



УДИВИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ВОДЫ.

Исследовательская работа

**Выполнили работу: Иванов Валера ,
Филатов Дима. (ученики 2 класса)**

**Руководитель: Асхаева Альбина
Николаевна.**



Цель работы:


Исследовать некоторые свойства воды.

ЗАДАЧИ:

- 1. Найти информацию в различных источниках.***
- 2. Провести опыты, наблюдения.***
- 3. Сделать выводы.***

ГИПОТЕЗА:

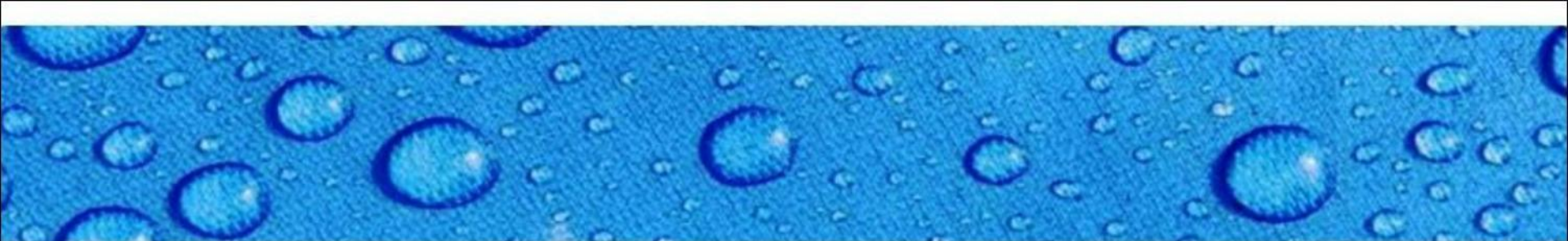
Мы предполагаем, что свойства воды человек использует в быту.



Методы исследования:

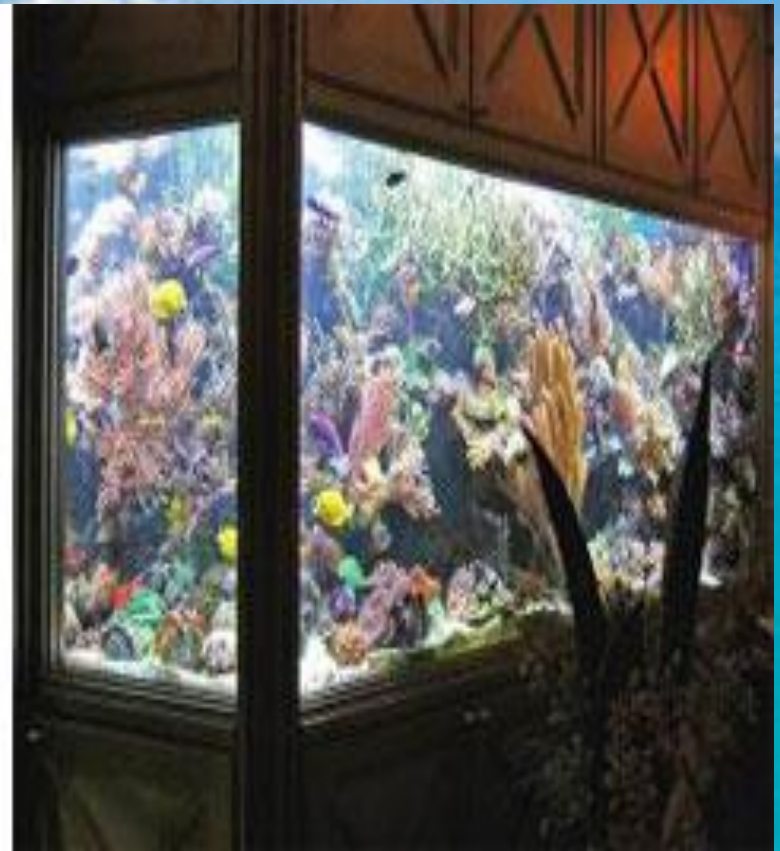
**Анализ литературных источников
(справочно-энциклопедической
литературы).**

**Изучение материала интернет-
ресурсов по теме исследования.
Собственные наблюдения.**



Демонстрация опытов

1. Прозрачность.



Демонстрация опытов

2.Отсутствие запаха.



Демонстрация опытов

3. Способность растворять вещества .

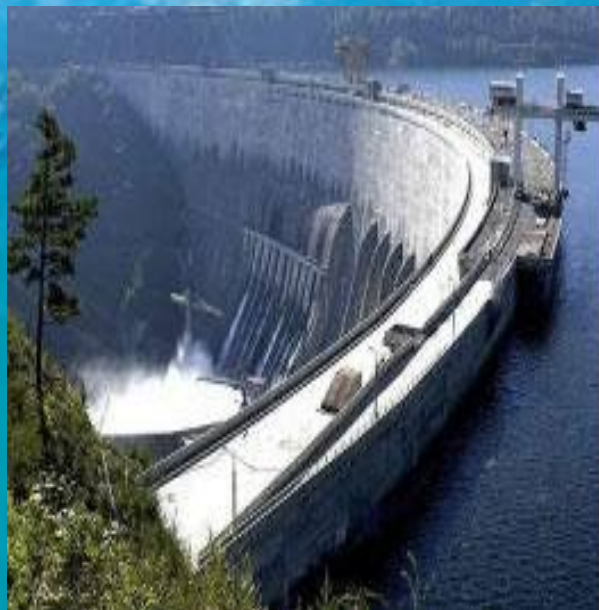


Три состояния воды .



Демонстрация опытов

Вода может оказывать давление.



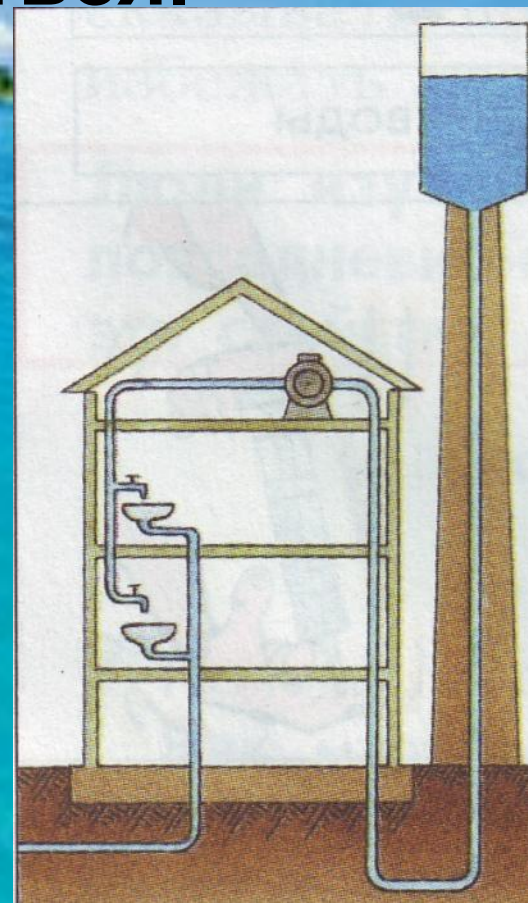
Демонстрация опытов

Вода может подниматься.



Демонстрация опытов

5. Вода может подниматься.



3408 x 2272 tiff © moscowvision.ru 2005

Демонстрация опытов

Почему же плавают корабли?



Вывод: действует выталкивающая сила.

Демонстрация опытов

4. Вода может вращать колёса.



ВОДЯНАЯ МЕЛЬНИЦА

Используемая литература:

1. Научные эксперименты / Пер. с англ.

**А. Филоновой. – М.: Эгмонт Россия Лтд., 2006. 208с.
– с.76-77**

2. Мир вокруг нас

Учеб. Для 3 кл. нач. шк. В 2 ч. Ч.1 / А.А.Плешаков. – 6-е изд. – М.: Просвещение, 2007. – с.49-61.

3. Энциклопедия для детей:

**Т.3 (География). – Сост. С.Т.Исмаилова. – М.: Аванта+, 1994.
– с.377-391.**



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Используемая литература:

