



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
Марина Столбова

Корректор
Людмила Асанова

Технолог
Артём Цыганков

**Журнал адресован всем, кто занимается развитием
исследовательской деятельности учащихся в различных предметных
областях и формах организации образовательной деятельности.**

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»

(58) 2

'2017

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: market@narodnoe.org

Подписано в печать 19.10.2017. Формат 60 × 90^{1/16}. Тираж 1000 экз.
Бумага типографская. Печать офсетная. Печ. л. 7,0. Усл.-печ. л. 7,0. Заказ № 7A28.
Адрес редакции: 109341, Москва, ул. Люблинская, д. 157, корп. 2.
Издательский дом «Народное образование». Тел.: (495) 345-52-00.
Электронная почта: narob@yandex.ru

Отпечатано в типографии НИИ школьных технологий. Тел.: (495) 972-59-62.

СОДЕРЖАНИЕ



ОБЩЕСТВО, КУЛЬТУРА, НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ

Попрыгина А.А.

Интеграция предметных областей как способ формирования целостной картины мира младших школьников 3



РАЗВИТИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ

Воронецкая В.И.

Организация научного общества учащихся «ШАНС» как способ развития метапредметных компетенций 13

Бондарев П.И., Дендебер И.А.

Системный подход в организации проектной и исследовательской деятельности в штатном режиме и режиме сетевого взаимодействия (на примере МБОУ «Школа № 34» городского округа г. Воронеж) 18



МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Балинец И.А.

Методическая разработка познавательной командной игры по астрономии «АстроЦентр» 21

Курилкина М.В.

Коллективная игра «Я – исследователь» 31



ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Архипова М.В.

Мастерская «Мои первые исследования»: опыт организации и проведения научно-практической конференции младших школьников во внеурочной деятельности 33

Васильева О.И.

Не гасите искорки в глазах 39

Головина И.С.

Создание коллективного проекта на уроках литературного чтения посредством технологии образовательной программы Intel 42

Калинина И.А.

Практикум для юных исследователей «Зри в корень»: учимся видеть проблемы 45

Михалёва Г.К.

Исследовательская деятельность в начальной школе 49

Талецкая Э.В.

Исследовательская деятельность учащихся на уроках зарубежной литературы 53

Филатова Н.О.

Использование смартфона в качестве инструмента для реализации проектно-исследовательских работ по физике 59

Ярошевская Т.М.

История одного исследования, или К вопросу о воспитании патриотизма 64

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ



Золотовец Кирилл

Ярослав Мудрый как образ государственного лидера: результаты проектного исследования 68

Краснова Юлия

Списочный (структурный) анализ демобилизованных граждан Ужурского района по документам Ужурского РВК в 1945–1953 гг. 76

Овчаров Артём

Радиосвязь. Модулированный сигнал 81

Рукописи
не рецензируются
и не возвращаются.

Мнение редакции
может не совпадать
с мнением авторов.

Тексты публикуются в авторской редакции

На обложке номера использована фотография из исследовательской работы Артёма Овчарова (с. 81)