

# *Классификация птиц*



**Презентация к уроку  
«Систематические группы птиц»**

**Разработана:**

***О.О.Стародубцевой,  
учителем биологии***

***КОУ ВО «Школа-интернат № 1»***

***г.Воронеж***

***2012 г.***

# ПИНГВИНЫ

---



Императорский  
пингвин



Галапагосский пингвин



Пингвин Адели

# Страусовые (бескилевые)

---



Дарвинов нанду



африканский страус



Обыкновенный  
нанду

# Страусовые ( бескилевые)

---



Обыкновенный киви



Шлемоносный  
казуар



Эму

# Буревестникообразные

---



Странствующий альбатрос



Серый буревестник



Глупыш



Прямохвостая качурка

# Пеликанообразные (веслоногие)



Фрегат-ариэль



Галапагосский баклан



Индийская змешейка



Розовый пеликан



Северная олушь



Белохвостый фаэтон

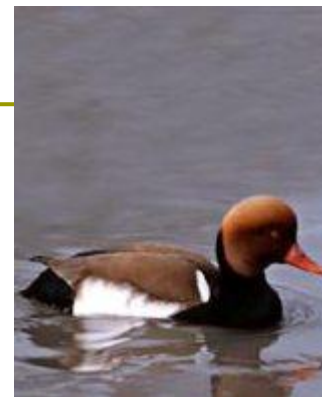
# Гусеобразные ( утиные и паламедеи)



Серый гусь



Белый гусь



Красноносый  
нырок



Свизь



Шилохвость



Кряква

# Гусеобразные ( утиные и паламедеи)



Краснозобая  
казарка



Белошековая  
казарка



Лебедь-шипун



Хохлатая  
паламедея



Морская  
чернеть



Чирок-  
трескунок



# Гагарообразные и поганкообразные

## Гагарообразные



Краснозобая гагара



Полярная гагара

## Поганкообразные



Красношейная поганка



Чомга

# Соколообразные



Ястреб-тетеревятник



Орел-могильник



Степной орел



Болотный лунь



Канюк



Красный коршун



Белоголовый орлан



Белоголовый сип

# Соколообразные



Сокол-  
балобан



Сокол-  
чеглок



Сокол-  
сапсан



Скопа



Королевский  
гриф



Настоящий  
кондор



Гриф-  
индейка



Птица-  
секретарь

# Совообразные



Ушастая сова



Филин



Белая сова



Сипуха



Обыкновенная неясыть



Домовой сыч

# Голенастые: аисты и фламинго

---



Розовый фламинго

Черный аист



Белый аист



# Голенастые: аистообразные



Желтая цапля



Большая белая цапля



Серая цапля



Молотоглав



Китоглав



Волчок



Челноклюв



Большая выпь

# Журавлеобразные



Обыкновенный  
погоньш



Коростель



Венценосный  
журавль



Камышница



Арама



Стерх

# Журавлеобразные



Обыкновенная  
дрофа



Солнечная  
цапля



Серый  
журавль



Африканская  
трехперстка



Агами



Африканский  
лапчатонг



# Ржанкообразные



Ржанкообразные. Верхний ряд – ржанковые, слева направо: обыкновенный бекас, кулик-сорока, шилоклювка, чибис. Нижний ряд, слева направо: яканы (водяной фазанчик), степная тиркушка, большой поморник, обыкновенный чистик



Ржанкообразные (семейство чайковые). Слева направо: белая чайка, серебристая чайка, клуша, речная крачка

# Ракшеобразные



Голубой  
зимородок



Рыжий  
момот



Сизоворонка



Восточный  
широкорот



Золотистая  
щурка



Какао  
а Т



Рогатый  
ворон



Удод

# Стрижеобразные, трогонообразные, мышанкообразные

---



Черный стриж



Зеленый  
бриллиантовый  
колибри



Длиннохвостая  
птица-мышь



Гватемальский  
кетцаль

# Кукушкообразные и козодоеобразные



Слева направо: кукушкообразные (обыкновенная кукушка, фиолетовый турако), козодоеобразные (обыкновенный козодой, гуахаро)

# Дятлообразные



Медоуказчик



Пестрая  
бородатка



Белошейная  
ленивка



Радужный тукан



Желна



Зеленый  
дятел



Вертишейка



Большой пестрый дятел

# Голубеобразные

---



Сизый голубь



Большой венценосный голубь



Саджа



Обыкновенная горлица

# Попугаеобразные



Радужный лорикет



Жако



Сине-желтый ара



Какаду-инка



Гиацинтовый ара



Совиный  
попугай



Пальмовый  
какаду



Волнистый  
попугайчик

# Воробьинообразные



Воробьинообразные. Верхний ряд, слева направо: ширококлювы (зелёная калиптомена), печники (рыжий печник), птицы-лиры (большой лирохвост), райские птицы (большая райская птица), жаворонковые (полевой жаворонок). Нижний ряд, слева направо: ласточковые (деревенская ласточка-касатка), трясогузковые (белая трясогузка), сорокопутовые (сорокопут-жулан), оляпковые (обыкновенная оляпка), медрососовые (капский сахарный медсосос)



# Воробьинообразные



Воробьинообразные. Верхний ряд – дроздовые, слева направо: малиновка, восточный соловей, чёрный дрозд, певчий дрозд, дрозд-рябинник. Нижний ряд, слева направо: крапивниковые (крапивник), славковые (тростниковая камышовка), синицевые (голубая лазоревка, большая синица, обыкновенный ремез)

# Воробьинообразные



Воробьинообразные. Верхний ряд, слева направо: свиристелевые (обыкновенный свиристель), поползневые (обыкновенный поползень), ткачиковые (домовый воробей, рыжий воробей, серо-голубая танагра). Нижний ряд – вьюрковые, слева направо: вьюрок, зяблик, обыкновенный чиж, обыкновенный щегол, клёст-еловик

# Воробьинообразные



Воробьинообразные. Верхний ряд, слева направо: выюрковые (обыкновенный снегирь), овсянковые (пуночка), скворцовые (обыкновенный скворец), иволговые (иволга), врановые (чёрный ворон). Нижний ряд – врановые, слева направо: грач, ворона, галка, голубая североамериканская сойка, сорока

# Курообразные



Кустарная  
индейка



Обыкновенный  
перепел



Серая  
куропатка



Тундряная  
куропатка



Обыкновенный  
тетерев



Глухарь



Рябчик



Обыкновенный  
фазан

# Курообразные



Гоацин




Обыкновенная индейка



Обыкновенная цесарка

КОУ ВО «Школа - интернат № 1 для детей –  
сирот и детей, оставшихся без попечения  
родителей»



Презентация «Классификация птиц»  
разработана  
учителем биологии  
Стародубцевой О.О.  
г. Воронеж  
2012 г.