Содержание

Введение…………………………………………………………………………3

Глава 1. Хранительница домашнего очага, символ уюта………………....5

1.1.Из истории происхождения кошек……………………………………..5

1.2.Идеальное домашнее животное…………………………………………7

1.3.В мире интересного……………………………………………………..10

Глава 2. Наше исследование и наблюдение……………………………….13

2.1. Мои наблюдения………………………………………………………..13

2.2. Исследование и анализ поведения и повадок домашней кошки……14

Заключение……………………………………………………………………16

Литература…………………………………………………………………...18

Приложение

**Введение**

Мы думаем, что не ошибёмся, если скажем, что большинство людей, живущих на нашей планете, очень любит кошек. Да и как их можно не любить? Ведь кошки – верные, преданные и полезные спутники жизни. Они украшают нашу жизнь, а в горе часто и утешают нас.

Многие известные люди очень любили кошек. Так, пророк Магомет, основатель мусульманской религии, отрезал однажды край своего платья, потому что на нем спал котенок, а Магомет не хотел его будить. Кошки нередко становились верными друзьями писателей. Эрнест Хемингуэй, живя на Кубе, имел больше тридцати кошек, у Марка Твена их было десять.

Сейчас кошки есть, пожалуй, во всех странах мира, и они занимают первое место среди домашних животных во многих индустриальных странах. Такое милое существо, как кошка, нельзя не любить! Ведь за ней так легко ухаживать, она терпеливо ждет своего хозяина, пока он на работе, ее не нужно выгуливать, как собаку, и она очень аккуратная! Соседи не страдают от громкого лая, напротив, от нежного мурлыканья на душе становится тепло и уютно. Есть мнение, что кошки являются одним из наиболее популярных домашних питомцев. Мы живём в бурное время, которое характеризуется ускоренным темпом жизни, стремительным развитием техники. В связи с этим возникают стрессовые состояния людей. Чтобы их снять, люди стремятся быть ближе к природе, обзаводятся комнатными животными.

**Актуальность темы:**

В настоящее время на наших улицах можно встретить много брошенных человеком животных. Хочется, чтобы люди задумались и помогли им.

**Цель** **исследования:** узнать больше о кошках, об их пользе для человека, и попытаться призвать людей относиться к животным с любовью.

**Объект исследования:** домашнее животное - кот.

**Предмет исследования:** повадки моего кота.

**Гипотеза:** Если животному (коту) уделяешь внимание, относишься к нему с добротой и лаской, то он считает тебя другом.

**Задачи:**

1.Расширить представление о домашнем животном – кошке.

2.Развивать информационную компетентность через  работу с информацией, изложенную в  дополнительной литературе: словарях, справочниках, художественной литературе.

3.Научиться брать интервью;

4. Собрать информацию (беседы с родителями, одноклассниками).

5. Проводить простейшие наблюдения над поведением кошки в доме.

6. Провести эксперимент;

7.Оформить информационный буклет;

8. Провести презентацию в классе, выпустить стенгазету по теме.

**Методы исследования:** анализ литературы; наблюдение; практический; исследовательский; анкетирование; интервью.

Психологи нашли самый убедительный аргумент в пользу кошек: люди, у которых есть кошки, живут дольше и счастливее других.

**Глава 1. Хранительница домашнего очага, символ уюта**

**1.1.Из истории происхождения кошек**

Однако не сразу кошки и люди стали жить в согласии; в древности человек охотился на них, чтобы добыть себе мясо на пропитание и шкурки для одежды. Слово «кот» позаимствовано славянами из латыни, где слово «каттус» имеет значение « дикая [кошка](http://nashi-koshi.ru/) ». До 16 века на Руси самка домашней кошки именовалась «котка». Старинная форма этого слова до сих пор сохранилась в некоторых славянских языках. Кошки появились на нашей планете раньше, чем люди. После эры динозавров. До нашего времени дошли многочисленные деревянные, костяные, глиняные, золотые статуэтки любимых животных.

Кошки уже невообразимо долго живут рядом с человеком, больше девяти тысяч лет, хотя, конечно, невозможно сказать точно, когда же именно кошка стала компаньоном человека. Первые письменные упоминания именно о домашней кошке относятся к 3400 году до нашей эры - египтяне приручили кошку, чтобы она охраняла зерно от грызунов. Приручение кошек произошло около 5 тысяч лет назад намного позднее, чем были приручены овцы, коровы и собаки. И первыми, кто стал приручать кошку, были древние египтяне, жившие в долине Нила, — они обожествляли разных диких и домашних зверей, и, наверное, им очень понравилась ловкая и изящная кошка.

Кошки защищали зерно от грызунов – мышей и крыс. Вот поэтому египтяне так хорошо относились к кошкам и считали их священным животным. Благодаря загадочному ночному образу жизни и светящимся в темноте глазам, она была объявлена священным животным и посвящена богине Луны и плодородия - Бастет, которую рисовали с кошачьей головой.

Со временем кошек начали обожествлять, в случаи пожара, в первую очередь спасали кошек. Из Египта кошки проделали долгий путь по разным странам и наконец, в 12 веке попали в Европу.

На Руси так же со временем появилась кошка. И крестьянин, и купец кошку уважали за ее труд. Кошка на Руси издавна почиталась как хранительница домашнего очага, символ уюта. Даже была такая примета: прежде чем войти в новый дом, сначала впереди себя пускали кошку. (Приложение I)

На Руси кошка была не дешевым удовольствием, она защищала урожай от грызунов, да еще и была символом благополучия, защищала дом от нечистой силы. Кроме того, считалось, что кошка способна проникать в потусторонний мир и общаться с духами. В Российской Империи к 16 веку домашняя [кошка](http://nashi-koshi.ru/) имелась уже в каждой семье. В исторических документах того времени такие слова как «кот» и «кошка» употребляются уже в фамилиях людей, и даже сановных особ (боярин Федор Андреевич Кошка-Кобылин). Кроме того, эти слова упоминаются в прозвищах простонародья. В приказных бумагах 1545 фигурирует новгородский крестьянин Кот-Мышелов Константин.

Еще один интересный факт о кошках. Указом от 13 октября 1745 года российская императрица Елизавета Петровна велела казанскому губернатору доставить в Санкт-Петербург 80 лучших котов и кошек, а так же человека, который мог бы за ними ухаживать. Причиной этого указа стало засилье во дворце мышей. Впоследствии сарафанное радио украсило этот факт множеством невероятных подробностей, а число котов, удостоившихся чести нести службу во дворце, выросло до трехсот.

Уж не знаю, почему дело было поручено именно казанскому губернатору, но факт остается фактом. Возможно, казанская губерния славилась тем, что в ней обитали кошки, обладающие какими-то выдающимися качествами. По крайней мере, имеется в наличии такой исторический документ, как лубок (расписная дощечка, продукт народного творчества), под названием «Кот Казанский», говорящий о популярности казанских котов среди всех слоев населения России.

По самым приблизительным подсчетам, в мире сейчас от 400 до 600 миллионов кошек, больше всего - в США. На Руси эти хвостатые хранители домашнего очага появились еще в VII в., были в почете и использовались в качестве талисмана удачи при новоселье. Но по-настоящему заниматься разведением кошек у нас в стране начали только в 1980-е годы. Сейчас число пород этих животных уже перевалило за сотню, а цветовых вариаций и вовсе более полутысячи.

Сейчас же считается, что кошка хранит уют и что она может предсказывать погоду (спит, закрыв морду лапой) или гостей (умывается на пороге - намывает гостей). А уж про то, что черная кошка, перебежавшая дорогу, считается предвестником несчастий, знают практически все.

Домашние кошки, которые живут в теплых квартирах, конечно, не ловят мышей, но их день не менее насыщен и интересен, чем у занятых делом родственников. Так, ученые подсчитали, что 21,6% времени, пока хозяев нет дома, кошка смотрит в окно; 11,8% времени кошка «общается» с другими домашними питомцами, если они, конечно, есть. 7% времени кошка лазает по мебели, 6% - спит и столько же рассматривает телевизор, книги или компьютер; 5% времени кошка играет и столько же ест или разглядывает еду; 6,3% времени кошка сидит под столом, а 1,7% - в раковине или ванной.

Кошки настолько популярны, что удостоились собственного праздника - 1 марта отмечают Всемирный день кошек. (Приложение II)

**1.2.Идеальное домашнее животное**

Кошка живёт рядом с человеком уже около 6 тысяч лет. Учёные считают, что все породы домашних кошек сложились в результате искусственного отбора. Утверждают, что все они происходят от единого предка – северо–африканско–переднеазиатской степной кошки и одомашнивание их человеком произошло в Египте около 4 тысяч лет до нашей эры. Свидетельства о раннем приручении кошки не вполне достоверны. Поэтому более осторожные учёные считают, что по-настоящему домашним животным кошка стала приблизительно 4 тысячи лет назад. А до этого жила вблизи деревень на положении полудиком - полудомашнем. Ловила мышей, люди её не преследовали, а подкармливали. Словом, потихонечку приручали, и это приручение, как ни у одного другого домашнего животного, продолжалось тысячелетия.

Ничто в мире природы не даёт человеческому уму так много пищи для размышлений, как наблюдения за повадками животных. В этом смысле интересны кошки. Кошки – ласковые и преданные животные. Красота строения тела, блеск и мягкость шерсти, разнообразный окрас, элегантность, изящество, уверенность движений, нежный и яркий индивидуальный характер делают кошку для многих людей идеальным домашним животным.

Главное условие, при приобретении кошки – любовь к животным. Многие берут в свой дом кошку, и она становится близким другом и старых, и малых.

Само слова *кошка* означает либо биологический вид вообще, либо самкукошки. Самцов называют *котами*, иногда *кошками* или *котярами. Котенок (*мн. ч. *Котята)* – детеныш кошки.

**Кошки** относятся к семейству кошачьих (лат. Carnivore) – животные, питающиеся преимущественно мясом. Этим они отличаются от травоядных (Herbivore), питающихся в основном растительной пищей, а также от всеядных (Omnivore свинья, медведь, в том числе человека), употребляющих в еду и то, и другое.

**Кошка** (*домашняя кошка*, лат. Felis silvestris catus) – некрупное хищное млекопитающее из семейства кошачьих.

Первое археологическое свидетельство приручения домашней кошки обнаружено на Кипре и относится к 9500 лет до н.э. В Древнем Египте кошка считалась священным животным, убийство которого каралось смертью. Сегодня кошка является одним из наиболее популярных домашних питомцев.

По утверждению зоологов, по цвету кошки можно судить не только о её собственном характере, но и о характере ее хозяина.

Так, черные кошки нервны, чувствительны, загадочны. Хозяин черной кошки – романтичный мечтатель.

Владелец белой кошки, напротив, – педант и аккуратист. Как большинство блондинок, она обидчива, капризна и немного странновата.

Зато черно-белая кошка «свой парень». Она общительна, игрива, легко привязывается к хозяевам, детям, а также к другим живущим в доме питомцам. Хозяин ее, человек веселый, контактный, с чувством юмора.

Усатая–полосатая кошка, наоборот, замкнута, контактов избегает. Причем не только с людьми, но и с собратьями. Самостоятельна и независима, из тех, что желают гулять сами по себе.

А вот рыжая кошка – флегматик, любит покой и домашний уют, хотя порой бывает агрессивной. О ее хозяине можно сказать, что он ждет понимания и дружеской поддержки.

Коты и кошки очень уживчивые соседи и платят любовью за любовь, а на обиды у них долгая память

Персидских кошек часто заводят одинокие люди.

Людям, для которых главное – семья, больше всего подходит британская кошка или русская голубая.

Для смелых, склонных к неожиданным поступкам особ идеальный выбор – экзотическая голая кошка канадский сфинкс.

Кошки – признанные врачеватели. Если хозяину нездоровится, они ложатся на больное место и согревают лучше всякой грелки, могут нормализовать артериальное давление, снять головную боль. Специалисты утверждают, что семьи, где живет кошка или кот, всегда здоровее и психически, и физически.

