

Аккредитованная испытательная лаборатория

<p>Юридический адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, корп. 10 Телефон, факс: (495) 673-20-79, 987-1096, (499) 266-45-96 www.ecorad.ru, e-mail: lab@ecorad.ru ОКПО 14199229, ОГРН 1037709025265 ИНН/КПП 7709412511/770901001</p>	<p>Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.379 от 08.06.2011 г. Зарегистрирован в Реестре Системы аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарно- эпидемиологические исследования, испытания Действителен до 08.06.2016 г.</p>
--	--

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№120 от 10.06.2013 г.

Наименование вида исследований: радиационный контроль строительных материалов,
п. 1.1 области аккредитации

Цель исследования: проверка соответствия санитарным нормам

Заказчик: ООО "БРААС-ДСК1"

Юридический адрес Заказчика: 129343, г. Москва, ул. Амундсена, д. 2

Организация-производитель: ООО "БРААС-ДСК1", Россия

Место проведения измерений: г. Москва, ул. Расплетина, д. 13

Объект исследования: Черепица цементно-песчаная кровельная

Вес пробы образца: 1300 г.

Дата проведения измерения: 10 июня 2013 г.

Нормативно-методическая документация (номер и дата утверждения, кем утверждено):

Единые санитарно-эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010;

ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"; (с изменениями от 17 декабря 1997 г., 4 декабря 2000 г.);

Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС". ГП "ВНИИФТРИ", 2003 г.

Средства измерения: Гамма-спектрометр «ПРОГРЕСС», заводской номер 0222-Г, свидетельство о поверке № 03-0637 01, действительное до 03.12.13 г. Выдано ООО НПП «ИЗОТОП».

Результаты измерений:

Нуклид	A, Бк/кг (активность)	DA, Бк/кг (погрешность)
K-40	627	65
Ra-226	43	6
Th-232	51	5
Значение $A_{эфф.}$ 166 ± 10 Бк/кг		

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим исследования.

Измерения провел  /Андреев А.В./

Выводы: в исследованном образце содержание естественных радионуклидов (ЕРН) по величине эффективной удельной активности ($A_{эфф.}$) соответствует первому классу строительных материалов согласно Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12).

Руководитель испытательной лаборатории:  **Науменко О.И.**



ООО «Экосистема»

Аккредитованная испытательная лаборатория

Юридический адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, корп. 10 Телефон, факс: (495) 673-20-79, 987-1096, (499) 266-45-96 www.ecorad.ru, e-mail: lab@ecorad.ru ОКПО 14199229, ОГРН 1037709025265 ИНН/КПП 7709412511/770901001	Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.379 от 08.06.2011 г. Зарегистрирован в Реестре Системы аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарно- эпидемиологические исследования, испытания Действителен до 08.06.2016 г.
---	--

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№122 от 10.06.2013 г.

Наименование вида исследований: радиационный контроль строительных материалов,
п. 1.1 области аккредитации

Цель исследования: проверка соответствия санитарным нормам

Заказчик: ООО "БРААС-ДСК1"

Юридический адрес Заказчика: 129343, г. Москва, ул. Амундсена, д. 2

Организация-производитель: Фирма «Monier Braas GmbH», Германия

Место проведения измерений: г. Москва, ул. Расплетина, д. 13

Объект исследования: Черепица цементно-песчаная

Вес пробы образца: 1300 г.

Дата проведения измерения: 10 июня 2013 г.

Нормативно-методическая документация (номер и дата утверждения, кем утверждено):

Единые санитарно-эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010;

ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"; (с изменениями от 17 декабря 1997 г., 4 декабря 2000 г.);

Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС". ГП "ВНИИФТРИ", 2003 г.

Средства измерения: Гамма-спектрометр «ПРОГРЕСС», заводской номер 0222-Г, свидетельство о поверке № 03-0637 01, действительное до 03.12.13 г. Выдано ООО НПП «ИЗОТОП».

Протокол №122	Общее количество страниц	2	Страница	1
---------------	--------------------------	---	----------	---

Результаты измерений:

Нуклид	A, Бк/кг (активность)	DA, Бк/кг (погрешность)
K-40	910	91
Ra-226	32	4
Th-232	17	2
Значение $A_{эфф.}$ 136 ± 8 Бк/кг		

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим исследования.

Измерения провел  /Андреев А.В./

Выводы: в исследованном образце содержание естественных радионуклидов (ЕРН) по величине эффективной удельной активности ($A_{эфф.}$) соответствует первому классу строительных материалов согласно Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12).

Руководитель испытательной лаборатории:  Науменко О.И.



Протокол №122	Общее количество страниц	2	Страница	2
---------------	--------------------------	---	----------	---

ООО «Экосистема»

Аккредитованная испытательная лаборатория

Юридический адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, корп. 10 Телефон, факс: (495) 673-20-79, 987-1096, (499) 266-45-96 www.ecorad.ru, e-mail: lab@ecorad.ru ОКПО 14199229, ОГРН 1037709025265 ИНН/КПП 7709412511/770901001	Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.379 от 08.06.2011 г. Зарегистрирован в Реестре Системы аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарно- эпидемиологические исследования, испытания Действителен до 08.06.2016 г.
---	--

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№117 от 10.06.2013 г.

Наименование вида исследований: радиационный контроль строительных материалов,
п. 1.1 области аккредитации

Цель исследования: проверка соответствия санитарным нормам

Заказчик: ООО "БРААС-ДСК1"

Юридический адрес Заказчика: 129343, г. Москва, ул. Амундсена, д. 2

Организация-производитель: Фирма «Monier Braas GmbH», Германия

Место проведения измерений: г. Москва, ул. Расплетина, д. 13

Объект исследования: Черепица из керамики кровельная и керамические декоративные
фигуры

Вес пробы образца: 1300 г.

Дата проведения измерения: 10 июня 2013 г.

Нормативно-методическая документация (номер и дата утверждения, кем утверждено):

Единые санитарно-эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно-
эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного
союза №299 от 28.05.2010;

ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной
активности естественных радионуклидов"; (с изменениями от 17 декабря 1997 г., 4 декабря
2000 г.);

Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного
гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС". ГП "ВНИИФТРИ", 2003 г.

Средства измерения: Гамма-спектрометр «ПРОГРЕСС», заводской номер 0222-Г,
свидетельство о поверке № 03-0637 01, действительное до 03.12.13 г. Выдано ООО НПП
«ИЗОТОП».

Протокол №117	Общее количество страниц	2	Страница	1
---------------	--------------------------	---	----------	---

Результаты измерений:

Нуклид	A, Бк/кг (активность)	DA, Бк/кг (погрешность)
K-40	815	73
Ra-226	25	3
Th-232	18	2
Значение $A_{эфф.}$ 122 ± 7 Бк/кг		

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим исследования.

Измерения провел  /Андреев А.В./

Выводы: в исследованном образце содержание естественных радионуклидов (ЕРН) по величине эффективной удельной активности ($A_{эфф.}$) соответствует первому классу строительных материалов согласно Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12).

Руководитель испытательной лаборатории:  **Науменко О.И.**



Аккредитованная испытательная лаборатория

<p>Юридический адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, корп. 10 Телефон, факс: (495) 673-20-79, 987-1096, (499) 266-45-96 www.ecorad.ru, e-mail: lab@ecorad.ru ОКПО 14199229, ОГРН 1037709025265 ИНН/КПП 7709412511/770901001</p>	<p>Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.379 от 08.06.2011 г. Зарегистрирован в Реестре Системы аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарно- эпидемиологические исследования, испытания Действителен до 08.06.2016 г.</p>
--	--

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№118 от 10.06.2013 г.

Наименование вида исследований: радиационный контроль строительных материалов,
п. 1.1 области аккредитации

Цель исследования: проверка соответствия санитарным нормам

Заказчик: ООО "БРААС-ДСК1"

Юридический адрес Заказчика: 129343, г. Москва, ул. Амундсена, д. 2

Организация-производитель: Фирма «Monier Sp.z. o.o», Польша

Место проведения измерений: г. Москва, ул. Расплетина, д. 13

Объект исследования: Черепица из керамики кровельная

Вес пробы образца: 1300 г.

Дата проведения измерения: 10 июня 2013 г.

Нормативно-методическая документация (номер и дата утверждения, кем утверждено):

Единые санитарно-эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010;

ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"; (с изменениями от 17 декабря 1997 г., 4 декабря 2000 г.);

Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС". ГП "ВНИИФТРИ", 2003 г.

Средства измерения: Гамма-спектрометр «ПРОГРЕСС», заводской номер 0222-Г, свидетельство о поверке № 03-0637 01, действительное до 03.12.13 г. Выдано ООО НПП «ИЗОТОП».

Результаты измерений:

Нуклид	A, Бк/кг (активность)	DA, Бк/кг (погрешность)
K-40	800	80
Ra-226	33	5
Th-232	15	2
Значение $A_{эфф.}$ 125 ± 7 Бк/кг		

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим исследования.

Измерения провел  /Андреев А.В./

Выводы: в исследованном образце содержание естественных радионуклидов (ЕРН) по величине эффективной удельной активности ($A_{эфф.}$) соответствует первому классу строительных материалов согласно Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12).

Руководитель испытательной лаборатории: 

Науменко О.И.



Аккредитованная испытательная лаборатория

<p>Юридический адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, корп. 10 Телефон, факс: (495) 673-20-79, 987-1096, (499) 266-45-96 www.ecorad.ru, e-mail: lab@ecorad.ru ОКПО 14199229, ОГРН 1037709025265 ИНН/КПП 7709412511/770901001</p>	<p>Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.379 от 08.06.2011 г. Зарегистрирован в Реестре Системы аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарно- эпидемиологические исследования, испытания Действителен до 08.06.2016 г.</p>
--	--

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№133 от 24.06.2013 г.

Наименование вида исследований: радиационный контроль строительных материалов,
п. 1.1 области аккредитации

Цель исследования: проверка соответствия санитарным нормам

Заказчик: ООО "БРААС-ДСК1"

Юридический адрес Заказчика: 129343, г. Москва, ул. Амундсена, д. 2

Организация-производитель: Фирма «Monier Sp.z. o.o», Польша

Место проведения измерений: г. Москва, ул. Расплетина, д. 13

Объект исследования: Черепица цементно-песчаная

Вес пробы образца: 1300 г.

Дата проведения измерения: 24 июня 2013 г.

Нормативно-методическая документация (номер и дата утверждения, кем утверждено):

Единые санитарно-эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010;

ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"; (с изменениями от 17 декабря 1997 г., 4 декабря 2000 г.);

Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС". ГП "ВНИИФТРИ", 2003 г.

Средства измерения: Гамма-спектрометр «ПРОГРЕСС», заводской номер 0222-Г, свидетельство о поверке № 03-0637 01, действительное до 03.12.13 г. Выдано ООО НПП «ИЗОТОП».

Результаты измерений:

Нуклид	A, Бк/кг (активность)	DA, Бк/кг (погрешность)
K-40	875	96
Ra-226	37	6
Th-232	42	4
Значение $A_{эфф.}$ 170 ± 10 Бк/кг		

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим исследования.

Измерения провел  /Андреев А.В./

Выводы: в исследованном образце содержание естественных радионуклидов (ЕРН) по величине эффективной удельной активности ($A_{эфф.}$) соответствует первому классу строительных материалов согласно Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12).

Руководитель испытательной лаборатории:  **Науменко О.И.**



Аккредитованная испытательная лаборатория

Юридический адрес: 109147, г. Москва,
ул. Марксистская, д. 34, корп. 10
Телефон, факс: (495) 673-20-79, 987-1096,
(499) 266-45-96
www.ecorad.ru, e-mail: lab@ecorad.ru
ОКПО 14199229, ОГРН 1037709025265
ИНН/КПП 7709412511/770901001

Аттестат аккредитации
№ ГСЭН.RU.ЦОА.379 от 08.06.2011 г.
Зарегистрирован в Реестре Системы
аккредитации лабораторий,
осуществляющих санитарно-
эпидемиологические исследования,
испытания
Действителен до 08.06.2016 г.

