Конкурс исследовательских и творческих работ учащихся «Шаг в науку»

Забайкальский край, Приаргунский район,

МБОУ Досатуйская СОШ

Секция: начальная школа

**Собака – друг человека или человек - друг собаки?**

Выполнил: Калугин Андрей

ученик 4 класса

Руководитель: Банщикова Л.П.

учитель начальных классов

п. Досатуй 2014 г.

Содержание

Краткая аннотация 3

Аннотация 4

План исследований 5

1. Введение. 6
2. Основная часть. 7-11
   1. Немного истории. 7
   2. Собака – друг человека или верный слуга вожака стаи? 7-9
   3. Пословицы, поговорки, произведения писателей, рисунки о собаках. 9-10
   4. Практическая работа. Мои исследования. 10-11
3. Заключение. 12

Список литературы. 13 Приложение.

Собака – друг человека или человек – друг собаки?

Калугин Андрей, ученик 4 класса

МБОУ Досатуйской СОШ

Приаргунского района Забайкальского края

**Краткая аннотация**

В своей исследовательской работе, мы пытались выяснить «Собака – друг человека или человек – друг собаки?» Своими исследованиями мы попытаемся выявить,если человек хорошо относится к собаке, то человек и собака - друзья.

Собака – друг человека или человек – друг собаки?

Калугин Андрей, ученик 4 класса

МБОУ Досатуйской СОШ

Приаргунского района Забайкальского края

**Аннотация.**

«Собака – друг человека» - с этим выражением каждый человек знаком с детства. Оно настолько вошло в наш повседневный словарь, что мы и не задумываемся, откуда оно пришло, и с каких это пор четвероногий пёс стал считаться верным другом людей. Так всё таки «Собака – друг человека или человек – друг собаки?»

**Цель исследования:** выяснить, какую роль в жизни человека занимают собаки.

**Задачи исследования:**

1. Познакомиться с породами собак из книг и интернета.

2.Узнать мнение взрослых и детей о собаках.

3. Провести анкетирование взрослых, школьников 1-4 классов, посмотреть ответы и сделать вывод.

4. Познакомиться со статистикой администрации поселения.

**Объект исследования:** собаки

**Предмет исследования:** отношения человека и собаки

**Методы:**

- анализ литературы,

- эксперимент (анкетирование),

- сравнение и анализ результатов.

**Вывод:**  всего опрошенных - 69 человек. Количество собак – 136. На одного человека в среднем -4 собаки. По данным статистики села: количество дворов – 532, количество собак -1050. Собаки содержатся в основном для охраны дома, хозяйства.Таким образом, познакомившись с породами собак из книг и интернета, со статистикой администрации поселения, узнав мнение взрослых и детей о собаках, проведя анкетирование взрослых, школьников 1-4 классов, посмотрев ответы, пришли к выводу , если человек хорошо относится к собаке, то человек и собака - друзья

Собака – друг человека или человек – друг собаки?

Калугин Андрей, ученик 4 класса

МБОУ Досатуйской СОШ

Приаргунского района Забайкальского края

**План исследований.**

Собака – друг человека или человек – друг собаки?

**Актуальность:** тема работы касается каждого из нас.

**Гипотеза исследования:** если человек хорошо относится к собаке, то человек и собака - друзья.

**Методы:**

- анализ литературы,

- эксперимент (анкетирование),

- сравнение и анализ результатов.

**Начальный этап** - знакомство с породами собак из книг и интернет-ресурсов, со статистикой администрации поселения, узнать мнение взрослых и детей о собаках;

**Основной этап** - провести анкетирование взрослых, школьников 1-4 классов.

**Заключительный этап** - письменное оформление материалов и представление результатов исследования.

**Библиография:**

1.Интернет – ресурсы:

ru.wikipedia.org/wiki/Породы\_собак

ru.wikipedia.org/wiki/Сенбернар‎

ru.wikipedia.org/wiki/Беспородная\_собака‎

2. Энциклопедия –Тайны живого мира, Москва, Оникс, 21 век, 2001г.

