

Шкаф защит 3-х обмоточного трансформатора 110-220 кВ ШЭ2607 04

КАРТОЧКА НАУЧНОГО (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО) ОБОРУДОВАНИЯ



Классификация оборудования	Устройство релейной защиты
Страна производства	Россия
Год выпуска	2011
Назначение	Оборудование предназначено для работы в системе релейной защиты 3-х обмоточного трансформатора 110-220 кВ и используется для исследования электроэнергетических систем для решения следующих задач: исследование процессов и режимов работы систем энергоснабжения и электроэнергетических систем; оптимизация номинальных режимов работы систем электроснабжения и электроэнергетических систем; выбор оптимальной структуры электрической сети системы электроснабжения промышленного предприятия для минимизации ущерба при аварийных режимах; тестирование алгоритмов работы систем и устройств релейной защиты, автоматики и управления; анализ работы устройств релейной защиты и автоматики в системе энергоснабжения и разработка рекомендаций по выбору их параметров срабатывания.
Приоритетные направления науки	Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика.
Критические технологии	Технологии создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и использования энергии.
Регламент представляемых услуг	Услуги предоставляются в рамках договорных отношений