|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» |

Приложение №1 к аттестату аккредитации

№ BY/112 2.3379

от 02 октября 2008 года

На бланке \_\_\_\_\_\_\_\_\_

На 2 листах

Редакция \_\_\_

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 года

Лаборатории электрофизических измерений

Общества с ограниченной ответственностью «Вайзэ»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пунктов | | Наименование объекта  испытаний | | Код | Характеристика  объекта испытаний | | Обозначение НПА, в том числе ТНПА, устанавливающие требования к | | |
| объектам испытаний | | методам испытаний |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | 6 |
| 1.1 | | Заземляющие устройства | | 27.90/  22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.  Удельное сопротивление грунта. | | ТКП 181-2009  Б 29.4, табл. Б29.1  ТКП 339-2011  4.4.28.6 | | МВИ.МГ 635-2012 |
| 1.2 | | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами.  Переходное сопротивление контактного соединения заземлителя с заземляемыми элементами | | ТКП 181-2009  Б 29.2  ТКП 339-2011  4.4.28.2 | | МВИ.МГ 636-2012 |
| 1.3 | | 27.90/  22.000 | Испытания цепи «фаза-нуль» (цепи зануления) в электроустановках до 1 кВ с глухим заземлением нейтрали:  - измерение полного сопротивления цепи «фаза-нуль» с последующим вычислением тока однофазного замыкания;  - определение времени отключения аппарата защиты (по время токовой характеристике);  - измерение полного сопротивления защитного проводника между распределительным щитом и точкой присоединения защитного проводника к основной системе уравнивания потенциалов | | ТКП 181-2009  Б 29.8  ТКП 339-2011  4.4.28.5, 4.4.26.3  ГОСТ 30331.3-95 | | МВИ.МГ 637-2012 |
| подпись ведущего оценщика | | | | | | дата ТКА (число, месяц, год) | | Лист 1 Листов 2 | | | |
|  | | Приложение № 1 к аттестату аккредитации № BY/112 2.3379 | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.1 | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.90/  22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009  Б 27.1, Б 30.1  ТКП 339-2011  4.4.26.1, 4.4.29.2 | МВИ.МГ 638-2012 |
| 2.2 | 27.90/  22.000 | Испытания цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009  Б 27.3  ТКП 339-2011  4.4.26.3  ГОСТ 30331.3-95 | МВИ.МГ 637-2012 |
| 3.1 | Устройства защитного отключения (УЗО) в электроустановках до 1 кВ | 28.25/  23.000 | Испытание устройства защитного отключения:  - номинальный отключающий дифференциальный ток;  - время отключения | ТКП 181-2009  ТКП 45-4.04-149-2009  ГОСТ 30331.3-95 | МВИ.МГ 639-2012 |
| 4.1 | Системы вентиляции (с механическим побуждением потока) | 28.25/  23.000 | Скорость, давление, потери полного давления, расход воздуха, коэффициент потерь давления, геометрические параметры | СТБ 2021-2009  СНБ 4.02.01-03 | ГОСТ 12.3.018-79  МВИ.МН 1003-2007 |

Руководитель Национального органа

по аккредитации Республики Беларусь –

директор Государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| подпись ведущего оценщика | дата ТКА (число, месяц, год) | Лист 2 Листов 2 |