

Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чкалова, 4. (150003, г. Ярославль, ул. Воинова, д. 1). тел. (4852)736269
Факс (4852) 732052, E-mail: mail@fguz.yar.ru, ОКПО 76534939, ОРГН 1057601089798, ИНН 7606053148 КПП 760601001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU. 0001.510110,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра

Н.А. Зайцева

М.П.



27 ОКТ 2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 13686 (842/РЛ)

Наименование пробы (образца): *Кирпич, камни, плиты и блоки силикатные производства ООО «ЭКО».*

Пробы (образцы) направлены: *ООО «ЭКО»,
150048, Ярославская обл., г. Ярославль, Костромское шоссе, д. 14.*

Дата отбора пробы (образца): *17.10.2023 г.*
Дата и время доставки пробы (образца): *25.10.2023 г. в 13:00*

Сотрудник, отобравший пробы: *директор по качеству ООО «ЭКО» Арсеньев М.В.*

Цель отбора: *по договору (производственный контроль)*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы
(образцы): *ООО «ЭКО»
150048, г. Ярославль, Костромское шоссе, 14*

Объект, где проводился отбор пробы (образца): *ООО «ЭКО»
150048, г. Ярославль, Силикатное шоссе, 5*

Код пробы (образца): *13.10.23.13686.1.1*

НД на методику отбора: *ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные. Определение удельной
эффективной активности естественных радионуклидов»*

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:
СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Условия транспортировки: *проба отобрана и доставлена заказчиком, автотранспортом*

Основания для отбора: *заявка № 76-20/01/5463-32,17-2023 от 18.10.2023 г.
договор № 0184/17 от 01.02.2023 г.*

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или распечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра
Протокол составлен в 2 экземплярах

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Удельная активность радия- 226 (^{226}Ra)	$7,7 \pm 2,5$	-	Бк/кг	Методика измерения удельной активности природных радионуклидов, Cs-137, Sr-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции пром. предприятий с применением спектрометра гамма- и бета-излучений МКГБ – 01 «РАДЭК»
2	Удельная активность тория- 232 (^{232}Th)	$2,4 \pm 2,2$	-	Бк/кг	
3	Удельная активность калия- 40 (^{40}K)	$67,0 \pm 24,0$	-	Бк/кг	
4	Эффективная удельная активность	$16,8 \pm 4,5$	370,0	Бк/кг	

Наименование средства измерения	Тип прибора	Зав.№	Свидетельство о проверке		Погрешность СИ
			номер	Срок действия поверки до (дата)	
Спектрометр-радиометр гамма-, бета- и альфа-излучений	МКГБ – 01 «РАДЭК»	518	С-ТТ/24-04-2023/240964210, 24.04.2023	23.04.2025 г.	не > 30%

Должность, ФИО	Подпись
Заведующий лабораторией ионизирующих и неионизирующих излучений	
эксперт-физик Колесов А.А.	

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или распечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра
- Протокол составлен в 2 экземплярах