

Великие тайны воды

Работу выполнили
Ученицы 11 «А» класса
МОУ «СОШ № 41»

Спицына Дарья Сергеевна,
Пичугина Анастасия Вячеславовна

Руководитель: Михайлина Лидия Николаевна,
учитель биологии

Содержание

- Цель
- Задачи
- Введение
- Самые удивительные свойства воды
 - Структура воды
- Люди встречаются, влюбляются, женятся...
- Энергетика воды
- Впечатления от молитвы
- Музыкальные предпочтения воды
- Эмоциональные впечатления воды
- Заключение
- Литература

Цель

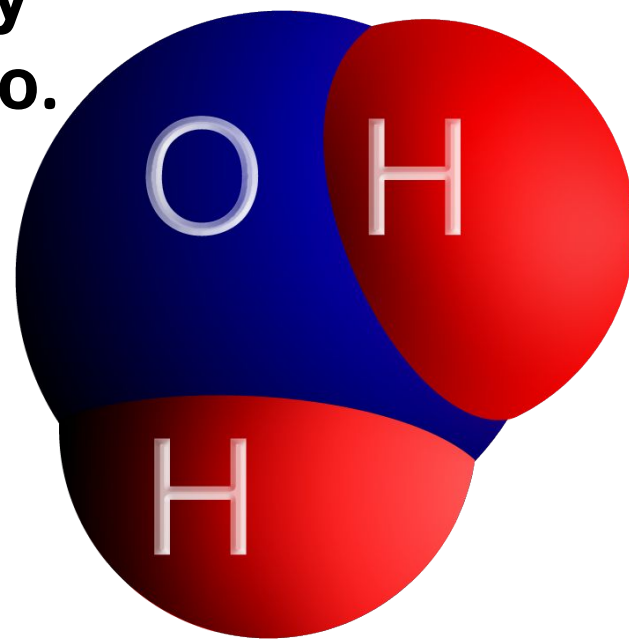
- **«Пролить» свет на некоторые тайны, что скрывает от нас вода.**

Задачи

- 1. Рассмотреть воду, как вещество.
- 2. Узнать. Что представляет собой вода.
- 3. Посмотреть фильм А. Поповой «Великие тайны воды»
- 4. Изучить ее «таинственные» свойства, ознакомившись с исследованиями ученых.
- 5. Провести опрос среди учащихся.
- 6. Провести эксперимент.
- 7. На основе результатов исследования сделать соответствующие выводы.

Введение

- Вода — бинарное неорганическое соединение, химическая формула H_2O . Молекула воды состоит из двух атомов водорода и одного — кислорода, которые соединены между собой ковалентной связью.





**Твердо
е**

Вода — природный ресурс, который является основой для формирования ландшафтов.



**Вода — основа жизни на
земле!**





**Вода переменчивая,
многоликая,
могущественная и щедрая,
похожа на женщину.**



Науке давно известно: человек, в зависимости от возраста, на 60 — 70 % к старости и на 80 — 90 % в молодости, состоит из воды.

80 – 90 % воды



60 – 70 % воды



Вес (кг)	Суточная потребность в воде (л)		
	При низкой физической активности	При умеренной физической активности	При высокой физической активности
50	1,55	2,00	2,30
60	1,85	2,30	2,65
70	2,20	2,55	3,00
80	2,50	2,95	3,30
90	2,80	3,30	3,60
100	3,10	3,60	3,90

