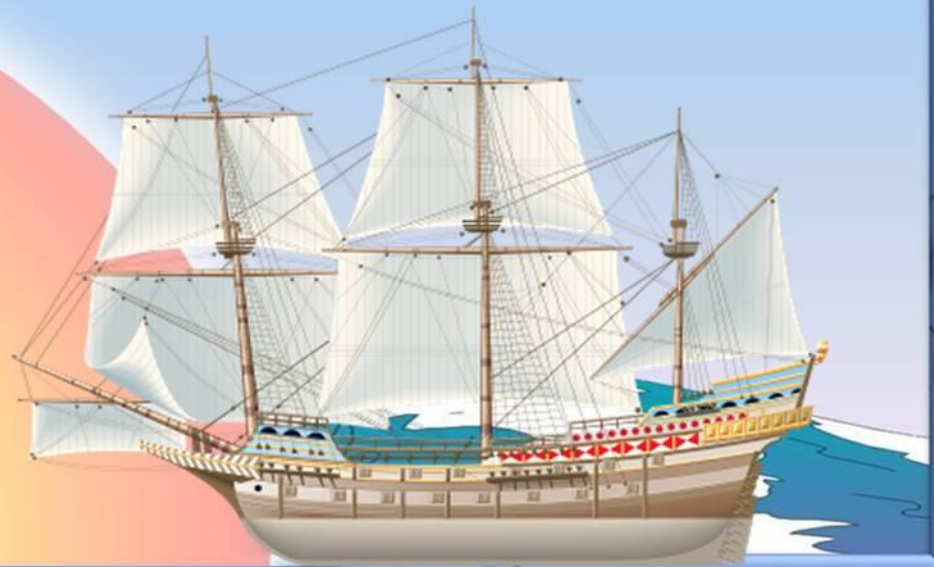


Вода – источник ЖИЗНИ

Авторы проекта:
учащиеся МБОУ
«Россошинская сош»
Координатор Конкина
Е.М., Коткова В.М.



Задумывались ли вы над вопросом:



Вода – предмет потребления или
всеобщее достояние?



Задумывались ли вы над вопросом:



□ Что такое вода?

□ Какую роль выполняет вода в живом организме?

□ Как можно экономить воду?



