05/305.4

ГОРНОЗАВОДСКАЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СИБИРИ.

Западно-Сибирская горная область въ 1908 г.

№ Управление Томско-Алтайского Горного Округа.

ТОМСКЪ.
Типографія Сибирскаго Товарищества печат дѣла, уг. Дворян. и Ямск пер., с д
1910.

Что читать о план

Книга Ш... интерес к палеонтол... тельным поискам вымерших жив... Это особенно важно для молодого со... ветского читателя, так как на терри... тории нашей страны можно еще сде... лать много интересных открытий.

Познакомившись с тем, что предста... вляют собой ископаемые остатки жи... вотных, как их надо искать и добы... вать, читатель несомненно заинтере... суется вопросом о том, как шло раз... витие жизни на земле. Популярное

Штернберг Ч. «Жизнь охотника за ... лаемыми». 2-е изд., исправл. и ... 315 стр. ... 40 к. в перепл.

... рассматрива... точки зре... Расска... ...ческих ... ...ре...

...ди...

...ческом

...ческим ...

...ческим ...

...ческим ...

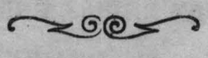
Г-67
65.9(2Р5)305.4

ГОРНОЗАВОДСКАЯ

248070

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СИБИРИ.

Западно-Сибирская горная область въ 1908 г.



КЕМЕРОВСКОЙ
Центральной библиотеки
имени СВЕРДЛОВА

ТОМСКЪ.
Типографія Сибирскаго Товарищества печат дѣла, уг. Дворян. и Ямск пер., с д
1910.

орнозаводская промышленность Сибири въ 1908 г.

ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ ГОРНАЯ ОБЛАСТЬ.

Частные горные заводы и промыслы.

Степной Северный горный округъ.

Дозволительныхъ свидѣтельствъ на производство развѣдокъ лезныхъ ископаемыхъ въ отчетномъ году было на рукахъ у 30 рнопромышленниковъ 830, въ томъ числѣ 343 свидѣтельства ли выданы въ теченіе отчетнаго года.

У мѣстнаго Окружнаго Инженера имѣются свѣдѣнія, изъ которыхъ видно, что развѣдочныя работы производились лишь по 139 дозволительнымъ свидѣтельствамъ.

Изъ разрѣшенныхъ для развѣдокъ мѣсторожденій полезныхъ ископаемыхъ въ отчетномъ году объявлены свободными для новыхъ заявокъ и развѣдокъ—250.

Изъ произведенныхъ въ прежнее время отводовъ отобрана, за неразработку, и объявлена свободной для новыхъ заявокъ каменноугольная копь „Чакдакъ“, принадлежавшая наслѣдникамъ Кузнецова.

Кромѣ того, объявлены свободными для новыхъ заявокъ, за непродажею на двукратныхъ торгахъ, Яковлевскій графитовый рудникъ Розенбаума, Константиновскій мѣдный рудникъ наслѣд. Бенардаки и Маукобенская каменноугольная копь князя Ухтомскаго

Произведено новыхъ отводовъ подъ мѣдные рудники 3.

Въ отчетномъ году утверждены межевые акты только одного Ольгинскаго мѣднаго рудн., отведеннаго горнопромышлен. Дерову.

Въ предѣлахъ округа за 13 горнопромышленниками числилось 173 утвержденныхъ и 5 неутвержденныхъ отводовъ, въ томъ числѣ 61 каменноугольная копь и 117 рудниковъ, изъ коихъ въ отчетномъ году разрабатывались лишь 11 рудниковъ и 4 каменноугольныя копи, причемъ на 9 рудникахъ и 3-хъ копяхъ работы

ограничивались добычей ископаемыхъ въ такомъ количествѣ, какое необходимо для сохраненія отводовладѣльцами права на рудники и копи.

Въ отчетномъ году находились въ дѣйствіи только два горныхъ завода: Спасскій мѣдеплавильный—Англійскаго Акціонернаго О-ва „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ и Джильтавскій заводъ для обработки электролитическимъ способомъ мѣдныхъ рудъ, принадлежащій Тайному Совѣтнику К. Л. Вахтеру.

На Спасскомъ заводѣ въ теченіе 365 сутокъ при періодическомъ дѣйствіи 5 шахтныхъ печей проплавлено 2.917.286 пуд. шихты, состоявшей изъ сѣрнистыхъ рудъ въ количествѣ 827.797 пудовъ, окисленныхъ рудъ 9404 пуд., разныхъ шлаковъ въ количествѣ 1.203 718 пуд., желѣзняка 29.814 пуд. и печной выбивки 1259 пуд., причемъ получено черновой мѣди 173.782 пуда и купферштейна 81.771 пуд. Затѣмъ на дѣйствовавшихъ періодически 1—5-ти шплейзофенныхъ печахъ было проплавлено 173.961 пудъ черновой мѣди въ смѣси съ 1553 пуд. сѣрнистыхъ мѣдныхъ рудъ, 5418 пуд. окисленныхъ мѣдныхъ рудъ, 140 пуд. желѣзныхъ рудъ, 3347 пуд. бѣлаго мата, 3122 пуд. выбивокъ шплейзофенныхъ печей и 6463 п. горныхъ шлаковъ, причемъ получено шплейзофенной мѣди 80377 п. и бѣлаго мата 1780 пуд.; въ бессемеровскихъ реторгахъ съ 2-мя отражательными при нихъ печами, при обработкѣ 72147 пуд. купферштейна, 1546 пуд. руды получено бессемеровской мѣди 27,017 пуд., бѣлаго мата 4731 пуд. и выбивокъ 7,993 пуд., по перечисткѣ же на двухъ штыковыхъ горнахъ 80719 пуд. шплейзофенной 27017 пуд. и бессемеровской мѣди, получено чистой мѣди 141.954 штыка вѣсомъ 97.546 пуд. 9 фунтовъ.

На всѣ сказанныя операціи употреблено каменнаго угля съ Карагандинской копи 1.376.356 п.

Кромѣ того на названномъ заводѣ при разныхъ производствахъ, а также на отопленіе заводскихъ зданій и жилыхъ помѣщеній употреблено каменнаго угля съ той же копи 1.124.418 пуд.

Въ среднемъ, при всѣхъ плавильныхъ операціяхъ однимъ пудомъ каменнаго угля изготовлено чистой мѣди 2,19 фунта.

Полученіе мѣди мокрымъ путемъ на Джильтавскомъ электролитическомъ заводѣ Вахтера производится съ 1-го октября 1908 года, причемъ въ теченіе 3 хъ мѣсяцевъ отчетнаго года получено элекролитической мѣди 2247 пуд. 8½ фунт., извлеченной изъ рудъ Коктасъ-Джартасскаго рудника, содержавшихъ 4½ до 8½% мѣди. Въ полученыхъ на заводѣ мѣдныхъ брускахъ содержаніе мѣди оказалось=99,985%, а слѣдовательно въ нихъ заключается посторонних примѣсей всего 0,015%.

Приготовленіе растворовъ для постепеннаго заряженія электролитеровъ было начато съ іюня мѣсяца отчетнаго года.

Въ отчетномъ году было добыто рудъ:

Серебро-свинцово-мѣдныхъ 11.276 п., мѣдныхъ 1.484.150 пуд.

Серебро-свинцово-мѣдныя руды были добыты на двухъ рудникахъ и слѣдниковъ С. А. Попова.

Мѣдныя руды добыты: а) на пріискахъ англійскаго акціонернаго общества Спасскихъ мѣдныхъ рудъ, именно на Успенскомъ и Спасо-Воскресенскомъ рудникахъ въ количествѣ 967.208 пуд.; б) на Коктасъ-Джартасскомъ рудникѣ Вахтера 222.662 пуд.; в) на двухъ рудникахъ Н-ковъ С. А. Попова 41.440 пуд.; г) на принадлежащихъ Рязановымъ шести рудникахъ, въ Атбасарскомъ уѣздѣ, разработывавшихся горнопромышленникомъ П. Ѳ. фонъ-Штейнъ—125.540 пуд. д) на рудникахъ Перфильева и Рибенъ—27 200 пуд,

Каменнаго угля добыто въ отчетномъ году 3,083.183 пуда.

Затѣмъ для заводскихъ потребностей въ отчетномъ году добыли:

Огнеупорной глины	94825 пуд.
Кварца	61624 пуд.
Извести	1194647 пуд.

и изготовлено:

Огнеупорнаго кирпича	54877 штукъ.

Для домашнихъ потребностей мѣстнаго населенія добыто:

Строительнаго камня	425	куб. с.
Песку	953½	куб. с.
Глины простой	8697	куб. с.

Глины огнеупорной	20 куб. с.
Извести обожженой	223500 пудовъ

Изготовлено:

Краснаго кирпича	22758670 шт.
Саманнаго	1689120 шт.

Дѣятельность промысловъ англійскаго акц. общества до нѣкоторой степени была парализована чумой на рогатый скотъ, проникшей изъ Китая чрезъ Семирѣчье и Каркаралинскій уѣздъ, вслѣдствіе чего перевозка руды, угля и лѣсныхъ матеріаловъ изъ Каркаралинскихъ лѣсовъ была прекращена и Спасскій заводъ былъ вынужденъ пріостановить свое дѣйствіе на время съ 15 декабря 1908 г. по 5 февраля 1909 г.

Въ отчетномъ году окончено сооруженіе и оборудованіе эклектролитическаго завода К. Л. Вахтеръ для обработки мокрымъ путемъ мѣдныхъ и др. рудъ. Весь заводъ приводился въ дѣйствіе электричествомъ отъ динамо-машинъ, приводимыхъ въ движеніе локомобилемъ Вульфа въ 178 паровыхъ силъ.

На Спасскомъ мѣдеплавильномъ заводѣ англійскаго акціонернаго Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ закончены постройкой зданіе новаго завода и отремонтировано зданіе стараго завода, плотина на рч. Кокъ-Утекъ, другая плотина на той же рѣчкѣ у новаго завода, три шахтныя печи, шплейзофенная печь; печь при бессемеровскихъ ретортахъ, три паровыхъ котла, аппаратъ Бессемера, вагранка, электрическій кранъ, электрическая машина, воздуходувная и паропроводная трубы и нѣкоторыя другія сооруженія и устройства техническаго характера.

На Карагандинской каменноугольной копи окончены постройкой: надшахтное зданіе при Крестовоздвиженской шахтѣ, такое же зданіе при шахтѣ „Карно“; отремонтированы: зданіе подъ мастерскія и паровой водотрубный котелъ и водоочиститель.

На Спасско-Карагандинской желѣзной дорогѣ оканчивался ремонтъ пути и сооруженій.

На Успенскомъ мѣдномъ рудникѣ окончены постройкою: надшахтное зданіе при Аннинской шахтѣ, динамитный складъ и дворъ для угля.

Съ цѣлью улучшенія быта рабочихъ на тѣхъ же промыслахъ закончены постройкой зданія подъ квартиры для рабочихъ и служащихъ и отремонтированы старыя жилыя помѣщенія для рабочихъ, бани, школы, больницы, бойня, мясная лавка и друг.

Въ общемъ, на возведеніе новыхъ построекъ и ремонтъ существующихъ зданій и устройство, по свѣдѣніямъ промысловаго управленія, въ отчетномъ году затрачено 70.341 р. 94 коп.

Въ отчетномъ году на горныхъ заводахъ и промыслахъ Степного Сѣвернаго округа обращалось рабочихъ до 4889 муж., 68 женщинъ и 95 дѣтей, отработавшихъ въ общемъ не менѣе 626.316 поденщинъ. Служащихъ было 152.

Распредѣленіе рабочихъ по отдѣльнымъ предпріятіямъ видно изъ слѣдующей таблицы:

	Служащихъ.	Общее число обращавшихся на пром. раб. (именниковъ), Число раб. дней	Мужчинъ.	Женщинъ.	Дѣтей.	Общее число отработанныхъ поденщинъ.	Число рабочихъ въ 1 день.
На Спасскомъ заводѣ . . .	62	366	1226	45	42	267674	120—767
На Успенскомъ рудникѣ.	23	366	1489	8	28	109?94	143—468
На Спасо-Воскресен. рудн. .	1	153	21	—	—	3213	до 21
На Карагандинской копи .	17	366	450	15	25	123578	132—464
На Саранской копи. . .	3	92	181	—	—	16652	до 180
На Спасо-Карагандин. ж. д.	12	366	болѣе 250	—	—	59361	36—232
На промыслахъ Н—ковъ Рязановыхъ въ Атбасар. уѣз.	5	97	576	—	—	8270	28—105
На промыслахъ Н.Л. Вахтеръ	9	271	628	—	—	31959	70—450
На пром. Н-ковъ С. А. Попова	1	25	15	—	—	342	15
На пром. К° Н. И. Перфильевъ и В. В. фонъ-Рибенъ .	5	194	27	—	—	1228	4—15
На пром. Н. И. Перфильева.	5	360	26	—	—	4265	5—15

Для спеціальныхъ работъ (металлургическихъ и рудничныхъ) на промыслахъ, при надлежащихъ Англійскому Акціонерному О-ву

„Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“, а также на промыслахъ Вахтера и на Атбасарскихъ промыслахъ Рязановыхъ рабочіе нанимались большею частью съ Урала—изъ заводовъ: Нижне-Тагильскаго, Полевскаго и др. и частью изъ южныхъ и среднихъ губерній Европейской Россіи; для работъ же, не требующихъ спеціальныхъ знаній, киргизы а слѣдовательно большинство рабочихъ были преимущественно мѣстные киргизы.

Служащіе были приглашены изъ внутреннихъ губерній Европейской Россіи, а также съ Урала и только отчасти изъ ближайшихъ къ промысламъ городовъ.

Положеніе рабочихъ какъ въ санитарномъ, такъ и экономическомъ отношеніи продолжаетъ съ каждымъ годомъ улучшаться на промыслахъ Англійскаго Акціонернаго О ва „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“, на принадлежащихъ Рязановымъ Атбасарскихъ рудникахъ, разработываемыхъ фонъ-Штейномъ, а также на Джильтавскомъ заводѣ Вахтера, гдѣ русскимъ рабочимъ и служащимъ предоставлены довольно просторныя помѣщенія съ отопленіемъ и освѣщеніемъ ихъ.

На остальныхъ же промыслахъ положеніе рабочихъ остается безъ измѣненія.

Рабочіе изъ мѣстныхъ киргизъ обыкновенно живутъ въ лѣтнее время въ своихъ юртахъ, а на зиму почти всѣ переходятъ въ промысловыя жилыя помѣщенія, приспособленныя специально для нихъ.

Для русскихъ рабочихъ на Спасскомъ заводѣ и рудникахъ, ему принадлежащихъ, имѣются особыя зданія съ отдѣльными жилыми помѣщеніями для семейныхъ и холостыхъ рабочихъ.

Всѣ жилыя помѣщенія рабочихъ отопляются и освѣщаются средствами промысловыхъ управленій, причемъ въ отношеніи количества воздуха и свѣта они соотвѣтствуютъ требованіямъ обязательнаго постановленія по этому предмету, изданнаго присутствіемъ по горнозаводскимъ дѣламъ при Томскомъ Горномъ Управленіи.

Всѣ рабочіе, какъ семейные, такъ и холостые, приготовляютъ себѣ пищу, сами пользуясь водою изъ устроенныхъ для это-

го колодцевъ, и лишь для нѣкоторыхъ одинокихъ рабочихъ, соединяющихся въ артели пища готовится особыми женщинами, нанимаемыми промысловыми управленіями.

Поденная плата рабочимъ была въ отчетномъ году въ слѣдующемъ размѣрѣ: на Спасскомъ заводѣ отъ 30 коп. до 2 руб.; На Успенскомъ мѣдномъ рудникѣ и Карагандинской каменноугольной копи отъ 40 к. д. 2 р. 50 коп.; на Саранской копи и Спасо-Воскресенскомъ мѣдномъ рудникѣ отъ 40 к. до 1 р. 20 к.; на Атбасарскихъ рудникахъ Рязановыхъ отъ 60 до 1 р. 80 к.; на промыслахъ Вахтера отъ 45 к. до 2 р. 70 к.

На прочихъ промыслахъ, гдѣ работы ограничивались добычей обязательнаго количества ископаемаго или имѣли характеръ развѣдочныхъ, размѣръ поденной платы былъ слѣдующій: на промыслахъ Т-ва наслѣдниковъ С. А. Попова 40 60 коп.

Для оказанія медицинской помощи рабочимъ и служащимъ всѣхъ промысловъ англійскаго акціонер. Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ въ Спасскомъ заводѣ имѣется больница на 20 кроватей и аптека, при которыхъ находятся особый заводскій врачъ, два фельдшера и акушерка; на Успенскомъ мѣдномъ рудникѣ и Карагандинской копи того же Общества, а также на промыслахъ Вахтера и на Атбасарскихъ рудникахъ Рязановыхъ имѣются пріемные покои съ аптечками и при каждомъ изъ нихъ по особому фельдшеру.

На промыслахъ англ. акц. О-ва Спасскихъ мѣдныхъ рудъ въ теченіе отчетнаго года на медицинскую часть израсходовано 12116 р. 27 к п.

На всѣхъ остальныхъ горныхъ промыслахъ нѣтъ ни врачей, ни фельдшеровъ, ни больницъ, ни пріемныхъ покоевъ, и въ случаяхъ заболѣванія рабочихъ послѣднихъ отправляли на излѣченіе въ ближайшія городскія больницы.

На Спасскомъ заводѣ имѣется открытое еще въ 1902 году Кудайбергеневское русско-киргизское начальное училище для дѣтей рабочихъ обоего пола, при чемъ въ отчетномъ году въ немъ обучалось: русскихъ мальчиковъ 37 и дѣвочекъ 21 и киргизъ-мальчиковъ 16 человѣкъ.

Преподаваніе велось двумя учителями, назначенными отъ правительства, изъ коихъ одинъ по происхожденію киргизъ, и законоучителемъ-мѣстнымъ священникомъ.

Кромѣ того за счетъ завода содержится учительница, обучающая дѣвочекъ рукодѣлію.

Названное училище субсидируется Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія въ размѣрѣ 1000 р. въ годъ; отъ заводоуправленія же, кромѣ безплатнаго помѣщенія съ отопленіемъ и освѣщеніемъ какъ для училища, такъ и для квартиръ учителей и прислуги, выдается еще добавочное жалованіе каждому учителю въ размѣрѣ 120 р. въ годъ.

На Успенскомъ рудникѣ имѣется открытая въ 1907 году начальная русско-киргизская школа, въ которой обучалось въ отчетномъ году русскихъ: мальчиковъ 13 и дѣвочекъ 13 и киргизскихъ мальчиковъ 15. Содержаніе школы и учителя относится всецѣло на средства промысловаго управленія, которымъ для школы и квартиры учителя предоставлено особое зданіе съ отопленіемъ, освѣщеніемъ и прислугой.

На Карагандинской копи съ осени отчетнаго года открыта начальная школа, въ которой обучались только дѣти русскихъ, причемъ мальчиковъ было 37 и дѣвочекъ 6.

Помѣщеніе для школы и квартиры учителя, съ отопленіемъ, освѣщеніемъ и прислугою предоставлено безплатно промысловымъ управленіемъ, которымъ относятся на счетъ предпринимателя и всѣ другіе расходы по школѣ, какъ-то: жалованье учителю (540 р. въ годъ) и пріобрѣтеніе учебныхъ пособій.

На Спасскомъ заводѣ имѣется для православнаго населенія церковь, причтъ которой, состоящій изъ священника и псаломщика, пользуется отъ заводоуправленія безплатными квартирами съ отопленіемъ и освѣщеніемъ и получаетъ жалованіе: священникъ въ размѣрѣ 1200 р. и псаломщикъ—400 р. въ годъ. Этотъ же причтъ посѣщаетъ для совершенія богослуженія Успенскій мѣдный рудникъ и Карагандинскую каменно-угольную копь.

Для рабочихъ магом-танъ богослуженіе совершаетъ мулла, получающій отъ заводоуправленія вознагражденіе и пользующійся безплатно квартирой.

На всѣхъ другихъ горныхъ промыслахъ (кромѣ промысловъ Дерова) ни церквей, ни часовенъ, ни школъ нѣтъ, а равно не имѣется и чиновъ полиціи. У горнопромышленника Дерова одна церковь находится на Экибазъ-Тузскихъ каменноугольныхъ копяхъ, а другая на Воскресенской пристани на р. Иртышѣ; но по причинѣ бездѣйствія промысловъ обѣ церкви закрыты.

Полицейскою частью на промыслахъ англійскаго акціонернаго Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ завѣдываетъ особый полицейскій приставъ, имѣющій постоянное пребываніе въ Спасскомъ заводѣ; при немъ состоятъ 3 стражника и имѣется канцелярія. На Успенскомъ мѣдномъ рудникѣ и Карагандинской копи постоянно находятся по одному полицейскому. Содержаніе всѣхъ этихъ чиновъ полиціи относится на средства промысловаго управленія, которымъ, кромѣ денежнаго довольствія, каждому изъ нихъ предоставлена безплатно квартира съ отопленіемъ и освѣщеніемъ.

На промыслахъ Вахтера исполненіе обязанностей полицейскаго урядника возложено на состоящаго при Кувскомъ волостномъ управителѣ писаря, который получаетъ отъ промысловаго управленія квартиру съ отопленіемъ и освѣщеніемъ.

Для всѣхъ промысловъ англійскаго акціонернаго Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ существуетъ на Карагандинской копи почтовое отдѣленіе, при которомъ въ отчетномъ году открыто отдѣленіе Государственной Сберегательной кассы. Какъ для почтоваго отдѣленія, такъ и для квартиръ начальника отдѣленія и двухъ почталіоновъ заводоуправленіемъ предоставлены безплатныя помѣщенія съ отопленіемъ и освѣщеніемъ и, кромѣ того, на счетъ заводоуправленія же относятся нѣкоторые другіе расходы по содержанію отдѣленія.

По распоряженію Акмолинскаго Губернатора на Спасскомъ заводѣ имѣетъ мѣстопребываніе Нельдинскій пунктовый ветеринарный врачъ, на котораго возложено ветеринарно-санитарное наблюденіе за убоемъ скота на всѣхъ промыслахъ названнаго О—ва. За исполненіе этой обязанности, по особому соглашенію, онъ получаетъ отъ заводоуправленія добавочное жалованье въ размѣрѣ 1800 р. въ годъ и безплатную квартиру съ отопленіемъ и освѣщеніемъ.

Несчастныхъ случаевъ съ рабочими было 130, въ томъ числѣ: на Спасскомъ заводѣ 48, на Успенскомъ рудникѣ 33, на Карагандинской копи 17, на Спасско-Карагандинскій желѣзной дорогѣ 26; на промыслахъ Дерова 1; на Атбасарскихъ рудникахъ Рязановыхъ—1; на промыслахъ Вахтера, именно: на Джильтавскомъ заводѣ 4 и на Коктасъ-Джартасскомъ рудникѣ 1. При этихъ несчастныхъ случаяхъ было пострадавшихъ 171, изъ коихъ 6 умерли.

По свѣдѣніямъ, доставленнымъ мѣстному окружному инженеру промысловыми управленіями, всѣ расходы горнопромышленныхъ предпріятій въ Степномъ-Сѣверномъ округѣ въ отчетномъ году выразились суммою до 10.893.425 р. 17 коп.

Степной Южный горный округъ.

На производство развѣдокъ полезныхъ ископаемыхъ въ отчетномъ году было выдано дозволительныхъ свидѣтельствъ 29.; изъ нихъ относятся къ мѣстностямъ, расположеннымъ въ Семипалатинскомъ уѣздѣ, 13, въ Устькаменогорскомъ уѣздѣ—5 и въ Зайсанскомъ уѣздѣ—11.

Дѣйствительно занимались развѣдочными работами только 8лицъ.

Новыхъ отводовъ въ отчетномъ году не производилось.

Въ отчетномъ году были объявлены свободными для новыхъ развѣдокъ и заявокъ на общемъ основаніи Рождественскій серебро-свинцовый рудникъ (въ Джаркентскомъ уѣздѣ) и Афанасьевскій мѣдный рудникъ (въ Лепсинскомъ уѣздѣ).

Права развѣдки полезныхъ ископаемыхъ лишены 6 лицъ по 17 дозволительнымъ свидѣтельствамъ и одно лицо отказалось отъ развѣдокъ по 3-мъ дозволительнымъ свидѣтельствамъ.

Въ отчетномъ году на промыслахъ Степного Южнаго округа и при развѣдкахъ добыто:

Мѣдныхъ рудъ.	51567 пуд.
Каменнаго угля	51567 „
Бураго (горючаго сланца) . . .	110000 „
Графита	5200 „

На каменоломняхъ добыто:

Алебастроваго камня	34550 пуд.
Жернового	3559 „
Известковаго	443436 „
Бутового	37200 „
Огнеупорной глины	500 „
Гранита для основаній къ телеграфнымъ столбамъ	503 пары.
Приготовлено огнеупорнаго кирпича . .	3000 шт.

Всѣхъ рабочихъ на рудникахъ, копяхъ и разрѣдываемыхъ мѣстностяхъ въ отчетномъ году было 724 человѣка, изъ нихъ: мужчинъ 718, женщинъ 5 и подростковъ 1; въ томъ числѣ собственно горнорабочихъ было 340 человѣкъ, остальные же 384 чел. были на вспомогательныхъ работахъ.

Среднее число рабочихъ въ день за операціонный періодъ времени—505 человѣкъ.

Рабочіе нанимались большею частью изъ мѣстныхъ киргизъ за поденную плату по 18 к п.—1 р. 50 коп. и помѣсячную по 6—18 рублей.

При отрядныхъ работахъ уплачивалось по 11 рублей за 1000 пудовъ добытаго каменнаго угля.

Число рабочихъ часовъ въ день колебалось въ предѣлахъ отъ 8 до 10.

Безпорядковъ, побѣговъ и случаевъ неповиновенія рабочихъ въ отчетномъ году не было.

Больницъ на промыслахъ нѣтъ. На случай заболѣванія рабочихъ почти на всѣхъ рудникахъ и каменноугольныхъ копяхъ имѣлись временные покои, устроенные въ юртахъ или деревянныхъ избахъ на 2—3 кровати, снабженные аптечками съ достаточнымъ количествомъ медицинскихъ средствъ. Медицинскую помощь рабочимъ оказывали 3 фельдшера, промыслы были посѣщаемы по временамъ мѣстными участковыми врачами.

Больныхъ рабочихъ было 8 человѣкъ. Несчастныхъ случаевъ съ рабочими былъ одинъ съ 2 пострадавшими, изъ которыхъ у одного переломъ ноги, а другому причиненъ ушибъ ноги.

Церквей и школъ на рудникахъ и копяхъ нѣтъ.

На рудникахъ и каменноугольныхъ копяхъ округа для служащихъ и рабочихъ имѣются деревянныя жилыя помѣщенія и бани, а имѣющія другое назначеніе постройки—изъ саманнаго кирпича; на промыслахъ же, гдѣ работы производились только лѣтомъ, жилыми помѣщеніями служили юрты.

Рабочіе—киргизы, которыхъ большинство, помѣщающіеся съ своими семьями въ юртахъ, получали въ пищевое довольствіе отъ хозяевъ на одного человѣка въ сутки: мяса 1/2 фунта, хлѣба печенаго ржаного 4 ф. или пшеничнаго 3 фунта, крупы 1 ф. и кромѣ того въ мѣсяцъ: соли—3 фун., пшеничной муки—5 фун., сала 1 1/4 фун. и чая 1/4 кирпича.

Пища для русскихъ рабочихъ и служащихъ отпускается отъ хозяевъ въ достаточномъ количествѣ и вполнѣ доброкачественная; приготовленіе пищи производится въ хозяйскихъ кухняхъ русскими женщинами, которыя нанимаются хозяевами предпріятій.

Служащихъ было 22 человѣка съ жалованіемъ отъ 12 до 125 р. въ мѣсяцъ, кромѣ пищевого довольствія.

Томскій горный округъ.

Въ отчетномъ году сдѣлана одна заявка на мѣдную руду.

Зачислено въ казну заявленныхъ до отчетнаго года для развѣдки мѣсторожденій 20, изъ нихъ 18 на мѣдную руду и двѣ на каменный уголь.

Производились подготовительныя работы на Богословской каменноугольной копи.

Изъ Сулженскихъ каменноугольныхъ копей, принадлежащихъ дворянину Л. А. Михельсону, расположенныхъ по рѣчкамъ Алчедату и Мазаловскому Китату, разрабатывались Васильевская и Алчедатская копи, на которыхъ въ отчетномъ году добыто угля 12.900.535 пуд., болѣе противъ добычи 1907 г. на 693.795 пуд.

Стоимость добытаго угля по мѣстнымъ цѣнамъ можетъ быть опредѣлена въ 1.032.000 руб.

На Александро-Невской каменноугольной копи Юдалевичей добыто 19.000 пудовъ каменнаго угля (19 куб. саж.), который употребленъ для дѣйствія паровой мельницы владѣльцевъ копи.

На каменоломняхъ, принадлежащихъ Томской Городской Управѣ, добыто камня: мостового 560,2 куб. саж. и бутоваго 214,7 куб. саженей.

На Судженскихъ копяхъ Михельсона производились подготовительныя работы къ устройству искусственной вентиляціи въ шахтѣ № 5. Выписанъ всасывающій вентиляторъ типа „Капелль“ на 1000 куб. метр. воздуха въ минуту.

На Судженскихъ каменноугольныхъ копяхъ Михельсона задолжалось рабочихъ, зимою до 1180 человѣкъ, а лѣтомъ до 730 человѣкъ, въ среднемъ же 955 человѣкъ, изъ коихъ мужчинъ 933, женщинъ 4, подростковъ 8 и 10 малолѣтнихъ. Всѣ рабочіе этихъ копей живутъ въ хозяйскихъ помѣщеніяхъ за плату по 20 копѣекъ въ мѣсяцъ съ человѣка.

На разрабатываемыхъ Томскимъ городскимъ управленіемъ каменоломняхъ задолжалось рабочихъ до 66 человѣкъ (среднее число, наибольшее же число рабочихъ было 100).

Пищевое довольствіе рабочіе Судженскихъ копей Михельсона имѣютъ свое, причемъ припасы и товары пріобрѣтаются преимущественно въ магазинѣ Общества потребителей, членами котораго состоятъ какъ рабочіе, такъ и служащіе названныхъ копей.

Весь оборотъ по магазину этого Общества потребителей въ отчетномъ году выразился суммою 239.411 р. 44 к., причемъ получено прибыли валовой—42 795 р. 48 к., чистой—18.182 руб. 10 коп.

На Судженскихъ копяхъ Михельсона имѣется больница для безплатнаго леченія рабочихъ съ постояннымъ врачемъ и фельдшерицей (она же акушерка).

Больныхъ въ отчетномъ году было:

Стаціонарныхъ	264
Амбулаторныхъ	12342
изъ нихъ пострадавшихъ было	832

На содержаніе больницы въ отчетномъ году из-

	Руб. коп.
расходовано	8687 05
Выдано пособій больнымъ рабочимъ	3343 32

На тѣхъ же копяхъ имѣется одноклассное училище съ тремя отдѣленіями, расходы по содержанію котораго относятся на средства владѣльца копей—Михельсона.

Въ этомъ училищѣ въ отчетномъ году окончило курсъ: мальчиковъ 4 и дѣвочекъ 2. Къ 1 января 1909 года осталось учащихся: мальчиковъ 58 и дѣвочекъ 36, всего 94.

Несчастныхъ случаевъ съ рабочими на копяхъ Михельсона было 29 съ 40 пострадавшими, изъ нихъ 15 умерли. Въ этомъ числѣ заключаются 12 человѣкъ, погибшихъ отъ угара при послѣдовавшемъ 29 февраля отчетнаго года пожарѣ въ шахтѣ № 10.

Семьи умершихъ рабочихъ получаютъ отъ предпринимателя пенсіи, опредѣленныя на основаніи Высочайше утвержденныхъ 2 іюня 1903 года правилъ (Прилож. къ ст. 156 Уст. о Промышл. по продолж. 1906 г.), а съ нѣкоторыми изъ нихъ заключены соглашенія о единовременномъ вознагражденіи.

На принадлежащихъ Томскому городскому управленію каменоломняхъ былъ несчастный случай съ однимъ пострадавшимъ, который выздоровѣлъ.

Къ началу отчетнаго года на копяхъ Михельсона имѣлось штрафного капитала 3322 р. 50 к. Въ теченіе 1908 года поступило штрафовъ 386 р. 30 коп. и %% на капиталъ 163 р. 25 к.; выдано пособій рабочимъ и членамъ ихъ семействъ 312 р. 78 к.; затѣмъ осталось къ 1 января 1909 года 3560 р. 33 коп.

Забастовокъ и волненій рабочихъ не было.

Минусинскій горный округъ.

Дозволительныхъ свидѣтельствъ и разрѣшеній (удостовѣреній) на производство развѣдокъ полезныхъ ископаемыхъ въ отчетномъ году существовало 104.

Въ отчетномъ году произведено 16 новыхъ отводовъ для разработки асбеста.

Изъ числа разрѣшенныхъ для развѣдокъ мѣстностей въ отчетномъ году объявлено свободными для заявки и новыхъ развѣдокъ на общемъ основаніи 51 мѣстность.

Въ отчетномъ году въ округѣ дѣйствовали два завода: Абаканскій чугунно-плавильный и желѣзодѣлательный Дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника Ратькова-Рожнова и мѣдеплавильный на рудникѣ „Юлія“ Акціонернаго Общества „Енисейской мѣди“.

На Абаканскомъ чугуноплавильномъ и желѣзодѣлательномъ заводѣ Ратькова-Рожнова, плавки рудъ не производились, а изъ ранѣе выплавленнаго чугуна выдѣлано желѣза:

Полупродукта, пудлинговаго въ видѣ кусковъ и болванокъ	39166 п. 20 ф.
Готоваго пудлинговаго и литого:	
Полосового и сортового	30026 п. 5 ф.
Котельнаго	4370 п. 11 ф.
Разнаго рода обрѣзковъ остатковъ и пр. .	1880 п. 7 ф.
Приготовлено металлическихъ издѣлій:	
Отлито чугунныхъ издѣлій изъ вагранокъ	7851 п. 25 ф.
Изготовлено стальныхъ и желѣзныхъ издѣлій	4568 п. 28 ф.
На эти операціи употреблено:	
Древеснаго угля	844 короб.
Дровъ	1486 куб. саж.
Огнеупорной глины	2618 п.
Выдѣлано огнеупорнаго кирпича	27331 шт.

На названномъ заводѣ находилось въ дѣйствіи: металлургическихъ устройствъ.

Вагранокъ	1
Сварочныхъ печей	1
Пудлинговыхъ „	2
Калильныхъ „	1
Кузнечныхъ (якорныхъ и др. горновъ)	14

Механизмовъ и машинъ:

Ножницъ хвостовыхъ и гильотинныхъ	2
Прокатныхъ станковъ	2
Паровыхъ молотовъ	1
Тлчея о двухъ 5 ти пестовыхъ ставахъ для дробленія кварца . . .	1

Дробилка Блэка 1
Разныхъ механическихъ станковъ . . 16
Двигателей 8 при 4 паровыхъ котлахъ

Въ мѣдеплавильномъ заводѣ Акціонернаго Общества „Енисейской мѣди“ на рудникѣ „Юлія“:

Выплавлено мѣди въ штыкахъ .	50528 п. 24 ф.
Проплавлено мѣдной руды . . .	1503823 п. —
Добыто на рудникѣ „Юлія“ мѣдной руды	1466978 п. —

Рудниковъ въ округѣ числилось:

Желѣзныхъ	1
Мѣдныхъ	19
Каменноугольныхъ	24
Асбестовыхъ	28

Въ отчетномъ году было добыто всего:

Мѣдной руды	1466978 пуд.
Каменнаго угля	116748 пуд.
Асбеста	505 пуд.

На Абаканскомъ желѣзодѣлательномъ и чугуноплавильномъ заводѣ въ отчетномъ году продолжалась постройка гвоздарной фабрики. На мѣдеплавильномъ заводѣ при рудникѣ „Юлія“ Акціонернаго Общества Енисейской мѣди устроена рафинировочная печь по типу Богословскаго штыковаго горна и на шахтѣ № 9 рудника „Юлія“ установленъ паровой подъемъ.

На заводахъ и рудникахъ Минусинскаго горнаго округа задолжалось рабочихъ:

На заводахъ.

	Среднимъ числомъ въ день. Муж.	Жен.	Подр.	Итого.
Горнозаводскихъ (при металлургическихъ производствахъ, механической обработкѣ металловъ и т. п.)	348	—	—	348
Вспомогательныхъ (какъ-то: плотниковъ, столяровъ, такъ называемыхъ поторжныхъ рабочихъ, сторожей и т. п.)	172	—	—	172
Дроворубовъ и куренныхъ рабочихъ . .	140	—	—	140
	660	—	—	660

На рудникахъ:

Горнорабочихъ, (задолжавшихся при работахъ внутри рудника	207	—	1 208
Вспом гательныхъ, задолжавшихся при работахъ на поверхности рудника . . .	278	—	— 278
	485	—	1 486
Всего .	1145	—	1 1146

Рабочіе на заводахъ и рудникахъ, равно какъ и рабочіе, задолжавшіеся при развѣдкахъ, нанимались изъ ближайшихъ населенныхъ пунктовъ.

Поденная плата колебалась въ предѣлахъ:

Мастеровымъ . . . . . 85 к.—1 р. 50 к.

Чернорабочимъ. . . . . 55 к.—75 к.

Подрядная плата существовала въ слѣдующихъ размѣрахъ.

за 1000 пуд. руды . . . . . 40 р.

„ 1 кор. угля . . . . . 2 р. 60 к.

„ 1 куб. саж. дровъ . . . . . 7 р.

„ 100 пуд. огнеупорной глины . . . — 80 к.

Рабочіе имѣли свое пищевое довольствіе, пріобрѣтая, при желаніи, необходимые имъ припасы и отчасти нѣкоторые товары въ счетъ заработной платы изъ заводскихъ и промысловыхъ амбаровъ и лавокъ.

Число рабочихъ часовъ въ сутки какъ на заводахъ, такъ и на рудникахъ—10.

Случаевъ неповиновенія рабочихъ былъ одинъ, именно на рудникѣ „Юлія“ Акціонернаго Общества Енисейской мѣди въ концѣ сентября 1908 г. рабочіе этого рудника и устроеннаго при немъ мѣдеплавильнаго завода, всего въ числѣ 613 человѣкъ, самовольно прекращали работы въ теченіе 7 дней. Забастовка эта была вызвана задержкой въ удовлетвореніи рабочихъ заработною платою и прошла спокойно, безъ нарушенія порядка.

Рабочіе Абаканскаго завода живутъ на частныхъ квартирахъ, преимущественно въ собственныхъ домахъ, въ Абаканско-заводскомъ селеніи, рабочіе же на мѣдеплавильномъ заводѣ при руд-

КЕМЕРОВСКОЙ
Центральной библиотеки
имени СВЕРДЛОВА

69725

никѣ „Юлія“, а также на рудникахъ и развѣдочныхъ работахъ помѣщаются въ общихъ казармахъ и избушкахъ.

На Абаканскомъ заводѣ и на заводѣ при рудникѣ „Юлія“ имѣются двѣ больницы, съ двумя палатами каждая съ пріемными покоями и аптечками. Больницами и аптечками завѣдываютъ фельдшера.

Періодически заводы посѣщаются врачами ближайшихъ (VI и VII) врачебныхъ участковъ Минусинскаго уѣзда.

Медицинскою помощью рабочіе въ большинствѣ случаевъ пользуются на дому, получая лекарство безплатно.

Случаевъ заболѣваній было 1858.

Преобладающими болѣзнями были: малярія, невралгія, ревматизмы, гриппъ, желудочно-кишечные каттары и др.

Несчастныхъ случаевъ было:

Окончившихся	смертью	3
„	увѣчьемъ	11
„	выздоровленіемъ . . .	18

Въ Абаканско-заводскомъ селеніи, гдѣ расположенъ Абаканскій заводъ, имѣется школа вѣдомства Министерства Народнаго Просвѣщенія.

Церквей нѣтъ; продолжается постройка каменнаго храма въ селеніи Абаканско-заводскомъ.

Служащихъ на заводахъ и рудникахъ состояло 58 человѣкъ съ жалованіемъ отъ 15 руб. въ мѣсяцъ.

Красноярско-Ачинскій горный округъ.

На производство развѣдокъ мѣсторожденій полезныхъ ископаемыхъ въ отчетномъ году выдано 33 дозволительныхъ свидѣтельства и 47 удостовѣреній.

Новыхъ отводовъ мѣсторожденій полезныхъ ископаемыхъ въ отчетномъ году не производилось.

За несоблюденіе требованій 283 и 285 ст. ст. ус. горн. лишены права на развѣдку полезныхъ ископаемыхъ 8 лицъ по 50 дозволительнымъ свидѣтельствамъ и 7 удостовѣреніямъ.

Въ отчетномъ году зачисленъ въ казну одинъ мѣдный рудникъ (Еловскій).

Изъ числившихся за горнопромышленниками 8 мѣдныхъ рудниковъ и 5 каменноугольныхъ копей въ отчетномъ году разрабатывалась только Вячеславская каменноугольная копь Н. В. Шильникова, на которой добыто для собственныхъ нуждъ этой копи 12.000 пуд. угля.

Изъ числа мѣдныхъ рудниковъ О. Е. Иваницкой добыча мѣдной руды производилась лишь на рудникахъ Спасскомъ и Надеждинскомъ; на Сѣнокосномъ же добыча руды не производилась вслѣдствіе отсутствія мѣсторожденія руды близъ поверхности.

При провѣркѣ окружнымъ инженеромъ результатовъ работъ по добычѣ мѣдной руды на вышеназванныхъ 3-хъ рудникахъ оказалось, что на Спасскомъ рудникѣ извлечено на поверхность и сложено въ кучи 30,40 куб. саж. руды и на Надеждинскомъ 43,4 куб. саж.; слѣдовательно добыто руды всего 73.800 пуд.

На Ирининскихъ каменноугольныхъ копяхъ Н. В. Шильникова (Вячеславская) при развѣдочныхъ работахъ было задолжено 410 поденщинъ и при прочихъ хозяйственныхъ работахъ 851 поденщинъ.

Рабочихъ дней было 260 при 10-ти часовой суточной работѣ.

Среднее число горныхъ рабочихъ было 5 человѣкъ.

Размѣръ поденной платы былъ съ января по апрѣль включительно 80 коп. и въ прочіе мѣсяцы 1 рубль.

На слюдяныхъ рудникахъ того же Шильникова, при развѣдкахъ, было задолжено 176 поденщинъ при 7 рабочихъ (бурильщиковъ и откатчиковъ).

При углубленіи двухъ разносовъ на жилахъ слюдяныхъ рудниковъ Аннинскомъ и Петропавловскомъ Шильникова было задолжено 110 поденщинъ при 5 рабочихъ.

Стоимость поденщины была въ предѣлахъ 1 р. 20 к.—1 р. 37 копѣекъ.

Московское Товарищество Красноярскихъ каменноугольныхъ копей съ мая мѣсяца отчетнаго года окончательно ликвидировало все дѣло на развѣдкѣ мѣсторожденія каменнаго угля при с. Березовскомъ въ 20 верст. отъ г. Красноярска.

Торговля предметами горнаго промысла и перевозка ихъ.

Степной Сѣверный горный округъ.

Изъ продуктовъ горнозаводскаго промысла предметомъ торговли была, какъ и въ прежніе годы, мѣдь (со Спасскаго завода Англійскаго Акціонернаго Общества, Спасскихъ мѣдныхъ рудъ и съ Джильтавскаго электролитическаго завода Вахтера).

Со Спасскаго завода перевозка мѣди производилась до г. Петропавловска и съ Джильтавскаго завода до г. Павлодара на волахъ и верблюдахъ по цѣнамъ отъ 60 до 90 коп. за пудъ.

По указанію главноуполномоченнаго Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ фонъ-Штейна, проживающаго въ Москвѣ, мѣдь Спасскаго завода отправлялась преимущественно въ города Европейской Россіи, но гдѣ именно и по какой цѣнѣ была продаваема —свѣдѣній не имѣется. Такъ-же не имѣется свѣдѣній о томъ куда и по какой цѣнѣ сбывается мѣдь съ Джильтавскаго завода.

Степной южный горный округъ.

Предметомъ сбыта былъ уголь каменный и бурый (горючій сланецъ). Съ каменноугольныхъ копей въ Зайсанскомъ уѣздѣ каменный уголь и горючій сланецъ продавался на мѣстѣ добычи по 6—8 коп. за пудъ въ незначительномъ количествѣ и большею частію вывозился въ г. Зайсанъ и на Тополевый мысъ озера Зайсанъ. Доставка угля до гор. Зайсана обходилась отъ 5 до 7 коп., а до Тополеваго мыса 10 коп. за пудъ. Продажная цѣна вывезеннаго угля была въ г. Зайсанѣ 12—16 к., а на Тополевомъ мысу 20 к. за пудъ.

Добытый на копяхъ Плещеева въ Семипалатинскомъ уѣздѣ каменный уголь частью употребленъ на нужды самой копи (14399 пудовъ), а остальной затѣмъ вывозился на устроенную въ 20 вер. отъ копи пристань на р. Иртышѣ (26852 п.) и въ г. Семипалатинскъ (15063 п.). Продажная цѣна въ Семипалатинскѣ была 25 коп. за пудъ.

Доставка тула пуда угля обходилась въ 12 коп. (до пристани 4 коп. и водою 8 коп.)

Томскій горный округъ.

Добываемый на Судженскихъ каменноугольныхъ копяхъ Михельсона уголь перевозится на станцію Судженка Сибирской ж. д. по особой вѣтви—для надобностей желѣзной дороги безвозмездно, а для частныхъ лицъ за плату по тарифу.

Уголь имѣетъ сбытъ главнымъ образомъ на потребности Сибирской желѣзной дороги

Цѣна пуда угля на мѣстѣ добычи отъ 8 до $8^1/_2$ коп. за пудъ; мелкій же уголь (штыбъ) отъ 4 до $4^1/_2$ к. за пудъ.

Отпущено угля для надобностей дороги—10,331.118 п. и частнымъ лицамъ 2.758.142 п., всего 13.089.260 п., болѣе противъ прошлаго года (10.863.417 п.) на 2.225.843 п.

Минусинскій горный округъ.

Мѣстами сбыта произведеній Абаканскаго чугунноплавильнаго и желѣзодѣлательнаго завода главнымъ образомъ служатъ г.г. Минусинскъ и Красноярскъ съ уѣздами.

Доставка издѣлій съ завода до г. Красноярска (разстояніе 700 верстъ) производится исключительно въ лѣтнее время сплавомъ на плотахъ по р. Енисею: въ Минусинскъ же перевозка производится на лошадяхъ по грунтовой дорогѣ (разстояніе 200 верстъ) въ зимнее время отъ 15—20 к. съ пуда.

Провозная плата до г. Красноярска при благополучномъ сплавѣ колеблется въ предѣлахъ 20—25 коп. съ пуда.

Продажныя цѣны на заводскія издѣлія за пудъ на мѣстѣ производства были слѣдующія:

желѣзо-разныхъ сортовъ отъ 1 р. 60 коп.; расковка и обрѣзъ отъ 50 к.; издѣлія желѣзныя отъ 2 р. 50 к.; доменное литье безъ отдѣлки и ваграночное отъ 1 р. 50 к. до 2 р. 40 к.

Соляное дѣло.

Добыча соли.

Степной Сѣверный горный округъ.

Изъ самосадочныхъ соляныхъ озеръ въ арендѣ у частныхъ лицъ состояло 9 озеръ, изъ коихъ 7 озеръ въ Семипалатинской области, а остальныя (Ахтабанъ и группа Медвѣжьихъ озеръ) въ Тобольской губерніи. Въ отчетномъ году арендаторами разрабатывались лишь 4 озера, а именно: Коряковское, Большое Калкоманское, Темиръ-Тузъ и Бишъ-Тузъ, причемъ добыто соли: на Коряковскомъ—855.059 пудовъ; на Калкоманскомъ-Большомъ 116020 пуд., на озерѣ Темиръ-Тузъ—238.000 пуд. и на озерѣ Бишъ-Тузъ—17000 пуд., всего 1226079 пудовъ.

По сравненію съ производительностью 1907 года, когда разрабатывались тѣ же озера: Коряковское, Большое-Калкоманское, Темиръ Тузъ, Бишъ-Тузъ, на коихъ было добыто 2 703 887 п. соли, въ отчетномъ году соли добыто менѣе на 1.477.808 п.

На остальныхъ соляныхъ озерахъ и на нѣкоторыхъ арендованныхъ участкахъ озеръ Коряковскаго, Карасукскаго и Большого Калкоманскаго, а также на озерахъ Медвѣжьихъ и Ахтабанъ добычи соли не производилось или по причинѣ неудовлетворительной садки ея или вслѣдствіе отсутствія спроса на соль, или же по причинѣ плохого качества соли.

Доходъ казны отъ поступленій въ отчетномъ году арендной платы (попудной и годовой оброчной) за соляныя озера, выразившійся суммою 18474 р. 41 к., менѣе по сравненію съ поступленіемъ 1907 года (24347 р. 71 коп.) на 5873 р. 30 коп.

Степной Южный горный округъ.

Разрабатывалось только одно самосадочное соляное озеро Карабашъ. Это озеро было отдано въ аренду на срокъ съ 1 января 1906 года по 1 января 1909 года за годовую оброчную плату въ размѣрѣ 14600 р., съ предоставленіемъ киргизамъ мѣстныхъ волостей пользоваться безплатно солью въ количествѣ 5—10 пуд. на кибитку въ годъ.

Въ отчетномъ году на озерѣ Карабашъ добыто соли арендаторомъ 332250 п. и киргизами 50000.

По сравненію съ добычею 1907 г. (272425 п.) въ отчетномъ году арендаторомъ добыто соли болѣе на 59825 пуд.

Томскій горный округъ.

Въ этомъ округѣ имѣется состоящее въ арендѣ у частнаго лица только одно соляное озеро *Глубокое*, расположенное въ Каинскомъ уѣздѣ Томской губерніи. Въ отчетномъ году добыванія соли изъ этого озера не производилось по причинѣ возникновенія недоразумѣній съ поселившимися вблизи озера переселенцами изъ Европейской Россіи, которые, имѣя около озера отведенныя въ надѣлъ земли, препятствовали арендатору производить добычу соли. Объ этомъ обстоятельствѣ составленъ и направленъ по принадлежности надлежащій актъ.

Въ Минусинскомъ горномъ округѣ.

На ниже названныхъ четырехъ солеваренныхъ заводахъ, арендуемыхъ частными лицами, получено поваренной соли;

На Абаканскомъ	88123 п 9 ф.
Василіе-Ивановскомъ при озерѣ Кызылъ-Кель	26231 п.
При озерѣ Алтайскомъ	10365 п.
На Варчемъ при озерѣ того-же имени	758 п.
Всего .	125477 п. 9 ф.

По сравненію съ добычею соли въ 1907 году (131589 п. 35 ф.) въ отчетномъ году добыто соли менѣе на 6112 п. 26 ф.

Абаканскій заводъ состоялъ въ арендѣ за годовую оброчную плату въ размѣрѣ 4000 руб.; Василіе-Ивановскій за таковую-же плату въ размѣрѣ 400 руб. въ годъ; Алтайское соляно-гуджирное озеро отдано въ аренду за плату по 10 коп. съ пуда соли при добычѣ до 3000 пуд. и по 4 коп. съ пуда свыше 3000 пуд.; озеро же „Варчее“ состоитъ въ арендѣ за плату по 2 коп. съ пуда соли.

Кромѣ четырехъ соляныхъ источниковъ, при которыхъ устроены заводы для выварки соли (въ дѣйствіи находилось лишь три завода, ибо на заводѣ при озерѣ Варчемъ въ отчетномъ году произведены только нѣсколько пробныхъ варь), въ Минусинскомъ округѣ имѣются еще два самосадочныхъ соляныхъ озера: „Шунетъ“ и „Минусинское“, на которыхъ садки соли въ отчетномъ году не происходило.

Красноярско-Ачинскій горный округъ.

Находился въ дѣйствіи, какъ и въ 1907 году, одинъ Троицкій солеваренный заводъ К° Неробѣлова и Тонконоговыхъ.

Разсоломъ заводъ снабжался изъ буровой скважины глубиною въ 6,5 сажени и двухъ колодцевъ глубиною въ 4,5 саж. и 4,85 сажени.

Крѣпость разсола изъ буровой скважины была 14° по ареометру Бомэ, а изъ колодцевъ:—перваго—9° и второго 4° по тому-же ареометру.

Солевареніе на заводахъ производилось на одной бѣлой и двухъ полубѣлыхъ варницахъ, при чемъ каждая изъ нихъ работала въ среднемъ 199,6 дня, вообще же заводъ находился въ дѣйствіи въ теченіе 255 дней.

Въ теченіе отчетнаго года выварено соли 154.109 пуд. 30 ф.

На выварку 154109 п. 30 ф. соли въ отчетномъ году израсходовано изъ Троицко-заводской лѣсной дачи 2399,9 куб. саж. сосновыхъ дровъ и слѣдовательно 1 куб. саж. дровъ выварено соли 64,21 пуда—менѣе противъ 1907 года (69 п. 26 ф.) на 5 пуд. 5 фун.

Добыча горькихъ солей.

Степной Сѣверный горный округъ.

Добыча горькихъ солей изъ озеръ: „Оразъ-Джарты-Соръ“ и „Оразъ-Улькунъ-Соръ“ въ отчетномъ году не производилась по причинѣ затопленія озеръ водою вслѣдствіе бывшихъ лѣтомъ 1908 г. обильныхъ дождей.

Минусинскій городой округъ.

Въ отчетномъ году добыто горькой соли (гуджира) 5250 п

Сравнительные результаты торговъ на соляные источники.

Въ отчетномъ году отданы въ аренду съ торговъ частнымъ лицамъ на трехлѣтіе съ 1 января 1908 г. слѣдующія озера и участки озеръ:

Озеро Бишъ-Тузъ за оброчную плату въ размѣрѣ 1200 р. въ годъ, озеро Карабашъ за оброчную плату по 20600 р. 1 коп въ годъ; затѣмъ сданы за попудную плату съ 1000 пуд. соли участки озера Коряковскаго подъ № 7 по 10 р. 9 к., подъ № 10 по 10 р. 10 коп.; № 11 по 10 р 10 к.; № 13 по 10 р. 15 к.; № 2 по 35 р; № 3 по 32 р.; № 4 по 31 р.; № 8 по 21 руб. № 9 по 13 руб. и № 12 по 28 руб.; участокъ № 1 Карасукскаго озера по 10 р. 1 к. и участокъ № 3 Большого Калкоманскаго также по 10 р. 1 к.

Предложенная на этихъ торгахъ плата, по сравненію съ платой за предшествовавшее трехлѣтіе, оказалась выше: за озеро Бишъ-Тузъ на 890 р въ годъ, за озеро Карабашъ на 6000 р. 1 к. въ годъ; за участки Коряковскаго озера: подъ № 2 выше на 10 руб. съ тысячи пудовъ соли; подъ № 3 выше на 7 руб., подъ № 4 на 6 р., подъ № 8 на 10 р. 90 к. и подъ № 9 на 2 р. 92 к. съ тысячи пудовъ соли. За остальные участки тогоже озера попудная плата понизилась, именно: за участокъ подъ № 7 на 5 р. 11 к., за участокъ подъ № 10 на 8 р. 21 к., за участокъ подъ № 11 на 8 р. 45 к. и за участокъ подъ № 13 на 9 р. 60 коп.

За симъ представляется довольно выгодною сдача въ аренду соляного озера Кызылъ-Кель, на которое торги производились въ отчетномъ же году. За это озеро съ устроеннымъ при немъ солеваренымъ заводомъ предложена годовая оброчная плата въ размѣрѣ 400 руб. вмѣсто существовавшей ранѣе таковой же платы въ размѣрѣ 100 рублей.

Цѣна на соль.

Степной Сѣверный горный округъ.

Продажа соли мѣстному населенію на мѣстѣ ея добычи производилась на озерѣ Карасукскомъ по 7 коп. и на озерѣ Бишъ-Тузъ по 6 коп. за пудъ.

Соль съ другихъ озеръ вывозилась для продажи въ Омскъ, Тобольскъ, Тюмень, Барнаулъ, Бійскъ, Ачинскъ и на Сибирскіе рыбные промыслы, причемъ провозъ стоилъ: до Омска 6—8 коп., до Тобольска 10 к., до Тары 9 к., до Тюмени 12 к., до Томска 19 к., до Барнаула 22 к. и до Бійска 24 к.

Въ отчетномъ году цѣна соли въ городахъ была слѣдующая:

	Цѣна	
	Оптовая.	Розничная.
Въ Омскѣ	35 к.	50 к.
„ Тарѣ	—	80 к.
„ Тюмени	30 к.	35 к.
„ Тобольскѣ	30 к.	40 к.
„ Томскѣ	—	60 к.
„ Барнаулѣ	—	65 к.
„ Бійскѣ	—	65 к.

Въ отчетномъ году продано всего соли 1.802.453 п. на сумму около 152.041 р. 35 к; въ томъ числѣ съ озеръ:

Коряковскаго (по 6 к. за пудъ)	1572087 п. на	133813 р. 09 к.
Карасукскаго (по 7 к. „ „)	45598 „ „	2274 р. 90 к.
Большого-Колкоманскаго (по 6 к.)	26000 „ „	1560 р. —
Темиръ-Тузъ (по 6 к. за пудъ)	32868 „ „	1643 р. 40 к.
Бишъ-Тузъ (по 6 к.)	126000 „ „	12750 р —

Степной Южный горный округъ.

Соль озера Карабашъ на мѣстѣ добычи продавалась въ очень незначительномъ количествѣ (7000 п.) по 12 коп. за пудъ; вся же остальная масса соли вывозилась въ г. Семипалатинскъ и въ другіе близъ лежащіе жилые пункты, откуда и продавалась болѣе или менѣе значительными партіями. Въ отчетномъ году всего продано соли 477000 пудовъ на сумму 65590 руб.

Проданная арендаторомъ соль развозилась покупщиками въ Устькаменогорскій и Зайсанскій уѣзды Семипалатинской области, въ селеніе Зыряновскій рудникъ, въ г. Змѣиногорскъ и частію въ Бійскій уѣздъ Томской губерніи.

Минусинскій горный округъ.

Добытая въ этомъ округѣ соль продавалась въ мѣстахъ добычи ея по 35—55 к. за пудъ, а въ мѣстахъ сбыта по 55 к.—75 к. за пудъ.

Красноярско-Ачинскій горный округъ.

Продажная цѣна соли Троицкаго солевареннаго завода опредѣлена заключеннымъ съ казною арендным договоромъ въ 27 к. за пудъ; по этой цѣнѣ арендаторы были обязаны продавать соль на самомъ заводѣ.

Въ мѣстахъ сбыта соль продавалась по слѣдующимъ цѣнамъ:

Въ Канскѣ	60—70 к. пудъ
„ Красноярскѣ	60—70 к. пудъ
„ Красноярскомъ уѣздѣ . .	60—1 р. 40 к.
„ Каинскомъ уѣздѣ . . .	40—1 р. 60 к.
„ Ачинскѣ	70—75 к.
„ Ачинскомъ уѣздѣ . . .	56—1 р. 10 к.

Снабженіе солью отдаленныхъ мѣстностей.

По имѣющимся въ Томскомъ Горномъ Управленіи свѣдѣніямъ изъ магазина и Дудинской стойки въ Туруханскомъ краѣ въ отчетномъ году всего продано соли по 1-е августа отчетнаго года 40½ п. на сумму 48 р. 60 к.; относительно же продажи въ августѣ—декабрѣ отчетнаго года свѣдѣній въ Томскомъ Горномъ Управленіи не получено. За вычетомъ проданной соли въ количествѣ 40½ пуд. запасъ ея въ магазинѣ и 3-хъ стойкахъ Туруханскаго края выражается 2108 пуд. 8 ф.

Рабочіе на соляныхъ промыслахъ, несчастные случаи и пр.

Степной Сѣверный горный округъ.

Въ теченіе отчетнаго года работы по добычѣ соли на озерахъ начались 14 іюня и окончились 15 октября.

Всѣхъ рабочихъ, преимущественно изъ мѣстныхъ киргизъ и исключительно мужчинъ, задолжалось 1226 человѣкъ.

Средняя заработная плата рабочимъ (отрядная) значительно повысилась въ сравненіи съ таковой же платой въ 1907 году. За 1000 пудовъ добытой и сложенной въ бугры соли уплачивалось по 15 руб (въ 1907 году 8 рублей). По этому расчету за добытую въ отчетномъ году соль въ количествѣ 1226076 п. заработокъ рабочихъ достигаетъ 18391 руб.

Погрузка соли въ баржи производилась чрезъ подрядчиковъ, которые нанятымъ отъ себя рабочимъ уплачивали: мужчинамъ 1 р. 20 к., женщинамъ отъ 80 к. до 1 р. и подросткамъ до 80 к. за день.

Рабочимъ, возившимъ соль съ берега на баржи уплачивали за тачку вѣсомъ въ 10—15 пудовъ по 2—3 коп.

Въ среднемъ за нагрузку въ баржи 1000 пуд соли подрядчикомъ уплачивалось по 6 рублей.

Помѣщеній для рабочихъ на соляныхъ промыслахъ нѣтъ. Рабочіе-киргизы съ ихъ семьями помѣщаются въ своихъ юртахъ.

Служащіе, которыхъ было 18 человѣкъ, помѣщались въ разнообразныхъ жилищахъ, въ деревянныхъ домахъ, избахъ, землянкахъ, досчатыхъ каютахъ, въ саманныхъ избахъ, баракахъ и т. п.

Жалованье служащимъ было отъ 15—50 руб. въ мѣсяцъ.

Безпорядковъ и несчастныхъ случаевъ съ рабочими не было.

Больницъ, аптекъ, врачей, фельдшеровъ, а также церквей школъ при озерахъ нѣтъ.

Степной Южный горный округъ.

