

МОО «Международная ассоциация качества» - «СовАсК»
Система сертификации «СовАсК»

Рег. № РОСС RU.К041.04АК00 в государственном реестре Госстандарта России
Система зарегистрирована 15.11.93, перерегистрирована 25.09.01



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Научно-производственный центр "ОНИКС"

регистрационный № SSAQ 000.5.1.0012
г. Вологда, ул. Комсомольская, д. 55, оф. 210



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ SSAQ 012.1.4.0679

Срок действия с 17.09.2008 г. по 17.09.2009 г.

Действие сертификата подтверждается результатами инспекционного контроля (см. Приложение)

ПРОДУКЦИЯ

Щебень из плотных горных пород (габбро-диабаз), месторождение Лесное
фракции св 10 до 20 мм, И1, "1400", F400, 1 группа
фракции св 40 до 70 мм, И1, "1400", F400, 1 группа
серийный выпуск

57 1110

Код ОК 005 (ОКП)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 8267-93 "Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ.
Технические условия"

Код ТН ВЭД

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "ДСЗ "Лесной 1"
185035, Республика Карелия, Прионежский район, с. Деревянное

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Обществу с ограниченной ответственностью "Уимп-гранит"
195027, г. Санкт-Петербург, пр. Среднеохтинский, д. 11, корп. 1, литер. А, пом. 5-Н
тел./факс (812) 611-0080, 611-00-81

НА ОСНОВАНИИ

Протоколов сертификационных испытаний №152, 154 от 17 сентября 2008 г.
испытательной лаборатории ООО НПЦ "ОНИКС" регистрационный №SSAQ 000.10.1.0007,
решения о выдаче сертификата №073 от 17.09.2008 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификация выполнена по схеме №3 с.
Инспекционный контроль провести до 17 марта 2009 г.

Руководитель органа

Ю.Б. Рогов

Эксперт

И.А. Морозов



Сертификат не применяется при обязательной сертификации

МОО «Международная ассоциация качества» - «СовАсК»

Система сертификации «СовАсК»

Per. № РОСС RU.К041.04АК00 в государственном реестре Госстандарта России
Система зарегистрирована 15.11.93, перерегистрирована 25.09.01



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Научно-производственный центр "ОНИКС"

регистрационный № SSAQ 000.5.1.0012
г. Вологда, ул. Комсомольская, д. 55, оф. 210



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ SSAQ 012.1.4.0678

Срок действия с 17.09.2008 г. по 17.09.2009 г.

Действие сертификата подтверждается результатами инспекционного контроля (см. Приложение)

ПРОДУКЦИЯ

Щебень из плотных горных пород (габбро-диабаз), месторождение Лесное
фракции от 5 до 10 мм, И1, "1400", F400, 2 группа
фракции св 20 до 40 мм, И1, "1400", F400, 2 группа
серийный выпуск

57 1110

Код ОК 005 (ОКП)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 8267-93 "Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ.
Технические условия"

Код ТН ВЭД

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "ДСЗ "Лесной 1"
185035, Республика Карелия, Прионежский район, с. Деревянное

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Обществу с ограниченной ответственностью "Уимп-гранит"
195027, г. Санкт-Петербург, пр. Среднеохтинский, д. 11, корп. 1, литер. А, пом. 5-Н
тел./факс (812) 611-0080, 611-00-81

НА ОСНОВАНИИ

Протоколов сертификационных испытаний №151, 153 от 17 сентября 2008 г.
испытательной лаборатории ООО НПЦ "ОНИКС" регистрационный №SSAQ 000.10.1.0007,
решения о выдаче сертификата №073 от 17.09.2008 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификация выполнена по схеме №3 с.
Инспекционный контроль провести до 17 марта 2009 г.

Руководитель органа

Ю.Б. Рогов

Эксперт

И.А. Морозов



Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Система сертификации «СовАсК»
Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственный центр «ОНИКС»
орган по сертификации; аттестат аккредитации №SSAQ 005.1.0012
160019, г.Вологда, Комсомольская 55
Тел/факс(8172) 54-37-43; E-mail: info@npc-oniks.ru

РЕШЕНИЕ № 073

о выдаче сертификата на **щебень из габбро-диабазы фракция от 5 до 10 мм., фракция св. 10 до 20 мм, фракция св. 20 до 40 мм, фракция св. 40 до 70 мм.**

представленной на сертификацию **ООО «Лесной камень»; 185035, г. Петрозаводск, ул. Пробная, 25
тел./факс (8142) 77-48-84, 77-45-84**

Для рассмотрения и принятия решения представлены следующие документы:

- акт отбора образцов продукции № 538 от 03 сентября 2008 г.;
- протокола сертификационных испытаний №150-154 от 17 сентября 2008 г.;

На основании анализа представленных материалов принимаются следующие решения:

1. Сертификация проведена по **схеме 3с**.
2. Признать акт отбора **№538** образцов продукции для испытаний от **03.09.2008 г.**
3. Признать протоколы испытаний **№151-154 от 17.09.2008 г. щебень из габбро-диабазы фракция от 5 до 10 мм, фракция св. 10 до 20 мм, фракция св. 20 до 40 мм, фракция св. 40 до 70 мм.,** проведенных в аккредитованной на техническую компетентность и независимость испытательной лаборатории **ООО НПЦ «ОНИКС».**
Аттестат аккредитации ИЛ №SSAQ 000.10.1.0007 от 17 апреля 2006 г.
4. Учитывая результаты испытаний, подтверждающие соответствие показателей сертифицируемой продукции требованиям нормативной документации, выдать: **ООО «Лесной камень»** сроком на 1 год сертификаты соответствия на:

**щебень из габбро-диабазы
фракция от 5 до 10 мм.,
фракция св. 10 до 20 мм.,
фракция св. 20 до 40 мм.,
фракция св. 40 до 70 мм.**

в количестве 3 сертификатов, отвечающих требованиям **ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия»**

Руководитель ОС

«17» сентября 2008 г.



И.А. Морозов

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ «СовАсК»
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР «ОНИКС»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

160019, г. Вологда, ул. Комсомольская 55, офис 212, тел./факс (8172) 54-39-80, 54-37-69, 54-37-43
E-mail: onics@vologda.ru www.onics.vologda.ru

Аттестат аккредитации
в Системе сертификации «СовАсК»
№SSAQ 000.10.1.0007
Действителен до «17» апреля 2009 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Заведующая испытательной лабораторией
«ОНИКС» М.Ф. Чернакова
«17» сентября 2008 г.

ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

от «17» сентября 2008 г.

№ 151

Заказчик ООО «Лесной Камень», г. Петрозаводск, ул. Пробная, д. 15,
тел./ факс (8-8142) 77-48-84, 77-45-84

Объект испытаний

Наименование продукции
Тип, марка

щебень из габбро-диабазы;
фракции от 5 до 10 мм, И1, «1400», F400,
2 группы; месторождение «Лесное»
ГОСТ 8267-93
ЛК-2/1-6

НТД на продукцию
Номер образца

Процедура отбора Акт отбора № 538 от 03.09.2008 г.

Методы испытаний ГОСТ 8269.0-97 п.4.3., 4.4., 4.5., 4.6., 4.7., 4.8., 4.9., 4.10., 4.12., 4.15

Процедура испытаний Испытания выполнены по стандартным методикам в помещении лаборатории НПЦ «ОНИКС». Температура окружающей среды +21°C, влажность в помещении 68%, температура раствора сернокислого натрия +20°C.

Дата проведения испытаний

Дата получения образцов

03.09.2008 г.

Дата проведения испытаний

03.09-17.09.2008 г.

Участие субподрядчиков не привлекались

Перечень средств измерений и испытаний, применяемых при испытаниях

Наименование средств испытаний, тип, заводской номер	Погрешность измерений	Пределы измерений	Срок действия свидетельства о поверке
Весы электронные ВР-04МС	±2 гр	0 – 15 кг	до 29.10.2008
Термометр ТЛ-15Э	±1°C	-90°C - 20°C	до 29.10.2008
Комплект сит стандартный для щебня	+10%	5 – 70 мм	до 10.05.2009
Цилиндр со съемным днищем и плунжером	±0,4 мм	150 мм	до 10.05.2009
Сосуд для отмучивания щебня, КП-306	±15 см ³	14500 см ³	до 10.05.2009
Полочный барабан, КП 123	—	—	до 10.05.2009
Шкаф сушильный СНОЛ 58/350	±1°C	0 - 350°C	до 10.05.2009
Холодильная лабораторная установка «GRUNLAND»	±2°C	0°C-30°C	до 10.05.2009
Пресс гидравлический, П-125	±2%	0-1250 кН	до 24.01.2009

Результаты испытаний

НТД (пункт)	Наименование показателя	Номера образцов	Единица измерения	Результат	Соответствие
ГОСТ 8267 п. 4.7	Содержание пылевидных и глинистых частиц	ЛК-2/1	%	0,36	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.7.2.	Содержание глины в комках	ЛК-2/1	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.3.2.	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	ЛК-2/1	%	10,9	соответствует 2 группе
ГОСТ 8267 п.4.5.	Содержание зерен слабых пород	ЛК-2/2	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.4.2	Марка по дробимости (потери массы при испытании)	ЛК-2/3	%	«1400» (5)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.4.3	Марка по истираемости (потеря массы при испытании)	ЛК-2/4	%	И1 (8,46)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.6.2	Марка по морозостойкости (потеря массы после 15 циклов испытания насыщения - высушивания)	ЛК-2/5-6	%	F400 (1,0)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.2.3	Зерновой состав (полный остаток) • 12,5 мм • 10 мм • 7,5 мм • 5 мм	ЛК-2/1	%	0,94 9,62 58,26 98,83	соответствует

Данные результаты испытаний относятся только к образцам пробы № ЛК-2

Перечень недостатков, выявленных при испытаниях

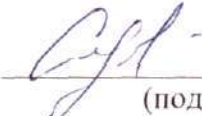
Описание обнаруженного недостатка	Анализ обнаруженного недостатка	Принятые меры по устранению недостатка
—	—	—

Дополнительная информация

1. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения Испытательной лаборатории НПЦ «ОНИКС».

2. Образец пробы ЛК-2 принят органом по сертификации на хранение

Инженер

 (А.А. Голубев)
(подпись)

Эксперт

 (Р.А. Шевелев)
(подпись)

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ «СовАсК»
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР «ОНИКС»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

160019, г. Вологда, ул. Комсомольская 55, офис 212, тел./факс (8172) 54-39-80, 54-37-69, 54-37-43
E-mail: onics@vologda.ru www.onics.vologda.ru

Аттестат аккредитации
в Системе сертификации «СовАсК»
№SSAQ 000.10.1.0007
Действителен до «17» апреля 2009 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Заведующая испытательной лабораторией
М.Ф. Чернакова
«17» сентября 2008 г.

ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

от «17» сентября 2008 г.

№ 152

Заказчик ООО «Лесной Камень», г. Петрозаводск, ул. Пробная, д. 15,
тел./ факс (8-8142) 77-48-84, 77-45-84

Объект испытаний

Наименование продукции
Тип, марка

щебень из габбро-диабазы;
фракции св 10 до 20 мм, И1, «1400», F400,
1 группы; месторождение «Лесное»
ГОСТ 8267-93
ЛК-3/1-6

НТД на продукцию
Номер образца

Процедура отбора Акт отбора № 538 от 03.09.2008 г.

Методы испытаний ГОСТ 8269.0-97 п.4.3., 4.4., 4.5., 4.6., 4.7., 4.8., 4.9., 4.10., 4.12., 4.15

Процедура испытаний Испытания выполнены по стандартным методикам в помещении лаборатории НПЦ «ОНИКС». Температура окружающей среды +21°C, влажность в помещении 68%, температура раствора сернокислого натрия +20°C.

Дата проведения испытаний

Дата получения образцов

03.09.2008 г.

Дата проведения испытаний

03.09-17.09.2008 г.

Участие субподрядчиков не привлекались

Перечень средств измерений и испытаний, применяемых при испытаниях

Наименование средств испытаний, тип, заводской номер	Погрешность измерений	Пределы измерений	Срок действия свидетельства о поверке
Весы электронные ВР-04МС	±2 гр	0 – 15 кг	до 29.10.2008
Термометр ТЛ-15Э	±1°C	-90°C - 20°C	до 29.10.2008
Комплект сит стандартный для щебня	+10%	5 – 70 мм	до 10.05.2009
Цилиндр со съёмным днищем и плунжером	±0,4 мм	150 мм	до 10.05.2009
Сосуд для отмучивания щебня, КП-306	±15 см ³	14500 см ³	до 10.05.2009
Полочный барабан, КП 123	—	—	до 10.05.2009
Шкаф сушильный СНОЛ 58/350	±1°C	0 - 350°C	до 10.05.2009
Холодильная лабораторная установка "GRUNLAND"	±2°C	0°C-30°C	до 10.05.2009
Пресс гидравлический, П-125	±2%	0-1250 кН	до 24.01.2009

Результаты испытаний

НТД (пункт)	Наименование показателя	Номера образцов	Единица измерения	Результат	Соответствие
ГОСТ 8267 п. 4.7	Содержание пылевидных и глинистых частиц	ЛК-3/1	%	0,28	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.7.2.	Содержание глины в комках	ЛК-3/1	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.3.2.	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	ЛК-3/1	%	6,0	соответствует 1 группе
ГОСТ 8267 п.4.5.	Содержание зерен слабых пород	ЛК-3/2	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.4.2	Марка по дробимости (потери массы при испытании)	ЛК-3/3	%	«1400» (4)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.4.3	Марка по истираемости (потеря массы при испытании)	ЛК-3/4	%	И1 (9,86)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.6.2	Марка по морозостойкости (потеря массы после 15 циклов испытания насыщения - высушивания)	ЛК-3/5-6	%	F400 (1,0)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.2.3	Зерновой состав (полный остаток) • 25 мм • 20 мм • 15 мм • 10 мм	ЛК-3/1	%	0,00 1,38 55,92 98,96	соответствует

Данные результаты испытаний относятся только к образцам пробы № ЛК-3

Перечень недостатков, выявленных при испытаниях

Описание обнаруженного недостатка	Анализ обнаруженного недостатка	Принятые меры по устранению недостатка
—	—	—

Дополнительная информация

1. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения Испытательной лаборатории НПЦ «ОНИКС».

2. Образец пробы ЛК-3 принят органом по сертификации на хранение

Инженер

 (А.А. Голубев)
(подпись)

Эксперт

 (Р.А. Шевелев)
(подпись)

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ «СовАсК»
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР «ОНИКС»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

160019, г. Вологда, ул. Комсомольская 55, офис 212, тел./факс (8172) 54-39-80, 54-37-69, 54-37-43
E-mail: onics@vologda.ru www.onics.vologda.ru

Аттестат аккредитации
в Системе сертификации «СовАсК»
№SSAQ 000.10.1.0007
Действителен до «17» апреля 2009 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующая испытательной лабораторией
«ОНИКС» М.Ф. Чернакова
«17» сентября 2008 г.

ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

от «17» сентября 2008 г.

№ 153

Заказчик ООО «Лесной Камень», г. Петрозаводск, ул. Пробная, д. 15,
тел./ факс (8-8142) 77-48-84, 77-45-84

Объект испытаний

Наименование продукции
Тип, марка

щебень из габбро-диабазы;
смесь фракций св. 20 до 40 мм, И1, «1400», F400,
2 группы; месторождение «Лесное»
ГОСТ 8267-93
ЛК-4/1-6

НТД на продукцию
Номер образца

Процедура отбора Акт отбора № 538 от 03.09.2008 г.

