

25

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

## МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Учв. № 776  
гриф

Экз. № 1

# П А С П О Р Т

№ 571 ТГФ № \_\_\_\_\_ Союзгеолфонд

Объект учета м-ние Макараванское

Основные полезные ископаемые, применение мраморизованный известняк (облицовочный материал)

Степень промышленного освоения разработка

Составил А. Торосян гл. геолг 20.12.2003 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Л. Алавердян гл. спц. 26.12.2003 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Т. Габриелян директор 20.12.2003 г.  
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация ЗАО "ГЕТН ГРУП"  
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство) (АО)



### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

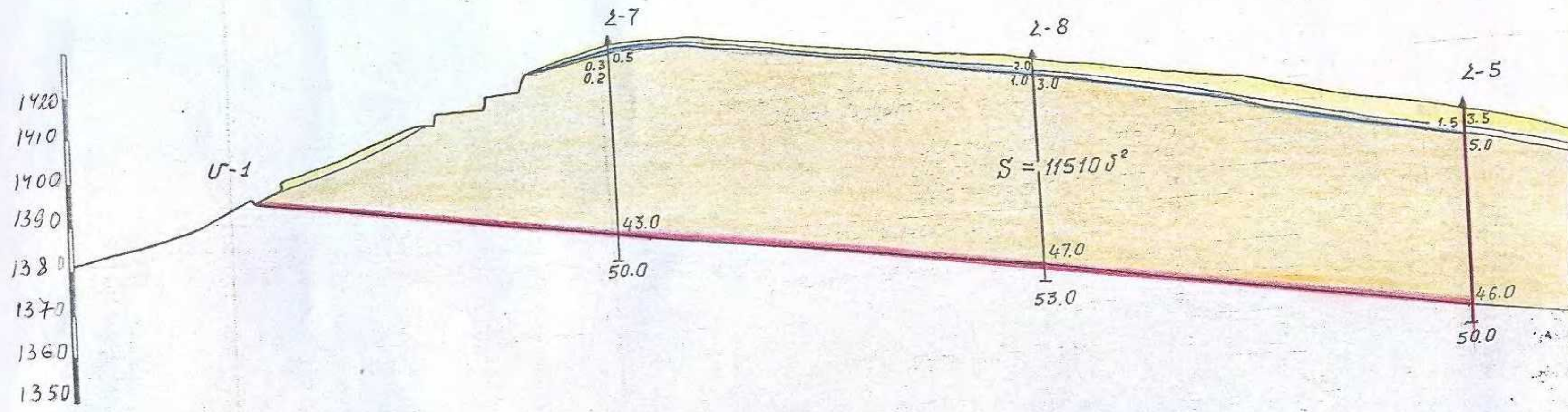
Географический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
ТГФ ГНОК	Р. Арутюнян	директор	<i>[Signature]</i>	26.12.03

25/1

25/2

Մասերած 1:1000

Կտրվածք 1-1' գծով



001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год со- ставления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
				2003	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
месторож- дение		Макаравнское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Бассейн (район) полезных ископаемых	Группа (поле) месторождений
01	02

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
	ЗАО "ГЕТН ГРУП"

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Сюжная республика	Ⓟ	АССР, край, область	Ⓟ	Автономная область, автономный округ	Ⓟ	Район
01		02		03		04
Р.А		Тавушский				Иджеванский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ  
М-БА 1:200 000

К-38-115-А

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
36	45	45	52.		

ОТМЕТКИ, м  
от/до

1320 / 1430

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) В 3.5-4.0 км к ЮЗ от с. Ачаджур и занимает около 12га площади.

Электроснабжение от ЛЭП Акстафа-Раздан. Р-он экономический освоен.

012. ГОД ОТКРЫТИЯ 1988 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, мин-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия) Арамян В.А  
УГ АРМ.ССР5 при поисковых работах

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год про-  
ведения на площади объекта)  
Съемка 1:200000 - 1948, ГР 1:200000 - 1963г., АМС 1:50000 - 1970г.,  
съемка 1:50000 - 1971г., Съемка 1:1000 - 2003г.

