

Испытательная лаборатория
строительных материалов и грунтов
научно- исследовательской части
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего
профессионального образования
«Ухтинский государственный
технический университет»
Республика Коми, г. Ухта,
ул. Юбилейная, 14,
тел/факс 8(8216)73-67-71
e-mail: ligitmis@ugtu.net,
ligitmis@mail.ru

Свидетельство о состоянии измерений в лаборатории
№438 от 17.11.2011 г., выдано Федеральным агентством
по техническому регулированию и метрологии ФГУ «Коми ЦСМ»
Действительно до 05.04.2013 года
Свидетельство № И.005.11.113.12.2011 от 26.12.2011 г.
о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов капитального строительства
Выдано члену саморегулируемой организации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Ухтинский государственный технический университет»
некоммерческое партнерство саморегулируемая организация
«Объединение инженеров изыскателей»
Выдано без ограничения срока и территории его действия

**Протокол испытаний №5899
от 04.09.2012 г.**

| | |
|--------------------------------|--|
| Количество страниц | 2 |
| Заказчик | ЗАО «Партнер», юридический и почтовый адрес 629008, ЯНАО, г. Салехард, ул.Мира, 13 «а», генеральный директор В. К. Папаяни |
| № договора | 38/12-У от 29.06.2012 г. |
| Объект испытаний | Щебень из пород месторождения «Подгорненское» |
| Количество проб | 4 фракций |
| Дата поступления в лабораторию | 16.07.2012 г. |
| Дата проведения испытаний | с 17.07 по 04.09.2012 г. |
| Цель испытаний | Определение минералогического состава, морозостойкости и электроизоляционных свойств щебня |
| НД на МВИ | ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы испытаний» |
| НД на объект | ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия», ГОСТ 7392-2002 «Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути. Технические условия» |

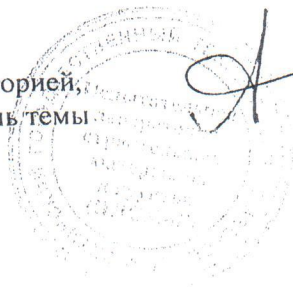
Отбор проб произведен заказчиком.

Результаты испытаний даны в таблице приложения.

Протокол касается только подвергнутых испытаниям проб.

Частичная перепечатка протокола без разрешения лаборатории не допускается.

Зав. лабораторией,
руководитель темы



Л.Н. Андропова

Приложение к протоколу №5899 от 04.09.2012 г.

**Результаты лабораторных испытаний щебня из пород месторождения
«Подгорненское»**

Таблица 1

| Показатели | Ед. измер. | Размеры фракций, мм. Значения показателей | | | |
|--|------------|---|-------|-------|-------|
| | | 5-10 | 10-20 | 20-40 | 40-70 |
| Потери при испытании на морозостойкость ускоренным методом в растворе сернокислого натрия после 3 циклов | % по массе | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,0 |
| То же, после 5 циклов | то же | 0,0 | 0,7 | 0,9 | 0,0 |
| То же, после 10 циклов | "- | 0,5 | 1,2 | 0,9 | 0,6 |
| То же, после 15 циклов | "- | 0,8 | 1,5 | 1,8 | 0,6 |
| Марка по морозостойкости | | F400 | F300 | F300 | F400 |
| Удельная электрическая проводимость насыщенного раствора | См/м | | | 0,03 | 0,02 |
| То же, выпаренного до 0,2 л | См/м | | | 0,16 | 0,07 |

Примечание. Результаты определения минералогического состава будут выданы дополнительно.

Ответственный исполнитель,
ведущий инженер

Исполнители:
лаборанты:



И.Ю. Загер

А.А. Кондратова

Л. Н. Кондратова