

Мир вокруг нас



Кто такие птицы



Однажды вечером я гулял
по лесу. Вот и солнышко стало
садиться. За лесом, на окраине
деревни, прокукарекал петух,
созывая кур на насест. Большая
ночная бабочка пролетела надо
мной, бесшумно взмахивая
крыльями. С резким свистом
промчалась над лесной
тропинкой летучая мышь.
А в глубине леса с ветки
на ветку прыгало-перелетало
удивительное животное,
похожее на белку. „Какие
разные животные, — подумал
я, — но все они умеют летать...
Наверное, все они — птицы“.
А вы как думаете, ребята?



бабочка



петух





летучая
мышь



белка -
летяга

**Нужно знать общий признак птиц,
который отличает их от других
животных. Умение летать
не подходит — мы знаем, что
не только птицы летают, но и,
например, насекомые. А птица
курица летает как раз очень плохо.**





Птицы - это
животные, тело
которых покрыто
перьями.



Не случайно
птиц часто
называют
„пернатые“.





**У всех
птиц есть
перья.**



БОРОЗДКИ



Найдите самое
маленькое и самое
большое перо.
Сравните
их на ощупь. Для
чего птице нужны
разные перья?

СТЕРЖЕНЬ





Большие упругие
перья находятся
в крыльях, они
нужны для
полета.



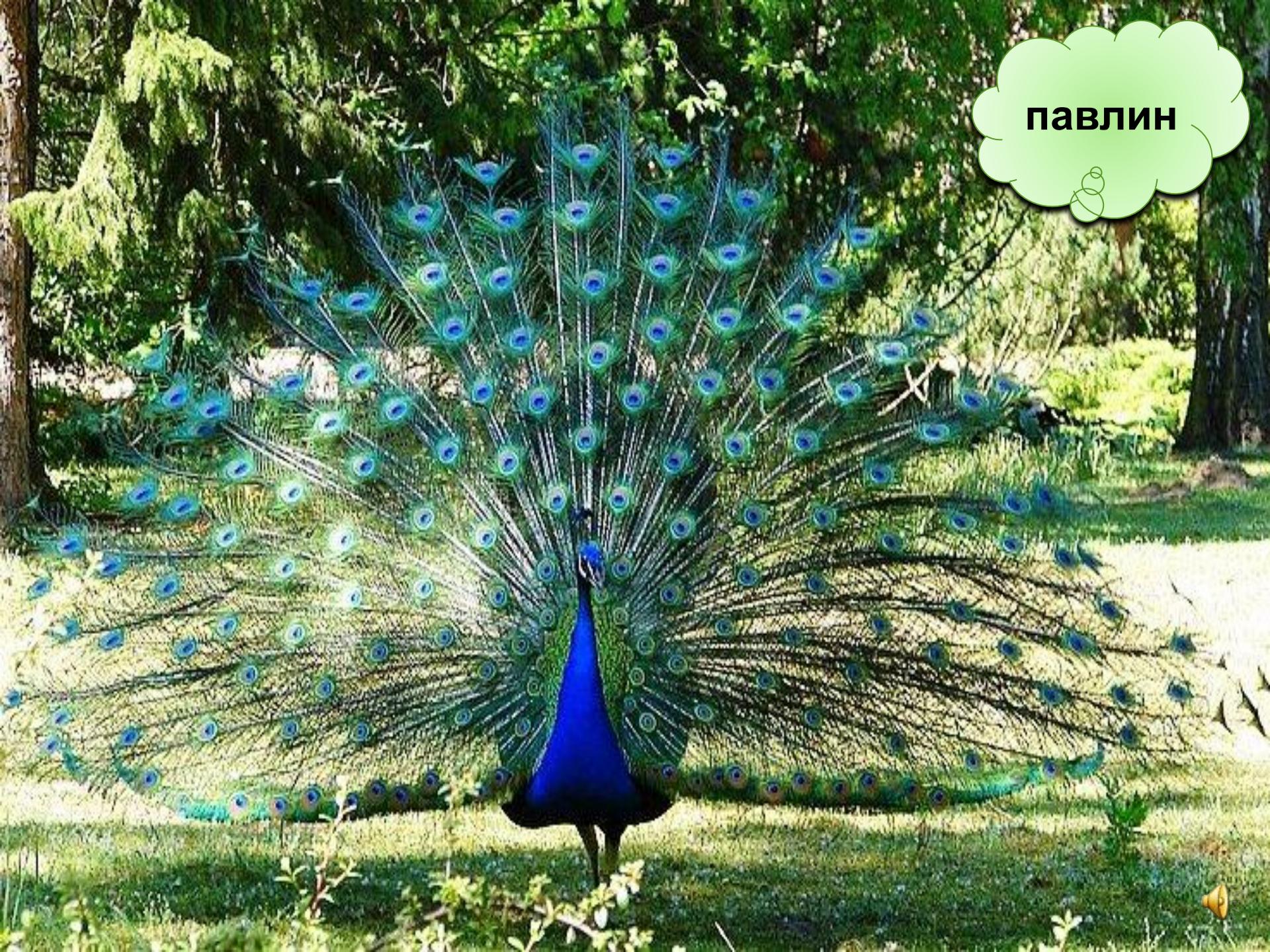
**Более мягкие
перья покрывают
тело птицы
и защищают его.**



