

2

12

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР
МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Учв. № 173

МЕСТОРОЖДЕНИЯ
НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

граф

Экз. № 2

П А С П О Р Т

№ 148

ТГФ

№

Состояние фонда

Объект учета М-ние Артаванское

Основные полезные ископаемые, применение песок (силикатные изделия)

Степень промышленного освоения резерв

Составил Какосян К.В., геолог Каскоян 31 08 1984 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Проверил Исаханян А.Е., нач. партии Исаханян 12 11 1984 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Утвердил Аракелян М.А., нач. экспедиции М.А. 10 12 1984 г.
фамилия, и.о., должность подпись дата

Организация Тематич. партия ГГЭ УГ АрмССР, Мингео СССР
предприятие (партия), комбинат (экспедиция), объединение (управление), министерство (ведомство)

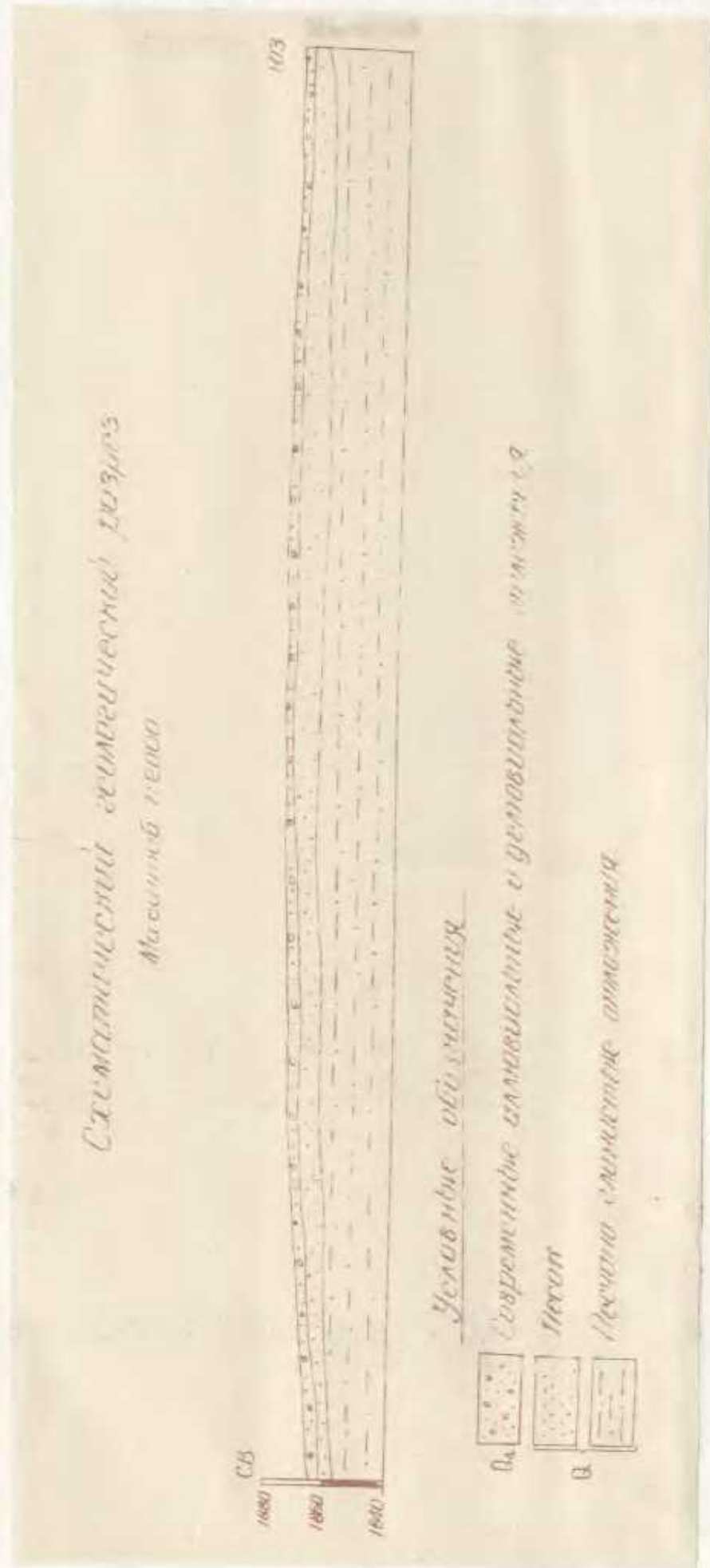


ПРИЕМКА ПАСПОРТА

| Состояние фонда | Фамилия, и.о. | Должность | Подпись | Дата |
|-----------------|---------------|-----------|----------|------------|
| Армянский | Саркисян А.А. | инженер | Саркисян | 20.12.1984 |
| | | | | |

