|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.5160 |
| от 25.10.2019 |
| на бланке № \_\_\_\_на 4 листах |
| редакция 02 |

|  |
| --- |
|  **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от21 февраля 2025 года |
|  |  |

|  |
| --- |
| испытательной лаборатории учреждения "Минская областная организационная структура республиканского государственно-общественного объединения "Белорусское добровольное пожарное общество" |
| № 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

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Уласовца, 10А, 223610, г. Слуцк, Слуцкий район, Минская 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 | 27.12/22.00027.32/22.00027.90/22.000 | Сопротивление изоляции |  ТКП 181-2009п.Б.27.1, Б.30.1 ТКП 339-2022 п. 4.4.26.1,п. 4.4.29.2Проектная и эксплуатационная документация | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 2.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009 п. Б.29.4 ТКП 339-2022 п.4.4.28.6, п.4.3.8.2СН 4.04.03-2020 п.7.4.5Проектная и эксплуатационная документация | АМИ.ГР 0054-2022 |
| 2.2\*\*\* | Заземляющие устройства | 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 | АМИ.ГР 0053-2022 |
| 2.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка цепи “фаза-нуль” в электроустановках до 1000 В с глухимзаземлением нейтрали | ТКП 181-2009п. Б.29.8ТКП 339-2022 п.4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95 п.413.1.3.4,п.413.1.3.5п.413.1.3.6 | АМИ.ГР 0052-2022 |
| 3.1\*\*\* | Здания и сооружения (системы вентиляции с естественным побуждением, вентиляционные каналы) | 100.13/23.000 | Аэродинамические характеристики: - скорость движения воздуха;- расход (количество) воздуха | ТКП 629-2018п.6.3.22СН 4.02.03-2019Приложение ПСН 3.02.01-2019Приложение ГСН 3.02.02-2019 Приложение ДТНПА, проектная и эксплуатационная документация | АМИ.МН 0006-2021СП 4.02.07-2024приложение Н |
| 3.2\*\*\* | 100.13/23.000 | Кратность воздухообмена | АМИ.МН 0006-2021 |
| 3.3\*\*\* | 100.13/29.061 | Геометрические размеры  | Проектная и эксплуатационная документация | АМИ.МН 0006-2021СП 4.02.07-2024приложение Н |
| 3.4\*\*\* | 100.13/41.000 | Наличие тяги | АМИ.МН 0006-2021 |
| 4.1\*\*\* | Здания и сооружения (дымовые каналы, дымовые трубы)Здания и сооружения (дымовые каналы, дымовые трубы) | 100.13/41.000 | Наличие тяги | СТБ 2039-2010 п.8.7ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | АМИ.МН 0006-2021СТБ 2039-2010 п.8.7 |
| 4.2\*\*\* | 100.13/23.000 | Аэродинамические характеристики: - скорость движения воздуха | ТКП 629-2018п.6.3.22ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | АМИ.МН 0006-2021 |
|  |  |
| 4.3\*\*\* | 100.13/29.061 | Геометрические размеры  |  ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | АМИ.МН 0006-2021 |
| 4.4\*\*\* | Здания и сооружения (дымовые каналы, ды-мовые трубы) | 100.13/23.000 | Соответствие класса по давлению дымовой трубы проектной документации.Скорость утечки воздуха | СТБ 2039-2010 п. 8.8СТБ EN 1856-1-2013 ТНПА, и другая проектная и эксплуатационная документация | СТБ 2039-2010 п. 8.8 |
| 5.1\*\*\* | Системы вентиляции и кондиционирования (с механическим побуждением) | 100.13/23.000 | Аэродинамические показатели:- скорость движения воздуха;- расход воздуха;- давление;- потери полного давления | ТНПА, проектная и другая эксплуатационная документация, устанавливающие требования к объекту | ГОСТ 12.3.018-79 |
| 6.1\*\* | Автоматические выключатели | 27.12/22.000 | Проверка действия максимальных, минимальных и независимых расцепителей автоматических выключателей | ТКП 181-2009 п.Б.27.4 ТКП 339–2022 п.4.4.26.4 б)Проектная и эксплуатационная документация на объект | АМИ.ГР 0019-2021 |
| 7.1\*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 г)СН 4.04.01-2019 п. 16.3.8СТБ ГОСТ Р 50807-2003 пп. 5.3, 5.4 | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 7.2\*\*\* |  | 27.90/22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | ТКП 181-2009 Прил. В п. В.4.61.4СН 4.04.01-2019 п. 16.3.7 | АМИ.ГР 0009-2021 |
| 7.3\*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциальным током (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 д)СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.14 | АМИ.ГР 0009-2021 |

**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» Т.А. Николаева