

15

6

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. №

П А С П О Р Т

№ 467 _____ № _____
ТГФ Союзгеолфонд

Объект учета Цовагяхское

Основные полезные ископаемые, применение гравийно-песчан. м-л (наполнители бетона)

Степень промышленного освоения утративш. пром. значение

Составил Погосян А.Г., геолог I кат. Погосян 14 01 1997 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., зав. сектором Исаханян 12 02 1997 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Утвердил Шехян Г.Г., директор Научного центра Шехян 12 02 1997 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата

Организация ИЦ "Геоэкономика" Мин. охраны природы РА
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)



ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
	Цатурян Р.С.	начальник геолфонда	<i>Цатурян</i>	24.09.1997г.
республиканский Геолфонд				

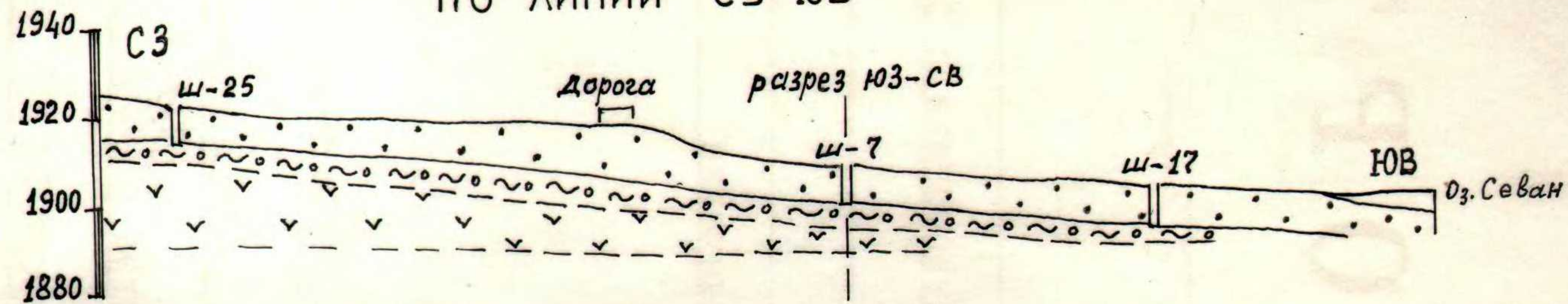
6/1

6/2

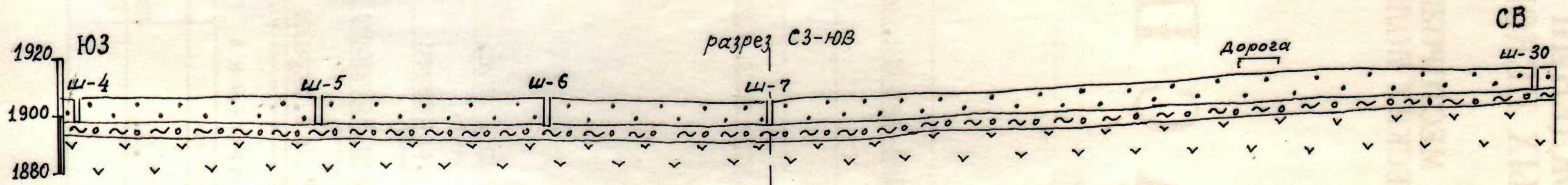
ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАЗРЕЗЫ ПО МЕСТОРОЖДЕНИЮ

МАСШТАБЫ: горизонтальный 1:5000
вертикальный 1:2000


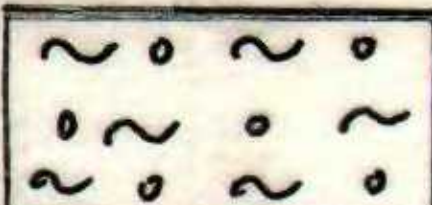
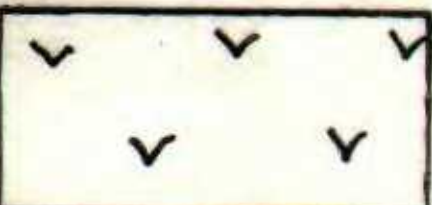
ПО ЛИНИИ СЗ-ЮВ



ПО ЛИНИИ ЮЗ-СВ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Строительный песок.
-  Песчано-глинистые аллювиальные и делювиальные отложения.
-  Эоцен. Порфириты, известковистые песчаники, мергели.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб

001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год со- ставления	Территориальный геологический фонд	①
	ТГФ	Союзгеолфонд				
01	02	03	04	05	06	
Б	467			1997	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	Ⓟ	Название	Синонимы названия
01		02	03
		месторождение Цовагюхское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Бассейн (район) полезных ископаемых	Группа (поле) месторождений
01	02
Памбакский рудный район	Меградзорская группа м-ний

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Гос.геол.комитет СССР	МС АрмССР

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Гос.произв.-геол.комитет АрмССР	

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	Ⓟ	АССР, край, область	Ⓟ	Автономная область, автономный округ	Ⓟ	Район
01		02		03		04
республика Армения		Гехаркуникская обл.				Севанский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ Закавказский

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ
М-БА 1:200 000

К-38-XXXIII

009. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
40	37	44	57		

ОТМЕТКИ, м
от/до

1896 / 1920

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 прибрежной полосе оз.Севан от р.Дзкна-гет на СВ по берегу озера до кочевки Аренак. Ближайший населенный пункт с.Цовагюх, связан шоссеиной автомагистралью. Ж/д проходит около м-ния.Работы велись в основном на север от сев.окраины Севанского м-ния песка(уч.№1), а также в 8 км СВ от последнего(уч.№2). Последний участок забракован в процессе изучения, как не отвечающий

012. ГОД ОТКРЫТИЯ злава требованиям промышленности (открыватели, организация, масштаб, виды и методы работ и др.обстоятельства открытия) месторождениеокс-пдуа тировалось с 1962г.Годовая производительность карьера 400тыс.м³.

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

Съемка 1:200000 1936-40; съемка 1:50000 1970-73; РЭ 1972-73; РГ-1980-83; ~~РМ-1980-1983.~~

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год проведения на площади объекта) Общие поисковые работы про-

водились на уч. №2 в 1964г., на площади 30га.

022Т. ПРОЧИЕ ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (элементы рельефа, контролирующие тела полезн. ископ.)

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

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
Осадочный, озерный

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
плейстоцен	

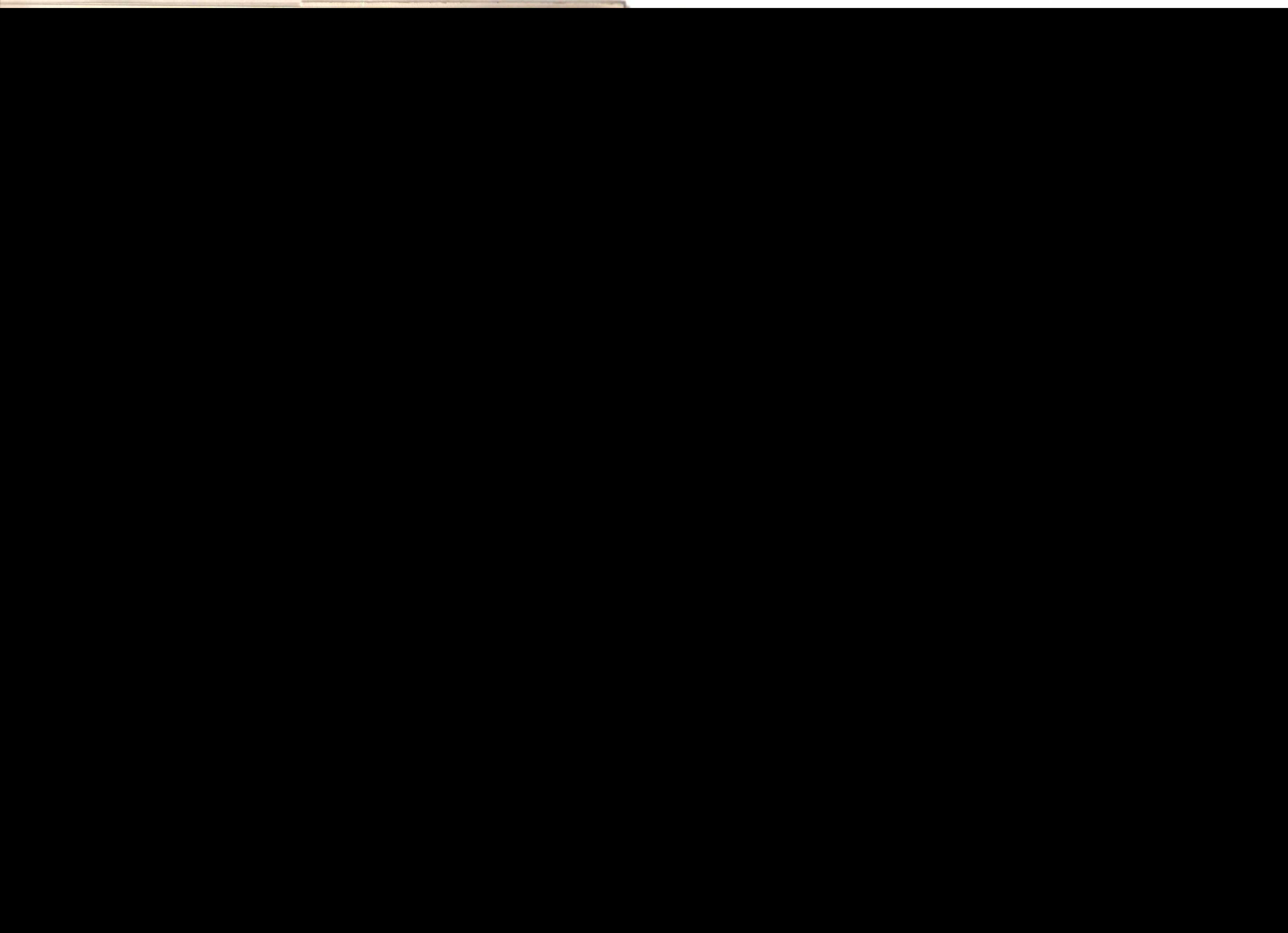
028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

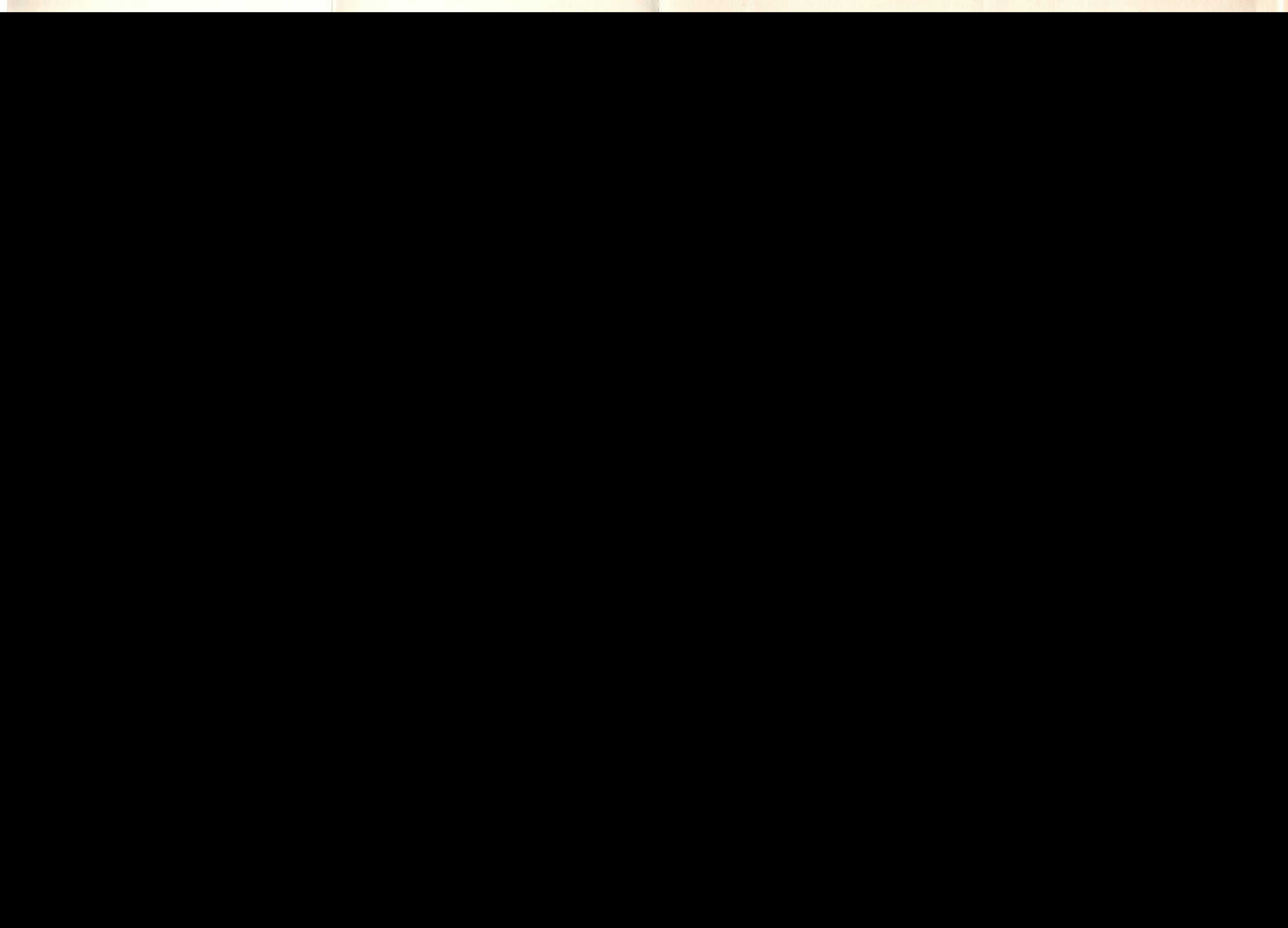
Типичные разности горных пород	Положение (P)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
песч.-глинист. отл. порофирит, песчаник известковый, мергель	ПОДОШВА	плейстоцен	
	ПОДОШВА	эоцен	

