

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Упр 860

гриф

Экз. № _____

П А С П О Р Т

№ 240

ТГФ

№ _____

Союзгеолфонд

Объект учета Шоржинское

Полезные ископаемые гравийно-песч. м - л

Составил Погосян А.Г., геолог I кат. Погосян 04 06 1996 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Б., зав. сектором Исаханян 20 06 1996 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Шехян Г.Г., директор Научного центра Шехян 27 12 1996 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация НИИ "Геоэкономика" Мин. охраны природы и недр РА
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

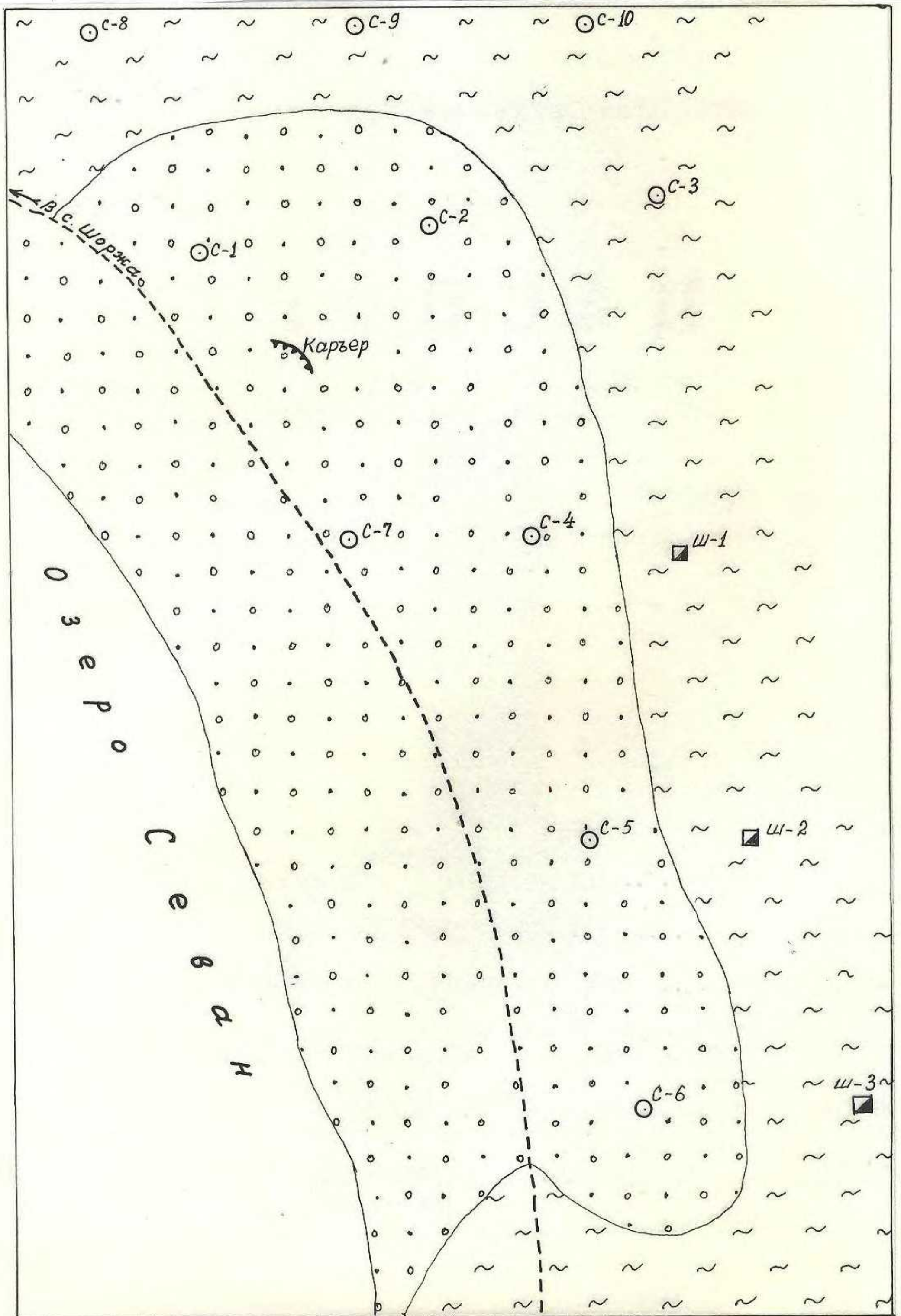
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Исмаилов Р.С.	начальник	<u>Исмаилов</u>	31.03.97
республиканский	геолфонд		

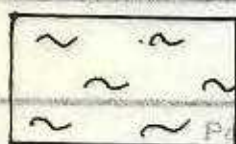
26/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

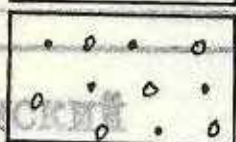
Масштаб 1:10000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



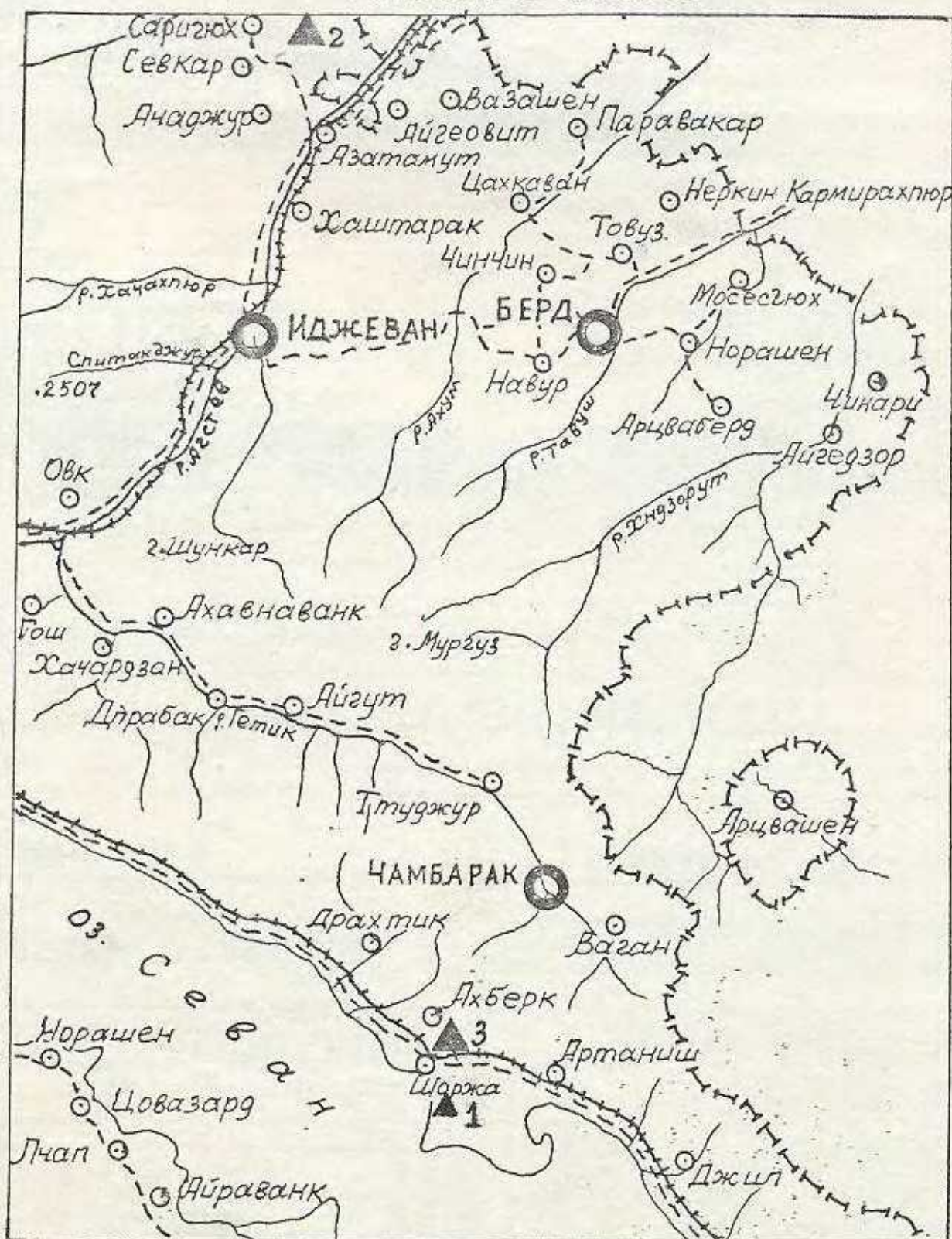
Наносные образования.



Песчано-гравийный материал.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500 000



▲ 1 Пр-ние Шоржинское.

▲ М-ния: 2 Саригюхское; 3. Шоржинское.

