

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”
- БелДІМ -

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: info@belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
Рэгіянальная дырэкцыя №700 па г. Мінску
і Мінскай вобласці ААТ «БПС-Сбербанк»,
ВІС SWIFT BPSBВY2Х г. Мінск праспект Машэрава, 80
УНП 100055197, АКПА 02568454

24.04.2018 г. № 28-12/5879

На № _____ от _____



ОКПО 02568454
УНН 100055197
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республиканское унитарное предприятие
“БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ”
- БелГИМ -

Старовиленский тракт 93, 220053, Минск
Телефон +375 17 233 55 01 Факс +375 17 288 09 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»,
ВІС SWIFT BPSBВY2Х, г. Минск проспект Машерова, 80
УНП 100055197, ОКПО 02568454

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1101/2018 об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений
амбиентного эквивалента дозы $H^*(10)$ фотонного излучения,
индивидуального эквивалента дозы $H_p(10)$ фотонного и нейтронного излучения,
индивидуального эквивалента дозы фотонного и бета-излучения в коже лица,
пальцев рук $H_p(0,07)$ и хрусталике глаза $H_p(3)$ на ТЛД-системах**

Методика выполнения измерений, разработанная Учреждением здравоохранения «Могилевский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», и регламентированная в МВИ.МН 5985-2018 «Методика выполнения измерений амбиентного эквивалента дозы $H^*(10)$ фотонного излучения, индивидуального эквивалента дозы $H_p(10)$ фотонного и нейтронного излучения, индивидуального эквивалента дозы фотонного и бета-излучения в коже лица, пальцев рук $H_p(0,07)$ и хрусталике глаза $H_p(3)$ на ТЛД-системах», аттестована в соответствии с ТКП 8.006-2011.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации установлено, что МВИ соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками при принятой доверительной вероятности $P=0,95$:

Измеряемая величина	Диапазон измеряемой величины, c^{-1}	Предел повторяемости r, c^{-1}	Предел воспроизводимости R, c^{-1}	Критическая разность CD, c^{-1}
Контрольная светосумма (КС)	от 24 до 4870000	$0,05КС - 201,84$	$0,07КС - 206,43$	$0,04КС - 83,00$

Первый заместитель директора



В.П. Лобко