

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 1

No 84

TGΦ

No

Союзгеолфонд

Объект учета Гейгединское

Полезные ископаемые Железо

Составил Арутюн А.Г., инж. I кат.

фамилия, и.о., должность

ПОДПИС

I5 03 I994 Γ_r .

DATA

Проверил Исаханян А.Е., с.н.с.

фамилия, и.о., должность

подпис

25 03 1994 г.

DATA

Утвердил Шехян Г.Г., директор НЦ

фамилия, и.о., должность

подпис

25 03 I994 Г.

DATA

Организация: НЦ "Госэкономика" Госупрнедра РА

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

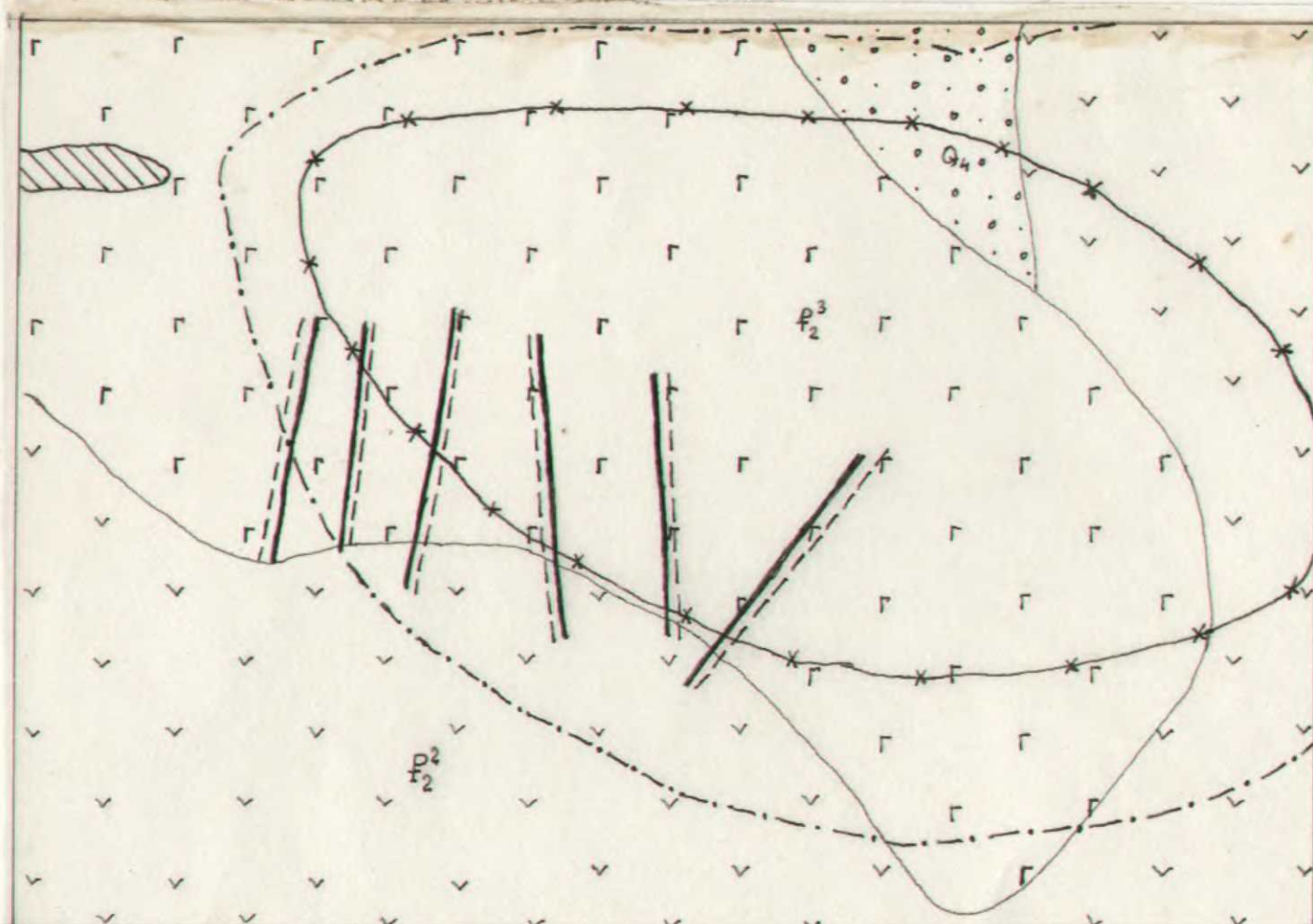
MII

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Цатурян Р. С.	нач. геолфонда		23.06.1994

