Приложение №3 к техническому заданию на испытание электрооборудования объектов АО «НЗНП» филиал «Ростовский» релейной защиты и автоматики на 2025 г.

**Объём испытаний и измерений электрооборудования свыше 1000В на 2025г.** **с периодичностью испытаний 1 раз в 3 года (согласно требований правил технической эксплуатации электроустановок потребителей, приложения 3)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объектов (титул), оборудование.** | **Единица измерения** | **Кол-во** |
| **Раздел 1. РП-6 кВ** | | | |
| 1 | Вакуумный выключатель | шт. | 9 |
| 2 | Трансформатор тока | шт. | 18 |
| 3 | Наладка линии трансформатора | шт. | 6 |
| 4 | Испытание шин повышенным напряжением переменного тока | секция | 2 |
| 5 | Трансформатор ТСН (ТМГ 40/6/0,4) | шт. | 2 |
| **Раздел 2. ТП-1** | | | |
| 6 | Трансформатор (ТС 1600/6/0,4) | шт. | 2 |
| **Раздел 3. ТП-2** | | | |
| 7 | Трансформатор (ТС 1600/6/0,4) | шт. | 2 |
| **Раздел 4. ТП-3** | | | |
| 8 | Вакуумный выключатель | шт. | 2 |
| 9 | Трансформатор (ТСЛ 25/6/0,4) | шт. | 1 |
| 10 | Трансформатор (ТМПНГ 474/6/1,75) | шт. | 1 |
| 11 | Реле токовых защит | шт. | 1 |
| 12 | Трансформатор тока | шт. | 4 |
| 13 | Испытание привода с разъединителем | шт. | 2 |
| 14 | Испытание шин повышенным напряжением переменного тока | секция | 1 |
| 15 | Выключатель нагрузки (ВН) | шт. | 1 |
| **Раздел 5. ТП-3А** | | | |
| 16 | Вакуумный выключатель | шт. | 1 |
| 17 | Трансформатор (ТМПНГ 435/6/1,75) | шт. | 2 |
| 18 | Трансформатор (ТМПНГ 435/6/1,75) | шт. | 1 |
| 19 | Реле токовых защит | шт. | 2 |
| 20 | Трансформатор тока | шт. | 5 |
| 21 | Испытание привода с разъединителем | шт. | 4 |
| 22 | Испытание шин повышенным напряжением переменного тока | секция | 1 |
| **Раздел 6. ТП-4** | | | |
| 23 | Вакуумный выключатель | шт. | 2 |
| 24 | Трансформатор (ТС-1000/6/0,4) | шт. | 2 |
| 25 | Выключатель нагрузки (ВН) | шт. | 4 |
| 26 | Испытание привода с разъединителем | шт. | 2 |
| 27 | Испытание шин повышенным напряжением переменного тока | секция | 1 |
| **Раздел 7. ТП-5** | | | |
| 28 | ТП-5 трансформатор (ТМГ-630/10-01) | шт. | 1 |