



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

Графский переулок, 4, к. 2,3,4, Москва, Россия, 129626
телефон: (495) 687 36 19, E-mail: fguz@mossanepid.ru, <http://www.mossanexpert.ru>

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Аттестат аккредитации № RA.RU.710045

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам лабораторных и инструментальных исследований, испытаний, измерений

№ 77.01.07.Л.023778.07.25

Дата 24.07.2025

Основание для производства экспертизы: Заявление №25/02.07.021172-6 от 30.06.2025

Дата (период) проведения экспертизы: с 22.07.2025 по 23.07.2025

Место проведения экспертизы: 129626, г. Москва, Графский переулок, дом 4, к. 2, 3, 4

Цель проведения экспертизы: Подтверждение соответствия требованиям санитарного законодательства

Экспертиза проведена: врачом по радиационной гигиене отделения санитарно-эпидемиологических экспертиз отдела радиационной гигиены С.А. Ермолаевым, образование высшее по специальности "Лечебное дело", аккредитация по специальности "Радиационная гигиена".

Заказчик (объект надзора): Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания "КУБИ БЛОК ЕГОРЬЕВСКИЙ" (ИНН:7722472936, ОГРН:1197746162349)

Юридический адрес заказчика: 241050, Брянская область, г. о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 91, офис 409

Адрес места проведения измерений, отбора образцов, проб: 140301, Московская область, г. Егорьевск, ул. Меланжистов, дом № 3Б

Исследования проведены: ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21НН96)

Объект экспертизы, исследуемые показатели: Образцы продукции непродовольственного назначения:

1. Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения Паспорт качества на партию №166 от 25.06.2025г., упаковка: Пакет;

НД на продукцию: (ГОСТ 31360-2024).

Изготовитель: ООО ПК "КУБИ БЛОК ЕГОРЬЕВСКИЙ"

Юр. адрес: 241050, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д.91, офис 409

Факт. адрес: Московская обл., г. Егорьевск, ул. Меланжистов, д.3Б, производство бетонных блоков.

страна: Российская Федерация.

061721

2. Утеплитель дробленый из ячеистого бетона Паспорт качества на партию №45 от 25.06.2025г., упаковка: Пакет;

НД на продукцию: (ТУ:23.63.11-001-36477841-2020).

Изготовитель: ООО ПК "КУБИ БЛОК ЕГОРЬЕВСКИЙ"

Юр. адрес: 241050, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д.91, офис 409

Факт. адрес: Московская обл., г. Егорьевск, ул. Меланжистов, д.3Б, производство бетонных блоков.

страна: Российская Федерация.

Проведенные лабораторные испытания: удельные активности природных радионуклидов (ПРН): калия-40, радия-226, тория-232 и их эффективной удельной активности, удельная активность техногенного радионуклида цезия-137.

Сведения об отборе образцов (проб), проведении измерений: Дата и время отбора: 25.06.2025 10:40-11:30. Специалист, проводивший отбор: Баранов А.А., главный технолог ООО ПК "КУБИ БЛОК ЕГОРЬЕВСКИЙ".

Образцы доставлены в ИЛЦ 15.07.2025 14:20.

Дополнительные сведения: Акт отбора от 25 июня 2025г. Образцы предоставлены Заказчиком.

Нормативно-техническая документация, в соответствии с которой назначались и оценивались результаты лабораторных исследований, измерений, испытаний: СанПиН 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009) "Нормы радиационной безопасности"; СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ 99/2010) "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности"; СанПиН 2.6.1.2800-10 "Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет источников ионизирующего излучения"; "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением КТС №229 от 28.05.2010".

Материалы, представленные на экспертизу: Протокол(ы) лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HN96) № 77-00/32461-25 от 16.07.2025, № 77-00/32460-25 от 17.07.2025.

Установлено: Исследования, испытания, измерения проведены в соответствии с утвержденной областью аккредитации с использованием утвержденных методов и методик, поверенного оборудования/аттестованных средств измерений, протоколы лабораторно-инструментальных исследований, измерений, являются неотъемлемой частью данного экспертного заключения.

Результаты лабораторных испытаний образцов продукции.

1. Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения Паспорт качества на партию №166 от 25.06.2025г., упаковка: Пакет; НД на продукцию: (ГОСТ 31360-2024), установлено:

- удельная активность калия-40: 95 ± 60 Бк/кг (не нормируется);
- удельная активность радия-226: $15,9 \pm 5,8$ Бк/кг (не нормируется);
- удельная активность тория-232: < 8 Бк/кг (не нормируется);
- эффективная удельная активность (Аэфф.м): < 42 Бк/кг (допустимый уровень - до 370 Бк/кг).
- удельная активность цезия-137: < 3 Бк/кг (не более 100 Бк/кг).

2. Утеплитель дробленый из ячеистого бетона Паспорт качества на партию №45 от 25.06.2025г., упаковка: Пакет;

НД на продукцию: (ТУ:23.63.11-001-36477841-2020), установлено:

- удельная активность калия-40: 168 ± 62 Бк/кг (не нормируется);
- удельная активность радия-226: $9,3 \pm 4,0$ Бк/кг (не нормируется);
- удельная активность тория-232: $9,9 \pm 4,4$ (не нормируется);
- эффективная удельная активность (Аэфф.м): 46 Бк/кг (допустимый уровень - до 370 Бк/кг).
- удельная активность цезия-137: < 3 Бк/кг (не более 100 Бк/кг).

Заключение:

1. Установленные значения эффективной удельной активности природных радионуклидов в исследованных образцах продукции:

1. Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения Паспорт качества на партию №166 от 25.06.2025г., упаковка: Пакет;

НД на продукцию: (ГОСТ 31360-2024).

Изготовитель: ООО ПК "КУБИ БЛОК ЕГОРЬЕВСКИЙ"

Юр. адрес: 241050, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д.91, офис 409

Факт. адрес: Московская обл., г. Егорьевск, ул. Меланжистов, д.3Б, производство бетонных блоков.

страна: Российская Федерация и

2. Утеплитель дробленый из ячеистого бетона Паспорт качества на партию №45 от 25.06.2025г., упаковка: Пакет;

НД на продукцию: (ТУ:23.63.11-001-36477841-2020).

Изготовитель: ООО ПК "КУБИ БЛОК ЕГОРЬЕВСКИЙ"

Юр. адрес: 241050, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д.91, офис 409

Факт. адрес: Московская обл., г. Егорьевск, ул. Меланжистов, д.3Б, производство бетонных блоков.

страна: Российская Федерация,

соответствуют требованиям п. 5.3.4. СанПиН 2.6.1.2523-09(НРБ-99/2009) "Нормы радиационной безопасности", п. 5.1.5 и п. 5.2.5 СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности" (ОСПОРБ 99/2010)", п. 4.2.3. СанПиН 2.6.1.2800-10 "Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет источников ионизирующего излучения" и "Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", глава II, разд.11, п.12 (для 1 класса материалов, используемых в строящихся, жилых и реконструируемых зданиях).

2. Измеренная удельная активность техногенного радионуклида цезия-137 в испытанных образцах продукции составила: < 3 Бк/кг, в соответствии с п. 3.11.3, прил.3 СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности" (ОСПОРБ 99/2010)" не вводится никаких ограничений по радиационной безопасности на использование в хозяйственной деятельности.

3. В соответствии с п. 5.1.17 СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности" (ОСПОРБ 99/2010)" при перевозке строительных материалов и изделий, минерального сырья и материалов, изделий на их основе, а также производственных отходов, содержащих природные радионуклиды, мощность дозы на поверхности перевозящего транспортного средства не должна превышать 1,0 мкЗв/ч, а на поверхности упаковки продукции - 2,5 мкЗв/ч.

Экспертное заключение, а также результаты лабораторных и инструментальных исследований, испытаний, распространяются только на исследованные образцы (пробы). Объем исследований, измерений согласован с Заказчиком. ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" не несет ответственность за достоверность и подлинность информации, представленной со стороны заказчика.

В соответствии со ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» ответственность за качество и объективность санитарно-эпидемиологической экспертизы несет специалист, проводивший санитарно-эпидемиологическую экспертизу.

Врач по радиационной гигиене
отделения санитарно-
эпидемиологических экспертиз
отдела радиационной гигиены

С. А. Ермолаев

Заведующий отделением санитарно-
эпидемиологических экспертиз
отдела радиационной гигиены

Н. В. Городилова

Заведующий отделом радиационной
гигиены,
врач по радиационной гигиене

А. И. Румянцева

Руководитель (заместитель) органа
инспекции



В.Ю. Иванов