3. Э. де Пpиско, Дж. Б.Джонсон. "Малый атлас пород собак"

Собака – друг человека или человек – друг собаки?

Калугин Андрей, ученик 4 класса

МБОУ Досатуйской СОШ

Приаргунского района Забайкальского края

**1.Введение**

«Собака – друг человека» - с этим выражением каждый человек знаком с детства. Оно настолько вошло в наш повседневный словарь, что мы и не задумываемся, откуда оно пришло, и с каких это пор четвероногий пёс стал считаться верным другом людей. Так всё таки «Собака – друг человека или человек – друг собаки?»

**Актуальность:** тема работы касается каждого из нас.

**Цель исследования:** выяснить, какую роль в жизни человека занимают собаки.

**Задачи исследования:**

1. Познакомиться с породами собак из книг и интернета.

2.Узнать мнение взрослых и детей о собаках.

3. Провести анкетирование взрослых, школьников 1-4 классов, посмотреть ответы и сделать вывод.

4. Познакомиться со статистикой администрации поселения.

**Объект исследования:** собаки

**Предмет исследования:** отношения человека и собаки

**Гипотеза исследования:** если человек хорошо относится к собаке, то человек и собака - друзья.

**Методы:**

- анализ литературы,

- эксперимент (анкетирование),

- сравнение и анализ результатов.

**2.Основная часть**

**2.1. Немного истории**

# Когда собака стала другом человека?

Ответим сразу — точная дата этого события неизвестна, как неизвестно и имя первой домашней собаки, а также имя и даже племя человека, чьим другом она была. И можно до хрипоты спорить, что же именно следует считать началом дружбы: первый обмен взглядами, первое совместное действие или исчезновение страха друг перед другом. Точно известно одно — собака была первым одомашненным животным. При одомашнивании меняется скелет, в частности укорачивается и утолщается морда, закругляется хвост. Этот процесс происходит под влиянием искусственного отбора довольно быстро. Самые древние собачьи кости (из известных на сегодняшний день) нашли на поселениях возрастом 30—17 тысяч лет до н. э. в торфяниках на территории Швейцарии и Франции. Эта собака внешне еще напоминала волка, но морда уже была укороченной. Генетики утверждают, что первые признаки одомашнивания, отличающие волка от собаки, это изменения в хромосомах. По количеству таковых изменений можно определить время этого процесса. Правда, точка отсчета здесь сильно колеблется — от 100 до 40 тысяч лет назад. Археологи судят об одомашнивании по захоронениям животных: первые собачьи могилы датируются возрастом 19—15 тысяч лет до н. э. И только начиная с бронзового века, то есть пять тысячелетий назад, появляются пять основных типов «четвероногих друзей»: волкообразные, мастиффы, пастушеские, борзые и пойнтеры. Нет единого мнения и о том, кто же был предком собаки. Карл Линней считал, что это исчезнувший ныне вид. Ведь у многих домашних растений и животных дикие «прародители» или неизвестны, или перевелись сравнительно недавно: так, исчезли предки домашних коров — туры и лошадей — тарпаны. А Чарлз Дарвин отмечал, что все разнообразие собак (более 400 пород) произошло в результате искусственного отбора от одного предка — волка. Известный же исследователь поведения животных Конрад Лоренс, опираясь на свои наблюдения, предполагал, что некоторые собаки произошли от волка, а другие — от шакала.

# 2.2. Собака - друг человека или верный слуга вожака стаи?

Именно это высказывание - "Собака - друг человека" - является одним из наиболее распространенных в мире домашних **животных**. Да, действительно, собака никогда не обманет, не предаст, не осудит. Мы с легкостью прощаем этому животному любую выходку и нехороший поступок. **Собака** - друг, и иногда чуть ли не лучший друг человеку. Во всяком случае, многие в этом уверены.

Конечно же, все эти высказывания не лишены смысла. Собака, безусловно, преданное, благодарное, чуткое **животное**, одомашненное человеком одним из первых.

**Преданность**  человеку - это преданность вожаку своей стаи. Но возьмите некоторые породы лаек, чау-чау, и мы заметим в их поведении больше независимости, меньше привязанностик человеку. Оно чем-то напоминает поведение представителей семейства кошачьих.

## Привязанность к человеку - результат отношения собаки к вожаку стаи.

Выдающийся русский ученый Н. А. Кравченко приводит следующее определение породы: «Порода — это созданная человеческим трудом, достаточно многочисленная группа домашних животных, имеющих общее происхождение и общность ряда хозяйственно-полезных физиологических и морфологических особенностей, достаточно стойко передающихся по наследству. При соответствующей работе с породой она способна изменяться в желаемом направлении».

Сенбернары – большие, лохматые и добродушные. Они ведут себя как истинные джентльмены – никогда не позволят обидеть себе даму, ребенка или маленькую собаку. Сенбернар – весьма понятливая собака, очень привязанная к хозяину и легко поддающаяся обучению. Сенбернары могут использоваться в качестве сторожей, собак-поводырей, но чаще всего, они прекрасные собаки-компаньоны. Сенбернары бывают длинношерстные и короткошерстные. Длинношерстных сенбернаров заводят в основном для дома, а короткошерстных часто используют в горах, как собака-спасатель.Беспородная собака (дворняга, дворняжка  — [собака](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D0%BA%D0%B0), не имеющая принадлежности к определённой [породе собак](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%8B_%D1%81%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D0%BA). Считается, что беспородные собаки обладают лучшим, чем у породистых собак, здоровьем. Беспородная собака — это собака рождённая в нескольких поколениях от других собак, не имеющих определённой породы, поэтому являться метисом не может.

Но в процессе эволюционного развития между собакой и человеком установилась, безусловно, некая связь. Не стоит сбрасывать со счетов совместные миграции народов и псовых вместе с ними. Если, к примеру, взять щенка волка, вырастить его, то в результате Вы не получите привязанности собаки. Возможна лишь частичная **привязанность**, как у чау-чау и некоторых лаек. Эта особая связь между человеком и собакой лишь слегка колеблет законы, не нарушая их. В целом, они остаются неизменными. Привязанность к человеку, как привязанностьк вожаку стаи - уважаемому, благородному, благосклонному, дающему пищу и, тем самым, ставящим в зависимость.

В понимании собаки люди не совсем члены стаи. Это "полубоги" или нечто подобное. Они, несомненно, оценивают нас как животных более высокоразвитых, прогрессивных. В их сознании, несомненно, шевелится некое понимание этого факта. От этого и некая покорность, боязнь, если можно так выразиться. Отсутствие мышления свидетельствует о более примитивном развитии животного*.* И, естественно, более простое развитие психики позволяет **собаке** быть [более лояльной к человеку](http://vetpraktika.ru/article/korolevskiy-pudel-intellektual-sredi-sobak), его поведению, прощать ему определенные проступки, быть привязанной к нему, несмотря ни на что. Потому и не стоит сравнивать собаку счеловеком в их поступках, очеловечивать собаку и обвинять человека в его меньшей преданности друг другу, меньшей дружелюбности и прочее, т.к. мы с собаками суть разные организмы, с разным уровнем развития, разным восприятием мира и оценкой происходящего в нем.

Собаки, как, пожалуй, ни одно другое существо на планете, привязываются к своим хозяевам. Наши четвероногие друзья чутко ощущают любые перемены в настроении людей. Хозяин для собаки — друг и даже в чем-то бог, ведь животное любит его просто за то, что он есть. Известны печальные случаи, когда поведение хозяина относительно его пса оставляло желать лучшего, однако, собака продолжала вилять хвостом при взгляде на него и считать его самым лучшим на земле. Собаки удивительно преданные звери. Все известны реальные трогательные истории собачей верности и любви, которые легли в основу многих книг и кинофильмов. Но собака не просто чутка к настроению человека. Из древне она помогала двуногим: охраняла их жилище от непрошеных гостей, защищала от нападений со стороны недоброжелателей, помогала в охоте. Сегодня псы по-прежнему незаменимы во многих сферах. Их труд ценится в военно-розыскной деятельности, на таможне, собаки нередко выступают в качестве поводырей для незрячих людей. Верный и забавный пес способен скрасить одинокие будни старика или поиграть с малышом. Люди и собаки отлично понимают друг друга, при совместной работе получают награды. Прогулки с собакой также благотворно влияют на здоровье человека, особенно это актуально для жителей мегаполисов. Общение с домашними животными снимает стресс и нормализует давление. Вот почему «собака — друг человека и человек - друг собаки».

**2.3. Пословицы, поговорки, произведения писателей, рисунки о собаках.**

Ведь не зря же в народе появились пословицы, поговорки.

**Без собаки зайца не поймаешь**

**В такую погоду и собаку на улицу не выгонишь**

**Верная собака на всякого прохожего лает, а тогда и воров не страшно. (французская пословица)**

**Заживет как на собаке.**

**Злой как собака.**

**И собака знает, что травой лечатся.**

**И собака ласковое слово знает.**

**И собака помнит, кто ее кормит.**

**И собака старое добро помнит.**

**Каков хозяин, таков и пес.**

**Куда соваться в волки, коли хвост собачий.**

**Хорошая собака заслуживает хорошую кость.**

**Большое количество детских рассказов посвящено нравственным проблемам: о том, что является хорошим, а что – плохим в поведении людей. В рассказах М.М.Пришвина «Глоток молока», «Как я научил своих собак горох есть» раскрывается любовь писателя к собакам, через ласку прибавились силы собаке – Ладе. Учениками были нарисованы рисунки к теме «Собака – друг человека или человек друг собаки?»**

**В школе прижилась собака, мы назвали её - Найда. Она была голодная и прибегала в одно и то же время, когда мы ходили в столовую. Наш класс она хорошо знала, т.к.пристраивалась в наш строй. Мы выносили ей чашку с едой. Собачку откормили и она стала охранять нашу начальную школу. Детей, родителей пропускала в школу, незнакомых не запустит. Одно время собаки долго не было, мы узнали, что у неё появились щенята и нашёлся хозяин Найды.**

**2.4. Практическая работа. Мои исследования.**

Мы решили провести анкетирование и выяснить « Собака – друг человека или человек – друг собаки?». Анкетирование провели среди учащихся 1 – 4 классов и взрослых.

**Анкета.**

1.Есть ли у вас дома собака?

2. Количество собак.

3. Клички собак.

4.Порода собак.

5.Для чего держите собак?

6.Где живут собаки.

7. Наказываете собак?

8. Сколько раз в день кормите собак?

9. Собака – друг человека?

