



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2013 5

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

Содержание

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Машин В. А. Повышение эффективности деятельности персонала АЭС	2
Григорук Д. Г., Келлер В. Д., Христенко Е. Б., Церцвадзе Э. Н., Чижов М. Е. Пассивный каталитический рекомбинатор водорода с двухъярусным расположением катализатора	10

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Ольховский Г. Г., Туз Н. Е., Радин Ю. А., Михеев Л. А. Тепловые испытания газотурбинной установки мощностью 255 МВт в составе одновальной ПГУ	14
Богачев В. А., Пшеченкова Т. П., Школьников Б. Э. Причина повреждения пароперегревательных труб из стали ДИ59 котла ТПЕ-216М Харанорской ГРЭС	20
Беляев Л. А., Ромашова О. Ю., Матвеев А. С. Распределение тепловых и электрических нагрузок между турбинами ТЭЦ методом динамического программирования	24

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Баракин К. А., Гольц С. Н., Наумов В. А., Разумов Р. В. Технические решения по реализации автоматики выделения на сбалансированный энергорайон ТЭЦ с поперечными связями по пару	30
Авхимов К. Б., Будовский В. П. Оценка влияния точности телеметрии частоты электрического тока на автоматическое распознавание несинхронно работающих зон	40

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

Переводчиков В. И., Щербак А. В., Трухачёв И. М., Ефанов М. М. Источники знакопеременного питания электрофильтров на напряжение более 130 кВ	45
Рогов С. Л. Устройства управления реверсивным приводом в АСУТП энергетических объектов	50

НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Шарапов В. И. Вакуумная деаэрация подпиточной воды в открытых системах теплоснабжения	54
---	----

ХРОНИКА

Новости электротехнических и электроэнергетических компаний	59
Конференции, выставки, совещания	72
Межрегиональная летняя школа "Энергия молодости"	74
Д. С. Савваитов (К 75-летию со дня рождения)	76

Правила оформления рукописи статьи	77
--	----