

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ФГБУ "ЛЕНИНГРАДСКАЯ МВЛ"

Федеральная служба по аккредитации "Росаккредитация" Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПН40 от 25.11.2016 на срок бессрочно, дата внесения в реестр 08.10.2015 (область аккредитации доступна на сайте www.vetlab.spb.ru).
ААЦ "Аналитика" Аттестат аккредитации № ААС.А.00191 действителен до 28.11.2021 (область аккредитации доступна на сайте www.aac-analitica.ru).
Лицензия № 77.99.18.001.Л.000208.12.08 на срок бессрочно (лицензия доступна на сайте www.vetlab.spb.ru).
Учреждение является членом Международной Ассоциации по торговле зерном и кормами в качестве Аналитика GAFTA.

Протокол испытаний № 26988 от 03.10.2019

При исследовании образца: Искусственные материалы \ Строительные материалы, Ремонтный состав наливного типа "ГИДРОБЕТОН НАЛИВНОЙ-1" (по идентификации заказчика)
нормативный документ по которому произведен продукт: ГОСТ Р 56378-2015, ТУ 5745-009-54282519-2008
заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАЛЬМАТРОН-СПБ", ИНН: 7810208761, 190103, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, Дровяная ул., д. 9, стр. ЛИТ 3
основание для проведения лабораторных исследований: технологический контроль
место отбора проб: Российская Федерация, Ленинградская обл., ООО "Кальматрон-СПб", Цех - Обособленное подразделение, 188515, Ломоносовский р-н, дер. Кипень, квартал 28
дата и время отбора проб: 24.09.2019
НД, регламентирующий правила отбора: ГОСТ Р 58277-2018
номер партии: 162
производство: Российская Федерация, Ленинградская обл., ООО "Кальматрон-СПб", Цех - Обособленное подразделение, 188515, Ломоносовский р-н, дер. Кипень, квартал 28
дата изготовления: 13.09.2019г
срок годности: 6 месяцев
сопроводительный документ: Заявка № б/н от 25.09.2019г
масса пробы: 1 килограмм
дата поступления: 26.09.2019
даты проведения испытаний: 26.09.2019 - 03.10.2019
фактическое место проведения испытаний: 196600, Санкт-Петербург, город Пушкин, Софийский бульвар, д.4а, литера А
на соответствие требованиям: ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов.
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Радионуклиды						
1	Эффективная удельная активность естественных радионуклидов	Бк/кг	1-226Ra-36,1; 232Th-41,7; 40K-583,2; 2-226Ra-40,6; 232Th-39,9; 40K-585,9; 3-226Ra-51,6; 232Th-38,1; 40K-578,9; 4-226Ra-48,3; 232Th-42,4; 40K-594,2; 5-226Ra-44,1; 232Th-35,4; 40K-603,8 Аэфф-145,9+12,9=158,8	1-226Ra-±5,7; 232Th-±4,8; 40K-±59,0; 2-226Ra-±6,7; 232Th-±5,1; 40K-±60,0; 3-226Ra-±13,0; 232Th-±5,9; 40K-±77,0; 4-226Ra-±7,4; 232Th-±5,5; 40K-±63,0; 5-226Ra-±13,0; 232Th-±5,7; 40K-±77,0	до 370-1 класс, Св.370 до 740-2 класс, от 740 до 1500-3 класс, Св.1500 до 4000-4 класс	МВИ № 126/210-(01.00250-2008)-2011 - Методика измерения удельной активности природных радионуклидов, цезия-137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции промышленных предприятий с применением спектрометра гамма- и бета-излучений МКГБ-01 «РАДЭК» и гамма-спектрометра МКСП-01 «РАДЭК. Свидетельство об аттестации № 126/210-(01.00250-2008)-2011 от 03.05.2011. Номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений РОСТАНДАРТА ФР.1.38.2011.10033

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы электронные ВМ 5101	09.10.2018
2	Спектрометры-радиометры гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 "РАДЭК"	30.11.2018

Примечание: Испытательный центр не несет ответственности за отбор проб. Информация распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения Испытательного Центра.

Протокол утвержден:

Начальник отдела регистрации объектов исследований и оформления результатов _____ Локтева Т. Г.
(действует на основании Приказа от 01.08.2019 №275)



-----Идентификация конца протокола-----

03.10.2019

Ответственный за оформление протокола: Пospelова С.В.