

24

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Имв. № 1002

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. №

П А С П О Р Т

№ 364

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета Беркаратское

Полезные ископаемые песок вулканический

Составил Арутюян А.Г., геолог I кат.

фамилия, и.о., должность

Арутюян

подпись

28 08 1998

дата

г.

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором

фамилия, и.о., должность

Исаханян

подпись

11 09 1998

дата

г.

Утвердил Шеханян Г.Г., исп. директор

фамилия, и.о., должность

Шеханян

подпись

11 09 1998

дата

г.

Организация ГАОЗТ "Техэкономиква" Мин. ОП РА

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



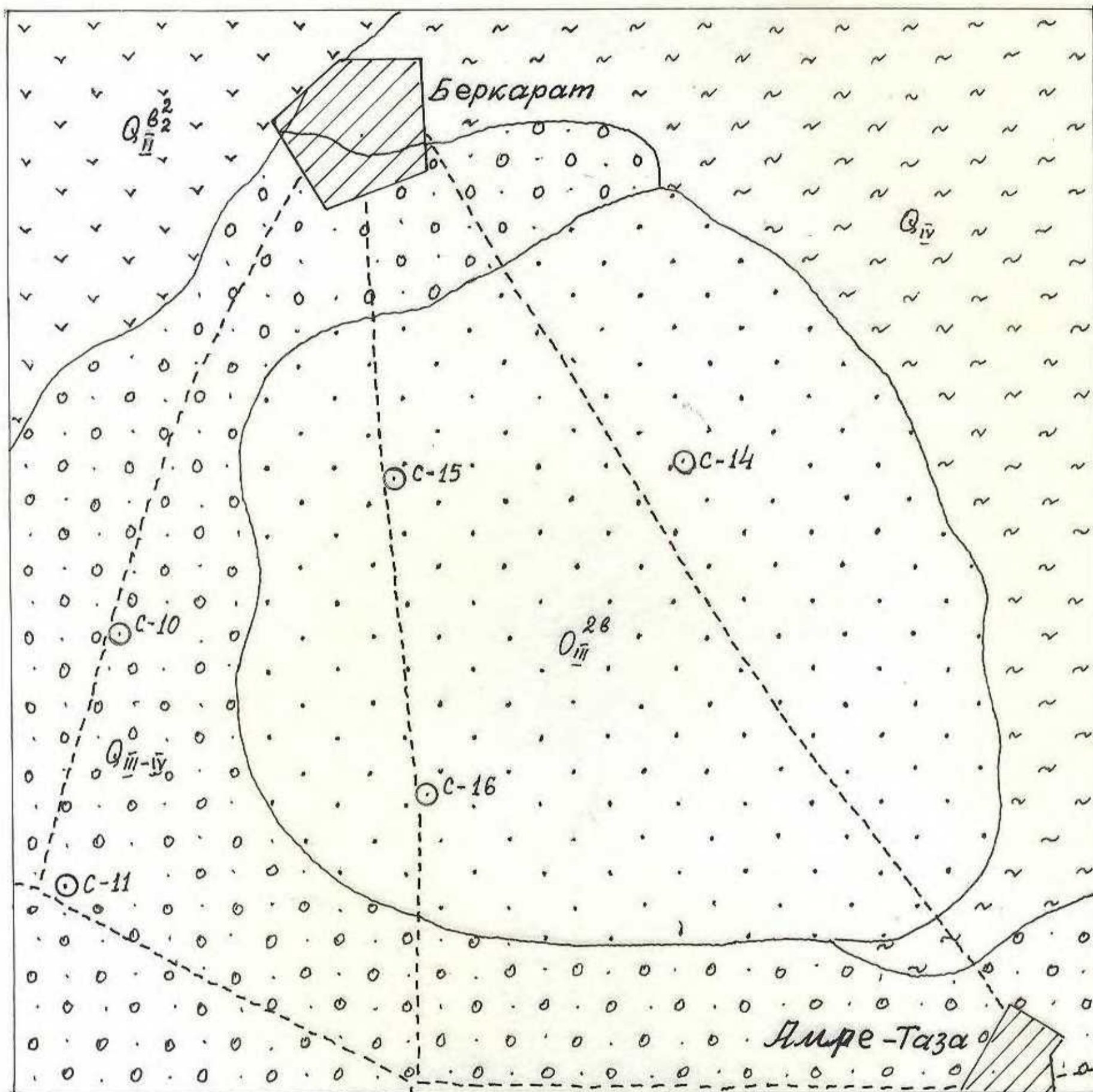
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянская республиканский	Цатурян Р.С.	начальник геол фонда	<i>Цатурян</i>	<u>26.11</u> 1998 г.

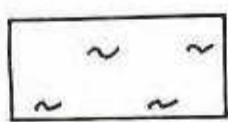
24/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

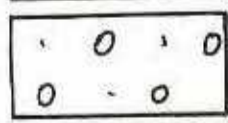
Масштаб 1:25000



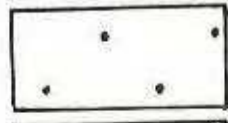
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



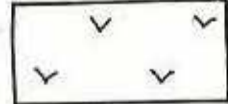
Q_{IV} . Современные аллювиально-делювиальные и пролювиальные отложения.



Q_{III-IV} . Ледниковые и современные песчано-гравийно-галечные отложения с валунами и мелк. глыбами.



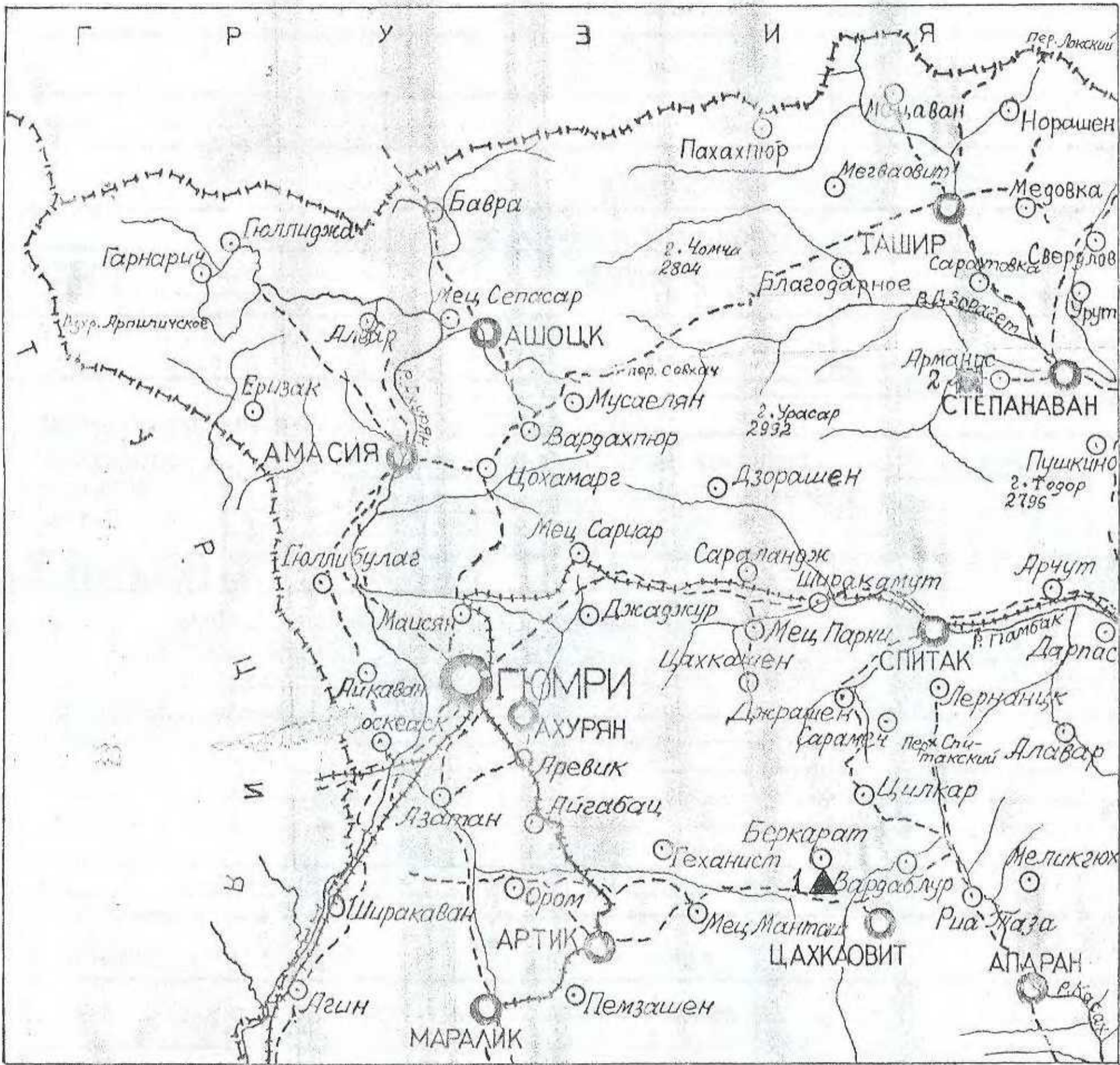
Q_{III}^{26} . Верхн. плейстоцен. Переотложенные вулканические пески с примесью глин и обломков вулканических пород.



