

6

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Γ-I

УНВ. № 230

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 25

ТГФ

No

Союзгеолфонд

Объект учета Сараланджское

Полезные ископаемые ДУТЬ

Составил Узумова А.И., нач.отряда

фамилия, и.о., должность

A. Guy

ПОДПИСЬ

07 01 1985 г.

DATA

Проверил Исханян А. Е. нач. партии

фамилия, и.о., должность

Мелакан
подпись.

ПОДПИСИ

10 01 1985 г.

DATA

Утвердил Аракелян М.А. нач. экспедиции

фамилия, и.о., должность

Check

ПОДПИС

23 05 1985

DATA

Организация: Тематич. партия ГГЭ УГ АрмССР, Мингео СССР

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

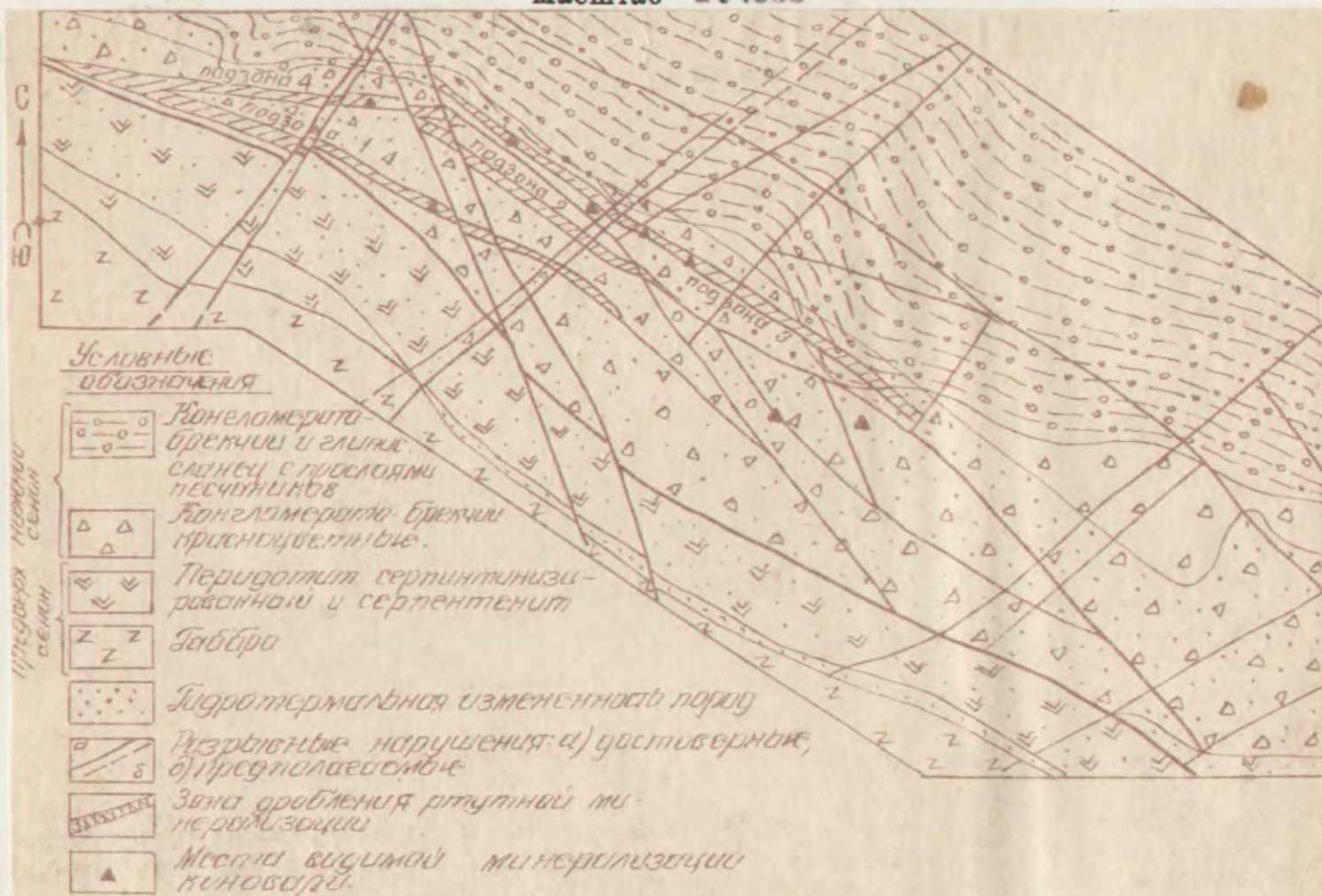
MII

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Саркисян А. А.	инженер	<i>Сарк</i>	20.06.1985

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:4000



топо-гидрографическая схема

Масштаб 1:600 000



001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта	Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд
01	ТГФ	Союзгеолфонд	04	05
Г-1	25		1985	Армянский

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА

(географическая привязка)

Сараланджское (Агехушское)

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
Кавказская провинция	
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
Севанский рудный район	Зодское рудное поле

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	АССР, край, область	Автономная область, автономный округ	Район
01	02	03	04
АрмССР			Варденисский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

Закавказский

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА

М-БА 1:200 000

К-38-XXXIV

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта	Вост. долгота	Зап. долгота
град. мин.	град. мин.	град. мин.
01 02	03 04	05 06
40 17	45 50	

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м

от/до

2300 / 2500

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
900	300	0,3

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станции, насел. пунктов, природных объектов, пути освоения, экон. освоения и др.)

