

***ОАНО Школа «Ника»***

# ***«Чудо из яйца»***

- ***Выполнила:***
- ***Ученица 3 «Ж» класса***
- ***Суханова Кристина***



**Цель проекта:** узнать возможно ли выведение потомства у попугаев в неволе?

**Задачи:** определить условия, сроки необходимые для выведения птенцов. Понаблюдать за процессом и этапами развития птенцов. Выявить особенности поведения самки и самца в период выкармливания птенцов.

**Актуальность исследования:** попугаи – одни из самых красивых экзотических птиц, которые приручил человек. Они удивляют своими умственными способностями и веселым нравом.

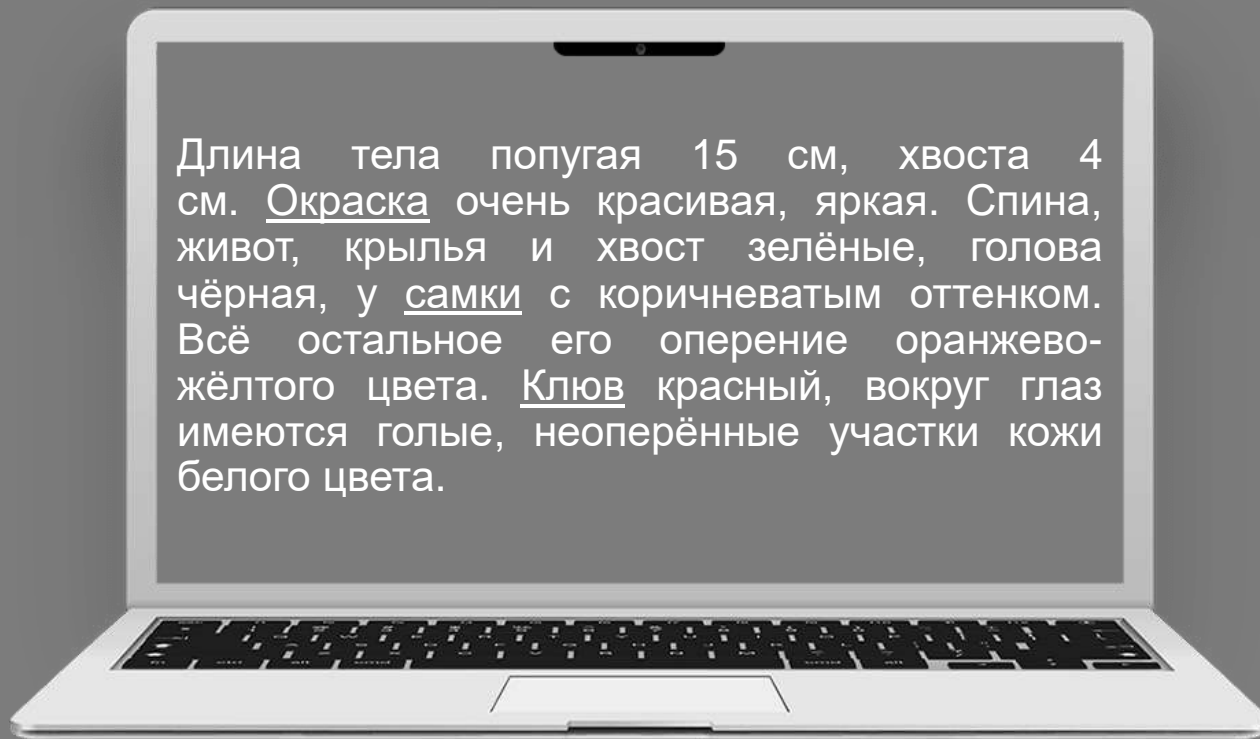






*Эта удивительная история началась 28 августа 2021, когда в нашей семье появились новые питомцы. Сбылась моя мечта – мне на день рождения подарили прекрасную пару масковых неразлучников. Попугайчиков я выбирала самостоятельно, я с первого взгляда влюбилась в этих красавчиков.*

Длина тела попугая 15 см, хвоста 4 см. Окраска очень красивая, яркая. Спина, живот, крылья и хвост зелёные, голова чёрная, у самки с коричневатым оттенком. Всё остальное его оперение оранжево-жёлтого цвета. Клюв красный, вокруг глаз имеются голые, неоперённые участки кожи белого цвета.





