



ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г.МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
УНИКАЛЬНЫЙ НОМЕР ЗАПИСИ RA.RU.311703 В РЕЕСТРЕ АККРЕДИТОВАННЫХ ЛИЦ

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ АВ 0003152

методики (метода) измерений

№ 1148/03-RA.RU.311703-2022

мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения на земельных участках под строительство, а также в жилых, общественных и производственных зданиях после окончания строительства, капитального ремонта и реконструкции с помощью дозиметра-радиометра МКС-17Д «Зяблик» или дозиметра гамма и рентгеновского излучения ДКГ-09Д «Чиж»

при необходимости указывают объект и метод измерения
разработанной Обществом с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Доза», г. Москва, г. Зеленоград, Георгиевский проспект, д. 5, эт. 2, комн. 49,

наименование и адрес разработчика методики

регламентированной в документе «Методика измерений мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения на земельных участках под строительство, а также в жилых, общественных и производственных зданиях после окончания строительства, капитального ремонта и реконструкции с помощью дозиметра-радиометра МКС-17Д «Зяблик» или дозиметра гамма и рентгеновского излучения ДКГ-09Д «Чиж». МИ ФВКМ.05.002.0002», утвержденном в ноябре 2022 года на 20 страницах.

обозначение и наименование документа, содержащего методику измерений, год его утверждения
и число страниц

Методика (метод) измерений аттестована в соответствии с: Приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 15 декабря 2015 г. № 4091 «Об утверждении Порядка аттестации первичных референтных методик (методов) измерений, референтных методик (методов) измерений и методик (методов) измерений и их применения».

обозначение и наименование нормативного правового документа, на соответствие которого аттестована
методика измерений

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы проекта методики измерений и результатов экспериментальных и теоретических исследований показателей точности методики измерений.

вид работ: метрологическая экспертиза материалов по разработке методики измерений, теоретическое
или экспериментальное исследование методики измерений, другие виды работ

В результате аттестации методики измерений установлено, что методика измерений соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими показателями точности в соответствии с Приложением А настоящего свидетельства.

диапазон измерений, характеристики погрешности измерений (неопределенность измерений) и (или)
характеристики составляющих погрешности (при необходимости нормативы контроля)

Заместитель генерального директора
ФБУ «Ростест-Москва»
М.П.

«10» ноября 2022 г.



А.Д. Меньшиков

**Приложение А
(обязательное)**

**Показатели точности методики (метода) измерений
мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения на земельных участках под
строительство, а также в жилых, общественных и производственных зданиях после
окончания строительства, капитального ремонта и реконструкции с помощью
дозиметра-радиометра МКС-17Д «Зяблик» или дозиметра гамма и рентгеновского
излучения ДКГ-09Д «Чиж»**

Т а б л и ц а А.1 – Диапазон измерений

Наименование величины	Нижний предел измерений	Верхний предел измерений
Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	0,1 мкЗв·ч ⁻¹	50 мЗв·ч ⁻¹

Т а б л и ц а А.2 – Бюджет неопределенности

Составляющая неопределенности	Значение
Допускаемая относительная расширенная неопределенность измерений мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения при коэффициенте охвата $k=2$ ($P=0,95$)	30 %

Заместитель директора Менделеевского филиала
ФБУ «Ростест-Москва»


А.А. Марутин

117418 Москва, Нахимовский пр., 31
Call-Центр: 495-544-00-00
тел. 499-129-19-11 факс: 499-124-99-96
Email: info@rostest.ru, www.rostest.ru