



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2018 12

Издаётся
с января 1930 г.
1049-й выпуск
с начала издания

С Днем энергетика!

Содержание

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Дерий В. П., Рясный С. И. Развитие нормативного регулирования ввода в эксплуатацию АЭС 2

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Масштабы и некоторые результаты применения газотурбинных установок в РФ 8

Разработки и производство промышленных ГТУ для применения в РФ 17

Богачев В. А., Пшеченкова Т. П. Магнитная ферритометрия тепловой неравномерности с определением остаточного ресурса котельного пароперегревателя из стали марки ДИ59 21

ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Крицкий В. А., Евдокунин Г. А., Брилинский А. С., Смирнова Л. С. Применение фазоповоротного трансформатора в схеме выдачи мощности Волжской ГЭС 26

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Беляев А. С. Автоматическое регулирование частоты с использованием управления по прогнозным моделям 31

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

Лютикова М. Н., Коновалов А. А., Коробейников С. М., Козлов В. К., Гарифуллин М. Ш. Контроль содержания антиокислительной присадки (ионол) в жидкой изоляции высоковольтного оборудования электросетевых предприятий современными инструментальными методами 43

В РОССИЙСКОМ НАЦИОНАЛЬНОМ КОМИТЕТЕ СИГРЭ

Воденников Д. А., Жилкина Ю. В. О мировых тенденциях развития электроэнергетики 52

ХРОНИКА

Новости электротехнических и электроэнергетических компаний 56

Содержание журнала «Электрические станции» за 2018 г. 66

Е. В. Урьев (Некролог). 55

А. Ш. Лейзерович (К 80-летию со дня рождения). 65

О. О. Мильман (К 80-летию со дня рождения). 69

Content, Abstracts, Keywords 70

Правила оформления рукописи статьи 72