СВ от с. Гюнашли (джанахмед), 19,5 км СВ от пгт Варденис. Р-он экономический освоен, развито земледелие и животноводство. Электроэнергией обеспечен. Разрабатывается Зодское золоторудное месторождение.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1953		ИГН АН АрмССР, Севанская экспедиция

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (разработчики, виды, методы работ и др. обстоятельства открытия)

Лиджян Г.О. (Севанская экспедиция ИГН) во время поисковых работ выявил проявление в коренном залегании.

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка 1:200000	1940	1940
регион. гравиметрия	1961	1963
поисково-оценочные работы	1967	1971
геол. съемка 1:50000	1970	1975

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА

металлометрическая съемка 1:10000, геол. съемка 1:2000, штольни - 3040 п.м., гл. до 115 мурфы 1604 п.м., ка-навы - 47880 куб. м, 3 скв. гл. до 100 м. Опробование борозловое (15066 проб) Затраты за 1969-1971 гг. 980601 руб.

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И (положение во внеш. структуре, пlications и дисъюнктив, нарушения, формации, фации, контакты, контроль, геологический, ископаем.)

Сколовые трещины оперяющие Сараланджский разлом по двум направлениям: субпараллельно и диагонально являются тектоническими подзонами дробления, которые служат рудомещающими и рудоконтролирующими структурами Сараланджского проявления

Название структуры	Вид структуры	8
01	02	
	зона дробления	

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Гидротермальный. Миоцен

[illegible]

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕШАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника, высь, пород, виды, интенсивность, ширина ореолов, околород, изменены, и др.) Красноцветные конгломератобрекчии киноварной
формации общ. мощн. 50-150 м, пад. толщи ССВ 5-15° под углом 35-40°. Толща прорвана интрузией основных и ультраос-
новных пород. Конгломератобрекчии гидротермально изменены, окварцованы, карбонатизированы.

Форма тела	Р	Код-во тел	Направление простирания		Пробл. направ- ление падения	Характер заглатывания	Р	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина заглатывания, 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			
силообразная		4	3	СЗ	СВ	крутое		130	300	210	/		2	/ 8	4	0	115
								/			/		/				/

0,23 т. Прочие данные о телах полезных ископаемых (включая и дисъюнктив, нарушения выдержанности тел по вертикали и горизонтально, мощность, вид, характер, залегание, ориентацию, окраску, температуру, влажность, состояние, и др.)

Выделены 4 подзоны близширотного, СЗ простир. жилаобразн. формы. 1-ая и 4-ая подзоны смещены по простир. простир. нарушен. В ртутнонос. подзонах выделяются мелкие линзы, карманы (кусты). Последние имеют локальн. характер, характериз. непостоян. стром как и по простир. и падению. Внутри 1 подзоны выделена жила мощн. 0,7 м, пролежена по простир. на 15 м с пад. СВ под углом 50°. Содержание ртути 0,52 до 3,53%. Оруд. предст. в виде вкрап. и тонких прож. киновари.

	Ценные минералы
	01
киноварь, метациннабарит	
	Главные минералы-спутники
	02
галенит, халькопирит, сфалерит, пирит, хромит, кальцит	

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА
ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ (содержание, габитус, размеры и др.) **Кичоварь**
~~встречается в виде зернистых агрега-~~
~~тов неправильный зерен, а также кри-~~
~~сталликов ромбоэдрической формы. Вели-~~
~~чина поперечника отдельных зерен ки-~~
~~новари в ср. 0,1 мм. Кристаллические ра-~~
~~ности метациннабарита имеют изометри-~~
~~ческих габитус~~

[illegible][illegible][illegible]

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 _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 **Киноварь**
встречается прожилками, гнездообразными включениями, вкрапленниками и при-
мазками. Самородная ртуть - в виде мелких вкрапленников, в основном в тек-
тонической глинке красноцветных конгломератобрекчий.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ **В геологическом строении рудного поля Са-**
раланджского проявления ртuti принимают участие разнообразные вулканоген-
но-осадочные породы верхнего мела, а также интрузивные породы ультраоснов-
ного и основного составов. В структурном отношении проявление приурочено
к северному крылу Центральной антиклинали. Важным элементом структуры про-
явления является зона дробления Сараланджского разлома СЗ простирания с
пад. на СВ под углом 65-70°. Шлиховое опробование на террит. проявления (его
западный и восточный фланги) характеризуется наличием значительных шли-
ховых ореолов как среди конгломератобрекчий нижнего сенона так и среди
покрывающих мергелистых известняков верхнего сенона. Саванский рудный р-
характеризуется наличием месторождений хромитовых руд, сурьмы, ртути и
золота.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ **Проявление является перспективным и даль-**
нейшие поисковые работы надо концентрировать в контактовой полосе кон-
гломератобрекчий нижнего сенона и мергелисто-известняковыми пор. верхне-
го сенона (вероятный и перспективный источник сноса).

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.	Карапетян Р.Е.	1972	2500	
отчет	регионал. работы	Гарджян А.А.	1974	2991	