

Перечень журнальных статей по котлам, опубликованных в 2009—2011 гг.

Агапов Ю.Н., Хаустов М.А. Выбор и обоснование конструкции воздухоподогревателя для котлоагрегата малой производительности // Промышленная энергетика. 2009. № 12.

Алексеев С.В., Мальцев Л.И., Кравченко И.В., Самборский В.Е. Топочное устройство для сжигания водоугольного топлива // Новости теплоснабжения. 2009. № 7.

Аракелян Э.К., Хоссаин М.Г. Методика определения оптимального срока очистки наружных поверхностей нагрева котла // Вестник МЭИ. 2010. № 2.

Архипов А.М., Дорогой Г.А. Обеспечение бесшлаковочной работы котла с молотковыми мельницами при сжигании бурого угля с низкотемпературной золой // Теплоэнергетика. 2011. № 4.

Архипов А.М., Канунников А.А., Липов Ю.М. и др. Оптимизация технологии сжигания кузнечного угля на паровом котле К-50-14-250 отопительной котельной // Теплоэнергетика. 2010. № 12.

Архипов А.М., Путилов В.Я. Влияние максимально быстрого прогрева и зажигания пыли кузнечных углей на комплексную эффективность работы энергетических котлов // Теплоэнергетика. 2010. № 6.

Афанасьев Ю.О., Богомолов А.Р. Технология сжигания твердого топлива в гравитационно-рециркуляционной вихревой топке // Новости теплоснабжения. 2010. № 5.

Ахтямов Ф.Г. Универсальный котел «ЭкотермУниверсал» на альтернативных видах топлива // Энергетик. 2010. № 12.

Ахтямов Ф.Г. Универсальный котел на альтернативных видах топлива // Новости теплоснабжения. 2010. № 2.

Баскаков А.П., Муниц В.А., Филипповский Н.Ф. и др. Анализ возможностей глубокого охлаждения продуктов сгорания котельных установок // Промышленная энергетика. 2009. № 10.

Безгрешнов А.Н., Белов А.Л., Озеров А.Н. и др. Выбор профиля реконструкции парового котла ТГМЕ-444 Ростовской ТЭЦ-2 // Теплоэнергетика. 2009. № 6.

Белов А.А. Многовариантная топологическая модель гидравлических систем котельных агрегатов // Изв. вузов. Северо-Кавказский регион. Сер.: Технические науки. 2010. № 1.

Белов А.А. Правила задания граничных условий при статических расчетах сложных гидравлических систем котельных агрегатов // Изв. вузов. Северо-Кавказский регион. Сер.: Технические науки. 2009. № 2.

Беляков И.И. О применении различных способов кондиционирования котловой воды // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 3.

Беляков И.И., Белоконова А.Ф. Влияние водно-химического режима на изменение состава газовой фазы в пароводном тракте котла сверхкритического давления // Теплоэнергетика. 2010. № 7.

Беляков И.И., Бреус В.И. Аперодическая неустойчивость системы параллельных подтопок рабочей среды прямоточных котлов // Теплоэнергетика. 2010. № 7.

Беляков И.И., Тарасов Б.А. Опыт эксплуатации котлов ТГМ-96 при одноступенчатой схеме испарения // Электрические станции. 2009. № 11.

Бирюков П.Н. Оптимизация процесса горения газомазутного котла высокого давления с двухпоточным подогревом воздуха // Энергетик. 2009. № 12.

Богачев В.А. Температурный режим поврежденного мезефика пароперегревателя // Электрические станции. 2009. № 5.

Богачев В.А., Кирилина А.В., Пшеченкова Т.П. и др. Об отдулинах на экранных трубах котла ТМ-104А Шатурской ГРЭС с аминным водным режимом // Электрические станции. 2011. № 1.

Богачев В.А., Кирилина А.В., Суслов С.Ю., Школьников Б.Э. Исследование экранов барабанных котлов с аминным водным режимом // Электрические станции. 2010. № 8.

