

Публикации 2013 года

IT-бизнес

Н. А. Сиротина

Преимущества регрессионных дифференциальных моделей для прогнозирования экономического развития

№ 2 (44)

П. А. Жданчиков

Информационная система экономико-статистического анализа туристской сферы

№ 2 (44)

В. Н. Бугорский, А. И. Ястребов

Применение методики моделирования денежных потоков виртуальных предприятий

№ 3 (45)

Ю. В. Кириллов, Е. Н. Назимко

Реализация сценарного подхода к оптимизации структуры капитала в системе Maple

№ 4 (46)

А. И. Бородин, Е. Д. Стрельцова, Е. В. Катков

Оценивание инвестиционной привлекательности инновационных проектов на основе нечеткой логики

№ 4 (46)

IT-менеджмент

М. И. Дли, Т. В. Какатунова

Трехуровневая нечеткая когнитивная модель для анализа процессов инновационного развития региона

№ 1 (43)

В. Д. Чертовской

Информационная поддержка адаптивного автоматизированного управления производством

№ 1 (43)

Ю. И. Палагин, А. И. Мочалов, А. В. Тимонин

Математическое моделирование и расчет характеристик трехмодальных транспортно-терминальных сетей

№ 2 (44)

Ю. В. Гольчевский, А. В. Малдрик

Пять шагов на пути к эффективной информатизации предприятия

№ 3 (45)

О. В. Стоянова

Управление проектами nanoиндустрии на основе комплексной адаптирующей модели

№ 3 (45)

С. Н. Брыкин, Р. Е. Кузин, А. В. Пыжов,

Т. Н. Таиров, С. А. Якушев
Информационная система государственного учета и контроля радиоактивных веществ и отходов

№ 3 (45)

Е. В. Любимов

Управление аутсорсинговой компанией на основе саморегуляции

№ 4 (46)

Н. А. Валиотти, В. Л. Аббакумов

Количественное оценивание последствий управленческих решений на основе нейросетевых моделей

№ 5 (47)

В. Н. Волкова, А. В. Логиннова

Информационные модели и автоматизированные процедуры для управления инновациями

№ 4 (46)

К. С. Дрогобыцкая

Архитектурные аспекты электронного правительства

№ 4 (46)

В. М. Артюшенко, Б. А. Кучеров

Информатизация управления группировкой космических аппаратов

№ 6 (48)

Жильцов В. В., Федотов А. В., Хомченко В. Г.

Информационные технологии в проектировании «интеллектуальной» скважины

№ 6 (48)

IT и образование

О. Б. Назарова, О. Е. Масленникова,

Л. З. Давлеткиреева
Формирование компетенций специалиста в области информационных систем с привлечением вендоров

№ 2 (44)

А. Ю. Никифоров, В. А. Русаков

Индивидуализация среды поддержки обучения

№ 3 (45)

В. В. Бабенко, Ю. В. Гольчевский

Выбор языков программирования и средств проектирования для обучения специалистов по направлению «Прикладная информатика»

№ 4 (46)

Репортаж

Из зала заседаний диссертационного совета в Российском химико-технологическом университете им. Д. И. Менделеева

№ 6 (48)

IT в естественных науках

А. Б. Галаев, О. Б. Бутусов, В. П. Мешалкин,

О. А. Орлова, В. Г. Севастьянов
Логико-статистический алгоритм идентификации сквозных пор и его применение для анализа структуры наноматериала

№ 2 (44)

В. А. Дударев, О. А. Филоретова

Подход к интеграции баз данных по свойствам неорганических веществ на основе метабазы

№ 4 (46)

Инструментальные средства

А. М. Абдрахманова, Д. Е. Намиот

Использование двумерных штрихкодов для создания системы позиционирования и навигации в помещении

№ 1 (43)

С. Е. Дробнов

Оценивание ускорения вычислений в распределенных системах

№ 1 (43)

