

15

110

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Циб. № 733

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. №

П А С П О Р Т

№ 124

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета Гергерское

Полезные ископаемые габбро

Составил Погосян А.Г., инженер II кат. Погос 18 05 1995 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором Исаханян 26 05 1995 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Утвердил Шеханян Р.С., директор НИИ Шеханян 26 05 1995 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Организация Научный центр "Геоэкономика" Госупрнедра РА
предприятие (фирма), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

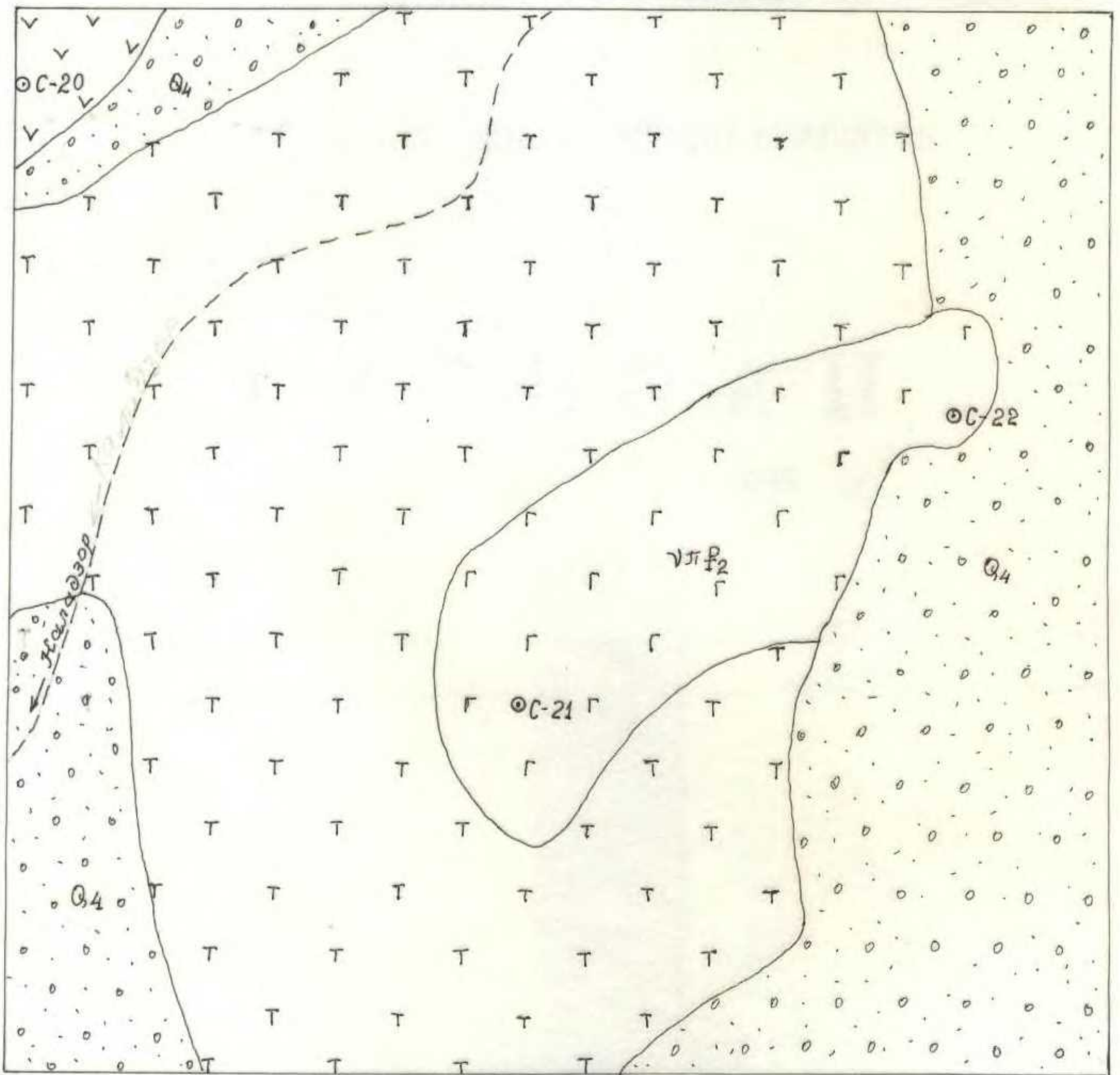
Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский республиканский	Шеханян Р.С.	геолог	<u>Шеханян</u>	14.08.1995



