

Замена

13

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

Учв. № 467

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Учв № 286

гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 210

ТГФ

№ 10619

Союзгеолфонд

Объект учета м-ние Ервандакертское

Основные полезные ископаемые, применение туф (облицовочные камни)

Степень промышленного освоения разработка

Составил Горджян А.М., нач.отряда

фамилия, и.о., должность

Горджян

подпись

30 07 1985 г.

дата

Проверил Григорян Г.А., гл.геолог

фамилия, и.о., должность

Григорян

подпись

07 09 1985 г.

дата

Утвердил Дашя С.С., нач.партии

фамилия, и.о., должность

Дашя

подпись

10 09 1985 г.

дата

Организация ГРП МПСМ АрмССР, МПСМ СССР

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

ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и.о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Саркисян А.А.	инженер	<i>Сарк</i>	06.08.1986

13/1

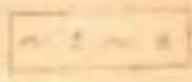
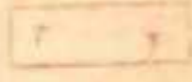
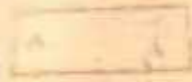
13/2

Схематический геологический разрез.

М. 1:500



Легенда в обратном порядке

- Q₄  Современная толща
- Q₃  Пыль
- N₂  Базальты

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	210	10619		1985	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
месторождение		Ервандакертское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Минстройматериалов АрмССР	Октемберянский комбинат стройматериалов и изделий

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
АрмССР						Октемберянский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Заганказокский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ
М-БА 1:200 000

К-38-XXXП

009. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	08	43	47		

ОТМЕТКИ, м
от/до

1100 / 1215

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направл.и расст.от ближайш.ж.-д.станций,нас.пунктов, природных объектов,пути сообщ.,экон.освоенность и др.) **10км ВЮВ от с.Багаран, 30 км В от р.ц.Октемберян, вдоль м-ния проходит шоссеиная доро- га Октемберян-Ервандашат.Р-он экономически освоен, развиты сельское х-во и промышленность. Эксплуатируются ряд м-ний строительных материалов.**

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1967** 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ (первооткрыватели, организация, мин-во, виды и методы работ и др. обстоятельства открытия) **Ахелян З.В.;**
Арагатская ГРЗ УГ СМ АрмССР, при поисково-разведочных работах уч-ки I-5, разведано в 1981-83 гг. ИПСМ АрмССР

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год про- ведения на площади объекта)
Съемка 1:50000-1949; 1:500000-1956; 1:200000-1957; 1:100000-1959; 1:250000-1961; ГР 1:200000-1961

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год про- ведения на площади объекта) **Поиски 1967г. м 1:25000;**
проходка шурфов

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 Вул-
каногенный

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
п. 01	02
<u>к. четвертичный</u>	

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
<u>туф долерито-базальт</u>	<u>продуктивная подошва</u>	<u>к. четвертичный</u> <u>п. плиоцена</u>	

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.)
Верхняя часть туфов выветрелая, трещиноватая, мощн. трещиноватой зона доходит до 0,5м, приподошвенная часть раздроблена до песка.

13/6

031Т. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, названия, освоенность, количество продуктивных тел, запасы, форма и характер залегания и др.)
 М-ние состоит из 6-ти участков: старый 1, 2, 3, 4, 5; запасы участка Северный по кат. А+В+С1 состав. 2334 тыс. куб. м. Утв. ГКЗ, 1968г., уч-к разрабатывается с 1968г., остаток запасов на 1.1.1985г. состав. 1035 тыс. куб. м. Запасы уч-ков 1-5 по кат. А+В+С1 состав. 1898 тыс. куб. м, утв. ГКЗ, 1984г., разраб. с 1979 г. остаток запасов на 1.1.1985г. составляет 1869 тыс. куб. м

