

Живые цветы посередине зимы.

- Кажется, зимой всё погружено в непробудный сон. Но порхают по деревьям птицы. Кровь у них горячая – помогает пережить холода.
- Зимуют в лесах рябчики, тетерева, глухари, дятлы, сороки, синицы.
- Можно услышать в лесу и скрипучий голос сойки. Увидеть на ветке рябины красногрудых снегирей. В густых ветвях елей строят свои гнёзда клесты.



Птицы в зимнем лесу.

Большой пёстрый дятел.

- Зимой в лесу тихо, но где-то вдали раздается короткий, отрывистый стук-это работает в своей «кузнице» большой пестрый дятел.
- Своим крепким клювом дятел несколько дней долбит дерево, пока не получится дупло.



Королёк.

- Одной из самых маленьких птичек наших лесов является королек.
- Королек в 5 раз меньше воробья.
- К зиме корольки собираются в стайки и кочуют по лесу.
- Королек уничтожает таких мелких насекомых которых не замечают многие другие птицы. Этим он приносит большую пользу лесу.



Северные попугайчики.

- Очень заметны в лесу клесты. Их можно наблюдать в течение всей зимы.
- Зимой в старом еловом лесу в годы урожая хвойных семян иногда удается наблюдать удивительно интересное явление – гнездование клестов.



Птицы под снегом

- Глухарь по-своему готовится к зиме. Летом он ходит по берегу реки, выбирает и клюет чистую береговую гальку.
- Галька нужна глухарям, чтобы перемалывать, перетирать грубую зимнюю пищу.
- Всю долгую зиму будут питаться глухари колючей и жесткой сосновой хвоей.



Тетерев

- На соснах короткие зимние дни проводят тетерева: лакомятся хвоей сосны и молодыми шишками- зародом.
- Когда надоест- летят в березняки. Там для них всегда готов стол из душистых почек.
- А как насытятся, в сугроб ныряют лесные куры- теплей там и безопаснее. Иногда целых 3 дня тетерева и глухари проводят в сугробе.



Зимние гости



- Еще наряднее становится зимняя природа, когда на покрытых снегом деревьях и кустарниках появляются прилетевшие в гости красавцы - снегири.
- Снегири украшают нашу зимнюю природу не только своим ярким оперением, но и мелодичным посвистыванием.

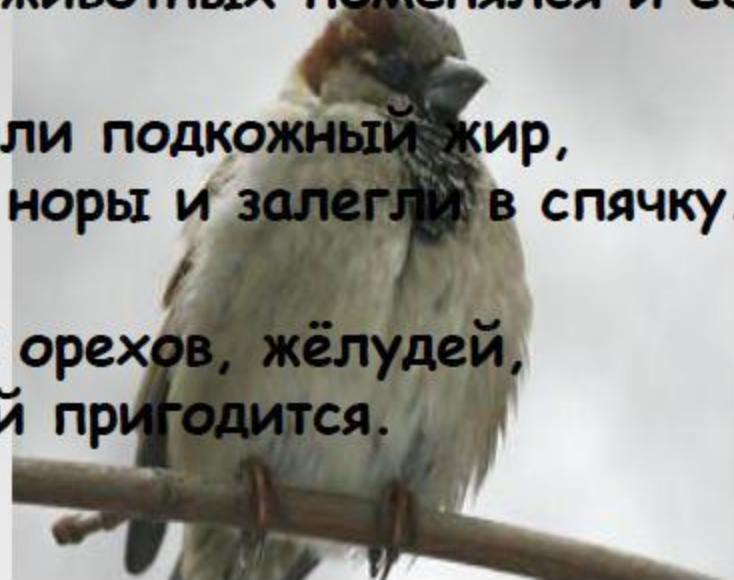
Свиристель.



- Ближе к ноябрю появляются стайки нарядных свиристелей.
- Весело перекликаясь, они усаживаются на рябину и с жадностью принимаются за еду.
- В годы урожая ягод держатся всю зиму, вплоть до весны.
- А весной эти птицы улетают обратно на север.

Как зимуют звери

- К зиме у многих зверей заканчивается линька – обновление шерсти. Становится она густой и пушистой. У некоторых животных поменялся и её цвет.
- Некоторые звери накопили подкожный жир, попрятались они в свои норы и залегли в спячку. Жир греет и кормит.
- А кто-то сделал запасы орехов, жёлудей, грибов, зерна. Всё зимой пригодится.



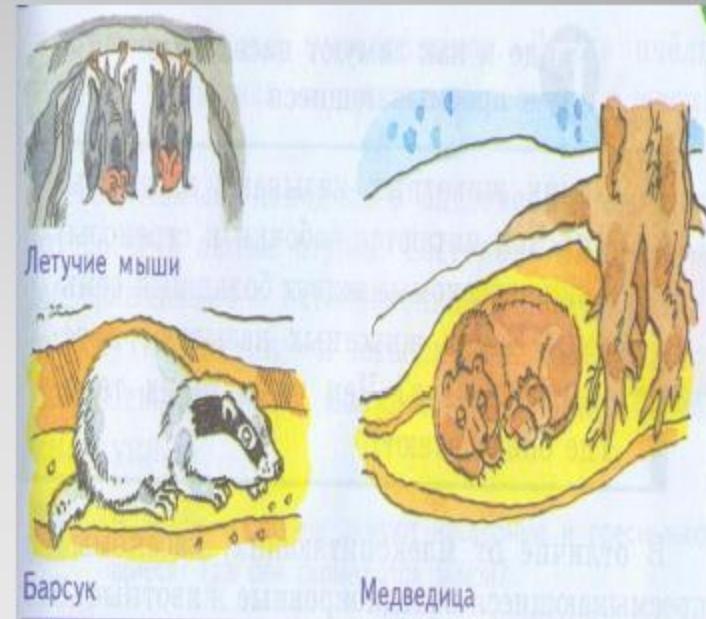
Зимующие животные.



