



№ 4 (233)
май 2012

Учредители:

- Российская академия образования
- Издательство «Образование и Информатика»

Главный редактор
КУЗНЕЦОВ
Александр Андреевич

**Заместитель
главного редактора**
РЫБАКОВ
Даниил Сергеевич

Ведущий редактор
КИРИЧЕНКО
Ирина Борисовна

Редактор
МЕРКУЛОВА
Надежда Игоревна

Корректор
ШАРАПКОВА
Людмила Михайловна

Верстка
ТАРАСОВ
Евгений Всеволодович

Дизайн
ГУБКИН
Владислав Александрович

**Отдел распространения
и рекламы**

КОПТЕВА
Светлана Алексеевна
ЛУКИЧЕВА
Ирина Александровна
Тел./факс: (499) 245-99-71
e-mail: info@infojournal.ru

Адрес редакции
119121, г. Москва,
ул. Погодинская, д. 8, оф. 222
Тел./факс: (499) 245-99-71
e-mail: readinfo@infojournal.ru

**Журнал входит в Перечень
российских рецензируемых
научных журналов ВАК,
в которых должны быть
опубликованы основные
научные результаты
диссертаций на соискание
ученых степеней доктора
и кандидата наук**

Содержание

От редакции 3

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Казарин С. В. Инновации в системе образования — ключевое направление региональной информатизации Самарской области 4

Овчинников Д. Е. Информатизация образования Самарской области: итоги и перспективы 5

Копылова Г. В., Герасимова И. П., Аникина Е. В. Информационное пространство системы образования городского округа Тольятти 9

Нестерова С. А. Развитие единой информационно-образовательной среды Поволжского образовательного округа с использованием АСУ РСО 15

Потоцкая Н. Б. Опыт реализации дистанционных курсов в АСУ РСО 18

Аниськин В. Н., Брыксина О. Ф., Семенова Н. Н. Информационное обеспечение процесса подготовки будущих педагогов в условиях ФГОС как результат социального партнерства в образовании 20

Исайкин О. А., Фрадков А. И., Заводская С. Ю. Инновационные подходы к построению информационного пространства региона в сфере образования 23

Кочерова Е. С. Реализация требований ФГОС нового поколения к информационно-образовательной среде образовательного учреждения на региональном уровне 29

Гулин С. С. Мобильная версия информационной системы «Е-услуги. Образование» для оказания электронных услуг населению в сфере образования 31

РЕГИОНАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ ВНЕДРЕНИЯ АИС В СФЕРУ ОБРАЗОВАНИЯ

Муратов А. Ю. Развитие информационно-образовательной среды Алтайского края средствами АИС «Сетевой Город. Образование» в условиях модернизация образования 33

Пономарева И. Р., Мачинская С. В. Внедрение АИС «Сетевой Город. Образование» в муниципальную образовательную систему 37

Мачинская С. В., Михайлова Е. А., Пономарева И. Р. Методическое сопровождение использования АИС «Сетевой Город. Образование» в муниципальной образовательной системе Челябинска 39

И Е. Б. Организационно-методические условия создания единого информационно-образовательного пространства муниципального образования 42

Казакова О. А. Практика реализации пилотного проекта оказания муниципальных услуг в электронном виде в системе образования Нижнего Тагила 45

Долматов В. П., Мягкова А. П., Лопатин А. В., Пашков А. А., Чиркова Е. К.	
Сетевая школа как форма образовательного сообщества	48
Иванов А. И. Переход на безбумажные технологии. Опыт первого года работы	50
Моисеева О. Ф. Открытое информационное пространство современной школы ...	53

МЕТОДИКА

Костюков В. П., Мотурнак Е. В. Курс «Информационный работник» как ответ на запросы современного общества	55
---	----

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ОПЫТ

Васенина Е. А. ИКТ в интеллектуально-ориентированном образовательном процессе: приобретения и потери	62
Крибель С. С., Шобухова В. В. Использование социальных сетей в образовании	66
Виславская Ю. В. Порталы social learning — новое слово во внешкольном образовании	69
Львова О. В. Электронная почта — ИКТ-инструмент организационной и воспитательной работы при традиционном обучении	71
Бычкова Э. Ю., Любимова Е. А. Роль ИКТ в профессиональном самоопределении школьников	74
Заславская О. Ю., Пучкова Е. С. Использование электронного пособия для визуализации контроля знаний младших школьников на уроках информатики	77

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ И ТЕСТЫ

Елисеев И. Н. Методология оценки уровня компетенций студента	80
---	----

ЗАДАЧИ

Окулов С. М., Лялин А. В. Дерево Штерна—Броко как способ приближения одних рациональных чисел другими	86
--	----

ИКТ В ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ

Блинов Д. М. Проект по внедрению образовательной модели «1 ученик : 1 компьютер»: «Интерактивная физика»	89
---	----

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ КАДРЫ

Чернобай Е. В. Влияние информационной образовательной среды на характер профессиональной деятельности учителя	93
Бадагиева Е. З. Программа повышения квалификации «Система подготовки учителей к созданию электронных образовательных ресурсов»	97
Дергачева Л. М. Проблема профессионального самоопределения будущих учителей информатики с ограниченными возможностями здоровья как один из этапов их профессионального развития	102

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Коротенков Ю. Г. Понятие и проблемы медиаинформатизации образования	104
Бараников К. А. Исторический обзор развития дистанционного образования в мире в период до 1960-х годов	108