

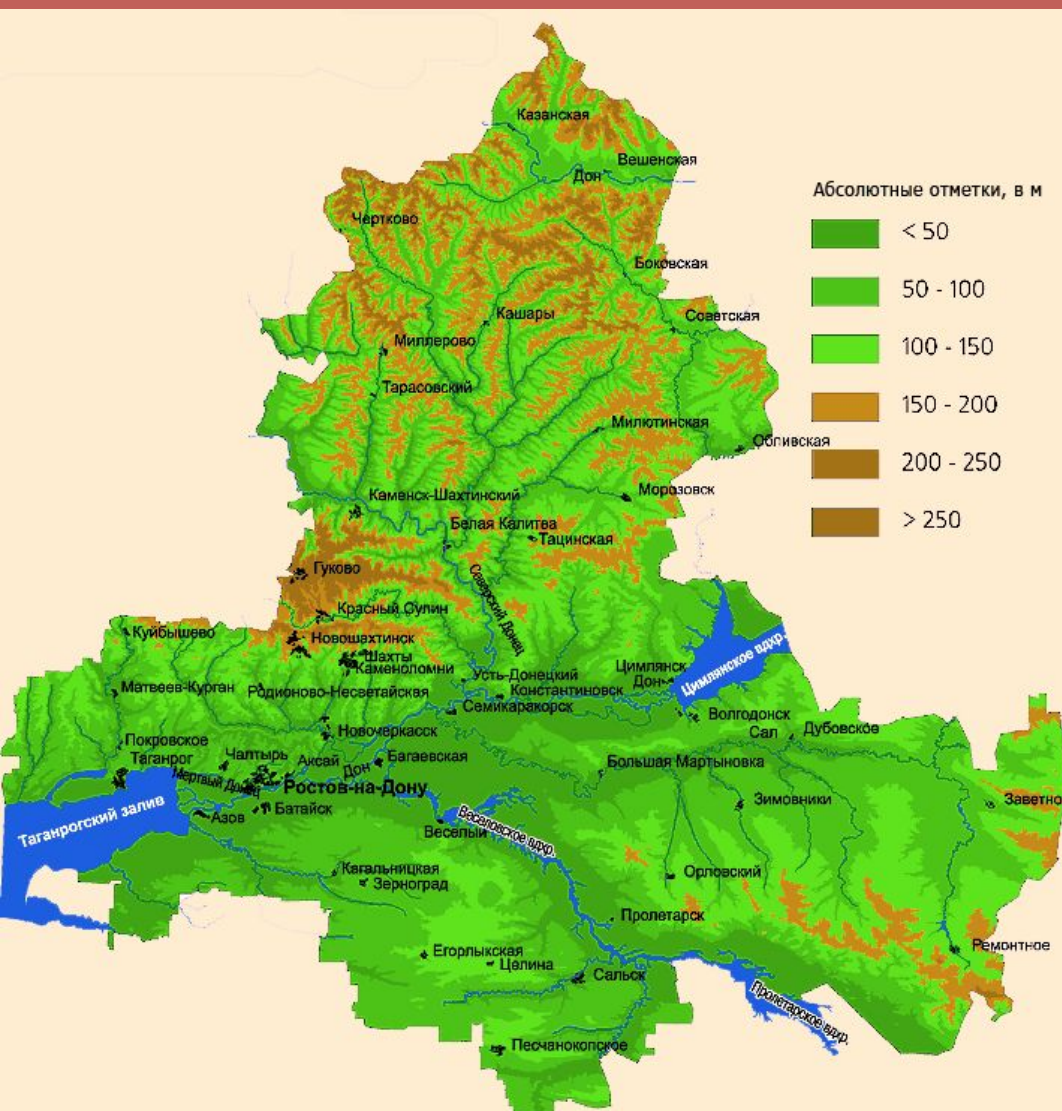
МОЙ РОДНОЙ КРАЙ

виртуальное путешествие в низовье реки Дон.

Составила: педагог высшей
категории МБОУ ДОД ДЭБЦ
Попивненко Т.М.



Ростовская область.



Едешь. едешь,
степь да
небо,

Точно нет им
края.

И стоит
вверху, над
степью,

Тишина немая
И. Суриков



- Над речкой
вижу белый
ветер.
Он
превратился в
облака.
Он так
стремителен и
светел.
Его дорога
высока.

• *Нестерова Е. Цветные
ветры*





Первые сведения о Доне относятся к V веку до нашей эры. Тогда Дон назывался Амазонией — по воинствующему племени женщин-амазонок, которые занимались войнами и охотой, потом Дон стал именоваться Танаисом.



Дон – самая большая река Ростовской области.



Дон равнинная река, за её медленное течение народ дал название «тихий Дон», и несёт она свои воды в Таганрогский залив и Азовское море.



Растительный мир реки Дон

- Рогоз



У этого растения характерный темно – коричневый початок. В народе его называют «чакан».



Водные растения

- Осока



- Осока -высокая трава прочным стеблем. Её чаще всего можно встретить по берегам рек и ручьев.



Тростник

Тростник(камыш).
Это высокая трава,
достигает в высоту до
3 метров.
Растет по
берегам рек. Тесно
переплетаясь, корни
прочно скрепляют
частицы почвы, делая
ее твердой.



Плавающие растения

Рдест плавающий



Народные названия (водяная капуста), многолетнее травянистое водное растение с клубнеобразно утолщенными к осени корневищами округлыми, листьями.



Кувшинка белая

- *Белых лилий цветы серебристые*
- *Вырастают с глубокого дна,*
- *Где не светят лучи золотистые,*
- *Где вода холодна и темна.*

- *Вадим Шефнер*



Роголистник

Роголистник - многолетнее растение с игольчатыми листьями плавает на поверхности воды. У него нет корней. Его крошечные листья являются отличным убежищем для микроскопических обитателей водного мира.



Элодея



Элодея (водяная чума) водное растение, в культуре выращиваемое в аквариумах и для озеленения садовых водоемов. Клетки элодеи вырабатывают кислород, насыщающий воду. Второе название – «водяная чума» – элодея получила за способность к быстрому размножению и засорению водоемов.



Ряска



- Ряску с давних времён, относят к ценным лекарственным, пищевым и кормовым растениям. Этой травой любит лакомиться рыба.

Большой, сплошной ковёр зелёного цвета, в период летнего цветения.



Позвоночные животные

Рыбы



Осетровые - самые древние и ценные рыбы р. Дон.

Белуга самая крупная рыба реки Дон, вес ее иногда достигает 300-400кг. Живет в море, а

нерестится в Дону. В настоящее время выращивают её на осетровых рыбозаводах с применением инновационных технологий.



Осетровые рыбы



- Кроме белуги, в Дону встречаются из проходных рыб: осетр и севрюга, которые живут в Азовском и Черном морях, а нерестятся они в Дону. Мясо их высоко ценится, ещё более ценный продукт составляет знаменитая чёрная икра.
- Молодь осетра выращенная на рыбоводных заводах
- Ростовской области.



Пресноводная рыба - стерлядь

- И только одна, пресноводная, осетровая рыба, стерлядь, живет всю жизнь в Дону. Она самая мелкая рыба из семейства осетровых рыб.



Ценные рыбы из семейства карповых.



- Рыбец ценная промысловая рыба Азово-Донского бассейна.
- Шемая занесена в Красную книгу. Это очень ценная рыба.

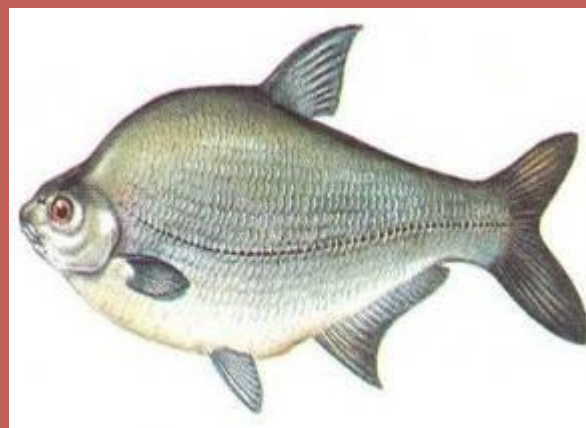


Промысловые карповые рыбы реки Дон.

Тарань одна из любимых и доступных рыб на Дону и Азовском море.

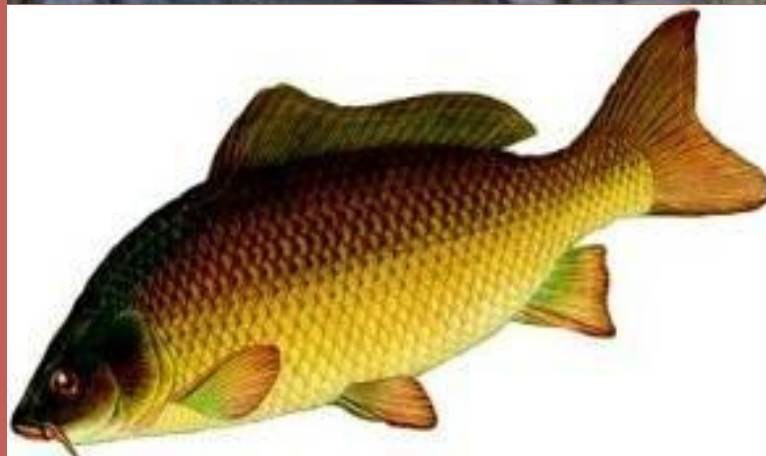


Лещ промысловая, мирная рыба. Достигает крупных размеров до 5кг в озерах и водохранилищах.



Промысловые карповые рыбы реки Дон.

- Карп- это одомашненный сазан, его выращивают в прудах и продают как товарную рыбу.
- Сазан водится в реке Дон в диком виде, питается донными организмами: моллюсками, ракообразными.



Промысловые рыбы: судак и чехонь.

Судак хищная ценная рыба семейства окуневых, которая весной идет на нерест в Дон, а с лета по осень нагуливается в Таганрогском заливе.



- Чехонь обитает в Дону и восточной части Таганрогского залива.



Рыбы акклиматизированный из реки Амур



- Толстолобик питается планктоном прудов.
- Амур поедает высшую растительность в прудах. Эту карповую рыбу выращивают как товарную рыбу в прудах.



Хищные рыбы реки Дон

- Сом пресноводная, хищная рыба.



- Щука «акула» пресных водоемов.



Литература:

1. Астапенко М.П., Сухаревская Е.Ю. «Природа и история родного края», изд., «Баро-Пресс». 2003г.
- 2.Высоцкая М.В. «Биология и экология». Волгоград, 2008г.
- 3.Нагорный Б. «Твой край родной». Ростов-на-Дону, 1988г.
- 4.Моисеев П.А. «Ихтиология», М...,!984г.
- 5.Троицкий С.К.«Рассказ об азовской и донской рыбе». Ростиздат. 1974г.

<http://zooclub.ru/aqua/205.shtml>

http://donvrem.dspl.ru/Files/article/m18/2/art.aspx?art_id=1095



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

