


МБОУ СОШ с. Георгиевка района имени Лазо Хабаровского края

Исследовательская работа «Какую воду мы пьём?»



Работу выполнила:
Бубнова Юлия, 8 класс
Руководитель работы:
Петухова Юлия Валентиновна,
учитель химии и биологии



Цель работы: изучение свойств питьевой воды, используемой жителями села Георгиевка.

Задачи:

- **ознакомиться с научной литературой по изучению уникальных свойств воды;**
- **изучить питьевой режим жителей села Георгиевка;**
- **проделать опыты, по изучению качества питьевой воды.**

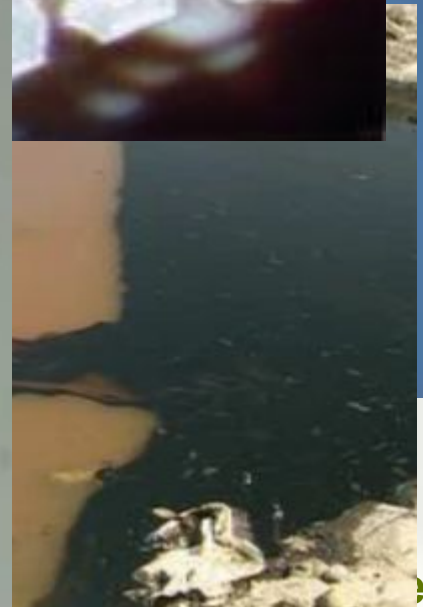
В.И. Вернадский писал о воде так:



ВОДА

«Вода стоит особняком в истории нашей планеты. Нет природного тела, которое могло бы сравниться с ней по влиянию на ход основных, самых грандиозных процессов. Нет земного вещества – минерала, горной породы, живого тела, которое её бы не заключало. Всё земное вещество ею проникнуто и охвачено».

Уникальные свойства воды:



Показатели качества пресной воды:

- Запах,
- мутность,
- цвет и вкус.

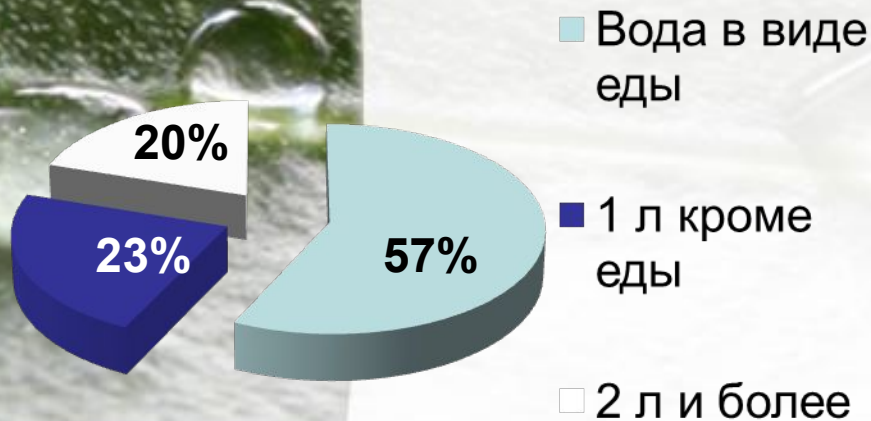


Не имеет вкуса только дистиллированная вода.

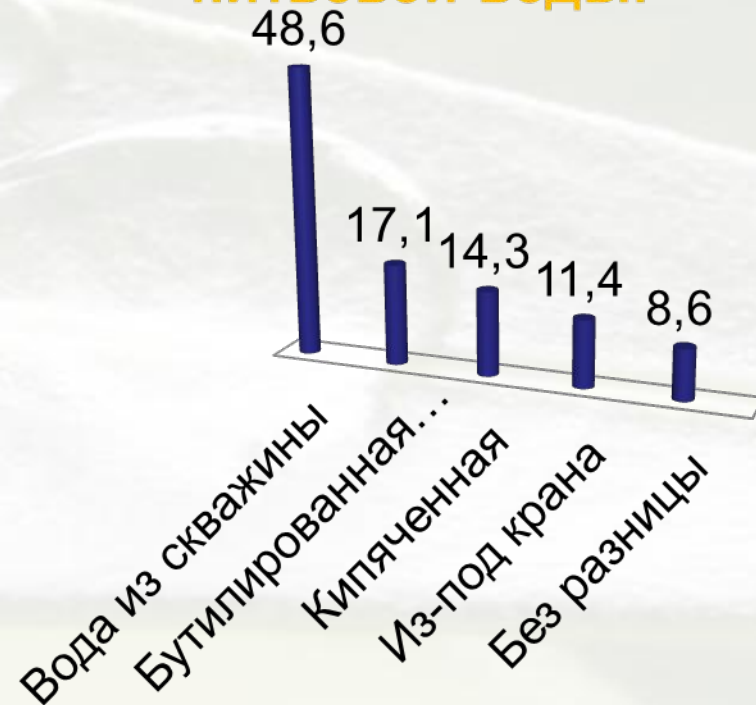
РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ:

1. Опрос жителей села:

А) Питьевой режим населения:



Б) Источники питьевой воды:



В) Интересует качество воды: 80 %