

«Окружающий мир» 1класс



Осень

Изменения в природе

Как звери и птицы готовятся к зиме

Богданова Н.Г.



Сегодня мы ребята отправимся в гости к осени.



Какие красивые
рисунки нарисовали ребята!



Осенние явления природы



Отгадай загадку

Пусты поля,
Мокнет земля,
Дождь поливает.
Когда это бывает?



Осень, осень,
в гости просим
С листопадом и
дождём,
С перелётным
журавлём.



Краски осени!





Деревья осенью

Осень! Обсыпается весь
наш бедный сад,
Листья пожелтые по
ветру летят;
Лишь вдали красуются,
там, на дне долин,
Кисти ярко-красные —
вянущих рябин.



Отгадай осенние деревья

1



3



2



4



Дары осени

1



3



2



4



На грибной поляне



ПОДОСИНОВИК



белый гриб



подберёзовик



лисички



маслята



сыроежки



волнушки



опята

Как животные готовятся к зиме

Летом звери ходят в лёгких шубах, но они не спасут их от зимних холодов.

Вот почему осенью зверьки линяют.

Линька у зверей — это постепенная смена шерсти. Вместо летней шерсти осенью вырастает новая — густая, пушистая.



Летом белка рыжая, а зимой серая.

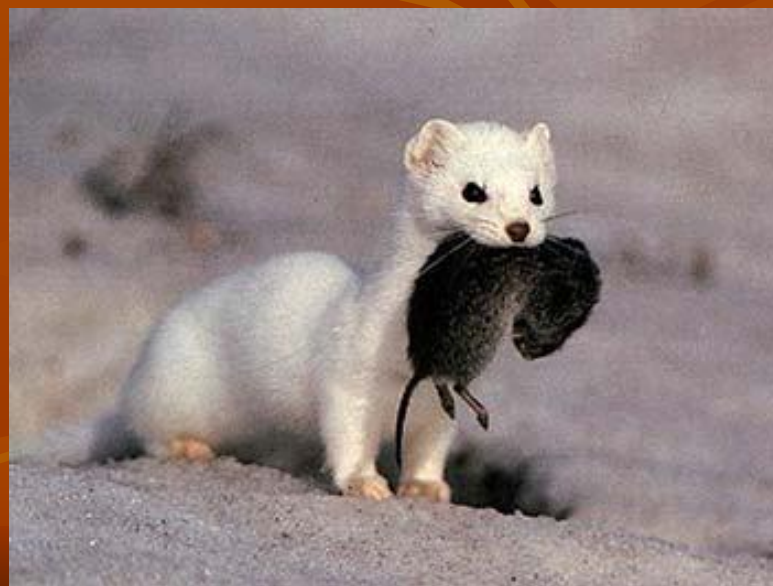
Меняют цвет шубок

Заяц-беляк летом серый,
а зимой белый.

Мех горностая летом
красновато-бурый на
спине и боках, а на груди и
брюхе –желтовато –белый.

Зимой весь мех чисто
белый, лишь кончик
хвоста остаётся чёрным.

Это очень важно для
зверьков. Они зимой будут
незаметны на снегу.



Меняют цвет шубок

Летом у рыси мех короче, с рыжеватым оттенком. Зимой длиннее, гуще и оттенок его светло — серый.



Запасают корм на зиму

Некоторые звери запасают на зиму корм. Белки прячут в укромных местах жёлуди, орехи, грибы. Бобры заготавливают много веток, уносят их под воду и складывают в кучу около своего жилья. Мыши запасают в норках жёлуди, орехи, зёрна.



Впадают в спячку



Есть такие звери, которые всю зиму спят. Запас корма им не нужен.

Ёж делает в ямке на земле небольшое гнездо из сухой листвы, травы, мха. В нём он и залегает в спячку до весны.



Впадают в спячку

Про ежа и медведя можно сказать, что они «кладовые». Летом и осенью они усиленно питаются и жиреют. Они расходуют жир зимой, как естественный запас питания.



Впадают в спячку



Лягушки, жабы, змеи, ящерицы на зиму залегают в спячку. Некоторые лягушки зимуют на дне водоёмов. Дышат они при этом кожей.



Впадают в спячку



К зиме барсук сильно жиреет, натаскивает в норку массу листьев и делает большой запас пищи.

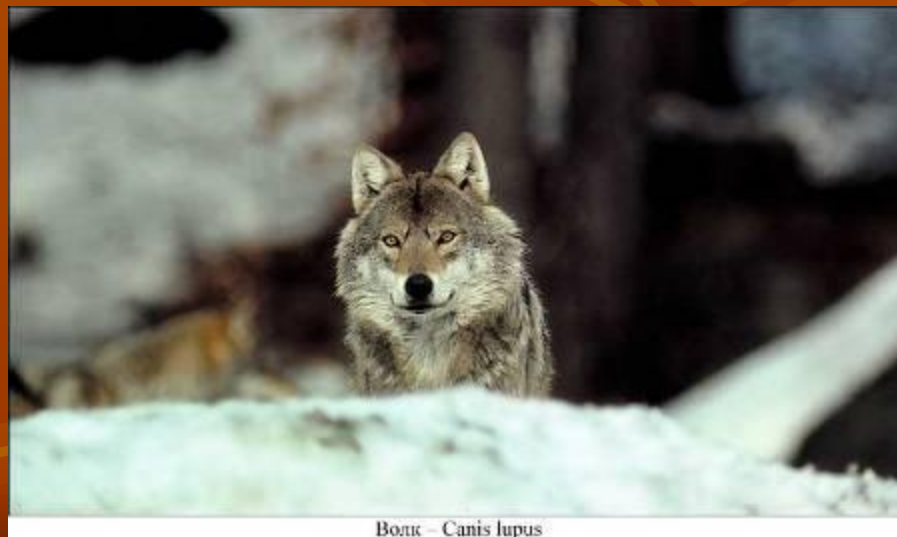


Летучие мыши для зимней спячки предпочитают чердаки, заброшенные здания. Они собираются сотнями и привешиваются друг к другу.

Не делают запасы на зиму



Заяц, волк, лиса, выдра,
росомаха, лось, кабан
не делают запасов на зиму.
Они и так найдут себе корм.



Волк – Canis lupus



Перелётные птицы

Осенью всё меньше становится корма. Исчезают насекомые, травянистые растения увядают. Зимой многие птицы совсем не смогли бы находить себе корм. В конце лета и осенью они улетают в тёплые края.



Птицы готовятся к зиме

Осень в лесу.

Не слышно птичьих песен.

Сойка зарывает
жёлуди про запас.
Выбирает самые
спелые, только часто
забывает про них, и
весной из этих
желудей вырастают
молодые дубки.



Отлёт птиц

Сначала улетают
насекомоядные птицы.

(сентябрь- октябрь)

Позже улетают зерно-
ядные птицы, а затем
болотные и водные.

Одними из первых
улетают стрижи.





Как летят птицы



Журавли летят клином



Цапли и гуси летят шеренгой



Перелёт птиц

Скворцы, дрозды и другие мелкие птицы летят скученной стаей.

Одни летят днём (аисты, журавли, хищные птицы, ласточки, стрижи), а другие ночью (мухоловки, славки, трясогузки), а некоторые и летят и идут пешком. Например,

коростель -дергач



Перелёт птиц

Птичья дорога далека
и полна опасностей.
Очень много пернатых
во время перелётов
погибает. Только
самые сильные, самые
выносливые
добираются до тёплых
краёв.



КОНЕЦ