

"Разнообразный мир удивительных птиц"

Презентацию подготовила
Банацкая Наталья Михайловна
учитель начальных классов
МКОУ «Молотычевская» ООШ»

Это интересно!

- Птицы существуют на планете более 150 млн. лет
- 60 млн. лет назад обитали Диатримы – нелетающие гиганты высотой до 3-х метров с лошадиной головой и весом до 300 кг.
- Сегодня самые крупные - Африканские страусы до 150 кг. весом, а самые маленькие – Колибри (2,25 гр.)
- Сегодня на планете обитает 8600 видов птиц

Утка кряква

Отряд Гусеобразные



Ворон

Отряд Воробьинообразные





Пеночка теньковка

Отряд Воробьинообразные



Мухоловка малая

Отряд Воробьинообразные





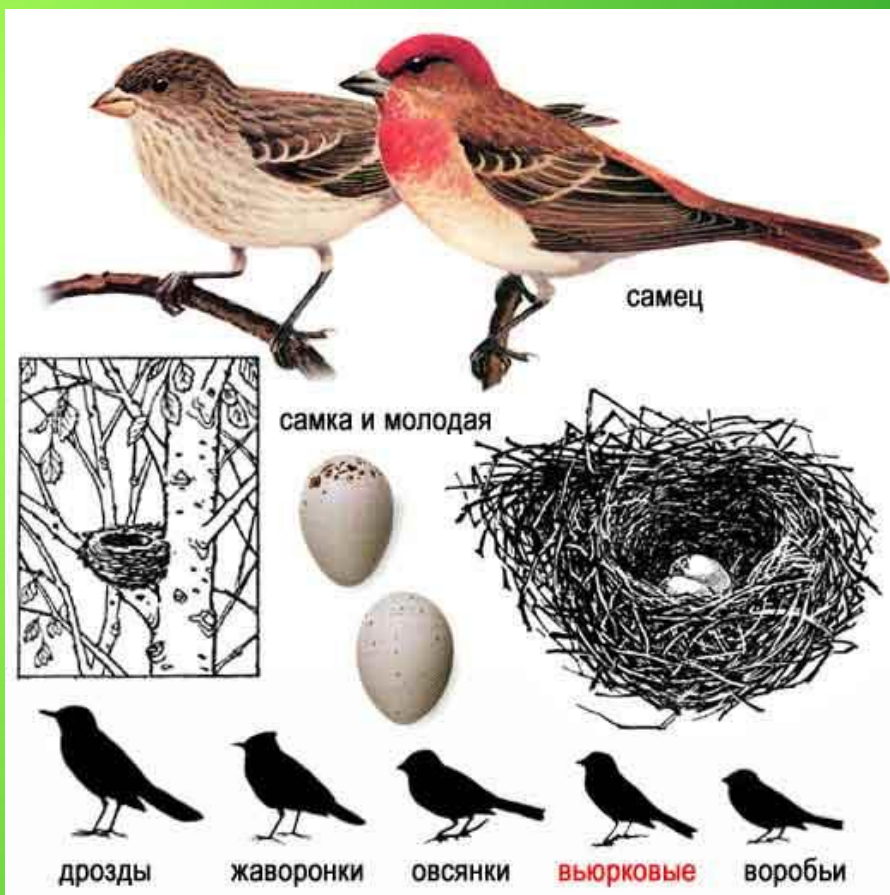
Мухоловка пеструшка

**Отряд
Воробьинообразны
е**



Чечевица обыкновенная

Отряд Воробьинообразные



Овсянка

Отряд Воробьинообразные



Свиристель

Отряд Воробьинообразные



Чибис

Отряд Голенастые или Аистообразные





Трясогузка жёлтая

Отряд Воробьинообразные

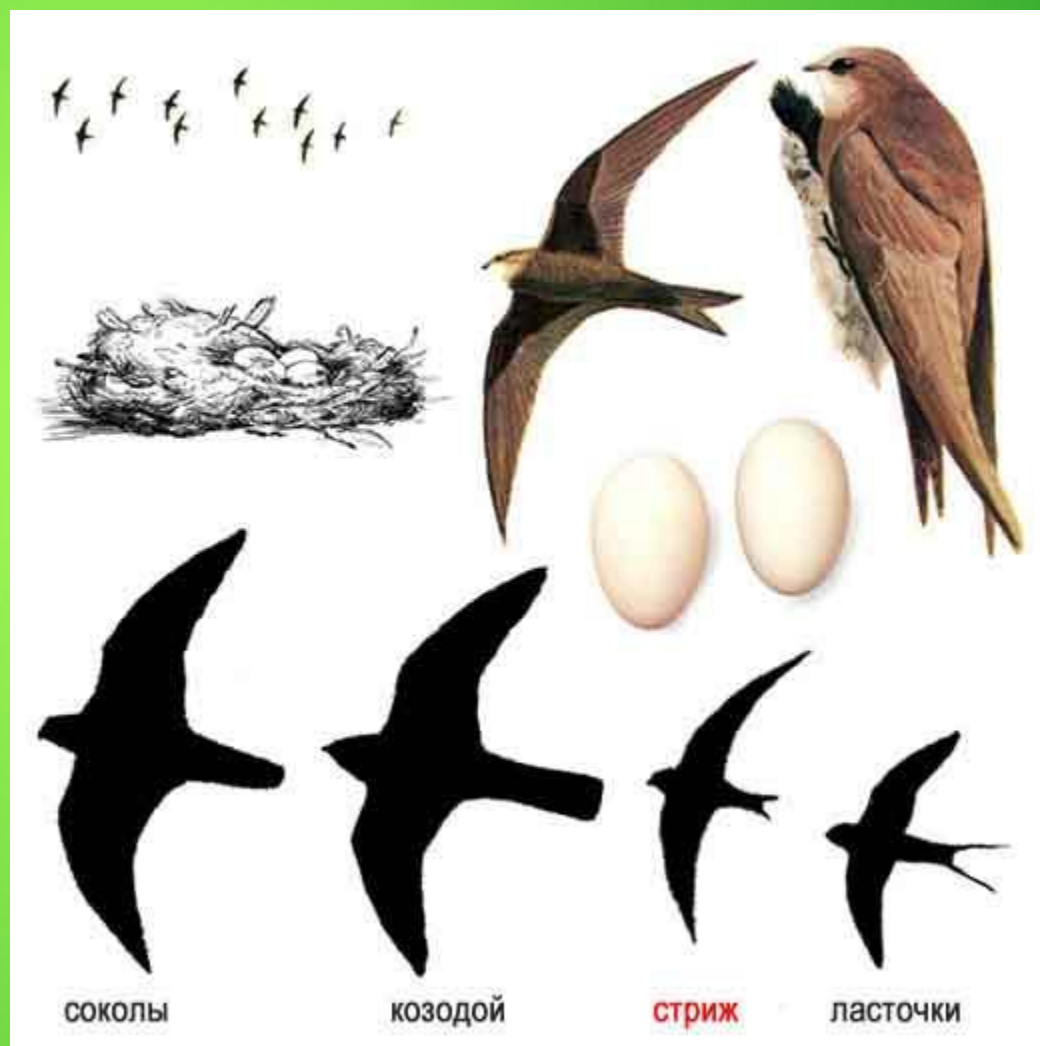
Сойка

Отряд Воробьинообразные



Чёрный стриж

Отряд Воробьинообразные



Кукушка

Отряд Воробьинообразные



(c) zalomnaja.okis.ru

Жизнь кукушки



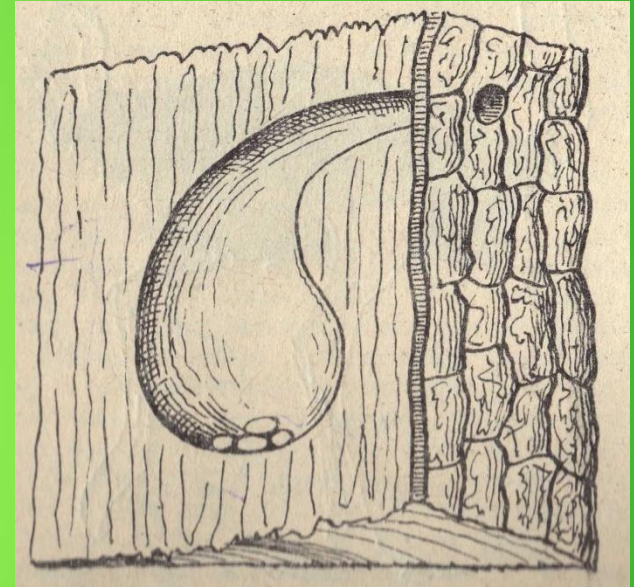
Кукушонок

Большой пёстрый дятел

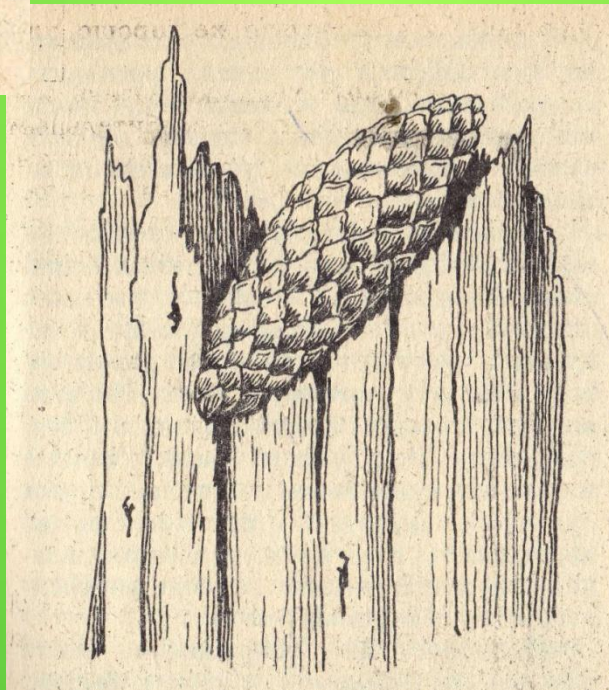
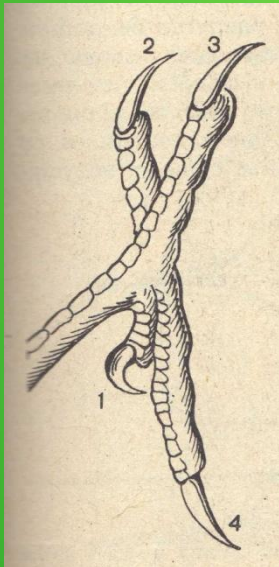
Отряд Дятлообразные



«Кузница» дятла



Дупло дятла
с кладкой яиц



Скорости полёта птиц



Сравнение перелётов птиц и других животных





Навсегда исчезнувшие птицы

Волшебные птицы



Птица Гамаюн



Птица Сирин



Птица Рух
несет Синдбада

Используемая литература

- А.А. Яхонтов «Зоология для учителя» Москва «Просвещение» 1985 г.
- А.Давыдов « Знай. Люби. Береги.» «Наукова думка», 1995 г.
- «Книга для чтения по зоологии» Москва «Просвещение» 1990 г.
- МРЗ-диск «Голоса птиц средне полосы России»
- СД «Электронный атлас-определитель птиц, птичьих гнёзд, яиц и голосов птиц средней полосы России, 2006 г»
- WWW.ecosystema.ru