|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.5416 |  |
| от 05.08.2022 |  |
| на бланке № 0009887 |  |
| на 3 листах |  |
| редакция 02 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 15 марта 2024 года  испытательной лаборатории  филиала ОАО «БЕЛТРУБОПРОВОДСТРОЙ» в г. Дзержинске  Открытого акционерного общества "БЕЛТРУБОПРОВОДСТРОЙ" |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. М.Богдановича, д.129, г.Минск** | | | | | |
| 1.1\*\*\* | Силовые кабельные линии на напряжение до 1000В | 27.32/22.000 | Сопротивление изо­ляции | ТКП 181-2009 (п.Б.30.1)  ТКП 339-2022 (п.4.4.29.2) | АМИ.ГР 0036-2021 |
| 2.1\*\*\* | Аппараты, силовые и осве­тительные сети, вторичные цепи переменного и посто­янного тока напряжением до 1000В | 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) | АМИ.ГР 0036-2021 |
| 3.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/22.000 | Проверка соедине­ний заземлителей с заземляемыми эле­ментами с измере­нием переходного сопротивления кон­тактного соединения | ТКП 181-2009 (п.Б.29.2)  ТКП 339-2022 (п.4.4.28.2) | АМИ.ГР 0035-2021 |
| 4.1\*\*\* | Устройства защитного от­ключения, управляемые дифференциальным током | 27.90/22.000 | Отключающий дифференциаль­ный ток | ТКП 181-2009 п.В.4.61.4  СИ 4.04.01-2019 СТБ ГОСТ Р 50807-2003 (п.5.3, п.5.4.) ГОСТ 30339-95, п. 4.2.9 | АМИ.ГР 0007-2021 |
| 4.2\*\*\* | 27.90/22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009, п.В.4.61.4  СИ 4.04.01-2019  СТБ ГОСТ Р 50807-2003, п.5.14 | АМИ. ГР 0007-2021 |
| 4.3\*\*\* | 27.90/22.000 | Ток утечки защищае­мой электроуста­новки | ТКП 181-2009  В.4.61.4  СИ 4.04.01-2019 | АМИ. ГР 0007-2021 |
| 4.4\*\*\* | 27.90/22.000 | Измерение сопро­тивления изоляции защищаемой линии | ТКП 181-2009 (п.Б.27.1, В.4.61.4) ТКП 339-2022 (п.4.4.26.1)  СИ 4.04.01-2019 | АМИ.ГР 0036-2021 |
| 5.1\*\*\* | Трубопроводы стальные магистральные, сооруже­ния подземные | 24.20/32.166 | Определение сум­марного потенциала сооружения | СТ Б ГОСТ  Р 51164-2001  ГОСТ 9.602-2016 | ГОСТ 9.602-2016  Приложение Ц |
| 5.2\*\*\* | 24.20/32.166 | Определение опас­ного влияния блуж­дающего постоян­ного тока | СТБ ГОСТ  Р 51164-2001  ГОСТ 9.602-2016 | ГОСТ 9.602-2016 и. 5.11 приложение Д |
| 5.3\*\*\* | 24.20/32.166 | Определение пере­ходного сопротивле­ния покрытий, за­конченных строи­тельством и действу­ющих участков тру­бопроводов | СТБ ГОСТ  Р 51164-2001  ГОСТ 9.602-2016 | СТБ ГОСТ Р 51164- 2001 (приложение Д), "Инструкция по ко 1 п ролю СОСТОЯ НИЯ изоляции закончен­ных строительством участков трубопро­водов катодной по­ляризацией", ВНИИСТ, 1995 |

**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