

БИОЛОГИЯ В ШКОЛЕ

В НОМЕРЕ:



5/2018



НАУКА

3 Князев Ю.П.

Радиологические резерваты: современное состояние и особенности органического мира

10 Кирбаева Н.В., Мжельская К.В.

Животные в эксперименте: лабораторные грызуны

Люди науки: творчество, личность

19 Бекшаев И.А., Дьячкова Т.В.

Двойная спираль: русский след в истории открытия структуры молекулы ДНК



МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ

25 Борзова З.В., Фейзиев Ф.М.

Формирование у школьников ценностного отношения к здоровью

32 Хайбулина К.В.

Образовательный контент электронной формы учебника по биологии

Опыт, педагогические находки

39 Борзова З.В., Фейзиев Ф.М.

Чтобы не ошибиться в выборе пути



УЧИТЕЛЮ ЭКОЛОГИИ

46 Зайкова Л.А.

Экологические знаки для сохранения и восстановления природной среды

51 Киреева О.А.

Художественно-экологическое воспитание детей — актуальная научно-практическая проблема



ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

57 Казарова О.А.

Адаптивно-инновационный подход при организации виртуальных экскурсий

61 Максимова Е.Н., Борисенко Е.Ю., Егорова И.Н.

Лабораторные работы по определению водорослей

67 Кая Э.Э.

Наблюдение за птицами как один из методов учебно-исследовательской деятельности школьников

В биологическом кружке

74 Кулёв А.В.

Изучаем фауну России. Миноги



Следующий выпуск электронного издания выйдет вместе с № 8, 2018 г.

Двухлетний импакт-фактор журнала в РИНЦ 0,467

Пятилетний импакт-фактор журнала в РИНЦ 0,244

Главный редактор С.В. Суматохин
Зам. главного редактора Л.Ю. Ганич

Редактор отдела
Е.Н. Огольцова

Ответственный секретарь
Е.Н. Огольцова

Редакционная коллегия:
С.В. Алексеев, Н.Д. Андреева, М.М. Асланян,
Т.В. Барсукова, К.А. Жумагулова, Г.С. Калинова,
А.А. Каменский, М.П. Кирпичников, А.В. Кулёв,
А.Г. Кузнецова, В.В. Латюшин, Г.И. Лернер,
Н.М. Мамедов, В.В. Пасечник, И.Н. Пономарёва,
А.П. Пуговкин, Е.Д. Станиславлевич,
С.В. Суматохин, А.В. Теремов, Е.В. Титов

Редакция не всегда разделяет мнения и оценки,
содержащиеся в материалах.

Адрес редакции и издательства:
корреспонденцию направлять по адресу:
127254, г. Москва, а/я 62
тел.: 8 (495) 619-52-87, 619-83-80
E-mail: biologia@schoolpress.ru
Сайт: <http://www.школьнаяпресса.рф>
E-mail: marketing@schoolpress.ru

Журнал зарегистрирован Федеральной службой
по надзору за соблюдением законодательства
в сфере массовых коммуникаций и охране
культурного наследия, свид. о рег. ПИ № ФС77-38549
от 21 декабря 2009 г.

Формат 84×108/16
Усл. печ. л. 5.0. Изд. № 3220.
Заказ

Учредитель — ООО «Школьная Пресса»

Отпечатано в АО «ИПК «Чувашия»,
428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 13

© ООО «Школьная Пресса»,
© «Биология в школе», 2018, № 5

К сведению авторов: рукописи, присланные в редакцию, не возвращаются.

Редакция знакомится со всеми письмами читателей, но оставляет за собой право не вступать в переписку.

Издание охраняется Законом РФ об авторском праве. Любое воспроизведение материалов, размещенных в журнале, как на бумажном носителе, так и в виде ксерокопирования, сканирования, записи в память ЭВМ, и размещение в Интернете запрещается.

Журнал рекомендован Высшей аттестационной комиссией (ВАК) Министерства образования и науки Российской Федерации в перечне ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени доктора и кандидата наук.

Журнал зарегистрирован в базе данных Российского индекса научного цитирования.