

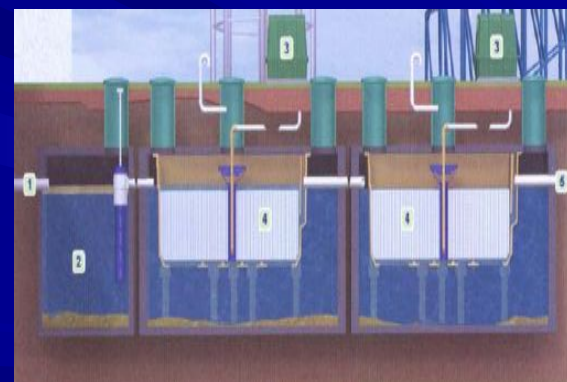
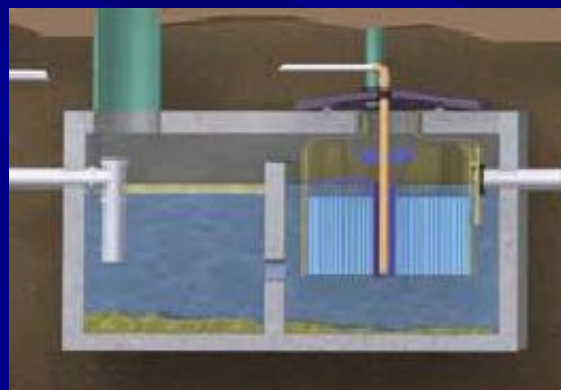
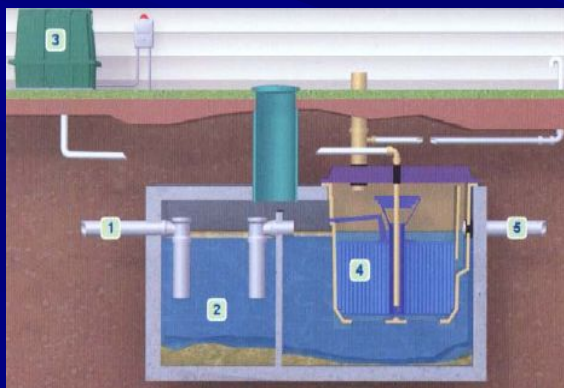


FAST ®

**СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ
ВОД**

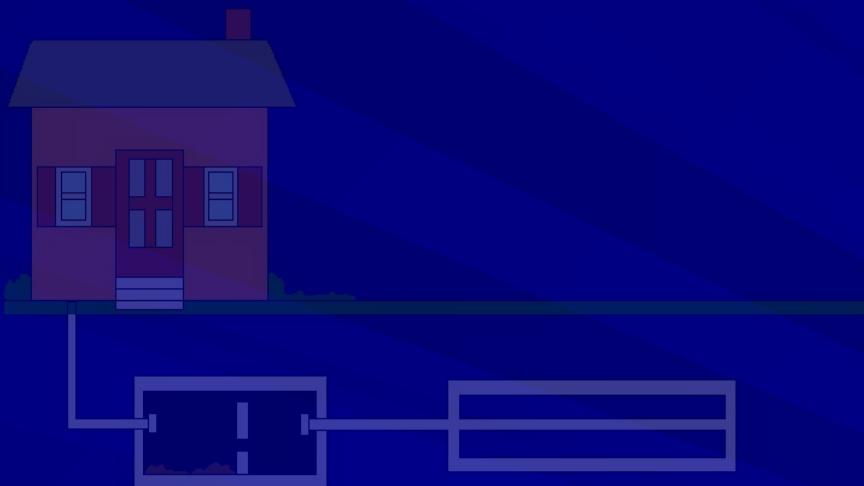
Fixed Activated Sludge Treatment

Стационарная Активированная Переработка Сточных Вод



Надежный, стабильный процесс очистки, малый объем и практически отсутствие необходимости в человеке, обслуживающем систему.

