

20

5

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Учв. № 151

## МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 2

# П А С П О Р Т

№ 129 \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
ТГФ Союзгеолфонд

Объект учета М-ние Айгеатское

Основные полезные ископаемые, применение песок пемзовый (стеклол. сырье кварцосодержащее)

Степень промышленного освоения не намечается к освоению

Составил Узумова А.И., геолог А. Узумова 24 08 1984 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., нач. партии А. Исаханян 30 08 1984 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Аракелян М.А., нач. экспедиции М. Аракелян 04 09 1984 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация Тематич. партия ГГЭ, УГ АрмССР, Мингео СССР  
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

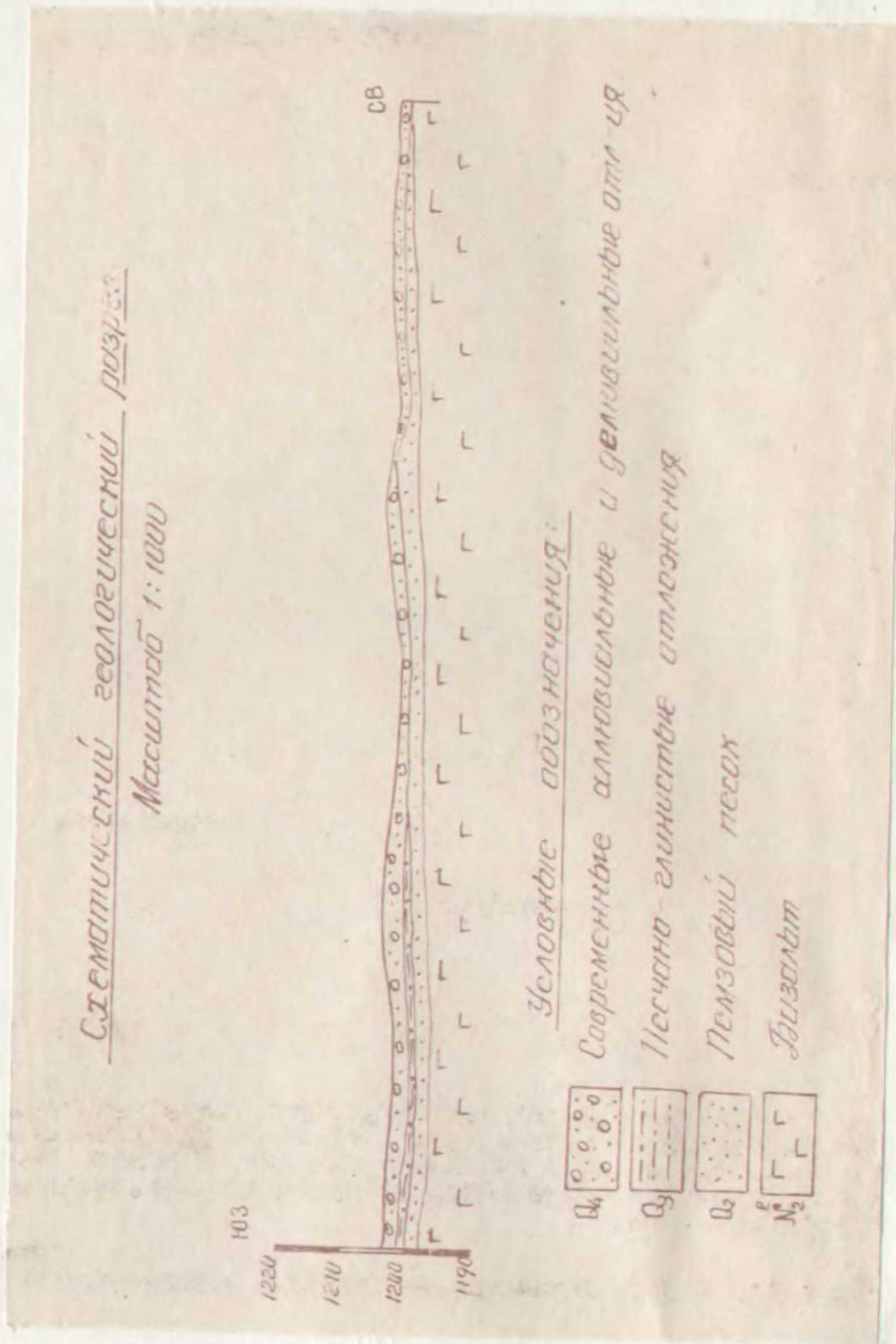


### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армяно-СИ	Саркисян А.А.	инженер	Саркисян	28.09.1984 г.

5'

# СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА



## 001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
<b>Б</b>	<b>129</b>			<b>1984</b>	<b>Армянский</b>	

## 002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
Месторождение		<b>Айгеатское</b>	

## 003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Бассейн (район) полезных ископаемых	Группа (поле) месторождений
01	02

## 004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
<b>Мингео СССР</b>	<b>УГ АрмССР</b>

## 005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

## 006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	Ⓟ	АССР, край, область	Ⓟ	Автономная область, автономный округ	Ⓟ	Район	04
01		02		03		<b>Туманянский</b>	
<b>АрмССР</b>							

## 007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Закавказский**

## 008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

**К-38-XXVII**

## 009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

## 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
<b>41</b>	<b>00</b>	<b>44</b>	<b>37</b>		

ОТМЕТКИ, м  
от/до

**1195 1203**

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направление расст. от ближайш. ж.-д. станции, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) **На территории с. Айгеат, на левобережном плато р. Дебет, против ж.-д. ст. Кобер, район экономически освоен. Развита промышленность и сельское хозяйство. Эксплуатируется Шамлугское медное м-ние и ряд месторождений нерудного сырья, переданы к освоению Алавердское м-ние меди, на стадии детальн. разведки Те-хутское медно-молибденовое м-ние.**

012. ГОД ОТКРЫТИЯ  013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, м-но-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия) **Известно давно и использовалось в строительстве как добавка к известковому раствору.**

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год проведения работ на площади объекта)  
**Съемка 1:200000-1940, ГР 1:100000-1956, МР 1:100000-1956, ГР 1:200000-1963, съемка 1:50000-1969, АМС 1:50000-1970, ГР 1:50000-1975**

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



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

Blank lines for data entry under section 031Т.

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Код-во тел	Форма тела	Направления простираения		Преобр. падения
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1	песок	1	пластообразная	В	З	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

№ пп	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания от/до	Баланс. запасы, руды, %		
		от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя				
	07	08	09	10	11	12	13	14	15		
1	горизонт.	155	60	90	80	1,3	1,8	1,5	1,1	3	100
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег., и по мощн., характер выклинивания и др.) **Пласт выдержан**

Blank lines for data entry under section 033Т.

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

Blank lines for data entry under section 034Т.

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Blank lines for data entry under section 035Т.







047. ЗАПАСЫ РУДЫ

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

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	Учет балансом	Единица измерения	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР			
			A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B	
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
песок пемзовый	СБЗ	тыс. т	7	9	16					16		

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложное классиф. ГКЗ СССР, автор, год, метод, глубина, последн. подсчета, запаса, организация, утверд. запасы, год, утв. или переутв., год поставки на учет балансом, год и причины снятия с учета, причины отнесения запасов к забалансовым, и др.)

П гр; Барсегян Г.А., УГ АрмССР, 1962, метод геологических блоков,

ПЛ-ДБ 0,02 кв. км; утв. ТКЗ УГ АрмССР, 1962; учт. СБЗ 1962

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
	проект.	факт.	проект.	факт.	проект.	факт.
	02	03	04	05	06	07
открытый					5	

053. ВСКРЫША

Объем куб. м	Мощность, м от/до	Коэффициент		
		вид	размерность	значение
		03	04	05
0,016	1,1 / 3	геолог.	куб. м/куб. м	1,1

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотех. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) **Благоприятные.** Условия залегания песков позволяют вести разработку открытым способом с применением соответствующей механизации. Ср. мощность песков 1,5 м, ср. мощность вскрыши 1,95 м

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий литолог. и пр. характеристик водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в выр.б.) **Благоприятные.** Грунтовые воды на месторождении отсутствуют. Притока воды в карьер не ожидается.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в техн. и хозяйств. воде) **Хозяйственное водоснабжение за счет рек Мари и Дебет, имеющих большой и постоянный дебит. Средний расход воды по рекам соответственно 2,6 и 10,6 куб. м/сек. Питьевое - за счет родниковых вод.**

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА Согласно

проекту:

Годовая производительность 460 куб.м.

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Туманянский огнеупорный завод. Транспортировка от м-ния желобов до ж.-д.ст.Кобер и далее вагонами до завода.

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Не предусмотрены.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, запасы, возможности прироста запасов, направления эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.) Запасы могут быть увеличены за счет доразведки флангов м-ния

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ 01	Содержание документа 02	Автор (составитель) 03	№ протокола 04	Номер хранения документа	
				Год утверждения 05	ТГФ 06
отчет протокол св.баланс	разведка утн.запасов	Барсегян Г.А. ТКЗ УГ АрмССР Армянский ГРФ	128	1962	1219
				1962	1219
				1983	4051