

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



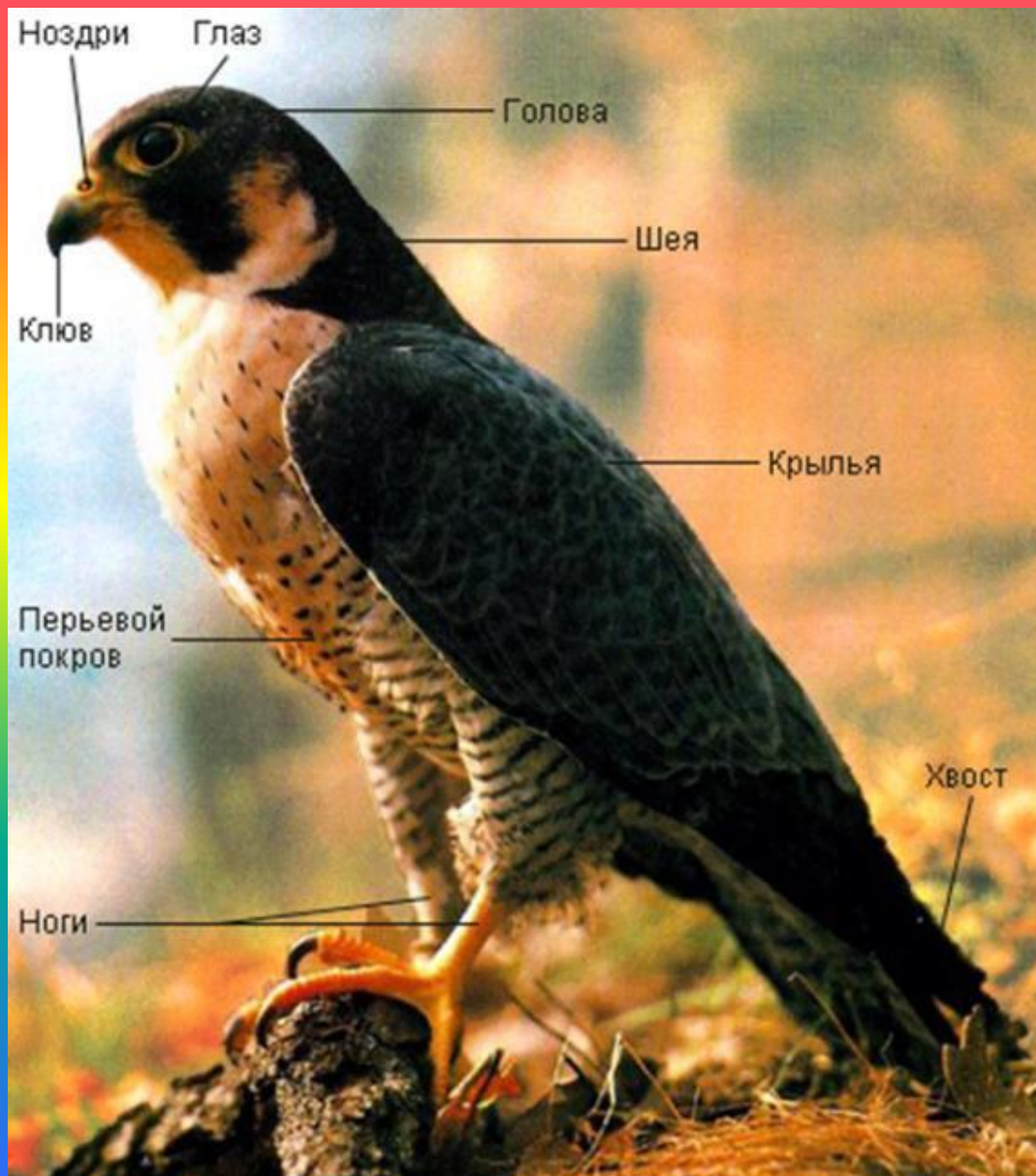
Ноги



Оперение



Строение птицы



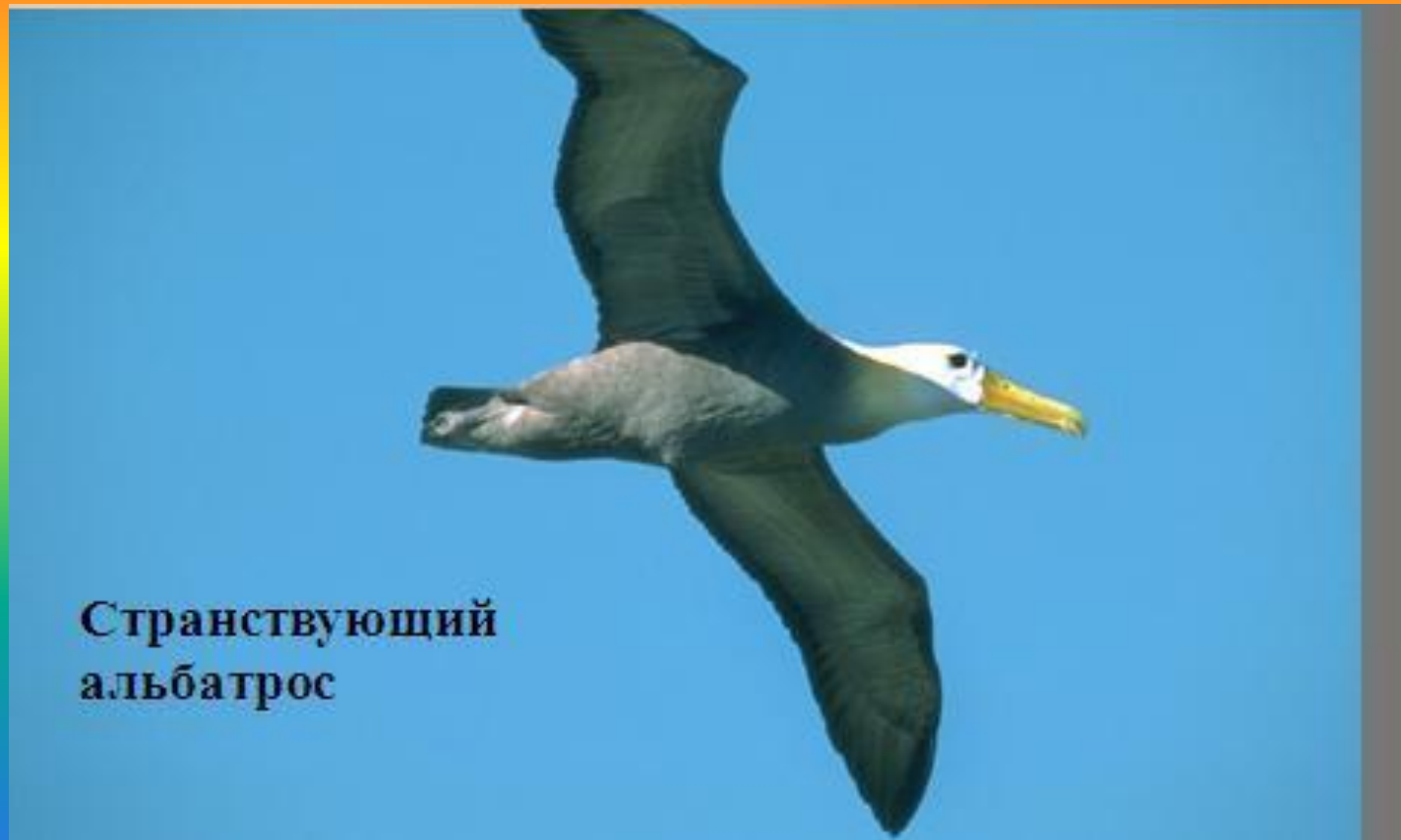
Где живут птицы?



Пингвины

Антарктида

Моря и океаны



Странствующий
альбатрос

Морские побережья

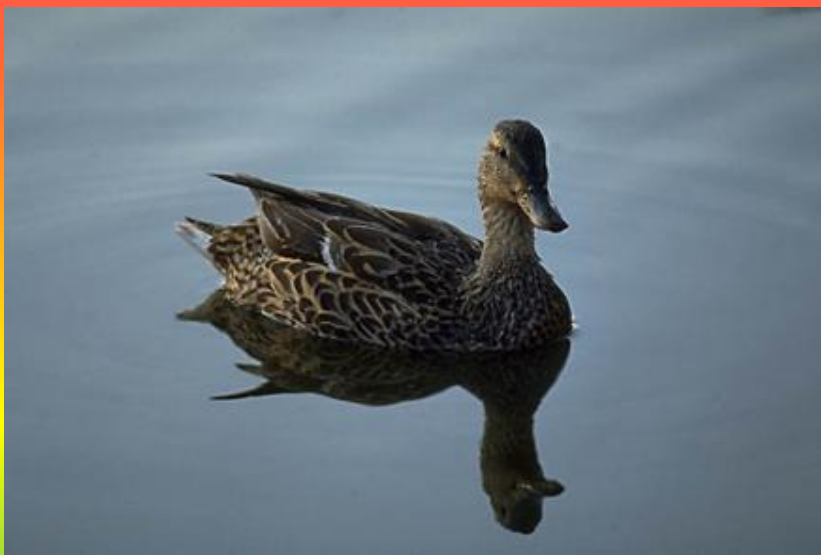


Бурый
пеликан

Большой
фрегат



Реки, озёра



Лебедь черный

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?



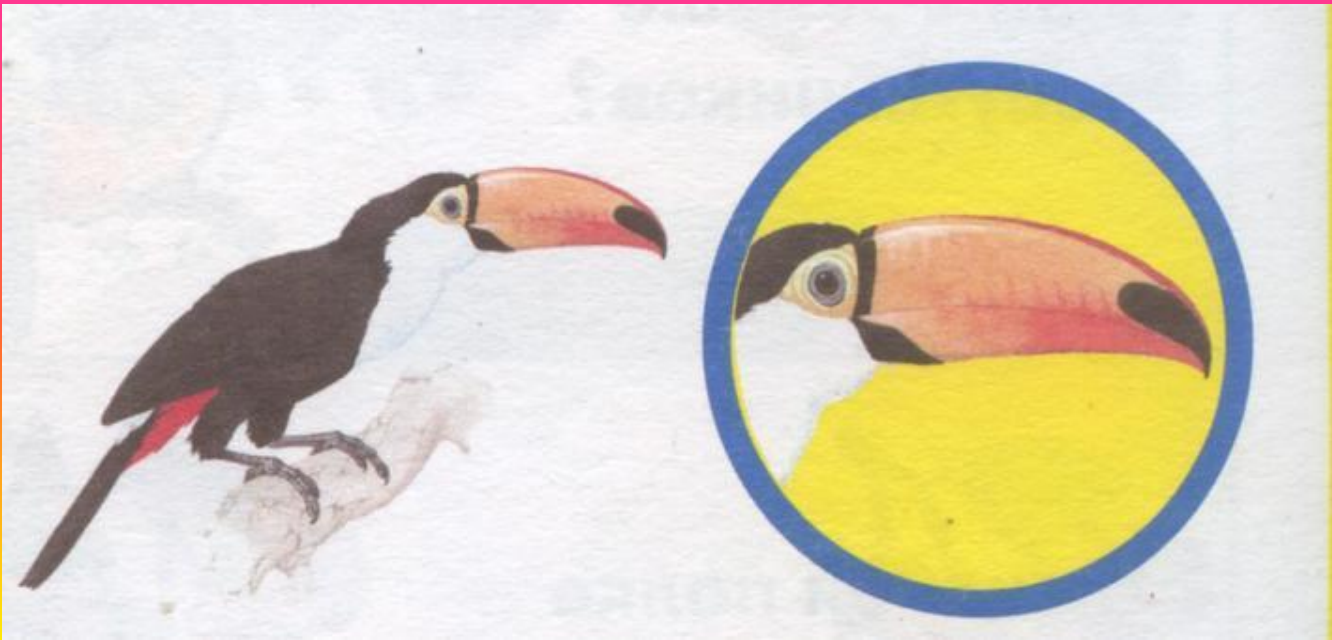
У цапли клюв длинный и острый. Для чего служат эти длинные и острые клинки? Для того, чтобы пронзать рыбу на самом дне реки или ручья.



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
2. **А.И.Рахманов Птицы - наши друзья. Москва
Росагропромиздат 1989.**