

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ в 2008 г.

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ		
Алешкин А. П., Гавриленко А. В., Иванов К. В., Красный В. П., Новиков В. А., Хоружий А. И.	Метод обработки радиолокационных характеристик малого космического аппарата с учетом априорных ограничений	1
Алешкин А. П., Савочкин П. В., Манташян М. Ю., Курушкин С. М.	Метод обработки результатов оптических измерений на основе векторного редуцированного оценивания	10
Багаутдинов З. З., Гейда А. С., Лысенко И. В.	Моделирование и оценивание эффективности комплекса мероприятий на основе алгебры нечетких чисел	1
Баглюк С. С.	Модель процесса передачи данных между прикладными уровнями распределенной вычислительной системы	5
Бурсиан Е. Ю.	Алгоритм распознавания чертежных рукописных символов	7
Вознюк В. В., Зайцев С. А., Толстоухов Д. А., Булаев О. А., Гусаков Н. В.	Определение времени задержки приема сигнала с пространственно разнесенными сверхмалыми космическими аппаратами	3
Гаценко О. Ю., Максимов С. В.	Модель многошагового процесса подавления несанкционированных воздействий на информационные системы	5
Дмитриев А. К., Кравцов А. Н.	Информационно-поисковая система диагностирования объекта на основе принципа согласованного оптимума	1
Долгов А. И., Ванюлин Е. В.	Метод функциональной коррекции устройств преобразования данных с временной избыточностью	1
Заболотский В. П., Юсупов Р. М., Демидов А. А.	Оценивание эффективности применения сканирующего робота для поиска информации в информационных сетях	12
Иванов С. В., Колыхматов И. И., Бухановский А. В.	Параллельные алгоритмы моделирования комплексных сетей	10

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Извозчикова В. В., Матвейкин И. В., Гатчин И. Ю., Нестерова Н. А., Тронников И. Б., Семенов В. А.	Концептуальная модель управления предприятием	5
Ковальчук С. В., Бухановский А. В.	Параллельная производительность стохастических алгоритмов	12
Коробейников А. Г., Хоанг Зянг, Кузнецова С. Н., Тронников И. Б., Семенов В. А.	Метод сегментации изображения для распознавания печатных документов	12
Кузнецов В. И.	Система автономного определения орбит космических аппаратов спутниковых радионавигационных систем	5
Мысливцев Т. О., Иванов В. Ф.	Использование аддитивного метода сопряженных направлений для коррекции параметров модели ионосферы	3
Носенков А. А., Покидько С. В., Соколов М. И.	Контроль качества узлов технических систем с помощью многофакторного эксперимента	3
Осипов С. Л.	Разработка САПР, реализующих плохо формализуемые подходы	7
Потапов А. С.	Выбор представлений изображений на основе минимизации репрезентационной длины их описания	7
Соколов Б. В., Зайчик Е. М., Охтилев М. Ю., Тарасов О. М.	Комбинированные модели и алгоритмы многокритериального выбора структуры технической системы	5
Суханов А. В., Крылов А. И.	Аддитивная защита информационных систем	12
Суханов А. В., Неструк Г. Ф.	Обеспечение безопасности автоматизированных информационных сетей	10
Тимофеев А. В., Зотов Ю. К.	Стабилизация программы полета и управляемость автономных летательных аппаратов с нелинейной динамикой	3

ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

Акунов Т. А., Сударчиков С. А., Ушаков А. В.	Анализ алгоритмических проблем при исследовании чувствительности дискретных систем	7
Боженкова Н. Ю., Осипцева О. С., Ушаков А. В.	Фактор канальной среды в задаче синтеза цифрового дистанционного управления непрерывным объектом	3

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Бочков А. Л., Дударенко Н. А., Ушаков А. В.	Синтез многомерных функционально вырожденных динамических систем	1
Гончаренко М. Р., Исаков А. С.	Система управления активным кондиционером электросети	3
Григорьев В. В., Медынский Ю. В., Мотылькова М. М., Мансурова О. К.	Прогнозирование процесса вертикальной качки корабля	1
Кабанов Д. С., Крашенинников Б. А.	Управление траекторией движения автомобиля с использованием алгоритма последовательной оптимизации	10
Коршунов А. И.	Достаточное условие асимптотической устойчивости нелинейной дискретной системы	12
Крашенинников Б. А.	Активное оптимальное демпфирование колебаний кузова автомобиля	5
Левский М. В.	Об одной задаче пространственного разворота космического аппарата	7
Левский М. В.	Оптимальное управление ориентацией космического аппарата	5
Лучко С. В., Балуев С. Ю., Ватутин М. А., Рогачев В. А.	Периодические режимы в системах автоматического управления с широтно-импульсной модуляцией второго рода	12

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Бураков В. В.	Методика оценки качества программных средств	1
Гончаренко В. А.	Анализ реактивности узла вычислительной сети в условиях интервальной неопределенности	7
Гончаренко В. А.	Модели адаптивного перераспределения нагрузки в кластерных вычислительных системах	3
Ковалев И. В., Завьялова О. И., Лайков А. Н.	Формирование избыточного программного обеспечения отказоустойчивых систем управления	10
Манкевич А. К.	Методика оценивания риска в распределенных вычислительных системах	3
Никифоров В. В., Шкиртиль В. И.	Оценка времени отклика прикладных задач в системах реального времени с многоядерными процессорами	12
Новосельский В. Б.	Метод проектирования процесса распределения реляционной базы данных	7
Ожиганов А. А., Чжипэн Жуань	Использование псевдослучайных последовательностей при построении кодовых шкал для преобразователей линейных перемещений	7

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Полубелова О. В., Котенко И. В.	Верификация правил фильтрации политики безопасности методом проверки на модели	12
Тимофеев А. В., Дерип О. А.	Анализ сложных мультиизображений в режиме реального времени	10
ГИРОСКОПИЧЕСКИЕ И НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ		
Тарановский Д. О.	Оценивание параметров блока маятниковых поплавковых акселерометров на одноосном стенде	12
ПРИБОРЫ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ		
Киселев С. С.	Распределение дискретности передаточных чисел зубчатых передач внешнего зацепления	3
ЭЛЕКТРОННЫЕ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ УСТРОЙСТВА		
Аверкиев Н. Ф., Васьков С. А.. Салов В. В.	Баллистическое построение систем космических аппаратов связи и пассивной радиолокации лунной поверхности	12
Атиашев А. Б.	Транспонирование частотного спектра сигнала и его корреляционная обработка	3
Галайдин П. А.	Расчет аксиального градиентного модуля магниторезонансного томографа	1
Ершов С. О., Майер П.	Системы технического зрения с невизуальным представлением пространственной информации	1
Жиганов И. Ю.	Развитие телевизионных методов измерения геометрических параметров труб	10
Зиатдинов С. И.	Оптимальная схема определения местоположения объектов	7
Зиатдинов С. И., Гирип Н. В.	Анализ ошибок при тригонометрической интерполяции	5
Колчев А. А., Шумаев В. В., Щирый А. О.	Измерительный комплекс для исследования эффектов многолучевого ионосферного распространения коротких волн	12
Лошицкий П. А., Шароватов В. Т.	Идентификация некоторых параметров математической модели двигателя оболочкового типа	12
Мельников Ю. П., Попов С. В.	Комбинаторное объединение и кодирование номеров каналов в анализаторах импульсных радиосигналов	5
Неронов Ю. И.	Модуль управления ЯМР-томографом	10
Петрова Е. Н.	Моделирование параметров электрического поля при исследовании волос методом газоразрядной визуализации	7

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Полетаев Б. И., Атамасов В. Д., Белянкин А. В., Михайлов Д. Ю., Левандович А. В., Полуян М. М.	Экспериментальный комплекс для изучения высокоскоростного воздействия потоков метеорных частиц на поверхность космического аппарата	12
Усольцев А. А., Лукичев Д. В.	Определение параметров модели асинхронного двигателя по спарочным данным	10
Холкин В. Ю.	Модель барьерного механизма возникновения $1/f$ -шума в полупроводниковых устройствах	1

