

# Свойства ВОДЫ



# Лаборатор

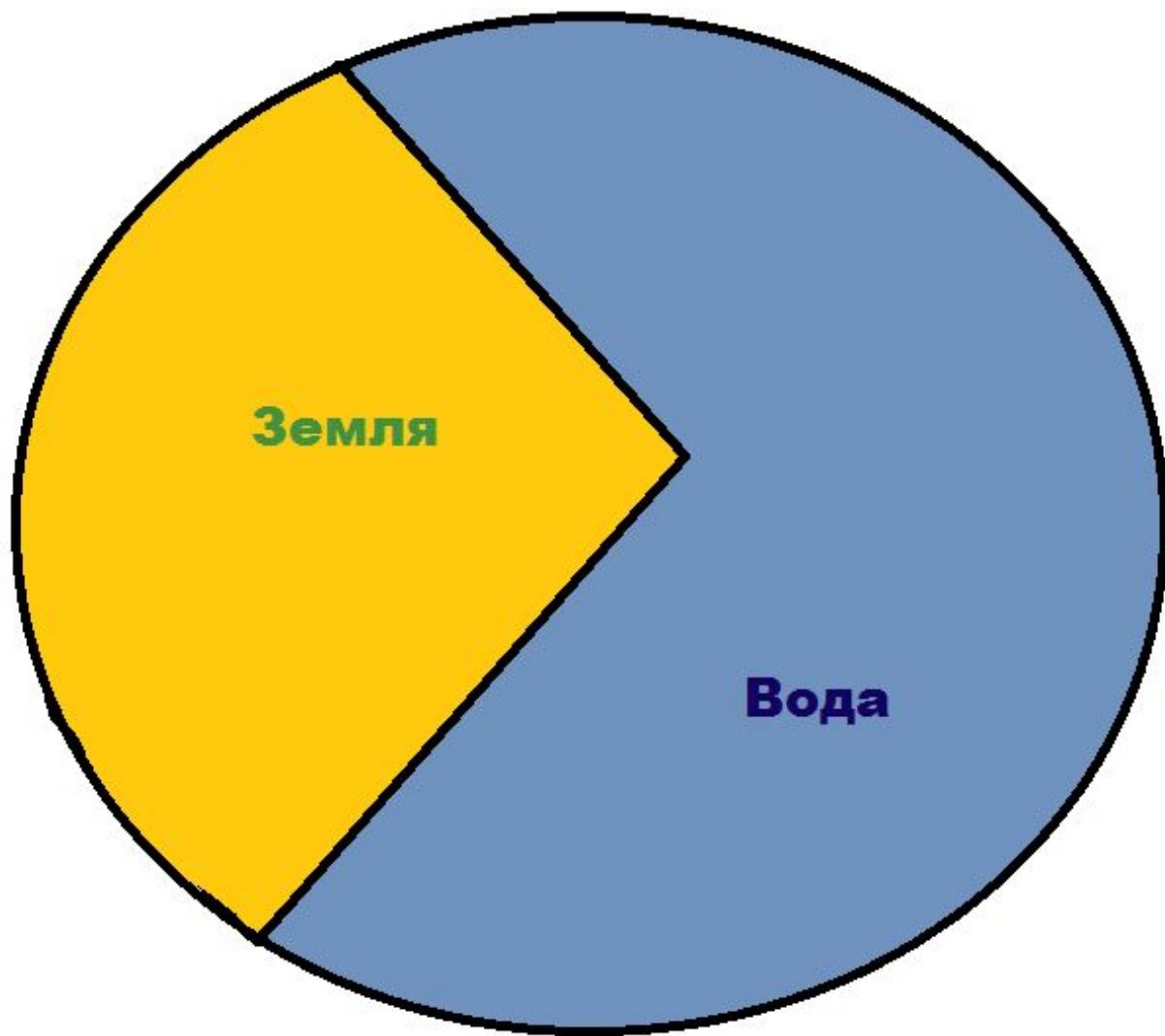
ИЯ

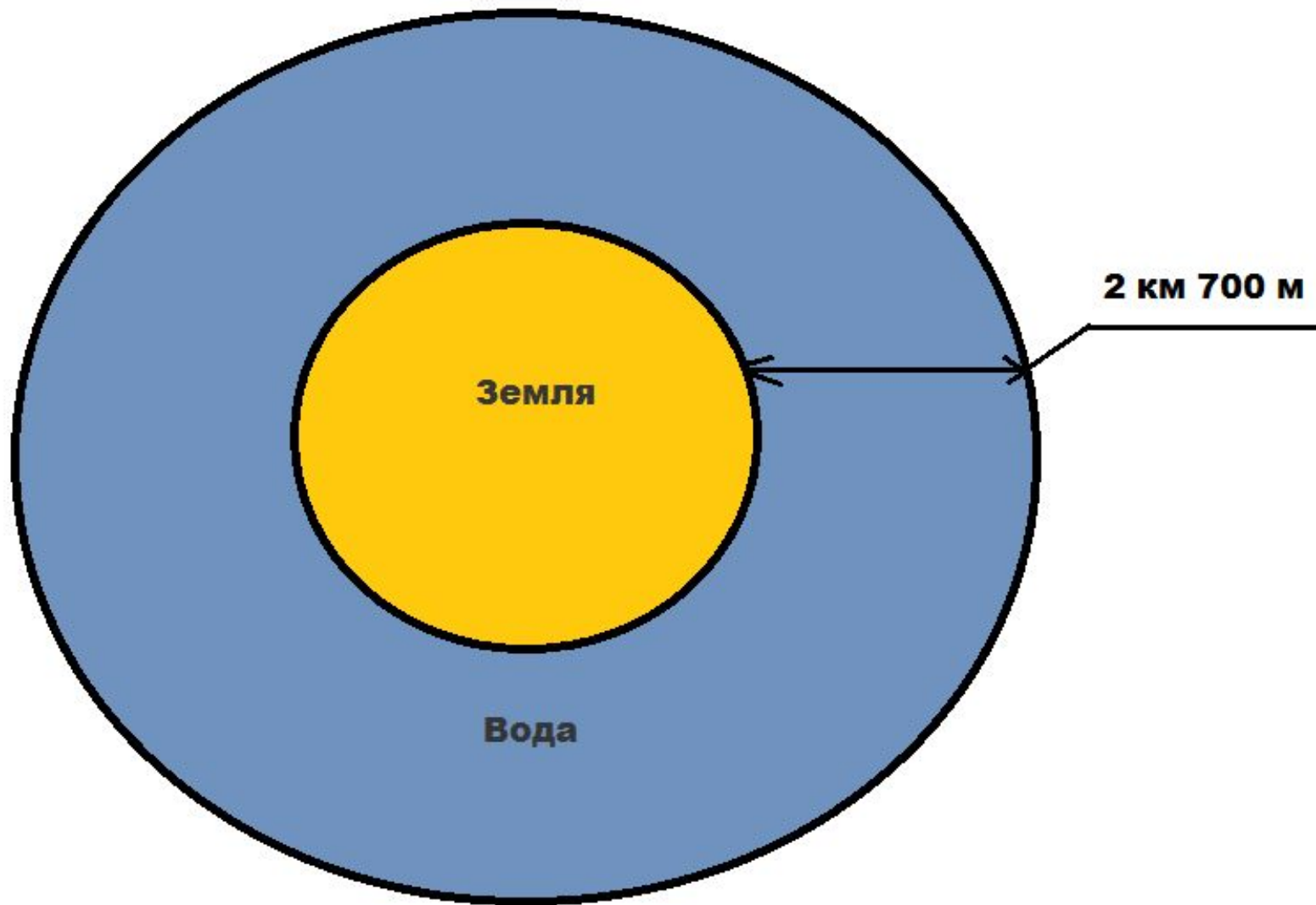












**Земля**

**Вода**

**2 км 700 м**

Какое значение  
имеет  
вода в жизни  
растений?









