

Исследовательская группа №6

Участники:

Селяков Александр
Чамаев Вадим
Кузьмич Семён
Заборовский Эдуард

Консультанты:

Учитель высшей категории Унчикова Марина
Михайловна
Светлана Васильевна Басова-главный химик
Института водных проблем.

Область исследования



Чудо природы - вода

Цель исследования:

Узнать что такое вода?



Задачи исследования:

- 1) Узнать о жизни А.Л.Лувуазье, который установил, что вода состоит из кислорода и водорода
- 2) Заглянуть в историю исследований
 - происхождения воды
 - зарождения жизни в океане
 - наземных и подземных вод
- 3) Во время экскурсии познакомиться с источниками природной воды (родник, водопад, снег, лед, минеральные воды)
- 4) В лаборатории Института водных проблем познакомиться с основными свойствами воды
- 5) Провести исследование на наличие воды в организме каждого ученика класса
- 6) Из сочинений одноклассников узнать, как они понимают, что такое вода, и познакомить их со своими открытиями
- 7) Подготовить компьютерную презентацию и отчет по результатам исследования (портфолио)

Методы исследования:

- Анализ литературы
- Поиск информации в Интернете
- Опытная работа
- Наблюдения
- Беседы со специалистами
- Мини-сочинения

БАЗА ИССЛЕДОВАНИЯ

- Институт водных проблем
- Санаторий «Марциальные воды»
- Водопад «Кивач»
- «Аквариум»
- Родник в районе улицы Федосовой
- Класс-интернет КГПУ
- Медицинские карты учеников класса