|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.4485от 02 мая 2014 годана бланке № 0004118на 2 листахРедакция 01 |

**ДОПОЛНЕНИЕ №1** от 23 января 2015 года

к области аккредитацииот 02 мая 2014 года

испытательной лаборатории

Общества с ограниченной ответственностью "Информация и телекоммуникации"

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта испытаний | Код  | Характеристикаобъекта испытаний | Обозначение НПА, в том числе ТНПА, устанавливающих  |
| требования к объектуиспытаний | 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, в т.ч. вторичные цепи рассчитанные на напряжение до 60 В, переносные электроприемники и переносные светильники, вспомогательное оборудование (трансформаторы, преобразователи частоты, кабелиудлинители, сварочные трансформаторы) | А14.Б22 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 Б.27.1, п.6.5.1ТКП 339-2011п.4.4.3.2 | МВИ.МН 5051-2014 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.1 | Заземляющие устройства | А14.Б22 | Сопротивление заземляющего устройстваУдельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009Б.29.4ТКП 339-2011п.4.4.19.7, 4.4.28.6ТКП 336-2011 | МВИ.МН 5054 -2014 |
| 2.2 | А14.Б22 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009Б.29.2ТКП 339-2011п.4.4.28.2 | МВИ.МН 5054 -2014 |
| 2.3 | А14.Б22 | Испытание цепи фаза-нуль в электроустановках до 1 кВ с глухим заземлением нейтрали:-измерение сопротивления цепи фаза-нуль;-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.29.8ГОСТ 30331.3-95ТКП 339-2011п.4.4.26.3, 4.4.28.5 | МВИ.МН 5052-2014 МВИ.МН 5054 -2014 |
| 3.1 | Устройства защитного отключения, управляемые дифференциаль-ным током – (УЗО-Д) | А14.Б22 | Время отключения УЗО-Д при номинальном напряжении | ТКП 181-2009В.4.61 | МВИ.МН 5053-2014 |
| 3.2 | А14.Б22 | Проверка дифференциального тока срабаты-вания УЗО-Д на переменном токе напряжении | ТКП 181-2009В.4.61 | МВИ.МН 5053-2014 |
| 3.3 | А14.Б22 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009Б.27.1, В.4.61.44 | МВИ.МН 5051-2014 |

Руководитель органа по аккредитации

Республики Беларусь – директор

Государственного предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева