

13.
24

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

Унв. №258

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Унв № 458
гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 273

ТГФ

№

10574

Союзгеолфонд

Объект учета м-ние Капское

Основные полезные ископаемые, применение туф (строительные камни)

Степень промышленного освоения консервация

Составил Бабаян М.А., нач.отряда

фамилия, и., о., должность

подпись

05 10 1985 г.

Проверил Григорян Г.А., гл. инженер

фамилия, и., о., должность

подпись

08 10 1985 г.

Утвердил Давян С.С., нач. партии

фамилия, и., о., должность

подпись

11 10 1985 г.

Организация ГРП МПСМ АрмССР, МПСМ 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	Саргс	20.12.1985

24/1

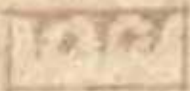
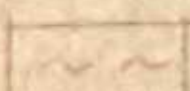
24/2

Схематический геологический разрез.

Масштаб 1:2000



Условные обозначения

- | | | |
|---|---|-----------------------------|
| Q |  | Почвенно-растительный слой. |
| Q |  | Туфы. |
| Q |  | Глины. |

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	1
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	273	10574		1985	Армиполит	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Р	Название	Синонимы названия
01		02	03
месторождения		Капокео	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Минстройматериалов АрмССР	Амасийский промкомбинат

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	Р	АССР, край, область	Р	Автономная область, автономный округ	Р	Район
01		02		03		04
АрмССР		Ерванд				Амасийский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Закавказский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

К-38-XXVI

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	53	43	44		

ОТМЕТКИ, м

от/до

1550 / 1700**1.5 км СЗ**

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
от с. Капо, 15 км к СЗ от г. Ленинкан, который связан как железной дорогой с центром республики г. Ереваном. Р-он экономически освоен, развит текстильно-трикотажная промышленность, богат строительными материалами. Электроэнергией обеспечен.

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1959** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, мин.-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия)
известно издавна, геолого-разведочные работы впервые проводились в 1959 г. УГ и ОН при ОН АрмССР

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год проведения по площади объекта)
Съемка 1:50000-1954; 1:50000-1956; 1:100000-1956; ГР 1:200000-1963; съемки 1:200000-1975

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

016. СТАДИИ, ОБЪЕМЫ И СТОИМОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ, СТЕПЕНЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВОЕНИЯ

[illegible]

0177. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ (затраты на разведку единицы баланс. запасов руды и полезных ископаемых всего и по категориям и др.) Стоимость разведки на 1 куб.м. туфа составляет 0,03 р.

Q18T. МЕТОДИКА РАЗВЕДКИ (ФАКТИЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКО-РАЗВЕДКА) Пройдено 8 буров сечением 2 кв.м глубиной от 3,5 до 8,7 м, II скв.
глубиной от 4,5 до 94,5 м., по сети для кат. А+В+С1 от 100-200 до 500 м. Для физ. мех. испытаний отобраны 6 штучных
проб по 3 монолита каждая размерами 30х30х30 см., по 2-ум пробам производились хим. анализ.

019. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Наименование структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Грибцованская	ЗОНА

020. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

021Т, СТРУКТУРНЫЙ
КОНТРОЛЬ

0211. СТРУКТУРНЫЙ

КОНТРОЛЬ

{ ПОЛОЖЕНИЕ ВО ВНЕШН. СТРУКТУРЕ ИЛИ
КАЧЕСТВ. И ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ КОНТ-
РОЛЯ ПОЛОЖЕНИЮ ТЕМ ПОСЛЕД. АСКОМ }

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 **вул-**

025. КОРА ВЫВЕТРИВАНИЯ (Р)

Разновидность	Профиль	Исходная горная порода
01	02	03

026. ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА (10)

027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА

Период или эпоха	Век
01	02
четвертичный	

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (Р)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
туф	продуктивная	четвертичный	
глина	по дошва	четвертичный	

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.)

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

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

№ пп	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания от 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	горизонт.	2000		/		0,7 / 10	4,6	0,1 / 6,5		100
2		/		/		/		/		
3		/		/		/		/		
4		/		/		/		/		
5		/		/		/		/		
6		/		/		/		/		
7		/		/		/		/		
8		/		/		/		/		

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

034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон выветривания, трещиноватости, пористости, пористости и др.)

