

83

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР



Шв. № 289

## МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

гриф

Экз. № 2

# П А С П О Р Т

№ 213

ТГФ

№

10621

Союзгеолфонд

Объект учета м-ние РазданскоеОсновные полезные ископаемые, применение глина (цем. сырье - глинист. компоненты)Степень промышленного освоения разработкаСоставил Мовсесян Л.Г., нач. отряда

фамилия, и., о., должность



подпись

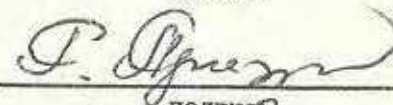
18 10 1984

дата

г.

Проверил Григорян Г.А., гл. геолог

фамилия, и., о., должность



подпись

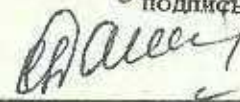
22 10 1984

дата

г.

Утвердил Дашян С.С., нач. партии

фамилия, и., о., должность



подпись

24 10 1984

дата

г.

Организация ГРП МПСМ АрмССР, МПСМ СССР

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

### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

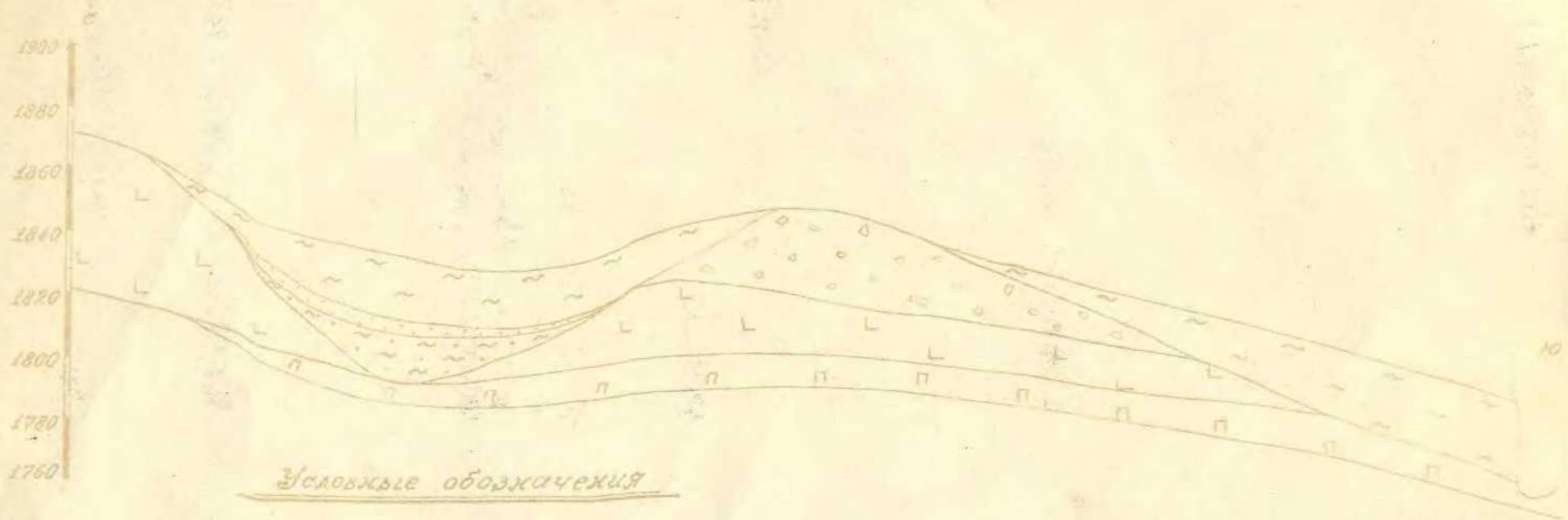
| Геологический фонд | Фамилия, и., о. | Должность | Подпись | Дата       |
|--------------------|-----------------|-----------|---------|------------|
| Армянский          | Саркисян Л.А.   | инженер   | Сарк    | 30.07.1985 |
|                    |                 |           |         |            |

83/1


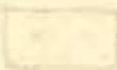
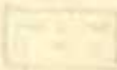

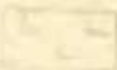

83/2

# Схематический геологический разрез

Масштаб 1:2000



## Условные обозначения

-  Глины (Q).
-  Песчанники глинистые (Q).
-  Глины с обломками пород (Q).
-  Лесзовые песчанники (L).
-  Ахдзитово-базальты (L).
-  Вулканический шлак.

