4	25,8	23,9
196.874,000 217.875,000	203.412,000	9. Таможенный „	71,071	65,869	36,1	30,2	32,4
652.310,800 641.142,300	657.983,000	Отдѣлъ III. Пошлины.	195,098	182,531	29,9	23,5	27,7
38.871,537 35.366,061	37.832,000	10. Гербовыя, судебныя, канцелярскія и съ записи документ. .	13,203	12,673	34,0	35,8	33,5
23.900,000 25.600,000	23.462,000	11. Съ переходящихъ имуществъ.	7,751	8,294	32,4	32,4	35,4
50,000 73,000	64,000	12. Съ паспортовъ	0,020	0,045	40,0	61,6	70,3
13.000,000 11.500,000	13.722,000	13. Съ пассажировъ и грузовъ большой скорости, перевозимыхъ по желѣзнымъ дорогамъ.	4,610	4,269	35,5	37,1	31,1
3.700,000 3.500,000	3.847,000	14. Съ застрахованныхъ отъ огня имуществъ.	1,346	1,288	36,4	36,8	33,5
9.395,187 8.763,789	9.332,000	15. Разныхъ наименованій	3,736	3,232	39,8	36,9	34,6
88.916,724 84.802,850	88.259,000	Отдѣлъ IV. Правительственные регали.	30,666	29,801	34,5	35,1	33,8
4.440,000 4.425,000	4.743,000	16. Горный доходъ	2,880	2,444	53,6	55,2	51,5
4.018,000 3.150,000	4.197,000	17. Монетный „	2,238	2,087	55,7	66,8	49,7
30.628,900 29.360,800	30.185,000	18. Почтовый „	10,979	10,317	35,8	35,1	34,2
19.770,000 18.650,000	19.748,000	19. Телеграфный и телефонный доходы	6,547	6,279	33,1	34,2	32,3
169.143,000 118.102,000	117.929,000	20. Доходъ отъ казенной продажи оптей	41,946	36,806	24,8	31,2	31,2
227.999,900 173.687,800	176.802,000	Отдѣлъ V. Казенные имущества и капиталы.	64,690	58,033	28,1	33,4	32,8
18.586,861 16.923,525	19.874,000	21. Оброчныя статьи и промыслы	6,850	4,573	36,9	27,0	23,0
54.813,300 46.709,321	55.931,000	22. Лѣсной доходъ	19,477	17,082	35,5	36,6	30,5
360.707,400 330.944,420	361.659,000	23. Казенныя желѣзныя дороги	115,500	106,884	32,0	32,2	29,5
13.195,494 13.095,732	15.765,000	24. Казенныя заводы, техническія заведенія и склады . .	5,585	4,092	42,8	31,2	26,0
13.822,307 13.227,425	16.009,000	25. Прибыли отъ принадлежащихъ казнѣ капиталовъ и отъ банковыхъ операций	9,474	10,268	68,5	77,6	64,1
4.210,000 1.848,000	3.303,000	26. Прибыли отъ участія казны въ доходахъ частныхъ желѣзныхъ дорогъ	—	—	—	—	—
465.335,362 422.748,423	472.544,000	Отдѣлъ VI. Отчужденіе государственныхъ имуществъ.	156,886	142,679	33,7	33,8	30,2
573,291 578,139	579,000	27. Доходъ отъ продажи недвижимыхъ имуществъ	0,127	0,141	22,2	24,4	24,4

Назначено по росписямъ 1901 г. 1900 г.	Поступило въ 1900 г. по предварит. кассов. свѣд. Мин. Фин.	§§ росписей.	Поступило		% отношеніе къ смѣтному назначенію.		% отношеніе поступл. за перв. 4 мѣсяца 1900 г. къ годовому поступленію по предв. кассов. свѣдѣніямъ Мин. Фин.
			въ 1901 г.	въ 1900 г.	Доходъ 1901 г.	Доходъ 1900 г.	
Рубли.	Рубли.		Милл. р.	Милл. р.			
37.532,242 35.822,086 2.721,562 1.941,755 48.652,696 39.953,159	40.584,000 2.988,000 52.665,000	Отдѣлъ VII. Выкупные платежи.					
88.906,500 77.717,000	96.237,000	28. Съ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ	6,141	6,507	16,4	18,2	16,0
10.785,804 10.526,804 39.396,151 34.367,637 19.735,242 18.646,577	8.577,000 37.275,000 19.160,000	29. " " удѣльныхъ "	0,632	0,723	23,2	37,2	24,2
3.000,000 3.400,000	5.006,000	30. " " государственныхъ "	8,893	9,993	18,3	25,0	19,0
72.917,197 66.941,018 5.963,327 5.762,633	70.318,000 7.881,000	Отдѣлъ VIII. Возмѣщеніе расходовъ государственнаго казначейства.	15,666	17,223	17,6	22,2	17,9
1.730.096,006 1.593.745,680	1.702.545,000	31. Обязательные платежи обществъ желѣзныхъ дорогъ	2,620	1,389	24,3	13,2	15,6
1.500,000 3.000,000	82.565,000	32. Возвратъ ссудъ и другихъ расходовъ	8,801	9,874	22,3	28,7	26,5
1.731.596,006 1.596.745,680	1.735.110,000	33. Пособія государственному казначейству изъ постороннихъ источниковъ	6,982	7,769	35,3	41,7	40,5
		34. Военное вознагражденіе	—	—	—	—	—
		Отдѣлъ IX. Доходы разнаго рода.	18,383	19,032	25,2	28,4	27,1
		35. Разные мелкіе и случайные доходы	2,440	3,087	40,9	53,6	39,2
		Итого обыкновенныхъ доходовъ	523,951	494,359	30,3	31,0	29,0
		Чрезвычайные ресурсы	25,666	0,596	—	—	—
		Всего	549,617	494,955	—	—	—

Назначено по росписямъ 1901 г. 1900 г.	Рубли.	РАСХОДЫ.	Израсходовано.	
			Въ 1901 г.	Въ 1900 г.
			Милл. руб.	Милл. руб.
1.656.652,556 1.608.199,771		Обыкновенные	558,454	483,956
181.829,450 149.187,332		Чрезвычайные	51,910	41,966
1.788.482,006 1.757.387,103		Всего	609,664	525,922

Изъ предыдущихъ данныхъ видно, что выполненіе росписи минѣшняго года, въ сравненіи съ росписью 1900 года, въ теченіе первыхъ четырехъ мѣсяцевъ 1901 и 1900 гг. даетъ слѣдующіе результаты:

1) По обыкновенному бюджету.

Поступило обыкновенныхъ доходовъ:	Милліоны рублей.
Въ 1901 году	523,951
" 1900 "	494,359
Въ первые четыре мѣсяца 1901 г. болѣе на	29,592

Въ отдѣльности, по §§ росписи, дали увеличеніе слѣдующіе доходы:

	Сумма увеличенія. Рубли.
Казенныя желѣзныя дороги	8.836,000
Таможенный доходъ	5.202,000
Доходъ отъ казенной продажи питей	5.140,000
Питейный доходъ	3.931,000
Лѣсной доходъ	2.395,000
Нефтяной доходъ	2.389,000

	Сумма увеличенія. Рубли.
Оброчныя статьи и промыслы	2.277,000
Казенныя заводы, техническія заведенія и склады	1.493,000
Табачный доходъ	1.345,000
Обязательные платежи обществъ желѣзныхъ дорогъ	1.231,000
Почтовый доходъ	662,000
Пошлины:	
гербовыя, судебныя, канцелярскія и съ записи документовъ	530,000
Пошлины разныхъ наименованій	504,000
Сборъ съ доходовъ отъ денежныхъ капиталовъ	371,000
Пошлины съ пассажировъ и грузовъ большой скорости, перевозимыхъ по желѣзнымъ дорогамъ	341,000
Спичечный доходъ	243,000
Телеграфный и телефонный доходъ	168,000
Монетный доходъ	151,000
Пошлины съ застрахованныхъ отъ огня имуществъ	58,000

Уменьшеніе же дали слѣдующіе доходы:

	Сумма уменьшенія. Рубли.
Выкупные платежи	1,557,000
Возвратъ ссудъ и другихъ расходовъ .	1,073,000
Государственный промышленный налогъ .	869,000
Пособія государственному казначей- ству изъ постороннихъ источниковъ .	807,000
Прибыли отъ принадлежащихъ казѣ капиталовъ и отъ банковыхъ опе- рацій	794,000
Налоги поземельные, съ недвижимыхъ имуществъ и подати	739,000
Сахарный доходъ	543,000
Пошлины съ переходящихъ имуществъ .	543,000
Горный доходъ	64,000
Пошлины съ п. спортвъ	25,000
Доходъ отъ продажи недвижимыхъ имуществъ	14,000
Разные мелкіе и случайные доходы .	647,000

Обыкновенныхъ расходовъ произведено:

	Милліоны рублей.
Въ 1901 году	558,654
„ 1900 „	483,956
Въ первые четыре мѣсяца 1901 г. болѣе на	74,698

2) По чрезвычайному бюджету.

Чрезвычайныхъ ресурсовъ поступило:

	Милліоны рублей.
Въ 1901 году	25,666
„ 1900 „	0,596
Въ первые четыре мѣсяца 1901 г. болѣе на	25,070

Въ суммѣ 25,666 милл. руб. заключаются:

	Милліоны рублей.
Вклады въ Государственный банкъ на вѣчное время	0,901
Поступленія на погашеніе ссудъ, выдан- ныхъ обществу жел. дорогъ	0,269
Выручка отъ реализаціи остатка 4% рен- ты, выпущенной, по Высочайшему повелѣнію 21 мая 1897 г., для вы- купа акціи балтійской жел. дор.	4,842
Выручка отъ реализаціи 4% государ- ственной ренты, выпущенной для окончательнаго расчета съ акционе- рами общества ивангородо-домбров- ской желѣзной дороги	19,200
Разныхъ мелкихъ поступленій	0,454

Чрезвычайныхъ расходовъ произведено:

	Милліоны рублей.
Въ 1901 году	51,010
„ 1900 „	41,966
Въ первые четыре мѣсяца 1901 г. болѣе на	9,044

Кромѣ поименованныхъ выше расходовъ, въ первые четыре мѣсяца нынѣшняго года произведено расходовъ, оставшихся невыполненными къ началу года въ счетъ сѣтъ прежнихъ лѣтъ и покрываемыхъ изъ бюджетныхъ средствъ тѣхъ же лѣтъ:

	Въ 1901 г.	Въ 1900 г.	Въ 1901 г. болѣе (+), менѣ (-).
	Милліоны рублей.		
Обыкновенныхъ	80,969	77,888	+3,081
Чрезвычайныхъ	27,468	29,060	-1,592
	108,437	106,948	+1,489

Вторая екатерининская дорога.

На дняхъ опубликованъ Высочайшій указъ объ отчужденіи недвижимыхъ имуществъ, потребныхъ для сооруженія такъ называемой второй екатерининской желѣзной дороги—отъ станціи Волновахи мариупольской линіи до станціи Долгинцево и конечной станціи ингулецкой вѣтви. Изъ этого указа, между прочимъ, усматривается, что направленіе этой желѣзной дороги окончательно избрано, а именно—дорога будетъ проведена на Пологи, Александровскъ и Никополь. Какъ извѣстно, вопросъ о направленіи второй екатерининской магистрали обратилъ на себя особенное вниманіе правительства и такъ какъ здѣсь сталкивались разнородные и очень важные интересы, онъ два раза подвергался обсужденію въ комисіи по новымъ желѣзнымъ дорогамъ.

Въ февралѣ 1900 года комисія по новымъ желѣзнымъ дорогамъ, разсмотрѣвъ вопросъ о сооруженіи желѣзныхъ дорогъ въ районѣ донецкаго бассейна, пришла къ тому заключенію, что для упорядоченія перевозки грузовъ въ этомъ районѣ необходимо, между прочимъ, неотлагательно построить вторую екатерининскую дорогу, приблизительно параллельную существующей, причемъ по совокупности всѣхъ затронутыхъ въ этомъ дѣлѣ интересовъ, комисія признала наиболѣе цѣлесообразнымъ вести новую дорогу „отъ мариупольской линіи у станціи Волновахи или сѣвернѣе ея въ направленіи на станціи Пологи бердянской линіи и Александровскъ севастопольской линіи до конечной станціи ингулецкой вѣтви“. Соотвѣтственно этому, по Высочайше утвержденному 26 мая того же года положенію соединеннаго присутствія Комитета Министровъ и парламента государственной экономіи Государственнаго Совѣта, Министру Путей Сообщенія предоставлено было произвести изысканія и вслѣдъ затѣмъ приступить къ сооруженію за счетъ казны вышеозначенной желѣзной дороги. При производствѣ изысканій выяснилось, что подходъ линіи къ городу Александровску и къ плесу „Волчье Горло“, гдѣ предполагался переходъ линіи черезъ Дѣлѣвъ, требуетъ весьма значительныхъ работъ, и въ виду этого изслѣдованы также и другіе возможные переходы черезъ Дѣлѣвъ, а въ связи съ этимъ и другія направленія разрѣшенной желѣзной дороги. Изслѣдованія эти указали на возможность проведенія новой магистрали по болѣе южному направленію, по которому отъ мѣстечка Никополя линіи направилась бы черезъ Дѣлѣвъ на станцію Припѣвъ севастопольской дороги и Токмакъ бердянской линіи (вмѣсто предполагаемаго комисіей направленія на Александровскъ и Пологи) и далѣе на Волноваху. Это новое, южное, направленіе, какъ показали результаты изысканій имѣло бы нѣкоторыя преимущества передъ сѣвернымъ направленіемъ на Александровскъ. Такъ, прежде всего, магистраль отъ Волновахи до Долгинцева по южному направленію имѣла бы протяженіе въ 366 верстъ, тогда какъ по сѣверному направленію—403 версты, слѣдовательно, по южному направленію получилось бы сокращеніе пути на 37 верстъ. Затѣмъ техническія условія эксплуатаціи новой магистрали въ южномъ направленіи были-бы нѣсколько болѣе благоприятны, чѣмъ въ направленіи сѣверномъ, а именно: тогда какъ въ направленіи на Александровскъ въ нѣсколькихъ мѣстахъ на протяженіи около 900 саж. пришлось бы допускать уклоны болѣе 0,006, не совпадающіе, однако, съ предѣльными радіусами, а также радіусы кривыхъ въ 250 и даже 200 саж., на всемъ протяженіи линіи въ южномъ направленіи не было бы уклоновъ болѣе 0,006 и радіусовъ менѣе 300 саж. Наконецъ, стоимость магистрали безъ подвижнаго состава въ южномъ направленіи по даннымъ изысканій, еще не повѣренными, дешевле, чѣмъ въ сѣверномъ, на 3.700,000 руб. Съ другой стороны, новое направленіе имѣло бы и свои недостатки. Во-первыхъ, въ этомъ направленіи линіи переходила бы Дѣлѣвъ мостомъ въ 540 саж. и затѣмъ слѣдовала бы по разливу рѣки на протяженіи около 6 верстъ и слѣдовательно, помимо серьезныхъ затрудненій, которыя могутъ встрѣтиться при исполненіи ра-

боть по постройкѣ и укрѣпленію дамбы столь значительнаго протяженія, эта дамба и въ будущемъ требовала бы особенно бдительнаго надзора по ея охраненію и вызывала бы значительныя эксплуатаціонныя расходы, въ направленіи же сѣверномъ мостъ черезъ Дѣлѣрь будетъ имѣть лишь 140 саж., причемъ онъ будетъ расположенъ между крутыми скалистыми берегами. Во-вторыхъ, при южномъ направленіи новая дорога оставила бы въ сторонѣ отъ себя марганцовый районъ близъ Красно-григорьевки, Городища и Николаевки, такъ что для удовлетворенія потребности марганцовыхъ рудниковъ понадобилось бы провести рельсовую вѣтку протяженіемъ болѣе 20 верстъ, что потребовало бы расхода въ полтора милліона рублей. Такимъ образомъ, изысканія дали въ результатъ сомнѣніе относительно того, въ какомъ направленіи слѣдуетъ вести новую магистраль, такъ какъ, кромѣ основнаго направленія, уже утвержденного въ законодательномъ порядкѣ, оказывается еще одно, имѣющее, повидимому, нѣкоторые преимущества передъ первымъ. При такихъ условіяхъ, по соглашенію Мѣнистерствъ Путей Сообщенія и Финансовъ, было признано полезнымъ, не останавливая работъ по сооружеію второй екатериининской дороги въ тѣхъ частяхъ ея, которыя никакихъ сомнѣній не порождаютъ, а именно—отъ Волновахи до Цареконстантиновки, съ одной стороны, и отъ Долгинцева до Николая, съ другой, вопросъ о направленіи срединной ея части—между станціями Цареконстантиновка и Никополь—внести на разсмотрѣніе коммисіи по новымъ желѣзнымъ дорогамъ. При этомъ, въ виду серьезнаго значенія, которое можетъ имѣть рѣшеніе этого вопроса, къ участію въ занятіяхъ коммисіи были приглашены какъ представители горной промышленности юга Россіи, такъ и представители мѣстныхъ интересовъ тѣхъ районовъ, по которымъ новая дорога должна проходить при томъ или другомъ направленіи ея.

Представители горной промышленности заявили, что на происходившемъ въ концѣ 1900 года XXV съѣздѣ горнопромышленниковъ юга Россіи вопросъ о выборѣ направленія для второй екатериининской дороги былъ подвергнутъ подробному разсмотрѣнію, и съѣздъ пришелъ къ единогласному заключенію, что въ интересахъ горной промышленности необходимо ходатайствовать передъ правительствомъ о проведеніи этой дороги въ сѣверномъ направленіи. Это заключеніе съѣзда основывается на слѣдующихъ соображеніяхъ. На первомъ планѣ стоятъ интересы марганцовой промышленности. До сихъ поръ единственнымъ мѣсторожденіемъ марганца являлся Кавказъ, который для донецкаго бассейна по отдаленности его отъ этого района, не могъ имѣть серьезнаго значенія. Поэтому открытіе марганцовыхъ рудъ въблизи Никополя представляется для металлургической промышленности юга Россіи чрезвычайно важнымъ: съ одной стороны, заводы получаютъ возможность пользоваться марганцомъ для примѣси къ своимъ рудамъ, а, съ другой, могутъ возникнуть новые заводы для изготовленія ферромарганца, производство котораго въ Россіи еще очень слабо. Проектируемое южное направленіе новой екатериининской дороги представляется для марганцовой промышленности неудовлетворительнымъ въ томъ отношеніи, что тѣ марганцовыя мѣсторожденія, которыя расположены къ сѣверо-востоку отъ Никополя, остались бы далеко въ сторонѣ отъ новой магистрали. Будетъ ли при этомъ построена отдѣльная вѣтвь къ этимъ мѣсторожденіямъ неизвѣстно, такъ какъ предварительно постройки такой вѣтви явился бы вопросъ о томъ, насколько расходъ по постройкѣ можетъ окупиться доходомъ съ перевозки, а такъ какъ въ настоящее время марганцовое дѣло въ этомъ районѣ только начинаетъ развиваться, то могло бы возникнуть сомнѣніе въ самой необходимости отдѣльной вѣтви. Но если даже предположить, что одновременно съ постройкой магистрали будетъ безусловно рѣшена и постройка вѣтви, то и въ такомъ случаѣ марганцовое дѣло не получило бы полнаго удовлетворенія, такъ какъ разстоянія отъ этихъ мѣсторожденій какъ до екатеринославскихъ заводовъ, такъ и до заводовъ донецкаго бассейна по южному направленію, будутъ значительно длиннѣе, чѣмъ по направленію сѣверному. А

между тѣмъ, въ разсматриваемомъ районѣ марганцовое дѣло развивается довольно успѣшно: какъ усматривается изъ статистическихъ данныхъ совѣта съѣзда, за послѣдній годъ было добыто около 20 милл. пуд. марганцовой руды въ сыромъ видѣ и, по промывкѣ на обогатительныхъ фабрикахъ, получено было около 5 милл. пуд. руды, съ содержаніемъ марганца до 51%, а именно: 1) дѣлѣровскимъ металлургическимъ обществомъ—2.315,000 пуд., 2) никополь-мариупольскимъ обществомъ—1.395,000 пуд., 3) г. Львовымъ (на никольскомъ рудникѣ)—265,000 пуд., 4) товариществомъ „Циролюзитъ“ (на красно-григорьевскомъ рудникѣ)—205,000 пуд. и 5) брянскимъ металлургическимъ обществомъ—410,000 пуд., а всего 4.590,000 пуд. Если здѣсь пройдетъ желѣзная дорога, то дѣло это, безъ сомнѣнія, получитъ дальнѣйшее развитіе, и, наоборотъ, если дорога пройдетъ въ сторонѣ отъ этого района, марганцовое дѣло здѣсь рискуетъ заглохнуть. Поэтому, въ интересахъ марганцовой промышленности, съѣздъ горнопромышленниковъ и призналъ необходимымъ ходатайствовать о сѣверномъ направленіи. Кромѣ того, сѣверное направленіе представляется болѣе выгоднымъ и для каменноугольной промышленности, а именно, въ томъ отношеніи, что уголь, отправляемый для потребностей пароходства на Дѣлѣрь, будетъ перевозиться по сѣверному направленію до александровской пристани по желѣзной дорогѣ на 53 версты меньше, чѣмъ по южному направленію до никопольской пристани. Перевозка этого угля уже въ настоящее время достигаетъ 2.500,000 п. въ годъ, а съ проведеніемъ желѣзной дороги количество это можетъ увеличиться. Наконецъ, съ точки зрѣнія горной промышленности, важнѣе всего, чтобы новая магистраль, сооружаемая съ цѣлью отвлеченія многочисленныхъ грузовъ отъ перегруженной екатериининской дороги, была вполне провозоспособна, но именно это будетъ, по мнѣнію съѣзда, менѣе обеспечено при южномъ направленіи, которое проектируется на протяженіи шести верстъ по разливу р. Дѣлѣры, гдѣ могутъ ежегодно, во время прохожденія весеннихъ водъ, происходить самыя неожиданныя размывы.

Въ этомъ же смыслѣ высказались и представители екатеринославскаго губернскаго земства, екатеринославскаго и александровскаго уѣздныхъ земствъ и александровской городской думы. Значеніе сѣвернаго направленія для горной промышленности не исчерпывается тѣмъ, что оно лучше удовлетворитъ интересы марганцовой промышленности въ районѣ Красно-Григорьевки, Городища и Никополя, такъ какъ залежи марганца и желѣза тянутся далѣе указанныхъ пунктовъ къ сѣверу и сѣверо-востоку до Томаковки, и даже есть основаніе подозрѣвать, что залежи переходятъ на восточный берегъ Дѣлѣры,—напр., на землѣ, принадлежащей городу Александровску, обнаружена руда съ содержаніемъ 60% желѣза. Кромѣ того, въблизи Александровска, у села Натальевки, имѣются ломки высокаго качества гранита, и каменотесный промыселъ поставленъ здѣсь довольно хорошо. Затѣмъ, отъ села Екатериновки тянутся сарматскіе известняки, вполне пригодные для металлургической промышленности. Наконецъ, около станціи Пологи мѣстность обилуетъ каолиномъ, который уже начинаютъ разрабатывать. Нѣтъ сомнѣнія, что когда пройдетъ желѣзная дорога, въ районѣ, къ ней прилегающемъ, будутъ продолжаться уже начатыя развѣдки, а также начнутъ производить новыя, такъ какъ вся мѣстность между Никополемъ и Кичкасомъ изобилуетъ всевозможными рудными богатствами, и, наоборотъ, если желѣзной дороги не будетъ, то никакихъ новыхъ развѣдокъ никто дѣлать не станетъ, да и начатыя прекратятся, и весь районъ для горной промышленности можно будетъ считать потеряннымъ. Затѣмъ, что касается собственно мѣстныхъ интересовъ, то, прежде всего, было указано, что въ сѣверномъ направленіи дорога будетъ обслуживать два уѣзда—Екатеринославскій и Александровскій, почти лишенные рельсовыхъ путей. Александровская пристань привлекаетъ къ себѣ множество различныхъ грузовъ, равнымъ образомъ и городъ Александровскъ отправляетъ разныя свои издѣлія, и всѣ эти грузы, за отсутствіемъ рельсовыхъ путей,

должны перевозиться гужею, причемъ разстояніе перевозки иногда доходить до 85 верстъ. Понятно, какое сбереженіе для мѣстнаго населенія составила бы замѣна гужевой перевозки желѣзнодорожной, и поэтому-то мѣстные земства и ходатайствуютъ о проведеніи линіи въ сѣверномъ направленіи. Кроме того, въ сѣверномъ направленіи екатерининская магистраль проходила бы черезъ города Александровскъ и Орѣховъ. Специально для города Александровска новая линія будетъ имѣть особенно важное значеніе. Городъ этотъ, расположенный на томъ мѣстѣ Дѣлѣва, гдѣ, мѣнявъ пороги, рѣка становится вновь судоходной, связанъ вслѣдствіе этого дешеваго воднаго сообщенія съ такими портами, какъ Одесса и Николаевъ; съ другой стороны, близость города къ промышленному району донецкаго бассейна создаетъ для него весьма благоприятныя условія развитія торговой и промышленной дѣятельности. Это сдѣлало Александровскъ козольно замѣтнымъ центромъ на югѣ Россіи. Здѣсь работаютъ въ настоящее время 8 паровыхъ мельницъ съ производительностью болѣе 2 милліоновъ пудовъ, 7 заводовъ земледѣльческихъ машинъ и орудій, изготовляющихъ до 6,000 жатвенныхъ машинъ, которые нашли себѣ распространеніе далеко за предѣлами мѣстнаго района, и, кроме того, имѣются десятки другихъ мастерскихъ, болѣе или менѣе крупныхъ, изготовляющихъ различные предметы обихода. Грузооборотъ города Александровска только по желѣзной дорогѣ выражается цифрою $21\frac{1}{2}$ милліоновъ пудовъ. Городъ вмѣстѣ съ прилегающими къ нему предмѣстьями, составляющими съ нимъ одно цѣлое, насчитываетъ населенія около 32,000 душъ. Проектируемая магистраль въ сѣверномъ направленіи имѣетъ для города еще то значеніе, что создастъ желѣзнодорожную станцію въ самомъ городѣ, что должно поднять общее благосостояніе и благоустройство его. Независимо отъ этого, заслуживаетъ вниманія и пристань въ Александровскѣ. Устройство этой пристани давно уже представляетъ собою предметъ особой заботливости правительства. По ходатайствамъ съѣзда горно-промышленниковъ юга Россіи, у Александровска былъ въ 1896 году устроенъ затонъ, и это дало сильный толчекъ развитію этой пристани, которая въ послѣдніе годы стала привлекать большія массы грузовъ, иногда съ весьма значительныхъ разстояній. Это объясняется, главнымъ образомъ, пониженіемъ фрахтовъ, которое сдѣлалось возможнымъ повлѣ устройства затона. Проведеніе желѣзной дороги черезъ Александровскъ послужитъ къ дальнѣйшему улучшенію и развитію дѣятельности александровской пристани. При этомъ важно то, что новая дорога, будучи проведена въ сѣверномъ направленіи, обслужитъ не только александровскую пристань, но вмѣстѣ съ тѣмъ и никопольскую, а также и кичкасскую, которая грузитъ около 4 милліоновъ пудовъ грузовъ ежегодно, тогда какъ, проходя по южному направленію, новая дорога обслуживала бы одну только пристань у Никополя. Далѣе, за сѣверное направленіе говорить еще и то обстоятельство, что только при этомъ направленіи новой дороги къ ней впоследствии можно будетъ провести вѣтвь отъ станціи Любомировки, чтобы, такимъ образомъ, создать возможность на этой станціи правильно распредѣлять перевозимую руду между старою и новою линіями екатерининской дороги. Помимо важнаго значенія этой вѣтки для перевозки горнозаводскихъ грузовъ, съ точки зрѣнія специально мѣстныхъ интересовъ она также представляется крайне желательной. Собственно для удовлетворенія мѣстныхъ интересовъ наиболѣе выгоднымъ представлялось бы провести линію отъ Никополя до Екатеринослава, такъ какъ именно такой линіей Екатеринославскій уѣздъ былъ бы лучше всего обслуженъ. Но такъ какъ такое направленіе линіи идетъ совершенно въ разрѣзъ главному движенію грузовъ, которое происходитъ съ востока на западъ (уголь) и обратно (руда), то представители мѣстныхъ интересовъ и не ходатайствовали о постройкѣ этой линіи, а при такихъ условіяхъ линія отъ Любомировки до Кичкаса, прорѣзывая Екатеринославскій уѣздъ, могла бы въ извѣстной мѣрѣ замѣнить линію отъ Никополя до Екатеринослава. А между тѣмъ, если бы новая екатерининская дорога

проведена была по южному направленію, то этимъ самымъ уже было бы предрѣшено, что линія отъ Любомировки не будетъ, такъ какъ соединеніе этой станціи съ новой дорогой черезъ Никополь представлялось бы безцѣльной затратой, на которую правительство, конечно, не рѣшится. При этомъ особенное значеніе имѣетъ та существенная разица, которая замѣчается между обоими разсматриваемыми направленіями именно съ точки зрѣнія мѣстныхъ интересовъ. Въ то время, какъ въ сѣверномъ направленіи дорога на всемъ своемъ протяженіи встрѣчаетъ населенные и промышленные пункты и обслуживаетъ два уѣздныхъ города, въ южномъ направленіи она на значительной части своего протяженія—между Дѣлѣвомъ и станціей Пришибъ—имѣла бы весьма ограниченное значеніе, такъ какъ только по одну сторону дороги имѣются населенные пункты, а другая сторона, такъ называемый Великій Лугъ, представляетъ собою пустынную мѣстность, для которой желѣзная дорога не нужна. Кроме того, если будетъ принято сѣверное направленіе, то Таврическая губернія отъ этого пострадать не можетъ, такъ какъ нѣтъ сомнѣнія, что въ непродолжительномъ времени будетъ проведена на частныя средства желѣзная дорога, которая еще лучше обслужитъ этотъ районъ, чѣмъ было бы при южномъ направленіи екатерининской дороги,—тогда какъ, если бы было принято южное направленіе, уѣзды Екатеринославскій и Александровскій были бы этимъ обречены на долгое время на то отсутствіе рельсовыхъ путей, которымъ страдаютъ нынѣ. Такимъ образомъ, и въ этомъ отношеніи сѣверное направленіе надо признать предпочтительнымъ.

