

# ПТИЦЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПО БИОЛОГИИ 7 КЛАСС ШКОЛА  
«ЧАША» .

ВЫПОЛНЯЛ ЗАГАЦКИЙ ВЛАД

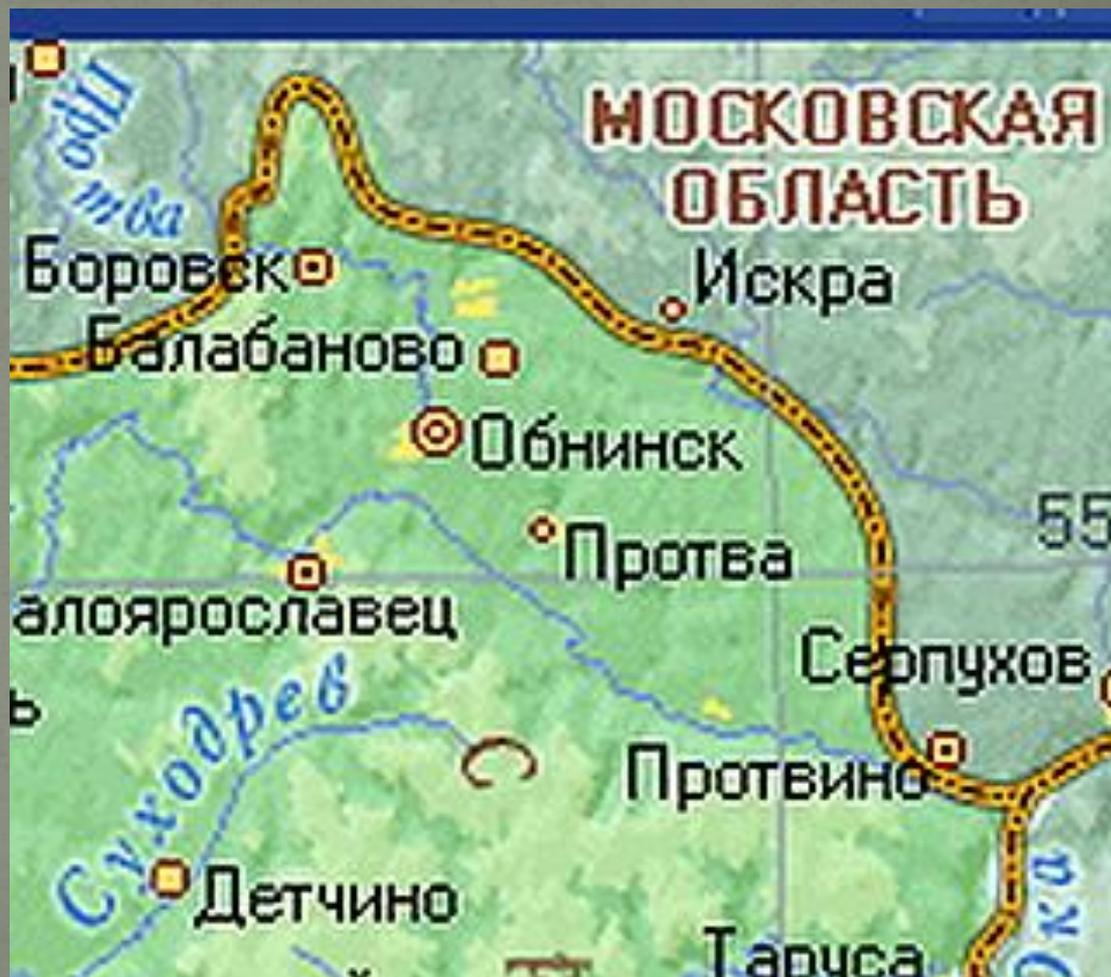


# Природа Калужской области



# Особенности климата региона Протва-Нара

- Наиболее холодная северная часть области, поэтому на территории Протва-Нара перелетных птиц меньше.



# Влияние глобального потепления климата и преобразования ландшафтов человеком на миграцию и численность птиц

- Увеличение числа птиц, живущих рядом с человеком,
- на грани исчезновения многие виды перелетных птиц



# Виды птиц

- На территории Калужского края зарегистрировано пребывание 264 видов птиц

ВАЛЬДШНЕПЫ



- За прошедшее столетие в нашем регионе перестали гнездиться 18 видов, в основном представители водоплавающих и хищных.



**ЧОМГИ**



# Красная книга России

## КРАСНАЯ КНИГА России

Сейчас в Красную книгу России занесено 237 видов  
и подвидов животных, из них - 128 видов птиц.  
Здесь представлены некоторые из них.



Стенная  
пустельга



Кречет



Курганник



Беркут



Скопа



Рыбный  
филин



Дрофа



Сухонос



Краснозобая  
казарка



Балобан



Орлан  
белохвост



Филин



Кудрявый  
пеликан



Стерх



Белоклювая  
казарка



Сапсан



Европейский  
средний  
дятел



Кудрявый  
пеликан



Каравайка



Атлантическая  
черная  
казарка



Клоктул

масштаб 1:3,5

Художник Е. Коблик

# САДОВАЯ ОВСЯНКА

## САДОВАЯ ОВСЯНКА

*Emberiza hortulana* Linnaeus, 1758

Отряд Воробьинообразные – Passeriformes  
Семейство Овсянковые – Emberizidae



# ДЕРЯБА

## ДЕРЯБА

*Turdus viscivorus* Linnaeus, 1758

Отряд Воробьинообразные – Passeriformes  
Семейство Мухоловковые – Muscicapidae

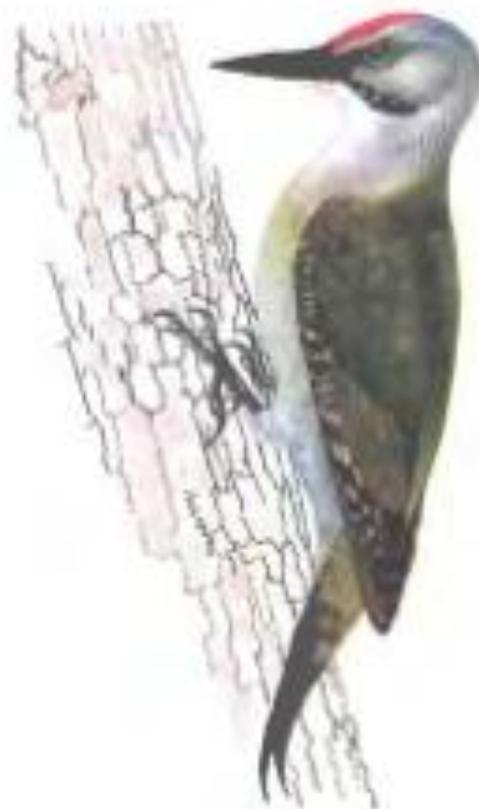


# СЕДОЙ ДЯТЕЛ

## СЕДОЙ ДЯТЕЛ

*Picus satius* Gmelin, 1788

Отряд Дятлообразные – Piciformes  
Семейство Дятловые – Picidae



# УДОД

## УДОД

*Урира ерхорс* Linnaeus, 1758

Отряд Ржанкообразные – Scolopaciformes  
Семейство Удодовые – Urupidae



# БОЛЬШОЙ ВЕРЕТЕННИК

## БОЛЬШОЙ ВЕРЕТЕННИК

*Limosa limosa* Linnaeus, 1758

Отряд Ржанкообразные — Charadriiformes  
Семейство Бегасовые — Scolopaciidae



# ПЛЕВОЙ ЛУНЬ

## ПОЛЕВОЙ ЛУНЬ

*Circus cyaneus* Linnaeus, 1766

Отряд Соколообразные – Falconiformes  
Семейство Ястребные – Accipitridae



# Парк птиц

