|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.2674 |
| от 10.05.2004 |
| на бланке № \_\_\_\_ |
| на 2 листах |
| редакция 05 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 16 мая 2025 года
лаборатории электрофизических измерений отдела главного энергетика

Белорусского национального технического университета

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименованиехарактеристики(показатель,параметры) | Обозначениедокумента,устанавливающего требованияк объекту | Обозначениедокумента,устанавливающего метод исследований (испытаний)и измерений, в том числе правилаотбора образцов |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| ул. Я. Коласа, 22/2, 220013, г. Минск |
| 1.1\*\* | Аппараты силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.12/22.00027.32/22.00027.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2023 п.Б.27.1, Б.30.1ТКП 339-2022 п.4.4.26.1, 4.4.29.2 | МВИ.МН 3398-2015 |
| 2.1\*\* | Заземляющие устройстваЗаземляющие устройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющего устройства.Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2023п.Б.29.4ТКП 339-2022п.4.3.8.2, 4.4.28.6СН 4.04.03-2020п.10.4.3.10 - 10.4.3.12 | МВИ.МН 188-2015 |
| 2.2\*\* | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2023п.Б.29.2ТКП 339-2022п.4.4.28.2 | МВИ МН 187-2015 |
| 2.3\*\* | 27.90/22.000 | Проверка цепи фаза-нуль в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2023Б.29.8 ТКП 339-2022п.4.4.26.3, 4.4.28.5 ГОСТ 30331.3-95п.413.1.3 - 413.1.3.6 | МВИ МН 3399-2015 |

**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» Т.А. Николаева