

17

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Учв. № 768

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Экз. № _____

П А С П О Р Т

№ 158

ТГФ

№ _____

Союзгеолфонд

Объект учета ГагаринскоеПолезные ископаемые Глина

Составил Арутюян А.Г., инженер 19 06 1995 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором 06 07 1995 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Шехян Г.Г., директор 23 07 1995 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация Научный центр "Геоэконал" при ЦНДРА РА
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

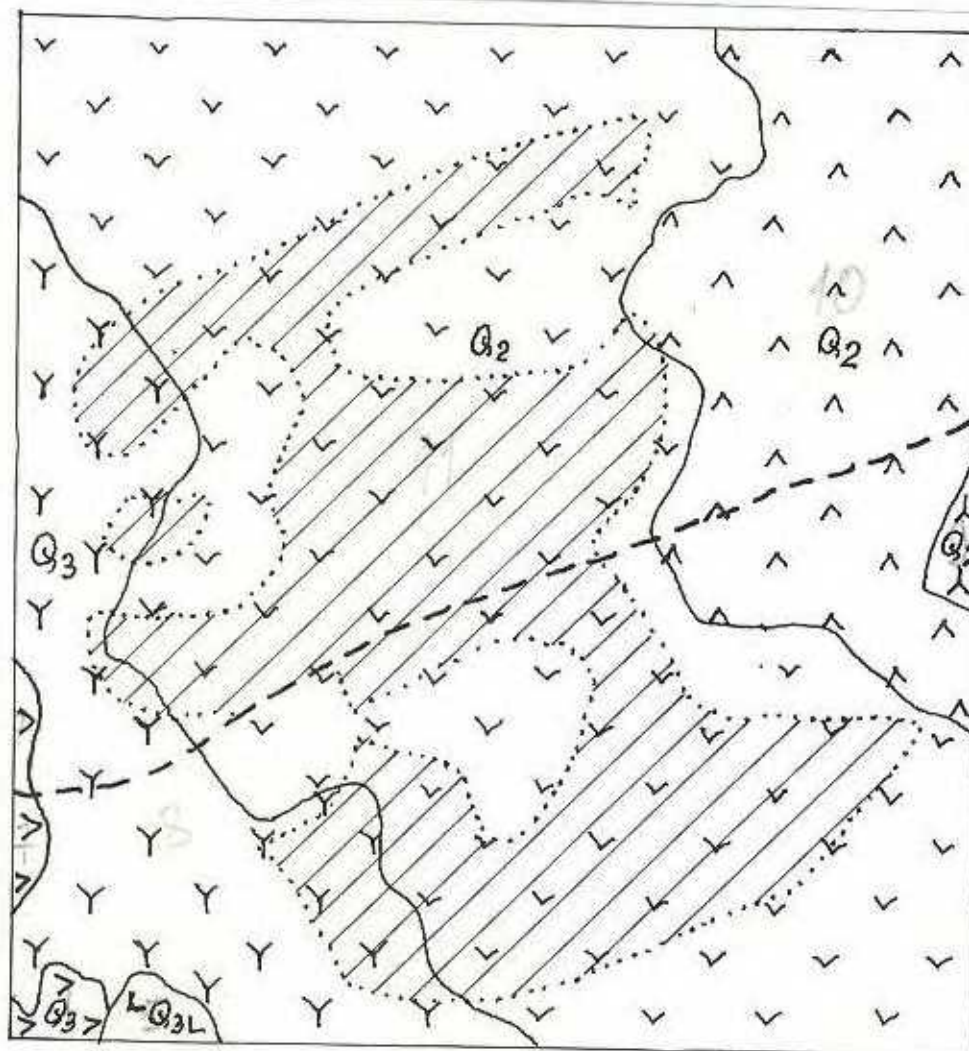
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	<u>Цатурян Р.С.</u>	ГЕОЛОГ	<u>[подпись]</u>	<u>06.10.1995 г.</u>
республиканский				

17/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:50000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

$\begin{matrix} L & Q_3 & L \\ & & \end{matrix}$	Андезито-базальтовый поток "Северной" группы вулканов.
$\begin{matrix} > & Q_3 & > \\ & & \end{matrix}$	Лавовые потоки типа вулканов Аждаак и Джантапа.
$\begin{matrix} Y & Q_3 & Y \\ & & \end{matrix}$	Предуттапинские лавовые потоки.
$\begin{matrix} \wedge & Q_2 & \wedge \\ & & \end{matrix}$	Андезито-базальты верхнего потока вулкана "Молокани сар".
$\begin{matrix} \wedge & Q_2 & \wedge \\ & & \end{matrix}$	Андезито-базальты нижнего потока вулканов "Молокани сар".
$\begin{matrix} \vee & Q_2 & \vee \\ & & \end{matrix}$	Андезито-базальты нижнего потока вулканов "Молокани сар" и Ковасар.
	Площади распространения глин.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500 000



- ▲ 1. Пр-ние Гагаринское.
- ▲ М-ния: 2. Янкаванское; 3. Тежсарское; 4. Меградзорское; 5. Разданское; 6. Джраберское; 7. Абовянское.
- Населенный пункт.
- Автодорога.
- Железная дорога.
- Река и водоток.

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год со- ставления	Территориальный геологический фонд	1
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г- II	158			1995	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Гагаринское

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Памбак-Зангезурский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
	Разданская группа

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика (Р)	АССР, край, область (Р)	Автономная область, автономный округ (Р)	Район
01	02	03	04
Республика Армения			Севанский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН (7)

Закавказский

006. НОМЕНКЛА-
ТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000

K-38-XXXIII

007. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	31	44	47		

008. АБСОЛЮТ-
НЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1960 /2000

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
3500	2000	6

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
 Раздан в р-не Разданского горнохимического комбината, близ которого про-
 ходит асфальтированная посейная дорога Греван-Севан, ближайшая ж.д. ст.
 г. Раздан. Основной водной артерией является р. Раздан. Р-н экономически
 освоен, обеспечен электроэнергией, богат строит. материалами.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1976	Мингео СССР	УГ СМ АрмССР

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы ра-
 ковых работах на цемсырье. Айрапетян Г.Т. при поис-

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка 1:200000	1940	1940
регион. гравиметрия	1953	1954
регион. магнитометрия	1953	1954
геол. съемка 1:50000	1964	1970
регион. электроразведка	1972	1973
Поиски	1976	1977

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (статии, виды, методы, объемы, мето-
 Поиски 1:25000, шуром 35м, канавы-
 60 куб.м. Опробов.-бороздвое.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Разданская	антиклиналь

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР.ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (положение во вмещ. структуре, пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, формации, фации, контакты, контрол. тела полезн. ископаем.)018Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контрол. тела полезн. ископаем.)019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Экзогенный, аллювиальный, Четвертичный.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
суглинок	кровля	плейстоцен	
андезито-базальт	подомва	плиоцен	
шлак вулканический	подомва	плиоцен	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов, околородн. изменений и др.) Суглинки содержат до 20% обломочного материала в различной степени окатанного, разм. от 0,5 до 12см (шлаки, шлакованные базальты и андезит-базальты).

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Кол-во тел	Направления простирания		Преобл. направление падения	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания от кровли, м		
		от	до			от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя			
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13		
плащеобразная	I	СЗ	ЮВ	ЮЗ	пологое	/	800	/	600	I	/6	3	0	/0,5
						/		/		/				/

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характер залегания, фация, вторичного обогащения и др.) Глины аллювиально-делювиального происхождения приурочены к руслу р. Раздан. С глубиной хим. состав глин не меняется.

024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

Ценные минералы
01
Главные минералы-спутники
02

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА
ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ (содержание, габитус, размеры и др.)

026. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %

SiO ₂	TiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	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	CO ₂	H ₂ O
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
54,22		16,82	7,64		7,64	6,49	2,45		1,64	1,61					
Cr ₂ O ₃	BaO	SrO	CaCO ₃	MgCO ₃	BaSO ₄	So6	ZrO ₂	F	Cl	R ₂ O ₃	R ₂ O	RO	Нерастворим. остаток	Органическое вещество	Потери при прокаливании
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
															8,42

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое	Р 4 5	Единица измерения содержания	Содержание		Единица измерения запасов	Запасы	
			от/до	среднее		прогнозные	С2
01		02	03	04	05	06	07
глина			/		тыс. куб. м	1440	
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				

028. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство	11	Температура град.	Кол-во циклов замораж.	Единица измерения	11	Значение	
						от/до	среднее
01		02	03	04		05	06
СИЛИКАТНЫЙ МОДУЛЬ						/	2,21
ГЛИНОВЕЗЕМНЫЙ МОДУЛЬ						/	2,2
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	

029Т. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ

030. ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА УГЛЯ (СЛАНЦА)

Марка, технологическая группа	Использование угля (сланца) (Р)	W ^a , %		W ^p , %		A ^c , %	
		от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
01	02	03	04	05	06	07	08
		/		/		/	
A ^p , %		V ^c , %		V ^г , %		S ^c , %	
от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
09	10	11	12	13	14	15	16
/		/		/		/	
P ^c , %		T ^c , %		Q _б (Q _г), ккал/кг		Q _н , ккал/кг	
от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
17	18	19	20	21	22	23	24
/		/		/		/	

031Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О СОСТАВЕ И СВОЙСТВАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ Глина от светлого до темно-коричневого цвета, пластичная, вязкая, жирная на ощупь, с примесью мелкозернистого песка в среднем до 20%. Качество глин хорошее. Установлена пригодность глин в производстве цемента.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ Горно-технические условия эксплуатации пр-ия благоприятные. В строении проявления принимают участие: в. п. и о. цено-вые андезиты-базальты перекрываются вулканическими п. лаками, которые в свою очередь перекрываются суглинками вмещающими пласт. глин четвертичного возраста.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Увеличение запасов не представляется возможным.

034. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (Р)	Содержание документа (Р)	Автор (составитель)	Год утвержд. (издания)	Номер хранения документа	
				ТГФ	Союзгеолфонд
01	02	03	04	05	06
ОТЧЕТ	ПОИСКИ	Айрапетян Г.Т.	1977	318106л.	