
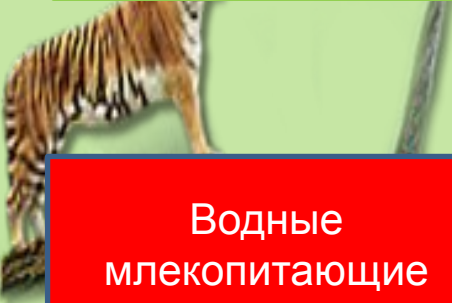


# Поучительные рассказы о животных от профессора Колобкова



Наземные  
млекопитающие



Водные  
млекопитающие



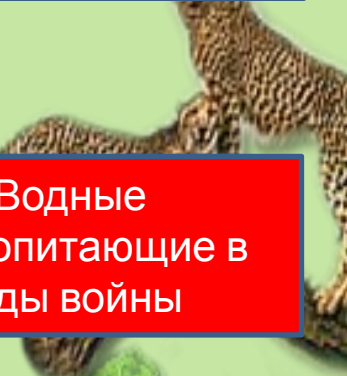
Птицы

Окончание  
путешествия

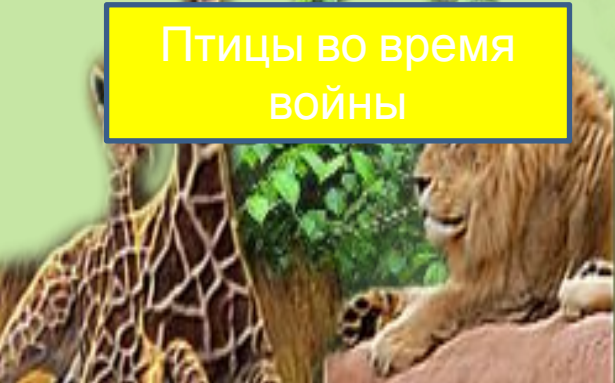
Привет ребята!  
Я профессор  
Колобков. Хотите  
узнать много нового  
и интересного?  
Тогда вперед!  
Смотрите, сколько  
интересного вас  
ожидает!



Наземные  
млекопитающие в  
годы войны



Водные  
млекопитающие в  
годы войны



Птицы во время  
войны

# Наземные млекопитающие

Посмотрите,  
как много  
разнообразных  
животных  
заселяют  
наземную  
среду обитания



[Далее](#)



Давайте познакомимся с некоторыми из них. Познакомьтесь, это известные своей грацией и красотой животные – это кошки. Кошки – млекопитающие семейства кошачьих, отряда хищных.

Кошки имеют гибкое тело, голова округлая, развитые передние и задние ноги с острыми втяжными когтями. Хвост у большинства животных, длинный, покрыт шерстью. Кошки любознательные животные, они очень любят спать. Домашние кошки являются прекрасными компаньонами человека, очень привязываются к людям и часто им помогают справляться с различными трудностями



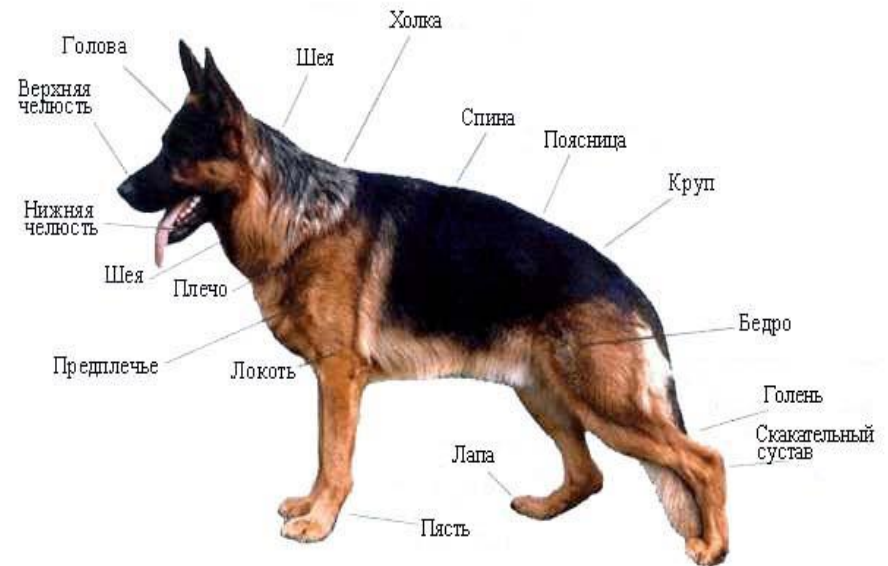
Далее





Ребята, познакомьтесь, следующие животные – наши большие любимцы. Это собаки! Собаки – млекопитающие семейства хищных, отряда ПСОВЫХ.

Собаки – животные с вытянутой мордой, относительно длинными ногами с невтяжными когтями. Имеют хорошо развитое зрение, обоняние и слух. Собаки – наши друзья, они преданы нам, являются нашими защитниками.



Далее



Ребята, познакомьтесь с представителем самого многочисленного отряда в классе млекопитающих – это мышью. Мыши – млекопитающие вида грызунов.

Грызуны – удивительные животные. Всех грызунов объединяет общее строение зубов. По два резца в верхней и нижней челюсти, которые растут в течение всей жизни. Зубы очень острые. Не нужно думать, что грызуны являются только вредителями, нет, они служат кормом другим млекопитающим, птицам, являются промысловыми животными. Хотя домовые мыши и крысы наносят большой вред распространяя опасные инфекционные заболевания.



Далее



Медведи , когда мы слышим это слово, возникает образ косолапого увальня. Это обманчивое представление. Медведи – хищные млекопитающие семейства медвежьих, крупный хищник

Медведи имеют мощное телосложение: широкую голову, короткую шею, маленький хвостик, который скрыт в густой шерсти животного. Зимой медведи впадают в спячку. Медведи агрессивные животные, они сильные и сообразительные хищники. Однако человеку удалось покорить их гордый нрав, и в цирке медведи являются любимцами публики. Не стоит забывать, что их дрессируют настоящие профессионалы.

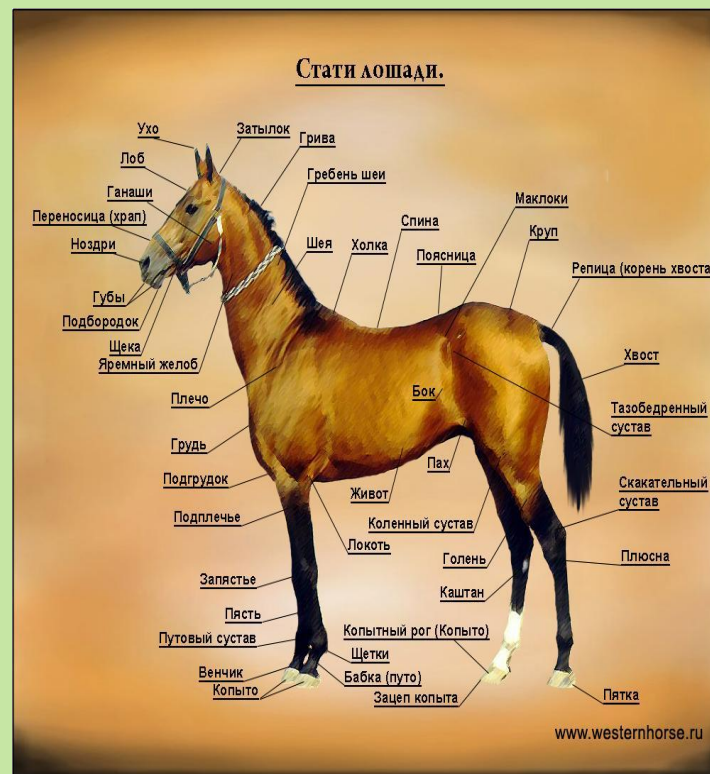


Далее



Лошади – наши любимцы и помощники.  
Лошадь – животное из семейства лошадиных отряда непарнокопытных

Лошади удивительные животные, они поражают нас своей грацией и умом. Как представители непарнокопытных имеют конечности снабженные копытами. Копыта образовались за счет мощного развития среднего пальца по сравнению со всеми остальными. В скелете у непарнокопытных отсутствует ключица. Все непарнокопытные питаются исключительно растительной пищей



Далее





# Водные млекопитающие

## Водные млекопитающие



## Признаки млекопитающих



- Рождение детенышей и вскармливание их молоком
- Дышат атмосферным воздухом
- Орган дыхания – легкие. На голове расположена ноздря – дыхало
- В скелете имеются тазовые кости – элементы скелета задних конечностей

MyShared

Далее





Ребята, а сейчас я хочу вас познакомить с удивительными животными – это дельфинами. Дельфины принадлежат к млекопитающим животным.

## Кто они такие?

➤ *Дельфины – это водные млекопитающие, семейства дельфиновых подотряда зубатых китов; включает около 20 родов, около 50 видов: сotalии, стенеллы, белобочки, китовидные дельфины, короткоголовые дельфины, клювоголовые дельфины, афалины (два вида), серые дельфины, черные косатки, гринды, косатки, морские свиньи, белокрылые морские свиньи, бесперные морские свиньи, гребнезубые дельфины (*Steno bredanensis*). Некоторых можно встретить в любом океане. Многие считают их разумными существами, стремящимися к общению с человеком.*



Далее



Удивительные создания природы, яркие красочные и разнообразные организмы – это птицы. Птицы теплокровные яйцекладущие позвоночные животные. И нам просто необходимо с ними поближе познакомиться!.

## Класс Птицы

**Птицы** – класс высокоразвитых теплокровных позвоночных животных, передние конечности которых в ходе эволюции превратились в крылья.



Далее

Я хочу вам  
представить  
моего давнего  
друга – голубя.  
Несмотря на то,  
что вы с ним  
знакомы, вы  
узнаете о нём  
много нового



## Сизый голубь

Один из самых обычных видов птиц сёл и городов. Голуби могут иметь различную окраску - сизую, бурую, белую. Обитают в городских кварталах, крайне редко залетают вглубь крупных лесопарков. Питаются в зимнее время пищевыми отходами и семенами различных растений. Обычные гости подкормочных площадок.



Далее





Ребята, я хочу рассказать вам о роли животных в Великой Отечественной войне. Тяжелая страница была в истории нашего народа, и не последнее место в победе над врагом сыграли животные. В военных действиях принимали участие наземные, водные и воздушные бойцы. Я начну свой рассказ о героических подвигах животных, с наших любимцев – кошек.



Далее

Страшной и героической, как и для людей, оказалась для кошек Великая отечественная война. Благодаря своей поразительной чувствительности и интуиции, кошки бесчисленное количество раз спасали жизни людей. Своими маленькими тельцами кошки в Великую отечественную войну согревали замерзающих детей, замерзая при этом сами. А когда закончились все запасы еды, то едой для людей становились их кошки. А после прорыва блокады Ленинграда первым делом наряду с продуктами питания в город завезли груз, имеющий стратегическое назначение - четыре вагона дымчатых кошек, так как именно дымчатые кошки считались лучшими крысоловами.. Кошки в Великую отечественную войну спасшие наибольшее количество человеческих жизней, были удостоены специальной награды. Специально для них была учреждена медаль «Мы тоже служим Родине»

## Герои войны - кошки



Далее



Будучи верным, другом человеку, собаки выполняли самые разные поручения. Собаки забирали с линии огня раненных (около 700 тысяч раненых было спасено собаками за время войны) и доставляли на поле боя боеприпасы. В лесах и болотах собаки отыскивали наших раненных солдат и приводили к ним медиков. Через самое пекло собаки-связисты доставали важные поручения (за годы войны ими было предано более 120 тысяч подобных поручений). С помощью четвероногих было разминировано 303 крупных города и населённых пункта, а также 18394 здания и обнаружено свыше четырёх миллионов мин.



## Герои войны - собаки



Далее



В войну лошадей применяли как транспорт, особенно в артиллерии. Упряжка в шесть лошадей тянула пушку, меняя огневые позиции батареи. Обозы с продовольствием и полевые кухни доставляли на позиции именно лошади. Бойцы, назначенные связными, также часто предпочитали коня мотоциклу. Несмотря на то, что лошадь не могла преодолеть больше 100км за сутки, но она могла пройти там, где не проедет никакая техника, и, причем сделать это незаметно. Поэтому часто лошадей использовали для стремительных рейдов по тылам противника, для налетов и диверсий. Зачастую раненые были обязаны жизнью лошадям: большинство лазаретов были на «конной тяге».



## Герои войны - лошади



Далее

Мышь, с её способностью проникать в отверстия до 4 раз меньшие по диаметру, чем диаметр собственного тела, и разрушать электропроводку и небольшие детали, была идеальным средством для выведения из строя танков и других механизированных средств. «Мыши-партизаны» отомстили фашистам за мирных русских жителей, которых немцы сделали бездомными и, выведя из строя изрядное количество немецких танков, помогли Советской армии разгромить 48-й танковый корпус. «Хвостатые партизаны» оказались серьезной силой и не только помогли победно завершить Сталинградскую битву, но избавили мир от трех фашистских офицеров высшего ранга.



## Герои войны-мыши



Далее

Ребята! Наряду с наземными животными, в военных операциях принимали участие и водные животные. Я расскажу только об одном водном животном - это дельфине.



Далее



Во время Великой Отечественной войны советские военные использовали уникальное оружие против немецких кораблей, которые наступали на Советский Союз со стороны Черного моря. Этим оружием были... обыкновенные черноморские дельфины! Специально обученные животные несли на своих спинах мины, которые взрывались, когда они подплывали к кораблям противника. Таким образом, было потоплено очень много вражеских судов.



## Герои войны- дельфины



Далее

Всего за годы войны почтовыми голубями было доставлено более 15000 «голубе грамм». Голуби представляли собой такую угрозу для врага, что нацисты специально отдавали приказы снайперам отстреливать голубей и даже натаскивали ястребов, которые исполняли роль истребителей. На оккупированных территориях издавались указы Рейха об изъятии всех голубей у населения. Большая часть изъятых птиц, просто уничтожалась, наиболее породистых отправляли в Германию. За укрывательство потенциальных "пернатых партизан" их хозяину было только одно наказание — смерть.



## Герои войны-голуби



Далее

В годы Великой Отечественной войны рядом с солдатами на фронте воевали и те, кого мы называем нашими меньшими братьями: звери и птицы. Им не давали орденов, они не получали званий. Они совершали подвиги, не зная этого. Они просто делали то, чему их научили люди и гибли, как и люди. Но, погибая, они спасали тысячи человек.

И когда в майский день  
На могилы приходим святые.  
И святое, храня,  
Мы минуту молчанья стоим.  
То пускай эта дань  
И огонь, и цветы полевые  
Будут памятью светлой  
Будут скромной наградой и им!



Далее



# Презентацию подготовили

Ученица 8 «А» класса МБОУ ВМР  
«Ермаковская средняя школа»

Набокова Дарья Алексеевна и

Научный руководитель, учитель биологии

МБОУ ВМР «Ермаковская средняя школа»

Набокова Наталья Федоровна

[Далее](#)