12

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА



001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

| Инициалы массива | Номер паспорта | | Шифр документа | Год составления | Территориальный геологический фонд |
|------------------|----------------|--------------|----------------|-----------------|------------------------------------|
| | Г1Ф | Совхозшарфид | | | |
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 |
| Б | 148 | | | 1984 | Армянский |

002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

| Вид | Название | Синонимы названия |
|----------------------|--------------------|-------------------|
| 01 | 02 | 03 |
| месторождение | Артаванское | |

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 | |

005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

| Министерство | Объединение, комбинат (экспедиция) |
|--------------|------------------------------------|
| 01 | 02 |

006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

| Список республик | АССР, край, область | Автономная область, автономный округ | Район |
|------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| 01 | 02 | 03 | 04 |
| АрмССР | АрмССР | | Апаранский |

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

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 |
| 44 | 31 | 44 | 24 | | |

010. АБСОЛЮТНЫЕ

ОТМЕТКИ, м
от/до

1750 / 2000

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА. (направление и расстояние от ближайших населенных пунктов, природных объектов, путей сообщения, особенностей и др.) **1 км СВ от с. Артаван, в 14 км к ЮВ от пгт Апаран и в 40-45 км СВ г. Ереван. Связь с г. Ереваном по шоссе Ереван-Аштарак-Апаран. Р-он экономически освоен, развито сельское х-во и промышленность. Обеспечен электроэнергией, богат м-ниями нерудного сырья.**

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1961**
при поисковых работах

013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

(первооткрыватель, организация, вид работ и методы работ, др. обстоятельства открытия) **Абрамов С.З.**

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид работ, масштаб, год, ведомство, вид площади объекта)
Съемка 1:200000-1939, 1:50000-1956; ГР 1:200000-1963; 1:50000-1964; АМС 1:50000-1970; ГР 1:50000-1983; МР 1:50000-1983

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид работ, масштаб, год, ведомство, вид площади объекта)

031Т. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, название, особенность, количество продуктивных тел, запас, мощность и характер залегающих др.)

032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| № тел | Название (обозначение) тела или группы тел | Код-во тел | Форма тела | Направление простирания | | Пресоб. награв. падение |
|-------|--|------------|-----------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|
| | | | | от | до | |
| | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 |
| 1 | песок | I | пластообразная | СВ | ЮЗ | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |

| № тел | Характер залегания | Длина, м | | Ширина, м | | Мощность | | Глубина залегания кровли, м | Бытис. запас, рубль, % | |
|-------|--------------------|-------------|-------------|-------------|------------------|------------|-------------------|-----------------------------|------------------------|------------|
| | | 07 | | 08 | | 09 | | | | |
| | | от/до | средняя | от/до | средняя | от/до | средняя | | | |
| | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| 1 | горизонт. | 1280 | 1800 | 1600 | 340 / 740 | 540 | 1,5 / 13,3 | 7,02 | 0,1 / 5 | 100 |
| 2 | | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | | / | / | / | / | / | / | / | / | |

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (структура и тектонич. нарушения, выдержанность тел по залег., до мощн., характер выклинивания др.) **Пески выдержаны по простиранию, по хим. составу однородные.**

034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон изменений полезной др.)

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

038. ОСНОВНЫЕ И ПОПУТНЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ В РУДАХ

| Руда 01 | Подвалное ископаемое 02 | Примесное 03 | Единица измерения 04 | Средн. содержание в токущих балансовых запасах | | Средн. содержание в балансовых запасах утв. ГКЗ СССР | |
|------------|----------------------------|-----------------|-------------------------|--|----------|--|----------|
| | | | | А+В+С1 05 | С2 06 | А+В+С1 07 | С2 08 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

039. ВРЕДНЫЕ ПРИМЕСИ

| Полезное ископаемое(руда) 01 | Примесное 02 | Примесь 03 | Единица измерения 04 | Содержание в токущих балансовых запасах | | Средн. содержание балансовых запасов А+В+С1 утв. ГКЗ СССР(ТК) 07 | |
|---------------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | от/до 05 | А+В+С1 06 | | |
| песок | силикатные изделия | глинист. частицы | г | 3 | 13,6 | 6,3 | |
| | | / | / | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / |

040. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

| Полезное ископаемое(руда) 01 | Примесное 02 | Фракция, мм от/до 03 | Содержание фракции, % | | Полезное ископаемое(руда) 01 | Примесное 02 | Фракция, мм от/до 03 | Содержание фракции, % | | |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------|---------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------|---------------|---|
| | | | от/до 04 | среднее 05 | | | | от/до 04 | среднее 05 | |
| песок | силикатные изделия | /0,15 | / | 9,04 | | | / | / | / | |
| | | 0,15 /0,5 | / | 18,22 | | | / | / | / | |
| | | 0,5 /0,3 | / | 20,22 | | | / | / | / | |
| | | 0,3 /0,6 | / | 11,47 | | | / | / | / | |
| | | 0,6 /1,2 | / | 16,03 | | | / | / | / | |
| | | 1,2 /2,5 | / | 17,02 | | | / | / | / | |
| | | 2,5 /5 | / | 7,8 | | | / | / | / | |
| | | 5 /10 | / | 0,2 | | | / | / | / | |
| | | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

047. ЗАПАСЫ РУДЫ

| Руда | Р | Учет балансом | Р | Единица измерения | № | Балансовые запасы | | | | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) | | | |
|------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|----|
| | | | | | | A+B | C1 | A+B+C1 | C2 | | | A+B+C1 | C2 | Остат. A+B+C1 | |
| 01 | | 02 | | | | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| Полезное ископаемое | Р | Учет балансом | Р | Единица измерения | № | Балансовые запасы | | | | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) | | | |
|---------------------|---|---------------|---|--------------------|---|-------------------|-------------|-------------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|--|
| | | | | | | A+B | C1 | A+B+C1 | C2 | | | A+B+C1 | C2 | Остат. A+B+C1 | |
| 01 | | 02 | | | | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| песок | | | | тыс. куб. м | | 5716 | 2143 | 7859 | | | | 7859 | | | |

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| Полезное ископаемое | Р | Учет балансом | Р | Единица измерения | № | Балансовые запасы | | | | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) | | | |
|---------------------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|--|
| | | | | | | A+B | C1 | A+B+C1 | C2 | | | A+B+C1 | C2 | Остат. A+B+C1 | |
| 01 | | 02 | | | | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

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

| Полезное ископаемое | Р | Учет балансом | Р | Единица измерения | № | Балансовые запасы | | | | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) | | | |
|---------------------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|--|
| | | | | | | A+B | C1 | A+B+C1 | C2 | | | A+B+C1 | C2 | Остат. A+B+C1 | |
| 01 | | 02 | | | | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (Група слани, по истисий ТКЗ СССР, азарты год, метод, глубина, последовачности, минисон, организационно-технически, год, утв. ТКЗ УГ АрмССР, 1963, утв. ГБЗ, 1963.) I гр: Абрамов С.З., Григорян Е.В., Памбакокая КГРП УГ АрмССР, 1963, утв. ТКЗ УГ АрмССР, 1963, утв. ГБЗ, 1963.
метод геологических бляков, пл-дь 0,12 кв.км, глубина подчета запасов 7 м

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

| Способ разработки | Потери при добыче, % | | Разубоживание, % | |
|-------------------|----------------------|-------|------------------|-------|
| | проект. | факт. | проект. | факт. |
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| открытый | | | | |

053. ВСКРЫША

| Глубина разработки максимальная, м | Объем, куб. м | Мощность, м от/до | Коэффициент | | | |
|------------------------------------|---------------|-------------------|-------------|----------------|--------------------|------------|
| | | | мил | размерность | законод. | |
| проект. | факт. | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| | 7 | 0,1 / 5 | 1,6 | геолог. | куб.м/куб.м | 0,2 |

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (свойства полезных ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) **Вокрына**
(ср. мощн. 1,4м) рыхлая, она может быть удалена бульдозерами без предварительного разрыхления. Разработку м-ния можно вести открытым способом - карьерами.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условия, литолог. и др. характерист. водоносн. горизонтов, протек. и уровень затопления выработок, водоприток в карьер.)
Благоприятные. В пройденных выработках грунтовые воды не отмечены. Водоприток в будущий карьер не ожидается.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потребн. в техн. и хозяйственной воде) Месторождение обеспечено юзпитъевой и технической водой.

20/9

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

| Документ (P) | Содержание документа (P) | Автор (составитель) | № протокола | Год утверждения (год) | Номер хранения документа | |
|--------------------------------|--------------------------|--|-------------|-----------------------|--------------------------|--------------|
| | | | | | ТФ | Сократеофонд |
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 |
| Отчет протокол св.баланс | разведка утв. запасов | Абрамов С.З. ТКЗ УГ АрмССР Армянский ТГУ | 130 | 1963 | 1358 | |
| | | | | 1963 | 1358 | |
| | | | | 1983 | 4053 | |

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ Минстройматериалов АрмССР

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Не предусмотрены.

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ^(прогнозы запасов, возможности прироста запасов, направления работ, перспективы использования объекта и др.) Прирост запасов возможен за отчет разведки площадей, являющихся продолжениями разведанных м-ний.

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА