

## **Simulation**

### *Концепции развития*

#### **Интервью**

Национальное общество имитационного моделирования:  
беседа с президентом Р. М. Юсуповым ..... 4

#### **В. В. Девятков**

Мир имитационного моделирования: взгляд из России ..... 9

### *Теория и практика*

#### **В. Д. Боев**

Об адекватности систем имитационного моделирования  
GPSS World и AnyLogic ..... 30

#### **В. Д. Бабишин, М. А. Дорошенко**

Метод оперативного анализа технического состояния  
систем на основе имитационного моделирования  
стационарных процессов ..... 41

## **IT-бизнес**

### *E-commerce*

#### **И. Д. Котляров**

Электронные предприятия: проблемы терминологии  
и классификации ..... 46

## **IT-менеджмент**

### *Управление проектами*

#### **Л. А. Родигин, К. В. Наймарк**

Оценка совокупной стоимости владения туристским  
интернет-проектом ..... 56

#### **И. М. Ажмухамедов, А. И. Ажмухамедов**

Методика формирования команды для реализации  
IT-проектов на основе нечеткой когнитивной модели  
оценки компетенций ..... 70

## **IT и образование**

### *Технологии обучения*

#### **А. Д. Шеметова**

Использование современных информационных  
технологий в обучении программированию  
студентов вуза ..... 77

## **Инструментальные средства**

### *Технология разработки программного обеспечения*

#### **Е. Н. Губина, А. В. Толок, Н. Б. Толок**

Распараллеливание процесса рекурсивных вычислений  
в задаче дихотомического разбиения куба ..... 84

### *Эффективные алгоритмы*

#### **А. Н. Земцов**

Сравнительный анализ эффективности методов сжатия  
изображений на основе дискретного косинусного  
преобразования и фрактального кодирования ..... 90

#### **Н. В. Заборовский, А. Г. Тормасов**

Моделирование многопоточного исполнения  
программы и метод статического анализа кода  
на предмет состояний гонки ..... 105

## **Сетевые технологии**

### *Системы мониторинга*

#### **Д. С. Сильнов**

Оценка эффективности средств защиты  
систем удаленного мониторинга ..... 111

#### **А. С. Соколов**

Моделирование сегмента вычислительной сети и выявление  
проблемных участков в процессе мониторинга ..... 116

## **Лаборатория**

### *Испытание технологий*

#### **Д. А. Роцин**

Повышение эффективности оптических  
систем распознавания образов на основе  
цветовой гистограммы ..... 120

### *Системы поддержки принятия решений*

#### **С. В. Астанин, Н. К. Жуковская**

Конфликтно-игровой подход к распределению  
ресурсов в организационной системе ..... 125

Сведения об авторах ..... 133

Аннотированный список статей ..... 135

Правила оформления рукописей ..... 139