



МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ФЕСТИВАЛЬ

НАУКА  +

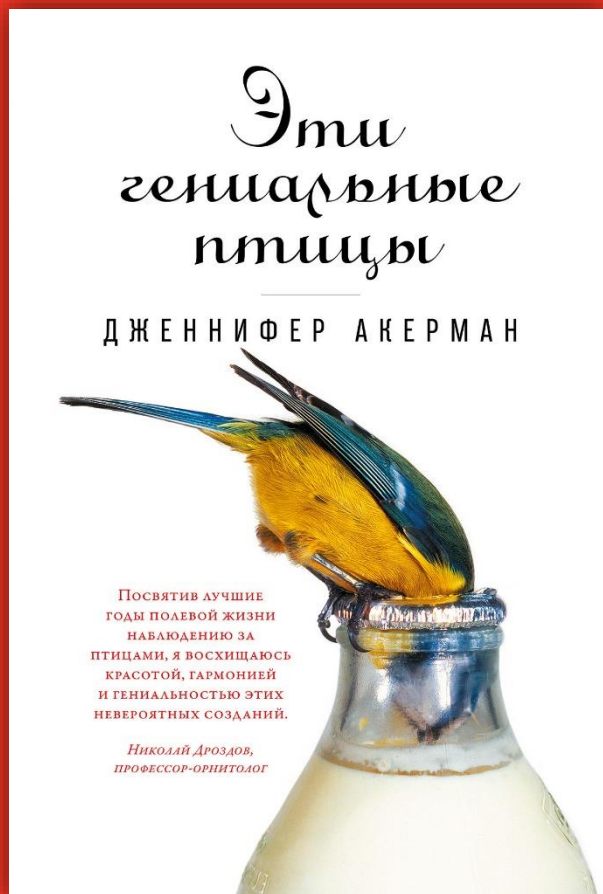
«Шаг в профессию: ветеринария»

Научно-популярная лекция

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУКА +

Лектор:

Комиссар Алла Борисовна,
Старший преподаватель департамента психологии,
кандидат ветеринарных наук



Акерман, Д. **Эти гениальные птицы** : научно-популярное издание / Д. Акерман. - Москва : Альпина нон-фикшн, 2026. - 488 с. - ISBN 978-5-91671-944-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2235029> (дата обращения: 05.10.2026). – Режим доступа: по подписке.

На протяжении веков люди умаляли таланты своих пернатых собратьев, считая их «безмозглыми», движимыми только инстинктами и способными лишь на простейшие ментальные процессы. Сегодня наука показала: это не так. Птицы принимают сложные навигационные решения, поют на региональных диалектах и используют орудия труда. Они обманывают и манипулируют. Подслушивают. Целуются, чтобы утешить друг друга. Дарят подарки. Учат и учатся. Собираются у тела умершего собрата. И даже скорбят... И делают все это, имея крошечный мозг размером с грецкий орех! В книге «Эти гениальные птицы» автор исследует недавно открытые таланты пернатых. Путешествуя по научным лабораториям всего мира, она рассказывает нам об интеллектуальном поведении птиц, которое мы можем наблюдать во дворе своего дома, у птичьих кормушек, в парках, на городских улицах, в дикой природе — стоит нам лишь повнимательнее присмотреться. Дженнифер Акерман раскрывает то, что птичий интеллект может рассказать о нашем собственном интеллекте, а также о нашем меняющемся мире. Прославляя столь удивительных и необычайно умных созданий, эта чрезвычайно информативная и прекрасно написанная книга предлагает по-новому взглянуть на наших пернатых соседей по планете.



Голиков, В. И. **Биоразнообразие беспозвоночных животных** (полевая практика) : учебное пособие по полевой практике / В. И. Голиков. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 103 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480136> (дата обращения: 05.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9405-3. – DOI 10.23681/480136. – Текст : электронный.

В учебном пособии приводятся современные методики сбора насекомых (водных, почвенных и наземных), фиксации, определения беспозвоночных и оформления учебных коллекций. Представлено разнообразие беспозвоночных животных, обитающих в разных биоценозах, с учетом их морфологических и физиологических адаптаций к условиям существования. Пособие иллюстрировано цветными рисунками животных. Рекомендовано учителям, преподавателям и бакалаврам естественных специальностей..



Голиков, В. И. **Зоологические экскурсии по изучению беспозвоночных животных** : учебное пособие по полевой практике : [16+] / В. И. Голиков. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 68 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571034> (дата обращения: 05.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0377-8. – DOI 10.23681/571034. – Текст : электронный.

В учебном пособии представлено разнообразие беспозвоночных животных Кубани, обитающих в водной среде и на суше. Приводится уникальная авторская методика изучения видового состава, предусматривающая сохранение биоразнообразия беспозвоночных. Методика может быть также использована при изучении позвоночных животных и цветковой растительности. Пособие иллюстрировано цветными рисунками. Рекомендовано преподавателям и бакалаврам естественных специальностей.



Данильцев, Г. Л. **Ядовитые растения и опасные животные. Начальная школа** : словарь / Г. Л. Данильцев, Н. Г. Замятина, М. Н. Сергеева. — 3-е изд., эл. — Москва : ВАКО, 2021. — 75 с. — ISBN 978-5-408-05921-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/270683> (дата обращения: 02.10.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Словарик знакомит с ядовитыми растениями и опасными животными, обитающими на территории нашей страны. Ознакомившись с его содержанием, читатель сможет уберечься от многих неприятностей, подстерегающих его не только в поле и лесу, но и на дачном участке и в городском сквере или парке. Благодаря наглядным рисункам его можно использовать как определитель растений и животных. В конце словарика приведён алфавитный указатель. Издание поможет школьникам подготовиться к урокам, расширить свой кругозор, а учителям — подобрать материал как для конкретного урока, так и для факультативного занятия



Дуров, В. Л. Мои звери / В. Л. Дуров. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 104 с. – Режим доступа: по подписке. –

URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439236> (дата обращения: 02.10.2026). – ISBN 978-5-4475-7425-3. – Текст : электронный.

Владимир Леонидович Дуров (1863–1934) – российский дрессировщик и цирковой артист. Дрессировку животных построил на кормлении, то есть выработывании условных рефлексов путем поощрения: животное получало еду за сделанный трюк. В основу своего метода дрессировки артист положил научные труды В. Л. Бехтерева, И. М. Сеченова и И. П. Павлова. В 1912 г. открыл в своём доме театр живого уголка, который позже стал называться «Уголок Дурова» (ныне театр и м. В. Л. Дурова) и давал платные представления с животными. Его книга «Мои звери» впервые вышла в 1927 году. Она очень полюбилась читателям и неоднократно переиздавалась в нашей стране.



Житков, Б. С. **Рассказы о животных** : [6+] / Б. С. Житков. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 74 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476029> (дата обращения: 02.10.2026). – ISBN 978-5-4475-2728-0. – Текст : электронный.

В книгу известного детского писателя Бориса Степановича Житкова (1882–1938) вошла коллекция веселых и грустных рассказов о братьях наших меньших. В каждом его произведении заложена глубокая мораль и стремление научить детей и взрослых милосердию, и всему тому, что знает сам о мире животных.



