|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  Приложение №1  к аттестату аккредитации № BY/112 2.2421 от 15 мая 2002 года на бланке № 0009539 на 3 листах редакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 31 марта 2023 года

лаборатории электрофизических измерений

Закрытого акционерного общества «ПоставыЭнерго»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименованиеобъекта | 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. Заводская, 18, 211875, г. Поставы, Поставский район, Витебская 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 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п.Б.27.1ТКП 339-2022п.4.4.26.1 | МВИ.ВТ.113-2012 |
| 2.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств и удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009п.Б.29.4ТКП 339-2022п.4.4.28.6СН 4.04.03-2020 | МВИ.ВТ.115-2012 |
| 2.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Испытание цепи «фаза-нуль» (цепи зануления) в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 п.Б.29.8ГОСТ 30331.3-95п.413.1.3.4, п.413.1.3.5ТКП 339-2022 п.4.4.28.5, п.4.3.5.4 | МВИ.ВТ.589-2019 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.3\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009 п.Б.29.2ТКП 339-2022п.4.4.28.2 | МВИ.ВТ.115-2012МВИ.ВТ.589-2019 |
| 3.1\*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Проверка работоспособности | СН 4.04.01-2019 | МВИ.ВТ.561-2018 |
| 3.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009п.Б.27.1, п.В.4.61.4ТКП 339-2022 п.4.4.26.1 | МВИ.ВТ.561-2018МВИ.ВТ.113-2012 |
| 3.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009 п.В.4.61.4ТКП 339-2022п.4.4.26.7г СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п.5.3, п.5.4 СН 4.04.01-2019п.16.3.8ГОСТ 30339-95 п.4.2.9 ГОСТ IEC 61008-1-2020 п.5.3.3ГОСТ IEC 61009-1-2020 п.5.3.3, Приложение D,п.D1, п.D2 | МВИ.ВТ.561-2018 |
| 3.4\*\*\* | 27.90/22.000 | Времени отключения | ТКП 181-2009 п.В.4.61.4 ТКП 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 | МВИ.ВТ.561-2018 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.5\*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | СН 4.04.01-2019 п.16.3.7ТКП 181-2009 п.В.4.61.4ТКП 339-2022 п.8.7.14, п.8.7.15 | МВИ.ВТ.561-2018 |

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