Богомолов В.В., Жугрин А.Г., Алехнович А.Н. и др. Выбор замещающего топлива для котлов блоков 500 МВт Рефтинской ГРЭС // Электрические станции. 2010. № 5.

Бойко Е.А., Жаловец Е.М., Янов С.Р. Анализ тепловой эффективности полурадационных и конвективных поверхностей нагрева пылеугольных паровых котлов // Электрические станции. 2010. № 10.

Бойко Е.А., Ровенский Д.П. Имитационная динамическая модель факельного сжигания топлива в пылеугольной топке // Изв. вузов. Проблемы энергетики. 2009. № 1—2.

Борисов Г.Б. Анализ современных систем автоматизации котельных // Теплоэнергетика. 2010. № 6.

Бухаркин Е.Н. Можно ли повысить экономичность водогрейных котлов? // Новости теплоснабжения. 2010. № 6.

Вайнман А.Б., Школьников Б.Э., Смилян О.Д., Жабров А.В. Исследование механизма и причин «нетрадиционных» повреждений труб пароперегревателей котлов энергоблоков сверхкритического давления // Электрические станции. 2010. № 7.

Васильев В.В., Борисов В.Н., Петров В.Н. и др. Результаты испытаний котла П-67 блока 800 МВт // Электрические станции. 2010. № 6.

Васильев В.В., Гребеньков П.Ю., Майданик М.Н. и др. Проектируемая система очистки котла П-67 Берёзовской ГРЭС // Энергетик. 2010. № 5.

Верес А.А., Носова Т.В., Малов А.В. Перспективы применения блочных котельных с использованием в качестве источника теплоснабжения водогрейных жаротрубных котлов «турботерм гарант» // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 4.

Верховский Г.Е. Повышение надежности работы пароперегревателей барабанных котлов оптимизацией регулирования перегрева вырыском // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 1.

Верховский Г.Е., Лепав П.А. Повышение надежности работы пароперегревателей барабанных котлов с помощью оптимизации регулирования перегрева // Энергетик. 2010. № 1.

Вихрев Ю.В. Сооружение крупнейшего в мире парового котла СКД с циркулирующим кипящим слоем // Энергетик. 2009. № 7.

Внуков А.К. О целесообразности снижения температуры воды, подаваемой в водогрейные котлы // Энергетик. 2010. № 4.

Внуков А.К. Эксплуатация паровых котлов низкого давления с пониженными нагрузками и давлениями // Энергетик. 2010. № 1.

Внуков А.К., Розанова Ф.А., Пожарицкий Д.В. Комплексное исследование возможности эксплуатации паровых котлов ТМ-50-14 при сниженной производительности // Энергетик. 2010. № 10.

Внуков А.К., Розанова Ф.А., Пожарицкий Д.В. Комплексное исследование возможности эксплуатации паровых котлов ТМ-50-14 при сниженной производительности // Энергетик. 2010. № 12.

Гиль А.В., Заворин А.С., Старченко А.В., Обухов С.В. Численный анализ сжигания пылеугольного топлива с различными тепло-техническими свойствами в камерной топке котла БКЗ-420-140-2 // Электрические станции. 2010. № 12.

Гиль А.В., Заворин А.С., Старченко А.В., Обухов С.В. Численный анализ сжигания пылеугольного топлива с различными тепло-техническими свойствами в камерной топке котла БКЗ-420-140-2 // Электрические станции. 2010. № 12.

Гильфанов Р.Г., Хусанов Д.Г., Гараев И.Г., Таймаров М.А. Влияние тангенциальной и аксиальной крутки воздуха на температуру факела котла ТГМ-84А // Вестник Казан. гос. энергет. ун-та. 2010. Т. 6. № 3.

Гильфанов Р.Г., Хусанов Д.Г., Гараев И.Г., Таймаров М.А. Влияние тангенциальной и аксиальной крутки воздуха на температу-

ру факела котла ТГМ-84а // Вестник Казан. гос. энергет. ун-та. 2010. Т. 6. № 3.

