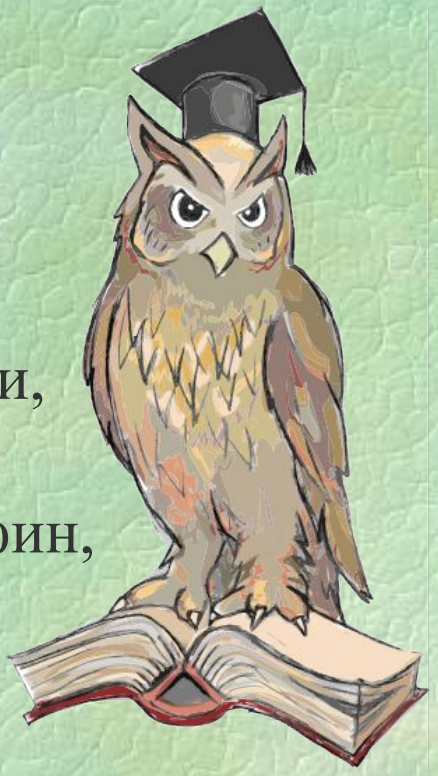
Интересные факты о совах



Совы 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».

Совы – очень разнообразная группа птиц, в ней более 220 видов, принадлежащих отряду совообразных.

Отряд совообразные делится на два семейства – совиные, или настоящие совы, и сипуховые.

Крупнейшая живущая сова — евразийский филин.

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

Самая маленькая сова — размером с воробья
Например, перуанская карликовая сова имеет рост 15 см, весит всего 30 грамм.

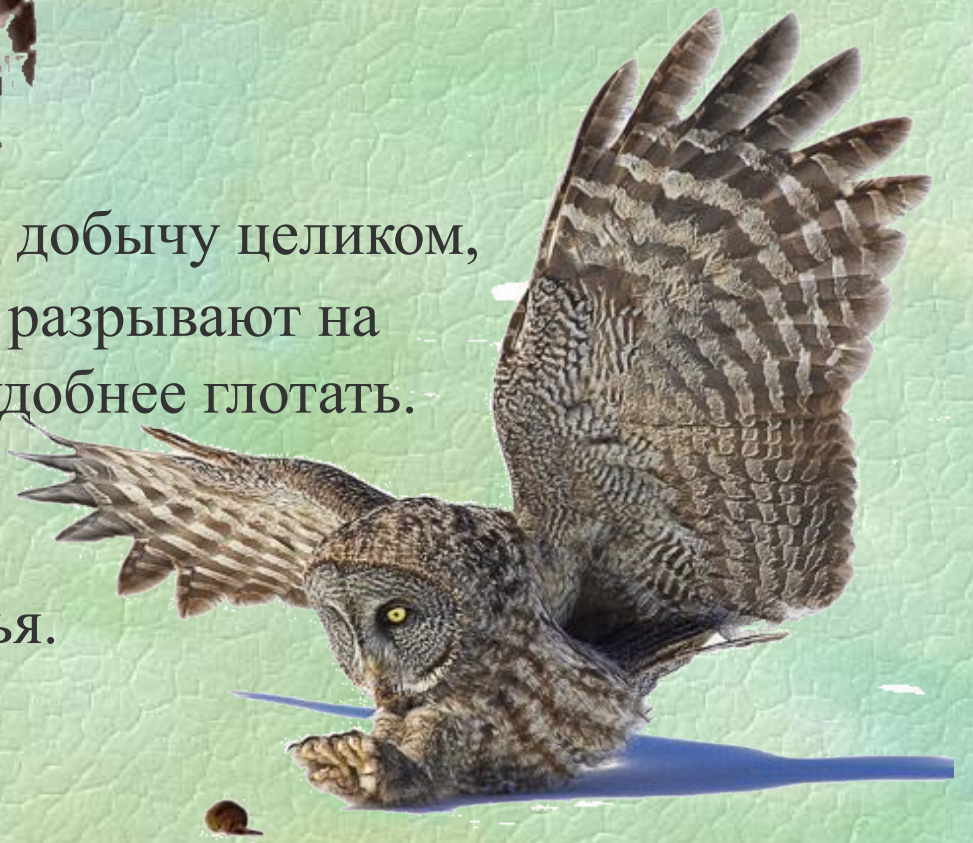
Совы – хищные птицы.

