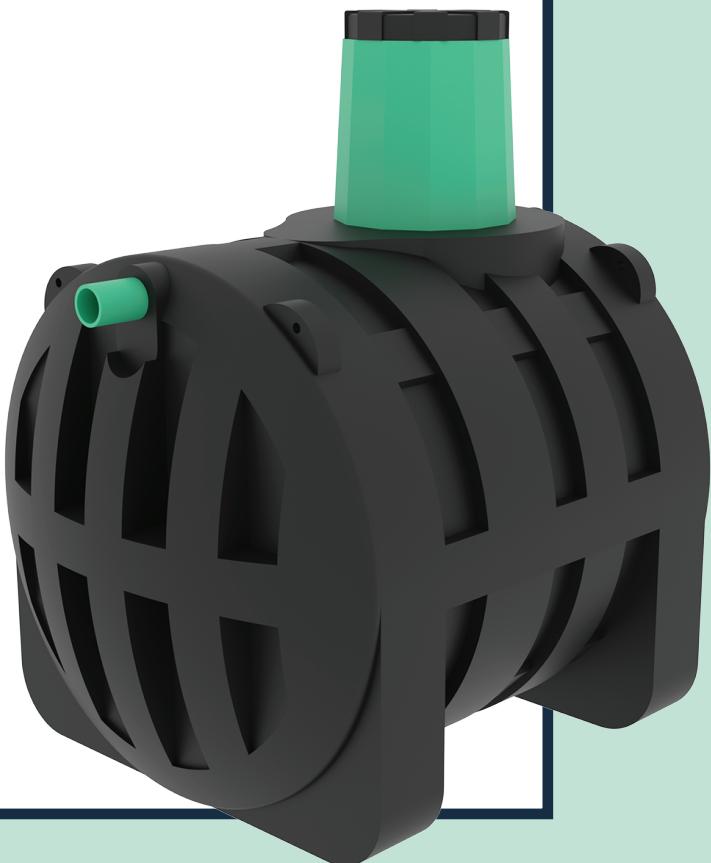


**ТЕРМИТ™**  
КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ

**Септик накопительный  
Термит**

**Технический паспорт**

2019 © Россия, г. Москва





# **Содержание**

1. Назначение	3
2. Технические характеристики	3
3. Принцип работы	4
4. Рекомендации по монтажу и обслуживанию	4
5. Сертифицирующие документы	8

## **Организация-производитель ООО «ПК Мультпласт»**

Адрес места нахождения: 125252 Россия, Москва, улица Зорге, дом 28, корпус 1, комната 37

Адрес производства: Россия, Вологодская область, город Череповец,  
улица Окружная, дом 14

Тел: 8-800-550-64-03

[info@septiktermit.ru](mailto:info@septiktermit.ru), [opt@septiktermit.ru](mailto:opt@septiktermit.ru)

Организация – производитель является разработчиком технических документов.

Вся продукция производителя сертифицирована. С соответствующими документами можно ознакомиться на сайте в разделе «Документация»: <http://septiktermit.ru/docs/>

# 1. Назначение и технические характеристики

Септик накопительный предназначен для монтажа в землю с целью сбора и хранения хозяйственно-бытовых, канализационных сточных вод, с последующим удалением содержимого емкости с помощью ассенизационной машины.

Все конструктивные элементы и детали ёмкости, контактирующие со сточными водами, выполнены из коррозийно-стойкого материала – линейного полиэтилена низкой плотности высокого давления. Емкости рассчитана на неравномерное поступление сточных вод в течение суток.

Наименование модели	Объем, л	Масса, кг	Размер (Д*Ш*В), мм
«ТЕРМИТ-1,2N»	1 200	55	1260x1160x1520
«ТЕРМИТ-2N»	2 000	80	2150x1140x1730
«ТЕРМИТ-2,5N»	2 500	100	2150x1240x1930
«ТЕРМИТ-3N»	3 000	120	1800x1520x2110
«ТЕРМИТ-4N»	4 000	140	2240x1520x2110
«ТЕРМИТ-5,5N»	5 500	185	2310x1970x2360
«ТЕРМИТ-6,5N»	6 500	200	2580x1970x2360
«ТЕРМИТ-8,5N»	8 500	270	3750x1970x2360

У септика есть патрубок D=110 мм длиной 60-100мм. Примечание: габаритные размеры изделий из полимеров имеют допуски ±3%, в зависимости от температуры окружающей среды. Параметры могут иметь технологические погрешности при изготовлении.