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

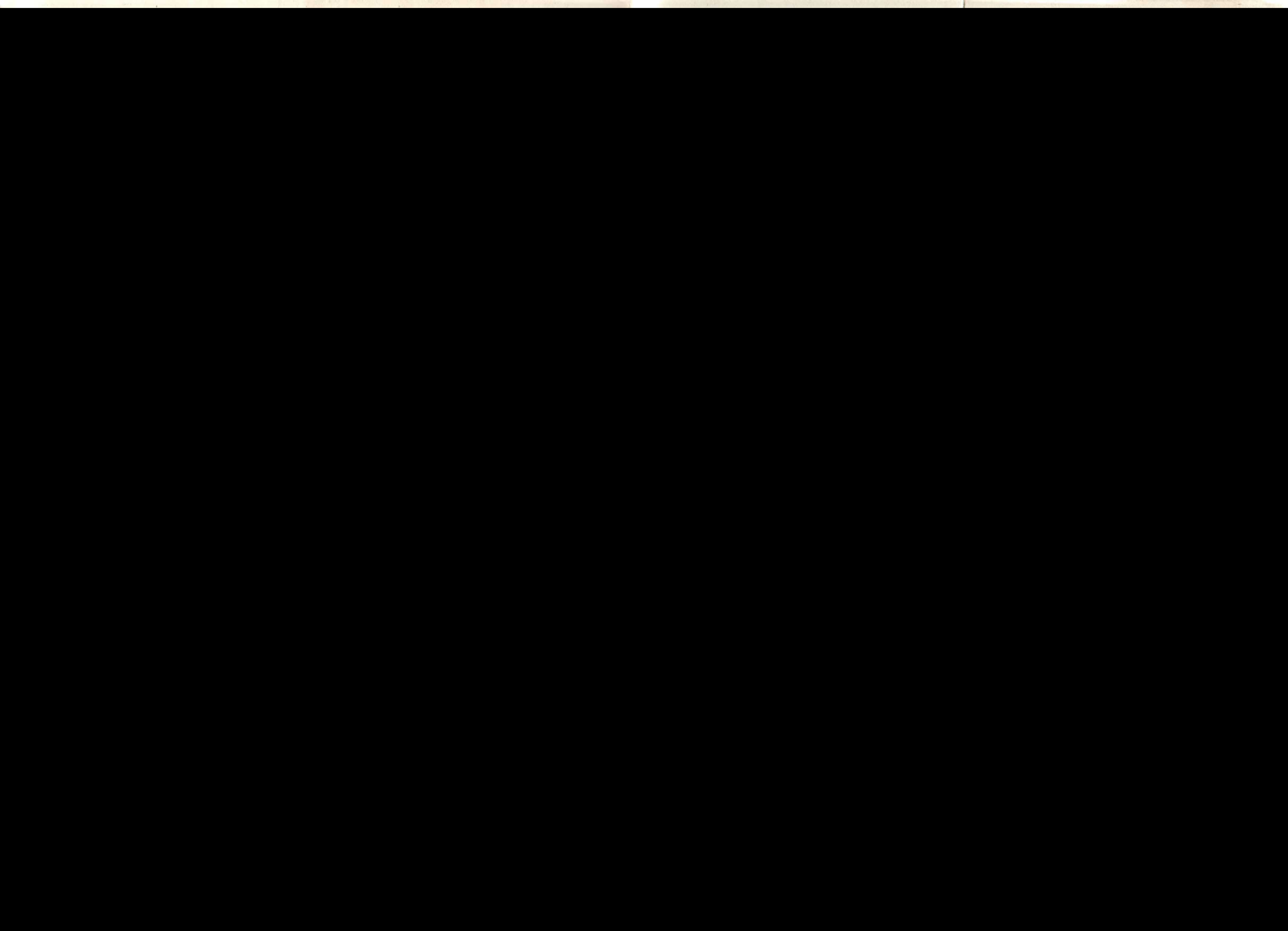
№ пп	Название (обозначение) тела или группы тел	Кол-во тел	Форма тела	Направления простирания		Преобл. направление падения
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1		6	пластобразная			
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

