



ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ШКОЛЬНИКОВ

Научно-методический журнал

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

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

Редакция:

Выпускающий редактор:
Мария Некрасова

Дизайн/макет:
Анна Ладанюк,
Артём Цыганков

Вёрстка:
Максим Буланов

Технолог:
Артём Цыганков

Редакционная коллегия:

Боголюбов А.С., кандидат биологических наук

Борисов В.М., доктор исторических наук, профессор

Курнешова Л.Е., доктор педагогических 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

(77) 1

Учредитель: Издательский дом «Народное образование»

'2022

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

Перепечатка материалов
журнала допускается только
по согласованию с редакцией.

Издательский дом «Народное образование»
109341, г. Москва, ул. Люблинская, д. 157, корп. 2.
Многоканальный тел./факс: (495) 345-52-00.
E-mail: podpiska@narodnoe.org podpiska@yandex.ru
Сайт: www.narodnoe.org

СОДЕРЖАНИЕ



РАЗВИТИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ

Боголюбов А.С., Фёдорова Д.А.

О возможности проведения полевых экологических практикумов для школьников в системе дополнительного эколого-биологического образования **3**

Печерица А.В.

Клуб друзей Полистовского заповедника: забота о будущем с благодарностью к прошлому **9**



МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Боголюбов А.С.

Полевой практикум «Эколог-исследователь» **13**

Егорова Т.Е.

Образовательный проект «Виртуальное путешествие по малой родине» **25**

Печеркина С.В.

Разработка краеведческой конференции «Заповедники и национальные парки Урала» **33**



ПРАКТИКА ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Боголюбов А.С.

Полевая экология: её место и роль в экологическом образовании школьников **35**

Яковлева О.В., Яковлев В.А.

Об организации школьного экологического мониторинга в условиях урбанизированной среды **43**

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ЛЕКТОРИУМ

Климов В.В.

Мутуализм как форма содружества у различных видов **48**

Смертельная переправа **58**

Роль симбиоза в зарождении жизни **63**

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ

Воскресенская А.

Проект организации этно-экологической тропы на территории памятника природы «Белышевский парк» **75**

**Острова А., Эндриш А.,
Рузаева А., Новиков А.,
Осипова А., Кривошей А.,
Хохлова М., Дергачева М.**

Восстановление природных рекреационных возможностей территории детской здравницы им. Ю.А. Гагарина **84**



Рукописи не рецензируются и не возвращаются.
Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Подписано в печать 24.03.2022. Формат 60 × 90^{1/16}. Тираж 800 экз.
Бумага типографская. Печать офсетная. Печ. л. 11,5. Усл.-печ. л. 11,5. Заказ № 22403
Адрес редакции: 109341, Москва, ул. Люблинская, д. 157, корп. 2.
Издательский дом «Народное образование». Тел.: (495) 345-52-00.
Электронная почта: no.podpiska@yandex.ru