Типичная установка септика



Стационарная Активированная Переработка Сточных Вод

Используются два процесса очистки сточных вод:
- фиксация биомассы на поверхности среды;
- рост активного ила

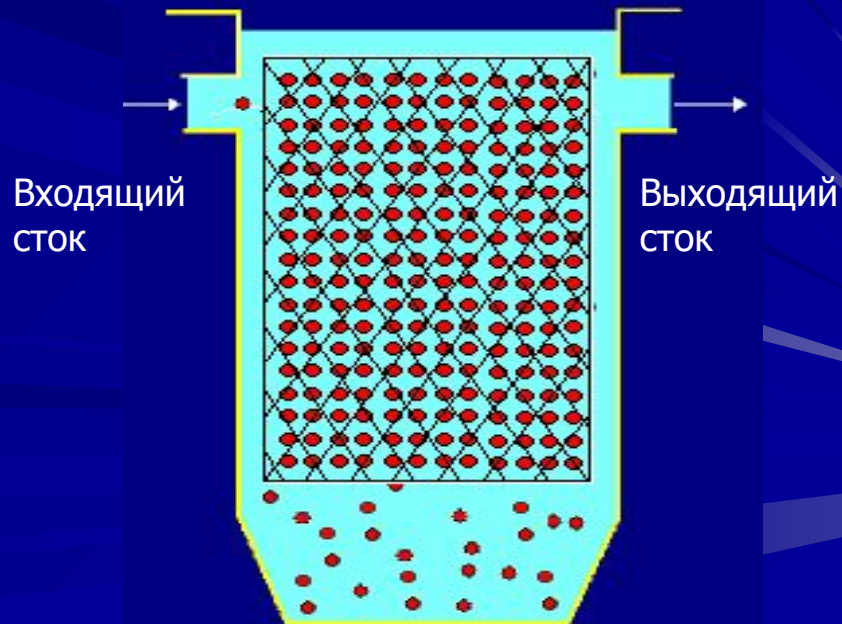
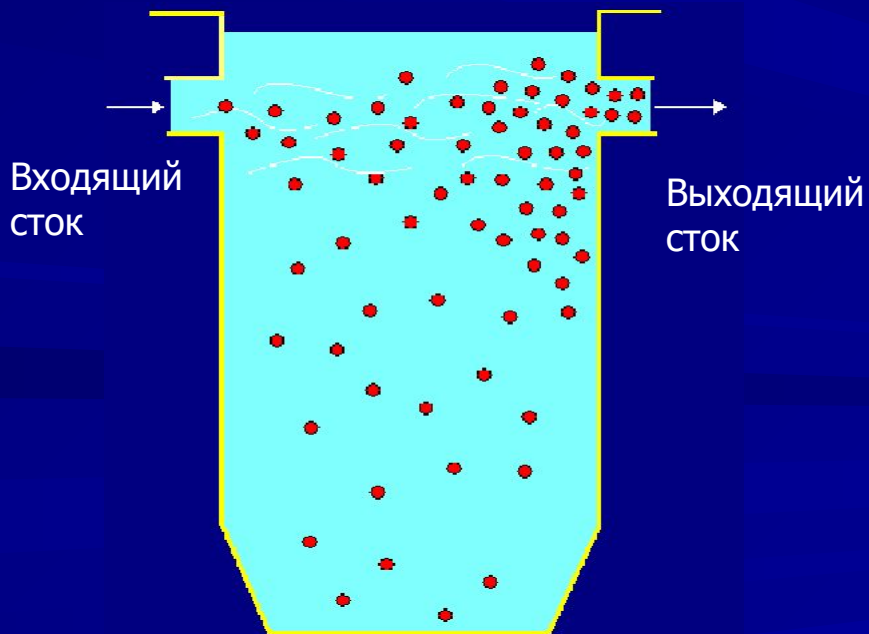
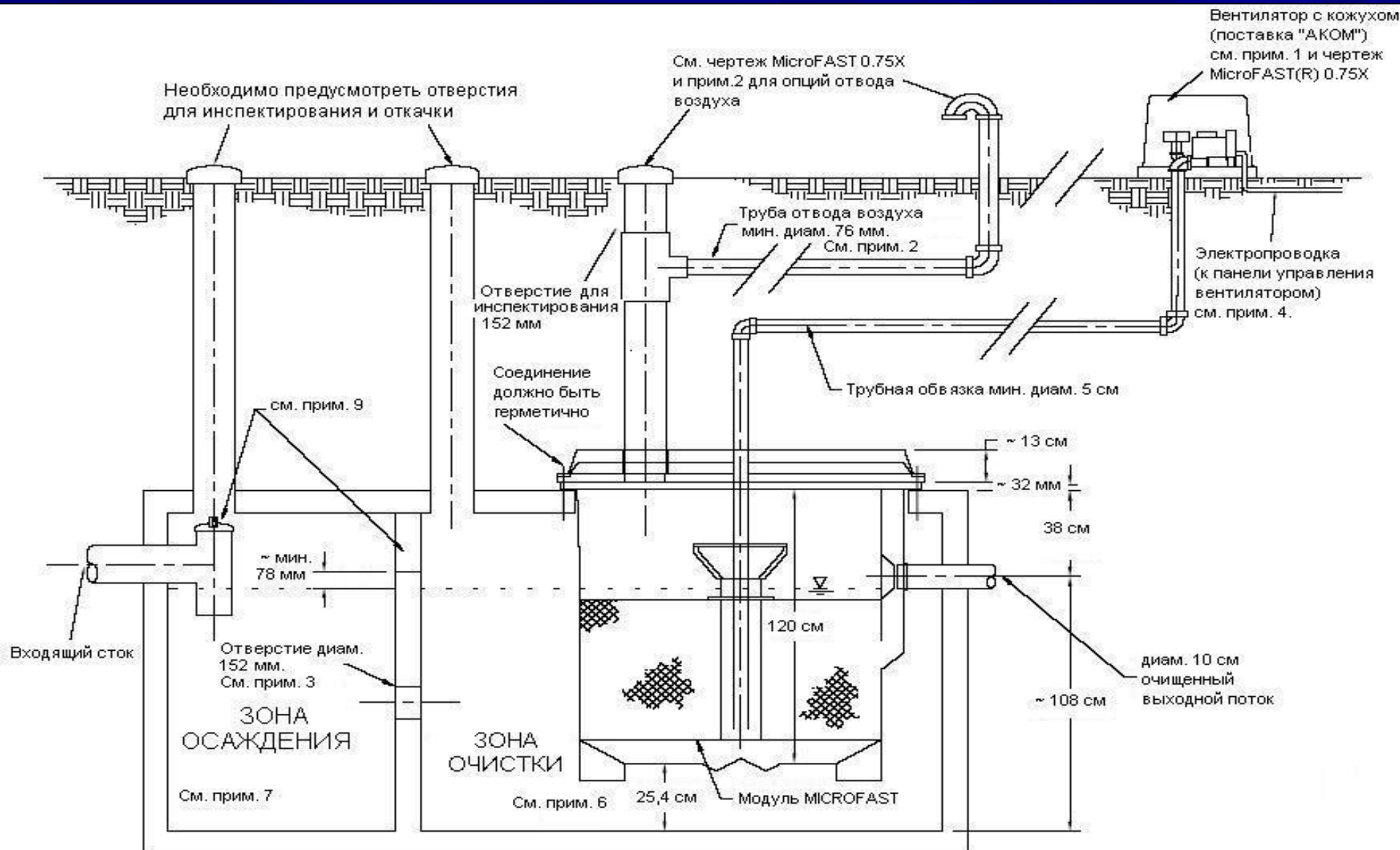


