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

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 02 мая 2025 года  лаборатории электрофизических измерений  общества 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 181-2023 п. Б.29.4  ТКП 339-2022 п. 4.4.28.6 | МВИ.МГ 919-2014  МВИ.МГ 1160-2018 |
| 1.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей  с заземляемыми  элементами  с измерением  переходного  сопротивления  контактного  соединения | ТКП 181-2023 п. Б.29.2  ТКП 339-2022 п. 4.4.28.2 | МВИ.МГ 920-2014  МВИ.МГ 1036-2016 |
| 1.3  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка цепи  «фаза-нуль»  в электроустановках  до 1000 В с глухим  заземлением нейтрали | ТКП 181-2023  п. Б.27.3, п. Б.29.8  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.3, п. 4.4.28.5  ГОСТ 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/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | Измерение  сопротивления  изоляции | ТКП 181-2023  п. Б.27.1, п. Б.30.1  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.1, п. 4.4.29.2 | МВИ.МГ 921-2014  МВИ.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 181-2023  п. 6.12.4.15, п. 6.12.4.16  ТКП 538-2014  п. 4.2, п. 4.9, п. 4.10  ГОСТ 30331.14-2001  п. 705.413.1 | МВИ.ГМ.1398-2014 |
| 4.1  \*\*\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Отключающий  дифференциальный ток | ТКП 181-2023  п. Б.27.7, п. В.4.65  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.7 г)  СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.3, п. 5.4 | МВИ.МГ 935-2014  МВИ.МГ 1161-2018 |
| 4.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Время отключения | ТКП 181-2023  п. Б.27.7, п. В.4.65  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.7 д)  СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.14 | МВИ.МГ 935-2014  МВИ.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» Т.А. Николаева