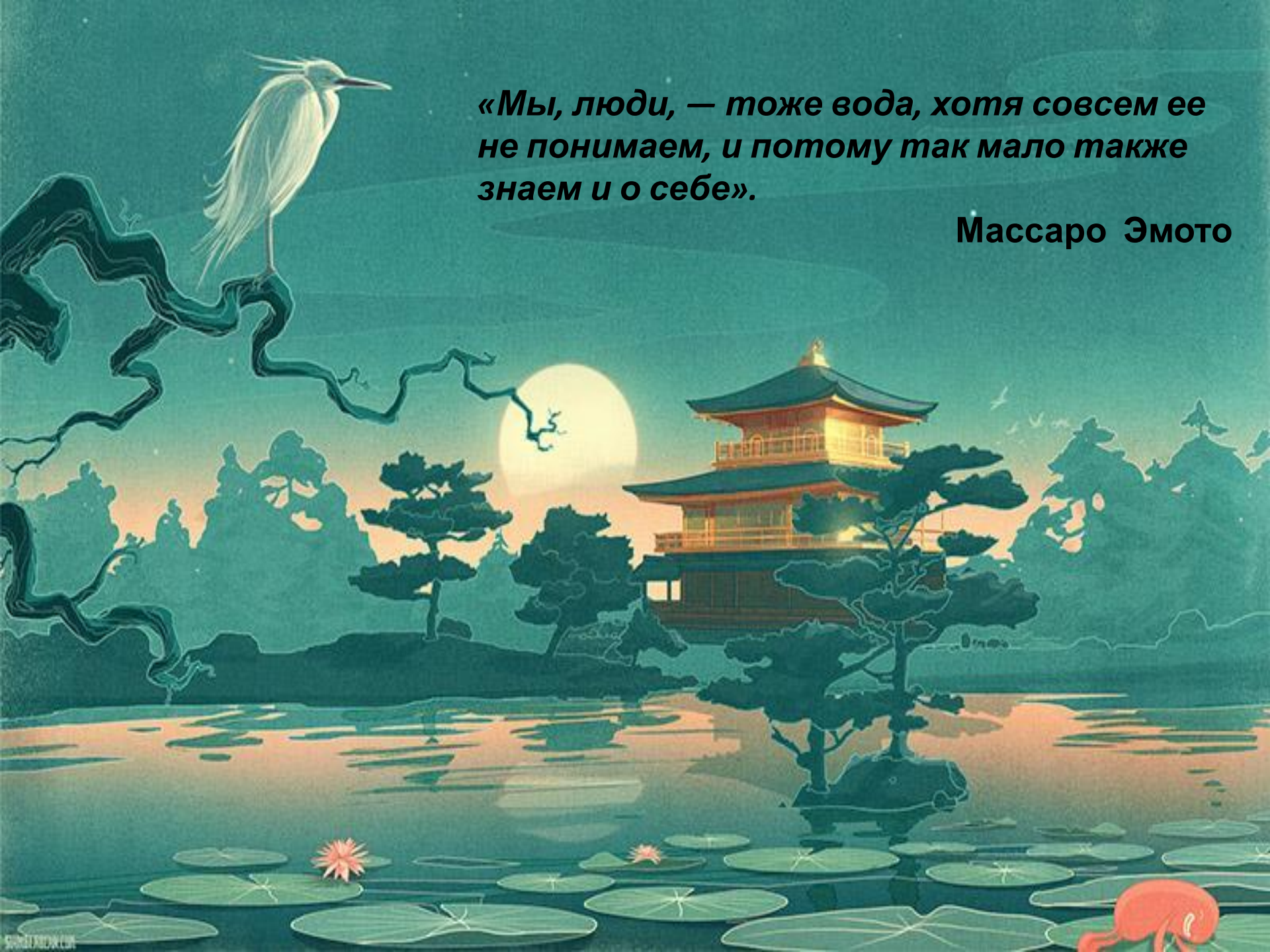


- В старой доброй формуле H₂O, казалось бы, не заключено никаких тайн, однако вода таит в себе множество загадок.

Самые удивительные свойства ВОДЫ

«Мы, люди, — тоже вода, хотя совсем ее не понимаем, и потому так мало также знаем и о себе».

Массаро Эмото



Вода нас понимает!

