



Исследовательский проект «Собака друг человека»

Выполнила ученица 2 а класса
МБОУ лицей № 4
Сысоева Алёна

Введение

- Собаки – особые животные, завоевавшие место в сердцах и домах людей. Они стали компаньонами человека в древнейшие времена и до сих пор остаются его помощниками и любимцами.

Актуальность

- Собака, как и любое домашнее животное, дисциплинирует человека. Помимо ухода и кормления, им требуется дрессировка. Таким образом, человек и собака тесно взаимодействуют друг с другом.



Гипотеза

- Собаководство является незаменимой частью жизни человека.

Цель

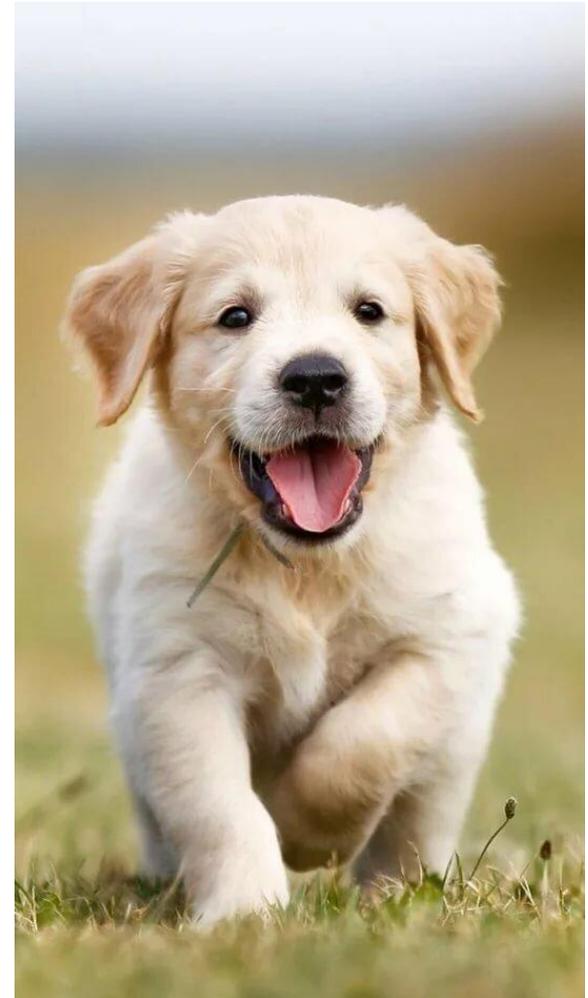
- Получить информацию о породах собак, их роли в истории человечества.

Задачи

- узнать биологические особенности собак;
- условия содержания;
- узнать, как собаки служат человеку.

Объект исследования - собаки

- **Методы исследования** – изучение литературы по данному вопросу.



История одомашнивания собаки

- Собака одомашнена человеком около 12 тысяч лет назад. Предками домашних псов были волки, которые, по-видимому, приспособились жить рядом с людскими поселениями, подбирая пищевые отбросы.



- Потом люди стали использовать волков для охраны от более опасных животных, таких, как медведи, а также для охоты.
- Древние египтяне держали собак как домашних любимцев, но они так же несли караульную службу и охотились на зверей.



-
- В некоторых странах собак обожествляли. Их статуи, напоминающие львов, устанавливали вокруг храмов и дворцов в Китае.

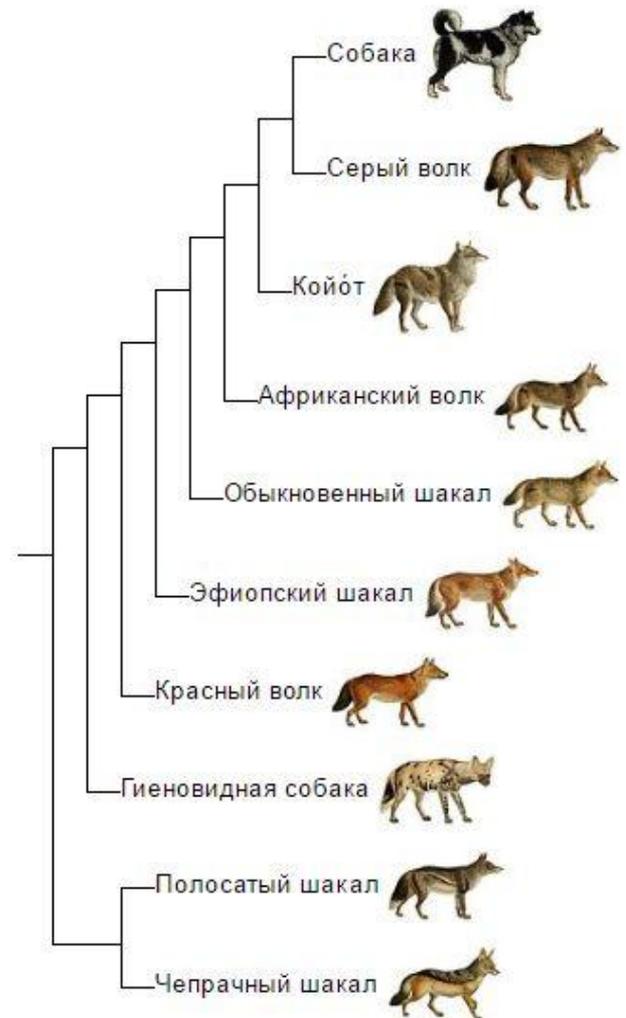


Биологические особенности псовых

- Первые собакоподобные животные жили около 40 миллионов лет назад. Приблизительно 300 тысяч лет назад появились серые волки. Они стали предками домашних собак. Такое постепенное изменение живых организмов называется эволюцией.



- Среди представителей семейства псовых есть дикие и домашние животные. В семейство входит 36 различных видов. К ним относятся волки, лисы, койоты, шакалы и домашние собаки.



Самый маленький представитель диких псовых – лисичка **фенек**, а самый крупный – **обыкновенный или серый волк**.

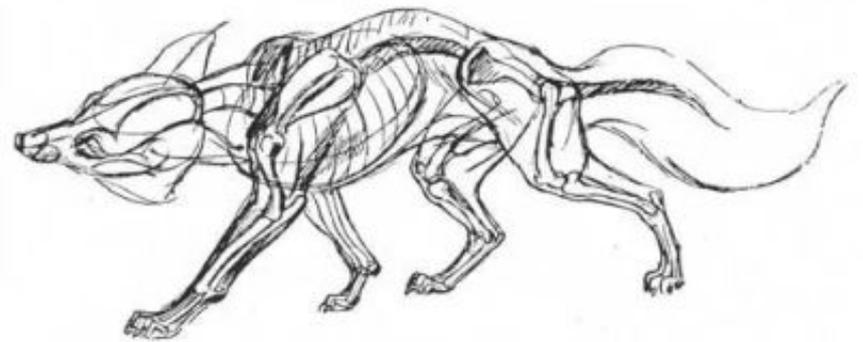


Псовые относятся к классу млекопитающих : детенышей они выкармливают молоком.



Особенности тела

- Скелет собак, как и у всех млекопитающих, состоит из прочных и легких костей.



-
- В отличие от людей собаки не потеют. У них другой способ охлаждения. Летом можно увидеть собаку, которая дышит открытой пастью, свесив язык.

