

# УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2015 Г.

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ</b>		
Александров А. В., Метлинов А. Д.	Симметричная рюкзачная криптосистема с общей памятью и плотностью укладки больше единицы	5
Алиев Т. И.	Распределение приоритетов в системах с вероятностными ограничениями	6
Багрецов С. А., Мищенко Э. В.	Модель управления производственной системой на основе аппарата обобщенных матричных чисел	3
Балахонцева М. А., Бухановский А. В.	Мультиагентное моделирование процесса эвакуации пассажиров аварийного судна в штормовых условиях	8
Буй Ван Шон, Бушуев А. Б., Шмигельский Г. М., Литвинов Ю. В., Щаев Е. Г.	Алгоритмы управления летающим роботом при слежении за подвижным объектом	8
Бушуев А. Б., Воробьев В. С., Томашевич С. П., Мансурова О. К., Кульчицкий А. А.	Поведение агента, заданное логистическим отображением	8
Григорьев А. Н., Дудин Е. А.	Метод адаптивного сжатия спутниковых изображений земной поверхности	3
Гриценко П. А., Арановский С. В., Бобцов А. А., Пыркин А. А.	Повышение точности идентификации с использованием метода каскадной фильтрации	8
Дворников С. В., Дворников А. С.	Распознавание сигналов квадратурной амплитудной модуляции на основе вейвлет-коэффициентов их фреймовых преобразований	6
Мамедов Н. Я., Абдуллаев Н. Т., Агаева Г. С., Джафарова А. Н.	Оценка погрешности метода быстрого спектрального анализа	6
Парамонов И. Ю., Смагин В. А.	Исследование работоспособности однородной информационной сети с учетом факторов риска	7
Парамонов И. Ю., Смагин В. А., Харин В. Н.	Оценивание эффективности функционирования информационной системы в условиях техногенного риска	3

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Паршуткин А. В., Левин Д. В., Лоскутов А. И., Дуников А. С.	Использование метода селекции целей при работе многопозиционных информационно-измерительных систем	7
Пенской А. В.	Архитектурное документирование встроенных систем с многоуровневой конфигурацией	7
Поляков В. И., Скорубский В. И., Экало Ю. В.	Применение факториальной системы для решения комбинаторных задач	6
Ремизова О. А., Сыроквашин В. В., Фокин А. Л.	Синтез робастных систем управления с типовыми регуляторами	12
Рубина И. С.	Метод сжатия видеопоследовательностей на основе внутрикадрового предсказания яркости пикселей	7
Сапожников В. В., Сапожников Вл. В., Ефанов Д. В.	Классификация ошибок в информационных векторах систематических кодов	5
Сеньченков В. И., Моторин В. М., Грушковский П. А.	Построение оптимальных алгоритмов диагностирования с ограничениями методом динамического программирования	10
Стародубцев В. Г.	Формирование последовательностей Гордона—Миллса—Велча на основе регистров сдвига	6
Ткачя А. В.	Методика формирования устойчивых к эмоциям информативных признаков для задачи распознавания речи	6
Фуртат И. Б., Тупичин Е. А.	Упрощенный алгоритм бэкстеппинга для управления нелинейными системами	3
Щеглов К. А., Щеглов А. Ю.	Задачи и методы резервирования в области информационной безопасности	7
Щеглов К. А., Щеглов А. Ю.	Марковские модели угрозы безопасности информационной системы	12
Щеглов К. А., Щеглов А. Ю.	Новый подход к защите данных в информационной системе	3
Якимов В. Н., Машков А. В.	Цифровой спектральный анализ на основе знакового оценивания корреляционной функции и косинус-преобразования корреляционного окна	8

### ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

Аверкиев Н. Ф., Власов С. А., Салов В. В., Киселев В. В.	Маневрирование космическим аппаратом с целью улучшения характеристик наблюдения района поверхности Земли	10
---	--	----