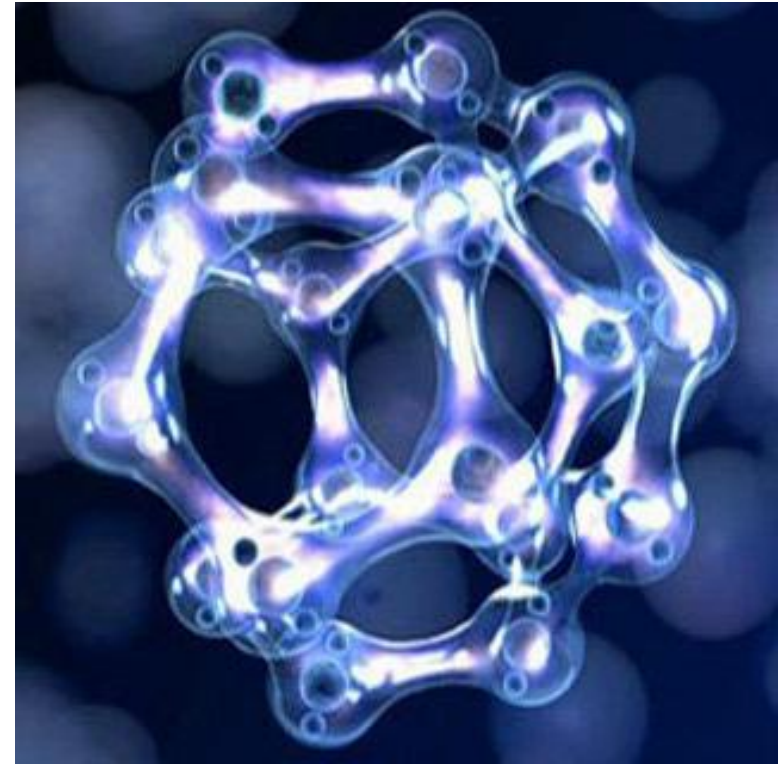
**Вода обладает
памятью!**

**Она всё слышит, видит
и записывает!**



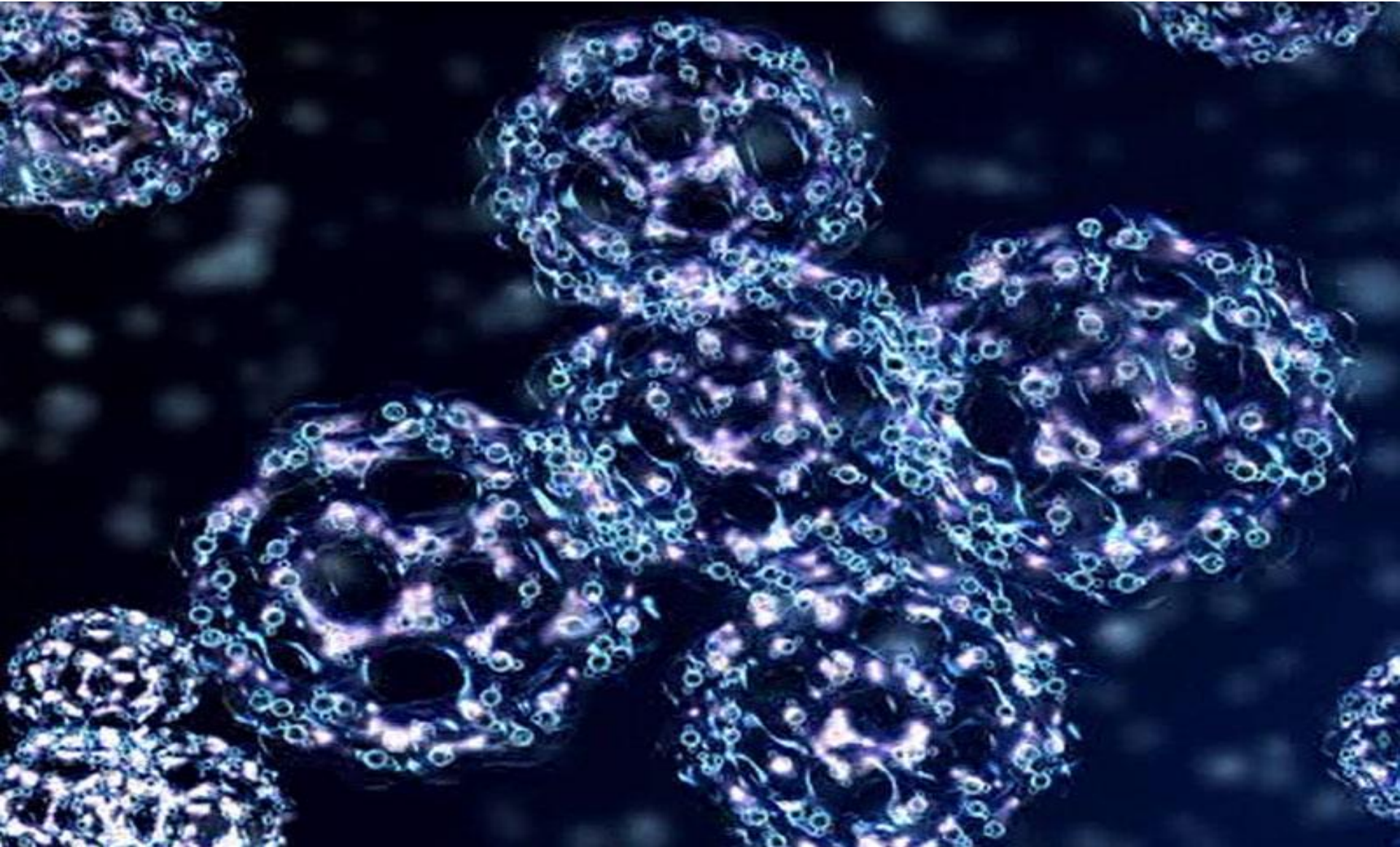
Структура воды

- Структура воды - это организация её молекул.
- Молекулы воды объединяются в группы.
- Эти группы объединяются в кластеры.



Кластер
воды

- Кластеры являются своеобразными ячейками памяти, на которых вода хранит воспринимаемую информацию.



**Люди встречаются,
влюбляются, женятся...**





**Люди находятся в постоянном общении.
При общении присутствуют эмоции, которые
влияют на многие факторы нашей жизни.**

**Любовь, благие пожелания,
добрые намерения, любые
положительные эмоции.**



Энергетика воды

**Агрессия, ненависть, злоба,
зависть и другие негативные
эмоции.**





- Массару Эмото – знаменитый японский ученый и целитель.





б. буддийская молитва



МУСУЛЬМАНСКАЯ МОЛИТВА



христианская молитва

**Не столь важен язык, ибо молитва
понятна воде на любом языке.**



МУЗЫКАЛЬНЫЕ ВПЕЧАТЛЕНИЯ ВОДЫ



Бах, ария на струне соль



Бетховен, симфония №6



Лунная соната



Моцарт, симфония №40



тяжелый рок

Музыка по разному
воспринимается водой. Кристалл
меняет свою форму в
зависимости от эмоциональной
окраски и силы наших чувств...

**«В ответ на человеческие мысли и эмоции кристаллы
Воды могут принимать разнообразные формы...**

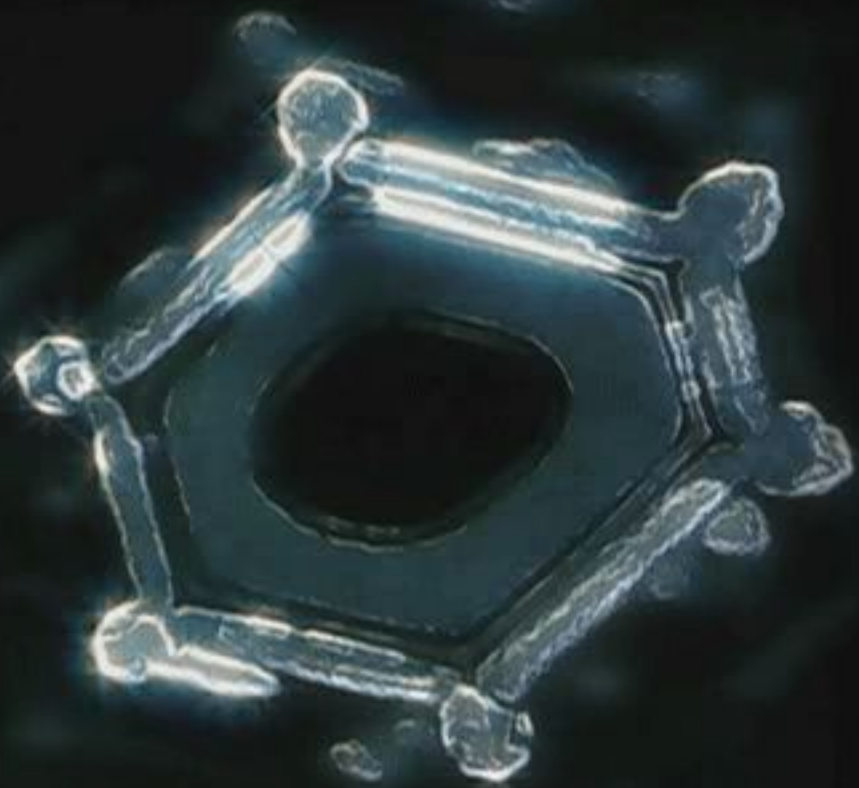
**Мы действительно способны излечить Землю с
помощью любви, молитвы...»**

Массару Эмото.

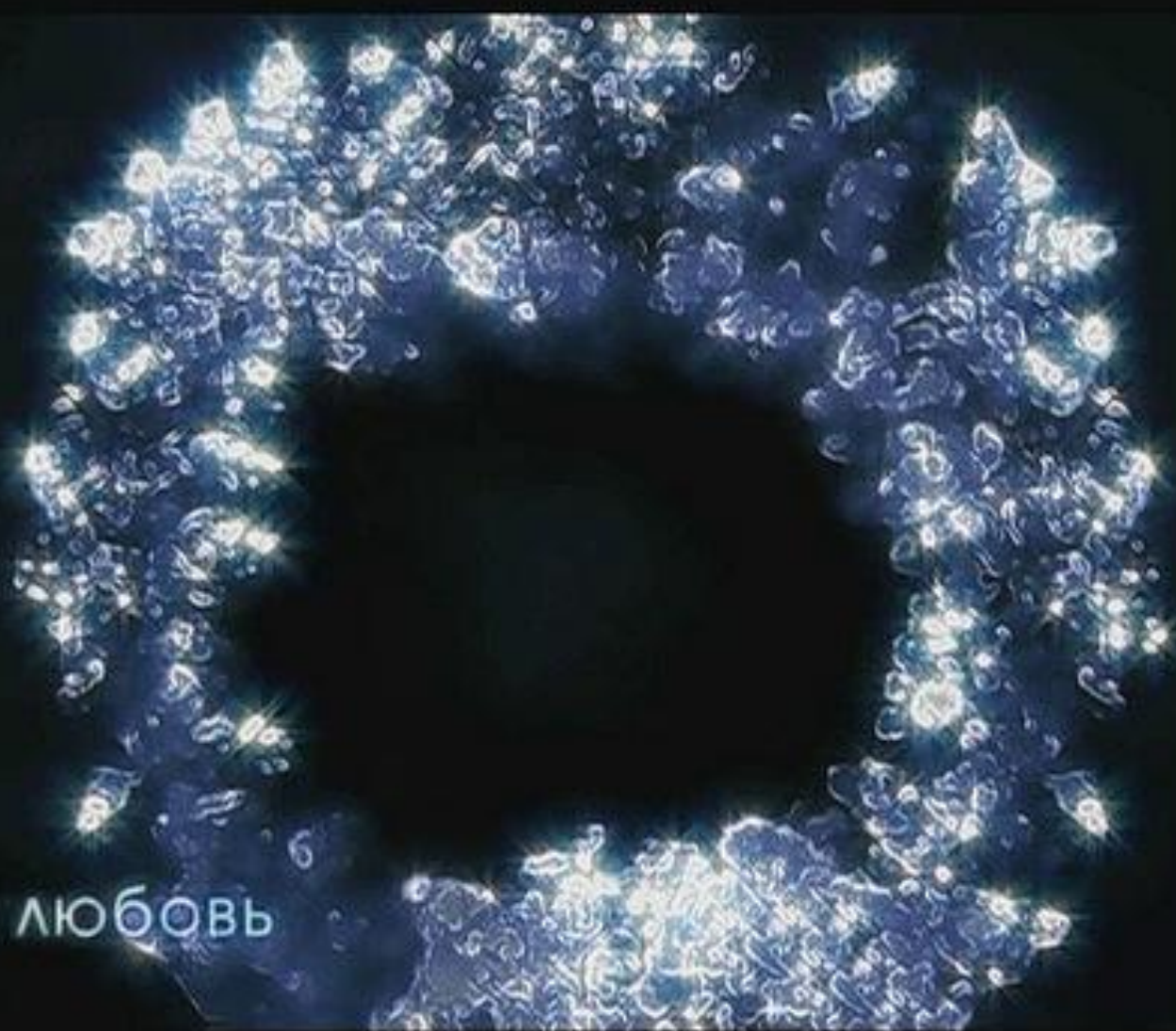




спасибо



ИЗВИНИ





надежда



Мать Тереза



дурак



я тебя ненавижу



ты мне противен



Гитлер



- Все сегодняшние катаклизмы в природе – это ответная реакция воды на общее информационное загрязнение биологического пространства планеты.
- Вода нам возвращает полученную

- **Какого она качества, можно судить по величине последствий от происходящих в природе катастроф.**





- **Чистотой своих мыслей, своих помыслов человек должен не только поправлять собственное здоровье и корректировать свою будущую жизнь, а даже влиять на окружающую среду своего обитания.**



любовь и благодарность

Литература

- Интернет ресурсы
- Фильм «Великие тайны воды»
- Г.Л. Билич, В.А. Крыжановский,
«Биология для поступающих в вузы», 5
издание.

A black and white image featuring a spoon hanging from the top center. The spoon's bowl is partially filled with a bright, reflective liquid. In the center of the image, there is a solid black rectangular box. Inside this box, the words "The end" are written in a white, simple, sans-serif font. The background is a soft, out-of-focus gradient of light and dark gray.

The end