

IT И ОБРАЗОВАНИЕ

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ

А. В. Морозова

Моделирование социально-профессиональной конкурентоспособности специалиста с применением информационных технологий. 3

ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ

А. А. Вичугова, В. Н. Вичугов

Альтернативное программное обеспечение. 18

А. П. Возженников, В. О. Голубев

Технология визуализации математических объектов и понятий. 22

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

МОДЕЛИРУЮЩИЕ СИСТЕМЫ

С. В. Субачев, А. А. Субачева

Имитационное моделирование развития и тушения пожаров в системе подготовки специалистов противопожарной службы. 27

ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

А. В. Леденёв, И. А. Семёнов, В. А. Сторожевых

Динамически загружаемые библиотеки: структура, архитектура и применение (часть 2). 38

SOFTWARE

Е. В. Бурькова

Анализ проблем применения интегрированных сред проектирования микропроцессорных систем. 77

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

В. И. Жильцова, М. В. Яковлева, В. М. Куглер

Роли объектов при индексировании текстов семантическими моделями. 87

И. А. Семёнов

К вопросу об эффективности поиска конкретики в Интернете. . . 89

СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ

Д. В. Сидоров

К вопросу оценки качества множества восстановленных изображений. 92

ЛАБОРАТОРИЯ

ИСПЫТАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ

Ю. В. Марчук, М. А. Кожевников

Пакет средств информационно-программной поддержки раннего выявления риска развития ретинопатии у недоношенных детей. . . 96

МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ

Т. С. Мигачёва

Технология прогнозирования учебной деятельности учащихся на основе ИКТ. 106

М. М. Невдах

Исследование информационных характеристик учебного текста методами многомерного статистического анализа. . . . 117

О. М. Топоркова

Система онтологий как основа информатизации профессионального образования. 131

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ. 139

АННОТИРОВАННЫЙ СПИСОК СТАТЕЙ. . . 140