Методы испытаний ГОСТ 8269.0-97 п.4.3., 4.4., 4.5., 4.6., 4.7., 4.8., 4.9., 4.10., 4.12., 4.15

Процедура испытаний Испытания выполнены по стандартным методикам в помещении лаборатории НПЦ «ОНИКС». Температура окружающей среды +21°C, влажность в помещении 68%, температура раствора сернокислого натрия +20°C.

Дата проведения испытаний

Дата получения образцов

03.09.2008 г.

Дата проведения испытаний

03.09-17.09.2008 г.

Участие субподрядчиков не привлекались

Перечень средств измерений и испытаний, применяемых при испытаниях

Наименование средств испытаний, тип, заводской номер	Погрешность измерений	Пределы измерений	Срок действия свидетельства о поверке
Весы электронные ВР-04МС	±2 гр	0 – 15 кг	до 29.10.2008
Термометр ТЛ-15Э	±1°C	-90°C - 20°C	до 29.10.2008
Комплект сит стандартный для щебня	+10%	5 – 70 мм	до 10.05.2009
Цилиндр со съемным днищем и плунжером	±0,4 мм	150 мм	до 10.05.2009
Сосуд для отмучивания щебня, КП-306	±15 см ³	14500 см ³	до 10.05.2009
Полочный барабан, КП 123	—	—	до 10.05.2009
Шкаф сушильный СНОЛ 58/350	±1°C	0 - 350°C	до 10.05.2009
Холодильная лабораторная установка "GRUNLAND"	±2°C	0°C-30°C	до 10.05.2009
Пресс гидравлический, П-125	±2%	0-1250 кН	до 24.01.2009

Результаты испытаний

НТД (пункт)	Наименование показателя	Номера образцов	Единица измерения	Результат	Соответствие
ГОСТ 8267 п. 4.7	Содержание пылевидных и глинистых частиц	ЛК-4/1	%	0,84	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.7.2.	Содержание глины в комках	ЛК-4/1	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.3.2.	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	ЛК-4/1	%	14,92	соответствует 2 группе
ГОСТ 8267 п.4.5.	Содержание зерен слабых пород	ЛК-4/2	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.4.2	Марка по дробимости (потери массы при испытании)	ЛК-4/3	%	«1400» (6)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.4.3	Марка по истираемости (потеря массы при испытании)	ЛК-4/4	%	И1 (9,85)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.6.2	Марка по морозостойкости (потеря массы после 15 циклов испытания насыщения - высушивания)	ЛК-4/5-6	%	F400 (0,8)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.2.3	Зерновой состав (полный остаток) • 50 мм • 40 мм • 30 мм • 20 мм	ЛК-4/1	%	0,00 0,47 43,32 97,32	соответствует

Данные результаты испытаний относятся только к образцам пробы № ЛК-4

Перечень недостатков, выявленных при испытаниях


Описание обнаруженного недостатка	Анализ обнаруженного недостатка	Принятые меры по устранению недостатка
—	—	—

Дополнительная информация


1. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения Испытательной лаборатории НПЦ «ОНИКС».

2. Образец пробы ЛК-4 принят органом по сертификации на хранение

Инженер

 (А.А. Голубев)
(подпись)

Эксперт

 (Р.А. Шевелев)
(подпись)

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ «СовАсК»
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР «ОНИКС»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

160019, г. Вологда, ул. Комсомольская 55, офис 212, тел./факс (8172) 54-39-80, 54-37-69, 54-37-43
E-mail: onics@vologda.ru www.onics.vologda.ru

Аттестат аккредитации
в Системе сертификации «СовАсК»
№SSAQ 000.10.1.0007
Действителен до «17» апреля 2009 г.


УТВЕРЖДАЮ:
Заведующая испытательной лабораторией
«ОНИКС» _____ М.Ф. Чернакова
«17» сентября 2008 г.

ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

от «17» сентября 2008 г.

№ 154

Заказчик ООО «Лесной Камень», г. Петрозаводск, ул. Пробная, д. 15,
тел./ факс (8-8142) 77-48-84, 77-45-84

Объект испытаний

Наименование продукции
Тип, марка

щебень из габбро-диабазы;
фракции от 40 до 70 мм, И1, «1400», F400,
I группы; месторождение «Лесное»
НТД на продукцию ГОСТ 8267-93
Номер образца ЛК-5/1-6

Процедура отбора Акт отбора № 538 от 03.09.2008 г.

Методы испытаний ГОСТ 8269.0-97 п.4.3., 4.4., 4.5., 4.6., 4.7., 4.8., 4.9., 4.10., 4.12., 4.15

Процедура испытаний Испытания выполнены по стандартным методикам в помещении лаборатории НПЦ «ОНИКС». Температура окружающей среды +21°C, влажность в помещении 68%, температура раствора сернокислого натрия +20°C.

Дата проведения испытаний

Дата получения образцов

03.09.2008 г.

Дата проведения испытаний

03.09-17.09.2008 г.

Участие субподрядчиков не привлекались

Перечень средств измерений и испытаний, применяемых при испытаниях

Наименование средств испытаний, тип, заводской номер	Погрешность измерений	Пределы измерений	Срок действия свидетельства о поверке
Весы электронные ВР-04МС	±2 гр	0 – 15 кг	до 29.10.2008
Термометр ТЛ-15Э	±1°C	-90°C - 20°C	до 29.10.2008
Комплект сит стандартный для щебня	+10%	5 – 70 мм	до 10.05.2009
Цилиндр со съёмным днищем и плунжером	±0,4 мм	150 мм	до 10.05.2009
Сосуд для отмучивания щебня, КП-306	±15 см ³	14500 см ³	до 10.05.2009
Полочный барабан, КП 123	—	—	до 10.05.2009
Шкаф сушильный СНОЛ 58/350	±1°C	0 - 350°C	до 10.05.2009
Холодильная лабораторная установка «GRUNLAND»	±2°C	0°C-30°C	до 10.05.2009
Пресс гидравлический, П-125	±2%	0-1250 кН	до 24.01.2009

Результаты испытаний

НТД (пункт)	Наименование показателя	Номера образцов	Единица измерения	Результат	Соответствие
ГОСТ 8267 п. 4.7	Содержание пылевидных и глинистых частиц	ЛК-5/1	%	0,48	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.7.2.	Содержание глины в комках	ЛК-5/1	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п. 4.3.2.	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	ЛК-5/1	%	6,4	соответствует 1 группе
ГОСТ 8267 п.4.5.	Содержание зерен слабых пород	ЛК-5/2	%	0,0	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.4.2	Марка по дробимости (потери массы при испытании)	ЛК-5/3	%	«1400» (5)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.6.2	Марка по морозостойкости (потеря массы после 15 циклов испытания насыщения - высушивания)	ЛК-5/5-6	%	F400 (0,8)	соответствует
ГОСТ 8267 п.4.2.3	Зерновой состав (полный остаток) • 90 мм • 70 мм • 50 мм • 40 мм	ЛК-5/1	%	0,00 7,73 55,19 98,18	соответствует

Данные результаты испытаний относятся только к образцам пробы № ЛК-5

Перечень недостатков, выявленных при испытаниях


Описание обнаруженного недостатка	Анализ обнаруженного недостатка	Принятые меры по устранению недостатка
—	—	—

Дополнительная информация

1. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения Испытательной лаборатории НПЦ «ОНИКС».

2. Образец пробы ЛК-5 принят органом по сертификации на хранение

Инженер

 (А.А. Голубев)
(подпись)

Эксперт

 (Р.А. Шевелев)
(подпись)