

# ВЫСШЕЕ образование в РОССИИ

**11 /14**

НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

## ПРАКТИКА МОДЕРНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ

- М.В. ГРЯЗЕВ, С.А. РУДНЕВ, М.А. АНИСИМОВА, И.С. БЛЯХЕРОВ. Модульные планы для эффективной реализации образовательных программ университета на основе ФГОС 3+ ..... 5

- Д.А. ЕНДОВИЦКИЙ, Ю.А. БУБНОВ, К.М. ГАЙДАР. Увеличение объема документооборота как фактор снижения экономической эффективности вуза ..... 17

- В.И. КОШКИН, А.И. ГОРДЕЕВ, А.В. БЕЛОЦЕРКОВСКИЙ, И.А. КАПЛУНОВ, А.А. МАЛЬЦЕВА, Е.Л. ПУСТОВАЛОВА. О повышении эффективности всероссийских студенческих олимпиад ..... 25

## ФИЛОСОФИЯ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

- А.П. ВАЛИЦКАЯ. Интеллектуальный потенциал России и педагогическое образование ..... 31

- В.Г. ГОРОХОВ. Технонаука – новый этап в развитии современной науки и техники ..... 37

- А.А. ПОЛОННИКОВ, Г.Н. ПРОЗУМЕНТОВА. Case study как метод порождения инновационных изменений в образовании ..... 47

- В.П. ШЕСТАК. Вузы и инновационная экономика ..... 57

## ИЗ ЖИЗНИ ВУЗА

- Классический университет в Чувашии*  
А.Ю. АЛЕКСАНДРОВ, В.В. АФАНАСЬЕВ. На основе традиций – к инновациям ..... 67

- В.А. ЩЕДРИН. Инженерное образование для инновационного развития экономики (взгляд «изнутри») ..... 74

- А.Ю. АЛЕКСАНДРОВ, В.А. ГАРТФЕЛЬДЕР, В.Г. КОВАЛЕВ, А.А. СУДЛЕНКОВ. Интегрированные структуры подготовки инженерно-технических кадров для инновационных секторов региональной экономики ..... 81

БИБЛИОТЕКА РОАТ



**Соучредители:** Московский государственный университет печати имени Ивана Федорова; Ассоциация технических университетов

**Поддержка:** Международное общество по инженерной педагогике (Internationale Gesellschaft für Ingenieurpädagogik – IGIP), Ассоциация технических университетов России и Китая (Association of Sino-Russian Technical Universities – ASRTU).

**Главный редактор:**  
М. Б. Сапунов

**Зам. главного редактора:**  
Е. А. Гогоненкова  
Н. П. Огородникова

**Редакторы:**  
С. Ю. Ахмаков  
О. Ю. Миронова

**Ответственный секретарь:**  
Л. Ю. Одинокова

**Корректор:**  
С. И. Алексеева

**Технический редактор:**  
Е. А. Свирилова

**Художник:**  
Н. Н. Жильцов

**Адрес редакции:**  
127550, Москва,  
ул. Прянишникова, д. 2А

**Тел./факс: (499) 976-07-46**  
**e-mail: vovr@inbox.ru**  
**vovr@bk.ru**

Журнал зарегистрирован  
в Роскомнадзоре  
Рег. св. ПИ № ФС77-54511  
от 17 июня 2013 года

Подписано в печать с  
оригинал-макета 27.10.2014  
Усл. л. л. 11. Тираж 2000 экз.  
Отпечатано в типографии  
ИПП «Типография  
«Наука»». Зак. №1912

© «Высшее образование  
в России»  
www.vovr.ru

Н.А. ПЕТРОВ, Д.А. ТРОЕШСТОВА. Организация психолого-педагогического сопровождения абитуриентов .....	90
О.Н. ШИРОКОВ, Т.Н. ИВАНОВА, Р.А. ИДРИСОВ, Д.А. ЯЛАЕВ., С.Н. КОДЫБАЙКИН. Опыт организации патриотического воспитания в классическом университете .....	97

## СОЦИОЛОГИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

М.А. ЕРМАКОВ. Студенчество как актор становления информационного общества .....	105
Е.А. ПЕРВУШИНА. Развитие волонтерской деятельности в высших учебных заведениях ....	112
О.Р. ЧЕПЬЮК, М.Ю. ГИНЗБУРГ. Студенческий центр инновационного предпринимательства в университете .....	117
С.Г. ПРОХОРОВ, А.А. СВИРИНА. Мониторинг эффективности вузов и перспективы малых городов РФ .....	121

## ИНЖЕНЕРНАЯ ПЕДАГОГИКА

В.М. ПРИХОДЬКО, В.В. БОРЩ, З.С. САЗОНОВА. Подготовка логистов в условиях интеграции образования, науки, производства и бизнеса ....	126
В.Г. ИВАНОВ, Е.В. ПРИЙМАК, И.А. БИКТАГИРОВ. Подготовка специалистов по качеству для предприятий нефтегазохимического комплекса в условиях формирования системы технического регулирования .....	134

## ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Т.Б. МЕДНИКОВА, В.С. СЕНАШЕНКО. Инженерное образование в США (часть первая) .....	140
Е.К. ГИТМАН, М.Б. ГИТМАН. ЕГЭ vs АСТ, или Что и как проверяется при поступлении в вузы в России и в США .....	149

## ФАКТЫ, КОММЕНТАРИИ, ЗАМЕТКИ

О.В. ЛОМАКИНА. Трудности в применении интерактивных методов обучения .....	157
--	-----