

33

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



## МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Либ. № 813

гриф

Экз. № 1

# П А С П О Р Т

№ 608  
ГГФ

№ \_\_\_\_\_  
Союзгеолфонд

Объект учета М-ние Шеник

Основные полезные ископаемые, применение туф (лицевой камень) (облицовочный камень)

Степень промышленного освоения Разработка

Составил Геворкян Г. геолог 16. 05 2006 г.

фамилия, и.о., должность

подпись

дата

Проверил Алавердян Л. нач. отдела 18 05 2006 г.

фамилия, и.о., должность

подпись

дата

Утвердил Мирзоян В. директор 18 05 2006 г.

фамилия, и.о., должность

подпись

дата

Организация ООО "Арва еркир"  
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

МП

### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
ГГФ ГНОК	Арутюнян Р.	директор		04.06.06г

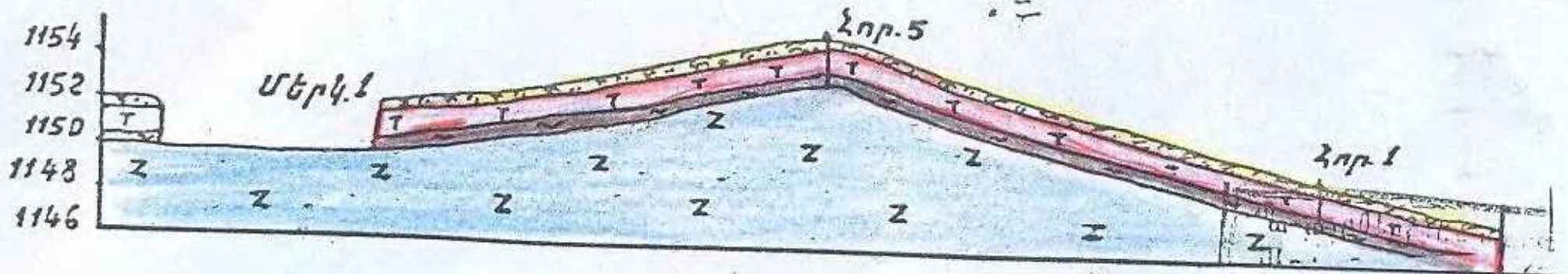
33/1

# СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб

Մասշտաբ՝ հոր. 1:2000  
ուղղ. 1:400

Կտրվածք I-I' գծով



## Պայմանական նշաններ

- Ձածանակակից ալյուվիալ-դելյուվիալ ավազակավային և խճարե-կորային առաջացումներ
- Միջին չորրորդաշնչի երևանա-լեռնականյան տիպի հրաբխային տուֆեր
- Միջին չորրորդաշնչի ավազակավային առաջացումներ (կտրվածքի վրա)
- Միջին չորրորդաշնչի անդեպիտարապալտներ
- <sup>C<sub>1</sub></sup> Կարգի պաշարների եզրագիծը

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год со- ставления	Территориальный геологический фонд
	ТГФ	Союзгеолфонд			
01	02	03	04	05	06
Б				2006	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Название	Синонимы названия
01	02	03
Месторожде- ние	Шеник	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
000	"Арва еркир"

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	АССР, край, область	Автономная область, автономный округ	Район
01	02	03	04
РА		Армавирский	Октябрьский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Закавказский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

**К-38-136-Б-а**

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	11	43	45		

010. АБСОЛЮТНЫЕ  
ОТМЕТКИ, м  
от/до

/

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА

Ю от с. Шеник. Развито сельское хозяйство и промышленность. Экономически освоен. Обеспечен электроэнергией. Богат стройматериалами. В 2-2,5 км к

012. ГОД ОТКРЫТИЯ  
при поисках.

**2005**

013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

(первооткрыватели, организация, вид работ и др. обстоятельства открытия) **Г. Геворкян**

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Съемка 1:200000 - 1944г. Съемка 1:50000 - 1960г. и съемка 1:1000 - 2005г.

