

СОДЕРЖАНИЕ

Всероссийскому теплотехническому институту — 90 лет	2	Иванов Е.Н., Макарова Е.В., Крючкова Н.Н., Пильцова Н.К., Сорокина Б.А. Сокращение водопотребления и повторное использование сточных вод — перспективная задача теплоэнергетики	47
Березинец П.А., Гриненко В.М., Долинин И.В., Кондратьев В.Н., Копсов А.Я., Костюк Р.И., Ольховский Г.Г., Петров Ю.В., Радин Ю.А. Создание и освоение отечественной теплофикационной парогазовой установки	4	Зорченко Н.В., Давыдов Н.И. Методы настройки динамического преобразователя по давлению острого пара в котельном регуляторе мощности	53
Рябов Г.А., Фоломеев О.М. Обоснование расчета топчного контура котлов с циркулирующим кипящим слоем.	12	Дик Э.П., Соболева А.Н., Смирнова О.А. Классы опасности золошлаков тепловых электростанций для окружающей среды.	58
Симою Л.Л. Газодинамические расчеты проточных частей паровых турбин: методы, программы, практика применения.	19	Григорук Д.Г., Кондратенко П.С., Никольский Д.В., Чижов М.Е. Конвективный теплообмен с химическими превращениями в вертикальном канале.	63
Тугов А.Н., Москвичев В.Ф. Повышение эффективности производства электроэнергии на базе твердых бытовых отходов.	25	Казанский Д.А., Клыпина А.М., Чистякова Л.Д. Оценка влияния кратковременных перегревов на структуру и свойства металла лопаток из литых никелевых сплавов IN 738 и IN 792.	68
Нестеров Ю.В., Лисянский А.С., Макарова Е.И., Бальва Л.Я., Приходько П.Ю. Тепловая схема и оборудование II контура энергоблока АЭС с реакторной установкой БРЕСТ-ОД-300 для докритических параметров пара.	32	Иванова А.А., Дик Э.П., Смирнова О.А., Мячина Т.Н., Кумпан Н.В. Определение коэффициента оседания в атмосфере выбросов золы с учетом ее дисперсного состава.	74
Майданик М.Н., Вербовецкий Э.Х., Дектерев А.А., Чернецкий М.Ю., Гаврилов А.А., Бойков Д.В., Бердин С.В. Математическое моделирование топки и поворотного газохода котла П-50Р при совместном сжигании твердого и газообразного топлива.	37	Епихин А.Н., Сомов А.А. Очистка и корректировка состава синтетического газа для получения жидких углеводородов	76
Любимов А.А., Гладштейн В.И. Анализ особенности структурных превращений и обобщение результатов восстановительной термообработки литых корпусных деталей и арматуры по различным режимам в промышленных условиях	43		
		ХРОНИКА	
		Александр Николаевич Шерстюк 3-я стр. обл.	
		РЕКЛАМА	
		КЭР-инжиниринг 2-я стр. обл.	
		ЗАО «НВТ-Автоматика» 4-я стр. обл.	