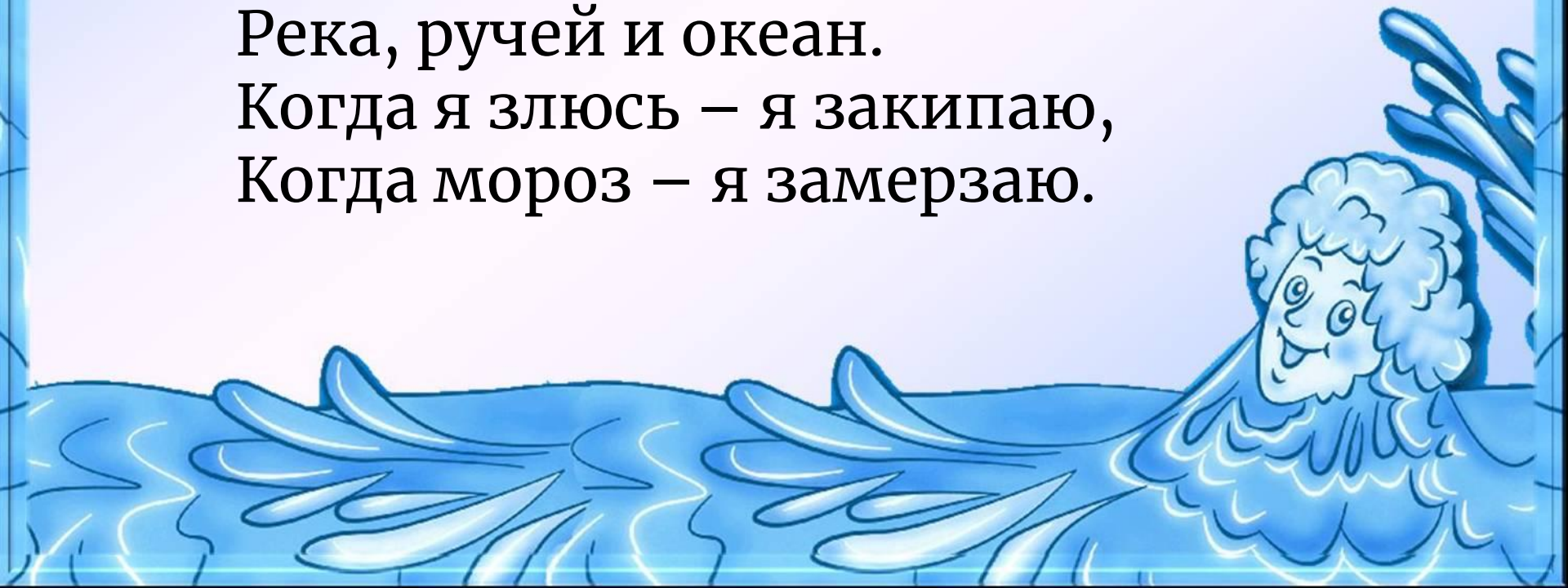
- ВОДЕ БЫЛА ДАНА ВОЛШЕБНАЯ
ВЛАСТЬ СТАТЬ СОКОМ ЖИЗНИ НА
ЗЕМЛЕ


(Леонардо да Винчи)




Презентация

А ну скорей снимите шляпу!
Я – дочь космического папы!
Я вездесуща и легка:
Я – лед, я – пот, я – облака.
Я – иней, чай, бульон, туман,
Река, ручей и океан.
Когда я злюсь – я закипаю,
Когда мороз – я замерзаю.





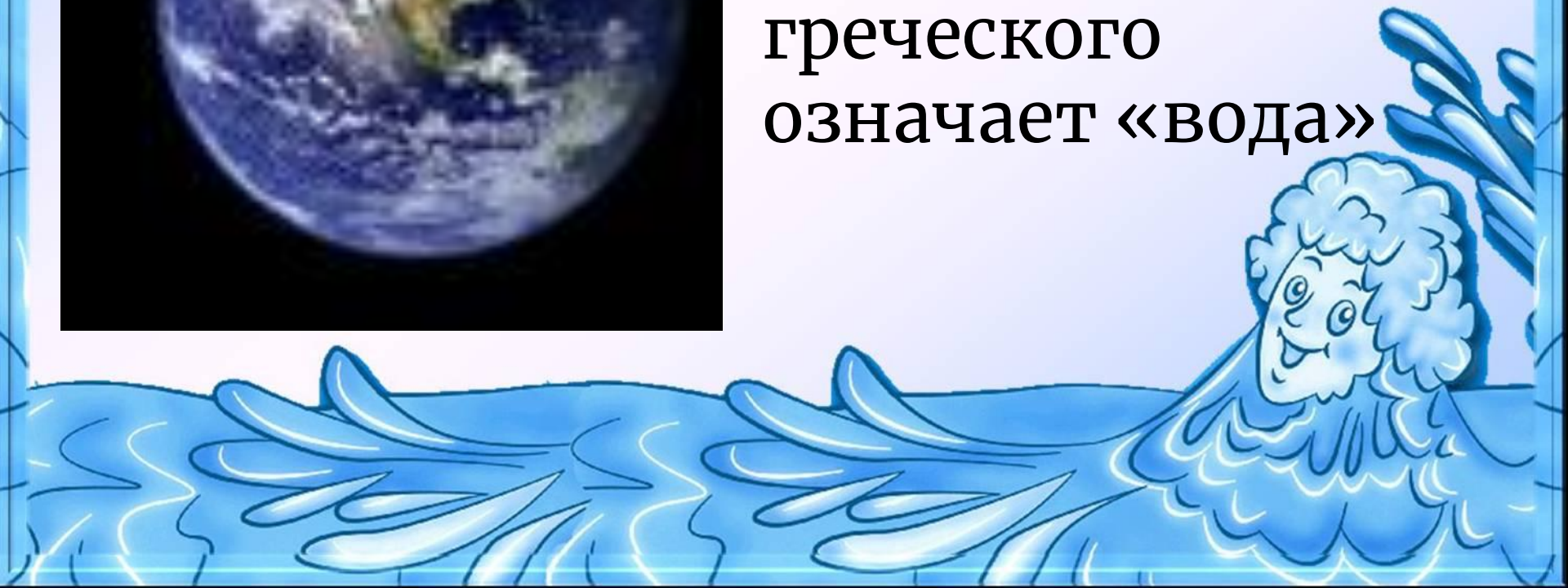
Сегодня, ученик, меня послушай.
Я занимаю три четверти суши.
Я – вода, меня ты пьешь,
В насмешку «аш два о» зовешь.
Не без меня как не крутись,
Никому не обойтись.
На земле ведь я повсюду,
Пользу приношу я людям.
Я в водопадах, ручейках,
В морях, озерах, ледниках.
Я и в почве, в атмосфере,
Ну а в общем – в гидросфере



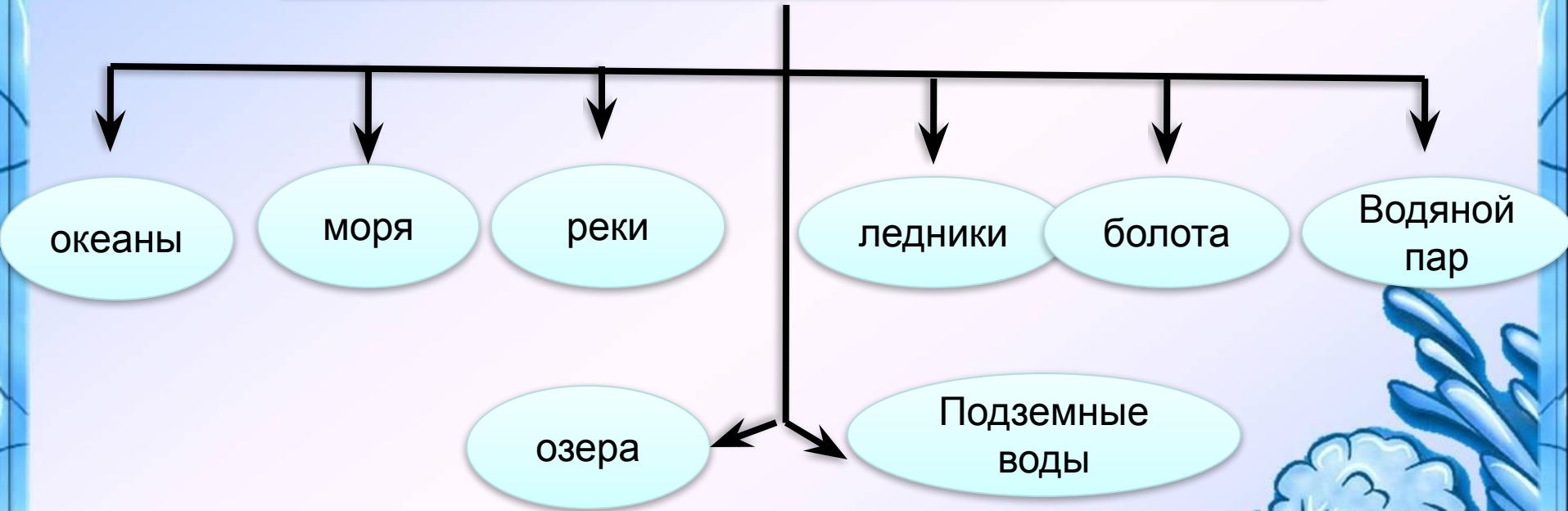
А что такое гидросфера?

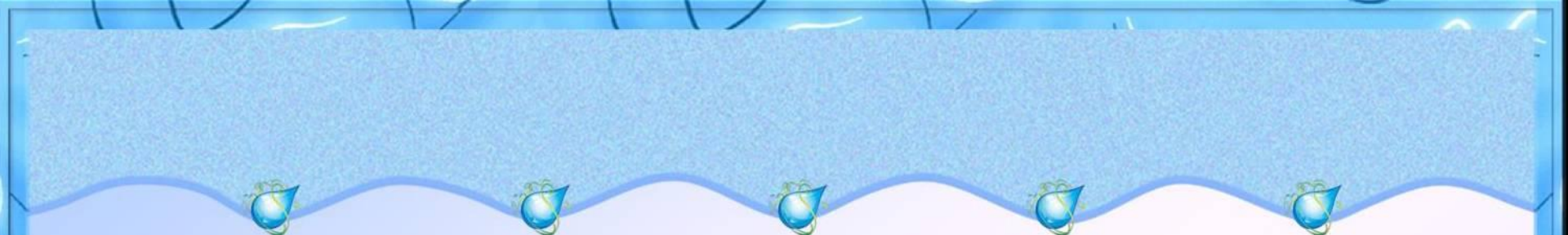


Гидросфера – это водная оболочка Земли. Слово «Гидро» в переводе с греческого означает «вода»

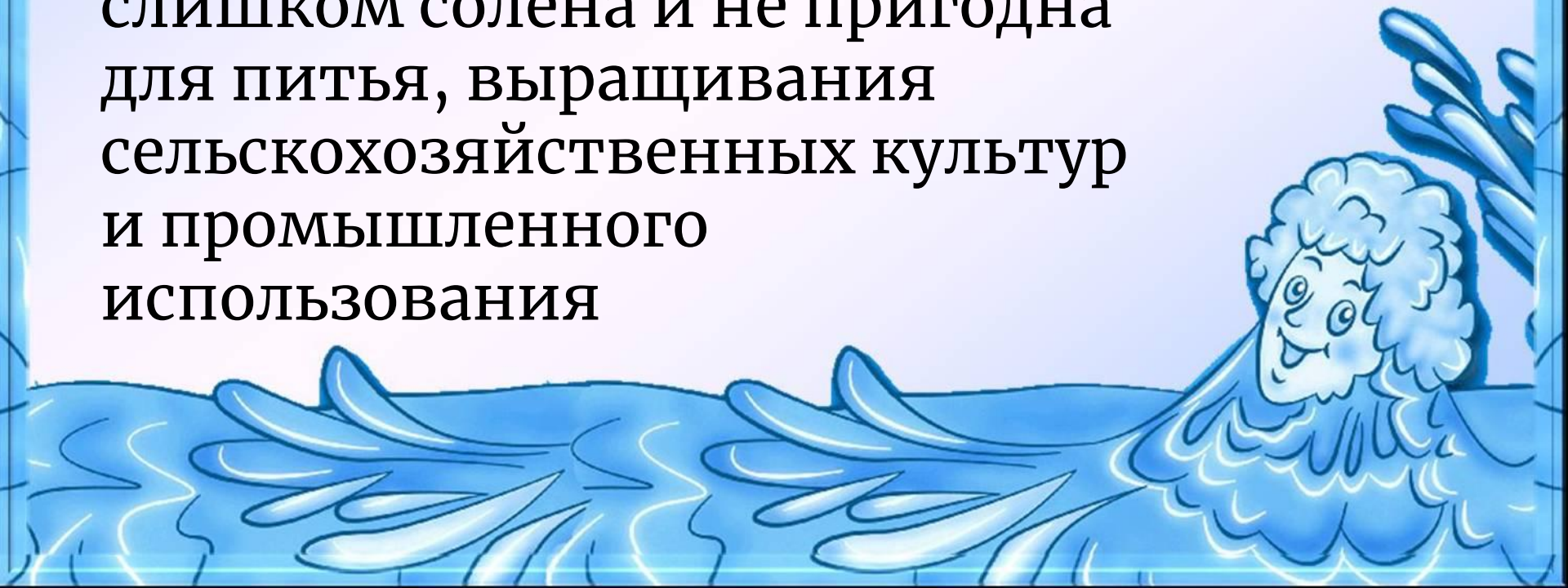


Гидросферу составляют





Общие мировые запасы воды огромны, но большая их часть (97%) приходится на долю океанов, в которых она слишком солена и не пригодна для питья, выращивания сельскохозяйственных культур и промышленного использования



СКОЛЬКО ВОДЫ НУЖНО ЧЕЛОВЕКУ?

Как говорится, воды много не бывает. Вода выступает своеобразным генератором энергии в каждой клетке организма.

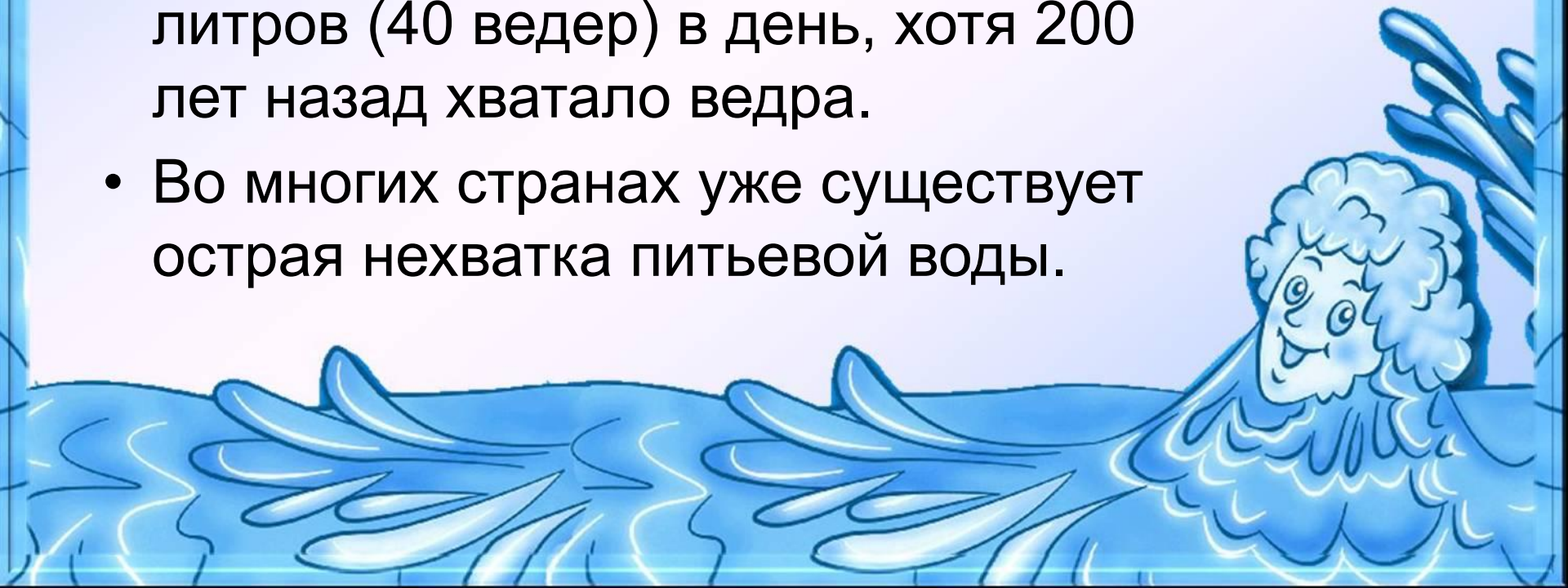


Все растения и животные, включая человека, выживают благодаря энергии, которую производит вода.



Сколько воды нужно человеку?

- Потребление воды с каждым годом растет. Только на бытовые нужды в последние годы на одного человека приходится в среднем около 400 литров (40 ведер) в день, хотя 200 лет назад хватало ведра.
- Во многих странах уже существует острая нехватка питьевой воды.




