

ВОДОЁМ И ЕГО ОБИТАТЕЛИ

Выполнила: Кузнецова Г.Р.
учитель начальных классов
МОУ СОШ № 19
ГО Верхняя Тура

Где бы ты ни жил, около
твоего города,
посёлка, деревни
протекает река, и ты
бегаешь туда летом
купаться.

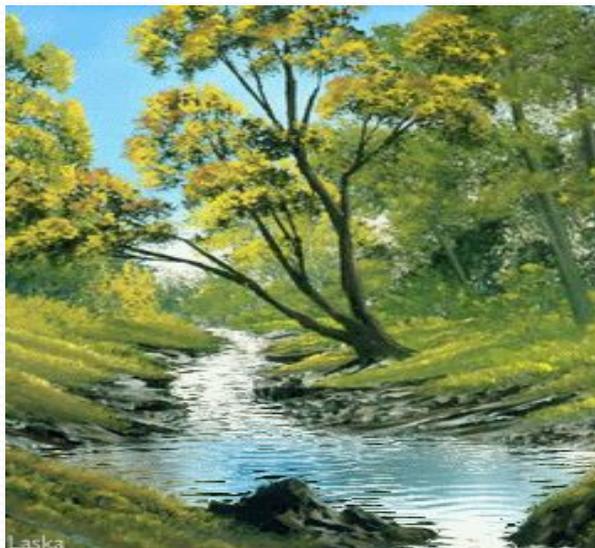
Люди с давних пор
строили свои жилища
поближе к воде.

- А почему?



Стр. 59 учебника

Какие водоёмы
есть в вашей
местности?



река

ручьи

пруд

ПРЕСНЫЕ ВОДОЁМЫ

←
естественные

→
искусственные

пруд

ручей

река

канал

озеро

водохранилище

болото

В Свердловской области одних только рек около тысячи. Общая их длина – 20.000 км. Во многих местах на реках построены плотины, созданы пруды. Богаты мы и озёрами. Их несколько тысяч.



Река
ЧУСОВАЯ



Какие там растут растения? Какие животные обитают?

Что вы можете
сказать о
поверхности реки?

Она покрыта
маленькими зелеными
листочками - *ряской*.
Это крошечное растение,
плавающее на
поверхности воды. Имеет
самые маленькие цветы
на земле.



На поверхности можно увидеть кувшинку и кубышку.

Кувшинку в народе называют белой водяной лилией, она нуждается в охране.

Кубышка растет не только в озерах и прудах, но и в реках, ее тоже надо охранять.



Корни кубышек и кувшинок находятся на дне водоема, а широкие листья плавают на поверхности.

Какие еще
растения вы
можете назвать?



камыш.



рогоз



На берегах водоема растет *череда* -это лекарственное растение.

Противовоспалительное, противоаллергическое средство.



Стрелололист можно узнать по листьям. Они похожи на стрелы с большими широкими наконечниками, в высоту растение достигает одного метра.

Какую роль играют растения в жизни водоёма?

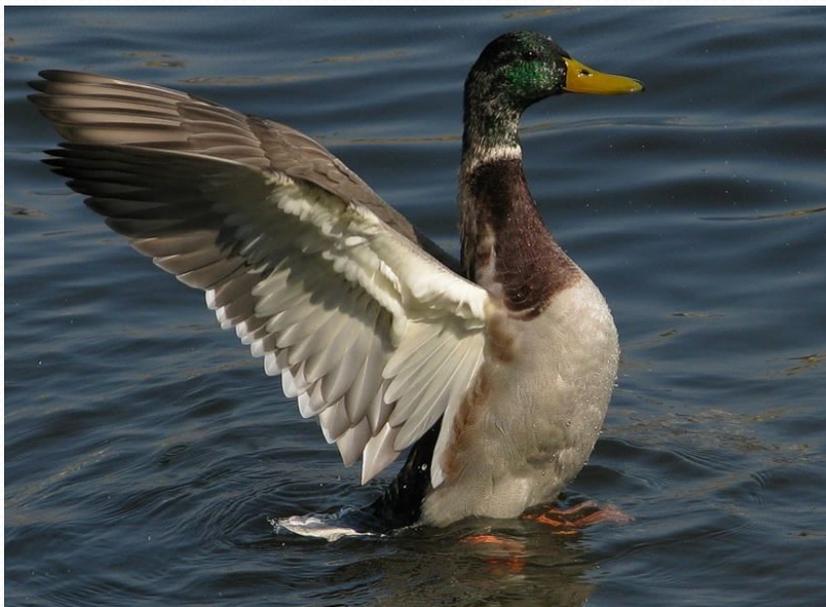
Стр.60 учебника

Роль пресных водоемов в жизни различных животных неодинакова.

Для многих из них (пиявки, водные клопы, жуки, рыбы и пр.) пресные водоемы - это среда обитания, где они живут.



Для других
(водоплавающие птицы,
некоторые звери)
водоемы и побережья -
места, в которых они
находят обильный корм
и надежные убежища.



А некоторые животные
(стрекозы, лягушки,
тритоны) используют
водоемы в основном как
места размножения.



В пресном водоёме совместно обитают разнообразные растения, животные, бактерии.

Все они хорошо приспособлены к условиям жизни в водоёме и связаны между собой пищевыми цепочками.



дафнии



головастик



краснопёрка



окунь



чайка

Водоём - это
природное
сообщество.

Д/з стр.59 – 64

БИБЛИОГРАФИЯ

- ❖ О.Н. Федотова. Окружающий мир. 3 класс часть 2
- ❖ Юный географ. Свердловск. Средне-уральское книжное издательство.
- ❖ М.П. Никулина. Край родной. Средне-уральское книжное издательство.
- ❖ Н.Пожарицкая. Как живёшь озерёнка?
Детская литература.