

Министерство здравоохранения
Российской Федерации

Наименование учреждения
Центр государственного санитарно-
эпидемиологического надзора
в Самарской области



01929519

Код формы по ОКУД
Код учреждения по ОКПО
Медицинская документация
Форма № 303-00-3/у
Утверждено приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 27.10.2000 № 381

ГОСУДАРСТВЕННАЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ

по Самарской области, Россия, г. Самара, пр. Митерёва, 1. (8462) 665-229, факс 66-16-10

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.047 от 23 июля 1998 г.
(наименование территории, ведомства)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 63.01.03.571.П.002306.05.02 ОТ 24 мая 2002 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что
производство, применение (использование) и реализация новых видов продукции;
продукция, ввозимая на территорию Российской Федерации

**Блоки граносиенита "Дымовский", месторождение "Уральское", Ленинградская область
ЗАО "Сиенит", Россия,
партия 3000 тн. (1000 куб. м.)**

изготовленная в соответствии

ГОСТ 9479-98 «Блоки из горных пород для производства облицовочных,
архитектурно-строительных, мемориальных и других изделий» Технические условия
Договор с ЗАО "Сиенит", Ленинградская область, Россия

СООТВЕТСТВУЕТ (НЕ СООТВЕТСТВУЕТ) государственным санитарно-
эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть,
указать полное наименование санитарных правил)

**Нормы радиационной безопасности НРБ-99 СП 2.6.1.758-99, Основные санитарные
правила обеспечения радиационной безопасности ОСПОРБ-99 СП 2.6.1.799-99,
ГОСТ 9479-98 «Блоки из горных пород для производства облицовочных, архитектурно-
строительных, мемориальных и других изделий» Технические условия,
ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные»**

Организация — изготовитель

ЗАО "Сиенит", Ленинградская область, Россия

Получатель санитарно-эпидемиологического заключения

ООО "Норд Стоун", 446341, Самарская обл., г. Тольятти, с. Русская Боровка, ул. Северная, 10
Основанием для признания продукции, соответствующей (не соответствующей)
государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам
являются (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование учреждения,
проводившего исследования, другие рассмотренные документы):

Протокол лабораторных испытаний № 23 от 18.05.2002 г. ЦГСЭН в г. Тольятти. Аттестат
аккредитации испытательной лаборатории (центра): ГСЭН.RU.ЦОА/ТОА.047.01
с 01.02.2000 г. зарегистрирован в Госреестре № РОСС.RU.0001.510862 от 01.02.2000 г.

Гигиеническая характеристика продукции

Вещества,
показатели (факторы)

Гигиенический
норматив
(СанПиН, МДУ, ПДК и т.д.)

Эффективная удельная активность
(А-эфф)

Менее 740 Бк/кг

Область применения:

Для производства изделий наружной облицовки производственных зданий и элементов мощения мемориальных сооружений, площадей, пешеходных переходов, наружных лестниц (2 класс согласно НРБ-99 СП 2.6.1.758-99)

Необходимые условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:

Согласно ГОСТ 9479-98

Информация, наносимая на этикетку:

Индекс блока, линейные размеры, масса брутто, условное обозначение

Заключение действительно до



18 мая 2007 г.

с ежегодным подтверждением протокола испытания.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



Королёва 665241

Формат А4. Бланк. Срок хранения 5 лет.

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Центр госсанэпиднадзора в г. Тольятти
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

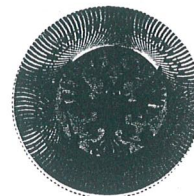
Юридический адрес 445032, Самарская обл. г. Тольятти, ул. Свердлова, 84
Телефон, факс 37-42-50
Расчетный счет 40503810654062100013
в Автозаводском отделении СБ РФ № 8213 г. Тольятти

АТТЕСТАТ «Системы»

№ ГСЭН.RU.ЦОА/ТОА.047.01 с 01.02.2000 г.

зарегистрирован в Госреестре

№ РОСС.RU.0001.510862 от 01.02.2000 г.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

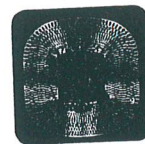
№ 23 от 18 мая 2002 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель) ООО «НОРД СТОУН»
2. Юридический адрес 446341, Самарская обл., Ставропольский район,
с. Русская Борковка, ул. Северная, д.10
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления Блоки граносиенита
месторождения «Дымовское» (Ленинградская обл., Россия)
4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация) ЗАО «СИЕНИТ»
страна РОССИЯ
5. Время и дата отбора: _____ час. _____ мин. май 2002 г.
И.О., должность _____
Условия доставки _____
Доставлен в ИЛЦ 7 мая 2002 г.
6. Дополнительные сведения Объем партии 1000 куб.м (3000 т)
7. НД на продукцию ГОСТ 9479-98
8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку НРБ-99
СП 2.6.1.758-99, ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные»
Код образца (пробы) 1.02.5.23

<i>№ пп</i>	<i>Определяемые показатели</i>	<i>Результаты исследований, единицы измерения</i>	<i>Величина допустимого уровня: единицы измерения</i>	<i>ГОСТ, НД На методы исследований</i>
1	2	3	4	5

[illegible]

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Удельная эффективная активность (*A* эфф.) естественных радионуклидов в исследованных образцах из блоков граносиенита месторождения «Дымовское» (Ленинградская обл.) в среднем с учетом погрешности измерения более 370 Бк/кг, что соответствует второму классу строительных материалов.



№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, единицы измерения.	Величина допустимого уровня, единицы измерения.	НД на методы исследования.
1	2	3	4	5
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образцы поступили: «02» октября 2003г. Регистрационный №1531 в журнале; № 1531/10/2003 протокола испытаний.				
1	A Ra - 226 A Th - 232 A K - 40 A эфф.	35 Бк/кг 108 Бк/кг 1228 Бк/кг 285 Бк/кг	Для отнесения к опасным грузам 7 класса (радиоактивные материалы) не менее 70кБк/кг	ГОСТ 30108-94

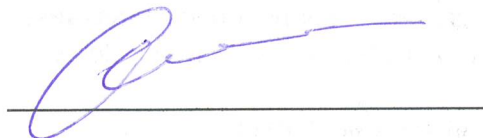
Ответственный за оформление
эксперт-физик И.И. Широков



ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

1. Груз не относится к радиоактивным материалам, согласно требований СанПиН 2.6.1.1281-03, Правил МАГАТЭ 1996г.
2. Груз не относится к радиоактивным отходам, согласно требований СПОР О-2002, НРБ-99.
3. Возможное срабатывание стационарных систем радиационного контроля обусловлено наличием местественных радионуклидов.
4. Груз относится, согласно п. 5.3.4. НРБ-99, к строительным материалам I класса (использование при всех видах строительства).

Зав.отделом радиационной
гигиены, опасных грузов и ЧС



В.Г. Останин

/Составлен в 2х экземплярах. Общее количество страниц 2; страница 2./

Копирование протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ГУ «ЦГСЭН на транспорте (водном и воздушном) в Северо-Западном регионе».

**Министерство здравоохранения Российской Федерации
ГУ «Центр Госсанэпиднадзора на транспорте (водном и воздушном)
в Северо-Западном регионе»
Испытательный лабораторный центр.**

Юридический адрес : 198035, г. Санкт-Петербург, ул. Гапсальская, дом 6
Телефон 251-07-98/факс 251-72-98
E-mail: cgsn_vvt@mail.wplus.net

АТТЕСТАТ «Системы»
№ГСЭН.RU.ЦОА.111 от 13.08.2002г.
зарегистрирован в Госреестре
№РОСС RU.0001.510244
от 13.08.2002г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

Д.В. Курнаев
«02» октября 2003г.



**ПРОТОКОЛ
лабораторных испытаний №1531/10/2003**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**
ООО «САДОЛИТ».
2. **Юридический адрес:** 191186, г. С-Петербург, Малая Конюшенная ул., д. 1/3.
3. **Наименование образца (пробы):** гранит.
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** Россия, месторождение Дымовское.
5. **Время и дата отбора:** «02» октября 2003г.
Условия доставки — транспортом заказчика.
Доставлен(а) в ИЛЦ: «02» октября 2003г.
6. **Дополнительные сведения:**
объем партии: 32000 кг.
Документы: товарный чек №00618 от 02.10.2003, CMR101047, CMR101044.
2 автомашины: 68SU447/9308 AP, 67 OO 166/9363 AP.
7. **НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:**
«Нормы радиационной безопасности» НРБ -99 (СП 2.6.1.758-99), СПОР О-2002, СанПиН 2.6.1.1281-03, Правила МАГАТЭ 1996г.

Протокол составлен в 2-х экземплярах. Общее количество страниц 2; страница 1./

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
РАДИОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР**
при Санкт-Петербургском НИИ
радиационной гигиены

197101, Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 8
тел.: (812) 232-04-54, факс: (812) 232-43-29
Эл. почта: frc@ekorant.spb.su

11.03.1997 № 03-Р8

На №

от

РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенные испытания проб материала месторождения "Дымовское" показали следующие результаты, сведенные в таблицу:

№ п.п.	Th - 232, Бк/кг	U-238 (Ra-226), Бк/кг	K-40, Бк/кг	C _{эфф.} Бк/кг
P - 6	117±45	15±5	1067±60	253±69
P - 4	126±46	15±5	1031±58	268±70
P - 1	148±56	19±6	1070±60	305±85
P - 30	117±45	26±7	891±52	254±70

Радиоактивность гранита месторождения "Дымовское" определяется в основном радионуклидами ряда тория.

Материалы с такой удельной активностью не относятся к категории источников ионизирующего излучения, требующих специального разрешения при работе с ними. Использование гранита в качестве облицовочного материала не имеет ограничений по радиационному фактору, согласно одобренному НКРЗ (Национальной комиссией по радиационной защите) нормативу (C_{эфф} < 3700 Бк/кг) для материалов, "имеющих эстетическую ценность и используемых в качестве облицовочных материалов, а так же изделий (природный полированный камень)".

Исходя из данных гамма спектрометрии, можно заключить, что гранит месторождения "Дымовское" относится к 1 классу. Периодичность проверки устанавливается один раз в два года, с момента выдачи заключения.

ОГРАНИЧЕНИЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ:

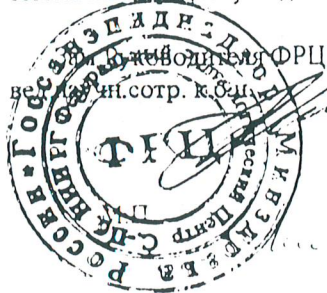
1. Заключение действительно на указанный временной период и на период неизменности источника получения и технологии переработки материала.

Анализ представленных образцов материалов произведен на спектрометрической системе СТС-200 НИИРГ, поверенной во ВНИИМ им.Д.И.Менделеева, по аттестованным методикам и объемным эталонам. Спектрометрический комплекс верифицирован в международной программе по сверке МАГАТЭ "Аналитический контроль качества измерений" (Vienna, Austria).

Лаборатория испытательного центра имеет аккредитацию за № РОСС RU.0001.510835 от 24.10.96г. в Государственном реестре РФ.

Заключение опирается на следующие нормативные документы:

1. Нормы радиационной безопасности НРБ-96
2. ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов.



Белячков Ю.А.

вед. научн. сотр.
к.т.н.

Лисаченко Ю.П.