Всегда есть тот кому, ты нужен,

Кто так в тебя наивно верит,

Кто доверяет смело душу,

Кто ждать готов, любя у двери …

Многие известные люди очень любили кошек. Так, пророк Магомет, основатель мусульманской религии, отрезал однажды край своего платья, потому что на нем спал котенок, а Магомет не хотел его будить. И до сих пор кошки у мусульман в большом почете. Кошки нередко становились верными друзьями писателей. Эрнест Хемингуэй, живя на Кубе, имел больше тридцати кошек, у Марка Твена их было десять. Киноактер Отто Фишер называл свой дом из-за множества живущих в нем кошек «кошачьим дворцом». Герман Гессе написал книгу «Исследования одного До XIX столетия зоологи не писали серьезных книг о кошках. Их не интересовало это своенравное жи- вотное, принадлежавшее, как считалось, женскому обществу — полная противоположность послушному псу, спутнику мужчины. Есть и сейчас немало людей, которые не любят кошек, думая, будто они умеют только притворяться и обманывать, а некоторые даже натравливают на них собак.

Эти умные и хитрые животные занимают почетное место в литературе: Кот в сапогах из всем известной сказки Ш. Перро, кот Мурр из «Жизнеописания кота Мур-ра» Э. Т. А. Гофмана, «кот ученый» из поэмы А. С. Пушкина «Руслан и Людмила», Чеширский кот из «Алисы в Стране Чудес» Л. Кэрролла и неподражаемый кот Бегемот из романа М. А. Булгакова «Мастер и Маргарита». Многие известные художники, например Дюрер, Брейгель, Гойя, Ренуар, Мане, Пикассо, рисовали кошек. А композитор Россини сочинил «Кошачий дуэт».

Кошки — неизменные герои мультфильмов: кто не знает Тома и Джерри, кота Леопольда или диснеевских сериалов «Аристокэт». А комиксы? Вспомним хотя бы кота Гарфилда. В основу знаменитого мюзикла Э. Л. Уэббера «Кошки» легли тексты появившегося в 1939 г. сборника стихов о кошках английского поэта Т. С, Элиота. А в Москве открылся первый в мире Театр кошек «Кошкин дом» под руководством народного артиста России Ю. Д. Куклачева. Первый, потому что этих очаровательных домашних животных, оказывается, нелегко дрессировать — такие они гордые и независимые. (Приложение IV)

Сейчас кошки есть, пожалуй, во всех странах мира, и они занимают первое место среди домашних животных во многих индустриальных странах. Такое милое существо, как кошка, нельзя не любить!

**1.3. В мире интересного**

Кошки не живут стаями, они индивидуалисты. Являются прекрасными психологами, разбираются в человеческом характере.

На Руси кошку считали символом тепла и уюта. Ее называли хозяйкой дома, поэтому при переселении в новый дом кошку всегда впускали первой.

Во Франции кошку считали вместилищем злых духов. А людей, которые держали кошек, церковь преследовала, потому что считалось, если человек пригрел у себя кошку, непременно занимается колдовством.

В Египте гибель кошки была большим горем для хозяев. Люди обрезали волосы, выщипывали брови. Кошка сопровождала своих хозяев во время сражений и те были неустрашимы в бою.

Как кошка открыла йод?

Это было 180лет назад. Ранним утром французский естествоиспытатель Бернар Куртуа находился у себя в лаборатории. В этот день ему предстояло провести несколько опытов. Перед ним стояли два сосуда: один с серной кислотой, а другой – с настойкой из морских водорослей. На плечах Бернара удобно расположилась кошка. Вдруг раздался громкий стук в дверь, от неожиданности кошка испугалась и прыгнула на стол, задев хвостом колбы. Сосуды разбились, из них вытекло содержимое и стало смешиваться. Началась бурная реакция в результате которого образовалось маленькое облачко. Вскоре оно осело. На предметах выкристаллизовалось какое ‑ то вещество. Им оказался йод, ранее не значившийся в справочниках. Так кошка помогла Бернару Куртуа сделать научное открытие.

***Чистоплотность кошки.***

Кошка очень чистоплотна и часто умывается. А знаете, почему? Она вылизывает не только грязь, сколько собственный запах. Все кошки охотники, охотятся они из засады. Если добыча по запаху почует опасность – останешься голодным.

Наблюдения за кошками:

- если недовольны – нервно двигает хвостом из стороны в строну.

- если кому – то непонятны ее движения хвостом, то она выбирает более выразительные средства: лапу с когтями, выгибает спину, угрожающе шипит.

- чтобы привлечь на себя внимание ‑ скребет пол ногтями;

- свою дружбу и любовь она выражает потиранием головой о человека.

***Хвост жестко поднят вверх, резким и быстрым движением***: Это приветственный сигнал, который может относиться как к людям, так и к другим кошкам; обычно он сопровождается слегка выгнутой спиной и приветственным мурлыканьем: "м-рр-р-р" или "м-р-р-р-н".

***Хвост над головой***: иногда вы можете видеть кота, который болтается по окрестностям с хвостом, задранным над его головой. Это сигнал доминирования, говорящий соседским кошкам, что идет самый главный кот окрестностей, одновременно предостерегая более слабых котов от возможных неприятностей.

***Колышущийся хвост***: наиболее часто наблюдающийся сигнал, он состоит из быстрых движений взад-вперед и означает раздражение. Обычно он сопровождается другими сигналами раздражения, а также сердитым или гневным воем.

***Хаотично двигающийся хвост***: беспорядочные хлещущие и круговые движения, обычно происходящие тогда когда кошка отдыхает, указывают, что, хотя мурка и расслабленна, она все же насторожена и готова к действию. Когда кошка начинает дремать, движения хвоста становятся менее интенсивными и в конце концов прекращаются - она погружается в сон. Чем более насторожена кошка, тем более резки движения ее хвоста и тем шире их амплитуда.

***Уши, прижатые к голове***: еще один знакомый сигнал, который часто сопровождается круговыми движениями хвоста; это признак очевидного раздражения.

***Подергивающиеся уши***: если ваша кошка несколько раз быстро дернула ушами взад-вперед, это свидетельствует о ее беспокойстве. Вы наверняка заметите этот сигнал после того, как пожурите свою кошку.

***Облизывание губ***: Еще один признак некоторого беспокойства или интереса, особенно когда кошка быстро облизывает губы точно два раза и при этом настороженно смотрит на человека или на предмет, который ее беспокоит. Другие типы облизывания губ - например, после того, как кошка поела, - являются более выраженными, и их ни в коем случае не следует путать с сигналом беспокойства, описанным выше.

***Приветственное пританцовывание***: Сигнал приветствия, который кошки подают, когда приближаются к тому, кого они любят. Они отрывают две передние лапы от земли и быстро ставят их обратно - при этом лапы совершенно прямые и напряженные. После этого очень часто кошка трется о ноги человека, которого она таким образом поприветствовала.

***Качание головой***: Еще один приветственный сигнал, относится почти исключительно к другим кошкам. Голова быстро наклоняется вперед и назад, словно при приветствии монарха, одновременно она может слегка поворачиваться из стороны в сторону.

