

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

Инв. № 332

МЕСТОРОЖДЕНИЯ
НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 216

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета м-ние Золакарское

Основные полезные ископаемые, применение Андезит (строительные камни)

Степень промышленного освоения разработка

Составил Григорян С.В. нач. ГРО

фамилия, и.о., должность

Григорян

подпись

11.03.1985 г.

дата

Проверил Мелкумян Г.Т. гл. геолог ЦГЭ

фамилия, и.о., должность

подпись

13.03.1985 г.

дата

Утвердил Айвазян И.М. нач. экспедиции

фамилия, и.о., должность

Айвазян

подпись

17.03.1985 г.

дата

Организация Маргуминский отряд Центр. экспедиции УГ АрмССР Мингео 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>Саркисян</i>	17.03.1985

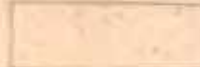
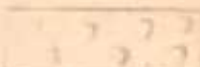
21/4

Схематический геологический разрез

Масштаб 1:5000



Условные обозначения

- Q_{IV}  Современные наносные образования.
- Q_{III}  Четверточные андезиты.
- Q_{II}  Вулканические шлаки и шлаковатные породы.

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеофонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	216			1985	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	②	Название	Синонимы названия
01		02	03
		месторождение Золакарское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Бассейн (район) полезных ископаемых	Группы (подг.) месторождений
01	02
Мингео СССР	УГ АрмССР

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	③	АССР, край, область	④	Автономная область, автономный округ	⑤	Район
01		02		03		04
АрмССР						Мартунинский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦

Закавказский

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ
М-БА 1:200 000

К-38-XXXIV

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	07	44	24		

010. АБСОЛЮТНЫЕ

ОТМЕТКИ, м
от/до

2050 / 2150

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направление, раст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) **2 км ЮВ с. Золакар, 7-8 км ЮВ от райцентра Мартуни. Р-н экономический, освоен, развито сельское хозяйство и промышленность. Богат стройматериалами**

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1980** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, мин.-во, вид, методы работ и др. обстоятельства открытия) **Центральной ГРЭ УГ АрмССР**

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год, проведения на площади объекта) **Съемка 1:50000 - 1976-80, съемка 1:200000 - 1955-1957, съемка 1:500000 - 1956, съемка 1:1000000 - 1956, Гр 1:200000 - 1963.**

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

2914

017Т. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ	Затраты на разведку
I куб.м андезита I,2 коп. С учетом общих денежных затрат на детальную разведку, без	Затраты на разведку
тельную разведку - 0,54 коп.	Затраты на разведку

018Т. МЕТОДИКА РАЗВЕДКИ (факт. развед. сотн, глав. развед. скважины, разведочн. выработка, опробование и др.) Пробурено 26 скв., 6 шурфов. Расстояния между выработками составляют: для запасов кат. "А" (между линиями) 110 м; между буровыми скважинами на линиях 100 x 110 м; для кат. "В" - соответственно 254 x 160 м; для кат. "С" - 320 м и 220-260 м. Опытный карьер размерами 14 x 2,5 x 3 м объемом 133,4 куб. м отобрано 110 проб для полного физ. мех. испытания, 9 пробы для хим. анализ, 16 образ. для петрограф. исслед.

©

020. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА	
Название структуры	Вид структуры
01	02

⑧

62

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

025. КОРА ВЫВЕТРИВАНИЯ (Р)

Разновидность	Профиль	Исходная горная порода
01	02	03

026. ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА (10)

Период или эпоха	Век
01	02
четвертичный	

027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разновидности горных пород	Положение (Р)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
андезит шлак вулканический	Продуктивная подошва	Четвертичный четвертичный	

029Т. ОКОЛОРУДНЫЕ 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.) Ср. мощн. вскрыши. 1,5 м

2/15

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

№ п/п	* Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела (Р)	Направления простирания		Преобл. направления
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1		I	пластообразная	ЮВ		СВ
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

№ п/п	Характер залегания (Р)	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	13	14	15
1	горизонт	/	1800	/	500	9,1 / 32	20,2	0,2 / 4	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.) **Тела андезита по простиранию и падению не выдержаны. Наблюдается увеличение мощности андезитов с севера на юг.**

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

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

[illegible]

037. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

[illegible]

[illegible][illegible][illegible]

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) Вскрыша
рыхлая, безводная, условия для открытой разработки благоприятны

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в вырб.)
Гидрогеологический. Условия благоприятные.
Водоносный горизонт вклинивается в южном направлении не доходя до
Золакарского м-ния.
По данным бур. скважин за 1981-82 гг. водоприток в карьере не ожидается

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в технич. и хозяйств. воде) В качестве питьевой воды
могут служить золакарские родники, находящиеся на пределах м-ния,
техническую воду можно получать из р. Золакар (1км СЗ от м-ния)

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА _____

Годовая производительность на 1984 г. - 45 тыс.куб.м
Обеспеченность предприятия запасами - 118 лет

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Трест "Армнеруд" при Минпромстрое АрмССР

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ не пре-
дусмотрены

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, запасы, возможности прироста запасов, направления
эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.)
Запасы андезитов могут быть значительно увеличены путем разведки его
южных и восточных флангов

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА _____

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	Детальная разведка	Григорян С.В. Гогинян В.Е.		1982	393I	
Протокол	Утв. запасов	ТКЗ АрмССР	262	1982	393I	
Св. баланс		Армянский ТГФ		1983	4209	
Предварит. разведка		Григорян С.В. Гогинян В.Е.		198I	3785	

21/13