

6/ 23 ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

Унб. № 457

МЕСТОРОЖДЕНИЯ
НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

_____ гриф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 272

ТГФ

№

9143

Союзгеолфонд

Объект учета м-ние Дармадзорское

Основные полезные ископаемые, применение мрамор (облицовочные камни)

Степень промышленного освоения разработка

Составил Бабаян И.А., нач.отряда 12 09 1985 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата
Проверил Григорян Г.А., гл. инженер 15 09 1985 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата
Утвердил Дашян С.С., нач. партии 19 09 1985 г.
фамилия, и., о., должность подпись дата
Организация ГРП МПСМ АрмССР, МПСМ СССР
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

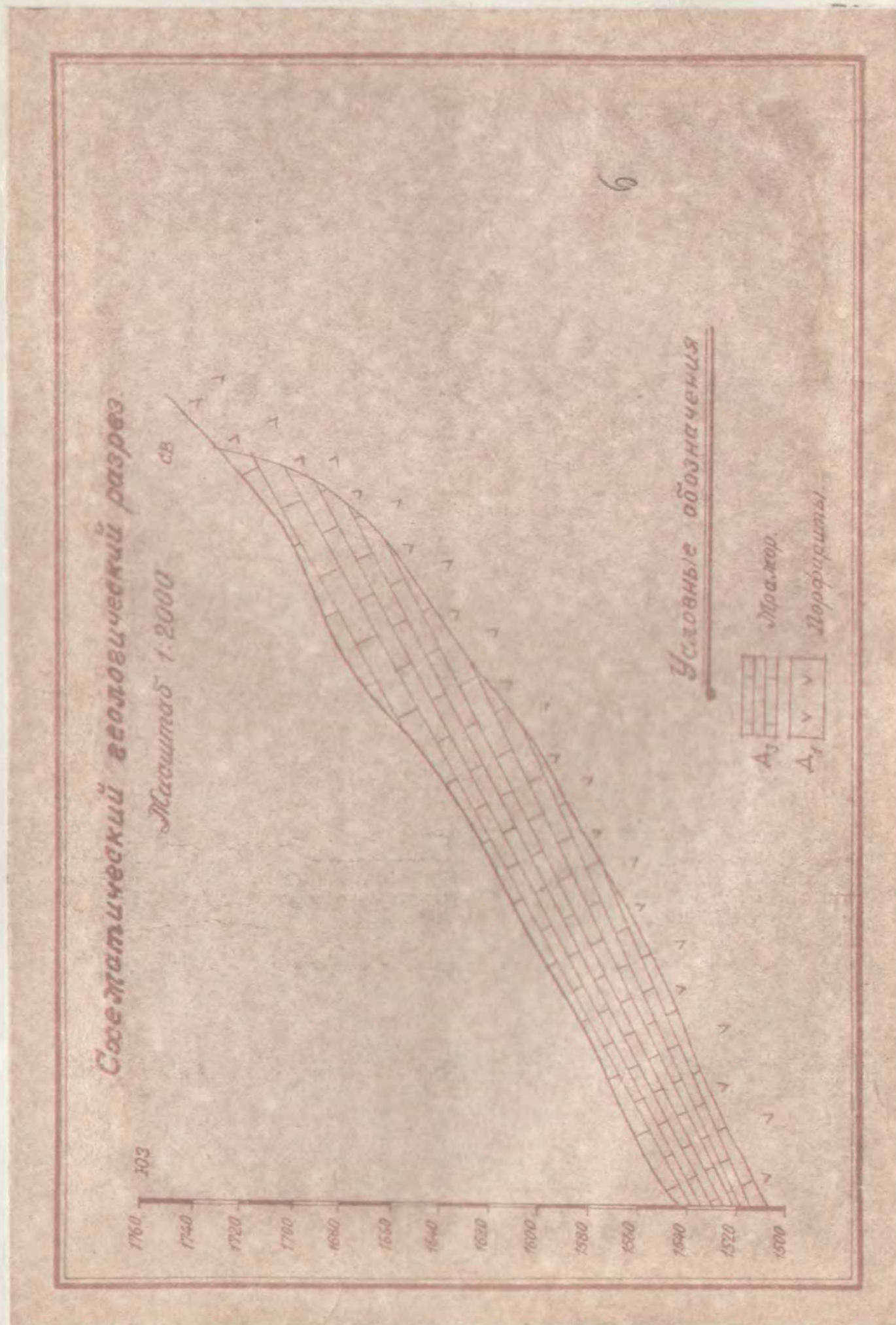
ПРИЕМКА ПАСПОРТА

Геологический фонд	Фамилия, и., о.	Должность	Подпись	Дата
Армянский	Саркисян А.А.	инженер	<i>Сарк</i>	20.12.1985

