

# Стандарты и Мониторинг в образовании

## В номере:

Журнал зарегистрирован  
в Комитете РФ по печати  
Свидетельство № 014403

Издается с 1998 г.

Учредитель и редакция –  
Национальный центр  
стандартов и мониторинга  
образования

Главный редактор  
МИХАИЛ РЫЖАКОВ

Заместитель  
главного редактора  
НАДЕЖДА МЕРКУЛОВА

Редактор-корректор  
ЕЛЕНА ПЕГОВА

Исполнительный директор  
ОЛЬГА БОЧАРОВА

Ответственный секретарь  
ЛЮДМИЛА АСАНОВА

Отдел предпечатной подготовки  
ЕЛЕНА ПОПОВА

Отдел реализации  
и рекламы  
МАРИЯ ДЕНИСОВА

Адрес для корреспонденции:  
125212, Москва, а/я 133  
Телефон: (495) 459-13-17  
Факс: (495) 459-13-77  
e-mail: info@russmag.ru  
<http://russmag.ru>

Подписные индексы:  
в каталоге Агентства  
«Роспечать» –  
**47691,**  
в каталоге «Почта России» –  
**60200**

### СТАНДАРТ: ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

*И.К. Берникова, А.В. Комракова*  
Математика для гуманитариев: анализ ГОС ВПО разных поколений ..... 3

### УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЕМ

*С.В. Сидоров*  
Преодоление инертности сельской образовательной среды  
в школьном инновационном менеджменте ..... 8

### МЕТОДИКА И МЕТОДОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ

*С.В. Зенкина, С.В. Первякова*  
Организация обучения студентов технологиям разработки  
электронных контрольно-измерительных материалов  
в курсе «ИКТ в педагогическом проектировании» ..... 11

*М.А. Ермакова, Т.И. Меерзон*  
Образовательная среда школы как фактор формирования мотивации  
к здоровому образу жизни у обучающихся ..... 15

*Ю.В. Ахметшина*  
Компетенции студентов как объект мониторинга  
в экономическом вузе ..... 21

### ВЫСШАЯ ШКОЛА

*П.А. Кисляков*  
Образование и здоровье в педагогическом вузе:  
опыт реализации и проблемы качества ..... 25

### ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

*Е.В. Усенко*  
Контроль и оценка результатов учебно-познавательной деятельности  
студентов в университетах США (на примере учительского колледжа  
при Колумбийском университете) ..... 32

### НАЦИОНАЛЬНО-РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ

*П.А. Степанов*  
Проектирование системы профессионального образования  
в Республике Саха (Якутия) ..... 38

### СПЕЦИАЛИСТУ НА ЗАМЕТКУ

*Н.Н. Демидова*  
Перспективы экологического краеведения в школьном образовании .... 42

*Н.Б. Литвинова*  
Обучение студентов технического вуза по теме  
«Электрические схемы» ..... 45

*А.М. Андресюк, С.В. Тужик*  
Качество образования как комплексная характеристика  
результатов работы школы ..... 49

### СВОЕВРЕМЕННЫЕ МЫСЛИ

*Т.В. Минькович*  
Методическая система обучения: структура, компоненты, свойства ..... 54

*Е.С. Трегубова*  
Совершенствование профессионального мастерства  
педагогических кадров технических колледжей ..... 58

*Н.Г. Соловьёва*  
Роль информационных технологий в обучении иностранному языку  
студентов технического вуза ..... 61

*Table of contents* ..... 63