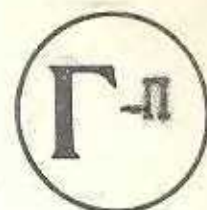


107
168

2

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



инв. № 314

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 8

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета Иллинокое

Полезные ископаемые туф фельзитовый

Составил Какосян И.В., геолог

фамилия, и., о., должность

Какос

подпись

20 04 1985 г.

дата

Проверил Исаханян А.Е., нач. партии

фамилия, и., о., должность

Исаханян

подпись

20 06 1985 г.

дата

Утвердил Аракелян М.А., нач. экспедиции

фамилия, и., о., должность

М

подпись

23 07 1985 г.

дата

Организация Тематич. партия ГГЭ УГ АрмССР, Мингео СССР

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

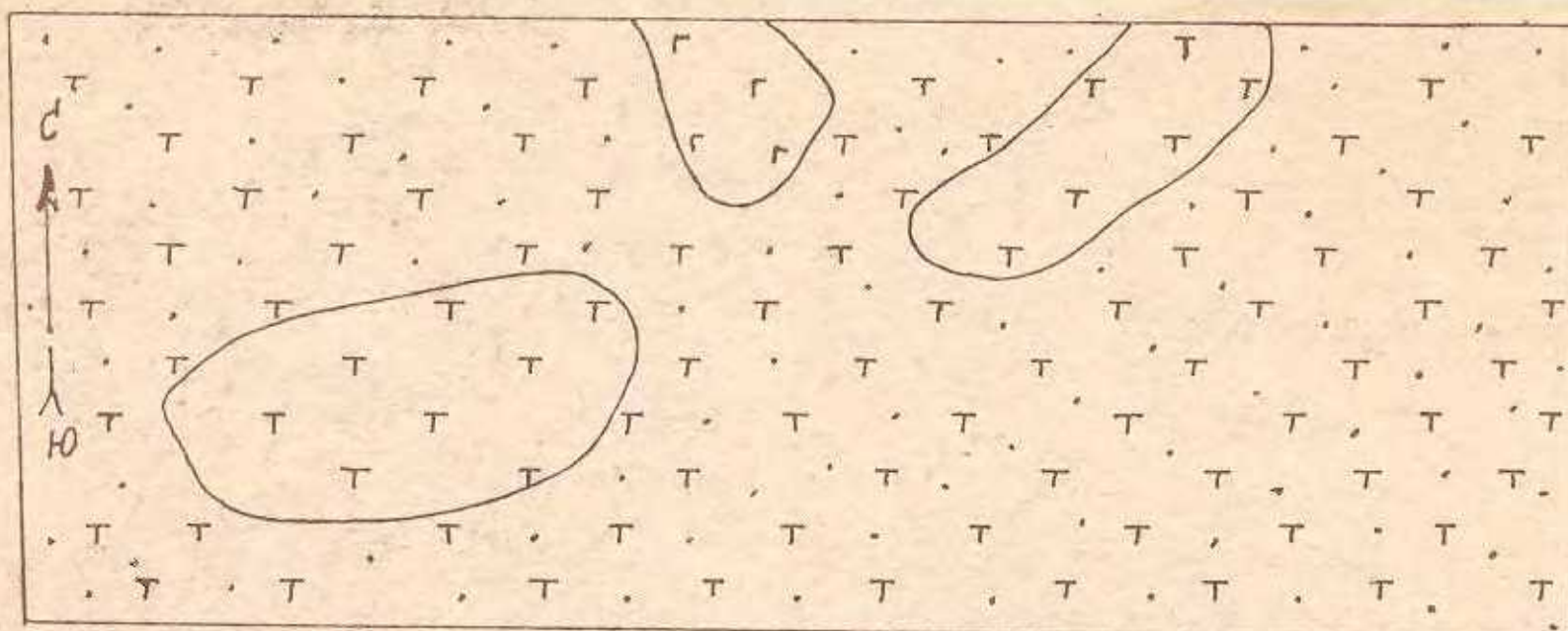


ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Саркисян А. А.	инженер	Саргс	30.07.1985

