



Живая и неживая
природа зимой

Рано темнеет



Замерзают водоёмы



Земля покрывается снежным покровом



Зимние месяцы

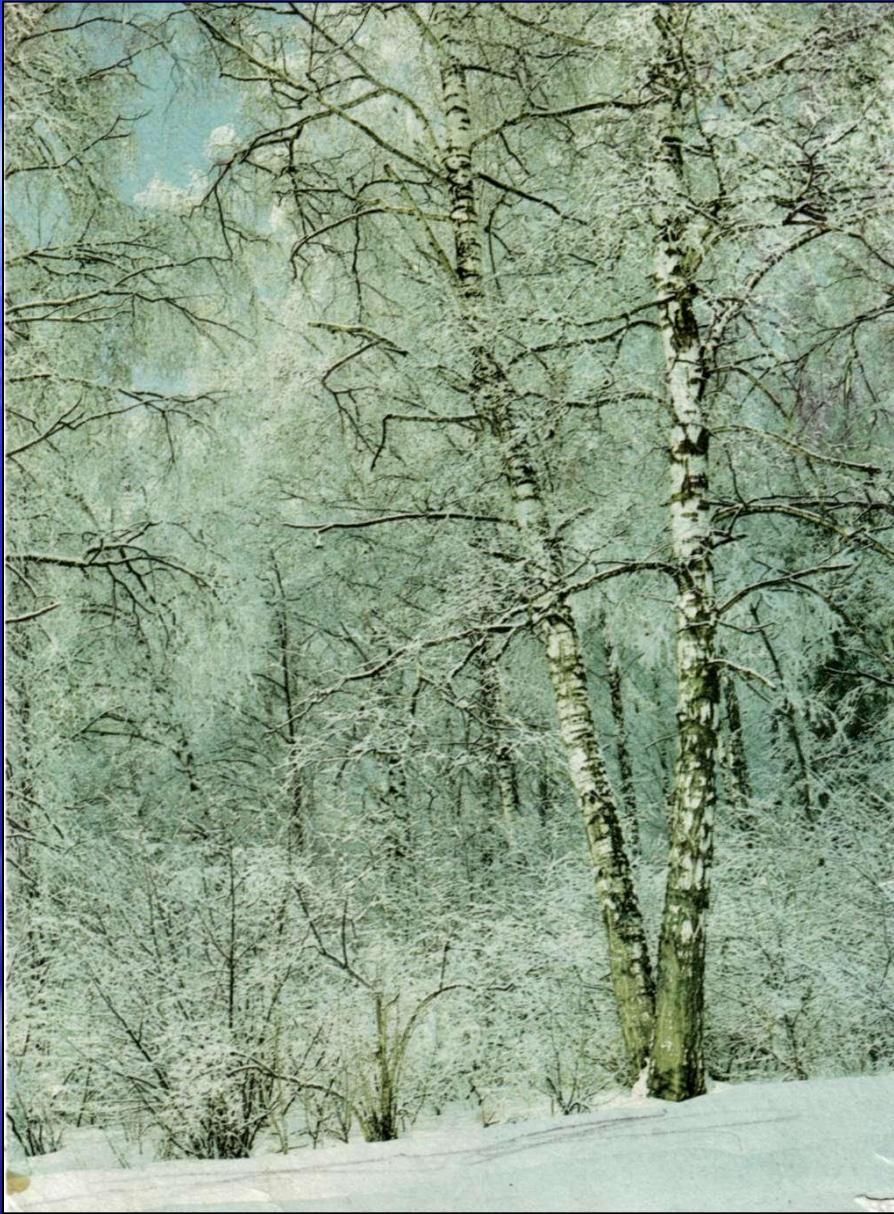
Декабрь
«ветрозим»

Январь
«студень»

Февраль
«лютый»



Остаются зелёными



Сбрасывают листву

Остаются зелёными под снегом



Брусника



Клюква

Как определить дерево зимой?

