

Орлы́ — род крупных птиц подсемейства орлиных семейства ястребиных.



Представителей рода отличает массивное тело с развитой мускулатурой и достаточно длинные, сильные ноги, оперенные до пальцев. Голова орла компактная, шея крепкая и мускулистая. Подвижность крупных глазных яблок невелика, но отлично развитая шея с лихвой компенсирует этот недостаток.



Внутренние когти и крепкий клюв орла имеют загнутые окончания, что делает птицу непревзойденным хищником. В течение жизни клюв и когти орла имеют свойство расти, но птица стачивает их в процессе жизни.



Африканский хохлатый и филиппинский орлы обладают «украшением» в виде пучка длинных перьев, венчающих голову.



Добычей орла становятся мелкие и средние животные: мыши, зайцы, сурки, куницы, ежи, лисицы, горностаи, кролики, белки. Крупные хищники нападают на детенышей оленей, антилоп, косуль, на молодых лисиц и волков, а также домашний скот. Часто орлы охотятся на птиц — голубей, глухарей, куропаток, гусей, сов.



В семействе ястребиных имеется род змеяеды, в который входит очень крупная птица - **филиппинский орел** или филиппинский обезьяноед. Питается пальмовыми белками и летучими мышами, птицами-носорогами, змеями и ящерицами, иногда охотится на обезьян.



Хищная птица долго парит над землей и высматривает добычу. Затем орел зависает в воздухе, камнем падает вниз, хватая добычу мощными когтями и уносит ее.



Половое созревание самок и самцов наступает в возрасте 4-6 лет, еще до приобретения взрослого перьевого «наряда». Орлы выбирают свою спутницу и хранят супружескую верность на протяжении долгих лет.



Ареал распространения орлов довольно широк, а место обитания зависит от разновидности птицы. Тем не менее, все представители семейства предпочитают селиться подальше от цивилизации и человека, выбирая горные или полуоткрытые ландшафты.



Кладка содержит от 1 до 3 яиц серо-белого цвета с темными вкраплениями. Откладывание происходит с разницей в 3-4 дня. Насиживание кладки продолжается 40-45 дней, причем самец иногда подменяет самку орла. Первый детеныш имеет больше шансов на выживание, проявляя агрессию в отношении братьев или сестер.



Многие народности издавна используют некоторые виды орлов в качестве ловчих птиц. Во времена царствования русских императоров беркутов специально привозили ко двору и обучали для травли волков и лисиц.



В научной среде принято решение об объединении всех видов в в один род.

- Ястребиный орел
- Орел - карлик
- Беркут
- Каменный орел
- Степной орел
- Большой подорлик
- Малый подорлик

