

СОДЕРЖАНИЕ

Экономия энергетических ресурсов

Вагин Г. Я., Лоскутов А. Б., Солнцев Е. Б., Воеводин А. Г., Соснина Е. Н., Мамонов А. М., Петров А. А. Концепция применения и основные технические решения типового ряда мини-ТЭЦ

Эксплуатация, монтаж и наладка

Крылов Ю. А., Сапожников С. С. Особенности применения регулируемого электропривода дымососов котлоагрегатов

Маккавеев В. В., Иванов С. А., Батухтин А. Г. О проблеме ненормативного отпуска теплоты потребителям

Каменецкий Б. Я. Особенности теплообмена в слоевых топках

Дума Б. В., Боровков В. М. Актуальность внедрения котлов, сжигающих твердое топливо в кипящем слое

Проекты и исследования

Ершов М. С., Егоров А. В., Валов Н. В., Мукани Э. Б. О некоторых закономерностях областей устойчивости асинхронных электротехнических систем

Чивенков А. И., Нажимов А. В., Крахмалин И. Г. Новый способ передачи переменного тока

Качинская Л. М., Кронгауз Д. Э., Пантелеев В. И. Применение программно-вычислительного ком-

плекса для расчета режимов работы городской распределительной электрической сети

Сидоров А. И., Трофимова С. Н. К вопросу о расчете времени разрушения провода воздушной линии при дуговом воздействии

Заворин А. С., Тайлашева Т. С. Оценка надежности экранных труб котлов типа ДКВР на основе численного моделирования топочной среды

Кузнецов Г. В., Половников В. Ю. Экспериментальное определение тепловых потерь теплопроводов в условиях затопления

Альтернативные источники энергии

Исьёмин Р. Л., Кузьмин С. Н., Михалев А. В., Кондуков Н. Б., Коняхин В. В., Зорин А. Т., Вирясов Д. М. Исследование процессов псевдоожигания и горения агрогранул применительно к теплогенераторам зерносушилок

Охрана окружающей среды

Буренин В. В. Очистка сточных вод предприятий теплоэнергетики от загрязняющих примесей

Справочник энергетика

Измерители переходного сопротивления контактов

Информация ВТИ

Расчеты естественной циркуляции в котельных агрегатах с помощью компьютерной программы