|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.4547 |
| от 14.11.2014 |
| на бланке №  на 2 листах |
| редакция 03 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от10 февраля 2023 года | |
|  |  |

|  |
| --- |
| группы электрофизических измерений  Общества с ограниченной ответственностью «Ритм» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| **211391 г. Орша, ул. 1Мая д.6 пом.38** | | | | | |
| 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  СН 4.04.03-2020 | МВИ.ВТ 115-2012 |
| 1.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009,  п.Б.29.2  ТКП 339-2022  п.4.4.28.2 | МВИ.ВТ 115-2012 |
| 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 | МВИ.ВТ 537-2018 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 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 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009  п.Б.27.1, п.Б.30.1  ТКП 339-2022  п.4.4.26.1,  п.4.4.29.2 | МВИ.ВТ 113-2012 |
| 2.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Испытания цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 п.Б.27.3,  ТКП 339-2022  п.4.4.26.3 | МВИ.ВТ 537-2018 |
| 3.1  \*\*\* | Автоматические выключатели | 27.90/  22.000 | Ток срабатывания теплового и электромагнитного расцепителя | ТКП 339-2022  п.4.4.26.4  ТКП 181-2009  п.Б.27.4  ТНПА и другая документация на изделия | МВИ.ВТ 566-2018 |
| 3.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Время срабатывания теплового и электромагнитного расцепителя | МВИ.ВТ 566-2018 |
| 4.1  \*\*\* | Устройства защитного отключения  (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Отключающий  дифференциальный ток | 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 |
| 4.2  \*\*\* |  | 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 | АМИ.ГР 0061-2022 |

**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