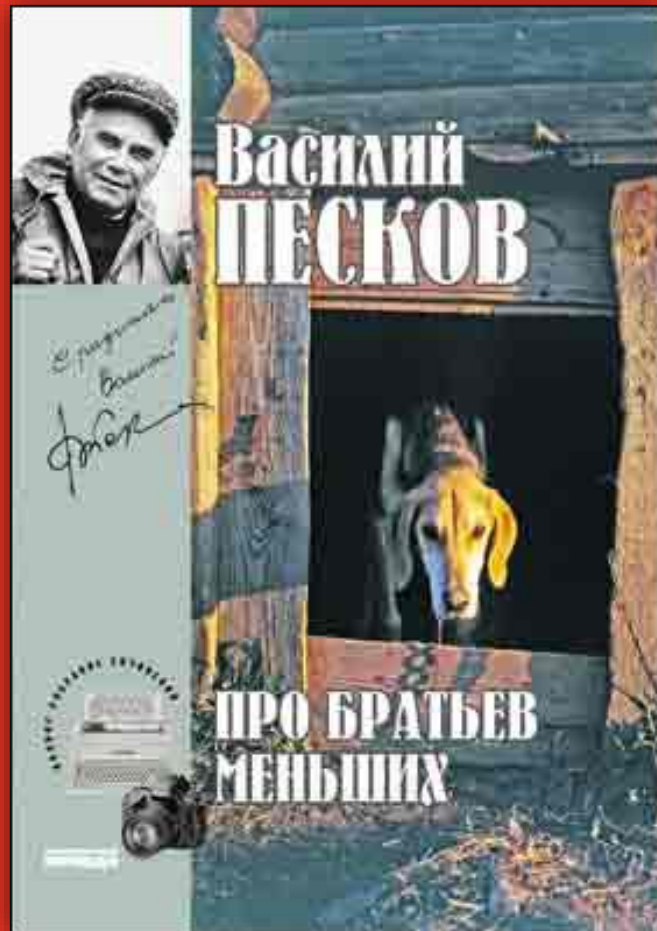
Йонг, Э. **Необъятный мир: Как животные ощущают скрытую от нас реальность** / Э. Йонг ; Мария Десятова. — Москва : Альпина Паблишер, 2024. — 600 с. — ISBN 978-5-00139-869-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/425624> (дата обращения: 02.10.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Лауреат Пулитцеровской премии журналист Эд Йонг приглашает читателей в путешествие по ошеломительно разным способами, с помощью которых животные, от крошечных насекомых до огромных млекопитающих, воспринимают окружающий мир. Мы отправимся по следам ищущих пожараща жуков, ориентирующихся по магнитному полю Земли черепах и наполняющих воду электрическими сигналами африканских рыб. Мы взглянем на мир четырьмя парами глаз паука-скакуна, послушаем вибрации крохотных букашек и выясним, что морда крокодила не менее чувствительна, чем пальцы хирурга. Мы познакомимся с самыми последними открытиями в области сенсорной зоологии, поймем, чем грозит животному миру звуковое и световое загрязнение окружающей среды, и узнаем, чем интересуется собака у ближайшего столба. Марсель Пруст когда-то написал, что «единственное подлинное путешествие — это не путешествие к новым пейзажам, а обладание другими глазами». Книга Эда Йонга дает читателям уникальную возможность попутешествовать именно таким образом.



Песков, В. М. Полное собрание сочинений : [12+] / В. М. Песков. – Москва : Комсомольская правда, 2014. – Том 8. **Мир за нашим окном**. 1970-1971. – 162 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455972> (дата обращения: 02.10.2026). – ISBN 978-5-87107-857-0. – Текст : электронный.

В курсе рассматривается одна из малоразработанных в теории и методике обучения математике проблем - проблема формирования визуального мышления учащихся средствами математики. В первой части курса анализируется вопрос о функциональной асимметрии полушарий головного мозга и предлагаются пути и средства преодоления "левополушарного крена", который имеет место в школьной практике обучения математике. Рассматривается сущность когнитивно-визуального подхода к обучению математике и даются основы реализации этого подхода на практике. Во второй части курса представлено большое число примеров и задач по различным разделам школьной и вузовской математики, решение которых строится на когнитивно-визуальном подходе. Особого внимания заслуживает рассматриваемая в курсе проблема реализации внутрипредметных и межпредметных связей посредством систем задач



Песков, В. М. Полное собрание сочинений : [12+] / В. М. Песков. – Москва : Комсомольская правда, 2014. – Том 19. **Про братьев меньших**. 1994-1996. – 162 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=456100> (дата обращения: 05.10.2026). – ISBN 978-5-87107-895-2. – Текст : электронный.

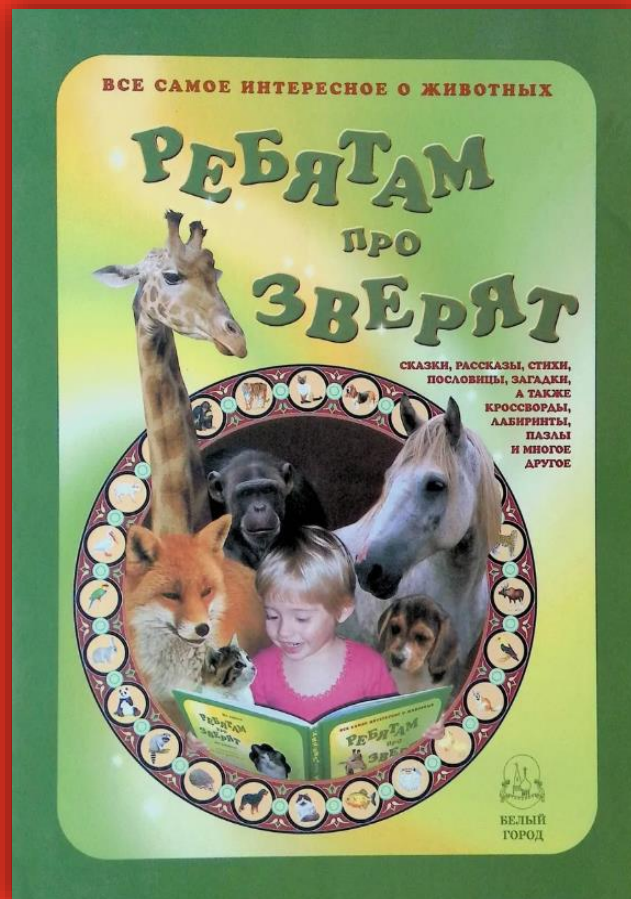
В новом томе собрания сочинений Василия Михайловича Пескова, обозревателя «Комсомольской правды», мы вместе с мастером в его рубрике «Окно в природу» как бы побываем на фотоуроке и убедимся, что для удивительных открытий необязательно ехать за тридевять земель. Иногда достаточно просто прогуляться по двору, чтобы заново открыть для себя удивительный мир окружающих нас животных.



Ребятам о зверятах : рассказы русских писателей : [6+]. – Москва : Директ-Медиа, 2014. – 144 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=236435> (дата обращения: 05.10.2026). – ISBN 978-5-4458-9751-4. – Текст : электронный.

Вниманию читателей предлагается сборник рассказов о животных, написанных разными авторами, но объединенных одной темой – любовь к животным и окружающей нас природе.

В сборник включены произведения: Л. Н. Толстого, К. Г. Паустовского, М. М. Пришвина, В. В. Бианки, И. С. Тургенева, А. П. Чехова и других известных русских писателей..



Ребятам про зверят : [6+] / сост. А. Григорьева. – Москва : Белый город, 2013. – 159 с. : ил. – (Сказки и рассказы о животных). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441617> (дата обращения: 02.10.2026). – ISBN 978-5-7793-1152-6. – Текст : электронный.

Книга «Ребятам про зверят» включает в себя все самое интересное о животных разных стран и континентов. Ваш ребенок узнает, почему верблюд может долго жить без воды и почему страусы не умеют летать, какие бывают слоны и дикобразы, почему у рыси кисточки на ушах и еще много-много интересного. Про каждого животного в книге есть игры или головоломки, в которые вы сможете вместе поиграть и которые разовьют у ребенка логику и мышление.



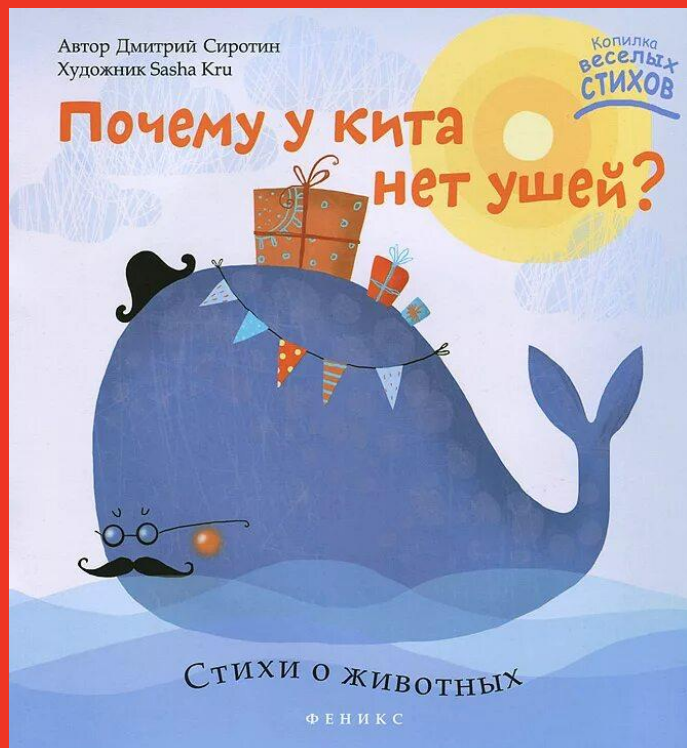
Русские писатели о животных : [6+] / сост. Н. В. Умрюхина ; худож. Р. В. Сурьянинов. – 2-е изд. – Москва : Русское слово, 2012. – 177 с. : ил. – (Детская классика). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486264> (дата обращения: 05.10.2026). – ISBN 978-5-91218-658-5. – Текст : электронный.

В книгу вошли известные произведения русских писателей XIX и XX веков о животных.



Семёнова, Е. **Кошки и люди : истории любви** : [6+] / Е. Семёнова. – Санкт-Петербург : Скифия, 2019. – 324 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=692782> (дата обращения: 05.10.2026). – ISBN 978-5-00025-162-1. – Текст : электронный.

Книга невыдуманных историй о кошках, котах и людях. О переплетении судеб человека и животных, о дружбе, любви и верности. Рассказы написаны разными авторами, отредактированы с сохранением авторского стиля. Сюжетно части сборника никак не связаны и могут быть прочитаны и перечитаны в любом порядке. Создатели книги хотели вызвать в сознании читателя заглушенные нотки добра и сострадания, так необходимые для воспитания души. Рекомендовано для семейного чтения, без возрастных ограничений.



Сиротин, Д. Почему у кита нет ушей? Стихи о животных / Д. Сиротин. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. — 31 с. — ISBN 978-5-222-22501-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/70136> (дата обращения: 02.10.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей

Уважаемые дети и родители! В этой книге вас ждут стихи о животных. О самых разных: больших и маленьких, домашних и диких, обитающих в нашей стране и далеко за её пределами... Поможем льву нарядить новогоднюю ёлку. Выясним, почему у кита нет ушей. Пообщаемся с умным бизоном. Восхитимся красавицей-лисой. Главное — открыть книжку: животные ждут!



Хендерсон, К. **Книга о самых невообразимых животных. Бестиарий XXI века** : научно-популярное издание / К. Хендерсон. - Москва : Альпина Паблишер, 2026. - 528 с. - ISBN 978-5-91671-348-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2233585> (дата обращения: 05.10.2026). – Режим доступа: по подписке.

Реальные животные бывают причудливее самых невероятных фантазий и завораживают нас не меньше, чем иллюстрации средневекового бестиария. Эта мысль побудила Каспара Хендерсона написать преисполненную нежности и тревоги о нашей планете книгу. Чем больше мы изучаем природу, тем более поразительные открытия делаем. Живущего почти в кипятке краба йети ученые обнаружили только в 2005 году. Аксолотль, способный регенерировать не только утраченные конечности, но и некоторые внутренние органы, внушает надежды трансплантологам. Таинственные губки многое способны рассказать о происхождении животных и человека. Царю природы отведена отдельная глава, хотя по сути ему посвящена вся книга, ведь самих животных автор рассматривает через призму их похожести и непохожести на человека, выясняя, как эволюция и разнообразие форм помогают толковать человеческую природу..



МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ФЕСТИВАЛЬ

НАУКА 0+

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Презентация подготовлена сотрудниками отделения
Фундаментальной библиотеки МГПУ в
институте педагогики и психологии образования
Егоровой С. В. и Деменковой О. А.
в рамках информационного сопровождения мероприятий
международного фестиваля Наука 0+
(XVI Всероссийский фестиваль науки)

В презентации использованы:
Брендбук МГПУ <https://www.mgpu.ru/brand/>
Материалы медиатеки Международного фестиваль Наука 0+ <https://festivalnauki.ru/>
Электронные издания ЭБС Юрайт <https://urait.ru>
Электронные издания ЭБС Университетская библиотека Онлайн <https://biblioclub.ru>
Электронные издания ЭБС Знаниум <https://znanium.ru/>
Изображения с сайта <https://www.magnific.com>