15/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

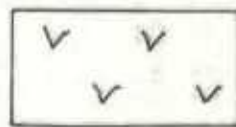
Масштаб 1:5000



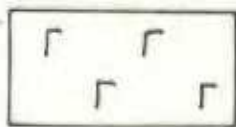
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



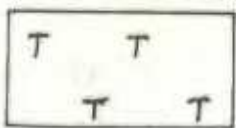
Q₄ Современные отложения.



а-в. Андезиты-базальты.

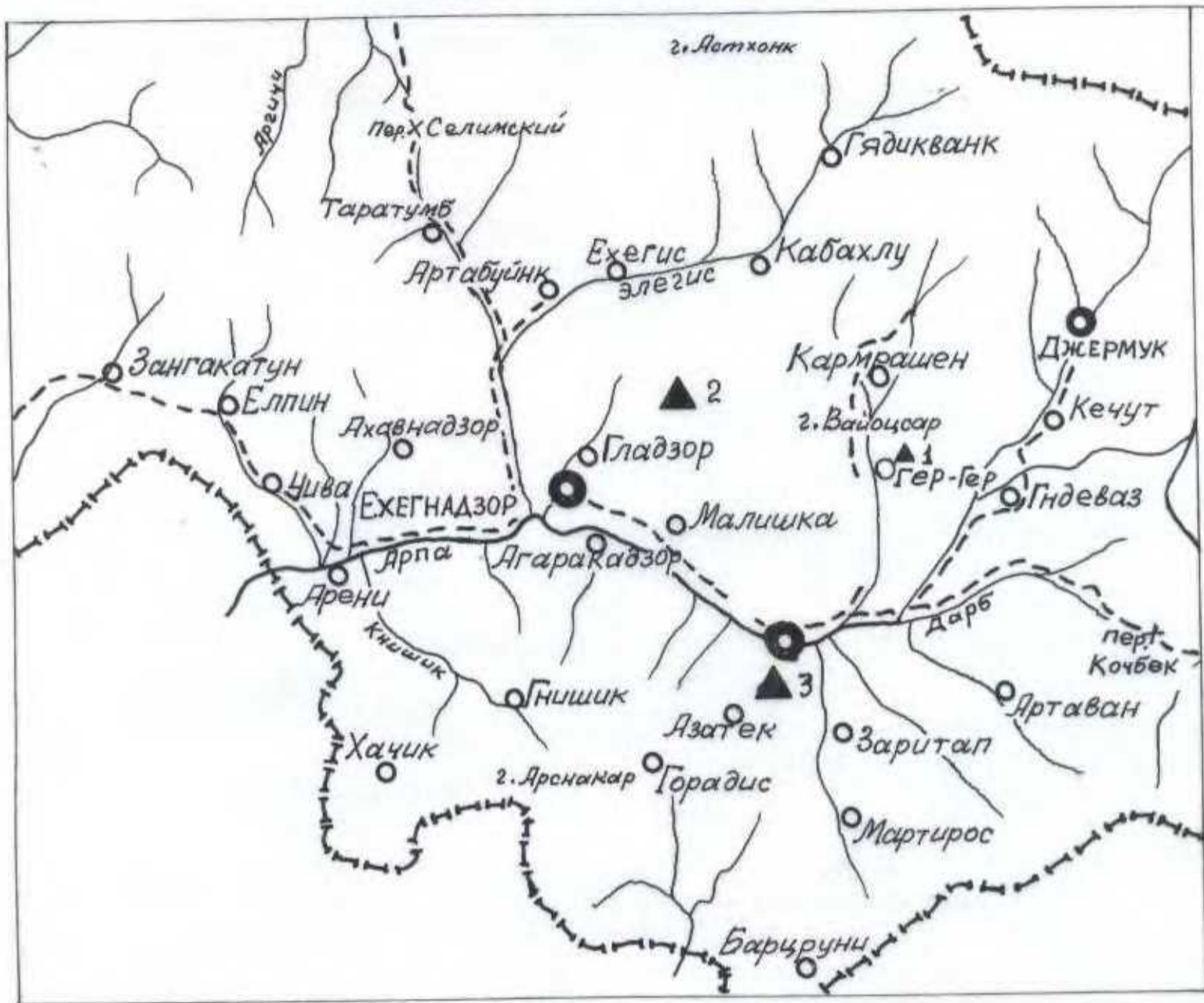


гг P₂ Габбро-порфириты.



Туфопесчаники, туффиты, алевралиты.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА
 Масштаб 1:500 000



- ▲1 Пр-ние Гергерское.
- ▲ М-ния: 2. Гладзорское; 3. Язатекское.
- Населенный пункт.
- - - Автодорога
- 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-П	124			1995	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Гергерское

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Памбак-Зангезурский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
	Айондзорская 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			Вайкский

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
39	47	45	33		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1700 1900

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
700	300	0,2

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
к СВ от с. Гергер, на левом берегу р. Кададзор. Район экономически освоен и обеспечен электроэнергией. I, 5-2, 0 км

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1987	Мингео СССР	п/о Армгеология

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы, объемы работ и др.)
поисково-оценочных работах на рабобридлине породы. 1987 г. Асратян Р. А., при

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
Геол. съемка I:200000	1928	1946
регион. магнитометрия	1958	1959
регион. гравиметрия	1961	1963
геол. съемка I:50000	1976	1980
общие поиски	1986	1988
поиск.-оцен. работы	1989	1991

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методы проведения работ и др.)
Составлена схем. геол. карта М 1:5000.
Пробурены 2 скв. гл. до 50 м (90 м).
Опробование - 51 проба на физ.-мех. испытания, из коих 18 по полной программе.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

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

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02
Тексарская	антиклиналь

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР. ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ СВ крыло антиклинали сложено однообразными туфросалочными отл. с углом падения 20-30°, ЮЗ крыло характеризуется довольно сложным комплексом, как вулканогенно-осадочных, так и интрузивных пород, с углом падения 15-20°. Большое распространение имеют также разрывные нарушения.

