

Роль воды в сохранении жизни на Земле

Урок-презентация
7 класс

Автор урока

Николаева Людмила Анатольевна –
учитель географии МОУ «СОШ № 1»

Основополагающий вопрос

В чем заключается
великая тайна воды?

Цель урока

*Доказать самим себе, что вода
действительно играет
огромную роль в сохранении
жизни на Земле*

Цели урока

- Образовательная – обобщить и углубить знания о воде; оценить силу воздействия человека на воду.
- Развивающая – повысить интерес к изучаемой теме; умение сравнивать факты и результаты научных исследований.
- Воспитательная – воспитание экологической культуры; чувство личной ответственности за будущее Земли.

План урока

- Организационный момент
- Ознакомление с темой и целями урока
- Вступление «Что нам известно о воде?» (фронтальный опрос)
- Постановка вопросов перед просмотром видеофильма
- Просмотр видеофильма «Великая тайна воды»
- Закрепление материала (работа с вопросами к видеофильму с показом слайдов)
- Домашнее задание: работа с тестом
- Завершение урока (выставление оценок)

Что нам известно о воде?



Вода - это

- Самое распространенное вещество на Земле
- Находится сразу в трех состояниях (жидком, твердом, газообразном)
- Прозрачна
- И при нагревании, и при охлаждении способна расширяться
- Великолепный растворитель
- Химическая формула H_2O
- Среда зарождения и источник жизни

Вопросы к видеофильму

1. Каким веществом отравились ученые на секретном заседании по разработке бактериологического оружия в 1956 году в Юго-Восточной Азии?
2. Какую фантастическую гипотезу о воде выдвинули ученые в 70-ые годы XX века?
3. Что важнее химический состав воды или ее структура?
4. Что представляет собой структура воды?
5. Возможно ли искусственно структурировать воду?
6. Как воздействует структурированная вода на растения, животных и человека?
7. В какой стране сохранилась первозданная вода?
8. Чем вода Прораймы отличается от обычной водопроводной?
9. Почему нельзя многократно кипятить кипяченую воду в чайнике?
10. Какая связь между водой и понятием Родины?
11. Какой способ Эмото Масару применяет для фиксации воды при воздействии на нее разной информацией?
11. Чем отличается святая вода от воды из под крана?
12. Каким образом вода реагирует на музыку, добрые и злые слова?
13. Каким образом вода способна сохранить чистоту?
14. Способен ли человек помочь воде сохранить чистоту?
15. Сочетание каких слов наилучшим образом очищают воду?
16. В чем заключается великая, космическая тайна воды?



Структура воды



Молекула воды



Кластер воды



Ячейка воды

Структура воды

- Структура воды – это то, как организованы ее молекулы.
- Молекулы воды объединяются в группы – кластеры
- Именно кластеры, объединяясь образуют ячейки памяти воды
- Современные приборы зафиксировали , что в каждой ячейке памяти воды находится 440 000 информационных панелей.
Вода – это природный компьютер
- Устойчивость кластерной структуры подтвердила гипотезу о способности воды запоминать и сохранять информацию

Воздействие структурированной воды на кровь человека



Воздействие структурированной воды на растения, животных, человека

- При поливе структурированной водой у **растений** сокращаются сроки созревания плодов, несколько раз увеличивается содержание в них микроэлементов и растительного белка, и такой воды надо на 20% меньше.
- **Животные** способны отличить структурированную воду от искусственно очищенной, т. к. она обладает природной энергией
- Питье структурированной воды **человеком** активизирует клетки крови, которые восстанавливают свой электрический заряд, что способствует оздоровлению организма.

Прорайма – мать всех вод



Энергетический заряд воды

*Пробы воды из района
Прораймы*



*Пробы воды из
водопроводного крана*



Энергетический заряд воды с района Прораймы в 40 тыс. раз активнее заряда обычной воды

Влияние структурированной воды на продолжительность жизни человека

1. Организм человека для своего развития может использовать только структурированную воду
2. При многократном кипячении кипяченной воды образуется тяжелая вода, которая неблагоприятно воздействует на организм человека, т. к. изменяется ее структура
3. В современных условиях организм вынужден затрачивать энергию на превращение водопроводной или тяжелой воды в структурированную
4. Чем сильнее изменена структура воды, тем больше затрат энергии на ее преобразование, а это приводит к сокращению продолжительности жизни
5. Энергетически активная структура воды не требует энергии от организма, а наоборот предлагает ей дополнительную энергию, тем самым увеличивает продолжительность жизни человека

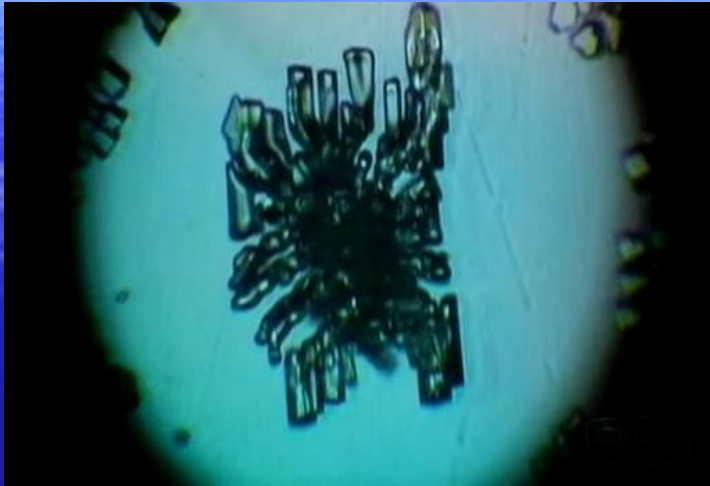
Понятие Родины

Имеет не только возвышенный поэтический смысл, но и вполне конкретное физическое содержание, т. к. организм каждого человека эдентичен структуре воды того места, где он родился, поэтому связь с местом рождения сохраняется на всю жизнь

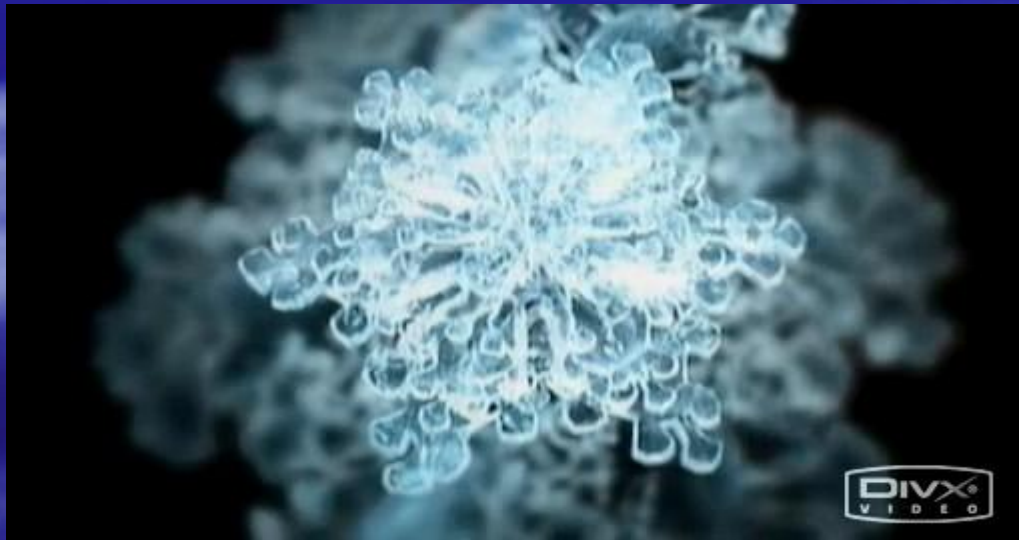
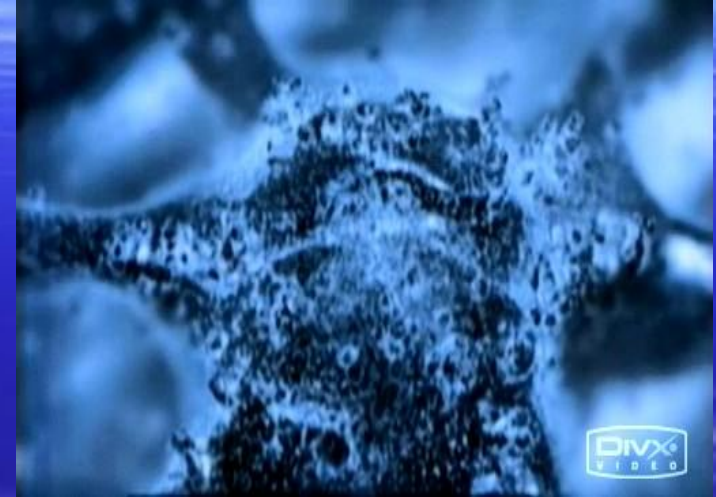
*Ученый, предложивший
способ фиксирования структуры воды*



Различия кристаллов воды



Обычная
водопроводная
вода



ода

*С частотой 8 Гц колеблется магнитное поле Земли и
молитва верующих любой конфессии также имеет
внутреннюю частоту 8 Гц*



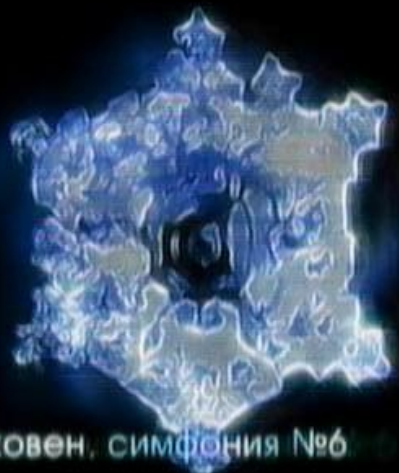
Музыка в кристаллах воды



Бах, ария на струне со



Моцарт, симфония №40



Бетховен, симфония №6



тяжелый рок

Эффект от воздействия на воду

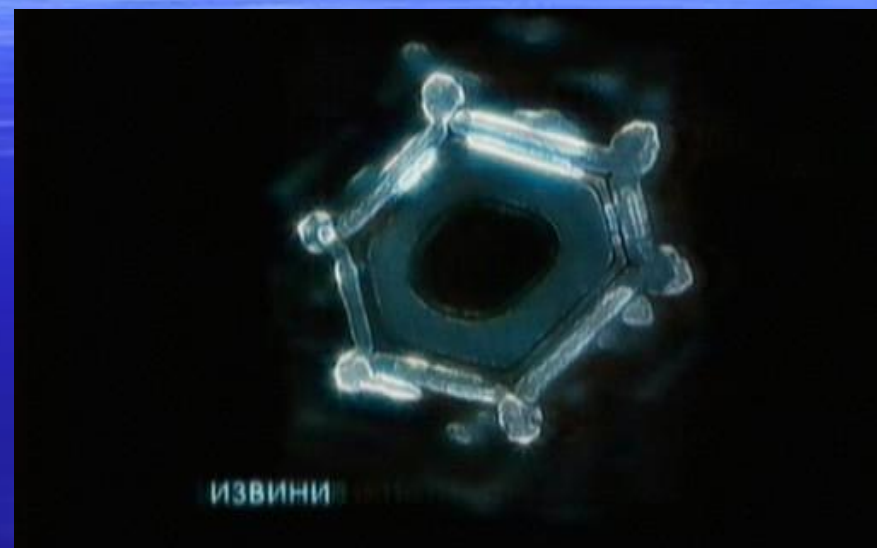


Подумайте на сколько целесообразно

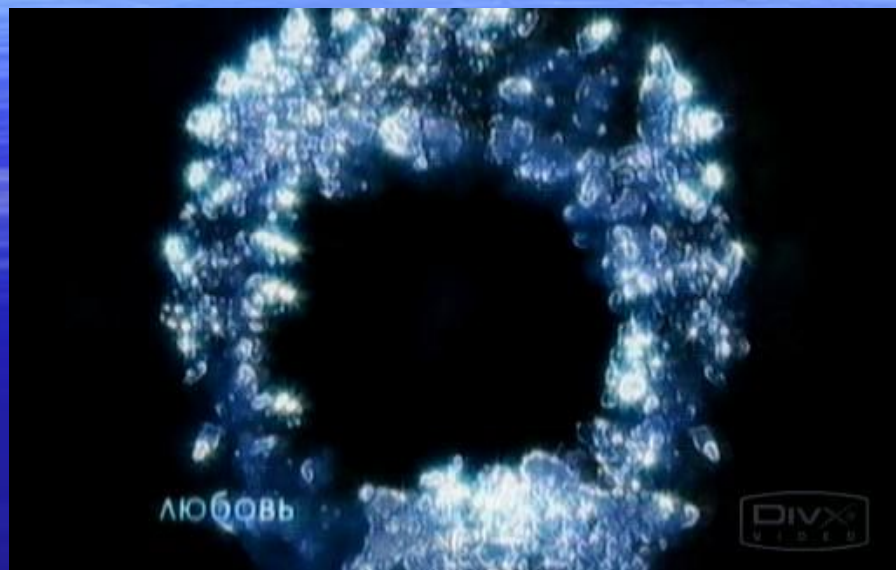
- готовить или разогревать пищу в микроволновой печи;
- прослушивать музыку через мобильный телефон?

Учитывая, что мозг человека состоит на 90% из воды, а его организм в зависимости от возраста содержит 70-80 % воды

Этой воде сказали



Кристаллы слов



*Каким образом вода
способна сохранить чистоту?*



Вода дано свойство очищаться

Это происходит в моменты фазового перехода воды, когда:

- вода испаряется, а затем конденсируется и проливается дождем;



ет, а потом тает

Таким образом, встряхивая информационную грязь и вода сохраняет базовую структуру, то есть программу жизни.

Роль человека в сохранении чистоты воды

- Разумная хозяйственная деятельность;
- Утилизация всевозможных отходов;
- Чистота мыслей;
- Культура речи

- И всегда помнить
сочетание слов, наилучшим
образом очищающее воду



В чем заключается великая тайна воды?

Выводы:

1. Вода обладает памятью
2. Воде дано свойство очищаться, тем самым, сохраняя программу жизни на Земле
3. Человек способен своей деятельностью, словом и мыслями помочь воде стать чистой, а это позволит сохранить среду обитания человека