

МНОГООБРАЗИЕ КЛАССА ПТИЦЫ

Отряды дневные и ночные хищные птицы, отряд гусеобразные, отряд воробьиные, отряд воробьиные.

ОТРЯД ДНЕВНЫЕ ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ



К ЭТОМУ ОТРЯДУ ОТНОСИТСЯ ОКОЛО 270 ВИДОВ. ЭТО ПТИЦЫ СРЕДНЕЙ И КРУПНОЙ ВЕЛИЧИНЫ. У ОДНОГО ИЗ САМЫХ КРУПНЫХ ВИДОВ— АМЕРИКАНСКОГО КОНДОРА — КРЫЛО ДЛИНОЙ ОКОЛО 115 СМ, РАЗМАХ КРЫЛЬЕВ ДО 275 СМ. САМЫЕ МЕЛКИЕ ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ — ТАК НАЗЫВАЕМЫЕ КАРЛИКОВЫЕ СОКОЛА — ИМЕЮТ КРЫЛО ДЛИНОЙ 9—10 СМ.

- Для хищных птиц характерен крепкий крючкообразно загнутый на конце клюв, основание которого одето голой ярко окрашенной кожей — восковицей, в которую открываются наружные отверстия ноздрей. Ноги у хищных птиц умеренной длины, с загнутыми и обычно острыми когтями (только у секретарей ноги длинные). Когти и клюв служат для умерщвления, а последний и для расчленения добычи. Пальцы относительно длинные, на подошвенной их стороне имеются подушечки, служащие для удержания добычи. Телосложение плотное, оперение жесткое и плотно прилегающее к телу. Окраска обычно неяркая, преимущественно серого, бурого, рыжего или черного цвета, часто с примесью белого. У некоторых видов, кормящихся падалью, голова и часть шеи голые, неоперенные.

НОЧНЫЕ ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ.



РАСПРОСТРАНЕНЫ ПО ВСЕМУ СВЕТУ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ АНТАРКТИДЫ. ПИТАЮТСЯ, В ОСНОВНОМ, МЫШЕВИДНЫМИ ГРЫЗУНАМИ. ФИЛИНЫ И НЕЯСЫТИ ДОБЫВАЮТ ЗАЙЦЕВ, БЕЛОК, РЯБЧИКОВ, ВОРОН, УТОК. СОВКИ КОРМЯТСЯ НАСЕКОМЫМИ. РЫБНЫЕ ФИЛИНЫ ЛОВЯТ РЫБУ, СУМЕРЕЧНЫЕ И НОЧНЫЕ ПТИЦЫ. ДЕНЬ ПРОВОДЯТ В УКРЫТИЯХ. БЕЛАЯ СОВА В УСЛОВИЯХ ПОЛЯРНОГО ДНЯ ОХОТИТСЯ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ. ОРГАНЫ ЧУВСТВ РАЗВИТЫ ОЧЕНЬ ХОРОШО. ВИДЯТ ПРИ ЛЮБОМ ОСВЕЩЕНИИ.

• 140 видов — филины, неясыти, совки, сычи и сипухи.
Масса от 50 г (карликовый сыч) до 4,5 кг (филин).

Туловище плотное. Голова большая с округлым лицевым диском, глаза крупные, смотрят вперед.

Клюв сильный, с острым круто изогнутым крючком на конце. Основание клюва покрыто мягкой, голой, часто вздутой восковицей, Крылья широкие, ноги сильные, цевки укорочены, когти длинные, острые и гладкие. Хвост короткий. У многих видов на голове «ушки» из удлиненных перьев. Окраска покровительственная с преобладанием серых и бурых тонов. Полет бесшумный.

ОТРЯД ГУСЕОБРАЗНЫЕ, ИЛИ
ПЛАСТИНЧАТОКЛЮВЫЕ



ОБЪЕДИНЯЕТ ОКОЛО **150** ВИДОВ, ПОДАВЛЯЮЩЕЕ БОЛЬШИНСТВО КОТОРЫХ ОТНОСИТСЯ К СЕМЕЙСТВУ УТИНЫХ (**ANATIDAE**).



