

64
26ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Г-1

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Инв. № 698
гриф

Экз. № 1

П А С П О Р Т

№ 111

ТТФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета Круглая Шиха

Полезные ископаемые свинец, цинк, серебро

Составил Арутюн А.Г., инж. I кат.

фамилия, и.о., должность

Арутюн

подпись

07 02 1994 г.

дата

Проверил Исаханян А.Б., зав. сектором

фамилия, и.о., должность

Исаханян

подпись

15 02 1995 г.

дата

Утвердил Шехян Г.Г., директор НЦ

фамилия, и.о., должность

Шехян

подпись

15 02 1995 г.

дата

Организация НЦ "Геоэкономика" Госуниверса РА

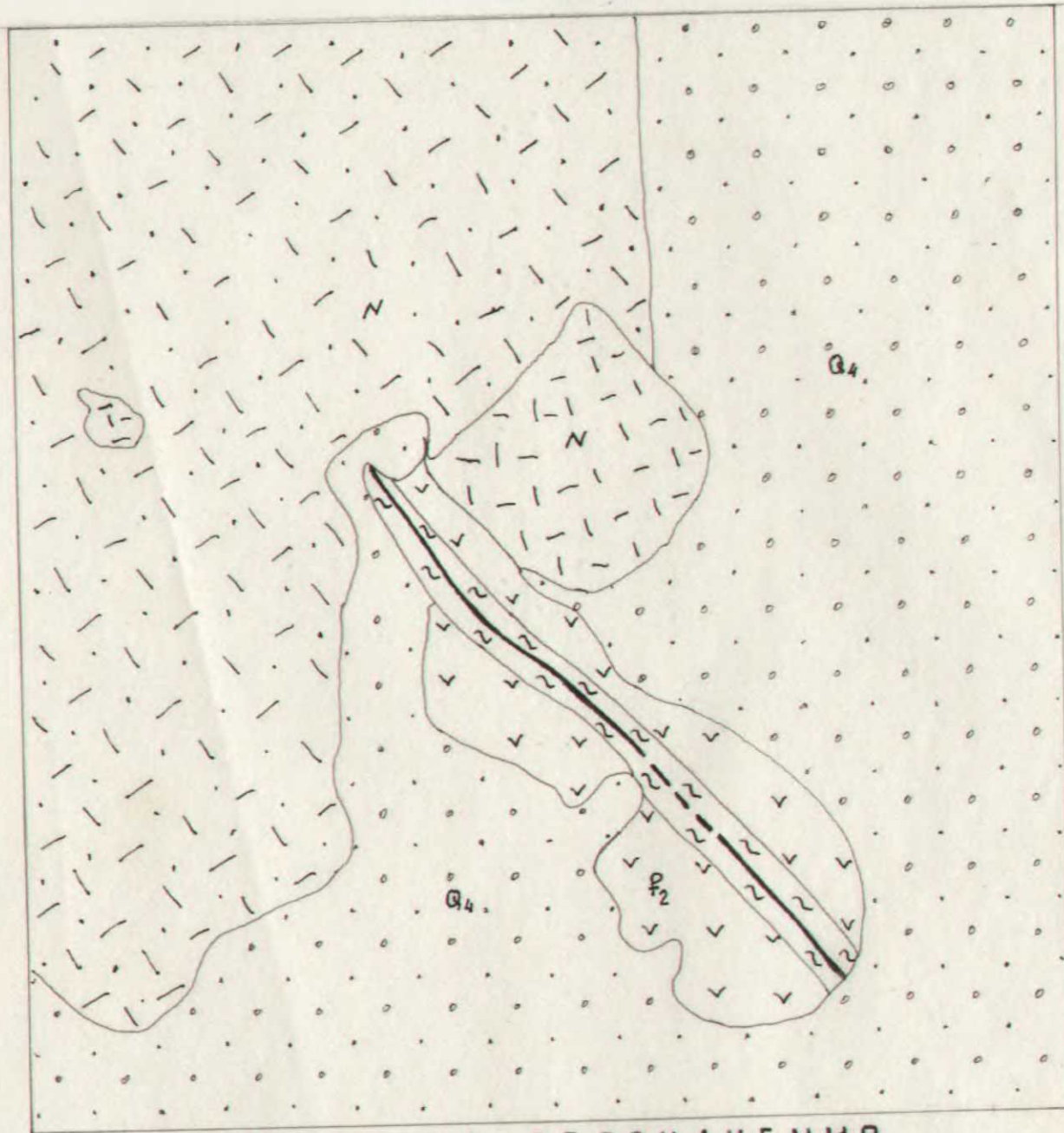
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

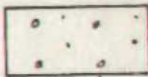
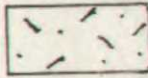
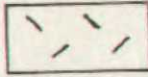
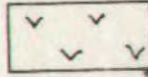
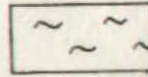
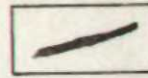
Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Цатурян Р.С.	ГЕОЛОГ	Цатурян	25.05.1995г.
Республиканский				

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:10000

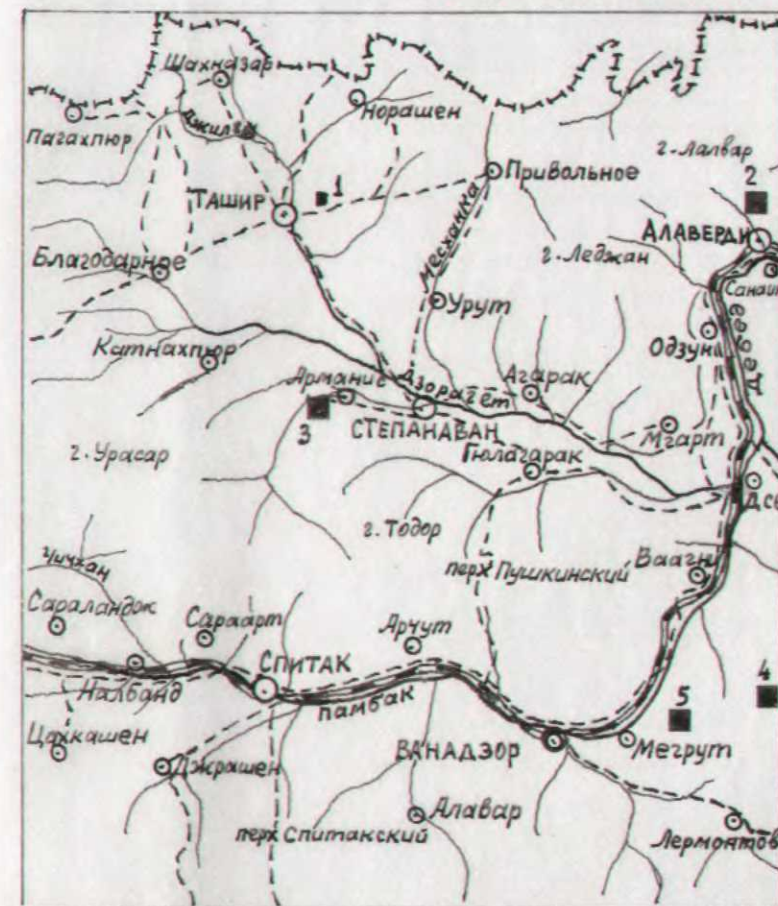


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Q₄ Аллювиальные и делювиальные образования.
-  N Лавы и туфы липарито-дацитового, дацитового, андезитового состава.
-  N Липарито-дацитовые порфиры (субвулканические).
-  P₂ Лавы, их туфы и туфобрекчии дацитового состава.
-  Зона гидротермально измененных пород.
-  Кварц-гематит-барит-полиметаллическая жила.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500000



- 1 Пр-ние Круглая Шишка
- Месторождения: 2. Алавердское; 3. Арманисское; 4. Днкавзорское; 5. Базумское.
- Населенный пункт.
- - - - - Автодорога.
- Железная дорога
- ~ Река и водоток.
- Граница государственная.

262

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	(1)
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г- I	///			1994	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Круглая Шинка

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
Кавказская провинция	Севано-Амаасийская зона
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
Степанаванский рудный район	Привольненское рудное поле

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

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

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

Закавказский

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

007. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

Сев.широта		Вост.долгота		Зав.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
41	08	44	22		

008. АБСОЛЮТ-
НЫЕ ОТМЕТКИ, М
от/до

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв.км
01	02	03
3000	2750	8,25

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станции, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоения и др.) 7 км СВ от центра Ташир (Калинино), слева от шоссе к дороге пос. Ташир; с. При-
вольное, в 1 км севернее г. Круглая - Шишка. Р. - и экономически освоен,
развито сельское х-во. Электрообеспечение от В ЛЭП. Разведан. Разведан
для рудопроявлений и м-ний нерудного сырья.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (исследователи, виды, методы работ и др. обстоятельства открытия) В 1958г. В.Е. Гориняном
продолжались впервые конские работы на данном проявлении.

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

[illegible]

014T. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

Съемка 1:10000, съемка 1:2000,
кан.1092 куб.м, шурф 69м шт.142м.
Опробование: бороздное

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Черемшанская Марцигетский	синклиналь разлом

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02
Лорийский	разлом

018Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контролир. тела полезных ископаемых.)

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Гидротермальный. Эоцен.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
туф	висячий бок	эоцен	
туф	лежащий бок	эоцен	
туфобрекчия	висячий бок	эоцен	
туфобрекчия	лежащий бок	эоцен	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника, выходы, породы, виды, интенсивность, ширина ореолов, околородные изменения и др.) Толща ер.эоценовых туфоосадочных пород представлена перемежающейся толщей туфонесчанников и туфобрекчий с прослоями фельзитов и фельзитовых норфиров. Мощн. толщ 100-1000м. Туфобрекчий мелкообломочные, плотные. Околородные изменения: карбонатизация, серицитизация, окварцевание, хлоритизация.

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Кол-во тел	Направления простирания		Преобл. направление падения	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания кровля, м	
		от	до			от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя		
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	
жидкообразная	1	СЗ	ЮВ	ЮЗ	крутое	300	1000	600	/	0,1	0,8	0,4	0 / 10
						/		/		/		/	

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пикетаж, и дисъюнктивный нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характер выклинивания, околородные изменения и др.) В общей зоне гидротермально измененных пород встречаются кварц-баритовые, кварц-галенит-баритовые и кварц-гематит-барит-полиметаллические жидкообразные тела. Встречаются также гнезда разм. 0,5м и линзы (5х2м) чистого смирнчака. Жидкообразные тела не выдержаны как по простиранию, так и по падению.

024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

Ценные минералы
01
галенит, сфалерит, халькопирит, гематит, сульфосоли серебра
Главные минералы-спутники
02
кварц, барит, шпирит, смитсонит, вульфенит, церуссит

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА

ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ (содержание, габитус, размеры и др.) Галенит тесно ассоциирует с сфалеритом, халькопиритом и шпиритом. Разм. зерен от 0,05-0,5мм. Сфалерит и галенит имеют широкое развитие, тесно ассоциируются с шпиритом и халькопиритом, образуют лучистые и таблитчатые агрегаты.

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
Cr ₂ O ₃	BaO	SrO	CaCO ₃	MgCO ₃	BaSO ₄	SrO	ZnO	F	Cl	R 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

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое	Единица измерения содержания	Содержание		Единица измерения запасов	Запасы	
		от/до	среднее		прогнозные	С2
01	02	03	04	05	06	07
свинец	%	0,23	1,6,5	1,5	тис.т	9
цинк	%	0,2	4,47	2,35	тис.т	4,5
серебро	г/т	1	36,4	32,7	т	6,5

028. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство	Температура град.	Коэф-нт излож. замораж.	Единица измерения	Значение	
				от/до	среднее
01	02	03	04	05	06
				/	
				/	
				/	
				/	
				/	
				/	
				/	
				/	
				/	

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 _g), 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 **Руды про-
жильково-вкрапленные. Рудные минералы, кроме хл и прожилков, встречаются
также в виде редкой неравномерной вкрапленности и микропрожилков в
общей зоне гидротермально измененных пород. В рудах обнаружены медь 0,2%,
содержание $BaSO_4$ по данным штучного опробования - 36,5%, золото 0,3-1,2г/т**

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ **Жильная зона свинцово-цинковой минерализа-
ции с баритом локализована в шовной зоне СЗ простирания среди среднекис-
лых вулканитов, претерпевших гидротермальный метаморфизм. Наряду с квар-
цитами распространены сильно обеленные каолинизированные пирокластоидиты.
Вместе с прожилками сульфидов содержатся также прожилковые и линзовые
выделения кварца с мельчайшей вкрапленностью сульфосолей серебра и барита
с тонко-рассеянным в нем гематитом.**

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ **Целесообразно детальное поисковое изуче-
ние проявлений. Прослеживанию и оконтуриванию подлежат свинцово-серебря-
ные и баритовые жильные зоны, которые при больших масштабах могут пред-
ставить интерес как самостоятельный источник серебра и барита.**

034. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (Р)	Содержание документа (Р)	Автор (составитель)	Год утвержд (издания)	Номер хранения документа	
				ТТФ	Союзгеолфонд
01	02	03	04	05	06
отчет	поиски	Синявян Г.А.	1961	970	
отчет	общие поиски	Майхасян Э.Г.	1989	5292	