

ДЗЯРЖАЎНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫЮ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ОКПО 02568454
УНН 100055197

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ ІНСТЫТУТ
МЕТРАЛОГІІ»
(БелДІМ)

Старавіленскі тракт, 93, 220053, г. Мінск
Тэлефон: +375 (17) 374 55 01, факс: +375 (17) 244 99 38
Эл. пошта: info@belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
Рэгіянальная дырэцыя №700 па г. Мінску
і Мінскай вобласці ААТ «БПС-Сбербанк»,
БІК BPSBВY2X

УНП 100055197, АКПА 02568454

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»
(БелГИМ)

Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск
Телефон: +375 (17) 374 55 01, факс: +375 (17) 244 99 38
Эл. почта: info@belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
Региональная дирекция №700 по г. Минску
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,
БИК BPSBВY2X

УНП 100055197, ОКПО 02568454

25.11.2020 № _____
На № _____ ад _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1266/2020 об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений мощности эквивалентной дозы гамма-излучения и равновесной эквивалентной объемной активности радона и торона в воздухе жилых и общественных зданий, разработанная БелГИМ и регламентированная в **МВИ.МН 3549-2010 «Методика выполнения измерений радиационного обследования зданий» с изменением № 1, изменением № 2**, аттестована в соответствии с ТКП 8.006-2011.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ с изменением № 1, изменением № 2.

В результате аттестации установлено, что МВИ с изменением № 1, изменением № 2 соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками при принятой доверительной вероятности $P=0,95$:

Измеряемая величина	Диапазон измеряемой величины	Границы погрешности, %	Предел повторяемости r , %	Предел воспроизводимости R , %
Мощность дозы гамма-излучения (Зв/ч)	0,05 мкЗв/ч - 10,00 Зв/ч	20	7,73	24,89
ЭРОА радона и торона в воздухе, Бк/м ³	2,0 – 5 · 10 ⁵	30	10,67	39,90

Первый заместитель директора



Н.В.Баковец