Схема последовательности работы Системы Очистки Сточных Вод FAST

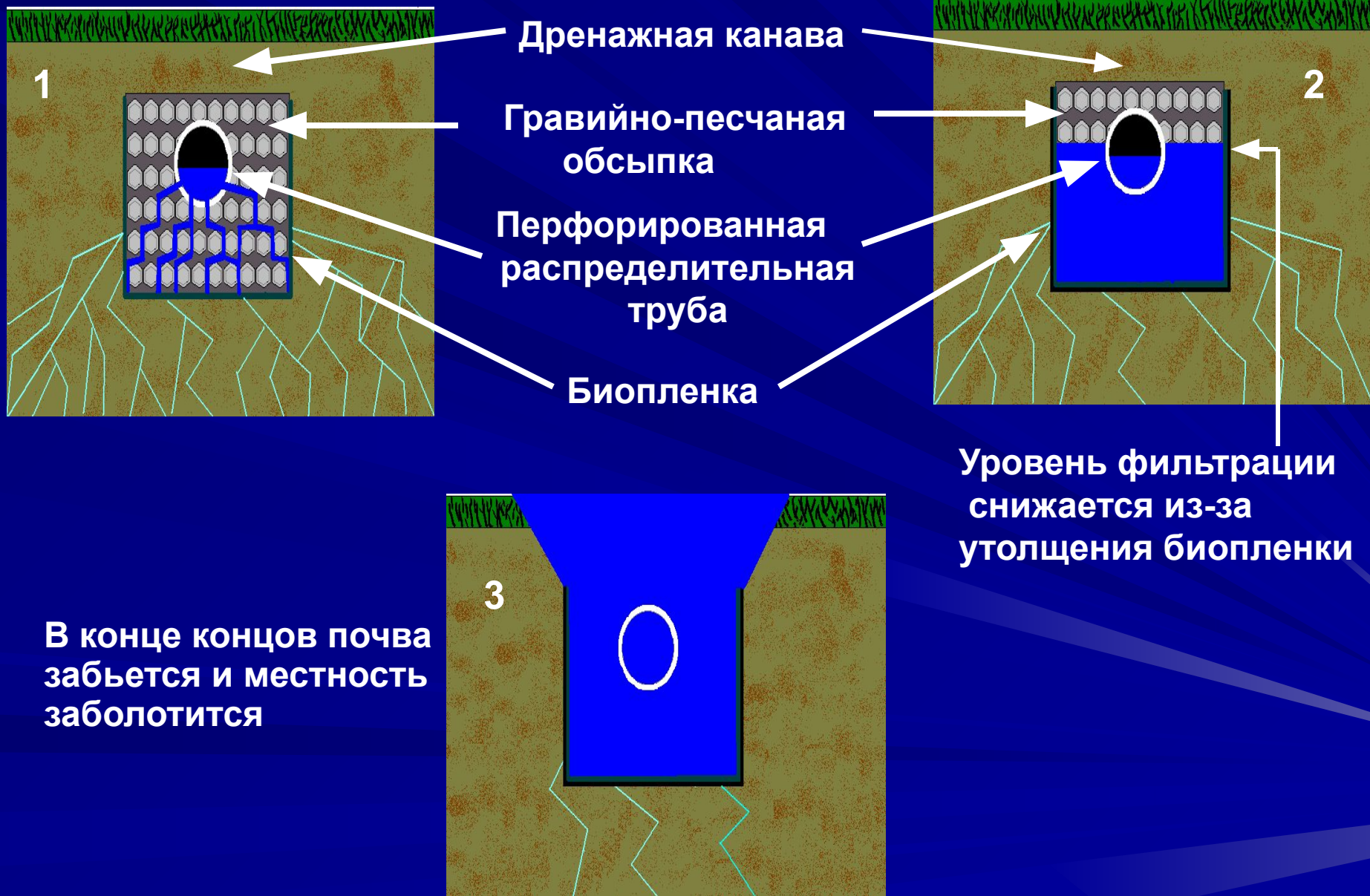


РАЗРЕЗ А-А

Виды загрязнений.



