

15 4 ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

_____ гриф

Экз. № _____

П А С П О Р Т

№ 291

ГГФ

№ _____

Союзгеолфонд

Объект учета Мецаванское

Полезные ископаемые торф

Составил Арутюян А.Г., геолог I кат.

фамилия, и.о., должность

Арутюян

подпись

12 10 1997 г.

дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором

фамилия, и.о., должность

Исаханян

подпись

21 11 1997 г.

дата

Утвердил Шахян Г., директор НИ

фамилия, и.о., должность

Шахян

подпись

21 11 1997 г.

дата

Организация Научный центр "Геоэкономика" Мин. ОП РА

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

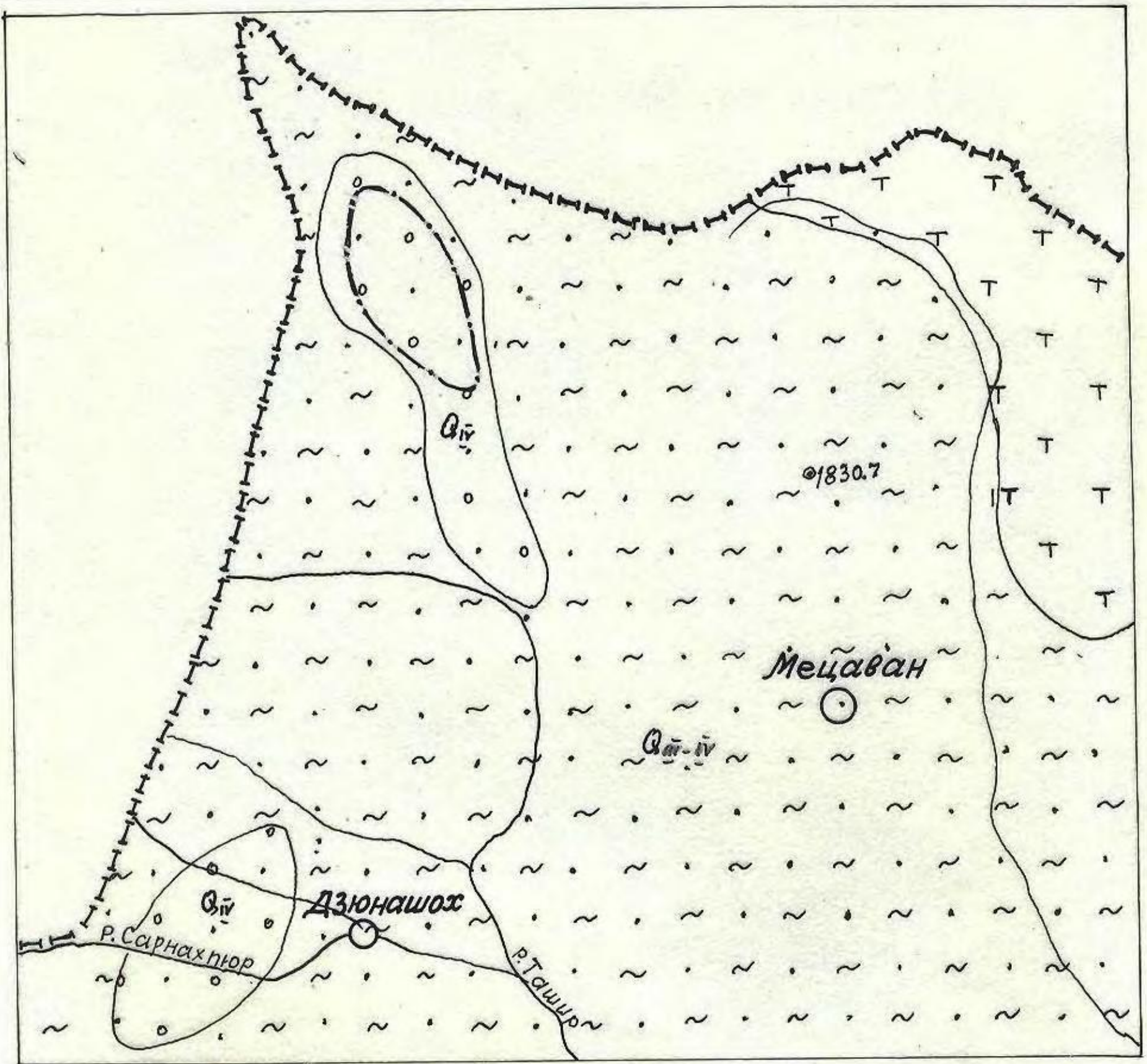
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский Республиканский	Цатурян Р.С.	начальник геолфонда	<u>Цатурян</u>	<u>20.06</u> 1998

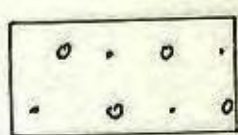


СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

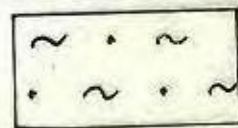
Масштаб 1:50000



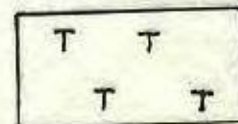
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Q_{iv} . Современные аллювиально-пролювиальные образования (галечники, супеси, суглинки, торфяники).