**Самые мягкие,
пушистые перья
(пуховые)
согревают птицу.**



**Есть и такие
перья, которые
служат
специально для
украшения.**



павлин





колибри





венценосный
журавль

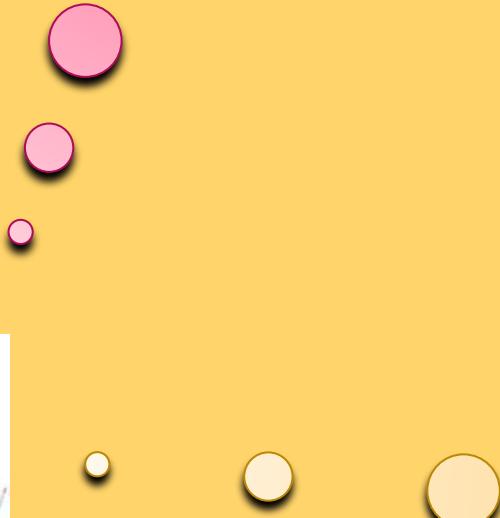


Положите перо на ладонь и подуйте на него. Что вы можете сказать?



Капните водой на перо. Что произошло?

**Перо летит –
оно лёгкое.**



**Капелька
скатилась – перо
не намокает и
защищает птиц от
воды.**

В старину не было авторучек и люди писали гусиными перьями.
Их затачивали (очищали) маленьким ножиком, который так и назывался — перочинный.



ГОЛОВА

ГОЛУБЬ

ШЕЯ

КЛЮВ

КРЫЛЬЯ

ТУЛОВИЩЕ

ХВОСТ

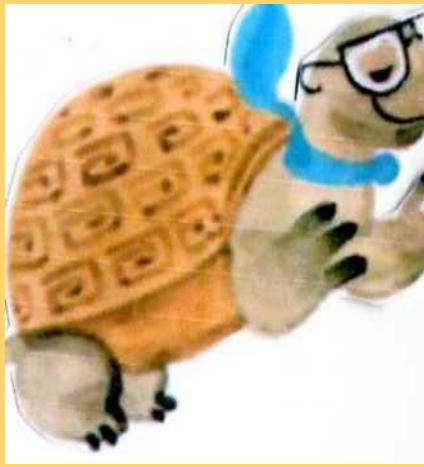
НОГИ



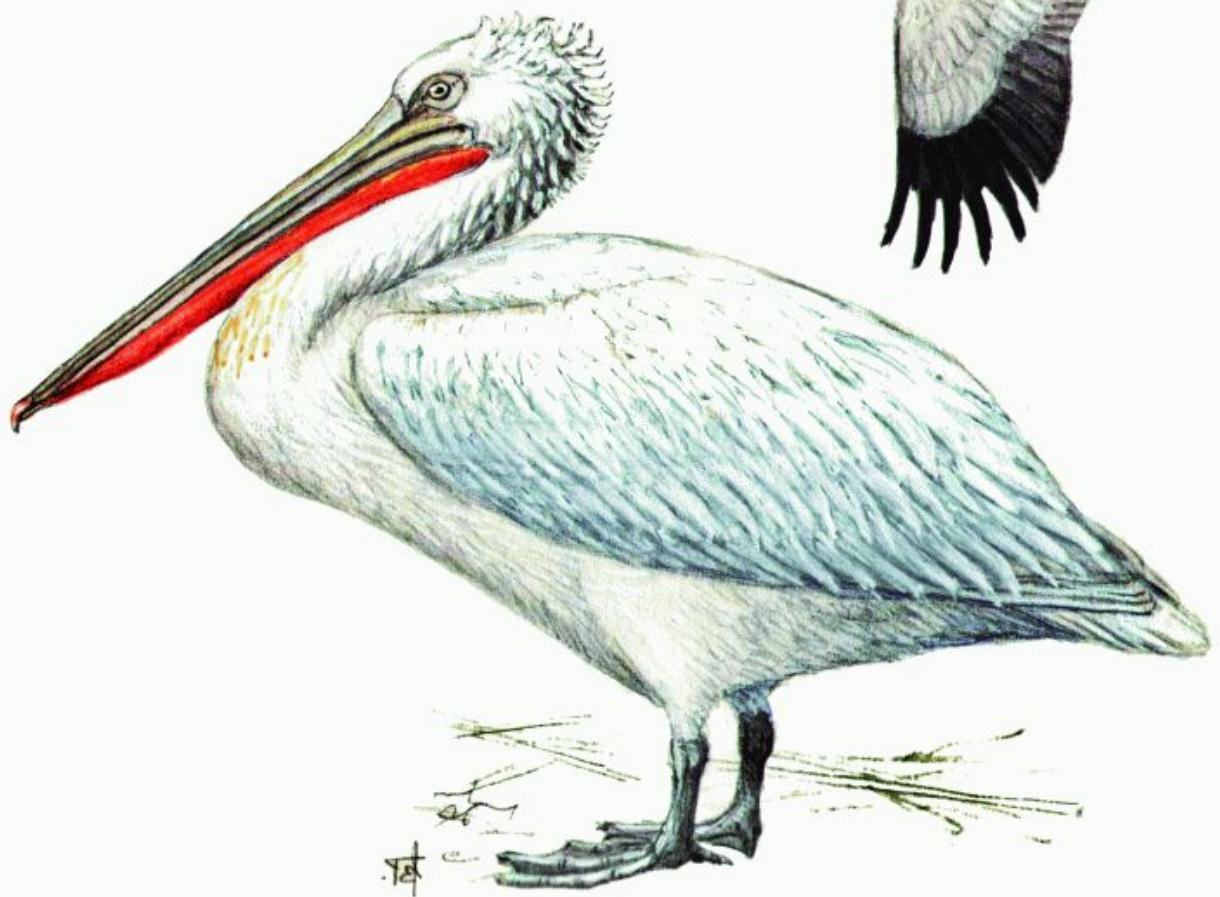
голубь



Клюв бывает только у птиц. Клювы у птиц разные, потому что пища у них тоже разная. У птиц, которые питаются насекомыми, клювы тонкие и острые. У тех, кто клюёт зёрна – толстые и тупые. Клювом птицы щиплют, хватают, копают, долбят. Без носа птица – как без рук.



**Самый большой
клюв – у пеликана.**





пеликан

**Самый маленький
клюв – у ласточки.**





ласточка



В отличие от других животных, у птиц всего две ноги. Ногами птицы хватают, гребут, защищаются, нападают, держатся за ветки, когда сидят.

Обычно на птичьей ноге 4 пальца. У водоплавающих птиц между пальцами – кожные перепонки, которые помогают им грести лапами, будто вёслами.





орлан



селезень



**Крылья поднимают птицу в воздух.
Форма и длина крыльев тоже разная.
Крыло по своему строению
напоминает руку. Оно тоже сгибается в
двух местах. Когда птице нужно
взлететь, она подскакивает повыше и
очень быстро машет крыльями.**





орлан



ястреб





гусь



**И петь не поет,
И летать не летает.
За что же тогда
Его птицей
считают?**



Страус – самая крупная птица в мире. Для полётов он слишком тяжёлый, а перья на крыльях – короткие. Улететь от врагов страус не может. Но у него длинные ноги с сильными мышцами, которые помогают ему бегать быстрее своих врагов.

Страус – высокая птица и видит недруга издали. Если он не убежит, а встретится с врагом, то своим крепким клювом может проломить тому череп. На большом пальце у страуса есть опасный коготь, которым он может забить нападающего до





страус



Пингвин – тоже не может летать. Крылья он использует, как ласты, чтобы плавать в воде или под водой. С помощью крыльев пингвин сохраняет равновесие. Крылья и клюв – оружие пингвина в драке.





ПИНГВИН



ПИНГВИН



**У нее глаза большие,
Хищный клюв всегда
крючком.**

**По ночам она летает,
Спит на ветке светлым
днем.**



Кто в берете ярко-
красном,
В черной курточке
атласной?
На меня он не глядит,
Все стучит, стучит,
стучит.





синица



воробей



утка -
мандинка



ворона



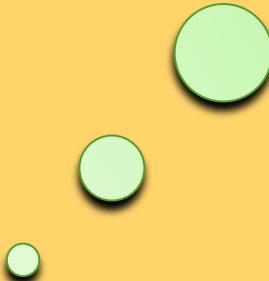


грач



**Давайте мы с вами руками помашем,
И что-нибудь птичье давайте
мы скажем...**

**А вдруг это будет?
А вдруг мы взлетим?
Давайте попробуем,
Что мы сидим?!**



м о л о д ц ы !



<http://www.segodnya.ua/img/forall/a/100390/1.jpg>
http://www.ljplus.ru/img4/z/a/zakharchenko/pero_veselka_big.jpg
http://www.zveryushka.ru/doska/doska_pict/2007/08/07/1186510970.jpg
http://www.redbook.ru/74/images/pelikan_kudr_.gif
<http://fotki.yandex.ru/users/imidgx/view/93887/?page=1>
http://www.374.ru/images/2007-09/11/54_5.jpg
http://dic.academic.ru/pictures/enc_colier/1559_079.jpg
<http://www.hedweb.com/animimag/ostrich-pic.jpg>
<http://isbirds.ru/images/220.jpg>
http://scshurma.narod.ru/school/sait/Rahimov/images/22_dyatel.gif
<http://multiki.arjlover.net/multiki/#p>

Автор презентации – Котова Ирина

kotrish@yandex.ru

Вы скачали эту презентацию на сайте - viki.rdf.ru