|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение №1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.2446  от 27 декабря 2002 года  на бланке № \_\_\_\_\_\_\_  на 4 листах  редакция 03 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 19 апреля 2024 года

электротехнической измерительно-испытательной лаборатории

Частного торгового унитарного предприятия

«Полоцксантехэлектросбыт»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  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. Юбилейная, 23, пом. 76, 211409, г. Полоцк, Витебская область | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Сопротивление  заземляющих устройств  Удельное  сопротивление  грунта | ТКП 181–2009  п.Б.29.4  ТКП 339–2022  п.п.4.3.8.2, 4.4.28.6  СН 4.04.03-2020 | МВИ.ВТ.115-2012 |
| 1.2\*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений  заземлителей с  заземляемыми  элементами с  измерением  переходного  сопротивления  контактного  соединения | ТКП 181–2009  п.Б.29.2  ТКП 339–2022  п.4.4.28.2 | МВИ.ВТ.115-2012 |
| 1.3\*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка цепи  «фаза - нуль»  в электроустановках до 1000 В с глухим  заземлением нейтрали | ТКП 181–2009  п.Б.29.8  ТКП 339–2022  п.4.4.28.5  ГОСТ 30331.3–95  п.413.1.3.4,  п.413.1.3.5 | МВИ ВТ.569-2019 |
| 2.1\*\*\* | Аппараты, силовые  и осветительные  сети, вторичные  цепи переменного  и постоянного тока напряжением до 1000 В, силовые  кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.12/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 181–2009  пп.Б.27.1, Б.30.1  ТКП 339–2022  п.4.4.26.1,  п.4.4.29.2 | МВИ.ВТ.113-2012 |
| 3.1  \* | Перчатки  диэлектрические | 22.19/  29.113 | Испытание  повышенным  напряжением  частотой 50 Гц  с измерением тока утечки | Эксплуатационная документация  Фактические значения | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 4.1  \* | Обувь  специальная  диэлектрическая | 22.19/  29.113 | Испытание  повышенным  напряжением  частотой 50 Гц  с измерением тока утечки | Эксплуатационная документация  Фактические значения | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 5.1  \* | Указатели  напряжения  до 1000 В | 26.51/  29.113 | Испытание изоляции  повышенным  напряжением  частотой 50 Гц | Эксплуатационная документация  ТКП 290–2023  п.10.5.9.4  таблица Ж.1 | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 5.2  \* | 26.51/  29.113 | Напряжение  индикации | Эксплуатационная документация  Фактические значения | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 5.3  \* | 26.51/  29.113 | Проверка схемы  повышенным  испытательным  напряжением | Эксплуатационная документация  ТКП 290–2023  п.10.5.9.4  таблица Ж.1 | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 5.4  \* | 26.51/  29.113 | Ток, протекающий  через указатель при  наибольшем рабочем  напряжении | Эксплуатационная документация  ТКП 290–2023  п.10.5.9.4  таблица Ж.1 | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 6.1  \* | Ручной инструмент для работ под напряжением | 25.73/  29.113 | Испытание  повышенным  переменным  напряжением  частотой 50 Гц | ТКП 290–2023  п.10.12.2  приложение Ж  таблица Ж.1 | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 7.1  \* | Клещи электроизолирующие | 25.73/  29.113 | Испытание  повышенным  напряжением  частотой 50 Гц | ТКП 290–2023  п.10.3.2  приложение Ж  таблица Ж.1 | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 8.1  \* | Клещи электроизмерительные | 25.73/  29.113 | Испытание  повышенным  напряжением  частотой 50 Гц | ТКП 290–2023  п.10.4.2  приложение Ж  таблица Ж.1 | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 9.1  \* | Накладки  электроизолирующие | 22.19/  29.113  22.29/29.113 | Испытание  повышенным  напряжением  частотой 50 Гц | ТКП 290–2023  п.10.14.2  приложение Ж  таблица Ж.1 | МВИ.ВТ.188-2011 |
| 10.1\*\*\* | Устройства  защитного  отключения  (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Сопротивление  изоляции защищаемой  линии | ТКП 181–2009  пп.Б.27.1, В.4.61.4  ТКП 339–2022  п. 4.4.26.1 | МВИ.ВТ.113-2012  МВИ.ВТ.570-2019 |
| 10.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Отключающий  дифференциальный ток | ТКП 181–2009  п.В.4.61.4  ТКП 339–2022  п.4.4.26.7 г)  СТБ ГОСТ Р 50807-2003  пп.5.3, 5.4  СН 4.04.01-2019  п.16.3.8  ГОСТ 30339–95  п.4.2.9 | МВИ.ВТ.570-2019 |
| 10.3\*\*\* | 27.90/  22.000 | Время  отключения | ТКП 181–2009  п.В.4.61.4  ТКП 339–2022  п.4.4.26.7 д)  СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п.5.14 | МВИ.ВТ.570-2019 |
| 10.4\*\*\* | 27.90/  22.000 | Ток утечки  защищаемой  электроустановки | ТКП 181–2009  п.В.4.61.4  СН 4.04.01-2019  п.16.3.7 | МВИ.ВТ.570-2019 |
| 11.1\*\*\* | Изделия  медицинской  техники (типы,  утвержденные до 01.01.1991) | 26.60/  22.000 | Электрическое  сопротивление  изоляции | ГОСТ 12.2.025–76  п.2.3 | ГОСТ 12.2.025–76  п. 4.4  МВИ.ВТ.113-2012 |
| 12.1\*\*\* | Аппараты  рентгеновские  медицинские | 26.60/  22.000 | Сопротивление  изоляции | ГОСТ 26140–84  п.2.5.8 | ГОСТ 26140–84  п. 4.4  МВИ.ВТ.113-2012 |
| 13.1  \*\* | Автоматические  выключатели | 27.12/  22.000 | Проверка действия максимальных, минимальных и независимых расцепителей | ТКП 181-2009  п.Б.27.4  ТКП 339-2022  п.4.4.26.4  Паспортные данные автоматических выключателей | АМИ.ВТ 0002-2023 |
| 14.1\*\*\* | Вентильные разрядники и ограничители перенапряжений | 27.12/  22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 181–2009  п.Б.22.1  ТКП 339–2022  п.4.4.21.1 | МВИ.ВТ.113-2012 |

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