

# Птицы

# тундры



Мочалова Евгения Николаевна  
МБОУ Гимназия №4 имени братьев Каменских г. Перми

# Птицы тундры



## Птицы тундры

Ростом он с небольшого дрозда: длина птицы 26 см, масса тела почти 70 г. Хищнические наклонности серого сорокопута проявляются очень сильно. Если летом в его питании весьма заметную роль играют насекомые, то с поздней осени он начинает охотиться на мелких позвоночных. Добычу эта птица высматривает с высокой присады. Смело набрасывается и на мелких зверьков, и на небольших птиц. Среди жертв серого сорокопута указывается даже дрозд-рябинник, по массе превышающий хищника. Но, пожалуй, наиболее частой его добычей становятся землеройки и некрупные полевки, а из птиц — чечетки и синицы.

## Птицы тундры

Небольшой гусь с коротким клювом и шей. Окраска из сочетания черного, белого и каштаново-красного цветов. С большого расстояния наиболее заметны белое брюхо и черные грудь и бок, а над ним - широкая белая полоса. Окраска молодых менее яркая, чем у взрослых особей, с размытым рисунком.

**Краснозобая казарка**

## Птицы тундры

Гусь небольшого размера весом 1,2-2,5 кг, размах крыльев 120-135 см. Очень похож на белолобого гуся, надежно отличается только с близкого расстояния по следующим признакам: вокруг глаза узкое желтое кожистое кольцо, белое лобное пятно у взрослых особей обычно заходит на темя, зубцы на надклювье при взгляде сбоку не видны, клюв короче 38 мм. Во время полета пискульку можно отличить по сравнительно узким крыльям и частым взмахам.

## Пискулька

## Птицы тундры

Размером с крупного гуся, телосложение массивное. От других гагар во всех нарядах отличается большим желтовато-белым клювом. В брачном наряде, в отличие от чернозобой и краснозобой гагар, имеет черную окраску головы, с зеленым и фиолетовым отливом, на шее белые пятна с черными полосками. На спине и крыльях сверху сложные белые пятна, почти как у чернозобой гагары.

**Белоклювая гагара**



## Птицы тундры

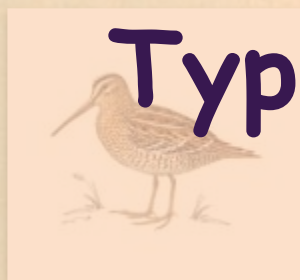
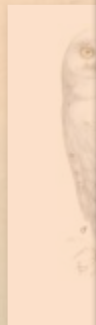
Крупный лебедь весом 3,4-7,8 кг, размах крыльев 180-211 см. От лебедя-кликунна отличается меньшими размерами и относительно короткой шеей. Наиболее надежный отличительный признак - окраска клюва: у малого лебедя желтый цвет у основания клюва не доходит до половины, отделен от черной вершины под прямым или почти прямым углом (у кликуна желтый цвет занимает более половины клюва и отделен от черной вершины под острым углом). Издаёт глуховатые крики, похожие на лай или перестук коровьего ботала.

### Малый лебедь



## Птицы тундры

Крупная нырковая утка. У самца оперение бархатно-черное, клюв оранжевый с черным, слегка вздутый у основания, под глазом маленькое полукруглое белое пятно, глаз белый, лапы малиново-красные с черными перепонками. Самка темно-бурая, на щеке два размытых беловатых пятна. Во всех нарядах турпаны в полете хорошо отличаются от синьги и гаг белым зеркалом на второстепенных маховых.



### Турпан





Крупная хищная птица весом 1,1-2,0 кг, размах крыльев 145-170 см. От других хищных птиц отличается контрастной окраской. Верх тела, крыльев и хвоста однотонно темно-бурый, кажется черным. Низ тела белый, с легкой желтизной, поперек зоба есть небольшая полоса из темных пестрин. На крыле снизу характерный черно-белый рисунок с темным пятном на кистевом сгибе. На белой голове через глаз проходит широкая черная полоса. Глаза желтые.

**Скопа**

## Птицы тундры

Крупный орел, вес самцов 2,8-4,6, самок - 3,8-6,7 кг, размах крыльев 1,8-2,4 м. Окраска снизу темная, сверху сочетание темно-бурого, серого и охристо-рыжего. Характерный признак - охристые или золотисто-каштановые перья на голове. Взрослый наряд приобретается на шестом году. У первогодков хвост белый у основания, с широкой темно-бурой концевой полосой; в основании первостепенных маховых большое белое поле; снизу на теле много белых перьев. При последующих линьках белого цвета становится меньше. У взрослых лишь иногда сохраняются белые пятна на крыльях.

# Беркут

## ПТИЦЫ ТУНДРЫ

Крупная хищная птица весом 3-7 кг, размах крыльев 2-2,5 метра. В полете хорошо узнаваем по длинным и широким, «прямоугольным» крыльям, относительно маленькой голове и широкому короткому хвосту клиновидной формы. Хвост, начиная от основания к вершине, с каждым годом становится все светлее, белое занимает все больше места, полностью белым становится в пятилетнем возрасте. У некоторых птиц темные отметины на хвосте есть всю жизнь. Клюв массивный, желтого цвета. Голова и нередко вся передняя часть корпуса гораздо светлее остального оперения, от светло-бурого до бледно-палевого. Как правило, чем старше птица, тем светлее. Глаза охристые.

# Орлан - белохвост

## Птицы тундры

Крупный сокол, размах крыльев 125-135 см. Окраска от почти белого (с небольшими темными пестринами) до темно-серого. Самка крупнее и темнее самца. Молодые темнее взрослых, с крупными продольными пестринами внизу тела, голубовато-серыми восковицей (кожистое основание клюва) и ногами (у взрослых они желтые). От сапсана отличается крупными размерами, массивным телосложением, широкими крыльями, отсутствием четких черных «усов» и «шапочки» и сравнительно медленным полетом, от ястреба-тетеревятника - заостренной формой крыла, пестрым верхом тела, отсутствием черной полосы за глазом и черными глазами.

Кречет

## Птицы тундры



Крупный сокол, размером больше вороны, размах крыльев 85-117 см. Сверху однотонного свинцово-серого цвета, голова почти черная. Снизу почти белый, с многочисленными поперечными темными пестринами. На щеках широкие черные «усы», отличающие его от кречета и ястребов. От чеглока отличается массивным телосложением и отсутствием ярко-рыжего цвета на «штанах» и подхвостье. Самка крупнее самца. У молодых низ тела с крупными темными продольными пестринами, спина темная с рыжеватым чешуйчатым рисунком, «усы» имеют нечеткую границу, основание клюва голубовато-серое, лапы желто-серые (у взрослых птиц и то и другое желтое).

## Сапсан



## Птицы тундры

Крупный журавль весом 5-8,6 кг, размах крыльев 2-2,3 м. Оперение белое, кроме черных первостепенных маховых, которые у стоящей птицы не видны. У годовалых птиц на голове, шее, спине и крыльях есть рыжие перья. С возрастом рыжеватый цвет исчезает: у птиц старше двух лет остается лишь рыжий или бурый налет на шее и спине. Перья в передней части головы вокруг глаз и клюва отсутствуют, кожа в этом месте окрашена в ярко-красный цвет, клюв и ноги красно-бурые. От серого журавля отличается не только белой окраской, но - в положении стоя - еще и более прямой осанкой.

# Стерх



Крупный журавль весом 3-6 кг, размах крыльев 2-2,3 м. Окраска преимущественно серая. Голова и верхняя часть шеи черные. От глаза вдоль шеи идет белая полоса. На темени участок красной голой кожи. В полете может казаться белым.

Надежный отличительный признак от стерха - черный цвет всех маховых перьев (у стерха - только первостепенные маховые).

**Серый журавль**

## Птицы тундры

Крупный коренастый кулик с контрастным черно-белым оперением, большим оранжевым клювом и невысокими розовыми ногами. Осенью на горле появляется белое пятно. У молодых конец клюва черный.



**Кулик - сорока**





## Птицы тундры

Меньше скворца. Строением тела более всего похож на песочников. Общий тон верха тела темно-бурый, издали выглядит очень темным сверху. На бурой шапочке две продольные светлые полосы, над глазом такая же светлая бровь, т.е. при взгляде сбоку у грязовика «двойная бровь», во всех нарядах отличающая его от всех других куликов сходного размера и внешности. Клюв черный, слегка оливковый или желтоватый у основания, его вершинка чуть уплощена и опущена. Ноги зеленоватые или желтовато-серые, до почти черных. Самец и самка внешне не отличаются, но самка в среднем немного крупнее.

### Грязовик



## Птицы тундры

Кулик с характерным обликом бекаса - длинным клювом и короткими ногами. Вес 140-190 г, длина крыла 134-146 мм. Темя чернобурое с охристой продольной полосой, спина темно-бурая с ржавыми пестринами и беловато-охристыми продольными полосками. Брюшная сторона беловатая с охристым налетом на груди и крупными пестринами на боках и части брюшка, что отличает дупеля от бекасов, у которых все брюхо белое. Крайние рулевые перья почти целиком белые.

### Дупель

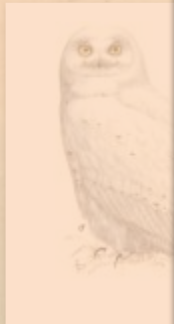


Крупный кулик размером больше вороны, вес 500-1200 г, размах крыльев 80-100 см. Клюв длинный, сильно загнутый книзу, общий тон окраски слегка рыжеватый. От среднего кроншнепа отличается по более длинному клюву ( $\frac{2}{3}$  длины головы или более) и отсутствию выраженных продольных полос на темени. Длина цевки - 67-94 мм (у среднего кроншнепа - 52-68 мм). Самки крупнее и более длинноклювы. У молодых клюв короче и прямее, чем у взрослых птиц.

## Большой кроншнеп

## Птицы тундры

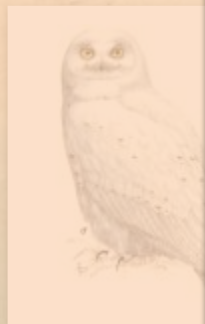
Крупная сова весом 1,3-3 кг, размах крыльев до 1,8 м. У взрослых самцов голова, нижняя поверхность тела, а иногда и все оперение чисто-белые. Самки белые с пестринами. Молодые из-за обилия пестрин издали кажутся серыми. Глаза желтые.



## Белая сова

## Птицы тундры

Самая большая сова. Вес 2-3,3 кг, размах крыльев 160-190 см. Окраска рыжая или охристая, сверху головы большие «уши» из перьев, глаза оранжевые. В округе чаще встречаются светлые особи.



Филин

# Используемые ресурсы:

## фон

векторный клипарт

Превью [http://rylik.ru/uploads/posts/2013-03/1363034375\\_pnluuos6kfrglp.jpeg](http://rylik.ru/uploads/posts/2013-03/1363034375_pnluuos6kfrglp.jpeg)

птицы

<http://s005.radikal.ru/i211/1009/60/7b14c3a2eadc.png>

## Красная книга ЯНАО:

[http://www.libraries-yanao.ru/index.php?option=com\\_content&view=article&id=1281:2011-05-25-11-45-45&catid=242:2011-04-04-05-53-52&Itemid=600247](http://www.libraries-yanao.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=1281:2011-05-25-11-45-45&catid=242:2011-04-04-05-53-52&Itemid=600247)

## Голоса птиц (возможность скачивания после регистрации на сайте):

<http://www.hunting-sound.org.ua/2009-11-06-13-52-32.html>

Белая сова

Беркут

Большой кроншнеп

Гагара

Грязовик

Дупель

Краснозобая казарка

Кречет

Кулик

Малый лебедь

Орлан

Пискулька

Сапсан

Серый журавль

Скопа

Сорокопут

Турпан