

ВЫСШЕЕ образование 7 в РОССИИ /09

НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

EDUCATION ONLINE

- В.А. ЛЕДНЕВ. «MOSCOW Education Online» – дискуссионная
площадка электронного обучения 5
- Б.М. ПОЗДНЕЕВ, Ю.А. КОСУЛЬНИКОВ, М.В. СУТЯГИН.
Перспективы подготовки и переподготовки инженерных
кадров на основе технологий e-Learning 9
- И.А. КОЛЕСНИКОВА. Открытое образование: перспективы,
вызовы, риски 12

НА ПЕРЕКРЕСТКЕ МНЕНИЙ

- Э.Э. ИСМАИЛОВ. Подготовка научных кадров в России и
за рубежом (сравнительный анализ) 24
- А.С. РОБOTOVA. Деятельность научного руководителя:
рефлексивные заметки 34

ЮБИЛЕЙ

- Северской государственной технологической академии – 50 лет!*
(Интервью с ректором А.Н. Жигановым) 42
- М.Д. НОСКОВ, В.А. АНДРЕЕВ. Состояние и перспективы научно-
исследовательской и инновационной деятельности 48
- Б.М. КЕРБЕЛЬ, С.Б. ПОБОЖИЙ, А.Ю. МАКАСЕЕВ.
Телекоммуникационная система профессионального
образования с использованием спутниковых каналов связи 52
- С.А. КАРПОВ. Целостное образовательное пространство Росатома.. 59
- А.Ю. МАКАСЕЕВ. Особенности организации непрерывного
образовательного процесса 64
- И.А. ЦЕПАЕВА. Выпускники академии и рынок труда 69
- Т.Н. РЕТУНСКАЯ. Личностное и профессиональное
самоопределение студентов в процессе обучения 74
- И.А. СИДОРОВА. Воспитание на основе сотрудничества 79

ОБСУЖДАЕМ ПРОБЛЕМУ

- В.И. СЕДИН, Е.В. ЛЕОНОВА. Адаптация студента к обучению
в вузе: психологические аспекты 83
- Т.А. ЧЕЛНОКОВА. Образовательный кластер
в гуманитарной сфере 89
- Л.А. ВИТВИЦКАЯ. Организация взаимодействия субъектов
образовательного процесса 93

<p><i>Учредитель:</i> Министерство образования РФ <i>Издатель:</i> Московский государственный университет печати Журнал зарегистрирован в Министерстве печати РФ Рег. св. № 735 от 14 марта 1991 года</p> <p><i>Председатель редколлегии:</i> А. Ф. Киселев</p> <p><i>Главный редактор:</i> М. Б. Сапунов</p> <p><i>зам. главного редактора:</i> Е. А. Гогоненкова Н. П. Огородникова</p> <p><i>зам. председателя редколлегии, обозреватель:</i> Б. Г. Яковлев</p> <p><i>Редакторы:</i> С. Ю. Ахмаков О. Ю. Миронова В. В. Платковский</p> <p><i>Технический редактор:</i> А. Н. Амелина</p> <p><i>Корректор:</i> С. И. Алексеева</p> <p><i>Художники:</i> Н. А. Гончарова С. Ф. Лемешко</p> <p><i>Менеджер по рекламе:</i> Д. В. Ионов</p> <p><i>Адрес редакции:</i> 107045, Москва, ул. Садовая-Спасская, д. 6, комн. 201.</p> <p>Тел./факс: (495) 608-93-04. e-mail: vovrus@inbox.ru</p> <p>Подписано в печать с оригинал-макета 25.06.2009</p> <p>Усл. п. л. 11. Тираж 2100 экз. Отпечатано в типографии ЗАО «Академический печатный дом». Зак.№</p> <p>© «Высшее образование в России»</p>	<p style="text-align: center;">ИЗ ЖИЗНИ ВУЗА</p> <p><i>Навстречу юбилею</i> 97</p> <p>А.Н. ГЕРАЩЕНКО. Отечественное аэрокосмическое образование: традиции, тенденции и перспективы развития 101</p> <p>М.Ю. КУПРИКОВ. Кадровое обеспечение прикладных информационных технологий 113</p> <p>В.А. ШЕВЦОВ. Целевая программа «Научно-педагогическая молодежь» 123</p> <p style="text-align: center;">В ПОМОЩЬ АСПИРАНТУ</p> <p>В.Г. БОРЗЕНКОВ. Теория эволюции: на пути к новому синтезу 130</p> <p>В.Н. ПОРУС. К вопросу о «рациональной реконструкции» истории науки 139</p> <p style="text-align: center;">ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ</p> <p>В.И. БАЙДЕНКО. Мониторинговое исследование Болонского процесса 147</p> <p><i>Болонский процесс 2020 (Коммюнике Конференции европейских министров)</i> 156</p> <p>Г.-У. ГРУНДЕР. Болонский процесс в Швейцарии: «новые концепции» обучения – «новый тип» учения? 163</p> <p style="text-align: center;">НАУЧНЫЙ ДЕБЮТ</p> <p>Е.В. КЛИМАЙ. Современные тенденции в музыкальном образовании 169</p> <p>Г.А. ЯМАЛЕТДИНОВА. Модульное обучение как средство самоуправления учебной деятельностью в сфере физической культуры 173</p> <p style="text-align: center;">РЕДАКЦИОННАЯ ПОЧТА</p> <p>В.А. ДЕВИСИЛОВ, Г.П. ПАВЛИХИН. Компетенции по безопасности жизнедеятельности в стандартах высшего образования 178</p> <p>Т.В. ПИЩУЛИНА. Вуз в провинции: особенности организации образования ... 181</p>																								
<p style="text-align: center;">РЕДКОЛЛЕГИЯ ЖУРНАЛА</p> <p>А.Ф. КИСЕЛЕВ И.С. БОЛОТИН А.А. ВЕРБИЦКИЙ Ю.П. ВЕТРОВ Л.С. ГРЕБНЕВ Л.А. ГРИБОВ С.Г. ДЬЯКОНОВ Л.Я. ДЯТЧЕНКО В.М. ЖУРАКОВСКИЙ Г.Е. ЗБОРОВСКИЙ</p>	<table> <tr> <td>В.А. ЗЕРНОВ</td> <td>Н.Д. НИКАНДРОВ</td> </tr> <tr> <td>А.И. ЗИМИН</td> <td>М.А. ПАЛЬЦЕВ</td> </tr> <tr> <td>В.Г. ИВАНОВ</td> <td>В.М. ПРИХОДЬКО</td> </tr> <tr> <td>Н.С. КИРАБАЕВ</td> <td>В.А. САДОВНИЧИЙ</td> </tr> <tr> <td>А.А. КИРИНЮК</td> <td>Б.А. САЗОНОВ</td> </tr> <tr> <td>В.П. КОВАЛЕВСКИЙ</td> <td>З.С. САЗОНОВА</td> </tr> <tr> <td>Н.И. КУЗНЕЦОВА</td> <td>М.Б. САПУНОВ</td> </tr> <tr> <td>М.А. ЛУКАШЕНКО</td> <td>Г.Г. СИЛЛАСТЕ</td> </tr> <tr> <td>Х.Э. МАРИНОСЯН</td> <td>И.Б. ФЕДОРОВ</td> </tr> <tr> <td>В.Л. МАТРОСОВ</td> <td>А.М. ЦЫПАНЕНКО</td> </tr> <tr> <td>И.В. МЕЛИК-ГАЙКАЗЯН</td> <td>Б.Г. ЮДИН</td> </tr> <tr> <td>С.С. НАБОЙЧЕНКО</td> <td>Б.Г. ЯКОВЛЕВ</td> </tr> </table>	В.А. ЗЕРНОВ	Н.Д. НИКАНДРОВ	А.И. ЗИМИН	М.А. ПАЛЬЦЕВ	В.Г. ИВАНОВ	В.М. ПРИХОДЬКО	Н.С. КИРАБАЕВ	В.А. САДОВНИЧИЙ	А.А. КИРИНЮК	Б.А. САЗОНОВ	В.П. КОВАЛЕВСКИЙ	З.С. САЗОНОВА	Н.И. КУЗНЕЦОВА	М.Б. САПУНОВ	М.А. ЛУКАШЕНКО	Г.Г. СИЛЛАСТЕ	Х.Э. МАРИНОСЯН	И.Б. ФЕДОРОВ	В.Л. МАТРОСОВ	А.М. ЦЫПАНЕНКО	И.В. МЕЛИК-ГАЙКАЗЯН	Б.Г. ЮДИН	С.С. НАБОЙЧЕНКО	Б.Г. ЯКОВЛЕВ
В.А. ЗЕРНОВ	Н.Д. НИКАНДРОВ																								
А.И. ЗИМИН	М.А. ПАЛЬЦЕВ																								
В.Г. ИВАНОВ	В.М. ПРИХОДЬКО																								
Н.С. КИРАБАЕВ	В.А. САДОВНИЧИЙ																								
А.А. КИРИНЮК	Б.А. САЗОНОВ																								
В.П. КОВАЛЕВСКИЙ	З.С. САЗОНОВА																								
Н.И. КУЗНЕЦОВА	М.Б. САПУНОВ																								
М.А. ЛУКАШЕНКО	Г.Г. СИЛЛАСТЕ																								
Х.Э. МАРИНОСЯН	И.Б. ФЕДОРОВ																								
В.Л. МАТРОСОВ	А.М. ЦЫПАНЕНКО																								
И.В. МЕЛИК-ГАЙКАЗЯН	Б.Г. ЮДИН																								
С.С. НАБОЙЧЕНКО	Б.Г. ЯКОВЛЕВ																								



ORG@MOSCOW-EDUCATION-ONLINE.COM
WWW.MOSCOW-EDUCATION-ONLINE.COM
tel./fax: +7 (495) 785-39-71
+7(495) 360-95-30

III Международная конференция
по вопросам обучения с применением технологий e-learning

27–29 сентября 2009 г.

Президент-Отель, Москва

Уже третий год в рамках всемирной системы конференций «ONLINE EDUCA» в Москве будет проходить традиционная Международная конференция «MOSCOW Education Online», которая позволяет представителям отечественной науки и образования приобщиться к мировому опыту внедрения инструментов e-Learning. Конференция поддерживается Министерством образования и науки РФ, Российской академией образования, Федеральным агентством по образованию, Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Государственной думой РФ, Техническим комитетом по стандартизации «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» (ИКТО).

«MOSCOW Education Online» уже стала знаковым событием в жизни образовательного сообщества России и ежегодно привлекает внимание ведущих российских экспертов и специалистов в области дистанционного и электронного обучения, заинтересованных в превращении e-Learning из способа «экстремального обучения» в упорядоченную систему. Этому способствует атмосфера открытости, толерантности и демократизма в обсуждении актуальных тем конференции. В прошлом году в рамках конференции состоялось 2 пленарных заседания, было проведено более 40 параллельных секций, круглых столов и панельных дискуссий.

Активное участие в работе конференции принимают представители ведущих российских и зарубежных вузов, компаний-производителей образовательного контента и программных продуктов. С учётом разнообразия тем, высокой степени их актуальности и принципа параллельности секций и панельных дискуссий целесообразно направить для участия в конференции представителей разных сегментов внутривузовского менеджмента. В составе делегаций ожидаются проректоры по учебной работе, информатизации, дистанционному образованию и международной деятельности, директора филиалов и представительств, деканы, заведующие кафедрами, преподаватели-экспериментаторы, а также IT-менеджеры.

Мероприятия «Moscow Education Online» широко освещаются на телевидении и в ведущих средствах массовой информации. Повышенный общественный интерес к тематике свидетельствует о ее востребованности международным образовательным сообществом.

Наш журнал выступает постоянным партнером Международной конференции «MOSCOW Education Online» (см.: www.vovr.ru). Начиная с этого номера мы открываем серию публикаций, посвященных предстоящей конференции, в нашей традиционной рубрике «Education Online».