При разработкѣ соляного озера Карабашъ, именно съ 25 іюня по 28 сентября отчетнаго года, находилось рабочихъ 382 человѣка, исключительно мужчинъ, изъ коихъ арендаторомъ были наняты

322 и остальные 50 человѣкъ были заняты добываніемъ соли на потребности киргизъ, имѣющихъ право на безплатное пользованіе солью изъ озера Карабашъ.

Средняя заработная плата за 1000 пуд. добытой, выволочен ной на берегъ и сложенной въ кучи соли была 12 руб. и такимъ образомъ общій заработокъ выразился суммою 3987 руб.

Всѣ рабочіе имѣли свое пищевое довольствіе.

Ни лѣтнихъ, ни зимнихъ помѣщеній для рабочихъ на оз. нѣтъ, ибо всѣ рабочіе изъ мѣстныхъ киргизъ обык овенно помѣщаются въ своихъ юртахъ вмѣстѣ съ своими семьями

Для служащихъ, которыхъ при озерѣ двое, имѣются два деревянныхъ дома съ надворными постройками, которые частію принадлежатъ арендатору, частію составляютъ собственность служащихъ.

Служащіе получали: довѣренный 480 р. и кар ульный 180 р. въ годъ.

При озерѣ нѣтъ ни церкви, ни школы, а равно нѣтъ больницы и аптеки. Заболѣвшіе рабочіе обращались за медицинскою помощью къ врачу или фельдшеру въ предмѣстье г. Семипалатинска, называемое Зарѣчной Слободкой, отстоящее отъ Карабатскаго озера въ 80 верстахъ.

Безпорядковъ среди рабочихъ и несчастныхъ случаевъ съ ними не было.

Минусинскій горный округъ.

Всѣхъ рабочихъ, кромѣ дроворубовъ и возчиковъ дровъ и соли, въ отчетномъ году на соляныхъ источникахъ задолжалось собственно при работахъ заводскихъ 68 человѣкъ и при работахъ вспомогательныхъ 24 человѣка.

Продолжительность рабочаго времени отъ 6 до 10 час. въ сутки.

Рабочіе комплектуются изъ мѣстнаго населенія.

Заработная помѣсячная плата рабочимъ была въ размѣрѣ отъ 16 до 39 руб., поденная же плата отъ 30 коп. до 1 р. 30 коп.

Служащихъ было 10 человѣкъ съ жалованьемъ отъ 360 руб. до 1200 руб. въ годъ.

Какъ рабочіе, такъ и служащіе пищевое довольствіе имѣютъ свое, получая необходимые припасы въ счетъ заработка изъ промысловыхъ лавокъ и амбаровъ.

Помѣщаются рабочіе: холостые въ казармахъ, а семейные въ особыхъ избахъ. Тѣ и другія помѣщенія довольно удовлетворительны.

Случаевъ безпорядковъ среди рабочихъ не было, а равно не было и несчастныхъ случаевъ.

Для временнаго пользованія больныхъ, при каждомъ изъ соляваренныхъ заводовъ, имѣются пріемные покои, снабженные необходимыми медикаментами.

Первоначальная медицинская помощь оказывается рабочимъ—фельдшерами, приглашенными изъ ближайшихъ фельдшерскихъ пунктовъ; тяжко-больныхъ арендаторы соленыхъ источниковъ обязаны доставлять на свой счетъ въ ближайшія больницы (въ г. Минусинскѣ).

Больныхъ въ теченіе отчетнаго года было 30 (108 поденщинъ).

Умершихъ не было.

Красноярско-Ачинскій горный округъ.

Постоянныхъ рабочихъ на Троицкомъ соляваренномъ заводѣ задолжалось въ среднемъ 417 человѣкъ; изъ нихъ при выварѣ соли 34 человѣка и кромѣ того вспомогательныхъ рабочихъ (доставщиковъ дровъ, угольщиковъ и др.) было 66 человѣкъ.

Общее число задолженныхъ поденщинъ было: на заводѣ 12685 и на вспомогательныхъ работахъ 4750.

Размѣръ поденной платы въ отчетномъ году былъ слѣдующій.

Солевару	— 93 к.— 1 р.
Подварку	— 83 к.
Соленосу	60 — 75 к.
Возчикамъ дровъ . . .	— 83 к.— 1 р.
Кузнецу и молотобойцу . .	— 70 к.— 1 р.
Слесарямъ	1 р. 3 к.
Плотникамъ	— 75 к.
Черворабочимъ	— 70 к.
Караульнымъ въ мѣсяцъ .	12—13 р.
Смазчику привода . . .	— 22 р.
Кочегару (подростокъ) . .	— 12 р.
Машинисту	— 45 р.
Разсыльному	— 20 р.
Конюху	— 22 р.

Женщинѣ при починкѣ и чисткѣ мѣшковъ . . . . 11 р.

Служащихъ на заводѣ было 7 человѣкъ съ жалованіемъ отъ 360 р. до 840 руб. въ годъ.

Несчастныхъ случаевъ былъ 1, окончившійся полнымъ выздоровленіемъ пострадавшаго.

Для подачи первоначальной медицинской помощи при заводѣ имѣется фельдшеръ съ жалованьемъ по 30 руб. въ мѣсяцъ и пріемный покой съ аптечкой.

Преобладающими болѣзнями были: ревматизмъ, головныя боли, инфлуэнца и бронхитъ.

Умерло рабочихъ 1.

Больные рабочіе помѣщались на излѣченіе въ Тасѣевскую (участковую) больницу, находящуюся въ 28 верстахъ отъ завода.

Случаевъ безпорядковъ среди рабочихъ въ отчетномъ году не было.

Заявки, отводы зачисленіе въ казну и продажа пріисковъ съ торговъ.

Названіе горныхъ округовъ.	Заявки.				Пріиски.							
	Поступило заявокъ.	Зачислено въ казну.	Произведено отводовъ.	Предположено отводовъ въ будущемъ году.	Утверждено отвод. акт.	Зачислено въ казну.		Продано.		Отдано для раз. отвал.	Число работъ по возобновленію межевыхъ знаковъ, исправленію границъ и проч.
						За отказомъ отъ владѣнія.	За невзносъ подсятинной платы.	На торгахъ.	Изъ нихъ поступило во владѣніе		
Степной Сѣверный . . .	13	1		—	—	1	—	6	—	—	—
» Южный . . .	134	394	63	239	46	48	33	52	21	8	2
Томскій	89	3	2	65	15	10	64	118	51	28	—
Алтайскій	15	24	4	—	29	2	44	26	21	2	—
Минусинскій	82	19	8	—	8	26	27	49	26	1	2
Краснояреко-Ачинскій . .	43	79	11	—	18	12	29	38	21		1
Енисейскій.	42	18	29	57	10	17	126	60	41	4	4
Всего . .	418	538	117	361	126	116	323	349	181	43	7

Изъ проданныхъ въ 1908 году 349 пріисковъ, всего по предложеннымъ на торгахъ цѣнамъ на сумму 13.032 руб., только за 171 пріискъ внесены полностію деньги, вслѣдствіе чего дѣйствительное поступленіе отъ продажи пріисковъ съ торговъ выражается всего суммою 5.638 р. 19 к., въ томъ числѣ доходъ кабинета Его Императорскаго Величества 185 р. 60 к.

Добыча золота въ 1908 году.

Названіе горныхъ округовъ.	Число пріисковъ. Не работавшихся.	Работавшихся.	Промыто песковъ и обработано рудъ. пуды.	Среднее содержаніе золота въ 100 пуд. песка или руды. з.	доли.	Добыто золота. п.	ф.	з.	д.	Болѣе противъ 1907 г. п.	ф.	з.	д.	Менѣе противъ 1907 г. п.	ф.	з.	д.
Степ.-Сѣверный розсыпного	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	16
руднаго .	—	1	3250	2	50	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	55	84
Степн. Южный розсыпного	256	60	14,569,050	—	11,72	4	25	31	32	—	—	—	—	3	30	8	47
руднаго .	94	24	1,185.041	8	11,657	25	2	50	27	—	—	—	—	1	30	26	69
Томскій розсыпного	246	18	16,696,600	—	9,3	4	8	58	46	—	—	—	—	1	36	18	21
руднаго .	132	5	1,147,900	12	19	36	18	14	—	10	22	10	—	—	—	—	—
Алтайскій розсыпного	189	35	51,091,670	—	14	18	21	3	47	—	—	—	—	5	02	69	7
руднаго .	—	1	168,655	2	50,7	1	4	41	24	—	4	32	24	—	—	—	—
Минусинскій розсыпного	220	48	12,302,200	—	29,2	9	28	32	72	1	27	23	60	—	—	—	—
руднаго .	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Красн.-Ачинскій розсыпного	344	23	15,761,903	—	13,5	3	17	—	36	—	—	—	—	1	21	53	62
руднаго .	4	5	978,840	11	33	28	36	31	—	8	5	33	24	—	—	—	—
Извлечен. хим. способомъ. .	—	—	1,116,000	—	20,75	6	13	46	—	1	38	30	—	—	—	—	—
Енисейскій розсыпного	802	107	456,287,462	—	7,35	89	38	75	44	13	35	51	30	—	—	—	—
руднаго .	—	1	1962	—	—	1	2	50	48	1	2	50	48	—	—	—	—
Итого розсып.	2082	291	566,708,885	—	—	130	19	9	85	15	22	74	90	12	10	64	57
руднаго .	295	37	3,485,648	—	—	92	24	75	з*)	19	34	30	—	1	30	82	57
Извлечен. хим. способомъ. .	—	—	1,116,000	—	—	6	13	46	—	1	38	30	—	—	—	—	—
Всего .	—	—	—	—	—	229	17	34	88	—	—	—	—	—	—	—	—
										37	15	38	90	14	1	51	18
								Болѣе		23	13	83	72	—	—	—	—
Въ 1907 году.	2324	—	—	—	—	—	—	—	—								
розсыпного	—	310	478 780,180	—	—	127	6	95	52								
руднаго .	—	30	3,034,302	—	—	74	21	31	60								
Извлечен. хим. способомъ. .	—	—	600,00	—	—	4	15	16	—								
						206	3	47	16								

*) Въ томъ числѣ заключается золота, извлечен. химич. путемъ: въ Степн.-Южн. округѣ 3 ф. 18½ з. и въ Томскомъ 1 п. 37 ф. 39 з

Примѣчаніе: Кромѣ показаннаго выше количества золота въ отчетномъ году добыто при развѣдкахъ мѣстностей: въ Степномъ-Южномъ округѣ—19 долей и въ Красноярско-Ачинскомъ округѣ 94 з. 41 д.

Дѣятельность золотосплавныхъ лабораторій.

Въ теченіе отчетнаго года въ Томской Золотосплавочной Лабораторіи сплавлено золота:

	Съ пріисковъ уплачивающ. пром. налогъ.				Поступившаго отъ вольноприносителей.				Съ пріисковъ, Алтайск. окр. уплачивающ. горн. подать.			
	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.
Шлихового	44	39	14	48	9	36	3	16	19	28	6	56
					74	23	24	24				
По сплавѣ получено лигат.	44	19	28	60	9	15	53	63	18	27	83	12
					72	22	69	39				
Въ немъ, по пробамъ, содержится чистыхъ:												
золота	34	1	94	27	8	13	66	11	16	19	64	81
серебра	8	12	52	91	—	38	52	46	1	29	80	28

Все означенное въ этой таблицѣ золото сплавлено въ 447 слиткахъ.

Кромѣ того въ отчетномъ году сплавлено подлежащаго зачисленію въ казну золота: а) полученнаго отъ плавки соровъ и шлаковъ 1 ф. 71 з. 61 д. и б) хранившагося въ лабораторіи болѣе 10 лѣтъ золота частныхъ лицъ 12 зол. 45 д., всего 1 ф. 84 з. 10 д., причемъ получено въ 3-хъ слиткахъ лигатурнаго золота 1 ф. 53 з. 84 д., въ которомъ, по пробамъ, содержится чистыхъ: золота—1 ф. 38 з. 73 д. и серебра—12 з. 48 д.

Все показанное выше сплавленное золото въ отчетномъ году отправлено на С.-Петербургскій Монетный Дворъ и кромѣ того было отправлено еще золота въ количествѣ 25 ф. 52 з. 48 д., сплавленное въ 1907 году.

На поступившее въ лабораторію частное золото въ теченіе отчетнаго года составлено расчетовъ 327; выдано ассигновокъ 386 на сумму 1.212.724 руб. 16 к. и выписокъ 133 шт. на 6263 р. 57 к. (въ томъ числѣ заключается 41 ассигновка, которыя вы-

даны взамѣнъ выписокъ изъ расчетовъ за время до отчетнаго года, всего на сумму 7.343 р. 9 к.)

Важнѣйшія постройки, техническія усовершенствованія и опыты на частныхъ золотыхъ промыслахъ.

Степной Южный Горный Округъ.

На золотоизвлекательной фабрикѣ, находящейся на Покровскомъ золотомъ пріискѣ Алтайской золотопромышленной К°, установленъ 12-ти сильный локомобиль на колесахъ для приведенія въ дѣйствіе бѣгуновъ.

Степной Сѣверный горный округъ.

Въ отчетномъ году на Троицкомъ золотомъ пріискѣ Шпрингбаха, расположенномъ въ Кокчетавскомъ уѣздѣ, Акмолинской области, построена деревянная золотопромывальная фабрика, состоящая изъ отдѣленій: машиннаго для локомобиля въ 10 паров. силъ, токарнаго станка и круглой пилы; дробильнаго для трехъ паръ бѣгуновъ и шлюзовъ, отчасти ведущихъ шламмы въ слѣдующее отдѣленіе—концентраторное для 3-хъ концентраторовъ и надшахтнаго для шахты, раздѣленнаго въ свою очередь на отдѣленія: бадейное (подъемное), лѣстничное, водоотливное и, наконецъ, дежурное для рабочихъ и служащихъ.

Томскій Горный Округъ.

На рудникѣ 6-я Берикульская площадь выпрямлена шахта № 2, состоявшая изъ вертикальной и наклонной частей, именно съ глубины 20 саж. наклонная часть продолжена и выведена на поверхность, вслѣдствіе чего представится возможнымъ устроить подъемъ руды болѣе удобно. На томъ же рудникѣ производились подготовительныя работы для установки новыхъ машинъ, именно 2-хъ локомобилей Вольфа по 175 силъ и второго компрессора съ 8 перфораторами. По установкѣ этихъ машинъ производительность рудника будетъ доведена до 30—35 пудовъ золота въ годъ.

Алтайскій Горный Округъ.

Въ отчетномъ году вновь обставлялись для разработки гидравлическимъ способомъ пріиски: Неожиданный Южно-Алтайскаго золотопромышленнаго дѣла и Троицкій и Николаевскій Т-ва на вѣрѣ Кузнецовыхъ и К°, причемъ на Неожиданномъ пріискѣ за время съ 2 іюня по 13 октября промыто песковъ 5.697.600 пуд и получено золота 1 пудъ 6 ф. 5 зол. 72 д. и на пріискѣ Троицкомъ съ начала мая до конца сентября промыто песковъ 3.210.000 пуд. и получено золота 22 фун. 35 з. 48 д. На Николаевскомъ пріискѣ работы по сооруженію шлюзовъ еще не вполнѣ окончены.

Рабочіе на золотыхъ промыслахъ и мѣры къ ихъ обезпеченію.

Степной Сѣверный Горный Округъ.

Въ отчетномъ году на единственномъ, работавшемся въ округѣ, Троицкомъ пріискѣ Шорингбаха задолжалось рабочихъ: 50 мужчинъ и 2 подростка, отработавшихъ въ общемъ 830 поденщинъ. Работы производились съ 2 октября по 31 декабря 1908 года съ перерывами.

Всѣ рабочіе были изъ мѣстныхъ жителей, преимущественно киргизы и пищевое довольствіе имѣли свое.

Помѣщались рабочіе въ своихъ юртахъ и зимовкахъ на зимнемъ стойбищѣ аула, расположеннаго въ раіонѣ Троицкаго пріиска.

Больницы нѣтъ, пріемный же покой помѣщается въ приспособленной для этой цѣли юртѣ съ одной кроватью и небольшой аптечкой.

Продолжительность рабочаго времени 9 часовъ въ день.

Поденная плата рабочимъ производилась въ размѣрѣ отъ 50 к. до 1 рубля.

Безпорядковъ среди рабочихъ и несчастныхъ случаевъ съ ними не было.

Степной Южный Горный Округъ.

На всѣхъ пріискахъ и золотыхъ рудникахъ округа въ отчетномъ году задолжалось рабочихъ 4296 человѣкъ, въ томъ числѣ: мужчинъ 4125, женщинъ 34 и подростковъ 137. Кромѣ того на пріискахъ и золотыхъ рудникахъ было: мастеровыхъ 411, торфовщиковъ 89 и золотничниковъ 977 человѣкъ.

Среднее число рабочихъ въ день, кромѣ мастеровыхъ, торфовщиковъ 89 и золотничниковъ 977 человѣкъ.

Среднее число рабочихъ въ день, кромѣ мастеровыхъ, торфовщиковъ и золотничниковъ, 1926 человѣкъ.

Рабочіе большею частію были киргизы Усть-каменогорскаго и Зайсанскаго уѣздовъ, но въ числѣ рабочихъ и преимущественно въ числѣ мастеровыхъ и золотничниковъ были русскіе казаки Усть-каменогорскаго и Зайсанскаго уѣздовъ, а также обыватели Зыряновскаго и Риддерскаго рудниковъ и мѣщане и крестьяне Бійскаго уѣзда, Томской губ.

Заработная плата колебалась въ слѣдующихъ предѣлахъ: при пищевомъ довольствіи отъ хозяевъ рабочіе получали отъ 3 р. до 29 р. 95 к. въ мѣсяцъ, мастеровые же отъ 10 р. 50 к. до 40 р. въ мѣсяцъ; при своемъ пищевомъ довольствіи рабочіе получали отъ 8 р. 40 к. до 40 руб., а мастеровые отъ 25 р. до 50 руб.

Торфовщикамъ производилась плата отъ 50 коп. до 1 р. 50 к. за куб. саж. вскрытаго торфа.

На золотыхъ рудникахъ существовали еще рабочіе, получавшіе задѣльную плату отъ 18 р. до 40 руб. за вынутую кубическую сажень твердой породы.

Пища рабочихъ, которые были наняты на хозяйскомъ продовольствіи, состояла изъ веществъ, указанныхъ въ обязательномъ постановленіи по этому предмету, изданномъ Присутствіемъ по горнозаводскимъ дѣламъ при Томскомъ Горномъ Управленіи.

Рабочихъ, самовольно ушедшихъ съ пріисковъ до истеченія срока найма было 143 челов.; явленіе это ежегодно повторяется во время наступленія полевыхъ работъ (сѣнокошеніе и жатва хлѣбовъ).

Число рабочихъ часовъ въ день колебалось отъ 7 до 11 ч.

Денежнымъ взысканіямъ, на осн. 51—55 ст ст. правилъ о наймѣ рабочихъ на частн. золот. и плат. пром., было подвергнуто 77 рабочихъ. Взысканій этихъ поступило 32 р. 39 к.

Положеніе рабочихъ на золотыхъ промыслахъ въ санитарномъ отношеніи возможно признать удовлетворительнымъ.

На пріискахъ и рудникахъ, гдѣ производится добыча руднаго золота, имѣлись больницы на 3—6 кроватей съ аптеками; такихъ больницъ было 8; на пріискахъ же, гдѣ производится добыча розсыпного золота, либо гдѣ производятся развѣдочныя или подготовительныя работы для добычи руднаго золота, имѣлись покои съ 1—4 кроватями и аптеками.

Больницами и пріемными покоями завѣдывали фельдшера, которыхъ было 15 человѣкъ; эти же фельдшера посѣщали и тѣ пріиски, на которыхъ хотя и имѣлись пріемные покои, но по недостатку средствъ у промышленниковъ особыхъ фельдшеровъ не было.

Въ случаяхъ серьезныхъ заболѣваній рабочихъ леченіе производилось въ ближайшихъ пріисковыхъ больницахъ подъ наблюденіемъ участковыхъ врачей, время отъ времени посѣщавшихъ пріиски за особое каждый разъ вознагражденіе отъ промышленниковъ; въ нѣкоторыхъ случахъ заболѣвшіе рабочіе отправляются въ ближайшія городскія больницы для лѣченія на средства промышленниковъ.

Преобладающими болѣзнями были: цынга, желудочныя и накожныя болѣзни, ревматизмъ, лихорадка, брюшной тифъ, грипъ и друг. Умершихъ отъ болѣзней не было.

Несчастныхъ случаевъ было 16 съ 16 ю пострадавшими, изъ коихъ 1 умеръ и 9 совершенно выздоровѣли (о результатахъ леченія остальныхъ пострадавшихъ свѣдѣній еще не получено).

Безпорядковъ среди рабочихъ не было.

Служащихъ было 237 человѣкъ съ жалованьемъ отъ 8 руб. въ мѣсяцъ при пищевомъ довольствіи отъ хозяевъ.

Золотничныя работы производились на 38 пріискахъ, причемъ такія работы на 12 пріискахъ производились вмѣстѣ съ хозяйственными, а на 26 пріискахъ были исключительно золотничныя:

За золотникъ золота золотничники получали отъ 3 р. 50 к. до 4 р. 80 коп., при чемъ нѣкоторымъ владѣльцамъ пріисковъ золотничники уплачивали до 10 руб. въ мѣсяцъ съ дуги и плату за пользованіе хозяйскими инструментами: за ломъ—30 коп.; за таратайку 1 р. и за грохотъ и станокъ 1 р. въ мѣсяцъ.

Томскій Горный Округъ.

На золотыхъ пріискахъ этого округа въ теченіе отчетнаго года было 485 годовыхъ рабочихъ, изъ нихъ 24 золотничника.

Въ общемъ числѣ рабочихъ заключается женщинъ до 5%. Собственно на горныя работы задолжается до 50% общаго числа рабочихъ, всѣ же остальные суть мастеровые, конюхи, шорники нарядчики и пр.

Рабочіе нанимались изъ крестьянъ ближайшихъ къ пріискамъ еленій: Тисуля, Боготола, Ужура, д. Банновой и друг., частію изъ мѣщанъ г.г. Томска, Ачинска и Маріинска и частію изъ ссыльно-поселенцевъ мѣстныхъ волостей.

Общій годовой заработокъ рабочаго на золотыхъ пріискахъ колебался въ предѣлахъ 150—250 рублей, а на золотыхъ рудникахъ отъ 200 до 300 руб.

Поденная заработная плата производилась при разработкѣ розсыпей въ слѣдующемъ размѣрѣ:

Малолѣтнимъ до 35 коп., подросткамъ до 50 коп.

поторжныхъ	лѣтомъ до	65 к.
	зимою до	50 к.
горнымъ	лѣтомъ до	1 р.
	зимою до	80 к.

При разработкѣ золотыхъ рудниковъ:

Малолѣтнимъ до 35 коп., подросткамъ до 50 коп.

поторожнымъ	лѣтомъ до	35 к.
	зимою до	60 к.
горнымъ	лѣтомъ до	1 р. 50 к.
	зимою до	80 к.

При отрядныхъ работахъ задѣльная плата достигала 2 р. 50 коп. въ день.

Золотничники получали отъ 3 до 4 руб. за золотникъ добытаго золота.

Всѣ рабочіе имѣли свое пищевое довольствіе.

На болѣе или менѣе значительныхъ пріискахъ казармы для рабочихъ были удовлетворительны, чего нельзя сказать о помѣщеніяхъ золотничниковъ, гдѣ на человѣка приходится едва $^1/_2$ куб. сажени воздуха.

Хорошими жилыми помѣщеніями золотничники пользуются только въ тѣхъ случаяхъ, когда на пріискахъ такія помѣщенія имѣются, но работъ хозяйскими рабочими не производится.

Улучшеніе помѣщеній для золотничниковъ едва-ли даже возможно, такъ какъ золотничниками производятся работы преимущественно на пріискахъ, уже оставленныхъ болѣе или менѣе крупными предпринимателями и, слѣдовательно, возводить на такихъ пріискахъ постройки для промышленниковъ невыгодно, а для самихъ старател-й не подъ силу.

На всѣхъ пріискахъ, гдѣ постоянныхъ рабочихъ до 50 человѣкъ, устроены больницы съ соотвѣтствующимъ числомъ кроватей. Такихъ больницъ имѣется двѣ и кромѣ того 4 пріемныхъ покоя.

Больницами и пріемными покоями завѣдывалъ особый врачъ, которому въ помощь имѣются фельдшера.

Больные рабочіе пользуются пищей отъ промысловыхъ управленій.

На рудникѣ 6-я Берикульская площадь К° Родюкова и Малышева имѣется школа съ двумя отдѣленіями, основанная въ 1907 году, въ которой было учащихся:

Мальчиковъ	24
Дѣвочекъ	15
Всего . .	39

На Ново-Покровскомъ пріискѣ по рч. Кундату имѣется церковь; но такъ какъ пріискъ не разрабатывается и церковные дома пришли въ ветхость, то пріисковый священникъ жилъ въ с. Тисулѣ и для исполненія требъ пріѣзжалъ на пріиски.

Несчастныхъ случаевъ было 12 съ 12 пострадавшими, изъ коихъ одинъ умеръ.

Процентное отношеніе числа служащихъ къ числу рабочихъ выражается 10—12%.

Жалованье, получаемое служащими, было весьма различно: въ въ предпріятіяхъ мелкихъ отъ 180 руб. до 400 р., а въ крупныхъ достигло 3000 руб

Изъ 24 золотничниковъ 10 находилось на 5 пріискахъ, которые разрабатывались исключительно золотничными работами, и 14 на пріискахъ, разрабатывавшихся хозяйственными работами.

Алтайскій Горный Округъ.

На пріискахъ этого округа въ отчетномъ году было, среднимъ числомъ, рабочихъ 1105 человѣкъ, изъ нихъ 5% женщинъ, которыя преимущественно исполняли обязанности кашеварокъ, мукосѣекъ, прачекъ, поломоекъ, и т. п. и до 3% подростковъ, исполнявшихъ работы по отвозкѣ гальки, эфелей и т. п.

Собственно на горныя работы задолжалось 71% общаго числа рабочихъ—мужчинъ, остальные же суть мастеровые, конюхи, шорники, нарядчики, дроворубы, пильщики, водовозы и т. п.

Рабочіе большею частью нанимались изъ ближайшихъ къ пріискамъ селеній; остальные рабочіе были изъ другихъ губерній Сибири и небольшая часть изъ разныхъ губерній Европейской Россіи.

Размѣръ поденной платы рабочимъ находился въ зависимости отъ времени года и колебался въ предѣлахъ отъ 50 коп. до 1 руб. 20 коп.

Средній годовой заработокъ рабочаго былъ отъ 40 руб. до 360 рублей.

Всѣ рабочіе состояли на своемъ пищевомъ довольствіи.

Самовольно ушедшихъ съ пріисковъ до истеченія срока найма рабочихъ въ отчетномъ году было 70.

Жилыя помѣщенія для рабочихъ были на большинствѣ пріисковъ удовлетворительны.

На пріискахъ съ болѣе значительными работами имѣются больницы; такихъ больницъ на промыслахъ округа было 10 съ 52 кроватями.

Медицинскую помощь на пріискахъ оказывали два врача и 10 фельдшеровъ. Кромѣ того на лѣто на пріиски Т-ва Кузнецовыхъ былъ приглашенъ для исполненія обязан. врача студентъ-медикъ.

Процентное отношеніе больныхъ рабочихъ къ общему числу ихъ колебалось въ предѣлахъ отъ $2^1/_2$ до 5%, при чемъ въ этотъ счетъ входятъ такъ называемые льготные, пользующіеся отдыхомъ.

Преобладающими болѣзнями были: накожныя, сыпь, лихорадка, инфлуэнца, ревматизмъ, бронхитъ, сифилисъ и др.

Церкви имѣются: одна на Спасской резиденціи Алтайскаго золотопромышленнаго дѣла и другая на Пророко-Ильинскомъ пріискѣ Т-ва Кузнецовыхъ, кромѣ нихъ имѣются 4 молитвенныхъ дома и двѣ церкви Алтайской миссіи, построенныя въ раіонѣ пріисковъ при улусѣ Варагинскомъ и по рч. Ваиромбѣ, при устьѣ рч. Кобырчакъ.

Богослуженіе въ пріисковыхъ церквахъ и исполненіе требъ совершается священникомъ Алтайской миссіи и частью священниками ближайшихъ приходовъ.

Несчастныхъ случаевъ было 6 съ 6-ю постр давшими, изъ коихъ одинъ умеръ.

На пріискѣ Албасскомъ Бійскаго золотопромышленнаго Т-ва имѣется школа грамоты, содержаніе которой относится на средства этого Т-ва.

На пріискахъ округа въ отчетномъ году было 100 служащихъ съ содержаніемъ въ предѣлахъ отъ 300 руб. до 6000 руб. въ годъ.

Въ общемъ числѣ рабочихъ (1105 ч.) заключается и 386 золотничниковъ, которые были на 14 пріискахъ, разрабатываемыхъ исключительно одними золотничными работами и на 10 пріискахъ, разрабатываемыхъ смѣшанными работами.

Размѣръ платы золотничникамъ и старателямъ за золотникъ добытаго золота былъ отъ 2 р. 50 к. до 4 руб.

Минусинскій Горный Округъ.

На всѣхъ золотыхъ пріискахъ и рудникахъ этого округа въ отчетномъ году задолжалось среднимъ числомъ рабочихъ (исключительно мужчинъ) 654 человѣкъ, въ томъ числѣ 327 золотничниковъ.

Золотничныя работы при хозяйственныхъ производились на двухъ пріискахъ, а исключительно золотничниками разрабатывались 27 пріисковъ.

Рабочіе нанимаются преимущественно въ населенныхъ пунктахъ Минусинскаго уѣзда и частію на самыхъ пріискахъ.

Размѣръ поденной платы колебался въ предѣлахъ: забойщикамъ отъ 70 коп. до 1 р. 10 к; возчикамъ и на вспомогательныхъ работахъ отъ 50 коп. до 90 коп. и конюхамъ и поторжнымъ отъ 50 коп. до 80 коп.

Плата золотничникамъ производилась въ размѣрѣ отъ 2 р 10 коп. до 4 руб. за золотникъ золота.

Число рабочихъ часовъ въ сутки было отъ 8 до 11.

Всѣ рабочіе имѣли свое пищевое довольствіе, при чемъ необходимые имъ продукты пріобрѣтали въ счетъ заработка изъ пріисковыхъ лавокъ по цѣнамъ, утвержденнымъ Окружнымъ Инженеромъ.

Винныя порціи, по усмотрѣнію завѣдывающихъ пріисками, выдавались отъ 1 до 3-хъ разъ въ недѣлю за исключеніемъ зимнихъ мѣсяцевъ, когда на нѣкоторыхъ пріискахъ винныя порціи вовсе не выдавались.

Случаевъ безпорядковъ и неповиновенія рабочихъ не было.

Самовольно ушедшихъ съ пріисковъ до истеченія срока найма рабочихъ было 23 человѣка и кромѣ того изъ нанятыхъ рабочихъ 1 не явился.

Жилыя помѣщенія рабочихъ (казармы) въ общемъ удовлетворительны.

Для оказанія рабочимъ врачебной помощи почти на каждомъ разрабатывающемся пріискѣ имѣлись больничныя помѣщенія или пріемные покои съ аптечками.

Пріиски въ Усинскомъ пограничномъ округѣ, а также пріиски въ Минусинскомъ уѣздѣ по системамъ р.р. Сисима, Кизира, Абакана и озера Билё, посѣщались врачами, приглашаемыми золотопромышленниками изъ ближайшихъ врачебныхъ участковъ.

Заболѣваній было 623 (посѣщеній 3307), изъ нихъ со смертнымъ исходомъ 5.

Преобладающими видами болѣзней были: лихорадка, инфлуэнца, катарры, ревматизмъ и др. профессіональныя болѣзни горнорабочихъ.

Въ округѣ имѣется одна (походная) церковь въ раіонѣ Амыльскихъ пріисковъ и одна часовня въ раіонѣ пріисковъ по рч. Узунжулу.

Христіанскія требы совершаются священниками изъ ближайшихъ къ пріискамъ селеній.

Школъ на пріискахъ нѣтъ.

Несчастныхъ случаевъ былъ 1, окончившійся выздоровленіемъ пострадавшаго.

Служащихъ на всѣхъ пріискахъ было 65 человѣкъ съ жалованіемъ отъ 240 до 750 руб. въ годъ (кромѣ завѣдывающихъ пріисками, жалованье которыхъ достигало до 1500 руб. въ годъ при готовомъ пищевомъ довольствіи).

Красноярско-Ачинскій горный округъ.

На пріискахъ этого округа въ отчетномъ году задолжалось 760 человѣкъ рабочихъ, въ томъ числѣ 17 женщинъ, 14 подростковъ и 8 малолѣтнихъ.

Кромѣ того при развѣдкахъ пріисковъ и рудниковъ, а также при подробной развѣдкѣ заявленной золотосодержащей мѣстности состояло 82 рабочихъ.

Въ общемъ числѣ рабочихъ заключается золотничниковъ 124 человѣка.

Рабочихъ подевщинъ на всѣхъ пріискахъ въ отчетномъ году было задолжено 205.503½, изъ коихъ было мужскихъ 196.150½, женскихъ 5214, подростковъ 2364 и малолѣтнихъ 1775.

Рабочихъ, самовольно ушедшихъ съ пріисковъ до истеченія срока найма, было 64 человѣка и изъ числа нанятыхъ не явились на работы 14 человѣкъ.

Продолжительность рабочаго дня колебалась въ предѣлахъ 8—11½ часовъ въ сутки.

Нанимались рабочіе исключительно изъ ближайшихъ къ пріискамъ селеній.

Поденная плата рабочимъ была.

Чернорабочимъ	мужчинамъ . .	60—1 р.	35 к.
	женщинамъ . .	30 —	90 к.
	подросткамъ . .	40 —	70 к.
	малолѣтнимъ . .	35 —	40 к.
Плотникамъ . .		70—1 р.	10 к.
Пильщикамъ . .	1 р.	20—1 р.	30 к.
Кузнецамъ . . .		75- 1 р.	30 к.
Молотобойцамъ . .		70—1 р.	—
Слесарямъ . . .	1 р.	—1 р.	20 к.
и конюхамъ . . .		70—1 р.	10 к.

Всѣ рабочіе имѣли свое пищевое довольствіе.

Жилыя помѣщенія рабочихъ, за немногими исключеніями, были довольно удовлетворительны.

Для леченія рабочихъ въ отчетномъ году функціонировали двѣ больницы съ 22 кроватями, 7 пріемныхъ покоевъ съ 12 кроватями, 2 аптеки и 8 аптечекъ. Отдѣльными больницами завѣдывали фельдшера (2 человѣка), а при пріемныхъ покояхъ состояло 4 фельдшера. Общее завѣдываніе больницами и пріемными покоями по системамъ рѣкъ Сагалы, Чернаго и Бѣлаго Іюсовъ было поручено спеціальному пріисковому врачу.

На Богомъ-Дарованномъ рудникѣ К. И. Иваницкаго имѣлась акушерка.

Преобладающими болѣзнями были: ревматизмъ, лихорадки, бронхитъ, цынга, брюшной тифъ, катарръ желудка, инфлуэнца.

Умерло рабочихъ:

Отъ болѣзней	13 человѣкъ
Отъ побоевъ	1 —
Скоропостижно	1 —

Школъ было три, изъ коихъ двѣ на Богомъ-Дарованномъ рудникѣ Иваницкаго и одна на Андреевскомъ рудникѣ Некрасова.

Церквей нѣтъ.

Несчастныхъ случаевъ съ рабочими было 10, всѣ безъ смертнаго исхода.

Случаевъ волненій и безпорядковъ среди рабочихъ не было.

Енисейскій горный округъ.

Всѣхъ рабочихъ на золотыхъ промыслахъ округа въ отчетномъ году обращалось 2855 человѣкъ, въ томъ числѣ: мужчинъ 2167, женщинъ 400 и дѣтей 288.

Служащихъ на пріискахъ было 210 человѣкъ.

Въ отчетномъ году значительная часть рабочихъ была нанята непосредственно по окончаніи операціи предшествовавшаго года по причинѣ крупнаго ремонта въ дражныхъ предпріятіяхъ и значительной (до 40000 саж.) заготовки дровъ, а также и для работъ въ тѣхъ предпріятіяхъ, гдѣ производятся подземныя работы и примѣняется теплая промывка.

Недостающій комплектъ рабочихъ былъ нанятъ въ концѣ зимы и весною отчасти въ волостяхъ Погорѣльской Ельской, Частоостровской, Сухобузинской, и др., а частію на самыхъ пріискахъ изъ приходящихъ туда рабочихъ, въ томъ числѣ не мало уроженцевъ губерній Европейской Россіи. (Въ процентомъ отношеніи рабочіе изъ Европ. Россіи составляютъ около 25% общаго числа рабочихъ).

Въ отчетномъ году дражная операція окончилась къ 20 октября; ручныя-же работы, по обыкновенію, прекратились 1 октября.

Средняя производительность дражной навигаціи опредѣлилась въ 160—170 рабочихъ дней.

Заработная плата въ отчетномъ году по сравненію съ 1907 годомъ не измѣнялась, и только для мастеровыхъ, вслѣдствіе спѣшности работъ, расцѣнка нѣсколько увеличилась. Въ общемъ же получали:

Драгеры отъ	. . . . .	50 до 100	р.
Машинисты „	. . . . .	60 „ 90	р.
Слесаря „	. . . . .	60 „ 85	р.
Кузнецы „	. . . . .	40 „ 70	р.
Кочегары „	. . . . .	35 „ 45	р.
Плотники „	. . . . .	40 „ 60	р.

Къ этой лѣтней платѣ должно добавить еще выдаваемую во многихъ дражныхъ предпріятіяхъ премію, либо по числу куб. саж., добытыхъ сверхъ установленной нормы песковъ, либо по количеству полученнаго золота, которая въ случаѣ удачной операціи, достигаетъ 25—30 руб. въ мѣсяцъ.

Зимою плата понижается примѣрно на 25%; для драгеровъ же на 1/3 противъ лѣтней платы.

Рабочіе при ручной разработкѣ пріисковъ получали въ мѣсяцъ:

	Зимой. руб.	Лѣтомъ. руб.
Забойщики	отъ 30 до 36	отъ 33 до 40
Возчики	„ 24 „ 30	„ 30 „ 37
Поторжные	„ 24 „ 30	„ 30 „ 49
Плотники	„ 33 „ 42	„ 36 „ 45
Кузнецы	„ 33 „ 42	„ 36 „ 48
Женщины	„ 9 „ 18	„ 12 „ 24
Подростки	„ 12 „ 18	„ 15 „ 24

Число рабочихъ часовъ въ сутки на пріискахъ, разрабатываемыхъ драгами, было 8; въ остальныхъ же предпріятіяхъ колебалось въ предѣлахъ отъ 10 до 11 часовъ.

Пищевое довольствіе рабочіе имѣли свое, причемъ предметы потребленія и товары пріобрѣтались рабочими, въ счетъ заработка, изъ промысловыхъ лавокъ по цѣнамъ, утвержденнымъ Окружнымъ Инженеромъ, и покупались на наличныя деньги изъ лавокъ торговцевъ (такихъ лавокъ было: въ южной части округа 8 и въ сѣверной 3). Соленая и свѣжая рыба, картофель, капуста, огурцы и др. овощи привозились изъ ближайшихъ деревень и какъ рабочими, такъ и служащими пріобрѣтались за наличныя деньги по соглашенію съ торговцами.

Рабочихъ, самовольно ушедшихъ съ пріисковъ до окончанія срока найма, было 18 и изъ числа нанятыхъ совсѣмъ не явилось къ началу золотопріисковыхъ операцій 40 чел.

Всего за отчетный годъ получено въ заработную плату:

служащими	160000 р.
рабочими	585000 р.
	745000 р.

Въ счетъ этой суммы выдано деньгами 60% и получено припасами и товарами 40%

Въ отчетномъ году забастовокъ и серьезныхъ волненій среди рабочихъ не было, если не считать единственный случай коллективнаго невыхода рабочихъ на работу на Николаевскомъ пріискѣ Федоровскаго Золотопромышленнаго Общества, вслѣдствіе желанія рабочихъ присутствовать на похоронахъ утонувшаго машиниста этого пріиска.

Положеніе рабочихъ въ санитарномъ отношеніи можно признать почти удовлетворительнымъ, какъ на промыслахъ, разрабатываемыхъ драгами, такъ и на промыслахъ, разрабатываемыхъ ручнымъ трудомъ, но этого нельзя сказать относительно жилыхъ помѣщеній золотничниковъ: помѣщенія ихъ всюду крайне неудовлетворительны.

Положеніе медицинской части на промыслахъ южной части Енисейскаго округа представлялось въ слѣдующемъ видѣ: всѣхъ больныхъ было 3210 человѣкъ, изъ коихъ 354 человѣкъ лечились въ больницахъ и 2856 внѣ больницъ. Умерло 138 человѣкъ, изъ нихъ въ больницахъ 5 и внѣ больницъ 133.

Эпидемическій характеръ имѣлъ дифтеритъ, давшій 21 заболѣваніе, изъ коихъ 3 окончились печально, заболѣваній рожею—11 случаевъ, сифилисомъ—19, гриппомъ—94 и 6 случ. цынгою.

Травматическихъ поврежденій было 296, изъ коихъ большая масса вызвана драками и преступленіями.

