

# ВЫСШЕЕ образование в РОССИИ

6/16 НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ  
Vysshee obrazovanie v Rossii / Higher Education in Russia

## ПРАКТИКА МОДЕРНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ

- С.А. ПИЛИПЕНКО, А.А. ЖИДКОВ, Е.В. КАРАВАЕВА, А.В. СЕРОВА.  
Сопряжение ФГОС и профессиональных стандартов: выявленные  
проблемы, возможные подходы, рекомендации по актуализации .... 5
- В.Д. НЕЧАЕВ. Модернизация российской педагогической  
аспирантуры: поиск модели в международном контексте ..... 16

## ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ: ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ

- Н.В. ЧИЧЕРИНА, А.А. ЗАЙЦЕВСКАЯ. Модульно-накопительная система  
повышения квалификации сотрудников университета ..... 34
- А.А. ЛЕВИТСКАЯ. Формирование российской идентичности  
в молодежной среде: практический опыт ..... 42

## ПЕДАГОГИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

- А.А. ВЕРБИЦКИЙ, Н.А. РЫБАКИНА. О системе, процессе и результате  
непрерывного образования ..... 47
- Н.И. МАРТИШИНА. Концепция многообразия видов познания  
и стратегические ориентиры высшего образования ..... 55

## КРУГЛЫЙ СТОЛ

- Подготовка научно-педагогических кадров, педагогика высшей  
школы и инженерная педагогика ..... 62*

## НА ПЕРЕКРЕСТКЕ МНЕНИЙ

- Х.Г. ТХАГАПСОВ, М.Б. САПУНОВ. Российская образовательная  
реальность и ее превращенные формы ..... 87



*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:*  
**Д. В. Давыдова**

*Художник:*  
**Н. Н. Жильцов**

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

Тел./факс: **(499) 976-07-46**  
e-mail: **vovrus@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 26.05.2016  
Усл. п. л. 11. Тираж 1500 экз.  
Отпечатано в типографии  
ППП «Типография  
"Наука"». Зак. №

© «Высшее образование  
в России»

**www.vovr.ru**

## ***Высшее образование в России • № 6, 2016***

### **АКАДЕМИЧЕСКОЕ ПИСЬМО**

- Н.И. КОЛЕСНИКОВА, Ю.В. РИДНАЯ. Жанровая  
модель научной статьи на русском  
и английском языках ..... 98
- В.А. ДУГАРЦЫРЕНОВА. Трудности обучения  
иноязычному академическому письму ..... 106

### **ИЗ ЖИЗНИ ВУЗА**

- На пути к статусу опорного регионального  
университета*
- Н.Д. ЦХАДАЯ. Инженерно-техническое  
образование: в интересах регионов,  
в интересах страны ..... 114
- О.А. СОТНИКОВА, В.В. СУШКОВ. Особенности  
учебно-методической работы  
в опорном техническом вузе ..... 121
- Д.Н. БЕЗГОДОВ, О.И. БЕЛЯЕВА. Социокультурная  
миссия университета в контексте развития  
региона ..... 128
- А.Н. ГРИГОРЬЕВ, Г.В. КОРШУНОВ.  
Интернационализация образования как  
направление деятельности вуза ..... 135
- С.П. БАШКИРОВ, О.А. ВОЛКОВА. Компетентностный  
подход к организации воспитательной  
работы в вузе ..... 142
- А.Г. ПУЛЬКИН, В.А. ПУЛЬКИНА. Деятельность  
бизнес-инкубатора УГТУ и имидж вуза .... 148

### **ОБСУЖДАЕМ ПРОБЛЕМУ**

- А.Ф. БЕЛЯКОВА, Т.А. СИДОРОВА,  
Р.М. ПЕТРУНЕВА, В.Д. ВАСИЛЬЕВА. Речевая  
культура студентов технического вуза ..... 154
- Р.Ш. УРАЗБАЕВ. Упущение законодателя ..... 162

## *Higher Education in Russia • No. 6, 2016*

### *Contents*

#### *Practice of Education Modernization*

PILIPENKO, S.A., ZHIDKOV, A.A., KARAVAEVA, E.V., SEROVA, A.A. On the Correlation Between Federal Educational Standards of Higher Education and Professional Standards: Problems, Possible Approaches, Recommendation on Actualization. P. 5-15

NECHAEV, V.D. Modernization of the Russian Doctoral Programs in Education: The Search of Models in an International Context. P. 16-33

#### *Federal University: The Best Practices*

CHICHERINA, N.V., ZAITSEVSKAYA, A.A. Module-based Accrual System of University Staff In-service Training. P. 34-41

LEVITSKAYA, A.A. Formation of the Russian Identity in the Youth Environment: Experience of Practical Implementation. P. 42-46

#### *Higher Education Pedagogy*

VERBITSKIY, A.A., RYBAKINA, N.A. Invariable Result of Life-Long Education. P. 47-54

MARTISHINA, N.I. The Theory of Epistemological Diversity and Some Strategic Guidelines for Higher Education. P. 55-61

#### *Panel Discussion*

*Teaching Staff Training, Higher School Pedagogy, and Engineering Pedagogy: Round Table Discussion.* P. 62-86

#### *Crossroad of Opinions*

TKHAGAPSOEV, Kh.G., SAPUNOV, M.B. Russian Educational Reality and Its Converted Forms. P. 87-97

#### *Academic Writing*

KOLESNIKOVA, N.I., RIDNAYA, Yu. V. The Genre Model of a Scientific Paper in the Russian and English Languages. P. 98-105

DUGARTSYRENOVA, V.A. Issues and Challenges in Teaching Academic Writing to Non-native English Speakers. P. 106-112

