

Уважаемые жители поселка!

Ознакомьтесь, пожалуйста, с информацией, касающейся организации отвода и очистки сточных канализационных вод на Вашем участке.

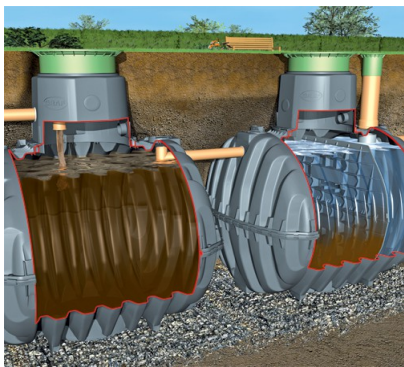
По нормативам СанПиН сточные воды и их очистка в канализации частного дома регулируется точно так же, как и для любого другого жилого строения на городской или сельской территории. То есть, на выходе с индивидуальных очистных сооружений должна получаться техническая вода.

Если степень очистки такой воды составляет более 95 процентов, такая вода может утилизироваться на грунт. **Если степень очистки меньше, такая вода должна быть доочищена в гравийных фильтрах. Такие гравийные фильтры обустраиваются в виде полей или траншей фильтрации, а в случае высокого уровня грунтовых вод (УГВ), как в нашем поселке, в виде фильтрационных кассет, расположенных выше УГВ.**

Так как не каждый житель п.Смородинка сможет отдать несколько соток своей земли под гравийные поля, следовательно использовать такие септики **запрещено**. (не путать со станциями глубокой биологической очистки)

Для того что бы Вы поняли, что такое септик(один из примеров):

Трёхкамерные септики



Трёх камерные септики отстойники – это пластиковые емкости из трёх камер, которые служат для сбора и очистки сточных вод. Медленно текущие сточные воды перетекают из камеры в камеру септика, что позволяет взвешенным частицам оседать на дно емкости, где они разлагаются бактериями. Эта система биологической очистки сточных вод, обеспечивает более высокую производительность и степень очистки. Трёх камерные септики позволяют, на первом этапе, очистить сточные воды на 50-65%. А далее, чистить сточные воды предоставляется почве. Для этого устанавливаются

специальные дренажные системы, которые выводят сточные воды в почву равномерно, таким образом, нивелируются последствия залповых сбросов сточных вод и используется природная способность почвы к самоочищению. В результате, сточные воды очищаются почти на 75%.

Системы глубокой биологической очистки

Станции (системы) глубокой биологической очистки воды очищают сточные воды почти на 98%. Это происходит благодаря системе аэрации сточных вод и участию в процессе разложения отходов аэробных бактерий. **Главное отличие этого вида септика, от предыдущего в том, что в одной из его камер создаются условия для аэробной очистки. Для этого, в эту камеру септика принудительно, при помощи электронного блока, периодически включающего специальный компрессор, подается кислород. К ним относятся Станции типа Топас, Юнилос и тд...(использует аэробный метод очистки), с обязательными **СЕРТИФИКАТАМИ СООТВЕТСТВИЯ.****

Следовательно - если Вы не собираетесь делать фильтрационные кассеты выше УГВ или вызывать ассенизационную машину, а будете сбрасывать сточные воды в дренажную канаву, то использовать можно только станции глубокой биологической очистки с **СЕРТИФИКАТАМИ СООТВЕТСТВИЯ, и тогда не неприятные запахи, ни штрафы санэпидем. органов Вам не грозят.**