


A green leaf is shown on the left side of the image, with a single water droplet falling from its tip. Below the leaf, a splash of water is captured in mid-air, creating a dynamic, circular shape. The background is plain white.

“Бережем планету  
вместе”.

Тема проекта: *«Как  
сэкономить воду  
дома.»*



# Нал проектом работали:

Ученицы 7 “Д” класса

*Кабанова Е.А.*

*Киселёва А.Д.*

*1-й МОК*

- *структурное подразделение*
- *«Школа №1380, Тихомирова,10»*

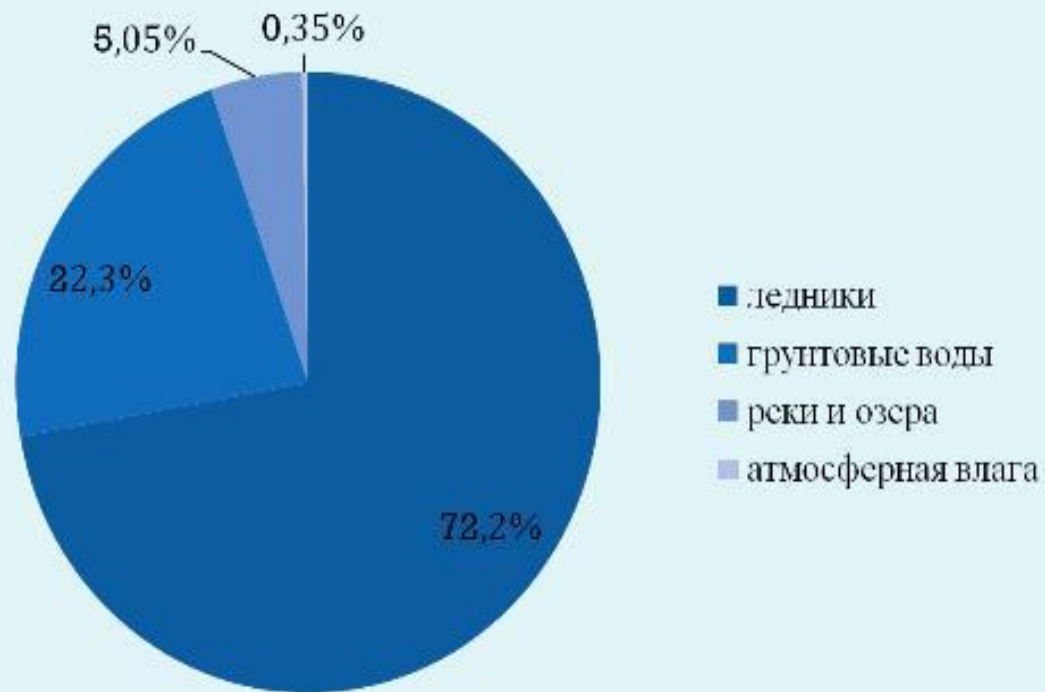
# Цели и задачи проекта:

- **Сократить потребление воды дома.**
- - изучить проблему дефицита пресной воды;
- - изучить способы сбережения (экономии) воды;
- - разработать памятку по экономии воды в домашних условиях.

# Актуальность темы:

- «Вода – это жизнь!»
- Вода на грани исчезновения! Почему же она исчезает, ведь ее так много?! Вы когда-нибудь задумывались? Давайте поподробнее разберемся в этом...

# ПРЕСНАЯ ВОДА



Запасы пресной воды на Земле  
распределены неравномерно.



# Потребление загрязненной ВОДЫ – источник смертельных болезней.





- В Африке к югу от Сахары доступ к пресной воде имеют всего лишь 350 млн. и в Латинской Америке - 100 млн. человек.





- В Азии доступа к чистой воде не имеют более 1 млрд людей.

Сельское хозяйство – главный потребитель пресной воды.



Промышленно-энергетическое и коммунально-бытовое потребление воды растёт.



В экономически развитых странах  
городской житель использует **300-400л**  
воды в сутки.