Животные впадающие в спячку.

Он в берлоге спит зимой
Под огромною сосной,
А когда придёт весна,
Просыпается от сна.

Тёплым летом вечерами,
Словно тень, скользит на
нами.
Эта тень зимою спит –
Головою вниз висит.



Заяц – беляк и рысь.

У косого нет берлоги,
Не нужна ему нора:
От врагов спасают ноги,
От бескормицы – кора.

Белый на белом
Написал, где бегал.
Рыжая прочтёт –
Белого найдёт.



Заяц – беляк.

У косого нет берлоги,
Не нужна ему нора:
От врагов спасают ноги,
От бескормицы – кора.

Белый на белом
Написал, где бегал.
Рыжая прочтёт –
Белого найдёт.





Белый
медведь и
песец.

Северные животные.

Лесной олень в поисках пищи.



Как зимуют деревья.

Чародейкою Зимою
Околдован, лес стоит –
И под снежной бахромою,
Неподвижною, немою,
Чудной жизнью он блестит.

Ф. Тютчев.



Как узнать лиственные деревья зимой?

Различать их можно по цвету коры, расположению ветвей и почек, по плодам и шишкам.



Берёза зимой.

Легче всего узнать берёзу. Её белая кора видна издали.

Крупные ветви отходят от ствола под острыми углами. Молодые тонкие веточки свисают вниз. Почки мелкие тёмно-коричневые, с острой верхушкой.



Лес, русский лес: сосны, ели, осины, берёзы.

Лес, русский лес: здесь Снегурочка бродит с Морозом.

Лес, русский лес: здесь в чащобах лесных столько тайн и чудес!

Лес! Лес! Лес!

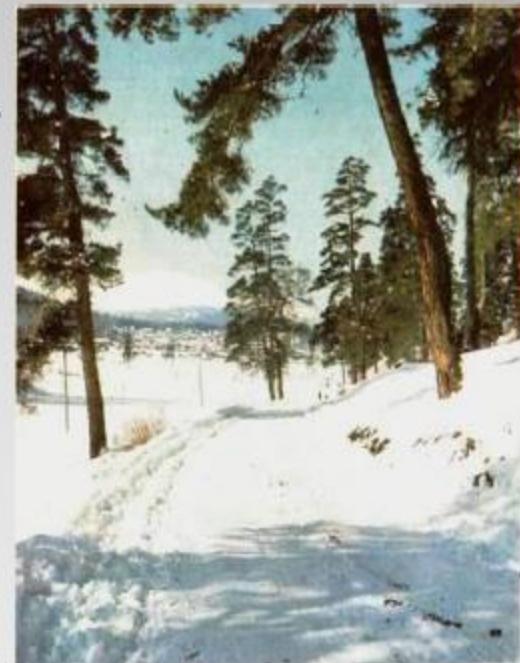


Русская зима

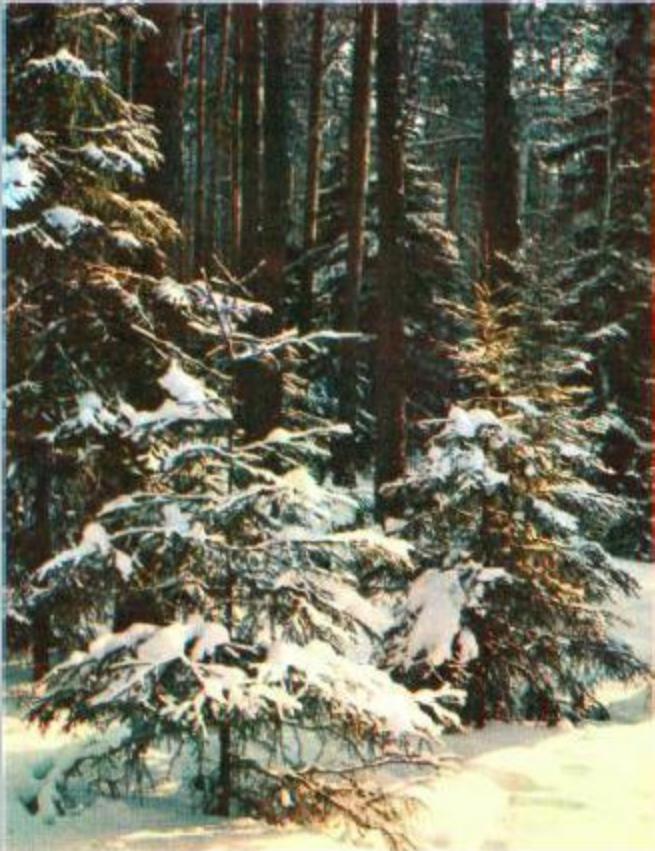
Белая дорога...кружит белый пух:
То летят снежинки роем белых мух.
Белая дорога, белые дома...
Это наступила русская зима.
Быстро мчатся санки с ледяной
горы.
И хохочет ветер в уши детворы.

Н.

Беренгоф.



В зимнем лесу



Под голубыми небесами
Великолепными коврами,
Блестя на солнце снег
лежит.

А.Пушкин