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Ардашов А. А., Арсеньев В. Н., Силантьев С. Б.	Оценивание эффективности применения перспективных летательных аппаратов	10
Быковский С. В.	Метод встроенной динамической актуализации функциональных моделей систем на кристалле	3
Герасимов Д. Н., Лызлова М. В., Никифоров В. О.	Простые алгоритмы адаптивного и робастного управления классом линейных объектов с переменными параметрами	5
Голяков А. Д., Фоминов И. В.	Методика определения требований к точности дополнительных измерительных средств адаптивной системы автономной навигации космического аппарата	5
Голяков А. Д., Фоминов И. В.	Аналитический метод оценивания точности адаптивной системы автономной навигации космического аппарата	3
Григорьев Б. И.	Стационарные режимы усиления биполярных транзисторов	5
Ожиганов А. А.	Нереверсивный цифровой преобразователь угла на основе двухдорожечной рекурсивной кодовой шкалы	3
Орлова Д. А., Ожиганов А. А.	Синтез инверсно-сопряженных двоичных последовательностей	5

### ГИРОСКОПИЧЕСКИЕ И НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Аванесов Г. А., Бессонов Р. В., Форш А. А., Куделин М. И.	Анализ современного состояния и перспектив развития приборов звездной ориентации семейства БОКЗ	1
Аверьянов А. В., Эсаулов К. А., Молчанов О. Е., Белая Т. И.	Система автономной навигации малого космического аппарата	1
Арсеньев В. Н., Лабецкий П. В.	Оценивание характеристик точности системы управления ракеты-носителя по результатам пусков в различных условиях	1
Бахолдин В. С.	Разрешение неоднозначности фазовых измерений и выбор несущих частот в спутниковой навигационной системе	1
Бураков М. В., Яковец О. Б.	Нечеткое управление силовым гироскопическим прибором	10
Ветренко В. И., Романова Т. И.	Гиротахометр на упругих опорах с квазиулеевой крутильной жесткостью	10
Лукаевич В. И., Крамаров С. О., Соколов С. В.	Алгоритм динамического оценивания параметров ориентации объекта по спутниковым измерениям	1

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Фуртат И. Б., Хвостова К. А., Хвостов Д. А.	Адаптивное управление боковым движением летательного аппарата в режиме захода на посадку	1

**ЭЛЕКТРОННЫЕ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ УСТРОЙСТВА**

Зиатдинов С. И.	Импульсная характеристика комплексного полосового фильтра Баттерворта	8
Коршунов А. И.	Импульсное регулирование емкости конденсаторов	6
Толмачев В. А., Никитина М. В., Сергеева М. Е.	Анализ динамических свойств трехмассовых исполнительных осей с одним и двумя вращающимися моментами	6
Толмачев В. А., Никитина М. В., Кононова М. Е.	Синтез скоростной подсистемы двухдвигательного следящего электропривода телескопа с трехмассовым механизмом исполнительной оси	8

**ОПТИЧЕСКИЕ И ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ**

Андреев Л. Н., Дегтярева Г. С.	Афокальный компенсатор аберраций	8
Артемьев В. В., Белов Н. П., Лапшов С. Н., Однороченко П. В., Смирнов А. В., Шерстобитова А. С., Яськов А. Д.	Контроль оптических свойств водных растворов карбамида с применением промышленной рефрактометрии	6
Бутримов И. С., Шлишевский В. Б.	Определение положения линии визирования прицельных устройств с исключением ошибки оператора	6
Галягин К. С., Ошивалов М. А., Селянинов Ю. А., Савин М. А.	Компьютерная модель погрешностей выходного сигнала волоконно-оптического гироскопа при внешних воздействиях	12
Гузевич С. Н.	О стереоскопическом методе измерений	7
Гусейнова Р. О.	Двухволновой метод калибровки солнечных фотометров повышенной точности	5
Ежова К. В., Зверев В. А., Нгуен Ван Луен	Определение основных параметров компонентов оптической системы переменного увеличения	1
Ершов А. Г.	Автоколлимационный способ измерения фокусного расстояния объектива	7
Жаринов И. О., Жаринов О. О.	Интерполяция линии спектральных цветностей цветового локуса на основе сплайнов Безье	12

