

СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛА

«ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ»

ЗА 2013 г. [№ 1–6]

	№	Стр.
Аваряский Д. П., Белоконов И. В. Исследование проблемы безопасного полета наноспутников при их выведении на низкие орбиты	5	13
Акимцев В. В. Алгоритм разрешения неизвестного числа целей по дальности	2	67
Андреев Н. Д., Новиков Ф. А. Фабрики прикладного программного обеспечения, управляемые моделями предметных областей	3	47
Антохина Ю. А. Основные понятия организационных схем проектно-ориентированного университета	6	102
Антохина Ю. А. Управление качеством образования в техническом автономном вузе	6	99
Балонин Н. А. О существовании матриц Мерсенна 11-го и 19-го порядков	2	89
Балонин Н. А., Сергеев М. Б. Взвешенная конференц-матрица, обобщающая матрицу Белевича на 22-м порядке	5	97
Балонин Н. А., Сергеев М. Б. К вопросу существования матриц Мерсенна и Адамара	5	2
Балонин Н. А., Сергеев М. Б. Матрица золотого сечения G_{10}	6	2
Балонин Н. А., Сергеев М. Б. О двух способах построения матриц Адамара — Эйлера	1	7
Бардов В. М., Обертов Д. Е. Оценивание скорости транспортных средств с использованием магнитометра	4	21
Белим С. В., Богаченко Н. Ф. Применение метода анализа иерархий для оценки рисков утечки полномочий в системах с ролевым разграничением доступа	6	67
Блаунштейн Н. Ш., Сергеев М. Б. Иерархия размещения фемто/пико/макросот в городской среде с плотным расположением абонентов, находящихся внутри и вне помещения	4	36
Бритов Г. С. Верификация, валидация и тестирование компьютерных моделей линейных динамических систем	2	75
Буканов Ф. Ф., Сбродов В. В., Сафронов С. Г. Компьютерное моделирование и полунатурные испытания оптико-электронных систем на автоматизированных стендах	6	37
Бураченко Д. Л., Савищенко Н. В. Пропускная способность и предельная частотно-энергетическая эффективность в системах с двумерными сигналами М-КАМ, М-ФМ и М-АФМ	1	64
Ваганов М. А., Москалец О. Д., Кулаков С. В. Многоканальный спектральный прибор для диагностики жидкостного ракетного двигателя	1	2
Вершинина А. С., Кулаков С. В., Москалец О. Д. Поляризационные преобразования зондирующих и отраженных сигналов радиочастотной идентификации	2	2
Волхонский В. В., Малышкин С. Л. К вопросу единства терминологии в задачах физической защиты объектов	5	61
Воронов М. В. Рецензия на монографию К. В. Григорьевой «Конфликтно-динамические системы. Часть 1: Статические и стохастические коалиционные игры»	4	94
Гордеев А. В., Балберин В. В. Концепция организации технологий виртуализации для использования в учебном процессе		
Городецкий А. Е., Курбанов В. Г., Тарасова И. Л. Имитационное моделирование развития аварийных ситуаций в энергетических установках	2	38
Городецкий А. Е., Курбанов В. Г., Тарасова И. Л. Эргатические методы анализа процессов эксплуатации и принятия решений при повреждениях и авариях энергообъектов	6	29
Городецкий А. Е., Тарасова И. Л., Зиняков В. Ю. Управление живучестью сложной системы на основе логико-вероятностного прогнозирования	5	80
Горский О. В. Исследование базовой модели индуктивно связанных контуров бесконтактного зарядного устройства имплантируемых систем	6	48
Григорьевых Е. А., Хафизов Р. Г. Формирование и обработка комплекснозначных последовательностей в многоканальных системах передачи информации	3	74
Губочкин И. В., Карпов Н. В. Кластеризация авторегрессионных моделей речевых сигналов по критерию минимума информационного рассогласования Кульбака — Лейблера	5	34
Демьянчук А. А., Мириш А. Ю., Молдовян Н. А. Типы и приложения протоколов с нулевым разглашением секрета	3	67
Демьянчук А. А., Молдовян Д. Н., Новикова Е. С., Гурьянов Д. Ю. Подход к построению криптосхем на основе нескольких вычислительно трудных задач	2	60
Дурнев Р. А., Лукьянович А. В., Котосопова А. С. Методический подход к обоснованию параметров текстовых сообщений для оповещения населения при чрезвычайных ситуациях	4	60
Зиняков В. Ю., Городецкий А. Е., Кучмин А. Ю., Зеленев Е. И., Алферова Н. В. Восстановление двумерных изображений с дефектами	3	8
Зяблов В. В., Кобозева И. Г. Оценка вероятности ошибочного декодирования обобщенных кодов с локализацией ошибок	1	47

