|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |
|  | | Приложение №1  к аттестату аккредитации  № [BY/112](https://accreditation.bsca.by/ru/curator/registry-testlab/view?id=3041) 2.[4817](https://accreditation.bsca.by/ru/curator/registry-testlab/view?id=6165)  от 17 июня 2016 года  на бланке №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 2 листах  редакция 03 |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 07 апреля 2023 года

|  |
| --- |
| испытательной [лаборатории](https://accreditation.bsca.by/ru/testlab/subject-lab/show/3670)  общества с дополнительной ответственностью "Строймонтажсистемы" |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| 1.1 \*\*\* | 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 | МВИ.МГ 993-2015 |
| 1.2 \*\*\* | 27.90/22.000 | Сопротивление заземляющих устройств.  Удельное сопротивление грунта | ТКП 181-2009  п. Б.29.4  ТКП 339-2022  п.п. 4.4.28.6; 4.3.8.2 | МВИ.МГ 1061-2016 |
| 1.3 \*\*\* | 27.90/22.000 | Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2009  п.п. Б.27.3, Б.29.8  ТКП 339-2022  п.п. 4.4.26.3, 4.4.28.5  ГОСТ 30331.3-95 | МВИ.МГ 995-2015 |
| 2.1 \*\*\* | Устройства  защитного  отключения (УЗО-Д) | 27.90/  22.000 | Отключающий дифференциальный ток | ТКП 181-2009  п. В.4.61.4  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.7 г) | МВИ.МГ 1015-2015 |
| 2.2 \*\*\* | 27.90/  22.000 | Время отключения | ТКП 181-2009  п. В.4.61.4  ТКП 339-2022  п. 4.4.26.7 д) | МВИ.МГ 1015-2015 |
| 3.1 \*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.12/  22.000 27.32/  22.000 27.90/  22.000 | Измерение  сопротивления  изоляции | ТКП 181-2009  п.п. Б.27.1, Б.30.1  ТКП 339-2022  п.п. 4.4.26.1, 4.4.29.2 | МВИ.МГ 994-2015 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.1 \*\*\* | Волоконно-оптические линии связи | 27.31/  33.110 | Оптической длины оптического волокна | ТКП 212-2010  Приложение Б  п.п. Б2, Б4 | ЛАМИ 0010-2023 |
| 4.2 \*\*\* | 27.31/  33.110 | Километрическое затухание (коэффициент затухания) оптического волокна | ТКП 212-2010  Приложение А  п. А.1.2,  Приложение Б п. Б2, Б8 | ЛАМИ 0010-2023 |
| 4.3 \*\*\* | 27.31/  33.110 | Общее затухание на участке | ТКП 212-2010  Приложение Б п. Б6 | ЛАМИ 0010-2023 |
| 4.4 \*\*\* | 27.31/  33.110 | Затухание на неразъемных или механических соединениях | ТКП 212-2010  Приложение А  п. А.1.4,  Приложение Б  п. Б3 | ЛАМИ 0010-2023 |

**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