

## МАТЕРИАЛЫ

к исторической справке по ПЫШМИНСКОМУ РУДНИКУ /1929-1976г.г./

В 1929 году для строительства Пышминского медьэлектролитного завода организуется *фирма* "Пышмастрой", в его составе его горный отдел, на который возлагается задача восстановления Пышминско-ключевского рудника.

26/УП-1930г. проводилось совещание "Уралгипроцветмета" по реконструкции уральской цветной металлпромышленности. На совещании <sup>присутствовали</sup> главный инженер "Пышмастроя" т. Аглицкий, гл. инженер ..... Меклер, американские инженеры Сноу, Кредчи, Клибик.

Совещание постановило: форсировать геологоразведочные работы по Ивановской жиле и Центральной шахте.

Т. Аглицкий в сентябре 1930г. запрашивает с Калатинского рудника чертежи на основные сооружения /копёр, кузница, помещение рудоподъёмки, вагонетки калатинского типа и т.д./

В своей пояснительной записке к предварительному титульному списку по восстановлению рудничного хозяйства и горных работ т. Аглицкий пишет следующее:

### Геология и характер месторождения.

Геология подробно освещена в обзорах Никитина В.В., Заварницкого, Кузнецова, Тарасова.

Месторождение характерно наличием большого количества жил не мощных и очень не постоянных в залегании. По простиранию равно по падению жилы имеют частые пережимы, часто с полным выклиниванием затем с последующим продолжением. Жилы разбросаны на значительной площади. Длина жил от 50 до 350 м., падание от 42 до 90°, чаще 55-75°. Средняя глубинность разработки не более 80-90 м.

Подготовка рудных запасов с Юга Ивановской, Мариинской, Покровской на южных районах проводится путём восстановления и углубки шахт Центральной и Ново-Ивановской.

### Заключение о запасах руд.

Месторождение разведанным полагать нельзя. В обзорных трудах Н.П. Кузнецова и К.Е. Тарасова запасы руд Пышминско-Ключевского рудника до 200-х метров подсчитываются в следующих определениях:

запасы подготовленные -25.000тн.

Еще во времена работ профессора Никитина В.В. /1900-1901г.г./ в листовинитах П-Ключевского месторождения было обнаружено присутствие кобальта. В 1939-40г.г. группой научно-исследовательского сектора Свердл. горного института под руководством А.Е. Малахова и В.А. Вахромеева было подтверждено наличие кобальта в промышленных концентрациях по всем рудоносным зонам, что выдвинуло задачу научиться извлекать его путем обогащения. В 1940 г. была разработана технология получения пиритно-кобальтового концентрата, так же гидрометаллургический способ получения из него окиси кобальта, а затем и металлического кобальта на Березниковском азотно-туковом заводе.

С 1941 года месторождение разрабатывается как медно-кобальтовое.

Великая Отечественная война 1941-45г.г. застала рудник вполне подготовленным к добыче и извлечению двух металлов - меди и стратегического металла - кобальта.

Никогда коллектив рудоуправления не был так сплочен, не работал так самоотверженно, как в годы Великой Отечественной войны.

Особенно возросло значение нашего рудника в масштабах отрасли в военные годы, когда в силу сложившихся обстоятельств /эвакуация предприятий цветной металлургии из зоны военных действий/ рудник стал главным поставщиком кобальта для оборонной промышленности страны. Рудник резко увеличивает производство пиритно-кобальтового концентрата, организуя дополнительно добычу кобальта из хвостов обогатительной фабрики, накопившихся с её пуска /с 1934г./

По предложению начальника технического отдела рудника т. Шкина Александра Никифоровича разработка хвостохранилища /карьера/ ведется гидромониторами, построена временная обогатительная фабрика № 2. В результате самоотверженного труда инженеров, рабочих и обогатителей, начальника фабрики Бененсона Б.Д. пом. механика Топоркова П.С. и других десятки тонн кобальта были направлены на разгром врага.

В 1942г. рудник решительно и смело переходит на новую высокопроизводительную систему разработки месторождения, предложенную членом - корреспондентом Академии наук СССР М.П. Агашковым, - систему с магазинированием руды.

Увеличиваются высота уступов при отброске руды, растут скорости проходки горных выработок. Всё это обеспечило рост добычи, произво-

дительности труда, увеличиваясь готовые к выемке запасы руды.

За военные годы резко увеличилась добыча руды. В 1945г. к 1940 году она возросла почти в 1,5 раза, выпуск кобальтового концентрата - в 3 с лишним раза.

/смотрите приложение № 3 -показатели работы руд-ния с 1940 по 1976 годы/

И в 46 военных месяцев коллектив рудника и обогатительной фабрики выходили победителями Всесоюзного соц-соревнования 19 раз, получая переходящие красные знамена Государственного Комитета Обороны, ВЦСПС и МЦМ. Коллективу обогатительной фабрики за самоотверженный труд в период Великой Отечественной войны знамя ВЦСПС и МЦМ СССР передано на вечное хранение.

Приказ № 187 от 11/ХІ - 1942 г. по Пышминскому РУ о премировании лучших работников за октябрь 1942года, победителей предоктябрьского соревнования:

- Бурильщики: ГАЯЗЕТДИНОВ Карим.  
МИНИБАЕВ Нурла.  
СОКСИН Г.М.  
ШАЛИМУЛИН Н.  
ГАРИПОВ Хайрутдин.  
Файзулин Б.  
АНТОНЕНКО П.С.  
БУГРОВ П.Н.  
ШАРИГОВ Н.  
АУХОДЕЕВ Ш.  
ПОЛЕВ Д.М.  
ЧЕРЕПАНОВ Ф.Ш.  
Ивонин И.Н.

За работу в Октябре 1942г. руднику присвоено почётное звание "Лучший рудник СССР" и присуждено переходящее знамя Госуд. Комитета Обороны. за ноябрь 1942г. - знамя ГКО снова оставили нашему руднику. /приказ №205 от 17/ХІІ-42 г. по ПРУ/

Показатели работы за октябрь 1942г.:

Добыча - 120,2%

Проходчес.  
работы - 128%

Сульфидный  
концентрат - 118%

Медный к-т - 100,6%

/ Приказ №187 от 11/ХІ-42г.

/ Из архива рудника/.

В Свердловском областном партийном архиве /фонд 2037 ОI дело 375/ хранятся характеристики стахановцев РУ за 1943 год. Вот они:

1. Васильев Иван Петр. - как лучший бурильщик отмечен Наркоматом денежн. премией и знач-м "Отличник соцсоревнования".
2. Сальников Ал-др Егор. - лучший каталь, нормы выполняет до 168%
3. Янковский Поликарп Адамович, член КПСС, кузнец, нормы выполняет до 150%.
4. Климин Петр Прок. - бурильщик, инициатор соцсоревнования, награжден зн-ком "Отличник соцсоревнования НКЦМ".
5. Белов Ал-др В. - комсомолец, слесарь, мес. нормы выполняет до 150%.
6. Габдулкагиров Г. - грузчик, награжден Похвальным листом НКЦМ
7. Топорков Павел Семёнович - пом. механика обогат. фабрики, член КПСС, лучший стахановец, награжден орденом Трудового Красного знамени.
8. Нохрина Мария Ильин. - флотатор, стахановка, даёт лучшие технологич. показатели.
9. Бахтияров Лехат Кар, - нач-к смены обог. ф-ки, лучший стахан.
10. Медведев Мих. Алексеевич - плотник ОКСа, за II мес. № выполнил на 168%.
11. Габатулина Хасва - рабочая ОКСа, за II мес. № выполнила на 168%
12. Столяров Иван Осипович - плотник ОКСа, за II мес. № выполнил на 170%.
13. Соколов Алексей Иван. - грузчик, за II мес. № выпол. на 190%.
14. Самохвалов С.А. - кузнец, за II мес. № выпол. на 150%
15. Баулин Тим. Мос. - слесарь, комсомолец, № выпл. за II мес. на 163%.
16. Хмыльнин Вас. Прок. - классификаторщик, план выпол. до 120%, награжден Похвальным листом НКЦМ.
17. Григорьева Мар. Анд. - стар. пробница, награждена Похвальным листом НКЦМ.
18. Гаязетдинов Калимулла - бурильщик, нормы выполн. на 109,5%, подготовил 6 учеников, нагр. медалью "За труд. доблесть".
19. Ивонин Иван Ник. - бурильщик, награжден орденом "Знак почёта"
20. Гарипов Хайрутдин - бурильщик, № выпол. на 113%, награж. знач-ком 4тличник соцсоревнования НКЦМ".

- 21. Закиров Хазиф - рудоспущик ш. Алек. № выпол. до 160%.
- 22. Морозов Иван Куз. - рабочий ш. Алекс. № выполн. до 130%.
- 23. Беклемышев Мих. Яков. - ст. электрообмотчик, № выполн. до 175%.
- 24. Ягупов Петр Мат. - токарь, № вып. до 180%.
- 25. Калимулин Нагимьян - бурильщик, награжден з-ком "Отличник соцсоревнования НКЦМ".
- 26. Корешков Иван Иван. - рудоспущик, стахановец, № выполн. на 180% 108%, всегда первым откликается на политические мероприятия.
- 27. Кучевасов Дм. Ив. - каталь, один из лучших стахановцев № вып. полняет до 158%.
- 28. Мингазизов Ислам - каталь, стахановец, пользуется исключительным уважением у горняков, № вып. до 128%.
- 29. Супонькин Павел Захарович после возвращения с фронта инвалид Отеч. войны работает на оплёточном станке.
- 30. Мусин Гарифулла - каталь, освоил профессию машиниста погрузочной машины "Эмко".
- 31. Соколов Елиферий Мих. - бурильщик, с 1936г. № вып. за 11 мес. на 142%, награжден орденом "Знак почёта"

В годы войны много женщин работало в шахтах, при чём, на очень тяжелых операциях: нагрёбка руды в вагоны вручную, вся околовствольная служба: стволовые, приёмщицы, дежурные подстанций и насосных - всё это были только женщины. Лучшей из лучших была нагрёбщица руды КАРАКОВОВА ЕКАТЕРИНА, Она вручную ежемесячно грузила всю отпалку руды - 15-20 вагонов. Далеко не каждый мужчина мог столько нагрузить руды. И так каждый день.

Стволовая-вертуоз Шадрина Елизавета, Откатчица Ерёмкина Юлия,

.....  
 .....

и многие другие женщины.

В отчетном докладе секретаря партбиро РУ Дементьевой М.И. за 1941-42-43 года на отчетно-выборном собрании 1/1-44г. лучшими рабочими названы следующие коммунисты:

Результаты работы за 1943г:  
 - 146%.

СОКОЛОВ Е. - бурильщик

Кругликов Захар - бурильщик	- 124%.
РЕЗВАТКИН ЯКОВ - каталь	- 132%.
ГОРШКОВ ПЕТР - бурильщик	- 124%.
ЖИЛИН - " -	- 109%.
Янковский П.А. - кузнец	- 146%.
Гарипов Хайр. - бурильщик	- 124%.
БАХТИЯРОВ ЛЕХАТ - мастер	- 109%.
ЕРМОЛЕНКО - плотник	- 166%.
ГРИГОРЬЕВА М.А. - флотатор	- 108%.
ГРИГОРЬЕВ - см. мастер ф-ки	- 108%.

Хорошо работают начальники смен коммунисты т.т. ДЯДЯ, МЕРИНОВ, БАХТИЯРОВ, ИСАКОВ, ПИКУЛЕВ и др.

Лучшей партгруппой в РУ является партгруппа обогатительной фабрики. Лучшие люди обогатит. ф-ки т.т. Божевников, Беклемишев, Болегев, Лебедин, Ягупов, Сегал.

(Обл. партархив ф 2050 от д 19.)

Отдельные горняки совершали действительно подвиги в шахте. Многие не выезжали из шахты не дав плана / а причин для срыва плана из-за неисправности техники было достаточно/.

Известен такой пример: горный мастер т. Тройнин и бурильщик Черепанов....., получив наряд на выпуск оставшейся руды в блоке, просили зам. начальника шахты т. Арбузова Л.П. разрешить обуривание богатого металлом целика, вонём. Им не разрешили это сделать из-за бльшой опасности для жизни. Но, руководствуясь собственным чувством дать больше металла на-гора, зная большую опасность, они, привязавшись верёвками, стали обуривать целик. Горная масса обрушилась, оборвав две жизни прекрасных патриотов Родины.

/ из воспоминаний  
Эйкак С.А./

#### ЛУЧШИЕ ЛЮДИ РУ за 1945 год.

1. МАРУХНЕНКО Лука Иванович - бурильщик шахты Алек. За 1941-45 гг он выполнил нормы выше 135% в среднем за каждый год. За отл. работу награжден значком "Отличник соцсоревнования" и медалью "За доблестный труд в В.О. войне".
2. ВАТРОПИН Александр Андриянович - лучший дробильщик обог. ф-ки, нормы выполнял до 115%, награжден Почвальным листом НКЦМ.
3. ЗУНД Франц Иосифович - лучший бурильщик шахты Алекс. Нормы выполнял до 286%. За отличную работу награжден з-ком "Отличник соцсоревнования НКЦМ".
4. Горорков Павел Семёнович

4. ТОПОРКОВ Павел Семёнович - член КПСС, пом. механика обогат. ф-ки, за хорошую работу награжден Похвальным листом НКЦМ, двумя значками "Отличник соцсоревнования" и орденом Трудового Красного знамени".