# Какое значение имеет ВОДА В ЖИЗНИ ЖИВОТНЫХ?





Для изготовления 1 тонны кирпича  
надо израсходовать 1-2 тонны  
ВОДЫ





На добычу 1 тонны угля нужно  
израсходовать 3 тонны воды



**Чтобы вырастить 1 кг  
пшеницы, потребуется 1000  
литров воды**





Чтобы вырастить 1 кг риса,  
потребуется 3400 литров воды





Для производства 1 кг мяса нужно  
не менее 4500 литров воды



Для производства 0,5 кг сыра  
нужно не менее 5000 литров воды



Чтобы вырастить 1 кг яблок,  
потребуется 700 литров воды





Чтобы вырастить 1 кг свежего чайного  
листа (для 260 граммов заварки),  
потребуется 2600 литров воды



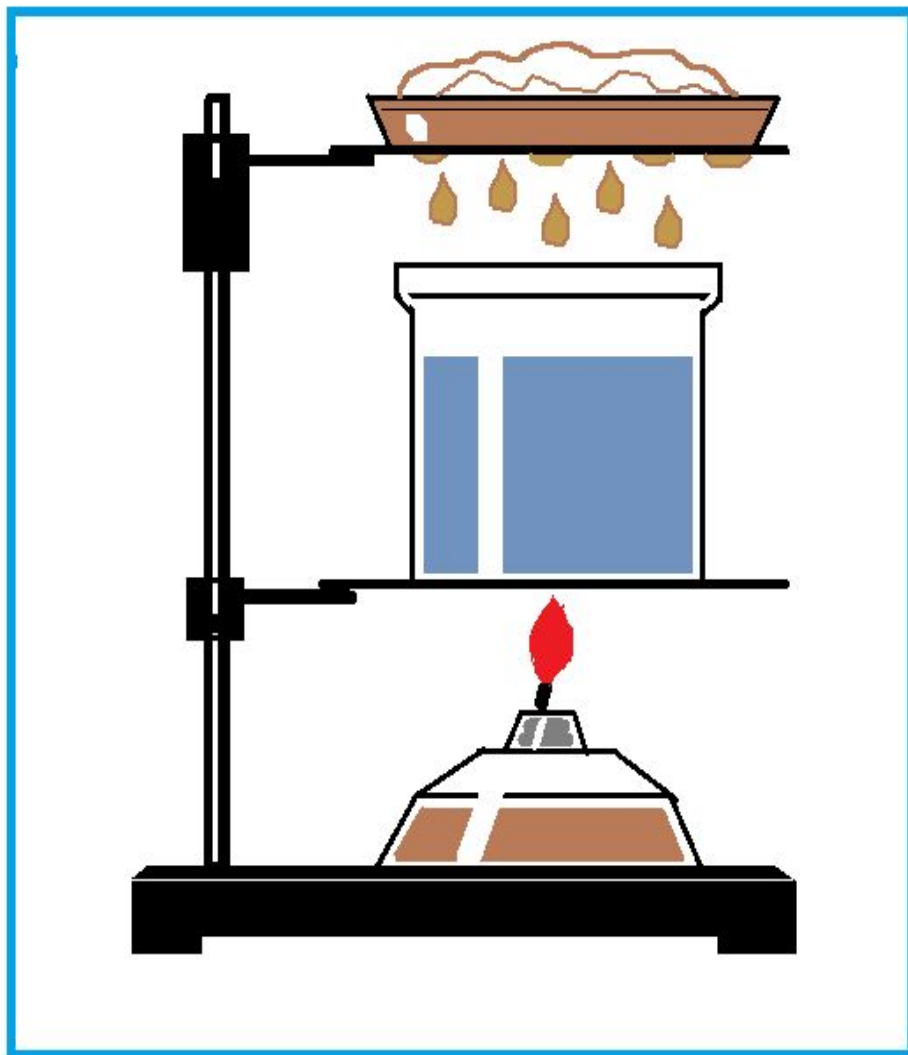
# Вода – жизнь





# Проведё м опыты





**Что  
происходит  
с водой при  
нагревании?**





Что происходит с  
водой

при понижении температуры?



