|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.5473 |
| от 31.03.2023 |
| на бланке № 0010227  на 3 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от «31» марта 2023 года  испытательной лаборатории Филиала «строительно-монтажное управление №6»  Открытого акционерного общества «Белсельэлектросетьстрой» |

| № 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. Челюскинцев, 174, 212012, г. Могилев** | | | | | |
| 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 181-2009 п.Б.27.1  ТКП 339-2022 п.4.4.26.1 | АМИ.ГР 0014-2021 |
| 1.2\*\*\* | 27.90/  22.000 | Испытание цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009 п.Б.27.3  ТКП 339-2022 п.4.4.26.3 | АМИ.ГР 0012-2021 |
| 2.1\*\*\* | Силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.32/  22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 п. Б.30.1  ТКП 339-2022 п. 4.4.29.2 | АМИ.ГР 0014-2021 |
| 3.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Сопротивление  заземляющих  устройств. Удельное  сопротивление  грунта | ТКП 181-2009 п. Б.29.4  ТКП 339-2022  пп. 4.3.8.2, 4.4.28.6 | АМИ.ГР 0013-2021 |
| 3.2\*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами | ТКП 181-2009 п.Б.29.2  ТКП 339-2022 п.4.4.28.2 | АМИ.ГР 0018-2021 |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Челюскинцев, 174, 212012, г. Могилев** | | | | | |
| 3.3\*\*\* | Заземляющие устройства | 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  пп.413.1.3.3 - 413.1.3.6 | АМИ.ГР 0012-2021 |
| 4.1\*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциаль­ным током (УЗО) | 27.90/  22.000 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009 п.Б.27.1  п.В.4.61.4  ТКП 339-2022 п.4.4.26.1 | АМИ.ГР 0014-2021 |
| 4.2\*\*\* | 27.90/  22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009 п.В.4.61.4  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.7г)  СТБ ГОСТ Р 50807-2003 пп. 5.3, 5.4  СН 4.04.01-2019 п.16.3.8  Проектная, техническая, эксплуатационная документация на объект испытаний | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 4.3\*\*\* | 27.90/  22.000 | Время отключения при номинальном отключающем дифференциаль­ном токе | ТКП 181-2009 п.В.4.61.4  ТКП 339-2022 п.4.4.26.7д)  СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п.5.14  Проектная, техническая, эксплуатационная документация на объект испытаний | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 4.4\*\*\* | 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 | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 5.1\*\* | Автоматические выключатели | 27.90/  22.000 | Проверка действия максимальных, минимальных и независимых расцепителей автоматических выключателей | ТКП 339-2022  п. 4.4.26.4  ТКП 181-2009 п.Б.27.4  Проектная, техническая, эксплуатационная документация на объект испытаний | АМИ.ГР 0019-2021 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Челюскинцев, 174, 212012, г. Могилев** | | | | | |
| 6.1\*\*\* | Помещения зданий и сооружений. Рабочие места. Места производства работ вне зданий. Улицы, дороги, площади, пешеходные зоны | 100.11/  35.063  100.13/  35.063 | Освещенность, лк | СН 2.04.03-2020  ТНПА и другая документация | ГОСТ 24940-2016 |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории;

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории и за пределами лаборатории;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами лаборатории.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В.Бережных