ОПТИЧЕСКИЕ И ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ

Алексеев С. А., Конопов С. А., Секарин К. Г., Трофимов В. А.	Исследование возможности обнаружения объектов на основе поляризационного контраста	10
Андреев Л. Н., Комарова Ю. А.	Коррекция сферической аберрации в двухзеркальной концентрической оптической системе	1
Бычков А. Н.	О влиянии частотно-контрастной характеристики объектива и спектрального состава источника излучения на разрешающую способность телевизионного датчика	5
Гавриленко С. В., Феоктистов Н. Н., Хегай Д. К.	Особенности современного этапа развития оптических линий межспутниковой связи	3
Горбунова Е. В., Коротаев В. В., Тимофеев А. Н., Левитин А. И., Чертов А. Н.	Возможности применения матричных приемников с зарядовой связью в фотометрическом канале рентгенолюминесцентного сенсоратора алмазосодержащего сырья	5
Демидов В. М., Поляков А. Ю.	Уменьшение влияния параллакса на погрешность стабилизации видеонаблюдений	10
Зверев В. А., Романова Г. Э.	Компенсаторы для несферических поверхностей зеркальных телескопов	10
Зверев В. А., Романова Г. Э.	Оптическая схема телескопа с диаметром главного зеркала 10 м	5
Иванов В. И., Ливашвили А. И., Окишев К. Н.	Термодиффузионный механизм изменения оптического пропускания двухкомпонентной среды	3
Макаренко А. А., Турецкий Л. С.	Коррекция проективных искажений изображений при мало-высотной оптико-электронной аэросъемке	5
Мачихин А. С.	Автоматическое восстановление изображений, искаженных прямолинейным равномерным смазом	1

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Пикуль О. Ю., Строганов В. И., Карпец Ю. М.	Коноскопические картины в оптически активных кристаллических пластинах	5
Прокопенко В. Т., Храмцовский И. А., Землянский В. С., Лисицын Ю. В., Секарин К. Г.	Эллипсометрия оптических соединений элементов оптоэлектроники	10
Рахимов Н. Р., Серебренов А. Н., Шамирзаяев С. Х.	Технология изготовления координатно-чувствительного приемника оптического излучения на основе АФН-пленок	5
Сальников А. В.	Компьютерная система для автоматизации процесса структурного синтеза объективов	7
Скалецкая И. Е., Прокопенко В. Т.	Новые инвариантные величины в эллипсометрическом методе исследований	7
Сюй А. В., Кравцова Н. А., Строганов В. И., Криштоп В. В.	Параметрический метод построения эллипса поляризации излучения	10
Татмышевский К. В.	Расчет выходных оптических сигналов механолюминесцентных чувствительных элементов	7
Торшина И. П.	Методика разработки обобщенной компьютерной модели оптико-электронной системы	3
Умбиталиев А. А., Цыцулин А. К., Смирнов В. Д., Егельский И. Д.	Компоновка многоканальной аппаратуры инфракрасного и миллиметрового диапазонов	10
Фефилов Г. Д.	Синтез оптимальной весовой функции и методы ее реализации в лазерной дифрактометрии микрообъектов	1
Филиппова И. С., Алексеева Л. В., Повх И. В., Строганов В. И.	Оптическая система из двух призм с анизотропными свойствами	1

ТЕПЛОВЫЕ РЕЖИМЫ И НАДЕЖНОСТЬ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

Синицын А. А.	Исследование вибрационных характеристик работы котельных агрегатов	7
Сулин А. Б., Богомолов И. Н.	Компрессионно-термоэлектрические терmostаты лабораторного назначения	7

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
ТЕХНОЛОГИЯ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ		
Жерновой А. И.	Определение состава нефтеводогазовой смеси методом ядерного магнитного резонанса	10
Ирзаев Г. Х.	Система экспертного анализа технологичности электронных приборов	3
Скворцов А. М., Дышловенко С. С., Погумирский М. В., Фам Куанг Тунг, Соколов В. И.	Некоторые свойства кремниевых структур, полученных лазерным микроструктурированием	10
ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК		
ЛАЗЕРНЫЕ МИКРО- И НАНОТЕХНОЛОГИИ		
Быков Н. Ю., Лукьянов Г. А., Николаева Л. Ю.	Моделирование процессов образования нанокластеров и их напыления на подложку при импульсной лазерной абляции металлов	4
Вейко В. П., Мутин Т. Ю., Смирнов В. Н., Шахно Е. А., Батище С. А.	Лазерная очистка поверхностей металлов: физические процессы и применение	4
Вейко В. П., Шахно Е. А., Яковлев Е. Б., Новиков Б. Ю.	Лазерно-индукционные волны просветления и потемнения в стеклокерамике	4
Вейко В. П., Яковлев Е. Б., Орлов Д. В., Игнатьев А. И., Никоноров Н. В.	Влияние примесных веществ на кристаллизационную активность стеклообразных материалов под действием лазерного излучения	4
Верхогляд А. Г.	Оптический тракт лазерного комплекса для прецизионного микропрофилирования крупногабаритных изделий произвольной формы	4
Ильин Д. В., Яковлев Е. Б.	Анализ свойств стекла при лазерном воздействии на основе модели „жидкость—деформированный вакансиями кристалл“	4
Мулленко С. А., Кудрявцев Ю. В., Горбачук Н. Т., Лучес А., Карикато А. П., Вейко В. П., Петров А. А., Чуйко В. А.	Нанесение тонких пленок силицидов металлов методами PLD и LIFT	4

