

Сводное содержание №№ 1–6 2010 г.

Агеев К.В. Рекуперативный подогрев воздуха как метод повышения энергоэффективности печных агрегатов (Обзор)	25	3
Агеев К.В. Технология импактных струй в активных вставках рекуператоров для повышения энергоэффективности печных агрегатов (Обзор)	21	4
Анисимов В.С., Мартынов П.Н., Мерков С.М., Петров К.В., Подзорова Е.А., Чабань А.Ю., Шилина А.С. Исследование возможности применения трепела для очистки водных сред	62	1
Антоненко Л.П., Билан А.Д., Бутмарчук Т.А., Складанный Д.Н. Использование катионированных крахмалов при производстве картонно-бумажной продукции	24	1
Антоненко Л.П., Билан А.Д., Складанный Д.Н. Влияние катионных крахмалов на волокно при производстве картонной продукции	28	4
Барбаш В.А., Макаренко А.А., Бондар Р.В., Бондар С.Е., Трембус И.В. Получение волокнистых полуфабрикатов из сорго сахарного	38	2
Безродный М.К., Дроздова О.И. Энергетический анализ теплонасосной системы отопления	15	6
Безуглый В.К., Бондаренко Б.И., Виноградова Т.В., Семенюк Н.И. Предотвращение образования ПХДД и ПХДФ при термохимической деструкции твердых бытовых отходов	44	1
Белоусова Н.А., Донченко М.И., Редько Р.М., Герасименко Ю.С. Экологически безопасные способы защиты стали от коррозии в воде. 1. Влияние минерализации воды на коррозию малоуглеродистой стали	33	4
Блайда И.А. Извлечение ценных металлов при переработке техногенных отходов биотехнологическими методами (Обзор)	39	6
Блайда И.А., Васильева Т.В., Хитрич В.Ф., Слюсаренко Л.И., Барба И.Н. Влияние микробиологической составляющей исходного сырья на процесс выщелачивания германийсодержащих отходов	54	5
Бойченко С.В., Ковтун А.К. Эволюция систем нейтрализации отработавших газов двигателей внутреннего сгорания	59	3
Бойченко С.В., Сидоренко Н.А., Черняк Л.Н. Апробация методики оценки и прогнозирования физической стабильности автомобильных бензинов	21	1
Бондаренко Б.И., Небесный А.А., Филоненко Д.С., Святенко А.М., Безуглый В.К. Обобщенный анализ углеродообмена в системах Н–О–С–(С _{раств}). Влияние активности углерода	42	4
Буляндра А.Ф., Майстренко И.А. Особенности взаимодействия коксов александрийских бурых углей с кислородом воздуха	3	3
Бурдейный Д.Н., Шаталов В.И., Свитличная Ю.И. Получение энергии и удобрений из биомассы	77	2
Бутенко А.Г., Смык С.Ю. Комбинированная система очистки воздуха	66	6
Великодный В.А., Пикашов В.С. Технология утилизации фенольной воды	67	2
Вознюк В.Т., Карвацкий А.Я., Микулёнок И.О. Моделирование процесса охлаждения двухслойных гофрированных полимерных труб	76	6
Гасанов К.С., Абдуллаев Ф.З., Исмаилов Н.М. Адаптация производства в нефтяной промышленности к экосистемам полуострова Абшерон	57	4
Ги Д.Д. Климат нуждается в передышке	55	2
Гогенко О.А., Сидорский А.В., Толстун О.И., Гогенко О.О. Подготовка железосодержащих отходов аглодомного, сталеплавильного и прокатного производств с использованием торфа активированного	70	2
Гомеля Н.Д., Крысенко Т.В., Камаев В.С. Утилизация фильтратов после уплотнения скопа при производстве бумаги и картона	59	1
Грабовский О.В., Барбаш В.А., Шабанов М.В. Огнестойкие прессованные строительные плиты из растительного сырья	45	6
Дарвай И.Я., Карпаш О.М., Карпаш М.О. Теоретичне обґрунтування нового методу визначення теплоти згорання природного газу	14	3
