

**22 марта**

*Всемирный день воды*





- 22 марта – Всемирный день воды. В 1992 году в Рио-де-Жанейро в рамках проводимой ООН конференции «Охрана окружающей среды и развитие ООН» Генеральная ассамблея ООН приняла решение отмечать 22 марта как Всемирный день водных ресурсов.





**Пресная вода  
планеты составляет  
всего 3% от общих  
запасов воды,  
причем  $\frac{3}{4}$  пресной  
воды заморожено в  
Арктике и  
Антарктике,  $\frac{1}{5}$  часть  
составляет  
подземные воды, и  
лишь 1%  
циркулирует в реках,  
озерах, болотах,  
плывет над Землей**



**Вы слышали о воде?  
Говорят, она везде!**



**в луже**




**в море**




**в океане**



**И в водопроводном  
кране**

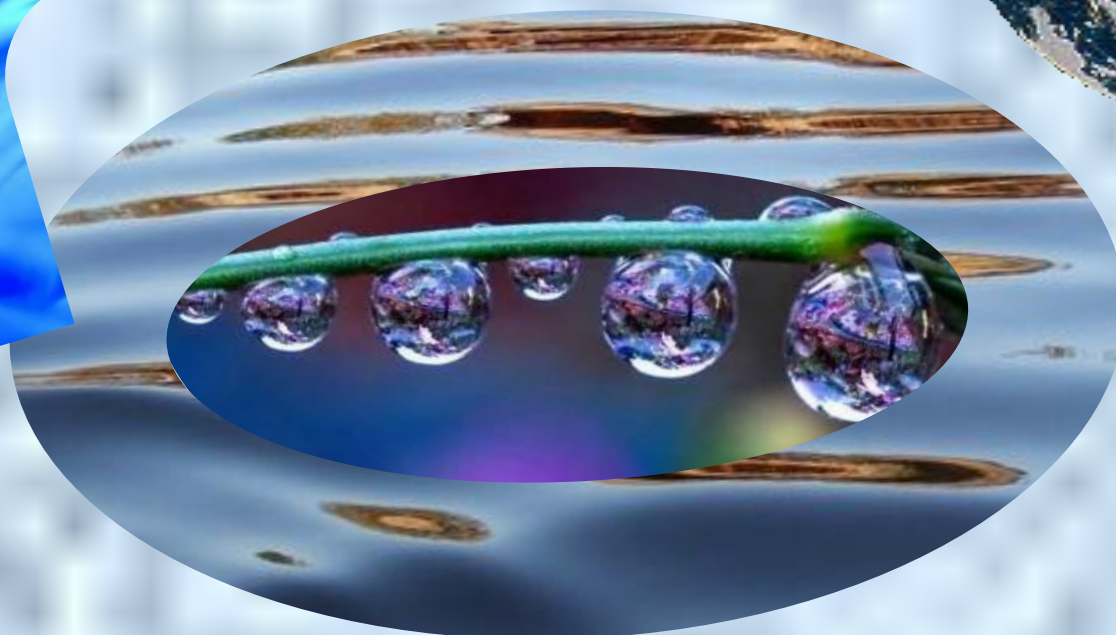


Как сосулька,  
замерзает,  
в дом туманом  
заползает



На плите у нас кипит,  
паром чайника шипит.  
Растворяет сахар в чае .

Мы её не  
замечаем!  
А без воды нам не  
прожить!

























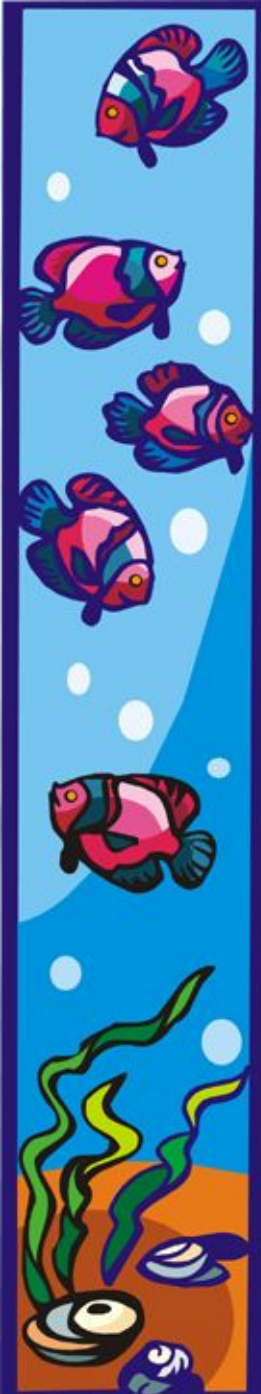












**Без воды не смогут существовать ни человек, ни животные, ни растения. В теле взрослого человека содержится около 65%, то есть основным компонентом человеческого организма является именно вода. Биологи даже иногда шутят, что вода «изобрела» человека как средство передвижения.**

