



Очистка воды в домашних условиях

Описанные ниже методы следует применять только для очистки воды от бактерий или вирусов. Не пейте воду, которая, по вашему мнению, может содержать химикаты, нефтепродукты, яды, канализационные отходы или другие загрязняющие вещества.

Храните воду безопасно

- Храните один галлон (4 л) воды на человека на один день.
- Храните не менее трехдневного запаса воды на человека.
- Набирайте воду из безопасного источника.
- Лучше всего подходят тщательно вымытые пластмассовые контейнеры, например, от безалкогольных напитков. Можно также купить пищевые пластмассовые ведра или бидоны.
- Плотно закупорьте контейнеры с водой, наклейте ярлык с датой и храните в прохладном темном месте.
- Заменяйте воду каждые шесть месяцев.
- Никогда не используйте для воды контейнер, в котором были яды - пестициды, растворители, химикаты, нефтепродукты или антифриз.

Очистка воды

Существует два надежных способа обрабатывать воду: кипячение и добавление хлорной извести. Если вода из крана небезопасна ввиду поверхностного заражения (от наводнений, ручьев или озер), воду лучше всего кипятить.

- Фильтруйте мутную воду перед тем, как кипятить ее или добавлять хлорную известь.
- Фильтруйте воду через кофейные фильтры, бумажные полотенца, марлю или ватный тампон в воронке.

Кипячение

- Кипячение – самый надежный способ очистки воды.
- Доведите воду до бурного кипения и кипятите в течение одной минуты.
- Дайте воде остыть прежде, чем пить ее.

Очистка добавлением жидкого хлорного отбеливателя

- Если у вас нет возможности кипятить воду, обрабатывайте ее добавлением жидкого бытового отбеливателя, например, Clorox™ или Purex™. Бытовой отбеливатель представляет собой 5-6 процентный раствор хлора. Не используйте отбеливатель, который содержит ароматизаторы, красители и другие добавки. Обязательно прочтите указания на упаковке.
- Налейте воду (при необходимости профильтрованную) в чистый контейнер. Добавьте столько отбеливателя, сколько указано в таблице ниже.
- Тщательно перемешайте и дайте постоять не менее 30 минут перед использованием (если вода мутная или очень холодная - 60 минут).



PO Box 47890
Olympia, WA 98504-
7890

Веб-сайт:
www.doh.wa.gov

360-236-4027
(800) 525-0127

Обработка воды 5-6-процентным жидким хлорным отбеливателем		
Объем обрабатываемой воды	Обработка прозрачной/мутной воды: Сколько отбеливателя добавить	Обработка очень холодной или поверхностной воды: Сколько отбеливателя добавить
1 кварта/1 литр	3 капли	5 капель
½ галлона/2 кварты/2 литра	5 капель	10 капель
1 галлон	1/8 столовой ложки	¼ столовой ложки
5 галлонов	½ столовой ложки	1 столовая ложка
10 галлонов	1 столовая ложка	2 столовых ложки