Съ другой стороны, представители таврическаго губернскаго земства и бердянскаго и мелитопольскаго уѣздныхъ земствъ ходатайствовали о томъ, чтобы новая магистраль была сооружена по южному направленію, причемъ указывали на нижеслѣдующія обстоятельства. При южномъ направленіи новая дорога, перейдя Дѣлѣвъ, проходила бы сѣверную часть Мелитопольскаго уѣзда и у селенія Пришиба перешла бы въ Бердянскій уѣздъ, который обслуживала бы, главнымъ образомъ, въ сѣверной части. На всемъ этомъ протяженіи въ 210 верстъ дорога проходила бы по весьма хлѣбородной и густонаселенной мѣстности, а въ Бердянскомъ уѣздѣ, кроме того, и по мѣстности съ развитой кустарной и фабрично-заводской промышленностью и торговлей. Если допустить, что въ сферу вліянія новой дороги вошелъ бы районъ, расположенный лишь на 30 в. по обѣимъ сторонамъ дороги, а не 50 в., какъ это обыкновенно принимается въ подобнаго рода подсчетахъ, то районъ этой дороги можно принять въ $(210 \times 30 \times 2 \times 250,000 : 2,400 =) 1.312,500$ дес. съ населеніемъ въ 200,000 душъ. Въ этотъ районъ войдутъ 7 волостей Мелитопольскаго уѣзда и 8 волостей Бердянскаго уѣзда. При существующей въ этихъ уѣздахъ четырехпольной и пятипольной системѣ сѣвооборота, четвертая часть этой площади, или 328,000 дес., остается подъ чернымъ паромъ, подъ выпасомъ и проч. Слѣдовательно, подъ посѣвами находятся остальныя 984,000 дес.; при среднемъ урожаѣ всѣхъ хлѣбовъ въ пять четвертей съ десятины получатся 5 милліоновъ четвертей или 50 мил. пудовъ хлѣба; если исключить на годовое продовольствіе населенія по 12 пуд. на каждую наличную душу или въ общемъ $(2.000,000 \times 1,2 =) 240$ тыс. четв., а также для посѣва около 500 тыс. четв. и на содержаніе домашняго скота 240 тыс. четв., а всего 980 тыс. четв., то остается для продажи 4 милліона четвертей. Почти все это количество хлѣба въ настоящее время перевозится гужею по грунтовымъ дорогамъ; часть этого хлѣба на разстояніи до 50 верстъ, и при желѣзной дорогѣ, будетъ доставляться къ пристанямъ гужею, что составитъ, примѣрно, четвертую часть всего количества, и, слѣдовательно, 3 милліона четвертей хлѣба будутъ доставляться къ Дѣлѣву въ Никополь по новой дорогѣ. При отсутствіи желѣзной дороги, вслѣдствіе распутицы и продолжительныхъ перерывовъ въ доставкѣ грузовъ, приходится спѣшить съ продажей хлѣба и торопиться съ доставкой его, а это увеличиваетъ непроизводительные накладные расходы, которые поэтому достигаютъ до 1—1 р. 50 коп. на четверть,

или отъ 10 до 15 коп. на пудъ. Кромѣ этого, въ районѣ южной дороги, въ предѣлахъ Вердянского уѣзда, имѣются пятнадцать паровыхъ мельницъ, крахмальный заводъ, семь чугунолитейныхъ и механическихъ заводовъ, нѣсколько пивоваренныхъ заводовъ, много мелкихъ кустарныхъ мастерскихъ, и всѣ они потребляютъ большую массу дѣса, желѣза, чугуна и угля и должны перевозить свои издѣлія. Въ районѣ Вольше-Токмакской и Гнаденфельдской волостей имѣются громады залежи гончарной глины и каолина, и въ этихъ волостяхъ, а также и въ волости Гальштатской, на мѣстныхъ заводахъ вырабатывается глиняная посуда, черепица, кирпичи разныхъ сортовъ и плитки для половъ не только для мѣстнаго потребления, но и для вывоза. Въ нѣкоторыхъ волостяхъ имѣются залежи желѣзныхъ рудъ, и семь крестьянскихъ обществъ уже сдали въ аренду свои рудоносныя земли разнымъ промышленнымъ обществамъ въ количествѣ до 90 тыс. десятинъ, хотя эти залежи еще не только не разрабатываются, но и не обследованы надлежащимъ образомъ. Такимъ образомъ, южное направление дороги, давая выходъ къ югу минеральнымъ грузамъ, особенно каменному углю, обслуживало бы богатый самостоятельный районъ. Что же касается высказываемыхъ опасеній за возможность проведения дороги по разливу рѣки Днѣпра, то эти опасенія представляются преувеличенными: и въ настоящее время въ Никополѣ имѣется переправа черезъ Днѣпръ и устроена дамба, которая, правда, не вполне исправно содержится, но тѣмъ не менѣе въ известной мѣрѣ удовлетворяетъ своему назначенію.

Совокупность всѣхъ этихъ обстоятельствъ заставила отдать предпочтеніе сѣверному направленію т. е. направленію на Александровскъ. Такъ какъ сооруженіе новой магистрали вызывается, прежде всего, потребностями горнаго дѣла юга Россіи, то въ вопросѣ о выборѣ направленія для этой дороги серьезное значеніе имѣетъ голосъ сѣзда горнопромышленниковъ. Сѣздъ высказался единогласно и безусловно за сѣверное направленіе, и мнѣніе это нельзя не признать основательнымъ, такъ какъ, дѣйствительно, интересы горной промышленности лучше и полнѣе удовлетворяются направленіемъ на Александровскъ. Во-первыхъ, новая дорога въ этомъ направленіи пройдетъ по району марганцовыхъ мѣсторожденій, непосредственно обслуживая уже открытыя копи въ Красно-Григорьевскѣ, Городищѣ и Николаевкѣ и давая возможность отправлять руду изъ этихъ копей какъ въ Екатеринославъ, такъ и въ донецкій районъ, по кратчайшему разстоянію. Выстѣ съ тѣмъ нельзя не согласиться, что если желѣзная дорога будетъ проведена отъ Никополь до Александровска, то этимъ самымъ будетъ оказано поощреніе дальнѣйшимъ развѣдкамъ въ этомъ районѣ относительно ископаемыхъ богатствъ, которыя здѣсь не безъ основанія подозрѣваются и сѣвернѣе уже дѣйствующихъ копей. Во-вторыхъ, для каменноугольной промышленности Донецкаго бассейна не безразлично получить возможность отправлять уголь для надобностей днѣпровскаго пароходства на 50 верстъ ближе, чѣмъ это возможно было бы при южномъ направленіи. И въ настоящее время, по свидѣтельству углепромышленниковъ, отправка угля къ александровской пристани развивается, и нѣтъ сомнѣнія, что впоследствии, когда Александровскъ будетъ соединенъ съ Донецкимъ бассейномъ непосредственно, а пристань будетъ улучшена, перевозка сюда каменнаго угля можетъ увеличиться въ значительномъ размѣрѣ. Такимъ образомъ, съ точки зрѣнія интересовъ горнаго дѣла наиболѣе желательнымъ является направленіе сѣверное. Затѣмъ весьма серьезное значеніе имѣетъ то обстоятельство, что только при сѣверномъ направленіи будетъ открыта возможность впоследствии подвести ко второй екатерининской магистральной линіи отъ Любомировка до Кичкаса. Линія эта можетъ имѣть двойное значеніе: во-первыхъ, въ отношеніи перевозки горнозаводскихъ грузовъ и облегченія всей дѣятельности обѣихъ екатерининскихъ дорогъ и, во-вторыхъ, въ отношеніи мѣстныхъ интересовъ. Известно, что въ сѣверной части саксаганской вѣтви, а также въ районѣ открывающейся линіи Пятихатка-Корытовка начинается развиваться добыча руды, и если трудно

предсказать, какихъ именно размѣровъ она достигаетъ, то во всякомъ случаѣ несомнѣнно, что отправка руды изъ этихъ районовъ въ ближайшее же время предстоитъ довольно значительная, и въ такомъ случаѣ передача этого груза на вторую екатерининскую дорогу черезъ линію Любомировка-Кичкаса чрезвычайно облегчила бы все движеніе грузовъ. Правда, можно предполагать, что когда вся руда съ южной части саксаганской вѣтви направится по новой екатерининской магистральной, этимъ настолько будетъ облегчена работа старой магистрали, что она въ состояніи будетъ безъ затрудненія принимать грузы съ сѣвернаго района. Но при этомъ надо имѣть въ виду, что управленіе обѣихъ дорогъ не всегда будетъ имѣть возможность распоряжаться направленіемъ грузовъ по своему усмотрѣнію, такъ какъ въ зависимости отъ того, какому заводу принадлежатъ тѣ или другіе рудники, можетъ случиться нѣрѣдко, что руду съ южныхъ копей необходимо будетъ отправлять по старой магистральной, а руду съ сѣвера—по новой. Выстѣ съ тѣмъ, по техническимъ условіямъ движенія грузовъ линія Любомировка-Кичкаса представляется весьма важной, въ видахъ созданія въ Любомировкѣ распределительнаго пункта между старой и новой линіями, и по этой именно причинѣ управленіе екатерининской дороги признавало любомировскую линію настоятельно необходимой и ставило постройку ея даже на первую очередь. Кромѣ того, линія на Любомировку, по отзывамъ мѣстныхъ представителей, представляется весьма полезной для Екатеринославскаго уѣзда, который до сихъ поръ лишенъ рельсоваго пути. Во всякомъ случаѣ отказаться вовсе отъ постройки въ будущемъ линіи на Любомировку было бы весьма рискованно, а между тѣмъ проведеніе магистрали по южному направленію именно и значило бы предпринять теперь же, что эту линію не надобно строить. Наконецъ, и съ точки зрѣнія интересовъ тѣхъ районовъ, по которымъ проектируется то и другое направленіе, предпочтительнымъ представляется сѣверное направленіе. Правда, подсчетъ грузовъ, какіе могутъ дать дорогѣ районы того и другого направленія, показываетъ, что въ этомъ отношеніи оба направленія приблизительно одинаковы; да и изъ заявленій мѣстныхъ представителей можно заключить, что желѣзная дорога одинаково необходима и въ сѣверномъ, и въ южномъ направленіи. Но существенное различіе между направленіями заключается въ томъ, что если для екатерининской магистрали будетъ избрано сѣверное направленіе, то районы южнаго направленія, т. е. уѣзды Вердянскій и Мелитопольскій, не останутся безъ рельсовыхъ путей. Во-первыхъ, предстоитъ, повидимому, въ непродолжительномъ времени утверженіе устава акціонернаго общества для постройки и эксплуатаціи желѣзной дороги отъ Скадовска до станицы Пришибъ, и, во-вторыхъ, имѣется ходатайство, уже рассмотрѣнное и одобренное коммисією по новымъ дорогамъ—о разрѣшеніи построить линію отъ Пришиба до станицы Большой Токмакъ, т. е. въ томъ самомъ направленіи, въ которомъ екатерининская магистраль прошла бы въ южномъ направленіи. Такимъ образомъ въ болѣе или менѣе скоромъ времени и безъ екатерининской дороги южные районы получатъ удовлетвореніе своихъ нуждъ. Напротивъ того, если бы екатерининская магистраль была проведена по южному направленію, то районы сѣвернаго направленія и, между прочимъ, два города—Александровскъ и Орѣховъ—на очень долгое время были бы оставлены безъ необходимыхъ имъ рельсовыхъ путей. Это же различіе замѣчается и въ отношеніи обслуживания пристаней: тогда какъ сѣверное направленіе, давая удовлетвореніе нуждамъ Александровской пристани, вполне удовлетворяетъ также и пристань Никопольскую, южное направленіе только усиливало бы пристань въ Никополѣ, а пристань въ Александровскѣ обрекло бы на застой. Кромѣ того, съ точки зрѣнія мѣстныхъ интересовъ имѣетъ весьма важное значеніе то обстоятельство, что новая магистраль въ сѣверномъ направленіи приближаетъ къ Днѣпровскому водному пути на 50 верстъ въ сравненіи съ южнымъ направленіемъ—всѣ хлѣбные и вообще сельскохозяйственные грузы, которыхъ ожидаются десятки миллионъ пудовъ. Такимъ образомъ, всѣ тѣ

существенные интересы, которые затронуты въ данномъ дѣлѣ, указываютъ на предпочтительность сѣвернаго направленія. То же обстоятельство, что это направленіе длиннѣе и по профилю нѣсколько менѣе благопріятно, чѣмъ направленіе южное, а вслѣдствіе этого, во-первыхъ, дорога въ постройкѣ можетъ обойтись дорожее и, во-вторыхъ, транзитные грузы должны будутъ дѣлать лишній пробѣгъ въ 37 верстъ—едва-ли имѣть серьезное значеніе. Прежде всего, надо имѣть въ виду, что покуда предварительныя расцѣпочныя вѣдомости не рассмотрѣны, нельзя опредѣлять совершенно точно, но во всякомъ случаѣ разниця между стоимостью дороги въ сѣверномъ направленіи, гдѣ никакой вѣтки не потребуетъ, и въ южномъ направленіи, при которомъ постройка отдѣльной вѣтки въ 20 или болѣе верстъ безусловно необходима, такъ какъ иначе дорога не удовлетворитъ главному своему назначенію,—не можетъ быть значительна. Затѣмъ то обстоятельство, что въ сѣверномъ направленіи на небольшомъ участкѣ, менѣе двухъ верстъ, проектируется допустить уклоны болѣе 0,006 и радиусы менѣе 300 сажень, для эксплуатаціи не очень важно, такъ какъ максимальные уклоны нигдѣ даже на этомъ маленькомъ участкѣ не совпадаютъ съ минимальными радиусами кривыхъ. Что же касается протяженія дороги, то нельзя отрицать, что транзитные грузы, дѣйствительно, должны будутъ дѣлать нѣкоторый лишній пробѣгъ. Какъ великъ можетъ быть расходъ, связанный съ этимъ излишнимъ пробѣгомъ, точно опредѣлить нельзя. Если, по мнѣнію однихъ, расходъ, зависящій отъ движенія въ 60 коп. съ поѣзда-версты, представляется недостаточнымъ, то, по мнѣнію другихъ, свѣ, наоборотъ, даже нѣсколько преувеличенъ. При рассмотрѣніи этого вопроса въ подкомисіи обращено было вниманіе на то, что увеличеніе расходовъ эксплуатаціи въ зависимости отъ удлинненія линіи въ 366 вер. на 17 верстъ должно быть менѣе, чѣмъ 60 коп. съ поѣзда и версты, такъ какъ добавочные расходы въ сущности сводятся только къ стоимости топлива, смазки, освѣщенія и ремонта подвижнаго состава, а также содержаніе двухъ станцій. Такимъ образомъ, добавочный расходъ по перевозкѣ транзитныхъ грузовъ составить едва ли болѣе 250,000 рублей. Но этотъ единственный недостатокъ сѣвернаго направленія могъ бы имѣть извѣстное значеніе въ вопросѣ о выборѣ направленія только въ томъ случаѣ, если бы новая дорога представляла сомнительную доходность и казнѣ грозили бы какія-нибудь потери или убытки. Въ дѣйствительности именно этого то опасенія и нѣтъ, такъ какъ дорога и въ сѣверномъ направленіи должна дать очень значительный доходъ. Слѣдовательно, лишній пробѣгъ для транзитныхъ грузовъ и сопряженный съ этимъ эксплуатаціонный расходъ въ томъ или другомъ размѣрѣ отнюдь не грозитъ казнѣ какими-нибудь потерями, а можетъ лишь весьма незначительно уменьшить прибыль отъ новой дороги. При такомъ положеніи дѣла отпадаетъ то единственное возраженіе, которое можно сдѣлать противъ сѣвернаго направленія.

По этимъ соображеніямъ большинство членовъ комисіи высказалось за сѣверное направленіе. Это же направленіе теперь окончательно принято, и новая магистраль пройдетъ въ направленіи на Александровскъ-Никополь.

Главные положенія германскаго тарифнаго законопроекта.

Основные положенія проекта новаго германскаго таможеннаго тарифа слѣдующія:

§ 1. При ввозѣ товаровъ въ германскую таможенную область пошлина взимается сообразно съ нижеслѣдующимъ таможеннымъ тарифомъ, если только нѣтъ другихъ предписаній для ввоза изъ опредѣленныхъ странъ. Для нижеслѣдующихъ сортовъ хлѣба таможенные ставки тарифа не могутъ быть путемъ заключенія договора уменьшены ниже слѣдующихъ ставокъ:

Тарифная ставка.	Марокъ за 1 квинталь.
1) рожь	5
2) пшеница и полба	5,50
3) ячмень	3
4) овесъ	5

Для германскихъ таможенныхъ областей, колоній и протекторатовъ рѣшеніемъ союзнаго совѣта можетъ быть сдѣлано путемъ договоровъ полное или частичное пониженіе пошлины или даже освобожденіе отъ нея.

§ 2. Пошлины на вѣсъ взимаются съ вѣса-брутто: а) если тарифъ опредѣленно указываетъ на это; б) съ товаровъ, для которыхъ пошлина на квинталь не превосходитъ 6 марокъ. Во всѣхъ остальныхъ случаяхъ вѣсовая пошлина взимается съ вѣса netto. При опредѣленіи чистаго вѣса (netto) жидкостей не отсчитывается вѣсъ заключающихъ ихъ оболочекъ (бочекъ, бутылокъ, кувшиновъ и т. д.). Для остальныхъ сортовъ товаровъ опредѣляется участіе вѣса брутто въ сотыхъ доляхъ, которыя отсчитываются въ качествѣ тары для опредѣленія нетто. Въ случаѣ, если товары, подлежащіе уплатѣ пошлины по вѣсу брутто, поступаютъ неупакованными или въ необычной при торговлѣ упаковкѣ, то союзный совѣтъ можетъ опредѣлить, чтобы къ нетто вѣса товара былъ присчитанъ для взиманія пошлины вѣсъ обычной торговой упаковки. Точно также союзный совѣтъ можетъ сдѣлать особое распоряженіе отн. сительно особаго обложенія пошлиной необычной торговой упаковки.

Свободу отъ пошлины опредѣляетъ § 5, отд. 2 и 12.

Отъ пошлины осв. бождены: пойманная германскими рыбаками на германскихъ морскихъ берегахъ, въ чертѣ границы прибрежныхъ государствъ, рыба и другія морскія животныя, включая сюда и получаемые отъ нихъ продукты; также пойманная въ этой пограничной чертѣ экипажами германскихъ кораблей рыбы и другія морскія животныя, равно какъ и получаемый отъ таковыхъ рыбъ жиръ, твердый и жидкій, и твердый и жидкій жиръ и сало тюленей и китовъ, а также спермацетъ. Исключая изъ таможенной свободы пойманная въ чужеземныхъ прибрежныхъ водахъ ракообразныя животныя. Союзный совѣтъ издаетъ относящіяся сюда предписанія о надзорѣ.

Отд. 12. Матеріалы, примѣняемые для постройки, починки или экипировки морскихъ и рѣчныхъ судовъ, за исключеніемъ кухонной и каютной посуды. Этой привилегіей не пользуются зерныя и рѣчныя суда, служащія для цѣлей роскоши. Болѣе точныя указанія даетъ союзный совѣтъ.

Болѣе строгія условія относительно боевыхъ пошлинъ слѣдующія:

§ 8. Подлежащіе пошлинѣ товары, идущіе изъ государствъ, которыя даютъ меньше льготъ германскимъ судамъ и товарамъ, чѣмъ судамъ и товарамъ другихъ странъ, могутъ быть, кромѣ таможенной ставки, сообразно тарифу, подвергнуты обложенію добавочной пошлиной до двойной суммы этой ставки или до высоты полной ихъ цѣны. Товары, освобожденные по тарифу отъ пошлины, могутъ быть при тѣхъ же условіяхъ обложены пошлиной на половину высоты ихъ цѣнности. Указанныя въ § 1 мѣры будутъ, по полученіи согласія со стороны союзнаго совѣта, утверждены указомъ императора. Сдѣланныя распоряженія будутъ представлены рейхстагу сейчасъ же или, если онъ не соберется, въ его ближайшемъ засѣданіи; они теряютъ силу, если рейхстагъ не дастъ на нихъ своего согласія.

Относительно ввозныхъ свидѣтельствъ, таможенныхъ пошлинъ и таможеннаго кредита сдѣланы слѣдующія важныя распоряженія:

При вывозѣ ржи, пшеницы, ячменя, овса, гречихи, стручковыхъ плодовъ, рапса и кормовой рѣпы изъ области свободнаго обращенія таможеннаго района вылаются, если вывозимое количество составляетъ, по крайней мѣрѣ, 5 квинталовъ, по предложенію вожака товара свидѣтельства (ввозныя свидѣтельства), которыя даютъ владѣльцу ихъ право въ теченіе назначеннаго союзнымъ совѣтомъ не болѣе, чѣмъ на шсть

мѣсяцевъ срока ввезти беспошлинно соответствующее таможенной цѣнности ввозной квитанціи количество одного изъ предварительно названныхъ товаровъ. Отправка вывозимыхъ товаровъ съ правомъ на получение вывозного свидетельства происходитъ лишь въ таможенныхъ, указанныхъ высшими финансовыми властями данной области. Для товаровъ определенныхъ сортовъ, предназначенныхъ исключительно для сбыта за границей, устраиваются транзитные склады независимо отъ соглашенія съ властями; въ этихъ складахъ допускается неограниченное складываніе и переупаковываніе сложенныхъ товаровъ, равно какъ и ихъ смѣшеніе съ туземными товарами, при томъ условіи, что предназначенны къ вывозу количества товаровъ, если они не превосходятъ обычнаго количества заграничныхъ товаровъ, должны быть списаны съ этого количества, а въ остальномъ должны быть разсматриваемы, какъ туземные товары (чистый транзитный складъ).

Для товаровъ указанного сорта, которые предназначены къ сбыту какъ за границей, такъ и въ таможенной области, могутъ быть устраиваемы подобные склады, если есть въ нихъ настоятельная необходимость и при томъ дальнѣйшемъ условіи, что если товары, предназначенные для свободнаго сбыта въ таможенной области, не превосходятъ одновременнаго количества туземныхъ товаровъ, то они въ этомъ количествѣ освобождаются отъ пошлины, остальная же часть должна быть разсматриваема, какъ заграничный товаръ (смѣшанный транзитный складъ). Союзный совѣтъ опредѣляетъ, въ какихъ мѣстахъ подобные склады могутъ быть устраиваемы. Точно также чистые транзитные склады могутъ быть устраиваемы помимо соглашенія съ властями, а смѣшанные транзитные склады — также безъ такого соглашенія, для неоструганнаго дерева для построекъ и подѣлокъ.

Владѣльцамъ мельницъ или солодовенныхъ заводовъ даются при вывозѣ ихъ продуктовъ ввозныя свидетельства на соответствующее количество хлѣба или стручковыхъ плодовъ. О касающихся этого вопроса отношеніяхъ эксплуатаціи рѣшаетъ союзный совѣтъ.

Владѣльцамъ масляныхъ мельницъ дается для вывоза изготовляемаго ими масла облегченіе въ томъ смыслѣ, что они освобождаются отъ пошлины за количество подлежащаго пошлинѣ и привозимыхъ на мельницы иностранныхъ масляныхъ плодовъ, соответствующее количеству вывезенныхъ ими продуктовъ. О касающихся этого вопроса отношеніяхъ эксплуатаціи рѣшаетъ союзный совѣтъ.

§ 10. При желаніи пошлины могутъ быть отсрочены на срокъ отъ одного до трехъ мѣсяцевъ послѣ ближайшаго распоряженія союзаго совѣта, если будетъ дано соответствующее обезпеченіе. Изъ этого права на отсрочку исключаются пошлины на хлѣба, стручковые плоды, рать и кормовую рѣпу, равно какъ и получаемые изъ нихъ продукты. Въ случаѣ принятія этихъ товаровъ въ таможенный складъ (общественный или частный складъ, учрежденный по соглашенію съ властями или безъ него), то за отсрочку пошлинъ товаръ облагается сообразно съ временемъ пребыванія въ складѣ до перевозки его къ свободному обращенію 4 процентами, сообразно имѣющимъ появиться предписаніямъ союзаго совѣта.

Ниже приводятся важнѣйшія ставки законопроекта таможеннаго тарифа сравнительно съ существовавшимъ до сихъ поръ общимъ автономнымъ и договорнымъ тарифомъ ¹⁾.

Название товаровъ.	Таможенная ставка законопроекта.	Таможенная ставка существовавшая до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовавшая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
Рожь	6	5	3,50
Пшеница	6,50	5	3,60
Ячмень	4	2,25	2
Овесъ	6	4	2,80
Ячменный солодъ	6,25	4	3,60

¹⁾ — означаетъ, что на этотъ счетъ нѣтъ договоровъ, а имѣетъ значеніе ставка автономнаго тарифа.

