

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Укб 1026

гриф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

No 387

ТГФ

No

Сонхзгеолфонд

Объект учета Минеральное

Полезные ископаемые ПЕСОК КАРМОВЫЙ

Составил Погорсян А.Г., геолог I кат.

фамилия, и.о., должность

Погляд

ПОДПИСИ

09 07 1998

F.

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором

фамилия, и.о., должность

Александр
ПОДПИСЬ

ПОДПИС

20 07 1998

F.

Утвердил:  Г., исполнит. директор ГАОЗТ

фамилия, и.о., должность

ПОДПИСЬ

ПОДПИС

20 07 1998

Г

Организация "ЭКОНОМИКА" Мин. охраны природы РА

предприятие(партия), комбинат(экспедиция), объединение(управление), министерство(ведомство)

MII

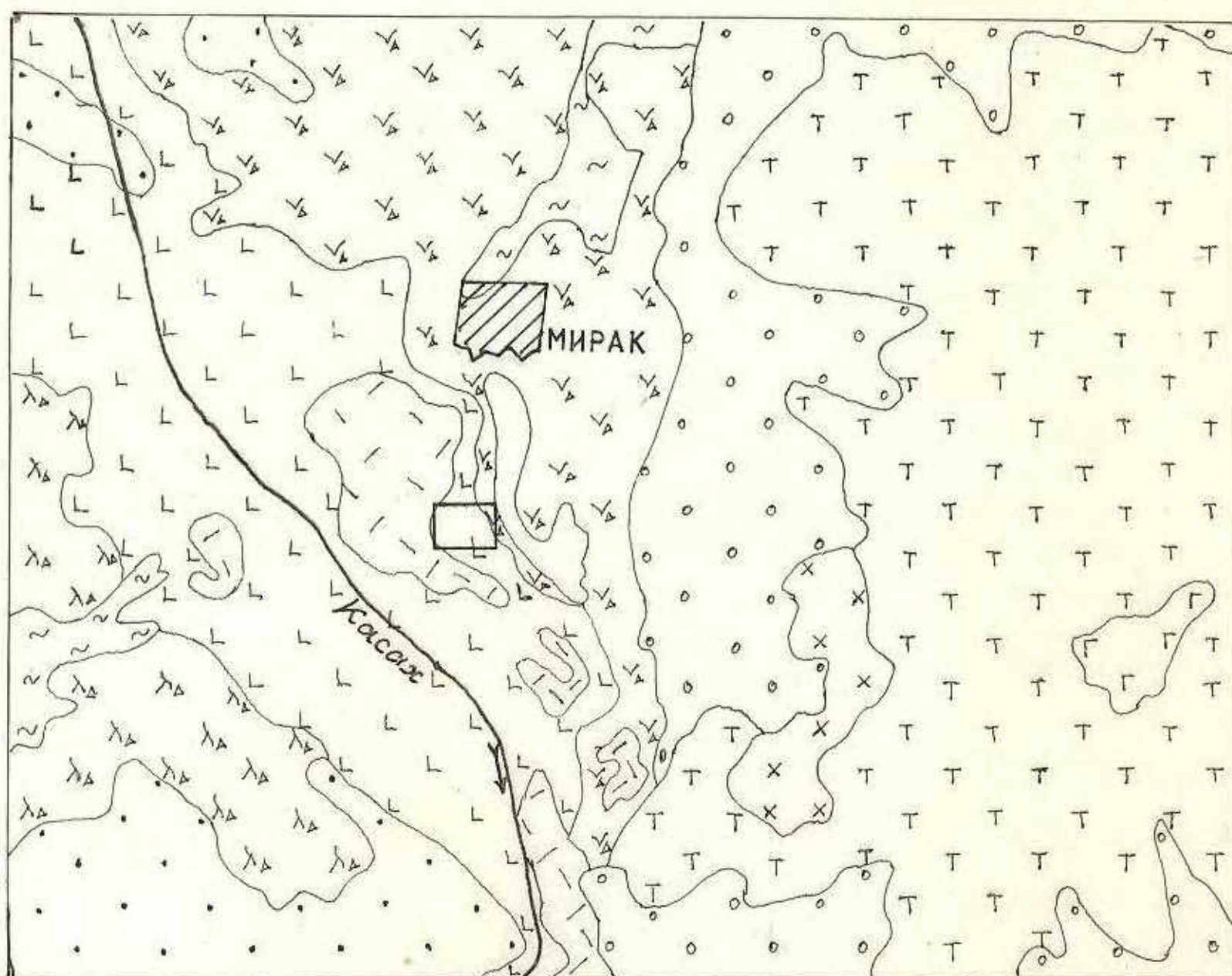
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
ресурс	Цатурян Р.С.	начальник	<i>Цатурян Р.С.</i>	20.05 1999г
Геолфонд				

