

48

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

## МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Учв. № 1771  
гриф

Экз. № 1

# П А С П О Р Т

№ 566 № \_\_\_\_\_  
ТГФ Союзгеолфонд

Объект учета ШЕНАТАГСКОЕ М-НИЕ

Основные полезные ископаемые, применение Габбро

Степень промышленного освоения Детально разведанное

Составил ПОГОСЯН Н.Ф. Н. Погосян 16 09 2003 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Алавердян Л.А. Л. А. Алавердян 18 09 2003 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил ПОГОСЯН Н.Ф. Н. Погосян 17 09 2003 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация ООО "ГАЛЕНИТ"  
предприятие (партия), комбчат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

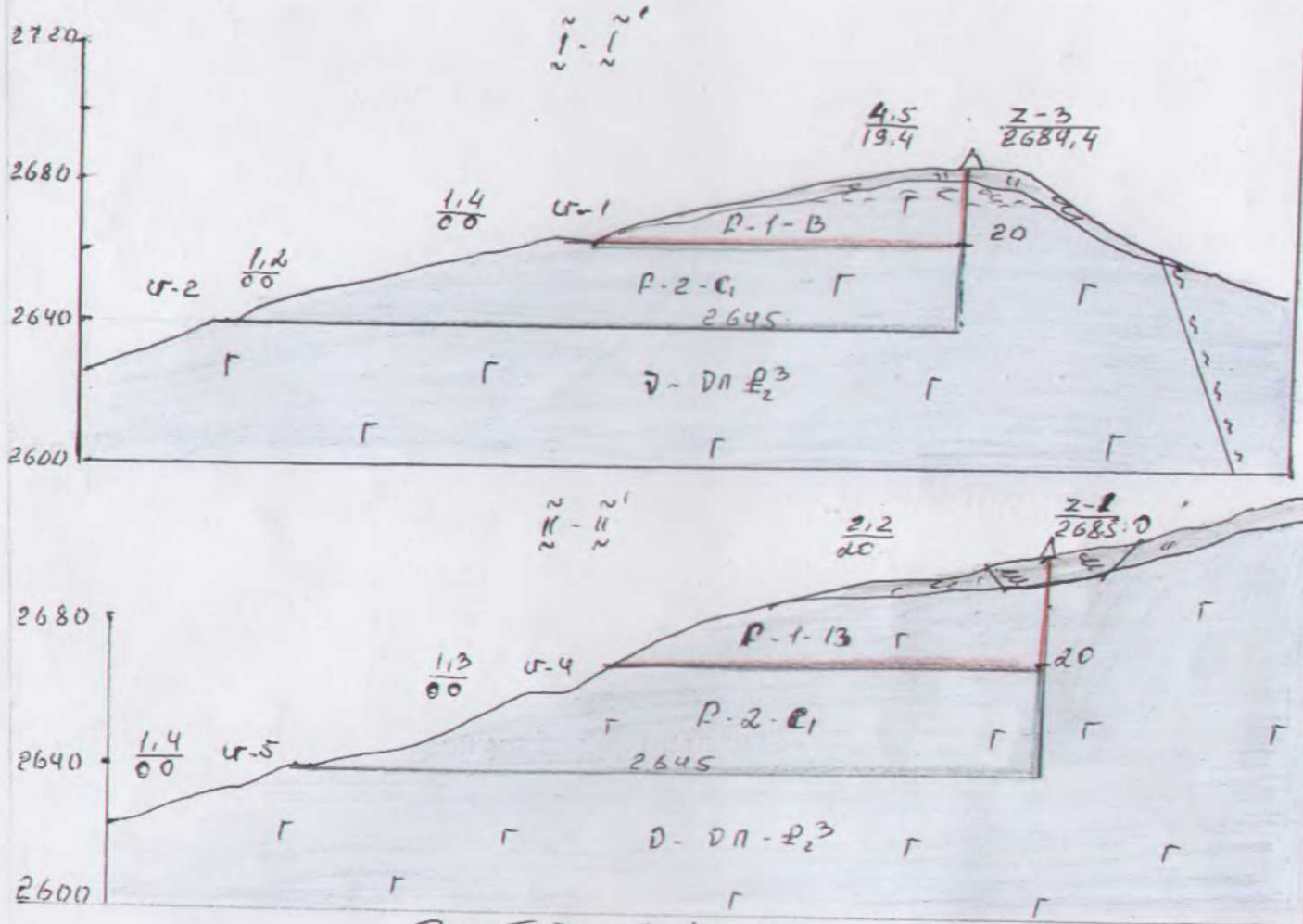
Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Республиканский геол. фонд	АРУТЮНЯН Р.А.		<u>Р. А. Арутюнян</u>	<u>18 09 2003</u>

48'

# СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:2000

Եր Գրքար և ճանաչում Գրքար և ճանաչում  
 Геологическое разрезе



Պայմանական նշաններ  
 условные знаки

**Է 123** Գրքար, հորնախորհուրդի շերտ, քար, կաշիպարակ ժայռ

**Դ 0-01 Դ** Գիրքար-գիրքար/ըրրի և ճանաչում, գաբրո, գաբրո-քարոսեպիտալ

**2-1** 2 րանքարային շերտերի համակարգ, **1.4** ճանաչումը  
 2685, 20 հորնախորհուրդի շերտ, **2** ճանաչումը  
 հորնախորհուրդի շերտ, **2** ճանաչումը  
 հորնախորհուրդի շերտ, **2** ճանաչումը  
**В** - Գիրքար/ըրրի շերտերի շերտերի կոտորակ - В  
**С** - Գիրքար/ըրրի շերտերի շերտերի կոտորակ - С

