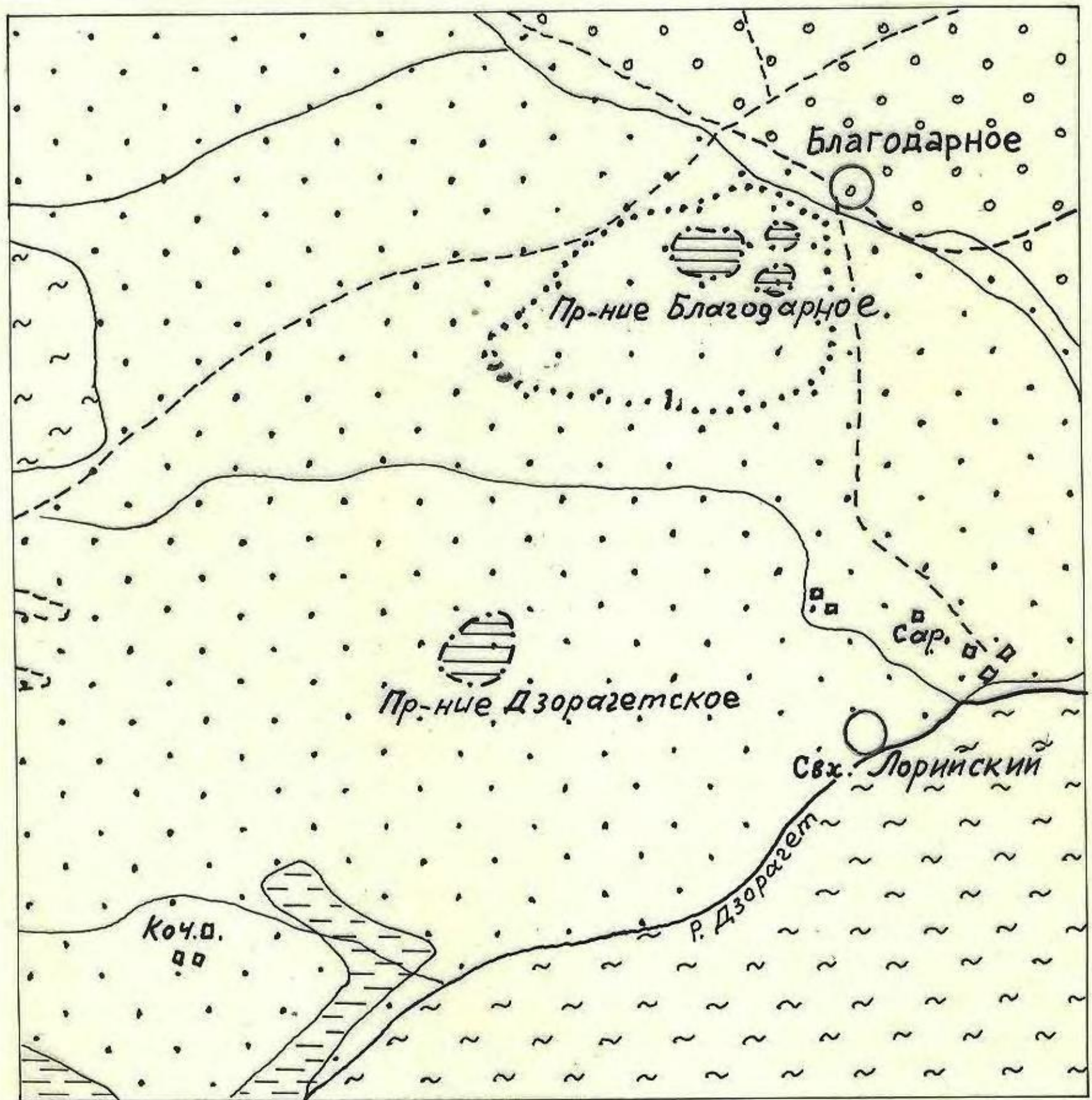
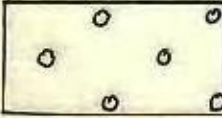
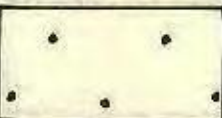
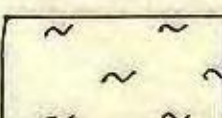


