

СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛА

«ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ»

ЗА 2011 г. [№ 1–6]

	№	Стр.
Абдулкадер Б. А., Аль-Шайх Х. А., Лячек Ю. Т. Установление связей между элементами базовой сети при параметризации чертежей	5	39
Абрамянц Т. Г., Маслов Е. П., Рудько И. М., Яхно В. П. Уклонение подвижного объекта от обнаружения группой наблюдателей при малых отношениях сигнал/помеха	2	2
Агаев Ф. Г., Ибрагимов Э. А. Высотно-стратифицированный трехволновый метод измерения параметров солнечной радиации в береговых зонах в видимой области света	2	84
Агиевич С. Н., Пономарев А. А., Тихонов С. С. Синтез функций сплайн-Понтрягина — Виленкина — Крестенсона	6	45
Алексеев А. П., Макаров М. И. Многоалфавитный блочный шифр со скрытой нумерацией блоков	2	55
Алпатов Б. А., Балашов О. Е., Степашкин А. И. Прогнозирование угловых координат движущихся объектов в бортовых оптико-механических системах	5	2
Андреев Е. Н., Волков Д. А., Орлов А. Р., Тимофеев С. С., Турубанов М. А., Чубраева Л. И., Шишлаков В. Ф. Физическое моделирование потерь на трение в режиме холостого хода синхронного ВТСП-двигателя	3	34
Андреев Е. Н., Волков Д. А., Орлов А. Р., Тимофеев С. С., Турубанов М. А., Чубраева Л. И., Шишлаков В. Ф. Физическое моделирование процессов в ВТСП-проводах и изделиях	4	47
Анитропов Р. В., Васильев В. Н., Зверев В. А., Лившиц И. Л., Сергеев М. Б., Унчун Чо. Упрощение оптической схемы приемного объектива в цифровых камерах за счет аппаратной и программной компенсации его аберраций	1	57
Антонов А. Е., Федулов А. С. Алгоритм обнаружения и обхода антиотладочных и антиэмуляционных приемов	2	50
Артеменко Ю. Н., Городецкий А. Е., Дубаренко В. В., Кучмин А. Ю., Агапов В. А. Анализ динамики систем автоматического управления актуаторами контррефлектора космического радиотелескопа	6	2
Артюхина В. А., Ефанов В. Н. Информационные технологии в задаче анализа и прогнозирования организационно-экономического состояния корпоративных объединений	5	66
Атанов В. А., Бритов Г. С. Устройства функционального диагностирования электроприводов	5	61
Бабенков А. Н., Соложенцев Е. Д. К вопросу построения ЛВ-модели риска неуспеха комплексной структурно-сложной экономической системы	4	70
Балонин Н. А., Сергеев М. Б. М-матрицы	1	14
Балонин Ю. Н., Сергеев М. Б. М-матрица 22-го порядка	5	87
Березкин А. В., Филиппов А. С. Методика синтеза спецификаций на языке UML для верификации обмена данными в аппаратуре	5	47
Бураков М. В., Коновалов А. С. Синтез нечетких логических регуляторов	1	22
Ваганов М. А., Москалец О. Д. Параллельный анализ спектра динамических сигналов	5	15
Васильев А. Е., Шилов М. М., Мурго А. И. Научно-методические аспекты преподавания дисциплин цикла «Встраиваемые микроконтроллеры»	6	68
Викторов Д. С. Алгоритм обеспечения отказоустойчивости бортовых вычислительных систем со структурно-временной избыточностью	6	30
Волков В. Ю., Турнецкий Л. С., Онешко А. В. Выделение прямолинейных кромок на запумленных изображениях	4	13
Володина Д. Н., Сарафанов А. В., Суковатый А. Г. Методические и технологические аспекты разработки мультимедийных электронных образовательных ресурсов	1	79
Воробьев С. Н. Потенциальная эффективность обнаружения импульсных сигналов при неравномерной дискретизации во времени	4	18
Вульфин А. М., Фрид А. И. Нейросетевая модель анализа технологических временных рядов в рамках методологии Data Mining	5	31
Гейда А. С., Лысенко И. В., Силла Е. П. Задачи исследования качества и потенциала систем реализации целевых программ	4	77
Гололобов Л. И. Модель структурно-функционального анализа совместной обработки и передачи данных	2	44
Гофман М. В. Алгебраический пространственно-частотно-временной код	3	39
Гришаков В. Г., Логинов И. В. Организация распределенного автоматизированного рабочего места студента вуза	3	61
Гюльмамедов Р. Г. Метод построения стратегии в системах ситуационного управления	6	36
Дубинин Е. А. Методика получения нечеткого множества уровня воздействия класса угроз на информационную систему	5	76
Дубровский В. Ж., Кузьмин Е. А. Формирование риск-профиля проектов государственно-частного партнерства	3	76
Дужин С. В. Алгоритмы вычисления полинома Конвея по двудольному графу	4	89