В день на одного человека приходится:

- на мытье рук	6-8 литров
- чистку зубов	6-8литров,не закрывая кран
- споласкивания унитаза	15литров за 1 сутки
- душ	15-20 литров
- стирку	130-150 литров
- принятие ванны	150 литров

СПОСОБЫ ЭКОНОМИИ ВОДЫ



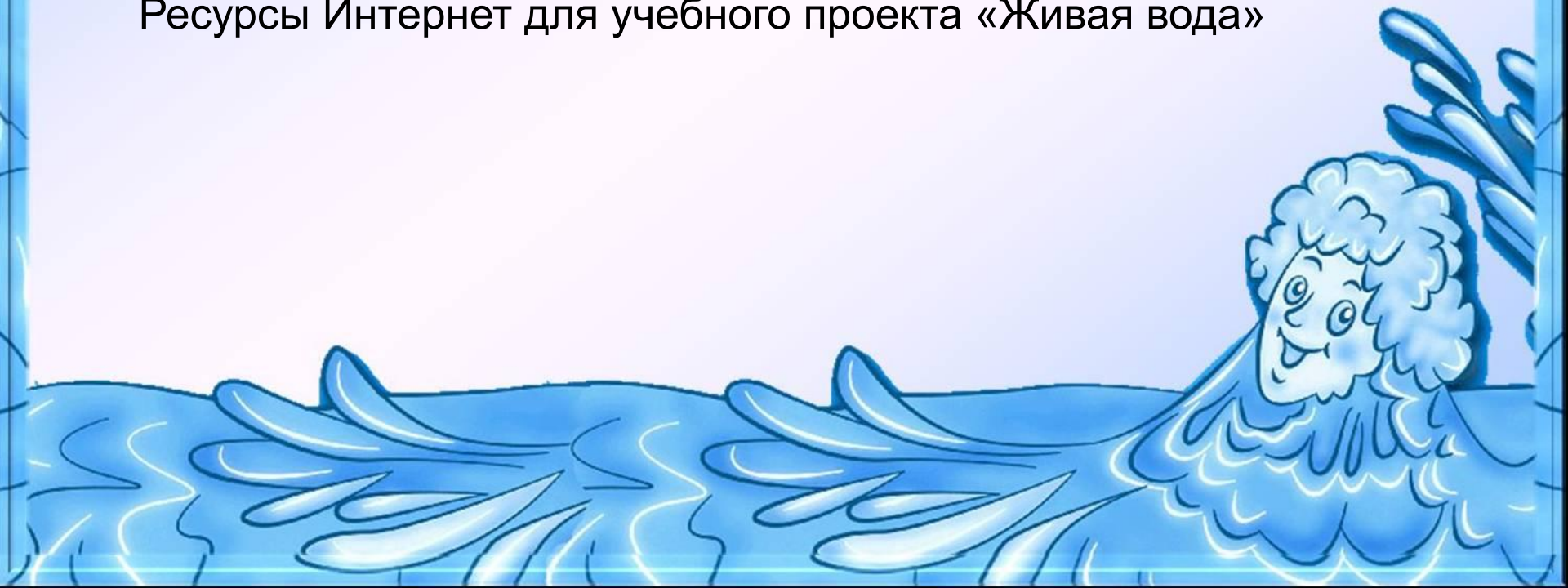
1. Чистить зубы не с проточной водой, а используя чашку с предварительно набранной водой.
 2. Пока из водопроводного крана пойдет вода нужной температуры, без толку вытечет большое количество воды. Собирайте ее в ведро, банку или другую емкость и используйте для дальнейшего использования, например для полива цветов.
 3. Для обычных загрязнений включайте более экономные режимы с меньшим циклом стирки.
- 

ЛИТЕРАТУРА:

Горлова Л.А. «Интегрированные уроки физики: 7-11 классы.-
М.:ВАКО,2009

Целоусова Т.Ю., Максимова Т.В. «Поурочные разработки по
курсу «Окружающий мир»

Ресурсы Интернет для учебного проекта «Живая вода»



Иллюстрации

Сайт: <http://pedsovet.su/> Ранько Елена Алексеевна
учитель начальных классов
МОУ – лицей №21 г. Иванова

Титульный слайд:

корабль/

<http://radikal.ru/F/io54.radikal.ru/o911/4a/1baec76f2e3d.png.html>

Основные слайды:

капелька/

<http://s59.radikal.ru/i166/1007/90/8df359d7c67a.png>

родничок/

<http://forum.materinstvo.ru/journal.php?user=151910&comm=553026&st=100>

