|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.5490 |
| от 18.08.2023 |
| на бланке № \_\_\_\_ |
| на 3 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 18 августа 2023 года  электроизмерительной лаборатории  Открытого акционерного общества «Слонимский агросервис» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **г.Слоним, ул.Строителей, 8, 231800, Гродненская 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/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009,  п.Б.27.1, Б.30.1;  ТКП 339-2022,  п.4.4.26.1,  п.4.4.29.2 | 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 0052-2022 |
| 2.1 \*\*\* | Заземляющие устройства  Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Сопротивление  заземляющих  устройств  Удельное  сопротивление  грунта | ТКП 181-2009,  п. Б.29.4  ТКП 339-2022,  п.п. 4.3.8.2, 4.4.28.6 | АМИ.ГР 0013-2021 |
| 2.2 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009,  п.Б.29.2;  ТКП 339-2022,  п.4.4.28.2 | АМИ.ГР 0018-2021 |
| 2.3 \*\*\* | 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 0052-2022 |
| 3.1 \*\*\* | Устройства  защитного  отключения  (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009, п.Б.27.1,  п.В.4.61.4;  ТКП 339-2022, п.4.4.26.1 | АМИ.ГР 0014-2021 |
| 3.2 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009,  п. В.4.61.4;  ТКП 339-2022,  п. 4.4.26.7 г);  СТБ ГОСТ Р 50807-2003, п. 5.3, п. 5.4;  СН 4.04.01-2019, п.16.3.8 | АМИ.ГР 0062-2022 |
| 3.3 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009,  п.В.4.61.4;  ТКП 339-2011,  п.4.4.26.7 д);  СТБ ГОСТ Р 50807-2003,  п.5.14; | АМИ.ГР 0062-2022 |
| 3.4 \*\*\* | 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 0062-2022 |
| 4.1 \*\*\* | Электроустановки на животноводческих фермах | 27.90/  22.000 | Измерение напряжения  прикосновения и шага:  - в нормальном  эксплуатационном  режиме;  - в режиме  кратковременного  замыкания на корпус | ТКП 181-2009  пп.6.12.4.15-6.12.4.18  ГОСТ 30331.14-2001  Приложение А, п.А2  ТКП 339-2022  п. 4.3.20.6  ТКП 538-2014  п.4.1, п.4.2, п.4.9, п.4.10  ТНПА, проектная и эксплуатацион-ная документация | АМИ.МС 0013-2022 |

***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