

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 19 г. Йошкар-Олы
с углублённым изучением отдельных предметов»

Исследовательская работа
**«Почему кошка живёт рядом с
человеком?»**



Выполнила:

Пыхтеева Дарья,
ученица 3-а класса

Научный руководитель:

Миронова Н.В.

*«Коты –
Они совсем как я и ты,
И люди прочие кругом –
Различны нравом и умом»
(Томас Элиот)*



Цель моей работы

- ВЫЯСНИТЬ, для чего кошка живёт рядом с человеком и как влияет на его жизнь



Задачи исследования

- узнать, как человек приручил кошку
- выяснить, влияют ли кошки на здоровье и настроение человека
- пронаблюдать за поведением кошки Мурёнки
- проанализировать, как кошка влияет на привычки человека
- сделать вывод: стоит ли заводить в доме кошку

Гипотеза

Есть мнение, что первое место среди четвероногих друзей человека занимает собака. Если я изучу материал о кошках, то смогу доказать, что именно она является одним из наиболее популярных домашних питомцев и ничуть не уступает собакам.



Объект, предмет исследования

- кошки и домашняя любимица - кошка Мурёнка
- биологические особенности и повадки кошки

Участники исследования

знакомые, родственники, одноклассники,
друзья

Методы исследования

- сбор информации из книг, журналов
- изучение Интернет - ресурсов
- наблюдение за кошкой
- анализ
- опрос





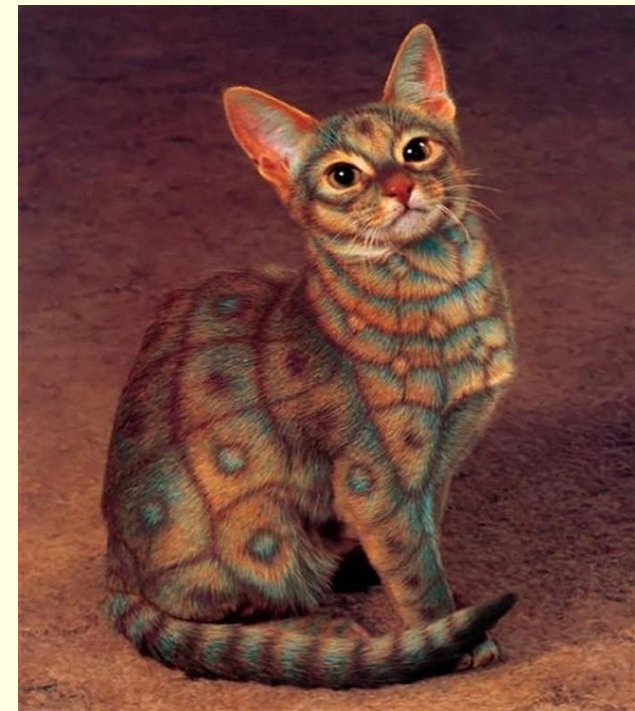
Прохождение и одомашнивание кошек

**Самое
распространенное
мнение заключается
в том, что единым
предком
современных кошек
является
переднеазиатская
североафриканская
степная кошка**



Происхождение кошек

Богиню Бает, почитавшуюся как символ счастья, любви и деторождения, изображали с кошачьей головой. В образе рыжего кота нередко египтяне запечатлевали и великого бога солнца Ра.

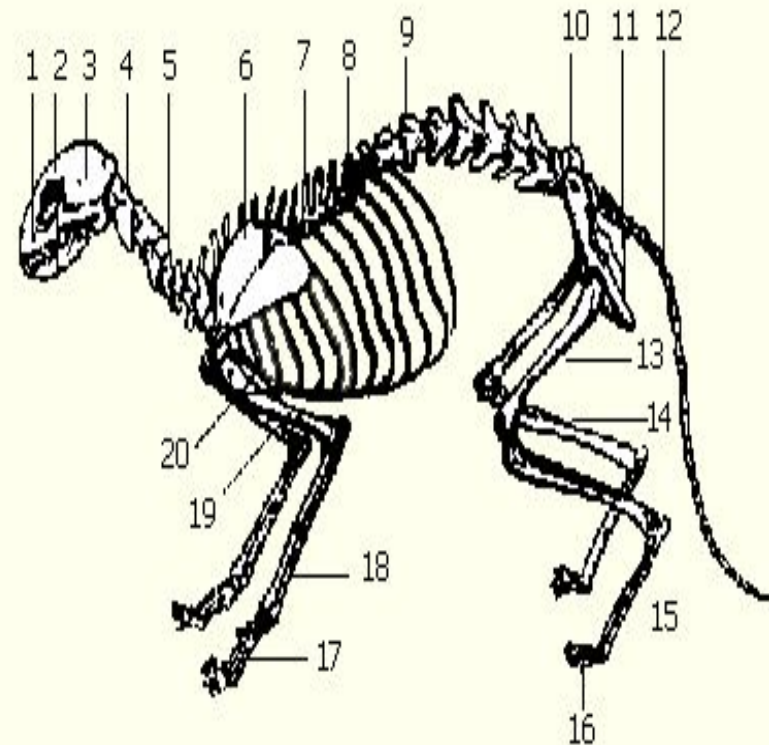


Строение и биологические особенности кошки



Строение и биологические особенности кошки

Скелет кошки во многом напоминает строение скелета всех млекопитающих. Позвоночник расположен горизонтально, а работа всех органов приспособлена к такому строению и образу жизни.



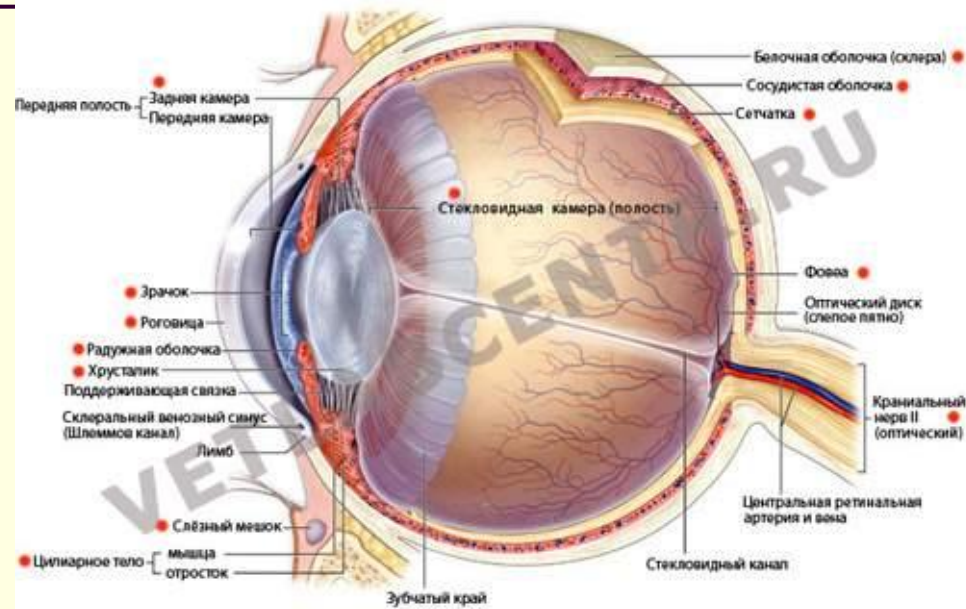
Строение и биологические особенности кошки



