



«СТРИЖИНЫЕ ИСТОРИИ»

ВИКТОРИНА ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 1-4 КЛАССОВ

Розова Ольга Александровна
учитель начальных классов
Школы №5 г. Нелидово
Тверской области



Здравствуйте, дорогие ребята!
Каждый год Союз охраны птиц России
выбирает птицу года. В 2014 году птицей года
объявлен чёрный стриж. Ответив на вопросы
викторины вы не только проверите свои
знания, но и узнаете много нового об этой
удивительной птице.



Лесовичок.



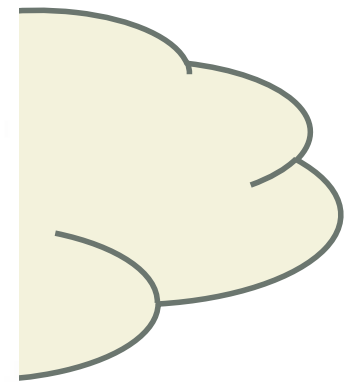
Многие считают, что эти птички - родственники ласточек, но это совсем не так. Стрижиные (лат. Apodidae) - это семейство отряда стрижеобразных, и их ближайшими родственниками являются колибри, а вовсе не певчие воробьиные, к которым принадлежат ласточки.



У этой птицы очень длинные крылья, а ноги короткие. Если бы стриж сел на землю, то не смог бы снова взлететь и погиб.



Латинское название стрижей «Arus» означает «безногий». У них очень короткие лапки, длиной около сантиметра, поэтому ходить по земле эти птицы не могут.



Продолжительность жизни стрижей сопоставлена с предельным возрастом вороны, т.е. более 20-ти лет!





Жизнь стрижей тесно связана с наличием в воздухе летающих насекомых. Вот, почему стрижи прилетают к нам довольно поздно (в середине или конце мая), когда наступает устойчивая теплая погода, благоприятная для воздушных насекомых. Точно так же и отлет на зимовку происходит во время исчезновения в воздухе мошек, комаров и другой живой добычи, что обычно наблюдается уже во второй половине августа. Именно в это время стрижи начинают улетать в теплые края.



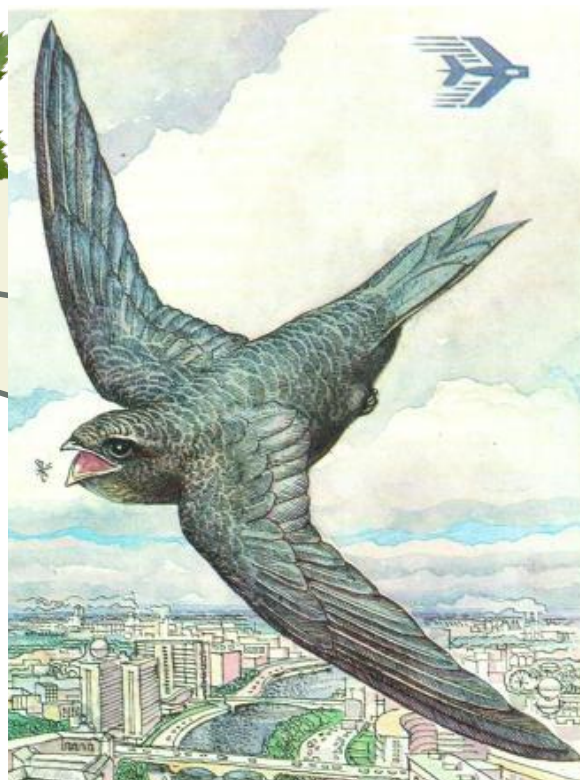
Лучше стрижа летать невозможно. Для них полёт самое излюбленное занятие. Они рекордсмены по скорости и летают от 120км/ч до 180 км/ч.

Стр
гор



На большей части существующего в настоящее время ареала черный стриж является городской птицей. Но, гнездится он и в сельской местности.





Питаются стрижи насекомыми, главным образом двукрылыми — мухами, слепнями, оводами, комарами, долгоножками. Хватают лётных муравьев, мелких жуков, цикадок. Над водой ловят поденок. Не упускают случая схватить маленького паука. Поймав несколько насекомых, не глотают их сразу по одному, а склеивают во рту секретом подъязычной железы в плотный ком, после чего уже проглатывают.



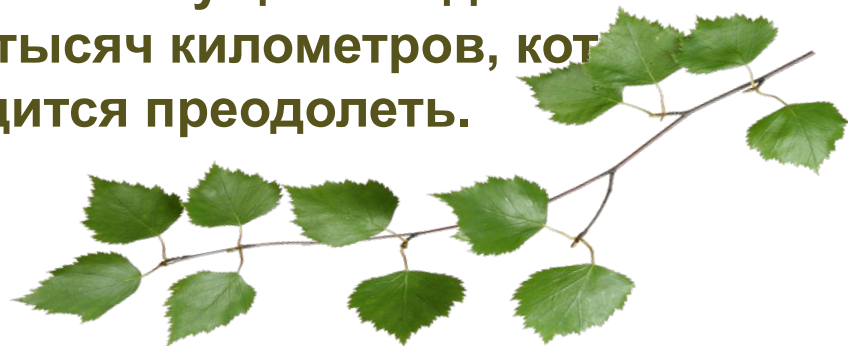
В отличие от большинства птиц, у которых 3 пальца повёрнуты вперёд, а четвёртый назад, у стрижей все 4 пальца направлены вперёд. Такое строение лап не позволяет чёрным стрижам сидеть на проводах или ветвях. Они вооружены крепкими чёрными острыми закруглёнными коготками, позволяющими надёжно цепляться за малейшие неровности утёсов и фасадов домов. Стрижи повисают на них и даже ползают по отвесным стенам.

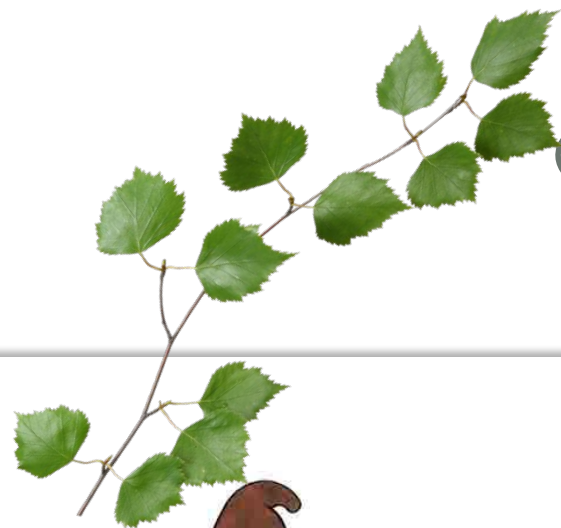


Птиц спасает то, что в такие дни они могут снижать температуру тела и временно впадать в оцепенение. Особенно ярко эта особенность проявляется у птенцов. В подобном состоянии птенцы способны пребывать до 10 дней.



На время зимовки чёрные стрижи улетают в жаркую Африку, и не смущает их даже расстояние в 20 тысяч километров, кот для этого придется преодолеть.





Приходит время, когда нужно строить гнездо, а стриж не способен собирать листья, веточки или кусочки глины с земли, как это делают другие птицы. Ему нужно проявлять смекалку и находчивость при ведении строительства своего жилища. Основной скрепляющий материал при строительстве гнезда — слюна, затвердевающая на воздухе. Гнездо строят из подобранных в полете паутинок, перьев, травинок. На строительство гнезда уходит около 8 дней.



Основной охотничий прием стрижей - "воздушное траление": когда птицы выискивают скопления насекомых в воздухе и проносятся сквозь них с открытым клювом. При таком способе очень важна площадь зева-"сачка", поэтому разрез рта у стрижей очень большой, рот может распахиваться широко, поскольку челюстной сустав находится далеко за глазом.



В год самка чёрного стрижа откладывает от 2 до 4 белых яиц. Яйца высиживают в основном самки в течение 16-22 дней. При этом кормят птенцов самцы, которые обычно держатся стаями: вместе улетают за кормом для самок и вместе возвращаются с добычей. Птенцы появляются на свет голыми, слепыми и каждый весом 3 грамма.



Дорогие ребята!
Конечно, это ещё далеко не все
«стрижиные истории». У этих
замечательных птиц ещё много
тайн и секретов. Узнать о них вы
можете изучив материалы этих
сайтов:

<http://birds-altay.ru/2014/10/chyornye-strizhi-top-10-interesnyx-faktov/>

<http://www.spastistrizha.ru/>

<http://birds.clow.ru/data/326.html>

Интернет – ресурсы.

- <http://www.diary.ru/~Lecovik/?from=60>стриж
- <http://www.free-lancers.net/users/Alabama/projects/117188/> лесовичок
- <http://birds-altay.ru/2014/10/chyornye-strizhi-top-10-interesnykh-faktov/>
- <http://www.spastistrizha.ru/>
- <http://birds.clow.ru/data/326.html>
- http://dou108.edu.admrzn.ru/sites/dou108.edu.admrzn.ru/files/chernyy_strizh.doc
- [Живой журнал Наталии Кравченко - Спасение стрижа](http://nmkravchenko.livejournal.com/15811.html)<http://nmkravchenko.livejournal.com/15811.html>