

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области»
Орган инспекции (Аттестат аккредитации № RA.RU.710053,
выдан Федеральной службой по аккредитации 02.10.2015 г.)
153035 г. Иваново, ул. Воронина, 12 тел. (493-2) 23-47-05, факс 23-06-06

УТВЕРЖДАЮ

/ Главный врач ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Ивановской области»

Букушина Е.Б.

20 18 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ОТ 06.04.18 № Р-76

Экспертиза результатов лабораторных исследований
щепы древесной хвойных пород,

изготовитель ООО «СибСтройРесурс» по адресу: г. Новосибирск, Горский мкрн., д. 69/1.

Основание для проведения экспертизы: заявка ООО «СибСтройРесурс» (входящий № 440 от 01.03.2018 г.). Юридический адрес: г. Новосибирск, Горский мкрн., д. 69/1, офис 7/2.

Цель экспертизы: на соответствие (несоответствие) СП 2.6.1.759-99 «Допустимые уровни содержания цезия – 137 и стронция – 90 в продукции лесного хозяйства».

Перечень документов, представленных для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы:

- протокол лабораторных исследований № 2008 от 02.04.2018 г., выполненный ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510134, зарегистрирован в реестре аккредитованных лиц 16.10.2015 г.);
- письмо ООО «СибСтройРесурс» от 20.03.2018 г.;
- ГОСТ Р 54854-2011 «Бетоны легкие на органических заполнителях растительного происхождения».

В ходе проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы установлено:

Согласно письму ООО «СибСтройРесурс» от 20.03.2018 г., щепы древесная хвойных пород будет использоваться для изготовления строительных стеновых арболитовых блоков по ГОСТ Р 54854-2011.

Согласно ГОСТ 54854-2011 «Бетоны легкие на органических заполнителях растительного происхождения», п. 5.3.2. в качестве органических заполнителей растительного происхождения должны применяться измельченная древесина из отходов лесозаготовок, лесопиления и деревообработки хвойных (ель, сосна, пихта), и лиственных (береза, осина, бук, тополь), пород, костра конопля и льна, измельченные стебли хлопчатника и рисовой соломы. Согласно ГОСТ 54854-2011, п. 5.1.2. при выборе материалов для подбора состава арболитовой смеси следует проводить радиационно – гигиеническую оценку этих материалов.

Согласно ГОСТ 54854-2011, прил. А, рекомендуемыми областями применения арболита являются теплоизоляционные плиты; монолитная теплоизоляция трехслойных панелей, крупных блоков, плит, перекрытий и покрытий; однослойные наружные и внутренние стены, перегородки, крупные мелкие блоки и монолитные стены; мелкие пустотелые блоки или с термовкладышами для сборно – монолитных стен; элементы несъемной опалубки

Согласно протоколу лабораторных исследований № 2008 от 02.04.2018 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области», отбор образца щепы древесной хвойных пород, изготовитель ООО «СибСтройРесурс» по адресу: г. Новосибирск, Горский мкрн., д. 69/1, выполнен 28.02.2018 г. в 11 – 15 ч. генеральным директором ООО «СибСтройРесурс» Завьяловым И.А. по адресу: г. Новосибирск, Горский мкрн., д. 69/1. Доставленный 20.03.2018 г. в 09 – 00 ч. в ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ивановской области» образец щепы древесной хвойных пород исследован на соответствие требованиям СП 2.6.1.759-99 «Допустимые уровни содержания цезия – 137 и стронция – 90 в продукции лесного хозяйства» по радиологическим показателям (удельная активность цезия – 137 и стронция – 90).

По результатам исследований установлено:

Удельная активность цезия – 137 в исследованном образце щепы древесной хвойных пород не превышает гигиенический норматив 370 Бк/кг.

Удельная активность стронция – 90 в исследованном образце щепы древесной хвойных пород не превышает гигиенический норматив 5200 Бк/кг.

Заключение:

Результаты лабораторных исследований образца щепы древесной хвойных пород, изготовитель ООО «СибСтройРесурс» по адресу: г. Новосибирск, Горский мкрн., д. 69/1, соответствуют требованиям СП 2.6.1.759-99 «Допустимые уровни содержания цезия – 137 и стронция – 90 в продукции лесного хозяйства» по исследованным показателям.

Врач по общей гигиене



Е.В. Шустова