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ

Детальная разведка - 2005г. Общие поиски - 1966г.



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

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

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

**вулканогенный**

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
<b>П. ПЛИОЦЕН</b>	

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
<b>туф выветрелый</b>	<b>кровля</b>	<b>П. ПЛЕЙСТОЦЕН</b>	
<b>туф пирокластический</b>	<b>продуктивная</b>	<b>П. ПЛЕЙСТОЦЕН</b>	
<b>глина</b>	<b>" подошва</b>	<b>П. ПЛЕЙСТОЦЕН</b>	

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

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

**туфовая залежь в верхней части представлена сильно трещиноватаями, выветрелыми разностьями (горбыль) мощностью до 0,5 м, в приподошвенной части рыхлыми туфами мощностью до 0,3м. Туфы подстиляются пластом глины мощностью до 1м.**

23/5

031Т. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, названия, освоенность, количество продуктивных тел, запасы, форма и характер залег., мощн. зон и др.)  
 туфы месторождения Ленинакан-Ереванского типа. Мощность продуктивного  
 залега I. Им, запасы 72.6 куб. м. Мощность вскрышных пород 0.4 м, объем  
 26.4 куб. м. Коэффициент вскрыши 0,36.

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

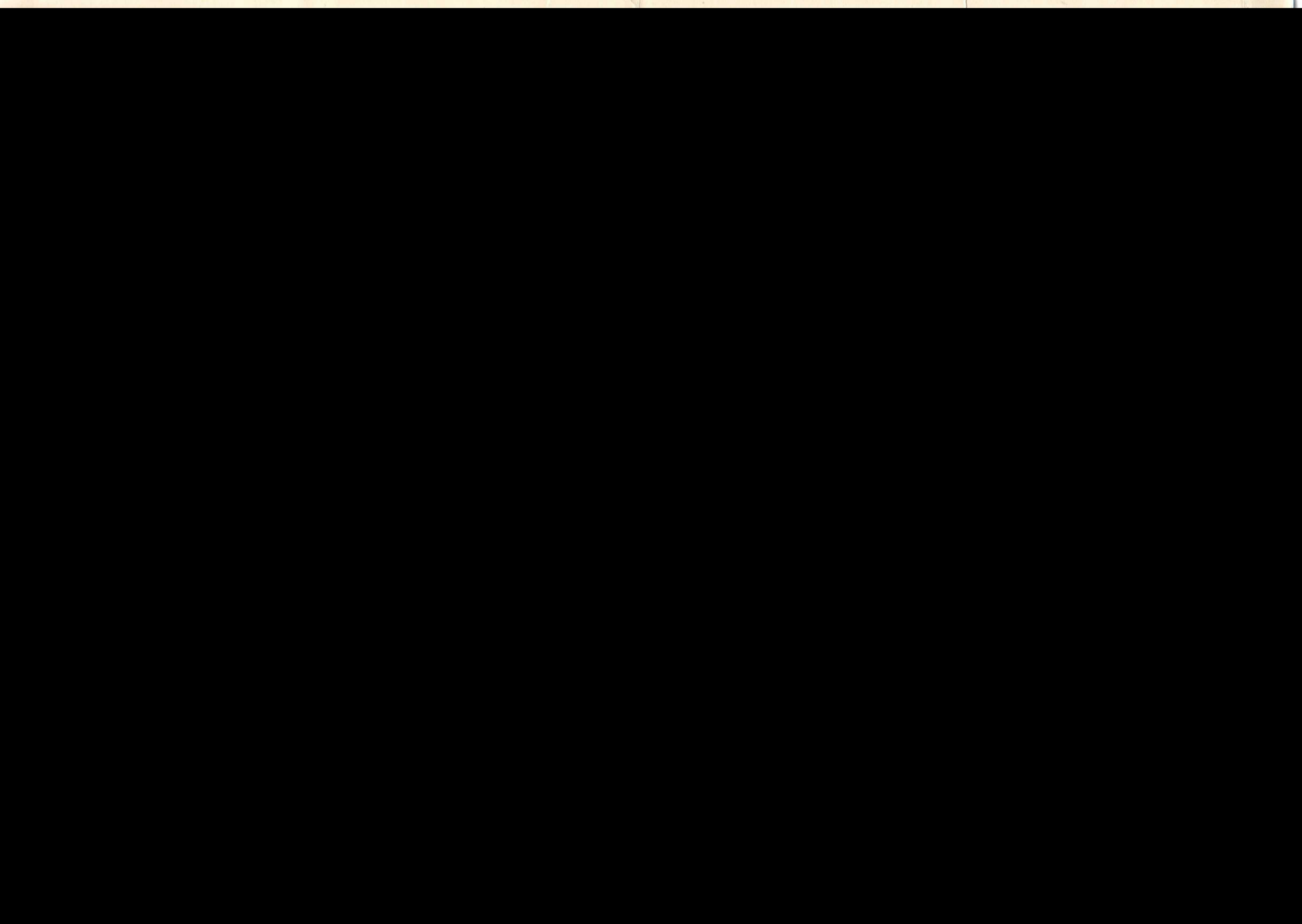
№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела	Направления простирания		Преобл. направл. падения
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1	туф пирокластический	I	пластообразная	ЮЗ	СВ	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