***Подъем расслабленной лапки***: Иногда вы можете заметить, как кошка внезапно останавливается и поднимает одну переднюю лапу, одновременно расслабляя ее нижнюю часть так, что она слабо повисает. После этого весь внешний вид [животного](http://click02.begun.ru/click.jsp?url=IsdzIq2mp6bt4EFudIeOCZUmGTipD-QZk9Nb-gEp46hKfzFNXHjtNzyfnougVakenLPWGbZXD3w3EFksHzdZtpbTvrwTgeot6-p8GipKRu0cIdw6gX5EenPzWr3gD52Xl9N4Tp0-P1U8dUNwelMWgk3*rYmK5O1niPpFvEVAwYcVHUus5ZANPvgoWKV7Am8vq6G7z2Ua-aPl3v5QheuJKcj2bh*bGwSwbWhZALg3WU-ADCtj38YKNzUjxXA9Si4H1eKzE33dWdZjscfO*xfWm374*SHamPGm0aHovb7NUtqm7o6QAcuXK8Vn*6982JdZb*gm79PXUA6cZgP6mFqRFxtd7t8stxt5kQdhVYuRbMyTPJAJTjhn59-Et5JYrLbrliiqgn5YYw0gjD66duC4drt5F9efzwZFuDkHIsz*HtSuAUmj-0XXO1MDQdRm2RO91qzs-zYIvB5n1iylxSh1mTCi*jg&eurl%5B%5D=IsdzIubn5ud40Q23A62ANpe0QC-F48FWUnFK4p-OrzS7JS6eIsm0XXqh5xA) говорит о том, что оно полностью сконцентрировало на чем-то свое внимание, например на запахе. Сигнал указывает, что что-то неожиданное или озадачивающее привлекло внимание кошки и она пытается определить, что же это такое, при этом стараясь не выдавать своего интереса каким-нибудь неловким движением. Это примерный эквивалент нашего: "Черт побери, что это?!"

Кошек можно любить или нет, но уважение людей эти зверьки заслужили по праву. Способность кошек к целительству была известна еще во времена Чингисхана. Великое воинство практиковало лечение кошками, они прогоняли недуги и снимали усталость.

Современная наука также подтверждает, кошки – настоящие доктора и психотерапевты. Кошачье мурлыканье благотворно влияет на нервную систему, действуя аналогично ультразвуковой терапии. Кошки волшебные существа, они понимают о нас и о мире значительно больше, чем мы, люди, можем себе представить. Они отличные экстрасенсы и телепаты, их задача - охранять дом от различных негативных влияний. Оказавшись в вашем доме, «мурик» быстро наладит своим присутствием не только психологическую обстановку в семье, но и улучшит ваше благосостояние. Дайте потереться кошке о ваш кошелек, результат не заставит себя долго ждать, финансовая ситуация наладиться в ближайшее время.

Кстати, если вы наивно полагаете, что сами нашли себе котенка или подобрали взрослого кота, знайте, этот «котофей» лично выбрал себе хозяина, дождавшись именно вас, потому что именно вы нуждались в его помощи.

**Глава 2. Наше исследование и наблюдение**

**2.1 Мои наблюдения**

Проводя наблюдения за своими домашними питомцами, я заметила, что кошка Маруська всегда ложится на ноги моей бабушки (у бабушки болят ноги). После таких «процедур», по словам бабушки, боль становится немного меньше, кошка согревает больные суставы. Вместе с бабушкой мы провели эксперимент. У мамы немного повысилось давление (130/70), а таблеток не оказалось. Тогда я посадила Тайсена к маме на грудь. Он долго искал удобное место, лег и замурчал. Мама уснула. Через полчаса мама проснулась и измерила давление, оно оказалось в норме (110/70). Кот Тайсен помогает мне и членам моей семьи, когда у нас плохое настроение, он урчит и делает «кошачий массаж». По мнению ученых, кошка ложится в те места, где нет пересечения магнитных полей, поэтому кровать надо ставить именно в таких местах. Мои кошки спокойно лежат на наших кроватях, и мы не испытываем проблем со сном. (Приложение V)

Вопрос о лечении больных с помощь животных, а именно с использованием домашних кошек еще не исследован до конца. Целительное воздействие осуществляется тогда, когда вы гладите, ласкаете своих любимцев, то есть через пальцы рук, ладони. Находясь рядом с человеком, животные помогают человеку улучшить качество жизни, так как служат стимулом к жизни, создают хорошее настроение. Кошки могут стать настоящим лекарем, избавляя человека от многих серьезных болезней (как с помощью прямого контакта с ним, так и просто одним своим присутствием рядом).

Когда подносила к коше свою ладонь, то она тут же начинала ее облизывать. Руки чистые. Но стоило мне поднести к ней линейку, ложку или любой другой предмет, она сначала его немного обнюхивать, не касаясь его, а потом отворачивалась, уходила или просто ложилась. Как Вы думаете, почему меня коша облизывает. Я думаю, она любит того, кто за ней ухаживает.