# Свойства воды:

- Прозрачная
- Не имеет вкуса и запаха
- Является растворителем
- При нагревании испаряется
- Бывает в твёрдом состоянии

# Фильтр бытовой





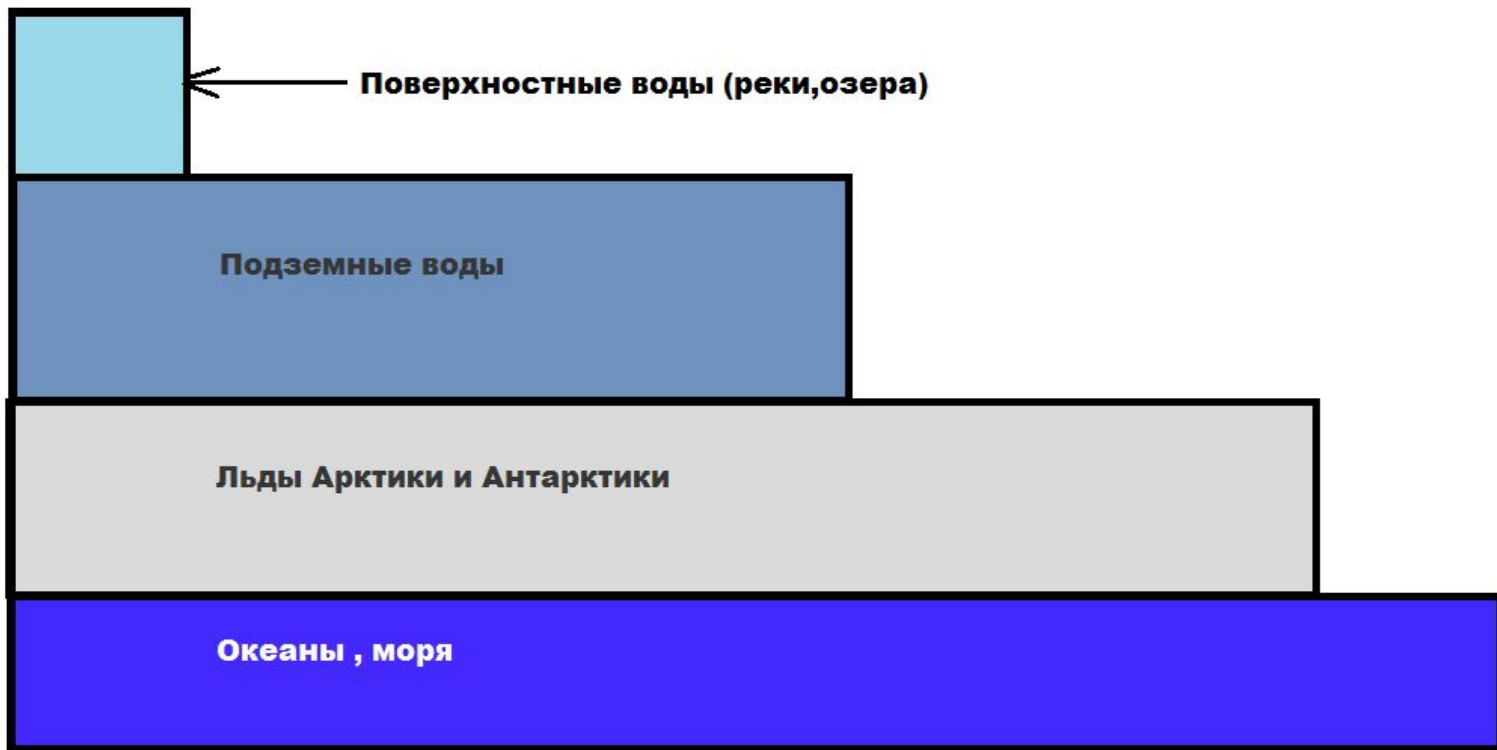
# Очистные сооружения







# Мировые запасы ВОДЫ

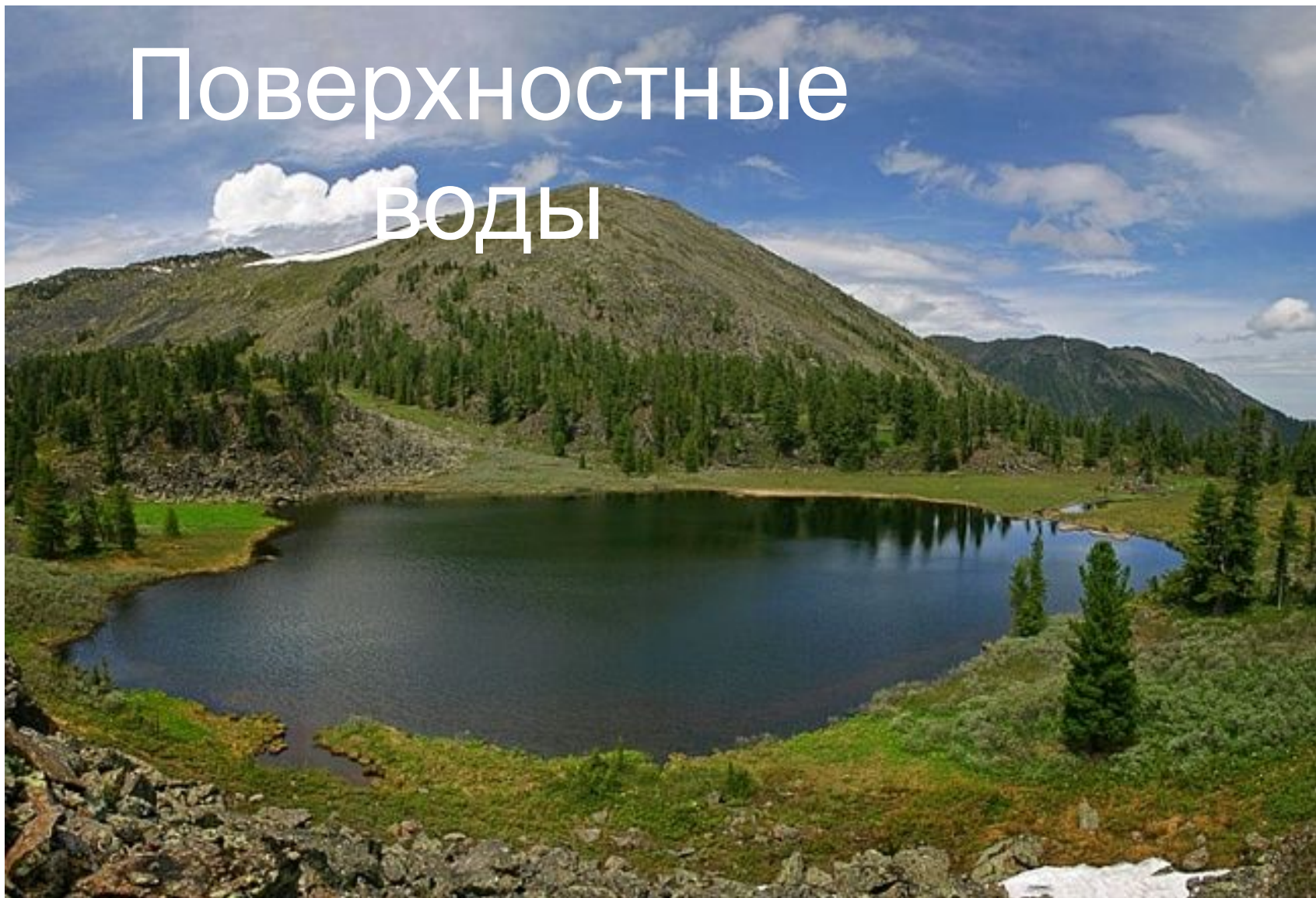


# ВЕШНИЕ ВОДЫ





# Поверхностные ВОДЫ













# Объясните пословицы:

*Вода – всему голова*

*Хлеб – батюшка, а водица -  
матушка*