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

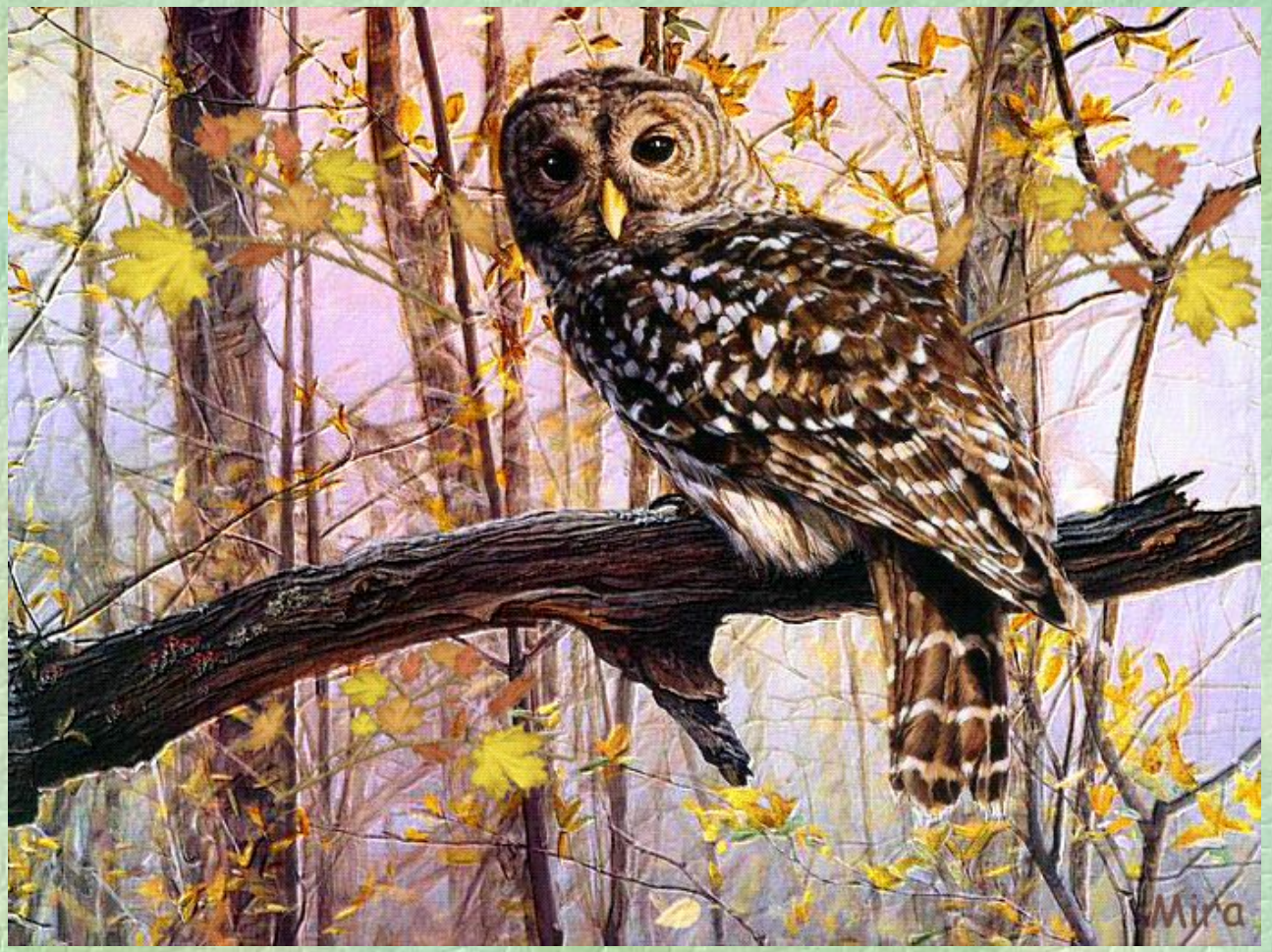
В Африке и Азии даже есть виды, питающиеся исключительно другими птицами.

Совы не могут жевать добычу, так как, как и у других птиц, у них нет зубов.

Они 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.



Тип 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.

Большинство 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 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.

Совы – дальнозоркие птицы, они не могут видеть четко в нескольких сантиметрах от их глаз.

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

Совы, 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.

На 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,
стервятни... у которых
стро... и кры...
д... ем...

Так же, как и другие ночные

млек ра имеет в глазу

улучшающих

чувствительность к самым

м

Побочный эффект этого —

Совы — 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 — менее одного градуса по вертикали и го

Совы могут слышать звуки частотой от 2 Гц (человек — в лучшем случае о

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

Не все совы ночные животные.
Некоторые из видов сов
охотятся днем,
примеру, малая сова,
ежная сова и
ольшая серая
ова.

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

Другие звуки сов – писк, шипение и крики.

Совы 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.

Совы 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».

Бывали случаи нападения на человека совы — это происходит когда совам необходимо защитить потомство.

Часть 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.

Птенцы, 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.

Совы 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 повыцарапывают глаза своим родителям.

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

Египтяне 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.

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

Совы 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://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!