

Учебно-методический
и научно-практический
журнал

3'2009 (36)

май–июнь

Журнал зарегистрирован
в МПТР России
Свидетельство № 77-12937

Издаётся с 2003 г.

Учредители:
Министерство
образования и науки РФ

Российская академия
образования

Издательство
«Русский журнал»

♦ ♦ ♦

Редакция:
Национальный центр стандартов
и мониторинга образования

Главный редактор
АЛЕКСАНДР КУЗНЕЦОВ

Заместители
главного редактора
ВАЛЕНТИНА АБАТУРОВА
МИХАИЛ РЫЖАКОВ

Ответственный секретарь
ЛЮДМИЛА АСАНОВА

Отдел
предпечатной подготовки
ЕЛЕНА ПОПОВА

Корректор
ТАТЬЯНА ДЗЕБИК

Отдел
реализации и рекламы
АННА ЛЫСЕНСКАЯ

Исполнительный директор
ОЛЬГА БОЧАРОВА

Для корреспонденции:

125212, Москва, а/я 133
Тел./факс 459-13-77(17)
e-mail: info@russmag.ru
http://russmag.ru

Подписные индексы журнала

«Профильная школа»:
в каталоге Агентства «Роспечать»:
полугодовой – **82390**,
годовой – **81239**;
в каталоге «Почта России» – **24557**

Профильная Школа

Подписка во всех отделениях связи

В НОМЕРЕ:

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ

- С.Г. Чипсанова, С.Б. Битунова, З.Х. Файзуллина**
Развитие творческого потенциала личности
в профильном обучении 3
- К.Е. Грибанова**
Возможности использования виртуальных экскурсий
в профильной ориентации учащихся 9

ПРАКТИКА

- И.В. Усольцева**
Некоторые вопросы организации предпрофильной подготовки 17
- Н.А. Шкильменская**
К вопросу отбора математического содержания
для профильных курсов 19

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

- А.В. Бычков**
Противоречия профильного образования:
проблемы созидательной минимизации 25
- И.И. Буюева**
Принцип корпоративизма как основа взаимодействия общего
и дополнительного образования в реализации концепции
профильного обучения 32
- Д.С. Ермаков**
Организационно-педагогические проблемы разработки
и изучения элективных курсов 36

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- А.М. Якупов**
Концепция формирования транспортной культуры школьника 42
- О.Б. Богомолова**
Организация профильного обучения школьников в области
информационных технологий 48
- Ю.Э. Ковылёва**
Организационно-педагогические условия групповой работы
старшеклассников на основе деятельностного подхода, влияющие
на развитие коммуникативных компетенций 51
- Е.В. Дыгдала**
Обновление организационной структуры школы –
требование времени 56
- Г.Н. Дождикова**
Формирование ценностных ориентаций воспитанников
кадетской школы 60

TABLE OF CONTENTS 64

Редакционный совет:

Болотов Виктор Александрович,
вице-президент РАО, профессор, д-р пед. наук

Баранников Анатолий Витальевич,
ректор Педагогической академии последипломного образования Московской области,
член-корр. РАО, профессор, д-р пед. наук

Данюшенков Владимир Степанович,
ректор Вятского государственного гуманитарного университета, член-корр. РАО, профессор,
д-р пед. наук

Киселев Александр Федорович,
генеральный директор изд-ва «Дрофа», член-корр. РАО, профессор, д-р пед. наук

Кузнецов Александр Андреевич,
вице-президент РАО, профессор, д-р пед. наук

Кузьминов Ярослав Иванович,
ректор ГУ – ВШЭ, доцент, канд. экон. наук

Никитин Эдуард Михайлович,
ректор АПК и ППРО, профессор, д-р пед. наук

Рыжаков Михаил Викторович,
директор Института содержания и методов обучения РАО, академик РАО, профессор,
д-р пед. наук

Тараданова Ирина Ивановна,
начальник отдела департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Минобрнауки РФ, канд. пед. наук

Фрумин Исаак Давидович,
координатор образовательных проектов Московского представительства
Международного банка реконструкции и развития, д-р пед. наук

Редакционная коллегия:

Кузнецов Александр Андреевич,
председатель, главный редактор

Абатuroва Валентина Владимировна,
директор Центра координации образовательных проектов АПК и ППРО,
заместитель главного редактора

Кравцов Сергей Сергеевич,
директор Института управления образования РАО,
д-р пед. наук

Новикова Татьяна Геннадьевна,
заведующая кафедрой развития образовательных систем АПК и ППРО,
профессор, д-р пед. наук

Рачевский Ефим Лазаревич,
директор центра образования № 548 «Царицыно» г. Москвы

Рыжаков Михаил Викторович,
заместитель главного редактора

Шишов Сергей Евгеньевич,
заместитель руководителя аппарата Комитета Совета Федерации по науке, культуре, образованию, здравоохранению и экологии, профессор,
д-р пед. наук

Чудов Владимир Леонидович,
директор лицея при Московском энергетическом университете, д-р пед. наук



Присланные рукописи не возвращаются.

Точка зрения редакции может не совпадать с мнениями авторов публикуемых материалов.

Ответственность за достоверность фактов несут авторы публикуемых материалов.

Редакция оставляет за собой право менять заголовки, сокращать тексты статей и вносить в них необходимую стилистическую правку без согласования с авторами.

При перепечатке и цитировании материалов ссылка на журнал «Профильная школа» обязательна.



На 1-й странице обложки –
фото Людмилы Асановой

На фото – выпускники 2009 г. МОУ «СОШ № 8» г. Химки Московской области



© ЗАО Издательство
«Русский журнал»

Адрес издательства:
125212, Москва,
Головинское шоссе,
д. 8, корп. 2

Оригинал-макет и печать
Полиграфцентр «Контисервис»

Формат 60 x 84/8

Бумага офсетная № 1

Тираж 6700 экз.

Усп.-печ. л. 7,44

К сведению читателей

Журнал «Профильная школа» включен в перечень ведущих научных журналов, в которых по рекомендации ВАК РФ должны быть опубликованы научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

ВНИМАНИЕ – КОНКУРС!

Уважаемые читатели – директора школ и учителя!

Редакция объявляет конкурс фотографий для 1-й страницы обложки журнала «Профильная школа». На конкурс принимаются фотографии, запечатлевшие преподавателей и старшеклассников в учебном процессе или во время досуга. К фотографиям должен быть приложен короткий рассказ об отношении школы к профильному обучению, о школьных традициях в сфере дифференцированного обучения, профориентации и т.п.

Формат фотографий: не менее 10 x 15 см.

Формат текста: MS Word.

Лучшие фотографии (они должны быть подписаны) и тексты будут напечатаны в журнале.

Редакция

Требования к оформлению материалов

1. Статьи, присланные в журнал, должны:

– иметь на русском и английском языках: название статьи, аннотацию (4–6 строк), ключевые слова, определяющие тематику статьи, информацию об авторах;

– иметь пристатейные библиографические списки, оформленные в соответствии с требованиями стандарта библиографического описания (ГОСТ 7.1–2003);

– иметь УДК (можно определить на сайте teacode.com/online/udc);

– иметь сведения об авторах, в которые желательно включить следующие данные: название вуза, год его окончания, время защиты диссертаций, ученую степень и звание, область, в которой работает автор, должность, место работы, контактную информацию для Интернета, количество научных трудов, основные монографии и учебники, награды, государственные премии, другие важные, по мнению автора, сведения;

– быть тщательно отредактированы и желательно сопровождаться рецензией.

2. Объем материалов, как правило, должен быть от 3 до 15 страниц, включая текст, рисунки, таблицы (шрифт Times New Roman – 12, интервал – 1,5, отступ от края листа – 2,5 см). Редактор Word – версия не ниже Word-97.

3. Количество авторов одной статьи не должно, как правило, превышать 4 человек.

4. Основные требования, предъявляемые к иллюстративным материалам:

– рисунки, фото должны быть изготовлены или обработаны в программах Adobe Illustrator 7.0–10.0, Adobe Photoshop 6.0–8.0 и представлены для публикации в форматах файлов (под PC): TIF, EPS, AI, JPG;

– фотографии должны быть качественными, в электронном виде или на фотобумаге;

– все таблицы, схемы и диаграммы должны быть встроены в текст статьи и иметь связи (быть доступными для редактирования) с программой-исходником, в которой они созданы (Excel, Corel Draw 10.0–11.0);

– разрешение файлов – 300 dpi.

5. Принимаемые носители: магнитные диски 1,44 MB, CD, DVD, флэш.

6. Статья вместе с заявкой на публикацию и рецензией может высылаться электронной почтой (e-mail: info@russmag.ru) или обычным почтовым отправлением с вложением бумажного и электронного варианта на любом из вышеперечисленных носителей.

Файлы необходимо именовать согласно фамилии первого автора, например, «Сидоров. Краснодар». Нельзя в одном файле помещать несколько статей.

7. Плата за аспирантов за публикацию рукописей не взимается.

8. Для контактов с редакцией указать почтовый адрес, номера телефонов, факса, электронную почту.

Несоблюдение указанных требований может явиться основанием для отказа в публикации или увеличить срок подготовки материала к печати.

Редакция