

73

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАДАСТР МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ СССР

Б

## МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Числ. 1808

гриф

Экз. № 1

# П А С П О Р Т

№ 603

ТГФ

№

Союзгеолфонд

Объект учета М-ние Новосельцовское

Основные полезные ископаемые, применение песчано-гравийная смесь

Степень промышленного освоения разработка

Составил Есаян А.В.

фамилия, и., о., должность

[Подпись]

подпись

16. 09. 2005 г.

дата

Проверил Алавердян Л.А.

фамилия, и., о., должность

геолог

[Подпись]

подпись

19. 09. 2005 г.

дата

Утвердил Варданян Ю.

фамилия, и., о., должность

подпись

20. 09. 05 г.

дата

Организация

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

### ПРИЕМКА ПАСПОРТА

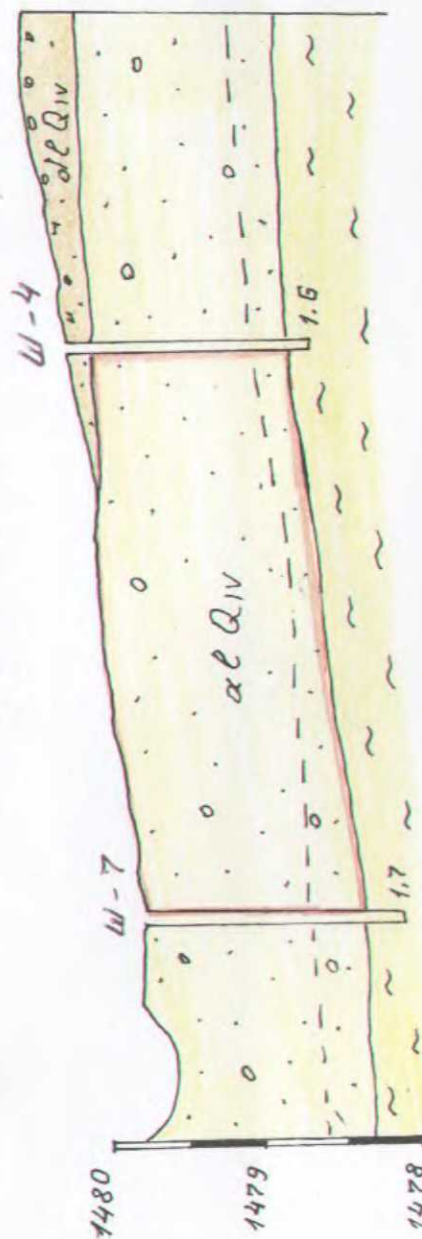
| Фамилия, и., о. | Должность | Дата     |
|-----------------|-----------|----------|
| Арутюнян Р.А.   | директор  | 19.09.05 |
|                 |           |          |



# СХЕМАТИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб

Схематический геологический  
разрез  
(Геологическая карта Новосельцовского м.-ния песч.-гравийной смеси)  
Масштаб 1:1000



Современные аллювиальные образования  
Современные делювиальные образования  
Современные озерно-лагунные отложения  
(на карте)  
Шурфы и их номера,  
Ш-7 - глубина (м)

Контур подсчета запасов по кат. С1

## 001. СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

| Индекс массива | Номер паспорта |              | Шифр документа | Год составления | Территориальный геологический фонд | ① |
|----------------|----------------|--------------|----------------|-----------------|------------------------------------|---|
| 01             | ТТФ            | Союзгеолфонд | 04             | 05              | 06                                 |   |
|                | 02             | 03           |                | 2005            | Республиканский                    |   |

## 002. ОБЪЕКТ УЧЕТА

| Вид   | ② | Название        | Синонимы названия |
|-------|---|-----------------|-------------------|
| 01    |   | 02              | 03                |
| М_ние |   | Новосельцовское |                   |

## 003. РАЙОН РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

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

## 004. ВЕДОМСТВЕННАЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ

| Министерство (ведомство) | Объединение, комбинат (экспедиция) |
|--------------------------|------------------------------------|
| 01                       | 02                                 |
| ЗАО                      | „Таширское ДЭСП“                   |

## 005. РАЗВЕДЫВАЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

| Министерство | Объединение, комбинат (экспедиция) |
|--------------|------------------------------------|
| 01           | 02                                 |
| ЗАО          | „Таширское ДЭСП“                   |

## 006. ПОЛОЖЕНИЕ ПО АДМИНИСТРАТИВНОМУ ДЕЛЕНИЮ

| Союзная республика | ③ | АССР, край, область | ④ | Автономная область, автономный округ | ⑤ | Район |
|--------------------|---|---------------------|---|--------------------------------------|---|-------|
| 01                 |   | 02                  |   | 03                                   |   | 04    |
|                    |   | Р.А.                |   | Лорийский марз                       |   |       |

## 007. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН

⑦ Закавказский

## 008. НОМЕНКЛАТУРА ЛИСТОВ

М-БА 1:200 000

М 1:50000 К-38-101-В

## 009. ГЕОГРАФ.КООРДИНАТЫ

| Сев.широта | Вост.долгота | Зал.долгота |
|------------|--------------|-------------|
| град.      | град.        | град.       |
| 01         | 02           | 03          |
| мин.       | мин.         | мин.        |
| 04         | 05           | 06          |
| 84         | 38           | 47          |
|            | 25           |             |

## 010. АБСОЛЮТНЫЕ

ОТМЕТКИ, м  
от/до

1400 / 500

## 011Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О РАЙОНЕ ОБЪЕКТА.

(направл.и расст.от ближайш.ж.-д.станций,насел.пунктов, природных объектов,пути сообщ.,экон.освоенность и др.) В 2км к СЗ от с. Новосельцова (на правом борту русла р. Дзерагет), в 8км от г. Ташир и в 50км от ж/д станции Туманян

## 012. ГОД ОТКРЫТИЯ

2004

## 013Т. ДАННЫЕ ОБ ОТКРЫТИИ

(первооткрыватели,организация, мн.-во.виды и методы работ и др.обстоятельства открытия)

## 014Т. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНЫЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

(вид,метод,масштаб,год проведения на площади объекта)  
Г.С. 1:50000 (Хачатрян Р.)

## 015Т. ОБЩИЕ И ДЕТАЛЬНЫЕ ПОИСКИ

(вид,метод,масштаб,год проведения на площади объекта)

752

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

[illegible]

017Т. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ (затраты на разведку единицы балансов запасов руды и полезных ископаемых всего и по категориям и др.)

018Т. МЕТОДИКА РАЗВЕДКИ (фактич. разведка, сеть, добыча полезных ископ. разведка, выработка, обогащение и др.) Пройдено 12 шурфов в (гл. до 2,0м) разв. сетью 70 - 90м. Отобрано 12 бероздовых проб для определения физико-механических свойств полезного сырья, 3пр. для хим. и 4пр. для петрографических анализов.

## 019. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

| Названия структур (от крупных - к более мелким) | Виды структур |
|-------------------------------------------------|---------------|
| 01                                              | 02            |
| Севан - Ширакский                               | синклинорный  |
|                                                 |               |
|                                                 |               |
|                                                 |               |

## 020. ВМЕЩАЮЩАЯ СТРУКТУРА

| Название структуры       | Вид структуры |
|--------------------------|---------------|
| 01                       | 02            |
| Морцигетский синкли. арх |               |

## 021Т, СТРУКТУРНЫЙ

(положение во вместилище, структуре, или кативе, и дисъюнктив, наруш., конт-роль, положение тел полн., искон.)

В структурном отношении М.-ние  
приурочено к Марцигетской синклина-  
лии, которая с южной и северной частей  
ограничена Базум-Зангезурским и  
Марцигетским разломами.