23'

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб



001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

Индекс массива	Номер паспорта		Шифр документа	Год составления	Территориальный геологический фонд	(1)
01	02	03	04	05	06	
Б	272	9143		1985	Армянский	

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

Вид	(Р)	Название	Синонимы названия
01		02	03
месторождение		Дармадзорское	

003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

Министерство (ведомство)	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02
Министерство строительных материалов АриССР	Кафанский комбинат строительных материалов и изделий

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Министерство	Объединение, комбинат (экспедиция)
01	02

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

Союзная республика	(Р)	АССР, край, область	(Р)	Автономная область, автономный округ	(Р)	Район
01		02		03		04
АриССР						Кафанский

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

(7) Закавказский

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

J -38-XI

009. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

Сев.широта		Вост.долгота		Зап.долгота	
град.	мин.	град.	мин.	град.	мин.
01	02	03	04	05	06
39	14	46	09		

ОТМЕТКИ, м
от/до

1540 11740

0,5 км С от

011. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. и расст. от ближайш. ж.-д. станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.)
с. Гехи, 21 км СВ от р.ц. и ж.д. ст. Кафан, 340 км СВ от г. Зревана по асфальтированной дороге, 400 км до ж.д. ст. Р-он экономически освоен. Развита горно-рудная промышленность. Р-не известны и разрабатываются ряд и-ний строительных материалов - базальты, порфиры, известняки. Электроэнергией обеспечен, здесь проходит Закавказская ВЛЭП и функционирует Дарагорская ГЭС.

012. ГОД ОТКРЫТИЯ (первооткрыватели, организация, мин.-во, виды и методы работ, известность и др.)
1978-79 гг. Известно из-за геолого-разведочных работ проводились ИИИМ АриССР в

014. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГО-ТЕКТОНИЧЕСКИЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год проведения на площади объекта)
Съемка 1:100000-1952; 1:200000-1956; 1:1000000-1958; 1:500000-1959;
ГР 1:200000-1963; съемка 1:200000-1975

015. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год проведения на площади объекта)

016. СТАДИИ, ОБЪЕМЫ И СТОИМОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ, СТЕПЕНЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВОЕНИЯ

Стадия работ, степень промышленного освоения	Р	Год начала	Год окончания	Поверхностные горные работы			Подземные горные работы, м			Бурение, м			Стоимость работ, стадия, тыс.р.
				канавы и траншеи, куб.м	карьеры, куб.м	шурфы и расчистки, м	вертикальные	горизонтальные	всего	колонковое	ударное	всего	
01		02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
предварит. разведка		1978	1979		141								
детальная разведка		1979	1981	116	78	84				III		111	64
разработка		1982								91		91	70

017Т. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ (затраты на разведку единицы балансового запаса руды и полезных ископаемых всего и по категориям и др.) **Затраты на разведку I куб.м**
 иранора составляет 3,8 коп.

018Т. МЕТОДИКА РАЗВЕДКИ (факторы, влияющие на выбор метода и объема работ)
 Развед. сеть: по кат. А-(130-170)м, В-(80-150x270)м, С1-(80x340)м.
 пройдено всего 7 экв. глубиной от 21,4 до 40,1м, 10 шурфов глуб. до 15,8м, 7 канав и расчисток, 2 опытных карьера.
 отобраны 84 пробы - 60 керновых проб двухметровым интервалом для полной программы и метровой для сокращенной программы, 24 монолита из шурфов, расчисток и карьеров, 21 проба для хим. анализа, 21 образец для петрографических определений. Для изучения отколов в качестве декорат. цели и песка отобрано 6 валовых проб, вес 50кг каждая, 2 опытных карьера.

019. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА	
Названия структур (от крупных - к более мелким)	Виды структур
01	02
Кафанская	Зона

020. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА	
Название структуры	Вид структуры
01	02

021Т. СТРУКТУРНЫЙ КОНТРОЛЬ (положение во вмещающей структуре, катин, в дистрикты, шурфы, контр. разл. положений тел полезных ископ.)

