**Почему в Геленджике проблемы с водой?**

Проблемы с водой в Геленджике из-за того, что городская система водоснабжения была построена 50 лет назад, и с тех пор в неё е вкладывалось ни копейки. Она не ремонтировалась, не модернизировалась и не развивалась.

А город при этом рос как на дрожжах. Бизнесу разрешалось строить многоквартирные дома, отели и рестораны. При этом об увеличении водоснабжении речи не шло. Инфраструктура оставалась прежней – той, что была построена полвека назад.

В зимнее время с Троицкого группового водопровода (ТГВ) приходит 20 тыс. кубометров в сутки. С Дивноморского водозаборного узла (ДВУ) примерно столько же. Всего получается 40 тыс. кубов.

Постоянно в Геленджике проживает 117 тыс. человек.

Норма на одного жителя многоквартирного дома – 150-180 л воды в сутки.

Соответственно, на всех постоянных жителей нужно приблизительно 20 тыс. кубов. Кроме того еще 20 тыс. кубов расходуются коммунальными службами, предприятиями, школами, ресторанами, больницами. Когда нет отдыхающих, 40 тыс. кубов в целом удовлетворяют потребности города, хотя и впритык.

Летом количество людей в городе увеличивается на 108 тыс. человек. Чтоб всем хватило воды, нужно еще минимум 20-25 тыс. кубов в сутки плюс к тем 40 тыс., что приходят, когда отдыхающих нет.

ТГВ летом увеличивает подачу воды в Геленджик до 30-32 тыс. кубов в сутки.

ДВУ не может ничего увеличить, 20 тыс. – предел.

Мало того, если нет дождей, он и 20 тыс. не может давать, поскольку весь водозабор - подрусловый. Его объем полностью зависит от осадков. Когда осадков нет, питающие ДВУ реки Мезыбь и Адерба пересыхают, и узел собирает всего 5-10 тыс. кубов в сутки, а то и меньше. В результате в высокий сезон город испытывает крайний недостаток воды, потому что получает только две трети того объема, который необходим.