№ пп	Характер залегания	Длина, м		Шарпата, м		Мощность		Глубина залегания кровли, м	Баланс. запасы, %
		от/до	средняя	от/до	средняя	от/до	средняя		
	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1	пологое	200 / 1200		150 / 540		2 / 5,5		0,95 / 1,4	100
2		/		/		/		/	
3		/		/		/		/	
4		/		/		/		/	
5		/		/		/		/	
6		/		/		/		/	
7		/		/		/		/	
8		/		/		/		/	

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

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

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ



038. ОСНОВНЫЕ И ПОПУТНЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ В РУДАХ

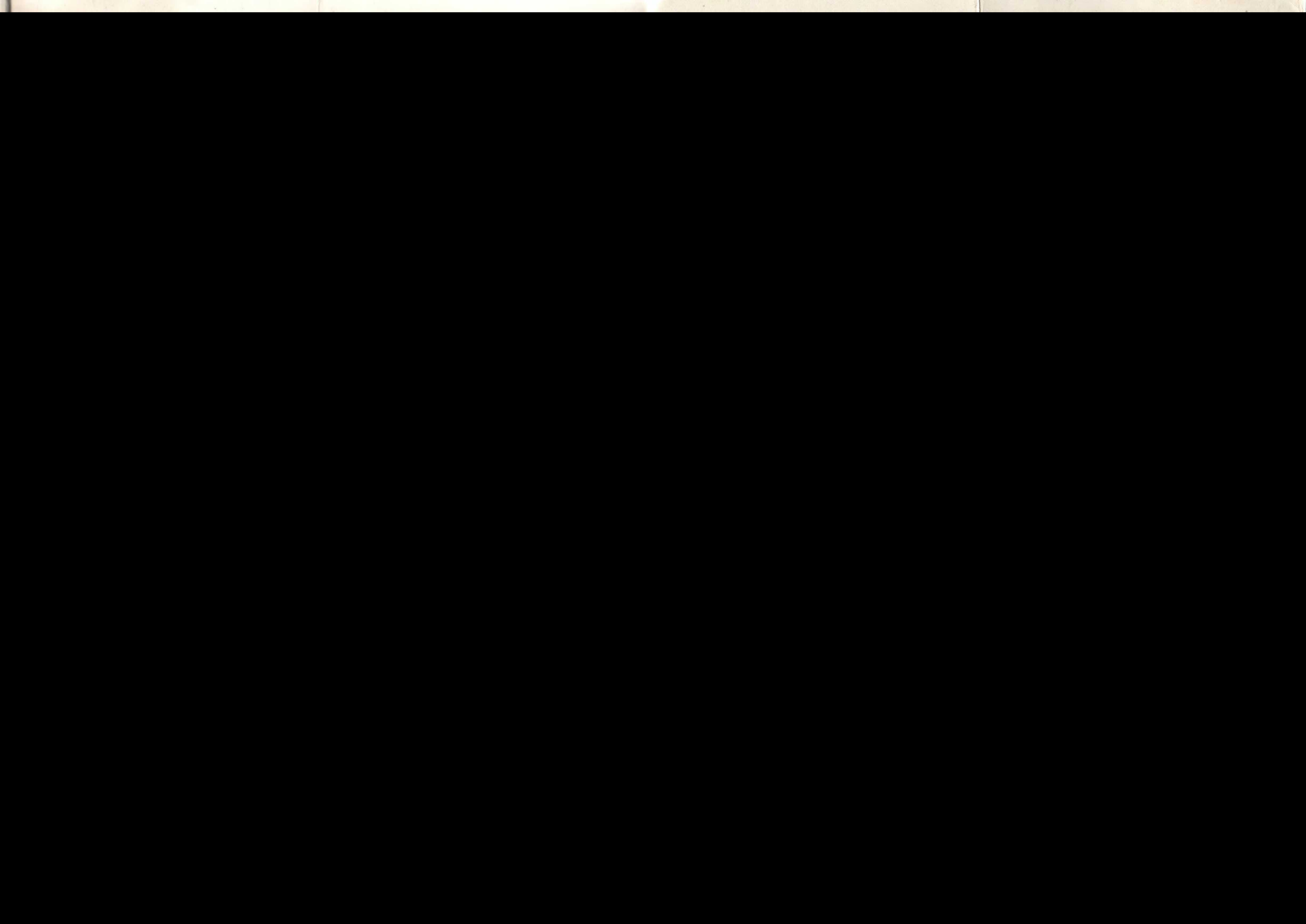
Руда 01	Р	Полезное ископаемое 02	5	Применение 03	Е	Единица измерения 04	5	Средн. содержание в текущих балансовых запасах		Средн. содержание в баланс. запасах, утв. ГКЗ СССР (ТКЗ)	
								A+B+C1 05	C2 06	A+B+C1 07	C2 08

