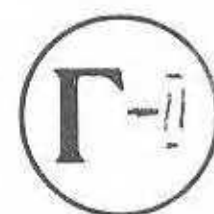


158

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Учб. № 1001

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. №

П А С П О Р Т

№ 363

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета Еревандашатское

Полезные ископаемые вадушно-гравийно-песч. м-л

Составил Арутюян А.Г., геолог I кат.

фамилия, и.о., должность

Арутюян 24 08 1998 г.
подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором

фамилия, и.о., должность

Исаханян 02 09 1998 г.
подпись дата

Утвердил Исхян Г.Г., исп. директор ГАОЗТ

фамилия, и.о., должность

Исхян 02 09 1998 г.
подпись дата

Организация ГАОЗТ "Геоэкономика" Мин. ОП РА

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

МП

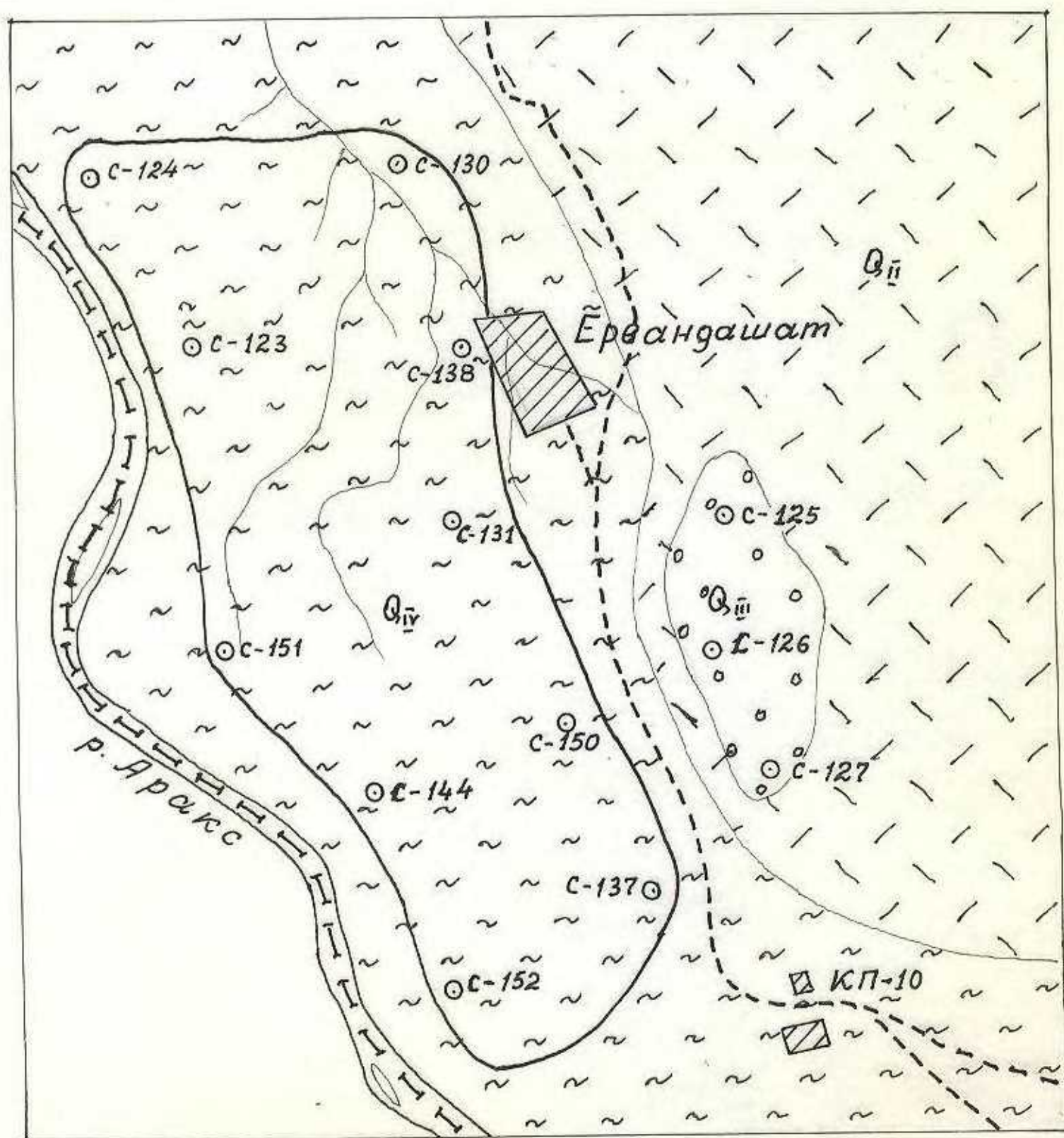
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Республиканский	Исхян Р.С.	нач.-к	<u>Исхян</u>	<u>26.11</u> 1998 г.
геолфонд		геолфонд		

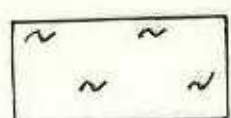
11/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

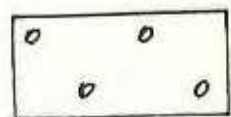
Масштаб 1:25000



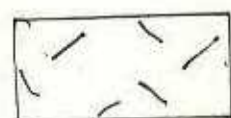
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Q_{iv}. Современные аллювиальные галечники, пески, валуны, гравий, глины пойменных террас.



Q_{iii}. Верхнечетвертичные водно-ледниковые озерные, валунно-гравийно-песчано-глинистые отложения надпойменных террас.



Q_{ii}. Среднечетвертичные вулканические туфы Арктического типа, переходящие в покрове в туфы Ереванско-Гюмрин. типа.



Контурсы проявления.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

М А С Ш Т А В 1 : 5 0 0 0 0 0 0



▲ 1. Проявление Ервандашатское.

■ Месторождения: 2. Арагацское; 3. Паракарское.

○ 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
	ГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г- II	363			1998	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Ервандапатское

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Приараксинский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
	Баграмянская 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	Армагирский марз		Баграмянский

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	06	43	40		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1218 / 1230

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
3200	1000	3

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
западнее с. Ервандапат вдоль восточного берега р. Аракс протяженностью 2км.32 км от райцентра п. Баграмян. Связь асфальтиров. и грунтовой дорогами ближайшая ж.д. ст. Аракс. Р-н экономически освоен, развито сельское х-во, обеспечен электроэнергией., богат строительными м-лами.

Расположено

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1990	"Госупрнедра"	Центральная ГПЭ

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы работ на строит. м-лы в Баграмянском р-не. (от и др. обстоятельства открытия) Плужян Г.А. при плановых

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка 1:200000	1955	1957
регион. грациметрия	1968	1969
регион. электрометрия	1968	1969
регион. магнитометрия	1968	1969
геол. съемка 1:50000	1986	1990
Общие поиски	1989	1992

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методы, проводимые работы и др.)
поиски 1:25000, съемка 1:5000,
10 скв. глуб. до 16м (всего 154м);
опробование-керновое

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

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

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

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

Исследуемый р-н входит в приараксинскую мегасинклинальную зону

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Рассыпный, механический. Современный

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
Глина с примесью валунов и гравия	ПОДОШВА	СОВРЕМЕННЫЙ	
БАЗАЛЬТ	ПОДОШВА	ПЛИОЦЕН	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудн. изменений и др.) Глина плотная, тяжелая бурого цвета. Базальты
ноздреватые, пористые, крепкие, трещиноватые черного цвета.

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Кол-во тел	Направления простирания		Преобл. направление 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
Длиннообъемная	1				ГОРИЗОНТ	/3000		200 / 900	600	6 / 20	7,5	I / 2
						/		/		/		/

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пикативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характеристика зон окисления, вторичного обогащения и др.) Структура полезной толщи крупно-среднезернистая, реже мелкозернистая, характеризуется неравномерной и хорошей окатанностью валунов и гравия
коуглых, овальных, плоских и "дешаных" форм. Мощн. полезной толщи не выдержана.

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
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

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
Галунно-гравийно-песч.м-л							/		тыс. куб.м			7500	
							/						
							/						
							/						
							/						
							/						
							/						
							/						

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
плотность песка				г/куб.см		2,62 / 2,75	2,7
водопоглощение				%		2,35 / 6,5	3,76
модуль крупности песка				%		2,5 / 2,9	2,73
в рыхлом состоянии				г/куб.см		1,52 / 1,66	1,61
в уплотненном состоянии				г/куб.см		1,7 / 1,86	1,82
объемный насыпной вес гравия:						/	
в рыхлом состоянии				г/куб.см		1,63 / 1,67	1,66
в уплотненном состоянии				г/куб.см		1,85 / 1,95	1,91
						/	
						/	

029Т. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ Гранулометрический состав в %: фракция: гравий от 70 до 5мм от 26,98 до 70,81% ср. 46%; фракция песок: от 5 до 0,14% от 20,19 до 65% ср. 47%; глина ил 0,14мм от 2,33 до 10% ср. 6,5%.

1 фракция валуны: более 70мм от 4,19 до 12,02% ср. 7%, 100%

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 В полезной толще валуны 7%, гравий 46%; песок разнозернистый 47%, глина-ил 6,5%.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ В геол. строении проявления принимают участие русловые пойменные отложения, представленные продольными, аллювиальными и делювиальными образованиями в основном: валуно-гравийным, песчано-глинистым м-лом, аккумулярованными вер. течений р. Аракс. Согласно Инструкции ГРЗ 1983г. пр-ние относится ко 2 гр. II типа. Сырье отвечает требованиям ГОСТ 7394-85 "Балласт гравийно-песчаный для автомобильных дорог и железнодорожных путей" и ГОСТ 10260-82 "Щебень и песок из гравия для строительных работ".

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Детальное изучение пр-ния может быть решен при наличии заказчика. Из-за политизации пл-ди местными жителями под сельское хозяйство, авторские запасы уменьшились до 4,5млн.куб.м.

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	Плузян Г.А.	1992	560300ц.	