Типичный подземный выпуск.



Использование систем FAST:

**высококачественная
очистка аэрационных
бассейнов и лагун.**

**восстанавливает неисправные
системы, модернизирует
старые системы.**



**применяется
на яхтах,
вспомогательных
морских судах,
морских буровых
установках и
других морских
судах.**

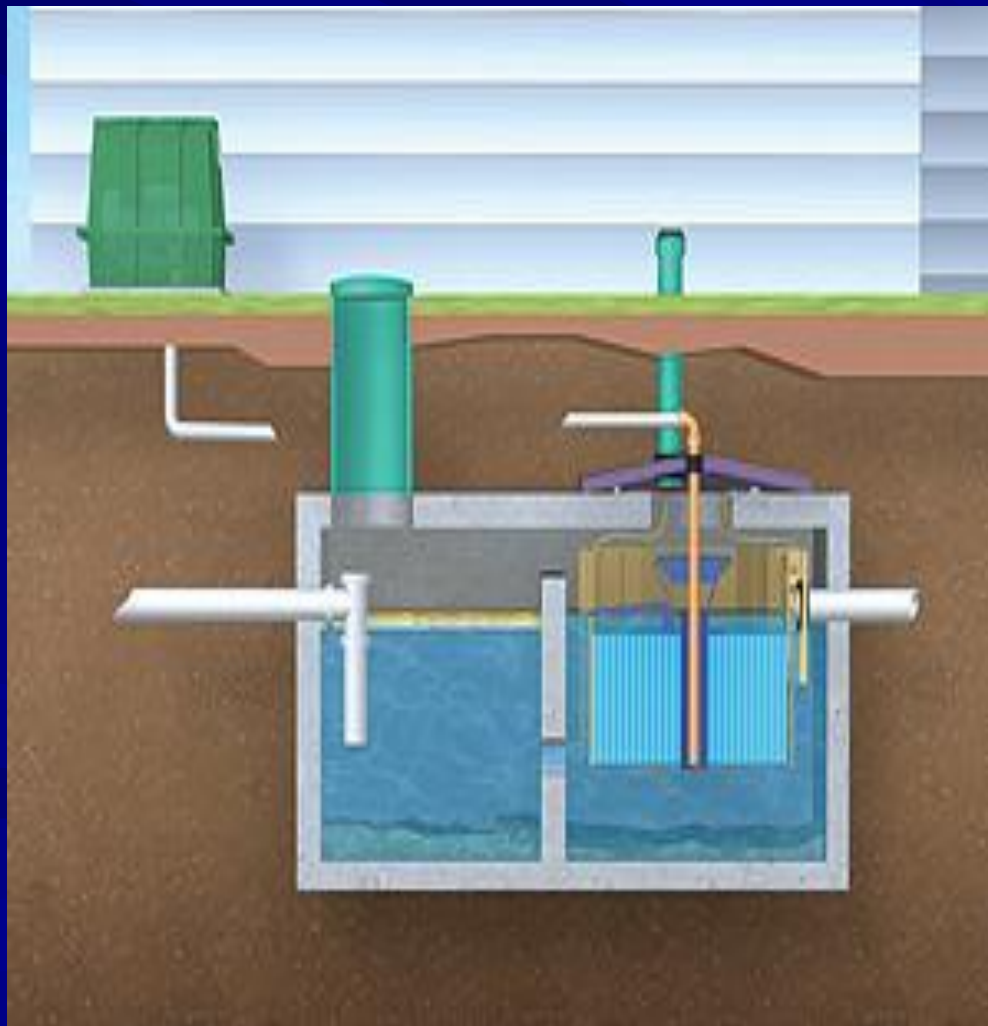
**благодаря
надежным**

**для индивидуальных домов, коттеджных
поселков, небольших сообществ и