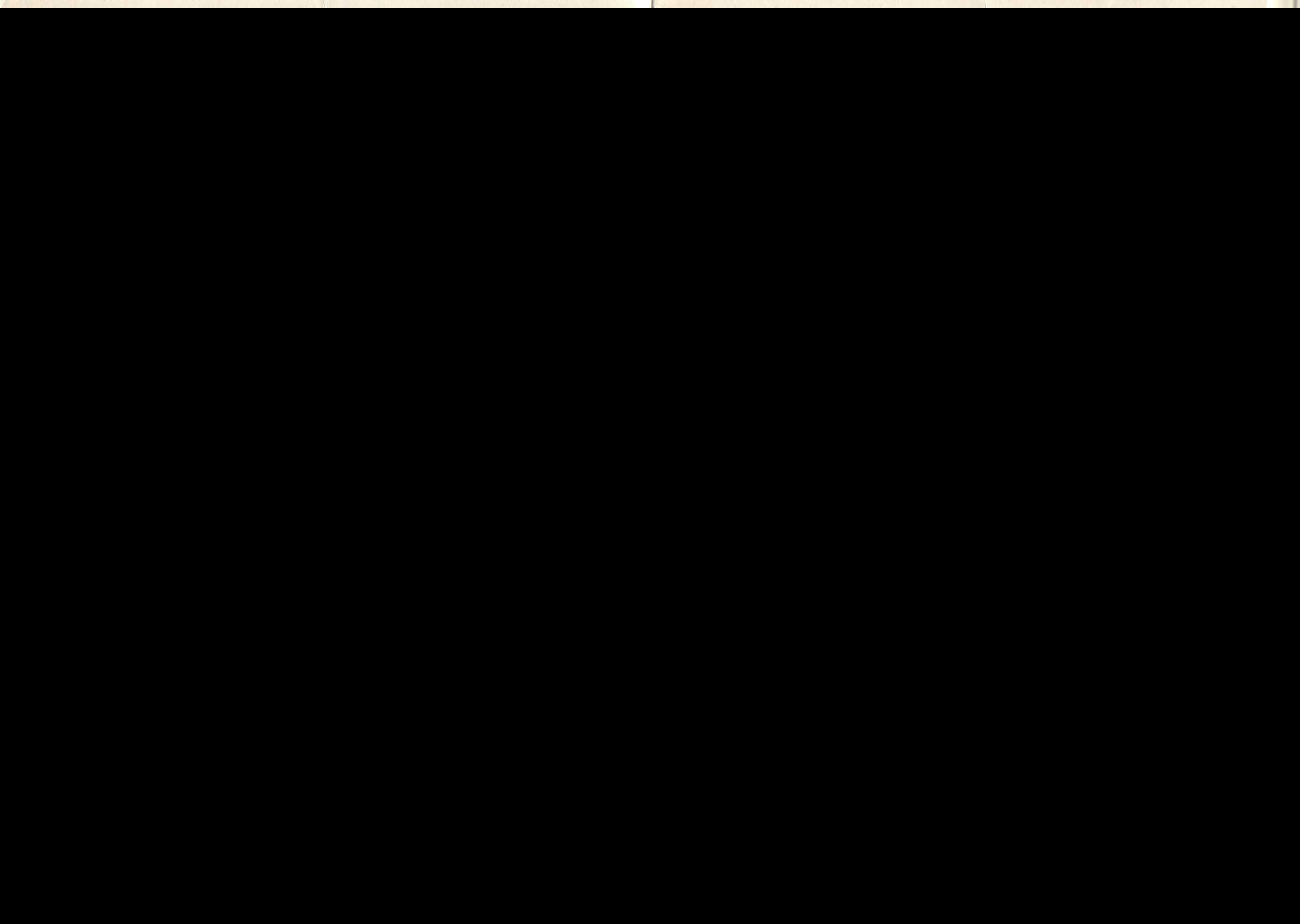
039. ВРЕДНЫЕ ПРИМЕСИ

Полезное ископаемое(руда) 01	Р	5	Применение 02	6	Примесь 03	Единица измерения 04	Содержание в текущих балансовых запасах		Средн. содержание в баланс. запасах A+B+C1, утв. ГКЗ СССР (ТКЗ) 07
							от/до 05	A+B+C1 06	
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		
							/		

040. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

Полезное ископаемое(руда) 01	Р	5	Применение 02	6	Фракция, мм от/до 03	Содержание фракции, %		Полезное ископаемое(руда) 01	Р	5	Применение 02	6	Фракция, мм от/до 03	Содержание фракции, %	
						от/до 04	среднее 05							от/до 04	среднее 05
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/
					/	/	/						/	/	/





054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) **Благоприятные, разработка ведется открытым способом (карьером). Современные отложения представлены аллювиально-делювиальными образованиями - супесями и суглинками, содержащими глыбы и обломки туфов и базальтов ср. мощн. I, 24м.**

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритока в выработ.) **Благоприятные, грунтовые воды на всех участках отсутствуют. Максимально ожидаемый водоприток в карьеры, приходящийся на ливневый период, оценивается по участкам следующими величинами: 15, 12, 38, 48 и 95 л/мин., удаление которых из карьеров будет осуществляться по примеру действующего карьера, самотеком.**

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потреби. в технич. и хозяйственной воде) **Обеспечение карьеров хозяйственно-питьевой и технической водой будет осуществляться автоцистернами привозной водой из родников с. Ервандакерт и из Талинского каньона, протекающего в 2,5км к югу от участка "Старый".**

