

3

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



инв. № 431

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 3

П А С П О Р Т

№ 82

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета Ведикское, уч-к 2Полезные ископаемые известняк (травертин)

Составил Какосян И.В., геолог Какосян 12 08 1985 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Исакхян А.Е., нач. партии Исакхян 11 09 1985 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Какосян М.А., нач. экспедиции Какосян 13 12 1985 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация Тематич. партия ГГЭ УГ АрмССР, Мингео СССР
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
АрмССР	Саркисян А. А.	инженер	Саркисян	16.12.1985

3/1

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	82			1985	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА

(географическая привязка)

Вединское, участок 2

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	АССР, край, область	Автономная область, автономный округ	Район
01	02	03	04
АрмССР			Арагацотнский

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦

Закавказский006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000**J-38-II**

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
39	56	44	57		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до**1550 / 1790**

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
3100	2300	7,1

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА

(направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освещенность и др.)

18 км СВ пос. Веди и связан с ним грунтовой (10 км) и асфальтированной (8 км) дорогами. Пос. Веди связан с г. Ереваном поасфальтированной дорогой (40 км). Р-он экономически освоен, развито сельское х-во и горная промышленность. Обеспечен электроэнергией. Разрабатываются травертины Горюванского и мраморизованный известняк Арагацотнского м-ния.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1978	Мингео СССР	УГ СМ АрмССР

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

первооткрыватели, виды, методы работ и др. обстоятельства открытия

Абрамов С.З. при поис-

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка 1:200000	1935	1939
регион. магнитометрия	1952	1952
регион. гравиметрия	1953	1954
регион. гравиметрия	1961	1963
геол. съемка 1:50000	1962	1963
поисково-оценочные работы	1980	1981

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методики проведения геол. работ и др.)

Поиски 1:50000. Проведено 11 скв. (всего 409,3 м). Опробование керновое. Отобрано 46 проб.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Ерзано-Ордубадоний	СИНКЛИНОРИИ
Урнекая	АНТИКЛИКАЛЬ

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

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

018Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контролир. тела полезн. ископаем.)019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ **Осадочный. Четвертичный.**

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
суглинок	кровля	четвертичный	
глина	подолва	четвертичный	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудн. изменений и др.)**Мощн. кровли доходит до 3 м.**

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Код-во тел	Направления простираания		Преобл. направление падения	Характер залегания	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	1	СВ	ЮЗ		горизонт.	/1500		/400		5 /60	25	0 /3
						/		/		/		/

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (пикативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характеристика зон окисления, вторичного обогащения и др.)**Верхняя часть залежи местами под-****вергнута сильному раздроблению и превращена в горючий слой, мощн. до 1 м.**

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
9,25	0,14	1,64	1,05	0,28	1,33	46,14	0,18	0,03	0,9	0,18	1,08	0,06			0,93
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
															38,14

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое	Р	4	5	Единица измерения содержания	4	5	Содержание		Единица измерения запасов	4	5	Запасы	
							от/до	среднее				прогнозные	С2
01				02			03	04	05			06	07
известняк (травертин)							/		тыс. куб. м			15000	
							/						
							/						
							/						
							/						
							/						
							/						
							/						
							/						

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		2,01	2,07
плотность				г/куб.см		2,48	2,48
пористость				%		2,66	2,97
водопоглощение				%		0,50	0,19
предел прочности при сжатии в возд.сухом сост.				кг/кв.см		214	222
предел прочности при сжатии в водонасыщ. сост.				кг/кв.см		130	245
предел прочности при сжатии в водонасыщ. сост.			25	кг/кв.см		115	191
коэффициент размягчения						0,55	0,85
коэффициент морозостойкости						0,73	0,86
						/	/

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 ^c (Q _B ^c), ккал/кг		Q _D ^c , 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 Известняки (травертины) - плотные, мелкоперистые, слабо трещиноватые, редко кавернозные. Травертины легко распиливаются, шлифуются и имеют красивую фактуру. Травертины по своим качественным показателям удовлетворяют требованиям ГОСТа 9479-76 "Блоки из природного камня для производства облицовочных изделий. Выход годных блоков - 23%

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ Р-он проявления представлен аллювиально-делювиальными отложениями, травертинами, глинами, цветной брекчией, глиной четвертичного возраста и известняками олигоцен.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Проявление заслуживает внимания. Рекомендуется провести предварительные разведочные работы.

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	поисково-оцен. раб.	Абрамов С.З.	1981	3711	