



Водоёмы Ростовской области

Автор презентации: Плотникова О.В.,
учитель начальных классов
МБОУ СОШ №3, г.Донецк, Ростовская
область

Глядятся в него молодые рябинки,
Цветные свои примеряя косынки.
Глядятся в него молодые берёзки,
Свои перед ним поправляя причёски.
И месяц и звёзды -
В нём всё отражается ...
Как это зеркало называется?

Водоём



Водоём – это место скопления или хранения воды (озеро, бассейн, пруд, водохранилище, река и др.)

КАКИЕ БЫВАЮТ ВОДОЕМЫ?

- **Естественные**

- **водоёмы**

- море

- озеро

- река

- ручей

- родник

- **Искусственные**

- **водоёмы**

- водохранилище

- Пруд

- канал

ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Откуда **Дон** берет начало,
Где скрыта вечная струя,
Что вниз по руслу величаво
Уходит в дальние края?
Под невысокою березкой
Начало Дон свое берет;
Из-под травы земли московской,
С Ивана-озера течет.
Века идут... Но не мелеет
Донское русло на пути;
И все мужает, все смелеет
Казачье воинство в степи.
(А.Софронов)



ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Дон. Пятая по длине река на европейской России протяженностью 1870 км. Протекает на территории Тульской, Воронежской, Ростовской и Волгоградской областей (на территории Ростовской области – 480 км.). Слово «Дон» обозначает «река» или «вода». Древнее название – Амазония, Танаис. Исток реки находится у города Новомосковска Тульской области. Дон питают 5255 притоков. Пересекая всю территорию области с востока на юго-запад, Дон впадает в Таганрогский залив, образуя дельту.



Дон в районе станицы Багаевской

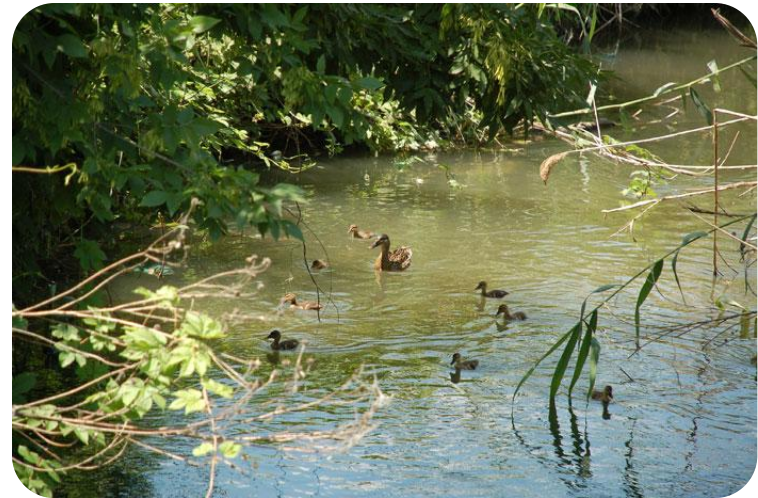
ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Дельта Дона. На сорок больших и мелких рукавов делится Дон, впадая в Таганрогский залив. Длина дельты от начала до Таганрогского залива составляет 30 км., общая площадь дельты – 340 кв.км., с большим количеством рукавов и проток. Формирование донской дельты началось 4-4,5 млн.лет назад. В дельте Дона располагаются травяные болота, плавни, встречаются крупноосоковые болота, луга сильного увлажнения, солонцы и солончаки, пески. Такое видовое разнообразие флоры привело к разнообразию животного мира. Это угодье считается важным очагом размножения более 50 видов водоплавающих и водных птиц. Для 70 видов птиц эта территория – важнейший район обитания в период зимовки, осенней и весенней миграции. В дельте Дона обычно нерестятся редкие виды рыб, обитает 21 редкий вид животных и около 30 видов растений. Сейчас комитетом по охране окружающей среды и природных ресурсов с целью сохранения природной среды в ее естественном состоянии, разработан проект создания природного парка областного значения «Дельта Дона».

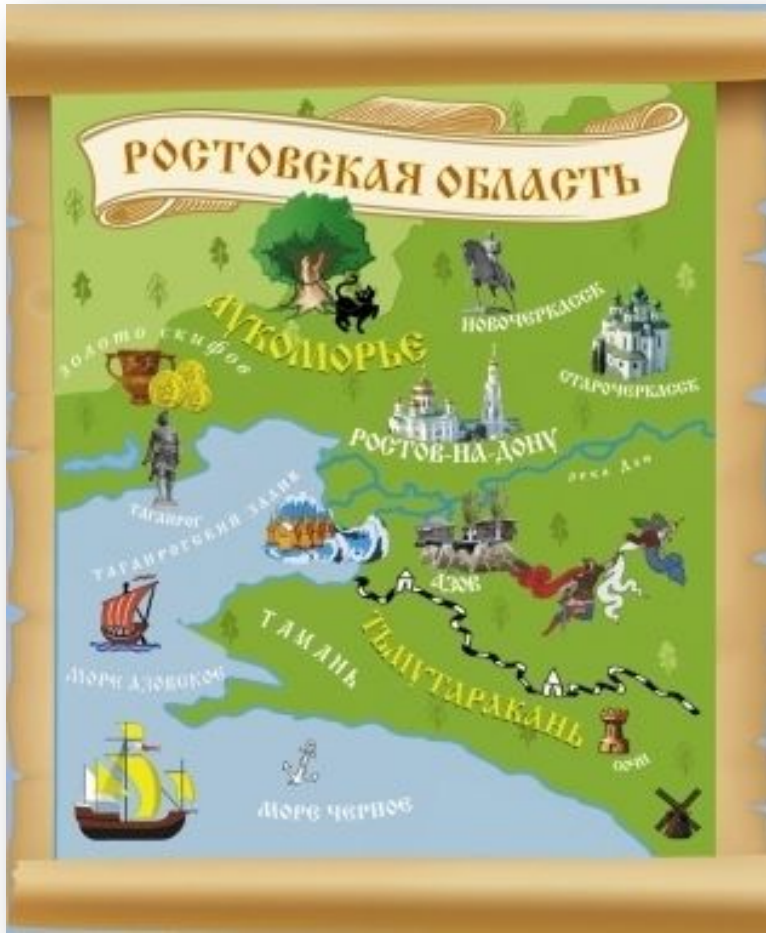


Дельта Дона
ерек Лютик Мертвый
Донец Мартыново
фото Судоргин Н.Г.

Участок «Дельта
Дона», территория
Азовского,
Мясниковского и
Неклиновского
районов Ростовской
области.



ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



«У лукоморья дуб зелёный.
Златая цепь на дубе том...»
(А.С.Пушкин)

Таганрогский залив – Северо-восточная часть Азовского моря. Длина залива – 140 км., глубина от 2 до 6 метров. При сильных северо-восточных или юго-западных ветрах происходит обмеление на несколько километров от морского края дельты или, наоборот, затопление территории дельты за счет повышения уровня воды.



ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Северский Донец. Главный приток Дона (правый). Общая протяженность – 1053 км, протяженность по территории области – 280 км. Древнее название реки – Сиргис. На ростовской земле Северский Донец вбирает в себя слева Деркул, Калитвинец, Калитву, Быструю; справа – Большую и Малую Каменку, Лихую, Кундрючью. От устья до города Донецк Северский Донец судоходен. В устье находится порт Усть-Донецк.



Северский Донец в нижнем течении

ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Малые реки области – это единый организм бассейна реки Дон. На территории области протекает 165 малых рек общей протяженностью 9565 км, образующих 26 бассейнов. Для улучшения водохозяйственной обстановки, экологического оздоровления малых рек в области ведутся работы по расчистке русел, обустройству водоохраных зон, их облесению. Защита малых рек – одна из важнейших проблем в общей системе природоохранного комплекса.



Река Кундрючья в районе станицы Нижнекундрюченской

ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Озера. На территории нашего края насчитывается больше сотни больших и малых озёр. В основном это пойменные озера. Их режим связан с режимом рек. Озера Манычской впадины – тектонические, реликтовые, а некоторые из них и наличием целебных сероводородных грязей (черный ил на дне озера). Есть в области озероблюдца. Самое большое озеро Ростовской области – Маныч-Гудило - реликтовое, тектоническое. Его средняя площадь 344 кв.км, средняя глубина 0,66 м. Вода в озере солёная. Всего же, в пределах области имеется 250 озёр, преобладают озера с площадью менее 0,1 кв.км.



Озеро Маныч-Гудило

Своё название (согласно древней легенде) озеро получило оттого, что в штормовую погоду над ним раздается гул.

Озеро представляет особенную ценность как место массового гнездования птиц. В районе озера обитает 29 видов животных, которые занесены в Красную книгу.

ИСКУССТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Люди всегда стремились улучшить природу родного края.

Цимлянское водохранилище.

Не так давно между рекой Калачом-Доном и городом Цимлянском просторно было лишь степным ветрам. В 1952 г. Дон, перехваченный большой плотинной, затопил огромное пространство, образовав степное Цимлянское море. Этот водоём вполне оправдывает название «море». Ведь простирается оно в длину на 360 км, а ширина его около 18 км. Если стоять на плотине, то берега моря едва видны в голубой дали.

В штормовую погоду здесь поднимаются волны, достигающие 3-метровой высоты. Водохранилище построено для орошения засушливых донских степей, для судоходства крупных судов по Дону.



Цимлянское водохранилище

ИСКУССТВЕННЫЕ ВОДОЁМЫ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Весёловское водохранилище.

Водохранилище располагается в Сальском, Пролетарском и Багаевском районах нашей области. Его площадь составляет 309 квадратных километров. Водохранилище является местом гнездования многих видов птиц. Значительная часть прилегающей территории является местом, где человек охраняет и воспроизводит редкие виды животных и птиц, таких как кабан, пятнистый олень, косуля, фазан, дрофа и др.



Весёловское водохранилище

ПРОВЕРЬ СЕБЯ



1. Главный приток Дона

2. Водохранилище, именуемое «морем»

3. Главная река Донского края

4. Место, где река берёт начало

5. Место, где река впадает в море

6. Самое большое озеро Ростовской области

Использованные ресурсы:

Литература

- Справочник «Природные ресурсы Ростовской области». Ростов-на-Дону. 2003 г.
- М.П.Астапенко, Е.Ю.Сухаревская «Природа и история родного края», изд-во «Баро-пресс», Ростов-на-Дону. 2006 г.

Сайты

- Природа Донского края <http://donrise.ru/water/tabid/272/Default.aspx>

Картинки

- Карта Ростовской области <http://grodno.deal.by/Reglamenti;S.html>
- Дельта Дона <http://innoapk.ru/prog.htm>, <http://www.dontourism.ru/pois.aspx>
- Памятник Аксинье и Г.Мелехову http://63148.com.ua/_fr/1/2684467.jpg
- Озеро Маныч-Гудило <http://forum.tury-rostova.ru/index.php?topic=321.0>
- Цимлянское водохранилище http://www.dvk-media.ru/stat/ekologicheskaya_situatsiya_uhudshaetsya/
- Веселовское водохранилище <http://www.rostovgid.ru/nature/lake/veselovskoe-vodohranilische-12069.html>