

**Где зимуют
птицы?**

- Осенью многие птицы покидают свои родные места и летят зимовать на юг. Большинство из них хорошо переносят зимнюю стужу, но зимой под снегом и льдом они не могут найти себе пищу, поэтому не холод, а голод заставляет их отправиться в дальнее путешествие. Не все птицы улетают на зиму в тёплые края. Остаются те, которые могут и зимой находить себе пропитание.

ПТИЦЫ

```
graph TD; A[ПТИЦЫ] --> B[Зимующие птицы]; A --> C[Перелётные птицы]; B --> D[Кочующие птицы]; B --> E[Оседлые птицы];
```

Зимующие
птицы

Перелётные
птицы

Кочующ
ие
птицы

Оседлые
птицы

- **Зимующие птицы**-те, которые зимой не улетают на юг. У них с осени образуется толстый слой подкожного жира, который помогает им переносить голод и холод. Эту группу составляют все оседлые птицы и птицы, прикочевавшие в данную местность на зимовку.





- **Кочующие птицы**- птицы, живущие на далёком севере, и они ежегодно кочуют в пределах определённой области, не улетают в страны с тёплым климатом. Это белые совы, клесты, снегири, гусь-гуменник.



- **Оседлые птицы-** птицы, которые круглый год живут в одной местности и не улетают на зимовку, так как могут найти корм в холодное время. К ним относятся голуби, воробьи, сороки, галки, рябчики, тетерева, дятлы.



- **Перелётные птицы**-те, которые ежегодно совершают перелёты от родных мест к местам зимовок и обратно. Основная причина отлёта птиц- нехватка и исчезновение корма с наступлением осенних холодов. Многие перелётные птицы не выют гнёзда там, где они проводят зиму.(ласточки, стрижи, кукушки, соловьи, журавли, аисты).