*Когда моя парочка достигает возраста 11 месяцев, уговариваю маму установить им гнездо. Мне очень хотелось, понаблюдать, как будут развиваться птенцы, следить за изменениями происходящими в процессе их роста.*

Свое столь романтическое название эти птицы получили за счет верности и необыкновенной нежности друг к другу.

Считается, что в дикой природе эти особи, выбирая пару, хранят потом ей верность до самой смерти одного из партнеров.. Но подобрать двух подходящих друг другу попугаев получается не всегда. В выборе пары для размножения попугаи этого вида **КРАЙНЕ** привередливы.

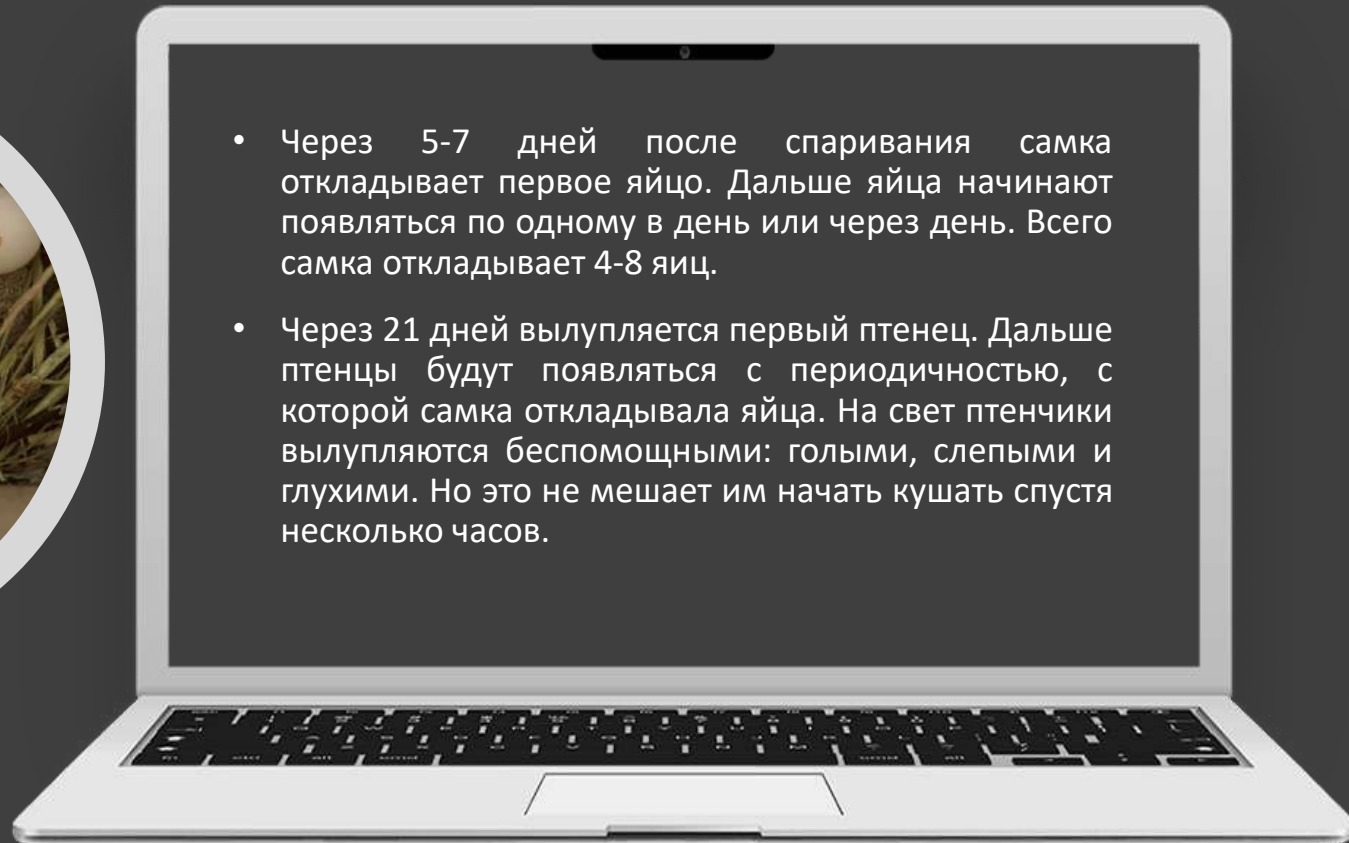




*Неразлучники сразу приступили к обустройству своего гнезда, на протяжении двух месяцев гнездо оставалось пустым. Но однажды приоткрыв гнездо я увидела крошечное белое яйцо, моему счастью не было предела. А каждый новым утром прибавлялось еще по одному яйцу. В итоге кладка получилась из 5 яиц.*



- Через 5-7 дней после спаривания самка откладывает первое яйцо. Дальше яйца начинают появляться по одному в день или через день. Всего самка откладывает 4-8 яиц.
- Через 21 дней вылупляется первый птенец. Дальше птенцы будут появляться с периодичностью, с которой самка откладывала яйца. На свет птенчики вылупляются беспомощными: голыми, слепыми и глухими. Но это не мешает им начать кушать спустя несколько часов.





*С нетерпением отсчитываю 21 день, и о чудо маленький розовый комочек вылупился из яйца, а потом и все остальные.*



*К сожалению, в любой истории бывают печальные факты. Моя самка отказалась кормить трех птенцов. Я пыталась их выкормить, приобрела специальный корм, советовалась с орнитологом по телефону, но все было бесполезно. На фото, сразу видно, какого малыша мама уже не кормит.*

- Те, кто занимаются разведением попугаев в домашних условиях, иногда сталкиваются с такой проблемой, как её отказ выкармливать своё потомство. Почему происходит последнее, и самка попугая отказывается кормить птенцов — ответить однозначно достаточно сложно. Возможно, она чувствует, что птенцы нежизнеспособны — это и есть естественный отбор.



*Мои птенцы, на фото им 8 дней, хорошо развиваются, быстро растут, глазки открыли. Когда голодные, уже громко пищат. Папа заботиться о малышах, кормит, видно по наполненному зобу.*

- У птенцов после первой недели жизни начинают открываться глазки. Потомство быстро растет, поэтому к кормлению приступают оба родителя. Они наполняют пищей их зобы, так как попугайчики могут уже кормиться с помощью их запасов. В это же время птенцы начинают покрываться более плотным пухом.







*Продолжаю наблюдать за развитие птенцов.*

*10 день. Взгляд может фокусироваться на окружающих предметах.*

*11 день. «Намечается» рисунок оперения. Спинка уже покрыта пухом, голова и крылышки в пенечках.*

*18 день. Видно, каким цветом будут грудка и живот попугайчика.*

*20 день. Ручной птенчик старается сидеть на пальце, как родители.*

*Все тело покрыто перьями.*

*29 день. Юный попугайчик отличается от мамы с папой только малым размером хвостика и крыльев.*

## *Интересные факты:*

*1. Один из птенцов не имеет темного окраска головы, и очень похож на розовецеккого неразлучника.*

*2. В моем случае высиживал, выкармливал и ухаживал за птенцами самец.*

*Информацию, почему такое бывает, как часто такое возможно, я нигде не нашла.*

*Поэтому считаю, что мой случай уникален и пророда преподносит сюрпризы, как в случаи с морским коньком, когда самка отложит яйца, а самец уплывает вынашивать потомство.*





*Птенцы достигли  
срока, когда им пора  
было лететь и  
радовать другие семьи.  
Я нашла им новых  
владельцев, но, конечно,  
расставаться с ними  
было не просто.*





Вывод. Цели и задачи проекта достигнуты. Процесс появления птенцов в неволе возможен — это очень сложный процесс, который требует огромного количества внимания. При этом может возникнуть ряд проблем, которые свойственны абсолютно всем породам. Размножение попугаев — очень интересный со всех сторон процесс. Вылупляются птенцы в течение двух недель после оплодотворения, а буквально через месяц становятся совсем взрослыми и готовы к самостоятельной жизни