

Электроэнергетика России в период кризиса

Кудрявый В.В. 2

ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ

Применение токоограничивающих устройств в высоковольтных электрических сетях

Ивакин В.Н., Ковалев В.Д. 7

Оптимизация конструкций воздушных линий в новых экономических условиях

Тамазов А.И. 14

Использование метода генетического алгоритма для нахождения оптимального расположения регистраторов РМУ

Полуботко Д.В., Чукуреев Ю.Я. 19

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Демпферная система защиты трансформаторов и высоковольтного маслонаполненного электрооборудования от взрыва и пожара при коротком замыкании

Мишуев А.В., Казеннов В.В., Громов Н.В., Макаревич Г.А. 23

Применение диагностики для определения объема ремонта турбогенераторов

Аксенов Ю.П., Аксенов Д.П., Талапов С.Б., Ярошенко И.В. 27

Оценки выработанного ресурса изоляции силовых маслонаполненных трансформаторов

Васин В.П., Долин А.П. 37

ОБОРУДОВАНИЕ

Замена переключающих устройств серии RS силовых трансформаторов на адаптированные РПН типа MSE компании MR GmbH.

Садовников В.А., Колбасов В.Ф., Кульков А.В., Никитин А.В., E. Zeisig 42

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Целевая схема надежного электроснабжения Сочинского энергорайона на перспективу до 2020 г.

Адамоков Р.К. 47