

МДОУ «Заветильичёвский детский сад» Алтайского края  
Алейского района

Такие разные птицы

Подготовительная группа.

Автор: Шекунова Валентина Николаевна

**Что обязательно должно  
быть у каждой птицы?**

# КЛЮВ



# Крылья



# ХВОСТ



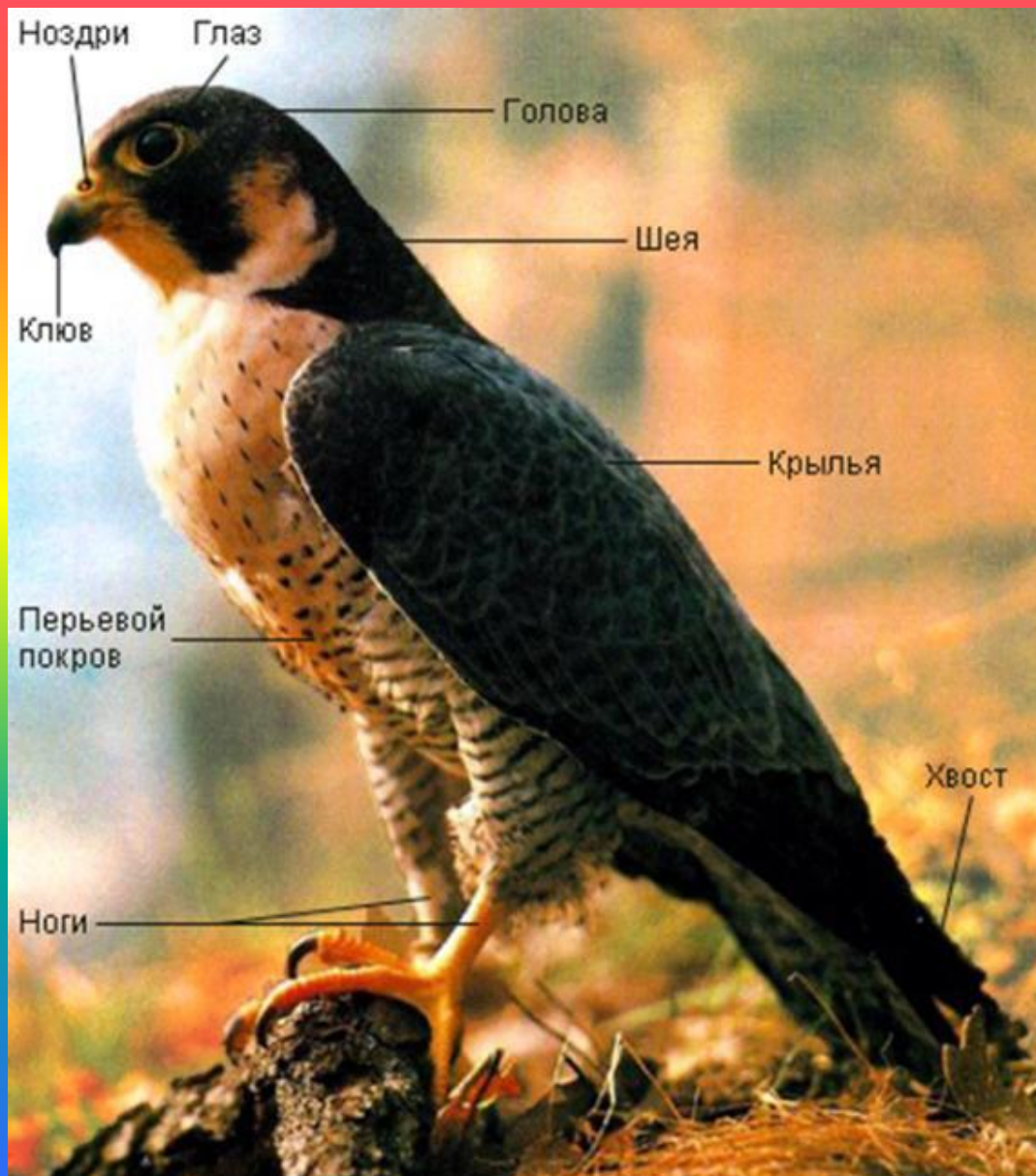
# Ноги



# Оперение



# Строение птицы





# Где живут птицы?



Хвост

Пингвины

Антарктида

# Моря и океаны



Странствующий  
альбатрос

# Морские побережья

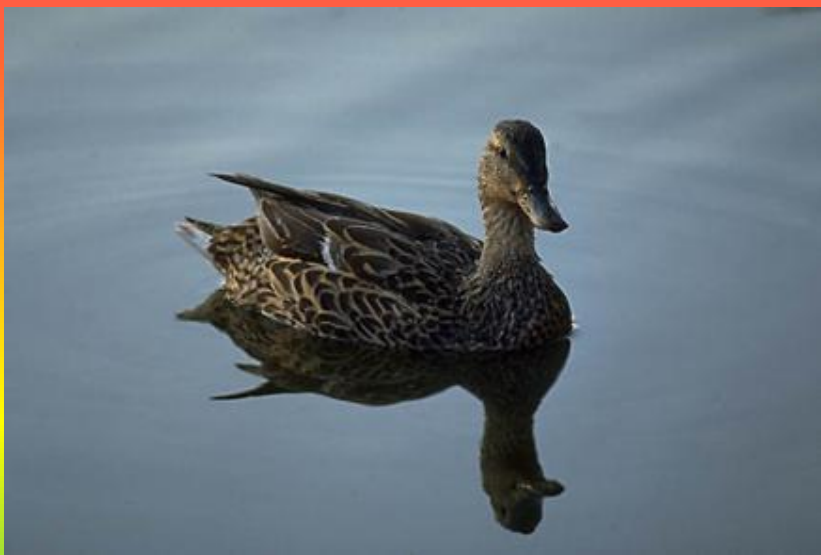


Бурый  
пеликан

Большой  
фрегат



# Реки, озёра





# Леса, горы, равнины



# Степи, пустыни

Страус африканский





# В лесу на земле



Глухарь

# На деревьях



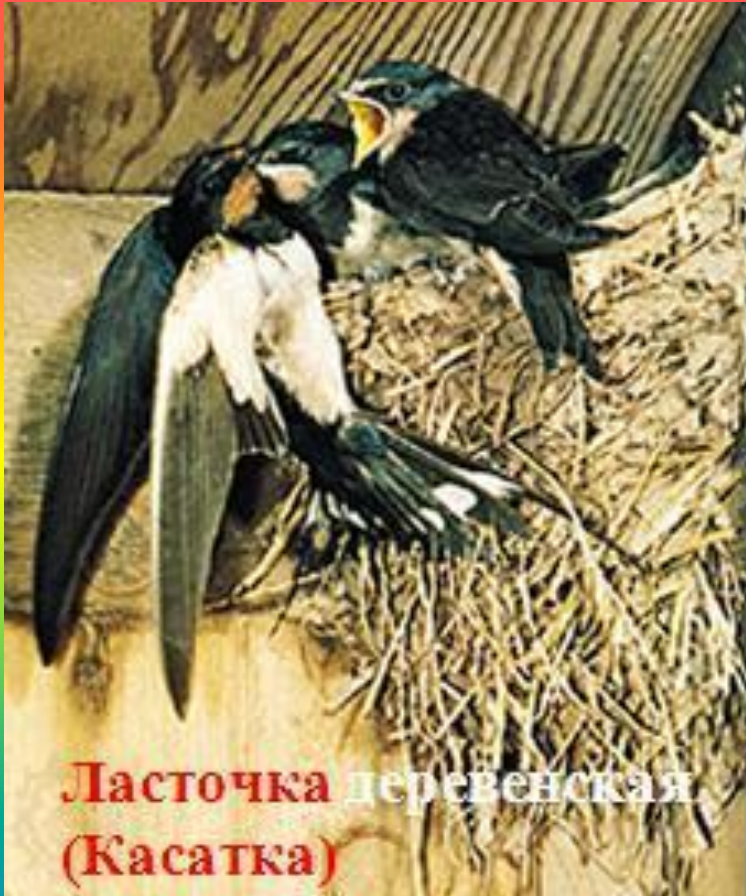
**Большой пестрый дятел**



**Желна хохлатая**



# Открытое пространство



**Ласточка деревенская**  
(Касатка)



**Ласточка городская**  
(Воронок)

# **Полезные клювы**

**Почему у птиц разные клювы?**



**У цапли клюв длинный и острый. Для чего служат эти длинные и острые клинки? Для того, чтобы пронзать рыбу на самом дне реки или ручья.**

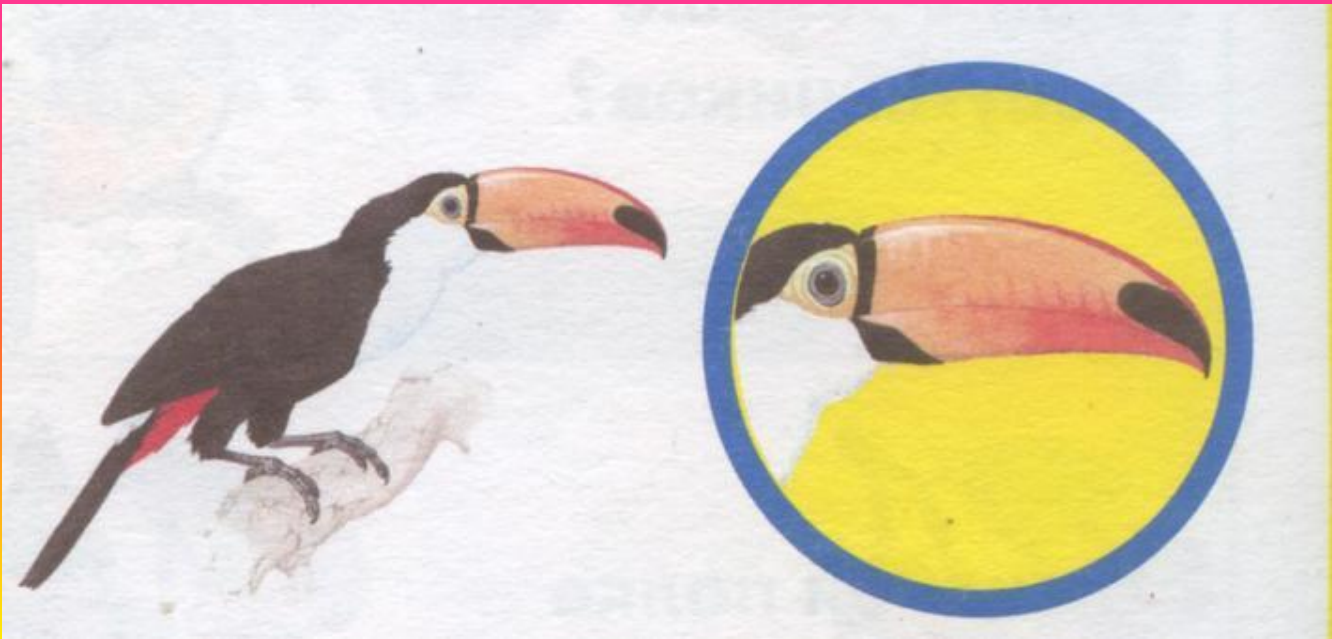


Клюв клеста как бы вывихнут из челюсти. Его нижняя часть загнута влево, а верхняя - вправо. Такое искривление имеет смысл: подобным инструментом очень удобно вылуцивать семена из шишек.





**Крючковатый клюв орла является настоящим боевым оружием: кривой и острый, он помогает ему разрывать пищу.**



**У тукана клюв имеет невероятные, фантастические размеры. Он ярко раскрашен, похож на кинжал и равен трети всей длины птицы. Для чего нужен такой клюв? Всего – навсего для поедания мягких плодов.**



**У дятла тонкий, заострённый клюв, им, как пинцетом, он достаёт из – под коры мелких насекомых.**



**Пеликаны знамениты своим необычным мешком под клювом, используемым для рыбной ловли. Размер его около 50 см, а верхняя часть клюва завершается своеобразным гарпуном, которым птица ловит рыбу. Мешок для ловли рыбы у пеликанов довольно тяжелый, из-за чего пеликаны летают, резко закинув шею назад, для поддержания равновесия. С помощью этого мешка взрослый пеликан учит ловить рыбу своих птенцов.**



У каждой птицы – свой клюв, не похожий на другие. Зачем и почему?

Потому что определённая форма клюва соответствует тому, как птица добывает себе еду.

# Почему у птиц разные ноги?

Строение ног зависит от среды обитания.



У птиц живущих в воде ноги отличаются.

Различным образом птицы пользуются и своими ногами: одни из них, подобно нашим курам, постоянно расхаживают по земле и на ней разыскивают себе корм; другие, как ласточки и стрижи, почти целый день носятся по воздуху, ловя на лету насекомых, и лишь изредка присаживаются на отдых; соответственно этому различно у этих птиц и строение их ног. Длинноногие журавли, аисты и кулики бродят по топким болотистым берегам или в поисках корма заходят в мелкую воду, но их ноги совершенно не приспособлены к тому, чтобы лазить по вертикальной поверхности древесных стволов, как это делают дятлы, пищухи и поползни. Словом, в организации каждой птицы помимо общих птичьих признаков, связанных со способностью к полету, мы находим и ясное отражение того, где эта птица живет и чем она кормится.

# Где птицы вьют гнёзда?







**Птенцы**



**Все птицы откладывают яйца, из которых потом вылупляются птенцы. Для того чтобы птенцы развивались внутри яиц, родители должны постоянно согревать их. Большинство птиц заботятся о своих малышах, пока они не подрастут.**







# Птенцы кукушки



Кукушки не строят гнёзд. Они откладывают яйца в гнёзда других птиц. Кукушка оставляет яйца в чужом гнезде и улетает. Птица высиживает все яйца. Вылупившийся кукушонок выбрасывает из гнезда яйца других птиц. Птенцы кукушки кричат и требуют, чтобы взрослые птицы приносили им пищу. Часто кукушонок бывает по размерам больше птицы, которая его кормит.

# Птицы - хорошие родители



Птицы ухаживают за своими птенцами до тех пор, пока они не подрастут и не смогут сами о себе позаботиться.

Лебеди возят своих малышей на спине. Лебедята живут с родителями около четырёх месяцев.

Большинство птенцов прячутся под крылом мамы, чтобы быть в безопасности.

**Какая птица выводит птенцов зимой?**

**Клёст. В конце зимы в феврале - марте, а иногда и раньше на ели можно найти гнездо клеста. В нём, несмотря на мороз и снег, сидит на яйцах самка, а самец невдалеке совсем по-весеннему поёт свою песню, в которой протяжный свист перемежается с чириканьем и щелканьем. Эта птица выкармливает птенцов не насекомыми как большинство воробьиных, а измельчёнными семенами шишек ели и сосны. Клесты появляются в наших лесах в большом количестве в годы обильного урожая шишек, который повторяется примерно через 3-4 года. В это время они очень оживляют наши хвойные леса.**

**Чем птицы питаются?**





**У нас живут десятки тысяч птиц разных размеров и расцветок, но всех их можно разделить на несколько групп по тому, кто чем питается: птицы – хищники, птицы, которые питаются насекомыми, птицы, которые питаются растительной пищей, есть птицы, которые питаются и насекомыми и растениями.**



**Птицы - хищники**



# Птицы, питающиеся насекомыми





# Птицы, питающиеся растительностью



**Птицы, питающиеся насекомыми  
и растительностью.**



# Какую пользу приносят птицы?

Кукушек люди не очень одобряют, считают их легкомысленными за то, что они не высиживают своих яиц, а подбрасывают их в чужие гнезда. Но и кукушки приносят большую пользу, поедая волосатых гусениц. Они поедают даже тех насекомых, которых отвергают другие птицы. Вывод: птицы уничтожают вредных насекомых, спасая от гибели деревья. Уничтожают грызунов. Разносят семена. Украшают нашу жизнь своим пением.



## Литература.

1. [viki.rdf.ru](http://viki.rdf.ru)
2. **А.И.Рахманов Птицы - наши друзья. Москва  
Росагропромиздат 1989.**