-057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА Фактические:
Производительность предприятия на 1985 г. - 30 тис. куб. м.
Обеспеченность предприятия запасами - 48 лет
Разрабатывается на 200 месяцев

Проектные:
Годовая производительность по туфовой массе - 19,7 тис. куб. м
Годовые эксплуатационные расходы - 100,4 тис. руб.
Производственные фонды (капитальные вложения) по карьерам I-5 - 205,2 тис. руб.
Годовая прибыль - 47,4 тис. р.
Рентабельность к фондам - 23,1%
Срок окупаемости - 4,3 года

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Октябрьский комбинат строительных материалов и изделий МПСМ АрмССР, находится в 35 кв. от м-ния по асфальтированной дороге.

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ После разработки м-ния, территорию должны подвергнуть рекультивации.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, запасы, возможности прироста запасов, направления эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.) Прирост запасов можно обеспечить за счет доразведки юго-западного и западного флангов уч. №3 и юго-восточного фланга участка № 4.

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	Совхозафонд 07
отчет	разведка	Ахоян Э.В.		1968	2023	
протокол	утв. запасов	ГКЗ СССР	5507	1968	2023	
отчет	разведка	Гурджян А.М.		1984	4217	
протокол	утв. запасов	ГКЗ СССР	9479	1984	4217	
протокол	утв. кондиций	ГКЗ СССР	1909-к	1984	4217	
госбаланс		Совхозафонд		1984	4224	