

# Как вода попадает в дом

**Выполнил:**  
**воспитатель**  
**подготовительной группы**  
**Ерегина С.В.**  
**МАДОУ 124**

**Как вода попадает в кран**  
**Сначала ее берут из реки или водохранилища**



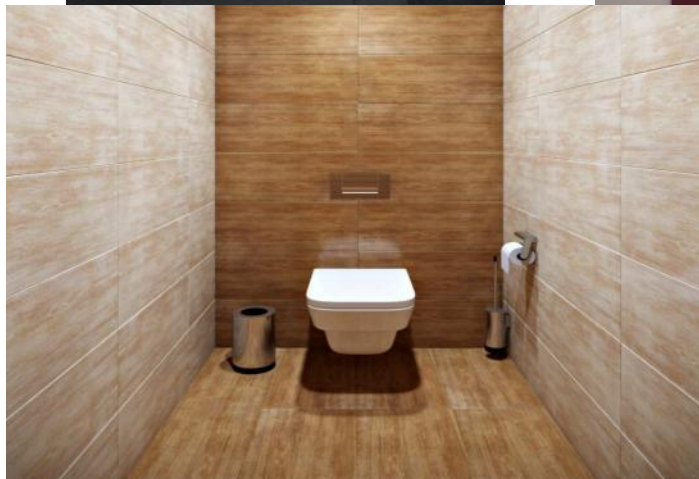
Затем вода попадает на специальные водоочистительные станции, где с помощью сложных фильтров ее очищают от песка, грязи и разных микробов.



И только после этого вода попадает к нам в квартиру через водопроводный кран



# Использование воды в доме: туалет, ванная, кухня, стиральная машина



# Как очищать воду дома?

Очищать воду дома можно несколькими способами:

- Отстаивание - во время отстаивания в воде образуется осадок из механических примесей. Цвет воды остается желтым, запах неприятным, химические примеси и микробы остаются в воде. В нашем городе отстоянную воду можно использовать только для полива комнатных растений. Но не для питья.
- Кипячение – во время кипячения в воде погибает большое количество вредных бактерий, вирусов, примесей, но также погибают и полезные вещества. Цвет, запах и вкус остаются прежними. У нас в городе многие люди используют кипяченую воду для питья и приготовления пищи.
- Замораживание – самый долгий и хлопотный способ очистки воды. Воду необходимо заморозить. При низкой температуре в воде погибают вредные микроорганизмы и вирусы. После вода долгое время размораживается. Цвет, запах и вкус не меняются. Невозможно за короткое время запастись нужным количеством воды для использования.
- Фильтрация – это самый эффективный способ очистки воды от механических и химических примесей, микроорганизмов, вирусов, бактерий, неприятного запаха. Делает воду более прозрачной, без неприятных привкусов. Но не все фильтры очищают воду одинаково. Мы сравнили отфильтрованную воду с помощью фильтра-кувшина и фильтр «Гейзер престиж» с системой обратного осмоса



**АКВАФОР КУВШИН**  
РЕСУРС 300 ЛИТРОВ

