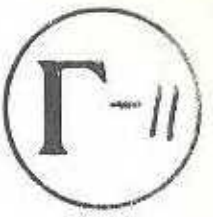


85

19

119

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Ивв. № 813

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 196

ТГФ

№ -

Союзгеолфонд

Объект учета Гиликское

Полезные ископаемые Глина

Составил Арутчян А.Г., инженер I кат.

фамилия, и.о., должность

Арутчян

подпись

26 12 1995 г.

дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором

фамилия, и.о., должность

Исаханян

подпись

24 01 1996 г.

дата

Утвердил Исаханян Г.Г., директор ИЦ

фамилия, и.о., должность

Исаханян

подпись

24 01 1996 г.

дата

Организация ИЦ "Геоэкономика" ГУ по недрам Мин. ОП и Н РА

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

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

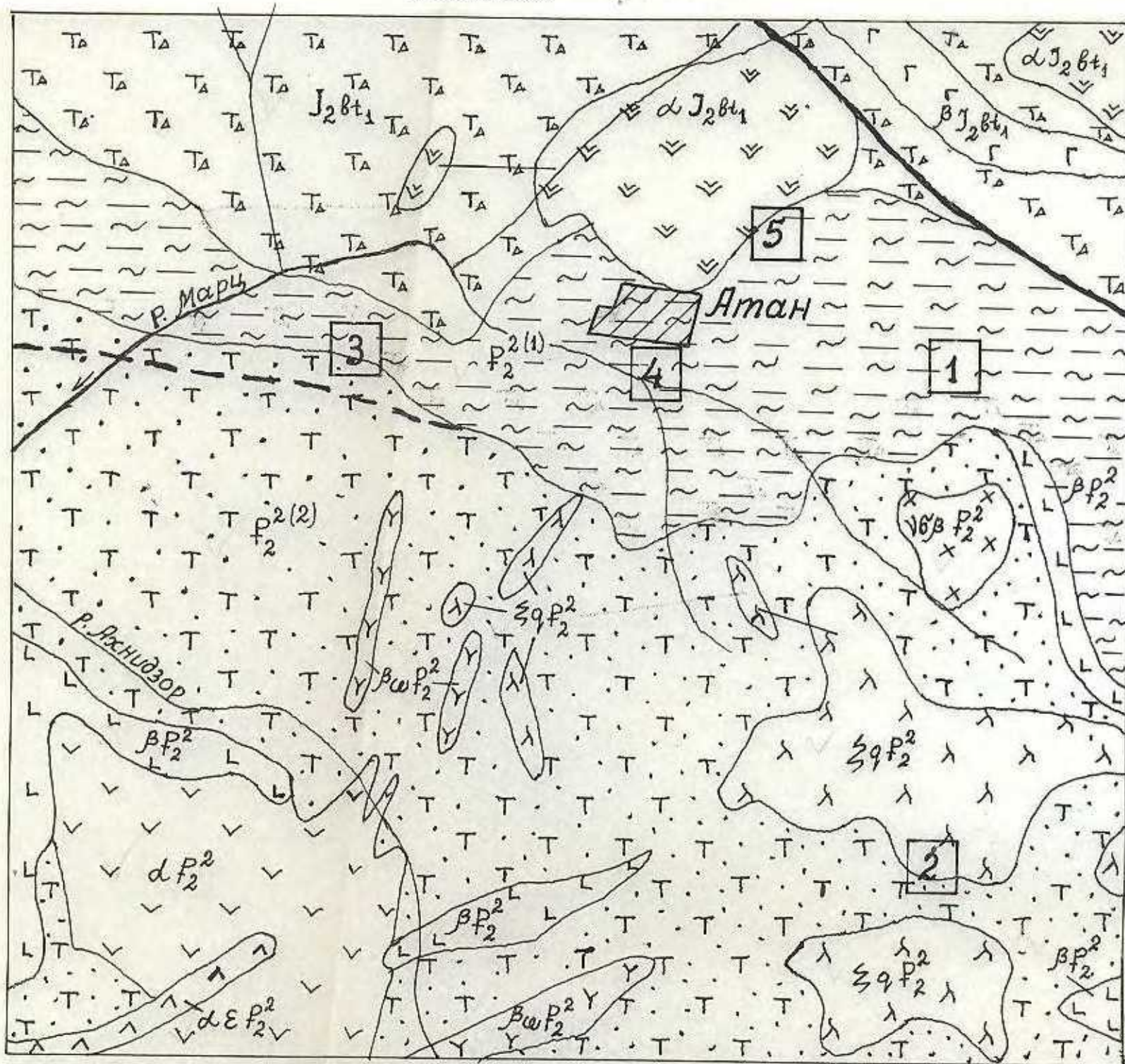
Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский Республиканский	Цатурян Р.С.	И-К	<i>Цатурян</i>	15.07.1996г.
		геолог		



