

31

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Лист № 631

гриф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 435

ТГФ

№ _____

Союзгеолфонд

Объект учета м-ние Ваганское

Основные полезные ископаемые, применение глина (кирпично-черепичное сырье)

Степень промышленного освоения детальная разведка

Составил Арутюян А.Г. геолог I кат.
фамилия, и.о., должность

Арутюян 12 08 1997 г.
подпись дата

Проверил Исаханян А.Е. зав. сектором
фамилия, и.о., должность

Исаханян 24 08 1997 г.
подпись дата

Утвердил Шехян Г.Г. директор НИ
фамилия, и.о., должность

Шехян 28 08 1997 г.
подпись дата

Организация Научный центр "Геоэкономика" Мин. ОПИН РА
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский Республиканский	Цатурян Р.С.	начальник геолфонда	<u>Цатурян</u>	28.08.1997г

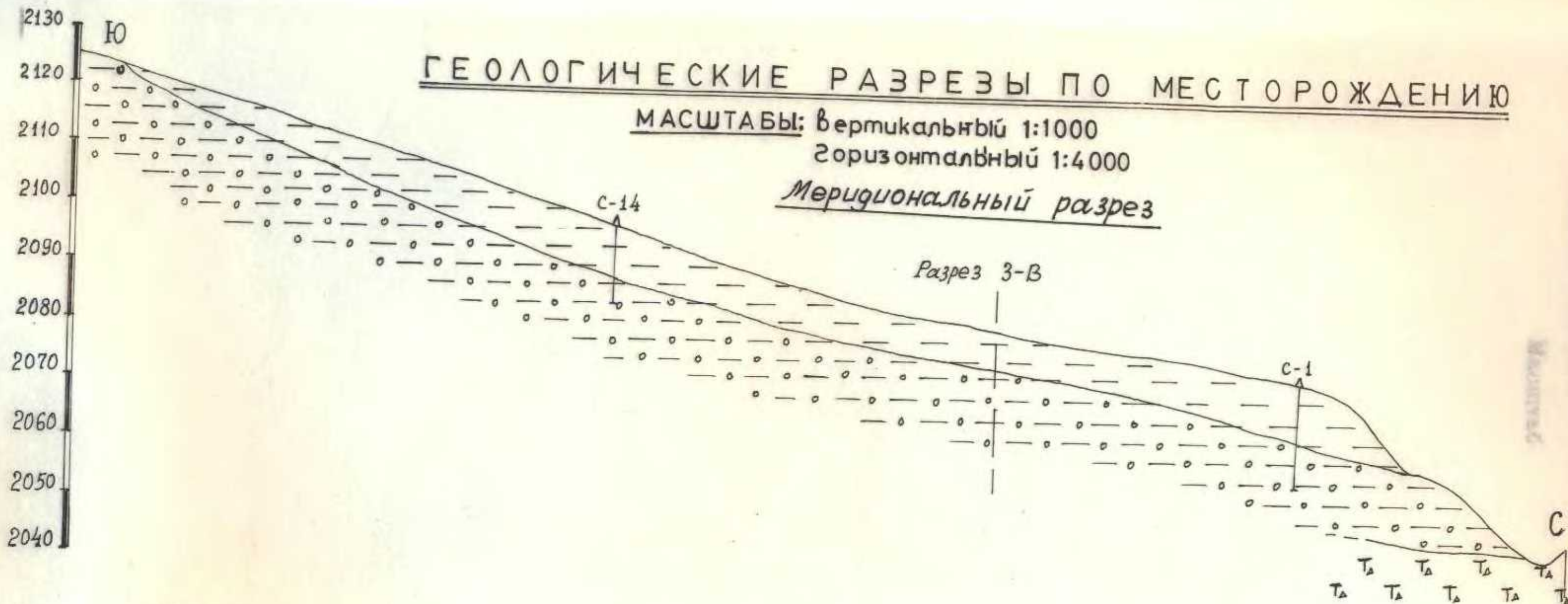
31/1

31/12

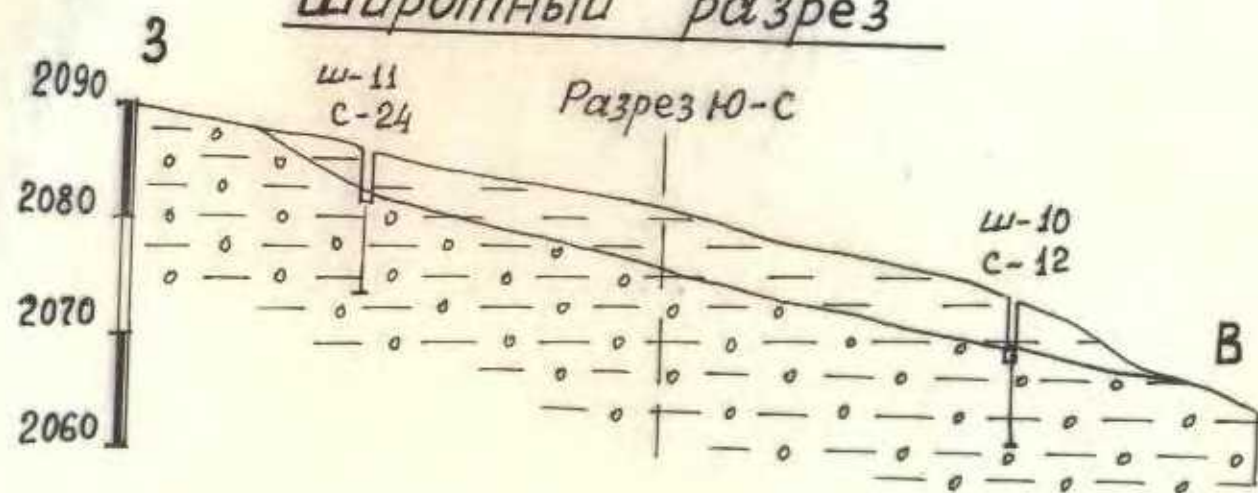
ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАЗРЕЗЫ ПО МЕСТОРОЖДЕНИЮ

МАСШТАБЫ: Вертикальный 1:1000
Горизонтальный 1:4000

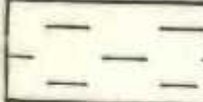
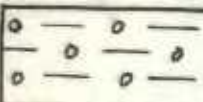
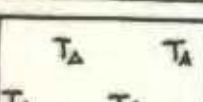
Меридиональный разрез



Широтный разрез



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Глины чистые.
-  Глины засоренные твердыми включениями.
-  В. эоцен. Туробрекчи.

СЛУЖБА ГИДРОСНАБЖЕНИЯ И ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	435			1997	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
Месторождение		Ваганское	Орджоникидзевское

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Бассейн (район) полезных ископаемых	Группа (поле) месторождений
01	02
Гетикский рудный район	Чамбаранская группа м-ний

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Минпром РА	ГПО "Армпромстройматериалы"

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
Республика Армения		Гехаркуникск. область				Красносельский <i>Рубин</i>

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ Закавказский

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

009. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

К-38-XXXIV	Сев.широта						Вост.долгота		Зап.долгота		ОТМЕТКИ, м от/до		
	град.		мин.		град.		мин.		град.			мин.	
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10		2040 / 2120	

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоимость и др.) 2,5 км к ЮВ от с. Ваган, 7,5 км к ЮВ от райцентра Чамбарак, 22,5 км к СВ от ж.д. ст. Шоржа. Связь по грунто-дороге и шоссе. Р-н экономически освоен, развито сельское х-во и промышленность, имеются ряд м-ний строй материалов. Обеспечен электроэнергией.

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1984** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, м-н-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия) Арутюнян А.А.
Тематический отряд ГРП МНСМ Арм.ССР при проведении тематических работ по изучению пр-ний и м-ний строительных материалов; поиски.

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год проведения на площади объекта)
Съемка I:200000-1936-1940, ~~XXXXXX XXXXXX~~ РЭ-1968-1968, съемка I:50000-1970-73, Р1-1980-1983, РМ-1980-1983.

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год проведения на площади объекта) Общие поиски - 1963;
Дет. поиски - 1984.

022Т. ПРОЧИЕ ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (формация, фация, контакты и др.) _____

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

Период или эпоха	Век
01	02
<u>п. плейстоцен</u>	

027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА _____

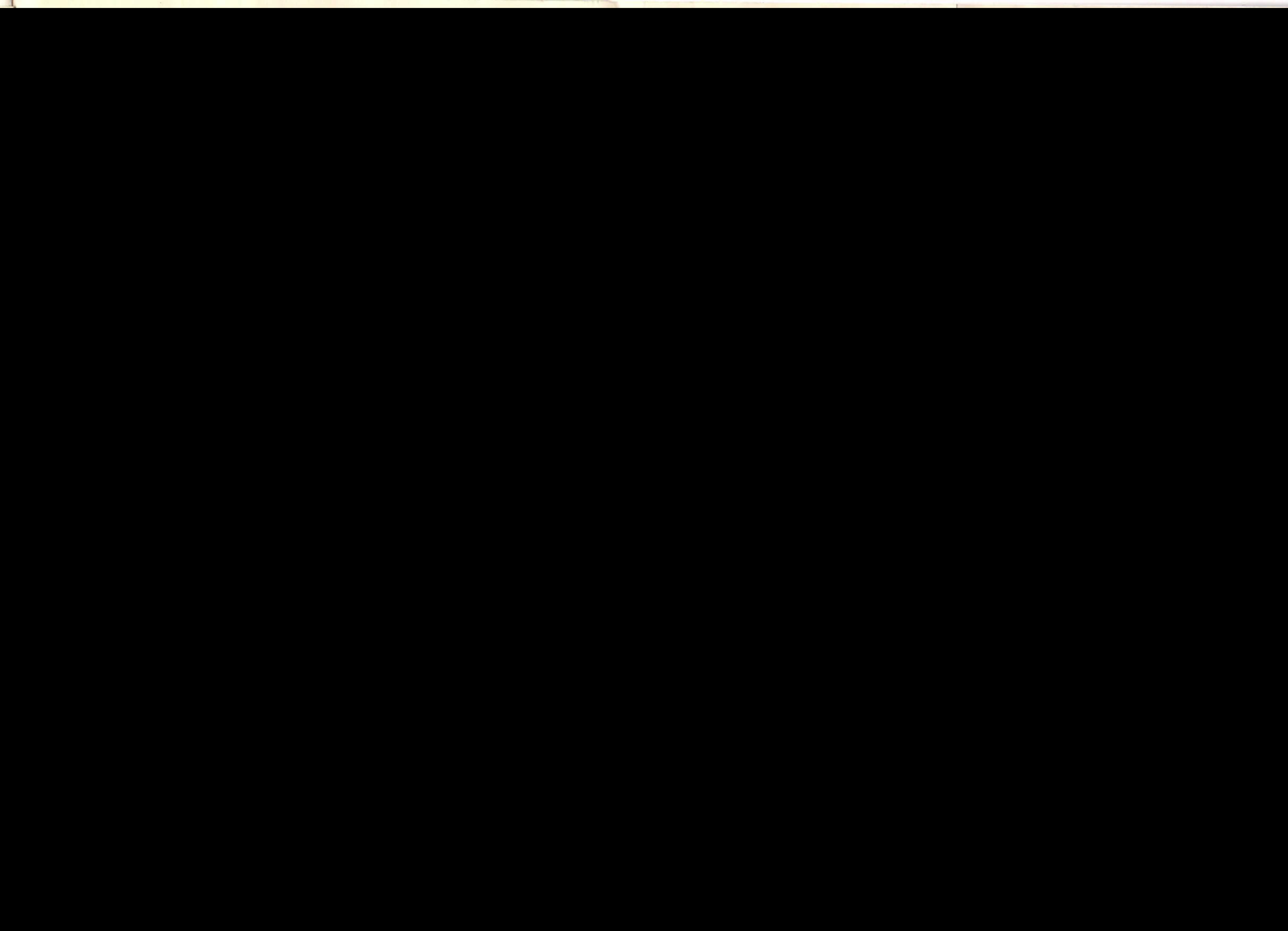
028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разновидности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
<u>туфобрекчия</u>	<u>ПОДОШВА</u>	<u>ЭОЦЕН</u>	

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.) туфобрекчии это брекчиевидные породы грязно-серого и зеленовато серого цветов с размерами включений обломков эффузивных пород и стекла от нескольких мм до 10-30 см в поперечнике.

