

# КЛАСС ПТИЦЫ

СОВООБРАЗНЫЕ



# СОВООБРАЗНЫЕ

- Совообразные— отряд хищных птиц, в основном ночных птиц, распространённых во всех странах света. В отряде два семейства: совиные, или настоящие совы и сипуховые



# ОСОБЕННОСТИ

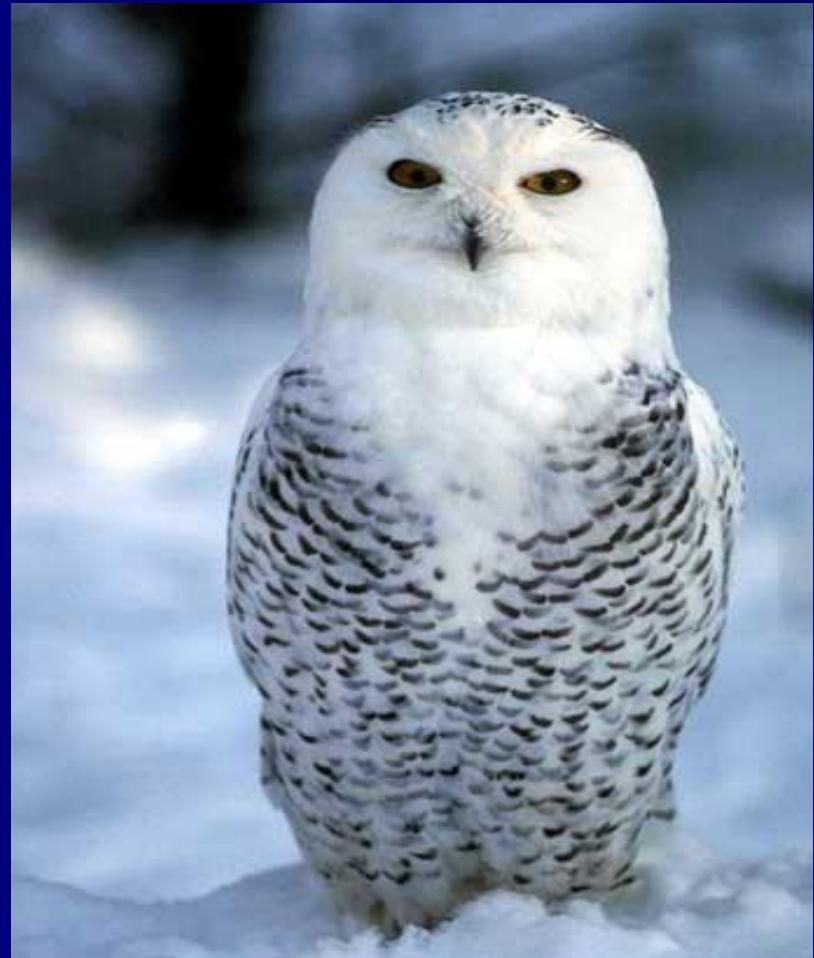
Отличаются от дневных хищных. К особенностям скелета сов относятся: существование отростков основной кости, своеобразное тройное сочленение нижней челюсти с черепом, очень короткие фаланги третьего пальца, подвижность наружного пальца, который может загибаться назад, наконец, существование у большинства видов (исключение представляют сипухи) выемки на заднем краю грудной кости.

# ОСОБЕННОСТИ

- Ноги оперены обыкновенно до основания острые, длинные когти их сильно загнуты. Клюв совы, загибающийся. Глаза сов совершенно стоят на месте в течении всей их жизни. Мир для сов представляется черно-белым. Глаза сов очень велики и смотрят прямо вперёд, стороне . Глаза сов совершенно стоят на месте в течении всей их жизни. Мир для сов представляется черно-белым. Большая часть сов окрашена тускло , но эта окраска сов всегда гармонирует с окружающим фоном и вполне скрывает их в сумерках.

# ПОВЕДЕНИЕ И РАЦИОН

- Некоторые совы охотятся днем, как, например, из российских сов — белая сова. Однако большинство сов — настоящие ночные птицы, и многие из них свободно летают даже в совершенно тёмные ночи, о чём можно судить по их крику. Полет сов вполне беззвучен и позволяет им совершенно незаметно подлетать к спящим птицам.



# ПОВЕДЕНИЕ И РАЦИОН

- Обычную пищу сов составляют мелкие грызуны; более мелкие виды сов питаются преимущественно крупными насекомыми, а некоторые — рыбами.. На птиц совы нападают мало и поэтому должны в отличие от дневных хищных птиц считаться полезными птицами. Совы могут месяцами жить без воды, утоляя жажду кровью своих жертв. Но без особой необходимости они так себя не ведут. Вода нужна им не только для питья, но и для купания.



# Места обитания

- Совы расселены по всему свету, от экватора до холодных северных стран, их можно найти везде: и на морском берегу, и в горах, и в пустыне, и в степи, и даже в городах. Большая часть сов держится в лесах или в лесистых местностях, и только немногие, как болотная сова, предпочитают открытые места. Некоторые совы, например, домовый сыч и сипуха — охотно селятся под крышами и на чердаках домов.

# Места обитания



# РАЗМОЖЕНИЕ

- Совы моногамны и образуют постоянные пары. Размножаются обычно один раз в году. Яйца сов сравнительно малы, всегда белого цвета и имеют характерную почти шарообразную форму. Обычно сова откладывает от 3 до 10 яиц. Яйца насиживают самки, но в кормлении птенцов принимают участие оба родителя. Насиживание продолжается около месяца. Совы насиживают с первого яйца, поэтому часто в гнезде живут птенцы разного возраста. Родители стараются прокормить старших птенцов, из-за чего те еще больше обгоняют в развитии младших собратьев; в голодное время старшие могут даже поедать младших птенцов. Развитие совят происходит по птенцовому типу.



# Сова в культуре

- Сова — символ мудрости, атрибут древнегреческой богини Афины. Сова — символ игры Что? Где? Когда? Совами также называют людей, которые привыкли поздно ложиться спать и поздно вставать (в отличие от жаворонков)





ВЫПОЛНИЛА УЧЕНИЦА 7Б КЛАССА КИСЕЛЁВА Ю.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

