

48

193

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Учв. № 935

ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. №

П А С П О Р Т

№ 299

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета Красарское

Полезные ископаемые известняк мергелистый

Составил Погосян А.Г., геолог I кат.

фамилия, и.о., должность

Погосян

подпись

29 07 1997 г.

дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором

фамилия, и.о., должность

Исаханян

подпись

12 08 1997 г.

дата

Утвердил Исаханян Г.Г., директор Научного центра

фамилия, и.о., должность

Исаханян

подпись

12 08 1997 г.

дата

Организация Ц. Геоэкономика" Мин. охраны природы РА

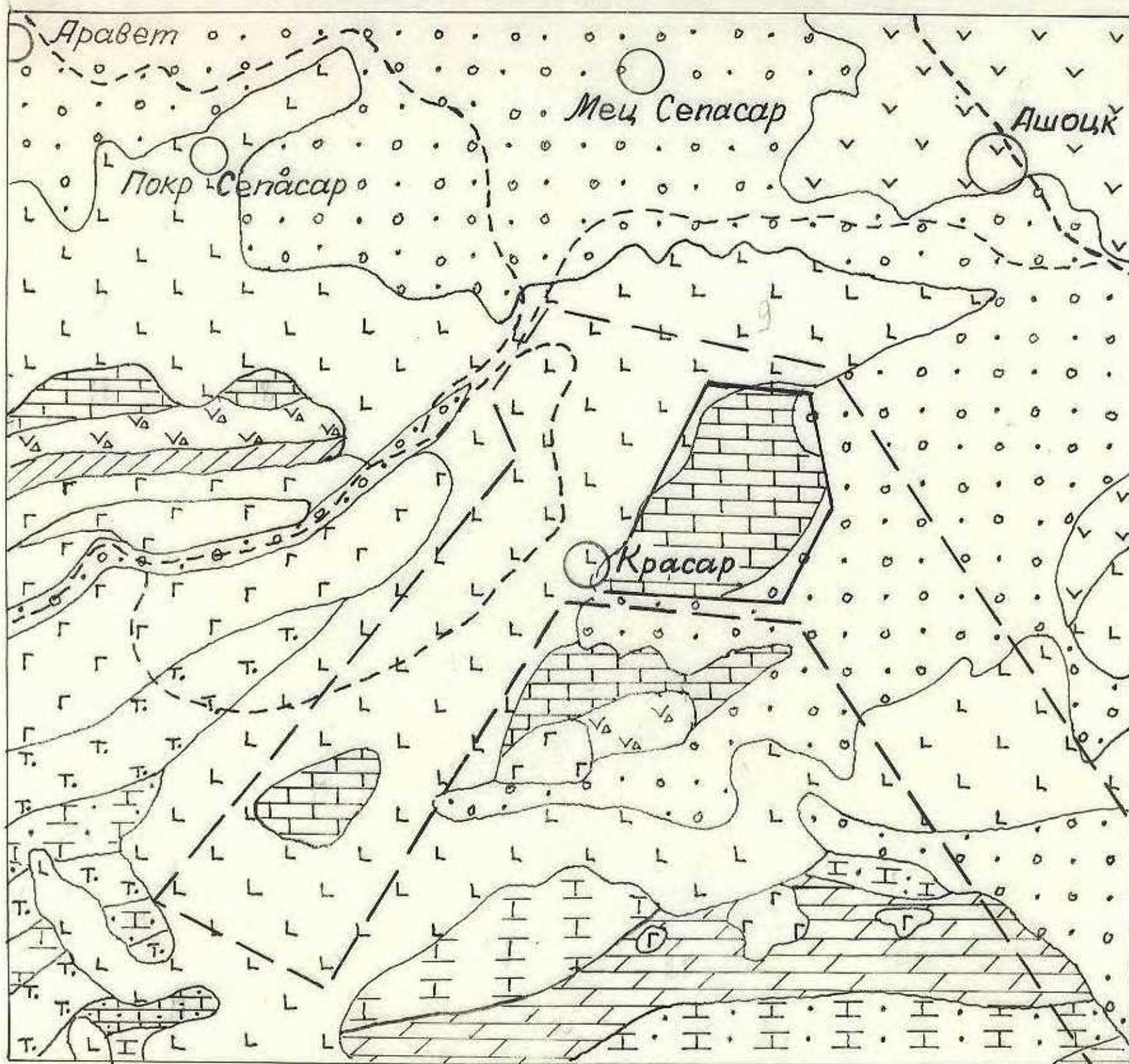
предприятие(партия), комбинат(экспедиция), объединение(управление), министерство(ведомство)

МП

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Республиканский	Цатурян Р.С.	начальник	<i>Цатурян</i>	20.05.1998
Геолфонд				

