|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬРЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»  |
|  | Приложение №1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.\_\_\_\_\_\_\_\_от 07 сентября 2017 года На бланке \_\_\_\_\_\_\_\_\_На 2 листахРедакция 01 |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 07 сентября 2017 года

|  |
| --- |
| Лаборатории электрофизических измерений  |

Общества с ограниченной ответственностью «Энергопараметр»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| 1.1  | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В.Силовые кабельные линии | 27.32/22.000,27.12/22.000,27.90/22.000  |  Измерение сопротивления изоляции  | ТКП 181-2009 Б.27.1, Б.30.1 ТКП 339-20114.4.26.1, 4.4.29.2  | МВИ. МГ1101-2017 |
|  2.1 | Заземляющие устройства | 27.90/22.000  |  Измерение сопротивления заземляющих устройствУдельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009 Б.29.4ТКП 339-20114.4.28.6 | МВИ. МГ1099-2017 |
|  2.2 | 27.90/22.000 | Проверка соединений между заземлителями с и заземлёнными элементами с измерени-ем переходного сопротивления контактного соединения. | ТКП 181-2009 Б.29.2ТКП 339-20114.4.28.2 | МВИ. МГ1100-2017 |

 07.09.2017 Лист 1 Листов 2

 подпись ведущего оценщика дата ТКА

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации № BY/112 2.\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.3 | Заземляющие устройства | 27.90/22.000  |  Проверка цепи «фаза-нуль»  в электроустановках до 1000 В, с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 Б.29.8ТКП 339-20114.4.28.5ГОСТ 30331.3-95п.413.1.3.4п.413.1.3.5 | МВИ. МГ1102-2017 |
| 3.1  |  Устройства защитного отключения (УЗО). | 27.90/22.000  | Отключающий дифференциальный ток  | ТКП 181-2009,п.В.4.61.4;ТКП 45-4.04-149-2009, Приложение Г;ТКП 339-2011, п.4.4.26.7 г);СТБ ГОСТ Р 50807-2003п.5.3, п. 5.4 | МВИ.МГ 1103-2017  |
| 3.2 | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009,п.В.4.61.4ТКП 339-2011,п.4.4.26.7 д);СТБ ГОСТ Р 50807-2003, п. 5.14 | МВИ.МГ 1103-2017  |
| 4.1 |  Системы вентиляции и кондиционирования воздуха жилых, общественных, административ-ных и производ-ственных зданий с механическимпобуждением | 100.13/23.000  |  Скорость движения воздуха, расход воздуха, давление воздуха (статическое, динамическое, полное, перепад давления),температура перемещаемого воздуха, относительная влажность перемещаемого воздуха, потери полного давления, коэффициент потерь давления. | ГОСТ 12.4.021-75СТБ 2021-2009СНБ 4.02.01-03ТКП 45-1.03-85 ТКП 45-3.02-189-2010ТКП 45-3.02-90-2010ТКП 45-3.02-230-2010ТНПА и другая документация на продукцию |  ГОСТ 12.3.018-79МВИ МН 1003-2007    |

Руководитель органа

по аккредитации Республики

Беларусь – директор Государственного

предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева

 07.09.2017 Лист 2 Листов 2

 подпись ведущего оценщика дата ТКА