|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации  |  |
| № BY/112 2.2906 |  |
| от 15.11.2005 |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 2 листах |  |
| редакция 02 |  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от11 октября 2024 года

лаборатории электрофизических измерений

Производственного кооператива "Альфа"

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Правая Дубровенка, 31, 212030, г. Могилев** |
| 1.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств. Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009 п. Б.29.4ТКП 339-2022 п. 4.4.28.6 | МВИ.МГ 613-2011 |
| 1.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземленными элементами с измерением переходного сопротивления соединения заземлителей с заземленными элементами  | ТКП 181-2009 п. Б.29.2ТКП 339-2022 п. 4.4.28.2 | МВИ.МГ 884-2013 |
| 1.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009п. Б.27.3, п. Б.29.8ТКП 339-2022п. 4.4.26.3, п. 4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95 п. 413.1.3.4, п. 413.1.3.5 | МВИ.МГ 702-2012 |
| 2.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.12/22.00027.32/22.00027.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009, п. Б.27.1, п. Б.30.1ТКП 339-2022п. 4.4.26.1, п. 4.4.29.2 | МВИ.МГ 612-2011 |
| 3.1\*\*\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/ 22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 г)ГОСТ IEC/TR 60755-2017 п. 8.3.1 | МВИ.МГ 614-2011 |
| 3.2\*\*\* | 27.90/ 22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4ТКП 339-2022 п. 4.4.26.7 д)ГОСТ IEC/TR 60755-2017 п. 8.3.2 | МВИ.МГ 614-2011 |

**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