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Зверева Е. Н., Лебедько Е. Г.	Анализ точности определения временного положения сигнала для систем с многоэлементными фотоприемниками	7
Ишанин Г. Г., Фастова Н. И.	Образцовые излучатели для паспортизации сенсоров	7
Карагодин В. В., Рыбаков Д. В.	Оптимизация размещения устройств компенсации реактивной мощности в распределительных электрических сетях специальных объектов	10
Коняхин И. А., Мараев А. А., Тимофеев А. Н., Гусаров В. Ф.	Контроль смещений в оптико-электронных системах с оптической равносигнальной зоной	1
Косяков И. О., Липская М. А., Мекебаева А. К., Матаева А. Б.	Возможность увеличения срока службы волоконно-оптических линий связи	7
Кузнецов В. А.	Использование неравномерной шкалы квантования интенсивности света для вычисления градиента поверхности фотометрическим методом трехмерного сканирования	10
Кузнецов В. И., Данилова Т. В.	Автономная астрономическая система навигации и слежения	8
Лебедько Е. Г., Зверева Е. Н., Трифонов К. В.	Информационная модель оптико-локационного пространства	10
Леонов М. Б., Назаров В. Н.	Концептуальная модель охранной системы видеонаблюдения с модулем предупреждения опасности	5
Саврасов А. Н., Биндюк В. В.	Электронно-оптический регулятор направления	12
Саврасов Ф. В.	Исследование влияния снежного покрова на производительность фотоэлектрического модуля	8
Скрипник А. В.	Оптоакустический волоконный конвертер лазерного излучения	5
Федоров Ю. В.	Формирование бинокулярного зрения	10

### ТЕПЛОВЫЕ РЕЖИМЫ И НАДЕЖНОСТЬ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

Дзитоев А. М., Лаповок Е. В., Ханков С. И.	Условия теплового подобия космических объектов конической и цилиндрической формы	12
Гусаков А. А.	Совместное использование PIV-технологии и градиентной теплотметрии	7
Крищук В. Н., Шило Г. Н., Лопатка Ю. А., Гапоненко Н. П.	Оптимизация размещения печатных плат при тепловом проектировании герметичных блоков	7

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Михеев В. А., Сулаберидзе В. Ш., Мушенко В. Д.	Исследование теплопроводности композиционных материалов на основе силикона с наполнителями	7
Чжо Зо Е	Методика повышения достоверности SCADA-систем	12
<b>ТЕХНОЛОГИЯ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ</b>		
Баум О. И.	Система контроля температуры при лазерной коррекции носовой перегородки	10
Медунецкий В. М., Николаев В. В.	Функциональный анализ и выбор технических решений механических систем	8
Медунецкий В. М., Романов Н. А.	Компьютерное моделирование и визуализация технологии изготовления нестандартных зубчатых колес из полимерных композиционных материалов	5
Романова Е. Б., Веселова Т. И.	Применение RP-технологий при прототипировании электронных средств	5
Романова Е. Б., Сумцов А. В.	Анализ и коррекция DRC-ошибок в САПР печатных плат	10
Тимофеев Б. П., Сачков М. Ю.	Выбор геометрических параметров зубчато-поводковых передач	6
Юльметова О. С., Щербак А. Г., Вейко В. П., Щербак С. А., Юльметова Р. Ф.	Управление контрастностью растрового рисунка при лазерной маркировке: моделирование технологического процесса	6
<b>НАУЧНЫЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ</b>		
Васильев А. А., Взнуздаев М. Е., Ившин К. А., Киселев С. С., Кравцов П. А., Соловьев А. Н., Соловьев И. Н., Шерман С. Г., Энгельс Р.	Моделирование траекторий атомов водорода и дейтерия в поляризованных источниках	12
Гузевич С. Н.	Модель зрительных измерений	1
Дидык П. И., Семёнов В. Л., Басовский А. А., Жуков А. А.	Установка для термоциклирования в диапазоне температур 83—473 К	3
Елисеев В. В., Бахрами М. Р.	Динамика проводов ЛЭП при движении по ним диагностической машины	3
Ефремов Л. В.	Эффективный метод ускоренных ресурсных испытаний узлов трения машин	1

