|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.5302  от 09 июля 2021 года  на бланке № 0008827  на 2 листах  Редакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

**от 09 июля 2021 года**

электроизмерительной лаборатории Гродненского филиала

Республиканского унитарного предприятия по оказанию услуг «БелЮрОбеспечение»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  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 |
| 230005, г.Гродно, ул.Дзержинского 31 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.12/22.000  27.32/22.000  27.90/22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 181-2009  п.Б.27.1, п.Б.30.1  ТКП 339-2011 п.4.4.26.1, п.4.4.29.2 | МВИ Гр 3221-2019 |
| 1.2\* | 27.90/22.000 | Испытание цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009  п.Б.27.3, п.Б.29.8  ТКП 339-2011 п.4.4.26.3 | МВИ Гр 3220-2019 |
| 2.1\* | Заземляющие  устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств. Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009  п.Б.29.4  ТКП 339-2011 п.4.4.28.6, п.4.3.8.2  СН 4.04.03-2020  п.10.3.5.3,  п.10.4.2.20,  п.10.4.3.11,  п.10.5.2.16 | МВИ Гр 3222-2019 |
| 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.29.2  ТКП 339-2011 п.4.4.28.2 | МВИ Гр 3222-2019  МВИ Гр 3223-2019 |
| 2.3\* | 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 339-2011 п.4.4.28.5  ГОСТ 30331.3-95 п.413.1.3.4, п.413.1.3.5 | МВИ Гр 3220-2019 |
| 3.1\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/22.000 | Отключающий  дифференциальный ток | ТКП 181-2009,  п.В.4.61.4;  ТКП 339-2011,  п. 4.4.26.7 г);  ГОСТ 30339-95, п.4.2.9 | МВИ Гр 3239-2019 |
| 3.2\* | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009,  п.В.4.61.4;  ТКП 339-2011,  п.4.4.26.7 д) | МВИ Гр 3239-2019 |
| 3.3\* | 27.90/22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | ТКП 181-2009,  п.В.4.61.4  СН 4.04.01-2019  п.16.3.7 | МВИ Гр 3239-2019 |

Примечание:

\*Лабораторная деятельность осуществляется за пределами лаборатории

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных