|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 9.0022 |  |
| от 28.07.2023 |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 3 листах |  |
| редакция 01 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** «28» июля 2023 года  электроизмерительной лаборатории  Слонимского городского унитарного предприятия жилищно-коммунального хозяйства |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Брестская, 69/2 А, 231797, г. Слоним** | | | | | |
| 1.1\* | 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 339-2022 п.4.4.29.2, п.4.4.26.1  ТКП 181-2009 п.Б.27.1, п.Б.30.1 | 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 0012-2021 |
| 2.1\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 339-2022 п.4.4.28.2  ТКП 181-2009 п.Б.29.2 | АМИ.ГР 0018-2021 |
| 2.2\* | 27.90/  22.000 | Сопротивление заземляющих устройств и удельного сопротивления грунта | ТКП 181-2009 п.Б.29.4  ТКП 339-2022 п.4.4.28.6, п.4.3.8.2  СН 4.04.03-2020 п.7.4 | АМИ.ГР 0013-2021 |
| 2.3\* | 27.90/  22.000 | Испытание цепи «фаза-нуль» (цепи зануления) в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 339-2022  п.4.4.28.5, п.4.3.5.4  ТКП 181-2009  п.Б.29.8  ГОСТ 30331.3-95 п.413.1.3 | АМИ.ГР 0012-2021 |
| 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 | Дифференциальный ток срабатывания УЗО-Д | 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 0061-2022 |
| 3.3\* | 27.90/  22.000 | Время отключения УЗО-Д при номинальном напряжении | ТКП 181-2009  п.В.4.61.4  ТКП 339-2022  п.4.4.26.7 д)  СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п.5.14 | АМИ.ГР 0061-2022 |
| 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 0061-2022 |
| 4.1\* | Автоматические выключатели | 27.90/  22.000 | Ток срабатывания расцепителя, имеющего обратно зависимую от тока характеристику | Паспорт (руководство по эксплуатации) | МВИ Гр 1041-2015 |
| 4.2\* | Время срабатывания расцепителя, имеющего обратно зависимую от тока характеристику |
| 4.3\* | Ток срабатывания электромагнитного расцепителя | ТКП 339-2022 п.4.4.26.4 |
| 5.1\* | Здания и сооружения (системы вентиляции с естественным побуждением в зданиях, сооружениях и помещениях, оснащенных вентиляционными каналами,  помещениях жилых общественных зданий, помещениях котельных и мини-котельных, производственных помещениях и помещениях социальных служб) | 100.13/  23.000 | Аэродинамические характеристики вентиляционных каналов (воздуховодов):  -скорость потока;  -расход воздуха | ТКП 629-2018  ТНПА, проектная и эксплуатационная документация,  фактические значения | АМИ.МН 0006-2021  СТБ 2021-2009,  Приложение К |
| 5.2\* | 100.13/  23.000 | Кратность воздухообмена (количество удаляемого воздуха) | СН 4.02.03-2019  СН 4.03.01-2019  ТКП 629-2018 | АМИ.МН 0006-2021 |
| 5.3\* | 100.13/  41.000 | Наличие тяги | ТКП 629-2018 | АМИ.МН 0006-2021 |
| 5.4\* | 100.13/  29.061 | -геометрические размеры воздуховода и помещений | Проектная и эксплуатационная документация, фактические значения | АМИ.МН 0006-2021  СТБ 2021-2009,  Приложение К |
| 5.5\* | 100.13/  23.000 | Аэродинамические характеристики дымовых каналов (газоходов):  -скорость потока | ТКП 629-2018 | АМИ.МН 0006-2021 |
| 5.6\* | 100.13/  23.000 | Количество воздуха (расход воздуха) удаляемого через дымовой канал (газоход) | ТКП 629-2018 | АМИ.МН 0006-2021 |
| 5.7\* | 100.13/  41.000 | Наличие тяги | СТБ 2039-2010 п.8.7  ТКП 629-2018 | АМИ.МН 0006-2021 |
| 5.8\* | 100.13/  29.061 | Геометрические размеры дымового канала (газохода) | Проектная и эксплуатационная документация, фактические значения | АМИ.МН 0006-2021 |

**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