

Конференция для младших школьников

Экология Волгоградской области

Колокола тревоги

Острейшими проблемами современности являются: охрана окружающей среды и экологическая норма. Вот почему данная тема является очень актуальной и привлекает внимание миллионов людей.



















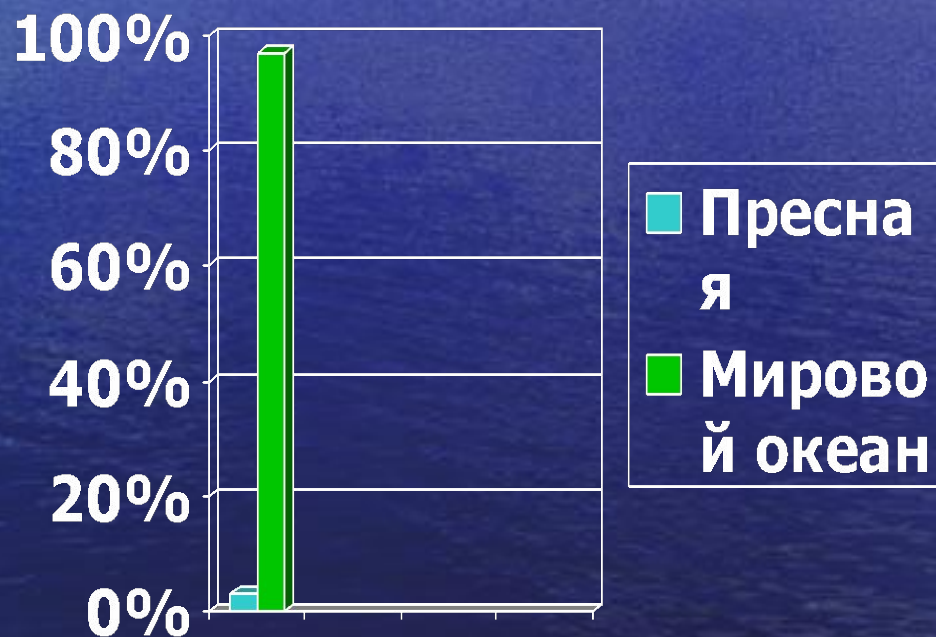


Охрана вод



Дефицит пресной воды.

- *Воды на Земле кажется много. Пресная же вода, которая интересует человека в первую очередь, составляет менее 3% от объёма земной гидросферы.*



- ***В Волгоградской области насчитывается более 190 рек. Среди них великая русская река-Волга.***



Богатства Волги

- Долгое время Волга славилась рыбным промыслом. Но к концу 20 века положение начало стремительно меняться.



- ***Промышленные и бытовые отходы, выбрасываемые в Волгу и др. реки нашей области, представляют огромную опасность для водной среды.***

