

ВЫСШЕЕ образование в РОССИИ

3/16 НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ПРАКТИКА МОДЕРНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ

- С.И. ГЕРАСИМОВ, С.Б. МОГИЛЬНИЦКИЙ, А.И. ЧУЧАЛИН, П.С. ШАМРИЦКАЯ,
С.О. ШАПОШНИКОВ. Апробация новых критериев
профессионально-общественной аккредитации АИОР 5
- М.Ю. ПРАХОВА, С.В. СВЕТАКОВА, Н.В. ЗАИЧЕНКО, Е.А. ХОРОШАВИНА,
А.Н. КРАСНОВ. Концепция балльно-рейтинговой системы
оценивания результатов обучения студентов 17
- В.И. НИКИФОРОВ, М.М. РАДКЕВИЧ, В.В. КАРМАНОВ, С.В. КАРМАНОВА.
Проблемы реализации компетентностного подхода при сетевой
форме организации образовательного процесса в магистратуре .. 26

ПЕДАГОГИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

- В.С. СЕНАШЕНКО. Проблемы организации аспирантуры на основе
ФГОС третьего уровня высшего образования 33
- Б.И. БЕДНЫЙ. К вопросу о цели аспирантской подготовки
(диссертация vs квалификация) 44
- В.Д. ШАДРИКОВ, Н.Х. РОЗОВ, А.В. БОРОВСКИХ. О направлениях
повышения качества диссертаций по педагогике 53

АКАДЕМИЧЕСКОЕ ПИСЬМО

- Е.В. БАКИН, Н.В. СМЕРНОВА. My First Preprint Online (Опыт создания
онлайн-курса по академическому письму) 61
- А.Г. НОСКОВА. Педагогические технологии профессиональной
речевой подготовки 67

НА ПЕРЕКРЕСТКЕ МНЕНИЙ

- А.Ф. КРАСИНСКАЯ. Модернизация, оптимизация, бюрократизация...
Что ожидает высшую школу завтра? 73
- И.Н. КИМ. Профилирующая кафедра инженерного вуза 83
- С.А. МОЛОДЯКОВ. Преподаватель в вузе: из опыта повседневной
жизни 91



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. Свиридова

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 26.02.2016
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 • № 3, 2016

ЮБИЛЕЙ

- Университет Лобачевского на пути к мировому лидерству* (Интервью с ректором Е.В. Чупруновым) 99
- Р.Г. СТРОНГИН, Е.В. ЧУПРУНОВ. Создание научно-образовательных сетей и реализация крупных проектов как факторы формирования структуры университета ... 103
- А.В. СЕМЬЯНОВ, В.Б. КАЗАНЦЕВ. В тренде XXI столетия: биология и биомедицина 111
- А.О. ГРУДЗИНСКИЙ, Е.В. ЧУПРУНОВ. Организационные изменения университета для достижения стратегической цели развития 117
- С.Н. ГУРБАТОВ, В.В. МАТРОСОВ, А.В. ЯКИМОВ. Радиофизики ННГУ – обороне, науке, инновациям 124
- О.Н. ГОРШКОВ, К.А. МАРКОВ, В.Н. ЧУВИЛЬДЕЕВ. Опыт организации подготовки кадров для высокотехнологичных отраслей промышленности 132
- А.Б. БЕДНЫЙ. Интернационализация деятельности университета в глобальном обществе знаний 138

ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

- Т.А. ГУРУЛЕВА. Педагогические технологии интеграции иностранных студентов в образовательное пространство вуза (на примере студентов из КНР) 144
- Ю.Н. ПАК, Ж.С. НУГУЖИНОВ, Д.Ю. ПАК. Актуальные вопросы социального партнерства «вуз – работодатель» в Казахстане 154

ФАКТЫ. КОММЕНТАРИИ. ЗАМЕТКИ

- Ю.А. ШАКИРОВА. Особенности влияния наукометрических показателей на динамику рейтинговых позиций вузов 161
- Т.В. ЗАРУБИНА, С.И. КАРАСЬ, Е.Н. НИКОЛАИДИ. Стратегии преподавания медицинской информатики 165

Higher Education in Russia • No. 3, 2016

Contents

Practice of Education Modernization

GERASIMOV, S.I., MOGILNITSKIY, S.B., CHUCHALIN, A.I., SHAMRITSKAYA, P.S., SHAPOSHNIKOV, S.O. Piloting a New Set of the AEER Accreditation Criteria. P. 5-16

PRAKHOVA, M.U., SVETLAKOVA, S.V., ZAICHENKO, N.V., KHOROSHAVINA, E.A., KRASNOV, A.N. The Conception of Point-Rating System for Assessment of Students' Educational Results. P. 17-25

NIKIFOROV, V.I., RADKEVICH, M.M., KARMANOV, V.V., KARMANOVA, S.V. Network Form of Master's Programmes: Problems of Competence-Based Approach Implementation. P. 26-32

Higher Education Pedagogy

SENASHENKO, V.S. Problems of Postgraduate Training Organization on the Basis of the Federal State Educational Standards of the Third Level of Higher Education. P. 33-43

BEDNYI, B.I. On the Issue of the Goal of Postgraduate Training (Dissertation vs Qualification). P. 44-52

SHADRIKOV, V.D., ROZOV, N.Kb. BOROVSKIKH, A.V. Methods of Improvement of Pedagogical Thesis. P. 53-60

Academic Writing

BAKIN, E.V., SMIRNOVA, N.V. My First Preprint Online: Developing an Online Module in Research Writing. P. 61-66

NOSKOVA, L.G. About Pedagogical Technologies in Vocational Speech Training. P. 67-72

Crossroad of Opinions

KRASINSKAYA, L.F. Modernization, Optimization, Bureaucratization... What Awaits Higher School Tomorrow? P. 73-82

KIM, I.N. Major Engineering Department in Conditions of Higher Education Reforming. P. 83-90

MOLODYAKOV, S.A. Problems and Professor Work at the University. P. 91-98

Jubilee

Lobachevsky University: On the Way to Be a Research Leader. P. 99-102

STRONGIN, R.G., CHUPRUNOV, E.V. Development of Research and Education Networks and Implementation of Major Projects as Factors of University Structure Formation. P. 103-110

SEM'YANOV, A.V., KAZANTSEV, V.B. In The Trend of the 21st Century: Biology and Biomedicine. P. 111-116

GRUDZINSKIY, A.O., CHUPRUNOV, E.V. Organizational Change at University for Reaching the Strategic Development Goal. P. 117-123

GURBATOV, S.N., MATROSOV, V.V. YAKIMOV, A.V. Contribution of UNN Radiophysicists to Defense, Science, and Innovation. P. 124-131

GORSHKOV, O.N., MARKOV, K.A., CHUVIL'DEEV, V.N. Experience of Organizing Training of Professionals for High-Tech Industries. P. 132-137

BEDNYI, A.B. Internationalization of University Activities in the Global Knowledge Society. P. 138-143

Internationalization of Education

GURULEVA, T.L. Pedagogical Technologies of Integration of Foreign Students into Educational Space of Higher Education Institution (On the Example of Students from the People's Republic of China). P. 144-153

PAK, Yu.N., NUGUZHINOV, Zb.S., PAK, D.Yu. Topical Issues of Social Partnership Development between HEI and Employers in Education Modernization Context. P. 154-160

Facts, Comments, Notes

SHAKIROVA, Ju.A. How Scientometric Indices Influence On The Dynamics Of University Ranking Position. P. 161-165

ZARUBINA, T.V., KARAS', S.I., NIKOLAIDI, E.N. Strategy for Teaching Medical Informatics in Russian Universities. P. 165-168



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); **BELOTSEKOVSKY 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., 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”), **MARINOSYAN Kh.E.** (Editor-in-chief, “Filosofskie nauki”), **MELIK-GAYKAZYANI 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), **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 Russian Academy of Education, 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 Dendev** (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), **PRIKHODKO 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), **SADOVNICHYI 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)