

Дополнительные мероприятия по улучшению качества воды

- **Фторирование и дефторирование**(Дефторирование воды показано при концентрации фтора в воде в среднем выше 1.5мг/л (так как при этом возникает флюороз зубов) , **опреснение**(Опреснение - это удаление из воды избытка минеральных солей. Опреснению подвергают морскую воду, высокоминерализованные подземные воды), **умягчение**(Умягчение применяется для жесткой воды, то есть воды, содержащей повышенное количество солей кальция и магния выше 7 мг-экв/л), **обезжелезивание**(Используется для удаления из воды избытка железа, которое ухудшает ее органолептические свойства (вкус, цвет, прозрачность). К методам улучшения качества питьевой воды можно отнести и **озонирование**, которое применяется для обеззараживания воды. При озонировании воды улучшаются ее органолептические свойства.