31/5



047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда 01	Учет балансом 02	Единица измерения 03	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 08	Добыча с начала разработки 09	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (Т)			
			A+B 04	C1 05	A+B+C1 06	C2 07			A+B+C1 10	C2 11	Остат. A+B 12	

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое 01	Применение 02	Учет балансом 03	Единица измерения 04	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (Т)		
				A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. A+B 13
Глина	кирпично-черепичное сырье	СБЗ	тыс. куб. м	342	638	980			980			

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое 01	Применение 02	Учет балансом 03	Единица измерения 04	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (Т)		
				A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. A+B 13

050. ЗАПАСЫ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В ПОРОДАХ ВСКРЫШИ И В ПОДСТИЛАЮЩИХ ПОРОДАХ

Полезное ископаемое 01	Применение 02	Учет балансом 03	Единица измерения 04	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (Т)		
				A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. A+B 13

051Т. ПРОЧИЕ АННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложн. по 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 списания запасов к забалансов. и др.) Игр; Дарбинян Л.А. ГРП МПСМ РА; 1988, метод геологических блоков, пл-дъ 0,19 кв. км; утв. ТКЗ РА 1988; учт. СБЗ 1989г.; глубина подсчета 5,2 м.

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки 01	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
	проект. 02	факт. 03	проект. 04	факт. 05	проект. 06	факт. 07
Открытый					5	

053. ВСКРЫША

Объем мдн. куб. м 01	Мощность, м от/до 02	К о э ф ф и ц и е н т		
		вид 03	размерность 04	значение 05
0,2	0,6 / 3	Геолог.	куб. м / куб. м	0,3

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и др.) Горнотехни-
условия эксплуатации м-ния благоприятные, вскрыва представлена рыхлыми на-
носными образованиями, удаление которой можно произвести бульдозерами, мар-
ки Д-271. Добычу глины рекомендуется осуществлять бульдозером марки Д-271,
с применением при этом в качестве погрузочного оборудования экскаватора
марки Э-304Г. Вскрытие м-ния следует начать с его СЗ части, где запасы под-
считаны по категории А.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условия, литолог. и пр. характеристик водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водоприток и выруб.)
Вода в полезной толще отсутствует, русла р. Гетик и ее притоков окаймляю-
щие м-ние с севера, запада и востока расположены гипсометрически ниже
подшвы полезной толщи глины.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребности в техн. и хозяйственной воде) Техническое водоснабжение
можно осуществлять за счет р. Гетик и ее притоков, а для питьевых нужд
можно использовать воды, проведенные водопроводом к животноводческой
ферме с. Ваган.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА

показатели	Ед. изм.	проектн.
годовая производительность карьера	тыс. куб. м	19,1
срок службы карьера	лет	45,4
годовая производ. кирпичного цеха	млн. шт.	12
общие капитальные вложения	тыс. р.	1484,4
годовые эксплуатационные расходы	тыс. р.	591,1
себестоимость 1000шт. кирпича	р.	49,26
годовая прибыль	тыс. руб.	194,9
прибыль за весь срок эксплуатации	тыс. р.	8848,5
годовая товарная продукция	тыс. р.	786
срок окупаемости капвложений	лет	7,6
эффективность капвложений	%	13,1

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Вскрышные породы и отходы предусматривается складировать и использовать для рекультивации земель после разработки м-ния

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ. (прогнози, запасы, возможности прироста запасов, направления к западу и северо-западу от м-ния за речкой (приток р. Гетик) имеются аналогические глины, за счет которых можно увеличить запасы в количестве 600 тыс. тонн. эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.)

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (P)	Содержание документа (P)	Автор (составитель)	№ протокола	Год утвержд. (изданий)	Номер хранения документа	
					ТГФ	Союзгеофонд
01	02	03	04	05	06	07
Отчет протокол в.баланс	детальная разведка утв. запасов	Дарбинян Л.А. ТКЗ РА Армянский ТГФ	297	1988 1988 1996	5164общ. 5164общ. 5759общ.	