# Исследовательская работа на тему: «Вода – источник жизни на Земле»

Выполнила учащиеся 2 «Б» класса МОУ «ООШ№2» Часовских Екатерина

Старый Оскол 2011г

### Вода – одно из самых удивительных веществ в природе.



Вода – это самая большая и удобная дорога. По ней день и ночь плывут суда, везут разные грузы, пассажиров.

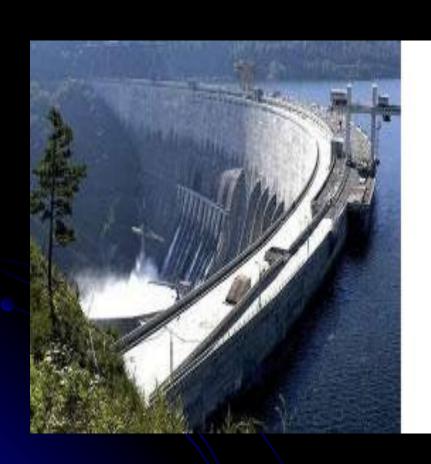


### Вода ещё и кормит, являясь средой обитания промысловых животных.





### Вода "добывает" электрический ток, работая на гидроэлектростанциях.





#### В химии вода – растворитель



### В быту вода – средство санитарии и гигиены





### Всем растениям и животным жизненно необходима вода



#### Цель:

• исследовать свойства воды

#### Задачи:

- найти информацию в различных источниках,
- провести опыты, наблюдения,
- сделать выводы.







#### Актуальность темы

 В настоящее время остро ощущается дефицит чистой воды.



### Краткая характеристика основных свойств воды

• Прозрачность



#### Отсутствие запаха



## Способность растворять вещества



#### Три состояния воды



#### Движение частиц воды

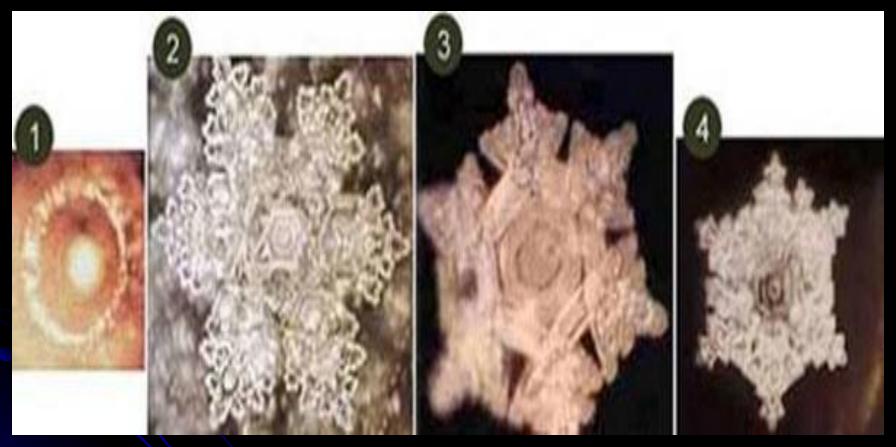


#### Заключение

 Вода – одно из главных богатств на Земле.

