

МНОГООБРАЗИЕ ПТИЦ. ФИЛИН.

7 класс

Строение, характеристика. Как выглядит

Филин — очень интересная ночная хищная птица, образ жизни и повадки которой даже сегодня не до конца изучены зоологами. С древних времен птица филин привлекала людей своей необычной красотой, загадочным внешним видом, сегодня же филины занесены в Красную книгу, так как находятся на грани исчезновения. О них наша сегодняшняя статья. Филины являются близкими родственниками сов. Хотя даже не так, они по зоологической классификации относятся к семейству совиных, подсемейству настоящих сов и роду собственно филинов, можно сказать, что филины это самые большие представители семейства в свою очередь достигают до 4 кг.

А вот их максимальная длина



Его рост составляет около 81 см.



- **Интересный факт: среди филинов, подобно многим насекомым имеется половой диморфизм – самки больше и тяжелее, нежели самцы.**
- **Телосложение филинов плотное и коренастое, форма тела бочкоподобна, считают, что она такая по причине густого и рыхлого оперения, которым обладают филины. Ноги филина короткие, но сильные, с длинными и цепкими когтями черного цвета, служащих для захвата потенциальной добычи.**
- **Крылья филина мощные, длинные, их хозяева отличные летуны. Размах крыльев филина составляет 1,8-1,9 м.**
- **Голова филина весьма крупная, широкая, имеет округлую форму, к тому же обладает дополнительными пучками перьев, именно они и образуют что называется «фирменные» уши филина.**
- **Клюв филина, как правило, короткий и сильный, черного цвета, на его кончике**



- **Оперение филина густое и пышное. Обычно филины имеют ржаво-коричневый или дымчато-серый окрас. Голова же и грудь часто украшены темными пятнами каплевидной формы.**
- **Глаза филина очень большие (можно даже сказать — огромны), обычно желтого, ярко-оранжевого или красного цвета. Сами глаза у этих птиц развиты хорошо, притом филины прекрасно видят с большого расстояния, одинаково хорошо, как ночью, так и днем. Вот только они совсем не различают цвета, зрение филинов черно-белое.**
- **Помимо хорошего зрения, филины обладают еще более прекрасным, острым слухом, обладающим**

Голос филина.

- Филин вполне может похвастаться своим богатым звуковым и голосовым репертуаром. Порой «фирменное» уханье филина можно услышать на расстоянии до 4 км. Обычно «разговорчивыми» и шумными филины становятся в свой брачный период. Самки начинают издавать звуки, похожие на щелчки, а самцы начинают издавать звуки, похожие на щелчки.



Образ жизни филина

- **Жизнь филина в дикой природе обычно длится около 20 лет, а вот в неволе эти птицы бывало, что доживали даже 68 лет!**

КАК ОХОТЯТСЯ ФИЛИНЫ

- ❑ **Филины отличные охотники, к тому же в отличие от тех же сов, они способны одинаково успешно охотиться и днем и ночью. Обычно процесс охоты у филинов происходит так: совершая короткие перелеты, они высматривают потенциальную добычу и когда такая, на свое горе попадает филину на глаза, тот стремительно бросается на жертву, вонзает в ее тело свои острые когти.**

- ❑ **Интересный факт: при охоте за рыбой филины ныряют в воду,**

- ❑ **мелкие мыши как болотная ч**



- ❑ **левых филин, а вот бывает**

ЧЕЛНОВАТАТОМ ФИЛИНА

- **РАЦИОН ПИТАНИЯ ФИЛИНА
ВО МНОГОМ ЗАВИСИТ ОТ ЕГО
ВИДА, ТАК ЕСТЬ РЫБНЫЕ
ФИЛИНЫ, УСПЕШНО
ОХОТЯЩИЕСЯ НА РЫБУ,
КРАБОВ. ГОВОРЯ ЖЕ О
ПИЩЕВОМ РАЦИОНЕ
ФИЛИНА ОБЫКНОВЕННОГО,
ТО ОН ВЕСЬМА
РАЗНООБРАЗЕН И
ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ
ГРЫЗУНОВ, ЗАЙЦЕВ, БЕЛОК,
СУРКОВ, ЗМЕЙ, ЯЩЕРИЦ,**

ВРАГИ ФИЛИНА

- **В природных условиях у взрослого филина практически нет врагов. Но самым главным врагом этих красивых птиц (впрочем, как и многих других животных) является, конечно же, человек. Многие филины погибают от пуль охотников-браконьеров.**

РАЗНОПОЛОВАЯ ФИЛИНОВ

- **Половая зрелость у филинов достигается на второй-третий год жизни. И филины являются моногамными птицами, создающими крепкие семьи, которые и по завершении брачного периода не распадаются, «влюбленная» пара филинов и дальше продолжает жить и охотиться вместе.**
- **Брачный ритуал филинов начинается с поиска партнера, самка, как правило, призывает самца специальным уханьем. Затем происходит ритуально кормление и целование друг друга клювами (разумеется «целование» у филинов может быть иным, нежели наше понимание этого действия).**
- **Затем филины устраивают гнезда в дуплах деревьев, могут они занимать и чужие гнезда, это в зависимости от вида. Через некоторое время самка начинает откладывать яйца, делает она это с интервалом в один-два дня. Обычно полная кладка яиц филина составляет 4-5 яиц.**
- **Яйца филина круглой формы и покрыты шершавой скорлупой. Насиживание яиц занимается исключительно самка, в то время как самец занимается добычей пищи для своего семейства. Через 32-35 дней из яиц на свет вылупляются маленькие филинята. Маленькие филины рождаются слепыми и прозревают только на четвертый день жизни.**
- **Первые дни жизни маленькие филины находятся под заботой и охраной матери, которая кормит и оберегает своих детенышей. Через 5-7 недель**

Интересные факты о филинах

- Филины, как и совы – умные птицы (недаром ведь сова была олицетворением мудрости еще у древних греков), об их высоком интеллекте говорят некоторые повадки этих птиц. Например, если гнезду филина угрожает опасность, тот кружит вокруг, широко раскрыв крылья, чтобы, таким образом, показаться больше и страшнее своему врагу.
- С древних времен филины окружены различными недобрыми людскими суевериями. Так, например, считалось, что филин, сидящий на крыше дома, предвещает скорую смерть кого-нибудь из домочадцев. По этой же причине кости и череп филина различные как-бы колдуны использовали для магических ритуалов.
- По подсчетам ученых филин способен ухнуть более 100 раз за ночь.



Спасибо за внимание.