прочих санитарно-
защитных приложений.**

**модулям очистки система
применяется для ресторанов,
баров, кафе.**

Система Retro FAST®

1. Восстановление неисправной системы

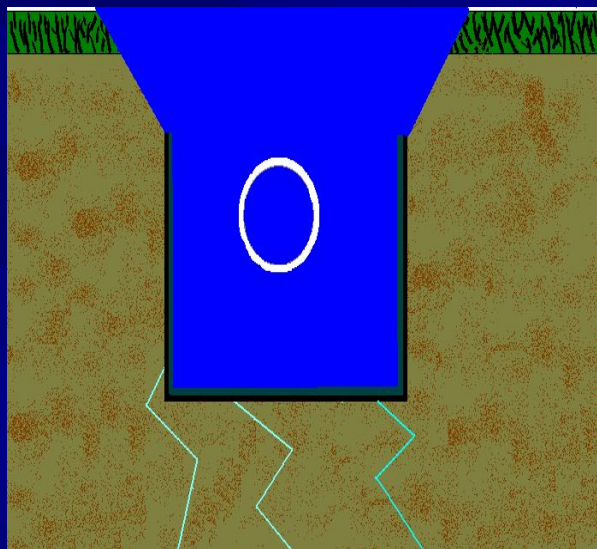


- Простая и надежная модификация
- Минимальное разрушение земли
- Экономичное и долгосрочное решение
- Восстановление почвы

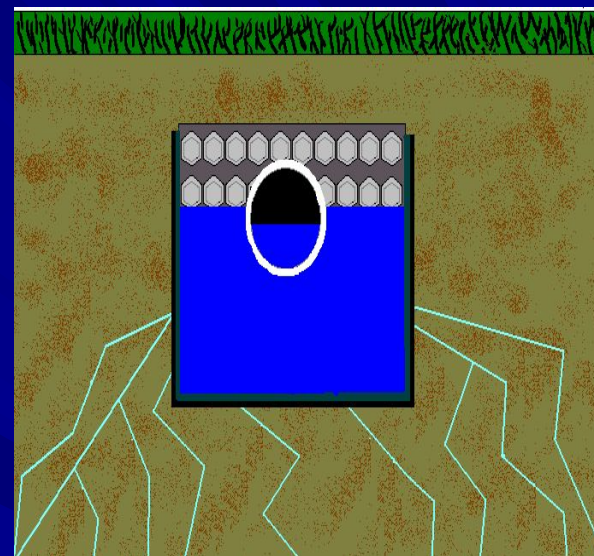
Восстановление дренажного поля.