## 001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

| Индекс массива | Номер паспорта |              | Шифр документа | Год составления | Территориальный геологический фонд |
|----------------|----------------|--------------|----------------|-----------------|------------------------------------|
|                | ТГФ            | Союзгеолфонд |                |                 |                                    |
| 01             | 02             | 03           | 04             | 05              | 06                                 |
| <b>Б</b>       | <b>213</b>     | <b>10627</b> |                | <b>1984</b>     | <b>Армянский</b>                   |

## 002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

| Вид                  | Название          | Синонимы названия |
|----------------------|-------------------|-------------------|
| 01                   | 02                | 03                |
| <b>месторождение</b> | <b>Разданское</b> |                   |

## 003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

## 004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

| Министерство (ведомство)             | Объединение, комбинат (экспедиция) |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 01                                   | 02                                 |
| <b>Минпромстройматериалов АрмССР</b> | <b>Разданский цементный завод</b>  |

## 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                |
| <b>АрмССР</b>      |                     |                                      | <b>Разданский</b> |

007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ **Закавказский**

008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

009. ГЕОГРАФ. КООРДИНАТЫ 010. АБСОЛЮТНЫЕ

М-БА 1:200 000

**K-38-XXXIII**

| Сев. широта |           | Вост. долгота |           | Зап. долгота |      |
|-------------|-----------|---------------|-----------|--------------|------|
| град.       | мин.      | град.         | мин.      | град.        | мин. |
| 01          | 02        | 03            | 04        | 05           | 06   |
| <b>40</b>   | <b>29</b> | <b>44</b>     | <b>48</b> |              |      |

ОТМЕТКИ, м  
от/до**1850 / 1900**

011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА (направл. в расст. от ближайш. ж/д станций, нас. пунктов, природных объектов, пути сообщ., экон. освоенность и др.) **2,5 км ЮВ от города и ж.-д. ст. Раздан, 12 км к Ю от цемзавода. В 0,3 км к С от м-ния проходит автомагистраль Ереван-Севан. Развито сельское хозяйство. Электроэнергией обеспечен.**

012. ГОД ОТКРЫТИЯ **1968**

013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

(первооткрыватели, организация работ и др. обстоятельства открытия) **Мовсисян Л.Г.****УГ СМ АрмССР.**

014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (вид, метод, масштаб, год проведения работ на площади объекта)  
**Съемка 1:100000-1952; 1:500000-1956; 1:200000-1957; ГР 1:200000-1963; 1:500000-1970**

015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ (вид, метод, масштаб, год проведения работ на площади объекта)  
**общим объемом 660м, 84 шурфа - 877,1м**

**Поиски 184 п.км, 48 скв.**



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

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

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ДОЧНИЙ.

Оса-

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  |
| четвертичный     |     |

028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

| Типичные разности горных пород | Положение (P) | Период или эпоха (10) | Век (10) |
|--------------------------------|---------------|-----------------------|----------|
| 01                             | 02            | 03                    | 04       |
| глина                          | продуктивная  | четвертичный          |          |
| песчаник глинистый             | подшва        | миоцен                |          |
| андезито-базальт               | подшва        | четвертичный          |          |
| шлак вулканический             | подшва        | четвертичный          |          |
|                                |               |                       |          |
|                                |               |                       |          |

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.)

Залежь глин покрыта почвенно-растительным олоем

мощностью 0,2-1,8 м в ср. 0,7 м.









047. ЗАПАСЫ РУДЫ

| Руда | Р | Учет балансом | Р | Единица измерения | 5 | Балансовые запасы |    |        |    | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) |    |               |
|------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|
|      |   |               |   |                   |   | А+В               | С1 | А+В+С1 | С2 |                     |                            | А+В+С1  | С2 | Остат. А+В+С1 |
| 01   |   | 02            |   | 03                |   | 04                | 05 | 06     | 07 | 08                  | 09                         | 10  | 11 | 12            |
|      |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |   |    |               |
|      |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |   |    |               |
|      |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |   |    |               |

048. ЗАПАСЫ ОСНОВНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| Полезное ископаемое | 5 | Применение                        | 6 | Учет балансом | Р | Единица измерения | 5 | Балансовые запасы |      |        |    | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) |    |               |
|---------------------|---|-----------------------------------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|------|--------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|
|                     |   |                                   |   |               |   |                   |   | А+В               | С1   | А+В+С1 | С2 |                     |                            | А+В+С1  | С2 | Остат. А+В+С1 |
| 01                  |   | 02                                |   | 03            |   | 04                |   | 05                | 06   | 07     | 08 | 09                  | 10                         | 11  | 12 | 13            |
| Глина               |   | цем. сырье - глинистые компоненты |   | ГБЗ           |   | тыс. т            |   | 12279             | 1147 | 13426  |    |                     | 2729                       | 16155   |    | 13426         |

049. ЗАПАСЫ ПОПУТНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| Полезное ископаемое | 5 | Применение | 6 | Учет балансом | Р | Единица измерения | 5 | Балансовые запасы |    |        |    | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) |    |               |
|---------------------|---|------------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|
|                     |   |            |   |               |   |                   |   | А+В               | С1 | А+В+С1 | С2 |                     |                            | А+В+С1  | С2 | Остат. А+В+С1 |
| 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 | 5 | Применение | 6 | Учет балансом | Р | Единица измерения | 5 | Балансовые запасы |    |        |    | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) |    |               |
|---------------------|---|------------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|---|----|---------------|
|                     |   |            |   |               |   |                   |   | А+В               | С1 | А+В+С1 | С2 |                     |                            | А+В+С1  | С2 | Остат. А+В+С1 |
| 01                  |   | 02         |   | 03            |   | 04                |   | 05                | 06 | 07     | 08 | 09                  | 10                         | 11  | 12 | 13            |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |   |    |               |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |   |    |               |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |   |    |               |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |   |    |               |

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложное классиф. ГКЗ СССР, авторы, год, метод, глубина, последний подсчет запасов, организация, утверд. запасы, год, утр. или пересч., год постановки на учет балансом, год и причина снятия с учета, причины списания запасов с забалансовых и др.)  
 АрмССР, 1971, метод геологических блоков, пл-дъ подсчета 0,92 кв. км; глуб.- 9, м; утр. ГКЗ ССР, 1971; утр. ГБЗ, 1972  
 I гр: Мовсесян Л.Г., Какавадзорская партия, Араратская ГРЭ, УТ

052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

| Способ разработки | Р | Потери при добыче, % |       | Разубоживание, % |       | Глубина разработки максимальная, м |       |
|-------------------|---|----------------------|-------|------------------|-------|------------------------------------|-------|
|                   |   | проект.              | факт. | проект.          | факт. | проект.                            | факт. |
|                   |   | 02                   | 03    | 04               | 05    | 06                                 | 07    |
| Открытый          |   |                      | 1,5   |                  | 2     |                                    | 19    |

053. ВСКРЫША

| Объем мдт куб. м | Мощность, м от/до | К о э ф ф и ц и е н т |                 |          |
|------------------|-------------------|-----------------------|-----------------|----------|
|                  |                   | вид                   | Р               | значение |
|                  |                   | 03                    | 04              | 05       |
| 0,643            | 0,2 / 1,8         | промышл.              | куб. м / куб. м | 0,07     |

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условий разработки и др.) **Вокрыша**  
рыхлая, представлена почвенно-растительным слоем (0,2-1,8м). Разработка  
м-ния производится бульдозерами и экскаваторами без предварительного  
разрыхления. Кол-во уступов карьера в зависимости от мощности глины и  
колеблется от 1 до 2.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водоприток в выработ.)  
**Благоприятные, водоносный горизонт гипсометрически ниже полезной толщи.**

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потреби. в техн. и хозяйственной воде) **Технической водой обеспечивается за счет ручья Безмяного с дебитом 35-100 л/сек., питьевой водой - из родников у с.В.Ахта (в 2,5 км от м-ния).**

057Т. ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ ОБЪЕКТА \_\_\_\_\_

Годовая производительность на 1984 г. - 100 тыс.т  
Обеспеченность предприятия запасами - 134 года

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ **Разданский цементный завод**

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

060Т. ПЕРСПЕКТИВЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ (прогноз, запасы, возможности прироста запасов, направления  
эксплуат. и развед. работ, перспективы использования объекта и др.) \_\_\_\_\_

061Т. ПРИЧИНЫ ЗАКРЫТИЯ ОБЪЕКТА \_\_\_\_\_

062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

| Документ (P)                   | Содержание документа (P) | Автор (составитель)                       | № протокола | Год утвержд. (издания) | Номер хранения документа |              |
|--------------------------------|--------------------------|---|-------------|------------------------|--------------------------|--------------|
|                                |                          |   |             |                        | ТГФ                      | Союзгеолфонд |
| 01                             | 02                       | 03  | 04          | 05                     | 06                       | 07           |
| отчет<br>протокол<br>госбаланс | разведка<br>утв. запасов | Мовсесян Л.Г.<br>ГКЗ СССР<br>Союзгеолфонд | 6362        | 1971<br>1971<br>1983   | 01241<br>01241<br>4113   |              |