

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Аттестат аккредитации органа инспекции
№ RA.RU 710012 от 22.04.2015г.

Ф 1 ДП ОИ 03.11



ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Краснодарском
крае»
П. Пархоменко

М. П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5456/03-1 «13» 06 2017 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

о соответствии (~~несоответствии~~) строительных материалов санитарно-
эпидемиологическим правилам и гигиеническим нормативам по радиационному
фактору

на продукцию: **стеклофибробетон.**

Основание: заявление вх. № 5100/1874/ОИ от 05.05.2017 г.

Заявитель: ООО «ВнешТоргСтрой», ИНН 2308213870, ОГРН 1142308011185.

Юридический адрес: 350049, Краснодарский край, г.Краснодар, ул.Севастопольская, д.2/1.

Фактический адрес: Краснодарский край, г.Краснодар, ул.Калинина, 321.

Цель экспертизы: на соответствие Санитарным правилам и нормативам СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009).

Перечень рассмотренных материалов:

- протокол испытаний № 7505 от 01.06.2017г., ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»;

- акт отбора образцов от 31.05.2017г.;

- ТУ 23.61.12-005-26556806-2016.

Санитарно-эпидемиологическая оценка:

Согласно представленной документации производителем продукции является ООО «ВнешТоргСтрой».

Отбор проб выполнил начальник производства Фесенко В.В., по адресу: г.Краснодар, х.Ленина, почтовое отделение №37, МТФ 1.

Для подтверждения безопасности продукции проведены радиологические измерения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае», аттестат аккредитации № RA.RU.510840 от 04.08.2015г.

Испытания проведены на установке спектрометрической УС МКС-01А «Мультирад», зав. №0838, св-во о поверке №АА 3363900/01309, срок действия свидетельства о поверке до 30.03.2018г., выдано ФБУ «ЦСМ Московской области».

В соответствии с требованиями Санитарных правил и нормативов СП 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009) и межгосударственного стандарта ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов» проведены измерения удельной активности радиоактивных нуклидов природного происхождения: радия (^{226}Ra), тория (^{232}Th), калия (^{40}K), содержащихся в испытываемой продукции.

Продолжение:
Страницы № 2

154574

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае», 350000 г. Краснодар,
ул. Гоголя/Рашпилевская, 56/1/ /61/1; тел. (861) 267-34-02, факс 267-33-98, e-mail: gorses@mail.kuban.ru

По результатам удельной активности естественных радионуклидов, полученным для пяти навесок каждой пробы, рассчитано усредненное значение удельной эффективной активности естественных радионуклидов ($A_{эфф.}$) и абсолютная погрешность определения значения $A_{эфф.}$ (Δ). За результат определения удельной эффективной активности в контролируемом материале и установлении класса материала принято значение $A_{эфф.м} = A_{эфф.} + \Delta$, которое составило для данной пробы 35 Бк/кг, что позволяет отнести данную продукцию к I классу применения ($A_{эфф.} \leq 370$ Бк/кг), то есть к материалам, используемым без ограничения для всех видов строительства, в том числе в строящихся и реконструируемых жилых и общественных зданиях в соответствии с требованиями Санитарных правил и нормативов СП 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009).

Вывод:

Стеклофибробетон по удельной эффективной активности естественных радионуклидов относится к I классу применения ($A_{эфф.} \leq 370$ Бк/кг), то есть к материалам, используемым без ограничения для всех видов строительства и **соответствует** требованиям Санитарных правил и нормативов СП 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009).

Эксперт по организации и проведению
санитарно-эпидемиологических экспертиз
по радиационной гигиене



Вечерний О.Е.