**Данные исследования.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **1 класс** | **2 класс** | **3 класс** | **4 класс** | **Взрослые** |
|  | **Кол-во опрошенных** | **8 человек** | **18**  **человек** | **11**  **человек** | **15**  **человек** | **17**  **человек** |
| 1 | Есть ли дома собаки? | Да -7  Нет -1 | Да -17  Нет -1 | Да -11  Нет -0 | Да -15  Нет -0 | Да 1-7  Нет -0 |
| 2 | Кол-во собак | 1с.х3=3  2с.х3=6  3с.х1=3  **Всего:12с**. | 1с.х3=3  2с.х=14  3с.х4=12  4с.х2=8  **Всего:42с**. | 1с.х6=6  2с.х2=4  3с.х1=3  4с.х2=8  **Всего:21с**. | 1с.х6=6  2с.х4=8  3с.х1=3  4с.х1=4  5с.х1=5  **Всего:32с**. | 1с.х4=4  2с.х8=16  3с.х3=9  **Всего:29с**. |
| 3 | Кличка собаки | Серый,  Ляля,  Мухтар,  Аркаша, Чижик и т.д. | Байкал, Дина, Шарик,  Чебурашка, Герда и т.д. | Муха,  Бутуз,  Кнопа, Тюбик,  Кузя и т.д. | Бим, Теди,  Лейси,  Герда,  Лунтик и т.д. | Чип, Фенька,  Верный, Шпуня,  Мишка и т.д. |
| 4 | Порода собак | Гончая, дворняжка,  овчарка | Дворняжка,  овчарка | Далматинец  дворняжка,  овчарка | Гончая, дворняжка,  пинчер,  сенбернар | Гончая, дворняжка,  овчарка,  пинчер |
| 5 | Для чего держите собак? | Для охраны | Для охраны | Для охраны | Для охраны | Для охраны-12  Для души-1  Для удовольствия-3  Член семьи-1 |
| 6 | Где живут собаки | Дома-0  На улице-12 | Дома-1  На улице-16 | Дома-1  На улице-10 | Дома-3  На улице-29 | Дома-4  На улице-25 |
| 7 | Наказываете собак? | Нет -7  Да -0 | Нет -16  Да-1  (кусается) | Нет -10  Да -1  (Давит куриц) | Нет -15  Да -0 | Нет -17  Да -0 |
| 8 | Сколько раз в день кормите собак | 1р. –0  2р.-6  3р.-1 | 1р. –7  2р.-4  3р.-4  4р.-2 | 1р. –2  2р.-4  3р.-5 | 1р. –1  2р.-10  3р.-2  Больше 3 раз- 2 | 1р. –0  2р.-14  3р.-2  Больше 3 раз- 1 |
| 9 | Вы считаете что «Собака друг человека и человек – друг собаки» | Да –7  Нет -0 | Да –17  Нет -0 | Да –11  Нет -0 | Да –15  Нет -0 | Да –17  Нет -0 |

Из данных таблицы следует, всего опрошенных - 69 человек. Количество собак – 136. На одного человека в среднем -4 собаки.

По данным статистики села: количество дворов – 532, количество собак -1050. Собаки содержатся в основном для охраны дома, хозяйства.

**3.Заключение.**

Таким образом, познакомившись с породами собак из книг и интернета, со статистикой администрации поселения, узнав мнение взрослых и детей о собаках, проведя анкетирование взрослых, школьников 1-4 классов, посмотрев ответы, пришли к выводу , если человек хорошо относится к собаке, то человек и собака - друзья.

# Недаром говорится в песне «Человек собаке друг» из м/ф «Бобик в гостях у Барбоса»

Слова М. Либина, музыка В. Комарова (Звучит песня)

Человек собаке друг,  
Это знают все вокруг.  
Понятно всем, как дважды-два,  
Нет добрее существа.

Лапу первым подает,  
Волю нервам не дает.  
Еще никто не замечал,  
Чтобы хоть раз он зарычал!

Он не лает, не кусается,  
На прохожих не бросается,  
И на кошек — ноль внимания.  
Вот это воспитание!

**Список литературы**

1 . Интернет – сайт <http://zooclub.ru>;Источник - WExplain.ru ©: <http://wexplain.ru/pochemu-sobaka-drug-cheloveka/>

2.Интернет – ресурсы:

* ru.wikipedia.org/wiki/Породы\_собак
* ‎ru.wikipedia.org/wiki/Сенбернар‎
* ru.wikipedia.org/wiki/Беспородная\_собака‎

3.Энциклопедия –Тайны живого мира, Москва, Оникс, 21 век, 2001г.

4. Э. де Пpиско, Дж. Б.Джонсон. "Малый атлас пород собак"