

## Затраты воды на производство продукции

1 кг бумаги = 700 л воды

1 булка хлеба = 200 л воды

1 гамбургер = 2 500 л воды

1 тонна стали = 280 т воды

1 чашка риса = 4 000 л воды

1 брюки = 10 т воды

1 кг кофе = 18 900 л воды

1 чашка американо = 130 л воды

100 г говяжего фарша = 1 500 л воды

1 кг хлопка = 10 т воды

## ЭТО ВАЖНО ЗНАТЬ!



По статистике, практически пятая часть населения живёт в районах, в которых наблюдается нехватка воды.

По прогнозам экспертов, запасы питьевой воды далеко не безграничны.



Каждый день в мире употребляется 10 млрд тонн воды



80% использованной воды в мире попадает обратно в окружающую среду неочищенной



1,8 млрд людей НЕ имеют доступа к чистой питьевой воде

Согласно исследованиям, к 2025 году больше половины государств планеты ощутят серьёзную нехватку воды, либо почувствуют ее недостаток, а к середине 21 века уже  $\frac{3}{4}$  населения Земли не будет хватать пресной воды.

К 2030 году 47% населения планеты будет существовать под угрозой водного дефицита.



UN WATER  
22 МАРТА  
ВСЕМИРНЫЙ  
ДЕНЬ ВОДНЫХ  
РЕСУРСОВ



НАШ ДОМ  
БАРНАУЛ  
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ  
ПРОГРАММА

## КАПЛЯ ВОДЫ СБЕРЕЖЕТ ОКЕАН!



Капля воды дороже алмаза  
Д.И. Менделеев

# ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ



## РАЗРЕШАЕТСЯ

использование в целях  
удовлетворения личных  
и бытовых нужд для:



купания в местах массового отдыха  
у воды в установленный период



плавания и причаливания плавучих  
средств, в том числе маломерных  
судов, водных мотоциклов и других  
технических средств, предназна-  
ченных для отдыха на водных  
объектах и не используемых для  
 осуществления предпринимательской  
 деятельности



любительского рыболовства



полива садовых и огородных  
земельных участков, водопоя скота,  
проведения работ по уходу за  
домашними животными и птицей



питьевого и хозяйственно-бытового  
водоснабжения

тушения пожаров



## ЗАПРЕЩАЕТСЯ



движение и стоянка транспортных  
средств, за исключением их  
движения и стоянки на дорогах и в  
местах, имеющих твердое покрытие



осуществлять заправку топливом,  
мойку и ремонт автомобилей, других  
машин и механизмов



бросок сточных и дренажных вод,  
а также использование сточных вод  
в целях регулирования плодородия  
почв



осуществлять захоронение и сброс в  
водоемы и на береговую территорию  
отходов, строительного мусора,  
химических, взрывчатых, токсичных,  
отравляющих и ядовитых веществ



проводить на береговой полосе  
строительные работы, работы по  
добыче полезных ископаемых,  
землеройные и другие работы,  
нарушающие почвенно-  
растительный покров и околоводные  
экосистемы



выпас и организация в пределах  
прибрежной защитной полосы, а  
также в местах, отведенных для  
отдыха граждан, летних лагерей и  
ванн для сельскохозяйственных  
животных и птиц



размещать на водных объектах и  
береговой территории средства и  
оборудование, влекущие за собой  
загрязнение и засорение водных  
объектов

**НАРУШЕНИЕ УКАЗАННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ВЕДЕТ  
К ПРИВЛЕЧЕНИЮ К АДМИНИСТРАТИВНОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПО ГЛАВЕ 8 КоАП РФ  
(ШТРАФ ОТ 500 ДО 5000 РУБЛЕЙ)**

# ПРАВИЛА ВОДОСБЕРЕЖЕНИЯ

1. Закрывайте кран, когда чистите зубы, а для полоскания используйте стакан, так как за минуту из полностью открытого крана вытекает 12-20 литров воды
2. Используйте стиральную машину по возможности при полной загрузке.
3. Принимайте душ, а не ванну.
4. Мойте посуду в раковине, закрыв отверстие пробкой.
5. Установите насадки-распылители на краны.
6. При выборе смесителей отдайте предпочтение рычажовым.
7. Включайте тоненькую струйку, когда моете руки.
8. Используйте посудомоечную машину, она экономит воду.
9. При мытье машины используйте ведро с тряпкой, а не специальные пистолеты.
10. Не допускайте утечек воды из системы водоснабжения.



**ПОМНИ!**

**10 капель воды в минуту  
равносильны потере 2000  
литров питьевой воды в год**