№176

СБОРНИКЪ СТАТИСТИЧЕСКИХЪ СВѢДѢНІЙ

О

ГОРНОЗАВОДСКОЙ

ПРОМЫШЛЕННОСТИ

№39.

РОССІИ

въ 1891 заводскомъ году.

Составилъ по оффиціальнымъ даннымъ

С. КУЛИБИНЪ

Горный Инженеръ.

Томскій Технологическій Институтъ
Геологическій
№
Кабинетъ.
Императора Николая II-го.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія В. Киршбаума, Дворц. площ., д. М-ва Финансовъ.

1893.

№ 2756

Печатано по распоряженію Горнаго Ученаго Комитета.

СОДЕРЖАНІЕ.

I. Общій обзоръ.

	стран.
Золото	II
Платина	XVI
Монета	XIX
Серебро	—
Свинецъ	XXIX
Мѣдь	XXXI
Цинкъ	XXXVI
Олово	XXXIX
Ртуть	XL
Желѣзныя руды	XLI
Чугунъ	XLII
Желѣзо	LII
Сталь	LV
Металлическія издѣлія	LXI
Марганцовая руда	LXIII
Кобальтовая руда	LXV
Хромистый желѣзнякъ	—
Сѣрный колчеданъ	—
Ископаемый уголь	LXVI
Нефть и ея продукты	LXXXII
Асфальтъ и Киръ	CV
Поваренная соль	CVI
Глауберова соль	CXX
Графитъ	CXXI
Азбестъ	—
Сѣра	—
Фарфоровая глина	CXXII
Фосфориты	CXXIII
Статистика рабочихъ	CXXIV
Несчастные случаи	CXXV
Механическіе двигатели	CXXX
Топливо	CXXXI
Нижегородская ярмарка	CXXXV
Цѣны продуктовъ горнаго промысла	CL
Внѣшняя торговля	CLIII
Потребленіе предметовъ горнаго промысла	CLIX
Распредѣленіе продуктовъ по губерніямъ	CLXII

II. Таблицы.

	стран.
Золото	2
Платина	136
Золотосплавочныя лабораторіи	144
Лабораторіи очищающія платину	—
Монетный дворъ	145
Серебро и свинецъ	146
Мѣдь	150
Олово	156
Цинкъ	—
Ртуть	157
Марганцевая руда	158
Кобальтовая руда	—
Хромистый желѣзнякъ	159
Сѣрный колчеданъ	—
Общія свѣдѣнія о заводахъ чугуннoплавильныхъ, желѣзодѣлательныхъ и стальныхъ	160
Желѣзныя руды	184
Чугунъ	194
Желѣзо	212
Сталь	226
Металлическія издѣлія	230
Ископаемый уголь	244
Коксъ	258
Поваренная соль	259
Нефть	270
Перегонка нефти	283
Асфальтъ и Киръ	284
Графитъ	285
Азбестъ	—
Сѣра	—
Глауберова соль	286
Фарфоровая глина	—
Фосфориты	287
Взрывчатыя вещества	288
Огнеупорные матеріалы	294
Несчастные случаи: Общій сводъ	298
Несчастные случаи: На горныхъ заводахъ	299
Несчастные случаи: Въ рудникахъ	302
Приложеніе. Росписаніе земель по горнымъ округамъ	309

Настоящее изданіе представляетъ собою статистическій обзоръ горнозаводской промышленности Россіи за 1891 г., въ теченіи котораго результаты дѣятельности рудниковъ, копей, горныхъ промысловъ и заводовъ Россійской Имперіи выражались слѣдующими цифрами [1]):

	Добыто и выплавлено (пуд.)	Стоимость рублей сер.
Золото	2,386	44.950,000 [2])
Серебро	838	876,000 [3])
Платина	259	1.942,000
Свинецъ	34,086	76,700
Мѣдь	333,069	3.855,000
Цинкъ	224,442	987,000
Олово	576	8,600
Ртуть	19,772	890,000
Чугунъ	61.339,733	41.777,000
Марганцовая руда	6.903,608	497,000
Хромистый желѣзнякъ	189,047	94,500
Сѣрный колчеданъ	1.120,460	112,000
Кобальтовый блескъ	604	—
Ископаемый уголь	380.526,569	19.753,700
Нефть	290.379,550	7.975,700
Поваренная соль	82.490,023	6.465,700
Асфальтовая мастика	857,111	330,000
Киръ	175,876	10,700
Графитъ	10,000	20,000
Азбестъ	72,275	20,000(?)
Сѣра	20,500	10,300
Глауберова соль	240,052	96,000
Фарфоровая глина	317,596	85,800
Фосфориты	1.068,177	128,000
Итого	—	130.961,700

Слѣдуетъ однако замѣтить, какъ это было уже говорено и въ предшествовавшемъ сборникѣ, что приведенныя данныя, составляющія предметъ дальнѣйшаго разсмотрѣнія, относятся главнѣйше къ

---

[1]) Въ таблицу эту вошли лишь *основныя произведенія* русской горной промышленности, т. е. такія, которыя являлись либо непосредственными продуктами добычи изъ нѣдръ земныхъ или же результатомъ первичной металлургической переработки такихъ ископаемыхъ; поэтому напр. не включены сюда желѣзо и сталь, которыя представляютъ уже собою продукты дальнѣйшей обработки чугуна. Желѣза было приготовлено 27.351,715 п.; стали—26.463,842 п.

[2]) См. стр. XV. [3]) См. стр. XX.

1891-му заводскому году, т. е. къ тому періоду времени, который принятъ большинствомъ русскихъ горныхъ заводовъ для сведенія годичныхъ результатовъ ихъ дѣятельности и заключенія счетовъ. На нѣкоторыхъ заводахъ годъ этотъ совпадаетъ съ гражданскимъ, а на другихъ, начинаясь гораздо позже послѣдняго (напр., въ Маѣ, весьма часто въ Августѣ, а иногда даже въ Октябрѣ и Ноябрѣ), захватываетъ и часть слѣдующаго гражданскаго года. Такое расположеніе отчетнаго періода на нашихъ заводахъ было обусловлено, еще задолго до настоящаго времени, чисто коммерческой стороной ихъ дѣятельности (напр. ярмарками) и условіями отправки ихъ издѣлій по воднымъ путямъ сразу большими партіями. *Такимъ образомъ предлагаемый сборникъ сообщаетъ данныя частью за 1891-й, частью за 1892-й годъ,* почему вѣрнѣе въ заголовкѣ его было бы поставить, какъ время, которое онъ обнимаетъ, отмѣтку—$18^{91}/_{92}$ годъ.

Предлагаемая книга, по общему плану, не отступаетъ существенно отъ изданій предшествовавшихъ лѣтъ, распадаясь, какъ и послѣднія, на два отдѣла: 1) таблицы и 2) общій обзоръ, представляющій сводъ и поясненіе заключающихся въ таблицахъ данныхъ. Нѣкоторая разница состоитъ лишь въ нѣсколько большемъ развитіи общей части, сравнительно со сборниками за прежніе годы. Задача составителя въ этомъ отношеніи была, однако, значительно облегчена тѣмъ обстоятельствомъ, что за послѣднее время русская литература горной статистики сильно разрослась. Достаточно указать слѣдующія, напр., изданія:

Отчетъ Горнаго Департамента за 1891 г. Спб. 1892.

Горнозаводская промышленность Россіи, сост. А. Кеппенъ (издано Горн. Д-томъ ко Всемірной выставкѣ въ Чикаго). Спб. 1893.

Сибирь и Великая Сибирская желѣзная дорога [1]) (изд. Д-та Торговли и Мануфактуръ). Спб. 1893.

Весьма обширный матеріалъ въ томъ же направленіи заключается въ послѣднихъ годахъ «Вѣстника Финансовъ, Промышленности и Торговли», не говоря уже о такихъ спеціальныхъ повременныхъ изданіяхъ, каковы, напр., «Горный журналъ», «Горнозаводскій листокъ» и «Вѣстникъ золотопромышленности», народившійся въ 1892 г. въ г. Томскѣ.

Помимо этого, въ надлежащихъ случаяхъ упоминаются нѣкоторыя другія изданія, изъ которыхъ можно было извлечь цѣнныя свѣдѣнія и указанія.

[1]) Одна глава этой книги посвящена описанію минеральныхъ богатствъ и горнаго промысла въ Сибири.

ПОПРАВКИ.

Въ общемъ обзорѣ:

Стран.:	*Строка:*	*Напечатано:*	*Должно быть:*
XLII	Въ таблицѣ показывающей распредѣленіе рабочихъ на заводахъ чугуноплавильн., желѣзодѣл. и стальныхъ.	При остальномъ произв.	При стальномъ произв.
XLVII	13 (снизу)	завдом	заводы
L	30 (сверху)	по р.р. Тельбесу и Мундыбашу, впадающимъ	по р. Тельбесу, впадающему
—	34 (тоже)	(въ тѣхъ же мѣстахъ).	(по р. Мундыбашу, впадающ. въ Кондому).
XCI	выноска 1	1801	1891

Въ таблицахъ:

Стран.:	*Въ графѣ:*	*Строка:*	*Напечатано:*	*Должно быть:*
32	Кому принадлежитъ.	№ 478	Войтяхоной	Войтяховой
161	Локомобилей.	№ 2	2 — 16	2 — 25
166	Въ томъ числѣ лѣсовъ.	№ 102	179,405	179,455
231	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	Итогъ по Вятской губ.	—	367
261		№ 39	Кинбурнскія	Кинбурнскія

озера эти, составляющія *самостоятельную Кинбурнскую группу,* отнесены по недосмотру къ Керченско-Ѳеодосійской.

ОБЩІЙ ОБЗОРЪ.

ЗОЛОТО. Въ 1891 году во всей Россійской Имперіи было промыто 1,425,875,384 п. золотосодержащихъ песковъ и рудъ, причемъ получено:

Розсыпнаго золота	2.240 п. 29 ф. 72 зол. 34 доли.
Жильнаго »	145 » 20 » 64 » 40 »
Всего . .	**2,386 п. 10 ф. 40 зол. 74 доли.**

Въ томъ числѣ было добыто:

	1890.				1891.			
	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.
На Уралѣ	642	21	25	84	704	39	1	85
Въ Западн. Сибири . .	160	39	78	92	170	28	29	71
» Восточн. Сибири .	1,599	—	30	62	1,510	1	65	76
» Финляндіи	1	3	58	92	—	21	39	34

При разсмотрѣніи добычи золота по отдѣльнымъ золотопромышленнымъ раіонамъ за послѣдніе два года, получается слѣдующее:

	Добыто.								Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1890 г.			
	Въ 1890 г.				**Въ 1891 г.**							
	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.
Розсыпнаго золота.												
Въ Пермской губерніи	345	35	49	67	377	5	67	26	+ 31	10	17	55
» Оренбургской губерніи	143	20	93	2	201	32	51	31	+ 58	11	54	29
» Марінскомъ округѣ	33	24	92	42	31	34	84	69	— 1	30	7	69
» Алтайскомъ округѣ. Частные	98	29	53	19	107	2	57	82	+ 8	13	4	63
» Алтайскомъ округѣ. Каб. Е. И. В.	6	16	60	77	6	7	53	80	— »	9	6	93
» Семипалатинской, Акмолинской и Семирѣченской областяхъ	16	14	61	62	19	32	21	50	+ 3	17	55	84
» Ачинскомъ, Минусинскомъ и Красноярскомъ округахъ [1]).	51	6	30	62	61	22	57	30	+ 10	16	26	64
» Енисейскихъ округахъ	211	24	85	—	194	6	27	81	— 17	18	57	15
» Нерчинскомъ . . . Частные	40	37	70	48	43	26	90	46	+ 2	29	19	94
» Нерчинскомъ . . . Каб. Е. И. В.	101	7	38	64	103	24	52	36	+ 2	17	13	68
» Олекминскомъ округѣ	575	33	55	84	545	27	52	21	— 30	6	3	63
» Амурской области	485	25	57	77	427	22	75	1	— 58	2	78	76
» Приморской области	6	38	29	39	16	35	52	6	+ 9	37	22	63
» Прочихъ окр. Восточной Сибири [2]).	107	23	69	78	103	6	57	17	— 4	17	12	61
» Финляндіи	1	3	58	92	—	21	39	34	— »	22	19	58
	2,226	23	43	45	2,240	29	72	34	+ 14	6	28	85
Жильнаго золота.												
Въ Пермской губерніи	37	39	5	89	29	15	43	6	— 8	23	58	83
» Оренбургской губерніи	115	5	69	22	96	25	32	22	— 18	20	37	—
» Алтайскомъ округѣ Каб. Е. И. В.	5	34	2	84	5	31	3	78	— »	2	95	6
» Восточной Сибири	18	2	72	90	13	28	81	30	— 4	13	87	60
Итого . . .	177	1	54	93	145	20	64	40	— 31	20	86	53
Всего	**2,403**	**25**	**2**	**42**	**2,386**	**10**	**40**	**74**	**— 17**	**14**	**57**	**64**

[1]) Съ Усинскимъ пограничнымъ округомъ.

[2]) Изъ нихъ наиболѣе производителенъ Баргузинскій окр., давшій въ 1890 г.—31 п. 8 ф. 70 з. 7 д. золота и въ 1891 г.—27 п. 34 ф. 84 з. 70 д.

Изъ пріисковъ, отличавшихся въ отчетномъ году особенно крупной производительностью, можно указать слѣдующіе: *Благовѣщенскій*, Прибрежно-Витимской К° (Олекминскаго окр.), давшій 97 п. 38 ф. 84 з. 24 д. золота, *Леоновскій*, Джалонской К° (Амурской обл.), на которомъ добыто 83 п. 80 з. шлиховаго золота и *Ивановскій*, Прибрежно-Витимской К° (Олекм. окр.), съ производительностью въ 73 п. 21 ф. 37 з. 33 д. золота.

Изъ вышеприведенныхъ данныхъ видно, что въ отчетномъ году *общая добыча розсыпнаго и жильнаго золота уменьшилась* противъ предшествовавшаго года на 17 п. 14 ф. 57 з. 64 д., причемъ все это уменьшеніе должно быть отнесено на счетъ Восточной Сибири (почти на 89 п.), такъ какъ и Уралъ и Западная Сибирь свою производительность нѣсколько усилили (первый—на 62 п. 18 ф.; вторая—на 9 п. 28 ф.). Тѣмъ не менѣе въ Восточной Сибири по прежнему добывалось наибольшее количество золота, а общая производительность послѣдняго въ Россіи распредѣлялась между нею, Зап. Сибирью и Ураломъ въ отношеніи: 8,8 : 1 : 4,1 .

Главнѣйшая часть золота въ Россіи доставляется въ настоящее время розсыпями, почему движеніе этой отрасли золотопромышленности до сихъ поръ всецѣло обусловливаетъ собою то или другое направленіе въ общемъ ходѣ золотого дѣла въ Россіи.

Разсматривая ближе добычу золота изъ розсыпей въ отдѣльныхъ мѣстностяхъ, мы увидимъ слѣдующее:

На Уралѣ производительность розсыпнаго золота усилилась какъ въ Пермской, такъ и въ Оренбургской губ.; явленіе это лица, стоящія близко къ дѣлу, объясняютъ для большей части сѣверныхъ пріисковъ (главн. обр. Верхотурскаго окр.) усиленіемъ хозяйственныхъ работъ, которыя постепенно вытѣсняютъ старательскія работы, имѣвшія здѣсь прежде значительное развитіе. Количество песковъ, промытыхъ на пріискахъ Пермской губ. было на 26,2 мил. болѣе чѣмъ въ 1890 г., а среднее содержаніе въ нихъ золота почти не измѣнилось (въ 1890 г. 46½ дол. и въ 1891 —46⅛ д. отъ 100 пуд.). Слѣдуетъ упомянуть при этомъ, что съ развитіемъ хозяйскихъ работъ начала быстрѣе совершенствоваться и техническая сторона золотого дѣла, чего отнюдь нельзя было сказать о старательскихъ работахъ. На золотыхъ промыслахъ Оренбургской губ. увеличеніе количества добытаго золота произошло отъ усиленія работъ на Міасскихъ промыслахъ (на 3 п. 33 ф.), а также вслѣдствіе открытія богатой розсыпи Торг. домомъ наслѣдн. Козелло-Поклевскаго на земляхъ Оренбургскаго Казачьяго войска (№ 591 въ таблицахъ; далъ 3 п. 7 ф. золота); но главною причиною роста золотопромышленности въ этой мѣстности было развитіе здѣсь старательскихъ работъ, такъ какъ неурожай хлѣбовъ заставилъ казаковъ и башкиръ, въ виду отсутствія другаго рода заработковъ, приняться за старательскія работы на промыслахъ. Количество промытыхъ въ Оренбургской губ. песковъ было на 39,8 мил. болѣе, нежели въ 1890 г., при нѣсколько повысившемся содержаніи въ нихъ золота (35⅜ доли въ 1890 г., и 39⅘ д.—въ 1891 г.). Не безъ вліянія на Уральскую, какъ и вообще на золотопромышленность, остался и высокій курсъ на золото въ теченіе отчетнаго года. [1]) Добыча розсыпного золота на Уралѣ возросла бы еще больше, если

[1]) *Боголюбскій*, краткій очеркъ состоянія золотопром. на Уралѣ въ 1891 г. Вѣстникъ Золотопромышленности 1892—93 гг. №№ 19. и 20.

бы дороговизна на припасы вслѣдствіе неурожая не ставила извѣстной преграды ея развитію.

Въ Западной Сибири [1]) усиленіе добычи розсыпнаго золота произошло на промыслахъ Алтайскаго Окр. (частныхъ), а также въ Семипалатинской, Семирѣченской и Акмолинской областяхъ; что же касается Марінскаго Окр., то онъ свою дѣятельность понизилъ.

Число рабочихъ, количество промытыхъ песковъ и полученнаго золота въ Алтайскомъ Окр. постоянно возрастаетъ за послѣднее пятилѣтіе, при весьма маломъ колебаніи содержанія золота, что указываетъ на правильную постановку развѣдокъ и на неистощенные еще запасы золота въ этомъ округѣ; совсѣмъ другое явленіе, наблюдается въ Маріинскомъ Округѣ; здѣсь за послѣдніе годы добыча золота все падаетъ. Повышеніе цифры промытыхъ песковъ [2]) и пониженіе, въ то же время, содержанія въ нихъ золота [3]) даетъ поводъ предполагать выработанность здѣсь самыхъ богатыхъ розсыпей, причемъ разработка пріисковъ съ низшимъ чѣмъ прежде содержаніемъ золота еще можетъ приносить выгоду лишь благодаря увеличившейся въ послѣдніе годы дешевизнѣ труда.

Въ Семипалатинской обл. золотопромышленность понемногу развивается, какъ въ Усть-Каменогорскомъ уѣздѣ, гдѣ добыча золота, уменьшившаяся въ серединѣ послѣдняго десятилѣтія, снова возросла до первоначальной цифры—11 п. 33 ф., такъ и въ уѣздѣ Зайсанскомъ; въ послѣднемъ добыча золота началась съ 1886 г. и дошедши въ 1889 г. до 6 п. 24 ф. вслѣдъ затѣмъ нѣсколько понизилась, и въ отчетномъ году, вновь повысившись, равнялась 4 п. 32 ф. По имѣющимся уже даннымъ, производительность золота въ Семипалатинской обл. въ 1892 г. еще нѣсколько возросла, причемъ Усть-Каменогорскій уѣздъ далъ до 14 п. 23 ф., а Зайсанскій—до 5 п. 26 ф., что приписывается [4]) разработкѣ мѣсторожденій съ большимъ содержаніемъ золота, увеличенію въ степномъ краѣ числа предпринимателей съ свободнымъ капиталомъ и легкости добычи здѣсь золота изъ неглубокихъ и правильныхъ розсыпей. Крупнаго развитія золотопромышленности ждать здѣсь, по мнѣнію Окружнаго Инженера [5]), однако врядъ-ли можно, такъ какъ мѣсторожденій съ богатымъ содержаніемъ золота до сихъ поръ еще не найдено. Однимъ изъ условій, поддерживающихъ здѣсь золотопромышленность, несмотря на убогость песковъ, является дешевизна рабочихъ рукъ—киргизовъ. Въ Джаркентскомъ уѣздѣ Семирѣченской обл. разрабатывается всего одинъ пріискъ Ивановскій (по р. Южн.-Кетменкѣ, впадающей въ Чолкоде-Су), начавшій свою дѣятельность въ 1890 г. и давшій въ 1891 г. 8 ф. 86 зол. золота (при содержаніи его въ пескахъ равномъ 11 долямъ) и въ 1892 г.—14 ф. 30 зол. (при содержаніи почти въ 14 дол.). Пріискъ этотъ развѣданъ весьма мало и разрабатывается довольно первобытнымъ способомъ. Пески разрабатываемой части хотя и бѣдны, но промываются легко. Рядомъ съ Ивановскимъ имѣется еще три пріиска, которые впрочемъ не работаются, хотя одинъ изъ нихъ Шепляковскій, судя по увѣ-

---

[1]) *Боголюбскій*, краткій очеркъ состоянія горнаго промысла въ Западной Сибири и въ Енисейской губ. Вѣстникъ Золотопромышл. 1892—93 г. №№ 11—18.

[2]) Съ 48,5 мил. въ 1890 г. до 49,2 мил. въ 1891 г.

[3]) Съ 25½ д. до 24 дол.

[4]) *Сворювскій*, о состояніи Семипалат. Семирѣч. Горнаго Округа въ 1892 г. Горн. Журн. 1893 г. № 5—6.

[5]) *Сворювскій*. О добычѣ золота въ Семипалатинско-Семирѣченскомъ горномъ округѣ въ 1892 г. Горн. Журн. 1892 г. № 12.

ренію хозяина, даже богаче Ивановскаго. Производившій по порученію степнаго Генералъ-Губернатора въ 1891 г. поиски на золото въ Копальскомъ уѣздѣ той же области Горн. Инж. Брусницынъ, встрѣтилъ золото по р. р. Акъ-Ичке и Корѣ; кромѣ того въ томъ же году поиски золота въ названномъ уѣздѣ производились съ нѣкоторымъ успѣхомъ и по почину частныхъ лицъ. Горн. Инж. Брусницынъ опредѣляя содержаніе золота по р. Корѣ всего лишь въ 6 долей, находитъ, тѣмъ не менѣе, что климатическія условія, обиліе воды и характеръ залеганія золота создаютъ условія, благопріятствующія развитію здѣсь золотопромышленности [1]).

Въ Акмолинской обл. добыча золота (въ Кокчетавскомъ уѣздѣ) въ теченіи послѣдняго десятилѣтія съ 2 п. 24 ф. поднялась до 8 пудовъ (1885) и къ отчетному году вновь опустилась до 2 п. 37 ф.; причина такихъ колебаній заключается въ полномъ отсутствіи правильной развѣдки и разработки пріисковъ, производимой исключительно старательскими работами, причемъ всѣ случайно встрѣченныя богатыя мѣста немедленно хищнически вырабатываются; въ такіе годы цифра добычи золота сразу поднимается. Недостатокъ въ водѣ также служитъ препятствіемъ къ развитію здѣсь золотопромышленности.

Въ Восточной Сибири [2]) наблюдалось, какъ выше упомянуто, довольно крупное пониженіе добычи золота, причемъ пониженіе это обусловливалось главнымъ образомъ сокращеніемъ дѣятельности округовъ Енисейскихъ и Олекминскаго и Амурской обл., т. е. тѣхъ мѣстностей, гдѣ золотопромышленность является наиболѣе развитой; точно также наблюдалось нѣкоторое сокращеніе и въ мелкихъ округахъ Восточной Сибири. Округа же Нерчинскій, Ачинскій, Минусинскій и Приморская область дали золота нѣсколько болѣе, чѣмъ въ предшествовавшемъ году.

Въ Ачинско-Минусинскомъ округѣ (съ Усинскимъ краемъ) добыча золота въ отчетномъ году, несмотря на уменьшеніе количества промытыхъ песковъ (съ 70,9 мил. пуд. до 58,9 мил. пуд.) и меньшее задолжаніе рабочихъ возросло до 60 п. 14 ф., (съ 49 п. 32 ф. въ 1890 г.), что зависѣло отъ разработки болѣе богатыхъ розсыпей, чѣмъ въ предшествовавшіе годы; при этомъ слѣдуетъ замѣтить, что добыча золота постоянно увеличивающаяся съ 1886 г. (17 п. 21 ф.) въ Ачинскомъ округѣ, въ Минусинскомъ за послѣднее десятилѣтіе колеблется (между 26 п. 24 ф. и 35 п.).

Енисейскій округъ свою дѣятельность въ отчетномъ году понизилъ, причемъ вообще за послѣдніе годы такое пониженіе въ Сѣверной части наблюдается гораздо постояннѣе чѣмъ въ Южной. При этомъ хотя въ отчетномъ году, сравнительно съ предшествовавшимъ, содержаніе золота въ пескахъ почти не измѣнилось, но за то самое количество промытыхъ песковъ уменьшилось на 35 мил. пуд.—признакъ указывающій на истощеніе запасовъ золота въ разрабатывающихся пріискахъ Енисейскаго округа и на отсутствіе открытія новыхъ розсыпей, отчасти вслѣдствіе недостатка развѣдокъ. Помимо этого многія площади съ бѣднымъ содержаніемъ не разрабатываются, за недостаточностью здѣсь примѣненія улучшенныхъ способовъ добычи золота.

Уменьшеніе количества промытыхъ песковъ, въ связи съ пониженіемъ ихъ содержанія (съ 1 зол. 60 д. до 1 з. 37 д.) наблюдалось въ отчетномъ году и въ Амурской обл., тогда какъ въ Олекминскомъ окр. понизилось только содер-

---

[1]) *Брусницынъ*. Геологич. и горныя развѣдки въ Семирѣч. Обл. Горн. Журн. 1892 г. № 12.

[2]) См. а) *Боголюбскій*, l. c.; и б) *Карпинскій*, очеркъ современнаго положенія горнаго промысла Восточн. Сибири. Вѣсти. Золотопр. 1892—93. №№ 3—5.

жаніе золота въ пескахъ (съ 2 з. 37 д. до 2 з. 12 д.), промыто же песковъ было нѣсколько болѣе. Впрочемъ слѣдуетъ замѣтить, что засушливое лѣто не позволило промыть всѣхъ добытыхъ песковъ. Въ Олекминскомъ округѣ тотъ районъ, гдѣ находятся разрабатываемые, пріиски изслѣдованъ довольно подробно, но новыхъ открытій благонадежныхъ мѣсторожденій нѣтъ. Въ Амурской обл. расположенные по притокамъ верховьевъ Амура пріиски, отличающіеся богатствомъ содержанія, начинаютъ вырабатываться, а производящіеся поиски и развѣдки не дали еще осязательныхъ результатовъ, хотя вообще слѣдуетъ замѣтить, что Амурскій окр. весьма мало изслѣдованъ. Указаніемъ же на то, что золото еще можетъ найтись, служитъ появленіе въ концѣ 1891 г. на рѣчкѣ Бомъ (системы Селенджи, впадающей въ Зею) хищниковъ, послѣ чего было сдѣлано нѣсколько отводовъ подъ пріиски.

По имѣющимся свѣдѣніямъ, производительность Олекминскаго округа [2]) въ 1892 г. усилилась на 115 пуд., но этотъ излишекъ полученъ былъ на немногихъ пріискахъ, изъ которыхъ, напр., одинъ не разрабатывался ранѣе вслѣдствіе тяжбы, другіе же получили возможность усилить промывку, благодаря обильнымъ дождямъ и т. д. Во всякомъ случаѣ этотъ ростъ золотопромышленности не зависитъ отъ новыхъ открытій, такъ какъ поисковыхъ партій давно не бываетъ, а новыя заявки дѣлаются частью на основаніи случайныхъ открытій хищниковъ, большею же частью вблизи уже извѣстныхъ розсыпей [1]).

Слѣдуетъ еще замѣтить, что для Олекминскаго округа неблагопріятнымъ условіемъ является обложеніе золота податью слишкомъ высокою (10%), сравнительно съ Амурскимъ (5%), тогда какъ въ первомъ изъ нихъ розсыпи залегаютъ несравненно глубже, чѣмъ во второмъ.

Что же касается до техники, то въ обоихъ названныхъ округахъ она дѣлаетъ успѣхи и весьма крупные, по сравненію съ трудностями и дороговизною доставки туда различныхъ механизмовъ.

Сводя все вышесказанное, слѣдуетъ признать, что въ Сибири, въ наиболѣе производительныхъ и богатыхъ золотомъ округахъ, имѣются на лицо признаки начинающагося истощенія разрабатываемыхъ пріисковъ, между тѣмъ какъ открытій новыхъ мѣсторожденій почти небываетъ, отчасти вслѣдствіе слабаго развитія поисковъ и развѣдокъ въ мѣстностяхъ, не соприкасающихся болѣе или менѣе тѣсно съ пріисковыми районами, отчасти по причинѣ выработанности болѣе богатыхъ мѣсторожденій.

Нельзя не упомянуть еще, что въ большей части Сибири значительной помѣхой къ развитію золотого дѣла служитъ малая населенность края, отсутствіе удобныхъ путей сообщенія, низкая степень нравственности пріисковыхъ рабочихъ, разрѣшеніе работъ такъ наз. золотничникамъ, скупъ мелкими промышленниками краденаго золота, недостатокъ дешеваго кредита и отсутствіе техническихъ знаній у лицъ руководящихъ дѣломъ.

---

[1]) Въ газетѣ «Новое Время» въ іюнѣ 1893 г. появилась телеграмма, въ которой сообщается, что золотопромышленникъ И. М. Буйвидъ снарядилъ экспедицію для изслѣдованія золотоносности обширныхъ районовъ бассейна Витима и Олекмы. Партія, подъ руководствомъ геолога Геллера и сопровождаемая самимъ Буйвидомъ, выступила изъ Нерчинска, слѣдуя къ сѣверу по тайгѣ, чрезъ Урюмскіе пріиски, на верховья Олекмы.

[2]) *Штраусъ;* Свѣдѣнія о производительности Ленскаго гори. окр. за 1892 г. Вѣстн. Золотопр. 1893 г. (2-й годъ) № 2.

Въ Финляндіи золото было открыто въ 1867 г. шведскимъ инженеромъ Даленъ въ Лапландіи по правымъ притокамъ р. Таны и р. Ивало, текущей въ озеро Энаре. Съ 1870 г. началась здѣсь разработка золотыхъ розсыпей, которыя въ первые годы давали отъ 1 до 3 пуд. золота. Промывка велась вначалѣ подъ руководствомъ бывшихъ калифорнскихъ золотопромышленниковъ. Содержаніе золота въ Лапландскихъ розсыпяхъ незначительно, а условія передвиженія здѣсь людей и припасовъ неблагопріятны. Въ отчетномъ году на 24 пріискахъ по р. Ивало добыто всего 21 ф. 39 з. 34 д. (т. е. меньше чѣмъ въ 1890 г. на 22 ф. 19 з. 58 долей).

Сравнительная добыча жильнаго золота за послѣдніе годы видна изъ слѣдующей таблицы:

	Добыто жильнаго золота.							
	Въ Сибири.				На Уралѣ.			
	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.
Въ 1886 году	33	15	57	78	101	9	32	14
» 1887 »	33	12	86	66	130	15	1	57½
» 1888 »	23	18	81	72	148	22	39	31
» 1889 »	25	29	28	80	146	16	68	81
» 1890 »	23	36	75	78	153	4	75	15
» 1891 »	19	19	85	12	126	—	75	28

Изъ этой таблицы усматривается во первыхъ, что изъ коренныхъ мѣсторожденій получается теперь лишь ничтожная часть всего добываемаго въ Россіи золота (6,1 %), а во вторыхъ, что разработка названныхъ мѣсторожденій совсѣмъ почти не развивается; въ отчетномъ же году количество добытаго жильнаго золота даже значительно уменьшилась.

На Уралѣ, въ Пермской губ., добыча жильнаго золота сократилась всюду, гдѣ она имѣла болѣе крупное развитіе, т. е. въ дачахъ заводовъ Гороблагодатскаго округа (на 3 п. 34 ф.), и на Березовскихъ золотыхъ промыслахъ (на 6 п. 15 ф.); въ первой изъ названныхъ мѣстностей упадокъ этой отрасли золотого дѣла произошелъ главнымъ образомъ вслѣдствіе исчезновенія золота въ кварцевыхъ породахъ Архангельскаго пріиска (Ципляева и Дрозжилова), на который возлагалось такъ много надеждъ хозяевами, затратившими значительную сумму, а также вслѣдствіе обработки на пріискахъ Богомолова жилъ съ болѣе убогимъ содержаніемъ золота, за недостаточной, вѣроятно, развѣданностью мѣсторожденія на нижележащихъ горизонтахъ. Не смотря на то, что въ этой мѣстности предприниматели, вообще говоря, не избѣгаютъ затратъ, по мнѣнію Окружнаго Инженера [1]), трудно предвидѣть здѣсь успѣшное развитіе разработки жильныхъ мѣсторожденій, въ виду отсутствія образованныхъ техниковъ среди лицъ завѣдующихъ дѣломъ и вслѣдствіе недостатка детальныхъ развѣдокъ. Что же касается Березовскихъ промысловъ, которые относительно техническихъ усовершенствованій занимаютъ одно изъ первыхъ мѣстъ на Уралѣ, то и здѣсь уменьшеніе добычи золота произошло отъ выработанности верхнихъ частей жильныхъ мѣсторожденій

---

[1]) *Сборовскій.* О горнозаводской промышл. въ Верхотурскомъ округѣ. Г. Журн. 1892 г., № 7.

и неподготовленности къ разработкѣ нижнихъ частей. Въ Екатеринбургскомъ и Камышловскомъ уѣздахъ (по сист. рр. Исети и Пышмы) число рудниковъ увеличилось (до 15) и наблюдался нѣкоторый подъемъ производительности жильнаго золота (на 1 п. 25 ф.), но все таки разработка здѣсь жильныхъ мѣсторожденій носитъ характеръ мелкій, съ весьма ничтожнымъ размѣромъ добычи (2 п. 27 ф.).

Относительно Оренбургской губ. слѣдуетъ замѣтить, что здѣсь уменьшеніе добычи золота изъ коренныхъ мѣсторожденій имѣло мѣсто главнымъ образомъ на земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска (на 13 п. 32 ф.), причемъ количество обработанной тутъ жильной породы нѣсколько понизилось, а сама она была вообще убоже золотомъ (2 зол. 95 дол., вмѣсто 3 зол. 22 д. въ 1890 г.); это можно сказать особенно про пріиски, находящіеся на земляхъ станицъ Травниковской и Челябинской, гдѣ золотосодержащія руды не отличаются постоянствомъ содержанія; кромѣ того, въ Южномъ Уралѣ, какъ и въ Среднемъ, можно указать на недостатокъ серьезной развѣдки жильныхъ мѣсторожденій и основательной подготовки ихъ къ разработкѣ; при этомъ главнымъ образомъ производится выемка верхнихъ и по выбору самыхъ богатыхъ частей мѣсторожденія. Между тѣмъ, только при солидныхъ и обширныхъ развѣдочныхъ и подготовительныхъ работахъ, требующихъ значительныхъ затратъ, а также при болѣе совершенной механической обработкѣ рудъ, возможно выгодное, прочное и успѣшное водвореніе въ Россіи этой отрасли горнаго дѣла, столь желательной для приданія золотопромышленности большей устойчивости; достигнуть же этого исключительнымъ развитіемъ розсыпнаго дѣла трудно, не смотря на большую легкость и дешевизну развѣдки и разработки розсыпей:—послѣднія даютъ, правда, значительное количество золота безъ особенно дорогихъ и сложныхъ механизмовъ, но за то быстро вырабатываются. Открытіе коренныхъ мѣсторожденій на Уралѣ совершается, по большей части, случайно и серьезныхъ поисковъ въ этомъ направленіи почти не производится, хотя кварцевыя жилы на Уралѣ встрѣчаются весьма часто. Съ углубленіемъ рудниковъ, обыкновенно, степень разрушенія жилы и вмѣщающихъ породъ уменьшается, причемъ нѣкоторая часть металлическаго золота замѣщается химически связаннымъ, заключающимся въ колчеданахъ. Послѣдній родъ золота механически не улавливается и при обработкѣ подобныхъ рудъ обыкновенными способами лишь увеличивается сносъ золота. Такимъ образомъ, по мѣрѣ углубленія рудниковъ, потеря золота изъ мѣсторожденія увеличивается, какъ это наблюдается, напр., въ Кочкарской системѣ (на земляхъ Кособродской станицы). Для полученія теряемаго золота механическая обработка является уже недостаточною и однимъ изъ наиболѣе дѣйствительныхъ средствъ извлечь это золото является обработка рудъ химическимъ путемъ.

Хотя въ настоящее время добыча золота производится главнѣйше изъ верхнихъ горизонтовъ жилъ, гдѣ колчеданы являются въ сравнительно небольшомъ количествѣ, тѣмъ не менѣе на Уралѣ уже существуетъ два завода для обработки рудъ химическимъ путемъ (въ Кочкарской системѣ) — Зеленкова (съ 1886 г.) и Перваго Русскаго Т—ва химическаго извлеченія золота (съ 1891 г.); кромѣ того, небольшія фабрики въ видѣ опыта устроены тамъ-же на пріискахъ Подвинцевыхъ и Журавлева. Слѣдуетъ, впрочемъ, замѣтить, что химическая обработка золотосодержащихъ рудъ требуетъ средствъ значительно большихъ, чѣмъ разработка простыхъ жилъ, а тѣмъ болѣе розсыпей. Въ настоящее время извлеченіе золота на Уралѣ производится изъ жилъ, рѣзко обособленныхъ отъ окружающихъ горныхъ породъ, причемъ открытіе такихъ мѣсторожденій, вообще говоря, не представляетъ затрудненій; но кромѣ мѣсторожденій этого типа здѣсь существуютъ еще такія, гдѣ золото разсѣяно въ самой горной породѣ, являясь какъ бы составной ея частью. Изъ числа мѣсторожденій послѣдняго типа въ настоящее время (1892 г.) разрабатывается только одно—на Султанскомъ пріискѣ Рамѣева (на башкирскихъ земляхъ Орскаго уѣзда), гдѣ золото находится какъ въ видѣ мельчайшихъ частицъ въ разрушенномъ діабазовомъ порфиритѣ, такъ и въ видѣ выдѣленій по трещинамъ его [1]).

Все это вообще указываетъ на то, что запасы золота на Уралѣ еще достаточны, но время распоряжаться ими не наступило.

Разработка жильныхъ мѣсторожденій золота въ Сибири находится, можно сказать, только въ зачаточномъ состояніи; такъ, напр., въ Западной Сибири, не говоря объ Алтайскомъ округѣ, дающемъ тоже небольшое количество золота (5 п. 31 ф.), на золотосодержащія жилы обращено вниманіе только въ Мариинскомъ округѣ на Дмитріевскомъ пріискѣ Иваницкаго и на 3-ей Бирикульской площади К° Ложникова и Быховскаго; къ развѣдкѣ и разработкѣ этихъ жилъ на названныхъ пріискахъ уже приступлено. Имѣются нѣкоторыя извѣстія о существованіи жильныхъ мѣсторожденій золота въ Копальскомъ уѣздѣ Семирѣченской обл. [2]).

Въ Восточной Сибири, въ Енисейскомъ округѣ, разработка жильнаго золота производится на трехъ пріискахъ: Эльдорадо, Константиновскомъ и Козьмо-Демьяновскомъ, съ общей добычей въ 1 п. 2 ф. (въ 1890 г. работался только послѣдній рудникъ, который при этомъ далъ лишь 13 ф. 61 з. золота). На первыхъ двухъ пріискахъ устроена толчейная фабрика и сверхъ того предполагается установить извлеченіе золота изъ шлиховъ химическимъ путемъ. Къ разработкѣ коренныхъ мѣсторожденій въ разсматриваемомъ округѣ приступлено съ 1882 г.; всѣхъ рудниковъ перебывало въ работѣ до 6, одновременно же разрабатывалось не болѣе 3.

Что же касается Забайкальской обл., то тамъ добыча золота изъ коренныхъ мѣсторожденій имѣлась въ отчетномъ году на трехъ пріискахъ Акшинскаго округа, съ общей производительностью въ 12 п. 26 ф. (на 2 п. 10 ф. менѣе, чѣмъ въ 1890 г. на трехъ же рудникахъ); единственный въ Читинскомъ округѣ рудникъ, Евграфовскій, въ 1891 г. бездѣйствовалъ. Изъ этого краткаго обзора видно, что на обширной территоріи Сибири золоторудное дѣло имѣетъ характеръ случайный, второстепенный. Препятствіемъ къ развитію разработки жильныхъ мѣсторожденій золота въ Сибири служатъ главнѣйше слѣдующія обстоятельства: 1) отсутствіе механическихъ заведеній и затруднительность доставки туда необходимыхъ для рудниковъ и золотопромывальныхъ фабрикъ машинъ, иногда весьма сложныхъ [3]); 2) поиски, развѣдки и разработка жильныхъ мѣсторожденій золота, требующія болѣе спеціальныхъ свѣдѣній и капитальныхъ затратъ, чѣмъ развѣдки розсыпнаго золота, до сихъ поръ мало привлекаютъ къ себѣ сибирскихъ золотопромышленниковъ, которые часто даже оставляютъ безъ вниманія признаки такихъ мѣсторожденій. Конечно, можно надѣяться, что, съ постепеннымъ истощеніемъ розсыпей и улучшеніемъ въ Сибири путей сообщенія, тамъ въ видѣ по-

---

[1]) *В. Петровъ.* Новыя мѣсторожденія золота и современное состояніе золотого дѣла на Уралѣ. Зап. Московск. Отд. Имп. Русск. Технич. Общ. 1892 г., вып. 9 и 10.

[2]) См. *Брусницынъ,* l. c.

[3]) Еще болѣе препятствій встрѣчается при обработкѣ золотосодержащихъ рудъ мокрымъ путемъ, вслѣдствіе дороговизны реагентовъ.

стоянной и прочной отрасли горнаго дѣла водворится разработка жильныхъ мѣсторожденій золота.

Добыча золота по губерніямъ и областямъ распредѣлялась въ 1891 году слѣдующимъ образомъ:

	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.
а) Розсыпнаго золота.				
Въ Пермской губерніи	377	5	67	26
» Оренбургской губерніи	201	32	51	31
» Томской »	145	5	4	39
» Семипалатинской области	16	25	47	16
» Акмолинской »	2	37	80	9
» Семирѣченской »	—	8	86	25
» Енисейской и Иркутской губерніяхъ	288	1	62	93
» Забайкальской области	218	5	30	21
» Якутской »	545	27	52	21
» Амурской »	427	22	75	1
» Приморской »	16	35	52	6
» Улеаборгской губерніи (Финляндіи)	—	21	39	34
б) Жильнаго золота.				
Въ Пермской губерніи	29	15	43	6
» Оренбургской губерніи	96	25	32	22
» Томской »	5	31	3	78
» Енисейской »	1	2	2	—
» Забайкальской области	12	26	79	30

Рабочихъ въ 1891 г. задолжалось:

На Уральскихъ пріискахъ	45,904 чел.
Въ Западной Сибири	9,454 »
» Восточной Сибири	27,521 »
» Финляндіи	96 »
Всего	82,975 чел.

Если же къ этому присоединить побочныя занятія, какъ, напр., заготовку матеріаловъ и припасовъ, перевозку послѣднихъ на пріиски и т. п., то окажется, что золотопромышленность даетъ заработокъ *болѣе чѣмъ 100,000 рабочихъ* и крестьянъ, хотя конечно число это едва-ли можетъ подлежать точному учету.

За послѣднія 10 лѣтъ общая добыча золота измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

На пріискахъ.	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891
	П		у		д		о	в	ъ.	
Кабинета Е. И. В.	99	101	91	61	103	95	86	106	114	115½
Частныхъ:										
Восточн. Сибири	1,530	1,458	1,477	1,297	1,253	2,247	1,252	1,370	1,497½	1,406½
Западн. Сибири	121	129	124	126	125	136	142	155	148½	158¾
На Уралѣ	456	493	486	531	560	650	666	642	642½	705
Въ Финляндіи	1	½	—	¾	⅓	⅓	¾	1½	1	½
	2,207	2,181½	2,178	2,015¾	2,041⅓	2,128⅓	2,146¾	2,274½	2,403½	2,386¼

Такимъ образомъ добыча, уменьшавшаяся до 1885 г., начала вновь увеличиваться, сдѣлавшись въ 1890 г. болѣе чѣмъ въ 1882 г., и снова нѣсколько упала въ 1891 г. Все же однако производительность золота за истекшее десятилѣтіе ни разу не превышала добычи 1880 года, когда послѣдняя достигла наибольшей величины (2,642 пуд.) со времени открытія въ Россіи золотопромышленности.

Общее количество промытыхъ въ 1891 г. песковъ и рудъ было нѣсколько болѣе, чѣмъ въ предшествовавшемъ году, а именно на 34,4 милл. пудовъ; общее содержаніе рудъ и песковъ обошлось въ 61⅝ доли.

Приводимъ для сравненія данныя о среднемъ содержаніи золота въ пескахъ и рудахъ:

1882 г.	72 дол.	1887 г.	58 дол.
1883 »	69 »	1888 »	58½ »
1884 »	69 5/16 »	1889 »	62 »
1885 »	64 »	1890 »	63½ »
1886 »	60½ »	1891 »	61⅝ »

Съ возникновенія въ Россіи золотопромышленности, т. е. съ 1745 г., по 1891 г., включительно, было добыто золота изъ его мѣсторожденій коренныхъ и розсыпныхъ **101,714 пуд. 36 фунтовъ,** причемъ изъ этого количества получено:

	Пудовъ.	Фун.	Отношеніе къ общему количеству (въ %).
На Уралѣ	27,985	—	27,513
Въ Западной Сибири	6,452	—	6,344
Въ Восточной Сибири	67,250	—	66,116
Въ Лапландіи	23	11	0,027
На Воицкомъ рудникѣ (Архангельской губ.)	4	25	

Первые признаки золота въ Россіи были открыты одновременно въ 1745 г. въ двухъ пунктахъ: на мѣстѣ нынѣшнихъ Березовскихъ промысловъ и въ Воицкомъ мѣдномъ рудникѣ (въ Архангельской губ., на границѣ ея съ Олонецкой, на Выгъ-озерѣ). Въ первой изъ названныхъ мѣстностей разработка, однако, началась не ранѣе 1748 г. и лишь къ 1758 г. достигла размѣровъ, превышавшихъ 1 пудъ. Добыча золота на Воицкомъ рудникѣ началась въ 1745 г.; въ 1770 г. работы, по невыгодности ихъ, были прекращены, но уже въ 1772 г. возобновлены и продолжались до 1782 г., когда снова, и по той же самой причинѣ, оставлены; послѣдняя попытка установить здѣсь золотое дѣло была въ 1791 г., но въ 1794 г. дальнѣйшая разработка Воицкаго рудника, какъ безполезная и явно убыточная, окончательно оставлена. За все время здѣсь добыто 4 п. 24½ ф. золота.

До 1814 г. въ Россіи добывалось только золото изъ коренныхъ мѣсторожденій и добыча его измѣрялась лишь весьма небольшими цифрами (такъ напр. въ 1810 г. было получено 22 п. 4 ф., послѣ чего, добыча даже нѣсколько упала) [1];

[1]) Не считая золота, заключавшагося въ Алтайскомъ и Нерчинскомъ серебрѣ; иногда количество это представлялось довольно значительнымъ, такъ, напр., въ 1772 г. изъ Алтайскаго серебра было извлечено до 50 п. золота.

съ открытіемъ же въ названномъ году золотыхъ розсыпей (въ Березовскихъ же промыслахъ), золотой промыселъ получилъ болѣе быстрое развитіе, чему немало способствовала легкость и дешевизна добычи «*песчанаго золота*». Золотое дѣло, развиваясь и расширяясь постепенно на Уралѣ, захватывало все большій и большій раіонъ; въ 1824 г. началась разработка Міасскихъ промысловъ и въ 1828 г. добыча золота на Уралѣ выражалась уже цифрою 290 п. 34 ф. Развиваясь, однако, на Уралѣ, золотопромышленность вмѣстѣ съ тѣмъ возникла въ 1829 г. и въ Западной Сибири, начавшись въ Маріинскомъ округѣ, Томской губ., а затѣмъ въ 1838 г. перешла и въ Восточную Сибирь. Быстро развилась Сибирская золотопромышленность, получивъ перевѣсъ надъ Уральскою [1]), причемъ развитіе это было связано съ постояннымъ передвиженіемъ разработки золотыхъ розсыпей все далѣе и далѣе на востокъ; этимъ путемъ золотопромышленность достигла уже Приморской обл., т. е. самыхъ дальнихъ къ востоку частей Сибири. Передвиженіе это характеризовалось слѣдующими цифрами въ наиболѣе выдающихся по производительности раіонахъ Сибири:

Маріинскій округъ началъ, какъ уже было сказано, свою дѣятельность въ 1829 г., давая вначалѣ ничтожное количество золота; въ періодъ 1876—80 гг. производительность его держалась въ предѣлахъ 51—55 п.; теперь она равняется 33—31 п.

Алтайскій округъ. Здѣсь на промыслахъ Кабинета Его Величества добывать золото изъ розсыпей стали въ 1830 г., причемъ наибольшаго размѣра—57 п.—производительность достигла въ 1858 г.; въ 1860 г. она равнялась уже 33 п., затѣмъ съ большими колебаніями дошла въ 1880 г. до 12 п.; тѣ же размѣры имѣла она въ 1890 и 1891 гг.; въ томъ же округѣ частная золотопромышленность зародилась лишь въ 1863 г. Наивысшая производительность частныхъ промысловъ совпадаетъ съ 1872 г.—119 пуд.; опускаясь постепенно, она дошла до 66 п. въ 1877 г. Съ этого времени здѣсь начался новый подъемъ: въ 1890 г. было добыто 98 п. и въ отчетномъ году—107 п.

Ачинскій и Минусинскій округа выступили въ качествѣ производителей золота въ 1834 г.; въ 1856 г. добыча здѣсь достигла максимальныхъ размѣровъ—109 п.; опустившись затѣмъ, она съ 1865 г. уже не поднималась выше 60 п., держась большею частью въ предѣлахъ 42—53 п. въ годъ. Въ отчетномъ году округа эти дали 55 п.

Въ Енисейскомъ округѣ—одномъ изъ богатѣйшихъ—началась добыча золота въ 1834 г. и до 1840 г. шла медленно, но съ этихъ поръ начала усиливаться съ необычайной быстротою:

1841 г. добыто	131 п.	1845 г. добыто	759 п.
1842 » »	365 »	1846 » »	1,080 »
1843 » »	660 »	1847 » »	1,212 »
1844 » »	706½ »		

[1]) Перевѣсъ этотъ былъ уже весьма крупнымъ въ началѣ 40-хъ годовъ: въ 1843 г. Сибирь дала около 950 п. золота, тогда какъ Уралъ—около 300 п.

Продержавшись въ размѣрахъ свыше 1,000 п. до 1849 г., добыча здѣсь золота падаетъ въ 1850 г. до 864 п. 12 ф., а затѣмъ постепенно (по временамъ нѣсколько повышаясь) доходитъ: въ 1875 г.—до 341 п., а тамъ идетъ уже такъ:

1876	317	1887	218
1877	326	1888	217
1878	340	1889	188
1879	303	1890	212
1880	281	1891	195

Канскій и Нижнеудинскій Округа; разработка золотыхъ промысловъ началась въ 1838 г.; въ 1842 г. здѣшніе промысла доставили уже 204 п. золота; съ тѣхъ поръ добыча золота съ нѣкоторыми колебаніями падала и въ отчетномъ году была здѣсь равна 23½ п.

Нерчинскій округъ. Начало здѣсь разработки золотыхъ промысловъ Кабинетомъ Его Величества относится къ 1832 г. [1]) Въ 1853 г. производительность Кабинетскихъ промысловъ достигаетъ 171 п. и вслѣдъ за тѣмъ начинается пониженіе до 60 п. въ 1857 г., затѣмъ вновь подъемъ до 153 п. въ 1872 г., а тамъ опять пониженіе; въ 1880 г. добыто 122 п. и въ 1884 г.—84 пуда. Въ 1890 г. Кабинетскіе промысла дали 101 п. и въ 1891 г.—103 п. Частная золотопромышленность въ этомъ округѣ была допущена лишь въ 1865 г.; быстро возросши до 227 п. въ 1877 г., она столь же быстро упала; въ 1880 г. добыто здѣсь частными лицами 200 п., въ 1890 г.—41 п., въ 1891 г.—43½ п.

Въ богатѣйшемъ *Олекминскомъ Округѣ* началась разработка золотыхъ мѣсторожденій только въ 1849 г.; первое время добывалось золота немного, но затѣмъ цифры добычи начинаютъ расти. Производительность округа уже была весьма высока въ то время, когда Енисейскіе промысла давали еще болѣе 300 п. золота и это совпаденіе цифръ какъ разъ отвѣчало наивысшей производительности въ Россіи золота въ періодъ 1876—1880 г (2,502 п. и 2,642 п.).

Въ Олекминскомъ Округѣ добыто:

1876	627½ п.	1881	717 п.	1886	466 п.
1877	928 »	1882	759 »	1887	451 »
1878	851 »	1883	686 »	1888	464 »
1879	825 »	1884	704 »	1889	495½ »
1880	939 п.	1885	538 п.	1890	576 »
				1891	545½ »

Баргузинскій округъ открылъ свою дѣятельность въ 1854 г., въ 1862 г. производительность золота выражалась въ немъ цифрой 131½ п., но затѣмъ началось постепенное паденіе; результаты дѣятельности 1891 г. опредѣляются въ 28 п.

Амурскій округъ. На Амурѣ до сихъ поръ не замѣчается еще паденія производительности золота и это обстоятельство нѣсколько ослабляло вліяніе обратнаго хода въ теченіе послѣдняго десятилѣтія золотого дѣла въ другихъ округахъ Восточной Сибири на общую производительность этого металла въ Россіи.

[1]) Впрочемъ рудное золото открыто здѣсь было еще въ 1777 г. въ горѣ Крестовой, на берегу р. Курлычи (лѣвый притокъ Шилки), а затѣмъ въ 1825 г. близъ Алгачинскаго рудника. Оба мѣсторожденія, за убогостью почти не разработывались.

Впервые золотопромышленность проявила свою дѣятельность на Амурѣ въ 1868 г., доставивъ однако же сразу 50 п. золота. Послѣ того движеніе здѣсь золотого промысла представлялось въ такомъ видѣ.

1872	195 п.	1882	254 п.
1874	150 »	1884	323 »
1876	171 »	1886	345 »
1878	167 »	1888	377 »
1880	236 »	1890	485½ »
		1891	427½ »

Въ Приморской обл. Начало добычи золота относится къ 1871 г и выражается слѣдующими цифрами:

1871 г.	2¼ п.	1883 г.	22½п.
1875 »	6½ »	1885 »	22 »
1877 »	12½ »	1887 »	7 »
1879 »	12½ »	1889 »	7⅓»
1881 »	11⅓ п.	1890 »	7 »
		1891 »	17 »

Приведенныя данныя прекрасно иллюстрируютъ то общее для Сибирскаго золотаго промысла положеніе, что вслѣдъ за открытіемъ каждаго новаго золотоноснаго района начинается въ немъ лихорадочная дѣятельность, причемъ золотопромышленники разсчитываютъ гораздо болѣе на скорость выручки, чѣмъ на продолжительность выгоды и правильность постановки дѣла; но съ выработкою очень богатыхъ мѣстъ производительность падаетъ и затѣмъ держится весьма упорно въ извѣстныхъ границахъ, причемъ въ однихъ случаяхъ на смѣну прежнимъ крупнымъ работамъ является мелкая дѣятельность золотничниковъ, въ другихъ же случаяхъ начинается улучшеніе, въ возможныхъ предѣлахъ, техники производства [1]). И чѣмъ богаче мѣстность золотомъ (Енисейскій и Олекминскій Окр.) тѣмъ рѣзче замѣчается въ ней такой переломъ.

Въ отдѣльныхъ частяхъ Урала ходъ золотопромышленности, вообще говоря, былъ ровнѣе и постепеннѣе, тутъ впрочемъ нѣтъ такихъ богатыхъ и обширныхъ золотоносныхъ площадей какъ въ Сибири, и расположены самыя площади гораздо тѣснѣе,—почему представляется несравненно болѣе труднымъ прослѣдить движеніе золотого дѣла въ томъ порядкѣ, какъ это сдѣлано для Сибири.

Изложенный выше ходъ Сибирской золотопромышленности, въ связи съ отсутствіемъ открытій новыхъ богатыхъ розсыпей, далъ извѣстному вѣнскому геологу, профессору Зюссъ [2]) поводъ сравнить производительность въ Россіи золота съ суммой работоспособности людей въ мѣстности, гдѣ наблюдается отсутствіе прироста населенія, и вслѣдъ за тѣмъ высказать мысль, что русскій золотой промыселъ уже близокъ къ началу упадка. Не отрицая извѣстной справедливости этого взгляда по отношенію къ *настоящимъ* условіямъ нашей золотопромышленности, слѣдуетъ однако замѣтить во первыхъ, что Сибирь до настоящаго времени вообще весьма еще мало изслѣдована и во вторыхъ, что если и наблюдается изработанность старыхъ и отсутствіе открытія новыхъ розсыпей, то относительно

[1]) Тѣ же явленія наблюдались въ Австраліи, еще ранѣе въ Калифорніи и т. д.

[2]) *Ed. Suess*, Zukunft des Silbers. Wien 1892.

крупнаго развитія въ Сибири и на Уралѣ добычи золота изъ жильныхъ мѣсторожденій нѣтъ еще данныхъ высказаться категорически въ отрицательномъ смыслѣ.

Производительность чистаго золота на всемъ земномъ шарѣ [1]) въ 1891 г. равнялась 13,318 пудамъ; изъ этого количества было добыто:

		Пудовъ.	Отношеніе ко всеобщей производительности въ %.
Въ Соед. Штатахъ Сѣверной Америки		3.047,15	22,88
» Австраліи		2.884,13	21,66
» Россіи		2.124,15	15,95
» Капской колоніи и на Золотомъ берегу	Южная Африка.	1.547,14	11,62
» Трансваальской республикѣ . . .		1.384,12	10,34
» Китаѣ		489,6	3,67

Такимъ образомъ шесть вышепоименованныхъ странъ доставили 86,18% всего добытаго въ отчетномъ году на землѣ золота, причемъ Россія занимала третье по порядку мѣсто въ числѣ странъ, гдѣ производится добыча этого металла.

Все добытое въ Россіи золото доставляется въ золотосплавочныя лабораторіи (Екатеринбургскую, Томскую [2]) и Иркутскую); отчеты послѣднихъ показываютъ, что въ 1891 году было представлено къ сплаву 2,378 п. 13 ф. 17 зол. 51 дол. шлиховаго золота; при этомъ, по сплавѣ, получено было 2,313 п. 28 ф. 78 з. 84 д. лигатурнаго золота, въ коемъ заключалось химически чистаго золота 2,111 п. 4 ф 87 з. 3 д. Кромѣ того выплавленное въ Россіи въ 1891 г. бликовое серебро, судя по пробамъ, заключало въ себѣ еще 13 п. 15 ф. 41 з. 63 д. золота. Такимъ образомъ, все количество полученнаго въ 1891 году химически чистаго золота можно считать равнымъ 2,124 п. 20 ф. 32 зол. 66 д., что представляетъ стоимость 29.965,519 р. 52 к. металлич. (по передѣльной цѣнѣ); изъ этой суммы на долю золота извлеченнаго изъ серебра приходится всего 188,803 р 15 к., остальные же 29.776,716 р. 37 к. составляютъ цѣнность чистаго металла, извлеченнаго изъ розсыпнаго и жильнаго золота. За послѣднее время общее количество полученнаго чистаго золота мѣнялось слѣдующимъ образомъ:

	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.
Въ 1883 году	1,848	4	4	52
» 1884 »	1,878	30	80	59
» 1885 »	1,717	31	57	43
» 1886 »	1,719	37	18	88
» 1887 »	1,897	34	52	5
» 1888 »	1,922	21	12	75
» 1889 »	2,022	23	40	31
» 1890 »	2,155	26	62	75
» 1891 »	2,124	20	32	66

[1]) Какъ для вычисленія этой цифры, такъ и вообще для справокъ относительно иностранныхъ государствъ, составитель пользовался между прочимъ слѣдующими изданіями а) The Mineral Industry, its statistics, technolohy and trade (Statistical Suppl. of the Eng. and Min. Journ.) New-Iork 1893. б) Statistique de l'Industrie Minérale en France pour l'année 1891. Paris 1893. Той же цѣли служили нѣкоторыя статистическія изданія другихъ странъ. Обѣ вышеназванныя книги заключаютъ въ себѣ обзоры горной промышленности всего міра.

[2]) Учрежденную при Томскомъ Горномъ Управленіи.

Разсматривая, по примѣру прежнихъ лѣтъ, число заявленныхъ и отведенныхъ въ 1891 году подъ золотой промыселъ площадей, мы увидимъ слѣдующее:

	Заявлено.	Отведено.	Утверждено межевыхъ актовъ.
На Уралѣ	227	131	?
Въ Западной Сибири	55	37	41
» Восточной Сибири	495	134	152
Всего	***777***	***302***	—
Въ 1890 году	274	182	154

Въ этомъ отношеніи отчетный годъ былъ особенно оживленнымъ изъ цѣлаго ряда послѣднихъ лѣтъ.

Считаемъ небезъинтереснымъ привести данныя о добычѣ Россіи розсыпнаго и жильнаго золота въ 1892 году; судя по имѣющимся свѣдѣніямъ количество это равнялось 2,600 п. 5 ф. т., е. болѣе противъ 1891 г. на 214 п. 35 ф.

Изъ нихъ добыто:

На Уралѣ	754	п.	5 ф.
Въ Западной Сибири	170	»	14 »
Въ Восточной Сибири	1676	»	26 »

Ростъ этотъ зависѣлъ однако, на сколько можно судить, отъ причинъ случайныхъ и не являлся признакомъ какого либо существеннаго поворота въ ходѣ русской золотопромышленности.

ПЛАТИНА. Въ 1891 г. добыто сырой платины 258 п. 24 ф. 91 зол. 29 долей, т. е. противъ 1890 г. на 84 п. 38 ф. 30 з. 41 д., или почти въ 1½ раза, болѣе.

Платина добывалась исключительно на Уралѣ, въ Пермской губ., гдѣ въ отчетномъ году дѣйствовало 102 промысла; на нѣкоторыхъ изъ нихъ она добывалась попутно съ золотомъ, но это въ общемъ составляло количество незначительное; наибольшая же ея масса добыта въ розсыпяхъ собственно платиноносныхъ на Сѣверномъ Уралѣ, а главнымъ образомъ на земляхъ казеннаго Гороблагодатскаго округа (до 70 отводовъ частныхъ лицъ), смежнаго съ нимъ частнаго округа Тагильскихъ заводовъ и въ дачѣ гр. Шувалова. По количеству добычи платины первое мѣсто принадлежало въ 1891 г. пріискамъ Гороблагодатскаго округа (123 п. 34 ф. 18 з. 29 дол. [1]), затѣмъ, слѣдовали нѣкогда богатѣйшіе пріиски Нижнетагильскихъ заводовъ (71 п. 20 ф. 84 зол.) и Крестовоздвиженскіе промысла, гр. Шувалова (54 п. 17 ф. 9 зол.). Остальныя мѣстности, какъ то: Вагранская

[1]) Между тѣмъ еще весьма недавно пріиски, расположенные по р. Исъ (Горобл. окр.) добывали платины гораздо менѣе, чѣмъ пріиски Нижнетагильскіе (напр. въ 1889 г. на первыхъ добыто 47 п., а на послѣднихъ около 63 п.).

и Знаменская казенныя дачи, пріиска Южно-Заозерской дачи и Богословскихъ зав. дали весьма незначительное количество платины и только производительность пріисковъ Николая Павдинскаго (недѣйствующаго) зав. достигала 7 п. 17 ф. 13 зол. 63 дол. Правильное заключеніе о количествѣ промытыхъ платиносодержащихъ песковъ сдѣлать трудно, т. к. въ нѣкоторыхъ случаяхъ, какъ уже упомянуто, металлъ этотъ получался попутно съ золотомъ и часть песковъ показана въ отдѣлѣ золотыхъ пріисковъ; что-же касается до содержанія платины въ пескахъ, то на тѣхъ пріискахъ, гдѣ металлъ этотъ получался въ качествѣ самостоятельнаго продукта, оно равнялось въ среднемъ 1 зол. 24⅓ доли отъ 100 пудовъ.

Разсматривая добычу платины по отдѣльнымъ раіонамъ Пермской губ., можно замѣтить, что повсюду произошло усиленіе производительности; но особенно сильно возросла добыча этого металла на пріискахъ въ Гороблагодатскомъ округѣ (съ 62 пуд. 21 ф., до 123 пуд. 34 ф. т. е. почти вдвое); Нижнетагильскіе промысла дали платины на 17 п. 38 ф. болѣе противъ предшествовавшаго года. Кромѣ того въ отчетномъ году основалась эта отрасль горнаго дѣла въ Южно-Заозерской и въ Вагранской казенной дачахъ, а въ Россетской дачѣ (Кизеловскаго заводскаго окр.), вблизи Косьвинскаго Камня, были начаты развѣдки, причемъ получены указанія на присутствіе хорошихъ платиновыхъ розсыпей; при развѣдкахъ добыто 7 фунтовъ.

Причины, вызвавшія такой ростъ добычи платины, были, помимо увеличивающагося спроса на этотъ металлъ, главнымъ образомъ слѣдующія [1]): 1) Значительное превосходство развитія хозяйственныхъ работъ передъ старательскими (хотя послѣднихъ довольно еще много въ Нижнетагильскомъ округѣ) и нахожденіе, вслѣдствіе развитія обширныхъ открытыхъ работъ, нетронутыхъ цѣликовъ съ хорошимъ содержаніемъ платины; 2) Улучшеніе техники съ распространеніемъ паровыхъ машинъ; 3) Высокая цѣна на платину, стоявшая въ первой половинѣ 1891 г.—8,000 р. за пудъ, опустившаяся впрочемъ затѣмъ до до 6.500 р.; 4) Для пріисковъ же Гороблагодатскаго округа, въ частности, болѣе высокое качество платины передъ платиной Нижнетагильской и личное руководство нѣкоторыми крупными владѣльцами работами на ихъ пріискахъ.

Слѣдующая таблица показываетъ добычу платины за послѣднее десятилѣтіе:

Въ 1882 г.	добыто	платины	249	п. 11	ф.
» 1883 »	»	»	215	» 33	»
» 1884 »	»	»	136	» 24	»
» 1885 »	»	»	158	» 8	»
» 1886 »	»	»	263	» 21	»
» 1887 »	»	»	269	» 4	»
» 1888 »	»	»	165	» 35	»
» 1889 »	»	»	160	» 36	»
» 1890 »	»	»	173	» 26	»
» 1891 »	»	»	258	» 25	»
		Среднее	205	п 6	ф.

Такимъ образомъ добыча платины въ 1891 г. была выше средней добычи за десятилѣтіе на 53 п. 19 ф. Причину колебаній цифръ производительности платины за указанный періодъ слѣдуетъ искать въ неустойчивости цѣнъ и въ измѣненіи заграничнаго спроса на этотъ металлъ.

[1]) *Сворювскій*; Горнозаводская промышленность въ Верхотурскомъ округѣ. Г. Ж. 1892. № 7.

Очищеніемъ сырой платины въ отчетномъ году занимались близъ Петербурга Тентелевскій заводъ и лабораторія Кольбе и Линдфорса, которые, обработавъ 3 п. 27 ф. 83 з. 13 дол. сырого металла, получили химически-чистой платины 2 п. 28 ф. 86 з. 24 д. и другихъ металловъ платиновой группы—4 ф. 74 зол. Кромѣ того эти же два заведенія являются главными въ Россіи производителями издѣлій изъ платины, каковы, напр., приборы для сгущенія сѣрной кислоты, химическая посуда и т. д. Большая же часть сырой платины вывозится изъ Россіи заграницу и въ отчетномъ году, напр., ее туда было отправлено до 189 пуд. [1]).

Главнымъ потребителемъ Русской платины слѣдуетъ считать Сѣверо-Американскіе Соед. Штаты, причемъ изъ нижеслѣдующей таблицы можно видѣть какое количество платины пошло въ этой странѣ въ 1891 году на ту или другую отрасль промышленности [2]):

	Потреблено.	Въ томъ числѣ вновь привезенной.
	П у д о в ъ.	
Электротехника	71	35,5
Зубные врачи	66,5	45,8
Химическіе приборы	22,75	21,4
Ювелирное дѣло	3	3
Фотографія	1,13	1,13
Вѣсы, перья, часовое дѣло, платинированіе, хирургическіе и физическіе инструменты и т. д.	3	1,1
	167,38	107,93

При этомъ количество платины не въ дѣлѣ, ввезенной въ 1891 г. въ Америку равнялось 134 пудамъ, а привозъ готовыхъ издѣлій измѣрялся всего 4 пуд. Слѣдуетъ замѣтить, что Россія часть отправляемой заграницу платины получаетъ затѣмъ обратно уже въ видѣ издѣлій; привозъ послѣднихъ въ 1891 г. въ Россію равнялся 5 п. 22 ф.

Производительность платины въ 1891 г. на земномъ шарѣ равнялась [3]) 271 п. 5 ф.; изъ этого количества добыто:

Въ Россіи	258 пуд.	24 ф.	
Въ Колумбіи (Испанской)	7 »	25 »	(?)
На Остр. Борнео	— »	2 »	(?)
Въ Канадѣ	4 »	— »	
» Соед. Штат. Сѣв. Америки	— »	34 »	
	271 пуд.	5 ф.	

[1]) Это количество было вывезено въ Германію, которая до послѣдняго времени, занимаясь очищеніемъ платины, отправляла этотъ металлъ въ другія страны уже въ чистомъ видѣ.

[2]) The Mineral Industry, its Statistics, Techonology and Trade. 1893, стр. 387. Это же изданіе сообщаетъ, что количество ежегодно утаиваемой въ Россіи отъ правительственнаго надзора платины, простирается отъ 35 до 40% оффиціально показываемаго количества ея и что добыча этого металла въ отчетномъ году можетъ поэтому считаться равной 375—383 п. На это обстоятельство не разъ впрочемъ указывалось въ предыдущихъ Сборникахъ, причемъ такое предположеніе основывалось на превышеніи вывоза платины надъ ея добычею въ теченіи цѣлаго ряда лѣтъ; отчасти причина такого явленія могла зависѣть отъ продажи хранившейся въ запасахъ Министерства Финансовъ платиновой монеты.

[3]) Idem стр. 288 и далѣе.

Такимъ образомъ Россія доставляетъ (судя по оффиціальнымъ даннымъ) болѣе 95% добываемой на всемъ свѣтѣ платины, т. е. другими словами она въ настоящее время есть *почти единственный* въ мірѣ производитель этого металла.

Впервые платина была открыта на Уралѣ въ 1819 году, но добыча ея началась лишь съ открытіемъ въ 1824 г. богатыхъ розсыпей въ округѣ Нижнетагильскихъ заводовъ. Съ этого времени по 1891 годъ всего добыто въ Россіи до 6,632 пудовъ платины (по оффиціальнымъ даннымъ), причемъ наиболѣе производительнымъ годомъ былъ 1887-й—269 п. 4 ф.

Изъ другихъ металловъ платиновой группы было добыто въ отчетномъ году въ Россіи осмистаго иридія — 11 ф. 15 зол. 84 доли (на Міасскихъ промыслахъ, въ Оренбургской губ.).

МОНЕТА. На С. Петербургскомъ монетномъ дворѣ въ 1891 году было приготовлено монеты:

		Число кружковъ.	На сумму рублей металлическихъ
Золотой		136,012	720,090
Серебряной	банковой	2.653,018	2.635,010,5
	размѣнной	8.000,006	400,000,3
Мѣдной		11.129,030	120,000,4
	Всего	21.918,066	3.875,101,2

Въ послѣднее пятилѣтіе количество различныхъ сортовъ монеты, приготовленной на С.-Петербургскомъ монетномъ дворѣ, измѣнялось слѣдующимъ образомъ:

	1887	1888	1889	1890	1891
	Рублей металлическихъ.				
Золотой	25.510,095	24.430,030	28.150,090	3.735,140	720,090
Серебряной банковой	500,022	1,753	76,760	500,024	2.635,010½
Серебряной размѣнной	11.000,011	2.000,001	2.000,003	2.351,504	400,000
Мѣдной	100,000	100,000	200,003	200,000½	1.200,000½

СЕРЕБРО. Въ 1891 году серебро получалось на 11 заводахъ [1]), причемъ всего было проплавлено 1.792,482 пуда серебро-свинцовыхъ рудъ, изъ коихъ выплавлено бликоваго серебра 837 п. 30 ф. 90 зол., т. е. менѣе, чѣмъ въ предшествовавшемъ году на 51 п. 20 ф. 25 зол.

Количество выплавленнаго бликоваго серебра распредѣлялось слѣдующимъ образомъ по отдѣльнымъ районамъ:

Алтайскій окр. (*Томская губ.*)	595 п.	7 ф.	57 з.
Нерчинскій окр. (*Забайкальск. обл.*)	55 »	10 »	93 »
Алагирскій зав. (*Терской обл. на Кавказѣ*)	27 »	23 »	54 »
Киргизская степь (*Семипалатинск. обл.*)	96 »	13 »	68 »
Питкарантскій зав. (*Выборгская губ.*)	63 »	15 »	— »

[1]) Изъ нихъ на Питкарантскомъ — серебро получалось попутно при выплавкѣ мѣди; на остальныхъ же 10 заводахъ выплавка серебра представляла спеціальную цѣль ихъ дѣйствія.

Наибольшею производительностью отличался въ 1891 году *Гавриловскій зав.* Алтайскаго окр., выплавившій 133 п. 11 ф. 37 з. бликоваго серебра. На прочихъ же заводахъ того же округа (за исключеніемъ Сузунскаго) выплавка въ отдѣльности колебалась отъ 99 до 125 п. Производительность различныхъ заводовъ прочихъ мѣстностей была гораздо менѣе, достигая въ лучшемъ случаѣ 63 пудовъ.

Въ выплавленномъ бликовомъ металлѣ, судя по заводскимъ пробамъ, заключалось приблизительно *химически-чистаго серебра* [1])—772 п. 20 ф.; если же прибавить къ этому количество химически-чистаго серебра, заключавшагося въ лигатурномъ золотѣ (какъ это видно изъ отчетовъ золотосплавочныхъ лабораторій), равное 190 п. 6 ф. 37 з. 49 д., то въ 1891 году производительность химически чистаго серебра можно принять, съ извѣстнымъ приближеніемъ, равною 962 п. 26 ф., что составляетъ сумму 876,270 руб. мет.

Изъ сказаннаго можно видѣть, что большая часть серебра получается въ Россіи въ видѣ самостоятельнаго продукта, а потому наиболѣе значенія и интереса имѣютъ данныя о выплавкѣ бликоваго серебра; измѣненіе послѣдней за десятилѣтіе видно изъ слѣдующей таблицы:

Было выплавлено *бликоваго серебра* пудовъ:

НА ЗАВОДАХЪ.	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891
Алтайскаго округа . . .	397	368	492	536	613	662	682	652	681	595¼
Нерчинскаго	50	50½	53	52	53	52	51	50	55	55¼
На Кавказѣ	35¼	30½	34	34	31	32½	29	34	30½	27½
На Уралѣ	6¾	¼	—	—	—	—	—	—	—	—
Киргизской степи . . .	—	¾	11	35	84	171	136	110	72½	96 1/3
Въ Финляндіи	—	—	—	30	29	21½	26	—	50	63 5/12
Всего . . .	489	450	590	687	810	939	924	846	889	837¾

Изъ этой таблицы видно, что уменьшеніе производительности серебра должно быть почти всецѣло отнесено на счетъ заводовъ Алтая, которые въ 1891 г. дали этого металла на 86 п. менѣе, чѣмъ въ 1890 г.; весьма незначительно уменьшилась выплавка серебра въ Алагирѣ (на 3 п.); что же касается заводовъ Питкарантскаго и Киргизской степи, то они свою производительность подняли: первый на 13 п. 20 ф., а вторые на 23 п. 25 ф.

Наиболѣе крупнымъ производителемъ въ Россіи серебра является, какъ это видно изъ приведенныхъ свѣдѣній, *Алтайскій округъ* Кабинета Его Величества. Заводы Алтая, дѣйствующіе съ 1745 года, еще въ теченіи 50-хъ и 60-хъ годовъ текущаго столѣтія давали ежегодно свыше 1000 п. бликоваго серебра; но въ 1869 г. производительность ихъ сократилась до 717 п. и съ тѣхъ поръ заводы эти показывали постепенное сокращеніе дѣятельности. Наибольшей степени упадка серебро-плавильное производство достигло здѣсь въ 1883 г. (368 п.),

[1]) Количество это въ точности опредѣлить нельзя, ибо нѣтъ данныхъ относительно содержанія хим.-чист. серебра въ бликовомъ металлѣ заводовъ Семипалатинской обл. Приблизительно его можно принять равнымъ 90%, откуда количество химически-чистаго серебра, заключающагося въ бликовомъ металлѣ изъ Киргизской степи, опредѣлится въ 86 п. 28 ф.

послѣ чего оно вновь стало нѣсколько усиливаться, благодаря введеннымъ за это время улучшеніямъ металлургической техники, далеко впрочемъ недостигая прежнихъ размѣровъ. Вмѣстѣ съ пониженіемъ производительности заводовъ уменьшились и доходы Кабинета Его Величества отъ горнаго промысла, что впрочемъ отчасти зависѣло и отъ уменьшенія добычи золота изъ розсыпей. Главнѣйшія причины упадка горнозаводскаго промысла Алтая сводятся къ нижеслѣдующему [1]): 1) Постепенное оскудѣніе многихъ рудниковъ, главнымъ образомъ въ Змѣиногорскомъ краѣ, повлекшее за собою закрытіе нѣкоторыхъ изъ нихъ, а равно существенное измѣненіе качества рудъ съ постепеннымъ углубленіемъ очистныхъ работъ (руды охристыя, легкоплавкія, смѣняются колчеданистыми неудобными для плавки); 2) неблагопріятныя условія по отношенію къ пользованію горючимъ матеріаломъ; лѣса, приписанные къ заводамъ сѣвернаго Алтая—Барнаульскому, Павловскому и Сузунскому, находятся въ сравнительно удовлетворительномъ состояніи; но за то заводы эти расположены въ очень большомъ разстояніи отъ рудниковъ, которые почти всѣ находятся въ южной части округа. Что же касается южныхъ заводовъ—Локтевскаго и Змѣевскаго, которые расположены ближе къ рудникамъ, то лѣса ихъ разстроены весьма сильно и въ ближайшихъ къ заводамъ частяхъ вырублены; 3) Отмѣна крѣпостнаго права, вызвавшая сильное повышеніе цѣны на трудъ, отвлекла кромѣ того, съ выходомъ края изъ прежняго, изолированнаго положенія, населеніе отъ вспомогательныхъ заводскихъ работъ къ хлѣбопашеству и скотоводству; замѣтно еще повысило цѣну на рабочія руки и выдореніе изъ крестьянскихъ селеній округа множества киргизовъ; 4) Несоразмѣрность въ нѣкоторыхъ рудникахъ (глав. обр. Зыряновскомъ, съ начала 60-хъ до начала 80-хъ годовъ), вслѣдствіи недостаточности ассигнуемыхъ на это суммъ, частью же вслѣдствіе недостатка рабочихъ, между работами добычными и подготовительными вызвала постепенное уменьшеніе запасовъ рудъ въ опредѣленныхъ цѣликахъ, а затѣмъ необходимость сокращенія самой добычи руды, для того, чтобы взамѣнъ этого усилить развѣдку и подготовку мѣсторожденій. 5) Отсутствіе механическаго обогащенія рудъ въ Змѣиногорскомъ краѣ (южная часть округа) невыгодно отражалось на стоимости доставки рудъ на заводы, которая часто превышала стоимость ихъ добычи, а невысокое вообще состояніе на заводахъ металлургической техники съ своей стороны удорожало производство.

Неблагопріятныя условія сереброплавильнаго производства на заводахъ южнаго Алтая и Сѣвернаго, за исключеніемъ Гавриловскаго зав., были причиною того, что 23 Марта 1893 года Высочайше повелѣно прекратить съ 1 Мая с. г. дѣйствіе заводовъ Барнаульскаго, Павловскаго, Локтевскаго и, — съ 1 Января 1894 г., — Змѣевскаго.

Такимъ образомъ въ настоящее время выплавка серебра будетъ производиться на одномъ Гавриловскомъ заводѣ, проплавляющемъ руды Салаирскаго края (сѣверовосточная часть округа); обильные здѣсь запасы рудъ, легкость ихъ добычи, а также обиліе и дешевизна находящагося по близости ископаемаго горючаго (кузнецкій бассейнъ) даетъ поводъ предполагать, что сереброплавильное производство въ Салаирскомъ краѣ можетъ быть значительно и съ выгодою усилено. Что же касается до Змѣиногорскаго края, то дѣйствіе его съ закрытіемъ названныхъ заводовъ не прекращается, такъ какъ въ настоящее время на

[1]) *Н. А. Іосса*; Горнозаводское производство Алтая и причины его упадка. Горн. жур. 1884 и 1885 гг.

Зыряновскомъ рудникѣ производится постройка завода для извлеченія серебра изъ здѣшнихъ рудъ химическимъ путемъ по способу Битжанскаго [1]). Устройство завода предполагается закончить къ Октябрю текущаго года. Ежегодно на немъ будетъ обрабатываться примѣрно 800.000 пуд. руды, изъ каковаго количества можно ожидать до 400 пуд. серебра, 10,000 п. мѣди и до 14 п. золота (75—77 пробы). Среднюю стоимость пуда руды предполагается довести до 17 к., обработка же ея обойдется вѣроятно около 28 к. Водоотливъ рудника производится электродвигателями, приводящими въ движеніи штанговые насосы, расположенные въ 3-хъ шахтахъ рудника; токъ получается отъ динамо-машинъ, расположенныхъ въ 1 верстѣ отъ рудника и приводимыхъ въ движеніе горизонтальными тюрбинами системы Крона. Попутно освѣщаются электричествомъ всѣ казенныя зданія. Доставка руды отъ рудника къ заводу будетъ производиться по канатной дорогѣ. Руда измельчается валками въ сухомъ видѣ [2]). Опыты показали, что способъ Битжанскаго съ выгодою примѣнимъ къ рудамъ Зыряновскаго рудника.

Нелишнее ко всему сказанному добавить еще, что на Алтаѣ, въ Змѣиногорскомъ краѣ, кромѣ разрабатывающихся и разрабатывавшихся рудниковъ, имѣется еще нѣсколько сотъ такъ наз. пріисковъ, т. е. рудныхъ мѣсторожденій, неразвѣданныхъ въ достаточной степени, о благонадежности которыхъ поэтому трудно сказать что либо положительное; въ силу этого нѣтъ достаточныхъ основаній отрицать возможность нахожденія здѣсь новыхъ богатыхъ мѣсторожденій, тѣмъ болѣе что и геологическое строеніе Алтая изучено весьма мало. Открытіе новыхъ мѣсторожденій весьма желательно для Змѣиногорскаго края, такъ какъ въ настоящее время производство тамъ основывается на однихъ зыряновскихъ рудахъ.

Серебросвинцовое производство *Нерчинскаго округа* представляло слабое развитіе въ первые 30 лѣтъ отъ его водворенія (въ 1704 г.) и быстро усилилось къ половинѣ прошедшаго вѣка, (достигнувъ въ 1774 г. до 629½ п.); съ 1777 г. оно начало клониться къ упадку вслѣдствіе истощенія многихъ богатыхъ рудниковъ. Съ открытіемъ новыхъ производительныхъ мѣсторожденій, выплавка серебра поднялась, но усиленное снабженіе свинцомъ Алтайскихъ заводовъ и преждевременная выемка наиболѣе богатыхъ рудъ въ началѣ нынѣшняго вѣка, далеко не соотвѣтствовавшая ни новымъ пріобрѣтеніямъ ни подготовленнымъ въ цѣликахъ запасамъ, вновь отразилась неблагопріятно на ходѣ Нерчинскаго производства; къ этому присоединились еще затрудненія въ откачиваніи воды изъ рудниковъ и несовершенство металлургической техники. Нерчинское дѣло еще болѣе пришло въ упадокъ отъ сосредоточенія всѣхъ усилій на вымывкѣ золота (1841—1850 г.), такъ что въ 1848 г. получено было серебра уже всего 136 п. Окончательный же ударъ былъ ему нанесенъ присоединеніемъ приписанныхъ къ заводамъ крестьянъ къ Забайкальскому казачьему войску (въ 1851 г.) и затѣмъ освобожденіемъ нижнихъ чиновъ и заводскихъ рабочихъ отъ обязательнаго труда [3]). Въ 1864 и 1865 гг. заводы совершено бездѣйствовали, но затѣмъ нѣкоторыя изъ техническихъ затрудненій по добычѣ и обработкѣ рудъ были устранены и выплавка здѣсь серебра возобновилась, производительность стала подниматься и въ теченіи послѣдняго десятилѣтія держалась въ размѣрахъ около 50 пуд. въ годъ. Рудныя мѣсторожденія Нерчинскаго округа изслѣдованы и развѣданы весьма мало, обиліе же и богатство ихъ врядъ ли подлежитъ сомнѣнію. По словамъ Озерскаго здѣсь еще въ 1853 г., кромѣ 13 [1]) разрабатывавшихся рудниковъ, извѣстно было до 209 оставленныхъ рудниковъ, которые, между тѣмъ, по благонадежности, заслуживали бы развѣдки и разработки. Въ Нерчинскомъ округѣ, также какъ и на Алтаѣ, можно отмѣтить разстроенность лѣсовъ. Имѣются указанія на присутствіи въ южной части края мѣстонахожденія доброкачественнаго каменнаго угля. Въ настоящее время въ Нерчинскомъ округѣ главное вниманіе обращено, какъ это вообще было за послѣднія 40 лѣтъ, на добычу золота.

Казенный *Алагирскій заводъ* (на Кавказѣ) основанъ въ 1851 г. и въ продолженіи длиннаго ряда лѣтъ выплавка на немъ держится на теперешнемъ уровнѣ; производительность его только изрѣдка падала, съ тѣмъ, чтобы вскорѣ опять возстановиться въ прежнихъ размѣрахъ. Мѣсторожденія здѣшнія весьма богаты и размѣры производства могли бы быть значительно увеличены.

На *Питкарантскомъ заводѣ* въ Финляндіи серебро получается попутно при обработкѣ мѣдныхъ рудъ мокрымъ путемъ; естественно, что усилившаяся на немъ въ отчетномъ году производительность мѣди повлекла за собою и увеличеніе количества полученнаго серебра.

Заводы *Киргизской степи*, какъ уже было сказано, свою выплавку усилили; несмотря на это серебро-свинцовое производство въ этой мѣстности до сихъ поръ не вышло еще изъ ряда попытокъ, причемъ главнымъ препятствіемъ къ развитію его здѣсь служитъ недостатокъ топлива: отсутствіе вблизи рудниковъ надежныхъ мѣсторожденій каменнаго угля и несоразмѣрно высокая такса, составленная лѣснымъ вѣдомствомъ, на кустарниковыя растенія; этими двумя обстоятельствами, вмѣстѣ съ нѣкоторымъ обѣдненіемъ рудъ, объясняются значительный упадокъ въ Киргизской степи серебро-свинцоваго производства въ 1892 г. — до 37 п. 38 ф. Нельзя кромѣ того не указать здѣсь еще на нѣкоторыя затрудненія, которыя неизбѣжно являются съ углубленіемъ горизонта добычи рудъ. Результаты опытныхъ плавокъ, производившихся на Гульшадовскомъ рудникѣ, Дерова, были благопріятны, вслѣдствіе чего Управленіе горными предпріятіями этого лица предполагаетъ приступить къ окончательному установленію на названномъ рудникѣ серебро-свинцовой плавки, если только облегчатся условія пользованія степнымъ кустарниковымъ матеріаломъ [2]).

Добыча серебро-свинцовыхъ рудъ производилась въ 1891 году на 71 рудникѣ, причемъ количество добытыхъ серебряныхъ и серебро-свинцовыхъ рудъ простиралось до 2.118,102 п., (въ 1890 г.—1.822,153), которые распредѣлялись такимъ образомъ:

	1890.	1891.
Въ Сибири (каб. Его Величества) . .	1.436,634 п.	1.672,967 п.
» Киргизской степи	91,340 »	140,010 »
» Тургайской области	4,000 »	7,000 »
На Кавказѣ	290,179 »	298,020 »
Въ Туркестанскомъ краѣ	— »	105 »

---

[1]) См. *Китаевъ;* Химическая обработка золотоносныхъ рудъ въ Венгріи и Италіи. Горн. Журн. 1891 г. № 10.

[2]) Свѣдѣнія эти получены отъ горн. инж. Н. Н. Кокшарова, который руководитъ постройкою завода.

[3]) *Озерскій;* Очеркъ геологіи, минеральныхъ богатствъ и горнаго промысла Забайкалья. СПБ. 1867.

[1]) Большинство изъ нихъ работаются и нынѣ.

[2]) *Сворковскій.* О состояніи Семипалатинско-Семирѣченскаго горн. округа въ 1892 г. Горн. Журн. 1893 г. № 5—6.

Число рабочихъ, занимавшихся въ отчетномъ году добычей рудъ и выплавкой *серебра и свинца*, усматривается изъ слѣдующаго:

	На рудникахъ.		На заводахъ.	
	Внутри рудника.	На поверхности.	Горнозаводскихъ.	Вспомогательныхъ.
Въ Сибири	1,365	960	843	969
Въ Киргизской степи .	285	90	160	79
На Кавказѣ.	68	120	21	90
Въ Тургайской области	15	5	—	—
Въ Туркестанѣ	9	—	—	—
Итого .	***1,742***	***1,175***	***1,024***	***1,138***

Къ сказанному въ предъидущемъ Статистическомъ Сборникѣ относительно серебро-свинцоваго производства въ Тургайской области, можно добавить, что для опытной плавки г. Суринымъ истребляются послѣдніе остатки и безъ того скудной лѣсной растительности края; между тѣмъ въ 100 в. къ югу отъ рудниковъ Курга-сынъ, Обалы-Джалъ и др находятся по р. Джиланчику значительныя залежи бурыхъ углей, повидимому хорошаго качества; ограниченность средствъ владѣльца не позволяетъ ему, однако, воспользоваться какъ этимъ обстоятельствомъ, такъ и вообще вести работы въ болѣе широкихъ размѣрахъ.

Въ Августѣ 1891 года Инженеръ-Технологъ Томашевскій приступилъ на основаніи развѣдочныхъ данныхъ, собранныхъ въ предшествовавшихъ годахъ, къ эксплоатаціи Кубано-Худесской группы арендованныхъ имъ *Карачаевскихъ* серебро-свинцовыхъ мѣсторожденій [1]).

Мѣстность, на которой начата разработка представляетъ собою мысъ, ограниченный сліяніемъ рѣкъ Кубани и Худесса и занятый горнымъ отрогомъ, имѣющимъ направленіе съ юга на сѣверъ и ниспадающимъ къ поименованнымъ рѣкамъ и къ мѣсту ихъ сліянія.

На западномъ склонѣ этого хребта, обращенномъ къ рѣкѣ Кубани, находятся шесть балокъ, а склонъ, обращенный къ рѣкѣ Худессу, прорѣзанъ тремя балками.

Балки западнаго склона, направляясь съ запада на востокъ, слѣдуютъ въ такомъ порядкѣ: самая южная называется Джарлы-Кулакъ, за нею сѣвернѣе лежатъ балки Багыръ-Кулакъ, Тахтаулъ-Чалганъ, Орта-Кулакъ, Киче-Кулакъ и Таръ-Кулакъ.

Рудоносныя жилы представляютъ собою трещины, пересѣкающія горныя породы (главнымъ образомъ фельзиторый порфиръ и слюдяный сланецъ) въ различныхъ направленіяхъ и заполненныя рудной массой, состоящей изъ обломковъ тѣхъ-же горныхъ породъ и серебристаго свинцоваго блеска, сопровождаемаго иногда кромѣ того сѣрнымъ колчеданомъ и цинковой обманкой.

Главное направленіе жилъ параллельно съ водораздѣльнымъ хребтомъ, а сдѣдовательно и съ рѣкой Кубанью.

---

[1]) Всѣ эти мѣсторожденія изслѣдователь ихъ, Г. Кондратьевъ, дѣлитъ на пять группъ: Индышскую, Джаланколскую, Даутскую, Кубано-Худесскую и Учкуланскую.

Жилы этой системы представляютъ собою трещины, проходящія съ юга на сѣверъ, черезъ балки и черезъ раздѣляющіе ихъ отроги. Другая система жилъ пересѣкаетъ первую почти подъ прямымъ угломъ. Наконецъ, третья система жилъ имѣетъ среднее направленіе, пересѣкая подъ различными углами жилы двухъ предъидущихъ системъ; въ общемъ получается густая сѣть.

Въ Августѣ 1891 г., когда приступлено было къ эксплоатаціи, общее число обнаруженныхъ жилъ было 18, къ Январю 1892 года — 38, а къ веснѣ того же года число обнаруженныхъ жилъ достигло 58-ми.

По мнѣнію инженеровъ Кондратьева и Томашевскаго, производившихъ развѣдки, вся масса горъ Кубано-Худесскаго мѣсторожденія сплошь пронизана трещинами, заполненными серебро-свинцовой рудой [1]).

Въ нѣкоторыхъ пунктахъ здѣсь найдены слѣды древнихъ разработокъ, которыя производились, повидимому, частью штольнами, частью открытыми разрѣзами.

На берегу Кубани, противъ балокъ Тахтаулъ-Чалганъ и Орта-Кулакъ, находится поляна длиною около 120 саж., шириною около 40 саж.; южную половину этой поляны занимаютъ жилыя постройки, а сѣверная половина ея отведена подъ заводъ.

Отъ поляны проведены дороги вверхъ по балкамъ Тахтаулъ-Чалганъ, Орта-Кулакъ и Таръ-Кулакъ до ихъ верховій, кромѣ того черезъ отроги, раздѣляющіе балки, проведены дороги, дающія возможность переходить изъ одной балки въ другую. Въ послѣднее время сдѣлана дорога черезъ водораздѣльный хребетъ къ мѣсторожденію, находящемуся на берегу рѣки Худесса. Это мѣсторожденіе имѣетъ особое значеніе, какъ по своей мощности, такъ и потому, что въ 40 саженяхъ отъ него обнажается *двухъаршинный пластъ каменнаго угля.*

Въ Іюлѣ 1892 г. была окончена постройка завода, причемъ до сихъ поръ выстроено двѣ шахтныхъ печи, одна печь для отдѣленія серебра (трейбофенъ), одна печь для возстановленія глета (круммофенъ) и водяное колесо, приводящее въ движеніе вентиляторы Рута и толчеи; шахтныя печи пущены были въ ходъ 8-го Іюля 1892 г.; полученный при этотъ веркблей содержалъ въ среднемъ 0,173% серебра.

На постройку завода употреблены мѣстные матеріалы, какъ-то: огнеупорная и простая глины, бутъ, тальковый сланецъ, графитъ [2]), известь и прочіе матеріалы, кромѣ желѣза.

Останавливаясь подробнѣе на добычѣ руды слѣдуетъ упомянуть, что она производилась на *шести жилахъ* при девяти забояхъ, штольнами и шурфами, проводимыми по мѣсторожденію; кромѣ того были проведены штольни также въ крестъ простиранія жилъ—три въ балкѣ Тахтаулъ-Чалганъ и по одной въ балкахъ Орта- и Таръ-Кулакъ. Всего пройдено штольнями 110,5 пог. саженъ. Для цѣлей эксплоатаціи была поставлена задача проникнуть въ глубь мѣсторожденій, чтобы ко времени постройки завода знать въ точности, можно ли разсчитывать на выемку достаточнаго количества руды и вмѣстѣ съ тѣмъ подготовить потребное количество руды къ очистной выемкѣ.

Всего по 1-е Мая 1892 г. вынуто до 64,000 пуд. жильной массы.

---

[1]) Интересующихся подробностями отсылаемъ къ обстоятельной статьѣ г. Кондратьева въ №№ 8—9 Горн. Журн. 1892 г.

[2]) Встрѣчается на Кубани и Худесѣ въ видѣ графитоваго сланца.

Наиболѣе заслуживающими вниманія до сихъ поръ оказались жила № 1 и жила № 2, въ балкѣ Тахтаулъ-Чалганъ.

Жила № 1 балки Тахтаулъ-Чалганъ есть мощное мѣсторожденіе, имѣющее два крыла: Восточное и Южное. Первое еще мало изслѣдовано и почти не выработывалось. Что же касается второго, то оно разработано и развѣдано штольнями, шурфами, раскопкой древнихъ выработокъ и многочисленными и глубокими разрѣзами, на протяженіи 250 саж. и въ высоту отъ 25 до 50 саж., считая отъ уровня Кубани, причемъ работы эти показываютъ богатую и равномѣрную оруденѣлость ея.

Разработка Южнаго крыла жилы № 1-й начата штреками и штольней № 3 на трехъ горизонтахъ и, кромѣ того, по отвѣсному направленію.

Изъ штольни № 3 вверхъ выведенъ луфтлохъ, а книзу опущенъ гезенкъ до средняго и нижняго этажнаго штрека и далѣе; всѣ эти выработки проведены въ самомъ мѣсторожденіи и служатъ для выемки руды. Для вывоза руды проведены еще двѣ штольни въ крестъ простиранія мѣсторожденія.

На всемъ протяженіи этихъ выработокъ, а равно и въ открытыхъ ими цѣликахъ, рудоносность жилы представилась въ видѣ сливной руды отъ 12 вершковъ до 1 аршина толщины, чѣмъ и объясняются такіе выходы, какъ 47,7% и 48,2% отборной руды въ жильной массѣ.

Вся жильная масса Южнаго крыла *выше уровня рѣки Кубани* опредѣляется въ 3,500 куб. саж. Если принять вѣсъ куб. саж. жильной массы равнымъ 1,700 п., а содержаніе отборной руды въ 40%, то количество руды, годной къ выплавкѣ въ этомъ подготовленномъ участкѣ, окажется равнымъ 2.380,000 пуд.; углубленіе же ниже уровня Кубани, по мнѣнію инженера Кондратьева, не представитъ особыхъ затрудненій.

Выработкой Южнаго крыла ниже уровня Кубани, выработкой Восточнаго крыла и другихъ перекрещивающихъ жилъ, а также прочихъ мѣсторожденій, добыча руды можетъ считаться обезпеченой на много лѣтъ для устроеннаго уже здѣсь завода; въ будущемъ проектируется послѣдній значительно расширить [1]).

По приблизительному разсчету *все количество* жильной массы, какая можетъ быть вынута изъ одного лишь Кубано-Худесскаго мѣсторожденія въ Карачаѣ, не углубляясь ниже уровня рѣкъ и не считая частей жилъ, залегающихъ въ самыхъ хребтахъ—равна 95,120 куб. саж., что соотвѣтствуетъ 19.024,000 п. свинца и 32,340 п. серебра.

Едва ли, однако, не самымъ обширнымъ изъ здѣшнихъ мѣсторожденій является Худесское, въ которомъ круто падающія жилы свинцоваго блеска въ слюдяномъ сланцѣ имѣютъ болѣе 1 саж. мощности. Г. Кондратьевъ высказываетъ предположеніе, что она составляетъ продолженіе одной изъ Тахтаулъ-Чалганскихъ жилъ.

Въ балкѣ Багыръ-Кулакъ открыто нѣсколько жилъ мѣдныхъ рудъ, причемъ, судя по найденнымъ на хребтѣ между Кубанью и Даутомъ остаткамъ печей, шлакамъ, углю, можно предполагать, что въ этой мѣстности существовала мѣдная плавка.

Въ заключеніе можно еще сказать нѣсколько словъ *о мѣсторожденіяхъ серебросвинцовыхъ рудъ близъ с. с. Нагольчика и Нагольнаго въ Донецкомъ кряжѣ.*

[1]) Съ 1893 года предполагается здѣсь добывать каменный уголь и готовить коксъ.

Первое указаніе на существованіе здѣсь жилъ свинцоваго блеска было сдѣлано въ 1795 г. Оберъ-Бергмейстеромъ Ильинымъ. Въ 1827 г. производилъ въ этой мѣстности изслѣдованія Сырохватовъ, но какъ эти развѣдки, такъ и нѣкоторыя позднѣйшія, не повели къ какимъ либо практическимъ результатамъ. Въ послѣднее время обратилъ на настоящее мѣсторожденіе вниманіе А. Н. Глѣбовъ, съ энергіей производившій здѣсь въ 1889 г. развѣдочныя и затѣмъ подготовительныя работы. Жилъ, собственно рудоносныхъ, открыто до 212; изъ нихъ болѣе или менѣе детально развѣдано 12 жилъ. Въ среднемъ выводѣ г. Глѣбовъ полагаетъ, что толщину чистой руды, заключающейся въ жилахъ можно считать отъ 20 до 40 сант. Характеръ мѣсторожденія, по изслѣдованію Горнаго Инженера Ѳ. Н. Чернышева [1]) сводится къ слѣдующимъ типамъ.

1) Брекчіевидныя выполненія по трещинамъ сдвиговъ;

2) Кварцевыя и частью известково-шпатовыя жилы, располагающіяся на отдѣльности, падающей въ сторону, обратную паденію окружающихъ породъ; мѣсторожденія эти сравнительно не богаты;

3) Жилы, пересѣкающія косо линію простиранія окружающихъ породъ.

4) Пластовыя жилы, представляющія почти сплошь выполненія чечевицеобразныхъ пустотъ въ круто-поставленныхъ сланцахъ. Жилы группируются у сдвиговъ и сбросовъ.

Руда является въ видѣ свинцоваго блеска, цинковой обманки, блеклой мѣдной руды, хлористаго и самороднаго серебра и, частью, мѣднаго колчедана. Господствующія породы — кварцевые песчаники и глинистые сланцы — принадлежатъ къ каменноугольной системѣ.

Высказывая надежду, что мѣсторожденія Нагольнаго кряжа послужатъ основаніемъ для развитія въ Донецкой области цинковаго и свинцоваго производствъ, Г. Чернышевъ основываетъ этотъ взглядъ на слѣдующихъ данныхъ. Мѣсторожденія, извѣстныя до сихъ поръ, отличаются большой правильностью и законностью распредѣленія въ связи съ строеніемъ каменноугольныхъ отложеній, слагающихъ Донецкій кряжъ. При такихъ условіяхъ поиски новыхъ рудныхъ жилъ и ихъ прослѣживаніе по простиранію на поверхности весьма упрощается. Распредѣленіе оруденѣлости вглубь, покрайней мѣрѣ до горизонтовъ, достигнутыхъ теперешними работами, а также изслѣдованіе рудныхъ жилъ по простиранію не даютъ основанія опасаться за благонадежность мѣсторожденій; на основаніи производившихся до сихъ поръ рудничныхъ работъ, процентное содержаніе обогащенныхъ шлиховъ въ выдаваемомъ на поверхность матеріалѣ можетъ съ выгодой окупить эти работы. Кромѣ того нѣтъ основанія думать, что въ Нагольномъ кряжѣ количество жилъ, годныхъ для разработки, исчерпывается развѣдками произведенными г. Глѣбовымъ.

Близъ сс. Нагольнаго и Нагольчика, около которыхъ сгруппирована большая часть изслѣдованныхъ жилъ, заложено по шахтѣ съ проведенными изъ нихъ въ обѣ стороны по простиранію жилъ штреками (на двухъ горизонтахъ). Шахты эти имѣютъ приблизительную добывную способность 4000 п. руды въ день, запасъ же въ нихъ подготовленныхъ рудъ г. Глѣбовъ, по содержанію въ послѣднихъ металловъ, исчисляетъ въ 1.050,000 пуд. цинка, 750.000 п. свинца, 600 п. серебра и 15 п. золота. Составъ рудъ (преобладаніе цинковой обманки

[1]) Горн. Журн. 1893 г. № 2.

и свинцоваго блеска) дѣлаетъ раздѣленіе и обогащеніе ихъ весьма удобнымъ, причемъ опыты показали на возможность довести ихъ до содержанія 60—70% металла. Удобство путей сообщенія, близость источника минеральнаго топлива и удобное для устройства большихъ запрудъ строеніе мѣстности, представляютъ въ свою очередь условія, благопріятныя для развитія цинковаго и серебро-плавильнаго производствъ, если только оправдаются разсчеты г. Глѣбова относительно богатства здѣшнихъ мѣсторожденій. По ходатайству Глѣбова, тарифы на руды свинцовую и цинковую понижены въ текущемъ году до того же размѣра, какой теперь существуетъ для рудъ желѣзной, марганцовой и хромовой; это обстоятельство, при большой легкости сбыта рудъ, допускаетъ развитіе добычи послѣднихъ и до основанія здѣсь завода.

Изъ разсмотрѣнія всего вышесказаннаго можно прійти къ слѣдующимъ выводамъ: 1) Прочное установленіе на Алтаѣ химическаго способа извлеченія серебра, болѣе широкое примѣненіе тамъ ископаемаго горючаго (залежи котораго весьма обильны въ Кузнецкомъ бассейнѣ) къ выплавкѣ этого металла, при тщательныхъ развѣдкахъ мѣсторожденій Змѣиногорскаго и Салаирскаго края, не дадутъ прійти къ упадку уже полтора вѣка существующему на Алтаѣ серебро-плавильному производству. 2) Природныя данныя Нерчинскаго округа, какъ-то: изобиліе рудъ, выгодныя условія водянаго хозяйства, наконецъ, указанія на нахожденіе здѣсь залежей хорошаго каменнаго угля, позволяютъ надѣяться на возможность тамъ развитія серебро-плавильнаго производства. 3) Безпрепятственное развитіе выплавки серебра въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ эта отрасль горнаго дѣла лишь зарождается, т. е. на Югѣ Россіи, а въ особенности на Кубани (тутъ мѣсторожденія серебро-свинцовыхъ рудъ повидимому дѣйствительно надежны), доставитъ новыя количества этого металла.

Такимъ образомъ, есть нѣкоторое основаніе думать, что, если быстрое паденіе повсюду цѣнъ на серебро не отразится угнетающимъ образомъ и на нашемъ серебро-плавильномъ производствѣ, то въ будущемъ можно ожидать усиленія выплавки серебра въ Россіи. Слѣдуетъ однако оговориться, что тѣхъ размѣровъ выплавки серебра, которая наблюдается, напр., въ Америкѣ, въ нашемъ отечествѣ предвидѣть трудно; русскія мѣсторожденія серебряныхъ рудъ далеко не обладаютъ поражающими размѣрами рудныхъ массъ Америки.

Для сужденія о количествѣ выплавленнаго на всемъ земномъ шарѣ въ 1891 г. серебра и о томъ, какое участіе приходилось въ этомъ отношеніи на долю Россіи, приводится слѣдующая таблица:

	Пуды.		Пуды.
Соед. Шт. Сѣверной Америки	110,781,7	Италія	2,295,4
Мексика	77,854.7	Бельгія	2,072,6
Германія	27,161,1	Колумбія	1,906,7
Боливія	22,751,2	Австралія	1,438,6
Перу	4,571,3	Великобританія и Ирландія	1,125,5
Чили	4,406,9	Аргентинская республика	896,2
Франція	4,353,0	Россія	837,8
Австро-Венгрія	3,241,0	Канада	789,0
Испанія	2,906,4	Швеція и Норвегія	715,0
Центральная Америка	2,937,9		
Японія	2,642,4	Всего	275,684,4

Отсюда мы видимъ, что первое мѣсто въ міровой производительности серебра занимали Соед. Штаты Сѣв. Америки, которые вмѣстѣ съ Мексикой, Германіей и Боливіей дали до 86,2% общей добычи этого металла. Россія занимала 18-ое мѣсто и выплавка въ ней серебра по отношенію къ суммѣ прочихъ странъ составляла всего 0,302%.

Производительность серебра на земномъ шарѣ, равнявшаяся въ 1881 году 150,079 п. за десятилѣтіе почти удвоилась; наибольшее вліяніе въ этомъ отношеніи имѣли Соединенные штаты и Мексика; первые въ 1891 г. выплавили серебра 63,165; вторая же—40,654 п.

СВИНЕЦЪ въ Россіи получается исключительно въ видѣ побочнаго продукта при плавкѣ серебро-свинцовыхъ рудъ на сереброплавильныхъ заводахъ, причемъ главнымъ производителемъ свинца въ отчетномъ году былъ Алтай, за которымъ слѣдовали заводы Нерчинскій и Алагирскій.

Всего въ 1891 году въ Россіи было выплавлено свинца 34.086 пудовъ, что составляетъ приблизительно сумму 76,693 руб. Въ томъ числѣ на заводахъ:

	1890	1891
	Пудовъ	
Алтайскаго округа	19,305	11,188
Нерчинскаго	7,827	9,598
Алагирскомъ (на Кавказѣ)	9,306	9,306
Киргизской степи (Семипалат. обл.)	14,693	3,879
Тургайской обл.	—	115
	51,131	34,086

За послѣднее десятилѣтіе производительность свинца въ Россіи измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

Года.	Выплавлено свинца (пудовъ).
1881	*60,218*
1882	34,957
1883	33,164
1884	38,600
1885	43,651
1886	47,461
1887	60,428
1888	48,810
1889	35,314
1890	51,131
1891	34,086
Среднее (1882—1891)	42,760

Въ отчетномъ году свинца было выплавлено гораздо менѣе, чѣмъ въ 1890 г. (на 17,045 пуд.), причемъ обстоятельство это вызывалось уменьшеніемъ производительности этого металла на заводахъ Алтая и Киргизской степи. Алтай, нѣкогда дававшій болѣе 100,000 п. свинца, (напр. въ 1856 г.—110,916 п.), еще въ 1881 г. доставилъ 41,670 п. свинца, послѣ чего производительность его сразу упала

до 14,890 п. Въ теченіе десятилѣтія выплавка свинца на Алтаѣ только въ 1887 г. поднялась до 31,117 п. Такой упадокъ Алтайской свинцовой плавки долженъ быть поставленъ въ зависимость во первыхъ отъ общаго ослабленія дѣятельности заводовъ той мѣстности, а во вторыхъ отъ того, что съ углубленіемъ Алтайскихъ рудниковъ руды ихъ переходятъ въ колчеданистыя съ меньшимъ содержаніемъ свинца. Послѣднее явленіе въ количественномъ отношеніи опредѣляется слѣдующимъ разсчетомъ: въ 1882 г. количество выплавленнаго на Алтаѣ серебра относилось къ количеству полученнаго свинца, какъ 1 къ 37.4, а въ 1891 г. это отношеніе уже было = 1:18.8 (въ 1883 г. оно было гораздо выгоднѣе, чѣмъ въ 1882 г., а въ 1889 г. еще менѣе благопріятно, чѣмъ въ 1891 г.); если же, напримѣръ, обратиться къ болѣе раннимъ періодамъ дѣйствія Алтайскаго округа, то окажется, что разсматриваемое отношеніе представлялось даже равнымъ 1:50—1:90.

Производительность свинца на Кутомарскомъ заводѣ (Нерчинскаго окр.) за послѣднее десятилѣтіе не подвергалась, какъ и выплавка серебра, существеннымъ измѣненіямъ: въ 1882 г. она была равна 7,775 пудамъ и затѣмъ не переходила предѣловъ 6,884 п. (1883 г.) и 7,896 п. (1889 г.); лишь одинъ отчетный годъ составлялъ въ этомъ отношеніи нѣкоторое исключеніе. Тоже самое можно сказать и про Алагирскій заводъ (на Кавказѣ)—его производительность за десятилѣтіе колебалась въ предѣлахъ 8,455 п. (1884 г.) и 9,962 п. (1888 г.). Свинцовое производство въ Киргизской степи представляло сильныя колебанія: возросшее въ 1888 г. до 22,544 п., оно въ отчетномъ году упало до 3,879 п., что отчасти зависѣло отъ обѣдненія рудъ свинцомъ по мѣрѣ углубленія рудниковъ. О возможной будущности выплавки свинца въ Донецкомъ кряжѣ, на Кубани и въ Тургайской области уже говорилось ранѣе, въ отдѣлѣ серебра.

Въ настоящее время производительность свинца въ Россіи слишкомъ мала въ сравненіи съ потребностью въ немъ, почему приходится прибѣгать къ покупкѣ этого металла заграницею. Въ отчетномъ году привозъ въ Россію иностраннаго свинца равнялся 1.241,544 п. (кромѣ того 7,902 п. свинцовыхъ издѣлій); страны, снабжающія главнымъ образомъ Россію свинцомъ, суть: Великобританія и Германія,—изъ первой привезено 685,305 п. свинца, изъ второй 203,525 п.

Производительность свинца на всемъ земномъ шарѣ видна изъ слѣдующаго:

	Выплавлено свинца (пуды).
Соед. Шт. Сѣв. Америки	11.181,403
Испанія	9.494,412
Германія	5.971,900
Австралія	3.487,900
Великобританія и Ирландія	2.720,600
Италія	1.128,500
Бельгія	774,700
Австро-Венгрія	541,881
Франція	408,700
Японія	46,909
Россія	34,086
Швеція	18,300
Канада	16,043
Всего	35.825,334

МѢДЬ выплавлялась въ 1891 году въ Россіи на 25 заводахъ [1]), изъ нихъ 9 дѣйствовали на Уралѣ, 12—на Кавказѣ, 2 – на Алтаѣ [2]) и по 1—въ Финляндіи и Киргизской степи. На этихъ заводахъ было проплавлено 8.101,201 пуд. мѣдныхъ рудъ, причемъ выплавлено штыковой мѣди 333,069 пудовъ, приблизительно на сумму 3.854,962 рубля. Прокатано и вытянуто мѣди на горныхъ заводахъ 75,682 п. [3]). Изъ всего количества выплавленной мѣди приходилось на заводы:

	1890 г.	1891 г.	Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1890 г.
	Пудовъ.		
Уральскіе { казенные	4,689	6,299	
Уральскіе { частные	168,618	168,104	
Уральскіе	173,307	174,403	+ 1,096
Кавказскіе	139,332	119,552	— 19,780
Алтайскіе (кабинета Его Величества)	19,337	13,193	— 6,144
Киргизской степи	—	1,213	+ 1,213
Финляндскій	17,544	24,708	+ 7,164
Всего	349.520	333,069	— 16,451

Наибольшею производительностью отличался *Богословскій заводъ*, доставившій 81,573 пуда мѣди, затѣмъ слѣдовали заводы: *Выйскій* (въ Н. Тагилѣ), *Калакентскій* и *Кедабекскій*, первый съ производительностью 53,118 п., второй — 46,904 п. и послѣдній — 43,514 п.

Общее количество выплавленной мѣди распредѣлялось слѣдующимъ образомъ по различнымъ губерніямъ и областямъ Россійской Имперіи.

	выплавлено пудовъ.
Пермская губ.	143,120
Елизаветпольская губ.	113,308
Уфимская губ.	23,216
Томская »	13,193
Выборгская »	24,708
Вятская » [4])	8,067
Кутаисская »	3,400
Тифлисская »	2,417
Семипалатинская обл.	1,213
Эриванская »	427

---

[1]) Кромѣ того на 10 горныхъ заводахъ производилась переработка мѣди въ листы, полосы и т. д.

[2]) Кромѣ Сузунскаго завода на Алтаѣ, мѣдь получалась еще изъ рудничныхъ водъ Сугатовскаго рудника.

[3]) Это производство составляетъ кромѣ того спеціальность нѣсколькихъ, независимыхъ отъ горныхъ, заводовъ.

[4]) На химическомъ заводѣ Ушкова, въ Елабужскомъ уѣздѣ, при приготовленіи сѣрной кислоты изъ Уральскихъ колчедановъ, попутно получается мокрымъ путемъ металлическая мѣдь. Въ 1891 г. было обработано, съ этой цѣлью, 195,000 пуд. огарковъ сѣрнаго колчедана.

Въ послѣднее десятилѣтіе производительность штыковой мѣди въ Россіи измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

Было выплавлено штыковой мѣди пудовъ:

НА ЗАВОДАХЪ.	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891
Уральскихъ . .	128,934	165,762	221,985	146,701	149,742	163,045	156,777	157,949	173,307	174,403
Кавказскихъ . .	48,538	54,552	87,544	81,619	94,366	112,855	93,385	90,539	139,332	119,552
Киргизской степи.	19,100	22,214	34,500	23,933	4,038	249	308	345	—	1,213
Алтайскихъ. . . .	16,800	14,015	24,000	24,605	17,800	16,240	18,200	21,073	19,337	13,193
Финляндскихъ . .	5,908	9,396	11,658	11,405	13,110	12,218	12,345	23,070	17,544	24,708
Всего . .	219,280	265,939	379,687	288,258	279,056	304,607	281,015	292,976	349,520	333,069

Изъ всего изложеннаго видно, что выплавка въ Россіи мѣди въ отчетномъ году понизилась противъ предшествовавшаго года и что это, главнымъ образомъ, обусловливалось нѣкоторымъ сокращеніемъ дѣятельности Кавказскихъ и Алтайскихъ заводовъ. Въ остальныхъ мѣстностяхъ цифра выплавки мѣди поднялась, хотя и весьма слабо.

На Уралѣ наиболѣе крупными производителями мѣди являютсязаводы Богословскій и Выйскій (въ Н. Тагилѣ); изъ нихъ первый свою выплавку понизилъ (съ 83,033 п. до 81,573), что слѣдуетъ приписать ощущавшемуся въ 1891 г. недостатку воды въ заводскомъ прудѣ и отчасти убогости содержанія пускавшейся въ плавку рудной мелочи, вымываемой изъ отваловъ прежнихъ лѣтъ. Что же касается завода Выйскаго, то производительность его усилилась (съ 51,045 п. до 53,118 п.) вслѣдствіе небольшого повышенія содержанія проплавляемыхъ рудъ; Богословскій заводъ въ отчетномъ году устроилъ фабрику для извлеченія мѣди изъ растворовъ электрохимическимъ путемъ, причемъ размѣры производства предположены до 50,000 п.; въ томъ же заводѣ устроена еще фабрика для мокраго обогащенія рудъ. Рядъ усовершенствованій металлургической техники разсматриваемаго завода, въ связи съ богатствомъ Богословскихъ рудниковъ, даютъ возможность ожидать значительнаго возрастанія здѣсь въ будущемъ производства мѣди. На Выйскомъ заводѣ устроена фабрика для полученія мѣди мокрымъ путемъ по способу Гунта и Дугласа [1]). Тагильское мѣдное дѣло однако впередъ почти не двигается, — помѣхою этому служитъ неудовлетворительное состояніе рудничныхъ механизмовъ и недостаточность подготовительныхъ работъ въ рудникѣ, верхніе горизонты котораго почти совершенно вынуты. Мѣдиплавиленные заводы южной части Урала (Уфимской губ.) дали въ отчетномъ году этого металла всего 23,216 п. т. е. на 1376 п. менѣе чѣмъ въ 1890 г. Это сокращеніе приходилось почти всецѣло на долю заводовъ Верхоторскаго и Воскресенскаго и произошло отъ неуспѣшности перевозки руды съ Каргалинскихъ рудниковъ, вслѣдствіе плохого урожая травъ и хлѣбовъ. Гнѣздовый характеръ этихъ мѣсторожденій (залегающихъ въ красныхъ песчаникахъ Пермской формаціи) и незначительность ихъ размѣровъ затрудняетъ вообще дѣятельность упомянутыхъ заводовъ,

[1]) *Сворковскій.* О горнозав. промышл. въ Верхотурскомъ окр. Горн. Журн. 1892. № 7.

требуя постоянныхъ и усиленныхъ развѣдокъ и заставляя держать большіе запасы руды на заводской площади. Изъ числа здѣшнихъ заводовъ Архангельскій, совсѣмъ не дѣйствовавшій въ 1890 г., въ отчетномъ году далъ мѣди только 127 п., проплавляя оставшіеся на немъ собранные остатки руды прежнихъ заготовокъ [1]).

Мѣдное дѣло *въ Тургайской области*, съ переходомъ въ Іюлѣ 1891 г. отводовъ и заявокъ, находящихся въ Илецкомъ уѣздѣ, отъ Г-жи Ергиной къ бр. Эмерикъ, дѣлаетъ, повидимому, нѣкоторые успѣхи. Добыча рудъ дошла до 30 тыс. пуд. (въ 1890 г. — 6,200 п.); значительно усилились также поиски и развѣдки; вмѣстѣ съ тѣмъ владѣльцы рудниковъ, рѣшивъ устроить здѣсь мѣдиплавиленный заводъ и заарендовавъ для этого у мѣстныхъ киргизовъ участокъ земли на р. Марганѣ (недалеко отъ впаденія ея въ р. Уралъ), возбудили объ этомъ ходатайство. Вообще говоря мѣдный промыселъ въ Тургайской области развивается крайне медленно. Залеганія мѣдныхъ рудъ въ Илецкомъ уѣздѣ, открытыя около 20 лѣтъ тому назадъ, подвергались много разъ развѣдкамъ, которыя доказали, что мѣсторожденія эти носятъ тотъ же характеръ, что и Каргалинскія, представляя небольшія гнѣзда въ красныхъ песчаникахъ (Пермской формаціи); добыча рудъ вообще легкая, но характеръ мѣсторожденій долженъ будетъ оказывать неблагопріятное вліяніе на дѣятельность будущаго завода.

Дѣйствіе казеннаго Юговскаго завода 31 Августа 1891 г. Высочайше повелѣно прекратить, по израсходованіи имѣвшихся въ немъ запасовъ рудъ; срокъ закрытія назначенъ не позже 1-го Января 1892 г. Въ Августѣ 1892 г. заводъ этотъ переданъ въ аренду товариществу горныхъ инженеровъ Захаровскаго и Урбановича.

Второе мѣсто, по производительности, послѣ Урала занимаетъ *Кавказъ*, который за послѣднее десятилѣтіе выплавку мѣди болѣе чѣмъ удвоилъ. Наибольшее значеніе среди здѣшнихъ заводовъ имѣютъ Кедабекскій и Калакентскій, принадлежащіе бр. Сименсъ и представляющіе какъ бы два отдѣленія одного завода; они вмѣстѣ доставляютъ 84% всей получаемой на Кавказѣ мѣди и имъ обязана своимъ быстрымъ развитіемъ закавказская мѣдная промышленность. Въ отчетномъ году производительность обоихъ названныхъ заводовъ понизилась (собственно говоря понизилась производительность лишь Кедабекскаго завода—на 24½ т. п., Калакентскій-же свою дѣятельность даже нѣсколько усилилъ—на 2,580 пуд.); причиною этому былъ недостатокъ горючаго матеріала. Въ виду того, что при правильномъ лѣсномъ хозяйствѣ ощущался здѣсь недостатокъ въ названномъ матеріалѣ, бр. Сименсъ, для приданія дѣятельности заводовъ размѣровъ необходимыхъ для безубыточности, за послѣднія годы стали для обжиганія мѣдныхъ рудъ, плавки ихъ на купферштейнъ и для перечистки черной мѣди примѣнять нефтяные остатки; но затѣмъ, рѣшивъ замѣнить этотъ родъ топлива еще болѣе удобнымъ—нефтью, заводоуправленіе построило нефтепроводъ отъ станціи Далляръ (Закавказской дороги) до сел. Чардахлы (20 в. отъ Кедабека). Въ 1892 г. нефтепроводъ открылъ свое дѣйствіе, обезпечивъ годовую производительность въ 100,000 пуд. мѣди.

Въ 1889 г. на Калакентскомъ заводѣ (обладающемъ даровой водяной силой) установлена перечистка черной мѣди помощью электролиза; кромѣ того за послѣдніе годы производилось на обоихъ заводахъ извлеченіе мѣди изъ убогихъ рудъ мокрымъ путемъ посредствомъ цементаціи. При электролитическомъ очи-

[1]) *Зеленцовъ.* О горнозав. пром. въ Уфимскомъ округѣ. Горн. Журн. 1892. № 12.

щеніи въ Калакентѣ черной мѣди, выплавленной изъ колчедановъ, получается порошкообразный осадокъ чернаго цвѣта. Заводскіе анализы въ 1892 г. указали на *присутствіе* въ этомъ осадкѣ *золота и серебра*. Произведенное въ Тифлисской пробирной палатѣ испытаніе подвердило это открытіе, причемъ оказалось, что въ осадкѣ содержится 0.18% золота, а серебра — 2.8%. Нѣкоторое количество этого осадка было отправлено въ Берлинъ для обработки. Для увеличенія количества попутно получаемаго серебра и золота предполагается въ Калакентѣ электролитическую фабрику расширить [1]) Надо надѣяться, что при постоянныхъ усовершенствованіяхъ заводы Кедабекскій и Калакентскій свою производительность значительно усилятъ.

Несмотря на богатство Закавказскихъ мѣсторожденій мѣдныхъ рудъ, мѣдное дѣло тамъ развито все таки весьма недостаточно. Причиною этому является съ одной стороны отсутствіе удобныхъ путей сообщеній и расположеніе рудниковъ и заводовъ часто въ мѣстахъ гористыхъ, непроходимыхъ, а съ другой стороны хищническое пользованіе лѣсами, сильно истощившее послѣдніе; лучше сохранились неприступныя и болѣе удаленные отъ заводовъ лѣса. Въ виду этого, помимо улучшенія весьма первобытныхъ на большинствѣ мѣдиплавильныхъ заводовъ техническихъ пріемовъ, весьма важное значеніе должно имѣть въ Закавказьи упорядоченіе лѣснаго хозяйства и возможно широкое примѣненіе къ мѣдной плавкѣ нефтяного топлива.

Мѣдиплавильные заводы *Киргизской степи*, еще въ началѣ послѣдняго десятилѣтія дававшіе около 20 тыс. пудовъ мѣди (въ 1884 г. даже до 34 тыс.), за пять ближайшихъ лѣтъ показывали полный упадокъсвоей дѣятельности; произошло это вслѣдствіе прекращенія въ 1885 г. существованія Спасскаго зав. Рязанова (въАкмолинскомъ уѣздѣ возлѣ границы его съ Каркаралинскимъ), выстроеннаго въ 1860 г.

Въ Финляндіи [2]) мѣсторожденіе мѣдныхъ рудъ встрѣчаются во многихъ мѣстахъ, но въ большинствѣ случаевъ, по незначительности ихъ, рудники послѣ непродолжительной разработки оставлялись. Въ послѣдней половинѣ текущаго столѣтія разрабатывались лишь два рудника, Оріярви и Питкаранта. Выплавка мѣди, не имѣвшая особеннаго значенія, постоянно падала въ 1860—70-хъ годахъ. Такъ напр., въ 1862 г. она равнялась 10,670 пуд., въ 1867 г. — всего уже 1,793 п., а въ 1874 г. — даже 296 п. Въ началѣ 1880-хъ г. дѣйствіе рудника и завода въ Оріярви было прекращено; съ тѣхъ поръ работаетъ одинъ Питкарантскій, въ производительности котораго однако, постоянно наблюдается развитіе, какъ результатъ улучшенія заводской техники, тщательной развѣдки и подготовки руднаго мѣсторожденія. Извлеченіе мѣди мокрымъ способомъ и здѣсь примѣняется съ успѣхомъ.

Мѣдные рудники *Олонецкаго края*, принадлежавшіе Красильникову въ текущемъ году пріобрѣтены вновь образовавшимся «Франко-Русскимъ металлургическимъ обществомъ мѣдно-серебряныхъ рудниковъ», которое предполагаетъ, по слухамъ, установить здѣсь полученіе мѣди мокрымъ путемъ.

Такимъ образомъ, изъ всего сказаннаго видно, что отъ соединенныхъ усилій нѣкоторыхъ заводовъ, совершенствующихъ и расширяющихъ свою дѣя-

[1]) Довольно подробный обзоръ этихъ заводовъ заключается въ статьѣ Горн. Инж. *Нестеровскаго* (Г. Ж. 1893. № 5—6).

[2]) Фабрично-заводская промышленность Россіи. СПб. 1893. Изд. Д-та Торговли и Мануфактуръ. (Гл. XXIV).

тельность, можно ждать нѣкотораго роста производительности мѣди въ Россіи, тѣмъ болѣе, что въ 1892 г. главнымъ событіемъ мѣдной промышленности явилась нормировка добычи мѣди, состоявшаяся вслѣдствіе соглашенія между американскими и европейскими компаніями [1]); соглашеніе это, иниціаторами коего были американцы, явилось слѣдствіемъ разработки безъ всякаго разсчета американскихъ мѣдныхъ рудниковъ. Ближайшимъ результатомъ такой нормировки должно явиться уменьшеніе общаго количества мѣди на рынкахъ и связанное съ этимъ увеличеніе спроса и повышеніе цѣнъ.

Привозъ заграничной мѣди въ отчетномъ году нѣсколько увеличился, а именно съ 268,932 п. [2]) въ минувшемъ году до 325,194 п. [2]) въ 1891 г.

Въ отчетномъ году на 98 дѣйствовавшихъ рудникахъ добыто 7.941,923 п. мѣдныхъ рудъ (въ 1890 г.—8.243,483), причемъ количество это распредѣлялось такимъ образомъ по разнымъ мѣстностямъ Россіи:

	добыто (пудовъ).	
	1890 г.	1891 г.
На Уралѣ [3])	4.220,682	4.834,087
» Алтаѣ	60,273	—
Въ Киргизской степи	13,328	5,261
На Кавказѣ	2.225,500	2.441.952
Въ Олонецкой губ.	51,700	60.500
» Финляндіи	1.672,000	600,000
» Туркестанскомъ краѣ . . .	—	123

Число рабочихъ, задолжавшихся при мѣдной промышленности, показано въ слѣдующей таблицѣ:

	На рудникахъ.		На заводахъ.		ВСЕГО.
	Внутри рудник.	На поверхн.	Горнозаводскихъ.	Вспомогательныхъ.	
На Уралѣ [3])	1,560	839	883	3,329	6,611
На Кавказѣ.	1,126	193	630	1,073	3,022
На Алтаѣ	—	—	99	64	163
Въ Киргизской степи	65	23	—	—	88
На Сѣверѣ Россіи	25	—	100	7	132
Въ Финляндіи	120	—	650	83	853
Въ Туркестанѣ	8	—	—	—	8
Итого . . .	*2,904*	*1,055*	*2,362* +	*4,556*	*10,877*

Такимъ образомъ на каждаго горнозаводскаго рабочаго (+) приходилось 141 пудъ выплавленной мѣди.

[1]) Американскіе производители обязались при этомъ не добывать и не пускать на Американскіе рынки съ 1-го Іюля 1892 г. болѣе 139,728 тонн мѣди и не вывозить въ Европу болѣе 40,000 т. Взамѣнъ этого европейскія компаніи, участвующія въ соглашеніи, приняли на себя обязательство не производить болѣе 85,000 тонн этого металла.

[2]) Въ этихъ же количествахъ заключается, впрочемъ, также никкель, кадмій, висмутъ и нѣкоторые другіе металлы, а равнымъ образомъ нѣкоторые сплавы, соединенные съ мѣдью въ одну и ту же статью таможеннаго тарифа.

[3]) Сюда же отнесена Тургайская область.

Всеобщая производительность мѣди выражалась въ 1891 году слѣдующими цифрами:

	Получено мѣди (пудовъ).
Соед. Штаты Сѣв. Америки	8.185,319
Великобританія и Ирландія	4.552,796
Испанія	2.725,053
Германія	1.506,700
Чили	1.232,250
Японія	1.096,292
Австралія	492,758
Венесуэла	387,716
Боливія	366,000
Италія	364,597
Россія	333,069
Мексика	317,750
Канада	259,494
Франція	128,100
Австро-Венгрія	79,910
Швеція	40,260
Нью Фаундлэндъ	29,280
Норвегія	18,300
Перу	9,272
Аргентина	6,324
	22.130,640

Отсюда видно, что главнѣйшими производителями мѣди являются Соед. Штаты Сѣв. Америки, Великобританія и Испанія, которыя вмѣстѣ дали въ 1891 г. до 70% общаго количества выплавляемой мѣди; что же касается Россіи, то она занимала въ этомъ отношеніи лишь 11-е мѣсто и участіе ея въ міровой производительности мѣди не превосходило 1,5%.

При этомъ слѣдуетъ замѣтить, что въ въ 1882 г. было получено на всемъ свѣтѣ мѣди около 14,5 мил. пуд., причемъ на долю Соед. Штатовъ приходилось лишь 2,538 тыс. пудовъ.

ЦИНКЪ. Вся русская цинковая промышленность сосредоточена въ настоящее время въ Царствѣ Польскомъ, въ смежныхъ уѣздахъ Кѣлецкой (Олькушскомъ) и Петроковской губ. (Бендинскомъ), гдѣ въ отчетномъ году на 5-ти казенныхъ и частныхъ рудникахъ было добыто 2.890,474 п. (въ 1890 г.—3.250,482 п.) цинковыхъ рудъ. Выплавкою изъ этихъ рудъ цинка и дальнѣйшею обработкою этого металла занимались 5 заводовъ въ Петроковской губ., а именно: Бендинскій, (казенный) и Паулина (Сосновицкаго общ.) выплавляли цинкъ; Эмма (того же общ.) прокатывалъ цинкъ въ листы, а Сосновицкая фабрика приготовляла цинковыя бѣлила.

Всего было проплавлено 2.665,945 п. цинковыхъ рудъ, изъ коихъ получено цинка 224,442 пуда, на сумму около 987,544 р., причемъ на казенный Бендинскій заводъ приходилось 90,352 п. и на заводъ Паулина—134,090 п.

Цинковыхъ листовъ прокатано въ 1891 году 157,410 пудовъ, цинковыхъ бѣлилъ приготовлено 50,073 пуда, на что израсходовано 49,242 пуд. металлическаго цинка.

Кромѣ Царства Польскаго, цинковыя руды въ довольно значительныхъ количествахъ находятся на Кавказѣ, гдѣ напр., въ Садонскомъ казенномъ рудникѣ, цинковая обманка сопровождаетъ серебро-свинцовыя руды (въ отчетномъ году, одновременно съ добычею послѣдникъ, ее было отсортироваоо 2,706 п.), и въ Донецкомъ кряжѣ около сел. Нагольнаго и Нагольчика. Въ отвалахъ Садонскаго рудника, за много лѣтъ его дѣйствія, накопилось, по приблизительному разсчету, до 300,000 п. цинковой обманки, частью чистой, частью въ смѣси съ другими породами, полученной при сортировкѣ серебро-свинцовыхъ рудъ. Все это количество продано отставному лейтенанту Фильковичу, который обязался высортировать изъ отваловъ всю цинковую обманку при помощи прибора Кастельно, съ предоставленіемъ всей получаемой серебро-свинцовой руды въ пользу Алагирскаго казеннаго завода. Извлеченіе началось въ 1892 г., причемъ въ теченіи этого года получено до 100,000 п. цинковой обманки. Послѣдняя отправляется на цинковые заводы Англіи, Бельгіи и Германіи. Мѣсторожденіе въ Донской области, о которомъ говорилось при обозрѣніи серебро-свинцовой промышленности (стр. XXVI), въ настоящее время лишь окончательно подготовляется къ разработкѣ; въ скоромъ времени предполагается приступить и къ постройкѣ здѣсь свинцово-серебрянаго и цинковаго завода. Это будетъ первый заводъ въ Россіи для обработки цинковой обманки; до сихъ поръ цинкъ извлекается изъ окисленныхъ рудъ.

На основаніи Высочайше утвержденнаго 10 Ноября 1891 г положенія Комитета Министровъ, былъ заключенъ (11 Декабря того же года) Горнымъ Департаментомъ съ П. П. фонъ Дервизомъ, Н. М. Шевцовымъ и А. А. Померанцевымъ контрактъ, въ силу котораго отданы послѣднимъ въ арендное содержаніе на 60 лѣтъ: принадлежащіе казнѣ въ Царствѣ Польскомъ цинковые заводы, галмейные рудники и каменноугольныя копи съ отведенными горному вѣдомству для добычи галмея, свинцоваго блеска, а также каменнаго угля отводными площадями. При этомъ § 14 контракта арендаторы обязались по истеченіи первыхъ пяти лѣтъ добывать ежегодно не менѣе 10.000,000 п. каменнаго угля и выплавлять не менѣе 250,000 п. цинка.

За послѣднее десятилѣтіе производительность цинка въ Россіи измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

Выплавлено цинка (пудовъ):

Въ 1882 году	272,799
» 1883 »	223,825
» 1884 »	263,643
» 1885 »	279,942
» 1886 »	256,133
» 1887 »	221,250
» 1888 »	236,505
» 1889 »	225,004
» 1890 »	230,362
» 1891 »	224,442
Среднее	243,390

Изъ этого видно, что въ 1891 году производительность цинка уменьшилась на 5,920 п., и была ниже средней цифры за десятилѣтіе на 18,948 п., не говоря уже о нѣкоторыхъ отдѣльныхъ годахъ напр., 1885 г. Привозъ цинка изъ заграницы въ отчетномъ году нѣсколько уменьшился,—до 314 тыс. п., (съ 333 тыс. пуд. 1890 года), хотя все же значительно превосходилъ производительность его въ Россіи—почти на 90 тыс. пуд., что указываетъ на недостаточное еще развитіе у насъ цинковой промышленности, которая по сравненію напр. съ Германіей (главнымъ образомъ въ сосѣдней Силезіи—до 6 мил. п.) является совсѣмъ малою.

Слѣдуетъ замѣтить, что уже въ 1874 г. выплавка цинка въ Царствѣ Польскомъ равнялась 250,000 п., т. е. другими словами состояніе этой отрасли промышленности съ тѣхъ поръ совсѣмъ не измѣнилось. Такая малоуспѣшность нашей цинковой промышленности, несмотря на обилiи у насъ цинковыхъ рудъ (особенно на низшихъ горизонтахъ) и большую даже ихъ чистоту сравнительно съ силезскими, происходитъ, по мнѣнію мѣстныхъ горнопромышленниковъ, во первыхъ оттого, что разработка нашихъ рудныхъ мѣсторожденій на болѣе глубокихъ горизонтахъ, послѣ совершенной почти выработки верхнихъ залежей, возможна только при очень дорогомъ осушеніи рудниковъ помощью проведенія новыхъ штолень или установки водоотливныхъ машинъ; между тѣмъ при существующихъ нынѣ цѣнахъ на цинкъ, такія затраты не оплачивались бы, тѣмъ болѣе, что и самая добыча руды изъ болѣе глубокихъ горизонтовъ по причинѣ ея значительной твердости обходилась бы также значительно дороже. Другой причиной нынѣшняго состоянія цинковаго производства въ Царствѣ Польскомъ является конкуренція Силезскаго цинка. Вслѣдствіе болѣе благопріятныхъ экономическихъ условій Силезіи и дешевизны капитала, тамошніе заводчики имѣютъ полную возможность примѣнять всѣ улучшенія, какъ въ рудничномъ такъ и въ металлургическомъ производствахъ и тѣмъ значительно понизить цѣну продукта, имѣя кромѣ того, въ своемъ распоряженіи и болѣе богатую руду чѣмъ та которая добывается у насъ въ настоящее время изъ верхнихъ пластовъ.

Общее *число рабочихъ*, задолжавшихся въ 1891 г. въ Россіи при цинковой промышленности *равнялось 1,413*.

Изъ нихъ работало:

При добычѣ руды, внутри рудниковъ	672
» » » на поверхности	164
На цинковыхъ заводахъ, горнозаводскихъ	277 [1]
» » » вспомогательныхъ	300

Производительность цинка на всемъ свѣтѣ была такова:

Германія	8.503,400 п.
Бельгія	5.246,000 »
Соедин. Штаты	4.442,996 »
Великобританія и Ирландія	1.403,000 »
Франція	1.256,600 »
Испанія	356,325 »
Австро-Венгрія	310,002 »
Россія	224,442 »
Австралія	25.803 »
Итого	21.768,568 п.

[1]) Въ томъ числѣ собственно при вытопкѣ цинка—250.

ОЛОВО получается въ Россіи только на одномъ Питкарантскомъ заводѣ въ Выборгской губ., но и тамъ производительность его была незначительна: въ 1891 году всего было проплавлено 1,105 п., обогащенныхъ рудъ, изъ которыхъ получено рафинированнаго олова 576 пуд., на сумму около 8,640 р. Оловянныя руды добываются здѣсь попутно съ мѣдными, отъ которыхъ отдѣляются сортировкою. Въ отчетномъ году получено руды 104,000 пуд.

Въ 1863 г. въ Питкарандѣ было выплавлено 4,025 п. олова, но затѣмъ производительность сильно упала (особенно въ 1870-хъ г. г.); въ послѣднемъ десятилѣтіи выплавка олова снова нѣсколько возросла, причемъ выражалась такими цифрами:

1882	320 п.	1887	629 п.
1883	1,117 »	1888	1,186 »
1884	765 »	1889	721 »
1885	860 »	1890	804 »
1886	1,038 »	1891	576 »

Мѣсторожденія оловянныхъ рудъ извѣстны еще въ Россіи по р. Онону, въ Нерчинскомъ окр.; первое извѣстіе о нахожденіи здѣсь мѣсторожденій оловяннаго камня относится къ 1811 году, хотя мѣстные жители (буряты) повидимому разрабатывали ихъ и выплавляли олово гораздо ранѣе этого времени. Съ 1812 г. производились здѣсь по распоряженію Нерчинскаго Горнаго Правленія развѣдки, было открыто нѣсколько рудниковъ; вмѣстѣ съ тѣмъ производились попытки выплавки олова, но въ половинѣ 1852 года всякія работы въ этомъ направленіи были прекращены, вслѣдствіе дороговизны получаемаго металла. Количество выплавленнаго олова въ общемъ, по всей вѣроятности, не превосходило 200 пуд. Характеръ и степень благонадежности мѣсторожденій остались, однако, невыясненными, причемъ, по мнѣнію Озерскаго [1]), при большей настойчивости оловянное производство Забайкалья могло бы быть полезнымъ.

Незначительность производства въ Россіи олова заставляетъ обращаться за удовлетвореніемъ потребности въ немъ заграницу, откуда и привезено было въ отчетномъ году, кромѣ издѣлій, до 136,7 тыс. п. олова въ слиткахъ, прутьяхъ и листахъ.

Вотъ данныя о производительности олова въ различныхъ государствахъ въ 1891 г.:

Голландія и ея колоніи	1.311,500
Великобританія и Ирландія	661,850
Австралія	227,530
Боливія	95,099
Германія	17,537
Аргентинская республика	6,710
Соед. Штаты	3,477
Австрія	3,438
Японія	2,867
Россія	576
Испанія	244
Англ. влад. въ Азіи	122
Итого	2.330,950

[1]) Очеркъ минеральныхъ богатствъ и горнаго промысла Забайкалья. СПб. 1867. Стр. 68.

РТУТЬ. Въ Россіи ртуть получается на одномъ заводѣ; заводъ этотъ, принадлежащій «Т-ву А. Ауэрбахъ и К°», находится близь станціи Никитовки (Курско-Харьковско-Азовской ж. д.) въ Бахмутскомъ уѣздѣ, Екатеринославской губ. и построенъ въ 1886 году. Мѣсторожденіе, руды котораго онъ обрабатываетъ и близь котораго онъ построенъ, представляетъ собою крутопадающій пластъ песчаника и разрабатывается помощью 3-хъ шахтъ. Въ отчетномъ году добыто 3.157,202 п. руды (киноварь, вкрапленная въ песчаникѣ). Обработано рудъ 2.869,468 п., причемъ обработка производилась въ 4-хъ шахтныхъ, 1 отражательной печи, въ 2 печахъ сист. Чермака и 1 сист. Ауербаха (видоизмѣненная Чермака). Получено металлической ртути 19,772 пуда, на сумму около 890,000 рублей. За послѣднее пятилѣтіе производительность въ Россіи ртути выражалась слѣдующими цифрами.

Въ	1886	году	(начало производства)	—
»	1887	»	» »	3,911 п.
»	1888	»	» »	10,062 »
»	1889	»	» »	10,202 »
»	1890	»	» »	17,835 »
»	1891	»	» »	19,772 »

Соотвѣтственно этому падалъ и привозъ изъ заграницы ртути, который еще въ 1886 г. составлялъ 2,900 п. Въ 1890 г. онъ равнялся уже всего 361 п., (въ 1889 г. было привезено еще менѣе—280 п.) и въ 1891—355 п. Вмѣстѣ съ тѣмъ Россія, получавшая до 1886 г. всю нужную ей ртуть изъ заграницы, начала съ 1889 г., за удовлетвореніемъ собственной потребности, вывозить этотъ металлъ (почти исключительно въ Германію); въ томъ же году было отправлено 7,805 п., въ 1890 году вывозъ достигъ 13,855 пудовъ, а въ отчетномъ — 17,471 пудъ.

Въ настоящее время ртуть получается на всемъ земномъ шарѣ въ пяти странахъ, производительность коихъ въ 1891 году представлялась слѣдующими цифрами:

Испанія	107,646 пуд.
Соед. Шт. Сѣв. Америки .	48,434 »
Австро-Венгрія	35,258 »
Италія	20,130 »
Россія	19,772 »
Всего . .	231,240 п. [1].

Такимъ образомъ наше отечество занимаетъ покуда, въ этомъ отношеніи, послѣднее мѣсто.

Мѣсторожденія ртутныхъ рудъ (киновари), въ Россіи, кромѣ Екатеринославской губ. извѣстны еще на Уралѣ, Кавказѣ и въ Восточной Сибири. Въ

[1]) Кромѣ того небольшія количества ртути добываются еще на о. Борнео, въ Сербіи и Мексикѣ, но данныхъ объ этомъ не имѣется.

первой изъ названныхъ мѣстностей киноварь попадается кусками въ золотыхъ розсыпяхъ Міасскихъ и въ Богословскомъ округѣ (Олене-Травянская розсыпь—иногда величиной до 1 ф.). На Кавказѣ извѣстно нахожденіе киновари въ слѣдующихъ пунктахъ [1]): 1) Въ горѣ Фиштъ, на границѣ Кубанской обл. и Черноморскаго окр., по разсказамъ горцевъ имѣется проявленіе киновари; разсказы эти подтверждаютея нахожденіемъ въ рукахъ нѣкоторыхъ лицъ прекрасныхъ образцовъ киновари изъ Кубанской обл. 2) въ селѣ Курушъ и 3) близь аула Генце, Дагестанской обл. Самурскаго округа. Въ Восточной Сибири киноварь извѣстна на Ильдиканскомъ пріискѣ, открытомъ въ 1759 г. въ горѣ по правой сторонѣ р. Сѣрнаго Ильдикана. Киноварь является въ видѣ прожилка (толщиною рѣдко болѣе 2-хъ дюймовъ) въ известнякѣ. Разработка пріиска продолжалась съ значительными перерывами съ 1759 г. до 1843 г. Есть свѣдѣнія, что Якуты, живущіе по верховьямъ р. Амги (впад. въ Алданъ, правый притокъ Лены) употребляютъ въ качествѣ лекарства киноварь, находимую ими въ тѣхъ мѣстахъ.

ЖЕЛѢЗНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

ЖЕЛѢЗНЫЯ РУДЫ. Общая добыча ихъ простиралась въ 1891 году до 119.559,751 п., что составляло превышеніе на 9.937,699 п. противъ 1890 г. Число разрабатывавшихся рудниковъ достигало въ отчетномъ году до 683, а число рудоносныхъ озеръ до 202. По различнымъ мѣстностямъ добыча руды и число дѣйствовавшихъ рудниковъ распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

	Задолжалось рабоч.		Число рудниковъ.	Добыто руды (пудовъ).	
	Внутри рудника.	На поверхн.		1891 г.	1890 г.
На Уралѣ	12,826	8,259	540	61.627,528	56.268,178
Въ Замосковномъ краѣ . . .	3,310	403	20 (?)	11.151,242	12.292,788
» Ц. Польскомъ	2,739	1,007	90	12.932,888	13.394,689
» Южн. и Юго-Зап. Россіи .	1,399	611	25	28.816,250	22.997,534
» Сибири	94	14	6	1.026,298	759,891
» Сѣверномъ краѣ	50	—	27 озеръ	765,329	571,472
» Финляндіи	40	—	1 и 175 озеръ	3.239,620	3.125,000
На Кавказѣ.	—	—	1	596	232,500
Всего . . .	20,458	10,294	683 и 202 оз.	119.559,751	109.622,052

Какъ видно изъ этой таблицы, *число рабочихъ, задолжавшихся собственно при добычѣ руды*, равнялось 20,458 чел., что составляетъ 5,844 п. добытой руды на каждаго горнорабочаго.

[1]) *Меллеръ.* Полезныя ископаемыя и минеральныя воды Кавказскаго края; Тифлисъ 1889.

На всѣхъ заводахъ чугуноплавильныхъ, желѣзодѣлательныхъ и сталелитейныхъ въ теченіи 1891 г. *работало рабочихъ* (по приблизительному разсчету):

	Горнозаводскихъ.					Вспомогательныхъ.	Всего.
	При доменномъ производствѣ.	При желѣзномъ произв.	При остальномъ произв.	При прочихъ.	Итого.		
На Уралѣ	6,845	25,723	3,786	10,934	47,288	75,981	123,269
» Замосковныхъ .	1,142	4,774	1,534	5,992	16,442	9,756	26,198
» Польскихъ . . .	1,232	2,126	1,113	974	5,445	2,649	8,094
Въ Южной Россіи .	1,674	2,285	1,354	5,450	10,763	5,150	15,913
» Сѣверн. краѣ .	61	2,683	1,826	6,970	11,540	669	12,209
» Сибири . . .	92	409	—	366	867	486	1,353
» Финляндіи . . .	491	2,175	290	424	3,380	—	3,380
Всего . .	***14,537***	***40,175***	***9,903***	***31,110***	***95,725***	***94,691***	***190,416***

ЧУГУНЪ. На 146 дѣйствовавшихъ въ 1891 году заводахъ выплавлено чугуна 61.339,733 пуда, на сумму около 41.777,726 р.

Въ томъ числѣ получено:

На древесномъ горючемъ. . . 40.726,399 п. т. е. 66,40% общей выплавки.
» минеральномъ . . . . . 20.315,005 » » » 33,12% » »
» смѣшанномъ. . . . . 298,329 » » » 0,48% » »

Число чугуно-плавильныхъ заводовъ и находившихся на нихъ въ дѣйствіи доменныхъ печей въ различныхъ мѣстностяхъ распредѣлялось такимъ образомъ:

Въ 1891 г. дѣйствовало чугуноплавильныхъ заводовъ.	Число.	Въ нихъ печей.		
		Дѣйствующихъ:		Всего.
		На холодномъ дутьѣ.	На горячемъ дутьѣ.	
На Уралѣ.	63	44	66	110
Въ Замосковномъ краѣ	25	1	36	37
» Царствѣ Польскомъ	25	6	25	31
» Юго-Зап. и Южн. Россіи.	10	7	12	19
» Сѣверномъ краѣ	4	4	—	4
» Сибири.	4	4	1	5
» Финляндіи.	15	4	12	16
Итого	146	70	152	222

Такимъ образомъ всего въ 1891 году находилось въ дутьѣ 222 доменныхъ печи, которыя въ общей сложности дѣйствовали 57,510 сутокъ; такимъ образомъ въ среднемъ каждая доменная печь дѣйствовала 259 сутокъ, причемъ средняя *годичная* производительность одной печи вычисляется въ 276,305 пудовъ, а выплавка, среднимъ числомъ, въ *рабочія сутки*—1,066 пудовъ.

При разсмотрѣніи, однако, отдѣльныхъ элементовъ, составляющихъ эти среднія данныя, замѣчается слѣдующее: 1) на минеральномъ горючемъ дѣйствовало 17 доменъ (5,251 сутки), средняя производительность которыхъ въ рабочія сутки равнялась 3,868 пуд., а годичная — 1.195,000 пуд. 2) Производительность 3 доменныхъ печей (884 сут.), выплавлявшихъ чугунъ на смѣшанномъ топливѣ, была (суточная) — 337 п. и 3) остальныя же 202 доменныя печи (51,375 сут.), шедшія на древесномъ топливѣ, давали въ среднемъ въ годъ 201,615 п., а въ рабочія сутки—792 пуда. Отсюда мы видимъ значительныя уклоненія отъ среднихъ *общихъ* данныхъ, показывающія, напр., что суточная производительность доменныхъ печей на минеральномъ топливѣ превышаетъ почти въ пять разъ суточную выплавку доменъ, идущихъ на древесномъ углѣ.

Въ отчетномъ году проплавлено было желѣзныхъ рудъ 114.160,334 п. [1]), да кромѣ того 7.353,498 пудовъ шлаковъ, крохъ и проч.; такимъ образомъ общее количество желѣзосодержащихъ веществъ, проплавленныхъ въ доменныхъ печахъ, простиралось до 121.513,832 п., *изъ 100 пудовъ которыхъ выходило 54,5 пуд. чугуна.* Это и есть приблизительно среднее содержаніе его въ рудахъ, т. к. содержаніе желѣза въ общей массѣ шлаковъ, крохъ и проч. можно безъ большой погрѣшности въ среднемъ выводѣ считать равнымъ содержанію его въ рудахъ.

Заводы, выплавлявшіе чугунъ на минеральномъ топливѣ, израсходовали послѣдняго въ отчетномъ году 25.761,912 п., т. е. *на 100 пуд. минеральнаго топлива выплавлялось около 78,8 пуд. чугуна.*

Въ доменныхъ печахъ, дѣйствовавшихъ на древесномъ топливѣ, было употреблено 2.442,469 коробовъ [2]) древеснаго угля и 20,566 куб. саж. дровъ. Принимая, что дѣйствіе кубич. сажени дровъ соотвѣтствуетъ 3 коробамъ древеснаго угля, и переводя затѣмъ дрова въ соотвѣтствующее количество угля, получимъ, что *всего было употреблено 2.504,167 коробовъ древеснаго угля*, слѣдовательно *на 1 коробъ выплавлялось около 16¼ пуда чугуна.*

Изъ приведенной выше таблицы (стр. XLII) видно, что число *собственно горнозаводскихъ рабочихъ*, задолжавшихся при выплавкѣ чугуна, въ 1891 г. равнялось 14,537 челов. [3]);—отсюда на каждаго рабочаго приходилось въ годъ, среднимъ числомъ, около 4,219 пудовъ чугуна.

---

[1]) Въ томъ числѣ: магнитнаго желѣзняка—18.145,133 п.; бураго жел.—49.130,618 п.; краснаго жел. и желѣзнаго блеска—23.288,040 п.; шпатоваго и глинистаго жел. и сферосидерита — 19.889,143 п.; озерной и болотн. руды — 3.055,103 п.; марганцовой руды 640,379 п. и хромист. жел. 11,918 п.

[2]) Уральскихъ, казенной мѣры=22,653 куб. вершка=70¼ куб. фут.

[3]) Это число можно считать гораздо болѣе точнымъ, чѣмъ число приведенное въ прошлогоднемъ Сборникѣ.

Распредѣленіе по различнымъ раіонамъ и движеніе въ каждомъ изъ нихъ чугуноплавильнаго производства въ отчетномъ году можно представить слѣдующей таблицей:

На заводахъ.	Выплавлено: Въ 1890 г. Пудовъ.		Выплавлено: Въ 1891 г. Пудовъ.		Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1890 г.
Уральскихъ. казенныхъ	3.691,150	27.703,679	3.719,073	29.923,510	+ 2.219,831
Уральскихъ. частныхъ	24.012,529		26.204,437		
Замосковныхъ	5.753,708		6.177,374		+ 423,666
Польскихъ. казенныхъ	344,907	7.768,838	298,329	7.769,653	+ 815
Польскихъ. частныхъ	7.423,931		7.471,324		
Южн. и Юго-Зап. Россіи	13.417,718		15.456,867		+ 2.039,149
Сѣверныхъ. казенныхъ	124,543	129,589	182,715	189,500	+ 59,911
Сѣверныхъ. частныхъ	5,046		6,785		
Сибирскихъ. Кабинетскихъ	159,459	438,382	185,108	513,353	+ 74,971
Сибирскихъ. частныхъ	278,923		328,245		
Финляндскихъ	1.348,160		1.309,476		— 38.684
	56.560,074		61.339,733		+ 4.779,659

Изъ отдѣльныхъ заводовъ, отличавшихся въ 1891 году наибольшею производительностью, можно назвать слѣдующіе: а) *дѣйствующіе на минеральномъ топливѣ:* Александровскій (съ 4 домнами)—далъ 5.046,000 п.; Новороссійскаго Общ. (5 доменъ) — 4.984,691 п.; Днѣпровскій (2 домны) — 4.610,884 п.; всѣ три въ Екатеринославской губ.; Гута-Банкова (3 домны), Петроковской губ.—3.173,689 п. и б) *дѣйствующіе на древесномъ горючемъ:* Нижне-Салдинскій (3 домны) — 1.168,029 п.; Кизеловскій (3 домны)—1.165,991 п.; Катавъ-Ивановскій (4 домны)—1.135,223 п.; Архангело-Пашійскій (4 домны) — 1 100,050 п.; Бѣлорѣцкій (3 домны)—1.075,496 п. и Саткинскій (2 домны)—943,843 п.; всѣ на Уралѣ. Въ Замосковномъ краѣ (Нижегородской губ.) Выксунскій зав. при 3-хъ домнахъ выплавилъ 1.019,058 п. чугуна.

Изъ всего количества выплавленнаго въ Россіи въ 1891 г. чугуна приходилось на губерніи и области:

Пермскую	21.184,950	Вятскую	1.732,273
Екатеринославскую	14.641,575	Владимірскую	805,610
Петроковскую	4.521,733	Куопіосскую	682,320
Уфимскую	4.272,342	Донскую	593,338
Радомскую	2.899,273	Орловскую	418,713
Нижегородскую	2.828,614	Абосскую	308,580
Оренбургскую	2.645,770	Кѣлецкую	295,552
Калужскую	1.813,251	Волынскую	221,954
Иркутскую	203,479	Енисейскую	124,766
Рязанскую	183,414	Олонецкую	116,800
Нюландскую	170,376	Вологодскую	88,175
Ст. Михельскую	148,200	Выборгскую	72,700
Тульскую	127,772	Забайкальскую (Нерч. окр.)	59,085
Томскую (Алт. окр.)	126,023	Виленскую	53,095

Измѣненіе производительности чугуна въ Россіи за десятилѣтіе усматривается изъ нижеслѣдующей таблицы:

Было выплавлено чугуна пудовъ.

Годы.	На заводахъ: Казенныхъ.	Кабинетскихъ.	Частныхъ: Уральскихъ.	Замосковныхъ.	Южной и Юго-Зап. Россіи.	Сибирскихъ.	Польскихъ.	Сѣверныхъ.	Финляндскихъ.	Всего.
1882	3.238,454	89,045	15.661,347	3.320,911	2.004,734	291,231	3.366,345	—	1.264,960	28.237,027
1883	3.497,423	67,157	16.623,412	3.418,182	1.988,106	304,843	2.494,279	—	1.013,529	29.406,931
1884	3.379,391	148,320	17.879,919	3.661,955	2.031,119	335,469	2.356,926	—	1.312,513	31.105,612
1885	3.658,791	136,977	18.366,401	3.648,661	2.242,720	287,210	2.466,892	—	1.397,852	32.205,504
1886	3.451,291	192,839	17.806,958	3.991,857	3.077,503	226,357	2.831,690	—	905,922	32.484,417
1887	3.395,819	177,941	20.362,807	4.374,064	4.158,431	223,587	3.717,500	—	979,122	37.389,271
1888	3.789,384	102,799	20.648,906	4.605,724	5.432,681	192,301	4.782,570	—	1.161,311	40.715,676
1889	3.554,119	135,335	21.537,733	5.107,640	8.468,005	177.217	5.380,901	—	819,355	45.180,305
1890	4.160,600	159,459	24.012,529	5.753,708	13.417,718	278,923	7.423,931	5.046	1.348,160	56.560,074
1891	4.200,117	185,108	26.204,437	6.177,374	15.456,867	328,245	7.471,324	6.785	1.309,476	61.339,733

Считаемъ не безынтереснымъ привести здѣсь еще данныя за послѣднее десятилѣтіе о числѣ доменныхъ печей, дѣйствовавшихъ на холодномъ и горячемъ дутьѣ, и о выплавкѣ чугуна на минеральномъ и древесномъ горючемъ:

Годы.	Число доменъ. На холодномъ дутьѣ.	На горячемъ дутьѣ.	Всего.	Выплавлено чугуна (пудовъ). На древесномъ топливѣ.	На минеральн. топливѣ.	На смѣшанномъ топливѣ.
1882	110	90	200	25.757,688	2.479,339	—
1883	106	96	202	26.660,810	2.746,121	—
1884	91	107	198	28.327,752	2.777,860	—
1885	88	107	195	28.660,621	3.003,563	541,320
1886	85	107	192	27.145,526	4.142,775	1.196,116
1887	70	119	189	30.184,803	5.990,827	1.213,641
1888	67	133	200	31.083,651	8.267,697	1.364.328
1889	74	139	213	31.602,782	11.968,222	1.609,301
1890	69	145	214	37.326,643	18.278,381	955,050
1891	70	152	222	40.726,399	20.315,005	298,329

Изъ всего вышеизложеннаго можно видѣть слѣдующее: 1) Въ теченіи послѣдняго десятилѣтія выплавка чугуна возросла болѣе чѣмъ вдвое, причемъ особенно сильно поднялась цифра ея въ 1890 году, когда усилили свою производительность заводы всѣхъ горнозаводскихъ районовъ—главнымъ же образомъ южной Россіи. 2) Общее число дѣйствовавшихъ доменныхъ печей за десятилѣтіе возросло; при этомъ наблюдается все усиливающееся примѣненіе нагрѣтаго дутья и наоборотъ замѣтное уменьшеніе числа доменъ, идущихъ на холодномъ дутьѣ. 3) Выплавка чугуна на минеральномъ топливѣ возросла гораздо быстрѣе выплавки его на древесномъ, вліяя, такимъ образомъ, въ гораздо большей степени чѣмъ послѣдняя, на общее развитіе у насъ чугуноплавильнаго производства и давая надежду на еще большее развитіе его въ будущемъ; главнымъ центромъ развитія производства чугуна на минеральномъ горючемъ является южная Россія.

Въ отчетномъ году выплавка усилилась во всѣхъ горнозаводскихъ районахъ за исключеніемъ Финляндіи, но наибольшее возрастаніе ея слѣдуетъ отмѣтить для заводовъ Уральскихъ и Южныхъ, причемъ эти области, вмѣстѣ съ Замосковнымъ краемъ и Царствомъ Польскимъ, являлись и наиболѣе крупными производителями чугуна.

Южные заводы, возникшіе подъ вліяніемъ установленія въ 1884 и 1887 гг. болѣе высокихъ таможенныхъ пошлинъ на чугунъ, имѣютъ всѣ данныя къ развитію на нихъ чугуноплавильнаго производства:—близость превосходныхъ Криворожскихъ рудъ, ископаемое топливо подъ руками и, наконецъ, выгодное географическое положеніе въ мѣстности, прорѣзывающейся во всѣхъ направленіяхъ желѣзными дорогами, которыя соединяютъ ее съ остальными частями Россіи и даютъ возможность непрерывнаго сбыта ихъ продуктовъ.

Изъ всѣхъ горнозаводскихъ областей за десятилѣтіе южная Россія сдѣлала наибольшіе успѣхи въ выплавкѣ чугуна (увеличеніе болѣе чѣмъ въ 7 разъ).

Кромѣ существовавшихъ заводовъ, въ 1891 г. начата была здѣсь постройка доменнаго завода въ Гданцевкѣ (около Кривого Рога), который и пущенъ въ ходъ въ 1892 г. Въ томъ же (1892) году Донецкое Общество приступило къ подготовительнымъ работамъ по постройкѣ чугуноплавильнаго, желѣзодѣлательнаго и сталелитейнаго завода около ст. Дружковки (Курско-Харьково-Азовской жел. дор.). Такимъ образомъ, въ ближайшемъ будущемъ можно ожидать еще большаго роста производительности южно-русскаго горнозаводскаго раіона, особенно если принять во вниманіе, что существующіе заводы постоянно усиливаютъ свои средства и улучшаютъ технику.

Уралъ, доставляющій до сихъ поръ по прежнему наибольшее количество (почти 50% всей выплавки) наиболѣе дешеваго чугуна, въ отчетномъ году болѣе другихъ раіоновъ усилилъ свою производительность, причемъ это обстоятельство, ближайшимъ образомъ, обусловливали слѣдующія причины [1]: 1) Замѣтно проявлявшаяся дѣятельность заводовъ по приведенію доменныхъ печей, воздуходувныхъ машинъ и другихъ приборовъ въ состояніе, соотвѣтствующее требованіямъ современной техники доменнаго дѣла и способствующее сбереженію горючаго. 2) Успѣшность заготовки сырыхъ матеріаловъ, особенно рудъ; на улучшеніе пріемовъ добычи послѣднихъ обращается заводоуправленіями серьезное вниманіе и рудники все болѣе и болѣе

[1]) *Сворновскій*; о горнозав. промышл. въ Верхотурскомъ окр. Гор. Журн. 1892 г. № 7; *Бѣлоусовъ*, частные заводы Пермскаго окр. Г. Ж. 1892 № 12; *Зеленцовъ*, горнозав. промышл. Уфимскаго горн. окр., Тамъ же.

начинаютъ разрабатываться хозяйственнымъ способомъ. Кромѣ того въ южномъ Уралѣ усиленная добыча рудъ объяснялась приливомъ рабочихъ на гору Магнитную и другіе рудники, вслѣдствіе бывшаго въ той мѣстности неурожая. 3) Развитіе торговли чугуномъ, главнымъ образомъ на заводахъ южнаго Урала, которые благодаря Самаро-Златоустовской дорогѣ получили возможность сбывать свои продукты прямо къ мѣстамъ назначенія, помимо Нижегородской ярмарки. Лѣтъ семь тому назадъ чугунъ заводовъ, напр., Уфимскаго округа почти совсѣмъ не вывозился, между тѣмъ въ отчетномъ году оттуда отправлено его внутрь Россіи до 1.323,000 п. Нѣкоторое вліяніе на производительность Уральскихъ заводовъ оказало возникновеніе новыхъ чугуноплавильныхъ заводовъ: 1) Кутимскаго (Пермской губ.), на которомъ въ Маѣ 1890 г. былъ полученъ первый чугунъ; заводъ этотъ установилъ свое дѣйствіе на желѣзномъ блескѣ, мѣсторожденіе котораго, близъ самаго завода, весьма обширно. 2) Зигазинскаго (Оренбургской губ.), пущеннаго въ ходъ въ 1890 г. Сверхъ того въ послѣдней мѣстности производилась въ отчетномъ году постройка Инзерскаго завода въ дачѣ фонъ-Дервиза; на этомъ заводѣ доменная печь была задута въ началѣ 1892 г.

Хотя заводы Урала, пользуясь древеснымъ горючимъ, лишены возможности усиливать свою выплавку чугуна безгранично, тѣмъ не менѣе извѣстнаго роста этой отрасли промышленности здѣсь можно ожидать: во первыхъ на счетъ болѣе совершеннаго и экономичнаго пользованія горючимъ, замѣны его въ нѣкоторыхъ случаяхъ (напр. при производствѣ желѣза, на отопленіе зданій и т. д.) торфомъ и каменнымъ углемъ, а во вторыхъ на счетъ лѣсныхъ дачъ сѣвернаго Урала (напр. Верхотурскаго лѣсничества), которыя, являясь совершенно нетронутыми, могутъ, при правильной эксплоатаціи давать значительныя количества горючаго матеріала, въ настоящее время пропадающаго.

Вотъ какъ высказывается, между прочимъ, по этому предмету въ своемъ докладѣ спеціальная коммисія, избранная Пермскимъ Отдѣленіемъ Императорскаго Русскаго Техническаго Общества [1]) для разсмотрѣнія вопроса объ участіи Уральскихъ горныхъ заводовъ въ постройкѣ Сибирской желѣзной дороги.

Уральскіе заводы [2]) по расходу топлива, коммисія дѣлитъ, прежде всего, на три группы: 1) 36 заводовъ, съ лѣсной площадью около 4.136,000 десятинъ, расходующіе менѣе годоваго прироста лѣса; 2) 19 заводовъ, съ лѣсной площадью около 1.554,000 десятинъ, доходящіе до предѣльнаго расхода лѣсныхъ матеріаловъ и 3) 36 заводовъ, съ лѣсной площадью около 1.460,000 десятинъ, расходующіе болѣе годоваго прироста. Въ общемъ, всѣ завдоы Урала расходуютъ 0,23 куб. саж. на десятину, т. е. менѣе нормальнаго годоваго прироста, не считая расхода каменнаго угля и торфа, которые начинаютъ входить въ употребленіе.

«Изъ заводовъ первой группы,—говорится въ означенномъ докладѣ,—нѣкоторые, какъ, напр., Кизеловскій, Архангело-Пашійскій, Чусовской, Лысвенскій, Бисерскій, Теплогорскій, Кусье-Александровскій, Пожевской съ Елизавето-Пожевскимъ, Полазнинскій, Нязепетровскій, Шемахинскій, Бисертскій, Воткинскій, Артинскій, Добрянскій съ Софійскимъ, Уткинскій и Никитинскій не расходуютъ даже 50% ежегоднаго прироста, и потому, по количеству топлива, могутъ свободно увеличить свою производительность вдвое противъ существующей въ настоящее время».

