



Зарегистрирован Комитетом  
Российской Федерации по печати.  
Свидетельство о регистрации  
средства массовой информации  
ПИ №77-11454 от 28 декабря 2001 г.

6 (64) 2014

**Журнал о секретах  
профессионального  
мастерства**

**Читайте в номере:**

- Творчество в учебных предметах
- Цветочки из педагогического сада
- Метод «Шесть шляп мышления» для навыков работы с информацией
- О нестандартных заданиях при подготовке к ЕГЭ
- И вот ещё что — он больше не боится!

**Энциклопедия практического опыта**

**Главный редактор:**  
Андрей Остапенко

**Заместитель  
главного редактора:**  
Мария Ганькина

**Корректор:**  
Ирина Маслова

**Вёрстка:**  
Алина Валевич

Адрес: 109341, Москва, ул. Люблинская, д. 157, корп. 2  
Тел./факс: (495) 345-52-00  
Электронная почта: [pedtech@narodnoe.org](mailto:pedtech@narodnoe.org)

**Учредитель и издатель:**  
НИИ школьных технологий

**Наши партнёры:**  
НИА «Дело образования»

## СОДЕРЖАНИЕ

*СЛОВО  
РЕДАКТОРА*

**Остапенко А.** Лаборатория образовательных технологий «Образование для Новой Эры» — гость нашего журнала 4

*ПРИЁМЫ  
ДИДАКТИКИ*

**Гин А.** Дидактические основания обучения старшеклассников решению исследовательских и изобретательских задач с использованием алгоритмических процедур 5

**Пуденкова Е.** Проектирование современного урока на основе методического конструктора приёмов 17

**Кавтрев А.** Простой алгоритм составления задач самостоятельно 23

**Ефремов С.** Творчество в учебных предметах 27

*ПРИЁМЫ  
ВОСПИТАНИЯ*

**Гин С.** Алгоритм творчества: как придумывать задачи по математике 33

**Беркова В.** И вот ещё что — он больше не боится! 40

<b>Боратынски Я.</b> Цветочки из педагогического садика	42
<b>Щербатюк Г.</b> Сравнительный анализ подходов к решению задач в различных возрастных группах при индивидуальном и групповом выполнении	46
<b>Паклина Е.</b> Даёшь извилину!	52
<b>Ременцова Н.</b> Метод «Шести шляп мышления» Эдварда де Боно для развития навыков работы с информацией	56
<b>Рафальчук О.</b> О нестандартных заданиях при подготовке к ЕГЭ по русскому языку	66
<b>Камин Д.</b> Приёмы решения проблем	71

*ПРИЁМЫ  
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ*

*КАФЕДРА  
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО  
МАСТЕРСТВА*

*Подписано в печать 03.12.2014.  
Формат 70х100/16. Бумага офсетная. Печать офсетная.  
Печ. л. 5. Усл. печ. л. 6,48. Тираж 1000 экз. Заказ № 5120.  
Отпечатано в типографии НИИ школьных технологий.*

*Оптовые продажи: тел/факс (495) 345 59 00  
ул. Люблинская, д. 157, корп. 2  
[www.narobraz.ru](http://www.narobraz.ru)*