

Содержание журнала “Теплоэнергетика” за 2014 г.

Автоматизация и тепловой контроль в энергетике	
Булка С.К., Росновский С.В. Опыт Нововоронежской АЭС по разработке и внедрению Единой автоматизированной системы учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов 2	76
Голилко И.М. Оптимальная настройка системы управления для объекта второго порядка с запаздыванием 7	63
Голилко И.М., Ковриго Ю.М., Кубрак А.И. Экспресс-метод оптимальной настройки аналогового регулятора по интегральным критериям качества 3	15
Исмаходжаев С.К. Автоматическая система регулирования нагрузки котла при совместно-раздельном сжигании газов 10	55
Ковриго Ю.М., Баган Т.Г., Бунке А.С. Обеспечение робастного управления в системах регулирования инерционных теплоэнергетических объектов 3	9
Кузицин В.Ф., Царев В.С. Алгоритмы ускоренной автоматической настройки регуляторов с оценкой модели объекта по его реакции на импульсное воздействие и в режиме автоколебаний 4	35
Пикина Г.А., Бурцева Ю.С. Беспроисковая настройка линейных регуляторов на минимум квадратичного критерия 3	23
Прытков А.Н., Терещенко А.Б., Кравченко Ю.Н., Болдырев Н.В., Позычаник И.В., Лисицын Д.И., Голубев Е.И. Разработка и внедрение контроля активной зоны энергоблока № 5 Нововоронежской АЭС по локальным параметрам 4	45
Сабанин В.Р., Кормилицын В.И., Костык В.И., Смирнов Н.И., Коротеев А.В., Репин А.И. Регулирование нагрузки и обеспечение экономичности паровых котлов с экстремальным регулятором 12	63
Тверской Ю.С., Маршалов Е.Д. Особенности моделирования гидравлических систем с регулируемыми органами 9	64
Харченко К.С., Витковский И.Л. Исследование алгоритма разрывной защиты II контура энергоблока № 5 Нововоронежской АЭС на полномасштабном тренажере 2	84
Шапиро В.И., Борисова Е.В., Чаусов Ю.Н. Создание информационно-регулирующих систем – основа модернизации АСУ ТП действующего энергооборудования 3	3
Шилин А.А., Букреев В.Г. Линеаризация модели теплообменной системы с аппроксимацией транспортного запаздывания 10	49
Шилин А.А., Букреев В.Г. Упрощение модели сложной теплообменной системы для решения задачи релейного управления 9	56
Щинников П.А., Сафронов А.В. Повышение точности расчета технико-экономических показателей энергоблоков путем корректировки основных измеряемых параметров на основе согласования энергобалансов 12	56
Атомные электростанции	
Аркадов Г.В., Жукавин А.П., Крошилин А.Е., Паршиков И.А., Соловьев С.Л., Шишов А.В. Виртуально-цифровая АЭС – современный инструмент поддержки жизненного цикла атомных энергоблоков с ВВЭР 10	3
Асмолов В.Г., Поваров В.П., Витковский С.Л., Беркович В.Я., Четвериков А.Е., Мозуль И.А., Семченков Ю.М., Суслов А.И. Концепция продления срока эксплуатации энергоблоков с ВВЭР-440 Нововоронежской АЭС 2	16
Бакиров М.Б., Левчук В.И., Поваров В.П., Громов А.Ф. Анализ причин появления непроектных термосиловых воздействий в зоне сварного соединения № 111-1 ПГВ-1000М и рекомендации по их исключению 8	3
Витковский И.Л., Никонов С.П., Рясный С.И. Возможность подключения неработающего ГЦН при трех работающих без предварительного снижения мощности реактора энергоблока № 5 НВАЭС 2	25
Габрианович Б.Н., Дельнов В.Н. Закономерности формирования гидравлических неравномерностей на выходе из коллекторной системы реакторной установки 5	54
Говердовский А.А., Калякин С.Г., Рачков В.И. Альтернативные стратегии развития ядерной энергетики в XXI в 5	3
Голибродо Л.А., Крутиков А.А., Надинский Ю.Н., Николаева А.В., Скибин А.П., Сотсков В.В. Расчетное исследование массообмена в проточной части экспериментальной модели пароприемного участка парогенератора ПГВ-1500 с двумя паровыми патрубками 10	17
Горбуров В.И., Шваров В.А., Витковский С.Л. Опыт проведения ультразвуковой очистки рабочих кассет и тепловыделяющих сборок энергоблока № 3 Нововоронежской АЭС 2	37
Грабежная В.А., Михеев А.С., Калякин С.Г., Сорокин А.П. Испытания модели парогенератора с витыми трубами, обогреваемыми свинцом 11	9
Денисова Л.Г., Хренников Н.Н. Автоматический химический контроль в составе функций	

