



# Uponor

ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

## СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ И СПРАВОЧНОЕ РУКОВОДСТВО

2006



Руководство по  
техобслуживанию системы  
почвенной очистки сточных вод  
Uponor Sako

## Содержание

План Вашего загородного участка.....	3
Инструкция по техобслуживанию.....	4
Комплекующие системы Uronor Sako.....	6
Информация для связи.....	7
Страницы для записи работ по техобслуживанию.....	7
Гарантийный талон.....	8

## Уважаемый покупатель, Вы сделали правильный выбор!

Вы приобрели энергонезависимую систему почвенной очистки сточных вод Uronor Sako. В зависимости от свойств грунта на Вашем земельном участке Вы выбрали или систему поглощения, или систему фильтрации, а также, возможно, купили насосную систему.

Система Uronor Sako сертифицирована в России. Гигиенический сертификат № 50.99.05.485.п.04826.04.9. Орган по сертификации: Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Московской области. Гигиенический сертификат № 78.01.06.485.п.006005.10.02. Орган по сертификации: Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Санкт-Петербурге.

Выбранная Вами система является продукцией концерна Uronor, ведущего производителя полимерной продукции высочайшего качества. Uronor дает двухлетнюю гарантию на комплекующие системы Uronor Sako с даты продажи, поэтому при покупке изделий требуйте заполнения гарантийного талона (стр. 8) организацией продавцом.

Точное следование инструкциям во время процесса проектирования, установки и эксплуатации системы обеспечивает ее многолетнюю бесперебойную работу! Подробную информацию о технических характеристиках, проектированию и монтажу системы Вы можете найти в брошюре Uronor Sako.

Система Uronor Sako требует периодического обслуживания. Если система эксплуатируется круглогодично, ее следует опорожнять два раза в год, например, весной и осенью.

Любезно просим сохранить руководство по техобслуживанию вместе с проектом очистки сточных вод и максимально точно отметить место расположения системы на плане Вашего загородного участка (стр.3). Не забудьте передать руководство новому собственнику недвижимости в случае смены владельца.

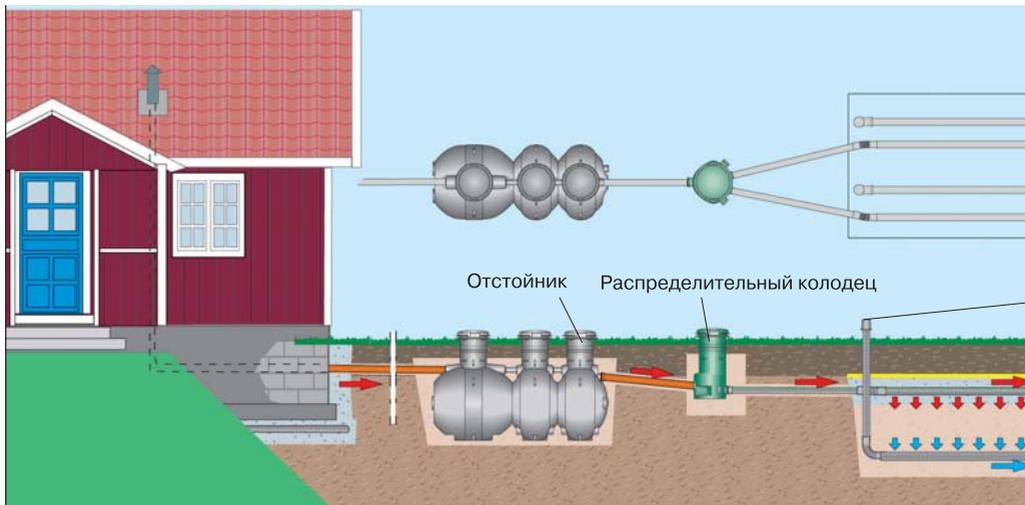
**С наилучшими пожеланиями!**







## Инструкции по техобслуживанию: схема системы очистки



### 1. Отстойник

- Отстойник следует располагать так, чтобы к нему мог беспрепятственно подъехать ассенизационный автомобиль.
- Закрепите отстойник на бетонной плите основания полимерным канатом, если грунтовые воды могут подниматься выше дна отстойника.
- Опорожняйте отстойник, в который отводятся все сточные воды, два раза в год. Если в отстойник отводятся только серые воды, его можно опорожнять только один раз в год. Рекомендуем опорожнять отстойник в сухое время года, особенно если он не закреплен от всплытия.
- Сразу после опорожнения заполните отстойник водой.

- Крышки отстойников всегда должны быть зафиксированы.
- Водитель автомобиля сантехобслуживания транспортирует удаленный из отстойника ил в место его последующей обработки.

### 2. Распределительный колодец

- Опорожняя отстойник, одновременно следует удалять ил, накопленный в распределительном колодце.
- Наконечники треугольных регуляторов потока колодца всегда должны находиться на одном и том же уровне, при этом вода равномерно распределяется во все трубы поглощения.
- Регулирующие пластины поднимают

ся или опускаются на один и тот же уровень кривоком через отверстие на регулирующей пластине.

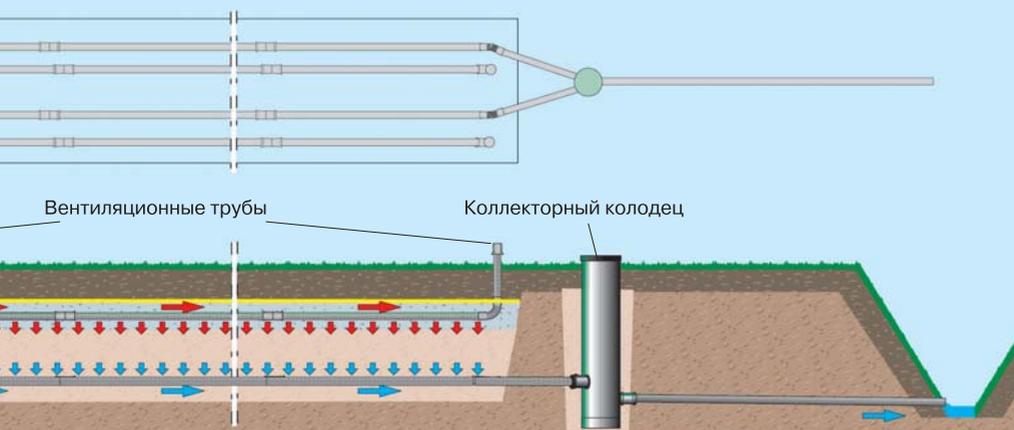
### 3. Коллекторный колодец (в системе фильтрации)

- Состояние коллекторного колодца проверяется во время опорожнения отстойника. Ил, накопленный в колодце, необходимо удалить.

### 4. Колодец для насоса (в системах с насосом)

- Если колодец для насоса входит в состав системы, и в нем накапливается ил, его следует опорожнять. При эксплуатации насосов соблюдайте инструкции производителей.

Масштаб: 1:100, 1 см = 1 м



## 5. Вентиляционные трубы

- Отверстия вентиляционных труб должны выходить выше уровня поверхности грунта и выше поверхности снежного покрова в зимнее время.
- Канализация должна иметь вентиляцию с выводом вытяжной части на крышу здания.
- Не допускается установка клапана для срыва вакуума на вентиляционном участке стояка бытовой канализации.

## 6. Срок эксплуатации

- Срок эксплуатации систем очистки Upronor Sako при правильном монтаже и регулярном техобслуживании составляет 15-20 лет.

- В случае если качество очистки вод снизилось и система засорилась, смените грунтовые массы очистного сооружения.

## 7. Дополнительное использование

- В качестве верхнего слоя поля фильтрации или поглощения рекомендуется дерновый покров, который может использоваться для посадки растений, исключая деревья.

## 8. ВНИМАНИЕ!

Нельзя убирать снег с очистного сооружения. В поле фильтрации или надстойниками не допускается движение автотранспорта. Нельзя отводить дождевые и дренажные воды в систему Upronor Sako.

## 9. ПРИМЕЧАНИЕ!

Вы можете снизить нагрузку на систему следующим образом:

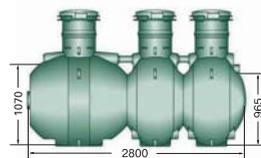
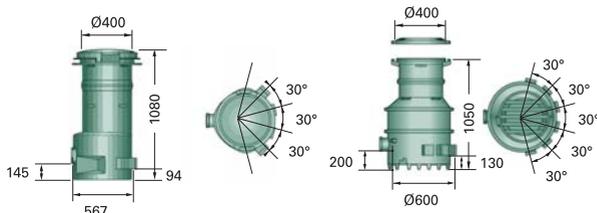
- Уменьшайте расход воды.
- Избегайте чрезмерной дозировки моющих средств.
- Не выбрасывайте остатки пищи в канализацию.





