



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2018 3

Издаётся
с января 1930 г.
1040-й выпуск
с начала издания

Содержание

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- Горбунов А. Б., Муравьев В. П., Рончинский А. Б. Анализ работы систем охлаждения турбоустановок Ростовской АЭС 2

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- Рябов Г. А., Антоненко Е. В., Крутицкий И. В., Фоломеев О. М., Беляев А. В. Использование технологий сжигания твёрдых топлив в циркулирующем кипящем слое 11
- Титов Д. А., Григорьев К. А., Клепиков Н. С., Парамонов А. П., Штегман А. В. Исследование работы динамического сепаратора пыли на основе численного моделирования 17
- Зиганшина С. К., Кудинов А. А. Анализ эффективности использования теплоты продуктов сгорания природного газа в процессе предварительного подогрева дутьевого воздуха котла 22

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

- Кац П. Я., Лисицын А. А. Предотвращение токовой перегрузки и выхода за допустимые пределы напряжения в узлах электрической сети 30

РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА, АВТОМАТИКА, СВЯЗЬ

- Куликов А. Л., Шарьгин М. В. Дифференциально-логический принцип релейной защиты сетей электроснабжения 37

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

- Кошелев К. С., Алексеев Н. А., Карпов В. Н., Матинян А. М., Пешков М. В. Выбор схемы поперечно подключаемого активного фильтра с функцией компенсации кратковременных прерываний напряжения 47
- Ершов Н. С., Орлов А. С., Гаврилов Е. В. Опыт применения стали ДИ59 для изготовления пароперегревателей котлов 53

ХРОНИКА

- Новости электротехнических и электроэнергетических компаний 57

- В. С. Ляшенко (Некролог) 68

- Content, Abstracts, Keywords 69

- Правила оформления рукописи статьи 71