

# ПРЕСНЫЕ ВОДОЕМЫ И ИХ ОБИТАТЕЛИ

2 класс

# ЧТО ТАКОЕ ВОДОЕМ ?

Водоем – это место, где скапливается и храниться вода.



# ВОДОЁМЫ

Естественные

Искусственные

море

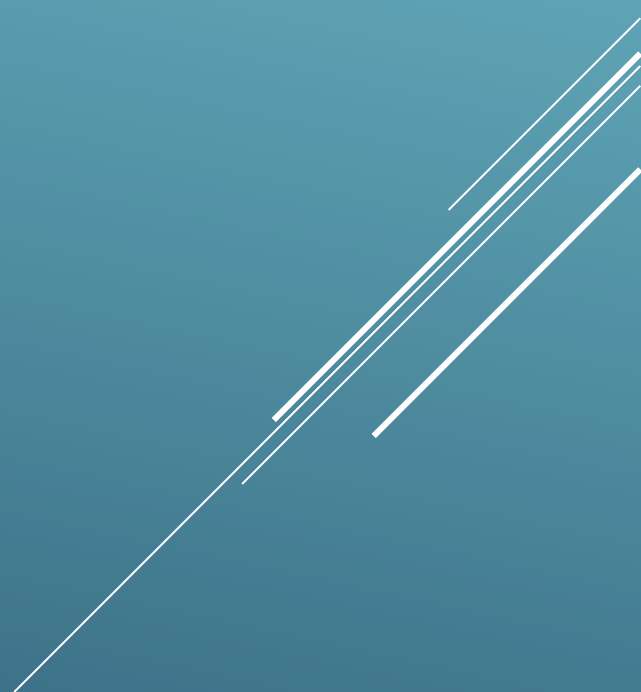
пруд

океан

ручей

водохранилища

болото



# ОБИТАТЕЛИ ПРЕСНОГО ВОДОЕМА

В пресном водоеме совместно обитают разнообразные растения, животные, бактерии. Все они хорошо приспособлены к условиям жизни в водоеме и связаны пищевыми цепочками.



# РАСТЕНИЯ ПРЕСНОГО ВОДОЕМА



Увидев в водоёме белую кувшинку, мало кто останется равнодушным к её изяществу. Цветы у неё большие, крупные. Раскрываясь с восходом солнца, они закрываются только на закате. В народе кувшинка получила сразу несколько названий, среди которых самыми известными остаются белая лилия и водяная роза.



Кубышка, ее еще называют кувшинка желтая.

Цветы имеют приятный аромат и яркий темно-желтый цвет. Многочисленные полезные свойства кубышки желтой обусловлены ее богатым химическим составом. Лечебные свойства, благодаря такому составу, активно используются в народной и традиционной медицине.





Ряска часто покрывает всю поверхность стоячих вод, сильно ветвится. Очень редко появляются цветки в мае-июне. Ряска очищает водоёмы от углекислоты и снабжает кислородом.



Камыш озерный растет в воде по заболоченным берегам. Заросли камыша иногда окружают водоем непроходимой стеной. Стебли камыша используют для плетения ковриков, легких хозяйственных сумок. Плодами камыша питаются птицы.





Тростник растет по берегам рек, озер, прудов, на болотах и сырых лугах. Это очень крупное растение высотой иногда до 4 метров. Заросли тростника имеют важное экологическое значение: поселившись на топких или болотистых местах, тростник со временем превращает их в более сухие участки. Люди используют тростник на корм скоту, плетут из него циновки, корзины, легкую дачную мебель.



### **Стрелолист обыкновенный**

Стрелолист можно узнать по листьям. Они похожи на стрелы с большими широкими наконечниками. Побегами стрелолиста питаются водные животные, листья щиплют утки и другие водоплавающие птицы.



### **Горец земноводный**

Это растение известно еще под названием раковые шейки. Плоды горцев — орешки, трехгранные, как у гречихи (вспомните гречневую крупу). Ведь все они из семейства гречишных.



### **Рогоз широколистный**

В корневищах рогоза много крахмала, они съедобны. Листья, а особенно «пух» зрелых початков используют как упаковочный материал. «Пухом» набивают подушки, матрасы. Из стеблей и листьев рогоза плетут циновки, корзины и даже обувь: легкие домашние тапочки.



рачок дафния  
(Мелкие ракообразные)



водомерка  
(насекомое)



ВОДЯНОЙ ОСЛИК  
(Мелкие ракообразные)





Лягушки



Тритоны



Прудовик



# Рыбы - обитатели пресного водоема



карась



каarp

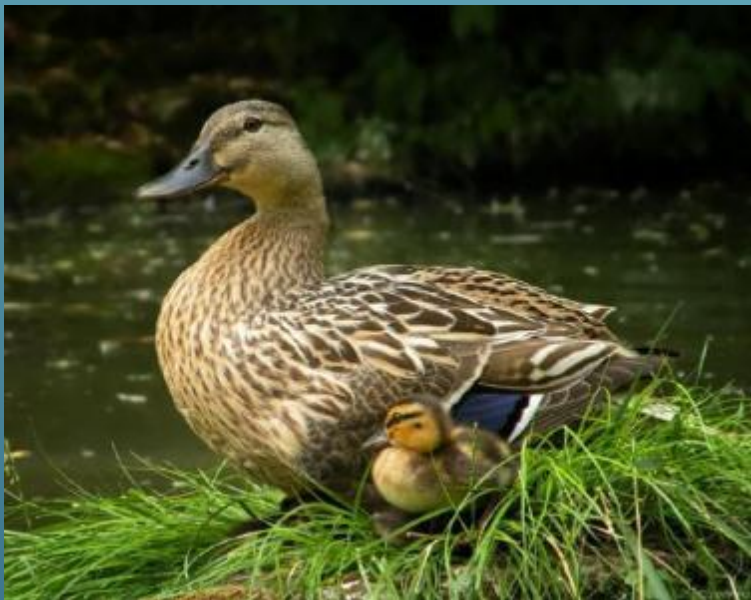


сом



щука

# ПТИЦЫ ПРЕСНОВОДНЫХ ВОДОЕМОВ



утка



гусь



аист



цапля



выдра



ондатра



бобер

Пресные водоемы – незаменимый источник пресной воды для питья и других целей водоснабжения. Пресные водоемы являются источником промысловой рыбы, которую человек издавна использует в пищу.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