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

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

## 025. КОРА ВЫВЕТРИВАНИЯ (P)

024Т. ГЕНЕЗИС ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| 0241. ГЕНЕРАТОР КОЛЕБАНИЙ | Разновидность |    |    |
|---------------------------|---------------|----|----|
|                           | 01            | 02 | 03 |
| освдоочный                |               |    |    |
|                           |               |    |    |
|                           |               |    |    |
|                           |               |    |    |

## 026. ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА (10)

|                  |     |
|------------------|-----|
| Период или эпоха | Век |
| 01               | 02  |
| четвертичный     |     |

## 027Т. АБСОЛЮТНЫЙ ВОЗРАСТ ОБЪЕКТА

верхнечетвертичный

## 028. ВМЕЩАЮЩИЕ ПОРОДЫ

[illegible]

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

ОЗОТ, ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ВМЕШАЮЩИХ ПОРОДАХ (формация, фация, комплекс, свита, толща, 0,3 - 0,5 м) и разрезными галечниками. (последние в основном представлены андезитами, андезито-дацитами, долеритовыми базальтами. Подстидающие породы представлены супесями (мощн.

031Т. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УЧАСТКИ И ПРОДУКТИВНЫЕ ЗОНЫ ОБЪЕКТА (количество, названия, освоенность, количество продуктивных тел, запасы, форма и характер залег., мощн. зон и др.)  
Новосельновское м.-ние ПТС, пластоборазная залежь с ориж. горизонтальными  
расположением утв. статич. запасы по крт. С - 24,0 тыс.м. мощность  
полезного сырья - 1,3 - 1,5м (в среднем - 1,4м)

### 032. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| № пп | Название (обозначение) тела или группы тел | Код-во тел | Форма тела     | Направления простирания |    | Пресбл. направления |
|------|--------------------------------------------|------------|----------------|-------------------------|----|---------------------|
|      |                                            |            |                | от                      | до |                     |
|      | 01                                         | 02         | 03             | 04                      | 05 | 06                  |
| 1    | Залежь                                     | 1          | пластоборазная |                         |    |                     |
| 2    |                                            |            |                |                         |    |                     |
| 3    |                                            |            |                |                         |    |                     |
| 4    |                                            |            |                |                         |    |                     |
| 5    |                                            |            |                |                         |    |                     |
| 6    |                                            |            |                |                         |    |                     |
| 7    |                                            |            |                |                         |    |                     |
| 8    |                                            |            |                |                         |    |                     |

| № пп | Характер залегания | Длина, м |         | Ширина, м |         | Мощность  |         | Глубина залегания кровли, м от/до | Баланс, запасы, руды, % |
|------|--------------------|----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------------------------------|-------------------------|
|      |                    | от/до    | средняя | от/до     | средняя | от/до     | средняя |                                   |                         |
|      | 07                 | 08       | 09      | 10        | 11      | 12        | 13      | 14                                | 15                      |
| 1    |                    | /        | 340     | 50 / 70   |         | 1,3 / 1,5 | 1,4     | /                                 |                         |
| 2    |                    | /        |         | /         |         | /         |         | /                                 |                         |
| 3    |                    | /        |         | /         |         | /         |         | /                                 |                         |
| 4    |                    | /        |         | /         |         | /         |         | /                                 |                         |
| 5    |                    | /        |         | /         |         | /         |         | /                                 |                         |
| 6    |                    | /        |         | /         |         | /         |         | /                                 |                         |
| 7    |                    | /        |         | /         |         | /         |         | /                                 |                         |
| 8    |                    | /        |         | /         |         | /         |         | /                                 |                         |

033Т. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕЛ (пикетирование, дислокации, нарушения, выдержанность тел по залег. и по мощн., характер выклинивания и др.)

034Т. ПРИПОВЕРХНОСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕЛ (вид, мощн., характеристика зон изменений полез. ископ. и др.)  
Полезная залежь  
предоставлена ср. мощностью 1,4м, площадь подсчета запасов составляет 1,72га.