Гофман Ю.М. О причинах повреждения растопочных сепараторов котлов // Энергетик. 2009. № 2.

Григорьев К.А., Скудицкий В.Е., Зыкин Ю.В. и др. Опыт низкотемпературного вихревого сжигания различных видов топлива в котле БКЗ-210-13.8 Кировской ТЭЦ-4 // Электрические станции. 2010. № 4.

Григорьев К.А., Скудицкий В.Е., Валиев Ф.Р., Литвиненко В.В. Опыт применения вихревой низкотемпературной технологии сжигания на котле БКЗ-220-100 // Энергетик. 2009. № 1.

Гринь Е.А., Анохов А.Е., Зеленский А.В., Федина И.В. Исследование металла барабанов паровых котлов из стали 16ГНМ после длительной эксплуатации // Теплоэнергетика. 2010. № 6.

Гринь Е.А., Зеленский А.В., Анохов А.Е. Анализ состояния парка барабанов котлов высокого давления ТЭС в России // Электрические станции. 2009. № 3.

Гринь Е.А., Зеленский А.В., Анохов А.Е. Оценка влияния длительной эксплуатации на свойства металла барабанов котлов высокого давления // Электрические станции. 2009. № 10.

Гусев Л.Н. О расчетной оценке возможности сжигания антрацитов и тощих углей в пылеугольных камерных топках // Энергетик. 2009. № 6.

Гусева О.В. Оптимизация технологий применения реагентов для коррекционных режимов паровых котлов // Новости теплоснабжения. 2010. № 2.

Двойнишников В.А., Ларков А.В. Математическое моделирование рабочих процессов в топке котла с ЦКС // Теплоэнергетика. 2009. № 1.

Двойнишников В.А., Ларков А.В., Кофейников А.М. и др. Подход к разработке внутритопочных способов снижения выбросов оксидов азота в энергетических котлах // Вестник МЭИ. 2010. № 32.

Двойнишников В.А., Попов Е.А. Исследование влияния начального теплового состояния испарительной системы котла-утилизатора на характеристики ее работы при пуске // Теплоэнергетика. 2010. № 4.

Двойнишников В.А., Попов Е.А., Булычев Д.А. Особенности работы испарительной системы высокого давления котла-утилизатора с естественной циркуляцией при пуске из холодного состояния // Теплоэнергетика. 2010. № 6.

Дектерев А.А., Гаврилов А.А., Чернецкий М.Ю., Суржикова Н.С. Математическая модель процессов аэродинамики и теплообмена в пылеугольных топочных устройствах // Тепловые процессы в технике. 2011. № 3.

Думнов В.П., Балабан-Ирменин Ю.В. Влияние поверхностного кипения на эффективность антинакипинов // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 2.

Ефимов Н.Н., Савостьянов А.П., Ошепков А.С., Рыжков А.В. Влияние тонны помола твердого топлива на процессы воспламенения и горения // Известия вузов. Северо-Кавказский регион. Сер. Технические науки. 2009. № 2.

Жигурс А., Церс А., Плещачев С. Опыт АО «Ригас Силтумс» в реконструкции водогрейных котлов КВГМ-50 и КВГМ-100 // Новости теплоснабжения. 2009. № 3.

Жуков Г.И., Лаптев В.Н., Лаптев С.В. и др. Опыт ОАО «ЭМАльянс» в области автоматизации паровых котлов // Теплоэнергетика. 2010. № 10.

Жуков Е.Б., Пузырев Е.М., Голубев В.А., Афанасьев К.С. Опыт реконструкции котлов на базе моделирования вихревых потоков // Энергетик. 2009. № 5.

Звигинцев В.И., Шабанов И.И. Опыт создания пневмоимпульсных систем очистки конвективных поверхностей нагрева котельных агрегатов // Энергетик. 2009. № 1.

Звигинцев В.И. Модернизация водогрейных котлов типа КВГ и ТВГ // Новости теплоснабжения. 2010. № 11.

Зиганшина С.К., Кудинов А.А. Анализ водно-химического режима котлов среднего давления Безымянской ТЭЦ // Энергосбережение и водоподготовка. 2009. № 5.

Зройчиков Н.А., Прохоров В.Б., Архинов А.М., Киричков А.С. Оптимизация аэродинамики факела и конструкции тангенциально направленных горелок на котле ТГМП-314 // Теплоэнергетика. 2011. № 8.

Зубков Н.П., Беляев Н.М., Озеров А.В., Голубев Г.Е. Усовершенствованный дроссельно-регулирующий узел системы непрерывной продувки барабанных котлов // Электрические станции. 2011. № 3.

Каменецкий Б.Я. Интенсификация теплопередачи в конвективной поверхности водогрейных котлов // Промышленная энергетика. 2009. № 7.

Каменецкий Б.Я. Как наладить эксплуатацию котлов со слоевыми топками // Новости теплоснабжения. 2010. № 6.

Каменецкий Б.Я. Температурные условия работы топочных экранов водогрейных котлов // Новости теплоснабжения. 2011. № 1.

Каменецкий Б.Я. Эксплуатационные показатели котлов со слоевыми топками // Промышленная энергетика. 2009. № 10.

Каменецкий Б.Я. Совершенствование конструкции механической топки с шурующей планкой // Новости теплоснабжения. 2009. № 12.

Карасина Э.С., Лившиц Б.Н., Чудновский Б.Р., Таланкер А.Е. Опыт применения программы трехмерного зонального метода расчета теплообмена в топочных камерах пылеугольных котлов энергоблоков мощностью 350 и 575 МВт // Теплоэнергетика. 2010. № 10.

Карненко Е.И., Карненко Ю.Е., Мессерле В.Е., Устименко А.Б. Использование плазменно-топливных систем на пылеугольных ТЭС Евразии // Теплоэнергетика. 2009. № 6.

Козлов С.Г., Скуратов А.П. Влияние характеристик пристенного газового слоя на шлакование топочных экранов при сжигании безрезового угля // Теплоэнергетика. 2010. № 7.

Козлов С.Г., Скуратов А.П., Суряков А.И., Белогорский А.А. Дополнительная система возврата уноса для котлов со слоевыми топками // Энергетик. 2009. № 6.

Козлов Ю.В. О выборе места вывода продувки из котла высокого давления // Энергетик. 2009. № 8.

Козлов Ю.В. О максимально допустимой паровой нагрузке барабанных котлов высокого давления // Энергетик. 2009. № 6.

Котлер В.Р., Квасов А.Ю. Горелки и проблема выбросов оксидов азота // Энергохозяйство за рубежом. 2010. № 2.

Котлер В.Р., Рыжий И.А. О возможности сжигания шлама в котлах с жидким шлакоудалением // Энергетик. 2010. № 4.

Котлер В.Р., Сосин Д.В. Различные взгляды на профиль котла // Энергохозяйство за рубежом. 2009. № 6.

Котлер В.Р. Опыт внедрения малотоксичных горелок на крупных пылеугольных котлах // Энергохозяйство за рубежом. 2009. № 3.

Кудинов А.А. Анализ работы энергетических котлов Безымянской ТЭЦ и Саранской ТЭЦ-2 // Энергетик. 2010. № 12.

Кудинов А.А., Егоров М.А. Испытания обмуровки и тепловой изоляции котла ТП-87 Тольяттинской ТЭЦ // Энергетик. 2009. № 1.

Кудинов А.А., Зиганшина С.К. Расчет потерь с непрерывной продувкой на котлах Безымянской ТЭЦ // Энергетик. 2009. № 12.

Курочкин Ю.П., Галейский Н.С., Шварц А.Л. Перевод котлоутилизаторов башенного типа на естественную циркуляцию с целью предотвращения износа выходных гибов испарителей низкого давления // Электрические станции. 2009. № 4.

Лепасев П.А., Наумов С.А., Тугушев А.И., Верховский Г.Е. Автоматизация пусков энергетических котлов // Энергетик. 2009. № 10.

Лисейкин И.Д. Первые итоги освоения газоплотного водогрейного котла КВ-ГМ-100-150С, созданного с применением цельносварных мембранных панелей для экранов и конвективных пакетов // Теплоэнергетика. 2010. № 6.

Майданик М.Н., Вербовецкий Э.Х., Дектерев А.А. и др. Математическое моделирование топки и поворотного газохода котла П-50Р при совместном сжигании твердого и газообразного топлива // Теплоэнергетика. 2011. № 6.

Макеев Ю.Б. Опыт реконструкции котлов БКЗ-420-140 НГМ Канасской ТЭЦ // Энергетик. 2010. № 9.

Масловский Г.В. Опыт эксплуатации газомазутных паровых котлов мощностью 12—25 т/ч // Новости теплоснабжения. 2009. № 9.

Мишенин Ю.Е., Волков М.А., Ковалев В.В., Купцов В.И. Азотная консервация водогрейных котлов // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 4.

Минин А.П., Швецов Д.С., Самуха Д.А. и др. Исследование пусковых режимов котла ТГМП-314А при скользящем давлении во всем пароводяном тракте // Энергетик. 2010. № 9.

Нешумаев Д., Отс А., Парве Т. и др. Особенности сжигания прибалтийских горючих сланцев в котлах с ЦКС // Электрические станции. 2010. № 8.

Овчинников А.В., Каравайков В.М. Агрономическое использование продуктов сгорания водогрейного котла // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 3.

Осинцев К.В. Классификация и анализ эффективности методов низкотемпературного факельного сжигания угольной пыли на котлах // Вестник Южно-Уральского гос. ун-та. Сер. Энергетика. 2010. № 32.

Осинцев К.В. Повышение надежности топки и газоходов котла Бабкок-Вилькокс при сжигании природного газа в подовых шелевых горелках // Теплоэнергетика. 2010. № 4.

Осинцев К.В. Способ снижения теплового потока на горелочные амбразуры // Электрические станции. 2009. № 11.

Осинцев К.В., Оснищев В.В., Сухарев М.П. и др. Сжигание природного газа в слабоэкранированной топке котла Бабкок-Вилькокс с подовыми щелевыми горелками // Электрические станции. 2010. № 6.

Пикнина Г.А., Ремеева А.Р. Аналитические модели гидродинамики пароперегревательных поверхностей котла ТГМП-344А // Теплоэнергетика. 2009. № 10.

Полевич А.Н. Паро-химическая очистка от эксплуатационных отложений внутренних поверхностей нагрева водогрейного котла типа ПТВМ-180 // Энергосбережение и водоподготовка. 2009. № 2.

Попов А.Б. Основные причины повреждения высокотемпературных поверхностей нагрева энергетических котлов // Теплоэнергетика. 2011. № 2.

Пузырев Е.М., Афанасьев К.С. Опыт разработки вихревых топок на дроблёном угле для котлов малой и средней мощности // Энергетик. 2009. № 4.

Расчеты естественной циркуляции в котельных агрегатах с помощью компьютерной программы // Энергетик. 2010. № 10.

Росляков П.В., Ионкин И.Л., Плешанов К.А. Снижение вредных выбросов в атмосферу на действующих котлах при комбинировании малозатратных технологических мероприятий // Теплоэнергетика. 2010. № 12.

Росляков П.В., Плешанов К.А., Ионкин И.Л. Оптимальные условия для сжигания топлива с контролируемым химическим недожогом // Теплоэнергетика. 2010. № 4.

Рябов Г.А., Фоломеев О.М. Обоснование расчета топочного контура котла с циркулирующим кипящим слоем // Теплоэнергетика. 2011. № 6.