**2.2.Исследование и анализ поведения и повадок домашней кошки**

***Объект исследования:*** домашние животные.

***Предмет исследования:*** кошки.

***Методы исследования:*** опрос, анкетирование, наблюдение, беседа, эксперимент;

**Анкетирование детей и родителей.**

Анкетирование детей и родителей проходило по следующим вопросам:

Кличка кошки.

Как кошка появилась в твоём доме?

Порода кошки.

Окраска кошки.

Сколько лет твоей кошке?

Проанкетированы были дети и родители из двух классов. Анкетирование показало, что кошек имеют 24 человека, но остальные дети тоже хотели бы иметь кошек. Среди 24 кошек представлены следующие породы:

Персидские – 2;

Сибирские – 5;

Сиамские – 1;

Беспородные – 16.

Интервью с врачом-ветеринаром.

Чем Вы советуете кормить домашних животных?

Если нет никаких патологий у питомца, то рекомендую натуральное питание, к примеру, свежее или вареное говяжье мясо, продукты (сердце, печень, рубец, легкое, почки), крупы (рис, гречка), кисломолочные продукты. Не советую кормить рыбой, кормами, такими как "Вискас", "Китикет", "Фрискас" и многие другие.

А по какой причине нельзя животных кормить рыбой, ведь многие считают полезным угостить любимого кота рыбкой, выловленной в местной речке?

Рыба вредна для кошачьего здоровья, постоянное потребление рыбы приводит к повышенной нагрузке на почки, развивается мочекаменная болезнь. Существует миф, что камни в почках, мочевом пузыре и мочевыводящих путях бывают только у кастрированных котов. Этой болезнью может заболеть и кошка, и полноценный кот. Из-за рыбного питания кошки становятся менее активны. Если все-таки Вы очень хотите Вашу кошку угостить рыбой, то лучше купить морскую рыбу и не варить ее, а угощать не чаще одного раза в две недели.

**Эксперимент №1.**

После этого мы провели эксперимент: стали давать нашим питомцам специальный корм для кошек и натуральную еду. В эксперименте участвовало 24 кошки, из них - 14 любят мясо, печень, сыр, каши, молочные продукты, то есть еду, приготовленную в домашних условиях.

Таким образом, мы убедились, что 58% кошек предпочитают натуральную еду, и лишь 42% - специальный корм.(Приложение VI)

**Эксперимент №2.**

Нами был проведён эксперимент “Кто хозяин кошки”. Ребята в своих семьях в течение определённого времени вели наблюдения за своими четвероногими друзьями. Затем провели следующий эксперимент. Все члены семьи в одно и то же время были дома. Кошка находилась в другой комнате. Одновременно все звали кошку к себе. Но кошка подбегала только к одному из членов семьи. Наблюдения детей и проведённый эксперимент показали, что любимцами кошки являются мамы (11), бабушки (6), дети (5), папы (2).

В результате эксперимента можно сделать вывод о том, что кошка считает своим хозяином того, кто её кормит. (Приложение VII)

**Соотношение возраста кошки и возраста человека.** Изучая литературу о кошках, мы нашли информацию о продолжительности жизни кошек и соответствии возраста кошки возрасту человека.

Анкетирование ребят позволило выявить возраст наших кошек. Таким образом, самой старшей кошке 13 лет, что соответствует 67-70 годам жизни человека. А самой молодой кошке было около года, что соответствует 16 годам жизни человека. (Приложение VIII)

В заключение хочется вспомнить слова писателя Антуана де Сент Экзюпери, который писал: “Мы в ответе за тех, кого приручили”. Если Вы завели себе маленького пушистого друга, не предавайте его, когда он станет большим и не таким милым и игривым, как Вам бы того хотелось. Не выбрасывайте, не предавайте это существо, которое поверило тебе.