До установки системы

1



2



3

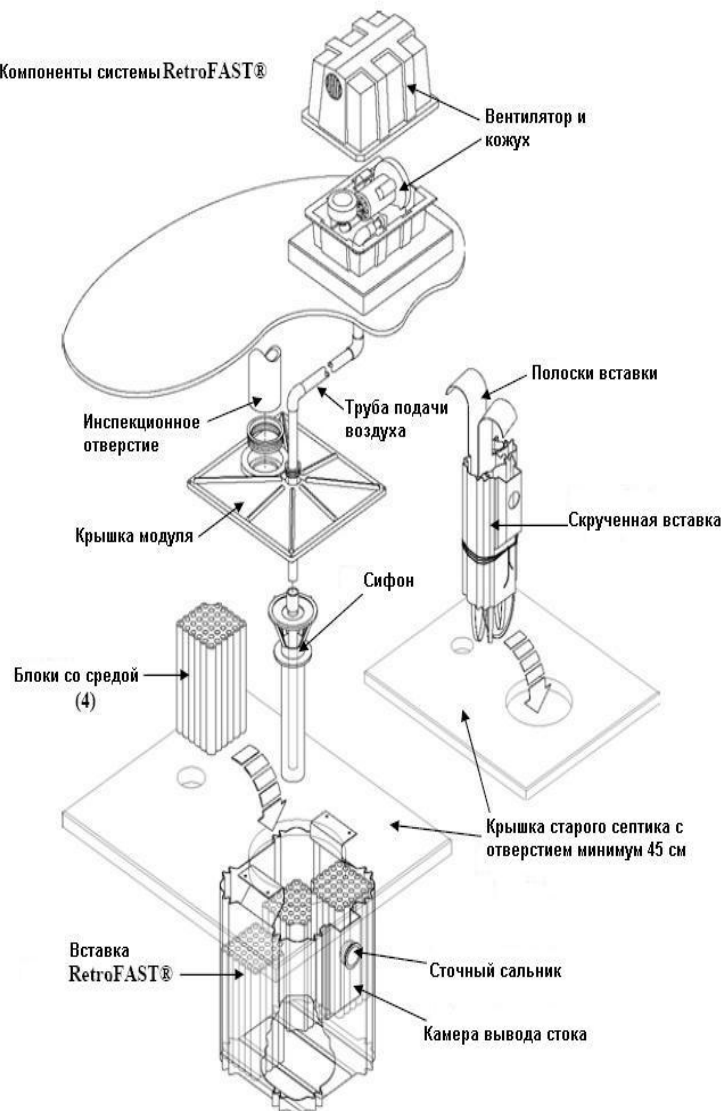
После установки системы





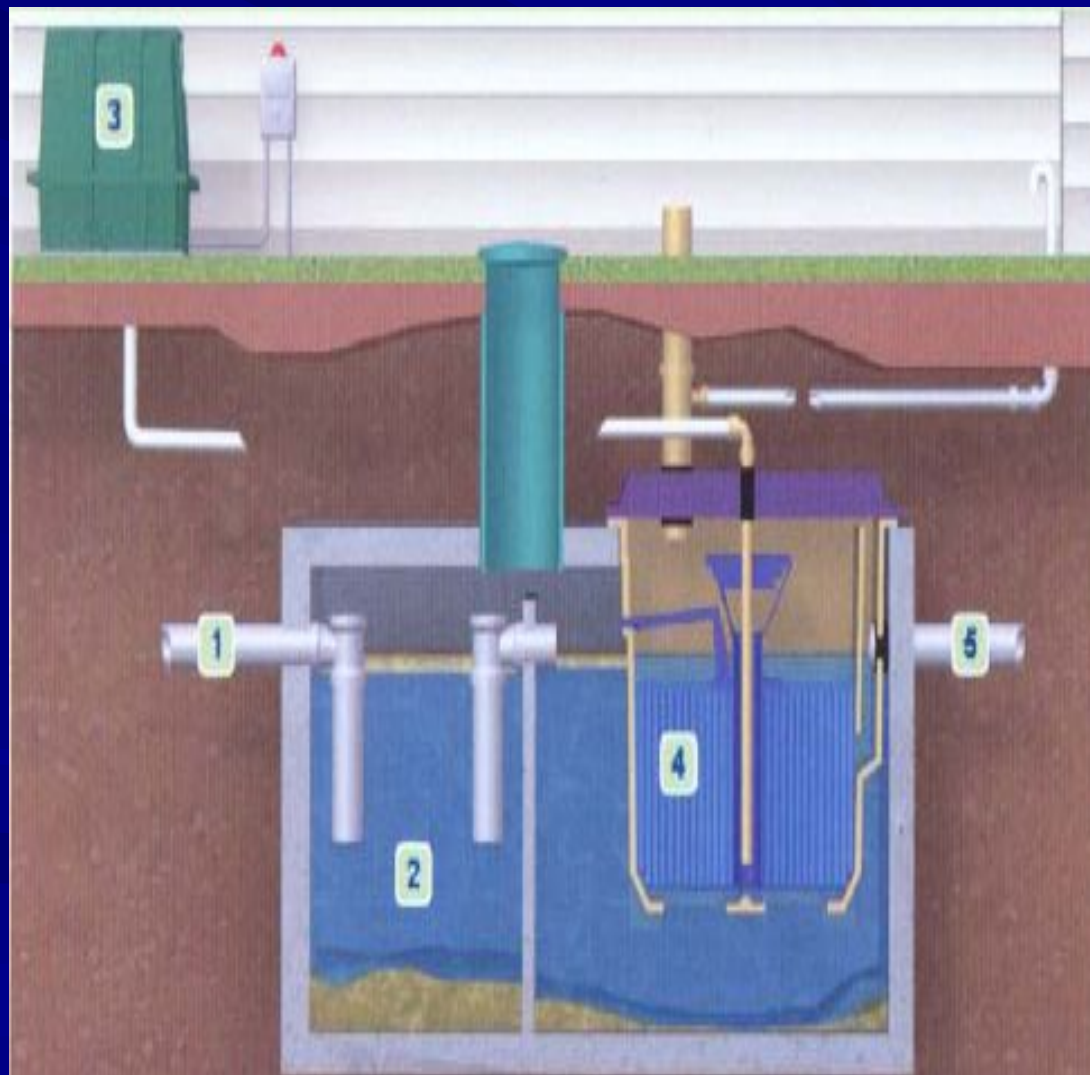
2. Модернизация старой системы

Компоненты системы RetroFAST®



- Система Retro FAST предназначена для вмонтирования в существующую емкость-септик
- Сначала полностью разберите систему, а затем соберите ее снова уже внутри септика.
- Подсоедините вентилятор к модулю очистки и подведите электричество
- Система Retro FAST незамедлительно превращает анаэробный септик в модернизированную аэробную систему очистки сточных вод.

Система Micro FAST®



Идеально приспособлены для использования в жилых домах, коттеджных поселках и небольших сообществах, для усовершенствования муниципальных систем очистки сточных вод.



© 2003, Nature Works, Inc. & Bio-Microbics, Inc.



© 2003, Nature Works, Inc. & Bio-Microbics, Inc.



© 2003, Nature Works, Inc. & Bio-Microbics, Inc.



Система High Strength FAST®

Идеально подходят для ресторанов, коммерческой недвижимости, офисных зданий, школ, трейлерных парков и иных применений.



Система Lagoon FAST®

Системы FAST, предназначенные для очистки небольших рек, озер и прудов.





Popular Mechanics

TechWatch

КАК БОРОТЬСЯ С ЗАТОПЛЕНИЕМ СЕПТИКОВ

Отказ септиков приводит к затоплению почвы и засорению систем водопровода и канализации. Традиционный способ борьбы с этим - рытье новой траншеи для сточных вод в другой части двора. Система RetroFAST решает эту проблему намного проще. Саморасширяющиеся камеры вставляются в существующие септики, и затем подсоединяются к компрессору для подачи воздуха. Аэрация увеличивает уровень растворенного кислорода в сточных водах и ускоряет распад веществ, вызывающих засоры.



Со временем более высокий уровень растворенного кислорода помогает расти почвенным бактериям, которые растворяют засоры в почве.

В апрельском номере журнала Popular Mechanics за 2003 год статья о системе RetroFAST заняла первую полосу



Компания «АКОМ» работает на рынке систем канализации и очистки сточных вод с 2004 года, являясь официальным эксклюзивным дистрибьютором в России уникальных систем семейства **FAST®** производства компании «Bio-Microbics, Inc.



115114, Москва,
Бизнес-Центр «Деловой Мир»,
Павелецкая наб., 2, стр.7, офис 519
Тел: (095) 258-9519, (095) 518-0256
Факс: (095) 258-9519
E-mail: sales@akom-ooo.ru.
URL: www.akom-ooo.ru