|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.4501 |
| от 11.07.2014 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 2 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 11 июля 2024 годалаборатории электрофизических измеренийобщества с ограниченной ответственностью "АТЛ Групп" |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Строителей, д. 2а, 212015, г. Могилев** |
| 1.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009 п. Б.29.4ТКП 339-2022 п. 4.4.28.6 | МВИ.МГ 919-2014МВИ.МГ 1160-2018 |
| 1.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009 п. Б.29.2ТКП 339-2022 п. 4.4.28.2 | МВИ.МГ 920-2014МВИ.МГ 1036-2016 |
| 1.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 п. Б.27.3, п. Б.29.8ТКП 339-2022п. 4.4.26.3, п. 4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95 | МВИ.МГ 1037-2016 |
| 2.1\*\*\* | 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 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009п. Б.27.1, п. Б.30.1ТКП 339-2022п. 4.4.26.1, п. 4.4.29.2 | МВИ.МГ 921-2014МВИ.МГ 1144-2018 |
| 3.1\*\*\* | Электроустановки сельскохозяйственных и животноводческих помещений | 27.90/22.000 | Измерение напряжения прикосновения между металлоконструкцией и полом в месте нахождения ног животного:-в нормальном эксплуатационном режиме работы;-в режиме кратковременного замыкании фазного провода на зануленную металлоконструкцию | ТКП 181-2009п. 6.12.4.15, п. 6.12.4.16ТКП 538-2014п. 4.2, п. 4.9, п. 4.10ГОСТ 30331.14-2001п. 705.413.1 | МВИ.ГМ.1398-2014 |
| 4.1\*\*\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4ТКП 339-2022п. 4.4.26.7 г)СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.3, п. 5.4 | МВИ.МГ 935-2014МВИ.МГ 1161-2018 |
| 4.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009п. В.4.61.4ТКП 339-2022п. 4.4.26.7 д)СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.14 | МВИ.МГ 935-2014МВИ.МГ 1161-2018 |

**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