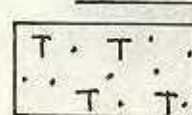
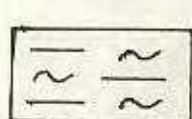
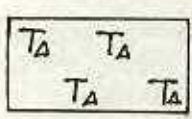
19/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

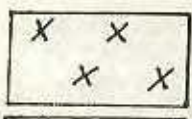

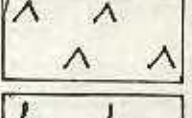
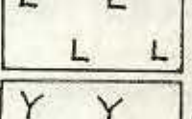
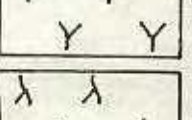
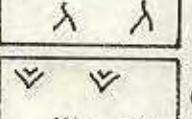



Масштаб I : 50000




УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  $P_2^{(2)}$ Ср. эоцен. Базальтовые и андезитовые порфириты, их брекчии, дацитовые порфириты, песчаники, туфопесчаники (ширакская свита).
-  $P_2^{(1)}$ Ср. эоцен. Глинистые и углистые сланцы, песчаники, нуммулитовые известняки и конгломераты (ахкилинская свита).
-  J_2vt_1 Ср. юра. Нижн. бат. Базальтовые, пироксен-плагиоклазовые, андезитовые порфириты, их брекчии, туфопесчаники, туфоконгломераты, песчано-глинистые сланцы (шахтактская свита).