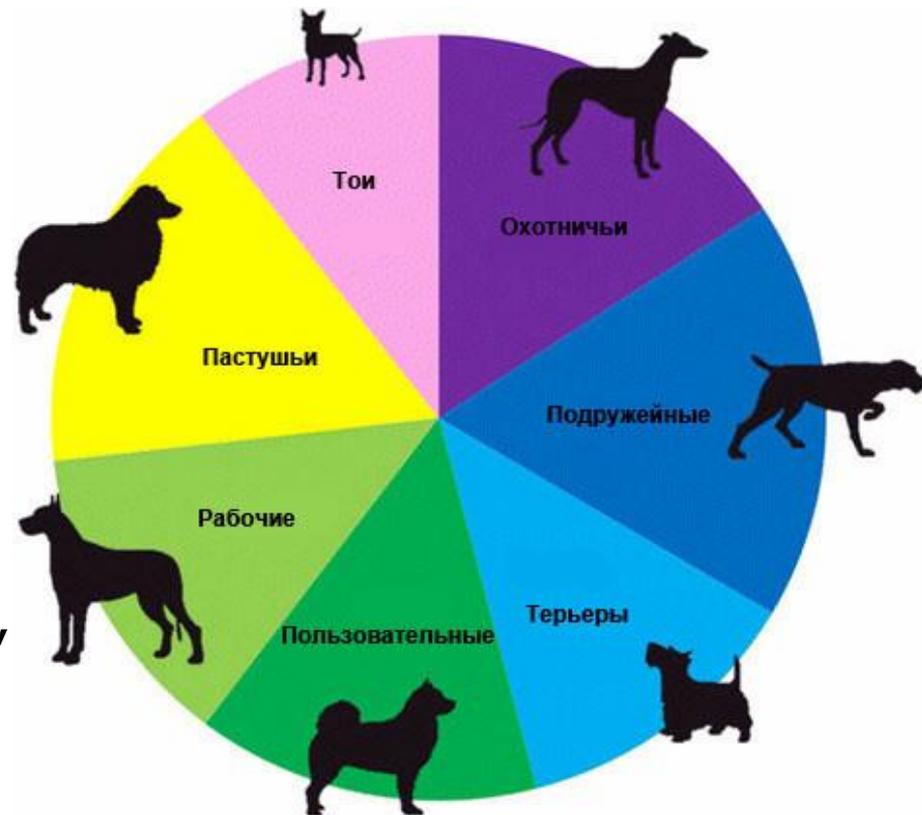


-
- Острое обоняние важно и для домашних и для диких представителей псовых.



Породы собак

- Собаки делятся на несколько больших групп по назначению – служебные, пастушьи, охотничьи, ездовые, собаки-компаньоны. Сегодня в мире насчитывается примерно 400 официально зарегистрированных пород собак. Первые собаки были, можно сказать, универсальны, выполняли разные функции, на охоту брали одну собаку, а вот на пастушью службу – другую.



Люди стали замечать, что собаки по-разному выполняют ту или иную работу, а потому со временем их начали выводить породы, которые выполняли определённые задачи

- Например, для охоты на норных зверей человек вывел таксу – короткие ноги и растянутый формат должны были помочь таксе достать зверя из норы.
- Превосходным представителем сторожевых псов можно считать ротвейлера.
- К собакам-компаньонам относится порода самых маленьких в мире собак –



-
- Некоторые породы собак родом из суровых районов Крайнего Севера. Сибирские хаски – одни из самых знаменитых ездовых собак. Они хорошо переносят морозы благодаря густой шерсти. Сибирские хаски хороши как ездовые псы, но их трудно обучить чему-нибудь другому.



- Некоторые породы появились под влиянием определенных условий жизни. Другие вывели специально. Например, в России селекционер Клим Сулимов скрестил лаек и шакалов и вывел породу для работы на таможне – собаку Сулимова.

