



УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
от 16 июня 2016 года № 335

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»**

УТВЕРЖДАЮ

И.о первого заместителя главного врача по
организации деятельности учреждения

/ И.В. Драй /



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01.11.17- 550

« 03 » 07 20 18 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы
радиологических испытаний щебня гранитного фракции 40-70 мм,
месторождения «Красновское» Выборгского района Ленинградской области.

Заявитель: ООО «ВЫБОРГСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ», 188800,
Ленинградская область, г. Выборг, Леншоссе, д. 18-а.

Основание для проведения экспертизы: договор 033664.

Дата проведения экспертизы: 03.07.2018 г.

Вопросы, поставленные перед экспертом: соответствуют ли результаты
радиологических исследований требованиям санитарных норм и правил в области
радиационной гигиены?

Состав экспертных материалов: протокол радиологических испытаний
№ 14060 от 14.06.2018 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-
Петербург».

Гигиеническая характеристика: Эффективная удельная активность природных
радионуклидов, в соответствии с СанПиН 2.6.2523-09 «Нормы радиационной
безопасности (НРБ-99/2009)» и СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по
ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего
излучения»:

№ А- 0000238766

Продолжение: листов 1
с № А-0000238767
по № —

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д.1 (для переписки),
тел.(812) 570-38-11, т/ф. (812) 570-60-76

от 03.07. 2018г. № 78.01.11.17-550

- для материалов, используемых при строительстве (реконструкции, капитальном ремонте) жилых и общественных зданий (I класс): $Aэфф. \leq 370$ Бк/кг.
- для материалов, используемых в дорожном строительстве в пределах территории населенных пунктов и зон перспективной застройки, а также при возведении производственных сооружений (II класс): $370 < Aэфф. \leq 740$ Бк/кг.
- для материалов, используемых в дорожном строительстве за пределами населенных пунктов и зон перспективной застройки (III класс): $740 < Aэфф. \leq 1500$ Бк/кг.

Установлено: Эффективная удельная активность природных радионуклидов, измеренная спектрометром Dspes jr, срок действия поверки до 13.09.2019 г. и спектрометром МКГБ-01, срок действия поверки до 07.12.2019 г. составила 188-260 Бк/кг.

Заключение:

Щебень гранитный фракции 40-70 мм, месторождения «Красновское» Выборгского района Ленинградской области **СООТВЕТСТВУЕТ** требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)» и СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения» к I классу радиационного качества строительных материалов.

Использование допускается без ограничений по радиационному фактору при условии проведения производственного радиационного контроля каждой партии щебня перед использованием и (или) реализацией. Значение эффективной удельной активности природных радионуклидов в щебне фракции 40-70 мм месторождения «Красновское» должно быть указано в сопроводительной документации на продукцию.

Эксперт: Заведующий отделом
радиационной гигиены

Еремин А.В.

№ А- 0000 238767

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д.1 (для переписки),
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 570-60-76