



- Национальная академия наук Украины
- Международный научно-учебный центр информационных технологий и систем
- Институт кибернетики имени В.М. Глушкова
- Фонд Глушкова

## Международный научный журнал

(статьи публикуются на русском, украинском, английском языках)

4  
(234)

2011  
июль—август

Основан в сентябре 1972 г.  
Выходит раз в два месяца

### Содержание

<i>Гриценко В.И.</i> Информационно-коммуникационные технологии в ракурсе программ ЮНЕСКО . . . . .	3
<b>Новые информационные технологии в образовании для всех</b>	
<i>Микитюк А.Н., Белоусова Л.И., Деменко О.И., Колгатин А.Г.</i> О развитии Программы ЮНЕСКО «Информация для всех» в Харьковской области . . . . .	8
<i>Артеменко В.Б., Артеменко Л.В.</i> Подходы к использованию информационно-коммуникационных технологий в кооперативном образовании и региональном управлении (опыт Львовской коммерческой академии) . . . . .	20
<i>Власенко Н.А., Кудрявцева С.П., Максименко А.А.</i> Роль кафедры ЮНЕСКО «Новые информационные технологии в образовании для всех» в реализации стратегии и программ ЮНЕСКО . . . . .	28
<i>Рак Ю.П., Рак Т.Е., Зачко О.Б.</i> Пути усовершенствования профессиональной подготовки специалистов подразделений Министерства чрезвычайных ситуаций с использованием информационно-телекоммуникационных технологий . . . . .	37
<i>Любчак В.А., Кузиков Б.О., Лаврик Т.В.</i> Развитие доступа к качественному образованию на примере Сумского государственного университета: формирование адаптивной системы дистанционного обучения . . . . .	44
<b>Организационные и методические аспекты обеспечения непрерывного образования</b>	
<i>Глибовец Н.Н.</i> Архитектурные и программные решения построения коллаборативного электронного учебного пространства . . . . .	51

<i>Анисимов А.В., Джебелян Т., Лялецкий А.В., Попов Н.</i> Системы <i>Theoreta</i> и автоматизация дедукции: сравнительный анализ . . . . .	59
<i>Мазурок Т.Л.</i> Модель прогнозирования параметров управления индивидуализированным обучением . . . . .	64
<i>Рябцев В.В., Тищенко М.Г.</i> Методика рационального выбора комплекса авторских средств разработки курсов дистанционного обучения . . . . .	72
<i>Митев М.М., Рачева Е.В., Димитров Д.З.</i> Применение текстометрических исследований при разработке специализированных интерпретаторов . . . . .	78
<i>Войченко А.П.</i> Практические аспекты построения отказоустойчивых распределенных систем на базе конвергентных технологий . . . . .	82
<b>Формирование системы комплексной подготовки и переподготовки специалистов</b>	
<i>Дьячук П.П., Дьячук П.П.(мл.)</i> Управление адаптацией обучающихся решению задач . . . . .	88
<b>Хроника</b>	
Пятая международная конференция «Новые информационные технологии в образовании для всех: инновационное непрерывное образование» . . . . .	92
<b>Наши авторы</b> . . . . .	96

Научные консультанты Е.Л. Денисенко, А.В. Палагин, О.Л. Перевозчикова

Научные редакторы С.П. Чарчян, Н.И. Савенко

Компьютерная группа С.К. Горбунов, Н.С. Сташкова

Журнал входит в Перечень периодических изданий,  
рекомендованных ВАК Украины для опубликования результатов диссертаций  
на соискание степени доктора физико-математических, технических и экономических наук

Принято к печати ученым советом МНУЦИТиС

Свидетельство о регистрации КВ № 17215 – 5985 ПР от 27.10.2010

Подп. в печать 29.08.2011. Формат 84 × 108/16. Бум. офсетная. Усл. печ. листов 4,0. Уч.-изд. листов 5,58.  
Печать офсетная. Тираж 180 экз. Зак. № 3059.

Отпечатано в типографии Изд. дома «Академперіодика», 01004, Киев-4, ул. Терещенковская, 4.  
Свидетельство субъекта издательской деятельности ДК № 544 от 27.07.2011.

Оригинал-макет журнала изготовлен в редакции с помощью настольной издательской системы.