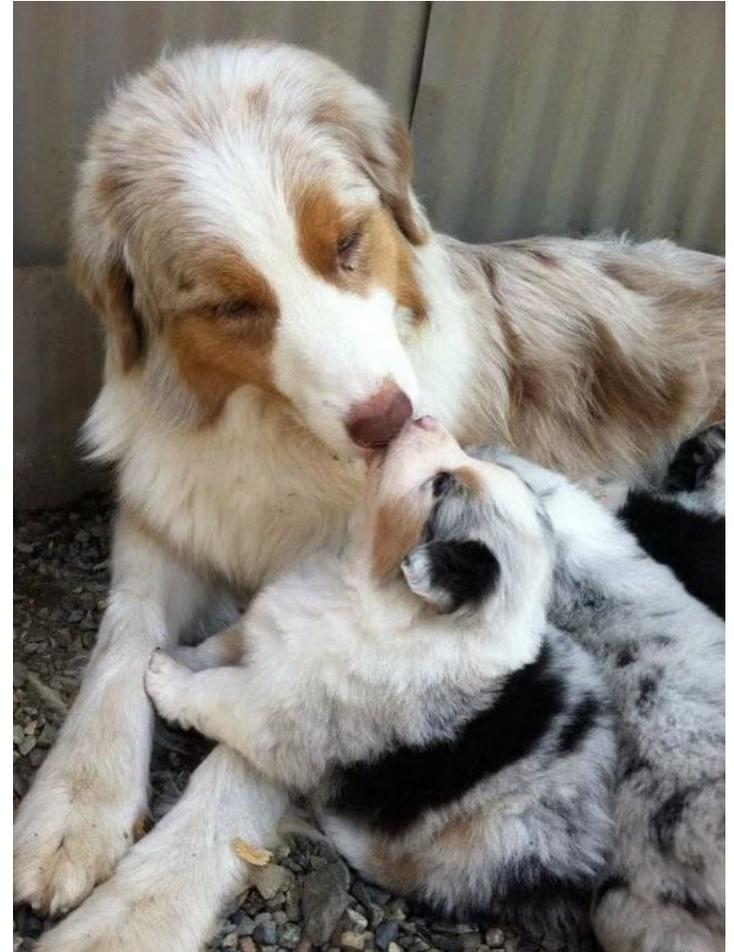


Кормление и уход

- Вероятно, лучше всего взять щенка, а не взрослую собаку, ведь в этом случае можно быть уверенным, что пес получит правильное воспитание и заботу с юного возраста. Важно, чтобы щенок рос в хороших условиях уже с первых недель жизни.



-
- Щенки должны оставаться с матерью до десятинедельного возраста. После этого их можно передавать в новую семью.



- 
-
- В первое время щенка лучше держать в одной комнате, оборудовав место для сна.
 - Питание для собак подбирают в соответствии с возрастом, особенностями пород. В него включают как сухие корма для собак, так и натуральные продукты. Но некоторые привычные для нас продукты опасны для собак. Например шоколад. Он может вызвать отравление.



- Щенки обожают играть. Сначала они играют с братьями и сестрами, а став старше – с людьми. Играя, щенки развивают навыки, которые потребуются им во взрослой жизни.

Игрушки – отличный способ занять щенка.
Большинство собак любят играть с мячами,
летающими тарелками-фризби и игрушками,
которые можно догнать и ловить.



-
- За собаками и щенками надо следить во время игр. Им нельзя находиться на улице без поводка или ошейника, чтобы они не выскочили на проезжую часть и не пугали людей.



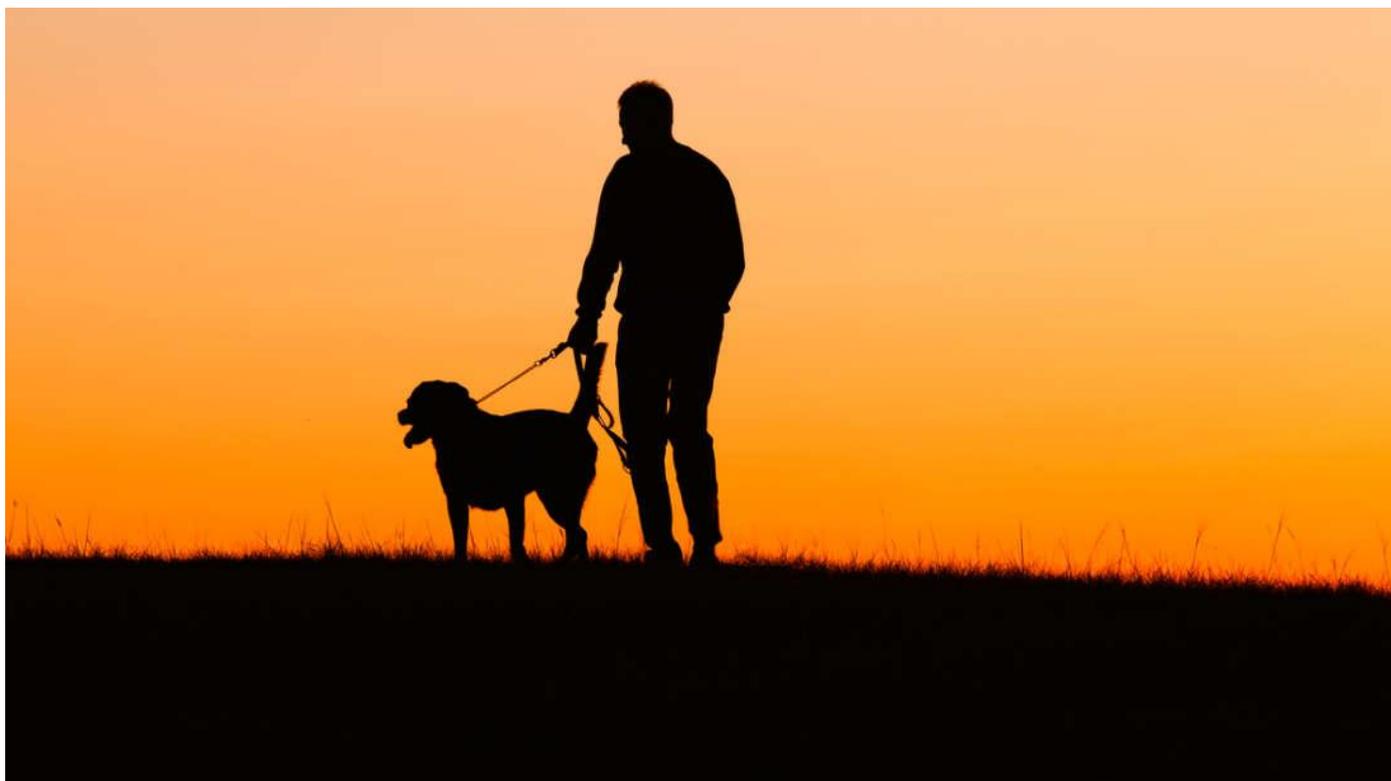
-
- Занятия со щенком на поводке помогут научить его подчиняться. Важно, чтобы собака стала воспитанной и выполняла команды, особенно на улице, где есть животные и люди.
 - Пять основных команд – «Ко мне!», «Сидеть!», «Стоять!», «Лежать!», «Фу!».



- 
-
- Собаки требуют времени, терпения и внимания. Изю дня в день их надо кормить, выгуливать, играть с ними. Молодых собак нельзя оставлять одних на весь день. Они страдают от одиночества и даже могут стать нелюдимыми и трудно поддающимися дрессировке.
 - Собаки, в зависимости от породы, живут от 10 до 15 лет. На протяжении всей активной жизни им надо делать прививки, которые защитят от инфекций.

Взаимодействие собаки и человека

- Собаки – социальные животные. Им нужно общество других собак или человека.



В дикой природе у представителей
псовых есть лидер.



- У некоторых собак есть работа. Они легко обучаются, поэтому из них выходят отличные помощники для людей с ограниченными возможностями. Собак используют и в лечебных заведениях. Замечено, что пациенты, общающиеся с собаками, поправляются быстрее.
- Сотни тысяч собак по всему миру обучены помогать слепым людям.



-
- Собак используют для поиска опасных химических веществ, включая взрывчатку. Лабрадоры ретриверы и немецкие овчарки, обладающие великолепным чутьем, наиболее часто применяются для такой работы.



- 
-
- Собаки часто предсказывают землетрясения. Чувствуя неладное, они волнуются, учащено дышат, носятся по дому. Могут выглядеть подавленными, скулить, рычать и в панике убежать из дома.

В работе МЧС тоже есть место собакам. Их используют для поиска людей под завалами.



Роль собак в Великой Отечественной войне 1941-1945г.

- Учебники истории лаконично описывают героические подвиги генералов, маршалов, солдат и даже партизан, сражавшихся против немецких войск во время Великой Отечественной войны. Действительно, лавры победы справедливо принадлежат человеку, который бесстрашно отстаивал родину. Но кроме, армии, в боях участвовали ещё и верные, как оказалось не только людям, но и отчизне, четвероногие солдаты. Смелые и быстрые псы день за днём несли полевую, подрывную, связную, санитарную и даже противотанковую службу.

- В годы Великой Отечественной войны в армию было призвано около 68 тысяч собак, среди которых были не только овчарки, но и другие породы: например, крупные дворняжки. Из собак сформировали 168 отрядов, которые полноценно помогали людям в борьбе с противником.
- Например, собаки-связисты доставили 200 000 боевых донесений, протянули 7883 километра проводов.



Хвостатые саперы разминировали более 30 крупных городов СССР и Европы, найдя более 4 000 000 единиц фугасов и мин.



Собаки-санитары вывезли с поля боя примерно 500 000 тяжелораненых бойцов Красной армии.

- Оказывали они помощь и на поле боя. Подползали с медицинской сумкой к раненому, ждали, пока он себя перевяжет, а после сползли к следующему. Если боец был без сознания, лизали ему лицо — чтобы очнулся. Грели людей в морозы, везли на специальных санях-волокушах в госпиталь и многое-многое другое.



Наиболее известны собаки, которые, обвешанные взрывчаткой, кидались под вражеские танки. Пожертвовав собой, собаки взорвали за годы войны, по некоторым данным, более трехсот немецких танков.



-
- Иногда даже тяжело раненые собаки выполняли свои боевые задачи. Так, связной собаке Альме немецкий снайпер первым выстрелом прострелил оба уха, вторым – раздробил челюсть. И все же Альма донесла пакет. Знаменитая собака Норка за 1942-1943гг. доставила 2398 боевых донесений. Другой легендарный пес Рекс доставил 1649 донесений. Он был несколько раз ранен, трижды переплывал Днепр, но всегда добирался до своего поста.

-
- Знаменит также ленинградский колли Дик. В его личном деле записано: «Призван на службу из Ленинграда и обучен минно-розыскному делу. За годы войны обнаружил более 12 тысяч мин, принимал участие в разминировании Сталинграда, Лисичанска, Праги и других городов.



- Отдельного упоминания достоин Джульбарс — овчарка, герой Великой Отечественной войны, боец 14-й штурмовой инженерно-саперной бригады, обнаруживший более 7000 мин и 150 снарядов, награжденный медалью «За боевые заслуги».



-
- 24 июня 1945 года прошло официальное шествие всех полков, которые участвовали в Великой Отечественной войне. Но немногие знают, что следом за колонной боевой техники по Красной площади маршировали проводники со своими четвероногими товарищами.



Заключение

- Многие относятся к собакам как к игрушке, недооценивая их значение в жизни человека. И всё же для большинства собаки – это друзья, которыми дорожат.
- На протяжении всей истории человечества собаки были рядом. Они сторожили жилище, помогали добывать пропитание.

- 
-
- Великая Отечественная война – часть истории страны, которую невозможно стереть. Время, когда отвага и мужество переплетались с дружбой и взаимопомощью. 1418 дней, после которых, человек взглянул на собаку по-другому. Вчерашний породистый подарок, игрушка для ребёнка, стал тем, кто никогда не предаст и не бросит раненого товарища. Смелый, бесстрашный, но всегда с искренним добрым взглядом пёс.

Спасибо за внимание!