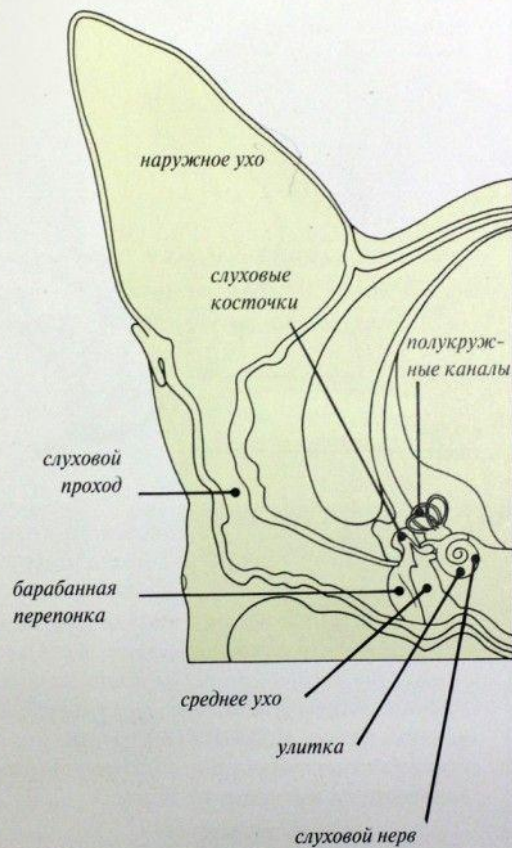
Любая Мурка может прыгнуть в длину на расстояние, в 5–6 раз превышающее длину ее тела



Органы зрения и слуха



Органы зрения и слуха



СТРОЕНИЕ УША

Звуковые волны направляются по наружному слуховому проходу к барабанной перепонке. В среднем ухе слабые звуковые колебания усиливаются. Затем нервные сигналы поступают по слуховому нерву в мозг.



Обоняние и осязание

Обоняние развито у кошек намного лучше, чем у других млекопитающих. Оно помогает кошкам налаживать связь с другими кошками и с человеком.



Особенности поведения кошек

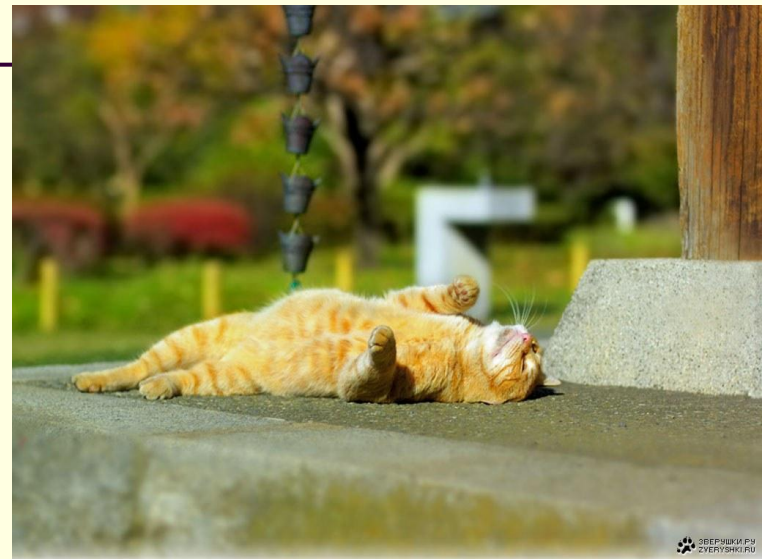
Чтобы вырастить котёнка нужно терпение, нужно уметь понимать своего питомца. Кошки – сложные создания, у них сложный характер и он не зависит от пожеланий своего хозяина.



