

66

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Учв. № 221
гриф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 616 _____ № _____
ТГФ Союзгеолфонд

Объект учета АГАРАКСКОЕ М-НИЕ ДОЛЕРИТОВЫХ БАЗАЛЬТОВ, УЧ-К МЕНДЗОРСКИЙ

Основные полезные ископаемые, применение ДОЛЕРИТОВЫЕ БАЗАЛЬТЫ (ОБЛИЦОВОЧНЫЕ И СТРОИТЕЛЬНЫЕ КАМНИ)

Степень промышленного освоения РАЗРАБОТКА

Составил МАРТИРОСЯН Л.С. _____ 22 08 2006 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Проверил АЛАВЕРДЯН Л.А. _____ 28 08 2006 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Утвердил А. ЧАТЯНЯН _____ 01 09 2006 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Организация ПК "АГАРАКСКАЯ ГЭС"
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), месторождение (участок)

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
<u>АРУТЮНЯН Р.</u>	<u>нач-ик</u>		<u>08.09.06</u>



66'

031Г. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, названия, освоенность, количество продуктивных тел, запасы, форма и характер залегающих мощностей и др.)

Агаракское м-ние (Медзгорский уч-к) долеритовых базальтов (слоеобразное накопление); утв. запасы по кат. С₁ - 18, ттыс. м³.

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела	Направления простирания		Пробл. породы, падение
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1	накопление	I	слоеобразное	СВ	ЮВ	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

№ пп	Характер залегающих	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания кровли, м		Баланс, запасы, руды, %
		от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя	от/до		
	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
1	с угл. пад.	/	150	50 / 90	70	1,4 / 1,9	1,7	- / -		
2	20-30°	/		/		/		/		
3	к ЮВ	/		/		/		/		
4		/		/		/		/		
5		/		/		/		/		
6		/		/		/		/		
7		/		/		/		/		
8		/		/		/		/		

033Г. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (целостность, дисъюнктивы, нарушения, выдержанность тел по залег., т по мощн., характер выщипывания и др.) **Полезная**
 толща представлена долеритовыми базальтами.
 Площадь подсчета запасов I, I га.

034Г. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон, изменения полезн. ископ. и др.)

035Г. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда	Р	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТК)		
						A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C
01		02		03		04	05	06	07	08	09	10	11	12

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	5	Применение	6	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТК)		
								A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13
долеритовые базальты		облицовочный и стройматериал		ГБЗ		тыс. м ³				18,1						

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	5	Применение	6	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТК)		
								A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13

050. ЗАПАСЫ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В ПОРОДАХ ВСКРЫШИ И В ПОДСТИЛАЮЩИХ ПОРОДАХ

Полезное ископаемое	5	Применение	6	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТК)		
								A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13

051Г. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложна по классиф. ГКЗ СССР, автор, год, метод, глубина, последн. подсчет, запасы, организация, утвержд. запасы, год, утв. или переутв. год постановки на учет балансом, год и причины снятия с учета, причины отнесения запасов к забалансовым, и др.) П гр., Мартиросян ЛС, 2005г., метод геологических блоков, площадь 1,1 га, гл. подсчета запасов - 1,7м, АЗПИ РА (пр. № 89.2912.2005г.)

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки	Р	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
		проект.	факт.	проект.	факт.	проект.	факт.
01		02	03	04	05	06	07
открытый							1,9

053. ВСКРЫША

Объем млн куб.м	Мощность, м от/до	К о э ф ф и ц и е н т		
		вид	размерность	значение
01	02	03	04	05
-	- / -			

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.)

благоприятны для открытой разработки. Вскрышные породы вполне отсутствуют.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритока в выруб.)

благоприятны: грунтовые воды на уч-ке отсутствуют.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в технич. и хозяйств. воде) Водоснабжение технической водой можно осуществить из реки Дзоратет (в 50м к ЮЗ от уч-ка), а питьевой водой из водопровода Степанаван-Алаверди (в 20-30м к югу от южного конца уч-ка).

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА

1. Потенциальные балансовые запасы - 18,1 тыс. м³
2. Приблизительные извлекаемые запасы - 17,0 тыс. м³
3. Ожидаемый выход из массы полезн. ископаемого - 21,0%
4. Годовой объем добычи блоков - 1000 м³
5. Годовая производительность по массе полезного ископаемого - 4760 м³
6. Годовые эксплуатационные расходы - 31617,0 тыс. др.
7. Себестоимость блоков - 31617,0 др./м³
8. Цена блоков - 45000 др./м³
9. Годовая товарная продукция - 45000,0 тыс. др.
10. Годовая прибыль - 13383,0 тыс. др.
11. Основные производственные фонды - 32460,0 др.
12. Рентабельность над основн. фондами - 41,2%
над эксплуатацион. расходами - 42,3%

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ ПК "Агаракская ГЭС"

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Для
охраны природы предусмотрены соответствующие мероприятия
(расходы в размере - 4,1 млн. др.)

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, запасы, возможности прироста запасов, направления
эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.)
Открытая добыча карьера.

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ	Содержание документа	Автор (составитель)	№ протокола	Год (изданий)	Номер хранения документа	
					ТГФ	Сокращенный фонд
01	02	03	04	05	06	07
Отчет	детальная раз- ведка утв. запасы	Мартиросян Л.С.	№89	2005		
Протокол		АЗПИРА	1	2005		

66'10