

82

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Шар 963
гриф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 325 ТГФ № _____ Союзгеолфонд

Объект учета Лернадзорское

Полезные ископаемые кварцит

Составил Погосян А.Г., геолог I кат. Погосян 06 04 1998 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором Исаханян 14 04 1998 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Утвердил Шехян Г.Г., исполн. директор ГАОЗТ Шехян 14 04 1998 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

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



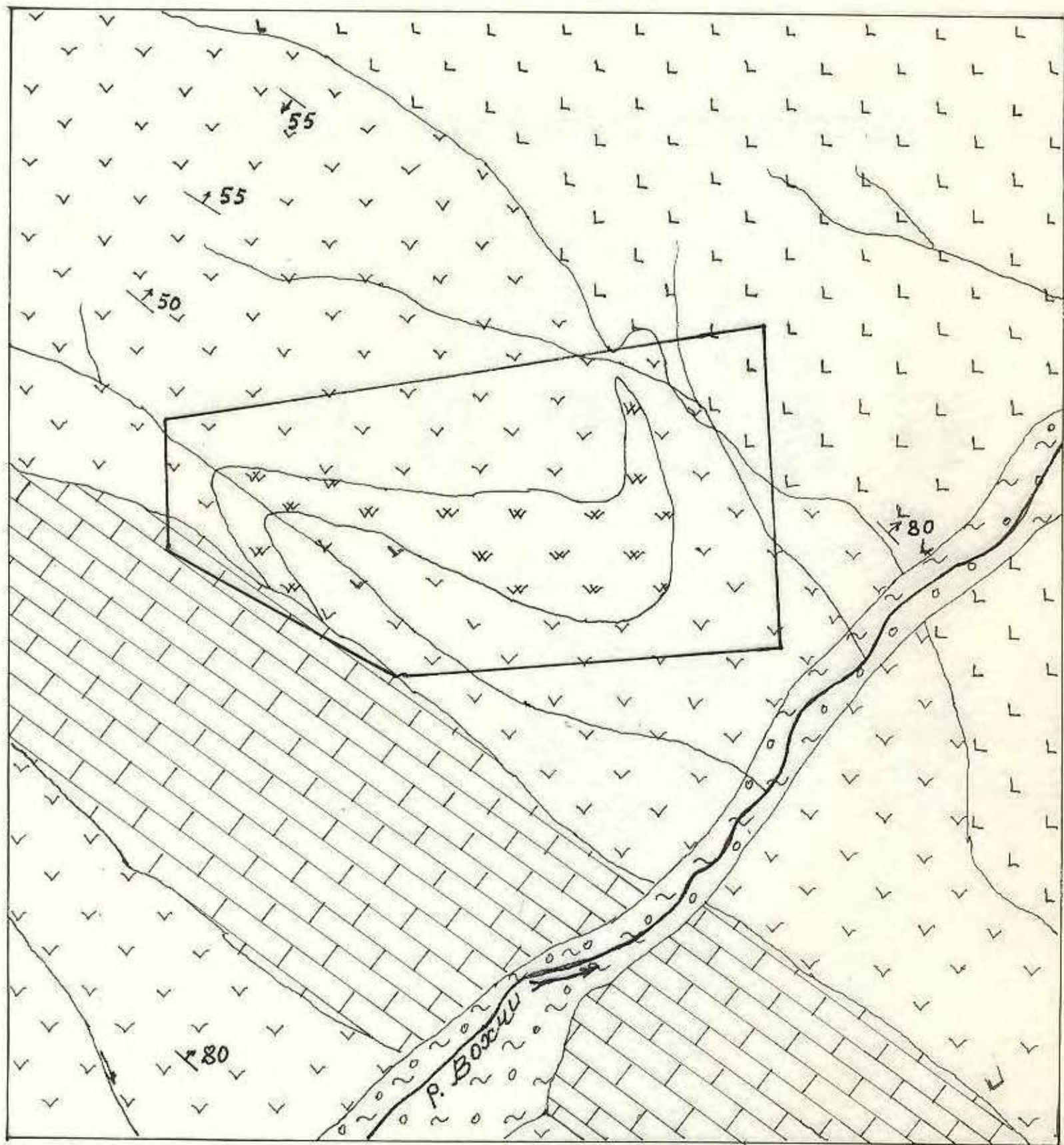
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Республиканский	Цатурян Р.С.	начальник	<u>Цатурян</u>	<u>30.10 1998 г.</u>
Геолфонд		геолфонда		

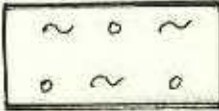
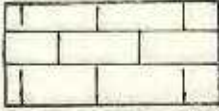

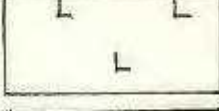
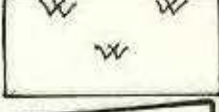

82/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:25000.

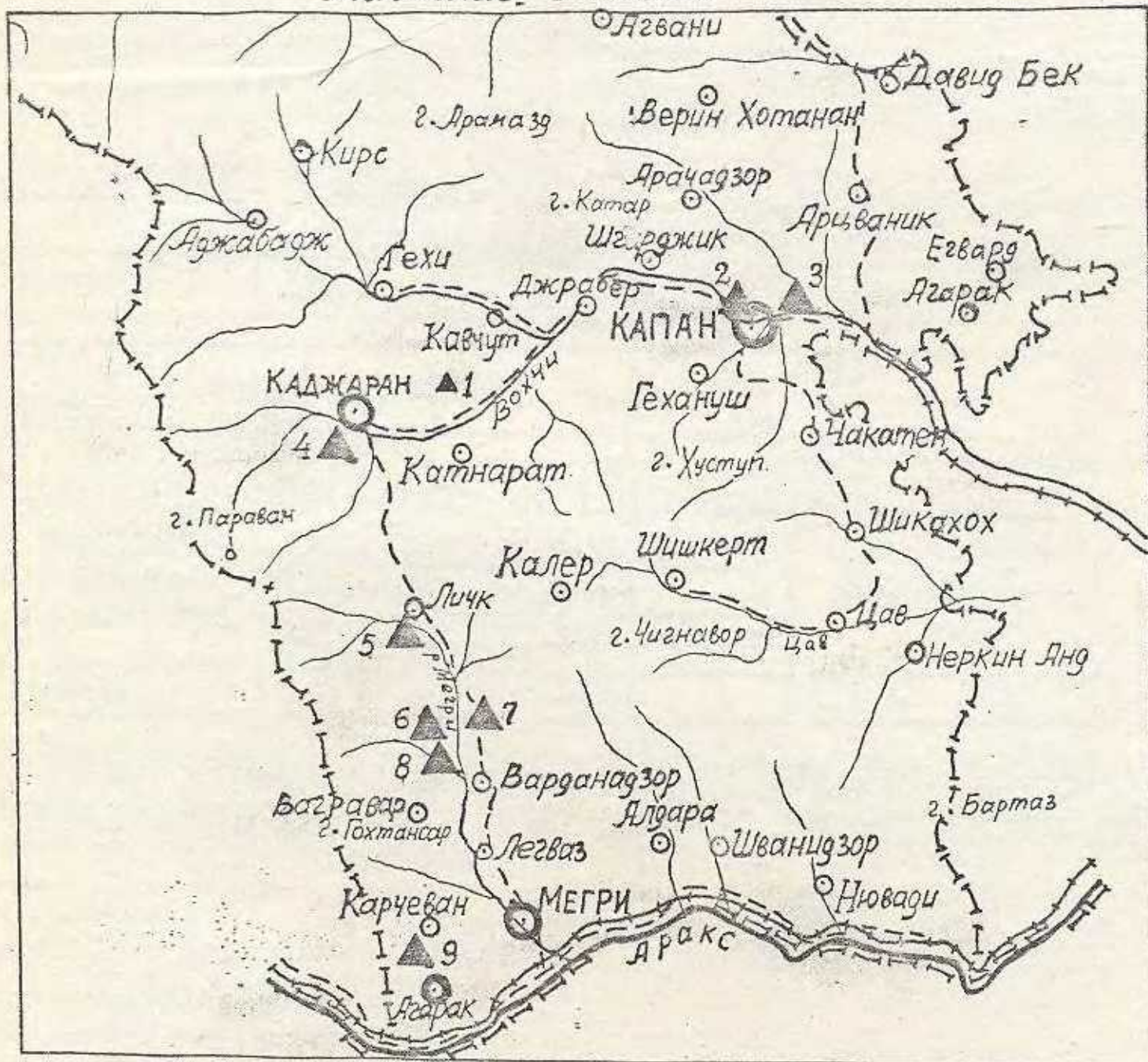


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|---|--|
|  | Современные аллювиальные и делювиальные отложения. |
|  | Казанский ярус. Известняки битуминозные, доломитизированные, мраморизованные. |
|  | Плагиоклаз-пироксеновые порфириды с линзами и пачками известняков. |
|  | Вулканоогенно-осадочная толща: метаморфизованные порфириды с линзами и пачками мраморизованных известняков и др. |
|  | Кварциты. |
|  | Контуры Лернадзорского проявления. |

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500 000



- ▲ 1. Пр-ние Лернадзорское.
- ▲ М-ния: 2. Капанское; 3. Шаумянское; 4. Каджаранское; 5. Личкское; 6. Личк-ваз-Тейское; 7. Тертерасарское; 8. Лигедзорское; 9. Агаракское.
- Населенный пункт.
- - - - - Автодорога.
- x - x - Железная дорога.
- ~ ~ ~ Река и водоток.
- — — — — Граница государственная.

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год со- ставления	Территориальный геологический фонд	①
	ГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г- II	325			1998	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА (географическая привязка) **Дернадзорское**

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Памбак-Зангезурский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
Зангезурский рудный район	Катжаранское рудное поле

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика (Р)	АССР, край, область (Р)	Автономная область, автономный округ (Р)	Район
01	02	03	04
Республика Армения	Силикский марз		Капанский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН (7) **Закавказский**

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000

У-38-XI

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зан. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
39	11	46	13		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1800 / 2000

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
2100	1000	2

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 4 км к В СВ от с. Дернадзор, на левом берегу левого притока р. Вохчи; ж/д ст. Капан в 20 км. Район экономически освоен и обеспечен электроэнергией.**

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1963	Гбс. геол. комитет СССР	Упр. геол. и охраны недр при СМ АрмССР

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы, работы и др. обстоятельства открытия) **Канкянян П.Х. при полско-**

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	(Р)	Год начала	Год окончания
01		02	03
геол. съемка 1:200000		1928	1946
регион. магнитометрия		1958	1959
регион. гравиметрия		1961	1963
общие поиски		1963	1963
детальные поиски		1965	1965
геол. съемка 1:50000		1976	1980

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

Составлена схематич. геол. карта уч-ка М 1:2000
Профлены: каналы - 674,8 м³, шурфы - 140,7 м. Отобраны 62 пробы на хим. анализ, 49-на спектральный.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур* (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Заптезурский Шинкерт-Гиратахский	антиклинорий разлом

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Контактово-метаморфический. Ср.-П, палеозой.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разновидности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
известняк	кромля	п. пермь	
порфирит плагиоклаз-пироксеновый	подошва	ср.-п. палеозой.	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудн. изменений и др.) Над вулканогенно-осадочной толщей с угловым несогласием залегают известняки и современные отложения.

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела (P)	Код-во тел (P)	Направления простирания		Преобл. направление падения	Характер залегания (P)	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания кровли, м от/до
		от	до			от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя	
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
пластообразная		З	Б	Ю	крутое	/1100		50 / 400	290	15 / 30	20	0 / 3,4

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.) Кварцитовое тело изрезано более молодыми пачечными образованиями. Очертание кварцитовых тел не придерживается закономерной формы. Полная мощность кварцитов не установлена, но предположительно не менее 20-30м.

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР. ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (положение во вмещ. структуре, пикативн. и дизъюнктивн. нарушения, формации, фации, контакты, контрол. тела полезн. ископаем.)
 Сложный антиклинорий состоит из системы чередующихся антиклинальных и синклинальных складок. Зона надвигового характера прослежена от с. Кирс через с. Муссалям до Шинкертского перевала. Вдоль зоны комплекс вулканоген. пород вместе с перекрывающими их более молодыми образованиями нагвинут в ЮЗ направлении. Нарушения соросового характера также имеют большое развитие.

029Т. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ

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 ^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 кварцит (кварцевый песчаник) бледносерая мелкозернистая порода. Вулканогенно-осадочная толща представлена измененными порфиритами с линзами и пачками известняков и кварцевыми песчаниками. Под микроскопом структура кварцевых песчаников псаммитовых. Порода состоит из угловатых зерен кварца и цементирующей массы, имеющей микролепидобластовую структуру и состоит из серицита и эпидота.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Кварциты уч-ка высокого качества и вполне пригодны в медоплавлении в качестве блуса.

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	Кашканян П.Х.	1964	055Г	
отчет	детальные поиски.	Оганян А.Г.	1966	0780	