|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации  |  |
| № BY/112 2.5162 |  |
| от 06.11.2019 |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 2 листах |  |
| редакция 02 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от06 июня 2025 годалаборатории испытаний и электротехнических измеренийОбщества с ограниченной ответственностью «Ньюмаус» |
|  |
| № 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. Я. Лучины, 60, ком. 14, 220112, г. Минск** |
| 1.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В. Силовые кабельные линии. | 27.32/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023п.Б.27.1, Б.30.1ТКП 339-2022 п.4.4.26.1, п. 4.4.29.2 | МВИ. МН 5998-2018АМИ.МС 0072-2024 |
| 2.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющего устройства.Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2023 п. Б.29.4ТКП 339-2022 п.4.4.28.6, п.4.3.8.2СН 4.04.03-2020 | МВИ. МН 5999-2018АМИ.МС 0073-2024 |
| 2.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2023 п. Б.29.2ТКП 339-2022 п.4.4.28.2 | МВИ. МН 5999-2018АМИ.МС 0073-2024 |
| 2.3\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка цепи “фаза-нуль” в электроустанов-ках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2023п. Б.29.8ТКП 339-2022 п.4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95 п.413.1.3.4, п.413.1.3.5 | МВИ. МН 5996-2018АМИ.МС 0074-2024 |
| 3.1\*\*\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) в электроустановках до 1000 В | 27.90/22.000 | Сопротивлениеизоляции защищаемой линии | ТКП 181-2023п.Б.27.1, п. В.4.65ТКП 339-2022 п.4.4.26.1 | МВИ. МН 5997-2018АМИ.МС 0075-2024 |
| 3.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Отключающийдифференциаль-ный ток | ТКП 181-2023п. В.4.65 ТКП 339-2022п. 4.4.26.7СТБ ГОСТ Р 50807-2003п. 5.3, п. 5.4 СН 4.04.01-2019 п. 16.3.8 | МВИ. МН 5997-2018АМИ.МС 0075-2024 |
| 3.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 181-2023п. В.4.65ТКП 339-2022п. 4.4.26.7 | МВИ. МН 5997-2018АМИ.МС 0075-2024 |
| 3.4\*\*\* | 27.90/22.000 | Ток утечки | ТКП 181-2023п. В.4.65ТКП 339-2022п. 4.4.26.7СН 4.04.01-2019 п. 16.3.7 | МВИ. МН 5997-2018АМИ.МС 0075-2024 |

**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