[1]) См. Книгу «Пермскій Край». Т. I (изд. подъ редакціею Д. Д. Смышляева). Пермь 1892 г.
[2]) Пермской, Уфимской и Оренбургской губ., а также казенный Воткинскій зав., Вятской губ.

«Сверхъ того заводы этой группы—Кизеловскій, Полазнинскій, Добрянскій съ Софійскимъ, Чусовской, Пожевскіе, Воткинскій, Пашійскій, Теплогорскій, Кушвинскій и Баранчинскій, находясь или у сплавныхъ рѣкъ, или у желѣзной дороги, могутъ усилить производство на счетъ древеснаго топлива, получаемаго сплавомъ, или на счетъ каменнаго угля».

«Для заводовъ остальныхъ двухъ группъ, которые не могутъ безъ ущерба для своего будущаго увеличить расходъ древеснаго топлива, усиленіе производительности возможно примѣненіемъ къ производству или каменнаго угля на заводахъ, прилегающихъ къ желѣзной дорогѣ, какъ Пермскій Пушечный, Александровскій, Н. Тагильскій, Невьянскій, Нейво-Рудянскій, Верхъ-Исетскій и другіе, или *торфа* — на заводахъ, близъ которыхъ имѣются залежи этого горючаго матеріала. Наконецъ, даже оставаясь при настоящемъ расходѣ древеснаго топлива, эти заводы могутъ долю, идущую на нужды населенія (преимущественно на отопленіе), замѣнить въ значительной степени минеральнымъ топливомъ и торфомъ, а такъ какъ на нужды населенія идетъ до 30% всего расхода древеснаго топлива, то такая замѣна можетъ въ значительной степени содѣйствовать увеличенію выдѣлки чугуна на древесномъ горючемъ».

«Такимъ образомъ, не смотря на то, что общій расходъ древеснаго топлива приближается къ своему предѣлу, производство Уральскихъ заводовъ еще далеко не достигло возможнаго для него предѣла и можетъ быть въ значительной степени увеличено, пользуясь природными запасами другихъ видовъ топлива и умѣло комбинируя ихъ въ производствѣ съ древеснымъ, главнымъ образомъ, конечно, переводя передѣльное производство на минеральное топливо и увеличивая такимъ образомъ выплавку чугуна на древесномъ горючемъ. А при обезпеченіи заводовъ топливомъ, и недостатки въ ихъ оборудованіи не явятся препятствіемъ для развитія производства, такъ какъ, при обезпеченіи большаго сбыта, у заводовладѣльцевъ всегда найдутся средства для необходимаго увеличенія механическихъ устройствъ заводовъ».

Заводы Замосковные увеличиваютъ, хотя и медленно, свою производительность; несомнѣнно, пользуясь всѣми преимуществами центральнаго положенія въ Россіи и близостью къ раіону наибольшаго развитія фабрично-заводской промышленности, заводы эти могли бы довести выплавку чугуна до значительно большихъ размѣровъ, еслибы домны ихъ шли на минеральномъ горючемъ, а не на древесномъ, какъ теперь. Конечно и здѣсь при болѣе широкомъ примѣненіи, напр. для передѣльнаго производства, торфа, Донецкаго угля и, особенно, жидкаго нефтянаго топлива возможенъ еще значительный подъемъ выплавки чугуна.

Заводы Привислянскіе большую часть всего получаемаго на нихъ чугуна выплавляютъ на коксѣ (до 65%), получаемомъ изъ Силезіи, такъ какъ мѣстные угли не принадлежатъ къ разряду коксующихся. Отличительной чертой доменной плавки Привислянскаго края является то, что, обрабатывая мѣстныя довольно бѣдныя руды, здѣшніе заводы пускаютъ въ плавку значительное сравнительно количество богатыхъ желѣзомъ шлаковъ и т. п. заводскихъ продуктовъ (85% рудъ и 15% шлаковъ). Слабый ростъ выплавки чугуна въ отчетномъ году слѣдуетъ разсматривать какъ явленіе временное, смѣнившееся въ 1892 г. сильнымъ оживленіемъ этой отрасли горнаго дѣла, подъ вліяніемъ усиленнаго спроса.

Чугуноплавильное производство *Финляндіи* [1]) только въ незначительной

[1]) Фабрично-заводская промышленность Россіи; изд. Д-та Торг. и Мануфактуры. 1893 г. (Глава XXIV).

степени основано на туземныхъ *горныхъ* рудахъ, такъ какъ открытые въ странѣ желѣзные рудники оказывались вообще довольно бѣдными и потому скоро были оставляемы. Такъ, напр., въ 1858 г. разрабатывалось 16 рудниковъ; однако число ихъ быстро, годъ отъ году, падало и съ 1875 г. руда уже добывалась изъ одного только рудника Кулонсуомяки, въ Нюландской губ., но въ 1888 г. работы здѣсь были оставлены и съ 1889 г. началась разработка новаго рудника, Велимяки, въ Выборгской губ., на берегу Ладожскаго озера. Главнымъ же основаніемъ доменнаго производства служатъ на заводахъ восточной Финляндіи озерныя руды, встрѣчаемыя въ изобиліи на днѣ озеръ этой части страны, а на заводахъ юго-западной Финляндіи привозимая изъ Швеціи горная руда, болѣе богатая желѣзомъ чѣмъ мѣстная; въ 1891 г. обработано было здѣсь нѣсколько болѣе 900,000 п. такой привозной руды. Горючимъ служитъ древесный уголь лѣсовъ, густо покрывающихъ большую часть Финляндіи. Изъ обзора за десятилѣтіе можно видѣть, что особенно неблагопріятными для Финляндіи были годы 1886, 1887 и 1889, что происходило отъ послѣдовавшаго въ 1885 году ограниченія безпошлиннаго и неограниченнаго до тѣхъ поръ ввоза въ Россію финляндскаго чугуна количествомъ 400,000 пудовъ; послѣдующій затѣмъ ростъ объясняется улучшеніемъ общаго экономическаго положенія страны и увеличеніемъ вслѣдствіе сего потребленія чугуна и желѣза. Какъ уже сказано, часть чугуна изъ Финляндіи вывозится въ Россію, между тѣмъ какъ, взамѣнъ того, въ край привозится иностранный чугунъ; это движеніе выражалось слѣдующими числами:

	Вывезено въ Россію.	Привезено въ Финляндію.
	Пудовъ	
1884	266,368	1.276,022
1885	277,897	662,612
1886	271,114	284,424
1888	400,093	304,914
1890	391,504	509,069
1891	338,846	?

Что касается чугуноплавильнаго производства *Сибири*, то оно поддерживается лишь въ самыхъ незначительныхъ размѣрахъ—513,353 п.—совершенно не отвѣчающихъ ни пространству страны, ни даже настоящей умѣренной потребности тамъ въ чугунѣ и желѣзѣ. Все приведенное количество чугуна получено на двухъ заводахъ Кабинета Его Величества (Гурьевскій, на Алтаѣ, и Петровскій въ Нерчинскомъ краѣ) и на двухъ частныхъ заводахъ. Послѣдніе, будучи обезпечены огромными запасами руды (шпатоватый и главнымъ образомъ магнитный желѣзнякъ) въ находящихся по близости мѣсторожденіяхъ, лишены возможности усилить свое дѣйствіе по разстроенному и неустойчивому финансовому положенію ихъ владѣльцевъ. Поэтому, напримѣръ, Абаканскій заводъ (Енисейской губ.) эксплоатировался за послѣдніе годы артелью живущихъ на немъ рабочихъ, а въ 1892 г. даже прекратилъ свое дѣйствіе. Къ этому надо еще прибавить, что лѣсная дача названнаго завода, въ ближнихъ къ послѣднему частяхъ, до извѣстной степени разстроена, болѣе же далекіе участки расположены уже менѣе удобно въ гористой мѣстности. Находящееся же въ Енисейской губ. минеральное горючее при-

надлежитъ главнымъ образомъ къ разряду бурыхъ углей [1]). Заводъ Николаевскій, бр. Бутиныхъ, имѣющій большіе запасы удобнаго для эксплоатаціи лѣса, расположенъ близъ р. Оки (притокъ Ангары) и соединенный такимъ образомъ водянымъ путемъ съ г. Иркутскомъ, имѣетъ гораздо больше данныхъ для развитія своего производства.

Не касаясь другихъ мѣстностей Сибири, заключающихъ въ себѣ богатыя залежи желѣзныхъ рудъ (напр. Минусинскій округъ), слѣдуетъ замѣтить, что изъ всѣхъ изслѣдованныхъ до сихъ поръ мѣстностей Сибири наибольшее промышленное значеніе, въ смыслѣ возможности широкаго развитія желѣзной промышленности, безспорно принадлежитъ Кузнецкому каменноугольному бассейну, расположенному въ юго-восточномъ углу Томской губ., между горными кряжами Салаирскимъ и Алатау, и входящему въ составъ Алтайскаго горнаго округа.

Кузнецкій бассейнъ изобилуетъ коксующимися углями, особенно въ западной его части, причемъ получаемый здѣсь коксъ вполнѣ пригоденъ для металлургическихъ цѣлей, какъ это доказало примѣненіе его для выплавки серебра на Алтайскихъ заводахъ и для переплавки чугуна въ вагранкахъ на Гурьевскомъ заводѣ; каменный уголь примѣняется на послѣднемъ для пудлингованія и до сихъ поръ.

Важность Кузнецкаго бассейна выступаетъ особенно еще потому, что здѣсь, по близости каменноугольныхъ мѣсторожденій, находятся также мѣсторожденія желѣзныхъ рудъ.

Въ настоящее время выплавка чугуна и выдѣлка желѣза производится здѣсь, на Гурьевскомъ заводѣ принадлежащемъ Алтайскому округу. Заводъ этотъ проплавляетъ на древесномъ горючемъ бурый желѣзнякъ, болѣе или менѣе глинистый, добываемый близь Салаирскихъ рудниковъ и с. Ариничево. Руда залегаетъ гнѣздами и валунами въ глинѣ, выполняющей углубленія въ известнякѣ. Добыча производится открытыми работами. Содержаніе въ рудѣ желѣза около 50%.

Но кромѣ этого мѣсторожденія и нѣкоторыхъ ему подобныхъ, а также помимо совмѣстнаго нахожденія съ каменнымъ углемъ во многихъ пунктахъ залежей сферосидерита, извѣстны уже въ Кузнецкомъ бассейнѣ слѣдующія крупныя мѣсторожденія желѣзныхъ рудъ: 1) по р. р. *Тельбесу и Мундыбашу*, впадающимъ въ Кондому (притокъ Томи), представляютъ рядъ послѣдовательныхъ штоковъ магнитнаго желѣзняка, залегающихъ въ діабазахъ. Содержаніе желѣза около 50%.

2) *Сухаринское* мѣсторожденіе (въ тѣхъ же мѣстахъ)—бурый и магнитный желѣзнякъ, которые при плавкѣ еще въ давнія времена давали отъ 33 до 50% чугуна.

3) Не въ далекѣ отъ Гурьевскаго завода имѣется обширное мѣсторожденіе краснаго желѣзняка, но къ сожалѣнію содержаніе иногда въ этой рудѣ сѣры нѣсколько уменьшаетъ достоинство послѣдняго мѣсторожденія.

Слѣдуетъ еще прибавить, что огнеупорные матеріалы встрѣчаются въ Кузнецкомъ бассейнѣ въ изобиліи, какъ въ видѣ глинъ, такъ и въ видѣ песчаниковъ и кварца. Нѣтъ недостатка во флюсахъ и строительныхъ матеріалахъ, а прорѣзывающая бассейнъ р. Томь даетъ возможность доставлять по ней грузы къ

[1]) *Богдановичъ.* Желѣзнорудныя мѣсторожденія Енисейской губ. и Абаканскій заводъ, Извѣстія Общества Горныхъ Инж. 1893 г. № 2. Въ разрабатывавшемся до послѣдняго времени этимъ заводомъ мѣсторожденіи, представляющемъ мощные жильные штоки магнитнаго и шпатоватаго желѣзняка (такъ наз. Магнитный и Шпатоватый рудники), по приблизительному разсчету г. Богдановича, запасъ руды опредѣляется не менѣе, какъ въ 90.000,000 пуд., при среднемъ содержаніи въ 60%.

строющемуся великому Сибирскому пути. Эти всѣ обстоятельства даютъ надежду, что съ проведеніемъ Сибирской желѣзной дороги, когда возрастетъ въ Сибири потребность въ чугунѣ и его производныхъ — желѣзѣ и стали,—въ Кузнецкомъ бассейнѣ разовьется въ крупныхъ размѣрахъ выплавка чугуна. Такой надеждѣ, быть можетъ, суждено осуществиться въ недалекомъ будущемъ, такъ какъ есть извѣстія, что Компанія русскихъ, французскихъ и бельгійскихъ капиталистовъ собирается приступить къ постройкѣ, въ предѣлахъ означеннаго бассейна, чугуноплавильнаго и сталерельсоваго завода; кромѣ того, съ своей стороны, и Кабинетъ Его Величества, желая расширить выплавку чугуна въ Алтайскомъ округѣ, приступилъ въ текущемъ году (1893) къ значительнымъ развѣдочнымъ работамъ въ Кузнецкомъ бассейнѣ главнымъ образомъ по р.р. Тельбесу и Мундыбашу.

Общей причиной быстрыхъ успѣховъ выплавки за послѣднее время въ Россіи чугуна слѣдуетъ считать установленіе въ 1884 и 1887 гг. болѣе высокой таможенной пошлины въ связи съ развитіемъ у насъ желѣзодѣлательнаго и стальнаго производствъ. Надо надѣяться, что дальнѣйшему развитію этой отрасли промышленности будетъ способствовать, не говоря уже о покровительственномъ таможенномъ тарифѣ 1891 г. [1]), и вошедшій въ силу 25 Марта 1892 года новый сводъ урегулированныхъ желѣзнодорожныхъ тарифовъ на перевозку жести, чугуна не въ дѣлѣ, желѣза, рельсовъ, руды и проч. Тарифы эти сдѣлаютъ стоимость перевозки желѣза, стали и чугуна по главнѣйшимъ направленіямъ гораздо дешевле и равномѣрнѣе и дадутъ возможность отдаленнымъ заводамъ принять участіе въ конкурренціи на рынкахъ потребленія и мѣстахъ переработки чугуна, вслѣдствіе чего русскіе желѣзные товары получатъ болѣе широкое и правильное распространеніе по Имперіи.

Привозъ въ отчетномъ году въ Россію *иностраннаго чугуна*, будучи равнымъ 4.675,404 пуд., значительно сократился противъ 1890 г., когда онъ достигалъ цифры 7.712,600 п.; что же касается вывоза чугуна изъ Россіи, то онъ равнялся въ отчетномъ году 15,088 п. Имѣя въ виду вышеприведенныя данныя, легко вычислить цифру потребленія чугуна въ Россійской Имперіи (производительность+привозъ—вывозъ) = 66.000,049 п. Отсюда *потребленіе въ Россіи чугуна на одного человѣка, считая все населеніе Россіи равнымъ 119 мил., опредѣлится въ 22,16 ф.*

Считаемъ не безъинтереснымъ привести, для сравненія, свѣдѣнія о потребленіи чугуна на каждую душу народонаселенія въ нѣкоторыхъ иностранныхъ государствахъ (въ фунтахъ) [2]).

	1880—84	1885—89	1890
	Въ среднемъ выводѣ за годъ.		
Великобританія	295	448	449
Бельгія.	229	377	416
Сѣв. Америки Соед. Штаты.	215	265	367
Германія	172	207	242
Франція	107	85	97
Австро-Венгрія	49	50	61
Россія	16.6	16.8	21½

[1]) Чугунъ привозимый моремъ – 30 к. зол. съ пуда; привозимый по западной сухопутной границѣ—35 к. и чугунъ марганцевый, кремнистый. хромистый и проч.—50 к.

[2]) Übersichten der Weltwirtschaft. Begründet von Neumann-Spallart, fortgesezt von Juraschek. Jahrgang 1885—1889.

Производительность чугуна въ 1891 г. на всемъ свѣтѣ, а равнымъ образомъ развитіе этой отрасли горнаго промысла на земномъ шарѣ за послѣднее двадцатилѣтіе, усматривается изъ слѣдующей таблицы [1]).

Производительность чугуна (тысячи пудовъ).

СТРАНЫ.	1870	1871—75	1876—80	1881—85	1886—90	1891
		Въ среднемъ выводѣ за годъ.				
Великобританія . .	369,599	400,282	412,665	501,847	480,863	451,770
Сѣв. Ам. Соед. Шт.	103,273	142,801	158,844	266,570	438,712	513,315
Германія	84,851	118,645	132,736	208,010	257,115	283,113
Франція	71,858	76,372	92,720	114,619	103,273	115,717
Австро-Венгрія . .	24,583	28,975	25,254	40,321	49,227	57,950
Бельгія	34,343	35,929	30,195	43,920	47,641	41,732
Россія	21,949	23,817	26,151	29,923	42,466	63.340
Швеція	18,300	26,352	21,777	26,230	27,267	29,946
Прочія страны . .	16,266	19,074	20,481	27,770	32,319	34,867
Всего . .	***745,022***	***872,247***	***920,823***	***1.259,210***	***1.478,883***	***1.591,750***

ЖЕЛѢЗО. Выдѣлка и передѣлъ желѣза производились въ 1891 году на 174 горныхъ заводахъ, въ которыхъ имѣлось 437 кричныхъ горновъ, 659 пудлинговыхъ, 462 сварочныхъ и 354 калильныхъ и другихъ печей [2]).

Всего было выдѣлано желѣза: *кричнаго*—3.982,744 п., изъ коихъ 1.229,927 пудовъ прямо въ полосѣ и сортахъ и 2.752,817 пудовъ въ кускахъ и болванкѣ; *пудлинговаго* въ кускахъ и мильбарсѣ—27.552,348 пудовъ и *мартеновскаго* въ болванкахъ—1.192,629 п. [3]). Изъ кричной болванки, а также пудлинговыхъ кусковъ, мильбарса и мартеновской болванки было приготовлено 26.121,788 пудовъ различнаго готоваго желѣза, да, какъ сказано выше, кричнаго желѣза прямо въ сортахъ и полосѣ было выдѣлано 1.229,927 пудовъ. Такимъ образомъ всего готоваго желѣза было приготовлено 27.351,715 пудовъ на сумму около 46.822,510 рублей.

Въ томъ числѣ: *полосоваго и сортоваго* 18.544,479 пудовъ [4]); *листоваго* — 5.700,732 пуда; *котельнаго, корабельнаго и броневаго*—1.624,610 пудовъ и разныхъ обрѣзковъ—1.481,894 пуд.

---

[1]) Таблица эта, за нѣкоторыми дополненіями, заимствована изъ той же книги.

[2]) Въ Нижне-Сергинскомъ, Нижне-Уфалейскомъ, Добрянскомъ, Нытвинскомъ и Златоустовскомъ зав., на Уралѣ, и на зав. Беккера, въ Либавѣ, служатъ для приготовленія желѣза также *мартеновскія печи* (показ. при стали); кромѣ того на Добрянскомъ зав. въ печи Хусгавеля окалина и проч. перерабатывалась на крицы, шедшія потомъ въ мартеновскую печь.

[3]) Изъ нихъ 184,238 п. на Добрянскомъ заводѣ (въ таблицахъ не выдѣлено изъ пудлинговаго).

[4]) Въ томъ числѣ собственно *кричной кованой полосы*—1.229,927 п.

Какъ распредѣленіе производительности готоваго желѣза по горнозаводскимъ районамъ, такъ и движеніе въ нихъ этой отрасли промышленности усматривается изъ нижеслѣдующаго:

НА ЗАВОДАХЪ.	ПРИГОТОВЛЕНО: Въ 1890 году.	ПРИГОТОВЛЕНО: **Въ 1891 году.**	Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1890 г.
	Пудовъ.	Пудовъ.	
Уральскихъ . { казенныхъ .	1.062,531	1.383,604	+ 468,202
Уральскихъ . { частныхъ .	13.654,191 } 14.716,722	13.801,320 } 15.184,924	
Замосковныхъ (частн.) . . .	3.082,641	3.151,759	+ 69,118
Польскихъ . { казенныхъ .	125,187	125,050	— 734,924
Польскихъ . { частныхъ .	4.137,237 } 4.262,424	3.402,450 } 3.527,500	
Юго-Западной и Южной Россіи (частныхъ) . . .	1.578,700	2.133,393	+ 554,693
Сѣвернаго края (частныхъ)	1.792,526	2.148,044	+ 355,518
Сибирскихъ { Кабин. Его Величества .	91,176	93.375	+ 19,943
Сибирскихъ { частныхъ . .	173,626 } 264,802	191,370 } 284,745	
Финляндскихъ (частн.) .	747,730	921,350	+ 173,620
Всего . .	26.445,545	27.351,715	+ 906,170

При приготовленіи желѣза задолжалось, какъ это можно видѣть изъ таблицы на стр. XLII, 40,175 человѣкъ рабочихъ, что составляетъ въ среднемъ *688 пудовъ готоваго желѣза на одного рабочаго въ годъ.*

Изъ общаго количества приготовленнаго желѣза приходилось на губерніи и области:

	пудовъ.		пудовъ.
Пермскую	11.159,824	Куопіосскую	234,630
Петроковскую	2.480,492	Волынскую	111,000
С.-Петербургскую	2.148,044	Иркутскую	108,627
Екатеринославскую	1.616,489	Енисейскую	82,743
Вятскую	1.543,081	Калужскую	75,851
Уфимскую	1.247,408	Томскую (Алт. окр.) . . .	63,236
Оренбургскую	1.181,630	Вологодскую	52,981
Нижегородскую	1.046,345	Рязанскую	37,450
Радомскую	1.027,818	Ст. Михельскую	35,500
Московскую	809,875	Тавастгустскую	31,390
Тамбовскую	552,248	Забайкальскую (Нерчинскій округъ) . . .	30,139
Донскую	405,904	Вазасскую	29,790
Владимірскую	349,116	Виленскую	15,000
Абоскую	324,340	Кѣлецкую	3,490
Орловскую	280,874	Плоцкую	700
Нюландскую	265,700		

Въ послѣднее десятилѣтіе производительность готоваго желѣза въ Россіи измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

Было приготовлено желѣза пудовъ.

Годы.	На заводахъ.									
	Казенныхъ.	Кабинетскихъ.	Частныхъ.							Всего.
			Уральскихъ.	Замосковныхъ.	Польскихъ.	Южн. и Ю.-Зап. Россіи.	Сѣвернаго края.	Сибирскихъ.	Финляндскихъ.	
1882	512,674	22,291	10.007,083	2.744,010	1.518,423	670,695	1.519,925	155,827	1.000,882	18.151,810
1883	725,093	14,049	10.657.622	2.670,890	1.995,961	423,050	1.983,484	140,049	1.096,692	19.707,294
1884	934,743	44,199	11.244,379	5.768,228	3.498,644	616,086	1.717,606	163,644	1.126,637	22.114,166
1885	988,856	64,469	11.143,933	2.097,471	4.197,263	761,761	1.537,847	152,932	1.172,752	22.117,284
1886	872,359	77,264	11.445,827	1.651,693	4.585,844	857,600	1.917,332	142,752	610,677	22.161,348
1887	1.122,896	51,285	12.285,738	1.844,841	3.809,071	794,674	2.073.891	104,030	463,376	22.551,902
1888	1.006,492	71,244	12,481,214	2.234,780	3.238,640	1.001,027	1.601,568	114,733	505,634	22.255,332
1889	1.282,475	77,578	13.701.259	2.692,992	4.051,359	1.501,301	2.208,120	111,576	489,719	26.116,379
1890	1.187,718	91,176	13.654,191	3.082,641	4.137,237	1.578,700	1.792,526	173,626	747,730	26.445,545
1891	1.508,654	93,375	13.801,320	3.151,759	3.402,450	2.133,393	2.148,044	191,370	921,350	27.351,715

Изъ всего приведеннаго видно, что за послѣднее десятилѣтіе производительность желѣза развивалась довольно медленно, оставаясь даже, напр. съ 1884 по 1888 г., почти безъ всякаго измѣненія и лишь послѣ того возросши на 5 мил. пудовъ. До извѣстной степени это явленіе должно быть поставлено въ связи съ увеличивающимся въ техникѣ значеніемъ стали (и вообще литого металла), которая постепенно замѣняетъ желѣзо во многихъ случаяхъ его примѣненія, и завоевываетъ такимъ образомъ все больщій и больщій спросъ. Разсматривая движеніе производительности желѣза въ отчетномъ году, можно замѣтить, что почти всѣ горнозаводскія области свою дѣятельность, хотя и незначительно, усилили; нѣкоторое пониженіе производительности наблюдалось лишь на заводахъ Привислянскаго края, для которыхъ являлась на рынкахъ ощутительною конкурренція заводовъ юга Россіи; на послѣднихъ, къ тому же, слѣдуетъ отмѣтить наибольшее, сравнительно съ прочими областями, въ отчетномъ году возрастаніе приготовленія желѣза. Главнымъ производителемъ желѣза въ отчетномъ году по прежнему былъ Уралъ, причемъ сухое лѣто и маловодная осень 1891 года заставили многіе изъ его заводовъ, дѣйствующихъ преимущественно гидравлическою силою, работать неполнымъ ходомъ. Это обстоятельство, въ связи съ вышеупомянутымъ общимъ явленіемъ (вытѣсненіе желѣза сталью), мѣшало здѣшнимъ заводамъ развить свое производство.

Привозъ въ отчетномъ году изъ заграницы желѣза равнялся 3.760,748 пуд. (въ 1890 г.—5.880,485 п.); вывозъ желѣза выражался цифрою 292,102 п. Такимъ образомъ *потребленіе въ Россіи желѣза* въ отчетномъ году опредѣлялось въ 30.820,361 п., что составляетъ противъ предшествовавшаго года уменьшеніе въ 1.2 мил. пуд., а за десятилѣтіе приростъ въ 6.4 мил.

Производительность желѣза въ отчетномъ году на всемъ земномъ шарѣ, а равнымъ образомъ движеніе этой отрасли горнаго промысла въ наиболѣе важныхъ, въ этомъ отношеніи, странахъ, усматривается изъ нижеслѣдующихъ двухъ таблицъ.

	Приготовлено желѣза (тысячъ пудовъ).
Соед. Штаты Сѣв. Америки	174,826
Великобританія	119,194
Германія	87,352
Франція	50,813
Бельгія	30,317
Россія	27,352
Швеція	21,533
Австро-Венгрія	20,191
Италія	9,313
Испанія	3,978
Японія	298
	545,167 тыс. пуд.

Приготовлено желѣза [1]).

	Великобританія.	Соедин. Штаты.	Германія.	Франція.	Бельгія.	Швеція.	Россія.
	тысячъ пудовъ						
1882	176,107	137,982	91,256	65,453	30,683	16,043	18,152
1883	169,214	129,991	88,389	58,719	29,707	15,799	19,707
1886	100,223	89,853	86,376	46,787	28,670	14,457	22,161
1887	105,469	141,947	99,125	47,092	32,574	15,555	22,552
1888	125,904	132,614	100,284	49,837	33,428	15,433	22,255
1889	139,690	143,045	106,750	49,349	35,197	16,775	26,116
1890	119,194	156,038	95,099	50,325	31,354	17,702	26,446
1891	119,194(?)	174,826	87,352	50,813	30,317	21,533	27,352

Такимъ образомъ во многихъ странахъ не только не наблюдалось развитія производства желѣза, но наоборотъ значительное сокращеніе этой отрасли металлургической промышленности, сокращеніе, являвшееся слѣдствіемъ усиливающагося въ техникѣ значенія стали, производство которой повсюду быстро растетъ.

СТАЛЬ приготовлялась въ 1891 году въ Россіи на 39 заводахъ, въ которыхъ дѣйствовало 10 бессемеровскихъ ретортъ (конверторовъ), 80 мартеновскихъ, 33 сталетомительныхъ печи и 358 тигельныхъ печей и горновъ [2]). Въ нихъ всего было приготовлено стали въ болванкахъ и отливкахъ 26.463,842 пуда.

---

[1]) Uebersichten der Weltwirtschaft.

[2]) Служащія же для приготовленія пудлинговой стали пудлинговыя печи показаны при желѣзномъ производствѣ.

Въ томъ числѣ: *цементной*—108,097 п., *пудлинговой* и *укладу* 22,540 п., *бессемеровской*—8.074,028 п., *мартеновской*—17.904,524 п. и *тигельной*—354,653 п.

Часть стальныхъ болванокъ была подвергнута дальнѣйшей обработкѣ прокаткой, причемъ получено: *рельсовъ* 10.501,531 п., *сортовой* и *полосовой* стали — 5.239,352 п., *листовой*—2.198,546 п. и *бандажей*—703,817 п.

По горнозаводскимъ областямъ производительность стали въ 1890 и 1891 годахъ распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

НА ЗАВОДАХЪ.	Приготовлено (пудовъ).		Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1889 г.
	1890 г.	**1891 г.**	
Уральскихъ { казенныхъ	371,783	469,543	
Уральскихъ { частныхъ	2.344,455	2.995,375	
Уральскихъ	2.716,238	3.464,918	+ 748,680
Замосковныхъ	5.248,589	4.965,647	— 282,942
Польскихъ (частныхъ)	3.365,673	4.084,718	+ 719,045
Южной Россіи	7.043,547	8.971,933	+ 1.928,386
Сѣвернаго края (частн.)	4.577,338	4.792,935	+ 215,597
Финляндскихъ	150,162	181,800	+ 31,638
Сибирскихъ (частн.)	1,250	1,891	+ 641
	23.102,797	26.463,842	+ 3.361,045

Изъ общаго количества приготовленной стали приходилось на губерніи и области:

	Пудовъ.
Екатеринославскую	8.971,933
С.-Петербургскую	4.043,615
Орловскую	3.941,299
Петроковскую	3.646,275
Пермскую	1.783,120
Уфимскую	1.263,755
Курляндскую	749,320
Нижегородскую	694,223
Радомскую	438,443
Вятскую	389,995
Московскую	330,125
Абосскую	91,000
Нюландскую	81,000
Оренбургскую	27,547
Куопіоскую	9,800
Иркутскую	1,590
Вологодскую	501
Забайкальскую	247
Енисейскую	54

Въ послѣднее десятилѣтіе производительность стали въ Россіи измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

Было приготовлено стали (пудовъ).

Годъ.	НА ЗАВОДАХЪ.								Всего.
	Казенныхъ (Уральскихъ Гори. Вѣд.).	Кабинетскихъ.	Частныхъ:						
			Уральскихъ.	Замосковныхъ.	Польскихъ.	Южной Россіи.	Сѣверн. края.	Сибирскихъ.	Финляндскихъ.	
1882	323,808	500	1.186,022	3.281,549	3.319,163	1.467,810	5.524,739	640	16,011	15.120,242
1883	178,510	504	1.588,717	3.023,410	3.434,834	1.118,963	4.183,340	1,078	16,628	13.545,984
1884	245,415	502	2.122,107	2.234,153	3.428,350	1.294,695	3.223,395	—	86,580	12.635,197
1885	220,173	252	1.915,600	1.524,699	2.446,012	1.955,757	3.493,899	2,337	217,548	11.776,277
1886	266,854	253	2.049,591	1.778,420	3.151,567	2.815,518	4.521,306	187	177,633	14.761,329
1887	325,255	253	2.002,976	2.265,864	3.048,327	2.488,743	3.509,711	187	125,021	13.765,537
1888	279,514	—	2.121,590	2.445,130	3.137,227	2.405,381	3.102,735	790	78,368	13.570,735
1889	442,475	—	2.140,808	4.014,386	2.390,407	3.721,399	3.026,232	1,415	58,630	15.795,752
1890	371,783	—	2.344,455	5.248,589	3.365,673	7.043,547	4.577,338	1,250	150,162	23,102,797
1891	469,543	247	2.995,375	4.965,647	4.084,718	8.971,933	4.792,935	1,644	181,800	26.463,842

Слѣдующія двѣ таблицы, показываютъ количество различныхъ родовъ стали, приготовленныхъ за послѣднее десятилѣтіе, а также количество прокатанныхъ рельсовъ, сортовъ и листовъ.

	Приготовлено стали (пудовъ).				
	Цементной.	Пудлинговой.	Бессемеровской.	Мартеновской.	Тигельной.
Въ 1882 году	195,404		14.924,838		?
» 1883 »	197,405		13.348,579		?
» 1884 »	110,653	167,112	6.260,664	4.190,606 кромѣ того 1.674,517 [1])	131,645
» 1885 »	91,656	139,531	5.616,817	4.580,310 1.119,000 [1])	228,963
» 1886 »	98,915	218,953	4.141,145	7.119,389 2.909,637 [1])	273,290
» 1887 »	100,396	237,689	4.228,641	7.348,348 1.635,000 [1])	215,463
» 1888 »	118,754	145,587	3.125,100	9.921,113	260,181
» 1889 »	107,888	223,185	4.863,780	10.298,453	302,446
» 1890 »	88,293	26,265	7.221,428	15.436,034	330,777
» 1891 »	108,097	22,540	8.074,028	17.904,524	354,653

[1]) Это количество, за неимѣніемъ данныхъ, нельзя было отнести къ той или другой категоріи.

	Стальныхъ рельсовъ.	Сортовой стали.	Листовой стали.
Въ 1881 году	*12.611,872*	*93,911*	*198,398*
» 1882 »	9.356,805	432,939	342,726
» 1883 »	7.854,875	865,019	432,352
» 1884 »	5.998,617	1.103,833	372,342
» 1885 »	5.831,669	1.405,643	234,226
» 1886 »	6.959.742	1.142,940	562,832
» 1887 »	5.309,672	2.034,839	1.365,754
» 1888 »	3.847,945	1.221,265	1.290,559
» 1889 »	5.394,338	2.948,669	983,346
» 1890 »	10.140,874	3.833,626	1.276,353
» 1891 »	10.501,531	5.239,352	2.198,546

Подводя итогъ всѣмъ приведеннымъ относительно стали даннымъ, слѣдуетъ отмѣтить прежде всего довольно значительное возрастаніе въ отчетномъ году производства этого металла, причемъ въ возрастаніи этомъ принимали участіе всѣ горнозаводскія области, за исключеніемъ Замосковнаго края. Наибольшее, однако, развитіе стальнаго дѣла наблюдается на заводахъ Юга Россіи, которые, по количеству приготовляемой стали, съ 1890 года заняли первенствующее значеніе между русскими заводами.

За десятилѣтіе, т. е. съ 1882 г., выплавка стали въ Россіи увеличилась на 11,3 милл. пудовъ, сдѣлавъ въ этомъ отношеніи успѣхъ нѣсколько больший, чѣмъ выдѣлка желѣза (9 милл.) и почти сравнявшись съ послѣдней по размѣрамъ [1]). Слѣдуетъ однако замѣтить, что 1880 и 1881 годы, по количеству приготовленной стали и прокатаныхъ рельсовъ, стояли гораздо выше 1882 г. и сравненіе съ ними производительности отчетнаго года было бы гораздо менѣе выгодно, какъ это усматривается изъ слѣдующаго:

Приготовлено:

	Стали. милліоновъ пудовъ.	Рельсовъ.
Въ 1879 г.	12,9	9
» *1880* »	*18,8*	*12,3*
» *1881* »	*17,9*	*12,6*
» 1882 »	15,1	9,4
» 1891 »	26,5	10,5

Впрочемъ огромные успѣхи сталелитейнаго производства въ 1880 и 1881 гг. слѣдуетъ разсматривать какъ явленіе временное. Вотъ что говоритъ по этому предмету Н. А. Іосса (Горнозаводская производительность Россіи въ 1880 г.): «Столь быстрое возростаніе сталелитейнаго производства (на 6 мил. противъ 1879 г.), вызванное главнѣйше казенными заказами стальныхъ рельсовъ и выдачею попудной преміи, едвали можетъ быть признано утѣшительнымъ явленіемъ

[1]) Приготовлено желѣза . . . . . 1882: 18,2 мил. пуд. — 1891: 27,4 мил. пуд.
» стали . . . . . 15,1 » » — 26,5 » »

вопервыхъ потому, что съ прекращеніемъ казенныхъ субсидій производство это вѣроятно сократится. Вовторыхъ потому, что около $^2/_3$ полученной въ Россіи стали выдѣлано изъ иностраннаго чугуна при помощи горючаго матеріала, привезеннаго изъ заграницы». Дѣйствительно, за выполненіемъ даннаго въ 1876 г. Правительствомъ заказа рельсовъ (12 мил. пуд.) и вслѣдствіе нѣкотораго уменьшенія частныхъ заказовъ на стальные рельсы, въ 1882 г. наблюдалось уже сокращеніе выдѣлки стали и производство ея приняло свой прежній, нормальный, лишь прерванный временнымъ усиленнымъ подъемомъ, ходъ; при этомъ слѣдуетъ замѣтить, что, напр., въ отчетномъ году уже около 90% стали было приготовлено изъ туземныхъ матеріаловъ. Разсматривая десятилѣтнее развитіе по родамъ приготовленной стали видно, что она всецѣло увеличилась на счетъ Бессемеровскаго и Мартеновскаго,—вообще литого — металла, т. е. того же самаго элемента, который обусловливалъ собою возможность быстрыхъ шаговъ стального дѣла на западѣ Европы и въ С. Америкѣ.

Развитіе русскаго стального дѣла идетъ въ зависимости отъ усиливающейся потребности желѣзныхъ дорогъ въ рельсахъ (на приготовленіе коихъ уходитъ около половины получаемой въ Россіи стали), отъ постоянно возростающаго примѣненія стали къ судостроительному и механическому дѣлу въ видѣ отливокъ и наконецъ, вслѣдствіе болѣе широкаго распространенія стали въ видѣ сортовой, полосовой и листовой, т. е. въ тѣхъ видахъ, которые ранѣе преимущественно были свойственны желѣзу. Приведенная на стр. LVIII таблица показываетъ, что въ 1891 г. было прокатано рельсовъ на 1,2 мил. пуд. болѣе противъ 1882 г., сортовой стали—на 4,8 мил. и листовой—на 1,85 мил. п.

Считаемъ не лишнимъ привести здѣсь данныя о привозѣ изъ заграницы за послѣднее десятилѣтіе стальныхъ рельсовъ [1]):

Въ 1882 г.	231,517 п.	Въ 1887 г.	17,559 п.
» 1883 »	80,642 »	» 1888 »	13,169 »
» 1884 »	133,000 »	» 1889 »	73,161 »
» 1885 »	108,588 »	» 1890 »	103,419 »
» 1886 »	43,854 »	» 1891 »	177,950 »

Цифры эти свидѣтельствуютъ, что потребность русскихъ желѣзныхъ дорогъ въ рельсахъ въ теченіе послѣдняго десятилѣтія удовлетворялась уже въ значительнѣйшей мѣрѣ рельсами внутренняго производства, почему вышеприведенныя данныя о производствѣ рельсовъ съ достаточнымъ приближеніемъ характеризуютъ размѣръ названной потребности.

Возраставшая за послѣдніе годы производительность въ Россіи рельсовъ приняла еще большіе размѣры въ 1892 г., когда одними южными заводами было прокатано рельсовъ 6.875,000 пуд. (т. е. 1.57 мил. болѣе чѣмъ въ 1891 г.), общая же производительность достигала до 11,5 мил. пуд.

Въ ближайшемъ будущемъ, особенно съ постройкой Сибирской желѣзной дороги, слѣдуетъ ждать новаго роста русскаго рельсоваго производства и возникновенія новыхъ заводовъ. Ранѣе уже было упомянуто о постройкѣ близь ст.

[1]) За предъидущее же шестилѣтіе привозъ заграничныхъ *стальныхъ* рельсовъ былъ таковъ:

1876 г.	9,7 мил. пуд.	1879 г.	4,7 мил. пуд.
1877 »	10,4 » »	1880 »	1,8 » »
1878 »	9,2 » »	1881 »	0,9 » »

Дружковки (К.-Х.-Аз. жел. дороги) сталерельсоваго завода и о намѣреніи Бельгійскихъ капиталистовъ учредить такой же заводъ въ Кузнецкомъ бассейнѣ (Томской губ.). Въ настоящее же время Высочайше утвержденнымъ 30 іюня 1893 года положеніемъ Комитета Сибирской желѣзной дороги предоставлено Министру Путей Сообщенія заключить съ Управленіемъ Богословскаго Горнаго Округа договоръ на поставку для Сибирской желѣзной дороги 5.000,000 п. стальныхъ рельсовъ (въ теченіи 5 лѣтъ) по цѣнѣ не свыше 1 р. 58 к. на заводѣ, имѣющемъ быть построеннымъ въ Богословскомъ округѣ, съ выдачею означенному управленію аванса отъ казны въ размѣрѣ 2.500,000 р. [1]) Сталерельсовый заводъ Богословское управленіе намѣревается построить на р. Сосьвѣ, въ с. Филькинѣ, соединенномъ съ Богословскимъ заводомъ желѣзной дорогой. Сталь предполагается получать въ мартеновскихъ печахъ; необходимый же для производства чугунъ, впредь до постройки спеціальнаго чугуноплавильнаго завода, будетъ поступать съ Сосьвинскаго завода, который Богословское управленіе пріобрѣло въ собственность. Необходимые для прокатки рельсовъ механизмы заказываются въ Бельгіи.

Помимо, однако, собственно рельсоваго производства, можно вообще въ Россіи ожидать усиленія выплавки стали и литаго металла. Такъ напр., извѣстно, что въ послѣдніе два года производилась постройка мартеновскихъ печей между прочимъ на заводахъ *Уральскихъ*—Нижнетагильскомъ (2-я печь), Никитинскомъ, Симскомъ, Катавскомъ и Златоустовскомъ (каз.); Александровскомъ (казен.), *Олонецкаго* округа; Нижне-Выксунскомъ и Кулебакскомъ (4-я) *въ Замосковномъ краѣ* и Невскомъ, близь С.-Петербурга.

При возросшей производительности привозъ въ Россію изъ заграницы стали и стальныхъ рельсовъ уменьшился до 887,805 п. (вмѣсто 1.025,516 п. 1890 г.); вывозъ изъ Россіи стали равнялся 13,000 п. Отсюда *потребленіе* въ нашемъ отечествѣ стали въ 1891 г.=27.338,647 п., т. е. превосходило соотвѣтственную цифру 1890 г. на 3,1 мил. пуд. Разсматривая потребленіе въ Россіи стали можно видѣть, что за послѣдніе 15 лѣтъ оно шло слѣдующимъ образомъ:

	Потребленіе.			Потребленіе.
Въ 1877 г. . . .	13,9 мил. пуд.	Въ 1881 г. . . .	19,4 мил. пуд.
» 1878 » . . .	16,4 » »	» 1882 » . . .	15,6 » »
» 1879 » . . .	19,3 » »	» 1890 » . . .	24,1 » »
» 1880 » . . .	22,8 » »	» 1891 » . . .	27,3 » »

т. е. въ 1879, 1880 и 1881 г. потребленіе быстро и сильно возрасло, а въ 1882 г. снова упало до средняго уровня 1877—78 г. Для объясненія этого явленія достаточно припомнить, что въ 1880 и 1881 гг. наблюдался временный усиленный подъемъ производства стали, чтоже касается 1879 г. то здѣсь усиленное потребленіе стали вызывалось съ одной стороны ростомъ производительности этого металла, а съ другой—все еще значительнымъ привозомъ его изъ заграницы. Такимъ образомъ въ потребленіи, какъ и въ производствѣ, стали съ 1882 г.

[1]) Главнымъ основаніемъ къ такому рѣшенію Правительства служило то обстоятельство, что ни одинъ изъ существующихъ нынѣ въ Сибири чугуноплавильныхъ и желѣзодѣлательныхъ заводовъ не можетъ быть приспособленъ въ срокъ къ прокаткѣ рельсовъ. Установленіе же этого производства въ Богословскомъ округѣ не признано опаснымъ съ экономической точки зрѣнія, такъ какъ 5 мил. п. рельсовъ далеко не удовлетворятъ всей потребности Сибирской дороги.

устанавливается плавный ходъ цифръ. *Съ 1882 г. по 1891 г. потребленіе стали возрасло на 11,7 мил. пуд.*, между тѣмъ за тотъ же періодъ времени потребленіе желѣза увеличилось всего на 6,4 мил. пуд. (а съ 1882 г. по 1890 г. на 7,6 мил. пуд.).

Для сужденія о сравнительныхъ размѣрахъ и движеніи производства стали въ нѣкоторыхъ иностранныхъ государствахъ, приводится слѣдующая таблица [1]).

	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891
	Приготовлено стали (тысячъ пудовъ).									
Великобританія .	137,006	134,562	115,412	123,220	146,583	225,017	230,275	219,905	221,857	195,688
Соед. Штаты . .	107,665	103,761	96,136	106,140	158,844	207,034	178,913	209,901	265,167	242,048
Германія	65,575	64,721	73,200	73,322	83,936	106,018	113,643	127,795	136,152	153,472
Франція	27,938	31,842	30,683	33,794	27,694	30,073	31,537	32,269	35,502	38,979
Бельгія	11,163	10,919	11,346	7,625	10,004	13,969	14,884	15,921	15,006	14,884
Австро-Венгрія .	9,150	10,370	13,786	17,019	12,200	16,775	18,300	24,156	26,901	30,500
Швеція	3,538	4,453	4,514	4,880	4,758	6,832	7,015	8,418	10,309	10,553
Россія	15,120	13,546	12,635	11,776	14,761	13,766	13,571	15,796	23,103	26,464
Прочія страны. .	28,975	29,158	27,084	26,657	27,938	29,158	32,269	35,014	37,210	34,892 [2])
Всего . . .	**406,130**	**403,332**	**384,796**	**404,433**	**486,718**	**648,642**	**640,407**	**689,175**	**771,207**	**747,480**

МЕТАЛЛИЧЕСКІЯ ИЗДѢЛІЯ. Въ 1891 году *на горныхъ заводахъ* было отлито и приготовлено.

а) Чугунныхъ издѣлій: изъ 194 вагранокъ — 4.125,955 пудовъ и изъ 74 отражательныхъ печей — 582,201 пуд.; такимъ образомъ было получено всего:

Чугуннаго литья 2-й плавки . . . . . 4.708,156 пудовъ.

Въ томъ числѣ артиллерійскихъ чугунныхъ снарядовъ, на казенныхъ заводахъ:

	Пудовъ.	Штукъ.
Златоустовскомъ	—	4,357
Кусинскомъ	25,593	69,136
Саткинскомъ	—	26,095
Верхнетуринскомъ	53,461	9,110
Баранчинскомъ	—	6,390
Пермскомъ	22,015	57,880
Александровскомъ (Олонецкой губ.) .	49,041	—

Помимо того на Каменскомъ каз. зав. на Уралѣ чугунные артиллерійскіе снаряды отливались *прямо изъ доменной печи*.

---

[1]) По Neumann-Spallart'y (Juraschek) и друг.

[2]) Въ томъ числѣ въ Испаніи – 4,783 тыс. пуд. и въ Италіи 4,636 тыс. пуд.

Измѣненіе количества приготовленныхъ чугунныхъ издѣлій *на горныхъ заводахъ* за послѣднее десятилѣтіе видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

Было приготовлено чугунныхъ отливокъ:

	Пудовъ.
Въ 1882 году	3.334,475
» 1883 »	3.501,404
» 1884 »	3.705,160
» 1885 »	3.512,513
» 1886 »	3.875,774
» 1887 »	3.595,511
» 1888 »	3.833,640
» 1889 »	5.493,663
» 1890 »	4.893,057
» 1891 »	4.708,156
Среднее .	4.045,335

б) Эмалированной посуды 276,558 пудовъ.

Она приготовлялась на нѣкоторыхъ заводахъ Царства Польскаго (Поремба, Пржистайнь, Кузница Стара, Каменна и Ново-Бзинъ) и Замосковнаго края (Ханинскій, Мышегскій, Дугненскій, Песочинскій-Мальц. Т-ва, Песочинскій-Криготова и Думнический).

в) 1) Желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій 6.394,348 пудовъ.

Въ томъ числѣ: *стальныхъ пушекъ* (на заводахъ Обуховскомъ и Пермскомъ)—72,605 п.; *стальныхъ артиллерійскихъ снарядовъ* (на заводахъ Пермскомъ и Обуховскомъ)—21,558 п.; *станковъ орудійныхъ* (Обух. и Пермск. зав.)—42,397 п.; *гвоздей*—1.041,810 пуд., *минъ*—1,199 п.

2) Желѣзной проволоки тянутой 1.361,014 пудовъ.

Затѣмъ, кромѣ показанныхъ выше желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій, было приготовлено на горныхъ заводахъ еще 576,962 штуки такихъ же издѣлій; въ томъ числѣ, между прочимъ:

Косъ	58,665 шт.	Пароходовъ, шхунъ и паровыхъ лодокъ	7 шт.
Стволовъ ружейныхъ . .	211,100 »	Вагоновъ-цистернъ и товарн..	67 »
Ружейныхъ коробокъ . .	230,809 »	Паровыхъ машинъ, насосовъ	
Холоднаго оружія . . .	32,707 »	и котловъ	25 »
Ножей и вилокъ. . . .	520 дюжинъ.		

г) Мѣдныхъ издѣлій и издѣлій изъ разныхъ металл. 46,292 п.

Приготовленныя *Горными заводами* издѣлія изъ металловъ составляютъ лишь небольшую часть металлическихъ издѣлій, производимыхъ вообще въ Россіи; переработка металловъ въ готовыя издѣлія производится, главнымъ образомъ, особыми, не связанными съ горными заводами, фабричными заведеніями. Свѣдѣнія о послѣднихъ собираются въ Департаментѣ Торговли и Мануфактуръ, изъ изданій котораго и заимствованы нижеприводимыя данныя о дѣйствіи этихъ заведевъ 1890 году (свѣдѣній за 1891 г. не имѣется).

Во всей Россіи въ 1890 г. дѣйствовало фабрикъ и заводовъ, кромѣ горныхъ:

	Число.	Задолжалось рабочихъ.	Сумма производства. Тысячъ рублей.
Чугунолитейныхъ	146	5,522	4,214
Машиностроительныхъ.	412	49,082	49,911
Проволочныхъ и гвоздильныхъ	85	6,041	11,150
Разныхъ металлическихъ издѣлій.	450	20,951	17,427
Мѣдныхъ и бронзовыхъ	181	5,792	8,669 [1])
Колокольныхъ	26	241	899
Золотыхъ и серебряныхъ издѣлій	58	2,353	2,072
Всего	***1,358***	***89,982***	***94,342***

МАРГАНЦОВАЯ РУДА. На 184 дѣйствовавшихъ въ отчетномъ году рудникахъ добыча простиралась до 6.903,608 пудовъ (приблизительно на сумму 496,886 р.), что представляло сокращеніе противъ 1890 г. на 4.236,093 пуда.

Главнымъ центромъ марганцоваго промысла является Шаропанскій уѣздъ Кутаисской губ., тогда какъ добыча въ другихъ уѣздахъ той-же губ., а также на Уралѣ и на Югѣ Россіи была незначительна по отношенію къ общей цифрѣ и мало вліяла на измѣненіе послѣдней, что можно видѣть изъ слѣдующаго:

	Добыто (пудовъ). 1890 г.	1891 г.	Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1890 г.
Въ Шаропанскомъ уѣздѣ Кутаисской губ. .	10.468,105	6.107,512	— 4.360,593
» другихъ мѣстахъ той же губ..	—	18,500	+ 18,500
» Пермской губ.	50,000	50,000	—
» Оренбургской губ.	93,526	67,596	— 25,930
» Екатеринославской губ.	528,070	660,000	+ 131,930
Всего. . . .	11.139,701	6.903,608	— 4.236,093

Большая часть марганцевой руды, значительный спросъ на которую существуетъ на иностранныхъ сталеплавильныхъ заводахъ, отправляется заграницу, какъ это усматривается изъ слѣдующей таблицы:

	1890 г.	1891 г.	
Вывезено марганцевой руды:			Кромѣ того вывезено изъ Одессы *Екатеринославской* (?) руды 12,531 пудъ, въ томъ числѣ:
Изъ Поти	7.484,924	4.214,890	
» Батума.	644,556	347,015	
Изъ этого количества отправлено:			
Въ Англію	5.211,500	2.487,110	—
» Германію	439,420	260,710	—
» Францію.	486,960	51,025	—
» Голландію	1.466,700	1.438,700	—
» Бельгію	86,806	141,560	12,200
» Сѣв.-Америк. Штаты	400,100	162,800	—

[1]) 57,402 пуда.

Такое сокращеніе добычи и вывоза марганцевыхъ рудъ происходило отъ избытка добычи и вывоза ихъ въ 1890 г., когда потребители успѣли сдѣлать у себя почти годовые запасы.

Цѣна Закавказской руды на мѣстѣ 3—6 к. за пудъ; нѣкоторый спросъ на шаропанскую марганцевую руду былъ и со стороны южныхъ заводовъ, хотя послѣдніе снабжаетъ рудою главнымъ образомъ Покровскій рудникъ Е. И. В. Великаго Князя Михаила Николаевича. Уральская руда употребляется мѣстными заводами.

Въ виду развитія стальнаго дѣла на югѣ Россіи, марганцовыя мѣсторожденія являются здѣсь весьма цѣнными и добыча изъ нихъ рудъ постепенно расширяется; такъ, напр., съ 1886 г. здѣсь разрабатывался одинъ лишь Покровскій рудникъ, но въ 1891 г. Южно-Русск. Днѣпр. Металлург. Общ. заложило марганцевый рудникъ на землѣ крестьянъ с. Городища, близъ м. Никополя (Екатериносл. губ. и уѣзда). Въ томъ же уѣздѣ обнаружены залежи марганцовой руды мощностью 2—4 арш., на пространствѣ 9,000 дес., въ имѣніи Сулицкомъ-Лиманскомъ (Графини Брунетто д'Усси), смежномъ съ рудникомъ Е. И. В. Великаго Князя Михаила Николаевича. Въ 1892 г. дѣйствовало въ Екатеринославской губ. уже 3 рудника, причемъ размѣръ добычи простирался до 1.795,000 п.

Марганцевыя руды Кутаисской губ. перевозятся съ мѣста разработки до станцій Квирилы, Дзерулы и Гоми, Закавказской желѣзной дороги, вьюками и на арбахъ, оттуда же до Батума и Поти по жел. дорогѣ. Болѣе успѣшной эксплоатаціи Шаропанскихъ мѣсторожденій будетъ способствовать проведеніе узкоколейной вѣтви отъ разъѣзда Шаропань (Закавказск. ж. д.) до станціи Чіатури, къ сооруженію коей средствами казны Высочайше утвержденнымъ 24 февраля 1891 г. Положеніемъ Комитета Министровъ предоставлено приступить Министру Путей Сообщенія.

Не меньшее значеніе для русской марганцевой промышленности, вообще, можетъ имѣть вошедшій въ силу 25 марта 1892 г. новый сводъ однообразныхъ тарифовъ на перевозку многихъ продуктовъ горнозаводскаго промысла, въ томъ числѣ и марганцевой руды. Тарифы эти [1]) не только будутъ способствовать болѣе широкому примѣненію марганцевой руды внутри Россіи, но и облегчатъ вывозъ ея заграницу. Имѣются уже свѣдѣнія, что въ 1892 г. горнопромышленникъ Горяевъ, нынѣ уже умершій, отправилъ въ Англію партію марганцевой руды со своихъ Оренбургскихъ рудниковъ.

Общее *число задолжавшихся на марганцовыхъ рудникахъ рабочихъ* равнялось 1,945 чел., изъ коихъ внутри рудниковъ работало 1.704 чел., что составляло среднимъ числомъ на человѣка—4,050 пудовъ добытой руды.

За послѣднее десятилѣтіе добыча марганцевыхъ рудъ измѣнялась въ Россіи слѣдующимъ образомъ:

Года.	Добыто пудовъ.	Года.	Добыто пудовъ.
1882	880,953	1887	3·553,535
1883	1.040,300	1888	1·995,111
1884	1.111,300	1889	4·763,883
1885	3.695,500	1890	11.139,701
1886	4·542,400	1891	6.903,608

[1]) По нимъ стоимость перевозки марганцевой руды равняется: на 200 в.—3.08 к. съ пуда, на 600 в.—7.85 к.; на 1,500 в.—14.5 к. и на 2,500 в.—21.17 коп.

Благодаря тому значенію, которое марганцовая руда имѣетъ въ сталеплавильномъ дѣлѣ, добыча ея во многихъ странахъ имѣетъ значительное развитіе, причемъ наиболѣе крупными, послѣ Россіи, производителями этого ископаемаго являются: Германія—2.463,000 п.; Чили — 2.123,000 п.; о-въ Куба—1.708,000 п.; Соед. Штаты Сѣв. Америки — 1.443,000 п.; Бельгія — 1.128,000 п. и Франція—933,000 п. Добыча же марганцовой руды *на всемъ свѣтѣ* была въ отчетномъ году не менѣе 18.900,000 пуд.

КОБАЛЬТОВЫЯ РУДЫ добывались въ отчетномъ году только на Дашкессанскихъ рудникахъ (1. Бр. Сименсъ, 2. Теръ-Нерсесова) въ Елизаветпольской губерніи на Кавказѣ; всего добыто кобальтоваго блеска 604 пуда (попутно съ нимъ 596 п. мѣднаго колчедана и 596 п. магнитнаго желѣзняка).

ХРОМИСТЫЙ ЖЕЛѢЗНЯКЪ. Судя по имѣющимся даннымъ, добыча его на Уралѣ простиралась до 189.047 пуд. Мѣсторожденія хромистаго желѣзняка находятся главнѣйше на восточномъ, хотя мѣстами, гдѣ на западномъ склонѣ являются змѣевики, они найдены и на послѣднемъ. Начиная съ Горобладатскаго округа, они тянутся на Ю., проходя большую часть заводскихъ округовъ и уходя въ земли башкиръ и тептярей. Мѣсторожденія эти по большей части являются въ видѣ штоковъ, жилъ и гнѣздообразныхъ массъ, заключенныхъ въ змѣевикѣ. Содержаніе окиси хрома доходитъ въ богатыхъ сортахъ до 60%, среднее же содержаніе можно принять для лучшихъ мѣсторожденій въ 52—54%. Штоки при выходѣ на поверхность имѣютъ до 10 саж. въ діаметрѣ, рѣдко болѣе; жилы достигаютъ въ ширину до 3 саж., при длинѣ до 20. Глубина этихъ мѣсторожденій неизвѣстна, но разрабатываются они не глубже 30 саж., обыкновенно же работы прекращаютъ уже на 10—15 саж. Хромистый желѣзнякъ значительною частью идетъ на Химическій заводъ Ушкова (въ Елабугѣ) и кромѣ того на приготовленіе хромистой стали. Въ доменныхъ печахъ на Уралѣ въ отчетномъ году было проплавлено 11,918 пуд. хромистаго желѣзняка.

СѢРНЫЙ КОЛЧЕДАНЪ. Въ отчетномъ году добыча его, насколько позволяютъ объ этомъ судить имѣющіяся данныя, равнялась 1.120,460 пуд. Изъ этого количества было добыто въ каменноугольныхъ копяхъ Подмосковнаго бассейна 372,910 п. и на Уралѣ изъ двухъ мѣсторожденій, Кушайскаго (Спасо-Сѣрноколчеданскій рудн.) и Калатинскаго, 481,550 п. Минералъ этотъ встрѣчается на Уралѣ весьма часто, напр. во многихъ мѣсторожденіяхъ мѣдныхъ рудъ, но мощныхъ самостоятельныхъ мѣсторожденій его извѣстно тамъ весьма мало. Къ послѣднимъ относятся названныя два. Уральскій колчеданъ весь обработанъ на химическомъ заводѣ Ушкова въ Елабугѣ [1]).

Добываніе колчедана около г. Боровичей (Новг. губ.) служитъ предметомъ кустарнаго промысла. Во время мелководья мѣстные жители ищутъ его на днѣ Мсты и другихъ рѣчекъ, а по берегамъ роютъ небольшія ямки въ прослойкахъ между глинами. Кромѣ того колчеданъ выбираютъ во время добычи глины. Ежегодно здѣсь добывается колчедана до 100,000 п.

[1]) Извѣстна еще въ въ Соймоновской долинѣ на Уралѣ (въ частномъ Кыштымскомъ округѣ) жила зернистаго сѣрнаго колчедана около сажени толщиною, проходящая въ тальковыхъ слащахъ. Въ концѣ 1870-хъ г.г. здѣсь было добыто до 50,000 пуд. сѣрнаго колчедана, но дальнѣйшая разработка, за непмѣніемъ спроса, была прекращена. Въ 1892 г. добыча тутъ возобновилась, причемъ изъ этого мѣсторожденія ежегодно отправляется на заводъ Ушкова до 240,000 п. названнаго ископаемаго

На Алтаѣ сѣрный колчеданъ, идущій въ плавку съ мѣдными рудами, добывался на Сугатовскомъ рудникѣ (166,000 п.):

ИСКОПАЕМЫЙ УГОЛЬ. На 324 разрабатывавшихся въ 1891 году въ Россіи копяхъ было добыто по сравненіи съ предъидущимъ годомъ (пудовъ):

	1890 г.	1891 г.	Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1890 г.
Каменнаго угля	321.849,785	331.633,708	+ 9.783,923
Антрацита	36.483,528	40.607,748	+ 4.124,220
Бураго угля и проч.	8.870,732	8.285,113	— 585,619
Всего ископаемаго угля	**367.204,045**	**380.526,569** [1])	**+ 13.322,524**

По отдѣльнымъ же бассейнамъ добыча эта распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

Было добыто въ бассейнахъ.	Въ 1890 г. всего (пудовъ).	Въ 1891 году.				
		Всего (пудовъ).	Въ томъ числѣ.			Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1889 г.
			Каменнаго угля.	Антрацита.	Бураго угля и пр.	
Царства Польскаго	150.792,540	158.830,730	156.700,148	—	2.130,582	+ 8.038,190
Донецкомъ	183.248,872	191.658,639	151.051,191	40.607,448	—	+ 8.409,767
Подмосковномъ	14.268,122	11.021,290	6.598,654	—	4.422,636	— 3.246,832
Уральскомъ	15.223,649	14.988,866	14.988,866	—	—	— 234,783
Кузнецкомъ (Томской губ.)	1.051,540	1.148,524	1.148,524	—	—	+ 96,984
Приморск. обл. (остр. Сахал.)	892,917	1.078,325	1.078,325	—	—	+ 185,408
Кавказскомъ	604,720	489,610	—	—	489,610	— 115,110
Туркестанскаго края	300,885	493,885	—	—	493,885	+ 193,000
Кіево-Елисаветградскомъ	693,300	677,400	—	—	677,400	— 15,900
Киргизской степи	126,700	139,000	68,000	—	71,000	+ 12,300
Олонецкомъ	800	300	—	300	—	— 500

При добычѣ ископаемаго угля въ 1891 г. *обращалось рабочихъ*:

	I. Внутри копей.	II. На поверхности.
Въ Донецкомъ бассейнѣ	18,859	4,571
» Польскомъ »	8,440	3,010
» Подмосковномъ »	1,353	719
На Уралѣ	1,258	713
Въ Кіево-Елисаветградскомъ бассейнѣ	40	12
На Кавказѣ	150	33
Въ Туркестанѣ	99	51
Въ Кузнецкомъ бассейнѣ	212	220
Въ Киргизской степи	87	76
На остр. Сахалинѣ	224	98
Въ Олонецкой губ.	2	—
Всего	***30,724***	***9,503***

[1]) *Всего приблизительно на сумму 19.753,767 р.*

Беря цифры I столбца можно вычислить, что въ наиболѣе производительныхъ каменноугольныхъ районахъ, гдѣ существуютъ правильно организованныя добычныя работы, *на одного рабочаго приходилось:* въ Донецкомъ басс.—10,162 п. въ Польскомъ—18,818 п.; Подмосковномъ—8,145 п. и на Уралѣ—11,914 п. добытаго ископаемаго угля.

Изъ части добытаго угля было приготовлено кокса (пудовъ):

	1890 г.	1891 г.
Въ Донецкомъ бассейнѣ	17.081,211	20.401,409
На Уралѣ	572,778	521,148
» Алтаѣ	412,689	419,766
Всего	18.066,678	21.342,323

Антрацитъ почти исключительно весь былъ добытъ въ Донецкомъ бассейнѣ (въ области Войска Донскаго), въ количествѣ значительно большемъ противъ 1891 г. (на 4,12 мил. пуд.). По наибольшей производительности антрацита въ отчетномъ году выдѣлялись копи: *Кошкина*—5.539,900 п.; *Маркова*—4.635,000 п.; *Русск. Общ. Пароходства и Торговли*—4.385,118 п.; *Шушпанова*—3.926,000 п.; *Азовской Угольной К°*—2.926,076 п.; *Устиновой*—1.145,000 п.; *Карпьева*—1.130,000 п.; *Отто*—1.085,000 п. и *Азовской уг. К°* (на Власовскомъ рудн.) — 1.065,212 п. Въ Олонецкой губ. было добыто ничтожное количество антрацита въ Кочкамской копи (Повѣнецкаго уѣзда) — 300 п. Здѣшній антрацитъ врядъ ли можетъ имѣть серьезное промышленное значеніе.

Бурый и смолистый уголь разрабатывался: 1) на двухъ копяхъ въ Петроковской губ. (басс. Ц. Польскаго), изъ которыхъ копь *Екатерина*, Принсгейма, доставила 1.982,350 пуд. этого ископаемаго, а копь *Людовика* — 148,332; 2) въ Подмосковномъ бассейнѣ, гдѣ на *Чулковской и Мураевнинской* копяхъ добыто 4.422,636 п. богхеда [1]); 3) въ Кіевской губ. (Кіево-Елизаветгр. басс.) *Екатерипольская* копь доставила 677,400 п.; 4) въ Туркестанскомъ краѣ, гдѣ было добыто 493,885 п.; 5) въ Семипалатинской обл. (Кирг. степи) производительность бураго угля равнялась всего 71,000 пудовъ и наконецъ 6) на Кавказскихъ копяхъ Кутаисской губ. [2]) и Кубанской обл. добыто 489,610 п. бураго угля.

Наибольшею производительностью между собственно **каменноугольными** копями въ 1891 году отличались: въ Царствѣ Польскомъ, Петроковской губ.—*Георгъ*, Сосновицкаго Об-ва (41.828,754); *Игнатій*, того же Об-ва (9.387,209); *Парижъ*, Франко-Итальянскаго Об-ва (19.393,092); *Кошелевъ*, того-же Об-ва (12.928,721); *Фанни*, Горнопромышл. Об-ва «Гр. Ренардъ» (13.799,637); *Казиміръ*, Варшавскаго Об-ва Каменоуг. Промышл. (13.681,421); *Эрнстъ-Михаилъ*, Челядз-

[1]) По своимъ качествамъ Подмосковные угли *вообще* значительно уклоняются отъ типическихъ каменныхъ углей и приближаются къ бурымъ.

[2]) Ископаемый уголь, добываемый здѣсь на Ткибульской копи (427,000), правильнѣе было бы, по его свойствамъ, отнести (несмотря на нахожденіе въ юрской системѣ) къ собственно каменнымъ углямъ.

скаго Анонимн. Об-ва (9.875,254) и *Викторъ*, Кузницкаго (9.274,194) [1]). Въ области Войска Донскаго на владѣльческихъ земл. Таганрогскаго окр.: насл. *Иловайскаго*—(16.874,351 п.); копь гг. *Рыковскихъ* (7.048,954 п.); копь *Алексѣевскаго Горнопр. Об-ва* (4.935,060 п.) и *Берестово-Богодуховскаго Т-ва* (2.914,386 пуд.) [2]). Въ Екатеринославской губ. *Рутченковская*, Горнаго и Промышл. Об-ва на Югѣ Россіи (22.008,845); *Новороссійскаго Общества* (19.935,878 пуд.); *Голубовская*, Голубовскаго к.-уг. Т-ва (10.000,000); *Корсунская*, Об-ва Южно-Русской к.-уг. Промышл. (6.389,256); *Вознесенская*, Карпова (4.132,000); *Каменская*, Алексѣевскаго Об-ва (3.838,439); *Петро-Николаевская*, Максимовыхъ (3.862,307); *Петро-Марьевская*, Петро-Марьевск. Об-ва (4.100,000) и *кр-нъ Щербиновки* Желѣзнянской вол. (3.365,600 п.) [3]). Въ Подмосковномъ бассейнѣ—*Левинская* (1.962,064). На Уралѣ—*Луньевская*, насл. Демидова кн. С.-Донато (4.496,714 п.) и *Кизеловская*, Княг. Абамеликъ-Лазаревой (4.313,525).

Общее количество добытаго въ 1891 г. въ Россіи ископаемаго угля по разнымъ губерніямъ и областямъ распредѣлялось такъ:

	Добыто пудовъ:
Петроковская	158,830,730
Екатеринославская	106.368,146
Донская	85.290,493
Пермская	14,988,866
Тульская	6.298,654
Рязанская	4.422,636
Томская	1.148,524
Приморская (о-въ Сахалинъ)	1.078,325
Кіевская	677,400
Кутаиская	427,000
Самаркандская	389,353
Калужская	300,000
Семипалатинская	139,000
Ферганская	102,720
Кубанская	62,610
Сыръ-Дарьинская	1,812
Олонецкая	300

За послѣднее десятилѣтіе производительность всѣхъ родовъ ископаемаго угля въ Россіи измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

---

[1]) Изъ 21 копи Польскаго бассейна всего 6 имѣли производительность ниже 1 милл. пуд., остальныя же значительно превосходили эту цифру.

[2]) Кромѣ того въ Донской обл. еще 3 копи имѣли производительность болѣе 2 милл. пуд. и 2 копи—свыше 1 милл.

[3]) Кромѣ того еще 9 копей имѣли производительность болѣе 1 милл. пуд.

Было добыто ископаемаго угля пудовъ.

Въ бассейнахъ.	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891
Донецкомъ	106.250,170	107.317,321	101.544,785	114.946,318	128,654,521	125.484,411	136.759,719	189.869,078	183.248,872	191.658,639
Польскомъ	84.330,701	102.393,164	103.473,318	109.282,497	120.057,472	121.157,169	147.357,074	151.108,996	150.792,540	158.830,730
Подмосковномъ	24.400,280	22.731,537	24.009,547	21.307,522	15.652,348	17.589,137	16.865,031	18.697,257	14.268,122	11.021,290
Уральскомъ	12.253,391	7.671,059	7.723,029	10.875,368	12.106,961	9.972,089	12.757,123	16.040,023	15.223,649	14.988.866
Киргизск. степи	1.064,908	1.269,724	1.516,793	1.635,582	306,632	72,500	91,700	174,752	126,700	139,000
Кіево-Елисаветградскомъ	656,604	571,626	635,000	554,662	859,663	538,915	215,000	853,000	693,300	677,400
Приморской области	707,200	371,250	424,000	549,920	409,797	556,317	600,325	650,225	892,917	1.078,325
Кузнецкомъ	422,282	370,404	542,203	795,435	873,054	807,804	1.010,387	895,495	1.051,540	1.148,524
Кавказскомъ	108,000	102,560	52,620	213,000	133,000	215,700	511,415	667,035	604,720	489,610
Туркестанскомъ	—	—	—	417,475	340,461	365,732	426,140	423,241	300,885	493,885
Олонежскомъ	—	—	—	—	—	—	—	1,100	800	300
Всего	230.193,536	242.798,645	239.921,295	260.577,779	279.393,439	276.778,774	316.593,914	379.350,192	367.204,045	380.526,569

Изъ всего приведеннаго усматривается слѣдующее:

1) Въ теченіи послѣдняго десятилѣтія добыча въ Россіи каменнаго угля, несмотря на сокращеніе за нѣкоторые отдѣльные годы, шла въ общемъ замѣтно усиливаясь, причемъ въ 1891 г. было добыто каменнаго угля на 150,3 милл. пуд. болѣе, чѣмъ въ 1882 г. ,что составляетъ возрастаніе на 65%. Противъ 1890 г. добыча въ 1891 году усилилась на 13,3 милл. пуд. 2) Крупнѣйшими центрами нашей каменноугольной промышленности являются бассейны Донецкій и Домбровскій (Польскій), которые за десятилѣтіе, повысили свою производительность: первый на 85,4 милл. (80%) пуд., а второй—на 74,5 милл. (88%) пуд. Въ отчетномъ году въ Донецкомъ бассейнѣ было добыто ископаемаго угля на 8,4 милл. пуд. болѣе противъ 1890 г., а въ Польскомъ—на 8 милл. пуд. Слѣдуетъ замѣтить, что въ этихъ обоихъ бассейнахъ добыча угля сдѣлала особенные успѣхи съ 1886 — 1887 года, т. е. со времени повышенія таможенныхъ пошлинъ, преградившихъ въ значительной мѣрѣ доступъ иностраннаго угля по границамъ морскимъ и западной — сухопутной. 3) Изъ остальныхъ мѣстностей, гдѣ производится добыча ископаемаго угля, послѣдняя нѣсколько усилилась только въ Кузнецкомъ бассейнѣ, на островѣ Сахалинѣ и въ Киргизской степи, но это увеличеніе далеко нельзя считать признакомъ усиливающагося развитія здѣсь каменноугольной промышленности. Уралъ, Кавказъ и Кіевская губ. свою добычу понизили.

Въ Донецкомъ бассейнѣ возрастаніе добычи угля не было въ отчетномъ году повсюду равномѣрно: такъ, напр., въ Донской области было ископаемаго угля на 6,5 мил. п. болѣе, въ Харьково-Бахмутскомъ округѣ наблюдалось возрастаніе на 5,8 милл. пудовъ, тогда какъ Луганскій округъ (сѣверная часть бассейна) свою производительность сократилъ на 4 милл. пуд. При этомъ главнѣйшее возрастаніе добычи произошло на копяхъ въ районѣ Маріупольскаго участка Донецкой желѣзной дороги и Богодуховской вѣтви — Екатерининской, что объясняется, во первыхъ, увеличеніемъ мѣстнаго потребленія минеральнаго топлива (напр. металлургическими заводами) и вообще расширеніемъ спроса на донецкій каменный уголь (преимущественно на западъ), а во вторыхъ, лучшимъ качествомъ угля изъ указанныхъ мѣстностей [1]) по сравненію съ ископаемыми горючими прочихъ копей.

Отчетный годъ характеризовали для Донецкаго бассейна, вообще, оживленіемъ спроса и соотвѣтствующимъ подъемомъ вывоза (см. ниже), сравнительно съ 1890 г. Нѣкоторый избытокъ предложенія нѣсколько вліялъ однако на продажныя цѣны, которыя были низки до конца года: крупныя партіи съ лучшихъ копей рѣдко достигали 6 к. (на станціяхъ отправленія въ вагонѣ), большею же частью стояли между 5½ и 6 коп.; на Черноморскомъ же рынкѣ цѣны были нѣсколько выше. Въ смыслѣ потребленія въ отчетномъ году Донецкая промышленность не завоевала себѣ новыхъ рынковъ, увеличивъ однако же свой сбытъ на Черное море, гдѣ все болѣе и болѣе вытѣсняла англійскій уголь. Хотя требованія на сѣверъ почти не увеличились, но къ концу года замѣтно было стремленіе Московскаго района (гдѣ потребленіе угля вообще продолжаетъ быть слабымъ, подъ вліяніемъ обширнаго примѣненія нефтяныхъ остатковъ) требовать уголь изъ Донецкаго бассейна, но стремленіе это не могло осуществиться подъ вліяніемъ затрудненій въ перевозкахъ на сѣверъ, бывшихъ слѣдствіемъ усиленнаго движенія хлѣба въ сѣверовосточныя губерніи. Слѣдуетъ отмѣтить, что за

[1]) Тутъ имѣешо и встрѣчаются главнымъ образомъ коксующіеся угли.

послѣдніе годы въ Донецкомъ бассейнѣ каменноугольная промышленность все болѣе и болѣе сосредоточивается въ рукахъ капитала, развиваясь въ мѣстностяхъ, гдѣ есть механическіе подъѣздные пути, и сокращается въ рукахъ мелкихъ производителей и тамъ гдѣ подвозъ производится исключительно гужомъ [1]).

Въ Царствѣ Польскомъ, сравнительно бѣдномъ лѣсами, каменный уголь является почти единственнымъ топливомъ, почему въ связи съ ростомъ промышленности Привислянскаго Края идетъ и развитіе ея каменноугольной промышленности; причемъ послѣдняя въ значительной степени обязана своимъ успѣхомъ за послѣдніе годы установленію болѣе высокихъ таможенныхъ пошлинъ на каменный уголь въ 1884 и 1887 гг. въ отчетномъ году цифра добычи здѣсь угля повысилась на 8 милліоновъ пудовъ. Сбытъ польскаго угля за послѣдніе годы увеличился, а привозъ заграничнаго ограничивался лишь тѣми сортами, которыхъ польскій бассейнъ не поставляетъ (какъ, напр., коксующіеся угли и коксъ). Открытая въ 1885 г. Ивангородо-Домбровская жел. дорога произвела тоже благотворное дѣйствіе на ходъ Польской каменноугольной промышленности, соединивъ Домбровскія залежи съ мѣсторожденіями желѣзныхъ рудъ Кѣлецкой и Радомской губ., а также съ Юго-Западомъ и Югомъ Россіи, куда доступъ иностраннаго угля былъ въ извѣстной степени закрытъ, вслѣдствіе повышенія пошлины на уголь, привозимый по морской границѣ.

Наиболѣе крупнымъ путемъ для передвиженія Польскаго угля представляется Варшавско-Вѣнская желѣзная дорога, по которой въ 1891 году было перевезено 90.500.000 п., причемъ въ районѣ этой дороги самыми значительными потребителями являются Лодзь (съ его фабричнымъ округомъ)—30.613,518 п. и Варшава—25.968,138 п.; затѣмъ часть перевозимаго по Варшавско-Вѣнской дор. угля переходитъ на С.-Петербургско-Варшавскую, Варшавско-Терезпольскую и Привислянскую жел. дор. (по послѣдней около 14.000,000 п.).

Послѣ Варшавско-Вѣнской дороги самымъ важнымъ путемъ для Польскаго бассейна служитъ Ивангородо-Домбровская жел. дор., по которой въ 1891 г.

[1]) Судя по имѣющимся даннымъ *каменноугольная промышленность Донецкаго бассейна въ 1892 г.* представлялась слѣдующими цифрами:

	Добыто (пудовъ).	
	Камен. угля	Антрацита.
Область Войска Донскаго	53.366,542	38.604,269
Харьково-Бахмутскій округъ	72.509,000	—
Луганскій округъ	53.052,866	—
	178.928,408	38.604,269
	217.532,677	

1892 годъ отличался далеко не заурядным приращеніемъ спроса и вывоза минеральнаго топлива, причемъ цѣны его, бывшія до того въ нѣкоторомъ угнетеніи, во второй половинѣ года окрѣпли. Появившаяся въ Іюлѣ названнаго года въ Донецкомъ бассейнѣ холера навела на рабочихъ такую панику, что во многихъ мѣстахъ они побросали работу и начали отправляться на родину, вслѣдствіе чего на многихъ копяхъ работы сократились, а кое гдѣ и вовсе прекратились, на болѣе или менѣе продолжительный срокъ; къ концу года, однако, работы возстановились въ прежнемъ размѣрѣ.

было перевезено угля 18.906,367 п. (изъ этого количества 5.090,035 п. перешло на дороги Юго-Зап., Фастовск., Курско-Кіевск., и Харьково-Никол, а 3.365,837 на Привислянскую) и которая составляетъ соединительный путь для Польскаго бассейна съ Югомъ Россіи. На основаніи среднихъ выводовъ за послѣдніе годы, потребленіе каменнаго угля Польскаго бассейна распредѣлялось въ круглыхъ цифрахъ слѣдующимъ образомъ:

	Пудовъ.
Районъ Варшавско-Вѣнской жел. дороги. . . .	85.000,000
» Ивангородо - Домбровской	9.500,000
» Привислянской	7.700,000
» Варшавско - Терespольской	2.200,000
Потребленіе Лодзинской фабричн. дороги. . .	500,000
Передается на Юго-Западн., Фастовскую, Курско-Кіевскую, Харьково-Николаевскую . .	5.200,000
Передается на Московско - Брестскую	1.200,000
» » С.-Петербургско - Варшавскую. .	2.000,000
	113.300,000 [1])

Затѣмъ около 43 милл. пуд. каменнаго угля остается въ окрестностяхъ добычи, т. е. въ Сосновицкомъ промышленномъ округѣ; значительную роль въ этомъ потребленіи играютъ металлургическіе заводы.

Ежегодное потребленіе угля по роду потребителей представляется въ круглыхъ среднихъ числахъ въ слѣдующемъ видѣ:

	Пудовъ.
Желѣзныя дороги	19.000,000
Сахарные заводы.	15.000,000
Ткацкая промышленность	35.000,000
Металлургическіе заводы	55.000.000 (?)
Вывозъ въ сосѣднія, *кромѣ Привислянскія* губ.	7.700,000 [2])
Промышленныя заведенія и частное потребленіе.	25.000,000
	156.700,000

Распредѣленіе же потребленія каменнаго угля отдѣльными желѣзными дорогами приблизительно слѣдующее:

	Отъ	До
	Пудовъ.	
Варшавско - Вѣнская.	6.750,000	7.000,000
Привислянская	4.000,000	4.200,000
Варшавско - Терespольская	1.800,000	2.000,000
Ивангородо - Домбровская	3.000,000	3.000,000
С.-Петербургско - Варшавская. . .	1.200,000	1.300,000
Лодзинская фабричная	400,000	500,000
Московско - Брестская.	600,000	700,000
Юго - Западныя.	300,000	300,000
Итого . . .	18.050,000	19.000,000

[1]) Включая потребленіе желѣзныхъ дорогъ.

[2]) Изъ нихъ около 6,2 милл. идетъ на сахарные заводы Подоліи и Украйны.

Съ 16 Ноября 1891 г. былъ введенъ новый тарифъ на перевозку каменнаго угля, весьма выгодный для сбыта Польскаго угля въ югозападномъ направленіи. До введенія этого тарифа перевозка 1 пуда каменнаго угля отъ Домбровы до Одессы стоила 14½ коп., а послѣ введенія 10½ коп.; точно также провозъ до Фастова сократился съ 11,43 коп. до 9 коп. Еще ранѣе, въ 1890 г., пониженный тарифъ на перевозку каменнаго угля изъ Домбровы по направленію къ Москвѣ далъ возможность доставить туда въ 1891 г. 549,339 пуд. Несмотря однако на все это общій вывозъ Польскаго угля въ 1891 г. даже нѣсколько сократился, что слѣдуетъ приписать увеличенію внутренняго спроса и тому, что Польскія копи не были достаточно подготовлены къ значительному увеличенію добычи [1]).

(Вѣстн. Фин. промышл. и торг. № 18—19).

Въ Подмосковномъ бассейнѣ сокращеніе добычи каменнаго угля (за десятилѣтіе на 13,4 милл. пуд., т. е. болѣе чѣмъ вдвое) вызывается, кромѣ нѣкоторой конкурренціи съ угленъ Донецкимъ (гораздо лучшихъ качествъ), еще распространеніемъ нефтяныхъ остатковъ въ Московскомъ фабричномъ районѣ, гдѣ прежде для отопленія паровыхъ котловъ употреблялся подмосковный каменный уголь, торфъ и проч. По мнѣнію углепромышленниковъ цониженный въ 1891 г. тарифъ можетъ нѣсколько оживить здѣшнюю каменноугольную промышленность.

На Уралѣ, какъ уже было упомянуто,также произошло нѣкоторое сокращеніе добычи (234,783 п.). Здѣшній уголь идетъ на Уральскую дорогу (до 4½ мил. п.), на солеваренные заводы (до 2 мил. п.), на содовый заводъ Любимова и Солвэ (2 мил. п.) и на заводы Пермскій пушечный, Чусовской, Кизеловскій, Н.-Тагильскій и Александровскій (до 2 милл. п.); кромѣ того Луньевскій уголь, послѣ сортировки и промывки, превращается въ коксъ и отправляется на Выйскій мѣдиплав. заводъ (въ Н. Тагилѣ). Нижне и Верхне-Губахинская копи, по мнѣнію окружнаго инженера Бѣлоусова, года черезъ 4—5 должны будутъ покончить существованіе, первая—за выклиниваніемъ пласта, а вторая—за выемкой всего почти угля въ границахъ участка. Такимъ образомъ производителями каменноугольнаго дѣла на Уралѣ останутся копи Луньевская и Кизеловская, подготовляющіяся къ усиленной добычѣ. Луньевскія копи, за выработкою копей «Графъ» и «Варвара» приступили къ алмазному буренію скважинъ, съ цѣлью вырѣшить болѣе правильное залеганіе угля ниже горизонта р. Луньвы въ копи «Графъ». Кромѣ того здѣсь заложена шахта для разработки новаго поля Никитинскаго пласта на глубинѣ

[1]) *Въ 1892* г. на 17 копяхъ въ окрестностяхъ Домбровы и Сосновицъ было *добыто 175.993,231 пуд.* каменнаго угля, что составляетъ приростъ на 17,2 мил. пуд. (10%); при этомъ цѣны стояли вообще хорошія и нѣсколько выше, чѣмъ въ 1891 г., особенно на крупные сорта угля, какъ это усматривается изъ слѣдующаго:

	1891 г.	1892 г.
	копѣекъ за пудъ.	
Крупный уголь	5,57	5,73
Средній № 1	5,4	5,57
» № 2	4,9	5,2
Орѣшникъ № 1	4,9	4,9

Въ ближайшемъ будущемъ можно ждать новаго роста Привислянской каменноугольной промышленности, особенно если принять во вниманіе обширныя подготовительныя работы, которыя были произведены, съ цѣлью увеличенія добычи угля, на многихъ крупныхъ копяхъ, каковы, напр., Сатурнъ, Гр. Ренардъ, Игнатій, Георгъ, Викторъ, Эрнстъ-Михаилъ и друг. (Вѣсти. Фин. Промышл. и Торг. 1893 г. № 19).

45 саж. Неправильность и нарушенность пластовъ дѣлаютъ добычу угля на Луньевскихъ копяхъ однако менѣе выгодною, чѣмъ на Кизеловской, которой поэтому собственно и принадлежитъ будущность угольнаго дѣла въ этой мѣстности. На послѣдней копи точно также заложена на Коршуновскомъ пластѣ шахта для работъ на горизонтѣ 40 саж.

Въ 1892 г. появилась на Уралѣ новая копь — Николаевская (Протопопова), заложенная на одной изъ Кизеловскихъ дѣлянокъ, заарендованной у владѣльцевъ.

Екатеринопольская буроугольная копь (въ Кіево-Елисаветградскомъ бассейнѣ), несмотря на уменьшеніе производительности въ отчетномъ году—добыча на ней вообще представляетъ постоянныя колебанія—даетъ недурные результаты, такъ какъ уголь ея для окрестныхъ сахарныхъ заводовъ, поставленныхъ въ затруднительныя условія пользованія древеснымъ горючимъ и каменнымъ углемъ, является почти единственнымъ топливомъ.

Въ 1890 и 1891 годахъ *Южно-Уссурійской горной экспедиціей*, начавшей свои работы еще въ 1886 года, продолжались развѣдки Сучанскаго мѣсторожденія каменнаго угля, за которымъ, по мнѣнію начальника этой экспедиціи, горнаго инженера Д. Л. Иванова, нельзя не признать весьма серьезнаго значенія какъ по характеру его, такъ и по качеству угля (полуантрацитъ), дающаго большое количество неспекающаго кокса. Названной экспедиціей прослѣженъ почти безъ перерывовъ наиболѣе важный изъ открытыхъ здѣсь пластовъ (такъ называемый «кедровый» пластъ, мощностью около 1 саж.), болѣе чѣмъ на 5 1/2 в., а заложенные на этомъ пространствѣ разрѣзы вкрестъ простиранія пересѣкли угольную свиту во всю ширину ея распространенія (250—400 саж.), обнаруживъ нѣсколько новыхъ рабочихъ пластовъ угля выше и ниже «кедроваго».

Мѣсторожденіе это, хотя не вполнѣ изслѣдованное, представляется тѣмъ не менѣе лучшимъ изъ извѣстныхъ на материкѣ Приморской области и потому имѣетъ важное значеніе въ цѣляхъ обезпеченія правительственной потребности въ углѣ на берегахъ Тихаго океана, какъ для нуждъ флота, такъ и для надобности Сибирской желѣзной дороги. Здѣсь заложенъ названной экспедиціей рудникъ, дальнѣйшую разработку котораго предполагается предоставить частнымъ лицамъ.

На островѣ Сахалинѣ, который весьма богатъ мѣстонахожденіями каменнаго угля, добыча послѣдняго усилилась. Нынѣ разработка происходитъ близъ поста Дуэ. Добываемый здѣсь уголь, залегая цѣлою свитою пластовъ, толщиною отъ 2 до 5 фут., отличается прекрасными качествами и не уступаетъ лучшимъ сортамъ Валлійскаго угля. Онъ содержитъ весьма мало золы и даетъ до 60% кокса. Уголь этотъ идетъ на плавающіе у береговъ Сибири, какъ русскіе, такъ и иностранные суда.

Въ Кузнецкомъ бассейнѣ (Томской губ.) было добыто въ отчетномъ году 1.148,424 п. каменнаго угля, т. е. на 96,884 п. больше, чѣмъ въ 1890 г, Бассейнъ этотъ, занимающій площадь около 44,000 кв. верстъ, протягивается по р. Томи болѣе чѣмъ на 400 в., дѣлясь этой рѣкой на двѣ части: западную—большую и восточную—меньшую. Хотя до сихъ поръ и нѣтъ еще особенно полнаго геологическаго описанія всего бассейна, но имѣющіяся уже данныя достаточно выясняютъ, что Кузнецкій бассейнъ принадлежитъ къ числу богатѣйшихъ по обилію и мощности пластовъ каменнаго угля (начиная отъ 3 футъ, доходитъ мѣстами до 20 саженей) и часто по весьма благопріятнымъ условіямъ для

разработки его, позволяющимъ развить добычу угля въ короткій срокъ, благодаря многочисленнымъ выходамъ на поверхность весьма благонадежныхъ пластовъ. Угли здѣсь встрѣчаются весьма различныхъ качествъ, но вообще говоря можно сказать, что коксующимъ углемъ Кузнецкій бассейнъ весьма богатъ. Уголь очень чистый [1]). По приблизительнымъ исчисленіямъ нѣкоторыхъ изслѣдователей запасъ угля только въ шести пунктахъ (гдѣ встрѣчены наиболѣе крупныя обнаженія пластовъ угля) южной части кузнецкой котловины можетъ считаться равнымъ не менѣе 316 мил. пуд., причемъ исчисленія относились лишь къ частямъ этихъ пластовъ, лежащимъ выше уровня рѣчекъ. Не менѣе богата углемъ и Сѣверная часть бассейна, полный запасъ въ которомъ угля представляется такимъ образомъ неисчислимымъ. Ничтожность производящейся здѣсь Кабинетомъ Его Величества добычи каменнаго угля (въ двухъ копяхъ) обусловливается размѣромъ мѣстной потребности для города Томска и для горнозаводской дѣятельности немногихъ заводовъ Алтайскаго округа. Центральная часть бассейна (г. Кузнецкъ) лежитъ на разстояніи 100 в. отъ линіи Сибирской желѣзной дороги, съ которой онъ соединенъ воднымъ путемъ—рѣкою Томью, что даетъ надежду разсчитывать на возникновеніе здѣсь въ большихъ размѣрахъ каменноугольной промышленности, особенно если сооруженіе дороги вызоветъ возникновеніе въ Кузнецкомъ бассейнѣ металлургической промышленности. Съ 1890 г. были допущены поиски, развѣдки и разработка частными лицами каменнаго угля въ Алтайскомъ округѣ вѣдомства Кабинета Его Величества по обоимъ берегамъ р. Томи, внизъ по теченію ея отъ г. Кузнецка до границы названнаго округа. Частная каменноугольная промышленность подчинена правиламъ, утвержденнымъ 9 іюня 1890 г. съ Высочайшаго соизволенія Управляющимъ Кабинетомъ Его Величества. Имѣются свѣдѣнія что въ 1892 г. уже существовала въ Кузнецкомъ бассейнѣ частная каменноугольная копь, заложенная на лѣвомъ берегу р. Томи въ трехъ верстахъ ниже с. Ильинскаго. Разрабатываемый пластъ имѣетъ отъ 1 1/2 до 2 1/2 арш. толщины; уголь получается мелкій, коксующійся; на мѣстѣ продавался по 8 коп. Въ первой половинѣ 1892 г. было доставлено изъ Ильинской копи въ Томскъ до 35,000 п. и ожидалось еще до 150,000 п.; цѣна его въ Томскѣ равнялась 17—20 к. за пудъ

Добыча каменнаго и бураго угля въ *Киргизской степи* весьма незначительна, мѣсторожденія же ископаемаго горючаго, вообще очень слабо развѣданныя, находятся здѣсь въ большемъ числѣ.

Кромѣ упомянутыхъ уже мѣстностей, гдѣ производится, въ большихъ или меньшихъ размѣрахъ, добыча ископаемаго угля, мѣсторожденія этого полезнаго ископаемаго извѣстны въ очень многихъ мѣстахъ обширной площади Сибири, начиная съ прииртышскихъ степей и кончая полуостровомъ Камчаткой и Амурскимъ заливомъ. Но богатства эти, можно сказать, почти нетронуты и пользованіе ими составляетъ удѣлъ будущаго, когда подъ вліяніемъ желѣзной дороги проявится въ Сибири промышленная жизнь и отсутствующая до сей поры потребность въ иномъ топливѣ, чѣмъ древесное.

Сжатый, но довольно полный обзоръ мѣсторожденій каменнаго угля въ Сибири (составленный А. П. Кепненомъ) можно найти въ книгѣ: «Сибирь и ве-

---

[1]) Такъ, напримѣръ, каменный уголь изъ Бачатской копи содержитъ (по анализу Н. С. Курнакова): летучихъ веществъ—24,9%; влажности—0,97%; кокса—73,13%; при сгораніи оставляетъ 8% золы. Коксъ даетъ хорошо спекшійся, очень плотный; этотъ коксъ (по анализу Антипова) заключаетъ: золы —16,8%; углерода—82,25%; сѣры—0,45%; влажности—0,5%.

ликая Сибирская желѣзная дорога», изданной Департаментомъ Торговли и Мануфактуръ [1]).

На Кавказѣ было добыто угля 489,610 п., причемъ изъ этого количества приходилось на Тквибульскую копь (Нахширо-Тквибульскаго Т-ва, копь Новосельскаго недѣйствовала) 427,000 п. Изъ этихъ данныхъ видно, Кавказская каменноугольная промышленность имѣетъ развитіе совершенно ничтожное; между тѣмъ она могла бы достигнуть размѣровъ довольно крупныхъ, на что всѣ данныя особенно имѣетъ Тквибульское мѣсторожденіе. За послѣдніе годы оно было изслѣдовано разновременно Горными Инженерами Коцовскимъ и Барботъ де-Марни, результаты работъ которыхъ сводятся въ общемъ къ слѣдующему [2]):

1) Тквибульское мѣсторожденіе состоитъ изъ свиты пластовъ (отъ 15 до 26), прослѣженныхъ на 4,5 версты, причемъ средняя толщина угольной массы измѣняется отъ 4 до 7 саж. Полезная толщина пластовъ 3—6 саж. Паденіе около 40^0 на NO. Мѣстами отдѣльные пласты сливаются, образуя какъ бы два мощныхъ пласта. Между отдѣльными пластами развѣданъ лишь одинъ пластъ (мощностью 5 саж. иногда даже до 10) и то на небольшую глубину.

2) Благодаря обрывистымъ берегамъ ручьевъ и рѣчекъ, пересѣкающихъ мѣсторожденіе, а также крутымъ склонамъ возвышенностей, на вершинахъ которыхъ обнажаются выходы пластовъ угля, послѣднія могутъ разрабатываться легчайшими и наиболѣе дешевыми способами, причемъ уголь, начиная отъ забоя, можетъ пройти всѣ стадіи обработки и быть нагруженнымъ въ желѣзнодорожные вагоны, не требуя никакихъ механическихъ приспособленій.

3) Развѣданный и нынѣ разрабатываемый пластъ, какъ и вообще вся полезная часть Тквибульской залежи, не представляется однороднымъ по всей своей мощности, неговоря уже о томъ, что вся толща угля въ немъ раздѣлена прослойками пустой породы. Одна часть угля принадлежитъ къ группѣ сухихъ пламенныхъ углей, другая же составляетъ переходъ къ полужирнымъ или газовымъ углямъ. Отношеніе тѣхъ и другихъ къ общей полезной части залежи выражается 38% и 62%. Послѣдніе, дающіе коксъ хотя и спекающійся, но трещиноватый и слабый, залегаютъ главнымъ образомъ близъ лежачаго бока мѣсторожденія.

4) Уголь обладаетъ однако существеннымъ недостаткомъ—онъ вообще хрупокъ и даетъ на мѣстѣ. послѣ сортировки, до 40% мелочи; лишь нѣкоторые слои этой хрупкостью не обладаютъ; обстоятельство это значительно удорожаетъ цѣну крупнаго угля.

5) По содержанію сѣры (въ среднемъ около 1,2%) и золы (средн. 11,4%). Тквибульскій уголь стоитъ выше Уральскаго и Подмосковнаго, причемъ теплопроизводительная и испарительная способность Тквибульскаго угля равняетъ его съ Уральскимъ, но ставитъ выше Подмосковныхъ.

6) Будучи соединеннымъ рельсовымъ путемъ съ портами Поти и Батумомъ, никогда не замерзающими и вмѣщающими большія глубоко сидящія суда, Тквибульское мѣсторожденіе занимаетъ выдающееся географическое положеніе.

---

[1]) Болѣе подробныя свѣдѣнія о нѣкоторыхъ мѣсторожденіяхъ можно найти, напр., въ статьяхъ: *Богдановича*—предварительный отчетъ о геологич. изслѣд. произвед. въ Сибири въ 1892 г., Горн. Журн. 1893. № 5—6. (Мѣсторожд. Енисейской губ.); *Обручева*,—Мѣсторожденія каменнаго угля въ Иркутской губ., Горн. Журн. 1891 г. № 12; *Д. Иванова*, — Отчеты Уссурійской Экспедиціи; Горн. Журн. 1888 — 1892 г.; *Антипова*, — Рудныя и Каменноугольныя мѣсторожденія Киргизской степи, Г. Ж. 1892. № 2.

[2]) *Н. Коцовскій*, Горн. Журн. 1893. № 5 — 6; *Барботъ де-Марни*, Вѣстн. Финанс. Промышл. и Торг. 1893. № 18.

7) По цѣнѣ Тквибульскій уголь можетъ конкурировать съ Донецкими и Домбровскими углями. Въ Одессѣ уголь изъ Тквибули обойдется не выше 13 к. тогда какъ тамъ же Донецкій уголь стоитъ 18—19 к. и Домбровскій 18 к.

Въ настоящее время потребленіе Тквибульскаго угля выражается, между прочимъ, слѣдующими цифрами: отопленіе Тквибульской вѣтви Закавказской желѣзной дороги и жилыхъ помѣщеній на главной линіи до 80,000 п., частное потребленіе (известковыя печи, отопленіе домовъ) въ Тифлисѣ и Кутаисѣ до 100,000 п. По мнѣнію Барботъ де-Марни, главный сбытъ здѣшній уголь можетъ найти не въ Закавказьи, гдѣ промышленность развита слабо, а въ портахъ Чернаго моря, особенно же при обращеніи его въ брикеты помощью привозной каменноугольной смолы, что помимо выгоды, какъ самостоятельной операціи, дозволитъ понизить продажную цѣну крупнаго угля, воспользовавшись мелочью, нынѣ даромъ теряющеюся. Пудъ брикета обойдется, по мнѣнію Барботъ-де-Марни, на 3 коп. дороже крупнаго продажнаго угля.

Считаемъ не лишнимъ привести еще здѣсь, по этому же вопросу, извлеченіе изъ статьи г. *Горнорабочаго*,—Успѣхи на пути развитія металлург. промышл. на Кавказѣ (Горнозав. Листокъ 1893 г. № 1). Авторъ статьи, перемѣшивая тощую и некоксующуюся тквибульскую угольную мелочь съ разогрѣтымъ мазутомъ, отжавъ затѣмъ излишекъ послѣдняго, подвергалъ массу коксованью и получалъ плотный металлургическій коксъ.

«По тщательному наблюденію, говоритъ авторъ, можно утверждать, что для обогащенія тощей угольной мелочи, передъ ея коксованіемъ, не потребуется болѣе 10% мазута, ежели смѣсь будетъ сдѣлана равномѣрно и затѣмъ плотно утрамбована въ печахъ. Коксованіе слѣдуетъ вести горячо, усиливаясь развить возможно быстро самую высокую температуру.

Введеніе мазута въ угольную мелочь не прибавляетъ значительно золы, ибо ея въ коксѣ изъ нефти содержится не болѣе 2,5%, а слѣдовательно золы отъ примѣси мазута въ коксѣ изъ угля не прибавится болѣе 0,25%.

Въ экономическомъ отношеніи, продолжаетъ г. Горнорабочій, для нашего тквибульскаго угля наступила новая эра, очень знаменательная для будущности этого мѣсторожденія.

Бакинскій мазутъ, а также густая, черная Гурійская нефть, могутъ получаться, съ доставкой на коши, по цѣнѣ въ 20 к. за пудъ, что при примѣси въ 10% и выходѣ кускового кокса въ 50%, ляжетъ на производство, въ размѣрѣ 4 коп. на пудъ».

По разсчету г. Горнорабочаго, пудъ кокса на заводѣ обойдется не дороже 20 к. и это въ началѣ дѣла; впослѣдствіи цѣна будетъ значительно сокращена.

«Моя переписка съ извѣстнымъ авторитетомъ въ коксовальныхъ устройствахъ, Люрманномъ, въ Оснабрюкѣ, говоритъ далѣе авторъ, убѣждаетъ меня въ томъ, что мнѣ удастся водворить коксовальное производство въ Ткибули, на новыхъ раціональныхъ началахъ; съ примѣсью мазута или густой нефти, и этимъ дать возможность возникнуть въ Закавказьѣ металлургической промышленности, въ чемъ этотъ край такъ сильно нуждается.

Магнитный желѣзнякъ съ 60% содержаніемъ металла можетъ быть доставляемъ въ Тквибули не дороже 15 к. за пудъ. Огнеупорный матеріалъ и флюсы въ изобиліи; а это дѣлаетъ осуществимымъ предположенія получать чугунъ по цѣнѣ близкой къ 60 к. за пудъ и не превышающей 70 коп.

Чіатурскій марганецъ, лучшій въ мірѣ, залегаетъ по близости; теперь, съ открытіемъ въ наступающемъ году эксплоатаціи строющейся Квирило-Чіатурской

вѣтви Закавказской желѣзной дороги, возникновеніе производства ферро-мангана получаетъ всѣ шансы на близкое его осуществленіе».

По свѣдѣніямъ горнаго департамента, въ 1892 году въ Россіи всего было добыто 422.010,500 пудовъ минеральнаго угля — болѣе, чѣмъ въ 1891 году, на 41.483,931 пудъ, или на 11%. При этомъ, въ общемъ количествѣ добытаго угля заключалось: антрацита — 38.604,469 пуд., каменнаго угля—377.993,409 пуд, и бураго, смолистаго и т. п. угля—5.412,622 пуд. По отдѣльнымъ бассейнамъ, приведенная производительность минеральнаго угля распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

	Добыто угля въ 1892 г.	Противъ 1891 г., болѣе (+) или менѣе (—).
	П у д о в ъ.	
Донецкій	217.532,677	+ 25.874.038
Домбровскій	175.993,231	+ 17.162,501
Уральскій	14.275,797	— 713,069
Подмосковный	10.971,815	— 49,475
Кузнецкій (Томской губ.)	1.193,077	+ 44,553
Кавказскій	1.036,793	+ 547,183
Приморской	776,460	— 301,865
Кіево-Елисаветградскій	124,000	— 553,400
Киргизской	106,450	— 32,550
Олонецкій	250	— 100

Таблица вывоза по желѣзнымъ дорогамъ каменнаго угля изъ Донецкаго бассейна за послѣдніе 10 лѣтъ по роду потребителей:

Потребители.	Годъ.	Вывезено вагоновъ.	Потребители.	Годъ.	Вывезено вагоновъ.
Желѣзныя дороги.	1882	48,741	Газовые заводы. (Въ г.: Харьковѣ, Таганрогѣ, Ростовѣ, Кіевѣ, Москвѣ, Твери и Одессѣ.	1882	551
	1883	46,660		1883	1,073
	1884	44,647		1884	857
	1885	55,973		1885	775
	1886	59,597		1886	1,338
	1887	56,711		1887	1,978
	1888	60,366		1888	2,005
	1889	84,426		1889	2,925
	1890	60,911		1890	2,994
	1891	68,715		1891	3,789
Управленіе черноморскихъ портовъ. (Въ Севастополѣ, Николаевѣ и Одессѣ).	1882	274	Южныя пароходства [1].	1882	6,256
	1883	741		1883	6,876
	1884	199		1884	5,047
	1885	648		1885	6,036
	1886	544		1886	6,999
	1887	747		1887	9,141
	1888	459		1888	10,130
	1889 13,433				
	1890 13,941				
	1891 17,097				

[1]) Спроса на пароходы Волги и Каспійскаго моря не было — тамъ главнымъ топливомъ служатъ нефтяные остатки.

Потребители.	Годъ.	Вывезено вагоновъ.	Потребители.	Годъ.	Вывезено вагоновъ.
Сахарные заводы: (По линіямъ жел. дор. К.-Х.-Азовской, Курско-Кіевской и Сумскаго района, Фастовскаго района, Козл.-Ростовск.-Воронежск. Моск.-Курск., и Харьково-Никол.).	1882	14,523	Металлургическіе заводы: (Тульскій, Луганскій, Брянскій, заводы бл. Екатеринослава, зав. Пастухова и Новороссійскаго общ.).	1882	151
	1883	15,332		1883	127
	1884	12,873		1884	85
	1885	15,362		1885	190
	1886	18,590		1886	273
	1887	18,386		1887	246
	1888	20,482		1888	4,137
	1889	30,649		1889	19,516
	1890	19,274		1890	34,745
	1891	17,719		1891	48,672
Промышленныя и общественныя заведенія.	1882	10,417	Частное потребленія.	1882	15,449
	1883	9,698		1883	19,370
	1884	12,222		1884	20,860
	1885	14,531		1885	25,315
	1886	10,026		1886	34,648
	1887	18,247		1887	41,888
	1888	13,216		1888	32,598
	1889 59,124				
	1890 63,842				
	1891 68,745				

При этомъ изъ общаго вывоза—224.737 вагоновъ, на отдѣльныя дороги приходилось приблизительно:

На Константиновскую . . . . . 33,7 %
» Донецкую . . . . . 32,2 %
» Екатерининскую . . . . . 17,5 %
» Курско-Харьковско-Азовскую . . . 16,6 %

Если считать по 600 пуд. каменнаго угля въ вагонѣ [1]), то изъ приведенной таблицы видно, что по роду потребителей цифры вывоза каменнаго угля изъ Донецкаго бассейна выражаются за послѣдніе два года нижеслѣдующимъ образомъ:

Названія потребителей.	Вывозъ въ 1890 г.	Вывозъ въ 1891 г.	Разность вывозовъ послѣднихъ двухъ лѣтъ.
	п у д о в ъ.		
Желѣзныя дороги	36.546,600	41.229,000	+ 4.682,400
Газовые заводы	1.796,400	2.273,400	+ 477,000
Управленіе Черноморскихъ портовъ и южныя пароходства	8.364,600	10.258,200	+ 1.893,600
Металлургическіе заводы	20.847,000	29.203,200	+ 8.356,200
Сахарные заводы	11.564,400	10.631,400	— 933,000
Промышленныя заведенія и частное потребленіе	38.305,200	41.247.000	+ 2.941,800
Всего . .	117.424,200	134.842,200	+ 17.418,000
	В а г о н о в ъ.		
	195,707	224,737	+ 29,030

[1]) Какъ это принято и въ Отчетѣ выборныхъ 17-му съѣзду горнопромышл. Юга Россіи. Харьковъ. 1892. Оттуда же заимствованы всѣ приводимыя свѣдѣнія о вывозѣ каменнаго угля изъ Донецкаго бассейна.

Т. е. желѣзныя дороги, въ качествѣ потребителя Донецкаго топлива нынѣ уже уступили мѣсто частному потребленію и выражали свой спросъ цифрою болѣе 68 тыс. вагоновъ. Многія дороги отказались вовсе отъ потребленія Донецкаго угля или требуютъ его менѣе, чему главная причина заключается въ соперничествѣ нефтяныхъ остатковъ, сравнительно болѣе выгодныхъ, и въ конкурренціи Польскаго угля, который, благодаря пониженному тарифу, проникаетъ на разстоянія несравненно болѣе дальнія, чѣмъ Донецкій.

Потребленіе Донецкаго угля сахарными заводами значительно сократилось, частью вслѣдствіе сокращенія сахарнаго производства, частью же оттого, что многіе сахарные заводы обратились къ Польскому углю.

Металлургическіе заводы (главн. обр. близь Екатеринослава) явились серьезными потребителями Донецкаго угля не болѣе пяти лѣтъ тому назадъ; постоянно усиливая свое требованіе, они расходуютъ болѣе 20% общаго вывоза по желѣзнымъ дорогамъ; кромѣ того, не менѣе половины этого количества расходуется еще заводами Новороссійскаго Общ. и Пастухова, на мѣстѣ добычи.

Частное потребленіе, увеличивая спросъ, является нынѣ наиболѣе важной статьей расхода, причемъ оно одно составляетъ болѣе 1/3 общей цифры вывоза каменнаго угля [1]).

Съ 1890 года открылась полная дѣятельность Маріупольскаго порта, снабженнаго устройствами для быстрой автоматической нагрузки судовъ; этимъ путемъ въ періодъ съ Сентября 1890 г. по Сентябрь 1891 г. было отправлено 13,516 вагоновъ (болѣе 7 мил. пуд.) угля; это даетъ надежду, что русскій уголь не только замѣнитъ привозный англійскій уголь въ русскихъ портахъ Чернаго моря, но и появится конкурентомъ иностранному углю на ближайшихъ заграничныхъ рынкахъ.

Въ настоящее время здѣсь уже имѣется спеціальный угольный каботажъ [2]). Угольные паровые суда совершаютъ правильные рейсы изъ Маріуполя главнымъ

---

[1]) За *1892 г. вывозъ* минеральнаго топлива съ копей Донецкаго бассейна распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Потребители.	Вывезено (вагоновъ).
Желѣзныя дороги	96,256
Газовые заводы	4,694
Пароходства	16,047
Металлургическіе заводы	50,093
Соляные »	4,090
Сахарные заводы	21,626
Промышл. и Общ. зав. и частн. потребители	72,513
Всего	265,319
	159.191,400 п.

Изъ общаго количества вывезеннаго угля (265,319 ваг.) отправлено желѣзными дорогами:

К.-Х.-Азовской	41,171 ваг.	или	15½%
Главн. лин. Донецкой	101.422 »	»	38 %
Константиновской (Маріуп. уч.)	70,344 »	»	26½%
Екатерининской	52,382 »	»	20 %

Изъ этого количества черезъ Маріупольскій портъ отправлено угля (за тотъ же періодъ) 16,689 вагоновъ или свыше 10 мил. пудовъ. Къ сожалѣнію повременамъ здѣсь оказывается недостаточно приспособленныхъ къ автоматической выгрузкѣ вагоновъ; кромѣ того глубина порта не соотвѣтствуетъ осадкѣ судовъ, а механическая погрузка въ суда не приведена еще въ надлежащій порядокъ. Въ 1892 г. слѣдуетъ отмѣтить замѣтное увеличеніе вывоза Донецкаго угля на сѣверъ, что произошло, главнымъ образомъ, отъ введенія 15 ноября 1891 года въ дѣйствіе измѣненнаго угольнаго тарифа (въ 1891 г.—63,755 ваг.; въ 1892 г.—90,917 ваг.).

[2]) Не менѣе 20 пароходовъ и паровыхъ шхунъ, которые въ состояніи перевезти болѣе 18 мил. пуд. угля въ навигацію.

образомъ въ Одессу, причемъ на основаніи практики выработался и самый типъ угольныхъ пароходовъ, приспособленныхъ, во время замерзанія Азовскаго моря къ дальнему плаванію. Съ каждымъ годомъ число судовъ возрастаетъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ падаютъ и фрахты. Такъ напр. прежде фрахты на уголь между Маріуполемъ и Одессой стояли 6—7 к., въ послѣднее же время они упали до 3,75—3,85 к. для паровыхъ судовъ и до 3½ к. для парусныхъ.

Въ Сборникѣ Тарифовъ Росс. жел. дор. (4 Дек. 1891 г.) опубликованъ тарифъ на перевозку Донецкаго минеральнаго топлива на сѣверъ до предѣловъ Московскаго района, а также до станцій всѣхъ жел. дорогъ восточной полосы Россіи; этотъ урегулированный тарифъ обнимаетъ собою тѣ рынки сбыта, куда за послѣдніе годы, вслѣдствіе усиливающагося потребленія нефтяныхъ остатковъ, вывозъ Донецкаго угля уменьшился или почти вовсе прекратился.

Дѣйствующимъ таможеннымъ тарифомъ (11 Іюня 1891 г.) пошлина на каменный уголь, древесный и торфяной, а также на торфъ, была опредѣлена въ 3 коп., а на коксъ въ 4½ к. Но до Іюля 1892 г. повелѣно было взимать эту пошлину съ сорока процентной надбавкой (вслѣдствіе улучшенія нашего вексельнаго курса, фактически понизившаго размѣръ пошлины); Высочайше утвержденнымъ 5 Мая 1892 г. мнѣніемъ Государственнаго Совѣта пошлина на каменный уголь и коксъ, привозимые къ портамъ Чернаго и Азовскаго морей, сохранена въ размѣрѣ увеличенномъ упомянутою 40% надбавкою и на будущее время, но съ округленіемъ, причемъ придана ей устойчивость; такимъ образомъ пошлина на каменный уголь назначена въ размѣрѣ 4 коп. зол. съ пуда, а на коксъ—6 коп. зол.

Въ отчетномъ году *привозъ* каменнаго угля изъ заграницы почти не измѣнился и былъ равенъ 94.170,706 пуд. (1890 г.—94.164,382 п.); въ томъ числѣ: черезъ таможни Царства Польскаго—8.402,895 п. (1890 г.—9.447,611 п.); по Балтійской границѣ 77.253,572 (1890 г.—74.558,396 п.); по Черноморской и Азовской—7.507,238 п. (1890 г.—9.478,499 п.).

Такимъ образомъ значительное уменьшеніе ввоза наблюдалось по границамъ Черноморской съ Азовской и Польской; тогда какъ по Балтійской границѣ ввозъ усилился.

Принимая во вниманіе, что *вывозъ* каменнаго угля изъ Россіи равнялся 683,030 пуд., и что добыча каменнаго угля въ Россіи равнялась—380.526,569 п., получимъ, что *потребленіе* (т. е. добыча + привозъ — вывозъ) *равнялось въ 1891 г. 474.014,245*. Это составитъ, при населеніи равномъ 119 мил., 3,98 пуда *на каждаго человѣка.*

Сравнительная таблица потребленія каменнаго угля на одного человѣка населенія [1]) въ различныхъ странахъ (въ пудахъ).

Страны.	1886	1887	1888	1889	1890
Англія	230	236	241,5	247,8	251,6
Бельгія	135,2	142,6	149,9	151.7	187,8
Соед. Шт. Сѣв. Америки	103	115,9	130	126,8	138,7
Германія	93,8	96,6	103,5	107,7	112,1
Франція	46,3	49,7	51,9	53,3	58,2
Австро-Венгрія	29,3	31,4	32,7	34,3	36,1
Россія	***3,5***	***3,3***	***3,6***	***4,3***	***3,9***

[1]) Uebersichten d. Weltwirtschaft. Neumann-Spallart (Vortges. von Juraschek).

Сравнительная таблица добычи каменнаго угля за послѣднее десятилѣтіе на всемъ земномъ шарѣ и въ нѣкоторыхъ отдѣльныхъ странахъ (въ тысячахъ пуддовъ).

Года.	Великобританія.	Соед. Штаты С. Америки.	Франція.	Германія.	Австро-Венгрія.	Бельгія.	Испанія.	Россія.	Прочія страны.	Всего.
1882	9.703,965	5.435,893	1.256,844	3 988,058	948,855	1.073,051	72,956	230,194	670,695	23.380,511
1883	10.151,742	5.982,758	1.301,374	4.297,023	1.039,928	1.109,458	63,684	242,799	722,504	24.911,270
1884	9.966,973	6.110,797	1.221,464	4.398,954	1.098,000	1.101,111	59,597	239,921	751,398	24.948,215
1885	9.879,804	6.233,407	1.190,171	4.494,175	1.246,535	1.063,717	57,706	260,578	755,729	25.181,822
1886	9.766,161	6.346,867	1.215,510	4.494,663	1.267,539	1.054,385	56,181	279,393	791,414	25.272,113
1887	10.051,397	7.249,972	1.298,568	4.650,213	1.333,582	1.121,219	63,318	276,779	854,488	26.899,536
1888	10.535,981	8.052,366	1.378,783	4.999,560	1.455,460	1.172,298	63,257	316,594	934,825	28.909,124
1889	10.968,837	7.642,507	1.482,544	5.181,157	1.545,496	1.212,009	61,915	379,350	979,782	29.453,597
1890	11.260,295	8.639.308	1.591,063	5.446,751	1.677,744	1.242,326	71,980	367,204	1.030,168	31.326,839
1891	11.499,720	9.384,911	1.587,585	5.749,372	1.747,345	1.200,236	78,568	380,527	1.044,747[1])	32.673,011

НЕФТЬ И ЕЯ ПРОДУКТЫ. Въ 1891 году было добыто 290.379,550 пудовъ нефти на сумму приблизительно 7.975,700 рублей.

Добыча ея производилась почти исключительно на Кавказѣ, причемъ и тутъ она сосредоточивалась главнымъ образомъ на Апшеронскомъ полуостровѣ; только незначительное количество названнаго ископаемаго приходилось на Таврическую губ. и области Закаспійскую и Ферганскую, какъ это и можно видѣть изъ приводимой ниже сего таблицы, показывающей распредѣленіе *общаго валоваго количества* добытой нефти по губерніямъ и областямъ въ теченіи послѣднихъ двухъ лѣтъ:

	Добыто нефти (пудовъ).	
	1890 г.	**1891 г.**
Бакинская губ.	240.380,924	288.587,169
Кубанская обл.	1.813,327	1.094,789
Закаспійская обл.	285,000	180,000
Терская обл.	370,880	450,810
Тифлисская губ.	46,444	41,161
Дагестанская обл.	2,780	451
Таврическая губ.	29,168	20,580
Елисаветпольская губ.	11,000	?
Ферганская обл.	2,106	4,590
	242.941,629	290.379,550

[1]) Въ томъ числѣ: въ Австраліи—308,233; Канадѣ—188,307; Японіи—159,088 и въ Британской Индіи 142,043.

Изъ этого обзора видно, что первое мѣсто въ нефтяной промышленности занимаетъ Бакинская губ. (вѣрнѣе Апшеронскій полуостровъ), на долю которой приходится 99,3% всей добычи нефти; вслѣдствіе такого перевѣса, наибольшее значеніе и интересъ имѣетъ разсмотрѣніе данныхъ, касающихся именно этой нефтеносной области.

Добыча нефти *въ Бакинской губерніи* сосредоточивается на площадяхъ Балаханской, Сабунчинской, Романинской, Биби-Эйбатской, Сураханской, Бинагадинской, на остр. Святомъ и въ Джеватскомъ уѣздѣ, причемъ данныя, характеризующія дѣйствіе каждой изъ названныхъ площадей за послѣдніе два года, представляются въ такомъ видѣ:

	1891 г.			Полезная добыча 1890 г.
	Число участковъ	Число буровыхъ скважинъ и колодцевъ.	Полезная добыча (пудовъ) [1]).	
Площадь Балаханская	44	189	85.546,020	70.414,194
» Сабунчинская	105	218	152.166,682	136.936,969
» Биби-Эйбатская	6	25	23.887,713	19.161,215
» Сураханская	1	3	492	439
» Бинагадинская	1	1	12,224	21,338
» Романинская	13	26	12.968,068	1.543,933
На остр. Святомъ	1	1 кол.	1,500	1,500
Джеватскій уѣздъ	2	4 »	4,470	350
Всего	173	462 } 5 кол. }	274.587,169	228.079,938
На топливо и неизбѣжныя при добычѣ потери пошло	—	—	14.000,000	11.300,986
Общая добыча нефти на Апшеронскомъ полуостровѣ	—	—	288.587,169	240.380,924

Изъ данныхъ этихъ видно слѣдующее: 1) наибольшее количество нефти получается въ Бакинской губ. на площадяхъ Сабунчинской, Балаханской, Биби-Эйбатской и Романинской, причемъ ростъ Бакинской нефтяной промышленности обусловливался въ отчетномъ году усилившейся дѣятельностью всѣхъ названныхъ площадей; слѣдуетъ при этомъ замѣтить, что разработка Романинской площади началась лишь въ 1890 г., а въ отчетномъ году она дала уже весьма осязательное количество нефти 2) Производительность нефти въ Бакинской губерніи увеличилась на 48.206,245 п.; это представляетъ собою приростъ въ 20%, т. е. значительно больший противъ 1890 г. по абсолютнымъ размѣрамъ, но одинаковый въ процентномъ отношеніи.

[1]) Т. е. то количество нефти, которое принято изъ буровыхъ скважинъ въ промысловые резервуары.

*

Общее число разрабатывавшихся за послѣдніе годы въ Бакинской губ. буровыхъ скважинъ и отношеніе ихъ къ валовой добычѣ нефти усматривается изъ слѣдующей таблицы:

Годы.	Число дѣйствовавшихъ буровыхъ скважинъ.	Добыто нефти (пудовъ).	Средняя добыча на каждую скважину (пудовъ).
1891	462	288.587,169	624,647
1890	376	240.380,924	644,452
1889	278	200.116 300	719,842
1888	241	192.597,181	799,158

Такимъ образомъ число буровыхъ скважинъ съ каждымъ годомъ увеличивается, количество же нефти, приходящееся въ среднемъ на каждую изъ нихъ, постепенно уменьшается. Такое явленіе, по мнѣнію Совѣта Съѣзда нефтепромышленниковъ [1]) не есть нѣчто исключительное, а скорѣе наблюдается какъ правило въ теченіи послѣднихъ лѣтъ. Главнымъ образомъ вліяетъ въ данномъ случаѣ, какъ говорится въ упомянутомъ обзорѣ, быстрая порча скважинъ и сравнительно плохіе результаты по исправленію и углубленію ихъ. Имѣетъ также значеніе и способъ разработки промысловъ, при которомъ нефтепромышленники стремятся закладывать буровыя скважины какъ можно ближе къ сосѣду, если у того есть обильная нефтью скважина. Затѣмъ на пониженіе средней годичной производительности буровыхъ скважинъ оказываетъ вліяніе все возрастающее число новыхъ скважинъ, поступающихъ въ эксплоатацію въ теченіи года и имѣющихъ слишкомъ короткій срокъ, чтобы доставить значительное количество нефти.

Отличительною особенностью промысловъ Апшеронскаго полуострова есть крайняя неравномѣрность въ производительности буровыхъ скважинъ; 433 скважины, перебывавшія въ эксплоатаціи въ теченіе 1891 года на площадяхъ Балаханской, Сабунчинской и Романинской (относительно Биби-Эйбатской площади, этого сдѣлать нельзя), распредѣлялись по количеству добытой изъ нихъ нефти въ слѣдующія группы:

Годичная добыча.	Число скважинъ. Старыхъ, перешедшихъ съ 1890 г.	Новыхъ, законченныхъ въ 1891 г.	Всего.	Общая *(полезная)* добыча изъ нихъ нефти.	Среднее на 1 скважину.
1) До 200 тыс. пуд. . .	91	59	150	14.420,000	96,100
2) Отъ 200 т. до 500 т. п. .	89	36	125	42.560,000	340,500
3) » 500 » » 1 мил. п.	65	31	96	67.540,000	703,500
4) » 1 м. » » 2 » » .	32	12	44	61.252,000	1.392,000
5) » 2 » » » 3 » » .	9	1	10	23.345,000	4.334,000
6) Свыше 3 мил. пуд. . .	5	3	8	41.483,000	5.185,000
Итого . .	291	142	433	250.600,000	579,000

Такимъ образомъ, средняя производительность всѣхъ 433 скважинъ, равняющаяся 579.000 п., не даетъ полнаго представленія о положеніи дѣла, вслѣдствіе

[1]) Обзоръ Бакинской нефтяной промышл. за 1891 г. Изд. Совѣта Съѣзда нефтепромышленниковъ. Баку. 1892.

огромныхъ отступленій отъ этой средней величины. Такъ напр., добыча 150 скважинъ первой категоріи (96 тыс.) меньше средней для всѣхъ вообще скважинъ въ 6 разъ, средняя же добыча 8 скваж. послѣдней категоріи (5,18 мил.) превышаетъ ту же величину въ 9 разъ. При сравненіи отдѣльныхъ категорій между собою, а не съ общею среднею, контрасты еще болѣе значительны. Такъ напр. средняя добыча скважинъ послѣдней категоріи превышаетъ среднюю добычу первой въ 54 раза. Это обстоятельство создаетъ громадныя различія въ условіяхъ производства для различныхъ фирмъ и имѣетъ послѣдствіемъ огромную прибыль для тѣхъ промышленниковъ, въ рукахъ которыхъ имѣются скважины послѣдней категоріи. Эти неравенства затрудняютъ также какое либо соглашеніе въ смыслѣ устраненія сильныхъ колебаній въ цѣнахъ на сырую нефть, которыя напр. къ концу 1891 г. опустились до 1 1/2 коп. При среднихъ же условіяхъ (къ каковымъ, съ расширеніемъ производства, приближаются крупныя промысловыя хозяйства) нефть, считая погашеніе и % на затраченный капиталъ, *обходится себѣ* 2 1/2—3 к. за пудъ.

Насколько возрасталъ притокъ новыхъ скважинъ въ эксплоатацію показываетъ слѣдующая таблица.

Годы.	Число скважинъ, заканчивавшихся буреніемъ на Апшеронскомъ полуостр.	Пробурено саженъ.	Число вновь закладывавшихъ скважинъ.	Размѣръ затратъ на буреніе (рублей) [2]).
1887	41	—	—	—
1888	43	5,000	33	750,000
1889	47	6,500	85	1.023,750
1890	86	14,800	157	2.442,000
1891	151	20,000	147 [1])	3.450,000

При этомъ средняя глубина перебывавшихъ въ 1891 г. въ эксплоатаціи буровыхъ скважинъ равна 102.2 саж., тогда какъ въ 1890 г. она не превосходила 94.7 с., т. е. такимъ образомъ глубина, съ которой производится добыча нефти, замѣтно возросла.

Сопоставляя приведенныя данныя въ одну таблицу, получимъ:

	1889	1890	1891	Приростъ въ отчетномъ году противъ 1888 г.
	Приростъ противъ предыдущаго года (въ %).			
Общая добыча нефти	3,6	20	20	50
Число эксплоатировавшихся скважинъ	15	35	18	92
Число скважинъ заканчивавшихся буреніемъ . .	9	83	75	250
Число пройденныхъ буреніемъ саженъ	30	127	35	300
Размѣръ затратъ на буреніе	37	138	41	360

[1]) Въ поясненіе этихъ цифръ слѣдуетъ замѣтить, что каждый промышленникъ ставитъ буровыя работы, не обращая вниманіе на понижающія сяцѣны на нефть и нефтяные продукты, не справляясь съ тѣмъ, сколько ихъ поставлено у другихъ промышленниковъ, не заботясь—насколько проченъ спросъ на сырье и не смотря на раздающіяся со всѣхъ сторонъ жалобы относительно переполненія рынковъ сбыта.

[2]) О современномъ положеніи Бакинской добывающей промышленности. Докладъ Горн. Инж. Н. Ю. Ганъ въ 1-мъ Отд. Имп. Русск. Техн. Общ. (18 Марта 1892).

Такимъ образомъ, непрерывно прогрессирующій приростъ добычи нефти обусловился громадными, далеко превосходившими его по размѣрамъ, затратами на буреніе, а это, при уменьшающейся средней добычѣ на каждую скважину, показываетъ, что успѣхи добывающей нефтяной промышленности покупаются все большими и большими жертвами, особенно если принять во вниманіе сильное паденіе цѣнъ на нефть, наблюдавшееся, наприм., къ концу 1891 г.

Горный Инженеръ Ганъ [1]), освѣщая указанныя явленія, говоритъ въ своемъ докладѣ слѣдующее: Усиленное буреніе, какое производится за послѣдніе три года все на тѣхъ же участкахъ нынѣ разрабатываемыхъ площадей, является малопроизводительной затратой, такъ какъ число эксплоатируемыхъ скважинъ не растетъ соразмѣрно съ вновь закладываемыми, а средняя ихъ добыча не возрастаетъ и не можетъ возрастать по слѣдующимъ соображеніямъ. Густо распредѣленныя все на тѣхъ же маломѣрныхъ смежныхъ участкахъ скважины ослабляютъ одна другую въ отношеніи производительности и облегчаютъ къ нимъ доступъ воды, чѣмъ затрудняется и удорожается ихъ эксплоатація. При ежегодномъ вычерпываніи сотенъ милліоновъ пудовъ нефти и воды, а съ 1873 года 1.600.000,000 пудовъ нефти и не менѣе 400.000,000 пуд. воды [2]), или всего двухъ милліардовъ пудовъ, плюсъ несмѣтное количество выброшеннаго песка, измѣнившаго до неузнаваемости рельефъ большинства участковъ,—понятно должны происходить въ нѣдрахъ мѣстныя разрыхленія породъ, пустоты и, какъ послѣдствія ихъ обвалы, чѣмъ и обусловливается столь частая порча обсадныхъ трубъ, наблюдаемая за послѣднее время. Явленіе осложняется еще тѣмъ, что активные въ немъ дѣятели суть тѣла жидкія (нефть и вода) и сыпучія (песокъ), обладающія способностью къ движенію по склонамъ пласта. Поэтому обвалъ, получившійся у забоя одной скважины, скоро распространяется къ забоямъ сосѣднихъ и, суммируясь съ существующими и тамъ обвалами, вызываетъ нарушенія въ напластованіи на большія пространства. Надежда на полученіе нефти на разсчитанной глубинѣ при такихъ обстоятельствахъ, конечно, не оправдывается, а самый процессъ буренія подвергается всякаго рода непріятнымъ случайностямъ. Немаловажное значеніе имѣютъ также при порчѣ скважинъ распредѣленные въ водоносныхъ и нефтеносныхъ плывунахъ большихъ размѣровъ песчаниковыя стяженія, участвующія въ движеніи заключающихъ ихъ породъ. За правильность такихъ умозаключеній говоритъ, между прочимъ, то обстоятельство, что на большихъ десяти-десятинныхъ или пограничныхъ съ нетронутой площадью участкахъ, гдѣ буровыя расположены рѣже, добыча гораздо равномѣрнѣе и производится съ меньшей глубины, а сами скважины значительно долговѣчнѣе, чѣмъ на маломѣрныхъ участкахъ съ густымъ населеніемъ буровыхъ. Не подлежитъ также сомнѣнію, что каждая лишняя скважина на единицу поверхности представляетъ новую отдушину, черезъ которую выдѣляется газъ, т. е. тотъ цѣнный и даровой двигатель, который, между прочимъ, способствуетъ высокому стоянію нефти въ скважинахъ, и тѣмъ облегчаетъ и удешевляетъ эксплоатацію.

Фонтаны. Количество полученной въ 1891 г. изъ фонтановъ нефти равнялось 39.18 мил. пуд. (полезная добыча), т. е. менѣе чѣмъ въ 1890 г. (49.9) болѣе чѣмъ на 10 мил. пуд. или на 22%. Если же принять во вниманіе, что общее количество добытой въ 1891 г. нефти увеличилось, то это сокращеніе получитъ еще большее значеніе.

---

[1]) Ibid.

[2]) Что составляетъ объемъ примѣрно въ 3.960,000 куб. саж.

Данныя о фонтанахъ за послѣднее пятилѣтіе показываютъ слѣдующее:

Годы.	Общая полезная добыча.	Въ томъ числѣ изъ фонтановъ.	Отношеніе второй къ первой.
	Милліоны пудовъ.		
1887	160	68	42%
1888	182	73	40%
1889	192	42	22%
1890	226	50	22%
1891	274	39	14%

Отсюда явствуетъ, что роль фонтановъ съ каждымъ годомъ падаетъ и что особенно рѣзко это паденіе наблюдалось въ отчетномъ году.

Съ уменьшеніемъ количества фонтанной нефти, несмотря на всѣ естественныя неравенства въ условіяхъ эксплоатаціи различныхъ буровыхъ скважинъ, все-таки устанавливается бо́льшая равномѣрность добычи по буровымъ скважинамъ.

Давая нѣсколькимъ фирмамъ массу почти даровой нефти, фонтаны ставили эти фирмы въ исключительно привиллегированное положеніе, оказывавшее вліяніе въ смыслѣ паденія цѣнъ не только на сырую нефть, но и на продукты перегонки ея. Керосинъ и остатки, получаемые изъ такой нефти, являются самымъ опаснымъ конкурентомъ для остальныхъ промышленниковъ, такъ какъ даже при самыхъ низкихъ цѣнахъ доставляютъ своимъ владѣльцахъ прибыль.

Располагая буровыя скважины въ группы по количеству полученной изъ нихъ фонтанной нефти, получимъ:

Скважины съ добычей:	Число скважинъ.	Выброшено фонтаномъ.	Среднее на 1 скважину.
До 100 тыс.	15	584,800	39,000
Отъ 100 до 500 тыс.	16	4.105,800	256,600
» 500 » 1 мил.	4	2.295,400	573,800
» 1 милл. до 2 милл. . . .	3	4.222,700	1.407,600
Свыше 2 мил.	5	27.972,800	5.595,600
Итого . .	43	39.181,500	

При этомъ, однако, по мнѣнію Совѣта съѣзда нефтепромышленниковъ, скважины первой категоріи, а отчасти и второй, не могутъ, собственно говоря, считаться фонтанами, а только скважинами, изъ которыхъ нефть въ теченіе болѣе или менѣе короткаго промежутка времени переливалась. За исключеніемъ же этихъ двухъ категорій останутся 12 буровыхъ съ дѣйствительными фонтанами, давшими, въ суммѣ, до 34½ мил. пуд. нефти.

Рядомъ съ уменьшеніемъ добычи фонтанной нефти росло значеніе нефти, добываемой *вычерпываніемъ* (тартаніемъ); этотъ способъ полученія нефти устана-

вливаетъ большую равномѣрность добычи послѣдней по мѣсяцамъ, прогрессируя правильно и постепенно [1]).

Для перекачки нефти съ промысловъ на заводы служило въ 1891 г. 19 трубопроводовъ и кромѣ того 6 трубопроводовъ—для доставки морской воды на промыслы (въ 1891 г. всего три). Общее количество перекачанной по первымъ изъ нихъ въ теченіи 1891 г. нефти равнялось 243.185,000 п., что противъ перекачки 1890 г. (207.590,000 п.) составляло разницу въ + 35½ милл. пуд. Нефть добытая на Биби-Эйбатской площади непосредственно поступаетъ на заводъ Тагіева или же вывозится въ Россію (на судахъ), а также въ нефтяные амбары Чернаго и Бѣлаго городковъ.

Всѣхъ *постоянныхъ рабочихъ*, обращавшихся на Бакинскихъ нефтяныхъ промыслахъ въ 1891 году находилось *7,418 человѣкъ;* при этомъ 489 чел. работало въ нѣкоторыхъ мастерскихъ и на неэксплоатировавшихся промыслахъ. Распредѣляя всю валовую добычу (288 милл. пуд.) на остальныхъ 6,928 рабочихъ, получимъ, что *на каждаго рабочаго приходилось 41,655 пуд. добытой нефти.*

---

[1]) *Въ 1892 году* Бакинская нефтяная промышленность выражалась слѣдующими цифрами (Вѣсти. Фин., Промышл и Торг. 1893 г. № 23):

Общая добыча нефти достигала 297.949,734 п., причемъ *полезная добыча* равнялась 286.513,843 п., что составляетъ увеличеніе общей добычи противъ 1891 г. всего на 3%.

Выброшено фонтанами было 75.752,200 п. } полезная добыча.
Вычерпано 210.761,643 п. }

Добыча производилась изъ 448 скважинъ; средняя производительность каждой изъ нихъ составляла 665,000 пуд. Такой подъемъ средней производительности скважинъ лежитъ всецѣло во вліяніи фонтановъ.

Вновь пробурено всего 11,670 саж.; при этомъ въ 1892 г. нефтепромышленники, уменьшивъ буреніе новыхъ скважинъ, обратили свое вниманіе главнымъ образомъ на исправленіе и углубленіе старыхъ скважинъ.

Пудъ сырой нефти на Балахано-Сабунчинской площади обходился нефтедобывателямъ въ среднемъ 2—2½ коп., цѣны же на нефть почти весь годъ стояли ниже этого уровня, а именно: въ Январѣ, Февралѣ и Мартѣ—1¼—2 коп.; въ Апрѣлѣ, Маѣ и Іюнѣ—¾—1¼ коп.; Іюль—Декабрь—1¼—2½ коп.

Перекачано съ промысловъ на заводы 275.147,000 пуд., считая вмѣстѣ съ добычей Биби-Эйбатской площади; поступило въ переработку (приблизительно) 258.006,000 п.; получено освѣтительныхъ маслъ 78.521,921 пудъ. Такимъ образомъ количество сырой нефти приходившееся на 1пудъ выработаннаго керосина = 3,29 пуда. Въ 1889 г. это количество равнялось 2,99 п. Причина такого явленія лежитъ въ томъ, что техника бакинскаго заводскаго дѣла была главнымъ образомъ направлена не въ сторону лучшей утилизаціи нефти, а главнымъ образомъ на непрерывную ея перегонку. Кромѣ того, такъ какъ въ первой половинѣ 1892 г. цѣны на нефтяные остатки стояли выше цѣнъ на нефть, а керосинъ былъ очень дешевъ, то заводчики находили прямую выгоду въ полученіи большаго количества нефтяныхъ остатковъ.

Смазочныхъ маслъ было выдѣлано 5.808,945 пуд. Цѣны на керосинъ и нефтяные остатки стояли слѣдующія:

	Керосинъ.	Нефт. остатки.
Январь, Февраль, Мартъ .	7½—10 коп.	1½—2½ коп.
Апрѣль, Май, Іюнь	4 — 7 »	⅞—1¾ »
Іюль, Декабрь	4½— 9 »	1 —2½ »

Вообще *1892 годъ былъ весьма тяжелымъ* для бакинской нефтяной промышленности, такъ какъ къ прежнимъ, испытываемымъ ею затрудненіямъ, присоединились еще слѣдующія: 1) холерная эпидемія, разогнавшая большую часть рабочихъ, пріостановила дѣятельность промысловъ и заводовъ, 2) цѣны на нефть и продукты ея перегонки были до такой степени низкія, что добыча и обработка нефти во многихъ случаяхъ становились убыточны.

Изъ Кавказскихъ нефтяныхъ мѣсторожденій, послѣ Бакинской губ., наибольшее значеніе, какъ по близости къ строющейся Петровской желѣзной дорогѣ, такъ и по обильной нефтеносности, могутъ имѣть мѣстонахожденія, находящіяся *въ Терской области близъ г. Грознаго.* Нефтяные источники расположены въ 12 в. отъ города въ небольшомъ Грозненскомъ хребтѣ, проходящемъ между хребтами Терскимъ и Сунженскимъ.

Грозненскій хребетъ состоитъ изъ известняковъ — ракушниковъ, рыхлыхъ песчаниковъ и песчанистыхъ глинъ Сарматскаго яруса. Отложенія эти залегаютъ въ видѣ антиклинальной складки, сводъ или гребень которой, совпадающій съ водораздѣльной линіей хребта, сохранился почти цѣльнымъ, неразмытымъ. Подъ Сарматскими пластами непосредственно и согласно съ ними залегаютъ отложенія нефтеносныя. Поэтому эти послѣднія, почти на всемъ протяженіи хребта, являются скрытыми и обнажаются только въ оврагахъ или балкахъ, а само мѣсторожденіе является, по своему внѣшнему эффекту, далеко не представительнымъ: число нефтяныхъ выходовъ, а также и колодцевъ здѣсь очень не велико; наиболѣе благонадежные пласты мѣсторожденія даже вовсе не обнажаются на поверхности, а были достигнуты лишь выработками. Такое геологическое строеніе, въ видѣ замкнутаго свода, по мнѣнію горнаго инженера Барботъ-де-Марни [1]), надо считать для нефтянаго мѣсторожденія въ высшей степени благопріятнымъ. При этихъ условіяхъ, весь запасъ газовъ, растворенныхъ въ нефти, не имѣя сообщенія съ атмосферою, сохранился въ своей полной неприкосновенности. Давленіе же газовъ, въ суммѣ съ гидростатическимъ, артезіанскимъ напоромъ и является могучимъ и единственнымъ факторомъ притока нефти къ забою скважины.

Нефтеносныя отложенія состоятъ изъ сланцеватыхъ глинъ, чередующихся съ мощными пластами рыхлыхъ песчаниковъ и отчасти песковъ, которые и проникнуты нефтью и водою. Такой петрографическій составъ весьма благопріятствуетъ буренію.

Грозненское мѣсторожденіе эксплоатируется издавна и нѣсколькими колодцами, заложенными въ верхней части антиклинальной складки, или въ сводѣ ея, при паденіи пластовъ близкомъ къ 0°. Колодцами на различныхъ глубинахъ было встрѣчено нѣсколько нефтеносныхъ пластовъ, производительность которыхъ не превосходила десятковъ пудовъ въ сутки. Лишь нѣсколько лѣтъ тому назадъ, два изъ этихъ колодцевъ, которыми теперь исключительно и эксплоатируется мѣсторожденіе, были углублены: одинъ до 19½ и другой до 21 сажени. Полученный притокъ превзошелъ всѣ ожиданія, достигнувъ въ одномъ 880 ведеръ, а въ другомъ 1,300 ведеръ въ сутки, при чрезвычайно энергичномъ выдѣленіи газовъ.

Грозненское мѣсторожденіе развѣдано еще очень мало (исключительно этими колодцами), такъ что всякія данныя о величинѣ нефтеносной площади гадательны. Несомнѣнно однако, что нефтеносныя отложенія слагаютъ собою не только Грозненскій, но и Терскій и Сунженскій хребетъ, а также и раздѣляющія ихъ долины.

Начиная съ 1854 г. оно арендуется фирмою Нитабухъ, Финкельштейнъ и К°, которою и устроенъ здѣсь небольшой керосиновый заводъ.

---

[1]) Нефтяныя мѣсторожденія Сѣвернаго Кавказа (Извѣстія Общ. Горн. Инж. 1893 г. № 4).

Здѣшняя нефть обладаетъ высокими качествами и весьма большимъ выходомъ легкихъ маселъ. По заводскимъ даннымъ она даетъ въ среднемъ:

до 10% — бензина,
» 25% — керосина,
» 15% — тяжелыхъ маселъ,
» 50% — нефтяныхъ остатковъ.

Удѣльный вѣсъ ея = 0,870, т. е. она представляетъ нефть легкую.

Исходя изъ данныхъ о высокой производительности колодцевъ, малой глубинѣ ихъ залеганія, благопріятномъ петрографическомъ составѣ горныхъ породъ, значительно большей дешевизнѣ рабочихъ рукъ на Сѣверномъ Кавказѣ сравнительно съ Бакинскимъ райономъ, одинаковой стоимости съ послѣднимъ въ доставкѣ желѣза и другихъ матеріаловъ, тотъ же авторъ считаетъ, что условія для водворенія здѣсь нефтянаго промысла гораздо болѣе благопріятны, чѣмъ въ Балаханахъ. Къ числу нѣблагопріятныхъ сторонъ относится отсутствіе на мѣстѣ прѣсной воды, которую однако легко можно доставить (р. Сунжа въ 12 верстахъ), тогда какъ въ Балаханахъ приходится довольствоваться, въ лучшемъ случаѣ, перекаченною морскою водою. При этомъ однако, по мнѣнію г. Барботъ-де-Марни: 1) Грозненское дѣло, несмотря на богатство мѣсторожденія, можетъ имѣть пока ограниченное развитіе, измѣряющееся всетаки 8 — 10 милліонами пудовъ сырой нефти, 2) конкуренція его съ Бакинскими продуктами совершенно невозможна на Волжскомъ бассейнѣ и на южнорусскихъ рынкахъ; 3) то же относится и до Донецкаго угля, который, однако, несомнѣнно, будетъ вытѣсненъ Грозненскими нефтяными остатками съ Ростово-Владикавказской дороги и 4) Грозненскіе продукты могли бы получить главный сбытъ на Черное море.

Въ Крыму съ цѣлью развѣдки въ восточной его части мѣсторожденій нефти, продолжались на Керченскомъ полуостровѣ буровыя работы (близь дер. Чонголекъ), причемъ изъ двухъ буровыхъ скважинъ было добыто 20,580 пуд. нефти, но затѣмъ сильнымъ напоромъ газовъ трубы были испорчены и пришлось приступить къ ихъ исправленію. Изъ добытыхъ здѣсь за послѣдніе два года 52,000 пуд. нефти 19,500 пуд. было отправлено въ Одессу для выдѣлки освѣтительныхъ маслъ, часть израсходована на собственныя надобности Общества и на лицо осталось до 16,000 пуд.

Въ Туркайской области продолжались производимыя съ 1887 г. по р. Джюсъ (Илецк. уѣзда) С. И. Назаровымъ развѣдки; число скважинъ достигло 5 (глубиною до 770 фут.), но какихъ-либо положительныхъ результатовъ здѣсь еще не обнаружилось.

Въ Туркестанскомъ краѣ нефть добывается въ Ферганской области только для асфальтовыхъ работъ. Существовавшій здѣсь нѣкогда керосиновый заводъ со введеніемъ акциза закрылся.

Мѣсторожденіе нефти извѣстны еще *на границѣ Вологодской и Архангельской губ. по р. Ухтѣ*, впадающей въ Ижму, — притокъ Печоры. Въ 1891 г. Екатеринбургскій купецъ А. М. Галинъ пріобрѣлъ принадлежащій покойному изслѣдователю Сѣвера Россіи, Сидорову, участокъ и сдѣлалъ рядъ заявокъ въ наиболѣе удобныхъ нефтеносныхъ мѣстахъ, имѣя въ виду составить компанію для разработки и перевозки Печорской нефти. Высочайше утвержденнымъ 30 Іюня 1891 г. мнѣніемъ Комитета Министровъ Галину дарована привилегія на безакціонное приготовленіе освѣтительныхъ матеріаловъ изъ Ухтинской нефти, въ количествѣ 5.000,000 пуд., на 12 лѣтъ [1]).

Уже болѣе десяти лѣтъ тому назадъ было извѣстно объ источникахъ нефти *на сѣверной оконечности Сахалина*. Въ 1889—90 гг. горному инженеру Бацевичу удалось открыть новыя мѣсторожденія близь Набильскаго залива, входъ въ который доступенъ для глубоко сидящихъ океанскихъ судовъ. Всѣ эти мѣсторожденія нефти простираются въ меридіональномъ направленіи, располагаясь близь Охотскаго моря и въ разстояніи отъ него отъ 5 до 25 верстъ. Удѣльный вѣсъ нефти, добытой изъ шурфовъ глубиной до 3-хъ саж., заложенныхъ въ различныхъ площадяхъ, колеблется отъ 0,890 до 0,895 и суточная добыча горнаго масла измѣряется нѣсколькими пудами. Судя по этому относительному вѣсу и результатамъ фракцинированной перегонки, сахалинская нефть по своимъ свойствамъ ближе всего подходитъ къ кавказской. Такимъ образомъ, распространеніе источниковъ на значительное протяженіе, обиліе ихъ, мощность поверхностныхъ и подземныхъ залежей кира (асфальта), суточный притокъ нефти въ шурфахъ, все это вмѣстѣ взятое указываетъ на болѣе или менѣе значительные запасы горнаго масла въ нижележащихъ слояхъ и дѣлается разсматриваемое мѣсторожденіе заслуживающимъ вниманія.

При развитіи здѣсь нефтяной промышленности рынками сбыта, помимо Приамурскаго края, могутъ явиться Китай и Японія, но, по мнѣнію г. Бацевича, несравненно болѣе важное значеніе для Приамурья нефть и ея продукты получатъ, какъ топливо для пароходства по Амуру и для строющейся Сибирской желѣзной дороги.

Еще въ 1889 г. отставному лейтенанту Зотову разрѣшенъ отводъ въ сѣверной части острова участка земли для добычи нефти и постройки керосиноваго завода. Пріемъ этого участка отсроченъ до полученія окончательныхъ результатовъ производящагося здѣсь буренія.

Обработка нефти [2]) и нефтяныхъ остатковъ производилась въ отчетномъ году въ различныхъ мѣстностяхъ Россіи на 150 заводахъ, съ которыхъ было выпущено:

Освѣтительныхъ маслъ легкихъ . .	66.300,414 п.
» » тяжелыхъ .	9.987,259 »
Продуктовъ, не подлежащихъ оплатѣ акцизомъ, смазочнымъ маслъ, бензину, нефтяныхъ остатковъ и т. п.)	113.560,459 »

---

[1]) Подробности см. *Боклевскій*. Печорская нефть. Спб. 1801.
[2]) Составлено, главнымъ образомъ, по Отчету Д-та Неокладныхъ Сборовъ за 1891 г.

Въ отношеніи обработки нефти, также какъ и добычи послѣдней, первенствующее значеніе имѣла *Бакинская губернія*, съ заводовъ которой въ отчетномъ году было выпущено (пудовъ):

	1891.	1890.
Освѣтительныхъ маслъ легкихъ . .	*65.288,000*	66.746,037
» » тяжелыхъ .	*8.963,548*	1.633,011
Бензина, газолина и проч. . .	*488,000*	124,892
Смазочныхъ маслъ	*5.473.862*	4.518,085
Нефтяныхъ остатковъ	*103.752,000*	96.879.750
	183.965,410	169.901,775

При этомъ за послѣднее пятилѣтіе выработка этихъ продуктовъ выражалась, въ круглыхъ числахъ, слѣдующимъ образомъ:

	Освѣтительныя масла.	Смазочныя масла.	Бензинъ, газолинъ и проч.	Нефтяные остатки.
	Тысячи пудовъ.			
Въ 1887 году . . .	45,203	3,071	225	41,500
» 1888 »	50,240	2,547	129	61,846
» 1889 »	63.300	3,350	303	88,886
» 1890 » . . .	68,379	4,518	522	96,906
» 1891 »	74.252	5,474	488	103,752

Продукты эти вырабатывались въ 1891 году на 118 заводахъ, изъ которыхъ на 115 выдѣлывались продукты, подлежащіе и неподлежащіе обложенію акцизомъ, а на 3—исключительно не подлежащіе ему. Изъ 148 заводовъ, существующихъ въ Баку,—30 въ 1891 году не дѣйствовало вовсе, а изъ 118 дѣйствовавшихъ нѣкоторые мелкіе заводы работали очень мало, не находя выгоды въ производствѣ керосина, продававшагося необыкновенно дешево. Кромѣ того, во второй половинѣ года остановился старѣйшій заводъ бакинскаго раіона—Сураханскій, принадлежащій Бакинскому Нефтяному Обществу.

Слѣдуетъ замѣтить, что 77,5% производства керосина приходилось на долю 15 крупныхъ заводовъ, съ выработкою не менѣе милліона пудовъ каждый, и только 22,5% производства распредѣлялись между остальными 100 мелкими заводами.

Для выработки въ 1891 году вышеприведеннаго количества нефтяныхъ продуктовъ было перекачено и доставлено съ промысловъ въ заводскіе резервуары 266.813,000 пудовъ сырой нефти. Считая, что изъ этого количества 2% упадетъ на потерю при перекачкѣ и храненіи, и что изъ Бакинскаго раіона вывезено 11.587,000 пуд. сырой нефти, дѣйствительное количество таковой, поступившей въ переработку на заводы, равняется 249.890,000 пудамъ. Произведя подобный же разсчетъ по отношенію къ количествамъ сырой нефти, перекаченнымъ съ промысловъ на заводы въ 1889 и 1890 годахъ, и раздѣливъ полученныя числа на вѣсъ выработанныхъ въ соотвѣтствующихъ годахъ нефтяныхъ освѣтительныхъ маслъ, получимъ частныя, которыя покажутъ, сколько пудовъ сырой нефти употреблено было въ эти годы на выдѣлку одного пуда керосина. Этотъ способъ вычисленія хотя и основанъ на предположеніи, что остатки какъ сырой нефти, такъ и керосина изъ года въ годъ приблизительно одинаковы, тѣмъ не менѣе, даетъ точные результаты, такъ какъ въ Баку, по мѣстнымъ условіямъ производства, не держатъ большихъ остатковъ ни того, ни другого продукта. На основаніи такого разсчета окажется слѣдующее.

	Поступило въ переработку сырой нефти:	Получено освѣтительныхъ маслъ:	На одинъ пудъ выработан. керосина приходится сырой нефти:
	тысячи пудовъ.		
Въ 1889 году. . .	183,640	61,485	2,99
» 1890 » . . .	214,655	68,379	3,14
» 1891 » . . .	249,890	74,252	3.37

Эти данныя показываютъ, что бакинскіе заводы въ дѣлѣ утилизаціи нефти не только не дѣлаютъ успѣховъ, но даже идутъ назадъ. Явленіе это объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что, начиная съ конца 1890 года и въ теченіе всего отчетнаго, цѣны на керосинъ, постоянно уменьшаясь, дошли наконецъ до того, что производство керосина стало просто убыточнымъ. При стоимости сырья ($3^1/_3$ п.), потребнаго для выработки 1 п. керосина, въ 8 к., кислоты и щелочи въ $2^1/_2$ к., заводчикъ затрачивалъ на производство до 13 к., между тѣмъ какъ 1 п. готоваго керосина давалъ ему 7 к., а $1^1/_2$ п. остатковъ—6 коп., т. е. въ итогѣ тѣ же 13 к. Такое соотношеніе цѣнъ вызвало *стремленіе извлекать*, съ одной стороны, *возможно большій выходъ остатковъ* путемъ употребленія для этого гораздо большихъ, чѣмъ необходимо, количествъ нефти, съ другой же замѣнять заводское отопленіе остатками отопленіемъ сырою нефтью, или прибѣгать къ подмѣси нефти къ остаткамъ при сдачѣ ихъ на суда.

По той же причинѣ техника заводскаго дѣла была направлена, главнымъ образомъ, *на непрерывную перегонку нефти*, доставляющую значительныя сбереженія во времени и въ топливѣ, хотя и въ ущербъ выходамъ керосина, а также на примѣненіе возможно меньшаго количества сѣрной кислоты и ѣдкаго натра для очистки керосина. Къ явленіямъ того же порядка относится *усиленіе выработки тяжелаго керосина*, оплачиваемаго 30 коп. акцизомъ. Продуктъ этотъ требуетъ гораздо больше сырой нефти, чѣмъ керосинъ легкій, обработка его обходится нѣсколько дороже, на рынкѣ онъ требуется мало; и тѣмъ не менѣе, производство его съ одного милліона пудовъ въ 1889 году, полутора милліона пудовъ въ 1890, году, возросло до 9 милліоновъ пудовъ въ 1891 году. Способствовало такому усиленію производства тяжелаго керосина то обстоятельство, что послѣдній поступаетъ въ продажу въ смѣси съ керосиномъ легкимъ и тѣмъ получается возможность продать керосинъ, оплаченный 30 коп. акцизомъ, по цѣнѣ оплачиваемаго 40 копѣйками съ пуда, причемъ подъ прикрытіемъ разницы обложенія выручить нѣсколько лишнихъ копѣекъ съ потребителя, для возмѣщенія убытковъ, получаемыхъ отъ производства керосина легкаго.

Нефтяные остатки, цѣна на которые тоже падаетъ, въ качествѣ горючаго матеріала, по многимъ причинамъ, гораздо цѣннѣе каменнаго угля и дровъ, и, во многихъ случаяхъ, они предпочитаются всѣмъ видамъ топлива вездѣ, куда только могутъ проникнуть. Естественно было бы ожидать, что цѣны на такой матеріалъ

должны бы быть равны или по крайней мѣрѣ не многимъ ниже цѣнъ на топливо, наиболѣе способное съ нимъ конкуррировать, т. е. на каменный уголь. Между тѣмъ оказывается, что, несмотря на большія удобства доставки нефтяныхъ остатковъ въ раіонъ Волги, чѣмъ какими можетъ располагать единственный конкурентъ ихъ, донецкій каменный уголь, послѣдній на мѣстѣ добычи продается по 10 коп. за пудъ, тогда какъ нефтяные остатки предлагались въ 1891 году въ Баку по 3—3½ коп., при томъ еще условіи, что по количеству даваемаго тепла 100 пудовъ каменнаго угля замѣняются 70 пудами нефтяныхъ остатковъ.

Группируя данныя за пятилѣтіе о добычѣ въ Баку нефти и полученіи тамъ изъ нея различныхъ продуктовъ, получимъ такую табличку.

	Получено (милліоновъ пудовъ).				
	Нефти.	1 Керосинъ.	2 Смазочн. маслъ.	3 Бензина и т. п.	4 Нефтян. остатковъ.
Въ 1887 году	165	45,2	3	0,2	41,5
» 1888 »	193	50,2	2,5	0,1	61,8
» 1889 »	200	61,5	3,3	0,3	88,9
» 1890 »	239	68,4	4,5	0,5	96,9
» 1891 »	288	74,2	5,5	0,5	103,7
Итого. . .	*1,084*	299,5	18,8	1,6	392,8
		712,7			

При этомъ *вывозъ сырой нефти* изъ Баку равнялся въ 1887 г.—2.4 мил.; въ 1888 г.—6.2 мил. п.; въ 1889—4.2 мил. пуд.; 1890 г.—6.5 мил. п., и въ 1891 г.—11.5 м. п.; т. е. *всего за пятилѣтіе 30.8 м. п.*

Отсюда видно, что *продажные продукты* (т. е. продукты обработки нефти—65% и 30 мил. пуд. вывезенной сырой нефти) составляютъ лишь 68% всей добычи, остальные же 32% расходуются на промыслахъ и заводахъ и теряются въ видѣ газовъ, паровъ бензина и отбросовъ, что указываетъ на небрежность съ которою расходуется въ Баку нефть.

Перегнанные и очищенные продукты нефти (1, 2 и 3 = 320 мил. п.) составляютъ не болѣе 30% ея $\left(\frac{320}{1.084-30,8}\right)$ по вѣсу; опытъ показываетъ, однако, что всю бакинскую нефть можно перегонять до конца, расходуя 10% на топливо и получая около 15% газовъ и отбросовъ очистки и покрайней мѣрѣ 5% бензина и другихъ легкихъ продуктовъ, 30% обыкновеннаго керосина, 10% тяжелаго безопаснаго керосина, 20% смазочныхъ маслъ и около 10% вазелина, парафина и твердыхъ смолъ. Нельзя не видѣть, что въ настоящее время въ Баку собственно говоря добывается не керосинъ, а остатки, количество коихъ превосходитъ массу остальныхъ продуктовъ перегонки; между тѣмъ, вмѣсто остатковъ могутъ на топливо идти тяжелые сорта нефти, имѣющіеся въ Баку, но въ настоящее время не добываемые. Бензинъ и вазелинъ въ Баку почти вовсе не получаются; между тѣмъ, если добыча этихъ продуктовъ составитъ только 10% нефти, то продажная стоимость ихъ превзойдетъ стоимость 25—30% керосина.

Бакинская нефть давая менѣе 30% легкаго и опаснаго керосина американскаго типа, допускаетъ возможность полученія значительнаго количества (почти вдвое противъ керосина) тяжелыхъ освѣтительныхъ маслъ, отлично горящихъ, тѣмъ не менѣе, въ надлежаще устроенныхъ лампахъ и не представляющихъ опасности въ пожарномъ отношеніи; эти масла, «Бакуоли», при умѣломъ распространеніи, могутъ найти себѣ самый широкій сбытъ, котораго они по своимъ качествамъ заслуживаютъ [1]). Полная утилизація Бакинской нефти есть однако вопросъ будущаго, такъ какъ при этомъ даже съ сохраненіемъ настоящаго размѣра добычи и вывоза сырой нефти изъ нея подучалось бы болѣе 200 мил. пуд. разныхъ продуктовъ; между тѣмъ вывозъ такого большого количества грузовъ въ Батумъ (вслѣдствіе ограниченности требованія продуктовъ перегонки во внутреннюю Россію черезъ Каспійское море) при современныхъ условіяхъ невозможенъ.

Цѣны на сырую нефть въ Баку стояли въ отчетномъ году низкія и къ тому же постоянно падали, какъ видно изъ слѣдующаго перечня:

	1891 г.	1890 г.
Въ Январѣ	отъ 4 до 5 коп.	отъ 5½ до 7 коп.
» Февралѣ	» 4 » 5 »	» 4½ » 7 »
» Мартѣ	» 2½ » 3¼ »	» 5 » 6½ »
» Апрѣлѣ	» 2¾ » 3½ »	» 6½ » 7½ »
» Маѣ	» 3 » 3¾ »	» 7 » 8¼ »
» Іюнѣ	» 3 » 3¼ »	» 7 » 8½ »
» Іюлѣ	» 2¾ » 3 »	» 7 » 9 »
» Августѣ	» 1½ » 2½ »	» 7 » 8 »
» Сентябрѣ	» 1¾ » 2½ »	» 6½ » 7½ »
» Октябрѣ	» 1¾ » 3 »	» 4½ » 6½ »
» Ноябрѣ	» 2 » 2¼ »	» 4½ » 5½ »
» Декабрѣ	» 1¼ » 1¾ »	» 4 » 4½ »
Въ среднемъ за годъ.	отъ 2½ до 3¼ коп.	отъ 5¾ до 7¼ коп.

Въ 1889 г. въ Январѣ и Февралѣ нефть шла по 2½ к. и лишь въ Іюлѣ поднялась до 5—5¾ коп.

Среднія цѣны *на керосинъ и нефтяные остатки въ Баку* были слѣдующія (Обзоръ Нефт. Промышл. за 1891 г.).

	Нефтяные остатки.		Керосинъ.	
	1891.	1890.	1891.	1890.
Январь	4½	4¼	17	22
Февраль	4	4	16	19½
Мартъ	3½	5¼	14	21¾
Апрѣль	4	5¼	12	20
Май	4	5¼	10	21¼
Іюнь	4	5	7	21½
Іюль	3	5¼	7	22½
Августъ	3	5	7	23¼
Сентябрь	2¾	5	8	23½
Октябрь	3	4¼	8	22
Ноябрь	2	3½	9	20¾
Декабрь	2	4½	9	18
Среднее . . .	3¼	4¾	10⅛	20½

[1]) Д. Менделѣевъ. Толковый тарифъ. СПБ. 1892. стр. 502—504.

Цѣны на смазочныя масла стояли слѣдующія: машинное масло перваго сорта типа Нобеля,—въ началѣ года 50 к. за пудъ. къ концу года спустились до 42 к.; второй сортъ маслъ, сходный съ типомъ Шибаева и К⁰—на 2—3 к. дешевле перваго сорта; третій сортъ—на—2—3 коп. дешевле второго. Машинныя масла низшихъ качествъ шли отъ 40 до 30 коп. за пудъ; веретенныя масла типа Нобеля продавались по 30 коп., другіе сорта—по 20—23 коп.; въ концѣ года цѣны упали на 2—5 к. съ пуда; цилиндровое масло продавалось въ самыхъ незначительныхъ количествахъ, по цѣнѣ до 1 руб. за пудъ.

Въ послѣднее десятилѣтіе производительность сырой нефти и получаемыхъ изъ нея продуктовъ въ Россіи измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

	Нефти.	Осв. маслъ.	Бензина.	Смазочныхъ маслъ.
	Пудовъ.			
Въ 1882 году	50.507,723	16.427.776	?	1.781,494
» 1883 »	60.375,970	15.145,401	49,544	3.044,220
» 1884 »	90.229,812	20.340,544	151,000	3.406,346
» 1885 »	116.258,915	34.148,176	41,072	2.963,838
» 1886 »	120.410,927	37.837,306	61,280	2.526,500
» 1887 »	166.868,759	46.108,648	242,263	4.003,453
» 1888 »	194.341,955	52.120,653	144,157	3.713,452
» 1889 »	202.127,942	64.992,245	121.592,131 [1])	
» 1890 »	242.941,629	69.973,884	104.788,059 [1])	
» 1891 »	290.379,550	76.287,663	113.560,459 [1])	

Изъ этой таблицы видно, что въ 1891 году общая производительность нефтяныхъ промысловъ была 47,4 мил. пуд. болѣе противъ прошлогодней, а въ теченіе десятилѣтія (т. е. съ 1882 года) производительность нефти увеличилась въ 5,7 раза.

Осв. нефтяныхъ маслъ въ 1891 году получено на 6,3 мил. пуд. болѣе.

ТОРГОВЛЯ НЕФТЯНЫМИ ПРОДУКТАМИ [2]).

Въ торговлѣ нефтяными продуктами преобладающую роль по прежнему играли продукты, добытые изъ бакинской нефти на бакинскихъ же нефтеперегонныхъ заводахъ, между тѣмъ какъ нефтяные продукты, изготовлявшіеся на заводахъ другихъ мѣстностей имѣли въ общемъ оборотѣ весьма небольшое значеніе. Исключеніе составляли только выдѣлываемыя на нѣкоторыхъ нефтеперегонныхъ заводахъ внѣ Бакинскаго раіона смазочныя масла, имѣющія, благодаря своимъ высокимъ качествамъ, сбытъ кромѣ Россіи еще и заграницею. *Общій вывозъ*

[1]) Въ томъ числѣ и нефтяные остатки.

[2]) Заимствовано изъ Отчета Д-та Неокладныхъ Сборовъ за 1891 г. и приложенія къ этому отчету.

нефтяныхъ продуктовъ изъ Баку Каспійскимъ моремъ, по Закавказской желѣзной дорогѣ и гужомъ достигъ въ 1891 году 195.551,994 п., превзойдя вывозъ предыдущаго года на 18.870,750 пуд., или на 10,7%. Изъ этого количества 74.251,548 п., или 37,8%, приходилось на осв. нефтяныя масла, а 121.300,446 п., или 62,2%, на прочіе нефтяные продукты, неподлежащіе оплатѣ. Въ сравненіе съ 1890 г. вывозъ первыхъ возросъ на 5.872,500 п., или на 8,6%, вторыхъ—на 12.998,250 п., или на 12%. Увеличеніе вывоза осв. нефтяныхъ маслъ въ 1891 г. приходилось исключительно на масло тяжелое, вывозъ же масла легкаго упалъ.

Въ отчетномъ году, по сравненію съ предъидущими годами, было отправлено изъ Бакинскаго района *керосина:*

	Въ Батумскій раіонъ.		Въ Персію.		Въ Имперію.		Всего.	
	Легкаго.	Тяжелаго.	Легкаго.	Тяжелаго.	Легкаго.	Тяжелаго.	Легкаго.	Тяжелаго.
Въ 1888 году.	28.174,182	240,941	262,985	2,366	21.122,150	437,415	49.559,317	680,622
» 1889 »	36.919,728	140,866	258,486	126,961	23.342,827	696,374	60.521,041	964,201
» 1890 »	43.847,085	351,658	236,728	75,736	22.662.223	1.205,617	66.746,037	1.633,011
» 1891 »	43.524,762	3.811,020	148,483	214,964	21.614,831	4.937,488	65.288,076	8.963,472

	Въ томъ числѣ перевезено:					
	Моремъ.		По желѣзной дорогѣ.		Гужемъ.	
	Легкаго.	Тяжелаго.	Легкаго.	Тяжелаго.	Легкаго.	Тяжелаго.
Въ 1888 году	20.580,408	114,403	28.958.339	551,147	20,570	15,142
» 1889 »	23.294,978	296,309	37.208,300	648,906	17,763	18,986
» 1890 »	22.655,563	611,928	44.069,968	995,963	20,506	25,120
» 1891 »	21.522,575	4.378,694	43.733,526	4.561,964	31,976	22,899

	Въ Закавказскій край и Закаспійскую область вывезено.	
	Легкаго.	Тяжелаго.
Въ 1888 году	518,141	343,505
» 1889 »	391,722	659,902
» 1890 »	543,273	731,549
» 1891 »	498,731	916,286

Такимъ образомъ, въ отношеніи вывоза легкаго масла 1891 годъ былъ менѣе благопріятенъ чѣмъ 1890, когда вывозъ легкаго масла возросъ въ сравненіи съ 1889 г. на 10,8%; пониженіе если и замѣчалось, то лишь въ отношеніи отправки въ Имперію Каспійскимъ моремъ. Въ отчетномъ же году наблюдалось общее сокращеніе вывоза изъ Баку легкаго масла, именно на 1.457,960 п., или на 2,2%. Въ особенности уменьшился отпускъ легкаго масла въ Имперію—на 1.047,392 п., или на 4,6%; отпускъ его въ Батумскій районъ сократился на 322,323 п., или на 0,7%. При такомъ пониженіи вывоза легкаго масла, въ отчетномъ году воз-

рось вывозъ изъ Баку масла тяжелаго—8.963,472 п., противъ 1.633,011 предшествовавшаго года (т. е. на 449% болѣе), причемъ въ Имперію его было отправлено болѣе на 309,5% (4.937,488 п., противъ 1.205,617), въ Батумскій районъ—на 982,7% (3.811,020 п., противъ 351,658). Такимъ образомъ, увеличеніе вывоза изъ Баку тяжелаго масла на счетъ легкаго въ 1891 г. получило новое развитіе, причемъ къ его вывозу приступили и крупнѣйшія бакинскія фирмы, тогда какъ прежде отправкою тяжелаго масла занимались лишь мелкіе промышленники.

Отправка изъ Баку нефтяныхъ продуктовъ, неподлежащихъ обложенію, дошла въ отчетномъ году до 121.300,446 п., превысивъ вывозъ предъидущаго года на 12.998,250 п., или на 12%. Между этими продуктами, какъ по количеству, такъ и по огромной роли для Поволжья, по прежнему, *первенствующее значеніе имѣли нефтяные остатки* (мазутъ). Остатковъ этихъ въ 1891 г. было отправлено 103.751,715 п., т. е. болѣе, нежели въ 1890 г., на 6.845,799 п., или на 7%, причемъ до 92 мил. пуд., т. е. около 89%, направилось чрезъ Астрахань на внутренніе рынки Имперіи, около 2,1 мил.—въ Батумскій районъ, 9,6 мил.—на мѣстное потребленіе въ Закавказьѣ и въ Закаспійской области и 112 тысячъ отпущено въ Персію. *Вывозъ сырой нефти*, которая въ ряду идущихъ изъ Баку необложенныхъ нефтяныхъ продуктовъ занимаетъ *второе мѣсто*, возросъ до 11.585,932 п., увеличившись въ сравненіи съ 1890 годомъ на 5.158,088 пуд., или на 8%. Изъ этого количества до 10,86 мил. пудовъ (болѣе, чѣмъ въ 1890 году, на 86,3%), было отправлено на внутренніе рынки. Увеличился въ отчетномъ году также вывозъ нефти въ Персію—до 338,018 пуд. (съ 308,000 пуд. предъидущаго года) и въ Батумскій районъ— до 387,066 пуд. (съ 288,000 пуд.). Возростаніе вывоза нефти въ Персію объясняется какъ увеличеніемъ непосредственнаго потребленія ея тамъ въ видѣ освѣтительнаго матеріала въ плошкахъ (чиракахъ), такъ и потребностью въ ней въ качествѣ матеріала на существующемъ уже въ Персіи, въ окрестностяхъ Мешедесера, керосиновомъ заводѣ, кромѣ котораго въ исходѣ отчетнаго года производилась еще постройка другого.

Что касается отпуска очищенныхъ и неочищенныхъ *смазочныхъ маслъ*, то отпускъ ихъ изъ Бакинскаго района замѣтно увеличивается изъ года въ годъ, какъ это видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

Въ 1888 году вывезено	. . . . .	2.575,731	пуд.
» 1889 » »	. . . . .	3.349,895	»
» 1890 » »	. . . . .	4.518,086	»
» 1891 » »	. . . . .	5.473,862	»

Т. е. въ отчетномъ году было отправлено болѣе на 955,776 пуд., или на 21%. Изъ этого количества 68% приходилось на долю очищеннаго машиннаго масла, около 10%—очищеннаго веретеннаго и 1%—очищеннаго цилиндроваго. Остальные 21% составляли масла неочищенныя, или дистиллаты маслъ машиннаго, веретеннаго, цилиндроваго, соляроваго, газоваго, суконнаго и др. Наибольшее количество смазочныхъ маслъ—4.603,416 пуд.—вывезено по Закавказской желѣзной дорогѣ (въ томъ числѣ 4.587,290 пуд. въ Батумъ, преимущественно для экспорта за границу), 872,691 пудъ отправлено въ Имперію, Чернымъ моремъ и гужомъ, и 754 пуда—въ Персію.

Приведенныя цифры показываютъ вывозъ изъ Баку нефтяныхъ продуктовъ въ Имперію собственно Каспійскимъ моремъ; кромѣ того, однако, часть освѣтительныхъ маслъ, направляющаяся по Закавказской желѣзной дорогѣ транзитомъ

въ Батумъ, вывозится отсюда въ другіе русскіе черноморскіе порты. Такъ, изъ Батума чрезъ эти порты внутрь Россіи отправлено:

	Въ 1891 г.	Въ 1890 г.
	Пудовъ.	
Легкаго масла (акцизъ 40 коп.) . . .	2.805,997	3.924,565
Тяжелаго масла (акцизъ 30 коп.) .	2.997,894	287,957
Продуктовъ, неподлежащихъ акцизу .	487,145	426,853

Всѣ вышеприведенныя данныя за 1891 г. можно свести въ слѣдующую таблицу вывоза нефтяныхъ продуктовъ изъ Баку вообще и внутрь Имперіи въ частности.

	Вывезено.				
	Каспійскимъ моремъ.	Закавказскою дорогою.	Гужомъ.	Всего.	Въ томъ числѣ въ Имперію.
	Пудовъ.				
Освѣтительныя масла . .	25.901,224	48.295,489	54,834	74.251,548	32.356,210
Прочіе, неподлежащіе акцизу продукты	107.105,735	13.974,814	219,897	121.300,446	114.220,617
Итого . .	133.006,959	62.270,303	274,731	195.551,994	146.576,827

Въ сравненіи съ 1890 годомъ общій вывозъ внутрь Имперіи освѣтительныхъ нефтяныхъ маслъ возросъ въ отчетномъ году на 4.275,848 пуд., или на 15%, а продуктовъ, неподлежащихъ оплатѣ акцизомъ—на 12.523,303 пуд. или на 12%.

Нѣкоторая часть вывозимыхъ съ Кавказа внутрь Россіи нефтяныхъ продуктовъ направляется *въ Финляндію*. Въ 1891 году туда было отправлено 580,004 пуд. [1]) освѣтительныхъ, 62,507 пуд. смазочныхъ маслъ (въ томъ числѣ очищенныхъ 62,465 пуд., неочищенныхъ 42 п.). Сравнительно съ 1890 г. освѣтительныхъ маслъ вывезено болѣе на 18,7%, а смазочныхъ менѣе на 44,4%. Нефтяныхъ остатковъ отпущено въ 1891 году 4,963 пуд.

Нефтяные продукты вывозятся изъ Баку преимущественно въ періодъ навигаціи, такъ какъ главная ихъ масса (до 68%) идетъ оттуда Каспійскимъ моремъ въ Астрахань. Въ отчетномъ году періодомъ наиболѣе усиленнаго вывоза были Мартъ—Октябрь, причемъ самыя крупныя отправки приходились на Май и Іюль. Предѣлы колебаній общаго вывоза въ теченіи года, въ зависимости отъ крайней неравномѣрности отпуска моремъ, простирались отъ 5.315,092 (въ Январѣ) до 27.080,070 пуд. (въ Маѣ). Вывозъ изъ Баку нефтяныхъ продуктовъ собственно по Закавказской желѣзной дорогѣ распредѣлялся по мѣсяцамъ несравненно равномѣрнѣе и предѣлы колебаній были меньше. Такъ какъ изъ нефтяныхъ продуктовъ моремъ идутъ всего сильнѣе продукты, необложенные акцизомъ, главнымъ образовъ, нефтяные остатки, спросъ на которые, какъ на топливо, усиливается весною, съ открытіемъ пароходнаго сообщенія по Волгѣ.

[1]) Въ томъ числѣ 6,840 п. бензина, лигроина и т. п.

то вывозъ ихъ изъ Баку поднимается всего сильнѣе въ разгаръ навигаціоннаго сезона. Напротивъ того, вывозъ неоплачиваемыхъ продуктовъ по Закавказской желѣзной дорогѣ въ Батумъ не имѣетъ того значенія, и разгаръ навигаціоннаго періода не обнаруживаетъ никакого вліянія на повышеніе отправокъ изъ Баку продуктовъ этого рода.

Главная масса выпускаемыхъ изъ Бакинскаго района нефтяныхъ освѣтительныхъ маслъ, предназначенныхъ для внутренняго употребленія, а также значительное количество таковыхъ маслъ для заграничнаго отпуска, поступаетъ предварительно въ состоящіе подъ охраною акцизнаго надзора склады этихъ маслъ, и уже изъ нихъ расходуется сообразно своему назначенію. Этого рода складовъ въ отчетномъ году было 44, съ 233 резервуарами, общей вмѣстимостью въ 23.974,118 пуд. Противъ 1890 года число складовъ уменьшилось на 9, число находящихся въ нихъ резервуаровъ увеличилось на 2, а общая ихъ вмѣстимость на 722,667 пуд., или на 3%.

Обороты этихъ складовъ выражались слѣдующими цифрами:

	Наличность маслъ на 1-е Января.	Количество маслъ, поступившихъ подъ охрану.	Количество выпущенныхъ маслъ.			Остатокъ къ 1 Января слѣдующаго года.
			Отправленныхъ подъ охрану въ другіе склады.	Оплаченныхъ акцизомъ.	Предназначенныхъ для вывоза за границу.	
		П	у	д	ы.	
Въ 1890 году	6.063,480	21.150,837	8.258,150	10.073,157	2.760,410	6.074,404
» 1891 »	6.074,404 [1]	22.602,424 [2]	8.090,773	9.662,689 [3]	3.068,721	7.894,647 [4]

Распредѣленіе оборотовъ складовъ по районамъ въ отчетномъ году выразилось въ слѣдующихъ цифрахъ:

Губерніи.	Число складовъ.	Число резервуаровъ.	Остатокъ маслъ на 1-е Января 1891 года.	Количество маслъ, поступившихъ подъ охрану.	Количество выпущенныхъ маслъ, въ пудахъ.			Остатокъ къ слѣдующему году.
					Отправленныхъ подъ охрану въ другіе склады.	Оплаченныхъ акцизомъ.	Предназначенныхъ для вывоза за границу.	
Среднія черноземн. (Орловск., Саратовск., Симбирск., Тамбовская) . .	17	141	4.304,332	11.686,523 [5]	6.055,999	4.814,229,3 [6]	54,284	5.066,342,7 [7]
Столичныя (Спб., Московская) .	6	21	380,236,6	3.704,485	1,340	1.961,274,7	1.258,115,7	863,991,2
Среднія промышл. (Нижегородская, Ярославская) .	8	18	401,939 [8]	3.171,914 [9]	2.004,764	614,832 [10]	43,920,6	910,336,4
Царства Польскаго (Варшава) . . .	2	21	324,044,1	1.998,016	28,670	1.314,684,2	650,496,9	328,209
Южныя (Бессараб., Ставропол., Терск., Кубанск., Донск.).	6	20	429,071,3	808,743	—	500,504,8	439,292,2	298,017,1
Прибалт. (Курлянд.)	1	3	76,124	687,061	—	17,661	622,611	122,913
Восточн. (Казанск., Пермск., Самарск.)	3	5	112,553,3	332,846,9	—	231,807,9	—	213,572,3
Юго-запад. (Кіевск.)	1	4	46,125	211,835	—	167,695	—	91,265

[1]) Кромѣ того, тяжелаго масла 14,556 п. [2]) Тоже 998,104 п. [3]) Тоже 933,139 п. [4]) Тоже 79,521 п. [5]) Тоже 797,514 п. [6]) Тоже 717,993 п. [7]) Тоже 79,521 п. [8]) Тоже 14,556 п. [9]) Тоже 200,590 п. [10]) Тоже 215,146 п.

Изъ этихъ цифръ усматривается, что наиболѣе крупными оборотами складовъ характеризовались среднія черноземныя губерніи. Количество поступившихъ въ нихъ маслъ составляло въ отчетномъ году 51,7% общаго поступленія по всѣмъ складамъ. Но по количеству маслъ, предназначенныхъ для вывоза заграницу, районъ этотъ уступалъ другимъ, кромѣ средняго промышленнаго. Въ этомъ отношеніи первенствующее значеніе имѣли губерніи, расположенныя близъ границъ, какъ-то: Петербургская, прибалтійскія (Курляндская), Царства Польскаго (Варшавская) и южныя (Бессарабская).

Изъ таблицы этой видно также, что остатки керосина въ складахъ увеличились въ 1892 году почти повсюду, исключая однѣхъ южныхъ губерній. Это обстоятельство указываетъ на то, что результаты торговли освѣтительными маслами были въ отчетномъ году менѣе благопріятными, нежели въ 1890 году.

О томъ же свидѣтельствуетъ и *повсемѣстное почти въ отчетномъ году паденіе цѣнъ на керосинъ*. Цѣны эти съ акцизомъ (за исключеніемъ Батума) были слѣдующія:

Мѣсяцы.	Въ Батумѣ (бортъ судна).		Въ Царицынѣ.		Въ Н.-Новгородѣ.		Въ С.-Петербургѣ.		Въ Москвѣ.	
	1890	1891	1890	1891	1890	1891	1890	1891	1890	1891
	Копѣекъ съ пуда.									
Январь	47—45½	33½—33	78	67½	79		118	108	100	92
Февраль	45—44½	32½—31½	76	65	77		112	108	98	92
Мартъ	45½—44½	29—28½	75	64¾	76		110	108	95	90
Апрѣль	44—40½	28½—27½	73	64½	75		113	107	93	89
Май	41½—39	27	72	64½	73		113	107	92	89
Іюнь	40—39	26½—26	71¾	64½	73		110	106	91	88
Іюль	41½—40	25½—27	73½	64½	71—72		110	108	93	89
Августъ	41—40½	26—27	75	62½—64¼	70		108	107	95	86
Сентябрь	40—39	26—27	76¾	62½—63½	71		110	107	97	86
Октябрь	38—37	27—28	72	63½—70	74		108	107—111	98	89
Ноябрь	36½—36	27½—29	73	73—78½	75		108	111—116	103	92
Декабрь	36—33	28½—30	73½	74—78½	75		108	116	97	93

В 1890 году цѣны были на 6—8 коп. выше Царицинскихъ.

Рядомъ съ паденіемъ цѣнъ, въ 1891 году послѣдовало и другое существенно важное въ керосиновой торговлѣ явленіе, именно утрата въ этой торговлѣ прежняго важнаго значенія царицынскимъ рынкомъ, начавшаяся года за два-за три передъ тѣмъ. Независимо отъ расширенія своихъ операцій на внутреннихъ рынкахъ крупными фирмами, такому перемѣщенію способствовало урегулированіе желѣзнодорожныхъ тарифовъ на перевозку керосина; урегулированіе это лишило Царицынъ того исключительнаго положенія, какое принадлежало ему въ ряду прочихъ поволжскихъ рынковъ, и открыло послѣднимъ возможность конкуррировать съ Царицынымъ болѣе или менѣе успѣшнымъ образомъ.

Условія внѣшней торговли освѣтительными маслами, какъ и внутренней, въ отчетномъ году *были неблагопріятны*. Цѣны на наши масла понизились на иностранныхъ рынкахъ до крайности. Ротшильдъ, вошедшій съ многими бакинскими заводчиками въ соглашеніе на коммиссіонную продажу ихъ товара заграницею и помѣщавшій тамъ почти половину русскаго экспорта, въ предъидущіе 3½ года платилъ своимъ бакинскимъ контрагентамъ въ среднемъ 21,8 коп. за пудъ керосина, въ первые же четыре мѣсяца отчетнаго года понизилъ платежи до 12,7, а

въ остальные 8 мѣсяцевъ до 8,09 коп. за пудъ. Сильное паденіе заграничныхъ цѣнъ на нашъ керосинъ зависѣло отъ конкурренціи американскаго продукта. Располагая для поставокъ на заграничные рынки втрое большимъ количествомъ товара въ сравненіи съ нами, пользуясь дешевымъ кредитомъ и образцовою организаціею дѣла, благодаря сосредоточенію операцій въ рукахъ такого сильнаго общества, какъ «Standard-Oil-Company», американцы имѣютъ возможность оказывать на нашу внѣшнюю торговлю осв'ѣтительными нефтяными маслами съ Европою чрезвычайно невыгодное для насъ давленіе, тѣмъ болѣе, что наши масла до сихъ поръ не пользуются такою репутаціею на европейскихъ рынкахъ, какъ продуктъ американскаго происхожденія. Затрудняетъ экспортную торговлю керосиномъ также требованіе, чтобы онъ выдерживалъ температуру вспышки не ниже 28°, каковая можетъ быть достигнута при удѣльномъ вѣсѣ приблизительно въ 0,827; американцы же поставляютъ въ Европу керосинъ съ температурой вспышки 21—23° при удѣльномъ вѣсѣ въ 0,810; въ виду продажи въ Европѣ керосина не на вѣсъ, а на объемъ, намъ за одну и туже цѣну приходится продавать вѣсовыхъ единицъ больше, чѣмъ американцамъ, неся, вслѣдстіе этого, значительный ущербъ на каждомъ пудѣ продукта [1]).

Болѣе выгодными для конкурренціи съ американцами представляются условія торговли осв'ѣтительными маслами съ азіятскимъ востокомъ, въ особенности съ Остъ-Индіей. Въ этомъ случаѣ на нашей сторонѣ выгоды перевозки, такъ какъ отъ Нью-Іорка до ближайшихъ портовъ Остъ-Индіи считается 16 тысячъ верстъ, отъ Батума же—$7^1/_2$ тысячъ верстъ.

Вывозъ осв'ѣтительныхъ нефтяныхъ маслъ заграницу въ отчетномъ году достигъ 45.045,296 пуд. (44.709,588 пуд. легкаго масла и 335,708 пуд. тяжелаго), увеличившись противъ 1890 года на 5.023,776 пуд., или на 12,5%. Но изъ этого количества слѣдуетъ исключить показанные выше 580,004 п. осв'ѣтительныхъ маслъ, отправленныхъ въ Финляндію; тогда экспортъ этихъ маслъ собственно въ другія государства выразится суммою въ 44.465,292 пуда. Въ отношеніи къ общему производству маслъ заграничный экспортъ составлялъ въ отчетномъ году 58,6%, между тѣмъ какъ въ предъидущемъ онъ равнялся 60,4% [2]).

Изъ общаго количества вывезенныхъ маслъ до 3.552,496 пуд., т. е. 7,2% (3.538,149 пуд. легкаго и 14,347 пуд. тяжелаго), пошло заграницу чрезъ Таможни Европейской Россіи, а 41.492,800 пуд. (41.171,439 пуд. легкихъ и 321,361 п. тяжелыхъ), или 92,8% было отправлено чрезъ таможни Закавказскаго края.

Въ томъ числѣ изъ Батумскаго района вывезено заграницу осв'ѣтительныхъ маслъ.

	Легкихъ.	Тяжелыхъ.
	П у д о в ъ.	
Въ 1888 году	22.532,822	10,640
» 1889 »	29.374,885	8,710
» 1890 »	36.173,768	38,070
» 1891 »	41.040,812	108,930

[1]) Тутъ впрочемъ значительное вліяніе имѣютъ свойства нашей нефти, отличныя отъ американской (см. стр. XCIV).

[2]) По даннымъ Таможеннаго Д-та *легкихъ* осв'ѣтительныхъ маслъ было вывезено заграницу 44.787,382 п. (въ т. ч. въ Финляндію—573,117 п.); тяжелыхъ—336,014 (Финл.—47); бензина, лигроина и пр. въ 6,881 п. (въ Финл. 6,841 п.).

Кромѣ осв'ѣтительныхъ маслъ вывозились на заграничные рынки смазочныя масла, нефтяные остатки и нефть. Смазочныхъ маслъ отправлено было 4.997,548 пуд. [1]) (противъ 1890 года на 542,796 пуд., или 6,2% болѣе), въ томъ числѣ очищенныхъ 3.893,704 п., (болѣе на 570,502 п., или на 17%), неочищенныхъ же 1.103,844 п. (менѣе на 27,707 п., или на 2,4%). Неочищенныя смазочныя масла направлялись заграницу преимущественно изъ Батума, тогда какъ очищенныя изъ таможенъ Европейской Россіи, что, конечно, зависѣло отъ сосредоточенія производства этихъ маслъ, главнымъ образомъ, во внутреннихъ губерніяхъ. Нефтяныхъ остатковъ въ 1891 году отпущено было 3.161,827 пуд. [2]) (въ 1890 году 2.980,132 п.), а сырой нефти 869,577 п. (въ 1890 г. 760,707 пуд.).

Вывозъ нефтяныхъ продуктовъ въ главныя страны по таможеннымъ свѣдѣніямъ распредѣлялся въ отчетномъ году, сравнительно съ 1890 г., по отдѣльнымъ государствамъ такимъ образомъ:

Государства.	Вывезено пудовъ:							
	Осв'ѣтительныхъ маслъ и бензина.		Смазочныхъ маслъ.				Нефтяныхъ остатковъ.	
			очищенныхъ.		неочищенныхъ.			
	1891 г.	1890 г.	1891 г.	1890 г.	1891 г.	1890 г.	1891 г.	1890 г.
Въ Австро-Венгрію.	9.248,217	5.831,271	110,390	149,950	50,109	26,512	1.121,519 [3])	888,411 [6])
» Великобританію	6.117,425	7.822,022	251,490	586,465	163,009	156,357	748,818 [4])	557,599
» Италію	2.145,846	2.601,376	31,000	79,941	—	7,320	—	42,770
» Бельгію	1.939,796	1.088,704	1.489,182	871,659	90,520	83,795	541,564 [5])	606,515
» Германію . . .	1.355,245	1.876,120	973,367	750,053	391,578	298,423	89,479	198,879
» Данію	355,528	354,235	26,011	18,191	53,718	49,341	3,058	26,147
» Голландію . . .	202,320	432,590	80,715	41,425	87,218	163,662	54,159	22,575
» Норвегію . . .	194,773	63,396	—	—	5,341	—	—	—
» Швецію	126,100	324,278	23,479	10,034	12,423	17,474	—	—
» Грецію	107,798	21,400	—	—	—	—	—	—
» Францію . . .	93,900	151,120	480,814	672,814	214,950	263,918	296,152	469,647
» Румынію	—	—	70,815	6,414	8,359	35,271	—	—
» Испанію	—	—	—	68,790	—	12,920	—	—

Вывозъ осв'ѣтительныхъ и другихъ маслъ на восточные рынки въ отчетномъ году значительно увеличился, но увеличеніе это зависѣло, главнымъ образомъ, отъ усиленія сбыта осв'ѣтительныхъ маслъ въ Турцію, тогда какъ въ Остъ-Индію онъ сократился, а въ Персію былъ, въ общемъ, не великъ.

Государства.	Вывезено пудовъ:							
	Осв'ѣтительныхъ маслъ и бензина.		Смазочныхъ маслъ.				Нефтяныхъ остатковъ.	
			очищенныхъ.		неочищенныхъ.			
	1891 г.	1890 г.	1891 г.	1890 г.	1891 г.	1890 г.	1891 г.	1890 г.
Въ Турцію	12.335,258	7.662,780	143,950	25,217	—	—	—	—
» Остъ-Индію .	8.652,214	9.913,498	—	—	—	—	—	—
» Персію	407,647	341,675	—	—	—	—	106,508 [7])	107,043 [8])

[1]) За исключеніемъ Финляндіи, а со включеніемъ послѣдней—5.060,055 п. [2]) Тоже—3.166,790 п. [3]) Кромѣ того, сырой нефти 431,400 п. [4]) Тоже 41,072 п. [5]) Тоже 42.315 п. [6]) Тоже 408,000 п. [7]) Тоже 354,748 пуд. [8]) Тоже 343,462 пуд.

Вывозъ освѣтительныхъ маслъ въ Турцію въ отчетномъ году, слѣдовательно увеличился на 4.672,478 пуд., или на 61%. Обширные размѣры вывоза нашихъ освѣтительныхъ маслъ въ Турцію слѣдуетъ, кажется, объяснить тѣмъ, что значительная часть этихъ маслъ направляется изъ Турціи на другіе, отдаленные рынки востока.

Ходъ возростанія вывоза нефтяныхъ продуктовъ изъ Россіи заграницу за-послѣднее десятилѣтіе усматривается изъ нижеслѣдующей таблицы (составлена по таможеннымъ свѣдѣніямъ).

	Сырая нефть.	Минеральное сало, вазелинъ и пр.	Бензинъ, газолинъ и т. п.	Освѣтительныя масла.	Смазочныя масла.	Нефтяные остатки.	Всего.
	Вывезено тысячъ пудовъ).						Милл. пуд.
1882	112	28		227	703	100	1.14
1883	283	—	—	1,479	1,721	117	3.6
1884	603	451	—	3,949	1,457	452	6.9
1885	1,129	85	—	7,269	2,139	208	10.8
1886	1,258	72	—	9,196	2,229	2,255	15
1887	1,078	6.2	0.6	11,819	2,801	3,282	18.9
1888	299	2.8	0.7	27,363	2,797	4,481	34.9
1889	225	0.9	1.7	34,989	3,455	6,129	44.8
1890	761	0.1	7.7	39,767	4,567	2.986	48
1891	870	—	7	45,123	5,060	3,167	54

Изъ вышеприведенныхъ данныхъ о размѣрахъ выпуска освѣтительныхъ нефтяныхъ маслъ заводами, объ остаткахъ ихъ въ складахъ, о вывозѣ этихъ маслъ заграницу, можно опредѣлить приблизительнымъ образомъ *потребленіе ихъ въ Имперіи*. Въ теченіе отчетнаго года было выпущено съ заводовъ маслъ 76.287,674 пуд. и оставалось въ складахъ на 1 Января 1891 года 6.074,404 пуд. [1]), а всего 82.362,078 пуд; изъ послѣдняго количества отправлено заграницу 45.045,296 пуд. [2]), осталось на 1 Января 1892 года въ складахъ 7.894,647 пуд. [3]), всего же вообще 52.939,943 пуда. Такимъ образомъ, за вычетомъ вывоза и остатка къ 1892 году, въ отчетномъ году осталось маслъ на внутреннее потребленіе, считая въ томъ числѣ и керосинъ, оставшійся въ складахъ, несостоящихъ подъ охраною акцизнаго надзора, но уже оплаченный акцизомъ, или обезпеченный залогами, 29.422,135 пуд. Считая населеніе Имперіи равнымъ 119 мил., получимъ размѣръ потребленія на одного человѣка равнымъ—9.9 ф. (въ 1890 г. 10.2 ф 1889—8.57).

[1]) Не включая 14,556 пуд. тяжелаго масла.
[2]) Включая масла, вывезенныя въ Финляндію.
[3]) Не включая 79,521 пуд. тяжелаго масла.

Въ заключеніе этого отдѣла приводятся свѣдѣнія о добычѣ нефти въ нѣкоторыхъ странахъ и о развитіи этой отрасли добывающей промышленности въ Соед. Штатахъ Сѣв. Америки за послѣднее десятилѣтіе.

Въ 1891 году добыто нефти (тыс. пуд.).

Въ Соединенн. Штатахъ Сѣв. Америки	521,508
» Россіи	290,380
» Австріи (Галиціи)	53,507
» Канадѣ	6,609
» Британск. Индіи	1,534
» Германіи	934
» Японіи	504
» Италіи	70
» Англіи	6

Добыча нефти въ Соед. Штат. Сѣв. Америки измѣнялась слѣдующ. образомъ (въ тыс. пуд.).

1882 году	294,735
1883 »	226,524
1884 »	233,940
1885 »	211,044
1886 »	271,106
1887 »	273,174
1888 »	266,732
1889 »	349,679
1890 »	442,647
1891 »	521,508

АСФАЛЬТОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. Главнымъ центромъ ея является по прежнему мѣстность на правомъ берегу Волги (Симбирской губерніи), въ 18—20 верстахъ выше г. Сызрани. Здѣсь на 3 ломкахъ добывался *асфальтовый песчаникъ* и на 5 ломкахъ *известковый асфальтовый камень*. Переработкою добытаго сыраго матеріала занимались близъ Сызрани 4 завода, изъ конхъ на 2-хъ получался *гудронъ* (изъ асфальтоваго песчаника) и на 2-хъ приготовлялась *асфальтовая мастика* (плавленіемъ раздробленнаго въ порошокъ известковаго асфальтоваго камня съ гудрономъ); при этомъ въ 1891 году было получено *гудрона* 164,000 п., *асфальтовой мастики*—752,639 пуд.

Вообще же производительность этихъ продуктовъ въ Россіи распредѣлялась по разнымъ мѣстностямъ за послѣдніе три года слѣдующимъ образомъ:

	1889		1890		1891	
	Гудрона.	Асфальт. маст.	Гудрона.	Асфальт. маст.	Гудрона.	Асфальт. маст.
	Пудовъ.					
Симбирская губ.	71,213	880,900	132,500	610,737	164,000	752,639
Тифлисская губ. (изъ Кира)	3,000	18,000	1,500	11,000	1,100	19,500
Кутаисская губ.	1,200	—	600	—	—	—
Терская обл.	—	—	—	—	—	2,522
Казанская губ.	10,000	77,000	800	65,000	—	80,000
Ферганская обл.	—	11,390	—	16,548		2,450
Итого	**85,413**	**980,290**	**135,400**	**703,285**	**165,100**	**857,111**
						на сумму 330,000 р.

Асфальтоваго камня всего добыто 1.134,000 пуд.

Киръ добывался:	1889	1890	1891
Въ Тифлисской губ.	22,000	14,000	27,560
» Терской обл.	5,000	21,128	2,500
» Бакинской губ. (Остр. Святой)	86,650	146,800	93,750
» Закаспійской обл.	300	57,100	51,913
» Ферганской обл.	—	450 озокерит.	153
	113,950	**239,478**	**175,876** *на сумму 10,752 р.*

Число рабочихъ, задолжавшихся при добычѣ асфальтоваго камня равнялось 204; при добычѣ кира—53; при полученіи асфальтовой мастики и гудрона обращалось 221 чел. рабочихъ.

ПОВАРЕННАЯ СОЛЬ. Въ 1891 году въ Россіи было:

Добыто поваренной соли:	1890	1891	Болѣе (+) или менѣе (—) противъ 1890 г.
		Пудовъ.	
Каменной	13.213,017	13.686,972	+ 473,955
Самосадочной	47.540,775	43.916,569	— 3.624,206
Выварочной	24.103,422	24.886,482	+ 783,060
	84.857,214	82.490,023 Всего приблизительно *на сумму 6.465,700 р.* [1])	- 2.367,191

При добычѣ соли:	**Задолжалось рабочихъ.**	На каждаго рабочаго приходилось добытой соли (пуд.).
Каменной	907 [2])	33,712
Самосадочной	14,601	3,008
Выварочной	4,063	6,125
	19,571	

Каменная соль добывалась: въ Екатеринославской губ.—изъ Брянцевскаго мѣсторожденія (3 копи), въ Оренбургской—изъ Илецкаго, а также на Кульпинской, Нахичеванской и Сустинской копяхъ въ Эриванской губ. и на Кагызманской и Ольтинской, въ Карской обл.

[1]) Въ томъ числѣ каменной — 1.015,700 р.; самосадочной —2.650,000 р. и выварочной — 2.800,000 р.

[2]) Изъ нихъ внутри копей 406 чел. и на поверхности 501 чел.; разсчетъ количества каменной соли, приходившейся на каждаго рабочаго сдѣланъ по отношенію къ первымъ.

Болѣе 4/5 всего количества каменной соли (11.245,264 п.) было добыто изъ Брянцевскаго мѣсторожденія, гдѣ первенствующее значеніе (не только между мѣстными, но и между русскими каменно-соляными копями вообще) имѣла копь Брянцевская (4.190,840 п.), а за нею по порядку шли: Харламовская (3.896,824 п.) и «Петръ Великій», Голландскаго Общ. (3.157,600) п.. За Брянцевскимъ, по величинѣ производительности, слѣдовало Илецкое мѣсторожденіе, въ которомъ (изъ одной копи) было добыто 1.406,563 п.. Кавказскія копи въ общей сложности дали 1.035,145 пудовъ каменной соли.

Самосадочная соль добывалась въ наибольшемъ количествѣ въ губерніяхъ Таврической и Астраханской; изъ нихъ первая доставила 20.089,896 п., или около 45,5%, а вторая—16.975,973 п., или около 38,6% общаго количества выволоченной въ 1891 году соли. Изъ прочихъ мѣстностей можно указать только на Херсонскую губ. гдѣ добыча соли изъ озеръ въ отчетномъ году равнялась 3.055,000 п.; что же касается остальныхъ губерній и областей, то выволочка соли ни въ одной изъ нихъ не достигало 700 тыс. пуд.

Изъ отдѣльныхъ озеръ наибольшею производительностью въ 1891 году отличались: Баскунчакское (Астрах. губ.), изъ котораго было выволочено 14.350,000 пуд. и Сакское озеро (Таврич губ.), давшее 2.941,786 п. соли.

Выварочная соль получалась въ наибольшемъ количествѣ въ Пермской губ., гдѣ (на 16 дѣйствовавшихъ заводахъ) было выварено 18.314,919 п., что составляло около 72% общаго количества вываренной въ Россіи въ 1891 г. соли. Кромѣ того 3.222,000 п. было выварено на Славянскихъ (18) заводахъ, въ Харьковской губ., и 2.139,000 п. на двухъ заводахъ Екатеринославской губ. (Скараманга, въ г. Бахмутѣ, и при Харламовской каменно-соляной копи). Производительность прочихъ мѣстностей была незначительна, достигая въ наилучшемъ случаѣ 380,721 пуд. (Иркутская губ.).

Изъ общаго количества полученной поваренной соли (всѣхъ трехъ родовъ) приходится на губерніи и области:

	пудовъ.		пудовъ.
Таврическую	20.089,896	Бессарабскую	331,209
Пермскую	18.314,919	Вологодскую	329,087
Астраханскую	16.975,973	Карскую	255,319
Екатеринославскую	13.384,264	Варшавскую	209,528
Харьковскую	3.222,000	Енисейскую	194.966
Херсонскую	3.055,000	Донскую	130,000
Оренбургскую	1.406,563	Ставропольскую	75,700
Эриванскую	779,826	Архангельскую	52,620
Уральскую	637,000	Тургайскую	50,000
Семипалатинскую	598,664	Забайкальскую	47,244
Закаспійскую	513,888	Дагестанскую	27,486
Томскую	512,692	Якутскую	18,800
Ферганскую	487,075	Терскую	13,063
Бакинскую	391,500	Кубанскую	5,020
Иркутскую	380,721		

За послѣднія двѣнадцать лѣтъ добыча поваренной соли измѣнялась слѣдующимъ образомъ: было получено соли пудовъ:

	Каменной.	Самосадочной.	Выварочной.	Всего.
Въ 1880 году	2.875,356	29.463,980	15.232,580	47.571,916
» 1881 »	4.200,750	29.713,296	16.820,300	50.734,346
» 1882 »	5.538,911	79.059,270	17.171,424	101.769,605
» 1883 »	7.301,876	44.173,046	17.997,356	69.472.248
» 1884 »	9.613,514	32.724,730	20.163,047	62.501,311
» 1885 »	11.154,950	36.078,343	21.947,132	69.180,425
» 1886 »	14.045,856	38.289,486	20.730,739	73.066,081
» 1887 »	15.950,794	37.148,322	17.517,047	70.616,163
» 1888 »	13.978,607	33.646,162	20.326,317	67.951,086
» 1889 »	14.704,934	47.678,606	22.738,660	85.122,200
» 1890 »	13.213,017	47.540,775	24.103,422	84.857,214
» 1891 »	13.686,972	43.916,569	24.886,482	82.490,023

Приводимъ еще данныя о ходѣ, за тотъ же періодъ времени, соляной промышленности въ нѣкоторыхъ наиболѣе значительныхъ въ этомъ отношеніи мѣстностяхъ Россіи.

	Таврическая губ.	Пермская губ.	Астраханская губ.	Екатеринославская губ.	Харьковская губ.	Херсонская губ.	Оренбургская губ.
	Добыто соли (тысячъ пудовъ).						
Въ 1880 году . . .	9,345	12,613	16,249	1,086	549	1,938	1,455
» 1881 » . . .	4,138	13,744	22,590	1,495	800	992	2,723
» 1882 » . . .	44,279	13,695	26,897	3,330	1,091	3,895	2,099
» 1883 »	25,032	14,318	15,019	5,038	1,457	2,910	1,885
» 1884 »	18,055	15,392	9,362	6,870	2,596	537	1,584
» 1885 »	16,169	16,066	14,534	8,493	3,432	1,988	2,251
» 1886 »	18,870	13,266	14,813	11,873	5,135	2,205	1,538
» 1887 »	17,495	12,176	13,727	12,943	3,336	3,624	1,937
» 1888 »	9,255	15,522	18,908	12,579	2,453	98	2,133
» 1889 »	22,471	16,511	19,462	14,251	3,265	907	1,699
» 1890 »	23,520	17,981	16,866	12,547	3,233	1,450	1,244
» 1891 »	20,090	18,315	16,976	13,384	3,222	3,055	1,407

Изъ всего вышеприведеннаго видно, что главнымъ источникомъ соли въ Россіи служатъ соляныя озера, давшія въ отчетномъ году 53,3% общаго количества добытой въ Россіи соли; за садочной солью по порядку слѣдуетъ соль выварочная, составлявшая 30,2% общей добычи соли и, наконецъ, на долю каменной соли приходилось около 16,5%; если же мы обратимъ вниманіе на среднія числа, которыми выражались отношенія между собою различныхъ родовъ соли лѣтъ 10—30 тому назадъ, то получимъ слѣдующее:

	Соль каменная.	Соль самосадочн.	Соль выварочн.
1886—1890	18,8%	53,5%	27,7%
1881—1885	10,7%	62,7%	26,6%
1871—1875	7,8%	59,5%	32,7%
1861—1865	5,7%	65,3%	29 %

Такимъ образомъ, мы видимъ, что болѣе или менѣе замѣтное участіе въ общей добычѣ соли каменная соль принимаетъ лишь въ послѣднемъ десятилѣтіи, до тѣхъ же поръ Россіи снабжали солью, можно сказать почти исключительно, соляныя озера и вытекающіе изъ нѣдръ земныхъ разсолы; толчекъ такому развитію добычи каменной соли дало открытіе въ Екатеринославской губ. (Бахмутск. уѣздъ) въ 1876 г. мощныхъ залежей каменной соли и начало разработки послѣднихъ въ 1881 г.

Въ отчетномъ году общее количество добытой соли уменьшилось противъ 1890 г. на 2,4 мил. пуд., причемъ уменьшеніе это явилось слѣдствіемъ нѣкотораго упадка выволочки озерной соли — на 3,6 мил. п.; наибольшее вліяніе въ этомъ отношеніи имѣло сокращеніе дѣятельности крымскихъ промысловъ. Въ другихъ мѣстностяхъ добыча этого рода соли либо поднялась, какъ, напр., въ Херсонской губ., либо, уменьшившись, не имѣла почти никакого вліянія на общую цифру по незначительности и непостоянству своихъ размѣровъ, какъ, напр., въ Томской губ. и Семипалатинской обл. (первая съ 1,848 тыс. пуд. на 513 тыс. и вторая съ 1,099 тыс. до 598 тыс.).

Что же касается каменной и выварочной соли, то добыча ихъ въ общемъ, хотя и незначительно, усилилась, причемъ въ отдѣльныхъ районахъ не замѣчалось рѣзкихъ колебаній въ ту или другую сторону.

Разсматривая движеніе соляной промышленности за послѣднее десятилѣтіе и принимая за исходную точку 1881 г. [1]) замѣтимъ, что добыча соли. не смотря на колебанія отдѣльныхъ лѣтъ, шла замѣтно и постепенно повышаясь, такъ что добыча соли въ отчетномъ году превышала добычу соли въ 1881 г. на 31,75 мил. пудовъ, или на 62½%. Обстоятельство это слѣдуетъ приписать въ значительной мѣрѣ отмѣнѣ съ 1 Января 1881 г. акциза на соль, каковая мѣра дала толчекъ развитію въ Россіи разсматриваемой отрасли горнаго промысла, сопровождаясь сокращеніемъ привоза въ Россіи иностранной соли и значительнымъ удешевленіемъ цѣны на русскую соль. При этомъ нельзя незамѣтить, что болѣе равномѣрно и правильно развивалась добыча каменной соли и полученіе выварочной, тогда какъ цифры, выражающія выволочку озерной соли шли колеблясь, что, впрочемъ, станетъ понятно, если принять во вниманіе зависимость самосадочнаго и бассейноваго способа добычи соли отъ климатическихъ условій, тогда какъ первыя два производства обусловливаются исключительно степенью совершенства техники и возможностью имѣть достаточно топлива.

Совершенно иное явленіе представляетъ добыча соли до 1881 г. [2]); за этотъ періодъ наблюдалось въ ходѣ нашей соляной промышленности весьма мало равномѣрности: цифры добычи шли понижаясь и повышаясь крупными скачками въ предѣлахъ отъ 14,2 мил. до 55,5 мил. пуд., хотя болѣе всего уровень ихъ держался между 20 и 40 мил. пуд. Окончательный же результатъ русской солепромышленности за время съ 1830 г. (20,9 мил. пуд.) по 1880 г. (47,6 пуд.) выражался

[1]) Въ 1882 г. соляная промышленность сдѣлала рѣзкій скачекъ кверху и имѣла совершенно исключительные размѣры, обусловленные столь же быстрымъ подъемомъ выволочки озерной соли. Годъ этотъ былъ особенно благопріятенъ для садки соли въ Крыму и Астрахани. Кромѣ того мелкіе промышленники, не имѣвшіе возможности при акцизѣ приняться за соляное дѣло, рьяно приступили къ добычѣ соли. Результатомъ всего этого въ обоихъ названныхъ районахъ явилось *перепроизводство соли*; въ 1883 году добыча ея быстро, вслѣдствіе этого, понизилась и затѣмъ вошла въ норму.

[2]) Статистическія таблицы по горной промышленности Россіи. Сост. А. Кепенъ. Спб. 1879 годъ.

разностью въ 26,7 мил. пуд., т. е. на 5 мил. пуд. менѣе чѣмъ за періодъ 1881—91 гг.

За послѣднее же двадцатилѣтіе производительность въ Россіи соли опредѣлялась слѣдующими данными:

Добыто соли (мил. пуд.).

	1871—75 [1]). среднее.	1881	Ростъ.	1881	1891	Ростъ.
Каменной	3	4,2	40%	4,2	13,7	226%
Самосадочной	23	29,7	29%	29,7	43,9	48%
Выварочной	12,7	16,8	32%	16,8	24,9	48%
	38,7	50,7	31%	50,7	82,5	62½%

Общій ростъ съ 1871 — 75 до 1891 — 133%

Современное положеніе солянаго промысла въ нѣкоторыхъ отдѣльныхъ районахъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

Многочисленныя *соляныя озера Крыма*, по своему географическому положенію, распадаются на группы: евпаторійскую, перекопскую, прижелѣзнодорожную (тяготѣетъ къ станціи Таганашъ, Лозово-Севастоп. жел. дор., и получаетъ разсолъ изъ сѣв. части Сиваша), геническую, керчь-ѳеодосійскую и кинбурнскую.

Изъ этихъ группъ въ настоящее время особенное значеніе имѣютъ для соляной промышленности прижелѣзнодорожная (на сѣверъ), части евпаторійской (на западѣ) и керченско-ѳеодосійской (на востокѣ), гдѣ находятся самые крупные крымскіе промысла,—Чонгарскій, Геническій, Сакскій, Сасык-Сивашскій и Крымъ-Элійскій. Совершенно обособленнымъ по своему положенію является въ Таврической губ. Кинбурнскій соляной промыселъ, соль котораго, добываемая въ количествѣ значительно превышающемъ 1 милл. пуд., направляется водою въ Одессу и Николаевъ. Вообще говоря добыча соли въ Крыму сосредоточена главнымъ образомъ въ мѣстностяхъ, имѣющихъ удобное сообщеніе съ внутренними рынками, т. е. вблизи желѣзной дороги, по Евпаторійскому побережью и отчасти вблизи Ѳеодосіи и Керчи. При этомъ особенное преимущество выпадаетъ на долю первой изъ только что перечисленныхъ группъ, промысла которой весьма близко прилегаютъ къ Лозово-Севастопольской желѣзной дорогѣ; послѣдняя, раздѣляя весь Таврическій полуостровъ на двѣ равныя части, оставляетъ въ сторонѣ большую часть солеродныхъ источниковъ.

Проведеніе Джанкой-Ѳеодосійской жел. дороги можетъ оказать благопріятное вліяніе на мѣстное соляное дѣло, такъ какъ благодаря этому легко возникнутъ новые промысла на тѣхъ мѣстахъ Сиваша, которыя не разрабатывались вслѣдствіе отдаленности своей отъ удобныхъ путей сообщенія. За послѣдніе годы производительность крымскихъ озеръ держится приблизительно на одномъ и томъ же уровнѣ, на что указываетъ и цифра 1892 года (21,7 мил. пуд.). Сильнымъ и опаснымъ конкуррентомъ крымской соли, подрывающимъ значеніе послѣдней, является Донецкая каменная соль (см. ниже).

[1]) Средняя величина берется для устраненія вліянія вышеуказаннаго колебанія цифръ за періоды предшествовавшіе 1881 году.

Добыча соли въ *Астраханской губ.* сосредоточивается главнымъ образомъ на Баскунчакскомъ озерѣ, которое одно дало въ 1891 г. 14,35 мил. пуд. соли, т. е. 84% общей мѣстной добычи. Такое преобладающее значеніе Баскунчака, помимо громадности залежи на немъ соли, объясняется его преимуществами въ смыслѣ удобства и быстроты доставки соли къ Волгѣ, отсутствіемъ хлопотъ и возможныхъ неудачъ, неизбѣжныхъ съ соляным дѣломъ на мелкихъ озерахъ, расположенныхъ вдали отъ Волги и связанныхъ съ нею неудобными путями. Преимущества географическаго положенія Баскунчака и быстрое развитіе въ немъ солянаго промысла за послѣднее двадцатилѣтіе (въ 1871 г. добыто всего 1,3 мил. п.) заставили прекратить въ 1882 г. добычу соли на оз. Элтонъ и — въ 1884 г. каменной соли на горѣ Чапчачи (тутъ впрочемъ имѣло значеніе еще и болѣе высокая стоимость добычи соли). Въ предѣлахъ губерніи потребленіе соли (главнымъ образомъ Баскунчакской) усиливается; съ окончаніемъ же постройки постояннаго желѣзнодорожнаго моста черезъ Ахтубу, имѣющаго соединить Мамаевскую пристань съ Владимірской и дать, такимъ образомъ, возможность непрерывнаго движенія поѣздовъ съ Баскунчакскою солью на послѣднихъ изъ названныхъ пристаней, есть основаніе предполагать еще большее ослабленіе дѣятельности Южно-Астраханскихъ промысловъ.

Въ производительности *Пермскихъ соляныхъ варницъ* за послѣднее десятилѣтіе замѣтенъ подъемъ, обязанный въ извѣстной степени улучшенію техники солеваренія; пермскія варницы расположены на р. Камѣ, что даетъ возможность пользоваться дешевымъ водянымъ сообщеніемъ какъ для отправки соли, такъ и для полученія необходимаго древеснаго топлива изъ Чердынскаго края. Это обстоятельство, въ связи съ дешевизной въ настоящее время заготовки дровъ, привело лишь только немногіе заводы (находящіеся недалеко отъ ст. Березники, Луньевской вѣтви Уральской дороги) къ полной или частичной замѣнѣ дровъ каменнымъ углемъ; послѣдняго употреблено было около 2 мил. пуд., тогда какъ дровъ пошло на варку 86 тыс. куб. саж., что составляетъ тепловое дѣйствіе въ 4 раза больше противъ каменнаго угля. На Пермскихъ промыслахъ, съ новыми улучшеніями техники солеваренія и съ полной замѣной черныхъ варницъ бѣлыми, можно ждать еще большаго развитія солянаго промысла. Въ отчетномъ году пущенъ здѣсь въ ходъ новый заводъ — Пантелеймонскій, Рязанцева. Почти вся пермская соль отправляется сплавомъ на продажу въ Нижній, Рыбинскъ, Ярославль, Вятку и др. города по р.р. Волгѣ, Окѣ и Бѣлой. Она имѣетъ свой опредѣленный рынокъ и, несмотря на усиленіе выволочки изъ озеръ Астраханской и Таврической губ., даже расширяетъ районъ своего распространенія. На мѣстѣ было продано и отправлено по Уральской жел. дор. до 2 мил. пуд.

Добыча соли изъ *Илецкой копи* усилилась на 160 тыс. пуд., но тѣмъ не менѣе широкое развитіе здѣсь соляного промысла по прежнему стѣсняла конкурренція илецкой соли съ солью баскунчакской и пермской въ Самарѣ, Уфѣ, Златоустѣ и проч.; благодаря отправкѣ этихъ солей по дешевымъ воднымъ путямъ сообщенія, онѣ на разстояніи болѣе тысячи верстъ везутся за 2—3 к., а илецкая оплачиваетъ провозъ гужемъ только до Оренбурга въ среднемъ по 5—6 к. Такая разница въ стоимости перевозки илецкой соли и съ ней конкуррирующихъ является причиною незначительности сбыта ея. Арендаторы илецкаго промысла, для развитія сбыта ихъ соли, содержатъ въ Самарѣ, Бугурусланѣ, Бирскѣ, Уфѣ и Златоустѣ склады, но сбытъ изъ нихъ самый незначительный,—около 400,000 пуд. Дальше Самары илецкая соль совершенно не идетъ, благодаря вы-

сотѣ накладныхъ расходовъ, въ самой же Самарѣ расходится ея только до 100,000 пуд., тогда какъ баскунчакской тамъ расходится до 400,000 пуд., а въ Батракахъ и Сызрани до 3.000,000 пуд., несмотря на то, что качество илецкой соли далеко превосходитъ качество солей баскунчакской и пермской. Причинами успѣшной конкурренціи послѣднихъ, какъ уже сказано, является ихъ дешевизна; такъ, въ Самарѣ илецкая соль продается 22—31 к. пудъ, а баскунчакская въ размолѣ и съ кулемъ 13—16 к., въ Уфѣ илецкая 32—35 к., а пермская въ размолѣ и съ кулемъ 20—22 к.; илецкая соль на мѣстѣ, при трехъ копѣечной въ казну попудной платѣ, продается по 10 к., а баскунчакская на владимірской пристани съ погрузкой въ баржи отъ 5½ до 6½ к., пермская-же съ доставкой на мѣсто въ Уфу не дороже 15—16 к.

Закавказскія каменносоляныя копи свою производительность нѣсколько уменьшили; несмотря на обширность здѣшнихъ залежей, разработка ихъ не достигаетъ обширныхъ размѣровъ по недостатку путей сообщенія; поэтому названныя копи, какъ и всѣ другіе кавказскіе соляные промысла, удовлетворяютъ только мѣстному спросу, причемъ добыча каменной соли въ закавказьи за послѣднее десятилѣтіе не превышала 1,8 мил. пуд.

Развитіе производительности *Екатеринославскихъ каменносоляныхъ копей*, пріобрѣвшихъ столь важное значеніе въ добычѣ каменной соли, усматривается изъ нижеслѣдующей таблицы, показывающей ходъ дѣятельности этихъ копей съ самаго начала разработки ихъ въ 1881 году:

	Брящевская копь.	Деконская копь.	Харламовская копь.	Деконо-Покровская.	«Петръ Великій» Голландскаго Об-ва.	Новая Величка.	Всего.
	Добыто каменной соли (пудовъ).						
Въ 1881 году. .	295,000	—	—	—	—	—	295,000
» 1882 » . .	2.000,000	—	—	—	—	—	2.000,000
» 1883 » . .	3.260,000	452,500	—	—	—	—	3.712,500
» 1884 » . .	4.210,600	1.400,000	—	—	—	—	3.610,600
» 1885 » . .	5.449,279	1.488,478	—	—	—	—	6.937,757
» 1886 » . .	6.094,596	2.704,059	1.500,000	9,600	—	—	10.308,255
» 1887 » . .	5.089,528	2.392,962	3.937,813	40,200	145,200	—	11.605,503
» 1888 » . .	3.415,518	2.392,962	2.716,784	998,400	1.596,336	—	11.120,000
» 1889 » . .	3.710,530	—	4.411,091	—	4.038,048	105,357	12.265,026
» 1890 » . .	4.241,000	—	3.320,000	—	3.174,900	54,000	10.789,900
» 1891 » . .	4.190,840	—	3.896,824	—	3.157,600	—	11.245,264

Въ поясненіе этой таблицы слѣдуетъ сказать, что въ настоящее время владѣльцами копей здѣсь являются два иностранныя общества: французское «Общество для разработки каменной соли и натуральной соды на Югѣ Россіи», и Голландское Общество. Первое изъ нихъ, затратившее на устройство Харламовской копи около 800,000 р. несло убытки отъ конкурренціи съ сосѣдними копями, во избѣжаніе которыхъ рѣшило скупить или заарендовать всѣ ближайшіе промысла. Оно пріобрѣло за большія деньги право разработки копей брящевской, деконовской, деконо-покровской и «Новой-Велички» и вошло въ соглашеніе съ Голландскимъ Обществомъ; поэтому разработку бахмутской каменной соли можно

считать находящеюся какъ бы въ однѣхъ рукахъ. Разработка соли французскимъ обществомъ производится всего только на двухъ копяхъ, добывная способность которыхъ, однако, раза въ три болѣе того, что онѣ теперь даютъ, сообразуя свою дѣятельность со спросомъ; послѣдній, можно думать, усилится, вслѣдствіе основанія въ этой мѣстности большаго содоваго завода Любимова.

Добыча каменной соли въ Екатеринославской губ. дешевле всякой другой: голландскому обществу она обходится въ 4,86 к., а французскому обществу въ той же губ.—5,06 к.; доставка той и другой соли до ближайшей станціи желѣзной дороги стоитъ не дороже 0,64 к. Такая дешевизна, помимо богатства самого мѣсторожденія, въ значительной мѣрѣ зависитъ отъ расположенія его въ густо населенной мѣстности, гдѣ не бываетъ недостатка въ рабочихъ и гдѣ работу можно вести круглый годъ; поэтому здѣсь не требуется затраты большаго капитала на приготовленіе запасовъ, какъ это имѣетъ мѣсто въ Астраханской или Пермской губ., гдѣ мѣста добычи слишкомъ на полгода бываютъ отрѣзаны отъ потребительныхъ рынковъ; заготовка идетъ постепенно, по мѣрѣ спроса, капиталъ постоянно въ обращеніи. Всѣ эти благопріятныя условія, поставили екатеринославскій каменно-соляной промыселъ въ исключительное положеніе, позволяющее ему вести успѣшную конкурренцію со многими другими соляными промыслами Имперіи.

Бахмутскій и Славянскій солеваренные заводы, ведя успѣшно въ техническомъ отношеніи выварку соли на мѣстномъ минеральномъ топливѣ, не могутъ, вслѣдствіе конкурренціи съ сосѣднею каменною солью, расширить свою дѣятельность до размѣровъ, которые были бы возможны при данной производительности буровыхъ скважинъ, доставляющихъ разсолъ, и обиліи каменнаго угля.

Несмотря на трудность найти себѣ помѣщеніе на рынкахъ, которые уже изстари привыкли видѣть у себя извѣстный товаръ, Донецкая каменная соль, благодаря счастливому положенію своихъ копей и энергіи солепромышленниковъ, стала быстро вытѣснять крымскую соль изъ исконнаго ея района,—губ. Харьковской, Полтавской, Екатеринославской, Донской обл. и друг., и проникнувъ въ Привислянскій край, заняла тамъ преимущественное положеніе, вытѣснивъ оттуда почти совершенно иностранную соль. Независимо отъ Привислянскаго края Донецкая каменная соль нашла себѣ нѣкоторое помѣщеніе въ Сѣверо-Западномъ краѣ и Прибалтійскихъ провинціяхъ, хотя во всѣ эти мѣста доставлялась на ряду съ иностранною и крымская соль, шедшая изъ Евпаторіи и Севастополя каботажемъ черезъ Средиземное море и Атлантическій Океанъ. Словомъ въ настоящее время на соляномъ рынкѣ происходитъ сильная борьба, Крымской соли и Донецкой, каменной, причемъ владѣющія копями послѣдней иностранныя кампаніи, обладающія большими капиталами, нерѣдко поступались на первое время своими выгодами, чтобы преодолѣть силу привычки рынковъ къ той или другой соли.

До 1883 г. Привислянскій край употреблялъ до 90% иностранной соли. Съ этого времени туда направилась Донецкая каменная соль, количество которой въ 1886 г. уже достигло 71% всей употреблявшейся въ краѣ соли. Въ это время Юго-Западныя дороги, желая дать движеніе одесской соли и обезпечить себя обратнымъ грузомъ въ Привислянскій край, ввели въ этомъ направленіи крайне пониженный тарифъ, благодаря чему Одесская соль нашла себѣ выгодный сбытъ въ Царствѣ Польскомъ и прилегающихъ къ нему мѣстностяхъ, и этотъ край сдѣлался

ареной борьбы, завязавшейся между обѣими названными солями и выразившейся слѣдующими цифрами (въ тысячахъ пудахъ) [1]).

	Общее потребленіе соли въ Привислянскомъ краѣ.	Въ томъ числѣ.			
		Донецкая каменная.	%	Одесской.	%
Въ 1883 году . . .	4,395	409	9	104	2
» 1884 » . . .	4,081	1,809	44	148	4
» 1886 » . . .	4,878	3,474	71	155	5
» 1888 » . . .	4,521	2,849	63	992	22
» 1890 » . . .	4,856	2,390	49	1,109	23

Въ Западной Сибири [2]) области Семипалатинская и Акмолинская изобилуютъ степными соляными озерами, причемъ въ первой изъ нихъ нѣкоторыя озера разрабатываются арендаторами (такъ, напримѣръ, въ отчетномъ году Коряковское и Карасукское), а изъ остальныхъ добыча соли предоставлена безплатно мѣстнымъ киргизамъ, которые добываютъ соль для своихъ потребностей, частью же для продажи; опредѣлить величину производительности послѣднихъ озеръ, въ виду безконтрольности производимой тамъ выволочки соли, весьма трудно. Къ такимъ же степнымъ озерамъ должны быть отнесены и находящіяся въ Томской губ., въ Алтайскомъ округѣ, изъ которыхъ соль добывается арендаторами, уплачивающими попудную плату Кабинету Его Величества. Размѣръ добычи соли изъ озеръ Западной Сибири находится въ зависимости отъ климатическихъ условій, благопріятствующихъ садкѣ соли или задерживающихъ ея. Такъ, напримѣръ, отчетный годъ долженъ быть отнесенъ къ числу неудачныхъ въ этомъ отношеніи. Впрочемъ уменьшеніе добычи должно быть отчасти отнесено къ избытку запасовъ, оставшихся отъ предшествовавшаго года. Соль Западной Сибири идетъ, главнымъ образомъ, на удовлетвореніе мѣстнаго потребленія, небольшая же часть доставляется въ Сѣверную часть Енисейской губ., гдѣ собственной соли не достаетъ для продовольствія.

Въ Восточной Сибири потребленіе соли крайне ограничено, вслѣдствіе малаго населенія края, дороговизны продукта отъ перевозки его на огромныя разстоянія, а также и потому, что инородцы почти не употребляютъ въ пищу соли, какъ по бѣдности, такъ и по климатическимъ условіямъ (соль понижаетъ температуру тѣла). Въ Забайкальѣ и по Амуру почти совсѣмъ нѣтъ соляныхъ источниковъ, а потому весь этотъ обширный край продовольствуется привозною солью—частью иностранной (2,178 п.), частью доставляемой изъ Иркутской губ. Кромѣ того въ отчетномъ году во Владивостокъ было привезено изъ Одессы 9,889 п. соли. Южная часть Забайкалья и Енисейской губ. получаютъ Монгольскую озерную соль плохаго качества, но населеніе къ ней привыкло; количество привоза неизвѣстно, такъ какъ она ввозится безпошлинно и не подлежитъ никакому контролю. Въ Якутской обл. есть прекрасное мѣсторожденіе каменной соли, но оно не разрабатывается, потому что находится въ глухомъ мѣстѣ, лишенномъ всякаго сообщенія съ населенными мѣстами; вообще судьба большинства солеваренныхъ за-

[1]) Вѣстн. Фин., Промышл. и Торг. 1892 г. № 31.

[2]) *Боголюбскій*. Краткій очеркъ состоянія горнаго промысла Западной Сибири. Вѣстн. Золотопромышл. I-й годъ №№ 11—18.

водовъ и соляныхъ источниковъ Восточной Сибири такова, что либо за неимѣніемъ удобныхъ путей сообщенія, либо за малымъ населеніемъ, рынокъ ихъ крайне ограниченъ, къ чему еще на нѣкоторыхъ заводахъ присоединяется плохое качество и убогость разсоловъ; наиболѣе производительнымъ является Иркутскій казенный заводъ (265 тыс. пуд.), раздѣленный на два участка, арендуемые частными лицами [1]).

Общая добыча соли въ Сибири, какъ самосадочной, такъ и выварочной, не превышая, даже при лучшихъ условіяхъ, 2—3 мил. пуд. въ годъ, за послѣднія 10 лѣтъ по отдѣльнымъ губерніямъ распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

Года.	Въ Томской губерніи.	Въ Енисейской губерніи.	Въ Иркутской губерніи.	Въ Забайкальской области.	Въ Якутской области.	Въ Семипалатинской области.	Всего.
1881	1.073,225	159,660	393,351	4,359	8,064	—	1.638,659
1882	599,913	181,168	469,689	8,797	8,000	1.169,510	2.437,077
1883	600,000	177,753	460,519	22,341	—	400,000	1.660,613
1884	743,989	147,504	577,098	29,021	18,000	474,840	1.991,452
1885	1.162,507	201,596	468,210	34,025	—	397,108	2.263,446
1886	278,122	194,640	450,556	7,599	—	353,415	1.284,332
1887	1.001,469	185,840	375,524	—	—	470,897	2.033,730
1888	1.756,247	110,909	369,886	23,013	6,500	437,926	2.704,481
1889	678,496	152,927	359,805	43,829	9,000	914,093	2.158,150
1890	1.848,355	232,178	376,567	39,823	17,300	1.099,577	3.613,800
1891	512,692	194,966	380,721	47,244	18,800	598,664	1.753,087

Цѣны соли [2]). Въ южной Россіи цѣны соли представляли значительныя колебанія, въ зависимости отъ мѣста добычи. Въ Таврической губерніи, Евпаторійскаго уѣзда, соль на мѣстахъ изъ казенныхъ (арендованныхъ) источниковъ стоила 5¾—9 коп., въ Перекопскомъ уѣздѣ 3—6 коп., въ томъ же уѣздѣ соль владѣльческихъ промысловъ, пользующихся рапою изъ Сиваша—4½ коп., въ Днѣпровскомъ уѣздѣ 9—12 коп. (владѣльческихъ промысловъ 4½ коп.) въ Ѳеодосійскомъ уѣздѣ 4—6 коп. (владѣльческихъ пром. 3—6 коп.) на промыслахъ Херсонской и Бессарабской губерніи 5—7 копѣекъ.

Въ Астраханской губерніи продажныя цѣны на соль были вообще низкія (ниже прошлогоднихъ на ½—1 коп.): баскунчакская продавалась при озерѣ отъ 2½ коп., а на Владимірской пристани 5½—6½ коп., въ молотомъ-же видѣ 6½—8 коп. за пудъ, астраханская соль на главнѣйшихъ пристаняхъ 5—6 коп., въ молотомъ же видѣ на 1 коп. дороже; въ исключительныхъ случаяхъ цѣны на астраханскую соль доходили до 8 коп. за пудъ.

Средняя заготовительная цѣна соли на Владимірской пристани, принимая въ разсчетъ стоимость разработки и выволочки ея изъ озера на берегъ, перевозку, попудную плату и расходы на администрацію, были отъ 4,88 до 5¼ коп. за пудъ, а на южно-астраханскихъ пристаняхъ 3½—5 коп., что во многихъ случаяхъ пред-

[1]) *Карпинскій*. Очеркъ современнаго положенія горнаго пром. въ Вост. Сибири. Вѣстн. Золотопр. годъ I-й. № 5.

[2]) Изъ Отчета Горнаго Департамента за 1891 г.

ставляетъ незначительное отступленіе отъ продажной цѣны соли; обстоятельствомъ, дающимъ возможность существованія низкой продажной цѣны соли, при незначительной разницѣ между этой цѣной и заготовительной, является помолъ соли, благодаря коему стоимость ея увеличиваютъ одной копѣйкой, тогда какъ дѣйствительный расходъ на сказанную операцію не превышаетъ ¼ коп. Въ 1891 году на Владимірской соляной пристани семью паровыми мельницами, изъ которыхъ одна (Ліанозова) въ 50 силъ, а остальныя отъ 6 до 12 силъ, перемолото соли 5.225,000 пуд.; на южно-астраханскихъ пристаняхъ шестью паровыми мельницами (отъ 4 до 12 силъ), одной конной и четырьмя ручными перемолото 565.000 пуд. а всего 5.790,000 пуд. Кромѣ того, существуютъ мельницы на рыбныхъ промыслахъ, перемалывающія крупную соль непосредственно передъ употребленіемъ ея въ дѣло—на рыбосоленіе.

Илецкая соль продавалось на мѣстѣ 10 коп. за пудъ (въ пропорціи 2 частей комовой и 1 ч. мелкой), молотая—10—16 к.

Цѣна Пермской соли на мѣстѣ была 10—12 коп. за пудъ. Вологодская соль продавалась съ Леденгскаго завода по 21 коп., Тотемскаго—23—26 коп. Сереговскаго—38 копѣекъ.

Продажа на заводѣ Цѣхоцинской соли въ Царствѣ Польскомъ состоялась по цѣнѣ 40 копѣекъ.

На Кавказѣ при казенныхъ промыслахъ и источникахъ соль продавалась: при Кульпинскомъ, Нахичеванскомъ и Кагызманскомъ, крупная соль—10 коп. и мелкая—5 коп. за пудъ; Ольтинскомъ, крупная соль—15 коп. и мелкая—10 к.. на озерахъ Ставропольской губ. 8—10 к., источникахъ Дагестанской обл. 5—30 к.; на озерахъ Бакинской губ. 7—10 к., на частныхъ промыслахъ: Сустинскомъ крупная соль 10 к. и мелкая 5 к., Дагестанской обл. 5—10 к., и Терской обл. выварочная соль 15—25 к. за пудъ. Соль Коряковскаго озера, Семипалатинской обл., покупалась мѣстными жителями Черноярской пристани и гор. Павлодара въ весьма незначительномъ количествѣ: всего 518 пуд., цѣною 7—8 к. за пудъ. Затѣмъ 222,370 пуд. было отправлено арендаторами на пароходахъ внизъ по р. Иртышу. Соль Карасукскаго озера продавалась на мѣстѣ по 5—6 к. за пудъ. Въ Томской губ. на озерахъ Боровой и Алеусской системы цѣна соли была 3—6 за пудъ. Въ Енисейской губ. цѣны были: 30—70 коп. на мѣстѣ добычи и 50—80 к., съ доставкой въ другія мѣста.

На соляныхъ промыслахъ и въ казенныхъ магазинахъ Иркутскаго Горнаго Управленія соль продавалась по слѣдующимъ цѣнамъ:

Въ Иркутскомъ заводѣ	—	58
» Усть-Кутскомъ заводѣ	—	50
» Илимскомъ заводѣ	—	55
» Туманшетскомъ заводѣ	—	70
» Селенгинскомъ заводѣ.	1	—
» Киранскомъ заводѣ.	—	70—80
На Борзинскомъ озерѣ	—	60
» Вилюйскихъ озерахъ	—	50
Въ казенныхъ магазинахъ Забайк. области . .	1	40
» стойкахъ Якутской области	1	20
» магазинахъ и стойкахъ Туруханскаго края Енисейской губерніи	1	20

Относительно *направленій и способовъ распространенія соли* въ Имперіи нужно замѣтить слѣдующее: [1])

Астраханская соль, распространяясь преимущественно по водянымъ и гужевымъ сообщеніямъ, на желѣзнодорожную сѣть поступаетъ лишь въ количествѣ около 30% годовой ея добычи. На желѣзныя дороги она передается почти исключительно въ Царицынѣ, Батракахъ и Саратовѣ и хотя доходитъ до Нижняго, но въ очень ограниченномъ количествѣ, около ½ мил. пуд. въ годъ, или 3%. Водою она идетъ и далѣе, доходитъ даже до Перми, но подобныя отправки случайны и не могутъ имѣть промышленнаго значенія. Около 70% астраханской соли расходуется на мѣстныхъ рыбныхъ промыслахъ и частью идетъ каботажемъ въ порты Каспійскаго моря. Пермская соль пользуется главнымъ образомъ водою, по которой она достигаетъ даже до С.-Петербурга, но главное помѣщеніе она находитъ въ Нижнемъ, Рыбинскѣ, Ярославлѣ, Кинешмѣ и на др. менѣе значительныхъ пристаняхъ Волги и Оки. Изъ общей ея добычи на желѣзныя дороги попадаетъ только около 25%. Вся екатеринославская и харьковская соль, за очень небольшими исключеніями, поступаетъ на желѣзнодорожную сѣть. Таврическая соль съ одинаковымъ успѣхомъ пользуется всѣми способами перевозки: она питаетъ лозово-севастопольскую и харьково-николаевскую желѣзныя дороги, сплавляется по Днѣпру, пользуясь мѣстнымъ каботажемъ въ портахъ Чернаго моря и большимъ каботажемъ для такихъ отдаленныхъ сообщеній, какъ въ Ревель, Ригу и С.-Петербургъ. Одесская соль поступаетъ преимущественно на станціи юго-западныхъ желѣзныхъ дорогъ и отчасти развозится каботажемъ. Привисланская соль, по незначительности добычи, имѣетъ только мѣстное значеніе и пользуется исключительно рельсовыми путями.

Въ отчетномъ году, по желѣзнымъ дорогамъ было перевезено до 62,757 тыс. пуд., а по внутреннимъ водянымъ путямъ 24,194 тыс. пуд. При этомъ, перевозка соли по желѣзнымъ дорогамъ за послѣднія 13 лѣтъ колебалась въ слѣдующихъ предѣлахъ: въ 1878 году—28,185 тыс. пуд, 1880 году—27,507 тыс. пуд., 1882 г.—39,526 тыс. пуд., 1884 г.—48,827 тыс. пуд., 1885 г.—50,755 тыс. пуд., 1886 г.—53,788 тыс. пуд., 1888 г.—55,705 т. п., и наконецъ, въ 1890 г.—56,210 тыс. п., въ томъ числѣ въ прямомъ сообщеніи 25,253 т. п. и въ мѣстномъ 30,456 т. п. Хотя общая доходность всей сѣти увеличилась, но происшедшая отъ того выгода не распредѣлялась равномѣрно между всѣми участвовавшими въ перевозкѣ соли дорогами: нѣкоторыя изъ нихъ значительно увеличили свой заработокъ на этомъ грузѣ, а другія, напримѣръ, приволжскія замѣтили у себя уменьшеніе доходовъ по этой статьѣ. Правленія названныхъ дорогъ, приписывая это обстоятельство неурегулированности дѣйствующихъ тарифовъ на перевозку соли, возбудили вопросъ объ ихъ пересмотрѣ. Независимо отъ этого и сами солепромышленники не разъ обращались къ правительству со своими жалобами на неурегулированность тарифовъ, указывая, что нерѣдко за малыя разстоянія приходится платить болѣе, чѣмъ за большія, и, кромѣ того, часто кружной путь предпочитается прямому.

Результатомъ всего этого явился пересмотръ тарифовъ на перевозку соли въ различныхъ тарифныхъ учрежденіяхъ и, наконецъ, введеніе съ 1-го октября 1892 г. новыхъ урегулированныхъ тарифовъ для означенной цѣли.

---

[1]) Вѣстн. Фин. Промышл. и Торг. 1892 г. № 28.

При этомъ, Тарифный Комитетъ, принимая во вниманіе, что на большей части желѣзныхъ дорогъ дѣйствуетъ тарифъ на соль, начинающійся съ основной пудо-верстной ставки 1/48 к., постановилъ ввести для всѣхъ солей однообразную схему, начинающуюся съ этой ставки, но чтобы внезапная перемѣна системы не могла вредно отразиться на установившіяся изстари торговыя отношенія, онъ призналъ полезнымъ допустить въ нѣкоторыхъ случаяхъ отступленія отъ нея, которыя вызываются современнымъ состояніемъ соляной торговли, съ тѣмъ, однако, чтобы эти отступленія не слишкомъ отдалялись отъ схемы. Можно думать, что при новомъ порядкѣ общая доходность сѣти измѣнится весьма незначительно, но за то выручка распредѣлится между отдѣльными дорогами болѣе равномѣрно, чѣмъ это происходитъ теперь. Независимо отъ этого, произведенными измѣненіями, по возможности, согласованы и интересы отдѣльныхъ соляныхъ промысловъ, причемъ совершенно устранены тѣ искусственныя пониженія, которыя были допущены нѣкоторыми дорогами лишь для извѣстныхъ солей [1]).

Какъ уже было упомянуто, привозъ въ Россію иностранной соли, подъ вліяніемъ развитія русской солепромышленности, значительно сократился: дѣйствительно, въ 1882 году привезено было къ намъ изъ заграницы 10,6 мил. пуд. соли, а въ 1891 г. эта цифра понизилась до 0,872 мил. пуд. т. е. привозъ сократился въ 12 слишкомъ разъ. Это сокращеніе привоза распредѣлялось по различнымъ границамъ слѣдующимъ образомъ [2]):

Привозъ по границамъ.	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891
	Тысячи пудовъ.								
Русско-прусской . . .	4,053	2,159	1,024	480	116	284	925	483	429
Балтійской	3,594	1,376	192	163	83	10.4	100	146	148
Русско-австрійской . . .	973	758	552	314	98	80	129	112	52
Бѣломорской	246	157	231	121	52	84	124	179	115
Русско-румынской . . .	117	116	149	125	119	131	123	119	116
Азіятской	1.4	1	0.2	0.5	0.8	—	—	3	12
	8,984	4,568	2,147	1,203	475	689	1,401	1,042	872

Такимъ образомъ, по русско-прусской границѣ привозъ сократился на 89%, по балтійской на 96%, по русско-австрійской—на 89%. Сокращеніе привоза по балтійской границѣ произведено крымской солью, шедшею въ балтійскіе порты водою, иностранная же соль, привозившаяся по русско-прусской и русско-австрійской границамъ, вытѣснялась изъ прилегающихъ къ нимъ мѣстностей южно-русской каменной солью.

Принимая во вниманіе, что въ 1891 г. привозъ къ намъ соли равнялся 872,106 пуд., а вывозъ изъ Россіи—440,511 п. *общее потребленіе въ Имперіи соли* въ отчетномъ году выразится цифрою—82.921,618 п., что составитъ *на каждую душу населенія* (119 мил.) приблизительно *28 фунтовъ*.

---

[1]) Урегулированіе тарифовъ на перевозку соли (Вѣстн. Фин. Пром. и Торг. 1892. № 31).

[2]) За начальный въ этой таблицѣ принятъ 1883 годъ, когда началось распространеніе въ Привислянскомъ краѣ Донецкой каменной соли.

Производительность поваренной соли и потребленіе ея въ различныхъ государствахъ выражались слѣдующими цифрами:

Страны.	Добыто въ 1891 году (тысячъ пуд.).	Потребленіе на каждую душу (фунтовъ) [1]).
Великобританія	124,658	90.8
Россія	82,490	28
Соед. Штаты Сѣв. Америки	79,307	56.5
Германія	71,382	41,8
Остъ-Индія	62,093	28,1
Франція	51,606	47.5
Италія	29,036	22.9
Испанія	19,581	25.4
Австрія	18,352	32.5
Португалія	13,430	25.7
Венгрія	9,760	—
Румынія	5,149	30.5
Канада	2,451	—
Австралія	458	—
Капская колонія	49	—

Въ соляной промышленности нѣкоторыхъ изъ вышеприведенныхъ странъ за послѣднее десятилѣтіе наблюдались слѣдующія измѣненія:

	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891
	Милліоны пудовъ.									
Великобританія	—	—	—	—	—	133.8	140.6	118.7	130.9	124.7
Россія	101.8	69.5	62.5	69.2	73	70.6	67.9	85.1	84.8	82.5
Германія	47.7	49.1	49.4	51.2	56.3	54.2	55.6	63.3	64	71.4
Соед. Штаты С. А.	49.6	47.9	50.2	54.5	59.7	62	62.4	62	67.9	79.3
Франція	42.9	44.9	49.2	42.8	44	43.8	38.5	45.6	51.4	51.6
Австрія	16.4	16.7	16.2	16.5	17.3	17.3	17.2	17.3	18.5	18.3
Остъ-Индія	—	—	—	—	—	63	?	62.9	63.6	62.1

---

[1]) Сверхъ того въ нѣкоторыхъ странахъ, не производившихъ соли, потребленіе ея на душу равнялось: въ Норвегіи—109.8; Голландіи—32.5; Швеціи—25.4 и Даніи—32.5.

ГЛАУБЕРОВА СОЛЬ. Въ 1891 году было добыто Глауберовой соли 240,052 п. (на сумму около 96.020 р.), т. е. противъ 1890 года болѣе на 40,340 пудовъ. При этомъ вся добыча между различными мѣстностями распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

	Добыто пуд.
Въ Томской губ.	116,402
» Тифлисской губ.	60,000
» Тургайской обл.	26,875
» Забайкальской обл.	20,000
» Енисейской губ.	11,775
» Вологодской »	5,000
	240,052

Во всѣхъ вышеназванныхъ областяхъ, за исключеніемъ Вологодской губ., глауберова соль добывается изъ горько-соленыхъ озеръ, какъ высохшихъ, такъ и содержащихъ разсолъ; что же касается Вологодской губ., то здѣсь означенная соль извлекается изъ варочныхъ остатковъ, т. е. изъ разсола, осадившаго изъ себя, при извѣстной степени выпариванія, поваренную соль.

Горько-солеными озерами Россія вообще изобилуетъ: они встрѣчаются напримѣръ въ Астраханской губ. (Шашинское); много ихъ находится въ Западной и Восточной Сибири, причемъ здѣсь достигаютъ они иногда весьма значительныхъ размѣровъ, заключая въ себѣ огромные запасы горькихъ солей, — таковы напр. два Мормышанскихъ озера (Томской губ.), площади коихъ равняются 4 и 2 кв. верстамъ, а общій запасъ соли составляетъ не менѣе 75 мил. пуд.; весьма обширно также Минусинское озеро (Енисейск. губ.—2¼ кв. версты); извѣстны также крупныя озера такого рода въ Тургайской обл.; но едва-ли не чаще всего встрѣчаются горько-соленыя озера на Кавказѣ, гдѣ напр. въ Тифлисской губ. ихъ извѣстно до 9, а въ Бакинской до 5. Одними же изъ наиболѣе крупныхъ считаются въ этомъ краѣ Баталпашинскія озера (Кубанской обл.).

При бассейновомъ производствѣ соли въ Крыму маточные разсолы, остающіеся послѣ садки поваренной соли изъ рапы Сиваша и другихъ подобныхъ же изолированныхъ морскихъ заливовъ или озеръ, содержатъ въ себѣ горькія соли иногда въ довольно большомъ количествѣ; разсолы эти спускаются нынѣ обратно въ море, между тѣмъ они могли бы служить основаніемъ для крупнаго производства глауберовой соли, чему образцомъ являются напримѣръ соляные промысла южной Франціи. Впрочемъ и у насъ былъ произведенъ опытъ подобнаго рода производства глауберовой соли: промысла Чонгарскаго Тов. въ 1892 г. подвергли дальнѣйшей обработкѣ маточный разсолъ, оставшійся послѣ садки соли изъ рапы Сиваша, которою они пользуются для своихъ промышленныхъ цѣлей; при этомъ получилось до 3,000 пуд. глауберовой соли. Дальнѣйшее развитіе здѣсь этого способа весьма желательно, такъ какъ настоящіе размѣры производства въ Россіи глауберовой соли, столь необходимой во многихъ отрасляхъ промышленности, далеко недостаточны и поэтому приходится выписывать названный продуктъ изъ заграницы. Въ 1891 г. привозъ сѣрнокислаго натра равнялся приблизительно 100,000 пуд.

ГРАФИТЪ. Добыча этого ископаемаго производилась въ 1890 и 1891 г. на р. Нижней Тунгускѣ въ Енисейской губ., Товариществомъ образовавшимся для разработки графита въ Сибири; мѣсторожденія эти были открыты еще въ 1859—63 гг. купцомъ Сидоровымъ, причемъ уже тогда здѣшній графитъ оказался по своимъ качествамъ не ниже Цейлонскаго и Кумберландскаго; запасы же его здѣсь опредѣляются въ 10 мил. пуд. Добыча въ 1890 г. равнялась 1,000 п., въ 1891 г.—10,000 п.

Другое весьма солидное мѣсторожденіе въ той же губерніи (по р. Курейкѣ, впад. въ Енисей въ 100 верст. отъ г. Туруханска), открытое тѣмъ же Сидоровымъ въ 1861 году, не разрабатывалось. Что же касается до извѣстнаго Алиберовскаго мѣсторожденія на Батугольскомъ гольцѣ (въ Тункинскихъ горахъ, въ мѣстности, гдѣ сходятся вершины р.р. Иркута, Китоя, Бѣлой и Оки) въ Иркутской губ., то добыча здѣсь графита производилась въ ничтожныхъ размѣрахъ для надобностей Иркутской золотосплавочной лабораторіи.

АЗБЕСТЪ. Разработка этого ископаемаго, пріобрѣтающаго съ годами все большее значеніе въ техникѣ (огнеупорныя ткани и издѣлія, свѣтильни, прокладки для машинныхъ частей и т. д.), производится на Уралѣ съ 1889 г., но болѣе или менѣе значительные размѣры добыча здѣсь азбеста приняла лишь въ отчетномъ году, какъ это можно видѣть изъ слѣдующаго:

Добыто въ 1889 г.	1,851 пуд.
» » 1890 »	19,734 »
» » 1891 »	72,275 »

Въ отчетномъ году азбестъ добывался на Уралѣ въ Пермской губ. (въ казенныхъ дачахъ Нижнеисетской, Каменской и Монетной) и въ Орскомъ уѣздѣ Оренбургской губ., причемъ въ послѣдней мѣстности добыто было всего 230 п. Изъ добытаго въ Пермской губ. азбеста изготовляется на мѣстѣ такъ называемый «азбеститъ»—ткань для предохраненія отъ охлажденія паровыхъ котловъ и трубъ, кромѣ того тутъ же готовится азбестовая набивка. «Азбеститъ» продается на ст. Баженово (Екатеринбурго-Тюменской жел. дороги) по 1 р. 50 к. за пудъ. Издѣлія эти имѣютъ пока лишь мѣстное распространеніе.

СѢРА. Въ отчетномъ году разрабатывалось въ Россіи всего два мѣсторожденія сѣры: 1) *Кхіутское* (близъ аула Чиркатъ) въ Дагестанской области; тутъ было добыто 200,000 пудовъ сѣрныхъ рудъ и 2) *Каримъ-Дувана*, въ Ферганской обл.—3,000 п. рудъ. Въ первой мѣстности было выплавлено 20,000 п. сѣры, во второй—500 п. Всего 20,500 п., т. е. на 10,669 п. болѣе, чѣмъ въ 1890 г.

За послѣднее десятилѣтіе добыча въ Россіи сѣры выражалась слѣдующими цифрами:

Въ 1882 г.	39,700 п.	Въ 1887 г.	88,300 п.
» 1883 »	70,900 »	» 1888 »	22,000 »
» 1884 »	46,100 »	» 1889 »	5,800 »
» 1885 »	108,700 »	» 1890 »	9,800 »
» 1886 »	72,000 »	» 1891 »	20,500 »

Такимъ образомъ наиболѣе выдающимся, въ разсматриваемомъ отношеніи, былъ 1885 г., когда добыча сѣры, довольно значительная на Кавказѣ, еще усиливалась значительнымъ подъемомъ производительности Чарковскаго завода въ Кѣлецкой губ. (35½ тыс. пуд.). Послѣдній заводъ однако уже въ 1886 г. свое дѣйствіе прекратилъ за невозможностью конкуррировать съ привозной итальянской сѣрой. Еще ранѣе (въ 1885 г.) закрылся Сюкеевскій сѣрный заводъ въ Казанской губ. вслѣдствіе истощенія рудной залежи. Такимъ образомъ съ 1886 г. почти исключительнымъ производителемъ сѣры остался Кхіутскій заводъ, но и его дѣятельность клонилась до отчетнаго года къ упадку, причиною чему было во первыхъ стѣсненное финансовое положеніе владѣльца мѣсторожденія и, во вторыхъ, необходимость сократить рудничныя работы за вынутіемъ значительной части подготовленныхъ частей мѣсторожденія и за опасностью нѣкоторыхъ отдѣловъ рудника. Въ настоящее время кавказская сѣра идетъ на Бакинскіе заводы сѣрной кислоты; съ проведеніемъ же Петровской вѣтви Владикавказской жел. дороги, можно надѣяться на облегченіе доступа ея какъ къ Каспійскому морю, такъ и внутрь Россіи. Другія сѣрныя мѣсторожденія Кавказа, и Дагестана въ особенности, остаются до сихъ поръ нетронутыми. Что же касается обширнаго Каракумскаго мѣсторожденія сѣры въ Закаспійской обл., то имѣются извѣстія, что въ 1890 г. къ его разработкѣ приступилъ г. Ахвердовъ, сдѣлавшій успѣшную попытку доставки добытой руды въ Асхабадъ.

Недостаточность производства въ Россіи сѣры восполняется привозомъ этого вещества изъ заграницы и въ отчетномъ году напримѣръ было ввезено въ Имперію 822,108 пуд. сѣры въ сыромъ видѣ и 27,948 пуд. сѣры литрованной и сѣрнаго цвѣта. При этомъ первая направлялась главнымъ образомъ изъ Италіи (675,709 п.) и Англіи (61,454 п.), а вторая—изъ Франціи (10,899 п.) и Италіи (9,775 п.).

Производительность сѣры на всемъ земномъ шарѣ можно считать равною 26½ мил. пуд., причемъ первенствующее значеніе въ этомъ отношеніи имѣетъ Италія, которая производитъ до 24 мил. пуд. сѣры (неочищенной) и является, такимъ образомъ, главнымъ поставщикомъ этого вещества для всего свѣта.

ФАРФОРОВАЯ ГЛИНА (каолинъ) добывалась въ 1891 году въ трехъ губерніяхъ, причемъ всего было добыто 317,596 п., приблизительно на сумму 150,000 р. Это количество по губерніямъ распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

	Пудовъ.
Черниговская (с. Полошки, Глуховскаго уѣзда) .	180,573
Херсонская (Елизаветградскій уѣздъ).	109,504
Волынская (Новградъ-Волынскій уѣздъ).	27,519

Бѣлый каолинъ въ Черниговской губ. продается на мѣстѣ отъ 40 до 60 к. за пудъ; бѣлый чистый Черниговскій и Херсонскій каолинъ отправляется на фарфоровые заводы Петербурга, Москвы и др. городовъ, а желтый употребляется на мѣстѣ на выдѣлку огнеупорныхъ кирпичей и посуды, точно также какъ и фарфоровая глина прочихъ мѣсторожденій.

Изъ приводимыхъ ниже данныхъ видно, что по количеству добываемаго каолина первое мѣсто за предшествовавшіе годы занимала Черниговская губ., это

же значеніе сохранилось за нею и въ отчетномъ году, не смотря на наблюдающійся здѣсь упадокъ этой отрасли горнаго промысла.

	Общая добыча каолина.	Въ томъ числѣ въ Черниговск. губ.
	Тысячъ пудовъ.	
Въ 1885 году.	339	319
» 1886 »	341	321
» 1887 »	372	278
» 1888 »	464	300
» 1889 »	295	123
» 1890 »	276	160
» 1891 »	317	181

Такое сокращеніе добычи въ Черниговской губ. каолина зависитъ отъ хищническаго способа разработки [1]) послѣдняго, причемъ выхватываются только ближайшія къ выработкамъ (дудки и короткіе штреки) части глины; вслѣдствіе этого мѣсторожденіе быстро портится и становится все менѣе способнымъ къ дальнѣйшей разработкѣ. Въ прежнія времена здѣшняя глина, помимо отправки въ Москву, шла на мѣстный фаянсовый заводъ Маклашевскаго, но теперь, за недостаткомъ глины, этотъ заводъ уже закрылся, а то количество каолина, которое еще добывается, посылается въ Москву.

ФОСФОРИТЫ. Мѣсторожденія фосфоритовъ извѣстны въ весьма многихъ мѣстностяхъ Россійской Имперіи, но разработка этого ископаемаго производится только въ четырехъ пунктахъ, а именно въ Подоліи, Костромской, Смоленской и Курской губ.

Изъ имѣющихся данныхъ оказывается что въ *Подольской губ.* въ 1891 г. добыто разными промышленниками 772,177 п. фосфоритовъ, причемъ наибольшее количество этого ископаемаго доставилъ Новоушицкій уѣздъ, 487,954 пуд.

Кромѣ того фосфориты добываются въ значительномъ количествѣ въ *Подоліи* и *Бессарабіи* по берегамъ р. Днѣстра и впадающихъ въ него рѣчекъ и балокъ, мѣстными крестьянами, но свѣдѣній объ этомъ не имѣется.

Въ *Костромской губерніи*, въ Кинешемскомъ уѣздѣ, фосфориты добываются въ имѣніи «Корнилово», принадлежащемъ А. Н. Куломзину. Въ отчетномъ году здѣсь было добыто не болѣе 24,000 пуд.

Въ 1891 году производилась добыча фосфорита и *въ Курской губ.* (близъ г. Курска и въ уѣздахъ: Бѣлгородскомъ, Щигровскомъ и Фатежскомъ), причемъ, здѣсь всего было добыто до 252,000 пуд. этого ископаемаго. Курскій фосфоритъ носитъ названіе «*Самородка*»; онъ представляетъ собою песокъ, сцементованный фосфорно-кислою и углекислою известью и является въ видѣ плитообразныхъ сростковъ, залегающихъ, главнымъ образомъ, скопленіями среди мѣловыхъ породъ.

Добыча фосфоритовъ въ Рославльскомъ уѣздѣ *Смоленской губ.* простиралась до 20,000 пуд.

Такимъ образомъ, число, выражающее добычу фосфорита въ Россіи въ 1891 году равняется 1.068,177 пудамъ (на сумму около 128,000 руб.).

---

[1]) Практикующагося еще съ XVIII в., во второй половинѣ котораго Глуховское мѣсторожденіе уже пользовалось нѣкоторой извѣстностью.

Число рабочихъ, задолжавшихся въ 1891 году при Горнозаводской промышленности.

№	ПРИ КАКОЙ ОТРАСЛИ ГОРНАГО ДѢЛА.	Уралъ.	Средняя Россія	Царство Польское.	Южная и Юго-Зап. Россія.	Кавказъ.	Закаспій-ская обл. и Туркестанъ.	Сѣверная Россія.	Западная Сибирь.	Восточная Сибирь.	Финляндія.	ВСЕГО.
1	На золотыхъ промыслахъ	45,904	—	—	—	—	—	—	9,454	27,521	96	82,975
2	» платиновыхъ »	6,120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,120
3	На серебросвинцовыхъ { рудникахъ	20	—	—	—	—	9	—	2,348	352	—	2,917
4	заводахъ	—	—	—	—	—	—	—	2,005	46	—	2,162
5	На мѣдныхъ { рудникахъ	2,399	—	—	—	—	8	—	88	—	—	3,959
6	заводахъ	4,212	—	—	—	—	—	25	163	—	—	6,918
7	На цинковыхъ { рудникахъ	—	—	836	—	—	—	107	—	—	120	836
8	заводахъ	—	—	577	—	—	—	—	—	—	733	577
9	На монетномъ дворѣ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	325
10	На желѣзныхъ рудникахъ	21,085	—	—	2,010	—	—	325	—	—	—	39,752
11	На заводахъ чугуноплав; желѣзодѣл. и т. д.	123,269	3,713	3,746	15,913	—	—	50	67	41	40	190,416
12	На каменноугольныхъ копяхъ	1,971	26,198	8,094	23,482	—	—	12,209	267	1,086	3,380	42,225
13	На марганцевыхъ рудникахъ	51	2,072	11,450	355	1,539	—	—	2,595	322	—	1,945
14	На рудникахъ кобальтовыхъ рудъ, хромист. жел. и проч.	353	—	—	—	—	—	—	—	—	—	466
15	На сѣрныхъ рудникахъ и заводахъ	—	—	—	30	41	11	—	72	—	—	141
16	На нефтяныхъ промыслахъ	20	—	—	112	130	19	—	—	—	—	7,695
17	На керосиновыхъ заводахъ	—	966	5	—	7,626	—	271	—	—	—	4,693
18	На асфальтовыхъ заводахъ и ломкахъ	—	376	—	13,813	3,339	34	—	843	—	—	478
20	При добычѣ соли	3,005	—	46	566	68	245	189	—	518	—	19,571
22	При добычѣ фосфоритовъ	—	279	—	—	912	—	—	—	—	—	845
23	При добычѣ глауберовой соли	50	—	—	—	—	—	—	54	—	—	114
24	При добычѣ фарфоровой глины	—	—	—	178	10	—	—	—	—	—	178
25	Въ каменоломняхъ	1,060	100	1,131	12,699	1,440	—	—	13	—	—	16,443
26	При добычѣ и приготовленіи огнеупорныхъ матеріаловъ	—	270	160	240	35	—	167	—	—	—	3,843
27	На ртутномъ рудникѣ и заводѣ	2,729	—	—	746	—	—	—	242	—	—	746
28	При добычѣ асбеста	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
29	» графита	17	—	—	—	—	—	—	—	30	—	30
	Итого	212,265	33,974	26,045	70,144	18,644	476	13,343	18,211	29,916	4,369	427,387

Примѣчаніе: Тургайская обл. отнесена къ Уралу; Киргизская степь къ Западной Сибири.

Въ послѣднее десятилѣтіе число рабочихъ, задолжавшихся на рудникахъ, заводахъ и промыслахъ Россіи, измѣнялось слѣдующимъ образомъ:

	Человѣкъ.
Въ 1882 году	304,506
» 1883 »	320,616
» 1884 »	330,752
» 1885 »	349,319
» 1886 »	356,283
» 1887 »	398,172
» 1888 »	419,082
» 1889 »	416,836
» 1890 »	435,668
» 1891 »	427,387
Среднее	375,862

При несчастныхъ случаяхъ на горныхъ и горнозаводскихъ работахъ въ 1891 году пострадало 6.009 человѣкъ рабочихъ, изъ коихъ 332 умерло, а 5.677 получило увѣчья, какъ тяжкія, такъ и болѣе легкія (т. е. окончившіяся полнымъ выздоровленіемъ и не имѣвшія послѣдствіемъ потерю способности къ работѣ).

Въ томъ числѣ:

На заводахъ и рудникахъ.	На заводахъ.			На рудникахъ и промыслахъ.			ВСЕГО.	Въ томъ числѣ.	
	Умершихъ.	Поправившихся.	Итого.	Умершихъ.	Поправившихся.	Итого.		Умершихъ.	Поправившихся.
Уральскихъ	20	1,108	1,128	50	164	214	**1,342**	70	1,272
Средней Россіи	12	696	708	9	9	18	**726**	21	705
Польскихъ	4	21	25	42	114	156	**181**	46	135
Южной и Юго-Западной Россіи	9	18	27	130	91	221	**248**	139	109
Кавказскихъ	—	—	—	20	24	44	**44**	20	24
Сѣвернаго края	6	3,186	3,192	—	—	—	**3,192**	6	3,186
Сибирскихъ	—	4	4	26	189	215	**219**	26	193
Финляндскихъ	4	53	57	—	—	—	**57**	4	53
Итого	55	5,086	5,141	277	591	868	6,009	332	5,677
Въ 1890 г.	55	3,031	3,086	190	477	667	3,753	245	3,508

Число пострадавшихъ распредѣлялось слѣдующимъ образомъ по причинамъ, отъ которыхъ произошло несчастіе:

А) На рудникахъ, копяхъ и промыслахъ.

	При порохострѣльн. раб.		Отъ обваловъ.		Отъ паденія въ выработку.		Ушибы, обжоги, и т. д.		Отъ вредныхъ газовъ и испорчен. воздуха.		Итого.		
	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Всего.
I. Каменноугольныхъ (1891).	**4**	**17**	**43**	**64**	**9**	**7**	**17**	**75**	**61**	**2**	**134**	**165**	**299**
(1890 г.) . . .	2	21	45	63	18	6	18	61	9	11	92	162	254
II. Желѣзныхъ, мѣдныхъ и марганцовыхъ (1891) . .	**2**	**23**	**14**	**25**	**4**	**12**	**7**	**45**	**1**	**—**	**28**	**105**	**133**
(1890 г.) . . .	4	19	13	41	6	10	8	63	—	1	31	134	165
III. Прочихъ металловъ (1891).	**3**	**19**	**15**	**75**	**13**	**18**	**26**	**149**	**4**	**—**	**61**	**261**	**322**
(1890 г.) . . .	1	14	20	62	9	13	13	36	4	—	47	125	172
IV. Каменоломни, соляные и нефтяные промысла и пр. (1891)	**1**	**6**	**37**	**29**	**5**	**4**	**11**	**21**	**—**	**—**	**54**	**60**	**114**
(1890 г.) . . .	1	5	7	18	1	7	11	26	—	—	20	56	76
Итого (1891 г.)	**10**	**65**	**109**	**193**	**31**	**41**	**61**	**290**	**66**	**2**	**277**	**591**	**868**
(1890 г.) . . .	8	59	85	184	34	36	50	186	13	12	190	477	667

Б) На горныхъ заводахъ.

	Отъ обжоговъ.		Отъ поврежденія машин.		Паденія, ушибы и пр.		Прочіе случаи.		Итого.		
	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Всего.
Въ 1891 году	**13**	**719**	**15**	**1,250**	**14**	**2,165**	**13**	**952**	**55**	**5,086**	**5,141**
» 1890 » . .	10	534	10	367	25	2,004	10	126	55	3,031	3,086

Относительно приведенныхъ цифръ слѣдуетъ замѣтить, что на однихъ заводахъ отмѣчаются даже всѣ маловажные несчастные случаи съ рабочими, потребовавшіе медицинской помощи и препятствовавшіе потерпѣвшимъ, хотя бы на самое короткое время, продолжать работу, тогда какъ по другимъ заводамъ показываются только такіе случаи, которые вызывали необходимость болѣе или менѣе продолжительнаго лѣченія и операцій. Такимъ образомъ единственными точными данными являются цифры относительно умершихъ, что же касается пострадавшихъ, но поправившихся рабочихъ, то во-первыхъ число ихъ ниже дѣйствительнаго, а во вторыхъ такого рода данныя крайне неоднородны. Тоже самое можно сказать и относительно рабочихъ рудниковъ, промысловъ и копей,

но при этомъ число пострадавшихъ, оставшихся живыми, здѣсь еще ниже дѣйствительнаго, чѣмъ на заводахъ, такъ какъ, повидимому, огромное большинство такого рода показаній относится здѣсь только къ увѣчьямъ серьезнымъ. Вслѣдствіе послѣдняго обстоятельства и данныя о несчастіяхъ вообще являются для рудничныхъ работъ гораздо болѣе однородными и сравнимыми, чѣмъ на заводахъ

Такъ какъ всего на *горныхъ и горнозаводскихъ* работахъ задолжалось 427.387 человѣкъ, то слѣдовательно общее число убитыхъ (на рудникахъ и заводахъ) составляло въ отчетномъ году 0,078%, т. е. на 100,000 человѣкъ рабочихъ приходилось 78 убитыхъ.

Разсматривая несчастные случаи на рудникахъ и копяхъ (Табл. А. стр. CXXVI), мы увидимъ, что наибольшее число убитыхъ (48% всѣхъ убитыхъ на рудникахъ и промыслахъ) приходится на каменноугольныя копи, причемъ изъ послѣднихъ въ свою очередь наибольшій процентъ падаетъ на бассейны Донецкій и Польскій, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы:

1891 г.	Убитыхъ.	Раненыхъ.	Всего.
Бассейнъ Донецкій . . .	94	48	142
» Польскій . . .	35	106	141
Прочіе бассейны	5	11	16

Такимъ образомъ, хотя общее число пострадавшихъ и было въ Польскомъ бассейнѣ почти одинаково съ Донецкимъ, но, по числу убитыхъ, послѣдній значительно опережалъ Привислянскій край. При этомъ слѣдуетъ, однако, замѣтить, что изъ 94 убитыхъ *въ Донецкомъ бассейнѣ 55 погибло при взрывѣ гремучаго газа* на копи Рыковскаго въ Донской области. Если же откинуть отъ числа убитыхъ въ Донецкомъ бассейнѣ цифру 55, какъ выражающую собою погибшихъ при условіяхъ, не имѣющихъ мѣста въ Польскомъ бассейнѣ (тамъ не наблюдалось появленія гремучаго газа), то получимъ, что числа убитыхъ, *при условіяхъ общихъ для того и другаго бассейна*, не отличались существенно другъ отъ друга.

Устанавливая извѣстное соотношеніе между числомъ рабочихъ, числомъ убитыхъ и количествомъ добытаго угля, мы получимъ слѣдующія данныя:

	ДОНЕЦКІЙ БАССЕЙНЪ.					ПОЛЬСКІЙ БАССЕЙНЪ.				
	Общее число рабочихъ.	Число убитыхъ.	На 1,000 приходится убитыхъ.	Добыто каменнаго угля (пуд.).	На одного убитаго приходится пуд.	Общее число рабочихъ.	Число убитыхъ.	На 1,000 приходится убитыхъ.	Добыто каменнаго угля (пуд.).	На одного убитаго приходится пуд.
1891	**23,430**	**94**	**4,01**	**191.658,639**	**2.038,921**	**11,450**	**35**	**3,05**	**158.830.730**	**4.538,021**
1890	25,167	46	1,82	183.248,872	3.983,000	8,692	39	4,48	150.792,510	3.353,000
1889	25,667	64	2,49	189.869,078	2.966,000	10,095	50	4,95	151.108,996	3.022,000
1888	20,470	48	2,34	136.759,719	2.849,000	10,142	35	3,45	147.357,074	4.210,000
1887	18,924	37	1,95	125.484,411	3.391,000	8,422	35	4,15	121.157,169	3.461,000
1886	18,959	36	1,89	128.654,521	3.573,000	8,704	37	3,45	120.057,472	3.244,000
1885	17,528	29	1,65	114.946,318	3.963,000	7,921	36	4,54	109.282,497	3.035,000
Среднее (1885—90) [1].	*21,119*	*43,3*	*2,05*	*146.493,819*	*3.383,000*	*8,996*	*38,6*	*4,29*	*133.292,624*	*3.453,000*

[1]) При среднихъ выводахъ не принятъ во вниманіе 1891 г. въ виду исключительно большаго числа погибшихъ въ Донецкомъ бассейнѣ отъ *перваго серьезнаго* случая взрыва гремучаго газа.

Разсматривая эту таблицу нельзя не замѣтить, что въ отчетномъ году въ Польскомъ бассейнѣ число убитыхъ рабочихъ, какъ само по себѣ, такъ и по отношенію къ общему числу рабочихъ и количеству добытаго угля, было гораздо меньше, чѣмъ среднія данныя за предыдущіе шесть лѣтъ. Конечно, трудно въ настоящее время вывести какое либо опредѣленное заключеніе изъ этого факта, и еще труднѣе рѣшить, имѣла ли въ данномъ случаѣ какое нибудь вліяніе замѣна на нѣкоторыхъ копяхъ прежняго Силезскаго способа разработки мощныхъ залежей каменнаго угля поперечною выемкой съ закладкой выемочныхъ пространствъ пустой породой. Что-же касается Донецкаго бассейна, то тутъ, наоборотъ, число убитыхъ и его отношеніе къ числу рабочихъ и къ добычѣ угля представляется несравненно менѣе выгоднымъ чѣмъ прежде; если же не принимать во вниманіе 55 убитыхъ при взрывѣ гремучаго газа, то и здѣсь будетъ замѣтно существенное уклоненіе въ болѣе выгодную сторону; такъ, если число убитыхъ принять равнымъ 39, то на 1000 человѣкъ рабочихъ придется всего 1,66 убитыхъ, а на каждаго изъ послѣднихъ 4.914,324 пуд. добытаго угля.

Если сравнить средніе выводы за шестилѣтіе между собою, то замѣтимъ слѣдующее: на тысячу человѣкъ рабочихъ въ Польскомъ бассейнѣ приходится вдвое болѣе убитыхъ, чѣмъ въ Донецкомъ, хотя абсолютное число убитыхъ въ послѣднемъ превышаетъ соотвѣтственное число для Польскаго бассейна; въ то же самое время количество добытаго угля, приходившееся на одного убитаго въ Польскомъ бассейнѣ, вслѣдствіе лучшей организованности, болѣе крупныхъ размѣровъ работъ и большей мощности пластовъ было нѣсколько значительнѣе, чѣмъ въ Донецкомъ бассейнѣ, гдѣ на многихъ копяхъ каменноугольная промышленность имѣетъ до сихъ поръ кустарный характеръ.

Въ названныхъ двухъ бассейнахъ за послѣднее пятилѣтіе число убитыхъ по причинамъ вызвавшимъ несчастіе распредѣлялось въ такомъ видѣ.

	Донецкій бассейнъ.						Польскій бассейнъ.					
	Порохострѣльныя работа.	Обвалы.	Паденіе въ выработку.	Ушибы и т. д.	Взрывы газовъ и испорч. воздуха.	Всего.	Порохострѣльныя работа.	Обвалы.	Паденіе въ выработку.	Ушибы и т. д.	Взрывы газовъ и испорч. воздуха.	Всего.
1891	1	19	7	8	59	**94**	3	20	2	8	2	**35**
1890	1	20	13	8	4	**46**	1	21	5	7	5	**39**
1889	1	22	24	11	6	**64**	4	29	4	12	1	**50**
1888	—	16	18	13	1	**48**	3	10	5	17	—	**35**
1887	—	13	16	6	2	**37**	3	21	3	8	—	**35**
1886	—	11	19	5	2	**37**	4	17	7	9	—	**37**
1885	—	—	—	—	—	—	2	15	4	15		**36**

Отсюда мы видимъ, что наибольшее число убитыхъ въ Польскомъ бассейнѣ приходится на обвалы породы и угля, что можетъ быть объяснено отчасти неудовлетворительностью крѣпленія, а отчасти же практикуемымъ на нѣкоторыхъ копяхъ далеко не безопаснымъ Силезскимъ способомъ выемки угля съ обрушеніемъ кровли; въ Донецкомъ бассейнѣ, помимо взрыва гремучаго газа, обращаетъ на себя вниманіе, кромѣ жертвъ обваловъ, еще количество погибшихъ при паденіи въ выработки. Это можно приписать какъ небрежному и скудному крѣпленію, такъ и неудовлетворительности и первобытности способовъ передвиженія рабочихъ на мелкихъ, особенно крестьянскихъ шахтахъ.

Слѣдующее мѣсто, по числу убитыхъ, послѣ каменноугольныхъ копей занимали промысла и рудники золотые, платиновые, серебро-свинцовые и цинковые, при чемъ собственно на *золотые и платиновые промысла* падаетъ 299 чел. пострадавшихъ; изъ нихъ 51 потеряли жизнь, что, по отношенію къ общему числу рабочихъ на означенныхъ промыслахъ (89.095), составляетъ 0,057%, т. е. процентъ довольно небольшой, что объясняется болѣе легкими условіями работъ при добычѣ золота и платины, по сравненію съ собственно рудничными работами.

По роду несчастія число пострадавшихъ на золотыхъ и платиновыхъ промыслахъ распредѣлялось такимъ образомъ:

	При порохострѣльн. работахъ.		Отъ обваловъ.		Отъ паденія въ выработку.		Ушибы, обжеги и т. д.		Отъ вредныхъ газовъ и испорченнаго воздуха.		Итого.		
	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Умершихъ.	Поправившихся.	Всего.
На Уралѣ. . .	—	2	8	32	8	11	13	26	4	—	33	71	104
Въ Сибири .	2	13	7	40	1	6	8	118	—	—	18	177	195
Итого.	2	15	15	72	9	17	21	144	4	—	51	248	299

Отсюда усматривается, что наибольшее число случаевъ вообще, и смертей въ частности, приходится здѣсь на разнаго рода ушибы и проч., а затѣмъ по порядку слѣдуютъ рабочіе, пострадавшіе отъ обваловъ породъ, При этомъ нельзя однако не упомянуть, что значительная доля несчастій на золотыхъ промыслахъ въ большинствѣ мѣстностей приходится именно на обвалы и только въ Амурскомъ округѣ, страннымъ образомъ, почти всѣ случаи отнесены къ разнаго рода ушибамъ, что вызываетъ сомнѣніе въ правильности такого показанія.

Относительно *рудниковъ желѣзныхъ, мѣдныхъ и марганцевыхъ* (II) слѣдуетъ замѣтить, что отношеніе числа убитыхъ (28) къ общему числу рабочихъ на упомянутыхъ рудникахъ (36.656) составляетъ не болѣе 0,076%, причемъ наибольшее количество убитыхъ пали жертвами рудничныхъ обваловъ.

Изъ нижеслѣдующей таблички усматривается, какъ измѣнялось *въ послѣднее десятилѣтіе общее число несчастныхъ случаевъ.*

	Убито.	Изувѣчено.	Всего.
	Человѣкъ.		
Въ 1882 году.	140	491	631
» 1883 »	144	542	686
» 1884 »	150	449	599
» 1885 »	170	504	674
» 1886 »	181	540	721

	Убито.	Изувѣчено.	Всего.
	Человѣкъ.		
Въ 1887 году	213	703	916
» 1888 »	244	1,120	1,364
» 1889 »	251	1,239	1,490
» 1890 »	245	3,508	3,753
» 1891 »	332	5,677	6,009 [1]
Среднее . .	204	1,477	1,684

Относя это среднее за десятилѣтіе число убитыхъ къ среднему за десятилѣтіе же числу рабочихъ (стр. CXXIV), получимъ, что на каждые 100,000 рабочихъ приходилось ежегодно 54 убитыхъ (въ 1890 г.—52; въ 1889—60; въ 1888—58 и 1887 г.—54).

Число механическихъ двигателей, употреблявшихся въ горнозаводской промышленности.

Въ 1891 году въ Россіи на рудникахъ, заводахъ и промыслахъ дѣйствовало:

	Вододѣйствующихъ:				Паровыхъ машинъ и локомобилей.	
	Колесъ.		Турбинъ.			
	число.	силою.	число.	силою.	число.	силою.
На Уралѣ	609	14,873	306	17,067	479	19,380
Въ Средней Россіи	45	890	10	263	265	13,277
» Царствѣ Польскомъ	69	1,114	7	102	336	20,538
» Юго-Западной и Южной Россіи.	4	22	1	8	495	24,144
На Кавказѣ.	17	101	2	16	687	10,254
Въ Сѣверной Россіи.	27	690	8	380	202	12,314
» Сибири (Зап. и Вост.)	211	1,779	6	313	46	763
» Финляндіи	162	2,572	57	1,784	63	1,321
Итого	***1,144***	***22,041***	***397***	***19,933***	***2,573***	***101,991***

Всего механическихъ двигателей было 4,114, которые развивали, въ общей сложности, до 143,965 паровыхъ силъ.

[1]) Такой рѣзкій скачекъ общей цифры пострадавшихъ на горныхъ и горнозаводскихъ работахъ людей объясняется тѣмъ, что въ отчетномъ году гораздо большее, чѣмъ прежде, число заводовъ показало *всѣхъ пострадавшихъ*, включая сюда получившихъ самыя незначительныя увѣчья, между тѣмъ какъ ранѣе такое явленіе наблюдалось исключительно рѣдко и почти повсюду показывались только тѣ рабочіе, которые получили увѣчья болѣе серьезныя.

ТОПЛИВО.

а) Потребленіе въ 1891 заводскомъ году топлива на горныхъ заводахъ.

ЗАВОДЫ.	Израсходовано на заводское дѣйствіе:						
	Древесной массы.	Древеснаго угля.	Торфа.	Каменнаго угля.	Антрацита.	Кокса.	Нефти и нефтяныхъ остатковъ.
	куб. саж.	коробовъ [1]).	куб. саж.	п у д о в ъ.			
I) Чугуноплавильные, желѣзодѣлательные и стальные.							
Уральскіе	496,416	2.323,433	15,151	2.102,382	46,471	23,551	20,686
Замосковные	147,280	324,920	5,735	776,369	230	326,519	1.759,301
Польскіе	17,408	181,034	—	1.813,884	—	12.598,868	—
Южные.	17,273	23,249	—	16.455,703	2.907,251	18.524,421	—
Сѣверные	31,235	33,031	—	15,455,174	—	451,383	60,000
Сибирскіе.	16,075	46,579	—	250,403	—	5,813	—
Финляндскіе	26,621	116,649	—	636,750	—	—	—
Итого (I) . .	752,308	3.048,895	20,886	37.490,665	2.953,952	31.930,555	1.839,987
II) Серебро-свинцовые.							
Сибирскіе.							
Алтайскаго окр. Барнаульскій	797	14,413	—	1.673	—	126	—
Павловскій . . .	818	17,392	—	—	—	—	—
Гавриловскій. .	604	1,743	—	22,862	—	400,208	—
Змѣевскій. . . .	350	10,430	—	—	—	—	—
Локтевскій . . .	698	10,489	—	—	—	—	—
Сузунскій. . . .	46	3,476	—	—	—	—	—
Нерчинск. окр.; Кутомарск.	150	3,813	—	—	—	—	—
Заводы Попова въ Семипалатинской области. . .	17,927 [2])	366	—	18,846	—	—	—
	21,390	62,122	—	43,381	—	400,334	—
Тургайская обл., опытная плавка на руди. Курга-Сынъ.	300(?)	—	—	—	—	—	—
На Кавказѣ: Алагирскій зав. (Терск. обл.).	69	1,644	—	—	—	—	—
Итого (II). .	21,759	63,766	—	43,381	—	400,334	—
III) Мѣдиплавильные.							
Уральскіе							
Юговской (каз.). . . .	—	10,589	—	—	—	—	—
Кокшанскій.	300(?)	—	—	—	—	—	—
Богословскій	4,045	46,924	—	—	—	—	—
Выйскій	1,596	9,604	—	246,099	—	521,174	—
Полевской	—	2,097	—	—	—	—	—
Верхоторскій	305	17,396	—	—	—	—	—
Воскресенскій	345	9,454	—	—	—	—	—
Благовѣщенскій	85	3,937	—	—	—	—	—
Архангельскій.	38	453	—	—	—	—	—
	6,714	100,454	—	246,099	—	521,174	—

[1]) Уральскихъ казенныхъ=22,653 куб. вершка=70¼ куб. фута. [2]) Въ томъ числѣ 17,564 к. с. разныхъ кустарниковыхъ породъ; кромѣ показаннаго топлива здѣсь израсходовано еще 1,907 п. прессованнаго навоза (кія).

ЗАВОДЫ.	Израсходовано на заводское дѣйствіе. Древесной массы.	Древеснаго угля.	Торфа.	Каменнаго угля.	Антрацита.	Кокса.	Нефти и нефтяныхъ остатковъ.
	куб. саж.	коробовъ.	куб. саж.	пудовъ.			
Кавказскіе.							
Кедабекскій	2,667	9,932	—	—	—	—	н. о. 306,000
Калакентскій	566	11,766	—	—	—	—	—
Лазаревскій	75	1,231	—	—	—	—	—
Дагдаганъ-Дузинскій	45	1,538	—	—	—	—	—
Гализурскій	115	1,385	—	—	—	—	—
Угурчайскій	110	1,130	—	—	—	—	—
Катарскій	180	1,500	—	—	—	—	—
Сицимаданскій	15	502	—	—	—	—	—
Делижанскій	10	399	—	—	—	—	—
Алвердскій	328	2,518	—	—	—	—	780
Шамблугскій	36	75	—	—	—	—	—
Эргянскій	22	200	—	3,500	15,000	—	—
	4,169	32,176	—	3,500	15,000	—	306,780
Сибирскій; Сувунскій (Алт. окр.)	1,362	6,101	—	—	—	—	—
Финляндскій; Питкарантскій	8,510	216	—	5,738	—	8,776	—
Итого (III)	20,755	138.947	—	255,337	15,000	529,950	306,780
IV) Цинковые и ртутные.							
Польскіе.							
Казенный цинк. зав. подъ Бендлиномъ	—	—	—	1.669,707	—	331,800	—
Цинков. заводы Сосновицкаго общ.	—	—	—	3.108,706	—	336,787[1]	—
Южный.							
Ртутный зав. Ауэрбахъ и К°	—	—	—	448,896[2]	24,452	44,967	—
Итого (IV)	—	—	—	5.227,309	24,452	713,554	—
V) Солеваренные.							
Пермскіе	85,931	—	—	1.922,498	—	—	—
Славянскіе и Бахмутскіе	—	—	—	2.668,350	—	—	—
Вологодскіе и Архангельскіе	14,589	—	—	—	—	—	—
Цѣхоцинскій (Варш.)	—	—	—	175,980	—	—	—
Кавказскіе	300	—	—	—	—	—	—
Сибирскіе	9,374	—	—	—	—	—	—
Итого (V)	110,194	—	—	4.766,828	—	—	—
VI) Нефтеперегонные.							[3]
Бакинскіе	—	—	—	—	—	—	н.о.15.000,000
Всѣ прочіе [4]	5,900	—	200	679,340	—	—	1.212,000
Итого (VI)	5,900	—	200	679,340	—	—	16.212,000

[1]) Въ т. ч. 234,070 п., такъ наз. цилдера, т. е. мелкаго горючаго матеріала, провалившагося черезъ колосники. [2]) Въ томъ числѣ для отопленія паровыхъ котловъ — 350,378 п. [3]) По даннымъ Совѣта Съѣзда нефтепромышленниковъ. [4]) Свѣдѣнія извлечены изъ изданій Д-та Торговли и Мануфактуръ.

ЗАВОДЫ.	Израсходовано на заводское дѣйствіе. Древесной массы.	Древеснаго угля.	Торфа.	Каменнаго угля.	Антрацита.	Кокса,	Нефти и нефтяныхъ остатковъ.
	куб. саж.	коробовъ.	куб. саж.	пудовъ.			
VII) Асфальтовые, сѣрные и т. п.							
Асф. заводы Симбирской губерніи [1])	1,500	—	—	—	—	—	37,000
Кхіутскій сѣрн. зав., Дагестанской обл.	?	—	—	—	—	—	?
Итого (VII).	1,500	—	—	—	—	—	37,000
Всего на горныхъ заводахъ (I—VII)	**912,416**	**3.251,608**	**21,086**	**48.462,860**	**2.993,404**	**33.574,393**	**18.395,767**

б) Потребленіе топлива на русскихъ желѣзныхъ дорогахъ въ 1891 году.

Изъ опубликованной Министерствомъ Путей Сообщенія вѣдомости объ общемъ количествѣ топлива, потребленнаго на желѣзныхъ дорогахъ въ 1891 г. видно, что по сѣти казенныхъ и частныхъ русскихъ желѣзныхъ дорогъ (кромѣ Финляндскихъ и Закаспійской), эксплоатаціонная длина которыхъ съ ихъ участками достигла 27,361 версты, въ отчетномъ году было израсходовано:

НАЗВАНІЕ РОДА ТОПЛИВА.	Общее количество потребленія.	Количество топлива, соотвѣтствующее 1 куб. саж. дровъ по теплотворной силѣ.	Общее количество потребленія, выраженное въ куб. саж. дровъ.
	пуды.	пуды.	
Антрацитъ Донецкій	6.111,253	100,02	61,100
Каменный уголь (курной) Донецкій	45.104,222	108,70	414,938
» » Подмосковный	3.432,001	182,51	18,804
» » Уральскій	6.022,841	124,77	48,273
» » Кубанскій	390	97,50	4
» » Тквибульскій	71,799	149,89	479
» » Царства Польскаго	17.741,329	116,84	151,841
» » Силезскій	222,604	118,60	1,877
» » Англійскій	[2]) 6.247,224	94,31	66,028
Брикетъ	389,076	101,06	3,850
Коксъ	460,682	97,76	4.712
Торфъ	3.168,124	233,38	13,574
Нефть	20.393,703	70,53	289,142
Итого минерал. топлива въ **1891** г.	**109.365,248**	**101,77**	**1.074,622**
Древесный уголь	**435,280**	**102,71**	**4,238**
Дрова на отопленіе и растопку	куб. саж. 547,199	1	547,199
Дрова мягкой породы дер., стар. шпалы, брусья, фашины и проч.	» » 59,039	1,17	50,184
Итого древесн. топлива	—	—	**601,621**
ВСЕГО топлива въ **1891** г.	—	—	**1.676,243**

[1]) Асф. зав. Казанской и Тифлисской губ. включены въ предыдущую рубрику (нефт. зав.).
[2]) Итого собственно каменнаго угля 78.842,410 пуд.

За послѣднія пять лѣтъ потребленіе разнаго топлива на русскихъ желѣзныхъ дорогахъ измѣнялось слѣдующимъ образомъ:

Было израсходовано:

	1887	1888	1889	1890	1891
Древеснаго топлива:					
Дровъ	Кубическихъ саженъ 548,116	606,085	595,372	543,270	547,199
Древеснаго угля	Пудовъ 313,732	337,707	406,716	393,463	435,280
Прочихъ видовъ древеснаго топлива	Кубическихъ саженъ 40,677	44,216	60,136	58,766	59,039
Минеральнаго топлива:					
Антрацита Донецкаго	Пудовъ 7.594736	6.940,523	5.992,555	5.121,151	6.111,253
Каменнаго угля:					
Донецкаго бассейна	37.051,695	39.094,194	36.665,275	39.762,556	45.104,222
Подмосковн. »	7.145,522	7.860,259	8.315,905	5.410,930	3.432,001
Уральскаго »	3,792,092	4.705,558	5.554,226	5.786,192	6.022,841
Кавказскаго »	56,554	59,980	600	22,477	72,189
Польскаго »	15.415,763	19.373,468	19.034,525	17.556,572	17.741,329
Силезскаго угля	6,550	54,440	91,201	183,428	222,604
Англійскаго	5.216,309	7.369,423	8.612,651	6.715,484	6.247,224
Итого собств. кам. угля	68.684,485	78.517,321	78.274,283	75.437,639	78.842,410
Брикетовъ изъ иностр. угля	907,742	962,033	780,514	551,361	389,076
Кокса русскаго	169,142	199,757	332,180	143,255	265,147
» иностраннаго	138,577	89,387		215,358	195,535
Торфа	2.407,019	2.502,523	3.107,162	3.131,958	3.168,124
Нефти	6.741,009	8.707,559	12.994,112	17.654.607	20.393,703
Итого минер. топлива	86.642,710	97.918,203	101.480,906	102.255,329	109.365,248
Въ томъ числѣ:					
русскаго	80.370,570	89.442,920	91.996,540	94.589,698	102.310,809
иностраннаго	6.269,178	8.475,283	9 484,366	7.665,631	7.054,439
Общее количество топлива, выраженное въ куб. саж. дровъ	**1.383,283**	**1.560,406**	**1.586,714**	**1.584,864**	**1.676,243**
Въ томъ числѣ минеральное	796,517	912,172	944,756	986,115	1.074,622
» » » древесное	586,766	648,234	641,958	598,749	601,621

Такимъ образомъ изъ общаго количества произведеннаго топливомъ дѣйствія приходилось:

	1887 г.	1888 г.	1889 г.	1890 г.	1891 г.
На минеральное топливо	57,58%	58,46%	59,54%	62,25%	64,11%
На древесное »	42,42%	41,54%	40,46%	37,75%	35,89%

т. е. гораздо болѣе половины потребности русскихъ желѣзнѣхъ дорогъ удовлетворялось минеральнымъ горючимъ, потребленіе котораго шло замѣтно усиливаясь, тогда какъ потребленіе древеснаго топлива измѣнялось довольно слабо.

Общее количество топлива за послѣднее пятилѣтіе постепенно возрастало, причемъ возрастаніе это шло главнымъ образомъ на счетъ минеральнаго топлива; потребленіе иностраннаго топлива въ общемъ за пятилѣтіе усилилось, хотя гораздо менѣе нежели потребленіе русскаго; слѣдуетъ отмѣтить особенно быстрое усиленіе потребленія нефтянаго топлива.

Считаемъ нелишнимъ въ заключеніе сообщить, для полноты картины, краткія свѣдѣнія о потребленія топлива на *различныхъ фабрикахъ и заводахъ, кромѣ горныхъ, а также на рѣчныхъ пароходахъ* [1]).

Фабриками и заводами въ 1890 году употреблено:

Дровъ. куб. саж.	Угля кам. пуд.	Торфа. пуд.	Нефт. ост. пуд.
1.521,032	161.334,971 [2])	45.813,100	35.526,258

Рѣчные пароходы израсходовали:

223,469	17.264,263	—	35.113,042

Кромѣ того на судахъ каспійской флотиліи израсходовано до 12 милл. пуд. нефтяныхъ остатковъ.

НИЖЕГОРОДСКАЯ ЯРМАРКА.

Хотя тяжелое экономическое положеніе, пережитое Россіею вслѣдствіе постигшаго внутреннія губерніи неурожая, не могло не отразиться на оборотахъ ярмарки 1891 года, тѣмъ не менѣе результатъ этой ярмарки превзошелъ ожиданія и не можетъ считаться неудовлетворительнымъ, такъ какъ торговля на ней товарами, составляющими столь важныя отрасли нашей добывающей промышленности, каковы шерсть, мѣха и желѣзо, прошла довольно успѣшно, равно какъ хорошо сбывались и нѣкоторые предметы обрабатывающей промышленности. Вообще, исходъ нижегородской ярмарки 1891 года по сравнительной незначительности суммы нераспроданныхъ товаровъ не былъ неблагопріятенъ для русской промышленности.

Торговля собственно металлами и вообще предметами горнозаводской промышленности выражалась нижеприводимыми данными, изъ которыхъ можно видѣть, что нѣкоторое пониженіе спроса и цѣнъ на означенные предметы, сравнительно съ ярмаркой 1890 г., хотя и въ небольшой степени, все-таки имѣло мѣсто. Гораздо чувствительнѣе на интересахъ торгующихъ отзывались ненормальные судовые фрахты и затрудненія при перевозкѣ товаровъ по водянымъ путямъ, вслѣдствіе безпримѣрнаго мелководья рѣкъ. Кромѣ того, на развитіе торговли предметами народнаго потребленія въ разсматриваемую ярмарку, оказали задерживающее вліяніе высота и неравномѣрность нашихъ желѣзнодорожныхъ тарифовъ. Такъ, напримѣръ, желѣзныя издѣлія кузнечно-кустарной работы, выдѣлывающіяся изъ дешеваго металла (брака), шли съ оплатою въ нѣсколько разъ большею нежели листовое желѣзо.

Относительно цѣнъ слѣдуетъ замѣтить, что на сортовое желѣзо въ началѣ ярмарки, за нѣкоторыми исключеніями, онѣ оставались тѣми же, что и въ 1890 г. Фирма Строгоновыхъ, оставивъ на листовое желѣзо цѣну 2 р. 50 к.—2 р. 60 к., на большемѣрное котельное объявила сбавку въ 20 к. (2 р. 30 к.). Верхъ-Исетскіе заводы на листовое желѣзо оставили старыя цѣны—2 р. 70 к., Алапаевскіе заводы сдѣлали было надбавку, 10 к., на листовое желѣзо, но затѣмъ сняли ее. Подъ конецъ ярмарки дѣла желѣзнаго рынка нѣсколько оживились, отчасти по причинѣ поднятія уровня воды въ Окѣ и Волгѣ, но главнымъ образомъ вслѣдствіе открытія широкаго кредита и нѣкоторыхъ льготъ въ предстоявшихъ разсчетахъ. Спросъ особенно предъявлялся на тяжелое листовое желѣзо; что же касается сортоваго, то дѣла съ нимъ до самаго конца ярмарки продолжали идти вяло: продавцы сбавили цѣну по 2 к. на пудъ, но покупатели требовали сбавки въ 5 коп.

---

[1]) Заимствуемъ эти данныя изъ статьи С. О. Гулишамбарова,—Потребленіе Топлива,—въ книгѣ: Фабрично-заводская промышленность и торговля Россіи. Изд. Д-та Торговли и Мануфактуръ. СПБ. 1893. [2]) Сюда же входитъ отчасти древесный уголь.

Вѣдомость[1]) о количествѣ привезенныхъ и проданныхъ въ 1891 г. металловъ.

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара.		На какую сумму.		Количество проданнаго товара.		По какой цѣнѣ.		Итого продано на сумму.		Колич. оставшагося товара.		На сумму.	
	пуд.	ф.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.
Заводы графа С. А. Строганова.														
Кыновской.														
Желѣза:														
Листоваго глянцев. . .	4,470	—	11,550	25	4,470	—	от 2 25 до 2 90		11,550	25	—	—	—	—
» голубаго . . .	11,250	—	27,937	25	11,250	—	от 2 15 до 2 80		27,937	25	—	—	—	—
» чернаго . . .	99,625	—	243,215	25	99,625	—	от 2 15 до 2 75		243,215	25	—	—	—	—
» полуматов. .	4,925	—	11,561	25	4,925	—	от 2 10 до 2 70		11,561	25	—	—	—	—
Заслоночнаго	19,190	—	34,976	25	19,190	—	от 1 75 до 1 90		34,976	25	—	—	—	—
Разныхъ концовъ и обрѣзковъ	2,843	08	2,850	65	2,843	8	от 1 10 до — 95		2,850	65	—	—	—	—
Браку полуматоваго . . .	99	31	179	60	99	31	1 80		179	60	—	—	—	—
Красныхъ несходныхъ листовъ разномѣрныхъ. .	344	96	603	14	344	26	1 75		603	14	—	—	—	—
Итого . . .	142,747	25	332,873	64	142,747	25	—	—	332,873	64	—	—	—	—
Очерскій.														
Листоваго глянцев. . .	13,970	—	35,403	80	13,970	—	от 1 95 до 3 05		35,403	80	—	—	—	—
» чернаго	167,360	—	404,918	50	167,360	—	от 2 10 до 2 75		404,918	50	—	—	—	—
» полуматоваго .	34,185	—	79,228	—	34,185	—	от 2 05 до 2 70		79,228	—	—	—	—	—
Посуднаго глянцеваго . .	6,096	13	14,798	70	6,096	13	от 2 25 до 2 40		14,798	70	—	—	—	—
Браку листоваго	1,345	—	2,363	25	1,345	—	от 1 70 до 1 95		2,363	25	—	—	—	—
Итого . . .	222,956	13	536,712	25	222,956	13	—	—	536,712	25	—	—	—	—
Добрянскій.														
Листоваго чернаго . . .	39,545	—	94,868	75	39,545	—	от 2 10 до 2 75		94,868	75	—	—	—	—
» полуматоваго .	41,575	—	98,109	50	41,575	—	от 2 05 до 2 70		98,109	50	—	—	—	—
» краснаго . . .	2,610	—	6,716	75	2,610	—	от 2 — до 2 40		6,716	75	—	—	—	—
Посуднаго чернаго . . .	1,754	27	4,044	75	1,754	27	от 2 35 до 2 80		4,044	75	—	—	—	—
» краснаго . . .	22,813	06	49,487	11	22,813	06	от 1 70 до 2 25		49,487	11	—	—	—	—
Кубоваго	29,079	05	65,209	70	29,079	5	от 1 80 до 2 30		65,209	70	—	—	—	—
Тонкокотельнаго	49,457	20	110,595	42	49,457	20	от 1 70 до 2 25		110,595	42	—	—	—	—
Лафетнаго	1,691	22	3,202	40	1,691	22	от 1 87 до 1 90		3,202	40	—	—	—	—
Угловаго	688	28	1,299	48	688	28	от 1 84 до 1 90		1,299	48	—	—	—	—

[1]) Составлена по свѣдѣніямъ, любезно сообщеннымъ Горному Ученому Комитету Департаментомъ Торговли и Мануфактуръ.

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара.		На какую сумму.		Количество проданнаго товара.		По какой цѣнѣ.		Итого продано на сумму.		Колич. оставшагося товара.		На сумму.	
	пуд.	ф.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.
Обручнаго	49,017	16	82,197	16	49,017	16	от 1 64 до 1 70		82,197	16	—	—	—	—
Шиннаго	3,413	24	5,401	82	3,413	24	от 1 67 до 1 70		5,401	82	—	—	—	—
Рѣзнаго	26,556	04	49,193	06	26,556	04	от 1 72 до 2 —		49,193	06	—	—	—	—
4-хъ-граннаго	368	11	595	58	368	11	от 1 55 до 1 65		595	58	—	—	—	—
Рифленаго I сорта . . .	1,320	36	2,905	98	1,320	36	2	20	2,905	98	—	—	—	—
Круглаго	11,376	09	21,829	91	11,376	09	от 1 55 до 2 —		21,829	91	—	—	—	—
Узкополоснаго	3,187	28	5,119	82	3,187	28	от 1 54 до 1 65		5,119	82	—	—	—	—
Браку: листоваго чернаго	530	—	980	50	530	—	1	85	980	50	—	—	—	—
Верховиннаго	117	27	205	93	117	27	1	75	205	93	—	—	—	—
Листоваго полуматоваго .	2,170	—	3,906	—	2,170	—	1	80	3,906	—	—	—	—	—
Краснаго	70	—	122	50	70	—	1	75	122	50	—	—	—	—
Полуматов. верховиннаго .	362	05	615	61	362	05	1	70	615	61	—	—	—	—
Шиннаго	475	02	522	56	475	02	1	10	522	56	—	—	—	—
Обручнаго	6,001	15	8,101	86	6,001	15	1	35	8,101	86	—	—	—	—
Рѣзнаго	2,039	25	3,161	42	2,039	25	1	55	3,161	42	—	—	—	—
Цирепныхъ полосъ. . .	401	33	442	01	401	33	1	10	442	01	—	—	—	—
Обрѣзковъ разныхъ . . .	1,916	32	2,081	60	1,916	32	от 1 05 до 1 35		2,081	60	—	—	—	—
Лопатъ стальныхъ	227	18	887	06	227	18	3	90	887	06	—	—	—	—
Итого . . .	298,766	33	621,804	24	298,766	33	—	—	621,804	24	—	—	—	—
Уткинскій.														
Узкополоснаго	39,139	31	56,752	70	39,139	31	1	45	56,752	70	—	—	—	—
Шиннаго	41,537	24	60,229	52	41,537	24	1	45	60,229	52	—	—	—	—
Круглаго	4,275	13	6,199	13	4,275	13	1	45	6,199	13	—	—	—	—
Итого . . .	84,952	28	123,181	35	84,952	28	—	—	123,181	35	—	—	—	—
Всего	749,423	19	1.614,571	48	749,423	19	—	—	1.614,571	48	—	—	—	—
Князя Бѣлосельскаго-Бѣлозерскаго.														
Катавъ—и Юрюзань—Ивановскіе заводы.														
Полосоваго кованнаго . .	3,819	24	5,843	98	3,819	24	1	53	5,843	98	—	—	—	—
Узкополоснаго прокатнаго	117,013	06	179,030	10	117,013	06	—	—	179,030	10	—	—	—	—
Рѣзнаго	5,468	30	8,367	18	5,468	30	—	—	8,367	18	—	—	—	—
Лафетнаго	6,953	15	10,638	66	6,953	15	—	—	10,638	66	—	—	—	—
4-хъ-граннаго	39,673	26	60,700	68	39,673	26	—	—	60,700	68	—	—	—	—
Круглаго	125,345	24	191,778	76	125,345	24	—	—	191,778	76	—	—	—	—
Шиннаго	60,666	37	92,820	39	60,666	37	—	—	92,820	39	—	—	—	—
Угловаго	5,260	05	8,047	99	5,260	05	—	—	8,047	99	—	—	—	—
Обручнаго	59,458	04	90,970	89	59,458	04	—	—	90,970	89	—	—	—	—

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара.		На какую сумму.		Количество проданнаго товара.		По какой цѣнѣ.		Итого продано на сумму.		Колич. оставшагося товара.		На сумму.	
	пуд.	ф.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.
Прокатки	17,480	17	26,745	12	17,480	17	—	—	26,745	12	—	—	—	—
Каретнаго	5,808	—	8,886	24	5,808	—	—	—	8,886	24	—	—	—	—
Котельнаго	40,259	12	61,596	72	40,259	12	—	—	61,596	72	—	—	—	—
Стали цементной	8,500	—	13,005	—	8,500	—	—	—	13,005	—	—	—	—	—
Итого	495,707	—	758,431	71	495,707	—	1	53	758,431	71	—	—	—	—
Полковника П. В. Бергъ съ дѣтьми.														
Шайтанскіе.														
Желѣза листоваго парсоваго	63,917	—	147,009	10	63,917	—	от 1 до 2	90 50	147,009	10	—	—	—	—
Заводы Н. П. Пастухова.														
Олутинскій.														
Узкополоснаго	21,353	—	39,609	82	3,865	—	от 1 до 1	83 88	7,150	25	17,488	—	32,459	57
Лафетнаго	4,858	—	9,298	96	704	—	от 1 до 1	10 15	1,492	48	4,154	—	7,806	48
4-хъ-граннаго	17,720	—	33,922	40	8,091	—	от 1 до 2	85 11	15,372	90	9,629	—	18,549	50
Круглаго	30,153	—	65,432	01	6,627	—	от 1 до 2	85 50	12,591	30	23,526	—	52,840	71
Рѣзнаго	8,990	—	16,630	50	6,042	—	от 1 до 1	83 88	11,177	70	2,948	—	5,452	80
Каретнаго	10,216	—	18,899	60	5,518	—	от 1 до 1	83 88	10,208	30	4,698	—	8,691	30
Угловаго	7,017	—	14,034	—	2,845	—	2	—	5,690	—	4,172	—	8,344	—
Шаблоннаго	4,207	—	7,782	80	290	—	1	85	536	—	3,917	—	7,246	80
Прокатки	1,523	—	2,284	50	—	—	1	50	—	—	1,523	—	2,284	50
Котельнаго 2×1 ар.	13,354	—	34,052	70	5,945	—	от 2 до 2	50 60	15,159	75	7,409	—	18,892	95
Листоваго 2×1 ар. мат. № 1	414	—	1,178	80	102	—	2	70	275	40	312	—	903	40
» » № 2	12,132	—	30,543	20	10,392	—	2	60	27,019	20	1,740	—	3,524	—
» » № 3	6,666	—	16,665	—	1,236	—	2	50	3,090	—	5,430	—	13,575	—
недомѣрковъ	4,063	—	9,141	75	594	—	2	25	1,336	50	3,469	—	7,805	25
2×1 ар. чернаго № 1	444	—	1,154	40	72	—	2	60	187	20	372	—	967	20
» » № 2	10,866	—	24,165	—	9,120	—	2	50	22,800	—	1,746	—	1,365	—
» » № 3	4,188	—	10,051	20	2,058	—	2	40	4,939	20	2,130	—	5,112	—
недомѣрковъ	384	—	827	60	72	—	2	15	154	80	312	—	672	80
Обрѣзковъ листовыхъ	2,935	—	2,935	—	1,572	—	1	—	1,572	—	1,363	—	1,363	—
Гвоздей рѣзныхъ	108	—	378	—	108	—	3	50	378	—	—	—	—	—
» шпигорьевъ	919	—	2,113	70	135	—	2	30	310	50	784	—	1,803	20
Сортоваго 2 сорта	11,273	—	19,502	29	1,968	—	1	73	3,404	64	9,305	—	16,097	65
Итого	173,783	—	360,698	46	67,356	—	—	—	144,846	12	106,427	—	215,852	34
Кирсинскій.														
Узкополоснаго	33,844	—	54,150	40	11,810	—	от 1 до 1	58 63	18,896	—	22,034	—	35,254	40
4-хъ граннаго	10,174	—	16,278	40	4,933	—	от 1 до 1	58 63	7,892	80	5,241	—	11,037	40
Круглаго	29,193	—	46,708	80	8,105	—	от 1 до 1	58 63	12,968	—	21,088	—	33,740	80
Рѣзнаго	8,459	—	13,543	40	4,241	—	от 1 до 1	58 63	6,785	—	4,218	—	6,749	40
Шиннаго	33,151	—	53,041	60	10,231	—	от 1 до 1	58 63	16,369	60	22,920	—	36,672	—
Обручнаго	18,350	—	32,495	—	7,345	—	1	70	12,486	50	11,005	—	20,008	50
Листоваго 1×2 ар. № 1	264	—	712	80	84	—	2	70	226	80	180	—	486	—
» » № 2	18,282	—	47,533	20	4,506	—	2	60	11,715	60	13,776	—	35,817	60
» » № 3	6,354	—	15,885	—	84	—	2	50	210	—	6,270	—	15,675	—
недомѣрковъ	6,379	—	13,352	75	606	—	2	25	1,363	50	5,773	—	11,989	25
2×1 ар. чернаго № 1	1,140	—	2,964	—	252	—	2	60	655	20	888	—	2,308	80
» » № 2	6,876	—	17,190	—	5,544	—	2	50	13,860	—	1,332	—	3,330	—
» » № 3	378	—	907	20	48	—	2	40	115	20	330	—	792	—
недомѣрковъ	336	—	722	40	—	—	2	15	—	—	336	—	722	40
Обрѣзковъ листовыхъ	1,819	—	1,819	—	800	—	1	—	800	—	1,019	—	1,019	—
Гвоздей рѣзныхъ	279	—	976	50	—	—	3	50	—	—	279	—	976	50
Сортоваго 2 сорта	9,090	—	13,635	—	8,105	—	1	50	12,157	50	985	—	1,477	50
Чугуннаго литья:														
Гирь 2-хъ пуд.	3,200	—	4,640	—	2,652	—	1	45	3,845	40	548	—	794	60
» 1 »	50	—	85	—	38	—	1	70	64	60	12	—	20	40
» дробныхъ 1.760 шт.	1,804	—	3,734	28	691	—	от 2 до 2	05 10	1,395	18	1,113	—	2,339	10
Итого	189,422	—	340,365	73	70,075	—	—	—	121,806	88	119,347	—	218,558	85
Купецъ В. А. Обрядчиковъ.														
Чугуннаго литья	70,000	—	105,000	—	30,000	—	1	50	45,000	—	40,000	—	60,000	—
Купецъ С. А. Салазкинъ.														
Кузнечныя издѣлія: петли, поддоски, втулки, подковы и проч.	7,200	—	16,200	—	3,500	—	от 1 до 2	60 60	7,350	—	3,700	—	8,850	—
Желѣза:														
Листоваго глянцеваго	5,200	—	27,820	—	5,200	—	от 5 до 5	20 50	27,820	—	—	—	—	—
» матоваго	750	—	3,150	—	750	—	от 4 до 4	10 30	3,150	—	—	—	—	—

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара. пуд.	ф.	На какую сумму. руб.	к.	Количество проданнаго товара. пуд.	ф.	По какой цѣнѣ. руб.	к.	Итого продано на сумму. руб.	к.	Колич. оставшагося товара. пуд.	ф.	На сумму. руб.	к.
Посуды бѣлой, разной . .	4,350	—	24,795	—	4,350	—	от 4 до 7	20 20	24,795	—	—	—	—	—
Посуды черной	1,050	—	3,045	—	1,050	—	от 2 до 3	50 —	3,045	—	—	—	—	—
Литья чугуннаго	750	—	900	—	250	—	от 1 до 1	20	275	—	500	—	625	—
Итого . . .	19,300	—	75,910	—	15,100	—	—	—	66,435	—	4,200	—	9,475	—
Насл. Пермикина.														
Ревдинскіе заводы.														
Желѣза сортоваго, полосоваго и шинnаго . . .	264,416	11	383,403	95	264,416	11	от 1 до 1	45 40	383,403	95	—	—	—	—
Соломірскаго и насл. Турчанинова.														
Сысертскіе заводы.														
Листоваго и кубоваго . .	21,657	25	50,412	30	21,657	25	от 2 до 2	25 40	50,412	30	—	—	—	—
Сортоваго	375,098	19	581,402	60	375,098	19	от 1 до 1	53 78	581,402	60	—	—	—	—
Итого . . .	396,756	04	631,814	90	396,756	04	—	—	631,814	90	—	—	—	—
Гг. Балашевыхъ.														
Симскіе заводы.														
Полосоваго круглаго, шинnаго и обручнаго . . .	185,000	—	296,000	—	185,000	—	от 1 до 1	54 68	296,000	—	—	—	—	—
М. Г. Дутова и М. И. Киселева.														
Ханинскій заводъ.														
Чугуннаго литья	60,000	—	90,000		60,000	—	1	50	90,000	—	—	—	—	—
В. М. Ковригина.														
Литья чугуннаго, разнаго	35,000	—	50,750	—	30,000	—	1	45	43,500	—	5,000	—	7,250	—
» эмальпированнаго . .	3,000	—	9,600	—	2,400	—	3	20	7,680	—	600	—	1,920	—
Итого . . .	38,000	—	60,350	—	32,400	—	—	—	51,180	—	5,600	—	9,170	—
Наслѣдниковъ Рукавишникова.														
Стали собствен. завода, приготовленной изъ желѣза заводовъ казенныхъ, Балашевыхъ, Юрюзанскаго и Катавскихъ	4,856	—	11,168	80	4,591	—	2	30	10,539	30	265	—	609	50

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара. пуд.	ф.	На какую сумму. руб.	к.	Количество проданнаго товара. пуд.	ф.	По какой цѣнѣ. руб.	к.	Итого продано на сумму. руб.	к.	Колич. оставшагося товара. пуд.	ф.	На сумму. руб.	к.
Наслѣдниковъ П. П. Демидова князя Санъ-Донато.														
Ташлыскіе.														
Желѣза:														
Узкополоснаго	26,472	—	58,238	40	2,485	—	от 2 до 2	29 61	5,706	—	23,987	—	52,532	40
Квадратнаго	27,485	—	63,215	50	5,271	—	от 2 до 2	30 91	12,171	70	22,214	—	51,043	80
Круглаго	67,735	—	155,790	50	13,716	—	от 2 до 2	32 61	31,904	70	54,009	—	123,885	80
Каретнаго	11,765	—	25,883	—	4,887	—	2	26	11,041	35	6,878	—	14,841	65
Угловаго	23	—	51	15	23	—	2	22	51	15	—	—	—	—
Листоваго	9,660	—	25,116	—	2,034	—	от 2 до 2	66 86	5,428	—	7,626	—	19,688	—
Кубоваго котельнаго . . .	27,258	—	76,322	40	12,000	—	2	88	34,550	—	15,258	—	41,772	40
Обрѣзковъ	3,104	—	3,569	—	3,104	—	1	15	3,569	—	—	—	—	—
Листоваго луньевскаго . .	111,792	—	257,121	60	35,687	—	от 2 до 2	12 26	80,338	85	76,105	—	176,782	75
Стали томленой	4,400	—	14,645	25	4,400	—	от 3 до 3	29 84	14,645	25	—	—	—	—
» лопаточной	1,952	—	4,490	—	1,952	—	2	30	4,490	—	—	—	—	—
» разномѣрной . . .	900	—	1,350	—	900	—	1	50	1,350	—	—	—	—	—
Краски малахитовой . . .	100	—	1,200	—	22	—	10	36	228	—	78	—	972	—
Мѣди штыковой	3,661	—	45,815	—	3,661	—	от 12 до 12	43 51	45,815	—	—	—	—	—
Итого . . .	296,307	—	732,807	80	90,142	—	—	—	251,289	—	206,165	—	481,518	80
Наслѣдн. Расторгуева.														
Кыштымскіе заводы.														
Желѣза сортоваго	246,734	—	365,166	32	246,734	—	1	48	365,166	32	—	—	—	—
» листоваго	135,308	—	315,267	64	35,308	—	2	33	82,267	64	100,000	—	233,000	—
Литья	25,874	—	42,692	10	25,874	—	1	65	42,692	10	—	—	—	—
Обрѣзковъ	29,026	—	29,026	—	29,026	—	1	—	29,026	—	—	—	—	—
Ломи листов. котельной .	352	—	281	60	352	—	—	80	281	60	—	—	—	—
Итого . . .	437,294	—	752,433	66	337,294	—	—	—	519,433	66	100,000	—	233,000	—
Княгини Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой.														
Кизеловскіе заводы.														
Желѣза рѣзнаго тонкаго .	31,645	—	58,543	25	31,645	—	1	85	58,543	25	—	—	—	—
Листоваго парсоваго и обрѣзковъ	413,355	—	888,713	25	413,355	—	2	15	888,713	25	—	—	—	—
Итого . . .	445,000	—	947,256	50	445,000	—	—	—	947,256	50	—	—	—	—

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара. пуд.	ф.	На какую сумму. руб.	к.	Количество проданнаго товара. пуд.	ф.	По какой цѣнѣ. руб.	к.	Итого продано на сумму. руб.	к.	Колич. оставшагося товара. пуд.	ф.	На сумму. руб.	к.
Муромскій купецъ И. В. Зварыкинъ.														
Чугуннаго литья	5,000	—	6,000	—	4,000	—	1	20	4,800	—	1,000	—	1,200	—
Муромскій купецъ В. В. Зварыкинъ.														
Чугуннаго литья. . .	6,200	—	7,130	—	4,150		1	15	4,772	50	2,050	—	2,357	50
Э. И. Баташовъ.														
Чугуннаго литья. . . .	3,200	—	3,200	—	2,900	—	1	—	2,900	—	300	—	300	—
Желѣза	5,000	—	6,500	—	3,500	—	1	30	4,550	—	1,500	—	1,950	—
Кузнечныя издѣлія . . .	11,000	—	17,600	—	10,000	—	1	60	16,000	—	1,000	—	1,600	—
Посуды луженой, бѣлой .	2,000	—	8,000	—	1,700	—	4	—	6,800	—	300	—	1,200	—
Итого . . .	21,200	—	35,300	—	18,100	—	—	—	30,250	—	3,100	—	5,050	—
Купцы А. и И. Черновы.														
Желѣза листоваго бѣлаго глянцеваго	500	—	2,750	—	500	—	5	50	2,750	—	—	—	—	—
Желѣза бѣлаго, матоваго	150	—	630	—	100	—	4	20	420	—	50	—	210	—
Ведеръ разныхъ бѣлыхъ.	1,200	—	5,040	—	900	—	4	20	3,780	—	300	—	1,260	—
Полковы конской	300	—	660	—	250	—	2	20	550	—	50	—	110	—
Петли разной	500	—	1,100	—	300	—	2	20	660	—	200	—	440	—
Купоросу	1,000	—	600	—	400	—	—	60	240	—	600	—	360	—
Гвоздей строевыхъ. . . .	200	—	620	—	125	—	3	10	387	50	75	—	232	50
Итого . . .	3,850	—	11,400	—	2,575	—	—	—	8,787	50	1,275	—	2,612	50
Купецъ А. И. Константиновъ, Коммиссіонеръ Мальцевскаго Торгово-Промышленнаго Товарищества.														
Чугуннаго литья	50,000	—	100,000	—	20,000	—	2	—	40,000	—	30,000	—	60,000	—
Насл. С. С. Яковлева. *Алапаевскіе зав.*														
Желѣза листоваго. . . .	261,178	26	612,807	14	261,178	26	отъ 2 до 2	10 90	612,807	14	—	—	—	—
» котельнаго . . .	18,855	—	50,625	67	16,528	—	отъ 2 до 3	40 40	43,451	70	2,327	—	7,173	97
» сортоваго. . . .	17,694	26	34,237	89	14,204	—	отъ 1 до 2	85 40	27,493	60	3,490	26	6,744	29
Итого . . .	297,728	12	697,670	70	291,910	26	—	—	683,752	44	5,817	26	13,918	26

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара. пуд.	ф.	На какую сумму. руб.	к.	Количество проданнаго товара. пуд.	ф.	По какой цѣнѣ. руб.	к.	Итого продано на сумму. руб.	к.	Колич. оставшагося товара. пуд.	ф.	На сумму. руб.	к.
Песочинскій заводъ М. И. Криворотова.														
Черное литье въ видѣ посуды и печныхъ приборовъ	50,000	—	72,900	—	48,000	—	1	25	70,000	—	2,000	—	2,900	—
Общ. Выксунскихъ горныхъ заводовъ.														
Желѣза обручнаго. . . .	50,622	—	88,577	—	39,622	—	1	50	69,337	50	11,000	—	19,239	50
» полосоваго . . .	8,730	—	21,544	50	8,730	—	1	50	21,544	50	—	—	—	—
» круглаго	1,383	—			1,383	—								
» квадратнаго. . .	4,250	—			4,250	—								
Проволоки	500	—	2,250	—	500	—	4	50	2,250	—	—	—	—	—
Гвоздей проволочныхъ .	6,022	—	15,055	—	6,022	—	2	50	15,055	—	—	—	—	—
Желѣза листов. недомѣр.	3,785	—	7,570	—	2,785	—	2	—	5,570	—	1,000	—	2,000	—
» бракован. . . .	3,955	—	4,746	—	3,955	—	1	20	4,746	—	—	—	—	—
Итого . . .	79,247	—	139,742	50	67,247	—	—	—	118,503	—	12,000	—	21,239	50
Наслѣдн. В. А. Всеволожскаго. *Пожевскаго зав.*														
Желѣза.	148,922	—	349,966	70	135,000	—	2	35	317,250	—	13,922	—	32,716	70
Наслѣдн. графа А. П. Шувалова. *Лысвенскихъ зав.*														
Желѣза лист. матов. № 1	6,980	—	17,641	—	1,685	—	2	60	4,381	—	5,295	—	13,260	—
» » » № 2	5,405	—	13,196	75	3,315	—	2	50	8,287	50	2,090	—	4,909	25
» » » № 3	5,265	—	12,241	25	2,795	—	2	40	6,708	—	2,470	—	5,533	25
» » » № 4	5,430	—	12,518	75	3,055	—	2	30	7,026	50	2,375	—	5,492	25
Посудн. краснаго № 1. .	249	02	572	82	249	02	2	30	572	82	—	—	—	—
» » № 2. .	479	26	1,055	23	479	26	2	20	1,055	23	—	—	—	—
» » № 3. .	716	20	1,504	63	716	20	2	10	1,504	65	—	—	—	—
» » № 4. .	384	24	769	20	384	24	2	—	769	20	—	—	—	—
Пакеты изъ обрѣзи листовой и посудной	604	36	574	65	—	—	—	—	—	—	604	36	574	65
Круглаго	2,248	01	3,700	30	1,657	23	1	65	2,735	—	590	18	565	30
Узкополоснаго.	5,768	15	8,802	09	2,732	07	1	60	4,371	48	3,036	08	4,430	61
Обручнаго	1,068	21	1,925	96	474	24	1	80	854	28	593	37	1,071	68
Шинnаго катанаго . . .	4,352	21	6,841	31	1,099	35	1	60	1,759	80	3,252	26	5,081	51
Гвоздей рѣзныхъ	1,432	—	4,391	40	550	25	3	10	1,706	94	881	15	2,684	46
Итого . . .	40,384	06	85,735	36	19,194	26	—	—	41,732	40	21,189	20	44,002	96
Графа П. П. Шувалова. *Юго-Камскаго зав.*														
Желѣза лист. 2-хъ арш. матоваго и недомѣрнаго.	185,690	—	393,662	—	182,210	—	отъ 2 до 1	40 85	384,500	—	3,480	—	9,162	—

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара.		На какую сумму.		Количество проданнаго товара.		По какой цѣнѣ.		Итого продано на сумму.		Колич. оставшагося товара.		На сумму.	
	пуд.	ф.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.
Шиннаго, круглаго, узкополосн., полосоваго, парсоваго сходн. и несходн.	102,245	—	143,143	—	55,457	—	от 1 до 1	45 35	79,512	—	46,788	—	63,631	—
Концовъ сортов. и шинныхъ и обрѣзи разной	16,332	—	17,866	—	15,792	—	от 1 до —	15 70	17,370	—	540	—	496	—
Итого . . .	304,267	—	554,671	—	253,459	—	—	-	481,382	—	50,808	—	73,289	—
Заводы Вогау и К°.														
Бьлорѣцкіе														
Желѣза разносортнаго .	141,823	39	221,213	44	109,823	39	1	56	171,293	44	32,000	—	49,920	—
» листоваго . .	38,293	29	91,904	94	38,293	29	2	40	91,904	94	—	—	—	—
Стали	8,336	10	16,672	50	8,336	10	2	—	16,672	50	—	—	—	—
Проволоки, гвоздей . .	138,712	35	305,168	85	78,712	35	2	20	173,168	85	60,000	—	132,000	—
Кашинскіе.														
Чугуна	385,125	35	308,100	70	247,125	35	—	80	197,700	70	138,000	—	110,400	—
Итого . . .	712,292	28	943,060	43	482,292	28	—	—	650,740	43	230,000	—	292,320	—
Г. Поклевскаго-Козеллъ.														
Холунницкіе зав.														
Желѣза листоваго . . .	88,100	—	211,440	—	88,100	—	2	40	211,440	—	—	—	—	—
» котельнаго . .	11,400	—	25,080	—	11,400	—	2	20	25,080	—	—	—	—	—
» плющильнаго . .	34,500	—	62,100	—	34,500	—	1	80	62,100	—	—	—	—	—
» сортоваго . . .	86,700	—	130,050	—	83,700	—	1	50	125,550	—	3,000	—	4,500	—
» обрѣзковъ . . .	17,300	—	12,975	—	17,300	—	—	75	12,975	—	—	—	—	—
Итого . . .	238,000	—	441,645	—	235,000	—	—	—	437,145	—	3,000	—	4,500	—
Французскаго Акціонернаго Общества камскихъ желѣзо и сталедѣлательныхъ заводовъ.														
Листоваго матоваго желѣза № 1, 2, 3 и 4 . .	470,000	—	2.044,500	—	470,000	—	от 2 до 1	35 95	2.044,500	—	—	—	—	—
Сортоваго	30,000	—	45,000	—	—	—	1	50	—	—	30,000	—	45,000	—
Итого . .	500,000	—	2.089,500	—	470,000	—	—	—	2.044,500	—	30,000	—	45,000	—
Товарищество Сергинско-Уфалейскихъ горныхъ заводовъ.														
Желѣза листоваго . . .	244,775	—	587,450	—	244,775	—	от 2 до 2	25 70	587,450	—	—	—	—	—
Сортоваго	520,000	—	800,950	—	520,000	—	от 1 до 1	53 85	800,950	—	—	—	—	—
Итого . . .	764,775	—	1.388,400	—	764,775	—	—	—	1.388,400	—	—	—	—	—

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара.		На какую сумму.		Количество проданнаго товара.		По какой цѣнѣ.		Итого продано на сумму.		Колич. оставшагося товара.		На сумму.	
	пуд.	ф.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.	руб.	к.	пуд.	ф.	руб.	к.
Графини Н. Л. Стенбокъ-Ферморъ.														
Верхъ-Исетскіе заводы.														
Желѣза листоваго . . .	604,685	26	1.483,160	65	535,404	25	от 2 до 2	05 80	1.314,051	74	69,281	01	169,108	91
» котельнаго . .	2,718	15	6,795	94	2,001	15	2	50	5,003	44	717	—	1,792	50
» сортоваго . . .	72,342	20	130,216	50	63,339	06	1	80	114,010	47	9,003	14	16,206	03
Обрѣзковъ разныхъ . .	179	21	278	29	179	21	1	60	278	29	—	—	—	—
Сковородъ	4,809	—	16,831	50	3,377	—	3	50	11,819	50	1,432	—	5,012	—
Итого . . .	684,735	02	1.637,282	88	604,301	27	—	—	1.445,163	44	80,433	15	192,119	44
Казенные горн. заводы:														
Серебрянскій.														
Желѣза: Кричнаго полосоваго . .	18,669	23	29,900	22	18,669	23	от 1 до 1	60 65	29,900	22	—	—	—	—
Мелкосортнаго	79,625	32	126,777	26	18,758	25	от 1 до 1	80 75	32,827	59	60,867	07	93,949	67
Крупносортнаго	54,515	26	85,240	52	17,446	07	от 1 до 1	70 75	29,745	17	37,069	19	55,495	35
Кричнаго полосоваго несходнаго	1,000	—	1,500	—	1,000	—	1	50	1,500	—	—	—	—	—
Нижне-Туринскій.														
Желѣза: Кричнаго полосоваго . . .	24.736	10	42,081	29	24,736	10	от 1 до 1	70 75	42,081	29	—	—	—	—
Кровельнаго № 1	6,883	02	17,551	78	6,883	02	2	55	17,551	78	—	—	—	—
» № 2	10,113	12	25,283	25	10,113	02	2	50	25,283	25	—	—	—	—
» № 3	2,119	17	4,874	68	2,119	17	2	30	4,874	68	—	—	—	—
» № 4	215	15	473	83	215	15	2	20	473	83	—	—	—	—
Котельнаго сходнаго . .	25,506	29	48,590	53	5,299	27	от 2 до 2	10 20	11,301	96	20,207	02	37,288	57
» несходнаго . .	339	24	645	24	339	24	1	90	645	24	—	—	—	—
Котельнаго для буров. .	2,741	25	6,305	74	2,741	25	2	30	6,305	74	—	—	—	—
Нижне-Исетскій.														
Желѣза шиннаго	24,874	30	37,450	52	—	—	—	—	—	—	24,874	30	37,450	52
Листоваго сходнаго . . .	34,672	—	78,668	49	4,500	—	2	35	10,575	—	30,172	—	68,093	49
» несходнаго . .	810	—	1,863	—	810	—	2	30	1,863	—	—	—	—	—
Воткинскій.														
Желѣза угловаго	2,200	—	3,850	—	1,054	31	1	95	2,056	81	1,145	09	1,793	19
» котельнаго . .	11,164	05	28,995	54	2,691	34	от 2 до 3	70 —	7,898	81	8,470	11	21,096	73
Златоустовскій.														
Желѣза мартеновскаго квадратнаго	153,797	20	176,867	13	153,797	20	1	15	176,867	13	—	—	—	—
Стали март лопаточной .	14,787	36	24,104	28	5,400	—	1	90	10,260	—	9,387	36	13,844	28
Желѣза круг. сортоваго .	9,145	05	14,407	09	—	—	—	—	—	—	9,145	05	14,407	09
» март. обручнаго .	10,243	15	14,340	73	650	—	1	70	1,105	—	9,593	15	13,235	73
Стали март. квадратной .	125	28	164	01	—	—	—	—	—	—	125	28	164	01

Названіе металловъ и заводовъ.	Количество привезеннаго товара. пуд.	ф.	На какую сумму. руб.	к.	Количество проданнаго товара. пуд.	ф.	По какой цѣнѣ. руб.	к.	Итого продано на сумму. руб.	к.	Колич. оставшагося товара. пуд.	ф.	На сумму. руб.	к.
Саткинскій.														
Желѣза болваночнаго	80,000	—	81,600	—	80,000	—	1	02	81,600	—	—	—	—	—
Артинскій.														
Желѣза болваночнаго	30,000	—	36,600	—	30,000	—	1	22	36,600	—	—	—	—	—
Кричнаго полосов. сходн.	10,000	—	15,500	—	10,000	—	1	55	15,500	—	—	—	—	—
» » несх.	562	05	786	98	562	05	1	40	786	98	—	—	—	—
Итого . .	608,848	29	904,422	11	397,788	27	—	—	547,603	48	211,060	02	356,818	63
Касимовскій купецъ И. Ф. Поповъ.														
Кузнечныхъ издѣлій: Поддосокъ, подковъ, петель, втулокъ . . .	2,000	—	3,200	—	2,000	—	1	65	3,200	—	—	—	—	—
Посуды черной . . .	200	—	500	—	200	—	2	65	500	—	—	—	—	—
Желѣза лист. бѣлаго, глянцеваго и посуды бѣлой.	1,200	—	4,800	—	1,000	—	4	10	4,000	—	200	—	800	—
Итого .	3,400	—	8,500	—	3,200	—	—	—	7,700	—	200	—	800	—
Всего:														
Желѣза различн. сортовъ	7.475,999	—	15408990	—	6496621	—	—	—	13452986	—	979,378	—	1956004	—
Стали разной.	43,858	—	85,600	—	34,079	—	—	—	70,982	—	9,779	—	14,618	—
Чугуна	385,126	—	308,101	—	247,126	—	—	—	197,701	—	138,000	—	110,400	—
Чугуннаго литья . . .	314,078	—	496,631	—	230,955	—	—	—	356,925	—	83,123	—	139.706	—
Мѣди штыковой . . .	3,661	—	45,815	—	3,661	—	—	—	45,815	—	—	—	—	—
Проволоки, гвоздей, посуды черной и бѣлой и т. д.	184,209	—	433,612	—	115,008	—	—	—	276,643	—	69,201	—	156,969	—
Краски малахитовой	100	—	1,200	—	22	—	—	—	228	—	78	—	972	—
Издѣлій изъ желѣза и стали, какъ-то: оружія, гвоздей, винтовъ, замковъ, якорей, вѣсовъ, пилъ, косъ, столярныхъ и слесарныхъ инструментовъ и т. д. . . .	**8407031**	[1]	**16779949**	—	**7127472**	—	—	—	**14401280**	—	**1279559**	—	**2378669**	—
	—	—	3.684.884	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Издѣлій изъ мѣди: колоколовъ, люстръ, церковной утвари, самоваровъ, тазовъ, петель и т. д. .	—	—	1.638,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—		**22103333**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кромѣ того: купоросу	1,000	—	600	—	400	—	—	—	240	—	600	—	360	—
Соли пермской.	4.751,900	—	843,660	—	2500000	—	от [2] 1 до 2	90 20	460,837	—	2251900	—	382,823	—
Бузуна Астраханскаго .	250,000	—	32,500	—	29,500	—	за пудъ	12 1/2 14	3,835	—	220,500	—	28,665	—
Минеральныхъ маслъ . .	70,000	—	360,500	—	—	—	от 1 до 12	— —	—	—	—	—	—	—
Керосина	1.700,000	—	1.402,500	—	—	—	от — до 1	68 —	—	—	—	—	—	—
Нефти и нефт. остатковъ	5.500,000	—	787,500	—	—	—	от — до	13 19	—	—	—	—	—	—
[1]) Въ 1890 г.	8003906	—	—	—	7558099	—	—	—	—	—	1209990	—	—	—
Остатокъ отъ 1889 г.	764183													

[2]) За куль въ 12 пуд.

Ходъ торговли металлами на Нижегородской ярмаркѣ за послѣднее десятилѣтіе представлялся въ такомъ видѣ:

(Въ тысячахъ пудовъ)

	1882		1883		1884		1885		1886	
	Привезено.	Продано.	Привезено.	Продано.	Привезено.	Продано.	Привезено.	Продано.	Привезено.	Продано.
Желѣза [1])	6,197	5,435	5,209	4,285	5,721	4,566	7,168	5,348	7,106	5,188
Стали	46	40	35	24	80	78	88	65	86	61
Рельсовъ стальныхъ . .	234	233	228	228	78	78	—	—	—	—
Чугуна	?	?	?	?	17	5	137	20	157	91
Чугуннаго литья . . .	163	154	235	182	167	145	82	75	232	173
Мѣди штыковой и лист.	17	2	19	0.8	39	39	45	45	26	9
	На сумму (тысячъ рублей).									
Желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій	3,111	—	3,023	—	3,098	—	3,074	—	3,052	—
Изд. изъ мѣди и бронзы	1,758	—	1,642	—	1,719	—	1,909	—	2,022	—
Общій оборотъ (тыс. руб.)	19,642	—	17,727	—	17,908	—	19,440	—	18,535	—
	1887		1888		1889		1890		1891	
Желѣза [1])	6,581	4,864	7,205	6,905	7,159	6,338	7,200	6,961	7,624	6,583
Стали	79	63	75	89	95	91	90	65	44	34
Рельсовъ стальныхъ . .	63	63	205	5	75	75	144	144	—	—
Чугуна	393	198	692	430	458	475	357	246	385	247
Чугуннаго литья . .	222	177	260	207	130	116	145	110	314	231
Мѣди штыковой и лист.	28	28	35	12	24	4	40	6	4	4
	На сумму (тысячъ рублей).									
Желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій	3,753	—	?	—	?	—	3,643	—	3,685	—
Изд. изъ мѣди и бронзы	2,103	—	?	—	?	—	1,782	—	1,638	—
Общій оборотъ (тыс. руб.)	19,134	—	?	—	?	—	—	—	22,103	—

Изъ всего изложеннаго видно, что если по отношенію къ стали, чугуну и металлическимъ издѣліямъ Нижегородская ярмарка не представляетъ особенно крупныхъ оборотовъ, то по отношенію къ торговлѣ желѣзомъ, главнымъ образомъ Уральскимъ, она безспорно имѣетъ выдающееся значеніе; достаточно сказать, что на нее привозится около 1/4 всего производимаго въ Россіи количества этого металла; при этомъ нельзя не замѣтить, что привозъ желѣза на ярмарку за послѣднее десятилѣтіе не только не уменьшился, но даже возросъ, не смотря на развитіе путей сообщенія и на установившееся постоянное сообщеніе между частью Уральскихъ заводовъ и центральной Россіею.

Какъ уже выше сказано, главнымъ образомъ на Нижегородской ярмаркѣ совершаются сдѣлки на желѣзо Уральскихъ заводовъ, хотя нерѣдки случаи сдѣлокъ на металлы Замосковныхъ, Южныхъ и Польскихъ заводовъ и даже на желѣзо иностраннаго привоза.

---

[1]) Сюда присоединены также проволока и гвозди.

Первая разцѣнка Уральскаго желѣза производилась въ прежніе годы на лаишевской ярмаркѣ. Сюда стягивались караваны съ желѣзомъ съ заводскихъ пристаней, часть распродавалась здѣсь и отсюда направлялась прямо въ мѣста назначенія, большая же часть шла далѣе для окончательной расторжки въ Нижній-Новгородъ. Въ послѣдніе годы значеніе Лаишева постепенно падаетъ; многіе крупные торговцы и заводчики совсѣмъ перестали посѣщать лаишевскую ярмарку. Объясняется это, главнымъ образомъ, тѣмъ, что находятъ болѣе выгоднымъ покупать товаръ прямо на заводскихъ пристаняхъ или въ Левшинѣ, небольшомъ селѣ—пристани при впаденіи р. Чусовой въ Каму, близъ уральской горнозаводской желѣзной дороги, гдѣ нѣкоторыми заводовладѣльцами устроены соединенные съ желѣзною дорогою рельсами склады для помѣщенія металловъ, отправляемыхъ съ заводовъ по желѣзной дорогѣ. Сдѣлки на заводскихъ пристаняхъ, устраняя необходимость захода въ Лаишевъ, продолжительной здѣсь стоянки, платежа ярмарочнаго сбора и пр., даютъ явную выгоду и продавцу и покупателю уменьшая фрахтовые и прочіе накладные расходы. Покупщики товаровъ для перепродажи въ Нижнемъ получаютъ ихъ при покупкѣ въ Левшинѣ раньше и имѣютъ болѣе возможности сдѣлать подсортировку сортиментовъ до нижегородской ярмарки. Къ тому же весьма удобный нѣкогда для стоянки карановъ затонъ лаишевской ярмарочной пристани, находящійся въ сторонѣ отъ фарватера и защищающій суда отъ качки во время сильныхъ вѣтровъ, съ каждымъ годомъ засоряется все болѣе отъ наносовъ весенней воды.

Цѣны на ярмаркахъ 1888, 1889, 1890 и 1891 годовъ представляются на главнѣйшіе металлическіе товары въ слѣдующемъ видѣ:

	1888.				1889.				1890.				1891.			
	От.		До		От		До		От		До		От		До	
	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.
Желѣзо:																
круглое	1	45	4	50	1	45	4	90	1	49	4	50	1	35	2	61
4-хъ гранное	1	30	4	50	1	49	4	90	1	49	4	50	1	53	2	—
узкополосное	1	45	2	40	1	50	2	30	1	50	2	30	1	35	2	61
полосовое кованное	1	30	1	90	1	45	1	90	1	50	1	85	1	40	1	75
шинное и узкошинное	1	30	1	80	1	45	2	05	1	50	2	—	1	35	1	70
угловое	1	45	2	10	1	70	2	25	1	55	2	25	1	53	2	22
обручное	1	30	2	15	1	50	2	25	1	60	2	15	1	50	1	70
каретное	1	45	2	—	1	60	2	10	1	60	2	25	1	53	2	26
ралье	1	45	1	80	1	57	1	75	1	75	2	10	—	—	—	—
лафетное	1	45	1	90	1	50	2	95	1	61	2	75	1	10	1	90
рѣзное	1	50	2	20	1	50	2	20	1	50	2	10	1	53	2	—
экипажное	1	45	1	75	—	—	1	75	1	70	1	85	—	—	—	—
рифленое	—	—	—	—	2	20	2	25	—	—	2	25	—	—	2	20
гвоздяное	1	85	1	95	1	60	2	20	1	70	1	95	—	—	—	—
шаблонное	—	—	—	—	1	72	1	90	1	69	1	75	—	—	1	85
сортовое	1	45	1	95	1	70	—	—	1	70	—	—	1	40	1	85[1]
браковое	1	—	1	80	1	10	2	—	1	40	2	—	1	10	1	55
желобчатое	—	—	—	—	—	—	2	60	—	—	2	60	—	—	—	—

[1]) И до 2 руб. 40 коп.

	1888.				1889.				1890.				1891.			
	От		До		От		До		От		До		От		До	
	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.
листовое:																
матовое и полуматовое	2	15	4	80	2	05	3	10	1	95	3	05	1	85	4	30
бѣлое матовое					3	80	6	25	3	80	6	25				
глянцевое	1	95	6	50	2	30	3	20	2	10	3	10	1	95	3	05
бѣлое глянцевое					4	40	6	25	4	40	6	25	4	10	5	50
голубое	1	95	2	70	2	05	2	80	2	05	2	80	2	15	2	80
черное	1	90	2	65	2	30	2	70	2	35	2	60	2	10	2	75
красное	1	80	2	55	1	90	2	75	2	—	2	95	1	75	2	40
посудное	1	80	2	40	1	75	2	50	2	05	2	45	1	70	2	80
кубовое	1	70	3	80	1	75	3	90	2	—	3	90	1	80	2	88
маломѣрное	1	55	2	25	1	90	2	40	1	10	2	40	1	75	2	25
котельное:																
глянцевое	—	—	2	70	2	10	3	25	—	—	—	—	1	53	3	40
тонкое	2	25	3	20	1	30	2	45	2	10	3	25				
красное	1	95	3	—	2	20	2	95	2	40	2	95				
парсовое	2	15	2	50	1	90	2	50	1	90	2	50	1	90	2	50
бракъ лист. и котельн.	1	80	2	25	1	40	1	95	1	70	1	95	1	20	1	85
болванка	1	50	2	15	1	60	2	05	1	60	1	90	1	02	1	22
обрѣзки различные	—	65	1	90	—	75	2	—	—	75	1	90	70	—	1	60
Сталь:																
томлянка	2	15	3	25	2	10	3	40	2	—	3	50	1	53	3	84
лопаточная	—	—	2	35	2	35	2	45	2	35	2	45	—	—	2	30
мартеновск. и тигельная	—	—	3	50	1	90	4	80	1	90	4	80	1	15	1	90
Рельсы бессемеровскіе	—	—	1	55	—	—	1	55	1	55	1	65	—	—	—	—
Мѣдь штыковая	14	—	15	—	12	—	12	50	13	—	13	70	12	43	12	51
Проволока:																
прокатная	1	70	2	05	1	70	2	05	1	70	2	30	—	—	2	20
тянутая	2	25	2	35	—	—	2	30	2	30	3	50	—	—	4	50
Чугунное литье	1	20	1	55	1	30	1	60	1	10	1	60	1	—	2	10
Посуда:																
луженая	2	80	7	—	4	20	6	50	4	—	8	25	4	—	7	20
эмальированная	—	—	3	20	—	—	3	20	—	—	3	20	—	—	3	20
черная	1	50	3	10	2	90	3	10	2	85	3	10	2	50	3	—
Чугунъ не въ дѣлѣ	—	60	1	45	—	70	—	85	—	70	—	90	—	—	—	80
Гвозди:																
проволочные	2	25	2	35	2	30	2	50	2	30	2	50	—	—	2	20
рѣзные	—	—	3	10	—	—	3	10	—	—	2	90	3	10	3	50
строевые	2	70	4	—	2	60	3	40	2	20	—	—	2	30	3	10
Кузнечныя издѣлія, подоски, втулки и пр.	1	80	3	—	1	80	2	80	1	80	2	80	1	60	2	60

Цѣны (за пудъ) нѣкоторыхъ продуктовъ горнозаводскаго промысла на мѣстѣ добычи и производства [1]).

Штыковая мѣдь.

	От р.	От к.	До р.	До к.
На Уралѣ	12	—	14	—
На Кавказѣ	10	—	12	—
На Алтаѣ	11	—	12	—
Марганцевая руда въ Закавказьи	—	3	—	6
» » » Южной Россіи	—	28	—	30
Цинкъ въ Царствѣ Польскомъ	4	—	4	50 [2]).

Чугунъ.

		От р.	От к.	До р.	До к.
На Уралѣ	штыковой	—	33	—	75
	отливки изъ доменной печи	—	72	1	50
Замосковные	штыковой	—	58	—	85
	отливки изъ домны	1	—	1	50
Польскіе	штыковой	—	50	—	80
	отливки изъ домны	—	80	1	50
Южной Россіи; штыковой		—	71	—	80
Въ Сибири	штыковой	—	39	—	50
	отливки изъ домны	—	—	1	47

Желѣзо.

		От р.	От к.	До р.	До к.
На Уралѣ	полосовое и сортовое	1	30	2	—
	листовое	1	60	2	50
	котельное	2	—	3	50
Замосковные	сортовое и полосовое	1	30	1	80
	листовое и котельное	2	—	3	50
Польскіе	сортовое и полосовое	1	32	2	—
	листовое и котельное	1	80	2	60
Южные; полосовое и сортовое		1	60	2	40
Въ Сибири		1	36	5	10
Сѣверные (Колпинскій зав.)	сортовое	3	70	—	—
	котельное	4	—	5	35
	кровельное	5	—	—	—
» броневыя плиты		11	40	12	25

[1]) Заимствовано преимущественно изъ свѣдѣній, полученныхъ отъ Окружныхъ Инженеровъ и мѣстныхъ Управленій.

[2]) И даже до 5 р. Въ 1892 г. цѣна упала до 3 р. 50 коп.

Сталь.

	От р.	От к.	До р.	До к.
На Уралѣ: тигельная	4	—	8	58
мартеновская сортовая	1	90	3	10
мартеновская листовая	2	90	4	—
бессемеровская (рельсы)	1	40	1	50
томленая	1	70	2	—
» сортовая	—	—	3	35
пудлинговая	—	70	3	40
Замосковные; мартеновская сортовая	—	—	2	50
Замосковные; мартеновская листовая	3	50	4	—
рельсы (бессем.)	1	70	—	—
Польскіе; мартеновск., сортовая (и рельсы)	1	56	1	70
» » листовая	1	90	—	—
Сѣверные (Колпинскій); март. сорт.	2	65	—	—
» лист.	3	25	3	60
Южные; рельсы мартен.	1	70	—	—
» » бессем.	1	80	—	—
Сибирскіе; цементная	3	20	5	10

Каменный уголь.

	От р.	От к.	До р.	До к.
Подмосковн. бассейна	—	3 1/2	—	9
Бурый уг. Кіевской губ.	—	—	—	3 1/2
Обл. Войска Донскаго: антрацитъ	—	3	—	8
каменный уголь	—	2	—	7 [1])
Екатеринославской губ. (Луганск. окр.)	—	4	—	7 1/2 [2])
Екатеринославской губ. (Харьково-Бахмутск. окр.)	—	5	—	7
Польскихъ копей: крупный	—	6	—	7 1/2
кулачный I	—	6	—	7 1/2
кулачный II	—	4 1/2	—	6
орѣшникъ I	—	3 1/2	—	5
орѣшникъ II	—	3	—	4
мелкій	—	3	—	4
смѣшанный	—	3	—	4
На Уралѣ	—	4	—	—
На Кавказѣ: Кутаисск. губ.	—	5	—	9
Кубанской обл.	—	6	—	8 1/2
Кузнецк. басс. (Томск. губ.)	—	4	—	5
Киргизской степи (Семипалат. обл.)	—	9	—	15

[1]) Большею частью 4—6.

[2]) На нѣкоторыхъ крестьянскихъ копяхъ 2—3.

Поваренная соль.

	От: р.	к.	До: р.	к.
Каменная: Илецкая	—	10	—	—
» молотая	—	10	—	16
Бахмутская	—	6	—	8
Закавказская	—	5	—	15
Самосадочная: Астраханская (на Волжск. прист.)	—	5	—	6
» молотая	—	6	—	7
Крымская	—	3	—	12 [1]
Херсонская	—	5	—	9
Бессарабская	—	5	—	7
Донской обл.	—	3	—	5
Бакинской губ.	—	7	—	10
Дагестанской обл.	—	10	—	30
Ставропольской губ.	—	6	—	—
Уральской »	—	4	—	7
Тургайской »	—	4	—	8
Закаспійской »	—	3	—	10
Томской »	—	4	—	6
Семипалатинской обл.	—	5	—	8
Якутской и Забайкальской	—	50	—	60
Выварочная: Пермская	—	10	—	12
Славянская	—	4	—	5
Бахмутская	—	4	—	5
Вологодская	—	21	—	40
Архангельская	—	14	—	16
Варшавская	—	40	—	—
Дагестанской обл.	—	60	—	—
Терской »	—	15	—	25
Восточной Сибири	—	30	1	—

Нефть.

Бакинская (см. стр. XCV).				
Тифлисская губ.	—	20	—	—
Терская обл.	—	25	—	50
Дагестанская обл.	—	50	—	55
Кубанская »	—	15	—	40
Закаспійская »	—	4	—	7

Асфальтъ и Киръ.

Казанской губ.; асфальт. мастика	—	30	—	—
Симбирская губ.: асф. мастика	—	30	—	32
Симбирская губ.: гудронъ	—	50	1	20
На Кавказѣ: Тифл. губ.; асфальт. маст.	—	50	—	—
На Кавказѣ: гудронъ	1	20	—	—
На Кавказѣ: *киръ*; Бакинск. губ.	—	4	—	6
На Кавказѣ: » Тифлисск. губ.	—	30	—	33
Въ Ферганской обл.; асфал. маст.	—	65	—	—

[1]) Большею же частью съ погрузкой на суда или въ вагонъ 4—7.

Глауберова соль.

Тифлисской губ.	—	40	—	—
Тургайской обл.	—	15	—	—
Вологодской губ.	—	45	—	—

ВНѢШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ПРЕДМЕТАМИ ГОРНОЗАВОДСКАГО ПРОМЫСЛА.

Изъ опубликованныхъ Департаментомъ Таможенныхъ Сборовъ [1]) свѣдѣній видно, что въ 1891 году было привезено въ Россію и вывезено изъ нея предметовъ горнозаводскаго промысла:

	Привезено. Пудовъ.	Привезено. На сумму. руб.	Вывезено. Пудовъ.	Вывезено. На сумму. руб.
Желѣза полосов., сорт. т. п. [2])	2.486,804	4.517,607	144,094	294,178
» листов. и тонкосортнаго	1.246,758	2.907,385	47,353	149,509
Желѣзныхъ рельсовъ	27,186	71,160	—	—
Желѣзнаго лому	—	—	100,655	116,297
Сюрьмы	33,021	150,613	—	—
Чугуна въ штыкахъ и лому	4.675,404 [3])	3.139,902	15,088	17,077
Жести	1.667,867 [4])	4.925,332	—	—
Стали сорт., полосовой, а также въ болванкахъ и лому	483,815	1.917,650	12,815	44,271
Стали листовой и тонкосортной	226,040	916,666		
Стальныхъ рельсовъ	177,950	503,455	—	—
Стальной лому	—	—	185	943
Мѣди красной и зеленой и составныхъ металловъ [5])	325,194	3.402,266	4,390	45,009
Олова	136,766	1.427,460	—	—
Платины сырой	—	—	189	954,750
Ртути	355	9,953	17,471	826,493

[1]) Обзоръ Внѣшней Торговли Россіи за 1891 годъ.

[2]) Въ томъ числѣ и въ видѣ крицы, мильбарса, лому и проч. [3]) Въ томъ числѣ марганцеваго привезено 199,169 п. [4]) Вывезено обратно заграницу въ видѣ жестянокъ подъ керосинъ 1.614,698 п. [5]) А также никкель, кобальтъ, висмутъ, кадмій, алюминій и т. д. и мѣдный обгаръ, шлаки и пр.

	Привезено.		Вывезено.	
	Пудовъ.	На сумму.	Пудовъ.	На сумму.
		руб.		руб.
Свинца [1])	1.241,544	3.171,524	—	—
Прочіе металлы	—	—	10,659	33,912
Цинка въ кускахъ и листахъ	314,114	1.226,894	2,786	10,714
Цинковыхъ рудъ	45,442	18,177	8,206	4,666
Сѣрнаго колчедана	743,960	167,122	—	—
Рудъ (прочихъ), графита и т. д.	269,477	177,298	5.105,479 [6])	1.834,379
Каменнаго угля	94.170,706	10.566,956	683,030	74,556
Кокса	12.398,919	1.571,214	—	—
Сѣры	850,056	683,785	—	—
Соли (поваренной)	872,513	226,135	440,511	80,291
Шлака	—	—	151,257	10,683
Нефтяныхъ остатковъ	—	—	3.166,790	1.024,302
Нефти сырой	634	734	869,577	191,931
Керосина, астралина и т. п.	9,345 [2])	32,287	45.123,396	24.155,742
Бензина, газолина и т. д.			6,881	34,430
Парафина	? [3])	—	39	208
Вазелина				
Смазочныхъ маслъ	10,512	37,667	5.060,055	5.134,977
Фосфорита и фосфоритной муки	284,484 [4])	83,319	417,246	228,174
Горнаго воска (сыраго)	236,130	954,404	—	—
Асфальтоваго камня	22,203	5,795	—	—
Гудрона, асфальт. мастики и пр.	74,789	66,264	—	—
Тяжелаго шпата и витерита	125,551	53,131	—	—
Стронціанита и целестина	4,257	1,707	—	—
Азбеста	921	1,544	—	—
Глинъ употребляемыхъ въ заводскомъ дѣлѣ, боксита, талька	1.297,242	328,945	—	—
Магнезита	44,248	6,843	—	—
Слюды	23	357	—	—
Стассфуртскихъ солей	200,113	102,817	—	—
Чилійской селитры	174,620	264,121	—	—
Глауберовой соли	100,000 [5])	200,000	—	—
Издѣлій изъ азбеста	2,457	27,599	—	—
Малахита въ издѣліяхъ	—	—	4	1,000
Камней сибирскихъ	—	—	—	44,403
	—	**43.866,088**	—	**35.312,895**

[1]) Тутъ же глетъ и свинц. зола. [2]) Тутъ же частью и смазочныя масла. [3]) Привозъ опредѣлить нельзя, такъ какъ въ таможенномъ тарифѣ 91 г. оба эти вещества соединены въ одну группу съ церезиномъ и пчелинымъ воскомъ. [4]) Тутъ же томасовскіе шлаки и кость молотая. [5]) Такъ какъ въ таможенномъ тарифѣ глауберова соль соединена съ нѣкорыми другими солями натрія, то эта цифра опредѣлена лишь приблизительно. [6]) Въ томъ числѣ желѣзной—524,701 п. и марганцевой—4.574,561.

Въ приведенную таблицу включены предметы представляющіе собою непосредственные продукты горнозаводскаго промысла; ниже приводятся еще данныя о привозѣ и вывозѣ различныхъ товаровъ, которые, хотя и не являются ближайшими результатами названнаго промысла, но тѣмъ не менѣе связаны съ нимъ въ большей или меньшей степени.

	Привезено.		Вывезено.	
	Пудовъ.	На сумму.	Пудовъ.	На сумму.
		руб.		руб.
Золота въ слиткахъ и монетѣ [1])	5,625	72.321,784	48,6	615,987
Серебра [1]) » »	15,249	10.554,107	7,673,6	5.352,495
Издѣлій изъ золота и серебра	432	1.003,966	—	420,196
» » платины	5½	49,016	—	—
» » бронзы и т. п.	2,160	224,323	—	46,172
» » мѣди и латуни (и провол.)	87,788	2.219,100	15,597	319,751
Чугуна въ отливкахъ	157,420	819,395	34,319	148,410
Издѣлій стальныхъ, желѣзн. и жест., а также проволоки	1.082,383	9.756,725	124,343	916,592
Издѣлій изъ другихъ металловъ	28,335	465,747	459,120	728,124
Машинъ и аппаратовъ	2.642,072	21.587,188	23,256	271,146

Изъ приведенныхъ данныхъ видно, что въ 1891 г. внѣшняя торговля Россіи предметами горнозаводскаго промысла характеризовалась для большинства продуктовъ преобладаніемъ привоза надъ вывозомъ. Только сравнительно небольшое число продуктовъ, вслѣдствіе размѣра производства ихъ въ Россіи и спроса на иностранномъ рынкѣ, вывозилось въ количествахъ значительно превосходящихъ привозъ, а иногда и при полномъ отсутствіи послѣдняго; это обстоятельство стояло главнымъ образомъ въ зависимости отъ отсутствія или незначительности мѣсторожденій ихъ въ западной Европѣ или болѣе удобнаго географическаго положенія мѣстъ производства русскихъ продуктовъ. Въ числѣ такихъ продуктовъ можно назвать, напр., ртуть, марганцевую руду, нефтяные продукты, платину, сырые фосфориты, графитъ и т. п. Изъ вышеприведенной таблицы усматривается, что привезенные въ Россію продукты горнозаводскаго промысла оцѣнивались суммою 43.866,088 рублей, тогда какъ стоимость вывезенныхъ не превышала 35.312,895 рублей, т. е. результаты нашей внѣшней торговли продуктами горнозаводскаго промысла сводились къ приплатѣ въ 8.553,193 рубля, сдѣланной за тѣ предметы, стоимость которыхъ не могла быть уравновѣшена нашимъ вывозомъ. Слѣдуетъ при этомъ замѣтить, что преобладающую роль въ вывозѣ изъ Россіи произведеній ископаемаго царства играла нефть и ея продукты, стоимость которыхъ простиралась до 30.541,590 рублей, т. е. составляла болѣе 86% всего нашего вывоза и что обоими этими продуктами было оплачено до 70% всего привоза разсматриваемыхъ предметовъ.

[1]) Привозъ и вывозъ золота и серебра подлежали бы, собственно говоря, включенію въ предъидущую таблицу, но въ виду того, что измѣненіе въ привозѣ и вывозѣ послѣднихъ зависитъ часто не отъ степени развитія горнаго дѣла, а отъ совершаемыхъ внѣшнихъ займовъ и другихъ финансовыхъ операцій и мѣропріятій, признано болѣе удобнымъ привести эти данныя именно въ настоящемъ ихъ мѣстѣ.

Для сужденія о томъ участіи, которое принимали продукты горнозаводскаго промысла во всей внѣшней торговлѣ Россіи, можно сдѣлать такое сопоставленіе: всего товаровъ (не считая драгоцѣнныхъ металловъ въ слиткахъ и монетѣ)

	привезено	*вывезено*
	н а с у м м у.	
	371.583,600 р.	721.613,570 р.
Въ томъ числѣ продуктовъ горноз. промышл.	43.866,088 »	35.312,895 »

Большинство доставляемыхъ Россіи продуктовъ горнозаводскаго промысла привозится преимущественно изъ государствъ Западной Европы, причемъ вообще важнѣйшіе изъ означенныхъ продуктовъ направлялись въ 1891 году въ наибольшихъ количествахъ изъ слѣдующихъ государствъ:

Желѣзо:

	пудовъ.
Изъ Германіи	1.873,541
» Бельгіи	683,073
» Великобританіи	537,756
» Швеціи	63,848
» Австро-Венгріи	23,315
» Голландіи	39,150
» Турціи	16,104
» Даніи	9,117
» Франціи	8,155
» *Финляндіи*	*497,626*

Чугунъ въ штыкахъ:

Изъ Великобританіи	3.486,976
» Германіи	725,364
» Швеціи	46,156
» Голландіи	23,813
» Бельгіи	18,591
» Франціи	16,599
» *Финляндіи*	*338,846*

Сталь и стальные рельсы:

Изъ Великобританіи	443,177
» Германіи	227,343
» Бельгіи	115,464
» Австро-Венгріи	27,167
» Швеціи	25,178
» Голландіи	22,618
» Франціи	2,501
» *Финляндіи*	*21,986*

Мѣдь:

	пудовъ.
Изъ Германіи	138,684
» Великобританіи	138,430
» Франціи	7,821
» Голландіи	6,944
» Даніи	1,640
» Австро-Венгріи	586
» *Финляндіи*	*28,868*

Жесть:

Изъ Великобританіи	1.667,197
» Германіи	450

Олово:

Изъ Великобританіи	83,381
» Голландіи	24,032
» Франціи	14,692
» Германіи	12,621
» Бельгіи	606
» *Финляндіи*	*996*

Ртуть:

Изъ Германіи	154
» Великобританіи	100

Свинецъ:

Изъ Великобританіи	676,311
» Германіи	203,525
» Франціи	171,736
» Бельгіи	149,743

	пудовъ.
Изъ Голландіи	27,757
» Австро-Венгріи	5,056
» Италіи	2,321
» Турціи	2,010
» Персіи	1,001
» *Финляндіи*	*380*

Цинкъ:

Изъ Германіи	246,101
» Великобританіи	36,359
» Бельгіи	17,762
» Голландіи	11,681
» Австро-Венгріи	628
» *Финляндіи*	*557*

Сѣра:

Изъ Италіи	685,484
» Великобританіи	64,238
» Бельгіи	49,944
» Турціи	18,306
» Франціи	10,899
» Даніи	7,670
» Германіи	6,572
» Греціи	6,053
» Китая	88
» *Финляндіи*	*282*

Коксъ:

Изъ Германіи	5.805,289
» Австро-Венгріи	3.284,003
» Великобританіи	3.183,716
» Голландіи	117,381

Соль:

Изъ Германіи	541,335
» Великобританіи	140,332
» Румыніи	116,674
» Австро-Венгріи	54,630
» Норвегіи	5,262

Каменный уголь:

Изъ Великобританіи	85.169,900
» Германіи	8.027,948
» Австро-Венгріи	534,834
» Персіи	310,466
» *Финляндіи*	*49,917*

Въ послѣднія пять лѣтъ привозъ въ Россію главнѣйшихъ произведеній горнозаводской промышленности измѣнялся слѣдующимъ образомъ:

Всего было привезено въ Россію

	1887	1888	1889	1890	1891
	Т ы с я ч ъ п у д о в ъ.				
Желѣза всякаго	3,377	4,025	5,283	5,880	3,761
Чугуна въ штыкахъ	7,878	4,591	7,133	7,712	4,675
Стали и ст. рельсовъ	467	592	979	1,025	888
Мѣди	51	36	242	269	325
Олова	111	144	133	161	137
Ртути	1,25	0,214	0,208	0,361	0,355
Свинца	1,079	1,213	1,202	1,319	1,242
Цинка	49	84	244	333	314
Каменнаго угля	87,001	96,588	124,285	94,164	94,171

	1887	1888	1889	1890	1891
	Тысячъ пудовъ.				
Сѣры	964	1,398	1,195	1,162	850
Соли	474	689	1,401	1,042	872
Нефти и ея продуктовъ	69	53	107	114	20
	На сумму тысячъ рублей.				
Драгоцѣнныхъ издѣлій	455	825	880	888	1,053
Металлическихъ издѣлій	12,358	13,996	15,215	14,253	13,485
Машинъ	15,584	19,122	22,871	21,286	21,587

Изъ таблицы этой видно, что въ 1891 году, сравнительно съ предшествующимъ, уменьшеніе привоза наблюдалось для желѣза, чугуна, стали, олова ртути, свинца, цинка, сѣры, нефтяныхъ продуктовъ и металлическихъ издѣлій; привозъ каменнаго угля почти не измѣнился, привозъ же немногихъ остальныхъ продуктовъ усилился.

Для полнаго представленія о ходѣ нашей внѣшней торговли предметами горнозаводскаго промысла необходимо было бы разсмотрѣть также и тѣ измѣненія, какія произошли въ вывозѣ этихъ предметовъ въ послѣднее пятилѣтіе. Но, въ большинствѣ случаевъ, колебанія вывоза отдѣльныхъ произведеній горнозаводскаго промысла, вслѣдствіе незначительности самаго вывоза, не оказываютъ почти никакого вліянія на окончательный результатъ внѣшней торговли этими произведеніями. Исключеніемъ являлся вывозъ ртути, марганца, а также нефти и ея продуктовъ изъ Россіи.

Послѣдовательное увеличеніе нашего *вывоза нефти и ея продуктовъ* и сокращеніе привоза послѣднихъ, подъ вліяніемъ развившейся нефтяной промышленности Россіи, наглядно представлено въ нижеслѣдующемъ:

	Нефти и нефтяныхъ продуктовъ.		
	Привезено.	Вывезено.	Разница между вывозомъ и привозомъ (+ или −).
	Пудовъ.		
Въ 1882 году	1.062,909	1.142,086	+ 79,177
» 1883 »	477,801	3.605,069	+ 3.127,268
» 1884 »	290,573	6.912,674	+ 6.622,101
» 1885 »	119,856	10.830,352	+ 10.710,496
» 1886 »	43,660	15.009,273	+ 14.965,613
» 1887 »	69,332	18.987,222	+ 18.917,890
» 1888 »	53,219	34.944,906	+ 34.891,687
» 1889 »	107,321	44.800,809	+ 44.693,488
» 1890 »	114,434	48.089,289	+ 47.974,855
» 1891 »	20,941	54.226,738	+ 54.205,797

Такимъ образомъ общій вывозъ въ отчетномъ году изъ Россіи всѣхъ нефтяныхъ продуктовъ превысилъ соотвѣтственный вывозъ въ 1890 году на 6.137,449 п. При этомъ привозъ въ 1891 году въ Россію нефтяныхъ продуктовъ не превосходилъ 0,039% вывоза ихъ изъ Россіи. Болѣе подробныя указанія относительно вывоза нефти и ея продуктовъ были приведены ранѣе, при обзорѣ нефтяной промышленности.

Что же касается *ртути и марганцевыхъ рудъ* (о чемъ упоминается также при обзорѣ производительности этихъ продуктовъ), то измѣненіе вывоза ихъ за послѣднее десятилѣтіе усматривается изъ нижеслѣдующаго:

	Вывезено (пудовъ).	
	Ртути.	Марганцевыхъ рудъ
Въ 1882 году	—	265,720
» 1883 »	—	871,504
» 1884 »	—	1.247,841
» 1885 »	–	2.567,009
» 1886 »	—	3.403,426
» 1887 »	—	3.690,444
» 1888 »	—	3.055,153
» 1889 »	7,805	3.236,584
» 1890 »	13,885	8.235,490
» 1891 »	17,471	4.574,561

Потребленіе въ Россіи предметовъ горнозаводскаго промысла.

Для сужденія о размѣрахъ потребленія въ Россіи въ 1891 г. важнѣйшихъ предметовъ горнозаводскаго промысла, а также для заключенія о томъ, насколько это потребленіе удовлетворяется внутреннею производительностью (или вѣрнѣе въ какомъ отношеніи находилась производительность къ потребленію), приводится нижеслѣдующая таблица [1]):

	Добыто и приготовлено въ Россіи.	Привезено изъ заграницы.	Вывезено заграницу.	Всего поступило внутрь страны (потребленіе.	Удовлетвореніе своимъ продуктомъ.
	Пудовъ.				въ %.
Платина	258½	5½ [2])	189	75	изб.
Мѣдь	333,069	325,194	4,390	653,873	51
Свинецъ	34,086	1.241,504	—	1.275,590	2,6
Олово	576	136,766	—	137,342	0,42
Цинкъ	224,442	314,114	2,786	535,770	41,9
Чугунъ	61.339,733	4.675,404	15,088	66.000,049	92,9
Желѣзо	27.351,715	3.760,748	292,102	30.820,361	88,7
Сталь	26.463,842	887,805	13,000	27.338,647	96,7
Каменный уголь	380.526,569	94.170,706	683,030	474.014,245	80,3
Сѣра	20,500	850,056	—	870,556	2,3
Поварен. соль	82.490,023	872,513	440,511	82.922,025	99,5
Нефть сырая	290.379,550	634	869,577	289.510,607	изб.
Нефт. продукты	189.848,132	20,307	53.357,161	136.511,278	изб.
Ртуть	19,772	355	17,471	2,656	изб.
Коксъ	21.342,323	12.398,919	—	33.741,242	63,2

[1]) О потребленіи въ Россіи чугуна, желѣза, стали, каменнаго угля, нефтяныхъ освѣтительныхъ маслъ и соли, говорилось уже при обзорѣ этихъ продуктовъ горнаго промысла, причемъ тогда же приводились, для сравненія, данныя о потребленіи нѣкоторыхъ изъ перечисленныхъ веществъ заграницею. [2]) Въ видѣ издѣлій.

Потребленіе наиболѣе существенныхъ предметовъ горнаго промысла представлялось за послѣднее десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ:

	Мѣдь.		Чугунъ.		Желѣзо.		Сталь.		Каменный уголь.		Соль.	
		*		*		*		*		*		*
1881	752,874	28,1	42.720,956	67	24.412,566	73	19.355,906	92	321.549,580	66,3	62.334,441	81,2
1882	201,929	изб.	40.978,243	69,1	24.402,663	74,3	15.583,680	97	332.964,861	69,1	112.310,360	90,6
1883	471,316	56,4	43.898,968	66,9	26.035,231	75,6	13.851,552	97,7	374,816,785	64,7	78.836,415	88,1
1884	674,252	57	48.631,820	64	28.073,278	78	13.100,909	96	352.376,181	68	67.456,078	92
1885	499,760	56	44.437,156	72	26.934,711	82	12.154,444	96	366.738,637	71	70.701,734	97,8
1886	400,513	69,6	48.655,002	66	26.500,975	81	15.446,563	95	386.208,738	72	73.679,751	99
1887	344,827	88,3	45.260,042	82,6	25.566,486	88,2	14.218,037	96,8	363.485,709	76,1	70.642,257	99,7
1888	313,060	89,7	45.299,153	89,9	26.067,261	85,4	14.154,141	95,8	411.930,094	76,8	68.225,423	99,5
1889	529,532	55,3	52.303,204	86,3	31.085,905	84	16.769,401	94,2	492.638,761	77	86.014,946	98,4
1890	613,107	57	64.264,456	88,1	32.038,722	82,5	24.121,709	95,7	460.533,701	79,7	85.460,536	99,3
1891	653,873	51	66.000,049	92,9	30.820,361	88,7	27.338,647	96,7	474.014,245	80,3	82.922,025	99,5

Примѣчаніе: поставленныя въ графахъ, обозначенныхъ знакомъ *, цифры выражаютъ въ процентахъ удовлетвореніе продуктомъ русскаго произведенія.

Изъ приведенныхъ свѣдѣній о потребленіи въ Россіи предметовъ горнозаводскаго промысла можно видѣть, что производительность многихъ изъ нихъ значительно менѣе потребленія, вслѣдствіе чего недостатокъ этотъ восполняется привозомъ изъ заграницы. Для весьма не многихъ продуктовъ наблюдается явленіе обратное—таковы: нефть, ртуть и руды. Въ наиболѣе выгодныхъ отношеніяхъ производительность къ потребленію стоитъ для чугуна, желѣза, каменнаго угля, а также для стали и поваренной соли. Въ менѣе благопріятныхъ условіяхъ стоитъ удовлетвореніе своимъ продуктомъ потребленія мѣди, цинка, а особенно олова, свинца и сѣры. Впрочемъ производство мѣди ростетъ, можно ожидать того же и отъ цинковой промышленности. Обиліе же мѣсторожденій серебросвинцовыхъ рудъ, а также сѣрныхъ и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ цинковой обманки, даетъ возможность надѣяться, что и въ этомъ отношеніи Россія встанетъ со временемъ въ независимое отъ заграничныхъ рынковъ положеніе.

Разсматривая послѣднюю таблицу, можно замѣтить, что несмотря на нѣкоторыя колебанія по отдѣльнымъ годамъ, потребленіе за послѣднее десятилѣтіе *важнѣйшихъ продуктовъ* горнозаводскаго промысла увеличивается, а вмѣстѣ съ нимъ замѣчается все большее и большее освобожденіе нашей промышленности отъ вліянія привозныхъ продуктовъ; нельзя однако не обратить вниманія на то обстоятельство, что полнаго отсутствія привоза названныхъ продуктовъ изъ заграницы весьма трудно ожидать уже по одному тому, что часто, при различныхъ отрасляхъ фабричной промышленности, требуется продуктъ данныхъ спеціальныхъ качествъ, а этому условію удовлетворить возможно внутреннимъ производствомъ только при универсальномъ характерѣ послѣдняго.

Примѣчаніе. Долженствующій слѣдовать за симъ, по примѣру прошлогодняго сборника, перечень главнѣйшихъ нововведеній и усовершенствованій на рудникахъ и горныхъ заводахъ въ настоящемъ изданіи опускается. Интересующіеся же таковыми свѣдѣніями отсылаются къ Отчету Горнаго Департамента за 1891 г., гдѣ этотъ отдѣлъ изложенъ весьма обстоятельно.

Распредѣленіе произведеній горнозаводскаго промыс ла въ 1891 г. по губерніямъ и областямъ (пуды).

№	ГУБЕРНІИ И ОБЛАСТИ.	Золото.	Серебро.	Свинецъ.	Мѣдь.	Чугунъ.	Желѣзо.	Сталь.	Ископаемый уголь.	Нефть.	Соль.	Глауберова соль.	Марганцевая руда.	Прочіе продукты.	№
1	Абосская	—	—	—	—	308,580	324,340	91,000	—	—	—	—	—	—	1
2	Акмолинская	2 п. 38 ф.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3	Амурская	427 п. 23 ф.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
4	Архангельская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52,620	—	—	—	4
5	Астраханская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.975,973	—	—	—	5
6	Бакинская	—	—	—	—	—	—	—	—	288.587,169	391,500	—	—	—	6
7	Бессарабская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	331,209	—	—	—	7
8	Вазаская	—	—	—	—	—	29,790	—	—	—	—	—	—	—	8
9	Варшавская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	209,528	—	—	—	9
10	Виленская	—	—	—	—	53,095	15,000	—	—	—	—	—	—	—	10
11	Владимірская	—	—	—	—	805,610	349,116	—	—	—	—	—	—	—	11
12	Вологодская	—	—	—	—	88,175	52,980	501	—	—	329,087	5,000	—	—	12
13	Волынская	—	—	—	—	221,954	111,600	—	—	—	—	—	—	фарфоровая глина 27,519	13
14	Вятская	—	—	—	8,067	1.732,273	1.543,081	389,995	—	—	—	—	—	—	14
15	Выборгская	—	63⁸/₁₂	—	24,708	72,700	—	—	—	—	—	—	—	олово 576	15
16	Дагестанская	—	—	—	—	—	—	—	—	451	27,486	—	—	сѣра 20,000	16
17	Донская	—	—	—	—	593,338	405,904	—	85.290,493	—	130,000	—	—	—	17
18	Екатеринославская	—	—	—	—	14.641,575	1.616,489	8.971,933	106.368,146	—	13.384,264	—	660,000	ртуть 19,772	18
19	Елизаветпольская	—	—	—	113,308	—	—	—	—	?	—	—	—	кобальт. руда 604	19
20	Енисейская	289 п. 4 ф. [1]	—	—	—	124,766	82,743	54	—	—	194,966	11,775	—	графитъ 10,000	20
21	Забайкальская	230 п. 32 ф.	55	9,598	—	59,085	30,139	247	—	—	47,244	20,000	—	—	21
22	Закаспійская	—	—	—	—	—	—	—	—	180,000	513,888	—	—	—	22
23	Иркутская	—	—	—	—	203,479	108,627	1,590	—	—	380,721	—	—	—	23
24	Калужская	—	—	—	—	1.813,251	75,851	—	300,000	—	—	—	—	—	24
25	Карсская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	255,319	—	—	—	25
26	Кіевская	—	—	—	—	—	—	—	677,400	—	—	—	—	—	26
27	Костромская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	фосфоритъ 24,000	27
28	Кубанская	—	—	—	—	—	—	—	62,610	1.094,789	5,020	—	—	—	28
29	Куопіосская	—	—	—	—	682,320	234,630	9,800	—	—	—	—	—	—	29
30	Курляндская	—	—	—	—	—	—	749,320	—	—	—	—	—	—	30
31	Курская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	фосфоритъ 252,000	31
32	Кутаисская	—	—	—	3,400	—	—	—	427,000	—	—	—	6.126,012	—	32
33	Кѣлецкая	—	—	—	—	295,552	3,490	—	—	—	—	—	—	—	33
34	Московская	—	—	—	—	—	809,875	330,125	—	—	—	—	—	—	34
35	Нижегородская	—	—	—	—	2.828,614	1.046,345	694,223	—	—	—	—	—	—	35
36	Новгородская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	сѣрный колчед. 100,000	36
37	Нюландская	—	—	—	—	170,376	265,700	81,000	—	—	—	—	—	—	37
38	Олонецкая	—	—	—	—	116,800	—	—	300	—	—	—	—	—	38
39	Оренбургская	298 п. 18 ф.	—	—	—	2.645,770	1.181,630	27,547	—	—	1.406,563	—	67,596	азбестъ 230 хромист. желѣзн. 4,927	39

[1]) Тутъ же и золото, полученное въ Иркутской губ.

№	ГУБЕРНІИ И ОБЛАСТИ.	Золото.	Серебро.	Свинецъ.	Мѣдь.	Чугунъ.	Желѣзо.	Сталь.	Ископаемый уголь.	Нефть.	Соль.	Глауберовая соль.	Марганцевая руда.	Прочіе продукты.	№
40	Орловская	—	—	—	—	418,713	280,874	3.941,299	—	—	—	—	—	—	40
41	Пермская	406 п. 21 ф.	—	—	143,120	21.184,950	11.159,824	1.783,120	14.988,866	—	18.314,919	—	50,000	асбестъ 72,045 хромист. желѣзн. 184,120 сѣрный колчед. 481,550 платина 258 п. 25 ф.	41
42	Петроковская	—	—	—	—	4.521,733	2.480.492	3.646,275	158,830,730	—	—	—	—	цинкъ 224,442	42
43	Плоцкая	—	—	—	—	—	700	—	—	—	—	—	—	—	43
44	Подольская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	фосфоритъ 772,177	44
45	Приморская	16 п. 35 ф.	—	—	—	—	—	—	1.078,325	—	—	—	—	—	45
46	Радомская	—	—	—	—	2.899,273	1.027,818	438,443	—	—	—	—	—	—	46
47	Рязанская	—	—	—	—	183,414	37,450	—	4.422,636	—	—	—	—	—	47
48	Самаркандская	—	—	—	—	—	—	—	389,353	—	—	—	—	—	48
49	С.-Петербургская	—	—	—	—	—	2.148,044	4.043,615	—	—	—	—	—	—	49
50	Семипалатинская	16 п. 25 ф.	96 1/3	3,789	1,213	—	—	—	139,000	—	598,664	—	—	—	50
51	Семирѣченская	9 ф.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51
52	Смоленская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	фосфоритъ 20,000	52
53	Ст. Михельская	—	—	—	—	148,200	35,500	—	—	—	—	—	—	—	53
54	Ставропольская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75,700	—	—	—	54
55	Сыръ-Дарьинская	—	—	—	—	—	—	—	1,812	—	—	—	—	—	55
56	Тавастгусская	—	—	—	—	—	31,390	—	—	—	—	—	—	—	56
57	Таврическая	—	—	—	—	—	—	—	—	20,580	20.089,896	—	—	—	57
58	Тамбовская	—	—	—	—	—	552,248	—	—	—	—	—	—	—	58
59	Терская	—	27½	9,306	—	—	—	—	—	450,810	13,063	—	—	—	59
60	Тифлисская	—	—	—	2,407	—	—	—	—	41,161	—	60,000	—	—	60
61	Томская	150 п. 36 ф.	595¼	11,188	13,193	126,023	63,236	—	1.148,524	—	512,692	116,402	—	сѣрный колчеданъ 166,000	61
62	Тульская	—	—	—	—	127,772	—	—	6.298,654	—	—	—	—	сѣрный колчеданъ 372,910	62
63	Тургайская	—	—	115	—	—	—	—	—	—	50,000	26,875	—	—	63
64	Улеаборгская	22 ф.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
65	Уральская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	637,000	—	—	—	65
66	Уфимская	—	—	—	23,216	4.272,342	1.247,408	1.263,755	—	—	—	—	—	—	66
67	Ферганская	—	—	—	—	—	—	—	102,720	4,590	487,075	—	—	сѣра 500	67
68	Харьковская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.222,000	—	—	—	68
69	Херсонская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.055,000	—	—	фарфор. глина 109,504	69
70	Черниговская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	фарфор. глина 180,573	70
71	Якутская	545 п. 28 ф.	—	—	—	—	—	—	—	—	18,800	—	—	—	71
72	Эриванская	—	—	—	427	—	—	—	—	—	779,826	—	—	—	72
	Всего..	2.386 п. 10 ф.	837¾	34,086	333,069	61.339.733	27.351,715	26.463,842	380.526,569	290.379,550	82.490,023	240,052	6.903,608	олово 576 ртуть 19,772 кобальт. руда 604 сѣрный колчед. 1.120,460 хромист. желѣзн. 189,047 фарфор. глина 317,596 фосфоритъ 1.068,177 сѣра 20,500 платина 258 п. 25 ф. цинкъ 224,442 азбестъ 72,275 графитъ 10,000	

ТАБЛИЦЫ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	УРАЛЬСКІЕ.															
	ПЕРМСКОЙ ГУБЕРНІИ.															
	1) Розсыпнаго золота.															
	Верхотурскаго горнаго округа.															
	На земляхъ казеннаго Гороблагодатскаго округа.															
	а) Кушвинской дачи.															
	По сист. р. Серебряной.															
1	Алексѣевскій	П. А. Переяславцеву.	В. В. Богатыревымъ.	95	2½—3	1—2	3 ваш.	16	279,600[1]	—	40[2]	—	9	5	72	1
2	Архангельскій	А. С. Татаринову.	М. А. Федоровымъ.	39	2—4	2—4	4 ваш.	29	183,200	—	38	—	7	71	2	2
3	Благодатный	З. С. Старикову.	Владѣльцемъ.	104			2 ваш.	16	207,550	—	81⅔	—	18	31	—	3
4	Виталіевскій	Г. Н. Скрябину.	Тоже.	104	неизвѣстно		2 ваш.	24	271,800	1	—	—	28	34	—	4
5	Владимірскій	И. П. Богомолову.	В. Н. Скрябинымъ.	94			3 ваш.	20	218,100	1	—	—	22	69	—	5
6	Варваринскій	З. С. Старикову.	Владѣльцемъ.	98	6	1½	1 ваш.	9	25,200	—	45	—	1	23	72	6
7	Вѣрный	Е. Г. Навалихину.	Тоже.	59	2—2½	2	2 ваш.	12	61,200	—	19	—	1	25	6	7
8	Гавриловскій	Конкурсн. упр. Я. Расторгуева.	В. Покровскимъ.	104	неизвѣстно		1 ваш.	13	72,900	—	37½	—	2	92	66	8
9	Денисовскій	П. Переяславцеву.	Владѣльцемъ.	96	10	2	4 ваш.	40	1.119,800	—	52	1	23	46	66	9
10	Елизаветинскій			7	9	3	3 ваш.	30	551,400	—	65	—	39	34	12	10
11	Европейскій	Соловьеву.	В. В. Богатыревымъ.	37	2—4	1—2½	2 ваш.	12	55,200[3]	—	67[2]	—	3	54	78	11
12	Елизаветинскій	З. С. Старикову.	Владѣльцемъ.	40	6	1	1 ваш.	7	4,200	—	48	—	—	21	24	12
13	Знаменскій	А. И. Нехорошкову.	Тоже.	95	1¼—2	1—2	2 ваш.	10	4,254	4	2	—	1	75	36	13
14	Константино-Еленинскій	И. Богомолову.	В. Н. Скрябинымъ.	86	неизвѣстно		2 ваш.	16	366,000	1	—	—	38	12	—	14
15	Крестовоздвиженскій	С. Ф. Лисину.	Владѣльцемъ.	84	1½	1½	1 ваш.	9	5,780	—	35	—	—	20	86	15
16	Михайло-Архангельскій	Е. Татариновой.	М. А. Федоровымъ.	39	1—6	1—2	2 ваш.	11	26,750	—	37	—	2	69	63	16
17	Ольгинскій	В. И. Тихонову.	В. К. Покровскимъ.	32	неизвѣстно		3 ваш.	13	381,900[4]	—	42[2]	—	13	—	6	17
18	Петровскій	З. С. Старикову.	Владѣльцемъ.	83	12	1½	1 амер. 1 ваш.	11	35,400	—	42	—	1	60	36	18
19	Петро-Павловскій	Я. Ф. Алешкову.	Тоже.	89	10	2½	2 ваш.	40	451.984	—	55	—	27	—	—	19
20	По Сухому Логу	Г. Н. Скрябину.	Тоже.	81	4	3	3 ваш.	18	353,500	1	—	—	36	83	—	20
21	Яковлевскій	С. Ф. Лисину.	Тоже.	72	1½	1½	1 ваш.	7	4,320	—	29½	—	—	13	20	21
	По сист. р. Салды.															
22	Александровскій	Насл. В. Э. Ванъ-деръ-Белленъ.	Тоже.	95	4	1½	2 ваш.	12	128,400	—	33	—	4	57	12	22
23	Абалакскій	П. И. Шишевой.	Тоже.	88	4	2	2 ваш.	неизв.	136,050[5]	—	48[2]	—	4	88	72	23
24	Аншинскій	Насл. В. Е. Ванъ-деръ-Белленъ.	Тоже.	70	3½	1½	2 ваш.	12	30,000	—	44	—	1	43	36	24
25	Архангельскій	П. Е. Цыпляеву.	К° Цыпляева и О. И. Дрожжиловой.	66	6	2	1 чан. 8 ваш. 1 боч.	106	381,700[6]	—	52[2]	—	32	80	78	25
26	Александровскій	И. Е. Семенову.	Владѣльцемъ.	31	2	1	2 ваш.	11	47,400	—	87	—	4	47	6	26

[1]) Въ томъ числѣ 111,900 п. эфелей; [2]) не считая эфелей; [3]) въ томъ числѣ 8,400 п. эфелей; [4]) въ томъ числѣ 252,300 п. эфелей; [5]) въ томъ числѣ 9.200 п. эфелей; [6]) въ томъ числѣ 66,600 п. эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
27	Водовозовскій	И. Треухову.	Владѣльцемъ.	45	3	2	2 ваш.	18	130,800	—	90	—	12	72	—	27
28	Владимірскій	Конкурсн. упр. Я. Расторгуева.	К° В. К. Покровскаго и друг.	97	10½	1½	2 ваш.	12	25,200	—	32	—	—	83	60	28
29	Воскресенскій	С. М. Федулову.	И. Т. Треуховымъ.	81	7	1	1 ваш.	14	66,600	—	32	—	2	33	66	29
30	Валентиновскій	К° В. К. Покровскаго и др.	Владѣльцами.	60	неизвѣстно		1 ваш.	9	140,849	—	38	—	5	78	24	30
31	Водораздѣльный	В. М. Сидорову.	К° В. К. Покровскаго и др.	95	4½	1½	3 ваш.	16	245,517	—	47	—	12 при развѣдкахъ	42	72	31
32	Ельничный	Я. И. Расторгуеву.	К° Фергель, Берсъ и Покровскаго.	78	—	—	1 ваш.	4	6,000	—	31	—	—	19	84	32
33	Ильинскій	Е. Н. Волковой.	Владѣлицею.	92	3—6	½—1¼	4 ваш.	22	14,850	—	32	—	—	50	36	33
34	Ильинскій	П. А. Курочкину.	Владѣльцемъ.	85	неизвѣстно		2 ваш.	12	108,700	—	29	—	3	43	17	34
35	Крестовоздвиженскій	Г. Ивановой.	А. Ф. Савиныхъ.	101	8½	1½	1 ваш.	10	19,800	—	27	—	—	55	6	35
36	Николаевскій	Насл. В. Э. Ванъ-деръ-Белленъ.	Владѣльцами.	104	10½	1½	1 ваш.	7	34,800	—	24	—	—	88	42	36
37	Новокушайскій	Конкурсн. упр. Я. Расторгуева.	П. Е. Цыпляевымъ.	40	3	2	3 ваш.	19	73,400[1]	—	26	—	2	7	57	37
38	Надеждо-Кириловскій	П. А. Курочкину.	Владѣльцемъ.	63	неизвѣстно		1 ваш.	16	13,200	—	49	—	—	67	12	38
39	Начальный			104	1—1½	1—3	1 чана	12	165,474[2]	—	55	—	10	3	—	39
40	Петро-Павловскій	Е. Переяславцевой.	А. Ф. Савиныхъ.	94	7	1	1 ваш.	10	11,600	—	48	—	—	58	18	40
41	Петро-Афонскій	А. Я. Панковой.	Владѣлицею.	101	7	2	1 ваш.	10	27,300	—	63	—	1 при развѣдкахъ	84	24	41
42	Пасхальный	М. И. Иванову.	Владѣльцемъ.	7	4½	2½	1 ваш.	8	2,200	—	46	—	—	10	60	42
43	Спасибовскій	Чису.	К° Казаринова и Иванова.	73	4	1¼	1 ваш.	5	11,100	—	64	—	—	75	—	43
44	Троицкій	Е. П. Казариновой.	Тоже.	98	неизвѣстно		1 ваш.	6	19,800[3]	—	31	—	—	65	27	44
45	Троицкій	К° М. В. Курочкиной и Иванова.	Владѣльцами.	72	4	2½	1 чана 2 боч.	34	1.202,100	—	61	2	—	27	24	45
46	Усть-Нивинскій	Я. К. Бурдакову.	И. Т. Треуховымъ.	104	2½	1½	17 ваш. 1 ам.	110	2.438,000	—	75	5	—	54	72	46
47	Удачный	Насл. В. Э. Ванъ-деръ-Белленъ.	Владѣльцами.	59	4	1½	1 ваш. 1 ам.	15	345,600	—	35	—	13	30	42	47
	По сист. р. Туры.															
48	Еленинскій	В. Ф. Манаковой.	Владѣлицею.	79	2	3	1 ваш. 2 ам.	16	429,600	—	42½	—	19	78	18	48
49	Павловскій	И. А. Пестову.	Владѣльцемъ.	102	неизвѣстно		2 ваш.	34	35,600	—	63	—	2	42	1	49
50	Сафоновскій	П. А. Нечкину.	Тоже.	104	5	1½	2 ваш.	9	121,300	—	57	—	7	52	86	50
51	Тихвинскій	В. Ф. Манаковой.	Владѣлицею.	94	1½	2½	1 ваш. 1 ам.	11	71,400	—	39	—	3	7	48	51
	По сист. р. Тагила.															
52	Алексѣевскій	К° П. С. Митькина и И. Е. Семенова.	Владѣльцами.	17	неизвѣстно		3 ваш.	12	24,300	1	34	—	3	40	38	52
53	Аннинскій			11	9	1½	3 ваш.	22	47,390	—	78	—	4	60	93	53
54	Быстрый	И. А. Пестову.	Владѣльцемъ.	6	неизвѣстно		4 ваш. 1 ам.	38	282,670[4]	1[5]	——	1	21	24	30	54
55	Вениаминовскій	Ф. Ф. Лисину.	Тоже.	30			1 ваш.	16	28,500	—	23¾	—	—	70	48	55
56	Екатерининскій,	П. Нечкину.	Тоже.	2	4	2	1 ваш.	12	14,400	—	23	—	—	35	—	56
57	Подгорный	К. М. Аносовой.	К° Хлопотова и Пестова.	14	неизвѣстно		1 ваш.	22	18,000	1	20	—	2	24	69	57
58	Случайный	И. Е. Семенову.	Владѣльцемъ.	9	4	1½	2 ваш.	12	140,990[6]	1	33[5]	—	12	37	66	58
59	Успенскій	Ф. П. Демидову.	Тоже.	58	14	2	1 ваш.	12	15,300	—	35	—	—	56	84	59

[1]) Въ томъ числѣ 27,600 п. эфелей; [2]) въ томъ числѣ 109,518 п. эфелей; [3]) эфелей. [4]) Въ т. ч. 68,100 п. эфелей. [5]) Не считая эфелей [6]) Въ т. ч. 52,940 п. эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прискa въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задержалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	б) Верхнетуринской дачи. *По сист. р. Салды.*															
60	Антоніевскій	О. Ф. Треуховой.	Владѣлицею.	96	5	1	3 ваш.	20	336.600	—	90	—	35	85	48	60
61	Вербный	И. П. Богомолову.	Владѣльцемъ.	101	3½—5	2—3	1 чаш. 2 боч.	62	2.768,400	—	45	3	17	27	—	61
62	Даниловскій	В. С. Потапову.	Ѳ. Е. Ятесъ.	100	6	2	1 ваш. 1 ваш. 1 боч.	28	1.480,800	—	72	2	36	57	90	62
63	Нимфодоринскій	М. И. Иванову.	Владѣльцемъ.	86	8½	2	1 ваш.	4	27,900	—	40	—	1	22	30	63
64	Невьянскій	Переяславцевой.	А. Ф. Савиныхъ.	98	1½	1½	2 ам.	30	981,600	—	36	—	26	49	72	64
65	Покровскій	И. Т. Треухову.	Владѣльцемъ.	76	1½	1½	1 чаш.	34	1.756,600	—	91	3	16	42	24	65
66	Пасхальный	О. Ф. Треуховой.	Владѣлицею.	57	3	1	2 ваш.	12	192,000	—	78	—	17	30	48	66
67	Ржищенскій	Г. Скрябину.	Владѣльцемъ.	73	неизвѣстно		1 ваш.	10	132,000	1	—	—	13	72	—	67
	По сист. р. Туры.															
68	Алексѣевскій	Е. Н. Волковой.	Владѣлицею.	98			1 ваш.	14	38,250	—	35	—	1	43	21	68
69	Благовѣщенскій	М. В. Степанову.	П. П. Лебедевымъ.	19			1 ваш.	неизв.	10,800	—	13	—	—	19	18	69
70	Евгеньевскій	Г. Н. Панфилову.	Владѣльцемъ.	43			1 ваш.	11	39,600	—	30	—	1	15	—	70
71	Медвѣдскій	П. С. Кузнецовой.	Э. Г. Федорченко.	32	неизвѣстно		3 ваш. 2 ам.	27	432.700 [1]	—	42 [2]	—	7	84	72	71
72	Николае-Троицкій	Ф. Л. Нечаеву.	К° Ф. Нечаева, Ф. Молодцева и И. Курсанина.	31			1 ваш.	10	24.150	—	45	—	1	7	48	72
73	Счастливо-Александровскій	Е. Н. Волковой.	Владѣлицею.	72			1 ваш.	7	20.300	—	36	—	—	77	22	73
74	Сладко-Гостимый	К. К. Федоровой.	Тоже.	33			2 ваш.	показано при платинѣ		—	40	—	1	4	—	74
75	Тихвинскій	М. Степанову.	І. П. Лебедевымъ.	39	2½	2½	1 ам.			—	—	—	3	60	—	75
76	Успенскій	Л. Конюховой.	Владѣлицею.	55	неизвѣстно		неизв.	неизв.	31.200	—	62	—	1	42	48	76
	в) Нижнетуринской дачи. *По сист. р. Туры.*															
77	Александро-Панковскій	В. В. Бентхенъ.	К° В. В. Бентхенъ и Л. В. Попова.	103	неизвѣстно		2 ваш.	12	показ. при платинѣ	—	3	—	—	25	6	77
78	Андреевскій	Переяславцевой.	Тоже.	88	неизвѣстно		9 ваш.	66	тоже	—	1½	—	—	63	84	78
79	Алексѣе-Ольгинскій	Я. Н. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	40	4—8	1—1½	3 ваш.	15	тоже	—	4	—	—	40	36	79
80	Архангельскій	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	95	9	1	2 ам.	34	тоже	—	4	—	—	42	30	80
81	Александро-Сиротскій	Е. Н. Волковой.	Владѣлицею.	82	неизвѣстно		2 ваш.	16	тоже	—	25	—	—	59	—	81
82	Александровскій	Г. И. Неклюдову.	В. Н. Шаравьевымъ.	97	3½—5	2	3 ам. 1 боч.	154	тоже	—	2	—	6	61	—	82
83	Анастасіевскій	Н. И. Плясунову.	Владѣльцемъ.	20	1	2	1 ам.	12	168.900	—	65	—	7	51	78	83
84	Артельный	Ф. Я. Переверзеву.	К° И. Г. Шаравьева и А. Ф. Гальбахъ.	89	2	1½—2	15 ваш. 1 ам.	70	показ. при платинѣ	—	1½	—	1	75	—	84
85	Бушуевскій	Е. Н. Волковой.	Владѣлицею.	64	неизвѣстно		4 ваш.	33	тоже	—	7	—	—	81	66	85
86	Благонадежный	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	62	4½	1½	2 ваш. 2 ам. 1 боч.	100	тоже	—	3	—	8	45	36	86
87	Безводный	Л. Л. Ронталлеру.	К° Фергель и Покровскаго	104	13—15	1½	1 ваш.	20	189.000	—	30	—	4	48	84	87
88	Богоявленскій	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	101	6—12	1—1½	4 ваш. 1 ам.	21	показ. при платинѣ	—	7	—	1	80	66	88
89	Боковой	В. Н. Шаравьеву.	Тоже.	40	1	1	1 ваш. 1 ам.	79	тоже	—	3	—	—	12	—	89

[1]) Въ томъ числѣ 28,000 п. эфелей; [2]) не считая эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прискавъ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
90	Васильевскій	П. С. Кузнецовой.	К. Ф. Хлопотовымъ.	89	3½	1½	1 ваш.	10	46,100	—	40	—	2	—	18	90
91	Вѣрницкій	Конкурсн. упр. Я. И. Расторгуева.	К. К. Берсъ.	14	неизв.	ѣстно	4 ваш. 1 ам.	30	показ. при платинѣ	—	5	—	2	19	—	91
92	Выйскій	О. Лебедевой.	Е. Н. Волковою.	75	неизв.	ѣстно	4 ваш. 1 ам.	57	тоже	—	13	—	5	18	—	92
93	Воскресенскій	И. Г. Шаравьеву.	Владѣльцемъ.	68	неизв.	ѣстно	3 ам.	198	тоже	—	1½	—	8	28	72	93
94	Владиміровскій	Г. И. Неклюдову.	К° И. Шаравьева и А. Гальбахъ.	97	2½	1½—2	6 ваш. 1 ам.	41	тоже	—	1¾	—	—	49	24	94
95	Вознесенскій	Л. В. Попову.	К° Л. Попова и В. Бентхенъ.	101	4	1	6 ваш.	53	тоже	—	6	—	2	83	60	95
96	Владимірскій	П. И. Зылеву.	Владѣльцемъ.	17	неизв.	ѣстно	7 ваш. 1 ам.	53	тоже	—	2	—	1	48	90	96
97	Воздвиженскій	Е. Д. Скрябиной.	С. А. Дедюхинымъ.	44	неизв.	ѣстно	3 ваш.	184	тоже	—	11	—	1	33	54	97
98	Владимірскій	К° В. К. Покровскаго и Э. К. Фергель.	Владѣльцами.	39	6—8	1½	3 ваш.	40	754,800	—	52	1	3	25	24	98
99	Гавриловскій	Конкурсн. упр. Я. И. Расторгуева.	С. А. Дедюхинымъ.	41	неизв.	ѣстно	2 ваш.	11	900	—	24	—	—	2	24	99
100	Георгіевскій	С. А. Сухановой.	К° П. А. Конюхова и П. И. Зылева.	23	неизв.	ѣстно	3 ваш.	показано при платинѣ		—	3	—	—	21	36	100
101	Двухъ-Глубоко-Корелинскій	И. А. Кулифѣеву.	И. С. Кулифѣевымъ.	104	4½	1½	5 ваш.	422	289.800	—	52	—	16	53	72	101
102	Дружелюбный	П. А. Конюхову.	Владѣльцемъ.	74	неизв.	ѣстно	2 ваш.	показано при платинѣ		—	8	—	—	42	72	102
103	Дмитріевскій	А. К. Шумкову.	Тоже.	69	неизв.	ѣстно	2 ваш.	12	34,200	—	32	—	1	18	—	103
104	Ельничный	Конкурсн. упр. Я. И. Расторгуева.	А. Ф. Савиныхъ.	59	неизв.	ѣстно	1 ваш.	10	23,200 [1]	—	48 [2]	—	1	13	12	104
105	Елизаветинскій	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	81	4¾	1¾	3 ваш. 3 ам. 1 боч.	показано при платинѣ		—	2	—	9	28	78	105
106	Екатеринбургскій	Л. И. Конюховой.	Владѣлицею.	39	неизв.	ѣстно	1 ам. 2 ваш.	то же		—	8	—	4	83	24	106
107	Егоро-Ѳоминскій	П. Зылеву.	Владѣльцемъ.	88	3	1½	1 ам.	70	672,000	—	28	—	20	40	78	107
108	Знаменскій	А. Шолиной.	П. А. Воловиковымъ.	93	неизв.	ѣстно	7 ваш.	35	91,200	1	—	—	8	19	66	108
109	Псовской	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	67	4	1½	2 ваш. 1 ам. 1 чаша 2 боч.	показано при платинѣ		—	2	—	11	3	78	109
110	Ивановскій	А. Ф. Савиныхъ.	Владѣльцемъ.	90	неизв.	ѣстно	2 ваш.	21	13,900	1	—	—	13	66	42	110
111	Игнатьевскій	К. Ф. Хлопотову.	Тоже.	87	5—17	2	1 ваш.	показано при платинѣ		—	33	—	2	38	—	111
112	Исакіевскій	А. И. Шолиной.	К° И. Г. Шаравьева и А. Ф. Гальбахъ.	50	3½—13	1½	1 ам.	92	показ. при платинѣ	—	2	—	6	49	93	112
113	Исакіевскій	Л. И. Конюховой.	Владѣлицею.	38	неизв.	ѣстно	1 ам.	показано при платинѣ		—	5	—	—	2	—	113
114	Іоанно-Предтеченскій	А. Л. Калининой.	Я. Н. Бурдаковымъ.	44	2—6	1—1½	1 ам. 1 боч.	то же		—	2	—	1	55	12	114
115	Козьмо-Демьяновскій	Ф. В. Щепелеву.	Владѣльцемъ.	85	10	2	3 ваш.	19	83,700	—	72	—	6	62	—	115
116	Капитоновскій	В. М. Сидорову.	С. Е. Комаровымъ.	102	2—9	2½	1 ам.	показано при платинѣ		—	2	—	—	87	18	116
117	Кавказскій	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	62	5—7½	1—1½	2 ваш.	то же		—	4	—	—	23	51	117
118	Конюховскій	П. А. Конюхову.	Тоже.	31	неизв.	ѣстно	неизв.	то же		—	4	—	—	71	48	118
119	Луизинскій	А. Ф. Савиныхъ.	Тоже.	85	неизв.	ѣстно	3 ваш.	29	119,200	1	—	—	12	42	—	119
120	Любовинскій	Е. Е. Буткину.	Тоже.	69	4—6	½—1½	1 ваш.	показано при платинѣ		—	1	—	—	8	27	120
121	Мраморный	П. С. Кузнецовой.	С. А. Дедюхинымъ.	96	7	2	5 ам.	то же		—	17	—	10	39	90	121
122	Михайловскій	Конкурсн. упр. Я. И. Расторгуева.	В. Н. Земляновымъ.	99	неизв.	ѣстно	2 ваш.	18	129,000	—	56	—	3	6	12	122

[1]) Въ томъ числѣ 13.000 п. эфелей; [2]) не считая эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
123	Маріинскій	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	31	5—12	¾—1	5 ваш. 3 ам. 1 боч.	показано	при платинѣ	—	3	—	4	23	12	123
124	Михайло-Архангельскій	В. М. Полузадову.	Тоже.	37	9	3	1 ваш.	то же		—	13	—	—	6	—	124
125	Михайловскій			92	9	3	3 ваш.	то же		—	26	—	4	6	—	125
126	Мало-Имяновскій	Г. Г. Брандту.	Тоже.	30	неизвѣстно		1 ваш.	то же		—	4	—	—	2	24	126
127	Маріинскій	М. Н. Дедюхиной.	Владѣлицею.	17	неизвѣстно		2 ваш.	9	3,600	—	55	—	—	21	—	127
128	Николае-Святительскій	Я. Н. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	86	4—12	1—1½	3 ваш.	показано	при платинѣ	—	6	—	1	25	42	128
129	Николаевскій	М. Степанову.	Тоже.	94	неизвѣстно		1 ваш.	10	16,800	1	—	—	1	72	—	129
130	Николае-Фокіевскій	Н. И. Пивоварову.	Тоже.	45	3	1½	1 ваш.	показано	при платинѣ	—	—	—	—	19	72	130
131	Надеждинскій	К° А. Д. Нарбутова и Д. И. Мельникова.	Владѣльцами.	19	4—6	1—2	2 ваш.	то же		—	12	—	1	43	72	131
132	Николаевскій	В. М. Полузадову.	Владѣльцемъ.	61	9	3	2 ваш.	то же		—	21	—	—	68	—	132
133	Николае-Святительскій	К. Ф. Хлопотову.	Тоже.	34	18	2	1 ваш.	то же		—	44	—	1	16	18	133
134	Пектышевскій			39	5—9	2	3 ваш.	24	254,400	—	54	—	14	85	12	134
135	Преображенскій	А. Шолиной.	П. А. Воловиковымъ.	102	неизвѣстно		1 ваш.	9	2,400	—	25	—	—	6	30	135
136	Петро-Павло-Константиновскій	П. Е. Шурыгиной.	Владѣлицею.	58	10½	1½	2 ваш.	показано	при платинѣ	—	26	—	2	48	40	136
137	Пророко-Ильинскій	Е. Н. Волковой.	Тоже.	98	неизвѣстно		1 ваш.	9	30,400	—	33	—	1	8	18	137
138	Пророко-Ильинскій	С. А. Дедюхину.	Владѣльцемъ.	90	неизвѣстно		4 ваш.	показано	при платинѣ	—	36	—	—	10	36	138
139	Покровскій	И. А. Кулифѣеву.	Тоже.	35	3½	1½	1 ваш.	то же		—	50	—	—	19	48	139
140	Пророко-Ильинскій	П. И. Зылеву.	Тоже.	56	неизвѣстно		2 ваш.	то же		—	3	—	—	4	—	140
141	Павловскій	И. А. Кулифѣеву.	Тоже.	83	1	1	1 ваш.	25	14,400	—	47	—	—	71	—	141
142	Петро-Павловскій	С. И. Гилеву.	Тоже.	92	неизвѣстно		1 ваш.	неизв.	показ. при платинѣ	—	28	—	—	3	24	142
143	Страшный	Г. Шолину.	П. А. Возовиковымъ.	76	2—6	1½—2	2 ваш.	13	13,500	—	30	—	—	54	24	143
144	Свято-Троицкій	И. Е. Семенову.	Владѣльцемъ.	101	3	1½	5 ваш.	27	192,600	—	77	—	15	87	—	144
145	Семено-Верхотурскій	И. Е. Семенову.	Тоже.	79	7	2	1 ваш.	8	41,700	—	66	—	3	—	—	145
146	Свято-Троицкій	В. М. Полузадову.	Тоже.	104	2	3	6 ваш. 1 чаша	показано	при платинѣ	—	28	1	8	12	—	146
147	Самостоятельный	Л. В. Попову.	К° Попова и Бентхенъ.	39	неизвѣстно		2 ваш.	то же		—	6	—	—	8	48	147
148	Семіоновскій	П. А. Переяславцеву.	Владѣльцемъ.	98	2	1	1 ваш.	то же		—	3	—	—	2	12	148
149	Союзный	К° П. И. Зылева и П. А. Конюхова	Владѣльцами.	55	неизвѣстно		4 ваш.	то же		—	3	—	—	54	14	149
150	Старичный	В. В. Бентхенъ.	К° Бентхенъ и Попова.	89	3—5	2	2 ам. 2 чаши	То же		—	1½	—	3	11	12	150
151	Счастливый	Е. Н. Анцыферовой.	Владѣлицею.	32	8	1	22 ваш.	196	показ. при платинѣ	—	8	—	1	19	20	151
152	Степановскій	С. А. Дедюхину.	Владѣльцемъ.	95			4 ваш.	показано	при платинѣ	—	29	—	—	79	54	152
153	Спасскій	Г. Э. Брандту.	Тоже.	88	неизвѣстно		1 ваш.	10	2.400	—	44	—	—	11	—	153
154	Спасовскій	П. И. Зылеву.	Тоже.	53			2 ваш.	показано	при платинѣ	—	7	—	—	36	72	154
155	Снѣжный	А. Э. Ванъ-деръ-Белленъ.	Тоже.	24	6	2	1 ваш.	то же		—	1	—	—	—	78	155
156	Талицкій	А. Коряковой.	К. Ф. Хлопотовымъ.	90	4½	1½	1 ваш.	9	19,000	—	78	—	1	86	78	156
157	Тихоновскій	Я. Н. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	90	1½—3	1—1½	4 ваш. 1 ам.	показано	при платинѣ	—	14	—	7	47	72	157
158	Трудный	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	60	5	½	3 ваш.	то же		—	2	—	—	30	78	158
159	Успенскій	Н. И. Плясунову.	Владѣльцемъ.	23	4	1½	1 ам.	то же		—	20	—	3	1	60	159
160	Фроло-Михайловскій	К. Хлопотову.	Тоже.	41	6—9	1½	1 ваш.	10	24,400	—	54	—	1	55	12	160
161	Федоровскій	К° Э. К. Фергель и В. К. Покровскаго.	Владѣльцами.	100	7—16	1½	неизв.	122	2.546,400	1	45	9	30	35	36	161

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
162	Херувимовскій	К° И. Шаравьева и А. Гальбахъ.	Владѣльцами.	77	3—4	2	1 ваш.	показано при платинѣ		—	30	—	—	49	63	162
163	Царево-Александровскій	Е. Е. Буткину.	Владѣльцемъ.	50	2—5	¾—1¼	19 ваш.	то же		—	8	—	1	13	57	163
164	Чащевитый	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	73	4	½	3 ваш.	то же		—	1	—	—	8	84	164
165	Шуркинъ	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	56	4—5	1—1½	1 ваш. 2 ам. 1 боч.	то же		—	2	—	3	28	—	165
	г) Баранчинской дачи. *По сист. р. Серебряной.*															
166	Александровскій	Переяславцевой.	М. И. Ивановымъ.	101	неизвѣстно		1 ваш.	10	43,900	—	18	—	—	85	7	166
167	Казанскій	М. А. Федорову.	Владѣльцемъ.	68	¾—3	1½—2	2 ваш.	9	40,900	—	35	—	2	28	27	167
168	Свято-Троицкій	И. М. Клинскихъ.	Тоже.	89	2	2	8 ваш.	14	770,000	—	20	—	1	50	60	168
169	Трудный	М. И. Иванову.	Тоже.	72	3½	1½	1 ваш. 1 ам.	26	506,800	—	19	—	10	65	24	169
	По сист. р. Таныль.															
170	Осипо-Комисаровскій	Переяславцевой.	А. П. Голдобинымъ.	71	9—10	2	2 ваш.	показано при платинѣ		—	22	—	1	7	84	170
171	Царево-Александровскій	А. И. Нехорошкову.	Владѣльцемъ.	80	2½—3	1½—2½	4 ваш.	то же		—	28	—	2	34	36	171
	д) Серебрянской дачи. *По сист. р. Серебряной.*															
172	Апрѣльскій	П. К. Капустину.	Владѣльцемъ.	85	4½—6	1½—2½	2 ваш. 1 ам.	33	486,000	1	57	2	—	94	94	172
173	Аннинскій	П. М. Ворошилову.	Тоже.	97	неизвѣстно		1 ваш.	12	67,600 [1]	—	32	—	2	33	13	173
174	Аббатовскій	И. Г. Оглоблину.	Тоже.	93			2 ваш.	6	24,800	—	16	—	—	43	41	174
175	Варваринскій	М. И. Иванову.	Тоже.	104			1 ваш.	10	20,800 [2]	—	27	—	—	59	—	175
176	Евдокимовскій	В. П. Малямову.	Тоже.	53	10—16	2½	2 ваш. 1 ам.	42	353,400 [3]	—	26	—	8	48	—	176
177	Михайловскій	И. Г. Оглоблину.	Тоже.	91	неизвѣстно		2 ваш.	12	29,060	—	27	—	—	83	60	177
178	Петро-Павловскій	М. И. Иванову.	Тоже.	65			1 ваш.	10	50,300 [4]	—	17	—	—	89	63	178
179	Петровскій	П. М. Ворошилову.	Тоже.	81			2 ваш.	15	72,000	—	42	—	3	47	—	179
180	Троицкій	М. И. Иванову.	Тоже.	51			2 ваш. 1 ам.	37	885,000 [5]	—	30	—	28	56	30	180
181	Харитоно-Компанейскій	П. К. Капустину.	Тоже.	104	5—7	1½—2	4 ваш. 1 ам.	17	548,600	—	74	1	4	44	47	181
	Итого	въ Гороблагодатскомъ округѣ						4,129	29.686,888	—	71	57	3	34	47	
	Вагранкой дачи. *По сист. р. Лобвы.*															
182	Александровскій	К. Шевелину.	Владѣльцемъ.	68	4½	1½	1 ваш.	21	358,200	—	47	—	13	83	72	182
183	Аннинскій	Я. Расторгуеву.	В. С. Мелехинымъ.	104	неизвѣстно		1 ам.	9	45,300	—	15	—	—	69	12	183
184	Александро-Невскій	О. П. Наумовой.	Владѣлицею.	102			1 ваш.	19	53,500	—	48	—	3	80	—	184
185	Алексѣевскій	В. М. Сидорову.	М. Б. Хотимскимъ.	102			2 ваш.	21	74,400	—	54	—	4	75	94	185
186	Болотный	Н. М. Шевелиной.	Владѣлицею.	73	6	1	1 ваш. 1 ам.	15	215,400	—	48	—	10	15	84	186
187	Богоявленскій	К. Шевелину.	Владѣльцемъ.	76	неизвѣстно		1 ваш.	10	35,200	—	24	—	—	90	—	187
188	Благовѣщенскій	А. М. Соколову.	Тоже.	95	10	1	1 ваш.	10	6,600	—	51	—	—	34	78	188

[1]) Въ томъ числѣ 22,000 п. эфелей; [2]) эфелей; [3]) въ томъ числѣ 241,200 п. эфелей, [4]) эфелей; [5]) эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ, десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
189	Васильевскій	Иванову.	К° Х. Дуровой и А. М. Соколова.	96	6	4	2 ваш.	15	27,600	—	63	—	1	85	72	189
190	Второй	А. И. Черкасову.	Владѣльцемъ.	56	1	1	1 ваш.	5	8,000	—	50	—	—	42	29	190
191	Варсанофіевскій	Ф. Е. Шведову.	Тоже.	62	неизвѣстно		1 ваш.	7	8,400	—	48	—	—	44	48	191
192	Вѣрнскій	Г. Неклюдову.	Тоже.	84	2½	1½	1 ам.	12	147,600	—	48	—	7	71	72	192
193	Воскресенскій	В. М. Сидорову.	В. С. Мелехинымъ.	100	неизвѣстно		4 ваш.	30	434,900	—	48	—	21	95	41	193
194	Введеньевскій	И. А. Шевелину.	Владѣльцемъ.	77	3	1	2 ваш.	26	76,400	—	54	—	4	34	—	194
195	Елизаветинскій	К. Шевелину.	Тоже.	104	4	1	1 ам.	20	12,400	—	60	—	—	77	48	195
196	Евдокіевскій	О. П. Наумовой.	Владѣлицею.	103	5	2	1 ваш. 1 ам.	27	164,400	—	48	—	7	43	—	196
197	Знамено-Казанскій	К. А. Шевелину.	Владѣльцемъ.	104	4	1	1 ваш.	15	46,000	—	67	—	2	52	48	197
198	Иверскій	О. И. Свѣтлаковой.	Владѣлицею.	78	неизвѣстно		1 ваш.	13	54,225	—	48	—	2	30	—	198
199	Іерусалимскій	И. К. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	25	неизвѣстно		1 ваш.	14	33,300	—	75	—	2	60	24	199
200	Княгине-Ольгинскій	Г. И. Неклюдову.	Тоже.	60	1½	1½	1 ваш.	12	91,800	—	48	—	4	75	24	200
201	Колумбовскій	В. М. Сидорову.	С. С. Козловымъ.	101	6½	1½	1 ваш.	4	1,600	—	32	—	—	5	42	201
202	Ленто-Никольскій	И. А. Шевелину.	Владѣльцемъ.	19	3	1	1 ваш.	11	4,600	—	48	—	—	23	—	202
203	Маріинскій	К. Шевелину.	Тоже.	51	неизвѣстно		1 ваш.	10	9,600 [1]	—	24	—	—	24	12	203
204	Начальный	А. И. Черкасову.	Тоже.	66	2½	1½	2 ваш. 1 ам.	23	279,000 [2]	—	47	—	14	25	19	204
205	Неожиданный	С. И. Наумову.	Тоже.	24	неизвѣстно		1 ваш.	21	29,100	—	24	—	—	74	—	205
206	Ольгинскій	Калашникову.	Шевелинымъ.	92	4½	1	1 ваш.	17	243,800	—	33	—	5	90	—	206
207	Петро-Васильевскій	М. Попову.	К° Дуровой и Соколова.	73	7	5	1 ваш. 1 ам.	15	142,800	—	68	—	10	55	84	207
208	Пророко-Ильинскій	К° К. Шевелина.	Владѣльцами.	81	3¾	¾	1 ваш. 1 ам.	15	176,000	—	47	—	6	27	72	208
209	Покрово-Богородицкій	Я. Е. Безсонову.	Владѣльцемъ.	99	неизвѣстно		1 ам.	41	978,000	—	22	—	24	18	—	209
210	Трезвый	Ю. Ф. Мельковой.	Владѣлицею.	62	3⅓	2	1 ам.	23	847,800	—	47	—	36	17	—	210
	По сист. р. Сосьвы.															
211	Трехъ-Святительскій	В. М. Сидорову.	С. С. Козловымъ.	24	2½	1	1 ваш.	7	2,800	—	33	—	—	9	73	211
	По сист. р. Ваграмъ.															
212	Аннинскій	А. Ѳ. Коріонову.	К° Коріонова и М. С. Тараньжина.	31	неизвѣстно		1 ам.	17	48,000	—	82	—	4	32	—	212
213	Никольскій	К° А. Ѳ. Коріонова и М. С. Тараньжина.		26	неизвѣстно		1 ам.	25	324,800	—	58	—	16	20	91	213
	По сист. р. Каквы.															
214	Георгіевскій	Е. К. Чащихину.	Владѣльцемъ.	96	неизвѣстно		неизв.	189	44,400	—	28	—	1	36	15	214
215	Ольгинскій	В. П. Малямову.	Тоже.	30	1½	2	1 ам.	15	206,400	—	34	—	7	48	55	215
	По сист. р. Ляли.															
216	Аристарховскій	Г. И. Неклюдову.	Тоже.	92	неизвѣстно		1 ваш.	10	3,300	—	48	—	—	16	62	216
217	Благовѣщенскій	Х. Н. Дуровой.	К° Дуровой и А. М. Соколова.	57	8	1	1 ваш.	8	600	—	28	—	—	1	72	217
218	Водяной	Ѳ. К. Миллеру.	Владѣльцемъ.	92	неизвѣстно		3 ваш.	15	180,800	—	73	—	14	31	36	218
	Итого въ Ваграновской дачѣ							767	5-417,025	—	40	5	34	87	35	

[1]) Эфелей; [2]) въ томъ числѣ 78,000 п. эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство приска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	Лялинской дачи. *По сист. р. Лозьвы.*															
219	Анатольскій	Золотопр. т-ву на вѣрѣ.	Владѣльцами.	77	3½	1½	1 ваш.	4	2,400	—	49	—	—	12	72	219
220	Александро-Невскій	А. Шварте.	П. Е Цыпляевымъ.	93	неизвѣстно		3 ваш.	25	98,400	—	72	—	7	1	21	220
221	Васильевскій	Золотопр. т-ву на вѣрѣ.	Владѣльцами.	90	2½	1½	10 ваш.	63	1.146,400	—	48	1	19	8	18	221
222	Воздвиженскій	С. Шаньгину.	И. И. Шаньгинымъ.	80	неизвѣстно		1 ваш. 1 ам.	20	210,000 [1]	—	50	—	10	75	30	222
223	Гавриловскій	Золотопр. т-ву на вѣрѣ.	Владѣльцами.	70	5	2	3 ваш.	18	228,000	—	48	—	11	78	81	223
224	Дальній	Е. С. Шаньгиной.	Владѣлицею.	104	6½	2½	2 ваш.	26	311,400	—	70	—	23	76	54	224
225	Евдокіевскій	В. М. Сидорову.	И. И. Шешинымъ.	90			1 ваш.	10	22,500	—	68	—	1	65	—	225
226	Екатерининскій	Насл. М. Шаньгиной.	Н. И. Шаньгинымъ.	99			1 ваш. 1 ам.	10	16,400	—	42	—	—	71	45	226
227	Ирандинскій	И. Е. Шуваловой.	П. Е. Цыпляевымъ.	104	неизвѣстно		3 ваш.	17	175,200	—	56	—	10	68	6	227
228	Ольго Ивановскій	Золотопр. т-ву на вѣрѣ.	Н. И. Шаньгинымъ.	47			1 ваш. 2 ам.	18	139,300	—	49	—	7	54	57	228
229	Преображенскій	С. Шаньгину.		97	неизвѣстно		1 ваш. 2 ам.	15	45,800	—	51	—	6	73	42	229
230	Петровскій	Золотопр. т-ву на вѣрѣ.	Владѣльцами.	35	3	1	1 ваш.	3	2,400	—	33	—	—	8	24	230
231	Павловскій			71	6	2	3 ваш.	17	178,200	—	49	—	9	50	3	231
232	Федоровскій			65	4½	1½	2 ваш.	10	60,600	—	46	—	4	55	66	232
233	Семіоновскій	И. И. Шешину.	Владѣльцемъ.	64	неизвѣстно		1 ваш.	11	54,700	—	53	—	3	9	—	233
234	Шипкинскій	Золотопр. т-ву на вѣрѣ.	Владѣльцами.	17	3½	1½	2 ваш.	10	91,200	—	47	—	4	64	21	234
	Итого въ Лялинской дачѣ							291	2 812,900	—	53	4	2	4	60	
	Знаменской дачи.															
235	Ивановскій	И. Е. Дружинину.	Владѣльцемъ.	63			1 ваш.	показано при платинѣ		—	12	—	—	17	12	235
236	Іоанно-Богословскій	П. А. Чикину.	Тоже.	59			2 ваш.	то же		—	12	—	—	31	—	236
237	Михайловскій	С. А. Дедюхину.	Тоже.	45	неизвѣстно		2 ваш.	то же		—	31	—	—	33	60	237
238	Славный	Ю. И. Васильевой.	Владѣлицею.	31			1 ам.	то же		—	18	—	1	89	12	238
	Итого въ Знаменской дачѣ							—	—	—	—	—	2	74	84	
	На земляхъ частныхъ и поссессіонныхъ заводовъ. ЮЖНО-ЗАОЗЕРСКОЙ ДАЧИ:															
239	Екатерининскій	Николо-Заозерско-Камско-Уральскому т-ву.	Владѣльцами.	12,800	3—12	1	16 ваш.	115	1.361,125	—	48	1	23	57	72	239
240	Стрѣлебный				2—8	2	3 ваш.	12								240
241	Ельцевскій				1—2	7	5 ваш.	25								241
242	Сѣверо-Заозерской дачи	Конкурсн. упр. Н. Н. Всеволожскаго.	К° Козицина и Афонина.	—	4⅔	6	18 ваш.	180	3.472,500	—	49	4	26	32	—	242
243	Араповскій логъ			—	4½—10	1½—2	6 ваш.	29	412,200	—	51	—	23	9	9	243
244	Ивановскій логъ		С. Е. Палашковскимъ.	—	4½	3	1 ваш.	22	29,950	—	35	—	—	12	10	244

[1]) Въ томъ числѣ 35,500 п. эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	Николае-Павдинскаго и Сухогорскаго заводовъ:															
245	Спасскій			—								—	1	45	87	245
246	Порфировскій			—								—	—	22	33	246
247	Благодатный			—								—	—	13	48	247
248	Преображенскій			—								—	2	30	60	248
249	Іолвинскій			—								—	3	47	87	249
250	Большой Іолвинскій			—								—	—	9	33	250
251	Гендриховскій			—								—	—	23	78	251
252	Васевскій			—								—	—	38	15	252
253	Б. Каменки			—								—		11	48	253
254	Башмаковскіе			—								—	3	24	42	254
255	Петровскіе			—								—	—	38	51	255
256	М. Нясминскій			—								—	—	75	54	256
257	Величка			—								—	—	68	38	257
258	Ожеговка			—								—	—	40	27	258
259	Холодный			—								—	—	55	45	259
260	Бѣлозеровскій			—								—	1	88	21	260
261	Аннинскій	И. А. Пастухову.	Владѣльцемъ.	—	1½—7½	¾—1½	15 ваш. 1 ам.	143	1.016,250	—	39	—	6	42	21	261
262	Маршановки и Лобвы			—								—	—	31	33	262
263	Каменскій			—								—	2	6	6	263
264	Талый			—								—	—	61	63	264
265	Благовѣщенскій			—								—	—	53	63	265
266	Архиповскій			—								—	—	23	42	266
267	Крутой			—								—	--	22	72	267
268	Никольскіе			—								—	--	25	42	268
269	Топорковскій			—								—	--	5	87	269
270	Банный			—								—	12	73	24	270
271	Б. Нясминскій			—								—	1	76	42	271
272	Троицкій			—								—	—	12	36	272
273	Оленій			—								—	—	51	51	273
274	Никольскій			—								—	—	12	90	274
275	Ивановскій			—								—	—	5	—	275
276	При развѣдкахъ			—								—	—	64	24	276
												1	3	50	15	
277	Пріиски Богословскаго окр.	Н. М. Половцевой.	Владѣлицею.	—	1—13	1—6½	153 ваш. 2 шл. 1 насосъ.	1,331	28.813,000	—	37	29	36	28	—	277
	Нижне-Тагильскаго округа:															
278	Маріинскій			—	8—12	1—2	24 грох. 12 шл.									278
279	Шиловско-Бортевскій			—	1—8	1—1½	31 грох. 8 шл.									279
280	Исинскій			—	9—14	1½—2½	14 грох. 8 шл.									280
281	Ломовской			—	2—7	½—1	7 грох. 10 шл.									281

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятин.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
282	Малокушвинскій	Наслѣдниковъ П. П. Демидова Кн. Санъ-Донато.	Владѣльцами.	—	3—5	1—1½	8 грох.	1,632	22.261,500	—	26	15	36	87	48	282
283	Ватихинскій			—	2—7	½—1	7 грох. 4 шл.									283
284	Горно-Павловскій			—	2—8	½—1	116 грох. 41 шл.									284
285	Кузинскій			—	3—12	1½—2	6 грох. 3 шл.									285
286	Леневскій			—	2—6	1—2	7 грох.									286
287	Зырянскій			—	9—14	2—3	6 грох. 3 шл.									287
288	Савастьяновскій			—	8—11	1½ - 1	2 грох. 2 шл.									288
289	Карасихинскій			—	7—15	1½—2	12 грох. 1 боч.									289
290	Елховскій			—	2—7	½—1	4 грох. 16 шл.									290
291	Черемшанскій			—	7—15	1—1½	5 грох. 13 шл.									291
292	Рушевской			—	3—7	½—2½	8 грох.									292
293—316	Алапаевскаго окр., 24 пріиска	Насл. С. С. Яковлева.	Тоже.	—	¼—1¼	¼—1¼	109 ваш.	585	192,614	—	29	—	6	2	53	293—316
	Итого на земляхъ частныхъ и посессіонныхъ заводовъ							4,074	57.559,089	—	34½	53	35	87	15	
	Итого въ Верхотурскомъ горномъ округѣ							9,261	95.475,902	—	46⅔	120	38	95	49	
	Пермскаго горнаго окр.															
	а) Чердынскаго уѣзда.															
	По сист. р. Кутимъ.															
317	Александровскій	Е. Г. Навалихину.	А. С. Тепинымъ.	29	3	1½	1 ваш.	12	9,055	—	32	—	—	30	48	317
318	Воскресенскій	Н. Н. Бурдаковой.	Владѣлицею.	76	6	2	1 ваш.	16	38,300	—	31	—	2	4	24	318
319	Дмитріевскій	А. М. Кузнецову.	Владѣльцемъ.	57	4	2	1 ваш.	6	41,250	—	23¼	—	1	6	60	319
320	Серафимовскій	Я. К. Бурдакову.	Тоже.	100	3	2	1 ваш.	12	59,500	—	25½	—	2	19	60	320
321	Спасскій	Севастьянову.	Е. Г. Навалихинымъ.	104	3	2	3 ст.	15	191,100	—	64⅜	—	13	34	84	321
322	Уральскій	Я. К. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	25	2	1½	1 шл.	20	328,200	—	16	—	5	70	36	322
	По сист. р. Улсъ.															
323	Казанскій	Я. К. Бурдакову.	Тоже.	84	3	3	1 шл.	25	379,200	—	15	—	6	79	24	323
	б) Пермскаго уѣзда.															
324	Крестовоздвиженскіе пріиски	Гр. П. П. Шувалову.	Тоже.	—	1—25	¾—1½	показ. при платежѣ [1]	показ. при плат.	1.077,700	—	45¼	1	13	15	18	324
	Итого въ Пермскомъ горномъ округѣ							106	2.124,305	—	36½	2	4	68	66	
	Восточно-Екатеринбургскаго горнаго округа.															
	а) Екатеринбургскаго и Камышловскаго уѣздовъ.															
	По сист. р. Исети.															
325	Спасскій	Ф. Малиновцеву.	И. А. Коморадо.	104	1—2½	1¼—3	2 ваш.	10	95,700	—	14	—	1	45	93	325
326	Успенскій	А. Малиновцевой,		104	½—1¼	¼—1½	1 ваш. 1 ам.	11	37,500	—	12	—	—	46	79	326
327	Никольскій	Х. Н. Дуровой.	Владѣлицею.	104	1½	1½	5 ваш.	27	370,000	1	9	—	39	92	72	327
328	Троицкій	Ф. П. Демидову.	Владѣльцемъ.	42	1—4	1—2	11 ваш.	68	524,400	—	31¼	—	17	73	18	328

[1]) 2 Локомобиля — 18 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
329	Введеньевскій	Ф. П. Демидову.	Ремянниковымъ и Клинскихъ.	75	8½	1—3	6 ваш.	50	98,200	—	48	—	5	11	42	329
330	Никольскій	Д. В. Колупаеву.	Владѣльцемъ.	91	2	2	13 ваш. 1 ам.	78	1.205,000	—	45⅔	1	19	68	60	330
331	Іоанно-Крестительскій	В. П. Левитскому.	Стефановскимъ.	94	1½	3	1 ваш. 2 ам.	33	163,200	—	90	—	19	7	72	331
332	Никольскій	К° Войтяховой и Ершова.	Владѣльцами.	94	1½—2	2	2 ваш.	17	59,725	—	58⅔	—	3	77	17	332
333	Георгіевскій	К° Бочковой и Соколова.	Тоже.	97	1—1½	2—2½	6 ст.	59	872,200	—	56	1	19	27	—	333
334	Екатерининскій	Ф. Малиновцеву.	И. А. Коморадо.	104	¼—1⅛	½—2	1 ваш.	5	5,000	—	12	—	—	6	42	334
335	Ефремо-Перекопскій	В. П. Левитскому.	И. П. Левитскимъ.	104	2	1	9 ваш. 2 ак.	26	329,400	—	48	—	17	9	28	335
336	Васильевскій	В. Потапову.	Владѣльцемъ.	94	3	3	4 ваш.	23	131,700	—	59½	—	8	47	12	336
337	Іоанно-Златоустовскій	К° М. Бочковой и А. Соколова.	Владѣльцами.	35	1—1½	2—3	5 ст.	53	627,600	—	57	1	3	1	—	337
338	Благовѣщенскій	Е. Благину.	Ф. П. Демидовымъ.	76	1—2½	1—2	4 ваш.	18	112,200	—	29⅝	—	3	55	72	338
339	Александринскій	К° М. Бочковой и А. Соколова.	Владѣльцами.	55	1—2	1½—3	5 ст.	46	562,200	—	48	—	33	22	—	339
340	Надежде-Натальинскій	Е. А. Ушковой	Владѣлицею.	81	1¾—3½	¾—1	8 ваш.	18	40,800	—	32½	—	1	41	30	340
341	Антонидинскій	П. А. Арапову.	Владѣльцемъ.	63	1	½	3 ваш. 1 ам.	29	529,200	—	91½	1	12	45	—	341
342	Александровскій	В. С. Звѣреву.	Тоже.	102	¾—1	½—¾	1 ваш.	6	3,645	—	31	—	—	11	69	342
343	При развѣдкахъ Г. Е. Подвинцева	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	30	343
	По сист. р. Пышмы.															
344	Константино-Аннинскій	П. Жирнову и П. Коновалову.	Владѣльцами.	95	1½	1½	2 ваш. 1 ам.	32	698,400	—	88	1	27	21	72	344
345	Многотрудный			75	2½	3	2 ваш.	21	128,600	—	93	—	12	78	—	345
346	Никольскій	В. Левитскому.	Владѣльцемъ.	82	1	3	2 ак.	26	91,700	—	60	—	6	1	84	346
347	Никифоровскій	Е. Тіуновой.	Д. Чернядевымъ.	75	неизвѣстно		неизв.	36	5,000	2	90	—	1	42	13	347
348	Успенскій	Д. Самариной.	Владѣлицею.	47	2½	2½	3 ваш. 1 бут.	32	609,250	1	7	1	31	17	84	348
349	Стрѣлковскій	Д. Тіунову.	Д. Чернядевымъ.	104	20	неизв.	неизв.	18	1,000	—	33	—	—	3	40	349
350	Петропавловскій	К. Э. Шмитцъ.	Владѣльцемъ.	104	2½	2½	8 ваш. 1 ам.	110	600,500	—	86½	1	16	35	24	350
351	Благодатный			104	2½	1—3	4 ваш.	65	286,000	—	48	—	18	39	—	351
352	Троеручицкій	А. М. Соколову.	Тоже.	94	1	4½	2 ваш. 2 ам.	35	283.000	—	48	—	15	58	—	352
353	Алексѣевскій	А. Олѣсову.	Тоже.	101	1—2	¾—1¼	3 ваш. 1 бут.	23	121,400	—	28	—	4	60	24	353
354	Михайло-Архангельскій	Е. Тіуновой.	Д. Чернядевымъ.	104	4½	1	2 ваш.	20	10,850	—	24	—	—	27	12	354
355	Быстрый	К. Э. Шмитцъ.	Владѣльцемъ.	98	2½	4⅓	2 ам.	неизв.	674,000	—	87½	1	24	1	29	355
356	Еленинскій	Х. Дуровой.	Владѣлицею.	63	1	1½	2 ваш. 1 ам.	36	750.300	1	5	2	2	39	—	356
357	Изабеллинскій	Д. М. Жирновой.	Тоже.	93	1	1	2 ваш. 1 ам.	24	584,400	—	91	1	17	77	24	357
358	Казанскій	Е. Гладкихъ.	Владѣльцемъ.	97	1	1½	3 ваш. 1 ам.	27	373,200	—	83	—	33	89	—	358
359	Вѣро-Леонидовскій	А. Соколову.	Тоже.	96	2	6	3 ваш.	24	140,700	—	48	—	6	39	78	359
360	Икряный			5	1	3	3 ваш.	26	66,000	—	60	—	4	43	24	360
361	Уфимскій			96	1	2¼	1 ваш. 1 ам.	19	121,200	—	48	—	6	29	48	361
362	Вознесенскій	Д. С. Самариной.	Владѣлицею.	93	2	2	5 ваш.	32	621,200	1	10	1	31	68	—	362
363	Казанскій	П. А. Арапову.	Владѣльцемъ.	48	1½	1½	3 ваш. 2 бут.	40	912,000	—	91	2	9	91	—	363
364	Надежденскій	В. П. Левитскому.	Тоже.	92	¾	2	1 ст. 1 ам.	16	54,000	—	76	—	4	43	48	364
365	Никольскій	А. А. Ушкову.	Тоже.	43	неизвѣстно		неизв.	неизв.	2,400	—	40⅙	—	—	10	4	365

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Заложалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
366	Первый	И. А. Парфенову.	Владѣльцемъ.	102	3	6	3 ваш. 2 ам.	42	260,300	—	70	—	19	83	86	366
367	Логовой	А. Е. Трапезникову.	Тоже.	104	½	2	4 ваш.	37	435,600	—	58	—	29	79	—	367
368	Екатерино-Ксеніевскій	В. Е. Подсосовой.	Тоже.	67	½	¾	12 ваш. 1 ам.	82	385,200	—	28	—	11	45	30	368
	По сист. р. Адуй.															
369	Анно-Надежденскій	М. В. Степанову.	Тоже.	53	1—2	½—2	2 ст.	14	25,500	—	80	—	2	20	—	369
370	Петро-Алексѣевскій	Танѣеву, Варгунину и К°.	Владѣльцами.	42	3	1½	4 ваш.	37	315,800	—	8	—	6	62	—	370
371	Никольскій	С. Афонинои.	Владѣлицею.	84	—	—	4 ваш.	21	211,350 [1]	—	8	—	1	80	12	371
372	Свѣтлый	П. Я. Овчинникову.	Владѣльцемъ.	67	4	2	2 ваш. 2 ам.	52	456,000	2	13⅓	2	23	58	—	372
373	Алексѣевскій			70	¼	1¼	4 ваш.	26	104,750	1	28¾	—	14	18	—	373
374	Евсѣевскій	А. Ф. Савиныхъ.	М. Степановымъ.	92	3—4	2—3½	6 ст. 1 ам.	47	800,000	1	10	2	11	51	—	374
375	Многострадальный	М. В. Карповой.	А. В. Сопинымъ.	97	2½	1½	6 ваш. 1 ам.	48	323,100	1	54	1	12	66	—	375
376	Михайло-Надеждинскій	Танѣеву, Варгунину и К°.	Владѣльцами.	101	3	1½	3 ваш.	18	23,100	—	8	—	—	38	30	376
377	Маріинскій	К° Е. Ушковой и В. Козицына.	Тоже.	93	2—3	1—1½	8 ваш. 1 ам.	51	340,200	—	40	—	15	87	19	377
378	Троицкій	К° Бочковой и Соколова.	Тоже.	40	1—1½	1½—2	5 ст.	52	460,600	—	62⅔	—	31	61	—	378
379	Васильевскій	Т. Кобяковой.	А. Афонинои.	104	5	1¼	1 ваш.	11	214,500	—	8	—	2	43	72	379
380	Юльинскій	К° Бочковой и Соколова.	Владѣльцами.	4	1—1½	1½—2	5 ст.	51	560,400	—	50	—	32	60	—	380
381	Первоначальный	М. В. Степанову.	Владѣльцемъ.	44	1—3	1½	2 ст.	22	131,900	1	5	—	14	59	—	381
382	Никольскій	А. Ф. Савиныхъ.	М. В. Степановымъ.	102	1½—3	1½—3	2 ст. 2 ам.	46	975,600	1	10	2	33	82	—	382
383	Никольскій	С. И. Афонину.	Владѣльцемъ.	96	неизвѣстно		7 ваш.	48	596,000	—	8	—	5	25	36	383
384	Монетный	А. П. Кожевникову.	П. Я. Овчинниковымъ.	49	1	1½	6 ваш. 1 ам.	26	424,800	1	73⅔	1	38	22	—	384
385	Удачный	П. Я. Овчинникову.	Владѣльцемъ.	28	1½	2½	5 ваш.	35	93,000	1	64	—	16	13	—	385
	Итого въ Екатеринбургскомъ и Камышловскомъ уѣздахъ . .							1,985	20.040,470	—	76½	42	6	75	91	
	б) На земляхъ поссессіонныхъ и частныхъ заводовъ.															
386	Верхъ-Исетскихъ	Гр. Н. А. Стенбокъ-Ферморъ.	Владѣлицею.	—	1—17	1—3	377 ваш. 1 чашка	3,988	74.605,270	—	30½	61	35	55	90	386
387	Сысертскихъ	Саломірскому и наслѣдн. Турчанинова.	Владѣльцами.	—	неизвѣстно		20 ст. 15 ваш. 3 чашки	1,312	21.652,900	—	30½	17	38	14	92	387
388	Невьянскихъ	Наслѣд. П. С. Яковлева.	Тоже.	—	8—20	1—3	245 ваш. 8 чаш.	1,494	22.906,050	—	28⅛	17	10	55	48	388
	Итого на земляхъ частныхъ и поссессіонныхъ заводовъ . . .							6,794	119.164,220	—	30	97	4	30	38	
	в) На Березовскихъ золотыхъ промыслахъ.															
389	На жильномъ участкѣ	Принадлежатъ казнѣ. (Отданы въ аренду).	К° Ген.-Маіора Асташева.	—	6⅓	2	4 ст. 74 ваш. 3 ам. 3 чашки	704	21.008,489	—	26	15	17	58	6	389
390	Въ первомъ Сѣверо-Восточномъ участкѣ			—	3—22	½—2½	3 ст. 60 ваш. 3 чашки	671	15.085,494	—	27	11	4	11	54	390
391	Во второмъ Юго-Западномъ участкѣ			—	неизвѣстно		111 ваш.	410	8.687,050	—	32	7	28	65	84	391

[1]) Отваловъ и эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Заполнялось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
392	Въ третьемъ Южномъ участкѣ.	Принадлежатъ казнѣ. (Отданы въ аренду).	фонъ-Бреверномъ.	—	до 30	1½	10 ст.	104	2.438,700	—	16	1	4	45	—	392
393	Въ первомъ (Мостовскомъ) уч. Монетной дачи		Уральско-Благодатной К°.	—	2—15	¼—1	15 ваш.	73	1.600,710	—	48	2	6	84	56	393
394	Во второмъ (Мурзинскомъ) уч. Монетной дачи			—	5	1/16—3/4	10 ст.	99	717,730	—	20	—	15	75	92	394
395	Въ третьемъ участкѣ Монетной дачи		Торговымъ домомъ наслѣд. Поклевскаго-Козелль.	—	2	1	19 ст.	71	644,000	—	41½	—	29	4	—	395
	Итого на Березовскихъ золотыхъ промыслахъ							2,132	50.182,173		27 9/10	38	26	57	4	
	г) На сѣнокосныхъ участкахъ Невьянской дачи.															
396	По р. Быньгѣ	П. Нечкину.	А. Сонинымъ и М. Французовымъ.	—	6	2	2 ваш. 2 колоды	18	371,600	1	12	1	3	82	78	396
397	По р. Ключику	Ф. М. Соловьеву.	Владѣльцемъ.	—	9—12	2—3	3 ваш. 1 кол.	19	655,600	1	67	2	36	1	—	397
398	По р. Ключику	Д. Мередину.	Е. Д. Хлопотовой.	—	10	1½	2 ваш.	20	133,300	3	12	—	39	62	48	398
399	Вверхъ по р. Ключику	К. Хлопотову и К°.	Владѣльцами.	—	10	2	2 ваш.	13	73,700	3	77	—	29	22	—	399
400	Въ урочищѣ у Пичугинской дороги	С. Оринчеву.	К. Хлопотовымъ.	—	1—3	1¼—2½	2 ваш.	14	59,500	3	12	—	19	41	—	400
401	Въ урочищѣ у Пичугинской дороги	С. Акилову.	Владѣльцемъ.	—	1½—4	1½—2½	2 ваш.	14	62,400	3	2	—	18	86	—	401
402	Въ урочищѣ у Пичугинской дороги	З. Кожевникову.	К. Хлопотовымъ.	—	1—4	1½—2½	2 ваш.	14	57,800	1	6	—	21	14	—	402
403	Въ урочищѣ по р. Ключику.	П. Ф. Хлопотову.	Владѣльцемъ.	—	7¾	2¼	3 ваш. 2 кол.	16	318,600	1	23	1	1	22	60	403
404	По рѣкѣ Бѣлой	Х. Бочарниковой.	П. Ф. Хлопотовымъ.	—	5	2	5 ваш.	30	275,000	1	14	—	33	4	24	404
405	По лѣвую сторону р. Быньги	С. В. Черногубовой.	М. И. Черногубовымъ.	—	10	3	4 ваш. 2 ам.	30	471,900	1	24	1	9	38	6	405
406	По правой сторонѣ р. Ключика	Е. Д. Хлопотовой.	Владѣлицею.	—	10	1½	2 ваш.	10	96,300	4	3	1	2	13	48	406
407	По р. Большой Быньгѣ	М. И. Черногубову.	Владѣльцемъ.	—	9	3	6 ваш. 2 ам.	42	572,400	—	94 4/5	1	18	88	6	407
408	По лѣвую сторону р. Нейвы.	С. В. Черногубовой.	М. И. Черногубовымъ.	—	8	2	5 ваш. 2 ам.	35	547,800	—	75 7/8	1	15	15	42	408
409	По р. Таволгѣ	П. Хлопотову.	А. Французовой.	—	7	2	7 ваш. 1 кол.	36	133,500	—	84	—	12	17	54	409
410	По р. Таволгѣ	А. Коскиной.	Е. Хлопотовой.	—	10	1½	3 ваш.	26	201,450	3	65	1	32	62	42	410
411	По р. Таволгѣ	Е. Чащину.	Владѣльцемъ.	—	3	4½	3 ваш.	26	401,200	1	44	2	2	61	48	411
412	Около Невьянскаго завода	А. М. Писареву.	Тоже.	—	8⅛	1½	5 ваш.	33	285,000	1	7	—	32	94	84	412
413	Въ урочищѣ Федьковскія поля	П. Сѣдышеву.	П. Хлопотовымъ.	—	12	2	4 ваш.	28	135,700	2	—	—	28	34	60	413
414	На выгонѣ г. Екатеринбурга	Екатеринбургской Городской Управѣ.	Владѣльцемъ.	—	4—5	¼—2	36 ваш.	240	3.206,600	—	30	2	23	46	93	414
415	Въ урочищѣ по р. Быньгѣ	П. Нечкину.	К° А. Сонина.	—	3½	1½	4 ваш. 3 кол.	30	582,300	1	21	1	34	26	30	415
416	Въ Невьянской дачѣ, у Черновской дороги	К° Богомолова и др.	Владѣльцами.	—	неизвѣстно		неизв.	неизв.	22,100	—	54	—	1	28	64	416
417	У Черновской дороги	А. С. Демидову.	Владѣльцемъ.	—	16	4	4 ваш. 1 ам. 2 кол.	67	694,800	2	1	3	25	80	66	417
418	У Черновской дороги за р. Аникомъ	А. Ветошкину.	К° Хлопотова и Французова.	—	22½	1½	3 ваш.	33	40,200	1	89	—	8	8	72	418
	Итого на сѣнокосныхъ участкахъ Невьянской дачи.							794	9.398,750	1	14 4/5	28	9	89	61	

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ: Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ: Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	д) На усадебныхъ земляхъ.															
419	По Банной улицѣ	П. Кузнецову.	А. Сониным.	—												
420	По Банной улицѣ	Ю. Мельникову.	Владѣльцемъ.	—	11½	1½	2 ваш.	7	31,200	1	66	—	5	48	24	419
421	По Банной улицѣ	Е. Рякшину.	Тоже.	—	11	1½	2 ваш.	6	10,500	1	8	—	1	22	48	420
422	По проулку Плѣханова	И. Ведерникову.	Тоже.	—	12½	1½	2 ваш.	6	9,900	—	72	—	—	74	12	421
423	По Исаковской улицѣ . .	А. Шитовой.	С. Черногубовой.	—	13	1½	2 ваш.	7	39,600	1	39	—	5	65	90	422
424	По Невьянской улицѣ . .	Ф. Ведерникову.	М. Черногубовымъ.	—	5	3	1 ваш. 1 ам.	6	10,800	1	8⅛	—	1	21	24	423
425	По Студеной улицѣ . .	Г. Дударову.	Е. Чащинымъ.	—	8	3	1 ваш.	6	2,100	—	56½	—	—	12	36	424
426	По Большой улицѣ . . .	П. Щербакову.	Владѣльцемъ.	—	6	3	1 ваш.	7	90,100	1	20	—	11	21	—	425
427	По Студеной улицѣ . . .	М. Медвѣдеву.	Тоже.	—	4	3	1 ваш.	7	22,500	—	87	—	2	12	30	426
428	По Банной улицѣ . .	М. Бѣлоусову.	Е. Сониной.	—	2	3	2 ваш.	12	19,200	1	68½	—	3	41	—	427
429	По Студеной улицѣ . . .	Ѳ. Зайцевой.	М. Черногубовымъ.	—	10½	1½	1 ваш.	6	11,700	—	58	—	—	71	—	428
430	По Студеной улицѣ . .	Т. Медвѣдевой.	Владѣлицею.	—	3—5	2—3	1 ваш. 1 ам.	11	180,000	1	37	—	26	10	—	429
431	По Шуралинской улицѣ	С. Скляпухину.	А. Сониным.	—	7	2	1 ваш.	6	63.600	1	24	—	8	27	24	430
432	По Перемѣнной улицѣ	Г. Шмелеву.	К° П. Хлопотова и Сонина.	—	16½	1½	2 ваш.	20	97,200	1	5	—	10	63	—	431
433	По Шуралинской улицѣ.	Т. Шибакову.	П. Хлопотовымъ.	—	неизвѣстно		2 ваш. 2 кол.	20	115,600	1	78	—	21	83	78	432
434	По Шуралинской улицѣ	Наслѣдн. Е. Тюкиной.	Владѣльцами.	—	19	3	3 ваш. 2 кол.	29	139,400	2	75	1	—	42	48	433
435	По Перфильевской улицѣ	Л. Подвинцеву и К°.	Владѣльцемъ.	—	20	2½	2 ваш. 2 кол.	23	253,000	1	52	1	—	63	78	434
436	По Перемѣнной улицѣ.	М. Веньгину.	Д. М. Жирновой.	—	15	1½	3 ваш.	33	314,400	—	80½	—	27	44	48	435
437	По Перемѣнной улицѣ .	Наслѣдн. Ф. Медовщикова.	Ф. Зубовымъ.	—	неизвѣстно		2 ваш. 3 кол.	13	228,700	—	94⅘	—	23	48	—	436
438	По Перемѣнной улицѣ	О. и И. Тереховымъ.	Д. М. Жирновой.	—	11	3	3 ваш. 4 кол.	32	466,400	3	1	3	19	89	42	437
439	Усадебная земля подъ замкой	М. И. Черногубову.	Владѣльцемъ.	—	15½	2½	2 ваш. 3 кол.	26	283,600	2	12	1	23	1	—	438
	Итого	на усадебныхъ земляхъ. . . .			4—8	1½—3	2 ваш.	15	88,500	1	12⅝	—	10	41	66	439
	Итого	въ Восточно-Екатеринбургскомъ			. . . . .		. . . . .	296	2.478,000	1	69⁴₅	11	4	40	72	
	Западно-Екатеринбургскаго горнаго округа.				горномъ округѣ . . .			12,001	201.263,613	—	39⁹/₁₀	217	12	5	74	
	а) На земляхъ частныхъ и посессіонныхъ заводовъ.															
	Кыштымскихъ заводовъ.															
440	Міасскій	Бар. К. А. Меллеръ-Закомельской, О. П. Дружининой, наслѣдн. А. Зотова.	Владѣльцами.	—	3—7	¾—3	12 ваш.	56	964,220	—	33	—	34	58	12	440
441	Соймоновскій			—	3—7	¼—3	12 ваш.	39	835,375	—	20¼	—	18	54	54	441
442	Аннинскій			—	3—7	¼—3	16 ваш.	54	1.260,950	—	17	—	23	30	12	442
443	Аткусскій			—	3—7	¼—3	3 ваш.	15	302,975	—	16½	—	5	43	92	443
444	Карабашскій			—	3—7	¼—3	122 ваш. 21 ам.	753	10.480,025	—	71	20	13	58	37	444
445	Кіолимскій			—	3—7	¼—3	9 ваш.	28	539,050	—	20⅛	—	11	77	60	445
446	Кыштымскій			—	¼—4½	⅛—33	57 ваш.	205	1.535,173	—	34	1	4	38	80	446
447	При развѣдкахъ въ Кыштымской дачѣ.			—	—	—	—	25	—	—	—	—	—	42	87	447

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлиховаго золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
448	Петровскій	Бар. К. А. Меллеръ-Закомельской, О. П. Дружининой, Наслѣдн. А. Зотова.	Владѣльцами.	—	4	неизв.	1 ваш. 2 ак.	185	4.817,800	—	13½	1	30	14	93	448
449	Борзовскій			—	4	неизв.	15 ак.	54	1.096,600	—	17¼	—	20	53	24	449
450	Иткульскій			—	4	неизв.	1 ваш. 9 ак.	128	2.358,800	—	16½	1	1	85	30	450
451	При развѣдкахъ въ Каслинской дачѣ			—	—	—	1 ак.	13	—	—	—	—	—	13	45	451
452	Старухинскій			—	неизвѣстно		1 ваш.	10	1,980	1	—	—	—	19	63	452
453	При развѣдкахъ			—	—	—						—	—	—	30	453
	Сергинско-Уфалейскихъ заводовъ.															
454	Мало-Каркадинскій	Высоч. утвержден. т-ву Сергинско-Уфалейскихъ заводовъ.	Тоже.	—	15—19	¼–2	1 чаша	137	2.820,000	—	33	2	23	17	12	454
455	Каркадинскій			—	⅛—8	¼—1½	14 ваш.	32	451,300	—	19	—	9	27	42	455
456	Михайловскій			—	3–33	¼—1½	14 ваш.	27	320,800	—	22	—	7	82	42	456
	Ревдинскихъ заводовъ.															
457	При развѣдкахъ въ Ревдинской дачѣ	Наслѣдн. Пермякина.	Тоже.	—	—	—	5 ст.	34	79,575	—	23	—	2	21	—	457
	Шайтанскихъ заводовъ.															
458	Шайтанскій	П. В. Бергъ.	Владѣльцемъ.	—	6—21	1½	неизв.	60	971,000	—	37⅝	—	39	64	36	458
459	Маріинскій			—	10½	1½	неизв.	115	3.032,300 [1]	—	16½	1	14	40	60	459
460	Ельничный			—	неизв.	¾–2½	неизв.	45	884,900 [2]	—	13⅛	—	12	66	36	460
	Итого на земляхъ частныхъ и поссессіонныхъ заводовъ . . .							2,015	32.752,763	—	37	32	34	46	83	
	б) На земляхъ частныхъ лицъ и башкиръ вотчинниковъ.															
461	Общества деревень Средней и Ключей	Г. Скрябину.	Владѣльцемъ.	—	1—9	1—3	6 ст. 1 ак.	51	667,500	1	20	2	8	28	—	461
462	Общества дер. Даудовой			—	3—9	1—3	7 ст.	40	315,400	1	2½	—	33	47	—	462
463	Булзинскій участокъ			—	2	1	1 ваш.	8	10,500	—	48⅜	—	—	53	18	463
	Итого на земляхъ частныхъ лицъ и башкиръ вотчинниковъ .							99	993,400	1	17½	3	2	32	18	
	На земляхъ казенныхъ.															
	Уткинской дачи.															
464	Георгіевскій	Г. С. Брандтъ.	Владѣльцемъ.	—	неизв.	2	4 ваш.	21	217,100	—	31	—	7	31	24	464
465	Лохтинскій	Г. Скрябину.	Тоже.	—	1—3	1—4	4 ст.	23	75,200	—	85	—	6	27	—	465
466	Первозванный			—	3—5	1—3	4 ст.	30	195,400	—	91	—	19	48	—	466
	Итого на казенныхъ земляхъ							74	487,700	—	62½	—	33	10	24	
	Итого въ Западно-Екатеринбургскомъ горномъ округѣ .							2,188	34.233,863	—	39⅓	36	29	89	29	
	Итого *розсыпного* золота въ Пермской губерніи . . .							23,556	333.097,683	—	41⅙	377	5	67	26	

[1]) Въ томъ числѣ 1.910,500 п. эфелей; [2]) въ томъ числѣ 302,500 п. эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	2) Жильнаго золота.															
	Верхотурскаго горнаго округа.															
	Кушвинской дачи.															
	По сист. р. Серебряной.					толщ. жилы										
467	Покровскій	П. Переяславцеву.	В. В. Богатыревымъ.	96	9—10	1½—2½	1 толчея 1 ваш. [1]	9	58,950	—	40	—	2	58	42	467
	По сист. р Салды.															
468	Архангельскій	П. Е. Цыпляеву.	К° Цыпдяева и Дрожжиловой.	66	—	—	1 пара бѣг.	пок. при ровс. зол.	10,400 [2]	2	59	—	2	80	18	468
	Верхнетуринской дачи.															
	По сист. р. Салды.															
469	Николаевскій	И. П. Богомолову.	Владѣльцемъ.	96	3—102	½—3	1 пара бѣг. 2 чаши	64	2.907,600	—	16	1	12	3	—	469
470	Правдивый.			56	6—54	½—3	2 п. бѣг. 2 чаши	64	1.108,800	1	16	3	15	52	—	470
471	Святительскій			50	3 - 105	½—3	1 п. бѣг. 3 чаши	62	402,000	1	20	1	10	93	—	471
	Итого	въ Верхотурскомъ горномъ округѣ					. . . . .	199	4.487,750	—	50	6	3	94	60	
	Восточно-Екатеринбургскаго горнаго округа.															
	а) Екатеринбургскаго и Камышловскаго уѣздовъ.															
	По сист. р. Исети.															
472	Аннинскій	К° Кистеневой и Чувильдина.	Владѣльцами.	99	1½—3	1½—9	4 ст. 1 тол.	30	297,600	—	40	—	12	84	—	472
473	Троицкій.	Зеленкову.	Владѣльцемъ.	100	½—3	1½	7 ваш. 2 тол.	42	261,300	—	86⅔	—	20	61	12	473
474	Петровскій.			60	1—15	⅙—1½	2 тол.	15	12,000	2	58⅓	—	3	25	19	474
475	Елизаветинскій.			46	¼—19	1½	3 ваш. 1 чаша 1 п. бѣг.	49	81,350	1	26¾	—	10	79	93	475
476	Маріе-Александровскій . . .	К° Рябовой и Подвинцева.	Е. Н. Ершовымъ.	104	4	ценза.	3 ваш.	10	1,850	—	72	—	—	13	78	476
477	Маріинскій			94	10		3 ваш.	10	1,750	1	4	—	—	17	90	477
478	Крестовоздвиженскій . . .	К° Войтяховой и Ершова.	Владѣльцами.	95	3	3	1 ваш. 1 п. бѣг.	15	5,743	14	48½	—	8	65	4	478
479	Маріе-Владимірскій	Соколову и Дуровой.	Тоже.	98	2	¾	3 ваш. 1 чаша 1 п. бѣг.	37	72,000	2	12	—	15	92	42	479
480	Александро-Ваенльевскій . . .		Стефановскимъ.	90	—	⅛—¼	1 п. бѣг. 1 тол.	12	4,400	5	—	—	2	53	42	480
481	Пророко-Ильинскій			104	—	¼—⅜	1 п. бѣг. 1 тол.	12	6,900	8	—	—	5	13	36	481
482	Покровскій	В. П. Левитскому.	Д. Чернядевымъ.	45	2—3	1½—3	1 тол.	5	429	—	78⅓	—	—	3	48	482
483	Іоанно-Богословскій.		Стефановскимъ.	63	—	1/16—3/16	1 п. бѣг. 1 тол.	12	11,900	6	11	—	7	71	24	483
484	Михаило-Архангельскій . . .			49	—	1/16—3/16	1 п. бѣг. 1 тол.	16	18,540	6	—	—	11	19	84	484
485	Валентиновскій.	Стефановскому.	Владѣльцемъ.	26	—	1/16—1/8	1 п. бѣг. 1 тол.	10	9,200	6	—	—	5	64	48	485
	По сист. р. Пышмы.															
486	Троицкій.	Подсосовой и Чернядеву.	Владѣльцами.	97	—	¼—1½	ценза.	19	12,300	2	24	—	2	84	—	486
	Итого	въ Екатеринбургскомъ и Камышловскомъ уѣздахъ . . .						294	797,262	1	28⅜	2	27	77	46	

[1]) 1 водяное колесо 7 (?) силъ; [2]) эфелей.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто волото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	б) На Березовскихъ золотыхъ промыслахъ.															
487	На жильномъ участкѣ. . . .	Принадлежатъ казнѣ. (Отданы въ аренду).	К° Асташева.	—	—	до ¾	2 толчейныхъ фабрики всего 40 пест.	801	846,680	6	30	13	37	43	—	487
488	Въ 1-мъ участкѣ съ Пышминской горы			—	—	до ¼		62	66,205	15	92	2	30	6	48	488
489	Въ 1-мъ (Мостовскомъ) участкѣ Монетной дачи		Уральско-Благодатной К°.	—	—	до ¾	1 пара бѣг.	215	116,125	3	24	1	3	60	40	489
490	Во 2-мъ (Мурзинскомъ) участкѣ Монетной дачи			—	—	1/16—¾	1 толчея о 10 пестахъ	пок. при розс. зол.	282,505	3	78	2	32	33	4	490
491	Въ Рефтинскомъ участкѣ Монетной дачи		Наслѣдн. Поклевскаго-Козеллъ.	—	2	1	На пробномъ хим. заводѣ	18	250	6	48	—	—	16	—	491
	Итого	на Березовскихъ золотыхъ прои					ыслахъ		1,096	1.311.765	6	2⅔	20	23	62	92
	Итого	въ Восточно-Екатеринбургскомъ					горномъ округѣ		1,390	2.109,027	4	23	23	11	44	42
	Итого	*жильнаго* золота въ Пермской					губерніи.		1,589	6.596,777	1	68	29	15	43	6
	Всего	золота въ Пермской губерніи					. . . . .		25,145	339.694,460	—	44⅛	406	21	14	32
	ОРЕНБУРГСКОЙ ГУБЕРНІИ.															
	1) Розсыпнаго золота.															
	Уфимскаго горнаго окр.															
492	Преображенскій	Акціонерному об-ву Бѣлорѣцкихъ заводовъ.	Владѣльцами.	—	до 4	2½	5 ваш.	33	1.656,900	—	18	—	32	30	50	492
	VII. Оренбургскаго горнаго округа.															
	На казенныхъ земляхъ.															
	Въ Міасской дачѣ.															
493	Царево-Александровская дист.	Принадлежатъ казнѣ (отданы въ аренду).	Міасскимъ золотопромышленнымъ дѣломъ В. И. Асташева и К°.	—	½—8	½—2	1 чаша 91 ст. [1]	870	19.613,600	—	29¼	15	22	75	57	493
494	Мулдакаевская дист.			—	3—24	⅛—1½	2 чаши 42 ст. [2]	605	13.879,200	—	28	10	13	78	1	494
495	Атлянская дист.			—	½—3½	¼—2½	3 чашки 60 ст. [3]	732	16.162.600	—	29¾	13	1	83	84	495
496	Андреевская дист.			—	до 4	½—1½	3 чаши 29 ст. [4]	1,014	18.455,400	—	29⅝	14	33	72	18	496
		Кромѣ того получено:		хищ.	ческаго	—	—	—	—	—	—	—	—	29	12	
				отъ р.	звѣдокъ	—	—	—	—	—	—	—	4	62	38	
	Итого	въ Міасской дачѣ					. . . . .		3,221	68.110,800	—	29⅛	53	37	17	18
	Въ Ахуновской Мещеряк-ской дачѣ.															
497	Благовѣщенскій	Золотопромышленному дѣлу Н. Ю. Милліоти и К°.	Владѣльцами.	81	½—4	¼—1¾	3 ваш.	20	267,500	—	11½	—	3	33	—	497

[1]) 1 локомобиль—20 силъ; [2]) 2 паровыхъ машины—32 силы; [3]) 1 локомобиль—10 силъ; [4]) 4 локомобиля - 68 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	Въ Тептярско-Учалинской (Митряевской дачѣ) Верхнеуральскаго уѣзда.															
498	Маріе-Магдалининскій	М. А. Ѳедоровой.	О. К. Козицынымъ.	104	5—12	1½—2½	2 ст.	27	484,300	—	18¼	—	9	43	16	498
499	Куруелгинскій	Насл. Н. А. Жемчужникова.		104	2—4	2	1 ст.	15	170,000	—	27	—	5	12	48	499
500	Шартымскій			103	2—3	½—2	1 ст.	10	43,000	—	15	—	—	69	23	500
501	Петро-Павловскій	Принадлежитъ казнѣ (отданъ въ аренду).	К. П. Горяевымъ.	118	1—18	½—2	2 ст.	40	349,000	—	37	—	14	11	59	501
502	Арсеніе-Михайловскій	К. П. Горяеву.		97	1	1	1 ст.	10	45,000	—	20	—	1	1	69	502
503	Троицкій			103	1—2	1	1 ст.	10	28,000	—	26	—	—	77	17	503
504	Александровскій	Рязанову.	Насл. Крюкова.	86	3—24	½—1¼	1 ст.	10	165,600	—	24	—	4	30	—	504
505	Алексѣевскій	М. Т. Тимофееву.	И. Ѳ. Михайловымъ.	104	3—7	1½—2	1 ст.	20	190,000	—	30¾	—	6	38	—	505
506	Покровскій	И. Ѳ. Михайлову.	Владѣльцемъ.	100	4—6	¾—1¼	5 ст.	40	926,000	—	35	—	35	86	6	506
507	Елизаветинскій	В. И. Смолину.	Тоже.	98	1—12	¼—1½	6 ст.	40	356,900	—	29¼	—	11	35	6	507
508	Крестовоздвиженскій	Насл. В. И. Смолина.	П. В. Смолинымъ.	86	1—12	¼—1	1 ст.	10	29,600	—	6½	—	—	19	12	508
509	Успенскій			104	1—7	½—1½	4 ст.	46	39,200	—	24⅓	—	1	4	12	509
510	Александровскій	Принадлежитъ казнѣ (отданъ въ аренду).	Насл. С. Г. Глазунова.	98	8—12	¾—1¼	3 ст.	30	178,600	—	35½	—	6	84	27	510
511	Софійскій	Насл. И. Ф. Яковлева.	М. Т. Герасимовымъ и А. Н. Елисѣевымъ.	100	8—9	до 1¾	1 ст.	10	33,000	—	37¼	—	1	32	30	511
512	Верхне-Шартымскій	Принадлежатъ казнѣ (отданы въ аренду).		85	9—24	½—1¼	1 ст.	10	39,600	—	24	—	1	3	—	512
513	Александровскій			103	3—9	¼—1	1 ст.	10	7,200	—	12	—	—	9	—	513
514	Свято-Духовскій			104	3—6	¾—1¼	1 ст.	10	162,000	—	48	—	8	6	—	514
515	Владимірскій		А. М. Соколовымъ.	89	3—6	¾—1¼	1 ст.	10	122,400	—	48	—	6	36	—	515
516	Успенскій	А. М. Соколову.		104	3—6	¾—1¼	1 ст.	10	74,400	—	24	—	1	90	—	516
517	Анастасіинскій			103	½—3	¼—1½	1 ст.	10	85,200	—	48	—	4	42	—	517
518	Петро-Павловскій			100	3—6	½—1¼	1 ст.	10	69,600	—	48	—	3	36	—	518
519	Александровскій			92	3—6	½—1¼	1 вагн.	10	10,800	—	32	—	—	37	4	519
520	Апостольскій	В. К. Черниловской - Соколъ.	В. К. Черниловскою - Соколъ.	101	12—14	1½	3 вагн.	30	309,200	—	66	—	22	28	76	520
521	Дмитріевскій			75	12—14	1½	1 ст.	10	40,800	—	52	—	2	36	52	521
522	Преображенскій	Н. Г. Рюмину.	А. П. Прибылевымъ.	100	½—6	½—2	1 ст.	10	85,800	—	12	—	1	10	12	522
523	Алексѣевскій	Е. Т. Кормильцеву.	Владѣльцемъ.	80	½—15	½—2	2 ст.	20	682,400	—	12	—	9	63	24	523
524	Велико-Николаевскій			103	½—10	½—2	1 ст.	11	61,200	—	12	—	—	78	—	524
525	Маріе-Магдалининскій	С. И. Афонину.	Тоже.	102	6	1½	4 ст.	40	578,400	—	55	—	34	41	42	525
526	Никольскій			92	1	1½	1 ст.	10	52,800	—	20	—	1	14	30	526
527	Маріинскій	Принадлежитъ казнѣ (отданъ въ аренду).	М. Т. Тимофеевымъ.	94	12	1¼	1 ст.	10	79,100	—	34⅞	—	2	95	50	527
528	Колтырминскій	М. Т. Тимофееву.		97	1—2	½—1½	2 вагн.	22	7,200	—	4	—	—	3	—	528
529	Александровскій			98	5	1	1 ст.	10	302,700	—	38	—	12	46	27	529
530	Вознесенскій	Н. И. Баракову и Зубову.	П. М. Васенинымъ и К°.	87	1—12	¾—1½	1 ст.	10	1,200	—	11½	—	—	1	41	530
531	Владимірскій	П. М. Васенину и К°.	Владѣльцами.	104	¼—7	¾—1½	2 ст.	20	155,000	—	32	—	6	13	36	531
532	Маріинскій	Н. и А. В. Казанцевымъ.	Тоже.	57	неизвѣстно		неизв.	9	82,900	—	5	—	—	40	12	532

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
533	Анзерскій	П. И. Сорокину.	Владѣльцемъ.	26	2—4	1	1 ст.	10	36,000	—	32	—	1	53	24	533
534	Узюкурскій	Золотопромышленн. дѣлу Н. Ю. Милліоти и К°.	Владѣльцами.	103	3½—14	½—1¾	1 ваш.	10	5,900	—	31	—	—	21	22	534
535	Свято-Троицкій	И. С. Тарасову.	Владѣльцемъ.	85	4½	1½	13 ваш.	96	748,800	—	37	—	30	18	30	535
536	Благословенный	М. П. Баталину.	Тоже.	102	1—8	½—1	1 ст.	10	163,800	—	24	—	4	24	—	536
537	Кочковатый	С. Е. Сѣровикову.	Тоже.	97	2—4	½—2	2 ст.	24	27,500	—	33¼	—	9	72	48	537
	Итого въ Тептярско-Учалинской дачѣ.							760	7.030,100	—	34²₈	6	24	24	87	
	На собственныхъ земляхъ.															
538	Ціолковско-Демаринская дача	Насл. А. Ѳ. Поклевскаго-Козеллъ.	Владѣльцами.	—	10—30	¼—2	20 ст.	200	678,000	—	66¼	1	8	41	72	538
539	Демаринская	И. С. Тарасову и Соколову.	Тоже.	100	3—50	½—3	7 ваш.	50	1.064,000	—	48	1	15	40	25	539
	Итого на собственныхъ земляхъ							250	1.742,000	—	55	2	23	82	1	
	На башкирскихъ земляхъ.															
	Троицкаго уѣзда.															
540	Балбуковскій	М. А. Любощинской и К°.	Владѣльцами.	—	9—25	¾—2	60 ст.	653	12.798,000	—	24	8	14	6	47	540
541	Кавнахтинскій			—	4½—15	¼—1½	17 ст.	172	2.671,500	—	23¾	1	28	65	72	541
	Верхнеуральскаго уѣзда. (Кубелякъ-Телевской вол.).															
542	Кудейская и Телевская дачи	М. Т. Тимофѣеву.	Владѣльцемъ.	—	1—14	¾—1¼	6 ст.	40	683,000	1	63½	2	38	15	75	542
543	Кумъ-аксакъ-Евдокіевскій	М. Ш. Рамѣеву и К°.	Владѣльцами.	—	2—4	¼—1	9 ст.	98	864,000	—	15¾	—	14	47	82	543
544	Пріискъ по р. Урсуку	Х. А. Рамѣевой.	М. А. Рамѣевымъ.	—	6	¼—1¼	3 ст.	32	115,300	—	10	—	1	24	14	544
	Челябинскаго уѣзда.															
545	Николаевскій	А. Н. Наумову.	Владѣльцемъ.	103	1—10	½—1	1 ст.	10	18,000	—	16	—	—	30	24	545
546	Аншинскій			100	1—10	1—3	8 ст.	80	1.362,000	—	19⅜	—	28	35	24	546
547	Участокъ			—	1—10	1—3	20 ст.	100	3.984,000	—	21¼	2	11	53	66	547
548	Владимірскій	Р. П. Липсбергу и С. Н. Осипову.	С. Н. Осиповымъ и Г. Д. Чулковымъ.	101	¼—3	1—2	5 ст.	32	157,800	—	26½	—	3	83	84	548
549	Николаевскій			9	¼—3	1—2	2 ст.	20	39,600	—	19½	—	—	70	12	549
550	Тихвинскій	Е. А. Тозикову.	Владѣдьцемъ.	75	2—4	1—1½	4 ст.	50	252,000	—	42½	—	11	60	66	550
551	Рождественскій	Р. К. Шмурдо.	Владѣлицею.	103	9	3	2 ст.	33	491,500	—	30	—	16	—	18	551
552	Николаевскій			92	9½	1½	2 ст.	12	192,600	—	30	—	6	25	84	552
553	Ивановскій			73	4	1½	2 ст.	22	649,100	—	30	—	21	12	54	553
554	Спасскій	И. К. Покровскому.	Владѣльцемъ.	101	3	1	1 ст.	13	21,100	—	30	—	—	66	6	554
555	Яумбаевскій			100	3	1	1 ст.	13	25,700	—	30	—	—	80	48	555
556	Вознесенскій	А. П. Мѣрной и К°.	Владѣльцами.	90	15	¼—2	3 ст.	10	49,100	—	21	—	1	11	60	556
557	Николаевскій			103	18	¾—2½	13 ст.	70	2.522,200	—	21	1	17	56	—	557
558	Евгеніевскій			92	3—18	½—2	5 ст.	16	261,000	—	24	—	6	76	48	558
559	Камешный			84	8	1—3	3 ст.	18	144,700	—	18	—	2	79	33	559
560	Удачный			80	1	¾—3	3 ст.	40	182,400	—	18	—	3	54	12	560

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБАТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
561	Послѣдній	А. П. Мѣрной и К°.	Владѣльцами.	59			1 ст.	12	2.600	—	12	—	—	3	33	561
562	Ильинскій			82			10 ст.	70	2.165,700	—	18	1	7	93	69	562
563	Евгеніевскій 2-й	Ф. І. Шмурло.	Тоже.	100			2 ст.	17	264,600	—	30	—	8	58	90	563
	Итого на башкирскихъ земляхъ							1,633	29.917,500	—	26	21	6	56	65	
	На земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска.															
	Косогродской станицы.															
564	Архангельскій	Братьямъ Подвинцевымъ.	Владѣльцами.	102	23	¼—3	30 ст.	395	3.060,000	—	67	5	20	25	90	564
565	Безъимянный			3	5—30	¼—2	10 ст.	114	300,000	—	66	—	21	69	—	565
566	Благовѣщенскій			96	17	¼—2	10 ст.	150	414,000	—	69	—	31	73	—	566
567	Аполинаріевскій			102	23	½—3	26 ст.	201	1.516,800	—	72	2	38	95	36	567
568	Маріинскій			107	4—25	⅝—2	5 ст.	66	84,000	—	55	—	5	9	—	568
569	Свято-Троицкій	А. Китаеву.	С. С. Козловымъ.	100	2—12	1—2	6 ст.	38	152,000	—	72	—	15	34	60	569
570	Зотіевскій	Насл. З. З. Блохина.		90	1—10	½—1½	3 ст.	29	42,200	1	38⅝	—	6	5	60	570
571	Ильинскій	С. С. Козлову.		94	2—18	1—4	13 ст.	75	633,900	—	49½	1	13	88	72	571
572	Вознесенскій	И. С. Тарасову и Соколову.	Владѣльцами.	37	15	1½	6 ст.	69	288,700	—	55½	—	17	44	78	572
573	Гавріило-Архангельскій			102	20	¼—2	8 ст.	66	31,600	—	39	—	1	32	6	573
574	Владиміро-Богородицкій	Г. Г. Казанцеву и К°.	Тоже.	101	—	¾—1½	28 ст.	24	61,700	1	19⅞	—	7	72	93	574
575	Александровскій	А. М. Соколову.	Владѣльцемъ.	29	—	¾—1½	2 ст.	20	900	—	48	—	—	4	72	575
576	Андреевскій	А. П. Прибылеву и Е. Т. Кормильцеву.	Владѣльцами.	103	1—8	1—6	1 ст.	10	46,200	—	92	—	4	54	—	576
577	Юлієвскій			103	1—19	1—4	1 ст.	10	63,000	—	85	—	5	77	—	577
578	Никольскій	Е. Т. Кормильцеву.	Владѣльцемъ.	104	неизвѣстно		неизв.	15	34,800	2	71	—	9	94	42	578
579	Каменно-Павловскій			101	½—12	неизв.	2 ст.	19	900,000	—	92	2	8	77	—	579
580	Ферафонтовскій			103	1½—6	½—1½	2 ст.	16	259,200	1	2	—	27	55	—	580
581	Александровскій			104	½—5	¼—1	1 ст.	10	14,400	1	3	—	2	84	—	581
582	Ново-Николаевскій			97	1—15	¼—2½	2 ст.	13	294,000	1	—	—	30	66	—	582
583	Спасскій			96	3—18	¼—2	2 ст.	12	232,800	1	8	—	23	63	—	583
584	Александровскій			58	1—8	¼—1½	1 ст.	10	144.000	1	1	—	15	9	—	584
585	Иннокентіевскій			33	1—12	½—1	2 ст.	20	52,200	1	—	—	5	75	—	585
586	Успенскій			94	¾—22	1—5	1 ст.	11	139,200	—	95	—	14	53	—	586
587	Знаменскій			62	1—8	¼—1	1 ст.	10	12,000	1	—	—	1	31	—	587
588	Премудро-Софійскій	Наслѣд. И. И. Чулкова.	А. П. Прибылевымъ.	74	1½—10	½—2	1 ст.	10	12,000	1	—	—	1	26	—	588
589	Каменный	А. П. Прибылеву.	К. Е. Козьминыхъ.	84	⅛—4	¾—2	1 ст.	10	8,400	—	95	—	—	87	—	589
590	Павловскій	П. А. Серебрякову.		66	½—7	½—3	1 ст.	13	60,600	—	95	—	6	23	—	590
591	Александровскій	Торговому дому наслѣдн. А. Ѳ. Поклевскаго-Козеллъ.	Владѣльцемъ.	82	20	1—2	60 ст.	300	1.343,000	—	87¼	3	7	27	74	591
592	Викторовскій	К. П. Козьминыхъ.	К. Е. Козьминыхъ.	57	½—5	½—2	1 ст.	10	10,800	1	—	—	1	22	—	592
593	Клавдіевскій	К. Е. Козьминыхъ.		98	½—6	½—2	1 ст.	10	2,400	1	—	—	—	21	—	593
594	Михайловскій	Н. И. Часовникову.	Владѣльцемъ.	89	¼—½	½—¾	3 ст.	38	80,400	—	65	—	5	68	18	594

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
595	Касьяновскій	Н. И. Часовникову.	Владѣльцемъ.	98	1—3	¾	2 ст.	17	20,700	—	69½	—	1	54	6	595
596	Еленинскій	Барону М. В. Котцъ.	Н. М. Захламинымъ.	104	10—16	¼—1	1 ст.	10	64,800	—	77	—	5	37	48	596
597	Георгіевскій	Н. М. Захламину.	Н. М. Захламинымъ.	104	¼—15	¼—1½	1 ст.	10	109,200	1	28	—	13	49	54	597
598	Ковьмо-Демьяновскій	Н. М. Захламину.	Н. М. Захламинымъ.	56	2—15	¼—1½	1 ст.	10	104,400	1	4	—	11	31	90	598
599	Вѣро-Надеждинскій	М. И. Чувильдину.	Владѣльцемъ.	67	¼—15	½—1½	2 ст.	22	36,000	—	18½	—	—	69	24	599
600	Покровскій	О. К. Козицину и К°.	О. К. Козицинымъ.	96	3—10	¼—1¼	2 ст.	22	336,000	—	31	—	13	67	—	600
601	Іоанно-Златоустовскій	О. К. Козицину и К°.	О. К. Козицинымъ.	99	3—10	¼—1¼	1 ст.	11	72,000	—	20	—	1	82	48	601
602	Маріинскій	О. К. Козицину.	О. К. Козицинымъ.	81	3—10	¼—1½	3 ст.	32	398,400	—	40	—	17	54	60	602
603	Преображенскій	М. Л. Чекановой.	Владѣлицею.	97	10	1	1 ст.	10	14,400	1	22	—	1	82	24	603
604	Никольскій	А. А. Дрожжилову.	Владѣльцемъ.	96	¼—12	¼—2	2 ст.	20	135,600	—	51	—	7	56	—	604
605	Спасскій	А. А. Дрожжилову.	Владѣльцемъ.	102	¼—10	¼—1½	3 ст.	20	79,200	—	44	—	3	76	48	605
606	Маріинскій	М. И. Полякову.	Тоже.	103	¼—12	¼—2	5 ст.	30	183,600	—	48	—	9	70	—	606
607	Успенскій	Е. П. Рязановой и К°.	Владѣльцами.	104	3—15	5/16—1½	10 ст.	50	933,600	—	64⅞	1	25	77	84	607
608	Покровскій	Е. П. Рязановой и К°.	Владѣльцами.	103	3—15	5/16—1½	1 ст.	12	29,700	—	48	—	1	52	39	608
609	Казанскій	М. А. Новикову.	В. Н. Жаровымъ и П. И. Воронковымъ.	98	неизв.	½—1	1 ст.	9	43,400	—	36¾	—	1	70	45	609
610	Алексѣевскій	М. А. Новикову.	Владѣльцемъ.	104	неизв.	¾—2	1 ст.	12	92,400	—	90	—	9	3	—	610
611	Табынско-Богородицкій	Е. Д. Новиковой.	М. А. Новиковымъ.	9	неизв.	1½—2	1 ст.	4	7,500	2	39½	—	1	84	90	611
612	Вознесенскій	Насл. И. А. Рязанова.	П. И. Воронковымъ.	104	неизв.	¾—1½	1 ст.	7	54,000	1	45½	—	8	28	24	612
613	Петровскій	П. И. Воронкову.	Тоже.	94	8—10	¾—2	2 ст.	10	90,700	1	81½	—	16	72	15	613
614	Благодатный	П. И. Воронкову.	Тоже.	101	неизв.	2½	2 ст.	20	191,700	—	72	—	15	—	81	614
615	Одигитріе-Смоленскій	П. И. Воронкову.	Тоже.	100	неизвѣстно		23 ст.	12	32,500	—	45½	—	1	58	15	615
616	Свято-Троицкій	В А. Рязанову и наслѣд. И. А. Рязанова.	А. Е. Хомяковымъ.	104	2—15	¼—1½	1 ст.	10	50,400	—	78	—	4	21	78	616
617	Екатерининскій	Е. Н. Ершову.	Владѣльцемъ.	104	9—18	¼—1	9 ст.	60	520,200	—	43	—	24	59	24	617
618	Одигитріевскій	Е. Ф. Шалыгину.	Тоже.	104	¼—12	¼—2	1 ваш.	18	4,800	—	54	—	—	27	—	618
619	Крестовоздвиженскій	Т. Ѳ. Анисимову.	Тоже.	103	1½—5	1½	1 ст.	10	348,000	—	55	—	20	73	48	619
620	Каменно - Александровскій	Наслѣд. Бакакиной.	Я. И. и В. И. Кузнецовыми.	104	½—4	¼—1	6 ст.	31	286,500	—	48⅜	—	15	6	2	620
621	Петро-Павловскій	Е. В. Давыдову и И. С. Выдрину.	Владѣльцами.	80	1—4	½—1	1 ст.	12	70,400	—	24	—	1	84	—	621
622	Варваринскій	В. И. Сидорову.	Владѣльцемъ.	101	2—15	1—6	3 ст.	16	273,600	—	32	—	9	62	90	622
623	Петро-Павловскій	В. И. Сидорову.	Владѣльцемъ.	103	1—6	¼—2	4 ст.	16	252,600	—	28	—	7	75	12	623
624	Маріаминскій	С. И. Титову.	Тоже.	102	7—12	½—1½	2 ст.	10	75,000	1	35	—	10	50	—	624
625	Отеческій	И. А. Черепанову.	Тоже.	90	10	1¾	4 ст.	30	150,000	—	46	—	5	48	—	625
626	Дмитріевскій	И. А. Черепанову.	К. А. Шишковскимъ.	104	¼—3	½—1½	1 ст.	11	40,800	—	20	—	—	89	20	626
627	Ольгинскій	К. А. Шишковскому.	Владѣльцемъ.	72	¼—3	½—1½	1 ст.	10	600	—	32	—	—	2	—	627
628	Мокрый	К. А. Шишковскому.	Владѣльцемъ.	98	¼—3	½—1½	3 ст.	28	654,000	—	20	—	8	83	—	628
629	Преображенскій	С. О. Афониной.	Владѣлицею.	102	5	1	2 ст.	17	320,900	—	48	—	16	69	—	629
630	Казанскій	А. А. Карачеву.	Владѣльцемъ.	96	1—11	¼—1	1 ст.	13	62,800	—	24	—	1	61	—	630
631	Благодатный	А. А. Карачеву.	Владѣльцемъ.	101	1—12	2	1 ст.	11	52,200	—	24	—	1	34	60	631

Добыча шлихового золота.

№	Разрабатывавшіеся прииски.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	Кундравинской станицы.															
632	Свято-Духовскій	М. К. Петровой.	Владѣлицею.	84	2	1	2 ст.	20	21,000	—	47	—	1	7	—	632
633	Селиверстовскій	П. А. Жуковой.	Тоже.	94	3	½	2 ст.	20	137,900	—	31½	—	4	69	—	633
634	Клавдіевскій	И. И. Часовникову.	Владѣльцемъ.	102	2	1	1 ст.	10	6,400	—	24	—	—	16	20	634
635	Смоленско-Богородицкій			103	2	1	2 ст.	20	15,100	4	24	—	6	64	87	635
636	Рафаиловскій	А. В. Козициной.	Владѣлицею.	89	1—6	¼—1	2 ст.	20	197,100	—	21	—	4	47	36	636
637	Боголюбскій	Н. П. Фанбулову.	Владѣльцемъ.	85	12—22	1—1½	2 ст.	20	53,400	1	5	—	5	82	—	637
638	Преображенскій			100	12	1—1½	2 ст.	30	116,400	—	90⅞	—	11	47	—	638
639	Успенскій			83	2—3	¾—1	5 ст.	30	298,800	—	93¾	—	30	41	—	639
640	Александровскій			68	3½—4½	¾—1	7 ст.	70	254,400	1	5	—	26	93	48	640
641	Козьмо-Демьяновскій	Е. Ф. Фанбуловой.	Владѣлицею.	81	14	¾—1	3 ст.	25	18,000	—	83	—	5	80	46	641
642	Антонидинскій	Г. И. Ануфріеву.	Владѣльцемъ.	56	2—15	¼—2¼	2 ст.	13	133,500	—	68	—	8	56	35	642
643	Парасковьинскій			100	2—15	¼—2¼	3 ст.	13	40,900	—	72	—	2	94	30	643
644	Николае-Борисовскій			40	2—12	½—1¼	2 ст.	12	29,100	—	48	—	1	49	88	644
645	Васильевскій			104	1—15	до 2½	2 ст.	12	130,800	—	48	—	6	71	69	645
646	Петро-Павловскій			56	2—7	½—2¼	3 ст.	13	137,600	—	48	—	7	14	36	646
647	Ивановскій			97	⅛—1¾	¾—1½	2 ст.	12	43,900	—	48	—	2	27	48	647
648	Троицкій	М. Д. Важдаеву.	Тоже.	104	1—4	½—¾	1 ст.	10	22.000	—	24	—	—	55	—	648
649	Николае-Святительскій			75	1—3½	¼—½	2 ст.	10	187,300	—	24	—	4	86	72	649
650	Казанскій			100	1—4	¼—¾	2 ст.	10	215,100	—	24	—	5	57	78	650
651	Быстрый	В. Т. Иванову.	Тоже.	102	1—4	½—1	2 ст.	20	266,000	—	24	—	6	89	—	651
652	Семіоновскій			87	1—4	½—1	3 ст.	30	768,800	—	24	—	20	9	14	652
653	Святителе-Николаевскій			28	1—4	½—1	3 ст.	25	609,000	—	24	—	15	84	48	653
654	Тихвинскій			100	1—4	½—1	2 ст.	20	237,700	—	24	—	6	18	60	654
655	Вознесенскій			95	1—4	½—1	3 ст.	30	579,800	—	24	—	14	32	18	655
656	Екатерининскій	М. В. Иванову.	Тоже.	51	½—3	½—1	4 ст.	47	994,500	—	27	—	32	27	60	656
657	Петро-Павловскій	Т. В. Казымовой.	Владѣлицею.	96	1—3	½—1	3 ст.	30	410,700	—	28⅛	—	12	54	—	657
658	Козьмо-Демьяновскій	Х. Л. Казымову.	Владѣльцемъ.	83	1—3	½—1	2 ст.	20	20,000(?)	?	—	—	5	20	—	658
659	Маріинскій	В. М. Сидорову.	Тоже.	94	3—15	¼—1½	4 ст.	30	408,000	—	24	—	10	64	78	659
660	Аненскій	А. М. Малышевой.	Владѣлицею.	80	неизвѣстно		неизв.	10	22,000	—	16	—	—	48	—	660
661	Татьянинскій	Т. А. Сотниковой.	Тоже.	99	2	2½	7 ст.	33	498,000	—	62	—	33	51	—	661
662	Евгеніе-Михайловскій	Л. П. Сотникову и И. П. Сотникову.	Владѣльцами.	18	2	5	1 ст.	10	3,900	1	71¼	—	—	68	—	662
663	Алексѣевскій	И. П. Сотникову и Е. С. Танбовцеву.	Тоже.	93	3	1	2 ст.	12	84,300	—	48	—	4	18	48	663
664	Егоріевскій	Е. С. Танбовцеву.	Владѣльцемъ.	44	½	2	5 ст.	30	138,000	—	48	—	7	16	—	664
665	Аннинскій	В. В. Иванову.	Тоже.	75	1—3½	½—1	1 ст.	10	527,800	—	24	—	13	74	—	665
666	Мулдакаевскій			104	1—3½	½—1	2 ст.	10	497,600	—	28	—	14	67	6	666
667	Ильинскій			86	1—3½	¼—1	2 ст.	10	620,900	—	32	—	21	60	—	667
668	Іоанно-Крестительскій	А. Н. Абрамовой.	Владѣлицею.	99	12—27	1½	4 ст.	40	212,400	—	38¼	—	8	80	—	668
669	Загорный			67	6—18	1	4 ст.	40	174,000	—	54¾	—	10	69	—	669

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задержалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
670	Семіоновскій	С. В. Никифорову.	А. А. Чикинымъ.	95	⅛—6	½—1½	1 ст.	10	97,200	—	33	—	3	46	41	670
671	Азаріевскій	Т. Е. Никифоровой.		51	½—6	½—1¼	2 ст.	20	147,600	—	33	—	5	38	72	671
672	Казанско-Богородицкій			88	—	3	2 ст.	24	24,600	—	30	—	—	74	21	672
673	Пантелеймоновскій	Е. С. Соколовой.	М. А. Карачевымъ.	61	1—4	½—¾	2 ст.	20	52,000	—	27	—	1	73	35	673
674	Пророко-Ильинскій			87	1—6	¼—¾	3 ст.	24	79,200	—	23	—	2	19	94	674
675	Іоанно-Богословскій			66	1—6	¼—¾	2 ст.	20	25,200	—	22	—	—	59	47	675
676	Отрадный	О. В. Сидоровой.	Владѣлицею.	72	3	¼	1 ст.	10	1,600	—	32	—	—	4	—	676
	Кокпьской станицы.															
677	Хіоніевскій	Н. И. Часовникову.	Владѣльцемъ.	81	1—4	¾	8 ст.	43	131,700	—	55	—	7	84	9	677
678	Георгіевскій	Е. В. Давыдову и И. С. Выдрину.	Владѣльцами.	61	⅛—3	¼—1	2 ст.	20	150,400	—	62½	—	9	93	36	678
	Степной станицы.															
679	Архангельскій	Г. Е. Подвинцеву.	Владѣльцемъ	103	4	1	5 ст.	35	198,000	—	69	—	6	87	90	679
680	Покровскій	О. И. Шахуриной.	Д. І. Кугушевымъ.	103	1⅛—20	½—2	2 ст.	15	158,000	—	79	—	13	64	92	680
681	Семейный			104	1⅛—20	½—2	4 ст.	40	253,200	1	12	—	24	34	68	681
682	Радонежскій	А. А. Кугушевой.	Владѣлицею.	68	1½—20	½—2	6 ст.	60	464,400	1	56	1	35	10	17	682
683	Владиміро-Богородицкій			73	1½—20	½—2	1 ст.	12	70,800	—	80	—	6	17	34	683
684	Казанскій	А. М. Соколову.	А. П. Прибылевымъ.	104	1½—20	½—2	4 ст.	40	334,600	1	—	—	36	17	—	684
685	Николаевскій	Ф. С. Чувильдину.	Владѣльцемъ.	101	6	1	1 ст.	20	12,000	—	77	—	1	1	24	685
686	Велико-Николаевскій	Наслѣд. А. С. Рязановой и З. З. Блохина.	А. Е. Хомяковымъ.	101	2—15	¼—¾	2 ст.	20	54,000	—	37	—	7	34	84	686
687	Ѳеодосіевскій	Я. В. Колбину и Е. Я. Тихомирову.	Владѣльцами.	100	10—32	¼—1¼	4 ст.	40	460,700	—	49¾	—	24	88	53	687
688	Ольгинскій	А. Е. Хомякову.	Владѣльцемъ.	67	⅛—30	¼—¾	1 ст.	10	45,600	—	55	—	2	85	18	688
689	Александро-Анастасіинскій	Я. В. Колбину.	Тоже.	93	3—7	½—1½	2 ст.	20	328,900	—	24	—	8	86	72	689
690	Николаевскій	Н. В. Колбину.	Тоже.	86	5—10	½—1½	3 ст.	30	139,800	—	19	—	2	93	87	690
691	Незнамый	А. А. Старкову.	Тоже.	68	6—15	¼—2	3 ст.	20	105,600	—	23	—	5	69	36	691
692	Покровскій	А. К. Подколзину.	Тоже.	104	5—10	1—2½	2 ст.	20	38,400	—	70¼	—	2	89	—	692
693	Ильинскій			91	1—4	¾—1¾	2 ст.	22	59,000	—	53	—	3	38	24	693
694	Николаевскій	М. С. Малясову.	Тоже.	62	26	1½	1 ст.	10	9,000	—	30¼	—	—	30	79	694
695	Александро-Невскій			98	17—20	1	1 ст.	10	36,000	—	80¾	—	3	32	43	695
696	Михайловскій			103	6	1½	2 ст.	20	72,000	—	30¼	—	2	35	22	696
	Травниковской станицы.															
697	Владимірскій	А. Ѳ. Козицыной.	Я. К. Козицинымъ.	52	—	2½—3½	1 ст.	7	4,300	—	14¼	—	—	6	87	697
698	Никольскій	М. М. Тихомировой.	В. В. Набатовымъ.	104	2—3	½	1 ст.	9	15,600	—	60	—	1	1	—	698
699	Екатерининскій	В. В. Набатову.	Владѣльцемъ.	76	2—3	½	2 ст.	12	206,200	—	49	—	10	92	—	699
700	Свято-Троицкій			32	½—3	½—1½	4 ст.	20	240,000	—	64¼	—	16	72	30	700
701	Крестовоздвиженскій	В. Ф. Михайлову.	Тоже.	96	½—3	½—1½	2 ст.	11	74,400	—	63¼	—	5	10	72	701
702	Михайловскій			99	¼—1	½—1	1 ст.	11	27,600	—	46¾	—	1	38	42	702
703	Матренинскій			103	¼—1	½—1	1 ст.	10	51,600	—	54½	—	3	3	78	703

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
704	Тихвинскій	В. Ф. Михайлову.	Владѣльцемъ.	102	½—2	½—1	6 ст.	25	318,000	—	70	—	24	29	20	704
705	Быстрый	Г. И. Ануфріеву.	Тоже.	102	¼—2	½—2	2 ст.	10	54,000	—	60¼	—	3	53	4	705
706	Стратоніевскій			79	1—3	¼—2	2 ст.	11	48,000	—	62	—	3	22	90	706
707	Счастливый	И. П. Сотникову.	Д. А. Фанбуловымъ.	98	7	1½	2 ст.	16	99,600	1	1½	—	10	53	24	707
708	Удачно-Константиновскій	Т. А. Сотниковой.		67	2	1½	1 ст.	11	9,000	1	34	—	1	26	—	708
709	Букаревскій	Д. А. Фанбулову.		88	1	¾	1 ст.	10	9,000	—	29¼	—	—	27	48	709
710	Болотный	Н. П. Фанбулову.	Владѣльцемъ.	86	3—3½	¾—1	5 ст.	47	34,200	1	17	—	4	22	—	710
711	Петро-Павловскій	А. М. Малышевой.	Владѣлицею.	35	1—5	¾	1 ст.	10	6,000	—	70⅓	—	—	44	—	711
712	Вячеславскій			54	1—5	¾	2 ст.	20	6,000	—	48	—	—	30	—	712
713	Александровскій			42	1—5	¾	1 ст.	10	4,800	—	12	—	—	6	—	713
714	Николаевскій	Н. А. Елыкову.	Владѣльцемъ.	104	2	½	1 ст.	7	600	—	29	—	—	1	82	714
715	Семеновскій	М. В. Борисову.	А. А. Чикинымъ.	86	¼—1	¼—2½	2 ст.	17	7,200	—	10	—	—	7	48	715
716	Шалашинскій			104	1—4	¼—1	2 ст.	20	11,000	—	10	—	—	11	13	716
717	Павловскій			58	½—2½	¼—¾	2 ст.	20	6,000	—	13	—	—	7	79	717
718	Алексѣевскій			31	неизвѣстно		1 ст.	15	1,600	—	10	—	—	1	64	718
719	Ингульскій	Л. Е. Кузнецову.	Владѣльцемъ.	72	¼—4	¼—1¼	2 ст.	20	177,600	—	31⅛	—	6	—	32	719
720	Екатерино-Еленинскій	А. Е. Кузнецову.	Тоже.	93	¼—1½	½—3	4 ст.	35	90,000	—	60¼	—	6	40	—	720
721	Екатерининскій	А. М. Виноградову.	Тоже.	81	1—3	½—1½	2 ст.	11	24,000	—	69	—	1	77	24	721
722	Сенатскій			26	1—3	½—1½	2 ст.	15	30,000	1	3⅓	—	3	35	6	722
723	Владимірскій	И. К. Чеканову.	Тоже.	66	15	1½	2 ст.	17	36,000	—	12	—	—	45	24	723
724	Екатерининскій			79	6	1½	2 ст.	10	39,600	—	21	—	—	87	50	724
725	Царево-Александровскій			96	2	1½	2 ст.	15	21,600	—	29	—	—	35	39	725
726	Улегамскій			95	2	1	2 ст.	19	30,300	—	31	—	1	13	48	726
727	Казанскій			100	15	1½	8 ст.	50	106,600 (?)	?	—	1	11	1	—	727
728	Александро-Невскій	Вѣронадеждинской К° Романовскихъ.	Владѣльцами.	14	неизвѣстно		неизв.	20	9,600	—	48	—	—	63	—	728
729	Царско-Сельскій	В. В. Иванову.	Владѣльцемъ.	70	1—1½	½—1	10 ст.	50	1.980,000	—	58	2	5	18	72	729
730	Успенскій	Г. Е. Полвинцеву.	Тоже.	87	3	1	3 ст.	10	4,800	—	47	—	—	23	48	730
731	Николае-Святительскій	А. В. Кабанову.	Тоже.	72	2	¾	2 ст.	20	33,300	—	36	—	1	48	—	731
732	Скорбяще-Богородицкій	И. М. Клинскихъ.	Тоже.	103	½—1½	¼—⅞	2 ст.	14	57,300	—	29	—	1	78	72	732
	Уйской станицы.															
733	Андреевскій	Е. М. Симанову и наслѣд. А. Я. Харитонова.	Е. М. Симановымъ.	93	1—22	1—3	2 ст.	15	80,400	—	34½	—	3	—	24	733
734	Зоевскій	Е. М. Симанову.		98	1—20	1—5	5 ст.	50	132,600	2	55	1	5	20	93	734
735	Казанскій			98	1—22	1—3	2 ст.	15	63,600	1	23	—	8	21	30	735
736	Богословскій			60	18	½—1½	4 ст.	40	26,400	1	86⅔	—	5	91	43	736
737	Николаевскій			104	12—20	¼—1¼	4 ст.	40	150,000	1	50	—	23	82	57	737
738	Ильинскій			104	неизв.	1½	3 ст.	15	7,200	—	79	—	—	59	42	738
739	Александровскій	А. М. Воеводской.	В. К. Черниловской-Соколъ.	80	30	1½	2 ст.	15	201,500	—	34	—	7	34	27	739
740	Нечаянный			97	20	1½	1 ст.	6	13,100	—	30	—	—	40	90	740
741	Петровскій			82	15	1½	1 ст.	4	11,000	—	22	—	—	17	36	741

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихованаго золота. Пуд.	Добыто шлихованаго золота. Фун.	Добыто шлихованаго золота. Зол.	Добыто шлихованаго золота. Дол.	№
742	Маріинскій	А. К. Подколзину.	Владѣльцемъ.	100	2—15	¾—2½	2 ст.	14	183,300	—	49⅞	—	9	88	—	742
743	Ивановскій			52	2—15	1—2	1 ст.	10	35,100	—	24⅜	—	—	90	72	743
744	Григорьевскій	И. Ф. Михайлову.	Тоже.	72	¼—5	1¼—1½	4 ст.	24	460,500	—	23⅛	—	11	89	—	774
745	Никольскій			92	2—4	1—1¼	3 ст.	30	484,500	—	31⅞	—	16	73	—	745
746	Николаевскій	І. О. Ольшевскому и К°.	Владѣльцами.	59	неизвѣстно		неизв.	10	4,200	—	42¾	—	—	18	66	746
747	Васильевскій	Н. Г. Сергѣеву.	Владѣльцемъ.	104	12—16	1¼—4½	6 ст.	63	693,500	—	67	—	28	60	19	747
748	Владимірскій	Е. Н. Ершову.	Тоже.	55	4—7	½—1¼	6 ст.	33	128,600	—	11	—	1	53	24	748
749	Вознесенскій	Н. Н. Федорову.	Тоже.	101	12—25	1½	4 ст.	30	163,200	—	34	—	6	7	—	749
750	Екатерининскій			99	3—5	1	2 ст.	23	50,400	—	25	—	1	40	—	750
751	Петро-Михайловскій	П. И. Воронкову.	Тоже.	88	неизв.	1½—2½	1 ст.	25	90,300	—	65	—	6	37	9	751
752	Лаврентьевскій	Торговому дому наслѣдн. А. Ѳ. Поклевскаго-Козеллъ.	Владѣльцами.	96	30	¾—1½	1 ст.	10	9,600	—	88¼	—	—	88	34	752
753	Іосифовскій			70	16	¼—1	17 ст.	200	1.314,000	2	2¾	6	37	72	44	753
754	Петро-Павловскій	В. И. Кузнецову.	Владѣльцемъ.	95	1—4	¼—1	4 ст.	16	44,700	—	48⅛	—	2	32	9	754
	Долгодеревенской станицы.															
755	Свято-Духовскій	А. А. Чикину.	Тоже.	98	2—3	1¼	1 ст.	10	12,000	—	19	—	—	24	37	755
756	Григорьевскій	Г. Ф. Постникову.	Тоже.	81	2—3	1¼	5 ст.	10	80,400	—	24	—	2	9	—	756
	Челябинской станицы.															
757	Николаевскій	Вѣронадеждинской К° Романовскихъ.	Тоже.	93	6	1	4 ст.	28	53,400	—	29	—	1	67	—	757
758	Христо-Рождественскій	Бр. Подвинцевымъ.	Тоже.	85	6—18	½—2	10 ст.	20	255,600	—	62	—	17	28	—	758
759	Гороблагодатскій	А. И. Подвинцевой.	Владѣлицею.	100	4—18	½—3	10 ст.	80	498,000	—	51	—	25	80	72	759
760	Иверскій	Н. И. Боровинскому и Д. И. Бусыгину.	Владѣльцами.	86	1—2	½—1	1 ст.	7	4,800	—	10	—	—	5	6	760
761	Ивановскій	А. Р. Бѣляевскому.	Владѣльцемъ.	51	2—3	1¼	2 ст.	10	3,600	—	20	—	—	7	60	761
762	Константиновскій	Е. И. Чикиной.	Владѣлицею.	102	2—3	1¼	2 ст.	16	19,000	—	16	—	—	33	—	762
	Варшавской станицы.															
763	Іоанно-Предтеченскій	П. Е. Цыпляеву.	А. А. Дрожжиловымъ.	103	2—12	½—1½	4 ст.	40	343,200	—	55⅝	—	20	74	72	763
764	Семеновскій 1-й.	Бр. Подвинцевымъ.	Л. А. Шварте.	74	1—15	¾—2	5 ст.	50	321,200	—	63¾	—	21	90	78	764
765	Александровскій	Г. Е. Подвинцеву.		104	½—18	¾—1½	5 ст.	50	307,700	—	68¾	—	22	84	24	765
766	Аннинскій	А. И. Подвинцевой.		29	¼—9	¼—1½	5 ст.	15	9,000	—	75	—	—	70	84	766
767	Петропавловскій	Наслѣд. А. Харитонова и К°.		103	1—12	½—1	1 ст.	10	34,000	—	75½	—	2	61	72	767
768	Андреевскій	З. Ф. и В. В. Мостовенко.	Владѣльцами.	104	4—18	⅜—1½	2 ваш.	20	237,200	—	48⅝	—	12	53	25	768
769	Яковлевскій			104	4—18	⅜—1½	2 ваш.	20	80,400	—	44¼	—	3	83	2	769
770	Вознесенскій	З. Ф. Мостовенко.	Владѣлицею.	100	12—16	⅜—1½	2 ваш.	20	63,500	—	29⅝	—	2	6	—	770
771	Амурскій	В. В. Мостовенко.	Владѣльцемъ.	89	4—8	⅜—1	3 ст.	30	217,600	—	45⅛	—	10	68	83	771
772	Никольскій	М. Н. Крашенинникову.	Тоже.	88	15—18	⅜—1	3 ст.	30	118,500	—	41⅛	—	5	28	64	772
773	Грузинскій			92	4—8	⅜—1	3 ст.	32	20,400	—	44½	—	1	13	54	773
774	Разгуляевскій	А. М. Зайцеву.	Тоже.	63	11	½—1	27 ваш.	160	1.339,800	1	20	4	26	44	—	774

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
775	Ягодный	А. А. Зайцевой.	Владѣлицею.	102	11	½—1	3 ваш.	20	43,800	—	60	—	10	44	—	775
776	Спасо-Преображенскій	М. К. Кирьянову.	Владѣльцемъ.	98	1—15	1/16—¼	4 ст.	40	123,600	—	73¾	—	10	3	54	776
777	Тихвинскій			64	1—15	1/16—¼	4 ст.	40	149,400	—	41¼	—	6	73	—	777
778	Аннинскій			75	2—20	½—1½	1 ст.	10	15,300	—	35¾	—	—	57	—	778
779	Николаевскій			91	2—20	½—1½	3 ст.	10	66,900	—	43⅜	—	3	23	7	779
780	Удалый			97	1/16—4	1/16—¾	2 ст.	20	54,600	—	51	—	3	2	42	780
781	Покровскій	З. А. Кирьяновой и И. П. Безсонову.	Владѣльцами.	103	3—12	¾—1	14 ст.	170	744,600	2	51⅛	4	36	33	—	781
782	Казанскій	К. К. и Я. К. Козицинымъ.	Тоже.	103	4—12	⅛—⅞	19 ст.	200	1.874,100	—	48	2	17	58	89	782
783	Спасо-Варшавскій			98	2—7	¼—½	2 ст.	20	71,700	—	40	—	3	10	90	783
784	Михаило-Архангельскій	О. К. Козицину.	Владѣльцемъ.	102	2—12	¼—⅞	2 ст.	17	60,700	—	49	—	3	21	21	784
785	Боголюбскій			102	2—12	1—1½	1 ст.	13	36,400	—	45	—	1	73	43	785
786	Успенско-Никольскій			103	12—25	4—14	1 ст.	10	55,800	—	50	—	2	95	90	786
787	Іоанно-Крестительскій	А. И. Козициной.	Владѣлицею.	103	2—12	¼—¾	4 ст.	40	236,500	—	61	—	15	74	35	787
788	Ново-Спасскій	К. П. Горяеву.	Владѣльцемъ.	94	3—19	½—1	13 ст.	50	287,000	—	69	—	20	48	24	788
789	Гребневскій			101	3—19	½—1	8 ст.	40	64,000	—	57	—	4	—	—	789
790	Табынско-Богородицкій	А. К. Гра.	Владѣлицею.	53	5—12	½—1	5 ст.	50	128.400	—	49½	—	6	51	—	790
791	Аннинскій	Я. А. Воронину.	Владѣльцемъ.	97	1—13	¾—1	2 ст.	22	78,600	—	32	—	2	69	—	791
	Великопетровской станицы.															
792	Петропавловскій	И. К. Чеканову.	Тоже.	67	5	¾	2 ст.	10	9,600	—	19	—	—	18	52	792
793	Сергіевскій			99	5	¾	1 ст.	10	4,200	—	26	—	—	11	22	793
794	Крестовоздвиженскій			100	5	¾	4 ст.	45	197,500	—	23	—	4	68	1	794
795	Іоанно-Крестительскій			40	5	¾	1 ст.	10	2,700	—	15	—	—	4	26	795
	Карагайской станицы.															
796	Казанскій	Д. И. Сотникову.	І. О. Ольшевскимъ и П. М. Васенинымъ.	95	¼—5	½—1	1 ст.	11	27,000	—	12	—	—	33	64	796
797	Вознесенскій			67	1—4	¼—1	1 ст.	11	6,600	—	16½	—	—	11	9	797
798	Маріинскій	Д. И. Фанбулову.	Владѣльцемъ.	94	—	1	3 ст.	18	22,800	—	71¼	—	1	73	48	798
799	Зинаидинскій	Е. М. Симанову.	Тоже.	98	⅛ 11	½—1½	2 ст.	20	469,000	—	36	—	18	34	5	799
800	Елено-Егорьевскій			102	1—6	½—2	4 ст.	40	51,700	—	34	—	1	88	55	800
801	Гавріило-Архангельскій	И. П. Разсохину.	Тоже.	81	7	¾	1 ст.	10	23.700	—	42	—	1	10	12	801
802	Спасскій	А. П. Смышляевой.	Владѣлицею.	96	5	½	2 ст.	20	96,000	—	48	—	4	76	48	802
	Наслѣдницкой станицы.															
803	Благовѣщенскій	И. Е. Мокшанцеву.	Владѣльцемъ.	102	9	2	3 ст.	30	152,900	—	52¾	—	8	72	12	803
804	Покровскій	И. И. Галдиной.	Владѣлицею.	84	7	2	5 ст.	30	148,800	—	68	—	11	4	48	804
805	Іоанно-Богословскій	А. К. Гра.	Тоже.	98	2—4	1	1 ст.	10	10,800	—	7½	—	—	14	—	805
	Итого на земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска							6,937	46.734,500	—	73¾	93	20	45	14	
	Итого въ VII Оренбургскомъ округѣ							12,821	153.802,400	—	42½	177	35	66	89	

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	VIII-го Оренбургскаго-Южнаго округа.															
	Орскаго уѣзда.															
	Въ дачѣ Преображенскаго завода.															
806	Преображенскій	Брогденъ и К°.	К. П. Горяевымъ.	—	2	1½	5 ст.	42	235,200	—	19⅓	—	4	88	60	806
	На башкирскихъ земляхъ (того-же уѣзда).															
	По сист. р. Султанки.															
807	Султанскій	Х. А. Рамѣевой.	М. С. Рамѣевымъ.	—	7	1½	44 ст.	262	4.968,815	—	12	1	24	71	44	807
808	Дашкинскій			104	6	1¼	10 ст.	40	185,621	—	18	—	3	63	76	808
809	Близъ дер. Гадильшиной			—	2	½—2	2 ст. 1 шл.	40	296,175	—	80	—	27	9	77	809
810	Близъ дер. Альмухаметовой			—	8	1	10 ст.	60	343,157	—	16	—	6	9	24	810
811	Казанскій	Ю. Муртазину.	Владѣльцемъ.	1,400	2	¾—½	36 ст.	365	1.868,479	—	17	—	33	68	27	811
812	Еленинскій	Х. Курбангалеевой.	Тоже..	—	¼—1½	¼—¾	3 ст.	30	111,700	—	5	—	—	58	21	812
813	Бурзянскій 1-й	Ф. П. Пономареву.	Ш. Рамѣевымъ.	101	2	1	10 ст.	106	105,000	—	48	—	5	47	64	813
814	Бурзянскій 2-й			102	1¾	¾	15 ст.	160	453,500	—	25¼	—	12	59	79	814
	По сист. р. Сакмары.			102												
815	Сакмарскій	К. П. Горяеву.	Владѣльцемъ.	—	2	1½	12 ст.	49	452,400	—	15	—	7	29	66	815
816	Уртазымъ-Горяевскій			10,400	2	1½	4 ст.	31	358,000		12⅓	—	4	75	39	816
817	Таналыкскій			10,400	2¼	1½	50 ст. 1 чаша [1])	380	14.448,000	—	17¾	6	37	74	48	817
818	Карагай-Кипчакскій			—	1—4	½—2	2 ст.	11	515,100	—	11	—	6	8	81	818
	Итого на башкирскихъ земляхъ							1,534	24.105,947	—	17⅝	11	10		70	
	На земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска.															
	Кваркенской станицы.															
	По сист. р. Сувундука.															
819	Іоанно-Крестительскій	Бр. Подвинцевымъ.	А. А. Дрожжиловымъ.	103	2—12	½—1½	3 ст.	30	186,900	—	40	—	8	16	51	819
820	Нагорный			84	2—12	½—1½	1 ст.	12	8,400	—	29	—	—	25	24	820
821	Богоявленскій			95	3—12	½—1½	2 ст.	22	69,600	—	36	—	2	63	55	821
822	Даниловскій	М. И. Иванову и А. А. Дрожжилову.	Владѣльцами.	73	9—30	1½	4 ст. 1 вм. [2])	159	701,400	—	87	1	26	20	32	822
823	Петровскій			84	5—15	1¼	1 ст.	11	61,400	—	92	—	6	12	—	823
824	Екатерининскій			103	5—30	1½	1 ст.	14	49,050	—	76	—	4	4	32	824
825	Казанскій	М. И. Иванову.	Владѣльцемъ.	102	6—10	1½	2 ст.	26	215,700	—	82	—	19	18	38	825
826	Удалый	Наслѣд. Сусловой и М. И. Иванову.	Рязановымъ.	94	7—11	1—1¼	1 ст.	11	7,200	2	16	—	1	60	—	826
827	Счастливый			103	6—10	1¼	2 ст.	20	13,200	2	48	—	3	48	—	827
828	Богословскій	Наслѣд. И. А. Рязанова.	Владѣльцами.	104	2—15	1—3	1 ст.	10	41,000	1	15	—	4	90	—	828
829	Михайловскій			105	1—20	1—3	2 ст.	20	113,400	—	8½	—	9	38	—	829
830	Ивановскій			97	1—20	1—3	3 ст.	25	190,800	1	9	—	21	72	—	830

[1]) 3 паровыхъ машины—37силъ. [2]) 1 паровая машина—10 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
831	Смоленскій	Наслѣд. И. А. Рязанова.	Владѣльцами.	80	1—15	1—1½	2 ст.	20	42,600	1	59	—	6	28	—	831
832	Казанскій			104	1—10	1—2	2 ст.	21	83,600	1	30	—	11	41	48	832
833	Сергіевскій	О. К. Козицину.	И. Мокшанцевымъ.	91	2—15	1—1½	3 ст.	27	60,375	—	45¾	—	3	—	12	833
834	Архангельскій	С. Петрову.	Западворовымъ.	104	¼—27	¼—1½	2 ст.	21	135,000	—	74¾	—	10	94	—	834
835	Моисеевскій			100	½—22	¼—2	2 ст.	21	150,000	—	53¾	—	8	74	—	835
836	Серапіоновскій	К. Ф. Западворову.	Владѣльцемъ.	104	½—28	¼—1½	4 ст.	39	200,000	1	78¾	—	37	87	24	836
837	Ивановскій			97	1—16	¼—2	2 ст.	18	110,000	—	56	—	7	88	—	837
838	Каменно-Починный	Т. Н. Куликову.	Тоже.	77	2—12	¼—1	4 ст.	44	241,000	—	81	—	21	18	—	838
839	Елизаветинскій	О. П. Вишневской.	Владѣлицею.	91	3—6	¾—1½	6 ст.	59	152,400	—	87	—	21	36	—	839
840	Веселый	М. Л. Ломоносовой.	О. П. Вишневской.	102	6	1½	3 ст.	33	78,000	—	57	—	9	75	—	840
841	Никольскій	М. Д. Важдаеву.	Владѣльцемъ.	31	½—5	½—6	6 ст.	49	288,000	—	48	—	15	—	—	841
842	Спасскій 2-й	В. А. Шварте.	Западворовымъ.	72	6—12	¼—2	2 ст.	14	39,000	—	76¾	—	3	17	72	842
843	Вишневскій			43	5—9	¼—½	2 ст.	20	12,000	—	76¾	—	—	94	—	843
844	Владимірскій			100	¼—12	¼—2	2 ст.	17	125,000	—	61¾	—	8	35	72	844
845	Богатый	А. П. Горяеву.	К. П. Горяевымъ.	99	2—20	½	1 ст.	10	8.550	—	53¾	—	—	47	88	845
846	Петропавловскій			102	15—18	1	3 ст.	31	9,000	—	94	—	1	—	—	846
847	Николаевскій	М. П. Горяевой.	Владѣлицею.	97	14—18	1	6 ст.	62	247,500	—	94	—	26	70	63	847
848	Константиновскій			49	2	1	1 ст.	10	6,500	—	64	—	—	43	24	848
849	Александровскій	К. П. Горяеву.	Владѣльцемъ.	84	1	½	1 ст.	9	2,250	—	32½	—	—	7	58	849
850	Ольгинскій			103	½	¼	1 ст.	10	8,800	—	52¼	—	—	47	87	850
	Таналыкской станицы.															
851	Николаевскій	М. Д. Важдаеву.	Владѣльцемъ.	64	¼—6	½—4	12 ст.	98	1.418,300	—	48⅛	1	34	47	—	851
852	Сергіевскій			88	¼ 6	½ 4	3 ст.	48	499,200	—	48	—	26	—	—	852
853	Аппинскій	А. А. Чикину.	Тоже.	87	2	½—1	1 ст.	10	16,800	—	10	—	—	32	62	853
854	Свято-Троицкій	П. Ф. Бакакину.	А. А. Чикинымъ.	84	6	¼—1½	20 ст.	165	1.639,240	—	12	—	21	25	72	854
855	Вознесенскій	И. Е. Мокшанцеву.	Владѣльцемъ.	98	5	1½	5 ст.	48	121,850	—	37¾	—	5	9	36	855
	Итого	на земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска.						1.254	7.353,015	—	58⅙	11	29	56	50	
	Итого	въ VIII Оренбургскомъ-Южномъ округѣ.						2,830	31.694,162	—	26⅔	23	4	49	84	
	Итого	*розсыпнаго* золота въ Оренбургской губерніи.						15,684	187.153,462	—	39⅘	201	32	51	31	
	2) Жильнаго золота.															
	VII Оренбургскаго округа.															
	На казенныхъ земляхъ.															
	Въ Міасской дачѣ.															
856	Мулдакаевская дистанція	Принадлежитъ казнѣ. (Отдана въ аренду).	Міасскимъ золотопромышленнымъ дѣломъ В. И. Асташева и К°.	—	—	толщ. жилы ½—10 дюйм.	3 пары бѣг. [1])	показаны при розс. зол.	46,600	11	44⅛	1	15	71	8	856
	Кромѣ того получено отъ						развѣдокъ	—	—	—	—	—	2	92	8	
	Итого	въ Міасской дачѣ						—	46,600	11	44⅛	1	18	67	16	

[1]) 3 локомобиля—48 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	Въ Тептярско-Учалинской дачѣ.															
857	Успенскій	Принадлежитъ казнѣ. (Отданъ въ аренду).	В. Г. Дальбергъ.	103	—	1	1 паровой бѣг. [1]	20	60,000	—	34	—	2	21	79	857
858	Иверскій	М. Т. Тимофееву.	Владѣльцемъ.	98	—	¼—⅝	2 ваш. 1 паровой бѣгунокъ. [2]	82	211,400	1	8	—	23	95	30	858
	Итого въ Тептярско Учалинской дачѣ.				. . . . .	. . . . .	. . . . .	102	271,400	—	89	—	26	21	13	
	На башкирскихъ земляхъ.															
859	Александровскій	Р. К. Шмурло.	А. А. Тржасковскою.	104	2—20	¼—1½	2 ст. 1 паровой бѣгунокъ [3]	30	21,100	2	42	—	5	34	76	859
	На земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска.															
	Кособродской станицы.															
860	Николаевскій 2-й	Братьямъ Подвинцевымъ.	Владѣльцами.	82	—	2¼	6 паровыхъ бѣг. [4]	600	829,200	3	53½	7	30	24	48	860
861	Спасскій			99	—	2	на пр. № 860.	256	366,000	3	49	3	13	81	42	861
862	Воскресенскій			93	—	¼—3½	7 паровыхъ бѣг. [5]	558	734,400	3	46	6	26	17	48	862
863	Михайловскій			104	—	3½	7 паровыхъ бѣг. [6]	860	1.125,600	3	63	10	29	64	90	863
864	Троицкій 2-й			98	—	3	на пр. № 862.	157	523,200	3	37	4	24	62	24	864
865	Александрійскій			90	—	2½	на пр. № 863.	258	283,200	3	32	2	18	35	6	865
866	Дмитріевскій			103	—	¾		73	184,800	2	94	1	17	46	—	866
867	Надеждо Александровскій .	В. В. Блохину и К°.	Г. Е. Подвинцевымъ.	62	—	2	2 паровыхъ бѣг. [7]	70	175,200	3	46	1	23	61	24	867
868	Ювеналіевскій	Г. Е. Подвинцеву.	Владѣльцемъ.	92	—	2	на пр. № 862.	33	31,200	2	1	—	6	52	—	868
869	Михайловскій	М. И. Иванову.	Тоже.	96	—	¼—2½	1 паровой бѣгунокъ. 1 толчея [8]	38	165,000	1	58¼	—	29	74	57	869
870	Пророко-Моисеевскій	Бр. Подвинцевымъ.	И. В. Журавлевымъ.	99	1—6	1/16—⅜	на пр. № 872.	4	2,700	—	39	—	—	10	93	870
871	Рождественскій	В. А. Рязанову и К°.		101	1—8	⅛—⅞		7	11,700	2	7	—	2	60	20	871
872	Старо Сергіевскій	И. В. Журавлеву.		96	1—7	⅛—⅝	16 ст. 2 п. бѣг. [9]	10	17,400	2	77	—	5	23	63	872
873	Іоанно-Богословскій			95	1—5	5/16—1⅜	на пр. № 872.	3	2,400	1	3	—	—	25	89	873
874	Казанскій	Насл. З. и В. Блохиныхъ.	Владѣльцами.	104	1—7	1/16—¾		12	20,400	2	82	—	6	23	90	874
875	Успенскій		Е. М. Симановымъ.	100	2—25	⅛—1	3 паровыхъ бѣг. [10]	40	43,400	4	55½	—	19	62	54	875
876	Іоанно-Предтеченскій			88	2—25	⅛—1	на пр. № 875.	21	34.800	6	84	—	21	20	66	876
877	Преображенскій	Е. М. Симанову.	Владѣльцемъ.	100	¼—40	1/16—¾	3 паровыхъ бѣг. [11]	36	88,800	4	34½	1	—	29	79	877
878	Константиновскій			33	¼—40	1/16—¾	на пр. № 877.	37	159,600	5	82	2	17	32	—	878
879	Почаевскій	И. С. Тарасову и К°.	Владѣльцами.	19	—	½—2	на пріискѣ № 882.	7	25,500	6	89	—	18	38	5	879
880	Александровскій			82	—	1½—2		96	371,700	4	4¾	3	36	81	20	880
881	Владимірскій			99	—	исиыв.		3	600	2	70	—	—	17	6	881
882	Екатеринбургскій			81	—	1½—2	5 паровыхъ бѣг. [12]	292	1.550,000	3	60	14	26	6	8	882
883	Тихвинскій	А. М. Соколову и Е. Т. Кормильцеву.	Тоже.	79	—	1/16—1½	3 паровыхъ бѣг. [13]	35	373,900	4	16⅜	2	39	—	60	883
884	Іоанно-Богословскій	П. Харитонову.	А. М. Соколовымъ и Е. Т. Кормильцевымъ.	54	—	⅛—¾	на пр. № 883.	16	31,800	3	32¾	—	11	40	27	884

[1]) Локомобиль—10 силъ; [2]) 1 паров. маш.—25 силъ; [3]) 1 паров. маш.—10 силъ; [4]) 1 паров. маш.—25 силъ; [5]) 1 паров. маш.—30 силъ; [6]) 1 паров. маш. - 16 силъ; [7]) 1 паров. маш. - 20 силъ; [8]) 1 паров. маш.—16 силъ; [9]) 1 паров. маш.—12 силъ; [10]) 1 паров. маш.—12 силъ; [11]) 1 паров. маш.—12 силъ; [12]) 4 паров. маш. 69 силъ; [13]) 1 паров. маш.—16 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пул.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
885	Снѣжный	К. А. Кулибину и К°.	Владѣльцами.	71	1/4—70	1/4 - 3/4	на пр. № 886.	50	36,900	1	85	—	7	25	44	885
886	Успенскій	Г. Е. Подвинцеву.	К. А. Кулибинымъ и К°.	102	1/4—60	1/4—3/4	1 толч. (10 пест.)[1]	10	2,500	2	48	—	—	65	21	886
887	Михайловскій	М. М. Тихомировой.		104	2—35	1/4—3/4	на пр. № 886.	53	28,800	4	57	—	13	78	92	887
888	Благовѣщенскій			99	1/4—70	1/4 - 3/4		10	800	3	27	—	—	27	84	888
889	Митрофановскій	Ф. Ф. Щелкову.	Е. П. Зеленковымъ.	95	1/2—5	1/4—8	2 п. 6кг. 7 вашгеровъ 4 хлор. чана; 6 ст.[2]	131	700,200	3	52	6	21	61	48	889
890	Аншинскій	Е. П. Зеленкову.	А. П. Воронковымъ.	82	—	1/2—1 1/4	на пр. № 898.	10	7,800	—	80	—	—	64	81	890
891	Аншинскій	В. А. Рязанову и наслѣд. И. А. Рязанова.	П. И. Воронковымъ.	102	—	1/4—2 1/2	4 пары 6кг.[3]	45	283,800	2	58 1/2	1	36	90	12	891
892	Петро-Павловскій	М. А. Новикову.	В. Н. Жаровымъ и П. И. Воронковымъ.	104	—	1/4—1	на пріискѣ № 898.	12	121,300	—	77	—	10	15	72	892
893	Семіоновскій	Наслѣд. И. А. Рязанова.	П. И. Воронковымъ.	93	—	1/16—1 1/2		8	42,600	2	88 3/4	—	12	94	39	893
894	Григорьевскій	Е. Стуартъ.		57	—	1—2 1/2		12	72,300	2	83	—	21	55	54	894
895	Воскресенскій			73	—	1/16—2	на пр. № 891.	8	16,800	1	36	—	2	39	30	865
896	Борисо-Глѣбскій			103	—	1/2—2 1/2	на пр. № 898.	10	62,700	3	—	—	19	80	30	896
897	Ѳедоровскій	П. И. Воронцову.		101	—	3/8 1		14	157,800	2	62 1/2	1	1	81	90	897
898	Іоанно-Богословскій			94	—	1/4—2	3 пары 6кг.[4]	10	27,900	3	28	—	9	46	36	898
899	Ярославо-Печерскій			104	—	незнач.	на пр. № 898.	4	6,600	1	75 1/4	—	1	28	—	899
900	Петровскій	О. К. Яринской.	Владѣлицею.	91	1—20	1/16—3/4	1 пара 6кг.	15	24,300	5	85 5/8	—	14	80	28	900
	Кундравинской станицы.															
901	Воскресенскій	И. И. Часовникову.	Владѣльцемъ.	102	1/4—15	незнач.	на пр. № 911.	4	9,500	4	72	—	4	76	29	901
902	Маріинскій	И. К. Чеканову.	Тоже.	93	1—13	1/4—1	1 пара 6кг. 1 ст.	20	80,000	1	78	—	15	11	—	902
	Коельской станицы.															
903	Павловскій	А. И. Сычеву.	Тоже.	102	4—8	незнач.	1 пара 6кг.[5]	22	143,300	1	46 1/2	—	22	10	73	903
	Травниковской станицы.															
904	Николаевскій	Вѣропаждинской К° Щелкова и др.	В. В. Мостовенко.	103	3—10	3	2 пары 6кг.[6]	6	555,900	—	24	—	16	20	5	904
905	Вознесенскій	В. Е. Алфееву.	Владѣльцемъ.	87	—	1/4—1	1 пара 6кг.[7]	12	5,700	3	—	—	1	75	56	905
906	Дмитріевскій			95	—	3—6	на пр. № 905.	10	2,800	—	48	—	—	14	2	906
907	Владиміро-Богородицкій	О. К. Козицину.	Тоже.	103	5	1 1/2	на пріискѣ № 910.	12	16,800	2	16	—	3	75	39	907
908	Рождественскій			103	5—20	1/8—3/8		12	7,200	3	68	—	2	75	—	908
909	Знаменскій	С. И. Афонину.	Тоже.	100	—	3/8—3/4		11	3,900	3	11	—	1	22	41	909
910	Казанскій	Я. К. Козицину.	Тоже.	89	—	1/4—1	1 пара 6кг.[8]	10	14,300	3	58	—	5	36	1	910
911	Николае-Макаровскій	П. С. Степанову.	Тоже.	61	—	1/2	3 пары 6кг.[9]	20	135,600	3	77	1	13	69	15	911
912	Екатерининскій	М. А. Степановой.	Владѣлицею.	89	—	1/2	на пр. № 911.	10	72,300	3	75	—	27	44	30	912
913	Одигитріевскій	И. И. Часовникову.	Владѣльцемъ.	79	15	1/2		2	300	17	—	—	—	51	24	913
914	Нагорно-Власіевскій	Н. П. Фанбулову.	Тоже.	101	—	1—1 1/2	1 пара 6кг.	20	1,200	4	8	—	—	49	—	914
915	Надеждинскій	Н. А. Елыкову.	Тоже.	100	1—3	2—12	2 пар. 6кг. на Елисинской пріискѣ Чикиной.	14	9,600	—	87	—	—	78	63	915

[1]) 1 паров. маш.—12 силъ; [2]) 2 паров. маш.—30 силъ; [3]) 1 паров. маш.—12 силъ; [4]) 1 паров. маш.—12 силъ; [5]) 1 водян. колесо—3 силы; [6]) 1 паров. маш.—16 силъ; [7]) 1 паров. маш.—20 силъ; [8]) 1 паров. маш.—8 силъ; [9]) 1 паров. маш.—15 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	Уйской станицы.															
916	Дмитріевскій	Д. и Ф. И. Сотниковымъ и К°.	Владѣльцами.	103	1—3	⅛—¾	2 пары бѣг. на Елецинск. пріискѣ Чикиной.	18	16,800	2	4	—	3	56	19	916
917	Ксеніевскій	А. А. Чикину.	Владѣльцемъ.	88	1—3	⅛—¾		12	24,000	1	36	—	3	42	78	917
918	Николаевскій	Е. М. Симанову.	Т-вомъ бр. Покровскихъ.	49	—	неизв.	1 толч. [1]	17	31,700	1	79	—	6	2	85	918
919	Рождественскій	Г. Е. Подвинцеву.	Владѣльцемъ.	75	—	1/16—2	2 пары бѣгун.	15	4,800	3	5	—	3	80	—	919
920	Екатерининскій	В. В. Мартинсонъ.	Тоже.	96	¼	½	1 пара бѣг. [2]	20	30,000	3	60	—	11	32	24	920
921	Андреевскій	А. М. Новикову.	Тоже.	88	неизвѣстно		на пріискѣ №920	10	25,000	6	41¾	—	16	76	—	921
	Уйской станицы.															
922	Рудный	Наслѣд. А. Ѳ. Поклевскаго-Козеллъ.	Владѣльцами.	95	—	⅛ 3/16	1 пара бѣгун.	25	1,200	4	16	—	—	50	—	922
	Челябинской станицы.															
923	Серафимовскій	Вѣронадеждинской К° Романовскихъ.	Владѣльцами.	103	7—25	⅛—½		10	16,800	3	39	—	5	73	—	923
924	Свято-Духовскій			103	6—20	¼—1		20	14,400	2	87	—	4	35	—	924
925	Михайло-Архангельскій			104	6—23	¼—¾		10	22,800	3	36	—	8	2	—	925
926	Вознесенскій			98	10—55	¼—1		10	32,400	5	44	—	19	24	—	926
927	Христо-Рождественскій			103	10—43	⅛—1½		24	261,600	3	61	2	11	77	—	927
928	Міасскій			93	22	¼—1	2 пары бѣг. на Сыромякскомъ пріискѣ.	16	9,600	3	11¼	—	3	11	24	928
929	Алекминскій	П. Е. Кабановой и Вѣронадеждинской К° Романовскихъ.	Тоже.	65	6—41	¼—1½		26	87,600	2	83¾	—	26	21	—	929
930	Покровскій	К° Романовскихъ и И. К. Чеканову.	Тоже.	93	7—20	¼—¾		10	40,800	4	26	—	18	15	72	930
931	Михайловскій			102	6—15	1½—2		10	8,600	2	13½	—	1	88	24	931
932	Георгіевскій	Г. Е. Подвинцеву и К° Романовскихъ.	Тоже.	80	8—18	⅜—1		16	13,200	4	26¾	—	5	85	—	932
933	Анно-Ивановскій	А. Е. Романовой и К° Романовскихъ.	Тоже.	88	—	¼—1	на Свято-Владимірскомъ пріискѣ.	30	12,200	2	—	—	2	53	—	933
934	Свято-Троицкій	Подвинцевымъ.	Тоже.	95	—	1	1 чаша.	25	4,800	2	11	—	1	5	72	934
935	Петро-Павловскій	Г. Е. Подвинцеву.	Владѣльцемъ.	102	—	1/16—⅜	4 пары бѣгун. Свято-Владимірскаго пр.	10	3,000	2	—	—	—	60	—	935
936	Удалый			53	—	1/16—1		60	344,800	7	60	6	7	—	—	936
937	Елизаветинскій	З. Ф. Мостовенко.	Владѣлицею.	95	—	до ½	на пр. № 939.	7	32,700	1	81	—	6	30	35	937
938	Владимірскій	З. Ф. Мостовенко и М. Н. Крашенинникову.	Владѣльцами.	30	—	½—1		15	5,300	—	79¼	—	—	45	84	938
939	Трехъ-Святительскій	В. В. Мостовенко и К°.	Тоже.	86	18	1—1¼	1 толчея (15 пестовъ) [3]	40	162,600	1	74	—	32	16	68	939
940	Маріинскій	В. В. Мостовенко и М. Н. Крашенинникову.	Тоже.	90	—	½—1¼	на пр. № 939	88	45,900	1	85¾	—	9	5	—	940
941	Николаевскій	В. В. Мостовенко.	Владѣльцемъ.	91	—	до ½		6	15,600	1	5	—	1	69	54	941
942	Васильевскій	А. С. Ишкову.	М. Н. Крашенинниковымъ.	104	—	1/16—3	на пр. № 939.	30	278,400	3	52	2	22	73	31	942
943	Вѣронадеждинскій	М. Н. Крашенинникову.	Владѣльцемъ.	88	—	до 4		5	11,100	—	44½	—	—	51	54	943
944	Ново-Троицкій			104	—	до ¼		6	42,000	2	3	—	8	75	60	944
945	Свято-Троицкій	Н. С. Степанову.	Тоже.	24	—	1/16—¼	на Николае-Святительскомъ пр.	10	1,300	4	—	—	—	52	—	945

[1]) Паров. маш.—15 силъ. [2]) 1 паров. маш.—12 силъ. [3]) 1 паров. маш.—20 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихованаго золота. Пуд.	Добыто шлихованаго золота. Фун.	Добыто шлихованаго золота. Зол.	Добыто шлихованаго золота. Дол.	№
946	Тихвинскій	В. М. Сидорову.	Владѣльцемъ.	102	10—22	1/16 — 1	1 пара 6фг. [1])	20	81,600	2	39	—	20	46	—	946
947	Анастасьинскій	А. А. Чикину.	Тоже.	104	1/2—10	1/4—1 1/2		20	75,000	1	20	—	9	44	26	947
948	Ивановскій	М. В. Борисову.	Тоже.	104	1—2	1/8—3/4	2 пары бѣгуновъ Еленинскаго пріиска.	10	45,300	1	51	—	7	21	44	948
949	Ѳедоровскій	Е. И. Чикиной.	Владѣлицею.	104	1—3	1/8—3/4		9	7,200	1	20	—	—	75	12	949
950	Александровскій	Е. А. Толстыхъ.	Тоже.	68	1—12	1/8—1/2		10	1,500	2	—	—	—	29	—	950
951	Митрофановскій	Г. Ф. Часовниковой.	Тоже.	77	18	1/4	1 пара 6фг. 1 ст.	10	4,700	1	42	—	1	32	22	951
952	Пелагее-Николаевскій	Ф. И. Сотникову и Е. Х. Марковой.	Владѣльцами.	101	неизвѣстно		неизв.	9	1,200	5	—	—	—	63	—	952
953	Спасо-Преображенскій	Е. П. Пырьеву.	Владѣльцемъ.	91	2—6	3/8—1	1 пара 6фг. [2])	12	67,200	—	48	—	3	13	70	953
954	Мало-Мальскій			77	5—12	1/8—3/4	на пр. № 953.	15	31,900	4	—	—	18	72	14	954
955	Аншинскій			92	5—12	1/8—3/4		10	22,200	3	24	—	8	86	36	955
956	Рождественскій	А. М. Новикову.	Тоже.	97	неизвѣстно		неизв.	3	1,500	—	98 1/2	—	—	15	36	956
	Карагайской станицы.															
957	Елшанскій	К. П. Горяеву.	Тоже.	102	—	1—2	1 ступа 1 ст.	7	300	—	52	—	—	1	60	957
	Итого на земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска							4,845	11.644,600	2	95 1/2	90	32	32	94	
	Итого въ VII Оренбургскомъ округѣ							4,977	11.983,700	2	94 1/2	93	2	60	7	
	VIII-го Оренбургскаго-южнаго округа.															
	На башкирскихъ земляхъ.															
	Орскаго уѣзда.															
958	Крестовоздвиженскій	Х. А. Рамѣевой.	М. С. Рамѣевымъ.	104	—	неизвѣстно.	2 парыбѣг. 2 чан. [3])	10	3,625	27	4	—	10	20	28	958
959	Маріинскій			86	—			20	96,470	5	88	1	19	45	40	959
960	Закировскій			104	—		на пріискѣ № 958.	28	50,235	6	26	—	32	78	66	960
961	Пріискъ близь дер. Кусеевой			—	—			10	167,338	1	33	—	23	43	25	961
962	Пріискъ близь дер. Абызгильдиной			—	—			6	1,975	3	24	—	—	64	24	962
963	Таналыкскій	К. П. Горяеву.	Владѣльцемъ.	—	—		1 пара 6фг. 1 чан.	10	12,000	2	87	—	3	60	78	963
964	Карагай-Кипчакскій			—	—		1 пара 6фг. 1 чан. [4])	14	6,300	19	—	—	12	43	42	964
	Итого въ VIII Оренбургскомъ-Южномъ округѣ							98	337,943	4	5	3	22	68	15	
	Итого жильнаго золота въ Оренбургской губерніи							5,075	12.321,643	3	1	96	25	32	22	
	Итого розсыпнаго и жильнаго золота въ Оренбургской губерніи							20,759	199.475,105	—	55	298	17	83	53	
	Всего розсыпнаго и жильнаго золота на Уралѣ							45,904	539.169,565	—	47 4/5	704	39	1	85	

[1]) паров. маш.—4 силы; [2]) водян. колесо—3 силы; [3]) паров. маш.—12 силъ; [4]) 1 локомотивъ—8 силъ и 1 водяное колесо—6 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золотосодержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золотосодержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	ЗАПАДНОЙ СИБИРИ. ТОМСКОЙ ГУБЕРНІИ. **1) Розсыпнаго золота.** Томскаго горнаго округа. ***а) Маріинскаго округа.*** *По сист. р. Барзаса.*															
965	Богородскій	Т. Ф. Федорову.	Владѣльцемъ.	63	3½	2	1 бутара	11	195,400	—	37	—	7	76	—	965
966	Петровскій	И. П. Навалихину.	Тоже.	100	3	2	1 бут.	10	138,600	—	31¾	—	4	74	—	966
967	Благонадежный	Королевымъ.	Владѣльцами.	87	4½	2¼	3 бут.	20	301,000	—	34	—	11	19	68	967
968	Полезный			102	3	1¼	1 бут.	20	424,000	—	46	—	21	21	38	968
969	Семеновскій	Ф. Х. Пушникову.	К° Балакшиныхъ и Малыхъ.	46	19	¾	2 бут.	20	91,800	—	46	—	4	56	—	969
970	Никольскій	Д. Маркову.	П. С. Долгополовымъ.	76	15	2	2 бут.	15	259,000	—	75	—	21	3	—	970
971	Успенскій	А. П. Федорову.	Владѣльцемъ.	15	3	3	1 ст.	10	216,500	—	36	—	8	44	—	971
972	Московскій			96	3	3	1 ст.	15	950,000	—	36	—	37	12	—	972
	По сист. р. Кельбеса.															
973	Владимірскій	М. А. Юдолевичу.	Тоже.	103	20	2	1 бут.	10	200,000	—	22	—	4	38	—	973
974	Веніаминовскій	В. Е. Юдолевичъ.	Владѣлицею.	114	27	3	1 бут.	28	250,000	—	37	—	10	3	—	974
975	Агніевскій	А. П. Федорову.	Владѣльцемъ.	4	3	3	2 ст.	12	197,000	—	35½	—	7	58	—	975
976	Петропавловскій	М. С. Буткевичъ.	Владѣлицею.	96	20	2	1 бут.	10	33,750	—	27½	—	1	4	—	976
977	Александро-Невскій	Е. И. Миллеръ.	Тоже.	104	17	2½	1 бут.	10	50,000	—	6	—	—	33	—	977
978	Пророко-Ильинскій	Р. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	104	3	2	1 бут.	10	16,750	—	53	—	—	94	—	978
979	Александровскій	А. А. Багаеву.	І. Юдолевичемъ.	104	3	2	1 бут.	14	60,000	—	9½	—	—	59	48	979
980	Романовскій	В. М. Марковой.	Владѣлицею.	37	5½	2¼	1 бут.	10	8,000	—	41	—	—	35	—	980
981	Спасскій	Р. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	104	3	2	2 бут.	40	253,500	—	78	—	21	53	24	981
982	Маріе-Афанасьевскій	М. Ключкину.	Тоже.	43	2	2	2 бут.	10	6,000	—	27	—	—	77	4	982
983	С.-Петербургскій	П. Д. Маркову.	Тоже.	52	1½	1½	2 бут.	10	32,300	—	30	—	1	5	—	983
	По сист. р. Золотаю Китата.															
984	Александро-Сергіевскій	Долгополову и Козлову.	Владѣльцами.	36	3½	2¾	1 чаша [1]	12	255,000	—	26¼	—	7	26	72	984
985	Спасскій	А. П. Федорову.	Владѣльцемъ.	27	3	3	2 ст.	10	458,000	—	37	—	18	36	—	985
986	Спасовскій			104	3	3	2 ст.	12	273,000	—	30½	—	9	6	—	986
987	Ермолаевскій	И. А. Рѣшетскому.	Тоже.	63	1	1	1 бут.	15	315,000	—	30¼	—	10	33	72	987
988	Дмитріевскій	К° Синицына и Потылицына.	Владѣльцами.	40	3	1	1 бут.	13	17,000	—	10	—	—	17	1	988
989	Петропавловскій			31	3	1	1 бут.	10	18,000	—	9½	—	—	18	54	989
	По рч. Тисулю, впад. въ р. Сертъ.															
990	Прокопьевскій	А. М. Ермолаеву.	Владѣльцемъ.	104	3	½	2 бут.	10	120,700	—	7	—	—	73	8	990
991	Вавиловскій	М. П. Ермолаевой.	К° Жилль и Плотникова.	88	6	3	1 бут.	10	168,000	—	9	—	1	59	—	991
992	Александровскій	К° насл. А. Попова, Жилль и Плотникова.	Владѣльцами.	70	6½	3½	1 бочка [2]	59	2 820,800	—	17½	1	12	80	58	992

[1]) 1 водяное колесо—7 (?) силъ. [2]) 1 водяное колесо—10 (?) силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
993	Воскресенскій	И. М. Иваницкому.	К° Иваницкаго, Жилль и Потапова.	104	1½	¾	3 бут.	15	580,000	—	21½	—	13	56	—	993
994	Аполлоновскій	Р. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	89	2½	2½	2 бут.	10	40,000	—	17	—	—	80	72	994
995	Николаевскій	И. А. Буткевичу.	Тоже.	8	3	2	1 бут.	10	60,000	—	24	—	1	56	—	995
996	Весело-Андреевскій	А. В. Новикову.	Тоже.	60	4	2	1 бут.	10	40,750	—	20	—	—	84	—	996
	По р. Бирикулю, впад. въ р. Кію.															
997	Первая Бирикульская площадь	К° Поповыхъ, Хаймовичъ и Еселевича.	І. А. Еселевичемъ.	148	3	1	2 бут.	10	100,000	—	10	—	1	8	—	997
998	Вторая Бирикульская площадь	К° насл. Поповыхъ.	А. Г. Поздняковою.	158	2	1½	3 бут.	14	410,000	—	24	—	10	59	24	998
999	Александровскій	А. Г. Поздняковой.	Владѣлицею.	33	1	1½	1 бут.	10	1,000	—	9½	—	—	1	—	999
1000	Третья Бирикульская площадь	К° насл. Поповыхъ.	К° Ложникова и Быховской	89	2	1½	2 бут.	10	36,000	—	20	—	—	75	66	1000
1001	Четвертая Бирикульская площадь		Л. Д. Быховскою.	133	2	1½	2 бут.	14	33,400	—	26½	—	—	92	37	1001
1002	Пятая Бирикульская площадь	Г. В. Рухлову.	Ю. К. Шмедель.	158	2½	1½	2 бут.	10	23,000	—	36½	—	—	88	—	1002
	По рч. и ключ., впад. въ р. Кію.															
1003	Прокопьевскій	І. А. Еселевичу.	Владѣльцемъ.	7	1½	3	2 бут.	20	100,000	—	38	—	4	16	—	1003
1004	Казанскій	О. В. Домрачеву.	Тоже.	89	5	1¾	2 бут.	10	5,500	—	20	—	—	11	60	1004
1005	Пророко-Ильинскій	С. М. Гурьевичу.	К° Пшаева и Поздняковой	11	4	4	1 чаша [1])	24	898,000	—	22¾	—	22	18	10	1005
1006	Петровскій	К° Жилль и Плотникова.	Владѣльцами.	104	2	1	2 бут.	10	305,000	—	16	—	5	29	6	1006
1007	Александровскій	Н. Г. Авксентьеву.	П. А. Тихоміровымъ.	103	1½	1½	1 бут.	20	1.456,000	—	15½	—	24	59	—	1007
1008	Соколовскій	П. А. Волкову.	Владѣльцемъ.	40	1¾	1½	1 бут.	15	303,300	—	12	—	3	81	—	1008
1009	Воскресенскій	К° И. и Е. Миллеръ.	И. Миллеромъ и Буткевичемъ.	202	2	3	1 чаша [2])	30	2.508,000	—	20	1	15	26	54	1009
1010	Кедровскій	Е. И. Миллеръ.		36	2	4	4 бут.	20	113,000	—	21	—	2	55	—	1010
	По рч. Тулуюлу, впад. въ р. Кію.															
1011	Нижне-Тулуюльскій	К° насл. Поповыхъ.	И. А. Буткевичемъ.	104	3	2	1 чаша [3])	60	2.000 000	—	11½	—	25	26	—	1011
1012	Николаевскій	И. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	104	3	2	2 бут.	10	300,000	—	25¼	—	8	25	—	1012
1013	Петровскій	К° насл. Поповыхъ.	С. А. Буткевичемъ.	104	3	1¼	3 бут.	60	1.088,000	—	30	—	35	52	48	1013
1014	Марковскій	И. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	20	2½	2	2 бут.	10	500,000	—	13½	—	7	40	—	1014
1015	Благонадежный	К° насл. Поповыхъ.	С. А. Буткевичемъ.	90	3	2	3 бут.	15	228,000	—	9	—	2	4	—	1015
1016	Больше-Ивановскій		И. Т. Савельевымъ.	78	7½	1½	1 кулибинка	10	220,000	—	29	—	7	—	—	1016
1017	Александро-Невскій	А. Г. Малыхъ.	Владѣльцемъ.	79	1½	2	1 бут.	14	243,000	—	29	—	7	78	84	1017
1018	Пантелеймоновскій			45	½	2½	2 бут.	15	310,400	—	45	—	15	22	36	1018
1019	Александровскій	С. А. Буткевичу.	Тоже.	14	2½	2	2 бут.	18	324,000	—	21	—	7	37	—	1019
1020	Ивановскій			93	2½	1½	1 чаша [4])	25	1.036,000	—	13	—	14	68	—	1020
1021	Пророко-Ильинскій	М. А. Еселевичу.	Тоже.	74	4½	2½	1 бут.	25	570,000	—	16¾	—	10	20	—	1021
1022	Софійскій	Оларовской и т-ва «Зауралье».	Д. С. Федуловымъ.	104	2½	2	3 бут.	20	320,400	—	32½	—	11	32	24	1022
1023	Тихвинскій	Насл. Бенардаки.	Лавровскою и Ю. К. Шмедель.	104	4	3	1 бут.	25	571,800	—	19	—	11	59	46	1023
1024	Ольгинскій	А. М. Ермолаеву.	И. М. Иваницкимъ.	100	2	2	2 бут.	10	32,500	—	13	—	—	44	34	1024

[1]) 1 водяное колесо—7 (?) силъ; [2]) тоже; [3]) тоже; [4]) тоже.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По рч. Талановой, впад. слѣва въ р. Кію.															
1025	Нижне-Талановскій	К° насл. Поповыхъ и Жилль	Жилль и Л. Бейлинымъ.	93	3	1¼	1 бут.	10	186,000	—	5	—	1	—	—	1025
1026	Казанскій	Р. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	104	2	2	1 бут.	12	110,000	—	15½	—	5	40	—	1026
1027	Ошибочный			93	3	3½	1 чаша[1])	30	888,000	—	15½	—	15	22	—	1027
1028	Семеновскій	П. И. Ложникову.	И. А. Рѣшетскимъ.	58	1½	2	2 бут.	23	574,000	—	26½	—	16	37	—	1028
1029	Мирьемскій	Л. Р. Бейлину.	Владѣльцемъ.	91	1	5	1 бут.	35	1.033,000	—	33	—	25	63	—	1029
1030	Александровскій	Р. А. Буткевичу.	Тоже.	92	3	3	2 бут.	20	326,000	—	50	—	17	60	—	1030
1031	Рахилевскій	К° Минскаго и Рѣшетскаго.	Владѣльцами.	111	5	1¼	1 чан. 2 бут.[2])	30	1.746,000	—	20	—	37	67	48	1031
	По р. Ристою, впад. въ р. Кію.															
1032	Способный	Р. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	44	4	2	1 боч.[3])	45	2.168,000	—	30	1	29	11	58	1032
1033	Владиміро-Яковлевскій			57	2	2¼	1 бут.	10	432,000	—	39	—	18	29	—	1033
	По сист. р. Кундата, впад. въ р. Кію.															
1034	Кундустуюльскій	Р. А. Буткевичу.	Тоже.	104	3	3	2 бут.	10	90,000	—	49	—	4	60	—	1034
1035	Преображенскій	К° насл. Поповыхъ и Жилль	Ильиными.	104	4	1½	2 бут.	10	137,000	—	24¼	—	3	58	42	1035
1036	Отдѣльный участокъ Воскресенскаго пріиска	К° Рязановыхъ, Казанцевыхъ и Расторгуевой.	Буткевичемъ и Быховскою.	39	3	2	1 куляб.	40	1.195,000	—	17½	—	22	62	—	1036
1037	Воскресенскій			104	3	2	2 куляб.	60	3.546,000	—	10	—	32	84	—	1037
1038	Троицкій	Р. А. Буткевичу и Быховской.	Владѣльцами.	87	6½	8	1 чаша[4])	50	2.384,500	—	48½	3	4	71	72	1038
1039	Нижне-Воскресенскій	М. С. Буткевичъ.	Владѣлицею.	102	5½	2	2 бут.	25	120,000	—	50	—	6	58	—	1039
1040	Козьмовоздвиженскій	Р. А. Буткевичу.	Владѣльцемъ.	18	3	2	1 бут.	12	50,000	—	83	—	4	49	—	1040
1041	Петропавловскій	Ициксону и насл. Попова	К° Ициксона и Андреева.	90	по старой	выработкѣ.	1 куляб.	28	2.161,000	—	11	—	24	54	—	1041
1042	Свято-Инокентьевскій	Д. А. Нестерову.	Владѣльцемъ.	65	1½	1½	2 бут.	12	320,000	—	16	—	5	36	—	1042
1043	Елизаветинскій	С. А. Буткевичу.	Тоже.	96	2	1	2 бут.	12	264,000	—	18½	—	5	24	—	1043
1044	Ивановскій	Р. А. Буткевичу.	Тоже.	104	1½	1½	2 бут.	20	218,000	—	47	—	11	10	—	1044
1045	Аннинскій			104	1	1½	2 бут.	20	332,000	—	54½	—	22	1	—	1045
1046	Епиктетовскій	Я. М. Буткевичу.	Тоже.	54	6½	2½	3 бут.	34	700,950	—	10½	—	11	40	—	1046
1047	Варваринскій	А. Д. Радюкову.	Радюковымъ и Кулаевымъ.	51	по старой	выработкѣ.	2 бут.	12	35,000	—	24	—	—	86	—	1047
1048	Ново-Никольскій	К° насл. Рязановыхъ, Казанцевыхъ, Расторгуевой, Поповыхъ и Миллеръ.	Г. М. Миллеромъ.	69	3	3	1 чаша[5])	30	1.579,000	—	14	—	24	13	48	1048
1049	Богородице-Тихвинскій	А. Е. Шитикову.	Владѣльцемъ.	11	3	1½	2 бут.	10	159,000	—	52¼	—	9	3	—	1049
1050	Спасо-Преображенскій	Е. И. Миллеръ.	Г. М. Миллеромъ.	59	3	3	1 чаша[6])	30	952,000	—	38½	1	—	—	48	1050
1051	Алексѣевскій	Г. М. Миллеру.	Владѣльцемъ.	11	3	3	1 бут.	10	150,000	—	61	—	10	—	—	1051
1052	Земфировскій	С. Ф. Полюгову.	Тоже.	21	3	4	1 бут.	12	125,000	—	32	—	4	35	—	1052
1053	Больше-Никольскій	К° Рязановыхъ, Казанцевыхъ, Расторгуевой и Пастуховой.	В. Ф. Сутковымъ.	104	3	1½	2 бут.	10	285,000	—	19	—	5	86	60	1053
1054	Екатерининскій	С. Ф. Полюгову.	Владѣльцемъ.	62	4	3	2 бут.	13	194,700	—	44¼	—	9	32	33	1054
1055	Отрадный	Р. А. Буткевичу.	Тоже.	52	1	¾	1 бут.	14	331,000	—	43¼	—	15	48	—	1055

[1]) 1 водяное колесо—7 (?) силъ; [2]) тоже; [3]) тоже; [4]) тоже; [5]) тоже [6]) тоже.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прискa въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1056	Михаиловскій	Г. М. Миллеру.	Владѣльцемъ.	33	6	2	1 бут.	12	387,000	—	36	—	15	17	48	1056
1057	Антонидовскій	Р. А. Буткевичу.	Тоже.	2	6	3	2 бут.	15	150,000	—	63¼	—	10	93	—	1057
1058	Александровскій	А. В. Шитиковой.	Владѣлицею.	29	8	¾	1 бут.	10	11,000	—	34	—	—	39	48	1058
1059	Случайный	С. Ф. Полюгову.	Владѣльцемъ.	63	2	2	1 бут.	15	500,000	—	20	—	10	89	—	1059
	По сист. р. Б. Кожуха, впад. слѣва въ р. Кію.															
1060	Гавриловскій	Ф. Х. Пушникову.	Н. Ивановымъ.	72	2	1	1 бут.	10	100,000	—	23	—	2	48	—	1060
1061	Автономовскій	К. И. Шешукову.	Владѣльцемъ.	30	12	1¾	2 бут.	10	165,000	—	9	—	1	21	28	1061
1062	Петровскій			70	1½	1	2 бут.	18	881,000	—	23¼	—	21	86	—	1062
1063	Богородице-Рождественскій	Н. Ф. Полюгову.	Тоже.	73	3	1½	2 бут.	10	238,000	—	24¾	—	6	28	—	1063
1064	Лидинскій	Л. В. Верхратской.	Владѣлицею.	93	4	1¼	2 бут.	10	482,000	—	7	—	3	74	—	1064
1065	Чирковскій	Л. В. Верхратской и И. М. Иванщкому.	Владѣльцами.	158	3	1¼	2 бут.	10	365,000	—	7	—	2	30	—	1065
1066	Гавриловскій	Т. Ф. Полюгову.	Владѣльцемъ.	104	4	1½	1 бут.	12	270,000	—	37	—	10	79	48	1066
1067	Ильинскій	К. С. Юсупову.	Тоже.	102	3	2	2 бут.	10	132,000	—	30½	—	4	37	—	1067
	По сист. рч. Утайки, впад. въ р. Томь.															
1068	Николае-Иннокентьевскій	П. Н. Мутину.	Тоже.	41	4	¾	1 бут.	12	25,000	—	11	—	—	29	72	1068
	Итого	въ Маріинскомъ округѣ						1,858	49.285,300	—	24	31	34	84	69	
	б) Алтайскаго округа.															
	Частные.															
	По рч. Нижн. Терси, впад. справа въ р. Томь.															
1069	Ольгинскій	Н. П. Смирновой съ насл.	Сибирско-Алтайск. т-вомъ Шмотина и Черемныхъ.	73	3½	1¼	1 кулиб.	40	1.513,500	—	18	—	29	52	60	1069
1070	Федоровскій	Е. И. Некрасову.	И. А. Шмотинымъ.	58	3	1¼	1 бут.	18	74,400	—	14	—	1	12	—	1070
1071	Александрійскій	И. З. Комягину.	И. И. Некрасовымъ.	7	2	2½	1 бут.	10	137,700	—	21¾	—	3	25	48	1071
1072	Сѣверный	Брискорну и насл. Асташева.		128	1¾	1½	2 бут.	10	163,200	—	20½	—	3	2	69	1072
	По рч. Средн. Терси, впад. справа въ р. Томь.															
1073	Стефано-Александровскій	И. И. Некрасову.	Владѣльцемъ.	46	2	1½	2 бут.	10	250,800	—	31¼	—	8	50	24	1073
1074	Николае-Михаиловскій	И. А. Васильеву.	Тоже.	26	3	1	1 бут.	10	9,000	1	—	—	—	91	38	1074
1075	Прокопьевскій	Гр. Адлербергу 3-му.	А. М. Колчинымъ.	82	4	3	1 бут.	20	584,600	—	18½	—	11	50	—	1075
1076	Троицкій	Е. Королеву.	С. Д. Ивановымъ.	89	2	2	2 бут.	10	40,000	—	20½	—	—	86	—	1076
1077	Воскресенскій	Гр. Адлербергу 3-му.		102	2	2¼	1 бут.	20	325,000	—	26½	—	9	46	—	1077
	По рч. Верхн. Терси, впад. справа въ р. Томь.															
1078	Воскресенскій	К° Попова, Панова и Мѣдникова.	Владѣльцами.	91	по старой выработкѣ.		1 бут.	20	300,000	—	37½	—	12	27	—	1078
	По сист. р. Черной Осиновой, впад справа въ р. Томь.															
1079	Троицкій	В. М. Казакову.	К° Барсукова, Андреева и Казакова.	69	4	1½	2 бут.	20	200,000	—	23	—	4	95	72	1079
1080	Алексѣе-Григорьевскій	Г. М. Щеглову.	Владѣльцемъ.	138	2	1½	2 бут.	10	54,000	—	15	—	—	78	—	1080

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихованаго золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	По сист. р. Тайдона, впад. справа въ р. Томь.															
1081	Старо-Андреевскій	Н. А. Давидовичу-Нащинскому.	Т. Ф. Полюговымъ.	41	3	2	1 бут.	20	290,000	—	26	—	8	18	—	1081
1082	Александро-Невскій	К. И. Ротту.	С. Н. Семеновымъ.	57	3	1¼	1 бут.	10	5,250	—	20	—	—	11	—	1082
1083	Воскресенскій	С. Д. Иванову.	Владѣльцемъ.	72	3	2½	1 боч. [1]	40	2.006,500	—	14	—	31	—	—	1083
	По сист. р. Черной Усы, впад. справа въ р. Томь.															
1084	Ивановскій	И. М. Иваницкому.	К° Иваницкаго, Жилль и Потапова.	114	5	2½	1 боч. [2]	45	2.290,200	—	26½	1	25	56	—	1084
1085	Гавриловскій	Н. Г. Авксентьеву.	Владѣльцемъ.	77	3	3	2 бут.	15	360,000	—	30	—	11	78	—	1085
1086	Преображенскій	П. Ф. Шукшиной.	Владѣлицею.	81	1¾	½	1 бут.	10	64,640	—	10	—	—	67	—	1086
1087	Александровскій	А. В. Давидовичу.	Владѣльцемъ.	87	5	4	1 боч. 1 бут. [3]	100	4.740,000	—	21	2	27	77	—	1087
1088	Успенскій	Кн. В. А. Горчаковой.	Иваницкимъ и Потановымъ.	42	5	7	1 бут.	18	804,300	—	9	—	8	60	48	1088
1089	Ильинскій	Гр. Аллербергу 3-му.	Д. С. Федуловымъ.	29	3	3	2 бут. 1 вм.	25	1.036,000	—	15¾	—	17	69	12	1089
	По рч. Бѣльсю, впад. справа въ р. Томь.															
1090	Бѣльсинскій	И. С. Лутковскому.	К° Балакшина и Полежаева.	176	3	1½	2 бут.	10	255,000	—	11½	—	3	17	—	1090
1091	Крестовоздвиженскій	А. Е. Ловыгину.	И. Е. Горстъ.	52	2¼	1¼	1 бут.	25	643,000	—	16	—	12	14	—	1091
	По сист. р. Абакана.															
1092	Петропавловскій	Т-ву Кузнецовыхъ.	Владѣльцами.	114	3	2½	2 бут.	15	250,000	—	9	—	2	42	—	1092
1093	Митрофановскій			57	11¾	4½	2 боч. 4)	225	4.502,000	—	49½	6	2	24	—	1093
1094	Пророко-Ильинскій			112	9	3½	2 боч. 1 чан. [5]	225	6.343,000	—	38½	6	25	19	—	1094
1095	Веселый	Ненюкову и И. М. Иваницкому.	Иваницкимъ и Потаповымъ.	24	по старой	выработкѣ.	2 бут.	30	1.330,000	—	25	—	36	17	—	1095
1096	Троицкій	Т-ву Кузнецовыхъ.	Владѣльцами.	58	3½	3	1 боч. [6]	50	1.944,000	—	30¾	1	24	55	—	1096
	По сист. р. Анны.															
1097	Михайловскій	Т-ву Кузнецовыхъ.	А. И. Молодыхъ.	75	3	2	1 бут.	20	924,000	—	10	—	10	10	48	1097
1098	Прокопьевскій	К° Войцеховскаго, Галицкаго и Степанова.	Владѣльцами.	140	1½	2	1 чан. [7]	40	1.695,000	—	26	1	7	62	—	1098
	По сист. р. Мрассы, впад. слѣва въ р. Томь.															
1099	Николаевскій	Е. И. В. В. К. Николаю Николаевичу.	К° Данилова, Попова и Константинова.	142	13	3½	1 боч. [8]	40	1.487,000	—	46½	1	35	4	—	1099
1100	Аннинскій	Насл. гр. Баранова и Сидоровой.	І. Даниловымъ и Кобычевымъ.	294	3	2½	1 боч. 5 бут. [9]	300	5.428,000	—	61½	9	1	37	—	1100
1101	Михаиловскій	А. Д. Башмакову.	К° Балакшина и Полежаева.	117	4½	2½	2 бут.	10	290,000	—	11½	—	3	64	72	1101
1102	Пріискъ по рч. Викторьевкѣ	Алтайскому золотопромышленному дѣлу В. И. Асташева и К°.	Владѣльцемъ.	—	2	¾	1 бут.	17	606,000	—	20	—	13	35	42	1102
1103	По рч. Плоской			—	4¾	2¼	1 бут.	16	457,000	—	32	—	15	73	48	1103
1104	Екатерининскій	Насл. кн. Голицына.	Алтайскимъ золотопр. дѣломъ В. И. Асташева и К°.	143	2	1¼	1 боч. [10]	63	1.084,150	—	29½	—	34	88	3	1104

[1]) 1 водяное колесо—7 (?) силъ; [2]) тоже; [3]) тоже; [4]) 2 водяныхъ колеса—15 (?) силъ; [5]) 3 водяныхъ колеса—22 (?) силы; [6]) 1 водяное колесо—7 (?) силъ; [7]) тоже; [8]) тоже; [9]) тоже; [10]) тоже.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1105	Пріискъ по р. Большому Ортону.	Алтайскому золотопромышленному дѣлу В. И. Асташева и К°.	Владѣльцемъ.	—	2½	2	1 боч. [1]	46	704,500	—	45¼	—	34	65	52	1105
1106	По ключу Мурзинскому			—	3¾	2	1 боч. [1]	40	753,000	—	45¼	—	36	93	36	1106
1107	По р. Мрассѣ			—	4	2	1 боч. [1]	69	1.627,300	—	26¾	1	7	22	—	1107
1108	По ключу Противу-Субрасскому.			—	2½	1½	1 чаша [1]	43	805,500	—	33¾	—	29	87	—	1108
1109	По р. Мрассѣ, выше рч. Субрасъ			—	3	1¾	1 боч. [1]	91	1.748,000	—	32	1	20	72	—	1109
1110	По рч. Тихой			—	2¾	1½	1 боч. [1]	49	1.284,000	—	24	—	33	36	—	1110
1111	По рч. Соль-Мрассъ			—	3¾	1¾	1 бут.	10	150,300	—	31½	—	5	17	48	1111
1112	Отъ развѣдки р. Мрассы			—	—	—	2 бут.	10	39,500	—	23	—	1	—	68	1112
	По сист. р. Кондомы, впад. слѣва въ р. Томь.															
1113	По рч. Мушжѣ	Алтайскому золотопром. дѣлу В. И. Асташева и К°.	Владѣльцемъ.	—	2½	1¼	1 бут.	24	396,000	—	52	—	22	28	24	1113
1114	По рч. Коарѣ			—	3¼	2	1 боч. 1 чаша [2]	52	1.477,170	—	39½	2	28	53	55	1114
1115	По р. Урушъ			—	4	1½	2 бут.	15	156,000	—	65	—	7	56	14	1115
1116	По рч. Чуктукъ			—	3	1	2 бут.	41	600,000	—	67	1	2	17	—	1116
1117	По рч. Кочурѣ			—	4	¾	2 бут.	13	73,000	—	46	—	3	67	72	1117
1118	Александровскій	Наслѣд. Струговщикова.	Алтайскимъ золотопр. дѣломъ В. И. Асташева и К°.	213	4	2	1 чаша 1 бут. [3]	43	1.553,000	—	38	1	24	39	12	1118
1119	По рч. Александровкѣ	Алтайскому золотопром. дѣлу В. И. Асташева и К°.	Владѣльцемъ.	—	4	2	1 боч. [4]	80	1.892,750	—	33	1	27	41	18	1119
1120	По рч. Чулешъ			—	3	1	2 бут.	34	436,000	—	48	—	22	49	21	1120
1121	Отъ развѣдки рч. М. Кондомы.			—	—	—	2 бут.	10	19,200	—	16	—	—	32	60	1121
1122	По рч. Тазасъ (или Тазъ)			—	4	1½	1 боч. [4]	57	1.164,800	—	33	1	2	82	63	1122
1123	По рч. Чугунешъ			—	2½	1¾	2 бут.	17	51,100	—	76	—	4	31	66	1123
	По сист. р. Балыксы, впад. слѣва въ р. Томь.															
1124	Неожиданный	Южно-Алтайскому золотопромышленному дѣлу.	Тоже.	—	2¼	1½	1 боч. [4]	150	5.567,200	—	53	7	34	—	—	1124
1125	Магызинскій			—	5¼	3¾	1 боч. [4]	180	6.148,200	—	32	5	13	3	—	1125
1126	Пророко-Ильинскій			—	6¼	2¾	1 боч. [4]	80	4.783,000	—	55¼	7	4	59	—	1126
1127	Харлампіевскій			—	6¾	3	1 боч. [4]	120	5.576,300	—	42	6	1	78	—	1127
1128	Веселый			—	4½	2	3 бут.	30	900,400	—	38	—	29	10	—	1128
1129	Больше-Камзасскій			—	2¾	2	1 боч. [4]	120	5.814,700	—	28¾	4	20	53	48	1129
1130	Больше-Назасскій			—	2	1½	2 бут.	32	2.032,500	—	22½	1	10	14	48	1130
	По сист. р. Лебеди, впад. въ р. Бію.															
1131	По рч. Сюэ			—	1½	1½	2 бут.	20	151,000	—	69¾	—	11	39	—	1131
1132	По рч. Андабѣ			—	6	1½	1 боч. [4]	130	3.620,600	—	70	6	36	81	48	1132
1133	По рч. Чанышъ			—	5	1½	1 боч. [4]	75	1.622,400	—	46½	2	2	6	72	1133
1134	Царево-Александровскій			—	3	1½	1 боч. [4]	72	3.087,900	—	36	3	—	6	—	1134
1135	По вершинѣ рч. Больш. Каучака.			—	1½	1½	4 бут.	98	2.017,500	—	46½	2	20	48	48	1135

[1]) 1 водяное колесо —7 (?) силъ; [2]) 1 локомобиль—10 силъ и 1 водяное колесо—5 (?) силъ; [3]) 1 водяное колесо—8 (?) силъ; [4]) 1 водяное колесо—10 (?) силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1136	По рч. Викторьевкѣ	Южно-Алтайскомузолото-промышленному дѣлу.	Владѣльцемъ.	—	1½	1½	2 бут.	15	91,200	—	44	—	4	34	28	1136
1137	По рч. Азартъ			—	1½	1½	2 бут.	56	970,200	—	41	1	8	49	22	1137
1138	По рч. Албасъ			—	5	1½	1 боч. [1])	56	1.385,700	—	88¼	3	12	71	14	1138
	По сист. р.р. текущихъ въ Телецкое озеро.															
1139	Казанскій	В. Г. Бодунову.	Владѣльцемъ.	9	5½	2½	2 бут.	10	14,700	—	86	—	1	35	1	1139
1140	Сергіевскій	А. С. Калмакову.	Тоже.	92	2½	1¼	1 бут.	20	280,500	—	79	—	24	7	—	1140
	Итого	въ Алтайскомъ округѣ на		часть	ныхъ пріиска	хъ		3,555	101.482.360	—	38¾	107	2	57	82	
	Кабинета Е. И. Величества.															
1141	Егорьевскій	Кабинету Его Императорскаго Величества.	Владѣльцемъ.	315	1—30	⅛—2	6 шлюз. 4 бут. 49 ваш.	570	3.717,444	—	50	5	6	88	30	1141
1142	По рѣкамъ и ключамъ Бійскаго округа			8	5—7	1—1½	10 ваш.	103	489,800	—	40½	—	21	52	48	1142
1143	Москвинскій			—	—	—	—	—	57	—	—	—	—	1	36	1143
1144	Салаирскій			3	2½—18	⅛—1½	7 ваш.	70	270,365	—	63½	—	18	62	62	1144
1145	Отъ развѣдокъ въ Бійскомъ округѣ			—	—	—	—	—	34,036	—	—	—	—	41	—	1145
	Итого	въ Алтайскомъ	округѣ на пріи	сках	Кабин.	Его Вел	ичества	743	4.511,702	—	50½	6	7	53	80	
	Итого	*розсыпнаго* золота въ Томской		губерніи.				6,156	155.279,362	—	34½	145	5	4	39	
	2) Жильнаго золота.															
	Алтайскаго округа.															
1146	Зыряновскій рудникъ	Кабинету Его Императорскаго Величества.	Владѣльцемъ.	—	—	—	4 толч. 14 ваш. [2])	55	409,915	3	28	3	20	56	54	1146
1147	Риддерскій			—	—	—	3 толч. 30 ваш. [3])	54	570,150	1	50	2	10	43	24	1147
	Итого	*жильнаго* золота въ Алтайскомъ		округѣ				109	980,365	2	25	5	31	3	78	
	Итого	розсыпнаго и	жильнаго золота въ	Томской губерніи				6,265	156.259,727	—	35⅝	150	36	8	20	
	КИРГИЗСКОЙ СТЕПИ.															
	Розсыпнаго золота.															
	Семипалатинско-Семирѣченскаго горнаго окр.															
	А) СЕМИПАЛАТИНСКОЙОБЛ.															
	Устькаменогорскаго уѣзда.															
1148	Преображенскій	А. Валитову.	Владѣльцемъ.	92	2	1¼	1 ст.	10	12,300	1	4⅝	—	1	33	—	1148
1149	Никольскій	Е. П. Степановой.	Владѣлицею.	208	—	½—¾	1 ст.	16	72,000	—	6¼	—	—	47	67	1149
1150	Евгеніевскій			104	—	¾—1½	2 бут.	32	669,000	—	6½	—	4	74	41	1150
1151	Аполлинаріевскій			158	1¼—2¼	1¾—2¼	3 бут.	34	1.209,000	—	13¾	—	18	14	49	1151

[1]) 1 водяное колесо—5 (?) силъ; [2]) 4 водяныхъ колеса—16 силъ; [3]) 4 водяныхъ колеса—74 силы.

Добыча шлихового золота.

№	Разработывавшіеся пріиски.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
1152	Ильинскій	А. И. Трухину.	Владѣльцемъ.	29	—	½—1½	2 ст.	30	548,000	—	9⅛	—	5	45	54	1152
1153	Успенскій			58	—	½—1	1 ст.	30	15,000	—	11¾	—	—	18	59	1153
1154	Николаевскій	Насл. И. С. Самсонова.	Владѣльцами.	205	изъ старыхъ	отваловъ	10 ст.	200	941,000	—	4⅜	—	4	49	8	1154
1155	Свято-Троицкій	Е. П. Степановой.	Владѣлицею.	57	—	¾—2½	2 бут.	39	1.154,000	—	9⅝	—	12	4	18	1155
1156	Крестовоздвиженскій			145	1—2	2—3	3 бут.	46	1.294,000	—	10⅜	—	14	80	38	1156
1157	Вѣро-Надеждинскій	Е. М. Занину.	Владѣльцемъ.	42	2—3	1—1¼	1 бут.	15	30,000	—	10½	—	—	33	—	1157
1158	Александровскій	Насл. И. С. Самсонова.	Владѣльцами.	50	1¾—2	1¼—1½	2 ст.	50	670,000	—	9	—	6	59	—	1158
1159	Никольскій	А. К. Брюханову.	Владѣльцемъ.	60	2½—5	1½—4½	3 ст.	75	1.390,000	—	13¼	—	23	5	—	1159
1160	Маріинскій	Елисаветинской золото-промышлен. компаніи.	А. Л. Хотимскою.	208	1⅛—2¼	1—1⅛	2 бут.	78	1.209,000	—	12¼	—	16	11	69	1160
1161	Еликандинскій	Ф. Е. Звѣреву.	Владѣльцемъ.	53	2	2	4 ст.	62	626,000	—	38⅛	—	25	87	38	1161
1162	Троицкій	Насл. И. С. Самсонова.	Владѣльцами.	208	1—1¼	⅝—1	1 ст.	10	157,000	—	7⅛	—	1	30	88	1162
1163	Трудолюбивый	Конкурсному управл. по дѣламъ А. К. Мясникова.	И. И. Касаткинымъ.	190	2½	2½	3 ст.	100	2.370,000	—	5⅜	—	14	2	24	1163
1164	Вознесенскій	П. Ф. Касаткиной.	Владѣлицею.	29	2	2¼	3 ст.	70	373,000	—	15	—	6	8	24	1164
1165	Воскресенскій			31	2	1	1 ст.	31	416,000	—	12½	—	5	74	24	1165
1166	Никольскій	Насл. И. Касаткина.	П. Ф. Касаткиною.	208	6	3	2 ст.	62	927,000	—	50½	1	10	79	—	1166
1167	Андреевскій	А. И. Трухину.	Владѣльцемъ.	61	3¼—4½	2½—3½	1 ст.	7	32,000	—	18½	—	—	61	72	1167
1168	Срѣтенскій	К° А. Никонова и И. Сурова.	Е. Г. Скосырскимъ.	14	по старой	выработкѣ	1 ст.	26	106,500	—	8¼	—	—	91	86	1168
1169	Серапіоновскій	А. Валитову.	Владѣльцемъ.	11	2½	1¾	2 бут.	55	990,000	—	11⅝	—	12	33	—	1169
1170	Казанскій	Е. П. Степановой.	Владѣлицею.	19	2—3	2—2½	2 бут.	42	668,000	—	11⅝	—	8	42	54	1170
1171	Николаевскій	А. С. Касаткину.	Владѣльцемъ.	71	1½	1½	4 бут.	155	2.565,000	—	6⅝	—	18	67	12	1171
1172	Надеждинскій	К° И. Е. Попова и Ф. Я. Мамонтова.	П. Ф. Касаткиною.	208	2½	1¼	2 ст.	62	1.320,000	—	15⅞	—	22	74	48	1172
1173	Владимірскій	А. В. Москвину.	Владѣльцемъ.	114	2¾	¾	5 бут.	191	5.631,000	—	6¾	1	14	19	60	1173
1174	Вознесенскій			83	5	2	1 бут.	30	571,000	—	7⅝	—	4	58	2	1174
1175	Маріинскій	К° М. С. Афонина, Е. С. Грековой и В. Занина.	Афонинымъ.	119	1½—2	1—1¼	2 бут.	60	1.381,000	—	5⅝	—	13	1	72	1175
1176	Владиміро-Георгіевскій	Е. П. Степановой.	Владѣлицею.	101	1¼—3¼	1¼—2¼	3 бут.	85	1.446,000	—	12½	—	19	65	—	1176
1177	Садыковскій	С. Шамбасову и К°.	Владѣльцемъ.	82	1½	2½	1 ст.	43	757,000	—	13⅜	—	11	5	36	1177
1178	Сергіе-Радонежскій	А. С. Дьякову.	Тоже.	86	1—2½	1—3	3 ст.	83	1.336,000	—	14⅜	—	21	85	72	1178
1179	Покровскій	А. С. Мѣновщикову.	Тоже.	100	2—4	1½—2½	4 ст.	160	2.220,000	—	19	1	6	41	48	1179
1180	Васильевскій	Н. И. Ложникову.	Тоже.	101	¾—1¼	2—3¾	3 ст.	90	1.722,000	—	14⅛	—	26	46	84	1180
	Зайсанскаго уѣзда.															
1181	Казанскій	А. В. Москвину.	Тоже.	87	1—2	1—1¾	5 бут.	166	3.245,000	—	12⅝	1	3	80	—	1181
1182	Вознесенскій	К° М. С. Афонина, Е. С. Грековой и В. Занина.	Афонинымъ.	104	2—3	1½—2	1 ст.	10	115,000	—	31	—	3	84	—	1182
1183	Казанскій	М. С. Афонину.	Владѣльцемъ.	82	1—2	1½—4½	1 бут.	33	516,000	—	26	—	14	54	—	1183
1184	Федоровскій	М. Ф. Степанову.	Тоже.	93	1—2½	1½—2½	1 чаша [1])	106	1.105,000	—	18½	—	22	21	42	1184

[1]) водяное колесо — 5 (?) силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихованаго золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
1185	Гизетовскій	Г. Б. Валитовой.	Владѣльцею.	68	2	2¼	1 ст.	29	260,000	—	9⅞	—	2	78	1	1185
1186	Ильинскій	А. Ф. Смирнову.	Владѣльцемъ.	49	1—1½	1½—3	1 бут.	30	898,000	—	17	—	16	63	94	1186
1187	Елисаветинскій	А. Ф. Степанову.	Тоже.	57	1—1¾	1½—2	1 ст.	25	570,000	—	13⅞	—	8	61	72	1187
1188	Никольскій	А. В. Москвину.	Тоже.	25	1—3	1½—3	1 бут.	41	915,000	—	20⅜	—	20	33	—	1188
1189	Михаловскій	А. М. Степановой.	Владѣльцею.	45	1¼—2½	1—2½	2 ст.	169	2.105,000	—	26	1	19	38	—	1189
	Итого въ Семипалатинской области							2,688	44·556,800	—	13¾	16	25	47	16	
	б) СЕМИРѢЧЕНСКОЙ ОБЛ.															
	Джаркентскаго уѣзда.															
1190	Ивановскій	И. С. Сурову.	В. А. Юлдашевымъ.	82	2½—3	2½—3	1 бут. 1 ст.	101	742,000	—	11	—	8	86	25	1190
	Тобольско-Акмолинскаго горнаго окр.															
	в) АКМОЛИНСКОЙ ОБЛ.															
	Кокчетавскаго уѣзда.															
1191	Николаевскій	Н. В. Суслову.	Владѣльцемъ	62	½—9	¼—1½	6 бут.	До 400 человѣкъ на всѣхъ 25-ти пріискахъ Акмолинской области.	507,590	—	10	—	5	48	72	1191
1192	Маріинскій			84	7—10	¼—1½	5 бут.		226,800	—	28¼	—	6	92	6	1192
1193	Аз-Бай	Н. В. Суслову и В. П. Фыгину.	Владѣльцами.	45	½—8	½—2	10 бут.		602,200	—	12½	—	8	19	14	1193
1194	Богородскій	М. П. Сусловой.	Владѣлицею.	32	½—2	½—1½	12 бут.		735,500	—	17¾	—	14	11	85	1194
1195	Троицкій	П. Т. Юдинцеву.	Владѣльцемъ.	108	½—2	1	22 бут.		289,000	—	12¾	—	3	95	—	1195
1196	Николаевскій	П. М. Сурину.	Тоже.	71	½—2	½—¾	5 бут.		91,000	—	10	—	—	95	—	1196
1197	Іоанновскій	Т. И. Суриной.	Владѣлицею.	34	½—2	1	1 бут.		21,000	—	15	—	—	33	—	1197
1198	Андреевскій	В. П. Фыгину.	Владѣльцемъ.	155	4	1½	138 бут. (?)		77,550	1	8	—	8	71	64	1198
1199	Алексѣевскій	А. Е. Соколову.	В. П. Фыгинымъ.	77	2½	¼	14 бут.		5,700	—	54	—	—	32	40	1199
1200	Натальевскій			32	1½	½	21 бут.		24,756	—	49	—	1	30	2	1200
1201	Синайскій	В. П. Фыгину.	Владѣльцемъ.	56	3	½	83 бут. (?)		28,650	2	22	—	6	63	15	1201
1202	Генріетинскій			80	½	¼	27 бут.		12,210	—	77	—	1	1	85	1202
1203	Ильинскій			88	½	½	23 бут.		8,765	—	67	—	—	60	94	1203
1204	Петровскій			96	4	½	41 бут.		24,000	1	15¼	—	2	86	20	1204
1205	Симоновскій	М. П. Фыгиной.	Владѣлицею.	35	1—2½	½—2	30 бут.		303,300	—	19⅛	—	6	30	72	1205
1206	Успенскій	А. Л. Дубровину.	Владѣльцемъ.	83	3	1	2 бут.		282,000	—	26½	—	8	8	—	1206
1207	Богослово-Никольскій	М. Ѳ. Дубровиной.	Тоже.	50	2	½	2 бут.		19,100	—	33¼	—	—	66	—	1207
1208	Елизаветинскій	А. И. Демидову.	Владѣльцемъ.	39	¼—7	¼—1½	20 бут.		351,200	—	29	—	11	2	94	1208
1209	Павловскій			41	¼—2	¼—1½	4 бут.		181,000	—	10	—	1	94	58	1209
1210	Александровскій	А. П. Незговоровой.	Владѣлицею.	72	1½—4	½—2	10 ваш.		89,200	—	3¾	—	—	33	—	1210
1211	Елеонскій			52	1½—2	½	10 бут.		115,000	—	13½	—	1	65	—	1211
1212	Александровскій	Е. И. Нѣмковой.	Владѣлицею въ К° съ П. И. Николаевымъ.	45	1½	½—1	12 ваш.		14,000	2	74½	—	4	4	78	1212

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
1213	Петропавловскій	Насл. И. А. Рѣзанова.	Е. И. Нѣмковой и П. И. Николаевымъ.	106	2—3½	½—1½	8 вашг.	До 400 чел. паевъ въ 25-ти пріискахъ Акмолинской обл.	575,000	—	34	—	21	23	74	1213
1214	Воздвиженскій	М. Л. Сухаревой.	Владѣлицею.	40	2	1	1 бут.		33,000	—	9¾	—	—	33	—	1214
1215	Терпѣливый	М. С. Петровской.	Тоже.	87	2—2½	¼—1	1 бут.		26,000	—	12¼	—	—	33	—	1215
	Итого въ Акмолинской области . .				. . . .	. . . . .	. . . . .	400	4.643,721	—	23¼	2	37	80	9	
	Итого золота въ Киргизской степи . . .				. . . .	. . . . .	. . . . .	3,189	49.942,521	—	14⅜	19	32	21	50	
	Всего розсыпнаго и жильнаго золота въ Западной Сибири . . .							9,454	206.202,248	—	30½	170	28	29	71	
	ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ. **1) Розсыпнаго золота.** ЕНИСЕЙСКОЙ И ИРКУТСКОЙ ГУБ. Ачинско-Минусинскаго горн. окр. ***а) Ачинскаго округа.*** *По сист. р. Сарала-Іюсъ.*															
1216	Благовѣщенскій	Озерову.	Иваницкимъ, Жилль и Потаповымъ.	104	—	3½	1 боч.[1]	62	1.615,800	—	42¼	1	34	10	—	1216
1217	Сергіевскій	Трапезникову.	Некрасовымъ.	38	18	2	1 боч.[2]	88	2.729,000	—	76¼	5	26	75	—	1217
1218	Гаврило-Архангельскій . . .	Г. П. Озерову.	Буткевичемъ.	104	5	7	2 чаши[3]	60	2.135,000	—	21	1	7	54	—	1218
1219	Надеждинскій	С. М. Журавлевой.	Владѣлицею.	21	3	1½	1 бут.	18	366,000	—	13	—	5	43	—	1219
1220	Степановскій	Г. С. Озерову.	Емашевичемъ.	22	2	3	1 бут.	10	99,400	—	29	—	3	13	24	1220
1221	Петропавловскій	Лисавенковой.	Владѣлицею.	98	2	2½	1 чаша[4]	15	480,000	—	18¾	—	9	48	6	1221
	По сист. р. Чернаю-Іюса.															
1222	Лазаревскій	Иваницкому, Жилль и Потапову.	Владѣльцами.	98	3	3½	1 бут.	8	61,800	—	23	—	1	52	—	1222
1223	Спасскій		Родіоновымъ.	56	3½	3	1 бут.	28	1.199,100	—	18¾	—	22	24	—	1223
1224	Ильинскій	К° Юдина и Голяко.	Владѣльцами.	56	3	3¼	1 бут.	7	110,600	—	7	—	—	81	—	1224
1225	Михайло-Архангельскій	К° Иванова и Патушинскаго.	Тоже.	47	3	3	2 бут.	17	409,800	—	44¼	—	19	73	48	1225
1226	Николаевскій	Родіонову.	Ивановымъ.	61	4½	3	1 бут.	10	40,800	—	8⅞	—	—	38	—	1226
1227	Ильинскій	Иваницкому.	Владѣльцемъ.	104	2	1	1 бут.	11	37,800	—	18⅞	—	—	74	48	1227
1228	Евдокіе-Александровскій . . .	Патушинскому.	Тоже.	6	1	2½	1 бут.	6	73,800	—	45	—	3	79	—	1228
1229	Наталіе-Дмитріевскій			22	1	2¾	2 бут.	12	333,000	—	54¾	—	20	85	82	1229
1230	Васильевскій	П. С. Сажиной.	Владѣлицею.	53	6½	8½	2 бут.	36	1.566,000	—	16	—	27	18	24	1230
1231	Вячеславскій	Богомолову.	Иваницкимъ.	30	подземн.	работ.	1 бут.	10	12,000	—	10	—	—	13	—	1231
1232	Иннокентіевскій	Насл. Сидорова.	К° Балакшина и Полежаева.	94	3	3½	1 бут.	40	226,700	—	26	—	11	27	11	1232
1233	Спасо-Преображенскій			44	3½	3	1 бут.	11	7,000	—	10	—	46	7	46	1233

[1]) 1 водяное колесо—7 силъ; [2]) тоже; [3]) 2 водяныхъ колеса—10 силъ; [4]) 1 водяное колесо—5 си

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1234	Григорьевскій	К. К. Кнорре.	Мансуровымъ.	28	4	?	1 бут.	32	1.820,600	—	20½	1	32	—	—	1234
1235	Екатерининскій	И. М. Иваницкому и Д. Л. Потапову.	М. В. Иваницкимъ.	44	12	8	1 боч.[1])	54	2.181,200	—	23½	1	13	2	—	1235
1236	Пророко-Ильинскій	А. М. Журавлеву.	Владѣльцемъ.	84	3	3	1 бут.	показ. на пріиск. № 1219	360,000	—	18	—	11	25	24	1236
1237	Аязбасскій	А. С. Головину.	Тоже.	107	1	1½	1 бут.	19	250,800	—	14½	—	3	95	72	1237
1238	Снѣжный			66	2	1¾	1 бут.[2])		82,200	—	17½	—	1	54	—	1238
1239	Спасо-Преображенскій	Насл. Навалихина.	Владѣльцами.	95	3½	3½	1 боч.	24	1.089,000	—	19⅞	—	23	46	48	1239
1240	Екатерининскій	Е. И. Головиной.	Владѣлицею.	47	3½	4½	1 бут.	19	57,300	—	14½	—	—	87	48	1240
	По сист. Бьямо-Юса.															
1241	Федоровскій	И. М. Иваницкому.	Владѣльцемъ.	104	4½	4½	1 боч.[1])	74	2.859,400	—	25	2	1	63	48	1241
1242	Ольгинскій			29	5½	3½	1 бут.	15	80,400	—	10¼	—	—	90	24	1242
1243	Константиновскій	Емашевичу.	Тоже.	34	3¼	3¾	1 бут.	21	592,500	—	25	—	15	10	48	1243
1244	Семеновскій	Гуляевой.	К° Страшевича и Малюшина.	86	2½	2	1 бут.	23	717,000	—	16¾	—	13	48	60	1244
1245	Николаевскій	Хворостовой.	Хворостовымъ.	62	5	3	1 бут.	3	36,000	—	50½	—	2	1	—	1245
1246	Благодатный	Хворостову.	Владѣльцемъ.	54	6½	3¼	1 борон.[2])	48	1.173,700	—	37½	1	16	4	—	1246
1247	Аннинскій	И. М. Иваницкому.	Тоже.	57	7	7	2 боч.[1])	152	4.448,700	—	44	5	13	4	—	1247
	По сист. р. Дербиной.															
1248	Павловскій	Т-ву Кузнецовыхъ и К°.	Карпаковскимъ.	115	3	3	1 боч.[1])	19	945,600	—	18½	—	19	5	90	1248
	Итого въ Ачинскомъ округѣ							952	28.201,000	—	33⁹/₁₀	25	38	11	79	
	б) Минусинскаго округа.															
	По сист. р. Сисима.															
1249	Прокопьевскій	Марденскимъ.	Кузнецовымъ.	24	2½	2¼	1 боч.[1])	76	3.126 000	—	21½	1	33	50	—	1249
1250	Екатерининскій	К° Окулова и Пащенныхъ.	Владѣльцами.	105	8	3	1 бут.	32	653,000	—	48	—	34	—	48	1250
1251	Предтеченскій	Пащенныхъ.	Владѣльцемъ.	104	4	3	2 чаши[3])	31	1.053,000	—	22½	—	25	34	—	1251
1252	Владимірскій	И. П. Окулову.	Тоже.	104	12	3	1 чаша[2])	60	841,400	—	51¼	1	6	82	—	1252
	По сист. р. Кизира.															
1253	Владиміровскій	К° Шишарина и Иванова.	Родіоновымъ.	104	подземн.	работ.	1 бут.	8	36.350	—	10½	—	—	39	—	1253
1254	Спасо-Преображенскій	Чибижекскому Т-ву.	К° Мухина, Макрилина и Окуловыхъ.	97	9	3	1 чаша[1])	225	2.545,600	1	—	6	26	85	—	1254
1255	Крестовоздвиженскій	К° Хомутинникова, Артемьева и Подсосовой.	Щелкуновымъ и Артемьевымъ.	104	8	4	1 аш.	24	213,200	—	34	—	7	49	45	1255
1256	Екатерининскій	К° Шишарина и Иванова.	В. П. Окуловымъ.	104	3½	2½	1 чаша[2])	19	494,200	—	17	—	9	15	—	1256
1257	Петровскій	Іорданскому.	Владѣльцемъ.	69	8	4	1 бут.	показ. на пріиск. № 1255	193,200	—	52½	—	11	13	24	1257
1258	Ильинскій	И. П. Окулову.	Тоже.	104	5	2	1 чаша[2])	15	259,800	—	33	—	9	29	—	1258
1259	Ивановскій	О. И. Артемьеву.	Тоже.	46	4	2	1 чаша[2])	14	62,400	—	61½	—	4	37	—	1259
1260	Надеждинскій	М. Т. Дорофееву.	Тоже.	112	1	3	1 чаша[2])	19	1.300,800	—	17½	—	23	80	—	1260
1261	Константиновскій			107	1	3	1 бут.	13	144,000	—	29½	—	4	60	—	1261

[1]) 1 водяное колесо—7 силъ; [2]) водяное колесо—5 силъ; [3]) 2 водяныхъ колеса—10 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По сист. р. Амыла.															
1262	Петропавловскій	К° Крылова и Сыромятникова.	Крыловымъ.	104	5	3	2 чан. [2])	45	1.101,000	—	29	—	35	32	—	1262
1263	Сергіевскій	К° Колобовой и др.	Маковкинымъ.	116	5	3½	1 чан. [1])	22	1.039,200	—	19⅜	—	22	13	—	1263
1264	Козьмо-Демьяновскій	К° Колобовой и Бевадъ.	Владѣльцами.	104	6	3¼	1 чан. [1])	15	496,400	—	68	—	35	43	72	1264
1265	Ново-Пріютскій	К° Подсосовой, Молодыхъ и Хомутинникова.	К. С. Колобовою.	104	4	4	1 чан. [1])	20	526,400	—	21	—	13	79	—	1265
1266	Козьмо-Демьяновскій	К. С. Колобовой.	Д. Д. Семеновою.	76	4	3	1 бут.	10	82,600	—	20	—	1	71	30	1266
1267	Александро-Маріинско-Преображенскій	К° Крылова и Гарчинскаго.	Владѣльцами.	77	9	3	1 чан. [1])	21	221,500	—	22	—	5	31	90	1267
1268	Александринскій	Т-ву Кузнецовыхъ и К°.	И. П. Кузнецовымъ.	58	?	3	1 бут.	показ. на пріиск. № 1282	57,400	—	25¾	—	1	58	—	1268
1269	Никольскій	Вяткину.	И. П. Окуловымъ.	104	4½	2¼	1 бут.	10	58,200	—	22½	—	1	41	—	1269
1270	Ивановскій	Е. Н. Окуловой.	Владѣлицею.	65	8½	3½	1 бут.	10	18,600	—	29½	—	—	56	18	1270
1271	Успенскій			80	8½	3½	1 чан. [2])	67	1.411,100	—	48	1	34	42	6	1271
1272	Козьмо-Демьяновскій	К° Колобовой и Бевадъ.	А. С. Юшковымъ.	104	4	3½	1 чан. [1])	20	632,200	—	32	—	24	2	48	1272
	По сист. р. Копи.															
1273	Никольскій	В. П. Окулову.	Владѣльцемъ.	98	—	3	1 чан. [1])	47	965,800	—	50¼	1	12	77	—	1273
1274	Аршинскій	Скобѣевой.	Владѣлицею.	125	2½	2½	1 желоб	3	16,800	—	46	—	—	81	72	1274
	По сист. р. Абакана.															
1275	Троицкій	Т-ву Кузнецовыхъ и К°.	Владѣльцами.	104	2	2½	2 боч. [3])	139	5.992,000	—	31⅝	5	6	—	—	1275
1276	Преображенскій	Барташеву.	Владѣльцемъ.	69	2½	2	1 ам.	9	105,000	—	16	—	1	86	26	1276
	По сист. р. Кантиширъ.															
1277	Святителе-Николаевскій	К. С. Колобовой.	Владѣлицею.	109	2	1¾	1 чан. [4])	10	189,500	—	17¾	—	3	61	78	1277
	По сист. р. Систикема.															
1278	Ново-Никольскій	К° Подсосовой, Хомутинникова и Самохвалова.	Е. А. Кузнецовою.	104	13	3	1 чан. [1])	56	866,400	—	58⅝	1	15	13	48	1278
1279	Ильинскій	Д. Д. Семеновой.	К° Шафиръ и Семеновой.	104	9	1½	1 чан. [1])	17	369,600	—	67⅛	—	27	1	—	1279
1280	Спасскій	К° Колобовой и Бевадъ.	Сафьяновымъ.	104	4	3	1 чан. [1])	15	519,200	—	22	—	12	57	18	1280
1281	Порфирьевскій		Семеновою.	104	4	3	1 бут.	10	174,600	—	9	—	1	66	—	1281
1282	Иверскій	В. И. Вяткиной.	И. П. Кузнецовымъ.	104	?	3	1 чан. [1])	78	1.305,600	—	49	1	29	59	—	1282
1283	Иннокентіе-Сибирскій		П. Н. Вяткинымъ.	98	2½	2¾	1 чан. [1])	14	273,600	—	8	—	2	62	—	1283
	Итого въ Минусинскомъ округѣ							1,174	27.345,650	—	39	29	6	72	47	
	в) Усинскаго пограничнаго округа [5]).															
	По сист. р. Уса.															
1284	Воскресенскій	Акціонерному обществу.	Владѣльцемъ.	240	3	3½	3 бут.	35	648,300	—	32	—	22	52	—	1284
1285	Георгіевскій	Фунтикову.	Акціонернымъ обществ.	146	3	3	2 бут.	15	267,600	—	23½	—	6	78	—	1285
1286	Ивановскій	Акціонерному обществу.	Владѣльцемъ.	126	2½	3	1 чан. [1])	22	526,800	—	70⅛	1	—	20	—	1286

[1]) 1 водяное колесо—5 силъ; [2]) 1 водяное колесо—6 силъ; [3]) 2 водяныхъ колеса—10 силъ; [4]) 1 водяное колесо—4 силы; [5]) Пріиски этого округа прежде показывались входящими въ составъ Минусинскаго округа.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	По сист. р. Юрцунь.															
1287	Вознесенскій	Акціонерному обществу.	Владѣльцемъ.	128	2½	2½	1 бут.	10	25,500	—	18¼	—	—	49	—	1287
	По сист. р. Серлихъ.															
1288	Петропавловскій	Акціонерному обществу.	Тоже.	128	2½	3	5 бут.	61	1.448,400	—	41¾	1	25	68	—	1288
1289	Свято-Духовскій			157	3	3	3 бут.	71	1.139,200	—	51¾	1	23	41	—	1289
1290	Михаиловскій			141	3½	3½	1 бок.[1])	53	330,700	—	28¾	—	10	27	—	1290
	Итого въ Усинскомъ Округѣ							267	4.386,500	—	41	5	9	47	—	
	Сѣверно-Енисейскаго горн. окр.															
	г) Сѣверной части Енисейскаго округа.															
	По р. Севаликонъ и впадающимъ въ нее ключамъ.															
1291	Магдалининскій	Насл. В. И. Асташева и К°.	Н. Е. Матонинымъ.	96	стар. 6	отвалы. 3½	3 бут. 1 кул.	20	482,000	—	13	—	7	24	72	1291
1292	Калифорнскій	В. И. Базилевскому.	К. Ф. Детцель.	13			1 бут.	11	48,300	—	21½	—	1	12	15	1292
1293	Константскій		Т-вомъ В. И. Базилевскаго и В. А. Ратькова-Рожнова.	40	ценная	бѣлая	ценная.	35	28,200	—	47	—	1	43	24	1293
1294	Маріинскій	К° насл. Бенардаки, Кузнецова и Кушакевича.	К. М. Полежаевымъ.	101	2	2	1 бут. 1 кул.	13	465,000	—	20	—	9	68	—	1294
1295	Свято-Духовскій	К° Барковой, Золотаревыхъ и Кузнецова.		91	9	3	1 кул.	19	775,800	—	27	—	23	39	72	1295
1296	Титовскій	К° А. Г. Зотова и К. М. Полежаева.	Владѣльцами.	104	стар.	отвалы.	1 кул.	24	1.296,000	—	14	—	20	20	—	1296
1297	Даниловскій	И. П. Кытманову.	Владѣльцемъ.	102	3½	3	2 бут. 2 ам.	27	556,200	—	45	—	27	25	72	1297
1298	Отрадный	К° насл. Малевинскаго.	И. П. Кытмановымъ и К°.	97	6	2½	1 боч. 5 бут.[2])	113	3.246,000	—	46	4	3	31	—	1298
1299	Попутный	Е. М. Серебрякову.	Н. Е. Матонинымъ.	21	стар.	отвалы.	1 кул.	17	1.228,400	—	15	—	15	75	60	1299
1300	Екатерининскій	К° насл. Толкачева.	К. Ф. Детцель и К°.	54	7	4	3 бут.	19	427,500	—	34½	—	16	10	78	1300
	По р. Ежанимо и впадающимъ въ нее ключамъ.															
1301	Сосѣдній	А. А. Абакумовой.	В. В. Ильинымъ.	17	3½	2½	1 бут.	10	55,800	—	34½	—	2	9	—	1301
1302	Константиновскій	В. И. Базилевскому.	Т. С. Востротинымъ.	100	3	2	2 кул.[3])	75	3.271,200	—	10	—	38	38	48	1302
1303	Маріинскій		А. М. Климонтовичемъ.	76	3½	2½	1 бут.	10	176,400	—	18	—	3	48	24	1303
1304	Запоздалый	А. С. Баландину.	Владѣльцемъ.	103	стар.	отвалы.	1 бут.	10	65,100	—	15	—	1	4	42	1304
1305	Благовѣщенскій			100	3—4	1 2	1 кул.	66	1.738,200	—	15	—	28	84	—	1305
1306	Ново-Маріинскій	К° Григоровыхъ и Полежаева.	Т-вомъ В. И. Базилевскаго и В. А. Ратькова-Рожнова.	100	5	2½	1 боч. 1 бут. 1 кул.[4])	107	2.502,600	—	57½	3	36	66	72	1306
1307	Дополн. уч. къ Преображенскому пріиску	К° Григоровой и Полежаева.		59	3	2¼	3 бут.	20	102,900	—	50	—	5	56	50	1307
1308	Свято-Троицкій		Ѳ. Т. Вицинову.	50	3½	2½	1 боч. 2 бут.[5])	63	1.300,800	—	30	1	2	77	24	1308
1309	Иннокентіевскій	В. А. Данилову.	С. Р. Рязановымъ.	99	стар.	отвалы.	1 кул.	11	464,400	—	10	—	5	11	24	1309

[1]) 1 локомобиль—10 силъ; [2]) 1 водяное колесо—8 силъ; [3]) 2 водяныхъ колеса—6 силъ; [4]) 4 водяныхъ колеса—35 силъ; [5]) 2 водяныхъ колеса—14 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1310	Елизаветинскій	А. М. Климонтовичу.	Владѣльцемъ.	71	2½	4	1 куд.	29	464,400	—	38½	—	19	45	—	1310
1311	Николаевскій	Графу Ламсдорфу.	К° Черкасова и Латкина.	104	4—6	1½—2½	2 бут. 1 куд.	78	2.755,200	—	55	4	5	44	48	1311
1312	Олимпіадинскій	С. Р. Рязанову.	Владѣльцемъ.	62	1¾	2½	1 куд.	30	986,600	—	45	1	8	68	—	1312
1313	Татьянинскій	К° насл. Толкачева.	Ѳ. Т. Вициною и К°.	104	3½	2½	1 боч.[1]	48	1.718,500	—	21	1	—	4	—	1313
1314	Вѣрный	Э. Я. Хаймовичу.	А. М. Климонтовичемъ.	52	3	3¾	1 куд.	30	573,600	—	33	—	20	66	—	1314
1315	Борисовскій	К° Хотимской и Баландина.	И. П. Кытмановымъ.	51	6	2	1 боч.[2]	115	3.990,000	—	35	3	31	71	—	1315
1316	Семеновскій	С. Ѳ. Хромову.	Т. С. Вострогинымъ.	80	3	2½	1 куд.	45	901,200	—	13	—	13	27	—	1316
1317	Ивано-Дмитріевскій	И. Д. Черемныхъ.	К° Поплавской, Викторовича и Плеханова.	128	2	2¼	1 боч. 1 бут.[3]	80	2.428,800	—	48	3	6	82	—	1317
	По р. Калами и впадающимъ въ нее ключамъ.															
1318	Веніаминовскій	Насл. В. И. Асташева.	Т. С. Востронинымъ.	46	7	2½	1 куд.	22	989,800	—	18	—	19	13	—	1318
1319	Александро-Петровскій	В. И. Базилевскому.	А. А. Власовымъ.	16	стар.	отвалы.	1 куд.	10	238,600	—	15	—	4	7	12	1319
1320	Алексѣевскій	А. С. Баландину.	Владѣльцемъ.	54	6¼	3	1 бут.[3]	27	437,550	—	54½	—	28	24	72	1320
1321	Евгеніевскій	Насл. Д. Е. Бенардаки.	К° Черкасова и Латкина.	21	стар.	отвалы.	1 куд.	23	1.753,700	—	9	—	17	86	—	1321
1322	Николаевскій	К° насл. Бенардаки, Кузнецова и Кушакевича.	К. М. Полежаевымъ и К°.	104	3¼	1¾	2 куд.	29	1.100,400	—	20	—	24	77	—	1322
1323	Усть-Каламинскій	К° насл. Бенардаки и др.		103	6	2	8 бут.	40	516,000	—	80	1	5	14	—	1323
1324	Досадный	К° Барковой, Золотаревыхъ и Кузнецова.		94	7	2	1 бут.	17	208,500	—	39	—	8	90	—	1324
1325	Каганскій	Т-ву бр. Вострогиныхъ.	Владѣльцами.	38	3½	2¾	1 боч.[4]	29	1.250,200	—	13	—	18	—	48	1325
1326	Дополн. уч. къ Надеждинскому пріиску.		Т. С. Вострогинымъ.	12	3	2	1 бут.	12	180,000	—	49	—	9	58	48	1326
1327	Юліевскій	К° Григоровыхъ и Полежаева.	Т-вомъ В. И. Базилевскаго и В. А. Ратькова-Рожнова	15	3	1¾	1 бут.	12	82,800	—	26	—	2	38	24	1327
1328	Алипіе-Николаевскій	Н. М. Гоголеву.	Владѣльцемъ.	16	2	3	1 куд.	10	48,000	—	28	—	—	47	72	1328
1329	Іоанно-Крестительскій	К° А. Г. Зотова и Полежаева.	Владѣльцами.	93	1½	2½	1 бут.	20	758,400	—	21	—	17	90	—	1329
1330	Нарцизовскій			94	9	2½	1 куд.[2]	26	930,600	—	24	—	24	56	24	1330
1331	Надеждинскій	К° насл. Кузина.	Т. С. Вострогинымъ.	62	стар.	отвалы.	3 куд.	25	881.800	—	15	—	14	42	48	1331
1332	Петропавловскій	А. И Кузнецову.	Владѣльцемъ.	52	—	2	1 куд.	17	403.200	—	17	—	7	54	—	1332
1333	Иннокентіевскій	А. П. Кытманову.	Тоже.	23	2½	2½	1 бут.	10	100,800	—	30	—	3	32	49	1333
1334	Александро-Емельяновскій	И. П. Кытманову.	Тоже.	104	6	3	1 бт .	32	1.122,000	—	43½	1	13	9	84	1334
1335	Трудолюбскій	Опекѣ Лопатина.	Т. С. Вострогинымъ.	53	4	2	1 куд.	11	198,800	—	20	—	4	26	—	1335
1336	Викторовскій			72	4½	1½	2 куд.	38	2.569,200	—	10	—	27	92	48	1336
1337	Троеручинскій	С. Р. Рязанову.	Владѣльцемъ.	57	стар.	отвалы.	1 куд.	18	205,200	—	22	—	5	8	24	1337
1338	Генриховскій	Гр. Суворовой-Рымникской	Наслѣд. В. С. Вострогина.	33	3	3¼	1 боч.	22	573,600	—	10	—	6	73	—	1358
1339	Воскресенскій	И. Д. Черемныхъ.	Ф. Д. Акимочкинымъ.	10	5¼	1¾	1 бут.	14	99,200	—	42	—	4	48	—	1339
1340	Преображенскій	К° Шестовой и Колесникова.	А. И. Кузнецовымъ.	34	6	2	1 бут.[5]	20	319,200	—	15	—	5	16	—	1340
	По р. Дюбкошъ и впадающимъ въ нее ключамъ.															
1341	Велико-Николаевскій	Насл. ген.-лейт. В. И. Асташева.	Т. С. Вострогинымъ.	58	4	2½	1 куд.	11	172,600	—	35	—	6	59	48	1341

[1]) 2 водяныхъ колеса—16 силъ [2]) 4 водяныхъ колеса—23 силы; [3]) 1 водяное колеео—4 силы; [4]) 1 водяное колесо—6 силъ; [5]) 1 водяное колесо—3 силы.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Заложилось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд	Фун.	Зол.	Дол.	№
1342	Викторовскій	В. И. Базилевскому.	Н. Е. Дряминымъ.	23	7½	2½	1 кул.[1]	22	326,400	—	27	—	9	50	84	1342
1343	Агрипинскій	Насл. Харитоновой.	И. П. Кытмановымъ.	104	8	2½	1 боч. 6 бут.[2]	24	925,200	—	55	1	14	81	—	1343
1344	Иннокентіевскій	К° Шестовой и Колесникова.	Н. Е. Дряминымъ.	84	10	4	1 боч. 2 бут.[2]	57	1.750,200	—	62	2	38	25	—	1344
1345	Успенскій			104	4	3	3 бут.	13	204.000	—	33	—	7	22	54	1345
1346	Георгіевскій		Администраціею Родственной.	102	2½	2	1 кул.	10	271,600	—	12	—	3	59	24	1346
	По р. Оллонокону.															
1347	Петровскій	Насл. ген.-лейт. В. И. Асташева.	И. А. Кандаловымъ.	98	4	3	2 бут.	14	177,500	—	17	—	3	27	—	1347
1348	Евдокіевскій	Х. В. Мельниковой.	И. П. Кытмановымъ.	44	3¼	3	1 боч.[4]	47	1.676,400	—	32	1	19	19	—	1348
1349	Михайловскій	К° барона Мункъ.	В. М. Харченко.	64	3	3	2 бут.	15	397,200	—	19	—	8	32	72	1349
1350	Григорьевскій	А. И. Тарасову.	Владѣльцемъ.	77	4	1¼	2 бут.[5]	32	245.400	—	68	—	18	17	42	1350
	По р. Ваншашу.															
1351	Александровскій	Безобразову.	И. П. Кытмановымъ.	90	4½	1¾	2 бут.	21	339.900	—	33	—	12	90	—	1351
1352	Ольгинскій	А. С. Баландину.	Г. К. Чикиневымъ.	102	3	2½	1 боч.[6]	21	727,200	—	54	1	3	14	48	1352
1353	Успенскій	К° насл. Бенардаки, Кузнецова и Кушакевича.	К. И. Полежаевымъ.	104	стар. отвалы.		2 бут.	16	420,700	—	12	—	5	50	48	1353
1354	Георгіевскій	К° Зотова и Полежаева.	Владѣльцами.	55	3	1¼	1 боч.[7]	33	993,600	—	27	—	30	9	—	1354
1355	Петропавловскій	И. И. Кузнецову.	Владѣльцемъ.	90	2½	3½	1 боч.[3]	31	1.815,700	—	40½	1	39	66	—	1355
1356	Бѣдный			5	2	3½	1 боч.	34	434,400	—	65	—	30	78	—	1356
	По р. Огне, впадающей въ р.. Тею.															
1357	Знаменскій	Безобразову.	А. А. Викторовичемъ.	34	3	2	1 бут.	16	148,800	—	19	—	3	11	36	1357
1358	Николаевскій	И. Д. Черемныхъ.	К° Е. Н. Хейсиной и А. А. Викторовича.	87	3	8	1 бут. 1 кул.	16	753,000	—	10	—	8	62	84	1358
	По р. Оллончимо.															
1359	Дмитріевскій	Насл. Д. Е. Бенардаки.	А. М. Климонтовичемъ.	99	4	3	1 бут.	10	78,600	—	32	—	2	72	72	1359
1360	Александровскій	М. А. Григорову.	Владѣльцемъ.	104	3	3	1 кул.	30	950,100	—	23	—	24	4	—	1360
	По р. Актолику и впадающимъ въ нее ключамъ.															
1361	Платоновскій	К° насл. Бенардаки, Кузнецова и Кушакевича.	Полежаевымъ и К°.	104	4	2	2 бут. 3 кул.	71	4.040,600	—	11	1	9	76	—	1361
1362	Свято-Троицкій	К° Барковой, Золотаревыхъ и Кузнецова.	К. М. Полежаевымъ.	51	4½	3	1 бут.	12	28,800	—	24	—	—	74	—	1362
1363	Марево	В. Л. Дышлевскому.	Т-вомъ В. И. Базилевскаго и В. А. Ратькова-Рожнова	104	1½	1¼	1 бут.	10	80,400	—	10	—	1	1	48	1363
1364	Константиновскій	К° Зотова и Полежаева.	Владѣльцами.	104	3	1½	1 кул.	21	480,900	—	20	—	10	74	—	1364
1365	Васильевскій	А. М. Климонтовичу.	Владѣльцемъ.	4	стар. отвалы.		1 кул.	10	111,000	—	69	—	8	34	—	1365
1366	Крестовоздвиженскій	Наслѣд. Лосева.	И. В. Бардаховымъ.	21	стар. отвалы.		1 кул.	19	313,500	—	29	—	19	6	24	р366
1367	Ольгинскій	К° насл. Малевинскаго.	К° С. Щукина и Е. Прутовыхъ.	104	2	1	1 кул. 4 бут.	31	933,600	—	20	—	20	25	24	1367
	По р. Дытыну.															
1368	Воскресенскій	Золотопромышленному товариществу «Зауралье».	И. П. Кытмановымъ.	95	4¼	1¼	4 бут.	13	375,300	—	21	—	8	65	72	1368
1369	Михайловскій			55	4	1	1 чан. 1 бут.[8]	22	1.046,400	—	20	—	23	78	48	1369

[1]) 1 водяное колесо—3 силы; [2]) 1 водяное колесо 8 силъ; [3]) 2 водяныхъ колеса—15 силъ; [4]) 1 водяное колесо—8 силъ; [5]) 1 водяное колесо—4 силы; [6]) 1 водяное колесо 6 силъ; [7]) 3 водяныхъ колеса—20 силъ; [8]) 1 водяное колесо—5 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1370	Александровскій	Товариществу бр. Востротиныхъ.	Владѣльцами.	76	12	4½	3 боч.[1])	175	6.864,000	—	36	6	33	85	—	1370
1371	Сергіевскій			78	8½	4	на пр. № 1370.	47	375,600	—	40	—	16	60	48	1371
1372	Маріинскій	С. Т. Востротину.	Владѣльцемъ.	101	8	3	1 бут.	11	108,000	—	46½	—	5	42	—	1372
1373	Вознаграждающій	Наслѣд. Дьякова.	К° Н. Е. Дрямина и Д. Ф. Сѣкистова.	31	11	3	1 боч. 1 куд.[2])	40	1.460,400	—	48	1	35	11	48	1373
1374	Спасскій	К° А. Г. Зотова и Полежаева.	Владѣльцами.	104	3	2	1 боч.[3])	12	502,800	—	19	—	10	65	—	1374
1375	Воскресенскій	К° Леманъ и насл. Асташева.	И. Н. Урушевымъ.	50	6¾	3	1 куд.[4])	22	460,200	—	18	—	9	13	48	1375
1376	Борисовскій	И. П. Кытманову.	Владѣльцемъ.	101	15	4	1 боч.[5])	159	727,800	—	74	1	18	50	48	1376
1377	Святителе-Николаевскій	К° Шестовой и Колесникова.	Е. Н. Гладышевой.	97	4½	2¼	1 куд.[6])	13	385,200	—	11	—	6	66	72	1377
	По р. Огне, впадающей въ р. Енашимо, и текущимъ въ нее ключамъ.															
1378	Италійскій	Кн. Горчаковой.	Е. М. Серебряковымъ.	24	3	2½	1 ам. 2 бут.	19	183,600	—	31	—	6	40	—	1378
1379	Маріинскій	Кн. Дондукову-Корсакову.		75	3	2¼	1 ам. 1 бут.	10	74,400	—	24	—	1	90	—	1379
1380	Петропавловскій	Насл. кн. Мадатовой.	И. П. Кытмановымъ.	24	7	4	1 боч.[7])	23	1.200,000	—	16	—	21	28	—	1380
1381	Гавриловскій	К° Рязановыхъ, Кытманова и опеки Машарова.	И. П. Кытмановылъ и К°.	100	9	17	1 боч.[8])	107	3.732,000	—	53½	5	15	70	—	1381
1382	Александровскій	К° В. И. Кузнецова и Н. Е. Дрямина.	Владѣльцами.	102	3	2¾	1 боч. 2 бут. 2)	52	1.801,200	—	32	1	23	95	—	1382
1383	Татьянинскій	Д. И. Черемныхъ.	Владѣльцемъ.	95	3	1¾	3 бут.	14	105,600	—	38	—	4	31	54	1383
1384	Всесвятскій	Т-ву «Зауралье».	М. И. Кузнецовымъ.	79	2½	2¼	1 боч.[8])	20	602,400	—	16	—	10	72	—	1384
	По р. Гаревкѣ.															
1385	Александро-Михаиловскій	А. М. Климонтовичу.	Владѣльцемъ.	72	4	2	1 бут.	10	60,000	—	28	—	1	79	48	1385
1386	Благовѣщенскій	Наслѣд. Корзухина.	В. Е. Евсѣевымъ.	69	2½	1½	2 бут.	19	259,800	—	23	—	6	67	60	1386
1387	Воскресенскій	И. П. Кытманову.	Владѣльцемъ.	104	5	1½	3 бут.	20	487,800	—	26	—	13	78	76	1387
	По ключу, впадающему въ р. Понимбу.															
1388	Николаевскій	И. П. Кытманову.	Тоже.	86	2	2½	1 бут.	12	326,000	—	10	—	5	55	—	1388
	По ключу, впадающ. въ р. Чингасанъ.															
1389	Лидинскій	И. П. Кытманову.	Тоже.	36	1½	2—2½	1 боч.[8])	25	375,400	—	33	—	13	21	24	1389
	По р. Нойбѣ.															
1390	Нафанаиловскій	Башмакову.	В. М. Харченко.	89	3	2	1 боч.[9])	77	1.369,200	—	37	1	10	33	—	1390
1391	Ермаковскій	Е. Латкиной.	К° Черкасова и Латкина.	53	6	2	1 бут.[10])	28	336,200	—	33	—	10	20	63	1391
1392	Барнаульскій	П. В. Фицхелаурову.	Тоже.	93	3	1½	3 бут.	28	349,600	—	23	—	8	42	57	1392
1393	Конкордіевскій	В. М. Харченко.	Владѣльцемъ.	110	3	2	1 боч.[2])	12	390,000	—	32	—	13	62	—	1393
	По р. Камеро.															
1394	Татьянинскій	Наслѣд. Е. Сизова.	Г. Е. Грязновымъ.	97	4	2	1 бут.	10	30,000	—	34	—	1	11	—	1394
	Итого въ сѣверной части Енисейскаго округа							3,256	89.803,150	—	31⅝	77	4	37	64	

[1]) 3 водяныхъ колеса—30 силъ; [2]) 1 водяное колесо—8 силъ; [3]) 1 водяное колесо—7 силъ; [4]) 1 водяное колесо—5 силъ; [5]) 2 водяныхъ колеса—16 силъ; [6]) 1 водяное колесо—4 силы; [7]) 1 водяное колесо—10 силъ; [8]) 1 водяное колесо—6 силъ. [9]) 2 водяныхъ колеса—10 силъ; [10]) 2 водяныхъ колеса—8 силъ;

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	Южно-Енисейскаго горнаго округа.															
	д) Южной части Енисейскаго округа.															
	По р. Удерею и впадающимъ въ нее ключамъ.															
1395	Сократовскій	К° наслѣд. ген.-лейт. В. И. Асташева.	Владѣльцами.	58	3	1½	1 боч.	60	360,000	—	10¼	—	4	17	—	1395
1396	Прокопьевскій	К° наслѣд. Бенардаки и Рязановыхъ.	Переплетчиковымъ.	56	3	2	1 боч.	10	364,000	—	18	—	7	—	—	1396
1397	Митрофановскій		А. Савиныхъ.	80	3	2½	1 боч. 5 бут.	124	2.615,000	—	36	2	22	57	—	1397
1398	Воскресенскій			66	3	2½	4 бут.	10	133,550	—	56½	—	8	16	—	1398
1399	Елизаветинскій	К° Басина и Пекарь.	А. Мильштейнъ.	104	3	2	1 куп.	20	404,000	—	53½	—	22	32	48	1399
1400	Владиміровскій	Т-ва бр. Востротиныхъ.		91	стар.	отвалы	2 бут.	10	192.000	—	32½	—	6	73	53	1400
1401	Михайловскій	К° Зотовыхъ и Полежаева.	Владѣльцемъ.	35	стар.	отвалы	2 бут.	10	111.000	—	25½	—	3	6	—	1401
1402	Конкордіевскій	В. Завадскаго.	Ф. Забавскимъ.	39	2½	1½	1 боч.	40	144,000	—	15½	—	24	22	—	1402
1403	Иннокентіевскій	Т-ва «Зауралье».	Михайловымъ.	93	стар.	отвалы	2 бут. 1 куп.	15	540,000	—	20½	—	12	87	72	1403
1404	Знаменскій	С. Кузьминыхъ.	М. Мильштейнъ.	157	6	2½	1 куп.	45	1.247,890	—	25	—	34	57	48	1404
1405	Екатерининскій	М. Коломину.	Владѣльцемъ.	10	2½	1½	1 бут.	10	444,000	—	20⅝	—	1	1	—	1405
1406	Борисо-Глѣбскій	Коростелеву и К°.	Ф. Улейской.	77	3	1½	1 боч.	40	1.992,900	—	25	1	14	24	—	1406
1407	Второ-Николаевскій	Наслѣд. Кузнецовой и К°.	Переплетчиковыхъ.	82	7	2½	1 боч.	40	968,100	—	46	1	8	48	—	1407
1408	Александровскій	К° Наслѣд. Кузнецова и Яковлева.		102	2½	2	1 боч.	40	1.593,000	—	26	1	4	90	—	1408
1409	Михайло-Еленинскій	Наслѣд. Крутовскаго.	К° Переплетчикова и Савиныхъ.	51	7	8	1 чаша	80	3.083,000	—	21	2	1	21	—	1409
1410	Софійскій	А. Мильштейнъ.	Владѣлицею.	1	стар.	отвалы	2 бут.	15	240,000	—	47½	—	12	36	—	1410
1411	Еленинскій	К. М. Полежаеву.	Владѣльцемъ.	104	стар.	отвалы	1 бут.	10	312,400	—	10⅓	—	3	49	72	1411
1412	Агриппинскій	Д. Потапову.	Тоже.	15	2½	2½	1 бут.	40	1.472,400	—	33¾	1	13	79	—	1412
1413	Александро-Ивановскій	Н. Переплетчикову.	Тоже.	98	3	2	1 боч.	70	2.757,000	—	34	2	28	23	—	1413
1414	Трехъугольный			1	3	2	1 бут.	10	177,000	—	22	—	4	21	26	1414
1415	Успенскій	К° Рязановыхъ.	Переплетчиковымъ.	92	2	2	1 боч.	50	1.842,000	—	26	1	9	36	—	1415
1416	Иннокентіевскій	Т-ву Родственныхъ.	П. Тонконоговымъ.	29	15	2½	1 боч.	показ. на пріискѣ № 1415	119.625	—	23	—	3	6	—	1416
1417	Николаевскій	К° Флейера и Кускова.	А. Мильштейнъ.	19	стар.	отвалы	1 бут.	10	72,000	—	20	—	1	54	75	1417
1418	Родонежскій	И. П. Шарыпову.	Владѣльцемъ.	66	3¾	3	1 боч.	60	817,800	—	36¼	—	32	95	—	1418
	По р. Большой Мурожной и ея притокамъ.															
1419	Казанскій	Наслѣд. В. И. Асташева.	Н. Переплетчиковымъ.	61	3	2	1 боч. 1 чаша 2 бут.	20	624,000	—	35	—	23	66	—	1419
1420	Дополн. участ. къ Казанскому пріиску		Владѣльцами.	40	6	3	1 чаша	35	1.046,400	—	42	1	8	—	—	1420
1421	Эдуардовскій			62	стар.	отвалы	1 куп. 1 ам.	10	515,000	—	21	—	11	94	30	1421
1422	Второпавловскій	Абазѣ и К°.	И. П. Шарыповымъ.	48	4	3½	1 боч.	45	2.282,800	—	17¾	1	4	7	—	1422
1433	Прокопьевскій	К° Боровкова, Наслѣд. Асташева и Леманъ.	Н. Переплетчиковымъ.	63	стар.	отвалы	2 бут.	10	730,000	—	28	—	22	28	—	1423
1434	Дополн. участ. къ Прокопьевскому пріиску		Наслѣд. Асташева.	35	6½	5⅜	3 чаш. 1 боч.	220	11.032,500	—	38	11	26	71	—	1424

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1425	Гавріило-Архангельскій . . .	К° Наслѣд. Бенардаки и Рязановыхъ.	А. Савиныхъ.	104	5	2¼	2 чан. 3 бут.	70	1.338,000	—	44¾	1	24	78	84	1425
1426	Сергіевскій	Кн. Гагарину и К°.	И. Шарыповымъ.	50	3	2¾	1 бут.	15	40,200	—	9	—	—	38	6	1426
1427	Ильинскій съ 2 дополн. участ.	К° Калининой - Шушляевой.	Наслѣд. Асташева.	89	10	3	2 боч.	120	5.957,900	—	30	4	36	3	52	1427
1428	Екатерининскій	Ген.-лейт. Крузенштерну и К°.	В. Латкинымъ.	36	4	3	1 бут.	12	153,600	—	19¼	—	3	22	—	1428
1429	Николаевскій	Кейпину.	К° Глазкова и Востротина.	17	6—20	2—18 (?)	1 куляб.	60	2.490,600	—	48½	3	11	12	—	1429
1430	Пантелѣевскій	Ш. Латкиной.	И. Шарыпрымъ.	15	4¾	2½	1 бут.	10	19,200	—	15¾	—	—	30	72	1430
1431	Натальевскій	Наслѣд. Логинова и К°.	Переплетчиковымъ.	113	12	3	2 чан.	50	2.130,000	—	58	3	14	14	—	1431
1432	Дополнительный участокъ къ Константино-Елениискому.	И. Лопатину.	К° Гудкова и Глазкова.	10	6—30	3	1 боч.	20	264,500	—	27	—	7	85	—	1432
1433	Владиміровскій		Переплетчиковымъ.	7	3	2	1 бут.	10	26,000	—	36	—	1	—	—	1433
1434	Модестовско-Николаевскій . .		К° Востротина и Глазкова.	50	3	3	1 боч.	15	1.453,500	—	18	—	29	67	—	1434
1435	Милліонный	Н. Переплетчикову.	Владѣльцемъ.	38	2	3	2 бут.	10	303,000	—	30	—	10	—	—	1435
1436	Неизмѣнный			75	4½	2½	1 боч.	60	4.906,000	—	22	2	37	—	—	1436
1437	Покрово-Богородскій . . .			36	1	2	1 бут.	10	51,000	—	36	—	2	—	—	1437
1438	Екатерининскій съ 2 доп. уч.	К° Рязановыхъ.	Переплетчиковымъ.	95	6	2	1 бут. 1 куляб.	15	900,000	—	12	—	12	26	—	1438
1439	Николаевскій	О. Сидоровой.		95	3	2	2 боч.	130	7.171,000	—	32	6	9	—	—	1439
1440	Николаевскій	Л. Сисину.		101	4	2	1 бут.	10	107,000	—	56	—	6	60	—	1440
1441	Александровскій съ 2 доп. уч	Хитрово.		100	3	2	1 бут.	10	31,000	—	30	—	1	—	—	1441
1442	Иннокентіевскій	Л. Шанявской.	А. Саввиныхъ.	26	2¼	2¼	1 боч.	50	817,300	—	58½	1	11	93	—	1442
1443	Крестовоздвиженскій	К° Наслѣд. Щеголева и Кузнецова.	Владѣльцами.	103	стар. отвалы		1 чан. 1 куляб. 1 бут.	70	2.480,000	—	34½	2	11	92	—	1443
1444	Коренной	Ф. Яковлеву.	Владѣльцемъ.	58	2	1	1 бут.	10	22,000	—	48	—	1	14	—	1444
	По р. Такташектъ.															
1445	Леонтіе-Николаевскій . . .	К° Наслѣд. В. И. Асташева.	И. П. Шарыповымъ.	104	2½	2½	1 боч. 1 куляб.	25	1.207,500	—	13½	—	17	47	48	1445
1446	Надеждинскій	И. П. Шарыпову.	Владѣльцемъ.	31	3½	3	1 боч.	70	2.012,800	—	38½	2	4	71	—	1446
	По р. Татаркѣ и ея притокамъ.															
1447	Веніаминовскій	К° Наслѣд. В. И. Асташева.	М. Юргановымъ.	83	5	1½	1 бут.	10	188,100	—	20	—	5	34	—	1447
1448	Петропавловскій		Владѣльцами.	104	4½	2½	1 куз.	15	240,000	—	26	—	6	58	—	1448
	По рр. Большому и Малому Шаулкону.															
1449	Степановскій	К° Наслѣд. В. И. Асташева.	Ф. Забавскимъ.	104	стар. отвалы		3 бут.	35	1.200,000	—	18	—	20	27	—	1449
1450	Станиславскій		К. Антоневичемъ.	83	2¼	2	4 бут.	20	474,200	—	27¼	—	14	13	54	1450
1451	Шаулконскій	Герасимову.	Е. Оборотовымъ.	58	3	1½	2 бут.	15	55,150	—	25½	—	1	72	—	1451
1452	Васильевскій	К° Красильникова.	К. Антоневичемъ.	99	стар. отвалы		3 бут.	19	464,800	—	32½	—	16	37	42	1452
1453	Успенскій	К° Рязановыхъ.	Е. Оборотовымъ.	65	3	1¼	2 бут.	15	243,740	—	25¾	—	7	—	—	1453
1454	Петровскій	К. Романовскому.	Ф. Забавскимъ.	28	стар. отвалы		1 бут.	съ пріск. № 1446	100,000	—	12	—	1	34	—	1454
1455	Владиміро-Богородско-Елизаветинскій	К° Черемныхъ и Катышевцева.	И. Черемныхъ.	65	2¾	2½	3 бут.	29	138,000	—	60¼	—	9	7	24	1455

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По р. Шалокиту.															
1456	Спасо-Преображенскій	К° Наслѣд. В. И. Асташева.	Ф. Забавскимъ.	39	3½	1½	1 бут.	20	180,000	—	29	—	5	65	—	1456
1457	Третье-Спасскій	Ф. Забавскому.	Владѣльцемъ.	20	4	1½	1 бут.	10	72,000	—	19	—	1	48	—	1457
1458	Владиміровскій	Т-ву «Зауралье».	М. Коломинымъ.	104	6	2½	1 кул.	20	477,600	—	32½	—	16	92	—	1458
	По рр. Большому и Малому Шаріану.															
1459	Сергіевскій	К° Наслѣд. В. И. Асташева.	Я. Калашниковымъ.	91	стар.	отвалы	1 бут.	съ прiис. № 1466	186,000	—	34	—	6	84	—	1459
1460	Михайловскій	Кн. Дондукову-Корсакову.	Ф. Забавскимъ.	16	12	1½	1 бут.	15	78,000	—	37	—	3	25	—	1460
1461	Екатерининскій	Наслѣд. Квятковскаго.	Ф. Улейскою.	49	3	1½	1 боч.	20	333,000	—	30½	—	11	—	—	1461
1462	Аркадіевскій	Графъ. Е. Д. Канкриной.	В. Хилковымъ.	28	стар.	отвалы	1 боч.	съ прiис. № 1466	360,000	—	17¾	—	7	—	—	1462
1463	Олимпіадинскій	И. Лопатину.	М. Шарыповымъ.	10	неизвѣстно		2 бут.	10	96,000	—	7⅛	—	—	78	—	1463
1464	Лидіе-Алексѣевскій	Н. Переплетчикову.	Владѣльцемъ.	7	4	1½	1 бут.	10	79,000	—	48	—	4	6	37	1464
1465	Маріинскій			19	6	2	1 бут.	10	26,000	—	36	—	1	—	—	1465
1466	Петропавловскій	К° Рязановыхъ.	В. Хилковымъ.	104	3	2½	1 боч. 1 кул.	100	2.410,000	—	13½	—	35	32	—	1466
1467	Благодатскій съ допол. уч.			104	стар.	отвалы	1 кул.	съ прiис. № 1466	690,000	—	12	—	9	48	—	1467
1468	Георгіевскій		И. Шарыповымъ.	104	4	2	2 бут.	10	141,600	—	24¾	—	3	78	—	1468
1469	Троицкій		Переплетчиковымъ.	80	3	2	1 боч.	30	1.059,000	—	28	—	32	19	—	1469
1470	Перво-Спасскій	Наслѣд. Танѣева.	В. Хилковымъ.	31	стар.	отвалы	2 бут.	съ пр. № 1466	380,000	—	15¾	—	6	48	—	1470
1471	Спасо-Преображенскій	В. Хилкову.	Владѣльцемъ.	10	т о	ж е	1 боч.		980,000	—	17	—	18	24	—	1471
1472	Евгеніевскій	И. Шарыпову	Тоже.	16	4½	2	1 бут.	10	72,000	—	13	—	1	1	36	1472
1473	Аполлинаріевскій		Оборотовымъ.	15	6	2	1 бут.	25	426,600	—	30	—	13	81	—	1473
1474	Константино-Михайловскій		Владѣльцемъ.	19	2½	2½	1 бут.	10	364,000	—	21	—	8	29	14	1474
	По рр. Большой и Малой Пенченгамъ и впадающимъ въ нихъ ключамъ.															
1475	Благодатскій	К° Наслѣд. Бенардаки и Рязановыхъ.	В. Пичугинымъ.	71	2	1½	1 боч.	35	1.102,000	—	21	—	25	24	—	1475
1476	Пріютинскій	Даниллову.		46	2	1⅝	1 кул.	20	524.400	—	21	—	12	—	—	1476
1477	Надеждинскій	Наслѣд. Крутовскаго.		100	4½	2	3 бут.	20	248,100	—	44	—	11	84	—	1477
1478	Богородско-Рождественскій	И. Лопатину.	Владѣльцемъ.	87	2½	1¾	1 бут. 1 кул.	25	450,000	—	40½	—	19	72	—	1478
1479	Петропавловскій	Мошарову и К°.	Л. Гудковой.	88	3	2	2 кул.	30	2.199,400	—	19½	1	6	64	—	1479
1480	Ильинскій	К° Струговщикова.	Павлинскимъ.	102	стар.	отвалы	2 кул.	10	291,400	—	11¼	—	3	60	—	1480
	По рр. Большой и Малой Пескинымъ.															
1481	Спасскій	Т-ву «Зауралье».	К° Лыскова и Урбановичъ.	104	т о	ж е	1 боч. 1 кул.	140	4.962,000	—	28	3	34	36	—	1481
1482	Николаевскій	Пономареву и К°.	Урбановичъ.	71	т о	ж е	1 кул.		380,000	—	20	—	8	24	—	1482
1483	Второ-Екатерининскій	К° Скопа и Тонконогова.	И. Лысковымъ.	83	т о	ж е	1 бут.	10	10,000	—	34	—	1	46	36	1483
1484	Алексѣевскій	К° Ягунова и Сокольникова.	Беклемишевымъ.	103	9	2	1 кул.	30	867,400	—	23	—	22	26	—	1484
	По р. Холдыкичу.															
1485	Допол. уч. къ Ильинскому пріиску	Т-ву «Зауралье».	М. Коломинымъ.	21	2½	1½	1 бут.	10	158,400	—	10	—	1	69	—	1485

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По р. Боровой.															
1486	Лилипутъ	П. Гудкову.	К° Наслѣд. В. И. Асташева.	5	23	3	2 чан.	показ. на пріиск. № 1488	697,900	—	77	1	16	94	—	1486
1487	Александровскій	Т-ву «Зауралье».	К° Базилевскаго, Ратькова-Рожнова и Черемныхъ.	90	свѣдѣн. нѣтъ по добычѣ подземн. работами.	3½	3 чан.	230	4.214,400	—	66	7	24	12	—	1487
1488	Маріе-Магдалининскій	А. Савиныхъ.	К° Наслѣд. В. И. Асташева.	26	23	3	2 чан.	115	1.915,000	—	51	2	26	86	—	1488
1489	Александро-Федоровскій	И. Черемныхъ.	А. Волковою.	44	стар. отвалы		2 бут.	20	822,000	—	14¼	—	12	47	48	1489
	По р. Тукляндѣ.															
1490	Преображенскій	Т-ву «Зауралье».	А. Савиныхъ.	104	2½	2½	1 боч.	20	600,000	—	25⅓	—	16	55	—	1490
	По р. Тукталиевкѣ.															
1491	Воскресенскій	Т-ву «Зауралье».	С. Щукинымъ.	74	2¾	1¾	1 нук.	55	1.440,000	—	29⅛	1	6	9	—	1491
1492	Ольгинскій	И. Щапову.	Владѣльцемъ.	94	стар. отвалы		1 бут.	10	207,000	—	13	—	2	87	48	1492
	По р. Мамонѣ и ея притокамъ.															
1493	Александровскій	Т. С. Востротину	С. Щукинымъ.	39	стар. отвалы		1 бут.	20	660,000	—	21½	—	15	46	—	1493
1494	Ефимовскій	Наслѣд. Дудкинскаго.	Мелкозеровою.	104	2½	3	1 боч.	105	2.756,400	—	18½	1	15	78	—	1494
1495	Ивановскій	Т-ву «Зауралье».	К. Ломтевымъ.	65	2½	2½	1 боч.	33	1.428,600	—	20½	—	31	72	—	1495
1496	Сергіевскій	Гр. Е. Д. Канкриной.	Лопатинымъ.	48	стар. отвалы		2 бут.	15	210,000	—	27	—	6	4	—	1496
1497	Спасскій	К° Красильникова.	Урушевымъ.	102	3	3	2 бут. 1 куз.	45	1.800,000	—	19	—	37	78	—	1497
1498	Новопетропавловскій	М. Лейбовичу.	Жыленисомъ.	111	стар. отвалы		2 бут.	10	53,200	—	22	—	1	26	—	1498
1499	Надеждо-Любовинскій	І. Лейбовичу.	Переплетчиковымъ.	43	1½	4	1 боч.	съ пріис. № 1503	854,400	—	48	1	5	12	—	1499
1500	Благовѣщенскій		С. Щукинымъ.	78	стар. отвалы		1 боч.	30	147,800	—	12	—	18	76	72	1500
1501	Два доп. уч. къ Иннокентіевскому пріиску	Мелкозеровой.	В. Шелеговымъ.	49	3	3	2 бут.	15	400,000	—	28	—	12	26	24	1501
1502	Вѣринскій		Владѣлицев.	21	2½	3	1 бут.	13	57,000	—	22½	—	—	89	24	1502
1503	Доп. уч. къ Павловскому пріиску	К° Павлинова и Лейбовича.	Переплетчиковымъ.	20	3	3½	1 боч.	75	1.827,600	—	32	1	23	44	—	1503
1504	Иннокентіевскій	А. Тонконогову.	Владѣльцемъ.	49	3	2	1 бут. 1 куз.	20	1.200,000	—	40	—	32	10	—	1504
1505	Громкій	А. Урушевой	Владѣлицею.	99	3	3	1 бут. 1 куз.	25	1.560,000	—	19¾	—	33	59	—	1505
	По р. Рыбной и ея притокамъ.															
1506	Козьмо-Демьяновскій	А. Емельянову.		181	3	1¾	1 боч.	40	182,850	—	27	—	5	38	—	1506
1507	Попутный	Н. Переплетчикову.	В. Хилковымъ.	98	2½	1¾	1 боч.	40	172,200	—	8½	—	1	38	84	1507
1508	Екатерининскій			51	2¾	1¾			27,000	—	11½	—	—	32	—	1508
1509	Иннокентіевскій	В. Хилкову.	Переплетчиковымъ.	8	2¾	2	1 боч.	40	2.010,000	—	25¼	1	15	6	—	1509
1510	Боголюбскій	И. П. Шарыпову.	Владѣльцемъ.	105	8¾	2	1 куз.	35	564,000	—	53½	—	32	75	60	1510
1511	Рождественскій	К° Рязановыхъ.	Переплетчиковымъ.	104	2	2½	2 боч.	65	3.614,000	—	21	2	2	34	—	1511
	По р. Захаровой.															
1512	Васильевскій	В. Захарову.	Д. Пашинымъ.	207	2½	2½	1 боч.	40	840,000	—	13	—	11	84	—	1512
	По р. Киргитею.															
1513	Маріинскій	Наслѣд. Зубова.	Н. Переплетчиковымъ.	104	2	3	2 бут.	10	104,000	—	45	—	5	7	—	1513
1514	Антонининскій	Н. Переплетчикову.	Владѣльцемъ.	24	1	3	2 бут.	10	24,000	—	40	—	1	5	—	1514

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	По р. Больш. Уромку.															
1515	Аполлинаріевскій	Наслѣд. Квятковскаго.	Оборотовымъ.	60	стар.	отвалы	1 бот.	20	186,000	—	22⅓	—	4	39	—	1515
1516	Синопскій	Н. Переплетчикову.	Владѣльцемъ.	31	3	2	1 бут.	10	29,000	—	41	—	1	26	—	1516
	По р. Нижн. Севалликону.															
1517	Воскресенскій	Т. С. Востротину.	Тоже.	29	стар.	отвалы	1 бут. 1 куз.	15	732,000	—	35¼	—	28	1	—	1517
1518	Крестовоздвиженскій	Т. Матошину.		105	п р и р а з в ѣ д к а х ъ					—	—	—	—	9	—	1518
1519	Ильинскій	К° Рязановыхъ.	В. Хилковою.	66	стар.	отвалы	4 куз.	75	1.800,000	—	32¾	1	24	37	—	1519
	По р. Индылы.															
1520	Гавриловскій	Т-ву Кузнецовыхъ и К°.	Н. Переплетчиковымъ.	58	10	3	1 бот. 1 куз.	40	1.471,000	—	48	1	36	57	—	1520
	По р. Оллонокону.															
1521	Успенскій	Латкиной и К°.	Н. Переплетчиковымъ.	104	3	2	5 бут.	20	407,000	—	60	—	26	47	—	1521
	По р. Кочнѣ.															
1522	Современный	Латкиной и К°.	Владѣльцами.	89	стар.	отвалы	1 куз.	10	170,000	—	16¾	—	3	7	—	1522
	По р. Пашмбѣ.															
1523	Воскресенскій	Т. Матошину.	Абалаковымъ.	21	3½	2½	1 бот.	80	3.698,800	—	17⅓	1	30	87	—	1523
1524	Александровскій	К° Рязановыхъ и Жмаева.	Матошинымъ.	63	3	3	1 бот.	80	2.065,200	—	23¾	1	13	36	—	1524
	По р. Буремъ.															
1525	Успенскій	Н. Переплетчикову.	Абалаковымъ.	102	3½	2	1 бут.	съ пріис. № 1523	30,000	—	21¾	—	—	68	—	1525
	По р. Унтунгуну.															
1526	Алексѣевскій	В. Михайлову.	Владѣльцемъ.	95	3	2½	1 куз.	32	858,200	—	34⅜	—	32	6	—	1526
1527	Крестовоздвиженскій . . .	Наслѣд. Я. Петрова.		46	2—6	1—3	1 бут.	10	34,200	—	61	—	2	47	—	1527
1528	Платоновскій	К° Петрова, Кускова и Черкасовой.	Неробѣловымъ.	50	1—4	1—3	2 куз.	16	937,400	—	24	—	27	66	—	1528
	По р. Удоронѣ.															
1529	Ивановскій	М. Шарышову.	Н. Переплетчиковымъ.	84	2	2½	1 бот.	65	2.360,000	—	23	1	18	30	—	1529
	По р. Тужимо и ея притокамъ.															
1530	Леоптинскій	Л. Гудковой.	Владѣлицею.	140	п р и р а з в ѣ д к а х ъ			10	—	—	—	—	—	80	24	1530
1531	Пророко-Ильинскій	К° Тимофѣевой и Долицкой.	П. Тонконоговымъ.	32	1½	1	1 бут.	15	39,976	—	40	—	1	70	48	1531
	По р. Верхн. Подалечной.															
1532	Маріинскій	И. Лопатину.	Глазковымъ.	72	3—12	3	1 бут.	15	97,200	—	18	—	1	85	—	1532
	Итого въ южной части Енисейскаго округа.							4,408	140.128,681	—	30⅝	117	1	86	17	
	в) Красноярскаго округа.															
	По рч. Осиновой.															
1533	Троицкій	И. И. Некрасову.	Владѣльцемъ.	30	3	2½	1 чашa 6 бут.	56	72,000	—	43	—	3	38	—	1533
1534	Трехъ-Святительскій								1.116,000	—	31	—	37	73	—	1534
	По рч. Кубакъ, впад. въ р. Ману.															
1535	Спасскій	К° Сельцеръ, Ляпунова и Матасова.	Матасовою.	87	8½	2½	1 куз.	15	186,600	—	35	—	7	7	—	1535
	Итого въ Красноярскомъ округѣ. . . .				. . . . .	. . . . .	. . . . .	71	1.374,600	—	31⅔	1	8	22	—	

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство приисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	ж) Канскаго и Нижнеудинскаго округовъ.															
	По р. Тукшѣ.															
1536	Екатерино-Маріинскій	А. Бабушкиной.	Переплетчиковымъ.	104	6	2	1 боч.	94	2.772,000	—	16¾	1	10	41	—	1536
1537	Успенскій	С. И. Прейнъ.	Владѣльцею.	51	1	1½	1 бут.	15	246,200	1	—	—	25	62	—	1537
1538	Покровскій	В. Хилкову.	Н. Переплетчиковымъ.	61	7	2	2 бут.	30	176,800	—	53	—	10	16	—	1538
	По рч. Больш. Островной.															
1539	Екатерининскій	Переплетчикову.	Владѣльцемъ.	69	4½	3½	1 чан.	40	460,800	—	34¾	—	16	26	—	1539
1540	Сѣверный	С. К. Ямонтъ.	Н. Переплетчиковымъ.	21	6½	2½	1 чан.	33	1.338,200	—	35⅞	1	11	72	—	1540
	По рч. Мал. Островной.															
1541	Феоктистовскій	П. Кузнецову.	Владѣльцемъ.	94	1½	1½	1 бут.	10	64,500	—	14½	—	1	1	—	1541
	По рч. Верхн. Сеначинь.															
1542	Владиміровскій	Васильевой.	К° Прейнъ, Логарь и Никонова.	84	5	3	1 бут.	18	84,000	—	19¾	—	2	4	—	1542
	По ключу Забочному, текущ. въ рч. Карапань.															
1543	Николае-Иннокентіевскій	К° Васильева, Воронцовой и Ульяновой.	Владѣльцами.	81	4½	3	1 бут.	140	1.020,000	—	79	2	8	31	6	1543
	По рч. Посольной.															
1544	Никольскій	Д. Леонову.	К. Тимофеевой и Турова.	94	2	2½	1 чан.	25	352,350	—	12½	—	4	77	—	1544
	По рч. Мал. Весниной.															
1545	Іоановскій	І. Моточилову.	И. Пежемскимъ.	76	3	2	1 боч.	30	161,100	—	13¾	—	2	40	—	1545
	По рч. Осиновой, впад. въ р. Мал. Кимбирку.															
1546	Иннокентіевскій	К° Малявкина и Мильштейнъ.	Владѣльцами.	104	4	2	1 бут.	30	226,200	—	58	—	14	22	72	1546
	Бирюсинскаго гори. окр.															
	По рр. Больш. и Мал. Бирюсь.															
1547	Александровскій	Токаревой.	Аникинымъ, Сельцеръ и Томиловымъ.	52	1	2	2 бут.	25	676,800	—	24	—	17	60	—	1547
1548	Амурскій			95	1¾	2	2 бут.	10	90,000	—	24	—	2	32	—	1548
1549	Трехъ-Святительскій	К° Рязановыхъ.	Владѣльцами.	104	3	1½	1 боч. 1 бут.	17	1.469,050	—	31	1	10	74	—	1549
1550	Алевтининскій	Переплетчикову.	Шевнинымъ.	97	2½	1	5 бут.	7	309,600	—	57	—	19	32	—	1550
1551	Маріинскій			46	2	¾	4 бут.	2	84,000	—	38	—	3	48	—	1551
1552	Иверскій	Насл. Безносикова.	Переплетчиковымъ.	79	2¾	1¾	1 боч. 2 бут.	100	4.125,000	—	20	2	9	50	—	1552
1553	Ново-Успенскій	Насл. Асташева.		42	2	1¾	1 кузнб.	45	1.080,000	—	26	—	30	41	—	1553
1554	Покровскій	К° Рязановыхъ.	Владѣльцами.	104	3	1½	1 боч. 4 бут.	57	2.345,300	—	32	2	3	46	48	1554
1555	Преображенскій			53	3	1½	2 бут.	2	389,600	—	27	—	11	58	—	1555
1556	Преображенскій	Воронцову.	Владѣльцемъ.	12	3	1½	1 боч.	14	480,000	—	46	—	25	11	—	1556
1557	Рождества-Богородицы	Насл. Безносикова.	Переплетчиковымъ.	26	2¾	1¾	2 бут.	20	536,900	—	24	—	14	72	—	1557
1558	Сергіевскій			104	2¾	1¾	1 боч. 8 бут.	160	6.734,500	—	20	3	31	60	40	1558
1559	Троицкій	Переплетчикову.	Владѣльцемъ.	20	2¾	1¾	4 бут.	40	1.591,200	—	30	1	11	26	—	1559

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБАТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По рч. Хормъ.															
1560	Велико-Никольскій	К° Рязановыхъ.	Владѣльцами.	104	3	1½	1 боч. 3 бут.	25	1.545,000	—	29	1	9	74	—	1560
1561	Михаиловскій	Переплетчикову.	Владѣльцемъ.	15	4	¾	1 бут.	16	325,200	—	24	—	8	49	—	1561
	По рч, Унгурбею.															
1562	Тимофеевскій	Переплетчикову.	Тоже.	23	2	1½	3 бут.	10	606,000	—	32	—	21	5	—	1562
1563	Вознесенскій	Насл. Асташева.	Переплетчиковымъ.	35	1¾	2	6 бут.	19	549,600	—	32	—	19	7	72	1563
1564	Николаевскій	К° Рязановыхъ.	Владѣльцами.	66	3	1½	5 бут.	16	832,750	—	37	—	33	88	—	1564
	Итого	въ Каянскомъ	и Нижнеудинскомъ		округахъ . . .		. . . . .	1,050	30.672,650	—	29	23	30	75	46	
	а) Иркутскаго округа.															
	По р. Б. Сыному.															
1565	Ново-Александровскій	Зельмановичу.	Владѣльцемъ.	52	2½	1½	4 бут.	29	530,635	—	38	—	22	84	36	1565
1566	Всеволодовскій	Пшеницыну.	Тоже.	52	неизвѣстно		неизв.	10	80,000	—	59	—	5	14	92	1566
	Итого	въ Иркутскомъ	округѣ	. . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	39	610,635	—	42	—	28	3	32	
	в) Верхоленскаго округа.															
	По рч. Ковымахъ.															
1567	Александровскій	Прибрежно-Байкальскому Г-ву.	Владѣльцами.	90	неизвѣстно		2 бут.	54	819,300	1	38	2	35	21	—	1567
	Ленскаго горн. окр.															
	г) Киренскаго округа.															
	По рч. Даувакитъ.															
1568	Петровскій	Ошивалову.	Горѣловою.	152	3	2	1 бут.	30	50,000	1	14	—	6	43	48	1568
	По сист. р. Нерпи.															
1569	Надеждинскій	Комарову.	Владѣлицею.	11	3	2	1 бут.	8	80,000	1	27	—	10	10	—	1569
1570	Петровскій	Липаеву.	Каминеромъ, Второвымъ и Кузнецовымъ.	86	неизвѣстно		2 бут.	27	540,000	3	10	4	22	16	48	1570
	Итого	въ Киренскомъ	округѣ	. . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	65	670,000	2	81	4	38	70	—	
	Итого	въ Енисейской	и Иркутской	губер	піяхъ россыпнаго		золота	11,336	324.012,166	—	32⅔	288	1	62	93	
	ЯКУТСКОЙ ОБЛАСТИ.															
	Олекминскаго округа.															
	По рч. Бодайбо и ключамъ въ нее впадающимъ.															
1571	Спорный	Плетюхину.	Плетюхинымъ.	46	неизвѣстно		неизв.	58	152,000	—	56	—	9	2	—	1571
1572	Скалистый	Метляевой.		123			10 бут.		498,000	—	52	—	27	73	—	1572
1573	Михайловскій	Субботину.		111			неизв.		348,000	1	95	1	32	12	—	1573
1574	Иннокентіевскій	Гавронскому.	Владѣльцемъ.	20	½	2	1 бут.	2	875	2	—	—	—	17	42	1574
1575	Михаило-Архангельскій	Бодайбинской К°.	Калагеорги.	252	3	2	1 бут.	34	968,257	1	48	1	27	23	30	1575

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
1576	Полезный	Инокентіевскому дѣлу Гинцбурга.	Патушинскимъ.	103	29½	3	1 бут.	126	1.174,400	3	—	9	7	48	—	1576
1577	Водянистый	Рябиной.	К° Промышленности.	60	33⅓	4	1 боч.	пок. при пріискѣ №1579—1583.	2 855,495	1	87	14	3	34	16	1577
1578	Константино-Иннокентіевскій	Елизову.	Рябкинымъ и Янкелевичемъ.	89	25	2½	1 бут.	11	21,000	1	23	—	2	68	—	1578
1579	Александринскій	Нѣмчиновой.	К° Промышленности.	45	33½	4	1 боч.		986,400	4	7	10	18	47	72	1579
1580	Благовѣщенскій	Прибрежно-Витимской К°.	Владѣльцами.	103	27	3	2 боч.		9.745.756	3	83	97	38	84	24	1580
1581	Михаиловскій	Осокину.	К° Промышленности.	14	30	3	1 боч.	2,280	1.192,022	4	13	12	32	33	39	1581
1582	Іоанно-Предтеченскій	Косаткину.		104	39½	3	1 боч.		530,400	2	40	3	13	73	—	1582
1583	Ивановскій	Прибрежно-Витимской К°.	Владѣльцами.	103	34½	3	2 боч. 2 бут.		10.709,229	2	63	73	21	37	33	1583
1584	Еленинскій	Котельниковой.	Бодайбинскою К°.	137	35	3	1 боч.	285	4.025,048	1	67	17	32	80	—	1584
1585	Успенскій	Хаминову.	К° Промышленности.	103	120	3	2 боч.	пок. при пр. № 1579—1583.	9.211,384	2	47	59	26	79	29	1585
1586	Ильинскій	А. Трапезникову.	Прибрежно-Витимской К°.	102	40	3	2 боч.		529,500	2	73	3	30	80	—	1586
1587	Неожиданный	Демидову.	Кабрицкимъ.	60	25	4	1 бут.	28	20,400	5	87	—	12	58	—	1587
1588	Прокопьевскій	Корзухину.	Бодайбинскою К°.	313	20	3	2 боч.	576	7.210,227	2	38	44	39	58	67	1588
1589	Нижній	Базилевскому.	Владѣльцемъ.	128	27½	3	1 бут.	239	44,500	1	49	—	7	—	—	1589
1590	Михаило-Архангельскій	Линаеву и К°.	Каминеромъ.	92	25—40	2	1 боч.	139	4,275(?)	?	—	—	10	48	—	1590
1591	Средній	Емельянову.	Дьячковымъ, Потаповымъ и Гладышевымъ.	40	60	2½	1 бут.	40	228,600	—	88¾	—	21	95	72	1591
	По рч. Тахтынь и впадающимъ въ нее ключамъ.															
1592	Григорьевскій	Горѣлову.	Владѣльцемъ.	206	2½	1½	2 бут.	3	311,700	—	78	—	25	31	53	1592
1593	Срѣтенскій			87	3	1½	2 бут.	14	973,950	—	64	1	25	53	79	1593
	По рч. Энажимо.															
1594	Рождественскій	Балахнину.	Тоже.	136	1	1½	2 бут.	1	4,800	—	42	—	—	21	—	1594
1595	Сергіевскій	Кабрицкому.	Тоже.	167	2½	1½	1 бут.	2	13,200	—	20	—	—	27	48	1595
1596	Крутой	Сибирякову.	К° Промышленности.	82	неизвѣстно		1 бут.	пок. при пріискѣ №1579—1583.	164,800	2	39	1	1	13	—	1596
	По рч. Вачь.															
1597	Золотое Русло	Огризко.	Березинымъ.	159	5	2½	2 бут.	120	496,000	—	79	1	2	72	—	1597
1598	Степановскій	Переяславцевой.	Полевымъ.	103	1—5	1	6 бут.	33	399,800	1	44	1	5	24	—	1598
	По рч. Атыркань-Бериканъ.															
1599	Негаданный	Денисову.	Ленскимъ Т-вомъ.	103	40	4¾	1 боч.	177	3.658,585	4	17	39	31	55	22	1599
1600	Успенскій	Минѣеву.	Полевымъ.	99	неизвѣстно		4 бут.	18	295,200	2	62	1	39	75	48	1600
1601	Александро-Невскій	Трапезникову.	Ленскимъ Т-вомъ.	88	5—20	2½	1 бут.	7	1,665	—	30	—	—	4	84	1601
1602	Увальный	Пеньевской.	Ленскимъ Т-вомъ.	48	40	3	1 боч.	4	206,266	2	58	1	14	66	73	1602
1603	Благодатный	Ухову.	Глотовымъ.	103	35	3	3 бут.	40	295,675	1	48	1	6	19	24	1603
1604	Св. Иннокентіевскій	Катышевцеву.	Ленскимъ Т-вомъ.	104	5—20	3	желоба	36	399,195	2	7	2	6	33	84	1604
	По рч. Ныръ.															
1605	Павловскій	Трапезникову.	Ленскимъ Т-вомъ.	94	3—12	2½	1 аш.	20	7,193(?)	?	—	—	13	2	71	1605
1606	Тихо-Задонскій	Ленскому Т-ву.		104	40	1½	1 аш. 1 бут.	100	825,233	2	15	4	25	18	34	1606

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ: Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ: Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку: Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку: Дол.	Добыто шлихового золота: Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
1607	Ивановскій	Зубову.	Ленскимъ Т-вомъ.	83	27	2	1 ам.	86	40,400	1	9	—	4	55	53	1607
1608	Петровскій	Ширяеву.		97	15	3	1 боч.	77	1.837,232	1	26	6	3	42	—	1608
1609	Васильевскій	Демидовой.	Владѣлицею.	57	25	3	1 боч.	101	2.755,000	1	86	13	25	79	—	1609
1610	Іосифо-Павловскій	Денисову.	Ленскимъ Т-вомъ.	104	5—10	2½	1 бут.	7	669,600	1	48	2	24	70	48	1610
1611	Вѣрный	Маркеловой.	Базилевскимъ.	95	6—10	3½	2 боч.	197	3.631,400	2	24	17	35	69	—	1611
1612	Предтеченскій	Катышевцеву.	Ленскимъ Т-вомъ.	100	5—30	4¼	1 ам. 1 боч.	201	1.144,615	6	15	34	15	29	43	1612
1613	Архангельскій			94	1—3	2	1 бут.	7	1,335	—	30	—	—	4	11	1613
	По рч. Унахану.															
1614	Ромаловскій	Мало-Патомскому Т-ву.	Владѣльцами.	103	20	3	1 боч.	8	129.300	2	64	—	37	1	6	1614
1615	Іюльскій	Измайловой.	Мало-Патомскимъ Т-вомъ.	102	20	3	1 боч.	32	612,000	1	39	2	10	7	38	1615
	По рч. Аунакиту.															
1616	Серафимовскій	Рашевскому.	Пригорною.	64	5	3	11 бут.	48	687,600	1	10	1	38	—	—	1616
1617	Крутогорный	Шамшатдинову.	Владѣльцемъ.	24	неизвѣстно		?	?	25,000	2	79	—	7	35	24	1617
	По рч. Жуи.															
1618	Тунгузскій	Сахарову.	Ярыгинымъ.	28	7	2	10 бут.	92	687,300	1	—	1	31	57	—	1618
1619	Ивано-Ивановскій	Боровскому.	Сисинымъ.	95	2	1	1 бут.	30	355,800	1	—	—	37	6	—	1619
1620	Надеждинскій	Герасимову.	Герасимовою.	63	6	1½	1 бут.	30	180,000	1	—	—	19	35	—	1620
	По рч. Хомолхо.															
1621	Спасскій	Рашевскому.	Владѣльцемъ.	104	2¼	2	12 бут.	140	1.417,000	—	60	2	13	21	84	1621
1622	Прокопьевскій			1	2½	2	6 бут.	69	324,000	—	93	—	32	80	—	1622
1623	Успенскій	Бабикову.	Славинымъ.	17	½	5	8 бут.	21	330,100	1	—	—	34	39	—	1623
1624	Александровскій	Славину.	Владѣльцемъ.	35	1	4	4 бут.	18	282,800	—	72	—	22	26	—	1624
1625	Сергіевскій			66	10	3	9 бут.	19	97,700	1	72	—	17	77	72	1625
1626	Вознесенскій	Насл. Р. Трапезникова.	Сисинымъ.	102	6	2½	1 боч. 1 бут.	241	5.392,519	1	15	12	12	50	—	1626
1627	Воскресенскій			80	1	5	1 бут.	23	875,300	—	48	1	6	94	4	1627
1628	Маріинскій	Боголанакскому Т-ву.	Герасимовою.	100	12	3	6 бут.	53	401,000	1	2	1	4	57	—	1628
1629	Успенскій	Баронину.	Владѣльцемъ.	103	5	1½	4 бут.	20	176,600	1	48	—	27	57	—	1629
	По рч. Боголанакъ.															
1630	Знаменскій	Мало-Патомскому Т-ву.	Шигаевымъ.	86	5	2	4 бут.	7	234,000	1	—	—	24	41	—	1630
1631	Золотой Яръ	Переяславцевой.	Клейнмихелемъ.	103	—	—	1 бут.	54	921,600	—	50	1	10	—	—	1631
1632	Софійскій	Баронинои.		47	4½	1½	1 бут.		840,000	—	70	1	23	72	—	1632
1633	Маріинскій	Шигаеву.		25	—	2	1 бут.		111,100	—	52	—	6	26	—	1633
1634	Маріинскій	Лесневскому.	Владѣльцемъ.	68	2	1¼	1 бут.	7	34,500	2	23	—	8	17	—	1634
	По рч. Кадали.															
1635	Минѣевскій	Швецову.	Бѣлицкимъ.	71	4	2	5 бут.	25	153,760	1	6	—	16	62	72	1635
1636	Ненастный	Чуваеву.	Мало-Патомскимъ Т-вомъ.	48	3	1¾	1 бут.	2	73,450	1	—	—	7	62	58	1636
1637	Предтеченскій	Славину.	Владѣльцемъ.	109	55	3½	2 бут.	27	147,800	1	24	—	19	24	24	1637
1638	Интересный	Верхне-Кадалинскому Товариществу.	Березинымъ.	83	12	3	1 бут.	70	402,800	1	27	1	14	4	59	1638

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задержалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	По рч. Малому Патому.															
1639	Иннокентіевскій	Агафонову.	Владѣльцемъ.	160	2¼	¾	1 бут.	32	908,500	—	32	1	1	27	—	1639
1640	Ивановскій	Шигаеву.	Тоже.	67	3	1	4 бут.	5	150,000	—	94	—	15	55	—	1640
1641	Рождественскій	Мало-Патомскому Т-ву.	Агафоновымъ.	102	13½	2½	1 бут.	18	227,066	—	70	—	20	72	—	1641
1642	Шуваловскій	Нѣмчинову.	Т-вомъ «Дьяковъ и К°».	104	4½	2	1 бут.	15	354,000	1	—	—	38	41	—	1642
1643	Веселый	Шмотину.		165	—	—	1 боч.	87	3.602,400	—	62	6	4	89	—	1643
1644	Воскресенскій	Прибрежно-Ленской К°.	Клейнмихелемъ.	104	3	2	1 боч.	58	1.901,200	—	41	2	4	86	—	1644
1645	Михаиловскій			96	2¼	1¼	1 бут.	15	926,295	—	36	—	36	26	—	1645
	По рч. Больш. Патому.															
1646	Желанный	Потапову.	Преловскимъ.	111	3	2	3 бут.	5	94,100	—	52	—	5	30	—	1646
1647	Иннокентіевскій	Потаповой.	Владѣлицею.	85	2½	1½	1 бут.	1	43,900	—	41	—	1	87	—	1647
1648	Плачевно-Ѳеодосіевскій	Забоевой.	Тоже.	137	2½	1½	1 бут.	56	1.710,000	—	85	3	37	92	73	1648
1649	Бурный	Краснопѣвцеву.	Забоевою.	71	1	1	1 бут.		14,000	—	92	—	1	38	48	1649
1650	Майскій	Дрелингъ.	Дрелингъ и Пачерскими.	58	30	1½	30 бут.	252	634,347	1	1	1	27	26	53	1650
1651	Всеволодовскій	Почекунной.		79	30	1½			534,128	1	8	1	20	38	22	1651
1652	Анно-Ивановскій	Громовой.		13	30	1½			114,800	—	59	—	—	90	85	1652
1653	Дмитріевскій	Косолапову.	Владѣльцемъ.	55	2¼	1½	2 бут.	40	64,500	—	50	—	3	48	—	1653
1654	Спасо-Преображенскій	Рѣшетниковой.	Токаренко.	57	3	1½	10 бут.		817,500	1	7	2	11	89	—	1654
1655	Леонардовскій	Пепіонжекъ.	Владѣльцемъ.	47	2½	¾	5 бут.	18	504,000	—	95	1	11	92	20	1655
	По рч. Молво.															
1656	Апрѣльскій	Сергѣеву.	Тоже.	54	1½	2½	1 боч.	54	1.350,000	—	44	1	24	82	—	1656
1657	Александровскій	Скретневу.	Оглоблинымъ.	52	3	1½	2 бут.	11	259,600	1	11	—	31	—	—	1657
	Итого въ Олекминскомъ округѣ Якутской области.							6,772	98.589,577	2	12	545	27	52	21	
	ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ. Западно-Забайкальскаго горн. окр. *а) Верхнеудинскаго округа.*															
	По рч. Чикою.				свѣдѣній не доставлено					—	—	1	12	68	—	1658
1658	Троицкій	Л. Л. Рубинштейнъ.	С. И. Тѣльныхъ.	122	5	½—1½	1 боч.	67	2.182,000	—	52	2	35	43	—	1659
1659	Матвѣевскій	Насл. М. Я. Рубинштейнъ.	Л. С. Пастарнакъ.	103	12	3	2 бут	12	38,000	—	77	—	2	70	—	1660
1660	Маккавѣевскій	Х. Я. Рубинштейнъ.		135												
	По рч. Больш. Сестрѣ.															
1661	Первоначальный	С. Е. Копытову.	Владѣльцемъ.	85	36	3	1 ваш.	10	5,500	—	50	—	—	35	84	1661
	По рч. Кострючихъ.															
1662	Елизаветинскій	П. А. Караваеву.	Тоже.	70	24	4—8	1 бут.	?	41,400	—	8	—	—	35	54	1662
	По рч. Большой.															
1663	Савельевскій	А. О. Блюмбергъ.	Тоже.	66	15	неизв.	1 бут.	10	120,000	—	10	—	1	30	84	1663
1664	Степановскій	С. П. Перетолчину.	Тоже.	103	38	6	1 бут.	17	36,000	—	13	—	—	48	62	1664

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По ключу Нападаю.															
1665	Леонтіевскій	Х. Б. Клейманъ.	Владѣльцемъ.	57	28	8	1 бут.	22	272,000	—	36	—	10	61	88	1665
	По рч. Соловой.															
1666	Николаевскій	А. О. Блюмбергъ.	Тоже.	96	27	неизв.	1 бут.	10	43,200	—	17	—	—	76	32	1666
	По рч. Мельничной.															
1667	Калерінскій	Д. И. Евдокимову.	Тоже.	144	свѣдѣній не доставлено.					—	—	—	2	92	48	1667
1668	Досадный	И. О. Краузе.	Тоже.	102								—	—	22	28	1668
	По рч. Катанцы.															
1669	Коммисаровскій	Х. Б. Клейманъ.	Тоже.	100	5½	1	1 бут.	8	52,500	—	76	—	4	34	58	1669
1670	Новорождественскій			66	7½	1	1 бут.	7	56,500	—	34	—	2	10	10	1670
1671	Вознесенскій	А. Е. Старковой и К°.	Владѣльцами.	101	5½	1	1 бут.	10	20,000	—	70	—	1	51	36	1671
1672	Георгіевскій	А. А. Москвитиной.	Владѣлицею.	37	свѣдѣній не доставлено					—	—	—	—	61	36	1672
	Итого въ Верхнеудинскомъ округѣ. . . .				. . . . .	. . . . .	. . . . .	173	2.867,100	—	45½	4	36	70	44	
	б) Барунинскаго округа.															
	По рч. Витиму.															
1673	Александринскій	П. П. Матафонову.	Владѣльцемъ.	105	свѣдѣній не доставлено					—	—	—	—	72	—	1673
1674	Святителе-Иннокентіевскій	Ф. Г. Быкову.	Тоже.	72	неизвѣстно		1 бут.	6	21,600	—	91	—	2	13	—	1674
1675	Брошенный	С. А. Гольцбергу.	Тоже.	128			1 бут.	11	98,000	—	47	—	3	89	84	1675
1676	Елешинскій	Х. Соломинскому.	Тоже.	110	2	1	2 бут.	10	273,300	—	80	—	19	79	53	1676
1677	Маріинскій	С. Арбатскому.	Тоже.	98	неизвѣстно		1 бут.	14	976,000	—	4⅘	—	5	8	—	1677
1678	Маріинскій	З. В. Гаскину.	Тоже.	164			1 бут.	10	120,000	—	28	—	3	67	—	1678
1679	Владиміровскій	М. Б. Каминеръ.	Тоже.	102	¾—1¼	¼—1	1 бут.	3	43,000	—	30	—	1	32	58	1679
1680	Отчаянный	Е. Я. Гликъ.	Владѣлицею.	97	неизвѣстно		1 бут.	5	370,000	—	30	—	12	4	24	1680
	По рч. Витимкану.															
1681	Александровскій	Н. П. Герасимову.	А. М. Жидовецкимъ.	79	1	1	1 бут.	5	75.000	1	34	—	10	71	—	1681
1682	Бронеславскій	М. Е. Майзелю.	М. Л. Швецомъ.	188	неизвѣстно		1 бут.	4	60,000	—	68	—	1	43	—	1682
1683	Антонидинскій		М. Е. Майзелемъ.	94	1	¾	1 бут.	18	189,000	—	57	—	11	71	—	1683
1684	Аполлоновскій	А. А. Дьячкову.	Владѣльцемъ.	107	свѣдѣній не доставлено					—	—	—	—	28	12	1684
1685	Рождественскій			65								—	—	24	48	1685
1686	Варваринскій	Б. Е. Майзелю.	Тоже.	104								—	2	83	—	1686
1687	Высокосный	Л. Б. Каминеръ.	Я. Д. Фризеромъ.	87	неизвѣстно		1 бут.	5	30,000	1	—	—	3	12	—	1687
1688	Ивановскій	П. Г. Денисову.	Забайкальскимъ Т-вомъ.	104	—	1½	1 бут.	19	95.000	1	4	—	10	31	66	1688
1689	Петропавловскій	К. Н. Герасимовой.	И. В. Гришинымъ.	130	1	½	1 бут.	4	18,500	—	48	—	—	88	—	1689
1690	Успенскій	А. М. Чуваеву.	Новомейскою.	87	неизвѣстно		1 бут.	4	62,800	—	46	—	3	26	—	1690
1691	Спасскій	Насл. П. Денисова.	Забайкальскимъ Т-вомъ.	96	—	6	5 бут.	36	556,000	1	56	2	12	11	77	1691
1692	Анастасіевскій	Забайкальскому Т-ву.	Владѣльцами.	69	2	1½	4 бут.	25	600,000	—	91	1	19	36	3	1692
1693	Надежный			88	—	1½	4 бут.	16	310,000	1	6	—	34	41	49	1693
	По рч. Каравкиту.															
1694	Преображенскій	А. Г. Катышевцевой.	Фриверъ и Новомейскою.	81	неизвѣстно		1 бут.	40	1.073,000	—	59	1	39	24	—	1694

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	По рч. Женкуканъ.															
1695	Старо-Успенскій	Ф. Г. Быкову.	Фризеръ и Новомейскою.	85	неизв.	достов.	1 бут.	10	200,000	—	94	—	19	79	—	1695
	По рч. Катарокону.															
1696	Николаевскій	М. Майзелю.	Э. М. Шапиръ.	95	1	¾	1 бут.	8	130,000	1	—	—	13	52	—	1696
	По Безымянному ключу, впад. въ рч. Нюрюпконъ.															
1697	Крестовоздвиженскій	В. И. Григину и Хейсину.	Владѣльцами.	38	1¾	1½	2 бут.	3	57,000	1	—	—	5	91	—	1697
	По рч. Нюрюпкону.															
1698	Николаевскій	Забайкальскому Т-ву.	Тоже.	103	1¾	1½	2 бут.	10	85,000	1	5	—	9	29	79	1698
	По рч. Чинь.															
1699	Воскресенско-Богородскій	М. Д. Зубкову.	Владѣльцемъ.	82	неизв.	достов.	2 бут.	10	401,500	—	40	—	17	41	—	1699
1700	Серафимо-Борисовскій	С. В. Каминеръ.	Владѣлицею.	145	1	½—1½	2 бут.	7	120,000	—	70	—	8	62	—	1700
1701	Жанетто-Матвѣевскій	М. Б. Каминеру.	Владѣльцемъ.	77	½ - ¾	¼—1	1 бут.	3	11,000	—	50	—	—	55	84	1701
	По рч. Сивакону.															
1702	Іоанно-Дамаскинскій	Насл. А. А. Пауфъ.	Фризеръ и Новомейскою.	103	неизв.	достов.	1 бут.	10	40,000	—	78	—	3	24	—	1702
1703	Ѳедоровскій	Забайкальскому Т-ву.		103			1 бут.	10	200 000	—	65	—	13	69	—	1703
	По рч. Сиво.															
1704	Іоакимовскій	Миллеру.	Я. Д. Шушейтановымъ.	90			1 бут.	20	384,000	—	76	—	32	—	—	1704
1705	Петропавловскій	М. Г. Хотимской.	В. И. Миндалевичемъ.	104	неизв.	достов.	1 бут.	8	224,200	—	48	—	11	65	—	1705
1706	Троицкій			102			1 бут.	8	237,360	—	40	—	10	29	—	1706
	По Безымянному ключу, впад. въ рч. Чиноканъ.															
1707	Елизаветинскій	Е. Я. Гликъ.	И. М. Ревичемъ.	30	1	1¼	1 бут.	10	108,000	—	39	—	4	58	25	1707
	По рч. Аунику.															
1708	Алексѣевскій	Я. Д. Шушейтакову.	Владѣльцемъ.	218	неизв.	достов.	1 бут.	10	48,000	—	69	—	4	48	—	1708
1709	Владиміро-Успенскій	Каминеру и Кельбергу.	Голубевымъ и Бутлицкою.	103	3¾	1½	2 бут.	30	100,000	1	62	—	17	14	—	1709
1710	Григорьевскій	Торговому дому «Малыхъ сыновья и К°».	Я. Д. Шушейтановымъ.	103	неизв.	достов.	3 бут.	35	600,000	—	87	1	16	48	—	1710
1711	Петровскій	А. Г. Малыхъ.		97			2 бут.	15	200,000	1	—	—	21	—	—	1711
1712	Серафимовскій	Забайкальскому Т-ву.	Владѣльцами.	92	неизв.	достов.	1 ваш.	2	18,000	—	25	—	—	47	—	1712
1713	Алексѣевскій	А. В. Голубеву.	Владѣльцемъ.	118	4½	1½	1 бут.	10	25,000	—	9⅜	—	—	25	—	1713
	По рч. Богдарину.															
1714	Ульянинскій	У. Я. Бутлицкой.	Владѣлицею.	73	4½	1½	1 бут.	10	60,000	1	88	—	12	—	—	1714
1715	Маріе-Магдалининскій	Я. Д. Шушейтанову.	Владѣльцемъ.	60	неизв.	достов.	3 бут.	35	565,400	1	—	1	19	—	—	1715
	По рч. Аунакиту.															
1716	Аннинскій	Н. П. Герасимову.	А. В. Ординою.	56	3	¾	1 бут.	10	170,400	1	—	—	17	72	—	1716
	По рч. Усою.															
1717	Задорный	А. В. Ординой.	Я. Д. Шушейтановымъ.	32	3	¾	1 бут.	7	22,975	1	—	—	2	37	72	1717

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По рч. Талой.															
1718	Діонисьевскій	Н. И. Потапову.	Владѣльцемъ.	85			1 бут.	10	28,600	—	48	—	1	46	22	1718
1719	Екатерининскій	Е. В. Граниной.	Владѣлицею.	117	неизвѣстно		2 бут.	10	78,000	1	72	—	15	26	24	1719
1720	Маріинскій	М. Г. Ордину.	Владѣльцемъ.	101	3	¾	1 бут.	4	3,600	1	—	—	—	36	—	1720
1721	Веніаминовскій	З. В. Гаскину.	Тоже.	100	свѣдѣній не доставлено					—	—	—	3	7	72	1721
	По рч. Ципикану.															
1722	Елизаветинскій	А. В. Голубеву.	Тоже.	18	5	1	1 бут.	10	20,000	1	60	—	3	37	—	1722
1723	Первоначально-Воскресенскій	Ципиканскому Т-ву.	Полежаевымъ.	89	1½	¼—2	1 бут.	54	533,200	2	22	3	4	30	—	1723
1724	Соловьевскій	Переяславцевой.		101	5—12½	¼—2	1 бут.	34	326,000	1	77	1	21	23	80	1724
1725	Святителе-Иннокентіевскій	Ципиканскому Т-ву.		79	5—12½	¼—2	1 бут.	10	203,900	1	39	1	1	85	62	1725
1726	Ильинскій			55	неизвѣстно		1 бут.	2	29,200	1	67	—	5	16	66	1726
1727	Преображенскій			19			1 бут.	8	128,700	1	71	—	23	41	—	1727
	По ключу, впад. въ рч. Кэвактыкенъ.															
1728	Прокопьевско-Казанскій	Р. В. Гаскину.	Ф. Гаскиною.	94	свѣдѣній не доставлено					—	—	—	12	82	24	1728
	По рч. Сивяку.															
1729	Николаевскій	К° Каминца и Кельберга.	Новомейскою.	101	2	1	2 бут.	22	1.008,200	—	63	1	28	43	—	1729
	По рч. Итыдыкану.															
1730	Михайловскій	Баунтовскому Т-ву.	К° Гусева, Геніуша и Малыхъ.	101	4½	2¼	2 бут.	12	300,000	—	40	—	13	—	—	1730
1731	Николаевскій			104	6	2¼	2 бут.	16	345,000	—	48	—	18	—	—	1731
	По рч. Мухтунной.															
1732	Надеждинскій	К° насл. Сашальскаго и Федоровича.	К° Гусева, Геніуша и Малыхъ.	91	9	3	1 бут.	2	31,000	—	60	—	2	—	—	1732
	По рч. Ниро.															
1733	Аннинскій	Каминеру и Кельбергу.	Е. Гликъ.	102	неизвѣстно		1 бут.	10	218,800	—	48	—	11	38	—	1733
	По рч. Якшь.															
1734	Ничтожный	Ф. А. Кузнецову.	Жидовецкимъ и Фризеромъ.	21	2	1	1 бут.	5	45,000	—	37	—	1	79	—	1734
	По рч. Тюлюшмь.															
1735	Трудный	П. П. Пѣтуховой.	А. В. Голубевымъ.	99	5	¼	1 бут.	10	36,000	—	73	—	2	84	—	1735
	По рч. Малой Дикгандь.															
1736	Степановскій	Ципиканскому Т-ву.	Полежаевымъ.	31	неизвѣстно		1 бут.	3	31,450	1	20	—	3	94	42	1736
	Итого въ Барузинскомъ округѣ				. . . . .		. . . . .	738	12.345,685	—	82	27	34	84	70	
	Восточно-Забайкал. горн. окр.															
	в) Нерчинско-заводскаго округа.															
	По сист. р. Урюмкана.															
1737	Ивановскій	Гизенгаузенъ.	Тайнинскимъ Т-вомъ.	122	3½	1½	2 бут.	10	253,275	—	25	—	6	78	20	1737
1738	Благодатный		Оркійскою К°.	89	2½	1½	2 бут.	40	1.575,000	—	26	1	4	85	—	1738

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
	По сист. р. Газимура.															
1739	Маломальскій	Гр. Шувалову.	Даурскою К°.	157	4—19	2½	1 боч. 1 чан. 5 бут.	260	9.469,600	—	40	10	5	4	—	1739
1740	Іосифовскій	Гильденштуббе.		121	4½	1½	4 бут.	62	1.729,600	—	33½	1	23	13	—	1740
1741	Яковлевскій	Борхъ.	Тайнинскимъ Т-вомъ.	87	4	1½	2 бут.	25	386,500	—	26	—	10	85	86	1741
	По р. Ундь.															
1742	Шахтаминскій	Аллербергу и насл. Бенардаки.	Опекою Безсоновыхъ и Перемоловыхъ.	246	3½	2	1 боч. 17 бут.	400	14.261,000	—	20	8	3	1	—	1742
	Итого въ Нерчинско-заводскомъ округѣ							797	27.677,975	—	28¾	21	13	75	10	
	г) Нерчинскаго округа. **Частные.**															
	По р. Ундь.															
1743	Воскресенскій	Коппъ.	Владѣлицею.	141	5	1¾	1 бут.	27	596,100	—	13¾	—	8	37	12	1743
1744	Васильевскій	Рубинштейнъ.	Коротковымъ.	238	5	1½	3 бут.	40	422,750	—	24	—	9	69	78	1744
1745	Ивановскій			73	5	1½			311,000	—	23¾	—	8	8	18	1745
	По р. Нерчи.															
1746	Нижне-Минеральный	Товариществу братьевъ Бутиныхъ.	Неймаркомъ.	86	4	1½	2 бут.	48	2.196,000	—	38¾	2	12	27	—	1746
1747	Минерально-Ключевской			306	4	1½	1 бут.	12	511,000	—	25	—	14	6	—	1747
1748	Дмитріевскій			183	3¼	2	5 бут.	54	1.326,000	—	51	1	33	73	—	1748
1749	Михайловскій			134	12	4	3 бут.	45	1.968,000	—	47	2	20	39	—	1749
1750	Петровскій			29	4½	2	6 бут.	60	3.476,000	—	40	3	30	95	—	1750
	По сист. р. Шилки.															
1751	Цвѣтущій	Казановой.	Гиллеръ.	92	5	1½	1 бут.	20	543,750	—	36	—	21	41	—	1751
1752	Жилой	Т-ву бр. Бутиныхъ.	Неймаркомъ.	179	7	1½	2 бут.	11	234,000	—	30¾	—	7	79	63	1752
1753	Увальный			40	3	4	2 бут.	12	815,000	—	22¾	—	20	14	66	1753
1754	Случайный			101	7	1½	2 бут.	10	50,000	1	4¾	—	5	45	15	1754
1755	Андреевскій	Кирилину.	К° Орликова и Каплуновой.	250	4½	1½	1 бут.	107	2.196,750	—	30	1	34	7	24	1755
1756	Петропавловскій	Непомнящей.	Пушкаревымъ.	107	3¾	1½	1 бут.	43	1.130,000	—	41	1	9	48	—	1756
1757	Ивановскій	Полутову.	Владѣльцемъ.	250	4⅜	1½	1 бут.	55	997,000	—	28	—	30	78	—	1757
1758	Никольскій	Надеждинскому Т-ву.	Рифъ.	160	5	2	1 бут.	22	613,300	—	19	—	12	70	72	1758
1759	Софійскій			73	4½	1½	1 бут.	25	694,500	—	32	—	24	11	24	1759
1760	Нечаянный	Казанову.	Казановою.	28	4	2½	1 бут.	28	839,250	—	28	—	25	93	—	1760
1761	Иннокентіевскій	Кравченко.	Т-вомъ Кравченко и Колешъ.	88	неизвѣстно		1 бут.	11	900,000	—	16	—	16	3	72	1761
1762	Александровскій	Казановой.	Владѣлицею.	24	2	1½	1 бут.	28	211,250	—	12	—	2	84	—	1762
1763	Павловскій	Полутовой.	Васильевымъ.	57	6	2	2 бут.	35	1.600,000	—	19	—	34	48	—	1763
1764	Елизаветинскій	Буйвидъ.	Владѣльцемъ.	87	9	3	3 бут.	41	2.634,500	—	34	2	18	78	70	1764
1765	Богоявленскій	Воробьеву.	Буйвидъ.	99	7½	1½	1 бут.	10	57,500	—	51	—	3	18	92	1765
1766	Ивановскій	Солодилову и К°.	Владѣльцами.	54	8	2½	1 бут.	26	288,000	—	26	—	7	90	6	1766
	Итого въ Нерчинскомъ округѣ на частныхъ пріискахъ.							770	24.611,550	—	29	22	13	15	36	

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріисковъ въ десятинахъ.	Добыча шлихового золота. Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Дол.	Добыто шлихованаго золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	Кабинета Е. И. Величества.															
	По сист. р. ~~Нерчи.~~ Шилки															
1767	Урюмскіе	Кабинету Его Императорскаго Величества.	Владѣльцемъ.	—	2—3¾	1¾—4½	3 боч. 2 кул.[4]	223	6.981,000	—	50½[1]	20[2]	22	4	—	1767
1768	Горбиченскіе			—	4½—10	1⅜—2	1 боч. 1 чаш. 1 кул. 1 ст.[5]	125	1.701,000	—	67	12[2]	17	52	—	1768
1769	Холоджиканскій			—	3½—5	1½	1 боч.[6]	99	1.155,000	—	71½	2[2]	31	35	—	1769
1770	Усть-Черпинскій			—	1½—3½	1¼—1½	3 боч. 1 чаш.[7]	103	1.565,000	—	69	4[2]	—	7	59	1770
1771	Карійскіе			—	3	1⅓—3	2 боч.[8]	68	1.283,000	—	72½	10[2]	16	43	—	1771
1772	Урульгинскій			—	4	1½	4 боч. 1 ст.[8]	180	5.753,000	—	72½	12[2]	8	5	—	1772
1773	Оконскій			—	¾—3	1—1½	1 чаш. 1 кул. 1 ст.[9]	108	5.580,000	—	40½	8[2]	31	85	—	1773
1774	Казаковскіе			—	3½	2—3	2 боч. 2 ст.[9]	231	5.990,000	—	78⅛	14[2]	10	17	24	1774
1775	Нижне-Борзинскіе			—	4½	2¼	1 боч. 4 чаш.[10]	172	4.815,000	—	81½	13[2]	12	91	—	1775
1776	Куденинскій			—												1776
1777	Аркінинскій			—												1777
1778	Булаткинскій			—												1778
1779	Култуминскій			—												1779
1780	Получено при развѣдкахъ и отобрано отъ хищниковъ			—	старательскими работами							4	32	33	2	1780
	Итого въ Нерчинскомъ округѣ на пріискахъ								Кабинета Е. И. Величества 1,309	34.823,000	—	64⅛	103[3]	24	52	36	
	д) Читинскаго округа.															
	По сист. р. Нерчи.															
1781	Капитолининскій	Т-ву бр. Бутиныхъ.	Неймаркомъ.	206	3¼	1½	1 бут.	20	215,000	—	34	—	7	93	—	1781
1782	Малый	Салацинскому.	Владѣльцемъ.	31	1¼	1½	1 бут.	4	18,000	—	31	—	—	56	72	1782
1783	Озерный	Т-ву бр. Бутиныхъ.	Неймаркомъ.	237	4	1½	2 бут.	35	2.112,000	—	23	1	13	48	—	1783
1784	Спасскій	Суфтину.	Бляхеръ.	147	3	1½	1 бут.	5	85,900	—	25	—	2	32	—	1784
1785	Александро-Невскій	Рифъ.		95	4	1¾	1 бут.	25	977,500	—	18	—	19	55	72	1785
1786	Еленинскій			47	6	2	1 бут.	12	268,000	—	23	—	6	52	36	1786
1787	Эдакуйскій	Непомнящей.	Владѣльцемъ.	152	5½	1½	1 бут.	35	1.067,500	—	39	1	5	38	—	1787
1788	Надеждинскій	Надеждинскому Т-ву.	Рифъ.	259	по старой	выработкѣ.	1 бут.	20	—	—	—	—	10	75	—	1788
1789	Александринскій	Яхимовичъ.	Т-вомъ бр. Яхимовичъ.	64	7½	1½	1 бут.	50	600,000	—	67	1	3	83	33	1789
1790	Николаевскій			144	6	2	1 бут.	60	1.026,000	—	40	1	5	25	11	1790
1791	Сергіевскій			16	4½	1½	1 бут.	20	384.000	—	38	—	16	4	85	1791
1792	Агрипининскій			10	4	1½	1 бут.	30	360,000	—	79	—	31	20	52	1792
	По сист. р. Иноды.															
1793	Отрадный	Перемоловой.	Владѣльцемъ.	79	4½	2½	2 бут.	30	1.735,000	—	31	1	19	51	20	1793
1794	Золотой Бугорокъ			29	6	8	1 бут.	30	280,000	—	23	—	6	91	—	1794

[1]) Въ этой графѣ показано содержаніе золота только въ пескахъ, промытыхъ при валовыхъ работахъ (не считая старательскихъ); [2]) вмѣстѣ съ золотомъ, намытымъ валовыми работами, здѣсь показано также и золото, полученное отъ старателей; [3]) въ томъ числѣ старательскаго 42 п. 10 ф. 63 з. 61 д.; [4]) 3 водян. колеса—16 силъ; [5]) 2 водян. колеса—10 силъ; [6]) 1 водян. колесо—6 силъ; [7]) 4 водян. колеса—20 силъ; [8]) 2 водян. колеса—10 силъ и 2 локомобиля—20 силъ; [9]) 1 водян. колесо—6 силъ и 3 локомобиля—27 силъ; [10]) 4 водян. колеса—20 силъ и 1 локомобиль—6 силъ.

