|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.0944 |
| от 10.07.1998 |
| на бланке № на 3 листах |
| редакция 03 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от05 сентября 2025 года |
|  |  |

|  |
| --- |
| лаборатории электрофизических измеренийПроизводственного унитарного предприятия «Альтаир-2» Витебского областного правления общественного объединения "Белорусское общество инвалидов" |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Буденного, 11, пом. 204, 210604, г. Витебск, Витебская область** |
| 1.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.12/22.00027.32/22.00027.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023 пп. Б.27.1, Б.30.1ТКП 339-2022п. 4.4.26.1, п. 4.4.29.2 | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 2.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2023 п. Б.29.4ТКП 339-2022п. 4.3.8.2, п. 4.4.28.6СН 4.04.03-2020  | АМИ.ГР 0091-2023 |
| 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 339-2022п. 4.4.28.2 | АМИ.ГР 0091-2023 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.3\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза - нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2023 п. Б.29.8ТКП 339-2022п. 4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95 п. 413.1.3.4, п. 413.1.3.5 | АМИ.ГР 0012-2021 |
| 3.1\*\*\* | Изделия медицинской техники (типы, утвержденные до 01.01.1991) | 26.60/22.000 | Сопротивление изоляции | ГОСТ 12.2.025-76 п. 2.3 | ГОСТ 12.2.025-76,п. 4.4АМИ.ГР 0051-2022 |
| 4.1\*\*\* | Аппараты рентгеновские медицинские | 26.60/22.000 | Сопротивление изоляции | ГОСТ 26140-84п. 2.5.8 | ГОСТ 26140-84,п. 4.4АМИ.ГР 0051-2022 |
| 5.1\*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2023п. Б.27.1, п. Б.27.7,п. В.4.65ТКП 339-2022п.4.4.26.1ТНПА и другая документация | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 5.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2023 п. Б27.7, п. В.4.65 ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 г)СТБ ГОСТ Р 50807-2003 пп. 5.3, 5.4СН 4.04.01-2019ГОСТ 30339-95 п. 4.2.9ТНПА и другая документация | АМИ.ГР 0062-2022 |
| 5.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 181-2023 п. Б.27.7,п. В.4.65ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 д)СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.14ТНПА и другая документация | АМИ.ГР 0062-2022 |
| 5.4\*\*\* | 27.90/22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | ТКП 181-2023п. Б.27.7, п. В.4.65СН 4.04.01-2019ТНПА и другая документация | АМИ.ГР 0062-2022 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.1\*\*\* | Системы вентиляции и кондиционирования воздуха зданий и сооружений с механическим побуждением потока | 100.13/23.000 | Аэродинамические испытания: скорость потока, давление, потери полного давления, расход воздуха, коэффициент потерь давления, температура, влажность | ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | ГОСТ 12.3.018-79 |

**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