## 001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
			Ф-009/1	2003	Р.А.	

## 002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
		Մենատագское	

## 003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Бассейн (район) полезных ископаемых	Группа (поле) месторождений
01	02
Сисианский р-он, сյуникский регион	Баргуматская

## 004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
	000 "Сисиан гранит"

## 005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
	000 "Галенит"

## 006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	Ⓟ	АССР, край, область	Ⓟ	Автономная область, автономный округ	Ⓟ	Район
01		02		03		04
Р.А.		Сյуникский область				

## 007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ Сисиан

## 008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ М-БА 1:200 000

Մ - 38 - Մ

## 009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
39°	20'	46°	07'		

ОТМЕТКИ, м  
 от/до  
 2650 / 2700

## 011. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. обоснованность и др.)

расположено 30км к югу от г. Сисиан ближайший нас. пункт с. Лернашен 10км к СВ от участка

## 012. ГОД ОТКРЫТИЯ

2001

## 013. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

Սոցոյան Ն.Փ.

## 014. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год проведения на площади объекта)

Геологическая съемка М-ба 1:50000  
 В.Г. Сафарян - 1974г.  
 -38-21-В-

## 015. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год проведения на площади объекта)

Սոցոյան Ն.Փ. Սոցոյան Ն.Փ. Սոցոյան Ն.Փ. Սոցոյան Ն.Փ.  
 Разведочные работы 2000-2003гг.



031Т. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, название, освоенность, количество продуктивных тел, запасы, форма и характер залег., мощн. зон и др.)

ЮЖНЫЙ - Б - I - В - II 4,4 ТЫС. М<sup>3</sup>  
 северо-западный Б-2-С1-420, 9 ТЫС. М<sup>3</sup>

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела	Направления простирания		Пресбл. наплавления
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

№ пп	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания кровли, м	Баланс. запасы руды, %
		от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя		
	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1		/		/		/		/	
2		/		/		/		/	
3		/		/		/		/	
4		/		/		/		/	
5		/		/		/		/	
6		/		/		/		/	
7		/		/		/		/	
8		/		/		/		/	

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выкликивания и др.)  
 интрузия, глубино разведки До-40м.

034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон, изменения полезн. ископ. и др.) Гарбильный слой,  
 выветрелый, трещиноватый габбро, дресва.  
 Мощностью До - 2,4м.

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ





042. ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

041Т. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

Основные плагиоклазы -  $\nu$  - 70,80

составляют 40%

Амфиболы 30%

Моноклинные пироксены 30%

Акцессорные минералы - 3%

Полезное ископаемое (руда)	Горная порода (минерал) обломков	Размер обломков, мм		Содержание обломков, %	Охатанность (Р)
		03	04		
01	02	/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		
		/	/		

043Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О СОСТАВЕ И СВОЙСТВАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

044. ТОВАРНАЯ ПРОДУКЦИЯ

Полезное ископаемое	Вид продукции	Марка $\lambda$ (сорт, тип)	Класс, мм	Единица измерения	Примечание	У л о ж е н и я		
						07	08	09
01	02	03	04	05	06			
габброиды	Блоки для производства облицовочных изделий (Гост. 9479-98)	БК-II-IV	II-IV					

045Т. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД) (техно. испытания и их результаты)

046Т. КОНДИЦИИ (вид кондиции - расстояние, или сорт, состав, или год, состав, организация, время, кондиция, год, или для sonucu, кондиция, условия, параметры и требования и др. данные по объекту, или другому объекту, или кондиция)

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)		
						A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C1
01		02		03		04	05	06	07	08	09	10	11	12

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	5	Применение	0	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
								A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C1
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13
габбро		облицовочный камень				Тыс. м <sup>3</sup>		114,4	420,9	535,3		-	-	-	-	-

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	5	Применение	0	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
								A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C1
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	0	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
								A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B+C1
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13

051. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложна по классиф. ГКЗ СССР, авториз. год, метод, глубина вскрытия, подсчета запасов, организация, утверд. запасы, год утвержд. и др.)  
 тектонический слабо нарушенный

Интрузивный массив I группа

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки	Р	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
		02	03	04	05	06	07
открытый		5				5,0	5,0

053. ВСКРЫША

Объем, куб. м	01	Мощность, м от/до	02	коэффициент			
				вид	Р	размерность	Р
03	04	05	06	07	08	09	
1040,2		3,98 / 5,18		0,24			



057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА \_\_\_\_\_

ГОДОВАЯ ПРОДУКЦИЯ:

по горной массы - 3,75 тыс. м<sup>3</sup>

по блокам

1,2 тыс. м<sup>3</sup>

Товарная продукция - 48000 тно. драм

Ожидаемый прибыль от Годовых эксплуатационных расходов - 62,5%

От капвложения - 52,2%

Срок окупаемости капвложения - 2 год

Минимально-экономический целесообразный выход блочности - 20,7%

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ \_\_\_\_\_

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Работы  
будут выполняться без применением Б.В.Р. Добычу будут осуществляться  
с применением гидроклинов.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, запасы, возможности, цены, стоимость, перспективы, риски, мероприятия и др.) \_\_\_\_\_

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА \_\_\_\_\_

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

документ	содержание	Автор	№ протокола	год утвержд.	номер хр. т.г.ф.
01	02				
ОТЧЕТ	О результатах геологического разведочных работ проведенных на шенатахском месторождении габброевых пород сподсчетом запасов по состоянию на 0.1 10.2003 г	Погосян Н.	14	2003	61160004