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство приисковъ, въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ: Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ: Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихованаго золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
1795	Дмитріевскій	М. Перемолову.	П. Перемоловымъ.	174	5	1½	1 бут.	10	600,000	—	25	—	16	70	34	1795
1796	Константиновскій	Шумову.	Владѣльцемъ.	107	9	1	вашгерды	12	122,400	—	53	—	7	6	48	1796
1797	Александровскій	Шумовой.	Владѣлицею.	144	8	½	вашгерды	10	25,200	—	89	—	2	43	—	1797
	По сист. р. Онона.															
1798	Раздольный	Н. Рифъ.	Джермагатайской К° Рифъ.	220	4½	2			696,250	—	34	—	25	67	—	1798
1799	Обѣщающій	Е. Рифъ.	Джермагатайской К° Рифъ.	8	4½	2	1 бот. 2 бут.	130	3.546,250	—	40	3	35	91	72	1799
1800	Надеждинскій	М. Рифъ.	Джермагатайской К° Рифъ.	126	4½	2	1 бот. 2 бут.	130	1.356,000	—	52	1	37	55	—	1800
1801	Вспомогательный	Е. Рифъ.	Джермагатайской К° Рифъ.	38	3	2	1 бот. 2 бут.	130	1.983,750	—	24	1	12	14	—	1801
1802	Лукеріе-Николаевскій	Тимофееву.	Владѣльцемъ.	24	4½	3½	1 бут.	15	489,200	—	25	—	12	94	—	1802
	Итого въ Читинскомъ округѣ							553	17.947,950	—	35¼	17	20	16	55	
	в) Нерчинскаго округа.															
	По сист. р. Онона.															
1803	Перфильевскій	Ононской К° Сабашниковыхъ.	Семеновымъ.	103	2¼	1½	2 бут.	21	220,000	—	50	—	12	13	55	1803
1804	Андреевскій	Грищеву.	Забайкальскимъ Т-вомъ.	137	3	1½	5 бут.	77	1.309,000	—	60	2	6	32	56	1804
1805	Андреевскій	Грищеву.	Забайкальскимъ Т-вомъ.	3	2½	2	1 бут.	20	21,000	—	51	—	1	15	84	1805
1806	Маріинскій	Останиной.	Забайкальскимъ Т-вомъ.	71	3	2	1 бут.	15	113,000	—	27	—	3	29	76	1806
1807	Иннокентіевскій	Бѣлоголовой.	Забайкальскимъ Т-вомъ.	140	3	1½	5 бут.	60	1.660,000	—	29	1	12	64	1	1807
1808	Степановскій	Пилецковой.	Забайкальскимъ Т-вомъ.	63	4	1¼	1 бут.	20	545,000	—	28	—	16	84	90	1808
1809	Васильевскій	Ононской К° Сабашниковыхъ.	Владѣльцами.	211	1	2	1 боч.	88	3.140,000	—	24	2	1	74	—	1809
1810	Благовѣщенскій	Ононской К° Сабашниковыхъ.	Владѣльцами.	140	2	1¾	1 бот. 1 чан. 4 бут.	170	3.061,000	—	64	5	1	25	36	1810
1811	Любовь	Тимашевой.	Броништейнъ.	55	2—9	2	1 бут.	87	593,700	—	47	—	30	27	—	1811
1812	Михайловскій	Ононской К° Сабашниковыхъ.	Владѣльцами.	123	3	2½	1 боч.	92	3.402,000	—	44	4	4	5	—	1812
1813	Ново-Александровскій	Ононской К° Сабашниковыхъ.	Владѣльцами.	41	8	1	4 бут.	80	1.189,000	1	1	3	6	11	84	1813
1814	Иннокентіевскій	Ононской К° Сабашниковыхъ.	Владѣльцами.	46	—	3	1 боч.	26	1.277,000	—	25	—	35	45	60	1814
1815	Лѣсистый	Тимашевой.	Куклинымъ.	189	3	2	1 бут.	18	24,000	—	20	—	—	49	92	1815
1816	Александровскій	Сколкову.	Куклинымъ и Красильниковымъ	91	неизвѣстно		1 бут.	18	478,000	—	19	—	10	4	—	1816
	Итого въ Акшинскомъ округѣ							792	17.032,700	—	44½	20	22	3	58	
	Итого въ Забайкальской области							5,132	137.305,960	—	58½	218	5	30	21	
	Амурскаго горнаго округа.															
	АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ.															
	По притокамъ р. Нимана.															
1817	Николаевскій	Нимянской К°.	Владѣльцами.	140	16½—21½	2¼	1 боч.	106	2.009,700	1	84¾	9	34	5	—	1817
1818	Сергіевскій	Т-ву бр. Бутиныхъ.	К° Ельцова и Левашева	51	3½	3½	1 боч.	22	453,500	—	71	—	35	—	—	1818

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Добыто шлихового золота. Фун.	Добыто шлихового золота. Зол.	Добыто шлихового золота. Дол.	№
1819	Надежный	Т-ву бр. Бутиныхъ.	К° Ельцова и Левашева.	49	4¾	2½	1 боч.	68	2.486,400	1	9½	7	5	—	—	1819
1820	Александровскій			136	4¼	2½	1 боч.	86	3.345,600	—	55½	5	1	36	—	1820
1821	Тимофеевскій	Нижанской К°.	Владѣльцами.	237	6½	1¼	2 боч.	264	7.555,800	2	53	50	9	82	—	1821
1822	Софійскій			570	1¼	1¼	1 куз.	39	960,900	2	63	6	25	75	—	1822
1823	Тунгузскій			327	4¼	1¾	1 боч.	168	5.943,600	2	1	31	3	24	—	1823
	По сист. р. Зеи.															
1824	Верхне-Дмитріевскій	Верхне-Амурской К°.	Бродовиковымъ.	25	4—5	1½—2	1 бут.	23	403,000	—	60	—	26	24	—	1824
1825	Верхне-Ивановскій		Поповымъ и Досинымъ.	77	4	2¼	1 чан. 1 бут.	76	1.216,000	3	11¼	9	35	—	—	1825
1826	Николаевскій			82	4	2¼	на лоткахъ	ста	рательскими	р	аботами	1	5	—	—	1826
1827	Васильевскій		Ларинымъ.	148	неизвѣстно		бутары	133	3.541,000	1	23	11	17	64	24	1827
1828	Нижне-Дмитріевскій		Владѣльцами.	168	4½	1¾	1 боч.	138	5.637,000	—	65	9	35	59	—	1828
1829	Сомнительный		Бродовиковымъ.	100	4—5	1½—2	вашгерды и бутары	35	802,000	—	60	1	12	24	—	1829
1830	Вечерній	С. И. Висковскому.	Владѣльцемъ.	41				76	845,000	—	72	1	26	2	—	1830
1831	Преображенскій	К° Титова и Андреева.	Владѣльцами.	109			1 куляб.	48	1.360,000	—	55½	2	2	7	—	1831
1832	Яманскій	Л. Рубинштейнъ.	А. Самсоновичемъ.	161	неизвѣстно		вашгерды	38	383,500	1	—	—	39	91	—	1832
1833	Успенскій	Верхне-Амурской К°.	Некипѣловымъ.	86			бутары	25	528,000	—	85	1	11	—	—	1833
1834	Вознесенскій			112				44	934,000	—	91	2	13	—	—	1834
1835	Аполлинаріевскій	Верхне-Зейской К°.	Владѣльцами.	135	4½	1½	2 ваш.	старатели	84,000	—	92	—	8	38	—	1835
1836	Гораціевскій	Верхне-Амурской К°.	Тоже.	257	1¾	1¼	4 боч.	322	16.423,000	1	44	62	20	—	—	1836
1837	Каменистый			102	3½	1¼	1 боч.	170	6.089,000	1	37	22	—	—	—	1837
1838	Леоновскій	Джалонской К°.	Тоже.	145	3¾	2	5 куляб.	368	12.257,100	2	57⅝	83	—	80	—	1838
1839	Владиміровскій	Верхне-Амурской К°.	Тоже.	187	2¾	2¼	2 боч.	178	9.927,000	1	11	28	36	—	—	1839
1840	Полуденный			61	2½	1	1 боч.	160	3.093,000	—	85¾	7	8	—	—	1840
1841	Сомнительный			199	3	1½	1 боч.	59	3.435,000	—	66¾	6	9	—	—	1841
1842	Екатерининскій	Иликанской К°.	Тоже.	55	3¾	1½	1 куляб.	81	2.464,800	1	23½	7	39	75	—	1842
1843	Снѣжный			60	3	1	1 куляб.	12	543,000	—	82¼	1	8	50	—	1843
1844	Богоявленскій	Верхне-Амурской К°.	Тоже.	113	4½	2¼	1 боч.	61	1.552,000	—	93	3	37	—	—	1844
1845	Сергіевскій			178	2¾	2	1 боч.	140	3.609,000	1	22	11	24	—	—	1845
1846	Василисинскій	А. К. Лаптевой.	Владѣлицею.	108	неизвѣстно		бутары	15	115,075	1	—	—	11	94	64	1846
1847	Иликанскій	Верхне-Амурской К°.	Владѣльцами.	133			3 бут.	6	170,000	4	28	1	36	—	—	1847
1848	Неожиданный			103	3¾	2¾	1 боч.	269	6.383,000	1	34	22	18	—	—	1848
1849	Спасскій			55	1	1½	1 боч.	6	303,000	1	40⅞	1	5	—	—	1849
1850	Васильевскій	Т-ву Короткова, Аксентьева и Сентянова.	Тоже.	9	неизвѣстно		2 бут.	3	26,000	—	72	—	2	3	—	1850
1851	Казанскій	Унагинской К°.	Тоже.	42			бутары	13	204,000	—	66⅔	—	14	74	47	1851
1852	Евграфовскій	Н. С. Яковкиной.	Владѣлицею.	107	3	1	1 бут.	8	322,500	—	67	—	23	63	—	1852
1853	Еленинскій	Средне-Амурской К°.	Кандинскимъ и Геніунъ.	172	неизвѣстно		бутары	5	96,000	1	—	—	10	—	—	1853
1854	Первый			322					26,800	—	80	—	2	31	38	1854
1855	Справедливый	Нижанской К°.	Владѣльцами.	168	неизвѣстно		1 бут.	старатели	885,700	1	46	3	16	40	—	1855

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
1856	Сергіевскій	Мынскому Т-ву.	Владѣльцами.	167	2¼	1¼	1 бут.	10	423,000	—	85⅜	—	39	33	48	1856
1857	Аннинскій	Селемджинскому Т-ву.	Тоже.	193	неизвѣстно		1 куляб.	31	608,000	—	72	1	7	40	—	1857
1858	Вознаграждающій	Т-ву бр. Бутиныхъ.	Шварценбергомъ.	122	старателями			рабочими		—	—	—	11	61	60	1858
1859	Надежный	Admin. Родственной.	Admin. Родственной.	157	—	8¼	1 ам.	5	396,400	—	82	—	35	26	—	1859
1860	Никольскій	Урскому Т-ву.	Владѣльцами.	205	неизвѣстно		бутары	27	270,000	—	64	—	18	63	48	1860
1861	Михаило-Архангельскій	Хинганскому Т-ву.	Тоже.	55				14	265,583	—	54¼	—	15	77	8	1861
1862	Любавинскій	Стрѣтенскому Т-ву.	Тоже.	243	3½	2	1 куляб.	44	2.741,750	—	61	4	22	6	—	1862
1863	Александровскій	А. К. Стрѣкаловскому.	Владѣльцемъ.	21	неизвѣстно		вашгерды	4	50,000	—	50	—	2	68	48	1863
	Итого въ Амурской области							3,400	111.168,708	1	37½	427	22	75	1	
	Приморскаго горн. округа.															
	ПРИМОРСКОЙ ОБЛАСТИ.															
	По рч. Узахану.															
1864	Вознесенскій	Средне-Амурской К°.	Кандинскимъ и Геніушъ.	214	неизвѣстно		1 ваш.	3	8,410	2	—	—	1	72	20	1864
1865	Казанско-Николаевскій	Чурину.	Владѣльцемъ.	84	4½	1½	1 боч.	196	870,000	1	72	3	39	10	—	1865
1866	Надежный	Удыльскому Т-ву.	Владѣльцами.	180	4—5	2—3	1 боч.	?	1.739,000	—	61	2	36	45	—	1866
	На остр. Аскольдъ.															
1867	Основательный	Молчанскому.	Кустеромъ.	70	16	7	2 ваш.	256	309,300	—	50	—	16	75	6	1867
	По рч. Семи.															
1868	Покровскій	Амгунской К°.		190	3	2½	1 боч.	96	3.097,750	1	11	9	—	88	76	1868
	По рч. М. Биткъ.															
1869	Сомнительный	Удыльскому Т-ву.		245	3	2½	пок. при № 1866	?	456,000	—	41	—	20	49	—	1869
	Итого въ Приморской области							551	6.480,460	1	—	16	35	52	6	
	Итого *розсыпнаго* золота въ Восточной Сибири							27,191	677.556,871	—	81⅛	1,496	12	80	46	
	2) Жильнаго золота.															
	ЕНИСЕЙСКОЙ ГУБЕРНІИ.															
	Сѣверной части Енисейскаго округа.					свита жилъ										
1870	Эльдорадо	А. С. Черемныхъ.	Т-вомъ В. И. Базилевскаго и В. А. Ратькова-Рожнова.	68	—	3¾	1 толч. (20 пест.) на отводѣ «Разсвѣтъ»	120 пок. при розсыпи.	99,400	3	34	—	34	68	—	1870
1871	Константиновскій	В. И Базилевскому.		40	—	½			7,500	7	40	—	5	76	24	1871
	Южной части Енисейскаго округа.					жила										
1872	Козьмо-Демьяновскій	А. Емельянову.	Хилковымъ.	181	—	1/16	1 пара бѣг.	пок. при розсыпи.	11,000	1	31	—	1	49	72	1872
	Итого въ Енисейской губерніи							120	117,900	3	40	1	2	2	—	

Добыча шлихового золота.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Золото-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто золото-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе золота въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто шлихового золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ ОБЛ.															
	Нижинскаго округа.															
1873	Дополнител. участ. къ Степановскому пріиску	Пиленковой.	Забайкальскимъ т-вомъ.	13	—	1	1 толч.	34	10,800	9	53	—	10	72	30	1873
1874	Евграфовскій	Грищевой.		64	—	¾	2 толч.	156	413,400	11	47	12	15	1	—	1874
1875	Грищевскій	Грищеву.		102	—	¼	1 толч.	20	4,600	1	87	—	1	6	—	1875
	Итого	въ Забайкальской области			. . . . .	. . . . .	. . . . .	210	428,800	11	33	12	26	79	30	
	Итого	жильнаго золота въ Восточной Сибири					. . . . .	330	546,700	9	60	13	28	81	30	
	Всего	въ Восточной Сибири розсыпнаго и жильнаго золота						27,521	678.103,571	—	82	1,510	1	65	76	
	ВЪ ФИНЛЯНДІИ.															
	УЛЕАБОРГСКОЙ ГУБ.															
от 1876 до 1899	**Розсыпнаго.** По р. Ивалоіоки, въ Лапландіи	24 владѣльцамъ.	Владѣльцами.	каждый 3	0—1¼	⅛—1¾	24	96	2.400,000	—	8	—	21	39	34	от 1876 до 1899
	Всего	золота: розсыпнаго			. . . . .	. . . . .	. . . . .	75,872	1.405.429,899	—	58⅝	2,240	29	72	34	
		жильнаго			. . . . .	. . . . .	. . . . .	7,103	20.445,485	2	70⅓	145	20	64	40	
	Всего	**золота**			. . . . .	. . . . .	. . . . .	**82,975**	**1.425.875,384**	—	**61⅝**	**2,386**	**10**	**40**	**74**	

Всего на золотыхъ пріискахъ дѣйствовало:

	Водяныхъ колесъ. Число.	Водяныхъ колесъ. Силою.	Паровыхъ машинъ и локомобилей. Число.	Паровыхъ машинъ и локомобилей. Силою.	Примѣчаніе:
На Уралѣ	4	19	48	732	Числа эти гораздо ниже дѣйствительныхъ, т. к. относительно многихъ пріисковъ свѣдѣній по этому вопросу не доставлено; особенною неполнотою отличаются данныя объ Уральскихъ пріискахъ.
Въ Западной Сибири	53	435	1	10	
Въ Восточной Сибири	111	662	7	63	
Всего.	**168**	**1,116**	**56**	**805**	

Добыча платины.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРИСКИ.	Кому принадлежитъ	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство приска въ десятинахъ.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Платино-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Заполжалось рабочихъ.	Промыто платино-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе платины въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе платины въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто платины. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	НА УРАЛѢ.															
	Верхотурскаго округа.															
	На земляхъ а) Гороблагодатскаго казеннаго округа.															
	Кушвинской дачи.															
	По сист. р. Тагилъ.															
1	Быстрый	И. А. Пестову.	Владѣльцемъ.	6	неизвѣстно		1 ам. 1 ваш.	показано при золотѣ		—	36	—	17	36	—	1
2	Случайный	И. Е. Семенову.	Тоже.	9	4	1½	2 ваш.	то же		—	70	—	6	2	—	2
	Верхнетуринской дачи.															
	По сист. р. Салды.															
3	Покровскій	И. Т. Треухову.	Тоже.	76	1½	1½	1 чаш.	то же		—	—	—	8	39	42	3
	По сист. р. Туры.														при развѣдк.	
4	Благовѣщенскій	М. В. Степанову.	П. П. Лебедевымъ.	19	неизвѣстно		1 ваш.	неизв.	показано при золотѣ	—	5	—	—	9	71	4
5	Медвѣдскій	П. С. Кузнецовой.	Е. Г. Федорченко.	32	неизвѣстно		2 ам. 3 ваш.	показано при золотѣ		—	30	—	4	6	—	5
6	Николае-Троицкій	Ѳ. Л. Нечаеву.	Владѣльцемъ и К°.	31	неизвѣстно		1 ваш.	то же		—	12	—	—	27	48	6
7	Сладко-Гостимый	К. К. Ѳедоровой.	Владѣлицею.	33	неизвѣстно		2 ваш.	23	15,000	1	24	—	3	5	24	7
8	Тихвинскій	М. Степанову.	І. П. Лебедевымъ.	39	2½	2½	1 ам.	45	253,800	1	35	—	37	72	—	8
9	Успенскій	Л. Конюховой.	Владѣлицею.	55	неизвѣстно		неизв.	неизв.	показано при золотѣ	—	38	—	1	29	72	9
	Нижнетуринской дачи.															
	По сист. р. Туры.															
10	Александро Пашковскій	В. В. Бентхенъ.	К° В. В. Бентхенъ и Л. В. Попова.	103	3—5	½—1	2 ваш.	12	59,900	2	—	—	13	67	24	10
11	Андреевскій	Переяславцевой.		88	неизвѣстно		9 ваш.	66	497,600	—	50	—	33	21	84	11
12	Алексѣе-Ольгинскій	Я. Н. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	40	4—8	1—1½	3 ваш.	15	93,900 [1]	1	48	—	13	44	—	12
13	Архангельскій	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	95	9	1	2 ам.	34	97,200	1	23	—	12	62	84	13
14	Александро-Спротскій	Е. Н. Волковой.	Владѣлицею.	82	неизвѣстно		2 ваш.	16	22,100	—	71	—	1	67	—	14
15	Александровскій	Г. Н. Неклюдову.	В. Н. Шаравьевымъ.	97	3½—5	2	3 ам. 1 боч.	154	4.058,400	—	82	9	13	70	—	15
16	Артельный	Ѳ. Я. Переверзеву.	К° И. Г. Шаравьева и А. Ѳ. Гальбахъ.	89	2	1½—2	1 ам. 15 ваш.	70	1.489,200	1	30	5	14	32	—	16
17	Бушуевскій	Е. Н. Волковой.	Владѣлицею.	64	неизвѣстно		4 ваш.	33	103,500	1	33	—	14	54	—	17
18	Благонадежный	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	62	4½	1½	2 ам. 2 ваш. 1 боч.	100	2.276,100	2	3	12	3	12	72	18
19	Богоявленскій	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	101	6—12	1—1½	1 ам. 4 ваш.	21	409,300 [2]	3	2	2	7	54	—	19
20	Боковой	В. Н. Шаравьеву.	Тоже.	40	1	1	1 ам. 1 ваш.	79	36,000	1	36	—	5	58	—	20
21	Вѣрискій	Конкурсному Управленію Я. Расторгуева	К. К. Берсомъ.	14	неизвѣстно		1 ам. 4 ваш.	30	402,800	1	—	1	1	33	—	21
22	Выйскій	О. Лебедевой (она же Волкова).	Е. Н. Волковою.	75	неизвѣстно		1 ам. 4 ваш.	57	353,400	1	81	1	27	90	—	22

[1]) Въ томъ числѣ 27,200 п. эфелей; [2]) въ томъ числѣ 58,400 п. эфелей.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Добыча платины. Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Толщина пластовъ въ аршинахъ. Платино-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто платино-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе платины въ 100 пудахъ песку. Зол.	Содержаніе платины въ 100 пудахъ песку. Дол.	Добыто платины. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
23	Воскресенскій	И. Г. Шаравьеву.	Владѣльцемъ.	68	неизвѣстно		3 ам.	198	4.995,600	—	60	8	9	44	—	23
24	Владиміровскій	Г. И. Неклюдову.	К° И. Г. Шаравьева и А. Ѳ. Гальбахъ.	97	2½	1½—2	1 ам. 6 ваш.	41	238,200	2	12	1	14	8	72	24
25	Вознесенскій	Л. В. Попову.	К° Л. В. Попова и В. В. Бентхенъ.	101	4	1	6 ваш.	53	559,700	1	48	2	19	20	42	25
26	Владимірскій	П. И. Зылеву.	Владѣльцемъ.	17	неизвѣстно		1 ам. 6 ваш.	53	582,000 [1]	1	24	1	32	50	24	26
27	Воздвиженскій	Е. Д. Скрябиной.	С. А. Дедюхинымъ.	44	неизвѣстно		3 ваш.	184	105,050 [2]	—	45	—	5	42	30	27
28	Георгіевскій	С. А. Сухановой.	К° П. А. Конюхова и П. И. Зылева.	23	неизвѣстно		3 ваш.	34	66,200	1	86	—	13	7	72	28
29	Дружелюбный	П. А. Конюхову.	Владѣльцемъ.	74	½	1¼	2 ваш.	13	49,800	3	—	—	16	19	—	29
30	Дмитріевскій	А. К. Шумкову.	Тоже.	69	неизвѣстно		2 ваш.	показано при золотѣ		—	17	—	—	57	48	30
31	Елизаветинскій	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	103	4¾	1¾	3 ам. 3 ваш. 1 боч.	230	3.479,100	1	37	12	22	50	90	31
32	Екатеринбургскій	Л. И. Конюховой.	Владѣлицею.	39	неизвѣстно		1 ам. 2 ваш.	39	528,900	2	76	3	30	81	72	32
33	Егоро-Ѳоминскій	П. И. Зылеву.	Владѣльцемъ.	88	3	1½	1 ам.	показано при золотѣ		—	1½	—	1	6	30	33
34	Исовской	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	67	4	1½	1 чан. 1 ам. 2 ваш. 2 боч.	173	4.261,800	1	43	16	6	2	48	34
35	Игнатьевскій	К. Ф. Хлопотову.	Владѣльцемъ.	87	5—17	2	1 ваш.	9	68,400	—	60	—	4	92	24	35
36	Исакіевскій	А. И. Шолиной.	К° И. Г. Шаравьева и А. Ѳ. Гальбахъ.	50	3½—13	1½	1 ам.	281	2.040,000	1	12	6	4	85	—	36
37	Исакіевскій	Л. И. Конюховой.	Владѣлицею.	38	неизвѣстно		1 ам.	6	3,600	2	—	—	—	77	—	37
38	Іоанно-Предтеченскій	А. Л. Калининой.	Я. Н. Бурдаковымъ.	44	2—6	1—1½	1 ам. 1 боч.	87	723,700	1	70	3	8	9	—	38
39	Капитоновскій	В. М. Сидорову.	С. Е. Комаровымъ.	102	неизвѣстно		1 ам.	34	346,700	1	67	1	21	37	78	39
40	Кавказскій	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	62	5—7½	1—1½	2 ваш.	14	51,700	2	12	—	12	8	—	40
41	Конюховскій	П. А. Конюхову.	Тоже.	31	неизвѣстно		неизв.	32	180,000	1	87	—	35	87	48	41
42	Любовинскій	Е. Е. Буткину.	Тоже.	69	4—6	½—1½	1 ваш.	7	16,500	—	16	—	2	67	84	42
43	Мраморный	П. С. Кузнецовой.	С. А. Дедюхинымъ.	96	7	2	5 ам.	45	518,000	1	67	1	20	14	82	43
44	Маріинскій	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	31	5—12	¾—1	3 ам. 5 ваш. 1 боч.	94	1.114,900 [3]	2	—	5	14	55	—	44
45	Михайло-Архангельскій	В. М. Полузадову.	Тоже.	37	9	3	1 ваш.	10	4,200	—	64	—	—	28	—	45
46	Михайловскій	В. М. Полузадову.	Тоже.	92	9	3	3 ваш.	21	139,800	—	38	—	5	83	—	46
47	Мало-Имяновскій	Г. Г. Брандту.	Тоже.	30	неизвѣстно		1 ваш.	2	4,800	—	17	—	—	8	48	47
48	Маріинскій	М. Н. Дедюхиной.	Владѣлицею.	17	неизвѣстно		2 ваш.	показано при золотѣ		—	11	—	—	4	24	48
49	Николае-Святительскій	Я. Н. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	86	4—12	1—1½	3 ваш.	24	195,400	3	—	1	22	90	—	49
50	Николае-Ѳоміевскій	Н. И. Пивоварову.	Тоже.	45	3	1½	1 ваш.	14	149,000	—	86	—	14	14	24	50
51	Надеждинскій	К° А. Нарбутовскихъ и Д. И. Мельникова.	Владѣльцами.	19	4—6	1—2	2 ваш.	18	128,400	2	—	—	23	10	36	51
52	Неожиданный	И. Т. Треухову.	Владѣльцемъ.	70	1	1	1 ваш.	5	6,000	—	12	—	—	62	72	52
53	Николаевскій	В. М. Полузадову.	Тоже.	61	9	3	2 ваш.	13	30,700	—	41	—	1	36	—	53
54	Николае-Святительскій	К. Ф. Хлопотову.	Тоже.	34	18	2	1 ваш.	12	24,900	—	49	—	1	31	72	54
55	Петро-Павло-Константиновскій.	П. Е. Шурыгиной.	Владѣлицею.	58	10½	1½	2 ваш.	14	89,300 [4]	—	72	—	7	5	—	55

[1]) Въ томъ числѣ 114,000 п. эфелей; [2]) эфелей; [3]) въ томъ числѣ 18,000 п. эфелей; [4]) въ томъ числѣ 7,500 п. эфелей.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разработывается.	Пространство прииска въ десятинахъ.	Добыча платины. Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Платино-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто платино-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе платины въ 100 пудахъ песку. Зол.	Дол.	Добыто платины. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
56	Пророко-Ильинскій	С. А. Дедюхину.	Владѣльцемъ.	90	неизв.	ѣстно	4 ваш.	36	2,700	—	49	—	—	13	90	56
57	Покровскій	И. А. Кулифѣеву.	И. С. Кулифѣенымъ.	34	3½	1½	1 ваш.	7	3,600	1	10	—	—	40	—	57
58	Пророко-Ильинскій	П. И. Зылеву.	Владѣльцемъ.	56	неизв.	ѣстно	2 ваш.	14	12,000	1	2	—	1	72	—	58
59	Петропавловскій	С. И. Гилеву.	Тоже.	92	неизв.	ѣстно	1 ваш.	неизв.	1,100	—	48	—	—	5	48	59
60	Свято-Троицкій	В. М Полузадову.	Владѣльцемъ.	104	2	3	1 чаша 7 ваш.	65	1.522,500 [1]	—	60	2	20	8	—	60
61	Самостоятельный	Л. В. Попову.	К° Л. В. Попова и В. В. Бентхенъ.	39	неизв.	ѣстно	2 ваш.	8	14,100	1	60	—	2	72	58	61
62	Семіоновскій	П. М. Переяславцеву.	П. А. Переяславцевымъ.	98	2	1	1 ваш.	14	6,000	1	16	—	—	70	48	62
63	Союзный	К° П. И. Зылева и П. А. Конюхова.	Владѣльцами.	55	неизв.	ѣстно	4 ваш.	27	180,000	1	6		17	94	30	63
64	Старичный	В. В. Бентхенъ.	К° В. В. Бентхенъ и Л. В. Попова.	89	3—5	2	2 чаш. 2 ам.	265	2.541,480	—	78	5	10	30	60	64
65	Счастливый	Е. Н. Ащиферовой.	Владѣлицею.	32	8	1	22 ваш.	226	146,400	1	95	—	30	44	25	65
66	Степановскій	С. А. Дедюхину.	Владѣльцемъ.	95	неизв.	ѣстно	4 ваш.	22	25,200	—	85	—	2	33	24	66
67	Спасовскій	П. И. Зылеву.	Владѣльцемъ.	53	неизв.	ѣстно	2 ваш.	19	49,200	—	85	—	4	53	48	67
68	Снѣжный	А. Э. Ванъ-деръ-Белленъ.	Тоже.	24	6	2	1 ваш.	7	4,800	1	30	—	—	63	24	68
69	Тихоновскій	Я. Н. Бурдакову.	Тоже.	90	1½—3	1—1½	1 ам. 4 ваш.	48	429.800 [2]	1	60	2	9	78	—	69
70	Трудный	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	60	5	½	3 ваш.	29	143,400	1	25	—	18	86	18	70
71	Успенскій	Н. И. Плясунову.	Владѣльцемъ.	23	4	1½	1 ам.	13	77,200	—	54	—	6	33	66	71
72	Фроло-Михаиловскій	К. Ф. Хлопотову.	Тоже.	41	6—9	1½	1 ваш.	показано при золотѣ		—	—	—	—	82	60	72
73	Херувимовскій	К° И. Г. Шаравьева и А. Ѳ. Гальбахъ.	Владѣльцами.	77	3—4	2	1 ваш.	10	15,600	4	—	—	6	64	24	73
74	Царево-Александровскій	Е. Е. Буткину.	Владѣльцемъ.	50	2—5	¾—1¼	19 ваш.	132	134,000	3	8	1	—	27	52	74
75	Чащевитый	Переяславцевой.	П. А. Переяславцевымъ.	73	4	½	3 ваш.	32	70,200	—	87	—	6	62	24	75
76	Шуркинъ	В. Я. Бурдакову.	Владѣльцемъ.	56	4—5	1—1½	2 ам. 1 ваш. 1 бот.	93	989,600	1	72	4	24	80	—	76
	Баранчинской дачи. *По сист. р. Тагил.*															
77	Осипо-Комисаровскій	Переяславцевой.	А. П. Голдобинымъ.	71	9—10	2	2 ваш.	139	49.400	1	12	—	5	44	14	77
78	Царево-Александровскій	А. И. Нехорошкову.	Владѣльцемъ.	80	2½—3	1½—2½	4 ваш.	34	77,000	—	87	—	7	24	6	78
	Итого въ Гороблагодатскомъ округѣ.							3.755	37.365,830	1	25 [3]	123	34	18	29	
	б) Вагранской дачи. *По сист. р. Каквы.*															
79	Ольгинскій	В. П. Малямову.	Тоже.	30	1½	2	1 ам.	показано при золотѣ		—	5	—	—	92	27	79
	в) Знаменской дачи.															
80	Ивановскій	И. Е. Дружинину.	Тоже.	63	неизв.	ѣстно	1 ваш.	11	18,000	1	—	—	1	84	48	80
81	Іоанно-Богословскій	П. А. Чикину.	Тоже.	59	неизв.	ѣстно	2 ваш.	10	17,000	1	—	—	1	68	—	81
82	Михаиловскій	С. А. Дедюхину.	Тоже.	45	неизв.	ѣстно	2 ваш.	13	10,200	—	73	—	—	77	72	82
83	Славный	Ю. И. Васильевой.	Владѣлицею.	31	неизв.	ѣстно	1 ам.	25	95,450	1	1	—	10	10	51	83
	Итого въ Знаменской дачѣ							59	140,650	—	95	—	14	48	75	

[1]) Въ томъ числѣ 309,500 п. эфелей; [2]) Въ т. ч. 36,000 п. эфелей; [3]) При вычисленіи содержанія, из… тица добытая изъ песковъ, показанныхъ при золотѣ, въ разсчетъ не принималась.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЕСЯ ПРІИСКИ.	Кому принадлежитъ.	Кѣмъ разрабатывается.	Пространство пріиска въ десятинахъ.	Добыча платины. Толщина пластовъ въ аршинахъ. Торфа.	Платино-содержащаго.	Промывальныхъ устройствъ.	Задолжалось рабочихъ.	Промыто платино-содержащихъ песковъ. Пудовъ.	Содержаніе платины въ 100 пудахъ песку. Зол.	Дол.	Добыто платины. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	№
	г) На земляхъ частныхъ заводовъ.															
84–85	Южно-Заозерской дачи, 2 пріиска	Николо-Заозерско-Камско-Уральскому т-ву.	Опекунскимъ Управленіемъ.	—	показано		при	золотѣ		—	—	—	1	22	27	84–85
86–87	Николае-Павдинскаго завода, 3 пріиска	И. А. Пастухову.	Владѣльцемъ.	—	1½–4½	1–3	1 бут. 3 ам. 1 вап.	142	2.600,080	1	29	7	17	13	63	86–87
88–96	Богословскаго округа, 9 пріисковъ	Н. М. Половцевой.	Владѣлицею.	—	½–10	¼–5	2 шлюза 153 вап.	показано при золотѣ		—	—	—	38	91	—	88–96
	Итого	на земляхъ частныхъ заводовъ.						142	2.600,080	1	29	8	17	30	90	
	д) На земляхъ посессіонныхъ заводовъ.															
	Нижнетагильскихъ заводовъ:															
97	Авроринскій	Наслѣдн. П. П. Демидова, князя Санъ-Донато.	Владѣльцами.	—	1–35	1–1½	1 боч. 5 ам. 59 грох.	1,253	22.147,450	1	23	71	20	84	—	97
98	Павло-Анатольскій			—	1–12	1–1½	39 грох.									98
99	Іосифовскій			—	1–18	1–2	32 грох.									99
100	Павловскій			—	1–12	1–1½	16 грох.									100
101	Шульшинскій			—	1–34	1–1½	31 грох.									101
	Итого въ Верхотурскомъ округѣ							5,210	62.254,010	1	23³/₂₀[1]	201	7	82	29	
	Пермскаго округа.															
	Пермскаго уѣзда.															
102	Крестовоздвиженскіе	Графу Шувалову.	Владѣльцемъ.	—	1–25	¾–1½	14 вап. 10 ам.	910	16.266,500	1	27	54	17	9	—	102
	Всего добыто платины							**6,120**	**78.520,510**	**1**	**24½[1]**	**258**	**24**	**91**	**29**	

[1]) При вычисленіи содержанія, платина добытая изъ песковъ, показанныхъ при золотѣ въ разсчетѣ не принималась.

ЗОЛОТОСПЛАВОЧНЫЯ ЛАБОРАТОРІИ.

ЛАБОРАТОРІИ.	Представлено къ сплаву шлихового золота. пуд.	ф.	з.	д.	Получено лигатурнаго. пуд.	ф.	з.	д.	Въ лигатурномъ заключ. чистыхъ металловъ. Золота. Количество. пуд.	ф.	з.	д.	На сумму. руб. (мет.).	к.	Серебра. Колич. п.	ф.	з.	д.	На сумму. руб. (мет.).	к.
Иркутская	1,251[1]	30	72	61	1,224[4]	2	12	72	1,121	33	75	25	15.823,262	66	97	17	56	62	88,691	82
Барнаульская [2]	7	—	4	57	6[5]	28	95		370	20	—	—	5.225,785	12	39	1	—	—	35,521	42
Томская [3]	416	16	71	81	404[6]	29	90	12												
Екатеринбургская	703[8]	5	60	44	678[7]	7	73	—	618	31	11	74	8.727,668	59	53	27	76	83	48,874	40
Итого	**2,378**	**13**	**17**	**51**	**2,313**	**28**	**78**	**84**	**2,111**	**4**	**87**	**3**	**29.776,716**	**37**	**190**	**6**	**37**	**49**	**173,087**	**64**

Дѣятельность лабораторій, очищающихъ сырую платину.

(Находятся въ С.-Петербургѣ).

	Обработано платины. пуд.	фун.	зол.	дол.	Изъ нея получено. Чистой платины. пуд.	фун.	зол.	дол.	Другихъ металл. пуд.	фун.	зол.	дол.
Тентелевскій химическій заводъ	2	30	87	66	2	1	55	—	—	1	32	—
Лабораторія Кольбе и Линдфорсъ	—	36	91	43	—	27	31	24	—	3	42	—
Итого	**3**	**27**	**83**	**13**	**2**	**28**	**86**	**24**	—	**4**	**74**	—

[1]) Кромѣ того доставлено хищническаго золота 9 фун. 33 зол. 74 дол.; изъ всего по сплавѣ получено 8 фун. 85 зол. 22 доли лигатурнаго золота.

[2]) Съ 1 Января по 1 Мая 1891 г.

[3]) Съ 1 Мая 1891 г. по 1 Января 1892 г.

[4]) 1,358 слитковъ.

[5]) 104 слитка.

[6]) 1,253 слитка.

[7]) 2,511 слитковъ.

[8]) Въ томъ числѣ сплавлено въ пользу казны 13 фун. 24 золотн. золота, образовавшагося изъ металла, присужденнаго казнѣ разными судебными учрежденіями, пожертвованнаго, хранившагося въ кладовой болѣе десяти лѣтъ въ сорахъ, пробахъ и т. д.

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ МОНЕТНЫЙ ДВОРЪ [1]).

	Вѣсъ лигатурный. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	Стоимость чистыхъ металловъ по передѣльной цѣнѣ. Рубли.	К.
1) Поступило на Монетный Дворъ металловъ:						
Золота и Серебра отъ разныхъ мѣстъ и лицъ	1	6	28	17	16,037	65
	131	30	72	66	102,122	61
Серебристаго золота	2,355	29	40	37	30.289,309	—
Золотистаго серебра	748	34	60	42	630,929	20
2) Обработано металловъ въ Лабораторіи раздѣленія золота отъ серебра:						
Серебристаго золота	2,460	32	74	81	—	—
Золотистаго серебра	914	21	—	74	—	—
Употреблено на квартовку серебра	4,105	4	6	88	—	—
При этомъ получено высокопробныхъ металловъ:						
Золота	2,262	4	44	66	—	—
Серебра	1,062	27	1	—	—	—
Осмистаго иридія	—	—	54	60	—	—

Выдѣлано монеты.	Число кружковъ.	На сумму. Рубли.	Коп.
Золотой Императіальной	8,006	80,060	—
Золотой Полуимпераіальной	128,006	640,030	—
Серебряной, 900 пробы, рублевой	2.625,006	2.625,006	—
» » » 50 копѣечной	12,006	6,003	—
» » » 25 »	16,006	4,001	50
» 500 » 5 »	8.000,006	400,000	30
Мѣдной 3 копѣечной	800,006	24,000	18
» 2 »	1.000,006	20,000	12
» 1 »	6.300,006	63,000	6
» ½ »	2.171,006	10,855	3
» ¼ »	858,006	2,145	1½

	Вѣсъ чистыхъ металловъ. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.
3. Приготовлено разныхъ медалей по заказамъ казенныхъ и частныхъ мѣстъ и лицъ:				
Золотыхъ, 990 пробы, 1861 шт., вѣсомъ	6	25	81	3·
Серебряныхъ » 9313 » »	18	37	74	62
Красной мѣди 2448 шт. вѣсомъ	18	34	13	—
4. По обработкѣ соровъ, полученныхъ при техническихъ работахъ въ теченіи 1891—92 операціоннаго года, получено серебристаго золота и золотистаго серебра, съ содержаніемъ въ нихъ чистыхъ металловъ:				
Золота	12	22	23	—
Серебра	37	36	60	76

[1]) Его дѣятельность за 189½ *операціонный годъ* (съ 1 Августа 1891 г. по 1 Августа 1892 г.).

	Вѣсъ чистыхъ металловъ.			
	Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.
б. По обработкѣ сороv и продуктовъ, хранившихся на Монетномъ Дворѣ съ давнихъ лѣтъ, получено серебристаго золота и золотистаго серебра, съ содержаніемъ въ нихъ чистыхъ металловъ:				
Золота	2	20	51	41
Серебра	8	11	81	38
При раздѣленіи изъ сплавовъ драгоцѣнныхъ металловъ золота отъ серебра *получено, въ видѣ побочнаго продукта, мѣднаго купороса 5,277 пуд 25 фун.*				
Отпущено съ Монетнаго Двора разнымъ мѣстамъ и лицамъ перечищенныхъ высокопробныхъ металловъ:				
Золота	—	24	52	3
Серебра	—	27	40	29

Рабочихъ въ 1891 операціонномъ году на СПБ. Монетномъ Дворѣ состояло:

Въ лабораторіи раздѣл. золота отъ серебра	58 чел.
По монетнымъ передѣламъ	129 »
По медальной и вспомогательной частямъ	79 »
При наружномъ надзорѣ	59 »
Всего . . .	325 чел.

Паровыхъ машинъ: дѣйствовало:

Постоянныхъ	8	въ 295	силъ.
Локомобиль	1	» 10	»
Паровыхъ насосовъ	2	» 6	»
Всего . . .	11	въ 311	силъ.

СЕРЕБРО И СВИНЕЦЪ.

а) Добыча серебро-свинцовыхъ рудъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Движителей. Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Водяныхъ колесъ. Число.	Водяныхъ колесъ. Силою.	Заложилось рабочихъ. Внутри рудника.	Заложилось рабочихъ. На поверхности.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	I. СИБИРСКІЕ										
	а) Кабинета Его Величества.										
	Томской губ. *(Алтайск. окр)*										
1	Зыряновскій	1	8	2	72	3	46	593	444	449,900 / 16,500	колчед. (Ag) / охрист. (Ag Pb)
2	Заводинскій	1	2	—	—	—	—	21	12	9,300 / 3,400	(Ag) / (Ag Pb) } колчед.
3	Путинцевскій, Московинскій, Царево-Александровскій и Коммисаровскій	4	5	—	—	—	—	63	6	развѣдка	
4	Соколный	1	5	—	—	1	30	59	39	158,636 / 39,277	колчед. / охрист.
5	Салаирскій I-й	1	6	1	15	—	—	163	185	395,449	шпатов. и охр.(Ag)
6	Салаирскій II-й	1	2	—	—	—	—	22	—	15,780 / 2,200	колчед. / шпатов. и охрист.
7	Салаирскій III-й	1	4	—	—	—	—	147	93	188.881 / 289,386	колчед. / шпатов. и охрист.
8	Черепановскій	1	4	—	—	—	—	78	32	13,525	охрист.
9	Шипуновскій	1	1 шурфъ.	—	—	—	—	16	—	450	охрист. (Pb)
	Забайкальской области. *(Нерчинскаго окр.).*	12	37	3	87	4	76	1,162	811	1.582,684	
10	Алгачинской дистанціи [1]).	2	7	1	12	3	25	118	80	25,760	
11	Соединенно-Зерентуйской дистанціи [2]).	8	17	1	12	—	—	85	69	64.523	
		10	24	2	24	3	25	203	149	90,283	
	Итого на Кабинетскихъ (а).	22	61	5	111	7	101	1,365	960	1.672,967	

[1]) Рудники Алгачинскій и Покровскій. [2]) Рудники: Трехъ-Святительскій, Савинскій, Мальцевскій, Спасскій, Воздаянскій, Смирновскіе (2) и Кадаинскій

а) Добыча серебро-свинцовыхъ рудъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Движителей. Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Водяныхъ колесъ. Число.	Водяныхъ колесъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	б) Частные (Киргизской степи).										
	Семипалатинской обл.										
12	Царево-Александровскій (С.А. Поповъ)	1	3 шахт. и отк. раб.	1 [1])	4	—	—	50	26	78,959 / 3,406	колчед. и охрист. (Ag. Pb) / охрист. (Ag)
13	Прочіе (С.А. Поповъ)	33 [2])	10 шахт. 26 шурф. и откр. раб.	—	—	—	—	57	—	815 / 3,225	охрист. (Pb. Ag) / охрист. (Ag)
14	Т-ва Горныхъ промысловъ С.П. фонъ-Дервизъ и К° (Рождественскій)	1	2 шахты	—	—	—	—	39	6	3,850	охрист. (Ag. Pb)
15	Т-ва Горныхъ промысловъ Киргизской степи (Макарьевскій)	1	откр. раб.	—	—	—	—	4	—	170	охрист. (Ag)
16	Гулышадовскій (К-ва А.И. Дерова)	1	3 шахты	—	—	—	—	79	39	43,355	колчед. и охрист. (Ag. Pb)
17	Прочіе (К-ва А.И. Дерова)	4	1 шахта 2 шурфа и откр. раб.	—	—	—	—	56	19	6,230	охрист. (Ag. Pb)
	Итого (б)	41	19 шахт. 28 шурф.	1	4	—	—	285	90	140,010	
	Итого въ Сибири (а, б)	63	108	6	115	7	101	1,650	1,050	1.812,977	
	II. КАВКАЗСКІЕ										
	а) казенный.										
18	Садонскій (**Терской обл.** *Владикавк. окр.*)	1	4	—	—	7	53	48	120	297,606 [3])	колчед.
	б) частные.										
	Кутаисской губ. *(Артвинск. окр.).*										
19	Дзандсульскій; бр. Лазаревыхъ	1	показ. при							134	свинц. блескъ
20	Чербіети; Пассекъ и Евласьева	1	—	—	—	—	—	12	—	230	свинц. блескъ
		2	—	—	—	—	—	12	—	364	
	Терской обл.										
21	Холстъ; Канукова	1	—	—	—	—	—	8	—	50	колчед.
	Итого на Кавказѣ (а, б)	4	4	—	—	7	53	68	120	298,020	
	III. ТУРГАЙСКОЙ ОБЛ.										
22	Въ мѣстностяхъ: Обалы-Джалъ, Курга-сынъ, и Ажимъ, въ Сары-Тургайской вол. (Тургайск. уѣзда), Сурина	3	3	—	—	—	—	15	5	(сортиров.) 7,000	(Ag) св. блескъ
	IV. ВЪ ТУРКЕСТАНСКОМЪ КРАѢ. (Сыръ-Дарьинской обл.; Ташкентск. уѣзда).										
23	Бричъ-Мулла; П. Благово	1	откр. раб.	—	—	—	—	9	—	105	(Pb) св. блескъ
	Всего . . .	**71**	**115**	**6**	**115**	**14**	**154**	**1,742**	**1,175**	**2.118,102**	

[1]) И 2 пульзометра. [2]) Изъ нихъ 31 (какъ и Царево-Александровскій) въ Каркаралинскомъ уѣздѣ, а остальные въ Павлодарскомъ; рудники прочихъ владѣльцевъ расположены также въ Каркаралинскомъ уѣздѣ. [3]) Изъ нихъ, по отсортировкѣ и обогащеніи, получено чистыхъ рудъ 21,061 п. (14,757 п. свинцоваго блеска и 6,304 п. серебристыхъ колчедановъ).

б) Выплавка серебра и свинца.

№	Действовавшие заводы.	Вододействующих колесъ.		Паровых машинъ.		Действовало печей.			Задолжалось людей на работахъ.		Проплавлено рудъ.	Выплавлено.				Въ бликовомъ серебрѣ заключалось химически-чистыхъ.								№
		Число.	Силою.	Число.	Силою.	Шахтныхъ.	Трейбофеновъ.	Горновъ.	Горнозаводскихъ	Вспомогательныхъ.	Пудовъ.	Бликов. серебра. Пуд.	Фун.	Зол.	Свинца. Пуд.	Серебра. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	Золота. Пуд.	Фун.	Зол.	Дол.	
	I. СИБИРСКІЕ:																							
	а) Кабинета Его Величества.																							
	Томской губ. (*Алтайскаго округа*).																							
1	Барнаульскій	1 турб.	35	2	30	10	2	1	145	414	203,768	100	10	94	7,076	90	26	54	21	2	32	29	48	1
2	Павловскій	4	28	1	10	17 [1]	3	2	175	119	202,226	125	—	71	2,961	114	37	46	22	3	12	91	43	2
3	Змѣевскій	4	40	—	—	12	2	2	195	108	133,969	99	22	4	—	90	32	61	37	2	10	27	69	3
4	Локтевскій	7	87	—	—	4	1	1	145	254	176,818	113	36	87	892	104	6	86	66	3	6	45	92	4
5	Гавриловскій	2	40	1	12	8	2	1	134	41	863,902	133	11	37	259	124	6	28	83	—	39	36	91	5
6	Сузунскій	5	34	—	—	6	1	1	20	16	22,925	23	5	52	—	21	10	56	62	—	22	66	11	6
		22 и 1 турбина	229 35	4	52	57	11	8	814	952	1.603,608	595	7	57	11,188	546	—	46	3	13	4	9	66	
	Забайкальской обл. (*Нерчинскаго округа*).																							
7	Кутомарскій	2	11	—	—	6	3	—	29	17	84,783	55	10	93	9,598	53	13	40	61	—	11	31	93	7
	Итого на кабинетскихъ (а).	24 и 1 турбина	240 35	4	2	63	14	8	843	969	1.688,391	650	18	54	20,786	599	13	86	64	13	15	41	63	
	б) Частные.																							
	Семипалатинской обл. [2]																							
8	Степановскій	Попова.	—	—	3	16	4 [3]	4	—	87	43	47,462	54	32	65	292	не извѣстно							8
9	Космо-Даміановское отдѣленіе завода при уроч. Джангызъ-Карагай		—	—	2	8	4 [4]	2	—	73	36	35,088	41	21	3	3,587								9
			—	—	5	24	8	6	—	160	79	82,550	96	13	68	3,879	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Итого на Сибирскихъ (а, б)	24 и 1 турбина	240 35	9	76	71	20	8	1,003	1,048	1.770,941	746	32	26	24,665	—	—	—	—	—	—	—	—	
	II. КАВКАЗСКІЙ:																							
	Терской обл.																							
10	Алагирскій (казенный)	2	18	—	—	2	1	—	21	90 [5]	21,000 [6]	27	23	54	9,306 [7]	23	2	65	—	—	—	—	—	10
	III. ТУРГАЙСКОЙ ОБЛ. (*VIII-го Оренбургск. окр.*)																							
11	Опытная плавка при рудникѣ Курга-сынъ, Сурина	—	—	—	—	—	—	—	—	—	541	—	—	—	115	—	—	—	—	—	—	—	—	11
	IV. ФИНЛЯНДСКІЙ:																							
	Выборгской губ.																							
12	Питкарантскій (Мейеръ и К°)	попутно		при		выплавкѣ		мѣди	—	—	—	63	15	—	—	63	15	—	—	—	—	—	—	12
	Всего	26 и 1 турбина	258 35	9	76	73	21	8	1.024	1,138	1.792,482	837	30	90	34,086	—	—	—	—	13	15	41	63	

[1]) И 1 отражательная. [2]) При Гульшадовскомъ рудникѣ опытной плавки не производилось, т. к., по-видимому не было заготовлено горючаго матеріала. [3]) И 6 отражательныхъ. [4]) И 4 отражательныхъ. [5]) Въ томъ числѣ 8 углежоговъ и 70 дроворубовъ. [6]) Обогащенныхъ; кромѣ того проплавлено 22,697 п. заводскихъ продуктовъ и оживлено 11,520 п. глета и абштриха. [7]) Кромѣ того получено 17,932 п. заводскихъ продуктовъ и 11,425 п. глета и абштриха.

М Ѣ Д Ь.

а) Добыча мѣдныхъ рудъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	Задолжалось рабочихъ. На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Продажная цѣна за мѣдь за пудъ.
	I. УРАЛЬСКІЕ.									
	а) Казенные.									
1	**Пермской губ.**; Юговскіе . .	3	55	2	23	70	90	210,131	Мѣдист. песч.	—
	б) Частные.									
	Пермской губ.									
2	*Верхотурскаго окр.* Мѣднорудянскій (Тагильскихъ зав.) . .	1	10[1])	в. о.5 323 р. п.5 115		519	632	2.219,000	Охрист. и колчед.	—
3	*Верхотурскаго окр.* Богословскіе	3	8	р. п.3 122 в. о.6 425 см. 5 350		667	—	1.596,369	Колчед.	—
4	Гумешевскій (Сысертскихъ зав. *Вост. Екатеринбургск. окр.*) . .	1	изъ	старыхъ	отваловъ	—	—	34,139	Охрист.	—
		5	18	24	1,335	1,186	632	3.849,508	—	—
	Уфимской губ. (*Уфимскій окр.*)									
5	Сараевскій (Благовѣщ. зав.) . .	1	3	—	—	77	—	132,000	Мѣдист. песч.	—
	Оренбургск. г., (*УШ Оренб. окр.*).									
6	Каргалинскіе (Верхоторскаго и Воскресенскаго зав.)	15	32	1	7	207	117	612,448	Мѣдист. песч.	—
	Тургайской обл. (*того же окр.*).									
7	бр. Эмеряк. Въ урочищ. Кучукъ-байсъ	1	2	—	—	12	—	25,000 при равв. 5,000	Охрист.	—
8	» Суръ-Куль и Карабатыръ	4	6[2])	—	—	8	—			—
		5	8	—	—	20	—	30,000	—	—
	Итого на частныхъ (б)	26	61	25	1,342	1,490	749	4.623,956	—	—
	Итого на Уралѣ (а, б). .	29	116	27	1,365	1,560	839	4.834,087	—	—
	II. СИБИРСКІЕ.									
	Частные [3]).									
	Семипалатинской обл.									
9	Царице-Маріинскій и прочіе [4]) . . . С. А. Попова.	18	24[5]) и откр. раб.	1	4	46	23	2,975	Охристая.	—
10	Царево-Александровскій	1	попутно	при добычѣ серебро-свинцовыхъ рудъ				1,706		—
11	Абдулъ-Азизовскій, Бекметева .	1	откр. работы.	—	—	3	—	120		—
12	Товарищества горн. промысловъ въ Кирг. степи	3		—	—	16	—	460		—
	Итого въ Сибири	23	24	1	4	65	23	5,261	—	—

[1]) 4 водоотливныхъ, 4 рудоподъемныхъ и 2 для движенія людей; [2]) шурфы; [3]) на Алтайскихъ зав. добыча мѣдныхъ рудъ изъ рудника Чудакъ прекращена; [4]) изъ нихъ 2 въ Павлодарскомъ уѣздѣ, остальные въ Каркаралинскомъ; [5]) въ томъ числѣ 19 шурфовъ.

а) Добыча мѣдныхъ рудъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	Задолжалось рабочихъ. На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Продажная цѣна за мѣдь за пудъ.
	III. КАВКАЗСКІЕ. (частные).									
	Тифлисской губ.									
13	Алвердскій . . «К° рудниковъ Ахталы».	1	1	—	—	20	—	127,140	Колчед.	3 1/8
14	Шамблугскій . .	1	1	—	—	6	—	1.251		25
		2	2	—	—	26	—	128,391	—	—
	Кутаисской губ.									
15	Канликая, Цафракиди	1	1	—	—	8	—	600	Комседань.	30
16	Шавикильтысъ-Кветай Симеонади и Канаяни.	1	2	—	—	8	—	550		50
17	Канликая	1	2	—	—	8	—	800		50
18	Нолобіени . . Салерни и	1	3	—	—	4	2	450		
19	Гюмишъ-Гале . . Ашрафіани.	1	1	—	—	2	—	75		55
20	Карапальваръ .	1	1	—	—	2	—	100		
21	Дзандсульскіе, Лазаревыхъ. . .	5	8	—	—	8	9	2,760		26—35
22	Ломашенскіе, Пассекъ	1	5	—	—	12	6	375		50
23	Хотскій Салерни и	1	5	—	—	40	35	50,000		50
24	Майданъ-Каршиси Рихнера.	1	1	—	—	2	2	200		50
		14	29	—	—	94	54	55,910	—	—
	Елизаветпольской губ.									
25	Кедабекскіе, бр Сименсъ . .	3	9	1	8	235	—	2.047,619	Комседани.	—
26	Делижанскій, Арцруни . . .	1	6	—	—	12	3	7.716		—
27	Гализурскіе, Меликъ-Парсадановыхъ	2	4	—	—	127	28	52,062		—
28	Катарскіе, Мутафова и К° . .	3	8	1	12	178	35	41,362		—
29	Лазаревскіе, бр. Лазаревыхъ .	2	4	—	—	130	26	23,796		—
30	Угурчайскіе . бр. Кундуровыхъ.	4	7	—	—	157	19	44,631		—
31	Барабатумскіе.	2	3	—	—	10	3	2,163		—
32	Катарскіе, Меликъ-Каракозова .	1	2	—	—	76	10	19 477		—
33	Катарскіе, Меликъ-Азарьянца	5	7	—	—	80	15	18,126		—
34	Тейскій, Теръ-Никогосова и Чавдарова	1	1	—	—	1	—	100		—
35	Дашкесанскій	1	2	—	—	при кабальт. руд.		596		—
		25	53	2	20	1,006	139	2.257,651	—	—
	Эриванской губ.									
36	Сисимаданскіе, Вестфаль и Тьеро	2	2	—	—	26	—	128,391	Колчед.	—
	Итого на Кавказѣ . .	41	84	2	20	1,126	193	2.441,952	—	—
	IV. ТУРКЕСТАНСКАГО КРАЯ.									
	Сыръ-Дарьинской обл.									
37	Карамкуль (Ташкентск. у.) П. А. Благово	1	откр. р.	—	—	8	—	123	Колчед.	—
	V. СѢВЕРНЫЕ.									
	Олонецкой губ. (*Сьверн окр.*).									
38	Вороновскій . . Ж. О. Кра-	1	1	—	—	18	—	40,000	Колчед. и частью охрист.	—
39	Серебряногорскій сильниковой	1	1	—	—	4	—	20,000		—
40	Черноозерскій . . (Повѣнецк. у.).	1	откр. р.	—	—	3	—	500		—
	VI. ФИНЛЯНДСКІЙ.	3	2	—	—	25	—	60,500	—	—
41	**Выборгской губ.**; Питкарантскій. (Мейеръ и К°)	1	5	2	66	120	—	600,000[1])	Колчед.	—
	Всего . . .	**98**	**231**	**32**	**1.455**	**2,904**	**1,055**	**7.941,923**	—	—

[1]) Обогащенныхъ; количество это получено отъ обогащенія 2.183,000 п. добытой рудной массы.

б) Выплавка меди.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ.	Вододѣйствующихъ. Колесъ. Число.	Вододѣйствующихъ. Колесъ. Силою.	Вододѣйствующихъ. Турбинъ. Число.	Вододѣйствующихъ. Турбинъ. Силою.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Печей. Рудо-обжигат.	Печей. Шахтныхъ.	Печей. Шлейзофск.	Печей. Горновъ.	Задолжалось людей на работахъ. Горнозаводскихъ.	Задолжалось людей на работахъ. Вспомогательныхъ.	Проплавлено рудъ. Пудовъ.	Выплавлено штыковой мѣди. Пудовъ.	Прокатано и вытянуто мѣди. Пудовъ.	Продажная цѣна штыковой мѣди на мѣстѣ. рубли.	№
	I. УРАЛЬСКІЕ.																	
	а) Казенные:																	
	Пермской губ.																	
1	Юговской [1].	3	40	—	—	—	—	—	5	1	1	19	17	210,131	6,299	—	—	1
2	Пермскій	показано въ свѣдѣніяхъ о желѣзной промышленности						—	—	—	—	показано желѣзн.	въ табл. о промышл.	—	—	5,206	—	2
3	Нижнеисетскій							—	—	—	—			—	—	536	—	3
4	Верхнетуринскій							—	—	—	—			—	—	852 [2]	—	4
5	**Уфимской губ.** Златоустовскій	показано при желѣзной промышленности						—	—	—	—	то же		—	—	1,535 [2]	—	5
	Итого на казенныхъ (а).	3	40	—	—	—	—	—	5	1	1	19	17	210,131	6.299	8,129	—	
	б) Частные:																	
6	**Вятской губ. и округа:** Кокшанскій (Ушкова)	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	11,801 [3]	8,067	—	—	6
	Пермской губ. *(Верхотурск. окр.).*																	
7	Богословскій (Н. М. Половцевой).	5	60	5	230	—	—	—	9	6	2 [4]	231	26	1.947.386	81,573	—	13	7
8	Выйскій	2	70	2	160	2	140	—	15	3	—	312	213	2.042,172	53,118	—	14	8
9	Нижнетагильскій . . . . . Насл. Демидова	показано въ свѣдѣніяхъ о желѣзной промышленности						—	—	—	—	показано желѣзн.	въ табл. о промышл.	—	—	2,352	—	9
10	Черноисточинскій . . . . . князя С.-Донато.							—	—	—	—			—	—	370	—	10
11	Висимоуткинскій							—	—	—	—			—	—	316	—	11
12	*Восточн. Екатеринб. окр.* Полевской (Сысертск.) .	показано при желѣзной промышленности						—	2	1	—	50	44	50,832	2,130	193	—	12
	Уфимской губ. *(Уфимскаго окр.).*	7	130	7	390	2	140	—	26	10	2	593	283	4.040,390	136,821	3,231	—	
13	Благовѣщенскій гг. Дашковыхъ	—	—	2	75	—	—	—	4	1	1	37	13	90,850	2,208	—	12½—13	13
14	Верхоторскій . . . . . В. А. Пашкова .	3	60	—	—	1	40	—	6	2	4	104	2,816 [5]	477,200	13,718	—	12½—13½	14
15	Воскресенскій.	1	60	1	60	1	60	—	6	1	4	130	200	203,055	7,163	5,777	12—13	15
16	Архангельскій; Графа Коссаковскаго	2	55	—	—	—	—	—	4	1	2	?	?	6,490	127	—	—	16
		6	175	3	135	2	100	—	20	5	11	271	3,029	777,595	23,216	5,777	—	
	Итого на частныхъ (б).	13	305	10	525	4	240	—	46	17	13	864	3,312	4.829,786	168,104	9,008	—	
	Итого на Уралѣ (а. б) .	16	345	10	525	4	240	—	51	18	14	883	3,329	5.039,917	174,403	17,137	—	
	II. КАВКАЗСКІЕ ЧАСТНЫЕ:																	
	Тифлисской губ.																	
17	Алвердскій . . . . . «К° рудниковъ Ахталы»	—	—	1	6	1	10	—	2	1	1	20	57	89.570	2,345	—	10	17
18	Шамблугскій	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	3	3	1,670	72	—	10	18
	Кутаисской губ.	—	—	1	6	1	10	—	3	1	2	23	60	91,240	2,417	—	—	
19	Эргянскій, А. Салерни и Р. Рихнера	—	—	1	10	1	18	—	2	1	—	6	14	30,000	3,100	—	10½	19

[1]) Дѣйствіе Юговского завода прекращено съ 1 Января 1892 г. [2]) Мѣдные пояски къ снарядамъ скаго), оставшихся при производствѣ сѣрной кислоты. [4]) Кромѣ того при полученіи мѣди бессемеров руды съ Каргалинскихъ рудниковъ. [3]) Мѣдный порошокъ, полученный при помощи цементаціи изъ 195,000 п. огарковъ сѣрнаго колчедана (Уральшемъ дѣйствовало 4 отражательныя печи и 8 ретортъ. [5]) Изъ нихъ 2,024 человѣка занималось перевозкой

б) Выплавка меди.

№	Действовавшие заводы.	Вододействующих. Колес. Число.	Вододействующих. Колес. Силою.	Вододействующих. Турбин. Число.	Вододействующих. Турбин. Силою.	Паровых машин. Число.	Паровых машин. Силою.	Печей. Руд.-обжигател.	Печей. Шахтных.	Печей. Шлейгофен.	Печей. Горнов.	Задолжалось людей на работах. Горнозаводских.	Задолжалось людей на работах. Вспомогательных.	Проплавлено руд. Пудов.	Выплавлено штыковой меди. Пудов.	Прокатано и вытянуто меди. Пудов.	Продажная цена штыковой меди на месте.	№
	Елизаветпольской губ.																рубли.	
20	Кедабекский, бр. Сименсъ	—	—	—	—	2	90	33 [1]	7	7 [2]	—	357	899	1.823.776	43,514	—	10—12	20
21	Калакентский, ихъ-же	—	—	—	—	1	7	2	5	1	—	107		108,616	46,904 [3]	—		21
22	Делижанскій, Арцруни	1	4	—	—	—	—	—	1	1	—	9	33	8,140	403	—		22
23	Катарскій, Мутафова и К°	1	3	—	—	—	—	54	2	1	—	32	15	49,689	7,252	—		23
24	Угурчайскій } бр. Кундуровыхъ	1	3	—	—	—	—	55	2	1	—	33	16	40,003	6,037	—		24
25	Гилазурскій } бр. Кундуровыхъ	2	6	—	—	—	—	45	2	2	—	23	12	30,790	4,528	—	10	25
26	Лазаревскій, бр. Лазаревыхъ	1	3	—	—	—	—	31	2	1	—	20	9	23,279	3,250	—		26
27	Дагдаганъ-Дузинскій, Меликъ-Каракозова съ товарищами	1	3	—	—	—	—	11	2	1	—	14	15	16.960	1,420	—		27
		7	22	—	—	3	97	231	23	15	—	595	999	2.101,253	113,308	—	—	
	Эриванской губ.																	
28	Сицимаданскій, Э. Тьеро	1	8	—	—	—	—	5	2	1	—	6	—	7,179	427	—	10	28
	Итого на Кавказѣ	8	30	2	16	5	125	236	30	18	2	630	1,073 [4]	2.229,672	119,552	—	—	
	III. СИБИРСКІЕ.																	
	а) Кабинета Его Величества.																	
29	**Томской губ.** Сузунскій заводъ	5	34	—	—	—	—	—	3	7	1	92	64	116,535 [5]	12,143	—	11—12	29
30	*Алтайск. окр.* Сугатовскій рудникъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	изъ рудничн. водъ	1,050 [6]	—	—	30
	Итого на Кабинетскихъ (а)	5	34	—	—	—	—	—	3	7	1	99	64	116,535	13,193	—	—	
	б) Частный.																	
	Семипалатинской обл.																	
31	Космо-Даміановское отдѣленіе завода при уроч. Джангызъ-Карагай, С. Попова	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	7,797 [7]	черн. мѣдь 1,213	—	—	31
	Итого въ Сибири (а, б)	5	34	—	—	—	—	—	4	7	1	99	64	124,332	14,406	—	—	
	VI. СѢВЕРНАГО КРАЯ ЧАСТНЫЕ:																	
	С.-Петербургской губ.																	
32	Ижорскіе-Колпинскіе (Морскаго Вѣдомства)	4	89	—	—	—	—	—	—	— [8]	—	100(?)	7 (?)	—	—	20,745	—	32
33	Франко-Русскаго Общ. (бывш. Берда)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37,800	—	33
	V. ФИНЛЯНДСКІЙ ЧАСТНЫЙ:	4	89	—	—	—	—	—	—	—	—	100	7	—	—	58,545	—	
	Выборгской губ.																	
34	Питкярантскій (Мейеръ и К°)	—	—	—	—	5	90	15	3	2	3	650	83	707,280	24,708	—	—	34
	Всего	**33**	**498**	**12**	**541**	**14**	**455**	**251**	**88**	**45**	**20**	**2,362**	**4,556**	**8.101,201**	**333,069**	**76,682**	—	

[1]) Изъ нихъ одна,—пламенная,—дѣйствуетъ на нефти. [2]) Изъ нихъ 5 дѣйствуютъ на нефти. [3]) Въ томъ числѣ 5,884 п. получено электролизомъ. [4]) Изъ числа вспомогательныхъ рабочихъ находилось на лѣсныхъ работахъ: по Алвердскому заводу—12 челов., Эргянскому — 5, и Кедабекскому съ Калакентскимъ—660. Остальнымъ заводамъ дрова и древесный уголь доставляются съ подряда. [5]) Въ томъ числѣ: рудъ мѣдных 54,404 п.; роштейна — 56,549 п.; цементной мѣди — 862 п. и сѣрнаго колчедана — 4,720 п. [6]) Цементная мѣдь. [7]) Проплавляются руды, полученныя попутно при добычѣ серебро-свинцовыхъ рудъ. [8]) 5 калильныхъ печей и 5 прокатныхъ становъ.

ОЛОВО.

ДѢЙСТВОВАВШІЙ ЗАВОДЪ.	Добыто рудъ.	Паровыхъ машинъ (на заводѣ).		Печей.		Проплавлено рудъ.	Получено ОЛОВА (рафинированнаго).
	Пудовъ.	Число.	Силою.	Плавильныхъ.	Рафинировочныхъ.	Пудовъ.	
Выборгской губ. Питкярантскій (Мейеръ и К°)	104,000	1	25	1	1	1,105 обогащенныхъ.	576
		Рабочіе показаны при мѣдн.					

ЦИНКЪ

а) Добыча цинковыхъ рудъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штольенъ.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто рудъ. Пудовъ.
	ПОЛЬСКІЕ.							
	а) казенные.							
1	**Кѣлецкой губ.** Іосифъ [1]	1	12	—	—	145	10	291,976
2	Улиссъ [2]	1	19	—	—	123	3	686,218
3	Георгъ [3]	1	12	—	—	112	3	504,309
	Итого (а) . . .	3	43	—	—	380	16	1.482,503
	б) частные.							
	Кѣлецкая губ.							
4	Болеславскій (Куклиники) Сосновицкаго общества.	1	откр. раб.	1	12	262	133	1.407,735
	Петроковской губ.							
5	Константинъ, наслѣдн. Вольфа	1	откр. раб.	—	—	30	15	236
	Итого (б). .	2	—	1	12	292	148	1.407,971
	Итого на Польскихъ (а, б)	5	43	1	12	672	164	2.890,474
	КАВКАЗСКІЙ.							
	казенный.							
6	Садонскій (Терской обл.)	1	получ	ено при	сортиров	кѣ серебро-св	инцов. рудъ	2,706[4]
	Всего.	**6**	**43**	**1**	**12**	**672**	**164**	**2.893,180**
	Въ 1890 году [5].	—	—	***1***	***12***	***534***	***276***	***3.250,482***

[1]) На Олькушской промывальнѣ получено обогащеннаго галмея 56,000 п.
[2]) » Буковской » » » » 175,000 »
[3]) » Старчиновской » » » » 140,784 »
Итого . . . . . 371,784 п.

Задолжалось рабочихъ: на Олькушской промыв. 4; » Буковской » 12; » Старчиновской » 6. — Въ общемъ числѣ рудничныхъ рабочихъ *не показаны*.

[4]) Въ 1890 г.—2,998 п.
[5]) Итогъ за 1890 г. приводится для исправленія недосмотра, замѣченнаго въ прошлогоднемъ изданіи: оказалась пропущенною цѣлая строка; поэтому на мѣсто *общаго итога* (а, б) попалъ итогъ по *частнымъ* рудникамъ (б), гораздо меньшій перваго. Кромѣ того къ общему итого за 1890 г. прибавлена цифра добычи цинковой обманки въ Садонскомъ рудникѣ.

б) Выпуска и продажа цинка.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ.	Печей. Плавильныхъ.	Печей. Натрѣвательныхъ.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Прокатныхъ становъ.	Задолжалось людей на работахъ. Горнозаводскихъ.	Задолжалось людей на работахъ. Вспомогательныхъ.	Проплавлено руды.	Получено цинка.	Прокатано листоваго цинка.	Приготовлено цинковыхъ бѣлилъ. Употреблено цинка.	Приготовлено цинковыхъ бѣлилъ. Получено бѣлилъ.
									Пудовъ.				
	ПОЛЬСКІЕ.												
	а) казенный.												
	Петроковской губ.												
1	Заводъ подъ Бендиномъ [1]. . .	25	—	—	—	—	160	20	1.205,738	90,352	—	—	—
	б) частные.												
	Петроковской губ.												
2	Паулина	22	—	4	28	—	90	210	1.460,207	134,090	157,410	—	—
3	Эмма	—	2	1	120	3	19	47					
4	Сосновицкая фабрика	—	—	1	8	—	8	23	—	—	—	49,242	50,073
	Итого (б). .	22	2	6	156	3	117	280	1.460,207	134,090	157,410	49,242	50,073
	Всего (а, б) . .	**47**	**2**	**6**	**156**	**3**	**277**	**300**	**2.665,945**	**224,442**	**157,410**	**49,242**	**50,073**

РТУТЬ.

Число шахтъ.	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ.	Добыто руды. Пудовъ.	Число паровыхъ машинъ на рудникѣ. Число.	Число паровыхъ машинъ на рудникѣ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. На рудникѣ.	Задолжалось рабочихъ. На заводѣ.	Число печей. Шахтныхъ.	Число печей. Отражательныхъ.	Число печей. Сист. Ауэрбаха.	Число печей. Сист. Черманка.	Обработано. Пудовъ.	Получено чистой ртути. Пудовъ.
	Екатеринославской губ.											
3	Ртутный рудникъ и заводъ Товарищества А. Ауербахъ и К°, близъ станціи Никитовки (Курско-Харьково-Азовской жел. дор.), Бахмутскаго уѣзда.	3.157,202	70 подъемн.[4] 60 возвот.[4] 26 прот. 2		486[2])	260[3])	4	1	1	2	2.869,468	19,772

[1]) Въ отчетномъ году заводъ этотъ отданъ въ аренду Н. П. фонъ-Дервизу, Н. М. Шевцову и А. А. Помранцеву; [2]) въ томъ числѣ внутри рудника 226 чел.; [3]) изъ нихъ 124 на вспомогательныхъ работахъ.

Добыча: а) марганцевыхъ рудъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхности.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Продажная цѣна за жел. т за пудъ. Коп.
	НА КАВКАЗѢ.								
	Кутаисской губ.								
	Шаропанскаго уѣзда.								
1	При сел. Рани	17	14	—	—	100	—	406,650	5
2	» » Зеда-Рани	65	207	—	—	495	—	2.474,287	4
3	» » Гвимеви	28	46	—	—	358	—	1.529,550	4—5
4	» » Даркветн	3	5	—	—	39	—	44.150	3—5
5	» » Перевиси	12	69	—	—	157	—	598,250	3—5
6	» » Шукрути	49	81	—	—	346	—	1.054,625	4—6
		174	422	—	—	1,495	—	6.107,512	3—6
7	Кутаисскаго уѣзда; при сел. Нахширисъ-Геле (Ананова)	2	2	—	—	10	—	12,000	5
	Артвинскаго окр.								
8	При сел. Чарбіети (Жюпсенъ) . . .	1	—	—	—	12	—	5,000	5
9	» » Тхеладзоръ (Исааковой) . .	1	2	—	—	4	—	1,000	5
10	Батумскаго окр; при сел. Адагюль (Жюпсенъ)	1	3	—	—	18	—	500	5
	Итого на Кавказѣ (Кутаисск. губ.).	179	429	—	—	1,539	—	6.126,012 [1]	3—6
	НА УРАЛѢ.								
	Пермской губ.								
11	Сапальскій (Н. Тагильскаго зав.) . . .	1	откр.раб.	1	5	12	4	50,000	—
	Оренбургской губ.								
12	Башкиръ Тамьяно-Тангауровской вол. (близъ дер. Тажбулатовой) аренд. бр. Рамѣевы *(Уфимскаго окр.)*. . .	1	—	—	—	—	—	30,000 [2]	—
	VIII. Оренбурскаго окр.								
13	Близъ дер. Хасяновой . } на земляхъ башкиръ 1-й Бурзянск. вол.	1	2	—	—	5	24	22,596	—
14	» » Бурумбаевой } аренд. Горяевъ.	1	1	—	—	6	—	15,000 [3]	
		3	3	—	—	11	24	67,596	—
	Итого на Уралѣ .	4	3	1	5	23	28	117,596 [4]	—
	НА ЮГѢ РОССІИ.								
	Екатеринославской губ.								
15	Въ Покровск. экономіи (бл. г. Никополя) Е. И. В. Вел. Кн. Михаила Николаевича.	1	2	—	—	142	213	660,000	28—30
	Всего	**184**	**434**	**1**	**5**	**1,704**	**241**	**6.903,608** [5]	—
	НА КАВКАЗѢ.	**б) Кобальтовыхъ рудъ.**							
	Елизаветпольской губ.							коб. блескъ	
1	Дашкесанскій, бр. Сименсъ	1	2	—	—	31	—	54	—
2	Тоже, Теръ-Нерсесова	1	1	—	—	10	—	550	—
	Всего	**2**	**3**	—	—	**41**	—	**604**	—

[1]) Всего на сумму 272,486½ руб. [2]) Доставляется на Бѣлорѣцкій заводъ. [3]) При развѣдкѣ. [4]) Приблизительно на сумму 33,000 руб. [5]) Всего приблизительно на сумму 496,886 р.

Добыча: в) хромистаго желѣзняка.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхности.	Добыто рудъ. Пудовъ.
	НА УРАЛѢ (частные).							
	Пермской губ.							
1	Въ Нижнесетской каз. дачѣ . } П. К.	6	—	—	—	42	—	800
2	» Березовской » » } Ушкова.	2	—	—	—	9	—	200
3	» Каменской » » }	3	—	—	—	23	—	400
4	» Монетной » » }	3	—	—	—	21	—	300
5	» Каменской каз. дачѣ; И. Бурлакова .	1	—	—	—	2	—	150
6	Верхне-Уфалейскаго зав..	1	1	—	—	15	10	60,000
7	Верхне-Тагильскаго зав.	1	—	—	—	—	—	20,550
8	Шайтанскихъ (П. В. Бергъ) зав. . . .	1	откр.раб.	2	22	50	23	101,720
	Оренбургской губ.	18	1	2	22	162	33	184,120
9	Башкиръ Тамьяно-Тангауровской вол.; аренд. Елисѣевъ.	1	1	—	—	3	8	4,927 [1])
	Всего	**19**	**2**	**2**	**22**	**165**	**41**	**189,047**
	УРАЛЬСКІЕ (частные).	**г) Сѣрнаго колчедана.**						
	Пермской губ.							
1	Спасо-Сѣроколчеданскій (Т-ва Ушкова и К°) въ Гороблагодатскомъ казенномъ округѣ	1	5	2	30	61	31	245,770
2	Калатинскій (Верхъ-Исетскихъ зав.). .	1	6	2	18	35	20	235,780
	ЗАМОСКОВНЫЕ (частные).	2	11	4	48	96	51	481,550
	Тульской губ.							
3	Обидимская к. угольн. копь	1	—	—	—			44,320
4	Ясенковская » » »	1	—	—	—			60,000
5	Колпненская » » »	1	—	—	—	попутно	при до-	2,300
6	Моховская » » »	1	—	—	—	бычѣ ка	женнаго	1,200
7	Левинская » » »	1	—	—	—	угля		256,940
8	Малевская » » »	1	—	—	—			1,200
9	Бобрикъ-Донская » »	1	—	—	—			1,950
10	Петровская » »	1	—	—	—			5,000
	НОВГОРОДСКОЙ ГУБ.	8	—	—	—	—	—	372,910
11	Въ г. Боровичахъ изъ русла р. Мсты .	—	—	—	—	—	—	100,000
	СИБИРСКІЙ.							
	Томской губ.							
12	*Алтайск. окр.* Сугатовскій	1	3	—	—	58	14	166,000
	Всего	**11**	—	**4**	**48**	**154**	**65**	**1.120,460**

[1]) Доставляется на Катавскій заводъ.

ЖЕЛѢЗНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи.	Горнаго округа.	Производства завода [1].	Имѣется земель.	Въ томъ числѣ лѣсовъ.	Движущихъ машинъ: Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При желѣзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ.	Древесногоугля.	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива.	№
				десятинъ.																куб. саж.	коробовъ [2].	пудовъ.	
	I. УРАЛЬСКІЕ. а) КАЗЕННЫЕ.																						
	Вятской.	*Камско Воткинск.*																					
1	Воткинскій		ж. ст. з. механ. и судостроит.	475,495	279,678	8	104	11	750	10	324	2	16	—	285	49	892	1,226	508	22.608	8,875	к. уг. 2,636; антр. 6,701; неф. ост. 20.688	1
	Пермской.																						
2	Пермскій пушечный	*(Пермскаю)*	ж. ст. з. и пушечн.	119,226	94,639	—	—	—	—	21	2,400	2	16	—	—	—	—	2,282	346	19,578	9 491	к. уг. 512,100; антр. 19,496; кокс 607	2
3	Кушвинскій	*Горнозаводскаго окр.*	дом. лит.	163,507	126,127	—	—	1	80	2	225	—	—	176	—	—	—	176	811 [3]	6,132	50,897	—	3
4	Верхнетуринскій		д. з.	114,758	82,005	4	140	1	80	2	200	—	—	323	—	—	—	323	1,258 [4]	2,716	57,247	—	4
5	Баранчинскій		д. з.	59,691	51,072	1	15	2	110	4	205	—	—	51	—	—	126	177	759 [5]	2,063	52,577	кокс 971	5
6	Нижнетуринскій		ж. и ст.	170,736	154,002	21	410	5	200	—	—	—	—	—	181	—	—	181	204 [6]	1,035	15,951	—	6
7	Серебрянскій		желѣзод.	194,562	170,238	16	304	1	70	1	50	—	—	—	365	—	—	365	446 [7]	3,942	8,331	—	7
8	Каменскій		д. з.	394,917	160,617	—	—	1	43	—	—	1	8	39	—	—	104	143	24	141	11,927	к. уг. 8.709; антр. 259; кокс 805	8
9	Нижнепесетскій		ж. з.	137,576	84,229	12	360	6	220	1	36	1	12	—	210	—	—	210	60	2,528 [8]	5,028	кокс 1,273	9
10	Артинскій	*(Златоустовск.)*	м.ст. и косное	80,446	74,936	19	190	2	16	2	76	—	—	—	46	11	42	99	247	103	9,833	—	10
	Уфимской.	*Того-же окр.*	—	1.435,419	997,865	73	1,419	19	819	33	3,192	4	45	—	—	—	—	3,956	4,155	38,238	221,282	к. уг. 520,809; антр. 19,755; кокс 3,656	
11	Златоустовскій и Князе-Михайловская фабрика		д. ж. з. ст. и оружей.	244,611	200,634	14	306	10	785	8	250	1	14	205	30	8	931	1,444	427	11,586	21,732	антр. 5,433	11
12	Саткинскій		д. з. ж.	153,537	125,719	—	—	5	335	1	60	—	—	120	112	24	178	434	127	1,802	47,281	—	12
13	Кусинскій		д. з. ж.	84,034	75,473	7	84	2	58	1	8	1	14	225	54	—	318	597	674	779	22,050	—	13
			—	482,182	401,826	21	390	17	1,178	10	318	2	28	550	320	178	1,427	2,475	1,228	14,167	91,063	антр. 5,433	
	Итого на казенныхъ (а)		—	2.393,096	1.679,369	102	1,913	47	2,747	53	3,834	8	89	—	—	—	—	7,657	5,891	75,013	321,220	к. уг. 523,445; антр. 31,889; кокс 3,656; неф. ост. 20,686	
	б) ЧАСТНЫЕ.																						
	Вятской.																						
14	Ижевской (Военнаго М-ства)	*Вятскаю.*	д. ж. ст. и оружейн.	129,494	126,612	8	240	5	194	7	662	2	26	—	—	2,182	—	2,182	—	12,208	5,100	кокс 19.895	14
15	Омутинскій	Омутинскіе Н. П. Пастуховы.	д. ж.	103,153	82,733	13	310	3	220	—	—	—	—	—	—	—	—	500	1,740 [9]	6,156	36,610	—	15
16	Пудемскій		ж. з.	2,806	1,468	10	283	1	80	—	—	—	—	—	—	—	—	315	270 [10]	50	1,930	—	16
17	Песковскій		д. з.	87,135	55,855	2	60	—	—	2	78	1	8	—	—	—	—	395	2 070 [11]	15	30,805	—	17
18	Кирсинскій		ж. з.	117,161	90,787	14	295	6	211	—	—	—	—	—	—	—	—	850	820 [12]	2,799	2,940	—	18

[1]) Сокращенія: *д*—доменное; *жс*—желѣзодѣлательное; *ст*—стальное; *л*—литейное. [2]) Уральскихъ казенныхъ вмѣстимостью 70¼ к. ф.=22,653 куб. вершка; [3]) Въ томъ числѣ при куреняхъ—661; [4]) Въ т. ч. при куреняхъ—822; [5]) Въ т. ч. при куреняхъ 483; [6])Въ т. ч. при куреняхъ 145; [7]) Въ т. ч. при куреняхъ 297; [8]) Въ т. ч. пней—241 к. с. [9]) Въ т. ч. при куреняхъ—450 чел.; [10]) Въ т. ч. при куреняхъ 140—чел. [11]) Въ т. ч. при куреняхъ 500 чел. [12]) Въ т. ч. при куреняхъ 600—ч.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи.	Горнаго округа.	Производства завода [1].	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Движущихъ машинъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.	Заложалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При желѣзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Исполнительныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. куб. саж.	Древеснаго угля. коробовъ.	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. пудовъ.	№
19	Главно-Холуницкій	Холуницкіе; насл. А. Ѳ. Поклевскаго-Козелл.	ж. д.	208,934	184,733	17	625	8	520	3	39	—	—	—	547	—	—	547	2,443 [1]	8,018	33,615	—	19
20	Богородскій (вспом.)		ж. д.			2	83	—	—	—	—	—	—	—		—	—						20
21	Климковскій		д.			3	53	—	—	1	60	—	—	110	—	—	—	110	591 [2]	785	30,720	—	21
22	Черно-Холуницкій		д. ж.			7	192	2	108	—	—	—	—	47	47	—	177	271	1,213 [3]	1,265	23,194	—	22
23	Залазнинскій		д.	35,991	35,190	3	51	—	—	—	—	—	—	87	—	—	—	87	696 [4]	285	23,629	—	23
24	Бѣлорѣцкій		д.			2	50	—	—	—	—	—	—										24
			—	684,674	577,378	81	2,242	25	1,333	13	839	3	34	—	—	—	—	5,257	9,843	31,581	188,543	кокс 19,895	
	Вологодской.																						
25	Кажимскій	Кажимскіе; насл. Бекасовыхъ.	ж. д.	75,539	32,354	7	146	—	—	—	—	—	—	—	98	10	57	165	420 [5]	1,088	234	—	25
26	Нючпасскій		д.	25,208	11,972	4	116	—	—	—	—	—	—	36	12	—	14	62	553 [6]	2,631	7,004	—	26
27	Нювчимскій		д. д. ж.	22,366	18,602	7	130	—	—	—	—	—	—	35	12	—	110	157	430 [7]	3,354	7,058	—	27
			—	123,113	62,928	18	392	—	—	—	—	—	—	71	122	10	181	384	1,403	7,073	14.296	—	
	Пермской.	*Того-же окр.*																					
28	Кувинскій Гр. С. А. Строганова	*Пермск. окр.*	д.	508,785	477,685	1	26	—	—	1	35	—	—	38	—	—	—	38	1,113 [8]	148	31,082	—	28
29 30	Добрянскій и вспомогательный Софійскій	Гр. С. А. Строганова.	д. ж. ст.	260,731	254,840	16	235	6	315	8	352	1	10	—	321	29	137	487	141	15,837	10,555	антр. 3,021	29 30
31 32	Очерскій и вспомогательный Павловскій		ж. д.	100,186	50,630	26	590	7	385	—	—	1	10	—	707	—	72	779	103	5,788	5,710	антр. 20	31 32
33	Кыновской		д. ж.	126,679	112,815	11	221	2	95	2	70	1	12	85	305	—	65	455	95	3,472	40,012	—	33
34	Чермоскій	Кн. Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой.	д. ж.	157,201	143,257	4	200	5	250	8	230	1	12	93	668	—	163	924	542	10,736	103,696	к. у. 2,796	34
35	Кизеловскій		д. ж.	419,487	405,155	1	15	—	—	3	230	—	—	297	130	—	125	552	455	—	73,554	к. у. 305,760	35
36	Полазнинскій		ж.	91,885	77,110	4	230	—	—	2	120	—	—	—	159	—	26	185	100	4,633	4,332	—	36
37	Лысвенскій	Лысвенскіе; Гр. П. П. Шувалова.	ж.	162,527	118,374	11	440	4	135	4	240	—	—	—	1,040	—	120	1,160	130	13,343	2,563	—	37
38	Кусье-Александровскій		д.	48,407	15,000	2	100	—	—	—	—	—	—	69	—	—	10	79	332	—	30,105	—	38
39	Бисерскій		д.	302,557	252,581	2	40	—	—	1	150	—	—	50	—	—	20	70	150	800	36,754	—	39
40	Теплогорскій		д.	Въ дачѣ Бисерскаго зав.		—	—	—	—	1	55	—	—	35	—	—	17	52	130	101	39,209	—	40
41	Пашійскій	Камскаго Акц. Обш.	д.	317,167	294,795	1	30	—	—	2	440	1	8	142	—	—	61	203	67	931	97,510	—	41
42	Чусовской		ж.	94,026	92,342	—	—	—	—	5	290	1	5	—	289	—	69	358	225	3,750	765	к. у. 770,475	42
43	Нытвенскій		ж.	28,482	18,145	—	—	13	645	1	6	1	12	—	566	61	149	776	116	6,909	4,978	—	43
44 45	Юго-Камскій и вспомогательный Варваринскій	Насл. Гр. А. П. Шувалова.	ж.	30,907	23,549	9	180	6	180	2	65	1	6	—	481	—	221	702	749	3,932	2,741	антр. 750	44 45
46	Александровскій	Насл. П. П. Демидова, Кн. С.-Донато.	д.	91,152	75,643	3	63	1	20	2	60	1	12	114	—	—	103	217	113	30	35,619	к. у. 108,765	46
47	Никитинскій		ж.	104,585	95,357	9	279	5	380	—	—	—	—	—	516	—	60	576	500	8,171	2,749	—	47
48 49	Пожевской и вспомогат. Елизаветопожевской	Насл. В. А. Всеволожскаго.	ж.	109,678	75,509	10	300	5	250	4	140	—	—	—	403	—	95	498	126	5,460	2,320	—	48 49
50	Кутимскій; Э. В. Шписа		д.	На казенной землѣ Вишерскаго лѣсничества.		—	—	—	—	1	40	1	6	48	—	—	60	108	85	410	32,257	—	50

[1]) Въ т. ч. при куреняхъ — 1,349; [2]) Въ т. ч. при куреняхъ—38; [3]) Въ т. ч. при куреняхъ — 605; [4]) Въ т. ч. при куреняхъ—361; [5]) Въ т. ч. при куреняхъ—150; [6]) Въ т. ч. при куреняхъ—180; [7]) Въ т. ч. при куреняхъ—280; [8]) Въ т. ч. при куреняхъ—1,046 чел.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Производства завода.	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Дѣйствующихъ машинъ: Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.
	Верхотурскаго.											
51	Нижне-Тагильскій [1]) — Тагильскіе; Насл. П. П. Демидова.	д. л. ж. ст.	128,429	122,022	6	120	10	710	5	305	2	30
52	Нижне-Салдинскій — Тагильскіе; Насл. П. П. Демидова.	д. ж. ст.	171,471	159,893	2	130	6	620	15	1,081	—	—
53	Верхне-Салдинскій — Тагильскіе; Насл. П. П. Демидова.	д. л. ж.	98,539	96,360	7	210	6	194	4	108	—	—
54	Черноисточинскій — Тагильскіе; Насл. П. П. Демидова.	л. ж. ст.	44,866	40,016	15	215	2	325	—	—	—	—
55	Висимоуткинскій — Тагильскіе; Насл. П. П. Демидова.	з. ж.	54,259	53,153	—	—	4	240	1	40	—	—
56	Васимошайтанскій — Тагильскіе; Насл. П. П. Демидова.	д. з. ж.	38,633	36,521	3	120	—	—	3	115	—	—
57	Лайскій — Тагильскіе; Насл. П. П. Демидова.	ж.	23,868	23,368	—	—	1	50	2	100	—	—
58	Сосьвинскій; Общ. Коломенскаго машиностроительнаго завода	д. з.	120,000	115,184	—	—	—	—	4	92	1	12
59	Нейво-Алапаевскій — Алапаевскіе; Насл. С. С. Яковлева и Руковишниковых.	д. з. ж.	486,299	462,613	2	60	12	620	5	165	3	45
60	Нейво-Шайтанскій — Алапаевскіе; Насл. С. С. Яковлева и Руковишниковых.				—	—	13	425	5	215	3	40
61	Верхне-Синячихинскій. — Алапаевскіе; Насл. С. С. Яковлева и Руковишниковых.	д. ж.			—	—	2	60	3	95	2	30
62	Ирбитскій — Алапаевскіе; Насл. С. С. Яковлева и Руковишниковых.				—	—	5	214	3	130	2	24
	Восточно-Екатеринбургскаго.											
63	Верхъ-Исетскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	д. л. ж.	115,160	62,035	3	45	10	725	11	538	5	68
64	Режевской — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	д. л. ж.	89,122	70,321	10	185	11	640	3	85	2	21
65	Верхнейвинскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	д. ж.	167,825	127,620	7	70	4	154	1	25	—	—
66	Нейво-Рудянскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	д. ж.			1	15	1	60	3	102	—	—
67	Верхнетагильскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	д. ж.			1	12	4	327	2	58	—	—
68	Сылвинскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	д. ж.	97,540	95,017	—	—	5	220	1	50	—	—
69	Нижне-Сылвинскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	ж.			8	80	4	108	—	—	—	—
70	Уткинскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	д. ж.	46,572	46,170	3	55	3	152	2	53	—	—
71	Шайтанскій — Верхъ-Исетскіе; Графини Стенбокъ-Ферморъ.	ж.	Верхней	винск. дача.	3	30	—	—	1	18	—	—
72	Невьянскій — Невьянскіе; насл. П. С. Яковлева.	д. ж.	120,491	46,655	16	144	2	23	1	25	3	70
73	Петрокаменскій — Невьянскіе; насл. П. С. Яковлева.	ж.			—	—	—	—	1	25	—	—
74	Сысертскій — Сысертскіе; Соломирскаго и насл. Турчанинова.	д. ж. л.	90,884	84,800	4	145	5	185	3	85	3	70
75	Верхъ-Сысертскій — Сысертскіе; Соломирскаго и насл. Турчанинова.	ж.			2	60	2	80	1	20	2	60
76	Ильинскій — Сысертскіе; Соломирскаго и насл. Турчанинова.	ж.			3	90	2	130	—	—	—	—
77	Полевской — Сысертскіе; Соломирскаго и насл. Турчанинова.	ж.	73,719	69,152	—	—	1	70	2	77	—	—
78	Сѣверскій — Сысертскіе; Соломирскаго и насл. Турчанинова.	д. ж.	62,917	58,522	—	—	2	330	3	112	—	—

ніи о заводахъ.

Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При жельзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. (куб. саж.)	Древеснаго угля. (коробовъ.)	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. (пудовъ.)	№
194	376	54	218	842	2,345	9,545 [2])	61,935	к. уг. 343,748; антр. 3,173	51
375	331	94	—	800	5,758	18,223 [3])	74,281	торфа 3,157 к. с.	52
149	318	—	—	467	1,162	7,309 [4])	25,658	торфа 3,420 к. с.	53
—	210	9	—	219	397	2,947 [5])	8,042	торфа 214 к. с.	54
—	260	—	—	260	464	2,433 [6])	796	—	55
52	108	—	—	160	1,205	5,867 [7])	23,494	—	56
—	194	—	—	194	858	5,120 [8])	171	—	57
75	—	—	—	75	245 [9])	1,052	21,175	—	58
80	620	—	195	895	1,195	15,668 [10])	58,967	торфа 610 к. с.	59
65	610	—	46	721	387	11,131 [11])	17,644	торфа 339 к. с.	60
42	173	—	23	238	172	6,818 [12])	16,688	торфа 299 к. с.	61
50	267	—	40	357	227	1,499	12,643	торфа 1,169 к. с.	62
120	680	—	—	800	198	9,400	23,969	к. уг. 8,768; антр. 2,457; торфа 1,500 к. с. —	63
80	450	—	10	540	120	2,000	34,040	торфа 652 к. с.	64
—	142	—	153	295	200	956	7,554	—	65
50	60	—	24	134	11	72	34,890	—	66
50	150	—	280	480	50	1,667	23,450	—	67
—	155	—	47	202	175	2,232	14,314	—	68
—	84	—	15	99	159	1,439	721	—	69
78	93	—	4	175	490	517	26,039	—	70
—	30	—	25	55	195	55	5,807	—	71
33	—	—	82	115	289 [13])	—	20,575	—	72
—	66	—	—	66	392 [14])	—	11,075	—	73
123	361	—	64	548	1,916	10,489 [15])	40,943	торфа 992 к. с.	74
—	288	—	—	288	646	8,662 [16])	—	торфа 727 к. с.	75
—	170	—	—	170	181	1,624	—	—	76
—	225	—	22	247	1,047	9,338 [17])	529	торфа 66 к. с.	77
160	126	—	50	336	1,300	4,507 [18])	49,373	торфа 31 к. с.	78

[1]) Весьма подробныя свѣдѣнія о рабочихъ Нижне-Тагильскаго округа приводятся въ приложеніи I (въ концѣ книги). [2]) Въ томъ числѣ 12,815 к. с. пней и сучьевъ; [3]) Въ т. ч. 5,262 к. с. пней и сучьевъ; [4]) Въ т. ч. 3,632 к. с. пней, сучьевъ и хвои; [5]) Въ т. ч. пней и т. д. 1,556 к. с.; [6]) Въ т. ч. хвои 187 к. с.; [7]) Въ т. ч. хвои и пр. 2,240 к. с.; [8]) Въ т. ч. пней, хвои и пр. 4,337 к. с.; [9]) Въ т. ч. при куреняхъ 160 чел.; [10]) Въ т. ч. хвои и пр. 11,021 к. с.; [11]) Въ т. ч. хвои, пней и пр. 6,450 к. с.; [12]) Въ т. ч. при куреняхъ 192 чел.; [13]) Въ т. числѣ хвои 5,800 к. [14]) Въ т. ч. при куреняхъ 352 чел.; [15]) Въ т. ч. 5,798 к. с. пней; [16]) Въ т. ч. хвои 4,425 к. с.; [17]) Въ т. ч. хвои 2,534 к. с. [18]) Въ т. ч.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи.	Горнаго округа.	Производства завода.	Имѣется земель, десятинъ.	Въ томъ числѣ лѣсовъ.	Движущихъ машинъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При жезномъ производствѣ.	При сталежномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. куб. саж.	Древеснаго угля. коробовъ.	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. пудовъ.	№
	Западно-Екатеринбургскаго.																						
79	Нижне-Сергинскій	Сергинско-Уфалейскіе; Выс. утвержд. Т-ва Сергинско-Уфалейскихъ зав.	д. л. ж.	187,636	(?) 139,879	2	74	1	350	4	77	—	—	107	497	—	42	646	785	5,246	23,419	к. у. 140	79
80	Верхне-Сергинскій		д. л. ж.			1	50	—	—	3	145	—	—	100	441	—	214	755	778	8,307 [1]	20,156	—	80
81	Михайловскій		д. ж.			1	30	2	30	1	18	—	—	—	1,300	—	—	1,300	1,600	6,449	1,132	—	81
82	Верхне-Уфалейскій		д. л. ж.			1	25	—	—	2	100	—	—	58	256	—	215	529	1,202	5 383	17,933	торфа 474 к. с.	82
83	Суховязскій (вспом.)		ж.	167,956	(?) 115,000	—	—	1	12	—	—	—	—	—	49	—	—	49	25	—	3,612	—	83
84	Нижне-Уфалейскій		д. ж.			2	50	3	290	4	227	—	—	85	356	—	142	583	600	8,153	21,464	торфа 57 к. с.	84
85	Верхне и Нижне-Кыштымскій	Кыштымскіе Г. Дружинина, Бар. Мейерберга, Заводской и лѣса. Зотова.	д. л. ж.	533,030	385,374	9	203	5	144	1	50	—	—	199	964	—	233	1,396 [2]	1,651	11,521 [3]	32,148	—	85
86	Каслинскій		д. л. ж.			3	75	—	—	—	—	—	—	69	107	—	787	963	574	2,038 [4]	32,279	—	86
87	Теченскій (вспом.)		ж.			3	105	1	80	—	—	—	—	—	80	—	—	80	—	1,233	226	—	87
88	Нязепетровскій		д. л. ж.			9	221	4	200	2	80	—	—	71	600	—	246	917	1,304	6,198	40,363	—	88
89	Шемахинскій (вспом.)		ж.			15	245	—	—	—	—	—	—	—	80	—	76	156	99	—	5,224	—	89
90	Ревдинскій	Ревдинскіе; Г. М. Пермякина.	д. л. ж.	96,222	60,000	10	340	—	—	—	—	—	—	120	350	—	82	552	950	3,155 [5]	34,537	—	90
91	Маріинскій		ж.			5	115	2	100	—	—	—	—	—	155	—	—	155	30	2,626 [6]	230	—	91
92	Бисертскій		ж.	67,141	54,000	5	143	—	—	—	—	—	—	—	175	—	—	175	335	2,320	118	—	92
93	Верхне и Нижне-Шайтанскій (П. В. Бергъ съ дѣтьми)		д. л. ж.	31.670	20,580	9	110	4	168	9	373	6	57	53	269	—	248	570	721 [7]	10,481 [8]	24,636	к. у. 38.485 торфа 1,444 к. с.	93
94	Билимбаевскій	Билимбаевскіе; Гр. С. А. Строганова.	д.	67,378	27,181	2	10	2	70	3	51	—	—	78	—	—	32	110	1,353 [9]	3,175 [10]	26,752	—	94
95	Уткинскій		д. ж.	65,870	(?) 48,103	8	170	—	—	1	40	—	—	45	127	—	—	172	510 [11]	630	9,008	—	95
96	Суксунскій	Суксунскіе; А. П. Демидова.	ж.	53,639	49,886	6	178	—	—	—	—	—	—	—	200	—	—	200	65	913	145	—	96
97	Камбарскій		ж.	21,984	19,439	7	176	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	100	42	41	1,414	—	97
98	Молебскій		д.	63,732	62,292	—	—	—	—	—	—	—	—	55	—	—	2	57	145	—	3,976	—	98
	Итого въ Пермской губ.		—	6.341,294	5.333,943	304	7,055	196	10,761	162	7,403	41	550	3,787	18,238	247	5,190	27,462	39,825	302,890	1.470,056	к. у. 1.578,937 антр. 9,421 торфа 15,151 к. с.	
	Уфимской губ. *Уфимскаго окр.*																						
99	Симскій	Симскіе; Гг. Балашевыхъ.	д. л. ж. ст.	260,334	209,615	2	40	2	160	—	—	—	—	79	101	10	50	240	790	1,033	35,311	—	99
100	Миньярскій		ж.			6	209	5	270	—	—	—	—	—	590	—	72	662	332	9,259	1,016	—	100
101	Николаевскій		д.			—	—	—	—	1	40	—	—	48	—	—	12	60	660	449	19,003	—	101
102	Катавъ-Ивановскій	Катавскіе Кн. Бѣлосельскаго-Бѣлозерскаго.	д. л. ж. ст. и рельсов.	199,263	179,405	7	370	6	260	10	1,241	—	—	335	276	579	17	1,207	2,069	10,236	67,519	антр. 5,161	102
103	Усть-Катавскій		ж. ст.			19	565	1	100	—	—	—	—	—	407	10	—	417	1,133	2,893	2,051	—	103
104	Юрюзань-Ивановскій, Княгини Бѣлосельской-Бѣлозерской		д. л. ж. ст.	165.434	109,886	15	820	2	305	3	320	1	8	106	559	—	19	684	2.465	11,776	33,507	—	104
			—	625,031	498,956	49	2,004	16	1,095	14	1,601	1	8	568	1,933	599	170	3,270	7,449	35,646	158,407	антр. 5,161	

[1]) Въ томъ числѣ пней и хвои 2,035 к. с.; [2]) Смотри приложеніе № II въ концѣ книги.; [3]) Въ т. ч. пней и хвои 2,034 к. с.; [4]) Въ т. ч. пней и хвои 46 к. с.; [5]) Въ т. ч. смолья и хвороста 1,764 к. с.; [6]) Въ т. ч. смолья, хвороста и т. п. 203 к. с.; [7]) Въ т. ч. при куреняхъ 193 чел.; [8]) Въ т. ч. 5,972 к. с. смолья, сучьевъ и проч. [9]) Въ т. ч. при куреняхъ—1,020 чел.; [10]) Въ т. ч. смолья—2,006 к. с.; [11]) Въ т. ч. при куреняхъ — 390 человѣкъ.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Производства завода.	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Движущихъ машинъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	числ.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При желѣзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. (куб. саж.)	Древеснаго угля. (коробовъ.)	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. (пудовъ.)	№
	Оренбургской губ. *Того-же окр.*																						
105	Бѣлорѣцкій . . } Бѣлорѣцкіе;	д. ж. провол.-локопрокат.	210,727	179,277	20	520	6	350	7	500	2	28	223	600	—	470	1.293	5,000	14,787	62,484	—	105
106	Тирлянскій . . . } Акціонернаго общ. Бѣлорѣцкихъ заводовъ.	д. л. ж. ст.			3	115	6	256	6	460	1	12	90	551	10	250	901	3,000	18,882	29.572	—	106
107	Кагинскій. . .	д. л. провол. и гвоздоруб.	22,126 Башкирск. 39,240	11,771 арендной: 39,240 [1]	—	—	—	—	4	232	—	—	75	—	—	200	275	1,500	2,318	18,546	—	107
108	Верхне-Авзяно-Петровскій . . . . . } Насл. Бенардаки.	д. ж.	41,065 Башкирск.	33,764 арендной:	6	168	—	—	2	85	—	—	95	285	—	50	430	1,060	4,028	30,496	—	108
109	Нижне-Авзяно-Петровскій . . . . . }	ж.	26,928	13,185	6	100	—	—	1	60	—	—	—	275	—	12	287	300	4,174	947	—	109
110	Зигазинскій; Шамова и К° . .	д.	15,000	12,000	—	—	—	—	1	72	—	—	65	—	—	7	72	710	24	28.886	—	110
		—	355,086	289,237	35	903	12	606	22	1,409	3	40	548	1,711	10	989	3,258	11,570	44,213	170,911	—	
	Итого на частныхъ (6). .	—	8.129,198	6.762,442	487	12,596	249	13,795	211	11,252	48	632	—	—	—	—	39,631	70,090	421,403	2.002,213	к. уг. 1.578,937 кокса 19,895 антр. 14,582 торфа 15,151 к. с.	
	Итого на Уралѣ (а, б)	—	10.522,294	8.441,811	589	14,509	296	16,542	264	15,086	56	721	—	—	—	—	47,288	75,981	496,416	2.323,433	к. у. 2.102,382 кокса 23,551 антр. 46,471 нефт. ост. 20,686 торфа 15,151 к. с.	
	II. ЗАМОСКОВНЫЕ ЧАСТНЫЕ.																					
	Нижегородской. *1-го округа.*																					
111	Выксунскій . . . . . } Т-ва Выксунскихъ горныхъ заводовъ.	д. л.			—	—	—	—	4	192	—	—	72	—	—	130	202	1,233 [2]	631 [3]	47,189	торфа 1,175 к.с. нефти 10,680	111
112	Нижне-Выксунскій. . .	ж. и ст.	108,810	83,080	2	40	—	—	6	394	—	—	—	375	102	40	517	598	2,199 [4]	489	торфа 1,712 к.с. нефти 277,220	112
113	Вильскій	ж. и пров.			6	90	1	15	3	130	—	—	—	250	—	105	355	350	4,765 [5]	394	—	113
114	Велетминскій	ж.			3	40	—	—	1	50	—	—	—	200	—	25	225	193	3,572	205	—	114
115	Кулебакскій; Т-ва Коломенскаго машиностроительнаго завода.	д. л. ж. ст.	2,528	1,146	—	—	—	—	7	392	8	(?)100	100	120	200	90	510	1,400 [6]	19.435 [7]	38,528	торфа 1,335 к.с. нефти 459 брикетъ 6,015	115
116	Илевскій; Т-ва Шиповскихъ зав.	д. л. ж.	15,096	12,302	—	—	—	—	8	226	1	11	402	562	—	46	1,010	215	9,726	48,589	—	116
117	Балыковскій; Государственнаго Банка, въ арендѣ у Т-ва Шиповскихъ зав.	д.	—	—	—	—	—	—	5	100	1	12	144	—	—	—	144	8	415	11,688	—	117
118	Ташинскій; Т-ва Ташинскихъ з.	д. л. ж.	3,964	3,000	—	—	—	—	6	142	—	—	50	100	—	75	225	220	3,465	17,302	—	118
119	Сормовскій; насл. Бенардаки .	д. ж. ст. мех. и судострои.	147	—	—	—	—	—	30	1,166	31	1,235	—	252	194	1,005	1,451	238	1,726	409	к. уг. 41,727 кокса 19,898 нефти 612,693	119
120	Рукавишникова	ст.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	8	—	152	8	—	120
		—	130,546	99,528	11	170	1	15	70	2.792	41	1,358	768	1,859	504	1,516	4,647	4,455	46,086	164,801	к. у. 47,742 кокса 19,898 нефти 901 052 торфа 4,222 к. с.	

[1]) Количество это еще въ точности не опредѣлено; [2]) Изъ нихъ при куреняхъ и торфяникахъ 1,000 чел.; [3]) Въ томъ числѣ 106 к. с. пней; [4]) Въ томъ числѣ 325 к. с. пней; [5]) Въ томъ числѣ 467 к. с. пней; [6]) Въ томъ числѣ при куреняхъ и торфяникахъ 1,000 чел.; [7]) Въ томъ числѣ 3,635 к. с. пней.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ. Губерніи. Горнаго округа.	Производство завода.	Имѣется земель.	Въ томъ числѣ лѣсовъ.	Движущихъ жилъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При деменномъ производствѣ.	При желѣзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ.	Древеснаго угля.	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива.	№
			десятинъ.																куб. саж.	коповъ.	пудовъ.	
	Владимірской.																					
121	Колпинскій, Гр. Уварова, аренд. Т-вомъ Московскихъ металлическихъ заводовъ	д. ж.	127	—	—	—	—	—	4	106	—	—	140	180	—	17	337	28	405	19,585	нефти 139,277	121
122	Гусевской	Насл. Баташева. д. ж.	45,544	38,720	13	180	—	—	1	4	1	8	40	284	—	130	454	19	2,786	13,140	торфа 913 к. с.	122
123	Верхне-Уженскій		11,492	834	—	—	—	—	1	24	—	—	32	—	—	—	32	20	243	6,720	торфа 450 к. с.	123
124	Бѣлоключевской; Петрова	д. л. ж.	330	200	—	—	—	—	3	50	—	—	44	60	—	5	109	20	1,142	8,606	—	124
125	Доцатинскій; Т-ва Выксунскихъ зав.	д. ж.	—	—	3	110	2	(?)40	2	42	—	—	—	157	—	30	187	158	397 [1]	343	торфа 774 к. с. нефти 8,672	125
			57,493	39,754	16	290	2	40	11	226	1	8	256	681	—	182	1,119	245	4,973	48,394	нефти 147,949 торфа 1,363 к. с.	
126	**Рязанской;** Сынтульскій, Г-жи Наставиной	д. л.	3,457	1,592	1	15	—	—	1	16	—	—	200	—	—	—	200	67	54 [2]	7,214	антр. 230	126
127	Сентурскій; бр. Громовыхъ	д. л. ж.	1,700	800	—	—	—	—	2	50	1	12	64	120	—	—	184	14	2,070	8,000	торфа 150 к. с.	127
			5,157	2,392	1	15	—	—	3	66	1	12	264	120	—	—	384	81	2,124	15,214	антр. 230 торфа 150 к. с.	
128	**Тамбовской;** Вознесенскій; Т-ва Шиповскихъ зав.	ж. пров.	23,865	21,667	—	—	—	—	9	332	1	20	—	604	—	668	1,272	1,303	8,795	2,034	—	128
129	**Московской;** Андроновскій; Т-ва Московск. металл. зав.	ж. ст. пров.	6	—	—	—	—	—	5	2,350	2	20	—	899	—	—	899	35	—	—	кокса 285,429 нефти 710,300	129
	2-го округа.																					
130	**Тульской;** Дубенскій; Мосоловыхъ	д. л.	51	—	1	20	—	—	1	20	—	—	200	—	—	—	200	55	1,000	8,700	—	130
	Калужской;																					
131	Хвинскій; Киселевой	д. л.	3,983	3,879	2	18	—	—	1	30	—	—	205	—	—	80	285	55	884	7,096	—	131
132	Черепетскій; Билибиныхъ аренд. Шпись	д. л.	9	—	1	25	—	—	—	—	—	—	175	—	—	—	175	30	150	7,796	—	132
133	Песочинскій	Криворотова. д. л.	8	—	—	—	1	25	2	32	—	—	164	—	—	—	164	50	1,257	5,210	—	133
134	Серенскій	ж.	72	—	4	40	1	8	—	—	—	—	—	30	—	28	58	10	870	469	—	134
135	Дугненскій; Погожева, аренд. бр. Барановы	д. л.	53	—	1	25	—	—	—	—	—	—	245	—	—	28	273	—	870	6,737	—	135
136	Мышегскій; Ковригина	д. л.	347	70	—	—	1	60	1	20	—	—	303	—	—	87	390	—	701	6,177	кокса 21,192	136
137	Людиновскій	Мальцевскаго промышленно-торгового Товарищества. д. л. ж. ст.	20,253	17,742	2	120	—	—	4	210	—	—	165	169	—	962	1,296	—	13,866	7,971	к. уг. 26,496	137
138	Сукременскій	д. л.	15,841	11,963	1	20	1	60	1	50	—	—	407	—	—	—	407	70	3,363	6,400	к. уг. 2,131	138
139	Песочинскій	д. л.	27,544	24,594	2	125	—	—	2	33	2	12	111	—	—	366	477	702	2,418	5,244	—	139
140	Ресетинскій	д.	1,454	1,150	—	—	—	—	1	25	—	—	111	—	—	—	111	51	1,528	2,079	—	140
141	Сенетско-Ивановскій (Хотьковскій) [3]	д.	45	—	—	—	—	—	1	30	—	—	167	—	—	—	167	25	1,673	2,152	—	141
142	Думинический; Цыплаковыхъ и Лабунскаго	д. л.	1,976	1,207	—	—	—	—	3	100	1	14	400	—	—	80	480	70	600	3,316	—	142
		—	71,585	60,605	13	373	4	153	16	530	3	26	2,453	199	—	1,631	4,283	1,063	28,180	60,647	кокса 21,192 к. у. 28,627	

[1]) Въ томъ числѣ 20 к. с. пней; [2]) Въ томъ числѣ 7 к. с. пней; [3]) Принадлежитъ наслѣдникамъ Каверина и находится въ арендѣ у Мальцевскаго Товарищества.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Производства заводовъ.	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Движущихъ машинъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменныхъ производствѣ.	При желѣзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. (куб. слж.)	Древеснаго угля. (коробъ.)	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. (пудовъ.)	№
143	**Орловской;** Бытошевскій; насл. Мельникова	д. л.	10,299	6,390	—	—	3	55	1	10	—	—	190	—	—	—	190	36	922	4,322	—	143
144	Бѣжицкій; Крахта	д.	—	—	—	—	—	—	2	80	—	—	150	—	—	—	150	—	200	19,965	—	144
145	Брянскій; Акціонерн. Общ.	ж. ст. л.	6,917	—	—	—	—	—	53	4,766	2	20	—	412	1,030	1,856	3,298	2,483	55,000	843	к. уг. 700,000	145
		—	17,216	6,390	—	—	3	55	56	4,856	2	20	340	412	1,030	1,856	3,638	2,519	56,122	25,130	к. уг. 700,000	
	Итого на Замосковныхъ	—	305,919	230,336	42	868	10	263	171	11,172	51	1,464	4,142	4,774	1,534	5,992	16,442	9,756	147,280	324,920	к. уг. 776,369; антр. 230; кокса 326,519; нефти 1.759,301; торфа 5,735 к. с.	
	III. ПОЛЬСКІЕ.																					
	а) казенные.																					
146	**Радомской;** Бзинскій	д.	49	—	1	20	—	—	1	30	—	—	34	—	—	—	34	6	1,124	10,172	кокса 219	146
147	Мостковскій	д.	26	—	1	12	—	—	1	12	—	—	25	—	—	—	25	5	634	5,054	кокса 5,802	147
148	Сельпійскій	ж.	170	—	2	90	1	12	—	—	—	—	—	93	—	—	93	10	6,127	63	—	148
			245	—	4	122	1	12	2	42	—	—	59	93	—	—	152	21	7,885	15,289	кокса 6,021	
149	**Кѣлецкой;** Реевскій	д. л.	64	—	1	16	—	—	—	—	—	—	25	—	—	55	80	10	583	5,951	кокса 242	149
150	Бялогонскій	жехан.	48	—	3	34	—	—	2	40	1	10	—	—	—	35	35	30	100	96	—	150
		—	112	—	4	50	—	—	2	40	1	10	25	—	—	90	115	40	683	6,047	кокса 242	
	Итого на казенныхъ (а)	—	357	—	8	172	1	12	4	82	1	10	84	93	—	90	267	61	8,568	21,336	кокса 6,263	
	б) частные.																					
	Петроковской *1-го Горн. окр.*																					
151	Гута Банкова; Анонимнаго Общ.	д. ж. ст. л.	—	—	—	—	—	—	30	2,687	—	—	260	35	761	96	1,152	—	—	—	4.151,038	151
152	Екатерина; Общ. «Кенигсъ» и «Лаура-Гютте»	д. ж. л.	—	—	—	—	—	—	26	2,730	—	—	36	781	—	41	858	195	—	5	4.927,895	152
153	Пушкинъ; гр. Генкель фонъ-Доннерсмаркъ	ж.	—	—	—	—	—	—	3	565	—	—	—	24	—	—	24	268	—	—	946,800	153
154	Александръ; Акц. Общ.	ж.	—	—	—	—	—	—	13	984	—	—	—	428	—	—	428	30	—	—	1.488,190	154
155	Залесице; гр. Рачинскаго	ж.	—	—	2	20	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	4	—	—	57	—	155
156	Конецполь; гр. Потоцкаго	ж	—	—	2	72	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	4	12	35	—	—	156
157	Старая Кузница.	д. л.	—	—	—	—	—	—	1	40	—	—	85	—	—	7	92	—	—	1,500	1,000	157
158	Пржистайнь. Курлянда.	д. л.	—	—	1	10	—	—	—	—	—	—	45	—	—	5	50	—	—	3,543	—	158
159	Поремба; Прингсгейма	д. л.	—	—	1	15	—	—	4	70	—	—	15	—	—	187	202	48	—	1,878	3,150	159
160	Нивецкій; Сосновицкаго, Общ.	л.	—	—	—	—	—	—	2	40	—	—	—	—	—	16	16	16	—	—	—	160
161	Дзбанки; Лихтенштейна	ж.	—	—	4	40	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	10	—	500	71	—	161
		—	—	—	10	157	—	—	79	7,116	—	—	441	1,286	761	352	2.840	569	535	7,054	кокса 11.518,073	

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губернія. Горнаго округа.	Производства завода.	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Движущихъ машинъ: Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ: Локомобилей. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При жельзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. куб. саж.	Древеснаго угля. коробовъ.	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. пудовъ.	№
162	**Плоцкой.** Бржезно; Наимской.	ж.	—	—	2	20	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3	—	150	—	—	162
163	**Кѣлецкой.** Прадла; Яблонскаго.	ж.	—	—	2	20	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	2	—	6	—	163
	Той-же губ. *2-го округа.*																					
164	Щецновскій Войцѣховъ; Прусскаго Маіора Ф. Блюменталя.	д. л.	5,009	4,000	1	8	—	—	1	10	1	15	12	—	—	24	36	35	—	1,785	—	164
165	Олешинскій; Немоевскаго . .	ж.	23	—	3	15	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	4	—	—	300	—	165
166	Гумеръ; М. Грина . . .	ж.	4	—	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166
167	Гута-Ядвига въ Кузнякахъ; И. Друэта и К° . . .	д.	15	—	—	—	—	—	1	16	—	—	32	—	—	—	32	115	—	5,020	—	167
168	Красновскій; Ѳ. Дуткевича .	д.	4,885	4,485	1	15	—	—	1	15	—	—	38	—	—	16	54	22	—	5,200	—	168
		—	9,936	8,485	9	64	—	—	3	41	1	15	82	6	—	40	128	174	—	12,311	—	
	Радомской.																					
169	Стараховицы . . Акц. общ.	д.			—	—	2	72	5	90	—	—	123	—	—	—	123	310	—	25,860	—	169
170	Михаловъ . . Старохо-	ж.	23,732	22,776	1	40	—	—	2	8	—	—	—	133	—	—	133	4	—	—	к. у. 273,742	170
171	Нетулиско . . . . вицкихъ горн. зав.	ж.			2	120	1	6	—	—	1	12	—	130	—	—	130	6	—	—	к. у. 191.910	171
172	Климкевичевскій, общ. Островецкихъ заводовъ	д. и ст.	29	—	—	—	—	—	16	851	1	16	90	—	352	35	477	192	—	—	кокса 1.028,532 к. у. 787,057	172
173	Бодзеховскій, бр. Котковскихъ	д. ж.	4,005	4,000	5	92	3	12	4	138	—	—	62	108	—	34	204	76	1,070	22,286	к. у. 352,000	173
174	Яновъ . . . . Пржисухскіе;	д.			1	15	—	—	1	15	—	—	20	—	—	—	20	60	25	12,131	—	174
175	Топорня . . . наслѣдн.	ж.			1	30	—	—	1	30	—	—	—	50	—	—	50	13	2,500	—	—	175
176	Млыны . . . . Ю. Дембинскаго.	ж.	3,780	3,447	1	24	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	10	3	230	—	—	176
177	Гамерня . . .	д.			2	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	30	10	140	—	кокса 6,000	177
178	Кавенчинъ . . . Т-ву Горн-	д.			1	16	—	—	2	32	—	—	20	—	—	—	20	47	—	10,720	—	178
179	Руда-Маленецкая . ыхъ зав.	ж. и механ.	8,564	7,481	3	66	—	—	1	6	—	—	—	32	—	50	82	30	100	—	к. у. 69,540	179
180	Маленецъ . . . Руда-Маленецкая.	гвозд.			5	60	—	—	—	—	1	10	—	—	—	24	24	10	750	—	к. у. 3,000	180
181	Ближинскій; баронесы М. Краузе, ар. Н. Витвицкій . .	д. л.	3,348	2,918	1	18	—	—	1	18	—	—	36	—	—	70	106	124	—	6,606	—	181
182	Никовскій; Знамировскаго .	д. л.	150	148	—	—	—	—	1	8	—	—	32	—	—	—	32	—	—	2,300	—	182
183	Надольна. Франц. общ. Хелмскихъ	д. л.			1	12	—	—	1	16	—	—	33	—	—	—	33	120	—	11,043	—	183
184	Павловъ . горныхъ заводовъ.	ж.	7,500	6,800	1	16	—	—	3	90	—	—	—	99	—	—	99	16	1,000	—	к. у. 80,435	184
185	Фуржиновъ . . . Некланскіе;	д.			—	—	—	—	1	120	—	—	80	—	—	—	80	170	—	17,370	—	185
186	Вонглевъ . . . . гр. Платера.	ж.	5,900	5,750	3	24	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	16	—	—	190	—	186
187	Мала-Весь	ж.			3	24	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	16	—	—	240	—	187
188	Кузница-Борковицкій; княг. М. Четвертынской	д.	3,010	3,009	1	12	—	—	1	8	—	—	25	—	—	—	25	70	—	3,570	—	188
189	Стомпорковъ (Конскій); гр. Тарновскаго	д. л.	10 250	10,200	—	—	—	—	3	210	—	—	44	—	—	160	204	406	—	17,410	—	189
190	Колонецъ (Фалковскій); бр. Якубовскихъ	д. ж.	—	—	2	48	—	—	2	58	1	6	14	32	—	—	46	40	1,200	1,700	—	190
191	Скурницкій; Циховскаго . .	д.	785	430	—	—	—	—	1	10	—	—	28	—	—	4	32	42	—	4,200	—	191

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губернія. Горнаго округа.	Производства завода.	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Движущихъ машинъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Паровозовъ. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При желѣзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. (куб. саж.)	Древесногоугля. (коровов.)	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. (пудовъ.)	№
192	Неборовъ (Красновскій); Ѳ. Дуткевича, ар. Зингеръ .	ж.	—	—	1	12	—	—	2	65	—	—	—	60	—	—	60	—	—	—	к. у. 51.200	192
193	Каменна, Н. И. Витвицкаго .	а.	24	—	1	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	85	20	—	—	кокса 40,000 к. у. 5,000	193
194	Ржуцовскій, Мокеевскаго . . .	ж.	750	675	3	20	—	—	1	18	—	—	—	28	—	—	28	—	200	600	—	194
	Виленской.	—	71,827	67,634	39	681	6	90	49	1,791	4	44	607	714	352	492	2,165	1,769	7,215	136,226	к. у. 1.813,884 кокса 1.074,532	
195	Клѣтищенскій . . } Назибокскіе; С. Х. Воеводскаго.	ж.	—	—	—	—	—	—	4	134	—	—	—	24	—	—	24	36	940	—	—	195
196	Рудненскій . . . }	а.	—	—	1	20	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	18	40	—	4.107	—	196
		—	—	—	1	20	—	—	4	134	—	—	18	24	—	—	42	76	940	4,107	—	
	Итого на частныхъ (б).	—	81,763	76,119	61	942	6	90	135	9,082	5	59	1,148	2,033	1,113	884	5,178	2,588	8,840	159,698	к. у. 1.813,884 кокса 12.592,605	
	Итого на Польскихъ (а, б).	—	82,120	76,119	69	1,114	7	102	139	9,164	6	69	1,232	2,126	1,113	974	5,445	2,649	17,408	181,034	к. у. 1.813,884 кокса 12.598,868	
	IV. ЮЖНОЙ И ЮГО-ЗАПАДНОЙ РОССІИ ЧАСТНЫЕ.																					
197	**Донской обл.** СулиновскійОбщества перваго антрацитоплавильнаго зав. Д. А. Пастухова	д. л. ж.	469	—	—	—	—	—	13	776	3	38	110	500	—	1,100	1,710	90	—	—	антр. 2.907,251	197
	Екатеринославской. *Харьково-Бахмутскаго.*																					
198	Новороссійскаго Общ.	д. л. ж. ст.	1,302	200	—	—	—	—	51	5,642	—[1]	—	222	440	559	2,312	3,533	3,221	—	—	к. у. 5.655,703 кокса 6.848,935	198
	Днѣпровско-Таврическаго.																					
199	Александровскій (Южно-Россійскій), Брянскаго Общ. .	д. л. ж. ст.	181	—	—	—	—	—	35	4,930	2	28	810	250	350	845	2,255	990	—	—	кокса 6.185,000 к. у 4.500,000(?)	199
200	Днѣпровскій, Южно-Русскаго Днѣпровск. металлур. Об-ва	д. л. ж. ст.	94	—	—	—	—	—	78	4,811	15	275	290	953	445	851	2,539	300	—	—	кокса 5.490,486 к. у. 6.300,000(?)	200
		—	1,577	200	—	—	—	—	164	15,383	17	303	1,322	1,643	1,354	4,008	8,327	4,511	—	—	к. у. 16.455,703 кокса 18.524,421	
	Волынской. *Юго-Западнаго.*																					
201	Депешевскій; Бр. М. и А. Дурилиныхъ . . } Аренд. Депешевскихъ Т-ствомъ.	л. ж.	6,000	6,000	—	—	—	—	5	111	—	—	64	140	—	277	481	300	6,064	9,013	—	201
202	Высоко Печанскій; Таранова. . . . . }	л.	500	—	1	6	—	—	—	—	1	7	80	—	—	—	80	100	2,808	3,333	—	202
203	Турчинецкій; Пирогова; аренд. Балчунасъ	д.	1	—	—	—	—	—	1	8	—	—	14	—	—	25	39	—	1,575	2,625	—	203
204	Эмильчинскій; С.А.Уварова и К°.	д.	3	—	—	—	—	—	1	20	—	—	10	—	—	34	44	—	3,800	4,600	—	204
205	Крашевенскій; Е. С. Мезенцевой	д.	25,810	4,643	1	8	—	—	1	8	—	—	6	—	—	6	12	—	1,560	2,000	—	205
206	Ягоденскій; М. и А. Дурилиныхъ	д.	—	—	—	—	1	(?) 8	—	—	1	8	68	—	—	—	68	150	1,404	1,666	—	206
207	Перебродскій; Е. Исаковой . .	ж.	16,000	12,000	2	8	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	26	12	—	207
		—	48,314	22,643	4	22	1	8	8	147	2	15	242	142	—	342	726	550	17,237	23,249	—	
	Итого Южн. и Юго-Зап. Росс.	—	50,360	22,843	4	22	1	8	185	16,306	22	356	1,674	2,285	1,354	5,450	10,763	5,150	17,273	23,249	антр. 2.907,251 к. у. 16.455,703 кокса 18.524,421	

[1]) 8 паровозовъ и 5 паровозныхъ крановъ.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Производства завода.	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Движущихъ машинъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.
	V. СѢВЕРНАГО КРАЯ.									
	а) казенные.									
208	Олонецкой губ. и окр. Александровскій	ж. л.	249,502	231,563	6	100	2	120	4	180
209	Кончезерскій	д.			1	27	—	—	—	—
210	Валаамскій	д.	102,738	73,324	—	—	1	45	—	—
	Выборгской (того-же округа).	—	352,240	304,887	7	127	3	165	4	180
211	Суоярвскій	д.	202,219	189,375	5	50	1	25	—	—
	Итого на казенныхъ (а)	—	554,459	494,262	12	177	4	190	4	180
	б) частные.									
	Петербургской.									
212	Ижорскіе (Колпинскіе) Морскаго Министерства.	ж. д. ст.	—	—	11	424	4	190	10	1,971
213	Обуховскій Морскаго Министерства.	ж. д. ст.	33	—	—	—	—	—	21	1,500(?)
	Сѣвернаго округа.									
214	Путиловскій; Общества Путиловскихъ зав.	л. ж. ст.	61	—	—	—	—	—	45	2,900
215	Александровскій; Общ. Александр. зав.	ст.	—	—	—	—	—	—	17	700
216	Невскій; Московскаго Т-ва	л. ж. мех.	31	—	—	—	—	—	22	900
217	Франко-Русскаго Общ. (бывш. Берда)	д. ст.	—	—	—	—	—	—	16	370
218	Общ. С.-Петербургскаго желѣзопрок. и проволоч. зав. желѣзопрокатный	ж.	—	—	—	—	—	—	11	1,387
219	проволочный	пров.	—	—	—	—	—	—	4	390
		—	125	—	11	424	4	190	146	10,118
220	Курляндской; Беккера и К° (въ Либавѣ)	ж. ст.	—	—	—	—	—	—	16	1,307
221	Олонецкой; Святиволокскій; А. С. Семенова	д.	—	—	—	—	—	—	1	60
	Итого на частныхъ (б)	—	125	—	11	424	4	190	163	11,485
	Итого на Сѣверныхъ (а, б)	—	554,584	494,262	23	601	8	380	167	11,665
	VI. СИБИРСКІЕ.									
	а) кабинета его величества.									
222	Томской; Гурьевскій (*Алтайск. окр.*)	ж. л. ж.	57,970	(?)57,970	3	32	2	110	—	—
223	Забайкальск. Петровскій (*Нерч. окр.*)	д. л. ж.	104,637	94,551	17	215	—	—	3	130
	Итого (а)	—	162,607	152,521	20	247	2	110	3	130

№	Локомобилей. чис.	числ.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При доменномъ производствѣ.	При желѣзномъ производствѣ.	При стальномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. (куб. саж.)	Древеснаго угля. (коробовъ.)	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. (пудовъ.)	№
208	2	12	—	—	—	574	574	156	1,739	4,781	—	208
209	—	—	12	—	—	—	12	47	1,130	3,848	—	209
210	1	10	16	—	—	—	16	19	1,107	4,389	—	210
	3	22	28	—	—	574	602	322	3,976	13,018	—	
211	—	—	18	—	—	8	26	20	152	6,135	—	211
	3	22	46	—	—	582	628	242	4,128	19,153	—	
212	2	28	—	825(?)	—	300(?)	1,125	100(?)	590	587	к. уг. 2.862,783	212
213	4	20	—	—	663	1,006	1,669	100	17,326	70	к. уг. 1.632,237	213
214	12 [1])	240	—	810	1,000	1,100	2,910	140	6,493	—	к. уг. 4 562,047; кокс 199,624	214
215	2	20	—	—	163	456	619	—	1,165	750	к. уг. 1.501,106; кокс 37,073	215
216	—	—	—	142	—	1,636	1,778	72	242	178	к. уг. 1.122,876; кокс 98,426	216
217	—	—	—	—	—	1,850	1,850	—	1,066	293	к. уг. 528,070; кокс 116,260	217
218	—	—	—	375	—	—	375	—	—	—	к. уг. 1.250,000; нефть 32,000	218
219	—	—	—	—	—	40	40	—	—	—	к. уг. 260,000; нефть 28,000	219
	20	308	—	2,152	1,826	6,388	10,366	412	26,882	12,878	к. у. 13.719,119; кокса 451,383; нефти 60,000	
220	—	—	—	531	—	—	531	—	25	—	к. уг. 1.736,055	220
221	—	—	15	—	—	—	15	15	200	1,000	—	221
	20	308	15	2,683	1,826	6,388	10,912	427	27,107	13,878	к. у. 15.455,174; кокса 451,383; нефти 60,000	
	23	330	61	2,683	1,826	6,970	11,540	669	31,235	33,031	к. у. 15.455,174; кокса 451,383; нефти 60,000	
222	2	20	30	49	—	67	146	121	88	7,364	к. уг. 250,403; кокса 5,813	222
223	—	—	25(?)	40(?)	—	35(?)	100	56	1,626	7,147	—	223
	2	20	55	89	—	102	246	177	1,714	14,511	к. уг. 250,403; кокса 5,813	

[1]) 4 паровоза.

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Производства заводд.	Имѣется земель. (десятинъ.)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ.)	Движущихъ машинъ: Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При домен. произв.	При жел. произв.	При стальн. произв.	При прочихъ произв.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. куб. слж.	Древеснаго угля. коровоз.	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. пудовъ.	№
	б) частные.																						
224	**Енисейской.** Абаканскій; насл. Пермякина	д. л. ж. ст.	312	[1]) —	—	—	—	—	6	157	—	—	20	65	—	75	160	120	8,108	8,206	—	224
225	**Иркутской.** Николаевскій; бр. Бутиныхъ	д. л. ж. ст.	46,875	44,836	1	60	3	168	7	160	—	—	17	255	—	189	461 [2])	189 [2])	6,253	23,862	—	225
	Итого на частныхъ (а).	—	47,187	44,836	1	60	3	168	13	317	—	—	37	320	—	264	621	309	14,361	32,068	—	
	Итого на Сибирскихъ (а, б).	—	209,794	197,357	21	307	5	278	16	447	2	20	92	409	—	366	867	486	16,075	46,579	к. уг. 250,403; кокса 5,813	
	VII. ФИНЛЯНДСКІЕ. частные.																					
	Нюландской губ.																				каи. уголь.	
226	Бильнесъ	ж.	—	—	12	150	2	142	—	—	—	—	—	57	—	—	57	—	250	2,200	30,000	226
227	Фагервикъ	ж.	—	—	4	39	2	25	—	—	—	—	—	13	—	—	13	—	—	1,100	—	227
228	Фискарсъ	ж. д.	—	—	2	160	7	200	1	12	—	—	—	212	—	—	212	—	1,520	5,300	81,600	228
229	Хёгфорсъ	д. ж. л.	—	—	7	130	2	70	—	—	—	—	20	146	—	—	166	—	560	2,500	9,200	229
230	Маріефорсъ	ж.	—	—	4	50	1	6	—	—	—	—	—	32	—	—	32	—	—	1,400	1,800	230
231	Скогби	д.	—	—	2	26	—	—	—	—	—	—	25	—	—	14	39	—	890	2,500	—	231
232	Стремфорсъ	ж.	—	—	6	100	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	25	—	—	2,000	—	232
233	Сварто	ж.	—	—	11	100	4	20	—	—	—	—	—	25	—	—	25	—	—	1,000	—	233
234	Трольсхофда	д.	—	—	3	40	—	—	—	—	—	—	25	—	—	16	41	—	1,970	7,100	—	234
235	Оминефорсъ	ст.	—	—	—	—	4	150	—	—	—	—	—	—	60	—	60	—	740	—	21,400	235
		—	—	—	51	795	22	613	1	12	—	—	70	510	60	30	670	—	5,930	25,100	144,000	
	Абоской.																					
236	Бьоркбода	ж.	—	—	—	—	2	40	—	—	1	10	—	40	—	—	40	—	80	125	1,500	236
237	Фредриксфорсъ	д. ж.	—	—	11	100	—	—	1	15	2	20	20	82	—	36	138	—	142	3,000	600	237
238	Дальсбрукъ	д. ж. л. ст.	—	—	—	—	1	20	14	417	2	20	20	20	225	20	285	—	1,000	6,400	436,000	238
239	Каутуа	ж.	—	—	8	90	1	10	—	—	—	—	—	16	—	—	16	—	—	2,100	—	239
240	Матильдедаль	ж.	—	—	2	48	1	20	3	50	—	—	—	144	—	—	144	—	760	72	38,200	240
241	Нормаркъ	ж.	—	—	6	184	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	17	—	—	1,590	—	241
242	Несе	ж.	—	—	4	39	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	13	—	50	1,470	—	242
243	Тюке	д.	—	—	2	24	—	—	1	20	1	10	10	—	—	14	24	—	—	9,500	—	243
244	Киряккала	ж.	—	—	2	30	2	25	—	—	—	—	—	33	—	—	33	—	112	3,041	—	244
		—	—	—	35	515	7	115	19	502	6	60	50	365	225	70	710	—	2,144	27,298	476,300	

[1]) Пользуется горючимъ матеріаломъ безплатно изъ казенныхъ лѣсовъ. [2]) Въ томъ числѣ до 300 чел. ссыльно-каторжныхъ, преимущественно на вспомогательныхъ работахъ (при куреняхъ).

а) Общія свѣдѣнія о заводахъ.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Производства завода.	Имѣется земель. (десятинъ)	Въ томъ числѣ лѣсовъ. (десятинъ)	Движущихъ машинъ. Вододѣйствующихъ колесъ. чис.	сил.	Турбинъ. чис.	сил.	Паровыхъ машинъ. чис.	сил.	Локомобилей. чис.	сил.	Задолжалось рабочихъ. Горнозаводскихъ. При домашнихъ производствѣ.	Приписныхъ производствѣ.	При сталепушечномъ производствѣ.	При прочихъ производствахъ.	ИТОГО.	Вспомогательныхъ по всему заводу вообще.	Употреблено на заводское дѣйствіе. Дровъ. (куб. саж.)	Древеснаго угля. (коробовъ.)	Каменнаго угля и другихъ видовъ минеральнаго топлива. (пудовъ.)	№
	Таваотгуоской.																					
245	Іоккисъ	ж. л.	—	—	7	130	3	48	—	—	—	—	—	106	—	—	106	—	80	2,000	14,000	245
246	Раутакоски	ж.	—	—	4	40	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	—	600	—	246
247	Віеру	ж.	—	—	6	60	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	15	—	—	900	—	247
	Выборгской.	—	—	—	17	230	3	48	—	—	—	—	—	129	—	—	129	—	80	3,500	14,000	
248	Лескеле	ж.	—	—	2	50	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	23	—	—	20	—	248
249	Сумбула	л.	—	—	1	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	24	—	150	60	2,450	249
	От.-Михельской.	—	—	—	3	63	—	—	—	—	—	—	—	23	—	24	47	—	150	80	2,450	
250	Хапакоски	л.	—	—	4	50	1	15	—	—	—	—	75	—	—	—	75	—	300	6,300	—	250
251	Орави	л. ж.	—	—	—	—	—	—	10	182	1	6	30	50	—	300	380	—	4,500	4,500	—	251
	Куопіосской.	—	—	—	4	50	1	15	10	182	1	6	105	50	—	300	455	—	4,800	10,800	—	
252	Юркакоски	ж. л.	—	—	5	60	—	—	—	—	—	—	12	7	—	—	19	—	120	3,670	—	252
253	Картула	л. ж.	—	—	—	—	—	—	4	84	—	—	80	74	—	—	154	—	580	7,800	—	253
254	Куокастенкоски	л.	—	—	2	55	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	30	—	1,200	3,700	—	254
255	Мехке	л.	—	—	4	97	—	—	—	—	—	—	72	—	—	—	72	—	3,300	12,200	—	255
256	Панкаюски	ж.	—	—	5	81	1	150	—	—	—	—	—	43	—	—	43	—	230	5,000	—	256
257	Салами	л.	—	—	5	50	1	30	—	—	—	—	22	—	—	—	22	—	690	3,050	—	257
258	Стремсдаль	л. ж. л.	—	—	5	150	7	100	—	—	—	—	20	250	—	—	270	—	1,800	7,250	—	258
259	Варкаусъ	ж. л.	—	—	—	—	8	587	1	24	—	—	—	279	—	—	279	—	2,700	800	—	259
260	Верциле	л. ж. ст. л.	—	—	3	60	4	50	11	250	2	20	30	330	5	—	365	—	2,897	2,500	—	260
	Вазасской.	—	—	—	29	553	21	917	16	358	2	20	266	983	5	—	1,254	—	13,517	45,970	—	
261	Инха	ж.	—	—	4	60	2	56	—	—	—	—	—	45	—	—	45	—	—	1,298	—	261
262	Киминки	ж.	—	—	6	50	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	—	720	—	262
263	Кимо	ж.	—	—	3	50	1	20	—	—	—	—	—	6	—	—	6	—	—	150	—	263
264	Коскенсари	ж.	—	—	7	170	—	—	—	—	—	—	—	52	—	—	52	—	—	1,180	—	264
265	Орисбергъ	ж.	—	—	3	36	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	4	—	—	552	—	265
		—	—	—	23	366	3	76	—	—	—	—	—	115	—	—	115	—	—	3,900	—	
	Итого на Финляндскихъ.	—	—	—	162	2,572	57	1,784	46	1,054	9	86	491	2,175	290	424	3,380	—	26,621	116,649	к. у. 636,750	
	Всего	—	**11.725,071**	**9.462,728**	**910**	**19,993**	**384**	**19,357**	**988**	**64,894**	**169**	**3,046**	—	—	—	—	**95,725**	**94,691**	**752,308**	**3.048,895**	к. у. п. антр. **40.444,617**, кокс **31.930,555**, нефть **1,819,301**, неф. ост. **20,686**, торфъ **20,886** к. с.	

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ: Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ: Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ: Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	I. УРАЛЬСКІЕ.								
	а) КАЗЕННЫЕ.								
	Пермской.								
1	Гора «Благодать»; *Гороблагодатскаго округа* [1])	3	3 и откр. раб.	—	—	525	54	3.640,030	магн. жел.
2	Каменскіе	4	дудки.	—	—	85	35	830,000	бур. жел.
		7	2	—	—	610	89	4.470,030	—
	Уфимской.								
3	Златоустовскаго зав. (*Златоустовск. окр.*)	5	1 (откр. раб.)	—	—	[2]) 52	25	748,928	бурый желѣзнякъ.
4	Саткинскаго (Бакальск.) (*Златоустовск. окр.*)	1	2 (откр. раб.)	—	—	341	412	1.363,908	бурый желѣзнякъ.
5	Кусинскаго (Ахтенскій) (*Златоустовск. окр.*)	1	— (откр. раб.)	—	—	39	5	428,535	бурый желѣзнякъ.
		7	3	—	—	432	442	2.541,371	—
	Итого на казенныхъ (а)	14	5	—	—	1,042	531	7.011,401	—
	б) ЧАСТНЫЕ.								
	Вятской. *Вятскаго.*								
6	Омутинскіе	42	[3]) 353	пульзометры.		560	320	865,687	шпатоватый жел. камень, глинистый сферосидеритъ и частью бурый желѣзнякъ.
7	Песковскіе	29	[4]) 108	пульзометры.		510	360	1.023,780	шпатоватый жел. камень, глинистый сферосидеритъ и частью бурый желѣзнякъ.
8	Климковскіе	15	[5]) 138	пульзометры.		269	256	1.211,645	шпатоватый жел. камень, глинистый сферосидеритъ и частью бурый желѣзнякъ.
9	Черно-Холуницкіе	18	[6]) 298	пульзометры.		250	230	948,970	шпатоватый жел. камень, глинистый сферосидеритъ и частью бурый желѣзнякъ.
10	Залазинскіе	12	12	пульзометры.		463	140	640,977	шпатоватый жел. камень, глинистый сферосидеритъ и частью бурый желѣзнякъ.
		116	909	—	—	2,052	1,306	4.691,059	—
	Вологодской.								
11	Нючпасскіе	7	[7]) 50	—	—	176	120	176,011	тоже.
12	Нювчимскіе	4	[8]) 18	—	—	83	60	30,168	тоже.
		11	68	—	—	259	180	206,179	—
	Пермской.								
13	Кувинскіе	91	7	2 пульзометра и 7 насосовъ		689	748	1.117,834	тоже.
	Пермскаго.								
14	Кыновскіе	7	26	—	—	95	190	404,990	бур. жел.
15	Кизеловскіе	4	13	5	60	330	175	2.233,362	бур. жел.
16	Троицкій; Чермоскаго зав.	1	откр. раб.	—	—	280	250	1.166,620	красн. жел.
17	Куртымскій (Кусье-Александровскаго зав.)	1	8	2	32	69	44	633,461	бур. жел.

[1]) Кромѣ того два рудника въ томъ же окр., — Балакинскій и Левинскій, — развѣдывались. [2]) Добыча рудъ производилась черезъ подрядчиковъ-рабочихъ, пользующихся наемнымъ трудомъ; поэтому точное количество рабочихъ неизвѣстно. [3]) Въ томъ числѣ 298 шурфовъ. [4]) Въ томъ числѣ 36 шурфовъ. [5]) Въ томъ числѣ 133 шурфа. [6]) Въ томъ числѣ 295 шурфовъ. [7]) Въ томъ числѣ 49 шурфовъ. [8]) Шурфы.

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ: Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ: Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ: Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
18	Гаревознесенскій; (Теплогорскаго зав.)	2	7	2	34	283	153	926,582	бурый желѣзнякъ.
19	Бисерскіе	9	34	—	—	100	61	861,294	бурый желѣзнякъ.
20	Пашійскіе	10	46	[1])5	52	375	75	3.357,479	бурый желѣзнякъ.
21	Кутимскіе	9	откр. раб.	—	—	60	10	894,688	жел. блескъ.
	Верхотурскаго.								
22	Высокогорскій [2]) (Нижне-тагильскихъ зав.)	1	откр. раб.	2	22	355	67	4.534,863	магн. жел.
23	Лебяжинскій (Нижне-тагильскихъ зав.)	1	откр. раб.	1	10	60	18	718,391	магн. жел.
24	Жеребцовскій (Нижне-тагильскихъ зав.)	1	откр. раб.	—	—	10	2	20,875	бур. жел.
25	Ольховскій; Богословскихъ зав.	1	откр. раб.	—	—	[3]) 85	—	700,000	магн. жел.
26	Крестовоздвиженскій; Сосьвинскаго зав.	1	откр. раб.	—	—	4	—	[4]) 216,000	магн. жел.
27	Высокогорскій (Алапаевскихъ заводовъ.)	—	—	—	—	20	8	76,153	магн. жел.
28	Нейво-Алапаевскіе (Алапаевскихъ заводовъ.)	22	откр. работы.	—	—	396	616	2.804,771	бур. жел.
29	Нейво-Шайтанскіе (Алапаевскихъ заводовъ.)	11	откр. работы.	1	10	84	162	572,540	бур. жел.
30	Верхне-Синячихинскіе (Алапаевскихъ заводовъ.)	9	откр. работы.	—	—	201	23	585,634	бур. и отчасти шпатов. жел.
31	Ирбитскіе (Алапаевскихъ заводовъ.)	5	откр. работы.	—	—	—	—	149,558	бур. жел.
32	Александровскій; (Лысвенскаго зав.) въ Кушвинск. каз. дачѣ.	1	откр. работы.	—	—	42	145	222,350	магн. и кр. жел.
33	Малоблагодатскій (Кыновскаго зав.) въ Кушвинск. каз. дачѣ	1	откр. работы.	—	—	30	25	545,177	магн. жел.
	Восточн. Екатеринб.								
	НА КАЗЕННЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ:								
34	Нижне-Исетской дачи (Разныхъ лицъ.)	9	откр. раб.	1	10	288	—	954,462	бурый желѣзнякъ.
35	Березовской дачи (Разныхъ лицъ.)	1	откр. раб.	—	—	50	—	341,873	бурый желѣзнякъ.
36	Каменской дачи (Разныхъ лицъ.)	3	откр. раб.	—	—	117	—	139,150	бурый желѣзнякъ.
37	Монетной дачи (Разныхъ лицъ.)	1	откр. раб.	—	—	61	—	169,900	бурый желѣзнякъ.
	НА ЧАСТНЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ:								
38	Высокогорскій (Верхъ-Исетскихъ заводовъ.)	—	откр. раб.	1	6	159	—	1.105,863	магн. жел.
39	Верхъ-Исетскіе (Верхъ-Исетскихъ заводовъ.)	17	откр. раб.	—	—	103	—	376,290	бурый желѣзнякъ.
40	Режевскіе (Верхъ-Исетскихъ заводовъ.)	10	24	—	—	143	256	567,631	бурый желѣзнякъ.
41	Нейво-Рудянскіе (Верхъ-Исетскихъ заводовъ.)	2	4 (и откр. работы.)	1	16	91	101	302,235	бурый желѣзнякъ.
42	Верхнетагильскія (Верхъ-Исетскихъ заводовъ.)	3	4 (и откр. работы.)	—	—	20	38	125,193	бурый желѣзнякъ.
43	Уткинскіе (Верхъ-Исетскихъ заводовъ.)	21	[5]) 75	1	15	92	92	465,616	бурый желѣзнякъ.

[1]) Изъ нихъ 4 водоотливныхъ въ 46 силъ. [2]) Изъ этого рудника производится также добыча руды заводами Верхъ-Исетскими, Алапаевскими, Невьянскими, Ревдинскими и Билимбаевскими (см. №№ 27, 38, 44, 55, 59); такимъ образомъ, количество добытой изъ этого мѣсторожденія руды простиралось до 6.283,486 п. [3]) Въ томъ числѣ и рабочіе при обжигѣ руды, а также при погрузкѣ и разгрузкѣ ея въ вагоны жел. дор. (всего 5,250 поденьщинъ). [4]) Кромѣ того куплено 352,682 п. руды. [5]) Шурфы; одинъ изъ рудниковъ въ Уткинской каз. дачѣ.