Даценко В.В., Хоботова Э.Б., Дмитренко Н.В. Очистка вод кавитационной обработки нефти от ионов хлора	63	4
Денисов А.А. Каталитическая конверсия диоксида серы монооксидом углерода	27	2
Джамбек А.А., Джамбек О.И., Макордей Ф.В., Ишков В.Ю., Блайда И.А. Перезаряжаемый кислородно-цинковый элемент с катодом на основе неметаллических электрокатализаторов	34	3
Дмитриков В.П., Проценко А.В. Реагентная утилизация отработанных железо-никелевых аккумуляторов. 2. Схема утилизации и переработки аккумуляторов	65	2
Дячок В.В., Мальований М.С. Деякі аспекти екстрагування суміші рослинної сировини	72	2
Жовтянский В.А., Дудник А.Н., Невзгляд И.О. Плазменная конверсия биоэтанола в сухой синтез-газ	21	5
Жук Г.В., Бондаренко Б.И., Ивачкин Я.А. Термическая переработка твердых бытовых отходов : Технологические схемы и тенденции развития	53	4
Золотарев И.В., Тамко В.А., Шендрик Т.Г., Збыковский Е.И. Новый подход к улучшению качества доменного кокса	11	6
Ильенко Б.К. XXI Мировой энергетический конгресс	81	5

Карп И.Н. «Энерготехнологии и ресурсосбережение» — 50 лет	3	1
Карп И.Н., Колесник В.В., Орлик В.Н., Пьяных К.Е., Юдин А.С. Математическое моделирование процесса сгорания древесной частицы	13	5
Карп И.Н., Провалов А.Ю., Пьяных К.Е., Юдин А.С. Исследование динамики выгорания древесных опилок и лужи подсолнечника в кипящем слое	9	3
Кашковский В.И., Сияков Ю.Б., Горбенко В.Н., Вальчук Д.Г. Технология комплексной очистки фильтрационных вод полигонов твердых бытовых отходов	61	5
Кашковский В.И., Сияков Ю.Б., Горбенко В.Н., Вальчук Д.Г. Технология реагентной очистки фильтрационных вод полигонов твердых бытовых отходов	51	6
Клищенко Р.Е., Косоруков А.А., Чеботарева Р.Д., Гончарук В.В. Извлечение цветных металлов из шлама гальванического производства	46	2
Колесник В.В., Орлик В.М. Особливості моделювання гетерогенних реакцій з урахуванням конвективного міжфазного потоку	66	4
Копыт Н.Х., Садлий Т.П., Калинин В.В., Милова Л.Г., Копыт Н.Н. Влияние растворенных газов на энергетические характеристики титана	30	1
Крушневич С.П. Методика и программа для расчета температуры горения природного газа	28	5
Купчик Л.А., Денисович В.А., Николайчук А.А. Получение сорбентов экологического назначения из шелухи гречихи	48	6
Курбатов Ю.Л., Новикова Е.В., Подзоров А.И. Применение электрофизического воздействия в технологии нагревания стальных заготовок в методических толкательных печах	75	2
Кутовой В.А., Николаенко А.А. Термовакuumный метод получения диоксида циркония	27	6
Лавренцов Е.М., Сигал И.Я., Смихула А.В., Березанский В.В., Овчар В.В. Модернизация водогрейных котлов ТВГ	70	6
Луданов К.И. Расчет параметров антиконвективной структуры солнечного коллектора	75	3
Майстренко А.Ю., Рохман Б.Б., Топал А.И., Выфатнюк В.Г., Чернявский Н.В. Инженерная методика и численные результаты расчетов тонки котлоагрегата с циркулирующим кипящим слоем	6	5
Макаров А.А. Проблемы и перспективы развития топливно-энергетического комплекса России	6	1
Макарова К.В., Савицкий Д.П., Макаров А.С., Егурнов А.И. Водоугольное топливо на основе антрацита	3	5
Манчук Н.М., Иванов С.В., Корж А.В. Получение адсорбента на основе гидроксидапатита для демееталлизации тяжелого нефтяного сырья	40	5
Марчук Ю.В. Исследование процесса автотермической конверсии природного газа с воздухом	23	6
Марчук Ю.В., Пращенник Ю.Г., Бондаренко Б.И. Оборудование для производства технологических атмосфер (Обзор)	72	4
Матвеев В.Т., Очеретяный В.А., Андриец А.Г. Газотурбинные двигатели сложного цикла для установок транспортировки нефти и газа	76	1
Монастырева Т.Н. Исследование кинетики углекислотной газификации коксов углей разной степени метаморфизма	15	4
Олабин В.М., Максимук А.Б. Развитие многосопловых погружных горелок для плавильных барботажных печей (Обзор)	68	5
Осипов А.М., Шендрик Т.Г., Попов А.Ф., Гришук С.В. Перспективные методы производства беззолного угля из энергетических углей (Обзор)	3	2
Павленко Т.В., Рудковська Л.М., Омельчук А.О., Оніщук С.Ф. Автоклавиный розклад цирконового концентрату в присутності фториду кальцію	50	5
Пасичный В.В., Зенков В.С., Клименко В.П., Пасичная М.С., Гаврилова О.Н. Исследование процесса получения водорода в солнечных печах железо-паровым методом с использованием отходов металлургического производства	35	1
Пикашов В.С., Великодный В.А., Осневский В.А. Экспериментальное исследование кольцевого инжектора применительно к горелке с плоским пламенем	76	5
Пилипенко Р.А., Пилипенко А.В., Логвиненко Д.М. Повышение эффективности работы туннельных печей для обжига кирпича	23	2
Півняк Г.Г., Разумний Ю.Т., Рухлов А.В. Підвищення ефективності використання кам'яного вугілля в енергетиці	18	3
Поспелов А.П., Пилипенко А.И., Лебедь Е.К., Александров Ю.Л., Байрачный В.Б., Камарчук Г.В. Гаазочувствительные точечные контакты в желатин-иммобилизованных и твердых электролитах	61	2
Провалов А.Ю. Характер взаимодействия коксов отходов углеобогащения и энергетических углей с кислородом воздуха в кипящем слое	10	4
Ракитянская О.Ф., Труханова Л.В., Полищук В.Е. Оптимизация характеристик безламельных электродов химических источников тока	30	6
Рустамова С.Т., Аббасова Н.И., Ахмедов М.М., Талыблы И.А. Влияние химического модифицирования носителя на свойства никель-клиноптилолитовых катализаторов в процессе получения синтез-газа углекислотной конверсией метана	33	2
Рустамова С.Т., Ахмедов М.М., Аббасова Н.И., Талыблы А.И., Мунишиева М.К., Ганбаров Д.М., Алиева С.Б. Синтез цеолита типа шабазита и изучение свойств катализаторов на их основе в процессе углекислотной конверсии метана	35	6
Рыжков С.С., Литвинов И.В. Экспериментальная установка для исследования процессов очистки газовых потоков от жидких высокодисперсных частиц	72	5

Свидерский В.А., Бондарь А.А., Гречанюк В.Г. Влияние разных видов скопа на морозостойкость теплоизоляционных материалов	58	5
Сигал И.Я., Дубоший А.Н., Сигал А.И., Смихула А.В. Повышение эффективности влияния рециркуляции дымовых газов на снижение выбросов оксидов азота котлами электростанций	48	1
Сигал И.Я., Лавренцов Е.М., Сигал А.И., Кучин Г.П., Скрипко В.Я., Быкорез Е.И. Модернизация водогрейных отопительных котлов мощностью до 1 МВт	19	2
Сигал И.Я., Смихула А.В., Домбровская Э.П., Дубоший А.Н., Берещук П.И., Куц В.П. Внедрение сероулавливающего оборудования на угольных ТЭС	65	3
Сизая О.И., Савченко О.Н., Челябинева В.М., Митяй Н.И. Экоресурсы для противокоррозионной защиты стали	37	4
