

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Гарарыкин С.В.</b> Ивановскому государственному энергетическому университету — 80 лет . . . . .	2	<b>Бухмиров В.В., Ракутина Д.В., Гильмутдинов А.Ю.</b> Выбор рационального режима работы калорифера перед регенеративным воздухоподогревателем энергоблока мощностью 300 МВт . . . . .	46
<b>Копсов А.Я.</b> Особенности реализации инвестиционных проектов в российской энергетике . . . . .	4	<b>Маслов Л.Б., Белов И.А.</b> Численный анализ вынужденных колебаний пороупругой модели лопатки газовой турбины . . . . .	49
<b>Ларин Б.М., Коротков А.Н., Опарин М.Ю., Ларин А.Б.</b> Опыт освоения новых технологий обработки воды на ТЭС . . . . .	8	<b>Александров В.Ю., Климовский К.К.</b> Оптимизация параметров потока рабочего тела в межвенцовых зазорах многоступенчатых осевых лопаточных машин . . . . .	54
<b>Виноградов В.Н., Смирнов Б.А., Жадан А.В., Аван В.К.</b> Повышение эффективности осветлителей для коагуляционной обработки воды . . . . .	14	<b>Олимпнев В.В.</b> Интенсификация теплообмена и потенциал энергосбережения в охладителях технических масел . . . . .	58
<b>Демидова Ю.М., Шинкевич Е.О., Лаптев А.Г.</b> Ресурсосберегающая технология в системах водоподготовки . . . . .	17	<b>Решетников А.В., Мажейко Н.А., Виноградов А.В., Бусов К.А., Коверда В.П.</b> Динамические характеристики вскипающих струй перегретых водных растворов . . . . .	69
<b>Мошкарин А.В., Виноградов В.Н., Ледуховский Г.В., Коротков А.А., Барочкин А.Е.</b> Экспериментальные исследования и моделирование технологических процессов атмосферной струйно-барботажной деаэрации воды . . . . .	21	<b>КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ</b>	
<b>Жуков В.П., Барочкин Е.В., Виноградов В.Н., Магдиев Е.В.</b> Моделирование и оптимизация переходных процессов в термических деаэраторах . . . . .	26	<b>Шувалов С.И., Михеев Г.Г.</b> Особенности размола влажных углей в среднесходной мельнице . . . . .	74
<b>Кудинов А.А., Обухов Д.В., Зиганшина С.К.</b> Оценка эффективности и модернизация вакуумных деаэраторов сетевой воды Самарской ТЭЦ . . . . .	31	<b>КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ</b>	
<b>Семенов В.К., Степанов В.Ф., Беляков А.А., Щербнев В.С., Дерий В.П., Румянцев Д.С.</b> Прогнозирование живучести энергетического оборудования стареющих электрических станций . . . . .	35	<b>Ларин Б.М.</b> Обзор новых книг по водоподготовке на тепловых электростанциях . . . . .	77
<b>Тверской Д.Ю.</b> Обобщенный термодинамический анализ эффективности систем пылеприготовления . . . . .	39	<b>Перечень</b> журнальных статей по вспомогательному оборудованию, опубликованных в 2008, 2009 гг. . . . .	79
		<b>ХРОНИКА</b>	
		<b>Борис Харлампиевич Драганов</b> [к 90-летию со дня рождения] . . . . .	3-я стр. обл.
		<b>РЕКЛАМА</b>	
		<b>Инновационная группа компаний «Инсолар»</b> . . . . .	2-я стр. обл.
		<b>ЗАО «НВТ-Автоматика»</b> . . . . .	4-я стр. обл.