



Подготовил : Новокарьгинский СДК МБУ «Центр культуры»
Краснослободского муниципального района РМ 2021г.

КРАСНАЯ КНИГА



ПТИЦЫ РОССИИ

КРАСНАЯ КНИГА РОССИИ

Красная книга – Красная!

Значит, природа в опасности!

Значит, нельзя терять даже миг.

Всё живое хранить зовёт,

Пусть зовёт не напрасно.

Красная книга – Красная!

Что стало причиной возникновения Красной книги?

В 1949 году была создана Комиссия по редким видам. Основная цель Комиссии – создание мирового списка данных о птицах, рыбах, зверях, растениях, которые срочно нуждаются в охране и которым по тем или иным причинам грозит исчезновение. Учёные решили назвать этот список Красной книгой.



Что такое Красная Книга?

Красная книга — это список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов.

Красные книги бывают международные (книга всей Земли), национальные (книга страны) и региональные (книга области, края, республики).

Первая Красная книга мира вышла в 1963 году.

Книга все время редактируется и список животных меняется.

Если в начале прошлого века за год исчезал один вид животных в год, то в нашем веке безвозвратно исчезает один вид в день! Это очень страшно!



Красные Книги Бывают:

Международными



Национальными



Региональными





Для удобства пользования,
страницы у книги цветные:

на красных
листах
помещены
сведения о
видах,
находящихся
под угрозой
исчезновения

на зеленых —
сведения о
восстановлен
ных видах и
находящихся
вне
опасности

на белых —
сведения о
редких видах

на серых —
сведения о
мало
изученных и
редких
видах

на желтых
— уязвимые
виды

Черными
страницы
стали тогда,
когда вообще
с лица Земли
исчезли
некоторые
виды!



Опубликована в 1983 г.

Красная книга России



В нее было занесено

- 65 видов млекопитающих,
- 107 видов птиц,
- 11 видов рептилий,
- 4 вида амфибий,
- 9 видов рыб,
- 15 видов моллюсков
- 34 вида насекомых.





«Птицы – наши друзья»

*Птицы – волшебное украшение природы,
они самые трудолюбивые её работники.*



Чтобы обратить внимание на необходимость сохранения исчезающих, находящихся в уязвимом положении и редких птиц и мест их обитания орнитологи Союза охраны птиц с 1996 года выбирают символ года.

Символом **2021** года в России стал кобчик – самая мелкая птица семейства соколиных.

Птица занесена в Красную книгу России.



За последние 10 лет численность этой птицы в нашей стране сократилась более чем на 30%. Всего же в мире насчитывается, по разным подсчётам, от 300 000 до 800 000 особей. Основные причины вымирания
Проблема заключается в следующих факторах:
химизация сельского хозяйства;
сокращение кормовой базы;
недостаток подходящих гнезд для размножения.

**По своим
габаритам
кобчики
немногим
меньше голубя,
но
намного изящнее
его в полете**



Длина птицы

**от кончика хвоста
и до клюва**

**составляет
около 30 см**





**Размах крыльев
до 70 см**



**Масса тела
не
превышает
200 г**



**молодая
птица**



самка



самец



самка



самка

самец



САМКА КОБЧИКА.

Животик у нее
украшен
продольными
пестринами



•Самки кобчика серые с темными буровато-серыми поперечными полосками на спинной стороне; темя рыжее с темными продольными пятнами; брюшная сторона охристая или рыжая, иногда с продольным темным узким рисунком; маховые серые с белым поперечным рисунком на внутренних опахалах; хвост сероватый с охристыми поперечными полосами.

Клюв голубоватого оттенка, но со временем он становится темнее. Вокруг глаз имеются кольца желтого цвета, которые с годами приобретают красный тон. Ноги у молодняка желтые. У взрослых самок ,ноги оранжевые.

Самец имеет оперенье сизого (почти черного) цвета с животом красного цвета



САМЕЦ КОБЧИКА.

• Самцы кобчика сизо-бурые с черноватой головой и черноватыми рулевыми; задняя часть брюха, подхвостье и оперение голени рыжие.

Самцы мельче самок. У взрослых самцов ноги красные, очень полезны, поскольку они истребляют вредных насекомых, что способствуют сохранению урожая. Особенную пользу эти небольшие соколы приносят в период резкого увеличения численности грызунов.