Т. А. Панюкова, И. О. Алферов

Маршруты с локальными ограничениями: алгоритмы и программная реализация

№ 1 (43)

С. В. Чернышук, А. А. Писарчук, В. И. Шестаков	№ 2(44)	Д. А. Борисоглебский	№ 6(48)
Структурно-параметрический синтез системы обнаружения киберугроз по результатам мониторинга открытых информационных ресурсов		Влияние модификации метода семантического описания контуров на характеристики подсистемы робототехнического комплекса	
А. Е. Антонов, А. С. Федупов	№ 2(44)	Сетевые технологии	
Идентификация типа файла на основе структурного анализа		О. В. Новиков	№ 5(47)
М. А. Баранов	№ 2(44)	Методы ускорения работы рекомендательных систем для высоконагруженных веб-сайтов	
Модификация жадного алгоритма кластеризации		Ю. Н. Лавренков, Л. Г. Комарцова	№ 6(46)
Д. А. Борисоглебский, Е. В. Чепин	№ 2(44)	Нейронечеткий адаптивный маршрутизатор потоков цифровой информации	
Усовершенствованный подход к задаче векторизации контуров на изображениях		Л. Г. Комарцова, Ю. Н. Лавренков	№ 6(48)
А. Б. Борисенко, С. В. Карпушкин	№ 3(45)	Нейронечеткий адаптивный маршрутизатор потоков цифровой информации	
Параллельный алгоритм оптимального выбора аппаратурного оформления многоассортиментных производств		М. Н. Затуранов	№ 6(48)
Л. А. Столбов, Д. С. Дубавов,	№ 3(45)	Построение сетевых информационных систем на основе принципа виртуализации	
А. В. Лисица, О. А. Филоретова		Simulation	
Когнитивное моделирование в системах информационного обеспечения задач современной биотехнологии и биомедицины		А. А. Емельянов	№ 1(43)
С. Н. Григорьев, М. А. Локтев, А. В. Толок	№ 4(46)	Концепция и возможности акторно-ориентированной системы имитационного моделирования «Actor Pilgrim»	
Построение воксельных моделей геометрических объектов		А. А. Емельянов	№ 3(45)
К. В. Чувиллин	№ 4(46)	Планирование экстремальных экспериментов с имитационными моделями	
Гибридный алгоритм сравнения документов в формате LaTeX		А. А. Емельянов, Н. З. Емельянова	№ 4(46)
А. В. Замятин, А. Ж. Саринаова	№ 5(47)	Технология работ с топографической информацией в имитационных моделях Actor Pilgrim	
Алгоритм сжатия гиперспектральных аэрокосмических изображений с учетом междиапазонной корреляции		А. А. Емельянов, Е. А. Власова,	№ 5(47)
Л. Г. Комарцова, Ю. Н. Лавренков	№ 5(47)	Н. Н. Прокимин, Н. З. Емельянова	
Применение нейросетевых ассоциативных машин для обнаружения вторжений в локальную сеть		Технология программного моделирования и управления моделями в системе Actor Pilgrim	
Е. Р. Мошев	№ 6(48)	Пресс-релиз	№ 6(48)
Модели и алгоритмы интегрированной логистической поддержки проектируемых технологических трубопроводов		Шестая всероссийская научно-практическая конференция ИММОД-2013	
А. П. Димитриев	№ 6(48)	3D моделирование	
Модели и алгоритмы в системах автоматизированного перевода текста		А. А. Дерягин	№ 1(43)
Технологии разработки программного обеспечения		Моделирование 3D-объектов и сцен на основе использования тетроидной регулярной сетевой модели	
А. В. Симкин	№ 1(43)	А. А. Дерягин	№ 2(44)
Подход к комплексному применению методологий систематизации требований		Формообразование и анимация 3D-объектов на основе тетрагональной регулярной сети	
И. В. Грачев, О. А. Жданович,	№ 5(46)	А. Л. Горбунов	№ 4(46)
А. А. Тимофеев, С. С. Писаненко		Сервис онлайн-овых 3D-иллюстраций дополненной реальности к справочнику по авиатехнике	
Управление внедрением модельно-ориентированного подхода в процесс разработки программного обеспечения		А. А. Дерягин	№ 4(46)
		Конвертирование трехмерных пространственных моделей поверхностей	

