

СОДЕРЖАНИЕ

Трунов Н.Б., Рыжов С.Б., Давиденко С.Е. Горизонтальные парогенераторы: проблемы и перспективы	2	Бергункер В.Д. Целостность теплообменных труб вертикальных и горизонтальных парогенераторов	47
Трунов Н.Б., Давиденко С.Е., Попадчук В.С., Давиденко Н.Н., Березанин А.А., Гуцев Д.Ф., Ловчев В.Н., Усанов Д.А. Современное состояние проблемы управления ресурсом парогенераторов АЭС с ВВЭР	6	Томаров Г.В., Шипков А.А. Эрозионно-коррозионный вынос железосодержащих соединений — источник отложений в парогенераторах АЭС с ВВЭР	54
Попадчук В.С., Трунов Н.Б., Брыков С.И., Жуков Р.Ю., Тупиков Р.А., Селезнев А.В., Попков Р.И., Метальников М.С., Стяжкин П.С., Карзов Г.П., Суворов С.А. Обоснование рекомендаций по обеспечению проектного ресурса теплообменных труб парогенератора типа ПГВ-1000МКП	11	Батенин В.М., Ковбасюк В.И., Кретьова Л.Г., Медведев Ю.В. Термическая утилизация твердых бытовых отходов	62
Карзов Г.П. Проблемы и перспективы применения конструкционных материалов для горизонтальных парогенераторов	22	К ЗАЩИТЕ ДИССЕРТАЦИЙ	
Харченко С.А., Трунов Н.Б., Коротаев Н.Ф., Лякишев С.Л. Меры по обеспечению надежности сварного соединения коллектора I контура с корпусом парогенератора АЭС с ВВЭР-1000	27	Лукьянова Т.С., Трухний А.Д. Выбор параметров и конструкторский расчет трехконтурных ПГУ с вакуумным деаэратором и промежуточным перегревом пара	67
Козлов В.Я., Власенко Н.И., Козлова Т.Ю. Водно-химический режим II контура энергоблока № 3 Ровенской АЭС с коррекционной обработкой рабочей среды гидроксидом лития и этаноламином	33	Флейтлих Б.Б., Дубровский Е.В., Лобанов И.Е. Расчет среднего температурного напора в одноходовом по обеим полостям перекрестно-точном теплообменнике с перемешивающимися средами методом Смита	74
Кутдюсов Ю.Ф., Будько И.О., Макарец А.Н., Уланов А.В., Русакова М.В., Сальников А.А., Жуков А.Г., Беклемышев Е.И., Беляев А.Н., Трунов Н.Б., Беркович В.Я., Харченко С.А. Определение сепарационных характеристик парогенераторов без ввода соли-индикатора с использованием высокочувствительных автоматических анализаторов	39	КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
		Сергеев В.В., Алешина А.С. Газогенераторная парогазовая установка с высоконапорным котлом-утилизатором	78
		ХРОНИКА	
		Поздравление лауреатов Премии МАИК «Наука/Интерпериодика»	66
		Наум Михайлович Сандлер [к 70-летию со дня рождения]	3-я стр. обл.
		РЕКЛАМА	
		Не забудьте подписаться на ежемесячный журнал «Теплоэнергетика» на II полугодие 2011 г.	2-я стр. обл.
		КЭР-инжиниринг	4-я стр. обл.