|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» | | | |
|  | |  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации  № BY/112 2.1979  от 21.10.2002  на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 2 листах  редакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 18 июня 2022 года

измерительной лаборатории

общества с дополнительной ответственностью «ЛЭФИ»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **ул. В.Гастинец, д. 143 А, комната 5, 222310, г. Молодечно, Молодечненский район, Минская область** | | | | | |
| 1.1\*\*\* | Аппараты силовой и осветительной сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000В | 27.12/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009 п.Б.27.1  ТКП 339-2011 п.4.4.26.1 | МВИ МН 1051-2016 |
| 1.2\*\*\* | Испытание цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009 п.Б.27.3  ТКП 339-2011 п.4.4.26.3 | МВИ МН 1053-2016 |
| 2.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.  Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009 п.Б.29.4  ТКП 339-2011 п.4.4.28.6 | МВИ МН 1052-2016 |
| 2.2\*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземлен- ными элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009 п.Б.29.2  ТКП 339-2011 п.4.4.28.2 | МВИ МН 1050-2016 |
| 2.3\*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» (цепи зануления) в электроустановках до 1кВ с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 п.Б.29.8  ТКП 339-2011 п.4.4.28.5  ГОСТ 30331.3-95  п.413.1.3.4, п.413.1.3.5 | МВИ МН 1053-2016 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1\*\*\* | Электроустановки на животноводческих  фермах | 27.90/  22.000 | Измерение напряжение прикосновения и шага:  -в нормальном эксплуатационном режиме;  - в режиме  кратковременного замыкания на корпус. | ТКП 181-2009  п.6.11.5.7 п.6.12.4 Б.29.5  ТКП 339-2011  п.4.3.20.6  ТКП 538-2014  п.4.2; п.4.9; п.4.10.  ГОСТ 30331. 14-2001  п.705.413.1 | МВИ МН 5783-2017 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В.Бережных