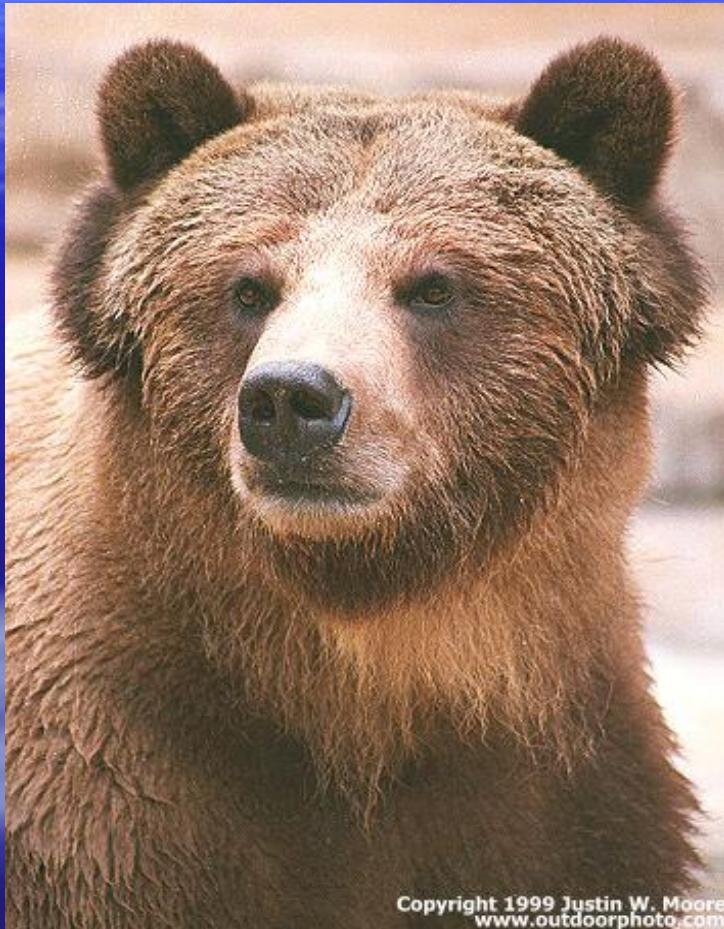


Берёза



Рябина

Медведи



Copyright 1999 Justin W. Moore
www.outdoorphoto.com

- *Впадают в спячку в берлоге*
- *Запасают жир*

Лисы

- Не делают запасов
- Охотятся на мелких животных
- Ходят в тёплой шубке



Волки



- Не делают запасов
- Охотятся на животных стаями
- Ходят в тёплой шубе

Белки

■ Делают запасы
■ Готовят гнездо
■ Меняют летнюю шубку на



Зайцы

- Меняют серую шубку на белую
- Не делают запасов



Как зимуют насекомые?

Птицы зимой



Улетели птичьи
стай,
Лес в сугробах до
ветвей
Вот тогда мы и
дождались
Наших северных
гостей.

Поползень



David Bleivins © 1993

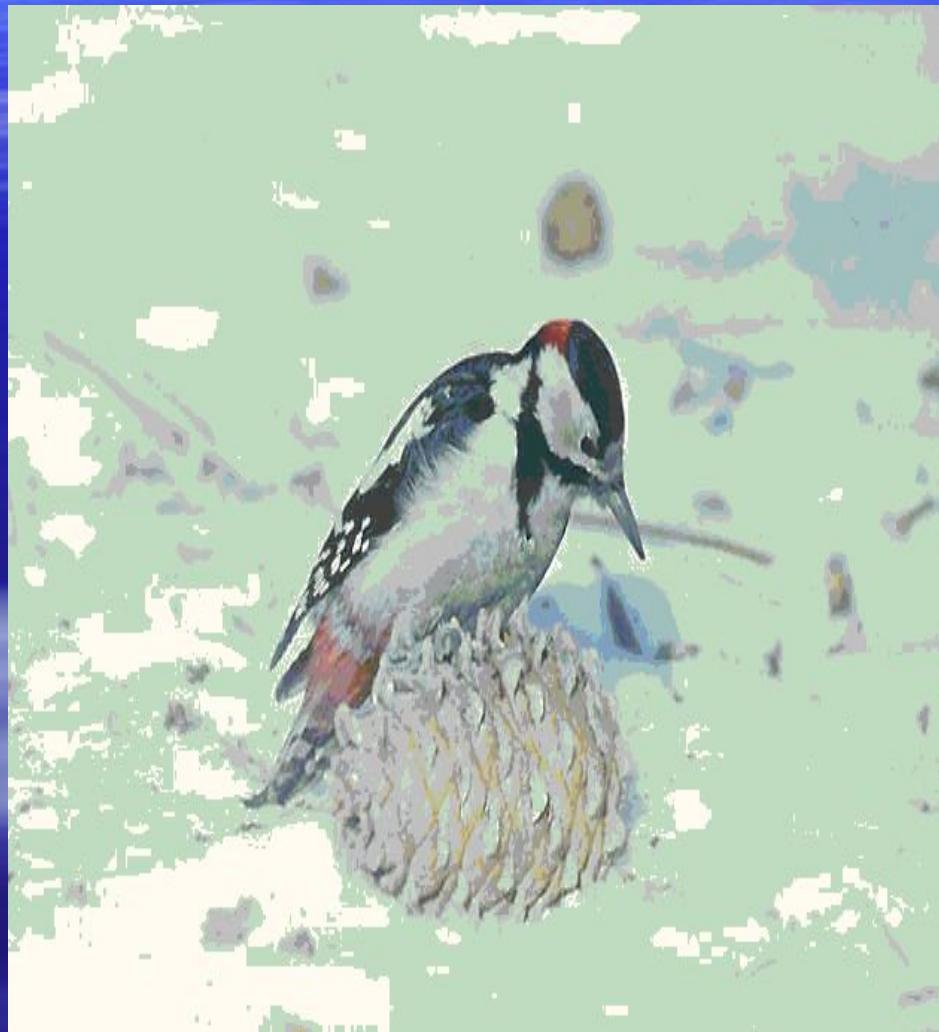
Кто там ловко и
упорно
Лазит острым
клювом вниз
Это поползень
проводорный
Перед стайкою
сици.