Q_{II}^{22} . Средний плейстоцен. Манделштейновы базальты, андезиты, андезито-базальты (средняя пачка).

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

МАСШТАБ 1:500 000



- ▲ 1. Проявление Беркаратское
- 2. Месторождение Арманисское.
- 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	364			1998	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Беркаратское (Ахулинское)

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

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		Арагацотский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦

Закавказский

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000

K-38-XXVII-XXXIII

007. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	39	44	11		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

/2000

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
3000	2000	3,5

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освещенность и др.)
Расположено между с.с. Беркарат (Ахула), Амра-Таза, Гекадир; 7км от центра с.Цахка-овит, 25км от ж.д.ст. Артик. Связь асфальтированной грунтовыми дорогами. Р-н экономически освоен, развито сельское х-во, богат строительными м-лами, обеспечен электроэнергией.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1991	"Армгосупрнедра"	Центральная ГПЭ

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы работ и др. обстоятельства открытия)
Мартirosян С.Р. при поисковых работах на природные строит. м-лы в Арагацотском р-не.

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	⑨	Год начала	Год окончания
01		02	03
геол. съемки 1:200000		1935	1939
регион. гравиметрия		1980	1983
регион. электрометрия		1972	1973
геол. съемки 1:50000		1964	1970
регион. магнитометрия		1980	1983
Общие поиски		1990	1992

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методы дика проведения г.-р. работ и др.)

Съемка 1:5000, 9 скв. глуб. до 36м (всего 178м), одр. обв. керновое, 2 шт.

029Т. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ						Зерновой сост. песка:	
размер сит (мм)	2,5	1,25	0,63	0,315	0,14	переход через сито	
остаток						0,14	
частный в гр	178	200	175	132	160	135	
тоже в %	17,8	20	17,5	13,2	16	13,5	
полный в %	17,8	37,8	57,3	70,5	86,5	-	

030. ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА УГЛЯ (СЛАНЦА)

Марка, технологическая группа	Использование угля (сланца) (P)	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 ^r , %		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 (O _B), 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 Вулканические пески черного цвета, мелко-средне и крупнозернистые, отмачиваются в растворе чистых и засоренных залежей вулканических песков Мощн. I, 5-2,5м. Такое явление связано с неоднократной деятельностью вулканических процессов. Пески удовлетворяют ТТ ГОСТ-а 8736-77 и могут быть использованы в строительстве как легкий заполнитель в растворе. Согласно ГОСТ-у содержание илесто-глинистых частиц в песках не должно превышать 3%, а в штукатурных работах - 7%.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ В геод. строении пр-ния принимают участие среднечетвертичные осадочные и плиоценовые, ср. и п. четвертичные базальты, андезиты-базальты и андезиты-дайки. Они перекрываются глинистыми и глинисто-песчанистыми отложениями с редкими мелкими обломками изверженных пород, коричневого и желтовато-коричневого цветов. Обломочный м-л составляет не более 5-15% от общей массы. Установлено, что по мере приближения вулканическим конусом степень засоренности вулканических песков уменьшается. Вулканические пески испытывались в растворе, используя цемент Арятского комбината активности 303 кг/кв.см. Пески засорены илесто-глинистыми частицами, а также органическими веществами.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Рекомендуется детальные работы для выделения и оконтуривания перспективных уч-ков под детальную разведку; засоренные пески использовать в легких растворах после промывания.

034. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (P)	Содержание документа (P)	Автор (составитель)	Год утвержд. (издания)	Номер хранения документа	
				ТГФ	Союзгеолфонд
01	02	03	04	05	06
отчет	поиски	Мартиросян С.Р.	1992	5618обл.	