

120  
14

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Ш/В. № 543

## МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

граф

Экз. № 2

# П А С П О Р Т

№ 354

ТГФ

№

23102

Союзгеолфонд

Объект учета М-ние Шахназарское

Основные полезные ископаемые, применение песок (строительные растворы)

Степень промышленного освоения утративш. пром. значение

Составил Узумова А.И., нач. отряда

фамилия, и.о., должность

*А. Чу*

подпись

14 04 1987 г.

дата

Проверил Исаханян А.Е., гл. геолог партии

фамилия, и.о., должность

*Исаханян*

подпись

20 04 1987 г.

дата

Утвердил Аракелян М.А. нач. экспедиции

фамилия, и.о., должность

подпись

10 06 1987 г.

дата

Организация Тематич. партия ГГЭ УГ АрмССР, Мунгео СССР

предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

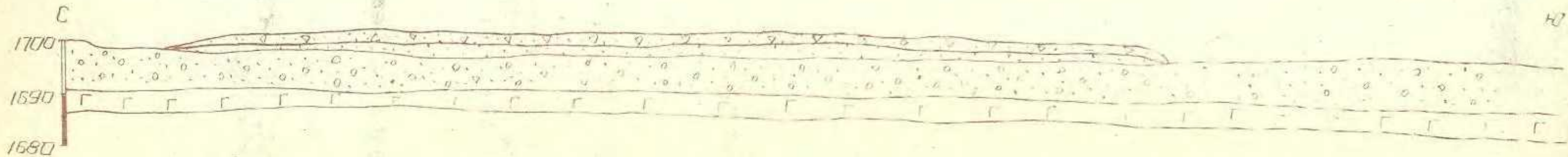
### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Саркисян А.А.	инженер	<i>Сарк</i>	22.12.1987г.

14/1

# Схематический геологический разрез

Масштаб: гор. 1:2000  
верт. 1:1000



## Условные обозначения

- (with circles) Аллювиально-желтоватые илтоуглистые глины
- (with small squares) Песок среднезернистый
- (with large squares) Вулканическая талька (песчаный флюидит)

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>354</b>	<b>23102</b>		<b>1987</b>	<b>Армянский</b>	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
<b>месторождение</b>		<b>Шахназарское</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>Минстройматериалов 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
01		02		03		04
<b>АрмССР</b>						<b>Калининский</b>

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Закавказский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ  
М-БА 1:200 000

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>10</b>	<b>44</b>	<b>13</b>		

ОТМЕТКИ, м  
от/до

**1695 / 1700**

**К-38-XXII**

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) **5 км ЮЗ от с. Шахназар, 10 км к СЗ от пгт Калинино, связанного с г. Ереваном благоустроенной шоссеиной дорогой (205 км). Р-он экономически освоен, развито сельское х-во и промышленность. Обеспечен электроэнергией**

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1967** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, мин.-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия) **Болжукян М.Г.**  
(Минпромстройматериалов АрмССР) во время разведочных работ

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид метод, масштаб, год проведения на площади объекта)  
**Съемка 1:200000-1940, ГР 1:100000-1954, МР 1:200000-1961, ГР 1:200000-1963, АМС 1:50000-1970, съемка 1:50000-1983**

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



022Т. ПРОЧИЕ ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (формации, фации, контакты и др.) \_\_\_\_\_

023Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контролирующие тела полезн. ископ.) \_\_\_\_\_

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ **Оса-**  
**ДОЧНЫЙ**

025. КОРА ВЫВЕТРИВАНИЯ **(P)**

Разновидность	Профиль	Исходная горная порода
01	02	03

026. ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА **(10)**

027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА \_\_\_\_\_

Период или эпоха	Век
01	02
<b>четвертичный</b>	

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение <b>(P)</b>	Период или эпоха <b>(10)</b>	Век <b>(10)</b>
01	02	03	04
<b>песок</b>	<b>продуктивная</b>	<b>четвертичный</b>	
<b>глина песчанистая</b>	<b>подложка</b>	<b>четвертичный</b>	

029Т. ОКОЛУРУДНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД (вид, интенсивность, ширина ореола и др.) \_\_\_\_\_

030Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника и др.) \_\_\_\_\_









047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда	Учет балансом	Единица измерения	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	Учет балансом	Единица измерения	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
песок	строительные растворы	сняты	тыс. куб. м	66	60	126						

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	Учет балансом	Единица измерения	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	Учет балансом	Единица измерения	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

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложна по классиф. ГКЗ СССР, авторы, год, метод, глубина, последн. подсчета запасов, организация, утверд. запасы, год, утв. или переутв., год поставки на учет балансом, год и причины снятия с учета, причины отнесения запасов к забалансов. и др.) I гр: Боджукян М. Г., Минотройматериалов АрмССР, 1967, метод геологических блоков, пл-дь 0,3 кв. км, гл. подсчета 1,3I м., утв. НТС Минотройматериалов 1967. СБЗ - 1967 г. В 1972 году сняты с баланса как утратившее промышленное значение.

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
	проект.	факт.	проект.	факт.	проект.	факт.
01	02	03	04	05	06	07
открытый					1,3I	

053. ВСКРЫША

Объем м³	Мощность, м от/до	Коэффициент		
		вид	размерность	значение
01	02	03	04	05
0,0395	0,2 / 1	геолог	куб. м / куб. м	0,3I

14/10

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и др.) **Благопри-**  
**ятные.** Небольшая мощность вскрыши в ср. 0,44 м, а также горизонтальное  
залегание песков позволяют вести разработку м-ния открытым способом -  
карьером.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в выработ.)  
Средние. Уровень грунтовых вод на территории м-ния колеблется от 2 до 3 м.  
Амплитуда колебания уровня грунтовых вод в среднем достигает 1-1,5 м, что  
тесно связано с метеорологическими условиями. Подсчитанный примерный  
дебит грунтовых вод по месторождению в целом составляет 0,8 - 1 л/сек.  
Больших рек в районе м-ния нет. Наибольшее количество родников приуроче-  
но к контакту базальтовых лав, где они образовали несколько мелких ру-  
чейков.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в технич. и хозяйственной воде) **Источником** питьевой и тех-  
нической воды при производстве разведанных и эксплуатационных работ могут  
служить родники и ручейки, имеющиеся в районе Шахназарского м-ния. Де-  
бит воды родников достигает 2-2,5 л/сек.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА  
Годовая производительность 70 - 100 тыс.куб.м.

Проектные:

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Минотройматериалов АрмССР

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Не преду-  
смотрены

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогноз, запасы, возможности прироста запасов, направления  
эксплуат. и развед. работ, перспективы использов. объекта и др.)  
танными запасами м-ние ограничено.

Подсчи-

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

14/12

## 062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ 01	Содержание документа 02	Автор (составитель) 03	№ протокола 04	Год утвержд. (изданий) 05	Номер хранения документа	
					ТГФ 06	Союзгеолфонд 07
отчет св.баланс	разведка	Боджукян М.Г. Армянский ТГФ		1967 1971	1921 2532	

14/13