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи.	Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
44	Высокогорскій	Невьянскихъ зав.	—	—	—	—	11	17	170,100	магн. жел.
45	Прочіе	Невьянскихъ зав.	4	19	3	26	79	9	76,772	магн. жел.
			1[1]	откр. раб.	—	—	22	3	149,996	жел. блескъ
46	Сысертскіе	Сысертскихъ заводовъ.	7	40	1	7	165	33	468,218	бурый желѣзн.
47	Полевскіе	Сысертскихъ заводовъ.	5	откр. раб.	—	—	90	185	1.584,178	бурый желѣзн.
48	Сѣверскіе	Сысертскихъ заводовъ.	2	15	—	—	52	106	552,068	бурый желѣзн.
49	Босвскій (въ Каменской каз. дачѣ)	Сысертскихъ заводовъ.	9	откр. раб.	1	10	155	319	1.748,950	бурый желѣзн.
			1		—	—	10	20	160,000	бурый желѣзн.
	Западно-Екатеринб.									
50	Въ Сергинской дачѣ	Сергинско-Уфалейскихъ заводовъ.	18	174	—	—	472	110	2.259,404	бурый желѣзн.
51	Въ Уфалейской дачѣ	Сергинско-Уфалейскихъ заводовъ.	10	137	—	—	182	156	853,282	магн. жел. и отчастибурый.
			9	23	1	5	80	157	793,000	магн. жел. и отчастибурый.
52	Кыштымскіе	Кыштымскихъ заводовъ.	4	101[2]	1	4	689	241	2.082,962	бурый желѣзн.
53	Каслинскіе	Кыштымскихъ заводовъ.	6	25[3]	—	—	237	45	853,308	бурый желѣзн.
54	Нязепетровскіе	Кыштымскихъ заводовъ.	12	39[4]	—	—	95	136	381,156	бурый желѣзн.
55	Высокогорскій	Ревдинскихъ заводовъ.	—	откр. раб.	—	—	30	40	93,667	магн. жел.
56	Прочіе	Ревдинскихъ заводовъ.	8	7 и откр. раб.	1	9	130	80	327,936	бур. жел.
57	Шайтанскихъ, гг. Бергъ зав: (Въ Нижнесетской каз. дачѣ)		1	10	1	10	15	27	163,122	бур. жел.
58	Тоже, заводскій		1	2	—	—	15	22	92,581	магн. жел.
59	Высокогорскій	Билимбаевскихъ заводовъ.	—	—	—	—	20	56	302,840	магн. жел.
60	Билимбаевскіе	Билимбаевскихъ заводовъ.	12	27	4	52	89	217	510,385	бур. жел.
									60,000	красн. жел.
61	Уткинскіе[5]	Билимбаевскихъ заводовъ.	5	29	1	16	155	95	364,204	бур. жел.
62	Молебскаго зав. (Суксунск.)		10	рудки	—	—	200(?)	—	11,135	магн. жел.
									92,366	бур. жел.
	Пермской губ.		380	922	36	406	7,685	5,333	41.452,465	
	Уфимской.	*Уфимскаго.*								
63	Симскихъ зав.	Успенскій[6]	1	открытыя работы.	—	—	85	52	326,742	бур. жел.
64	Симскихъ зав.	Тяжелый	1	открытыя работы.	—	—	85	52	892,428	шпат. жел.
65	Катавскихъ зав.	Успенскій	—	открытыя работы.	—	—	306	200	295,526	бур. жел.
66	Катавскихъ зав.	Прочіе	3	открытыя работы.	—	—	306	200	854,919	бур. жел.
67	Юрюзанскаго зав.	Успенскій	—	открытыя работы.	—	—	306	200	904.731	бур. жел.
68	Юрюзанскаго зав.	Прочіе	3	открытыя работы.	—	—	306	200	178,824	бур. жел.
			8	—	—	—	391	252	3.453,170	—

[1]) Старо-Сановскій. [2]) Шурфы. [3]) Въ томъ числѣ 22 шурфа. [4]) Шурфы, и въ двухъ рудки откр. раб. [5]) Одинъ изъ нихъ Уткинской каз. дачѣ. [6]) Успенскій рудникъ разрабатывается казеннымъ Саткинскимъ зав. (т. наз. Бакальскій рудникъ), а также заводами Симскими, Катавскимъ и Юрюзанскимъ; общая добыча простиралась до 2.890,907 пуд.

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи.	Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	Оренбургской.									
69	Гора «Магнитная»	Бѣлорѣцкихъ зав.	1	—	—	—	600	—	1.970,625	магн. жел.
70	Прочіе	Бѣлорѣцкихъ зав.	3	—	—	—	220	—	263,504	бурый желѣзнякъ.
71	Кагинскіе		3	—	—	—	355	—	804,125	бурый желѣзнякъ.
72	Авзяно-Петровскіе		2	—	—	—	137	242	675,000	бурый желѣзнякъ.
73	Зигазинскаго зав. (Туканскій)		1	—	—	—	85	415	800,000	бурый желѣзнякъ.
74	Инзерскаго зав. фонъ-Дервизъ (Кушъ-Елгинскій)		1	—	—	—	?	?	300,000	бурый желѣзнякъ.
			11	—	—	—	1,397	657	4,813,254	—
	Итого на частныхъ (б)		526	1,899	36	406	11,784	7,728	54.616,127	—
	Итого на Уралѣ (а. б)		540	1,904	36	406	12,826	8,259	61.627,528	—
	II. ЗАМОСКОВНЫЕ.									
	Частные.									
		1-го округа.								
	Желѣзные рудники этого округа расположены въ Ардатовскомъ уѣздѣ Нижегородской губ., Мелѣковскомъ и Муромскомъ — Владимірской и Касимовскомъ — Рязанской губ., частью на землѣ горныхъ заводовъ, частью на землѣ монастырей и крестьянъ, которые сдаютъ ихъ въ аренду заводамъ или продаютъ имъ добытую самими руду.									
75	Выксунскіе		7	7	2 пуд.	1 ком.	850	250	1.553,723	сферосидер.
									421,922	бур. жел.
76	Кулебакскій		?	?	—	—	600	150	884,500	сф. и бур. жел.
77	Илевскіе		10 (?)	?	1	8	500	—	1.283,925	бурый желѣзнякъ.
78	Ташинскіе		3	3	—	—	700	—	710,685	бурый желѣзнякъ.
79	Колпинскій		?	?	—	—	200	—	352,194	бурый желѣзнякъ.
80	Гусевской		?	?	—	—	38	3	405,424	бурый желѣзнякъ.
81	Верхнеунженскій		?	?	—	—	282	—	256,927	бурый желѣзнякъ.
82	Бѣлоключевской (аренд.)		?	?	—	—	140	—	460,000	бурый желѣзнякъ.
83	Сытульскій		?	?	—	—	?	—	281,730	бурый желѣзнякъ.
84	Сентурскій		?	?	—	—	?	—	216,500	бурый желѣзнякъ.
			20 (?)	7	1	8	3,310	403	6.827,530	—

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	2-го округа [1])								
85	Разныхъ владѣльцевъ, главнымъ образомъ крестьянъ. Добыто и пріобрѣтено заводами: Дубенскимъ							277,820	бурый желѣзнякъ.
86	Дугненскимъ							291,469	
87	Мышегскимъ							294,604	
88	Ханинскимъ							283,186	
89	Черепетскимъ							385,185	
90	Песочинскимъ (Крив.)							237,874	
91	Думиническимъ							393,730	
92	Людиновскимъ	?	?	?	?	?	?	475,351	
93	Сукременскимъ							347,775	
94	Песочинскимъ (Мальц. Т-ва)							204,965	
95	Ресетинскимъ							207,142	
96	Сенетско-Ивановскимъ							194,913	
97	Бѣжицкимъ							628,359	красн. жел.
98	Бытошевскимъ							101,339	бур. жел.
		—	—	—	—	—	—	4.323,712	—
	Итого на Замосковныхъ	20	7	1	8	3,310	403	11.151,242	—
	III. ПОЛЬСКІЕ.								
	а) Казенные.								
99	**Радомской.** Павелъ	1	3	—	—	17	1	15,152	бурый жел.
100	Плесневка	1	9	—	—	112	3	482,196	
101	Ядвига	3	18	—	—	53	1	150,746	
102	Анна	1	14	—	—	60	1	202,425	
		6	44	—	—	242	6	850,519	—
103	**Кѣлецкой.** Петръ	1	15	—	—	128	1	401,472	бур. жел.
104	Далевъ	1	8	—	—	32	2	81,864	
		2	23	—	—	160	3	483,336	—
	Итого на казенныхъ (а)	8	67	—	—	402	9	1.333,855	—

[1]) Приводимыя цифры представляютъ собою собственно количество рудъ, проплавленныхъ заводами этого округа; количество это, можно думать, не отличается значительно отъ количества рудъ добытыхъ.

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	б) Частные.								
	Петроковской. *1-го округа.*								
105	Семонскіе; зав. Гута-Банкова	1	2	—	—	20	—	4,213	бурый желѣзнякъ.
106	Марія } Насл. Грабянскаго.	1	2	—	—	2	6	300	
107	Станиславъ } Насл. Грабянскаго.	1	2	—	—	2	2	200	
108	Константинъ, насл. А. Вольфа	1	—	—	—	30	21	65,127	
109	Каролина, Антонъ и Игнатій; К. Гордлички	3	—	—	—	—	—	3,500	
110	Мацей, Урбанъ и Войцехъ; кр-нъ дер. Мерженцице	3	5	—	—	5	5	5,000	
111	Каетанъ и Алозій; кр-нъ дер. Садове	2	5	—	—	5	5	14,000	
112	Пастерникъ; кр-нъ дер. Мерженцице	1	5	—	—	5	5	12,000	
113	Агата; Майтлиса	1	4	—	—	40	—	150,000	шпатовый желѣзнякъ.
114	Германъ; кн. Гогенглоэ	1	3	—	—	140	7	1.152,095	
115	Сабина; Мендельсона	1	5	—	—	24	16	150,000	
116	Лаура; Филипчакъ	1	5	—	—	20	—	80,000	
117	Сваты; кр-нъ дер. Голонша	1	36	—	—	72	—	54,000	бурый желѣзнякъ.
118	Варвара; кр-нъ д. Брженковице	1	16	—	—	16	—	18,000	
119	Лигенза } Курлянда.	1	2	—	—	8	—	30,000	шпатовый желѣзнякъ.
120	Курляндовъ } Курлянда.	1	3	—	—	12	—	35,000	
121	Валентинъ; Майтлиса и Зюсса	1	16	—	—	90	—	320,000	
122	Андрей; Гг. Косцельнякъ	1	3	—	—	25	—	50,000	
123	Ченстоховская Солдына	1	4	—	—	35	3	72,000	
124	Елена; Мюзама	1	6	—	—	24	—	72,894	
125	Маурицій; Гамбургера	1	7	—	—	28	4	200,000	
126	Іоаннъ; П. Войде	1	2	—	—	6	—	16,080	
127	Юліанъ } Валецкаго.	1	6	—	—	24	—	44,850	
128	Стефанія } Валецкаго.	1	3	—	—	15	—	30,237	
129	Паулина и Изабелла Ф. Борковскаго	2	6	—	—	28	—	54,393	
130	Валентина; Кедржина	1	3	—	—	16	—	16,708	
		32	151	—	—	692	74	2.650 597	
	Кѣлецкой.								
131	Оскаръ и Германъ; Мауве	2	—	—	—	18	90	700,000	шпат. жел.
		—	—	—	—	—	—	—	

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	Калишской.								
132	Даніилъ; Д. Вейсса.	1	10	—	—	50	1	53,900	шпатовый желѣзнякъ
133	Михаилъ и Стефанъ, Шульца.	2	90	—	—	106	1	194,000	
		3	100	—	—	156	2	247,900	
	Радомской. *2-го округа.*	12							
134	Староховицкіе		16	—	—	151	60	50,207 873,232	бур. жел. глин. жел.
135	Малышинъ . .	1	—	—	—	40	—	225,000	бур. жел.
136	Роговъ . . } аренд. Перль.	1	—	—	—	35	—	187,500	
137	Островецкіе	3	4	1	12	320	48	659,790 72,345	тоже глин. жел.
138	Гелдава и Лончка . . } Бодзеховскихъ заводовъ.	2	5	1	12	50	40	374,850	тоже
139	Совя-гура и Милковъ. }	2	4	1	6	70	30	103,740 335,275	бур. жел.
140	Пржисухскихъ зав.	3	34	—	—	80	70	662,583	глинистый желѣзнякъ.
141	Рудо-Маленецкихъ зав. . . .	2	11	—	—	100	70	586,673	
142	Ближинскаго зав.	3	19	—	—	40	60	212,492	
143	Никовскаго зав.	1	4	—	—	35	25	120,750	
144	Хлевискихъ зав.	3	12	—	—	90	60	493,000	
145	Борковицкаго зав.	2	9	—	—	40	30	225,372	
146	Конскихъ зав.	3	50	—	—	150	100	728,067	
147	Завода «Скурпица»	2	7	1 пуль	вом.	60	64	104,283	
148	Некланскихъ зав.	2	30	2	20	90	60	889,087	
149	Глиняный-Лясъ; зав. Куняки.	1	6	—	—	30	30	299,290	
150	Каменна-Воля и Длугій-Контъ Красновскаго зав.	2	12	—	—	70	85	420,000	
		45	223	5	50	1,451	832	7.623,536	
	Виленской.								
151	Клѣтищенскіе	—	—	—	—	20	—	377,000	болотн. руда
	Итого на частныхъ (б)	82	474	5	50	2,337	998	11.599,033	
	Итого на Польскихъ (а, б)	90	541	5	50	2,739	1,007	12.932,888	

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	IV. ЮЖНОЙ И ЮГО-ЗАПАДНОЙ РОССІИ.								
	ЧАСТНЫЕ.								
	Донской.								
152	Сулиновскіе, на станичн. земл. Черкасскаго окр. . .	4 (?)	?	—	—	74	18	242,933	бур. жел.
	Екатеринославской. *Харьково-Бахмутскаго.*								
153	Кр-нъ сел. Каракуба и Стилла	2 (?)	дужки и разносы	—	—	470	230	1.992,223	бур. жел.
	Юго-Западнаго.								
154	Бѣлокрысовскій (въ 9 в. отъ Криваго Рога), Новороссійскаго Общ.	1		3	32	250	80	7.900,000	красный желѣзнякъ и желѣзный блескъ.
155	Галковскій, Ростовскій и Шмаковскій; Южно-Русск. Днѣпровск. Металл. Общ. . . .	3	откр. раб.	2	36	300	170	7.924,799	
156	Божедаровскій и Кореницкій [1]); Брянскаго Общ.	2		—	—	60	—	2.314,800	
		8	—	5	68	1,080	480	20.131,902	—
	Херсонской.								
157	Саксагань; Общ. Криворогск. жел. рудъ (на земл. кр-нъ с. Кривой-Рогъ)	1	откр. раб.	3	50	99	66	7.417,261	кр. жел. и жел. блескъ
	Волынской.	—	—	—	—	—	—	—	—
158	Денешевскаго зав. [2])	7	10	3	10	61	32	532,312	бурый желѣзнякъ
159	Турчинецкаго »	1		—	—	21	—	36,016	
160	Крапивенскаго »	1	откр. раб.	—	—	12	—	60,000	
161	Эмильчинскаго »	1		—	—	30	—	240,000	
162	Ягоденскаго »	1 (?)	26	1	3	20	15	155,736	
163	Перебродскаго »	1	откр. раб.	—	—	2	—	60	
		12	36	4	13	146	47	1.024,154	—
	Итого Южн. и Ю.-З. Россіи	25	36	12	131	1,399	611	28.816,250	—

[1]) Второй изъ нихъ находится въ Херсонской губ., но въ доставленныхъ свѣдѣніяхъ данныя объ этихъ рудникахъ *не раздѣлены*. [2]) Для Денешевскаго и Высокопечанскаго зав.

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	V. СИБИРСКІЕ.								
	а) кабинета Его Величества.								
	Томской. *Алтайскаго.*								
164	Аршиневскій.	1	откр. раб.	—	—	21	11	198,044	бур. жел.
165	Толсточихинскій	1		—	—	22	3	30,520	красн. жел.
		2	—	—	—	43	14	228,564	—
	Забайкальской. *Нерчинскаго.*								
166	Балягинскій (Петровск. зав.) .	1	6	—	—	?	?	[1]) 126,108	магн. жел.
	Итого на кабинетскихъ (а)	3	6	—	—	43	14	354,672	—
	б) частные.								
	Тобольской [2]). *Тобольско-Акмолинскаго.*								
167	Маріинскій; А. К. Шешукова .	1	7 шурф.	—	—	10	—	[3]) 980	?
	Енисейской. *Ачинско-Минусинскаго.*							149,652	магн. жел.
168	Алексѣевскій (Абаканскаго зав.)	1	откр. раб.	—	—	30	—	74,826	шпат. жел.
	Иркутской. *Бирюсинскаго.*							74,826	охр. бур. жел.
169	Ермаковскій (Николаевскаго завода)	1	откр. раб.	—	—	11	—	371,342	магн. жел.
	Итого на части. (б)	3	7	—	—	51	—	671,626	—
	Итого въ Сибири (а, б)	6	13	—	—	94	14	1.026,298	—
	VI. КАВКАЗСКІЙ.								
	Елизаветпольской.								
170	Дашкесанскій (Кобальтовый)	1	2	—	—	показ. кобальтов.	при корудахъ.	596	магн. жел.
	VII. СѢВЕРНАГО КРАЯ.								
	а) казенные.								
	Олонецкой. *Олонецкаго.*								
171	Кончезерскаго завода.	озера. 10	—	—	—	подрядным сносо бомъ.		240,418	озерныя.
172	Валаамскаго завода.	4	—	—	—			175,242	
		14	—	—	—	—	—	415,660	—

[1]) Количество это проплавлено. [2]) Тюменскаго окр. [3]) Руда, за неимѣніемъ по близости заводовъ, оставляется на мѣстѣ.

б) Добыча желѣзныхъ рудъ.

№	Дѣйствовавшіе рудники. Губерніи. Округа.	Число дѣйствовавшихъ. Рудниковъ.	Шахтъ и штолень.	Паров. машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри рудника.	На поверхн.	Добыто рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.
	Выборгской.								
173	Суоярвскаго завода.	5	—	—	—	—	—	276,769	озерная
	Итого на каз. (а)	19 озер.	—	—	—	—	—	692,429	—
	б) частные.								
	Олонецкой. *Сѣвернаго.*								
174	Уницъ-Озеро, Пая-Орга, Талая Ламба, Пахка ручей, Сиго-Ярви, Линдозеро, Рахмозеро (А. С. Семенова), въ Повѣнецкомъ уѣздѣ	8 озер.	—	—	—	50	—	72,900	озерная
	Итого на Сѣверѣ (а, б)	27 озер.	—	—	—	50	—	765,329	—
	VII. ФИНЛЯДСКІЕ.								
	частные.								
175	**Выборгской;** Велимеки	1	3	—	—	40	—	26,500	магн. жел.
176	**Нюландской;** Хегфорсъ	озера —	—	—	—	—	—	25,320	озерная
177	**Ст. Михельской** Хаапакоски	28	—	—	—	подрядным сносо бомъ.		369,000	
178	Орави . . .	22	—	—	—			421,200	
		50	—	—	—	—	—	790,200	
	Куопіоской.								
179	Юркекоски	18	—	—	—	—	—	176,400	озерная руда.
180	Картула	21	—	—	—	—	—	369,600	
181	Куокастенкоски.	15	—	—	—	—	—	213,000	
182	Мехке	17	—	—	—	—	—	672,000	
183	Паикакоски	4	—	—	—	—	—	141,600	
184	Верцпле	8	—	—	—	—	—	210,000	
185	Салами	13	—	—	—	—	—	156,600	
186	Стремсдаль	26	—	—	—	—	—	386,400	
		122	—	—	—	—	—	2.325,600	—
	Вазаской.								
187	Киминки.	3	—	—	—	—	—	72,000	озерная
	Итого на Финлядскихъ	1 и 175 озер.	3 —	—	—	40	—	3.239,620	—
	Всего въ Россіи	**683 и 202** озера	**2,506**	**54**	**595**	**20,458**	**10,294**	**119.559,751**	—

в) Выплавка чугуна.

№	Действовавшие заводы. Губерн. / Горн. Окр.	Число доменъ: Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ: Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходувныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ [1]).	Употреблено: Кокса или антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Пропущено: а) Рудъ. Пудовъ.	Пропущено: Родъ руды.	Пропущено: б) Шлаковъ, крокъ и пр. Пудовъ	Пропущено: Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Выплавлено чугуна: Въ припасахъ. Пудовъ.	Выплавлено чугуна: Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
	I. УРАЛЬСКІЕ.																			
	а) казенные.																			
	Пермской губ.																			
1	Кушвинскій (Гороблагодатскаго окр.)	—	4	891	—	2	4	50,897	—	27,528	1.075,733	магн. жел.	—	1.075,733	670,303	11,979	682,282	266,177	чуг. 53—60 крупнозерн. 80 ложь, мелочь и т. п.—30—53 припасы 80—120	1
2	Верхнетуринскій (Гороблагодатскаго окр.)	3	—	850	—	3	2	47,603	—	28,315	11,306 1.191,302	бур. жел. магн. жел.	—	1.202,608	730,868	11,053	741,921	258,466		2
3	Баранчинскій (Гороблагодатскаго окр.)	—	2	730	—	3	3	41,427	—	30,567	996,059	магн. жел.	33,011	1.029,070	549,949	49,039	598,988	209,537		3
4	Каменскій	2	—	351	—	1	—	11,428	1,064 [2])	82,880	513,487	бур. жел.	—	513,487	172,791	10,608	183,399 [3])	81,745	—	4
		5	6	2,822	—	9	9	151,355	1,064	169,290	3.263,094 524,793	магн. жел. бур. жел.	33 011	3.820,898	2.123,911	82,679	2.206,590	815,925	—	
	Уфимской губ.																			
5	Златоустовскій (Златоустовскаго.)	—	1	365	—	2	1	17,236	антр.5,506	141,894	690,272	бур. и магн. жел.	—	690,272	341,435	24,239	365,674	—	чуг. 40—45 припасы 55—300	5
6	Сатинскій (Златоустовскаго.)	—	2	730	—	2	2	45,107	—	203,054	1.603,625	шпат. и бур. жел.	8,412	1.612,037	940,545	3,298	943,843	—		6
7	Кусинскій (Златоустовскаго.)	1	—	323	—	1	—	12,371	—	103,441	399,265	бур. и магн. жел.	—	399,265	171,156	31,810	202,966	—		7
		1	3	1,418	—	5	3	74,714	антр.5,506	440,389	1.089,537 1.603,625	бур. и магн. жел. шпат. и бур. жел.	8,412	2.701,574	1.453,136	59,347	1.512,483	—	—	
	Итого на казенныхъ (а)	6	9	4,240	—	14	12	226,069	6,570	609,679	3.263,094 1.614,330 1.603,625	магн. жел. бур. жел. шпат. жел.	41,423	6.522,472	3 577,047	142,026	3.719,073	1.960,000 [4])	—	
	б) частные.																			
	Вятской. *Вятскаю.*																			
8	Омутнинскій (Вятскаю.)	2	—	585	4	2	—	35,420	—	195,396	1.229,440	магн. сферосид. шпат. жел. и бур. жел.	9,744	1.239,184	404,967	43,903	448,870	197,983	—	8
9	Песковскій (Вятскаю.)	3	—	579(?)	3	2	—	29,634	—	182,793	940,488		22,485	962,973	323,538	12,580	336,118	205,252	—	9
10	Климковскій (Вятскаю.)	1	1	451	2	2	1	30,720	—	140,873	47,090 924,201	бур. жел. сферос. и гл. жел.	19.364	990,655	352,290	48,258	400,548	403,360	—	10
11	Черно-Холуницкій (Вятскаю.)	—	2	344	1	2	2	19,297	—	100,550	662,201	сферосид. и глин. жел.	2,459	664,660	247,342	11,373	258,715		—	11
12	Залазнинскій (Вятскаю.)	2	—	466	1	2	—	23,629	—	121,362	794,041		6,058	800,099	285,568	2,454	288,022		—	12
13	Бѣлорѣцкій (Вятскаю.)																			13
	Вологодской.	8	3	2,425	11	10	3	138,700	—	740,974	4.550,371 47,090	сферосид. глин. жел. и т. д. бур. жел	60,110	4.657,571	1.613,705	118,568	1.732,273	806,595	—	
14	Нючпаскій (Вологодскаго.)	1	—	169	—	2	—	6,790	—	19,462	210,032	сферосид. и глин. жел.	—	210,032	65,904	4,689	70,593	—	—	14
15	Нювчимскій (Вологодскаго.)	1	—	129	—	2	—	3,831	—	4,980	56,066		—	56,066	15,131	2,451	17,582	—	—	15
	Пермской.	2	—	298	—	4	—	10,621	—	24,442	266,098	—	—	266,098	81,035	7,140	88,175	—	—	
16	Кунгинскій (Пермскаго.)	1	1	461	1	2	1	31,082	—	32,196	1.139,270	сф. и шпат. жел.	35,925	1.175,195	562,251	3,941	566,192	363,269	64	16
17	Кыновскій (Пермскаго.)	—	1	366	—	1	1	21,834	—	122,718	705,406	магн. и бур. жел.	30,664	736,070	356,551	41,025	397,576	—	59	17
18	Чермоскій (Пермскаго.)	—	1	319	3	2	3	29,560	—	115,671	801,252	красн. жел.	51,417	852,669	412,458	37,720	450,178	—	65	18
19	Кизеловскій (Пермскаго.)	—	3	1,098	5	2	2	73,554	—	455,208	2.382,782	бур. жел.	—	2.382,782	1.105,223	60,768	1.165,991	—	70	19

[1]) Уральскихъ казенныхъ. [2]) Въ видѣ опыта на мѣстномъ коксѣ. [3]) Въ томъ числѣ артиллерійскихъ снарядовъ—9,402 шт. (17,892 п.). [4]) Считая чугунъ по 50 к., а отливки около 1 р. 20 к. за пудъ.

в) Выплавка чугуна.

№	Действовавшие заводы.	Число доменъ. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходувныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ [1]).	Употреблено: Кокса или антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Пропущено: а) Рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Пропущено: б) Шлаковъ, крохъ и проч. Пудовъ.	Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ.	Выплавлено чугуна: Въ припасахъ.	Выплавлено чугуна: Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
20	Архангело-Пашійскій	—	4	1,266	—	3	5	97,510	—	723,216	2.933,586	бур. жел.	—	2.933,586	1.071,132	28,918	1.100,050	—	35	20
21	Кусье-Александровскій	2	—	732	—	2	—	30,105	—	170,996	782,069		131,147	913,216	401,467	18,746	420,213	—	60	21
22	Бисерскій	2	—	500	—	1	—	36,754	—	114,438	904,615	магн. и бур. жел.	803	905,418	372,635	9,932	382,567	—	60	22
23	Теплогорскій	1	—	366	—	1	—	39,209	—	80,846	923,679		—	923,679	464,244	2,612	466,856	—	60	23
24	Александровскій	—	2	571	2	2	3	35,619	—	292	795,197		—	795,197	484,471	34,471	518,942	—	—	24
25	Кутимскій	—	1	341	1	1	2	29,302	—	43,562	799,896	жел. блескъ.	3,763	803,659	485,111	15,802	500,913	—	65	25
	Верхотурскаго.																			
26	Нижне-Тагильскій	—	4	667	2	4	3	58,733	—	6,591	1.306,286 17,136 11,647	магн. жел. бур. жел. марганц.	47,035	1.382,104	744,071 6.066 марг. 605 кремн.	107,843	858,585	—	—	26
27	Нижне-Салдинскій	—	3	840	—	2	6	71,690	—	68,170	1.603,440 69,136	магн. жел. марганц.	155,902	1.828,478	1.168,029 [1])	—	1.168,029	—	—	27
28	Верхне-Салдинскій	2	1	413	—	3	1	25,277	—	—	611,581		18,928	630,509	277,955	120,201	398,156	—	—	28
29	Висимошайтанскій	1	—	338	—	2	—	23,473 дровъ 20 к. с.	—	—	482,936	магн. жел.	—	482,936	285,350	32,209	317,559	—	—	29
30	Сосьвинскій	1	—	278	—	1	—	21,175	—	42,492	509,121		—	509,121	327,832	31,936	359,768	—	50	30
31	Нейво-Алапаевскій	—	2	679	7	1	3	53,618	—	358,521	1.916,951		82,003	1.998,954	801,257	80,018	881,275	—	—	31
32	Нейво-Шайтанскій	—	1	210	—	1	1	15,392	—	83,367	605,604	бур. и магн. жел.	3,110	608,714	263,057	29,879	292,936	—	—	32
33	Верхне-Синячихинскій	—	1	253	2	1	1	16,401	—	72,295	569,913	бур. жел.	—	569,913	255,979	5,026	261,005	—	—	33
34	Ирбитскій	—	1	212	2	1	1	11,356	—	108,520	598,883	бур. и магн. жел.	3,561	602,444	264,718	21,908	286,626	—	—	34
	Вост. Екатеринбурск.																			
35	Верхъ-Исетскій	—	1	254	2	1	1	16,379	антр. 2,457	66,414	120,606 422,799	магн. жел. бур. жел.	879	544,284	243,836	46,656	290,492	—	—	35
36	Режевской	—	1	318	—	1	1	18,311	—	76,102	183,641 620,547	магн. жел. бур. жел.	—	804,188	391,596	29,679	421,275	—	—	36
37	Нейво-Рудянскій	—	1	341	3	1	1	27,054	—	79,919	282,256 619,079	магн. жел. бур. жел.	—	901,335	493,976	39,745	533,721	—	—	37
38	Верхне-Тагильскій	—	1	234	2	1	1	14.397	—	33,628	225,128 226,099	магн. жел. бур. жел.	—	451,227	238,557	26,232	264,789	—	—	38
39	Уткинскій	—	1	272	—	1	1	16,920	—	47,132	196,710 393,500	магн. жел. бур. жел.	—	590,210	287,659	35,702	323,361	—	—	39
40	Невьянскій	1	1	730	1	1	1	20,575	—	54,920	186,539 344,361	магн. жел. бур. жел.	1,885	532,785	281,021	23,355	304,376	140,224	—	40
41	Сысертскій	2	—	648	—	2	—	37,090	—	137,919	1.319,941	бурый желѣзнякъ.	8,952	1.328,893	634,235	42,556	676,791	195,870	чуг. 75 отл. 150	41
42	Сѣверскій	2	—	730	—	2	—	43,460	—	197,774	1.660,707		7,260	1.667,967	834,542	45,264	879,806	213,364		42
	Зап. Екатеринбурск.																			
43	Нижне-Сергинскій	—	1	282	2	1	1	20,557	—	79,233	744,360		64,743	809,103	346,592	44,430	391,022	—	—	43
44	Верхне-Сергинскій	—	1	338	2	1	1	20,156	—	88,383	748,305		53,340	801,645	382,397	19,558	401,955	—	—	44
45	Верхне-Уфалейскій	—	1	327	2	1	1	17,933	—	75,606	772,620		13,206	785,826	388,666	17,378	406,044	—	—	45

[1]) Для бессемерованія.

в) Выплавка чугуна.

№	Действовавшие заводы.	Число домен. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число домен. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходувныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ.	Употреблено: Кокса и плантрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.
46	Нижне-Уфалейскій	2	—	361	—	1	—	21,464	—	111,396
47	Верхне-Кыштымскій	2	—	579	2	2	—	32,148	—	77,031
48	Каслинскій	1	—	257	—	1	—	11,120	—	36,836
49	Нязепетровскій	1	—	371	1	1	—	17,939	—	65,074
50	Ревдинскій	2	—	647	—	2	—	34,080	—	128,914
51	Нижне-Шайтанскій	—	1	333	—	1	1	17,927	—	84,243
52	Билимбаевскій	1	1	402	3	3	1	28,981 дровъ (411 к. с.[1])	—	61,125
53	Уткинскій	1	—	151	1	1	—	8,783	—	45,410
54	Молебскій	1	—	212	3	1	—	3,976	—	18,964
	Итого Пермск. губ.	26	37	17,697	49	59	44	1.150,894 дровъ 431 к. с.	2,457	4.165,122
	Уфимской. *Уфимскаго.*									
55	Симскій	—	2	618	—	1	2	27,360	—	101,840
56	Николаевскій	—	1	306	—	1	1	18,882	—	38,483
57	Катавъ-Ивановскій	—	4	1,239	1	3	3	65,151	—	166,960
58	Юрюзань-Ивановскій	—	3	674	—	2	2	31,243	—	110,846
		—	10	2,837	1	7	8	142,636	—	418,129
	Оренбургскій. *Того-же окр.*									
59	Бѣлорѣцкій	—	3	680	2	2	2	53,816	—	114,059
60	Тирлянскій	—	1	263	2	1	2	18,167	—	34,976
61	Кагинскій	—	1	255	—	1	1	17,289	—	56,086

[1]) Смолья. [2]) Въ томъ числѣ зеркальнаго—18,580 п.; для бессемерованія—1.114,614 п.

к а ч у г у н а.

Произведено: а) Рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	б) Шлаковъ, крокъ и проч. Пудовъ.	Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Въ припасахъ. Пудовъ.	Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
942,106	магн. и бур. жел.	22,942	965,048	444,906	37,006	481,912	—	—	46
922,337	бур. жел.	45,541	967,878	487,194	54,705	541,899	—	—	47
502,853	тоже	31,760	534,613	284,678	25,140	309,818	—	—	48
737,995	тоже	19,590	757,585	316,287	83,731	400,018	—	—	49
135,366 магн. жел. + 865,254 бур. жел.		12,964	1.013,584	509,556	18,131	527,687	217,299	—	50
137,896 магн. жел. + 549,173 бур. жел.		—	687,069	295,420	54,139	349,559	186,313	чуг. 60	51
399,148 магн. жел. + 491,067 бур. жел. + 16,566 шпат. жел. + 32,681 красн. жел.		2,268	941,730	443,107	67,466	510,573	270,129	чуг. 50 отл. 72	52
234,513	бур. и магн. жел.	779	235,292	111,291	10,976	122,267	75,555	чуг. 60 отл. 80	53
11,135 магн. жел. + 92,366 бур. жел.		—	103,501	44,912	2,666	47,578	—	—	54
1.139,270 сф. гл. и шп. жел. + 833,933 красн. жел. + 11.444,861 магн. жел. + 779,896 жел. блескъ. + 21.329,297 бур. жел. + 80,783 марганцов.		850,367	36.458,407	17.570,890	1.407,470	18.978,360	—	—	
956,952 бур. и шпат. жел.		—	956,952	541,644	26,731	568,375	—	60	55
621,812		—	621,812	368,865	4,018	372,883	—	60	56
1.193,608 бур. жел. + 280,446 шпат. жел. + 35,860 марганц. + 11,918 хромист. жел.		319,599	1.841,431	[2])1.133,194	2,029	1.135,223	—	—	57
1.078,807 бур. жел. + 63,301 шпат. жел.		20,924	1.163,032	626,841	56,537	683,378	—	—	58
3.851,179 бур. жел. + 343,747 шпат. жел. + 35,860 марганц. + 11,918 хромист. жел.		340,523	4.583,227	2.670,544	89,315	2.759,859	—	—	
1.407,366 магн. жел. + 249,778 бур. жел. + 32,727 марганц.		82,715	1.772,586	1.008,774	66,722	1.075,496	—	—	59
389,403 магн. жел. + 123,578 бур. жел. + 2,106 марганц.		34,673	549,760	315,223	27,074	342,297	—	—	60
556,574	бур. жел.	5,060	561,634	268,940	21,341	290,281	—	—	61

в) Выплавка чугуна.

№	Действовавшие заводы.	Число доменъ. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходу-вныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ.	Употреблено: Кокса или антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Пропущено: а) Рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Пропущено: б) Шлаковъ, крокъ и пр. Пудовъ.	Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Въ припасахъ. Пудовъ.	Всего. Пудовъ.	На сумму рублей	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
62	Верхне-Авзяно-Петровскій	2	1	556	—	2	1	28,626	—	198,162	938,636	бур. жел.	—	938,636	432,516	40,212	472,728	—	отъ 120	62
63	Зигазинскій	—	1	366	—	1	1	28,631	—	97,824	790,647	бур. жел.	7,446	798,093	451,558	13,410	464,968	—		63
		2	7	2,120	4	7	7	146,529	—	501,107	1.796,769 2.659,213 34,833	маги. жел. бур. жел. марганц.	129,894	4.620,709	2.477,011	168,759	2.645,770	—	—	
	Итого на частныхъ (а)	38	57	25,377	65	87	62	1.589,380 дровъ 431 к. с.	2,457	5.849,774	6.299,486 27.886,779 13.241,630 1.613,829 151,476 11,918	сферос., гл. жел. и шпат. жел. бур. жел. маги. жел. краси. жел. и жел. блескъ. марганц. хром. жел.	1.380,894	50.586,012	24.413,185	1.791,252	26.204,437	16.800,000 [1]	—	
	Итого на Уралѣ (а. б)	44	66	29,617	65	101	74	1.815,449 дровъ 431 к. с.	9,027	6 459,453	7.903,111 29.501,109 16,504,724 1.613,829 151,476 11,918	сф., гл. и шп. жел. бур. жел. маги. жел. краси. жел. и жел. блескъ. марганц. хром. жел.	1.422,317	57.108,484	27.990,232	1.933,278	29.923,510	18.760,000	—	
	II. ЗАМОСКОВНЫЕ.																			
	ЧАСТНЫЕ.																			
	Нижегородской. *1 по окр.*																			
64	Выксунскій	—	3	1,064	9	2	3	46,195	—	494,350	1.349,465 544,496	сферосид. бур. жел.	260,537	2.154,498	970,590	48,468	1.019,058	—	75	64
65	Кулебакскій	—	4	890	3	1	2	36,232 дровъ 114 к. с.	—	114,394	836,083	бур. жел. и сфер.	343,853	1.179,936	552,677	49,824	602,501	—	—	65
66	Илевскій	—	3	646	6	2	4	47,665	—	217,040	1.136,756		259,511	1.396,267	623,915	44,823	668,738	—	—	66
67	Балыковскій	—	1	232	2	1	2	11,688	—	45,053	306,431	бур. жел.	71,842	378,273	208,225	469	208,694	—	—	67
68	Ташинскій	—	1	328	4	1	1	16,737	—	38,177	624,512		3,619	628,131	320,619	9,004	329,623	—	58	68
		—	12	3,160	24	7	12	158,517 дровъ 114 к. с.	—	909,014	1.349,465 3.448,278	сферосид. бур. жел.	939,362	5.737,105	2.676 026	152,588	2.828,614	—	—	
	Владимірской.																			
69	Колпинскій	—	2	456	5	1	2	19,623	—	128,462	410,316 241,817	сферосид.	119,648	771,781	326,670	3,536	330,206	—	—	69
70	Гусевскій	—	1	286	2	1	1	9,690	—	58,597	371,630		3,726	375,356	151,201	15,530	166,731	—	85	70
71	Верхне-Уйменскій . . .	—	1	250	1	1	1	6,720	—	41,976	256,927	бур. жел.	—	256,927	128,923	1,124	130,047	—	65	71
72	Бѣлоключевской	—	1	185	6	1	1	8,606	—	25,550	340,684		—	340,684	178,626	—	178,626	—	70	72
		—	5	1,177	14	4	5	44,639	—	254,585	410,316 1.211,058	сферосид. бур. жел.	123,374	1.744,748	785,420	20,190	805,610	—	—	
	Рязанской.																			
73	Сынтульскій	—	1	260	2	1	1	7,214	—	63,992	276,958		—	276,958	35,464	67,644	103,108	—	—	73
74	Сентурскій	—	1	164	1	1	1	8,000	—	14,190	187,747	бур. жел.	—	187,747	78,787	1,519	80,306	—	—	74
		—	2	424	3	2	2	15,214	—	78,182	464,705	бур. жел.	—	464,705	114,251	69,163	183,414	—	—	

[1]) Считая чугунъ по 60 к.; отливки по 1 р. 20 к. за пудъ.

в) Выплавка чугуна.

№	Действовавшие заводы.	Число доменъ. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздухолувныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ.	Употреблено: Кокса и антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Произведено: а) Рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Произведено: б) Шлаковъ, крохъ и проч. Пудовъ.	Произведено: Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Выплавлено чугуна: Въ припасахъ. Пудовъ.	Выплавлено чугуна: Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
	Тульской. *2-го окр.*																			
75	Дубенскій	—	1	334	—	2	1	6,459 дровъ 550 к. с.	—	8,744	277,820	бур. жел.	44,469	322,289	4,446	123,326	127,772	—	отъ 140	75
	Калужской губ.																			
76	Людиновскій	—	2	707	2	2	2	7,307 дровъ 5,581 к. с.	—	109,146	475,351		99,812	575,163	126,566	170,914	297,480	—	100—140	76
77	Сукременскій	—	2	350	1	2	2	6,251 дровъ 2,650 к. с.	—	67,471	347,775		62,041	409,816	82,338	137,287	219,625	—	70—140	77
78	Песочинскій (Мальц. Т-ва)	—	2	269	2	2	2	2,134 дровъ 1,050 к. с.	—	22,180	204,965		11,518	216,483	49,892	58,003	107,895	—	140	78
79	Реестинскій	—	1	294	1	1	1	2,079 дровъ 1,528 к. с.	—	39,790	207,142		18,817	225,959	39,311	65,342	104,653	—	70—130	79
80	Сенетско-Ивановскій (Хотьковскій)	—	1	268	1	1	1	2,152 дровъ 1,673 к. с.	—	31,525	194,913		17,612	212,525	39,263	64,075	103,338	—	70—130	80
81	Думиничскій	—	1	330	4	2	2	5,537 дровъ 3,480 к. с.	—	54,540	393,730		10,300	404,030	71,896	95,896	167,792	—	130	81
82	Песочинскій (Криворотова)	1	—	264	—	1	—	5,140 дровъ 839 к. с.	—	18,245	237,874		40,168	278,042	53,414	92,788	146,202	—	120—135	82
83	Черепетскій	—	1	314	1	1	1	7,796 дровъ 150 к. с.	—	25,718	385,185		—	385,185	?	205,452 [1]	205,452	—	140	83
84	Хашинскій	—	1	275	4	2	1	5,943 дровъ 884 к. с.	—	23,000	283,186		6,809	289,995	54,900	78,840	133,740	—	137	84
85	Мышегскій	—	1	281	3	1	1	5,700 дровъ 475 к. с.	—	22,524	294,604		25,041	319,645	74,656	87,707	162,363	—	60—150	85
86	Дугненскій	—	2	357	3	1	2	5,515 дровъ 430 к. с.	—	17,400	291,469		25,287	316,756	61,119	103,592	164,711	—	135	86
		1	14	3,709	22	16	15	55,554 дровъ 18,740 к. с.	—	431,539	3.316,194	бур. жел.	317,405	3.633,599	653,355	1.159,896	1.813,251	—	—	
	Орловской.																			
87	Бѣжицкій	—	1	330	1	2	1	19,965 дровъ 200 к. с.	—	99,780	628,359	краси. жел.	—	628,359	367,936	9,672	377,608	—	90	87
88	Бытошевскій	—	1	133	—	2	2	2,316 дровъ 531 к. с.	—	21,708	101,339	бур. жел.	—	101,339	14,335	26,770	41,105	—	130—150	88
		—	2	463	1	4	3	22,281 дровъ 731 к. с.	—	121,488	628,359 101,339	краси. жел. бур. жел.	—	729,698	382,271	36,442	418,713	—	—	
	Итого на Замосковныхъ	1	36	9,267	64	35	38	302,717 дровъ 20,135 к. с.	—	1.803,552	1.759,781 8.819,394 628,359	сферосид. бур. жел. краси. жел.	1.424,610	12 632,144	4.615,769	1.561,605	6.177,374	5.030,000 [2]	—	

[1]) Въ этой цифрѣ заключается также и количество чугуна, полученнаго въ штыкахъ, — въ точности неизвѣстное. [2]) Считая чугунъ по 65 к., а отливки по 1 р. 30 к.

в) Выплавка чугуна.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ.	Число доменъ. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходувныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ.	Употреблено: Кокса или антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Пропущено: а) Рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Пропущено: б) Шлаковъ, крохъ и проч. Пудовъ.	Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Въ припасахъ. Пудовъ.	Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
	III. ПОЛЬСКІЕ.																			
	а) КАЗЕННЫЕ.																			
	Радомской.																			
89	Бзинскій	—	1	365	2	1	2	10,172	кокс 219	107,970	413,661 18,410	бур. жел. глин. и шпат. жел.	—	432,071	137,478	7,360	144,838	82,413	—	89
90	Мостовскій	—	1	240	1	1	1	5,054	» 5,802	60,704	238,852	бур. жел.	—	238,852	75,275	3,108	78,383	44,992	71½—81½	90
		—	2	605	3	2	3	15,226	6,021	168,674	652,513 18,410	бур. жел. глин. жел.	—	670,923	212,753	10,468	223,221	127,405	—	
91	**Кѣлецкой**, Реевскій	—	1	279	2	1	1	5,951	242	51,386	220,348 13,761	бур. жел. глин. жел.	—	234,109	39,337	35,771	75,108	47,618	75—81½	91
	Итого на казенныхъ (а)	—	3	884	5	3	4	21,177	кокс 6,263	220,060	872,861 32,171	бур. жел. гл. и шпат. жел.	—	905,032	252,090	46,239	298,329	175,023	—	
	б) ЧАСТНЫЕ.																			
	Петроковской. *1-го окр.*								кокс											
92	Гута Банкова	—	3	1,095	—	3	6	—	4.067,053	2.907,992	1.947,290 2.628,325 1.014,202	бур. жел. сферосид. глин. жел. и пр.	1.900,333	7.490,150	3.173,689	—	3.173,689	2.221,582	—	92
93	Екатерина	—	1	365	1	1	4	—	1.836,220	1.365,662	1.403,965 1.168,740	бур. жел. сферосид.	627,572	3.200,277	1.243,833	33,250	1.277,083	913,908	—	93
94	Поремба	—	1	146	—	2	1	1,878	—	7,817	63,387	сферосид.	3,982	67,369	7,743	14,420	22,163	15,957	72	94
95	Старая Кузница	—	1	92	—	1	1	1,500	—	6,054	2,000 9,000 30,205	бур. жел. сферосид. глин. жел.	—	41,205	—	17,163	17,163	23,170	135	95
96	Пржистайнь	—	1	240	—	1	1	3,543	—	11,158	2,000 25,000 68,525	бур. жел. сферосид. глин. жел.	—	95,525	—	31,635	31,635	42,707	135	96
		—	7	1,938	1	8	13	6,921	кокс 5.903,273	4.298,683	3.355,255 3.894,452 1.112,932	бур. жел. сферосид. глин. жел.	2.531,887	10.894,526	4.425,265	96,468	4.521,733	3.217,324	—	
	Радомской *2-го окр.*								кокс											
97	Страховицкій	—	3	725	6	4	5	25,860	—	421,000	979,545	бур. и глин. жел.	109,824	1.089,369	381,782	6,755	388,537	242,549	65	97
98	Климкевичевскій	—	1	365	4	2	4	—	1.028,532	1.097,097	1.327,014	бур. глин. и магн. желѣзняк.	428,069	1.755,083	611,460	17,860	629,320	440,524	70	98
99	Бодзеховскій	2	1	644	5	1	1	22,286	—	151,183	664,978	глин. и бур. жел.	13,459	678,437	233,457	25,380	258,837	155,302	60	99
100	Яновъ	—	1	365	1	1	1	12,131	—	47,827	638,935	глин. жел.	—	638,935	200,451	5,755	206,206	144,344	70	100
101	Кавенчинъ	—	1	365	4	3	2	10,720	—	59,718	529.477	глин. жел.	5,327	534,804	179,425	3,972	183,397	113,706	62	101
102	Ближинскій	—	1	363	1	2	1	6,606	—	28,610	294,597	глин. и бур. жел.	—	294,597	29,796	52,772	82,568	57,797	70	102
103	Никовскій	1	—	330	—	1	—	2,300	—	6,200	75,368	глин. жел.	—	75,368	—	24,637	24,637	27,091	110—150	103
104	Надолына	—	1	365	2	2	2	11,043	—	74,581	421,946	глин. жел.	—	421,946	160,686	7,733	168,419	118,243	70	104
105	Фурмановъ (Некланскій)	—	1	365	4	1	2	17,370	—	72,210	823,628	глин. жел.	1,352	824,980	319,751	—	319,751	223,825	70	105
106	Борковицкій	1	—	273	1	1	—	3,570	—	4,930	127,298	глин. жел.	—	127,298	40,377	—	40,377	28,263	70	106
107	Стомпорковъ	—	1	365	3	3	2	16,455	—	81,943	818,850	глин. и бур. жел.	—	818,850	191,908	97,929	289,837	197,089	68 и литье 108	107
108	Фалковскій (Колонецъ)	1	—	180	2	1	1	1,700	—	25,600	62,170	тоже	10,062	72,232	26,491	—	26,491	18,543	70	108
109	Скуринца	—	1	257	1	1	2	4,200	—	27,743	127,680	тоже	32,645	160,325	55,491	2,184	57,675	45,140	80	109
		5	12	4,964	34	23	23	134,241	1.028,532	2.098,642	2.306,559 4.584,927	бур. жел. глин. жел.	600,738	7.492,224	2.431,075	244,977	2.676,052	1.812,416	—	

в) Выплавка чугуна.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ.	Число доменъ. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходувныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ.	Употреблено: Кокса или антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Пропущено: а) Рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Пропущено: б) Шлаковъ, крохъ и проч. Пудовъ.	Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Въ припасахъ. Пудовъ.	Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
	Кѣлецкой.																			
110	Гута Ядвига	—	1	?	2	1	1	5,020	—	33,984	258,373	глин. и бур. жел.	28,425	286,798	93,294	—	93,294	65.305	70	110
111	Щецновскій (Войцѣховъ).	—	1	300	—	1	1	1,785	—	20,000	113,206	бур. жел.	—	113,206	—	34,832	34,832	38,285	110	111
112	Красновскій.	—	1	360	1	1	1	5,200	—	30,000	343,396	глин. жел.	—	343,396	92,318	—	92,318	55,390	60	112
		—	3	660	3	3	3	12,005	—	83,984	601,769 113,206	глин. жел. бур. жел.	28,425	743,400	185,612	34,832	220,444	158,980	—	
113	**Виленской,** Рудненскій	1	—	300	—	1	—	4,107	—	27,480	165,240	болотн.	—	165,240	52,500	595	53,095	26,545	50	113
	Итого на частныхъ (а)	6	22	7,862	38	35	39	157,274	6.931,805	6.508,789	5.775,020 6.299,628 3.894,452 165,240	бур. жел. глин. жел. сферос. болотн.	3.161,050	19.295,390	7.094,452	376,872	7.471,324	5.215,265	—	
	Итого на Польскихъ (а, б)	6	25	8,746	43	38	43	178,451	кокс 6.938,068	6.728,849	6.647,881 6.331,799 3.894,452 165,240	бур. жел. глин. жел. сферос. болотн.	3.161,050	20.200,422	7.346,542	423,111	7.769,653	5.390,288	—	
	IV. ЮЖНОЙ И ЮГО-ЗАПАДНОЙ РОССІИ. Частные.																			
114	**Донской обл.** Сулиновскій	—	1	365	—	1	3	—	антрацитъ 955,070	484,561	772,945	бур. и красн. жел.	332,940	1.105,885	593,338	—	593,338	415,000(?)	—	114
	Екатеринославск.																			
	Харьково-Бахмутск. окр.								кокс		121,785	марганц.								
115	Новороссійскаго общ. . .	—	4	1,103	—	7	14	—	6.612,215	3.140,228	2.229,052	бур. жел.	597,444	9.162,205	4.633,920	233,386	4.867,306	—	—	115
											6.213,924	красн. жел.								
	Днѣпровско-Таврическаго.	—	1 [1]	188	—	—	—	—	278,994	64,395	139,296 12,403	марганц. бур. жел.	—	151,699	марг. 117,385	—	117,385	—	—	
116	Александровскій . . .	—	4	1,050	—	4	9	—	6.185,000	2.097,000	7.745,000	красн. жел.	267,000	8.012,000	4.961,600	84,400	5.046,000	2.759,777	71	116
117	Днѣпровскій	—	2	720	—	3	8	—	4.798,828	1.125,977	7.086,928 227,822	красн. жел. марганц.	122,749	7.437,499	4.610,884	—	4.610,884	—	—	117
		—	11	3,061	—	14	31	—	17.875,037	6.427,600	21.045,852 488,903 2.241,455	красн. жел. марганц. бур. жел.	987,193	24.763,403	14.323,789	317,786	14.641,575	10.400,000	(?) —	
	Волынской. *Юго-Зап.*																			
118	Денешевскій	1	—	365	—	1	—	9,266	—	52,312	276,100		—	276,100	72,493	—	72,493	—		118
119	Высоко-Печанскій . . .	2	—	730	—	1	—	6,330	—	67,221	307,438		—	307,438	72,841	—	72,841	—		119
120	Эмильчинскій	1	—	45	—	1	—	4,800	—	6,800	17,100		—	17,100	6,000	—	6,000	—	80	120
121	Крапивенскій	1	—	240	—	1	—	1,290	—	30,000	60,000		—	60,000	10,000	6,000	16,000	—		121
122	Турчинецкій	1	—	210	—	1	—	2,500	—	20,160	87,360	бурый желѣзнякъ.	—	87,360	7,800	10,400	18,200	—		122
123	Ягоденскій	1	—	245	—	1	—	3,165	—	33,610	153,719		—	153,719	36,420	—	36,420	—		123
		7	—	1,835	—	6	—	27,351	—	210,103	901,717	бур. жел.	—	901,717	205,554	16,400	221,954	177,563	—	
	Итого Ю. и Ю.-З. Рос.	7	12	5,261	—	21	34	27,351	18.830,107	7.122,264	21.045,852 3.916,117 488,903	красн. жел. бур. жел. марганц.	1.320,133	26.771,005	15.122,681	334,186	15.456,867	10.992,563	—	

[1]) Вагранка для марганцоваго чугуна.

в) Выплавка чугуна.

№	Действовавшие заводы.	Число доменъ. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходувныхъ машинъ.	Воздухонагревательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ.	Употреблено: Кокса или антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Проплавлено: а) Рудъ. Пудовъ.	Родъ руды.	Проплавлено: б) Шлаковъ, крохъ и проч. Пудовъ.	Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Въ припасахъ. Пудовъ.	Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
	V. СИБИРСКІЕ.																			
	а) Кабинета Его Величества.																			
	Томской губ. *Алтайскаю.*																			
124	Гурьевскій	—	1	201	1	1	1	7,063	—	58,849	246,117	бур. жел.	—	246,117	120,070	5,953	126,023	55,578	39 и 147	124
	Забайкальск. *Нерчинск.*																			
125	Петровскій	1	—	178	—	2	—	7,066	—	15,499	126,108	магн. жел.	—	126,108	50,383	8,702	59,085	32,565	—	125
	Итого на кабинетскихъ (а)	1	1	379	1	3	1	14,129	—	74,348	246,117 126,108	бур. жел. магн. жел.	—	372,225	170,453	14,655	185,108	88,143	—	
	б) частные.																			
	Енисейск. *Ачинск.-Минус.*																			
126	Абаканскій	1	—	226	—	2	—	7,035	—	10,454	223,050	магн. и шпат. жел.	—	223,050	119,403	5,363	124,766	62,383	50	126
	Иркутской. *Бирюсинск.*																			
127	Николаевскій	2	—	282	—	2	—	23,862	—	45,423	357,355	магн. жел.	24,625	381,980	198,345	5,134	203,479	101,739	—	127
	Итого на частныхъ (б)	3	—	508	—	4	—	30,897	—	55,877	580,405	магн. жел.	24,625	605,030	317,748	10,497	328,245	1 64,122	—	
	Итого на Сибирскихъ (а,б)	4	1	887	1	7	1	45,026	—	130,225	246,117 706,513	бур. жел. магн. жел.	24,625	977,255	488,201	25,152	513,353	252,265	—	
	VI. СѢВЕРНЫЕ.																			
	а) казенные. *Олонецк.окр.*																			
128	**Олонецкой.** Кончезерскій	1	—	165	—	1	—	3,801	—	12,442	133,246		763	134,009	44,700	60	44,760	31,592	—	128
129	**Олонецкой.** Валаамскій	1	—	165	—	1.	—	4,368	—	13,715	166,133	озерная руда	—	166,133	65,055	200	65,255	31,958	—	129
130	**Выборгской.** Суоярвскій.	1	—	220	—	1	—	6,063	—	29,102	220,788		—	220,788	69,966	2,734	72,700	37,170	—	130
	Итого на казен. (а)	3	—	550	—	3	—	14,232	—	55,259	520,167	озерн.	763	520,930	179,721	2.994	182,715	100,720	—	
	б) частный.																			
131	**Олонецкой;** Святнаволокскій *(Сѣверн. окр.)*. . .	1	—	15	—	1	—	600	—	1,200	15,000	озерн.	—	15,000	6,785	—	6,785	3,390	—	131
	Итого на Сѣверныхъ (а,б)	4	—	565	—	4	—	14,832	—	56,459	535,167	озерн.	763	535,930	186,506	2,994	189,500	104,110	—	

в) Выплавка чугуна.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ.	Число доменъ. Съ холоднымъ дутьемъ.	Число доменъ. Съ горячимъ дутьемъ.	Число сутокъ дѣйствія.	Рудообжигательныхъ печей.	Воздуходувныхъ машинъ.	Воздухонагрѣвательныхъ приборовъ.	Употреблено: Древеснаго угля. Коробовъ.	Употреблено: Кокса и антрацита. Пудовъ.	Употреблено: Флюсовъ. Пудовъ.	Пропущено: а) Рудъ. Пудовъ	Родъ руды.	б) Шлаковъ, крохъ и проч. Пудовъ.	Всего (а+б).	Выплавлено чугуна: Въ штыкахъ. Пудовъ.	Выплавлено чугуна: Въ припасахъ. Пудовъ.	Выплавлено чугуна: Всего. Пудовъ.	На сумму рублей.	Продажная цѣна 1 пуда на мѣстѣ. Коп.	№
	VII. ФИНЛЯНДСКІЕ. (частные).																			
	Нюландской.																			
132	Хегфорсъ	—	1	66	1	1	1	1,380	—	—	29,160	озерная	—	29,160	14,400	—	14,400	—	—	132
133	Скогбю	—	1	140	1	1	1	2,500	—	—	84,540	магн. жел.	—	84,540	—	41,610	41,610	—	—	133
134	Трольсгофда	—	1	275	1	1	1	7,100	—	—	227,000	магн. жел.	—	227,000	—	114,366	114,366	—	—	134
		—	3	481	3	3	3	10,980	—	—	29,160 + 311,540	озерная + магн. жел.	—	340,700	14,400	155,976	170,376	—	—	
	Або́ской.																			
135	Дальсбрукъ	—	1	312	1	3	1	6,380	—	—	260,880	магн. жел.	—	260,880	—	128,250	128,250	—	—	135
136	Фредриксфорсъ	—	1	44	1	2	1	1,450	—	—	43,668	магн. жел.	—	43,668	1,380	18,330	19,710	—	—	136
137	Тюкке	—	1	365	1	1	1	9,370	—	—	317,808	магн. жел.	—	317,808	19,620	141,000	160,620	—	—	137
		—	3	721	3	6	3	17,200	—	—	622,356	—	—	622,356	21,000	287,580	308,580	—	—	
	От. Михельской.																			
138	Орави	1	—	204	—	1	—	4,440	—	—	208,740	озерная	—	208,740	49,200	13,800	63,000	—	—	138
139	Хапакоски	1	—	304	—	1	—	6,250	—	—	227,346	тоже	—	227,346	85,200	—	85,200	—	—	139
		2	—	508	—	2	—	10,690	—	—	436,086	—	—	436,086	134,400	13,800	148,200	—	—	
	Куопіоской.																			
140	Юркакоски	1	—	208	—	1	—	3,000	—	—	130,620	тоже	—	130,620	42,250	3,360	45,610	—	—	140
141	Картула	1	—	267	1	1	—	8,000	—	—	387,900	тоже	—	387,900	123,480	—	123,480	—	—	141
142	Куоккастенкоски	—	1	125	—	1	1	3,550	—	—	152,280	тоже	—	152,280	57,360	3,400	60,760	—	—	142
143	Мехке	—	2	405	—	2	2	14,800	—	—	683,000	тоже	—	683,000	40,560	221,400	261,960	—	—	143
144	Салами	—	1	123	—	1	1	2,850	—	—	125,580	тоже	—	125,580	8,220	37,400	45,620	—	—	144
145	Стремсдаль	—	1	236	—	2	1	6,700	—	—	318,840	тоже	—	318,840	11,430	99,060	110,490	—	—	145
146	Верциле	—	1	93	—	1	1	2,050	—	—	91,230	тоже	—	91,230	8,100	26,300	34,400	—	—	146
		2	6	1,457	1	9	6	40,950	—	—	1.889,450	озерная	—	1.889,450	291,400	390,920	682,320	—	—	
	Итого на Финляндскихъ.	4	12	3,167	7	20	12	79,820	—	—	933,896 + 2.354,696	магн. жел. + озерн.	—	3.288,592	461,200	848,276	1.309,476	1.248,500 [1]	—	
	Всего въ Россіи	**70**	**152**	**57,510**	**180**	**226**	**202**	**2.463,646** дровъ **20,566** куб. таж.	**25.777,202**	**22.300,802**	**49.130,618** / **23.288,040**	бур. жел. красн. жел. и желѣзн. блескъ.	**7.353,498**	**121.513,832**	**56.211,131**	**5.128,602**	**61.339,733**	**41.777,726**		
											19.889,143	сферосид., глин. и шпатов. жел.								
											18.145,133	магн. жел.								
											3.055,103	озерн. и болотн. руда.								
											640,379	марганц.								
											11,918	хромист. жел.								

[1]) Принимая чугунъ по 50 к., а отливки — 1 р. 20 к. за пудъ.

г) Производительность желѣза.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ. Губерніи. / Горнаго округа.	Кричныхъ горновъ.	Печей. Пудлинговыхъ.	Печей. Сварочныхъ.	Печей. Калильныхъ и др.	Молотовъ. Вододѣйствующихъ.	Молотовъ. Паровыхъ.	Прокатныхъ становъ.	ВЫДѢЛАНО ЖЕЛѢЗА. Кричнаго. Въ видѣ кусковъ и болванки.	Кричнаго. Прямо въ полосѣ и сортахъ (1).	Пудлинговыхъ кусковъ и мильбарса.	Полосоваго и сортоваго (2).	Котельнаго, корабельнаго и броневаго (3).	Листоваго и кровельнаго (4).	Разнаго рода обрѣзковъ, обсѣчки и т. д. (5).	Всего готоваго (1,2,3,4 и 5).	Средняя продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ. Коп.	№
	I. УРАЛЬСКІЕ.																	
	а) КАЗЕННЫЕ.																	
	Вятской. *Камско-Воткинск.*																	
1	Воткинскій	10	14	14	9	7	2	7	45,560	—	379,664	192,799	131,703	24,642	71,516	420,660	60 и 220—360	1
	Пермской.																	
2	Пермскій пушечный *(Перм. окр.)*	4	9	8	17	—	14	3	—	—	118,200	57,306	27,674	—	71,388	156,368	210—350 / обр. 40—140	2
3	Нижнетуринскій *Горовлагодатскаго окр.*	17	1	2	6	19	1	4	85,667	73,670	26,384	—	30,560	30,077	10,818	145,125	128—200 / обр. 65—95	3
4	Серебрянскій *Горовлагодатскаго окр.*	6	7	4	—	10	3	3	233	30,934	205,327	165,660	—	8,418	10,833	215,845		4
5	Нижнесергинскій	10	4	3	4	11	1	4	26,926	13,375	61,682	61,603	187	18,507	6,729	100,401	80—220	5
6	Артинскій *Златоустовскаго окр.*	5	—	—	2	21	—	—	40,894	25,280	—	—	—	—	—	25,280	146	6
	Уфимской. *Златоустовскаго окр.*	42	21	17	29	61	19	14	153,720	143,259	411,593	284,569	58,421	57,002	99,768	643,019		
7	Златоустовскій *Златоустовскаго окр.*	8	5 [1]	11	6	9	3	5	2,140	[2]50,308	141,697 мартен. 164,847	227,383	—	—	—	277,691	110—300	7
8	Саткинскій *Златоустовскаго окр.*	—	4	1	—	—	1	1	—	—	78,110	3,167	—	—	2,794	5,961	—	8
9	Кусинскій *Златоустовскаго окр.*	7	—	—	—	7	2	—	32,040	36,181	—	—	—	—	92	36,273	150	9
		15	9	12	6	16	6	6	34,180	86,489	384,654	230,550	—	—	2,886	319,925		
	Итого на казенныхъ (а)	67	44	43	44	84	27	27	233,460	229,748	1.175,911	707,918	190,124	81,644	174,170	1.383,604		
														на	сумму около	2.200,000		
	б) ЧАСТНЫЕ.																	
	Вятской.																	
10	Ижевской *Вятскаго.*	1	4	4	17	2	15	4	35,211	15,765	103,132	22,700 [3]	—	—	4,588	43,053	—	10
11	Омутнинскій *Вятскаго.*	—	8	7	2	5	—	4	—	—	354,099	148,504	232	9,330	33,246	191,312	—	11
12	Пудемскій *Вятскаго.*	2	—	—	3	5	—	2	12,314	201	— [4]	—	—	62,363	16,676	79,240	—	12
13	Кирсинскій *Вятскаго.*	4	6	5	4	12	1	5	17,364	630	318,820	89,108	—	51,211	37,267	178,216	—	13
14	Главно-Холунницкій *Вятскаго.*	22	4	8	14	9	9	9	331,444	29,245	307,910	281,694	69,817	156,000	81,151	617,907	—	14
15	Богородскій *вспомогательный Вятскаго.*	—	—	—	1	3	—	2										15
16	Черно-Холунницкій *Вятскаго.*	10	4	2	—	1	3	1	58,291 [5]	—	93,560 [5]	12,461	—	—	232	12,693	—	16
	Вологодской.	39	26	26	41	37	28	27	454,624	45,841	1.177,521	554,467	70,049	278,904	173,160	1.122,421	—	
17	Кажимскій *Вятскаго.*	1	4	1	—	2	—	2	—	78	90,669	50,811	—	—	—	50,889	—	17
18	Нючпасскій *Вятскаго.*	2	—	—	—	2	—	—	—	837	—	—	—	—	—	837	—	18
19	Нювчимскій *Вятскаго.*	1	—	—	—	2	—	—	—	1,255	—	—	—	—	—	1,255	—	19
	Пермской. *Пермскаго.*	4	4	1	—	6	—	2	—	2,170	90,669	50,811	—	—	—	52,981	—	
20	Добрянскій и *вспомогательный* Софійскій	5	10	7	7	9	5	9	105,555	13,045	613,675	250,896	217,643	186.453	20,800	688,837	166	20
21																		21
22	Очерскій и *вспомогательный* Павловскій	6	9	2	12	18	1	8	99,074	—	354,115	—	—	289,395	11,319	300,714	241	22
23																		23

[1]) Онѣ же служатъ для приготовленія стали. [2]) Въ томъ числѣ изъ болванки Кусинскаго завод. 48,446 п. [3]) Кромѣ того рѣзки для полученія тигельной стали 38,465 п. [4]) Перевезено изъ Омутнинскаго зав. 89,470 п. [5]) Часть его поступаетъ для окончательной отдѣлки въ Главно-Холунницкій заводъ.

г) Производительность желѣза.

№	Действовавшие заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Кричныхъ горновъ.	Печей. Пудлинговыхъ.	Печей. Сварочныхъ.	Печей. Калильныхъ и др.	Молотовъ. Вододѣйствующ.	Молотовъ. Паровыхъ.	Прокатныхъ становъ.	Выдѣлано желѣза. Кричнаго. Въ видѣ кусковъ и болванки.	Кричнаго. Прямо въ полосѣ и сортахъ (1).	Пудлинговыхъ кусковъ и мильбарса.	Полосоваго и сортоваго. (2).	Котельнаго, корабельнаго и броневаго (3).	Листоваго и кровельнаго (4).	Разнаго рода обрѣзковъ, обсѣчки и т. д. (5).	Всего готоваго (1,2,3,4 и 5).	Средняя продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ.	№
										П	у	д	о	в	ъ.		Коп.	
24	Кыновской	15	—	—	7	3	4	5	207,945	—	—	—	—	136,589	5,034	141,623	205	24
25	Чермоской	—	10	3	29	13	3	12	—	—	372,077	9,065	1,242	375,272	8,778	394,357	220	25
26	Кизеловскій	—	8	2	—	1	2	1	—	—	113,119	—	—	—	—	—	—	26
27	Полазнинскій	3	7	2	4	—	2	4	106,950	—	274,489	19,176	—	57,036	—	76,212	170	27
28	Лысвенскій	2	10	11	17	8	3	8	6,057	—	444,601	47·234	—	277,401	18,679	343,314	—	28
29	Чусовской	—	16	3	—	—	3	2	—	—	718,595	—	—	—	—	—	—	29
30	Нытвенскій	—	—	2	11	4	1	9	—	—	2,175 мартен. 199,794	2,073	17,138	516,070	3·355	538,636	235	30
31	Юго-Камскій и	1	9	4	4	9	2	6	—	1,894	—	115,702	980	72,136	19,970	210,682	194	31
32	*вспомогательный* Варваринскій																	32
33	Никитинскій	2	9	2	7	6	—	9	29,756	—	345,042	—	—	222,535	2,700	225,235	228	33
34	Пожевской и	2	7	2	6	4	3	7	—	—	210,682	1,082	—	136,450	3,420	140,952	245	34
35	*вспомогательный* Елизавето-Пожевской *Верхотурскаго.*																	35
36	Нижне-Тагильскій	6	—	3	9	9	2	5	62,859	—	—	25,285	14,124	201,361	9,310	250,080		36
37	Нижне-Салдинскій	—	—	12	3	—	1	2	—	—	—	21,000	—	—	—	21,000	пол. и сорт. 200	37
38	Верхне-Салдинскій	—	6	3	4	4	1	4	—	—	345,553	188,604	—	62,978	9,337	260,919	котельн. 250	38
39	Черноисточинскій	11	—	3	4	13	—	2	4,894	56,739	—	1,302	114,449	—	18,067	190,557	лист. 225	39
40	Висимо-Уткинскій	—	—	5	—	—	—	3	—	—	—	412,606	—	—	—	412,606	обр. 150	40
41	Висимо-Шайтанскій	—	12	2	—	2	—	1	—	—	416,290	—	—	—	—	—		41
42	Лайскій	—	10	2	—	2	1	1	—	—	405,188	—	—	—	—	—		42
43	Нейво-Алапаевскій	3	8	8	5	2	3	1	95·544	—	376,694	167,509	68,675	280,190	139,218	655,592	100—235	43
44	Нейво-Шайтанскій	2	8	3	10	6	2	7	27,977	—	367,773	—	—	386,676	105,576	492,252	100 - 210	44
45	Верхне-Синячихинскій	—	10	4	—	—	2	6	3,595[1]	—	297,203[1]	—	—	—	—	—	—	45
46	Ирбитскій	2	5	2	3	1	1	7	11,748	—	216,508	—	—	68,713	1,159	69,872	95 200	46
	Восточно-Екатеринбурскаго.																	
47	Верхъ-Исетскій	3	7	8	6	2	5	8	60,244	—	348,148	136,514	33,411	141,591	98,396	409,912		47
48	Режевской	15	—	2	12	8	7	7	349,142	910	—	—	—	198,954	4,192	204,056		48
49	Верхъ-Нейвинскій	6	—	1	8	5	4	2	104,171	—	—	2.662	—	169,610	1,464	173,736		49
50	Нейво-Рудянскій	8	—	—	3	—	4	—	112,468	394	—	—	—	—	—	394	сорт. 170	50
51	Верхне-Тагильскій	9	—	—	3	—	4	5	124,861	—	—	—	—	—	15,706	15,706	лист. 205	51
52	Уткинскій	8	—	—	2	—	4	3	118,173	1,020	—	—	—	—	—	1,020	котельн. 260	52
53	Шайтанскій	4	—	—	—	5	2	—	65,177	—	—	778	—	—	—	778		53
54	Сылвинскій	12	—	—	10	8	6	5	187,486	—	—	—	—	228,840	2,249	231,089		54
55	Петрокаменскій	8	—	—	—	—	5	—	1,241	104,745	—	—	—	—	—	104,745	175	55
56	Сысертскій	3	4	3	—	2	2	7	39,811	55	450.784	279,344	—	—	45,931	325,330		56
57	Верхъ-Сысертскій	—	4	3	—	2	—	7	—	—	314,751	269,274	—	—	44,798	314.072	лист. и кот. 199	57
58	Ильинскій	—	—	—	5	2	—	4	—	—	—	21,928	5,035	91,524	32,822	149,309[2]	сорт. 132 брак 118	58
59	Полевской	—	5	3	—	—	1	7	—	—	342,964	211,981	—	—	56,140	268,121	обр. 84½	59
60	Сѣверскій	3	2	1	—	—	3	1	60,310	3,682	298,709	—	55	—	5,077	8,814		60

[1]) Желѣзо это отправляется для дальнѣйшаго передѣла на Нейво-Алапаевскій и частью Нейво-Шайтанскій зав. [2]) Изъ болванки Сысертскаго и Сѣверскаго зав.

г) Производительность желѣза.

№	Дѣйствовавшие заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Кричныхъ горновъ.	Печей. Пудлинговыхъ.	Печей. Сварочныхъ.	Печей. Калильныхъ и др.	Молотовъ. Вододѣйствующихъ.	Молотовъ. Паровыхъ.	Прокатныхъ становъ.	Выдѣлано желѣза. Кричнаго. Въ видѣ кусковъ и болванки.	Кричнаго. Прямо въ полосѣ и сортахъ (1).	Пудлинговыхъ кусковъ и мильбарса.	Полосоваго и сортоваго (2).	Котельнаго, корабельнаго и броневаго (3).	Листоваго и кровельнаго (4).	Разнаго рода обрѣзковъ, обсѣчки и т. д. (5).	Всего готоваго (1,2,3,4 и 5).	Средняя продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ.	№
											Пудлинговыхъ.						Коп.	
	Западно-Екатеринбургск.																	
61	Нижне-Сергинскій	—	2 март.	2	—	—	—	1	—	—	553,250	—	18,704	—	—	18,704	162	61
62	Верхне-Сергинскій	—	7	5	—	—	2	2	—	—	392,447	392,535	—	—	26,349	418,884	обр. 75—115 сорт. 130—150	62
63	Михайловскій	—	—	2	8	11	—	7	—	—	—	42,107	2,005	326,453	91,750	462,315	лист. 160—285	63
64	Верхне-Уфалейскій	—	7	2	—	—	1	2	—	—	487,344	83,916	—	—	6,360	90,306	—	64
65	Суховязскій	6	—	—	—	—	3	—	38,864	577	—	—	—	—	—	577	—	65
66	Нижне-Уфалейскій	—	6	6	—	1	1	3	—	30,206	748,294	295,560[1])	—	—	28,665	354,431	119	66
67	Верхне и Нижне-Кыштымскій	—	11	7	—	4	2	4	—	—	756,061	505,449	—	—	12,234	517,683	127	67
68	Каслинскій	10	1	—	—	—	5	—	130,838	1,996	68,826	—	—	—	—	1,996	—	68
69	Теченскій	—	—	1	3	2	—	2	—	—	—	—	14,074	48,657	12,341	75,072	лист. 210	69
70	Нязепетровскій	22	—	—	11	—	12	12	251,416	7,452	—	—	18,566	147,448	31,198	204,664	—	70
71	Шемахинскій	12	—	—	—	12	—	—	—	31,134	—	—	—	—	—	31,134	—	71
72	Ревдинскій	—	5	2	2	2	—	4	—	—	221,790	224,256	—	—	13,855	238,111	141	72
73	Маріинскій	—	3	2	—	3	—	2	—	—	174,218	83,617	—	—	9,567	93,184		73
74	Бисертскій (Пермякиныхъ)	—	5	3	—	2	—	2	—	—	121,118	105,068	—	—	—	105,068	130	74
75	Верхне и Нижне-Шайтанскій	1	4	2	5	4	3	5	21,661	6,212	251,891	7,461	—	173,823	3,911	191,407	сорт. 130 лист. 185—200	75
76	Уткинскій	—	5	5	—	3	1	3	—	—	32,318	44,655	—	—	—	44,655	130	76
77	Суксунскій	1	3	1	1	3	—	2	530	476	42,295	35,125	—	—	3,467	39,068	100—120	77
78	Камбарскій	5	—	—	1	5	—	1	9,879	—	—	7,722	—	—	1,302	9,024	130—150	78
	Пермской губ.	196	233 и 2 март.	148	222	200	119	227	2.438,226	260,537	11.478,987	4.011,516	524,101	4.796,155	924,496	10.516,805	—	
	Уфимской. *Уфимскаго.*																	
79	Симскій	8	2	—	—	—	5	—	14,797	49,903	80,778	—	—	—	—	49,903	150	79
80	Миньярскій	—	9	6	3	3	—	5	—	—	347,558	288,164	—	50,943	5,650	344,757	140	80
81	Катавъ-Ивановскій	—	7	6	—	—	1	2	—	—	60,191	41,507	—	—	—	41,507	От 140	81
82	Усть-Катавскій	9	6	3	—	11	—	3	22,983	7,344	141,359	149,594	—	—	—	156,938	до	82
83	Юрюзань-Ивановскій	2	11	13	—	5	2	5	2,134	—	410,703	270,492	63,886	—	—	334,378	180 к.	83
	Оренбургской. *Того-же окр.*	19	35	28	3	19	8	15	46,914	57,247	1.040,589	749,757	63,886	50,943	5,650	927,483	—	
84	Бѣлорѣцкій	14	6	6	—	20	2	5	217,384	56,001 пров.-катаной 103,349	525,132	179,452 пров.-катаной 196,756	—	—	13,360	548,918	—	84
85	Тирлянскій	12	4	5	4	2	2	6	228,358	213,074	175,416	4.914	—	120,750	4,852	343,590	—	85
86	Верхне-Авзяно-Петровскій	—	5	3	—	2	—	2	—	—	196,062	147,515	—	—	—	147,515	138	86
87	Нижне-Авзяно-Петровскій	6	6	2	—	2	1	1	—	792	175,401	140,815	—	—	—	141,607	138	87
		32	21	16	4	26	5	14	445,742	373,216	1.072,010	669,452	—	120,750	18,212	1.181,630	—	
	Итого на частныхъ (б).	290	319 и 2 март.	219	270	288	160	285	3.385,506	739,011	14.859,776	6.036,603	658,036	5.246,752 на сумму около	1.121,518	13.801,320 22.800,000	—	
	Итого на Уралѣ (а, б).	357	363 и 2 март.	262	314	372	187	312	2.618,966	968,759	16.035,687	6.743,921	848,160	5.328,396 на сумму около	1.295,688	15.184,924 25.000,000	—	

[1]) Въ томъ числѣ—Мартеновск. 8,933 п.

г) Производительность желѣза.

№	Дѣйствовавшие заводы. *Губерніи.* *Горнаго округа.*	Кричныхъ горновъ.	Печей. Пудлинговыхъ.	Печей. Сварочныхъ.	Печей. Калильныхъ и др.	Молотовъ. Вододѣйствующихъ.	Молотовъ. Паровыхъ.	Прокатныхъ становъ.	Выдѣлано желѣза. Кричнаго. Въ видѣ кусковъ и болванки.	Кричнаго. Прямо въ полосѣ и сортахъ (1).	Пудлингованыхъ кусковъ и жильбарса.	Полосоваго и сортоваго (2).	Котельнаго, корабельнаго и броневаго (3).	Листоваго и кровельнаго (4).	Разнаго рода обрѣзковъ, обсѣчки и т. д. (5).	Всего готоваго (1,2,3,4 и 5).	Средняя продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ. Коп.	№
	II. ЗАМОСКОВНЫЕ ЧАСТНЫЕ.																	
	Нижегородской. *1-го округа.*																	
88	Нижне-Выксунскій	—	9	5	—	—	2	3	—	—	620,088	193,761	—	—	130	193,891	165	88
89	Вильскій	2	4	2	—	3	—	1	202	2,430	183,404	157,017	—	—	3,612	163,059	—	89
90	Велетминскій	1	4	2	—	2	—	4	—	—	76,647	143,265	—	—	2,427	145,692	—	90
91	Кулебакскій	—	5	4	—	—	2	2	—	—	282,753	100,500	—	176,846	—	277,546	—	91
92	Илевскій	—	10	—	—	—	4	4	—	—	666,762[1]	—	—	—	—	—	—	92
93	Ташинскій	—	4	1	2	—	4	3	—	—	9,616	80,238	262	1,032	2,777	84,309	155	93
94	Сормовскій	—	5	3	1	—	5	5	—	—	278,210	152,327	29,721	—	—	182,048	180—350	94
		3	41	17	3	5	17	22	202	2,430	2.117,480	827,108	29,983	177,878	8,946	1.046,345		
	Владимірокой.																	
95	Колпинскій	—	4	—	—	—	1	1	—	—	436,444[2]	—	—	—	—	—	—	95
96	Гусевской	2	6	3	—	5	—	3	31,203	718	246,111	222,736	—	—	7,581	231,035	150	96
97	Дощатинскій	—	—	1	4	1	—	4	—	—	—	-	13,126	48,653	3,715	65,494[3]	—	97
98	Бѣлоключевской	—	2	1	—	—	1	1	—	—	67,654	51,522	—	—	1,065	52,587	130	98
		2	12	5	4	6	2	9	31,203	718	750,209	274,258	13.126	48,653	12,361	349,116	—	
99	**Рязанской;** Сентурскій	—	3	2	—	—	1	1	—	—	49,650	37,450	—	—	—	37,450	—	99
100	**Тамбовской;** Вознесенскій	—	—	7	—	—	1	4	—	—	—	548,943	2,204	—	1,101	552,248	150	100
101	**Московской;** Андроновскій	—	2	6	—	—	2	4	—	—	144,598	795,107	—	—	14,768	809,875	185	101
		—	5	15	—	—	4	9	—	—	194,248	1.381,500	2,204	—	15,869	1.399,573		
	Калужской. *2-го округа.*																	
102	Серенскій	—	2	1	—	1	1	2	—	—	34,500	31,321	—	—	1,863	33,184	155	102
103	Людиновскій	—	1	3	1	—	1	12	—	—	71,935	40,292	—	2,052	323	42,667	—	103
	Орловской.	—	3	4	1	1	2	14	—	—	106,435	71,613	—	2,052	2,186	75,851	—	
104	Брянскій	—	4	14	—	—	2	8	—	—	227,367	216,151	—	26,796	37,927	280,874	150—325	104
105	Бѣжицкій	2	—	—	—	—	—	—	28,483	—	—	—	—	—	—	—	—	105
		2	4	14	—	—	2	8	28,483	—	227,367	216,151	—	26,796	37,927	280,874	—	
	Итого на Замосковныхъ	7	65	55	8	12	27	62	59,888	3,148	3.395,739	2.056,070 провоз. кат. 714,560	45,313	255,379 (на сумму около	77,289	3.151,759 4.870,000 р.)	—	
	III. ПОЛЬСКІЕ. а) КАЗЕННЫЙ.																	
106	**Радомской;** Сельпійскій	—	3	2	—	1	—	4	—	—	142,151	121,160	—	—	3,890	125,050[4]	139 - 195	106
	б) ЧАСТНЫЕ.																	
	Петроковской. *1-го горн. окр.*																	
107	Гута Банкова	—	8	—	—	—	2	5	—	—	400,770	327,082	—	—	—	327,082	156	107
108	Екатерина	—	14	10	11	—	5	5	—	—	1.221,314	629,286	387,671	102,383	—	1.119,340	сорт. 150 пров. 160 лист. 200 кров. 245	108

[1]) Желѣзо это перевозится для отдѣлки на Вознесенскій зав. [2]) Перевозится для отдѣлки на Андроновскій зав. [3]) Изъ желѣза заводовъ Выксунскаго товарищества. [4]) На сумму около 187,575 р.

г) Производительность желѣза.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Кричныхъ горновъ.	Печей. Пудлинговыхъ.	Печей. Сварочныхъ.	Печей. Калильныхъ.	Молотовъ. Вододѣйствующихъ.	Молотовъ. Паровыхъ.	Прокатныхъ становъ.	Выдѣлано желѣза. Кричнаго. Въ видѣ кусковъ и болванки.	Кричнаго. Прямо въ полосѣ и сортахъ (1).	Пудлинговыхъ кусковъ и мильбарса.	Полосоваго и сортоваго (2).	Котельнаго, корабельнаго и броневаго (3).	Листоваго и кровельнаго (4).	Разнаго рода обрѣзковъ, обсѣчки и т. д. (5).	Всего готоваго (1,2,3,4 и 5).	Средняя продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ.	№
																	Коп.	
											Пудовъ.							
109	Пушкинъ	—	9	2	—	—	1	1	—	—	108 848	400,000	—	—	—	400,000	150	109
110	Александръ	—	18	2	—	—	2	3	—	—	457,463	628,690	—	—	—	628,690	150	110
111	Залесище	1	—	—	—	1	—	—	—	2,500	—	—	—	—	—	2,500	150	111
112	Дзбанки	2	—	—	—	2	—	—	—	2,500	—	—	—	—	—	2,500	200	112
113	Конецполь	—	1	—	1	1	—	3	—	—	—	—	—	380	—	380	260	113
		3	50	14	12	4	10	17	—	5,000	2.188,395	1.985,058	387,671	102,763	—	2.480,492		
114	**Плоцкой;** Бржезно	1	—	—	—	1	—	—	1,300	700	—	—	—	—	—	700	180	114
	Кѣлецкой.																	
115	Прадла	1	—	—	—	2	—	—	—	490	—	—	—	—	—	490	200	115
	2-го горн. окр.																	
116	Кузница (Олешинская)	2	—	—	—	2	—	—	—	1,800	—	—	—	—	—	1,800	—	116
117	Гумеръ	1	—	1	—	1	—	—	1,200	—	—	—	—	1.200	—	1,200	180	117
	Радомской.	4	—	1	—	5	—	—	1,200	2,290	—	—	—	1,200	—	3,490		
118	Михаловъ	—	6	—	—	—	2	2	—	—	363,771	—	—	—	—	—	—	118
119	Нетулиско	—	—	4	—	—	—	3	—	—	—	310,914	—	—	—	310,914	145	119
120	Бодзеховъ	4	4	3	—	1	5	6	12,748	—	250,685	230,325	—	—	—	230,325	145	120
121	Тонорня	2	3	3	2	2	—	2	—	—	168,524	132,455	—	—	—	132,455	132	121
122	Млыны	1	—	1	1	—	—	2	—	—	—	—	10,000	—	—	10,000	180	122
123	Руда-Маленецкая	—	2	2	2	—	1	—	—	—	32,250	31,900	—	—	—	31,900	142	123
124	Павловъ	—	3	2	—	1	1	4	—	—	100,958	77,309	—	—	—	77,309	144	124
125	Вонглевъ	2	—	—	—	2	—	—	—	1,200	—	—	—	—	—	1,200	200	125
126	Мала-весь	4	—	—	—	2	—	—	—	1,500	—	—	—	—	—	1,500		126
127	Ржуцовскій	1	—	1	1	—	1	4	—	—	—	20,165	—	—	—	20,165	—	127
128	Колонецъ	—	2	2	—	1	—	—	—	—	32,000	27,000	—	—	—	27,000	—	128
129	Неборовъ	1	2	2	—	—	2	2	—	—	80,000	60,000	—	—	—	60,000	—	129
		15	22	20	6	9	12	25	12,748	2,700	1.028,188	890,068	10,000	—	—	902,768		
130	**Виленской;** Клѣтищенскій	—	4	2	—	—	1	3	—	—	19,900	15,000	—	—	—	15,000	143	130
	Итого на частныхъ (6).	23	76	37	18	19	23	45	15,248	10,690	3.236,483	2.890,126	397,671	103,963	— на сумму	3.402,450 5.341,235 р.		
	Итого на Польскихъ (а, б).	23	79	39	18	20	23	49	15,248	10,690	3.378,634	3.011,286	397,671	103,963	3,890 на сумму	3.527,500 5.528,510 р.		
	IV. ЮЖНОЙ И ЮГО-ЗАПАДНОЙ РОССІИ (частные.)																	
131	**Донской;** Сулиновскій зав.	—	7	9	—	—	2	5	—	—	579,149	386,575	—	—	19,329	405,904	180	131
	Екатеринославской. *Харьково-Бахмут.*																	
132	Новороссійскаго общ.	—	20	6	1	—	2	9	—	—	509,543	594,938	—	—	—	594,938	160—240	132

г) Производительность желѣза.

№	Действовавшие заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Кричныхъ горновъ.	Печей. Пудлинговыхъ.	Печей. Сварочныхъ.	Печей. Калильныхъ.	Молотовъ. Вододѣйствующихъ.	Молотовъ. Паровыхъ.	Прокатныхъ становъ.	Выдѣлано желѣза. Кричнаго. Въ видѣ кусковъ и болванокъ.	Выдѣлано желѣза. Кричнаго. Прямо въ полосѣ и сортахъ (1).	Пудлинговыхъ кусковъ и мильбарса.	Полосоваго и сортоваго (2).	Котельнаго, корабельнаго и броневаго (3).	Листоваго и кровельнаго (4).	Разнаго рода обрѣзковъ, обсѣчки и т. д. (5).	Всего готоваго (1,2,3,4 и 5).	Средняя продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ. Коп.	№
										Пудовъ.								
	Днѣпровско-Таврическ.																	
133	Александровскій	—	26	10	—	—	3	6	—	—	580,000	528,000	—	—	—	528,000	180	133
134	Днѣпровскій	—	10	6	—	—	2	5	—	—	600,049	493,551	—	—	—	493,551	180	134
	Волынской. *Юго-Западн.*	—	56	22	1	—	7	20	—	—	1.689,592	1.616,489	—	—	—	1.616,489	—	
135	Денешевскій	—	4	2	—	—	1	4	—	—	?	111,000	—	—	—	111,000	180	135
	Итого въ Южн. и Ю.-Зап. Россіи	—	67	33	1	—	10	29	—	—	2.268,741	2.114,064	—	—	19,329 на сумму около	2.133,393 3.840,000 р.	—	
	V. СИБИРСКІЕ.																	
	а) Кабинета Его Величества.																	
136	**Томской;** Гурьевскій *(Алтайск. окр.)*	—	3	2	—	—	1	2	—	—	78,856	59,742	1,192	—	2,302	63,236	обр. — 80 / 136 149	136
137	**Забайкальской;** Петровскій *(Нерч. окр.)*	11	2	2	—	17	1	2	6,375	—	28,872	28,186	1,680	—	273	30,139	3—510	137
	Итого на кабинетскихъ (а)	11	5	4	—	17	2	4	6,375	—	107,728	87,928	2,872	—	2,575	93.375	—	
	б) частные.																	
138	**Енисейской;** Абаканскій	1	3	2	1	—	3	2	1,408	—	101,725	73,242	7,057	—	2,444	82,743	150—350	138
139	**Иркутской;** Николаевскій	1	3	4	3	—	5	—	9,952	—	148,802	91,256	13,947	3,424	—	108,627	—	139
	Итого на частныхъ (б)	2	6	6	4	—	8	2	11,360	—	250,527	164,498	21,004	3,424	2,444	191,370	—	
	Итого въ Сибири (а, б)	13	11	10	4	17	10	6	17,735	—	358,255	252,426	23,876	3,424 на	5,019 сумму около	284,745 451,000р.	—	
	VI. СѢВЕРНЫЕ.																	
	Частные [1]).																	
	Петербургской.																	
140	Обуховскій	—	6	2	3	—	2	2	—	—	24,924[2])	—	—	—	—	—	—	140
141	Ижорскій-Колпинскій	—	7	13	2	—	3	7	—	—	94,266	80,852	185,845[3])	9,570	—	276,267	[4])	141
	Сѣвернаго округа.																	
142	Путиловскій	—	8	9	1	—	10	8	—	—	303,527	267,799	—	—	—	267,799	—	142
143	Невскій	—	4	8	2	—	10	12	—	—	387,634	69,994	118,305	—	80,679	268,978	—	143
144	Общ. Спб. заводовъ (пудлинговый)	—	14	3	1	—	—	5	—	—	1.562,000	1.335,000	—	—	—	1.335,000	—	144
			39	35	9	—	25	14	—	—	2.372,351	1.753,645	304,150	9,570	80,679	2.148,044		
145	**Курляндской;** Беккера и К°.	—	—	5	—	—	—	1	—	—	март. 81,500	—	—	—	—	—	—	145
	Итого на Сѣверныхъ	—	39	40	9	—	25	35	—	—	2.453,851	1.753,645	304,150	9,570 на	80,679 сумму около	2.148,044 5.900,000 р.	—	

[1]) На казенныхъ заводахъ Олонецкаго округа въ отчетномъ году выдѣлки желѣза не производилось. [2]) Идетъ въ шихту для приготовленія стали. [3]) Въ томъ числѣ броневаго — 134,073 п. [4]) Сорт.—3 р. 70 к.; котельн.—5 р. 35 к. и 4 р.; кровельн.—5 р.; броневыя плиты—11 р. 40 к. (сталежелѣзн.) и 12 р. 25 к. (желѣзн.).

г) Производительность желѣза.

№	Действовавшие заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Кричныхъ горновъ.	Печей. Пудлинговыхъ.	Сварочныхъ.	Калильныхъ и др.	Молотовъ. Вододѣйствующ.	Паровыхъ.	Прокатныхъ станковъ.	Выдѣлано желѣза. Кричнаго. Въ видѣ кусковъ и болванки.	Прямо въ полосѣ и сортахъ (1).	Пудлинговыхъ кусковъ и мильбарса.	Полосоваго и сортоваго (2).	Котельнаго, корабельнаго и броневаго (3).	Листоваго и кровельнаго (4).	Разнаго рода обрѣзковъ, обсѣчки и т. д. (5).	Всего готоваго (1,2,3,4 и 5).	Средняя продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ. Коп.	№
	VII. ФИНЛЯНДСКІЕ.																	
	Нюландской.																	
146	Бильнесъ	2	—	3	—	4	—	—	—	27,600	—	—	—	—	—	27,600	—	146
147	Фагервикъ	1	—	—	—	1	—	—	—	13,140	—	—	—	—	—	13,140	—	147
148	Фискарсъ	—	4	2	—	—	5	2	—	—	166,320	157,200	—	—	—	157,200	—	148
149	Хегфорсъ	—	1	—	—	1	—	1	—	—	26,250	21,900	—	—	—	21,900	—	149
150	Маріефорсъ	2	—	—	—	3	—	—	—	14,200	—	—	—	—	—	14,200	—	150
151	Стремфорсъ	2	—	—	—	3	—	—	—	18,460	—	—	—	—	—	18,460	—	151
152	Сварто	2	—	—	—	2	—	—	—	13,200	—	—	—	—	—	13,200	—	152
	Або-вской.	9	5	5	—	14	5	3	—	86,600	192,570	179,100	—	—	—	265,700	—	
153	Дальсбрукъ	—	9	5	—	—	4	5	—	—	168,000	188,000	—	—	—	188,000	—	153
154	Фредриксфорсъ и Фредриксбергъ	3	—	—	—	3	—	—	—	16,240	—	—	—	—	—	16,240	—	154
155	Каутуа	2	—	—	—	3	—	—	—	18,100	—	—	—	—	—	18,100	—	155
156	Матильдедаль	—	1	2	—	1	1	1	—	—	42,300	39,600	—	—	—	39,600	—	156
157	Нормаркъ	2	—	—	—	3	—	—	—	17,700	—	—	—	—	—	17,700	—	157
158	Несе	2	—	—	—	3	—	—	—	20,100	—	—	—	—	—	20,100	—	158
159	Кирякала	4	—	—	—	2	2	—	16,800	24,600	—	—	—	—	—	24,600	—	159
	Тавастгуской.	13	10	7	—	15	7	6	16,800	96,740	210,300	227,600	—	—	—	324,340	—	
160	Іоккисъ	2	—	1	—	2	—	—	—	17,590	—	—	—	—	—	17,590	—	160
161	Раутакоски	1	—	—	—	1	—	—	—	4,200	—	—	—	—	—	4,200	—	161
162	Віеру	1	—	—	—	1	—		—	9,600	—	—	—	—	—	9,600	—	162
		4	—	1	—	4	—	—	—	31,390	—	—	—	—	—	31,390	—	
163	**Ст.-Михельской;** Орави	—	3	1	—	—	1	2	—	—	59,800	35,500	—	—	—	35,500	—	163
	Куопіоской.																	
164	Юркакоски	2	—	—	—	1	—	—	—	2,650	—	—	—	—	—	2,650	—	164
165	Картула	—	4	—	—	—	2	2	—	—	27,000	11,800	—	—	—	11,800	—	165
166	Панкаоски	2	—	1	—	2	—	1	24,180	160	—	16,320	—	—	—	16,480	—	166
167	Стремсдаль	—	2	1	—	—	1	1	—	—	82,400	63,900	—	—	—	63,900	—	167
168	Варкаусъ	—	5	3	—	—	2	3	—	—	60,000	22,880	5,440	—	—	28,320	—	168
169	Верциле	—	6	3	—	—	3	2	—	—	222,000	111,480	—	—	—	111,480	—	169
	Вазаской.	4	17	8	—	3	8	9	24,180	2,810	391,400	226,380	5,440	—	—	234,630	—	
170	Иха	2	—	—	—	2	—	—	—	12,400	—	—	—	—	—	12,400	—	170
171	Киминки	2	—	—	—	2	—	—	—	2,490	—	—	—	—	—	2,490	—	171
172	Кимо	1	—	—	—	2	—	—	—	1,300	—	—	—	—	—	1,300	—	172
173	Коскенсари	1	—	1	—	1	—	—	—	8,100	—	—	—	—	—	8,100	—	173
174	Орисбергъ	1	—	—	—	2	—	—	—	5,500	—	—	—	—	—	5,500	—	174
		7	—	1	—	9	—	—	—	29,790	—	—	—	—	—	29,790	—	
	Итого на Финляндскихъ	37	35	23	—	45	21	20	40,980	247,330	854,070	668,580	5,440	—	—	921,350 на сумму около 1.293,000 р.	—	
	Всего въ Россіи	**437**	**659** и 2 март.	**462**	**354**	**466**	**303**	**513**	**2.752,817**	**1.229,927**	**28.744,977**	**17.314,552**	**1.624,610**	**5.700,732**	**1.481,894**	**27.351,715**		

Всего на сумму около 46.822,510 р.

д) Производительность стали.

№	Действовавшие заводы. Губерніи. Горныя округа.	Число печей. Сталеплавильных.	Бессемеровск. конверторов.	Мартеновских.	Тигельн. и горнов.	Получено стали въ болванкахъ и отливкахъ. Цементной.	Пудлинговой и укладу.	Бессемеровской.	Мартеновской.	Тигельной.	Всего.	Приготовлено. Полосовой и сортовой стали.	Листовой.	Рельсовъ.	Бандажей.	Продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ.	№
						П у д о в ъ.										Коп.	
	I. УРАЛЬСКІЕ. а) казенные.																
1	**Вятской;** Воткинскій	1	—	2	7	63	—	—	175,250	—	175,313	75,626	63,693	3,568	—	сорт. 190; лист. 290 рельсы — 200	1
	Пермской.																
2	Пермскій пушечный	—	—	4	16[1])	—	[2])—	—	160,674	65,269	225,943	12,851	2,429	—	—	сорт. и лист. 180—4 р.	2
3	Артинскій	—	—	—	5	—	[3])2,179	—	—	—	2,179	—	—	—	—	170—340	3
	Уфимской.	—	—	4	21	—	2,179	—	160,674	65,269	228,122	12,851	2,429	—	—	—	
4	Златоустовскій	—	—	3[4])	2	—	—	—	56,347[5])	4,923	61,270	35,512	—	—	—	250 - 850	4
5	Саткинскій	—	—	—	—	—	4,838	—	—	—	4,838	—	—	—	—	35—50	5
		—	—	3	2	—	4,838	—	56,347	4,923	66,108	35,512	—	—	—	—	
	Итого на казенныхъ (а).	1	—	9	30	63	7,017	—	392,271	70,192	469,543	123,989	66,122	3,568	—	—	
	б) Частные.																
6	**Вятской;** Ижевской	—	—	1	3	—	—	—	131,233[6])	83,449[7])	214,682	189,923	—	—	—	310—858	6
7	**Вологодской;** Кажимскій	1	—	—	—	501	—	—	—	—	501	—	—	—	—	—	7
	Пермской.																
8	Добрянскій *(Пермскаго окр.)*	—	—	1	—	—	—	—	11,851	—	11,851	7,173	—	185	—	—	8
9	Нижне-Тагильскій }	1	—	2	—	20,540	—	—	189,669	—	210,209	20,856	19,604	—	—	300	9
10	Нижне-Салдинскій } *Верхотурскаго окр.*	—	2	—	—	—	—	1.304,080	—	—	1.304,080	735	—	1.001,612	—	рельсы 150	10
11	Черноисточинскій }	4	—	—	—	26,681	2,177	—	—	—	28,858	28,858	—	—	—	325	11
	Уфимской. *Уфимскаго.*	5	2	3	—	47,221	2,177	1.304,080	201,520	—	1.554,998	57,622	19,604	1.001,797	—	—	
12	Симскій	2	—	—	—	8,918	—	—	—	—	8,918	—	—	—	—	200	12
13	Катавъ-Ивановскій	—	2	—	—	—	—	1.172,023[8])	—	—	1.172,023	25,566	—	751,346	—	140—150	13
14	Усть-Катавскій	2	—	—	—	10,541	—	—	—	—	10,541	—	—	—	—	170—180	14
15	Юрюзань-Ивановскій	2	—	—	—	6,165	—	—	—	—	6,165	—	—	—	—		15
		6	2	—	—	25,624	—	1.172,023	—	—	1.197,647	25,566	—	751,346	—	—	
16	**Оренбургской;** Тирлянскій	4	—	—	—	27,547	—	—	—	—	27,547	—	—	—	—	275	16
	Итого на частныхъ (б).	16	4	4	3	100,893	2,177	2.476,103	332,753	83,449	2.995,375	273,111	19,604	1.753,143	—	—	
	Итого на Уральскихъ (а, б).	17	4	13	33	100,956	9,194	2.476,103	725,024	153,641	3.464,918	397,100	85,726	1.756,711	—	—	
	II. ЗАМОСКОВНЫЕ. частные.																
	Нижегородской. *1-го округа.*																
17	Нижне-Выксунскій	—	—	1	—	—	—	—	41,460	—	41,460	3,795	—	—	—	—	17
18	Вильскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	585	—	—	—	18
19	Кулебакскій	—	—	4	—	—	—	—	348,044	—	348,044	—	29,559	—	—	—	19
20	Сормовскій	—	—	2	—	—	—	—	299,469	—	299,469	217,451	439	—	81,579	сорт. и лист. 250—350	20
21	Рукавишникова	8	—	—	—	5,250	—	—	—	—	5.250	—	—	—	—	—	21
		8	—	7	—	5,250	—	—	688,973	—	694,223	221,246	30,583	—	81,579	—	
22	**Московской;** Андроновскій	—	—	2	—	—	—	—	330,125	—	330.125	330,125	—	—	—	200	22
	Орловской. *2-го округа.*																
23	Брянскій	—	2	7	—	—	—	2.611,354	1.329,945	—	3.941,299	356,681	306,929	2.141,866	242,500	170—400	23
	Итого на Замосковныхъ	8	2	16	—	5,250	—	2,611,354	2.349,043	—	4.965,647	908,052	337,512	2.141,866	324,079	—	

[1]) По 60 тиглей каждая. [2]) Приготовлено 27,691 п.; но такъ какъ эта сталь пошла на приготовленіе тигельной, то это количество и не показывается. [3]) Вываpная сталь. [4]) Они же служатъ и для приготовленія желѣза. [5]) Въ томъ числѣ въ отливкахъ 10,396 п. [6]) Въ томъ числѣ въ отливкахъ 369 п. [7]) Въ томъ числѣ въ отливкахъ 327 п. [8]) Въ томъ числѣ въ отливкахъ 46,988 п.

д) Производительность стали.

№	Действовавшие заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Число печей. Сталеотливательных.	Бессемеровск. конвертеров.	Мартеновских.	Тигельн. и горнов.	Получено стали въ болванкахъ и отливкахъ. Цементной.	Пудлинговой и укладу.	Бессемеровской.	Мартеновской.	Тигельной.	Всего.	Приготовлено. Полосовой и сортовой стали.	Листовой.	Рельсовъ.	Бандажей.	Продажная цѣна за пудъ на мѣстѣ.	№
						Пудовъ.										Коп.	
	III. ПОЛЬСКІЕ. ЧАСТНЫЕ.																
24	**Петроковской;** Гута-Банкова *(1-го округа)*	—	—	9	—	—	—	—	3.646,275	—	3.646,275	1.809,392	533,018	364,949	—	156 сорт. 190 листъ.	24
25	**Радомской;** Климкевичевскій *(2-го округа)*	—	—	2[1]	—	—	—	—	438,443	—	438,443	54,832	—	3,637	219,759	сорт. и рельс. 170 банд. 250	25
	Итого на Польскихъ	—	—	11	—	—	—	—	4.084,718	—	4.084,718	1.864,224	533,018	368,586	219,759	—	
	IV. ЮЖНОЙ РОССІИ ЧАСТНЫЕ.																
26	**Екатеринослав.** Новороссійскаго Общ. *Харьково-Бахмутск. окр.*	—	—	8	—	—	—	—	3.870,965	—	3.870,965	—	—	2.696,471	—	рельсы 170	26
27	Александровскій *Днѣпровско-Таврич. окр.*	—	2	4	—	—	—	329,000	801,000	—	1.130,000	275,000	—	627,000	—	» 180	27
28	Днѣпровскій	—	2	4	—	—	—	2.614,174	1.356,794	—	3.970,968	436,449	450,248	1.966,035	73,173	» 180	28
	Итого въ Южной Россіи	—	4	16	—	—	—	2.943,174	6.028,759	—	8.971,933	711,449	450,248	5.289,506	73,173	—	
	V. СИБИРСКІЕ.																
29	**Забайкальской;** Петровскій; Кабинета Его Величества	1	—	—	—	247	—	—	—	—	247	247	—	—	—	510	29
30	**Енисейской;** Абаканскій; *Ачинско-Минус. окр.*	1	—	—	—	54	—	—	—	—	54	54	—	—	—	320	30
31	**Иркутской;** Николаевскій; *Бирюсинск. окр.*	1	—	—	—	1,590	—	—	—	—	1,590	1,590	—	—	—	—	31
	Итого на Сибирскихъ	3	—	—	—	1,891	—	—	—	—	1,891	1,891	—	—	—	—	
	VI. СѢВЕРНЫЕ. ЧАСТНЫЕ.																
	Петербургской.																
32	Обуховскій	—	2	4	240	—	13,346[2]	43,397	90,925[3]	163,806[4]	311,474	36,834(?)	53,793(?)	—	—	—	32
33	Ижорскій-Колпинскій	—	—	2	—	—	—	—	60,000	—	60,000	18,523	23,680	—	—	сорт. 265 лист. 325—360	33
34	Путиловскій *Сѣвернаго.*	—	—	11	2	—	—	—	2.427,532	37,206[5]	2.464,738	78,945	232,272	944,862	86,806	—	34
35	Александровскій	—	—	7	—	—	—	—	1.207,403	—	1.207,403	504,834	448,157	—	—	—	35
		—	2	24	242	—	13,346	43,397	3.785,860	201,012	4.043,615	639,136	757,902	944,862	86,806	—	
36	**Курляндской;** Беккера	—	—	2	—	—	—	—	749,320	—	749,320	621,900[6]	—	—	—	—	36
	Итого на Сѣверныхъ	—	2	26	242	—	13,346	43,397	4.535,180	201,012	4.792,935	1.261,036	757,902	944,862	86,806	—	
	VII. ФИНЛЯНДСКІЕ. ЧАСТНЫЕ.																
37	**Або-ской;** Дальсбрукъ	—	—	1	—	—	—	—	91,000	—	91,000	64,500	8,520	—	—	—	37
38	**Нюландской;** Оминнефорсъ	—	—	1	—	—	—	—	81,000	—	81,000	24,000	24,800	—	—	—	38
39	**Куопіоской;** Верциле	—	—	2	—	—	—	—	9,800	—	9,800	7,100	820	—	—	—	39
	Итого на Финляндскихъ	—	—	4	—	—	—	—	181,800	—	181,800	95,600	34,140	—	—	—	
	Всего въ Россіи	**28**	**12**	**86**	**275**	**108,097**	**22,540**	**8.074,028**	**17.904,524**	**354,653**	**26.463,842**	**5.239,352**	**2.198,546**	**10.501,531**	**703,817**	—	

[1]) Кромѣ того 2 калильныхъ и 5 сварочныхъ. [2]) Сортовой; кромѣ того, приготовлено 124,962 п. пудлинговой прокатанной рѣзанной, которая не показана, такъ какъ пошла въ шихту для приготовленія тигельной стали. [3]) Въ томъ числѣ фигурной: 602 п. и 5,385 п. съ примѣсью тигельной. [4]) Въ томъ числѣ фигурной — 16,141 п. [5]) Въ томъ числѣ 17,084 п. въ видѣ фасонныхъ отливокъ. [6]) Проволока прокатная.

е) Приготовленіе металлическихъ издѣлій.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ. *Губерніи.* *Горнаго округа.*	Вагранокъ.	Отражательныхъ печей.	Кузнечныхъ, якорныхъ и др. горновъ.	Отлито: Изъ вагранокъ.	Чугунныхъ издѣлій: Изъ отражательныхъ печей.	Чугунныхъ издѣлій: Всего.	Приготовлено: Желѣзной проволоки тянутой.	Приготовлено: Эмалированной посуды.	Приготовлено: Стальныхъ издѣлій.	Приготовлено: Желѣзныхъ издѣлій.	Приготовлено: Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	№
					Изъ вагранокъ.	Изъ отражательныхъ печей.	Всего.	Желѣзной проволоки тянутой.	Эмалированной посуды.	Стальныхъ издѣлій.	Желѣзныхъ издѣлій.	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	
					II у	д о в ъ.			II	у д о в ъ.			
	I. УРАЛЬСКІЕ. а) КАЗЕННЫЕ.												
1	**Вятской;** Воткинскій	5	4	73	52,462	9,950	62,412	—	—	3,146	135,445	2,932	1
	Пермской.												
2	Пермскій пушечный	9	9	67	113,611	1,584	115,195[1]	—	—	118,447[2]		—	2
3	Нижнеисетскій	3	1	7	14,118	—	14,118	—	—	—	84	—	3
4	Верхнетуринскій	—	3	14	—	56,292	56,292[3]	—	—	—	397	88	4
5	Баранчинскій *Горноблагодатскаго окр.*	5	2	12	8,255	—	8,255[4]	—	—	—	11	—	5
6	Нижнетуринскій	—	—	4	—	—	—	—	—	—	637	128	6
7	Серебрянскій	—	—	7	29	—	29	—	—	—	627	109	7
8	Артинскій	—	—	10	—	—	—	—	—	кося 58,665 шт.	139	12	8
		17	15	121	136,013	57,876	193,889	—	—	58,665 шт. и 118,447 п.	1,895	337	
	Уфимской.												
9	Златоустовскій и Князе-Михайловская фабрика *Златоустовскаго окр.*	5	1	104	46,828	—	46,828[5]	—	—	[6] 22,229 шт. 74,555 шт.	814	1,709	9
10	Саткинскій	2	—	13	32,790	—	32,790[7]	—	—	114	1,284	746	10
11	Кусинскій	2	—	15	37,986	—	37,986[8]	—	—	560	—	—	11
		9	1	132	117,604	—	117,604	—	—	22,903 и 74,555 шт.	2,098	2,455	
	Итого на казенныхъ (а).	31	20	326	306,079	67,826	373,905	—	—	26,049 и 133.220 шт.	139,438	5,724	
	б) ЧАСТНЫЕ.												
	Вятской.									и 118,447 п.			
12	Ижевской. *Вятскаго.*	3	1	11	39,864	7,655	47,519	617	—	руж. ствол. 211,100 шт. и короб. 230,809 » лафетн. осей 110 »	—	367	12
13	Омутнинскій	—	2	5	—	14,360	14,360	—	—	—	—	—	13
14	Пудемскій.	—	1	—	—	1,101	1,101	—	—	—	—	—	14
15	Песковскій	1	—	—	11,445	—	11,445	—	—	—	—	—	15
16	Кирсинскій	—	1	7	—	7,345	7,345	—	—	—	—	—	16
17	Главно-Холуницкій	2	1	—	25,627	12,997	38,624	—	—	—	—	—	17
		6	6	23	76,936	43,458	120,394	617	—	442,019 шт.	—	—	
18	**Вологодской;** Нювчимскій	2	—	—	12,089	—	12,089	—	—	—	—	—	18
	Пермской; *Пермскаго.*												
19	Добрянскій	3	1	32	35,042	15,115	50,157	242	—	4,998		713	19
20	Очерскій	4	2	10	—	51,634	51,634	—	—	2,634		269	20
21	Кыновской	—	—	5	—	—	—	—	—	580		—	21
22	Чермоской	4	1	27	5,022	20,497	25,519	—	—	3,685		523	22
23	Полазнинскій	1	1	6	—	13,028	13,028	—	—	1,418		—	23

[1]) Въ томъ числѣ 57,880 шт. артиллерійскихъ снарядовъ, вѣсомъ 22,015 п. (въ отдѣлкѣ). [2]) Въ томъ числѣ корпусъ буксирнаго парохода, котлы и проч. изд. изъ котельнаго и корабельнаго желѣза—10,935 п.; стальныхъ орудій 79 шт., вѣсомъ 6,998 п.; 2 лафета—2,635 п.; стальныхъ артиллер. снарядовъ 12,469 шт., вѣсомъ 20,997 п. и 2 чугунныя пушки со стальными трубами — 4,263 п. Всѣхъ вообще издѣлій приготовлено Пермскимъ зав. на сумму 1.165,750 р. [3]) Въ томъ числѣ артиллер. снар. 9,110 шт. (53,461 п.) [4]) Артиллер. снар. 6,390 шт. [5]) Въ томъ числѣ снарядовъ 4,357 шт. [6]) Въ томъ числѣ: оружія—32,707 ш.; частей къ нему—9,607 шт.; ножей и вилокъ 520 дюжинъ; пилъ слесарныхъ—24,396 шт.; снарядовъ артиллерійск. снаряд. 69,136 шт. (25,593 п.). [7]) Въ томъ числѣ артиллер. снаряд. 26,095 шт. [8]) Въ томъ числѣ артиллерійскихъ стальныхъ—1,428 шт.

е) Приготовленіе металлическихъ издѣлій.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ. *Губерніи.* *Горнаго округа.*	Ваграновъ	Отражательныхъ печей.	Кузнечныхъ, якорныхъ и др. горновъ.	Отлито чугунныхъ издѣлій. Изъ ваграновъ.	Изъ отражательныхъ печей.	Всего.	Приготовлено. Желѣзной проволоки тянутой.	Эмалированной посуды.	Сталныхъ издѣлій.	Желѣзныхъ издѣлій.	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	№
					Пудовъ.			Пудовъ.					
24	Чусовской	2	—	6	18,425	—	18,425	—	—	1,520		150	24
25	Нытвенскій	—	1	5	—	17,461	17,461	—	—	—		314	25
26	Пашійскій	—	—	4	—	—	—	—	—	374		—	26
27	Лысвенскій	—	1	16	—	27,216	27,216	—	—	2,067		587	27
28	Кусье Александровскій	1	—	2	42	—	42	—	—	—		—	28
29	Бисерскій	—	—	4	—	—	—	—	—	1,708		—	29
30	Теплогорскій	—	—	2	—	—	—	—	—	303		—	30
31	Юго-Камскій	4	1	22	47,931	10,859	58,790	1,585	—	15,365		76	31
32	Никитинскій	1	1	3	8,188	3,787	11,975	—	—	850		—	32
33	Александровскій	—	—	11	—	—	—	—	—	634		29	33
34	Пожевской	2	1	10	2,692	17,981	20,673	—	—	485		95	34
	Верхотурскаго.												
35	Нижне-Тагильскій	3	2	53	—	26,606	26,606	—	—	—	119,139	—	35
36	Висимо-Уткинскій	—	1	10	—	4,108	4,108	—	—	—	—	—	36
37	Сосьвинскій	1	—	4	27,147	—	27,147	—	—	—	324	—	37
38	Нейво-Алапаевскій	—	2	29	—	30,153	30,153	—	—	—	257	—	38
39	Богословскій (мѣдиплавильный)	1	—	18	9,112	—	9,112	—	—	—	6,981	243	39
	Восточно-Екатеринбург.												
40	Верхъ-Исетскій	3	1	24	18,235	19,564	37,799	—	—	—	5,555	—	40
41	Режевской	—	1	9	—	15,385	15,385	—	—	—	6,707	—	41
42	Верхнейвинскій	—	1	8	—	15,843	15,843	—	—	—	—	—	42
43	Уткинскій	—	1	4	—	3,455	3,455	—	—	—	—	—	43
44	Шайтанскій	—	—	3	—	—	—	—	—	—	гвоздей 1,331	—	44
45	Сылвинскій	—	2	8	—	18,322	18,322	—	—	—	—	—	45
46	Невьянскій	2	—	3	3,032	—	3,302	—	—	—	478	—	46
47	Петрокаменскій	—	—	2	—	—	—	—	—	—	52	—	47
48	Сысертскій	—	1	15	—	6,062	6,062	—	—	—	гвоздей 5,141 / 413	мѣдн. 390	48
49	Полевской	—	—	3	—	—	—	—	—	—	3,029	мѣдн. 129	49
50	Сѣверскій	—	1	6	—	5,927	5,927	—	—	—	4,781	мѣдн. 146	50
	Западно-Екатеринбург.												
51	Нижне-Сергинскій	1	—	26	—	—	—	—	—	12,086		320	51
52	Верхне-Сергинскій	—	—	6	—	—	—	—	—	6,612		мѣдн. 150	52
53	Михайловскій	—	2	6	—	29,301	29,301	—	—	6,384		мѣдн. 647	53
54	Нижне-Уфалейскій	—	—	—	—	—	—	—	—	1,164		10	54
55	Верхне и Нижне-Кыштымскій	—	1	20	—	9,103	9,103	—	—	—	4,662	—	55
56	Каслинскій	2	—	12	207,156	—	207,156	—	—	—	2,464	—	56
57	Нявенетровскій	—	1	23	—	14,396	14,396	—	—	—	5,851	—	57
58	Шемахинскій	—	—	4	—	—	—	—	—	—	6,785	—	58
59	Ревдинскій	—	1	20	—	1,993	1,993	—	—	—	1,152	51	59
60	Нижне-Шайтанскій (Гг. Бергъ)	2	1	13	68,831	20,500	89,331	—	—	—	2,050	—	60
61	Уткинскій	—	—	5	—	—	—	—	—	—	3,500	—	61
	Пермской губ.	37	29	499	450,855	398,296	849,151	1,827	—	243,519		4,842	

е) Приготовленіе металлическихъ издѣлій.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ. *Губерніи.* *Горнаго округа.*	Вагранокъ.	Отражательныхъ печей.	Кузнечныхъ, якорныхъ и др. горновъ.	Отлито чугунныхъ издѣлій. Изъ вагранокъ.	Изъ отражательныхъ печей.	Всего.	Приготовлено. Желѣзной проволоки тянутой.	Эмалированной посуды.	Стальныхъ издѣлій.	Желѣзныхъ издѣлій.	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	№
					Пудовъ.			Пудовъ.					
	Уфимской. *Уфимскаго.*												
62	Симскій	2	1	7	—	17,134	17,134	—	—	—	2,038	108	62
63	Миньярскій	—	—	8	—	—	—	—	—	—	1,335	207	63
64	Николаевскій	—	—	6	—	—	—	—	—	—	161	—	64
65	Катавъ-Ивановскій	2	1	5	40,841	—	40,841	—	—	Рельсовъ дековил. 6,635	17,539	—	65
66	Усть-Катавскій	—	—	4	—	—	—	—	—	—	3,495	—	66
67	Юрюзань-Ивановскій	1	1	7	—	12,965	12,965	—	—	—	17,802	—	67
68	Благовѣщенскій	2	—	6	3,420	—	3,420	—	—	—	691	54	68
		7	3	43	44,261	30,099	74,360	—	—	6,635	43,061	369	
	Оренбургской губ.												
69	Бѣлорѣцкій	—	—	13	—	—	—	—	—	—	10,264	301	69
70	Тирлянскій	1	1	6	—	8,834	8,834	—	—	—	3,800	451	70
71	Кагинскій зав.	—	1	19	—	3,626	3,626	243,774 20,419	салтаной. телегр.	—	3,335 провол. гвозд. 180,000	—	71
72	Верхне-Авзяно-Петровскій	1	—	8	—	—	—	—	—	—	1,370	—	72
73	Нижне-Авзяно-Петровскій	—	1	8	—	—	—	—	—	—	1,250	—	73
		2	3	54	—	12,460	12,460	264,193	—	—	200,019	752	
	Итого на частныхъ (б).	54	41	619	584,141	484,313	1.068,454	266,637	—	493,234 и 442,019 шт.		6,330	
	Итого на Уралѣ (а, б).	85	61	945	890,220	552,139	1.442,359	266,637	—	777,168 и 575,239 шт.		12,054	
	II. ЗАМОСКОВНЫЕ. частные.												
	Нижегородской. *1-го округа.*												
74	Выксунскій	—	1	8	—	5,770	5,770	—	—	—	11,215	545	74
75	Нижне-Выксунскій	—	—	6	—	—	—	—	—	—	8,125 гвозд. 20	—	75
76	Вильскій	—	—	6	—	—	—	21,800	—	—	гвозд. 90,958 [1] 1,346	—	76
77	Велетминскій	—	—	5	—	—	—	—	—	—	4,190	—	77
78	Кулебакскій	1	1	15	11,432 [2]	—	11,432	—	—	—	17,000	328	78
79	Ташинскій	1	1	6	74	1,006	1,080	—	—	—	—	—	79
80	Сормовскій	3	—	55	49,895	—	49,895	—	—	1,427	104,614 и 1,723 шт. [3]	943	80
	Владимірской.	5	3	101	61,401	6,776	68,177	21,800	—	1,427	237,468 и 1,723 шт.	1,816	
81	Колпинскій	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	49	81
82	Гусевской	1	—	45	13,091	—	13,091	—	—	—	9,742	—	82
83	Дощатинскій	—	1	3	—	465	465	—	—	—	6,661	—	83
84	Бѣлоключевской	1	—	2	1,032	—	1,032	—	—	—	—	—	84
		2	1	53	14,123	465	14,588	—	—	—	16,403	49	
85	**Рязанской;** Сынтульскій	1	—	—	20,315	—	20,315	—	—	—	—	—	85
86	**Тамбовской;** Вознесенскій	—	—	32	—	—	—	2,653	—	—	150,698 гвозд. пров. 9,183	—	86

[1]) Въ томъ числѣ гвоздей проволочн. 88,924 п. [2]) Въ этомъ же количествѣ заключаются и отливки изъ отражат. печи. [3]) Въ томъ числѣ, между прочимъ, 2 яхты, 3 парохода, 2 желѣзныхъ корпуса для баркасовъ, паровыхъ 5 машинъ, 13 паров. котловъ, 4 насоса камерона, 3 воздушн. насоса, 1 товарн. вагонъ, 66 вагоновъ-цистернъ.

е) Приготовленіе металлическихъ издѣлій.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ. Губерніи. Горнаго округа.	Вагранокъ.	Отражательныхъ печей.	Кузнечныхъ, якорныхъ и др. горновъ.	Отлито чугунныхъ издѣлій. Изъ вагранокъ.	Изъ отражательныхъ печей.	Всего.	Приготовлено. Желѣзной проволоки тянутой.	Эмальированной посуды.	Стальныхъ издѣлій.	Желѣзныхъ издѣлій.	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	№
					Пудовъ.			Пудовъ.					
87	**Московской;** Андроновскій	—	—	—	—	—	—	52,157	—	3,020	гвозд. 496,867 48,133	—	87
	2-го округа.												
88	**Тульской;** Дубенскій	1	—	—	22,582	—	22,582	—	—	—	—	—	88
	Калужской.												
89	Ханинскій	1	—	5	46,591	—	46,591	—	5,508	—	—	—	89
90	Песочинскій	1	—	2	—	—	—	—	2,077	—	—	—	90
91	Людиновскій } *Мальцовскаго Товарищ.*	4	1	—	25,947	15,649	41,596	—	32,794	—	—	669	91
92	Сукременскій } *Мальцовскаго Товарищ.*	1	—	—	6,112	—	6,112	—	—	—	—	—	92
93	Песочинскій } *Мальцовскаго Товарищ.*	1	—	5	80,713	—	80,713	—	72,778	—	—	—	93
94	Думиничскій	2	—	3	73,842	—	73,842	—	35,957	—	—	—	94
95	Мышегскій	2	—	—	119,941	—	119,941	—	4,467	—	—	—	95
96	Дугненскій	1	—	4	44,781	—	44,781	—	4,930	—	—	—	96
97	Серенскій	—	—	10	—	—	—	—	—	—	16,415	—	97
	Орловской.	13	1	29	397,927	15,649	413,576	—	158,511	—	16,415	669	
98	Батошевскій	1	—	10	31,157	—	31,157	—	—	—	—	—	98
99	Брянскій	3	—	159	356,000	—	356,000	—	—	672,000		8,000	99
		4	—	169	387,157	—	387,157	—	—	—	—	8,000	
	Итого на Замосковныхъ	26	5	384	903,505	22,890	926,395	76,610	158,511	1.651,614 и 1,723 шт.		10,534	
	III. ПОЛЬСКІЕ.												
	а) Казенные.												
100	**Кѣлецкой.** Реевскій	1	—	—	1,100	—	1,100	—	—	—	—	—	100
101	**Кѣлецкой.** Бѣлогонскій	—	—	2	—	—	—	—	—	2,216 [1])	—	—	101
	Итого на казенныхъ (а).	1	—	2	1,100	—	1,100	—	—	2,216	—	—	
	б) Частные.												
	Петроковской *1-го горн. окр.*												
102	Гута-Банкова	2	—	—	256,541	—	256,541	—	—	21,655	—	—	102
103	Нивецкій	2	—	—	26,700	—	26,700	—	—	—	—	—	103
104	Екатерина	3	—	—	50,460	—	50,460	—	—	—	—	—	104
105	Поремба	3	—	—	139,976	—	139,976	—	57,379	—	—	—	105
106	Старая Кузница	1	—	—	—	—	—	—	2,000	—	—	—	106
107	Пржистайнь	1	—	—	—	—	—	—	5,168	—	—	—	107
		12	—	—	473,677	—	473,677	—	64,547	21,655	—	—	
	Радомской *2-го горн. окр.*												
108	Климкевичевскій	1	—	24	41,468	—	41,468	—	—	57,947	63,433	110	108
109	Гамерня	1	—	5	8,000	—	8,000	—	—	—	гвоздей 5,000	40	109
110	Стараховицы	1	—	—	1,506	—	1,506	—	—	—	—	—	110

[1]) Земледѣльческія орудія.

е) Приготовленіе металлическихъ издѣлій.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ. *Губерніи.* *Горнаго округа.*	Вагранокъ.	Отражательныхъ печей.	Кузнечныхъ, якорныхъ и др. горновъ.	Отлито чугунныхъ издѣлій. Изъ вагранокъ.	Изъ отражательныхъ печей.	Всего.	Приготовлено. Желѣзной проволоки тянутой.	Эмалированной посуды.	Стальныхъ издѣлій.	Желѣзныхъ издѣлій.	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	№
					П	д о в ъ.			П у д о в ъ.				
111	Ржуцовскій	1	—	1	21,000	—	21,000	—	—	—	гвозд. 17,900	89	111
112	Павловъ	—	—	3	—	—	—	—	—	—	гвозд. 1,268	—	112
113	Каменка	3	5	2	6,000	—	6,000	—	25,000	—	—	—	113
114	Бодвеховскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	гвозд. 33,070	34	114
115	Маленецъ	—	—	2	—	—	—	—	—	—	3,000 гвозд. 25,000	16	115
116	Ново-Бзинъ	1	—	—	20,000	—	20,000	—	28,500	—	—	80	116
		7	5	34	97,974	—	97,974	—	53,500	57,947	148,671	369	
	Итого на частныхъ (б).	19	5	34	571,651	—	571,651	—	118,047	79,602	148,671	369	
	Итого на Польскихъ (а, б).	20	5	36	572,751	—	572,751	—	118,047	81,818	148,671	369	
	IV. ЮЖНОЙ РОССІИ. Частныя.												
117	Донской; Сулиновскій	5	—	40	364,632	—	364,632	—	—	122,506	—	308	117
	Екатеринославской. *Харьково-Бахмутскаго.*												
118	Новороссійскаго Общества	1	—	20	200,788	—	200,788	—	—	—	149,618	—	118
	Днѣпровско-Таврическаго.												
119	Александровскій	3	—	30	313,000	—	313,000	—	—	196,700		мѣди. 2,110	119
120	Днѣпровскій	2	—	22	255,767	—	255,767	—	—	257,659		1,382	120
		6	—	72	769,555	—	769,555	—	—	603,977		3,492	
	Волынской. *Юго-Западнаго.*												
121	Турчинецкій	1	—	—	1,200	—	1,200	—	—	—	—	—	121
122	Крапивенскій	1	—	—	6,500	—	6,500	—	—	—	—	—	122
123	Денешевскій	—	—	2	—	—	—	—	—	—	100	10	123
		2	—	2	7,700	—	7,700	—	—	—	100	10	
	Итого Южной Россіи.	13	—	114	1.141,887	—	1.141,887	—	—	726,583		3,810	
	V. СИБИРСКІЕ.												
	а) Кабинета Его Величества.												
124	Томской губ.; Гурьевскій *Алтайскаго окр.*	1	1	13	10,430	402	10,832	—	—	—	6,163	40	124
125	Забайкальской обл.; Петровскій; *Нерчинск. окр.*	1	1	5	1,418	410	1,828	—	—	3,045		4	125
	Итого на Кабинетскихъ (а).	2	2	18	11,848	812	12,660	—	—	9,208		44	

е) Приготовленіе металлическихъ издѣлій.

№	Действовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Вагранокъ.	Отражательныхъ печей.	Кузнечныхъ, якорныхъ и др. горновъ.	Отлито: Изъ вагранокъ.	чугунныхъ издѣлій: Изъ отражательныхъ печей.	Всего.	Приготовлено: Желѣзной проволоки тянутой.	Эмалированной посуды.	Стальныхъ издѣлій.	Желѣзныхъ издѣлій.	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	№
					Пудовъ.								
	б) Частные.												
126	Енисейской; Абаканскій	1	—	8	5,896	—	5,896	—	—	—	6,944	11	126
127	Иркутской; Николаевскій	2	1	56	28,544	5,121	33,665	—	—	28,451		361	127
	Итого на частныхъ (б).	3	1	64	34,440	5,121	39,561	—	—	35,395		372	
	Итого на Сибирскихъ (а, б).	5	3	82	46,288	5,933	52,221	—	—	44,603		416	
	VI. СѢВЕРНЫЕ. а) казенный.												
128	Александровскій; Олонецкой губ. и округа	3	2	13	54,654	1,239	55,893 [1]	—	—	163	688	2,769	128
	б) Частные. Петербургской.												
129	Ижорскій-Колпинскій	5	—	129	44,053	—	45,053	—	—	44,645 [2]		8,158	129
130	Обуховскій	7	—	44	53,320	—	53,320	—	—	110,156 [3]	—	—	130
	Сѣвернаго окр.												
131	Путиловскій	7	—	109	210,552	—	210,552	—	—	2.214,088		4,590	131
132	Александровскій	—	—	—	—	—	—	—	—	55,433		—	132
133	Франко-Русскаго Общества	4	—	30	28,000	—	28,000	—	—	124,000		—	133
134	Общества С.-П.-Б. завода — пудлинговый	—	—	—	—	—	—	—	—	120,000		—	134
135	Общества С.-П.-Б. завода — гвоздильный	—	—	—	—	—	—	426,000 [4]	—	—		—	135
136	Невскій	1	—	128	39,695	—	39,695	—	—	48,318		3,475	136
		24	—	440	376,620	—	376,620	426,000	—	2.716,640		16,223	
137	Курляндской; Беккера и К°	—	—	58	—	—	—	591,767 [4]	—	5,320 [5]		—	137
	Итого на частныхъ (б).	24	—	498	376,620	—	376,620	1.017,767	—	2.721,960		16,223	
	Итого на Сѣверныхъ (а, б).	27	—	511	431,274	1,239	432,513	1.017,767	—	— 2.722,811	—	18,992	
	VII. НА КАВКАЗѢ. (Частные).												
138	Елисаветпольской — Кедабекскій	1	—	5	2,400	—	2,400	—	—	—	3,450	117	138
139	Елисаветпольской — Калакентскій	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1,000	—	139
	Итого на Кавказѣ	1	—	6	2,400	—	2,400	—	—	—	4,450	117	
	VII. ФИНЛЯНДСКІЕ. Нюландской.												
140	Бильнесъ	—	—	—	—	—	—	—	—	7,440		—	140
141	Фагервикъ	—	—	—	—	—	—	—	—	600		—	141
142	Фискарсъ	3	—	—	8,890	—	8,890	—	—	4,700		—	142

[1]) Въ томъ числѣ снар. артиллер.—49,041 пудъ. [2]) Въ т. ч. цѣпей—13,984 п. [3]) Въ т. ч. пушекъ—65,607 п.; станковъ 39,762 п.; снар. артиллер.—561 п., минъ—1,199 п.; валовъ, резервуаровъ и т. п. 3,027 п. [4]) Тутъ же и гвозди; [5]) цѣпи.

е) Приготовленіе металлическихъ издѣлій.

№	Дѣйствовавшіе заводы. Губерніи. Горнаго округа.	Вагранокъ.	Отражательныхъ печей.	Кузнечныхъ, якорныхъ и др. горновъ.	Отлито изъ вагранокъ.	чугунныхъ издѣлій. Изъ отражательныхъ печей.	чугунныхъ издѣлій. Всего.	Приготовлено. Желѣзной проволоки тянутой.	Эмалированной посуды.	Стальныхъ издѣлій.	Желѣзныхъ издѣлій.	Издѣлій мѣдныхъ и другихъ.	№
					Пудовъ.								
143	Хегфорсъ	3	—	—	44,400	—	44,400	—	—	—	—	—	143
144	Маріефорсъ	—	—	—	—	—	—	—	—	2,100	—	—	144
145	Сварто	1	—	—	1,300	—	1,300	—	—	40	—	—	145
146	Стремфорсъ	—	—	—	—	—	—	—	—	1,900	—	—	146
	Абоской.	7	—	—	54,590	—	54,590	—	—	16,780	—	—	
147	Дальсбрукъ	2	—	—	17,490	—	17,490	—	—	4,200	—	—	147
148	Фредриксфорсъ	—	—	—	—	—	—	—	—	360	—	—	148
149	Каутуа	—	—	—	—	—	—	—	—	2,500	—	—	149
150	Матильдедаль	2	—	—	15,900	—	15,900	—	—	5,600	—	—	150
151	Нормаркъ	—	—	—	—	—	—	—	—	3,000	—	—	151
152	Лойміоки	—	—	—	—	—	—	—	—	гвозди 60,000	—	—	152
153	Кирякала	—	—	—	—	—	—	—	—	840	—	—	153
154	Абоскій	—	—	—	—	—	—	—	—	гвозди 21,000	—	—	154
	Тавастгуской губ.	4	—	—	33,390	—	33,390	—	—	97,500	—	—	
155	Іоккисъ	1	—	—	1,800	—	1,800	—	—	гвозди 68,000	—	—	155
156	Раутакоски	—	—	—	—	—	—	—	—	240	—	—	156
157	Віеру	—	—	—	—	—	—	—	—	1,100	—	—	157
	Выборгской.	1	—	—	1,800	—	1,800	—	—	69,340	—	—	
158	Перо	—	—	—	—	—	—	—	—	гвозди 31,800	—	—	158
159	Сумбула	1	—	—	7,200	—	7,200	—	—	—	—	—	159
	Куопіоской.	1	—	—	7,200	—	7,200	—	—	31,800	—	—	
160	Юркакоски	—	—	—	—	—	—	—	—	420	—	—	160
161	Мехке	—	—	—	—	—	—	—	—	240	—	—	161
162	Панкакоски	—	—	—	—	—	—	—	—	450	—	—	162
163	Стремсдаль	1	—	—	18,000	—	18,000	—	—	4,700	—	—	163
164	Варкаусъ	1	—	—	12,650	—	12,650	—	—	9,000	—	—	164
165	Верциле	2	—	—	10,000	—	10,000	—	—	1,000	—	—	165
	Вазасской.	4	—	—	40,650	—	40,650	—	—	15,810	—	—	
166	Инха	—	—	—	—	—	—	—	—	3,000	—	—	166
167	Кимо	—	—	—	—	—	—	—	—	2,400	—	—	167
		—	—	—	—	—	—	—	—	5,400	—	—	
	Итого на Финляндскихъ	17	—	—	137,630	—	137,630	—	—	236,630	—	—	
	Всего въ Россіи	**194**	**74**	**2,078**	**4.125.955**	**582,201**	**4.708,156**	**1.361,014**	**276,558**	**6.394,348 и 576,962 шт.**		**46,292**	

ИСКОПАЕМЫЙ УГОЛЬ.

№	Действовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолент.	Паровыхъ машинъ[1]). Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
	I. Подмосковнаго бассейна.									
	Рязанской губ. *1-го окр.*									
1	Чулковская; Т-ва Чулковскихъ копей . . .	16	у. п. 6 / в. о. 6	110 / 120	526	240	—	—	4.322,790	6—9 / оръш. 4
2	Мураевнинская; аренд. Г. Шахтмейеръ	4	—	—	20	10	—	—	99,846	—
		20	у. п. 6 / в. о. 6	110 / 120	546	250	—	—	4.422,636	—
	Тульской. *2-го окр.*									
3	Обидимская; Хомякова . .	4	у. п. 2 / в. о. 4	24 / 48	135	90	793,385	—	—	7½
4	Ясенковская; Т-ва Р. Гилль	2	у. п. 2	22	45	30	1.206,000	—	—	3½
5	Колпненская; Геннике . .	6	—	—	10	5	41,000	—	—	—
6	Моховская; Гр. А. А. Бобринскаго	3	в. о. 1	16	40	50	448,800	—	—	4½
7	Товарковская; Гр. А. П. Бобринскаго	2	у. п. 1 / в. о. 1	10 / 14	132	22	845,610	—	—	—
8	Левинская; Т-ва Средне-Россійск. к. угольн. промышл.	3	у. п. 2 / в. о. 4	28 / 27	190	180	1.962,064	—	—	5
9	Малёвская; Гр. Бобринскихъ.	2	у. п. 1	20	120	25	600,421	—	—	—
10	Бобрикъ-Донская; Т-ва Чулковск. копей. . . .	2	у. п. 1	12	35	17	401,374	—	—	5
		24	у. п. 9 / в. о. 10	116 / 105	707	419	6.298,654	—	—	
	Калужской. *того-же окр.*									
11	Петровская; Т-ва Кошкина и Черепъ-Спиридовича.	2	у. п. 1 / в. о. 4	20 / 90	100	50	300,000	—	—	7½
	Итого въ Подмоск. басс.	46	у. п. 16 / в. о. 20	246 / 315	1,353	719	6.598,654	—	4.422,636	—
							на сумму около		602,800 р.	
	II. Кіево-Елизаветградскаго басс.									
	Кіевской. *Юго-Зап. окр.*									
12	Екатеринопольская; казен. аренд. Гр. С. А. Шувалова	3	в. о. 1	8	40	12	—	—	677,400	3½
							на сумму		23,709 р.	

[1]) Буквы, стоящія около цифръ, показывающихъ число машинъ, означаютъ: *у. п.*—углеподъемныя машины; *в. о.*—водоотливныя; *см.*—смѣшанныя; машины, назначеніе коихъ неизвѣстно или служащія для вспомогательныхъ цѣлей, не отмѣчены ничѣмъ.

Добыча ископаемаго угля.

№	Действовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолент.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
	III. Донецкаго бассейна.									
	Области Войска Донскаго.									
	а) На войсковыхъ земляхъ. *Черкасскаго окр.* на Грушевскомъ рудникѣ.									
13	Чипилева	1	—	—	2	6	—	12,000	—	5—7
14	Недорубовскаго	1	—	—	4	6	—	32,000	—	5—7
15	Мороховца	1	—	—	5	6	—	37,000	—	7—8
16	Мельникова	1	—	—	23	8	—	185,000	—	7—8
17	Азовцева	1	—	—	2	4	—	12,000	—	5—7
18	Ломакина	1	—	—	11	4	—	92,000	—	6—8
19	Куприянова	1	—	—	1	3	—	4,000	—	6
20	Маркова	4	в. о. 2 / у. п. 2	24 / 40	580	62	—	4.635,000	—	7—8
21	Устиновой	1	см. 1	10	143	20	—	1.145,000	—	7—8
22	Траценкова	1	—	—	4	6	—	32,000	—	6—8
23	Бажковской	2	—	—	5	4	—	37,000	—	6 7
24	Самсоновой	2	—	—	5	4	—	38,000	—	7
25	Максимова	1	—	—	30	10	—	240,000	—	6—8
26	Карнѣева	5	см. 4	42	142	36	—	1.130,000	—	7—8
27	Слатина	1	—	—	15	6	—	120,000	—	7—8
28	Чахировой	1	см. 1	12	64	10	—	510,000	—	7—8
29	Недѣльской	1	см. 1	10	91	12	—	730,000	—	7—8
30	Глущенко	1	см. 1	10	31	8	—	250,000	—	7—8
31	Мелыниковой	2	—	—	41	14	—	327,000	—	7—8
32	Даниловой	1	—	—	12	6	—	98,000	—	6—8
33	Благодатова	1	—	—	2	4	—	11,000	—	6—7
34	Перадотто	2	см. 1	12	13	8	—	100,000	—	7—8
35	Кушпаревой	1		—	3	6	—	20,000	—	6—7
36	Гегенбемеръ	1	—	—	6	6	—	46,000	—	6—7
37	Ованесова	1	—	—	6	6	—	52,000	—	6—7
38	Слатина	1	—	—	7	6	—	58,000	—	6—8
39	Степанова	1	—	—	2	4	—	13,000	—	6—7
40	Русскаго Общ. Пароходства и Торговли . . .	2	в. о. 3 / у. п. 3 / см. 2	150 / 110 / 25	548	70	—	4.385,118	—	6—7
41	Фрумсона	1	—	—	2	6	—	14,000	—	8—6
42	Панченко	1	—	—	2	6	—	16,000	—	6—8

Добыча ископаемаго угля.

№	Действовавшія копи.	Число действовавш. шахт и штолен.	Паровых машинъ. Число.	Паровых машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
43	Матекиной	1	—	—	8	8	—	68,000	—	7—8
44	Гумеля	2	—	—	11	10	—	83,000	—	6—7
45	Шапошникова	1	—	—	20	8	—	159,000	—	6—8
46	Блажковой	1	см. 1	10	10	6	—	82,000	—	6—7
47	Матекиной	1	—	—	1	3	—	2,000	—	6—7
48	Чаликова	2	—	—	5	6	—	15,000	—	6—7
49	Переселенкова	1	—	—	8	6	—	65,000	—	6—7
50	Глущенко	1	—	—	11	6	—	87,000	—	6—7
51	Пивоваровой	1	—	—	3	3	—	21,000	—	6—7
52	Зазыкина	2	см. 1	10	30	10	—	242,000	—	6—7
53	Отто	2	в. о. 1 у. п. 1	10 16	135	18	—	1.085,000	—	6—8
54	Самойловой	1	см. 1	6	25	6	—	203,000	—	6—7
55	Бондаренко	2	—	—	4	6	—	27,000	—	6—7
56	Ломакина	4	—	—	23	14	—	189,000	—	6—7
57	Самойловой	1	—	—	5	4	—	37,000	—	6—7
58	Пожидаева	1	—	—	8	8	—	63,000	—	6—7
59	Глущенко	2	—	—	19	12	—	151,000	—	6—7
60	Гусева	1	—	—	5	6	—	38,000	—	6—7
61	Слатина	2	—	—	15	12	—	125,000	—	6—7
62	Улановой	2	—	—	1	4	—	3,000	—	—
63	Глущенко	1	—	—	12	8	—	95,000	—	6—7
64	Байдалакова	1	—	—	3	6	—	21,000	—	6—7
65	Шапошникова	1	см. 1	10	10	20	—	81,000	—	6—8
66	Азовской угольной К°.	2	в. о. 2 у. п. 2	85 105	366	70	—	2.926,076	—	6—8
67	Шушпанова	1	см. 1	45	490	42	—	3.926,000	—	7—8
68	Кошкина	2	в. о. 3 у. п. 4	145 147	693	160	—	5.539,900	—	7—8
	На Власовскомъ рудникѣ.									
69	Максимова	3	см. 2	20	53	20	—	420,000	—	7
70	Азовской угольной К°.	—	в. о. 2 у. п. 1	80 50	130	24	—	1.065,212	—	7—8
71	Мороховца	2	см. 1	8	10	8	—	75,000	—	6—8
72	Вейермана	2	—	—	37	12	—	296,000	—	6—8
73	Панченко	3	в. о. 1 у. п. 1	50 40	107	30	—	860,000	—	6—8
	Того же *Черкасскаго округа.*									
74	Глущенко	1	—	—	1	2	—	4,000	—	6

Добыча ископаемаго угля.

№	Действовавшія копи.	Число действовавш. шахт и штолен.	Паровых машинъ. Число.	Паровых машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
	Таганрогскаго окр.									
75	Бѣлоусовой	1	—	—	5	4	—	35,732	—	4
76	Мельникова	1	у. п. 1	8	9	10	—	68,386	—	—
77	Козьмина и К°	1	1	—	7	4	—	52,667	—	4
78	Глущенко	1	—	—	1	2	—	1,860	—	4
79	Нейшильда и К°	1	—	—	1	2	—	10,260	—	5
80	Иловайской	1	у. п. 1	20	140	15	1.406,739	—	—	5
	Донецкаго округа.									
81	Табунщикова	1	—	—	2	8	—	14,585	—	—
82	Кутырева	1	—	—	2	2	—	15,736	—	4—5½
83	Аранова	2	—	—	1	4	2,880	—	—	4—5
	1-го Донскаго округа.									
84	Пастухова	1	—	—	2	8	18,360	—	—	—
	Итого на войсковых землях	103	у. п. 16 в. о. 16 см. 19	536 565 220	4,231	974	1.427,979	32.664.532	—	—
	б) На станичных землях.									
	Черкасскаго окр.									
85	Мендини	1	—	—	5	2	—	40,300	—	—
86	Епифановой	1	—	—	13	5	—	101,200	—	6
87	Климова	2	—	—	33	10	—	259,000	—	5-7
88	Мороховца	2	—	—	11	3	—	83,900	—	5—7
89	Кафарено	1	—	—	1	3	—	5,455	—	5—6
90	Яковлева	8	—	—	1	—	—	3,000	—	—
91	Крестьянъ поселка Прохорова-Кундрюческаго	4	—	—	1	6	—	800	—	—
92	Карпова	1	—	—	2	2	—	10,600	—	5—6
93	Кафарено	1	—	—	1	6	—	400	—	—
94	Кочконогова	1	—	—	1	2	—	6,600	—	5-6
	Въ юртѣ ст. Владимірской.									
95	Борисова	1	—	—	2	2	—	14,656	—	5—6
96	Середы	1	—	—	2	2	—	13.792	—	5-6½
97	Зубковой	1	—	—	12	3	—	92,027	—	5—6
98	Самойловой	1	—	—	4	2	—	31,704	—	5-7½
99	Траценкова	1	—	—	1	1	—	600	—	—
100	Быстрицкаго	1	—	—	4	11	—	26,974	—	3—4
101	Асадченко	1	—	—	1	2	—	7,109	—	4-5
102	Антиповой	1	—	—	1	2	—	3,902	—	3—4

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолетъ.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля. (Пудовъ.)	Добыто. Антрацита. (Пудовъ.)	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.). (Пудовъ.)	Продажная цѣна 1 пуда на копи. Коп.
103	Фомичева и друг.	9	—	—	8	12	—	63,500	—	3—4
104	Волкова	4	—	—	3	6	—	24,570	—	4—5
	Въ юртѣ ст. Каменской.									
105	Общество Южно-Русской камен. промышл.	1	—	—	3	2	—	22,427	—	4—5
106	Аттарова	8	—	—	19	8	—	152,680	—	4—5
107	Шпалова	1	—	—	1	2	—	8,013	—	4—5
108	Трифанова	2	—	—	7	6	—	52,727	—	3—5
109	Казаковъ пос. Бѣлгородцева	2	—	—	1	2	—	3,810	—	—
110	Глущенко	2	—	—	5	2	—	34,460	—	3—4
111	Царуковой	4	—	—	3	4	—	23,092	—	4
	Въ юртѣ ст. Гундоровской.									
112	Казаковъ пос. Нижне-Дуванаго	5	—	—	1	10	8,500	—	—	3—4
113	Казаковъ пос. Нижне-Шевырева	4	—	—	1	5	6,500	—	—	3
114	Сорокиной и друг.	12	—	—	1	6	10,500	—	—	4
115	Казаковъ пос. Королева	5	—	—	1	5	4,500	—	—	4
116	» » Кулешова	5	—	—	1	5	—	7,900	—	3—4
117	Базикина	1	—	—	5	2	—	38,628	—	6—7
	Въ юртѣ ст. Калитвенской.									
118	Казаковъ пос. Бородина	2	—	—	1	4	2,500	—	—	—
119	» » Дядина	6	—	—	1	8	2,000	—	—	—
	Въ юртѣ ст. Бѣлокалитвенской.									
120	Казаковъ пос. Свинарева	18	—	—	6	80	55,000	—	—	2—7
121	» » »	15	—	—	2	4	22,000	—	—	4—6
122	» » Крутинскаго	16	—	—	1	13	6,000	—	—	—
123	Казаковъ пос. Дядина	2	—	—	1	5	1,000	—	—	—
124	» » Попова	15	—	—	2	15	15,000	—	—	—
125	» станицы Усть-Бѣлокалитвенской	10	—	—	1	15	3,000	—	—	—
126	Казаковъ пос. Мечетнаго и Буграева	2	—	—	1	4	1,400	—	—	—
127	Казаковъ пос. Погорѣлова.	16	—	—	3	32	26,000	—	—	4—5
128	» » Ольховаго	7	—	—	1	7	3,000	—	—	—
	1-го Донскаго округа.									
	Въ юртѣ ст. Екатеринской.									
129	Платонова	2	—	—	28	10	—	225,450	—	5—6
130	Костромина	1	—	—	2	2	—	11,200	—	5½—6

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолетъ.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля. (Пудовъ.)	Добыто. Антрацита. (Пудовъ.)	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.). (Пудовъ.)	Продажная цѣна 1 пуда на копи. Коп.
131	Шапошникова	1	—	—	23	8	—	184,062	—	5—6
132	Алентьева	1	—	—	2	2	—	14,300	—	4—5
133	Балабина	2	—	—	23	4	—	180,045	—	5—6
134	Седергольма	1	—	—	1	4	—	3,500	—	—
135	Губонина	2	—	—	52	16	—	417,082	—	5—6
	Черкасскаго округа.									
136	Пастухова	2	в.о. 2 / у.п. 1	21 / 18	247	47	—	1.974,741	—	8—10
	Итого на земляхъ станичныхъ	216	у. п. 1 / в. о. 2	18 / 21	554	421	166,900	4.144,206	—	—
	в) На владѣльческихъ земляхъ.									
	Таганрогскаго округа.									
137	Глѣбова	1	в. о. 1	10	4	13	—	27,000	—	—
138	Наслѣдышева	1	—	—	8	6	—	60,000	—	4—5
139	Орлова	1	—	—	1	1	—	4,000	—	—
140	Алексѣевскаго Горнопромышленнаго О-ва	1	—	—	15	5	—	121,413	—	4—5
141	Ѳомина	2	—	—	18	4	—	142,435	—	4—6
142	Кабанова и К°	1	—	—	1	2	—	5,000	—	4
143	Украинскаго и К°	1	—	—	1	2	—	4,500	—	4
144	Чумакова и К°	1	—	—	1	2	—	5,400	—	4
145	Цикурова и К°	1	—	—	1	1	—	2,000	—	4
146	Самофалова и К°	1	—	—	1	2	—	3,500	—	4
147	Глыга и К°	1	—	—	1	2	—	1,000	—	4
148	Чумакова и К°	1	—	—	1	1	—	1,000	—	4
149	Украинскаго и К°	1	—	—	1	1	—	500	—	4
150	Матюшкина	1	—	—	13	5	—	108,741	—	4—5
151	Дурмана	1	—	—	16	4	—	130,756	—	4—5
152	Дурмана	1	—	—	5	3	—	40,494	—	4
153	Лагунова	2	—	—	5	3	—	40,353	—	4
154	Егорова	2	—	—	28	3	—	225,246	—	3
155	Безсонова	1	в. о. 1 / у. п. 1	6 / 10	9	5	—	68,332	—	5½
156	Чуприна	1	—	—	1	2	—	5,000	—	4
157	Колтуна	1	—	—	1	1	—	3,000	—	3
158	Гаврилова	3	в. о. 1	6	30	16	—	240,000	—	4—5½
159	Бродскаго	2	в. о. 1 / у. п. 1	6 / 12	2	3	—	12,000	—	5

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
160	Стояновскаго	1	—	—	12	2	—	92,000	—	5
161	Краснощекова	1	—	—	1	2	—	1,000	—	4
162	Панченко	1	—	—	1	1	—	500	—	3
163	Каркишко	1	—	—	1	1	—	200	—	3
164	Епифанова и Перадотто	1	—	—	26	6	—	210,000	—	5
165		1	в. о. 1	6	50	10	—	394,500	—	5
166	Говорова	1	—	—	20	7	—	159,600	—	5
167	Соболя	1	—	—	12	4	—	97,400	—	6½
168	Т-ва Кореневъ и Шипиловъ	1	в. о. 1 у. п. 1	12 10	46	12	—	372,000	—	4
169	Шевченко и К°.	1	—	—	1	2	—	2,000	—	3
170	Стебловскаго и К°	1	—	—	1	1	—	500	—	—
171	Литвинова и К°.	1	—	—	1	2	—	5,000	—	3
172	Величко и К°.	1	—	—	1	2	—	10,000	—	3
173	Кгаевскаго	2	—	—	9	6	—	70,000	—	5
174	Устинова	1	—	—	1	4	—	6,000	—	5
175	Юкина	1	—	—	2	5	—	15,000	—	5
176	Романихина	1	—	—	1	3	—	3,500	—	4
177	Крестьянъ слоб. Ровенекъ.	2	—	—	1	4	—	5,000	—	4
178	Романихина	3	—	—	86	16	—	685,250	—	7—8
179	Зацѣпина и Уткиной	1	в. о. 1	6	25	4	—	199,600	—	5½
180		1	—	—	21	14	—	171,000	—	—
181	Каркишко	1	—	—	1	1	—	2,100	—	3
182	Панченко	1	—	—	1	1	—	3,000	—	3
183	Голубовско-Берестово Богодуховскаго Горнопромышл. Общ.	4	в. о. 4 у. п. 2	72 80	291	145	2.914,386	—	—	6—7½
184	Гг. Рыковскихъ	2	в. о. 3 у. п. 2	44 32	92	14	919,597	—	—	7
185		4	у. п. 2	186	704	23	7.048,954	—	—	6
186	К° Древицкихъ и Прохорова.	2	в. о. 2 у. п. 2	20 22	120	12	1.202,695	—	—	5½
187	Данилова	1	у. п. 1	10	24	16	243,000	—	—	—
188	Древицкихъ	4	у. п. 1	10	216	57	2.161,748	—	—	5—6
189	Прохорова	7	у. п. 2 в. о. 1	40 8	259	43	2.585,009	—	—	6
190	Чулковской К°	1	у. п. 1	16	19	11	193,779	—	—	—
191	Мажнаго	1	—	—	4	4	42,350	—	—	6—7
192	Алексѣевскаго Горнопромышленнаго Общ..	3	в. о. 1	12	494	42	4.935,060	—	—	5½—6
193	Наслѣдн. Иловайскаго	3	в. о. 4 у. п. 4	72 147	1,573	104	16.874,351	—	—	6
194	Гагариной	3	у. п. 1	12	55	30	552,652	—	—	6

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
195	Хлопицкаго	2	в. о. 3 у. п. 2	28 22	258	68	2.586,585	—	—	5½
196	Конжукова и Тюрина	3	у. п. 1	18	61	16	610,000	—	—	4½ 5
197	Данилова	1	—	—	22	8	218,000	—	—	—
198	Михайлова	1	—	—	5	4	—	41,890	—	4—5
	Итого на земляхъ владѣльческихъ	98	у. п. 23 в. о. 26	635 320	4,682	794	43.088,166	3.798,710	—	—
	Итого въ Области Войска Донскаго	417	у. п. 40 в. о. 44 см. 19	1,189 906 220	9,467	2,189	44.683,045	40.607,448	—	—
	Екатеринославской губ. *Харьк.-Бахмут. горн. окр.*									
199	Рутченковская; Горн. и Промышл. Общ. на Югѣ Россіи.	7	у. п. 7 в. о. 4	377 46	1,747	443	22.008,845	—	—	
200	Новороссійскаго Общ.	9	у. п. 9 в. о. 4	649 790	1,243	156	19.935,878	—	—	
201	Вознесенская; П. А. Карпова	2	у. п. 2	62	380	32	4.132,000	—	—	
202	Ашенская; Л. П. Успенскаго	4	у. п. 1	18	100	29	1.760,000	—	—	
203	Насл. Рутченко; аренд. Ѳ. Соколовъ	2	у. п. 1	8	30	5	525,000	—	—	
204	С. И. Рутченко	1	—	—	12	3	200,000	—	—	
205	Александровская (Голубовско-Берестово-Богодуховскаго горнопр. Т-ва.)	2	у. п. 1	10	124	31	1.466,573	—	—	
206	Нестеровская (Голубовско-Берестово-Богодуховскаго горнопр. Т-ва.)	2	у. п. 1	10	27	8	23,239	—	—	
207	К. Н. Медвѣдскаго	2	—	—	14	2	405,000	—	—	
208	Надеждинская; Полянина	1	—	—	20	5	120,000	—	—	
209	Лидіевская; О. М. Шёнъ	1	у. п. 1	28	71	19	511,428	—	—	5—7
210	В. М. Гинзбурга	2	—	—	18	5	180,750	—	—	
211	Николаевская; Т-ства А. Ауэрбахъ и К°	1	у. п. 1	12	50	10	576,140	—	—	
212	Корсунская (Общ. Южно-Русской каменноуг. промышленности.)	2	у. п. 2 в. о. 6 1	135 75 15	390	122	6.389,256	—	—	
213	Чегарская (Общ. Южно-Русской каменноуг. промышленности.)	1	у. п. 1	16	45	17	1.856,506	—	—	
214	Петровская (Общ. Южно-Русской каменноуг. промышленности.)	3	у. п. 4 в. о. 2	110 20	170	35	1.100,543	—	—	
215	Кр-нъ Желѣзянской вол. с. Щербиновки	25	—	—	365	101	3.365,600	—	—	
216	Кр-нъ Желѣзянской вол. Нелѣповскихъ хуторовъ	9	—	—	102	38	590,000	—	—	
217	Кр-нъ Желѣзянской вол. с. Желѣзнаго	38	у. п. 1	4	210	145	700,190	—	—	
218	Глинище; И. Ф. Могильникова	1	—	—	14	3	100,000	—	—	

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
219	Орловская; каз. аренд. И. Г. Ковальскій	1	—	—	18	6	300,000	—	—	5—7
220	Кр-нъ Лисичанской вол. с. Лисичанскаго.	45	—	—	159	79	276,665	—	—	
221	Кр-нъ Лисичанской вол. с. Верхняго	12	—	—	57	24	128,000	—	—	
222	Александро-Нарневская; А. Н. Жуковскаго	1	у. п. 1	30	35	12	150,000	—	—	
223	Ново-Николаевская; В. И. Альбрандъ	2	—	—	4	2	92,600	—	—	
224	Гришинская; Днѣпровск. металлургич. общ.	1	—	—	20	16	386,000	—	—	
		[1]) 177	у. п. 33 в. о. 16 1	1,469 931 15	5,425	1,348	67.280,213	—	—	—
	Луганскаго горн. окр.									
225	Черкасская; П. Б. Животинскаго	2	у. п. 1	8	20	16	71,117	—	—	5
226	Радаково-Юрьевская; Алексѣевск. горнопр. общ.	2	у. п. 4 в. о. 4	71 36	175	50	2.850,000	—	—	6
227	Шидловская; Ф. А. Першина	3	у. п. 1	10	40	20	137,100	—	—	4
228	Двѣнадцатиротская; П. Н. Иванова	2	у. п. 1 в. о. 2	16 20	46	24	500,000	—	—	5—6
229	Ново-Николаевская; кр-нъ дер. Михайловки (Михайловской вол.	2	—	—	16	4	10,000	—	—	4
230	Васильевская; Васильевск. горнопром. общ.	2	в. о. 2	14	20	18	150,000	—	—	5
231	Орловская; Конкурсн. упр. по дѣламъ Гг. Фронцкевичъ.	2	у. п. 2 в. о. 3	32 24	75	30	760,000	—	—	5—6
232	Сабожуровская; Наруцкаго	2	—	—	10	3	132,000	—	—	5
233	Анненская; бр. Васильевыхъ	4	—	—	25	13	286,675	—	—	4—5
234	Сабовская; Графа Доррера	2	в. о. 2	20	26	14	483,000	—	—	5
235	Краснопольская; Общ. Ю.-Русской к. уг. промышл.	3	—	—	96	22	1.813,958	—	—	6—7
236	Ново-Краснопольская; В. Ф. Акимова	2	—	—	9	5	51,000	—	—	5
237	Екатерининская; бр. Базинскихъ	2	у. п. 1	10	40	10	750,000	—	—	5—6
238	Варваро-Борисовская; С. Н. Шубиной	4	у. п. 2 в. о. 2	42 14	150	50	1.454,082	—	—	6
239	Каменская; Алексѣевскаго горнопр. общ.	3	в. о. 4 у. п. 2	70 20	260	50	3.838,439	—	—	6—7

[1]) На Рубежайской копи (Клушиной) приступлено было къ возобновленію работъ въ Декабрѣ 1891 г.

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Добыто. Антрацита.	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
240	Семеновская; Т-ва Лемешевскій и Завадскій.	3	у. п. 2 в. о. 3	90 40	8	12	только	отливается	вода.	—
241	Петро-Николаевская; бр. Максимовыхъ	8	у. п. 6 в. о. 4	89 40	550	170	3.862,307	—	—	6
242	Анненская; И. С. Савенко	2	—	—	20	10	120,000	—	—	6
243	Петро-Марьевская; Выс. утв. Петро-Марьевскаго Общ. к. уг. промышленности.	5	у. п. 4 в. о. 1	84 12	325	50	4.100,000	—	—	5—6
244	Александровская; М. Заславскаго	2	у. п. 1	18	50	10	553,933	—	—	5—6
245	Петро-Марьевская; Т-ва Петро-Марьевскаго руди.	2	у. п. 2	18	40	5	812,684	—	—	5
246	Александровская; А. П. Четчикова	2	у. п. 1	8	60	8	800,000	—	—	5—6
247	Варваропольская; А. Золотарева	2	у. п. 1 в. о. 2	36 28	68	12	1.267,729	—	—	5½
248	Криничанская; П. Н. Савельева	3	—	—	38	12	420,000	—	—	5—6½
249	Голубовская; Голубовско-Берестово-Богодуховск. Т-ва.	6	у. п. 4 в. о. 4	150 140	900	150	10.000,000	—	—	5¼
250	Марьевская; П. І. Губонина.	2	у. п. 2 в. о. 3	68 38	80	10	592,630	—	—	5¼-6½
251	Семиротская } Т-ва Кореневъ и Шиниловъ.	2	у. п. 1 в. о. 2	16 16	60	10	706,702	—	—	5—6½
252	«Золотое» } Т-ва Кореневъ и Шиниловъ.	4	у. п. 2 в. о. 3	40 24	160	25	1.478,697	—	—	4¾—6
253	Тошковская. } М. Д. Волынскаго.	2	—	—	4	2	30,000	—	—	5—6
254	Александро-Михайловская. } М. Д. Волынскаго.	3	—	—	46	9	53,000	—	—	5—6
255	Федоровская; Ф. И. Кассфики	2	—	—	18	8	51,600	—	—	5—5½
256	Петрово-Красносельская; Н. Ф. Плещеева	2	в. о. 1	6	40	4	340,000[1])	—	—	6—7
257	Пятницкая; Г. Коковцева	2	у. п. 1 в. о. 2	7 28	30	5	180,000[1])	—	—	5½-7½
258	Краснокутская; А. Харадзаева	2	—	—	10	10	3,980[1])	—	—	—
259	Матвѣевская; Кн. Козловскаго	2	—	—	4	2	2,400	—	—	—
260	Крестьянъ Краснокутской вол. с. Красный-Кутъ.	4	—	—	19	5	3,500	—	—	—
261	Крестьянъ Краснокутской вол. д. Петрово-Красносельe	1	—	—	4	1	800	—	—	—
262	Крестьянъ Краснокутской вол. д. Поповки	2	—	—	5	3	600	—	—	—
	Крестьянъ:									
263	с. Орѣхова (Петро-Павл. вол.)	9	—	—	20	12	20,000	—	—	2
264	с. Успенска (Успенской вол.).	19	—	—	90	31	142,000	—	—	2—3

[1]) Полуантрациты.

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля. (пудовъ)	Добыто. Антрацита. (пудовъ)	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.). (пудовъ)	Продажная цѣна 1 пуда на копи. Коп.
265	дл. Богородицкой и Глафировки (Георгіевской вол.)	8	—	—	55	19	72,000	—	—	2—3
266	с. Иллиріи (Иллирійской вол.).	6	—	—	10	12	12,000	—	—	3
267	с. Первозвановки (Первозвановской вол.)	2	—	—	14	4	8,000	—	—	2
268	с. Городища (Городищенск. вол.)	25	—	—	120	20	85,000	—	—	2½
269	с. Черкасскаго (Черкасск. вол.)	12	—	—	111	74	81,000	—	—	2
		183	у. п. 41 в. о. 44	833 570	3,967	1,034	39.087,933	—	—	—
	Итого въ Екатерин. губ.	360	у. п. 74 в. о. 60 см. 1	2,302 1,501 15	9,392	2,382	106.368,146	—	—	—
	Итого въ Донецк. басс.	767	у. п. 114 в. о. 104 см. 20	3,491 2,407 235	18,859	4,571	151.051,191	40.607,448	—	—
							на сумму около 10.395,000 р. [1].			
	IV. Польскія.									
	Петроковской, 1-го юрн. окр.									
270	Георгъ. } Сосновицкаго Общества.	2	у. п. 2 в. о. 4 8	250 800 100	1,510	430	41.828,754	—	—	—
271	Игнатій . }	2	у. п. 2 в. о. 3 10	240 385 133	692	250	9.387,209	—	—	—
272	Парижъ } Франко-Итальянскаго акціонернаго общ.	2	у. п. 2 в. о. 1 14	350 400 290	831	648	19.393,092	—	—	—
273	Кошелевъ }	2	у. п. 2 6	280 116	650	168	12.928,721	—	—	—
274	Фанни . . } Горнопром. О-ва Графъ Ренардъ.	4	у. п. 5 в. о. 8 25	570 905 345	991	344	13.799,637	—	—	—
275	Фридерика }	1	у. п. 1 в. о. 3 3	60 290 10	240	86	3.358,372	—	—	—
276	Андрей . . }	1	у. п. 1 в. о. 1 1	8 10 2	68	23	404.317	—	—	—
277	Казиміръ . } Варшавскаго Общества.	3	у. п. 2 в. о. 6 5	290 720 68	1,029	150	13.681,421	—	—	—
278	Феликсъ. . }	2	у. п. 2 в. о. 8 3	194 468 39	468	100	8.476,565	—	—	—
279	Викторъ; Кузницкаго и К°.	2	у. п. 2 в. о. 4 2	130 1,700 19	287	94	9.274,194	—	—	—

[1]) Считая кам. уг. по 5 к., антрацитъ по 7 к. за пудъ.

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля. (пудовъ)	Добыто. Антрацита. (пудовъ)	Добыто. Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.). (пудовъ)	Продажная цѣна 1 пуда на копи. Коп.
280	Эристъ Михаилъ; Чолялзкаго анонимнаго общ.	2	у. п. 2 в. о. 4 4	170 560 15	314	96	9.875,254	—	—	—
281	Сатурнъ-Юпитеръ; Князя Гогенлоэ	2	у. п. 2 в. о. 2 3	100 520 20	264	215	4.374,373	—	—	—
282	Мацей; Австрійскаго Лендербанка	2	у. п. 1 в. о. 2	35 60	117	17	706,320	—	—	—
283	Владиславъ; Лорансa .	общія съ Мацей	копки		330	102	4.464,468	—	—	—
284	Иванъ; Наркевича и К° .	2	у. п. 2 в. о. 5 3	40 138 23	326	97	3.040,686	—	—	—
285	Валерія . . } Цѣхановскаго.	3	в. о. 2	35	63	25	494,736	—	—	—
286	Владиславъ }	3	—	—	57	20	679,644	—	—	—
287	Антонъ; Стохельскаго .	1	у. п. 1 в. о. 2	10 60	83	37	310,692	—	—	—
288	Казиміръ; насл. Змигрода	1	у. п. 1 в. о. 2	10 41	47	26	221,693	—	—	—
289	Екатерина; Прингсгеймa .	18	в. о. 2	22	43	62	—	—	1.982,350	—
290	Людовика; Полескаго . .	8	—	—	30	20	—	—	148,332	—
	Итого на Польскихъ.	63	у. п. 30 в. о. 59 87	2,737 7,114 1,180	8,440	3,010	156.700,148	—	2.130,582	—
							на сумму около 7.941,500 р.			
	V. Уральскія.									
	Пермской губ.									
291	Каменская (казен.) . } На восточн. склонѣ Урала.	2	у. п. 2	30	74	38	71,355	—	—	—
292	Вѣро-Афанасьевская; Дрожжилова [1]) . .	—	—	—	5	—	3,000	—	—	—
293	Фаддинская; Сысертскихъ заводовъ [1])	2	—	—	3	2	150	—	—	—
294	Луньевскія; Наслѣдн. Демидова кн. Сань-Донато. } На западн. склонѣ Урала.	6	у. п. 1 в. о. 1 3	14 30 67	487	288	4.496,714	—	—	4
295	Кизеловская; княг. Абамелекъ-Лавaревой	2	у. п. 2	100	254	230	4.313,525	—	—	4
296	Нижне-Губахинская; И. И. Любимова .	4	—	—	135	102	3.030,137	—	—	—
297	Верхне-Губахинская; Захаровскаго . .	2	—	—	300	53	3.073,985	—	—	—
	Итого на Уралѣ.	18	у. п. 5 в. о. 1 3	144 30 67	1,258	713	14.988,866	—	—	—
							на сумму около 600,000 р.			

