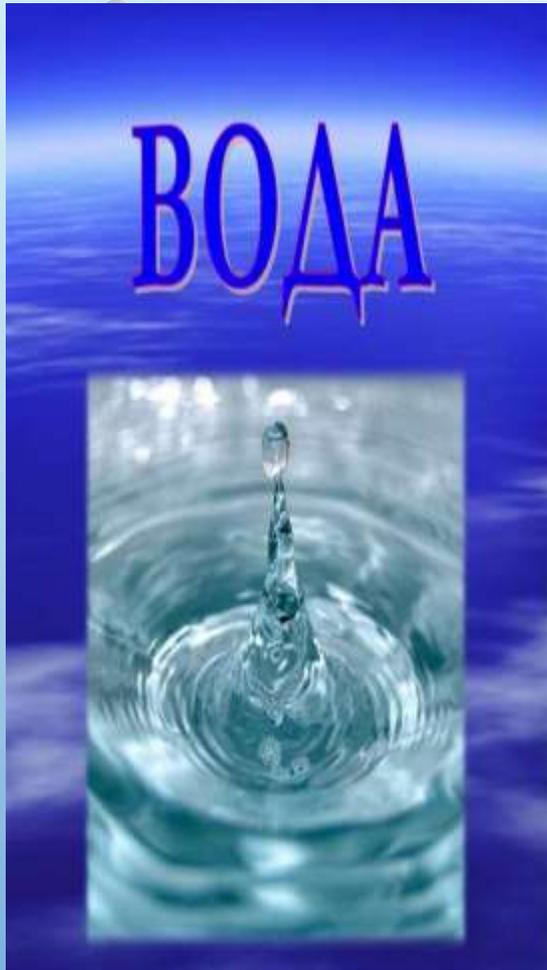


The background features a light blue gradient with several water droplets of various sizes scattered across the top and bottom. On the right side, there is a rectangular inset showing a close-up of a single water droplet hitting a surface, creating concentric ripples.

БЕРЕГИТЕ ВОДУ! ЭКОЛОГИЯ- ДЕЛО КАЖДОГО!

МКОУ « БОЛЬШЕТЕРНОВСКАЯ СШ »

УЧИТЕЛЬ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ : РАСТЕРЯЕВА Л.В.