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:5000

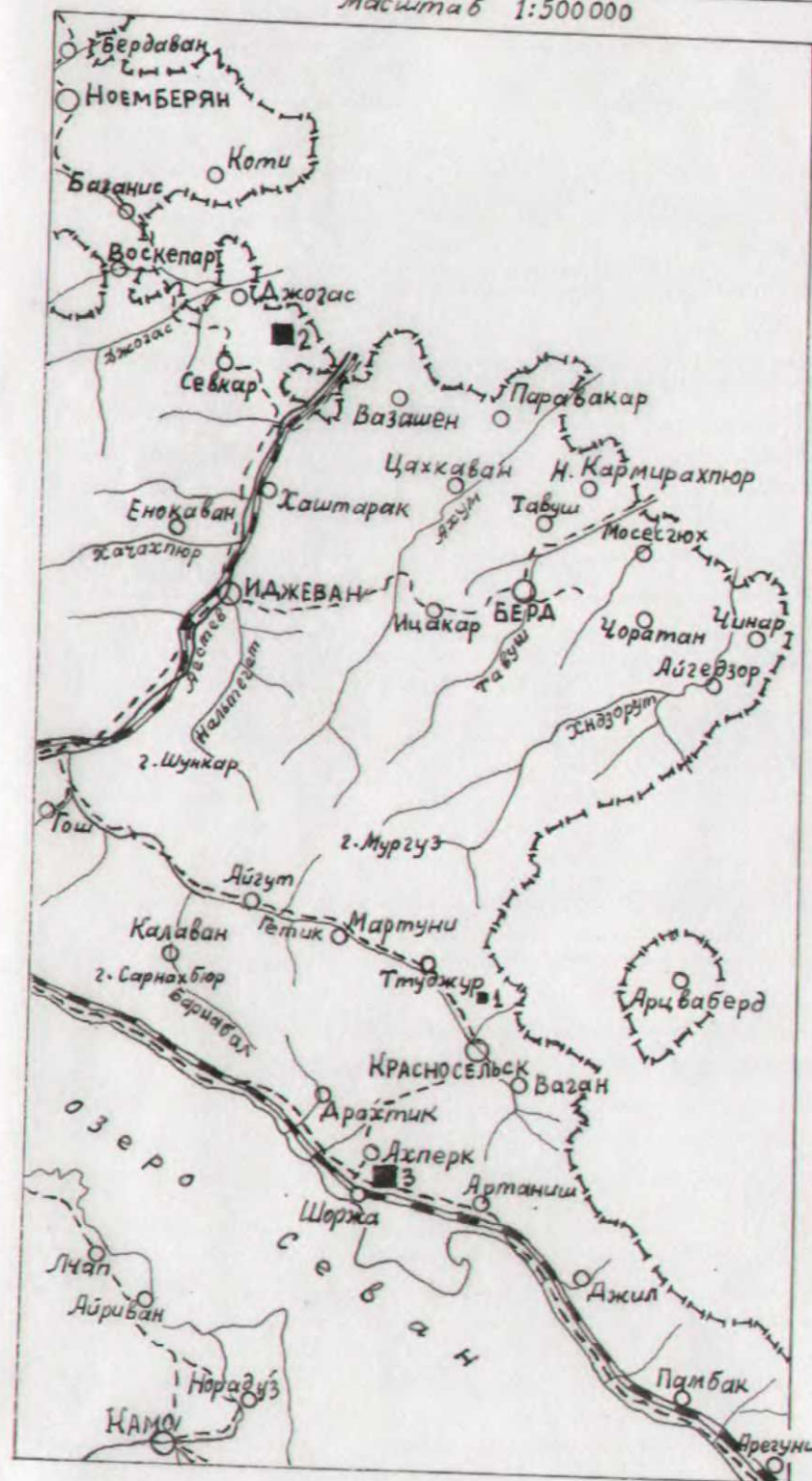


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Q₄ Современные аллювиальные и делювиальные образования.
- P₂ Плагноклазовые андезиты и их брекчии.
- P₃ Габброиды с вкрапленностью магнетита.
- Рудные тела.
- Опережающие разрывные нарушения без смещения (расщелины).
- Положительные магнитные аномалии.
- Интенсивные магнитные аномалии.
- Поле развития маломощных жил ортоклазитов.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500000