[1]) Обѣ въ Каменской казенной дачѣ.

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Антрацита.	Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
	VI. Кавказскія.									
	Кутаисской губ.									
298	Ткибульская; наслѣд. Шабурова, разраб. Высоч. утв. Нахширо-Ткибульское Т-во . . .	6	—	—	136	27	—	—	427,000	5—9
	Кубанской обл.									
299	Хумаринская (Насл. Н. Утякова.)	2	—	—	6	2	—	—	36,210	7½
300	Макарьевская (Насл. Н. Утякова.)	1	—	—	3	1	—	—	1,150	8½
301	Богуславская; А. Утякова	1	—	—	2	1	—	—	250	6
302	Георгіевская; Ефименко и Дороховыхъ . . .	1	—	—	3	2	—	—	25,000	6
		5	—	—	14	6	—	—	62,610	—
	Итого на Кавказѣ.	11	—	—	150	33	—	—	489,610	—
							на сумму около		34,218 р.	
	VII. Туркестанскія.									
	Сыръ-Дарьинской обл.									
303	Татариновская; Агапѣева	1	—	—	3	4	—	—	800	—
304	Угамская . . . (П. Благово)	откр. раб.	—	—	7	—	при разработкахъ.		447	—
305	Карамкульская (П. Благово)	1	—	—	5	4	при разработкахъ.		565	—
		2	—	—	15	8	—	—	1,812	—
	Самаркандской обл.									
306	Кокпесайская; Н. Иванова;	1	—	—	12	5	—	—	55,000	—
307	Кокпесайская; Д. Петрова	2	—	—	35	25	—	—	295,017	—
308	Ляльми-Гиазанская; Ф. Врублевскаго	5	—	—	20	5	—	—	39,336	—
		8	—	—	67	35	—	—	389,353	—
	Ферганской обл.									
309	Закъ-Сайская (Нарымская) Д. Петрова	3	—	—	11	4	—	—	40,000	—
310	Наукатская; А. Громова	1	—	—	6	4	—	—	62,720	—
		4	—	—	17	8	—	—	102,720	—
	Итого въ Туркестанѣ.	14	—	—	99	51	—	—	493,885	—
							на сумму около 29,633 р. (?)			

Добыча ископаемаго угля.

№	Дѣйствовавшія копи.	Число дѣйствовавш. шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	На поверхности.	Добыто. Каменнаго угля.	Антрацита.	Бураго угля (богхеда, смолистаго угля и т. п.).	Продажная цѣна 1 пуда на копи.
							Пудовъ.			Коп.
	VIII. Въ Томской г.									
	а) Кузнецкаго басс.									
311	Кольчугинская . . . (Алтайск. окр. Кабин. Его Величества.)	4	—	—	114	69	642,768	—	—	3,8
312	Бачатская (Алтайск. окр. Кабин. Его Величества.)	5	1	14	88	151	505,656	—	—	5
313	б) Александро-Невская копь по ключу, впадающему въ р. Сѣв. Серть; В. Е. Юдалевичъ . . .	откр.	—	—	10	—	100	—	—	—
		9	1	14	212	220	1.148,524	—	—	—
	IX. Киргизской степи.									
	Семипалатинской обл.									
314 отъ	Степановская (въ уроч. Джамантъ-Тузъ), Павлодарск. у. . . . . (С. А. Попова.)	1 и откр. раб.	в. о. 1	6	30	—	66,500	—	—	—
315 до 319	Степановская (въ уроч. Даусъ-Джалъ), Александровская, Марко-Агрипиновская, Вакхъ и Благовѣщенская [1]). (С. А. Попова.)	13 шурфовъ.	—	—	6	—	1,500	—	—	—
320	Николаевская; Титова (Зайсанскаго у., по правой вершинѣ р. Кендерлыкъ).	откр. раб.	—	—	8	—	—	—	20,000	9
321	Сергіевская; Касаткина (тамъ-же)	1	—	—	27	52	—	—	51,000	15
322	Въ уроч. Ойнакъ-Соръ (Семипалат. у.) Кабинета Его Величества. .	1	—	—	16	24	[2]) —	—	—	—
	Итого Кирг. степи	16	в. о. 1	6	87	76	68,000	—	71,000	—
							на сумму около 12,500 р. (?)			
	X. На остр. Сахалинѣ.									
	Приморской обл.									
323	Дуэскія; Высоч. утв. Общ. «Сахалинъ»	3	—	—	224	98	1.078,325	—	—	—
	XI. Олонецк. губ.									
	(Повѣнецкаго уѣзда).									
324	Кочкамская; Ж. О. Красильниковой . . .	откр. раб.	—	—	2	—	—	300	—	—
	Всего. . .	**950**	у. п. 165	6,618	30,724	9,503	331.633,708	40.607,748	8.285,113	—
			в. о. 186	9,880						
			111	1,496			380,526.569			
							на сумму 19.753,767 р.			

[1]) Первыя двѣ Каркаралинскаго уѣзда, остальныя Павлодарскаго. [2]) Добычи угля не производилось.

ПРИГОТОВЛЕНІЕ КОКСА.

№ по таблицамъ о добытѣ каменнаго угля.	КОПИ, ЗАВОДЫ И ПРОЧ:		Число коксовальныхъ печей.	Приготовлено кокса. Пудовъ.	Продажная цѣна на мѣстѣ. Коп.
	Донецкаго бассейна; Донской обл.				
183	Голубовско-Берестово-Богодуховскаго Общества		18	566,643	12—16
185	Гг. Рыковскихъ		13	1.374,751	18
			31	1.941,394	—
	Екатеринославской губ.				
—	*Днѣпровско-Таврическаго округа.*	Днѣпровскій заводъ	152	5.490,486	—
—		Александровскій заводъ	120	2.624,765	—
200		Новороссійскаго Общ.	190	6.848,935	—
203		Рутченко; аренд. Соколовъ	6	120,000	—
212		Корсунская	12	468,260	16
226	*Луганскаго округа.*	Радаково-Юрьевская	30	680,000	12—15
227		Шидловская	3	12,000	12
230		Васильевская	3	1,200	12
233		Анненская	3	46,893	12
238		Варваро-Борисовская	18	291,439	15¼
239		Каменская	20	198,266	15—18
241		Петро-Николаевская	32	1.677,771	15¾
			589	18.460,015	—
	Итого въ Донецкомъ басс.		620	20.401,409	—
	На Уралѣ; Пермской губ.				
294	Луньевскія		20	521,148	14
	Въ Сибири; Томской губ.				
311	Кольчугинская		2	91,000	8½
312	Бачатская		14	328,766	9⅔
	Итого въ Сибири		16	419,766	—
	Всего		**656**	**21.342,323**	—

ПОВАРЕННАЯ СОЛЬ.

а) Добыча каменной соли.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЯСЯ КОПИ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ. Внутри копи.	Задолжалось рабочихъ. На поверхности.	Добыто соли. Пудовъ.	Продажная цѣна 1 пуда соли на копи. Коп.
	Оренбургской губ.							
1	Илецкая; каз., аренд. Товариществомъ купцовъ Дѣева, Оглодкова, Дюкова и Назарова	8	в. о. 1 подъемн. 1 2	10 40 45	71	158	1.406,563	10 [1]) молотая 10—16
	Екатеринославской губ.							
2	Брянцевская (Высоч. утвер. Общ. для разработки каменной соли и щел. соды на югѣ Россіи.)	1	подъемн. 1 3	100 141	80	125	4.190,840	
3	Харламовская (Высоч. утвер. Общ. для разработки каменной соли и щел. соды на югѣ Россіи.)	2	подъемн. 2 в. о. 3 2	225 60 140	70	120	3.896,824	6—8
4	«Петръ Великій», Высоч. утв. Голландскаго Общ. для разраб. кам. соли	1	подъемн. 1 в. о. 1 2	100 10 80	63	62	3.157,600	
		4	подъемн. 4 в. о. 4 7	425 70 361	213	307	11.245,264	—
	Эриванской губ.							
5	Кульпинская (каз. аренд. З. Джаноладовъ)	откр.раб.	—	—	50	3	323,204	10 крупная 5 мелкая
6	Нахичеванская (каз. аренд. И. Джаноладовъ)	2	—	—	12	13	246,622	
7	Сустинская (Келбалиханова и Касумъ-Оглы)	2	—	—	11	—	210,000	
		4	—	—	73	16	779,826	—
	Карсской обл.							
8	Кагызманская (каз., аренд. З. Джаноладовъ.)	откр.раб.	—	—	38	—	186,210	10 крупная 5 мелкая
9	Ольтинская (каз., аренд. З. Джаноладовъ.)	2	—	—	11	20	69,109	15 крупная 10 мелкая
		2	—	—	49	20	255,319	—
	Всего каменн. соли (А)	18	подъемн. 5 в. о. 5 9	465 80 406	406	501	13.686,972 на сумму 1.015,700 р.	—

[1]) За смѣсь въ пропорціи 2 ч. комовой соли и 1 ч. мелкой.

б) Выволочка самосадочной соли.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЯСЯ ОЗЕРА, ЛИМАНЫ, ЗАСУХИ И ПР.		Паровых машинъ. Число.	Паровых машинъ. Силов.	Задолжалось рабочихъ.	Выволочено соли. Пудовъ.	Продажная цѣна 1 пуда соли на промыслахъ. Коп.
	Астраханской губ.						
	Казенные, въ арендѣ у частныхъ лицъ.						
1	Баскунчакское (на 70 участ., аренд. 16 лицами)[1])		—	—	1,607	14.350,000	при озерѣ отъ 2½ на Вязьми, прист. 5½—6½, молотая 6½—8;
2	Кашкашинское № 1	Озера Астраханскаго участка.	—	—		54,105	На ближайшихъ пристаняхъ: 5—6; молотая 6—7.
3	Кашкашинское № 2		—	—		301,611	
4	Кашкашинское № 3		—	—		90,136	
5	Большое Бешкульское		—	—		90,455	
6	Тобынъ-Хакъ (Пушкинское)		—	—		599,898	
7	Байкуцукъ № 2		—	—		108,927	
8	Байкуцукъ № 5		—	—	387	40,247	
9	Нельгуно № 2		—	—		30,000	
10	Богородице-Донское		—	—		43,215	
11	Больш. Байнахакъ		—	—		121,898	
12	Бѣлинское № 1		—	—		21,220	
13	Бѣлинское № 4		—	—		39,155	
14	Бѣлинское № 6		—	—		29,000	
15	Большое Басинское	Басинскаго участка.	—	—		268,428	
16	Малое Басинское		—	—		225,166	
17	Большое Джуруковское		—	—		144,137	
18	Джуруковское № 3		—	—		66,258	
19	Башмачаговское № 1		—	—		4,714	
20	Башмачаговское № 2		—	—	503	168,502	
21	Большое Фурное		—	—		46,385	
22	Большое Богдановское		—	—		36,438	
23	Кистень-Хакъ № 1		—	—		27,440	
24	Кистень-Хакъ № 4		—	—		27,366	
25	Малиновское		—	—		41,272	
			—	—	2,497	16.975,973	—
	Таврической губ.						
	I) Казенные промысла, арендуемые частными лицами.						
26	Сакское (И. П. Балашевъ)	Евпаторійская группа.	3	44	1,530	2.941,786	4¾—7 съ дост. на судно
27	Сасыкъ-Сивашское (11 лицъ)		—	—	1,215	1.604,361	8—10
28	Майнакскій Солончакъ (Х. Лазаревъ)		—	—	38	96,217	7
29	Султанъ-Эліское (Караяновъ)		—	—	63	181,152	8—10
30	Бакальское (Ходжанъ и Геловичъ)		—	—	258	433,924	7—10
31	Старое оз. (6 лицъ)	Перекопская группа.	—	—	742	586,031	5—6½
32	Красное (6 лицъ)		—	—	266	188,434	3—4
33	Восточная Засуха Круглаго оз.		—	—	153	232,237	3—4

[1]) Наиболѣе крупнымъ изъ арендаторовъ является Ліоновъ; ему принадлежитъ 24 участка, на коихъ добыто 3.137,500 п. соли.

б) Выволочка самосадочной соли.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЯСЯ ОЗЕРА, ЛИМАНЫ, ЗАСУХИ И ПР.		Паровых машинъ. Число.	Паровых машинъ. Силов.	Задолжалось рабочихъ.	Выволочено соли. Пудовъ.	Продажная цѣна 1 пуда соли на промыслахъ. Коп.
34	Сунакское оз. (Маевскій и К°)	Прижелѣзнодорожная группа.	2	27	174	664,000	4—5
35	Геническое оз. (Мышковскій)		—	—	330	1.239,260	4
36	Тревогинская засуха (І. Комепъ)		—	—	202	801,004	5—6
37	Ярошинская засуха (В. Сальковъ)		—	—	187	437,949	5
38	Чокракское озеро Васильківти и Капонъ)	Керченско-Феодосійская группа.	—	—	59	142,840	3½—5
39	Кинбурнскія (М. Сарачъ)		—	—	750	1.195,761	10—12
	Итого (I)		5	71	5,967	10.744,956	—
	II. Частнаго владѣнія.						
40	Ойбурское (Бендиберн, ар. Караяновъ)	Евпаторійская группа.	—	—	95	18,000	6½
41	Копратское (Тонгуръ)		—	—	92	766,000	5½
42	Майнакскій Солончакъ (Петрохило, ар. Лазаревъ)		—	—	25	50,000	7
43	Сакское (гр. Шувалова, ар. Тонгуръ и Сарачъ)		—	—	169	546,000	7
44	Караджинское (Попова, ар. Отешъ)		—	—	8	28,000	7
45	Кенегезское (Фролова, ар. Демерджи)		—	—	78	100,000	7
46	Контуганское (Тонгура, ар. Туршу)		—	—	63	70,000	5
47	Таганашское — Промыселъ (Балатукова)	ар. М. Мышковскій. Прижелѣзнодорожн. гр.	—	—	134	341,923	5
48	Таганашское — Промыселъ (Насл. Жирова)		—	—	143	364,526	5
49	Засуха Копань (Берберова, ар. М. Мышковскій		—	—	79	187,285	5
50	Чонгарскій пром. (Высоч. утв. Т-ва Чонгарскихъ пром.)	Прижелѣзнодорожн. гр.	5	56	875	2.564,205	4
51	Тобечикское (Грамматикова и др.)	Керченско-Феодосійская группа.	—	—	93	400,000	4
52	Камышъ-Бурунское (Подворнаго и др.)		—	—	100	285,000	3
53	Кіятская засуха (кр-нъ дер. Кіятъ ар. Кефели, Арабаджи и др.)		—	—	51	98,340	3
54	Джунъ-Тере вас. (Салтыкова)		—	—	64	357,600	3
55	Крымъ-Эліское (бр. Крымъ и др.)		—	—	262	1.426,525	4½ 6 на суднѣ
56	Больш. Бѣльское оз. (Насл. Мошколова, ар. Сальковъ)	Геническая гр.	—	—	128	331,191	4½—5
57	Мало-Бѣльское (Папа-Афанасопуло)		—	—	110	215,045	5—6 въ вагонѣ
58	Потіевское (Вассаль; ар. Тонгуръ, Сарачъ и Луцкая)	Кинбурнская группа.	—	—	300	750,000	5—7 съ доставкою на судно.
59	Черноморскій пром. (Фальцъ-Фейнъ, ар. Мангубн)		—	—	50	200,000	
60	Аджигольское (Нестроева, ар. Ходжашъ и Тонгуръ)		—	—	30	100,000	
61	Егорлыкскіе солончаки (Шредера, ар. Бабаджанъ и Тонгуръ)			—	48	145,300	5—6 тоже
	Итого (II)		5	56	2,997	9.344,940	—
	Итого Таврической губ.		10	127	8,964	20.089,896	—

Съ погрузкою въ вагонъ

б) Выволочка самосадочной соли.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЯСЯ ОЗЕРА, ЛИМАНЫ, ЗАСУХИ И ПР.		Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ.	Выволочено соли. Пудовъ.	Продажная цѣна 1 пуда соли на промыслахъ. Коп.
	Херсонской губ.						
62	Куяльницко Хаджибейск. пром. (Выс. ут. Общ.)		1	12	885	1.650,000	6—9
63	Тузловскій (Бродскихъ, ар. М. Сарачъ и насл. І. Гелеловича)		—	—	160	1.300,000	5—6
64	Каролино-Бугазскій (Насл. Ингистовыхъ)		—	—	80	40,000	6—8
65	Карабашскій (Когана, ар. Д. Халайджогло)		—	—	35	50,000	5—6
66	Суходольницкій (каз., ар. Кукули)		—	—	50	15,000	5—7
	Бессарабской губ.		1	12	1,210	3.055,000	—
67	Въ урочищѣ «Нижняя Базырьянка», Измаильскаго у. (Кефели)		1	8	90	331.209	5—7
	Донской обл.						
68	Грузское озеро	Войсковыя казачьи.	—	—	60	60,000	5
69	Староманычское		—	—	50	50,000	3
70	Лопушковское		—	—	20	20,000	4
	Кубанской обл.		—	—	130	130,000	—
71	Охтарскія; Войсковыя казачьи		—	—	—	5,020	1 (попуд. плата)
	Бакинской губ. (казенныя).						
72	Зыхское (ар. М. Карагеозовъ и Теръ-Сааковъ)		—	—	92	75,000	7—10
73	Масазырское (Асрибековъ и Вардзигуловъ)		—	—	67	157,000	
74	Кюрдаханское	Аренд. Карагеозовъ, Теръ-Саакова и Гуліевъ.	—	—	74	22,000	
75	Хаджи-Асанское		—	—	38	15,000	
76	Бинагадинское		—	—	79	46,000	
77	Джейранъ-Батанское (Мешади-Абзаръ-Кербалай-Келпали-Оглы)		—	—	19	12,500	
78	Бугіанское		—	—	70	61,000	
79	Алиханъ-Чала		—	—	10	500	
80	Кобійское		—	—	13	2,500	
	Дагестанской обл.		—	—	462	391,500	—
81	Рамазанское оз.	Общественныя.	—	—	—	1,559	—
82	Рукельское		—	—	—	4,782	—
83	Араблярское		—	—	12	15,000	30
84	Кизилъ-Гюльское		—	—	4	2,000	30
85	Янглычъ	Казенныя; аренд. Иса-Агаси-Оглы.	—	—	2	270	10
86	Орта-Сала		—	—		345	
87	Рамазанъ		—	—	—	400	
	Ставропольской губ. (Казенныя).		—	—	18	24,356	—
88	Джалгинское (ар. Исаковъ)		—	—	34	67,000	6
89	Эшалтинское (ар. Котляровъ)		—	—	6	8,200	
90	Птичье (ар. Поминовъ)		—	—	2	500	
			—	—	42	75,700	—

б) Выволочка самосадочной соли.

№	РАЗРАБОТЫВАВШІЯСЯ ОЗЕРА, ЛИМАНЫ, ЗАСУХИ И ПР.		Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Задолжалось рабочихъ.	Выволочено соли. Пудовъ.	Продажная цѣна 1 пуда соли на промыслахъ. Коп.
	Уральской обл.						
91	Узенское оз.		—	—	—	125,500	5
92	Индерское		—	—	—	450,000	7
93	Карабаевское (Грязное)		—	—	—	25,000	5
94	Степаново		—	—	—	1,500	4
95	Чархальское		—	—	—	35,000	6
	Тургайской обл.		—	—	—	637,000	—
96	Мелкія озера киргизовъ		—	—	—	50,000	4—8
	Закаспійской обл.						
97	На остр. Челекенѣ и Красноводской косѣ у оз. Карабаба		—	—	—	499,231	3
98	Солончаки близъ Нефтяной горы (въ 30 в. отъ ст. Бала-Ишема); Каз., ар. Нейманъ		—	—	—	13,257	10
99	Казенныя озера Туркменской вол., разраб. туземцами		—	—	—	1,400	—
	Ферганской обл. Наманганскаго уѣзда.		—	—	—	513,888	—
100	Урочища въ Бабадарханской вол.	Кара-Канъ	—	—	185	368,750	1
101		Ирканъ-Канъ	—	—	30	48,325	
102		Даулетъ-бахтъ-Канъ	—	—	19	35,000	
103		Сократма-Канъ	—	—	11	35,000	
	Томской губ.		—	—	245	487,075	—
104	Печатное	Боровой системы. Кабинета Его Величества, въ арендѣ у частныхъ лицъ.	—	—	50	15,665	4
105	Кочковатое		—	—	70	46,900	4
106	Бурлинское; Алеусской сист.		—	—	125	450,127	3—6
	Семипалатинской обл. [1].		—	—	245	512,692	—
107	Коряковское	каз., въ ар. у частн. лицъ	—	—	546	546,239	7—8 на Черноярской пристани
108	Карасукское		—	—	52	52,425	5—6
	Якутской обл. (Вилюйскаго окр.).		—	—	598	598,664	—
109	Кемпендяйскій ист.	каз., аренд. Сѣдалишевъ.	—	—	—	16,000	50
110	Багинскій		—	—	—	2,800	50
	Забайкальской обл. (Акшинскаго окр.)		—	—	—	18,800	—
111	Борзинское оз. (каз., ар. Общ. Казаковъ 2-го Чиндантскаго поселка)		—	—	100	19,796	60
	Итого самосадочной соли (б).		12	147	14,601	43.916,569	—
			на сумму около 2.650,000 р.				

[1]) Кромѣ двухъ указанныхъ озеръ разрабатывалось еще въ 1891 г. озеро Карабашское (Семипалатинскаго уѣзда), предоставленное въ безвозмездное пользованіе окрестнымъ киргизамъ; свѣдѣній о количествѣ добытой соли не имѣется, такъ какъ соль выламывается безконтрольно.

в) Вывар каменной соли.

№	Действовавшие заводы.	Число действующих скважинъ и колодцевъ.	Глубина ихъ въ саженяхъ.	Крѣпость извлекаемаго разсола.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Варницъ. Черныхъ.	Варницъ. Бѣлыхъ.	Число чреновъ.	Задолжалось рабочихъ.	Израсходовано. Дровъ. Куб. саж.	Израсходовано. Каменнаго угля. Пудовъ.	Вывареносоли. Пудовъ.	Приходилось вываренной соли (пудовъ). На 1 куб. саж. дровъ.	Приходилось вываренной соли (пудовъ). На 100 п. кам. угля.	Продажная цѣна 1 пуда соли на заводѣ. Коп.	№
	Пермской губ.																
1	Усольско-Ленвенскій; Графа С. А. Строганова	15	50—90	По Боме. 15—25°	3	66	24	7	31	695	19,997	165,892	4 062,383	262	206	10—12	1
2	Усольско-Ленвенскій; наслѣдн. Графа А. П. Шувалова	12	67—88	18—24	4	65	10	4	14	376	9,676	245,350	2.066,591	182	122	10—12	2
3	Усольско-Ленвенскій; Князя С. М. Голицына	5	64—84	17—24	4	60	11	4	15	285	8,952	—	1.490,410	169	—	10—12	3
4	Усольско-Ленвенскій; Княг. Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой	5	61—88	14—28	1	12	10	—	10	227	7,985	—	1.430,275	179	—	10—12	4
5	Березниковскій; И. И. Любимова	7	73—76	20—24	3	60	—	12	13	400	2,500	996,579	2.023,046	188,5	153	10—12	5
6	Дедюхинскій (казенный). I участокъ, аренд. И. Любимовъ	5	77—81	12—24	1	35	5	9	14	300	5,169	514,677	1.680,888	182	131	10—12	6
7	Дедюхинскій (казенный). II участокъ, аренд. Г. М. Касаткинъ	5	52—87	18—21	1	17	8	1	9	165	7,978	—	1.502,224	188	—	10—12	7
8	Троицкій } наслѣдн. Дубровина	2	47	22 и 26	1	12	—	3	3	30	2,925	—	526,340	179	—	10—12	8
9	Рождественскій } наслѣдн. Дубровина	2	74	19—26	2	30	—	3	3	30	4,580	—	729,710	159	—	10—12	9
10	Усть-Боровской; В. А. Рязанцева	2	79—83	24	1	15	4	5	9	181	9,318	—	1.696,629	182	—	10—12	10
11	Георгіевскій; аренд. И. А. Рязанцевъ	2	28 и 40	22—25	1	12	5	1	6	65	5,800	—	958,513	160	—	10—12	11
12	Пантелеймонскій; И. А. Рязанцева	2	90 и 99	17 и 20	2	35	—	2	4	22	1,051	—	147,910	152	—	10—12	12
	Харьковской губ. (Въ гор. Славянскѣ).	64	28—29	12—28° По Боме.	24	419	77	51	131	2,776	85,931	1.922,498 на сумму	18.314,919 2.014,640 р.	—	—	—	
13	Успенскаго Л. П.	комп.	55	21½°			—	3	7	42	—	390,000	780,000	—	200		13
14	Михайловскаго П. В.	I	55	23°			—	1	6	38	—	335,000	670,000	—	200		14
15	Ищенко Ф. П.	I	55	22½°			—	1	3	14	—	165,000	330,000	—	200		15
16	Залѣскаго Н. Н.	компанейская.					—	1	2	14	—	105,000	210,000	—	200		16
17	Мсциховскаго К. Л., нынѣ Шипилова, Рынина и Пшеничнаго																
18	Котлярова А. О.		55	22½°			—	1	2	14	—	100,000	200,000	—	200		17
19	Новикова А. Х.						—	2	3	20	—	82,500	165,000	—	200		18
20	Вома Х. М.						—	1	2	10	—	78,000	156,000	—	200		19
21	Карякина Д. И.	городская.	55	23°	4	10	—	1	1	7	—	28,500	57,000	—	200	4—5	20
22	Суне Я. И.						—	1	3	15	—	70,000	140,000	—	200		21
23	Карякина М. П.	компан.	55	22½°			—	1	1	7	—	42,500	85,000	—	200		22
24	Котляревскаго В. Д.						—	1	2	8	—	26,500	53,000	—	200		23
25	Киселева П. Н.						—	1	1	5	—	24,000	48,000	—	200		24
26	Киселева Х. Н.						—	1	1	4	—	18,000	36,000	—	200		25
27	Ламзина П. М.	городская.	55	23°			—	1	1	5	—	27,500	55,000	—	200		26
28	Дротика Л. П.						—	1	1	6	—	21,000	42,000	—	200		27
29	Липовскаго П. С.						—	1	1	5	—	35,000	70,000	—	200		28
30	Буткова И. М.						—	1	2	10	—	32,500	65,000	—	200		29
							—	1	2	10	—	30,000	60,000	—	200		30
		4	55	22½ и 23°	4	10	—	21	41	234	—	1.611,000 на сумму	3.222,000 144,990 р.	—	—	—	

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ.	в) Выварка соли. Число дѣйствующихъ скважинъ и колодцевъ.	Глубина ихъ въ саженяхъ.	Крѣпость извлекаемаго разсола (и по какому ареометру).	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Варницъ. Черныхъ.	Бѣлыхъ.	Число чреновъ.	Задолжалось рабочихъ.	Израсходовано. Дровъ. Куб. саж.	Каменнаго угля. Пудовъ.	Выварено соли. Пудовъ.	Приходилось вываренной соли (пудовъ). На 1 куб. саж. дровъ.	На 100 п. кам. угля.	Продажная цѣна 1 пуда соли на заводѣ. Коп.	№
	Екатеринославской губ.			По Боме.													
31	Бахмутскій, А. Е. Скараманга . . .	2	42 и 78	20½ и 22½°	2	27	—	2	19	148	—	948,000	1.896,000	—	200	4—5	31
32	Харламовскій, Высоч. утв. Общ. для разр. кам. соли и нат. соды въ Ю. Россіи	1 шахта.	40	25°	—	—	—	1	2	20	—	109,350	243,000	—	223		32
		2	40 - 78	20½—25° Б.	2	27	—	3	21	168	—	1.057,350	2.139,000	—	—	—	
	Вологодской губ.												на сумму 96,255 р.				
33	Леденгскій (каз.; аренд. крестьяне с. Леденгскаго)	3	107, 108 и 119	5½ 6½ Ламб.	—	—	10	—	10	96	5,600	—	123,617	22	—	21	33
34	Сереговскій (Булычева)	1	157	8° Молленкоп.	1	8	10	—	10	63	7,985	—	205,470	25¾	—	35—40	34
		4	107 — 157	—	1	8	20	—	20	159	13,585	—	329,087	—	—	—	
	Архангельской губ.																
35	Неноксія (мѣщ. Ненокскаго посада) .	2	4	8°—11° Ламб.	—	—	5	—	5	25	864	—	44,220	51	—	14—16	35
36	Михайловская; насл. Ласкиныхъ . .				—	—	1	—	1	5	140	—	8,400	60	—		36
		2	4	8°—11° л.	—	—	6	—	6	30	1,004	—	52,620	—	—	—	
	Варшавской губ.																
37	Цѣхоцинскій (каз., аренд. Ген.-Адъютантъ Глинка-Мавринъ)	4	29½—189	3—5° Боме.	3	56	—	6	6	46	—	175,980	209,528	—	119	40	37
	Дагестанской обл.																
38	Нижне-Энхельскіе ист. } Общественные	23	—	—	—	—	[1])—	—	—	100	102	—	1,510	14⅘	—	60	38
39	Конхидительскіе . . . }	22	—	—	—	—	[1])—	—	—	127	138	—	1,620	11²/₄	—		39
		45	—	—	—	—	—	—	—	227	240	—	3,130	—	—	—	
	Терской обл.																
40	Галашевскій (Казачьяго войска, аренд. Ситовъ)	1	22	15—20°	—	—	—	1	1	5	60	—	7,763	129½	—	25	40
41	Большіе Датыхскіе ист. } Грозненскаго	1	1½	78° Боме.	—	—	[1])—	—	—	—	—	—	5,000	—	—	15	41
42	Малые Датыхскіе ист. } окр., аренд. мѣсти. жит.	1	1	47° »	—	—	[1])—	—	—	—	—	—	300	—	—		42
		3	1—22	15—78° Б.	—	—	—	1	1	5	60	—	13,063	—	—	—	
	Енисейской губ.																
43	Троицкій (каз., аренд. Ф. Яковлевъ) .	2	4¹ и 6	9½° Боме.	—	—	—	3	3	18	778	—	54,072	68½	—	80	43
44	Абаканскій (аренд. Скочинскій) . . .	7	2—2⅔	9 13° »	—	—	—	2	4	34	1,489	—	90,619	61	—	30—60	44

[1]) Обыкновенные котлы, вмазанные въ очаги.

в) Выварка соли.

№	Действовавшие заводы.	Число действующихъ скважинъ и колодцевъ.	Глубина ихъ въ саженяхъ.	Крѣпость извлекаемаго разсола (и по какому ареометру).	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Варницъ. Черныхъ.	Бѣлыхъ.	Число чреновъ.	Задолжалось рабочихъ.	Израсходовано. Дровъ. Куб. саж.	Каменнаго угля. Пудовъ.	Выварено соли. Пудовъ.	Приходилось вываренной соли (пудовъ). На 1 куб. саж. дровъ.	На 100 п. кам. угля.	Продажная цѣна 1 пуда соли на заводѣ. Коп.	№
45	Алтайскій (А. Полежаева)	[1])—	—	17—22 Бипофа	—	—	1	—	1	4	130	—	3,224	24 3/4	—	45—50	45
46	Бейскій (П. Барташева)	[1])—	—	10—11 1/2 Боме	—	—	2	—	2	33	677	—	29,592	43 1/4	—	55	46
47	Туманшетскій (каз., ар. Одаховскій, Минкевичъ и Хрусцелевская) . . .	1	2 1/2	4° »	—	—	—	1	1	16	1,120	—	17,459	15 1/2	—	70	47
		10	2—6	—	—	—	3	6	11	105	4,194	—	194,966	—	—	—	
	Иркутской губ.																
48	Иркутскій казенный	4	2 и 89	7 1/2—9 1/2 Ламб.	—	—	4	1	6	148	2,116	—	150,219	71	—	58	48
49	» каз., ар. Поротова . . .	4	2—4 2/3	6—7° Боме.	1	4	—	2	4	54	268	—	115,294	42 9/10	—	58—60	49
50	Илимскій (каз., ар. Ясинскій и Глотовъ)	7	1—1 1/2	9,8° Ламб.	1	4	—	1	1	52	1,500(?)	—	85,110	56(?)	—	55	50
51	Устькутскій (казенный)	1	3	14—15° »	—	—	1	1	2	34	508	—	30,098	59	—	50	51
		16	1—89	—	2	8	5	5	13	288	4,392	—	380,721	—	—	—	
	Забайкальской обл.																
52	Селенгинскій (каз., ар. Галдобинъ) . .	9	2—3	8—11° Боме.	—	—	2	1	3	15	608	—	4,136	6 1/3(?)	—	100	52
53	Киранскій (каз., ар. Смирницкій и Заневскій)	5	2—3	12° »	—	—	—	1	2	10	180	—	23,312	129(?)	—	70—80	53
		14	2—3	—	—	—	2	2	5	25	788	—	27,448	—	—	—	
	Итого выварочной соли (в).	168	1—189	—	36	528	113	95	255	4,063	110,194	4.766,828 на сумму около	24.886,482 2.800,000 р.	—	—	—	
	Всего соли (всѣхъ трехъ родовъ: а + б + в)	—	—	—	**67**	**1,626**	—	—	—	**19,571**	—	—	**82.490,023** *на сумму 6.465,700 р.*	—	—	—		

[1]) Разсолъ берется изъ озера.

НЕФТЯНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

Добыча сырой нефти.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ НЕФТЯНЫЕ ПРОМЫСЛА.	Число промысловъ.	Имѣется земли.		ДѢЙСТВОВАВШИХЪ.				Средняя суточная производительность скважинъ и колодцевъ.	Паровыхъ машинъ.		Локомобилей.		Число паровыхъ насосовъ.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто нефти.	Удѣльный вѣсъ ея.	Продажная цѣна пуда нефти на промыслѣ.	№
					Буровыхъ скважинъ.			Колодцевъ.											
			десятинъ.	кв. с.	число.	Глубина. футовъ.	Діаметръ. дюймовъ.	число.	пудовъ.	число.	силою.	число.	силою.			пудовъ.		коп.	
	БАКИНСКОЙ ГУБ. (Бакинскаго уѣзда).																		
	А) Балаханская площадь.																		
	а) на казенныхъ земляхъ.																		
1	Бакинскаго нефтянаго общества . . .	3	30	—	24	154—684	8—16	—	900—6,000	22	275	2	20	13	293	10.864,723	0,863—85	1½—4	1
2	Торг. дома «Бенкендорфъ и К°» . .	1	10	—	15	213—1,074	7 18	—	400—6,000	15	177	3	24	10	123	5.659,297	0,867—87	2—7	2
3	Ліанозова, Г. М.	1	10	—	9	329—777	6—14	—	400—2,000	12	110	—	—	9	186	2.648,754	0,872—0,910	2—4	3
4	Товарищества «Масисъ» (*) . . .	1	5	733	8	630—1,050	8—16	—	1,000—17,000	22	212	—	—	6	137	11.854,586	0,861—96	2—4	4
5	Нефтепромышл. и торг. т-ва бр. Мирзоевыхъ и К° (*)	2	20	—	7	210—770	10—14	—	550—5,000	15	211	—	—	6	207	4.538.928	0,869—94	1½—3	5
6	Т-ва «Соучастниковъ»	1	10	—	4	441—616	7¾—18	—	1,500 2,000	5	67	—	—	1	35	771,016	0,865—78	1½—2	6
7	Торг. дома «А. Цатуровъ и К°» . .	1	10	—	7	336—779	10—66	—	180—6,600	9	134	—	—	5	455	5.324.484	0,861—90	2—4	7
	(а)	10	95	733	74	154—1,074	7¾—18	—	180—17,000	100	1,186	5	44	50	1,436	41.661,788	0,861—0,910	1½—4	
	б) на казенно-общественныхъ земляхъ.																		
8	Т-ва бр. Нобель	1	3	600	2	683—983	15—20½	—	600	2	20	—	—	2	1,189	59,497	0,883—90	—	8
9	Горнича и К°.	1	—	1,200	1	567	11	—	1,500	1	20	—	—	—	17	31,417	0.875	2—3	9
	(б)	2	3	1,800	3	567—983	11—20½	—	600—1,500	3	40	—	—	2	1,206	90,914	0,875—90	2—3	
	в) на частныхъ земляхъ.																		
10	Адамова и Стефанини	1	—	1,920,6	3	686 875	14—16	—	1,000—6,000	4	77	—	—	2	18	1.490,757	0,874	1½—4	10
11	Кн. Амилахвари (*)	1	2	—	5	267—857	10—16	—	300—2,000	4	38	—	—	1	12	349,376	0,870—74	2—3	11
12	Бакинскаго горнаго т-ва	1	1	—	2	480—628	12—14	—	100—1,000	3	39	—	—	4	60	361,868	0,870—71	1½—4	12
13	Балаханскаго т-ва	1	—	1,851	2	968 1,022	12—14	—	1,000—3,400	2	36	—	—	1	43	246,200	0,878—80	2—4	13
14	Балтійскаго т-ва	1	—	1,200	1	476	20	—	1,200	3	44	—	—	1	29	177,803	0,876	2	14
15	Вартановыхъ.	1	3	—	4	796—910	10—14	—	1,000—5,000	5	96	—	—	4	29	1.950,041	0,875	2 3	15
16	Княгини Гагариной	1	3	—	—[1]	490—882	12—16	—	1,000—2,300	4	78	—	—	2	23	598,786	0,865—80	1½—2	16
17	Т-ва «Гохтанъ»	1	—	2,020	1	819	18	—	9,500	3	60	—	—	2	25	360,908	0,878	2—3	17
18	Кавказскаго т-ва (*).	1	10	—	5	546—840	12—16	—	1,000—12,000	8	56	—	—	4	63	6.417,340	0,869—75	2—4	18
19	Каспійскаго т-ва.	3	8	—	17	544—798	10—14	—	200—3,700	18	236	—		14	404	4.631,008	0,866—94	1½—3	19
20	Каспійско-Черноморскаго общ. . . .	2	8	—	13	427—1,197	10—14	—	500—4,000	20	285	—	—	19	328	3.445,820	0,863—88	2—4	20
21	Торг. дома бр. Кашеевыхъ	1	1	—	2	504—910	10—16	—	500—1,200	2	30	—	—	1	128	354,324	0,873—75	2	21
22	Колесникова.	1	1	—	4	476—753	10—18	—	700—2,300	5	58	—	—	4	48	802,366	0,868—85	2—3	22
23	Т-ва «Грикорисъ» (*)	1	—	2,309	3	765—795	14—16	—	600—4,000	3	54	—	—	2	21	1.308,541	0,870	2—4	23
24	П. Лазарева.	1	—	200	1	658	12	—	1,600	1	12	—	—	1	9	546,371	0,872	2	24

*) На промыслахъ, отмѣченныхъ звѣздочками, дѣйствовали въ отчетномъ году фонтаны, свѣдѣнія о которыхъ помѣщены въ особой, слѣдующей за сим таблицѣ.

[1]) Три скважины, отошедшія съ Іюня отъ Торговаго дома А. Цатурова и К° (изъ показанныхъ въ № 29

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ НЕФТЯНЫЕ ПРОМЫСЛА.	Число промысловъ.	Имѣется земли.		Добыча сырой нефти. ДѢЙСТВОВАВШИХЪ.				Средняя суточная производительность скважинъ и колодцевъ.	Паровыхъ машинъ.		Локомобилей.		Число паровыхъ насосовъ.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто нефти.	Удѣльный вѣсъ ся.	Продажная цѣна пуда нефти на промыслѣ.	№
					Буровыхъ скважинъ.			Колодцевъ.											
			десятинъ.	кв. с.	число.	Глубина. футовъ.	Діаметръ. дюймовъ.	число.	пудовъ.	число.	силою.	число.	силою.			пудовъ.		коп.	
25	Ліанозова	1	1	600	2	636—771	16	—	2,000 3,500	2	28	—	—	1	пок. въ № 3.	998,396	0.875	2 - 4	25
26	Меликовыхъ и Шагидановой [1]	1	4	—	2	490—556	16—18	—	1,000—1,500	2	35	—	—	2	30	171,323	0,878	1½- 3	26
27	Т-ва бр. Нобель	8	32	2,000	28	240—926	6—24	—	600—6,000	37	549	—	—	18	пок. въ № 8.	13.450,281	0,864—0,902	—	27
28	Тарусова	1	—	1,200	2	728—798	13⅝—16	—	1,500—2,000	3	33	—	—	3	48	653,840	0,874	2	28
29	Торг. дома «А. Цатуровъ и К°»	2	6	—	9 [2]	336—1,036	10—18	—	170—7,000	9	150	—	—	2	455	2.354,058	0,861 - 90	2—4	29
30	Т-ва «С. Шибаевъ и К°»	1	2	—	6	537—666	18—13½	—	755—3,500	8	131	—	—	7	180	3.123,911	0,865 73	—	30
	(в)	32	95	1,000,6	112	240—1,197	6—24	—	100—12,000	146	2,125	—	—	95	3,328	43.793,318	0,861 - 0,902	1½ 4	
	Итого на Балах. площ. (а, б, в).	44	194	1,133,6	189	154—1,197	6—24	—	100—17,000	249	3,351	5	44	147	4,595	85.546,020	0,861 0,910	1½—4	
	Б) Сабунчинская площадь.																		
	а) НА КАЗЕННЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ.																		
31	Т-ва бр. Нобель (*)	4	—	400	4	427—992	6—21	—	1,500—3,000	4	65	—	—	показа	ны въ № 6.	2.444,511	0,865—70	—	31
	б) НА ЧАСТНЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ.																		
32	Т-ва «Абіанцъ и К°»	1	—	1,065	3	819—1,124	10—12	—	1,500—3,500	4	63	—	—	2	28	2.690,109	0,865—0,870	2—3	32
33	Авакова, Манучара	1	—	1,125	1	658	16	—	4,500	1	12	—	—	3	58	427,385	0,872	2	32
34	Авакова и Никитина	1	—	1,680	1	1,050	12	—	2,300	3	32	—	—	2	12	567,023	0,881	2	34
35	Бр. Адамовыхъ	1	—	1,200	4	498—791	12—16	—	1,000—6,000	3	63	—	—	2	25	2.972,410	0,865—67	1½—3	35
36	Алексѣева и К°	1	—	2,356	1	639	14	—	1,000—4,500	2	28	—	—	2	37	358,551	0,868	1½—2	36
37	Гавр. Алибекова	1	—	548,2	3	371—429	8—16	—	1,500—2,000	3	50	—	—	3	11	468,484	0,884—80	2—3	37
38	Антонова и К°	1	—	1,889,16	2	1,007—1,101	14—16	—	4,000—6,000	3	70	—	—	2	17	2.992,535	0,880 84	1½—3	38
39	Торг. дома «Арамьянцъ и К°» (*)	2	1	416	5	483—966	7—16	—	900—3,000	8	122	—	—	12	94	992,098	0,876	1½—2	39
40	Т-ва «Араратъ»	1	—	1,060	2	722—845	14	—	8,500	3	46	—	—	2	18	1.964.305	0,877—80	1½—3	40
41	Торг. дома «Арафеловъ и К°»	4	3	191	11	600—984	14—18	—	1,500—10,000	18	364	—	—	13	216	15.221.718	0,859—92	1½—4	41
42	Т-ва «Армавиръ»	1	1	90	4	567—749	6—16	—	2,200 - 9,500	7	126	—	—	4	138	2.741,782	0,868	2	42
43	Т-ва «Арменія»	1	—	489	1	826	8	—	1,200	1	12	—	—	2	17	106,252	0,882	1½—2	43
44	Арутюнова [3]	—	—	—	—	536—837	12—18	—	1,500—2,500	—	—	—	—	—	15	155,874	0,876	2	44
45	Т-ва «Аршалуйсъ»	1	—	1,180	3	638—776	16	—	1,500—6,000	3	62	—	—	1	67	2.574,271	0,868	1½—3	45
46	Т-ва «Астгикъ» (*)	1	—	1,955	2	749—1,127	10—14	—	1,800—4,000	5	88	—	—	2	27	1.710,277	0,871	1½—2	46
47	Ашурбекова, Ибрагимъ-бека. [4]	1	—	2,370	1	483	16	—	3,000	—	—	—	—	1	14	232,500	0,876	1½	47
48	Бакинскаго горнаго т-ва	1	—	766	3	826—980	12—18	—	600—1,200	3	46	—	—	4	пок. въ № 12.	995,246	0,870	въ № 12.	48
49	Бакинскаго нефтянаго общ.	2	21	2,220	5	735—865	10—14	—	2,000—3,000	8	92	—	—	2	пок. въ № 1.	4.992,835	0,875—80	въ № 1.	49
50	Балаханскаго нефтепром. общ.	1	—	1,889,16	1	966	14	—	3,000	5	98	—	—	5	пок. въ № 13.	214,775	0,878	въ № 13.	50
51	Вартановыхъ и Дзаева	1	—	1,500	1	224	12	—	400	1	12	—	—	1	9	14,448	0,878	2	51
52	Т-ва бр. Гаген и Теръ-Акопова	1	—	1,150	2	584—694	10—14	—	640—4,000	4	62	—	—	2	27	1.609,264	0,866	1½—4	52
53	Дебура, Бруно (*)	1	1	1,615	6	308—1,001	7½—12	—	500—5,000	8	96	—	—	4	53	14.061,145	0,858—61	2—3	53
54	Джамгарова, Г. и Мирзы Авакова	1	—	420	2	315—330	6—18	—	300—1,700	2	24	—	—	2	11	595,567	0,882	2—3	54

[1]) Въ Октябрѣ мѣсяцѣ Шагиданова уступила свой пай Стефанини. [2]) Изъ числа ихъ три отошли съ Іюня къ княгинѣ Гагариной. [3]) Въ Августѣ промыселъ перешелъ къ торговому дому «Арамьянцъ» и К°.». Величина участка—1880 кв. саж., съ 2 скважинами. [4]) Съ Іюня промыселъ перешелъ къ Меликову и Кочарову.

Добыча сырой нефти.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ НЕФТЯНЫЕ ПРОМЫСЛА.	Число промысловъ.	Имѣется земли.		ДѢЙСТВОВАВШИХЪ.				Средняя суточная производительность скважинъ и колодцевъ.	Паровыхъ машинъ.		Локомобилей.		Число паровыхъ насосовъ.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто нефти.	Удѣльный вѣсъ ея.	Продажная цѣна пуда нефти на промыслѣ.	№
					Буровыхъ скважинъ.			Колодцевъ.											
			десятинъ.	кв. с.	число.	Глубина. футовъ.	Діаметръ. дюймовъ.	число.	пудовъ.	число.	силою.	число.	силою.			пудовъ.		коп.	
55	Дойникова и К° [1])	1	—	400	2	315—350	10	—	1,000	—	—	—	—	1	9	112,553	0,876	2—3	55
56	Закіева и К°	1	1	1,560	2	364—574	12—16	—	3,000	2	32	—	—	2	47	434,003	0,878	2—4	56
57	бр. Калантаровыхъ	1	1	611,68	1	881	14	—	4,000—5,000	6	81	—	—	4	42	1.492,180	0,878	2	57
58	Каспійскаго товарищества (*)	8	8	1,022	15	520—1,114	8—14	—	500—6,000	21	295	—	—	28	пок. въ № 19.	17.719,231	0,868—70	въ № 19.	58
59	Каспійско-Черноморскаго общ. (*)	5	10	1,790	10	364—1,092	8—14	—	1,000—3,000	16	258	—	—	12	пок. въ № 20.	3.790,880	0,862—81	въ № 20.	59
60	Торг. домъ бр. Кашеевыхъ	1	—	2,370	5	336—865	6—12	—	600—2,000	5	74	—	—	2	пок. въ № 21.	362,752	0,862	въ № 21.	60
61	Керимова и бр. Кочаровыхъ	2	2	2,058	5	427—896	6—18	—	500—6,000	7	110	—	—	3	46	1.497,457	0,882—0,900	1½—2	61
62	Н. Киршко	1	—	500	1	217	10	—	1,000	1	8	—	—	2	7	304,788	0,878	2	62
63	бр. Краспльниковыхъ	4	6	770	9	623—1,099	8—18	—	400—5,000	14	240	—	—	12	85	3.304,079	0,868—75	1½—4	63
64	Кязымова и К° (*)	1	—	800	1	644	12	—	4,000—6,000	1	30	—	—	1	15	925,306	0,872—5	2—3	64
65	Н. Лаврова	1	—	140	1	455	16	—	600—1,000	2	18	—	—	1	24	58,395	0,864	2—3	65
66	Г. Ліанозова	3	1	2,146	4	819—1,099	10—14	—	1,000—4,500	9	134	—	—	3	пок. въ № 3.	1.706,521	0,868—72	въ № 3.	66
67	М. Маркозова (*)	1	18	1,467	1	1,057	10	—	2,000—3,000	1	18	—	—	2	21	181,014	0,871	2	67
68	Меликовыхъ и Шагиданова [2])	1	—	1,320	2	431—805	14—18	—	1,000—1,500	2	28	—	—	2	пок. въ № 26.	535,056	0,878	въ № 26.	68
69	П. Меликова и П. Кочарова [3])	—	—	—	—	—	—	—	—	3	32	—	—	1	12	412,589	7,876	1½—3	69
70	Т-ва бр. Мирзоевыхъ и К° (*)	3	25	240	9	626—1,153	12—14	—	2,000—6,400	10	181	—	—	4	пок. въ № 5.	8.090,455	0,851—78	въ № 5.	70
71	Мнацаканова и Алавердіева	1	—	577,33	1	1,050	12	—	2,000	1	20	—	—	1	11	662,701	0,880	1½—2	71
72	Т-ва «Нефть»	1	—	1,040	1	926	12	—	4,000	2	32	—	—	3	19	744,033	0,867	2	72
73	В. Никитина	1	1	200	3	630—1,038	12—16	—	2,000—3,000	5	100	—	—	2	192	2.145,323	0,876—93	2—3	73
74	Т-ва бр. Нобель (*)	14	13	1,801	36	511—1,144	6 12	—	300—8,000	51	897	—	—	35	пок. въ № 27.	19.067,664	0,854—82	въ № 27.	74
75	Попова и К°	1	—	2,328	1	749	16	—	1,200	3	52	—	—	2	32	41,632	0,878	1½—3	75
76	Инп. Рыльскаго	2	1	227,91	4	323—714	12—16	—	600 - 8,000	7	94	—	—	4	117	4.071,413	0,870 - 93	2—3	76
77	Селимханова, Ага-бека	1	—	800	1	185	8	—	600	1	10	—	—	2	11	90,858	0,885	1½—2	77
78	Т-ва «Солнце»	1	—	1,800	1	294—322	10	—	1,000	1	12	—	—	2	12	332,996	0,880	1½—2	78
79	Т-ва «Соучастниковъ»	1	1	1,023	2	875—1,064	16	—	1,000—2,000	3	52	—	—	1	пок. въ № 6.	728,615	0,876—78	въ № 6.	79
80	Евалины Теръ-Акоповой (*)	3	4	2,040	5	625—1,108	6—16	—	1,000—6,000	7	108	—	—	7	101	2.204,153	0,868—71	2—3	80
81	Ив. Теръ-Акопова	3	3	1,723	3	772—892	14—16	—	950—7,000	6	109	—	—	6	115	2.571,853	0,870—75	2—4	81
82	Ф. Ташкена	1	—	300	1	686	18	—	3,500	1	22	—	—	—	17	100.498	0,870	1½—2	82
83	Тумаева	1	—	1,000	2	441—903	10—16	—	1,000	4	85	—	—	1	25	150,518	0,865	2—3	83
84	бр. Тюшбековыхъ и Арзанова	1	—	784	2	686—595	14—16	—	2,000—3,000	4	80	—	—	1	26	1.370.737	0,872	1½—3	84
85	Уланова и К°	1	—	944,5	1	1,146	12	—	6,000	1	22	—	—	2	15	222,087	0,865	2	85
86	Торг. дома Шатурова и К' (*)	3	—	2,345,25	7	604—1,212	12—18	—	1,500--9,500	10	175	—	—	9	пок. въ № 29.	7.863,845	0,864—70	2—4	86
87	Торг. дома бр. Цовьяновыхъ и К°	2	—	1,231,75	5	623—1,071	10—16	—	1,300—4,000	6	104	—	—	6	46	2.219,153	0,865—71	2—3	87
88	Гр. Чикиаверова и А. Адамова (*)	1	1	350	2	1,029—1,054	14—16	—	6,500—7,500	4	83	—	—	1	35	4.114,255	0,889	2½	88
89	Т-ва Шибаева (*)	1	—	1,450	4	616 - 1,099	10—16	—	600—6,000	8	133	—	—	4	пок. въ № 30.	1.303,724	0,870—77	—	89
	Итого на Сабунч. площ. (а, б).	105	150	2,004,74	218	185—1,212	6—21	—	300 9.500	324	5.362	—	—	242	1,976	152.166,682	0.851—0,900	1½ 4	

[1]) Съ Іюня промыселъ съ двумя скважинами перешелъ къ Меликову и Кочарову. [2]) Въ Октябрѣ мѣсяцѣ Шагидановъ уступилъ свои права Стефанини. [3]) Пріобрѣли въ Іюнѣ промысла: одинъ отъ Ашурбекова, другой отъ Дойникова и К° (см. №№ 47 и 55).

Добыча сырой нефти.

№	Действовавшие нефтяные промысла.	Число промысловъ.	Имѣется земли.		Дѣйствовавшихъ.				Средняя суточная производительность скважинъ и колодцевъ.	Паровыхъ машинъ.		Локомобилей.		Число паровыхъ насосовъ.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто нефти.	Удѣльный вѣсъ ея.	Продажная цѣна пуда нефти на промыслѣ.	№
					Буровыхъ скважинъ.			Колодцевъ.											
			десятинъ.	кв. с.	число.	Глубина. футовъ.	Діаметръ. дюймовъ.	число.	пудовъ.	число.	силою.	число.	силою.			пудовъ.		коп.	
	В) Романинская площадь. на частныхъ земляхъ.																		
90	М. Авакова	1	—	2,000	1	710	16	—	1,500—2 000	1	20	—	—	3	пок. въ № 33.	126,995	0,865	въ № 33.	90
91	Т-ва «Араксъ»	1	—	1,800	2	480—798	14—18	—	2,000—10,000	2	45	—	—	1	19	691,411	0,864	2—3	91
92	Торг. дома «Арафеловъ и К°»	1	1	26	1	691	16	—	4,000—5,000	3	45	—	—	1	пок. въ № 41.	504,742	0,875	въ № 41.	92
93	бр. Каргановыхъ (*)	1	—	900	2	658—791	16	—	4,000—5,000	2	40	—	—	1	21	2.030,102	0,865	1½—3	93
94	Каспійскаго т-ва	1	1	—	1	812	10	—	1 000—1,500	1	8	—	—	1	пок. въ № 19.	57,433	0,872	въ № 19.	94
95	Каспійско-Черноморскаго общ. (*)	1	12	1,529	6	443—784	14—16	—	500—3,500	7	122	—	—	7	пок. въ № 20.	3.783,150	0,865—68	въ № 20.	95
96	Андрея и Амбарцума Меликовыхъ	1	—	2,318	1	465	16	—	2,000	1	20	—	—	2	пок. въ № 26.	691,019	0,864	въ № 26.	96
97	Инп. Рыльскаго	1	—	1,000	2	588—791	16—18	—	500—2,000	2	45	—	—	3	пок. въ № 76.	372,000	0,867	въ № 76.	97
98	Т-ва «Сюникъ» (*)	1	1	479	3	609—791	14—16	—	1,500—5,000	3	56	—	—	2	20	1.945,485	0,864	1½—2	98
99	Тапкена и К° (*)	1	—	2,000	1	735	16	—	10,000	1	20	—	—	1	10	1.074,182	0,867	1½—2	99
100	Торг. дома А. Цатурова и К° (*)	3	5	1,774	6	516—1,429	10—16	—	400—13,000	6	112	—	—	3	пок. въ № 29.	1.691,549	0,859—70	въ № 29.	100
	Итого на Роман. площ.	13	25	1,826	26	443—1,429	10—18	—	400—13,000	29	533	—	—	25	70	12.968,068	0,859—75	1½—4	
	Г) Биби-Эйбатская площадь. а) на казенныхъ земляхъ.																		
101	К. Зубалова (*)	1	9	2,360	5	614—969	6—14	—	1,000—25,000	7	108	—	—	5	72	4.600,000	0,865—68	1—3	101
102	Торг. дома Тагіева (*)	1	10	—	11	455—870	8—18	—	1,000—7,000	12	160	—	—	1	101	14.395,559	0,855—67	2	102
	(а)	2	19	2,360	16	455—969	6—18	—	1,000—25,000	19	268	—	—	6	173	18.995,559	0,855—68	1—3	
	б) на казенно-общественныхъ земляхъ.																		
103	Каспійско-Черноморскаго общ. (*)	1	5	—	2	528—1,029	10—12	—	1,000—7,000	4	66	—	—	4	54	464,937	0,878	—	103
104	Т-ва бр. Нобель (*)	1	10	—	1	938	8	—	3,000—10,000	3	50	—	—	2	пок. въ № 8.	1.238,724	0,876	—	104
105	І. Ришара (*)	1	5	—	4	968—1,050	5—12	—	300—15,000	4	58	—	—	6	49	2.981,892	0,864—72	½—2	105
106	Торг. дома «Цатуровъ и К°»	1	3	800	2	1,054—1,129	12—14	—	600—3,000	2	50	—	—	1	пок. въ № 29.	206,601	0,860	—	106
	(б)	4	23	800	9	528—1,129	5—14	—	300—15,000	13	224	—	—	13	103	4.892,154	0,860—78	1—2	
	Итого на Биби-Эйб. площ. (а, б)	6	43	760	25	455—1,129	5—18	—	300—25,000	32	492	—	—	19	276	23.887,713	0,855—78	½—3	
	Д) Бинагадинская площадь. на казенныхъ земляхъ.																		
107	Богуславскаго	1	10	—	1	218	10	—	200	—	—	—	—	—	2	12,224	0,917	2—4	107
	Е) Сураханская площадь. на казенныхъ земляхъ.																		
108	Теръ-Акопова и Карабекова	1	10	—	3	105—343	8—10	—	[1])	—	—	—	—	2	2	492 бѣлой нефти	0.780	25	108

[1]) Добыча нефти производилась по мѣрѣ спроса.

Добыча сырой нефти.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ НЕФТЯНЫЕ ПРОМЫСЛА.	Число промысловъ.	Имѣется земли.		ДѢЙСТВОВАВШИХЪ.				Средняя суточная производительность скважинъ и колодцевъ.	Паровыхъ машинъ.		Локомобилей.		Число паровыхъ насосовъ.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто нефти.	Удѣльный вѣсъ ея.	Продажная цѣна пуда нефти на промыслѣ.	№
					Буровыхъ скважинъ.			Колодцевъ.											
			десятинъ.	кв. с.	число.	Глубина. футовъ.	Діаметръ. дюймовъ.	число.	пудовъ.	число.	силою.	число.	силою.			пудовъ.		коп.	
	Ж) На островѣ Святомъ.																		
	НА КАЗЕННЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ.																		
109	фонъ-Вэльке	1	4	—	—	—	—	1	—[1])	—	—	—	—	—	2	1,500	0,916	1	109
	З) Джеватскій уѣздъ.																		
	НА КАЗЕННЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ.																		
110	Ив. Арунова и М. Теръ Арутиновой .	1	10	—	—	—	—	3	3—5	—	—	—	—	—	3	4,320	0,918	3	110
111		1	2	—	—	—	—	1	½	—	—	—	—	—	2	150	0,905	5	111
	Итого въ Джеватск. уѣздѣ.	2	12	—	—	—	—	4	½—5	—	—	—	—	—	5	4,470	0,905—0,918	3—5	
	Итого въ Бакинской губерніи. .	173	450	924,134	462	105—1,429	5—24	5	½—25,000	634	9,738	5	44	435	6,928[2]) и бѣлой топливо и потеря	274.586,677[3]) нефти 492 п. 14.000,000 288.587,169	0,851—0,918	1—5	
	ЕЛИСАВЕТПОЛЬСКОЙ ГУБ.																		
	НА КАЗЕННЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ.																		
112	Э. Егера			с в	ѣ д	ѣ н і й	н е	д о	с т а в	л е н о.					13	—	—	—	112
	ТИФЛИССКОЙ ГУБ.																		
	НА КАЗЕННЫХЪ ЗЕМЛЯХЪ.																		
113	бр. Отаровыхъ.	2	20	—	49	74—217	6—7	—	97,2	—	—	—	—	—	22	29,161	0,87—0,90	—	113
114	Давида Паатова	1	5	—	34	35—117	7	6	10—35	—	—	—	—	—	10	12,000	0,93	20	114
	КУБАНСКОЙ ОБЛ.	3	25	—	83	35—217	6—7	6	10—97,2	—	—	—	—	—	32	41,161	0,87—0,93	20	
115	Ильскіе, Акц. общ. «Русскій Стандартъ».	1	600,000	—	41	135—1,125	4—20	—	1—394	34	272	—	—	11	100	1.044,189	0,885—0,985	15	115
116	Кудаковскій, Дурасова	1	5	—	8	392—512	5—8	—	10—55	3	22	—	—	1	10	32,000	0,860—0,900	40	116
117	Шированскій, аренд. Шелягинъ. . .	1	4	—	—	—	—	13	24	—	—	—	—	—	5	8,600	—	15	117
118	Нефтяной, аренд. Никитинъ	1	1	—	—	—	—	35	30	—	—	—	—	—	6	10,000	—	14	118
	ТЕРСКОЙ ОБЛ.	4	600,010	—	49	135—1,125	2—20	48	1—394	37	294	—	—	12	121	1.094,789	0,885 0,985	14—40	
119	Грозненскій, аренд. Нитобухъ. . . .	1	15	—	—	—	—	2	1,200	1	8	—	—	1	40	450,000	0,870	25	119
120	Брагуновскій, аренд. Аскефъ. . . .	1	—	1,800	—	—	—	6	1	—	—	—	—	—	1	350	—	35	120
121	Беноевскій, общественный	1	10	—	—	—	—	20	1½	—	—	—	—	—	2	460	—	50	121
		3	25	1,800	—	—	—	28	1—1,200	1	8	—	—	1	43	450,810	0,870	25 - 50	

[1]) Нефть добывалась по мѣрѣ надобности, безъ учета, для топлива при разработкѣ кира. [2]) Кромѣ того 489 чел. рабочихъ находились при нѣкоторыхъ мастерскихъ и не эксплоатировавшихся промыслахъ, *было не менѣе 7,417*. Цифра эта все таки менѣе дѣйствительной, такъ какъ сюда не входятъ рабочіе подрядчиковъ по буренію, которыхъ тоже нужно считать не менѣе 500 человѣкъ. [3]) Эта цифра выражаетъ собою *полезную добычу*, т. е. то количество нефти, которое принято изъ буровыхъ скважинъ въ промысловые резервуары въ теченіи 1891 г.; кромѣ того можно считать, что около 5% этого количества, или 14.000,000 п. израсходовано на промыслахъ на топливо и частью составило неизбѣжныя потери при добычѣ (Обзоръ Бак. нефт. промышл. за 1891 г. Изданіе Совѣта съѣзда нефтепромышленниковъ. Баку, 1892. стр. 3).

Добыча сырой нефти.

№	Действовавшие нефтяные промысла.	Число промыслов.	Имѣется земли.		Действовавших.				Средняя суточная производительность скважинъ и колодцевъ.	Паровыхъ машинъ.		Локомобилей.		Число паровыхъ насосовъ.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто нефти.	Удѣльный вѣсъ ея.	Продажная цѣна пуда нефти на промыслѣ.	№
					Буровыхъ скважинъ.			Колодцевъ.											
			десятинъ.	кв. с.	число.	Глубина. футовъ.	Діаметръ. дюймовъ.	число.	пудовъ.	число.	силою.	число.	силою.			пудовъ.		коп.	
	Дагестанской обл.																		
122	Тунсусъ-Кутанскій, наслѣдн. Уцміева.	1	—	250	—	—	—	2	7/8	—	—	—	—	—	—	55	—	50—55	122
123	Неутъ-Кутанскій, Абдулъ-Джалилъ-бека	1	—	90	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	120	—		123
124	Тоже, общественный	1	—	400	—	—	—	40	4	—	—	—	—	—	—	276	—		124
	Закаспійской обл.	3	—	740	—	—	—	44	7/8—4	—	—	—	—	—	—	451	—	50—55	
125	На остр. Челекенѣ, бр. Нобель	1	—	35	2	159	3	—	500	—	—	—	—	—	—	180,000	—	4—7	125
	Ферганской обл.																		
126	Коканд-ского у. Камышъ-Баши	1	10	—	4	84—300	9	1	9	—	—	—	—	—	7	1,895	0,870	—	126
127	Коканд-ского у. Ляканъ. Д.П.Петрова	1	10	—	2	119—245	9	—	3	—	—	—	—	—	8	895		—	127
128	Наманганскаго у.; Кичикъ-Май	1	4	—	2	103—300	8	—	10	—	—	—	—	—	4	1,800	0,880	—	128
	Развѣдки:	3	24	—	8	84—300	8 и 9	1	3—10	—	—	—	—	—	19	4,590	0,870—0,880	—	
	Таврической губ. (Въ Ѳеодосійскомъ уѣздѣ и Керченскомъ градоначальствѣ).																		
129	При д. Чонголекъ Крымск. Нефтян. Анонимн. Общ.	1	—	—	2	1,239—1,407	6 и 10	—	—	4	14	—	—	—	30	20,580	0,854—0,870	—	129
	Тургайской обл.																		
130	Въ Илецкомъ уѣздѣ по р. Джюсъ (притокъ р. Бурли); С. И. Назарова	1	—	—	5	329—770	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	130
	Всего	**192**	**600,535**	**1,099**	**611**	**35—1,429**	**3—24**	**132**	**½—25,000**	**676**	**10,054**	**5**	**44**	**448**	**7,206**	**290.379,550** *на сумму 7.975,700 р.* [1]	**0,854—0,986**	**½—55**	

[1]) Въ томъ числѣ бакинской нефти — на сумму 7.551,000 р. (полезная добыча)

Добыча фонтанной нефти*).

на Апшеронскомъ полуостровѣ.

№№ соотвѣтствующие предыдущей таблицѣ.	№№ по порядку.	ФИРМЫ.	№№ скважинъ.	Глубина въ саженяхъ.	Діаметръ посл. рядa трубъ.	Продолжительность дѣйствія фонтановъ въ мѣсяцахъ.	Количество нефти, выброшенной въ 1891 г.	Общее количество нефти, выброшенной и добытой вычерпываніемъ въ 1891 году изъ данной скважины.
		Балахано-Сабунчинская площадь.						
11	1	Амилахвари	2	123	10	1	20,000	33,977
41	2	Арафеловъ и К°	11	140	12	3	490,000	582,845
46	3	Т-во «Астгикъ»	1	161	10	1	500,000	670,151
		» »	2	107	14	1	376,000	1.040,126
39	4	Арамьянцъ и К°	1	138	7	1	592,000	649,493
64	5	Кязымовъ и К°	3	92	12	1	24,700	744,713
53	6	Де-Буръ Бруно	8	132	10	6	4.849,100	5.469,107
		» »	9	143	12	7	7.015,600	7.128,788
58	7	Каспійское Т-во	43	127	10	6	7,581,500	8.475,356
		» »	45	150	10	1	424,200	816,724
59	8	Касп.-Черн. О-во	35	129	12	1	14,000	74,800
18	9	Кавказское Т-во	5	119	12	1	2,000	2.005,274
23	10	«Грикорисъ», Т-во	1	109	14	1	50,000	1.204,051
4	11	«Масисъ», Т-во	8	122	14	5	524,000	2.154,560
		» »	10	150	16	9	3.730,500	5.772,600
5	12	Бр. Мирзоевы и К°	20	110	10	1	50,000	1.035,788
70		»	31	124	12	1	181,900	907,000
67	13	Маркозова	1	151	10	1	167,200	181,014
31	14	Нобель бр., Т-во	24	140	6	7	188,100	435,645
		» »	50	124	8	4	1.907,700	1.908,242
		» »	76	161	6	3	332,800	332,989
74		» »	85	162	8	1	11,000	11,349
		» »	89	88	18	1	135,800	394,111
		» »	90	131	8	2	59,200	105,113
		» »	98	142	10	2	263,900	425,135
80	15	Теръ-Акопова Эвалина	6	150	12	1	34,000	401,836
86	16	Цатуровъ и К°	30	161	14	1	349,700	628,969
88	17	Чикиаверовъ и К°	2	147	16	2	189,000	3.189,893
89	18	С. М. Шибаевъ и К°	10	157	8	1	138,600	396,132
		»	13	101	14	1	50,000	294,802
			30	Ср. 133,08			30.252,500	47.470,583
		Романинская дача.						
93	1	Карганова бр.	2	113	16	1	100,000	470,912
95	2	Касп.-Черн. О-во	40	89	14	1	80,000	908,600
98	3	«Сюникъ» Т-во	3	113	14	1	50,000	157,184
99	4	Тапкенъ и К°	1	105	16	3	245,500	1.074,182
100	5	Цатуровъ и К°	27	97	10	1	9,900	121,664
			5	Ср. 103,5			485,400	2.732,542
		Биби-Эйбатъ.						
101	1	Зубаловъ	10	138	12	3	1.050,000	
103	2	Касп.-Черн. О-во	3	118	12	2	408,100	529,937
104	3	Нобель бр., Т-во	202	134	8	2	679,400	1.059,716
105	4	Ришаръ	4	147	10	3	1.265,000	
	5	Тагіевъ Г. З. А.	15	102	8	2	115,000	
102		»	19	105	14	1	70,000	
		»	21	103	14	2	60,000	
		»	25	115	8	6	4.796,100	
			8	Ср. 120,25			8.443,600	
		Всего	43	Ср. 127,25			39.181,500	

*) См. Обзоръ Бакинской нефтяной промышленности за 1891 г. Изданіе Совѣта съѣзда нефтепромышленниковъ. Баку. 1892.

Краткія свѣдѣнія о перегонкѣ нефти.

(Заимствованы изъ отчета Департамента Неокладныхъ Сборовъ).

ГУБЕРНІИ И ОБЛАСТИ.	Число заводовъ.	Число рабочихъ.	Выпущено съ заводовъ (пудовъ). Освѣтительныхъ маслъ. Легкія. (а)	Освѣтительныхъ маслъ. Тяжелыя. (а)	Бензина, газолина, и т. п. (б)	Смазочныхъ маслъ. (б)	Нефтяныхъ остатковъ. (б)
Бакинская [1])	118	3.247	65.288,000	8.963,548	488,000	5.473,862	103.752,000
Тифлисская	1	17	6,510	—	1,102	1	22,731
С.-Петербургская	5	151	12,382	185,242		453,633	
Московская	4	356	68,648	140,233		635,548	
Казанская	2	51	181,892	23,986		14,877	
Владимірская	1	15	91	—		14,188	
Нижегородская	1	190	339,562	340,828		619,938	
Ярославская	2	306	88,102	286,648		551,257	
Саратовская	3	48	—	1,526		47,000	
Лифляндская	1	120	239,393	40,737		292,151	
Гродненская	3	5	—	—		16,900	
Кіевская	2	9	—	—		2,090	
Херсонская	4	103	15,658	4,511		105,491	
Терская обл.	1	57	49,864	—		94,054	
Кубанская »	1	18	4,798	—		8,420	
Черноморскій окр.	1	—	5,514	—		967,216	
Всего	**150**	**4,693**	**66.300,414**	**9.987,259**			**113.560,459**

Количество освѣтительныхъ маслъ, **выпущенныхъ** съ заводовъ Бакинской губ., распредѣлялось между наиболѣе крупными фирмами слѣдующимъ образомъ:

Заводы:

1. Т-ва бр. Нобель	17.157,8 7 п.
2. Каспійско-Черноморскаго общ.	5.946,201 »
3. Т-ва Шибаевъ и К°	5.204,553 »
4. А. Цатурова и К°	5.093,320 »
5. Каспійскаго Т-ва	5.043,267 »
6. А. Тагіева	3.821,311 »
7. Лианозова	2.467,978 »
8. Муса Нагіева	2.149,539 »
9. Арафелова и К°	1.992,379 »
10. Адамова	1.907,819 »
11. Готина	1.515,217 »
12. Шагиданова	1.420,560 »
13. Асадулаева	1.420,097 »
14. Везирова	1.275,022 »
15. Будагова	1.168,233 »
Итого	57.483,335 п.
Остальные 100 заводовъ	16.768,213 »
	74.251,548 »

Смазочныя масла выпускались въ той же губерніи съ 23 заводовъ, причемъ общее количество маслъ распредѣлялось такимъ образомъ:

Заводы:

1. Т-ва бр. Нобель	1.636,394 п.
2. Т-ва Шибаевъ и К°	1.082,042 »
3. Мартиросова	657,216 »
4. Эльрихъ и К°	387,454 »
5. Рагозина	318,418 »
6. Вещковскаго	278,886 »
7. Каспійско-Черноморскаго общ.	283,244 »
8. Бакунитъ	250,424 »
9. Бульфруа	162,407 »
10. Шагиданова	147,295 »
11. Амирова	111,607 »
Итого	5.315,387 п.
На остальныхъ 12 зав.	158,475 »
	5.473,862 п.

(а) Продукты, подлежащіе оплатѣ акцизомъ.
(б) » неподлежащіе оплатѣ акцизомъ.

[1]) По даннымъ Совѣта съѣзда нефтепромышленниковъ количество *освѣтительныхъ маслъ*, **полученныхъ** *на Бакинскихъ заводахъ въ 1891 г. равнялось* **78.831,436**, а количество *смазочныхъ маслъ* — **6.217,298 п.**; на заводахъ находилось 1,297 перегонныхъ кубовъ.

Графитъ.

ДѢЙСТВОВАВШІЙ РУДНИКЪ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто графита.
Енисейской губ. *Сѣверно-Енисейскаго горн. окр.*				
Возпаграждающій, по р. Нижней Тунгускѣ; перваго Россійскаго Т-ва по разработкѣ графита въ Сибири.	1	откр. раб.	30	**10,000**

Азбестъ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ РУДНИКИ.	Число дѣйствовавшихъ рудниковъ.	Число дѣйствовавшихъ шахтъ и штолень.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто азбеста.
	На Уралѣ.				
	Пермской губ. *Восточно-Екатеринб. горн. окр.*				
1	Нижнеисетской дачи; Вячеславскій, бар. Э. Жирардъ-де-Суканто	1		20	108
2	Каменской дачи: Говорухинскій; А. Щербакова	1		200	8,540
3	Вознесенскіе	9		1,280	51,933
4	Антонидинскій	1		15	137
5	Зое-Алпинскій	1	открытая работа.	30	209
6	Кремлевскій	1		30	142
7	Монетной дачи: Въ Рефтинскомъ участкѣ; Поклевскаго-Козелъ	1		300	10,976
	Оренбургской губ. *VIII-го Оренб.-Южн. горн. окр.*				
	Орскаго уѣзда, 4-й Усерганской вол.:				
8	по р. Ташлѣ; С. И. Назарова	15	—	1,875	72,045
9	близъ д. Урабаевой; К. П. Горяева	1	отк. раб.	40	200
		1		10	при разв. 30
	Итого	2	—	50	230
		17	—	1,925	72,275

Добыча сѣрныхъ рудъ и выплавка сѣры.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ И РУДНИКИ.	Число рудниковъ.	Число рабочихъ. [1] На рудникѣ.	Число рабочихъ. [1] На заводѣ.	Добыто сѣрныхъ рудъ. Пудовъ.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Автоклавовъ и калькеронов.	Обработано рудъ.	Выплавлено сѣры.
									Пудовъ.	
	Дагестанской обл.									
1	Кхіутскій (бл. аула Чиркатъ); кн. Эристова . .	1	100	30	200,000	1	10	15	160,000	[2]120,000
	Ферганской обл.									
2	Каримъ-Дувана (Кокандскаго уѣзда); Д. Петрова	4	11	—	3,000	—	—	1	3,000	500
	Всего . . .	5	111	30	203,000	1	10	16	163,000	20,500

[1]) Въ числѣ 130 рабочихъ 115 было горнозаводскихъ и 15 вспомогательныхъ. [2]) Въ отчетномъ году примѣнять быть на рудникѣ способъ извлеченія сѣры изъ мелкой руды паромъ. Этимъ способомъ получено 3,000 п. сѣры.

АСФАЛЬТЪ И КИРЪ.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ЗАВОДЫ И ЛОМКИ.	Число ломокъ.	Добыто. Асфальтоваго камня.	Добыто. Кира.	Число рабочихъ. На ломкахъ.	Число рабочихъ. На заводахъ.	Число котловъ.	Паровыхъ машинъ. Число.	Паровыхъ машинъ. Силою.	Получено. Асфальтовой мастики.	Получено. Гудрона.	Цѣна пуда продукта на заводѣ.
			Пудовъ.							Пудовъ.		Коп.
	Симбирской губ.											
1	При с. Батракахъ (асф. зав. и ломки *известковаго асфальта*) . . . Высоч. утв. Т-ва Сызранскаго асфал. завода.	1	397,000	—	30	50	4	1	16	452,639	64,000	асф.маст. 32 гудр. 120
2	При д. Бахиловой (гудр. зав. и ломки *песчанаго асфальта*) . . .	1	175,000	—	50	30	15	—	—	—	50,000	50
3	При с. Печерскомъ (асф. зав. и ломки *известковаго асфальта*) . . Высоч. утв. Общ. Сызранско-Печерской асфал. и горн. промышлен.	4	250,000	—	40	50	3	1	25	300,000	—	30
4	При д. Бахиловой (гудр. зав. и ломки *песчанаго асфальта*) . . .	2	180,000	—	52	32	—	—	—	—	50.000	80
		8	1.002,000	—	172	162	22	2	41	752,639	164,000	—
5	**Казанской губ.** Сюкеевскій зав.; Г. Ф. Браунъ	2	82,000	—	12	30	2	2	18	80,000	—	30
	На Кавказѣ.											
6	**Тифлисской губ.** { въ м. Чатма	1	—	6,000	6	—	4	—	—	9,000	1,100	асф. 50 гудр. 120
7	» Байды	1	—	7,000	8	9						
8	» Яйладжихъ	1	—	14,560	8	8	1	—	—	10,500	—	30 33
		3	—	27,560	22	17	5	—	—	19,500	1,100	—
9	**Бакинской губ.**; На островѣ Святомъ	10	—	93,750	22	—	—	—	—	—	—	4—6
10	**Терской обл.**; близъ Грозненскихъ нефт. источ. на землѣ ст. Алханъ-Юртовской	1	—	2,500	3	4	2	—	—	2,522	—	—
	Итого на Кавказѣ . . .	14	—	123,810	47	21	7	—	—	22,022	1,100	—
	Закаспійской обл.											
11	Караканскій учас. на остр. Чолекенъ, аренд. бр. Нобель .	1	—	нафтагилъ 390	6	—	—	—	—	—	—	130
12	На нефтяной горѣ близъ ст. Бала-Ишемъ (Закасп. дор.) каз.; аренд. К. Нейманъ	1	—	51,523	—	—	—	—	—	—	—	—
	Ферганской обл.	2	—	51,913	6	—	—	—	—	—	—	—
13	Канибадамъ (Кокандскаго уѣзда) Д. Петрова	5	50,000	153	20	8	4		—	2,450	—	65
	Всего	31	**1.134,000**	**175,876**	**257**	**221**	**35**	**4**	**59**	**857,111**	**165,100**	—
			на	сумму **10,752** р. [1])				на	сумму	**330,000** р.		

[1]) Считая по 6 к. за пудъ.

Добыча глауберовой соли.

№	ДѢЙСТВОВАВШІЕ ПРОМЫСЛА, ОЗЕРА И ПР.	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто глауберовой соли. Пудовъ.	Продажная цѣна 1 пуда на промыслѣ.
	Тифлисской губ.					коп
1	Высохшее озеро Уджарма; А. Бахметева	1	10	10	60,000	40
	Томской губ.					
2	Большое Мормышанское озеро; Кабинета Его Величества	—	—	54	116,402	1 попуд. пл.
	Енисейской губ.					
3	Алтайское озеро	—	—	—	7,775	—
4	Озеро Канъ-Курманъ	—	—	—	4,000	—
		—	—	—	11,775	—
	Забайкальской обл.					
5	Баргузинское и Дорониское озера	—	—	—	20,000(?)	5 попудная плата.
	Вологодской губ.					
6	Леденгскій солевар. заводъ; изъ выварочныхъ остатковъ извлечено	—	—	—	5,000	45
	Тургайской обл.					
7	Озеро Кайилы-Соръ, каз., аренд. С. И. Назаровъ .	—	—	50	26,875	15
	Всего	1	10	114 на сумму	240,052 96,020 р. [1]	—

Добыча фарфоровой глины (каолина).

№	ДѢЙСТВОВАВШІЯ КОПИ.	Число рабочихъ.	Добыто каолина. Пудовъ.	На сумму (рублей).
	Волынской губ. *(Новградъ-Волынскаго уѣзда)*			
1	При мѣст. Бураковкѣ гр. Грохольской	15	21,300	3,450
2	Въ д. Немилынѣ; аренд. Зусьманъ	3	1,500	600
3	при с. Дубровкѣ; Шпильберга	5	4,719	546
		23	27,519	4,596
	Черниговской губ. *(Глуховск. уѣзда, въ окрестн. с. Полошекъ)*			
4	Общества мѣстныхъ крестьянъ	30	69,531	27,812
5	Уѣздной земской управы	7	5,973	2,912
6	Насл. Скоропадскаго	55	98,829	46,800
7	Г-жи Максимовичъ	8	6,240	1,248
		100	180,573	78,772
	Херсонской губ. *(Елисаветградскаго уѣзда).*			
8	При хуторѣ Вертіевомъ; М. С. Кузнецова	55	109,504	2,506
	Итого	**178**	**317,596**	**85,874**

[1]) Считая по 40 коп. за пудъ.

Добыча фосфоритовъ.

№.	ДѢЙСТВОВАВШІЯ КОПИ.	Число копей.	Паровыхъ машинъ. Число.	Силою.	Задолжалось рабочихъ.	Добыто фосфоритовъ. Пудовъ.	Продажная цѣна 1 пуда на копи. Коп.
	Подольской губ.						
1	*Въ Новоушицкомъ уѣздѣ:* при сс. Григоровкѣ, Карпачевкѣ, Черкасовкѣ, Глембовкѣ, Глубочкѣ, Антоновкѣ и Джуржевкѣ; аренд. Ш. Гельманомъ, Е. Ниловой, Меллеромъ, Ержикевичемъ и Буберомъ.	?	—	—	240	487,954	—
2	*Въ Летичевскомъ уѣздѣ:* при м. Зиньковѣ, д. Ковалевкѣ, сс. Лисовкѣ, Вербкѣ-Мурованой, Крутобородинцахъ и Сутковцахъ; аренд. Г. Вронскимъ, Данцигеромъ, Ц. Рытелемъ и Буберомъ	?	—	—	120	101,957	—
3	*Въ Проскуровскомъ уѣздѣ:* при сс. Бендяровкѣ и Борбухахъ; аренд. Буберомъ	—	—	—	126	130,014	—
4	*Въ Могилевскомъ уѣздѣ:* при сс. Лядовѣ, Текліевкѣ, Липчанахъ, Березовѣ и Бернашевкѣ; аренд. М. Ющукомъ, Я. Селитриницкомъ, З. Меллеромъ и Н. Ющукомъ	?	—	—	80	52,252	—
	За границу вывезено 396,480.	12(?)	—	—	566	772,177	—
	Костромской губ.						
5	*Въ Кинешемскомъ уѣздѣ:* по р. Кистегѣ при дд. Милитинѣ, Пономаревѣ, Голузинѣ (Воздвиж. вол.). Иванихъ, Совкахъ и Шерониxъ; аренд. Конторою А. Н. и И. П. Куломзиныхъ	6	1 локомоб. 2 вод. кол.	5 10(?)	Работы произв. сдѣльно.	24,000	15
	Смоленской губ.						
	Рославльскаго уѣзда:						
6	Въ с. Бѣльскомъ (Радичской вол.); К. В. Мясоѣдова	4	1 пар. маш.	8	18	11,000	20
7	На землѣ кр-нъ д. Сѣщи (той-же вол.); аренд. Н. М. Михайловъ	20	1 вод. кол.	11	Кр-нами д. Сѣщи.	9,000	18—19
		24	1 пар.маш. 1 вод. кол.	8 11	18	20,000	—
	Курской губ.						
8	*Въ г. Курскѣ:* по берегу р. Тускари; П. и С. Реутовыхъ	2	—	—	9	21,600 [1])	на сумму 5,563 р.
9	*Курскаго уѣзда:* при с. Муравлевѣ (Каменевск. вол); А. Перепелкиной	1	—	—	—	12,000 [2])	
10	*Бѣлгородскаго уѣзда.* Общ. кр-нъ слоб. Пушкарной. . .	1	—	—	50	12,000 [3])	
11	» » » Красной; аренд. Гр. Дорреръ	1	—	—	10	5,600 [4])	
12	При с. Никольскомъ; Калина . . .	1	—	—	40	56,000 [5])	
13	Общ. кр-нъ с. Мурома	1	—	—	35	64,000 [6])	
14	*Фатежскаго уѣзда.* При д. Путчиной (кр-нъ)	5	—	—	28	10,400 [7])	
15	При с. Шаховѣ (на землѣ кр-нъ) . .	6	—	—	32	13,600 [8])	
16	При с. Семеновкѣ; кр-нъ Афонинныхъ, Гороховыхъ и Хомяковыхъ	1	—	—	9	18,400 [9])	
17	*Щигровскаго уѣзда.* При д. Мал. Щигорчикѣ; кр-нъ Шаталовыхъ	1	—	—	6	13,600 [10])	
18	При д. Крутой; кр. Сергѣева . . .	1	—	—	9	8,000 [11])	
19	» » кр-нъ Башкиновыхъ	1	—	—	21	5,600 [12])	
20	» » кр. Михайлова . .	1	—	—	12	11,200 [13])	
		23	—	—	261	252,000	—
		65	2 пар.маш. 3 вод.кол.	**13 22**	**845**	**1.068,177**	—
						на сумму 128,000 р.	

[1]) 27 куб. саж. (по 800 п.); [2]) 15 куб. с.; [3]) 15 куб. с.; [4]) 7 куб. с. [5]) 70 куб. с.; [6]) 80 куб. с.; [7]) 13 куб. с.; [8]) 17 куб. с.; [9]) 23 куб. с., [10]) 17 куб. с.; [11]) 10 куб. с.; [12]) 7 куб. с.; [13]) 14 куб. с.

Свѣдѣнія о количествѣ употребленныхъ при горныхъ работахъ взрывчатыхъ веществъ.

НАИМЕНОВАНІЕ РУДНИКОВЪ, КОПЕЙ И ПРОЧ.	Израсходовано при работахъ.							
	Динамита.		Гремучаго студня.		Горнаго пороха.		Фитилей.	Капсюлей.
	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Кругов [1].	Штукъ.
А. Рудники желѣзные и мѣдные.								
Уральскіе.								
а) казенные.								
Гороблагодатскихъ зав.	100	20	—	—	1,249	—	10,500	16,000
Златоустовскаго зав.	5	25	—	—	72	29	51	859
Саткинскаго зав. (Бакальскій)	7	20	—	—	—	—	59	909
Кусинскаго зав. (Ахтенскій)	4	20	—	—	2	18	36	535
на казенныхъ (а)	118	5	—	—	1,324	7	10,646	18,303
б) частные.								
Пермскаго округа.								
Кизеловскіе	217	22	—	—	7	22	1,989	34,829
Бисерскіе	—	8	—	—	12	15	2	39
Гаревознесенскій	40	2	—	—	—	—	382	8,449
Куртымскій	2	3	—	—	35	10	25	478
Пашійскіе	11	28	—	—	232	7	186	4,080
Чусовскаго зав.	1	35	—	—	—	—	22	578
Кутимскіе	12	—	—	—	—	9	241	5,550
Верхотурскаго округа.								
Н. Таг. зав. Мѣднорудянскій	239	28	—	—	—	—	2,742	30,778 [2]
Н. Таг. зав. Высогорскій	8	8	—	—	165	34	162	1,577
Н. Таг. зав. Лебяжинскій	—	39	—	—	32	19	18	204
Алапаевскихъ зав.	6	33	—	-	3	35	82	1,116
Богословскіе, **мѣдные**	237	16 [3]	618	32	—	6	9,595	83,843
Спасо-Сѣрноколчеданскій руд.	20	18	—	—	—	—	242	4,131
Малоблагодатскій	—	38	—	—	10	16	70	130
Александровскій (Лысвенск. зав.)	—	—	—	—	19	27	100	—
Восточно-Екатеринбургскаго округа.								
Невьянскихъ зав. Высокогорскій	—	9	—	—	36	1	2½	49
Невьянскихъ зав. прочіе	11	3	—	—	—	—	159	2,461
Верхъ-Исетскихъ зав. Высокогорскій	5	1	—	—	90	36	62	792
Верхъ-Исетскихъ зав. Калатинскій (сѣрн. колчед.)	16	14	—	—	—	—	202	3,330
Верхъ-Исетскихъ зав. прочіе	45	20	—	—	2	—	562	8,312
Сысертскіе	12	37	—	—	—	10	138	3,441
Жел. рудники Соболева на каз. земл.	1	20	—	—	—	—	20	1,000

[1]) 1 «Кругъ» = 8 метрамъ фитиля = 11¼ арш. [2]) электрическихъ запаловъ — 1,338 шт.; [3]) Въ томъ числѣ: 29 пуд. 30 фун. патроновъ-пальниковъ и 13 пуд. пластинчатаго динамита; кромѣ того, Богословскими рудниками употреблено 2 пуд. 20 фун. взрывчатаго состава Фавье.

НАИМЕНОВАНІЕ РУДНИКОВЪ, КОПЕЙ И ПРОЧ.	Израсходовано при работахъ.							
	Динамита.		Гремучаго студня		Горнаго пороха.		Фитилей.	Капсюлей.
	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Пуд	Ф.	Кругов.	Штукъ
Западно-Екатеринбургскаго окр.								
Сергинскіе	—	—	13	36	—	—	204	3,589
Уфалейскіе. Желѣзные	—	—	3	38	—	—	61	677
Уфалейскіе. Хромистаго желѣзняка	—	—	1	8	—	6	17	243
Кыштымскихъ зав.	14	28	—	—	1	22	163	3,466
Ревдинскихъ зав. Высокогорскій	18	—	—	—	—	—	206	2,922
Ревдинскихъ зав. Кислянскій	—	10	—	—	—	—	1½	80
Шайтанскихъ зав. Руд. хром. желѣзн.	7	25	—	—	—	—	126	1,943
Шайтанскихъ зав. Желѣзн. рудники	1	9	—	—	—	—	17	302
Билимбаевскаго зав. Руд. хром. желѣзн.	—	14	—	—	—	—	5	68
Билимбаевскаго зав. Желѣзн. рудники	2	33	—	—	—	4	34	615
Уткинскаго зав. (Гр. Строгонова)	4	20	—	—	3	3	68	780
Уфимскаго округа.								
Симскихъ зав.	6	23	—	—	—	—	61	931
Катавскихъ зав.	4	24	—	—	—	—	70	740
Бѣлорѣцкихъ зав.	5	17	—	—	—	—	63	947
Кагинскихъ зав.	25	35	—	—	47	—	195	2,772
Авзяно-Петровскихъ	—	—	—	—	25	—	65	—
Зигазинскаго	—	—	—	—	8	6	—	—
Южно-Оренбургскаго окр.								
Каргалинскіе мѣдн. руди.	—	—	—	—	34	38	—	—
Итого на частныхъ (б).	984	20	637	34	769	6	18,360	215,242
Итого на Уралѣ.	1,102	25	637	34	2,093	13	29,006	233,545
Замосковные. *(2-го округа).*								
Развѣдочныя работы на землѣ Ю. Д. Нелидовой при с. Михайловскомъ, Новосильскаго уѣзда Тульской губ.	—	3	—	—	—	—	3½	13
Польскіе.								
а) казенные.								
Желѣзные рудники	6	16	—	—	—	—	129	2,954
б) частные. *2-го Округа.*								
Страховицкіе	7	12	—	—	—	—	435	2,641
Островецкіе	1	5½	—	—	—	—	26	471
Бодзеховскіе	—	11	—	—	—	—	4	43
Пржисухскіе	4	6	—	—	—	—	75	900
Рудо-Маленецкіе	2	28	—	—	—	—	67	700
Ближинскіе	—	36	—	—	—	—	18	320
Нинковскіе	—	19½	—	—	—	—	11	152
Некланскіе	—	13	—	—	—	—	9	106

НАИМЕНОВАНІЕ РУДНИКОВЪ, КОПЕЙ И ПРОЧ.	Израсходовано при работахъ.							
	Динамита.		Гремучаго студня		Горнаго пороха.		Фитилей.	Капсюлей.
	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Кругов.	Штукъ.
Борковицкіе	—	9	—	—	—	—	8	72
Конскіе	13	2	—	—	—	—	198	3,370
Глиняный Лясъ	1	23	—	—	—	—	28	610
Итого на Польскихъ (а, б)	38	24	—	—	—	—	1,008	12,339
Южной Россіи.								
Юго-Западную окр. Желѣзные рудники, Верхне-Дѣпровск. уѣзда	37	11	—	—	782	34	3,422	1,582
Юго-Западную окр. Криворогскіе желѣзн. рудн.	32	25	—	—	1,553	37	5.499	2,948
	69	36	—	—	2,336	31	8,921	4,530
Кавказскіе.								
Алвердскіе мѣдные рудники	17	31	—	—	1	5	1,620	1,770
Шамблугскіе	2	16	—	—	2	20	370	400
Хотскіе	5	37	—	—	175	18	18,100	2,665
Кедабекскіе (и Дашкесанскіе кобальт)	106	—	—	—	296 [1])	29	3,315	35,700
Угурчайскіе	25	38	—	—	18	39	—	—
Катарскіе, Мутафова	37	39	—	—	17	32	—	—
Двандсульскіе	—	—	—	—	24	15	1,020	—
Прочіе мѣдн. рудники Закавказья	—	—	—	—	59	34	1,487	263
	196	1	—	—	596	32	25,912	40,798
Сибирскіе.								
Кабинета Его Величества *Алтайскаго окр.* Желѣзные рудники	—	14	14	1	3	37	269	3,060
Кабинета Его Величества *Алтайскаго окр.* Сугатовскій рудн.	—	22	—	—	2	29	4	109
Желѣзн. рудн. Николаевскаго зав. (Иркутск. губ.)	1	20	—	—	—	—	20	100
	2	16	14	1	6	26	293	3,269
Итого на жел. и др. рудн. (А)	**1,409**	**25**	**651**	**35**	**5,033**	**22**	**65,143½**	**294,494**
Б. Каменноугольныя Копи.								
Уральскія.								
Пермскаго окр. Кизеловская	6	18	—	—	—	2	77	1,090
Пермскаго окр. Луньевская	83	39	—	—	—	—	679	10,665
Пермскаго окр. Нижне-Губахинская	1	13	—	—	—	—	23	414
	91	30	—	—	—	2	779	12,169
Замосковныя. *(2-го округа).*								
Петровская	1	4	—	—	—	—	150	100
Александровская	—	6	—	—	—	—	10	150
	1	10	—	—	—	—	160	250
Польскія.								
1-го горнаго округа (19 копей)	4,693	19	—	—	35,501	9	217,210	385,586

[1]) Въ томъ числѣ 146 п. бѣлаго пороха.

НАИМЕНОВАНІЕ РУДНИКОВЪ, КОПЕИ И ПРОЧ.	Израсходовано при работахъ.							
	Динамита.		Гремучаго студня.		Горнаго пороха.		Фитилей.	Капсюлей.
	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Кругов.	Штукъ.
Южной Россіи.								
Каменноуг. копи *Донской обл.* [1])	680	34	104	26	—	—	13,026	110,600
» » *Харьково-Бахмутскаго окр.*	340	16	—	—	450	24	4,771	26,745
» » *Луганскаго окр.*	471	16	—	—	402	25	7,304	39,212
	1,492	26	104	26	853	9	25,101	176,557
Кавказскія.								
Ткибульскія; Новосельскаго	—	—	—	—	1	25	112	133
» ; Нахширо-Ткибульск. Общ.	—	—	—	—	67	5	6.770	—
Хумаринская	—	—	—	—	2	4	—	—
Георгіевская	—	—	—	—	1	16	—	—
	—	—	—	—	72	10	6,882	133
Сибирскія.								
Алтайскаго окр.; Кабинета Его Величества [2])	7	5	11	5	27	22	1,033	3,650
Итого на каменноуг. копях (Б)	**6,286**	**10**	**115**	**31**	**36,454**	**12**	**251,165**	**578,345**
В. Золотые и платиновые промысла.								
Уральскіе.								
Верхотурскаго округа, Золотые пром. Богомолова	30	—	—	—	—	—	?	?
Верхотурскаго округа, При развѣдк. на Тагильск. платинов.	—	14	—	—	—	—	4	100
Верхотурскаго округа, Прочіе зол. пром. Верхотур. окр. (1890)	7	38	—	—	—	—	1,200	109
Вост.-Екатеринб. окр. Пром. Урал.-Благод. К° въ Монетной дачѣ (1890)	28	20	—	—	—	—	560	8,300
Вост.-Екатеринб. окр. Березовскіе пром.	83	20	—	—	—	—	1,600	20,000
Вост.-Екатеринб. окр. Невьянскіе зол. пром.	6	18	—	—	—	—	100	1,180
Вост.-Екатеринб. окр. Зол. пром. Соколовой и Дурова	1	20	9	—	3	—	175	2,000
Вост.-Екатеринб. окр. » » Войтяховой	1	20	—	—	—	—	30	300
Вост.-Екатеринб. окр. При разв. въ Режевской дачѣ	1	5	—	—	—	—	22	258
Вост.-Екатеринб. окр. Жильное мѣстор. въ Верхнейв. дачѣ	155	36	—	—	—	—	1,832	33,295
Вост.-Екатеринб. окр. При разв. на зол. въ дачѣ Полевск. зав.	—	39	—	—	—	—	14	186
VII Оренбургскаго горнаго окр. Міасскіе зол. пром.	26	25	—	—	—	—	415	4,230
VII Оренбургскаго горнаго окр. Пріиски Подвинцева въ Кочкарской сист.	136	30	—	—	—	—	1,790	17,876
VII Оренбургскаго горнаго окр. Екатеринбургскій пріискъ Тарасова, тамъ-же	139	18	—	—	—	—	2,167	25,283
VII Оренбургскаго горнаго окр. Прочіе того-же окр.	134	13	—	—	—	—	3,180	36,143
Южно-Оренбургскаго (VIII) горн. окр.	23	6	—	—	7 [3])	20	484	4.441
	778	2	9	—	10	20	13,573	153,701
Сибирскіе.								
При развѣдкѣ Салаирскаго пр. въ Алтайскомъ окр. (Кабинета Его Величества)	—	—	15	20	—	—	353	3.323
Владимірскій пр. (Москвина) въ Семипалат. обл.	1	2	—	—	—	—	14	170

[1]) *Отпущено* изъ Грушевскаго склада.
[2]) Въ томъ числѣ при развѣдкахъ въ урочищѣ Ойнакъ-Соръ (въ Киргизской степи): 5 п. 7 ф. динамита, 744 кр. фитилей и 794 капс. [3]) Бѣлаго пороха Винера.

*

НАИМЕНОВАНІЕ РУДНИКОВЪ, КОПЕЙ И ПРОЧ.	Израсходовано при работахъ.							
	Динамита.		Гремучаго студня.		Горнаго пороха.		Фитилей.	Капсюлей.
	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Пуд.	Ф.	Кругов.	Штукъ.
Зол. пром. *Южно-Енисейскаго окр.*	1	20	—	—	—	—	40	1,000
» » *Восточно-Забайкальскаго окр.*	169	31	—	—	—	—	6,458	34.968
» » *Амурскаго*	39	18	7	29	—	—	762	5,695
» » *Ленскаго*	1,034	21	61	7	—	—	15,654	237,166
» » *Бирюсинскаго*	3	21	—	—	—	—	64	930
	1,249	33	84	16	—	—	23.345	283,252
Итого на зол. и плат. пром. (Б)	**2,027**	**35**	**93**	**16**	**10**	**20**	**36,918**	**436,953**
Г. Рудники серебро-свинцов., марганцевые и т. д.								
Въ Тургайской обл. Серебро-свинцов. рудн. Сурина	—	—	—	—	19 [1]	6	189	2,566
ПОЛЬСКІЕ.	—	—	—	—				
Галмейные (цинковые) рудники а) казенные	191	21	—	—	1	3	2,676	37,939
Галмейные (цинковые) рудники б) частные	229	13	—	—	—	—	3,940	52,806
Итого на Польскихъ	420	34	—	—	1	3	6,616	90,745
На Югѣ Россіи; ртутный рудникъ Ауэрбахъ и Комп.	304	20	—	—	3	15	3,171	57,883
КАВКАЗСКІЕ.								
Садонскій (казенный)	9	29	—	—	45	6	127	2,342
Серебро-свинц. рудн. при м. Чарбіети	—	—	—	—	2	19	127	—
» » » въ Моцаметской дачѣ	—	—	—	—	3	—	1,000	—
При развѣдкахъ въ Карачаѣ	—	—	—	—	25	—	—	—
Марганц. рудн. при с. Чарбіети	—	—	—	—	1	34	114	—
» » » » Адагюль	—	—	—	—	18	—	2,000	—
» » » » Нахширисъ-Геле	—	—	—	—	5	6	610	610
	9	29	—	—	100	25	3,978	2,952
СИБИРСКІЕ.								
Серебро-свинц. рудн. *Алтайскаго окр.*	319	14	225	30	29	36	12,801	105,315
» » » *Нерчинскаго окр.*	4	22	59	12	—	—	?	?
» » » въ Семипалатинск. обл.	53	21	22	28	13	10	1,787	19,191
	377	17	307	30	43	6	14,588	124,506
Итого на серебро-свинц. и пр. рудн. (Г)	**1,112**	**20**	**307**	**30**	**167**	**15**	**28,542**	**278 652**
Д. Каменоломни.								
УРАЛЬСКІЯ.								
Пермск. окр. Александровскаго зав.	1	5	—	—	—	2	8½	375
Пермск. окр. Ыробскія	—	—	—	—	3	25	—	—
Зап. Екатер. окр. Кыштымскихъ зав.	1	5	—	—	—	22	14	255
Зап. Екатер. окр. Шайтанскихъ	1	11	—	—	—	—	18	375
ЗАМОСКОВНЫЯ.	3	21	—	—	4	9	40½	1,005
1-го Горнаго окр. близъ Подольска; Московск. Акц. Общ.	2	18	—	—	—		—	—
1-го Горнаго окр. Щуровскія; Лигарта	47	14	—	—	—	—	—	—
2-го Горнаго окр. на Ясенковской копи	7	13	—	—	—	—	225	5,763
ПОЛЬСКІЯ.	57	5	—	—	—	—	225	5,763
1-го Округа. Котловая Гора	1	25	—	—	—	—	33	148
ЮЖНОЙ РОССІИ.								
Каменоломни *Юго-Запади. Горн. окр.*	1	20	—	—	767	29	6,205	—
» *Днѣпровско-Таврическ. окр.*	—	—	—	—	121	—	375	—
КАВКАЗСКІЯ.	1	20	—	—	888	29	6,580	
Въ г. Кутаисѣ	—	—	—	—	46	37	280	—
Въ Кутаисскомъ уѣздѣ	—	—	—	—	1	18	—	—
Въ Шаропанскомъ уѣздѣ	—	—	—	—	—	33	—	—
Въ Тифлисской губ.	—	—	—	—	16	39	—	100
	—	—	—	—	66	7	280	100
Итого на каменоломнях (Д)	**63**	**31**	**—**	**—**	**959**	**5**	**7,158½**	**7,016**
Е. Соляные промысла и т. д.								
На Уралѣ; Илецкій	—	—	—	—	97	38	1,137	—
На Югѣ Россіи: Копь «Петръ Великій»	—	—	—	—	1,473	—	17,049	—
На Югѣ Россіи: Харламовская копь	1	6	—	—	2,260	18	24,352	111
	1	6	—	—	3,733	18	41,401	111
КАВКАЗСКІЕ.								
Нахичеванскій	—	—	—	—	119	18	—	—
Сустинскій	—	—	—	—	105	—	—	—
Кагызманскій	—	—	—	—	59	22	—	—
Кульпинскій	—	—	—	—	36	11	—	—
Ольтинскій	—	—	—	—	5	28	—	—
Кхіутскій *Сырный рудникъ*	—	—	—	—	33	—	—	—
	—	—	—	—	358	39	—	—
Итого на сол. и др. промыслах (Е)	**1**	**6**	**—**	**—**	**4,190**	**15**	**42,538**	**111**
Всего А, Б, В, Г, Д и Е	**10901**	**7**	**1,168**	**32**	**46815**	**9**	**431465**	**1595571**

[1]) Въ томъ числѣ 16 п. 6 ф. бѣлаго пороха Винера.

Свѣдѣнія объ огнеупорныхъ матеріалахъ.

ЗАВОДЫ, КОПИ и проч.	Задолжалось рабочихъ. При добычѣ огнеупорной глины.	Задолжалось рабочихъ. При изготовленіи издѣлій.	Добыто или куплено (пудовъ). Огнеупор. глины.	Кварца.	Другихъ матеріаловъ.	Приготовлено огнеупорныхъ кирпичей и др. издѣлій. Штукъ.
УРАЛЬСКІЕ.						
а) Казенные.						
Воткинскій	—	67	34,000	—	—	337,592
Пермскій (пушечный)	—	70	120,125	63,118	—	749,083 [1]
Кушвинскій	—	—	[2] 3,500	11,081	—	16,109
Верхнетуринскій	подр.	7	[2] 13,168	2,915	—	30,664
Барančинскій	—	6	3,931	1,177	—	24,200
Нижнетуринскій	—	6	2,947	5,529	—	14,227
Серебрянскій	подр.	12	[3] 5,804	8,547	—	45,999
Нижнеисетскій	—	—	купл. 3,232	дов. 32,620	—	54,300
Каменскій	6	—	2,000	—	—	
Златоустовскій	—	72	52,500	72,092	доломитъ 66,861	255,402 [4]
Саткинскій	—	2	1,617	3,535	—	19,000
Кусинскій	—	—	6,025	—	—	—
(а)	6	242	248,849	200,514	66,861	1.546,576
б) Частные.						
Ижевской	—	37	148,924	32,330	—	
Вятскаго окр. Омутинскіе	44 [6]	144	48,901	—	—	712,946 [5]
Вятскаго окр. Холунницкіе	11	45	98,439	—	—	227,900
Вятскаго окр. Кажимскіе	18	20	9,166	—	—	266,931
Вятскаго окр. Кувинскій	—	6	—	—	—	22,000
Пермскаго окр. Добрянскій (куплено)	—	7	27,335	8,139	дол. 26,150	628
Пермскаго окр. Очерскій (купл.)	—	4	—	1,643	—	188,479 [7]
Пермскаго окр. Кыновской	48	3	—	—	горновой кам. 7,850	22,320
Пермскаго окр. Чермоскій (купл.)	—	29	17,997	2,259	—	6,204
Пермскаго окр. Кизеловскій (купл.)	—	—	—	1,754	—	162,525
Пермскаго окр. Полазнинскій (купл.)	—	2	1,299	—	—	—
Пермскаго окр. Юго-Камскій (купл.)	—	4	14,705	4,290	—	11,494
Пермскаго окр. Чусовской	26	32	47,150	128,000	—	80,750
Пермскаго окр. Пытвенскій (купл.)	—	12	28.350	9,450	—	248,000
Пермскаго окр. Никитинскій (купл.)	—	46	16,839	—	—	217,342 [8]
Пермскаго окр. Александровскій (кирпичн.) Зав. К. Савинцева	28	28	30,702	57,083	—	43,595
Пермскаго окр. Усть-Игумскій (кирпич. зав. кн. М. С. Голицына	27	44	65,040	110,804	—	318,170
Пермскаго окр. Лысвенскіе	—	11	3,216	47,673	—	554,288
Пермскаго окр. Кутимскій	10	—	4,280	—	—	107,888
Пермскаго окр. Кишертская копь въ дачѣ гр. Шувалова (Кунг. уѣзда)	6	—	22,460	—	—	—
Верхотурскаго окр. Тагильскіе	27	192	[9] 216,634	—	—	1.483,284
Верхотурскаго окр. Богословскій	170	7	50,000	—	—	93,206
Верхотурскаго окр. Сосьвинскій	—	—	759	—	—	—
Верхотурскаго окр. Алапаевскіе	57	95	112,160	13,065	—	364,326
Вост.-Екатеринб. Верхъ-Исетскіе	23	72	[10] 36,658	67,000	—	474,895
Вост.-Екатеринб. Невьянскіе	15	18	1,838	2,078	—	4.991
Вост.-Екатеринб. Сысертскіе [11]	138	2	40,958	—	г.к. 302,596	99,163

[1]) Въ томъ числѣ 8,038 шт. сифоновъ и 720 звѣздокъ для выпускныхъ отверстій печей Мартена. [2]) Глина пріобрѣтается въ Кунгурскомъ уѣздѣ. [3]) Глина (Иргинская) пріобрѣтается въ Красноуфимскомъ уѣздѣ и только небольшая часть (1,198 п.) добыта въ дачѣ завода изъ Ослянскаго мѣсторожденія; она употребляется лишь на поправку пудлингово-сварочныхъ печей. [4]) Въ томъ числѣ тиглей 2,817 шт., крышекъ къ нимъ—5,855 и кирпичей 246,730 шт. [5]) Въ томъ числѣ набивныхъ издѣлій 12,647 и тиглей коксовыхъ—56,323 штукъ. [6]) Часть изъ нихъ задолжалась при добычѣ песка. [7]) Въ томъ числѣ стакановъ и пробокъ для март. печи—2,432 шт. [8]) Въ томъ числѣ 69,943 шт. трубокъ для март. печей. [9]) Мѣстная глина невысокаго качества, почему большая часть глины (123,162 пуд.) доставляется изъ Красноуфимскаго, Верхотурскаго и Соликамскаго уѣздовъ. [10]) Въ томъ числѣ куплено — 29,218 пуд. [11]) Глина добывается въ заводскихъ дачахъ, а тальковый камень въ казенной Уткинской дачѣ.

ЗАВОДЫ, КОПИ и проч.	Задолжалось рабочихъ. При добычѣ огнеупорной глины.	Задолжалось рабочихъ. При изготовленіи издѣлій.	Добыто или куплено (пудовъ). Огнеупор. глины.	Кварца.	Другихъ матеріаловъ.	Приготовлено огнеупорныхъ кирпичей и др. издѣлій. Штукъ.
Зап.-Екатеринб. Сергинско-Уфалейскіе	73	303	159,815	218,265	23,132	944,740 [1]
Зап.-Екатеринб. Кыштымскіе	70	29	127,729	35,789	16,342	422,860
Зап.-Екатеринб. Ревдинскіе	30	30	24,386	—	—	165,993
Зап.-Екатеринб. Шайтанскіе (Бергъ)	5	19	купл. 7,653	дов. 41,006	—	98,873
Зап.-Екатеринб. Билимбаевскій	27	14	3,212	—	г. к. 14,088	8,540
Зап.-Екатеринб. Уткинскій (гр. Строгонова)	9	15	18,077	—	—	107,326
Уфимскаго окр. Копь и кирпичн. зав. Мошенкова, близъ дер. Кулляровской	6	4	50,000	—	—	143,000
Уфимскаго окр. Симскіе	23	17	31,011	—	квар-цитъ 37,000 песчан. 3,000	92,578
Уфимскаго окр. Катавскіе	46	57	150,168	—	квар-цитъ 6,500 [2]	426,161
Уфимскаго окр. Юрюзань-Ивановскій	22	41	32,536	—	—	262,760
Уфимскаго окр. Благовѣщенскій зав.	—	6	2,931	—	—	14,901
Уфимскаго окр. Верхоторскій	45	8	51,239	—	—	28,386
Уфимскаго окр. Воскресенскій	—	8	20,488	—	—	13,500
Уфимскаго окр. Бѣлорѣцкіе	35	17	98,671	—	квар-цитъ 55,000	330,909
Уфимскаго окр. Авзяно-Петровскіе	2	12	4,930	—	—	119,300
Уфимскаго окр. Зигазинскій	—	—	3,000	—	—	—
(б)	1,041	1,440	1.829,656	780,628	491,658	8.891,152
Итого на Уралѣ (а, б)	1,047	1,682	2.078,505	981,142	558,519	10.437,728
ЗАМОСКОВНЫЕ [3]). ЧАСТНЫЕ.						
1-го округа. Выксунскіе	—	—	57,902	—	—	245,993
1-го округа. Кулебакскій	—	—	—	—	—	958,700 [4]
1-го округа. Илевскій	—	—	40,313	—	—	279,582
1-го округа. Ташинскій	—	—	6,203	—	—	18,805
1-го округа. Сормовскій	—	—	600 [5])	—	—	134,000 [6]
1-го округа. Колпинскій	—	—	6,300	—	—	154,604
1-го округа. Бѣлоключевской	—	—	12,000	—	—	45,000
1-го округа. Гусевской	—	—	12,859 [7])	—	—	65,980 [8])
1-го округа. Вознесенскій	—	—	—	—	—	112,500 [8])
2-го округа. Дубенскій	—	—	2,000	—	—	5,800
2-го округа. Людиновскій	—	—	570	—	—	—
2-го округа. Сукременскій	—	22	8,471	—	—	43,470
2-го округа. Песочинскій	5	5	36,528	—	—	79,993
2-го округа. Ресетинскій	—	—	500	—	—	17,000
2-го округа. Сенетско-Ивановскій	—	—	300	—	—	15,459
2-го округа. Думиническій	9	7	13,000	—	—	25,000
2-го округа. Песочинскій (Криворотова)	—	—	1,636	—	—	2,150
2-го округа. Серенскій	—	—	2,089	—	—	10,000
2-го округа. Ханинскій	—	4	—	—	—	22,100
2-го округа. Мышегскій	—	—	26,465	—	—	20,900
2-го округа. Дугненскій	5	5	3,000	—	—	11,000
2-го округа. Бытошевскій	—	2	100	—	—	5,000
Брянскій	—	165	181,295	126,400	169,200	2.072,039
Ясенковская кам.-уг. копь	10	15	80,000	—	—	250,000
Колпненская » » »	10	6	60,000	—	—	60,000
Итого на Замосковныхъ	39	231	552,131	126,400	169,200	4.655,075

[1]) Въ т. ч. трубокъ и пробокъ для март. печей 77,882 шт. [2]) Кромѣ того 7 лещадей и 14 пороговъ. [3]) Огнеупорные матеріалы пріобрѣтаются заводами 1-го округа въ сыромъ видѣ отъ крестьянъ Меленковскаго и Муромскаго уѣздовъ, частью же выписываются изъ за границы въ видѣ динаса и другихъ сортовъ кирпича. [4]) Въ томъ числѣ 46,500 шт. динаса. [5]) Боровичская глина; [6]) Въ томъ числѣ 90,000 шт. боровичскаго и 44,000—англійскаго. [7]) Въ томъ числѣ добыто самимъ заводомъ — 6,422 пуд. [8]) Въ томъ числѣ куплено 2,525 шт. [9]) Въ томъ числѣ куплено: Боровичскаго кирпича - 13,000 шт. и динаса—5,000.

ЗАВОДЫ, КОПИ и проч.	Задолжалось рабочихъ. При добычѣ огнеупорной глины.	Задолжалось рабочихъ. При изготовленіи издѣлій.	Добыто или куплено (пудовъ). Огнеупор. глины.	Кварца.	Другихъ матеріаловъ.	Приготовлено огнеупорныхъ кирпичей и др. издѣлій. Штукъ.
ПОЛЬСКІЕ.						
а) казенный; Сельпійскій	—	6	—	—	—	20,800
б) частные.						
1-го округа: Семонскіе рудн.; Акц. Общ. Гуты Банковой	попутно при добычѣ жел.-ныхъ рудъ.	—	155,641	—	—	—
1-го округа: Марія. . . .) наслѣд. Гра-			600	—	—	—
1-го округа: Станиславъ) бянскаго.			390	—	—	—
1-го округа: Каетанъ и Алоизій; кр-нъ д. Садове			14,000	—	—	—
1-го округа: Марцинъ и Леонъ; кр-нъ д. Мерженице	4	—	3,500	—	—	—
2-го округа Рядомской губ.: «Крынки», бл. зав. Броды	10	23	19,185	—	—	8,300
2-го округа Рядомской губ.: Копь «Грембенице»; Рудо-Малешецкихъ зав.	20	—	29,782	—	—	60,000
2-го округа Рядомской губ.: Бодзеховскій	4	—	20,700	—	—	—
2-го округа Рядомской губ.: Копь «Нова-Гура»; (Махорскіе зав.)	18	—	150.000	—	—	—
2-го округа Рядомской губ.: Лаговская копь (общ. цеха Горшечниковъ) Опатов. у.	4	—	4,200	—	—	—
2-го округа Рядомской губ.: Кирпичн. зав. въ дер. Денгувекъ, (Опатовск. у.) кн. Друцкихъ-Любецкихъ	10	42	50.000	—	—	200,000
2-го округа Рядомской губ.: Хлевискіе з. (Стефанковъ).	6	5	9,120	—	—	32,000
2-го округа Рядомской губ.: Пашковицкая копь (Опоченскаго у.)	8	—	60,000	—	—	—
Итого на Польскихъ (а, б)	84	76	517,118	—	—	321,100
Южн. и Юго-Зап. России.						
ЧАСТНЫЕ.						
Донской обл.; Екатеринославской губ.: Сулиновскій зав.	—	—	80,430	—	—	551,508
Донской обл.; Екатеринославской губ.: Александровскій зав.	80	—	527,935 [1]	—	—	361,695
Донской обл.; Екатеринославской губ.: При с. Каменскомъ	40	—	128,800	—	—	—
Донской обл.; Екатеринославской губ.: Днѣпровскій зав.	—	—	397,300	—	—	?
Донской обл.; Екатеринославской губ.: На землѣ генер. Спиридонова (Новомосковск. у.)	120	—	56,725	—	—	—
Донской обл.; Екатеринославской губ.: Новороссійскій зав.	—	—	503,226	—	—	2.267,215
Итого въ Южной Россіи	240	—	1.694,416	—	—	3.180,418
Сѣверные.						
а) казенные.						
Олонецк. окр. Петровское мѣсторожд. Вытегорскаго у.	подр. спос.	4	11,100	—	—	22,190
Олонецк. окр. Петровское мѣсторожд. Вытегорскаго у. Александровскій		—	1,500	—	—	—
б) частные.						
Ижорскій-Колпинскій	—	—	50,543	604	—	194,459
Обуховскій	—	73	132,891 [2]	—	кирп. ломи 95,932; граф. цейлонскаго 14,085 доложить	606,801 [3]
Сѣвернаго округа. [4]) Александровскій сталелит.	—	—	12,172	—	105,443	253,074 [5]
Сѣвернаго округа. [4]) С.-Петербургскій	—	—	5,500 [6]	—	—	120,000 [7]
Сѣвернаго округа. [4]) Невскій	—	—	6,427	—	—	334,134
Сѣвернаго округа. [4]) Путиловскій	—	90	128,714 [8]	187,357	дол. 94,302 магнезита 1,110	1.149,733 [9]
Итого на Сѣверн. (а, б)	—	167	348,847	187,961	310,872	2.680,391

[1]) Глина добывается, близъ с.с. Діевки и Сухачевки, крестьянами и подрядчикомъ Мѣшковымъ. [2]) Въ томъ числѣ: Боровичской глины—99,631 п.; Ландовской (Олонецкой губ.) 21,150 п. и Англійской 12,110 п. [3]) Въ томъ числѣ кирпичей 429,687 шт.; поддоскъ, втулокъ и т. д. — 96,404 шт. и тиглей графитовыхъ 80,700 шт. [4]) Всѣ огнеупорные матеріалы заводами этого округа покупаются. [5]) Въ томъ числѣ русскаго (боровичскаго?)—23,262 шт. и иностраннаго—229,812 шт. [6]) Англійской. [7]) Боровичскаго. [8]) Въ томъ числѣ Боровичской — 125,600 п., вытегорской — 3,114 п. [9]) Въ томъ числѣ куплено: кирпича магнезитоваго 6,480 шт. Динасъ—198,090 шт., Глинобитъ—28,504 шт.

ЗАВОДЫ, КОПИ и проч.	Задолжалось рабочихъ. При добычѣ огнеупорной глины.	Задолжалось рабочихъ. При изготовленіи издѣлій.	Добыто или куплено (пудовъ). Огнеупор. глины.	Кварца.	Другихъ матеріаловъ.	Приготовлено огнеупорныхъ кирпичей и др. издѣлій. Штукъ.
Кавказскіе.						
а) казенный; Алагирскій	—	—	350 [1])	—	—	—
б) частный: Близъ с. Шакирбекъ Кедабекскаго зав.	20	15	69.300	—	—	65,000
Итого на Кавказѣ (а, б)	20	15	69,650	—	—	65,000
Сибирскіе.						
а) Кабинета Его Величества.						
Алтайскаго окр. Барнаульскій	30	4	50,000 [2])	—	—	кирп. 8,250; друг. изд. 2,900 [3])
Алтайскаго окр. Павловскій		8				кирп. 15,678; друг. изд. 600 [3])
Алтайскаго окр. Змѣевскій	—	13	— [4])	—	—	кирп. 10,000; друг. изд. 2,500 [3])
Алтайскаго окр. Локтевскій	6	2	9,346 [5])	—	—	кирп. 5,000
Алтайскаго окр. Гавриловскій	5	1	16,512 [6])	—	—	1,161 [3])
Алтайскаго окр. Сузунскій	48	11	— [7])	22,414 [8])	—	кирп. 61,500; друг. изд. 6,262 [3])
Алтайскаго окр. Гурьевскій	58	—	3,707 [9])	15,050 [10])	—	кирп. 28,015
Алтайскаго окр. Зыряновскій рудн.	10	2	10,610 [11])	—	—	8,080 [3])
Алтайскаго окр. Риддерскій »	7	1	20,200 [12])	—	—	2,350 [3])
Алтайскаго окр. Салаирскій »	2	—	3,674 [13])	—	—	—
Алтайскаго окр. Кольчугинская копь	—	4	— [14])	—	—	кирп. 19,990
Алтайскаго окр. Бачатская »	3	2	1,353 [15])	—	—	» 6,400
Нерчинскаго. Кутомарскій зав.	—	—	7,259 [16])	—	—	» 4,800
Нерчинскаго. Петровскій	—	—	5,776 [16])	—	—	» 19,430
(а)	169	73	139,973	37,464	—	кирп. 179,063; друг. изд. 23,853
б) частные.						
Степановскій зав. (Попова) Семипалат. обл.	—	—	9,219	802	—	17,737
Косьмо-Деміановскій зав. Семипалат. обл.	—	—	3,655	9,820	—	11,817
Николаевскій зав. Иркутск. губ.	—	—	10,000	—	—	—
(б)		—	22,874	10,622	—	29,554
Итого въ Сибири (а, б)	169	73	162,847	48,086	—	208,617; друг. изд. 23,853
Всего	**1,599**	**2,244**	**5.423,514**	**1.343,589**	**1.038,591**	**21.572,182**

[1]) Куплено; кромѣ того пріобрѣтено съ Сулиновскаго завода 5,470 шт. огнеупорныхъ кирпичей; [2]) *Ажинская* огнеупорн. бѣлая глина добывается на бер. р. Бій, въ 305 в. отъ Барнаула около дер. Ажинской, ею снабжаются заводы: Барнаульскій, Павловскій и Сузунскій; часть идетъ въ продажу; [3]) Шерберовъ, тиглей, муфелей, досокъ, колоск. форвандовъ и т. п. [4]) Глина (Секисовская и Гилевская) изъ прежнихъ запасовъ. [5]) Глина добыв. около дер. *Половинкиной*, въ Бійскомъ окр.; сверхъ того заводомъ получено Секисовской глины - 3,565 п. и Ажинской 440 п. [6]) Глина добыв. а) около *Силаирскаго рудн.* (10,355 п.); б) въ 3-хъ верстахъ отъ завода (*некрасовская* – 4,747 п.) и в) въ 2-хъ верстахъ отъ дер. *Быловой* (1,410 п.), Бачатской вол., Кузнецкаго окр. [7]) Ажинск. гл. (7,484 п.). [8]) Добыв. около дер. Лушниковой, Чингинской вол. Барнаульскаго окр. [9]) Добыв. близъ дер. *Гиловой*, Верхъ-Чумышской вол. въ 150 в. отъ зав.; кромѣ того, получено немного Аринчевской глины. [10]) По рч. Б. Юрману въ 15 в. отъ завода. [11]) *Тиловская* глина, добыв. около дер. Кондратьевой, Бухтарминской вол., Бійскаго окр. Сверхъ того Секисовской глины получено 2,474 п. [12]) *Секисовская* гл. — добыв. близъ Бѣлоусовскаго рудн. и с. Секисовскаго (Владимірск. вол. Бійскаго окр.). [13]) *Аринчевская* глина, близъ дер. Аринчево, Касьминской вол. Кузнецк. окр. [14]) Аринчевская глина (2,551 п.). [15]) Добыв. бл. дер. Бѣловой (см. примѣч. 6). [16]) Куплено.

Общій обзоръ несчастныхъ случаевъ, происшедшихъ при горныхъ и горнозаводскихъ работахъ.

	ЗАВОДЫ, РУДНИКИ, ПРОМЫСЛА, КОПИ И ПРОЧ.								
	I. Уральскіе.	II. Замосковные.	III. Польскіе.	IV. Южной Россіи.	V. Сѣверные.	VI. Кавказскіе.	VII. Сибирскіе.	VIII. Финляндскіе.	ВСЕГО.
НА ГОРНЫХЪ ЗАВОДАХЪ.									
Общее число пострадавшихъ	1,128	708	25	27	3,192	—	4	57	5,141
Въ томъ числѣ: умершихъ	20	12	4	9	6	—	—	4	55
Въ томъ числѣ: поправившихся	1,108	696	21	18	3,186	—	4	53	5,086
НА РУДНИКАХЪ, ПРОМЫСЛАХЪ И ПРОЧ.									
А. Каменноугольныя копи.									
Общее число пострадавшихъ	9	4	141	142	—	1	2	—	299
Въ томъ числѣ: умершихъ	2	3	35	94	—	—	—	—	134
Въ томъ числѣ: поправившихся	7	1	106	48	—	1	2	—	165
Б. Рудники желѣзные, марганцевые и мѣдные.									
Общее число пострадавшихъ	97	4	10	13	—	8	1	—	133
Въ томъ числѣ: умершихъ	13	3	5	2	—	5	—	—	28
Въ томъ числѣ: поправившихся	84	1	5	11	—	3	1	—	105
В. Рудники и промысла другихъ металловъ (золота, серебра, цинка и т. д.).									
Общее число пострадавшихъ	104	—	5	—	—	1	212	—	322
Въ томъ числѣ: умершихъ	33	—	2	—	—	—	26	—	61
Въ томъ числѣ: поправившихся	71	—	3	—	—	1	186	—	261
Г. Каменоломни, соляныя копи и промысла, нефтяные промысла и проч.									
Общее число пострадавшихъ	4	10	—	66	—	34	—	—	114
Въ томъ числѣ: умершихъ	2	3	—	34	—	15	—	—	54
Въ томъ числѣ: поправившихся	2	7	—	32	—	19	—	—	60
Итого пострадавшихъ на рудникахъ и промыслахъ	214	18	156	221	—	44	215	—	868
Въ томъ числѣ: умершихъ	50	9	42	130	—	20	26	—	277
Въ томъ числѣ: поправившихся	164	9	114	91	—	24	189	—	591
Всего пострадавшихъ на рудникахъ и заводахъ	*1,342*	*726*	*181*	*248*	*3,192*	*44*	*219*	*57*	*6,009*
Въ томъ числѣ: умершихъ	70	21	46	139	6	20	26	4	332
Въ томъ числѣ: поправившихся	1,272	705	135	109	3,186	24	193	53	5,677

Несчастные случаи на горныхъ заводахъ.

НАИМЕНОВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Число пострадавш.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.							
				Отъ ожоговъ.		Отъ поврежденія машинами.		Отъ паденія и ушиба тяжелыми предметами.		Другіе случаи.	
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.
I. УРАЛЬСКІЕ.											
а) казенные.											
Воткинскій	1	43	44	—	6	—	6	1[1]	24	—	7
Пермскій пушечный	1	100	101	—	10	—	32	—	58	1	—
Верхнетуринскій	—	3	3	—	1	—	—	—	2	—	—
Нижнетуринскій	—	7	7	—	1	—	6	—	—	—	—
Златоустовскій	—	15[2]	15	—	3	—	3	—	8	—	1
Саткинскій	—	49	49	—	11	—	4	—	34	—	—
Кусинскій	—	9	9	—	1[8]	—	1	—	7	—	—
Артинскій	—	2	2	—	—	—	—	—	2	—	—
Итого на казенныхъ (а)	2	228	230	—	33	—	52	1	135	1	8
б) частные.											
Ижевской	—	6	6	—	—	—	5	—	—	—	1
Вятскаго окр. Холунницкіе	3	264	267[4]	—	—	—	—	1	264	2[5]	—
Вятскаго окр. Омутнинскіе	3	—[6]	3	2	—	—	1	—	—	—	—
Вятскаго окр. Кажимскіе	—	2	2	—	—	—	1	—	1	—	—
Вятскаго окр. Кувинскій	—	8	8	—	—	—	—	—	8	—	—
Пермскаго окр. Добрянскій	—	7	7	—	3	—	2	—	2	—	—
Пермскаго окр. Очерскій	—	4	4	—	2	—	1	—	1	—	—
Пермскаго окр. Кыновской	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Пермскаго окр. Чермоской	1	1	2	—	—	1	—	—	1	—	—
Пермскаго окр. Лысвенскій	—	3	3	—	—	—	2	—	1	—	—
Пермскаго окр. Юго-Камскій	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—
Пермскаго окр. Чусовской	—	5	5	—	2	—	—	—	3	—	—
Пермскаго окр. Нытвенскій	—	2	2	—	1	—	1	—	—	—	—
Пермскаго окр. Александровскій	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Пермскаго окр. Пожевской	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Пермскаго окр. Дедюхинскій (солевар.)	1	1	2	1	—	—	1	—	—	—	—
Верхотурскаго окр. Тагильскіе	3	38	41	1	16	1	5	1	17	—	—
Верхотурскаго окр. Богословскій	—	2	2	—	—	—	—	—	2	—	—
Верхотурскаго окр. Алапаевскіе	—	17	17	—	8	—	2	—	7	—	—
Вост.-Екатеринб. окр. Невьянскій	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Вост.-Екатеринб. окр. Верхъ-Исетскіе	3	12	15	1	1	1	3	—	8	1[7]	—
Вост.-Екатеринб. окр. Сысертскіе	1	3	4	—	1	—	1	1	1	—	—
Западно-Екатеринб. окр. Сергинско-Уфалейскіе	—	238	238	—	49	—	1	—	106	—	82
Западно-Екатеринб. окр. Кыштымскіе	2	68	70	—	20	—	1	1	47	1	—
Западно-Екатеринб. окр. Нижне-Шайтанскій (Бергъ).	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Уфимскаго окр.[8] Симскій	—	21	21	—	3	—	5	—	6	—	7
Уфимскаго окр.[8] Миньярскій	—	66	66	—	32	—	—	—	30	—	4
Уфимскаго окр.[8] Катавъ-Ивановскій	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—
Уфимскаго окр.[8] Усть-Катавскій	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Уфимскаго окр.[8] Бѣлорѣцкій	—	103	103	—	30	—	4	—	43	—	26

[1]) Убитъ деревомъ при рубкѣ лѣса; [2]) Изъ нихъ трое потеряло способность къ труду; [3]) Лишился зрѣнія; [4]) Изъ нихъ 262 весьма легкихъ; [5]) Отъ угара; [6]) Число легкихъ поврежденій неизвѣстно; [7]) Отравился генераторнымъ газомъ; [8]) Значительное сравнительно число несчастныхъ случаевъ въ Симскомъ, Миньярскомъ и Бѣлорѣцкомъ заводахъ показано вслѣдствіе того, что по этимъ заводамъ занесены въ таблицу всѣ даже маловажные несчастные случаи съ рабочими, потребовавшіе медицинской помощи и препятствовавшіе потерпѣвшимъ продолжать работу хотя на самое короткое время. По остальнымъ заводамъ Уфимскаго округа за весь отчетный годъ подробной регистраціи незначительныхъ случаевъ не существовало и потому по тѣмъ заводамъ показаны, какъ и въ прежніе года, только болѣе серьезные случаи: со смертнымъ исходомъ или требовавшіе болѣе или менѣе продолжительнаго леченія и операцій. Изъ числа показанныхъ на Симскомъ заводѣ случаевъ болѣе серьезныхъ было 4, а на Бѣлорѣцкомъ 3.

НАИМЕНОВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.		Число пострадавш.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.							
					От обжоговъ.		От поврежденія машинами.		От паденія и ушиба тяжелыми предметами.		Другіе случаи.	
		Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.
Уфимскаго окр.	Тирлянскій	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1[1]	—
	Кагинскій	1	1	2	1	—	—	1	—	—	—	—
	Верхне-Авзяно Петровскій	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	Итого на частныхъ (б)	18	880	898	5	170	3	38	5	552	5	120
	Итого на Уралѣ	20	1,108	1,128	5	203	3	90	6	687	6	128
II. ЗАМОСКОВНЫЕ (ЧАСТНЫЕ).												
1-го горнаго окр.	Кулебакскій	—	9	9	—	1	—	—	—	8	—	—
	Илевскій	—	118	118	—	32	—	79	—	7	—	—
	Гусевской	—	93	93	—	39	—	—	—	—	—	54
	Вознесенскій	—	3	3	—	1	—	2	—	—	—	—
	Выксунскій и Нижне-Выксунскій	1	1	2	—	1	—	—	1	—	—	—
	Вильскій	—	2	2	—	1	—	1	—	1	—	—
	Дощатинскій	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—
	Велетминскій	—	10	10	—	1	—	—	—	9	—	—
	Андроновскій	—	194	194	—	40	—	31	—	58	—	65
2-го горнаго окр.	Ханинскій	—	18	18	—	18	—	—	—	—	—	—
	Песочинскій, Криворотова	—	7	7	—	7	—	—	—	—	—	—
	Песочинскій, Мальцовскаго Т-ва	—	2	2	—	2	—	—	—	—	—	—
	Думиничскій	—	7	7	—	7	—	—	—	—	—	—
	Мышегскій	—	12	12	—	12	—	—	—	—	—	—
	Людиновскій	1	53	54	—	18	—	25	—	10	1[3]	—
	Сукременскій	—	22	22	—	10	—	7	—	5	—	—
	Брянскій	10	144	154	4	18	6	49	—	77	—	—
	Итого на Замосковныхъ [2].	12	696	708	4	208	6	194	1	175	1	119
III. ПОЛЬСКІЕ. ЧАСТНЫЕ [4].												
1-го горнаго окр.	Гута-Банкова	3	14	17	—	3	—	1	1	10	2	—
	Екатерина	1	4	5	—	2	—	2	1	—	—	—
	Пушкинъ	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—
2-го округа.	Климкевичевскій	—	2	2	—	—	—	—	—	1	—	1[5]
	Итого на Польскихъ	4	21	25	—	6	—	3	2	11	2	1
IV. ЮЖНОЙ РОССИИ (ЧАСТНЫЕ).												
Донской обл.	Сулиновскій	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
Днѣпровско-Тов. речск. окр.	Александровскій	3	4	7	—	—	1	2	—	—	2[6]	2
	Днѣпровскій	3	12	15	2	3	—	1	1	6	—	2[8]
Харьково-Бахмутскаго окр.	Новороссійскаго Общества	2	1	3	—	—	1	1	1	—	—	—
Юго-Западн. окр.	Эмильчинскій	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	Итого въ Южной Россіи	9	18	27	2	3	3	4	2	7	2	4

[1]) Удушеніе газами; [2]) Значительная разница въ числѣ несчастныхъ случаевъ на разныхъ заводахъ зависитъ и здѣсь также отъ того, что одними заводами къ числу несчастныхъ случаевъ отнесены даже самые легкія поврежденія полученныя рабочими, тогда какъ другими заводами сюда отнесены лишь случаи, сопровождавшіеся смертью или увѣчьемъ рабочаго; [3]) Попалъ подъ поѣзды жел. дор.; [4]) На казенныхъ заводахъ были только незначительныя поврежденія и обжоги, *неразрывно связанные со всякими заводскими производствами;* [5]) Ушибъ глаза кускомъ шлака при разбиваніи послѣдняго; [6]) 1 убитъ обваломъ глины; другой — поѣздомъ заводской жел. дор.; [7]) Поврежд. глазъ; [8]) 1 поврежденіе глаза; 1—ушибъ вагонеткой.

НАИМЕНОВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.		Число пострадавш.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.							
					От обжоговъ.		От поврежденія машинами.		От паденія и ушиба тяжелыми предметами.		Другіе случаи.	
		Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.
V. СѢВЕРНЫЕ. а) КАЗЕННЫЕ.												
	Александровскій	—	8	8	—	4	—	—	—	4	—	—
	Суоярвскій	—	6	6	—	5	—	—	—	1	—	—
	Итого на каз. (а)	—	14	14	—	9	—	—	—	5	—	—
б) ЧАСТНЫЕ.												
	Сереговскій солеваренный заводъ (Вологодской губ.)	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
	Ижорскій-Колпинскій	1	230	231	—	19	—	113	1	80	—	18
	Обуховскій	1	130	131	—	10	—	—	1	120	—	—
Сѣверн. окр.	Путиловскій	1	1,884	1,885	—	50	1	796	—	490	—	548
	Александровскій	—	277	277	—	42	—	35	—	200	—	—
	Невскій	1	599	600	—	149	—	—	1	370	—	80
	Общ. Спб. завод. Пудлинговый	1	37	38	—	15	—	5	—	16	1	1
	Общ. Спб. завод. Проволочный	—	6	6	—	—	—	6	—	—	—	—
	Бёккера (въ Либавѣ)	—	9	9	—	3	—	2	—	3	—	1
	Итого на частныхъ (б)	6	3,172	3,178	—	288	2	957	3	1,279	1	648
	Итого на Сѣверныхъ (а, б)	6	3,186	3,192	—	297	2	957	3	1,284	1	648
VI. СИБИРСКІЕ.												
а) КАБИНЕТА ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА.												
Алтайскаго окр.	Барнаульскій	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—
	Гурьевскій	—	2	2	—	1	—	1	—	—	—	—
	Итого на кабинетскихъ (а).	—	3	3	—	1	—	2	—	—	—	—
б) ЧАСТНЫЙ.												
Бирюсинск. окр.	Николаевскій	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	Итого въ Сибири (а, б)	—	4	4	—	1	—	2	—	1	—	—
VII ФИНЛЯНДСКІЕ.												
	Фагервикъ	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
	Каутуа	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—
	Матильдедаль	2	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—
	Стремсдаль	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	2
	Орави	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
	Варкаусъ	1	21	22	—	—	—	—	—	—	1	21
	Верциле	—	26	26	—	—	—	—	—	—	—	26
	Питкеранта	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
	Мехке	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
	Итого на Финляндскихъ	4	53	57	2	1	1	—	—	—	1	52
	Всего	55	5,086	5,141	13	719	15	1,250	14	2,165	13	952

Несчастные случаи при рудничныхъ и промысловыхъ работахъ.

РУДНИКИ, КОПИ, ПРОМЫСЛА И ПРОЧ.	Число пострадавшихъ.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.									
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	При порохострѣлян. работахъ и обращ. съ взрывчат. матеріалами.		Отъ обвала породы, руды и проч.		Отъ паденія въ выработку.		Отъ ушиба тяжел. предм., поврежд. машинами, обжогомъ и пр.		Отъ дурного воздуха и взрыва газовъ.	
				Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.
А. Каменноугольныя копи.													
Уральскія (частныя).													
Луньевскія	1	3	4	—	2	1	—	—	—	—	1	—	—
Кизеловскія	—	2	2	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—
Нижне-Губахинская	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Верхне-Губахинская	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Итого на Уралѣ	2	7	9	—	2	1	1	—	—	1	4	—	—
Замосковныя.													
1-го окр. Чулковская	1	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
2-го округа. Малѣвская	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
2-го округа. Петровская	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Итого на Замосковныхъ	3	1	4	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—
Польскія.													
1-го горнаго округа. Парижъ	3	11	14	—	—	3	4	—	1	—	6	—	—
Кошелевъ	4	2	6	—	—	3	2	1	—	—	—	—	—
Георгъ	9	19	28	—	1	2	7	—	1	5	10	2	—
Игнатій	2	3	5	—	—	1	—	—	—	1	3	—	—
Фанни	2	27	29	—	3	1	13	1	—	—	11	—	—
Фридерика	3	1	4	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—
Сатурнъ	2	7	9	1	1	—	1	—	1	1	4	—	—
Викторъ	—	8	8	—	2	—	2	—	—	—	4	—	—
Эрнстъ Михаилъ	1	3	4	—	1	—	1	—	1	1	—	—	—
Казиміръ	3	13	16	1	1	2	6	—	—	—	6	—	—
Феликсъ	3	4	7	—	—	3	3	—	—	—	1	—	—
Иванъ	1	2	3	—	—	1	1	—	—	—	1	—	—
Мацей	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Владиславъ	1	3	4	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—
Гродзецъ	—	2	2	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—
Итого на Польскихъ	35	106	141	3	11	20	42	2	5	8	48	2	—
Южной Россіи.													
а) Области Войска Донскаго.													
Донецк. окр. Самойловой	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Черкасскаго окр. Грушевскій рудникъ. Русскаго общ. нарох. и торг.	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Черкасскаго окр. Грушевскій рудникъ. Кошкина	2	—	2	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—
Черкасскаго окр. Грушевскій рудникъ. Максимова	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Черкасскаго окр. Грушевскій рудникъ. Азовской угольн. К°	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Черкасскаго окр. Грушевскій рудникъ. Гумеля	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Черкасскаго окр. Грушевскій рудникъ. Чахировой	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Рыковскихъ	56	5	61	—	1	1	4	—	—	—	—	55[1]	—
Таганрогскаго округа. Новороссійскаго общ.	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Голубовско-Берестово-Богодуховскаго общ.	—	4	4	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Иловайской	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Наслѣдн. Иловайскихъ	4	1	5	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—

[1]) ***Взрывъ гремучаго газа.***

РУДНИКИ КОПИ, ПРОМЫСЛА И ПРОЧ.	Число пострадавшихъ.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.									
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	При порохострѣлян. работахъ и обращ. съ взрывчат. матеріалами.		Отъ обвала породы, руды и проч.		Отъ паденія въ выработку.		Отъ ушиба тяжел. предм., поврежд. машинами, обжогомъ и пр.		Отъ дурного воздуха и взрыва газовъ.	
				Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.
Таганрогскаго округа. Ларина и Фенина	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Алексѣевскаго горнопр. общ.	1	1	2	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—
Таганрогскаго округа. Гагариной	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Прохорова	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Егорова	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Дурмана	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Ѳомина	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Глѣбова	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Таганрогскаго округа. Кр-нъ слоб. Ровенскъ	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	76	15	91	—	1	11	13	4	—	3	1	58	—
Екатеринославской губ.													
Харьково-Бахмутскаго округа. Новороссійскаго общ.	2	4	6	—	2	1	—	—	—	1	2	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Рутченковская	1	7	8	—	—	1	3	—	—	—	4	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Вознесенская, Карпова	—	4	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Гинзбурга	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Насл. Рутченко (ар. Соколовъ)	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Кр-нъ Нелѣповскихъ хутор.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Анненская, Успенскаго	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Кр-нъ с. Щербиновки	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. Корсунская	1	3	4	—	—	—	—	—	—	1	2	—	1
Харьково-Бахмутскаго округа. Чегарская	1	3	4	—	—	—	1	—	—	1	2	—	—
Харьково-Бахмутскаго округа. «Золотое»	1	1	2	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—
Луганскаго округа. Семиротская	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
Луганскаго округа. Петро-Николаевская	2	1	3	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—
Луганскаго округа. Каменская	2	—	2	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—
Луганскаго округа. Екатерининская	—	2	2	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—
Луганскаго округа. Петро-Марьевскаго общ.	—	2	2	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—
Луганскаго округа. Радаково-Юрьевская	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Луганскаго округа. Голубовская	1	3	4	—	—	1	1	—	—	—	2	—	—
Луганскаго округа. Кр-нъ Георгіевской вол.	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Луганскаго округа. с. Черкасскаго	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Луганскаго округа. с. Успенска	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
	18	33	51	1	2	8	6	3	2	5	21	1	2
Итого на Югѣ Россіи	94	48	142	1	3	19	19	7	2	8	22	59	2
На Кавказѣ.													
Ткибульская (Нахшира-Ткиб. Т-ва)	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Въ Сибири.													
Кабинета Его Величества.													
Бачатская копь	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Ойнакъ-Соръ	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого въ Сибири	—	2	2	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Итого (А)	134	165	299	4	17	43	64	9	7	17	75	61	2

РУДНИКИ, КОПИ, ПРОМЫСЛА И ПРОЧ.	Число пострадавшихъ.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.											
				При порохострѣлян. работахъ и обращеніи со взрывчат. матеріалами.		Отъ обвала породы, руды и проч.		Отъ паденія въ выработку.		Отъ ушиба тяжел. предм.; поврежд. машинами, обжоговъ и пр.		Отъ дурного воздуха и взрыва газовъ.	
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.
Б. Рудники желѣзные, мѣдные и марганцовые.													
I. Уральскіе.													
а) казенные.													
Гора «Благодать»	—	6	6	—	4	—	—	—	—	—	2	—	—
Златоустовскаго зав.	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Бакальскій	—	12	12	—	—	—	1	—	—	—	11	—	—
Кусинскаго зав.	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1[1]	—	—	—
Итого на каз. (а)	1	19	20	—	4	—	2	—	—	1	13	—	—
б) частные.													
Вятскаго окр. Холунницкіе	1	2	3	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Вятскаго окр. Омутнинскіе	1	1	2	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—
Вятскаго окр. Кувинскіе	—	16	16	—	—	—	3	—	—	—	13	—	—
Пермскаго окр. Кизеловскіе	—	4	4	—	1	—	—	—	1	—	2	—	—
Пермскаго окр. Пашійскіе	1	6	7	—	2	1	2	—	1	—	1	—	—
Пермскаго окр. Кыновскіе	1	1	2	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Пермскаго окр. Бисерскіе	—	2	2	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—
Пермскаго окр. Куртымскій	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Пермскаго окр. Горевозвесенскій	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Пермскаго окр. Кутимскіе	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Пермскаго окр. Троицкій	1	2	3	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—
Верхотурскаго окр. Богословскій (мѣдн.)	1	4	5	1	2	—	—	—	—	—	2	—	—
Верхотурскаго окр. Спасо-Сѣрноколчедан. руд.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Верхотурскаго окр. Малоблагодатскій	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Верхотурскаго окр. Александровскій	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Верхотурскаго окр. Нейво-Алапаевскіе	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Вост.-Екатеринб. окр. Невьянскіе	—	2	2	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—
Вост.-Екатеринб. окр. Верхъ-Исетскіе	1	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Вост.-Екатеринб. окр. Уткинскіе	—	2	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Вост.-Екатеринб. окр. Полевскіе (Сысертск.)	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Зап.-Екатеринб. окр. Сергинскіе	2	1	3	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—
Зап.-Екатеринб. окр. Кыштымскіе	1	4	5	—	—	1	2	—	1	—	1	—	—
Зап.-Екатеринб. окр. Билимбаевскіе	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Зап.-Екатеринб. окр. Уткинскіе (Гр. Строгонова)	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Уфимскаго окр.[3] Успенскій[2] Ивановскій Катавскіе	1	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Уфимскаго окр.[3] г. Магнитная Бѣлорѣцкихъ	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Уфимскаго окр.[3] Явлукскій зав.	1	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Уфимскаго окр.[3] Сараевскій, Благовѣщ. зав.	—	2	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого на частн. (б)	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Итого на Уралѣ (а, б)	12	65	77	1	10	7	20	1	5	3	30	—	—
	13	84	97	1	14	7	22	1	5	4	43	—	—

[1]) Задавленъ возомъ руды. [2]) Онъ же Бакальскій. [3]) По этому округу показаны, какъ сообщаетъ окружный инженеръ, только серьезные случаи, требовавшіе болѣе или менѣе продолжительнаго лѣченія; маловажные случаи не показаны, такъ какъ въ отчетномъ году не существовало подробной регистраціи всѣхъ случаевъ на рудникахъ. Это замѣчаніе окружнаго инженера можетъ быть отнесено и къ рудникамъ прочихъ Уральскихъ округовъ.

РУДНИКИ, КОПИ, ПРОМЫСЛА И ПРОЧ.	Число пострадавшихъ.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.											
				При порохострѣлян. работахъ и обращеніи со взрывчат. матеріалами.		Отъ обвала породы, руды и проч.		Отъ паденія въ выработку.		Отъ ушиба тяжел. предм., поврежд. машинами, обжоговъ и пр.		Отъ дурного воздуха и взрыва газовъ.	
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.	Со смерт. исходомъ.	Поправившихся.
Замосковные.													
1-го окр. Выксунскіе	2	—	2	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—
1-го окр. Илевскіе	1	1	2	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—
Итого на Замосковн.	3	1	4	—	—	2	—	1	1	—	—	—	—
Польскіе.													
а) казенные.													
Желѣзн. руди. Плесневка	—	1	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
Желѣзн. руди. Далесвъ	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
б) частные.													
1-го окр. Рудники	2	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
1-го окр. Сабина	—	2	2	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—
1-го окр. Влодовице	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
1-го окр. Агата	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
2-го окр. Стара-Гура Конск. зав.	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
2-го окр. Осипова-Гура Конск. зав.	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Итого на Польскихъ (а, б)	5	5	10	—	1	2	1	1	3	1	—	1	—
Южной России (частные).													
Юго-Запад. окр. Саксаганскій	—	5	5	—	2	—	—	—	3	—	—	—	—
Юго-Запад. окр. Кореницкій	1	2	3	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Юго-Запад. окр. Бѣлокрысовскій	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Юго-Запад. окр. Александровскій (Брянск. общ.)	—	3	3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Юго-Запад. окр. Развѣдочн. раб. въ Сухой Балкѣ	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого Южной Россіи	2	11	13	1	8	—	—	1	3	—	—	—	—
Кавказскіе.													
Лазаревскій (мѣдн.)	2	1	3	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—
Марганц. руди. при с. Рани	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
» » » Зеда-Рани	2	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
» » » Шукрути	—	2	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Итого на Кавказѣ	5	3	8	—	—	3	2	—	—	2	1	—	—
Сибирскіе.													
Кабинета Его Величества.													
Ариничевскій *(Алт. окр.)*	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Итого (В)	28	105	133	2	23	14	26	4	12	7	45	1	—

РУДНИКИ, КОПИ, ПРОМЫСЛА И ПРОЧ.	Число пострадавших.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.											
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	При порохострѣльн. работахъ и обращ. съ взрывчат. матеріалами.		От обвала породы, руды и проч.		От паденія въ выработку.		От ушиба тяжел. предм., поврежд. машинами, обжогомъ и пр.		От дурного воздуха и взрыва газовъ.	
				Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.
В. Рудники и промысла другихъ металловъ. (Золота, серебра, свинца, ртути и т. д.)													
УРАЛЬСКІЕ (частныя).													
Перм. окр. Крестовоздвиженскіе пром.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Верхо-Турскаго окр. Зол. пр. Богословскаго зав.	—	2	2	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—
Верхо-Турскаго окр. Плат. пр. Николае-Павдинскихъ зав.	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Верхо-Турскаго окр. Золотые и плат. промысла находящіеся на земляхъ Гороблагодатскихъ зав. (10)	3	9	12	—	—	1	5	—	—	2	4	—	—
Вост.-Екатер. окр. Невьянскіе вол. пром.	2	2	4	—	—	—	2	1	—	1	—	—	—
Вост.-Екатер. окр. Верхъ-Исетскіе вол. пром.	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Вост.-Екатер. окр. Нейво-Рудянскіе » »	—	7	7	—	1	—	4	—	1	—	1	—	—
Вост.-Екатер. окр. Сысертскіе » »	—	2	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Зап.-Екатер. окр. Соймоновскій зол. пріискъ	2	17	19	—	—	—	3	—	4	2	10	—	—
Зап.-Екатер. окр. Прочіе Кыштымскихъ зав.	—	3	3	—	—	—	2	—	—	—	1	—	—
Зап.-Екатер. окр. Ельничный пр. (Шайтанскихъ зав.)	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Золотые пром. *VII-го Оренбургск. окр. (30).*	21	21	42	—	1	5	7	6	5	6	8	4	—
» » *VIII-го (Южнаго) Оренбургскаго округа (б)*	5	4	9	—	—	2	3	1[1]	1	2	—	—	—
Итого на Уралѣ.	33	71	104	—	2	8	32	8	11	13	26	4	—
ПОЛЬСКІЕ.													
а) казенные.													
Цинков. рудн. Улиссъ	—	2	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Цинков. рудн. Іосифъ	1	1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
б) частные.													
1-го окр. Куклинки (цинк.)	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Итого на Польскихъ.	2	3	5	—	—	—	2	2	1	—	—	—	—
КАВКАЗСКІЕ.													
а) казенный; Садонскій (серебросвинц.)	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
СИБИРСКІЕ.													
а) Кабинета Его Величества.													
Серебро-свинц. Алтайскаго окр. Зыряновскій	2	4	6	—	—	—	—	—	—	2	4	—	—
Серебро-свинц. Алтайскаго окр. Заводинскій	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Серебро-свинц. Алтайскаго окр. Царево-Александровскій	2	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Серебро-свинц. Алтайскаго окр. Салаирскіе	2	1	3	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—

[1]) Утонулъ въ водоотводной канавѣ.

РУДНИКИ, КОПИ, ПРОМЫСЛА И ПРОЧ.	Число пострадавших.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.											
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	При порохострѣльн. работахъ и обращ. съ взрывчат. матеріалами.		От обвала породы, руды и проч.		От паденія въ выработку.		От ушиба тяжел. предм., поврежд. машинами, обжогомъ и пр.		От дурного воздуха и взрыва газовъ.	
				Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.
Серебро-свинц. Алт. окр. Черепановскій	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Серебро-свинц. Алт. окр. Шипуновскій	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Серебро-свинц. Алт. окр. Риддерскій	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Перчинскаго окр. Воздаянскій (серебросвинц.)	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Перчинскаго окр. Казаковскій зол. пром.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Перчинскаго окр. Холодножикинскій зол. пром.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Итого на Кабинетск. (а)	7	11	18	1	3	—	1	1	—	5	7	—	—
б) частные.													
Семипалат. обл. Гульшадовскій (серебр.)	1		1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Золотые пром. *Томскаго окр.* (8)	1	8	9	—	—	1	8	—	—	—	—	—	—
» » Южно-Енисейск. окр.	3	22	25	—	—	3	22	—	—	—	—	—	—
» » Сѣверно-Енис. окр. (6).	1	6	7	—	1	1	3	—	—	—	2	—	—
» » Ачинско-Минус. окр. (2)	1	2	3	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—
» » Вост.-Забайкальск. (2).	2	—	2	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
» » Олекминскаго (16) .	10	30	40	1	12	1	3	1	5	7	10	—	—
» » Западно-Забайкал. (1).	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » Амурскаго окр. . . .	—	106	106	—	—	—	1	—	1	—	104	—	—
Итого на части. (б).	19	175	194	2	13	7	40	2	6	8	116	—	—
Итого на Сибирск. (а. б).	26	186	212	3	16	7	41	3	6	13	123	—	—
Итого (В)	61	261	322	3	19	15	75	13	18	26	149	4	—
Г. Каменоломни, соляные, нефтяные промысла и проч.													
УРАЛЬСКІЕ. (частные).													
Верхотурск. окр. Торфяники Н. Тагильскаго зав.	1	—	1	—	—	—	—	1[1])	—	—	—	—	—
Зап.-Екатеринб. При добычѣ кварца въ Сергинской дачѣ	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Зап.-Екатеринб. При доб. песка въ Кыштымскомъ зав.	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Зап.-Екатеринб. Каменол. Билимбаевскаго зав.	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Итого на Уралѣ.	2	2	4	—	—	1	2	1	—	—	—	—	—
ЗАМОСКОВНЫЕ.													
Ломки фосфорита въ *Курской губ.*	2	4	6	—	—	2	3	—	—	—	1	—	—
Каменоломня при с. Ширяевѣ—Буеракѣ, *Симбирской губ.* (Сызранскаго уѣзда).	1	3	4	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—
Итого на Замоскови.	3	7	10	—	—	3	6	—	—	—	1	—	—

[1]) Утонулъ.

РУДНИКИ КОПИ, ПРОМЫСЛА И ПРОЧ.	Число пострадавшихъ.			ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.									
				При пороховыхъ стрѣльбахъ, работахъ и обращеніи съ взрывчат. матеріалами.		От обвала породы, руды и проч.		От паденія въ выработку.		От ушиба тяжел. предм., поврежд. машинами, обжогомъ и пр.		От дурного воздуха и взрыва газовъ.	
	Со смертнымъ исходомъ.	Поправившихся.	Всего.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.	Со смертн. исходомъ.	Поправившихся.
Южной Россіи.													
Днѣпр.-Таврич. окр. Чонгарскій соляной пром.	2	—	2	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—
» Конратскій » »	2	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
» Каменоломни	3	1	4	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—
Харьк.-Бахм.окр. Брянцевск. каменносол. копь	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» Харламовская	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Юго-Зап. окр. Одесскія каменоломни	6	20	26	—	—	3	16	3	4	—	—	—	—
» Прочія каменол. того же окр.	7	6	13	1	5	6	1	—	—	—	—	—	—
» На глиняныхъ конхъ	12	2	14	—	—	12	2	—	—	—	—	—	—
Въ Днѣпр.-Тавр. окр.; на гл. копи	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Баскунчакское озеро	1	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
Итого на Югѣ Россіи	34	32	66	1	6	29	21	4	4	—	1	—	—
Кавказскіе.													
Кагызманская каменносол. копь	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Бакинскіе нефт. промысла (11)	11	17	28[1])	—	—	—	—	—	—	11	17	—	—
Каменоломни Ставропольск. губ.	4	—	4	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
Итого на Кавказѣ	15	19	34	—	—	4	—	—	—	11	19	—	—
Итого (Г)	54	60	114	1	6	37	29	5	4	11	21	—	—
Всего на рудникахъ, копяхъ и промыслахъ (А, Б, В и Г)	277	591	868	10	65	109	193	31	41	61	290	66	2

[1]) Въ томъ числѣ 11 чел. (изъ нихъ 2 убито)пострадало на нефтяныхъ промыслахъ бр. Нобель. Наиболѣе крупнымъ случаемъ на этихъ промыслахъ былъ взрывъ пароваго котла; жертвою его было 5 человѣкъ.

Приложеніе.

Составъ Горныхъ Округовъ, обнимающихъ собою тѣ мѣстности Россіи, гдѣ существуетъ частная Горная промышленность.

А). *Округа, не подчиненные Горнымъ Управленіямъ.*

а) Сѣверный Округъ. Въ составъ его входятъ всѣ уѣзды губерній: Петербургской, Новгородской, Олонецкой, Архангельской, кромѣ Мезенскаго уѣзда, Лифляндской и Курляндской. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. С.-Петербургъ.

б) I-й Замосковный Округъ. Въ составъ его входятъ всѣ уѣзды губерній: Нижегородской, Владимірской, Тамбовской, Пензенской, Рязанской и Московской. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Москва.

в) II-й Замосковный округъ. Въ составъ его входятъ всѣ уѣзды губерній: Калужской, Тульской, Орловской и Курской. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Калуга.

г) I-й Царства Польскаго. Въ составъ его входятъ губерніи: Петроковская, за исключеніемъ Ченстоховскаго уѣзда и Юго-Восточной части Бендинскаго уѣзда, Варшавская, Калишская, и Плоцкая. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера сел. Домброво, Бендинскаго уѣзда, Петроковской губерніи.

д) II-й Царства Польскаго. Въ составъ его входятъ губерніи: Радомская, Люблинская Виленская, Гродненская и Кѣлецкая, за исключеніемъ Олькушскаго уѣзда. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Кѣльцы.

е) III-й Царства Польскаго *). Въ составъ Округа входятъ Ченстоховскій уѣздъ и Юго-Восточная часть Бендинскаго уѣзда, Петроковской губерніи и Олькушскій уѣздъ, Кѣлецкой губерніи. Мѣстопребываніе Горнаго Инженера на правахъ Окружнаго Инженера посадъ Славковъ, Кѣлецкой губерніи.

ж) Закаспійскій. Въ составъ его входитъ Закаспійская область, въ коей права Окружнаго Инженера присвоены состоящему при Начальникѣ Области Технику по горной части; мѣстопребываніе его въ г. Асхабадѣ.

з) Туркестанскій. Въ составъ его входитъ Туркестанскій край, въ коемъ права и обязанности Окружнаго Инженера присвоены состоящему при Туркестанскомъ Генералъ-Губернаторѣ, Чиновнику Особыхъ Порученій по горной части. Мѣстопребываніе его г. Ташкентъ.

Б). *Округа вѣдѣнія Горнаго Управленія южной Россіи.*

I. Округъ Юго-Западный. Въ составъ его входятъ губерніи: Черниговская, Кіевская, Волынская, Подольская, Бессарабская, Херсонская, съ Одесскимъ Градоначальствомъ и Верхнеднѣпровскій уѣздъ, Екатеринославской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Одесса.

II. Округъ Днѣпровско-Таврическій. Въ составъ его входятъ Таврическая губернія и Екатеринославской губерніи уѣзды: Екатеринославскій, Александровскій и Ново-Московскій. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Симферополь.

*) Учрежденъ лишь въ 1892 г., причемъ, входящіе въ составъ его заводы и рудники выдѣлены изъ I-го Округа въ его прежнемъ составѣ.

III. Харьково-Бахмутскій. Въ составъ его входятъ Екатеринославской губерніи уѣзды: Павлоградскій, Бахмутскій и Маріупольскій и Харьковская губернія, за исключеніемъ уѣздовъ Купянскаго и Старобѣльскаго. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Харьковъ.

IV. Округъ Луганскій. Въ составъ его входитъ Славяносербскій уѣздъ, Екатеринославской губерніи, Купянскій и Старобѣльскій уѣзды, Харьковской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Луганскъ.

В). *Округа вѣдѣнія Уральскаго Горнаго Управленія.*

I. Округъ Вятскій. Въ составъ Округа входятъ уѣзды: Слободской, Глазовскій, Уржумскій, Елабужскій и Сарапульскій, Вятской губерніи, Усть Сысольскій Вологодской губерніи, части Чердынскаго и Соликамскаго уѣздовъ Пермской губерніи и Мезенскій уѣздъ Архангельской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Вятка.

II. Округъ Пермскій. Въ составъ Округа входятъ части Пермскаго, Кунгурскаго, Соликамскаго, Чердынскаго уѣздовъ и Оханскій уѣздъ Пермской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Пермь.

III. Округъ Западный-Екатеринбургскій. Въ составъ Округа входятъ части Екатеринбургскаго, Кунгурскаго, Пермскаго уѣздовъ и Красноуфимскій и Осинскій уѣзды, Пермской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Екатеринбургъ.

IV. Округъ Уфимскій. Въ составъ Округа входятъ уѣзды: Уфимскій, Белебеевскій, Бирскій, Мензелинскій, Стерлитамакскій и часть Златоустовскаго, Уфимской губерніи, и Западная часть (по водораздѣлу) Верхнеуральскаго уѣзда, Оренбургской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Уфа.

V. Округъ Верхотурскій. Въ составъ Округа входятъ: Верхотурскій и часть Кунгурскаго уѣздовъ, Пермской губерніи и Березовскій уѣздъ Тобольской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера Кушвинскій заводъ.

VI. Округъ Восточный-Екатеринбургскій. Въ составъ округа входятъ часть Екатеринбургскаго уѣзда, Камышловскій, Шадринскій и Ирбитскій уѣзды, Пермской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Екатеринбургъ.

VII. Округъ Оренбургскій. Въ составъ Округа входятъ Челябинскій, Троицкій уѣзды и часть Верхне-Уральскаго уѣзда, Оренбургской губерніи и часть Златоустовскаго уѣзда, Уфимской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера Миасскій заводъ.

VIII. Округъ Оренбургскій Южный. Въ составъ Округа входятъ: Уральская и Тургайская Области, Оренбургскій и Орскій уѣзды, Оренбургской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Оренбургъ.

Г). *Округа вѣдѣнія Кавказскаго Горнаго Управленія.*

I. Округъ. Въ составъ Округа входятъ всѣ уѣзды Тифлисской и Кутаисской губерній. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Кутаисъ.

II. Округъ. Въ составъ Округа входятъ всѣ уѣзды Бакинской губерніи и Елисаветпольской, за исключеніемъ Зангезурскаго, Елисаветпольскаго и Казахскаго уѣздовъ, отдѣльный Закатальскій окр. и Самурскій округъ Дагестанской обл. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Баку.

III. Округъ. Въ составъ Округа входятъ Карская область, всѣ уѣзды Эриванской губерніи и Елисаветпольскій, Казахскій и Зангезурскій уѣзды Елисаветпольской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Эривань или мѣстечко Делижанъ.

IV. Округъ. Въ составъ Округа входятъ всѣ уѣзды Ставропольской губерніи, Области Кубанская, Терская и Дагестанская, за исключеніемъ Самурскаго округа, и отдѣльный Черноморскій округъ. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Владикавказъ.

Д). *Округа вѣдѣнія Томскаго Горнаго Управленія.*

I. Тобольско-Акмолинскій горный Округъ. Въ составъ Округа входятъ: Тобольская губернія, за исключеніемъ Березовскаго уѣзда и Акмолинская область. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Омскъ.

II. Семипалатинско-Семирѣченскій горный Округъ. Въ составъ его входятъ Области Семипалатинская и Семирѣченская. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Семипалатинскъ.

III. Томскій горный Округъ. Въ составъ его входятъ Томская губернія. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Томскъ.

IV. Сѣверно-Енисейскій горный Округъ. Въ составъ его входятъ Сѣверная часть Енисейскаго Округа Енисейской губерніи (сѣверная система золотыхъ промысловъ). Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Енисейскъ.

V. Южно-Енисейскій горный округъ. Въ составъ его входятъ Южная часть Енисейскаго Округа (южная система), Красноярскій и Канскій Округа Енисейской губерніи, за исключеніемъ Бирюсинской системы. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Енисейскъ.

VI. Ачинско-Минусинскій горный Округъ. Въ составъ Округа входятъ Ачинскій и Минусинскій округа Енисейской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера село Каратузъ, Минусинскаго Округа.

Е). *Округа вѣдѣнія Иркутскаго горнаго Управленія.*

I. Округъ Приморскій. Въ составъ Округа входятъ Приморская область и островъ Сахалинъ. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Хабаровка.

II. Округъ Амурскій. Въ составъ Округа входитъ Амурская Область. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Благовѣщенскъ.

III. Округъ Восточно-Забайкальскій. Въ составъ Округа входятъ Пріамурскій участокъ, приграничный къ Нерчинскому Округу, Нерчинско-Заводскій, Нерчинскій, Читинскій и Акшинскій Округа, Забайкальской Области. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Нерчинскъ.

IV. Округъ Западно-Забайкальскій. Въ составъ Округа входятъ Баргузинскій, Верхнеудинскій, Селенгинскій и Троицкосавскій Округа Забайкальской Области. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Верхнеудинскъ.

V. Округъ Ленскій. Въ составъ Округа входятъ Олекминскій Округъ, Якутской Области, и Киренскій Округъ, Иркутской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера одинъ изъ пріисковъ по системѣ рѣки Витима.

VI. Округъ Бирюсинскій. Въ составъ Округа входятъ Бирюсинская система, Канскаго округа, Енисейской губерніи, Нижнеудинскій, Балаганскій, Иркутскій и Верхоленскій Округа, Иркутской губерніи. Мѣстопребываніе Окружнаго Инженера г. Нижнеудинскъ.

Томский Технологическ. Институтъ
Геологическій
№.....
Кабинетъ.
Императора Николая II-го.