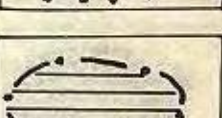


СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:50 000

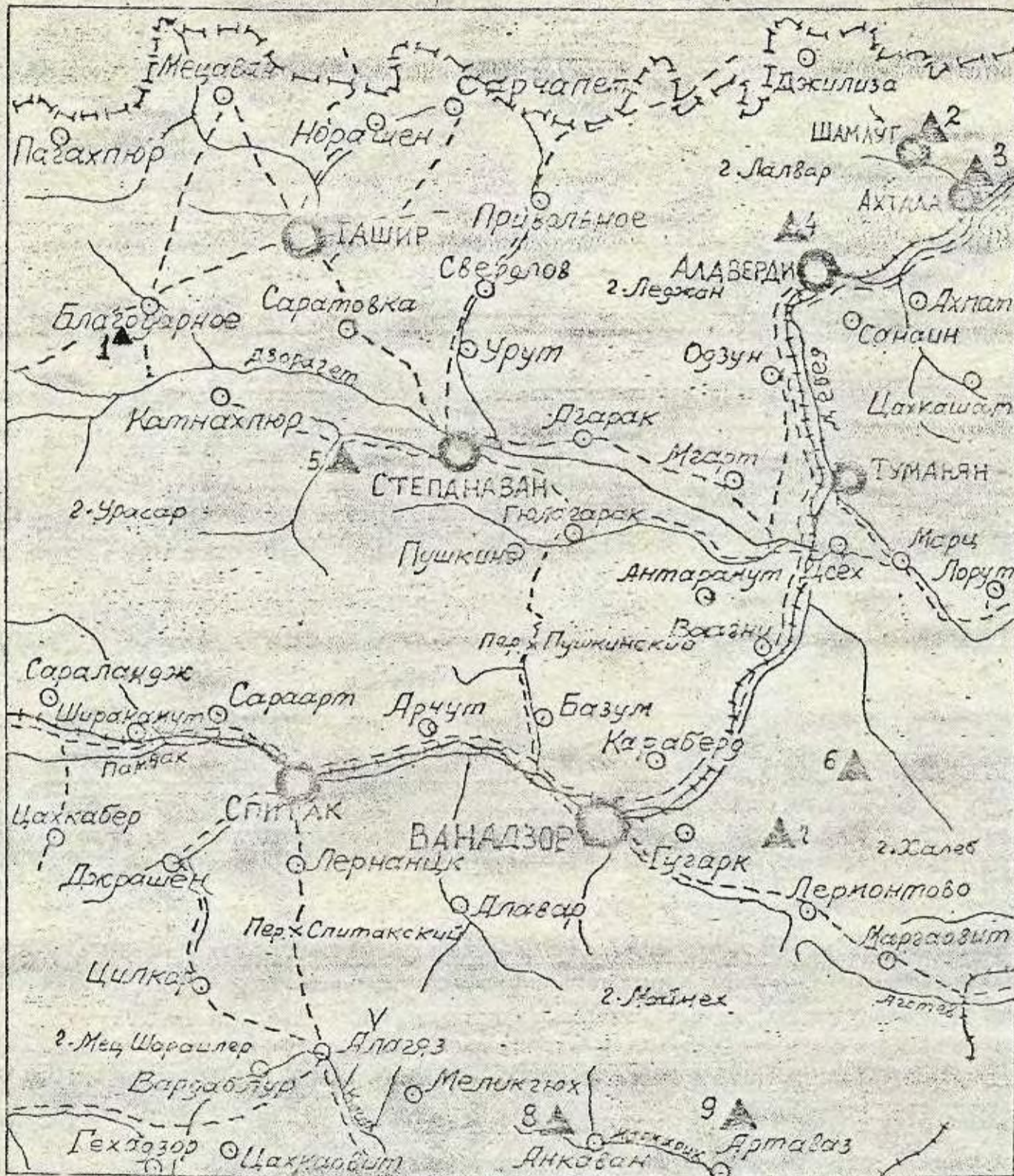


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Породы сильно водообильные с модулем подземного стока > 5 л/сек.
-  Породы водообильные с модулем подземного стока от 1 до 5 л/сек.
-  Породы слабо водообильные с модулем подземного стока от 0,25 до 1 л/сек.
-  Породы слабо водопроницаемые.
-  Болота на аккумулятивно-озерном и аллювиальном основании.
-  Границы торфяников.

ТОПО-ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СХЕМА

Масштаб 1:500000



▲ 1 Пр-ние **Благодарное**

▲ М-ния: 2. Шамлугское; 3. Ахталское; 4. Длавердское; 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
	ТГФ	Соезгеолфонд			
01	02	03	04	05	06
Г- III	343				Армянский

002. НАЗВАНИЕ ОБЪЕКТА
(географическая привязка)

Благодарное

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Провинция	Пояс (бассейн)
01	02
	Присеванский пояс
Район (узел)	Поле (группа месторождения)
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

Севернота		Вост. долгота		З. долготы	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
41	05	44	09		

008. АБСОЛЮТНЫЕ ОТМЕТКИ, м
от/до

1600 / 1640

009. РАЗМЕРЫ УЧАСТКА

Длина максимальная, м	Ширина максимальная, м	Площадь, кв. км
01	02	03
2000	1000	1,5

010Г. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направление расст. от ближайших насел. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экологические и др.) Расположено к западу от с. Благодарное, 3 км к СЗ от п. Катнарит и 19 км от райцентра Ташир. Связь по шоссе и грунту. дороге. Ближайшая ж.д. ст. Туманян (47 км), район экономически освоен, развито сельское х-во. Обеспечен электроэнергией. Севернее по-ния проходит трасса Гюмри-Ташир.

011. ОТКРЫТИЕ ОБЪЕКТА

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

012Г. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (через открытатели, виды, методы работ и обстоятельства открытия) Известно издавна, не разрабатывается. Впервые в 1978 г. обследовалось Тонояном Э.Г.

013. СТАПЫ ИЗУЧЕНИЯ

Этапы (Р)	Год начала	Год окончания
01	02	03
геод. съемка 1:200000	1936	1940
геод. съемка 1:50000	1970	1973
регион. электрометрия	1972	1972
регион. гравиметрия	1974	1978
регион. магнитометрия	1974	1978
Поиск. - оцен. работы	1978	1979
предварит. разведка	1979	1980

014Г. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗУЧЕННОСТИ ОБЪЕКТА (стадии, виды, методы, объемы, методы, техника, проекция, масштаб и др.)

Съемка 1:1000, секв. 1:1000 до 10 м (всего 50 м), шурфы 17 шт. (55 м) для определения общетехнических и агрохимических качества торфа. Проводились послонное опробование и зондировочные работы торфяной залежи.

015. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

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

016. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

017Т. СТРУКТУРНЫЕ И ДР. ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (положение во вмещ. структуре, плектажи и дизъюнктив, нарушения формаций, фации, контакты, контроль тела полей ископаемых)
 Проявление расположено в небольшой чащеобразной впадине базальтов, глубина которой составляет до 12м.

018Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контролир. тела полей ископаемых) Торьяние приурочен к вулканическому и тектоно-вулканическому типу рельефа.

019Т. ГЕНЕЗИС И ВОЗРАСТ Осадочный, механический; 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	ПЛЕЙСТОЦЕН	
сапропель	ПОДОШВА	ПЛЕЙСТОЦЕН	

021Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формации, фации, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника вмещ. пород, виды, интенсивность, ширина ореолов околорудн. и т.д.) Глина вязкая, плотная серо-бурого цвета; мощн. от 0,5 до 1,5м. Мощн. сапроделя от 0,5-1,5м.

022. ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Форма тела	Кол-во тел	Направления простираания		Преобл. направление падения	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность, м		Глубина залегания, м	
		от	до			от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	
неопределенная	2			СВ	горизонт	290 / 350	300	100 / 160	140	0,8 / 2,5	1,6	0 / 0,2	

023Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ТЕЛАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (плектажи и дизъюнктив, нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания, мощность, вид, характеристика зон окисления, вторичного обогащения и др.) Поверхность залежи ровная, слабо кочковатая с общим слабым уклоном на СВ. Торьяние залежи соединяются между собой узкими перешейками.

029Т. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ

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 ^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 _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 Цвет торфа коричневый, коричнево-желтый; низинного типа, относится к травяной группе осокowego вида. Содержание общего азота от 0,84 до 2,52%, кислотность (РН) от 4 до 4,8%. Содержание Fe в торфе завышено.

032Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ. Проявление болото-озерного происхождения, питается грунтовыми водами, обводненность поверхности высокая. Современный растительный покров осокоево-травянистый. У ЮВ конца пр-ния имеется искусственный водоприемник, после его чистки и углубления возможно осушение торфяника.

033Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ Торфяник практического значения не имеет. Торф не соответствует требованиям торфа-сырца как удобрения.

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	поиск.-оцен. раб.	Тоноян Э.Г.	1979	3475	общ.
Отчет	предварит. разведка	Амбарцумян Г.В.	1980	3603	общ.