|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.5118 |
| от 03.05.2019 |
| на бланке № \_\_\_\_ |
| на 3 листах |
| редакция 03 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 31 января 2024 года
Электротехнической лаборатории

Общества с ограниченной ответственностью «ЛельПрофЭлектро»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименованиехарактеристики(показатель,параметры) | Обозначениедокумента,устанавливающего требованияк объекту | Обозначениедокумента,устанавливающего метод исследований (испытаний)и измерений, в том числе правилаотбора образцов |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| ул. Юбилейная, 19, 247841, г.п. Лельчицы, Лельчицкий район, Гомельская область |
| 1.1\*\*\* | 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 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009, Б.27.1 ТКП 339-2022, п.4.4.26.1 ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 333-2019 |
| 1.2\*\*\* | 27.12/ 22.00027.32/ 22.00027.90/ 22.000 | Испытание цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009, Б.27.3 ТКП 339-2022, п.4.4.26.3 ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 335-2019 |
| 2.1\*\*\* | Силовые кабельные линии до 1 кВ | 27.32/ 22.000 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009, Б.30.1 ТКП 339-2022, п.4.4.29.2 ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 333-2019 |
| 3.1\*\*\* | Заземляющие устройстваЗаземляющие устройства | 27.90/ 22.000 | Проверка соединений между заземлителями и заземляемыми элементами | ТКП 181-2009, Б.29.2 ТКП 339-2022, п.4.4.28.2 ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 334-2019 |
| 3.2\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Измерения сопротивления заземляющих устройств | ТКП 181-2009, Б.29.4 ТКП 339-2022 п.4.4.28.6 ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 334-2019 |
| 3.3\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009, Б.29.8 ТКП 339-2022, п.4.4.28.5ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 335-2019 |
| 4.1\*\*\* | Устройство защитного отключения (УЗО-Д)Устройство защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/ 22.000 | Измерение сопротивления изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009, Б.27.1 ТКП 339-2022 п.4.4.26.1 ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 333-2019 |
| 4.2\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009,В.4.61.4 ТКП 339-2022, п.4.4.26.7 СТБ ГОСТ Р 50807-2003, п. 5.3, п. 5.4 ТКП 45-4.04-149-2009, п.Г.9 ГОСТ 30339-95,п. 4.2.9 ГОСТ Р 51327.1-2010, п.5.3.3, приложение Б, п.Э1ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 336-2019 |
| 4.3\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009, п.В.4.61.4ТКП 339-2022, п.4.4.26.7д)СТБ ГОСТ Р 50807-2003п. 5.14ГОСТ IEC 61008-1-2012, п.5.3.12ГОСТ Р 51327.1-2010, п.5.3.8ТНПА и другая нормативная документация | МВИ.КЛ 336-2019 |
| 4.4\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Токи утечки защищаемой линии | ТКП 181-2009, п.В.4.61.4ТКП 45-4.04-149-2009, п.Г.8 | МВИ.КЛ 336-2019 |

**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