



*Вода остаётся
прозрачной*

Внеклассное мероприятие

«Вода - одно из начал всего
существования на Земле»



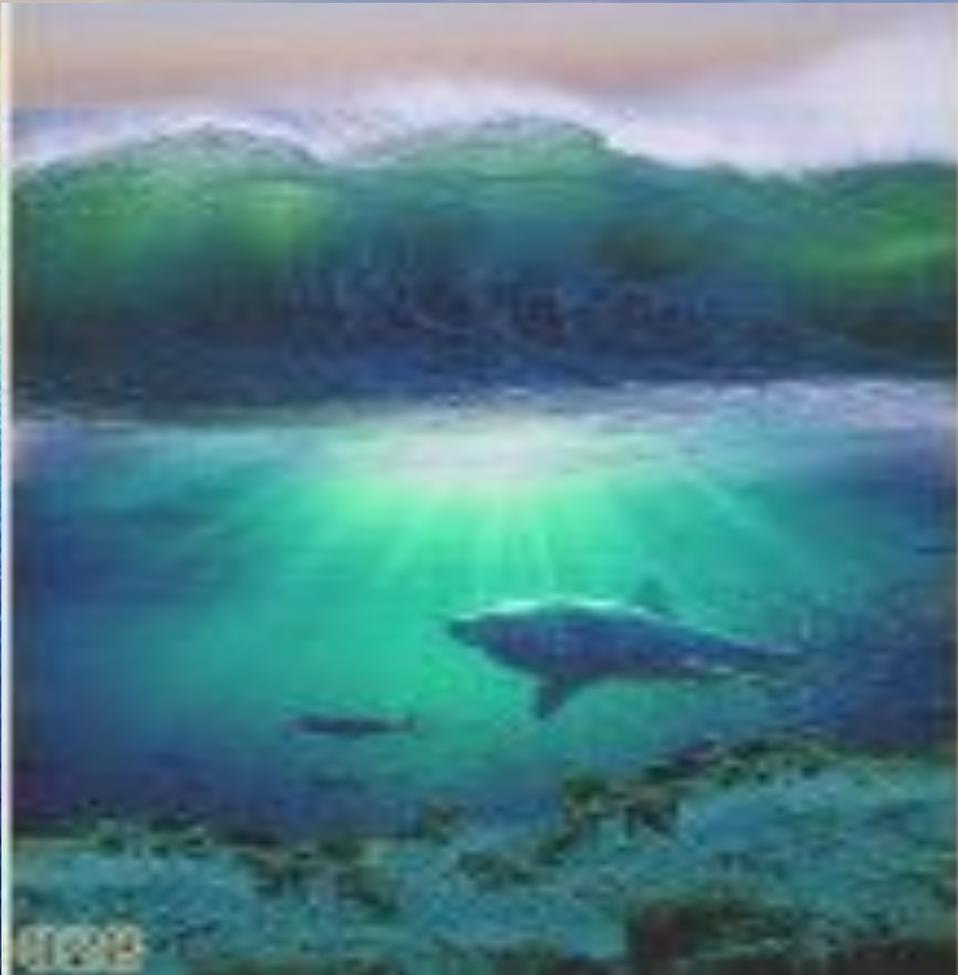
Голубая планета

*Увидев Землю из космоса,
космонавты удивились : Земля
была голубой!*

- 3\4 поверхности нашей планеты занимает вода



22 марта Всемирный день воды



Вода – важнейший источник, обеспечивающий жизнедеятельность человека.

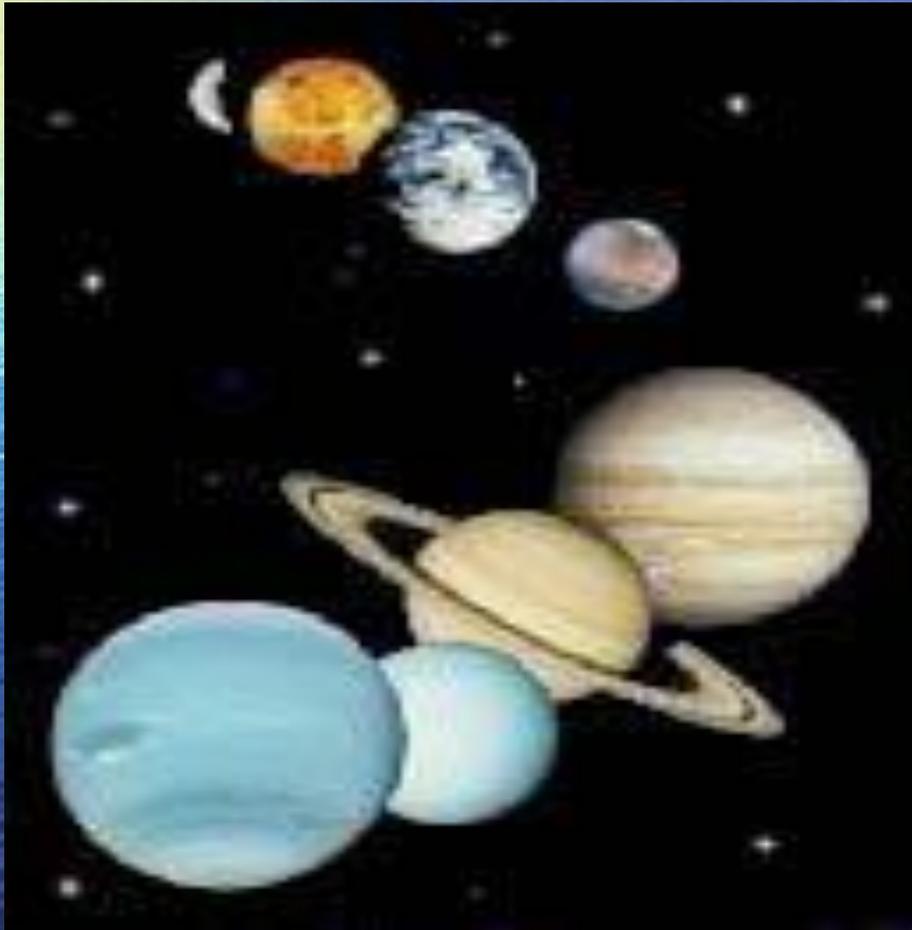
Надо привлечь внимание к проблемам воды, к необходимости сохранения и рационального ее использования.

Где вода - там жизнь

Вся практическая
деятельность
человека
связана с
использованием воды.
Велика роль воды
в развитии
цивилизаций.



Вода во Вселенной



Венера - около 1%.

Марс - кристаллики
льда.

Юпитер - грозы,
ураганы.

Облака в созвездии
Ориона и Кассиопеи.

СКОЛЬКО ВОДЫ НА ЗЕМЛЕ?

Мало!

Земная кора и атмосфера – по 1,5 млрд. куб. км.

60 млн. куб. под землей.

24 млн. куб. в ледниках.



Дефицит пресной воды

*«Всюду где пьет толпа,
родники отравлены»
Ф. Ницше*

- Нехватка питьевой воды
- Изменение состояния пресных водных экосистем
- Сточные воды промышленных предприятий



«Не лейте зря воды...»

Система рационального водопользования:



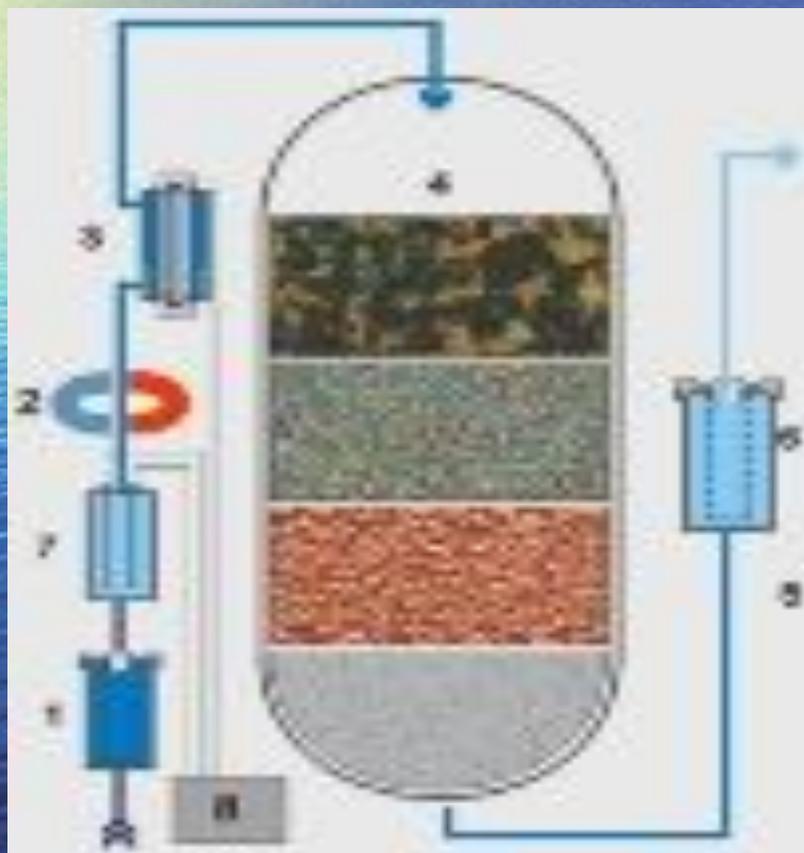
- оборотное промышленное водоснабжение;
- городское водопользование с комплексом подготовки питьевой воды;
- оросительные системы на полях;
- обязательные зоны рекреации на водохранилищах.

Как вернуть воду людям?

- безотходные технологии
- очистка различными методами
- прекращение сброса сточных вод
- переход на замкнутое водоснабжение



Для личных нужд и нужд технических



Методы очистки воды
в быту:

- отстаивание
- кипячение
- вымораживание

Закон РФ «Об охране окружающей природной среды»



Впервые в нашей стране
установлен и
законодательно
закреплен экономический
механизм охраны
окружающей среды.

Водный кодекс РФ
регулирует отношения в
области использования и
охраны водных объектов в
целях обеспечения прав
граждан на чистую воду и
благоприятную водную
среду.

Декларация

Наша жизнь и наше будущее
Зависят от каждого из нас,
И надо действовать сегодня,
Надо действовать сейчас!

- Пусть это будет посаженное твоими руками дерево.
- Или не загубленный уголок природы.
- Вовремя потушенный пожар или костер.
- Заботливо расчищенный ручеек.
- Защищенные гнезда и муравейники.



Сохранность природы зависит от нашей культуры,
нравственности и милосердия!