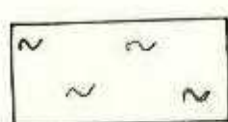
35/7

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

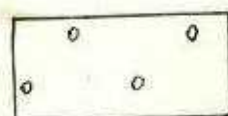
Масштаб 1:50000



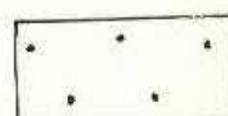
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



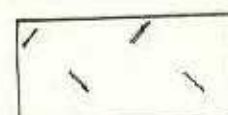
Современные аллювиальные, водноледниковые галечники, гравий, пески и глины поймен. и первой надпоймен. террасы, пролювиально-делюв., гравитацион., глыбовые, щебеночн. россыпи, осыпи (чунгулы) и др.



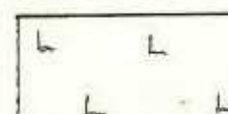
Верхнечетверт.- современные водно-ледниковые, аллювиально-делюв.-пролюв. галечники, пески, супеси, суглинки, глыбовые и щебенчатые россыпи и др.



Верхнечетвертичн. Нижняя пачка. Водно-ледниковые, озерно-аллюв., валунно-галечные, песчано-глинистые диатомитовые и др. отлож. III надпойменных террас.



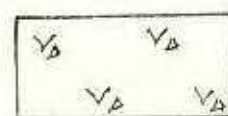
Среднечетвертичн. Нижняя толща. Вторая пачка. Вулканич. туфы арктикск. типа постепенно переход. в периферии покрова в туфы ереванско-ленинградск. типа.



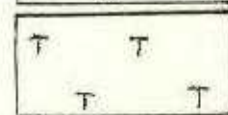
Верхн. плиоцен-нижнечетвертичн. Андезиты-базальты, андезиты лавы вулканов Техенис, Араи-лер и Маничарского потока.



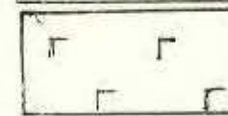
Верхн. плиоцен. Верхнеараратская подсуита. Верхняя пачка. Андезиты-дациты, дациты и их туфобрекчии.



Верхн. плиоцен. Верхнеараратск. подсуита. Нижн. пачка. Андезиты, андезиты-дациты и их брекчии.



Нижн. палеозой. Верхняя толща. Порфириды (преимущественно субвулканич.) их туфы и туфобрекчии.



Габбро-порфириды верхнеэоценовые.



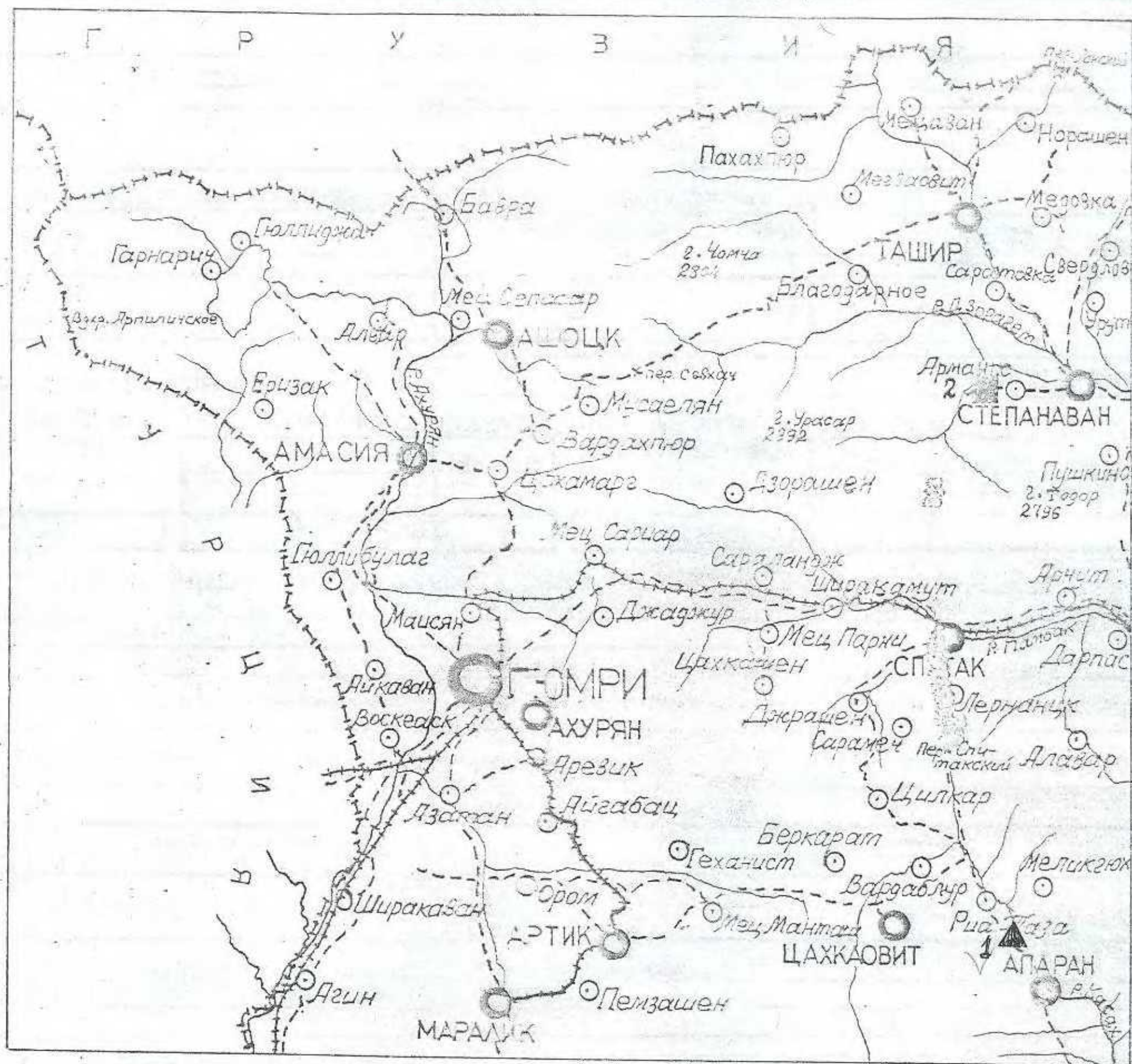
Кварцевые диориты поздненижнепалеозойские.



Миракское проявление

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

МАСШТАБ 1:500 000



▲ 1. Проявление Муракское

■ 2. Месторождение Армянское.

○ Населенный пункт.

--- Автодорога.

--- Железная дорога.

--- Река и водоток.

--- Граница государственная.

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	1
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г-II	387			1998	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Миракское

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 (Р)	АССР, край, область (Р)	Автономная область, автономный округ (Р)	Район
01	02	03	04
республика Армения	Арагацотнский марз		Арагацский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН (7)

Закавказский

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000

007. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	38	44	19		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1920 / 2000

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
750	200	0,13

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл.и расст.от ближайш.ж.-д.станций,насел.пунктов, природных объектов,пути сообщ.,экон.освоенность и др.)
к Ю от с. Мирак. д/д.ст. Оштак в 30км. Район экономически освоен и обеспечен электроэнергией. В 1,2 км

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1930	Академия Наук СССР	Закавказская экспедиция АН СССР

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы работ и др.)
павз района (спец.поисковые работы). Абдалян С при изучении

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
Геол.съемка 1:200000	1955	1957
Геол.съемка 1:50000	1959	1960
регион.электрометрия	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, методы проведения геол. работ и др.)
пройденны: 2 скв.-20,8м; 3 шурфа-10,3м, 7 канав-218,1м.
Отобрано: 5 проб на хим.анализ, физ.мех.испытания-1 проба.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

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

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

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

Район сплошь покрывает палеоген-антропогенными мощными глинами, образующими и подчиненными им озерами и озерно-речными отл. Все эти молодые образования горизонтально и плавнообразно ложатся как на синклинальные, так и на аантиклинальные элементы и потому выяснение тектонич. структур подлагового субстрата весьма затрудняется.

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ осадочный, механический. Ср. плейстоцен.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
озерные отложения	подопра	с. плейстоцен	

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

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Код-вр 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
неопределенная		с	ю		пологий	/ 350		/	120	2,8 / 6,5	5	/ 0,5
						/		/		/		/

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.)

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ (содержание, габи- тус, размеры и др.)

[Handwritten notes on lined paper]

[illegible][illegible][illegible]

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
/		/		/		/	
R ^c , %		T ^c , %		Q _B ^c (Q _B ^g), ккал/кг		Q _B ^p , 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 ПЕМЗОВЫЕ ПЕСКИ
 светлосерые до рыжеватого цвета; среднезернистые с орешками до 10%. Смесь вулканических и пемзовых песков 30:70%.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ По небольшой площади и незначительной мощности пемзовые пески не представляют практического интереса.

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	Горюшня В.Е.	1980	01445	