

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ

РОБЕРТ И.В., КОЗЛОВ О.А.

Развитие концепции подготовки кадров информатизации образования. .... 3

АВЕРЬЯНОВ Л.Я.

Роль дистанционного образования в преодолении социальных противоречий  
нашего времени ..... 8

## ВИРТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ПРОНИНА Л.А., КОПЫТОВА Н.Е., ШАТАЛОВА Н.В., ЕВСТИГНЕЕВ А.Н.

Коллекция информационных ресурсов краеведения как информационно-  
образовательная среда ..... 16

ДОМБРОВСКИЙ К.А.

Имитационное моделирование мультисервисных сетей передачи данных в  
учебном процессе ..... 32

ПАРАХИНА О.В., ПОЛЯК Ю.Е.

Новые технологии и классические идеи в ИТ-образовании. .... 37

## ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ

ГУРОВ В.В., МИХАЙЛОВ Д.М., ГУРОВ Д.В., КУЗНЕЦОВА П.В.

Система дистанционного образования на основе сетевых технологий ..... 40

КАРАСИК А.А., ТРЕТЬЯКОВ В.С., НАЛИВАЙКО Д.В., ЧУБАРКОВА Е.В.

Электронные учебно-методические ресурсы: технологии разработки,  
публикации и учета ..... 45

## МЕТОДИКА И ОПЫТ

БЕЛЯНИНА Н.В., КОТЛОВ С.Ю.

Использование языко-ориентированного программирования в процессе  
разработки информационных систем ..... 49

БУТУЗОВ С.Ю., ХАБИБУЛЛИН Р.Ш.

Информационные технологии в системе подготовки специалистов для  
прогнозирования чрезвычайных ситуаций ..... 58

ВАСИЛЕВСКАЯ С.С.

Учебный процесс в вузовской системе ИТ-образования ..... 62

ПРОТАС Д.В.

Современные методы и средства обеспечения и контроля качества  
электронных учебных пособий ..... 73

Дайджест зарубежных изданий ..... 81

## НОВОСТИ ИТ-КОМПАНИЙ

Наука, образование, технологии и ИТ-бизнес ..... 104

## КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ

Анонсы мероприятий ..... 122