Название товаровъ.	Таможенная ставка законопроекта.	Таможенная ставка существовавшая до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовавшая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
Свѣжая картофель	свободно.	свободно.	свободно.
Свѣжія кухонныя овощи (капуста, лукъ, огурцы, салатъ, дыни, грибы)	свободно.	свободно.	свободно.
Срѣзанные цвѣты и букетная зелень, свѣжіе или засушенные, пропитанные, окрашенные: свѣжіе или засушенные	20	свободно.	свободно.
другіе	свободно.	свободно.	свободно.
Свѣжіе яблоки, груши, айва, не упакованныя или только въ мѣшкахъ	свободно.	свободно.	свободно.
въ другой упаковкѣ	6	свободно.	свободно.
Дерево на постройки и подѣлки (бревна):			
твердое	{ 0,20 за квинт. 1,80 за fm. }	0,20 за квинталъ.	
мягкое	{ 0,20 за квинт. 1,20 за fm. }	1,20 за fm.	
Обшито:			
твердое	{ 0,50 за квинт. 4 за fm. }	0,40 за квинт.	0,30 за квин.
мягкое	{ 0,50 за квинт. 3 за fm. }	2,40 за fm.	1,80 за fm.
Пилоное, но не струганое:			
твердое	{ 1,25 за квинт. 10 за fm. }	1 за квинт.	0,80 за квинт.
мягкое	{ 1,25 за квинт. 7,50 за fm. }	6 за fm.	4,80 за метр.
Дубовое дерево для бочекъ (клепки и дно), отдѣльно	0,30	0,20	0,2
Дерево для токарей, до длины въ 1,20 сант. и толщины 24 сант. за брусокъ, но только при контролѣ надъ примѣненіемъ	свободно.	свободно.	—
Дерево кебрачо, также въ видѣ муки, стружекъ или въ другомъ размельченномъ видѣ	2	{ неразмельченное, свободно размельченное } 0,50	свободно.
Лошади: цѣнокъ:	За штуку.	За штуку.	За штуку.
до 300 марокъ	30		
отъ 300 до 1,000 м.	75		
отъ 1,000 до 2,500 м.	150		
болѣе 2,000 м.	300		
Рогатый скотъ: быки и коровы	25	9	9
молодняки	15	6	5
телята	4	3	3
волы	12	30	25,50
Быки отборнаго скота должны быть впусканы въ первые 6 лѣтъ дѣйствительности этого тарифа для цѣлей разведенія, согласно опредѣленію союзаго совѣта, съ пошлиной въ 9 м. за штуку.			

Название товаровъ.	Таможенная ставка закона-проекта.	Таможенная ставка существовавшаго до сихъ поръ автономнаго тарифа.	Существовавшая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
Заквint. вѣса.			
Свиньи	10	6	5
Мясо и сало, безъ льготъ на пошлнны для пограничныхъ жителей: свѣжее и замороженное	30	20	{ сало — свиное мясо 17. другое мясо 15.
просто приготовленное (соленое, копченое)	35	20	{ сало — свиное и друг. мясо 17.
предназначенное для гастрономическ. цѣлей	75	60	60
Свиное сало	12,50	10	—
Коровье масло, безъ льготъ по пошлннѣ для пограничн. жителей	30	20	16
Сыръ	30	20	15—20
Яйца	6	3	2
Жирныя масла въ бочкахъ: рапсовое и суръшное масло	12	9	—
льняное масло	6	4	—
деревянное масло	4	9	—
Олеинъ	4	4	6
Отруби	1	с в о б о д н о .	
Масляная сбойка	1	с в о б о д н о .	
Маргаринъ	30	20	16
Маргариновый сыръ	30	20	20
Искусственный пищевой жиръ	вмѣсто 12,50	10	10
Цементъ	0,50	свободно.	свободно.
Камни для мостовой	свободно.	свободно.	свободно.
Сѣрная кислота	свободно.	свободно.	свободно.
Уксусная кислота: въ сосудахъ, содержащихъ по крайней мѣрѣ 5 кило	12	8	—
въ сосудахъ, содержащихъ менѣе 5 кило	48	какъ уксусъ. 48	—
Сода: сырая и кристаллическая	0,90	1,50	1,50
кальцинированная или очищенная и обезвоженная другимъ способомъ	1,50	2,50	2,50
Хлоридовая известь	2	3	—
Древесный порошокъ	свободно.	свободно.	свободно.
Красильныя и дубильная вытяжки	8	свободно.	свободно.
Костяная мука, томасовская фосфатная мука, суперфосфаты	свободно.	свободно.	свободно.
Искусственные сладкія вещества (сахаринъ)	8,000	свободно.	свободно.
Тайныя средства	500	большую часть безпошлинно.	
Могерская пряжа и альпака (не смѣшанная съ хлопчатой бумагой): сырая: въ одну нитку	2	3	—

Название товаровъ.	Таможенная ставка закона-проекта.	Таможенная ставка существовавшаго до сихъ поръ автономнаго тарифа.	Существовавшая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
въ двѣ нитки	2	3	—
въ три и болѣе нитокъ	20	24	—
бѣлая, окрашенная, прессованная: въ одну нитку	2	3	—
въ двѣ нитки	6	24	—
въ три и болѣе нитокъ	20	24	—
Твердыя вычески изъ глянцевой шерсти болѣе 20 сант. въ длину: сырыя: въ одну нитку	4	3	—
въ двѣ нитки	4,50	3	—
въ три и болѣе нитки	24	24	—
бѣлыя, крашенныя, прессованныя: въ одну нитку	6	3	—
въ двѣ нитки	18	24	—
въ три и болѣе нитокъ	24	24	—
Твердыя вычески по разрѣшительному свидѣтельству для изготолена прюнеля и ковровъ: сырыя: въ одну нитку	3	} до сихъ поръ не было подобнаго различія.	
въ двѣ нитки	3,50		
въ три и болѣе нитки	20		
бѣлыя, крашенныя, прессованныя: въ одну нитку	4,50		
въ двѣ нитки	14		
въ три и болѣе нитокъ	20		
Другія вычески (т. е. мягкія вычески и твердыя вычески не изъ глянцевой шерсти, болѣе 20 сант. въ длину): сырыя: въ одну нитку	8	8	8
въ двѣ нитки	10	10	10
въ три и болѣе нитки	14	24	—
бѣлыя, крашенныя, прессованныя: въ одну нитку	12	12	12
въ двѣ нитки	18	24	24
въ три и болѣе нитокъ	24	24	—
Наволочная сѣть: сырая: въ одну нитку	10	8	8
въ двѣ нитки	10	10	—
въ три и болѣе нитокъ	24	24	—
бѣлая, крашеная, прессованная: въ одну нитку	14	12	12

Названіе товаровъ.	Таможенная ставка закона-проекта.	Таможенная ставка суще-ств вѣщаго до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовав-шая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
въ двѣ нитки	21	24	24
въ три и болѣе нитокъ	27	24	—
Шерстяные и полушер- стяные товары, не упо- мянутые въ другихъ мѣстахъ: сукно, бекс- канъ, фланель, каше- миръ, орлеанъ, занелла и т. д., въсомъ; болѣе 700 гр. на 1 кв. м.	135	различно 135, 150 и 220:	
болѣе 200 до 700 гр. на 1 кв. м.	175		
въ 200 гр. и менѣе на 1 кв. м.	220		
Хлопчатобумажная и по- лушерстяная пряжа, въ одну нитку: сырая англійская:			
до № 17	9	12	—
отъ № 17 до 30.	15	18	—
отъ № 30 до 45.	18	18	—
отъ № 45 до 60.	24	24	—
отъ № 60 до 79.	30	30	24
выше № 79.	36	36	24
бѣлая, краше- ная, пресованная	пошлина грубой пря- жи въ одну нитку + 10 м.	20 до 48	—
Хлопчатобумажные то- вары, не названные въ другихъ мѣстахъ (коленкоръ, камбрийъ, ситецъ, перкаль, шер- тингъ, муслинъ) сы- рые, въсомъ 80 гр. и больше на 1 кв. м.:			
смотря по числу нитокъ въсомъ въ 40-80 гр. на 1 кв. м.	50 80 110	до сихъ поръ не дѣ- лалось различія	
смотря по числу нитокъ въсомъ меньше 40 гр. на 1 кв. м.	100 130 160		
смотря по числу нитокъ	130 160 180		
аппретированные и бѣлые	пошлина грубой тка- ни + 20 марокъ.	между отдѣльными сортами; пошлина	колебалась между 80 и 200 марками.
крашеные, пресован- ные, пестро-заткан- ные 2 красками	пошлина грубой тка- ни + 50 марокъ.		
пестро-затканые бо- лѣе, чѣмъ 2 кра- сками	пошлина грубой тка- ни + 70 марокъ.		
Льняная пряжа въ од- ну нитку, сырая: англійская:			
до № 8	6	5	5
отъ 8 до 14 №.	7	6	6
отъ 14 до 20 №.	7,50	6	6
отъ 20 до 35 №.	10	9	9
отъ 35 до 75 №.	13	12	12
выше 75 №	свободно	12	12

Названіе товаровъ.	Таможенная ставка закона-проекта.	Таможенная ставка суще-ств вѣщаго до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовав-шая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
Полотно сырое:			
смотря по числу нитей. {	14 23 40 65	12 24 36 60	12 24 36 60
бѣлое, крашеное, пресованное, пестро- затканное:			
смотря по числу нитей. {	65 120	60 120	60 120
Кожа, совершенно или на половину выдѣлан- ная, а также аппре- тированная, при вѣсѣ куска netto больше 3 кило:			
цѣлыя шкуры, а также половины	30	подожве- ная кожа 36, другая 18.	30
серединныя части	36		—
при вѣсѣ куска nett : {	отъ 1 до 3 кило меньше 1 кило.	40 50	—
Козья кожа, аппретиро- ванная	80	некраше- ная 18 крашеная 36	—
Овечья кожа, аппрети- рованная	36		—
Лакированная кожа	50	36	—
Кожаныя перчатки	200	100	100
Сырыя столярныя, то- карныя и каретныя работы:			
оконныя рамы, две- ри, лѣстницы и части ихъ, про- филированные де- ревянные брусья	10 8	3	3
другія			
Полуфабрикаты для бу- мажнаго производ- ства:			
стружки	1,25	1	1
целлюлоза	1,25	1	1
желтая соломенная бумага	1,50	грубая 1 полирован- ная 6	1 3
обыкновенная обер- точная бумага	4		3
всякая остальная бумага (печат- ная, писчая, про- пускная, шелко- вая, картонная, линованная)	10	10	печатная, писчая, пропускная и шелковая бумага 6, другая бум.
Бѣлое зеркальное и ли- стовое стекло, не шли- фованное и не поли- рованное и т. д.:			
зеркальное стекло: сырое	4	3	3
Листовое стекло, если простая вышина и ширина составляютъ вмѣстѣ:			
до 120 сант.	8	6	6
отъ 120 до 240 сант.	10	brutto 8	brutto 8
болѣе 200 сант.	12	brutto 10	brutto 10
Сырое желѣзо	1	1	—

Названіе товаровъ.	Таможенная ставка законо-проекта.	Таможенная ставка суще-ствовавшаго до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовав-шая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.	Названіе товаровъ.	Таможенная ставка законопроекта.	Таможенная ставка суще-ствовавшаго до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовав-шая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
Полосовое желѣзо:				Машины для мастер-скихъ, въ 5 степеняхъ, согласно вѣсу netto			
вѣсомъ въ 1 кило и больше на 1 метръ длины	2,50	2,50	2,50	отъ 100 квинталовъ и болѣе до 2,5 квинталовъ и менѣе	4 до 20		
вѣсомъ менѣе 1 кило на 1 метръ длины	3			Не названныя отдѣльно машины, въ 8 степеняхъ, согласно вѣсу netto отъ 100 квинталовъ и болѣе до 40 кило и менѣе	3,5 до 18	различно, смотря по ма-теріалу, отъ 2,5 до 8.	
въ кускахъ не длиннѣе 12 сант., для переплавки.	1	2,50	1,50	Динамо-машины, элек-тродвигатели, трансфор-маторы, въ разныхъ степеняхъ, сообразно вѣсу netto отъ 30 квинталовъ и болѣе до 5 квинталовъ и менѣе	6 до 9	различно.	
Жестъ, толщиною болѣе 1 милл., отъ 0,5 до 1 милл., въ 0,5 милл. и меньше:				Электрическіе аппараты.	60		
не обработанная, или декапированная (штанцовая жестъ).	3,4,50—5	необработанная. 3		Велосипеды	150	различно, но большую частью 24.	
шлифованная, поли-рованная, окис-ленная	5,5,50—6	5	5	Велосипедныя части: не обработанныя	40		
бѣлая жестъ	5,5,50—6	5	5	обработанныя	150		
Проволока, вальцовая или вытянутая, смо-тря по толщинѣ въ 1,5 милл. и выше, меньше 1,5 милл. до 0,5 милл., меньше 0,5 милл.:				Всевозможныя дѣтскія игрушки и ихъ части: украшенія для елки	10	различно.	
не обработанная	3,3,50—5	—	—	Маисъ	4	2	1,50
полированная	3,50,4,50—6	3	—	Рисъ	3	2	2
Оглитая фасонная сталь въ 4 слиткахъ, смо-тря по вѣсу netto кус-ка отъ 25 кило и бо-лѣе до 0,5 кило и менѣе:				Льняное сѣмя	0,75	свободно.	свободно.
не обработанная	4,50 до 12	} до сихъ поръ различно.		Листовой табакъ	85	85	—
обработанная	7 до 24			Хмѣль	brutto 40	brutto 20	brutto 14
Пилы:				Лавровыя деревья	3	свободно.	свободно.
круглыя и ленточ-ныя	20	5	—	Другія живыя растенія въ горшкахъ или кад-кахъ	6	"	"
другія пилы, руч-ныя пилы	15	15	15	Луковицы орхидей, не вкорененныя	свободно	"	"
Напильники:				Другія луковицы цвѣ-товъ	10	"	"
не длиннѣе 16 сант.	40	} 15	15	Сушенныя (а также раз-рѣзанныя и очищен-ныя) яблоки и груши	8	4	4
отъ 16 до 35 сант.	25			Кофе сырое	40	40	—
длиннѣе 35 сант.	10			Какао сырое	35	35	—
Иглы:				Очищенное паромъ, про-питанное или подвер-гнутое другой хими-ческой обработкѣ де-рево подлежитъ до-полнительной пошли-нѣ въ 2,40 марки на м. или же 0,30 марки на квинталь твердаго и 0,40 марки на квин-таль мягкаго дерева.			
швейныя иглы, так-же съ позолочен-ными ушками	60	60	—	Домашняя птица, живая: за 1 штуку гуси	0,70 за 1 квин-таль.	свободно	свободно.
иглы для швейныхъ машинъ	200	60	—	куры	6	свободно	свободно.
Необработанная мѣдь.	свободно.	свободно.	—	Домашняя птица, уби-тая, но не пригото-вленная: не разрѣзанная	30	30	12
Мѣдные аппретурные и печатные вальцы.	30	8	—	разрѣзанная	30	30	—
Металлическая ткань.	40	18	—				
Паровыя машины, тур-бины, моторы, насосы и т. д., въ 10 пе-няхъ, согласно вѣсу netto отъ 1,000 квин-таловъ и болѣе до 40 кило и меньше.	2,50 до 100	различно, смотря по ма-теріалу, отъ 2,5 до 8.					

Название товаров.	Таможенная ставка законопроекта.	Таможенная ставка существовавшего до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовавшая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
Колбасы изъ мяса скота, домашней птицы или дичи.	45	20	17
Рыба свѣжая и замороженная:			
карпы	15	свободно	—
другая рыба	свободно.	"	—
Сало.	2,50	2	2
Овечья шерсть, сырая и мытая	свободно	свободно	свободно
Шкуры для приготовления кожи, сырыя, или также лишенные волосъ и расщепленные	свободно	лишенные волосъ и расщепленные овечьи шкуры: 3 лишенные волосъ и расщепленные козьи шкуры: 3	—
и др.		свободно	свободно
Мука:			
изъ овса	16	10,50	7,30
" другого хлѣба (безъ льготныхъ таможенныхъ условий для пограничныхъ жителей).	13,50	10,50	7,30
Крупа (безъ льготныхъ таможенныхъ условий для пограничныхъ жителей)	16	10,50	7,30
Жирныя масла въ бочкахъ:			
оливковое масло:			
чистое	10	10	3
денатурированное.	2	2	свободно.
масло изъ хлопчатобумажныхъ сѣмянъ:			
чистое	12,50	10	—
денатурированное	5	4	—
Другія, не названныя жирныя масла:			
чистыя	10	9	—
денатурированныя	4	—	—
Крахмалъ, зеленый или сухой	16	12,50	—
Овцы	за штуку 2	за штуку 1	за штуку 1
Ягнята	" " 1	" " 0,50	" " 0,50
Мясо и свиное сало, просто приготовленное (соленое, копченое), безъ льготныхъ таможенныхъ условий для пограничныхъ жителей.	35	20	{ сало — мясо 17
Мясо, приготовленное для гастрономическихъ цѣлей (паштеты)	73	60	60
Соленые и копченые свиные окорока, далѣе свѣжее, соленое или копченое, лишенное костей мясо (также языкъ).	добавка въ 20% къ пошлнѣ и какъ обыкновенное мясо.		
Жидкій мясн. экстрактъ и бульонъ въ пластинкахъ	30	20	20
Соленыя сельди въ бочкахъ	за бочку 3	за бочку 3	—
Икра	150	150	150
Устрицы	50 brutto	50 brutto	—
Свиное и гусяное сало, не обработанное (не топленое и не выжатое)	5	2	2

Название товаров.	Таможенная ставка законопроекта.	Таможенная ставка существовавшего до сихъ поръ автономнаго таможеннаго тарифа.	Существовавшая до сихъ поръ ставка договорнаго тарифа.
Костный жиръ; жиръ изъ отбросовъ (сырые сорта ланолина, валяльный жиръ, дубильный жиръ, клеевой жиръ).	2	2	2
Молоко и сливки, также обезжиренное и пептонизированное.	свободно.	свободно.	свободно.
Яичный желтокъ, жидкий, сушеный, соленый или иначе консервированный.	8	въ бутылкахъ и т. д., соленый 60; иначе 3	60
Яичный желтокъ, денатурированный, для промышленныхъ цѣлей	свободно	нѣтъ указаній.	
Яичный бѣлокъ, жидкий, соленый, или иначе консервированный.	свободно	въ бутылкахъ и т. д., соленый 60; иначе свободно.	
Пчелиныя ульи, корзины, ящики съ живыми пчелами:			
при вѣсѣ:			
не больше 20 кило.	свободно		
больше 20 кило	какъ медъ.	свободно	свободно.
Обмѣнъ ульевъ допускается безплатно.			
Медъ въ сотахъ, отдѣльно отъ нихъ или въ пчелиныхъ ульяхъ безъ живыхъ пчелъ, также искусственный медъ.	40	40	—
Сырой пчелиный воскъ	10	15	—
Перья для перинъ, также очищенные или аппретированныя (щипанныя и т. д.)	2	необработанныя свободно очищенные или аппретированныя 6	свободно.

Переработка хлопковаго сырья въ Бухарѣ.

Истекшій хлопковый сезонъ вполне опредѣленно выяснилъ переходное состояніе культуры хлопчатника и предварительной переработки хлопковаго сырья въ бухарскихъ владѣніяхъ. Въмѣстѣ съ тѣмъ намѣтились весьма серьезныя задачи и вопросы, разрѣшеніе коихъ представляетъ жизненный интересъ, какъ для туземцевъ-земледѣльцевъ (дикхановъ), такъ и для русскіихъ предпринимателей-скупщиковъ хлопка и прядильщиковъ.

Занимая по своимъ качествамъ среднее положеніе между волокномъ персидскаго хлопка и американскимъ *hyrsutum Upland*, бухарскій хлопокъ *gossypium herbaceum* выпускается ежегодно въ фабричныя раіоны отъ милліона до полутора милліона пудовъ, что составляетъ отъ семи до десяти процентовъ общаго потребленія хлопка въ Россіи.

При разницѣ въ цѣнѣ между бухарскимъ и американскимъ волокномъ до полутора рубля въ пудѣ, прядильщики въ своемъ производствѣ дѣлаютъ на бухарскомъ хлопкѣ ежегодно сбереженій отъ полутора до двухъ милліоновъ рублей, почти тринадцать процентовъ стоимости волокна.

Этимъ однимъ обстоятельствомъ, помимо специальныхъ качествъ, объясняется непрерывное и постоянное требованіе

на бухарку со стороны прядильщиковъ даже въ періоды полнаго затишья и бездѣтельности на рынкѣ съ американскимъ волокномъ.

Съ другой стороны ограниченность предложенія и улучшаемое изъ года въ годъ качество (по количеству засоренности) бухарки ставятъ этотъ сортъ въ обособленное независимое положеніе, создаютъ ему особія рыночныя условія и постепенно сокращаютъ разницу въ стоимости по отношенію къ американскому волокну. Разница эта за десять лѣтъ съ трехъ рублей сократилась до полутора рубля, а въ истекшемъ сезонѣ временами доходила до одного рубля.

Несомнѣнно, что эта прибыль фабрикантовъ вытекаетъ изъ соответственной потери въ доходности бухарскаго земледѣльца и при культивированіи американскаго хлопчатника доходность дикхановъ увеличилась бы свыше десяти процентовъ, что и достигнуто повсюду въ Средней Азіи у туземцевъ русскихъ владѣній, гдѣ *gossypium herbaceum* вытѣсненъ *upland*омъ.

Туземцы-земледѣльцы бухарскаго ханства вполне отчетливо сознаютъ убыточную разницу въ культурѣ того или иного вида хлопчатника и въ отдѣльных случаяхъ, какъ, напримеръ, въ Хатырчинскомъ, пограничномъ съ русскими владѣніями, бекствѣ, ежегодно воздѣлывается ограниченное количество *upland*'а, но общая масса населенія въ силу сложившейся системы поземельнаго сбора (хераджъ—десятина) лишена возможности перейти на посѣвы *upland*'а, легко развозимаго вѣтрами при вырѣваніи въ ожиданіи очередной оцѣнки урожая амлякдарами—правительственными сборщиками.

Въ этомъ кроется причина исключительнаго культивирования въ Бухарѣ менѣе выгоднаго туземнаго хлопчатника.

Съ другой стороны ограниченные посѣвы хлопка вообще въ Бухарѣ, несмотря на то, что количество воды и земель при замѣщеніи хлѣбовъ хлопчатникомъ могло бы удвоить и утроить площадь посѣвовъ, объясняется экономической постановкой быта земледѣльца въ Бухарѣ.

Въ то время, какъ культура американскаго хлопчатника въ русскихъ владѣніяхъ по доходности значительно превышаетъ выгоды всѣхъ другихъ культуръ, и хлопчатникъ вытѣсняетъ тамъ повсюду всякаго рода злаки, гдѣ только представляется къ тому возможность, въ Бухарѣ хлопчатникъ даетъ дикхану весьма мало существенныхъ выгодъ и преимуществъ.

Разница въ доходности у туземцевъ-земледѣльцевъ русскихъ и бухарскихъ владѣній выясняется изъ слѣдующаго схематическаго сопоставленія.

Въ русскихъ владѣніяхъ валовой приходъ на десятинѣ при среднемъ урожаѣ американскаго сырца въ 70 пуд. и при средней цѣнѣ истекшаго сезона 3 р. 10 к. равняется 217 рублямъ. При выключеніи изъ этой суммы казенныхъ сборовъ, земельных—общинныхъ и водяныхъ налоговъ около десяти рублей получаемъ чистую доходность 207 рублей съ десятины.

Въ бухарскихъ же владѣніяхъ при среднемъ урожаѣ на десятинѣ гузы (плодовая коробочка туземнаго хлопчатника) 80 пудовъ по средней цѣнѣ 1 р. 90 к. за пудъ, валовой приходъ равняется 152 р., изъ коихъ нужно отсчитать хераджъ (казенный сборъ въ 10% съ урожая) 15 р. 20 к., аминака (сборъ въ пользу откупщиковъ базаровъ) чуляшъ, чинакъ (сборы натурой съ вѣсовъ), водяные и общинные налоги около 25 рублей, затѣмъ обязательные накладные налоги, зависящіе отъ произвола сборщиковъ-амлякдаровъ и неизбежные при откупной системѣ бухарскихъ казенныхъ налоговъ доходятъ также до 25 руб. и, такимъ образомъ, чистый доходъ въ пользу дикхана остается въ размѣрѣ лишь около 86 руб. 80 коп.

Если къ этому расчету добавить всевозможные поборы со стороны мѣрбовъ (завѣдывающихъ искусственной оросительной системой) сельскими властями (аксаалами, мингъ-башами) кулаками, индусами—ростовщиками и проч., то яснымъ становится, что земледѣлецъ культивировать только такое ограниченное количество земли, которое (при достаточномъ количествѣ воды) необходимо ему для удовлетворенія его скромныхъ самыхъ насущныхъ потребностей и въ этомъ для него нѣтъ особенной разницы между культивированіемъ хлопчатника

или хлѣбовъ если же онъ все-таки отдастъ нѣкоторое преимущество хлопчатнику, то въ силу способовъ реализаціи вырѣзаннаго хлопка.

Дѣло въ томъ, что хлопокъ при постоянномъ на него крикомъ требованіи можетъ быть приравняваемъ къ наличнымъ деньгамъ и все вывозимое во всякое время на базары количество немедленно разбирается покупателями безъ остатка, между тѣмъ какъ хлѣбные продукты не всегда и не во всякое время могутъ быть помѣщены на базарѣ съ достаточными выгодами и нерѣдко дикханы вынуждены увозить съ базаровъ свой хлѣбъ обратно.

Въ силу этой постановки дѣла, можно вполне основательно разсчитывать, что при измѣненіи условій, количество посѣвовъ хлопчатника въ Бухарѣ при той же наличности воды и культивируемыхъ земель, должно естественно удвоиться и общій валовой приходъ землевладѣльцевъ съ нынѣшнихъ 6—7 милл. р. свободно дойдетъ до 20—25 милл. и бухарскіе земледѣльцы отъ ихъ нынѣшняго безпомощнаго состоянія и полуголоднаго существованія быстро перейдутъ къ тому вполне обеспеченному и состоятельному положенію, которое дѣлаетъ туземцевъ русскихъ владѣній самыми состоятельными земледѣльцами въ Россіи.

Эти два вопроса имѣютъ особенное практическое значеніе и для тѣхъ русскихъ предпринимателей, которые сооружаютъ въ бухарскихъ владѣніяхъ заводы, стоющіе сотни тысячъ рублей и предназначенные къ механической переработкѣ гузы—такъ называемые гузоломъ-чине.

Затрачивая на нихъ значительныя средства и амортизируя заводъ въ ничтожныхъ размѣрахъ, эти предприниматели при переходѣ Бухары на культуру *Upland*'а могутъ быть поставлены въ особенно неблагоприятныя условія и неминуемо понесутъ весьма существенныя убытки.

Переходя къ системамъ предварительной переработки хлопкового сырья, мы наталкиваемся на характерныя особенности различнахъ системъ, резко отличающія эти операціи отъ таковыхъ во всѣхъ остальныхъ хлопчатниковыхъ районахъ Россіи.

Системы переработки сырья имѣютъ огромную важность какъ въ экономическомъ положеніи туземцевъ бухарскихъ владѣній, такъ и въ интересахъ российскихъ фабрикантовъ-прядильщиковъ и посредниковъ между тѣми и другими—скупщиковъ хлопка и заводчиковъ—перерабатывающихъ сырье: въ виду этого считаемъ не безполезнымъ остановиться болѣе детально на этомъ вопросѣ.

Въ районахъ, гдѣ культивируется американскій хлопчатникъ, первоначальная обработка сырца несложна и не требуетъ сотрудничества значительнаго посторонняго элемента. Такъ въ Закавказьѣ въ Эриванской губерніи сами производители-земледѣльцы отдѣляютъ волокно отъ сѣмянъ на небольшихъ джиннахъ (машинѣ съ круглыми пилами, зубья коихъ отдиралъ волокно отъ сѣмянъ и протаскивалъ его чрезъ колесники) и готовое волокно поступаетъ на рынокъ, откуда скупается, запрессовывается и отвозится на фабрики. Сѣмена же остаются цѣликомъ у земледѣльцевъ.

Въ Енисейпольской губерніи часть сырца поступаетъ на заводы скупщиковъ, а часть поселянами очищается на тѣхъ же джиннахъ, волокно едается скупщикамъ, а часть сѣмянъ оставляется для собственныхъ надобностей.

Въ Средней же Азіи весь американскій сырецъ едается земледѣльцами скупщикамъ и доставляется на заводы, гдѣ отдѣленіе волокна производится джиннами скупщиковъ, а сѣмена для посѣвовъ и другихъ надобностей покупаются поселянами обратно.

Эти несложныя операціи предварительной переработки сырца и отношенія поселянъ къ покупателямъ легко и несложно установились вслѣдствіе того, что американскій сырецъ снимается на поляхъ со стеблей освободившимся отъ коробки, и отдѣленіе волокна отъ сѣмянъ легко достигается простымъ пропусканіемъ сырца на несложныхъ машинахъ, специально приспособленныхъ къ американскому хлопку.

Совершенно другимъ манипуляціямъ переработки подвергается бухарскій хлопокъ.

Дѣло въ томъ, что со стебля на полѣ снимается не такъ называемый сырць (орѣшекъ, окруженный прикрѣпленнымъ къ нему пушкомъ—волокомъ), а цѣльная плотная, четырехъ или пяти створчатая коробка (гуза) со слегка лишь раскрытымъ устьемъ и съ плотно заключеннымъ въ оболочкѣ сырцомъ.

Твердость гузовой оболочки, сравнительно малая величина сѣмянъ, крѣпость прикрѣпленія волокна къ сѣмени и короткость и ломкость волокна требуютъ для отдѣленія послѣдняго особыхъ приспособленій и манипуляцій.

Эти манипуляціи дѣлается на три способа, рѣзко между собой различающіеся и дающіе въ конечномъ результатѣ продукты особыхъ и различныхъ качествъ.

Каждый способъ первоначальной переработки захватываетъ интересы разныхъ круговъ прикосновенныхъ дѣателей, между коими происходитъ борьба, имѣющая весьма серьезное значеніе, какъ для туземцевъ Бухары, такъ и для всѣхъ заинтересованныхъ въ хлопковомъ дѣлѣ лицъ, особенно скучликовъ-посредниковъ между земледѣльцами и прядильщиками.

Эта борьба особенно рѣзко проявилась въ послѣдніе два-три года и имѣетъ вполне опредѣленные формы, расчеты, надежды и приверженцевъ.

Способы переработки гузы слѣдующія:

Такъ называемая ручная обработка заключается въ томъ, что отдѣльный классъ населенія, преимущественно бѣднѣйшій—пахтакеши, покупаютъ на базарахъ отъ земледѣльцевъ гузы, снимаютъ руками съ сырца верхнюю твердую коробку, а сырць пропускаютъ между двумя тонкими вальцами въ ручныхъ станкахъ (айлоджи) причемъ волокно цѣликомъ отдѣляется отъ сѣмянъ, а послѣднія, оголенные, сыпаются внизъ.

При этомъ способѣ волокно получается цѣльнымъ, неспутаннымъ, плотнымъ пѣсами и на фабрики поступаетъ, обладая сполна своими природными качествами.

Никакой другой способъ обработки не даетъ такихъ положительныхъ результатовъ.

Къ сожалѣнію пахтакеши въ стремленіи увеличить свой доходъ, а также побуждаемые желаніемъ возмѣститъ тѣ поборы, коимъ они подвергаются при продажѣ своего волокна со стороны чиновниковъ и мелкихъ перекупщиковъ, засоряютъ въ значительной мѣрѣ свой продуктъ для увеличенія вѣса постороннимъ соромъ, напр., раздавленными сѣменами, незамѣтными при прощупываніи, водой, пескомъ, мѣломъ и проч.

Правда, въ послѣдніе годы, благодаря усиленному надзору и наблюденію со стороны специальныхъ русскихъ хлопковыхъ ревизоровъ, это засореніе практикуется въ меньшей степени, но все-таки еще развито въ обширныхъ размѣрахъ и хотя фабриканты предпочитаютъ ручной хлопокъ машинному, но при назначеніи на него цѣнъ вынуждены считаться съ угаромъ (утрата при фабричной переработкѣ), происходящимъ не отъ естественныхъ причинъ, а отъ механическихъ постороннихъ примѣсей.

До 1894 г. весь хлопокъ въ Бухарѣ перерабатывался ручнымъ способомъ, и только съ появленіемъ первыхъ джинтъ, паровая машина стала вытѣснять ручную переработку на айлоджи и отняла эту работу у десятковъ тысячъ пахтакешей.

Первые хлопкоочистительныя джинныя паровыя заводы были сооружены въ Чарджуѣ и за восемь лѣтъ совершенно вытѣснили въ чарджуйскомъ бекствѣ всю ручную переработку.

Въ остальныхъ частяхъ бухарскихъ владѣній заводы уже уничтожили на одну треть переработку на айлоджи и очень скоро сполна вытѣснили бы всю работу пахтакешей, если бы не было воспрещено сооружать заводы далѣе двухъ верстъ отъ линіи желѣзной дороги.

Эго распоряженіе, затормозивъ сооруженіе новыхъ заводовъ въ бухарскомъ ханствѣ, сохранило выпускъ ручного волокна и въ истекшемъ сезонѣ такого выпущено въ Россію свыше полумилліона пудовъ.

Въ этомъ стремленіи самой промышленности къ сооруженію вспомогательныхъ заводовъ кроется причина взаимнаго недо-

вольствія и глухой борьбы между русскими предпринимателями и бухарскими правительствомъ, что особенно замѣтно въ послѣднее время.

Эта переработка на джинныхъ заводахъ составляетъ второй способъ. Для заводовъ необходимо предварительно ручнымъ способомъ снять коробку съ сырца, а затѣмъ послѣдній поступаетъ на джинны, какъ и американскій сырць.

Для сего покупщики хлопка скупаютъ гузу на тѣхъ же базарахъ, коими пользуются пахтакеши, и затѣмъ раздаютъ за плату гузу сельчанамъ въ ближайшихъ деревняхъ для снятія коробки.

Первые сооруженные заводы въ Чарджуѣ и Бухарѣ, не успѣвъ пріобрѣсти постоянный контингентъ рабочихъ для снятія коробки, потерпѣли крушеніе, но затѣмъ въ нѣсколько лѣтъ другіе предприниматели воздвигли новые заводы, и теперь въ бухарскихъ владѣніяхъ таковыхъ имѣется шесть съ двадцатью двумя шестидесятипильными джиннами и съ продуктивностью до 400,000 пуд.

Главнымъ подспорьемъ этихъ заводовъ служилъ готовый сырць, поступающій на базары отъ самихъ земледѣльцевъ—производителей хлопка, снимающихъ на дому съ гузы шелуху.

Въ тѣхъ же видахъ противодѣйствія расширенію дѣятельности заводчиковъ, бухарское правительство приняло понудительныя мѣры къ сокращенію вывоза сырца на базары, а въ большинствѣ районовъ совѣмъ затормозило эту операцію, такъ что нынѣ сырць вывозится въ ограниченномъ количествѣ только на базары каракульскаго, керманинскаго и хатырчинскаго бекствъ и притомъ сырць весьма низкихъ качествъ, такъ какъ онъ извлекается лишь изъ испорченной гузы, непригодной для другихъ способовъ переработки.

Благодаря этому тормазу, въ совокупности съ запрещеніемъ размѣщенія заводовъ въ желѣзнодорожнаго района сооруженіе новыхъ заводовъ изложеннаго типа временно пріостановилось.

Этого типа заводы тѣмъ обезпечены въ будущемъ, что при замѣнѣ бухарскаго хлопка американскимъ, дѣятельность ихъ не затормозится, а еще болѣе разовьется, такъ какъ они сооружаются по системѣ и типу и со специальными машинами заводовъ для американскаго хлопка.

Значительная засоренность ручнаго хлопка и зависимость отъ пахтакешей съ одной стороны, а съ другой необезпеченность въ достаточномъ количествѣ рабочихъ рукъ для съемки коробки съ сырца, замѣна рабочими хорошаго сырца болѣе низкими сортами и хроническое утаиваніе ими части сырца, вынудили предпринимателей изыскивать новые пути переработки гузы въ волокно, минуя всѣ посредническіе элементы.

Единственнымъ исходомъ въ этомъ направленіи являлось изобрѣтеніе такихъ машинъ, которыя могли бы произвести всѣ операціи переработки отъ снятія коробки до отдѣленія волокна отъ сѣмени (чигита).

Въ мировой практикѣ такихъ машинъ не существовало и русскимъ предпринимателямъ предстояло разрѣшить весьма трудную и серьезную задачу для изысканія третьяго способа переработки бухарской гузы.

Стремленія товарищества большой ярославской мануфактуры, затратившаго значительныя средства въ Россіи и Америкѣ, до извѣстной степени увѣнчались успѣхомъ, и механикомъ этой фирмы г. Вѣляковымъ достигнута сравнительная удовлетворительность въ ново-изобрѣтенной смѣшанной машинѣ, неправильно называемой гузоломкой.

Въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ заводы большихъ размѣровъ, оборудованныя гузоломками г. Вѣлякова, сооружены: по одному въ Ургенчѣ (бывшая столица хивинскаго ханства), Чарджуѣ и Кизиль-Тепе и три въ Новой Бухарѣ съ общей продуктивностью до 400,000 пудовъ волокна.

Процессъ переработки на гузоломочныхъ заводахъ заключается въ томъ, что гуза, скупаемая на базарахъ, поступаетъ непосредственно на заводы, гдѣ послѣ пропариванія проходить

черезъ циклъ машинныхъ операций отъ дробленія коробки до отдѣленія волокна на обыкновенныхъ джиннахъ.

Гузоломочные заводы грозили бы полнымъ вытѣсненіемъ ручной и сырцово-джинной обработки гузы, если бы воплѣтіе опредѣлившіеся коренные недостатки гузоломочъ не остановили нынѣшнихъ предпринимателей въ дальнѣйшемъ сооруженіи заводовъ.

Самые существенные недостатки заключаются въ слѣдующемъ: сооруженіе гузоломочныхъ заводовъ сопряжено съ затратой большихъ средствъ (например, заводъ товарищества для торговли и промышленности въ Персін и Средней Азіи обошелся свыше 270,000 рублей), что при ничтожной продуктивности этихъ заводовъ не допускаетъ необходимой достаточно скорой амортизаціи, а при сложности и дороговизнѣ эксплуатаціи не даетъ предпринимателямъ достаточныхъ выгодъ. Долголѣтняя же амортизація въ виду вѣроятія замѣщенія гузы въ будущемъ американскимъ хлопкомъ, грозитъ вполнѣтвѣн существенными убытками.

Затѣмъ, стремленіе избѣжать потерь части сырца, сопряженныхъ съ разлачей въ поселки гузы для ручной сѣмки коробки, не оправдалось, такъ какъ при неусовершенствованной гузоломочной обработкѣ является большая потеря волокна и сѣмянъ, остающихся въ отбрасываемой на топку шелухѣ (чангалакъ).

Далѣе самое главное препятствіе заключается въ портѣ самого волокна, ибо гуза, проходя черезъ рядъ быстро движущихся и дробящихъ частей машинъ, даетъ волокно изломанное, изорванное и сильно засоренное осколками коробкостворки, а особенно тонкими и цѣпкими обрывками внутренней пленки-створки. Эта пленка съ большимъ трудомъ и угаромъ волокна выдѣляется на прядильныхъ машинахъ, и нерѣдко переходитъ невычесанной въ пряжу.

Вслѣдствіе послѣдняго недостатка, русскіе прядильщики неохотно пріобрѣтаютъ гузоломочный товаръ, а нѣкоторые фабрики вовсе совершенно недопускаютъ его на свои фабрики.

Всѣ попытки къ дальнѣйшему усовершенствованію гузоломочныхъ машинъ оказались безплодными и лишь машина г. Летнера, механика акціонернаго общества бумажныхъ мануфактуръ И. К. Познанскаго, при примѣненіи новаго принципа обработки, слегка открываетъ завѣсу къ дальнѣйшему доволно, однако, проблематичному преуспѣванію гузоломочныхъ заводовъ.

Такимъ образомъ, въ бухарскомъ ханствѣ вполнѣ выяснились три системы переработки гузы,—системы, имѣющія каждая свои достоинства и недостатки и создающія три лагеря, борющіеся между собою за право преуспѣванія и преобладанія.

Вся продажа земледѣльческихъ продуктовъ въ бухарскихъ владѣніяхъ производится исключительно на нѣсколькихъ въ опредѣленномъ числѣ и мѣстахъ базарахъ, сдаваемыхъ правительствомъ на откупъ джирадарамъ, взимающимъ съ земледѣльцевъ сборъ—аминана.

При допущеніи на базары хлопкового сырца, земледѣльцы на дому снимали бы коробку, сырецъ поступалъ бы на базары готовымъ, а оттуда на заводы и аминанами имѣли бы возможность только одинъ разъ снять аминана.

Нынѣ же они взимаютъ этотъ сборъ одинъ разъ съ гузы и второй разъ съ готового ручного волокна.

Кромѣ того на базарахъ при продажѣ ручного хлопка кормится и грѣется еще многочисленная армія всевозможныхъ туземныхъ посредниковъ, какъ, напр., терасулары (вѣсовщики) канаръ-чайхуны (набивальщики хлопка въ мѣшки), чулаккеші (всевозможные сборщики и нищіе, взимающіе всякіе сборы натурою), райсы (полицейскіе чиновники), сарайбаны (караульщики) и проч. и проч.

Понятно, что вся эта армія, кутящаяся около ручного хлопка, дружно поддерживаетъ мѣропріятія бухарскаго правительства.

Между тѣмъ, допущеніе сырца на базары, помимо выпуска волокна съ джинныхъ заводовъ преимущественныхъ качествъ, значительно увеличило бы доходность земледѣльцевъ-производителей въ видѣ топлива (шелуха коробки—хорошій горючій матеріалъ и составляетъ 25% общей массы гузы) и въ видѣ

чистаго заработка на 6—7 теньговъ (около 16 коп. за теньгу) за каждый очищенный батманъ (8 п.) гузы, каковы нынѣ съ джинныхъ заводовъ уплачиваются рабочимъ за сѣмку коробки, а на гузоломкахъ уходить въ отбросъ (чангалакъ). Эти 6—7 теньговъ особенно важны земледѣльцу въ виду того, что работа эта производится въ зимніе періоды безработицы, притомъ же операція сніманія коробки доступна по своей легкости, даже малолѣтнимъ работникамъ.

Міровое потребленіе искусственныхъ удобреній.

Въ русской сельскохозяйственной экономической литературѣ ведутся теперь нескончаемые споры, должна ли Россія держаться экстензивной формы хозяйствованія или перейти, по примѣру своихъ сосѣдей — старшихъ сверстниковъ, на путь интенсификаціи хозяйства.

Споръ этотъ не остается, однако, на страницахъ журналовъ и газетъ, онъ переходитъ въ жизнь, и мысль объ удержаніи Россіи на настоящемъ уровнѣ хозяйствованія находятъ адептовъ и среди практиковъ. Возьмемъ недалекій примѣръ — пренія на псковскомъ сѣздѣ сельскихъ хозяевъ, во время которыхъ была высказана мысль, что намъ — де не слѣдуетъ увлекаться травосѣяніемъ, такъ какъ въ Германіи начинается уже обратное теченіе, и что теперь попытки вести исключительно зерновое хозяйство оказались въ Германіи вполнѣ удачными. Высказывая такіе мнѣнія, забываютъ, что послѣдняя форма хозяйствованія не есть наше типичное зерновое хищническое хозяйство, а высшая интензивная форма хозяйства, выбравшаго себѣ наиболѣе выгодные при данныхъ условіяхъ продукты производствъ и достигающаго успѣховъ съ усаленнымъ примѣненіемъ труда и капитала, въ видѣ максимальнаго удобренія почвъ и т. д. Далѣе — Россія, по общимъ экономическимъ условіямъ, дѣйствительно не можетъ сразу перейти на высшую въ настоящее время ступень хозяйствованія, но потому-то новая форма, рекомендуемая въ Германіи, и можетъ быть принята лишь какъ одна изъ возможныхъ формъ, при нашихъ столь разнообразныхъ экономическихъ условіяхъ, и лишь какъ форма исключительная небольшой сферы приложенія.

Неизбѣжною же ступеню для нашего хозяйства является именно то многопольно травяное хозяйство, которое находитъ примѣненіе въ помѣщичьихъ хозяйствахъ, а въ упрощенной формѣ и въ крестьянскихъ.

Одновременно съ интенсификаціею хозяйства, въ смыслѣ введенія травосѣянія, на очередь выступаетъ и вопросъ о примѣненіи искусственныхъ удобреній. Въ этомъ послѣднемъ случаѣ удобреніе играетъ роль не только прибавочныхъ кормовъ, для полученія лишняго жира и мяса, но и роль порціональнаго рациона. Земля наша истощена хищнической культурой, зачастую не соответствующей окружающимъ экономическимъ условіямъ, и вотъ удобренія прежде всего должны поправить состояніе земли, т. е. уподобиться тѣмъ пріемамъ крови или мясного сока, которые даютъ истощеннымъ субъектамъ, и затѣмъ уже сыграть роль прибавочныхъ концентрированныхъ кормовъ, для повышенія производительности земли выше средней нормы, соответственно тѣмъ или другимъ экономическимъ условіямъ cadaго даннаго хозяйства.

Здѣсь возможны многообразныя варіаціи примѣненія удобреній, начиная съ удобренія трехполья золой, костяной мукой, фосфоритомъ, и кончая культурой торфяниковъ по способу Римпау.

Еще не такъ давно Россія не знала иныхъ удобрительныхъ матеріаловъ, кромѣ навоза, но надо считаться съ фактами — теперь мы видимъ въ русскомъ хозяйствѣ примѣненіе золы, костяной муки, фосфоритовъ, извести, гипса, каппита, суперфосфатовъ, томосовой муки, сидитры. Нѣкоторыя изъ указанныхъ удобреній вошла въ обиходъ даже крестьянскаго хозяйства. На-

конечъ—мы знаемъ случаи безнавознаго хозяйствованія, при широкомъ примѣненіи искусственныхъ туковъ и зеленого удобрения. Покойный г. Вагановъ, какъ практикъ, и проф. Богдановъ, какъ ученый теоретикъ, являются наиболее видными представителями этого послѣдняго направленія въ Россіи.

Во всякомъ случаѣ въ настоящее время примѣненіе минеральныхъ удобрений въ Россіи пока еще ничтожное, и статья Грандо „Production et consommation des engrais minéraux dans le monde“, помѣщенная въ „Journal d'Agriculture Pratique“, явно рисуетъ слабую роль Россіи въ данной сферѣ, но надо оговориться, что Грандо имѣлъ лишь приблизительныя цифры относительно Россіи, да и способъ дѣленія общаго количества потребляемыхъ туковъ на число всѣхъ ея жителей не вполне справедливо, такъ какъ не вся Россія находится въ томъ періодѣ хозяйствованія, который допускаетъ примѣненіе удобрений. Слѣдовательно цифры, указывающія количество удобрений на каждый гектаръ, значительно ниже дѣйствительности, хотя эти же цифры цѣнны въ томъ отношеніи, что онѣ обрисовываютъ положеніе сельскаго хозяйства Россіи во всей его совокупности. Въ этомъ смыслѣ бросается въ глаза разница между Россією, и С.-А. С. Штатами, что для насъ очень важно, такъ какъ крайніе адепты экстенсивнаго хозяйствованія любятъ ссылаться на Сѣв.-Америку какъ на образецъ блестящаго экстенсивнаго хозяйства.

Считаю полезнымъ изложить на страницахъ „Вѣстника Финансовъ“ содержаніе упомянутой статьи проф. Грандо, по возможности сокративъ приводимыя данныя, чтобы не утомлять вниманія читателей и чтобы ясно представить занимаемое Россією положеніе.

Грандо начинаетъ свою статью съ указанія на то, что производство всѣхъ хлѣбовъ постоянно увеличивается, и за послѣднія 20 лѣтъ это увеличеніе достигло для разныхъ хлѣбовъ съ 15,9 до 28,3%. „Какимъ образомъ, спрашиваетъ Грандо, достигается это увеличеніе?“ и сейчасъ же поясняетъ, что это увеличеніе возможно 1) путемъ расширенія площади посѣвовъ, 2) путемъ повышенія производительности почвы. Первое достигается на территоріи Новаго Свѣта и частью въ восточной Европѣ, въ томъ числѣ въ Россіи. Второе имѣетъ мѣсто въ остальной Европѣ, гдѣ размѣры культурной площади могутъ подвергаться лишь небольшимъ колебаніямъ.

Повышеніе производительности почвы достигается какъ уходомъ за почвой: вѣсовкой, осушкой, орошеніемъ и т. д., такъ и примѣненіемъ искусственныхъ удобрений.

Эти послѣднія, сообразно съ потребностями растений 1) въ фосфорной кислотѣ, 2) калийныхъ соляхъ и 3) въ азотистыхъ веществахъ, распадаются на три группы: 1) фосфорнокислыя, 2) калийныя и 3) азотистыя удобрения.

Первыя, которыя мы и рассмотримъ сначала, распадаются въ свою очередь на слѣдующія группы: фосфаты—естественные сырые, суперфосфаты, томасъ-шлаки и проч. болѣе рѣдкія удобрения, какъ-то—осажденные фосфаты, костяное удобрение, гуано, рыба мука и т. п.

Калийныя удобрения преимущественно, если не всецѣло, обязаны происхожденіемъ нѣдрамъ Стасефурта, и лишь частью они добываются изъ свекловичной мелассы и друг. продуктовъ.

Азотистыя удобрения частью получаютъ изъ залежей въ Чили, въ видѣ азотистокислаго натрія, иначе—чилиской селитры, частью добываются заводскимъ путемъ, въ видѣ азотнокислаго калия и азотнокислаго аммонія.

Фосфорнокислыя удобрения.—Фосфорнокислыя удобрения въ видѣ сырыхъ, естественныхъ фосфатовъ, получили распространеніе лишь во второй половинѣ XIX вѣка, съ легкой руки Buckland'a въ Англіи и Elie de Beaumont'a во Франціи, которые первые обратили вниманіе на мѣсторожденія фосфорнокислой извести. Въ настоящее время имѣются слѣдующія большіе источники фосфоритовъ: въ С. А. С. Штатахъ, во Франціи (въ бассейнѣ Соммы), въ Бельгіи (въ бассейнѣ Мона и Льежъ), въ Тунисѣ, Алжирѣ и частью въ Россіи и др. странахъ. Въ Россіи, какъ извѣстно, фосфориты добываются въ Рязанской, Подольской, Смоленской и Вятской

губ., причемъ во всѣхъ четырехъ мѣстахъ отличаются опредѣленными качествами. Впрочемъ, Грандо о Россіи и не упоминаетъ, такъ ничтожна добыча и употребленіе фосфорита—этого протеже извѣстнаго А. Н. Энгельгардта.

Общая добыча фосфоритовъ.

	1893.	1895.	1897.	1898.	1899.
	Тысячи тоннъ.				
Флорида	400	500	560	550	650
Теннессе	—	—	40	270	500
Каролина	500	375	320	400	400
Алжиръ	6	140	220	250	400
Бельгія	400	400	420	380	350
Итого	1,706	1,730	1,870	2,100	2,500

Общая добыча фосфоритовъ достигаетъ, исключая Россіи, 2.500,000 метр. тоннъ, причемъ съ каждымъ годомъ она замѣтно расширяется. Наиболѣе возрастаетъ она во Флоридѣ, Теннессе и Алжирѣ, тогда какъ въ Каролинѣ и особенно въ Европѣ: во Франціи и Бельгіи, она замѣтно падаетъ за истощеніемъ пластовъ.

Изъ этихъ 2½ милл. тоннъ фосфорита, въ качествѣ такого, потребляется не болѣе 600,000 т., тогда какъ остальные 1.900,000 т. идутъ на фабрикаціи суперфосфата, что теоретически даетъ 3.500,000 т. послѣдняго—цифра, близкая къ дѣйствительности, такъ какъ потребленіе суперфосфата исчисляется въ 3.277,000 тоннъ. Среди прочихъ странъ Франція занимаетъ первое мѣсто по производству суперфосфата (800,000 т.) и третье мѣсто по потребленію (808,000 т., причемъ на гектаръ культурной площади приходится 29 килогр. суперфосфата и 4,3 килогр. фосфорной кислоты).

Бельгія занимаетъ первое мѣсто по количеству потребляемаго суперфосфата на гектаръ, а именно—оно доходитъ до 73 килогр. или 10,2 килогр. фосфорной кислоты. За Францією слѣдующее мѣсто по производству, и по потребленію занимаетъ Германія, гдѣ готовится до 800,000 т. суперфосфата, на гектаръ же культурной площади расходуется 24,7 килогр. суперфосфата или 3,7 килогр. фосфорной кислоты. Третье мѣсто по производству занимаетъ Великобританія, которая значительную долю вырабатываемаго суперфосфата выпускаетъ въ продажу, оставляя у себя для надобности мѣстнаго земледѣлія всего 75%. Что же касается потребленія, то за Бельгією слѣдуютъ Швейцарія (37,3 килогр. суперфосфата на гектаръ), а затѣмъ сѣв. Італія (30,6 килогр.) и Франція, какъ мы упоминали выше.

Россія, конечно, занимаетъ послѣднее мѣсто по объемамъ рубрикамы. Въ таблицахъ Грандо постоянно упоминаются: „Русская Польша“ и „прочія вост. губ. Россіи“, причемъ въ данномъ случаѣ на долю вторыхъ приходится по производству 8,000 т., по потребленію 26,000 т. (1,3 килогр. суперфосфата или 0,2 килогр. фосф. кислоты на гектаръ), на долю первой по производству 16,000 т. и по потребленію 24,000 т. (3 килогр. суперфосфата или 0,5 килогр. фосф. кислоты на гектаръ).

Производство и потребленіе суперфосфата въ 1899 г. въ главнѣйшихъ странахъ Европы.

Страны.	Производство въ тысячахъ тоннъ.	Потребленіе			Въ килограмм. на гектаръ культурной площ.	
		въ тысячахъ тоннъ	въ тысячахъ килогр. фосфорной кислоты.	Культурная площадь въ милліонахъ гектаровъ.	суперфосфата	фосфорной кислоты.
Германія	800	808	121,2	32,5	24,7	3,7
Великобританія	600	40	75,2	19,5	24,1	3,8
Франція	950	980	147,0	34,0	29,0	4,3
Бельгія	280	160	22,4	2,2	73,0	10,2
Австро-Венгрія	140	180	28,8	30,3	6,0	0,9
Голландія	55	35	5,6	2,1	16,6	2,7

Страны.	Производство въ тысячахъ тоннъ.	Потребление		Культурная по- щадь въ милли- онахъ гектарахъ.	Въ килограмм. на гектаръ куль- турной площ.	
		въ тысячахъ тоннъ.	въ тысячахъ килогр. фосфор- ной кислоты.		суперфос- фата.	фосфорной кислоты.
Скандинавскія го- сударства	75	155	24,8	10,6	14,6	2,2
Швейцарія	60	82	9,8	2,2	37,3	4,5
Вел. герц. Люк- сембургъ	6	2	2,4	0,17	11,6	6,8
Италія сѣверная .	300	260	39,0	8,5	30,6	4,6
Польша русская .	16	24	3,8	8,0	3,0	0,5
Восточн. губерніи Россіи	8	26	4,1	20,0	1,3	0,2
Испанія	15	66	10,7	25,0	2,5	0,4
Португалія	6	29	4,9	2,6	11,1	1,9
Итого	3,505	3,277	487,3			

Переходимъ къ томасову шлаку. Удобрѣніе это является побочнымъ продуктомъ (или вѣрнѣе даже отбросомъ) при полученіи стали по способу Томаса (Thomas Gilchrist 1879 г.). Способъ этотъ состоитъ въ томъ, что окисленіе въ аппаратахъ Бессемера фосфора и силиція чугуна производится въ присутствіи избытка извести или магнезій (доломита), которыя удерживаютъ фосфорную и кремневую кислоты, образуя шлакъ. Этотъ-то отбросъ производства, будучи обращенъ въ муку и просѣянъ, представляетъ собой томашлакъ или томасову муку, особенно извѣстную въ Германіи. Изъ тонны стали получается около 250 килогр. шлака (т. е. 25%). Слѣдующія цифры дають намъ представленіе о быстромъ развитіи производства томашлака въ Германіи.

	1879.	1899.
	Въ метр. тон.	
Шлака получено . . .	420	953,570
Стали выработано . .	1,782	3.973,225

Это удобрѣніе заслуживаетъ особаго вниманія, благодаря его сравнительно дешезизнѣ, громадному эффекту на растенія и быстрому распространенію среди культурныхъ странъ.

Первой страной по производству и потребленію томашлака является Германія: производство 1.009,000 т., потре-

бленіе 895,500 т., т. е. почти $\frac{1}{2}$ всего количества потребляемаго томашлака во всемъ мірѣ. Слѣдующая за ней Великобританія производитъ 267,000 т., но потребляетъ всего 128,000 т. Бельгія производитъ всего 131,000 т., а потребляетъ 89,000 т., но эти 89,000 т. распределяются на небольшую площадь, а потому страча эта оказывается второю по количеству удобренія, примѣняемаго на каждый гектаръ: Люксембургъ 58,8 килогр. на гектаръ, Бельгія 40,5, Германія 27,5, Голландія 19,3, Швеція 17,1, Швейцарія 10,0, остальные государства меньше 10 килогр. на гектаръ. На долю Россіи приходятся наименьшія количества; такъ, привислинскія губ. расходуютъ 1,4 килогр. на гектаръ, ост. восточныя 0,95. Съ каждымъ годомъ потребленіе томашлака растетъ быстро, увеличиваясь въ общей сложности до 13%, по сравненію съ предыдущимъ годомъ, въ отдѣльных же случаяхъ достигая значительно высшихъ предѣловъ. Особенно сильное увеличеніе отмѣчается, начиная съ 1893 г. Въ настоящее время общее потребленіе томашлака въ Европѣ равняется приблизительно $\frac{1}{2}$ потребленія суперфосфата (перваго примѣняется для удобренія 1.655,000 тоннъ, второго—3 277,000 т.).

Значеніе томашлака усиливается тѣмъ, что онъ примѣняется одинаково удачно и на песчаныхъ, и на глинистыхъ почвахъ, какъ на провѣтриваемыхъ, такъ и на заболоченныхъ, и въ этомъ отношеніи превосходить суперфосфатъ. Кромѣ того—томашлакъ непосредственно утилизируется растеніями, и для этого нѣтъ необходимости въ какой-либо трансформации вещества. Зерна шлака, болѣе или менѣе крупныя, быстро распадаются въ землѣ подъ двойнымъ вліяніемъ: 1) соединенія извести съ углекислотою и 2) окисленія закиси желѣза. Вотъ почему удобрѣніе это примѣняется съ одинаковымъ успѣхомъ какъ подъ яровыя, такъ и подъ озимыя. На лугахъ, гдѣ шлакъ производитъ замѣчательные результаты, разбрасываютъ его осенью или весной, и даже послѣ перваго сѣнокоса скашивается его дѣйствіе.

Фосфорной кислоты въ шлакѣ содержится около 14—18%, но нѣкоторые томашлаки содержатъ и до 21%. Путемъ воздѣйствія на шлакъ лимонной кислоты, опредѣляютъ содержаніе легкорастворимой фосфорной кислоты—методъ, наиболѣе примѣняемый въ Германіи, тогда какъ въ другихъ странахъ расщипка томашлака производится по валовому количеству содержащейся въ немъ фосфорной кислоты.

Потребленіе томашлака въ главнѣйшихъ государствахъ Европы.

Страны.	Культурная площадь въ милліонахъ гектаровъ.	Производ- ство въ тоннахъ.	Потребленіе:					
			въ метрическихъ тоннахъ.			въ килограммахъ на гектаръ.		
			1897.	1898.	1899.	1897.	1898.	1899.
Германія	32,5	801,500	755,000	779,000	895,000	23,2	24,0	27,5
Великобританія	19,5	128,000	108,000	135,000	128,000	5,5	6,9	6,0
Франція	34,0	95,000	119,000	140,000	170,000	8,5	4,1	5,0
Бельгія	2,2	73,500	69,000	83,000	89,000	31,3	37,7	40,5
Австро-Венгрія	30,2	63,000	61,000	74,000	93,000	2,0	2,4	3,1
Голландія	2,1	?	35,000	40,000	40,000	16,7	19,0	19,3
Норвегія	2,2	?	12,000	14,000	15,000	5,5	6,4	6,8
Швеція	3,4	?	38,000	47,000	58,000	11,2	13,8	17,1
Данія	2,6	?	8,000	10,000	11,500	3,1	3,8	4,4
Финляндія	2,4	?	7,000	13,000	12,500	2,9	5,4	5,2
Швейцарія	2,2	?	16,000	20,000	22,000	7,3	9,1	10,0
Великое герцогство Люксембургъ . .	0,17	?	9,000	10,000	10,000	52,9	58,8	58,8
Италія сѣверная	8,5	?	36,000	50,000	56,500	4,2	5,9	6,7
Польша русская	8,0	2,000	2,000	6,000	11,000	0,3	0,8	1,4
Восточныя губерніи Россіи	20,0	1,000	11,000	14,000	19,000	0,55	0,7	0,95

Но суперфосфатомъ и томашлакомъ не исчерпываются фосфорнокислыя удобрѣнія, примѣняемыя въ земледѣліи. Боль-

шое число другихъ фосфорнокислыхъ продуктовъ находятъ примѣненіе, и сюда отнесемъ: минеральныя фосфаты, о кото-

рыхъ говорилось выше, осажденные фосфаты, костяная мука, гуано и т. д.

На первомъ мѣстѣ по примѣненію этихъ второстепенныхъ продуктовъ находятся Франція и Бельгія, затѣмъ идетъ Германія, Швейцарія и т. д.

Потребленіе различныхъ фосфатныхъ удобрений ¹⁾ въ главнѣйшихъ государствахъ Европы въ 1899 году.

Страны.	Потребленіе.		Въ килограммахъ на гектаръ культурной площади.	Въ килограммахъ на гектаръ культурной площади.	Въ килограммахъ на гектаръ культурной площади.
	Въ метрич. тоннахъ.	Фосфорной кислоты въ миллионѣхъ килограмм.	Культурная площадь въ миллионѣхъ гектаровъ.	Фосфатныхъ удобрений.	Фосфорной кислоты.
Германія	10,000	31,0	32,5	5,9	1,0
Великобританія	35,000	4,5	19,5	1,8	0,25
Франція	200,000	57,0	34,0	9,0	1,7
Бельгія	20,000	3,0	2,2	9,0	1,25
Австро-Венгрія	50,000	9,0	30,3	1,6	0,3
Голландія	12,000	0,35	2,1	1,0	0,15
Швейцарія	6,000	1,1	8,5	2,7	0,5
Италія Сѣверная	15,000	1,5	2,2	1,8	0,15

Страны.	Потребленіе.		Въ килограммахъ на гектаръ культурной площади.	Въ килограммахъ на гектаръ культурной площади.	Въ килограммахъ на гектаръ культурной площади.
	Въ метрич. тоннахъ.	Фосфорной кислоты въ миллионѣхъ килограмм.	Культурная площадь въ миллионѣхъ гектаровъ.	Фосфатныхъ удобрений.	Фосфорной кислоты.
Польша русская	500	0,1	8,0	0,06	0,01
Западная провинція Россіи	2,500	0,5	20,0	1,25	0,02
Португалія	3,500	0,3	2,6	1,8	0,11

Если мы зададимся цѣлью опредѣлить потребленіе всѣхъ фосфорнокислыхъ удобрений, то придемъ къ заключенію, что наибольшее количество фосфорной кислоты вносится на поля Бельгіи и Люксембурга (18 и 10 килогр. на гектаръ), затѣмъ идетъ Германія (9,1), Франція (6,8), Швейцарія (6,8), Голландія (6,1), Великобританія (5,0) и т. д., причемъ Россія занимаетъ послѣднее мѣсто: въ армянскихъ губерніяхъ 0,6 и въ восточныхъ губерніяхъ 0,4 килогр.

Въ результатѣ мы видимъ, что примѣненіе фосфорнокислыхъ удобрений за послѣднія 10 лѣтъ болѣе чѣмъ удвоилось въ Европѣ, достигнувъ, если не превысивъ—6 милл. мтр. тоннъ.

Потребленіе (въ миллионѣхъ килограммовъ) фосфорной кислоты въ главнѣйшихъ государствахъ Европы.

	Потребленіе фосфорной кислоты въ видѣ:				Культурная площадь, въ миллионѣхъ гектар.	Потребленіе фосфорной кислоты въ килограммъ на гект.
	Томасоваго фосфата.	Супер-фосфата.	Различныхъ фосфатныхъ удобрений	Итого фосфорной кислоты		
Германія	895,5 по 16% ²⁾ = 143,3	121,2	31,0	295,5	32,5	9,1
Великобританія	123,0 " 14% = 17,9	75,2	4,5	97,6	19,5	5,0
Франція	170,0 " 15% = 25,5	147,0	57,0	229,5	34,0	6,8
Бельгія	89,0 " 17% = 15,3	22,4	3,0	39,7	2,2	18,0
Австро-Венгрія	92,0 " 18% = 16,5	28,8	9,0	54,4	30,3	1,8
Голландія	40,5 " 17% = 6,9	5,8	0,4	12,9	2,1	6,1
Скандинавскія государства	97,0 " 17% = 16,5	24,8	8,0	49,3	10,6	4,6
Швейцарія	22,0 " 17% = 2,7	9,8	1,1	14,6	2,2	6,6
Великое герцогство Люксембургъ	10,0 " 14% = 1,4	0,3	—	1,7	0,17	10,0
Италія сѣверная	56,5 " 16% = 9,0	39,0	1,5	49,5	8,5	5,8
Польша русская	11,0 " 15% = 1,6	3,8	0,1	5,5	8,0	0,6
Западная провинція Россіи	19,0 " 17% = 3,2	4,1	0,5	7,8	20,0	0,4
Испанія и Португалія	4,4 " 18% = 0,8	15,6	0,3	16,7	27,8	5,6

Калийныя удобрения. — Всѣ растенія содержатъ калий и ни одно изъ нихъ не можетъ существовать безъ этого вещества. При сжиганіи растеній, калий остается въ золѣ, и эта то послѣдняя уже много вѣковъ была первымъ, важѣйшимъ и, можно сказать, единственнымъ источникомъ минеральнаго калийнаго удобрения.

Источниками калийныхъ удобрений, до открытія стасфуртскихъ мѣсторожденій, были: 1) упомянутая зола, получаемая изъ Америки и Россіи; 2) поташъ, извлекаемый изъ мелассы и другихъ отбросовъ соковаренія; 3) бергальская селитра, получаемая изъ Италіи, гдѣ она собирается съ поверхности земли, въ видѣ нечистаго азотнокислаго калия, покрывающаго почву легкимъ налетомъ послѣ сильной засухи; ежегодный вывозъ селитры изъ Индіи не превышалъ 250,000 квинт., колеблясь при этомъ въ громадныхъ предѣлахъ; 4) поташъ изъ морской соли, получаемый выпариваніемъ морской воды; производство хлористаго калия изъ морской воды, по способу Balard'a, не превышало 20,000 квинт. въ годъ; 5) щелокъ изъ воды, которой обмывали шерсть овецъ.

Если мы прибавимъ сюда небольшое (отъ 10 до 15 тыс. квинт.) производство калийныхъ солей изъ морскихъ растеній, какъ побочное производство при добычѣ іода, то мы закончимъ перечисленіемъ источниковъ калийныхъ удобрений, пита-

вшихъ земледѣліе до открытія стасфуртскихъ залежей. Съ появленіемъ калийныхъ удобрений изъ этого послѣдняго района всѣ остальные значительно, если не всецѣло, по крайней мѣрѣ для нѣкоторыхъ странъ, потеряли свое значеніе.

Въ настоящее время калийныя удобрения добываются преимущественно въ Германіи: въ горахъ Гарца, въ провинціяхъ Ганноверъ и Саксонія, въ герц. Ангальтскомъ и Брунсвикѣ, гдѣ находятся мощныя залежи солей, могущіе еще многіе годы послужить на пользу земледѣлія; въ Галиціи, гдѣ производится колеблется между 12 и 15 тыс. квинтал. хлорнаго и сѣрно-кислаго калия, пласты солей содержатъ только 8—10% калия.

Такимъ образомъ, Стасфуртъ представляетъ собой центръ эксплуатаціи калийныхъ залежей. Въ настоящее время насчитывается тамъ 14 фабрикъ, объединенныхъ въ извѣстный синдикатъ (Kali syndicat). Количество добытыхъ солей въ Стасфуртѣ достигло въ 1899 г. 2.795,000 тоннъ.

Еще съ давнихъ временъ окрестности р. Зааль въ Тюрингіи были центромъ эксплуатаціи соляныхъ источниковъ для приготвленія кухонной соли. Городъ Галле еще въ средвіе вѣка былъ главнѣйшимъ пунктомъ этой промышленности. Въ 1843 г. прусское правительство заложило скважину, которая встрѣтила соль на глубинѣ 256 метр., но и углубленная до 581 метр. она не достигла подошвы отложеній. Исслѣдователями въ 1851—1852 г. было выяснено, что подъ слоемъ калийныхъ солей на глубинѣ 260—280 метр. залегаютъ пласты каменной соли, идущіе глубже 591 метр.

¹⁾ Минеральные фосфаты, свѣжеосажденные фосфаты, костяная мука, гуано, суперфосфатъ гуано и костяной муки.

²⁾ Всей фосфорной кислоты.

Калийные соли сначала являлись лишь отбросомъ при добычѣ каменной (съѣдобной) соли, но въ 1862 г. нѣкій докторъ Франкъ указалъ на высоко-культурное значеніе этихъ солей для земледѣлія, и съ этого времени разработка калийныхъ солей пошла быстрыми шагами.

Продукты, выпускаемые изъ Стасфурта на продажу, распадаются на двѣ группы: 1) соли необработанныя—каинитъ, карналитъ, кизеритъ и сильвинитъ (или сильвинъ) и 2) соли концентрированные, какъ результатъ особой переработки первыхъ солей.

Чтобы дать представленіе о распространеніи солей первой группы, необработанныхъ, приведемъ слѣдующую табличку (въ метр. квинталахъ):

	1880.	1899.
Карналитъ и кизеритъ:		
примѣн. въ сельскомъ хозяйствѣ . . .	41,373	632,879
перераб. въ концентр. соли . . .	5,249,676	12,567,296
Каинитъ и сильвинитъ:		
примѣн. въ сельскомъ хозяйствѣ . . .	237,686	7,176,372
переработ. въ концентр. соли . . .	1,037,492	3,148,692
Итого	6,685,959	24,838,659

Распространеніе солей второй группы, концентрированныхъ, обрисовывается слѣдующей табличкой:

	1884.	1899.
Хлористый калий 80%	1,063,300	1,803,710
Сѣрноокислый калий 90%	30,400	243,558
Сѣрноокислый калий и магнезія обожж. 48%	80,000	84,590
Сѣрноокислый калий и магнезія кристаллическая 40%	4,000	5,789
Удобрительн. соли	95,000	709,157
Кизеритъ въ кускахъ	178,000	282,161

Сообразно со своимъ составомъ, различныя стасфуртскія соли находятъ и различное примѣненіе въ земледѣліи.

Такъ карналитъ находитъ лишь ограниченное примѣненіе, такъ какъ единица калия на разстояніи свыше 350 килом. отъ мѣста добычи въ немъ дороже, нежели въ каинитѣ, что объясняется болѣею примѣсью побочныхъ веществъ, которыя, при перевозкѣ, приходится оплачивать наравѣ съ калиемъ. Соль эта преимущественно идетъ на переработку въ концентрированное удобрение; въ 1899 г. примѣненіе это нашла 12½ миллионъ квинт. данной соли.

Каинитъ и сильвинитъ находятъ значительно меньшее примѣненіе при переработкѣ въ концентрированныя соли; такъ, въ 1899 г. на это пошло всего 1¼ милл. квинт.

Двѣ трети общей добычи хлористаго калия, одна восьмая сѣрноокислаго калия и все количество двойной кристаллизованной сѣрноокислой соли калия и магнезія находятъ примѣненіе въ химической промышленности Германіи и другихъ государствъ, въ видахъ фабрикаціи углекислаго, ѣдкаго, хлористаго и азотно-кислаго калия, квасцовъ и т. д.

Остальное количество упомянутыхъ солей: треть добычи хлористаго калия, семь восьмыхъ сѣрноокислаго, все количество двойной обожженной сѣрноокислой соли калия и магнезіи, равно какъ спеціальныя удобрительныя соли, находятъ примѣненіе въ земледѣліи.

Достаточно будетъ нижеслѣдующихъ четырехъ цифръ, чтобы показать читателю, сколь быстро развивается утилизація данныхъ солей, въ земледѣліи. Этотъ прогрессъ особенно ярко выступить, если сопоставить примѣненіе солей въ земледѣліи съ утилизаціею ихъ въ промышленности, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы данныхъ за 1890 и 1899 гг. (въ квинталахъ):

	1890.	1899.
Въ земледѣліи	716,792	2,040,260
„ промышленности	506,227	587,917

Итакъ за послѣднія 10 лѣтъ примѣненіе калия въ земледѣліи утроилось, тогда какъ въ промышленности увеличилось лишь на 16%.

Германія въ этой утилизаціи калия занимаетъ доминирующее мѣсто, такъ какъ она потребляетъ иѣсколько даже больше, чѣмъ всѣ остальные государства, вмѣстѣ взятые.

Такъ въ 1900 г. по только что полученнымъ даннымъ, присланнымъ намъ отъ синдиката по продажѣ калийныхъ препаратовъ (Verkaufssyndikat der Kaliwerke), Германія использовала 1.177,121 квинт. (или иначе двойн. центн.) калия (K₂O), тогда какъ остальные государства всего 1.129,431 квинт. Количество калия (K₂O), употребляемаго въ земледѣліи въ

различныхъ государствахъ Европы и Америки.

Страны.	Общее потребленіе въ метрич. квинталахъ.			Потребленіе на квадрат. гектаръ культурной площади въ килогр.		
	1898.	1899.	1900.	1898.	1899.	1900.
Германія	964,137	1,076,380	1,177,121	273,9	306,9	334,4
Соед. Штаты Сѣв. Америки	516,632	508,549	665,952	36,7	36,1	47,3
Франція	65,319	87,724	82,236	17,4	23,4	21,9
Швеція	76,365	63,918	81,971	218,8	197,5	234,9
Англія	38,705	40,137	40,202	56,5	58,6	58,7
Шотландія	17,821	25,843	33,696	120,9	175,4	228,7
Ирландія	2,845	4,123	5,997	13,2	19,3	27,8
Голландія	50,322	60,213	71,030	248,1	296,8	350,3
Бельгія	31,101	33,666	36,073	146,9	159,7	170,3
Австро Венгрія	16,299	22,516	23,891	4,1	5,6	5,9
Испанія	11,276	19,526	24,277	3,9	6,7	8,3
Португалія	1,191	130	426	2,6	0,3	0,9
Данія	13,746	13,195	16,921	53,9	51,7	66,3
Италія	12,345	11,968	13,791	6,0	5,9	6,8
Швейцарія	9,306	10,376	10,259	43,7	48,8	48,2
Россія	10,106	10,366	15,973	0,5	0,5	0,8
Финляндія	5,661	5,048	3,823	50,8	45,3	34,3
Норвегія	2,520	2,380	2,863	41,1	41,6	50

Интересно прослѣдить, какъ быстро развивалось примѣненіе калийныхъ солей въ Германіи. Еще въ 1889 году общее примѣненіе ихъ въ Германіи не превышало 250,000 квинт., но теперь въ одной этой странѣ оно превысило 1 миллионъ квинт., тогда какъ во всѣхъ прочихъ государствахъ вмѣстѣ взятыхъ, потребленіе съ 381,000 квинт. достигло всего 1.129,461 квинт., причемъ на каждый квадратный километръ въ Германіи примѣненіе этихъ солей въ 1900 г. достигло 334,4 килогр. (противъ 67 килогр. въ 1889 г.), тогда какъ въ остальныхъ государствахъ, кромѣ Голландіи, (гдѣ расходуется 350,3 килогр. на гектаръ), оно колеблется между 0,8 и 228,7 1).

Что касается примѣненія той или другой группы удобрений, то Германія преимущественно примѣняетъ сырыя, необработанныя соли, тогда какъ остальные государства преимущественно концентрированныя съ высокимъ содержаніемъ калия. Явленіе это вполне естественно и рационально и объясняется тѣмъ, что иностранцы по отношенію къ Германіи государства избѣгаютъ при покупкѣ калийныхъ солей платить за провозъ побочныхъ составныхъ частей калийныхъ туковъ,—объясненіе, аналогичное высказанному выше касательно дороговизны карналита на разстояніи свыше 350 километровъ.

За Германією, по количеству примѣняемыхъ калийныхъ солей, пишетъ Грандо, слѣдуютъ С.-А. С. Штаты. Однако, мы оговоримся, что С.-А. С. Штаты опережаютъ своихъ коллегъ только по отношенію къ валовому количеству утилизируемыхъ калийныхъ солей, если же мы примемъ во вниманіе количество калия на каждую единицу культурной площади, то увидимъ, что въ 1900 г. первое мѣсто занимаетъ даже не Гер-

1) У Грандо данныя заканчиваются на 1899 г., причемъ первое мѣсто занимаетъ Германія (306 килогр.), но уже въ 1900 г. выдается Голландія (350 килогр.), перегнавшая, такимъ образомъ, и Германію (334 килогр.).

манія, а Голландія (см. выносу), а за Германією идетъ Швеція (234,9), затѣмъ Шотландія (228,7), Бельгія (170,3) и остальные государства (ниже 100 килогр.).

Что касается Россіи, то и здѣсь она занимаетъ последнее мѣсто:

Потребленіе калия (K ₂ O):	1898.	1899.	1900.
въ Германіи	984,137	1.076,880	1.177,121
„ Россіи	10,105	10,366	15,973
„ Финляндіи	5,661	5,048	3,423

Потребленіе калия (K ₂ O):	Культурная площадь въ квадрат. километр.	На 1 квадрат. километръ въ кило- граммахъ.	Количество жителей въ тыся- чахъ.	На каж- дое 1,000 жителей.
въ Германіи	351,968	334,4	52,280	2,251,6
„ Россіи	2.084,401	0,8	103,671	15,4
„ Финляндіи	11,150	34,3	2,63	149,2

Азотистыя удобрения.—Главнѣйшими питательными веществами растеній, какъ мы говорили выше, являются фосфорная кислота, калий и азотъ. Первые два вещества являются безусловно необходимыми; относительно же азота растенія раздѣляются на двѣ группы, изъ которыхъ меньшая, бобово-зерная или мотыльковая, можетъ въ большинствѣ случаевъ обходиться безъ азота, такъ какъ съ помощью бактерій, поселяющихся въ корняхъ ихъ, растенія эти переводятъ свободный азотъ воздуха легко въ усвояемые растеніями азотистыя соединенія (селитру) и, такимъ образомъ, нуждаются въ удобреніи азотомъ лишь въ первые моменты появленія всходовъ.

Всѣ же остальные культурныя растенія безусловно требуютъ присутствія въ почвѣ легкорастворимыхъ азотистыхъ соединеній. А такъ какъ нитрификация въ почвѣ, т. е. образованія въ извѣстную селитру изъ азотистыхъ соединеній съ помощью бактерій, недостаточно для покрытія потребности растеній въ азотѣ, то отсюда ясно вытекаетъ признаніе необходимости вносить почвѣ азотистыя легкоусвояемые растеніями вещества, и на первомъ планѣ азотнокислыя щелочныя соединенія (калія или натрія) и сѣрнокислый амміакъ.

Азотнокислый натрій, или короче — селитра, добывается прежде всего на западномъ берегу южной Америки между 18 и 27° южной широты. Впервые находеніе здѣсь селитры было констатировано въ 1820 г., причемъ Маріано де Риверо сдѣлалъ анализъ ея въ минной школѣ въ Парижѣ. Портъ Ікитике является центромъ вывоза селитры, которая въ Европѣ впервые появляется въ 1830 г. Даемъ ниже таблицу, которая обрисовываетъ вывозъ селитры начиная съ 1830 по 1900 г.:

Годы.	Тонны.	Годы.	Тонны.
1830	800	1870	136,287
1840	10,100	1880	225,559
1850	22,800	1890	1,050,119
1860	55,200	1900	1,349,890

Залежи селитры встрѣчаются въ Чили, Перу и Боливіи, слоями отъ 0,25 до 5 метр. толщины, на громадныхъ площадяхъ. Одно только мѣсторожденіе Тарапака измѣряется въ 116,000 гектаровъ. Богатство пластовъ чистую селитрою различно, и по ея содержанію пласты дѣлятся на три сорта: I сортъ отъ 40 до 50% чистой селитры и даже болѣе, II сортъ отъ 30 до 40%, III сортъ съ 30 до 17% и ниже. Примѣсями къ селитрѣ являются: песокъ, глина, камни, морская соль (10 до 60%); затѣмъ находятъ небольшія количества сѣрнокислыхъ калия, натрія, извести и магнезій, немного азотнокислаго калия, іодистаго и иногда борнокислаго калия.

Сырая селитра, какъ она вынута изъ вѣдровъ земли (по португальски—калишъ), не можетъ быть непосредственно утилизирована, а должна быть сначала очищена. Селитряные слои залегаютъ на глубинѣ отъ ½ до 3 метр., причемъ они, смотря по глубинѣ и различію въ составѣ, раздѣляются на Chusa, Costra, Congelo и т. д.; подъ которыми залегаютъ глина и затѣмъ первичныя скалы. Мѣстность, гдѣ залегаютъ селитра, лишена растительности, такъ какъ тамъ не выпадаетъ дождя. Иногда въ теченіе 4 или 5 лѣтъ выпадаетъ столь слабый дождь, что едва смочить поверхность почвы. Оставляя въ сторонѣ описаніе добычи селитры, мы укажемъ лишь на то, что

на заводѣ Розаріо, модель котораго фигурировала на парижской выставкѣ, въ день производится 2,300 квинт. селитры соотвѣствующихъ выходу 40% первичной породы (калишъ).

Сырецъ подвергается методическому промыванію, затѣмъ кристаллизуется, высушивается и въ мѣшкахъ вѣсомъ отъ 125 до 130 килогр. отправляется за границу.

Чилийская или натровая селитра, какъ она выходитъ изъ мѣстныхъ заводовъ, состоитъ изъ слѣдующихъ частей: азотнокислаго натра 95%, морской соли 2%, сѣрнокислыхъ соединеній 0,6%, нерастворимыхъ соединеній 0,1%, влаги 2,8%. Селитра, изготовляемая для промышленности, содержитъ 96% чистаго азотнокислаго натра и только 1% морской соли. Хотя вся разница въ приготовленіи этой послѣдней селитры отъ первой заключается въ лишніяхъ ½ час. перегонки, тѣмъ не менѣе разница въ цѣнахъ значительная, такъ что такая селитра можетъ быть утилизирована только въ промышленныхъ производствахъ.