Производитель имеет право вносить изменения в технические характеристики моделей продукции и их документацию без уведомления.

### **3. Принцип работы накопительного септика**

Сточные воды через патрубок попадают в накопительный септик. По мере заполнения септика стоками производится его откачка. Для этого вызывается ассенизационная машина.

### **4. Рекомендации по монтажу и обслуживанию**

Установку и монтаж септика должна производить специализированная организация, имеющая допуск к определённым видам работ (земляные работы, устройство наружных сетей канализации и сопутствующие работы).

При выборе места установки необходима консультация специалистов, а также рекомендуется провести инженерно-геологические изыскания земельного участка для оценки характеристики почвы, уровня грунтовых вод, наличия опасных подземных процессов и др. в месте установки септика. Проектирование и монтаж систем наружной канализации должны осуществляться с учётом требований соответствующих строительных норм и правил, применяемых к локальным канализациям, соответствующих санитарных норм и правил.

Септик подключается к точке выхода внутренней системы канализации, имеющей в своей конструкции вентилируемый стояк. При отсутствии вентиляционного стояка, рекомендуется его установить с точкой выхода под конёк дома.

При планировании и установке канализационной системы необходимо учитывать ряд факторов: состав грунта, наличие санитарно – защитных зон и источников питьевого водоснабжения, вид разрешенного использования земельного участка, наличие карстовых пород, защищённости подземного водоносного горизонта, высоты стояния грунтовых вод (с учётом периода весеннего снеготаяния и ливнёвых дождевых осадков), требования санэпиднадзора данного района, доступность для техобслуживания, санитарные требования, установленные СанПин 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

**При выборе места установки септика необходимо руководствоваться следующими рекомендациями:**

- установку, по возможности, производить ниже дома по естественному уклону местности;
- предусмотреть возможность подъезда к установке ассенизационной машины для откачки. (длина стандартного шланга ассенизационной машины 6 м с учётом опускания вниз);
- располагать место установки по возможности ближе к дому (оптимальное расстояние составляет 5 метров). Следует иметь в виду, что увеличение длины трассы до места установки ведёт к усложнению прочистки в случае засора. Трассу длиннее 15 метров необходимо выполнять с промежуточным колодцем.

## Монтаж

Траншея под подводящую трубу от выпуска из дома прокладывается с уклоном 20 мм на 1 м/погонный. Дно траншеи выравнивается песком с обязательным уплотнением. Размеры котлована в ширину и длину должны быть больше размеров септика на 250 мм с каждой стороны. Глубина котлована определяется в зависимости от объёма установки и её габаритных размеров. Отклонение от горизонтальности дна котлована под установку не более 10 мм на 1 м.

## Установка ёмкости

Ёмкость устанавливается на слой уплотнённой песчаной подготовки (100 мм). При высоком уровне грунтовых вод рекомендуется якорение, для этого возможно использовать бетонную плиту на дне котлована (с закладными для строповки ёмкости), крепление септика осуществляется капроновыми стропами. Использование металлического крепления запрещено.

Обратная засыпка котлована после установки ёмкости должна осуществляться смесью песка с цементом в соотношении 3:1, 3 части песка и 1 часть цемента. Засыпку следует производить послойно, с обязательным уплотнением; данные работы производятся вручную без применения строительной техники.

Одновременно, осуществляя засыпку, необходимо заполнять ёмкость чистой водой так, чтобы уровень воды был выше уровня засыпки примерно на 20 см. Заполнение ёмкости водой производить в каждую секцию поочередно, не допуская разницы уровней в секциях более, чем в 15 см.

Ёмкости не рекомендуется устанавливать в зимний период, при температуре ниже -10°С. Верхняя поверхность установки утепляется пенополиэтиленом, толщиной не менее 30 мм. В зимнее время года крышки ёмкости и выступающие части горловин необходимо утеплить. Если зимняя эксплуатация септика не планируется, необходимо откачать 1/3 часть стоков. Откачка воды из ёмкости после установки должна производиться не менее, чем через 4 суток. Первые 4 месяца использования, емкость нельзя откачивать более чем на половину.

Выполнение подводящих коммуникаций следует осуществлять в соответствии с правилами прокладки наружных канализационных сетей СниП 2.04.03-85 и проектом привязки места установки станции к местности. Подводящий трубопровод собирается из пропиленовых труб для наружных сетей диаметром 110 мм. При неглубоком (до 1 м) залегании подводящего трубопровода трубы перед сборкой необходимо утеплить.

Как при монтаже, так и при обслуживании септика исключается проезд транспорта над очистным сооружением, в случае отсутствия сверху септика бетонной армированной площадки, толщина которой не менее 25 см.

## **Рекомендации по обслуживанию**

Откачка сточных вод из ёмкости производится по мере их накопления.

В случае неиспользования емкости в зимний период рекомендуется произвести откачуку септика ассенизаторской машиной и заполнить емкость водой на 2/3.



## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель,** Общество с ограниченной ответственностью «ПК МУЛЬТИПЛАСТ»

162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21, кв. 31, Россия,  
Фактический адрес: 162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21,  
кв. 31, Россия, тел. +79215443777, E-mail: multplast@mail.ru, ОГРН 1133528007304

в лице Директора Кононова Андрея Вячеславовича

заявляет, что Оборудование для подготовки и очистки питьевой воды: септики полипропиленовые, серии «Гермит». Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ПК МУЛЬТИПЛАСТ», 162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21, кв. 31, Россия, Фактический адрес: 162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21, кв. 31, Россия Код ТН ВЭД ТС: 8421

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

Декларация о соответствии принята на основании

протокола № 41412-ТО2/3 - 178 от 06.08.2013 г. Испытательная лаборатория ООО «ЮгРесурс», рег. № РОСС RU.0001.21AB93 от 28.10.2011, адрес: 353900, Краснодарский край, г.Новороссийск, ул.Мира, д.9, оф.307

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 07.08.2018 включительно.



Кононов Андрей Вячеславович

(инициалы и фамилия руководителя организации-  
заявителя или физического лица, зарегистрированного в  
качестве индивидуального предпринимателя)

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № RU Д-RU.А.Л16.В.13536

Дата регистрации декларации о соответствии: 08.08.2013

	<div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">   <b>ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА</b> </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <b>ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ</b>  <b>ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ</b>          Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5          Тел. (4922) 535828, 535836, 535855, факс (4922) 535828       </div> <hr/> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <b>Регистрационный номер: 2286</b>          от 23.05.2014 г.       </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> <b>УТВЕРЖДАЮ</b>  <b>Заместитель главного врача ФБУЗ</b>  <b>«Центр гигиены и эпидемиологии</b>  <b>в Владимирской области»</b>  <div style="text-align: center;">           Для          документов          А.Н. Брыченков       </div> </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <b>ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 596</b> </div> <div style="list-style-type: none; padding-left: 0;"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Наименование продукции: Септики полипропиленовые «Гермит».</li> <li>2. Организация-изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ПК Мультипласт», 162614, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Комсомольская, д.21.</li> <li>3. Получатель заключения: Общество с ограниченной ответственностью «ПК Мультипласт», 162614, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Комсомольская, д.21.</li> <li>4. Представленные материалы:       <ul style="list-style-type: none"> <li>• ТУ 4859-001-41136489-2013 «Септики полипропиленовые «Гермит»;</li> <li>• протокол испытаний Испытательного Лабораторного Центра ООО "Микрон", (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21AB72, ГСЭН.RU.ЦОА.764) № 1/05-26 от 13.05.2014 г.</li> </ul> </li> <li>5. Область применения продукции: для использования в составе оборудования автономных канализационных систем, жиро- маслоулавливающих и иных очистных установок.</li> </ol> </div> <div style="text-align: right; font-size: small;">       Страница 1 из 2     </div>
--	--

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленной документации на изделие (нормативно-техническая документация, результаты лабораторных исследований) проведена на их соответствие положениям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

- интенсивность запаха воздушной среды, балл, не более – 2;
- миграция химических веществ в воздушную среду (температура 20°C, насыщенность 1,0 м³/м³, воздухобмен 0,5 об/час, экспозиция 24 часа), мг/м³, не более: спирт метиловый - 0,5; спирт изопропиловый – 0,2; формальдегид – 0,01; ацетальдегид – 0,01;
- напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м, не более – 15,0;

### ВЫВОДЫ:

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований, септики полипропиленовые «Гермит», могут использоваться в составе оборудования автономных канализационных систем, жиро-маслоулавливающих и иных очистных установок.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя (ТУ 4859-001-41136489-2013 «Септики полипропиленовые «Гермит»), рекомендациями изготовителя продукции.

Эксперт - врач ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»

А.А. Брыченков





[septiktermit.ru](http://septiktermit.ru)