|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.5544 |
| от 04.10.2024 |
| на бланке № 0010990на 2 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от04 октября 2024 года |

|  |
| --- |
| испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «ТелеТЭК» |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **220095, г. Минск, пр. Рокоссовского, д. 78, помещение 9Н, офис 2** |
| 1.1\*\*\* | Волоконно-оптические линии связи, включая пассивные оптические сети (PON) | 27.31/33.110 | Километрическое затухание (коэффициент затухания) | ТКП 212-2010 п. А.1.2, Б.2, Б.8 | ЛАМИ 0013-2023 |
| 1.2\*\*\* | Общее затухание ВОЛС (затухание элементарного кабельного участка, общее затухание на распределительно-абонентском участке сети PON)  | ТКП 212-2010 п. А.1.3, Б.6, Б.9 |
| 1.3\*\*\* | Распределение значений потерь в неразъемных соединениях | ТКП 212-2010 п. А.1.4, Б.3 |
| 1.4\*\*\* | Значение потерь на вводе излучения оптической мощности в оптических кабелях | ТКП 212-2010 п. А.1.5 |
| 1.5\*\*\* | Оптическая длинна | ТКП 212-2010 п. Б.2, Б.4, Б.5, Б.7 |
| 1.6\*\*\* | 27.31/22.000 | Электрическое сопротивление изоляции между бронепокровом и землей ВОЛС | ТКП 212-2010 п. А.2.1 таблица А.2, п. 5 | ЛАМИ 0012-2023 |
| 2.1\*\*\* | Линии электросвязи абонентского доступа | 27.32/22.000 | Электрическое сопротивление изоляции жил | ТКП 206-2009 Прил. А, п.А.1.3, табл. А.2 | ЛАМИ 0012-2023 |
| 2.2\*\*\* | Электрическое сопротивление цепей | ТКП 206-2009 Прил. А, п.А.1, табл. А.1 |
| 2.3\*\*\* | Асимметрия сопротивления жил рабочей цепи (пары) | ТКП 206-2009 Прил. А, п. А.1.2 |
| 2.4\*\*\* | Рабочая ёмкость электрических цепей | ТКП 206-2009 Прил. А, п.А.1.4, табл. А.3 |
| 3.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/ 22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления соединения заземлителей с заземляемыми элементами | ТКП 181-2009п. Б.29.2ТКП 339-2022,п. 4.4.28.2 | АМИ.ГР 0018-2021 |
| 3.2\*\*\* | Сопротивление заземляющих устройств.Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009,п. Б. 29.4ТКП 339-2022,п.п. 4.3.8.2, 4.4.28.6ТКП 2062009 Прил. А | АМИ.ГР 0013-2021 |
| 4.1\*\*\* | Силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.32/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009, Прил. Б п. Б. 30.1 | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 5.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного тока напряжением до 1000 В | 27.12/ 22.000 27.32/22.00027.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009, Прил. Б п. Б. 27.1 | АМИ.ГР 0051-2022 |

**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» Е.В. Бережных