



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2016 8

Издаётся
с января 1930 г.
1021-й выпуск
с начала издания

Содержание

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- Машин В. А. Формирование и развитие культуры безопасности на атомных станциях 2
Королев С. А., Толоконский А. О., Рогов В. М. Современные методы верификации программно-технических комплексов АСУТП АЭС на базе ТПТС 9

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- Алехнович А. Н., Богомолов В. В., Артемьева Н. В., Кузнецов А. Ю., Хрусталёв Г. Н., Чернецкий М. Ю., Хохлов А. В. Ступенчатое сжигание углей с системой нижнего дутья 17
Зайцев И. В., Хоменок Л. А., Ляпунов В. М., Горин А. В. Повышение надёжности и продление ресурса роторов двухпоточных ЦСД мощных паровых турбин 23

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

- Андрикеева С. А., Гельфанд А. М., Дубонос В. Р., Наровлянский В. Г., Пшеничникова О. А., Толмачев А. Л. Оптимизация использования автоматических пунктов секционирования для повышения надёжности распределительной сети и энергоснабжения потребителей 30
Беляков Ю. П. Упрощение расчётов статической устойчивости электрических систем по методу центра инерции 35
Матинян А. М., Пешков М. В., Карпов В. Н., Алексеев Н. А. Применение УШРТ с расщеплёнными обмотками для сокращения времени цикла ОАПВ линий 500 кВ 39
Сивокобыленко В. Ф., Ткаченко С. Н. Совершенствование систем диагностики и релейной защиты электрооборудования собственных нужд электростанций на основе информационных технологий 46

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

- Рябчиков А. Ю., Аронсон К. Э., Бродов Ю. М., Мурманский Б. Е., Мурманский И. Б., Желонкин Н. В., Хаёт С. И. Повышение надёжности пароструйных эжекторов турбоустановок ТЭС 53

ИСТОРИЧЕСКИЕ ВЕХИ И СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

- К 95-летию юбилею оперативно-диспетчерского управления (часть 7) 57

ХРОНИКА

- Новости электротехнических и электроэнергетических компаний 64
Content, Abstracts, Keywords 69
Правила оформления рукописи статьи 71