

# ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

## ИЗВЕСТИЯ УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

№ 3(33) Журнал теоретических и прикладных исследований Июнь, 2005

### **ОБРАЗОВАНИЕ В УРАЛЬСКОМ РЕГИОНЕ: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ И ИННОВАЦИЙ: материалы региональной интернет-конференции (пленарное заседание) ..... 3**

Приветственное слово председателя Уральского отделения Российской академии образования действительного члена РАО Г. М. Романцева ..... 4

**Романцев Г. М.** Основные направления развития педагогической науки и образования в деятельности уральского отделения РАО ..... 5

**Ткаченко Е. В.** Начальное, среднее и высшее профессиональное образование России: возможности сохранения и развития ..... 12

**Загвязинский В. И.** Глобальные проблемы развития российского образования ..... 21

**Зеер Э. Ф.** Компетентностный подход к образованию ..... 27

**Калугина Т. Г.** Актуальные проблемы профильного обучения и организации ЕГЭ в средней школе ..... 40

**Белкин А. С.** Ответы на вопросы ..... 44

Резолюция конференции «Образование в Уральском регионе: научные основы развития и инноваций» ..... 48

### **ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ ..... 51**

**Булатова О. Г.** Синтез рационального и эмоционального в обучении школьников ..... 51

**Захарова И. Г.** Школьное образование в эпоху информатизации ..... 63

**Куприна Н. Г.** Эколого-эстетический подход в современном образовании ..... 70

**Халемский Г. А.** Педагогическое творчество в условиях школы-лаборатории как управляемый процесс ..... 78

**Ардуванова Ф. Ф., Штейнберг В. Э.** Дидактическая модель трансформации представления геометрических объектов ..... 85

### **ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ..... 90**

**Рындак В. Г., Ганаева Е. А.** Формирование маркетинговой подготовленности руководителей образовательных учреждений ..... 90

<b>ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.....</b>	<b>104</b>
<b>Зеер Э. Ф., Русанова Ю. А.</b> Психологическая оценка персонала: теория и практика .....	104
<b>Ротманова Н. В.</b> Некоторые особенности интегральной индивидуальности студентов с различными группами крови.....	112
<b>ФИЛОСОФИЯ ОБРАЗОВАНИЯ .....</b>	<b>119</b>
<b>Плотникова Е. В.</b> Социокультурное программирование воли индивида: обращение к имени .....	119
<b>АНКЕТА ЖУРНАЛА .....</b>	<b>125</b>
<b>НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ.....</b>	<b>136</b>
<b>ПОЗДРАВЛЕНИЯ.....</b>	<b>139</b>
<b>АВТОРЫ .....</b>	<b>142</b>

**Главный редактор**

В. И. Загвязинский

**Редакционная коллегия:**

Б. А. Вяткин, С. Е. Матушкин, Г. М. Романцев,  
Э. Ф. Зеер, Е. В. Ткаченко, В. А. Федоров

**Редакционно-издательская группа:**

Научный редактор В. А. Федоров;  
ответственный редактор А. М. Вайнштейн;  
компьютерная верстка ОКМ УД РГППУ

При перепечатке материалов ссылка на журнал  
«Образование и наука» обязательна

© Уральское отделение РАО, 2005

© Российский государственный  
профессионально-педагогический  
университет, 2005