|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.4325 |
| от 05.11.2012  |
| на бланке № \_\_\_\_на 3 листах |
| редакция 03 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 29 августа 2025 года |

|  |
| --- |
| участка электрофизических измерений  Частного унитарного предприятия по оказанию услуг "Передвижная испытательная лаборатория" |
| № 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. Кирова, д. 48, г.п. Шарковщина, Витебская область**  |
| 1.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.90\22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023(Б.27.1)ТКП 339-2022 (4.4.26.1) | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 2.1\*\*\* | Силовые кабельные линии до 10 кВ | 27.32\22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023(Б.30.1)ТКП 339-2022 (4.4.29.2) | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 3.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90\22.000 | Сопротивление заземляющих устройств и удельного сопротивления грунта | ТКП 181-2023(Б.29.4)ТКП 339-2022 (4.4.28.6;4.3.8.2)СH 4.04.03-2020 | АМИ.ГР 0054-2022 |
| 3.2\*\*\* | 27.90\22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2023(Б.29.2)ТКП 339-2022 (4.4.28.2) | АМИ.ГР 0053-2022 |
| 3.3\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90\22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2023(Б.29.8)ТКП 339-2022 (4.4.28.5; 4.3.5.4.; 4.3.2.9)ГОСТ 30331.3-95 | АМИ.ГР 0052-2022 |
| 4.1\*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциаль-ным током (УЗО-Д) | 27.90\22.000 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2023 (Б27.1;В.4.61.4)ТКП 339-2022 (4.4.26.1) | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 4.2\*\*\* | 27.90\22.000 | Отключающий дифференциаль- ный ток срабатывания УЗО-Д | ТКП 181-2023 п.В.4.61.4ТКП 339-2022 п.4.4.26.7г;СТБ ГОСТ Р50807-2003, п.5.3,п.5.4;ГОСТ 30339-95,п.4.2.9 ГОСТ IEC 61008-1-2020, п.5.3.3, приложение D,п.D.2 | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 4.3\*\*\* | 27.90\22.000 | Время отключения | ТКП 181-2023п.В.4.61.4ТКП 339-2022 п.4.4.26.7д;СТБ ГОСТ Р 50807-2003, п.5.14;ГОСТ IEC 61008-1-2020, п.5.3.12ГОСТ IEC 61009-1-2020, п.5.3.8 | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 4.4\*\*\* | 27.90\22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | ТКП 181-2023 п.В.4.61.4;СH 4.04.01-2020п.16.3.7ТКП 339-2022п.8.7.14, п.8.7.15 | АМИ.ГР 0009-2021 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 5.1\*\*\* | Электроустановки (в том числе на животноводческих фермах) | 27.90\22.000 | Напряжение прикосновения и шага:-в нормальном эксплуатационном режиме;-в режиме краткосрочного замыкания на корпус | ТКП 181-2023 п.6.11.5.7,п.Б.29.5ТКП 339-2022 п.4.3.20.6ГОСТ 30331.14-2001 п.705.413.1 | АМИ.МС 0013-2022 |

**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