Природоведение

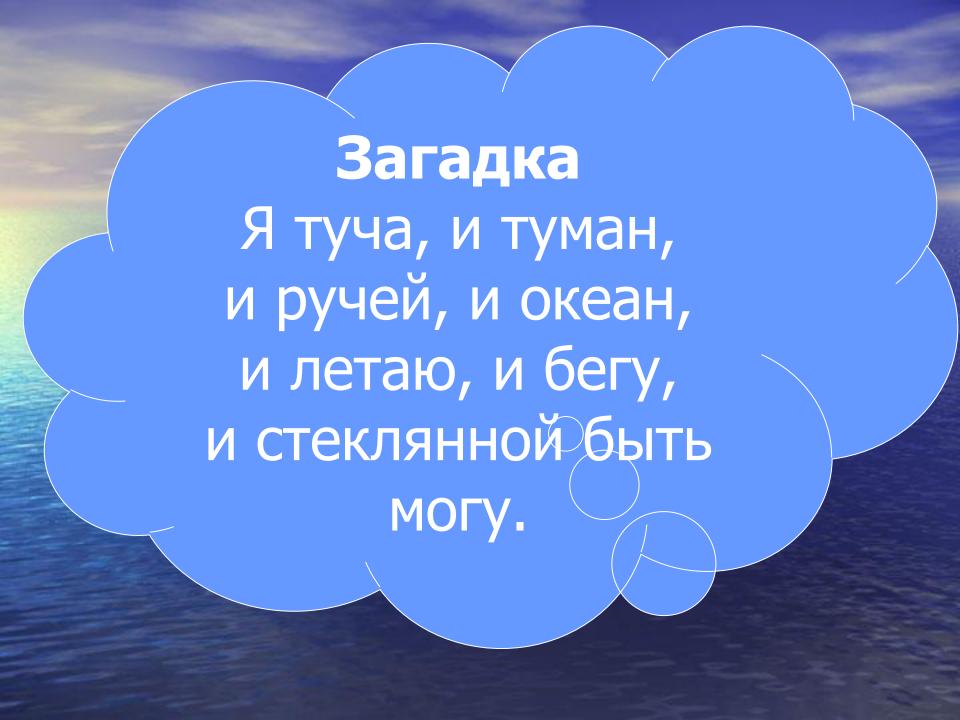
Тема «Берегите воду!»

Гурина С.Н.

учитель начальных классов МОУ «Средняя школа №3» Г. Когалыма



Человек, запомни навсегда: Символ жизни на Земле – вода! Экономь ее и береги – Мы ведь на планете не одни!





Вывод: Благодаря круговороту воды в природе поддерживается наличие воды на планете.



Три состояния вод





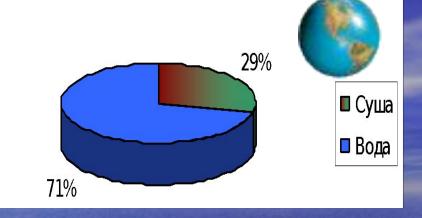
газообразное

Где и как люди используют воду

• В быту

• На фабриках и заводах

В сельском хозяйстве



Вода – голубая кровь планеты. Если быстро раскрутить глобус планеты, то он покажется одноцветным – голубым. Казалось бы воды на земле сколько угодно. Она покрывает большую часть нашей планеты. Но пресной воды остается все меньше и меньше.

Пресная – это вода без соли.

Остановка «Спортивная»

- Вы слыхали о воде?
- Говорят, она везде!
- В луже, в море, в океане
- И в водопроводном кране
- Как сосулька замерзает.
- В дом туманом к нам влезает
- Ледником в горах зовётся.
- Лентой серебристой вьется.
- На плите у нас кипит,
- Паром чайника шипит,
- Растворяет сахар в чае,

- Мы ее не замечаем.
- Мы привыкли, что вода,
- Наша спутница всегда!
- Без воды нам не умыться,
- Не наесться, не напиться!
- Смею я вам доложить,
- Без воды нам не прожить!
- В озере ее найдете
- И в сыром лесном болоте
- Путешествует всегда
- Наша спутница вода!



На нашей

планете

раздаются

тревожные

«сигналы!

Источники загрязнения воды











Свалка





Промышленные





Загрязнение подземных вод







За 1 год в мире в водоёмы попадает столько вредных веществ, что ими можно было бы заполнить 10 000 товарных поездов.





А знаете ли вы ...

- Среднее пребывание воды в атмосфере 10 суток.
- Смена воды в реках происходит в среднем
 30 раз в год, то есть каждые 12 дней.
- Влага, содержащаяся в почве, обновляется за 1 год.
- Воды проточных озёр обмениваются за десятки лет, непроточных - за 200-300 лет.
- Воды Мирового океана обновляются в среднем за 3 000 лет.

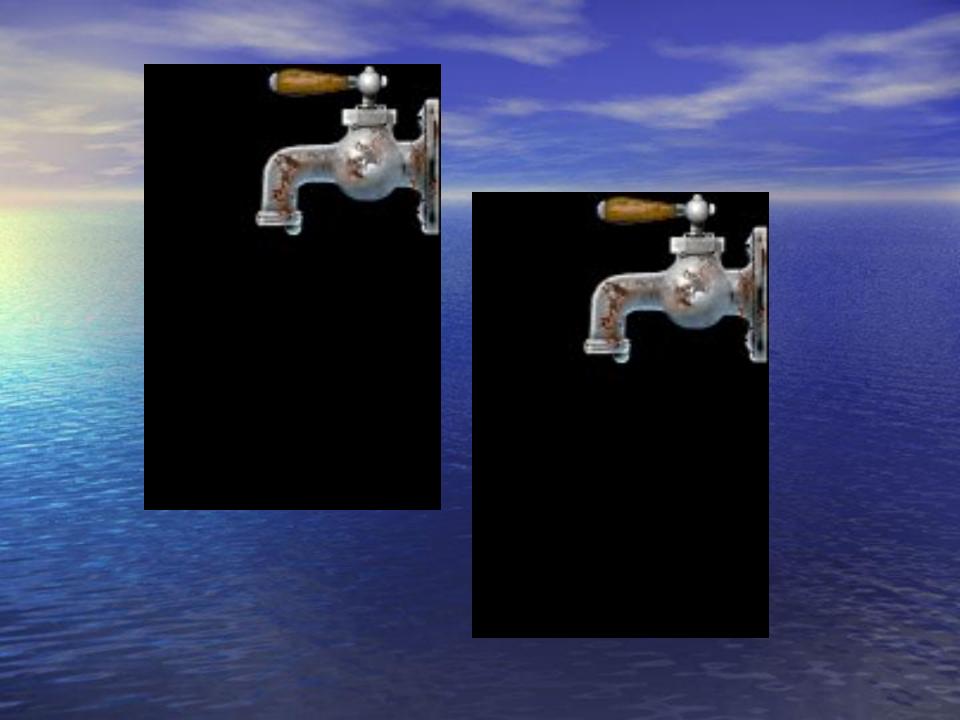
Очистные сооружения





Очистные сооружения





Хозяйственное отношение к воде

Задача. При утечке из крана воды по капле, за сутки набегает одно ведро. Сколько ведер воды наберется за неделю?

Берегите воду!

- Если вода капает из крана нужно закрыть или отремонтировать кран.
- Если ты моешь руки, умываешься под сильной струей, ты не экономишь воду. Прикрой немного кран, это не помешает умыться, а воды утечет меньше.
- Если ты хочешь охладить лимонад, не держи его под струей холодной воды лучше лимонад поставить в холодильник, а воду поберечь.

Вывод: Каждый человек должен беречь воду и экономно ее расходовать.

Беречь воду — значит беречь жизнь

Всегда и везде вечная слава воде!