Муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Центр культуры «Китеж»



Исследова<mark>тельский пр</mark>оект « Мы жители планеты Земля. Источники жизни»

Suc

с. Владимирское 2023 г

Вомолнили:

Обучающиеся т/о «Якадемия знаний»

**Тру**ппа «Юный исследователь»

Руководитель:

**Махотина Ирина Леонтьевна** 

Diana-36@yandex.ru

**Цель проекта:** изучить основные источники жизни на земле. Попытаться найти посильные способы их защиты.

Предмет исследования: свойства воды, воздуха, почвы и света

#### Задачи проекта:

- 1. Определить основные источники жизни на земле
- 2. Изучить основные свойства воды, воздуха, почвы и света
- 3. Поиск путей защиты и восстановления источников жизни

Объект исследования: источники жизни вода, воздух, почва и свет

**Гипотеза:** мы предполагаем, что качество основных источников жизни влияет на жизнеспособность организмов.



### Что растворяет вода?











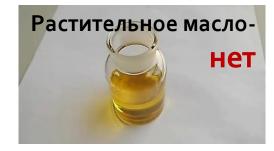












## Что влияет на рост растений?



3 Излишки пресной воды



3 умеренное количество пресной воды



Соленая вода

Пресная вода вода







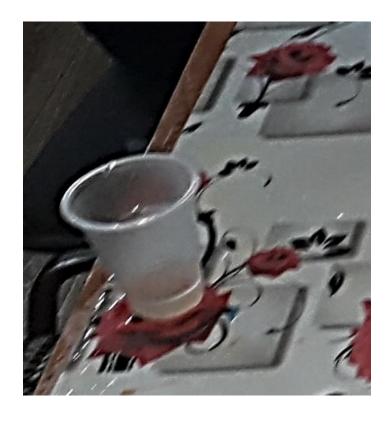
# В поисках чистой воды.





Фильтрация загрязненной воды.

Потеря воды после фильтрации составила 40%



## В поисках чистой воды.







Потеря воды после фильтрации составила 50%











