|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.5258 |  |
| от 15.01.2021 |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 3 листах |  |
| редакция 03 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 02 февраля 2024 года  электротехнической лаборатории  общества с ограниченной ответственностью  «Строительно-инвестиционная компания ГорТелекомСтрой» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Промузел Колодищи, дом 169, к.206, 223051, Минская область, Минский район** | | | | | |
| 1.1  \*\* | Абонентские линии местных телефонных сетей | 27.32/  22.000 | Электрическое сопротивление цепей абонентских линий постоянному току  шлейфа жил | ТКП 206–2009  Приложение 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.Гр 3371-2020 |
| 1.2  \*\* | 27.32/  22.000 | Омическая асимметрия сопротивлений постоянному току  жил абонентских линий | ТКП 206–2009  Приложение А  А.1.2, А.1.8.1, А.1.9.2, А.2.1, А.2.2.2, А.2.3.2 | МВИ.Гр 3371-2020 |
| 1.3  \*\* | 27.32/  22.000 | Электрическое сопротивление изоляции постоянному току жил, проводов, оболочки (шланга) абонентских линий | ТКП 206–2009  Приложение 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.Гр 3371-2020 |
| 1.4  \*\* | 27.32/  22.000 | Рабочая электрическая емкость цепей абонентских линий | ТКП 206–2009  Приложение А  А.1.4, А.1.8.1, А.2.1, А.2.3.3 | МВИ.Гр 3371-2020 |
| 2.1  \*\* | Волоконно-оптические линии связи | 27.31/  33.110 | Километрическое затухание строительной длины  Коэффициент затухания | СТБ 1201–2012  Приложение А  таблицы А.1-А.8  ТКП 212–2010  Приложение Б  Б.2, Б.8 | МВИ.Гр 3372-2020 |
| 2.2  \*\* | 27.31/  33.110 | Общее затухание на участке  Затухание ЭКУ  Общее затухание на распределительно-абонентском участке сети PON | ТКП 212–2010  Приложение А  А.1.3 | МВИ. Гр 3370–2020  МВИ.Гр 3372-2020 |
| 2.3  \*\* | 27.31/  33.110 | Потери (затухание) в неразъемных соединениях | ТКП 212–2010  Приложение А  А.1.4 | МВИ.Гр 3372-2020 |
| 2.4  \*\* | 27.31/  33.110 | Потери на вводе излучения оптической мощности в ОК | ТКП 212–2010  Приложение А  А.1.5 | МВИ.Гр 3372-2020 |
| 2.5  \*\* | 27.31/  33.110 | Затухание ЭКУ приведенное  к длине 1 км | ТКП 212–2010  Приложение А  А.1.2 | МВИ.Гр 3372-2020 |
| 2.6  \*\* | 27.31/  33.110 | Оптическая длина | ТКП 212–2010  Приложение Б  Б.2, Б.4, Б.5, Б.7 | МВИ.Гр 3372-2020 |
| 2.7  \*\* | 27.31/  22.000 | Электрическое сопротивление изоляции между бронепокровом кабеля и землей | ТКП 212–2010,  Приложение А  п.А.2.1  Таблица А.2 п.5 | МВИ.Гр 3371-2020 |
| 3.1  \*\* | Аппараты, силовые осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, в т.ч. силовые кабельные линии | 27.12/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 339–2022  п. 4.4.26.1,  п. 4.4.29.2;  ТКП 181–2009  п. 5.5.42  Приложение Б  п. Б.27.1; Б.30.1 | МВИ.Гр 3374-2020 |
| 4.1  \*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами и измерением переходного сопротивления контакта | ТКП 339–2022  п. 4.4.28.2  ТКП 181–2009  Приложение Б  п. Б.29.2 | МВИ.Гр 3373–2020  МВИ.Гр 3375-2020 |
| 4.2  \*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 339–2022  п. 4.4.26.3, п. 4.4.28.5  ГОСТ 30331.3–95  п. 413.1.3.4,  п. 413.1.3.5  ТКП 181–2009  Приложение Б  п. Б.29.8 | МВИ.Гр 3377-2020 |
| 4.3  \*\* | 27.90/  22.000 | Сопротивление заземляющих устройств. Удельное сопротивление грунта | ТКП 339–2022  п. 4.4.28.6, п. 4.3.8.2  ТКП 181–2009  Приложение Б  п. Б.29.4  ТКП 206–2009  Приложение А  п. А.1.10 | МВИ.Гр 3373-2020 |

**Примечание:**

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

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных