

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

ИЗВЕСТИЯ УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

№ 4(61) Журнал теоретических и прикладных исследований Апрель, 2009

ISSN 1994–85–81

ПРОБЛЕМЫ МЕТОДОЛОГИИ	6
Гапонцева М. Г., Федоров В. А., Гапонцев В. Л. Понятия геометрии фракталов как язык объектов педагогики и теории научного знания.....	6
ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ	23
Дегтярев С. Н. Учебно-познавательный процесс в аспекте развития дивергентного и конвергентного мышления	23
Строкова Т. А. Качество образования: сущность и критерии мониторинговой оценки.....	36
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ.....	48
Комарова Ж. В. Формирование профессионально важных качеств студентов медицинского колледжа в процессе обучения математике	48
Сваталова Т. А. Функционально-деятельностный подход к определению «ключевых» видов компетентности педагога дошкольного образования	56
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	65
Гафарова Н. В., Баранская Л. Т. Проблема синдрома профессионального выгорания в практике подготовки медицинских работников среднего звена.....	65
Кормильцева М. В. Психологические детерминанты профессиональной мобильности личности	72
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ	78
Стариченко Б. Е., Стариченко Е. Б., Шеметова А. Д. Совершенствование информационно-технологической подготовки студентов на основе системно-объектного подхода	78
КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	92
Куприна Н. Г., Нечаева Т. Б. Художественный образ как воспитательное средство народной педагогики.....	92
ИСТОРИЯ ПЕДАГОГИКИ	101
Семизоров В. В. «Заводские» образовательные учреждения Нижнетагильского горнозаводского округа в 80–90-е годы XIX века	101
ОБРАЗОВАНИЕ ЗА РУБЕЖОМ.....	111
Газизова А. И. Развитие системы «наука – образование – производство» в Турции как ключ к созданию национальной инновационной системы.....	111
СПЕЦИАЛЬНАЯ КОРРЕКЦИОННАЯ ПЕДАГОГИКА.....	120
Болгарова М. А. Развитие познавательного интереса младших школьников с задержкой психического развития на основе актуализации жизненного опыта.....	120

Степина О. С. Диагностика и коррекция коммуникативной компетентности младших школьников с задержкой психического развития на основе учебного взаимодействия	129
РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ	139
Ямалетдинова Г. А., Рапопорт Л. А. Опыт реализации дисциплины «Физическая культура» в вузах г. Екатеринбурга	139
НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ	145
КНИЖНЫЕ НОВИНКИ	153
ИНФОРМАЦИЯ	154
АВТОРЫ НОМЕРА	157

Главный редактор

В. И. Загвязинский

Редакционная коллегия:

В. А. Болотов, Б. А. Вяткин, Э. Ф. Зеер, С. Е. Матушкин, Г. М. Романцев,
А. В. Усова, В. А. Федоров, Д. И. Фельдштейн

Редакционный совет:

О. Б. Акимова, О. Л. Алексеев, Л. М. Андрюхина, В. П. Бездухов,
В. Л. Бенин, Г. Д. Бухарова, А. Г. Гейн, С. З. Гончаров, Н. С. Глуханюк,
М. Н. Дудина, А. Ф. Закирова, И. Г. Захарова, Т. Г. Калугина, А. Г. Кислов,
Л. И. Корнеева, Е. В. Коротаева, П. Ф. Кубрушко, Л. И. Лурье, И. Я. Мурзина,
Л. А. Рапопорт, Л. Я. Рубина, В. Л. Савиных, Г. П. Сикорская, А. А. Симонова,
Б. Е. Стариченко, Э. Э. Сыманюк, Н. К. Чапаев, В. С. Черепанов,
Н. Е. Эрганова, В. Я. Шевченко (Россия); Б. К. Момынбаев (Казахстан);
Т. В. Савельева (США); Б. Тидеманн (Германия)

Редакционно-издательская группа:

Научный редактор В. А. Федоров;
выпускающий редактор В. А. Мамина;
ответственный секретарь Н. Н. Давыдова;
редактор-корректор О. А. Виноградова
компьютерная верстка Н. А. Ушениной
английский перевод О. А. Хоревой

Издание включено в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук

Дополнительная информация и требования к публикациям размещены на сайте: www.uorao.ru

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