



гриф

ΤΓΦ

Союзгеолфонд

фамилия, и. о., должность

ПОДПИСЬ

DATA

фамилия, и.о., должность

ПОДПИСА

дата

фамилия, и.о., должность

ПОДПИС

дата

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

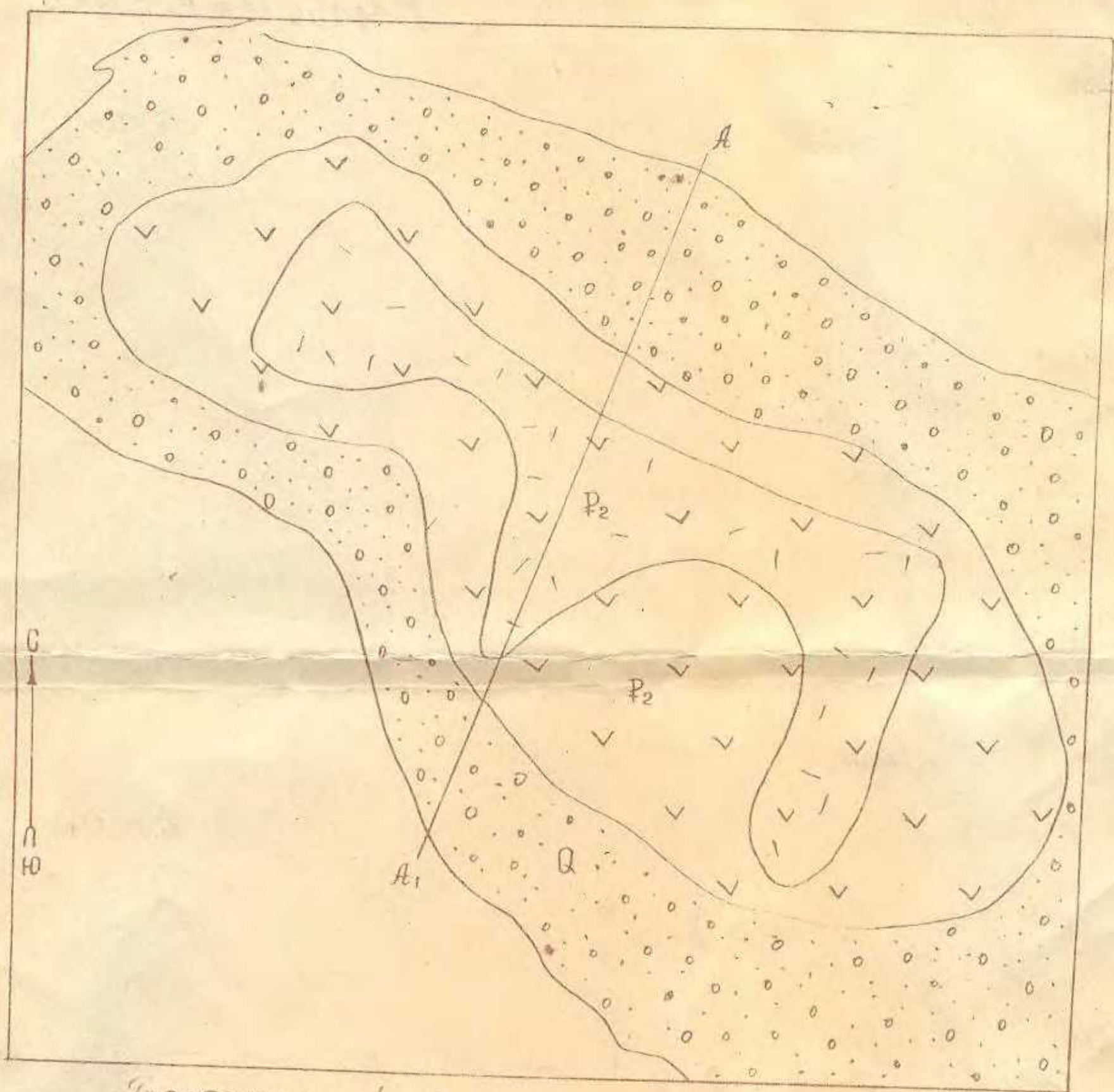
MII

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Саркисян А. А	инженер	Саргс	20.01.1984

