

05)305.4

ГОРНОЗАВОДСКАЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СИБИРИ.

Западно-Сибирская горная область
въ 1908 г.

№
Управление Томского Алтай-
ского Горного Округа.
—

ТОМСКЪ.

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

Книга о палеонтологии. К палеонтологическим вымирающим видам для молодого читателя, так как на территории нашей страны особенно важно для интереса читателя, так как еще с древнего времени было много интересных открытий.

Это особенно интересно для читателя, так как можно еще найти много интересных открытий с тем, что остатки животных, найденные в земле, должны быть интересны и интересны читателю.

Познакомившись с тем, что остатки животных, найденные в земле, должны быть интересны и интересны читателю,

вляют собой их несомненно заинтересованных читателей.

Вотных читатель интересует вопросом о том, как Популярное изучение

жизни на земле. Штернберг Ч. «Жизнь охотника за и исправл. 2-е изд. 1936. 315 стр.

М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Чтение о планетах и астрофизике. М.-Л. ОНТИ. 1936. 315 стр.

Что читать о планетах

вполне
занимающихся
занятыми
благодар
и кам
хорошей
же

19 Максве
н». М.—Л
40 к.
14 Страх
2 логия».
стор
М. Учпед

за и
справл.
стр
М.

19 Страх
2 логия».
стор
М. Учпед

F-67
65.9(2Р5)305.4

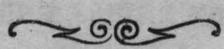
ГОРНОЗАВОДСКАЯ



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.

Горнозаводская промышленность Сибири въ 1908 г.

ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ ГОРНАЯ ОБЛАСТЬ.

Частные горные заводы и промыслы.

Степной Северный горный округ.

Дозволительныхъ свидѣтельствъ на производство развѣдокъ полезныхъ ископаемыхъ въ отчетномъ году было на рукахъ у 30 горнопромышленниковъ 830, въ томъ числѣ 343 свидѣтельства были выданы въ течеіе отчетнаго года.

У мѣстнаго Окружнаго Инженера имѣются свѣдѣнія, изъ которыхъ видно, что развѣдочные 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 „Чакдацъ“, принадлежавшая наслѣдникамъ Кузнецова.

Кромѣ того, объявлены свободными для новыхъ заявокъ, за непродажу на двукратныxъ торгахъ, Яковлевскій графитовый рудникъ Розенбаума, Константиновскій мѣдный рудникъ наслед. 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., отведенаго горнопромышл.. 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 каменноугольные 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 Акционернаго О-ва „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ и Джильтавский заводъ для обработки электролитическимъ способомъ мѣдныхъ рудъ, принадлежащей Тайному Совѣтнику К. Л. Вахтеру.

На Спасскомъ заводѣ въ течеіе 365 сутокъ при периодическомъ 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 периодически 1—5-ти шплейзофеновыхъ 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 шплейзофеновыхъ печей и 6463 п. горныхъ шлаковъ, причемъ получено шплейзофеновой мѣди 80377 п. и бѣлаго мата 1780 пуд.; въ бесемеровскихъ ретортахъ 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 перечислені же на двухъ штыковыхъ горнахъ 80719 пуд. шплейзофеновой 27017 пуд. и бессемеровской мѣди, получено чистой мѣди 141.954 штыка вѣсомъ 97.546 пуд. 9 фунтовъ.

На всѣ сказанныя операциіи употреблено каменного угля съ Карагандинской копи 1.376.356 п.

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

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

Полученіе мѣди мокрымъ путемъ на Джильтавскомъ электролитическомъ завѣдѣ Вахтера производится съ 1-го октября 1908 года, причемъ въ течеіе 3 хъ мѣсяцевъ отчетнаго года получено электролитической мѣди 2247 пуд. $8\frac{1}{2}$ фунт., извѣчезной изъ рудъ Коктасъ-Джартасскаго рудника, содержащихъ $4\frac{1}{2}$ до $8\frac{1}{2}\%$ мѣди. Въ полученныхъ на заводѣ мѣдныхъ брускахъ содержаніе мѣди оказалось = $99,985\%$, а следовательно въ нихъ заключается постороннихъ примѣсей всего $0,015\%$.

Приготовленіе растворовъ для постепенного заряженія электролитовъ было начато съ юня 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 англійского 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 Николь С. А. Попова 41.440 пуд.; г) на принадлежащихъ Рязановымъ шести рудникахъ, въ Атбасарскомъ уѣздѣ, разрабатывавшихся горнопромышленникомъ П. Ф. 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.

Известки 1194647 пуд.

и изготовлено:

Огнеупорнаго кирпича 54877 штукъ.

Для домашнихъ потребностей мѣстнаго населенія добыто:

Строительнаго камня 425 куб. с.

Песку 953 $\frac{1}{2}$ 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 вѣкоторой 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 электролитического завода К. Л. Вахтаръ для обработки мокрымъ путемъ мѣдныхъ и др. рудъ. Весь заводъ приводился въ дѣйствіе электричествомъ отъ динамо-машинъ, приводимыхъ въ движение локомобилемъ Вульфа въ 178 паровыхъ силъ.

На Спасскомъ мѣдеплавильномъ заводѣ англійскаго акціонернаго Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ закоѣчены постройкой зданіе новаго завода и отремонтировано зданіе старого 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, воздухоподувная и паропроводная трубы и вѣкоторыя 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 котель 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 управления, 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.

Распределеніе рабочихъ по отдѣльнымъ предпріятіямъ видно изъ слѣдующей таблицы:

	Служащихъ.	Общее число обращавшихся на пром. раб. (именниковъ).				Общее число отработанныхъ поденщинъ.	Число рабочихъ въ 1 день.
		Число раб. дней	Муж-чинъ.	Жен-щинъ.	Дѣтей.		
На Спасскомъ заводѣ . . .	62	366	1226	45	42	267674	120—767
На Успенскомъ рудникѣ . . .	23	366	1489	8	28	10994	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	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 специальныхъ работъ (металлургическихъ и рудничныхъ) на промыслахъ, при надлежащихъ Англійскому Акціозерному О-ву

„Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“, а также на промыслахъ Вахтера и на Атбасарскихъ промыслахъ Рязановыхъ рабочіе нанимались болѣею частью съ Урала—изъ заводовъ: Нижне-Тагильскаго, Полевскаго и др. и частью изъ южныхъ и среднихъ губерній Европейской Россіи; для работъ же, не требующихъ специальныхъ 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 Ова „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“, на принадлежащихъ Рязановыи Атбасарскихъ рудникахъ, разрабатываемыхъ фонъ-Штейномъ, а также на Джильтавскомъ заводѣ Вахтера, где 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, приспособленыя 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 управлений, причемъ въ отношеніи количества воздуха и свѣта они соответствуютъ требованиямъ обязательного постановленія по этому предмету, изданнаго рисункствиемъ по горнозаводскимъ дѣламъ при Томскомъ Губернскомъ Управлении.

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

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

Поденная плата рабочимъ была въ отчетномъ году въ слѣдующемъ размѣрѣ: на Спасскомъ заводѣ отъ 30 коп. до 2 руб.; на Успенскомъ мѣдомъ рудникѣ и Карагандинской каменноугольной копи отъ 40 к. д. 2 р. 50 коп.; на Сарачской 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 обязателнаго количества ископаемаго или имѣли характеръ развѣдочныхъ, размѣръ по енной платѣ былъ слѣдующій: на промыслахъ Т-ва насѣл.никовъ С. А. Попова 40—60 коп.

Для оказанія медицинской помощи рабочимъ и служащимъ вѣхъ промысловъ англійскаго акціонер. Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ въ Спасскомъ заводѣ имѣется больница на 20 кроватей и аптека, при кторыхъ 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 приемные покой 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 болницъ, ни приемныхъ посоеvъ, 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 девочекъ 21 и киргизъ-мѣльчиковъ 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 завоудоуправленія же, кромѣ бесплатнаго 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 руднике 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 управлениія, которымъ для школы и квартиры учителя предоставлено особое зданіе съ отопленіемъ, освѣщеніемъ и прислугой.

На Карагандинской копи съ осени отчтного 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 бесплатно промысловымъ управлениемъ, которымъ относятся на счетъ предпринимателя и всѣ другіе расходы по школѣ, какъ-то: жалованье учителю (540 р. въ годъ) и приобрѣтеніе учебныхъ пособій.

На Спасскомъ завоудѣ имѣется для православнаго населенія церковь, причть которой, состоящей изъ священника и псаломщика, пользуется отъ завоудоуправлениія бесплатными квартирами съ отопленіемъ и освѣщеніемъ и получаетъ жалованіе: священникъ въ размѣрѣ 1200 р. и псаломщикъ—400 р. въ годъ. Этотъ же причть посвѣщаетъ для совершенія богослуженія Успенскій медный рудникъ и Карагандинскую каменно-угольную копь.

Для рабочихъ магом-тапъ богослуженіе совершаєтъ мулла, получающій отъ завоудоуправлениія вознагражденіе и пользующійся бесплатно 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 вристани на р. Иртышѣ; но по причинѣ бездѣйствія промысловъ обѣ церкви закрыты.

