

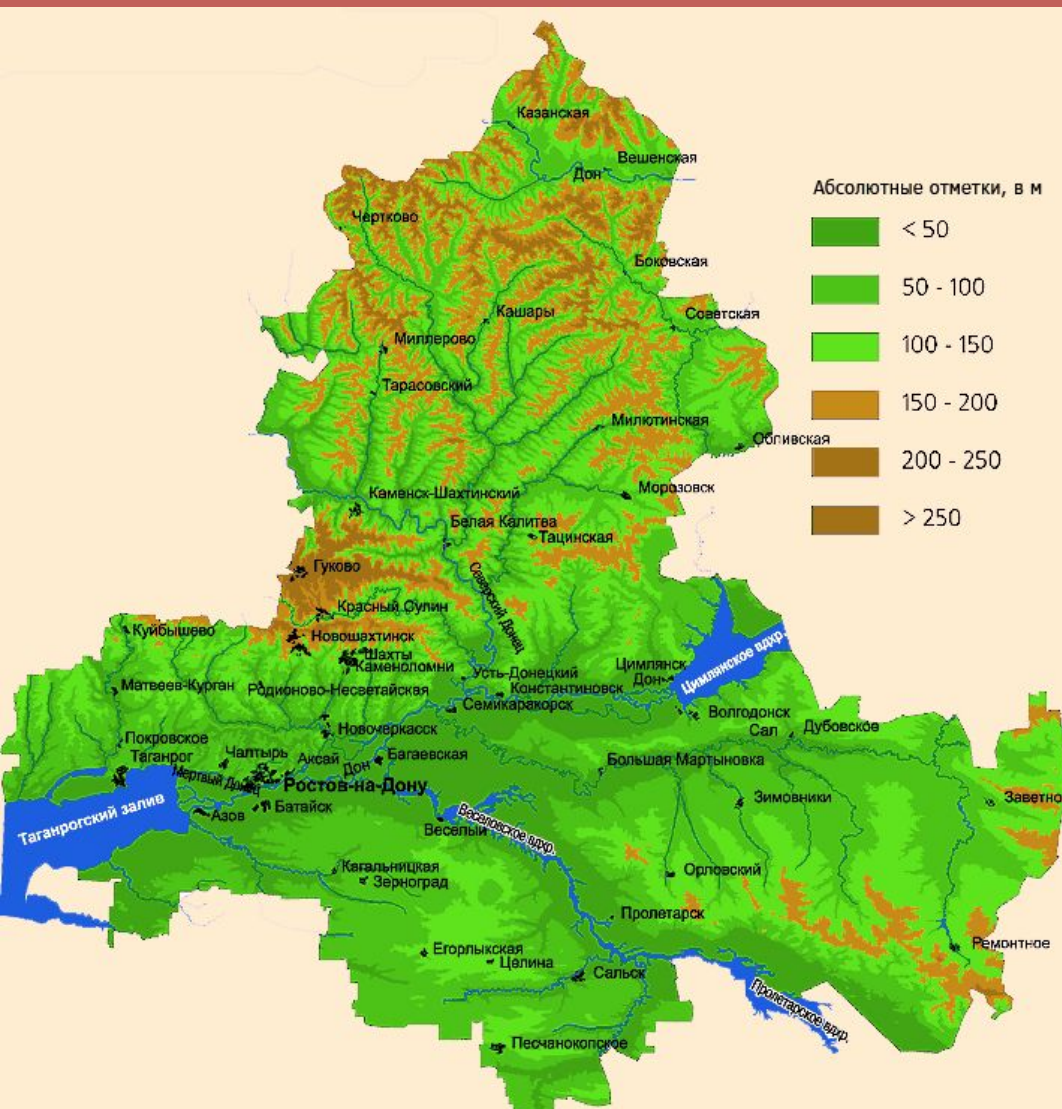
# МОЙ РОДНОЙ КРАЙ

## 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.

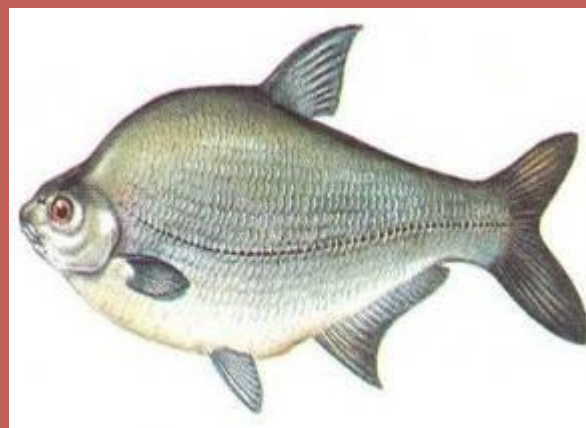


# Промысловые карповые рыбы реки Дон.

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

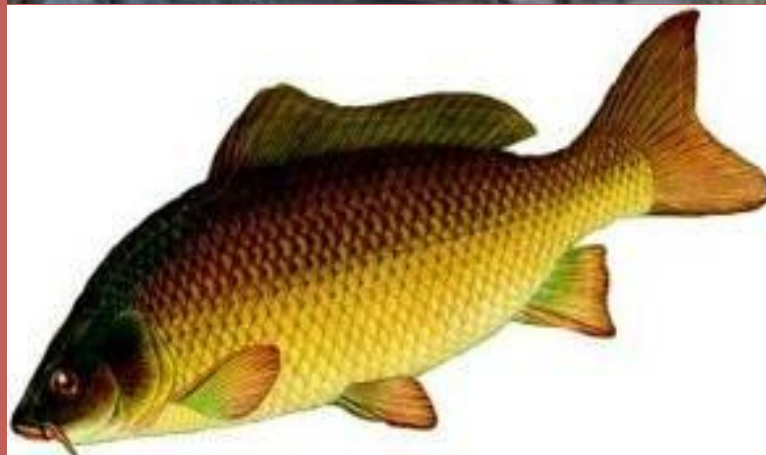


Лещ промысловая, мирная рыба. Достигает крупных размеров до 5кг в озерах и водохранилищах.



# 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



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



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

