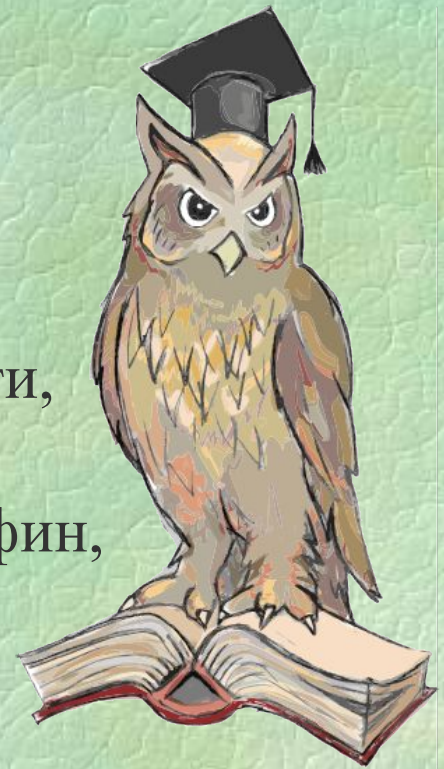




Интересные факты о совах



**С**овы издревле считаются символом учебы и мудрости, который берет своё начало из древнего государства Афин, где эти птицы считались атрибутами и спутниками богини Афины. Именно совы чаще всего встречаются на греческих монетах.



Сова – удивительная птица. И это неоспоримый факт. Она таинственна, красива и выразительна. Если вы когда-то повстречали эту птицу, то никогда не сможете спутать её с любой другой.

Сова, во-первых, отличается своими большими ушами и глазами, необычным клювом, пушистыми перьями и плоским лицом.

Кроме этого, она издает забавные звуки, причем, каждый вид производит свой собственный.

Живут эти особи чаще уединенно, но иногда они собираются в стаи, которые называют «парламент».





**С**овы – очень разнообразная группа птиц, в ней более 220 видов, принадлежащих отряду совообразных.





**О**тряд совообразные делится на два семейства – совиные, или настоящие совы, и сипуховые.



**К**рупнейшая живущая сова — евразийский филин.

Рост его — 75 см, вес до 4.5 кг, размах крыльев — до 190 см.

**С**амая маленькая сова — размером с воробья

Например, перуанская карликовая сова имеет рост 15 см, весит всего 30 грамм.



**С**овы — хищные  
птицы.

Совы питаются большим  
разнообразием добычи, включая  
млекопитающих, других птиц,  
насекомых и рептилий.



В Африке и Азии даже есть  
виды, питающиеся  
исключительно другими  
птицами.



**С**овы не могут жевать добычу, так как, как и у других птиц, у них нет зубов.

**О**ни глотают добычу целиком, поэтому крупную добычу они разрывают на мелкие кусочки, чтобы было удобнее глотать. Позже они изрыгают не переработанные части, такие как кости, шерсть и перья.





**Т**ип структуры лапы совы называется **зигодактильный**. Это значит, что два пальца обращены вперед, а два — назад. Это помогает совам легко хватать добычу. Иногда третий палец может повернуться вперед, чтобы птице было удобнее сидеть на насесте.



**Б**ольшинство сов – ночные птицы.  
Они активны ночью.  
Несколько видов (например,  
воробьиный сыч) активны по утрам



или на закате, а некоторые  
(кроличья и болотная сова)  
охотятся днем.

Глаза совы зафиксированы в глазницах. Это значит, что совам нужно повернуть голову, чтобы посмотреть в том или ином направлении. Так как глаза совы смотрят вперед, у них хорошо развито бинокулярное зрение.

Наперекор всеобщему мнению, совы не могут полностью поворачивать голову назад.

Она может поворачиваться на 135 градусов в любом направлении, то есть сова может смотреть через плечо.

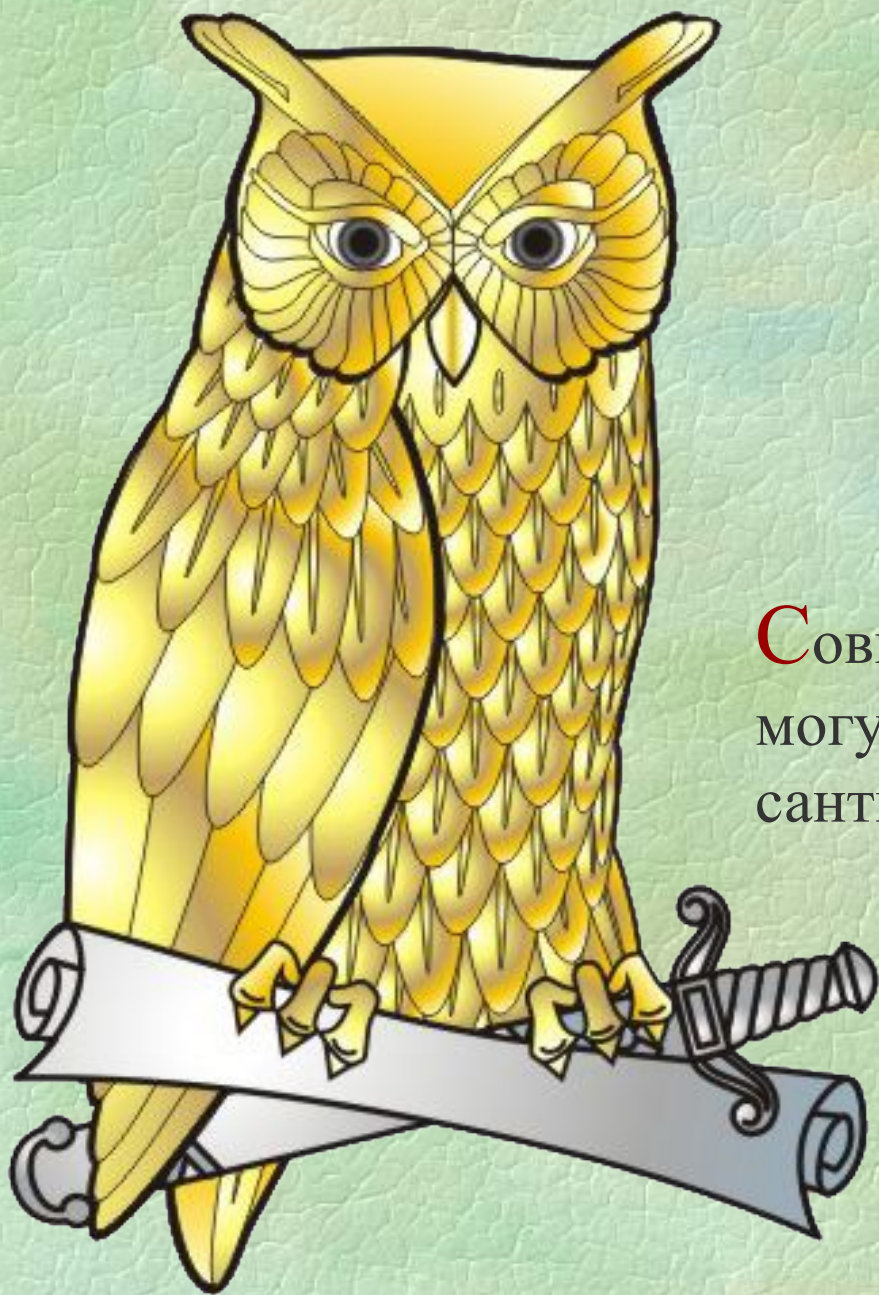


Особенно хорошо совы видят на расстоянии и при слабой освещенности.



kaloriyka.ru





**С**овы – дальнорские птицы, они не могут видеть четко в нескольких сантиметрах от их глаз.



**М**ногие виды сов имеют специальные перья, приспособленные для бесшумного полета. Это помогает им свести к минимуму звук, издаваемый крыльями.

**С**овы, которые охотятся на рыбу, не имеют особых образований на крае крыла, поэтому летают не так бесшумно, но у них особое строение когтей, которые покрыты



специальными зазубринами, помогающими крепко захватить скользкую рыбу.

**Н**а передней части крыльев сова имеет особые неровности, вызывающие завихрения воздуха.

Это уменьшает шум от крыльев, и делает полет бесшумным.

Это отличает их от дневных хищников — орлов, соколов,

стервятников, у которых

стреловидная форма крыла

делает полет шумным.





Так же, как и другие ночные

млеко-

питающие имеет в

глазу

улучшающих

чувствительность к самым

темн

Побочный эффект этого —



**С**овы — единственные птицы, у которых наружное ухо состоит из складок кожи.

Уши расположены немного несимметрично, что позволяет точно определять направление на источник звука.

Точность определения

звука у совы

феноменальна —

более одного градуса по вертикали и

го



Совы могут слышать звуки частотой от 2 Гц (человек — в лучшем случае от 16 до 20 000 Гц).



Особый вид сов — сипухи, которые при охоте полагаются исключительно на слух. Другие совы используют для этого еще и свое зрение.

**Н**е все совы ночные животные.

Некоторые из видов сов

охотятся днем,

например, малая сова,

белая сова и

большая серая

сова.





**У** сов много звуков. Знакомое всем «ухуканье» совы – признак заявления права на территорию, хотя не все виды могут издавать этот звук.

**Д**ругие звуки сов – писк, шипение и крики.





**С**овы обитают во всех регионах Земли, за исключением Антарктиды, Гренландии (большей части) и некоторых отдаленных островов.





Совы живут парами.

Пара у сов, подобно крепкой супружеской, сохраняется долгие годы и, возможно, что в течение всей жизни.





**С**овы иногда селят в своих гнёздах маленьких змей. Они питаются мелкими насекомыми, конкурирующими с совятами за принесённую совой добычу.

Птенцы в результате такого симбиоза быстрее растут и меньше болеют.







Добычу они различают с помощью нитевидных перьев, расположенных на клюве и лапах, которые служат «сенсорами».





**Б**ывали случаи нападения на человека совы — это происходит когда совам необходимо защитить потомство.



**Ч**асть сов перелётная, часть — оседлая.

Своих гнезд они не строят, селятся часто в нишах скал, дуплах, старых гнёздах хищных птиц, а также в других, созданных природой, укрытиях, реже — в постройках человека.

Яйца у них круглые, глянцевые и чисто-белого цвета.



часть оседлая -



**П**тенцы, как часто это бывает у птиц, появляются на свет беспомощными и слепыми, с белым пухом по всему тельцу, который со временем заменяется

на мезоптиль – пуховое своеобразное оперение, а лишь после этого, на нормальные, привычные для нашего понимания, перья.





**С**овы сидят под дождем — так они ухаживают за перьями. И часто интересно видеть, что, имея возможность скрыться в убежище, многие совы с удовольствием сидят под проливным дождем.

Любопытно, что в Китае сова олицетворяла зло, жестокость, преступление, ужас, смерть. Она являлась антиподом Феникса. Одна из легенд гласит, что молодые особи научатся летать исключительно после того, как поковыцарапывают глаза своим родителям.



Изредка, правда, совы признавались все же символом «желтого предка» и ассоциировались с громом, молнией и летним солнцестоянием.

**Е**гиптяне же считали, что это птица смерти и принадлежит царству ночного солнца, пресекающее море или озеро ТЬМЫ.



А в Африке до сих пор их связывают с темными силами и поэтому их безжалостно истребляют.







**С**лавяне также относили сов к «нечистым», приписывая им связь с лешими и демонами, называли обличительницами распутства, предвестницами вдовства и смерти.



**С**овы действительно никого не оставляют до сих пор равнодушными. Их необычный окрас, «голос» и поведение всегда будут привлекать внимание людей.



Вот такие они – необычные и удивительные существа!



## Источники:



- <http://bigpicture.ru/?p=266114>
- [http://animalworld.com.ua/news/Interesnie\\_fakti\\_o\\_sovax](http://animalworld.com.ua/news/Interesnie_fakti_o_sovax)
- <http://sitefaktov.ru/index.php/home/595-osovah>
- <http://chynga-changa.ru/raznoe/interesnyie-faktyi-o-sovah/>
- <http://100facts.ru/fakty-o-sovah.html>





Спасибо за внимание!