По полицейской частью на промыслахъ англійского акціонернаго Общества „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ завѣдываетъ особый полицейскій приставъ, имѣющій постоянное пребываніе въ Спаскомъ заводѣ; при немъ состоять 3 стражника и имѣется канцелярія. На Успенскомъ мѣдномъ руднике и Карагандинской копи постоянно находятся по одному полицей кому. Содержаніе всѣхъ этихъ чиновъ полиціи относится на средства промысловаго управлениія, которымъ, кромѣ денежнаго довольствія, каждому изъ нихъ предоставлена бесплатно квартира съ отопленіемъ и освѣщеніемъ.

На промыслахъ Вахтера исполненіе обязанностей полицейского урядчика возложено на состоящаго при Кувскомъ въ лостномъ управителѣ писаря, который получаетъ отъ промысловаго управлениія квартиру съ отопленіемъ и освѣщеніемъ.

Для всѣхъ промысловъ англійского 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 почтальоновъ заводоуправлениемъ предоставлены безплатныя помѣщенія съ отопленіемъ и освѣщеніемъ и, кромѣ того, на счетъ заводоуправления же отаются нѣкоторые другіе расходы по содержанію отдѣленія.

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

Несчастныхъ случаевъ съ рабочими было 130, въ томъ числѣ: на Спасскомъ заводѣ 48, на Успенскомъ руднике 33, на Карагандинской кони 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 руднике 1. При этихъ несчастныхъ случаяхъ было пострадавшихъ 171, изъ коихъ 6 умерли.

По свѣдѣніямъ, доставленнымъ мѣстному окружному инженеру промысловыми управлѣніями, 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 8 лицъ.

Новыхъ отводовъ въ отчетномъ году не производилось.

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

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

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

Мѣдныхъ рудъ	51567	шуд.
Каменнаго угля	51567	"
Буаго (горючаго славца)	110000	"
Графита	5200	"

На каменоломняхъ добыто:

Алебастрового камня	34550	пуд.
Жернового	3559	"
Известковаго	443436	"
Бутового	37200	"
Огнеупорной глины	500	"
Гранита для оснований къ телеграфнымъ столбамъ	503	пары.

Приготовлено огнеупорного кирпича 3000 шт.

Всѣхъ рабочихъ на рудникахъ, копяхъ и разрабатываемыхъ мѣстностяхъ въ отчетномъ году было 724 человѣка, изъ нихъ: мужчинъ 718, женщинъ 5 и подростковъ 1; въ томъ числѣ собственно горнорабочихъ было 310 человѣкъ, остальные же 384 чел. были на вспомогательныхъ работахъ.

Среднее число рабочихъ въ день за операционный периодъ времени — 505 человѣкъ.

Рабочіе занимались большей 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 каменного угля.

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

Безъ рядковъ, побѣговъ и случаевъ гепатитовъ рабочихъ въ отчетномъ году не было.

Болѣйшъ на промыслахъ нѣтъ. На случай заболѣванія рабочихъ пачти на всѣхъ рудникахъ и каменноугольныхъ копяхъ имѣлись премные покой, 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 вѣтъ.

На рудникахъ и каменноугольныхъ коняхъ 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, помѣщающееся съ своими семьями въ юртахъ, получали въ пищ. вое довольствіе отъ хозяевъ на одного человѣка въ сутки: мяса $\frac{1}{2}$ фу. та, хлѣба печеваго ржаного 4 ф. или пшеничнаго 3 фунта, крупы 1 ф. и кромѣ того въ мѣсяцъ: соли—3 фун., пшеничной муки—5 фун., сала $1\frac{1}{4}$ фун. и чая $\frac{1}{4}$ кирпича.

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

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

Томскій горный округ.

Въ отчетномъ году сдѣлана одна заявка на мѣдную руду.

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

Производились подготовительные 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 годѣ добыто угля 12.900.535 пуд., болѣе противъ добычи 1907 г. на 693.795 пуд.

Стоимость добытаго угла по мѣстнымъ цѣнамъ можетъ быть определена въ 1.032.000 руб.

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

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

На Судженскихъ копяхъ Михельсона производились подгото- вительные работы къ устройству искусственной вентиляціи въ шахтѣ № 5. Выписанъ всасывающій вентиляторъ типа „Капелль“ на 1000 ку. 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 хозяйственныхъ помѣщеніяхъ за плату по 20 копѣекъ въ мѣсяцъ съ человѣка.

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

Пищевое довольство рабочіе Судженскихъ копей Михельсона имѣютъ свое, причемъ припасы и товары пріобрѣтаются преимущественно въ магазинѣ Общества потребителей, членами которого 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., причмъ получено прибыли валовой—42 795 р. 48 к., чистой—18.182 руб. 10 коп.

На Судженскихъ копяхъ Михельсона имѣется больница для бесплатного лечения рабочихъ съ постояннымъ врачомъ и фельдшеріцей (она же акушерка).

Больныхъ въ отчетномъ году было:

Стационарныхъ	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 девочекъ 2. Къ 1 января 1909 года осталось учащихся: мальчиковъ 58 и девочекъ 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 угару при послѣдовавшемъ 29 февраля отчетнаго года пожарѣ въ шахтѣ № 10.

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

На принадлежащихъ Томскому городскому управлѣнію каменоломняхъ былъ несчастный случай съ двумъ 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 0/0% 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 округ..

Дозволительныхъ свидѣтельствъ и разрѣшений (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 местностей въ отчетномъ году объявлено свободными для заявки и новыхъ развѣдокъ на общемъ основаніи 51 местность.

Въ отчетномъ году въ окрѣдѣ дѣйствовали два завода: Абаканский чугунно-плавильный и желѣзодѣлательный Дѣйствительно Тайвано Собѣтника Ратькова-Рожнова и мѣдеплавильный на рудникѣ „Юлія“ Акционернаго Общества „Енисейской мѣди“.

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

Полупродукта, пудлинговаго въ видѣ кусковъ и бланокъ 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 вагранъ . . . 7851 п. 25 ф.

Изготовлено стальныхъ и желѣзныхъ издѣлій 4568 п. 28 ф.

На эти операціи употреблено:

Древенаго угля 844 короб.

Дровъ 1486 куб. саж.

Оgneупорной глины 2618 п.

Выдѣлано оgneупорнаго кирпича 27331 шт.

На названномъ заводѣ находилось въ дѣйствіи: металлургическихъ устройствъ.

Ваганокъ 1

Сварочныхъ печей 1

Пудлинговыхъ „ 2

Калильныхъ „ 1

Кузнецкихъ (якорныхъ и др. горновъ) 14

Механизмовъ и машинъ:

Ножницъ хвостовыхъ и гильотинныхъ 2

Прокатныхъ станковъ 2

Провыхъ молотовъ 1

Тлчей о двухъ 5ти пестовыхъ ставахъ для дробленія кварца 1

Др билка Блэка	1
Разныхъ механическихъ станковъ . .	16

Двигателей 8 при 4 паровыхъ котлахъ

Въ мѣдеплавильномъ заводѣ Акционернаго Общества „Енисейской мѣди“ ва рудникѣ „Юлія“:

Выплавлено мѣди въ штыкахъ 50528 п. 24 ф.

Проплавлено мѣдной руды 1503823 п. —

Добыто ва рудникѣ „Юлія“ мѣдной руды 1466978 п. —

Рудниковъ въ округѣ числилось:

Желѣзныхъ 1

Мѣдныхъ 19

Каменноугольныхъ 24

Асбестовыхъ 28

Въ отчетномъ году было обыто всего:

Мѣдной руды 1466978 пуд.

Каменного 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“ Акционерна о Общества Енисейск й 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 за-
должалось рабочихъ:

На заводахъ.

Горнозаводскихъ (при металлургическихъ производствахъ, механической обработкѣ металловъ и т. п.)	Среднимъ числомъ въ день.		
	Муж.	Жен.	Подр.
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 ра-				
ботахъ внутри рудника	207	—	1	208
Вспомогательныхъ, 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 разведкѣахъ, 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 руднике „Юлія“ Акционерного Общества Енисейской мѣди въ концѣ сентября 1908 г. рабочіе этого рудника и устроеннаго при немъ мѣдеплавильного завода, всего въ числѣ 613 человѣкъ, самовольно прекращали работы въ теченіе 7 дней. Забастовка эта была вызвана задержкой въ удовлетвореніи рабочихъ зарплатою и прошла спокойно, безъ нарушенія порядка.

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

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

На Абаканскомъ заводѣ и на заводѣ при руднике „Юлія“ имѣются двѣ больницы, съ двумя палатами каждая съ прѣемными покоями и аптечками. Больницами и аптечками завѣдываются фельдшера.

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

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

Случаевъ заболѣваній было 1858.

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

Несчастныхъ случаевъ было:

Окончившихся смертью	3
" увѣчье	11
" выздоровленіемъ	18

Въ Абаканско-заводскомъ селеніи, гдѣ расположень 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. лишины 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 изженеромъ результатовъ работъ по добычѣ мѣдной руды на вышеназванныхъ 3-хъ рудникахъ оказалось, что на Спасскомъ руднике 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 поденщикъ и при прочихъ хозяйственныхъ работахъ 851 поденщикъ.

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 прочие мѣсяцы 1 рубль.

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

При углубленіи двухъ разносовъ на жилахъ слюдяныхъ рудниковъ Аннинскомъ и Петропавловскомъ Шильникова было задолжено 110 поденщикъ 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 каменного угла при с. Березовскомъ въ 20 верст. отъ г. Красноярска.

Торговля предметами горного промысла и перевозка ихъ.

Степной Съверный горный округъ.

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

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

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

Степной южный горный округъ.

Предметомъ сбыта былъ уголь каменныи и бурыи (горючій сланецъ). Съ каменоугольныхъ копей въ Зайсанскомъ уѣздѣ каменныи уголь и горючій сланецъ продавался на мѣстѣ добычи по 6—8 коп. за пудъ въ незначительномъ количествѣ и большую часть вывозился въ г. Зайсанъ и на Тополовый мысъ озера Зайсанъ. Доставка угля до гор. Зайсана обходилась отъ 5 до 7 коп., а до Тополоваго мыса 10 коп. за пудъ. Продажная цѣна вывезеннаго угля была въ г. Зайсанѣ 12—16 к., а на Тополовомъ мысу 20 к. за пудъ.

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

Доставка тута пуда угля обходилась въ 12 коп. (до пристани 4 коп. и въ дою 8 коп.)

Томскій горный округ.

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

Уголь имѣеть сбыть главнымъ образомъ на потребности Сибирской желѣзной дороги

Цѣна пуда угля на мѣстѣ добычи отъ 8 до $8\frac{1}{2}$ коп. за пудъ; мелкій же уголь (штыбъ) отъ 4 до $4\frac{1}{2}$ к. за пудъ.

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

Минусинскій горный округ.

Мѣстами сбыта произведеній Абаканского чугуноплавильного и желѣзодѣлательного 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.

Прѣвозная 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 Съверный горный округ.

Изъ самосадочныхъ соляныхъ озеръ въ аренду у частныхъ лицъ состояло 9 озеръ, изъ коихъ 7 озеръ въ Семипалатинской области, а остальные (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 Коряковского, Карасукского и Большого Калкоманского, 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 (по пудовой и годовой оброчной) за соляные озера, выразившійся суммой 18474 р. 41 к., менѣе по сравненію съ поступленіемъ 1907 года (24347 р. 71 коп.) на 5873 р. 30 коп.

Степной Южный горный округ.

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 предоставлениемъ киргизамъ мѣстныхъ волостей пользоваться бесплатно 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 аренду у частнаго лица только одно соляное озеро *Глубокое*, расположеннное въ Кайнскомъ уѣздѣ Томской губерніи. Въ отчетномъ году добывавія соли изъ этого озера не производилось по причинѣ возникновенія недоразумѣній съ поселившимися вблизи озера переселенцами изъ Европейской Россіи, которые, имѣя около озера отведенныя въ надѣль земли, препятствовали арендатору производить добычу соли. Объ этомъ обстоятельствѣ составленъ и направленъ по принадлежности надлежащей 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 Варчей 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 аренду 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 аренду за плату по 2 коп. съ пуда соли.

Кромъ 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-Ачинский горный округ.

Находился въ дѣйствіи, какъ и въ 1907 году, одинъ Троицкий 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:— первого—9° и второго 4° по тому-же ареометру.

Солевареніе на заводахъ производилось на одѣй бѣлой и двухъ полубѣлыхъ варницахъ, при чмъ 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 округ.

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.

Минусинский гороий округ.

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 того-же 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 выгодно сдача въ аренду соляного озера Кызыль-Кель, на которое торги производились въ отчетномъ же году. За это озеро съ устроеннымъ при немъ солевареннымъ заводомъ предложена годовая оброчная плата въ размѣрѣ 400 руб. вместо 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 Бишѣ-Тузѣ 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 проѣздъ 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.
„ Тюмені	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. —
Темирь-Тузѣ (по 6 к. за пудъ)	32868 „ „ 1643 р. 40 к.
Бишѣ-Тузѣ (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 уѣзда 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 солеваренаго завода определена заключеннымъ съ казною аренднымъ 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 Кансѣ	60—70 к. пудъ
„ Красноярскѣ	60—70 к. пудъ
„ Красноярскомъ уѣздѣ . . .	60—1 р. 40 к.
„ Кайнскомъ 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 Управлении свѣдѣніямъ изъ магазина и Дудинской стойки въ Туруханскомъ краѣ въ отчетномъ году всего продано соли по 1-е августа отчетнаго года $40\frac{1}{2}$ п. на сумму 48 р. 60 к.; относительно же продажи въ августѣ—декабрѣ отчетнаго года свѣдѣній въ Томскомъ Горномъ Управлении не получено. За вычетомъ проданной соли въ количествѣ $40\frac{1}{2}$ пуд. запасъ ея въ магазинѣ и 3-хъ стойкахъ Туруханскаго края выражается 2108 пуд. 8 ф.

Рабочие на соляных промыслахъ, несчастные случаи и пр.

Степной Съверный 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 заработка 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 нанятыми отъ себя рабочими улачивали: 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 улачивали за тачку вѣсомъ въ 10—15 пудовъ по 2—3 коп.

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

Помѣщевій для рабочихъ на соляныхъ промыслахъ нѣть. 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 сѣманныхъ 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 нѣть.

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 бесплатное пользованіе солью изъ озера Карабашъ.

Средняя заработка плата за 1000 пуд. добыгой, выволоченной на берегъ и сложенной въ кучи соли была 12 руб. и такимъ образомъ общій заработка выразился суммою 3987 руб.

Всѣ рабочіе имѣли свое пищевое довольствіе.

Ни лѣтніхъ, ни зимнихъ помѣщеній для рабочихъ на оз. пѣть, ибо всѣ рабочіе изъ мѣстныхъ киргизъ обыкновенно помѣщаются въ своихъ юртѣхъ вмѣстѣ съ своими семьями.

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

Служащіе получали: довѣренный 480 р. и карульчый 180 р. въ годъ.

При озере нѣть ни церкви, ни школы, а разве нѣть больницы и аптеки. Заболѣвшіе рабочіе обращались за медицинскою помощью къ врачу или фельдшеру въ предмѣстіе 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, кроме 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.

Заработка 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 служаще 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 солеваренныхъ заводовъ, имѣются пріемные покой, 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 болницы (въ г. Минусинскѣ).

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

Красноярско-Ачинскій горный округ.

Постоянныхъ рабочихъ на Троицкомъ солеваренномъ заводѣ задолжалось въ среднемъ 417 человѣкъ; изъ нихъ при вываркѣ соли 34 человѣка и кромѣ того вспомогательныхъ рабочихъ (доставщикъ 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.
Черврработчимъ	— 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.

Женщинъ 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 приемный покой съ аптечкой.

Преобладающими болѣзнями были: ревматизмъ, головная боли, инфлюэнца 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.

Название горныхъ округовъ.	З а я в к и.				П р і и с к и.				Число работъ по возобновленію межевыхъ знаковъ, исравленію границъ и проч.	
	Поступило заявокъ.		Зачислено въ казну.		Утверждено отвод. акт.		Зачислено въ казну.			
	Произведено отводовъ.		Предположено отводовъ въ будущемъ году.		За отказомъ отъ владѣнія.		За невозность подестинной платы.			
Степной Сѣверный	13	1	—	—	1	—	6	—		
> Южный	134	394	63	239	46	48	33	52	21 8	
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	
Красноярско-Ачинскій . .	43	79	11	—	18	12	29	38	21	
Енисейскій	42	18	29	57	10	17	126	60	41 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 полностю 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.

Название гор- ныхъ округовъ.	Число пріисков.		Промыто песковъ и обработано рудъ.	Среднее содер- жание золота въ 100 пуд. песка или руды.	Добыто золота.	Болѣе противъ		Менѣе противъ					
						1907 г.		1907 г.					
	Не работав- шихся.	Работавшихся.	п. у ды.	з.	доли.	и.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.
Степ.-Сѣверный роясыпного руднаго .	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 16
Степн. Южный роясыпного руднаго .	—	1	3250	2	50	—	—	80	—	—	—	—	55 84
Томскій роясыпного руднаго .	256	60	14,569,050	—	11,72	4	25	31	32	—	—	—	3 30 8 47
	94	24	1,185,041	8	11,657	25	2	50	27	—	—	—	1 30 26 69
Алтайскій роясыпного руднаго .	246	18	16,696,600	—	9,3	4	8	58	46	—	—	—	1 36 18 21
	132	5	1,147,900	12	19	36	18	14	—	10	22	10	—
Минусинскій роясыпного руднаго .	189	35	51,091,670	—	14	18	21	3	47	—	—	—	5 02 69 7
	—	1	168,655	2	50,7	1	4	41	24	—	4	32	24
Красн. Ачинскій роясыпного руднаго .	220	48	12,302,200	—	29,2	9	28	32	72	1	27	23	60
	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Извлечен. хим. способомъ .	—	—	1,116,000	—	20,75	6	13	46	—	1	38	30	—
Енисейскій роясыпного руднаго .	802	107	456,287,462	—	7,35	89	38	75	44	13	35	51	30
	—	1	1962	—	—	1	2	50	48	1	2	50	48
Итого роясып. руднаго .	2082	291	566,708,885	—	—	130	19	9	85	15	22	74	90
Извлечен. хим. способомъ .	295	37	3,485,648	—	—	92	24	75	3*)	19	34	30	—
Всего .	—	—	—	—	—	229	17	34	88	—	—	—	—
										37	15	38	90
										14	1	51	18
										Бо лѣ е	23	13	83
										72	—	—	—
Въ 19 7 году . роясыпного руднаго .	2324	—	—	—	—	—	127	6	95	52	—	—	—
Извлечен. хим. способомъ .	—	310	478 780,180	—	—	74	21	31	60	—	—	—	—
	—	30	3,034,302	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			600,00	—	—	—	4	15	16	—	—	—	—
				—	—	—	206	3	47	16	—	—	—

Примѣчаніе: Кромѣ показанного выше количества золота въ отчетномъ году добыто при разведкахъ местностей: въ Степн.-Южномъ округѣ—19 долей и въ Красноярско-Ачинскомъ округѣ 94 з. 41 д.