системы верхнего блочного уровня новых проектов энергоблоков АЭС	8	28	жидких металлов в ядерной, термоядерной энергетике и других инновационных технологиях	5	20
Дмитриев С.М., Самойлов О.Б., Хробостов А.Е., Варенцов А.В., Добров А.А., Доронков Д.В., Сорокин В.Д. Расчетно-экспериментальные исследования локальной гидродинамики и массообмена потока теплоносителя в ТВС-Квадрат реакторов PWR с перемещающимися решетками	8	20	Рачков В.И., Калякин С.Г., Кухарчук О.Ф., Орлов Ю.И., Сорокин А.П. От Первой АЭС до ЯЭУ поколения IV [к 60-летию Первой в мире АЭС]	5	11
Дюжов Ю.А., Дьяченко П.П., Калякина О.Н., Кухарчук О.Ф., Полетаев Е.Д., Смольский В.Н., Суворов А.А., Фокина О.Г. Промышленные технологии на основе ядерно-оптического преобразователя энергии импульсного действия.	5	48	Росновский С.В., Булка С.К. Прогнозирование радиационной обстановки при хранении кондиционированных радиоактивных отходов в хранилищах ангарного типа	2	47
Казаков В.А., Жуденков В.В., Казаков К.В., Поваров В.П., Витковский И.Л. Повышение динамической устойчивости энергоблоков АЭС с реактором ВВЭР-1000.	1	50	Терехов Д.В., Дунаев В.И. Модернизация перегрузочной машины энергоблока № 5 Нововоронежской АЭС	2	71
Калякин С.Г., Кириллов П.Л., Баранаев Ю.Д., Глебов А.П., Богословская Г.П., Никитенко М.П., Махин В.М., Чуркин А.Н. Перспективы разработки инновационного водоохлаждаемого ядерного реактора со сверхкритическими параметрами теплоносителя	8	13	Федоров А.И., Витковский С.Л., Витковский И.Л., Фоменко В.И., Лоскутов В.Ф., Топчян Р.М., Никитенко М.П., Журбенко А.В. 50 лет безопасной эксплуатации Нововоронежской АЭС	2	3
Козлов Ф.А., Сорокин А.П., Алексеев В.В., Коновалов М.А. Технология высокотемпературного натриевого теплоносителя в ядерных энергетических установках для водородной энергетики	5	31	Водоподготовка и водно-химический режим		
Комаров Ю.А. Возможности риск-ориентированного подхода к проблеме повышения надежности и безопасности АЭС	10	12	Галанин А.В., Федоров А.И., Кучеренко О.В., Громов А.Ф. Применение ингибитора коррозии меди ИНКОРАМ-75	2	102
Курский А.С. Прогнозирование накопления отложений на твэлах реактора ВК-50.	1	57	Голибродо Л.А., Крутиков А.А., Надинский Ю.Н., Николаева А.В., Скибин А.П., Сотсков В.В., Ларин Б.М., Ларин А.Б. Состояние технологии подготовки водного рабочего тела на отечественных ТЭС	1	75
Кучеренко О.В., Шваров В.А. Роботизированная система удаления шлама с днища парогенераторов.	2	65	Громов С.Л. Осадкообразование в рулонных обратноосмотических и наночлещитратационных элементах и способы его предотвращения	6	49
Лукьянов А.А., Зайцев А.А., Казанцев А.А., Попова Т.В., Ефанов А.Д. Расчетная оценка выхода водорода для РУ ВВЭР-1000 при учете реакции бетона с растекающимся кориумом.	11	3	Егошина О.В., Воронов В.Н., Назаренко М.П. Современное состояние систем химико-технологического мониторинга на тепловых станциях на основе опыта МЭИ и НПЦ "Элемент"	3	39
Морозов А.В., Ремизов О.В., Калякин Д.С. Экспериментальные исследования теплогидравлических процессов при работе пассивных систем безопасности в новых проектах АЭС с ВВЭР	5	40	Крицкий В.Г., Родионов Ю.А., Березина И.Г., Зеленина Е.В., Гаврилов А.В., Витковский С.Л., Шедрин М.Г., Галанин А.В., Горбунов В.И. Оптимизация водно-химического режима энергоблоков № 3 и 4 Нововоронежской АЭС для предотвращения роста перепада давления теплоносителя на реакторе.	2	93
Нафталъ М.М., Бараненко В.И., Гулина О.М. Использование программных средств для расчета эрозионно-коррозионного износа оборудования и трубопроводов АЭС	6	73	Ларин Б.М., Ларин А.Б. Состояние технологии подготовки водного рабочего тела на отечественных ТЭС	1	75
Осадчая Д.Ю., Фукс Р.Л. Программный комплекс SAM для моделирования тяжелых аварий на АЭС с ВВЭР на полномасштабных и аналитических тренажерах	4	57	Николаева Л.А., Хусаенова А.З. Энерго- и ресурсосберегающая технология утилизации шлама химводоочистки ТЭС	5	69
Поваров В.П., Терещенко А.Б., Кравченко Ю.Н., Позычанюк И.В., Горобцов Л.И., Голубев Е.И., Быков В.И., Лиханский В.В., Евдокимов И.А., Зборовский В.Г., Сорокин А.А., Канокова В.Д., Алиев Т.Н. Развитие и применение современных методов контроля герметичности и оценки состояния топлива на Нововоронежской АЭС	2	54	Родионов Ю.А., Крицкий В.Г., Березина И.Г., Гаврилов А.В. Проблемы массопереноса и формирования отложений продуктов коррозии на твэлах ВВЭР-1200	3	46
Рачков В.И., Арнольд М.Н., Ефанов А.Д., Калякин С.Г., Козлов Ф.А., Логинов Н.И., Орлов Ю.И., Сорокин А.П. Использование			Родионов А.К., Маркичев П.Н. Алгоритмические возможности снижения времени измерения в анализаторах растворенного кислорода	7	47
			Тяпков В.Ф. Ведение водно-химического режима II контура АЭС с ВВЭР на энергоблоках с отсутствием медьсодержащих сплавов	7	42
			Фейзиев Г.К., Гусейнова Г.Г. Повышение эффективности регенерации анионитного фильтра второй ступени.	11	77

