

Министерство образования Российской Федерации  
Российский государственный педагогический университет  
им. А. И. Герцена



ИЗВЕСТИЯ  
РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
ИМЕНИ А. И. ГЕРЦЕНА

*Научный журнал*

№ 4(9)

Психолого-педагогические науки  
(педагогика, теория и методика обучения)

Санкт-Петербург  
2004

Научный журнал «Известия Российского государственного педагогического университета имени А. И. Герцена» зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций, свидетельство ПИ № 2-5322 от 6 июля 2001 г.

*Редакционная коллегия журнала:*

**В. В. Лаптев** (главный редактор), **В. И. Богословский** (зам. главного редактора),  
**Н. Л. Шубина** (ответственный редактор), **К. П. Балашев, И. А. Баева, В. А. Бордовский, Л. Н. Беляева, С. Н. Васильев, Е. А. Гончарова, А. А. Корольков, М. И. Никитина, Н. Ф. Радионова, А. А. Рычков, С. И. Тимина, А. П. Тряпицына, В. Д. Черняк**

*Редакционный совет серии «Психолого-педагогические науки»:*

**И. А. Баева** (председатель), **Р. У. Богданова, М. П. Ваюшина, А. Г. Гогоберидзе, А. А. Грачев, В. З. Кантор, Ю. Т. Матасов, Н. С. Подходова, М. Н. Потемкин, Н. Ф. Радионова, Л. А. Регущ, М. В. Степанова** (отв. секретарь)

*Ответственная за выпуск Т. Н. Носкова*

**Известия** Российского государственного педагогического университета имени А. И. Герцена. № 4(9): Психолого-педагогические науки (педагогика, теория и методика обучения): Научный журнал. — СПб., 2004. — 186 с.

© Авторы статей, 2004

© Известия Российского государственного  
педагогического университета им. А. И. Герцена, 2004

---

## СОДЕРЖАНИЕ

### **СОВРЕМЕННОЕ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО**

#### **Информационное пространство образовательной деятельности**

<i>Носкова Т. Н.</i>	Новое измерение информационно-образовательного пространства современного университета.....	9
<i>Беляева Л. Н.</i>	Информационное пространство филолога и принципы его организации .....	17
<i>Зайченко Т. П.</i>	Научно-методическое проектирование управляемой системы заочно-дистанционного обучения.....	32
<i>Потягайло А. Ю.</i>	Создание информационной среды технологического образования.....	46
<i>Мотова Г. Н.</i>	Построение концептуальной модели аккредитации образовательных систем на основе использования информационных технологий в управлении образованием.....	53

#### **Информационные и коммуникационные технологии в образовании**

<i>Барышева Т. А.</i>	Теоретические и методические аспекты проектирования электронно-коммуникативных технологий как средства развития креативных свойств личности .....	68
<i>Соколова И. И.</i>	Компьютерное тестирование как наукоемкая педагогическая технология .....	77
<i>Власова Е. З.</i>	Организационно-педагогические характеристики адаптивных технологий обучения на базе информационно-коммуникационных средств .....	87
<i>Орлова А. В.</i>	Когнитивные и коммуникативные аспекты разработки компьютерно-опосредованных технологий в обучении.....	94
<i>Акулова О. В.</i>	Изменение технологий обучения в условиях перехода к информационному обществу .....	107
<i>Лебедева М. Б.</i>	Система модульной профессиональной подготовки будущих учителей к использованию информационных технологий в обучении .....	115
<i>Горбунова И. Б.</i>	Феномен музыкально-компьютерных технологий как новая образовательная творческая среда .....	123

#### **Информационная культура современного педагога**

<i>Тумалева Е. А.</i>	Становление профессиональной компетентности в информационно-технологической подготовке специалиста в области образования .....	139
<i>Шилова О. Н.</i>	Информационная культура в профессиональной подготовке современного педагога .....	149
<i>Баранова Е. В., Симонова И. В. Королева Н. Н.</i>	Развитие информационно-технологической компетентности студента в системе педагогического образования .....	158
	Влияние коммуникации в сети интернет на личностные особенности пользователей .....	168
<i>Наши авторы</i>	.....	180
<i>Информация для авторов</i>	.....	185

---

## C O N T E N T S

### ***MODERN INFORMATION EDUCATIONAL SPACE***

#### **Information Space of Educational Activities**

<i>Noskova T.</i>	A New Dimension of a Modern University Educational Information Space.....	9
<i>Beliaeva L.</i>	Information Space and Its Structure in the Framework of Modern Philological Education .....	17
<i>Zaychenko T.</i>	Scientific and Methodological Design of A Controlled Distance Educational System.....	32
<i>Potyagailo A.</i>	Creation of Information Environment in Technological Education.....	46
<i>Motova G.</i>	A Conceptual Accreditation Model for Educational Systems Based on Information Technologies in Education Management .....	53

#### **Information and Communication Technologies in Education**

<i>Barysheva T.</i>	Theoretical and Methodological Aspects of Designing the Modern Communicative Technologies as the Means of Personal Creative Abilities Development .....	68
<i>Sokolova I.</i>	Computer Testing as a Pedagogical Technology .....	77
<i>Vlasova E.</i>	Organisational and Pedagogical Characteristics of Adaptive Teaching Technologies Based on the Information Communicative Means .....	87
<i>Orlova A.</i>	Cognitive and Communicative Aspects of Designing Computerized Teaching Technologies .....	94
<i>Akulova O.</i>	The Changes of Teaching Technologies in the Period of Transition to Information-oriented Society .....	107
<i>Lebedeva M.</i>	A System of Modular Vocational Training of Future Teachers for Applying Information Technologies in Teaching .....	115
<i>Gorbunova I.</i>	The Phenomenon of Musical Computer Technologies as a new Educational Creative Medium .....	123

#### **Information Culture of the Educator**

<i>Tumaleva E.</i>	The Formation of Professional Competence in the Process of Informational-Technological Training of Pre-service Educators .....	139
<i>Shilova O.</i>	Information Culture in the Professional Training of Teachers.....	149
<i>Baranova E., Simonova I.</i>	The Development Pre-service Teachers' IT Competence.....	158
<i>Koroleva N.</i>	The Impact of Internet Communication on the Users .....	168
<b><i>Our Authors</i></b>	.....	180
<b><i>Information for the Authors</i></b>	.....	185