

Гриф
62 К -

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

ср

Б

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Лист № 791
гриф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 586 ТГФ № _____
Союзгеолфонд

Объект учета МЕСТОРОЖДЕНИЕ " АРОЯН ЕХПАЙРНЕР "

Основные полезные ископаемые, применение ТУФ (строительные камни)

Степень промышленного освоения разработка

Составил ОВСЕПЯН А.Р. геолог 2 02.2005 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил АЛАВЕРДЯН Л.А. геолог 3 03.2005 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил АРОЯН А. директор 2 03.2005 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация ООО "АРАКЕЛ - СИМОН"
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
<u>Арутюнян Р.А.</u>	<u>директор</u>		



62'

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индикс классификации	Номер паспорта		Исторический номер документа	Год	Территориальный геологический фонд
	ТИФ	Современный фонд			
01	02	03	04	05	06
Б				2004	Р.А.

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Название	Специальные отметки
01	02	03
	месторождение Арагац ехпайрнер	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Бассейн (район) полезных ископаемых	Граница (поле) месторождения
01	02

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Область, край, республика (экономическая)
01	02
000 "Аракел-Симон"	

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Область, край, республика (экономическая)
01	02
000 "Аракел-Симон"	

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Современная республика	АССР, край, область	Автономная область	Район
01	02	03	04
	Р.А.	Арагацотнский регион	

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

К-38-137-А

009. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ

Широта		Долгота	
град.	мин.	град.	мин.
40°	16'	44°	31'

010. АБСОЛЮТНЫЕ

ОТМЕТКИ, м
от/до

1100 / 1200

011Т. ПРОЧНЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА

к ЮЗ от с. Кош, занимает 6га площадь, на юго-восточной блага г. Арагац

В 1,6км

012. ГОД ОТКРЫТИЯ

2003

013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ГР-М1:1000

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ

031Т. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, название, освещенность, количество продуктивных тел, запасы, форма и характер залегания, мощность, зона и др.)

Арсен сфайрнер М-ние туф (отроительные камни)
 УТВ. запасы по кат. С₁ = 384.0 тыс. м³

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела	Направления простирания		Пособн. напавл. падений
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1	Вулканический туф	I	пластообразн.	СВ	ОВ	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

№ пп	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания кровли, м от/до	Баланс. запасы руды, %
		от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя		
		07	08	09	10	11	12		
1	горизонт	/		/		6.3/6.5	6.4	1.2 / 8.0	384.0
2		/		/		/		/	
3		/		/		/		/	
4		/		/		/		/	
5		/		/		/		/	
6		/		/		/		/	
7		/		/		/		/	
8		/		/		/		/	

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (структура, длительность, нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания и др.) Полезная
 толщина представлена туфами, площадь подсчета бте.

034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон изменений полезн. ископ. и др.) верхняя, приповерх-
 ностная часть представлена сильно трещиноватыми и выветренными туфами мощностью до 0,85м.

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

624

047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда	Р	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
						А+В	С1	А+В+С1	С2			А+В+С1	С2	Остат. А+В+С1
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 (ТКЗ)		
								А+В	С1	А+В+С1	С2			А+В+С1	С2	Остат. А+В+С1
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13
Вулканический туф		строительные камни		ГБЗ		Тыс. м ³			384,0							

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 (ТКЗ)		
								А+В	С1	А+В+С1	С2			А+В+С1	С2	Остат. А+В+С1
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 (ТКЗ)		
								А+В	С1	А+В+С1	С2			А+В+С1	С2	Остат. А+В+С1
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13

051 Г. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа, сложность, классификация, ГКЗ СССР, автор, год, метод, глубина последней подсчета запасов, организация, территория, вид сырья, год утверждения, год постановки на учет балансом, год и причина снятия с учета, причина отнесения запасов к забалансовым и др.) I группа; Г. Ароян 2004 г., метод вертикальных разрезов, пл. 6га, пл. подсчета запасов 8,5; АЗПИ РА 2004 г. (пр. 45 от 23.11.2004 г.)

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
открытое							

053. ВСКРЫША

Объем млн. куб. м	Мощность, м от/до	Коэффициент		
		вид	Р	значение
01	02	03	04	05
72	I,10 / I,25	внешняя		

054Г. ГОРНТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) Благо-
приятные для открытой разработки. Мощи вскрышных пород I, Iом,
вскрыша рыхлая до I,25м.

055Г. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условия литол. и пр. характеристик водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в выруб.)
Благоприятные, грунтовые воды на разведанном участке отсутствуют.

056Г. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потреби, в техн. и хозяйств. воде) Техническое водоснаб-
ление осуществить из Арзни Шамирам водопровода, а питьевой воды -
из с. Ком.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА

Показатели:

Годовая производительность - 2846 куб.м/год
 срок обеспечения запасами - 13,5 год
 годовые эксплуатационные расходы - 6647,4 тыс. драм
 себестоимость 1 куб.м продукции - 2335,7 драм/м³
 годовая производственная продукция - 2684,7 тыс. драм
 годовая прибыль - 1037,3 тыс. драм
 прибыль по отнош. производств. фондов 15,2%

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ ООО "Аракел-Симон"

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ После завершения эксплуатации - рекультивация карьера с использованием вскрышных пород.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогноз запасов, возможности прироста запасов, направления эксплуатации, развед. работ, перспективы использования объекта и др.)

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Элемент	Ссылка на документ	Автор (составитель)	№ протокол	Год (изданий)	Номер хранения документа	
					ТГФ	Сокращенный фонд
01	02	03	04	05	06	07
счёт	детальная раз- водка	Ароян Г.		2004		
протокол	утв. запасов	АЗПИ РА	45	2004		