Химически чистая селитра содержитъ азотной кислоты 63,53%, что соответствуетъ 16,47% азота; въ продажной селитрѣ содержится приблизительно 60,16% азотной кислоты, что соответствуетъ 94,7% чистой селитры.

Продажная стоимость селитры должна опредѣляться по содержанію чистой селитры, но никакъ не по разницѣ, т. е. не по содержанію примѣсей, что желали бы установить нѣкоторые торговцы.

Движеніе селитры за 1900 годъ представляется слѣдующимъ:

	Великобританія.	Континентъ. Въ тоннахъ 1).	Итого.
Запасы къ 31 декабря 1899 г.	26,150	229,150	255,300
Ввозъ въ теченіе 1900 г.	140,990	962,340	1.103,330
Всего	167,140	1.191,490	1.358,630
Запасы къ 31 декабря 1900 г.	35,110	183,830	218,940
Потребленіе въ 1900 г.	132,030	1.007,660	1.139,690

По даннымъ Чили потребленіе и ввозъ селитры по европейскимъ странамъ распределяется слѣдующимъ образомъ:

	Ввозъ.	Потребленіе.
Великобританія	140,990	132,030
Германія	432,660	455,740
Франція	250,930	268,880
Голландія	92,190	90,090
Бельгія	160,410	161,900
Италія	21,790	26,040
Австро-Венгрія	3,300	3,950
Швеція	1,060	1,060

Первое мѣсто по потребленію селитры занимаетъ Германія, затѣмъ слѣдуетъ (на 40—45% ниже) Франція, за ней Бельгія, Великобританія, С.-А. С. Штаты (180,000 т.) и т. д.

Такимъ образомъ, мировое потребленіе селитры представляется въ слѣдующихъ цифрахъ:

	1891. Въ англ. тоннахъ.	1900.	Увели- ченіе въ %.
Европа	829,260	1.139,690	37,43
С. А. С. Штаты	98,007	180,000	84,70
Прочія страны	—	20,700	—
Итого	927,260	1.340,390	44,5

Потребленіе селитры за 10 лѣтъ (въ англ. тоннахъ).

Страны.	1891.	1900.	Увеличеніе или умень- шеніе	Увели- ченіе на 100.
Соединенное коро- левство	121,150	140,990	+19,840	+16,3
Германія	397,630	432,660	+35,030	+8,8
Франція	179,300	250,930	+71,630	+39,9
Голландія	43,710	92,190	+48,480	+110,9
Бельгія	88,710	160,410	+71,700	+8,8
Италія	11,000	21,790	+10,790	+98,0
Австро-Венгрія	пѣтъ.	3,300	—	—
Испанія	1,780	—	—	—
Швеція	1,850	1,060	— 790	— 4,3
Итого	844,980	1.103,330		

1) Англійская тонна=1,016 килогр. или 62,028 п.

2) Внесеніе нитрата въ Австро-Венгрію началось только съ 1895 года.

Теперь намъ остается сказать относительно сѣрнокислсго амміака.

Шлезингъ, занимавшійся вопросомъ, о круговращеніи азота, показалъ, что азотъ нитратовъ, извлекаемыхъ водой изъ почвы и выносимыхъ по ручьямъ и рѣкамъ въ моря, частью возстановляется въ амміакъ и вѣтрами приносится на континентъ. Конечно, учесть это количество нельзя, но можно думать, что оно не ничтожно.

Амміакъ затѣмъ обязанъ своимъ происхожденіемъ всякому сжиганію органическаго вещества, содержащаго азотъ. Такъ при сжиганіи каменнаго угля и бурого угля, содержащихъ отъ 0,3 до 1% азота, получается известное количество амміака, и при перегонкѣ этихъ веществъ, напримѣръ, при добычѣ свѣтлсльного газа, образуется такъ много амміака, что воды на этихъ заводахъ въ каждомъ куб. метрѣ содержатъ до 12—15 килогр. амміака. Будучи насыщены сѣрной кислотой, воды эти даютъ до 48—60 килогр. сѣрнокислсго аммоніа.

Можно сдѣлать приблизительный расчетъ, какое количество амміака получается на всемъ земномъ шарѣ, благодаря сжиганію каменнаго угля. Все производство каменнаго угля съ 188½ милл. метр. тоннъ въ 1868 г. достигло къ 1893 г. 663½ милл. метр. т. Предположивъ, что уголь содержитъ до 1% азота, мы приходимъ къ заключенію, что упомянутое количество угля даетъ 6.663,000 тоннъ азота, соответствующихъ 8,056,000 амміака или 40.280,000 тоннъ сѣрнокислсго аммоніа или 51.640,000 тоннъ азотнокислсго натра (селитры). Если бы можно было собрать все это количество амміака, то можно было бы удобрять 169.000,000 гектаръ въ Европѣ по 1,221 килогр. сѣрнокислсго аммоніа въ годъ на каждый гектаръ.

Приводя эти цифры „ради курьеза“ Грандо, однако, оговаривается, что онѣ должны обратить вниманіе на необходимость утилизаціи для земледѣлія тѣхъ количествъ амміака, которые получаютъ при добычѣ свѣтлсльного газа и металлургическаго кокса.

Другими источниками амміака для земледѣлія являются сточныя воды изъ отхожихъ мѣстъ. Богатство этихъ водъ амміакомъ различно; такъ въ Вонди они содержатъ около 2½ килогр. амміака въ 1 куб. метрѣ, что при дистилляціи подъ негашеною известью даетъ 9—11 килогр. амміака въ 1 куб. метрѣ. Амміаку сточныхъ водъ обязана происхожденіемъ мочевины, которая въ чистомъ состояніи содержитъ азота до 46% своего вѣса.

Главнѣйшая часть сѣрнокислсго амміака, идущаго на сельскохозяйственныя нужды, получается на газовыхъ и коксовальныхъ заводахъ.

Въ торговлѣ этотъ удобрительный матеріалъ встрѣчается въ двухъ видахъ: 1) бѣлый продуктъ, почти химически чистый, получаемый дистилляціею амміачныхъ заводскихъ водъ и собираніемъ перегона въ сѣрной кислотѣ, 2) продуктъ темнаго цвѣта, съ примѣсью многихъ постороннихъ веществъ и въ томъ числѣ вредныхъ для растеній цѣанисныхъ соединений. Этотъ послѣдній продуктъ, носящій названіе „stud ammoniac“, возможно примѣнять, какъ удобреніе, лишь послѣ долгаго провѣтриванія или запахивая въ почву за нѣсколько мѣсяцевъ до посѣва зерна; соприкасаясь съ атмосфернымъ или почвеннымъ воздухомъ, цѣанисныя соединения переходятъ въ углекислыя и сѣрнокислыя, и, такимъ образомъ, продуктъ теряетъ свое вредное вліяніе.

Всего лишь 10 килогр. stud ammoniac'a, содержащаго цѣанисныя соединения, могутъ всецѣло уничтожить растительность на пространствѣ 1 гектара.

Встрѣчалось, что этотъ продуктъ содержалъ до 70% цѣанисныхъ соединений при 15% сѣрнокислсго амміака.

Черный сѣрнокислый амміакъ содержитъ только 9—10% азота, тогда какъ бѣлый продуктъ—до 20%.

Наконецъ, продажный сѣрнокислый амміакъ содержитъ иногда избытокъ сѣрной кислоты, понижающій содержаніе азота до 17 и даже 15%. Этотъ продуктъ, какъ повреждаю-

щій растенія, не можетъ быть примѣняемъ въ земледѣліи—онъ раздѣляетъ и мѣшки и орудія.

Удобреніе это должно быть расцѣпываемо по содержанію въ немъ азота. Осадокъ не долженъ быть особенно великъ при раствореніи сѣрнокислсго амміака; въ противномъ случаѣ, надо искать фальсификаціи.

Наиболѣе всего употребляются слѣдующія подмѣси: морской соли, сѣрнокислсго натра, магнезін или сѣрнокислсго желѣза, бѣлага песка и т. п. веществъ, схожихъ по виду съ сѣрнокислымъ амміакомъ.

Первой страной по производству этого продукта является Великобританія, устанавливающая цѣны на него (202,000 тоннъ изъ общаго производства въ Европѣ въ 457,000 тоннъ), затѣмъ идетъ Германія (105,000 т.), С.-А. Соед. Штаты (52,000 т.) и другія страны.

Изъ Великобританіи сѣрнокислый амміакъ сначала вывозился, главнымъ образомъ, въ Германію, но къ послѣднимъ годамъ вывозъ въ Германію, въ связи съ паденіемъ общаго вывоза, а также вѣроятно, въ зависимости, отъ увеличенія производства въ самой Германіи, сталъ сокращаться, и въ 1899 г. Германія уступила мѣсто Испаніи.

Вывозъ изъ Англіи сѣрнокислсго амміака съ 1894 по 1899 г.

Страны.	Тонны.					
	1894.	1895.	1896.	1897.	1898.	1899.
Во Францію . .	8,976	7,345	12,766	23,116	15,966	10,049
Въ Германію и Бельгію . . .	41,470	40,277	43,336	56,187	42,232	33,622
Въ Испанію . .	17,403	22,153	20,982	27,185	31,422	38,275
Италію . . .	758	2,691	4,146	3,831	3,306	4,715
На Канарскіе острова . . .	1,294	1,944	2,532	2,538	2,453	2,994
Въ Голландію .	11,459	7,48	6,987	9,848	10,195	8,444
На о-въ Яву . .	6,201	5,905	8,275	6,837	8,265	13,643
Въ Англійскую Гвіану . . .	5,325	6,224	6,826	4,917	6,298	5,227
Въ Индію . . .	3,688	2,369	4,299	4,023	4,930	4,765
На о-ва Морица .	1,173	1,665	3,046	2,028	2,701	2,620
Въ соед. Штаты сѣв. Америки.	4,265	11,644	9,820	8,864	4,661	8,215
Въ проч. страны	1,466	2,335	2,960	4,607	4,447	7,802
Итого . . .	103,388	111,700	126,025	152,981	136,936	146,371

Стоимость мірового производства въ 1899 г. опредѣлялась въ 115 милл. фр., при цѣнѣ 280 фр. за тонну. Цѣны въ теченіе 30 лѣтъ варьировали слѣдующимъ образомъ: до 1882 г. онѣ имѣли повышательную тенденцію и въ 1882 г. достигли, послѣ нѣкоторыхъ скачковъ, 57 фр. за 100 кило, затѣмъ стали падать,—конечно, не безъ колебаній,—и въ январѣ 1900 г. равнялись 30 франк. (противъ 28 фр. въ 1899 г.).

Производство сѣрнокислсго амміака.

Страны.	1898.	1899.
	Тонны.	
Соединенное Королевство	196,500	202,000
Германія	100,000	105,000
Соедин. Штаты Сѣверной Америки . . .	49,000	52,000
Франція	35,000	36,000
Бельгія	30,000	32,000
Австрія, Польша и др. страны	30,000	30,000
Итого	440,500	457,000

Покончивъ съ сѣрнокислымъ амміакомъ, упомянемъ, что, помимо этого продукта и селитры, въ земледѣліи находятъ примѣненіе еще и слѣдующіе: жмыхи масличныхъ сѣмянъ (около 650—670 тыс. тоннъ въ годъ), высушенная кровь, рога, пудреты (около 20,000 т.) и т. д.

Тонны.	
Фосфорнокислыя удобрения:	
суперфосфаты	3.503,000
томасов. шлаки	1.655,000
фосфориты, костяная мука, гуано и пр.	535,000

Калийныя удобрения:	Тонны:
соли сирцеи и концентрирован-	
ныя	2.484,000
Азотистыя удобрения:	
селитра	1.340,590
сѣрно-кислый аммиакъ	460,000
жмихи и пр. (Франція)	670,600

Мировое потребленіе фосфорной кислоты калия и азота по государствамъ, съ разчетомъ въ килогр. на гектаръ:

Страны.	Культурная площадь, въ гектарахъ.	Фосфорной кислоты.	Калия (K ₂ O).	Селитры.	Азота.
					Килограммы.
Германія	32.500,000	9,1	3,06	13,31	1,960
Великобританія	19.500,000	5,0	0,36	7,23	1,128
Франція	34.000,000	6,8	0,23	7,38	1,150
Бельгія	2.200,000	18,0	1,59	72,90	11,372
Австро-Венгія	30.300,000	1,8	0,06	0,11	0,017
Голландія	2.100,000	6,1	2,97	43,90	6,85
Скандинавскія государства	10.600,000	4,6	1,98 ¹⁾	0,21 ¹⁾	0,033
Велик. герц. Люксембургъ	170,000	10,0	—	?	—
Италія сѣверная	8.500,000	5,8	0,06	2,56	0,299
Польша русская	8.000,000	0,6	—	—	—
Восточн. провинціи Россіи	20.000,000	0,4	0,005	—	—
Испанія и Португалія	27.800,000	5,6	0,06	—	—
Швейцарія	2.200,000	6,6	0,49	?	—

Финансовая хроника.

Англійскій банкъ.

Отдѣлы банковыхъ операцій.	1901 г. 4 (11) июля.	1901 г. 11 (24) июля.	1900 г. 12 (25) июля.
Пассивъ.			
Текущій счетъ казначейства и разныхъ общественныхъ учреждений	12.858,777	10.225,218	9.766,559
Частные вклады	40.741,887	39.647,358	39.862,417
Активъ.			
Государственные фонды	17.944,349	16.204,899	20.418,545
Вексельный портфель и ссуды	28.852,876	26.558,095	28.154,842
Свободный банкнотный резервъ	22.862,339	23.171,405	17.545,900
Золото и серебро	2.116,515	2.100,089	1.750,436
Отношеніе обязательствъ банка къ его кассѣ	46½%	50½%	38½%
Эмиссионный отдѣлъ			
Золото въ монетахъ и слиткахъ	35.482,450	35.575,760	29.839,140
Общій выпускъ банкнотъ	53.257,450	53.350,760	47.664,140
Количество билетовъ въ обращеніи	30.395,120	30.179,355	30.118,240
Учетный %:			
официальный	3	3	4
частный	2½-1½-¾	2½-1½-¾	3½-1½-4
Бурсъ 2½% консолей	93-91,75-92,25	92,50-93,00-92,50-93	98,50-96-97,50

Французскій банкъ.

	1901 г. 5 (18) июля.	1901 г. 12 (25) июля.	1900 г. 13 (26) июля.
Активъ.			
Металлическая наличность	3.557.139,141	3.575.301,996	
въ томъ числѣ:			3.323.046,921
золото	2.440.868,526	2.457.148,669	
серебро	1.116.270,615	1.118.153,327	
Вексельный портфель	516.135,144	475.470,624	745.824,319
Ссуды	666.463,854	665.908,551	693.517,513

¹⁾ Швеція.

Пассивъ.

	1901 г. 5 (18) июля.	1901 г. 12 (25) июля.	1900 г. 13 (26) июля.
Билетное обращеніе	4.025.494,005	3.966.561,085	3.972.372,140
Текущій счетъ казначейства	174.061,325	188.377,852	293.864,074
Частные вклады	501.967,329	545.608,609	488.356,195
Официальный учетъ	3%	3%	3%
Премія на золото	—	—	—
3% французская рента	100,65-57-60	100,70-52-62	99,92-62-82

Австрія.

Недавно опубликованы труды постоянной комисіи по торговымъ дѣламъ въ Австріи, въ которыхъ, между прочимъ, содержатся интересныя данныя о движеніи благородныхъ металловъ въ Австріи за 1891—1900 гг. Первая половина отчетнаго десятилѣтія, въ связи съ подготовительными мѣропріятіями по введенію золотой валюты, отмѣчена была значительнымъ движеніемъ золота и золотой монеты, между тѣмъ какъ во второй половинѣ этого десятилѣтія движеніе это значительно сократилось, отчасти за окончаніемъ главнѣйшихъ операцій по приобрѣтенію золота, отчасти вслѣдствіе менѣе благоприятнаго состоянія иностранныхъ вексельныхъ курсовъ, продолжавшагося до самаго послѣдняго времени. Золота въ необработанномъ видѣ ввезено было въ 1891 г. 1,424 кил., въ 1892 г. 22,526 кил. на сумму, по рыночной стоимости, въ 66,2 милл. кр. и въ 1893 г. 58,800 кил., на сумму 150,2 милл. После того ввозъ золота быстро понижается до 3,887 и 5,784 кил. въ 1894 и 1895 гг., и затѣмъ вновь повышается до 13,104 и 33,740 кил. въ 1896 и 1897 гг. Общая стоимость ввезеннаго за десятилѣтіе 1891—1900 г. золота достигаетъ 330 милл. Золотая монета, въ связи съ арбитражными операціями при приобрѣтеніи золота, также ввозилась въ значительныхъ количествахъ, именно въ 1892 г. таковой ввезено было на 82 милл. кр. въ 1893 г. на 136,7 милл., въ 1894 г. на 50,3 милл., въ 1895 г. на 85,6, въ 1896 г. на 83,5 и въ 1897 г. на 89,4 милл. Въ 1890 г. на рынкѣ благородныхъ металловъ въ Австріи было особенно тихо, причемъ средняя стоимость ввезеннаго квинтала золота составляла 295,000 кр., т. е. нѣсколько ниже соответствующей средней цѣны предыдущаго года, хотя стоимостъ лондонскихъ девизъ была въ среднемъ выше. Это объясняется тѣмъ, что крупная часть ввезеннаго золота, въ особенности изъ Румыніи, приходится на низкопробное золото. Вывозъ золота изъ Австріи достигъ 888 кил.; сюда входятъ отчасти и золотыя опилки, почитаемыя для оффицированія за границу. Начиная съ середины іюня т. г. состояніе иностранныхъ вексельныхъ курсовъ вновь настолько улучшилось, что можно ожидать возобновленія покупокъ золота въ Австріи.

Что касается серебра, то движеніе его, представлявшее крупныя размѣры до приостановленія чеканки серебра за счетъ частныхъ лицъ въ Австріи, послѣ того значительно сократилось. Въ 1878 и 1879 г. серебра ввозилось на 415,000 кил. въ годъ въ среднемъ на сумму 70 милл. кр., а въ 1884 г. цѣна ввоза понизилась до 14,331 кил. Къ 1896 г. таковая вновь возросла до 138,470 кил., но въ 1900 г. она вновь сократилась до 29,550 кил.

Вывозъ же серебра составилъ въ 1900 г. 540 кил. Средняя цѣна килограмма чистаго серебра повысилась въ текущемъ году съ 95 кр. 86 гел. до 99 кр. 7 г.

Франція.

Въ силу закона 31 марта 1899 г., правительству предложено выдавать во Франціи изъ внесеннаго французскимъ банкомъ въ казначейство за возобновленіе привилегіи фонда ссуды областнымъ сельскохозяйственнымъ кассамъ, учрежденнымъ для облегченія кредитныхъ операцій мѣстными сельскохозяйственными обществами. Такихъ ссудъ выдано было въ

1900 г., 87 кассамъ, на 612,250 фр., а по 15 мая 1901 г. сумма выданныхъ ссудъ достигла 1.261,550 фр. Главнѣйшія балансовыя статьи означенныхъ 87 кассъ къ концу отчетнаго года уясняются ниже:

	Сумма въ тысяч. фр.
Основной капиталъ	706,494
Ссуды правительства	612,250
Ссуды, выданныя названными кассами мѣстнымъ обществамъ	373,346
Вексельный портфель	971,533

Средній размѣръ процента, взимаемаго этими кассами, колебался отъ 3 до 4%. Дѣятельность сельскохозяйственныхъ кассъ за этотъ небольшой промежутокъ времени показала недостаточность размѣровъ ихъ оборотнаго капитала. Въ виду этого, закономъ 25 декабря 1900 г., министру земледѣлія предоставлено выдавать сельскохозяйственнымъ кассамъ ссуды въ размѣръ 4-кратной суммы ихъ основного капитала.

Метеорологическій бюллетень Николаевской главной физической обсерваторіи за недѣлю, съ 13 по 19 іюля 1901 года.

Наблюдавшійся въ пятницу 13 іюля въ области финскаго залива максимумъ въ теченіе разсматриваемаго періода медленно

передвигался въ юго-восточномъ направленіи и расположился къ концу отчетной недѣли на востокъ. Вообще же во всей европейской Россіи давленіе было очень равномерно и мало измѣнялось вслѣдствіе чего и погода повсюду отличалась постоянствомъ, на которое не повліялъ и минимумъ, прошедшій съ 17 по 19 іюля на крайнемъ сѣверѣ. Во всей странѣ, кромѣ востока, продолжалась жаркая и ясная погода. За исключеніемъ восточныхъ губерній, во всей Имперіи средняя температура оказалась выше 20° и выше нормы, а максимальныя температуры по большей части выше 30°. Особенно значительныя отклоненія отъ нормы получились около Балтійскаго моря, гдѣ они доходятъ до 6°. На востокъ же, гдѣ наблюдалось преимущественно болѣе низкое давленіе и пасмурное небо, температура оказалась близкой къ нормальной, а на южномъ Уралѣ даже ниже. Осадки выпадали главнымъ образомъ на востокъ и на юго-западѣ, въ остальной Россіи по большей части осадковъ или вовсе не было, или они выпали лишь въ незначительномъ количествѣ.

Равномерное давленіе и высокая температура разумѣется способствовали возникновенію мѣстныхъ тепловыхъ грозъ, которыя и наблюдались во многихъ мѣстахъ, особенно въ юго-западной части Имперіи. Однако, ни особенно сильныхъ, ни болѣе распространенныхъ грозъ не было, и, насколько мы можемъ судить по полученнымъ нами свѣдѣніямъ, градобитій тоже не наблюдалось.

Мѣсто наблюденія.	Барометръ.	Температура.				Минимальная температура на почвѣ.	Осадки.				Число бурь.	Число дней съ сильнымъ вѣтромъ.	Число дней.	
		Средняя.	Нормальная.	Максимальная.	Минимальная.		Сумма за недѣлю.	Нормальная сумма.	Число дней съ осадками.	Максимальные въ сутки.			Съ грозю.	Съ градомъ.
Средн. черноз. губ.														
Палы (Сар. г.)	—	—	—	—	—	—	7	—	4	4	—	—	0	0
Симбирскъ	—	—	—	—	—	—	—	15	0	—	—	—	0	0
Сызрань	—	—	—	—	—	—	0	12	1	0	—	—	—	—
Николаевскъ	—	—	—	—	—	—	1	11	1	1	—	—	0	0
Сердобскъ	—	—	—	—	—	—	3	12	1	3	—	—	1	0
Вольскъ	—	—	—	—	—	—	3	12	2	3	—	—	0	0
Саратовъ	762	24,8	22,5	33	10	—	2	10	1	2	—	2SW-NW	0	0
Елань	—	—	—	—	—	—	—	9	0	—	—	—	—	—
Камышинъ	—	—	—	—	—	—	4	7	1	4	—	—	—	—
Самара	761	20,6	21,7	31	12	8	2	11	1	2	—	—	1	0
Пенза	—	21,0	20,8	30	10	—	5	13	1	5	—	—	1	0
Исаръ	—	—	—	—	—	—	15	14	1	15	—	—	0	0
Заметчино	—	22,6	20,0	32	9	—	—	15	0	—	—	—	0	0
Козловъ	764	23,8	20,6	30	—	—	3	15	1	3	—	—	0	0
Кирсановъ	—	—	—	—	—	—	4	14	2	3	—	—	3	0
Ефремовъ	764	23,4	20,1	32	—	—	—	17	0	—	—	—	0	0
Курскъ	763	23,9	19,3	31	13	12	—	16	0	—	—	—	0	0
Новый-Осколь	—	—	—	—	—	—	—	14	0	—	—	—	0	0
Новозыбковъ	763	22,0	19,2	32	9	12	—	17	0	—	—	—	0	0
Нѣжинъ	—	—	—	—	—	—	—	16	0	—	—	—	1	0
Стрѣльцовскій заводъ	—	—	—	—	—	—	—	14	0	—	—	—	3	0
Бутурлиновка	—	—	—	—	—	—	—	11	0	—	—	—	1	0
Харьковъ	763	24,2	21,1	33	13	—	3	14	1	3	—	—	0	0
Ахтырка	—	—	—	—	—	—	5	14	1	5	—	—	2	0
Полтава	—	—	—	—	—	—	—	14	0	—	—	—	0	0
Ромны	—	—	—	—	—	—	5	14	1	5	—	—	1	0
Кременчугъ	—	—	—	—	—	—	6	13	2	5	—	—	0	0
Валуйки	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	0	0
Богучаръ	—	—	—	—	—	—	9	14	2	6	—	—	2	0
Юго-западные губ.														
Лубны	763	24,9	20,2	33	14	10	1	16	1	1	—	—	1	0
Кіевъ	762	23,6	19,4	31	14	13	—	17	0	—	—	—	0	0
Умань	—	—	—	—	—	—	21	16	2	15	—	—	3	0
Житомиръ	—	—	—	—	—	—	9	19	3	5	—	—	0	0
Волковыя	—	—	—	—	—	—	2	20	1	2	—	—	0	0
Здолбуново	763	22,9	19,3	31	14	—	9	22	2	5	—	—	0	0
Южные губ.														
Астрахань	761	24,3	25,9	32	6	—	—	3	0	—	—	—	0	0
Ахтуба	—	—	—	—	—	—	—	4	0	—	—	—	1	0
Ростовъ на-Дону	761	26,8	24,2	34	16	16	—	9	0	—	—	—	0	0

Мѣсто наблюденія.	Барометръ.	Температура.				Минимальная температура на почвѣ.	Осадки.				Число бурь.	Число дней съ сильнымъ вѣтромъ.	Число дней.	
		Средняя.	Нормальная.	Максимальная.	Минимальная.		Сумма за недѣлю.	Нормальная сумма.	Число дней съ осадками.	Максимальные въ сутки.			Съ грозою.	Съ градомъ.
Ханская ставка	—	—	—	—	—	—	3	5	2	2	—	—	2	0
Усть-Медвѣдичкая	762	24,8	22,5	37	15	—	—	8	0	—	—	—	0	0
Каменская	—	—	—	—	—	—	5	9	2	5	—	—	2	0
Атаманская	—	—	—	—	—	—	0	6	1	0	—	—	1	0
Егорлыкская	—	—	—	—	—	—	9	9	1	9	—	—	1	0
Елисаветградъ	762	25,7	21,5	35	14	11	20	13	1	20	—	—	3	0
Керчь	761	27,5	23,2	34	—	—	—	9	0	—	—	—	0	0
Севастополь	—	25,6	23,6	31	18	21	—	8	0	—	—	—	0	0
Симферополь	—	—	—	—	—	—	—	11	0	—	—	—	—	—
Дозовая	—	25,0	21,7	34	12	—	1	12	1	1	—	—	0	0
Луганскъ	762	25,6	22,8	34	12	—	—	11	0	—	—	—	0	0
Екатеринославъ	—	—	—	—	—	—	—	12	0	—	—	—	0	0
Алекс.-Покровское	—	—	—	—	—	—	14	11	3	10	—	—	3	0
Мариуполь	—	—	—	—	—	—	0	9	1	0	—	—	0	0
Николаевъ	762	27,4	23,4	36	18	—	1	9	1	1	—	—	0	0
Одесса	762	27,2	23,0	34	—	—	2	10	1	2	—	—	1	0
Новый Бугъ	—	—	—	—	—	—	5	11	2	3	—	—	1	0
Бирзула	—	—	—	—	—	—	—	15	0	—	—	—	1	0
Килишевъ	764	25,8	22,7	32	14	—	—	15	0	—	—	—	0	0
Измаилъ	—	—	—	—	—	—	—	8	0	—	—	—	0	0
Кавказъ.														
Ставрополь	763	23,8	21,0	30	16	13	—	17	0	—	—	—	1	0
Владикавказъ	762	19,8?	21,0	28	13	—	11	22	1	11	—	—	1	0
Новороссійскъ	760	27,9	24,2	35	19	16	—	10	0	—	—	—	0	0
Сочи	760	24,8	23,8	29	18	21	—	35	0	—	—	—	0	0
Ватумъ	760	24,7	24,2	28	18	17	51	41	2	50	—	—	0	0
Тифлисъ	762	22,9	25,2	31	15	15	13	10	3	8	—	—	0	0
Елисаветполь	—	23,7	25,8	31	15	12	—	4	0	—	—	—	0	0
Сѣверная губ.														
Вологда	764	21,6	18,2	30	10	10	—	17	0	—	—	—	0	0
С.-Петербургъ	763	21,9	17,7	29	16	9	—	17	0	—	—	—	0	0
Великіе-Луки	763	23,7	18,1	33	11	10	3	20	1	3	—	—	0	0
Восточная губ.														
Вятка	762	18,8	18,7	27	7	—	6	15	2	5	—	3N-SW-NW	3	0
Пермь	760	17,6	18,5	26	5	2	6	16	1	6	—	—	0	0
Уфа	758	18,4	19,7	28	8	9	6	15	3	4	—	—	0	0
Бугульма	—	—	—	—	—	—	2	13	1	2	—	—	0	0
Бирскъ	—	—	—	—	—	—	3	16	2	2	—	—	1	0
Симское	—	—	—	—	—	—	15	19	4	11	—	—	—	—
Елабуга	61	21,0	19,9	29	8	—	1	14	1	1	—	—	0	0
Казань	762	21,2	19,7	31	8	6	2	15	1	2	—	—	1	0
Оренбургъ	57	18,9	22,0	28	9	—	3	10	2	2	—	—	1	0
Троицкъ	755	14,7	19,5	24	9	9	31	14	4	20	—	—	0	0
Средн. промышл. губ.														
Нижній-Новгородъ	763	22,4	19,9	31	12	12	—	15	0	—	—	—	0	0
Темниковъ	—	—	—	—	—	—	11	—	2	11	—	—	2	0
Кострома	764	21,7	18,7	29	13	—	1	17	1	1	—	—	1	0
Москва	764	22,9	19,1	32	11	7	1	18	1	1	—	—	1	0
Рязань	—	—	—	—	—	—	—	18	0	—	—	—	0	0
Жиздра	—	—	—	—	—	—	0	18	1	0	—	—	1	0
Вышній-Волочекъ	764	22,6	17,5	29	11	11	—	17	0	—	—	—	0	0
Смоленскъ	763	22,1	18,2	27	7	10	—	17	0	—	—	—	0	0
Прибалтійск. губ.														
Ревель	763	21,2	16,9	31	14	—	—	15	0	—	—	—	0	0
Церновъ	764	22,5	17,0	30	14	—	2	17	2	1	—	—	1	0
Юрьевъ	764	22,8	16,9	29	15	—	—	19	0	—	—	—	0	0
Рига	764	22,9	18,1	30	14	10	—	17	0	—	—	—	0	0
Виндава	763	20,6	16,4	26	12	10	6	14	4	2	—	—	0	0
Либава	765	20,8	17,0	25	13	—	1	16	1	1	—	—	0	0
Сѣверо-западн. губ.														
Вильна	763	23,8	18,7	31	13	10	—	20	0	—	—	—	0	0
Пинскъ	763	22,8	19,2	31	14	12	5	21	1	5	—	—	0	0
Минскъ	—	—	—	—	—	—	2	—	1	2	—	—	0	0
Царство Польское.														
Варшава	762	21,8	18,7	29	14	12	10	19	2	8	—	—	1	0

ОБЪЯВЛЕНИЯ.

ПРАВЛЕНИЕ ТОВАРИЩЕСТВА

для производства и продажи
строительныхъ матеріаловъ

А. М. БАЗЫКИНЪ и С. П. САФАТОВЪ

приглашаетъ гг. пайщиковъ въ экстренное ихъ общее собраніе на 23 августа 1901 г., въ 2 час. дня, въ помѣщеніи правленія (Москва, въ д. Тульского подворья, по Мясницкой ул.) для избранія членовъ правленія и кандидата къ нимъ и для обсужденія дѣлъ, не разрѣшенныхъ на чрезвычайномъ общемъ собраніи 12 іюля 1901 г., причемъ правленіе предваряетъ гг. пайщиковъ, что по отношенію къ послѣднимъ дѣламъ созываемое общее собраніе будетъ вторичнымъ, почему, на основаніи § 58 устава, общее собраніе будетъ считаться законносостоявшимся, а рѣшенія его окончательными, не взирая на число паевъ, представляемое прибывшими въ оное пайщиками. 2508

ПРАВЛЕНИЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА

суконной мануфактуры

**Леонгардтъ, Велькеръ
и Гирбардтъ**

въ с. Домбровѣ, близъ Лодзи, на основаніи § 54 устава общества, приглашаетъ гг. акціонеровъ на обыкновенное общее собраніе, имѣющее быть 16 (29) августа 1901 г. въ 10 час. утра, въ помѣщеніи правленія, въ с. Домбровѣ близъ Лодзи.

Предметы занятій:

разсмотрѣніе и утвержденіе отчета и баланса за второй операціонный годъ, равно какъ сметы расходовъ и плана дѣйствій на третій операціонный годъ;

избраніе одного директора правленія и одного кандидата на мѣсто выбывающихъ по жребію;

избраніе членовъ ревизіонной комисіи на третій операціонный годъ;

текущая дѣла и могущія поступить заявленія отъ акціонеровъ. 2506

ПРАВЛЕНИЕ

Французскаго акціонернаго общества
Французскаго анонимнаго общества

**дубовыхъ экстрактовъ
въ Россіи**

(Société des Extraits dechêne en Russie
Siege Social, 56 rue de Provence,
Paris)

симъ доводить до всеобщаго свѣдѣнія, что оно открыло свои дѣйствія устройствомъ завода въ гор. Кіевѣ (Буреневка), гдѣ и учреждено отвѣтственное агентство въ лицѣ французскихъ гражданъ: доктора Раймонда Комбрэ, члена правленія, и Эдгара Фишеръ, коллективныхъ уполномоченныхъ. 2531

Бельгійское акціонерное общество

„анонимное общество

красокъ и химическихъ продуктовъ въ С.-Петербургѣ

Правленіе въ Брюсселѣ.

Представленныя акціи къ чрезвычайному общему собранію 18 (31) іюля, не достигли половины акцій каждой категоріи, и гг. акціонеры приглашаются къ новому общему собранію, имѣющему быть въ помѣщеніи правленія, ул. дю-Марэ, 96, въ среду 22 августа (4 сентября), въ 3 часа дня.

Собраніе это будетъ считаться законносостоявшимся, не взирая на количество представленныхъ акцій.

Предметы занятій:

утвержденіе принятаго общимъ совѣтомъ распоряженія для хода завода;

окончательное назначеніе администраторовъ.

Для участія въ этомъ собраніи гг. акціонеры благоволятъ руководствоваться § 32 устава.

Акціи должны быть представлены не позже 16 (29) августа 1901 г. въ С.-Петербургѣ: въ С.-Петербургско-Азовскій Коммерческій банкъ, Невскій пр., 62;

въ Брюсселѣ: въ отдѣленіе С.-Петербургско-Азовскаго Коммерческаго банка, rue des Paroissiens, № 26, или въ правленіе общества, rue du Marais, 96. 2518

ПРАВЛЕНИЕ

промышленнаго и торговаго
товарищества

„Владиміръ Алексѣевъ“

въ Москвѣ

приглашаетъ гг. владѣльцевъ паевъ въ очередное общее собраніе 31 августа 1901 г., въ 3 часа дня, въ помѣщеніе правленія въ старомъ гостинномъ дворѣ, подъ №№ 42—44.

На обсужденіе собранія предложено будетъ: разсмотрѣніе и утвержденіе отчета и баланса за XIX операціонный годъ и распределеніе прибыли; избраніе двухъ директоровъ и одного кандидата на мѣсто выбывающихъ по § 25 устава; избраніе членовъ ревизіонной комисіи на XX операціонный годъ; рѣшеніе вопросовъ, предусмотрѣнныхъ въ § 49 устава, и разсмотрѣніе и рѣшеніе другихъ вопросовъ, касающихся дѣлъ товарищества. 2512

Уфимская

городская управа

приглашаетъ занять мѣсто заведующаго водопроводомъ и наблюдающаго за дальнѣйшей постройкой таковаго, — практически знакомого съ водопроводнымъ дѣломъ лицо, съ высшимъ техническимъ образованіемъ. Жалованья 3,000 рублей въ годъ. Необходимы рекомендаціи. 2491 (3-2)

Эриванская

казенная палата

симъ объявляетъ, что должностная печать съ надписью: «податной инспекторъ шаруро-даралагезскаго участка, Эриванской губерніи» заявлена утеряною, а потому, если таковая гдѣ-либо окажется, считать ее недействительною и подлежащею представленію въ эриванскую казенную палату. 2519

Правленіе акціонернаго общества машиностроительнаго, чугуно-литейнаго и котельнаго завода

„Г. А. ЛЕССНЕРЪ“,

на основаніи §§ 49 и 52 устава общества, имѣемъ честь пригласить гг. акціонеровъ въ обыкновенное и чрезвычайныя общія собранія, имѣющія состояться 22 августа 1901 года, въ 3 часа дня, въ помѣщеніи правленія, въ С.-Петербургѣ, Самсоніевская набережная, № 3.

Предметы занятій обыкновеннаго общаго собранія:

рассмотрѣніе и утвержденіе отчета за минувшій 1900—1901 операціонный годъ и баланса на 1 мая 1901 года;

выслушаніе доклада правленія о положеніи хода дѣлъ общества;

рассмотрѣніе и утвержденіе смѣты на текущій операціонный годъ;

избраніе, на основаніи § 24 устава, одного директора и двухъ кандидатовъ;

избраніе, на основаніи § 41 устава, ревизіонной комисіи на текущій операціонный годъ.

Предметы занятій чрезвычайнаго общаго собранія:

постановленіе рѣшеній по предложеніямъ правленія, касающимся дальнѣйшаго веденія дѣлъ общества и увеличенія оборотныхъ его средствъ.

Въ виду принципиальности предложенныхъ на обсужденіе чрезвычайнаго общаго собранія вопросовъ, на основаніи § 58 устава, требуется, для постановленія по нимъ законныхъ рѣшеній, прибытіе владѣльцевъ акцій, представляющихъ $\frac{3}{4}$ складочнаго капитала.

На основаніи § 53 устава, въ общемъ собраніи акціонеры участвуютъ лично или черезъ довѣренныхъ. Довѣреннымъ можетъ быть только акціонеръ и одно лицо не можетъ имѣть болѣе двухъ довѣренностей.

Права акціонеровъ или ихъ довѣренныхъ для участія въ общемъ собраніи опредѣлены §§ 53—61 уст.

Для полученія права присутствія въ общемъ собраніи и подачи въ немъ голоса владѣльцы должны представить въ правленіе не позже 7 августа свои акціи или расписки въ храненіи и залогъ сихъ акцій какъ государственныхъ, такъ и дѣйствующихъ на основаніи правительствомъ утвержденныхъ уставовъ, кредитныхъ учреждений.

Акціи принимаются въ правленіи общества ежедневно, кромѣ субботъ, отъ 10—12 и отъ 3—5 час., а по субботамъ отъ 10—2 часовъ пополудни.

2522

ПРАВЛЕНІЕ

нефтепромышленнаго и торговаго общества

„ПЕТРОЛЬ“,

вслѣдствіе несостоявшагося обыкновеннаго общаго собранія, назначеннаго на 30 іюня 1901 г., имѣетъ честь пригласить гг. акціонеровъ вторично въ обыкновенное годовое общее собраніе, имѣющее быть 27 августа 1901 г. въ помѣщеніи правленія (Невскій, 109) въ 2 часа дня, предметами занятій коего будутъ:

докладъ правленія о положеніи дѣлъ общества и о результатахъ дѣятельности правленія за 2-й операціонный 1900/1 годъ и рѣшеніе вытекающихъ изъ сего доклада вопросовъ;

докладъ ревизіонной комисіи; рассмотрение и утвержденіе отчета и баланса за 2-й операціонный 1900/1 годъ; рассмотрение и утвержденіе предварительной смѣты и плана дѣйствій правленія на 1901—1902 г.;

выборъ двухъ директоровъ и одного кандидата въ директоры на мѣсто выбывающихъ, согласно § 27 устава общества;

выборъ членовъ ревизіонной комисіи.

На основаніи § 61 устава общества назначенное на 27 августа вторичное общее собраніе будетъ считаться законносостоявшимся, не взирая на количество акцій, представленныхъ прибывшими въ оное акціонерами.

2515

ТОБОЛЬСКІЙ городской общественный банкъ

доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, что за неплатежъ банку выданной ссуды назначено въ продажу въ присутствіи банка недвижимое имѣніе, принадлежащее тобольской мѣщанкѣ Екатеринѣ Николаевнѣ Кугаевской, состоящее во 2 части г. Тобольска, по Абрамовской стрѣлкѣ. О днѣ торга будетъ опубликовано особо.

2503 (3—3)

Правленіе товарищества ЧУДОВСКАГО цементнаго завода

имѣетъ честь довести до свѣдѣнія гг. пайщиковъ, что въ виду несостоявшагося, за неприбытіемъ необходимого числа гг. пайщиковъ, чрезвычайнаго общаго собранія, назначеннаго на 15 іюля 1901 года, назначается второе общее собраніе для рассмотрѣнія вопроса объ увеличеніи производительности чудовскаго цементнаго завода, на 29 іюля 1901 г., въ 2 часа дня, въ помѣщеніи правленія (Бассейная, д. № 40), каковое собраніе, не взирая на число пайцевъ, представляемое прибывшими въ оное пайщиками, въ силу 56 параграфа устава будетъ считаться законносостоявшимся, а рѣшеніе его окончательнымъ.

2511

ПРАВЛЕНИЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА
для обработки строитель-
наго камня

„А. Д. Благодаревъ“

имѣть честь довести до свѣдѣнія гг. акціонеровъ, что оно постановило добавить еще два вопроса, подлежащихъ обсужденію на чрезвычайномъ общемъ собраніи, назначенномъ на 26 іюля 1901 года, и если оно не состоится, по недостатку представленныхъ акцій, то на 9 августа 1901 г., публикація о которыхъ помѣщена въ газетахъ: «Вѣдомости С.П.б. Градоначальства», «С. - Петербургскія Вѣдомости», «Правительственный Вѣстникъ», «Вѣстникъ Министерства Финансовъ» и «Московскія Вѣдомости», отъ чиселъ: 27 іюня, 25 іюня, 27 іюля, 1 іюля и 26 іюня, за №№ 138, 171, 139, 26 и 173, а именно:

Разсмотрѣніе и утвержденіе вопроса по дѣлу о продажѣ земли, находящейся по Фонтанкѣ подъ № 178.

О разсмотрѣніи рѣшеній, поступившихъ и поступающихъ претензій къ обществу. 2509

Французское акціонерное общество
анонимное общество

Жикитовскихъ

каменноугольныхъ копей.

Капиталь 10.000,000 фр.

Гг. акціонеры общества симъ увѣдомляются, что, согласно постановленію съѣзда правленія отъ 9 іюля 1901 г., четвертый взносъ 25%, т. е. 125 фр. на акцію подлежитъ уже оплатѣ и долженъ быть произведенъ съ 2/15 по 7/20 октября 1901 г. въ Международный банкъ въ Парижѣ 3/5 улица св. Георгія, на кредитъ общества жикитовскихъ каменноугольныхъ копей. 2513

Отдѣлъ промышленности, на основаніи ст. 30 Высочайше утвержденнаго 20 мая 1896 года положенія о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія, объявляетъ, что въ отдѣлъ поступило заявленіе техника А. Скородинаго объ утратѣ довѣрителемъ его иностранцемъ Ф. Гассельманомъ охранительнаго свидѣтельства за № 6262, отъ 23 ноября 1893 года, на способъ обработки дерева и другихъ растительныхъ волокнистыхъ веществъ, взаменъ какового свидѣтельства будетъ выдана засвидѣтельствованная копія, самое же свидѣтельство объявляется недействительнымъ. 2477 (3—3)

БЕЛЬГИЙСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
„анонимное общество“

**стеклянаго завода въ
Радомѣ (въ Россіи)“.**

Чрезвычайное общее собраніе не состоялось 1 іюля 1901 г. по поводу отсутствія требуемаго уставомъ количества голосовъ, новое собраніе назначено на четвергъ 8 августа н. с. въ 11 час. утра у нотариуса Дедонкеръ въ Брюсселѣ, ул. Намюръ № 16. (Mr. le notaire Dedoncker, 16, rue Namur, Bruxelles).

Предметъ занятія — перенесеніе главнаго управленія.

Господа акціонеры, желающіе принять участіе въ собраніи, благоволятъ представить свои акціи коммерческому банку въ Лодзи и его отдѣленіямъ до 15/28 іюля 1901 г. 2507

ПРАВЛЕНИЕ
торгово-промышленнаго товарищества

Василій Осиповичъ

КРАСАВИНЪ

съ сыновьями

имѣть честь пригласить гг. пайщиковъ означеннаго товарищества въ обыкновенное годичное общее собраніе, имѣющее быть 25 августа 1901 года въ помѣщеніи правленія, состоящее въ г. Москвѣ, Тверской части, 2 уч. по Неглинному проѣзду, въ д. бр. Свѣшниковыхъ въ 5 час. дня. Предметы занятія: разсмотрѣніе и утвержденіе отчета и баланса за первый 1900/1 операционный годъ товарищества, разсмотрѣніе и утвержденіе проектовъ смѣты расходовъ и инструкцій правленію и директору-распорядителю на предстоящій 1901 годъ, избраніе директоровъ и кандидатовъ на мѣсто выбывающихъ. 2510

ПРАВЛЕНИЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА

Саратовской
мануфактуры

доводитъ до свѣдѣнія гг. акціонеровъ и владѣльцевъ временныхъ свидѣтельствъ общества, что общее собраніе гг. акціонеровъ въ засѣданіи своемъ 22 іюня 1901 г. опредѣлило: внести не позднѣе 2 октября сего 1901 года 10% капитала по временнымъ свидѣтельствамъ, почему и приглашаетъ владѣльцевъ свидѣтельствъ внести къ сроку опредѣленные 10% на текущій счетъ общества „въ Саратовское общество взаимнаго кредита“. 2483 (2—2)

ФРАНЦУЗСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
„ГЕНЕРАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО“

Французской ваксы“

(Société Générale des Cirages français, Suge Social à Paris 11 Rue Baurépaire)

симъ доводить до всеобщаго свѣдѣнія, что отвѣтственнымъ агентомъ по управленію дѣлами общества въ Россіи, отнынѣ состоитъ директоръ-распорядитель Московскаго завода вышеупомянутаго общества, французскій гражданинъ Генрихъ Луціановичъ Ландрю, имѣющій жителство въ Москвѣ, Серпуховской части, 2 уч. по Дербеновской набережной, при фабрикѣ общества, и что, согласно § 5 разрѣшенія обществу производить операціи въ Россіи, опубликованнаго въ Собраніи узаконеній и распоряженій Правительства за № 48, отъ 24 мая 1888 года, о такомъ назначеніи доведено до свѣдѣнія его высокопревосходительства г. Министра Финансовъ. 2436 (3—3)

И. д. Управляющаго акцизными сборами Подольской губерніи

объявляетъ, что 10 августа 1901 года, въ 12 час. дня въ помѣщеніи подольскаго губернскаго акцизнаго управленія, въ г. Каменецъ-Подольскѣ, будетъ произведена, посредствомъ взвѣстной подачи цѣны и подачи или присылки запечатанныхъ объявленій, рѣшительная конкурренція на поставку въ 1901 году, для надобностей казенной продажи питей въ Подольской губерніи, двухъ партій березоваго угля: первой въ 3,900 п. и второй въ 3,600 пуд.

Подробныя условія поставки могутъ быть разсматриваемы въ присутственные дни и часы въ главномъ управленіи неокладныхъ сборовъ и казенной продажи питей, въ С.-Петербургѣ, а также въ губернскихъ акцизныхъ управленіяхъ, въ г. Каменецъ-Подольскѣ, Москвѣ, Рязѣ, Варшавѣ, Вильнѣ, Смоленскѣ, Витебскѣ и Житомирѣ. 2530

ПРАВЛЕНИЕ

Фабрично-торговаго товарищества

А. И. Абрикосова сыновей

приглашаетъ гг. пайщиковъ въ обыкновенное общее собраніе 25 августа 1901 г., въ 2 часа дня, въ помѣщеніе правленія при фабрикѣ товарищества, по Красносельской улицѣ, въ Москвѣ.

Предметы, подлежащіе обсужденію общаго собранія:

разсмотрѣніе и утвержденіе отчета и баланса за истекшій 1900/1 операционный годъ; разсмотрѣніе и утвержденіе смѣты расходовъ и плана дѣйствій наступившаго года; избраніе одного директора, одного кандидата и членовъ ревизіонной коммисіи. 2523

БЕЛЬГИЙСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

„Анонимное общество золотыхъ присковъ въ КОЧКАРЪ“. Мѣсто управленія: Брюссель.
Чрезвычайное общее собраніе 2 апрѣля 1901 г.

Извлеченіе изъ протокола чрезвычайнаго Общаго Собранія акціонеровъ Общества Кочкарскихъ золотыхъ присковъ, заш-
 давшего 2 апрѣля 1901 года въ присутствіи Брюссельскаго нотаріуса г. Пелеръ.

Предметы занятій

1. Отказы нѣкоторыхъ администраторовъ отъ своихъ должностей.

2. Измѣненіе нѣкоторыхъ статей Устава.

3. Выборы администраторовъ.

Засѣданіе открыто въ три съ четвертью часа дня подъ предсѣдательствомъ г. маркиза де-Веру.

Предсѣдатель доложилъ о положеніи дѣлъ и сообщилъ Собранію, что господа администраторы: Теофилъ Тейссеръ, Евгений Шевалье, Францискъ Фонтейль, Фернандъ де Макарь, Юлій Вильмаръ и Юсифъ Алларъ пожелали быть освобожденными отъ долж-
 ности и заявили Обществу объ отставкѣ.

Собраніе принимаетъ эти отставки къ свѣдѣнію подъ условіемъ постановленія въ послѣдствіи относительно освобожденія отъ
 ответственности отставныхъ администраторовъ.

Оно поручаетъ акціонеру г. Павлу Боде, при содѣйствіи г. инженера Гровесъ, рассмотреть дѣйствія отставныхъ администра-
 торовъ и представить ему отчетъ по этому предмету.

Въ разрѣшеніе втораго очереднаго вопроса Собраніе постановляетъ: измѣнить слѣдующимъ образомъ статьи Устава 2, 12, 13,
 16, 19, 21, 23 и 29, а именно:

Ст. 2. Послѣдній параграфъ этой статьи изложить впредь слѣдующимъ образомъ: „Общество, съ разрѣшенія Общаго Собранія, мо-
 жетъ отчуждать, сдавать въ аренду, или въ наемъ третьимъ лицамъ, либо уступать на извѣстныхъ условіяхъ рудники, заведенія
 и право добычи руды, слиться или соединяться съ другими Обществами и уступать или продавать имущество Общества всякими
 способами“.

Ст. 12. Редакція этой статьи отмѣняется и замѣняется слѣдующей: „Общество управляется Совѣтомъ, состоящимъ по крайней мѣрѣ
 изъ трехъ и не болѣе пяти членовъ, избираемыхъ Общимъ Собраніемъ“. „Совѣтъ ежегодно избираетъ изъ числа своихъ членовъ
 Предсѣдателя“.

Ст. 13. Находящаяся нынѣ въ второмъ параграфѣ этой статьи слова: «покупать или продавать» замѣнить словами: «пріобрѣтать или
 уступать».

Находящаяся въ концѣ послѣдняго параграфа той же статьи слова: «Комитета Правленія» замѣнить словами: «Совѣта, из-
 браннаго на этотъ случай».

Ст. 16. Параграфъ второй этой статьи отмѣнить и замѣнить слѣдующимъ:

„Мѣсто собранія указывается въ приглашеніяхъ. Для дѣйствительности рѣшеній необходимо, чтобы въ собраніи по крайней
 мѣрѣ половина членовъ совѣта присутствовала лично, или черезъ представителей, и рѣшенія постановляются по большинству
 голосовъ“.

Въ параграфѣ третьемъ этой же статьи послѣ словъ: „Всякій администраторъ, не имѣющій возможности прибыть въ собраніе
 или отсутствующій, можетъ“, прибавить слова „простымъ письмомъ или даже телеграммой“.

Ст. 19. Параграфъ 1 статьи 19 изложить впредь слѣдующимъ образомъ:

„Надзоръ общества ввѣряется одному или нѣсколькимъ комиссарамъ“.

Ст. 21. Находящаяся въ концѣ 1 параграфа этой статьи слова: „сто привилегированныхъ акцій“ замѣнить словами: „пять-
 десятъ привилегированныхъ акцій“.

Ст. 23. Редакція этой статьи отмѣняется и замѣняется слѣдующей:

„Администраторы, избранные чрезвычайнымъ общимъ собраніемъ втораго апрѣля 1901 г., назначены на срокъ до обыкно-
 веннаго общаго собранія 1906 года.“

Въ этомъ собраніи совѣтъ будетъ обновленъ, а затѣмъ ежегодно выбываетъ по одному изъ администраторовъ въ порядкѣ,
 опредѣляемомъ по жребію!

Выходящіе администраторы могутъ быть вновь избираемы.

Ст. 29. Находящаяся въ концѣ этой статьи слова „равно какъ и для постановленія рѣшеній, предусмотрѣнныхъ въ послѣд-
 немъ пунктѣ 2 статьи настоящаго устава“ отмѣняются.

Переходя затѣмъ къ третьему очередному вопросу, собраніе постановляетъ, что совѣтъ управленія, впредь до будущаго
 рѣшенія, составляется изъ четырехъ членовъ; оно назначаетъ на двѣ вакантныя должности господа: гражданскаго горнаго инже-
 нера Лапонъ де-Ламенье и адвоката въ Екатеринбургѣ Неймана, которые, вмѣстѣ съ единственными остающимися еще на должно-
 сти администраторами де-Верву и Померанцевымъ, составляютъ совѣтъ управленія общества.

Образованный въ этомъ составѣ совѣтъ будетъ дѣйствовать до обыкновеннаго общаго собранія 1906 года.

2504

ПРАВЛЕНІЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА
словолитни и типографіи
С. Оргельбранда сыновей
въ Варшавѣ

имѣть честь просить гг. акціонеровъ по-
 жаловать въ VIII общее чрезвычайное со-
 браніе, созданное на 23 августа (5 сентября)
 1901г. въ 7 час. веч. въ помѣщеніи правленія
 Краковское Предмѣстье, 66, для обсужденія
 предложенія правленія Варшавскаго акціо-
 нернаго артистическо-издательскаго обще-
 ства, о соединеніи сего общества съ об-
 ществомъ С. Оргельбранда сыновей и для
 выработки условій такового соединенія.—
 На случай, если въ собраніе не придутъ
 акціонеры, представляющие въ совокуп-
 ности не менѣе $\frac{3}{4}$ основнаго капитала, то
 вторичный срокъ VIII общаго собранія на-
 значается на 6 (19) сентября 1901 г., въ
 7 час. веч. въ томъ же помѣщеніи и со-
 браніе будетъ считаться законно состояв-
 шимся, не взирая на число акцій, пред-
 ставленныхъ прибывшими акціонерами.

Акція на предъявителя или взаимны
 оныхъ расписки государственныхъ и кре-
 дитныхъ учрежденій, а также загранич-
 наго банка въ Берлинѣ—«Berliner Bank»
 должны быть заявлены правленію не поз-
 же 15 дней до общаго собранія. 2514

ПРАВЛЕНІЕ ОБЩЕСТВА
ХЕРСОНСКИХЪ
лѣсопильныхъ заводовъ и
лѣсной торговли
бывш. Шульца

имѣть честь увѣдомить гг. акціонеровъ
 о томъ, что 12 августа 1901 г., въ 11 час.
 дня, въ г. Одессѣ, въ конторѣ правленія,
 Надеждинская ул., 12, состоится чрезвы-
 чайное общее собраніе акціонеровъ назван-
 наго общества для обсужденія и разрѣ-
 шенія нижеслѣдующихъ вопросовъ:
 о пріобрѣтеніи недвижимостей;
 для выслушанія доклада правленія и выте-
 кающихъ изъ онаго вопросовъ.

Если настоящее собраніе не состоится, то
 сими, согласно § 60 устава, назначается
 вторичное общее собраніе на 26 августа въ
 то же время и въ томъ же мѣстѣ, которое
 будетъ считаться законно состоявшимся,
 не взирая на число предъявленныхъ акцій.

Правленіе имѣетъ честь присовокупить,
 что владѣльцы акцій на предъявителя
 обязаны представить свои акціи не позже
 28 іюля 1901 года въ кассу правленія.

2516

Отдѣлъ промышленности, на основаніи ст.
 30 Высочайше утвержденнаго, 20 мая 1896 г.
 положенія о привилегіяхъ на изобрѣтенія
 и усовершенствованія, объявляетъ, что въ
 отдѣлъ поступило заявленіе дворянина
 А. Родзевича объ утратѣ довѣрителями его
 иностранцами Траубе и Августомъ Каттен-
 тидтомъ патента на привилегію за № 9355,
 отъ 10 Августа 1892 года, на усовершен-
 ствованія въ каплемѣрахъ, взаменъ како-
 ваго патента имъ будетъ выдана засвидѣ-
 тельствованная копія, самый же патентъ
 признается недействительнымъ.

2489 (3—3)

ПРАВЛЕНІЕ ОБЩЕСТВА
завода металлическихъ
издѣлій
„Ф О Л Ъ Г А“
въ Либавѣ

извѣщаетъ гг. акціонеровъ, что на
 10 августа 1901 г., въ 12 час.
 дня, въ конторѣ завода назначено
 общее собраніе акціонеровъ.

Предметъ обсужденія:
 увеличеніе оборотныхъ средствъ.

2517

ПРАВЛЕНИЕ ОБЩЕСТВА

Александровскаго

сталелитейнаго завода

имѣть честь довести до свѣдѣнія гг. акціонеровъ, что чрезвычайное общее собраніе, назначенное на 1 августа 1901 г., вслѣдствіе непредставленія къ установленному сроку—16 іюля, требуемаго количества акцій, согласно § 55 устава, состояться не можетъ.

О времени созыва вторичнаго чрезвычайнаго общаго собранія, на основаніи §§ 49 и 55 устава, послѣдуетъ своевременно особая публикація. 2527

ПРАВЛЕНИЕ

Богословскаго

горнозаводскаго общества

имѣть честь пригласить гг. акціонеровъ на чрезвычайное общее собраніе, имѣющее быть 23 августа 1901 г., въ 2 часа дня, въ С.-Петербургѣ, въ помѣщеніи правленія общества—Театральная площадь, д. № 18.

Предметы занятій: избраніе новыхъ директоровъ правленія и кандидата къ нимъ. 2524

ПРАВЛЕНИЕ ТОВАРИЩЕСТВА

мануфактуръ

льняныхъ издѣлій

„Александръ Щербаковъ

съ сыновьями“

приглашаетъ гг. владѣльцевъ паевъ въ обыкновенное общее собраніе имѣющее быть въ помѣщеніи правленія въ селѣ Кохмѣ въ 10 ч. утра 25 августа 1901 г., а за неприбытіемъ должнаго числа найщиковъ—17 ноября, каковое послѣднее будетъ считаться окончательнымъ несмотря на количество голосовъ, имѣющихъ прибывшими пайщиками.

Предметы занятій общаго собранія:

Рассмотрѣніе и утвержденіе отчета за истекшій 1900—1901 операционный годъ.

Распределеніе прибыли и убытка.

Утвержденіе сметы расходовъ и плана дѣйствій 1901—1902 года.

Избраніе одного директора на мѣсто выходящаго согласно § 24 устава и избраніе членовъ ревизіонной комисіи на 1901—1902 годъ.

Обсужденіе вопросовъ.

По поводу ходатайства о перенесеніи срока отчетнаго года съ Пасхи на 1 октября.

О взносѣ 20,000 р. въ предпріятіе торговаго дома подъ фирмою т-ва непромокаемыхъ тканей Александра Щербакова сыновей и Ко. 2529

ПРАВЛЕНИЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА

„ПРОМЕТЕЙ“

симъ увѣдомляетъ, что общее собраніе назначенное на 13 іюля 1901 г. не состоялось, вслѣдствіе чего имѣть честь пригласить гг. акціонеровъ во вторичное общее собраніе, имѣющее быть 2 августа 1901 г. въ 3 часа дня, въ помѣщеніи правленія въ Москвѣ. Предметы занятій: о разрѣшеніи правленію кредита, о предложеніи В. И. Кирсанова по приобрѣтенію отъ него привилегія на пикратовые пистоны и обсужденіе текущихъ дѣлъ. Означенное собраніе будетъ считаться законно состоявшимся, а рѣшеніе его окончательнымъ, не взирая на число акцій, предъявленныхъ прибывшими въ оное акціонерами. 2532

ПРАВЛЕНИЕ ОБЩЕСТВА

ЧЕЧЕЛЬНИЦКАГО

свеклосахарнаго и рафинаднаго завода

имѣть честь пригласить гг. акціонеровъ, на основаніи §§ 47 и 50 устава, въ обыкновенное общее собраніе на 31 августа 1901 г., въ 7 час. веч. въ помѣщеніи правленія (С.-Петербургъ, Моховая ул., № 30, кв. 21).

Обсужденію этого собранія будутъ подлежать слѣдующіе предметы:

отчетъ и балансъ за 1900—1901 г., докладъ правленія и ревизіонной комисіи, распределеніе прибыли, размыръ дивиденда и срокъ выдачи такового;

смета на періодъ 1902—1903 г.;

выборъ директора правленія, кандидата и членовъ ревизіонной комисіи;

обсужденіе и рѣшеніе вопросовъ по внутреннему управленію дѣлами общества, которые будутъ предложены общему собранію. 2533

ПРАВЛЕНИЕ

РУССКАГО

торгово-промышленнаго коммерческаго банка въ С.-Петербургѣ

имѣть честь довести до всеобщаго свѣдѣнія, что, на основаніи § 3 устава банка и съ разрѣшенія Господина Министра Финансовъ, оно открываетъ 25 іюля 1901 г., на время ярмарки, въ Нижнемъ-Новгородѣ, — Ярмарочная сторона, близъ главнаго дома, 17 и 18 линіи, №№ 11—14, — нижегородское ярмарочное отдѣленіе, которое будетъ дѣйствовать по 31 августа 1901 г. включительно. 2535

ПРАВЛЕНИЕ

МИХАЙЛОВСКАГО

горнозаводскаго общества

симъ доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, что 18 іюля 1901 г. общество открыло свои дѣйствія. Правленіе помѣщается въ С.-Петербургѣ, Мойка, 40. 2531

ПРАВЛЕНИЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА

фабрики занавѣсей и кружевныхъ мануфактуръ

М. С. Фейнкиндъ

въ Варшавѣ

приглашаетъ гг. акціонеровъ на обыкновенное общее собраніе, назначенное на 16 августа 1901 г., въ 7 час. веч. въ домъ правленія по улицѣ св. Георгія, № 10.

Предметы, подлежащіе обсужденію:

рассмотрѣніе и утвержденіе отчета за 1900 г.;

избраніе членовъ правленія на мѣсто выходящихъ по очереди и членовъ ревизіонной комисіи;

дополненіе §§ 8 и 9 устава общества, и разрѣшеніе другихъ вопросовъ по ходу предпріянія. 2537

ПРАВЛЕНИЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА

„ПЕРВОЕ ОБЩЕСТВО ХМѢЛЕВОДСТВА“

имѣть честь увѣдомить гг. акціонеровъ, что назначенное на 18 (31) іюля 1901 г. въ Варшавѣ, въ помѣщеніи Брюлевской гостиницы, ул. гр. Коцебу № 12 обыкновенное общее собраніе не состоялось, за неприбытіемъ достаточнаго числа акціонеровъ.

Вслѣдствіе этого, согласно § 57 устава общества, назначается на 1 (14) августа 1901 г. въ томъ же городѣ и помѣщеніи въ 1 часъ дня, вторичное общее собраніе, для обсужденія тѣхъ же вопросовъ и предвѣщаетъ симъ правленію гг. акціонеровъ, что собраніе это, на основаніи того же § устава будетъ считаться законно состоявшимся, не взирая на число акцій, представляемое прибывшими въ оное акціонерами. 2536

ПРАВЛЕНИЕ

С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО ОБЩЕСТВА

строительныхъ матеріаловъ

на основаніи § 50 устава приглашаетъ гг. акціонеровъ въ чрезвычайное общее собраніе, имѣющее быть 21 августа въ помѣщеніи правленія, Фонтанка, 19, кв. 2, въ 4 часа.

Вопросы, подлежащіе рассмотрѣнію:

о предоставленіи правленію права кредитоваться;

о производствѣ расчетовъ съ поставщиками.

Для полученія права присутствовать въ собраніи акцій или расписки въ залогъ и храненія ихъ должны быть представлены не позже 8 августа; пріемъ ихъ производится въ правленіи въ присутственные дни отъ 10—5 час. 2534

ОТДѢЛЪ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, на основаніи ст. 21 Высочайше утвержденного 20 мая 1896 года положенія о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія, объявляеть, о выдачѣ слѣдующихъ привилегій на заявленные къ привилегированію изобрѣтенія и усовершенствованія.

Отъ 28 апрѣля с. г. за № 22

5095. Иностранцу М. ГЕРЕ, на устройство для періодическаго запасаія энергій силою вѣтра.

5096. Иностранцу Г. НЕВИЛЛЮ, на приборъ для воспріянія толчковъ между колесами или ходовою рамою экипажа и его кузовомъ.

5097. Иностранцу М. ХЕЙДЕРУ, на электромагнитный аппаратъ, приводящій въ дѣйствіе различнаго рода автоматы при опусканіи въ него монеты.

5098. Дворянину С. ФИНДЕЙЗЕНУ, на печь для нагрѣванія комнатнаго воздуха посредствомъ газовыхъ и керосиновыхъ горѣлокъ.

5099. Иностранцу Р. Д. ХЬЮМУ, на машину для приготовленія жестяныхъ коробокъ.

5100. Иностранцу Т. МИХАЛОВСКОМУ, на электрическій аккумуляторъ щелочно-цинковаго типа.

5101. Иностранцамъ ДЖ. КОТТРЕЛЮ и А. Г. СМиту, на ободъ для велосипедныхъ колесъ.

5102. Иностранцу Г. МАРШУ, на плывучій моль.

5103. Механику В. КУНЦУ, на тиски для пломбъ.

5104. Иностранцу С. БЕНДЕЛЮ, на двойную автоматическую сцепку для желѣзнодорожныхъ вагоновъ.

5105. Иностранцу Ф. БЕКЕРУ, на кольцевой буровой рѣзецъ.

5106. Иностранному анонимному обществу: «МЕЖДУНАРОДНАЯ КОМПАНИЯ ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКАГО ТОРМОЗА ДЮРЕА», на электрогидравлическій тормозъ.

5107. Иностранному товариществу, съ ограниченной отвѣтственностью, подъ фирмою: «БАВКОКЪ и ВИЛЬКОКСЪ», на способъ изготовленія концевыхъ коробокъ для водотрубчатыхъ котловъ съ волнистыми боковыми стѣнками и передней стѣнкой въ видѣ уступовъ.

5108. Иностранному товариществу, съ ограниченной отвѣтственностью, подъ фирмою: «БАВКОКЪ и ВИЛЬКОКСЪ», на способъ изготовленія концевыхъ коробокъ для водотрубчатыхъ котловъ съ передней стѣнкой, снабженной уступами, и съ волнистыми боковыми стѣнками, образующія которыхъ перпендикулярны къ плоскостямъ уступовъ.

5109. Иностранцу ДЖ. КР. ЧОРЛЕЮ, на машину для непрерывнаго изготовленія целлюлозныхъ пленокъ.

5110. Иностранцу А. ЛЕННЕРУ, на керосиновую газокалильную горѣлку.

5111. Иностранцу Ч. К. ВОРТИНГТОНУ, на насосъ съ клапанами, принудительно закрывающимися при крайнихъ положеніяхъ помповаго поршня.

5112. Иностранному товариществу, съ ограниченной отвѣтственностью: «ПАТЕНТОВЪ ГЕРРИ и СИМАНА», на способъ покрытія облицовки изъ огнеупорнаго кирпича во вращающейся цементно-обжи-

гательной печи предохранительнымъ слоемъ цементнаго матеріала.

5113. Иностранцу Р. БЕЕЗЕ, на регенеративную газокалильную лампу.

5114. Иностранцу М. БЭТТЕРУ, на приспособленіе для запиранія и ношенія картонажей.

5115. Иностранному АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ ХИМИЧЕСКАГО ЗАВОДА ФОНЪ-ГЕЙДЕНА, на способъ полученія пигмента изъ нафто-хинона.

5116. Иностранцамъ ДЖ. ЛИНДСЕЮ и Г. Р. ЯТЕСУ, на флаконъ для клейкихъ веществъ.

5117. Технику Е. Ф. ПОДИНУ, на приспособленіе для вращенія барабана съ карбидными прѣмниками въ ацетиленовомъ газобразователѣ.

5118. Иностранцу І. СМиту, на способъ предотвращенія образованія котельной накипи.

5119. Инженеръ-технологу П. БУЛАШЕВИЧУ, на песчаный фильтръ для сахарныхъ растворовъ и др. жидкостей.

5120. Иностранцамъ Д. Д. ВИЛЬСОНУ и ДЖ. А. ВИЛЬСОНУ, на способъ сохраненія яицъ въ известковомъ молокѣ.

5121. Иностранцу В. ГОМАНУ, на втулочный затворъ для бочекъ.

5122. Иностранцу Г. ГРАУ и иностранной фирмѣ «КАЛЬМЪ и БЕНДЕРЪ», на горѣлку съ накаливаніемъ для керосинового освѣщенія.

5123. Иностранному товариществу, подъ фирмою: «П. БЕЙЕРСДОРФЪ и К^о», на лечебный нагрудникъ.

5124. Иностранцамъ М. ЛЕГОТАЮ и Ю. ГЕРЕ, на курительную трубку.

5125. Иностранцу Ф. І. КЭРНЕРУ, на способъ приготовленія хлѣба изъ ржаной и рисовой муки.

5126. Иностранному «АНОНИМНОМУ ОБЩЕСТВУ ГАЗОВЫХЪ ФОНТАНОВЪ», на нагрѣвательный аппаратъ, предназначенный для сжиганія газа подъ слабымъ давленіемъ.

5127. Жителю г. Варшавы В. РЫХТЕРУ, на аппаратъ для добыванія ацетилена.

5128. Жителю г. Варшавы В. РЫХТЕРУ, на аппаратъ для образованія ацетилена съ разборными газобразователями.

5129. Иностранцу Э. ТЕЙЗЕНУ, на подшипникъ съ шариками.

5130. Иностранцу Г. Г. ГЕОРГИИ, на приборъ для укрѣпленія на бутылкахъ этикетовъ.

5131. Дворянину А. ТУРКОМУ, на масляныя краски для матовыхъ обоевъ.

5132. Иностранцу Ч. Г. СТЭРНУ, на способъ осажденія клѣчатки въ видѣ нитей или полосъ (пленки) изъ сульфо-карбоната клѣчатки (вискозы).

5133. Иностранцу А. НЕЙМАНУ, на приспособленіе для удаленія конденсаціонной воды изъ выпарныхъ аппаратовъ съ горизонтальными нагрѣвными трубками.

5134. Иностранцу Р. АДАМУ, на керосиновую фитильную лампу съ синимъ пламенемъ безъ вытяжного стекла.

5135. АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ АНИЛИНОВАГО ПРОИЗВОДСТВА, на способъ полученія черныхъ красокъ, непосредственно окрашивающихъ хлопковъ.

5136. Крестьянину И. ЖМУРКИНУ, на машину для производста нотъ для механическихъ музыкальных инструментовъ.

5137. Иностранцу С. Ш. ИВЕЛАНДУ, на подшипникъ съ катками.

5138. Иностранному тозариществу, съ ограниченной отвѣтственностью, подъ фирмою: «СИНДИКАТЪ ПОДШИПНИКОВЪ СЪ КОНИЧЕСКИМИ РОЛИКАМИ РАЙТА», на подшипникъ съ коническими катками.

5139. Иностранному товариществу, подъ фирмою: «ОГЮСТЕНЪ НОРМАНЪ и К^о», на водотрубный котель судовой типа.

5140. Иностранцу ДЖ. П. ШЕПАРДУ, на коловратную машину.

5141. Австрійскому подданному А. ВЕСКИ, на комбинированную рядозую съядку для высѣванія сѣмянъ и искусственныхъ удобрѣній.

5142. Иностранному товариществу, подъ фирмою «КАЛЬСКИЙ ЗАВОДЪ МАШИНЫ. ОРУДИЙ Л. В. БРЕЙЕРА, ШУМАХЕРА и К^о», на вертикальныя гидравлическія ножницы для разрѣзанія металловъ.

5143. Иностранцамъ ДЖ. ДЖ. КЕПВЕЛЛЮ и О. ДЖОНСУ, на гвоздильную машину для приготовленія подковныхъ гвоздей изъ металлическаго стержня.

Отъ 30 апрѣля с. г. за № 23

5144. Потомственному почетному гражданину И. ОРЛОВУ, на машину для многокрасочнаго печатанія съ одного клише.

5145. Иностранцу П. ПЕССЕ, на аппаратъ для разрѣзванія и сушки сахара въ брускахъ и кускахъ.

5146. Иностранцу В. С. ПРОСКЕЮ, на лампу съ накаливаніемъ, сжигающую пары углеводородовъ.

5147. Иностранцу Г. ДАЙМЛЕРУ, на автомобиль.

5148. Инженеръ-технологу Э. ГАННЕКЕНУ, на способъ очищенія воды.

5149. Иностранцу В. БАХНЕРУ, на ледяной шкафъ съ автоматическимъ приспособленіемъ для прекращенія и возобновленія циркуляціи воздуха.

5150. Иностранцу Ф. ГЕНЦЕ, на приспособленіе для предупрежденія взрыва бочекъ съ огнеопасными жидкостями.

5151. Иностранцу Ф. Ж. ЛОТГАММЕРУ, на приборъ для полученія воздушнаго газа.

5152. Иностранцамъ ДЖ. В. МУРУ, ДЖ. А. ВАЙТУ и Ч. Л. ГАМИЛЬТОНУ, на бумажную машину съ сгортательною рамою на гибкихъ подвѣсахъ.

5153. Иностранцамъ Ю. БРАУНШИЛЬДУ и Ю. КИРХГЕФЕРУ, на керосиновую горѣлку накаливанія.

5154. Иностранцу Г. ВЕРГЕРУ, на пробку для отсчитыванія капель.

5155. Иностранному АНОНИМНОМУ ОБЩЕСТВУ «ЛУКСЪ НОВА», на электрическій зажигатель газовыхъ горѣлокъ.

5156. Иностранцу І. ФУТТЕРУ, на фильтръ.

5157. Иностранцамъ Э. ЧЕРВЕНКУ и І. БЕРНТУ, на газокалильную лампу.

5158. Иностранцу А. Э. АДЛЬФОНУ, на аппаратъ для добыванія ацетилена.

5159. Иностранцамъ А. Э. А. КУЗЕНУ и Л. Ж. И. РОПАТТУ, на звуковой сигнальный приборъ для желѣзнодорожныхъ путей.

5160. Иностранцамъ Г. С. МАКСИМУ и Г. МАКСИМУ, на способъ и аппараты для центробѣжной отливки трубъ.

5161. Иностранцу Г. ФИШЕРУ-ФОНЪ-РЕССЛЕШТАММУ, на сквозной упряжной и буферный приборъ, сочлененный съ автоматическою сцепкою.

5162. Иностранцу О. ГЕССЕРУ, на машину для изготовленія бумажныхъ пакетовъ изъ предварительно наръзанныхъ бумажныхъ листовъ.

5163. Иностранному АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ ДЛЯ СУШЕНИЯ МЯЗГИ, на углеобжигательную печь.

5164. Иностранному товариществу, съ ограниченной отвѣтственностью, подъ фирмою: «ФАБРИКА БЕЗОПАСНЫХЪ ОТЪ ВЗРЫВА СОСУДОВЪ ГЕНЦЕ и К^о», на сосудъ для храненія и разливанія горючихъ жидкостей.

5165. Иностранцу Г. Г. ГАРДИ, на приборъ для полученія воздушнаго газа.

5166. Иностранному торговому дому, подъ фирмою «ЦИГЕРЪ и ВИГАНДЪ», на способъ изготовленія резиновыхъ издѣлій безъ шва.

5167. Иностранцу П. ПЕФФЕЛЮ, на горѣлку съ накаливаніемъ для горючихъ жидкостей съ регулированіемъ отдѣльныхъ струй воздуха.

5168. Иностранному «АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ ДЛЯ ВЫСУШИВАНІЯ ДРОБИНЫ», на приспособленіе для отдѣленія пыли въ сушильныхъ аппаратахъ.

5169. Иностранцу Т. А. МАККУ, на приборъ для полученія газа изъ горючихъ жидкостей.

5170. Иностранному «ОБЩЕСТВУ СОТТЕРЪ ГАРЛЕ и К^о», на керосиновую каплевую горѣлку.

5171. Иностранному «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОМУ АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ, бывш. БРЕЙТФЕЛЬДЪ, ДАНЕКЪ и К^о», на приборъ для конденсаціи или промывки паровъ и газовъ.

5172. Купцу А. ГАМБУРГЕРУ, торгующему подъ фирмою О. ШВАБЕ, на аппаратъ для наполненія бутылокъ.

5173. Иностранцу К. ЛЕМАНУ, на спиртовую газокалильную лампу.

5174. Иностранцу Г. ЭРДМАНУ, на горѣлку съ синимъ пламенемъ для горючихъ жидкостей.

5175. Мѣщанину А. КАМЕРАСУ, на сосудъ для перевозки молока.

5176. Иностранцу Э. ШУСТЕРУ, на приборъ для испытанія плотности газопроводовъ при посредствѣ нагнетаемаго газа.

5177. Иностранцу А. СИМОНИНИ, на зажигательное тѣло для воспламененія газовъ и т. п.

5178. Иностранцу К. ВУРСТЕРУ, на машину для превращенія бумаги и суррогатовъ ея въ бумажную массу.

5179. Иностранцу Э. ВЕГМАНУ, на воздухопускую бочечную воронку.

5180. Дворянину П. КРУТИКОВУ, на приспособленіе въ гвоздильныхъ машинахъ для образованія острія гвоздя безъ потери матеріала.

5181. Иностранцу Г. ТОРЕНУ, на колотвратный двигатель, приводимый въ дѣйствіе сѣрнистой кислотой.

5182. Иностранцу Т. ИНГЛИШУ, на контрольное приспособленіе въ машинахъ для таранія нефти.

5183. Иностранному торговому дому подъ фирмою: «ЖЕЛѢЗОДѢЛАТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ ГЕТСА», на паровую рудную толчею.

5184. Иностранцу Ч. А. ВИЛЕРУ, на приборъ для обмыванія вагоновъ.

5185. Иностранцу Э. КРЕЙСУ, на приѣмникъ-транспортёръ для зернистыхъ и порошкообразныхъ веществъ.

5186. Инженеръ-механику П. КУРНЫ-ГИНУ, на аппаратъ для топки нефтью комнатныхъ и иныхъ печей.

5187. Инженеръ-механику П. КУРНЫ-ГИНУ, на аппаратъ для топки нефтью комнатныхъ и иныхъ печей.

5188. Иностранному товариществу, подъ фирмою: «ГЕРМАНСКІЕ ЗАВОДЫ ОРУЖІЯ И СНАРЯДОВЪ», на машину для шлифованія стальныхъ шариковъ.

5189. Иностранцу К. В. ВАРДУ, на машину для приготовленія цѣпей изъ проволоки.

5190. Иностранцу Т. ЛЕВОЦУ, на аппаратъ для полученія литого желѣза и стали.

2520

ПРАВЛЕНІЕ ТОВАРИЩЕСТВА чайной торговли и складовъ „Н-ки Михаила Прокофьевича Медвѣдева“

Приглашаетъ гг. владѣльцевъ паевъ пожаловать въ очередное общее собраніе, имѣющее быть въ г. Москвѣ, городского участка, въ соб. домѣ, 23 августа 1901 года въ 12 час. дня.

Предметы занятія:

Разсмотрѣніе и утвержденіе отчета и баланса за время съ 1 апрѣля 1900 г. по 1 апрѣля 1901 г.

Утвержденіе плана дѣйствій и сметы расходовъ 1901 г.

Избраніе выбывающаго по жребію директора и трехъ членовъ ревизіонной комиссіи.

2528

ОТЪ ПРАВЛЕНІЯ САРАТОВСКАГО общества взаимнаго кредита.

Торги на недвижимое имѣніе Саратовской мѣщанки Е. М. Змѣнчевской, состоящее 3 части г. Саратова, на Полицейской улицѣ, назначенныя Обществомъ на 11 августа сего года - отменяются, — за уплатою долга Обществу.

2525

Русское Нефтепромышленное Общество.

Извлеченіе изъ протокола вторичнаго обыкновеннаго Общаго Собранія акціонеровъ, отъ 18 іюля 1901 г.

Въ Общемъ Собраніи акціонеровъ Русскаго Нефтепромышленнаго Общества 18 іюля 1901 г. постановлено:

Утвердить отчетъ Общества за 1900 годъ, балансъ на 1 января 1901 г. и всѣ дѣйствія Правленія за 1900 г.

Утвердить предложенное Правленіемъ распределеніе прибыли за 1900 г. въ суммѣ 150,163 р. 86 к., отчислить изъ нея 7,508 р. 19 к. въ запасный капиталъ и 142,655 р. 67 к. на погашеніе имущества.

Утвердить планъ дѣйствій и эксплуатационную смету на 1901 г. въ показанныхъ въ докладѣ Правленія суммахъ прихода (1.748,805 р.) и расхода (1.586,037 р. 72 к.), предоставивъ Правленію, въ случаѣ надобности, увеличить смету расходовъ въ размѣрѣ до 15% общей ея суммы.

Утвердить доложенную Общему Собранію смету новыхъ работъ (на сумму 586,387 р. 64 к.).

Предоставить Правленію право кредитоваться по мѣрѣ дѣйствительной надобности, совершать закладныя на имущества Общества, а равно представлять эти имущества залогомъ въ обезпеченіе акциза на керосинъ.

Взамѣнъ выбывающихъ по очереди директоровъ Правленія: М. И. Лазарева и А. Н. Шаншьева избрать въ директоры Правленія ихъ же.

Избрать въ кандидаты въ директоры Правленія С. Г. Ланозова

Избрать въ члены Ревизіонной Коммисіи на 1901 г. В. Н. Герарда, Р. А. Мерца, Б. Е. Фурмана и А. Ниппѣ.

Постановленія по 1 и 2 пунктамъ протокола состоялись по большинству 120 противъ 3 голосовъ, постановленія по 3, 4, 5, 6 и 7 пунктамъ протокола приняты единогласнымъ рѣшеніемъ всѣхъ акціонеровъ, участвовавшихъ въ голосованіи этихъ постановленій, постановленіе по 8 пункту протокола послѣдовало по большинству голосовъ.

2526