|  |  |
| --- | --- |
|  | **НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ****РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ****«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»** |
|  |  |
|  |  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.3398от 19 января 2009 годана бланке №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 2 листахРедакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 19 марта 2017 года

лаборатории электрофизических измерений

Открытого акционерного общества

"Климовичская передвижная механизированная колонна "Сельспецмонтаж"

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пунк-тов | Наименование объектаиспытаний | Код | Характеристикаобъекта испытаний | Обозначение НПА, в том числе ТНПА устанавливающих требования к |
| объектам испытаний | методам испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Измерение сопротивления заземляющих устройств | ТКП 181-2009,п. Б.29.4ТКП 339-2011п. 4.4.28.6 | МВИ.МГ 417-2011 |
|  | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009,п. Б.29.2ТКП 339-2011п. 4.4.28.2 | МВИ.МГ 418-2011 |
|  | 27.90/22.000 | Испытания цепи «фаза-нуль» 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 | ТПК 181-2009п. Б.29.8ТКП 339-2011пп. 4.4.26.3, 4.4.28.5ГОСТ 30331.3-95 | МВИ.МГ 510-2011 |
|  | 27.90/22.000 | Измерение напряжения прикосновения для электроустановок до 1000 В с любой нейтралью (в зоне действия УЗО) | ТКП 339-2011п. 4.4.28.7ТКП 181-2009п. Б.29.5 | МВИ.МГ 422-2011 |
|  | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.90/22.000 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009п. Б.27.1ТКП 339-2011п.4.4.26.1, | МВИ.МГ 419-2011 |
| 1. 3
 | Устройства защитного отключения (УЗО) в электроустановках до 1000 В | 27.90/22.000 | Испытание устройств защитного отключения:- время отключения;- номинальный ток срабатывания. | ГОСТ 30331.3-95п.412.5.1,п.413.1.3.4 | МВИ.МГ 421-2011 |

Лабораторная деятельность осуществляется за пределами лаборатории

Руководитель органа

по аккредитации Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева