

БИОЛОГИЯ В ШКОЛЕ

В НОМЕРЕ:



2/2023



НАУКА

3 Березина Е.С.

Бешенство – смертельно опасная инфекция

13 Князев Ю.П., Князев А.П.

Происхождение и ранние этапы эволюции птиц



МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ

19 Полещук П.В., Арбузова Е.Н.

О необходимости использования иллюстративных материалов при обучении биологии в школе

26 Лазарева О.А.

Изучение грибов в школьном курсе биологии.
Лабораторные работы.

34 Комарова Е.В.

Близнецовый метод в школьном курсе биологии

Опыт, педагогические находки

43 Михайлов Н.Г., Смолева Д.М.

Практическая реализация культуры здоровья

Биологическое образование за рубежом

50 Суматохин С.В., Сатаев М.Т.

Обучение биологии с использованием методики предметно-языкового интегрирования в Казахстане

55 В блокнот учителя



ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

56 Борзова З.В.

Возможности предмета «биология» для формирования патриотизма у школьников

63 Фортус А.В.

Организация внеаудиторной работы по биологии с использованием ресурсов медиаобразования

71 Кулёв А.В.

Изучаем фауну России. Росомаха

78 Репш Н.В., Белов А.Н., Приходько О.Ю.

Изучаем флору Дальнего Востока России. Сосна густоцветковая

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:

Е.В. Алексеева, С.В. Алексеев, Н.Д. Андреева,
Е.Н. Арбузова, М.М. Асланян, Т.В. Барсукова,
Е.А. Галкина, Д.С. Ермаков, К.А. Жумагулова, В.М. Захаров,
Е.А. Игумнова, А.А. Каменский, М.П. Кирпичников,
А.В. Кулёв, А.Г. Кузнецова, Н.М. Кузнецова, В.В. Латышин,
Н.М. Мамедов, В.В. Пасечник, И.Н. Пономарёва, Л.В. Попова,
А.П. Пуговкин, Е.Д. Станиславьевич, С.В. Суматохин,
А.В. Теремов, Е.В. Титов, Т.В. Уткина

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](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. № 3729.
Заказ

Учредитель — ООО «Школьная Пресса»

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

© ООО «Школьная Пресса»,
© «Биология в школе», 2023, № 1

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 Гражданским кодексом РФ (часть 4). 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.