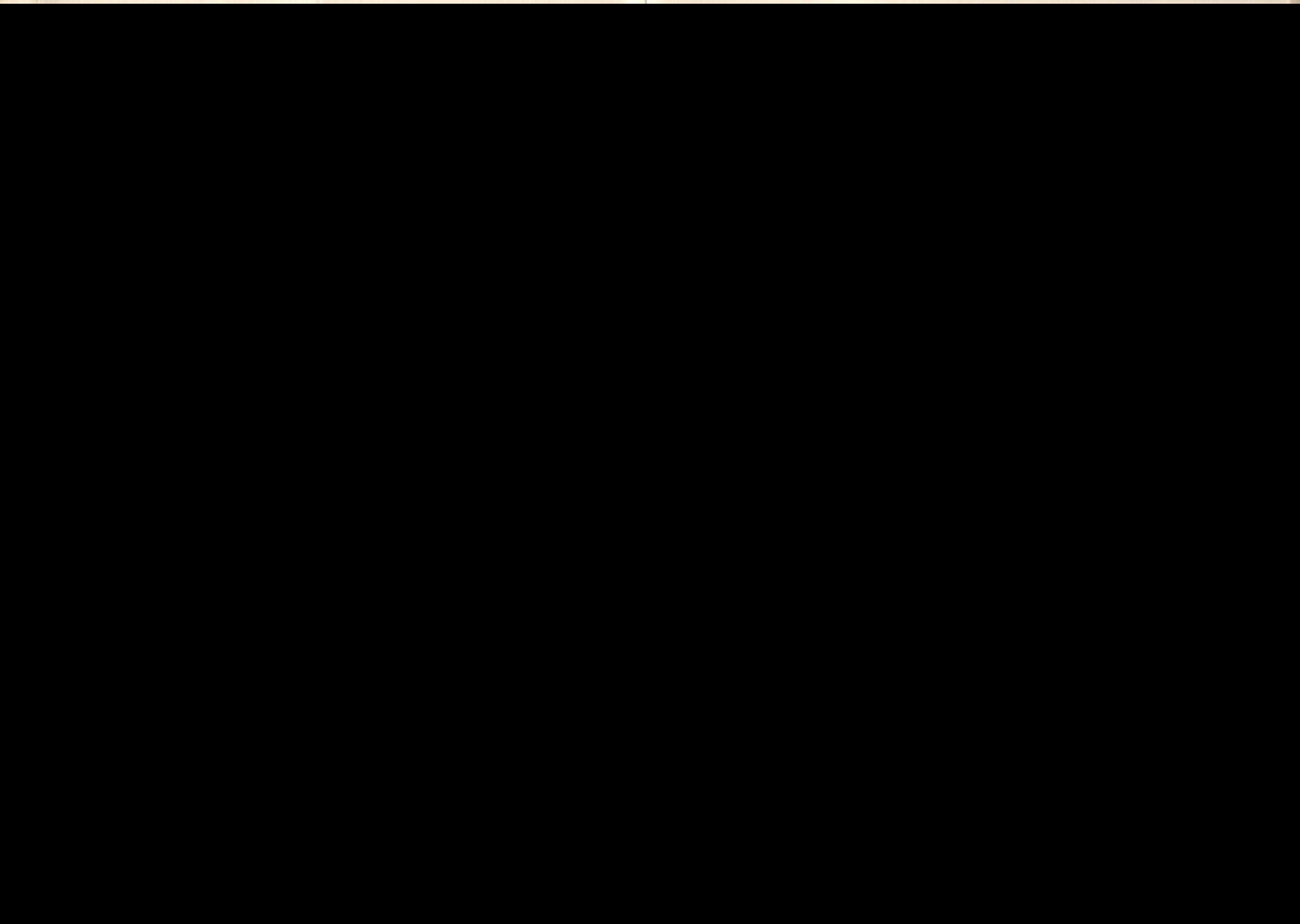
№ пп	Характер залегания	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания кровли, м от/до	Баланс. запасы руды, %
		от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя		
	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1	Блок I-C <sub>I</sub>	490	/550	515	80 / 204	151	1,0/1,2	1,1	/
2		/			/		/	/	
3		/			/		/	/	
4		/			/		/	/	
5		/			/		/	/	
6		/			/		/	/	
7		/			/		/	/	
8		/			/		/	/	