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Сысоев В. К., Вятлев Н. А.	Технологические характеристики процесса лазерного термораскальвания	4
Трофимов В. А., Варенцова С. А.	Метод измерения формы импульса и профиля пучка лазерного излучения	4
Туричин Г. А., Лопота В. А., Вайдайцева Е. А., Поздеева Е. Ю., Земляков Е. В., Савельева К. В.	Управление формированием микроструктуры при светолазерной обработке стали	4
Чивель Ю. А., Затягин Д. А., Смуров И. Ю.	Система мониторинга процесса селективного лазерного спекания	4
Яковлев Е. Б., Вейко В. П., Кирилловский В. К., Голубок А. О., Ле Д. Т., Зыонг З.	Определение конфигурации апертуры ближнепольных оптических зондов по распределению светового поля в дальней зоне	4

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК

ВЕНТИЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД ПРЕЦИЗИОННЫХ СИСТЕМ НАВЕДЕНИЯ

Бизяев А. А., Лихоманов А. М., Розов А. Ю., Дмитриев Б. Ф.	Синтез широтно-импульсного преобразователя напряжения с разветвленной нагрузкой	6
Васильев В. Н., Томасов В. С., Шаргородский В. Д., Садовников М. А.	Состояние и перспективы развития прецизионных электроприводов комплексов высокоточных наблюдений	6
Гурьянов А. В., Жданов И. Н., Ильина А. Г., Усольцев А. А.	Коррекция рассогласования осей датчика положения и синхронного двигателя	6
Денисов К. М., Жданов И. Н.	Оптимизация каналов скорости и положения прецизионных следящих электроприводов	6
Ильина А. Г., Лукичев Д. В., Усольцев А. А.	Оптимальное управление движением при позиционировании и его моделирование в среде MathLab/Simulink	6
Исупов А. Н., Исупов К. С., Храмов С. Н.	Определение амплитудно-частотных характеристик альтиметрического опорно-поворотного устройства крупногабаритного наземного телескопа	6
Овчинников И. Е.	Оптимальный угол опережения вентильных электрических двигателей с активным ротором	6

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Садовников М. А.	Измерение скорости движения силового электропривода с помощью оптических датчиков угла	6
Синицын В. А., Томасов В. С.	Энергоподсистемы следящих электроприводов измерительных телескопов	6
Толмачев В. А.	Синтез следящего электропривода оси опорно-поворотного устройства	6
Толмачев В. А., Демидова Г. Л.	Математические модели и динамические характеристики электромеханических преобразователей с ограниченным углом поворота	6

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК

**ПРИБОРЫ ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ ДЕФОРМАЦИЙ
КРУПНОГАБАРИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ
С МНОГОЭЛЕМЕНТНЫМИ ФОТОПРИЕМНИКАМИ**