035Т. НЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕЛА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

036. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД), %

| №<br>п/п | Полезное ископаемое(руда)<br>01      | Применение<br>02 | SiO <sub>2</sub> |               | TiO <sub>2</sub> |               | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> |               | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> |               | FeO               |               |                                      |               |                               |               |                         |               |
|----------|--------------------------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|-------------------|---------------|--------------------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|
|          |                                      |                  | от/до<br>03      | среднее<br>04 | от/до<br>05      | среднее<br>06 | от/до<br>07                    | среднее<br>08 | от/до<br>09                    | среднее<br>10 | от/до<br>11       | среднее<br>12 |                                      |               |                               |               |                         |               |
| 1        | ПГС                                  | строиматериал    | /                | 64,47         | /                | 0,41          | /                              | 12,88         | /                              | 4,77          | /                 |               |                                      |               |                               |               |                         |               |
| 2        |                                      |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               |                                      |               |                               |               |                         |               |
| 3        |                                      |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               |                                      |               |                               |               |                         |               |
| 4        |                                      |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               |                                      |               |                               |               |                         |               |
| 5        |                                      |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               |                                      |               |                               |               |                         |               |
| 6        |                                      |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               |                                      |               |                               |               |                         |               |
| №<br>п/п | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + FeO |                  | CaO              |               | MgO              |               | MnO                            |               | Na <sub>2</sub> O              |               | K <sub>2</sub> O  |               | Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O |               | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> |               | SO <sub>3</sub>         |               |
|          | от/до<br>13                          | среднее<br>14    | от/до<br>15      | среднее<br>16 | от/до<br>17      | среднее<br>18 | от/до<br>19                    | среднее<br>20 | от/до<br>21                    | среднее<br>22 | от/до<br>23       | среднее<br>24 | от/до<br>25                          | среднее<br>26 | от/до<br>27                   | среднее<br>28 | от/до<br>29             | среднее<br>30 |
| 1        | /                                    |                  | /                | 5,31          | /                | 3,27          | /                              |               | /                              | 3,44          | /                 | 1,99          | /                                    |               | /                             | 0,1           | /                       | 0,23          |
| 2        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 3        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 4        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 5        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 6        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| №<br>п/п | CO <sub>2</sub>                      |                  | H <sub>2</sub> O |               | R <sub>2</sub> O |               | R <sub>2</sub> O <sub>3</sub>  |               | Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> |               | CaCO <sub>3</sub> |               | MgCO <sub>3</sub>                    |               | Нерастворимый остаток         |               | Потери при прокаливании |               |
|          | от/до<br>31                          | среднее<br>32    | от/до<br>33      | среднее<br>34 | от/до<br>35      | среднее<br>36 | от/до<br>37                    | среднее<br>38 | от/до<br>39                    | среднее<br>40 | от/до<br>41       | среднее<br>42 | от/до<br>43                          | среднее<br>44 | от/до<br>45                   | среднее<br>46 | от/до<br>47             | среднее<br>48 |
| 1        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       | 3,17          |
| 2        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 3        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 4        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 5        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |
| 6        | /                                    |                  | /                |               | /                |               | /                              |               | /                              |               | /                 |               | /                                    |               | /                             |               | /                       |               |

037. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

| Полезное ископаемое<br>01 | Применение<br>02                                                               | Свойство<br>03                      | Температура,<br>град.<br>04 | Кол-во<br>циклов<br>замораж.<br>05 | Единица<br>измерения<br>06 | Величина    |               |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------|-------------|---------------|
|                           |                                                                                |                                     |                             |                                    |                            | от/до<br>07 | средняя<br>08 |
| Песчано-гравитная смесь   | наполнитель тяжелого бетона, в строительной смеси, дорожно - строительные цели | Объемная масса:                     |                             |                                    |                            | /           |               |
|                           |                                                                                | в сухом состоянии                   |                             |                                    | кг/м                       | /           | 1378          |
|                           |                                                                                | в плотном состоянии                 |                             |                                    | кг/м                       | /           | 1531          |
|                           |                                                                                | Содержание пылевых пород            |                             |                                    | %                          | /           | 6,63          |
|                           |                                                                                | Содержание пылевых глинистых частиц |                             |                                    | %                          | /           | 0,4           |
|                           |                                                                                | Водопоглощение                      |                             | 25                                 | %                          | /           | 6,96          |
|                           |                                                                                | Морозостойкость                     |                             | 25                                 | %                          | /           | 7,9           |
|                           |                                                                                | Дробимость                          |                             |                                    | %                          | /           | 8,3           |
|                           |                                                                                | Изменение цвета                     |                             |                                    | %                          | /           | 23,7          |
|                           |                                                                                |                                     |                             |                                    |                            | /           |               |
|                           |                                                                                |                                     |                             |                                    |                            | /           |               |
|                           |                                                                                |                                     |                             |                                    |                            | /           |               |
|                           |                                                                                |                                     |                             |                                    |                            | /           |               |
|                           |                                                                                |                                     |                             |                                    |                            | /           |               |
|                           |                                                                                |                                     |                             |                                    |                            | /           |               |

