

ВАРИАНТЫ ОТВОДА ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ



Самотечный
отвод
очищенной
воды

Принудительный
отвод
очищенной
воды



АЭРАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

ТВЕРЬ Pro



8 (800) 500 31 02



 www.septiki-tver.ru

 [septikitver](https://vk.com/septikitver)

 www.youtube.com/c/septiktver

Официальный дилер

УСТАНОВИЛ И ЗАБЫЛ!

97 %
очистка стоков

Работа
без засоров

Компактное
размещение

- ✓ Вертикальная конструкция экономит место на участке
- ✓ Очистка стоков на 97% позволяет сбрасывать очищенную воду на рельеф
- ✓ Прочный корпус из первичного полипропилена с армированными ребрами жесткости
- ✓ Отсутствие тонких шлангов и трубок в конструкции гарантирует надежность и работу без засоров
- ✓ Не засоряется при попадании остатков продуктов, средств гигиены и шерсти животных
- ✓ Устойчивая работа при сбросах бытовой химии
- ✓ Универсальная конструкция для самотечного и принудительного сброса очищенной воды
- ✓ Редкое обслуживание
- ✓ Без запаха

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не реже чем 1 раз в 1-2 года производить откачку твердых частиц ассенизационной машиной или фекальным насосом.



Станции очистки «ТВЕРЬ Pro» обеспечивают высокую степень очистки хозяйственно-бытовых сточных вод до нормативов, соответствующих СанПиН 2.1.3684-21.

ПРИНЦИП РАБОТЫ СТАНЦИИ



Первая камера: тяжелые вещества уходят в осадок (туалетная бумага, предметы гигиены, песок, волосы и т.п.). Анаэробное сбраживание осадка в условиях дефицита кислорода;

Вторая камера с мелкопузырчатым аэратором: перемешивание активного ила со стоками и удаление органических загрязнений с помощью кислорода.

Третья камера: разделение биологически очищенных стоков и иловой смеси:

- очищенные стоки отводятся на сброс,
- иловая смесь, осевшая на дно, делится на два потока: первый поток возвращает ил во вторую камеру для участия в повторном

окислении, а избыточный ил отводится в первую камеру, где происходит заключительная стадия очистки от азота.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модификация станции	Кол-во пользователей, чел.	Произв-ть, м³/сут.	Размеры, м			Залповый сброс, л/час	Вес, кг
			диам.	основание	выс.		
ТВЕРЬ Pro 0,5/0,5Н	до 3	0,5	1,34	1,37x1,37	2,07	160	120
ТВЕРЬ Pro 0,8/0,8Н	до 5	0,8	1,34	1,37x1,37	2,07	240	130
ТВЕРЬ Pro 1,1/1,1Н	до 7	1,1	1,5	1,6x1,6	2,12	360	150

Станция универсальна – в состав входит насосный отсек, два отводящих патрубка (напорный и самотечный) и может быть использована как при самотечном, так и при принудительном отводе стоков.