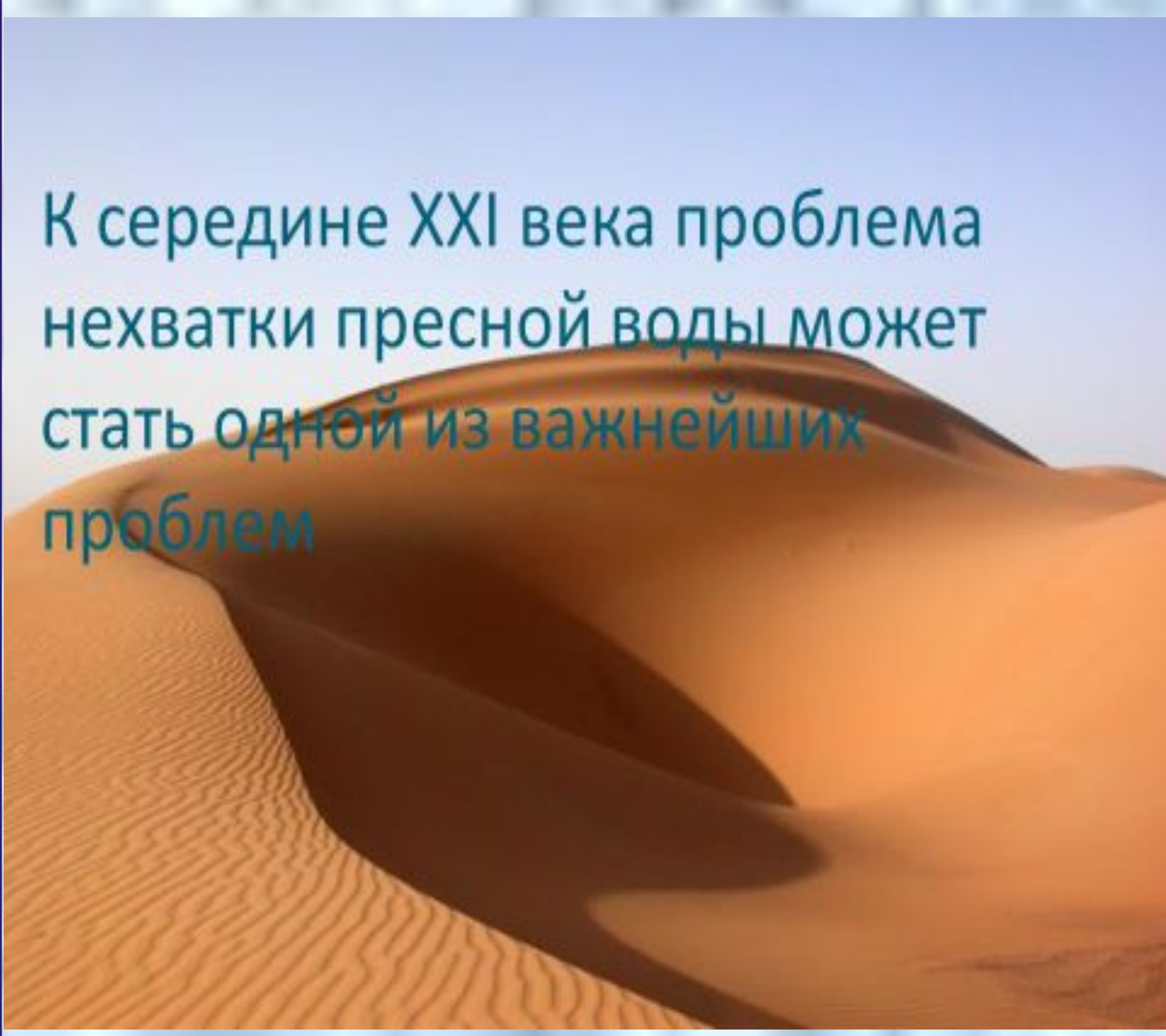


**Без воды  
немыслимо  
вообще ничто  
живое на земле,  
ведь некоторые  
растения состоят  
из воды на 90%, а  
животное,  
лишенное влаги  
погибает в  
течение через 4-8  
суток.**





К середине XXI века проблема нехватки пресной воды может стать одной из важнейших проблем





На сегодняшний день от нехватки воды сегодня страдают около 700 миллионов человек – это жители 43 стран мира. Ученые подсчитали, что к 2025 году эта цифра возрастет до 3 миллиардов и более. Запасы воды продолжают истощаться быстрыми темпами.



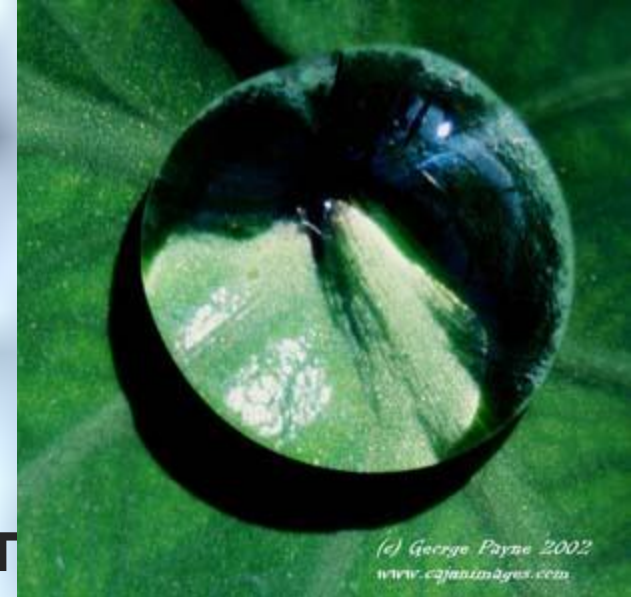




Так, в России на одного человека приходится в среднем 350 литров в сутки, как в США этот показатель составляет 200 литров, а в Европе – 130-140 литров.

## Учимся экономить!

В Европе уже давно формируются традиции экономии воды, которые успешно применяются в аграрной, промышленной и бытовой сферах





**КОНДЕНСАЦИЯ**

**Испарение**

Транспирация  
и испарение

Испарение

Испарение

Выпадение осадков  
в виде дождя, града  
или снега

**ОЗЕРО**

**РЕКА**

**Океан**

**КРУГОВОРОТ ВОДЫ В ПРИРОДЕ**

Грунтовые воды



Проходят эры –  
миллионолетья,  
Земля живет и будет  
жить всегда,  
Пока в артериях ее  
не иссякает  
Источник Жизни –  
Чистая вода...

