|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 9.0032 |  |
| от 06.10.2023 |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 3 листах |  |
| редакция 03 |  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от27 июня 2025 года  
[испытательной лаборатори](https://accreditation.bsca.by/ru/testlab/subject-lab/show/3722)и

общества с ограниченной ответственностью «Кин»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| ул. Вишневецкого, 8в, оф. 1, 212012, г. Могилев | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Устройства  защитного  отключения  (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Время отключения | ТКП 181-2023  п.В.4.65  ТКП 339-2022  п.4.4.26.7 д) | МВИ.МГ 958-2014 |
| 1.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Дифференциальный ток срабатывания | ТКП 339-2022  п.4.4.26.7 г)  СН 4.04.01-2019 п.16.3.8 | МВИ.МГ 958-2014 |
| 2.1  \*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряже-нием до 1000 В | 27.90/  22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023  п.Б.27.1  ТКП 339-2022, п.4.4.26.1 | МВИ.МГ 1027-2015 |
| 3.1  \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2023  п.Б.29.2  ТКП 339-2022 п.4.4.28.2 | МВИ.МГ 954-2014 |
| 3.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.  Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-20023 п.Б.29.4  ТКП 339-2022  п.4.3.2.13, п.4.4.28.6,  п.5.3.9.15 таб.5.3.19  СН 4.04.03-2020  п.7.4.5 | МВИ.МГ 953-2014 |
| 3.3  \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2023  п.Б 29.8  ТКП 339-2022  п.4.3.5.4, п.4.4.28.5  ГОСТ 30331.3-95  п.413.1.3.4, п.413.1.3.5 | МВИ.МГ 958-2014 |
| 4.1  \*\*\* | Волоконно-оптические линии связи (в том числе пассивные оптические сети PON) | 27.31/  33.110 | Километрическое затухание строительной длины  Коэффициент затухания | СТБ 1201-2012  прил. А А.1-А.8  ТКП 212-2010  прил. Б Б.2, Б.8 | МВИ.ВТ 477-2014 |
| 4.2  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Общее затухание на участке  Затухание ЭКУ  Общее затухание на распределительно-абонентском участке сети PON | ТКП 212-2010  прил. А А.1.3 | МВИ.ВТ 476-2014  МВИ.ВТ 477-2014 |
| 4.3  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Потери (затухание) в неразъемных соединениях | ТКП 212-2010  прил. А А.1.4 | МВИ.ВТ 477-2014 |
| 4.4  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Потери на вводе излучения оптической мощности в ОК | ТКП 212-2010  прил. А А.1.5 | МВИ.ВТ 477-2014 |
| 4.5  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Затухание ЭКУ приведенное к длине 1 км | ТКП 212-2010  прил. А А.1.2 | МВИ.ВТ 477-2014 |
| 4.6  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Оптическая длина | ТКП 212-2010  Б.2, Б.4, Б.5, Б.7 | МВИ.ВТ 477-2014 |
| 4.7  \*\*\* | 27.31/  22.000 | Электрическое сопротивление изоляции наружного полиэтиленового шланга между металлической броней и землей | ТКП 212-2010  прил. А А.2.1 | МВИ.ВТ 478-2014 |
| 5.1  \*\*\* | Линии электросвязи абонентского доступа | 27.32/  22.000 | Электрическое сопротивление цепей линий электросвязи абонентского доступа постоянному току | ТКП 206-2009  прил. А А.1.1, А.1.5,  А.1.6, А.1.8.1, А1.9.1, А.1.9.7, А.2.1, А.2.2.1, А.2.3.1 | МВИ.ВТ 478-2014 |
| 5.2  \*\*\* | 27.32/  22.000 | Асимметрия сопротивлений жил линий электросвязи абонентского доступа постоянному току | ТКП 206-2009  прил. А А.1.2, А.1.8.1, А.1.9.2, А.2.1,  А.2.2.2, А.2.3.2 | МВИ.ВТ 478-2014 |
| 5.3  \*\*\* | 27.32/  22.000 | Электрическое сопротивление изоляции жил, проводов, оболочки (шланга) линий электросвязи абонентского доступа | ТКП 206-2009  прил. А А.1.3, А.1.5, А.1.8.1, А.1.9.3, А.2.1, А.2.2.3, А.2.3.4, А.2.3.5 | МВИ.ВТ 478-2014 |
| 5.4  \*\*\* | 27.32/  22.000 | Рабочая емкость электрических цепей кабельных линий | ТКП 206-2009  прил. А А.1.4, А.2.1, А.2.3.3 | МВИ.ВТ 478-2014 |
| 5.5  \*\*\* | Линии электросвязи абонентского доступа | 27.32/  22.000 | Рабочее затухание цепей кабельных линий | ТКП 206-2009  прил.А А.1.6, А.1.8.2, А.1.9.4 | МВИ.ВТ 478-2014 |
| 5.6  \*\*\* | 27.32/  22.000 | Переходное затухание на ближнем конце | ТКП 206-2009  прил.А А.1.7, А.1.9.5, А.2.2.4 | МВИ.ВТ 478-2014 |
| 5.7  \*\*\* | 27.32/  22.000 | Переходное затухание на дальнем конце | ТКП 206-2009  прил.А А.1.8.3, А.1.9.6 | МВИ.ВТ 478-2014 |

**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