

34

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Учв. №1023

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

_____ гриф

Экз. № _____

П А С П О Р Т

№ 384

ТГФ

№ _____

Союзгеолфонд

Объект учета "Апаранское геологическое месторождение"

Полезные ископаемые песок вулканический

Составил Погосян А.Г., геолог I кат. Погосян 10 09 1998 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.В., зав. сектором Исаханян 18 09 1998 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Г.Г., исполнит. директор ГАОЗТ Г.Г. 18 09 1998 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация ГАОЗТ "Геоэкономика" Мин. Охраны природы РА
предприятие(партия), комбинат(экспедиция), объединение(управление), министерство(ведомство)

МП

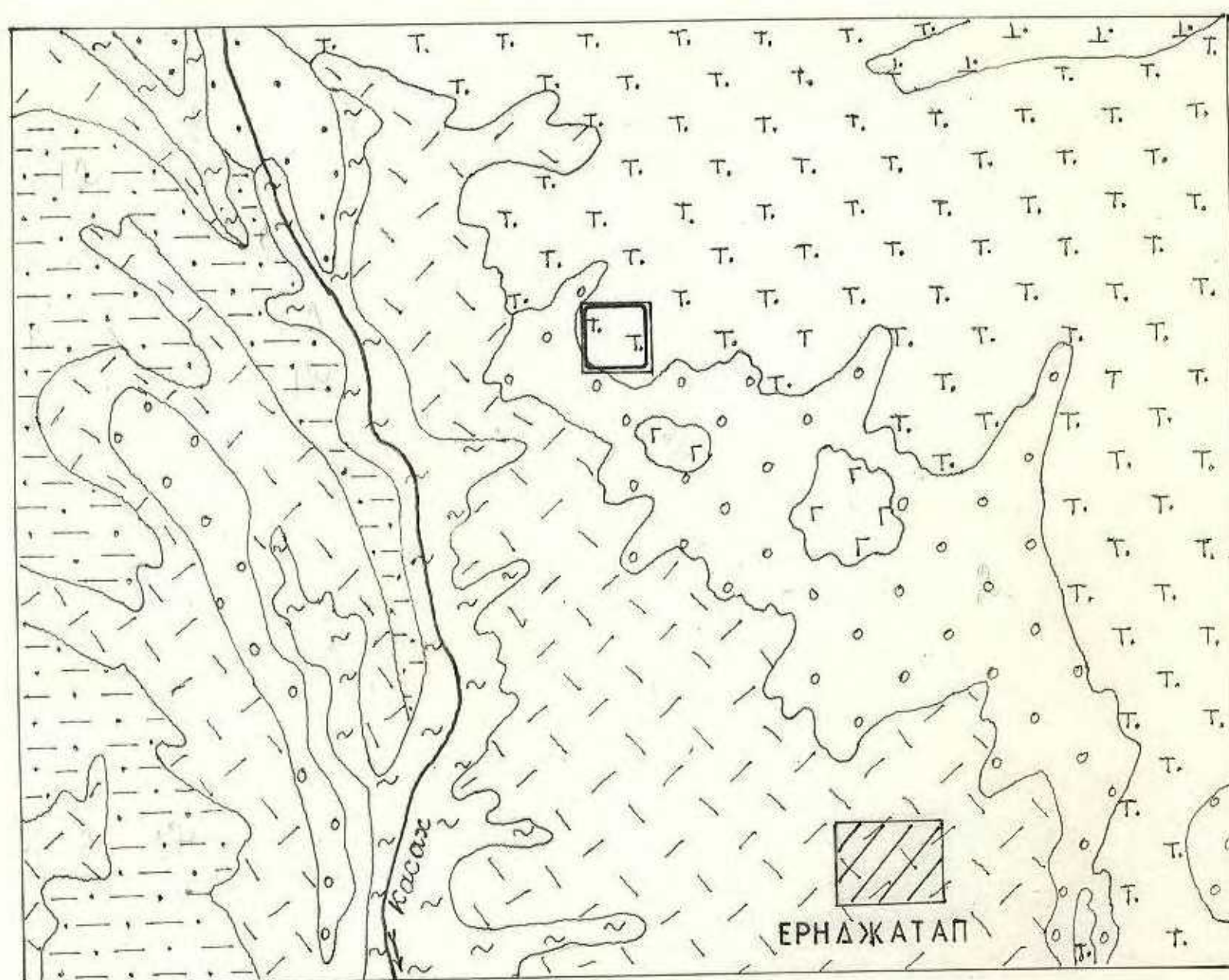
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Республика Армения ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФОНД	Цатурян Р.С.	начальник	<u>Цатурян</u>	20.05 1999г

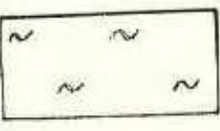
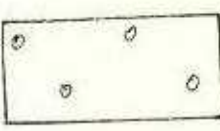
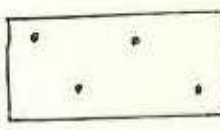
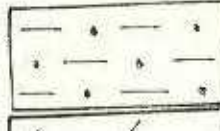
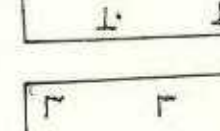
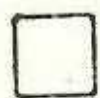
34/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:50000

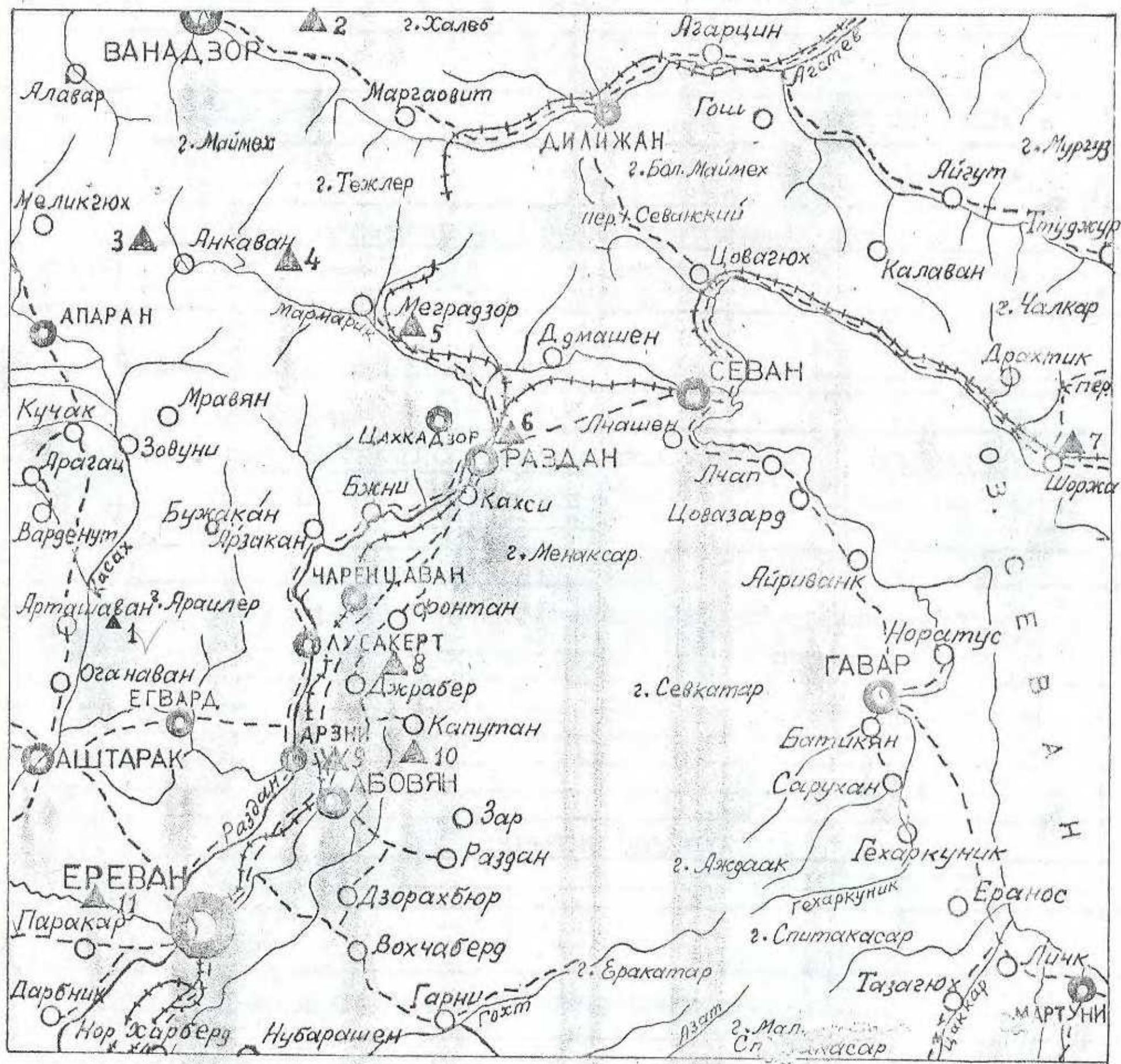


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Современные аллювиальные, водноледниковые галечники, гравий, пески и глины пойменн. и первой надпоймен. террасы, пролювиально-делюв, гравитацион., глыбовые, щебеночн. россыпи, осыпи (чингилы) и др.
-  Верхнечетверт.-современные водно-ледниковые, элювиально-делюв.-пролюв. галечники, пески, супеси, суглинки, глыбовые и щебенчатые россыпи и др.
-  Верхнечетвертичн. Нижняя пачка. Водно-ледниковые, озерно-аллюв., валунно-галечные, песчано-глинистые диатомитовые и др. отлож. III надпойменных террас.
-  Среднечетвертичн. Нижняя толща. Третья пачка. Пелзовые пески, глины, галечники и др.
-  Среднечетвертичн. Нижняя толща. Вторая пачка. Вулканич. туфы арктикск. типа постепенно переход. в периферии покрова в туфы ереван-леннакан. типа.
-  Средний эоцен. Верхняя часть. Туфопесчанники, туф-фриты, перемежающиеся с порфиритами, их ту-фрами и туфобрекчиями.
-  Средний эоцен. Нижняя часть. Зеленоватые туфо-песчанники, фельзитовые туфы, зеленоватые туффы-ты, кварц. порфириты.
-  Габбро-порфириты верхнеэоценовые.
-  Проявление Апаранское водохранилище.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

М А С Ш Т А Б 1 : 5 0 0 0 0 0



▲ 1

Проявление Апаранское водохранилище

▲

Месторождения: 2. Базумское; 3. Янкаванское; 4. Тежесарское; 5. Меграцзорское; 6. Разданское; 7. Шоржинское; 8. Фонтан-Джраберское; 9. Джраберское; 10. Абовянское; 11. Паракарское.

○

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	384			1998	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

"Апаранское водохранилище"

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	АССР, край, область	Автономная область, автономный округ	Район
01	02	03	04
Республика Армения	Арагацотнский марз		Апаранский

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	29	44	24		

008. АБСОЛЮТ-
НЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1840 / 1920

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
3000	1500	4

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл.и расст.от ближайш.ж.-д.станций,насел.пунктов, В 2км к ССВ
от с. Артаван, на западном пологом берегу Апаранского водохранилища.
Ж/д ст. Чаренцаван в 25км. Район экономически освоен и обеспечен электро-
энергией

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1978	Мингео СССР	Управление геологии АрмССР

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели,виды,методы,ра- Сагатебян К.М. при поиско-
рых работах. бот и др.обстоятельства открытия)

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
Геол.съемка 1:200000	1955	1957
Геол.съемка 1:50000	1959	1960
регион.электростроения	1968	1969
регион.гравиметрия	1968	1969
регион.магнитометрия	1968	1969
Общие поиски	1978	1979
Геол.съемка 1:50000	1986	1990

