**МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**ГАРИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА**

***Исследовательский проект***

***«Кто такие кролики?»***

****

**Выполнили:**

Зайцев Вова и Сысоева Варя обучающиеся 1 «Б» класса

**Руководитель:**

Курзенева Анна Анатольевна

п.Гари

2021г.

**Оглавление**

**Введение…………………………………………………………………………..3**  
**Глава 1. Теоретическая часть**  
1.1. Кто такие кролики, чем отличаются от зайца………………………...…….5  
1.2. Откуда взялись кролики, каких пород бывают…………………………….6  
1.3. Интересные факты……………………………….……………………….......7  
**Глава 2. Практическая часть**.  
2.1. Уход за кроликами………………………...…………………………………8  
2.2. Повадки кроликов………….………………………………………….....…..9  
2.3. Рекомендации по уходу за кроликами………………………………...…..10  
**Заключение……………………………………………………………………...11**Список литературы…………………………………………..…………...….…..12  
Приложение………………………………….……………………………..…….13

**Введение**

 У меня дома живут кролики. Кролики – это замечательные животные, как для разведения, так и для содержания в качестве домашнего питомца. Они— очень милые, спокойные, чистоплотные животные. Я вместе с папой и мамой ухаживаю и наблюдаю за их повадками. Многие, желая завести дома кролика, не подозревают о том, какую ответственность берут на себя, и что животное это не игрушка, и оно требует внимания и заботы. Нам захотелось узнать больше о кроликах, о том, чем же они отличаются от зайца и откуда они вообще взялись?

В результате возникла тема нашего проекта : «Кто такие кролики?».

**Цель проекта:** познакомиться с миром кроликов, изучить их жизнь и поведение.

**Предмет проекта** : особенности содержания кроликов

**Объект проекта :** кролики.

**Гипотеза исследования:**

Если кролики - удивительные домашние питомцы, то забота о них требует специальных знаний и, несмотря на трудности, приносит радость, делает нас более ответственными.

**В доказательство гипотезы были поставлены следующие задачи:**

-выяснить в чем разница между зайцем и кроликом

**-**узнать кто такие кролики

- познакомиться с породами кроликов

- найти интересные факты о кроликах

- собрать информацию о правилах ухода за кроликами

- исследовать поведение кроликов

- описать полученные результаты и сделать вывод

**Методы исследования**:

1.Поиск и сбор информации

2.Наблюдении за поведением кроликов.

3. Анализ информации.

содержания в качестве домашнего питомца. Меня они очень заинтересовали,

и я решила изучить их жизнь более подробно

Кролики – это замечательные животные, как для разведения, так и для

содержания в качестве домашнего питомца. Меня они очень заинтересовали,

и я решила изучить их жизнь более подро

Кролики – это замечательные животные, как для разведения, так и для

содержания в качестве домашнего питомца. Меня они очень заинтересовали,

и я решила изучить их жизнь более подробно.

Кролики – это замечательные животные, как для разведения, так и для

содержания в качестве домашнего питомца. Меня они очень заинтересовали,

и я решила изучить их жизнь более п

**1.1 Кто же такие кролики, чем отличается кролик от зайца, чем отличается заяц от кролика.**

Оказывается, все кролики относятся к семейству зайцевых. Но у кролика с зайцем мало общего. Заяц похож на кролика, но задние лапы и уши у него длиннее, а голова меньше.

Кролики – не одиночки! Они страдают психическими расстройствами, если вынуждены жить без сородича! А зайцы живут поодиночке и нор не роют. Заячий дом – это просто ямка в земле среди травы. Крольчата рождаются голыми и слепыми, а у зайчат уже открыты глаза и есть шерстка.

А также отличие состоит в том, что люди так и не смогли приручить зайца.

Кто же такие кролики? Кролики существуют различных форм, цветов и размеров. Их принято делить на 2 группы: домашние и дикие.

Домашних кроликов выращивают на фермах для получения мяса и меха, а домашних декоративных держат дома просто ради удовольствия.

Домашние кролики живут рядом с людьми, а местами обитания диких кроликов являются лес, луг, поляна, пустыня, водно-болотные угодья.

Домашних кроликов кормят сеном, морковью, травой и зерном. Также они едят клевер, крапиву и одуванчики. Дикие кролики питаются травой.

**1.2. Откуда взялись домашние кролики и каких они бывают пород.**

**** Приручать ушастых зверьков начали еще в каменном веке.

Люди одомашнили дикого европейского кролика, вывели разные породы (их около двухсот), и сегодня эти ушастые зверьки обитают практически на всех континентах. Особенно их много в Северной Америке, а также в южной Америке, Африке, Европе и Скандинавии.

В Японии даже существует так называемый Остров кроликов – Окуносима.

А в Австралии пушистые зверьки считаются самой серьезной напастью, нанося огромный ущерб сельхозугодиям и популяциям редких видов животных, поэтому в штате Квинсленд их разведение даже запрещено законом и карается большим штрафом.

Некоторые породы кроликов:

Белый великан.

Серый великан.

Венский голубой.

Бабочка.

Советский Мардер.

Львиноголовый

Карликовый рекс

Карликовый баран

Карликовая лиса

**1.3. Интересные факты о кроликах**

**Знаете ли Вы, что…**

* у кроликов 28 зубов, которые постоянно растут
* кролики имеют более 150 различных окрасов шерсти, и только 5 различных цветов глаз: коричневые, серо-голубые, голубые, мраморные и розовые)
* у кроликов почти панорамный обзор. Но они не видят перед своим носом, поэтому не могут видеть то, что едят.
* кролики живут от 7 до 10 лет
* кролики могут спать с открытыми глазами
* кролики засыпают примерно 18 раз в день
* 2ух килограммовый кролик может выпить столько же воды, сколько 10ти килограммовая собака
* кролики могут страдать от солнечного удара
* кролики могут мурлыкать как кошка
* когда кролик счастлив, он подпрыгивает и начинает крутиться в воздухе
* хищники могут буквально напугать кролика до смерти.

