Сегодня очень многие жители крупных и средних городов, сильно устав от суетливой городской жизни, стараются выбраться за город. Но выбраться не временно, а на постоянной основе, ведь сегодня, благодаря развитой инфраструктуре, можно спокойно жить в поселках, расположенных рядом с крупными городами, и ездить на работу, учебу и по любым другим делам в город с помощью общественного и личного транспорта.

Увы, в самих поселках не везде имеются все необходимые условия для того, чтобы человек смог спокойно и со всеми удобствами там жить. Одна из таких проблем – отсутствие центрального водоснабжения. Но, эта проблема решаема, а способ зависит от местных условий, т. е. глубины подземных вод.

Если подземные воды расположены неглубоко, можно вырыть классический колодец. Роется колодец, устанавливаются специальные колодезные кольца из ЖБИ. Также желательно установить систему фильтрации и насосную станцию, чтобы получать очищенную воду. Если подземные воды расположены глубже, необходимо бурить скважину. Скважины могут быть песчаными или артезианскими. Песчаные скважины расположены на глубине до 30 метров, артезианские от 30 метров и выше. И те и другие скважины своими силами и лопатами не пробурить, поэтому для этих целей используют специальные буровые установки. Покупать буровую установку для того, чтобы пробурить одну скважину нецелесообразно. Необходимо обратиться за помощью в специализированную компанию, оказывающую населению услуги такого рода, а такие компании сегодня есть практически во всех регионах.

Песчаные и артезианские скважины также желательно оснастить современными

системами фильтрации и обезжелезивания воды. Это даст гарантию того, что потребляемая вода экологически чистая и безопасная. Несмотря на глубину, даже подземные воды могут быть загрязненными, поэтому лучше не рисковать.