



Осенние зарисовки

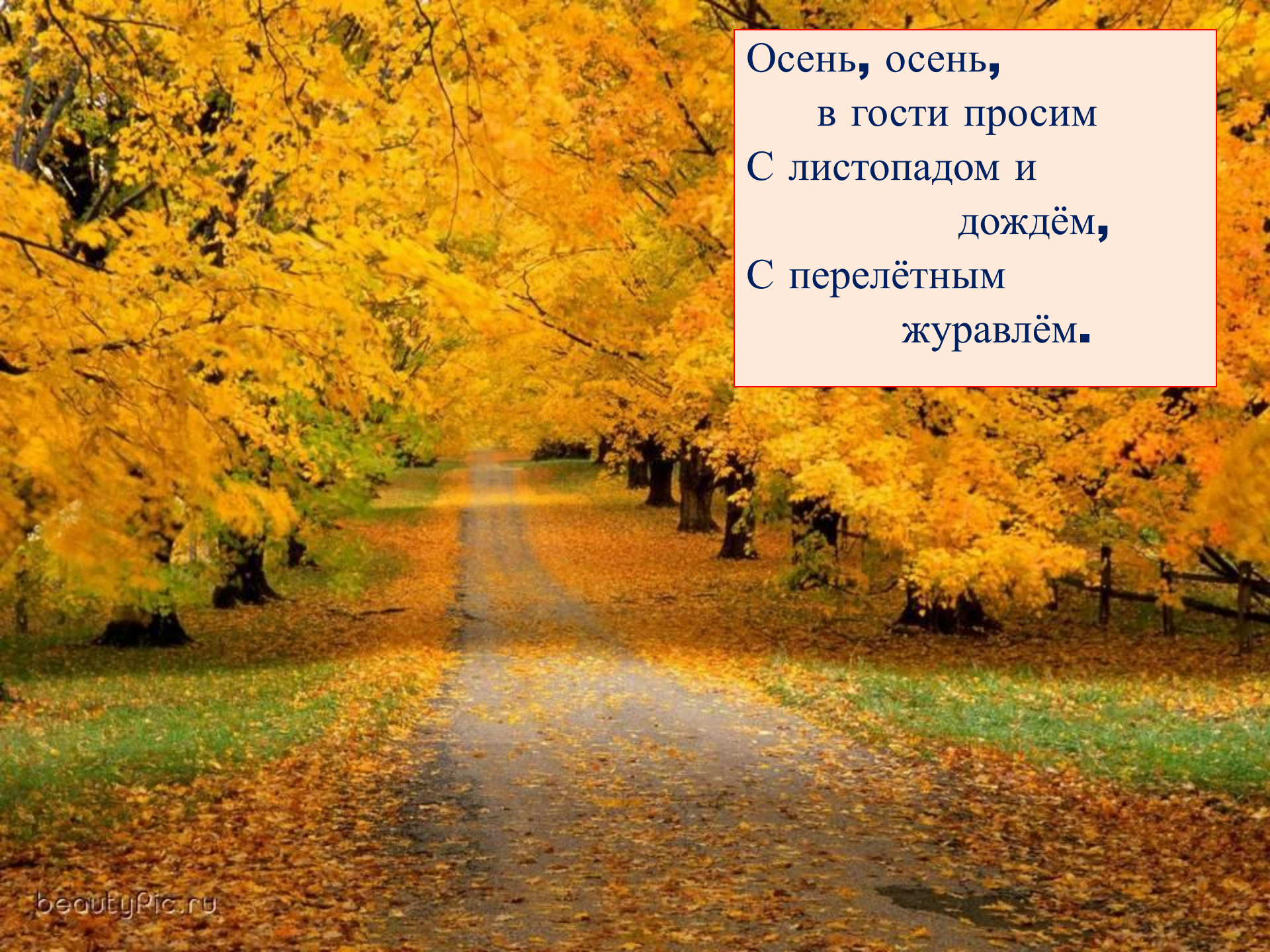


**Изменения в природе
На лесной полянке
Как звери и птицы готовятся к зиме**

Отгадай загадку:



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



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



Как прекрасны краски осени!

Деревья осенью

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

Отгадай осенние деревья



1



3



2



4

Узнай 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.





белка

горноста́й

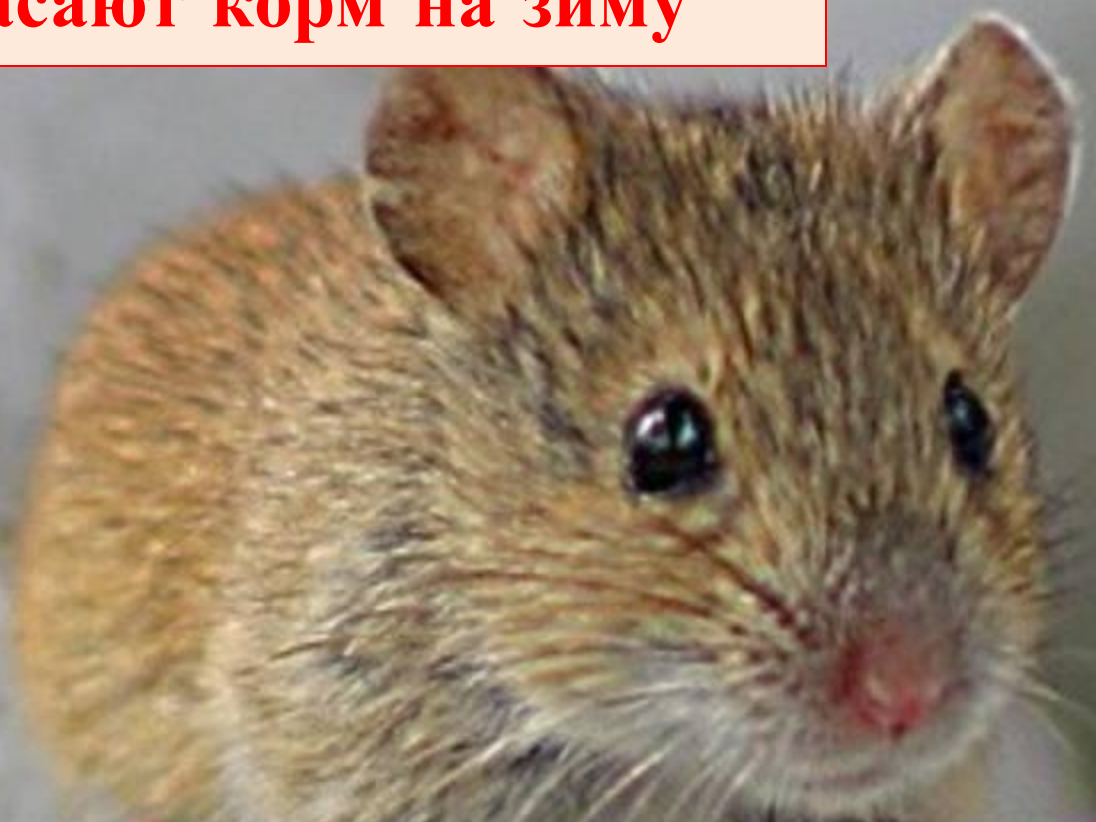


Меняют цвет шубок



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 жилища. Мыши запасают в норках жёлуди, орехи, зёрна.

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

**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 жи-реют. Они расхо-дуют жир зимой, как естественный запас питания.



МЕДВЕДИ



ёжи



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.

барсук



летучие мыши



Не делают запасы на зиму



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

Не делают запасы на зиму



Не делают запасы на зиму



Не делают запасы на зиму



Не делают запасы на зиму





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 зары-вает жёлуди
про запас. Выбирает самые
спелые, толь-ко часто
забывает про них, и весной
из этих желудей вырас-тают
молодые дубки.



Отлёт птиц

Сначала улетают насекомоядные птицы. (сентябрь-октябрь). Позже улетают зерноядные птицы, а затем болотные и водные. Одними из первых улетают стрижи.

стриж



Как летят птицы



Журавли летят клином





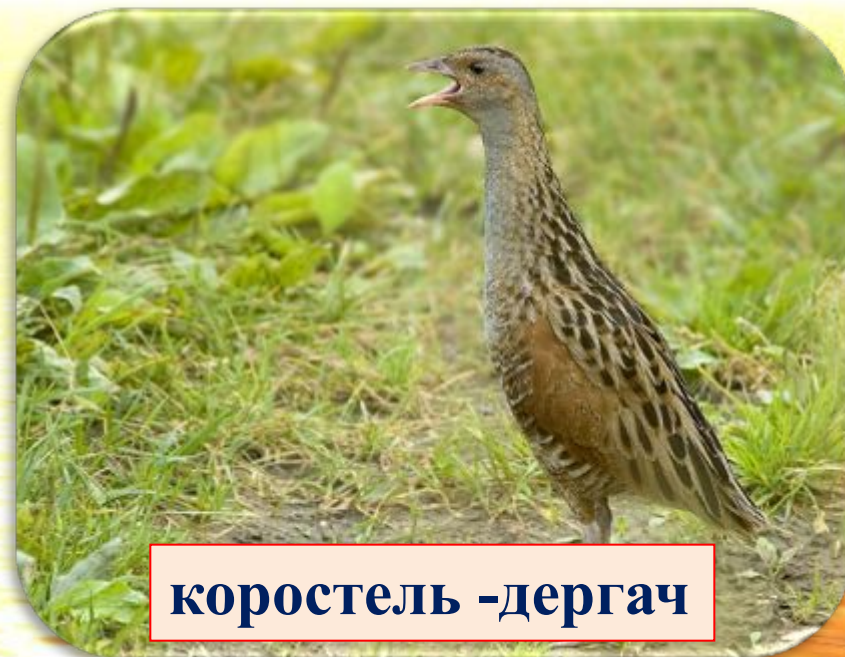
Цапли и гуси летят шеренгой

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.

(коростель-дергач)



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

**Сайт: «Школа АБВ»
<http://www.shkola-abv.ru>**

оформление: Берюховой Е.К.