- В основном крупные и средних размеров птицы, отличающиеся уплощённым клювом с утолщением на конце и поперечными роговыми пластинками, выполняющими роль цедильного аппарата. Ноги короткие, три пальца из четырёх направлены вперёд и соединены плавательной перепонкой. Тело плотное, вальковатое, шея и крылья длинные. Хвост короткий. Оперение плотное, с большим количеством пуха.

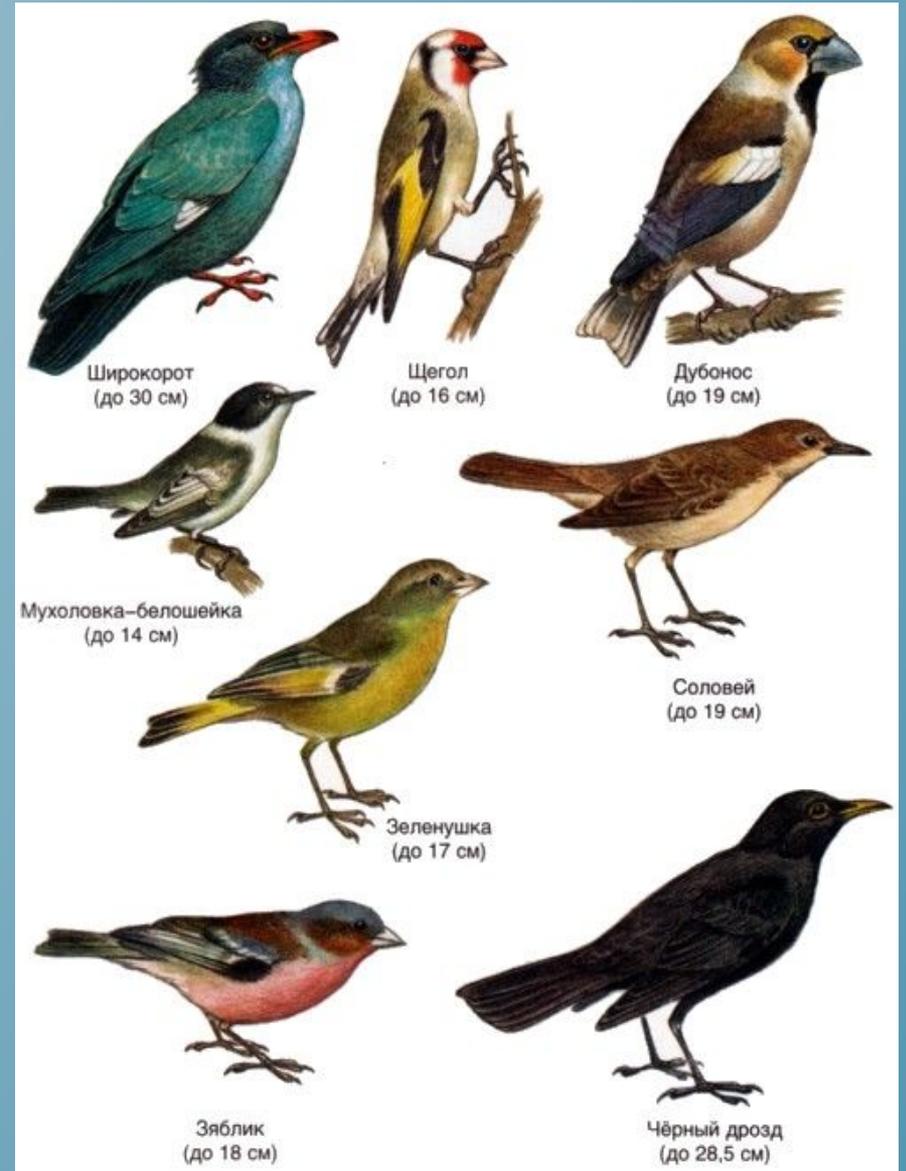
КУРООБРАЗНЫЕ



МНОГОЧИСЛЕННАЯ (241 ВИД) ГРУППА РАЗНООБРАЗНЫХ ПО ВЕЛИЧИНЕ И ОКРАСКЕ ПТИЦ, НАСЕЛЯЮЩИХ ВСЕ КОНТИНЕНТЫ ЗЕМНОГО ШАРА, КРОМЕ АНТАРКТИДЫ.

- Самый крупный представитель — глухарь — до 5 кг весом, самый мелкий — перепел — 100 г.
- Куриные птицы отличаются плотным телосложением, жестким оперением, короткими и широкими крыльями. Первостепенных маховых десять. Пуховое оперение бывает только по аптериям. Окраска разнообразная. У многих видов хорошо выражен половой диморфизм. Живут в разнообразных ландшафтных условиях. Большинство гнездится на земле, живет оседло, часть совершает сезонные перекочевки, некоторые (перепел) — перелеты. Значительное число видов — полигамы и лишь немногие на период размножения образуют пары; вне брачного периода живут стаями. Для многих характерны токовые явления. В кладке обычно большое число яиц, до 24 (серая куропатка) белых или пестрых с крапинками и пятнышками. Насиживает только самка, от 12 до 28 дней. Развитие идет по выводковому типу. Вылупившиеся