|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.2253 |
| от 26.04.2004 |
| на бланке № \_\_\_\_на 3 листах |
| редакция 03 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от29 сентября 2023 года |
|  |  |

|  |
| --- |
| электротехнической лаборатории филиала Гомельское управление магистральных газопроводовОткрытого акционерного общества "Газпром трансгаз Беларусь" |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 247023, с/с Урицкий, 1, Гомельский район, Гомельская область |
| 1.1\*\*\* | Электродвигатели переменного тока напряжением до 10 кВ | 27.11/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.7.2 | МВИ. ГМ.486-2019 |
| 2.1\*\*\* | Силовые трансформаторы, автотрансфор­ма­торы напряжением до 10 кВ  | 27.11/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.8.3 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 2.2\*\*\* | 27.11/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.8.5.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 3.1\*\*\* | Трансформаторы тока напряжением до 10 кВ | 27.11/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.9.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 3.2\*\*\* | 27.11/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.9.3.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 4.1\*\*\* | Масляные и электромагнитные выключатели напряжением до 10 кВ | 27.12/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.11.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 4.2\*\*\* | 27.12/29.113 | Испытание изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.11.3.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 5.1\*\*\* | Выключатели нагрузки напряжением до 10 кВ | 27.12/22.000 | Сопротивление изоляции вторичных цепей и обмоток | ТКП 181-2009п. Б.12.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 5.2\*\*\* | 27.12/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.12.2.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 6.1\*\*\* | Вакуумные выключателинапряжением до 10 кВ | 27.12/22.000 | Сопротивление изоляции вторичных цепей и обмоток | ТКП 181-2009п. Б.14.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 6.2\*\*\* | 27.12/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.14.2.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 7.1\*\*\* | Разъединители, отделители и короткозамыкатели напряжением до 10 кВ | 27.12/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.15.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 7.2\*\*\* | 27.12/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.15.2.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 8.1\*\*\* | Сборные и соединительные шинынапряжением до 10 кВ | 23.43/22.000 | Сопротивление изоляции подвесных и опорных фарфоровых изоляторов | ТКП 181-2009п. Б.18.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 8.2\*\*\* | 27.90/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.18.2 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 9.1\*\*\* | Вводы и проходные изоляторынапряжением до 10 кВ | 23.43/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.24.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 9.2\*\*\* | 27.90/29.113 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.24.3 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 10.1\*\*\* | Предохранители, предохранители-разъединители напряжением выше 1000 В | 27.90/29.113 | Испытание опорной изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 181-2009п. Б.25.1 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 11.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.12/ 22.00027.32/ 22.00027.90/ 22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.27.1 | МВИ.ГМ.486-2019 |
| 11.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Испытание цепи «фаза-нуль» силовых и осветительных сетей | ТКП 181-2009 п.Б.27.3ГОСТ 30331.3-95 пп.413.1.3.3 – 413.1.3.6 | МВИ.ГМ.1330-2019МВИ.ГМ.1589-2016 |
| 12.1\*\*\* | Силовые кабельные линии на напряжение до 10 кВ | 27.32/22.000 | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009п. Б.30.1 | МВИ.ГМ.486-2019 |
| 12.2\*\*\* | 27.32/29.113 | Испытание изоляции кабелей повышенным выпрямленным напряжением | ТКП 181-2009п. Б.30.2 | МВИ.ГМ.850-2019 |
| 13.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами | ТКП 181-2009 п. Б.29.2 | МВИ.ГМ.485-2019МВИ.ГМ.1692-2018 |
| 13.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Измерение сопротивления заземляющих устройств | ТКП 181-2009 п. Б.29.4 | МВИ.ГМ.485-2019МВИ.ГМ.1692-2018 |
| 13.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 Вс глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009 п. Б.29.8ГОСТ 30331.3-95 пп.413.1.3.3 – 413.1.3.6 | МВИ.ГМ.1330-2019МВИ.ГМ.1589-2016 |

**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