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№119 от 10.06.2013 г.

Наименование вида исследований: радиационный контроль строительных материалов,
п. 1.1 области аккредитации

Цель исследования: проверка соответствия санитарным нормам

Заказчик: ООО "БРААС-ДСК1"

Юридический адрес Заказчика: 129343, г. Москва, ул. Амундсена, д. 2

Организация-производитель: Фирма «Monier», Франция

Место проведения измерений: г. Москва, ул. Расплетина, д. 13

Объект исследования: Черепица из керамики кровельная

Вес пробы образца: 1300 г.

Дата проведения измерения: 10 июня 2013 г.

Нормативно-методическая документация (номер и дата утверждения, кем утверждено):

Единые санитарно-эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010;

ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"; (с изменениями от 17 декабря 1997 г., 4 декабря 2000 г.);

Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС". ГП "ВНИИФТРИ", 2003 г.

Средства измерения: Гамма-спектрометр «ПРОГРЕСС», заводской номер 0222-Г, свидетельство о поверке № 03-0637 01, действительное до 03.12.13 г. Выдано ООО НПП «ИЗОТОП».

Результаты измерений:

Нуклид	A, Бк/кг (активность)	DA, Бк/кг (погрешность)
K-40	987	92
Ra-226	37	6
Th-232	54	5
Значение $A_{эфф.}$ 195 ± 12 Бк/кг		

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим исследование.

Измерения провел  /Андреев А.В./

Выводы: в исследованном образце содержание естественных радионуклидов (ЕРН) по величине эффективной удельной активности ($A_{эфф.}$) соответствует первому классу строительных материалов согласно Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12).

Руководитель испытательной лаборатории:  **Науменко О.И.**



Аккредитованная испытательная лаборатория

Юридический адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, корп. 10 Телефон, факс: (495) 673-20-79, 987-1096, (499) 266-45-96 www.ecorad.ru , e-mail: lab@ecorad.ru ОКПО 14199229, ОГРН 1037709025265 ИНН/КПП 7709412511/770901001	Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.379 от 08.06.2011 г. Зарегистрирован в Реестре Системы аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарно- эпидемиологические исследования, испытания Действителен до 08.06.2016 г.
--	--

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№121 от 10.06.2013 г.

Наименование вида исследований: радиационный контроль строительных материалов,
п. 1.1 области аккредитации

Цель исследования: проверка соответствия санитарным нормам

Заказчик: ООО "БРААС-ДСК1"

Юридический адрес Заказчика: 129343, г. Москва, ул. Амундсена, д. 2

Организация-производитель: Фирма «Monier S.p.a.», Италия

Место проведения измерений: г. Москва, ул. Расплетина, д. 13

Объект исследования: Черепица цементно-песчаная кровельная

Вес пробы образца: 1300 г.

Дата проведения измерения: 10 июня 2013 г.

Нормативно-методическая документация (номер и дата утверждения, кем утверждено):

Единые санитарно-эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010;

ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"; (с изменениями от 17 декабря 1997 г., 4 декабря 2000 г.);

Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "ПРОГРЕСС". ГП "ВНИИФТРИ", 2003 г.

Средства измерения: Гамма-спектрометр «ПРОГРЕСС», заводской номер 0222-Г, свидетельство о поверке № 03-0637 01, действительное до 03.12.13 г. Выдано ООО НПП «ИЗОТОП».

Результаты измерений:

Нуклид	A, Бк/кг (активность)	DA, Бк/кг (погрешность)
K-40	775	83
Ra-226	62	8
Th-232	54	5
Значение A _{эфф.} 202±13 Бк/кг		

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим исследования.

Измерения провел  /Андреев А.В./

Выводы: в исследованном образце содержание естественных радионуклидов (ЕРН) по величине эффективной удельной активности (Аэфф.) соответствует первому классу строительных материалов согласно Единым санитарно-эпидемиологическим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 11, п. 12).

Руководитель испытательной лаборатории:  Науменко О.И.



Протокол №121	Общее количество страниц	2	Страница	2
---------------	--------------------------	---	----------	---