

Γ-II

Unb 767

грудь

Экз. № 1

No 157

ΤΓΦ

No

Сюзгеофонд

Объект учета Содакское

Полезные ископаемые ГЛИНА

Составил / Арутюнян А.Г., инженер 1 кат. Кого с/дз 07 07 1995 г.

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором Исаханян 20 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 "Геоэкология" Сибирского отделения РАН
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МИ

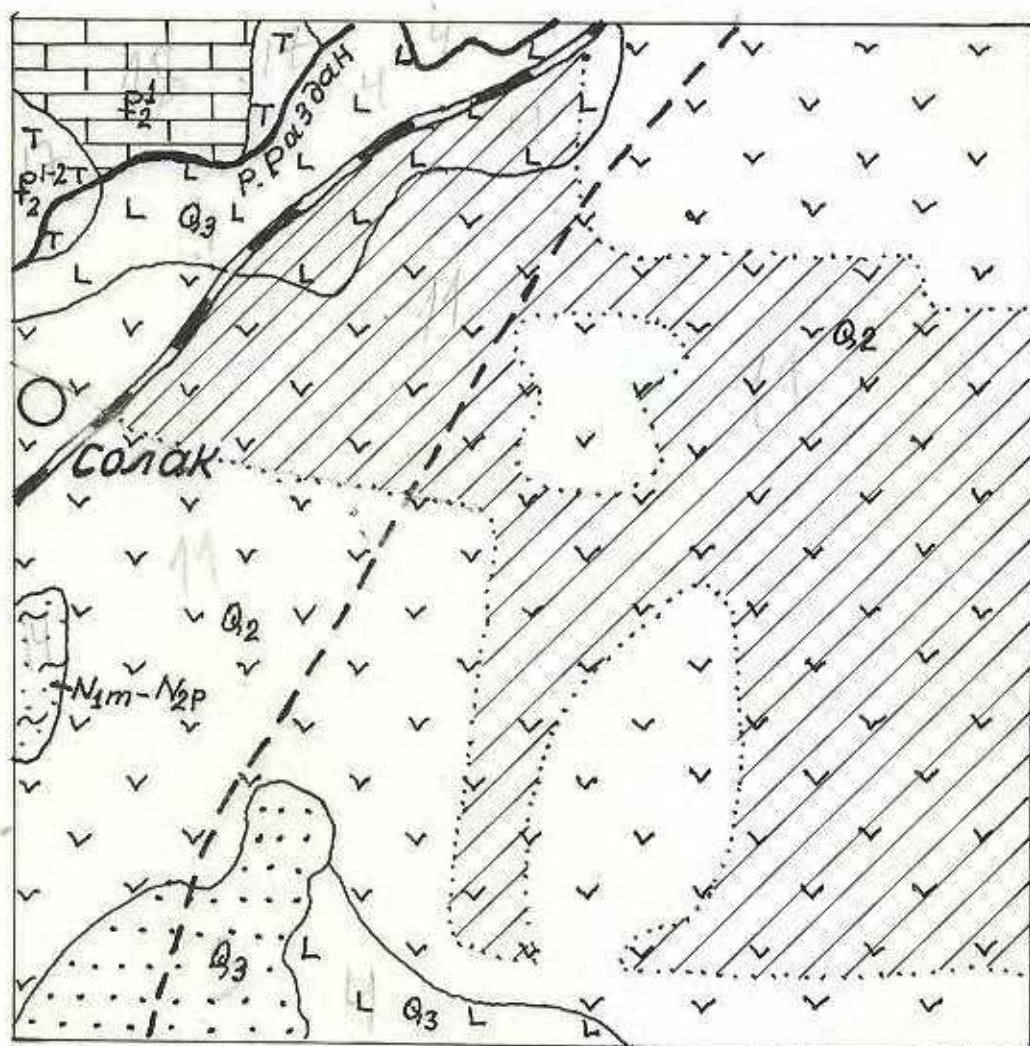
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Цатурян Р.С.	геолог		06.10.1995г.
республиканский				