Караваев А. С., Кульминский Д. Д., Пономаренко В. И., Прохоров М. Д. Система цифровой передачи информации, маскируемой хаотическим сигналом системы с запаздыванием	4	30
Клейменова Е. М., Феоктистов А. Л., Скобелев П. О., Ларюхин В. Б., Майоров И. В., Симонова Е. В., Полончук Е. В. Метод оценки рисков в мультиагентной системе управления проектами НИР и ОКР в реальном времени	2	29
Ковцур М. М., Никитин В. Н., Винель А. В. Исследование вероятностно-временных характеристик протокола распределения ключей защищенной IP-телефонии	1	54
Колесников А. М., Сторошук А. Н. Методы оптимального распределения ресурсов при реализации программ повышения устойчивости промышленного предприятия	5	93
Колсанов А. В., Юнусов Р. Р., Иващенко А. В., Кузьмин А. В., Голованов А. Е., Черепанов А. С., Зайцев Д. Ю. Моделирование разреза при симуляционном обучении базовым навыкам лапаротомии	6	79
Комаров В. А., Глинченко А. С. Исследование эффективности временного разделения многократных измерений в распределенных измерительно-управляющих системах	4	73
Коршунов Г. И., Ли Шунь Минь. Сокращение времени производственного цикла морской транспортировки нефти на основе внедрения методов менеджмента и технологических инноваций	5	86
Коршунов Г. И., Поляков С. Л. Сокращение времени производственного цикла на основе внедрения методов менеджмента и технологических инноваций	4	78
Котенко И. В., Новикова Е. С. Визуальный анализ защищенности компьютерных сетей	3	55
Котенко И. В., Саенко И. Б. Перспективные модели и методы защиты компьютерных сетей и обеспечения безопасности киберпространства: обзор международных конференции MMM-ACNS-2012 и семинара SA&PS4CS 2012	3	97
Котликов Е. Н., Новикова Ю. А. Программное обеспечение для анализа устойчивости и коррекции интерференционных покрытий		
Красильников Н. Н. Метод формирования 3D-изображения сцены по одной фотографии	3	2
Крук Е. А., Сергеев М. Б. О векторном квантовании изображений	3	93
Кузнецов Л. А., Бугаков Д. А. Разработка меры оценки информационного расстояния между графическими объектами	1	74
Курилова О. Л. Применение генетического алгоритма для оптимизации учебного плана	3	84
Логинов И. В. Оценивание ресурсоемкости реинжиниринга информатизированных бизнес-процессов	1	85
Лукин М. А., Шалыто А. А. Разработка и автоматическая верификация параллельных автоматных программ	5	43
Максименко С. Л., Мелехин В. Ф. Анализ надежности функциональных узлов цифровых СБИС со структурным резервированием и периодическим восстановлением работоспособного состояния	2	18
Максименко С. Л., Мелехин В. Ф. Анализ надежности цифровых устройств со структурным резервированием и периодическим восстановлением работоспособного состояния узлов	3	16
Мальцев Г. Н., Вознюк В. В., Туктамышев М. Р. Моделирование конфликта сложных радиотехнических систем методом параллельных развивающихся стохастических процессов	5	26
Мальцев Г. Н., Джумков В. В. Обобщенная модель дискретного канала передачи информации с группированием ошибок	1	27
Машевский Г. А., Юлдашев З. М. Модель принятия решений при диагностике воспалительных процессов организма по виду интоксикации ионами HS^- и Fe^{2+}	2	43
Морозова Е. В., Мондикова Я. А., Молдовян Н. А. Способы отрицаемого шифрования с разделяемым ключом	6	73
Москалец О. Д. Модели сигналов в радиополяриметрии	3	36
Науменко В. В., Копытов В. В. Решение задачи распределения ресурсов при выполнении административных регламентов	2	83
Новиков Е. А. Применение моделей структурной динамики при решении задачи распределения частотно-временного ресурса сети спутниковой связи на основе стандарта DVB-RCS	3	78
Обертов Д. Е., Бардов В. М. Алгоритм обнаружения транспортных средств с помощью акселерометров	6	6
Осипов В. Ю. Рекуррентная нейронная сеть с двумя сигнальными системами	4	8
Осипов В. Ю., Носаль И. А. Обоснование мероприятий информационной безопасности	2	48
Охотников С. А. Алгоритм управления деревообрабатывающим станком на основе аппарата контурного анализа изображений	1	11
Памяти Турнецкого Леонида Сергеевича	4	96
Петров И. О. Метод оперативного решения нелинейных краевых задач динамики полета на основе энергетического принципа	1	34
Пименов В. И. Рецензия на монографию К. В. Григорьевой «Аппроксимация критериального функционала в задачах математической диагностики»	2	91
Подоплёкин Ю. Ф., Шаров С. Н. Ключевые вопросы теории и проектирования систем посадки беспилотных летательных аппаратов на малоразмерные суда	6	14
Полончик О. Л. Направления развития РЛС с синтезированной апертурой космического базирования	4	2
Рогов А. А., Забровский А. Л. Система моделирования сетевых помех мультимедийных потоков	3	42
Русяк И. Г., Касаткина Е. В., Сайранов А. С. Информационно-аналитическая система управления топливоснабжением региона альтернативными видами топлива	4	83