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год про-  
ведения на площади объекта) Общие и детал. поиски - 2003г.  
маршруты нм площади 15га



022Т. ПРОЧИЕ ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (формации, фации, контакты и др.)

023Т. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ (формы и элементы форм рельефа, контролирующие тела полезных ископ.)

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

025. КОРА ВЫВЕТРИВАНИЯ (P)

Разновидность	Профиль	Исходная горная порода
01	02	03

026. ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА (10)

027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА

Период или эпоха	Век
01	02
юра (верхняя)	НИЖН. ОКСФОРД

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
мраморизованный известняк	продуктивный	верхняя юра	НИЖН. ОКСФОРД

029Т. ОКОЛУРУДНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД (вид, интенсивность, ширина ореола и др.)

030Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника и др.)

25/5

031Т. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, названия, освоенность, количество продуктивных тел, запасы, форма и характер залегания, мощн. зон и др.)

Ролезная толща месторождения представлена преимущественно каштановыми местами желтовато и розоватосерыми мраморизованными известняками. Подсчитанные запасы по состоянию 01.03.2003г. составляют по категориям А+В+С<sub>1</sub> 4055,6 тыс. м<sup>3</sup>. Общий объем вскрышных пород составляет 355 тыс. м<sup>3</sup>. Выход кондиционных блоков - 38%, выход облицовочных плит - 16,76 м<sup>2</sup>/м. Коэффициент вскрыши - 0,09.

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела	Направления простирания		Преобл. направление падения
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1	мраморизованный известняк	I	пластообразная	СЗ	ЮВ	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

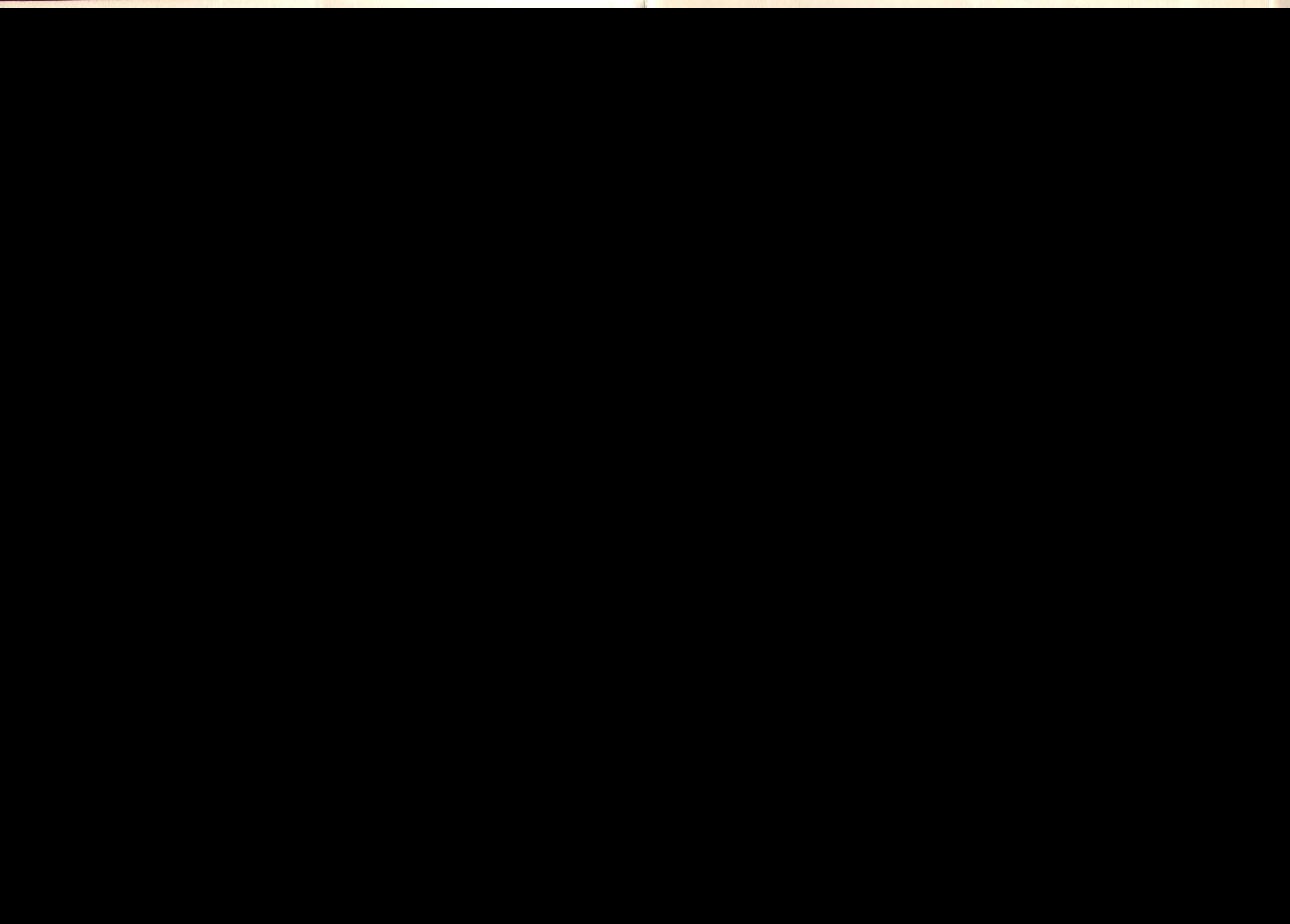
№ пп	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания кровли, м от/до	Баланс. запасы, рубль, %
		от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя		
	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1	наклонное	385 / 363	365	385 / 290	315	34,0 / 37,0		/	4055,6
2		/		/		/		/	
3		/		/		/		/	
4		/		/		/		/	
5		/		/		/		/	
6		/		/		/		/	
7		/		/		/		/	
8		/		/		/		/	

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (шикативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания и др.)

