|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.4340 |  |
| от 28.12.2012 |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 2 листах |  |
| редакция 01 |  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 28 декабря 2022 года

лаборатории электрофизических измерений

Общества с ограниченной ответственностью "Викон-инжиниринг"

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| **пер. Пожарный, 13, офис 1, 212030, г. Могилев** | | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | 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.4.3.8.2  ТНПА и другая документация | МВИ.МГ 713-2012 |
| 1.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с зазем-ляемыми элементами с измерением  переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009  п.Б.29.2  ТКП 339-2022  п.4.4.28.2  ТНПА и другая документация | МВИ.МГ 714-2012 |
| 1.3  \*\*\* | 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.413.1.3.4, 413.1.3.5  ТНПА и другая документация | МВИ.МГ 715-2012 |
| 2.1  \*\*\* | 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  ТНПА и другая документация | МВИ.МГ 716-2012 |
| 2.2  \*\*\* | 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  ТНПА и другая документация | МВИ.МГ 715-2012 |
| 3.1  \*\* | Устройства защитного отключения в электроустановках до 1000В | 27.90/  22.000 | Отключающий  дифференциальный ток | ТКП 181-2009,  п. В.4.61.4;  ТКП 339-2022,  п. 4.4.26.7 г);  ТНПА и другая  документация | МВИ.МГ 717-2012 |
| 3.2  \*\* | 27.90/  22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009,  п. В.4.61.4;  ТКП 339-2022,  п. 4.4.26.7 д);  ТНПА и другая  документация | МВИ.МГ 717-2012 |
| 4.1  \*\*\* | Волоконно-оптические линии связи (ВОЛС) | 27.31/  33.110 | Затухание ЭКУ | ТКП 212-2010  А.1.3  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 4387-2012 |
| 4.2  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Затухание на разъемных и неразъемных соединителях | ТКП 212-2010  А.1.4, А.1.5.  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 4387-2012 |
| 4.3  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Затухание ЭКУ приведенное к длине 1км | ТКП 212-2010  А.1.2  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 4387-2012 |
| 4.4  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Оптическая длинна волокна | ТКП 212-2010  Б.5, Б.7  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 4387-2012 |
| 4.5  \*\*\* | 27.31/  33.110 | Километрическое затухание, коэффициент затухания | ТКП 212-2010  Б.5, Б.7  ТНПА и другая документация | МВИ.МН 4387-2012 |

**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