

# ВСЕРОССИЙСКИЙ УРОК ЧИСТОЙ ВОДЫ

«Чистая вода –  
ИСТОЧНИК ЖИЗНИ»

# Актуальность «Урока чистой воды»



# Вода – неотъемлемая часть всего живого

*Растения на 90%  
состоят из воды.*

*Взрослый человек  
состоит на 60 – 65%  
из воды.*

*Человеческие кости  
содержат 22%  
воды, мозг 75%,  
кровь 92%.*



**В России не отвечает  
нормам состояния  
около 40 %  
поверхностных и 17 %  
подземных источников  
питьевого  
водоснабжения.**

**В зависимости  
от региона страны  
от 35% до 60%  
проб питьевой воды  
не удовлетворяют  
санитарным нормам.**

# Потребление воды в сутки

Россия	Венгрия	США	Германия	Мировое потребление
430	300	190	130	11000

Почему  
воду надо  
беречь

# Жизненно важные процессы, протекающие в водной среде

- Регулирование температуры тела
- Увлажнение воздуха, поступающего в организм
- Доставляет питательные вещества и кислород во все клетки организма
- Защита жизненно важных органов
- Преобразовывает пищу в энергию
- Способствует усвоению питательных веществ органами
- Выводит отходы процессов жизнедеятельности



# Потеря воды объёмом:

Менее **2 %** веса тела приводит к возникновению чувства жажды

При потере **6 % - 8 %** наступает обморочное состояние


При потере **10 %** появляются галлюцинации

Потеря **10 % - 20%** критично и опасно для жизни

# Направления экологической работы

**От качества  
потребления воды  
напрямую зависит  
здоровье человека  
и животных**

**Чем чище вода – тем  
выше экология,  
а значит, тем более  
здоровье и красивее  
родная природа**



**Что лучше – тратить  
много денег на очистку  
воды или стараться её  
не загрязнять**

**Хотя вода, благодаря  
круговороту, и  
постоянно обновляемый  
ресурс, но грязная и  
отравленная вода – это  
смертельная угроза  
всему живому !**