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Зиатдинов С. И.	Формирование аналитического сигнала с заданной начальной фазой	1
Козлов А. С., Лабковская Р. Я., Пирожникова О. И., Ткалич В. Л.	Учет присоединенных масс жидкости в математических моделях сильфонных чувствительных элементов систем управления	12
Коршунов А. И.	Электромагнитный момент синхронного двигателя с постоянными магнитами	1
Кривошейкин А. В., Перельгин С. В.	Микрофонная решетка для реализации направленной акустической антенны	3
Мальцева Н. К.	Методика оценивания коэффициента ослабления двухступенчатого фотометрического ослабителя	3
Марцуков А. А., Мамедов Р.К.	Метрологические исследования атомно-эмиссионных спектрометров на ПЗС-линейках	3
Парамонов И. Ю., Смагин В. А.	Вероятностный анализ действий центров сбора и обработки информации	1
Поляков Д. С., Яковлев Е. Б.	Термализация электронного газа и роль эффекта насыщения межзонного поглощения при воздействии фемтосекундного лазерного импульса на полупроводники и диэлектрики	8
Смирнов Р. И., Бутурлимов О. В., Казунин Д. В.	Метод расчета распределения параметров газожидкостной смеси по глубине добывающей скважины	3

**КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ**

Биятдинова А. З., Бухановский А. В.	Особенности подготовки кадров в области суперкомпьютерного моделирования на основе международных магистерских программ двойного диплома	8
Вареников Д. А., Муромцев Д. И., Шлей М. Д., Ефимов М. Н., Жукова Н. А.	Автоматизированное формирование профилей объектов научно-образовательной деятельности в информационной системе управления университета	12
Зеленцов В. А., Крыленко И. Н., Пиманов И. Ю., Потрясаев С. А., Соколов Б. В., Ахтман Й.	Основы построения системы обработки данных дистанционного зондирования Земли на базе сервис-ориентированной архитектуры	3
Калапышина И. И., Перечесова А. Д., Нуждин К. А.	Применение в учебном процессе пакета Matlab при моделировании мехатронных систем	1
Кофнов О. В.	Моделирование процесса контроля периодических структур с применением автоматизированных систем	10

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Ластовская Е. А., Горбунова Е. В., Коротаев В. В., Гайковская Л. Б.	Спектрофотометрическая установка для неинвазивного анализа уровня глюкозы в крови	7
Мараев А. А., Некрылов И. С., Тимофеев А. Н.	Погрешность воздействия градиента температуры воздушного тракта в системах с полихроматической равносигнальной зоной	6
Маргун А. А., Базылев Д. Н., Зименко К. А., Кремлев А. С.	Структура и элементная база анализатора крови закрытого типа	10
Тан Тай До, Губанова Л. А.	Пятислойное четвертьволновое просветляющее покрытие для видимой и ближней инфракрасной областей спектра	6
Тан Тай До, Губанова Л. А.	Пятислойные четвертьволновые просветляющие покрытия на основе трех пленкообразующих материалов	1
Федоров Ю. В., Федорова А. Ю.	Макулостимуляторы	5

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК

#### АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА ЧАСТЬ IV

Афанасьев М. Я., Грибовский А. А.	Концепция адаптивной платформы технологического оборудования	4
Валетов В. А.	Проблемы оптимизации микрогеометрии поверхностей деталей для обеспечения их конкретных функциональных свойств	4
Валетов В. А., Шмигельский И. Ю.	Конструктивно-технологические особенности стенда имитации фоноцелевой обстановки	4
Валетов В. А., Юльметова О. С., Щербак А. Г.	Применение пучковых технологий при изготовлении узлов гироскопических приборов	4
Васильев Н. С., Помпеев К. П., Тимофеева О. С.	Оптимизация параметров обработки микрофрезерованием с использованием САМ-системы VERICUT	4
Исаев Р. М., Любимый А. В.	Способы определения сил резания, возникающих в процессе обработки заготовок	4
Казанцев М. С.	Метод оценки трудоемкости разработки управляющих программ для изготовления группы деталей на станках с ЧПУ	4
Красильников А. В.	Математическое описание работы гидродинамического стенда с системой поддержания давления, содержащей разгруженный клапан	4
Кузьмин Ю. П., Помпеев К. П., Целищев А. А.	Использование фрезерного станка с ЧПУ для нанесения регулярно-го микрорельефа на поверхности заготовки	4

