



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

Юридический адрес: 620078, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, 3 тел. (343)374-13-79; факс (343)374-47-03  
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001  
Фактический адрес: адрес филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»  
Свердловская область, г. Каменск-Уральский, проспект Победы, 97

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
ОРГАНА ИНСПЕКЦИИ № RA.RU.710069  
от 28 июля 2015 года

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя органа инспекции, и.о.  
главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Свердловской области в городе  
Каменск-Уральский, Каменском районе, Сухоложском и  
Богдановическом районах»

Е.Э. Порошкина

м.п.

" 09 " 08 2018 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 14770**

Заключение составлено 9 августа 2018 г.

1. Основание для проведения экспертизы: договор № 16/2252 от 13.07.2018

Заявление(заявка) № 3224 от 11.07.2018

2. Цель экспертизы: соответствие "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299", СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности" (НРБ-99/2009), СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности" (ОСПОРБ-99/2010)

3. Продукция: Песок природный; срок годности: не нормирован; упаковка: лабораторная посуда; условия хранения: соответствуют НД

4. Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза

5. Производитель продукции: ООО "Пески", Курганская обл., Катайский район, В.Ключи, ул. Школьная, 1

6. НД на продукцию: ГОСТ 8736-2014

7. Организация, направившая продукцию на экспертизу (заявитель): ООО "Пески"  
Курганская обл., Катайский район, В.Ключи, ул. Школьная, 1

8. Образец (пробу) отобрал(а) Яркова Е.В., инженер по труду

9. Место, время и дата отбора: ООО "Пески", Курганская обл., Катайский район, В.Ключи, ул. Школьная, 1  
31.07.2018 10:00

10. Условия доставки: соответствуют НД

11. НД на отбор: ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"

12. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Каменск-Уральский, Каменском районе, Сухоложском и Богдановическом районах», 623418, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, проспект Победы, дом 97; аттестат аккредитации испытательной лаборатории № RA.RU.510432 дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 12.04.2016

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 14770 от 9 августа 2018 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Расчитанное в соответствии с СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности» (НРБ-99/2009) значение удельной эффективной активности  $A_{эфф}$  для пробы продукции с учетом погрешности измерений, согласно ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов", составляет менее 81,6 Бк/кг. Представленные материалы по содержанию естественных радионуклидов являются однородными и соответствуют требованиям класса 1 ( $A_{эфф}$  не более 370 Бк/кг) по п.12 Раздела 11 Главы III "Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299"

Экспертное заключение составил(а):

Зав. отделом

(Сертификат специалиста 0166140000325 рег. №125 г. Екатеринбург, дата выдачи 31.08.2013 г. ГБОУ ВПО "Уральская государственная медицинская академия" МЗ РФ по специальности "Общая гигиена" дейст. 5 лет)



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе  
Каменск-Уральский, Каменском районе, Сухоложском и  
Богдановическом районах»

Испытательный лабораторный центр  
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.510432

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 12.04.2016

Юридический адрес: пер.Отдельный,3, г.Екатеринбург, 620078 тел.(343)374-13-79; факс (343)374-47-03  
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/66700100  
Фактический адрес: проспект Победы 97, г. Каменск-Уральский, 623418 тел., факс: (3439) 34-03-84, 36-47-64  
проезд Строителей, 7А, г. Сухой Лог, 624800 тел., факс: (34373) 4-26-86, 4-28-86

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14770 от 9 августа 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Пески"
2. Юридический адрес: Курганская обл., Катайский район, В.Ключи, ул. Школьная, 1
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Песок природный; срок годности: не нормирован; упаковка: лабораторная посуда; условия хранения: соответствуют НД
4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ООО "Пески", Курганская обл., Катайский район, В.Ключи, ул. Школьная, 1  
страна: РОССИЯ
5. Место отбора: ООО "Пески", Курганская обл., Катайский район, В.Ключи, ул. Школьная, 1
6. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 31.07.2018 10:00  
Ф.И.О., должность: Яркова Е.В., инженер по труду  
Условия доставки: соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.08.2018 11:00  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов".
7. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 16/2252 от 13.07.2018  
Заявление(заявка) № 3224 от 11.07.2018
8. НД на продукцию: ГОСТ 8736-2014
9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
"Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299", СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности" (НРБ-99/2009), СП 2.6.1.2612-10"Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности" (ОСПОРБ-99/2010)
10. Код образца (пробы): 03.18.14770 5/62
11. НД на методы исследований, подготовку проб:  
ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"

**12. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы ТВН-10к	0205893	20336-00	923285 от 28.08.2017	27.08.2018
2	Гамма-бета-спектрометр Спектр 1С Спектр 1Б	60	16674-97	921541 от 28.08.2017	27.08.2018

13. Место осуществления деятельности: 623418, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, проспект Победы, 97

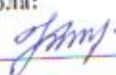
**14. Радиологические исследования**

Образец поступил 01.08.2018 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 14770  
дата начала испытаний 01.08.2018 11:30 дата выдачи результата 09.08.2018 14:14

№ п/п	Изм. активность К-40, Бк	Уд. активность К-40, Бк/кг	Изм. активность Ra-226, Бк	Уд. активность Ra-226, Бк/кг	Изм. активность Th-232, Бк	Уд. активность Th-232, Бк/кг
1	436±35	396±32	менее 13,0	менее 11,8	15,1±3,7	13,7±3,4
2	444±35	403±32	15,4±6,0	14,0±5,5	7,6±3,5	6,9±3,2
3	433±35	394±32	17,1±6,0	15,6±5,5	8,0±3,5	7,2±3,2
4	397±32	361±29	18,0±6,2	16,3±5,6	7,5±3,6	6,8±3,3
5	410±33	373±30	менее 13,0	менее 11,8	17,0±8,8	15,4±8,0
Среднее	424±68	385±62	менее 19,7	менее 17,9	менее 23,7	менее 21,5

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кулефеева Т.П., инженер лаборатории

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Кулефеева Т. П., инженер лаборатории

Зав. лабораторией инструментальных измерений физических и радиационного факторов  Ширококов С.Л.

Зам. Главного врача филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Каменск-Уральский, Каменском районе, Сухоложском и Богдановичском районах"  
руководитель ИЛЦ \_\_\_\_\_



Н.Е. Ковтунов

2018 г.

