



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4584

2015 10

Издаётся
с января 1930 г.
1011-й выпуск
с начала издания

Содержание

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Алехнович А. Н. Влияние тонкости помола углей на шлакование котлов	2
Тетерук Р. Г., Лебедев А. С. Комплексная модернизация парка турбин ГТЭ-160	8
Сучков С. И. Разработка методики расчёта газификации топлива в горновом газогенераторе	12
Ротов П. В. Сравнение показателей энергетической эффективности ТЭЦ при количественном и качественном регулировании тепловой нагрузки	19

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Муравьев В. П., Кочетков А. В., Глазова Е. Г., Зефиоров С. В. Алгоритм и программа расчёта оптимальных режимов системы технического водоснабжения Калининской АЭС	25
Романов А. А. К вопросу о величине дополнительного испарения в прудах-холодильниках (репринт статьи из журнала «Электрические станции», 1930, № 4)	29

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Куликов А. Л., Лачугин В. Ф., Ананьев В. В. Дифференциальный принцип в волновом методе определения мест повреждений на ВЛ с ответвлениями	34
---	----

ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Елистратов В. В., Кудряшева И. Г. Разработка принципов комплексного подхода к определению эффективности ветро-дизельных энергетических комплексов автономного энергоснабжения	38
---	----

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

Кшесинский Д. С., Деминов А. М., Урьев Е. В. Диагностика разрушения малоразмерных рабочих лопаток турбины	43
Кузнецов Д. В. Инструментальный контроль качества ремонта упругих подвесок сердечников статоров турбогенераторов	49
Вихарев А. П., Вычегжанин А. В., Пушков А. П. Система измерения уровня воды в барабане парового котла	54
Суханов В. А., Богов И. А., Безухов А. П. Исследование и совершенствование теплообменных матриц паротурбинных воздухоохлаждаемых конденсаторов посредством специализированной автоматизированной базы данных	56

ХРОНИКА

Новости электротехнических и электроэнергетических компаний	61
---	----

Рыбаков Л. М. (К 80-летию со дня рождения)	70
--	----

Content, Abstracts, Keywords	71
------------------------------	----

Правила оформления рукописи статьи	73
------------------------------------	----