



ДЗЯРЖАЎНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

Старавіленскі тракт, 93, 220053, г. Мінск  
тэл. + 375 17 374 55 01, факс + 375 17 244 99 38  
эл. пошта: info@belgim.by, вэб-сайт: www.belgim.by  
УНП 100055197, АКПА 02568454  
IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000  
у ААТ «БПС-Сбербанк», БИК BPSBKY2X

03.05.2021 № 40.2-08/16058

На № \_\_\_\_\_ ад \_\_\_\_\_

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

Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск  
тел. + 375 17 374 55 01, факс + 375 17 244 99 38  
эл. почта: info@belgim.by, веб-сайт: www.belgim.by  
УНП 100055197, ОКПО 02568454  
IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000  
в ОАО «БПС-Сбербанк», БИК BPSBKY2X

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1296/2021**  
об аттестации методики (метода) измерений

Методика измерений затухания оптического кабеля с использованием источника оптического излучения стабилизированного Grandway FHS1D02 и измерителя оптической мощности Grandway FHP2A04, разработанная ОАО «Светлогорский энергосервис», и регламентированная в **МВИ.МН 6359-2021 «Затухание оптического кабеля. Методика измерений»**, аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-2013.

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

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

Измеряемая величина	Относительная расширенная неопределенность $U$ , %
Затухание оптического кабеля	Не менее 6,95 % при уровне доверия $p=95$ %, коэффициенте охвата $k=2$

Первый заместитель директора  
руководитель Центра эталонов,  
поверки и калибровки



А.С. Волинец