|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.3653 |
| от 28.01.2008 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 3 листах |
| редакция 04 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 08 декабря 2023 года  электротехнической лаборатории  Частного сервисного унитарного предприятия "ЭнергоИмпульс" |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Богданова, 7, каб. 4, 246031, г. Гомель | | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Сопротивление  заземляющего  устройства | ТКП 181-2009 Прил. Б, п. Б.29.4  ТКП 339-2022  п. 4.3, п. 4.4.28.6 | АМИ.ГР 0054-2022 |
| 1.2  \*\*\* | | 27.90/  22.000 | Проверка  соединений  заземлителей  с заземляемыми  элементами | ТКП 181-2009 Прил. Б, п. Б.29.2  ТКП 339-2022, п. 4.3,  п. 4.4.28.2 | АМИ.ГР 0053-2022 |
| 1.3  \*\*\* | | 27.90/  22.000 | Проверка цепи  «фаза-нуль»  в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 Прил. Б, п. Б.29.8  ТКП 339-2022  п. 4.3, п. 4.4.28.5.  ГОСТ 30331.3-95  п. 413.1.3.3-  413.1.3.6 | АМИ.ГР 0034-2021 |
| 2.1  \*\*\* | | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного  и постоянного тока напряжением  до 1000 В | 27.12/ 22.000  27.32/ 22.000  27.90/ 22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 181-2009 Прил. Б, п. Б.27.1 | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 2.2  \*\*\* | | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного  и постоянного тока напряжением  до 1000 В | 27.90/ 22.000 | Испытание цепи  «фаза-нуль»  силовых  и осветительных  сетей | ТКП 181-2009  Прил. Б п. Б.27.3  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.3  ГОСТ 30331.3-95  п. 413.1.3.3-  п. 413.1.3.6 | АМИ.ГР 0034-2021 |
| 3.1  \*\*\* | | Изделия  медицинской  техники | 26.60/  22.000 | Электрическое  сопротивление  изоляции | ГОСТ 12.2.025-76  п. 2.3.1 | ГОСТ 12.2.025-76  п. 4.4 |
| 4.1  \*\*\* | | Устройства  выравнивания  электрических  потенциалов в специализирован­ных зданиях животноводства | 27.90/ 22.000 | Напряжение  прикосновения  и шага:  -в нормальном  эксплуатационном режиме;  -в аварийном режиме кратковременного однофазного  замыкания | ТКП 538-2014  п. 4.2, п. 4.9, п. 4.10  ГОСТ  30331.14-2001  п. 705.413.1  ТКП 181-2009 п. 6.12.4 | АМИ.МС 0013-2022 |
| 5.1  \*\*\* | | Силовые кабельные линии  на напряжение  до 1000 В | 27.32/ 22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 181-2009 Прил. Б, п. Б.30.1 | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 6.1  \*\*\* | | Электродвигатели переменного тока  на напряжение  до 1000 В | 27.11/ 22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 181-2009 Прил. Б, п. Б.7.2, таблица Б. 7.2, п. 5 | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 7.1  \*\*\* | | Электроустановки жилых  и общественных  зданий | 27.90/  22.000 | Ток утечки  защищаемой  электроустановки (УЗО-Д) | СН 4.04.01-2019  п. 16.3  ТКП 181-2009  Прил. В, п. В.4.61.4 | АМИ.ГР 0062-2022 |
| 8.1  \*\*\* | | Устройства  за­щитного  отклю­чения,  управляемые  дифференциальным током (УЗО) | 27.12/ 22.000 | Отключающий  дифференциаль­ный  ток | СН 4.04.01-2019  п. 16.3  ТКП 181-2009  Прил. В, п. В.4.61.4  ГОСТ 30339-95  п. 4.2.9 | АМИ.ГР 0062-2022 |
| 8.2  \*\*\* | | Устройства  за­щитного  отклю­чения,  управляемые  дифференциальным током (УЗО) | 27.12/ 22.000 | Время отключе­ния | ТКП 181-2009  Прил. В, п. В.4.61.4 | АМИ.ГР 0062-2022 |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории;

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории и за пределами лаборатории;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами лаборатории.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных