

# СИСТЕМА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

**ДАННЫЕ СИСТЕМЫ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД В ИНДИВИДУАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ ВОДООТВЕДЕНИЯ.**

- + ЁМКОСТИ ИЗГОТОВЛЕНЫ ИЗ ЛЁГКОГО ВЫСОКОПРОЧНОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ТОЛЩИНА СТенок 10-12мм
- + УСТАНОВКА ПОЛНОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ, ЁМОСТИ И КОМПОНЕНТЫ СОБРАНЫ В ЕДИНЬИЙ КОМПЛЕКС
- + ГАБАРИТЫ ЁМКОСТЕЙ УДОБНЫ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ МОНТАЖ НЕ ТРЕБУЕТ ТЯЖЁЛОЙ ПОДЪЁМНОЙ ТЕХНИКИ
- + УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОЧНОСТЬ ПРИ ЗАГЛУБЛЕНИИ В ГРУНТ



БИОСТОК

## ОСНОВНОЙ ПРИНЦИП РАБОТЫ СИСТЕМЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД:

Сточные воды попадают в септик, где происходит их первичная обработка (осаждение крупнодисперсных частиц, брожение, осветление). После этого осветлённая вода попадает на поля фильтрации (фильтрационный колодец), где происходит окончательная очистка.

Для установки системы подготовьте котлован. Глубина котлована зависит от глубины установки системы. **Максимальная глубина заложения должна составлять не более 1000 мм от входной трубы до поверхности грунта.** С каждой стороны септика предусмотрите свободное пространство не менее **450 мм**, а до днища септика не менее **300 мм**. Подготовленное дно котлована должно быть ровным. Перед установкой септика отсыпьте основание котлована песком или отсевом с последующим тщательным трамбованием. Камеры септика приварены друг к другу, поэтому аккуратно, при помощи матерчатых строп опустите его в котлован. После установки септика в котлован, залейте его водой 1/3 и засыпьте равным количеством грунта, таким образом монтаж происходит в 3 этапа.

Если грунт содержит большое кол-во влаги и существует опасность всплытия ёмкости, то необходима её фиксация к предварительно подготовленному основанию. Основанием могут служить железобетонные плиты или закладные конструкции. По обеим сторонам основания необходимо предусмотреть монтажные петли (см. Рис. 1).



ВАРИАНТ УСТАНОВКИ С БРУСЬЯМИ



ВАРИАНТ УСТАНОВКИ С БЕТОННОЙ ПЛИТОЙ

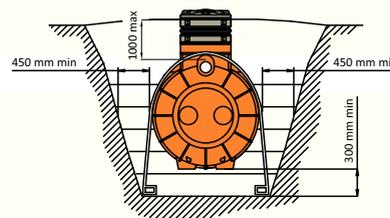


Рис. 1

- + УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ПЕРЕЛИВНЫХ ПАТРУБКОВ ВНУТРИ СЕПТИКА СПОСОБСТВУЕТ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ОЧИСТКИ

- + СИСТЕМА ЭНЕРГОНЕЗАВИСИМА В НЕЙ НЕТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УЗЛОВ



- + УСТАНОВКА МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ КРУГЛЫЙ ГОД ИЛИ СЕЗОННО

- + МИНИМАЛЬНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ АССЕНИЗАЦИЯ 1-2 РАЗА В ГОД

## Варианты монтажа системы "Биосток-5".