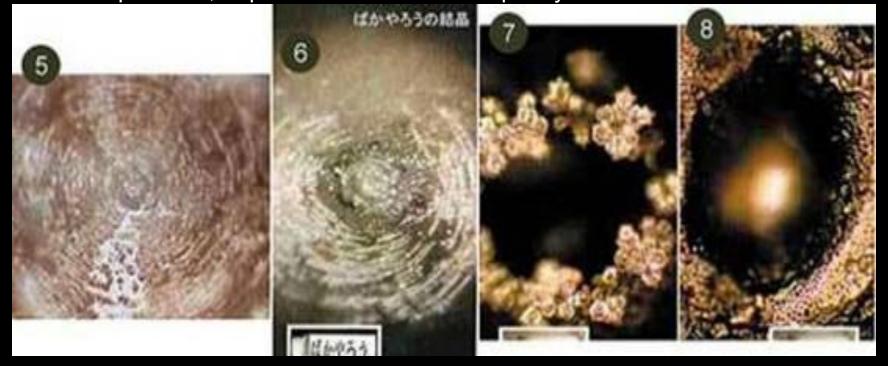


#### Вода обладает «памятью»

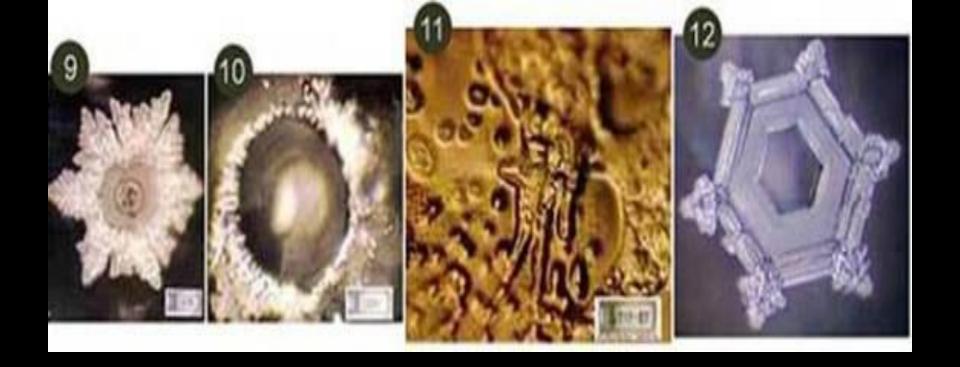


- 1. Кристалл дистиллированной воды, не подвергнутый никакому воздействию.
- 2. Ключевая вода.
- 3. Антарктический лёд.
- 4. Так выглядит кристалл воды, прослушавшей «Пастораль» Бетховена.

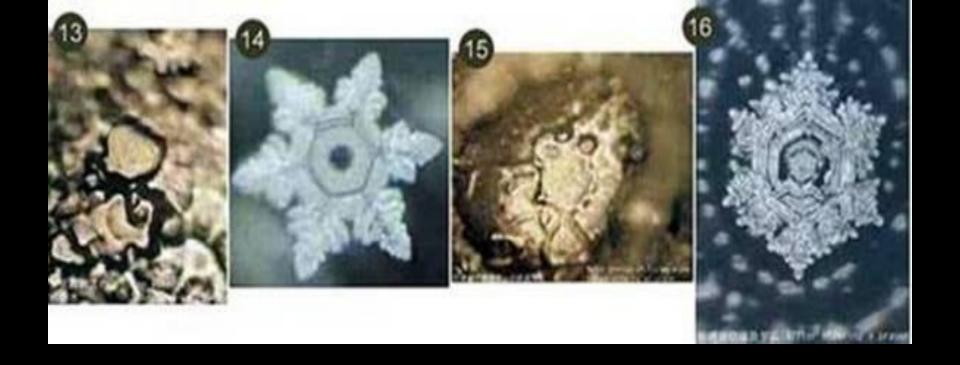
5. Кристалл, образовавшийся после прослушивания тяжелого



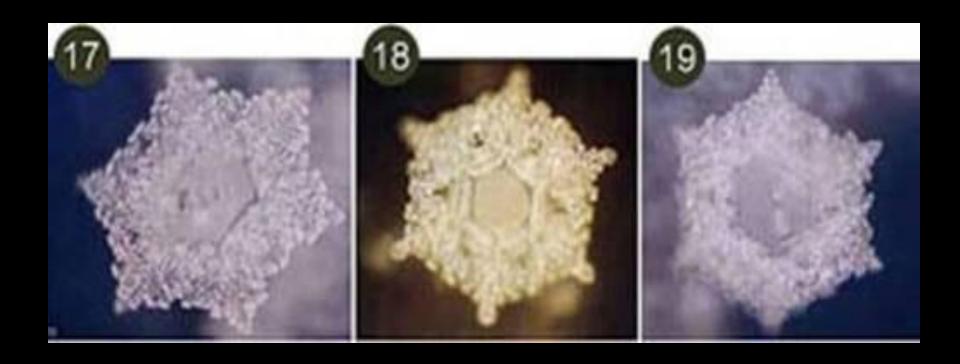
- 5. Кристалл, образовавшийся после прослушивания тяжелого металлического рока.
- 6. Кристалл после воздействия слов «Ты дурак», очень похож на кристалл после действия тяжелого рока.
- 7. Слово «Ангел».
- 8. Слово «Дьявол».



- 9. Вода получила просьбу «Сделать это».
- 10. Вода получила приказ «Сделай это».
- 11. Слова «Ты надоел мне. Я убью тебя».
- 12. Вода получала электромагнитные излучения любви и благодарности.



- 13. Образец водопроводной воды Shinagawa, Токио.
- 14. Тот же образец после того, как 500 инструкторов ХАДО по всей Японии одновременно послали добрые мысли ему.
- 15. Вода, взятая из озера Fujiwara, перед молитвой.
- 16. Кристалл воды после молитвы буддистского первосвященника Като.



- 17. Слова «Любовь и благодарность», произнесенные на английском языке.
- 18. Слова «Любовь и благодарность», произнесенные на японском языке.
- 19. Слова «Любовь и благодарность», произнесенные на немецком языке.

#### • Спасибо за внимание