

28

61

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Инд. № 189

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 163

ТГФ

№

10525

Союзгеолфонд

Объект учета м-ние Яиджинское

Основные полезные ископаемые, применение глина (цем.сырье - глинист.компоненты)

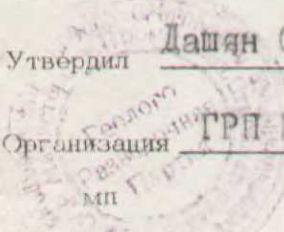
Степень промышленного освоения консервация

Составил Мовсесян Л.Г., нач.отряда *Мовсесян* 15 10 1984 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Проверил Григорян Г.А., гл.геолог *Г. Григорян* 18 10 1984 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Утвердил Дашян С.С., нач.партии *Дашян* 19 10 1984 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Организация ГРП МПСМ АрмССР, МПСМ СССР
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

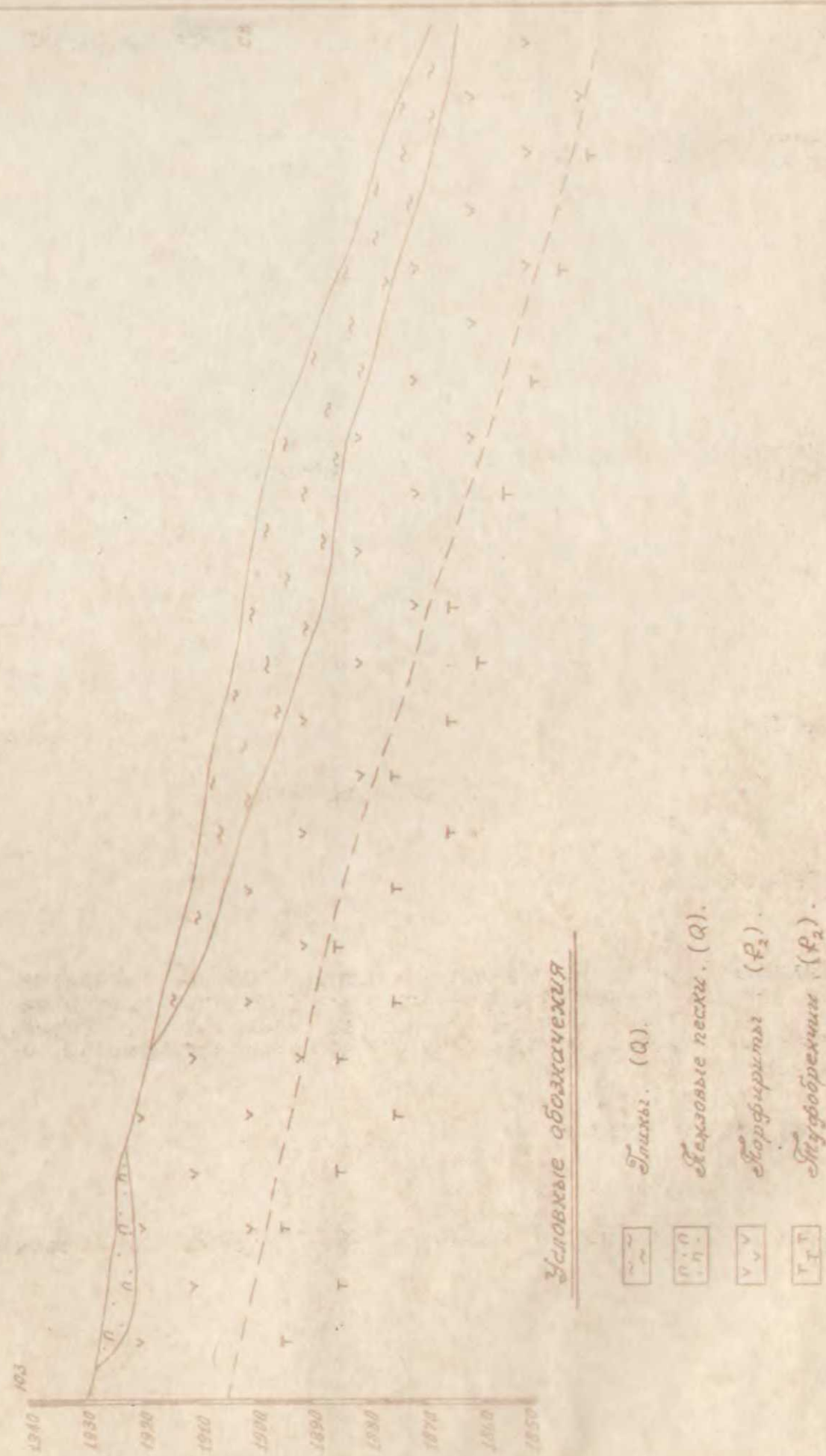


ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	<u>Саркисян Я.А.</u>	<u>инженер</u>	<u><i>Саркисян</i></u>	<u>25.06.1985</u>

61

Схематический геологический разрез
Масштаб 1:2000



Условные обозначения

- П Глины. (Q)
- П₁ Песчаные пески. (Q)
- V Порфириты (P₂)
- T Туффобрихи (P₂)

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	163	10525		1984	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
месторождение		Яйджинское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Минпромстройматериалов АрмССР	Разданский цементный завод

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						Разданский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Закавказский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ
М-БА 1:200 000

