

# Экологическая акция на тему: «Водосбережение»

МКОУ «Новоусманская СОШ №3»

Организатор акции:

учитель биологии Пономарева Н.В.

2013 г

# Девиз: «Начни с себя и посоветуй остальным!».

- Вода, у тебя не ни вкуса, ни цвета, ни запаха,
- тебя невозможно описать, тобой наслаждаться не ведая, что ты такое.
- Нельзя сказать, что ты необходима для жизни: ты сама жизнь
- Ты наполняешь нас радостью, которую не объяснить нашими чувствами
- С тобой возвращаются к нам силы, с которыми мы уже простились.
- По твоей милости в нас вновь начинает бурлить высокие родники нашего сердца.
- Ты самое большое богатство на свете

Антуан де Сент - Экзюпери

# Мероприятия

- **разрабатывались практические советы по водосбережению**

**Экономия воды в ванной Совет**

**Экономия**

- **Выключайте воду во время чистки зубов  
минуту**

**15 литров в**

- **Не включайте воду включенной во время бритья  
в неделю**

**380 литров**

- **Не оставляйте воду в душе включенной на протяжении всего  
мытья  
каждом посещении душа**

**около 20 литров при**

- **Заполняйте ванну лишь наполовину**

**Около 20 литров воды за раз**

• **Экономия воды на кухне    Совет    Экономия**

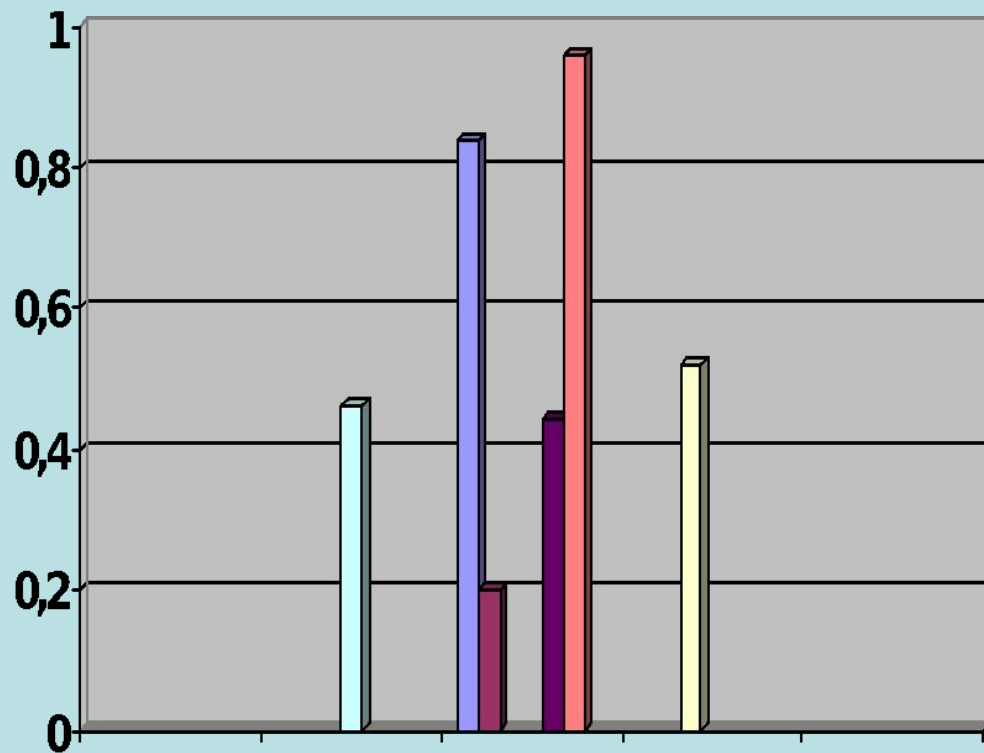
- Используйте для мытья посуды 2 раковины, в одной из которых замачивайте посуду в воде, смешанной с моющим средством  
**60 литров в день**
- Используйте посудомоечную машину только тогда, когда она заполнена  
**60 литров за раз**
- Не мойте фрукты и овощи под струей воды. Делайте это в заполненной водой емкости  
**Около 10 литров в день**

**Составили анкету  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ОПРОСА  
НАСЕЛЕНИЯ**

**ПО ПРОБЛЕМЕ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДЫ**

- Из числа опрошенных:
- 44% задумывались о том, что чистой воды может не хватать для всех жителей планеты,
- 20 % используют водопроводную воду без предварительной очистки для питья и приготовления пищи,
- 16% не придают значения неотремонтированному крану и сливному бочку,
- 20 % сливают в канализацию ядовитые вещества, химикаты (растворители, инсектициды, кислоты, щелочи и т.п.),
- 52% согласны заплатить дороже за средства бытовой химии (например, за стиральный порошок), если уверены, что в отличие от более дешевого он не наносит вреда окружающей среде,
- 46% зная, что при приеме душа расходуется меньше воды, согласны отказаться от приема ванны в пользу душа,
- 96% согласны, что от каждого из нас зависит сохранение чистоты воды на Земле,

# Результаты анкетирования



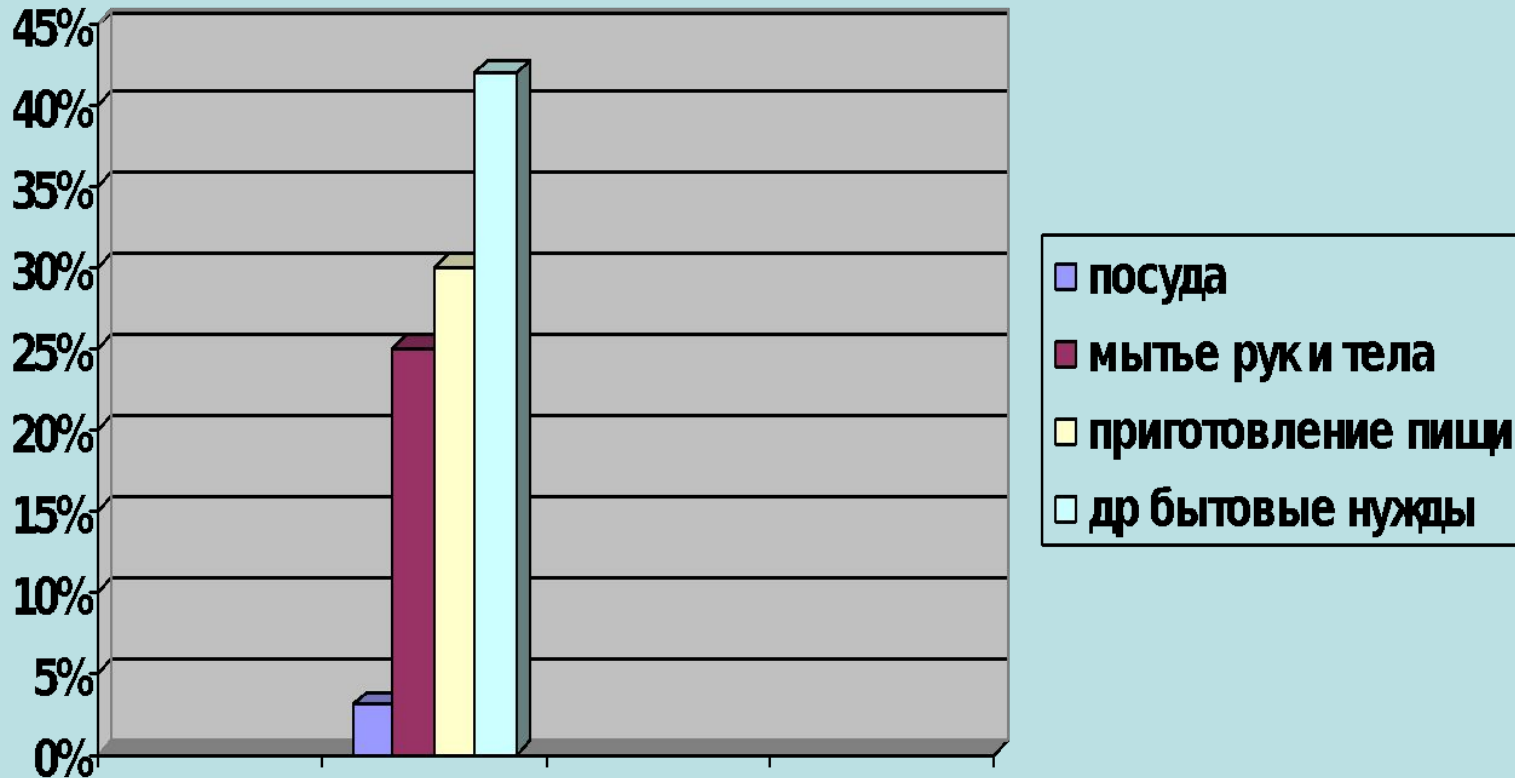
- неотремонтированные краны
- слив ядовитых веществ
- использование стиральной машины
- отказаться от ванной
- чистой воды может не хватить
- согласны, что от нас зависит

■ Бесполезно

# Вывод:

- По мнению опрошенных, главная причина потери воды в быту - рассеянность, безразличие, небрежное отношение, подтекающие краны, забытые открытые краны.
- И, чтобы экономить воду и не загрязнять ее необходимо: быть внимательнее, стирать при полной загрузке машины, чаще принимать душ, чем ванну, обязательно ставить счетчики и повысить плату за воду. Всегда помнить, что пресной воды на Земле около 3%.

# Расход воды на бытовые нужды одной семьей в 3 человека в течение месяца





# Вывод:

Больше всего воды расходуется на бытовые нужды: стирка, уборка, туалет, полив цветов. Всего расходуется за месяц 7000 литров воды  
(200+1800+2000+3000)

# Экологические уроки и пятиминутки «Все о воде»



# Обработка анкетных данных



# Конкурс плакатов на тему: «Береги воду!» среди учащихся 4-х классов



# Экологический КВН среди учащихся 4-х классов



# Экономьте воду!!! Ее не так много, всего 3 %



# Сэкономить воду можно!



Собрать дождевую воду и поливать ей растения на своем приусадебном участке.

# Вывод

- Не достаточно развита экологическая культура и экологическое сознание у опрошенных.
- В ходе проведения этой акции школьники самое главное поняли, что чтобы изменить будущее нашей планеты, не нужно задумываться над проблемой глобальных масштабов, а нужно просто начать с водосбережения в своем доме.

**Вода, вода, озера, реки,  
Болота, чистые пруды.  
Вы помогали человеку,  
Куда нам, людям без воды**