



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2019 4

Издаётся
с января 1930 г.
1053-й выпуск
с начала издания

Содержание

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- Ряский С. И.** Развитие метода натурного экспериментального обоснования условий эксплуатации АЭС 2

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- Степанов М. Ю., Шибяев Т. Л., Ямалтдинов А. А.** Одноцилиндровая паровая турбина мощностью до 100 МВт с осевым выхлопным патрубком 9
- Турецков А. В., Новосёлов В. Б.** Модельные исследования сбросов нагрузки паровых турбин при разных схемах управления регулирующими клапанами 15
- Беляев А. М., Рубцов В. Г., Самойлов О. А., Шибяев Т. Л., Ямалтдинов А. А.** Применение комплексного подхода для борьбы с влажно-паровой эрозией в новых паровых турбинах АО "УТЗ" 21

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

- Лазарев В. О., Николаев С. В., Мальцев М. И., Богомолов Р. А., Приходько С. В.** Система автоматического доведения плановой мощности 27
- Вихарев А. П.** Методика расчёта длительно допустимого тока токопроводов с литой изоляцией 32

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

- Кузнецов Д. В., Поляков Ф. А., Шандыбин М. И.** Исследование взаимосвязи между вибрационным состоянием сердечника и корпуса статора в турбогенераторах с тангенциальной конструкцией эластичной подвески 37
- Исаев О. Ю., Задойный В. А.** Повышение надёжности уплотнения безфланцевого соединения корпуса и крышки энергетической арматуры 48
- Васильев В. А., Ницкий А. Ю., Ерпалов А. В., Белоусова С. А.** МЭМС-технологии и вибродиагностика энергетического оборудования ТЭС 52

ХРОНИКА

- В Российском национальном комитете СИГРЭ** 56
- Новости электротехнических и электроэнергетических компаний** 57
-
- Васильев Ю. С.** (К 90-летию со дня рождения) 68
-
- Content, Abstracts, Keywords** 69
- Правила оформления рукописи статьи** 71