

В пригородах многих городов отсутствует центральная канализация, поэтому местным жителям приходится сооружать выгребные ямы, которые периодически очищаются ассенизаторскими машинами. Но в современных поселках давно уже запрещено использование выгребных ям без обеспечения соответствующей очистки загрязненных вод.

Это правило очень актуально, если речь идет о заселенном строении, где в канализацию попадают несколько кубометров стоков за день. Для решения этой проблемы осуществляет [производство очистных сооружений](#) различной сложности.

Самый распространенный продукт такого производства, это накопительный септик. Представляет он собой огромный бак, который закапывают в землю. Такие баки устанавливаются на участках, где повышен шанс попадания сточных вод в грунтовые. Перед тем, как приобретать накопительный септик, стоит обратить внимание на его объем, а также на толщину стенок самого бака. Что касается объемов септика, то тут нужно выбирать золотую середину. Разумеется, если вопрос стоит не в деньгах, то брать можно септик и на 8 тыс. литров, так как ассенизаторская машина оплачивается по выезду, а не по объему вывозимых вод.

Толщина стенок бака – это важный фактор, который отобразится на эксплуатационных качествах септика. Слишком тонкие стенки могут быть раздавлены грунтом, если бак опорожнить полностью. Поэтому септик с тонкими стенками придется постоянно держать на 30% заполненным. Важно выбирать прочный накопительный бак, так как утечка загрязненных вод может привести к штрафным санкциям со стороны природоохранительных организаций. Стоит также помнить, что в септик будут попадать воды с различными химическими компонентами, поэтому стоит позаботиться о его устойчивости к этим компонентам.

Подбирать [модульные очистные сооружения](#) нужно очень внимательно, ведь в них используются бактерии, которые и перерабатывают отходы жизнедеятельности. Если канализация эксплуатируется редко, то эти бактерии могут погибнуть, из-за чего придется покупать новые наполнители. Кроме того, системы могут зависеть от энергии, а это – постоянное обслуживание агрегатов, которые будут обеспечивать очистку и перегонку стоков. Разумеется, такие системы и более эффективны, да и работают они в более быстром режиме, однако они требуют постоянных дополнительных затрат. В общем, не стоит устанавливать очистную систему наобум, так как есть шанс выкинуть

деньги на ветер.