Савищенко Н. В. Помехоустойчивость когерентного разнесенного приема многопозиционных сигнальных конструкций при коррелированных релейских замираниях в каналах связи	4	48
Савченко В. В., Савченко А. В. Метод фонетического декодирования слов в информационной метрике Кульбака — Лейблера для систем автоматического анализа и распознавания речи с повышенным быстродействием	2	7
Сербулов Ю. С., Глухов Д. А. Математическое моделирование рыночной ситуации ресурсного взаимодействия производственно-экономических систем	4	27
Скуратов В. В. Матричное умножение над полем GF(2) в защите беспроводных каналов систем управления робототехническими комплексами	4	88
Скшидлевский А. А. Приложение для автоматизации процессов установки и запуска GNU/Linux-окружения на устройствах под управлением Android	5	56
Смирнов В. А. Поиск неисправностей в бортовых системах управления в процессе приемочного контроля	2	24
Советов Б. Я., Колбанёв М. О., Татарникова Т. М. Оценка вероятности эрланговского старения информации	6	25
Советов Б. Я., Цехановский В. В., Чертовской В. Д. Исследование процесса адаптивного автоматизированного управления	4	16
Соколов А. А. Применение рангового корреляционного анализа для статистического обоснования весовых коэффициентов показателей устойчивости системы	4	91
Соллогуб А. В., Скобелев П. О., Симонова Е. В., Царев А. В., Степанов М. Е., Жилев А. А. Интеллектуальная система распределенного управления групповыми операциями кластера малоразмерных космических аппаратов в задачах дистанционного зондирования Земли	1	16
Сольницыв Р. И., До Суан Чо. Алгоритмизация обработки и передачи метеорологических данных в замкнутой системе управления «Природа-техногенника»	3	30
Сольницыв Р. И., До Суан Чо. Программная реализация метеорологической поддержки замкнутой системы управления «Природа-техногенника»	5	51
Тарасов С. В., Бураков В. В. Способы реляционного моделирования иерархических структур данных	6	58
Таубин Ф. А., Чуйков А. В. Кодирование с неравной защитой компрессированного видео в беспроводных сетях	5	69
Фильченков А. А. Субоптимальная звездчатая структура алгебраической байесовской сети	2	13
Фуртат И. Б. Алгоритм компенсации неизвестных мультигармонических возмущений для объектов с запаздыванием по управлению	5	19
Чепруков Ю. В., Соколов М. А. Вопросы универсального синтеза импульсных многочастотных сигналов	4	67
Чернов В. Г. Модификация алгоритмов управления, использующих правила нечеткого условного вывода	3	23
Шакин О. В., Хансуваров Р. А., Колосков М. И. Методы инженерного расчета схемы электрического согласования акустооптического модулятора	5	9
Шокин Ю. И., Скидин А. С., Федорук М. П. Особенности передачи и обработки информации в сверхскоростных волоконнооптических линиях связи	2	54
Шпилевой В. Ф., Скобелев П. О., Симонова Е. В., Царев А. В., Кожевников С. С., Кольбова Э. В., Майоров И. В., Шепилов Я. Ю. Разработка мультиагентной системы «Smart Factory» для оперативного управления ресурсами в режиме реального времени	6	91
Эюбова Н. И. Методы классификации в диагностике уролитиаза с применением нечеткой логики для предобработки данных	6	85
Юркин Д. В., Винель А. В., Таранин В. В. Анализ временных и сложностных характеристик парольной аутентификации в защищенных операционных системах семейства Unix	3	62
15-я Международная конференция «Цифровая обработка сигналов и ее применение» — DSPA'2013	1	93
68-я Всероссийская (с международным участием) конференция, посвященная Дню радио — RDC-2013	1	94
VI Международная конференция «Акустооптические и радиолокационные методы измерений и обработки информации» ARMIMP-2013	3	100
Аннотации	1	100
Аннотации	2	99
Аннотации	3	106
Аннотации	4	102
Аннотации	5	104
Аннотации	6	111
Сведения об авторах	1	95
Сведения об авторах	2	93
Сведения об авторах	3	101
Сведения об авторах	4	97
Сведения об авторах	5	99
Сведения об авторах	6	104