

О совах



Выполнила презентацию:

Климова Екатерина, 9б класс

МБОУ «СШ №8» г. Иваново

Руководитель: Виноградова Людмила Ивановна

Содержание:

О совах :

1. Кто такие совы?
2. Описание.
3. Особенности тела.
4. Уши у совы.
5. Уши у совы.
6. Места обитания.
7. Питание.
8. Потомство.
9. Виды живущие в России.



Кто такие совы?

Сова – это хищная птица, всего известно 220 видов сов. Относится к отряду совообразных (лат. Strigiformes или Striges), в котором выделяют 2 семейства:

1. Совиные или настоящие совы (к ним относятся роды неясыти, филины, ушастые совы и сплюшки)
2. Сипуховые (к ним относятся род сипухи и род масковые сипухи)



Описание.

Сова – это хищная птица, подавляющее большинство сов ведут ночной образ жизни. Систематически эти группы хищников не связаны между собой.

Разные виды сов имеют разные размеры и окрас. Самая маленькая сова – это воробьиный сыч. Его размеры составляют всего 17-20 см, а вес 50-80 г. Самая крупная из совообразных – это филин. Его длина составляет 60-70 см, а вес от 2 до 4 кг.



Особенности тела.

По своим анатомическим признакам и по оперению совы резко отличаются от дневных хищных, и поэтому некоторыми орнитологами выделяются в самостоятельный отряд. 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.



Уши у совы.

Под пышным оперением по бокам головы совы прячутся ушные отверстия. Как и у всех птиц, они простые по строению (наружного уха у сов нет), но часто дополняются специальными пучками чувствительных перьев. Эти перья-«ушки» торчат над головой и усиливают проведение звуков к ушным отверстиям.

Кроме того уши у сов расположены ассиметрично (одно чуть выше другого), это позволяет совам с высочайшей точностью устанавливать положение источника звука. Именно слух (а не зрение, как думают многие) является основным органом чувств у сов.



Места обитания.

В основном сова живет в дупле и гнездах. Филин находит себе дом практически везде: в лесах, горах, степях и пустынях. Ушастая сова обитает на всевозможных полях, так как охотится на открытых местностях, но гнезда свои создает только в лесу. Белая сова живет в тундре, в зимний период летает далеко на юг, лесистые места не любит. Бородатая неясыть обитает только в таёжных густых лесах. Болотная сова вьет себе гнездо в близь застоялой воды. Такие виды сов, как сипуха и домовый сыч, находят себе дом под крышами и на чердаках.



Питание сов.

Все виды сов питаются исключительно животной пищей. Самые мелкие виды охотятся на крупных насекомых, ящериц, мелких змеек. Однако подавляющее большинство сов отдает предпочтение мелким грызунам, реже они могут охотиться на птиц, летучих мышей. Самые крупные (филин, например) могут ловить ежей, крупных глухарей, тетеревов и иногда других хищных птиц — ястребов, сапсанов.



Потомство.

Размножаются совы только раз в году, брачный сезон начинается рано (у северных видов еще до того как растает снег). В период размножения самцы начинают активно кричать и привлекать на свой участок самку. Количество отложенных яиц сильно варьирует не только у разных видов, но и у особей одного вида. Совы, использующие стабильные источники корма, откладывают 3-5 яиц, а вот у северных видов в зависимости от обилия корма в разные годы в кладке может быть от 3-4 до 8-11 яиц. Насиживает только самка, а самец приносит ей корм. Птенцы вылупляются у сов покрыты серым или белым пухом. В природе продолжительность жизни большинства видов составляет 5-10 лет, в неволе некоторые совы доживали до 40 и даже 50 лет.



Виды живущие в России



Филин



Полярная сова



Воробьиный Сыч



УШАСТАЯ СОВА



Ястребиная Сова



БОРОДАТЯЯ
НЕЯСЫТЬ



ДОМОВЫЙ СЫЧ



СПЛЮШКА

vk.com/otus_diary



Длиннохвостая неясыть



Болотная Сова



Серая Неясыть

Интересные факты о совах:

- Многие совы не ухают и не кричат
- Не все виды сов охотятся только ночью, некоторые ведут и дневной образ жизни.
- На протяжении всей жизни совы создают крепкую семью и имеют только одного партнера.
- Совы обитают по всему миру, не найдены только в Антарктиде.
- В России обитают 17 видов сов



Библиография:

1. <https://nashzeleniymir.ru/%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B0>
2. <http://www.animalsglobe.ru/sovi/>
3. <https://zveri.guru/pticy/sovy/vidy-sov-ih-nazvaniya-i-osobennosti.html>

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