К-38-XXXIII

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	34	44	47		

ОТМЕТКИ, м

от/до

1670 / 1720

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) **0,3 км СВ от Яйджи, в 1 км СВ от Разданского цемзавода. Р-он экономически освоен. Развито сельское хозяйство. Электроэнергией обеспечен. Крупными промыш. объектами являются Лусаванский станкостроительный и инструмент. завод и завод железобетонных конструкций. Р-он богат стройматериалами: туфами, базальтами, гранитами.**

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1961** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватель, организация, тип-ва. виды и методы работ и др. об. дост. геолог. открытия) **Арутюнян А.А., при поисковых работах**

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид метода, масштаб, год проведения на площади объекта) **Съемка 1:500000-1956; 1:1000000-1956; ГР 1:200000-1963; съемка 1:50000-1969**

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

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

Стадии работ, степень промышленного освоения (Р)	Год начала	Год окончания	Поверхностные горные работы			Подземные горные работы, м			Бурение, м			Стоимость работ, тыс.р.
			капавы и траншеи, куб.м	карьеры, куб.м	шурфы и раскопки, м	вертикальные	горизонтальные	всего	колонковое	ударное	всего	
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
поисково-оценочные работы	1960	1961			260							11
разведка	1962	1963			817							40
резерв	1964	1967										
разработка	1968	1975										
консервация	1976											

017Т. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ (затраты на разведку единицы баланс, запасов руды и полезных ископаемых всего и по категориям и др.) **Затраты на разведку 1 тн глины - 1,6 коп.**

018Т. МЕТОДИКА РАЗВЕДКИ (факт, развед. сеть, глуб. разведки, виды разведки, выработка, эрозия и др.) **Пройдено 147 шурфов глуб. 2,8-15,0 м по сети для кат. А-(50x50)м, В-(100x100)м, С-(150x250)м. Отобраны 161 бороздовая и одна валовая технологическая пробы для определения химического состава и физ.-мех. свойств.**

019. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Зангезуро-Мисханская	зона

021Т. СТРУКТУРНЫЙ

КОНТРОЛЬ (положение во время структуро-плантации и дислокации, конт. роль, положение тел полез. ископ.)
М-ние расположено на южном крыле Яйджи-Какавадзорской антиклинали

020. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02
Яйджи-Какавадзорская	антиклиналь

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**

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
глина	продуктивная	четвертичный	
туфобрекчия и перфориты	подшва	эоцен	

029Т. ОКОЛУРУДНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД (вид, интенсивность, ширина ореола и др.)

030Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, сайт, толща, мощность, залежание, тектоника и др.) **Залежь глины покрыта почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2-1,8 м в ср. 0,5м**

6/3

047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда 01	Р	Учет балансом 02	Р	Единица измерения 03	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 08	Добыча с начала разработки 09	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР		
						A+B 04	C1 05	A+B+C1 06	C2 07			A+B+C1 10	C2 11	Остат. 12

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое 01	5	Применение 02	6	Учет балансом 03	Р	Единица измерения 04	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР		
								A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. 13
глина		цем. сырье-глинист. компоненты		ГБЗ		тис. тн		1223	1223			1947	3170			1223

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое 01	5	Применение 02	6	Учет балансом 03	Р	Единица измерения 04	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР		
								A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. 13

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

Полезное ископаемое 01	5	Применение 02	6	Учет балансом 03	Р	Единица измерения 04	5	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР		
								A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. 13

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложна 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 отнесения запасов к забалансовым и др.) П гр. Арутюнян А.А., Мовсесян Л.Г., Какавадзорская партия, северная экспедиция УГ АрмССР, 1962, метод геолог. блоков, пл-дь I кв. км, глуб. - 4.86; утв. ГКЗ, 1963; учт. ГБС, 1971.

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки 01	Р	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
		проект. 02	факт. 03	проект. 04	факт. 05	проект. 06	факт. 07
ОТКРЫТЫЙ			1,5		2,2		12,6

053. ВСКРЫША

Объем мпр. 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
0,19	0,2 / 1,8	промышл.	куб. м/куб. м	0,5

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехнические свойства полез. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.)

Зскрыша

рыхлая, представлена почвенно-растительным слоем мощн. 0,5м. Разработку м-ния можно произвести без применения буровзрывных работ, открытым способом одним наклонным уступом.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложа, условия литолог. и пр. характеристик водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопригодн. в выработ.)

Благоприятные. Водоносный горизонт гипсометрически ниже продуктивной толщи.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потреби. в техн. и хозяйств. воде)

Хозпительное водоснабжение

осуществляется путем родниковых вод, протекающих вблизи м-ния

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА Проектные:

Годовая производительность - 505 тыс.тн
 Обеспеченность предприятия запасами - 4,9 года

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Разданский цементный завод МПСМ АрмССР

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Не предусмотрены.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, запасы, возможности прироста запасов, направления эксплуат. и развед. работ, перспективы использов. объекта и др.)

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА Законсервировано в 1976 г., пл-дь подсчета используется сельским хозяйством

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ 01	Содержание документа 02	Автор (составитель) 03	№ протокола 04	Год утв. (год изданий) 05	Номер хранения документа	
					ТГФ 06	Совггеолфонд 07
отчет протокол госбаланс	разведка утв. запасов	Арутюнян А.А. ГКЗ СССР Совггеолфонд	4066	1963 1963 1983	1361 1361 4113	