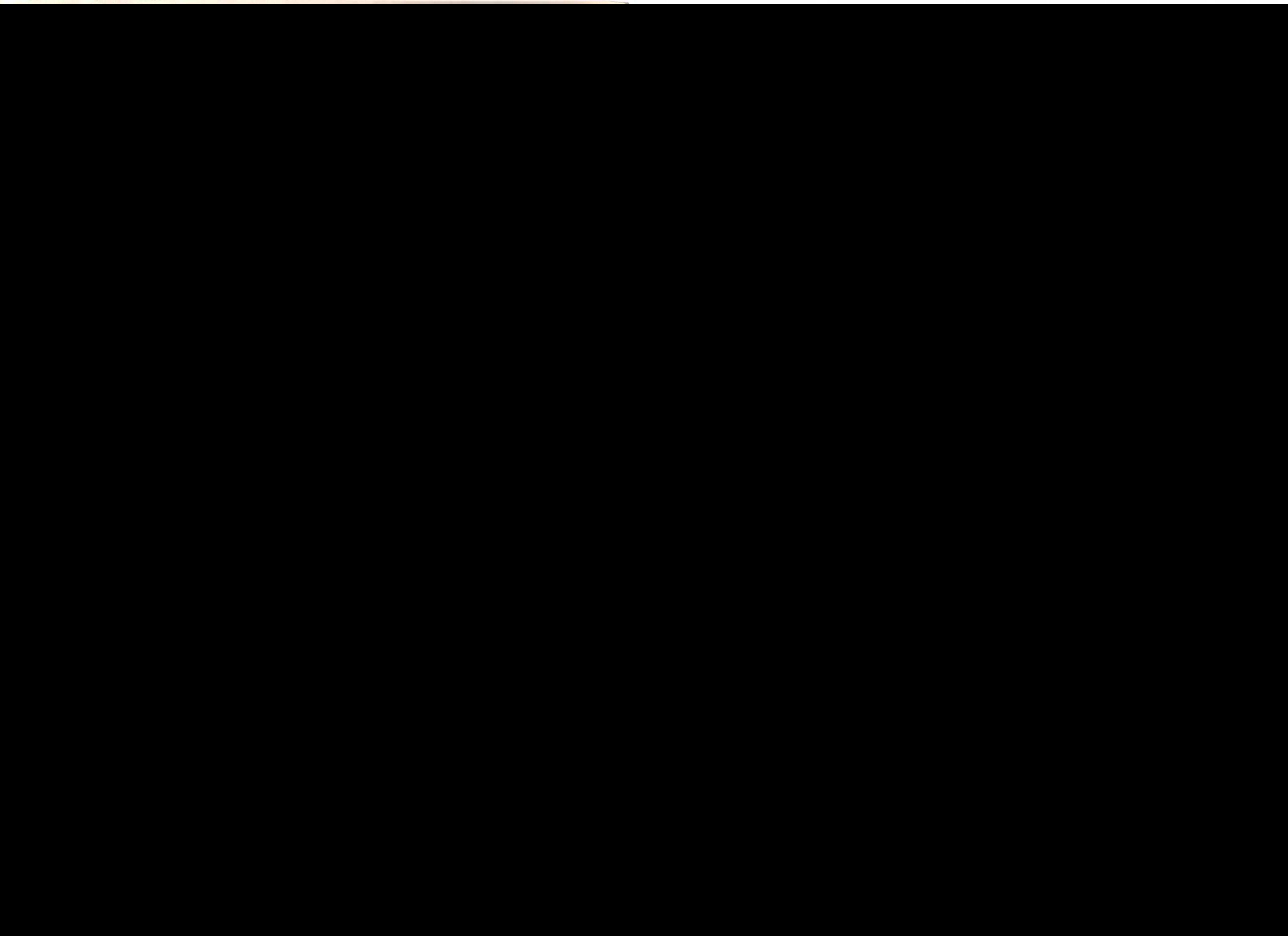
029Т. ОКОЛОРУДНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД (вид, интенсивность, ширина ореола и др.)

030Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, мощность, залегание, тектоника и др.) ср. мощн. кровли 0,25м

5/5







047. ЗАПАСЫ РУДЫ

Руда 01	Р	Учет балансом 02	Единица измерения 03	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 08	Добыча с начала разработки 09	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
				A+B 04	C1 05	A+B+C1 06	C2 07			A+B+C1 10	C2 11	Остат. A+B+C1 12

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое 01	5	Применение 02	6	Учет балансом 03	Единица измерения 04	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
						A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. A+B+C1 13
гравийно-песч. м-л		наполнителя бетона			сняты с баланса тыс. куб. м						I600	6I07,7	4507,7	

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое 01	5	Применение 02	6	Учет балансом 03	Единица измерения 04	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
						A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. A+B+C1 13

050. ЗАПАСЫ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В ПОРОДАХ ВСКРЫШИ И В ПОДСТИЛАЮЩИХ ПОРОДАХ

Полезное ископаемое 01	5	Применение 02	6	Учет балансом 03	Единица измерения 04	Балансовые запасы				Забалансовые запасы 09	Добыча с начала разработки 10	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ)		
						A+B 05	C1 06	A+B+C1 07	C2 08			A+B+C1 11	C2 12	Остат. A+B+C1 13

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложн. по классиф. ГКЗ СССР, авторы, год, метод, глубина, последн. подсчет, запасы, организация, утверд. запасы, год, утв. или переутв. год, постановки на учет балансов, год и причины снятия с учета, причины отчисления запасов в забалансовые и др.)
 Гр. Плузян Г.А. Упр. геологии и охраны недр при СМ АрмССР; метод геологических блоков с вычислением объемов среднearифметическим способом, площадь 78га, утв. ТКЗ Упр. геол. и ОН; учт. балансом 1965, снят с баланса.

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки 01	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
	проект. 02	факт. 03	проект. 04	факт. 05	проект. 06	факт. 07
открытый					10	

053. ВСКРЫША

Объем, млн. куб. м 01	Мощность, м от/до 02	Коэффициент		
		вид 03	размерность 04	значение 05
0,21	0,1	0,7		

054Т. ГОРНТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства руд и пород, особенности условий разработки и др.) Благоприятные. М-ние непосредственно примыкает к автомагистрали и недалеко от ж/д ветки. Незначительная мощность вскрыши может быть удалена бульдозерами без предварительного разрыхления.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в выработках.)
Было установлено наличие грунтовых и озерных вод. В выработках наблюдался постоянный приток вод. Амплитуда колебания грунтовых вод достигает в среднем 0,2-0,5м, что связано с метеорологическим режимом; примерный дебит грунтовых и озерных вод составляет в целом по месторождению 0,5-1л/час, что не затруднит эксплуатацию гидромеханическим способом разработки.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в техн. и хозяйственной воде) Техническое и хозяйственное водоснабжение возможно из оз. Севан.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ 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 протокол	детальная разведка утв. запасов	Плузян Г.А. ТКЗ УГ и ОН при СМ АрмССР		1964	0656	
				№ 138	1965	