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (пикативн. и дизъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания и др.)  
 залежи уменьшается с Юга на Север. Залеж развита разноориентированными крутопадающими трещинами и крупные блоки диаметром до 3-3.5 м. Ширина трещин до 5 см. Мощность туфовой

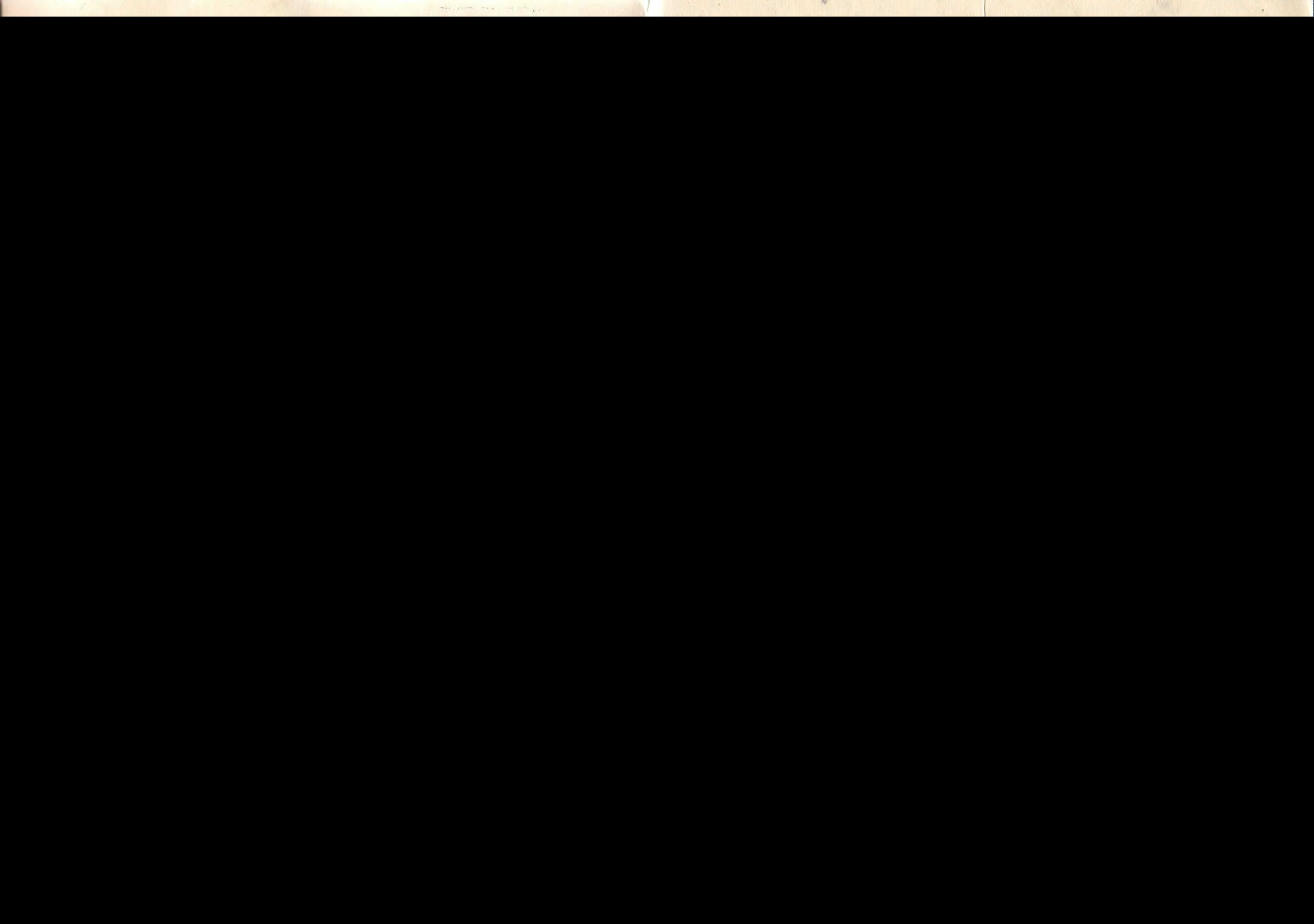
034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон изменения полезн. ископ. и др.)

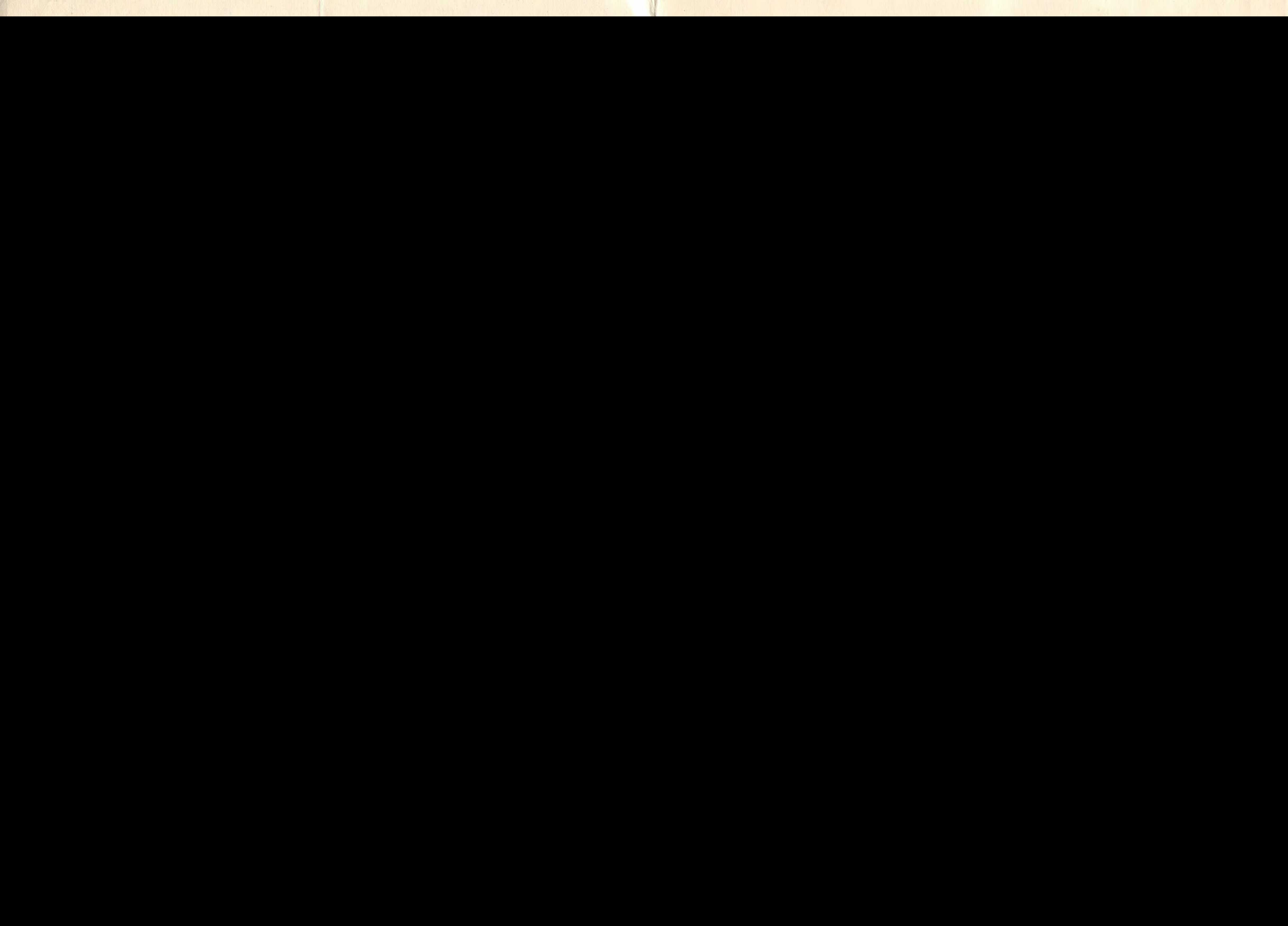
035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ











054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полез. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.)  
Благоприятные. Вскрыша (ср. мощность) I, Im) представлена почвеннорастительным  
слоем, суглинками и сильно трещиноватыми туфами.

Удаление их производится бульдозерами, а также горизонтально режущими  
врубными машинами.

Горно-технические условия позволяют разрабатывать карьер открытым  
способом.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водоприток в вырб.)

Благоприятные. Наличие грунтовых вод на м-ния при разведке не  
установлено.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потреби, в технич. и хозяйственной воде) · Питьевую воду приводят из  
с. Шеник, а техническую из оросительных каналов проходящих в восточной  
части месторождения.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА

Показатели	-72.6 тыс. куб. м
Запасы	-69745.0 тыс. драм
Головные эксплуатационные расходы	-43%
Выход блоков	-16222 драм
Себестоимость блоков	-37755.0 тыс. драм
Годовая прибыль	-107500.0 тыс. драм
Годовая продукция	-38550.0 тыс. драм
кап. вложения	
рентабельность:	
-к фондам	-97.9%
-к эксплуатационным расходам	-54.1%

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ 000 "Арва еркир"

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
предусматривается рекультивация земель

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	Р	Содержание документа	Р	Автор (составитель)	№ протокола	Год утвержд. (издания)	Номер хранения документа	
							ТГФ	Союзгеолфонд
01		02		03	04	05	06	07
отчет		о результатах геор- р логоразведочных работ с подсчетом запасов по состоя- нию на 01.09.05г.		Г.Геворкян				
протокол		заседания АЗПИ РА об обсуждения ре- зультатов приведен- ных геологоразве- дочных работ на м-ни Шеник		АЗПИ РА	№98 (242)	03.05 2006г.		63550Г