*) Въ томъ числѣ за-
ключается золота, из-
влечено химич. путемъ:
въ Степн.-Южн. окру-
гѣ 3 ф. 18_{1/2} з. и въ
Томскомъ 1 п. 37 ф. 39 з.

Дѣятельность золотосплавныхъ лабораторій.

Въ теченіе отчетнаго года въ Томской Золотосплавной Лабораторіи сплавлено золота:

	Съ пріисковъ уплачивающ.				Поступившаго отъ вольно-промышлен. налогъ.				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, содергится 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, содергится 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, которая вы-

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

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

Степной Южный Горный Округъ.

На золотоизвлекательной фабрѣкѣ, находящейся на Покров-
скомъ золотомъ пріискѣ Алтайской золотопромышленной К°, уста-
новленъ 12-ти сильный локомобиль на колесахъ для приведенія
въ дѣйствіе бѣгуновъ.

Степной Сѣверный горный округъ.

Въ отчетномъ году на Троицкомъ золотомъ пріискѣ Шпринг-
баха, расположенному въ Кокчетавскомъ уѣздѣ, Акмолинской об-
ласти, построена деревянная золотопромывальная фабрика, состоя-
щая изъ отдѣленій: машинного для локомобиля въ 10 паров. силъ,
токарного станка и круглой пилы; дробильного для трехъ паръ
бѣгуновъ и шлюзовъ, отчасти ведущихъ шламмы въ слѣпующе от-
дѣленіе—концентраторное для 3-хъ концентраторовъ и надшахт-
наго для шахты, раздѣленнаго въ свою очередь на отдѣленія:
бадейное (подъемное), лѣстничное, водоотливное и, наконецъ, де-
журное 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
подготовительные 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.

Алтайский Горный Округ.

Въ отчетномъ году вновь обставлялись для разработки гидравлическимъ способомъ пріиски: Неожиданный Южно-Алтайского золотопромышленного 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 Округ.

Въ отчетномъ году на единственномъ, работавшемся въ округѣ, Троицкомъ пріискѣ Шарингбаха 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 местныхъ жителей, преимущественно киргизы и пищевое довольствіе имѣли свое.

Помѣщались рабочіе въ своихъ юртахъ и зимовкахъ на зимнемъ стойбищѣ аула, расположеннаго въ районѣ 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 Округ.

На всѣхъ пріискахъ и золотыхъ рудникахъ округа въ отчетномъ году задолжалось рабочихъ 4296 человѣкъ, въ томъ числѣ: мужчинъ 4125, женщинъ 34 и подростковъ 137. Крошь 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 частию были киргизы Устькаменогорского и Зайсанского уѣздовъ, но въ числѣ рабочихъ и преимущественно въ числѣ мастеровыхъ и золотничниковъ были русскіе казаки Устькаменогорского и Зайсанского уѣздовъ, а также обитатели Зыряновского и Риддерского 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 хозяйствѣ продольстви, состояла изъ веществъ, указанныхъ въ оязательномъ постановлѣніи по этому предмету, изданномъ Присутствіемъ по горнозаводскимъ дѣламъ при Томскомъ Горномъ Управлѣніи.

Рабочихъ, самовольно ушедшихъ съ пріисковъ до истечения срока найма было 143 челов.; явленіе это ежегодно повторяется во время вступленія 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 розыпнаго золота, либо гдѣ производятся развѣдочные или подготовительные работы для добычи руднаго золота, имѣлись покой съ 1—4 кроватями и аптеками.

Больничными и приемными покоями завѣтывали фельдшера, которыхъ было 15 человѣкъ; эти же фельдшера посѣщали и тѣ пріиски, на которыхъ хотя и имѣлись приемные покой, но по недостатку средствъ у промышленниковъ особыхъ фельдшеровъ не было.

Въ случаяхъ серьезныхъ заболѣваній рабочихъ лечение производилось въ ближайшихъ пріисковыхъ больницахъ подъ наблюдениемъ участковыхъ врачей, время отъ времени посѣщавшихъ пріиски за своеобразное каждый разъ вознагражденіе отъ промышленниковъ; въ некоторыхъ случаяхъ заболѣвшіе рабочіе отправляются въ ближайшія городскія болѣницы для лѣченія на средства промышленниковъ.

Преобладающими болѣзнями были: цынга, желудочная и наружная болѣзни, ревматизмъ, лихорадка, брюшной тифъ, гриппъ 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 лечения 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.

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

За золотникъ золота золотничники получали отъ 3 р. 50 к. до 4 р. 80 ко., при чёмъ рѣкоторымъ владѣльцамъ пріисковъ золотничники уплачивали до 10 руб. въ мѣсяцъ съ дуги и плату за пользованіе хозяйствами 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 женшинъ до 5% . Собственно на горныя работы задолжаєтся 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 заработка рабочаго на золотыхъ пріискахъ колебался въ предѣлахъ 150—250 рублей, а на золотыхъ рудникахъ отъ 200 до 300 руб.

Поденная заработка плата производилась при разработкѣ розсыпей въ слѣдующемъ размѣрѣ:

Малолѣтнимъ до 35 коп., подросткамъ до 50 коп.

поторожныхъ	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 отрятныхъ работахъ задѣльная плата до тигала 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 $\frac{1}{2}$ куб. сажени воздуха.

Хорошими жилыми помѣщеніями золотничники пользуются только въ тѣхъ случаяхъ, когда на пріискахъ такія помѣщенія имѣются, но работъ хозяйствами 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, следовательно, возводить на такихъ пріискахъ постройки для промышленниковъ невыгодно, а для самихъ старательей не подъ силу.

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

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

Больные рабочіе пользуются пищей отъ промысловыхъ управлений.

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 живъ въ с. Тисулѣ и для исполненія требъ прѣзжалъ на пріиски.

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

Процентное отношение 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, которые 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 назимались 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 заработка 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 помѣщевія 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. Кроме того на пріиски Т-ва Кузнецовыхъ былъ приглашенъ для исполненія обязанъ врача студентъ Меликъ.

Процентное отношение больныхъ рабочихъ къ общему числу ихъ колебалось въ предѣлахъ отъ $2\frac{1}{2}$ до 5%, при чёмъ въ этотъ счетъ входятъ такъ называемые льготные, пользующіеся отдыхомъ.

Преобладающими болѣзнями были: накожная, сыпь, лихорадка, инфлюэнца, ревматизмъ, бронхитъ, сифилисъ и др.

Церкви имѣются: одна на Спасской резиденціи Алтайского золотопромышленного дѣла и другая на Пророко-Ильинскомъ пріискѣ Т-ва Кузнецовыхъ, кроме нихъ имѣются 4 молитвенныхъ дома и дѣй церкви Алтайской миссіи, построенные въ районѣ пріисковъ при улусѣ Варагинскомъ и по рч. Вайромбѣ, при устьѣ рч. Кобурчавъ.

Богослуженіе въ пріисковыхъ церквяхъ и исполненіе требъ совершаются священникомъ Алтайской миссіи и частью священниками ближайшихъ приходовъ.

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

На пріискѣ Албасскомъ Бійского золотопромышленного 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.

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

Рабочие нанимаются преимущественно въ населенныхъ пунктахъ Минусинского 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 погорожнымъ отъ 50 коп. до 80 коп.

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

Число рабочихъ часовъ въ сутки было отъ 8 до 11.

Всѣ рабочие имѣли свое пищевое довольствіе, при чёмъ необходи́мые имъ продукты приобрѣтали въ счетъ заработка изъ пріисковыхъ лавокъ по цѣнамъ, утвержденнымъ Окружнымъ Инженеромъ.

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

Случаевъ безпорядковъ и неповиновенія рабочихъ не было.

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

Жилыя помѣщенія рабочихъ (казармы) въ общемъ удовлетворительны.

Для оказанія рабочимъ врачебной помощи почти на каждомъ разрабатывающемся пріиске имѣлись больничные помѣщенія или приемные покой съ аптечками.

Пріиски въ Усинскомъ пограничномъ окрѣпѣ, 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 (женщинъ 3307), изъ нихъ со смертными исходомъ 5.

Преобладающими въдами болѣзней были: лихорадка, инфлюэнца, катарры, ревматизмъ и др. профессиональная болѣзни горнорабочихъ.

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

Христіанскія требы совершаются священниками изъ ближайшихъ къ пріискамъ селеній.

Школъ на пріискахъ нѣть.

Несчастныхъ случаевъ былъ 1, окончившійся выздоровленіемъ пострадавшаго.

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

Красноярско-Ачинскій горный округ.

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 золотничиковъ 124 человѣка.

Рабочихъ подевши въ всѣхъ пріискахъ въ отчетномъ году было задолжено 205.503 $\frac{1}{2}$, изъ коихъ было мужскихъ 196.150 $\frac{1}{2}$, женскихъ 5214, подростковъ 2364 и малолѣтнихъ 1775.

Рабочихъ, самовольно ушедшихъ съ пріискѣ въ до истечения срока найма, было 64 человѣка и изъ числа занятыхъ не явились на работы 14 человѣкъ.

Продолжительность рабочаго дня колебалась въ предѣлахъ 8—11 $\frac{1}{2}$ часовъ въ сутки.

Нанимались рабочие исключительно изъ ближайшихъ къ пріискамъ селеній.

Поденнаѧ плата рабочимъ была.

Чернорабочимъ	мужчинамъ . . .	60—1 р. 35 к.
	женщинамъ . . .	30 — 90 к.
	подросткашъ . . .	40 — 70 к.
	малолѣтнимъ . . .	35 — 40 к.
Плотникамъ . . .	70—1 р. 10 к.	
Шильщикамъ . . .	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. 1' к.	

Рѣб рабочіе имѣли свое пищевое довольствіе.

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

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

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

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

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 яѣть.

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

Случаевъ волненій и беспорядковъ среди рабочихъ не было.

Енисейский горный округ.

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

Служащихъ на пріїкахъ было 210 человѣкъ.

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

Недостающій комплектъ рабочихъ былъ нанятъ въ концѣ зимы и весною отчасти въ волостяхъ Погорѣльской Елѣ вской, Частоостровской, Сухобузинской, и др., а частію на самыхъ пріїкахъ 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, расцѣпка 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 полученного золота, которая въ случаѣ удачной операции, достигаетъ 25—30 руб. въ мѣсяцъ.

Зимою плата повышается примѣрно на 25%; для драгеровъ же на $\frac{1}{3}$ 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 съ 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 съверной 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 окончавія срока найма, было 18 и изъ числа нанятыхъ совсѣмъ не явилось къ началу золотопріисковыхъ операций 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 коллективного 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 помѣщений золотничниковъ: помѣщенія ихъ всюду крайне неудовлетворительны.

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

Эпидемическій характеръ имѣлъ дифтеритъ, давшій 21 заболеваніе, изъ коихъ 3 окончились печально, заболеваній 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, функционировавшія круглый годъ. Пріемныхъ покоеvъ 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 медицинскѣй части выразилась въ суммѣ 17400 руб.

Содержаніе врача	4400 руб.
" фельдшеровъ . . .	6500 руб.
" больница и больныхъ	5000 руб.
На медикаменты	1500 руб.

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

Въ этой части округа функционировали 3 больницы и 1 приемный покой. Медицинскій персоналъ состоялъ изъ приглашенного 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 имѣтся церквей 4 и 2 часовни. Одна церковь находится на Александровскомъ пріиске 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 совершаются по временамъ причтомъ Богоявленскаго собора въ г. Енисейскѣ, приглашаемымъ за собое вознагражденіе въ размѣрѣ 50 коп. съ операционнаго рабочаго, уплачиваемое золотопромышленниками.

Школъ въ отчѣтномъ году не было.

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

ное отношение безусловно неблагоприятно по своей величинѣ, но оно является исключительно результатомъ тщательной регистраціи, требуемой Енисейскимъ Обществомъ Взаимного страхованія отъ несчастныхъ случаевъ, въ которомъ застрахованы почти всѣ пріисковые рабочіе. Справедливость указанного подтверждается тѣмъ, что изъ 248 случаевъ только два окончились смертью и 21 посторонней 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 хозяйствами 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 золотничанками съ добычею 1 п. 6 ф. 29 з. 48 д. золота. Кроме того на одномъ изъ рудниковъ, при помощи конной четырехъ-пестовой дробильной батареи, извлечено 1 п. 2 ф. 50 з. 48 д. рудаго 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 подвѣдомственного Томскому горному управлению района, пріобрѣтались изъ складовъ, находящихся на Уралѣ (Міасскій и Нижне-Тагильскій заводы).

	Днина Lpemyaro еты жи. B к с e.	Ширина. Llpoexa. Hlpoexa.	Высота. Hlpoexa. Hlpoexa.	Круговь. Финка закират. шнypа.	Штука Fracioen
Степной Съверный горный округъ.					
Разрѣшено	338 п.13ф.32з. 503 п.34ф.32з.	— —	20 п. 10 п.	— —	22547 и 8 ар. 21284 и 1 ар. 13368;3
Привезено					
Степной южный.					
Разрѣшено	375 п.+50 п. глюкац'ра. 350 п.+48 п. 38ф.глюкацера	30 30	— —	— —	8300 6800
Привезено					
Томскій.					
Разрѣшено	721 п. 20 ф. 981 п.37ф.48з.	— —	3 п. —	— —	7692 ¹ / ₂ 13243 ¹ / ₂
Привезено					
Алтайскій.					
Разрѣшено	21 п. 21 п.	— —	— —	— —	665 155
Привезено					
Минусинскій.					
Разрѣшено	809 п. 425 п. 30 ф.	— —	6 п. 8п.30ф.	130 6800	11309 6800
Привезено					
Красноярско-Ачинскій.					
Разрѣшено	443 п. 20 ф. 323 п.25ф.48з.	— —	— —	— 3 п.	10693 8918 и 10 ар.
Привезено					
Енисейскій.					
Разрѣшено	2 п. —	— —	— —	— 50	600 —
Привезено					

Надзоръ за паровыми котлами.

Степной Съверный горный округъ.

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

пріскѣ Шпрингбаха, 2 на промыслахъ Перфильева и Рибенъ, 14 на промыслахъ Воскресенскаго горнопр'ышленного 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.

Томский горный округъ.

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

Алтайский горный округъ.

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

Минусинский горный округъ.

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

Красноярско-Ачинский горный округъ.

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

Въ отчетномъ году освидѣтельствованій котловъ не производилось.

Енисейский горный округъ.

Подвергнуто испытанію гидравлическимъ прессомъ 22 паровыхъ котла.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

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 отдельно по горнымъ округамъ.

Степной Сѣверный горный округъ.

Въ теченіе десяти предыдущихъ лѣтъ число золотопромышленниковъ постепенно уменьшилось, при чѣмъ ежегодная добыча золота падала соотвѣтственно съ 24 фун. въ 1899 году до 80 зол. въ отчетномъ году, когда производились разведочные работы на одномъ руднике 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 посано 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 ллавку 837131 пудъ, а остальное количество рудъ добыто на рудникахъ разныхъ владѣльцевъ для пополненія обязательного 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 наследниковъ 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.

Каменаго угля добыто болѣе на 1000856 пудовъ или на 48% противъ предыдущаго года, причемъ большая часть 3076683 пуда—добыта на Карагандийской и Соранскої копяхъ акціонернаго общества пасскихъ мѣдныхъ рудъ, а остальное количество угля добыто при разбѣдкахъ 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 частию на розыплюе золото, вслѣдствіе сокращенія числа разрабатывавшихся присковъ, а уменьшеніе количества добытаго руднаго золота зависило отъ пониженія содержанія золота въ разрабатывавшихся рудникахъ.

Производительность прочихъ отраслей горнаго промысла въ въ Степномъ-Южномъ округѣ въ отчетномъ году увеличилась сравнительно съ предыдущимъ годомъ. Такъ, въ отчетномъ году добыто каменаго 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 обязательного количества рудъ до установленнаго размѣра.

Въ отчетномъ году поваренной соли изъ озера Корабашъ добыто болѣе, какъ арендаторъ мъ 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 Алтайского 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 гоцъ. 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 розыпного 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 Алтайскоиъ округѣ можетъ способствовать разрѣшеніе Кабинетомъ Его Величества частной золотопромышленности въ тѣхъ мѣстностяхъ, которыя остались свободными за отграничениемъ отводовъ подъ приѣки комтаницамъ 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

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

Увеличеніе добычи руднаго золота произошло вслѣдствіе раз витія работъ компаніей Родюкова и Малышева на жильномъ мѣсторожденіи пріиска „Шестая Брикульская площадь“, гдѣ уси лена механическая добыча рудъ постановкой новаго компрессора и 8 новыхъ перфораторовъ.

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

Потребленіе минеральнаго топлива постепенно увеличивается какъ Сибирской желѣзной дорогой, такъ и частными потребите лями. 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 пул. болѣе противъ предыдущаго года на 3391817 пуд., при чёмъ задолжалось рабочихъ 3000, въ томъ числѣ 900 лѣсовозовъ.

Минусинскій горный округъ.

Добыча золота увеличилась на 1 п. 27 ф. 23 з. 60 д. про тивъ предыдущаго года, но это увеличеніе имѣть случайный ха рактеръ, ибо произошло вслѣдствіе разработки весьма богатой роз сыпи, повидимому, гнѣздового характера, на Яковлевскомъ пріискѣ по ключу, текущему въ р. Каспу, гдѣ рабочими въ числѣ 15 че ловѣкъ намыто золота 1 п. 36 ф. 5 з. 13 д., т. е. то коли чество, которое составляетъ приростъ добычи золота въ отчетномъ году. Между тѣмъ состояніе вообще золотопромышленности въ

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

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

Чугуноплавильное и желѣзодѣлательное производство ограничивалось попрежнему однимъ Абаканскимъ заводомъ Ратькова-Рожнова. Въ дѣятельности этого завода въ отчетномъ году замѣтень застой. Выплавки чугуна на заводѣ не было, вслѣдствіе ремонта доменной печи и только производилась отливка чугунныхъ вещей изъ вагранки. Желѣза выдѣлаво 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 оконченъ начатая постройка фабрики проволочныхъ гвоздей. Недостаточное въ техническомъ отношеніи оборудование 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 периода 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 выражилось успѣшными результатами дѣйствій завода въ отчетномъ году. Въ отчетномъ году на заводѣ при руднике „Юлія“ проплавлево 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 незначительного 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. Камыштъ.

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 озерахъ Кызыль-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 розыпнаго 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 превышение въ получение золота химическимъ путемъ объясняется большимъ количествомъ (на 516000 пудовъ) обработанныхъ шламмовъ, не смотря на уменьшившееся содержание въ нихъ золота (на 60 д. въ 100 пуд.) противъ предыдущаго года.

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

Разработка мѣдныхъ рудниковъ производилась только для пополненія обязательной нормы добычи руды, а каменнаго угля добыто на Вачелавскомъ руднике Шильникова 12000 пудовъ для отоплѣвія рудничныхъ помѣщений.

Соловареніе въ отчетномъ году на Троицкомъ заводѣ производилось менѣе успѣшно, сравнительно съ предыдущимъ годомъ, когда на 1 куб. саж. дровъ выварено было 69 и. 26 ф. соли, болѣе на 5 и. $17\frac{1}{2}$ ф. противъ выварки соли въ отчетномъ году. Такой по отношенію къ горючему результатѣ выварки соли при той же продолжительности операциіи и при томъ же числѣ дѣйствовавшихъ чреновъ, объясняется менѣе 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 совершился 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 сп. собомъ и ручнымъ трудомъ. Добыча золота сравнительно съ предыдущимъ годомъ увеличилась на 14 пуд. 38 ф. 5 з. 78 д. (на 19%). Большая часть э ого увеличенія добычи золота—13 пуд. 24 ф. 34 з. 54 д.

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

Другихъ отраслей горнаго промысла, кроме золотопромышленности, въ Енісейскомъ округѣ въ отчетномъ году не существовало.

Такимъ образомъ, изъ приведеннаго выше сравненія производительности горнаго промысла въ горныхъ округахъ вѣдѣнія Томскаго Горнаго Управлениія 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 оборудования двухъ мѣдеплавильныхъ заводовъ, принадлежащихъ: одинъ—акціонерному обществу „Спасскихъ мѣдныхъ рудъ“ и другой—акціовому обществу „Енісейской мѣди“ на рудникѣ „Юлія“, а также начавшимся дѣйствіемъ Джильтавскаго электро-литического завода горнопромышленника Вахтера. Но весьма вероятно, что вслѣдъ за такимъ быстрымъ возрастаніемъ выплавки мѣди производство ея упадетъ, потому что некоторые изъ мѣдеплавильныхъ предприятій въ послѣднее время испытывали недостатокъ въ оборотныхъ средствахъ для веденія дѣла.

Добыча каменного угля въ Западно-Сибирской горной области, достигнувъ въ 1905 году количества 13373040 пуд., въ два послѣдующіе года уменьшилась незначительно, въ отчетномъ же году возрасла до 16260831 пуда, вслѣдствіе увеличенія потребности въ минеральнымъ 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 вынужденѣ сокращать свое производство, а пароходство по Иртышу было поставлено въ необходимость повысить фрахты за перевозку товаровъ въ ущербъ потребителямъ.

Находившіяся во владѣніи купца Дрова Экибасъ-Тузскія каменноугольныя копи, разработавшіяся ранее Воскресенскимъ горнопромышленнымъ обществомъ, въ теченіе послѣднихъ лѣтъ почти не разрабатывались по несостоятельности акціонерного общества, тогдѣ какъ они были вполнѣ оборудованы для добычи изъ нихъ угля.

Вновь возникшее предпріятіе извлечеія мѣди мокрымъ путемъ на Джильтавскомъ заводѣ Вахтеръ также нуждается въ минеральномъ топливѣ, для снабженія которымъ завода могла бы служить близъ лежащая къ заводу Кызылтавская каменоугольная копь, состоящая во владѣніи Товарищества горныхъ промысловъ наследниковъ С. А. Попова, которымъ она не разрабатывается и потому подлежитъ оображенію въ казну.

Съ цѣлью удовлетворенія возрастающей потребности въ топливѣ Семипалатинскій купецъ П. Ф. Плещевъ вачалъ добывать каменного угля на арендованной у горнопромышленника Дорна Леопольдовской каменоугольной копи, находящейся въ 20 верстахъ отъ пристани на рѣкѣ Иртышѣ.

Соляное производство въ отчетномъ году дало убыль, какъ въ вываркѣ соли, такъ и въ лобычѣ самосадочной соли. Выварка умѣшилась, 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 добывѣ самосадочной соли, которой добыто менѣе на 1401958 пудовъ, вслѣдствіе менѣе уловленія садки соли по причинамъ дождливаго лѣта. Въ Минусинскомъ округѣ въ отчетномъ году производился опытъ выварки соли на вновь устроенномъ солеваренномъ заводѣ при озерахъ Варчемъ, арендуемомъ Новомейскимъ, опыты эти оказались удовлетворительными.

Вирочемъ действительное количество добытой въ Степномъ краѣ самосадочной соли сколько и будь точно определить нельзя, потому что въ степи существуетъ много слявыхъ озеръ, пользо-

ваніе солью изъ которыхъ предоставлено мѣстному киргизкою на-
селенію для собственнаго продовольствія. Но въ дѣйствительности
добывающу для себя соль въ нѣопределенномъ количествѣ кир-
гизы просятъ торговцамъ и такимъ образомъ снабжаютъ край
солью помимо арендаторовъ казенныхъ источниковъ, понижая
этимъ въ краѣ продажную цѣну соли въ ущербъ арендаторамъ.
Эти послѣдніе неоднократно жалоались на самовольную добычу и
продажу киргизами соли, причиняющую убытокъ арендаторамъ.
Дѣйствительность существованія такой добычи соли подтверждалась
во время обозрѣнія Начальникомъ Томскаго Горнаго Управленія
горныхъ промысловъ Степного края, при проѣздѣ его изъ г. Кар-
калинска въ г. Павлодаръ по почтовому тракту, на которомъ
встрѣчались неоднократно обозы, сопровождаемые возчиками кир-
гизами съ самосадочной солью, источникъ полученія которой воз-
чики киргизы уклонялись сказать, называя этотъ источникъ просто
солянымъ озеромъ. Соль эта не могла быть изъ находящагося
вблизи означенаго почтоваго тракта Калкоманскаго озера, потому
что изъ этого озера добывается соль глыбами (комовая соль), а
встрѣченная въ обозахъ соль была розсыпная крупно-кристалли-
ческая.

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 населенные мѣста по рѣкамъ Иртышу и Оби, где означенное товарищество предполагаетъ устроить склады соли.

Добыча горныхъ 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 29 пуд. 17 ф. 34 з. 88 д., болѣе противъ предыдущаго года на 23 п. 13 ф. 83 з. 72 д. Между тѣмъ въ казенные золотосплавочные лабораторіи 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 лаборатории.												И т о г о .	
	Казенные.				Частные.									
	Въ Том- скую.		Въ Крас- ноярскую		Сибирск. Торг. Банка									
	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.		
Оплачиваемаго горною по- датью	19	28	6	56	—	—	—	—	—	—	—	—	19 28 6 56	
Оплачиваемаго промысло- вымъ 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 отдѣлениемъ . .	—	—	—	—	—	—	48	6 83 85	—	—	—	—	75 12 48 26	
Семипалатинск. отдѣлениемъ.	—	—	—	—	—	—	27	5 60 37	—	—	—	—		
Получено отъ соровъ и про- бы въ пользу казны . .	1	84	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 84 10	
<i>Итого.</i> . . .	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 зарегистрированнаго 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 бачкомъ 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 распределется, какъ показано въ прилагаемой таблицѣ

Изъ упомянутой таблицы видно, что разработка розсыпей ручнымъ трудомъ постепенно уменьшается, вытѣсняемая механическими способами: драгами и гравицкимъ 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 пожелають.