Больницъ двѣ—Удерейская и Боровлинская, функціонировавшія круглый годъ. Пріемныхъ покоевъ имѣлось—7, которыми завѣдывали фельдшера.

Отраднымъ фактомъ является постройка новаго зданія Удерейской больницы стоимостью въ 5000 руб.

Медицинскій персоналъ состоялъ изъ особаго врача и шести фельдшеровъ

Стоимость содержанія медицинской части выразилась въ суммѣ 17400 руб.

Содержаніе врача	4400 руб.
„ фельдшеровъ . .	6500 руб.
„ больницъ и больныхъ	5000 руб.
На медикаменты	1500 руб.

Вслѣдствіе непредставленія бывшимъ пріисковымъ врачемъ медицинскаго отчета сѣверной части округа, состояніе медицинской части тамъ не можетъ быть описано подробно.

Въ этой части округа функціонировали 3 больницы и 1 пріемный покой. Медицинскій персоналъ состоялъ изъ приглашеннаго на лѣто врача и четырехъ фельдшеровъ.

Въ отчетномъ году Совѣтомъ мѣстнаго съѣзда золотопромышленниковъ были выписаны хирургическіе инструменты на сумму 500 рублей.

Расходовъ на медицинскую часть произведено приблизительно 6000 р.

На пріискахъ имѣется церквей 4 и 2 часовни. Одна церковь находится на Александровскомъ пріискѣ въ горной системѣ, гдѣ проживаетъ пріисковый священникъ, получавшій 2400 р. въ годъ содержанія отъ золотопромышленниковъ.

При существованіи на пріискахъ южной части телефонной сѣти этотъ священникъ и иглашается на тотъ или иной пріискъ по телефону, когда это вызывается необходимостью.

Въ церквяхъ сѣв. части округа богослуженіе совершается по временамъ причтомъ Богоявленскаго собора въ г. Енисейскѣ, приглашаемымъ за особое вознагражденіе въ размѣрѣ 50 коп. съ операціоннаго рабочаго, уплачиваемое золотопромышленниками.

Школъ въ отчетномъ году не было.

Несчастныхъ случаевъ съ рабочими въ отчетномъ году было 248 или около 8% общаго числа рабочихъ. Подобное процент-

ное отношеніе безусловно неблагопріятно по своей величинѣ, но оно является исключительно результатамъ тщательной регистраціи, требуемой Енисейскимъ Обществомъ Взаимнаго страхованія отъ несчастныхъ случаевъ, въ которомъ застрахованы почти всѣ пріисковые рабочіе. Справедливость указаннаго подтверждается тѣмъ, что изъ 248 случаевъ только два окончились смертью и 21 постоянной потерей трудоспособности. Большинство несчастныхъ случаевъ произошли при дражныхъ операціяхъ.

Въ отчетномъ году 41 пріискъ разрабатывался драгами съ добычею на нихъ золота въ количествѣ 78 п. 19 ф. 3 з. 32 д., 3 пріиска разрабатывались гидравлическимъ способомъ съ добычею на нихъ 25 ф. 61 з. 48 д. золота; 22 пріиска разрабатывались хозяйскими работами съ добычею 7 п. 38 ф. 13 з. 88 д.; 16 пріисковъ смѣшанными работами съ добычею 1 п. 29 ф. 14 з. 71 д. и 24 пріиска разрабатывались исключительно золотничниками съ добычею 1 п. 6 ф 29 з. 48 д. золота. Кромѣ того на одномъ изъ рудниковъ, при помощи конной четырехъ-пестовой дробильной баттареи, извлечено 1 п. 2 ф. 50 з. 48 д. руднаго золота.

Плата золотничникамъ за золотникъ добытаго ими золота колебалась въ предѣлахъ отъ 3 р. 20 к. до 4 р. 20 к.

Надзоръ за употребленіемъ взрывчатыхъ веществъ и паровыми котлами.

Склады и перевозка взрывчатыхъ веществъ.

Въ горныхъ округахъ Западно-Сибирской горной области складовъ взрывчатыхъ веществъ не имѣется. Таковыя вещества въ количествѣ, потребномъ для горныхъ работъ на промыслахъ подвѣдомственнаго Томскому горному управленію раіона, пріобрѣтались изъ складовъ, находящихся на Уралѣ (Міасскій и Нижне-Тагильскій заводы).

2) Количество взрывчатыхъ веществъ; а) разрѣшенныхъ къ привозу и б) дѣйствительно привеезныхъ.	Динамита	Гремучаго студня.	Пороха.	Прометея.	Фитиля и зажигат. шнуръ.	Капсюлей	
	В ѣ с ъ.				Круговъ.	Штукъ	
Степной Сѣверный горный округъ.							
Разрѣшено . . .	338 п.13ф.32з.	—	20 п.	—	22547 и 8 ар.	211183	
Привезено	503 п.34ф.32з.	—	10 п.	—	21284 и 1 ар.	133683	
Степной южный.	375 п.+50 п. глюкацера						
Разрѣшено	30	—	—		8300	83000	
Привезено	350 п.+48 п. 38ф.глюкацера	30	—	—	6800	7300	
Томскій.							
Разрѣшено	721 п. 20 ф.	—	3 п.	—	7692½	76109	
Привезено	981 п.37ф.48з.	—	—	—	13243½	108609	
Алтайскій.							
Разрѣшено	21 п.	—	—	—	665	8000	
Привезено	21 п.	—	—	—	155	8000	
Минусинскій.							
Разрѣшено	809 п.	—	6 п.	130	11309	102000	Элек р. зап. 11000
Привезено	425 п. 30 ф.	—	5 п	8п.30ф.	6800	63500	„ „ 1000
Красноярско-Ачинскій.							
Разрѣшено	443 п. 20 ф.	—	—	—	10693	62300	
Привезено	323 п.25ф.48з.	—	—	3 п.	8918 и 10 ар.	63929	
Енисейскій.							
Разрѣшено	2 п.	—	—	—	50	600	
Привезено	—	—	—	—	—	—	

Надзоръ за паровыми котлами.

Степной Сѣверный горный округъ.

Въ отчетномъ году числилось паровыхъ котловъ 51. Изъ нихъ: 26 котловъ находились на промыслахъ Англійскаго Акціонернаго Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“, 5 на промыслахъ наслѣдниковъ С. А. Попова, 1 на Троицкомъ золотомъ

пріискѣ Шпрингбаха, 2 на промыслахъ Перфильева и Рибенъ, 14 на промыслахъ Воскресенскаго горнопромышленнаго общества, 1 на Атбасарскихъ рудникахъ, разрабатываемыхъ Фонъ-Штейномъ и 2 на Джильтовскомъ электрохимическомъ заводѣ Вахтера и К°.

Въ теченіе отчетнаго года дѣйствовалъ 21 котелъ. Внутреннему освидѣтельствованію подвергнуто 9 котловъ и наружному 40 котловъ.

Степной Южный горный округъ.

Въ теченіе отчетнаго года окружнымъ инженеромъ было произведено освидѣтельствованіе 5-ти паровыхъ котловъ.

Томскій горный округъ.

Въ теченіе отчетнаго года подвергнуто освидѣтельствованію 4 паровыхъ котла; изъ нихъ на Судженскихъ копяхъ 3 и на золотыхъ промыслахъ 1.

Алтайскій горный округъ.

Внутреннему и наружному освидѣтельствованію подвергнуты два котла; кромѣ того всѣ дѣйствующіе паровые котлы были подвергнуты тщательному осмотру на ходу.

Минусинскій горный округъ.

Въ отчетномъ году дѣйствовало 9 паровыхъ котловъ, причемъ всѣ они были подвергнуты наружному освидѣтельствованію.

Красноярско-Ачинскій горный округъ.

Числилось 14 паровыхъ котловъ, изъ коихъ въ дѣйствіи находились 5 котловъ.

Въ отчетномъ году освидѣтельствованій котловъ не производилось.

Енисейскій горный округъ.

Подвергнуто испытанію гидравлическимъ прессомъ 22 паровыхъ котла.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ.

Прежде чѣмъ сдѣлать общій выводъ о состояніи въ отчетномъ году **горной промышленности** въ Западно-Сибирской горной области, необходимо разсмотрѣть результаты горнопромышленной дѣятельности въ отчетномъ году отдѣльно по горнымъ округамъ.

Степной Сѣверный горный округъ.

Въ теченіе десяти предыдущихъ лѣтъ число золотопромышленниковъ постепенно уменьшилось, при чемъ ежегодная добыча золота падала соотвѣтственно съ 24 фун. въ 1899 году до 80 зол. въ отчетномъ году, когда производились развѣдочныя работы на одномъ рудникѣ въ коренномъ мѣсторожденіи золота, а добычи золота изъ розыпей совсѣмъ не было.

Между тѣмъ количество неразработываемыхъ пріисковъ, состоявшихъ за владѣльцами и оплачиваемыхъ налогами, въ отчетномъ году было даже немного болѣе, чѣмъ за предыдущіе годы. Въ то-же время число заявокъ на золотосодержащія мѣстности въ отчетномъ году достигло 15, тогда какъ за два предыдущіе года число поданныхъ заявокъ не превышало двухъ въ теченіе года.

Упадокъ золотого промысла въ Степномъ Сѣверномъ округѣ возмѣщается усиленіемъ поисковъ на другіе роды ископаемыхъ, на которые въ отчетномъ году подано 343 заявки, вдвое болѣе числа заявокъ, поданныхъ въ предыдущемъ году и принято три рудничныхъ отвода, чего не случалось въ округѣ въ теченіе 5 предыдущихъ лѣтъ.

Добыча мѣдныхъ рудъ достигла 1384050 пудовъ, увеличившись на 68,8% противъ предыдущаго года. Изъ этого количества добытыхъ рудъ поступило въ плавку 837131 пудъ, а остальное количество рудъ добыто на рудникахъ разныхъ владѣльцевъ для пополненія обязательнаго размѣра добычи рудъ и эти послѣднія остались несортированными.

На Спасскомъ заводѣ акціонернаго общества Спасскихъ мѣдныхъ рудъ проплавлено рудъ на 328287 пудовъ или на 39% болѣе противъ предыдущаго года и получено штыковой мѣди так-

же болѣе на 45878 пудовъ или 88,8%, что объясняется проплавкою вмѣстѣ съ рудами 1203718 пудовъ шлаковъ, содержащихъ значительное количество мѣди.

На рудникахъ Товарищества горныхъ промысловъ наслѣдниковъ С. А. Попова добыча мѣдныхъ и серебросвинцовыхъ рудъ производилась на четырехъ рудникахъ въ наименьшихъ количествахъ, обязательныхъ для разработки рудниковъ, а плавки рудъ на Степановскомъ заводѣ Поповыхъ вовсе не производилась въ отчетномъ году.

Каменнаго угля добыто болѣе на 1000856 пудовъ или на 48% противъ предыдущаго года, причемъ большая часть 3076683 пуда—добыта на Карагандинской и Соранской копяхъ акціонернаго общества Спасскихъ мѣдныхъ рудъ, а остальное количество угля добыто при развѣдкахъ на копяхъ другихъ владѣльцевъ.

Добыча поваренной соли изъ озеръ въ Степномъ Сѣверномъ округѣ уменьшилась на 1479808 пудовъ или на 54,6% противъ предыдущаго года, вслѣдствіе неудовлетворительной садки соли по случаю дождливаго лѣта.

Степной Южный округъ.

Въ отчетномъ году количество добытаго золота уменьшилось на 5 п. 20 ф. 35 з. 20 д. или на 15,6%, причемъ уменьшеніе добычи металла падаетъ большею частію на розсыпное золото, вслѣдствіе сокращенія числа разработывавшихся пріисковъ, а уменьшеніе количества добытаго рудnаго золота зависило отъ пониженія содержанія золота въ разработывавшихся рудникахъ.

Производительность прочихъ отраслей горнаго промысла въ въ Степномъ-Южномъ округѣ въ отчетномъ году увеличилась сравнительно съ предыдущимъ годомъ. Такъ, въ отчетномъ году добыто каменнаго угля болѣе на 87765 пудовъ или 70% и бураго угля на 31950 пудовъ или 40%. Постепенное увеличеніе добычи ископаемыхъ углей происходитъ въ виду возрастающаго недостатка древеснаго топлива, вслѣдствіе истощенія лѣсовъ въ Степномъ краѣ.

Добыча мѣдныхъ рудъ, хотя и увеличилась въ четыре раза противъ предыдущаго года, но это увеличеніе произошло вслѣдствіе производства добычи обязательнаго количества рудъ до установленнаго размѣра.

Въ отчетномъ году поваренной соли изъ озера Корабашъ добыто болѣе, какъ арендаторомъ озера, такъ и киргизами, добывающими соль для собственнаго продовольствія, хотя въ дѣйствительности эта соль также поступаетъ въ продажу наравнѣ съ солью, добываемою арендаторомъ озера.

Алтайскій горный округъ,

гдѣ горный надзоръ завѣдываетъ только золотымъ промысломъ, послѣдній продолжаетъ падать по причинѣ истощенія запасовъ золота въ развѣданныхъ розсыпяхъ, вслѣдствіе чего компанія Алтайскаго золотопромышленнаго дѣла приступаетъ къ ликвидаціи своего предпріятія, считавшагося ранѣе однимъ изъ выдающихся во всей западно-сибирской горной области по количеству арендно добываемаго золота, достигавшему до 23,7 пуд. въ годъ. Поиски золотоносныхъ мѣсторожденій сократились въ отчетномъ году въ Алтайскомъ округѣ противъ предыдущаго года почти въ четыре раза, что показываетъ на упадокъ предпріимчивости между золотопромышленниками Алтайскаго округа.

Въ отчетномъ году добыча золота сократилась на 4 пуд. 39 ф. 40 дол.; уменьшеніе это падаетъ на добычу розсыпного золота ручнымъ трудомъ, тогда какъ полученіе золота гидравлическимъ способомъ увеличилась на 1 пуд. 39 ф. 42 з или на 45%, а равно увеличилась, хотя и незначительно, добыча руднаго золота.

Развитію золотопромышленности въ Алтайскомъ округѣ можетъ способствовать разрѣшеніе Кабинетомъ Его Величества частной золотопромышленности въ тѣхъ мѣстностяхъ, которыя остались свободными за отграниченіемъ отводовъ подъ пріиски компаніямъ Алтайскаго и Южно Алтайскаго золотопромышленнаго дѣла.

Томскій горный округъ.

Добыча золота въ отчетномъ году увеличилась на 8 п. 25 ф. 87 з. 75 долей или на 29,3% противъ предыдущаго года. Это

увеличеніе послѣдовало въ полученіи руднаго золота, а добыча розсыпного золота уменьшилась на 1 п. 36 ф. 18 з. 21 д., причемъ большая часть этого количества относится почти исключительно на добытое ручнымъ трудомъ золото, полученіе-же золота механическимъ способомъ-драгою уменьшилось весьма незначительно.

Увеличеніе добычи руднаго золота произошло вслѣдствіе развитія работъ компаніей Родюкова и Малышева на жильномъ мѣсторожденіи пріиска „Шестая Барикульская площадь", гдѣ усилена механическая добыча рудъ постановкой новаго компрессора и 8 новыхъ перфораторовъ.

Каменнаго угля въ Томскомъ округѣ въ отчетномъ году добыто 12900535 пудовъ, болѣе на 5% противъ прошлаго года. Вывезено съ копи угля: 10331118 пуд. для надобностей Сибирской желѣзной дороги и 2758142 пуд., проданнаго частнымъ лицамъ.

Потребленіе минеральнаго топлива постепенно увеличивается какъ Сибирской желѣзной дорогой, такъ и частными потребителями. Сравнительно съ предыдущимъ годомъ потребность угля возрасла для Сибирской желѣзной дороги на 1301172 пуда и для частныхъ лицъ на 924671 пуд.

Кромѣ того, для потребностей Сибирской желѣзной дороги, на принадлежащей ей Анжерской казенной копи въ отчетномъ году добыто угля 19893102 пуд. болѣе противъ предыдущаго года на 3391817 пуд., при чемъ задолжалось рабочихъ 3000, въ томъ числѣ 900 лѣсовозовъ.

Минусинскій горный округъ.

Добыча золота увеличилась на 1 п. 27 ф. 23 з. 60 д. противъ предыдущаго года, но это увеличеніе имѣетъ случайный характеръ, ибо произошло вслѣдствіе разработки весьма богатой розсыпи, повидимому, гнѣздоваго характера, на Яковлевскомъ пріискѣ по ключу, текущему въ р. Каспу, гдѣ рабочими въ числѣ 15 человѣкъ намыто золота 1 п. 36 ф. 5 з. 13 д., т. е. то количество, которое составляетъ приростъ добычи золота въ отчетномъ году. Между тѣмъ состояніе вообще золотопромышленности въ

Минусинскомъ округѣ не измѣнилось къ лучшему, такъ какъ тамъ разрабатываются большею частью старые пріиски и преимущественно золотничниками, почему самый промыселъ имѣетъ скорѣе кустарный характеръ. Примѣненія механическихъ способовъ разработки золотоносныхъ мѣсторожденій въ Минусинскомъ округѣ не было, а на разработку розсыпей ручнымъ трудомъ вредно отражались: побѣги и уходъ рабочихъ съ пріисковъ и безнаказанная кража рабочими и утайка золотничниками золота.

Добыча жильнаго золота въ Минусинскомъ округѣ, какъ и въ предыдущемъ году, въ отчетномъ году не производилась.

Чугуннoплавильное и желѣзодѣлательное производство ограничивалось попрежнему однимъ Абаканскимъ заводомъ Ратькова-Рожнова. Въ дѣятельности этого завода въ отчетномъ году замѣтенъ застой. Выплавки чугуна на заводѣ не было, вслѣдствіе ремонта доменной печи и только производилась отливка чугунныхъ вещей изъ вагранки. Желѣза выдѣлано изъ старыхъ запасовъ 39166 пудовъ, на 1466 пуд. менѣе противъ предыдущаго года. Такое сокращеніе производства объясняется недостаткомъ оборотныхъ средствъ завода, а также отчасти производящимся переустройствомъ завода, въ которомъ не окончена начатая постройка фабрики проволочныхъ гвоздей. Недостаточное въ техническомъ отношеніи оборудованіе завода, въ которомъ оставшіеся старые механизмы, не замѣненные новыми, постоянно требуютъ усиленнаго ремонта, задерживающаго правильную дѣятельность завода и влекущаго за собою непроизводительную трату времени и денегъ.

Мѣдеплавильное производство въ отчетномъ году вышло изъ періода опытовъ и стало дѣйствовать непрерывно. Къ отчетному году мѣдеплавильный заводъ акціонернаго общества Енисейской мѣди на рудникѣ „Юлія“ былъ вполнѣ оборудованъ, всѣ замѣченные недостатки въ устройствѣ печей и процессѣ плавки были устранены и такимъ образомъ стало возможно вести правильно полученіе мѣди, что и выразилось успѣшными рѣзультатами дѣйствій завода въ отчетномъ году. Въ отчетномъ году на заводѣ при руднивѣ „Юлія“ проплавлено было мѣдныхъ рудъ 1503823 п., болѣе на 645469 пуд. и получено мѣди 50528 п. 24 ф., болѣе

на 38214 пуд. противъ предыдущаго года. Несмотря на успѣшное, повидимому, дѣйствіе мѣдеплавильнаго предпріятія акціонернаго общества Енисейской мѣди въ техническомъ отношеніи, хозяйственная часть этого предпріятія находится въ неудовлетворительномъ состояніи, по недостатку оборотныхъ средствъ, вслѣдствіе чего задерживалось удовлетвореніе платой рабочимъ, повлекшее за собой возникновеніе забастовокъ. Къ сожалѣнію, такое печальное экономическое состояніе предпріятія продолжается по настоящее время.

Каменноугольная промышленность не сдѣлала въ отчетномъ году успѣховъ сравнительно съ предыдущимъ годомъ, ибо тогда было добыто угля на 6985 пуд. болѣе, чѣмъ въ отчетномъ году *), что всецѣло зависитъ отъ незначительнаго спроса на уголь, вслѣдствіе недостаточнаго развитія мѣстной промышленности.

Добыча асбеста ограничивалась только развѣдочными работами, при которыхъ добыто 505 пуд. чистаго асбеста на копяхъ французскаго подданнаго Армана Шедвиля по р. Камыштѣ.

Соляной промыселъ въ отчетномъ году далъ уменьшеніе количества добытой соли на 6112 пудовъ, сравнительно съ предыдущимъ годомъ, что зависило отъ сокращенія выварки соли на Абаканскомъ и Василіе-Ивановскомъ (при озерѣ Кызылъ-Кель) солеваренныхъ заводахъ.

Добычи самосадочной соли изъ озеръ въ отчетномъ году въ Минусинскомъ округѣ не было. Горькихъ солей добыто въ отчетномъ году 5250 пуд., вдвое менѣе предыдущаго года по отсутствію спроса.

Красноярско-Ачинскій горный округъ.