Алеев Р. М., Алеев Д. Р.	Открытая и взаимозависимая архитектура тепловизионных приборов	9
Алеев А. М., Араканцев К. Г., Тимофеев А. Н., Ершова К. Б., Петуховский В. В., Петуховский С. В., Холин А. Е.	Оптико-электронная система контроля положения железнодорожного пути относительно реперных меток	9
Анисимов А. Г., Горбачев А. А., Краснящих А. В., Пантиюшин А. В.	Оптико-электронная система контроля соосности элементов турбогенераторов	9
Артеменко Ю. Н., Коняхин И. А., Панков Э. Д., Тимофеев А. Н.	Оптико-электронные системы измерения деформаций элементов конструкции радиотелескопа миллиметрового диапазона РТ-70 (Суффа)	9
Белоусов А. А., Явленинский А. К., Севастьянов А. А., Волков А. С., Жаворонков К. А.	Разработка систем диагностики оборудования в цифровом кинематографе	9
Ворона А. М., Коняхин И. А.	Исследование регулярного виньетирования в оптико-электронных системах измерения угловых деформаций	9
Горбунов Г. Г., Лаппо А. П., Таганов О. К.	Калибровка шкалы спектрального пропускания радиометра с использованием фурье-спектрометра	9
Горбунов Г. Г., Сивяков И. Н., Таганов О. К., Шилов В. Б.	Особенности использования многоэлементных приемников в фурье-спектрометрии	9

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Горбунова Е. В., Коротаев В. В., Тимофеев А. Н., Чертов А. Н.	Об особенностях сепарирования алмазов по категориям в цветовом пространстве RGB	9
Коняхин И. А., Мерсон А. Д.	Оптико-электронная система измерения угла скручивания на основе аноморфирования	9
Мельников Г. С., Самков В. М., Солдатов Ю. И., Клишо Н. А., Панков Э. Д., Коротаев В. В.	Реализация режима сверхразрешения при комплексировании тегерцового и ИК-диапазонов на QWIP-матрицах	9
Мусяков В. Л., Панков Э. Д., Тимофеев А. Н., Богатинский Е. М., Яковлев П. В.	Направления развития оптико-электронных систем с оптической равносигнальной зоной	9
Тарасов В. В., Якушенков Ю. Г.	Оптическое считывание — один из путей совершенствования микроболометрических приемников излучения (по материалам зарубежной печати)	9
Торшина И. П.	Компьютерное моделирование многодиапазонных оптико-электронных систем	9

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК

КОМБИНИРОВАННЫЕ МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ СИСТЕМНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ И АНАЛИЗА СЛОЖНЫХ ОБЪЕКТОВ

Воронцов В. В., Котенко И. В.	Анализ механизма обнаружения и сдерживания эпидемий сетевых червей на основе „кредитов доверия“	11
Городецкий В. И., Карсаев О. В., Самойлов В. В., Конюший В. Г.	Язык описания многоагентных систем	11
Десницкий В. А., Котенко И. В.	Модель защиты программного обеспечения на основе механизма „удаленного доверия“	11
Иконникова А. В., Петрова И. А., Потрясаев С. А., Соколов Б. В.	Динамическая модель комплексного планирования модернизации и функционирования информационной системы	11
Кагиров И. А., Леонтьева Ан. Б.	Автоматический синтаксический анализ русских текстов на основе грамматики составляющих	11
Кириллов Н. П.	Выбор модели функционирования технической системы из множества ее альтернативных модельных представлений	11

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Конюший В. Г., Карсаев О. В.	Использование агентского подхода при конфигурировании виртуальных предприятий	11
Леонтьева Ал. Б., Кипяткова И. С.	Учет особенностей спонтанной речи при создании систем автоматического распознавания	11
Михайлов В. В., Селяков И. С.	Использование мультиагентного симулятора при моделировании распределенных систем	11
Подъячев А. Ю., Атисков А. Ю., Перминов С. В.	Тестирование процесса трансформации функциональных моделей на основе гибридных методов	11
Ронжин А. Л., Карпов А. А.	Сравнение методов локализации пользователя многомодальной системы по его речи	11
Сидельникова Е. В., Тишков А. В., Котенко И. В.	Верификация политик фильтрации с помощью исчисления событий и абдуктивного вывода	11
Соколова С. П., Кузьмина Е. А.	Интеллектуальная система мониторинга особо опасных динамических процессов	11
Шилов Н. Г.	Построение кооперативных самоорганизующихся сетей: основные задачи и технологии	11

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК**МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ**

Аль-Ядуми А. А., Дегтярев С. В., Медведев А. В.	Помехоустойчивое интерференционное устройство для измерения малых угловых перемещений	2
Бехтин Ю. С., Титов Д. В.	Вейвлет-обработка ИК-изображений для компенсации дрейфа вольтовой чувствительности элементов фотоэлектронных модулей	2
Борзов Д. Б., Аль-Марааят Б. И., Типикин А. П.	Акселератор планирования размещения задач в кластерных вычислительных системах высокой готовности	2
Борзов Д. Б., Дюбрюкс С. А., Титов В. С.	Метод выявления параллелизма внутри линейных участков последовательных программ и его аппаратная реализация	2
Бугаенко Е. И., Труфанов М. И.	Способ автоматического определения и коррекции радиальной дисторсии на цифровых изображениях	2
Ватутин Э. И., Зотов И. В.	Аппаратная модель для определения минимального числа блоков при декомпозиции параллельных алгоритмов логического управления	2
Гридин В. Н., Титов В. С., Труфанов М. И.	Принципы функционирования бинокулярного оптико-электронного устройства для диагностики отклонений глазодвигательного аппарата	2
Дегтярев С. В., Медведев А. В., Мирошниченко С. Ю.	Метод автоматического кадрирования цифровых портретных изображений для цифровых фотоаппаратов	2

Продолжение

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Довгаль В. М., Титов В. С., Титенко Е. А.	Стратегии быстрых символьных вычислений для исчислительной продукционной системы	2
Панченко В. Я., Евсеев А. В., Майоров В. С., Камаев С. В., Савиных В. П., Михайлов А. Н., Хорошев М. В., Курков В. М., Вележев А. Б.	Создание рельефных карт с помощью лазерной стереолитографии по фотограмметрическим данным дистанционного зондирования Земли	2
Стрелкова А. Н., Степченко А. А.	Устройство повышения качества изображения при эндоскопии	2
Труфанов М. И., Козлов П. С., Мелик-Гайказян В. И.	Оптико-электронная система измерения поверхностного натяжения жидкости и оценки флотационной активности веществ	2
Чернецкая И. Е., Потапов Д. С.	Устройство измерения влажности агломерата методом СВЧ	2

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОТРАБОТКА ЭЛЕМЕНТОВ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

Гольдин В. Л., Курбатов Е. М., Ямашев Э. М.	Устройства поворота солнечных батарей космических аппаратов	8
Горностаев А. И.	Контроль параметров помех на шинах питания бортовой аппаратуры	8
Горностаев А. И., Рыбаков С. А.	Задачи проектирования модулей контроля и преобразования напряжений постоянного тока	8
Ковель А. А.	Установление допусков на параметры электронных устройств по результатам многофакторного эксперимента	8
Ковель А. А., Покидько С. В.	Математическое планирование эксперимента при отработке электронных элементов	8
Лапко А. В., Шарков М. А., Лапко В. А.	Непараметрические методы обнаружения закономерностей в условиях малых выборок	8
Логанов А. А., Соколов М. И.	Оптимизация конструкции электронасосных агрегатов для повышения эффективности теплоотвода	8
Носенков А. А., Медведев В. И., Сухарев Е. Н.	Техническая совместимость приборов как основа эффективности и качества систем	8

Окончание

Фамилия, инициалы автора	Название статьи	Номер журнала
Носенков А. А., Туркенич Р. П.	Задачи совершенствования информационного обеспечения отечественного приборостроения на современном этапе	8
Патраев В. Е., Максимов Ю. В.	Методы обеспечения надежности бортовой аппаратуры космических аппаратов длительного функционирования	8
Ражиков В. Н., Ямашев Э. М., Ившина М. В.	Расчет распределения усилий в зубчатом планетарном редукторе К-Н-В привода радиолокационной антенны слежения за спутниками связи	8
Рубан А. И.	Модульные характеристики нелинейных статических моделей стохастических объектов	8
Соколов М. И.	Непараметрическая регрессия в условиях пропуска данных	8

ИНФОРМАЦИЯ

—	С. А. Сухопаров. К 90-летию со дня рождения	3
Никифоров В. О., Гвоздев С.С.	О конкурсе научных студенческих работ 2007 г. по разделу „Оптико-электронные приборы и комплексы, оптические и лазерные технологии“	4
Никифоров В. О., Гвоздев С.С., Хамитова Л. А., Шилова А. А.	Сообщение о конкурсе выпускных квалификационных работ специалистов, бакалавров и магистров 2007 г. по оптотехнике, фотонике, оптоинформатике и приборостроению	10