



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА» (КОЛОМЕНСКИЙ ФИЛИАЛ)
140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, д. 347
Телефон (496) 615-14-98, 615-13-80 факс (496) 615-50-78 e-mail: icenter.klm@rostest.ru www.rostest.ru/klm
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21PP52

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 714
от 31 августа 2020 г.

Наименование образца:	Блоки стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения
Заказчик испытаний:	ООО ПК «Куби Блок Егорьевский»
Акт приема образца:	от 14.08.2020 г.
Дата и время получения образца:	14.08.2020 г. в 15 часов 30 минут
Регистрационный номер образца:	714
Маркировка:	дата изготовления: 10.08.20 г.
Испытания проведены:	с 14.08.2020 г. по 31.08.2020 г.
На соответствие требованиям:	СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)», ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Номер навески	Удельная активность, Бк/кг			Удельная эффективная активность, Аэфф., Бк/кг	Погрешность определения, Бк/кг	Удельная эффективная активность, Аэфф.м Бк/кг
	226 Ra	232 Th	40 K			
1	17,8 ± 1,8	16,9 ± 1,7	134,3 ± 13	49,4	± 2,9	52,3
2	14,9 ± 1,5	18,1 ± 1,8	131,2 ± 13			
3	15,6 ± 1,5	15,7 ± 1,6	128,4 ± 13			
4	14,7 ± 1,5	17,3 ± 1,7	133,9 ± 13			
5	16,2 ± 1,6	16,9 ± 1,7	135,5 ± 14			

Удельная эффективная активность ЕРН в контролируемом материале составляет: 52,3 Бк/кг

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: испытанный образец, блоки стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения, относится к 1-му классу строительных материалов в соответствии с критериями для принятия решения об использовании строительных материалов, установленных в СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности», ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов» (Приложение А).

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный образец.

Копирование и частичная перепечатка протокола без разрешения испытательного центра запрещена.

Ответственный за оформление протокола

Е.В. Понамарева

Начальник испытательного центра

О.П. Николаева



протокол испытаний № 714

стр. 1 из 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