



# ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ШКОЛЬНИКОВ

## Научно-методический журнал

Свидетельство о регистрации  
средств массовой информации:  
ПИ № 77/11582  
от 4 января 2002 г.

### Редакция:

Главный редактор  
Олег Глушков

Ответственный секретарь  
Светлана Лячина

Дизайн/макет  
Анна Ладанюк,  
Артём Цыганков

Компьютерная вёрстка  
Максим Буланов

Корректор  
Елена Биланова

Технолог  
Артём Цыганков

### Редакционная коллегия:

Боголюбов А.С., кандидат биологических наук

Борисов В.М., доктор исторических наук, профессор

Курнешова Л.Е., первый заместитель руководителя  
Департамента образования г. Москвы

Кушнир А.М., кандидат психологических наук

Прутченков А.С., доктор педагогических наук, профессор

Гузеев В.В., доктор педагогических наук

Бармакова Т.В., кандидат химических наук, доцент

Вилинов А.М., доктор социологических наук, профессор

Ермолаева Т.К., кандидат экономических наук

Карпова Ю.А., доктор философских наук, профессор

Китайский В.Е., кандидат технических наук, доцент

Симонов Б.П., доктор технических наук

Хуторской А.В., доктор педагогических наук,  
член-корреспондент РАО

### Журнал выходит при участии:

Российской академии образования  
Министерства образования и науки Российской Федерации  
Федерального института развития образования  
Федерального агентства по образованию

Учредитель: Издательский дом «Народное образование»

(56) 3-4

'2016

Ответственность  
за достоверность информации,  
содержащейся в публикуемых  
материалах, несут авторы.

Перепечатка материалов  
журнала допускается только  
по согласованию с редакцией.

Продажа: ООО «НИИ школьных технологий».  
109341, г. Москва, ул. Люблинская, д. 157, корп. 2.  
Многоканальный тел./факс: (495) 345-52-00.  
E-mail: [podpiska@narodnoe.org](mailto:podpiska@narodnoe.org) no.podpiska@yandex.ru  
Сайт: [www.narodnoe.org](http://www.narodnoe.org)

# СОДЕРЖАНИЕ



## ОБЩЕСТВО, КУЛЬТУРА, НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ

**Ляшко Т.В.**

Общероссийская Малая академия наук «Интеллект будущего» как ресурс развития исследовательской деятельности учащихся 5

**Отчиева Б.Ю.**

Проектно-исследовательская деятельность как средство развития познавательной и творческой активности учащихся 8



## РАЗВИТИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ

**Сапрыкина М.В.**

Научно-техническое творчество как часть дополнительного образования 13

**Угальева С.В.**

Организация исследовательской деятельности в средней школе 16

**Катаева С.В.**

Влияние научных объединений учащихся на личностный рост учащегося 20

**Чуфенёва А.Ю.**

Программа надпредметного курса «Я — исследователь, я познаю мир» 24

**Иванова Л.М.**

Развитие интеллектуально-творческого потенциала младших школьников через исследовательскую деятельность. Методическая разработка 29



## МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ

**Паймина Л.В.**

Научное исследование или проект? 38

**Филатова Н.О.**

Исследование в рамках урока физики (на примере темы «Воздухоплавание» в 7-м классе) 41

**Хохлова С.А.**

Исследовательская и проектная деятельность учащихся в условиях реализации ФГОС: опыт, традиции, перспективы 44

**Чугунова Л.В.**

Исследовательский проект по окружающему миру «Все профессии нужны, все профессии важны» во 2-м классе 49



## ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**Крыпаева В.Б.**

Педагогический опыт организации в едином пространстве для раскрытия созидательного потенциала исследовательской деятельности 52

**Горячкина М.А.**

Проектная деятельность учащихся в современной школе: из опыта работы 57

**Быкова З.Н.**

Организация проектно-исследовательской деятельности учащихся в пришкольном лагере 61

**Юркина Т.Н.**

Проектная деятельность на уроках русского языка и литературы 63

**Лашцевская Г.В.**

Организация исследовательской деятельности учащихся гимназии на уроках химии и во внеклассной работе по предмету 66

**Перепелицына Л.В.**

Новые функции старославянизмов в современном русском языке: опыт экспериментального исследования 72

**Полещук О.Б.**

Особенности проведения научно-практических конференций в НОУ «Гимназия им. М.И. Пинаевой» 75

**Ханова О.В.**

Тема исторической памяти в исследовательских работах по краеведению: из опыта работы 79

**Самарцева Т.Н.**

Чтобы память жила... 82

**Свидерская В.А.**

Организация проектно-исследовательской деятельности учащихся на уроках английского языка и во внеурочное время 89

**Янкевич Е.В.**

Опыт работы секции «Иностранные языки» НОУ «Интеллект» МБОУ СОШ № 29 «Гармония» 93

**Новоселова Е.А.**

Защита проекта «Путешествие по народным промыслам России». 4-й класс 97

## ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ



**Штергер Инна**

Влияние эффективного мышления на качество жизни человека 100

**Лагутаева Елена**

Окказионализмы и их значение в повести-сказке Ирины и Леонида Тютчевых «Зоки и Бада» 108

**Лытунина Эвелина**

Переживая Вечность: к проблеме отношения времени и вечности в учении Гераклита 120

**Рузанов Андрей**

Настольные игры в изучении лексики и лексико-грамматических структур английского языка 134

**Нехлопотчева Анастасия**

Определение содержания аскорбиновой кислоты в плодах томатов 139

**Переводов Глеб**

Ископаемые остатки северо-запада Подмосковья 145