|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Приложение №1  к аттестату аккредитации | | |
| № BY/112 9.0092 | | |
| от 27.06.2025 | | |
| на бланке № |  |  |
| на 3 листах | | |
| редакция 02\_\_ | | |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 29 августа 2025 года

|  |
| --- |
| электротехнической лаборатории электрического цеха филиала «Минская ТЭЦ-3»  Минского республиканского унитарного предприятия электроэнергетики «Минскэнерго» |

| №  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. Омельянюка, 14, 220021, г. Минск | | | | | |
| 1.1\* | Диэлектрические перчатки | 22.19/ 29.113 | Испытание повы­шенным напряже­нием частотой  50 Гц с измерением тока утечки | Фактические значения.  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 2.1\* | Обувь специальная диэлектрическая | 22.19/ 29.113 | Испытание повы­шенным напряже­нием частотой  50 Гц с измерением тока утечки | Фактические значения.  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 3.1\* | Указатели напряжения выше 1000В | 26.51/ 29.113 | Испытание изоляции электроизолирующей и рабочей части повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2023 п. 10.5.3, Приложение Ж;  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 3.2\* | 26.51/ 29.113 | Измерение напряжения индикации | ТКП 290-2023 п. 10.5.3,  Приложение Ж;  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 4.1  \* | Штанги электроизолирую­щие | 26.51/ 29.113 | Испытание изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2023  п. 10.2.2,  Приложение Ж;  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 5.1  \* | Указатели напряжения  до 1000В | 26.51/ 29.113 | Испытание изоляции корпуса повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2023 п. 10.5.9, Приложение Ж;  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 5.2  \* | 26.51/ 29.113 | Проверка напряжения индикации | Фактические значения.  Эксплуатационная документация;  ТКП 290-2023 п. 10.5.9, Приложение Ж |
| 5.3  \* | 26.51/ 29.113 | Измерение тока, протекающего через указатель | ТКП 290-2023 п. 10.5.9, Приложение Ж;  Эксплуатационная документация |
| 5.4  \* | 26.51/ 29.113 | Проверка схемы повышенным испытательным напряжением | ТКП 290-2023 п. 10.5.9, Приложение Ж;  Эксплуатационная документация |
| 6.1  \* | Клещи электроизмеритель­ные и электроизо­лирующие | 25.73/ 29.113 | Испытание изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц | ТКП 290-2023 п. 10.3.2, 10.4.2,  Приложение Ж;  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 7.1  \* | Ручной электроизолирую­щий инструмент | 25.73/ 29.113 | Испытание изоляции повы­шенным напряже­нием частотой 50 Гц | ТКП 290-2023 п. 10.12.2,  Приложение Ж;  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 8.1  \* | Устройства для дистанционного прокола или резки кабеля до 10 кВ включительно | 25.73/ 29.113 | Испытание изоляции повы­шенным напряже­нием частотой 50 Гц | ТКП 290-2023 п. 12.2.2,  Приложение Ж;  Эксплуатационная документация | АМИ.МЭ 001-2025 |
| 9.1\* | Масло трансформаторное | 19.20/ 29.113 | Пробивное напряжение | СТП 33243.20.366-2016, п. 28, табл. 28.2-28.4 (п. 1);  СТП 33240.20.501-23  п. 11.2.2;  ТКП 339-2022,  п. 4.4.25, табл. 4.4.42, 4.4.43 (п. 1);  СТП 33240.43.105-22  п. 5.4 табл. 5.5, 5.6 (п. 1); п. 5.9 табл. 5.7, 5.8 (п. 1);  Эксплуатационная документация | ГОСТ 6581-75, гл. 4 |
| 9.2\* | Масло трансформаторное | 19.20/ 29.113 | Тангенс угла диэлектрических потерь | СТП 33243.20.366-2016, п. 28, табл. 28.2-28.4 (п. 6);  СТП 33240.20.501-23  п. 11.2.2;  ТКП 339-2022, п. 4.4.25, табл. 4.4.42, 4.4.43 (п. 6), табл. 4.4.45;  СТП 33240.43.105-22  п. 5.2 табл. 5.2 (п. 1), п. 5.4 табл. 5.5, 5.6 (п. 6), п. 5.9 табл. 5.7, 5.8 (п. 6);  Эксплуатационная документация | ГОСТ 6581-75, гл. 2 |

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» |  |  |  | Т.А.Николаева |