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Магматогенный. Эоцен

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
туфопесчаник	боковая	эоцен	
туффит	боковая	эоцен	
алебродит	боковая	эоцен	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фашия, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудий, изменения и др.) Образования среднего эоцена слагают северное крыло синклинория, мощность толщи до 800см, среди эоценовой вулканической толщи в виде малых тел обнажаются габоро-порфириты.

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Кол-во тел	Направления простирання		Преобл. направление падения	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания от/до	
		от	до			от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
пайкообразное	1	СВ	ЮЗ	ССЗ	вертикальн.	/550		100 / 250	180	100 / 250	180	0	/ 7

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пикетаж, и дизъюнктив. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характеристика зон окисления, вторичного обогащения и др.) При поисковых работах было выделено 3 небольших тела габброидных пород, а в результате поисков выяснилось, что трещиноватость пород двух тел весьма интенсивна и с глубиной до 20-25м даже увеличивается, что исключает возможность получения годных блоков и они не представляют интереса.

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 (Q _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 Габбро-порфи-
 риты плотные, мелкозернистые породы от темно-серого до черного цветов,
 иногда встречаются светлые прозрачные зерна. Последние местами сконцентри-
 рованы на небольшом участке и в этом случае порода приобретает пятнистый
 характер. Микроскопически порода состоит из призматических зерен плагиоклаза,
 расположенных беспорядочно, часто с неровными краями, подвергнутыми частич-
 ной перекристаллизации. Вторичные минералы представлены хлоритом, серицитом
 и амфиболом.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Габбро-порфи-
 риты Гергерского проявления
 по своим физ. мех. свойствам удовлетворяют требованиям ГОСТ 9479-84 "Блоки
 из природного камня для производства облицовочных изделий" рекомендуется
 постановка детальных геологоразведочных работ.

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	поисково-оцен. раб.	Асратян Р.А.	1991	5505	