○ Населенный пункт.

--- Автодорога

— Железная дорога.

— Река и водоток.

--- Граница государственная.

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	240			1996	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Шоржинское

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Севано-Амасийский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
Севанский	Шоржинское

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	АССР, край, область	Автономная область, автономный округ	Район
01	02	03	04
Республика Армения	Гехаркуникская обл.		Красносельский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦

Закавказский

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

K-38-XXXIY

007. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	29	45	17		

008. АБСОЛЮТ-
НЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1930 / 1935

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
3000	1100	2.8

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) в I-I.5км к ЮЮВ от с. Шоржа и протягивается узкой полосой с севера на юг, ж.д. ст. Шоржа в I.5км. Район экономически освоен и обеспечен электроэнергией.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1966	Мингео СССР	Управление геологии СМ АрмССР

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы, ра- Савоян С.А. при поисковых работах на стройматериалы, эксплуатируется местным населением.

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка I:200000	1940	1940
регион. гравиметрия	1959	1959
регион. магнитометрия	1959	1959
Общие поиски	1966	1966
регион. электроразведка	1968	1968
геол. съемка I:50000	1976	1980
детальные поиски	1983	1984

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (сталии, виды, методы, объемы, мето- Составлена схем. геолог. карта. М:10000. В 1966г. пройдены 2 шурфа гл. до 9,8м (19,5м); отобраны 6 проб на физ.-мех. испытания. В 1983-84г. пройдены: 10 скв. гл. до 20м (180м), 5 шурфов гл. до 5,3м (24,6м); отобра- ны: 12 керновых, 3 бороздочных и 1 валовая пробы, 8 проб на физ.-мех. испытания, 5 проб на хим. анализ.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур	8
01	02	
Севанский	синклинорий	

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры	8
01	02	
Артанишская	синклиналь	

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Озерный. П. Плейстоцен.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век	10
01	02	03	04	
ИЗВЕСТНЯК	ПОДОШВА	П. МЕД	В. СЕНОН	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околород, изменений и др.) мощность наносных образований на флангах увеличивается (в северной, восточной и южной частях) и достигает 15-20 и более метров.

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ													
Форма тела	Код-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	от/до	
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	
пластообразная	I	С	Ю	З	пологое	/2000		250 / 550	400	/	7	0	/0,5
						/		/		/			/

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.) определенной закономерности в залегании песчано-гравийных м-ов не обнаружены. Все разности, песков и гравийный материал рыхлый, сыпучий с незначительными прослойками в уплотненном виде встречаются в карьере, мощность этих прослоек до 10-15см.

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

[illegible]

$\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{K}_2\text{O}$	P_2O_5	SO_3	CO_2	H_2O
12	13	14	15	16
I, 39	0,19	0,1		0,48
R_2O	RO	Нерастворим. остаток	Органическое вещество	Потери при прокаливании
28	29	30	31	32
				25,8I

[illegible]

Единица измерения	(11)	Значение		
		от/до	среднее	
04		05	06	
%		11,94	/61,21	42,74
г/куб.см		1,45	/1,57	1,47
г/куб.см		1,68	/1,88	1,73
%		38,25	/88,06	57,26
г/куб.см		1,37	/1,58	1,49
г/куб.см		1,65	/1,85	1,76
г/куб.см		1,2	/3,0	2,4
%		0,53	/1,05	0,88
%		/	/	35
		/	/	

029Т. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ Гранулометрический состав: гравелисто-песч. массы частный остаток % на сите мм: 40мм-5,95; 20мм-15,75; 10мм-36,05; 5мм-42,27 ; проход через сито 5мм-51. Гранулометрический состав песок на ситах в мм (в %): 2,5-20,5; 1,25-31,0; 0,63-45; 0,315-60,0; 0,14-83.

030. ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА УГЛЯ (СЛАНЦА)

Марка, технологическая группа	Использование (сланца) (P)	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 (Q ₈), 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 песок и гравийный материал по форме круглоокатанный, шарообразный, яйцеобразный и др. Песчано-гравийный материал состоит из известняка, диабаз и габбро.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ Участок в основном без почвенно-растительного слоя и земли не пригодны для сельского хозяйства.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Участок перспективный и заслуживает внимания для постановки геологоразведочных работ с целью уточнения запасов и более полной характеристики качества сырья.

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	общие поиски	Сароян С.А.	1967	0881	
отчет	детальные поиски	Григорян С.В.	1985	431506ш.	