Рябов Г.А., Ханеев К.В. Котлы с циркулирующим кипящим слоем компании «Бабкок-Вилькокс»: опыт эксплуатации и новые разработки // Энергетика за рубежом. 2011. № 1.

Ряченко И.Л., Сухоруков И.А. Автоматизация котельного оборудования энергоблоков при внедрении полномасштабных автоматизированных систем управления. Ч. II // Теплоэнергетика. 2009. № 6.

Саламов А.А. Энергоблок сверхкритического давления, оснащённый котлом с циркулирующим кипящим слоем // Энергетика за рубежом. 2010. № 6.

Саламов А.А. Энергоблок сверхкритического давления, оснащённый котлом с циркулирующим кипящим слоем // Энергетика за рубежом. 2010. № 2.

Сидоров А.М., Скрыбин А.А., Медведев А.И., Щербаков Ф.В. Опыт внедрения котлов малой мощности с топками форсированного низкотемпературного кипящего слоя // Новости теплоснабжения. 2009. № 1.

Синницын В.И., Игонин А.А. Исследование особенностей работы котла пульсирующего горения // Новости теплоснабжения. 2010. № 3.

Скорород А.З., Селькин В.П., Пуговко А.П., Шавшуков А.Б. Оценка напряженно-деформированного состояния кольцевых пластин жаротрубных котлов // Теплоэнергетика. 2009. № 6.

Смирнов А.В. Котлоагрегаты малой мощности с топками высокотемпературного кипящего слоя в коммунальной энергетике // Новости теплоснабжения. 2009. № 3.

Смышляев А.А., Щелоков В.И., Евдокимов С.А. и др. Новые разработки пылеугольных котлов // Электрические станции. 2010. № 5.

Сокоиков В.В., Тугов А.Н., Островский С.А. О пожаровзрывобезопасности конвективных шахт энергетических котлов // Электрические станции. 2009. № 11.

Судиловский П.С., Ноев Н.В., Морип П.Б. К выбору технологии водоподготовки для подпитки паровых котлов // Энергосбережение и водоподготовка. 2009. № 2.

Супранов В.М., Изюмов М.А., Росляков П.В. Исследование возможности работы котла ТПЕ-208 энергоблока № 1 Смоленской ГРЭС на непроектных углях // Теплоэнергетика. 2011. № 1.

Супранов В.М., Рябов Г.А., Мельников Д.А. Исследование возможности и целесообразности перевода котлов БКЗ-420-140-НГМ на кислородное сжигание топлива // Теплоэнергетика. 2010. № 4.

Супранов В.М., Рябов Г.А., Мельников Д.А. Исследование возможности и целесообразности работы котла Пп-1000-25-585 с циркулирующим кипящим слоем в режиме кислородного сжигания // Теплоэнергетика. 2011. № 7.

Таймаров В.М. Спектральные и интегральные эмиссионные свойства огнеупоров и наружных отложений в котлах с высоким содержанием оксидов железа // Вестник Казан. гос. энергет. ун-та. 2009. Т. 2.

Таймаров М.А., Гараев И.Г. Исследование теплообмена в топке котла при увеличении мощности горелок // Изв. вузов. Проблемы энергетики. 2009. № 1—2.

Тарасов А.С., Агафонова С.В. О новых газомазутных водогрейных котлах тепловой мощностью до 4,5 МВт // Новости теплоснабжения. 2009. № 6.

Тумановский А.Г., Шварц А.Л., Туголуков Е.А. и др. Пылеугольный котел для энергоблока нового поколения на сверхкритических параметрах пара // Теплоэнергетика. 2009. № 6.

Тупов В.Б., Чугунков Д.В. Глушители шума на сбросах пара энергетических котлов // Теплоэнергетика. 2009. № 8.

Тупов В.Б., Чугунков Д.В. Особенности систем шумоглушения газовых трактов энергетических котлов // Теплоэнергетика. 2010. № 12.

Урманов И.А., Мамошкин А.В. Модернизация горелок на котлах КВГМ с целью повышения их безопасности и надежности эксплуатации // Новости теплоснабжения. 2010. № 2.

Федоров С.М., Мацнев В.В. Исследование кондуктивного теплообмена в топочных устройствах с кипящим слоем и применение их на котлах малой мощности для сжигания природного газа // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 6.

Финкер Ф.З., Кубышкин И.Б., Митрюхин А.Г. и др. Об организации работы котлов П-67 на бурых углях Канско-Ачинского бассейна в бесшлаковочном режиме // Энергетик. 2010. № 2.

Фомичев А.С., Пилипенко О.В. Разработка и исследование нетрадиционных котлов с кольцевой топкой на различных углях с использованием методов численного трехмерного моделирования // Электрические станции. 2010. № 8.

Харитонов Н.В., Федоров В.Л. О применении системы измерения уровня воды в барабане энергетического котла гидростатическим методом с многопараметрическим преобразователем давления // Энергетик. 2009. № 12.

Харитонов Н.В., Федоров В.Л. О применении системы измерения уровня в барабане энергетического котла гидростатическим методом с многопараметрическим преобразователем давления // Новости теплоснабжения. 2010. № 1.

Харченко В.В., Конько М.Н., Зюзин А.А. Опыт сжигания лигнита в котле П-64 // Энергетика за рубежом. 2010. № 2.

Холшев В.В. Опыт перевода котла ПК-19 на работу с повышенным перегревом и с нагрузкой выше номинальной // Теплоэнергетика. 2011. № 8.

Хромченко Ф.А., Калугин Р.Н. Технология приварки труб к повреждённым коллекторам котлов ДКВР // Энергетик. 2009. № 6.

Чернышев Е.В., Журин А.Г., Давыдов О.А. и др. Повышение надежности работы котлов на высокосольном топливе // Электрические станции. 2009. № 8.

Чирков Ю.А., Аношин Р.Г. Модернизация многотопливного котла Кировской ТЭЦ-4 // Новости теплоснабжения. 2009. № 10.

Шагеев А.Ф., Шагеев М.Ф., Юсупова Т.Н. и др. Сжигание в энергетических котлах и промышленных печах водомазутной эмульсии с присадкой СНПХ-977 // Изв. вузов. Проблемы энергетики. 2009. № 3—4.

Шевурдяев О.Н., Гвоздев В.М., Пахомов А.В., Майоршина Л.И. Методы снижения эмиссии оксидов азота на пылеугольных котлах // Энергосбережение и водоподготовка. 2010. № 4.

Шейшенов Ж.О., Борзов С.М., Козик В.И. Селективный контроль наличия пламени в котлах со встречным расположением горелочных устройств // Теплоэнергетика. 2009. № 3.

Шестаков С.М. Опыт применения НТВ-технологии сжигания твердого топлива для повышения КПД водогрейного котла и отказа от сжигания мазута // Новости теплоснабжения. 2009. № 9.

Шигапов А.Б., Гирфанов А.А., Калимуллин А.В. Радиационный перенос в топках энергетических котлов // Тепловые процессы в технике. 2010. № 9.

Шигапов А.Б., Калимуллин А.В., Шайдуллин Р.Н., Ганеев Р.Р. Результаты вариантов расчетов теплового излучения в топочной камере энергетического котла // Изв. вузов. Проблемы энергетики. 2009. № 7—8.

Шигапов А.Б., Усков Д.А. Роль радиационного переноса в формировании температурного поля газов в топках котлов // Изв. вузов. Проблемы энергетики. 2010. № 1—2.

Шишканов О.Г., Андруняк И.В. Экспериментальные исследования теплового состояния топочной камеры котла Е-500 Красноярской ТЭЦ-2 при сжигании ирша-бородинского угля // Энергетик. 2010. № 4.

Штым А.Н., Штым К.А. Модернизация паровых и водогрейных котлов с установкой циклонных предтопок для сжигания мазута и газа // Энергетик. 2010. № 10.