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии,виды,методы,объемы,мето-
дика проведения г.-р.работ и др.)
Пройданы: 13 скв.-151м, 21-шурф-66,4
Отобраны: 8 карновых и 7 бороздовых
проб.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур	8
01	02	
Арагацкая	бразхантиклиналь	

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры	8
01	02	

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР. ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ

(положение во вмещ. структуре, пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, формации, фации, контакты, контроль тела полезн. ископаем.)

Район сплошь покрыт платформенно-антиклинальными мощными вулканитч. образующими и подчиненными им озерными и озерно-речными отл. Все эти молодые образующие горизонтально и плашобразно ложатся на синклинальные и антиклинальные элементы и потому являются тектонич. структур подлазового субстрата весьма затоплено.

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Вулканоогенно-осадочный. Ср. плейстоцен.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
Подирит, вулканитч. туф	Подомва	р.-ср. четвертично	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника, вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудн. изменений и др.)

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Код-во тел	Направления простирания		Преобл. направления падения	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания 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
Всплошная		С	Ю		Пологий	/	2500	/1200		4,5 / 6,7	5	/ 3
						/		/		/		/

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характеристика зон окисления, вторичного обогащения и др.)

024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

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

Ценные минералы

01

Главные минералы-спутники

02

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
59,67	1,27	16,29	3,82	2,72	6,54	4,11	2,15	0,05	3,44	2,39	5,83	0,44			0,8
Cr ₂ O ₃	BaO	SrO	CaCO ₃	MgCO ₃	BaSO ₄	SO ₃	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
															3,03

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое 01	Р 4 5	Единица измерения содержания 02	Содержание		Единица измерения запасов 05	Запасы	
			от/до 03	среднее 04		прогнозные 06	С2 07
песок вулканический			/		тыс. куб. м	13400	
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				

028. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство 01	11	Температура град. 02	Кол-во циклов замораж. 03	Единица измерения 04	11	Значение	
						от/до 05	среднее 06
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	

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 _г (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 булдяничес
пески темно-серые до черного цвета, мелко-среднезернистые.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ _____

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ После проведения соответствующих геоло-
горазведочных работ, это проявление может стать крупным месторождением
строительных песков.

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	общие поиски	Гогмлян В.Е.	1980	И 445	