(Приложение X)

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

В ходе работы над этой темой, я узнала очень много интересных фактов из жизни самых ласковых и нежных животных. Они живут рядом с нами. Мы стараемся понять их язык, потому что общаемся с ними каждый день. Для кого - то кошка является самым близким другом и спасает от одиночества. Понаблюдав за своей кошкой, я научилась понимать ее желания и потребности. Ведь правильное общение с кошкой – залог хороших отношений с ней. Сейчас же узнав о том, что конкретно означает то или иное движение, действие, поступок кошки или воспроизводимые ею звуки, то я могу добиться добрых и органичных отношений со своим любимцем. Интересно было узнать и определять по движению хвоста, по кошачьему языку – настроение и понять желание кошки. Я сама наблюдала за поведением кошки и пришла к выводу, что моя гипотеза подтвердилась. ***Если животному (коту) уделяешь внимание, относишься к нему с добротой и лаской, то он считает тебя другом.***

В результате работы были отмечены следующие моменты, на которых следует остановиться более подробно.

По утверждению специалистов, по цвету и поведению кошки можно судить не только о ее собственном характере, но и о характере ее хозяина. При этом четвероногий друг любит хозяина таким, какой он есть на самом деле, невзирая на возраст, внешность или психическое состояние.

Кошки – признанные врачеватели. Если хозяину нездоровится, они ложатся на больное место и согревают лучше всякой грелки, могут нормализовать артериальное давление, снять головную боль. Специалисты утверждают, что семьи, где живет кошка или кот, всегда здоровее и психически, и физически.

В результате проведения практической части исследования с помощью опроса, для которого была специально разработана анкета, удалость установить следующее.

Домашние животные занимают далеко не последнее место в нашей жизни. Большая часть исследуемой аудитории ответила, что у них есть домашние животные, и они проводят с ними много времени – 64% респондентов. Кроме того, у кого их нет, мечтают все-таки завести какого-нибудь четвероного друга – 4%. Другими словами, подавляющее большинство относится к домашним животным положительно. Среди домашних животных первое место занимает семейство кошачьих – 72%. На втором месте стоят собаки, третье место занимают птицы.

К сожалению, не многие из опрошенных понимают ту роль, которую играют домашние животные в нашей повседневной жизни. Многие совершенно не представляют, что и как их питомцы умеют лечить – 30%. Самое важное, что многие респонденты рассматривают домашнее животное в качестве домашней живой игрушки, совершенно не задумываясь об их положительном воздействии на окружающий мир. Только 12% смогли что-то сказать о взаимосвязи домашних животных и окружающего мира.

Как же именно домашние животные помогают справиться с нашими проблемами?

Во-первых, находясь рядом с человеком, животные помогают ему улучшить качество жизни, так как служат стимулом к жизни, создают хорошее настроение.

Во-вторых, они могут стать настоящим лекарем, избавляя человека от многих серьезных болезней (как с помощью прямого контакта с ним, так и просто одним своим присутствием рядом).

В-третьих, домашние животные могут помочь установлению контактов между людьми, которые в силу ряда психофизических причин отказываются от общения.

Кошки настолько популярны, что удостоились собственного праздника - 1 марта отмечают Всемирный день кошек. По всему миру в этот день проводят международные, национальные и региональные выставки кошек, разнообразные семинары, конгрессы и конференции на которые собираются не только кошковеды-фелинологи, но и просто кошколюбы.

Проанализировав полученные результаты, пришли к выводу, что ребятам необходима помощь. Для этого подготовили информационный буклет. Надеемся, эти советы помогут тем, кто желает иметь прекрасного питомца .

Учебно-исследовательская работа имеет практическое применение. Её можно использовать как дополнительную литературу на классных часах. В будущем я планирую продолжать наблюдения за кошками.

В то время, как собаки уже давно щеголяют по улицам в причудливых комбинезонах и тапочках, **одежда для кошек** в нашей стране пока не получила массового распространения. Потому у меня есть мечта в нашем городе открыть салон красоты для любимцев. (Приложение IX)

**Литература**

1. Акимушкин И., «Мир животных», Москва, 2016
2. Журнал «Звери»№16, 2009
3. Иллюстрированная энциклопедия кошек. М.: Олма – Пресс, 2001
4. Мельников И.В. – « Энциклопедия кошек и их хозяев. Советы на каждый день». М.: Феникс, 2005
5. Филиппов Ю.И. «Домашние кошки», Москва, 2009