На приповерхностной части мощн. от 0,2 до 1м, туфы сильно выветрелые, интенсивно трещиноватые "горбыльный слой" не пригодные для строительства. В нижней части мощн. от 0,3 до 0,7м. туфы черные, рыхлые, непригодные и переходят в туфовый песок.

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

037. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

[illegible][illegible]

038. ОСНОВНЫЕ И ПОПУТНЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ В РУДАХ

[illegible]

039. ВРЕДНЫЕ ПРИМЕСИ

[illegible]

040. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

[illegible]

042. ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

043Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О СОСТАВЕ И СВОЙСТВАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД) Туфы Капского м-ния Ереванско-Ленинканского типа, окраска колеблется от красно-оранжевой до черного цвета, слабо трещиноватые, трещины мало мощные и выполнены карбонатным материалом, структура кристаллолитокластическая

[illegible]

045Т. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД) ^(технол.испытания и их результаты) 1959 г.
Лаборатория гидрогеологии и строительных материалов УТ и ОН при СМ АриССР.
По данным физ.механических испытаний 6 штучных проб по 3 монолита каждая
размерами 30х30х30 см. установлено, что туф Капского и-ния пригоден для
применения в качестве стенового материала.

046Т. КОНДИЦИИ (вид кондиций — постоянные время, состав, дата год состав, организация, утверд. кондиций, год утв. или
пересуш. кондиций, основные параметры и требования и др., данные по послед. протоколу утверд. кондиций) Подсчет запаса
сов произведен согласно техническим требованиям Министерства местного хозяйства
отдела АрмССР:
1. Ср. мещ. вокрыши (растительный слой и верхняя разрушенная часть) — I м.
2. Выход стучного камня грубого окола 40-45%

047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда	Р	Учет балансом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР	Остат. А+В+С1
						A+B	C1	A+B+C1	C2				
01		02		03		04	05	06	07	08	09	10	11

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	Остат. А+В+С1
								A+B	C1	A+B+C1	C2				
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12
губ		строительные камни		ГБЗ		тыс. куб.м		1879	597	2476			48	2524	2476

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	Остат. А+В+С1
								A+B	C1	A+B+C1	C2				
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12

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		
								A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. А+В+С1
01		02		03		04		05	06	07	08	09	10	11	12	13

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложна классиф. ГКЗ СССР, авторы, год, метод, глубина последн. подсчета запасов, организация, утверд. запасы, год, утв. или переутв., год постановки на учет балансом, год и причины снятия с учета, причины отнесения запасов к забалансовым и др.)
 ческих блоков, пл-дъ подсчета запасов 0,54 кв.км, глуб. подсчета запасов 4,6м, утв. ГКЗ АрмССР, 1960, утв. ГБЗ, 1967.

Гр. Тер-Саакян Г.Т. ИГ ти ОН при СМ АрмССР, 1959, метод геологический

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
открыти						4,6	

053. ВСКРЫША

Объем мдн, куб.м	Мощность, м от/до	Коэффициент		
		вид	размерность	значение
01	02	03	04	05
0,44	0,1 / 6,5	промшл.	куб.м/куб.м	0,02

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) Благо-
приятные для открытой разработки - карьером. Ср. мощн. вскрыши 0,75 м.
Вскрышные работы можно производить без предварительного разрыхления буль-
дозерами.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в выруб.)
Благоприятные, в разведочных выработках грунтовые воды отсутствуют.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потреби. в техн. и хозяйств. воде) Хоз. питьевое водоснабже-
ние осуществляется за счет родниковых вод р-на и из водохранилища труба-
ми, путем нагнетания.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА **Производитель-**
ность предприятия на 1974 г. - 15 тыс. куб. м
Обеспеченность предприятия запасами - 165 лет

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ **Амзэинский промкомбинат МПСМ АрмССР**

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, запасы, возможности прироста запасов, направления
эксплуатации и разработки перспективных месторождений объекта и др.) **Запасы**
и-ния можно увеличить за счет разведки правобережной части и-ния.

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

24/12

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ 01	Содержание документа 02	Автор (составитель) 03	№ протокола 04	Год утв. (издания) 05	Номер хранения документа	
					ТГФ 06	Союзгеофонд 07
отчет протокола госблани	разведка утв. запасов	Тер-Саакян Г.Т. ТКЗ АрмССР Союзгеофонд	93	1960 1960 1982	775 775 3925	