|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 5.0012 |
| от 06.06.2005 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 2 листах |
| редакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 06 июня 2025 года

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| научно-исследовательской лаборатории оптико-физических измерений Научно-исследовательского учреждения  «Институт прикладных физических проблем имени А.Н. Севченко» Белорусского государственного университета | | | | | | |
|  | | | | | | |
| №  п/п | Код вида измерений | Наименование  измеряемых  величин | Объекты  калибровки  (тип СИ) | Диапазон | Расширенная  неопределенность U  (k = 2,  P = 95 %) | Обозначение документов,  устанавливающих методы (методики)  калибровки | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | |
| **ул. Курчатова, 7, 220045, г. Минск** | | | | | | | |
| 11.1\* | 26.51/99.011 | Длина волны оптического излучения | Средства измерения спектра оптического излучения | от 0,35 мкм  до 2,50 мкм | 0,0001 мкм | МК 01-2025 | |
| 11.2\* | 26.51/99.011 | Спектральный диапазон | Cпектрозональная аппаратура | от 0,35 мкм  до 2,50 мкм | 0,0006 мкм | МК 02-2025 | |
| 11.3\* | 26.51/99.011 | Спектральная плотность энергетической яркости | Источники диффузного оптического излучения | от 1,15∙106  до 3,21∙108  Вт/(ср∙м3)  в спектр. диапазоне  от 0,35 мкм  до 2,5 мкм | 2,55 %  в спектр. диапазоне  от 0,35  до 2,5 мкм | МК 03-2025 | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 11.4\* | 26.51/99.011 | Спектральная плотность энергетической яркости | Средства измерения спектральной плотности энергетической яркости | от 1,15∙106  до 3,21∙108  Вт/(ср∙м3)  в спектр. диапазоне  от 0,35 мкм  до 2,5 мкм | 7,57∙104  Вт/(ср∙м3)  в спектр. диапазоне  от 0,35  до 2,5 мкм | МК 04-2025 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;  
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;  
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева