

## Беркут

Беркут (лат. *Aquila chrysaetus*) – большая птица с длинными и относительно узкими крыльями, слегка закругленным хвостом. Перья на затылке узкие и заостренные. Лапы очень мощные, с сильными когтями. Длина тела до 95 см, размах крыльев до 2—2, 2 м. Вес от 2,8 до 6, 7 кг. Глаза тёмно-коричневые, клюв и ноги жёлтые. Длина шага беркута 28-30 см, длина когтей - до 7 см. Самки заметно крупнее самцов. У беркута очень острое зрение. Так, например, зайца он видит на расстоянии до 4 км. Полет беркута легкий и маневренный, амплитуда взмаха крыльев умеренная, редко превышает 1 м. Скорость в пикировании значительно превышает 100 км/ч. Живёт в малодоступных лесах. Основная добыча — зайцы, сурки, утки, куриные и другие крупные птицы, вплоть до гусей, цапель и журавлей. Нападает беркут на лис, детёнышей косуль, благородных оленей, и горных козлов. Это очень агрессивный орёл, зачастую атакующий животных, которые по весу и размерам превосходят его самого.



В Альпах отмечены случаи нападения беркутов на легкие самолеты, во время которых орлы разбивали лобовое стекло. На добычу беркут нападает, используя фактор внезапности, он может стремительно атаковать или же планируя, постепенно сближаться с жертвой. Другой способ обеспечить себя пищей в тяжелых условиях - отобрать ее у более успешного охотника. Хотя беркут делает это, в отличие от других видов, редко.

У беркута чрезвычайно острое зрение, но только в светлое время суток. Зайца видит на расстоянии до двух километров. Подвижная шея способна поворачиваться до 270 градусов, что существенно увеличивает сектор обзора.



Самка с самцом образует пару на всю жизнь. За гнёздами пара следит в течение всего года. Постоянно подновляет их и подстраивает. Располагаются гнёзда в кронах деревьев или на скалах. Гнездо строится из сучьев и толстых веток. Внутри гнездо выстилается травой и мхом.



Беркут всегда содержит своё жилище в идеальной чистоте и регулярно меняет подстилку.

Беркут считается редкой птицей и включён в **Красную книгу России** как малочисленный вид.