|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 1  к аттестату аккредитации  № BY/112 5.0070  от «12» января 2018 года  на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 2 листах  Редакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от «21» августа 2020 года

|  |
| --- |
| производственной лаборатории |

Открытого акционерного общества «Белсвязьстрой»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  пункта | Код  области измерений | Наименование  измеряемых  величин | Объекты  калибровки | Калибровочные и измерительные возможности | | Обозначение документов,  устанавливающих методы (методики)  калибровки |
| диапазон | расширенная  неопределенность  U (k = 2, P = 95 %) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 16.1 | 26.51/  99.016.1 | Электри-ческое сопротивле-ние | Приборы кабельные | от 0 до  1·104 Ом  от 1·104 до 1·1010 Ом | 0,02 %  0,1 % | МК.БСС.001-2017 |
| 16.2 | 26.51/  99.016.1 | Электри-ческая емкость | от 0 до 1 мкФ  от 1 до  100 мкФ | 0,1 %  0,5 % |
| 16.3 | 26.51/  99.016.2 | Оптическая длина | Оптические рефлектомет-ры, приборы оптические многофункци-ональные | от 60 до  5·105 м  для длины волны:  λ= 1310 нм  λ= 1550 нм | 3,5·10-4 % | МК.БСС.002-2017 |
| 16.4 | 26.51/  99.016.2 | Ослабление оптического излучения | 0 - 28 дБ  для длины волны:  λ= 1310 нм  λ= 1550 нм | 0,02 дБ/дБ |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 16.5 | 26.51/  99.016.2 | Мощность оптического излучения | Измерители мощности оптического излучения, оптические тестеры,  приборы оптические многофунк-  циональные | от 1·10-11 до 1·10-2 Вт  для длины волны:  λ= 1310 нм  λ= 1550 нм | 3,0 % | МК.БСС.003-2017 |
| 16.6 | 26.51/  99.016.2 | Нестабиль-ность уровня мощности источника оптического излучения | Источники оптического излучения, оптические тестеры, приборы оптические многофунк-циональные | от 1·10-11 до 1·10-2 Вт | 1,5 % | МК.БСС.004-2017 |

|  |
| --- |
| Примечание: Лабораторная деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории. |

Руководитель органа по аккредитации Республики Беларусь -

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева