

26

7

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ инв. № 626

граф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 430 _____ № _____
ГГФ _____ Советский фонд

Объект учета Месторождение Акункское

Основные полезные ископаемые, применение туф пирокластический, туфолава
(строительные камни)

Степень промышленного освоения разработка

Составил Мартirosян С.Р. нач.отряда [Подпись] 31 декабря 1991г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Проверил Давтян Ю.А. гл.геолог ЦПЭ [Подпись] 31 декабря 1991г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Утвердил Карапетян Г.М., нач.ЦПЭ [Подпись] 31 декабря 1991г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Организация Центральная геолого-поисковая экспедиция ПО "Армгеология"
Министерства геологии СССР
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

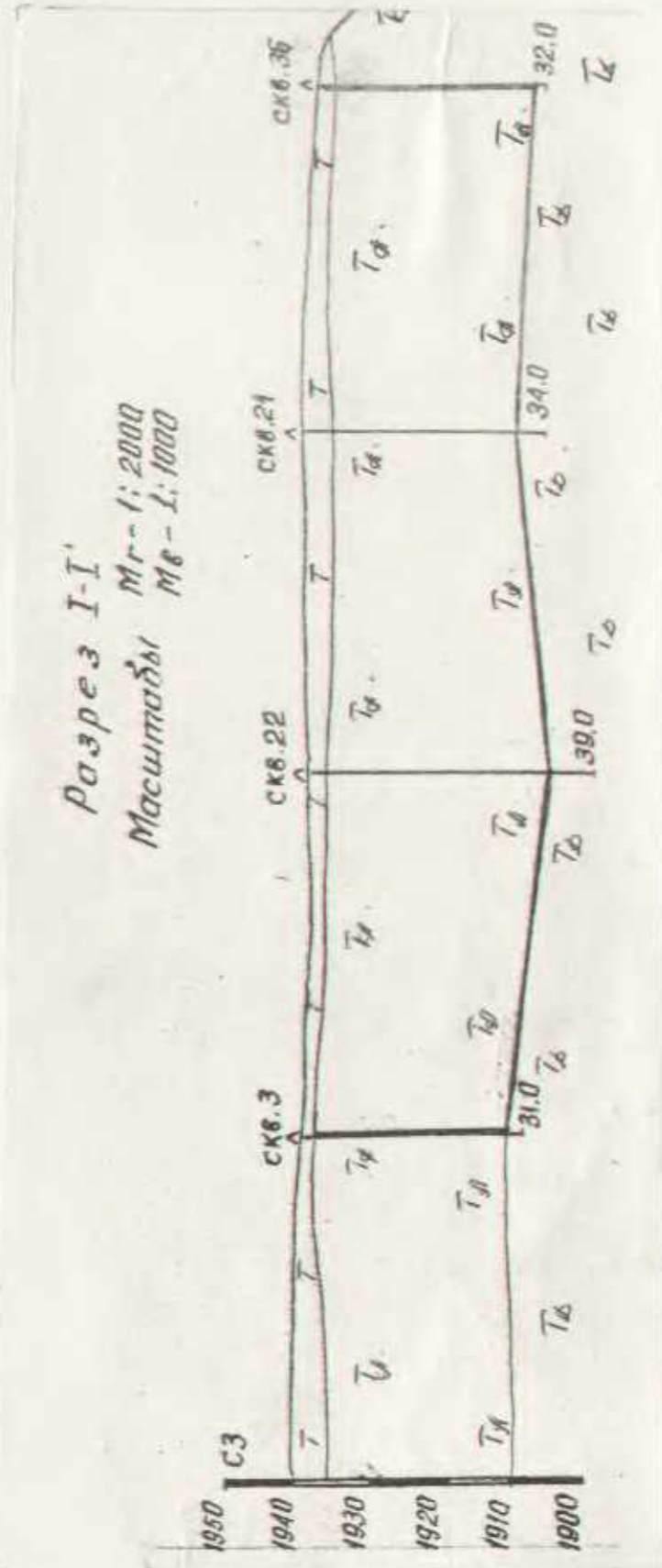
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Абякян Л.И.	геолог-Пк.	[Подпись]	15.0.1.1992.

7

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб



Разрез I-I'
Масштабы
Мг-1: 2000
Мг-1: 1000

T T T Туф пирокластический
Tα Tα Tα Туф лава Артикского типа
Tβ Tβ Tβ Туф пачитоподобный

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индикс массива	Номер массива		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд
	ТГФ	Совгеофонд			
Б	02	03	04	05	06
	430			1991	Армянский

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Название	Синонимы названия
01	02	03
	Месторожден. Акункское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Министерство геологии СССР	"Армгеология"

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Армгеология	Центральная ГПЭ

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Соборная республика	АССР, край, область	Автономная область, автономный округ	Район
01	02	03	04
Армения			Талинский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН **Закавказский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ
М-БА 1:200 000

К-38-XXXII

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев. широта		Вост. долгота		Зан. широта	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	25	43	56		

ОТМЕТКИ, м
от/до

1800 / 1950

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (название, адрес, от ближайш. ж.-д. станции, авт. пунктов, расположенных вблизи объекта, расстояние от ближайш. населенного пункта, высота над уровнем моря, географические координаты и др.)
М-ние расположено между селами Акунк, Кармрашен, Вхянк и Талин, с которыми связано асфальтированными дорогами протяженностью от 2 до 4 км

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1989** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (полное наименование организации, фамилия, имя, отчество, год открытия и др.) **Мартirosян С.Р.**

М-ние выявлено поисково-оценочными работами Центральной геолого-поисковой экспедиции Ю "Армгеология"

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (название, масштаб, год, способ съемки, метод масштаба, год, способ съемки, метод масштаба, год, способ съемки)
Съемка 1:100000-1944; 1:50000-1952

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (название, масштаб, год, способ съемки, метод масштаба, год, способ съемки)

036. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД), %

№ п/п	Пользуемое ископаемое (руда) (P) (5)		Примесители (6)		SiO ₂		TiO ₂		Al ₂ O ₃		Fe ₂ O ₃		FeO	
					от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
	01		02		03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

№ п/п	Fe ₂ O ₃ ·FeO		CaO		MgO		MnO		Na ₂ O		K ₂ O		Na ₂ O·K ₂ O		P ₂ O ₅		SO ₃	
	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

№ п/п	CO ₂		H ₂ O		R ₂ O		R ₂ O ₃		Cr ₂ O ₃		CaCO ₃		MgCO ₃		Нерастворимый остаток		Потери при прокаливании	
	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

037. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Пользуемое ископаемое (5)	Примесители (6)	Свойство (7)	Температура град. (11)	Количество испытаний (8)	Единица измерения (11)	Величина		
						от/до	среднее	
01	02	03	04	05	06	07	08	
Туф пирокластический	строительные камни	объемная масса			г/куб.см	1,5 / 1,9	1,7	
		плотность			г/куб.см	2,58 / 2,77	2,68	
		пористость истинная			%	25,47 / 43,60	35,94	
		водопоглощение			%	3,79 / 16,79	9,18	
		водонасыщение			%	2,86 / 4,5	4,3	
		коэффициент размягчения				0,48 / 0,89	0,69	
		коэффициент морозостойкости				0,52 / 0,91	0,77	
		предел прочности при сжатии в сухом состоянии				кг/кв.см	61 / 253	154
		предел прочности при сжатии в водонас. сост.			15	кг/кв.см	28 / 217	110
		предел прочности при сжатии в водонас. сост.			15	"	23 / 164	94
Туф лава	строительные камни	объемная масса			г/куб.см.	1,5 / 1,8	1,67	
		плотность			г/куб.см	2,60 / 2,77	2,70	
		пористость истинная			%	25,47 / 42,90	37,0	
		водопоглощение			%	9,64 / 17,89	11,83	
		водонасыщение			%	3,6 / 7,1	5,11	
		коэффициент размягчения				0,26 / 0,92	0,7	
		коэффициент морозостойкости				0,64 / 0,97	0,92	
		предел прочности при сжатии в сухом состоянии				кг/кв.см	18 / 278	101
		предел прочности при сжатии в водонас. сост.			15	"	15 / 294	195
		предел прочности при сжатии в водонас. сост.			15	"	13 / 260	83

75

047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда	Р	Учет объемом	Р	Единица измерения	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с на- чала разработки	Балансовые 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	6	Учет объемом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с на- чала разработки	Балансовые 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
туф, туфолава		строительные камни		СВЗ		тыс. куб. м		4755	5287	10042				10042		10042

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	5	Применение	6	Учет объемом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с на- чала разработки	Балансовые 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	6	Учет объемом	Р	Единица измерения	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с на- чала разработки	Балансовые 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 слож. по классиф. ГКЗ СССР, который год метод, глубина подсчета за-
пасов, от чего утверд. запасы, год утверд. запасы, год разработки, год поставок на учет балан-
са, и т.д.)
I группа Мартиросян С.Р., 1991г. Центральная геолого-поисковая
экспедиция. Подсчет запасов произведен методом геологических блоков на плу-
бину 38М, площадь подсчета 847,6 тыс. кв. м.
ТКЗ ПО "Армгеология" в 1991г. Учен в СВЗ 1991г.

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки	Потери при добыче, %		Раздробленность, %		Глубина разработки максимальная, м	
	проект.	факт.	проект.	факт.	проект.	факт.
	02	03	04	05	06	07
открыты					38	38,0

053. ВСКРЫША

Объем, тыс. м ³	Мощность, м от/до	Квалификант		
		наим	Р	размер заката
01	02	03	04	05
0,19	0,0/0,4	геолог	куб. м/ куб. м.	0,02

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (состояние, свойства руд и пород, осу-
в основном, выходят на дневную поверхность и лишь местами перекрыты мало-
мощными рыхлообломочными породами вскрыши. В пределах м-ния зон дробления и
тектонических нарушений, способствующих образованию обвалов и оползней, нет.
Крепость и плотность туфов позволяют разрабатывать их карьером с бортами
под углом 45°.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (исполн. условия, геолог. и пр. характеристик, водоносности, горизонтов, протаж, и условия затопления выработок, водопритоки и выаб.)
Гидрогеологические условия м-ния благоприятны, грунтовые воды отсутствуют.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, системы, способы подачи в трассу и хозяйственной водоп.) Для водоснабжения (питьевого и технического) необходимо провести водопровод из с. Кармрашен на расстоянии 1 км.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА

