

**Департамент образования Администрации г. Сарова
Муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного образования
«Станция юных натуралистов» города Сарова**

Охраняемые птицы нашей местности

**Автор – составитель:
Денисова Светлана
Александровна -
педагог дополнительного
образования
первой квалификационной
категории**



Хищные птицы

Люди издревле восхищались красотой этих птиц, существуют такие выражения: как ясный сокол, сова - символ мудрости, многие хищные птицы являются символами стран и изображены на гербах, знаменах и эмблемах многих народов.

На гербе Российской Федерации изображен трехглавый орел. Изображение хищных птиц символизирует силу и мужество.

Хищники питаются другими видами животных. Хищные птицы также питаются другими видами птиц, мелкими грызунами, порой могут нападать на более крупных животных например зайцев и молодых оленей.

Отличительные признаки хищных птиц.



1. Мощный, загнутый клюв.
2. Сильные ноги, с острыми загнутыми когтями.
3. Хорошее зрение, слух
4. Крылья узкие для быстрого полета или широкие, позволяющие парить в воздухе.

Значение хищных птиц.



1. Хищные птицы осуществляют избирательный отлов своих жертв, в их когти попадают больные и слабые животные, таким образом способствуют оздоровлению популяции животных.

2. Употребляют в пищу трупы погибших животных, уничтожают источник заражения.

3. Уничтожая грызунов, защищают урожай



Как они охотятся?

Все птицы-хищники и дневные, и ночные обладают таким острым зрением, что могут различать на лету даже маленькое животное.

Как только жертва обнаружена, хищник мгновенно бросается на нее, цепляет когтями, чтобы оттащить в тихое место.

Потом он съедает добычу, разрывая ее крючковатым клювом.

Скопа



Скопа – рыбацкая хищная птица. В России гнездится во всей лесной зоне, на зиму мигрирует.

Внесена в Красную книгу России и Приложение II Конвенции СИТЕС. Численность в России не менее 30 тыс. гнездящихся пар.



Скопа одна из редких птиц, которые находятся под угрозой исчезновения.

Это птица средних размеров, питается исключительно рыбой. Скопы охотятся так же как и чайки.

Они ныряют в воду с высоты 20 метров, хватая добычу когтями и клювом.

Беркут



Беркут – самый крупный орёл, населяющий леса лесостепной, лесной и лесотундровой зон, а также горные полупустыни, степи и высокогорья.

Специализируется на добыче зайцев, сурков и крупных куриных, в связи с чем, даже в тайге тесно связан с обширными открытыми пространствами. Зимует, как правило, в местах гнездования, совершая небольшие кочёвки.

Внесён в Красную книгу России.

Численность в России 18–22 тыс. гнездящихся пар.



Беркут

Крупный орел, длина тела которого достигает 1 м, размах крыльев около 2 м.

Окраска бурая, почти однотонная, у молодых птиц со светлыми пестринами. Верх головы и задняя часть шеи у взрослых птиц окрашена в более светлый рыжевато-золотистый цвет, чего нет у молодых.

У молодых птиц — белое основание хвоста и светлая продольная полоса по средней части крыла; с возрастом светлая окраска и того, и другого почти исчезает, но чаще всего не



Орлан - Белохвост

Орлан-белохвост - крупная хищная птица, тесно связанная с водоёмами, специализируется на питании рыбой и водоплавающими и околоводными птицами, населяет степную, лесостепную, всю лесную и лесотундровую зоны России от западных границ до Дальнего Востока и Камчатки. Зимует на юге лесной зоны, в лесостепной и степной зонах на крупных водоёмах и свалках.

Внесён в Красную книгу России. Численность в России оценивается в 8–10 тыс. гнездящихся пар.

Орёл - могильник

Могильник [орёл-могильник, солнечный орёл, карагуш] – крупный орёл, населяющий полупустыни, степи и лесостепи, на гнездовании связан преимущественно с древесной растительностью, в связи с чем, оптимальные для гнездования условия находит в лесостепи, на зиму мигрирует.

Специализируется на добыче крупных видов сусликов.

Внесён в Красную книгу России.

Численность в России 3,3–3,7 тыс. гнездящихся пар.



Сокол - балобан



**Сокол может обнаружить
птицу величиной с голубя на
расстоянии 8 км!**

Сокол - сапсан



Сапсан - крупный сокол. Населяет лесную, лесотундровую и тундровую зоны России, в лесах Европейской части России (ЕЧР) и Западной Сибири тесно связан с крупными водно-болотными комплексами.

На зиму мигрирует, хотя отдельные птицы зимуют в городах лесостепной и степной зон России. Ранее многочисленная древесно-гнездящаяся популяция ЕЧР полностью вымерла.

Внесён в Красную книгу России.

Численность в России оценивается в 10–20 тыс. гнездящихся пар.

Коршун

чёрный

Коршун чёрный – хищная птица среднего размера, на большей части своего ареала тесно связан с водоёмами. В Европейской части России гнездится в лесах степной, лесостепной и лесной зон, на север до северной тайги. В Сибири населяет пустыни, степи и высокогорья, где на гнездовании никак не связан с лесом. На зиму мигрирует.

Внесён в Приложение II Конвенции СИТЕС.
Численность в России не





Змееед

Змееед – крупная хищная птица, гнездящаяся в полупустынях, горных степях, лесостепях, хвойно-широколиственных лесах и южной тайге преимущественно в Европейской части России.

На зиму мигрирует.

Внесён в Красную книгу России.

Численность в России 600–1200 гнездящихся пар.





Змееяд

Крупная хищная птица, достигающая в длину 70 см, размах крыльев 160—190 см.

Голова, спина и крылья бурые, грудь, брюхо и испод крыльев белые, с бурыми пестринами.

Среди других дневных хищных птиц выделяется более крупной (“совиной”) головой. Глаза очень крупные, с хорошо заметной ярко-желтой радужной оболочкой. Клюв темный. Лапы серо-голубого цвета.

Чёрный аист



Крупная птица (размах крыльев более полутора метров). Окраска контрастная: верх черный с зеленоватым отливом, брюхо белое. Клюв, ноги и кольцо вокруг глаз красные. У молодых птиц клюв черный, ноги зеленоватые.

Лебедь - кликун



Снежно-белое оперение очень пышное, густое, с большим количеством нежного пуха. Тело вытянутое, шея равна по длине телу. Уздечка и основание клюва желтые или желто-оранжевые, конец клюва черный. Ноги короткие, черные. Хвост округлый.

Дрофа



Также к отряду Журавлеобразные относится семейство Дрофиные. Два его представителя - дрофа и стрепет - еще в конце XIX века были обычными на юго-востоке нынешней Нижегородской области в лесостепных районах. Сейчас их в Нижегородской области не осталось. В списке орнитофауны они отмечены как



Серая цапля

Серая цапля распространена повсеместно, часто гнездится колониями на одних и тех же местах - на болотах и вершинах высоких деревьев.

Колонии отмечены, например, в Борских лугах и в устье Керженца. Вероятность встречи с серыми цаплями существует. Только надо знать где их искать и делать это аккуратно - не тревожить сидящих на гнездах.

А лучше в период выведения птенцов к колониям цапель вообще не подходить. Наше любопытство может обернуться гибелью потомства.

Сова



**«Ух, ух, ух, какая
ночь!**

**Разбегайтесь
мыши прочь!**

**Вижу, слышу в
темноте –**

**Пицца бегает
везде!»**

Филин

Днём молчит,
Ночью кричит,
По лесу летает,
Прохожих пугает



Орёл



**На скале он строит
дом.**

**Разве жить не
страшно в нём?**

**Хоть кругом и
красота,**

Но такая высота!

Филин

Глазищи круглы,
Когтищи остры,
Носище кривой,
Разбойник лесной



Сокол



**Другой птицы вы не
найдете,
Вместо собаки
ПОМОЩНИК В ОХОТЕ.**

Беркут



**Одна из самых
известных
хищных птиц,
самая
крупная из орлов**



Скопа

**Это птица
средних
размеров,
питается
исключительн
о рыбой**

Квадрат «Наши охраняемые ПТИЦЫ»

Я	С	Т	С	О	К	О	Л
К	Р	Б	А	О	Р	Л	Е
О	Р	Ё	Л	Е	С	А	Б
Р	С	К	О	П	А	Н	Е
Ш	З	Д	Б	А	П	Б	Р
У	М	Р	А	И	С	Е	К
Н	Е	О	Н	С	А	Л	У
Б	Е	Ф	А	Т	Н	О	Т
Д	Я	Т	С	О	В	Х	К
М	О	Г	И	Л	Ь	Н	И

**Беркут,
Могильник,
Коршун, Орёл,
Балобан, Сокол,
Сапсан,
Орлан
белохвост,
Скопа, Змееяд,
Аист, Дрофа**