Субвулканические образования

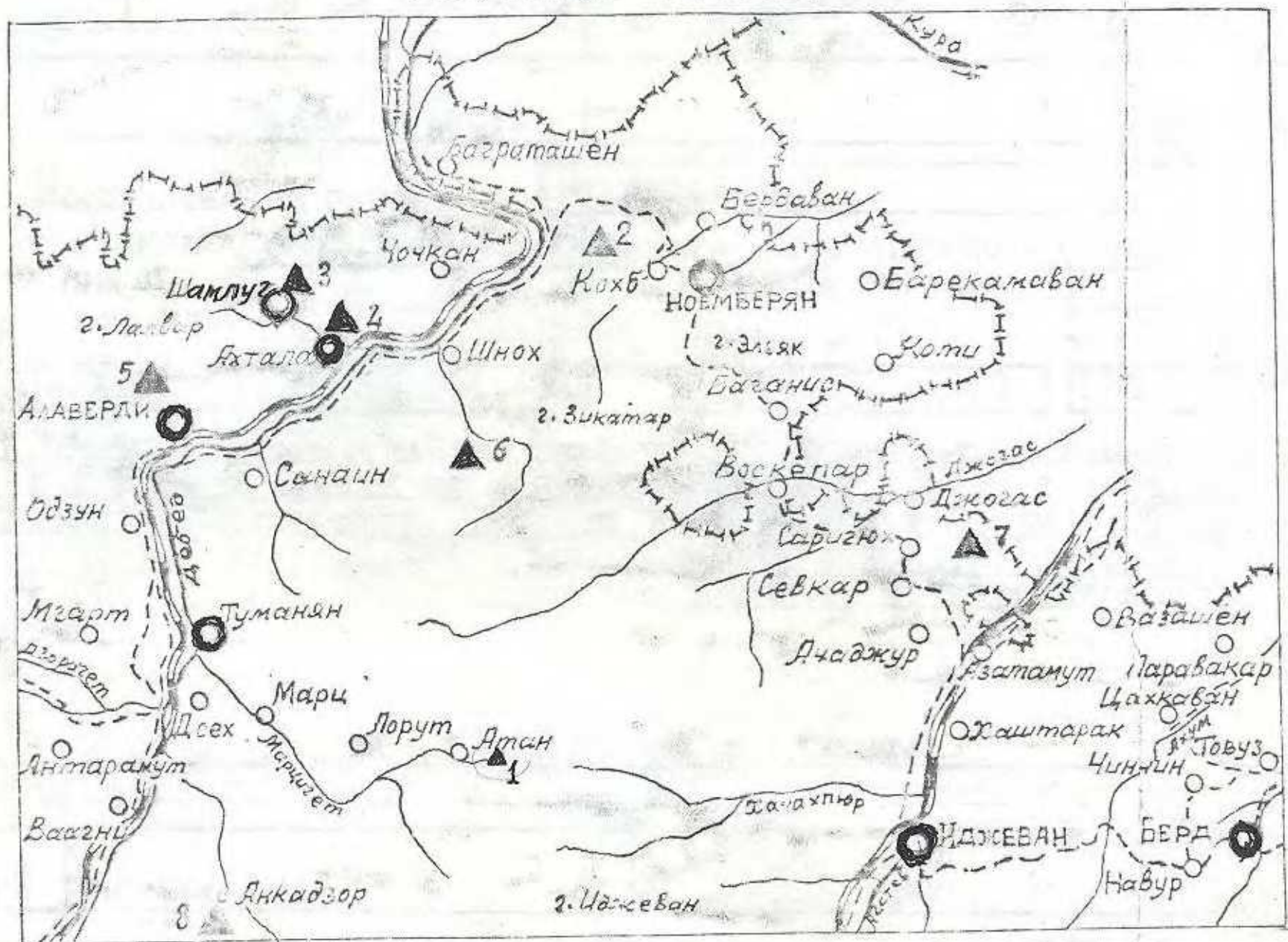
-  $\gamma\beta P_2^2$ Послесреднеэоцен. Диорит-порфириты, базальтовые порфириты.
-  αP_2^2 Ср. эоцен. Андезитовые порфириты.
-  $\alpha\epsilon P_2^2$ Ср. эоцен. Андезито-дацитовые и дацитовые порфириты.
-  βP_2^2 Ср. эоцен. Базальтовые и андезито-базальтовые порфириты.
-  $\beta\omega P_2^2$ Базальтовые и кварц-диабазовые порфириты. Ср. эоцен.
-  $\xi\varphi P_2^2$ Ср. эоцен. Андезито-дацитовые и дацитовые порфириты.
-  αJ_2vt_1 Ср. юра, нижн. бат. Андезитовые порфириты.
-  βJ_2vt_1 Ср. юра, нижн. бат. Базальтовые, диабаз-базальтовые порфириты.
-  Разломы: а) достоверные; б) предполагаемые.

 Проявления глин: 1. Гиликское; 2. Сарджурское; 3. Шамутское; 4. Аманское-2; 5. Айндзорское.

19/2

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500 000



1 ▲ Пр-ние Гиликское

▲ М-ния: 2. Кохбское; 3. Шамлуговое; 4. Яхталаськое;
5. Алавердское; 6. Гехутское; 7. Саригюхское;
8. Янкадзорское.

