

3

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



## ПРОЯВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф \_\_\_\_\_

Экз. № \_\_\_\_\_

# П А С П О Р Т

№ 176 № \_\_\_\_\_  
ТГФ Союзгеолфонд

Объект учета Гидрут - I

Полезные ископаемые торф

Составил Арутчян А.Г., геолог I кат. Арутчян 22 02 1996 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором Исаханян 14 03 1996 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Шехян Г.Г., директор НИ Шехян 14 03 1996 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

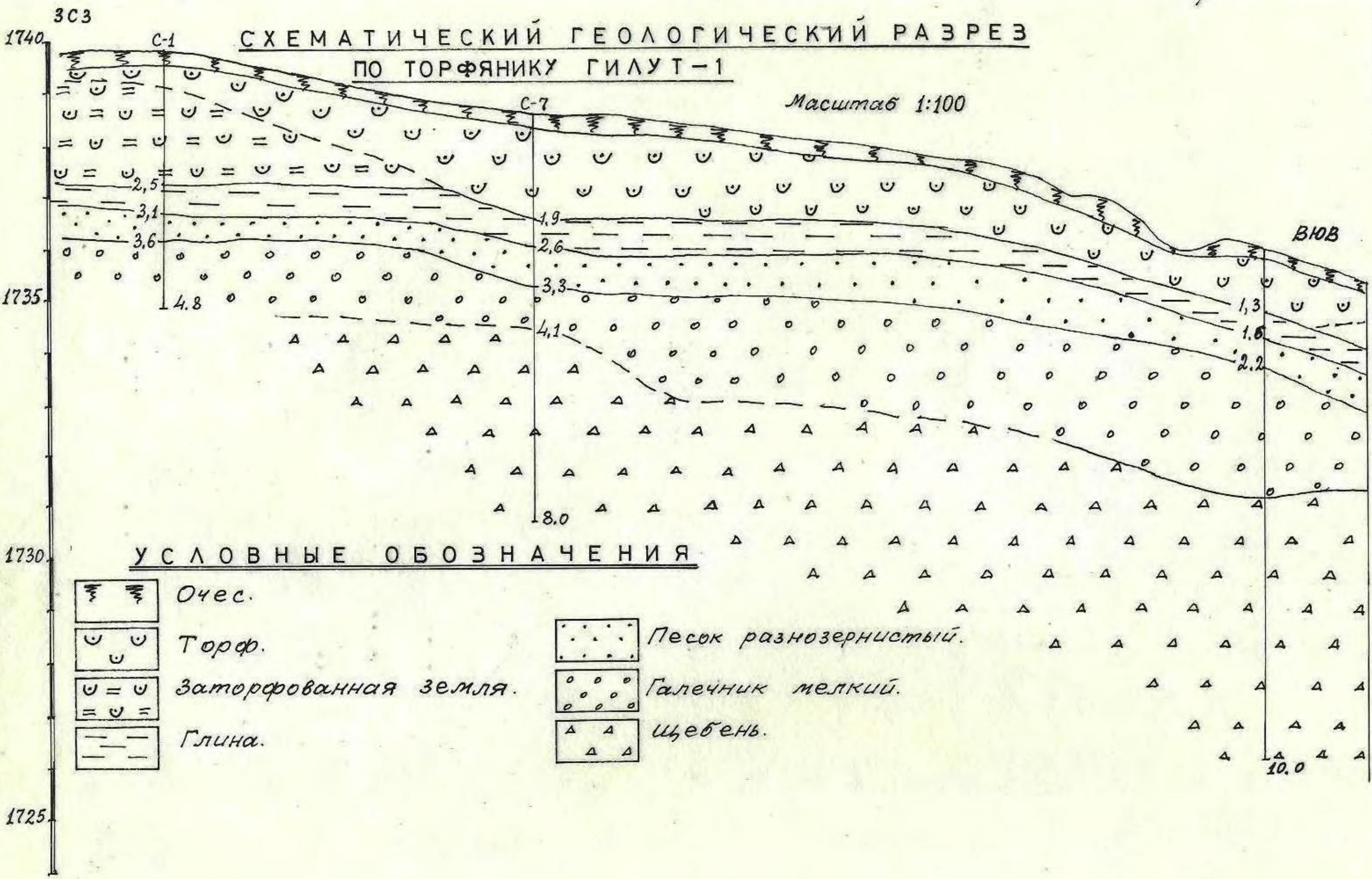
Организация Научный центр "Геоэкономика" Мин. ОП и Н РА  
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)



### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский Республиканский	Цатурян Р.С.	нач.-к геолфонда	<u>Цатурян</u>	15.07.1996г.

