



Higher Education Today

Реформы
Нововведения
Опыт

Рецензируемое издание ВАК
в области психологии, педагогики
и социологии

Высшее образование сегодня

2013

11



Чему учит
история
25

Как постичь
математику?
48



Н.П. Макаркин –
Человек в Университе
и для Университета
42

Потенциал
кластера
2



Учимся
собирать
грибы
78

CONTENTS

Engineers – Go!

S.A. Kogoghin, S.A. Mikheyeva, B.M. Morozov, L.R. Yagudina. Machine Building Educational Cluster as a Model for Training of Engineers of a New Generation **2**

The Current Approach

A.V. Mordovskaya, V.P. Ignatiev, S.V. Panina, I.N. Ammosov. The guidelines for Implementation of Concept of Career Guidance in a Federal University **9**

Specialist Competence

N.N. Bogdan, I.P. Bushueva. Formation of Competences of Professional Development in Training of Bachelors in Public and Municipal Administration **14**

A.V. Voinova. Strategies and Techniques for Improving Socio-Cultural Competencies with Undergraduate Students in Classes for the Second Foreign Language **21**

Tribune

A.F. Kiselev. We Know Only One – Single Science – the Science of History **25**

Become a Leader

I.G. Dolinina, I.P. Mironov. Civil Leadership: Psychological and Pedagogical Characteristics of Students of Technical University **31**

Global Trends

Yu.B. Novikova. Reforms of Pedagogical Training in Great Britain (1999–2005) **37**

Congratulations to Honoree 42

Political Format

S.V. Stepanenkov. Representation of Organized Interests of Civil Society in Federal Countries: Russian and American Specific Features **44**

Point of View

A.A. Greshilov. Can the modern student learn mathematics? **48**

M.D. Spector. Essay as a Step in Profession and Science **56**

Psychological and Pedagogical Forum

Participants of the Forum **60**

S.A. Medvedeva. Implementation of Axiological Approach in Higher Education **61**

N.V. Bordovskaya, O.O. Zhebrovskaya. Modern Didactic Concepts in the Content of Teacher Education and Willingness of Teachers to Their Application **63**

M.N. Ryskulova. Organizational and Technological Basics of Pedagogical Support to Creative Self-Development of Students in University **68**

Yu.V. Privalova. Implementation of Process Oriented Learning Technology Based on Negotiation **71**

A.V. Morozova, E.G. Plotnikova. Continuous Testing System for Teaching Mathematical Disciplines at University **73**

A.V. Koldaev. On Issues about Types of Rural Tourism in Vocational Education **78**

D.N. Tolstova. Linguistic Didactic Analysis of Computer Programs of Learning the Phonetic Side of Speech **81**

Foreign Language as Part of Professional Training

O.S. Voevodina. Core Principles for Effective Training of Students in Foreign Language Terminology in "Biotechnology" **85**

School of History

S.A. Aleshina. Professional Training of Teachers for Schools in Orenburg Region in 1920s **88**

Events 41



Над номером работали

заместитель главного редактора
Р.З. Манзуллин, ответственный секретарь
редакции К.А. Косаревская,
корректор Е.Б. Гранина,
научный консультант доктор педагогических
наук, профессор, член-корреспондент
РАО А.А. Вербицкий, верстальщик-дизайнер
Н.О. Полякова.

Адрес редакции

111024, ул. Авиамоторная, дом 55,
корп. 31.

Тел.: (495) 221-5016

Электронная почта:

vos-logos@mail.ru; universitas@mail.ru

Сайт: <http://www.hetoday.org>,

www.logosbook.ru

Публикуемые материалы отражают точку
зрения авторов, которая может не совпадать
с мнением Редакционного совета журнала.
Редакция сожалеет, что не может обеспечить
возврат полученных рукописей.

Лицензия № 01670 от 24.04.2000.

Рег. свидетельство ПИ № 77-9850

от 20.09.2001. Формат 60x84/8.

Объем 11,5 печ. л. Тираж 5000 экз, 2-й завод –
1400 экз. Печать офсетная. Бумага офсетная
№ 1.