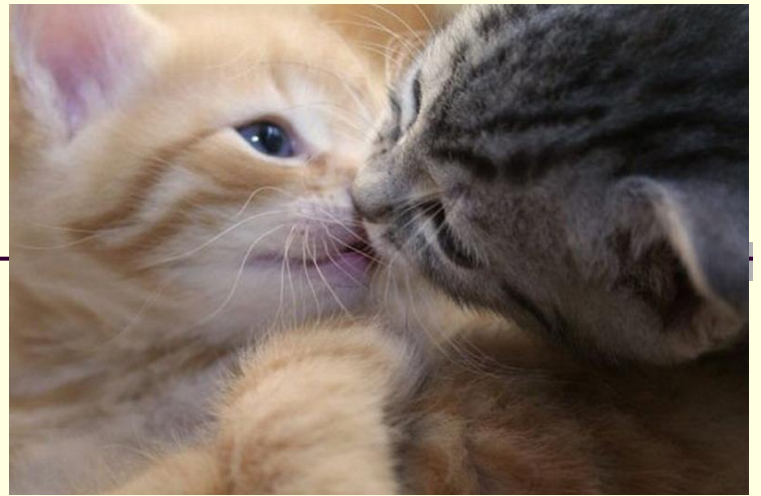
Особенности поведения кошек



Особенности поведения кошек







Кошки в жизни человека

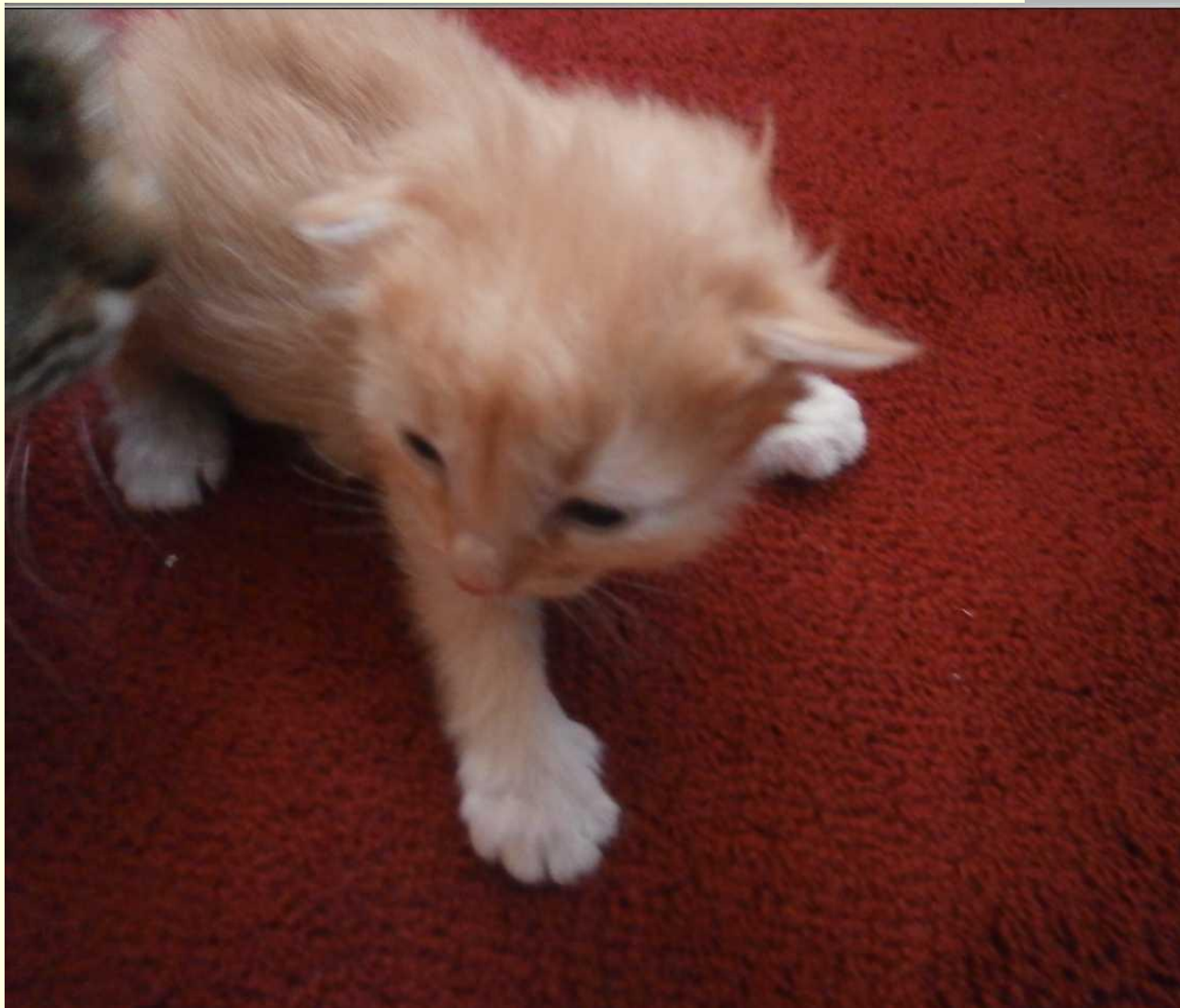


Кошки в жизни человека

В кошкотерапии (или фелинотерапии – так называют лечение с помощью кошек), в самом деле, что-то есть, и кошки действительно помогают болеющим.. А еще кошка в доме учит нас терпению и доброте, развивает у нас внимание и наблюдательность, организует нас.