Съ введенiemъ свободнаго обращенія золота на большей части пріисковъ, разрабатываемыхъ золотничниками, установился такой порядокъ. Золотничникъ, приступая къ работе, уплачиваетъ хозяину пріиска подужную плату, обыкновенно 10 руб. въ мѣсяцъ съ дуги, и затѣмъ за особую плату пользуется хозяйствскими инструментами, промывальными машинами, грохотами, припасами и проч. Получивъ подужную плату съ золотничника, хозяинъ пріиска не слѣдить за количествомъ намываемаго золотничниками золота, довольствуясь тѣмъ его количествомъ, какое золотничники пожелають сдать хозяину, который по количеству сдаваемаго ему золотничниками металла видѣтъ 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 введеніе судебнаго иска съ золотничниками въ случаѣ утайки ими золота. Утаенное золотничниками золото продается ими безпрепятственно постороннимъ скупщикамъ. Близъ пріисковъ часто встрѣчаются содержимые владѣльцами пріисковъ лавки, въ которыхъ торговля производится по промысловому свидѣтельству разными товарами и въ которыхъ вмѣстѣ съ тѣмъ скапывается золото съ окрестныхъ пріисковъ, разрабатываемыхъ золотничниками.

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

новриносительское. Точно также многие мелкие золотопромышленники, съ цѣлью уклоненія отъ обложения промысловымъ налогомъ, утаиваютъ отъ регистраціи большую часть добываемаго ими золота, почему въ шнуровые книги, выдаваемыя такимъ золотопромышленникамъ на записку получаемаго ими золота, всегда оказывается записанными незначительныя количества золота.

Кромѣ этихъ причинъ, искусственно сокращающихъ въ официальныхъ 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 меныше 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, полученного ручнымъ трудомъ изъ розсыпей, въ отчетномъ году составляетъ 42 пуд. 34 ф. 15 з. 77 д. или 18,6% всѣго добытаго въ отчетномъ году золота.

По этимъ причинамъ въ настоящее время широкія пологопадающія розсыпи, которые по содержанію своему заслуживали бы разработки даже ручнымъ трудомъ, предпочитаютъ разрабатывать драгами и хотя эти послѣднія гедають въ теченіе операций большого количества золота, но за то обеспечиваютъ постоянное въ продолженіе несколькия лѣтъ полученіе известнаго 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 местнымъ условіямъ, какъ тре-

бующій полученія высокаго напора воды и кромъ 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 месторожденій постепенно развивается въ Западно-Сибирской горной области и въ отчетномъ году существовала во всѣхъ горныхъ округахъ вѣдѣнія Томского Горнаго Управленія, кроме Минусинскаго округа, въ которыхъ разработка жильныхъ месторожденій золота прекратилась за два года передъ отчетнымъ. Въ Томскомъ и Красноярско-Ачинскомъ округахъ добыча жильного золота уже вѣсколько лѣтъ какъ стала преобладающей по отношенію къ розсыпаному золоту, что произошло также въ послѣдніе три года и въ Степномъ-Южномъ округѣ.

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

Вмѣстѣ съ добычей жильного золота, какъ ея послѣдствіе, возрастаєтъ полученіе химически извлекаемаго золота изъ рудныхъ эфелей по мѣрѣ накопленія ихъ на толчейныхъ фабрикахъ. Начавшись съ опытовъ на Богомъ-Дарованомъ руднике Иваницкаго въ Красноярско-Ачинскомъ округѣ въ 1906 году, полученіе золота химическимъ путемъ достигло въ отчетномъ году на этомъ руднике 6 пул. 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 въ него на обѣихъ фабрикахъ 8 пуд. 10 ф. 85 з. и кромѣ того получено золота 3 ф. $18\frac{1}{2}$ зол. отъ обработки 30.200 пуд. эфелей на щандномъ заводѣ, устроенномъ Алтайской золотопромышленной компанией на Покровскомъ пріискѣ го рч. Курчумъ въ Степномъ-Южномъ округѣ; въ общемъ химическимъ способомъ получено зо-

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

Такое скопление 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 мѣ растворовъ. Въ Степномъ-Южномъ округѣ на Удаломъ золотомъ рудникѣ товарищества Мусина и Хамитова установлены электрическіе перфораторы для прохода штолльны.

Положеніе рабочихъ на горныхъ заводахъ и промыслахъ въ Западно-Сибирской губрніи области въ отчетномъ году улучшилось въ предпріятіяхъ, принадлежащихъ капиталистамъ, въ мелкихъ же предпріятіяхъ—какъ содержаніе, такъ и жилия 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 прѣздомъ горнаго надзора помѣщенія, занимаемыя обыкновенно служащими, освобождаются на время отъ жильцовъ и тамъ устанавливается больничная обстановка съ аптекой, которая изображаютъ собою во время осмотра пріиска горнымъ надзоромъ больницу, а по отѣзду горнаго надзора больничная обстановка убирается и въ помѣщеніи водворяются снова прежніе жильцы.

На Спасскомъ заводѣ выстроены новые помѣщенія для служащихъ и рабочихъ, на Успенскомъ руднике 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 вышевиведеной таблицы распределенія полученного золота по способамъ его добычи видно, что независимо отъ искусственнаго сокращенія добычи розыпнаго золота по официальнымъ свѣдѣніямъ, добыча розыпнаго золота уменьшается вслѣдствіе ис-тощенія розсыпей, доступныхъ для разработки ручнымъ тру-домъ. 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 акционернымъ обществамъ, поглощающимъ единоличныхъ предпринимателей. Точно также добыча жильнаго золота переходитъ изъ рукъ первыхъ открывателей, большую 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 открытые 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 сданые въ казну пріиски цѣлыми сотнями по 1 руб. за пріискъ, другие получали объявленные свободными для новыхъ заявокъ пріиски подъ разработку на нихъ отваловъ, но когда задуманная этими лицами спекуляція не удаваласъ, 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 зашѣвается въ Степномъ краѣ,

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

Школы существовали только въ крупныхъ предпріятіяхъ; на рудникахъ „Шестая Берикульская площадь“ Родзкова и Малышева одна, Богомъ-Даровънномъ Иванцкаго—две, Андреевскомъ Некрасова,—одна, на Судженскихъ копяхъ Михельсона одна, на Спасскомъ заводѣ, Карагандинской 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 основавіи правилъ 2 июня 1903 года, а съ нѣкоторыми изъ семей погибшихъ заключены соглашенія о единовременному вознагражденіи.

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

Жилыя помѣщенія рабочихъ въ солидныхъ предпріятіяхъ вообще удовлетворительны, но не все да соответствуютъ числу жильцовъ, особенно на новостроющихся промыслахъ и заводахъ, где 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 выработывающихся пріискахъ жилья помѣщенія не ремонтируются въ ожиданіи окончательнаго прекращенія работы, а потому большою частію неудовлетворительны. Золотничики на старыхъ пріискахъ помѣщаются во всякихъ свободныхъ пріисковыхъ постройкахъ, приспособляя ихъ для своего временнаго жилья, а тамъ, где нѣтъ построекъ, золотничники устраиваютъ себѣ шалапи и землянки въ отвалахъ, въ Степномъ же краѣ ставятъ палатки, золотничники киргизы живутъ въ своихъ юртахъ, поставленныхъ на тѣхъ же самыхъ пріискахъ, где 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.		
	муж-чинъ.	жен-чинъ	подростк.	муж-чинъ.	жен-щинъ.	подростк.
Въ Степномъ Сѣверномъ . . .	4889	68	95	нѣтъ свѣдѣній.		
” ” Южномъ . . .	5609	39	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 горная и заводскія работы въ отчетномъ году болѣе чѣмъ въ предыдущемъ на 4185 человѣкъ и вѣроятно число рабочихъ, обращавшихся на отрядныхъ

работахъ и золотничиковъ было также болѣе, чѣмъ въ предыдущемъ году, во по недоставленію свѣдѣній не могло быть показано.

Уклоненій рабочихъ отъ исполненія заключенныхъ съ нанимателями условій въ отчетномъ году было 149 случаевъ, въ томъ числѣ неявки нанявшимъ 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 предприятияхъ, принадлежащихъ иностранцамъ, положеніе русскихъ служащихъ, обладающихъ образовательнымъ цензомъ, достаточнымъ для отвѣтственаго распоряженія горнымъ и заводскими работами, въ действительности ложное. Имъ не представляется 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 подставные лица—русскіе служащіе, принявши на себя отвѣтственность за исполненіе всѣхъ установленныхъ правилъ.

