



**Научно-практический журнал**  
**ОТКРЫТОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**  
**№2' 2008**

Учредитель: МЭСИ

**Главный редактор**

Тихомиров Владимир Павлович

**Зам. главного редактора**

Ярных Валерий Васильевич

**Зам. главного редактора, ответ-**

**ственный редактор номера**

Журавлев

Владимир Захарович

Журнал издается с 1996 года.

Журнал перерегистрирован

В Министерстве РФ по делам печати,  
телерадиовещания и средствам мас-  
совых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации:

ПИ № 77-13926 от 11.11.02 г.

Все права на материалы, опубли-  
кованные в номере, принадлежат  
журналу

«Открытое образование».

Перепечатка материалов, опубли-  
кованных в журнале, без разре-  
шения редакции запрещена.

Журнал включен ВАКом

в перечень периодических  
научных изданий.

Статьи журнала рецензируются.

Тираж журнала

«Открытое образование»

1500 экз.

Адрес редакции:

119501, Москва,

Нежинская ул., д.7, к.2, комн.5

Телефон/факс: (495) 442-2488,

E-mail: joe@e-joe.ru

Адрес сайта: www.e-joe.ru

Подписной индекс журнала

в каталоге «РОСПЕЧАТЬ»:

47209, 79811

в каталоге «Пресса России»

10574

Отпечатано

в типографии «CAPITALPRESS»

Москва, 111024, ш. Энтузиастов,

д.11А, корп. 1, оф. 1

**Редакция журнала**

Зав. ред. Журавлев В.З.

Худ. ред. Зайцева Д.В.

Корректор Бабурина Т.П.

## СОДЕРЖАНИЕ

### **ОФИЦИАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации от 7 февраля 2008 г. № Пр-212 4

Доклад Министра А. Фурсенко «Итоги реализации приорите- 9  
тного национального проекта «Образование» и задачи на  
перспективу»

### **МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Технология многоаспектного аналитического исследования 11  
как метод машинного обучения

*В.М.Курейчик, В.И.Писаренко, Ю.А.Кравченко*

### **УЧЕБНЫЕ РЕСУРСЫ**

Мультимедийный электронный обучающий курс «Англий- 18  
ский язык для студентов технического университета»

*А.А.Мицель, Н.Д.Коваленко, Л.Е.Лычковская, Н.И.Линейцева,*

*Е.Р.Менгардт, В.В.Романенко, А.В.Романенко, К.Г.Шатлов*

### **ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА**

Проблемы внедрения CALS -технологий в образовательную 24  
среду

*Н.Л.Климкина, Г.М.Рудакова, Е.М.Гриценко*

Исследование и разработка методов построения и кэширова- 27  
ния веб-приложений

*М.В.Булгаков, В.П.Носов*

### **КАЧЕСТВО ЗНАНИЙ**

Формирование и контроль профессиональных компетентно- 40  
стей студентов по направлению подготовки «Экономика»

*М.В.Воронов, Г.В.Рябова, В.Н.Фокина*

Разработка инновационных технологий в области контроля, 48  
оценки и коррекции знаний студентов

*В.Ю.Преснецова, О.В.Пилипенко, Б.Г.Бобылев, Л.Ю.Фро-*

*ленкова* 53

Удаленная персонифицированная система личных профилей  
аспирантов как инструмент информационно-аналитического

обеспечения процесса подготовки научных кадров в вузе

*А.Г.Власова, Е.Г.Гридина, О.Ю.Насадкина*

### **НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

Разработка метода принятия проектных решений в САПР 57  
корпоративных компьютерных сетей в условиях определен-

ности исходной информации

*И.Е.Сафонова*

### **НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ**

«Интернетизация» научных исследований 63

*В.М.Московкин*

### **ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ**

Менеджмент творчества как научно-практическое 70  
направление и учебная дисциплина: отечественный и

зарубежный опыт

*И.Н.Дубина*

Сетевая поддержка профессионального самоопределения 77  
старших школьников

*О.В.Зубакина*

### **ИНТЕРНЕТ – НОВОСТИ**

Дайджест 86