Лаборатория

А. С. Голубев, М. Ю. Звягин.
В. Г. Прокошев, М. М. Рожков
Особенности распознавания методом ближайшего элемента в алгоритмах вычисления оценок

Д. П. Кореньков, В. В. Аюев
Метод позиционирования агентов при картировании закрытых помещений

С. В. Цыганова, В. В. Стрижов
Построение иерархических тематических моделей коллекции документов

Д. С. Хабарова
Обзор программных комплексов многокритериальной оптимизации

А. В. Фараонов
Ситуационная модель выбора маршрута доставки

И. В. Бугай
Моделирование действия потоков излучения на многослойную упругую оболочку вращения

Н. Н. Лычкина, Ю. А. Морозова
Динамическое моделирование процессов развития пенсионной системы

А. Ф. Шорилов, Е. В. Буценко
Экспертная система инвестиционного проектирования

В. Н. Юрьев
Оценка качества и конкурентоспособности программных продуктов

А. Н. Фирсов
Использование байесовских сетей для оценки надежности асинхронных распределенных систем, устойчивых к произвольным отказам

В. А. Шакиров, П. С. Панкратьев
Поддержка принятия решений на стадии предпроектных исследований на основе двухуровневого многокритериального анализа

Вопросы теории

Ю. А. Кузнецов, О. В. Мичасова
Численно-аналитическое исследование модели экономического роста Лукаса

И. А. Шилин, В. В. Китюков
Программный способ вычисления топологий и исследования их свойств

В. М. Белый
Принципы квалиметрии и оценка эффективности информационных систем и технологий

О. М. Проталинский, И. М. Ажмухамедов
Моделирование плохо формализуемых процессов в социотехнических системах

Точка зрения

В. П. Седякин, И. В. Соловьев, С. В. Разливинская
О теории информационных потребностей

Л. С. Болотова, В. А. Смольянинова, А. П. Новиков, А. А. Никишина
Практическая значимость результатов исследований в научном направлении «Искусственный интеллект»

Л. С. Болотова, А. П. Новиков, А. А. Никишина
Интеграция результатов исследований в научном направлении «Искусственный интеллект»

История специальности

К 95-летию со дня рождения Б. И. Рамеева
Пути развития отечественного компьютеростроения

Памяти ученого
Игорь Иванович Попов

Памяти Ф. Е. Темникова
К 50-летию появления термина «информатика» в отечественной научной литературе

Памяти ученого
К 80-летию со дня рождения В. В. Шуракова

В преподавательский портфель

С. В. Харитонов, В. В. Дик
Применение задач линейного программирования при управлении стоимостью компании

И. В. Косорукова, Н. Н. Прокимнов
Стоимость и цена бизнеса: сущность и связь с финансовыми показателями

Р. И. Насыров, И. И. Насыров, С. Н. Тимергалиев, Г. В. Ломаев
Оптимизация оценки и прогнозирования надежности накопителей информации в системах управления предприятиями

И. В. Косорукова, Н. Н. Прокимнов
Прибыль и денежный поток в стоимостно-ориентированном анализе и финансовом менеджменте

№ 1(43)	№ 4(46)
№ 1(43)	№ 4(46)
№ 1(43)	№ 4(46)
№ 2(44)	№ 4(46)
№ 2(44)	
№ 3(45)	№ 2(44)
№ 3(45)	№ 2(44)
№ 4(46)	№ 4(46)
№ 4(46)	№ 6(48)
№ 6(48)	
№ 6(48)	№ 3(45)
	№ 5(47)
№ 1(43)	№ 6(48)
№ 1(43)	
№ 3(45)	№ 6(48)