Завѣдывающіе промыслами за несоблюденіе правиль 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 Управлении были привлекаемы къ отвѣтственности чинами горнаго надзора, по постановленіямъ которыхъ и горнозаводскаго присутствія на виновныхъ налагались установенные 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 денежнаго права разведенки подозволительныхъ свидѣтель-

ствамъ на поиски ископаемыхъ. Этой льготой болѣе состоятельный 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 развѣтокъ. 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 копахъ не менѣе трехъ лѣтъ, но неимѣющиъ никакого образовательнаго ценза, по выдержаніи установленнаго испытанія, завѣдывать въ качествѣ отвѣтственныхъ руководителей, горными работами. При такомъ цирялкѣ часто подвергаются испытанию лица, въ действительности не занимавшіяся горными работами, но лишь угодные владѣльцамъ предпріятій, на которыхъ они съ стоять 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, новые взрывчатыя вещества. Всѣ эти усовершенствованія требуютъ отъ непосредственныхъ руководителей работами большихъ практическихъ и теоретическихъ познаній, чѣмъ у симоучекъ-практиковъ, выдержавшихъ испытанія на право завѣдыванія горными работами. Такія лица, завѣдывавши промышленными предпріятіями, не умѣя оцѣнить пользу усовершенствованій въ производствѣ, не примѣняютъ ихъ, а если и рѣшаются примѣнять, то прибегаютъ къ помощи только практически знакомыхъ съ желаемымъ производствомъ техниковъ, что частъ 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 испытанию 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 Технологического Института Императора Николая II подготавливаетъ инженеровъ-руководителей при решеніи техническихъ заказовъ высшаго порядка а между тѣмъ для приведенія въ исполненіе составленныхъ инженерами проектовъ нужны лица безъ высшаго специального образованія, но теоретически подготовленныя и практическими знакомыя съ различными отдѣльными операциами производства, руководимаго инженеромъ.

Въ этихъ видахъ необходимо воспользоваться существующимъ въ г. Томскѣ коммерческимъ училищемъ Цесаревича Алексея, учебная программа которого въ первыхъ шести классахъ близко совпадаетъ съ программой Уральскаго горнаго училища въ Екатеринбургѣ. Присоединивъ къ коммерческому училищу два класса специальныхъ 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 помошь спасательныхъ артелей, не организованныхъ до сихъ поръ на рудникахъ и каменоугольныхъ копяхъ Сибири. Съ этой цѣлью Начальникомъ Томскаго Горнаго Управлѣнія возбужденъ вопросъ объ учрежденіи сперва центральной спасательной станціи на Аянской каменоугольной копи Сибирской желѣзной дороги, занимающей центральное положеніе между Черемховскими, Кузнецкими и Прииртышскими каменоугольными мѣсторожденіями. Расходы по устройству центральной спасательной станціи должны быть распределены 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 не-
обходимо учрежденіе промышленнаго банка, который могъ-бы снаб-
жать оборотными средствами горнопромышленныя предпріятія, безъ
чего большая часть богатыхъ мѣсторождений ископаемыхъ перехо-
дить въ руки иностранцевъ.

Неоднократно съѣзды золотопромышленниковъ затрачивающіе
свои средства на удовлетвореніе общихъ въ промысловыхъ рай-
онахъ потребностей указывали, что они, уплачивая земскіе сборы,
содержать однако-же на свои средства дороги, мосты, судъ и
проч., а потому для справедливаго распределенія земскихъ нало-
говъ и винности и доставленія промышленникамъ услугъ со
стороны земства, необходимо введеніе въ Сибири земскихъ учреж-
деній съ тѣмъ, чтобы представители золотопромышленности были
допущены къ участію въ дѣятельности земскихъ учрежденій съ
правомъ решающаго голоса.

Точно также въ цѣляхъ спрведливаго распределенія расхо-
довъ на общепріисковыя нужды съѣзды золотопромышленниковъ
дѣлали попытки къ обложенію отводовладѣльцевъ, неразработыва-
ющихъ свои пріиски, а отдающіе послѣдніе въ аренду съ обяза-
тельствомъ уплаты арендаторами всѣхъ налоговъ на пріиска и
такимъ образомъ безъ всякаго риска получающихъ чистый до-
ходъ, необлагаемый никакими сборами. Кроме того, какъ на
объекты обложенія, золотопромышленники указываютъ на скучи-
ковъ золота, не исключая банковъ, вѣдущихъ свои операциіи так-
же безъ риска и пользующихся значительнымъ доходомъ отъ зо-
лотопромышленныхъ предпріятій.

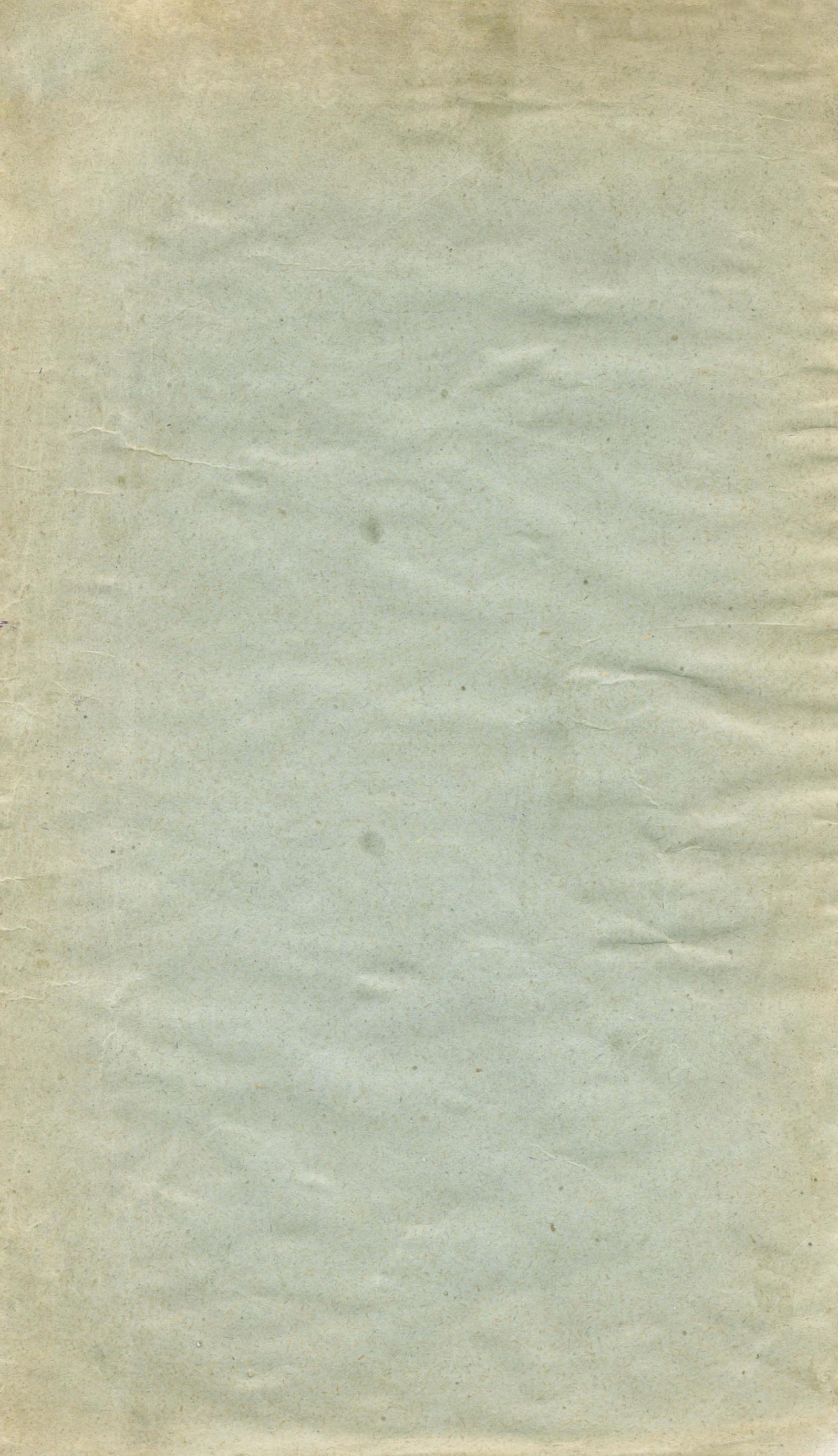
Для устраненія недоразумѣній и споровъ между горнопромыш-
ленниками и рабочими полезно было бы ввести начalo примирите-
льного разбирательства, при помощи котораго, несомнѣнно, легче
 успокаивать волненія массы людей, чѣмъ посредствомъ угрозы о
примѣненіи физической силы.

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 прийти къ заключенію, что наиболѣе важныя отрасли горнаго промысла сдѣлали успѣхи сравнительно съ предыдущими годами, главнымъ образомъ въ лѣдствіе примѣненія болѣе усовершенствованныхъ способовъ производства, а слѣдовательно имѣется основаніе ожидать, что горная промышленность, всступивъ на правильный путь, послужить на пользу края, доставляя заработокъ его населенію и извлекая изъ недръ земли новые богатства.

КЕМЕРОВСКОЙ
Центральной библиотеки
имени СВЕРДЛОВА

и пътешеството си също е доста скъп. Известни
са и такива, че са извадени от купци, които са
имели възможност да използват тези превозни
услуги. Тези превозници са обикновено представи
на търговския съюз, който има право да издава
документи, които дават право на тези превозници
да използват тези превозници. Тези документи
са издавани от търговския съюз и са подписани
от търговския съюз.



y. 10K.