**Кролики-рекордсмены**

* Кролики — это не только ценный мех. Они удивляют и ставят рекорды, зафиксированные в книге рекордов Гинесса.
* Самые длинные уши у питомца по имени НипперсДжеронимо – длина его ушей аж 79 см;
* самый упитанный зверек набрал 12 кг;
* вес самого маленького пушистика взрослого возраста составляет 350 г;
* максимальный прыжок животного в высоту – 1 м;
* максимальный прыжок животного в длину – 3 м;
* кролик-долгожитель прожил 19 лет.

Вывод: кролики – это многочисленная группа животных со своими особенностями поведения и неповторимыми физиологическими данными.

* 1. **Уход за кроликами**

После изучения литературы мы о многом узнали.

Оказывается, кролики не могут подолгу сидеть в клетке. Они очень подвижны и любят играть. Они обожают различные туннели и картонные коробки, чтобы прятаться в них, палочки, через которые можно перепрыгивать.

Кролики любят возвышенности – с высоты им все лучше видно (поэтому они так часто встают на задние лапы).

Так как зубы у кроликов растут постоянно, важно, чтобы та пища, которую вы ему даете, стимулировала стачивание зубов, для этого им необходимо давать сено и зелень, морковь и капусту, а вода должна быть кипяченой и всегда свежей.

Кролики – очень чистоплотные животные. За чисткой шерсти они проводят большую, половину дня. Ни в коем случае не купайте кролика – он сам себя вычистит.

Стоит очень осторожно брать пушистика на руки. Его нельзя брать за уши или за холку, так как кролик начнет вырываться и может сломать себе хребет. Поэтому лучше держать зверька на одной руке, поддерживая другой.

Таким образом, соблюдая все эти нехитрые правила ухода за кроликом, мы можем продлить и улучшить жизнь домашнего любимца.



**2.2.Поведение кроликов.**

Понаблюдав за своими пушистиками ,мы узнали, что у домашних кроликов свой особенный язык жестов, и, понимая его, вы без труда найдете общей язык с вашим питомцем.

* Прыгает - безумные прыжки и бег зигзагами означают, что ваш питомец счастлив.
* Стоит на задних лапах, столбиком - осматривается, приглядывается и принюхивается. Кролики изучает, таким образом, местность.
* Лежит «блинчиком», вытянув передние и задние лапы или на боку/спине - кролик расслаблен, испытывает блаженство.
* Стучит лапой - кролик недоволен.
* Замер - значит, испугался.
* Нюхает - кролику любопытно.
* Передвигает предметы - у кроликов свой порядок. Особенно самки любят передвигать вещи, как им нравится.
* Громкий скрип или стук зубами - у вашего кролика что-то болит!
* Рычание, шипение- кролик испытывает гнев.
* Пронзительный крик — от сильной боли или страха.

## 2.3. Рекомендации по уходу за кроликами

Мы вели **наблюдения за кроликом** и в результате сделали несколько выводов по уходу и содержанию кроликов. Думаем, что они могут пригодятся тем, кто надумаетприобрести пушистого питомца:

1. Подходящая клетка. Клетки должны содержаться в чистоте.
2. Корм и вода в клетке постоянно.
3. Для избегания стресса у животных не делать резких движений, нельзя громко разговаривать или кричать.
4. Правильно держать кролика в руках.
5. Часто, но тихо и медленно, ласково разговаривать с ним.

## C:\Users\1\Desktop\78df1ec3-6bc9-4118-a448-a3b33eed9b0f.jpgC:\Users\1\Desktop\7f763d38-8dae-4aad-abef-31649b3eac09.jpg

**Заключение.**

В результате проделанной работы мы многое узнали об удивительных животных – кроликах. Мы познакомились с некоторыми видами кроликов, узнали о правилах ухода за ними,  местах обитания и выяснили, чем заяц отличается от кролика. Кроме этого мы узнали массу интересного об этих милых зверьках, и поделились этими знаниями с Вами. Думаем, что некоторые ребята заинтересуются этими животными.

Так же выяснили, что кролики требуют особого внимания и заботы. После этого мы стали по-другому смотреть на них, понимая, что кролик – живое существо, и не стоит заводить его, если не имеешь достаточных знаний о том, как о нем заботиться, так как «мы в ответе за тех, кого приручили». Таким образом, наша гипотеза подтвердилась.

**Список литературы**

1. Животные. Серия «Твоя первая энциклопедия. Эмили Бомон. - Москва «Махаон», 2018.
2. <https://kselu.ru/zhivotnye/kroliki/vse-o-krolikah.html>
3. <http://profermu.com/jivotnue/kroliki/razvedenie-i-soderzhanie.html>
4. [https://nashzeleniymir.ru](https://nashzeleniymir.ru/) /кролик
5. <http://kroliki-prosto.ru/porody-krolikov-s-fotografiyami.html>
6. http://petstime.ru/rabbits
7. **Алексей Райт** «Кролиководство»-М.:. Издательство ЭКСМО, -58 стр.

Приложение.

Породы кроликов.

Белый великан.



Серый великан.

Львиноголовый

Бабочка

Карликовый баран

Карликовая лиса.

Венский голубой.

Советский Мардер.