

# Водоёмы Воронежской области

4 класс

Презентацию подготовила Азарова Екатерина

# Река Дон



Самой большой водной артерией области является Дон. Его длина 1870 км. На своем пути Дон принимает 5255 притоков. Главное почвенное богатство бассейна - чернозем. Несмотря на природное разнообразие, бассейн Дона представляет собой единую связанную экологическую систему. Название Дону дали в глубокой древности скифо-сарматские племена, на чьем языке это слово означало просто «река». Древние греки называли его «Танаис» и считали границей между Европой и Азией. Истоком реки Дон долгое время считали Иван-озеро. Сейчас доказано, что начало реки Дон в реке Урванка в городе Новомосковске.

# Река Воронеж



Очень живописна и река Воронеж. Река Воронеж — левый приток Дона. Свообразие реке придают многочисленные извилины и петли. В таких местах много заводей, озер, поросших камышом, осокой. Длина реки 520 км. На Воронеже по левобережью обширные сосновые боры, по правобережью лиственный лес с преобладанием дубрав на высоких местах. По левому берегу от Ступино до Воронежа тянется древний природный массив — Усманский бор, находящийся под защитой Воронежского заповедника.

# Река Битюг



Очень редкая по красоте река Битюг. В верховьях берега реки безлесые, в среднем течении, от поселка Анна, берега украшает лиственный лес и долина реки приобретает живописный вид. Ниже притока Чиглы начинается на правом берегу Хреновской бор - самый южный естественный сосновый лес в России.

# Тихая Сосна



В ста километрах к югу от г. Воронежа течет река с поэтическим названием Тихая Сосна. Русло ее извилистое, местами разделяется на рукава. Вода светлая, на поверхности плавают листья кувшинок и кубышек. Длина 161 км. Тихая Сосна — правый приток Дона. В низовьях, в месте сближения Тихой Сосны с Доном, на правом высоком берегу реки удивительное место - Дивногорье. В 1991 году здесь создан природный историко-археологический музей-заповедник "Дивногорье", территория которого простирается по правому берегу реки, от хутора Дивногорье, до её устья и далее по правому берегу Дона до села Селявное.

# Река Осередь



Осередь — левый приток Дона. Название от тюрского слова сярант — «литься, течь». Длина 65 км. Наиболее заметные притоки слева, ручьи - Данило и Гаврило. Река протекает по условной границе степной и лесостепной зоны. Правый берег более высокий, достигает отметок 187 м, практически на всем протяжении он покрыт лиственным лесом с преобладанием дуба - это известный Шипов лес.

# Река Усманка



Усмань(Усманка), левый приток Воронежа. Одна из наиболее живописных лесных речек Воронежской области. Пойма Усмани заросла сырыми ольшаниками и ивняками, выше располагаются дубравы, сосновые боры. Среди лесов встречаются болота, на которых можно найти даже северную клюкву. Усманский бор имеет водоохранное значение и представляет интерес для изучения развития лесной растительности в условиях лесостепи. Здесь сохранились некоторые редкие виды животных (европейский благородный олень, речные бобры). Ниже управления заповедника расположены подпорные плотины, поддерживающие уровень воды в реке.

# Река Хопер



Чуден и воронежский отрезок Хопра — самой чистой реки в Европе. Она протекает от с. Губари до устья р. Савала на протяжении 218 км. Здесь в Хопер впадают притоки: Ворона, Карачан, Савала. Вдоль реки, выше Новохоперска, тянутся лесные массивы Хоперского заповедника. В нем очень много пойменных озер, самое большое из них — Юрмище. В среднем течении реки на участке от города Борисоглебска до города Новохоперска, между которыми примерно 50 км, по долине реки простирается территория Хоперского государственного заповедника. Под его охраной один из богатейших по природному разнообразию на Восточно-Европейской равнине островков дикой природы.



# Река Елань



Река Елань (также Большая Елань) — река в Воронежской и Тамбовской области. Длина 165 км. Площадь бассейна 3630 км<sup>2</sup>. Исток реки расположен близ села Пичаево, впадает в реку Савала. Протекает по овражистой местности. Крупнейшие притоки: Татарка, Токай, Малая Елань. Питание в основном снеговое.

# Воронежское водохранилище



Водохранилище подвергается загрязнению. Больше всего вода загрязняется у плотины. За 25 лет наблюдений в 15 случаях вода характеризовалась умереннозагрязненной, в 4-х — загрязненной, один год наблюдалась грязная вода, четыре года — очень грязная. В «море» никогда не было чистой воды. Решить проблему Воронежского водохранилища предстоит в будущем совместно горожанам и властным структурам города.



Кременчуг

# Озёра



Погоново

Особым источником воды в области являются озера. Большинство озер располагается в пойме р. Дон, и котлованы их заполняются весенними речными водами. Наиболее крупные пойменные озера — Погоново, Кременчуг, Жировское. Озерная группа располагается вблизи устья р. Хворостань (Бадеевское, Степное и др.) У г. Лиски наиболее крупными озерами являются Песковатское и Богатое. Вблизи г. Павловска на песчаной террасе долины р. Дон сформировалось озеро Тахтарка. Ниже встречаются озера Черное, Короб, Зуй, Малое Гороховское, Осиновое, Песчаное. Все они, как правило, весной заливаются поймой воды и имеют общий режим с рекой. Большое количество озер и в пойме р. Хопер. Самое большое озеро — Ильмень. Интересное озеро Бабье недалеко от слияния рек Токай и Елань — близ с. Вязовка.