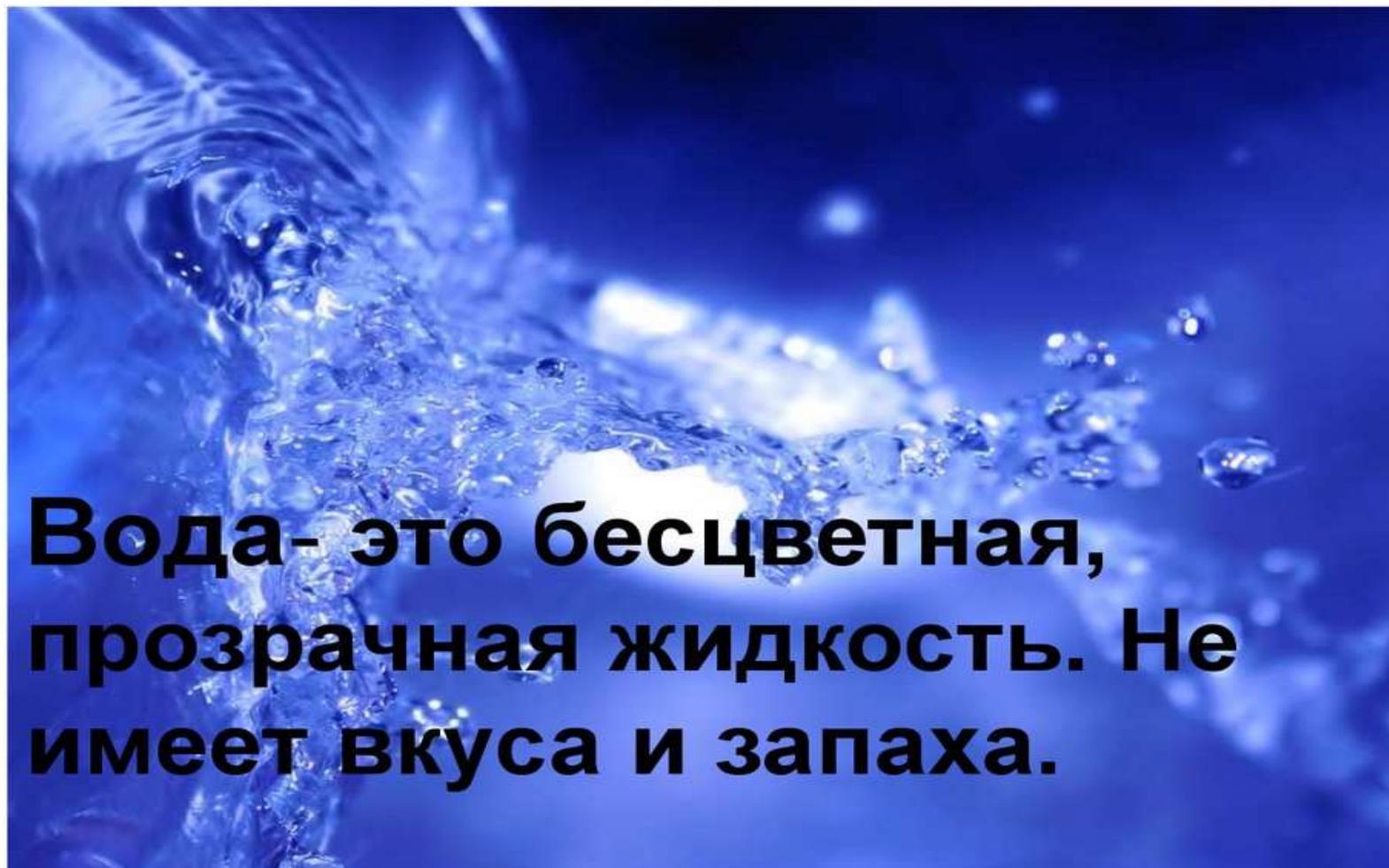


ЭПИГРАФ:

«Вода! Ты – сама жизнь. Ты - самое большое богатство на Земле!»
Антуан де Сент-Экзюпери



Что такое вода?



**Вода- это бесцветная,
прозрачная жидкость. Не
имеет вкуса и запаха.**

Актуальность темы.



- Вода - самое уникальное и универсальное вещество на Земле.
- Одно из самых распространенных соединений в природе.

Вода – прозрачна, бесцветна.

Вода не имеет вкуса и запаха.

Вода – это жидкость, она текуча.

Вода может растворять одни предметы и не растворять другие.

Воду можно очистить с помощью фильтра.

Вода при нагревании расширяется, при охлаждении сжимается.



Кому нужна вода?



ВОДНАЯ ПРОБЛЕМА

▣ Нехватка пресной воды

- ❖ Увеличение потребностей в воде в связи с ростом народонаселения и развитием отраслей деятельности, требующих больших затрат водных ресурсов
- ❖ Потери пресной воды вследствие сокращения водоносности рек

▣ Ухудшение качества воды вследствие загрязнения водоемов промышленными и бытовыми стоками

Интересные факты о воде



Вода – единственное вещество на земле, которое может находится в трёх естественных состояниях. В жидком, твердом, газообразном.



Значение воды



- Создание и поддержание жизни на Земле
- формирование климата и погоды
- входит в состав любого живого организма. Воду пьют поля и леса. Без нее не могут жить ни звери, ни птицы, ни люди.



**Значение
ВОДЫ**



Значимость водных ресурсов.

Запасы пресной воды на Земле строго ограничены, а население и его нужды неуклонно растут. За последние 100 лет население планеты выросло в 3 раза, а потребление пресной воды – в 7 раз, в том числе на коммунально-питьевые нужды – в 13 раз. Ряд регионов уже столкнулся с проблемой нехватки пресной воды, а многие эксперты считают её наиболее острой глобальной проблемой грядущих десятилетий. Настало время учиться использовать водные ресурсы рационально, бережно и устойчиво.



Вода - ценнейший природный ресурс. Она играет исключительную роль в процессах обмена веществ, составляющих основу жизни. Огромное значение вода имеет в промышленном и сельскохозяйственном производстве. Защита водных ресурсов от истощения и загрязнения и их рационального использования для нужд народного хозяйства - одна из наиболее важных проблем, требующих безотлагательного решения. Охрана и рациональное использование водных ресурсов - это одно из звеньев комплексной мировой проблемы охраны природы.



Вода – вещество, без которого невозможна жизнь на нашей планете по имени Земля.



**Без воды жизнь на земле не возможна. Почему
надо беречь воду?**

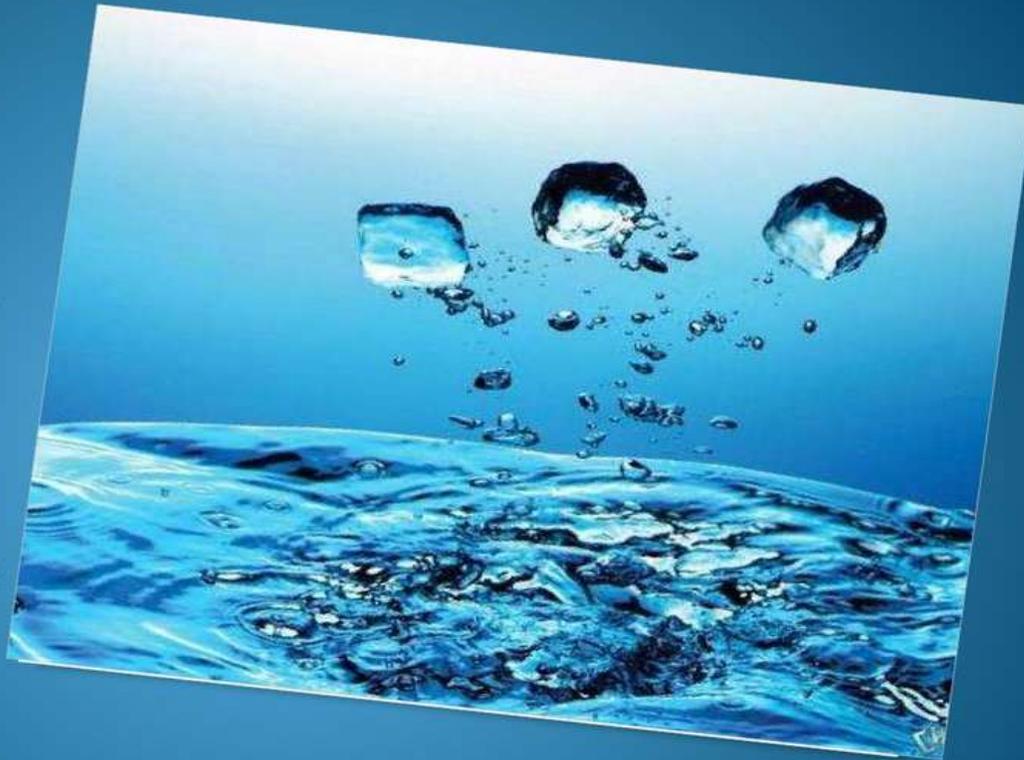


**Заботясь о чистоте вод,
мы заботимся о своём
здоровье, красоте
окружающей природы.**

Вода – одно из самых распространённых веществ в природе.

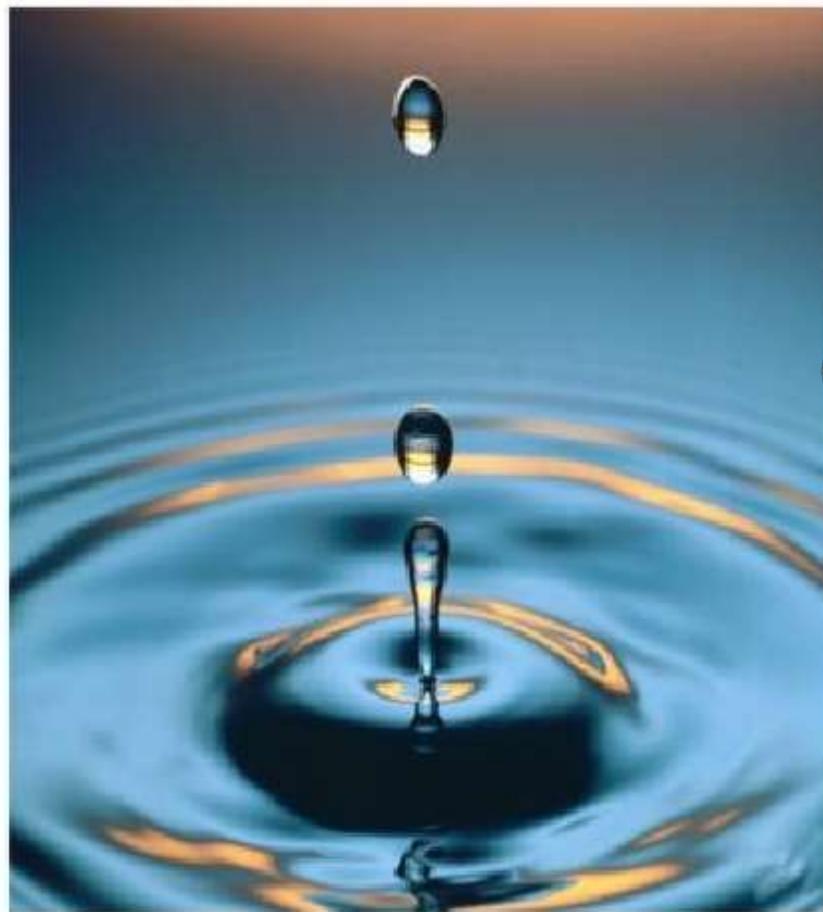
Без воды невозможно существование живых организмов.

Дело в том, что тело человека почти на 68% состоит из воды.



Почему воду надо беречь?

Дороже «обыкновенной» воды нет ничего на свете! Запасы пресной воды составляют всего 2,5% от общего её количества, и часть населения нашей планеты испытывает в ней острый недостаток. Основные запасы пресной воды сосредоточены в ледниках Антарктиды и Арктики. Иссякают запасы пресной воды из-за загрязнения её стоками заводов, фабрик, городов. Наша «живая» вода постепенно превращается в «мёртвую».



**Давайте беречь воду!
Беречь как самое большое
в мире богатство!**



**Беречь воду- это значит, беречь
жизнь, здоровье, красоту
окружающей природы.**



<http://zhivobuzova.com.ua>

Берегите воду!

От загрязнения воды страдает всё живое. Если вода загрязнённая, то она вредна для жизни человека. Поэтому воду - наше главное богатство, надо беречь!



Нефть и
нефтепр
одукты

Химические
вещества и
тяжёлые металлы



Органические
удобрения

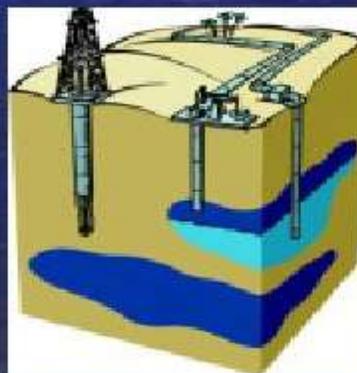
Загрязнители ВОДЫ



Различный
мусор



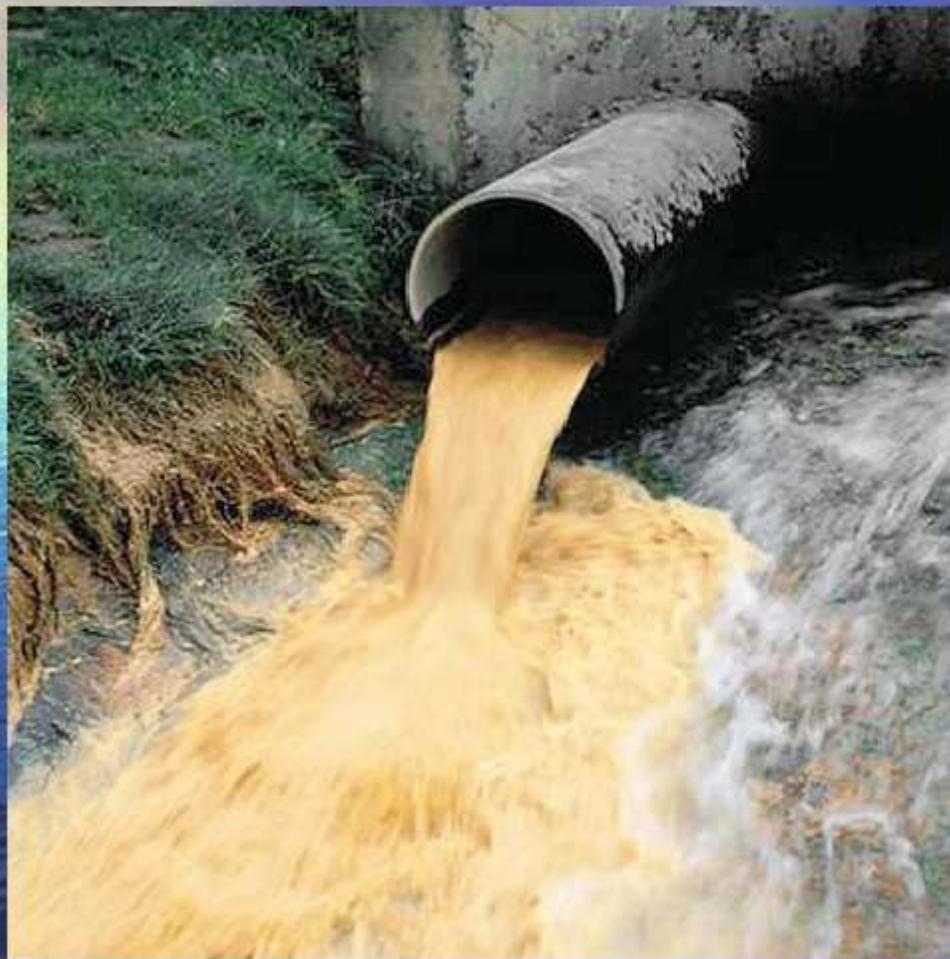
Сточные
воды,
канализации.