Металлы и вопросы прочности

- Варавка В.Н., Кудряков О.В., Рыженков А.В., Качалин Г.В., Зилова О.С.** Применение нанокomпозиционных покрытий для защиты энергетического оборудования от каплеударной эрозии 11 29
- Гладштейн В.И.** Влияние кратковременной прочности на чувствительность к надрезу и трещиностойкость металла роторов в условиях ползучести 6 59
- Клименко А.В., Гринь Е.А.** Обеспечение теплоэнергетики конструкционными материалами — основа ее надежного функционирования и развития 1 44
- Любимова Л.Л., Makeев А.А., Загорин А.С., Ташлыков А.А., Артамонов А.И., Лебедев Б.В., Фисенко Р.Н.** Учет внутрискрутурных напряжений в процессах влияния структурной неоднородности на коррозионные повреждения теплообменных труб 8 62
- Рыженков В.А., Селезнев Л.И., Медников А.Ф., Тхабисимов А.Б.** Экспериментальное исследование эрозионного износа конструкционных материалов 8 56
- Рыженков В.А., Селезнев Л.И., Рыженков А.В.** Исследование процессов эрозионного износа конструкционных материалов 10 44

Охрана окружающей среды

- Парчевский В.М., Кислов Е.А.** Подсистема охраны атмосферы в АСУ ТП ТЭС 3 60

Паровые котлы, энергетическое топливо, горелочные устройства и вспомогательное оборудование котлов

- Аглиулин С.Г., Николаев С.Ф., Звезгинцев В.И., Юркин И.А., Шабанов И.И., Палкин В.Ф., Сергиенко С.П., Власов С.М.** Исследование эффективности пневмоимпульсной очистки ширмовых поверхностей котла ПК-38 Назаровской ГРЭС 9 42
- Бородуля В.А., Бучилко Э.К., Виноградов Л.М.** Некоторые особенности сжигания в кипящем слое водоугольного топлива из белорусских бурых углей 7 36
- Гешева Е.С., Литвинов И.В., Шторк С.И., Алексеенко С.В.** Анализ аэродинамической структуры закрученного течения в моделях вихревых горелочных устройств 9 33
- Дубинин А.М., Маврин С.П.** Трансформация углей в электрическую и тепловую энергию 7 30
- Елсуков В.К., Латушкина С.В.** Оценка влияния рециркуляции золы на эффективность золоуловителей на примере батарейного циклона типа ЦБР-150У-1280 10 39
- Капустянский А.А.** Влияние катализатора горения на эффективность работы паровых котлов 9 50
- Карпенко Ю.Е., Мессерле В.Е., Карпенко Е.И., Басаргин А.П.** Плазменно-циклонная технология сжигания твердых топлив 8 68
- Кириллов М.В., Сафронов П.Г.** Технические и организационные решения по улучшению технико-экономических показателей работы

- котла ТПЕ-216 с мельницами-вентиляторами МВ-3300/800/490 7 11
- Лебедева Л.Н., Корцештейн Н.М., Самуйлов Е.В.** Термодинамический анализ возможности эмиссии субмикронных частиц при сжигании углей 12 70
- Макаров А.Н.** Закономерности теплообмена в газовых слоях факела и экранов топок паровых котлов. Часть I. Геометрическая и физическая модель факела как источника теплового излучения 9 26
- Макаров А.Н.** Закономерности теплообмена в газовых слоях факела топок паровых котлов. Часть II. Законы излучения газовых слоев и разработанная на их основе методика расчета теплообмена в печах, топках, камерах сгорания 10 24
- Макаров А.Н.** Закономерности теплообмена в газовых слоях факела топок паровых котлов. Часть III. Примеры расчета теплообмена в факельных печах и топках паровых котлов 11 46
- Мальцев Л.И., Кравченко И.В., Лазарев С.И., Лапин Д.А.** Сжигание каменного угля в виде водоугольной суспензии в котлах малой мощности 7 25
- Пицуха Е.А., Теплицкий Ю.С., Бородуля В.А.** Сжигание твердых биотоплив в циклонно-слоевой топочной камере 7 18
- Росляков П.В., Плешанов К.А., Стерхов К.В.** Исследование естественной циркуляции в испарителе котла-утилизатора с горизонтальными трубами 7 3
- Рябов Г.А., Фоломеев О.М., Санкин Д.А., Мельников Д.А.** Исследование граничных режимов движения твердых материалов в циркуляционных контурах энергоустановок 11 36
- Тупицын С.П., Соколов В.В., Чебакова Г.Ф., Харченко А.В., Четвериков А.Н.** Результаты экспертных испытаний котла ТПП-312А Зуевской ГРЭС при сжигании угля марки ГСШ с добавкой анаклариды "РА-ГЕН-Ф" 3 53
- Тупов Б.В., Медведев В.Т.** Определение длин многоступенчатых глушителей с разной толщиной пластин 3 66
- Федоров А.И.** Обоснование причин повреждения экранных труб выносного солевого отсека котла высокого давления 10 32
- Штегман А.В., Рыжий И.А., Сосин Д.В., Котлер В.Р.** Технические решения по топочному устройству котла на сверхкритические параметры пара 4 30
- Паротурбинные, газотурбинные, парогазовые установки и их вспомогательное оборудование**
- Артемов В.И., Минко К.Б., Яньков Г.Г.** Моделирование процесса конденсации пара из паровоздушной смеси в наклонных трубах воздушного конденсатора 1 32
- Бродов Ю.М., Рябчиков А.Ю., Аронсон К.Э., Желонкин Н.В.** Новые маслоохладители для турбин большой мощности ЗАО УТЗ 12 42

