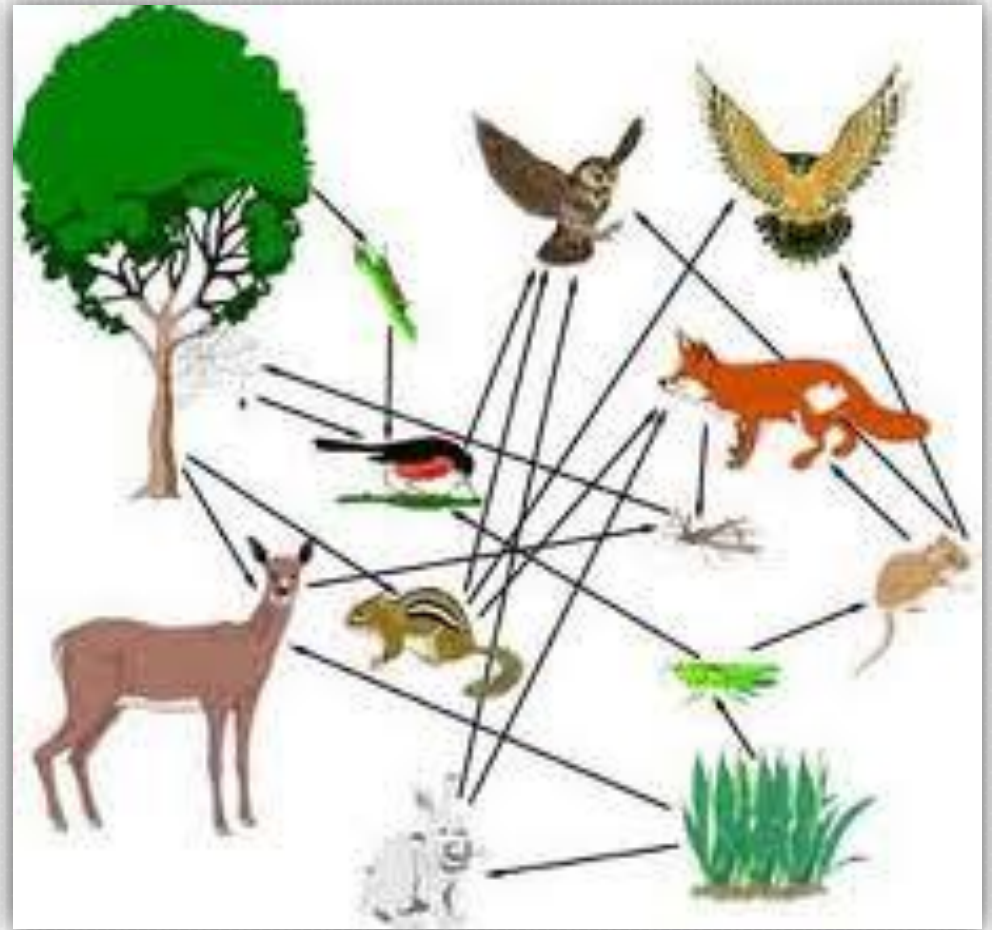


08.05.2020

Значение птиц в природе и жизни человека

Птицы являются важным звеном в цепях питания живых организмов.



Велико значение птиц в распространении семян.



Сойка



Свиристель



Дрозд рябинник



Щур

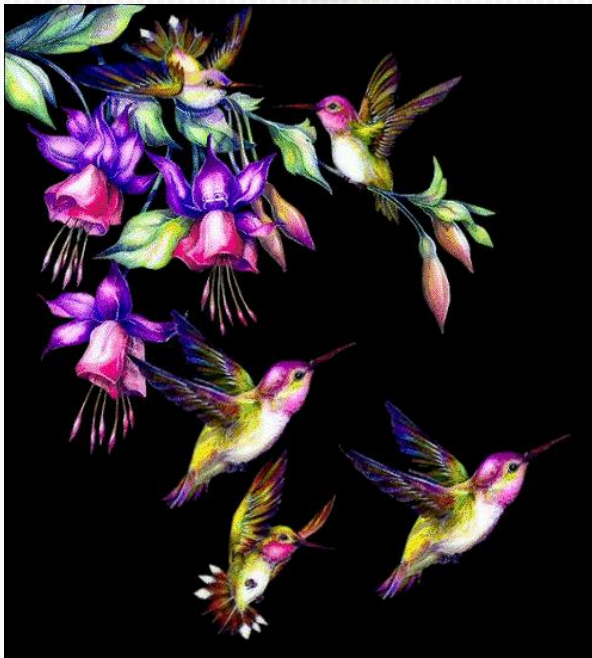
Птицы-опылители растений



Колибри



Нектарницы



Птицы уничтожают насекомых - вредителей с/х культур, культурных и ценных дикорастущих растений



Самая полезная птица для сада – большая синица (съедает за день вредителей столько, сколько сама весит)



Горихвостка



Скворец и скворчонок

Хищные птицы, во множестве уничтожающие мелких грызунов - вредителей полевых культур и распространителей многих инфекционных заболеваний (например, чумы, желтухи).



СОВЫ



1. Сокол
2. Ястреб
3. Орел



Серая куропатка



перепел

На многих диких птиц существует промысловая и спортивная охота. Промышляют в основном куриных птиц - куропаток, рябчиков, тетеревов, перепелов, фазанов, а из водоплавающих - уток и гусей.



фазан



рябчик



тетерев

Для разумного использования
промысловых птиц, сохранения возможно
большого их числа установлены строгие
сроки охоты.

**В период размножения и
линьки птиц охота на них
запрещена.**





Белая цапля



Пеликан

Редкие виды птиц охраняются в заповедниках. Так, в Астраханском заповеднике, расположенном в дельте Волги, охраняются пеликаны, белые цапли, лебеди и др. В нашей области подраной находятся дрофа, стрепет



Дрофа



стрепет



Орел степной

Задание

Напишите значение птиц

в природе

в жизни человека

Значение птиц

```
graph TD; A[Значение птиц] --> B[В природе]; A --> C[В жизни человека];
```

В природе

- Живут везде
- Цепь питания
- Регулируют численность насекомых, мелких грызунов
- Распространение семян
- Опыляют цветы

В жизни человека

- Уничтожают вредителей сельского хозяйства
- Уничтожают грызунов
- Промысловая и спортивная охота
- Птичий помет, удобрение
- Пух, мясо, яйцо