Загрязнение воды



Загрязнение воды фабриками и заводами



Загрязнение водоёмов

**Без чистой воды
невозможна жизнь людей,
животных и растений!**



Загрязнение рек



Почему вода загрязняется?



Главные виновники загрязнения воды –
люди!

Загрязнение воды и почвы



Загрязнение воды



Разливы нефти в море



Сброс химических
отходов



Загрязнения берега
(мусором)

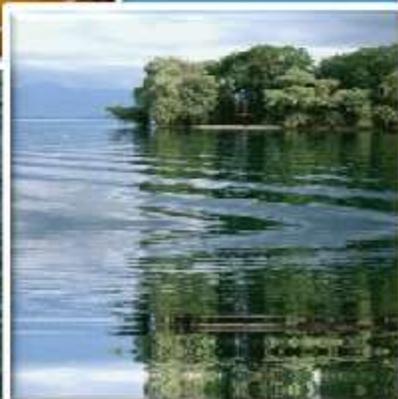
Как защитить воду от загрязнения?

- **Вы слышали о воде?
Говорят, она везде!
В луже, в море, океане,
И в водопроводном кране,
Как сосулька, замерзает,
В лес туманом заползает.
Ледником в горах зовётся,
Лентой серебристой вьётся,
Средь высоких стройных елей
Рушится потоком селей.
На плите у вас кипит,
Паром чайника шипит,
Растворяет сахар в чае.
Мы привыкли, что вода –
Наша спутница всегда.
Без меня вам не умыться,
Ни наесться, ни напиться!
Смею я вам доложить:
Без воды нам не прожить!**



БЕРЕГИТЕ ВОДУ!

**Не умыться не напиться без воды!
Листик не распустится без воды!
Без воды прожить не могут
Птица, зверь и человек,
И поэтому всегда
Всем везде нужна вода!**



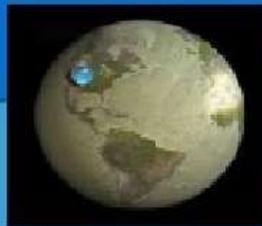
Любите и берегите воду!



Запомни навсегда:
Символ жизни на Земле
– вода!

Экономь ее и береги, -
Мы ведь на планете не
одни!

Воду попусту не лей.
Дорожить водой умей!



Не будем загрязнять воду –
сохраним ЖИЗНЬ!!!



Меры по охране водных ресурсов.

1. Не сбрасывать в реку и не складировать в городе и на берегу бытовой мусор, отходы промышленных, сельскохозяйственных предприятий;
2. Запретить вырубку деревьев и кустарников по долинам рек;
3. Не мыть автотранспортные средства на реках ;
4. Проводить регулярные мероприятия по очистке берегов рек и улиц от бытового мусора;
5. Необходимо охранять водные богатства, рационально и бережно их использовать.



Человек, запомни навсегда:
Символ жизни на Земле – вода!
Экономь ее и береги –
Мы ведь на планете не одни.



*22 марта – Всемирный
день воды*

Заключение

Защита водных ресурсов от истощения и загрязнения – одна из наиболее важных проблем, требующих срочного решения. Сохранение воды на земле зависит от каждого из нас, и если все будут помнить, что наше будущее находится в наших руках, тогда мы сможем оставить потомкам и прохладу родников, и воду рек, и синеву морских глубин.



Спасибо за
внимание!

