



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “Сетевая компания”

Юридический адрес: 440000, г. Пенза, ул. Бакунина/Плеханова, д. 20Б/34, 6 этаж
Почтовый адрес: 440000, г. Пенза, ул. Бакунина/Плеханова, д. 20Б/34, 6 этаж
ИНН/КПП 5837025120/583601001, ОГРН 1055803534346
Тел./факс: (8412) 23-13-77, 23-13-78, 23-13-79
e-mail: info@skpenza.ru

Пояснительная записка на покупку РЕТОМ-ТТ

РЕТОМ-ТТ – новое устройство линейки РЕТОМ, разработанное специально для проверки электрических параметров трансформаторов тока всех классов напряжений от 0,4 до 1150 кВ. Устройство позволяет полностью автоматизировать процесс испытаний и получить комплексные данные о состоянии трансформатора тока в несколько касаний. Преимущества РЕТОМ-ТТ:

- Комплексные автоматизированные испытания. Процесс измерения параметров трансформаторов тока при помощи РЕТОМ-ТТ полностью автоматизирован. Достаточно подключить объект измерения к устройству, ввести параметры ТТ и запустить проверку;
- Измерение коэффициента трансформации до 20 000;
- Измерение остаточной намагниченности;
- Размагничивание трансформатора тока после проведения измерений;
- Благодаря возможности регулирования частоты источника, появилась возможность снятия вольт-амперных характеристик до 40 кВ, что важно для тех ТТ, насыщение которых выше 1,8 кВ;
- Легкий и компактный. РЕТОМ-ТТ весит всего 10 кг, что особенно удобно при транспортировке устройства к месту проведения испытаний;
- Сенсорное управление. Сенсорный дисплей и интуитивно понятный пользовательский интерфейс обеспечивают удобное управление и наглядное представление измеряемых параметров;
- Единая схема для всех проверок. Все коммутации источников и измерителей происходят внутри прибора, поэтому достаточно собрать одну схему подключения для получения комплексных данных о состоянии ТТ;
- Экспорт результатов испытаний. Результаты испытаний сохраняются во внутренней памяти прибора и могут быть выгружены на внешний накопитель для дальнейшего анализа, сравнения результатов с типовыми трансформаторами или с результатами предыдущих проверок, формирования и заполнения протокола испытаний на ПК.

На балансе компании отсутствует испытательное оборудование, которым можно производить техническое обслуживание и полную диагностику неисправностей трансформаторов тока. Прошу Вас включить в инвестпрограмму 2029 года, покупку испытательного устройства типа Ретом-ТТ.

Главный инженер

Д.А. Зорин

Члены комиссии:

Зам. главного инженера
по эксплуатации ЭУ

Р.В. Рыжаков

Начальник СРЗиА

Д.С. Засимов

