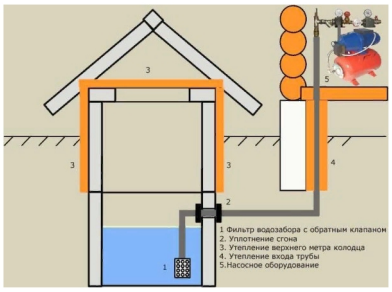

Организация водопровода на даче из колодца с гидроаккумулятором

Организация водоснабжения в дачном доме возможна лишь при помощи насоса, однако для подачи воды есть два варианта: накопительный бак либо гидроаккумулятор.

Если используется накопительный бак, водный запас может по объёму достигать уровня резервуара, однако в системе будет низкое давление, которое формируется благодаря разнице высот. Бак устанавливается на высоте (чердак дома либо крыша хозяйственного сооружения). Основное требование - дно бака должно быть выше, чем любая водоразборная точка. В этом случае наличие воды в кранах обеспечено.

Второй вариант - использование гидроаккумулятора. Это удобнее в том плане, что внутри системы формируется и поддерживается в автоматическом режиме давление. В случае дополнения гидроаккумулятора такими узлами, как насос и автоматика (реле давления), всю сборку можно назвать "насосная станция". Гидроаккумулятор является ёмкостью цилиндрической формы, которая разделена на 2 части с помощью эластичной мембраны. В одну из этих частей закачивается под незначительным давлением газ, а во вторую насос подаёт воду. Вода, поступая, всё сильнее давит на газ, вследствие чего и возникает давление.

Лет 15 назад стальная **труба водонапорная** не имела альтернатив. Сейчас для дачных водопроводов, однако, сталь практически не применяется: она дорогая, для неё требуется сварка, к тому же подвержена коррозии.
Полиэтиленовые трубы
стали более приемлемым вариантом. Такие трубы водонапорные представляют собой оптимальный вариант для дачи, так как устойчивы к коррозии и к морозам.

Трубы ПНД для водопроводов выпускаются в бухтах или отрезками (зависит от [illegible]

[illegible] водопровод собирается [illegible] трубы ПНД. Такой. Ф

[illegible] трубы,

ВАТСАП

[illegible] заявку на ватсап **С мобильного - Жмите** на ссылку и будет переход на

ПОДАТЬ ЗАЯВКУ НА