|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.4815 |  |
| от 17.06.2016 |  |
| на бланке № \_\_\_\_ |  |
| на 2 листах |  |
| редакция 02 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 21 июня 2024 года измерительной лаборатории |   Закрытого акционерного общества «СМУ №7 г. Лида» | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| №  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** |
| **пр-т Победы 116а, 231281, г. Лида** | | | | | | | | |
| 1.1\*\*\* | | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В (за исключением вторичных цепей рассчитаных на напряжение до 60 В, переносных электроприемников и переносных светильников, вспомогательного оборудования: трансформаторов, преобразователей частоты, кабелей-удлинителей, сварочных трансформаторов) | 27.12/22.000  27.32/22.000  27.90/22.000 | Сопротивление  изоляции | | ТКП 181-2009  п.Б.27.1  ТКП 339-2022  п.4.4.26.1 | МВИ.МН 5388-2015 |
| Силовые кабельные линии до 1000 В | ТКП 181-2009  п. Б.30.1  ТКП 339-2022  п. 4.4.29.2 |
| **1** | | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** |
| 2.1\*\*\* | | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009 п.Б.29.2ТКП 339-2022п.4.4.28.2 | МВИ.МН 5390-2015 |
| 2.2\*\*\* | | 27.90/22.000 | | Сопротивление заземляющих устройств | ТКП 181-2009 п.Б.29.4ТКП 339-2022 п.4.4.28.6СН 4.04.03-2020 п.7.4.5 | МВИ.МН 5387-2015 |
| 2.3\*\*\* | | 27.90/22.000 | | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009п.Б.29.8ГОСТ 30331.3-95ТКП 339-2022 п.4.4.28.5, п.4.3.5.4 | МВИ.МН 5389-2015 |
| 4.1\*\*\* | | Трубопроводы пара и горячей воды, тепловые сети | 24.10/32.030  24.20/32.030 | | Ультразвуковая дефектоскопия,эхо-метод: - сварные соединения | ГОСТ 5264-80  ГОСТ 16037-80  ГОСТ 30242-97  СТБ ISO 6520-1-2009  СТБ 2116-2010  СП 4.02.01-2020 | ГОСТ 14782-86 |
| 4.2\*\*\* | | 24.10/32.115  24.20/32.115 | | Оптический контроль:  - визуальный метод;  - внешний осмотр и измерения; - сварные соединения | ГОСТ 23479-79  СТБ 1133-98  СТБ ЕН 970-2003 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в 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