

Индивидуальный предприниматель Модина Светлана Владимировна

628400 Россия, Тюменская область, ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. 50 лет ВЛКСМ 8-70, ИНН 860203186505, ОГРН 309860209900012,
Р/сч. 40802810667170001885 в Западно-Сибирском Банке СБ РФ №5940 г. Тюмень, к/сч. 30101810800000000651; БИК 047102651

ООО «Тритон Пластик» Технический паспорт

«Септик Тритон-Мини»



Содержание:

1. Назначение
2. Общие сведения об изделии
3. Технические характеристики
4. Описание работы
5. Рекомендации по установке и монтажу
 - 5.1. Инструкция по подземной установке ёмкости
 - 5.2. Подключение к канализационной сети
6. Техническое обслуживание оборудования
7. Срок службы ёмкости
8. Монтаж септика Тритон-Мини
9. Схема септика Тритон-Мини

Приложение №1 «Гарантийный талон»

1. Назначение

Септик–отстойник Тритон-Мини применяется для очистки бытовых сточных вод путем отстаивания стоков с последующим перетеканием на впитывающую площадку инфильтратора.

2. Общие сведения об изделии

Продукция: Септики-отстойники из полиэтилена.

Организация-разработчик нормативной документации:

ООО «Тритон Пластик».
127410, Россия, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41а, офис 55

Организация-изготовитель:

ООО «Тритон Пластик».
127410, Россия, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41а, офис 55

3. Технические характеристики

Все конструктивные элементы и детали ёмкости, контактирующие со сточными водами, выполнены из коррозионно-стойкого материала — полиэтилена.

Конструкция ёмкости рассчитана на неравномерное поступление сточных вод в течение суток.

Технические характеристики и корпусные размеры септика Тритон-Мини и инфильтраторов приведены в таблице №1.

Таблица №1

Наименование	Толщина мм.	Объем л.	Размер(ДхШхВ)
Тритон-Мини	8	750	1250*820*1700
Инфильтратор Тритон 400	8	400	1800*800*400

4. Описание работы

Септик предназначен для биологической очистки бытовых сточных вод. Септик имеет 2 камеры и фильтр с плавающей загрузкой. В септике медленно текущие сточные воды позволяют взвешенным частицам оседать на дно септика. На дне происходит анаэробный микробиологический процесс разложения. На выходе из второй камеры находится фильтр с плавающей загрузкой, которая состоит из гранул плотностью меньшей чем плотность воды, поэтому эти гранулы всплывают и образуют плавающую фильтрующую загрузку. Стоки, очищенные на 75-80% самотеком перетекают на впитывающую площадку инфильтратора, где происходит стопроцентная утилизация стоков в грунте.

5. Рекомендации по установке и монтажу

5.1 Инструкция по подземной установке ёмкостей при условии низких грунтовых вод

Перед началом монтажа необходимо проверить отсутствие повреждений на ёмкости. Для ёмкости вырывается котлован. По бокам ёмкости должно быть пространство не менее 250 мм. Дно котлована выравнивается и отсыпается песком толщиной 100-150 мм. Обратную засыпку до уровня грунта производят в ручную смесь песка с цементом (в пропорции 5:1) уплотняя в ручную послойно каждые 20 см. Во время выполнения засыпки ёмкость необходимо постепенно заполнять водой. Уровень воды должен превышать уровень засыпки не менее чем на 20 см и не более чем на 30 см.

Обратите внимание, что все действия при монтаже производятся в ручную, кроме рытья котлована!!!

После установки

Запрещается!!!

А) Заглубляться в грунт на глубину более 1 м от верхнего края изделия до нулевой отметки грунта.

Б) При обратной засыпке ёмкости запрещается применение строительной техники.

В) Уплотнение ёмкости с помощью строительной техники.

Г) Нанесение механических повреждений колющими предметами.

Д) При эксплуатации необходимо исключить проезд транспорта над очистными сооружениями.

(Если предполагается проезд транспорта, необходимо залить сверху септика бетонную армированную площадку толщиной 25 см.)

Е) Запрещается посадка деревьев не ближе 3 (трёх) метров от места расположения септика

Ж) Запрещается монтаж фильтрующей площадки на расстоянии менее 15 метров от колодцев и скважин.

Рекомендации по установке инфильтратора:

Для начала необходимо вырыть прямоугольный котлован. Далее отделяем геотканью (1,5 в высоту) стенки котлована от щебня, слой щебня насыпается глубиной от 20 см и до 40 см в зависимости от состава грунта. На слой щебня кладется инфильтратор. Производится подключение канализационной трубы от септика к инфильтратору. На выходе из инфильтратора необходимо установить вентиляционный стояк. Геотканью отделяются стенки котлована и

верхняя часть инфильтратора вместе с щебеночной подушкой от утеплителя, обратной засыпки песка и грунта.

Инструкция по монтажу носит рекомендательный характер

5.2. Подключение к канализационной сети

Выполнение подводящих коммуникаций и отведение очищенной воды следует осуществлять в соответствии с рекомендациями организации-изготовителя или продавца и проектом привязки ёмкости к местности.

Лица, выполняющие монтаж, должны знать правила прокладки наружных канализационных трубопроводов в соответствии с нормами СНИП 2.04.03-85!

6. Техническое обслуживание оборудования

Не реже чем 1 раз в год производить откачку твердых частиц во-избежании их уплотнения и прессования. После 100% опустошения септика ассенизаторской машиной, необходимо заполнить септик водой для возобновления нормального цикла работы.

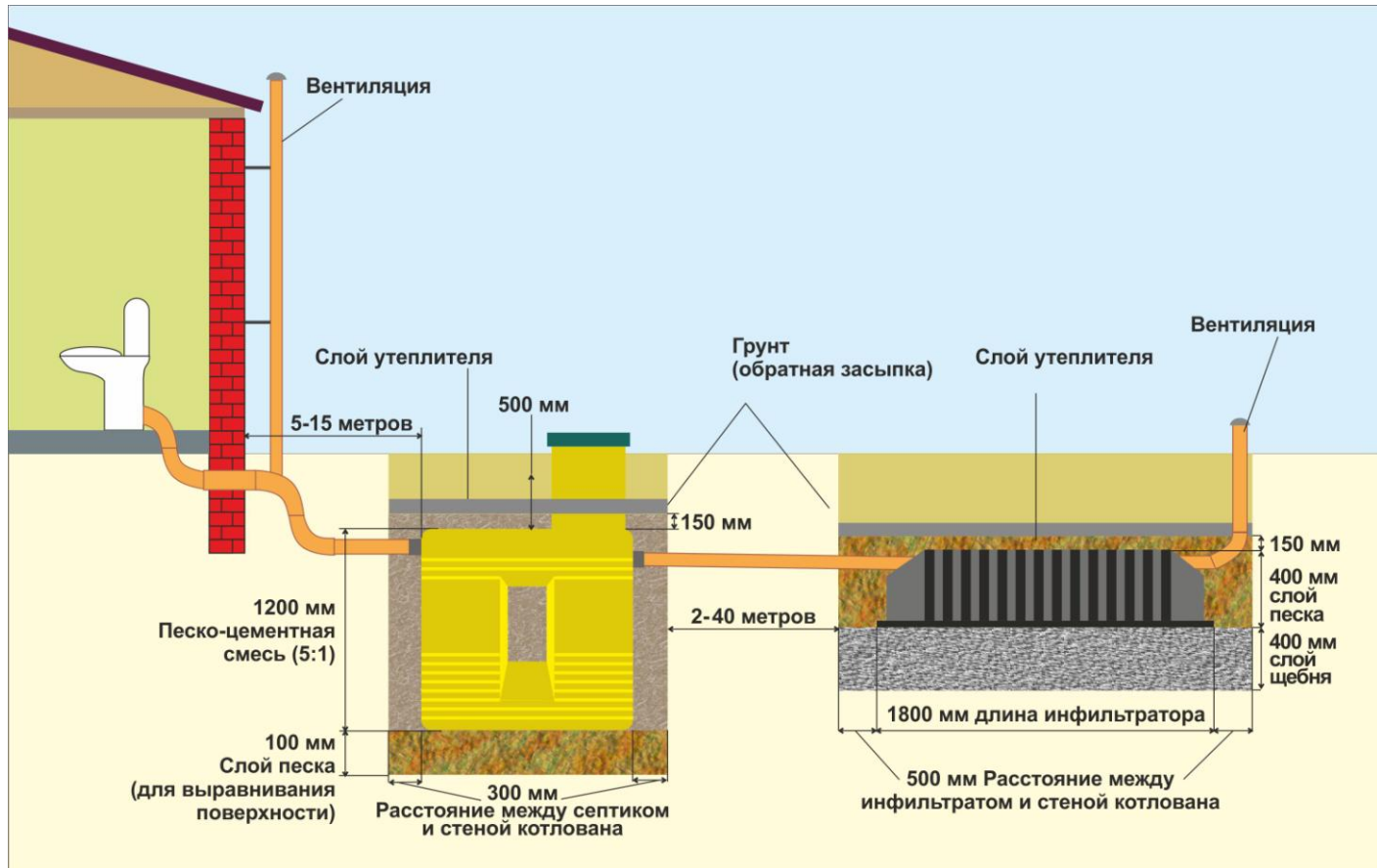
Гранулы периодически необходимо перешивать (1 раз в 6 месяцев) во-избежании зарастания бактериями.

Если в зимний период применение септика не планируется, то целесообразно на зиму полностью откачать септик и заполнить на 1/3 водой

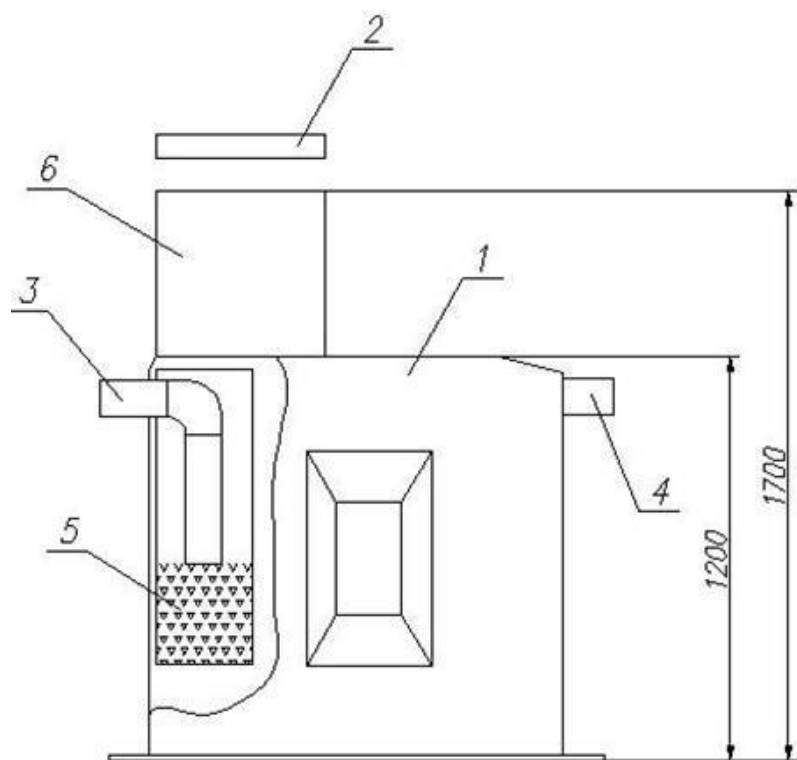
7. Срок службы ёмкости

Корпус ёмкости изготовлен из полиэтилена с длительным сроком службы (более 50 лет).

8. Монтаж септика Тритон-Мини и инфильтратора.



9. Схема септика Тритон-Мини и инфильтратора



- 1. Емкость из полиэтилена.
- 2. Крышка септика
- 3. Патрубок для отвода очищенных вод.
- 4. Входной патрубок.
- 5. Плавающая загрузка.
- 6. Удлиняющая горловина септика.
- 7. Входной патрубок.
- 8. Крышка инфильтратора
- 9. Удлиняющая горловина инфильтратора.

