

Особо охраняемые природные территории Ростовской области

- 1.Природно-заповедный фонд Ростовской области
- 2.Государственный природный биосферный заповедник «Ростовский»
- 3.Государственный природный заказник «Цимлянский»
- 4.Природный парк «Донской»
- 5.Памятники природы

Виды и задачи особо охраняемых природных территорий

- Особо охраняемые природные территории (ООПТ) играют важнейшую роль в сохранении и восстановлении ресурсов живой природы.
- Они являются наиболее эффективным механизмом поддержания экологического баланса территорий, сохранения естественное биоразнообразие.
- К особо охраняемым природным территориям относятся заповедники, заказники, природные парки и т.д. Сеть ООПТ на Дону достаточно обширна и разнообразна.



Природно-заповедный фонд Ростовской области

Природно-заповедный фонд Ростовской области представлен:

- Водно-болотными угодьями международного значения «Озеро Маныч-Гудило» и «Веселовское водохранилище» (388,7 тыс. га),
 - 14-тью ключевыми орнитологическими территориями (369,1 тыс. га), в том числе три из них — международного значения,
 - Государственным природным заповедником «Ростовский» (9,5 тыс. га),
 - Природным парком «Донской» (44,12 тыс.га),
 - Государственным природным заказником «Цимлянский» (44,9 тыс. га),
 - 70 памятниками природы (19,2 тыс.га).
-

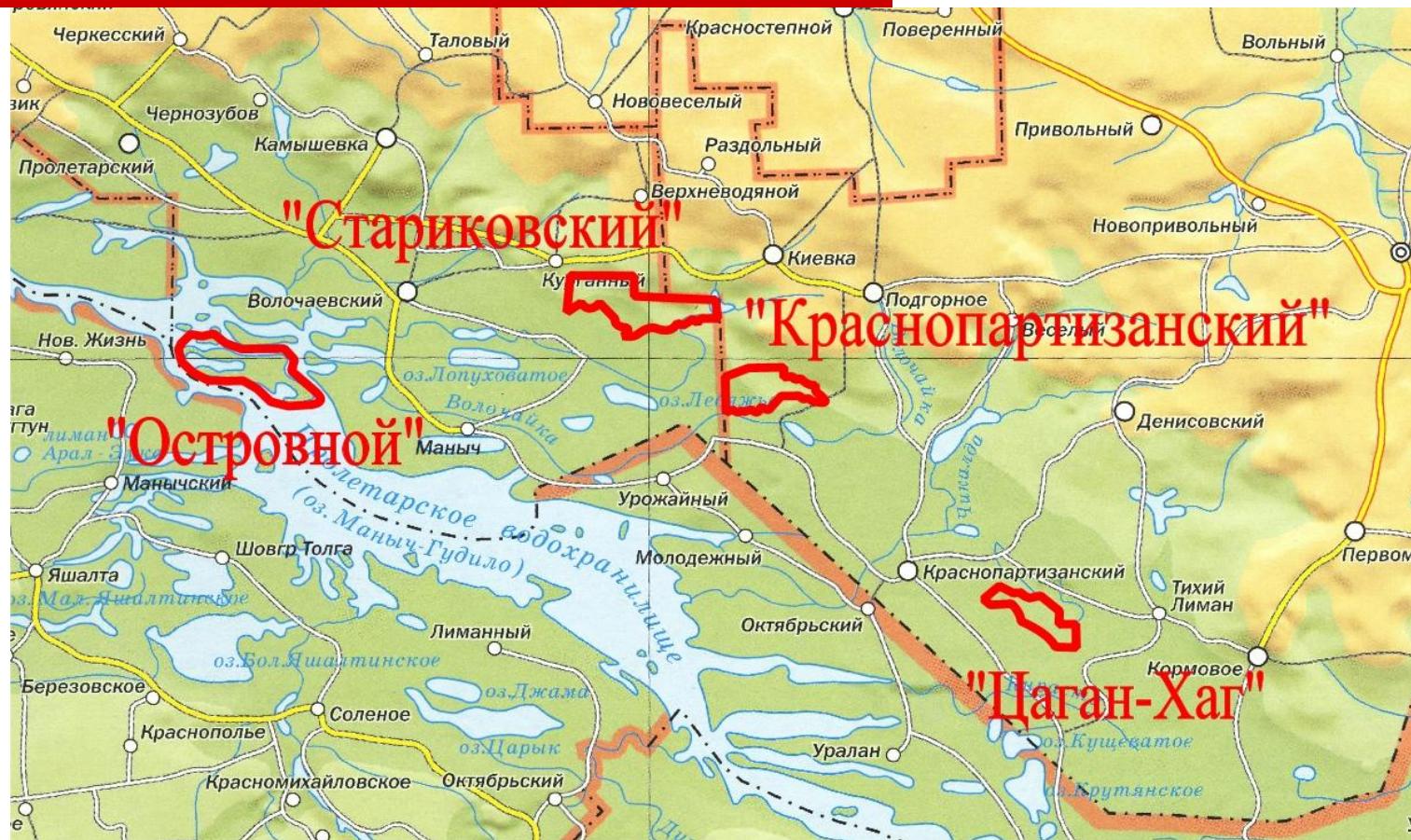
ПРИРОДО-ЗАПОВЕДНЫЙ ФОНД РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ



Единственная степная зона Европы,
имеющая статус охраняемой территории,
-уникальный степной заповедник "Ростовский",
-где на воле обитают дикие лошади - донские мустанги.



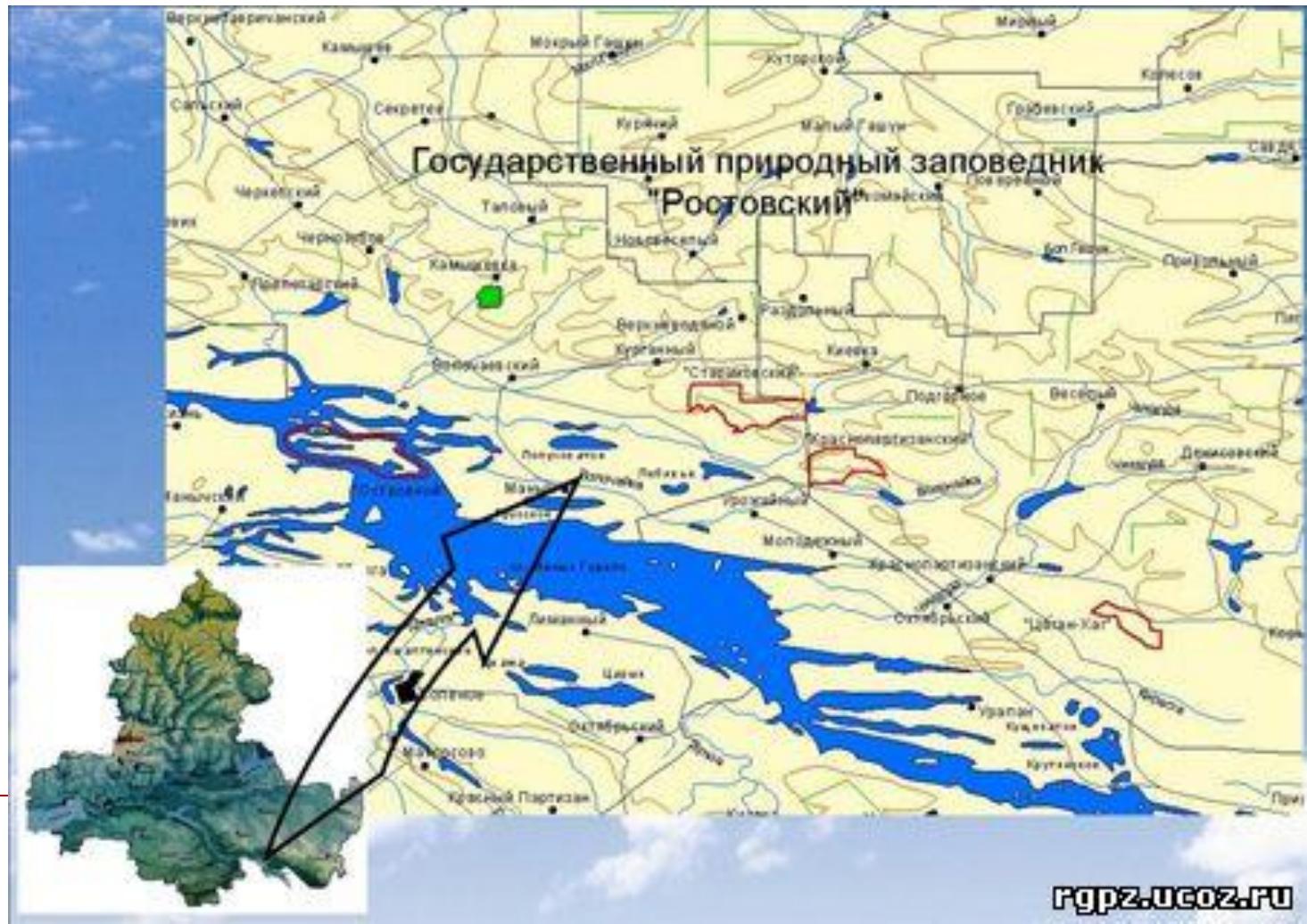
Государственный природный биосферный заповедник «Ростовский» создан в 1995 году



Географическое положение заповедника.

Расположен
заповедник в
юго-восточной
части Ростовской
области

Общая площадь
заповедника
составляет
9531,5 га.



водно-болотные угодья заповедника

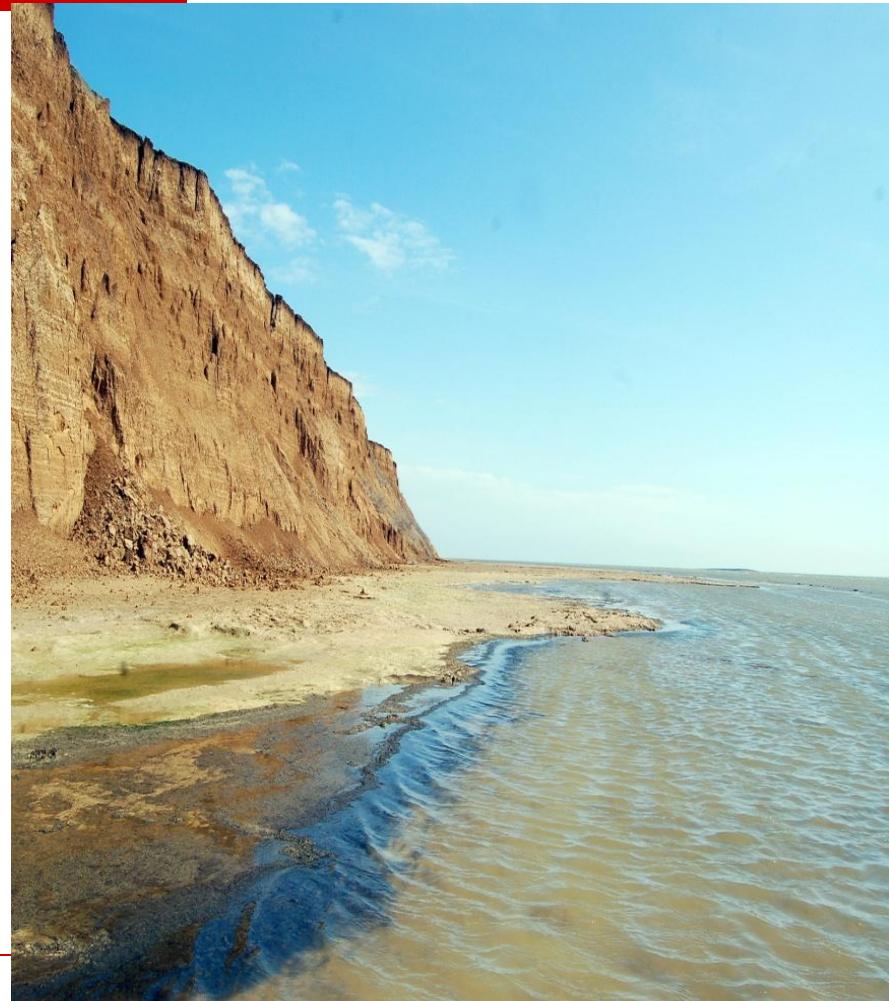


Многочисленные водно-болотные угодья заповедных территорий - места обитания многих видов водоплавающих птиц. Только на участке озера Маныч-Гудило гнездится около 40 тысяч особей колониальных, околоводных и водоплавающих птиц.



Озеро Маныч - Гудило

- ✓ Протяжённость 180км
- ✓ Ширина 10-12км
- ✓ Глубина 2 метра



территория заповедника

- Как для охраны, так и для научных исследований очень большое значение имеет создание вокруг заповедника охранной зоны. Такая зона была создана с 4.11.2000.
 - Общая площадь охранной зоны заповедника 74,350 тыс. га. Стоит отметить, что это единственный заповедник, имеющий территорию охранной зоны больше чем сама территория заповедника.
 - Территория водного фонда озера Маныч-Гудило, участка «Островной» заповедника и прилегающей материковой части охранной зоны входит в водно-болотные угодья международного значения и занесены в перечень Рамсарской конвенции.
-



Условные обозначения:

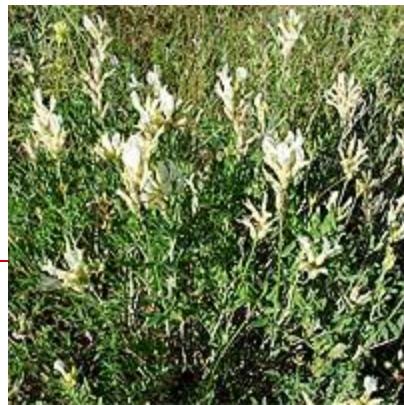
- Государственный природный заповедник "Ростовский" (участки: 1 - "Островной"
2 - "Краснопартизанский", 3 - "Стариковский", 4 - "Цаган-Хаг")
- Водно-болотные угодья международного
значения "Веселовское водохранилище" и
"Озеро Маныч-Гудило"
- Буферная зона
- Зона сотрудничества

На территории заповедника зарегистрировано 410 видов растений.

На территории заповедника отмечено 6 редких видов, являющихся охраняемыми в России: тюльпан Шренка, беллевалия сарматская, ковыль красивейший, ковыль украинский, касатик карликовый, майкараган волжский.



Сохранились здесь редкие и исчезающие виды, занесенные в Красную книгу Ростовской области: тюльпан Биберштейна, двуцветковый тюльпан, ковыль Лессинга, ковыль сарептский, астрагал чашечковый, астрагал пузырчатый, астрагал пушистоцветковый, альтения нителистная, тамарикс изящный, тамарикс Мейера и.т.д.



По долине Западного Маныча проходит один из мощнейших в Евразии пролетных путей птиц

- Птицы являются самой многочисленной в видовом и количественном отношении группой.
- На территории заповедника и прилегающих землях отмечено около 217 видов птиц,
- Из них около 127 гнездится в этом районе, а 61 вид наблюдается здесь во время пролетов и кочевок, 16 видов зимующих.
- Ряд из них входит в Красную книгу: пеликаны розовый и кудрявый, колпица, каравайка, савка



Дикие лошади – донские мустанги.

•Богат видами список редких животных, занесенных в Красную книгу Ростовской области:

- сколопендра кольчатая, красотка блестящая, дедка желтоногий,
- стрекоза перевязанная, дозорщик-император, коромысло синее, боливария короткокрылая, богомол Эмпуза, дыбка степная, красотел пахучий, жужелица венгерская и золотистоямчата,
- полоз четырехполосый и узорчатый, гадюка степная,
- еж ушастый, мышовка степная сайга и др. **Всего около 80 видов.**





- На территории заповедника отмечено 3 вида земноводных,
- 8 видов пресмыкающихся,
- более 50 видов представителей класса млекопитающих.



восстановление природных экосистем

- Организация заповедника с охранной зоной положительно повлияла на восстановление природных экосистем на его территории.
- Возросло количество кочующих и пролетных особей журавля-красавки, серого гуся, белолобой и краснозобой казарок и ряда других птиц, что, вероятно, связано с созданием здесь зоны покоя.



Водно-болотные угодья (ВБУ)



- **Водно-болотные угодья (ВБУ)** относятся к территориям международного природоохранного значения - «Озеро Маныч-Гудило» и «Веселовское водохранилище».
- Они имеют специальный режим охраны для сохранения запасов водоплавающих и околоводных птиц, оптимизации их местообитания в различные сезоны года, в целях сохранения биоразнообразия водо-болотных экосистем и их рационального использования.
- «Озеро Маныч-Гудило» и «Веселовское водохранилище» представляет особую ценность как место массового гнездования колониальных, околоводных и водоплавающих птиц (гнездится около 40 тыс. особей).
- **Ключевые орнитологические территории России (КОТР)** также относятся к территориям международного значения. Всего в Ростовской области их уже выделено 14 (по долинам рек) и проектируется к выделению еще 4.
- Проблема охраны большинства редких и находящихся под угрозой исчезновения видов птиц – это во многом проблема сохранения их местообитаний. Ключевые орнитологические территории берут под охрану наиболее ценные для птиц места на всем протяжении видового ареала: в местах гнездования, на зимовках и путях миграции.



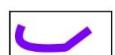


Государственный природный заказник «Цимлянский»

- Расположен в урочище «Кучугуры» и в прибрежной зоне Цимлянского водохранилища. Среди лесных насаждений характерны сосны, тополь, акация, береза, осина, ива белая.
- Сосняки составляют искусственные посадки в возрасте от 15-40 лет.
- По берегам озер и в покрове преобладает осока, камыш, тростник, рогоз. Встречаются боярышник, лох серебристый, терн. Площадь покрытая лесом в процентах к общей площади - около 10%.



Государственный природный заказник "Цимлянский"



- граница заказника

Животный мир природного заказника «Цимлянский».

- Животный мир представлен типичными видами: лось, кабан, косуля, заяц-русак, лисица обыкновенная. Из крупных хищников постоянно регистрируются случаи захода волка с территории Волгоградской области.
- Ихтиофауна представлена такими видами, как: лещ, сазан, судак, карась, сом, тарань, щука.



«Краснокнижные виды»

□ Перечень «краснокнижных» животных включает 33 вида, в том числе: дозорщик-император, красотка-девушка, сколия-гигант, ктырь гигантский, тювик европейский, сапсан, авдотка, стрепет, хорек степной.



Природный парк «Донской»

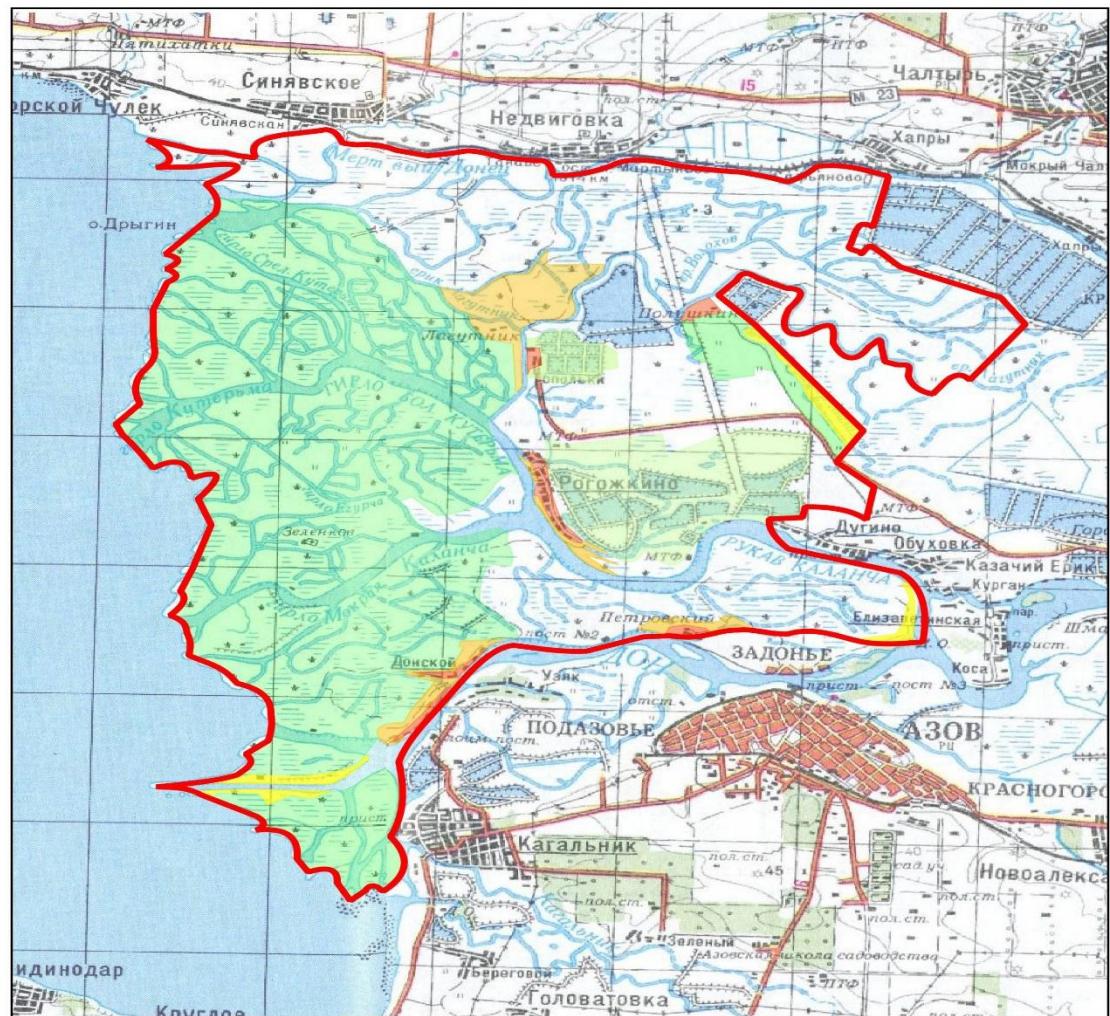


- Это первый и единственный Природный парк на территории Ростовской области. Уникальный комплекс состоит из двух участков: «Дельта Дона» и «Островной». Общая площадь Парка составляет 44,12 тыс. га.
- Территория Парка уникальна в природно-историческом отношении и уникальна по составу ландшафтов: степные просторы сменяют хвойно-лиственные лесные пейзажи и водно-болотные угодья.
- Особенno богата флора дельты Дона, насчитывающая 823 вида растений (для сравнения: флора дельты Волги насчитывает 367 видов, дельты Дуная - 563 вида).

Природный парк «Донской»



Природный парк "Донской" участок "Дельта Дона"



Условные обозначения

- | | | | |
|--|-----------------------------------|--|-----------------|
| | - граница природного парка | | - аграрная зона |
| | - природоохранная зона | | |
| | - буферная зона | | |
| | - рекреационная зона | | |
| | - туристско-административная зона | | |
| | - земли поселений | | |

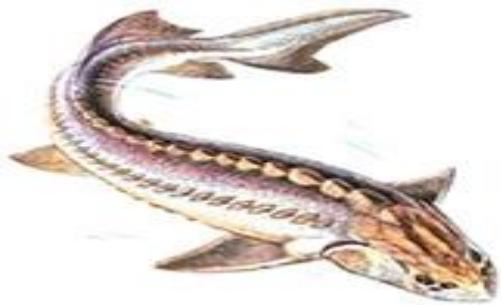
Фауна и флора дельты Дона

- Флора дельты насчитывает 823 вида и представлена 93 семействами и 375 родами.
 - В Красную книгу Ростовской области включены 27 видов растений, произрастающих на данной территории (сальвения плавающая, кубышка желтая, кувшинка белая, роголистник донской и др.).
 - Фауна насчитывает 1095 видов. Из них млекопитающих – 12 видов, птиц – 75 видов, рептилий – 3 вида, амфибий – 14 видов, рыб – 129 видов, членистоногих – 285 видов, червей – 335 видов (плоские, круглые и кольчатые), простейшие – 100 видов и др.
-



- Впечатляет разнообразие птичьего населения. Здесь обитают редкие и исчезающие виды, занесенные в Красную книгу, такие как казарка краснозобая, пискулька, савка, орлан-белохвост. Гуси, лебеди, чайки и кулики - типичные обитатели здешних ландшафтов





Стерлядь донская

- Исторически Дельта отличалась богатыми рыбными ресурсами.
- Через нее идут на нерест проходные и полупроходные рыбы,
- здесь сохранились естественные нерестилища для сазана, судака и других рыб, происходит их нагул и зимовка.
- В Красную книгу области вошли 21 вид рыб, из них 7 видов занесены в Красную книгу России.



Карась
серебряный



Чебачок амурский

участок «Островной»



- В центральной части участка «Островной» широко распространены пойменные луга среднего увлажнения, преимущественно засоленные.
 - К северной границе парка примыкают пески, несформированные растительные группировки на песках и кустарниковые ивняки.
 - Благодаря разнообразию ландшафтов, для участка «Островной» характерно богатое разнообразие фауны, обитание многих ценных и редких, включенных в Красные книги Российской Федерации (2001) и Ростовской области (2004) животных.
-

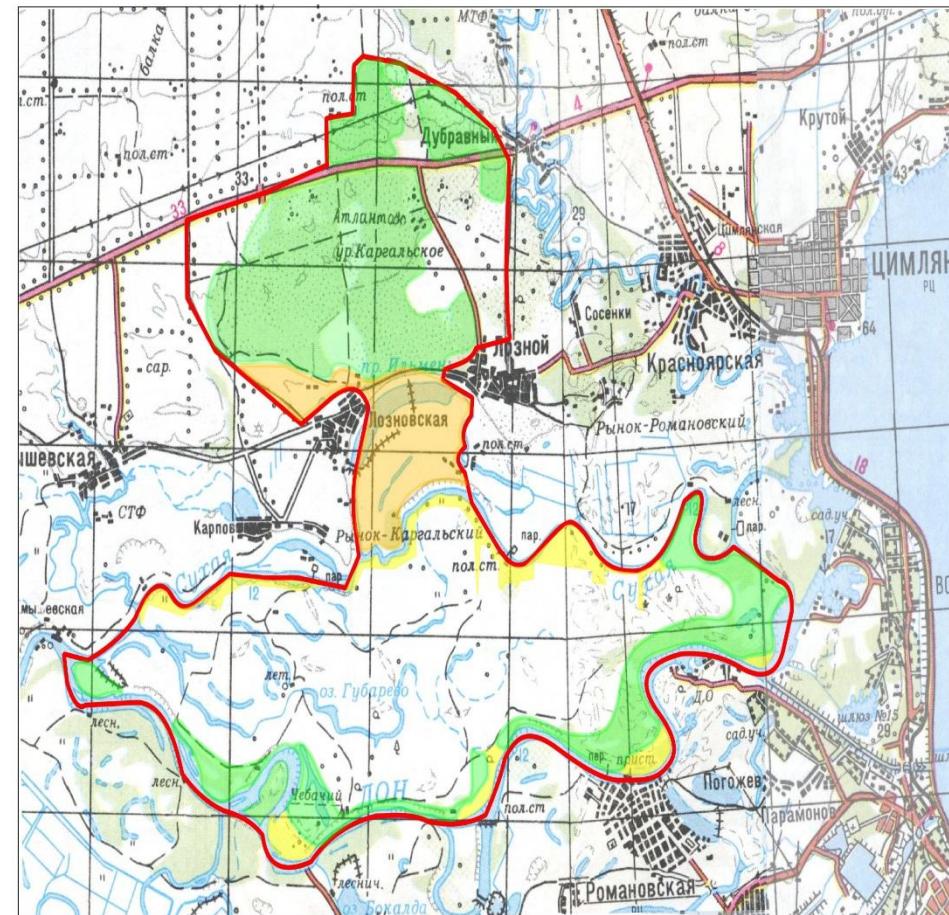


Пойменные леса

Пойменные леса **естественного происхождения** тянутся по южной границе вдоль Дона неширокой полосой. Пойменные леса представлены преимущественно ивняками и ольшаниками с незначительным участием вязовников.



Природный парк "Донской" участок "Островной"



Условные обозначения



- граница природного парка



- природоохранная зона



- буферная зона



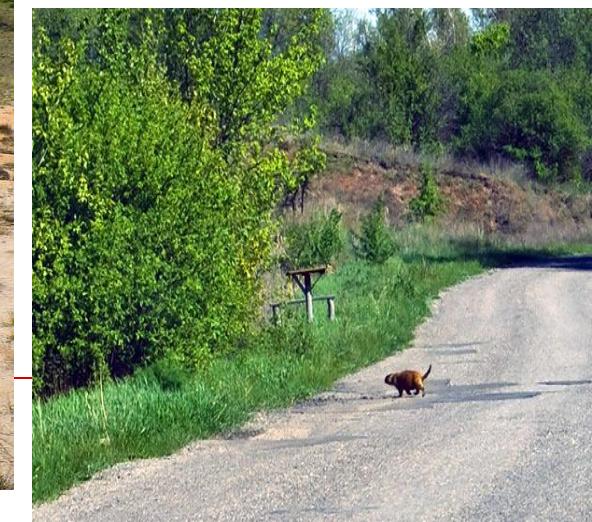
- рекреационная зона



- туристско-административная зона

ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

утверждены постановлением Администрации Ростовской области от 19.10.2006 № 418 и представляют собой 70 уникальных природных комплексов и объектов



Большой Камень

Песчаниковый останец недалеко от Каменска-Шахтинского. Представляет собой несколько россыпей огромных валунов на склоне древней балки. По причудливости форм камней, а также по наличию необычных углублений — труб, кварцитовых колец, воронок, сквозных отверстий и гrotов, — является аналогом Рачейских скал в Сызранском районе Самарской области.



Песчаный холм с крупными глыбами
кварцитовидного песчаника на
вершине.

Уникальный природный комплекс,
включенный в Официальный перечень
памятников природы Ростовской
области.

Огромное количество легенд, загадок;
природная красота, наличие
растительных эндемиков и красивейшие
пейзажи окрестностей...

Гора Городище – каменистое
образование в виде горы, полой внутри
и покрытой растительностью, присущей
лесной и степной флоре.

Богато представлен травянистый ярус, в
котором имеются и эндемики – купена
лекарственная, прострел раскрытый,
пролеска сибирская, ландыш майский и
др. Разнообразен и животный мир. Гора
является постоянным местом обитания и
гнездования многих представителей
орнитофауны. Имеет историческое,
эстетическое, природоохранное и

просветительское значение.

Гора Городище



Гребенные горы (Две Сестры)

- находятся на правом берегу Северского Донца в нескольких километрах на юго-запад от города Белая Калитва.
- Две почти одинаковые горы с известковыми кряжами. С горами Две Сестры связаны поэтические легенды, большое количество слухов и преданий.



Лебяжий яр

- Очень высокий, до 40 метров, обрывистый левый берег Дона в 19 км к востоку от станицы Вёшенской.
- ниже-пойменный лес естественного происхождения с участием тополя, дуба, ивы белой.
- С Крутояра открывается восхитительный вид на речную луку, пойму и правый берег.
- Прижим Дона в этом месте настолько мощный, что покрытая пеной донска вода шумит, вгрызаясь в глинистые склоны.



Меловые обнажения в Лысогорке

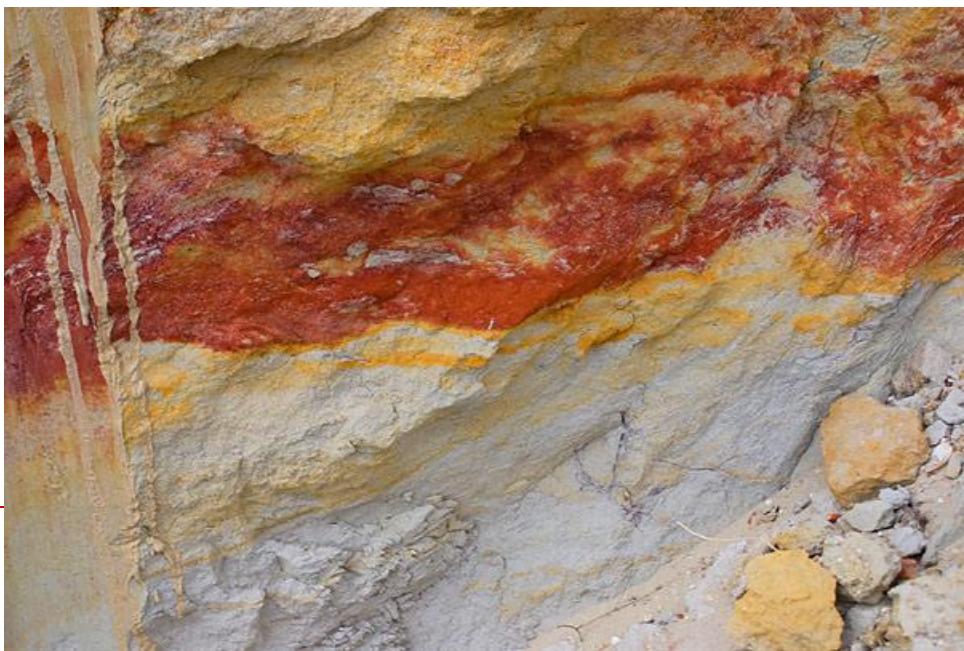
- Обнажения меловых пород на правом берегу реки Тузлов в районе села Лысогорка.
- Очень красивые меловые дивы на склонах холмов.
- Черезвычайно интересна структура обнажений: меловая порода пронизана кремниевыми образованиями причудливой формы.
- С холмов открывается великолепный вид на долину реки Тузлов.



Отпечатки листьев, окаменелые стволы на реке Крынка

Вблизи реки Крынка, недалеко от посёлка Александровка Матвеево-Курганского района Ростовской области, в обнажениях на склоне холма были обнаружены отпечатки листьев, моллюсков, рыб, окаменелые стволы и древесина.

Памятник природы федерального ранга. К сожалению, в настоящее время почти полностью уничтожен в результате хозяйственной деятельности.



песчаные массивы

На севере и северо-востоке от станицы Вёшенской существуют значительные песчаные массивы, в основном лишенные какой-либо растительности. Данные песчаные массивы, не закреплённые естественным образом, предсталяют собой классические движущиеся пески (дюны). Представляют собой познавательный интерес как наглядная иллюстрация процессов опустынивания, дюнообразования и перемещения (наступления) песков.



Урочище Пигарька

Урочище Пигарька расположено между Авиловыми горами и рекой Калитва в пригороде Белой Калитвы. Редкий по красоте природный объект, представляющий собой сочетание скал, холмов, леса и реки...

Места являются местообитанием эндемика Европы – русской выхухоли.



Урочище «Поники»

Расположено на востоке от станицы Вёшенской. Интересной особенностью данного места является исчезновение небольших речек и ручьёв в песчаных массивах, т.н. «поникание». Урочище расположено между станицей Вёшенской и родником Отрог. **Урочище «Поники»** – участки разнотравно-злаковой песчаной степи в сочетании с березовыми и осиновыми колками аренных лесов. Эталон природы на второй надпойменной песчаной террасе левобережья Среднего Дона. Отмечена одна из ключевых ценопопуляций луговой растительности.



Под угрозой уничтожения!

Песчаный курган расположенным в станице Каргинской Боковского района.

Представляет собой междуречный песчаный массив, включают дубовые, ольховые и березовые колки, песчаные степи и луга, фрагменты барханных песков ...

В настоящее время Песчаный курган подвергается посягательству со стороны местного населения и организаций, находящихся на территории станицы Каргинской, которые продолжают интенсивный забор песка, в результате чего более половины уникального памятника природы уже не существует...

