

Рекорды птичьего мира

МОУ Покрово-Ситская сош 2010 год

Самая крупная из ныне живущих птиц



Африканский страус

Рост 2,7 м

Масса 130 кг

Могут развивать скорость около 70 км/ч, делая при этом шаги по 4-5 м.

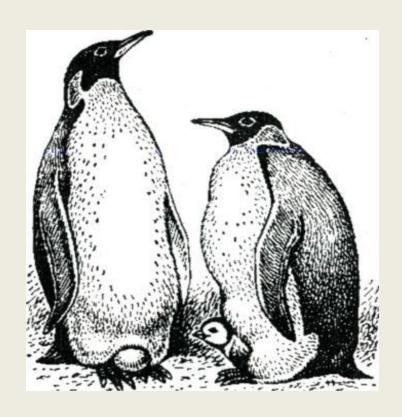
Со скоростью 45 км/ч может бежать примерно 20 минут

Яйца этой птицы самые крупные, масса может достигать 1,6 кг, а длина 13,5 см.



Самой маленькой птичкой считается колибри-шмель, обитающий на Кубе.

Весит около 1,6 г Длина 57 мм Имеет самое маленькое гнездо Масса яиц 0,2 г



Императорский пингвин

Самой крупной водоплавающей птицей является императорский пингвин (Aptenodytes forsteri), относящийся к отряду Пингвины (Sphenisciformes) и населяющий берега Антарктиды до 78° ю.ш. Рост этой красивой птицы порой достигает 122 см, размах грудных ласт (в которые видоизменились передние крылья) - 1,3 м, а масса -45 кг.

Императорские пингвины способны нырять за добычей на глубину 265 м.



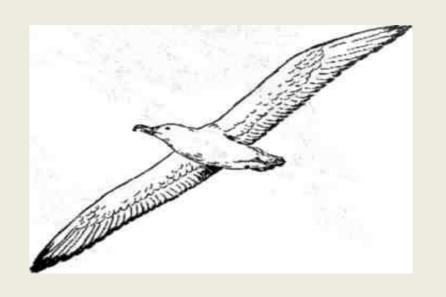
Дрофа

Самой тяжелой летающей птицей является дрофа (Otis tarda), относящаяся к отряду Дрофы (Otides). Некоторые особенно крупные самцы могут весить 16 и даже 18 кг. Взлетает дрофа с разбегу, тяжело поднимая и опуская огромные крылья, но, уже поднявшись в воздух, летит легко и быстро, делая равномерные и глубокие взмахи.



Самой крупной хищной птицей является кондор (Vultur gryphus), хищник-падалыцик, обитающий в Андах и относящийся к отряду Соколообразные, или Дневные хищные птицы (Falconiformes), подотряду американских грифов (Cathartidae). Масса его тела достигает 12 кг, а размах крыльев -2,8 м.

Продолжительность жизни кондора - одна из самых больших. Одна особь этого вида прожила в неволе целых 72 года!



Расстояние между кончиками раскрытых крыльев альбатроса может достигать 3,7 м.

Странствующий альбатрос



Самые длительные перелеты совершают полярные крачки (Sterna para-disea), относящиеся к отряду Чайки (Lariformes). Общая протяжённость их годового маршрута составляет 40 тыс.км – примерно столько же составляет длина линии экватора.



Единственная птица в мире пернатых, которая имеет когти на крыльях, правда, только в детстве, - это гоацин (Opisthocomus hoatzin). Эту птицу обычно относят к отряду Куриные (Galliformes), хотя некоторые зоологи считают, что только из-за нее следовало бы признать существование еще одного отряда или, в крайнем случае, подотряда - уж очень гоацин не похож на других птиц. Обитает гоацин во влажных лесах бассейна реки Амазонки. Это неброская стройная птица размером около 60 см, которая питается жесткими листьями тропических растений, а также плодами и почками.



Самые большие гнезда-инкубаторы строят джунглевые курицы (Megapodius freycinee), широко распространенные в Австралии и на островах Малайского архипелага и относящиеся к семейству Большеногие, или Сорные, куры (Megapodiidae) отряда Куриные (Galliformes). В густых зарослях своими сильными ногами большеноги (не зря же их так назвали) нагребают из грунта в смеси с растительным материалом кучи иногда до 10 м в диаметре и 4-5 м высотой.



Пересмешник многоголосый

Лучшим «имитатором» среди птиц считается пересмешник многоголосый (Mimus polyglottos), относящийся к отряду Воробьинообразные (Passeriformes) и обитающий в лесах на юге США. Эта птица обладает просто фантастическими имитаторскими способностями. В лесу пересмешник подражает голосам лесных птиц, рядом с жильём человека изображает крик петуха, хрюканье свиней, лай собаки и тд.



Представители отряда Попугаи (Psittaciformes), традиционно считаются птицами растительноядными. Питаются они плодами, семенами, мелкие виды поедают пыльцу и даже пьют нектар. Но попугай-кеа (Nestor notabilis), обитающий в горах Новой Зеландии - на самой границе снеговой линии, - кроме традиционной вегетарианской пищи с удовольствием поедает и

падаль, особенно мясо дохлых овец.



У представителя отряда Стрижеобразныедлиннокрылые (Apodiformes) маленького стрижа серой саланганы (Collocalia vestita) самое удивительное гнездо. Оно целиком построено из загустевающей на воздухе слюны птицы. Целых сорок дней она создает в пещере свое удивительное гнездо-чашечку.



Самый быстрый полет у колючехвостого стрижа (Hirundapus caudatus) - до 170 км/ч. Стрижи вообще почти всю свою жизнь проводят в воздухе, на лету они не только кормятся, но даже и спят. Во время сна птицы поднимаются на большую высоту и снижают скорость полета до 30-40 км/ч.







Королёк желтоголовый

Фазан





большая синица жаворонок





ласточки зарянка





Пеночка - трещётка

Рябчик

Значение птиц в природе и жизни человека

- 1. Промысловые и домашние птицы поставляют мясо, яйцо, пух;
- 2. Насекомоядные и хищные птицы уничтожают вредителей сельского и лесного хозяйства;
- 3. Птичий помёт удобрение;
- 4. Эстетическое и научное значение;
- 5. Предупреждают инфекционные заболевания;
- 6. Охота с птицами на лис и волков.

Птицы - самые надёжные помощники леса.

В России обитает более 700 видов диких птиц. Для сотен видов ее территория основное место гнездования, поэтому будущее этих птиц зависит от нас, от того, как мы будем охранять их. Охрана птиц очень важная задача! На Земле за последние 350 лет исчезло около 150 видов птиц. В Красную книгу России включено 63 вида и подвида птиц, из которых 26 - на грани полного исчезновения, а 37 редких видов нуждаются в особой охране. Давайте беречь и защищать наших пернатых друзей и помощников!