

IT-бизнес

Прогнозирование рынка

Ю. В. Трифонов, Е. С. Митяков, В. А. Сазонтов
 Фрактальный анализ поведения быстрых индикаторов экономики России 5

Рынок технологий

А. А. Салтан
 Моделирование рынка программного обеспечения при наличии внешнего сетевого эффекта и компьютерного пиратства 9

IT-менеджмент

Управление ресурсами

М. А. Телемтаев, А. А. Попов
 Совершенствование отечественных информационных систем управления недвижимостью на основе зарубежного опыта 18

Управление эффективностью

Р. Е. Кузин, О. В. Кожин, И. В. Лебедев, А. М. Могирев, С. С. Писаненко, Т. Н. Таиров,
 Информационная поддержка системы радиационного контроля при большом потоке исследуемых проб 26

Автоматизированные системы управления

В. Ф. Корнюшко, М. М. Кульгина, В. М. Норица, И. В. Храпов
 Информационная поддержка мониторинга государственных закупок 32

IT и образование

Подготовка IT-специалистов

М. В. Слива
 Кроссплатформенный подход как средство унификации обучения программированию в различных операционных системах 38

Образовательное пространство

Е. В. Любимов, Г. П. Озерова
 Системный подход к управлению информатизацией университета 46

Н. А. Стефанова

Оценка эффективности поисковой оптимизации сайтов вузов с использованием поисковых запросов 55

Инструментальные средства

Технология разработки программного обеспечения

А. М. Пеленицын
 Методы обобщенного и метапрограммирования в программной реализации декодера алгебро-геометрических кодов 60

Сетевые технологии

Информационная безопасность

П. Б. Филиппов
 Использование и реализация защиты персональных данных в социальных сетях Интернета 71

3D моделирование

Виртуальная реальность

А. И. Разумовский
 Практика создания 3D-тренажеров 78

Математический аппарат

А. В. Кучуганов, Д. Р. Касимов
 Графический поиск чертежей в хранилищах данных 84

Simulation

Акторное моделирование

А. А. Емельянов, Е. А. Власова, Н. З. Емельянова, Н. Н. Прокимов,
 Имитационное моделирование инвестиционных процессов 93

Лаборатория

Моделирование информационных процессов

С. И. Маторин, О. А. Зимовец
 Формализованное визуальное моделирование административных процедур 100

Управление производством

Г. Н. Хубаев
 Оценка резервов снижения ресурсоемкости товаров и услуг: методы и инструментальные средства 111

Системы поддержки принятия решений

С. В. Астанин, Н. К. Жуковская
 Внутрифирменные механизмы распределения ограниченных ресурсов на основе переговорного процесса 118

Вопросы теории

Математические методы

В. Е. Кацман
 Модель формирования оптимальной структуры аппарата управления организации 125

Сведения об авторах 130

Аннотированный список статей 134

Правила оформления рукописей 139