Как же сэкономить воду в домашних  
условиях?

**Вот несколько советов:**



# С чего начать?

Измените отношение.

Просто сказать: « Экономьте воду!»

Гораздо сложнее это сделать.

*Поэтому*

*начинать надо не с переоборудования крана в ванной, а с себя.*

Поймите, что экономия воды ни коим образом не скажется на Вашем образе жизни!

# Экономия воды. Совет 1

- Установите счетчики горячего и холодного водоснабжения



# Экономия воды. Совет 2

- Почините или замените неисправную сантехнику



# Экономия воды. Совет 3

- Правильно принимайте душ.





## **Экономия воды. Совет 4**

### **Почините или замените все подтекающие краны**

*Подтекающий кран (до 200 литров в сутки и около 6000 литров в месяц) обойдется почти в 2000 рублей в год.*



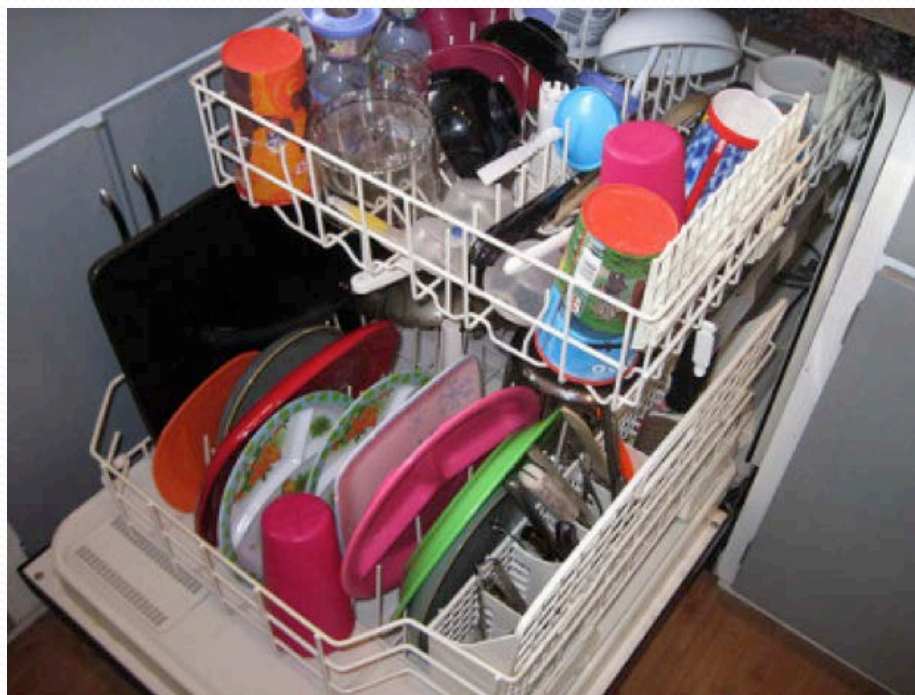
# Экономия воды. Совет 5

- Поставить ограничители воды:
- Можно купить специальные ограничители воды и установить их на кранах в ванной и на кухне.



# ***Экономия воды. Совет 6***

## ***Загружайте посудомоечную машину полностью***



# Экономия воды. Совет 7

- . **Правильно чистить зубы:**
- Когда чистите зубы, не обязательно открывать кран.
- Лучше просто набрать стакан воды и воспользоваться ею для ополаскивания рта.



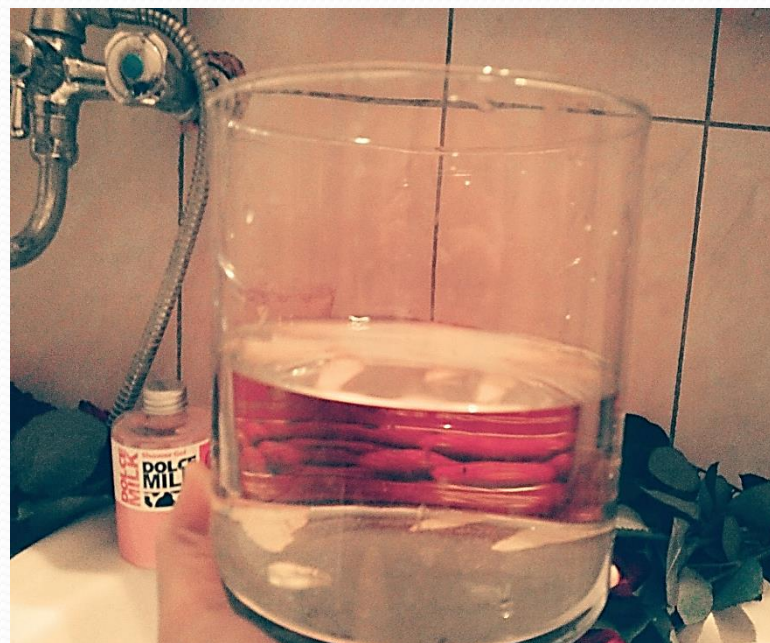
# Экономия воды. Совет 8

- Мыть посуду правильно:
- Во время мытья посуды не нужно делать это под проточной водой.



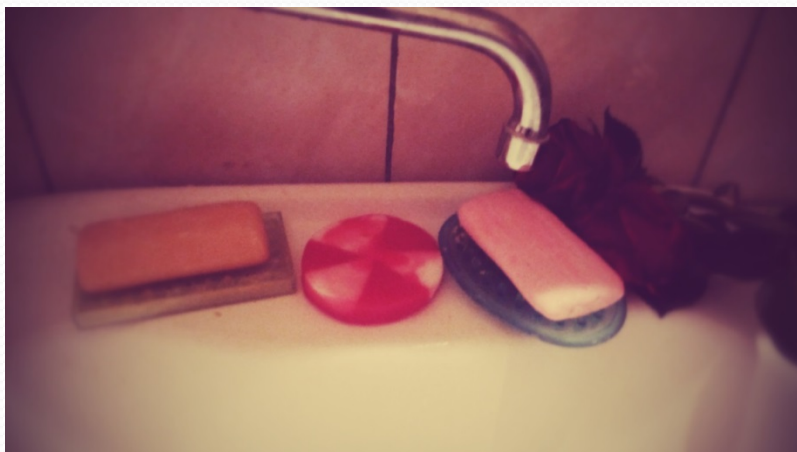
# Экономия воды. Совет 9

- По возможности, используйте кран со смесителем с одной ручкой вместо двух хватного.



# Экономия воды. Совет 10

- Используйте жидкое мыло вместо твердого.





Мы провели опрос и выяснилось, что большая половина нашего класса знает лишь о двух способах ЭКОНОМИИ ВОДЫ:



Выключать воду при чистке зубов



Установить счетчик



# Опрос наших учителей



# Памятка:

- 1) Установить счетчики.
- 2) Использовать жидкое мыло вместо твердого.
- 3) Мыть посуду правильно
- 4) Правильно чистить зубы.
- 5) Использовать смесители с прерывателем воды
- 6) Следить за сантехникой  
смеситель с одной ручкой
- 8) Не оставлять открытым кран
- 9) Загружать стиральную и посудомоечную машины полностью.
- 10) Правильно принимать душ.

# Наш эксперимент.



## Результат эксперимента:

- По нашим подсчетам за месяц учащимися класса было сэкономлено в среднем от 240 до 300 куб. м воды.



# Заключение.

Экономия воды-дело важное и полезное. Причем благотворно оно скажется не только на семейном бюджете, но и на состоянии экологии в регионе. Пришла пора задуматься о той ответственности, которую каждый человек несет по отношению к природе. И не так важно, что многих из нас задуматься об этой самой ответственности побуждает не чувство долга, а желание сэкономить деньги.

**Важен результат.**

# Источники информации:

- <http://discovermoney.ru/>
- <http://howitworks.iknowit.ru/>
- <http://ru.wikihow.com/>
- В.П. Максаковский «Географическая картина мира» , книга 1, Москва 2006г.

