|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.0944 |
| от 10.07.1998 |
| на бланке № 0009185 на 3 листах |
| редакция 02 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от10 февраля 2023 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 181-2009 п. Б.27.1, п. Б.30.1ТКП 339-2022п. 4.4.26.1, п. 4.4.29.2 | МВИ.ВТ.113-2012 |
| 2.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление Заземляющих устройств. Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009 п. Б.29.4ТКП 339-2022п. 4.3.8.2, п. 4.4.28.6СН 4.04.03-2020  | МВИ.ВТ.115-2012 |
| 2.2\*\*\* | 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.Гр 3387-2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.3\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза - нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 п. Б.29.8ТКП 339-2022п. 4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95п. 413.1.3.4, п. 413.1.3.5 | МВИ.Гр 3387-2020 |
| 3.1\*\*\* | Изделия меди-цинской техники (типы, утвержден-ные до 01.01.1991) | 26.60/22.000 | Сопротивление изоляции | ГОСТ 12.2.025-76, п. 2.3 | ГОСТ 12.2.025-76,п. 4.4МВИ.ВТ. 113-2012 |
| 4.1\*\*\* | Аппараты рентгеновские медицинские | 26.60/22.000 | Сопротивление изоляции | ГОСТ 26140-84,п. 2.5.8 | ГОСТ 26140-84,п. 4.4МВИ.ВТ. 113-2012 |
| 5.1\*\*\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009 п. Б.27.1, п. В.4.61.4ТКП 339-2022п. 4.4.26.1ТНПА и другая документация | МВИ.ГМ.1650-2017 |
| 5.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 г)СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.3, п. 5.4СН 4.04.01-2019ГОСТ 30339-95 п. 4.2.9ТНПА и другая документация | МВИ.ГМ.1650-2017 |
| 5.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 д)СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.14ТНПА и другая документация | МВИ.ГМ.1650-2017 |
| 5.4\*\*\* | 27.90/22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4СН 4.04.01-2019ТНПА и другая документация | МВИ.ГМ.1650-2017 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 6.1\*\*\* | Системы вентиляциии кондиционирования воздуха с принудительным побуждением | 100.13/23.000 | Аэродинамические испытания: скорость потока, давление, потери полного давления, расход воздуха, коэффициент потерь давления, температура, влажность | ТНПА и другая 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» Е.В. Бережных