|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.0321 |
| от 23.12.1996 |
| на бланке № \_\_\_\_  на 3 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от17 мая 2024 года |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| лаборатории электрофизических измерений  Открытого акционерного общества "Оргпищепром" | | | | | |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **220014, г. Минск, ул. Минина, 21, корп. 2** | | | | | |
| 1.1 \*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи пере­менного тока напряже­ниям до 1000 В | 27.90/  22.000 | Сопротивление изоля­ции | ТКП 181-2009 Б.27.1;  ТКП 339-2011 п.4.4.26.1 | МВИ МН 1186-2015 |
| 1.2 \*\*\* | 27.12/  22.000 | Испытание цепи «фа­за-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009 Б.27.3;  ТКП 339-2011 п.4.4.26.3 | МВИ МН 3124-2015 |
| 2.1 \*\*\* | Заземляющие устрой­ства | 27.90/  22.000 | 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 1189-2015 |
| 2.2 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Сопротивление зазем­ляющего устройства  Удельное сопротивле­ние грунта | ТКП 181-2009 Б.29.4;  ТКП 339-2011 п.п.4.4.19.7, 4.4.28.6;  СН 4.04.03-2020 | МВИ МН 1190-2015 |
| 2.3 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Проверка цепи “фаза-нуль” в электро­установках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ГОСТ 30331.1-2013;  ТКП 181-2009  Б.29.8;  ТКП 339-2011 п.4.4.26.3, 4.4.28 | МВИ МН 3124-2015 |
| 3.1 \*\*\* | Устройства защитного отключения (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4;  ТКП 339-2011  п. 4.4.26.7 д);  СТБ ГОСТ Р 50807-2003, п. 5.14 | МВИ МН 3125-2015 |
| 3.2 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181 -2009 п. В.4.61.4;  ТКП 339-2011  п. 4.4.26.7 г);  СТБ ГОСТ Р 50807-2003 п. 5.3, п. 5.4; | МВИ МН 3125-2015 |
| 3.3 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Сопротивление изоля­ции защищаемой ли­  нии | ТКП 181-2009 п.Б.27.1, В.4.61.4;  ТКП 339-2011 п.4.4.26.1 | МВИ МН 3125-2015  МВИ МН 1186-2015 |
| 3.4 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Ток утечки защищае­мой электроустановки. | ТКП 181-2009 п. В.4.61.4 | МВИ МН 3125-2015 |
| 4.1 \* | Электроизолирующие перчатки | 22.19/  29.113 | Испытание повышен­ным напряжением ча­стотой 50 Гц с изме­рением тока утечки | ТКП 290-2010 п.4.11.2; 4.12.2 Приложение Е | МВИ.МН 1187-2015 |
| 5.1 \* | Обувь специальная электроизолирующая | 22.19/  29.113 | Испытание повышен­ным напряжением ча­стотой 50 Гц с изме­рением тока утечки | ТКП 290-2010 п.4.11.2; 4.12.2 Приложение Е | МВИ.МН 1187-2015 |
| 6.1 \* | Указатели напряжения выше 1000 В | 26.51/  29.113 | Испытание повышен­ным напряжением ча­стотой 50 Гц Измерение напряже­ния индикации | ТКП 290-2010 п.4.5.6 Приложение Е | МВИ.МН 1187-2015 |
| 7.1 \* | Указатели напряжения до 1000 В | 26.51/  29.113 | Испытание повышен­ным напряжением ча­стотой 50 Гц Измерение напряже­ния индикации | ТКП 290-2010  п. 4.5.10  Приложение Е | МВИ.МН 1187-2015 |
| 8.1 \* | Электроизолирующие штанги | 25.73/  29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2010 п.4.2.2 Приложение Е | МВИ.МН 1187-2015 |
| 9.1 \* | Клещи электроизме-рительные и электро-изолирующие | 25.51/  29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2010  п.4.3.2, 4.4.2  Приложение Е | МВИ.МН 1187-2015 |
| 10.1 \* | Ручной электроизоли-рующий инструмент | 25.73/  29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2010 п.4.17.2  Приложение Е | МВИ.МН 1187-2015 |

**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