796

## 038. ОСНОВНЫЕ И ПОПУТНЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ В РУДАХ

[illegible]

### 039. ВРЕДНЫЕ ПРИМЕСИ

[illegible]

## 040. ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД)

[illegible]

041т. МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД) Песок состоит

Гравий полимиктовый, состоит в основном из обломков вулканических и магматических пород (андезиты, дациты, диоразы, базальты) и минералов. Гравит достаточно окатанный со округлыми и изометричными формами (размеры не больше 55 - 65мм).

[illegible]

043Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О СОСТАВЕ И СВОЙСТВАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (РУД) Полезная залежь характеризуется сравнительно однородной внутренней структурой. Содержание песка составляет 38,55 - 43,42%, гравия - 56,58 - 61,45%, глинистого материала (пылевидный) - 4,2 - 7,7%

Полезная залежь характеризуется сравнительно однородной внутренней структурой. Содержимого материала (пылевидный) - 4,2 - 7,7%

[illegible]

045Т. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (ЛУД)<sup>1</sup> "их результаты" удовлетворяет тех. требования РСТ ГОСТ 8736 - 95 <sup>2</sup>, "песок для строительных работ" и РСТ ГОСТ 8267 - 95 <sup>3</sup>. Щебень и гравит из плотных горных пород для строительных работ". По радиационно-гигиеническим характеристикам полезное ископаемое (I2 - I6мр/ч) может быть использован во всех видах строительства без ограничения.

Лабораторные исследования проведены ОАО „Инж. проект“. По результатам физ. мех. испытаний 12 проб установлен пригодность ПГС Новосельцовского м-ния в качестве строительного материала.

046Т. КОНДИЦИИ (вид кондиций - постоянн. или пром. составители, год составл. организация, утверд. кондиции, год утв. или пересмотр кондиций, а также состав и трасировка и др. данные по условиям, протоколу утв. и др. кондициям)

## 047. ЗАПАСЫ РУДЫ

| Руда | Р | Учет балансом | Р | Единица измерения | 5 | Балансовые запасы |    |        |    | Забалансовые запасы | Добыча с начала разработки | Балансов. запасы, утвержденные ГКЗ СССР (ГКЗ) |    |               |
|------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|----|---------------|
|      |   |               |   |                   |   | A+B               | C1 | A+B+C1 | C2 |                     |                            | A+B+C1                                        | C2 | Остат. A+B+C1 |
| 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 (ГКЗ) |    |               |
|---------------------|---|---------------|---|---------------|---|----------------------|---|---------------------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|----|---------------|
|                     |   |               |   |               |   |                      |   | A+B                             | C1 | A+B+C1 | C2 |                     |                            | A+B+C1                                        | C2 | Остат. A+B+C1 |
| 01                  |   | 02            |   | 03            |   | 04                   |   | 05                              | 06 | 07     | 08 | 09                  | 10                         | 11                                            | 12 | 13            |
| ПГС                 |   | стройматериал |   | ГБЗ           |   | Тыс. м<br>Тыс. м/год |   | статич. 24,05<br>возобнов 24,00 |    |        |    |                     |                            |                                               |    |               |
|                     |   |               |   |               |   |                      |   |                                 |    |        |    |                     |                            |                                               |    |               |

