|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.3267 |
| от 30.06.2005  |
| на бланке №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на 3 листах |
| редакция 02 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от«17» марта 2023 годацентральной производственной лаборатории электросвязи Гродненского филиала РУП «Белтелеком» Республиканского унитарного предприятия электросвязи "Белтелеком" |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливаю-щего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **ул. М. Горького, 87/5, 230015, г. Гродно** |
| 1.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.12/ 22.00027.32/ 22.00027.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 п.Б.27.1ТКП 339-2022 п.4.4.26.1 | АМИ. ГР 0014-2021 |
| 1.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Испытания цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009 п.Б.27.3ТКП 339-2022 п.4.4.26.3 | АМИ.ГР 0012-2021 |
| 2.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка соедине- ний заземлителей с заземляемыми эле- ментами с измере- нием переходного сопротивления кон- тактного соединения | ТКП 181-2009п.Б.29.2ТКП 339-2022п.4.4.28.2 | АМИ.ГР 0053-2022 |
| 2.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств | ТКП 181-2009п.Б.29.4ТКП 339-2022п.4.3.8.2, п.4.4.28.6ТКП 336-2011 | АМИ.ГР 0054-2022 |
| 2.3\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали  | ТКП 181-2009п.Б.29.8ТКП 339-2022п.4.3.5.4, п.4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95п.413.1.3.4, п.413.1.3.5 | АМИ.ГР 0012-2021 |
| 3.1\*\* | Электроизолирующие средства: перчатки, боты, галоши, накладки гибкие | 22.19/29.113 | Испытания повышенным напряжением частотой 50 Гц с измерением тока утечки  | ТКП 290-2010п.4.11, п.4.12, п.4.19, табл. Е.1  | МВИ. Гр 2047-2017 |
| 3.2\*\* | Указатели напряжения до 1000 В | 26.51/29.113 | Испытания повышенным напряжением частотой 50 Гц Проверка повышенным напряжением Измерение напряжение индикации Проверка тока через указатель | ТКП 290-2010п.4.5, табл. Е.1  | МВИ. Гр 2047-2017 |
| 3.3\*\* | Ручной электроизолирующий инструмент  | 25.73/29.113 | Испытания повышенным напряжением частотой 50 Гц  | ТКП 290-2010п.4.17, табл. Е.1  | МВИ. Гр 2047-2017 |
| 4.1\*\*\* | Волоконно-оптические линии связи | 27.31/33.110 | Километрическое затухание строительной длиныКоэффициент затухания | СТБ 1201-2012 Прил. А, табл. А.1-А.8ТКП 212-2010 Б.2, Б.8 | МВИ.МН 2081-2015 |
| 4.2\*\*\* | 27.31/33.110 | Общее затухание на участкеЗатухание элементарного кабельного участкаОбщее затухание на распределительно- абонентском участке сети РОN | ТКП 212-2010 А.1.3 | МВИ.МН 2081-2015МВИ.МН 2037-2015 |
| 4.3\*\*\* | 27.31/33.110 | Потери (затухания) в неразъемных соединениях | ТКП 212-2010 А.1.4 | МВИ.МН 2081-2015 |
| 4.4\*\*\* | 27.31/33.110 | Потери на вводе излучения оптической мощности в ОК | ТКП 212-2010 А.1.5 | МВИ.МН 2081-2015 |
| 4.5\*\*\* | 27.31/33.110 | Затухание ЭКУ приведённое к длине 1 км | ТКП 212-2010 А.1.2 | МВИ.МН 2081-2015 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.6\*\*\* | Волоконно-оптические линии связи | 27.31/33.110 | Оптическая длина  | ТКП 212-2010 Б.2, Б.4, Б.5 | МВИ.МН 2081-2015 |
| 4.7\*\*\* | 27.31/22.000 | Электрическое сопротивление изоляции наружного полиэтиленового шланга между металлической броней и землёй | ТКП 212-2010 А.2.1 | МВИ.МН 2023-2015 |

**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