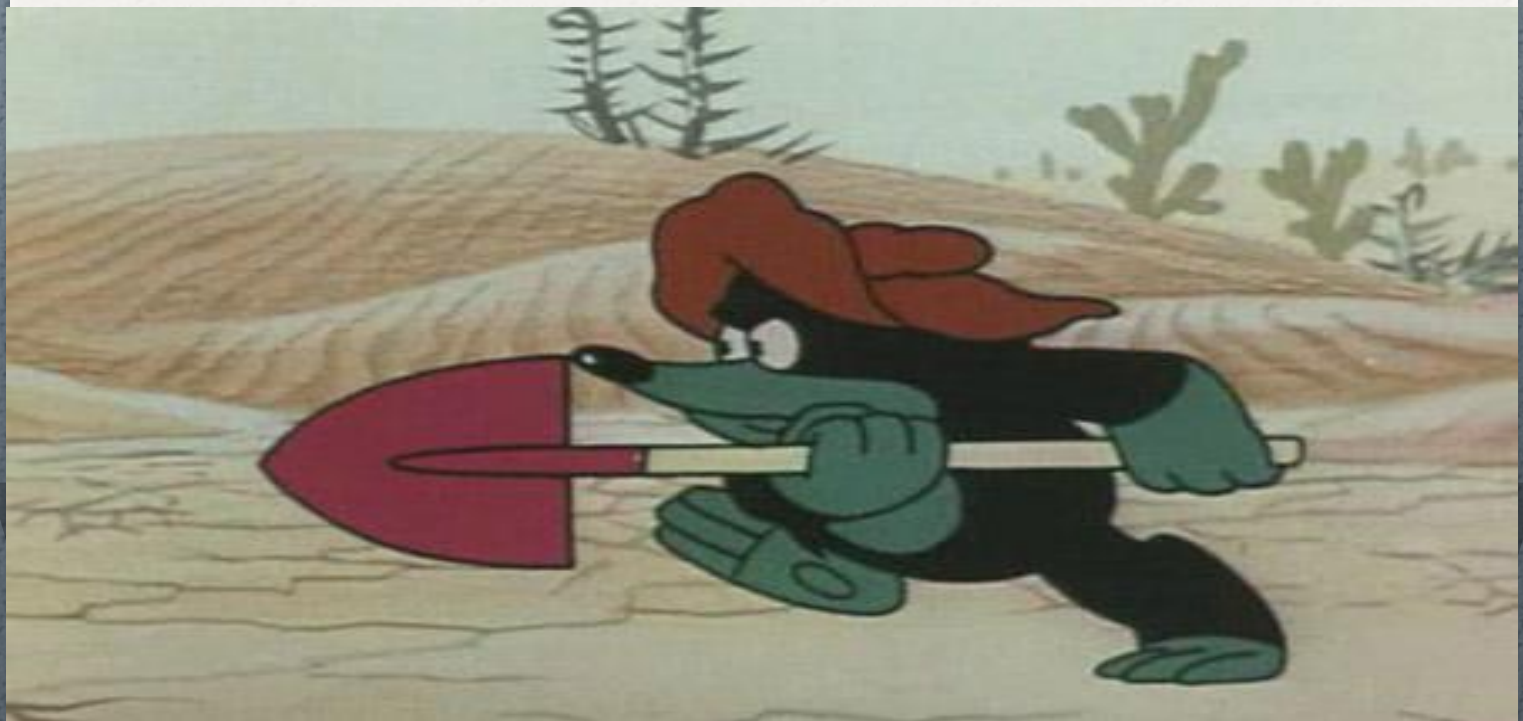


**Где можно найти
источники питьевой
воды?**



Введение



- 0 Человек практически не замечает потерю и обезвоживание своего организма, особенно в случаях, когда потеря влаги *не более 5 процентов* от массы его тела. Но даже при таком малом проценте, работоспособность людей заметно снижается.
- 0 При потерях воды *в 10 процентов* появляется вероятность необратимых изменений в организме.
- 0 Возрастание водного дефицита *до 25 процентов* способно привести к смерти. Так, где же можно обнаружить столь необходимую для каждого человека питьевую воду?