16/7

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:50000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Озерные слоистые пески.
	Базальты Ераблурского типа.
	Андезит-базальты нижнего потока вулканов Молоканасар и Ковасар.
	Песчаники, пемзовые песчаники, глины, глинистые песчаники, липариты, обсидианы и др.
	„Зеленоватая толща“. Порфириты, туфопесчаники, туфогиты, туфобрекчи, фельзитовые туфы и др.
	Известняки, мергелистые известняки.
	Площади распространения глин.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500 000



- ▲ 1. Пр-ние Солакское.
- ▲ М-ния: 2. Янкаванское; 3. Тежсарское; 4. Меградорское; 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	157			1995	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Солакское

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	Зангезур		Разданский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦

Закавказский

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

К-38-XXXIII

007. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	27	44	42		

008. АБСОЛЮТ-
НЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1800 /2000

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
4500	2500	9

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освещенность и др.) В 14 км к ЮЗ от Разданского горнохимического комбината, около г. Раздан, через кото-
рый проходит магистральная асфальтированная дорога Ереван-Севан; бли-
жайшая ж.д. ст. г. Раздан. Основной водной артерией является р. Раздан. Р-н
экономически освоен, обеспечен электроэнергией, богат стройматериалами.

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 раз-
ковок работ на цемсырье. (от и др. обстоятельства открытия) 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	1953
регион. магнитометрия	1953	1953
геол. съемка 1:50000	1964	1970
регион. электроразведка	1972	1973
поиски	1976	1977

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, мето-
ды, результаты работ и др.)
Поиски 1:25000, кан. 560 куб. м, шурфы
5м. Опробование

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур	8
01	02	
Разданская	антиклиналь	

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры	8
01	02	

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР.ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (положение во вмещ.структуре, пликаты, и дизъюнктив, нарушения, формации, фации, контакты, контроль, тела полезн. ископаем.)

018Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контролир. тела полезн. ископаем.)

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Экзогенный, аллювиальный. Четвертичный

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (Р)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
суглинок	подомва	четвертичный	
андезито-базальт	подомва	четвертичный	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околоруды, изменения и др.) Суглинки включают породы различной окатанности размером от 0,5 до 10-12 см. Андезито-базальты мелкозернистые, пористые, местами слабобыветрелые, трещиноватые.

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела (Р)	Кол-во тел	Направления простирания		Преобл. направление падения	Характер залегания (Р)	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания кровли, м от/до
		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				пологое	/ 900		/ 650		/	4	0 0,6
						/		/		/		/

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пикаты, и дизъюнктив, нарушения, выдержанность, тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характеристика зон окисления, вторичного обогащения и др.) Глины аллювиально-делювиального происхождения приурочены к руслу р. Раздан, с глубиной хим. сост. 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
41,87		11,21	7,93		7,93	12,2	3,44		1,4	1,35					
Cr ₂ O ₃	BaO	SrO	CaCO ₃	MgCO ₃	BaSO ₄	SO ₆	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
															13,4

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое	Р 4 5	Единица измерения содержания	4 5	Содержание		Единица измерения запасов	4 5	Запасы	
				от/до	среднее			прогнозные	С2
01		02		03	04	05		06	07
Глина				/		тыс. куб. м		2200	
				/					
				/					
				/					
				/					
				/					
				/					
				/					

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						/	2,19
ГЛИНОЗЕМНЫЙ МОДУЛЬ						/	1,42
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	

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 _B (Q _g), ккал/кг		Q _D , 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 коричневого цвета. Слабопластичная, вязкая, жирная на ощупь. Она включает обломки изверженных пород до 15%. Размером от 0,5 до 10 см. Качество глин удовлетворительное.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ В строении пр-ия принимают участие средне-четвертичные андезито-базальты и современные суглинки, глины перекрытые аллювиально-делювиальными отложениями. Горно-технические условия разработки проявления благоприятные. Глины могут служить сырьевой базой для получения портланд цемента как глинистая добавка.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Пр-ие рекомендуется к постановке предварительной разведки.

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	3181общ.	