○ Населенный пункт

— Автодорога

— Железная дорога

— Река и водоток

--- Граница государственная

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд
	ТГФ	Союзгеолфонд			
01	02	03	04	05	06
Г- II	196	.		1995	Армянский

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА (географическая привязка)

Гиликское

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика (Р)	АССР, край, область (Р)	Автономная область, автономный округ (Р)	Район
01	02	03	04
Республика Армения	Лорийская область		Туманянский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

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	55	44	52		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1600 / 1800

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
1500	1000	1,2

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освещенность и др.)
Находится в 2 км. В с. Атан на западном склоне г. Гилик и к северу от Атанского м-ния. Ближайшая ж/д ст. Туманян расположена в 30 км к ССЗ-у, с которой связана грунтовой дорогой. Район экономически освоен, развито сельское хозяйство и горнорудная промышленность; обеспечен электроэнергией.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1981	Мингео СССР	УГ АрмССР. Памбакская экспедиция

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (исследователи, виды, методы работ и др.)
Шадкян В.А. при поисковых работах с целью обнаружения про-ний барфоро-керамического сырья.

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка I:200000	1936	1940
геол. съемка I:50000	1970	1973
регион. электрометрия	1972	1972
регион. гравиметрия	1974	1978
регион. магнитометрия	1974	1978
присково-оцен. работы	1981	1983

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы работ и др.)

Поиски I:10000, шурфы 36м, расчистки 217 куб. м 2 скв. глуб. до 25м (всего 45м), опробов. (бороздвое, керновое)

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	8
Лорийский	СИНКЛИНОРИИ
Спасакарская	антиклиналь

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР. ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (положение во вмещ. структуре, пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, формации, фаши, контакты, контрол. тела полезн. ископаем.)
 Площадь проявления приурочена к ЮВ крылу Спасакарской антиклинали, которая нарушена Маршигетским сбросом, имеющим СЗ простирание с падением на ЮЗ. Гидротермально измененные каолинизированные зоны приурочены к разрывным нарушениям,

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	8
Маршигетский	разлом

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Гидротермальный, Эоцен.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
порфирит	КРОВЛЯ	ЭОЦЕН	
туфопесчаник	КРОВЛЯ	ЭОЦЕН	
порфирит	ПОДОШВА	ЭОЦЕН	
туфопесчаник	ПОДОШВА	ЭОЦЕН	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фаши, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника, вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудн. изменений и др.)
 ТУФОПЕСЧАНИКИ гидротермально измененные, трещиноватые; порфириды зеленовато-серого цвета, по внешнему виду имеют разные степени изменения. Мощн. ср. эоценовых отложений до 1600м. Лимонитизация, хлоритизация, каолинизация

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела (P)	Кол-во тел	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	I	СЗ			пологое	300 / 400	350	/	60	2 / 30	20	0 / 25

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характеристика зон окисления, вторичного обогащения и др.)
 Полезная толща представляет собой прерывающуюся залежь прослеживающуюся неширокой полосой вдоль гребня водораздела. По качественному составу крайне неоднородная.

024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

Ценные минералы
01
Главные минералы-спутники
02

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

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
62,17	0,45	13,82	2,6	0,45	3,05	5,1	2,2	0,05	0,65	0,72	1,37		0,1		6
Cr ₂ O ₃	BaO	SrO	CaCO ₃	MgCO ₃	BaSO ₄	SO ₃	ZrO ₂	F	Cl	B 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
															6,02

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое	Р 4 5	Единица измерения содержания 02	Содержание		Единица измерения запасов 4 5	Запасы	
			от/до 03	среднее 04		прогнозные 06	С2 07
Глина			/		тыс.т	300	
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				

028. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство	11	Температура град. 02	Кол-во циклов замораз. 03	Единица измерения 04	11	Значение	
						от/до 05	среднее 06
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	

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
/		/		/		/	
P ^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 Глина светлого серого цвета с желтоватым оттенком, ожелезненная, комковатая, жирная на ощупь, пластичная, слабо песчанистая.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ В геологическом строении пр-ния принимают участие среднеэоценовые гидротермально измененные каолинизированные, трещиноватые, слабо окварцованные порфириты и туфопесчаники серого, темно-серого цветов с желтоватым оттенком. Весь комплекс ср. эоценовых пород генетически связан с разрывными нарушениями Марцигетского разлома.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Небольшие размеры кондиционного сырья и высокие содержания ШШ не позволяют рекомендовать проявление для более детального изучения.

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	Шаджян В.А.	1983	3993	обм.