Снегири

У опушки в
старых ёлках
От зари и до зари
Разговор ведут
чечётки,
Громко вторят
снегири.



Дятел



Пёстрый дятел
крикнет громко,
Разогнав лесную
тишь,
А на вырубках, на
липах,
Отзовётся бойкий
чиж.

Клёст



Я б могла ещё так
много
Про лесных
сказать певцов,
Как средь стужи и
морозов
Вывел клёст
своих птенцов.

Щур



Как с утра и до заката
На репьях гостят
щеглы,
И торопятся куда-то
Ярко-красные щуры.

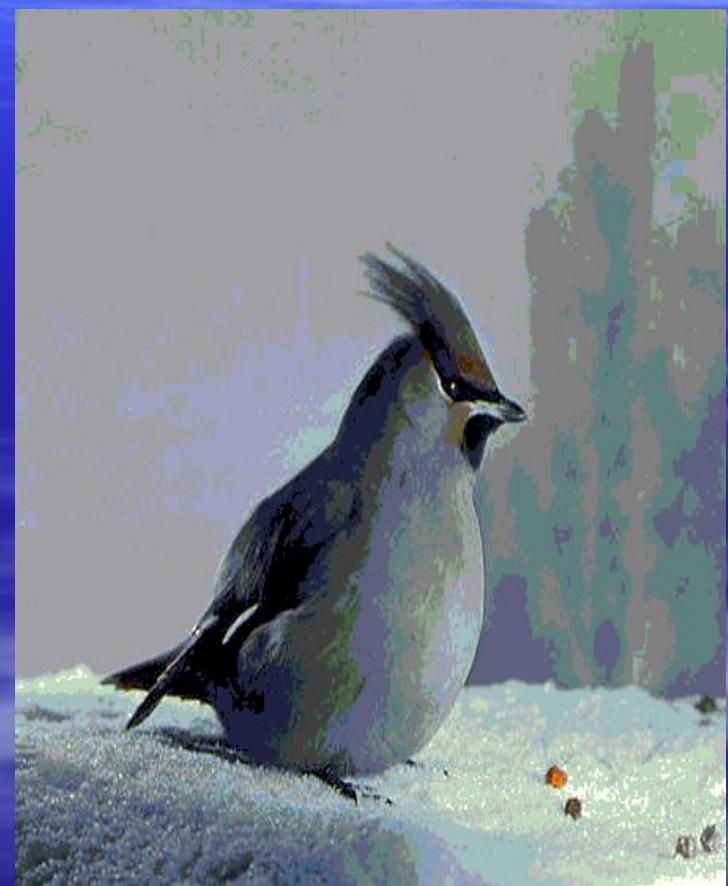
Какие ещё птицы зимуют в наших краях?



А эти птицы прилетают к нам с севера

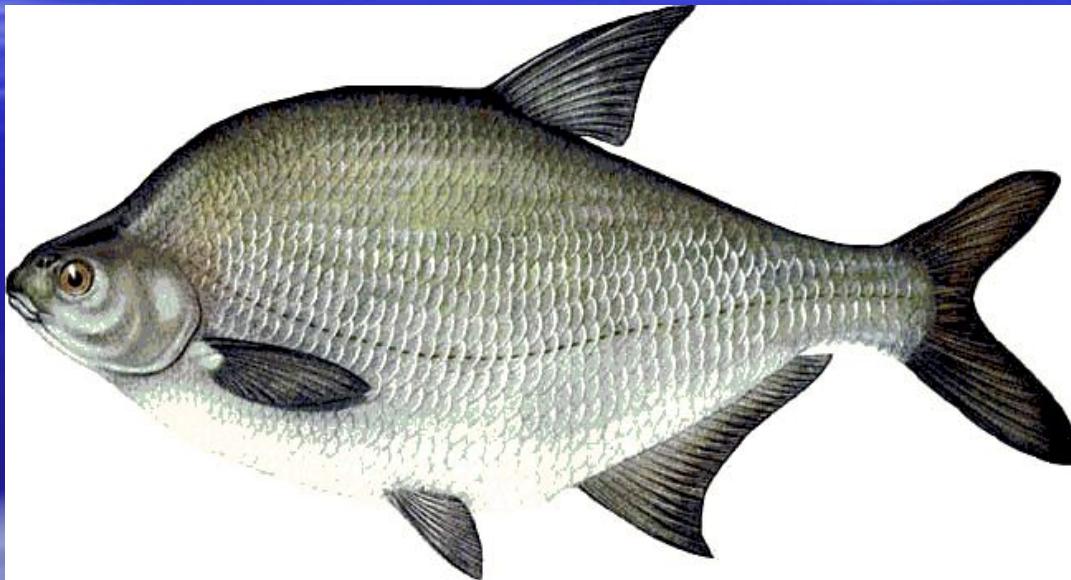


Снегири



Свиристель

Как зимуют рыбы?



Лещ

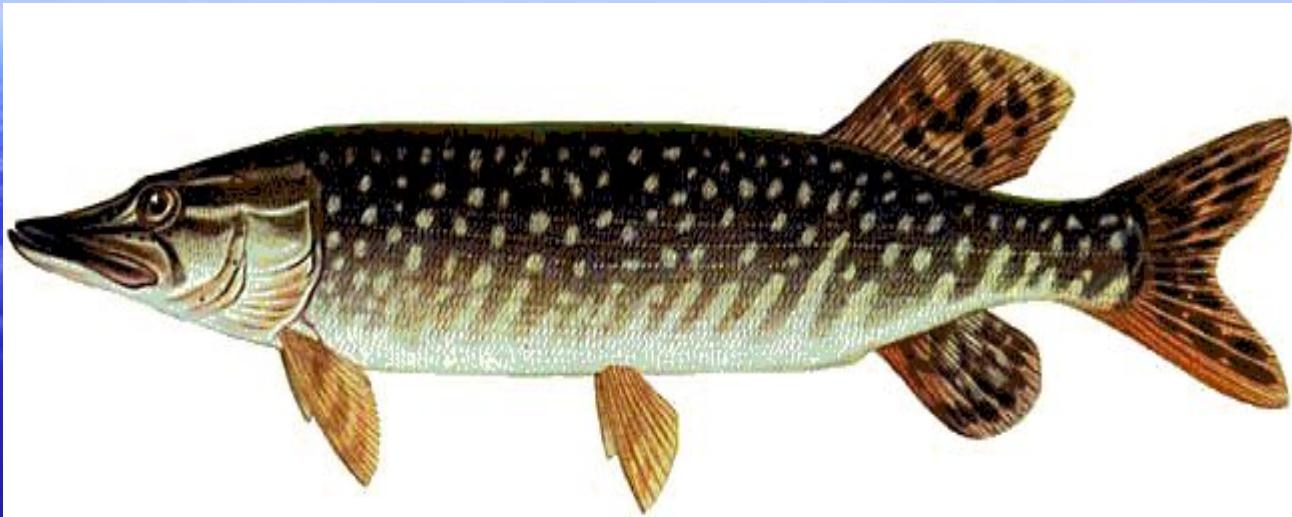
- Лежат рядками на дне реки без малейшего движения



Окунь

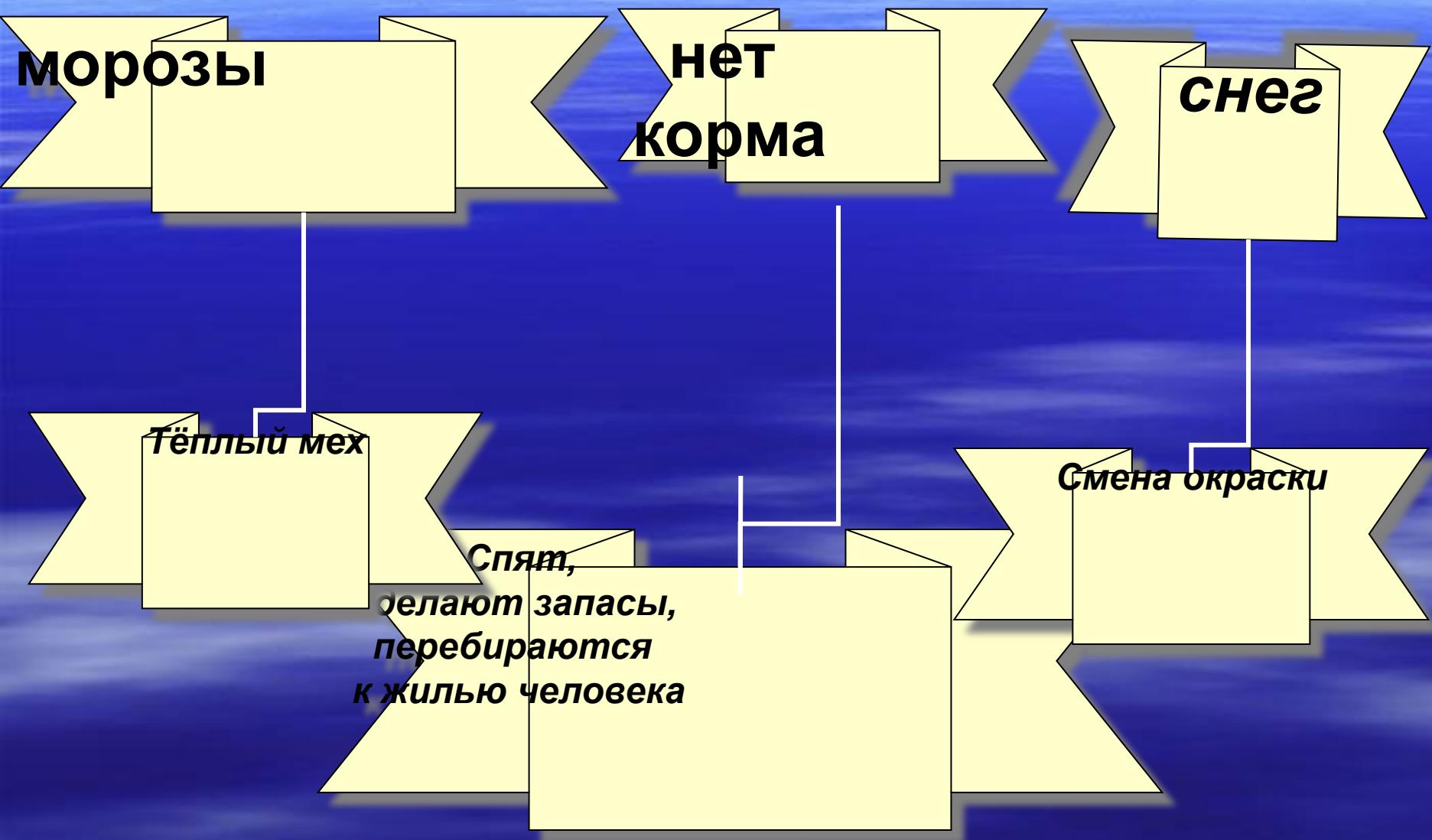
Засыпает в ямках, между камней, упавших на дно деревьев.

Щука



- Не спит
- Охотится на сонных рыб

Зима



Что нового вы узнали на уроке?

□ Как зимуют звери?

□ Как зимуют птицы?

□ Как зимуют рыбы?

**□ Что делает человек,
чтобы помочь животным
зимой?**

Молодцы