

Вода на случай чрезвычайных ситуаций

Более подробную информацию см. в буклетах:

- Подготовка дома
- Подготовка к землетрясениям
- Календарь подготовки

Для получения более подробной информации посетите сайт Take5toSurvive.com

Дополнительные ресурсы

Подача воды в чрезвычайных ситуациях: www.bit.ly/2KY6YDf

Подготовка к чрезвычайным ситуациям: <https://www.RegionalH2O.org/emergency-preparedness>

Подготовка комплекта/воды: <https://www.ready.gov/water>

Подготовка запаса воды на случай чрезвычайных ситуаций — одна из самых важных вещей, которые вы можете сделать. Большинство людей могут прожить несколько дней или недель без пищи, но только несколько дней без воды.

Объем запаса воды следует подготовить из расчета один галлон (4,5 л) воды на человека в день на срок в две недели



Чистая вода необходима для питья, приготовления пищи и мытья рук. Рассчитайте запас воды так, чтобы у вас было по одному галлону (4,5 л) воды в день на каждого человека на срок в две недели, если это возможно. После сильного землетрясения может потребоваться две недели или даже больше времени для доставки грузов в зону бедствия. А до тех пор каждый из нас будет зависеть от своих запасов. Продаваемая в магазинах бутилированная вода — самый простой и безопасный способ хранения воды. Эти рекомендации помогут вам обеспечить безопасность и достаточные запасы воды.

Правила обращения с водой

- Выпивайте нужное вам количество воды, предварительно проверив ее чистоту.
- По возможности ограничьте физическую активность. Чем выше физическая активность, тем больше воды требует организм.
- Обращайте особое внимание на питьевой режим детей, пожилых и больных людей, а также домашних животных, так как они могут легко обезвоживаться.
- Не пейте сладкие напитки, алкоголь, кофейные и газированные напитки. Они обезвоживают организм, что повышает потребность в воде.
- Не ешьте слишком соленую пищу, такую как картофельные чипсы, печенье или соленые орехи, от которых хочется пить.
- Не пользуйтесь водой, загрязненной химикатами или нефтью. Ни один из способов очистки не сделает такую воду безопасной для питья.

Очистка воды



Для готовки, приготовления детской смеси или других напитков, мытья детских бутылочек, посуды, чистки зубов и мытья рук используйте только безопасную или очищенную воду! Невозможно очистить или обезопасить воду, загрязненную нефтью или химическими веществами.

Вариант 1: кипячение В большой кастрюле или чайнике доведите воду до кипения и кипятите ее не менее одной минуты. Часть воды испарится, поэтому не оставляйте ее кипятиться дольше. Дайте воде остыть перед использованием.

How to purify water, continued

Вариант 2: дезинфекция Обработайте воду не ароматизированным жидким дезинфицирующим средством, содержащим 5,25–6,0 % гипохлорита натрия. Не используйте дезинфицирующий гель, душистые или очень концентрированные средства.

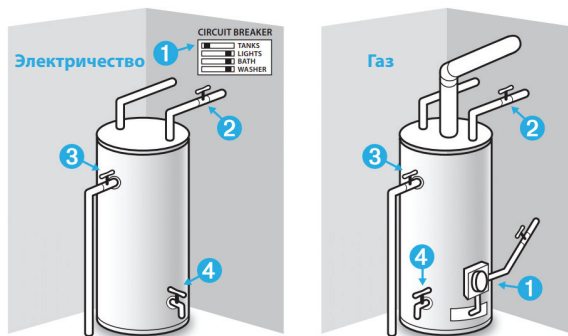
Экстренная очистка источников воды



Из-за землетрясения или проблем в системе водоснабжения вы можете остаться без проточной воды. Хранение запаса воды является лучшим способом подготовки к чрезвычайным ситуациям. Если при чрезвычайной ситуации вам понадобилась вода, а купить вы ее не можете, воспользуйтесь приведенными ниже советами по безопасному сбору воды.

Бойлер

Ваш бойлер вмещает от 30 до 80 галлонов (136,4–363,7 л) чистой питьевой воды. При землетрясении немедленно прикрепите его к стене. После сильного землетрясения или наводнений отключите подачу воды в ваше жилище, чтобы предотвратить загрязнение воды в бойлере (см. буклет Take 5 о подготовке дома).



Добавьте 1/8 чайной ложки (или восемь капель из пипетки) на каждый галлон (4,5 л) воды. Дайте постоять 30 минут перед использованием. Если вода выглядит мутной, повторите процесс и дайте ей отстояться в течение 15 минут. Если вода не пахнет дезинфицирующим средством, не употребляйте ее.

Чтобы использовать воду из бойлера в случае чрезвычайной ситуации, выполните следующие действия:

1. Отключите газ или электричество перед доступом к бойлеру.
2. Отключите подачу воды в бойлер.
3. Впустите воздух в бойлер. Для этого откройте предохранительный клапан, расположенный сбоку или на бойлере, или включите кран горячей воды в доме.
4. Подключите шланг, совместимый с пищевыми продуктами, к сливному клапану в нижней части бака. Поверните ручку или с помощью отвертки медленно откройте сливной клапан. Слейте воду и отфильтруйте все осадки с помощью чистого кухонного полотенца или футболки.

Источники воды вне помещений

Другими возможными источниками воды является дождевая вода, бассейны, пруды, озера или ручьи и реки. Никогда не используйте воду с признаками загрязнения нефтью или другими химикатами. Если вода выглядит безопасной, наберите и продезинфицируйте ее. Перед кипячением или дезинфекцией, как описано в разделе **Очистка воды**, обязательно отфильтруйте воду через чистую ткань.

Хранение бутилированной воды



Продаваемая в магазинах бутилированная вода — самый простой и безопасный способ хранения воды. Воду можно разлить по бутылкам и дома — это дешевле, но ее придется менять каждые полгода. Правила хранения воды, самостоятельно разлитой по бутылкам.

Выберите емкость, подходящую для хранения воды. Не используйте емкости из-под молока или сока. Моющим средством и чистой водой помойте саму емкость и крышку. Хорошо ополосните чистой водой. Затем приготовьте дезинфицирующий раствор (одна чайная ложка не ароматизированного дезинфицирующего средства на четыре чашки воды) и залейте его в емкость. Плотно закройте крышку и

энергично встряхивайте емкость в течение 30 секунд, чтобы обработать. При заполнении не прикасайтесь к внутренней поверхности емкости или крышки. Заполните емкость водой до самого верха. Если вы используете кипяченую или дезинфицированную воду, добавьте 1/8 чайной ложки дезинфицирующего средства на каждый галлон (4,5 л) воды. Убедитесь, что крышка плотно закрыта. Нанесите этикетку и укажите дату заполнения емкости.

Храните воду в легко доступном, темном и прохладном месте. Заменяйте воду каждые шесть месяцев и выполняйте вышеописанные правила очистки емкости. Подготовка запаса воды сегодня может иметь огромное значение завтра!