



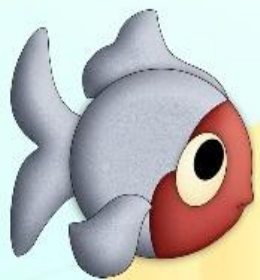
**Животный мир
водоёмов.**

**П р о м ы с л о в ы
е р ы б ы
Р е с п у б л и к и
К о м и**

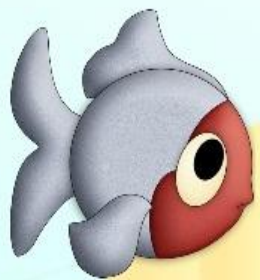
**Экология Республики
Коми, 6 класс
Учитель – Косолапова
Татьяна Андреевна**



Богат и разнообразен животный мир пресных водоёмов Республики Коми. Обо всех представителях рассказать невозможно. Вот некоторые из них.



В водоемах на территории
республики обитает 44 вида
рыб и рыбообразных



Искусственное выращивание рыб



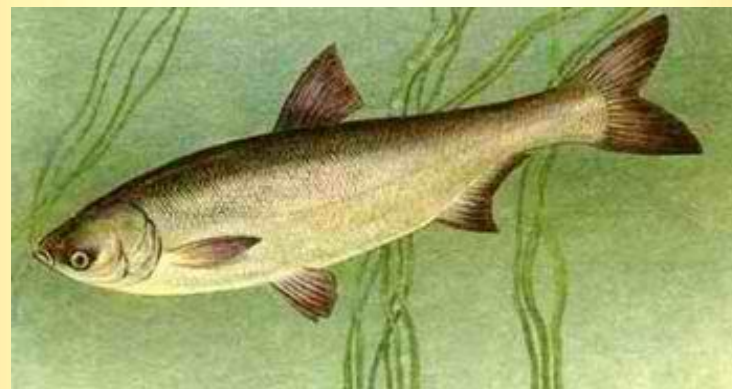
Карп



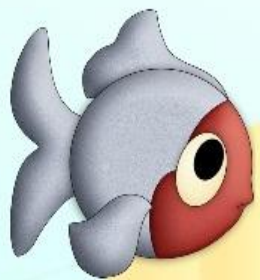
Бестер – гибрид белуги и стерляди



Форель



Толстолобик



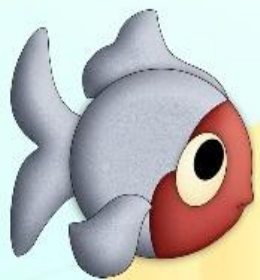
Промысловые рыбы Республики Коми

Река Печора

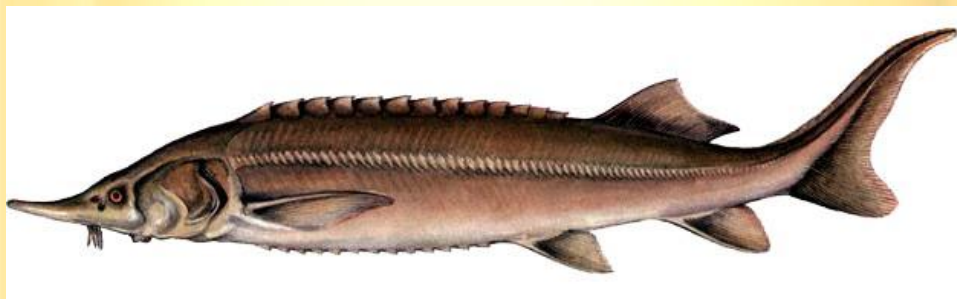
Рыбы семейства
осетровых (стерлядь,
осетр)

Рыбы хариусовых
(хариусы европейский
и сибирский)

Рыбы семейства
лососевых (семга,
омуль, голец,
таймень, чир, сиг,
пелядь, ряпушка)



Промысловые рыбы Республики Коми

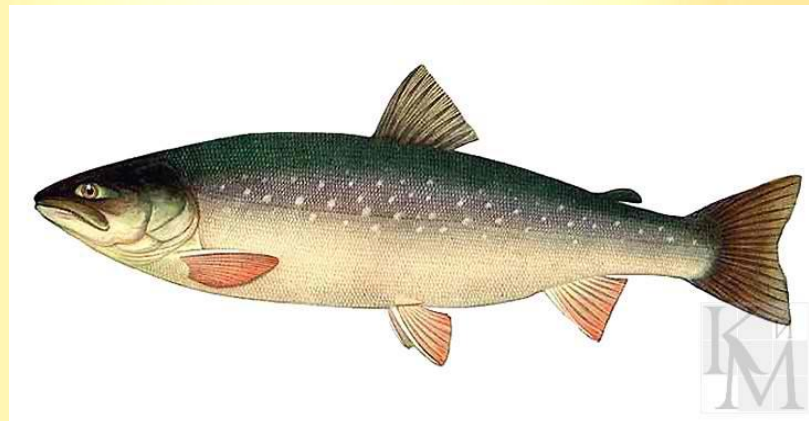
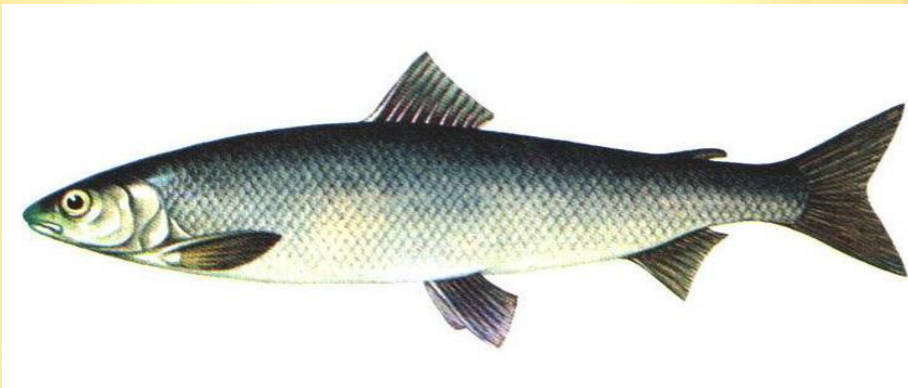


стерлядь

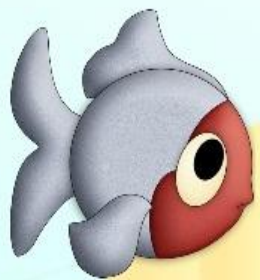


осётр

омуль



голец



Промысловые рыбы Республики Коми



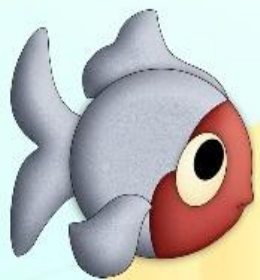
сёмга



таймень



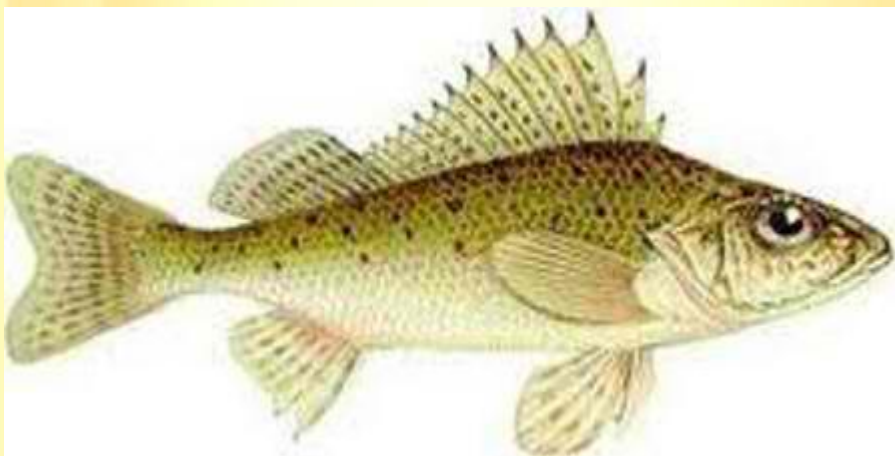
хариус



Рыбы реки Луза



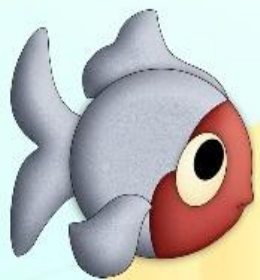
лещ



ёрш



налим



Рыбы реки Луза



окунь



голавль



густера



Лещ - одна из самых распространенных и популярных в

Лещ акклиматизирован в Сибири. Ловят леща в течение всего года, летом - и с лодки, и с берега, применяя различные поплавочные и донные удочки. Рыба довольно пуглива и осторожна, но часто медленно и лениво стаей выходит на мелководье. Это происходит в пасмурные тихие дни, а также в жару, особенно перед грозой.

Карась



Карась живёт в местах с замедленным течением и илистым грунтом. Размножается карась весной или в начале лета, самка откладывает клейкую икру на водных растениях. Карась кормится как растительной, так и животной пищей. Эта рыба промысловая, его рекомендуют разводить в прудах северных районов.



Щука

Щука – одна из крупных рыб: размеры её достигают полутора метров, а масса – 24 килограмма и более. Тело удлинённое, голова большая, рыло вытянутое: рот также большой с многочисленными острыми зубами.

Окраска спины серо-зеленоватая. Щука широко распространена в водоёмах Республики Коми. Живет щука в реках, озёрах. Щуки – хищники: они поедают рыб, птенцов, крупных насекомых. Щука является промысловой рыбой её разводят в прудах.



Бобр

Бобр распространён в Европе, Азии(Сибирь). Бобр живёт по берегам лесных рек. В воде он хорошо плавает ныряет. Живут бобры парами образуют семьи. Бобр - ценный пушной зверь. Однако в настоящее время его добыча запрещена.



Ондатра

Ондатра живёт в норах и хатках на мелководье небольших озер, рек и ручьёв с густой травянистой растительностью.

Норы строит в высоких берегах, вход в которые находится под водой. Ондатра питается в основном водными растениями (рогозом, вахтой, тростником). Ондатра служит важным объектом пушного промысла.

**Рак-довольно
крупное
ракообразное.
Длина его тела
достигает от 12
до 25см.**

**Туловище состоит
из головогруди
покрытой
одним щитом
и брюшка.
Окраска его
темно-зеленая,
клешни длинные
и узкие.**



**Рак обитает в чистых озёрах богатых минеральными солями,
на илистом дне. Кормится рак разнообразной пищей как
растительного, так и животного происхождения. Дышит рак
при помощи жабер. Рак употребляется в пищу. Это
настоящий деликатес.**

ПРУДОВИК



Раковина прудовика спирально закручена. Прудовик живёт в небольших озёрах, в прудах. Прудовик передвигается очень медленно со скоростью от 30 см до 1 м в час. Время от времени ему приходится подниматься к поверхности воды для обновления запаса воздуха в лёгком, так как дышит он кислородом атмосферного воздуха. Зимует прудовик на дне водоёма в состоянии оцепенения.

Большое коромысло

Большое
Питается мелкими
насекомыми,
которых ловит
в воздухе. Самка
стрекозы
откладывает яйца
в воду, в стебли
водных растений.
Выросшая личинка
вылезает из воды
на
торчащие стебли
растений, здесь
она
превращается во
взрослую стрекозу.

леса или на лугу.

Вертячка



Вертячка - небольшой жук длиной 6-8 мм. У него овальная форма тела, передние ноги длиннее остальных, у самцов они с расширенными лапками. Переднеспинка и надкрылья тёмные, а ноги – жёлтые. Обитает вертячка в прудах, тихих заводях рек. Они быстро плавают стайками, петляя по водной поверхности. В случае опасности жуки быстро ныряют в воду или бросаются врассыпную. Вертячки могут также летать. Жуки зимуют в иле, на дне водоёма.

Водомерка



Водомерка — небольшой клоп длиной 8-10 мм. Грудь сверху черная, на боках светлая продольная полоска. Водомерка обитает на поверхности стоячих и проточных водоёмов (прудов, рек). Она передвигается по водному зеркалу широко расставив длинные ноги. Кормится водомерка мелкими насекомыми. С наступлением холодов водомерки покидают водоём, выползают на берег и прячутся в укромных местах, обычно под корой пней, комочками земли.





Использование рыб

Охрана рек

- Не бросать в реку мусор
- Не мыть на берегу рек транспортные средства
- Не допускать слива загрязнённой воды с заводов
- Не допускать попадания химических удобрений с полей и ферм во время обильных дождей