птенцы покрыты густым пухом, едва обсохнув, покидают гнездо, могут бегать. Линька (за исключением белой куропатки) полная, раз в году. У молодых птиц два первостепенных маховых пера, вырастающие при замене пухового наряда на контурный, сохраняются в течение первого года жизни до первой полной годовой линьки.
- Пища преимущественно растительная. Ряд видов приносит пользу, уничтожая вредных насекомых, семена сорных трав. Полет шумный, стремительный, с частыми взмахами крыльев, но непродолжительный.
- Куриные птицы имеют большое хозяйственное значение, многие из них являются ценными объектами промысловых и весьма увлекательных спортивных охот. Мясо куриных высокого качества. Ряд видов успешно используется для акклиматизации и в дичеразведении.

ВОРОБЬИНЫЕ



ПТИЦЫ РАЗМЕРОМ ОТ ОЧЕНЬ МЕЛКИХ ДО СРЕДНИХ И ДАЖЕ КРУПНЫХ ОСОБЕЙ. КЛЮВ ОБЫЧНО ПРЯМОЙ, НО ВСТРЕЧАЮТСЯ ПТИЦЫ С КЛЮВОМ САМОЙ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ. БОЛЬШИНСТВО ПТИЦ ОТРЯДА ВОРОБЬИНЫХ – ПЕВЧИЕ. ОДНА ИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ СТРОЕНИЯ – ТРИ ОБРАЩЕННЫХ ВПЕРЕД ПАЛЬЦА И ОДИН – НАЗАД.

ОБИТАЮТ В САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ ЛАНДШАФТАХ, НО ОСНОВАННАЯ СРЕДА ОБИТАНИЯ – МЕСТНОСТИ С ПРОИЗРАСТАНИЕМ КУСТАРНИКОВ И ДЕРЕВЬЕВ. МОНОГАМНЫЕ ПТИЦЫ, ТИП РАЗВИТИЯ – ПТЕНЦОВЫЙ, ЯЙЦА НОРМАЛЬНОЙ ИЛИ УКРОЧЕНО-ЭЛЛИПСОИДНОЙ ФОРМЫ. В ОСНОВНОМ – ПОЛЕЗНЫЕ ПТИЦЫ, ИСТРЕБИТЕЛИ ВРЕДНЫХ НАСЕКОМЫХ.