Подписано в печать 12.11.2013.

Заказ №

Отпечатано в ООО «Чебоксарская типография
№ 1», 428019, г. Чебоксары,
просп. И. Яковлева, 15.



СОДЕРЖАНИЕ

Инженеры – вперед!

С.А. Когогин, С.А. Михеева, Б.М. Морозов, Л.Р. Ягудина. Машиностроительный образовательный кластер как модель подготовки инженеров нового поколения **2**

Актуальный подход

А.В. Мордовская, В.П. Игнатьев, С.В. Панина, И.Н. Аммосов. Основные направления реализации концепции профессиональной ориентации в федеральном университете **9**

Компетентность специалиста

Н.Н. Богдан, И.П. Бушуева. Формирование компетенций профессионального развития при подготовке бакалавров государственного и муниципального управления **14**

А.В. Войнова. Стратегии и приемы совершенствования социокультурной компетенции у студентов бакалавриата на занятиях по второму иностранному языку **21**

Трибуна

А.Ф. Киселев. Мы знаем только одну единственную науку – науку истории **25**

Стать лидером

И.Г. Долинина, И.П. Миронов. Гражданское лидерство: психолого-педагогическая характеристика студентов технического вуза **31**

Мировые тенденции

Ю.Б. Новикова. Реформы педагогического образования в Великобритании (1990–2005) **37**

Поздравляем юбиляра 42

Политический формат

С.В. Степаненков. Представительство организованных интересов гражданского общества в федеративных государствах: российская и американская специфика **44**

Точка зрения

А.А. Грешилов. Может ли современный студент изучить математику? **48**
М.Д. Спектор. Эссе как шаг в специальность и науку **56**

Психолого-педагогический форум

Участники форума **60**

С.А. Медведева. Реализация аксиологического подхода в системе высшего образования **61**

Н.В. Бордовская, О.О. Жебровская. Современные дидактические концепции в содержании педагогического образования и готовность учителя к их применению **63**

М.Н. Рыскулова. Организационно-технологические основы системы педагогического сопровождения процесса творческого саморазвития студентов в вузе **68**

Ю.В. Привалова. Реализация процессуально-ориентированной технологии обучения на основе неготиваций **71**

А.В. Морозова, Е.Г. Плотнокова. Система непрерывного тестирования при обучении математическим дисциплинам в вузе **73**

А.В. Колдаев. Типы сельского туризма в профессиональном образовании **78**

Д.Н. Толстова. Лингводидактический анализ компьютерных программ обучения фонетической стороне речи **81**

Иностранный язык как часть профессиональной подготовки

О.С. Воеводина. Основные принципы эффективного обучения студентов иноязычной терминологии по направлению «Биотехнология» **85**

Школа истории

С.А. Алешина. Профессиональная подготовка педагогических кадров в школах Оренбуржья в 1920-е годы **88**

События 41

Редакционный совет журнала «Высшее образование сегодня»

В.М. Филиппов, Российский университет дружбы народов, председатель Редакционного совета журнала «Высшее образование сегодня»

Н.И. Аристер, Министерство образования и науки Российской Федерации

И.В. Аржанова, Национальный фонд подготовки кадров

Г.А. Балыхин, Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации

В.А. Болотов, Российская академия образования

Г.А. Бордовский, Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена

Н.И. Булаев, Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации

В.М. Демин, Союз директоров средних специальных учебных заведений России

В.И. Звонников, Государственный университет управления

В.А. Зернов, Ассоциация негосударственных вузов, Российский новый университет

А.Ф. Киселев, Российская академия образования

Н.П. Макаркин, Мордовский государственный университет

Г.И. Меркулова, Профсоюз работников народного образования и науки

Н.Д. Никандров, Российская академия образования

Н.Н. Пахомов, Издательская группа «Логос», заместитель председателя Редакционного совета

В.А. Садовничий, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

Г.Ф. Шафранов-Куцев, Тюменский государственный университет

В.Е. Шудегов, Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации