

IT-бизнес

Информационные системы бизнеса

Е. А. Прохорова

Разработка моделей сорсинга
информационно-технологических процессов
организации 5

IT-менеджмент

Автоматизированные системы управления

Р. Ю. Тарасенко, И. В. Храпов

Информационное обеспечение системы поддержки
принятия решений на крупнотоннажных
предприятиях промышленного комплекса 16

Н. Н. Прокимнов, А. А. Емельянов,

Е. Г. Винокуров, Е. А. Власова

Моделирование издательских процессов
в научной периодике 21

Управление производством

К. С. Головкин

Повышение эффективности
конструкторско-технологической подготовки
производства изделий «Отвод» и «Переход» 31

Е. А. Поляков, В. В. Масютин, В. А. Дударев

Компьютерное конструирование неорганических
соединений на основе интегрированной
информационной системы 38

IT и образование

Образовательное пространство

Т. В. Алексеева, Т. А. Шаталина

Информационная система управления
эффективностью деятельности деканата 44

Инструментальные средства

Эффективные алгоритмы

В. А. Чеканин, А. В. Чеканин

Оптимизация решения задачи ортогональной
упаковки объектов 55

Защита информации

Д. С. Сильнов

Проблемы ложных срабатываний
антивирусных средств 63

3D моделирование

Виртуальная реальность

А. Л. Горбунов, Е. Е. Нечаев, Г. Теренци

Дополненная реальность в авиации 67

Лаборатория

Моделирование информационных процессов

П. В. Желтов

Модели поиска и копирования
символьных данных на J-сетях 81

Системы поддержки принятия решений

В. Г. Чернов, С. И. Ганьшина

Экспертная система для ипотечного
кредитования, основанная на нечетких
продукционных правилах 88

А. И. Павленко, Ю. П. Титов

Сравнительный анализ модифицированных
методов муравьиных колоний 100

Вопросы теории

Математические методы

Н. В. Каблукова, А. В. Соколов

Оптимальное разбиение общей памяти для двух
последовательных циклических FIFO-очереди 113

Т. М. Леденёва, С. А. Моисеев

Формализация свойств интерпретируемых
лингвистических шкал и термов
нечетких моделей 126

Сведения об авторах 133

Аннотированный список статей 135

Правила оформления рукописей 139