

ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

Национальный исследовательский университет "МЭИ"
Российская академия наук
(Москва)

Номер: 8 Год: 2021

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ, ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

- СНИЖЕНИЕ ИЗДЕРЖЕК НА ИНТЕГРАЦИЮ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В ЭНЕРГОСИСТЕМУ – ПУТЬ ПОВЫШЕНИЯ ДОСТУПНОСТИ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ** 5-16
Некрасов С.А.

ПАРОТУРБИННЫЕ, ГАЗОТУРБИННЫЕ, ПАРОГАЗОВЫЕ УСТАНОВКИ И ИХ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ДЕТАНДИРОВАНИЯ В ТУРБОАГРЕГАТЕ РАСШИРИТЕЛЬНОГО ТИПА МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ОБЪЕМОВ** 17-25
Сидоров А.А., Ястребов А.К.

- РАЗРАБОТКА МОДЕЛЕЙ ТЕПЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ ТУРБИНЫ В МАЛОПАРОВЫХ И МОТОРНЫХ РЕЖИМАХ** 26-32
Пикина Г.А., Аракелян Э.К., Пащенко Ф.Ф., Филиппов Г.А.

ТЕПЛО- И МАССООБМЕН, СВОЙСТВА РАБОЧИХ ТЕЛ И МАТЕРИАЛОВ

- ВЕРИФИКАЦИЯ ОБОБЩАЮЩИХ СООТНОШЕНИЙ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ И РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЕТНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИХ РАБОТ ПО ТЕПЛООБМЕНУ ПРИ СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ ДАВЛЕНИЯХ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ** 33-44
Курганов В.А., Зейгарник Ю.А., Яньков Г.Г., Маслакова И.В.

ПАРОВЫЕ КОТЛЫ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ТОПЛИВО, ГОРЕЛОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА И ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЛОВ

- ОПЫТ ПЕРЕВОДА ЭНЕРГОБЛОКОВ 225 МВт ЧЕРЕПЕТСКОЙ ГРЭС С БАРАБАННЫМИ КОТЛАМИ ТПЕ-223 НА РАБОТУ В РЕЖИМЕ СКОЛЬЗЯЩЕГО ДАВЛЕНИЯ** 45-55
Фоменко Е.А., Рыжий И.А., Штегман А.В., Сосин Д.В., Степанишин Д.В., Точилин Д.Г.

МЕТАЛЛЫ И ВОПРОСЫ ПРОЧНОСТИ

- ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТАЛЛА БАРАБАНОВ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ПОСЛЕ ДЛИТЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ С ПОМОЩЬЮ МАЛОРАЗМЕРНЫХ ОБРАЗЦОВ ТИПА ШАРПИ** 56-63
Руденко А.Г., Воеводин В.Н., Гоженко С.В., Мищенко П.А.

АВТОМАТИЗАЦИЯ И ТЕПЛОВОЙ КОНТРОЛЬ В ЭНЕРГЕТИКЕ

- МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФАКТИЧЕСКИХ ЗНАЧЕНИЙ СТАТИЗМА И "МЕРТВОЙ ПОЛОСЫ" ПЕРВИЧНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ТЭС** 64-71
Никифоров А.А., Чаплин А.Г., Зорченко Н.В.

ТЕПЛОФИКАЦИЯ И ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

- АНАЛИЗ ТЕПЛОВЫХ НАГРУЗОК И УДЕЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ В МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМАХ** 72-80
Горшков А.С., Кабанов М.С., Юферев Ю.В.