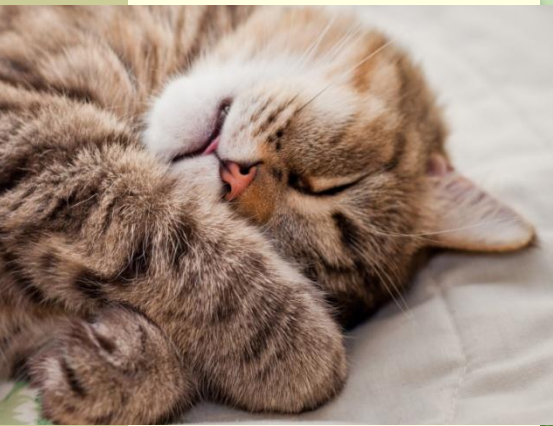


Наблюдения за кошкой Мурёнкой (практическая часть)



Наблюдения за кошкой Мурёнкой (практическая часть)

Мурёнка свободолюбивая кошка, не
допекает нас своим вниманием.



Я очень люблю свою кошку! Она очень добрая и любит поиграть с нами: в настольный хоккей, распускать у бабушки клубок, гонять мячик по квартире. Кошка засыпает у бабушки в ногах .



Анкетирование и результаты исследования

- Работая над исследованием, я провела анкетирование. Мне хотелось узнать, какой питомец живет рядом с людьми, или какое домашнее животное хотели бы завести люди. Мною были опрошены знакомые, родственники, одноклассники и друзья. Конечно же, победили КОШКИ! 66% проголосовали за кошек.



Заключение

Судя по результату моего исследования, кошка является одним из наиболее популярных домашних питомцев, что подтверждает мою гипотезу.

**1 марта –
Всемирный
день кошек**



Аргументы «за» и «против» КОШКИ

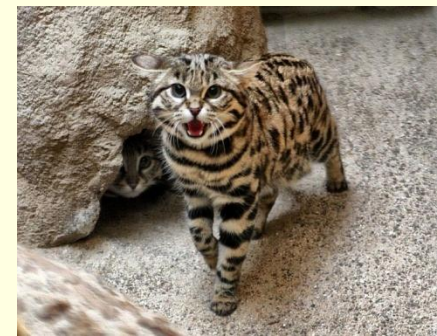
За:

- Улучшает настроение
- Она красива, создает уют
- Благоприятствует энергетике дома
- Понижает артериальное давление и лечит
- Ласково мурлычет
- Ловит мышей



ПРОТИВ:

- В городской квартире нет мышей
- Точит когти об обои и мебель
- Линяет и оставляет везде шерсть
- Играет с клубками нитками и другими нужными вещами



«Кошки своим существованием опровергают утверждение, что всё на свете создано для человека»

Пол Грей

ВЫВОД

Следовательно, чтобы завести кошку, нужно всё хорошо обдумать, так как это не игрушка. И заводить котёночка только в том случае, когда все члены семьи согласны.



Литература и интернет - ресурсы

- Домашние кошки (составитель Ю.И. Филиппов), М., Росагропромиздат, 1991;
- Хизер Майснер, Белинда Уэбер «Домашние питомцы. Детская энциклопедия», М., Эксмо, 2010;
- О чем не думает ваша кошка, но постоянно думаете вы: практическое руководство/Любовь Чурина. – М.: АСТ; СПб.: Сова, 2006.
- Кошки/ Е.В. Широнина._ М.: РОСМЭН-ПРЕСС, 2013.
- Происхождение домашней кошки kotikoshka.ru/cats/history
- Зрение и слух кошки
www.happy-bears.org/?zrenie_i_sluh_koshek&rus

Спасибо за внимание!