- 1 Пр-ние Гейгединское
- Месторождения: 2. Саригюхское; 3. Шоржинское.
- 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
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г-1	84			1994	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Гейгединское

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Поис. (бассейн)
01	02
Кавказская провинция	
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
Гетикский рудный район	

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

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

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	39	45	20		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1900 / 2200

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
1200	450	0,5

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
с. Туджур и перевалом Гейгедин, ведущий в Гаушеский р-н на ЮЗ отроге гор. Миапер. Ближайшая ж.д. ст. с. Шоржа. С пос. Красносельск связывается грунтовой дорогой, последняя связывается с магистральной дорогой Ереван-Тбилиси. Район обеспечен электроэнергией. Экономически освоен. Развита сельское хозяйство.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1982	Мингео СССР	УГ АрмССР, ИТЭ

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы работ и др. обстоятельства открытия)
Сукиасян С.С. Проходка к каналу, шурфов.

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
Геол. съемка 1:200000	1940	1940
Геол. съемка 1:50000	1953	1953
регион. гравиметрия	1959	1959
регион. магнитометрия	1959	1959
детальные поиски	1982	1984

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА

(стадии, виды, методы, объемы, методы, работы, результаты и др.)
Съемка 1:10000, кан.-751 куб.м, шурфы 38 м. Опробование борозловое.

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И (положение во внеш. структуре, пликатуры и дислокации, нарушения формирования, связи, контакты, контроль тела, полость, искомое.)
ДВ ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ

Проявление с С ограниченой Гейсдинским разрывным нарушением СВ, ЮЗ простира- ния, что является оперяющей южной. Ми- норского крупного разрыва. П разрыв- ное нарушение проходит по ЮЗ оконеч- ности проявления, имея ВСВ простира- ние. Развита единичные дайковые по- роды основного состава, которые вне- дренны вдоль разрывных нарушений.

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Гидротермальный. Эоцен[illegible]

021т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ характеризуется своей лейкократностью и среднезернистой структурой общей массы. Форма его залегания напоминает блок разм. 1000х400м. Породы отличаются высокими магнитными свойствами. Руденосный массив пересекается мелкими разрывными нарушениями. Околорудные	(формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширине ореолов околорудных изменений и др.)	Экструзивное тело габброидного состава харак-
--	---	--

клими разрывными нарушениями. Околорудные 022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ														
Форма тела	Код-во тел	Направления простирания		Пресбл. направление падения	Характер залегания	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		
Жилообразная	6	С	Ю	В	04. Крутое	150	/180	160	/	2	/2,5	2,2	0	/30

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
300м. Рудные тела с вмещающими породами имеют резкие и четкие контакты.

	Ценные минералы
	01
магнетит, гематит	
	Главные минералы-спутники
	02
халькопирит	

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА
ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ (содержание, габитус, размеры и др.) Кристаллы
магнетита развиты крайне неравномерно,
бессформенно расположены между медки-
ми кристаллами плагиоклаза. Магнетит
составляет 60-80%, гематит-20-30%

[illegible]

Полезное ископаемое	(Р) (4) (5)	Единица измерения содержания (4) (5)	Содержание		Единица измерения запасов (4) (5)	Запасы	
			от/до	среднее		прогнозные	C2
01		02	03	04	05	06	07
Железо		%	II / 56	18,14	ТМС.Т	256500	
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			- /				

[illegible]

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
/		/		/		/	
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 Проявление относится к бедным вкрапленным рудам с отдельными обогащенными участками. Оруденение развито крайне неравномерно. Интенсивность аномалии доходит от 2000-5000 гамм, с глубиной содержание железа повышается. В рудах обнаружены: медь, титан 0,03-0,5%, марганец 0,005-0,05%, кобальт 0,001-0,02%.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ Оруденение генетически связано с экстррузией габбро-анортозитов. Магнетитовые руды расположены непосредственно в пределах контуров габброидной экстррузии в виде мелкой вкрапленности. Вкрапленность магнетита участками образует густые скопления, а участками сравнительно редкие разбросанные по всей массе вкрапленности.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Проявление считается перспективным. Рекомендуется постановка поисково-оценочного бурения на более глубокие части габброидного массива, где предполагается богатое скопление железа. Выдвигается первоочередным объектом.

034. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (Р)	Содержание документа (Р)	Автор (составитель)	Год утверждения (издания)	Номер хранения документа	
				ТГФ	Союзгеолфонд
01	02	03	04	05	06
Отчет	детальные поиски	Сукиасян С.С.	1984	4221	