

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»
Филиал ФБУЗ ЦГЭМО в городах Климовск, Подольск, Троицк, Щербинка, Подольском р-не
142119, Московская обл., г. Подольск, Октябрьский проспект, д.4, тел.69-90-12

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
/Кораблина Л.В./

Регистрационный № 57



Дата 21.02.2012

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам лабораторных исследований образца строительного материала

На основании письма ОАО «Железобетон»

«О проведении исследований образца Крошка блоков ячеистого бетона и проведении экспертизы результатов исследований» от «09» февраля 2012г. № 159

В отношении: ОАО «Железобетон»

Фактический адрес объекта: 142450, М.о., Ногинский р-н, г. Старая Купавна

проведена экспертиза лабораторных исследований и измерений:

1. При проведении экспертизы эксперт устанавливал соответствие данного образца требованиям:

- СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

2. В распоряжение эксперта представлены следующие документы: протокол испытаний образца (пробы) строительного материала (Крошка блоков ячеистого бетона)

№ 01541-р от « 20 » февраля 2012 г.

Экспертиза проведена врачом: Осиповой Т.А., сертификат специалиста РМА № 115255 от « 09 » октября 2010 г., специальность – радиационная гигиена.

3. Установлено:

Исследованный образец: Крошка блоков ячеистого бетона

3.1. Объем исследований:

- радиологические показатели – определение удельной эффективной активности природных радионуклидов в строительном материале

3.2. Экспертиза проведена в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативными документами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены.

Профиль врачей - экспертов соответствует предмету проведения экспертизы.

3. Заключение по результатам экспертизы:

Исследованный образец Крошка блоков ячеистого бетона

ОАО «Железобетон» соответствует I классу строительных материалов;

по радиационному фактору возможны все виды строительства и применения (п.5.3.4 СанПиН 2.6.1.2523-09 НРБ-99/2009).

Настоящее экспертное заключение выдано Филиалом ФБУЗ ЦГЭМО в городах Климовск, Подольск, Троицк, Щербинка, Подольском районе для представления Заказчику:

ОАО «Железобетон»

Настоящее экспертное заключение действительно при наличии материалов экспертизы, указанных в п.2. данного документа (приложение на 1 листе).

Врач по радиационной гигиене

Т.А.Осипова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
в городах Климовск, Подольск, Троицк, Щербинка, Подольском районе
Аттестат аккредитации ИЛЦ № ГСЭН.RU.ЦОА.023.05 от 12.10.2011 г. до 24.10.2013 г.
Адрес: 142119 М.О., г. Подольск, Октябрьский проспект, д.4 Телефон, факс: 69-90-12, 64-67-01 (факс)

ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

№ 01541-р от 20.02.2012 г.

Заявитель: ОАО «Железобетон»

Адрес: 142450, М.о., Ногинский р-н, г. Старая Купавна

Данные об ЛРК, проводившей радиационное обследование:

Наименование ЛРК: Испытательный лабораторный Центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городах Климовск, Подольск, Троицк, Щербинка, Подольском районе

Дата и время поступления образца в лабораторию: 17.02.2012 г. 12-00

№ в регистрационном журнале: 21 код образца: 01541.003.120217

Основание к исследованию: письмо вх. № 159 от 09.02.2012, направление на исследование от 17.02.2012 г.

Цель исследования (основания): удостоверение радиационной безопасности

Исследуемый параметр: определение удельной эффективной активности материала

Метод исследования: гамма-спектрометрия

НТД на методы исследования: Методика измерения активности радионуклидов с использованием гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс» ГП ВНИИФТРИ 22.12.2003г.(свидетельство об аттестации МВИ № 40090.3Н700)

Данные о поверке используемых приборов: Установка спектрометрическая «МКС-01»Мультирад» № 9605, Свидетельство о государственной поверке №3057932/13 3686, срок действия до 01.06.2012 г.

Название пробы: Крошка блоков ячеистого бетона

Количество образцов: 1 образец (объединенная проба)


Дополнительные сведения: ГОСТ 31360-2007 Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения

Данные результатов измерений:

Дата проведения исследований: 17.02.2012 г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения	Величина допустимого уровня
1	Калий-40	24,7+37,18	Бк/кг	не нормируется
2	Торий-232	0,45+4,45	Бк/кг	не нормируется
3	Радий-226	12,04+4,87	Бк/кг	не нормируется
4	Удельная эффективная активность природных радионуклидов	15,39+8,38	Бк/кг	не более 370

Измерения проведены  инженер Мареева С.А.

Заведующая лабораторией по контролю за источниками ионизирующего излучения  Осипова Т.А.

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городах Климовск, Подольск, Троицк, Щербинка, Подольском р-не  Кораблина Л.В.