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:10000

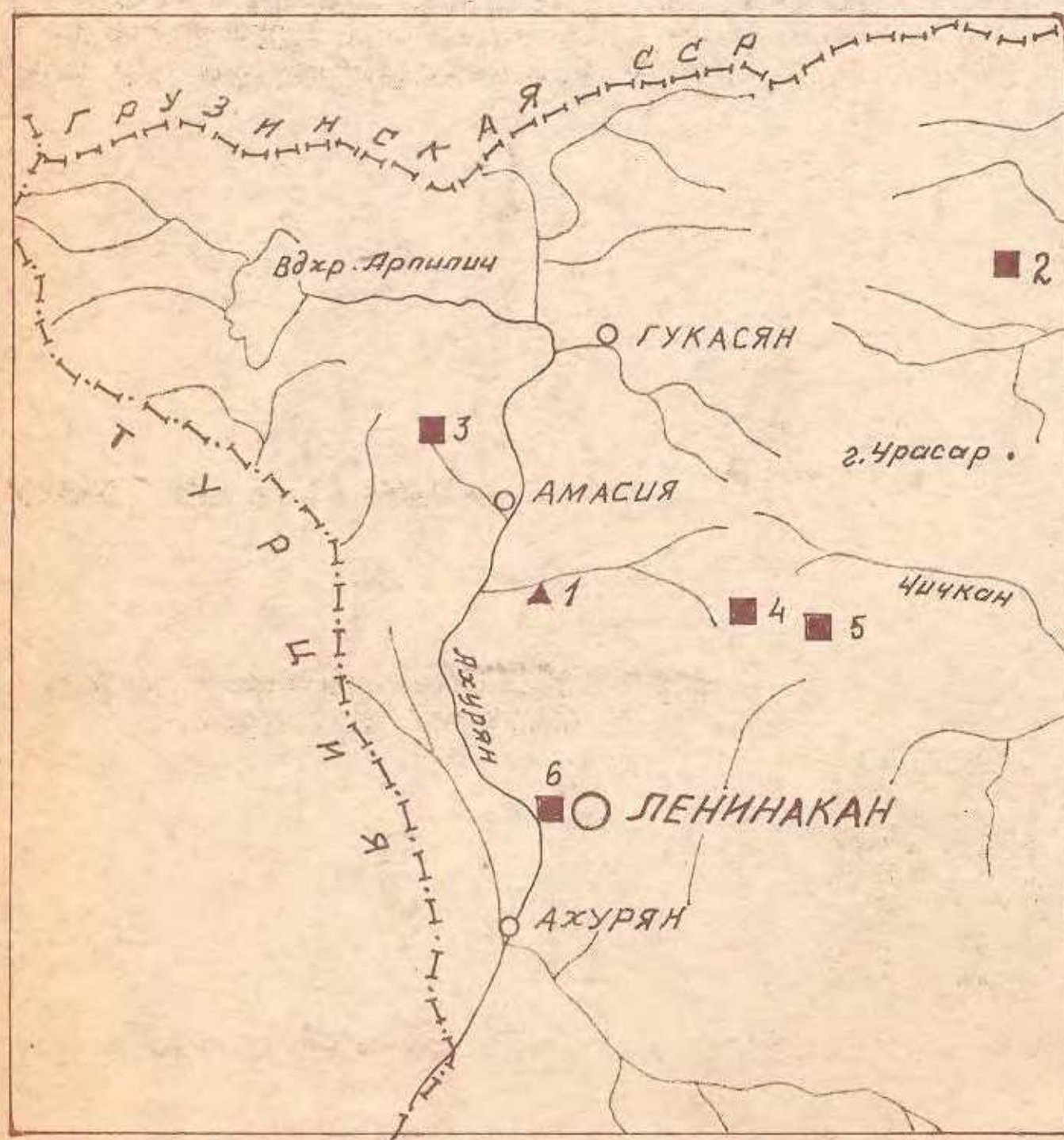


Условные обозначения

- | | | |
|--|--------------------|--|
| $\begin{matrix} 2 \\ \text{тр} \end{matrix}$ | Г Г Г Г | Фельзитовый туф. |
| | Т Т Т Т
Т Т Т Т | Туфопесчаник, туф, туфрит, туфобрекчия, порфирит, и фельзитовый туф. |
| K_2 | Г Г Г Г | Габбро-амфиболит. |

Топо - гидрографическая схема

Масштаб 1:500 000



- ▲ 1. Пр-ние Шлинское.
- Месторождения: 2. Карахачское; 3. Красарское; 4. Крашенское; 5. Джаджурское; 6. Ленинанское.
- Населенный пункт.
- Рукава рек и водотоков.
- - - - - Граница государственная.
- - - - - Граница между республиками.

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г-П	8			1985	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)**Иллиское**

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
Кавказская провинция	
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика (Р)	АССР, край, область (Р)	Автономная область, автономный округ (Р)	Район
01	02	03	04
АрмССР			Амасийский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦

Закавказский006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000**К-38-XXVI**

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зан. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	54	43	43		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до**1775 / 1950**

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
450	200	0,09

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути общ. экон. освоения и др.) **1-1,5 км**
ЮЗ с. Илли; связь с г. Ленинкаканом по шоссе (22 км). Г. Ленинкакан связан с г. Ереваном по шоссе и железной дорогой (120 км). Р-он экономически освоен, развито сельское х-во. Обеспечен электроэнергией. Известен ряд м-ний нерудного сырья.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1975	Мингео СССР	УГ АрмССР

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы работ и обстоятельства открытия) **Микаелян А.Т. при поисковых работах**

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка 1:200000	1944	1944
геол. съемка 1:50000	1952	1953
регион. гравиметрия	1954	1954
регион. магнитометрия	1954	1954
регион. гравиметрия	1961	1963
общие поиски	1975	1976
поисково-оценочные работы	1976	1977

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методы работ и др.) **Поиски 1:50000. Пройдено 2 шурфа (6,2 м) и опытный карьер.**

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Мумухан-Базумский	антиклинальный

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02
Амасийская	антиклиналь

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР.ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (положение во вмещ.структуре, пликатывн.и дизъюнктивн.нарушения,формации,фаши,контакты,контроль,тела полезн.ископаем.)

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Осадочный вулканогенный.Эоцен

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
туфопесчаник	кровля	эоцен	
туфопесчаник	подосва	эоцен	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация,фашия,комплекс,свита,толща,мощность,залегание,тектоника вмещ.пород,виды,интенсивность,ширина ореолов околорудн,изменений и др.)

Ср.мощность кровли I,Im

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ															
Форма тела	Кол-во тел (Р)	Направления простирания		Преобл. направление падения	Характер залегания	(Р)	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания кровли, 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		
пластообразная	2	СВ	ОЗ	СЗ	наклонное		350 / 400	375	60 / 200	140	2	10	8	0,2 / 2	
							/		/			/		/	

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (плекативн.и дизъюнктивн.нарушения,выдержанность тел по залег.и по мощн.,характер выклинивания,мощность,вид,характеристика зон окисления,вторичного обогащения и др.)

Фельзитовые туфы по простиранию

024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА

ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ (содержание, габитус, размеры и др.)

Ценные минералы

01

Главные минералы-спутники

02

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
66,89	0,22	11,86	1,98	0,54	2,52	4,97	1,25		4,22	2,35	6,57	0,07			0,76
Cr ₂ O ₃	BaO	SrO	CaCO ₃	MgCO ₃	BaSO ₄	SO ₃	ZrO ₂	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
															4,37

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое	Р 4 5	Единица измерения содержания	Содержание		Единица измерения запасов	Запасы	
			от/до	среднее		прогнозные	С2
01		02	03	04	05	06	07
туф фельзитовый			/		тыс. куб. м	120,333	
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				

028. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство	11	Температура град.	Кол-во циклов замораж.	Единица измерения	11	Значение	
						от/до	среднее
01		02	03	04		05	06
объемная масса				г/куб.см		2,09	2,14
плотность				г/куб.см		2,62	2,65
пористость <i>истинная</i>				%		14,4	18,2
водопоглощение				%		4,4	5,9
предел прочности при сжатии в возд. сухом сост.				кг/кв.см		548	631
предел прочности при сжатии в водонасыщ. сост.				кг/кв.см		358	428
предел прочности при сжатии в водонасыщ. сост.			25	кг/кв.см		249	312
<i>коэффициент морозостойкости</i>						0,65	0,7
<i>коэффициент морозостойкости</i>						0,69	0,75
						/	

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 ^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 _g (O _g), ккал/кг		Q _p , 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 **Фельзитовые туфы по цвету и степени плотности представлены тремя разновидностями: в восточной части уч-ка отмечаются желтого и светло-желтого цветов, менее плотные фельзитовые туфы; в западной части - фельзитовые туфы светло-желтого и желтовато-зеленого цветов, сильно уплотненные. Светло-желтая разновидность западной части по плотности аналогичная таковой восточной части.**

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ _____

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ **Проявление заслуживает внимания, рекомендуется проведение предварительной разведки.**

034. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (Р)	Содержание документа (Р)	Автор (составитель)	Год утвержд. (издания)	Номер хранения документа	
				ТГФ	Союзгеолфонд
01	02	03	04	05	06
отчет	общие поиски	Микаелян А.Т.	1976	3085	
отчет	поисково-оцен. раб.	Микаелян А.Т.	1977	3201	