5. Ивонин Иван Николаевич - рудоспущик, член КПСС, . Выдвинут на должность заведующим домом отдыха. Награжден Похвальным листом НКЦМ и орденом "Знак почёта".

(Обл. парт. архив ф 2037 ОI д 5I7)

За время Великой Отечественной войны на Пышм. руднике награждены:

...	Похв. лист НКЦМ	Знак отличия соцсорев.	Медаль "За труд. доблесть"	Орден "Знак почёта"	Орден Труд. Красн. знамен.	Всего:
До 1941 года!	-	-	2	I	-	3
всего: в т.ч. комму- нисты	-	-	2	I	-	3
1941 & 1945	4I	50	I	5	2	99
в т.ч. комму- нисты	I4	2I	-	5	2	42
За 1945г.	-	II	9	-	-	20

(Там же ф 2037 ОI д 5I7.)

Самоотверженно трудились горняки и обогатители и в послевоенные годы. Прделана огромная работа по внедрению новой технологии добычи и переработке руды, новой техники, увеличению выпуска продукции, повышению производительности труда, снижению затрат на единицу продукции .

Уже к 1950 году системой с магазинированием добывалось 100% руды из очистных работ. Высокие технологические показатели её, а именно высокая интенсивность очистной выемки, хорошие условия проветривания, малый расход лесоматериалов позволили резко поднять производительность труда и снизить себестоимость добычи.

Именно при этой системе разработки по инициативе Лауреата Сталинской премии И.П. Янкина - директора нашего рудоуправления с 1948 по 1955г.г. - в 1951 - 52 г.г. было внедрено много-

перфораторное бурение. Имена бурильщиков - многоперфораторщиков т.т. ГОРЕЛОВА К.С., ШАКИРОВА Г., БАРСУКОВА М.М., ШТАЛЯ В.Г., и др. навсегда вошли в историю рудника.

/ см газету "Кр Знамя" 3/IV-54г.  
100-летие Пыш. р-ка/

В 1952 году Горелов К.С. и Шакиров Г., работая на 5-ти перфораторах каждый, достигли наивысшей производительности труда. При месячной норме отбойки руды на одного бурильщика 800-1000 тонн, они отбивали до 3000-3500 тн. 3-го марта 1952года Горелов и Шакиров за 7 часов бурения выполнили 16,6 сменных норм т.е. выполнили план на 830% каждый.. Большую помощь в этом им оказали начальник шахты т. Забобурин И.П., главный ин-р шахты Мануйленко В.В. и начальник участка т. Григорьев Н.Н. Такие показатели по отбойке и сегодня удивляют многих горняков. За отличную работу на протяжении многих лет бурильщик Горелов Кузьма Сергеевич в 1960 году Правительством был награжден орденом ЛЕНИНА.

Рудник растёт, развивается. Это видно из следующих данных по росту добычи руды:

1936г.	1940г.	1945г.	1950г.	1953г.
100%	340%	485%	658%	714%

/ Из доклада т. ЯНКИНА И.П.  
к 100-летию рудника/.

~~Из общего количества добытой руды за 100 лет добыто~~  
~~всего в количестве 100,7 погонных метра штрека бригадой АШИХМИНА Спиридо-~~  
~~на Гурьяновича. Постоянно хороших результатов добывается бри-~~  
~~гада т. ЗИДА Ф.И., выполняя нормы на 130-135%.~~  
~~Хорошо работает бригада проходчиков шахты Н-Ключевская АУХО-~~  
~~ДЕВА Шакира. Лучшие крепильщики т.т. ЛОБАНОВ Г.М., БОРОЗДИН~~  
~~Г.И. ХАСАНОВ и др.~~

К 100-летию рудника впервые в его истории одним забоем прой-  
дено 100,7 погонных метра штрека бригадой АШИХМИНА Спиридо-  
на Гурьяновича. Постоянно хороших результатов добывается бри-  
гада т. ЗИДА Ф.И., выполняя нормы на 130-135%.

Хорошо работает бригада проходчиков шахты Н-Ключевская АУХО-  
ДЕВА Шакира. Лучшие крепильщики т.т. ЛОБАНОВ Г.М., БОРОЗДИН  
Г.И. ХАСАНОВ и др.

/ Из доклада т. Янкина И.П.  
к 100-тию рудника/.

Из общего количества добыто й руды за 100 лет его су-  
ществования в дореволюционный период / 37 лет работы/ добыто  
11,9% , а в годы Советской власти /1935-1953г.г./ - 82,1%

В 1954 году в год своего 100-летия рудник представляет  
собой сложное горнорудное предприятие, имеющее 3 действующих  
шахты и обогатительную фабрику. Горные работы, начатые в 1927г.