|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬРЕСПУБЛИКАНСКОЕ 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 объектаиспытаний | Код | Характеристикаобъекта 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 181-2009Б 29.4, табл. Б29.1ТКП 339-20114.4.28.6 | 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 181-2009Б 29.2ТКП 339-20114.4.28.2 | 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 181-2009Б 29.8ТКП 339-20114.4.28.5, 4.4.26.3ГОСТ 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 181-2009Б 27.1, Б 30.1ТКП 339-20114.4.26.1, 4.4.29.2 | МВИ.МГ 638-2012 |
| 2.2 | 27.90/22.000 | Испытания цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009Б 27.3ТКП 339-20114.4.26.3ГОСТ 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 181-2009ТКП 45-4.04-149-2009ГОСТ 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 2021-2009СНБ 4.02.01-03 | ГОСТ 12.3.018-79МВИ.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 |