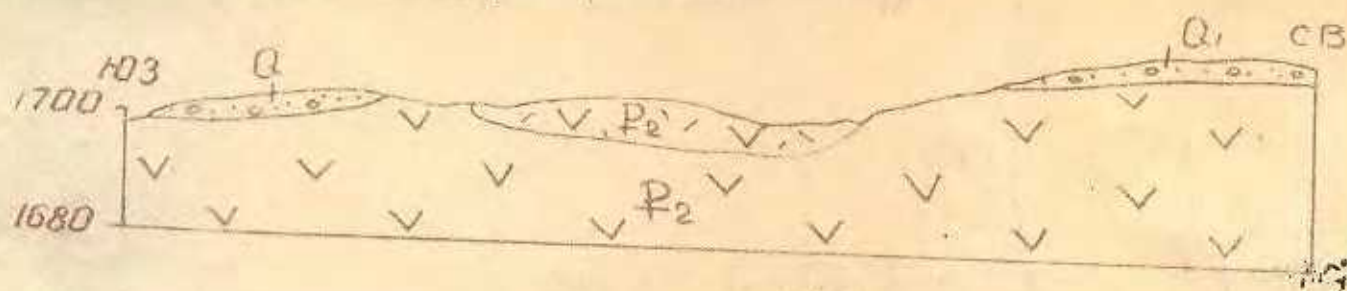
4/1

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1:2000



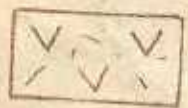
Геологический разрез по линии А-А'
Масштаб 1:2000



Условные обозначения:



Q Наслобы



P₂ Порфириты сильно измененные (мин. краски)



P₂ Порфириты слабо измененные красноватого цвета.

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	(1)
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	60	1255		1983	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	(P)	Название	Синонимы названия
01		02	03
месторождение		Кармир-Чалинское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Мингео СССР	УГ АрмССР

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	(P)	АССР, край, область	(P)	Автономная область, автономный округ	(P)	Район
01		02		03		04
АрмССР		Семир				Иджеванский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

(7) Закавказский

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

К-38-XXUP

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ

010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев. широта		Вост. долгота		Зап. долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	48	45	00		

ОТМЕТКИ, м

от/до

1700 / 1740

2,5 км СВ

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
от с. Куионшев, у шоссе иной дороги Дилижан-Иджеван и строящейся жел. дороги Ереван-Актафа. Р-он экономически освоен, развито сельское хоз-во и промышленность

012. ГОД ОТКРЫТИЯ

1958

013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

(первооткрыватели, организация, мин.-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия)

Бозоян О.Т.

УГ АрмССР; околонуно во время поисковых работ

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год, про-веденная на площади объекта)

Съемка 1:100000 - 1945, съемка 1:200000 - 1954, съемка 1:50000 - 1959

МР 1:100000 - 1957, съемка 1:50000 - 1960

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год, про-веденная на площади объекта)

1958

Поисковые работы 1:25000 -

4/4

4/4

0.17т. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ (затраты на разведку единицы балансовых запасов руды и полезных ископаемых всего и по категориям и др.) Затраты на разведку
I т руды 0,033 руб.

0187. МЕТОДИКА РАЗВЕДКИ (факт. развед. сети, развед. на развед. вын. разведочн. выросток, эрозиями и др.) Пройдено II шурфов, I канава. Расстояние между шурфами для кат. А - 25-50м, В - 50-100 м. Макс. глуб. шурфов 20 м, сеч. 1,25 м² и 2 м². Отобрано 6 бороздовых проб, сечение борозды 10x5 см². Для изучения технологических свойств мин. красок отобрана 1 проба весом 1 тн.

019. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

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

020: ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

Название структуры	Вид структуры
01	02

021Т. СТРУКТУРНЫЙ
КОНТРОЛЬ

(положение во внутр. структуре, плик-
каты и дизъюнктив. наруш., конт-
роль, положение тел полз. ископ.)

[illegible]

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

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

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ **Гид-**
потерянный

025. КОРА ВЫВЕТРИВАНИЯ (Р)

Разновидность	Профиль	Исходная горная порода
01	02	03

026. ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА (10)

Период или эпоха	Век
01	02
эоцен	

027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (Р)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
порфирит	рудовмещающая	эоцен	

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

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

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

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

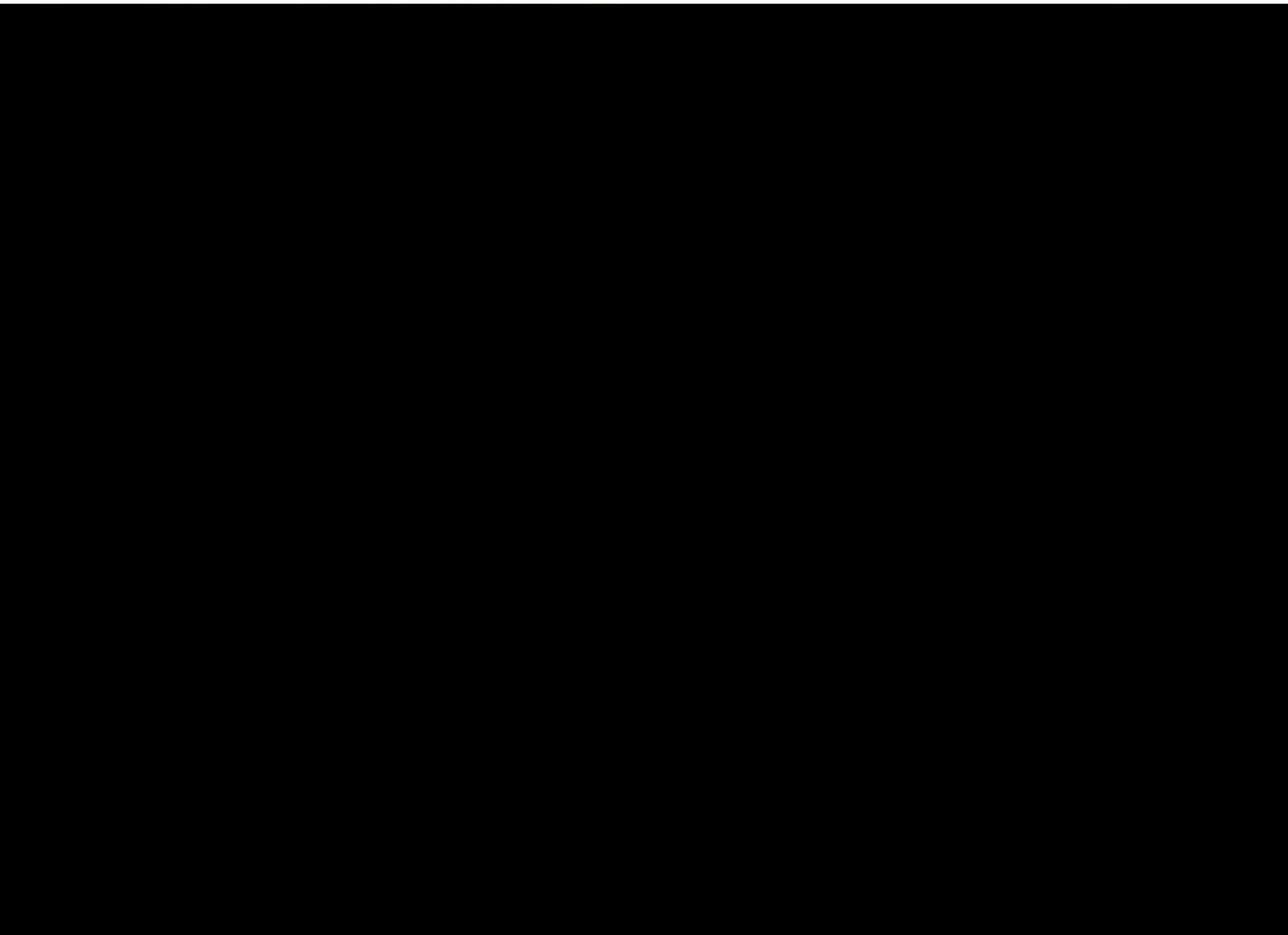
№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела	Направления простирания		Преобл. направления
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1		1	линзобразная	ЮВ	СЗ	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

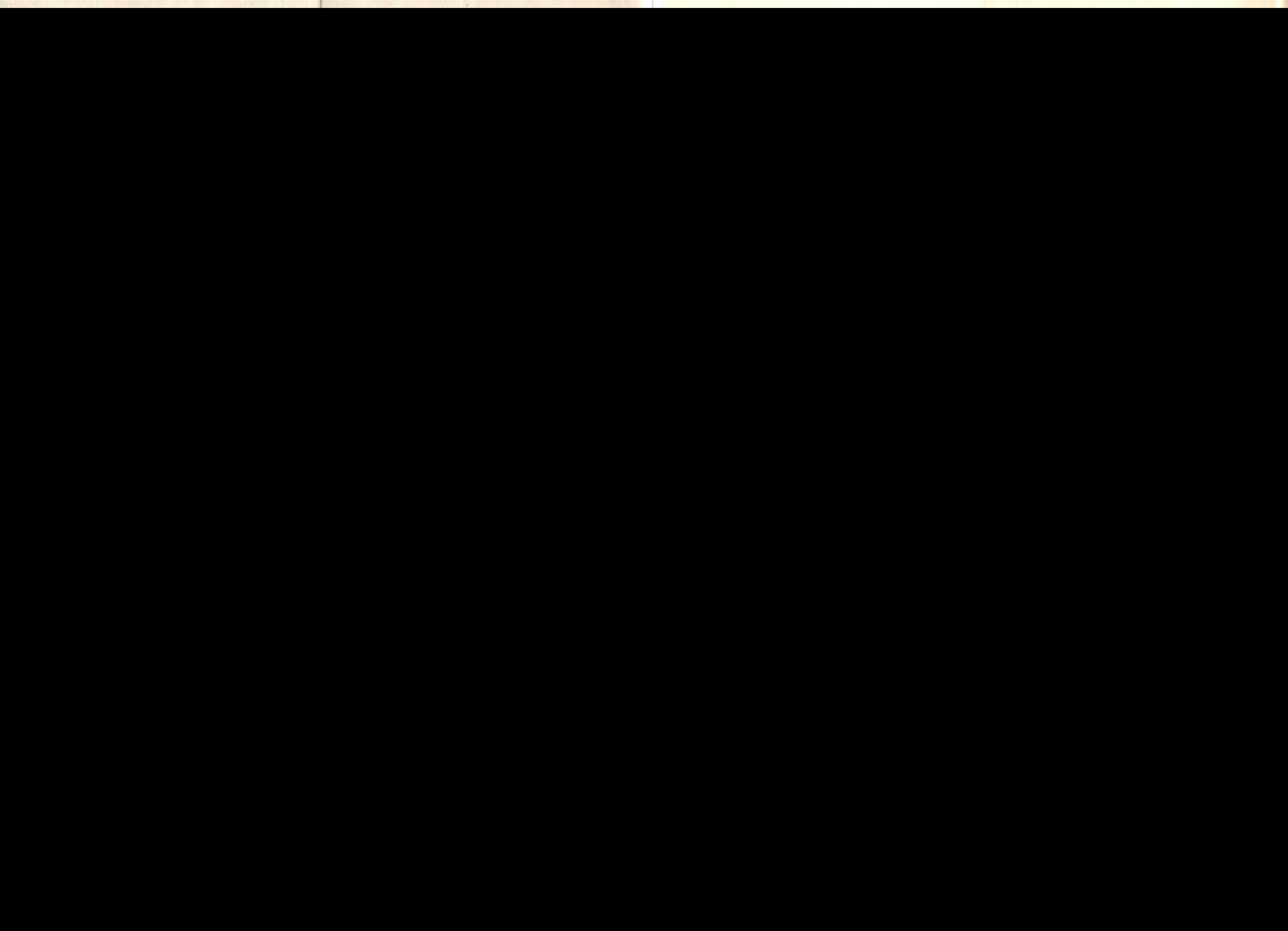
№ пп	Характер залегания	Р	Длина, м		Ширина, м		Мощность		Глубина залегания кровли, м	Баланс. запасы, руды, %
			от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя		
	07		08	09	10	11	12	13	14	15
1	горизонт.		/ 200		15 / 100		0,75 / 6	3,37	0,2 / 1	100
2			/		/		/		/	
3			/		/		/		/	
4			/		/		/		/	
5			/		/		/		/	
6			/		/		/		/	
7			/		/		/		/	
8			/		/		/		/	

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

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

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ





054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) **Вскрыша**
рыхлая, безводная, условия для открытой разработки благоприятны.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в выр.)
М-ние в гидрогеологическом отношении находится в благоприятных условиях.
Водоносные горизонты отсутствуют., водоприток в будущий карьер не ожи-
дается

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в технич. и хозяйств. воде) **Р-он обеспечен питьевой и**
технической водой.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА Согласно кон-
дциям:

Годовая производительность карьера - 4 тыс. т
Обеспеченность предприятия запасами - 20 лет.

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Ереванский завод лаков и красок; транспортировка
автомобилями на расстояние 125 км.

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Не пре-
дусмотрены.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогноз, запасы, возможности прироста запасов, направления
эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.) Перспекти-
вы месторождения ограничены подсчитанными запасами

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

Документ 01	Содержание документа 02	Автор (составитель) 03	№ протокола 04	Год утвержд. (изданий) 05	Номер хранения документа	
					ТГФ 06	Союзгеолфонд 07
отчет протокол гос. баланс	разведка утв. запасов	Бозоян О.Т. ТКЗ Арм. ССР Союзгеолфонд	102	1960 1961 1983	829 829 3983	✓