

Удивительная птица — сова.

Автор: Золотухина Вероника лицей №6 класс 1

г

Предметом исследования была выбрана птица сова потому, что это создание устроено удивительным образом.

В этом проекте я расскажу:

- Как выглядит сова,
- Их виды и названия,
- Как охотятся

Существует мнение что совы охотятся по ночам благодаря хорошему зрению и большим глазам. Так ли это мы выясним в процессе исследования.



Сова - это хищная ночная птица. Относится к отряду совообразных, в котором выделяют два семейства:

-совиные или настоящие совы (к ним относятся неясыти, филины, ушастые совы и сплюшки)



-сипуховые (к ним относится род сипухи и род маско сипухи)



У совы может быть разная окраска из-за места её обитания.

Эта сова живет в лесу и её окрас подходит к окружающим деревьям для маскировки.



А эта Белая сова или полярная. Она обитает там, где много снега и мало деревьев.



Разные виды сов имеют разные размеры.

Самая маленькая сова это Воробьиный
сыч он размером с голубя.



Самая большая это Филин размером 60
или 70 сантиметров и весит до 4
килограмм.



Охотятся совы и питаются тоже разнообразно.

Большие совы питаются крысами, мышами, ежами, ящерицами, лягушками, жабами кротами и змеями.

Маленькие совы едят насекомых кузнечиков и жуков, но могут и охотиться на рыбу и питаться растениями, фруктами и ягодами.

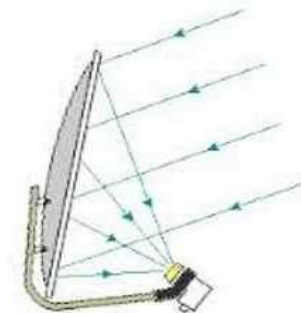
Многие думают что совы охотятся только ночью. Потому что хорошо видят. Да это так. Сова одна из самых остроглазых пернатых, но и слух её не менее уникален.

Так что она может охотиться ещё и днем.





Голова совы с плоской лицевой частью, это тоже ей помогает лучше находить добычу, подобно тому как спутниковая тарелка принимает сигнал в воздухе.



Глаза совы неподвижны и смотрят только вперед. Чтобы посмотреть по сторонам ей нужно поворачивать голову, которая может поворачиваться до 270 градусов (почти вокруг), не причиняя себе неудобств и вреда. Глаза расположены спереди, так удобнее отслеживать добычу.

Для охоты по ночам сова меньше задействует глаза, а больше полагается на слух. Он в 4 раза острее чем у кошки. Едва добыча зашуршит — сова молниеносно бросается на нее.

Благодаря чувствительным перьям, которые находятся около ушей, сова улавливает малейшие колебания звука в воздухе и может в полной темноте обнаружить мышь или крота с верхушки дерева с точностью до 1см.



Итак, благодаря тому, что мы изучили строение совы, её образ жизни и повадки, можно сделать вывод, что для совы нет препятствий охотиться днём или ночью. Она это делает всегда когда голодна и когда находит добычу.

Также она видит одинаково хорошо и днём и ночью, потому что у неё большие и зоркие глаза.

Ну а помогает ей успешно охотиться хороший слух. Сова слышит то, что человек и многие животные никогда не слышат. Вот такая, необыкновенная сова живет в природе.

