|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.4897 |
| от 13.01.2017  |
| на бланке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 3 листах |
| редакция 05 |

|  |
| --- |
|  **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от18 апреля 2025 года |

|  |
| --- |
| измерительной лаборатории  Общества с ограниченной ответственностью «ТеслаИнжиниринг» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объектаиспытаний | 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. Воровского, д. 22, 224030, г. Брест, Брестская область** |
| 1.1\*\*\* | Заземляющие устройства  | 27.90/ 22.000 | Сопротивление заземляющего устройстваУдельное сопротивление грунта | ТКП 181-2023Приложение Бп.Б.29.4табл.Б.29.1,табл.Б.29.3ТКП 339-2022п.4.4.28.6ГОСТ 30339-95СН 4.04.03-2020п.7.4.5 | АМИ.БР 0047-2024 |
| 1.2\*\*\* |  2 | 27.90/ 22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2023Приложение Б п.Б.29.2ТКП 339-2022п. 4.4.28.2 | АМИ.БР 0047-2024 |
| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.3\*\*\* | Заземляющие устройства  | 27.90/ 22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2023Приложение Б п.Б.29.8 ГОСТ 30331.3-95ТКП 339-2022п. 4.4.28.5, п.4.3.5.3-п.4.3.5.6  | АМИ.ГР 0092-2023 |
| 2.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.12/ 22.00027.32/ 22.00027.90/ 22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023Приложение Б п.Б.27.1 табл. Б.27.1ТКП 339-2022п.4.4.26.1 | АМИ.БР 0025-2022 |
| 2.2\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2023Приложение Бп.п. Б.27.3, Б.29.8ГОСТ 30331.3-95ТКП 339-2022п.4.4.26.3, 4.4.28.5, п.п.4.3.5.3 - 4.3.5.6 | АМИ.ГР 0092-2023 |
| 3.1\*\* | Устройство защитного отключения (УЗО) всех типов | 27.90/ 22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2023 Приложение Б п.Б.27.7ТКП 339-2022п.4.4.26.7 г)п.8.7.14, п.8.7.15 | АМИ.БР 0006-2021 |
| 3.2\*\* | 27.90/ 22.000 | Время отключения | ТКП 339-2022 п.4.4.26.7 (д)ТКП 181-2023 Приложение БП.Б.27.7 | АМИ.БР 0006-2021 |
| 3.3\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Ток утечки защищаемой линии | ТКП 181-2023 Приложение Б, п.Б.27.7ТКП 339-2022п.8.7.14 | АМИ.БР 0006-2021 |
| 4.1\*\*\* | Силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.32/ 22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023Приложение Б п.Б.30.1ТКП 339-2022п. 4.4.29.2 | АМИ.БР 0025-2022 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5.1 \*\* | Автоматические выключатели  | 27.90/ 22.000 | Проверка действия максимальных, минимальных и независимых расцепителей автоматическихвыключателей | ТКП 339-2022п. 4.4.26.4 б),ТКП 181-2023Приложение Б п.Б.27.4п.Б.29.8 (б)ГОСТ 30331.3-95ТНПА, устанавливающие требования к объекту испытаний | АМИ.ГР 0083-2022 |
| 6.1 \*\*\* | Вентиляционные системы зданий и сооружений | 100.13/ 23.000 | Аэродинамические испытания:-скорость движения воздуха;-объемный расход воздуха | Фактические значенияТНПА, устанавливающие требования к объекту испытаний | ГОСТ 12.3.018-79 |
| 7.1\*\*\* | Здания и сооружения (системы вентиляции с естественным побуждением в зданиях, сооружениях и помещениях, оснащенных вентиляционными каналами, помещениях жилых общественных зданий, помещениях котельных и мини-котельных, производственных помещениях и помещениях социальных служб | 100.13/ 23.000 | Характеристики воздушных потоков и воздуховодов:-скорость потока;-расход воздуха | ТНПА, проектная и эксплуатационная документация, фактические значения | АМИ.МН 0006-2021 |

**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