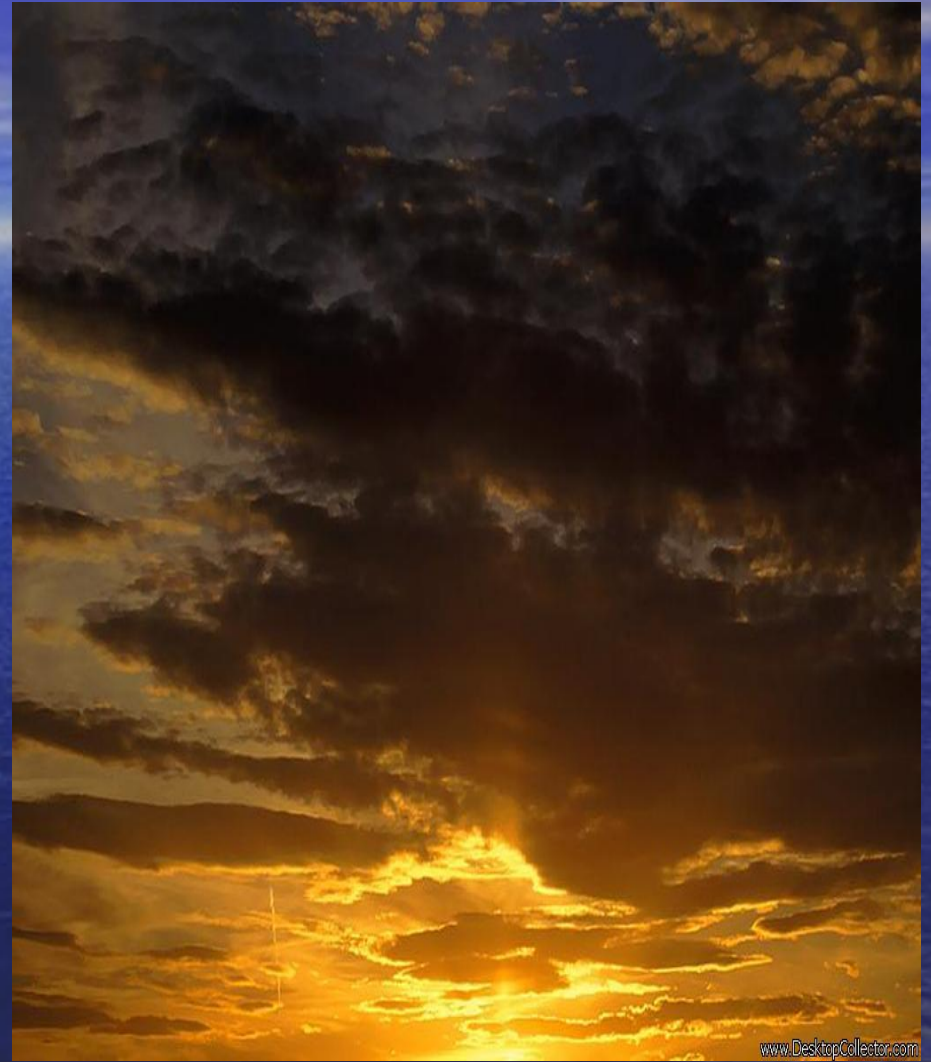
Отходы выбрасываемые в Волгу



Охрана атмосферы.



- ***К источникам загрязнения воздуха относятся промышленные, транспортные и бытовые выбросы.***



- *Загрязнение атмосферы в промышленных городах и городских агломерациях, какими являются Волгоград и Волжский, значительно выше, чем в атмосфере в целом.*



Мероприятия, проводимые для охраны атмосферы.

Охрана атмосферы.

Строительство очистных сооружений.

Безотходная технология производства.

Защита воздуха от выхлопных газов.

Озеленение городов.

Прекращение сжигания бытовых отходов в черте города.

- **Загрязнение воздуха вызывает глубокие изменения в биосфере, наносит ущерб народному хозяйству, оказывает вредное влияние на организм человека, животных и растений.**

Охрана растительности.



Степная растительность.

● Большая часть Волгоградской области представлена степной растительностью (96%). Особой охране подлежат лекарственные травы, редкие и исчезающие растения.



Леса Волгоградской области.

● На долю леса приходится около 4% всей территории. Все леса Волгоградской области относятся к первой группе. Это – зелёные зоны вокруг городов и посёлков, леса вдоль рек, лесопосадки вдоль дорог и полей.



Охрана лесов Волгоградской области.

- **Важное место в охране лесов принадлежит борьбе с пожарами. Серьёзный ущерб лесам также наносят вредные насекомые .**



Охрана животных.



Редкие и исчезающие животные Волгоградской области.

- Фауна животных Волгоградской области очень разнообразна. На суше и водоёмах области постоянно или временно обитает свыше 370 видов животных. Из них каждый десятый числится в официальных списках редких и исчезающих животных. Они занесены в Красную книгу Волгоградской области.





Красная книга России

1974 год

Экология – наше будущее!

- Экологические проблемы – это проблемы, связанные с нашим будущим. Особая роль в их решении принадлежит молодёжи. Важно нести экологические знания молодому поколению, формируя новое экологическое мышление.



Во имя будущего!

- **Уникальность природы Волгоградской области в значительной степени нарушена. Воздействие на природу со стороны человека продолжается и дальше. Но только разумное, бережное отношение ко всему живому поможет нам сосуществовать без особого беспокойства, сохранить ценные виды не в вольерах и на грядках ботанических садов, а в природе. Сбереечь как памятники природы. А сохранить их – наш долг перед настоящим и будущим!**