|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации  № BY/112 2.4485  от 02 мая 2014 года  на бланке № 0004118  на 2 листах  Редакция 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 | Характеристика  объекта испытаний | Обозначение НПА, в том числе ТНПА,  устанавливающих | |
| требования  к объекту  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, 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.6.5.1  ТКП 339-2011  п.4.4.3.2 | МВИ.МН 5051-2014 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.1 | Заземляющие устройства | А14.Б22 | Сопротивление заземляющего устройства  Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009  Б.29.4  ТКП 339-2011  п.4.4.19.7, 4.4.28.6  ТКП 336-2011 | МВИ.МН 5054 -2014 |
| 2.2 | А14.Б22 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009  Б.29.2  ТКП 339-2011  п.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 181-2009  Б.29.8  ГОСТ 30331.3-95  ТКП 339-2011  п.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 181-2009  В.4.61 | МВИ.МН 5053-2014 |
| 3.2 | А14.Б22 | Проверка дифференциального тока срабаты-вания УЗО-Д на переменном токе напряжении | ТКП 181-2009  В.4.61 | МВИ.МН 5053-2014 |
| 3.3 | А14.Б22 | Сопротивление изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009  Б.27.1, В.4.61.44 | МВИ.МН 5051-2014 |

Руководитель органа по аккредитации

Республики Беларусь – директор

Государственного предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева