

# Жизнь животных зимой





**Основополагающий вопрос:** как изменяется природа зимой.

**Вопросы учебной темы:**

1. Систематизация и обогащение знаний о природных связях
2. Знакомство с особенностями жизни животных зимой.

**Учебные предметы:**

Окружающий мир

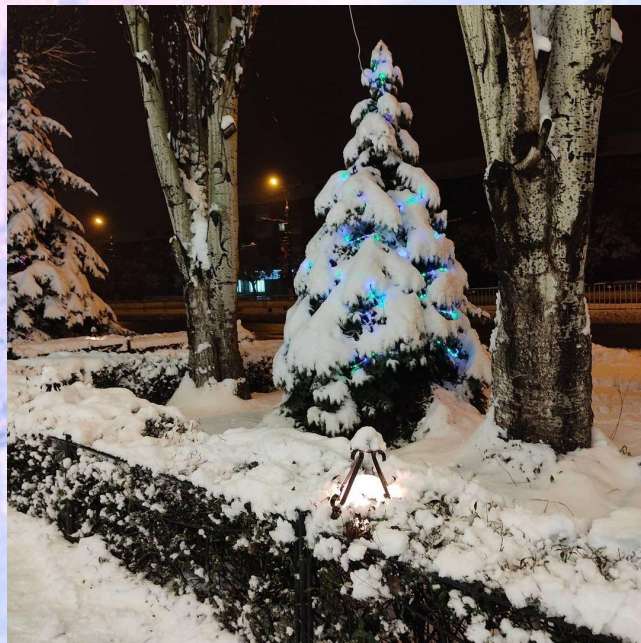
**Участники:** учащиеся 1-х классов

**Информационные ресурсы:**

Интернет, печатные издания,  
мультимедийное приложение



# Зима неживая природа



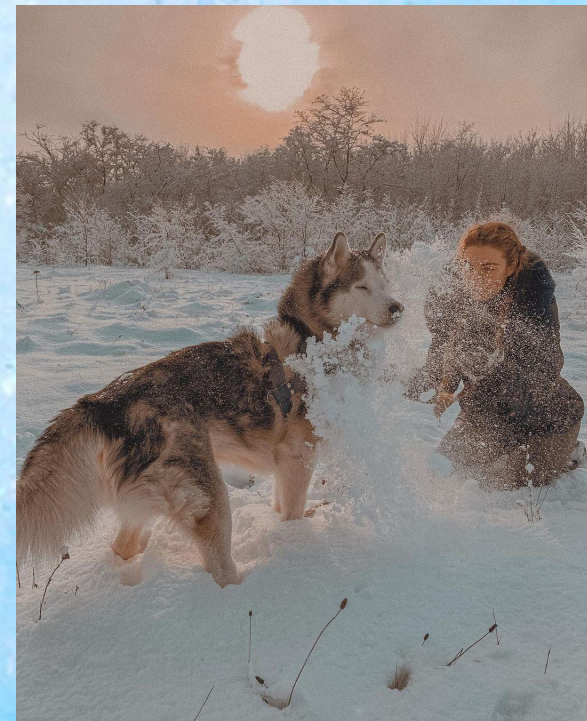
1. Низкое положение солнца на небосводе
2. Короткие дни и длинные ночи.
3. Замерзают почва, водоёмы.
4. Земля покрыта снегом.
5. Туман, снегопад, лёд, иней, гололёд, изморозь, вьюга, метель, пурга.



## Зимние месяца



**Декабрь – студень. Декабрь мостит, декабрь гвоздит, декабрь приколачивает. С водой покончено, даже быстрые реки стали. Земля и лес укутаны в снежную доху. День короче и короче. В последний раз перед долгим сном вышел прогуляться барсук. Запаса жира хватит ему до весны.**





# ЯНВАРЬ

- **Январь, говорит наш народ, – году начало, зиме середка. Солнце на лето – зима на мороз. Воды на запоре – лед. Воздух морозен и пуст. И, кажется, все кругом погружено в непробудный сон. Замерли травы, кусты и деревья. Замерли, но не умерли. Под снегом они таят могучую силу жизни – силу расти и цвести. Сосны и ели хранят свои шишки, полные скрытых семян. Жизнь и зимой продолжается.**





# ФЕВРАЛЬ

- ■ Февраль. Вьюги да метели под февраль налетели, бегут по следу, а следу нету. Последний, самый старший месяц зимы. Месяц волчьих – с голодухи – налетов на деревни; похищают собак, залезают в овчарни. Тощуют все звери, нагулянный с осени жирок уже не греет, не питает их. Кончаются запасы и в норах. Снег все голубеет. Тетерева и куропатки всю зиму ночуют в снегу: тепло и не увидит никто. И И метет, метет поземка, засыпает февраль -дорогорушник санные пути-дороги .





# Как зимуют животные?



# Как животные готовятся к зиме





# Питание зверей зимой

Лоси, кабаны, зайцы- ветками и корой деревьев.

Белки и мыши – запасы из под снега.

Волки ,лисы охотятся на мышей, зайцев.





# Как зимуют птицы?





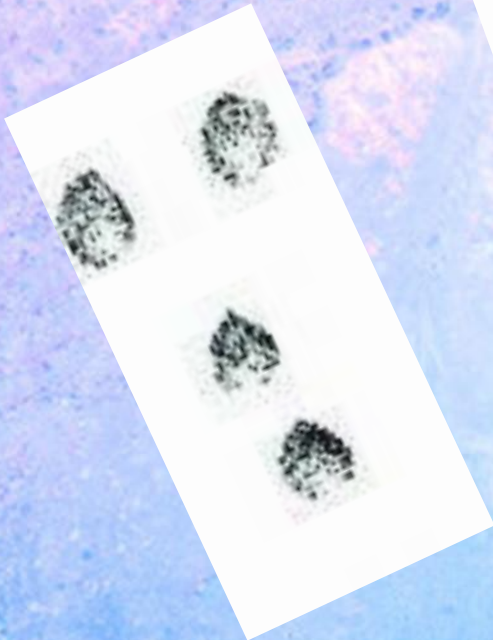
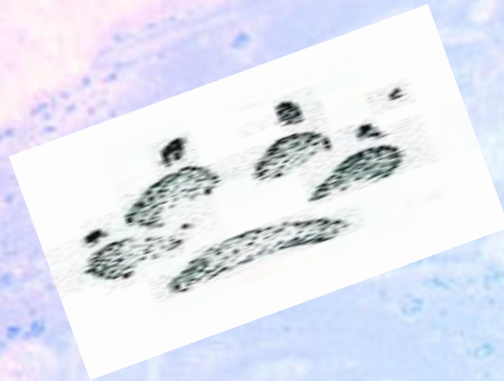


# Питание птиц зимой

- *Воробьи, сороки, вороны подкармливаются вблизи жилищ человека*
- *Дятел, пищуха- личинками насекомых из-под коры деревьев*
- *Сойка, щеглы, синицы- оставшимися плодами и семенами растений*
- *Снегири, свиристели- ягодами рябины*



***Угадай чей след...***





1. В какие стороны пошли животные?
2. Проведите по лабиринту зайца и лису так, чтобы они не встретились.

