|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» | | | |
|  | |  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации  № BY/112 2.4279  от 16.04.2012  на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 2 листах  Редакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 16 апреля 2022 года

лаборатории электрофизических измерений

общества с ограниченной ответственностью «РиэлтБелИмидж»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Мясникова, д. 78, комн. 1а, 220030, г. Минск** | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вто­ричные цепи переменно­го и постоянного тока напряжением до 1000 В, силовые кабельные ли­нии до 1000 В | 27.12/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | Сопротивление изоля­ции | ТКП 181-2009,  Приложение Б п.Б.27.1,  ТКП 339-2011 п.4.4.26.1, 4.4.29.2 | МВИ МН 4109-2016 |
| в2.1  \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Сопротивление зазем­ляющих устройств.  Удельное сопротивле­ние грунта | ТКП 339-2011 п.4.4.28.6, п.4.3.8.2-4.3.8.4, п.4.3.9.1  ТКП 181-2009, Приложение Б, п.Б.29.4, табл. Б.29.1, табл.Б.29.3  ГОСТ 30331.3-95 | МВИ МН 4107-2016 |
| 2.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с зазем­ляемыми элементами с измерением пере­ходного сопротивле­ния контактного со­единения | ТКП 339-2011 п.4.4.28.2  ТКП 181-2009 Приложение Б, п.Б.29.2 | МВИ МН 4111-2016 |
| 2.3  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка цепи “фаза- нуль” (цепи зануле­ния) в электроуста­новках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 339-2011 п.4.4.28.5  ТКП 181-2009 Приложение Б, Б.29.8  ГОСТ 30331.3-95 п.413.1.3.4, п.413.1.3.5 | МВИ МН 4110-2016 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.1  \*\*\* | Устройства защитного отключения, управляе­мые дифференциальным током (УЗО-Д) управляемые дифференциальным током типа АС | 27.90/  22.000 | Сопротивление изоля­ции защищаемой ли­нии | ТКП 181-2009  Приложение Б  п. Б.27.1, п.В.4.61.4  ТКП 339-2011 п.4.4.26.1 | МВИ МН 4108-2016  МВИ МН 4109-2016 |
| 3.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009  Приложение В  В.4.61.4  СН 4.04.01-2019 п.16.3.8 | МВИ МН 4108-2016 |
| 3.3  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009  В.4.61.4  ТКП 339-2011 п.4.4.26.7 (д) | МВИ МН 4108-2016 |
| 3.4  \*\*\* | 27.90/  22.000 | Ток утечки защищаемой электроустановки | ТКП 181-2009  Приложение В  В.4.61.4  СН 4.04.01-2019 п.16.3.7 | МВИ МН 4108-2016 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – 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