|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.2737 |
| от 06.06.2005 |
| на бланке № \_\_\_\_  на 3 листах |
| редакция 01 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**  от «19» марта 2022 года | |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| центральной производственной лаборатории электросвязи  Минского филиала  Республиканского унитарного предприятия электросвязи «Белтелеком» | | | | | |
|  | | | | | |
| №  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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Структурное подразделение, сотрудники которого привлекаются ЦПЛЭС для выполнения измерений, испытаний:Борисовский зональный узел электросвязи (г. Борисов, ул. Чапаева, 4-1, г.Борисов, ул. Строителей, 39) | | | | | |
| 1.1\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления соединения заземлителей с заземляемыми элементами | ТКП 181-2009 Б.29.2,  ТКП 339-2011 4.4.28.2 | МВИ.МН 2220-2017 |
| 1.2\*\* | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 Б.29.8,  ТКП 339-2011 4.4.28.5,  ГОСТ 30331.3-95 | МВИ.МН 2931-2017 |
| 2.1\* | Указатели напряжения  до 1000 В | 26.51/29.113 | Испытание повышенным напряжением 2 кВ;  измерение напряжения индикации;  проверка повышенным напряжением  1,1Uраб. наиб.;  проверка тока через указатель при Uраб. наиб | ТКП 290-2010  4.5.9, 4.5.10 | МВИ.МН 2217-2017 |
| Структурные подразделения, сотрудники которых привлекаются ЦПЛЭС для выполнения измерений, испытаний:Борисовский зональный узел электросвязи (г. Борисов, ул. Чапаева, 4-1, г.Борисов, ул. Строителей, 39); Молодечненский зональный узел электросвязи (г. Молодечно, ул.Великий Гостинец, 58а-1) | | | | | |
| 3.1\* | Электро-изолирующие перчатки, галоши | 22.19/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц с измерением тока утечки | ТКП 290-2010  4.11, 4.12 | МВИ.МН 2217-2017 |
| 4.1\* | Ручной электро-изолирующий инструмент | 25.73/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2010  4.17 | МВИ.МН 2217-2017 |
| Структурные подразделения, сотрудники которых привлекаются ЦПЛЭС для выполнения измерений, испытаний:Березинский участок электросвязи (г.Березино, ул.М. Романович, 19); Борисовский зональный узел электросвязи (г.Борисов, ул.Чапаева, 4-1, г.Борисов, ул.Строителей, 39); Вилейский цех электросвязи (г.Вилейка, ул.Советская, 40); Воложинский цех электросвязи (г.Воложин, ул.Горького, 38); Дзержинский зональный узел электросвязи (г.Дзержинск, ул.Толстого, 4); Жодинский цех электросвязи (г.Жодино, ул.Советская, 8, корп. 1); Клецкий участок электросвязи (г.Клецк, пл.Маяковского, 3); Копыльский участок электросвязи (г.Копыль, ул.Партизанская, 2); Крупский участок электросвязи (г.Крупки, ул.Советская, 6); Логойский цех электросвязи (г.Логойск, ул.Тимчука, 1); Любанский участок электросвязи (г.Любань, ул.Первомайская, 28); Минский районный цех электросвязи (пос.Колодищи, Минский район, ул.Минская, 2); Минский линейно-технический цех (пос.Колодищи, Минский район, ул.Минская, 2); Молодечненский зональный узел электросвязи (г.Молодечно, ул.ВеликийГостинец, 58а-1); Мядельский участок электросвязи (г.Мядель, ул.Крупской, 2); Несвижский зональный узел электросвязи (г.Несвиж, ул.Гейсика, 1); Пуховичский зональный узел электросвязи (г.Марьина Горка, ул.Советская, 6); Слуцкий зональный узел электросвязи (г.Слуцк, ул.МаксимаБогдановича, 2/1); Смолевичский зональный узел электросвязи (г.Смолевичи, ул.Советская, 120); Солигорский зональный узел электросвязи (г.Солигорск, пр.Мира, 40); Стародорожский участок электросвязи (г.Старые Дороги, ул.Кирова, 32); Столбцовский цех электросвязи (г.Столбцы, ул.Я. Коласа, 67а); Узденский участок электросвязи (г.Узда, ул.Советская, 21); Червенский участок электросвязи (г.Червень, ул.Барыкина, 60А) | | | | | |
| 5.1\*\* | Волоконно-оптические линии передачи | 27.32/33.110 | Затухание ЭКУ | ТКП 212-2010  А.1.3 | МВИ.МН 4710-2013  МВИ.МН 4820-2013  МВИ.МН 4821-2013 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.2\*\* | Волоконно-оптические линии передачи | | 27.32/33.110 | Затухание на соединителях | ТКП 212-2010  А.1.4, А.1.5, Б.3 | МВИ.МН 4820-2013  МВИ.МН 4821-2013 |
| 5.3\*\* | Затухание ЭКУ приведенное к длине 1 км | ТКП 212-2010  А.1.2 | МВИ.МН 4820-2013  МВИ.МН 4821-2013 |
| 5.4\*\* | Оптическая длина волокна | ТКП 212-2010  Б.2, Б.5, Б.7 | МВИ.МН 4820-2013  МВИ.МН 4821-2013 |
| 5.5\*\* | Километрическое затухание | ТКП 212-2010  Б.2, Б.5, Б.7, Б.8 | МВИ.МН 4820-2013  МВИ.МН 4821-2013 |
| Структурные подразделения, сотрудники которых привлекаются ЦПЛЭС для выполнения измерений, испытаний:Березинский участок электросвязи (г.Березино, ул.М. Романович, 19); Борисовский зональный узел электросвязи (г.Борисов, ул.Чапаева, 4-1, г.Борисов, ул.Строителей, 39); Вилейский цех электросвязи (г.Вилейка, ул.Советская, 40); Воложинский цех электросвязи (г.Воложин, ул.Горького, 38); Дзержинский зональный узел электросвязи (г.Дзержинск, ул.Толстого, 4); Жодинский цех электросвязи (г.Жодино, ул.Советская, 8, корп. 1); Клецкий участок электросвязи (г.Клецк, пл.Маяковского, 3); Копыльский участок электросвязи (г.Копыль, ул.Партизанская, 2); Крупский участок электросвязи (г.Крупки, ул.Советская, 6); Логойский цех электросвязи (г.Логойск, ул.Тимчука, 1); Любанский участок электросвязи (г.Любань, ул.Первомайская, 28); Минский районный цех электросвязи (пос.Колодищи, Минский район, ул.Минская, 2); Молодечненский зональный узел электросвязи (г.Молодечно, ул.ВеликийГостинец, 58а-1); Мядельский участок электросвязи (г.Мядель, ул.Крупской, 2); Несвижский зональный узел электросвязи (г.Несвиж, ул.Гейсика, 1); Пуховичский зональный узел электросвязи (г.Марьина Горка, ул.Советская, 6); Слуцкий зональный узел электросвязи (г.Слуцк, ул.МаксимаБогдановича, 2/1); Смолевичский зональный узел электросвязи (г.Смолевичи, ул.Советская, 120); Солигорский зональный узел электросвязи (г.Солигорск, пр.Мира, 40); Стародорожский участок электросвязи (г.Старые Дороги, ул.Кирова, 32); Столбцовский цех электросвязи (г.Столбцы, ул.Я. Коласа, 67а); Узденский участок электросвязи (г.Узда, ул.Советская, 21); Червенский участок электросвязи (г.Червень, ул.Барыкина, 60А) | | | | | | |
| 6.1\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.12/22.000  27.32/22.000  27.90/22.000 | | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 Б.27.1,  ТКП 339-2011 4.4.26.1 | МВИ.МН 2219-2017 |
| 7.1\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | | Сопротивление заземляющих устройств | ТКП 181-2009 Б.29.4,  ТКП 339-2011 4.4.28.6 | МВИ.МН 2215-2017 |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – 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 |