

## Локальные очистные сооружения (Автономная канализация)



Белгород, Россия

ООО «ГИДРОТЕПЛОСЕРВИС» предлагает проектирование, монтаж, гарантийное и послегарантийное обслуживание станций глубокой биологической очистки сточных вод.

Этот способ незаменим в местах, где невозможно подключиться к центральной канализационной сети- коттеджи, школы, детсады, гостиницы, рестораны, туристические базы, лагеря отдыха, административно-производственные здания, промышленные предприятия, заправочные станции и т. д. Самый оптимальный способ очистки сточных вод – биологическая очистка. Станции глубокой биологической очистки не накапливают загрязнения, а осуществляют очистку, которая достигает 99%. Процесс биологической очистки заключается в биохимическом разрушении органических веществ микроорганизмами в процессе своей жизнедеятельности. В результате вредные органические вещества окисляются, происходит их распад на безвредные неорганические. Данный способ очистки является основополагающим критерием для выбора установки биологической очистки сточных вод.

Все установки биологической очистки блок – модульного типа полной заводской готовности выполнены из интегрального листового полипропилена. Механические свойства корпуса позволяют применять очистные станции в/на различных грунтах. Станция, состоящая из нескольких блоков, легко собирается на месте. Модули герметичны, имеют небольшой вес, а их размеры позволяют осуществлять доставку автотранспортом.

Очистка сточных вод производится до достижения концентрации загрязнений в очищенных сточных водах в соответствии с требованиями Технического задания и с обеспечением требований «Правил охраны поверхностных вод от загрязнения сточными водами», предъявляемыми к воде водоема, имеющего культурно-бытовое назначения. Очистные сооружения не дают вредных выбросов в атмосферу.

Разработан модельный ряд, имеющий несколько модификаций, которые гибко подбираются под конкретные требования пользователя

Для очистки больших объемов хозяйственно-бытовых стоков создана серия, которая применяется как основа комплексов глубокой биологической очистки. В зависимости от Технического задания, технологическая схема очистки станции может состоять из нескольких независимых линий. Это дает ряд дополнительных преимуществ при проведении пуско-наладочных и регламентных работ, а также для эксплуатирующего персонала.

Основные преимущества станций:

- Высокая степень очистки (до 99%);
- Индивидуально подобранный блок доочистки с системой обеззараживания;
- Доступность и легкий контроль всех стадий очистки;
- Применение рациональных технологий сводит энергопотребление к минимуму, что приводит к уменьшению эксплуатационных затрат;
- Число механических узлов сведено к минимуму, что повышает надежность работы системы;
- Автоматическая регулировка режимов работы, аварийная сигнализация;
- Аэробная стабилизация избытков активного ила, который затем допускается использовать для компостирования с последующим внесением в почву в качестве удобрения;
- Абсолютная герметичность и коррозионная устойчивость корпуса;
- Низкая стоимость и минимальные сроки монтажа;
- Отсутствие снижения качества очистки в зимнее время за счет теплоизолированного корпуса и паронепроницаемых крышек;

- Эстетичность надземной части и эргономичность общего вида.
  - Длительный срок эксплуатации (более 50 лет) и экологическая безопасность.
- Станции биологической очистки сточных вод имеют все разрешительные документы (Гигиенические заключения, Сертификат соответствия) федерального значения, необходимые для предъявления в санитарно-эпидемиологические службы. Станции прошли испытания в НИИ Экологии человека и гигиены окружающей среды имени А. Н. Сысина (отчет № 3/98/04). Федеральная Служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека рекомендовала эти станции к применению на всей территории Российской Федерации.
- Выбирая ООО «ГИДРОТЕПЛОСЕРВИС» в качестве деловых партнеров, Вы можете рассчитывать на профессионализм, деловую репутацию и интеллигентность наших сотрудников, внимание к Вашим проблемам и тщательность проработки поставленной задачи.

---

Цена: Договорная

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: --

**Сероштан Ольга**

**(4722) 20-19-19**

**ул. Королева, д. 2А, корп.2, оф.  
530**