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Любивый А. В., Исаев Р. М.	Исследование влияния микрогеометрии поверхности деталей на функциональные свойства изделия	4
Любивый А. В., Исаев Р. М.	Исследование возможностей улучшения функциональных свойств тормозных муфт	4
Падун Б. С., Киприянов К. В., Шеманаев А. С.	Метод синтеза технологических процессов изготовления изделий	4
Путинцева А. А., Филиппов А. Н.	Создание агента-вычислителя в многоагентной системе технологического назначения	4
Шестаков В. С.	Оптимизация производительности визуальной составляющей САПР планировки производства	4
Шестаков В. С., Сагидуллин А. С.	Применение технологии websocket в web-приложениях технологического назначения	4
Шмигельский И. Ю.	Анализ индикатрис спектральных коэффициентов яркости поверхностей с различной микрогеометрией	4
Юльметова О. С., Третьяков С. Д., Валетов В. А., Щербак А. Г.	Разработка методик определения влияния шероховатости на функциональные свойства узлов гиросприборов	4

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК

#### УПРАВЛЕНИЕ И ИНФОРМАТИКА В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ К 70-летию кафедры систем управления

Александрова С. А., Слита О. В., Ушаков А. В.	Использование грамматических технологий при ранжировании параметрических неопределенностей	9
Андреевский Б. Р., Фрадков А. Л., Андреевский А. Б.	Оценивание состояния многоагентной системы при коммуникационных ограничениях	9
Арановский С. В., Лосенков А. А.	Прямой адаптивный метод компенсации мультисинусоидальных возмущений	9
Быстров С. В., Григорьев В. В., Мансурова О. К., Першин И. М., Першин М. И.	Математическая модель системы управления температурным полем камеры термической обработки	9
Быстров С. В., Григорьев В. В., Мансурова О. К., Першин И. М., Першин М. И.	Управление температурным полем камеры термической обработки на основе качественного распределения мод	9

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Власов С. М., Борисов О. И., Громов В. С., Пыркин А. А., Бобцов А. А.	Робастная система динамического позиционирования для роботизированного макета надводного судна	9
Герасимов Д. Н., Лызлова М. В., Миллюшин А. С., Никифоров В. О.	Алгоритм адаптивного управления линейным объектом с произвольной относительной степенью	9
Глебова Е. С., Блинников А. А.	Модификация меток сталеразливочных ковшей в задаче автоматизации их оборота	9
Грудяева Е. К., Душин С. Е., Кузьмин Н. Н.	Динамические модели управляемых биохимических процессов очистки сточных вод	9
Евстигнеев М. И., Литвинов Ю. В., Мазулина В. В., Мищенко Г. М.	Алгоритмы управления четырехколесным роботом при движении по пересеченной местности	9
Зименко К. А., Поляков А. Е., Ефимов Д. В., Кремлев А. С.	Устойчивость системы последовательно соединенных интеграторов на конечном интервале времени	9
Лихолетова Е. С., Нуйя О. С., Пещеров Р. О., Ушаков А. В.	Пропускная способность канала связи как гарантия качества цифрового дистанционного управления непрерывным техническим объектом	9
Салихов В. И., Вражевский С. А.	Исследование методов оптимизации процесса технического оснащения предприятий агропромышленного комплекса	9
Фуртат И. Б., Тупичин Е. А.	Управление нелинейными объектами с запаздыванием на базе модифицированного алгоритма бэкстеппинга	9
Шишлаков В. Ф., Анисимова Е. В., Шишлаков А. В., Шишлаков Д. В.	Синтез параметров закона управления для нелинейных САУ при различных видах аппроксимации характеристик	9

## СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

## К 50-ЛЕТИЮ ЮГО-ЗАПАДНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Бехтин Ю. С., Титов Д. В.	Теоретическое обоснование выбора вейвлет-базиса в задачах сжатия зашумленных сигналов	2
Болецкий Е. Б., Вакун В. В., Труфанов М. И.	Бинокулярное оптико-электронное устройство с изменяемым фокусным расстоянием	2

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Ватутин Э. И., Титов В. С.	Анализ областей качественного превосходства последовательных эвристических методов синтеза разбиений при проектировании логических мультиконтроллеров	2
Егоров С. И., Кривонос А. В., Сазонов А. О., Цвеллик Д. В.	Процедуры коррекции ошибок для оптической памяти	2
Еремеев С. В., Андрианов Д. Е., Титов Д. В.	Метод представления информации о топологии карты в структуре идентификаторов пространственных объектов	2
Ершов Е. В., Виноградова Л. Н., Богачев Д. В., Петрухина О. С.	Система прогнозирования качества продукции металлургического производства	2
Иванов В. И.	Модели алгоритмов и устройств параметрической идентификации многоэлементных RLC-датчиков на основе обобщенных параметров двухполюсников. Часть 2	2
Иванов В. И., Титов В. С.	Модели алгоритмов и устройств параметрической идентификации многоэлементных RLC-датчиков на основе обобщенных параметров двухполюсников. Часть 1	2
Муха Ю. П., Королева И. Ю., Королев А. Д., Ширабакина Т. А.	Синтез алгоритма преобразования систем кодирования в гибком интерфейсе	2
Ткачев П. Ю., Борзов Д. Б.	Метод распараллеливания циклов со счетчиком	2
Шипулин Ш. Ю., Обади М. Ф.	Оптоэлектронный преобразователь на основе полукольцевых фоторезисторов для контроля угла поворота флюгера	2

**СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК**

Волков О. А., Демин А. В., Константинов К. В.	Аэродромный датчик яркости фона	11
Гатчина Ю. Ю., Немолочнов О. Ф.	Имитационная модель информационно-измерительной и управляющей системы	11
Головин А. Д., Демин А. В.	Малогабаритный гиперспектрометр видимого и ближнего инфракрасного диапазонов	11
Демин А. В.	Алгоритм повышения эффективности обнаружения высокоскоростных объектов	11
Демин А. В.	Математическая модель системы управления оптическим лучом	11
Демин А. В.	Математическая модель процесса юстировки составных зеркал	11

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Демин А. В., Дмитриева С. П.	Модель прогнозирования состояния многопараметрической технической системы	11
Денисов А. В.	Моделирование оптико-электронных систем космического назначения	11
Дмитриева С. П.	Алгоритм трехуровневого моделирования многопараметрической технической системы	11
Замула Д. А., Муромцев Д. И.	Автоматизированное проектирование мобильных приложений на основе онтологий и семантических данных	11
Колчин М. А., Шилин И. А., Климов Н. В., Гарайзуев Д. С., Муромцев Д. И., Заколдаев Д. А.	Метод агрегации и нормализации данных гетерогенной сенсорной сети	11
Кореньков Ю. Д., Логинов И. П.	Исследование и разработка языкового инструментария на основе PEG-грамматики	11
Лосев С. В.	Устойчивость метода фазовой корреляции к возмущающим воздействиям при создании панорамных цифровых изображений	11
Сокольский М. Н., Асадулин Н. М.	Космический телескоп со встроенным гиперспектрометром	11
<b>ИНФОРМАЦИЯ</b>		
Шехонин А.А., Гвоздев С.С., Пименова А.А.	Сообщение о конкурсе выпускных квалификационных работ специалистов, бакалавров, магистров по оптическим и приборостроительным направлениям и специальностям в 2014 г.	5