

В номере

**Интересная наука****Зоология**

Капские морские котики ..... 3–6

**Человек и его здоровье**

Ода мёду ..... 7–13

**Ботаника**

Ягодный промысел в Сибири ..... 14–16

**Методическая копилка****Дидактические материалы**Изучение видового многообразия  
ягодных культур ..... 17–25

Работа с текстом на уроке ..... 54–56

**Практикум**Фенологические наблюдения  
за растениями ..... 44–53**Я иду на урок**История отечественной  
генетики в XX веке ..... 26–39**Давайте обсудим**Учебное проектирование  
на уроках биологии ..... 40–43**Био-разности****История науки**Уникальный Утриш:  
заповедник и дельфины ..... 58–63**Дополнительные материалы  
в Личном кабинете  
на сайте [www.1september.ru](http://www.1september.ru)**

1. Материалы к статье «Ода мёду».
2. Материалы к элективному курсу «Изучение видового многообразия ягодных культур».
3. Материалы к уроку «История отечественной генетики в XX веке».
4. Материалы к статье «Фенологические наблюдения за растениями».
5. Материалы к статье «Работа с текстом на уроке».

**Облачные технологии от Издательского дома «Первое сентября»**

Уважаемые подписчики бумажной версии журнала!  
Дополнительные материалы к номеру и электронная версия журнала находятся в вашем Личном кабинете на сайте [www.1september.ru](http://www.1september.ru)  
Для доступа к материалам воспользуйтесь, пожалуйста, кодом доступа, вложенным в январский номер журнала (№ 1/2015).  
Срок действия кода с 1 января по 30 июня 2015 года.

Для активации кода:

- Зайдите на сайт [www.1september.ru](http://www.1september.ru)
  - Откройте личный кабинет (зарегистрируйтесь, если у вас его еще нет)
  - Введите код доступа и выберите свое издание
- Справки: [podpiska@1september.ru](mailto:podpiska@1september.ru) или через службу поддержки на портале «Первое сентября»

Учебно-методический и научно-популярный журнал для преподавателей биологии, экологии и естествознания  
Издается с 1992 г.  
Выходит один раз в месяц

**РЕДАКЦИЯ:**

гл. редактор Н.ИВАНОВА  
зам. гл. редактора А.ЩЕЛКУНОВА  
редакторы Н.ФЕОКТИСТОВА,  
Л.ЯКОВЕНКО,  
И.МЕЩЕРСКИЙ  
дизайн макета, обложка  
И.ЛУКЬЯНОВ

верстка Н.ШТАПЕНКО  
корректор Г.ЛЕВИНА  
Фото: фотобанк Shutterstock  
Журнал распространяется по подписке  
Цена свободная Тираж 12000 экз.  
Тел. редакции: (499) 249-0640  
Тел./факс: (499) 249-3138  
E-mail: [bio@1september.ru](mailto:bio@1september.ru)  
Сайт: [bio.1september.ru](http://bio.1september.ru)

**ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ  
«ПЕРВОЕ СЕНТЯБРЯ»**

**Главный редактор:**  
Артем Соловейчик  
(генеральный директор)  
**Коммерческая деятельность:**  
Константин Шмарковский  
(финансовый директор)  
**Развитие, IT  
и координация проектов:**  
Сергей Островский  
(исполнительный директор)  
**Реклама, конференции  
и техническое обеспечение  
Издательского дома:**  
Павел Кузнецов  
**Производство:**  
Станислав Савельев  
**Административно-  
хозяйственное обеспечение:**  
Андрей Ушков  
**Педагогический университет:**  
Валерия Арсланьян  
(ректор)

**ЖУРНАЛЫ ИЗДАТЕЛЬСКОГО ДОМА:**

**Английский язык** – А.Громушкина,  
**Библиотека в школе** – О.Громова,  
**Биология** – Н.Иванова,  
**География** – и.о. А.Митрофанов,  
**Дошкольное образование** – Д.Тюттерин,  
**Здоровье детей** – Н.Семина,  
**Информатика** – С.Островский,  
**Искусство** – О.Волкова,  
**История** – А.Савельев,  
**Классное руководство  
и воспитание школьников** – М.Битянова,  
**Литература** – С.Волков,  
**Математика** – Л.Рослова,  
**Начальная школа** – М.Соловейчик,  
**Немецкий язык** – М.Бузоева,  
**Физика** – А.Митрофанов  
**Русский язык** – Л.Гончар,  
**Спорт в школе** – О.Леонтьева,  
**Технология** – А.Митрофанов,  
**Управление школой** – Е.Рачевский,  
**Физика** – Н.Козлова,  
**Французский язык** – Г.Чесновицкая,  
**Химия** – О.Блохина,  
**Школа для родителей** – Л.Печатникова  
**Школьный психолог** – М.Чибисова

**УЧРЕДИТЕЛЬ:**  
ООО «Издательский дом  
«Первое сентября»

**Зарегистрировано  
ПИ № ФС77-58394 от 18.06.14**  
в Роскомнадзоре  
Подписано в печать:  
по графику 10.12.14,  
фактически 10.12.14  
Заказ №  
Отпечатано в ОАО «Первая Образцовая  
типография»  
Филиал «Чеховский Печатный Двор»  
142300, Московская область, г. Чехов,  
ул. Полиграфистов, д. 1  
Сайт: [www.chpd.ru](http://www.chpd.ru), E-mail: [sales@chpk.ru](mailto:sales@chpk.ru)  
факс: (496) 726-54-10, (495) 988-63-76

**АДРЕС РЕДАКЦИИ  
И ИЗДАТЕЛЯ:**  
ул. Киевская, д. 24, Москва, 121165  
**Телефон:** (499) 249-3138  
**Факс:** (499) 249-3138  
**Отдел рекламы:** (499) 249-9870  
[www.1september.ru](http://www.1september.ru)

**ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ПОДПИСКА:**  
**Телефон:** (499) 249-4758  
**E-mail:** [podpiska@1september.ru](mailto:podpiska@1september.ru)