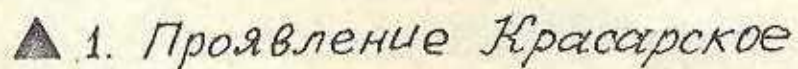
48/1



У С Л О В Н Ы Е О Б О З Н А Ч Е Н И Я

	Современные аллювиально-пролювиальные отложения.
	Верхний плиоцен. Лавы долеритовых андезито-базальтов.
	Средний плиоцен. Андезиты и андезито-базальты. (нижняя подсвита).
	Средний эоцен. Кетинская свита. Туфропесчаники, туф-фриты, туфобрекчии со слоями известняков и песчаных известняков и порфиритов.
	Нижний эоцен. Песчаные известняки, песчаники, конгломераты и известняки.
	Верхний сенон. Плотные песчаные известняки, песчаники и мергели.
	Верхний коньяк-сантон. Песчаники, конгломераты, известковистые песчаники и известняки.
	Верхний турон-нижний коньяк. Торфириты, из туфобрекчии, туфы с прослоями известняков, песчаников и глин.
	Дльбский ярус. Чах-чахская свита. Слоистые известняки, песчаники и песчаные известняки.
	Нижний мел. Спитакская свита. Известняки, песчаники с прослоями вулканогенных пород.
	Верхний мел-палеоген. Серпентиниты, и дуниты, перидотиты, габбро, амфиболиты.
	Площадь опоскованная в 1975 году.
	Проявление известняка мергелистого.

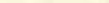
М А С Ш Т А Б 1 : 5 0 0 0 0 0

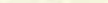


2. Месторождение Арманисское.

О 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-II	299			1997	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Красарское, I и II участки

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Севано-Амасийский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
	Амасийская группа м-ний

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

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

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦

Закавказский

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000

K-38-XXVI

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
41	00	43	48		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1950 / 2100

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
2000	1200	2

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоения и др.) I участок СВ окраина с. Красар, II уч. - в 2 км к ЮЗ от с. Красар, у дороги с с. Красар - Байдар. Район обеспечен электроэнергией. Ж./д. ст. Майоян в 25 км.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

Год открытия	Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02	03
1975	Мингео СССР	Упр. геологии СМ Арм ССР

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

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка 1:200000	1944	1951
регион. гравиметрия	1954	1954
регион. магнитометрия	1954	1954
Общие поиски	1975	1975
геол. съемка 1:50000	1986	1990

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ

ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методы проведения геол. работ и др.) Из 4 обнажений взяты 4 пробы на хим. анализ, 4-на петрографич. исследование.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур	8
01	02	
Базумский	антиклинорий	

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР.ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ

(положение во вмещ.структуре, пликативн.и дизъюнктивн.нарушения, формации, фации, контакты, контрол.тела полезн.ископаем.)

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры	8
01	02	
Аршиличская	котловина	

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

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Осадочный. П.мел

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
пунит, таборо-амфиболит	подосба	п.мел	

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

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Р	Кол-во тел	Направления простирания		Преобл. направление падения	Характер залегания	Р	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
Ич.пластообразная		I	С	Ю	СЗ	наклонное		/ 1200		200 / 500	400	/	25	0,1 / 4
Ич.пластообразная		I	СВ	ЮЗ		наклонное		/ 800		200 / 500	300	/	15	0,2 / 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.)

сутор с видимой мощн. 78м. (2098м); мергел. известн. в виде отдельных пластов мощн. 1м покрываются продольн.-делюв. отл. II уч. - мергелистые известняки окаймляются со всех сторон долеритовыми базальтами.

024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

Ценные минералы	
01	
Главные минералы-спутники	
02	

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА

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

026. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, % I участок

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
7,4I	0,04	0,3	I,57		I,57	45,92	3,32				0,22	0,12	сд.		
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
															4I, I

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 мергелистый :			/				
I уч.			/				
II уч.			/		тыс. куб. м	10000	
			/		тыс. куб. м	2700	
			/				
			/				
			/				
			/				

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
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	
						/	

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
/		/		/		/	
R ^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 Порода имеет массивную, массивно-обломочную, массивно-зернистую, массивно-слоистую текстуру, серого цвета с бурым и фиолетовым оттенками. В породе отмечается кристаллическ. кальцит и песчанистый материал. Мергелистый известняк сложен криптокристаллич. агрегатом карбоната, органич. остатками и примесью песчанистого вещества. Порода местами перекристаллизована, вследствие чего первичный известняк сохранился участками, придающей породе обломочный характер. Процесс метаморфизма в купольной части бугра интенсивно выражен, вследствие чего образовался крупнозернистый гранобластный агрегат. Содержание глинистых примесей 4,4-14,19%

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ Горнотехнические условия благоприятные, что позволит дообучу производить открытым способом. Объем вскрыши (Iуч.) при ср. мощн. 2м составляет 200 тыс. м³. Объем вскрыши к объему полезн. ископ. составляет 1:12,5. Объем вскрыши (IIуч.) при ср. мощн. 2м составляет 360 тыс. м³. Соотношение объема вскрыши к объему полезн. ископ. составляет 1:7,5. Мергелистые известняки отвечают техническим условиям ГОСТ 5331-63.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Мергелистые известняки могут служить сырьем для производства строительной извести класса Д, а также для производства портланд-цемента. Необходимы детальные поисковые работы.

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	3085061.	