Валамин А.Е., Култышев А.Ю., Гольдберг А.А., Сахнин Ю.А., Билан В.Н., Степанов М.Ю., Поляева Е.Н., Шехтер М.В., Шибяев Т.Л. Теплофикационная паровая турбина Т-125/150-12.8	12	3	Солодов В.Г., Хандримайлов А.А., Култышев А.Ю., Степанов М.Ю., Ямалтдинов А.А. Численный анализ серийной конструкции выхлопного патрубка цилиндра низкого давления теплофикационной турбины Т-250/300-23.5	12	24
Валамин А.Е., Култышев А.Ю., Сахнин Ю.А., Степанов М.Ю. Опыт разработки проектов паровых турбин с использованием унифицируемых модулей	12	12	Сосновский С.К., Кравченко В.П. Коэффициент эффективности работы вентиляторных и башенных градирен	9	20
Гаврилов И.Ю., Попов В.В., Сорокин И.Ю., Тищенко В.А., Хомяков С.В. Методика бесконтактного определения средних размеров эрозивно-опасных капель в полидисперсном влажно-паровом потоке	8	39	Тарелин А.А. Электризация парового потока и ее влияние на надежность и эффективность турбин	11	21
Гольдберг А.А., Шибяев Т.Л. Схемно-компоновочные решения для паротурбинных установок и эффективность работы тепловых электрических станций	12	30	Трифонов Н.Н., Сухоруков Ю.Г., Ермолов В.Ф., Святкин Ф.А., Николаенкова Е.К., Синцова Т.Г., Григорьева Е.Б., Есин С.Б., Уханова М.Г., Голубев Е.А., Бик С.П., Тренкин В.Б. Опыт разработки и результаты испытаний оборудования системы регенерации и ПСПП энергоблока № 4 Калининской АЭС	6	44
Даценко В.В., Зейгарник Ю.А., Косой А.С. Опыт использования воды и водяного пара для обеспечения экологических норм в конверсионных газотурбинных двигателях	4	49	Фаворский О.Н., Алексеев В.Б., Залкинд В.И., Зейгарник Ю.А., Иванов П.П., Мариничев Д.В., Низовский В.Л., Низовский Л.В. Экспериментальное исследование характеристик газотурбинной установки ТВ3-117 при впрыске перегретой воды в компрессор	5	60
Ивановский А.А., Култышев А.Ю., Степанов М.Ю. Перспективы строительства ТЭЦ с паровыми турбинами с противодавлением	12	37	Федоров В.А., Мильман О.О. Конструктивно-компоновочные характеристики конденсационных установок паровых турбин	1	24
Касилов В.Ф., Захаренков Е.А. Экономическая эффективность использования сверхвысоких значений начальных параметров пара в теплофикационных энергоблоках	9	3	Федоров В.А., Мильман О.О., Грибин В.Г., Анянцев П.А. Результаты экспериментальных исследований газодинамических характеристик воздушного потока в циркуляционной трассе воздушного конденсатора паротурбинных установок	12	47
Костюк А.Г., Карпунин А.П. Исследование влияния параметров ГТУ на ее характеристики с учетом дополнительных потерь в охлаждаемой газовой турбине	8	33	Шатохин В.Ф. Исследование развития асинхронного обката ротора по статору в условиях разного быстрогодействия систем защиты турбоагрегата	7	53
Крутицкий И.В., Зверев А.В., Соболев А.Н., Балашов М.Б. Опыт освоения энергоблока № 6 Киришской ГРЭС после модернизации с использованием парогазовой технологии	1	14	Ямалтдинов А.А., Сахнин Ю.А., Рябчиков А.Ю., Евдокимов С.Ю., Сергач С.В. Модернизация выхлопных патрубков ЧНД паровых турбин производства ЗАО УТЗ	12	19
Kupetz M., Jenikejew E., Hiss F. Модернизация и продление срока эксплуатации паротурбинных электростанций в Восточной Европе и России	6	35	Тепло- и массообмен, свойства рабочих тел и материалов		
Krátký T., Sedlář M., Jorda P., Zavadil L., Hansgut R. Питательный насос SIGMA KNE 5.1 для энергоблока со сверхкритическими параметрами пара	9	14	Агафонова Н.Д., Парамонова И.Л. Теплообмен при движении в канале дисперсного пароводяного потока	8	47
Култышев А.Ю., Степанов М.Ю., Поляева Е.Н. Некоторые вопросы выбора параметров пара и схемных решений в целях оптимизации параметров паротурбинного оборудования и проектно-конструкторских разработок	12	16	Аминов Р.З., Гудым А.А. Расчет теплотехнических свойств диссоциированного водяного пара при высоких температурах	11	55
Куршаков А.В., Рыженков А.В., Бодров А.А., Рыженков О.В., Патакин А.А., Чернов Е.Ф. Интенсификация теплообменных процессов в конденсаторах паровых турбин с использованием поверхностно-активных веществ	11	16	Болтенко Э.А. Некоторые методы повышения эффективности тепловыделяющих сборок	7	72
Ольховский Г.Г. Первые результаты испытаний мощных энергетических ГТУ	1	6	Деев В.И., Куценко К.В., Лаврухин А.А., Маслов Ю.А., Делов М.И. Частотный анализ флукуаций температуры нагревателя и звуковых шумов при кипении жидкости для диагностики смены режимов теплообмена	8	52
			Зейгарник Ю.А. Проблемы теплофизики на страницах журнала "Теплоэнергетика" [к 60-летию журнала]	1	64
			Кузма-Кичта Ю.А., Лавриков А.В., Шустов М.В., Чурсин П.С., Чистякова А.В., Звонарев Ю.А., Жуков В.М., Васильева Л.Т. Исследование интенсификации теплообмена при кипении		

воды на поверхности с микро- и нанорельефом	3	35		
Минко М.В., Ягов В.В. Моделирование распределения жидкости между ядром и пленкой в адиабатных дисперсно-кольцевых двухфазных потоках	1	68		
Сапожников Б.Г., Горбунова А.М., Зеленкова Ю.О., Сапожников Г.Б., Ширяева Н.П. Особенности внешнего тепло- и массообмена в виброаппаратах для регенерации отработав- шего топлива АЭС	6	66		
Степанов О.Е., Карнаухов В.Е., Худяков А.М., Эйхорн Ю.Н., Буланов А.В., Лукашенко М.Л., Дикарев И.М., Логашев О.В. Сравнительный анализ методов расчета теплоотдачи при кипении воды с недогревом	3	28		
Теплофикация и тепловые сети				
Волков В.Ю., Крутиков А.А., Николаева А.В., Скибин А.П. Разработка метода расчета тепловых сетей большой размерности	11	69		
Гребнева О.А., Новицкий Н.Н. Оптимальное планирование и обработка результатов испытаний тепловых сетей на гидравлические и тепловые потери	10	62		
Гребнева О.А., Новицкий Н.Н. Оптимизация состава измерений для идентификации трубопроводных систем	9	70		
Шалагинова З.И. Оценка потенциала энергосбережения от проведения наладочных мероприятий в системах теплоснабжения на основе моделирования тепло- гидравлических режимов	11	62		
Энергосбережение, новые и возобновляемые источники энергии				
Алексеев С.В., Галкин П.С., Кашинский О.Н., Маркович Д.М., Новопашин С.А., Рандип В.В., Харламов С.М. Портативный воздушно- алюминиевый источник тока со щелочным электролитом	4	11		
Алхасов А.Б., Алхасова Д.А. Современное состояние и перспективы освоения геотермаль- ных ресурсов Северокавказского региона	6	28		
Баскаков А.П. Перспективы сжигания твердых бытовых отходов в России в целях получения тепла и электроэнергии	4	21		
Железная Т.А., Дроздова О.И. Комплексный анализ технологий производства энергии из твердой биомассы в Украине	4	16		
Морозова А.О., Клименко В.В. Возможности использования сланцевого газа в энергетике России и Европы	4	3		
От редакции журнала “Теплоэнергетика”	6	3		
			Томаров Г.В., Никольский А.И., Семенов В.Н., Шипков А.А. Оборудование геотермального энергоблока с бинарным циклом на Паужетской ГеоЭС	6 22
			Фортов В.Е., Попель О.С. Состояние развития возобновляемых источников энергии в мире и в России	6 4
			Чернова Н.И., Киселева С.В., Попель О.С. Эффективность производства биоизделя из микроводорослей	6 14
За рубежом				
			Boyadjiev Chr. B. Проблемы удаления диоксида серы при сжигании твердых топлив	9 76
			Du Juan, Qian Zuo Qin. Многоцелевая оптимизация трубчато-пластинчатого ребристого теплообменника с использованием генетического алгоритма	4 63
			Promdee K., Vitidsant T. Пиролиз биотоплива – императоры цилиндрической – в реакторе с двухшнековым питателем	8 74
Справочный материал				
			Неуймин В.М. Методы оценки венти- ляционных потерь мощности в ступенях паровых турбин ТЭС	10 73
			Очков В.Ф., Орлов К.А., Чжо Ко Ко. “Облачные” функции и шаблоны инженерных расчетов для АЭС	10 68
Критика и библиография				
			Содержание журнала “Теплоэнергетика” за 2014 г.	12 75
Хроника				
			Клименко А. Журналу “Теплоэнергетика” – 60 лет. Всего	1 4
			Поздравление журнала “Теплоэнергетика” с 60-летним юбилеем Президента РАН В.Е. Фортова	1 3
Поправки				
			Асмолов В.Г., Поваров В.П., Федоров А.И., Витковский С.Л., Беркович В.Я., Четвериков А.Е., Мозуль И.А., Семченков Ю.М., Суслов А.И. Поправка к статье “Концепция продления срока эксплуатации энергоблоков с ВВЭР-440 Нововоронежской АЭС”	7 80
			Филиппов С.П., Дильмац М.Д., Иопов М.С. Поправка к статье “Оптимальные уровни тепловой защиты жилых зданий для климатических условий России”	7 79
			Правила для авторов	3 70