Если по близости отсутствуют открытые водоемы, придется копать землю в поиске грунтовой воды (впитавшаяся в почву вода в результате дождя и таяния снега).
Запас и уровень таких вод зависит от характера почвы и рельефа местности.



Каменистая почва.

- 0 В каменистой почве можно найти ключ или родник. Если поверхность известковая, вероятность найти родник больше, а размер его, скорее всего, будет крупнее. Известняк легко растворяется, поэтому грунтовые воды проделывают в нем углубления. Рудники старайтесь искать именно там.
- 0 Ключи же следует разыскивать в местах, где засохший каньон проходит сквозь слои пористого песчаника.
- 0 В районах скал нужно искать места с травой, обычно расположенной на склонах гор. Ямку копайте там, где трава особенно зеленая. Немного подождав, вода начнет просачиваться сквозь грунт.

Рыхлая почва.

- 0 В таком виде грунта воды обычно бывает больше и ее проще найти, чем в каменистой почве. Грунтовые воды следует искать в самых нижних точках долин, а также там, где склон переходит в долину. Именно в таких местах грунтовые воды ближе всего расположены к поверхности.
- 0 Но прежде чем копать, поищите признаки, указывающие на наличие воды.
- 0 Рыть следует в долинах с крутым склоном или таких местах, где густая растительность. Возможно, в дождливые дни тут находился родник. В лесах, расположенных в низменностях, вдоль морского побережья, а также в долинах рек, грунтовые воды близки к поверхности. Вырытая небольшая яма в таких местах, способна стать неплохим источником воды.
- 0 Опасно и зараженной стоит считать воду, образованную из атмосферных осадков, скопившуюся в виде ручьев, болот и прудов.

Морское побережье

- 0 В условиях морского побережья воду можно обнаружить в дюнах, расположенных выше побережья, или на берегу. Следует тщательно осмотреть углубления между самими дюнами, возможно, там есть вода.
- 0 Если песок на побережье влажный, можно при отливе выкопать ямку в песке, или в десяти метрах выше полной воды при приливе. Возможна вода будет иметь солоноватый вкус, но такая вода безопасна. Попробуйте пропустить ее через песочный фильтр.



Никогда не стоит пить морскую воду. Концентрация соли в такой воде слишком высока. При употреблении ее может произойти потеря жидкости из тканей организма. Вы можете также пить сок, выжав его из рыб.

Пустыня и степь.

- 0 Первым делом в таких районах ищите признаки воды. Обратите внимание на следующие факторы: полет птиц и их направление, в каких местах расположена растительность, где и куда ведут и сходятся тропы зверей.
- 0 Ива, рогоза, бузина, солянка и ситники растут всегда только там, где уровень грунтовых вод подбирается недалеко от поверхности. Поищите такие растения и попробуйте там покопать.
- 0 В пустынях местные жители знают, где расположены открытые, непересыхающие источники питьевой воды. Обычно в низинах они их закрывают и маскируют разными способами. Всегда заглядывайте в места с кучками хвороста и другими предметами.
- 0 Светлыми ночами можно собрать росу. Используйте для этого импровизированную губку из носового платка. Если роса обильна, собрать за час вполне реально около полулитра воды.

Горы.

Копать следует в руслах пересохших рек. Вода часто находится под гравием. В заснеженных местах можно использовать снег. Положите его в емкость и оставьте на солнце.



An aerial photograph of a tropical atoll, showing a ring of white sand beaches and lush green vegetation surrounding a shallow turquoise lagoon. The water transitions from light green near the shore to deep blue further out. The image is presented as a photograph pinned to a grey wall with two white pushpins at the top corners.

**БЛАГОДАРЮ ЗА
ВНИМАНИЕ!!!**

Shore