Q_{iii-iv} . Верхнечетвертичные-современные аллювиально-делювиальные, озерно-болотные образования.



P_2^3 . Верхний эоцен. Туфобрекчии, туфопесчаники.



Контуры торфяников.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500000



- ▲ 1 Пр-ние Мецаванское
- ▲ М-ния: 2. Шамлугское; 3. Ахталское; 4. Алавердское; 5. Арманцское; 6. Анкадзорское; 7. Базумское; 8. Анкаванское; 9. Тежсарское.

○ Населенный пункт.

--- Автодорога.

— Железная дорога.

— Река и водоток.

— Граница государственная.

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год со- ставления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Г-III	291			1997	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА (географическая привязка) **Мецаванское Уч. Артаван (Шахназарское)**

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Присеванский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
Степанаванский	Степанаванская группа

004. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

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

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН (7) **Закавказский**

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА
М-БА 1:200 000

К-38-XXII

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
41	13	44	11		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1500 / 1545

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
1700	800	0,9

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
В 2,5 км к востоку от с. Артаван, 3 км к СЗ от с. Мецаван, 8 км СЗ от райцентра Ташир, 58 км от ближайшей ж.-д. ст. Туманян. Связь по шоссе и грунту. дороге. Р-н экономически освоен, развито сельское х-во, обеспечен электроэнергией.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

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

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы работ и др. обстоятельства открытия) **Впервые осмотрено Геворкяном А.М. Известно издавна. С 1936 по 1966г. разрабатывалось.**

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	(Р)	Год начала	Год окончания
		02	03
Геол. съемка 1:200000		1936	1940
Геол. съемка 1:50000		1970	1973
Регион. электрометрия		1972	1972
Регион. гравиметрия		1974	1978
Регион. магнитометрия		1974	1978
Поиск. - оценочн. работы		1994	1995

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методы проведения работ и др.)

Поиски 1:25000, кан. 48 куб. м, шурфы 8, 3м. 9 скв. глуб. до 4,4 м (всего 34,9 м). Про-зондировано 112 точек, отобрано 174 образца торфа.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Севанская	метасинклиналь

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР. ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (положение во вмещ. структуре, пликативн. и дизъюнктивн. нарушения, формирования, фации, контакты, контроль, тела полезн. ископаем.)
 Торфяные болота расположены в мелких чашеобразных впадинах базальтов, глубина которых составляет 7-12м.

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

018Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контроль, тела полезн. ископаем.) Торфяник приурочен к структурно-денудационному генетическому типу рельефа его подгруппе мелких межторных впадин (котлованное залегание)

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Осадочный, биохимический, образовался на месте бывшего небольшого озера. Современный.

020. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение	Период или эпоха	Век
01	02	03	04
Глина	подошва	современный	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудн. изменений и др.) Глина плотная, вязкая, серого цвета мощн. от I до 7м

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Кол-во тел	Направления простирания		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
линзовобразная	I	СЗ	ЮВ	ЮЗ	горизонт	/1250		200 / 750	400	1,62 / 2,52	1,9	0 / 0,3

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

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 ^G , %		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 _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 Торфяник по ботаническому составу и условиям образования относится к осоково-ни-зинному типу, травяной группы; цвет торфа, коричневый, коричнево-желтый. От-носится к кислому типу солевой вытяжки (PH 4,5-5). Общий азот 3,68%.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ Пр-ние расположено на гребневой впадине эоценовых андезитов и андезито-дацитов на пойме р. Джилга. По водному пита-нию болото имеет смешанный характер. Грунтовое питание в основном проис-ходит из СВ границы котловины. По торфянику проведены шесть осушительных канав глубиной 2,5-3,5м. Запасы торфа подсчитаны методом геологических блоков с проекцией их на горизонтальную плоскость. Забалансовые запасы 63 тыс. т.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Рекомендуется использовать торф в качестве топлива для местных нужд. Разработка будет произ-водиться фрезерным способом. Проведение дальнейших разведочных работ считается не целесообразным. После отработки торфяника образовавшийся водоем может быть использован для разведения рыб.

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.	Тоноян Э.Г.	1979	34750бш.	
Отчет	почвенно-оцен. раб.	Саакян В.А.	1996	57820бш.	