

28
Залена

02 17

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

Учв. № 320

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 215

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета М-ние Кармирсарское

Основные полезные ископаемые, применение мергель (цем. сырье - карбонат. компоненты)

Степень промышленного освоения подготовка к освоению

Составил Канкаян П.Х.

фамилия, и.о., должность

Полное
подпись

06 05 1985 г.
дата

Проверил Мелкумян Г.Т., гл. геолог

фамилия, и.о., должность

Г.Т. Мелкумян
подпись

05 08 1986 г.
дата

Утвердил Айвазян Ц.М., нач. экспедиции

фамилия, и.о., должность

Ц.М. Айвазян
подпись

10 12 1986 г.
дата

Организация Кармирсарский ГРО Центр. ГПЭ УГ АрмССР

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

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский Союз геологов	<u>Саркисян Я. Я.</u>	<u>инженер</u>	<i>Сарк</i>	<u>22.12.1987г.</u>

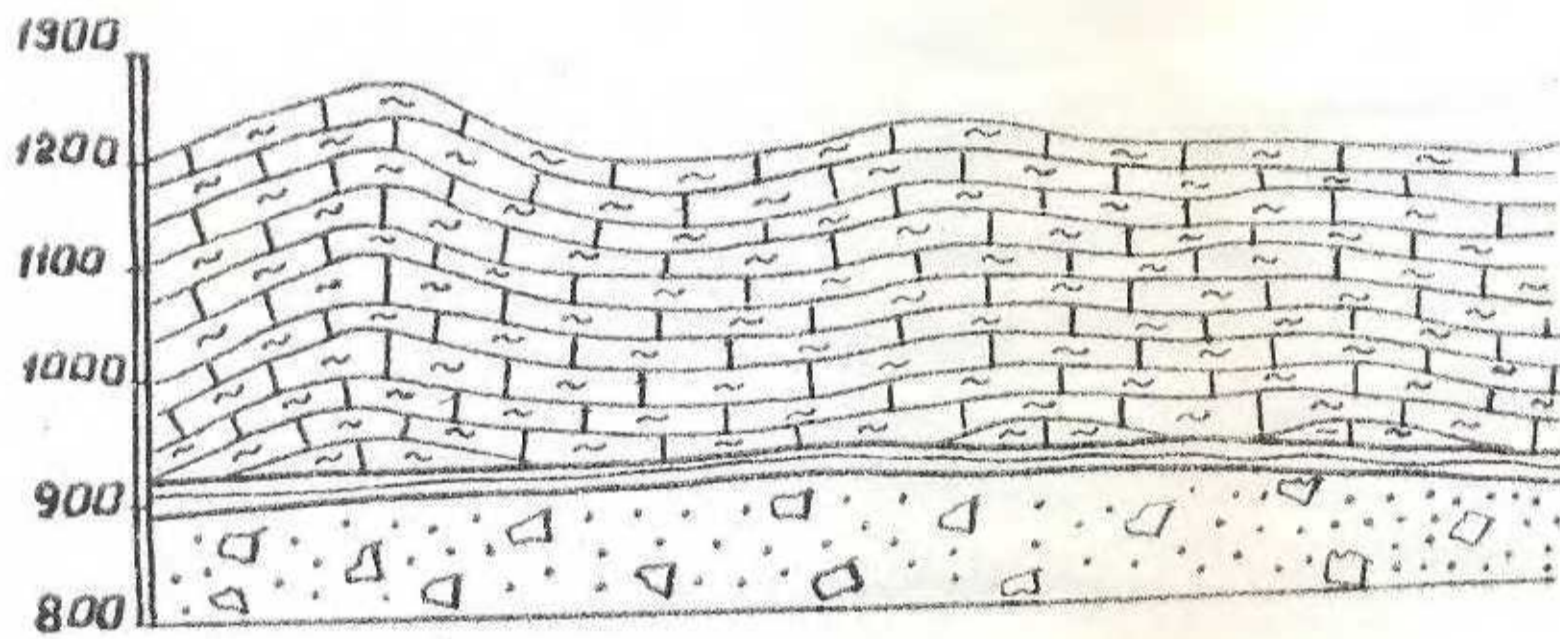
17/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб

Схематический геологический разрез

Масштаб 1:10000



Условные обозначения

- | | | |
|------------|--|--|
| K_2-S | | Меловая система. Мергели известковые |
| K_2-S | | Меловая система. Мергели глинистые |
| K_2-sp-t | | Меловая система. Конгломерат терригенный |

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год со- ставления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	215			1985	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
Месторож- дение		Кармирсарское	Ерасхское, Безбурунокое

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	

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
АрмССР						Арагатский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Закавказский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ
М-БА 1:200 000

7-38-III

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
39	57	44	42		

ОТМЕТКИ, м
от/до

1000 / 1250

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
положено в 15 км к С от ж.-д. ст. Арагат. По юго-западной границе проходят ЛЭП-35, водопровод питьевой воды, газопровод и Арташатский оросительный канал. Район экономически освоен.

М-ние рас-

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1975** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, мин.-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия) **Канкалян П.Х.**
Перудный поисковый отряд Центральной ГПЭ УГ АрмССР: поиски, бурение, про-
ходка канав.

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год про-
ведения на площади объекта)
Съемки 1:500000-1958; 1:200000-1963

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год про-
ведения на площади объекта) **шурфы-107 п.м., канавы-3640м³**
мех. колонковое бурение - 2912 п.м.

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

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

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ **Оса-дочный, механический**

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
п. мел	сантен

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
мергель известковый конгломерат	продуктивная подошва	п. мел п. мел	сантен турон-кеньяк

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.)

17/5

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
мергель	ГБЗ	тыс. т	48847	153867	202714	266200			202714	266200		

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 сложной классиф. ГКЗ СССР, авторы, год, метод, глубина, последний подсчет, организация, утверждение, год, утв. или переутв., год поставки на учет балансом, год и причины снятия с учета, причины отнесения запасов к забалансовым и др.) **Вторая группа по плас. ГКЗ, Канканян П.Х., Каяткина В.С. и др. 1984, методом геологических блоков, пл-ди I кв. км; утв. ГКЗ СССР, 1985.; учт. ГБЗ**

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					110	

053. ВСКРЫША

Объем млн куб. м	Мощность, м от/до	Коэффициент		
		вид	размерность	значение
		03	04	05
0,8	0 / 5	геол.г.	куб. м/куб. м	0,006

17/10

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) **Благо-**
приятные для открытой разработки. Вскрыша на большей части площади мес-
терождения отсутствует, а на остальной небольшой - рыхлая. Грунтовые во-
ды отсутствуют, относительная высота месторождения колеблется в преде-
лах до 200 м. (1000-1200 м).

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

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в техн. и хозяйств. воде) **Техническое и хоз. питьевое**
водоснабжение можно осуществить за счет питьевого водопровода и Арташат-
ского оросительного канала, расположенных непосредственно вдоль юго-за-
падной границы месторождения

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА Согласно конди-

циям:

Годовой объем производства цемента - 18500230,0 тыс.т)

Средняя марочность цемента - 500

Капиталовложения - 6805,6 тыс.руб.

Удельное капиталовложение на 1т полезного ископаемого - 4,73 руб.

Срок окупаемости кап.вложений - 2,9 лет

Себестоимость товарной продукции - 17,21 руб.

Годовая производительность карьера - 1870 т.т

Срок службы карьера - 1072 г.

Прибыль годовая - 15,64 млн.руб.

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Араратский ЦПК МПСОМ АрмССР

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Все пре-
данные окважины по окончании работ ликвидированы, рекультивация не тре-
буется, так как на площади месторождения нет почвы.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогноз, запасы, возможности прироста запасов, направления,
запасов возможен путем перевода запасов кат.02 в промышленные.)

Прирост

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

17/12

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ	Содержание документа	Автор (составитель)	№ протокола	Год утвержд. (издания)	Номер хранения документа	
					ТГФ	Союзгеолфонд
01	02	03	04	05	06	07
отчет	предварит. разведка	Канканян П.Х.		I 98I	3766	
отчет	детальная разведка	Канканян П.Х.		I 985	4332	
протокол	утв. запасов	ГКЗ СССР	968I	I 985	4332	
протокол	утв. кондиций	ГКЗ СССР	I 985-к	I 984	4332	
госбаланс		Союзгеолфонд				