	№	Стр.
Дятлова О. С. К вопросу информационного обеспечения экипажа воздушного судна	4	24
Егошин М. А., Хафизов Р. Г., Гарипова Ю. Е. Система информационной поддержки хирурга при проведении трансуретральной резекции предстательной железы	3	66
Захарова Е. В., Петров П. Н. Акустoeлектронные устройства обработки сигналов многоэлементных линейных антенных решеток	3	47
Зяблов В. В., Рыбин П. С., Фролов А. А. Алгоритм декодирования с вводом стираний для МПП-кодов, построенных над полем GF(q)	1	62
Кавалеров Б. В., Казанцев В. П., Шмидт И. А. Компьютерные и полунатурные испытания средств управления энергетических газотурбинных установок	4	34
Карасева Е. И., Степанов А. Г. Логико-вероятностная модель операционного риска банка	2	77
Квитко А. Н., Якушева Д. Б. Решение граничной задачи для нелинейной стационарной управляемой системы на бесконечном промежутке времени с учетом дискретности управления	6	25
Кипяткова И. С. Комплекс программных средств обработки и распознавания разговорной русской речи	4	53
Кириллов А. Н. Моделирование динамики структур гибридных систем	4	42
Комаров В. А., Сарафанов А. В. Оптимизация операций управления в многопользовательских распределенных измерительно-управляющих системах	3	52
Кондрашов К. А., Зяблов В. В. Конструкция плетеных сверточных кодов на базе кодов проверки на четность с одним проверочным символом	5	53
Костюкова Т. П., Лысенко И. А. Модель управления рисками образовательного учреждения	2	73
Кублановский В. Б. Математические и имитационные модели сигналов для отладки алгоритмов обработки информации в бортовых автоматизированных системах контроля	2	86
Лебедев И. С., Борисов Ю. Б. Анализ текстовых сообщений в системах мониторинга информационной безопасности	2	37
Лямин А. В., Скшидлевский А. А., Чежин М. С. Система управления работой компьютерного класса общего доступа	4	66
Мальцев Г. Н., Сакулин А. Н. Статистические характеристики последовательного поиска сигналов пороговым обнаружителем	6	58
Мальцев Г. Н., Чернявский Е. В. Кодирование сообщений в системах радиуправления без обратного информационного канала	4	60
Маньков И. В. Сравнение алгоритмов дешифрации аэрофотоснимков земель сельскохозяйственного назначения	3	24
Мараховский В. Б., Мелехин В. Ф. Проектирование глобально асинхронных систем с произвольной локальной синхронизацией	1	41
Мартемьянов Б. В. Метод отождествления многоматричной видеокамеры с полученными ею снимками	6	11
Миронов В. И., Миронов Ю. В., Юсупов Р. М. Вариационное оценивание параметров движения космических аппаратов по критерию наименьших квадратов	1	9
Миронов В. И., Миронов Ю. В., Юсупов Р. М. Метод наименьших квадратов в задачах комплексного вариационного оценивания состояния нелинейных динамических систем и параметров моделей измерений	6	54
Мироновский Л. А., Слаев В. А. Оценивание результатов измерений по малым выборкам	1	69
Михайлов В. В., Харин Я. В. К вопросу о построении системы распознавания и подсчета животных на аэрофотоснимках. Часть 1: Анализ методов распознавания	2	22
Мишура Т. П., Литвинчук Л. А. Потенциальная точность оценки временных параметров когерентных сигналов	6	19
Молдован Д. Н., Васильев И. Н., Краснова А. И. Схема слепой 240-битовой цифровой подписи	6	49
Молдован Д. Н., Дернова Е. С., Сухов Д. К. Расширение функциональности стандартов электронной цифровой подписи	2	63
Муравьев В. С., Муравьев С. И. Адаптивный алгоритм выделения и обнаружения воздушных объектов на изображениях	5	8
Одиноченко Н. М., Какаев В. В., Алуев С. В. Использование алгоритмов быстрого преобразования Фурье и адаптивного взвешивания при обработке радиолокационных сигналов	6	16
Орлов А. Р. Продюсерское управление — инновационное развитие проектного управления бизнесом	4	84
Осипов В. Ю. Нейронная сеть с прошедшим, настоящим и будущим временем	4	30
Падерно П. И., Бурков Е. А., Евграфов В. Г. Критерий согласованности парных сравнений	3	57
Поршнев С. В., Соломаха И. В. О возможности повышения качества многомерных математических моделей технологической информации, собираемой на ТЭС	2	29
Салангин А. А. Двухэтапная оценка показателя функционирования проектируемых систем с пересчетом результатов испытаний	4	9
Салангин А. А. Оценка вероятности выполнения техническим комплексом своих функций с учетом изменения его свойств	3	82
Сафронов В. В. Сравнительная оценка методов «жесткого» ранжирования, справедливого компромисса и равномерной оптимальности в задаче гипервекторного ранжирования систем	3	2
Соловьев Н. В., Шифрис Г. В. Применение предварительного масштабирования при сжатии видеопотока в реальном времени	4	2