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

Приложение № 1 к аттестату аккредитации BY/112 2.1864

от 06 марта 2000 года

На бланке

На 2 листах

Редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

от 10 октября 2016 года

лаборатории электрофизических измерений

филиала «Электромонтажстрой»

Открытого акционерного общества «Минскремстрой»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименованиеобъектаиспытаний | Код | Характеристика объекта испытаний | Обозначение НПА, в том числе ТНПА устанавливающих требования к |
| объектамиспытаний | методам испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.1 | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1 кВ | 27.90/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 Б.27.1 ТКП 339-2011 п.4.4.26.1 | МВИ. МН 3217-2015 |
| 2.1 | Заземляющиеустройства | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств | ТКП 181-2009 Б.29.4ТКП 339-2011 4.4.28.6 | МВИ. МН 4896-2014 |
| 2.2 | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления соединения заземлителей с заземляемыми элементами | ТКП 181-2009 Б.29.2ТКП 339-2011 4.4.28.2 | МВИ. МН 4896-2014 |
| 2.3 | 27.90/22.000 | Испытание цепи фаза-нуль в электроустановках до 1 кВ с глухим заземлением нейтрали:* измерение полного сопротивления цепи фаза-нуль;
* определение времени отключения аппарата защиты;
* измерение полного сопротивления защитного проводника между распределительным щитом и точкой присоединения защитного проводника к основной системе уравнивания потенциалов
 | ТКП 181-2009 Б.29.8ТКП 339-2011 4.4.28.5ГОСТ 3033 1.3 -95 | МВИ. МН 3218-2015 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 30.10.2020 Лист1 Листов2

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации BY/112 2.1864 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1 | Устройства защитного отключения (УЗО) в электроустановках до 1кВ | А14.Б22 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 п.Б.27.1 |  |
| 3.2 | А14.Б22 | Проверкаработоспособности УЗО | ТКП 181-2009 п.В.4.61.4СТБ ГОСТ Р 50807- 2003 п.5.3ТКП 45-4.04-149-2009 Приложение Г | МВИ. МН 5287-2015 |
| 3.3 | А14.Б22 | Отключающий дифференциальный ток |
| 3.4 | А 14.Б22 | Время отключения |
| 3.5 | А14.Б22 | Ток утечки |
| 4.1 | Силовые кабельные линии до 10 кВ | А 14.Б22 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 Б.30.1 ТКП 339-2011 4.4.29.2 | МВИ. МН 4999-2014 |
| 4.2 | А14.Б22 | Испытание изоляции кабелей повышенным выпрямленным напряжением | ТКП 181-2009 Б.30.2 ТКП 339-2011 4.4.29.3 | МВИ. МН 4999-2014 |
| 5.1 | Помещения жилых и общественных зданий и территории жилой застройки | А77.Б35 | Шум:* уровни звукового давления в октавных или треть октавных полосах частот, дБ;
* уровень звука, дБА;
* эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;
* максимальные уровни звука в дБА.
 | ГОСТ 12.1.036-81 Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы, утв. Постановлением Минздрава от 16.11.2011 №115 | ГОСТ 23337-78 ГОСТ 23337-2014 |

Руководитель Национального органа

по аккредитации Республики Беларусь-

директор Государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.П. 07.10.2016 Лист2 Листов2