

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 6, 2011

ИНФОРМАТИКА В ШКОЛЕ

Введение

А.В. Гиглавый 3

Об информатике и её преподавании в школе

В.А. Садовничий 5

Информатика в школе: проблемы содержания

А.Г. Гейн 14

Опыт изучения программирования в Лицее информационных технологий

Н.К. Завриев 19

ТРИЗформатика – метапредмет, объединяющий компьютерные и интеллектуальные технологии работы с информацией (ответ на вызов информационного общества)

М.А. Плаксин 26

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Об одной методике распознавания эквивалентности в алгебраических моделях программ

Р.И. Подловченко 33

ЯЗЫКИ И СИСТЕМЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Энергосберегающая компиляция для мобильных систем

Д.М. Журихин 44

О задаче слияния карт памяти (Mind Maps) при коллективной разработке

Д.В. Кознов, Е.В. Ларчик, М.М. Плискин, Н.И. Артамонов 56

БАЗЫ ДАННЫХ И ЗНАНИЙ

Латентно-семантический анализ в задаче автоматического аннотирования

И.В. Машечкин, М.И. Петровский, Д.С. Попов, Д.В. Царев 67
