

Окружающий мир 3 класс

Тема: Разнообразие

изменений в окружающем мире

Назовите изменения, произошедшие в природе



Объекты природы изменяются

- Со временем
- Сами по себе
- Под воздействием разнообразной деятельности человека

(порой деятельность человека наносит непоправимый ущерб природе)

Как может измениться река?

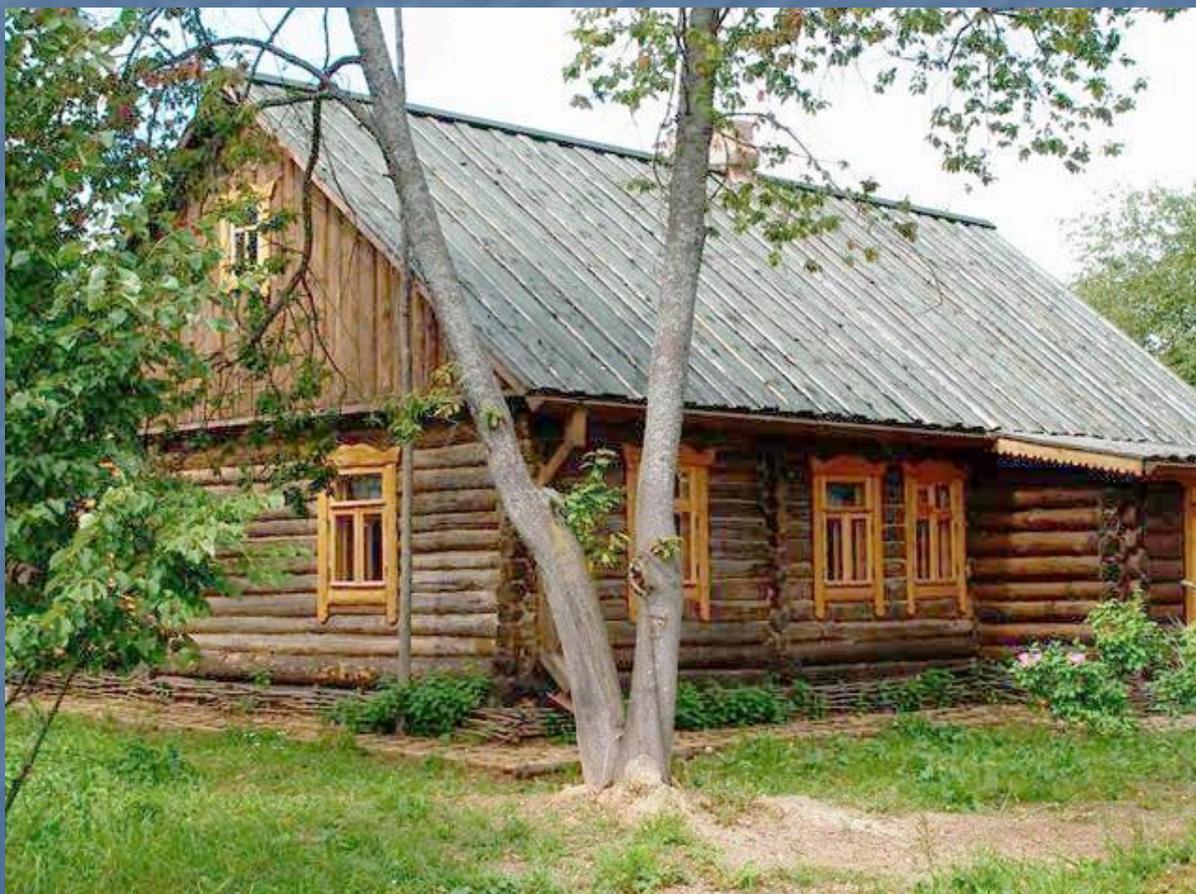
- Загрязниться
- Обмелеть
- Украситься посаженным по берегам лесом



Многообразие изменений



Растущее дерево обгоняет дом



Летний зной сменяется проливным дождём и пришедшей после него прохладой и свежестью



Одни изменения протекают
быстро, а другие медленно

Медленно яблоки зреют в саду,
Медленно месяцы зреют в году,
Медленно всходит туман у реки,
Медленно в гору бредут старики...
Медленно движутся стрелки часов,
Медленно ржавчина точит засов,
Медленно – медленней всех на земле-
Мох поднимается вверх по скале...

Д.Ривз



Яблоки зреют за 3-4 месяца



Туман от реки поднимается около часа



www.edga.ru

Стрелки часов, двигаясь почти незаметно для глаза, оббегают круг за 1 час одна и за 12 часов другая



Ржавчина точит засов десятки
лет

Мох по

калы в



shakov, 2007

Придумайте цепочку изменений

с растениями

с грибами

с

насекомыми

Изменения происходящие в жизни людей изучает наука- история

- В древних русских колымагах

Люди ездили тогда,

В буераках да оврагах

Не дорога, а беда.

Что изменилось в жизни людей?

На дворах на постоялых

Оставались ночевать,

Лошадей менять усталых

И с рассветом – в путь опять.

Н. Кончаловская