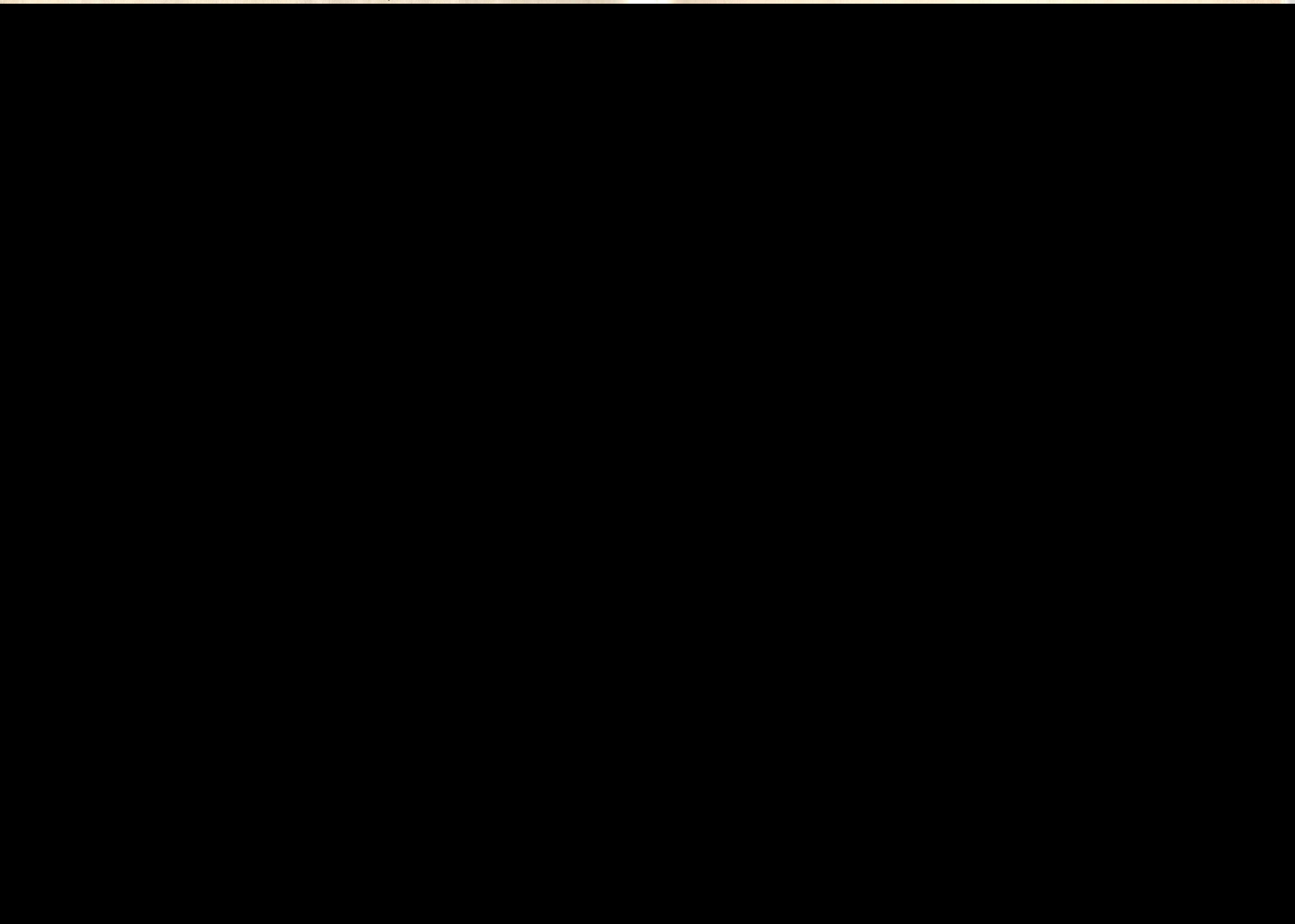
034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон, изменения полезн. ископ. и др.)

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ









054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.)  
Благоприятные. Ср. мощность вскрыши - 3.8м, полезн. тела - 47.5м,  
Горнотехнические условия несложные, разработка карьера ведется  
открытым способом.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритока в вырб.)  
Грунтовые воды отсутствуют. Атмосферные осадки инфильтруются по трещи-  
нам пород и дойдя до водоупора выходят в глубоких ущельях в виде  
мелких родноков с дебитом 0,15л/сек.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, техн. устройства, степень покрытия потребн. в техн. и хозяйственной воде) В пределах м-ния выходят  
3 родника с чистой пресной водой, имеющие постоянный сток воды.  
При рациональном использовании они удовлетворяют потребность будущего  
небольшого предприятия в хоз. питьевой воде.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА \_\_\_\_\_

Экономически разработка м-ния будет рентабельная, т.к в районе, где идет бурное строительство, отсутствуют залежи облиц. материала. М-ние находится близко от населенных пунктов и благоприятных дорог.

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ \_\_\_\_\_

ЗАО "ГЕТН ГРУП"

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ \_\_\_\_\_

после разработке карьера предусматривается рекультивация.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогноз, запасы, возможности прироста запасов, направления эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.) \_\_\_\_\_

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА \_\_\_\_\_

## 062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ 01	Содержание документа 02	Автор (составитель) 03	№ протокола 04	Год утвержд. (издания) 05	Номер хранения документа	
					ТГФ 06	Союзгеолфонд 07
отчет	детальная разведка	А.Торосян				
Протокол	утв.запасов	ОЗПИ Р.А.	23 (I67)	2003г		6161