Расцветка зависит не только от пола, но и от возраста

**Молодняк окрашен в буроватый цвет
со светлым животиком, покрытым
продольными пестринами**

**У молодых кобчиков лапы
желтые**

*В оранжевые (у самок) и красные (у
самцов) они превращаются лишь,
когда птица становится взрослой*

**Клюв с возрастом темнеет,
становясь из серо-голубого черным**



Основной ареал распространения – это лесостепи Евразии

Кобчики являются
перелётными птицами

Зимой массово мигрируют
на юг африканского
континента, и частично на
юг Азии

*Перелет всегда осуществляют
большими стаями, в отличие от
других представителей семейства
соколиные*





**Особенности
характера и
образа жизни .**

Несмотря на скромные размеры, кобчик достаточно агрессивная, а порой и попросту наглая птица. Эти крылатые хищники ведут дневной образ жизни. Их активность начинается с первыми лучами солнца и заканчивается с приходом темноты

Интересный факт:

В отличие от остальных представителей соколиного семейства, кобчики не боятся людей. Они прекрасно приручаются в любом возрасте, и способны узнавать своего хозяина даже спустя несколько лет.



Чем питается

Основной пищевой рацион кобчика насыщен протеином в чистом виде – жуками, стрекозами, кузнечиками, саранчой. При отсутствии таковых, мини-сокол переключает свое внимание на более крупную дичь – [мышей-полевок](#), мелких ящериц, змей и даже пернатых – воробьев, [голубей](#). В неволе кобчики демонстрируют всеядность. Известны случаи, когда их кормили не только сырым мясом и печенью, но и колбасой.



Отмечено, что серьезных естественных врагов у этой птицы нет. Но, несмотря на это численность кобчика с каждым годом уменьшается. Вред популяции мини-сокола наносит человек своим неумеренным и бесконтрольным использованием пестицидов для обработки сельхоз полей. Погибают не только вредные насекомые, но и мини-соколы, которые их активно поедают.





Размножение и продолжительность жизни.

Занимать гнёзда других представителей пернатого племени – черта для кобчиков очень свойственная. Своих уютных домиков для птенцов они не желают строить, а пользуются сооружениями такого рода, забирая их у грачей, сорок, ворон, коршунов. И ещё не каждая из подобных построек им подходит. Обычно кобчики предпочитают гнездовья, размещённые на кустах или в дуплах деревьев, гораздо меньше им нравятся постройки, расположенные на земле среди кустарника. Вариант с выводением детёнышей в норах им тоже не приходится по вкусу. Ежегодный период для выведения потомства такие пернатые выбирают поздний. И для этого есть свои особые причины, связанные с жизненными циклами природы.



Просто гнездование этих птиц напрямую связано с временем появления некоторых крупных насекомых, необходимых, чтобы обеспечить полноценное, требующееся для роста, питание птенцам. В частности, таким существом является вредоносная саранча. Интересен период ухаживания кавалеров за своими самками, ведь внимание понравившихся партнёрш ухажёры завоёвывают различными ухищрениями. Пытаясь понравиться, они совершают токовые полёты, поют песни и даже танцуют. Высиживают выводок такие представители царства пернатых обычно поочерёдно. Яиц, которые откладывают кобчики-мамаши, обычно бывает до пяти штук. Иногда правда их насчитывается менее трёх или наоборот более шести, всё зависит от биологических возможностей партнёров. Яйца разнятся по цвету, но в большинстве имеют охристые цветовые гаммы, и покрыты они многочисленными пятнами, штрихами, стержнями, рисунками. Вылупляются с момента откладки яиц в течение одного месяца.





Птенцы кобчика достаточно прожорливы, поэтому постоянно требуют корма. А забота об их питании ложится конечно же на родителей. При этом они честно разделяют свои обязанности по воспитанию потомства. Пока один из супругов остаётся в гнезде и присматривает за детёнышами, другой летит за добычей. Растёт выводок быстро, а к концу июля птенцы уже начинают летать. Далее ещё в течение пары недель отпрыски стараются держаться поближе к родителям, после чего начинают жить самостоятельно.



Срок существования, отмеренный природой для таких птиц, совсем не маленький и составляет двенадцать, а то и шестнадцать лет. Но жизнь этих существ в естественной, привычной среде совсем нелёгкая, а потому и смертность высокая. В неволе такие птицы в состоянии прожить до 25 лет. Их активно одомашнивают в Африке, где прирученные кобчики живут целыми стаями и бывают полезны своим хозяевам, очищая засеваемые площади от вредных насекомых и мелких грызунов. А других птиц – вредителей, нещадно склёвывающих и уничтожающих посевы, кобчики вытесняют, активно прогоняя их со своей территории. И это очередная польза для человека от жизнедеятельности этих пернатых.

Содержать дома прирученных кобчиков совсем не трудно, особенно в случаях, когда такие мини-соколы родились не в дикой природе, а выросли рядом с человеком. Эти питомцы удобны тем, что в неволе становятся почти совершенно всеядными, с лёгкостью приспосабливаясь к кормам любого рода.

Куда перелетают кобчики зимой

Кобчики отправляются зимовать в теплые страны. К точкам гнездования они прилетают в середине апреля. Зимовать птицы перебираются в начале октября. Внутри стаи образуется косяк для перелета.

Отличная техника полета – необходимое для жизни качество. Оно обеспечивает длительный перелет на зимовку в теплые края.



Перед массивной атакой миниатюрных соколов не устоит даже крупный хищник

Хватает примеров того, как группа птиц отгоняла от своего гнездовья таких крупных хищников, как волк или лиса



Естественные враги

Серьезных недругов у кобчиков нет. Напасть на пернатых могут барсуки, волки, еноты, лисы. Если хищник захочет полакомиться птенцами, то это может для него плохо кончиться. Крылатые объединяются в группы и защищают своих. Перед такой атакой не устоит даже крупное животное. Угрозу для птиц представляют орлы и ястребы. Однако мелкие особи очень изворотливы в воздухе. Догнать их не так-то просто.

**Наибольшую угрозу птицам
представляют люди**

**Во-первых, птиц нередко
отстреливают пчеловоды**

**Дело в том, что кобчики могут
поселиться неподалеку от крупных
пасек и последовательно и
ежедневно уничтожать поголовье
пчел**



Во-вторых, большую опасность птицам несут современные пестициды и другие отравляющие вещества, которым травят насекомых

Птицы нередко ловят насекомых и в итоге болеют или погибают сами



Кобчики занесены в Красную книгу и требуют серьёзной защиты

Сегодня они всемирно признаны как редкий вид, и отмечены статусом **«находящиеся в состоянии, близком к угрожаемому»**

Во многих странах охотничий отстрел кобчика запрещен законодательством



Ведутся серьезные работы по разведению птах в неволе. Подобные мероприятия дают надежду на то, что численность кобчиков можно будет восстановить.

Для защиты кобчика

надо:

запретить

вырубать

крупные деревья

в степях по

**речным долинам
пропагандировать**

охрану вида среди

сельского населен





**Выявлять места
обитания,**

**создавать заказники
со специальными
мерами по
сохранению кобчика**





**Люди должны сделать
всё возможное,
чтобы сохранить
популяцию птиц в**

**и постараться
восстановить их
численность**



• Не пугайте резвых
птичек!
Пусть они вокруг
порхают.
Крылья их при ярком
свете,
Словно радуга
сверкают.
Вы послушайте их
песни,
Что поют они на воле!
Ведь певуны украшают
Нам леса, сады и поле.
И в работе очень
важной
Нам полезны эти
крошки:
Истребляя на растеньях
Червяков и вредных
мошек,
И сады, и нивы наши





kobchik01.mp3



ñîëîë-êíá÷èè.mp4

Интересные факты о птице

- **Пернатое хорошо чувствует себя в неволе. Кобчика можно содержать в просторной клетке. В таких условиях птица способна размножаться и привыкать к покупным кормам.**
- **Птах приучают к охоте на голубей и воробьев.**
- **Голос крылатого существа звучит как высокое и писклявое «ки-ки». Особенно крикливы особи у гнезда.**
- **Свое название пернатое получило от древнего русского слова «кобец», которое означает «мелкий охотничий сокол».**

Часто острокрылых можно встретить на пастбищах с сельскохозяйственными животными. Птицы сопровождают скот, хватая насекомых, летающих вокруг.

В неволе птахи могут съесть не только сырую говядину или курятину, но и магазинную ветчину.

Несмотря на миниатюрные размеры, кобчики готовы вступить с цаплей.

Птицы приносят пользу человечеству, уничтожая вредителей на сельскохозяйственных полях. Они также отгоняют других пернатых, которые могут склевать посевы.

Раньше люди подрезали кобчикам крылья, чтобы приручить к себе и унять страсть к полету.

Большую часть птиц составляют именно самки, что приводит к гендерному дисбалансу



Друзья, давайте беречь
окружающий нас мир!
Не дадим исчезнуть редким видам
животных и растений!
Сохраним их для наших детей!



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

