|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.4792 |
| от 22.04.2016 |
| на бланке № \_\_\_\_ |
| на 3 листах |
| редакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 02 июня 2023 года

испытательной лаборатории

Общества с ограниченной ответственностью "БелХимЭкология"

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Заслонова, 27, офис 8, 212015, г.Могилёв** | | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, силовые кабельные линии | 27.12/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 339-2022 пп.4.4.26.1, 4.4.29.2,  ТКП 181-2009  п.5.5.42,  Приложение Б п.Б.27.1, Б.30.1  ТНПА , проектная и эксплуатационная документация | МВИ.МГ 1047-2016 |
| 2.1  \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.  Удельное сопротивление грунта | ТКП 339-2022  п.4.4.28.6  ТКП 181-2009 п.5.8,  Приложение Б, п.Б.29.4, Б.30.10  СН 4.04.03-2020 п.7.4  ТНПА , проектная и эксплуатационная документация | МВИ.МГ 1045 -2016 |
| 2.2  \*\*\* |  | 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  Приложение Б, п.Б.29.2  ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | МВИ.МГ 1046 -2016 |
| 2.3  \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Проверка цепи “фаза-нуль” в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 339-2022  п.4.4.26.3, п.4.4.28.5  ТКП 181-2009  Приложение Б, п.Б.29.8, Б.27.3  ГОСТ 30331.3-95 п.413.1.3.4, п.413.3.5  ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | МВИ.МГ 1048 -2016 |
| 4.1  \*\*\* | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциаль-ным током  (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Время отключения | 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  ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | МВИ.МГ 1049 -2016 |
| 4.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009,  п. В.4.61.4;  ТКП 339-2022,  п. 4.4.26.7 г);  СН 4.04-01-2019 п.16.3.8  СТБ ГОСТ Р 50807-2003, п. 5.3, 5.4  ТНПА , проектная и эксплуатационная документация | МВИ.МГ 1049 -2016 |
| 5.1  \*\*\* | Здания и сооружения (системы вен­тиляции с естественным побуждением воздушных потоков жилых, общественных, администра­тивных и про­изводственных зданий, мини-котельных, котельных, газораспредели-тельных подстанций) | 100.13/  23.000 | - Скорость потока воздуха.  - количество удаляемого воздуха через вентиляционное отверстие | СН 3.02.01-2019  СН 4.02.03-2019  СН 3.02.02-2019  СН 3.02.11-2020  ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | СТБ 2021-2009  Прил. К.  МВИ.МГ 1050-2016 |
| 5.2  \*\*\* | 100.13/  23.000 | Кратность воздухообмена помещения | МВИ.МГ 1050-2016 |
| 5.3  \*\*\* | 100.13/  29.061 | Геометрические параметры | ТНПА, проектная и эксплуатационная документация, фактические значения | СТБ 2021-2009  Прил. К.  МВИ.МГ 1050-2016 |
| 6.1  \*\*\* | Здания и сооружения (системы вентиляции с механическим побуждением воздушных потоков) | 100.13/  23.000 | Скорость, давление, потери полного давления, расход воздуха | СН 4.02.03-2019  ТНПА, проектная и эксплуатационная документация | ГОСТ 12.3.018-79 |
| 6.2  \*\*\* | 100.13/  29.061 | Геометрические параметры | ТНПА, проектная и эксплуатационная документация, фактические значения |
| 7.1  \*\*\* | Системы  противодымной защиты зданий и сооружений | 100.13/  23.000 | Расход воздуха, удаляемого через дымовые клапаны непосредственно из помещений, коридоров на путях эвакуации | СН 2.02.07-2020  НПБ 23–2010  ТНПА, проектная, эксплуатационная документация  на объект испытания | НПБ 23–2010  ГОСТ 12.3.018-79 |
| 7.2  \*\*\* | 100.13/  23.000 | Расход (скорость движения) воздуха в двери при выходе с этажа (помещения) на пути эвакуации |

**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