

Зейгарник Ю.А., Жуков В.М., Курганов В.А., Поляков А.Ф. Исследования теплообмена в энергетических установках и аппаратах в Объединенном институте высоких температур РАН (к 50-летию института)	2	Климова В.А., Пахалуев В.М., Щеклеин С.Е. Численное моделирование и экспериментальные исследования гидродинамики и теплообмена при радиальном течении газа в аппарате с шаровой насадкой.	52
Письменный Е.Н. Эффективные теплообменные поверхности из плоскоовальных труб с неполным оребрением.	7	Мулёв Ю.В., Смирнов С.Н., Мулёв М.Ю. Экспериментальное исследование диэлектрической проницаемости сухого насыщенного водяного пара	57
Ягов В.В., Минко М.В. Теплообмен в двухфазном потоке при высоких приведенных давлениях	13	Пикина Г.А., Кузнецов М.С. Прогностические типовые алгоритмы регулирования	61
Авдеев А.А., Зудин Ю.Б. Влияние скорости пара на теплообмен при конденсации в случае поперечного обтекания горизонтального цилиндра	24	Архипов А.М., Дорогой Г.А. Обеспечение бесшлаковочной работы котла с молотковыми мельницами при сжигании бурого угля с низкоплавкой золой	67
Дмитриев А.С. Теплофизические проблемы наноэнергетики. Часть 2	29	СПРАВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ	
Хабенский В.Б., Грановский В.С., Бешта С.В., Витоль С.А., Сулацкий А.А., Крушинов Е.В. Функционирование теплозащитных экранов устройства локализации расплава АЭС с ВВЭР	37	Воронов В.Н. Новый справочник для теплоэнергетиков.	72
Бобков В.П., Ефанов А.Д., Пометько Р.С., Смогалев И.П. Модифицированная таблица для расчета критических тепловых потоков в сборках тепловыделяющих стержней в треугольной упаковке	43	КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ	
		Перечень статей по тепло- и массообмену и свойствам рабочих тел, опубликованных в 2009, 2010 гг.	78
		ХРОНИКА	
		Виталий Яковлевич Ротач	3-я стр. обл.
		РЕКЛАМА	
		Не забудьте подписаться на ежемесячный журнал «Теплоэнергетика» на II полугодие 2011 г.	2-я стр. обл.
		НВТ-автоматика	4-я стр. обл.