

СОДЕРЖАНИЕ

Ермолаев В.В. Группе компаний «Теплоэнергосервис» — 15 лет	2
Гудков Н.Н., Кириллов В.И., Бабнев А.Н., Гудков Е.Н., Петрова О.Н., Адамсон Д.А., Ермолаев В.В., Шкляр А.И., Жученко Л.А., Дубровский В.Г. Паровая турбина К-330-23,5 для замены выработавших ресурс турбин К-300-240 ХТГЗ	4
Рис В.В., Симою Л.Л., Галаев С.А., Гудков Н.Н., Кириллов В.И., Смирнов Е.М., Кириллов А.И., Ермолаев В.В. Численное моделирование процессов течения в выхлопном патрубке паровой турбины: сопоставление результатов расчета с данными натурального эксперимента	11
Ермолаев В.В., Гудков Н.Н., Шкляр А.И., Дудин Н.Н., А., Бабнев А.Н., Кошелев С.А., К., Мирошниченко С.А. дия ТЭЦ, оснащенных паровыми Р-50-130 ЛМЗ	18
., Седунин В.А., Ермолаев В.В. исследование работы газотурбинной ГТЭ-45 на режимах частичной	23
., Васильев В.Д., Гутник М.Н., М., Ермолаев В.В., Русецкий Ю.А. вие горелочного модуля низкоэмиссионной рания энергетической газотурбинной ГТЭ-45.	26
Б. Исследование и оптимизация электрогидравлической системы ния паровой турбины	32
Н., Аминов Р.З., Шкрет А.Ф., М.В. Сравнительная эффективность ния газотурбинных и газопоршневых для дополнительного резервирования ых нужд АЭС	38
Модифицированная методика еской и автоматизированной настройки ов теплоэнергетических процессов	44
Мулев Ю.В., Мулев А.Ю. СВЧ-метод диагностики двухфазного состояния водного теплоносителя	47
Гаряев А.Б. Решение уравнения диффузии для распространения примеси в свободном турбулентном потоке	51
Генни Л.Г., Свиридов В.Г., Листратов Я.И., Булатов Н.В. Теплотехнический анализ возможности обогрева автомобильных дорог низкопотенциальным теплом	55
Мильман О.О., Федоров В.А., Карышев А.К., Шевелев Д.В., Михеев А.Г., Бурминстров С.А., Ахлебнин Л.А. Тепловое испытание гидропаровой турбины в отопительной котельной	61
Аленин Д.С. Технологии эффективного управления городским теплоснабжением. Диспетчеризация и обслуживание, автоматизированный учет энергии.	64
Кошоридзе С.И., Левин Ю.К. Физическая модель снижения накипеобразования при магнитной обработке воды в теплоэнергетических устройствах	66
Кокшаров В.А. Управленческие решения в отношении рисков энергетической программы региона	69
Пикнина Г.А. Модели гидродинамики одномерного однофазного потока с распределенными параметрами	73
ХРОНИКА	
Борис Михайлович Трояновский [к 90-летию со дня рождения]	3-я стр. обл.
КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ	
Перечень журнальных статей по паровым турбинам, опубликованных в 2007, 2008 гг.	79
РЕКЛАМА	
ООО «Инсист Автоматика»	2-я стр. обл.
ЗАО «НВТ Автоматика»	4-я стр. обл.