## 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 (ГКЗ) |    |               |
|---------------------|---|------------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|----|---------------|
|                     |   |            |   |               |   |                   |   | A+B               | C1 | A+B+C1 | C2 |                     |                            | A+B+C1                                        | C2 | Остат. A+B+C1 |
| 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 (ГКЗ) |    |               |
|---------------------|---|------------|---|---------------|---|-------------------|---|-------------------|----|--------|----|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|----|---------------|
|                     |   |            |   |               |   |                   |   | A+B               | C1 | A+B+C1 | C2 |                     |                            | A+B+C1                                        | C2 | Остат. A+B+C1 |
| 01                  |   | 02         |   | 03            |   | 04                |   | 05                | 06 | 07     | 08 | 09                  | 10                         | 11                                            | 12 | 13            |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |                                               |    |               |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |                                               |    |               |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |                                               |    |               |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |                                               |    |               |
|                     |   |            |   |               |   |                   |   |                   |    |        |    |                     |                            |                                               |    |               |

051Т. ПРОЧИЕ ДАННЫЕ О ЗАПАСАХ (группа сложна по классиф. ГКЗ СССР, авторы, год, метод, глубина, последняя 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 и др.) I № II гр., Мартыросян Л., метод геологических блоков, площадь I, 72 га на подсчета запасов - I, 4 м, АЗПИ РА 2005г (пр. №79 от 22.08.2005г.)

## 052. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗРАБОТКИ

| Способ разработки | Р | Потери при добыче, % |       | Разубоживание, % |       | Глубина разработки максимальная, м |       |
|-------------------|---|----------------------|-------|------------------|-------|------------------------------------|-------|
|                   |   | проект.              | факт. | проект.          | факт. | проект.                            | факт. |
| 01                |   | 02                   | 03    | 04               | 05    | 06                                 | 07    |
| ОТКРЫТЫЕ          |   |                      |       |                  |       |                                    | 1,5   |
|                   |   |                      |       |                  |       |                                    |       |
|                   |   |                      |       |                  |       |                                    |       |

## 053. ВСКРЫША

| Объем мп, куб. м | Мощность, м от/до | Коэффициент |             |          |
|------------------|-------------------|-------------|-------------|----------|
|                  |                   | вид         | размерность | значение |
| 01               | 02                | 03          | 04          | 05       |
|                  | /                 |             |             |          |
|                  |                   |             |             |          |
|                  |                   |             |             |          |

797

054Т. ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (горнотехн. свойства полезн. ископаемых и пород, особенности условия разработки и др.)

Благоприятные для открытой разработки. Берилловые породы весьма отсутствуют.

055Т. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗРАБОТКИ (сложн. условий, литолог. и пр. характеристик, водоносн. горизонтов, протяж. и уровень затопления выработок, водопритоки в выруб.)

Благоприятные.

056Т. ВОДОСНАБЖЕНИЕ (источники, дебит, расст. от объекта, технич. устройства, степень покрытия потреби. в технич. и хозяйств. воде) - источником технической и питьевой воды служит вода р. Азорогет и ближайшие родниковые воды.

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

1. Годовая производительность карьера: ПГС - 13,0 тыс.м
2. Основные производственные фонды - 8400,0 тыс.др.
3. Годовые эксплуатационные расходы - 8553,7 тыс.др.
4. Себестоимость ПГС - 570др/м
5. Реализационная цена ПГС - 800др/м
6. Годовое товарная продукция - 12000,0 тыс.др
7. Годовая прибыль - 3446,3 тыс.др
8. Рентабельность над основными фондами - 40,3%

058Т. ПОТРЕБИТЕЛИ СЫРЬЯ \_\_\_\_\_ ЗАО „Таширское ДЭСП“

059Т. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ \_\_\_\_\_

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

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

## 062. ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТЕ

| Документ<br>01 | Содержание документа<br>02 | Автор (составитель)<br>03 | № протокола<br>04 | Год<br>утверждения<br>05 | Номер хранения документа |                   |
|----------------|----------------------------|---------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
|                |                            |                           |                   |                          | ТГФ<br>06                | Союзгеофонд<br>07 |
| Отчет          | детальная разведка         | ЗАО "Таширское<br>ДЭС"    |                   | 2005                     |                          |                   |
| протокол       | утв. запасов               | АЗПИ РА                   | 79<br>(223)       | 2005                     |                          |                   |

79<sup>10</sup>