Въ отчетномъ году добыча золота увеличилась: жильнаго на 8 п. 5 ф. 33 з. 24 д. или на 40%, и химическаго на 1 п. 38 ф. 30 з. или на 44,7%, добыча же розсыпного уменьшилась на 1 п. 21 ф. 53 з. 62 д. или на 31%. Усиленіе добычи жильнаго золота произошло отъ увеличенія содержанія золота въ об-

*) Въ 1908 г. добыто угля 116748 пуд.

работанныхъ рудахъ, а превышеніе въ полученіе золота химическимъ путемъ объясняется большимъ количествомъ (на 516000 пудовъ) обработанныхъ шламмовъ, не смотря на уменьшившееся содержаніе въ нихъ золота (на 60 д. въ 100 пуд.) противъ предыдущаго года.

Сокращеніе добычи золота изъ розсыпей, не смотря на большее число разработывавшихся пріисковъ въ отчетномъ году, при большемъ количествѣ промытыхъ песковъ, сравнительно съ предыдущимъ годомъ, и на примѣненіе гидравлическаго способа на одномъ пріискѣ, можетъ быть объяснено только утайкой золота отъ регистраціи золотопромышленниками.

Разработка мѣдныхъ рудниковъ производилась только для пополненія обязательной нормы добычи рдуъ, а каменнаго угля добыто на Вячеславскомъ рудникѣ Шильникова 12000 пудовъ для отопленія рудничныхъ помѣщеній.

Солевареніе въ отчетномъ году на Троицкомъ заводѣ производилось менѣе успѣшно, сравнительно съ предыдущимъ годомъ, когда на 1 куб. саж. дровъ вываренно было 69 п. 26 ф. соли, болѣе на 5 п. $17^1/_2$ ф. противъ выварки соли въ отчетномъ году. Такой по отношенію къ горючему результатъ выварки соли при той же продолжительности операціи и при томъ же числѣ дѣйствовавшихъ чреновъ, объясняется меньшею крѣпостью разсола, употребленнаго на выварку соли въ отчетномъ году.

Енисейскій горный округъ.

Въ отчетномъ году золотопромышленность дала болѣе утѣшительные результаты, чѣмъ въ предыдущіе годы, когда совершался переходъ отъ разработки розсыпей ручнымъ трудомъ къ механическимъ способамъ разработки, которые въ настоящее время преобладаютъ въ Енисейскомъ округѣ.

Въ отчетномъ году въ Енисейскомъ округѣ добыча золота производилась драгами, гидравлическимъ способомъ и ручнымъ трудомъ. Добыча золота сравнительно съ предыдущимъ годомъ увеличилась на 14 пуд. 38 ф. 5 з. 78 д. (на 19%). Большая часть этого увеличенія добычи золота—13 пуд. 24 ф. 34 з. 54 д.

произошла въ сѣверной системѣ золотыхъ пріисковъ Енисейскаго округа, гдѣ работало 7 драгъ, давшихъ 28 пуд. 36 ф. 75 з. 50 д., т. е. большую часть добытаго въ этой системѣ золота. Кромѣ того 6 ф. 32 з. 48 д. получено гидравлическимъ способомъ и остальное количество розсыпного золота 3 п. 5 ф. 28 з. 69 д. добыто ручнымъ трудомъ. Сверхъ того на одномъ рудникѣ при помощи конной четырехъ-пестовой толчеи извлечено 1 пудъ 2 ф. 50 з. 44 д. руднаго золота. Точно также въ южной системѣ золотыхъ пріисковъ Енисейскаго округа большая часть золота—49 п. 22 ф. 23 з. 78 д. добыто драгами, затѣмъ 19 ф. 29 з. гидравлическимъ способомъ, а остальное затѣмъ количество золота въ Южной системѣ пріисковъ получено отъ разработки розсыпей ручнымъ трудомъ.

Другихъ отраслей горнаго промысла, кромѣ золотопромышленности, въ Енисейскомъ округѣ въ отчетномъ году не существовало.

Такимъ образомъ, изъ приведеннаго выше сравненія производительности горнаго промысла въ горныхъ округахъ вѣдѣнія Томскаго Горнаго Управленія видно, что въ отчетномъ году увеличилась по всей Западно-Сибирской горной области, сравнительно съ предыдущимъ годомъ, выплавка мѣди на 86340 пудовъ (на 135%). Такое быстрое возрастаніе производства мѣди объясняется окончаніемъ оборудованія двухъ мѣдеплавильныхъ заводовъ, принадлежащихъ: одинъ—акціонерному обществу „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ и другой—акціонерному обществу „Енисейской мѣди“ на рудникѣ „Юлія“, а также начавшимся дѣйствіемъ Джильтавскаго электро-литическаго завода горнопромышленника Вахтера. Но весьма вѣроятно, что вслѣдъ за такимъ быстрымъ возрастаніемъ выплавки мѣди производство ея упадетъ, потому что нѣкоторыя изъ мѣдеплавильныхъ предпріятій въ послѣднее время испытывали недостатокъ въ оборотныхъ средствахъ для веденія дѣла.

Добыча каменнаго угля въ Западно-Сибирской горной области, достигнувъ въ 1905 году количества 13373040 пуд., въ два послѣдующіе года уменьшилась незначительно, въ отчетномъ же году возросла до 16260831 пуда, вслѣдствіе увеличенія потребности въ минеральномъ топливѣ какъ для сибирской желѣзной дороги, такъ

и для заводовъ и фабрикъ. Потребность въ минеральномъ топливѣ особенно чувствуется въ Степномъ краѣ, гдѣ вслѣдствіе уменьшенія лѣсовъ древесное топливо годъ отъ году дорожаетъ.

Вслѣдствіе недостатка и дороговизны топлива заводская и фабричная промышленность вынуждена сокращать свое производство, а пароходство по Иртышу было поставлено въ необходимость повысить фрахты за перевозку товаровъ въ ущербъ потребителямъ.

Находившіяся во владѣніи купца Дорова Экибасъ-Тузскія каменноугольныя копи, разработывавшіяся ранѣе Воскресенскимъ горнопромышленнымъ обществомъ, въ теченіе послѣднихъ лѣтъ почти не разработывались по несостоятельности акціонерного общества, тогда какъ онѣ были вполнѣ оборудованы для добычи изъ нихъ угля.

Вновь возникшее предпріятіе извлеченія мѣди мокрымъ путемъ на Джильтавскомъ заводѣ Вахтера также нуждается въ минеральномъ топливѣ, для снабженія которымъ завода могла бы служить близъ лежащая къ заводу Кызылтавская каменноугольная копь, состоящая во владѣніи Товарищества горныхъ промысловъ наслѣдниковъ С. А. Попова, которымъ она не разработывается и потому подлежитъ отобранію въ казну.

Съ цѣлью удовлетворенія возрастающей потребности въ топливѣ Семипалатинскій купецъ П. Ѳ. Плещевъ началъ добычу каменнаго угля на арендованной у горнопромышленника Дорна Леопольдовской каменноугольной копи, находящейся въ 20 верстахъ отъ пристани на рк. Иртышѣ.

Соляное производство въ отчетномъ году дало убыль, какъ въ вываркѣ соли, такъ и въ добычѣ самосадочной соли. Выварка уменьшилась, хотя вообще незначительно, вслѣдствіе употребленія на выварку соли въ отчетномъ году менѣе крѣпкихъ разсоловъ, чѣмъ въ предыдущемъ году.

Болѣе значительная убыль въ отчетномъ году оказалась въ добычѣ самосадочной соли, которой добыто менѣе на 1401958 пудовъ, вслѣдствіе менѣе удовлетворительной садки соли по причинамъ дождливаго лѣта. Въ Минусинскомъ округѣ въ отчетномъ году производился опытъ выварки соли на вновь устроенномъ солеваренномъ заводѣ при озерѣ Варчемъ, арендуемомъ Новомейскимъ, опыты эти оказались удовлетворительными.

Впрочемъ дѣйствительное количество добытой въ Степномъ краѣ самосадочной соли сколько и будь точно опредѣлить нельзя, потому что въ степи существуетъ много соляныхъ озеръ, пользо-

ваніе солью изъ которыхъ предоставлено мѣстному киргизскому населенію для собственнаго продовольствія. Но въ дѣйствительности добываемую для себя соль въ неопредѣленномъ количествѣ киргизы продаютъ торговцамъ и такимъ образомъ снабжаютъ край солью помимо арендаторовъ казенныхъ источниковъ, понижая этимъ въ краѣ продажную цѣну соли въ ущербъ арендаторамъ. Эти послѣдніе неоднократно жаловались на самовольную добычу и продажу киргизами соли, причиняющую убытокъ арендаторамъ. Дѣйствительность существованія такой добычи соли подтвердилась во время обозрѣнія Начальникомъ Томскаго Горнаго Управленія горныхъ промысловъ Степного края, при проѣздѣ его изъ г. Каркаралинска въ г. Павлодаръ по почтовому тракту, на которомъ встрѣчались неоднократно обозы, сопровождаемые возчиками киргизами съ самосадочной солью, источникъ полученія которой возчики киргизы уклонялись сказать, называя этотъ источникъ просто соляным озеромъ. Соль эта не могла быть изъ находящагося вблизи означеннаго почтоваго тракта Калкоманскаго озера, потому что изъ этого озера добывается соль глыбами (комовая соль), а встрѣченная въ обозахъ соль была розсыпная крупно-кристаллическая.

Солепромышленники Степного края зависятъ отъ пароходовладѣльцевъ, которые, устанавливая фрахтъ на провозъ соли по своему произволу, получаютъ въ свою пользу большую часть выгоды отъ продажи перевозимой пароходовладѣльцами соли. Такое положеніе дѣлъ заставило Товарищество Коряковскихъ солепромышленниковъ заключить договоръ съ пароходствомъ Богословскихъ горныхъ заводовъ о безостановочной вывозкѣ соли съ пристани товарищества на р. Иртышѣ въ города и другія населенныя мѣста по рѣкамъ Иртышу и Оби, гдѣ означенное товарищество предполагаетъ устроить склады соли.

Добыча горькихъ солей уменьшилась вслѣдствіе сокращенія спроса на этотъ продуктъ.

По доставленнымъ Окружными Инженерами свѣдѣніямъ, добыча золота въ Западно-Сибирской горной области достигла въ отчетномъ году количества 229 пуд. 17 ф. 34 з. 88 д., болѣе противъ предыдущаго года на 23 п. 13 ф. 83 з. 72 д. Между тѣмъ въ казенныя золотосплавочныя лаборатоpіи Томскую и Красноярскую и въ частныя, принадлежащія Сибирскому Торговому банку въ г. Томскѣ и Семипалатинскѣ поступило къ сплаву шлихового золота 233 пуд. 18 ф. 38 з., какъ показано въ слѣдующей таблицѣ по разрядамъ поступившаго золота.

РАЗРЯДЫ ЗОЛОТА.	Поступило къ сплаву золота въ лаборатоiи.												Итого.			
	Казенныя.								Частныя.							
	Въ Томскую.				Въ Красноярскую				Сибирск. Торг. Банка							
	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.	п	ф	з.	д.
Оплачиваемаго горною податью	19	28	6	56	—	—	—	-	—	—	-	—	19	28	6	56
Оплачиваемато промысловымъ налогомъ	44	39	14	48	57	2	37	26	—	—	—	—	102	1	51	74
Вольноприносительскаго . .	9	36	3	16	26	18	36	10	—	—	—	—	36	14	39	26
Купленнаго Сибир. Торгов Банкомъ:																
Томскимъ отдѣленіемъ . .	-	—	—	—	—	—	—	—	48	6	83	85	75	12	48	26
Семипалатинск. отдѣленіемъ.	—	—	—		—	—	—	—	27	5	60	37				
Получено отъ соровъ и пробы въ пользу казны . .		1	84	10	—	—	—	—	—	—	—	—	-	1	84	10
Итого . . .	74	25	12	34	83	20	73	36	75	12	48	26	233	18	38	—

Такимъ образомъ въ количествѣ доставленнаго къ сплаву въ лабораторіи золота оказывается превышеніе на 4 п. 1 ф. 3 з. 8 д. противъ количества зарегистрованнаго по свѣдѣніямъ доставленнымъ Окружными Инженерами, а сравнительно съ количествомъ сплавленнаго въ предыдущемъ году золота оказывается въ отчетномъ году превышеніе на 29 пуд. 26 ф. 28 з. 8 д.

По разрядамъ доставлено къ сплаву, въ отчетномъ году, золота: а) оплачиваемаго горною податью изъ Алтайскаго округа оказалось менѣе на 3 п. 39 ф. 88 з. 3 д.; б) оплачиваемаго промысловымъ налогомъ болѣе на 23 п. 9 ф. 25 з. 64 д.; г) вольноприносительскаго золота менѣе на 21 п. 18 ф. 70 з. 73 д., а въ лабораторіяхъ Сибирскаго Торговаго банка сплавлено купленнаго банкомъ золота болѣе на 31 п. 33 ф. 77 з. 10 д. Если къ количеству доставленнаго къ сплаву въ лабораторіи золота прибавить золото, похищенное при ограбленіи почты 1 ф. 73 з. 45 д., отправленное изъ Семипалатинска на С.-Петербургскій Монетный Дворъ 31 з. 80 д. и проданное въ Семипалатинскѣ разнымъ лицамъ 2 п. 9 ф. 36 з. 62 д., но не поступившее къ сплаву въ лабораторіи, то количество всего добытаго въ отчетномъ году золота увеличится до 235 пуд. 29 ф. 83 з. 91 д.

По способамъ добычи золота въ отчетномъ году распредѣляется, какъ показано въ прилагаемой таблицѣ

Способы добычи золота.	Степной Сѣверный округъ.				Степной Южный округъ.				Алтайскій окр гъ.				Томскій округъ.				Минусин. округъ.				Краснояр. Ачинскій округъ.				Енисейск. округъ.				Итого.				Въ % къ общему количеству золота
	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.	п	ф	з	д.	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з	д.	п	ф	з	д.	п.	ф.	з.	д	п.	Ф.	з.	д.	
Ручнымъ изъ розсыпей .	—	—	—	—	4	25	31	32	12	33	31	29	1	17	17	46	9	28	32	72	3	17	—	36	10	34	10	60	42	35	27	83	18,6
Драгами.		—	—	—	·	—	—	-	—	--	—	—	2	31	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	19	3	32	81	10	44	32	35,4
Гидравлическимъ . . .	—	—	—	—	—	--	—	—	5	27	68	18	-	—	—	—		—	—	—	—	-	—	—		25	61	48	6	13	33	66	2,7
Жильнаго.	-	—	80	—	24	39	31	75	1	4	41	24	34	20	71	—	—	—	—	—	28	36	31	-	1	2	50	48	90	24	17	51	39,5
Химическимъ.	—	—	--	—	—	3	18	48	—	—	—	—	1	37	39	-	—	—	-	—	6	13	46		-	—	—	—	8	14	7	48	3,6
Итого . .	—	—	80	-	29	27	81	59	19	25	44	71	40	26	72	46	9	28	32	72	38	26	77	36	91	1	29	92	229	17	34	88	99,8

Изъ упомянутой таблицы видно, что разработка розсыпей ручнымъ трудомъ постепенно уменьшается, вытѣсняемая механическими способами: драгами и гидравлическимъ способомъ. Въ настоящее время разработка розсыпей ручнымъ трудомъ производится преимущественно золотничниками, которые имѣютъ полную возможность утаивать отъ владѣльцевъ пріисковъ въ свою пользу столько изъ намытаго золота, сколько сами золотничники пожелаютъ.

Съ введеніемъ свободнаго обращенія золота на большей части пріисковъ, разработываемыхъ золотничниками, установился такой порядокъ. Золотничникъ, приступая къ работѣ, уплачиваетъ хозяину пріиска подужную плату, обыкновенно 10 руб. въ мѣсяцъ съ дуги, и затѣмъ за особую плату пользуется хозяйскими инструментами, промывальными машинами, грохотами, припасами и проч. Получивъ подужную плату съ золотничника, хозяинъ пріиска не слѣдитъ за количествомъ намываемаго золотничниками золота, довольствуясь тѣмъ его количествомъ, какое золотничники пожелаютъ сдать хозяину, который по количеству сдаваемаго ему золотничниками металла видитъ ясно, что деньгами, слѣдующими золотничнику за сданное хозяину золото далеко не окупаются расходы золотничника на уплату подужныхъ денегъ и другихъ платежей хозяину пріиска, но тѣмъ не менѣе хозяинъ пріиска, получая ежемѣсячно подужныя деньги, предпочитаетъ довольствоваться этимъ доходомъ, чѣмъ тратиться на усиленіе надзора за золотничниками и на веденіе судебнаго иска съ золотничниками въ случаѣ утайки ими золота. Утаенное золотничниками золото продается ими безпрепятственно посторонниимъ скупщикамъ. Близъ пріисковъ часто встрѣчаются содержимыя владѣльцами пріисковъ лавки, въ которыхъ торговля производится по промысловому свидѣтельству разными товарами и въ которыхъ вмѣстѣ съ тѣмъ скупается золото съ окрестныхъ пріисковъ, разработываемыхъ золотничниками.

Такой порядокъ веденія золотничныхъ работъ служитъ къ ущербу казны, такъ какъ утаенное золотничниками золото, не будучи зарегистровано на пріискѣ, ускользаетъ отъ обложенія промысловымъ налогомъ и если поступаетъ къ сплаву, то какъ воль-

неприносительское. Точно также многіе мелкіе золотопромышленники, съ цѣлью уклоненія отъ обложенія промысловымъ налогомъ, утаиваютъ отъ регистраціи большую часть добываемаго ими золота, почему въ шнуровыя книги, выдаваемыя такимъ золотопромышленникамъ на записку получаемаго ими золота, всегда оказывается записанными незначительныя количества золота.

Кромѣ этихъ причинъ, искусственно сокращающихъ въ оффиціальныхъ свѣдѣніяхъ количество добываемаго изъ розсыпей золота ручнымъ трудомъ, добыча золота хозяйственными работами этимъ способомъ очень уменьшилась съ введеніемъ свободнаго обращенія золота, потому что при ручной разработкѣ розсыпей рабочимъ представляется болѣе способовъ для кражи и утайки золота, чѣмъ при механическихъ способахъ разработки, и кромѣ того меньшее задолженіе людей при механическихъ способахъ избавляетъ золотопромышленниковъ отъ затраты оборотныхъ средствъ на обзаведеніе и содержаніе жилого инвентаря, заготовку для него продовольственныхъ припасовъ, и вмѣстѣ съ тѣмъ устраняются всѣ неудобства, сопровождающія массовое задолженіе людей въ работѣ, какъ-то: побѣги, забастовки и другія тому подобныя явленія.

Количество золота, полученнаго ручнымъ трудомъ изъ розсыпей, въ отчетномъ году составляетъ 42 пуд. 34 ф. 15 з. 77 д. или 18,6% всего добытаго въ отчетномъ году золота.

По этимъ причинамъ въ настоящее время широкія пологопадающія розсыпи, которыя по содержанію своему заслуживали бы разработки даже ручнымъ трудомъ, предпочитаютъ разрабатывать драгами и хотя эти послѣднія не даютъ въ теченіе операціи большого количества золота, но за то обезпечиваютъ постоянное въ продолженіе нѣсколькихъ лѣтъ полученіе извѣстнаго количества золота, достаточнаго для погашенія стоимости драги.

Въ текущемъ году въ Западно-Сибирской горной области дѣйствовало 28 драгъ, при помощи которыхъ получено 81 пуд. 10 ф. 44 з. 32 д. золота, что составляетъ 35,4% всей годовой добычи металла.

Гидравлическій способъ разработки розсыпей въ меньшей степени можетъ быть примѣнимъ по мѣстнымъ условіямъ, какъ тре-

бующій полученія высокаго напора воды и кромѣ того при самой разработкѣ засоряющій продуктами промывки нижележащія части долины, гдѣ встрѣчаются пріиски другихъ владѣльцевъ, которымъ причиненіе убытковъ отъ засоренія ихъ пріисковыхъ площадей продуктами промывки не можетъ подлежать никакому сомнѣнію. Но тамъ, гдѣ не встрѣчается подобныхъ препятствій, гидравлическій способъ примѣняется и количество полученнаго этимъ способомъ золота—6 пуд. 13 ф. 33 з. составляетъ 2,7% всей годовой добычи золота.

Добыча золота изъ коренныхъ мѣсторожденій постепенно развивается въ Западно-Сибирской горной области и въ отчетномъ году существовала во всѣхъ горныхъ округахъ вѣдѣнія Томскаго Горнаго Управленія, кромѣ Минусинскаго округа, въ которыхъ разработка жильныхъ мѣсторожденій золота прекратилась за два года передъ отчетнымъ. Въ Томскомъ и Красноярско-Ачинскомъ округахъ добыча жильнаго золота уже нѣсколько лѣтъ какъ стала преобладающей по отношенію къ розсыпному золоту, что произошло также въ послѣдніе три года и въ Степномъ-Южномъ округѣ.

Въ отчетномъ году въ Западно-Сибирской горной области добыто жильнаго золота 90 пуд. 24 ф. 17 з. 51 д., что составитъ 39,5% всей годовой добычи золота въ горной области.

Вмѣстѣ съ добычей жильнаго золота, какъ ея послѣдствіе, возрастаетъ полученіе химическимъ извлекаемаго золота изъ рудныхъ эфелей по мѣрѣ накопленія ихъ на толчейныхъ фабрикахъ. Начавшись съ опытовъ на Богомъ-Дарованномъ рудникѣ Иваницкаго въ Красноярско-Ачинскомъ округѣ въ 1906 году, полученіе золота химическимъ путемъ достигло въ отчетномъ году на этомъ рудникѣ 6 пуд. 13 ф. 46 з. и въ тоже время на шестой Берикульской площади на фабрикѣ Родюкова и Малышева получено химическимъ путемъ 1 пуд. 37 ф. 39 з. золота, а всего на обѣихъ фабрикахъ 8 пуд. 10 ф. 85 з. и кромѣ того получено золота 3 ф. 18½ зол. отъ обработки 30.200 пуд. эфелей на ціанидномъ заводѣ, устроенномъ Алтайской золотопромышленной компаніей на Покровскомъ пріискѣ по рч. Курчумъ въ Степномъ-Южномъ округѣ; въ общемъ химическимъ способомъ получено зо-

гдѣ за горнопромышленниками числилось въ отчетномъ году 859, заявокъ на разныя ископаемыя, при чемъ производились развѣдки заявителями лишь на 147 заявкахъ, а на остальныхъ 712 заявкахъ развѣдокъ не производилось. Въ числѣ 859 заявкахъ на имя одного лица было 326 заявокъ, изъ которыхъ развѣдка производилась только на одной заявкѣ; на имя другого 111 заявокъ-изъ которыхъ лишь на десяти производились развѣдки.

Такое скопленіе въ однѣхъ рукахъ болѣе трети всѣхъ заявокъ въ Степномъ краѣ показываетъ, что заявитель не заботится о развѣдкѣ заявленныхъ имъ мѣстностей, а стремится только захватить возможно большее число мѣстностей, чтобы продать ихъ какому нибудь предпринимателю.

Въ отчетномъ году изъ новыхъ усовершенствованій примѣнено на Спасскомъ заводѣ бессемерованіе купферштейна и какъ выше было упомянуто произведена на Джильтавскомъ заводѣ электрическая установка и начато электрическое извлеченіе мѣди изъ растворовъ. Въ Степномъ-Южномъ округѣ на Удаломъ золотомъ рудникѣ товарищества Мусина и Хамитова установлены электрическіе перфораторы для прохода штольны.

Положеніе рабочихъ на горныхъ заводахъ и промыслахъ въ Западно-Сибирской горной области въ отчетномъ году улучшилось въ предпріятіяхъ, принадлежащихъ капиталистамъ, въ мелкихъ же предпріятіяхъ какъ содержаніе, такъ и жилыя помѣщенія, а особенно врачебная помощь не всегда были удовлетворительны, въ нѣкоторыхъ же случаяхъ медицинская помощь даже отсутствовала. Весьма часто на золотыхъ пріискахъ, принадлежащихъ менѣе состоятельнымъ золотопромышленникамъ передъ пріѣздомъ горнаго надзора помѣщенія, занимаемыя обыкновенно служащими, освобождаются на время отъ жильцовъ и тамъ устанавливается больничная обстановка съ аптекой, которыя изображаютъ собою во время осмотра пріиска горнымъ надзоромъ больницу, а по отъѣзду горнаго надзора больничная обстановка убирается и въ помѣщенія водворяются снова прежніе жильцы.

На Спасскомъ заводѣ выстроены новыя помѣщенія для служащихъ и рабочихъ, на Успенскомъ рудникѣ и Карагандинской

лота 8 пуд. 14 ф. 7 з. 48 д., что составляетъ 3,6% годовой добычи золота въ отчетномъ году во всей Западно-Сибирской горной области.

Изъ вышеприведенной таблицы распредѣленія полученнаго золота по способамъ его добычи видно, что независимо отъ искусственнаго сокращенія добычи розсыпного золота по оффиціальнымъ свѣдѣніямъ, добыча розсыпного золота уменьшается вслѣдствіе истощенія розсыпей, доступныхъ для разработки ручнымъ трудомъ. Какъ въ отношеніи приложенія силы при разработкѣ розсыпей ручной трудъ замѣняется машиннымъ, такъ и въ экономическомъ отношеніи кустарная и вообще мелкая золотопромышленность уступаетъ мѣсто капиталистическимъ предпріятіямъ: товариществамъ и акціонернымъ обществамъ, поглощающимъ единоличныхъ предпринимателей. Точно также добыча жильнаго золота переходитъ изъ рукъ первыхъ открывателей, большею частью людей, не обладающихъ достаточными для веденія дѣла средствами, въ руки капиталистовъ, которые въ свою очередь, сформировавъ дѣло, стараются перепродать его за дорогую цѣну иностраннымъ капиталистамъ.

Стремленіе русскихъ предпринимателей перепродать открытыя ими мѣсторожденія золота развило спекуляцію, которая пользуется всякими способами для привлеченія капиталистовъ къ пріобрѣтенію ими часто не заслуживающихъ разработки мѣстностей.

Нѣкоторые спекуляторы покупали на торгахъ сданные въ казну пріиски цѣлыми сотнями по 1 руб. за пріискъ, другіе получали объявленные свободными для новыхъ заявокъ пріиски подъ разработку на нихъ отваловъ, но когда задуманная этими лицами спекуляція не удавалась, то они уклонялись какъ отъ полученія документовъ на пріиски, такъ и отъ уплаты денегъ, слѣдующихъ за пріиски.

Такія же явленія наблюдаются и съ заявками мѣсторожденій прочихъ ископаемыхъ. Нѣкоторые заявители, накопивъ въ своихъ рукахъ сотни заявокъ, также стараются продать ихъ капиталистамъ, не приступая сами къ развѣдкамъ заявленныхъ ими мѣстностей. Это явленіе особенно рѣзко замѣчается въ Степномъ краѣ,

копи выстроены зданія для школъ и для бани служащимъ и рабочимъ, на Джильтовскомъ заводѣ устроены новыя зданія для помѣщеній смужащихъ и рабочихъ и для больницы. Санитарное состояніе населенія на горныхъ заводахъ и промыслахъ въ отчетномъ году было менѣе удовлетворительное, при чемъ изъ заразныхъ болѣзней свирѣпствовалъ дифтеритъ на пріискахъ въ Енисейскомъ округѣ, увеличившій смертность дѣтскаго населенія пріисковъ.

Школы существовали точько въ крупныхъ предпріятіяхъ; на рудникахъ „Шестая Берикульская площадь“ Родзокова и Малышева одна, Богомъ-Даровинномъ Иваницкаго—двѣ, Андреевскомъ Некрасова,—одна, на Судженскихъ копяхъ Михельсона одна, на Спасскомъ заводѣ, Карагайлинской копи и Успенскомъ рудникѣ акціонернаго общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ по одной школѣ въ каждомъ селеніи и одна школа на Албасскомъ пріискѣ Бійскаго золотопромышленнаго товарищества въ Алтайскомъ округѣ.

Изъ несчастныхъ случаевъ во время производства работъ особенно выдается въ отчетномъ году гибель 12 человѣкъ отъ угара во время пожара, случившагося 29 февраля въ шахтѣ № 10 Васильевской копи Михельсона въ Томскомъ горномъ округѣ. Семьи погибшихъ рабочихъ получаютъ отъ горнопромышленника Михельсона пенсіи на основаніи правилъ 2 іюня 1903 года, а съ нѣкоторыми изъ семей погибшихъ заключены соглашенія о единовременномъ вознагражденіи.

Рабочіе на горныхъ заводахъ и промыслахъ Западно-Сибирской горной области въ большей части случаевъ довольствовались пищею на собственный счетъ, пріобрѣтая продовольственные припасы изъ промысловыхъ лавокъ, а въ немногихъ случаяхъ рабочіе были на хозяйскомъ продовольствіи пищею.

Жилыя помѣщенія рабочихъ въ солидныхъ предпріятіяхъ вообще удовлетворительны, но не всегда соотвѣтствуютъ числу жильцовъ, особенно на новостроющихся промыслахъ и заводахъ, гдѣ населеніе увеличивается быстрѣе, чѣмъ успѣваютъ приготовлять для него жилища. Поэтому лѣтомъ рабочіе часто помѣщаются во

временныхъ жилищахъ: баракахъ и сараяхъ и даже шалашахъ, а въ Степномъ краѣ—въ юртахъ.

На старыхъ вырабатывающихся пріискахъ жилыя помѣщенія не ремонтируются въ ожиданіи окончательнаго прекращенія работъ, а потому большею частію неудовлетворительны. Золотничники на старыхъ пріискахъ помѣщаются во всякихъ свободныхъ пріисковыхъ постройкахъ, приспособляя ихъ для своего временнаго жилья, а тамъ, гдѣ нѣтъ построекъ, золотничники устраиваютъ себѣ шалаши и землянки въ отвалахъ, въ Степномъ же краѣ ставятъ палатки, золотничники киргизы живутъ въ своихъ юртахъ, поставленныхъ на тѣхъ же самыхъ пріискахъ, гдѣ производятся работы.

Въ отчетномъ году на всѣхъ горныхъ заводахъ и промыслахъ задолжалось рабочихъ.

ВЪ ОКРУГАХЪ.	Число рабочихъ задолжавшихся въ горныхъ и заводскихъ работахъ по условіямъ и безъ нихъ.			Число рабочихъ обращавшихся на подрядныхъ работахъ и золотниковъ.		
	мужчинъ.	женщинъ	подростк	мужчинъ.	женщинъ.	подростк.
Въ Степномъ Сѣверномъ . . .	4889	68	95	нѣтъ свѣдѣній.		
„ „ Южномъ. . . .	5609	32	138	1066		
„ Алтайскомъ	641	55	33	376		
„ Томскомъ.	1610	4	18	24		
„ Минусинскомъ	1122	—	1	709		
„ Красноярско-Ачинскомъ .	878	17	22	134		
„ Енисейскомъ.	1437	308	272	нѣтъ свѣдѣній.		
Итого. . .	16186	491	579		2309	

Число задолжавшихся рабочихъ въ горныя и заводскія работы въ отчетномъ году болѣе чѣмъ въ предыдущемъ на 4185 человѣкъ и вѣроятно число рабочихъ, обращавшихся на отрядныхъ

работахъ и золотничниковъ было также болѣе, чѣмъ въ предыдущемъ году, но по недоставленію свѣдѣній не можно быть показано.

Уклоненій рабочихъ отъ исполненія заключенныхъ съ нанимателями условій въ отчетномъ году было 149 случаевъ, въ томъ числѣ неявки нанявшихся на промысла и самовольный уходъ съ промысловъ. Случаевъ безпорядковъ и неповиновенія не было, а въ двухъ случаяхъ, вызванныхъ неисправнымъ удовлетвореніемъ рабочихъ платою, волненіе прекратилось по выдачѣ рабочимъ платы.

Положеніе служащихъ на промыслахъ вообще удовлетворительно, но на акціонерныхъ предпріятіяхъ, принадлежащихъ иностранцамъ, положеніе русскихъ служащихъ, обладающихъ образовательнымъ цензомъ, достаточнымъ для отвѣтственнаго распоряженія горными и заводскими работами, въ дѣйствительности ложное. Имъ не предоставляется право распоряжаться работами, а лишь возлагается на нихъ обязанность исполнять подъ своею отвѣтственностью приказанія приставниковъ изъ иностранцевъ, которые остаются безотвѣтственными распорядителями; въ случаяхъ нарушенія правилъ для веденія работъ отвѣтственными являются подставныя лица—русскіе служащіе, принявшіе на себя отвѣтственность за исполненіе всѣхъ установленныхъ правилъ.

Завѣдывающіе промыслами за несоблюденіе правилъ о наймѣ рабочихъ на горные и золотые промыслы и за недонесеніе о несчастныхъ случаяхъ съ рабочими, а также за нарушенія обязательныхъ постановленій Горнозаводскаго присутствія при Томскомъ Горномъ Управленіи были привлекаемы къ отвѣтственности чинами горнаго надзора, по постановленіямъ которыхъ и горнозаводскаго присутствія на виновныхъ налагались установленныя закономъ взысканія.

Мѣры, направленныя къ поддержанію и развитію горнаго промысла, въ особенности льготы, не всегда приводятъ къ желаемой цѣли. Къ числу такихъ мѣръ относится двухлѣтняя льгота, предоставляемая ст. 285 и примѣчаніе къ ст. 277 Уст. Горнаго въ уплатѣ денегъ за право развѣдки подозвол тельнымъ свидѣтель-

стваmъ на поиски ископаемыхъ. Этой льготой болѣе состоятельные заявители пользуются для накопленія, какъ было выше сказано, по 325 заявокъ на одно лицо, ибо первые два года по полученіи дозволительныхъ свидѣтельствъ владѣльцы послѣднихъ располагаютъ заявленными мѣсторожденіями ископаемыхъ безплатежа денегъ за право развѣдокъ. Льготу эту возможно, казалось бы безъ ущерба для промышленности сократить до одного года даже и для малонаселенныхъ мѣстностей, особенно для Степного края.

Затѣмъ полезно было бы ограничить право предоставленное 178 ст. Уст. Горнаго лицамъ, занимавшимся горными работами въ рудникахъ и копяхъ не менѣе трехъ лѣтъ, но неимѣющимъ никакого образовательнаго ценза, по выдержаніи установленнаго испытанія, завѣдывать въ качествѣ отвѣтственныхъ руководителей, горными работами. При такомъ порядкѣ часто подвергаются испытанію лица, въ дѣйствительности не занимавшіяся горными работами, но лишь угодные владѣльцамъ предпріятій, на которыхъ они состоятъ на службѣ.

Въ настоящее время на горныхъ заводахъ и промыслахъ примѣняются электрическія установки, механическія оборудованія для добыванія горныхъ породъ, химическіе способы для извлеченія металловъ изъ рудъ, новыя взрывчатыя вещества. Всѣ эти усовершенствованія требуютъ отъ непосредственныхъ руководителей работами большихъ практическихъ и теоретическихъ познаній, чѣмъ у самоучекъ-практиковъ, выдержавшихъ испытанія на право завѣдыванія горными работами. Такія лица, завѣдывавшія промышленными предпріятіями, не умѣя оцѣнить пользу усовершенствованій въ производствѣ, не примѣняютъ ихъ, а если и рѣшаются примѣнять, то прибѣгаютъ къ помощи только практически знакомыхъ съ желаемымъ производствомъ техниковъ, что часто въ новомъ дѣлѣ ведетъ къ неудачамъ исключительно по неумѣнію техниковъ практиковъ примѣниться къ новымъ условіямъ производства. Съ цѣлью повысить уровень теоретической подготовки лицъ, желающихъ подвергнуться испытанію на право завѣдыванія горными работами, достаточно ограничить число допус-

каемыхъ къ испытанію лицъ окончившими курсъ въ иностранныхъ горныхъ училищахъ. Но для края гораздо лучше имѣть техниковъ, получившихъ образованіе на мѣстѣ, знакомыхъ съ экономическими и бытовыми условіями страны. Поэтому необходимо учредить мѣстный разсадникъ средняго горнаго образованія, такъ какъ существующее въ Томскѣ горное отдѣленіе Технологическаго Института Императора Николая II подготовляетъ инженеровъ-руководителей при рѣшеніи техническихъ заказовъ высшаго порядка а между тѣмъ для приведенія въ исполненіе составленныхъ инженерами проектовъ нужны лица безъ высшаго спеціальнаго образованія, но теоретически подготовленныя и практически знакомыя съ разными отдѣльными операціями производства, руководимаго инженеромъ.

Въ этихъ видахъ необходимо воспользоваться существующимъ въ г. Томскѣ коммерческимъ училищемъ Цесаревича Алексѣя, учебная программа котораго въ первыхъ шести классахъ близко совпадаетъ съ программой Уральскаго горнаго училища въ Екатеринбургѣ. Присоединивъ къ коммерческому училищу два класса спеціальныхъ горныхъ наукъ, возможно открыть горное отдѣленіе, взамѣнъ существовавшаго въ г. Барнаулѣ Окружнаго горнаго училища, преобразованнаго въ реальное училище общаго типа.

Съ развитіемъ подземныхъ горныхъ работъ, особенно въ каменоугольныхъ копяхъ, нерѣдко стали происходить несчастные случаи, при которыхъ необходима помощь спасательныхъ артелей, не организованныхъ досихъ поръ на рудникахъ и каменноугольныхъ копяхъ Сибири. Съ этою цѣлью Начальникомъ Томскаго Горнаго Управленія возбужденъ вопросъ объ учрежденіи сперва центральной спасательной станціи на Анжерской каменноугольной копи Сибирской желѣзной дороги, занимающей центральное положеніе между Черемховскими, Кузнецкими и Прииртышскими каменноугольными мѣсторожденіями. Расходы по устройству центральной спасательной станціи должны быть распредѣлены между всѣми горно и золотопромышленниками Западно и Восточно-Сибирской горной области, что можетъ состояться только посредствомъ раскладки этихъ расходовъ между всѣми горно и золотопромышленными предпріятіями, ведущими подземныя работы, для чего необходимъ созывъ съѣзда сибирскихъ горно и золотопромышленниковъ.

Для поддержанія развитія горнаго промысла въ Сибири необходимо учрежденіе промышленнаго банка, который могъ-бы снабжать оборотными средствами горнопромышленныя предпріятія, безъ чего большая часть богатыхъ мѣсторожденій ископаемыхъ переходитъ въ руки иностранцевъ.

Неоднократно съѣзды золотопромышленниковъ затрачивающіе свои средства на удовлетвореніе общихъ въ промысловыхъ районахъ потребностей указывали, что они, уплачивая земскіе сборы, содержатъ однако-же на свои средства дороги, мосты, судъ и проч., а потому для справедливаго распредѣленія земскихъ налоговъ и повинности и доставленія промышленникамъ услугъ со стороны земства, невбходимо введеніе въ Сибири земскихъ учрежденій съ тѣмъ, чтобы представители золотопромышленности были допущены къ участію въ дѣятельности земскихъ учрежденій съ правомъ рѣшающаго голоса.

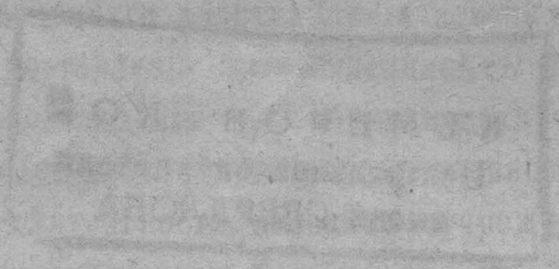
Точно также въ цѣляхъ справедливаго распредѣленія расходовъ на общепріисковыя нужды съѣзды золотопромышленниковъ дѣлали попытки къ обложенію отводовладѣльцевъ, неразработывающихъ свои пріиски, а отдающіе послѣдніе въ аренду съ обязательствомъ уплаты арендаторами всѣхъ налоговъ на пріиска и такимъ образомъ безъ всякаго риска получающихъ чистый доходъ, необлагаемый никакими сборами. Кромѣ того, какъ на объекты обложенія, золотопрорышленники указываютъ на скупщиковъ золота, не исключая банковъ, ведущихъ свои операціи также безъ риска и пользующихся значительнымъ доходомъ отъ золотопромышленныхъ предпріятій.

Для устраненія недоразумѣній и споровъ между горнопромышленниками и рабочими полезно было бы ввести начало примирительнаго разбирательства, при помощи котораго, несомнѣнно, легче успокаивать волненія массы людей, чѣмъ посредствомъ угрозы о примѣненія физической силы.

Должно замѣтить, что въ послѣднее время случаевъ своеволія и буйства на горныхъ промыслахъ не наблюдалось, а если и были случаи неудовольствія со стороны рабочихъ, то исключительно по винѣ горнопромышленниковъ.

Изъ обозрѣнія результатовъ горнаго и золотого промысла въ Западно-Сибирской горной области въ отчетномъ году нельзя не придти къ заключенію, что наиболѣе важныя отрасли горнаго промысла сдѣлали успѣхи сравнительно съ предыдущими годами, главнымъ образомъ вслѣдствіе примѣненія болѣе усовершенствованныхъ способовъ производства, а слѣдовательно имѣется основаніе ожидать, что горная промышленность, вступивъ на правильный путь, послужитъ на пользу края, доставляя заработокъ его населенію и извлекая изъ нѣдръ земли новыя богатства.

КЕМЕРОВСКОЙ
Центральной библиотеки
имени СВЕРДЛОВА



ч. 10к.