Сорока Б.С., Брадулов П.А. Определение основных характеристик горения газовых смесей. 2. Расчет скорости горения газовых смесей с использованием двухпараметрического обобщения	3	4
Сорока Б.С., Кудрявцев В.С., Карабчиевская Р.С. Энергоэкологический анализ эффективности использования топлива и энергии с применением математического и компьютерного моделирования. 1. Методика расчета энергетической эффективности и ее теплофизическое обоснование	11	1
Софийский И.Ю., Пухлий В.А., Мирошниченко С.Т. Использование тепловых насосов в системе централизованного теплоснабжения г. Севастополь	19	6
Ставицкая С.С., Сыч Н.В., Викарчук В.М., Цыба Н.Н., Петренко Т.П. Свойства новых гибридных материалов на основе донных отложений и углеродных сорбентов	57	6
Степанов А.В., Магусевич Г.Г., Полункин Е.В. Газификация топлив с адсорбционным разделением воздуха и производство заменителя природного газа	13	2
Степовая Н.Г. Экологические аспекты введения сточных вод в грунт (Обзор)	66	1
Суворин А.В. Аэрогидродинамическая характеристика совмещенного процесса хемосорбции оксидов азота и экстракции металлов из отработанных катализаторов	51	2
Торчинский А.И., Ляшко А.Ю., Сергиенко А.А., Крячок Ю.Н. Модернизация парка туннельных печей производства керамического кирпича. 1. Концепция программы модернизации туннельных печей для обжига керамического кирпича и ее реализация	72	1
Торчинский А.И., Ляшко А.Ю., Сергиенко А.А., Крячок Ю.Н. Модернизация парка туннельных печей производства керамического кирпича. 2. Совершенствование системы отопления печей	57	2
Трошенькин В.Б., Маркосова В.П., Трошенькин Б.А. Электрохимическая газификация угля. 2. Термодинамические расчеты	8	2
Трубникова Л.В. Электролитическое извлечение металлов из системы промывных ванн гальванических линий	45	3
Тусупбаев Н.К. Особенности действия бутилтриэтилтетрамина при селективной флотации сульфидных минералов	45	5
Уханьова М.І. Радіаційно-хімічна оцінка золошлакових відходів як сировини для виробництва будівельних матеріалів	45	4
Фиалко Н.М., Шеренковский Ю.В., Степанова А.И., Навродская Р.А., Сарногло А.Г., Шевчук С.И. Эффективность теплоутилизаторов различного типа для стекловаренных печей	32	5
Хвастухин Ю.И., Костогрыз К.П. Энергоэффективная технология сушки песка в аппарате с псевдоожиженным слоем	38	3
Хохлова Л.Й., Корнілович Б.Ю., Хохлов А.В., Лапко В.В., Ван Цзянин Вплив ксеропротекторів на біодеструктивну активність вуглецевого біосорбенту щодо стійких сполук вуглеводнів нафти	69	3
Шаблій Т.А. Переработка отработанных щелочных и нейтральных регенерационных растворов ионообменного умягчения воды методом электролиза	63	6
Шаблій Т.А., Макаренко И.Н., Голтвяницкая Е.В. Разработка эффективной технологии умягчения воды для промышленного водопотребления	53	1
Эннан А.А., Асаулова Т.А., Байденко В.И. Пороволокниты — хемосорбенты респираторного назначения из отходов ионообменных волокнистых материалов	53	3
Эннан А.А., Асаулова Т.А., Байденко В.И. Производство нетканых иглопробивных сорбционно-фильтрующих материалов из ионообменных волокнистых отходов	42	2
Юрченко М.М., Топал А.И., Левченко Н.И. Анализ существующих способов термической переработки твердого топлива в предтопках (Обзор)	3	6