



**ВОДОПЛАВАЮЩИЕ  
Е -  
ЖИТЕЛИ**

# УТК

И

Водоплавающие птицы утки населяют пресные воды и моря, забираются в горы. При суровой зиме перелетают в теплые страны, собираясь в огромные стаи. С удовольствием поселяются в водоемах в черте городов, где много дополнительного корма. У уток **короткая шея, низкие ноги. Голова толстая. Шея короткая или средняя. Клюв у уток плоский, чуть расширяется спереди. Зубчики клюва острые.**

**Перепонки ног у уток между пальцами полные и большие.** Это позволяет птицам быстро плавать. **Когти небольшие.** У уток **крылья узкие и острые. Хвост заостренный, короткий, широкий. Мелкое оперение гладкое и плотное, очень много пуха. Окраска зависит от возраста и времени года.** У самца окраска с металлическим отблеском, а у самки скромная серо-белая. **Ходят неуклюже, переваливаются с боку на бок.** Они – **замечательные пловцы. Нырять не любят, но умеют.** Птицы утки **хорошо летают.** Они легко подшмыгивают и **характерные звуки – кряканье или кваканье.**



лапки



крылья

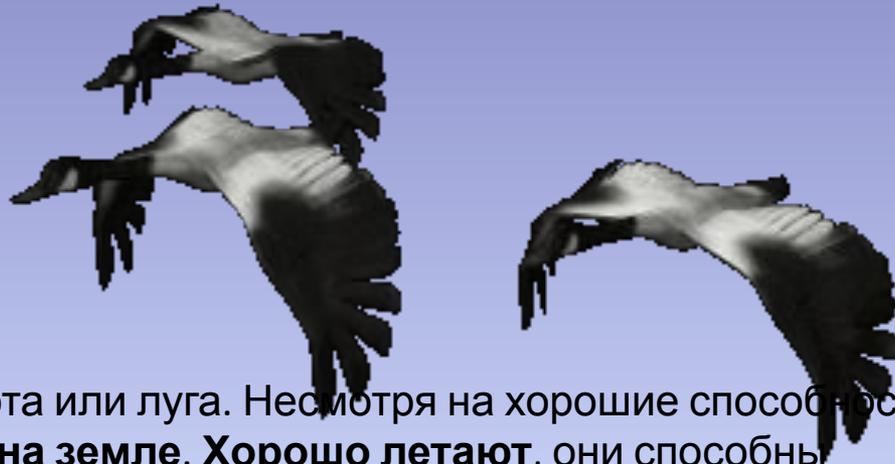


нос



хвост

# ГУСИ



Живут птицы вблизи пресных водоемов, болота или луга. Несмотря на хорошие способности к плаванию, **гуси больше времени проводят на земле. Хорошо летают**, они способны перемещаться на большие расстояния. Гуси – **перелетные птицы**, на зимовку они отправляются в страны с более теплым климатом. **Летают гуси быстро**, выстраиваются в форме клина или летят «гуськом», обычно высоко над землей. **Тело у гусей массивное, шея удлинненная. Лапы длинные**, имеют **перепонки между пальцами**, которые позволяют птицам быстро плавать. **Клюв у гусей может быть различной формы**. Внешне самка и самец не различаются между собой, иногда только по форме клюва можно определить пол птицы: **у самца обычно есть «горбинка» на клюве**. Гуси обладают **густым опереньем**, плотный пуховой покров предохраняет птицу от холодов. Гусь - **питается травой и семенами растений. Края клюва заостренные, с зубчиками**. Гуси могут своим клювам обрывать ягоды, есть стручки, злаки и некоторые овощи. Интересный факт: в связи с хорошими аппетитами, в Америке гусей часто используют на плантациях для их прощипывания и кусаются, пугая недоброжелателей.



лапы



клюв



шея



крылья



# ЛЕБЕДЬ



**Лебедь** - величавая и грациозная птица. Стая летящих лебедей - это редкое по красоте зрелище. Люди издавна почитали этих птиц как символ чистоты и благородства. Лебеди очень агрессивные и задиристые птицы. Живут 30-40 лет. Лебеди не поют. Они шипят, трубят, а когда ухаживают за птенцами, лают по-собачьи. Существуют белые и чёрные лебеди. Самок и самцов внешне весьма трудно различить. Лебедей от гусей отличает более длинная шея, позволяющая в более глубоких водах обыскивать дно в поисках пищи, а также их величина, по которой они являются самыми крупными водными птицами. Размах их крыльев достигает двух метров, а вес может превышать 15 кг. Лапы довольно короткие, из-за чего лебеди, передвигаясь по земле, производят несколько неуклюжее впечатление. Зато у них очень развитая летательная мускулатура, позволяющая им преодолевать тысячи километров при ежегодных миграциях и обратно.



лапы  
лебедея



клюв  
лебедея



крылья и хвост  
лебедея



# ЖУРАВ ЛЬ И



**Журавли** живут в больших болотах. Птицы эти мерно шагают, довольно глубоко заходя в воду, умеют плавать, высоко и красиво летают и часто парят, описывая широкие круги. Это умные, храбрые, а иногда даже кровожадные птицы. Питаются земноводными, мелкими насекомыми, червями и небольшими рыбками. Главный их корм - семена, почки, клубни и корешки. Гнёзда **журавли** выют прямо на земле.

**Цапля** живет на болоте. Обустроивает гнезда в тростнике, на низкорослых деревьях или кустарниках. Движения ее медленные и величавые, Идет она, вытягивая шею вперед. Длительное время она проводит стоя на одной ноге в полной неподвижности. Эти птицы агрессивны: отнимают друг у друга выловленный корм. Питается цапля лягушками, рыбой, раками, змеями, бесхвостые амфибиями, грызунами, насекомыми (сверчками, кузнечиками) и их личинками, мышами-полевками, крысами, некрупными сусликами и ящерками..

**У журавля и цапли** - ноги и пальцы длинные. С такими можно ходить по глубокой воде. А длинный и тонкий клюв нужен им для того, чтобы легче ловить лягушек и рыбёшек.



# Звери пресного водоёма



Б  
О  
Б  
Р  
Ы

В  
Ы  
Д  
Р  
А



Ондатры

Т  
У  
Н  
Д  
З  
Я