022Т. ПРОЧИЕ ФАКТОРЫ КОНТРОЛЯ (формация, фация, контакты и др.)

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

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ **Метаморфический**

025. КОРА ВЫВЕТРИВАНИЯ (Р)

Разновидность	Профиль	Исходная горная порода
01	02	03

026. ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА (10)

027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА

Период или эпоха	Век
01	02
п. девон	

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

Типичные разности горных пород	Положение (Р)	Период или эпоха (10)	Век (10)
01	02	03	04
иранор порфирит	продуктивная подоснова	п. девон р. девон	

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

Ср. мощн. вскрышных пород 2,91 м.

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	Код-во тел	Форма тела	Направления простирания		Преобл. направл. падения
				от	до	
	01	02	03	04	05	06
1		I	пластообразная	ЮЗ	СВ	СЗ
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

№ пп	Характер залегания	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	пологое	/760		/	210	21 / 39	33,88	0,4 / 3,7	100
2		/		/		/		/	
3		/		/		/		/	
4		/		/		/		/	
5		/		/		/		/	
6		/		/		/		/	
7		/		/		/		/	
8		/		/		/		/	

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (плитативн. и дисъюнктивн. нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер декарпирования и др.) Наблюдаются трещины СВ простирания с азимутом падения СЗ 280-340° и уг. падения 25-26°; трещины ЮЗ простирания с азимутом падения ЮВ 140-170° и уг. падения 70-85°; отмечаются также трещины неспадостования СЗ простирания с азимутом падения ЮЗ 200-220° под уг. пад. 20-28°.

034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон изменений полезн. ископ. и др.) Ириформы на поверхности выветрелые и сильно трещиноватые.

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

234

038. ОСНОВНЫЕ И ПОПУТНЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ В РУДАХ

[illegible]

039. ВРЕДНЫЕ ПРИМЕСИ

[illegible]

040. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

[illegible]

047. ЗАПАСЫ РУДЫ

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

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Полезное ископаемое	(S)	Применение	(P)	Учет балансом (P)	Единица измерения (S)	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	Добыча с начала разработки	Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (T)		
						A+B	C1	A+B+C1	C2			A+B+C1	C2	Остат. A+B
01		02		03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
гранит		облицовочные камни		ГБЗ	тыс. куб. м	2113	618	2731				2731		2731

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

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

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

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложна по классиф. ГКЗ СССР, автор, год, метод, глубина, последн. подсчета запасов, организация, утверд. запасы, год утв. или переутв., год постановки на учет балансом, год и причины снятия с учета, причины отнесения запасов к забалансовым др.)

1 гр. Манукян С.А., Министростройматериалов АрмССР, 1979-80 гг., метод параллельных вертикальных разрезов, пл-дь подсч. 0,1 кв. км, глуб. подсч. запасов 33,9 м; утв. ГКЗ СССР, 1983; учт. ГБЗ, 1983.

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

Способ разработки	(P)	Потери при добыче, %		Разубоживание, %		Глубина разработки максимальная, м	
		проект.	факт.	проект.	факт.	проект.	факт.
01		02	03	04	05	06	07
открытый						4	

053. ВСКРЫША

Объем мли. куб. м	Мощность, м от/до	Коэффициент		
		вид (P)	размерность (P)	значение
01	02	03	04	05
0,300	2,57 / 3,21	прямая.	куб. м/куб. м	0,08

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) **Благо-**
приятные для открытой разработки. Оползневых явлений на И-нии не наблюда-
ется. Разрабатывается за контурами подсчета запасов.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритока в выруб.)
Благоприятные, И-ние не обводнено

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в технич. и хозяйств. воде) **Хоз. питьевое водоснабжение**
может осуществляться из родников с дебитом 50 л/сек (в 0,5 км от И-ния).
Для технических целей могут использоваться воды ручья Дармадзор, средне-
годовой дебит которого составляет 60 л/сек.

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА **Производитель**
ность предприятия на 1985 г. - 10 тно.куб.м
Обеспеченность предприятия запасами - на долгие годы

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ **Каганский комбинат стройматериалов и изделий**

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ **Не преду-
 смотрены.**

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогнозы, 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 отчет протокол госбаланс		предварит. разведка детальная разведка утв. запасов		Манукян С.А. ГКЗ СССР Союзгеолфонд	8947	1980 1981 1982 1984	3891 3891 4224	