Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Ростовской области «Таганрогский педагогический лицей - интернат»

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ РАБОТА

Тема: «ИНСТРУКЦИЯ ПО СОДЕРЖАНИЮ ПОПУГАЯ КОРЕЛЛА»

Автор работы:

Сидельникова Анастасия,

10 «Б» кл.

Научный руководитель:

Уманец Ольга Алексеевна,

Учитель биологии и химии

г. Таганрог

2022 год

**Содержание**

Введение 3

Основная часть 4

1. Выбор вида инструкции 4
2. Отбор информации 5
3. Оформление инфокарты 5

Заключение 5

Список литературы 5

Приложение

**Введение**

**Актуальность работы**

Попугаи относятся к одним из самых популярных домашних животных. Они привлекают своих владельцев красивым внешним видом, яркой окраской, а также способностью говорить. Попугаи на территории России не встречаются в природе, а содержатся только в домашних условиях и являются любимцами в любой семье. Сейчас многие хотят завести необычных попугаев у себя дома. И самый доступный для них выбор - кореллы. Но большинство не знают, как их содержать, чтобы питомец был здоров и долго радовал хозяев.

**Цель работы**: составить инструкцию по содержанию попугая корелла в квартире.

**Задачи:**

1. Изучить научную литературу, чтобы собрать данные о специфике содержания попугаев корелла.
2. Определить структуру, размер, дизайн инструкции.
3. Создать инструкцию для содержания корелл в домашних условиях.

**Объект** проектной деятельности - попугай корелла. **Предмет** проектной деятельности – домашние условия содержания попугая корелла.

Для решения поставленных задач мы использовали следующие **методы проектирования**:

* + - 1. Изучение научной литературы, чтобы собрать данные об особенностях попугаев корелла, и обобщение.
      2. Конструирование - составление перечня требований к продукту, анализ недостатков, усовершенствование отдельных частей, замена неудачных решений.
      3. Метод иллюстрирования.

**Материалы проектирования**

**Попугай корелла.** В природе есть несколько окрасов: альбинос, белый, лютино, светло-серый, каштановый, интенсивно-желтый, шеки (с произвольно расположенными белыми пятнами). [1]

### Происхождение вида. Считается, что появились попугаи в Австралии, откуда были завезены в Европу в 1837 году. В России появились в 1960 году.

**Как определить пол.** Самка и самец отличаются оттенками оперения. Пятна на ее голове и хохол грязно-желтого цвета. Такие же пятна есть у самки на внутренней поверхности маховых перьев. Рулевые перышки более бледные, чем у самцов, имеют черные полоски.[1]

## Трудности содержания. Для того, чтобы понять, сможете ли вы содержать кореллу нужно узнать их «особенности».

* Шум. Корелла - активная птица. Особенно самцы. В период активного бодрствования они очень много поют и издают разные звуки. Самки спокойнее.
* Общение. Нашим попугайчикам надо уделять не менее одного часа внимания и заботы. Когда попугай скучает по общению, у него может развиться депрессия, от которой он начинает выщипывать у себя перья, может даже умереть от тоски.
* Беспорядок. В основном беспорядок состоит из разбросанного корма и опилок.[2]

**Рацион питания.** Кореллы относятся к зерноядным птицам, потому в их рационе обязательно должен быть качественный зерновой корм, а также овощи и фрукты в свежем виде.[3]

**Оптимальный климат.** Температура в помещении, где живет попугай, должна быть +18-25°С, влажность необходимо поддерживать на уровне 70%. Спать кореллам в летнее время нужно не менее 10-12 часов, в зимнее - не менее 12-14 часов. [4]

**Обустройство клетки.** Для корелл необходима клетка прямоугольной формы. На дверце должен быть установлен надежный замок, если такого нет, то можно заменить прищепками. Клетка и вольер должны быть укомплектованы необходимыми аксессуарами, чтобы содержание птиц было комфортным.[5]

**Болезни и их профилактика.** В условиях неволи здоровью попугайчика могут угрожать заболевания клюва, глаз и кожи; болезни желудочно-кишечного тракта; паразиты; орнитоз. Основные симптомы орнитоза - резкое изменение внешнего вида, появление на теле подозрительных выделений и общая вялость. Основа профилактики болезней - регулярная дезинфекция и качественный уход за питомцем. [3]

# Практическая ценность

Инструкция будет полезна для людей, которые хотят завести кореллу. Для этого мы опубликуем инструкцию в сети интернет.   
Её можно будет разместить в зоомагазинах, чтобы заинтересованные люди могли быстро узнать информацию о своем будущем питомце.

**Основная часть**

**1. Выбор вида инструкций**

Различают несколько видов инструкции:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Рекомендация** | **Правила** | **Инфокарта** |
| Излагается от третьего лица. Содержит советы для выполнение какого-либо действия. | Излагается от третьего лица. Обычно пишется свод действий и запреты. | Сделана в виде логической схемы. Используются в основном лишь рисунки, как можно минимум текста. |
| **Научно-техническая** | **Технологическая** | **Финансовая** |
| Обычно используется в описании технологий и эксперимента. Отличается строгим научным языком, наличием большого количества чертежей. | Создается одним сотрудником, который перечисляет все действия строго по плану. Имеет четкий вывод, строгий научный язык. Описывает приемы работы. | Используется обычно для расчета финансов. Используют много диаграмм, вычислений и т.д. |

Сравнив все виды инструкций, мы пришли к выводу, что инфокарта - самый лучший выбор для нашего проекта. Она отличается от других видов инструкций несколькими факторами:

1. Краткость.
2. Креативность.

## Прозрачность: всегда указываются источники информации.

## Точность. Используются различные формы и размеры, чтобы визуализировать данные.[6]

**2. Отбор информации для инструкции**

В результате изучения литературы по данной теме, мы выбрали аспекты, которые будут отображены в инструкции:

- внешнее отличие самцов и самок, для это использовать генетические символы полов;

- оформление клетки;

- база питания, а именно указать предпочтительный рацион зерноядных корелл;

- климат в квартире: имеются в виду такие абиотические факторы, как температура воздуха жилого помещения, влажность воздуха и ночной режим;

- эмоциональный климат, который необходимо культивировать при содержании корелл;

- некоторые особенности размножения;

- трудности содержания;

- болезни питомцев.

1. **Оформление инфокарты**

Мы составили список необходимых материалов для нашей инфокарты. Бумагу мы выбрали обычную, неплотную. Фотобумага не подошла бы нам своей плотностью и несгибаемостью. Наша инфокарта будет сделана таким образом, что в центре листа будет находиться фотография попугая корелла, а от нее будут идти стрелочки, показывающие на основные правила содержания этого вида в домашних условиях, при этом используя фото попугаев альтернативной окраски оперения. В этой инструкции мы выбрали следующую цветовую гамму: отрицательные факторы - красный, черный и коричневый цвета, положительные - зеленый, голубой, желтый цвета. (Приложение №1)

1. **Применение инфокарты**

Мы разместили нашу инструкцию в некоторых зоомагазинах нашего города. Счастливцами стали зоомагазины (Приложение №2):

- «Сытый питомец» по адресу: Таганрог, улица Николаевское шоссе, 2п. Продавец был одновременно удивлен и доволен тем, что мы решили помочь им своим размещением инструкции.

- «Гурами» по адресу: Таганрог, улица Вишневая [65-1](https://yandex.ru/profile/48144620490). Хозяева магазина долго хвалили данную инструкцию, а также повесили на самое видное место в своем магазине.

Также инструкция размещена на сайтах «Копилка уроков», «Урок.рф». [7] (Приложение №3)

**Заключение и выводы**

В ходе выполнения проекта нами были достигнуты следующие результаты:

1. Изучили научную литературу и собрали данные о специфике содержания попугаев корелла.
2. Выяснили, чем инфокарта более удобна, чем другие виды инструкций.
3. Создали инструкцию по содержанию попугая корелла в домашних условиях.
4. Инструкция размещена в двух зоомагазинах и в сети интернет.

Данная работа очень важна и поможет многим людям узнать побольше о его будущем питомце благодаря нашей инфокарте.

**Список литературы**

1. Как ухаживать за попугаями корелла в домашних условиях [Электронный ресурс]// Вокруг нас. Журнал обо всём. https://vokrug-nas.ru/kak-uhazhivat-za-popugayami-korella-v-domashnih-usloviyah/ (дата обращения: 07.12.2021)

2. Содержание попугая корелла в домашних условиях [Электронный ресурс]// Наши птички. Всё о пернатых друзьях. URL: https://nashiptichki.ru/содержание-попугая-корелла-в-домашни/ (дата обращения: 07.12.2021)

3. Приручение, уход и содержание попугая корелла [Электронный ресурс]// Мир попугаев. Всё о попугаях и не только. URL: https://mirpopugaev.ru/korella/uhod-i-soderzhanie-v-domashnih-usloviyah (дата обращения: 07.12.2021)

4. Чем кормить попугая кореллу дома [Электронный ресурс]// Какатуа. Сайт о птицах. URL: https://kakatua.ru/korella/chem-kormit-doma (дата обращения: 28.11.2021)

5. Корелла: содержание и уход [Электронный ресурс]// Экзотические животные. URL: https://www.krasnouhie.ru/korella-soderzhanie-i-uxod.html#i-7 (дата обращения: 28.11.2021)

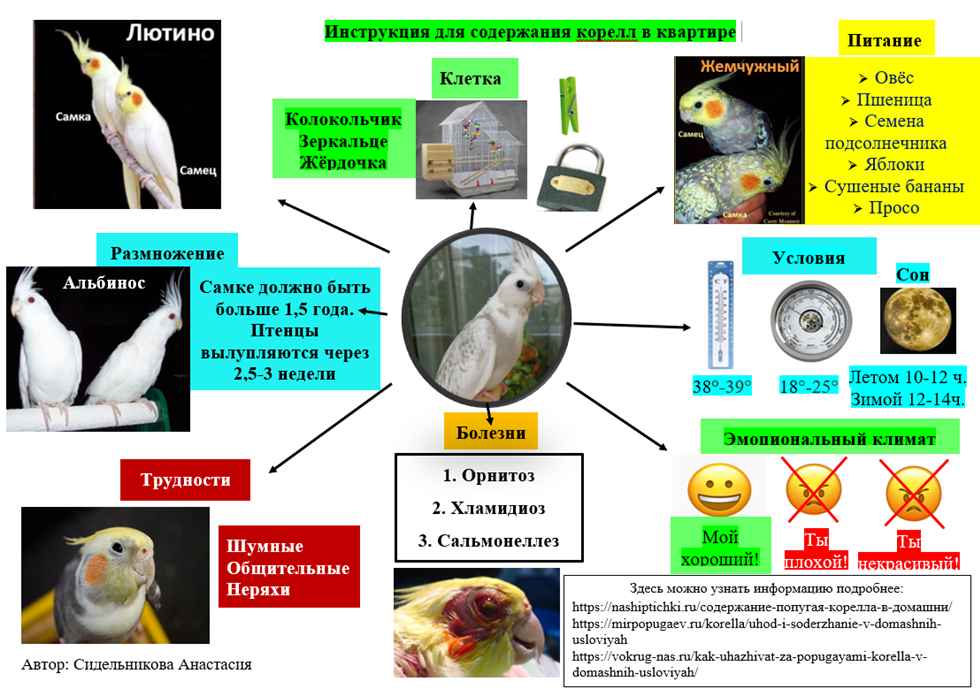
6. 8 принципов создания отличной инфографики [Электронный ресурс]// Инфогра. URL: <https://infogra.ru/infographics/8-printsipov-sozdaniya-otlichnoj-infografiki> (дата обращения: 04.01.2022)

7. Инструкция для содержания корелл в квартире. [Электронный ресурс]// Копилка уроков. [URL:https://kopilkaurokov.ru/biologiya/prochee/instruktsiia\_po\_soderzhaniiu\_korell\_v\_domashnikh\_usloviiakh](about:blank) (Дата обращения: 08.02.2022)

**Приложение**

**Приложение №1**

**«Инструкция по содержанию корелл в домашних условиях»**

****

**Приложение №2**

**«Размещение инструкции в зоомагазинах»**

«Сытый питомец» по адресу: Таганрог, улица Николаевское шоссе, 2п.

****

Зоомагазин «Гурами» по адресу: Таганрог, улица Вишневая [65-1](https://yandex.ru/profile/48144620490). ****

**Приложение №3**

**«Размещение инструкции в сети интернет»**

****