#### *University Life*

*On the Way to the Pivotal Regional University Status*

TSKHADAYA, N.D. Technical Education: for the Benefit of Regions, for the Benefit of the Country. P. 114-120

SOTNIKOVA, O.A., SUSHKOV, V.V. Features of Educational and Methodical Work at Pivotal Technical University. P. 121-127

BEZGODOV, D.N., BELYAEVA, O.I. Sociocultural Mission of the University in the Context of the Region Development. P. 128-134

GRIGORIEV, A.N., KORSHUNOV, G.V. Internationalization of Education as High-Priority Activities of the University. P. 135-141

BASHKIROV, S.P., VOLKOVA, O.A. Competence Approach to Organization of Extracurricular Activities at the University. P. 142-147

PULKIN, A.G., PULKINA, V.A. The Activities of UGTU Business Incubator in Shaping the Image of the University. P. 148-153

#### *Discussing a Problem*

BELYAKOVA, L.F. SIDOROVA, T.L., PETRUNEVA, R.M., VASILYEVA, V.D. Improvement of Speech Culture of Technical University Students. P. 154-161

URAZBAEV, R.Sh. Legislative Neglect. P. 162-166



# VYSSHEE OBRAZOVANIE V ROSSII

www.vovr.ru

(Higher Education in Russia)

## Editorial Board

**ANTIPOV K.V.** (Prof., Rector of Moscow State University of Printing Arts of Ivan Fedorov); **BEDNYI B.I.** (Prof., N.I. Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod); **BELOTSERKOVSKY A.V.** (Prof., Rector of Tver State University), **BOLOTIN I.S.** (Prof., The Moscow Aviation Institute (National Research University)), **CHUCHALIN A.I.** (Prof., Tomsk Polytechnic University), **CHUPRUNOV E.V.** (Prof., Rector of N.I. Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod), **DIAKONOV G.S.** (Prof., Rector of Kazan National Research Technological University), **DYATCHENKO L.Y.** (Prof., National Research University "BelSU"), **FEDOROV I.B.** (Prof., Academician of RAS, Bauman MSTU), **GREBNEV L.S.** (Prof., The Higher School of Economics), **GRIBOV L.A.** (Prof., Corr. Member of RAS), **IVAKHNENKO E.N.** (Prof., Rector of Russian State University for the Humanities), **IVANOV V.G.** (Prof., Kazan National Research Technological University), **KIRABAEV N.S.** (Prof., Peoples' Friendship University of Russia), **KUZNETSOVA N.I.** (Prof., Russian State University for the Humanities), **LUKASHENKO M.A.** (Prof., Moscow University for Industry and Finance "Synergy"), **MELIK-GAYKAZYAN I.V.** (Prof., Tomsk State Pedagogical University), **NABOYCHENKO S.S.** (Prof., Corr. Member of RAS), **PETROV V.L.** (Prof., The National University of Science and Technology MISiS), **SAPUNOV M.B.** (Editor-in-chief, "Vysshee Obrazovanie v Rossii"), **SAZONOV B.A.** (Chief Researcher of the Federal Institute of Education Development), **SAZONOVA Z.S.** (Prof., State Technical University – MADI), **SENASHENKO V.S.** (Prof., People's Friendship University of Russia), **SILLASTE G.G.** (Prof., Financial University under the Government of the Russian Federation), **STRIKHANOV M.N.** (Prof., Rector of National Research Nuclear University "MEPhI"), **VERBITSKY A.A.** (Prof., Corr. Member of Russian Academy of Education, Moscow State Pedagogical University), **VETROV Yu.P.** (Prof., Armavir State Pedagogical Academy), **ZHURAKOVSKY V.M.** (Prof., Academician of RAO, National Training Foundation).

## International Council Members

**ABLAMEYKO S.V.** (Prof., Academician of NAS of Belarus, Rector of Belarusian State University), **AVETISYAN A.S.** (Prof., Corr. member of NAS of Armenia), **ALEXANDROV A.A.** (Prof., Rector of Bauman Moscow State Technical University, President of the Technical Universities Association), **AUER Michael E.** (President of IGIP, Prof., Carinthia University of Applied Sciences, (Austria)), **BADARCH Dende** (Director of Education Department UNESCO, Paris), **GAZALIYEV Arstan M.** (Prof., Academician of NAS of the Republic of Kazakhstan, Karaganda State Technical University), **de GRAAF Erik** (Prof., Aalborg University, editor-in-chief, The European Journal of Engineering Education), **GRUDZINSKY A.O.** (Prof., member of the working group on Bologna Process at the Ministry of Education and Science of RF), **OCHIRBAT Baatar** (Prof., Rector of Mongolian University of Science and Technology), **PRIKHOD'KO V.M.** (Prof., Corr. Member of RAS), **REN Nanqi** (Academician of Chinese Academy of Engineering, Vice President of Harbin Institute of Technology, acting director of the Association of Sino-Russian Technical Universities), **RIBICKIS Leonids S.** (Academician of Latvian Academy of Science, Rector of Riga Technical University), **SADOVNICHY V.A.** (Academician of RAS, Rector of Lomonosov Moscow State University, President of the Russian Rectors' Union), **SANGER Phillip** (Full Professor, College of Technology, Purdue University, USA), **SHAMSHIEV Chingiz B.** (Rector of the Academy of Management under the President of the Kyrgyz Republic), **YUDIN B.G.** (Prof., Corr. Member of RAS, Institute of Philosophy of RAS), **ZERNOV V.A.** (Prof., Rector of Russian New University, Chairman of the Council of the Association of Non-Governmental Universities), **ZGUROVSKY Mykhailo Z.** (Prof., Rector of National Technical University of Ukraine "Kyiv Polytechnic Institute", Academician of NAN of Ukraine)