3/2



СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:100

# ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500000



▲ 1 Пр-ние Гилут-1

▲ М-ния: 2. Шамлугское; 3. Ахтальское; 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	176			1996	Армянский	

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА (географическая привязка) **Гилут-1**

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Памбак-Зангезурский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождений)
03	04
Памбакский	Мартаовитская (Гамзачиманская) 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	Лорийская область		Гугаркский район

005. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН ⑦ **Закавказский**

006. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТА  
М-БА 1:200 000

007. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	43	44	42		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м  
от/до

1400 / 1600

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
1500	1000	1,3

010Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) **Расположено на расширении поймы р. Агстев, 2 км от с. Фиолетово. Расстояние до г. Ереван - 125 км. Связь - асфальтированной дорогой, проходящая 250 м севернее проявления. Ближайшая ж.д. ст. - ст. Фиолетово. Район электроэнергией обеспечен, развито сельское хозяйство и промышленность.**

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

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

012Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, виды, методы, ра-  
ном проявлении встречаются в работах 1932 г. Детальные работы проводились с 1936-1941 г.г.) **Первые сведения о торфяном проявлении встречаются в работах 1932 г. Детальные работы проводились с 1936-1941 г.г.**

013. ЭТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы	Год начала	Год окончания
01	02	03
геол. съемка 1:200000	1936	1940
геол. съемка 1:50000	1970	1973
регион. электрометрия	1972	1972
регион. гравиметрия	1974	1978
поисково-оцен. работы	1994	1995
регион. магнитометрия	1974	1978

014Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, мето-  
дика проведения г.-р. работ и др.)

**Кан. 196 кв. м 10 скв. г. д. до 10 м (всего 61 м), опробов. - методом зондирования (всего 56 проб).**



024. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ

Ценные минералы	
01	
Главные минералы-спутники	
02	

025Т. ХАРАКТЕРИСТИКА ЦЕННЫХ МИНЕРАЛОВ (содержание, габитус, размеры и др.)


026. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %

SiO <sub>2</sub>	TiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FeO	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ·FeO	CaO	MgO	MnO	Na <sub>2</sub> O	K <sub>2</sub> O	Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	SO <sub>3</sub>	CO <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> O
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
			20,37		20,37	7,03						0,3	3		
Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	BaO	SrO	CaCO <sub>3</sub>	MgCO <sub>3</sub>	BaSO <sub>4</sub>	SO <sub>3</sub>	ZrO <sub>2</sub>	F	Cl	R <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	R <sub>2</sub> 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

027. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Полезное ископаемое 01	Р 4 5	Единица измерения содержания 02	Содержание		Единица измерения запасов 05	Запасы	
			от/до 03	среднее 04		прогнозные 06	С2 07
торф сухого сырья по кат. С <sub>I</sub>			/		т		2052
торф при влажности 40%			/		т		3625
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				
			/				

028. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойство 01	11	Температура град. 02	Кол-во циклов замораж. 03	Единица измерения 04	Значение	
					от/до 05	среднее 06
влажность естественная				%	60,2 / 87	30,3
зольность				%	12,4 / 34	20,7
Теплота сгорания				ккал/кг	2800 / 3304	3050
					/	
					/	
					/	
					/	
					/	
					/	

## 030. ХАРАКТЕРИСТИКА КАЧЕСТВА УГЛЯ (СЛАНЦА)

Марка, технологическая группа	Использование угля (сланца) (P)	W <sup>a</sup> , %		W <sup>p</sup> , %		A <sup>c</sup> , %	
		от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
01	02	03	04	05	06	07	08
		/		/		/	
A <sup>p</sup> , %		V <sup>c</sup> , %		V <sup>г</sup> , %		S <sup>c</sup> , %	
от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее	от/до	среднее
09	10	11	12	13	14	15	16
/		/		/		/	
P <sup>c</sup> , %		T <sup>c</sup> , %		Q <sub>б(08)</sub> , ккал/кг		Q <sub>п</sub> , 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 Торф относится к низинному типу осоково-тростниковой группе. Ботанический состав следующий: тростник-60%, осока волокнистая-10%, осока дернистая-10%, осока двухтычинчатая - 10%, осока солиженная-5%, осока вздутая-5%. Степень разложения от 28 до 33%, кислотность торфа нейтральная колеблется от 6,5 до 7,3%. Содержание окиси кальция в зоне от 3,64 до 10,9%, содержание железа и серы превышают допустимую норму. При зольности торфа-сырца, согласно "инструкции" торф проявления относится к У группе.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ Маргаовитская группа торфяников состоит из следующих участков: Маргаовит-I; Маргаовит-II; Гилут-I и Гилут -2. Детально обследован Гилут-I (по сетке 50x20). Проявление сложено современными озерно/болотными отложениями и делювиально-аллювиальными скоплениями. Уровень грунтовых вод составляет 0,7-0,9м, воды безнапорные. Водопроницаемостью является р. Агстев, проходящая в 250м южнее от проявления. С целью осушения территории проложены водосборные каналы глубиной до 3,5м.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Торф с зольностью до 35% можно использовать в качестве топлива, а забалансовые запасы торфа с зольностью 35-50% - в качестве компостов удобрения. Проявление имеет ограниченные запасы и может быть разработан для удовлетворения местных нужд в топливе.

## 034. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ (P)	Содержание документа (P)	Автор (составитель)	Год утвержд (издания)	Номер хранения документа	
				ТГФ	Союзгесфонд
01	02	03	04	05	06
Отчет	поисково-оцен. раб.	Мкртчян С.Д.	1995	5769	