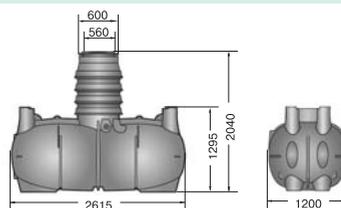
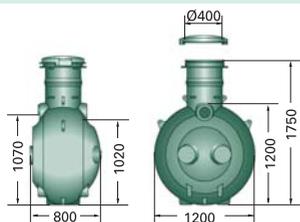
## Распределительный колодец

## Отстойник 2 м<sup>3</sup>



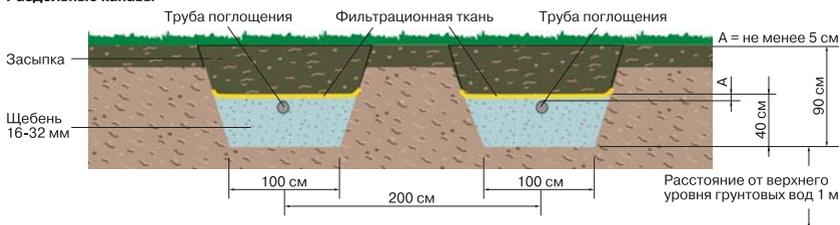
## Колодец для насоса

## Отстойник 2 м<sup>3</sup> (низкая модель с 1-ой горловиной)



## Поле поглощения

### Раздельные каналы



## Поле фильтрации

### Раздельные каналы



## Информация для связи



### Проектная организация

Название.....  
ФИО проектировщика.....  
Адрес.....  
Телефон.....

### Монтажная организация

Название.....  
ФИО исполнителя.....  
Адрес.....  
Телефон.....

### Обслуживающая фирма

Название.....  
ФИО исполнителя.....  
Адрес.....  
Телефон.....

### Технический расчет

Расчетное количество жителей.....чел.  
Расчетный расход воды (норма 150л/чел/сут.).....л/сут.

### ПЕРЕЧЕНЬ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ПО ТЕХОБСЛУЖИВАНИЮ

Просьба указать здесь все выполненные мероприятия по техобслуживанию, в том числе проверки, опорожнения, ремонты, изменения и т. д.

Дата ввода в эксплуатацию:

дата	выполненные работы	подпись исполнителя

# Гарантийный талон на комплектующие системы Upronor Sako

Серийный номер отстойника.....

Емкость отстойника  1,5 м<sup>3</sup>  2 м<sup>3</sup>  3 м<sup>3</sup>  4 м<sup>3</sup>  другая

## Комплектация системы

Отстойник Upronor Sako  2-камерный 1,5 м<sup>3</sup>  
 3-камерный 2 м<sup>3</sup>  
 3-камерный 2 м<sup>3</sup>, низкая модель с 1-ой горловиной  
 3-камерный 3 м<sup>3</sup>  
 3-камерный 4 м<sup>3</sup>

Трубопровод поглатения  отдельные траншеи, площадь.....м<sup>2</sup>  
 поле, площадь.....м<sup>2</sup>

Почвенная фильтрация  отдельные канавы, площадь.....м<sup>2</sup>  
 поле, площадь.....м<sup>2</sup>  
 коллекторный колодец

Теплоизоляция  в поле  
 над отстойником

Колодец для насоса  колодец для насоса 0,5 м<sup>3</sup>  
 колодец для насоса 1,0 м<sup>3</sup>

Насос  .....

Прочее.....

.....

.....

Дата продажи.....

Организация-продавец.....

М.П.

Подпись пользователя.....

## ЗАО "Упонор Рус" [www.uponor.ru](http://www.uponor.ru)

129085, Москва  
ул. Годовикова, д. 9-1  
(495) 789 69 82  
(495) 789 69 83  
[info@uponor.ru](mailto:info@uponor.ru)

199026, С-Петербург  
В. О., Большой пр., д. 86-1, А  
(812) 327 56 88  
(812) 322 77 15  
[uponor@uponor.ru](mailto:uponor@uponor.ru)

620100, Екатеринбург  
ул. Сибирский тракт, 12,  
здание 8, офис 205,  
(343) 379 41 93  
(912) 232 79 93  
[ekt@uponor.ru](mailto:ekt@uponor.ru)

## Внимание!

1. При покупке изделий требуйте заполнения данного гарантийного талона организацией продавцом.
2. Без печати организации продавца гарантийный талон недействителен.
3. Без предъявления талона или при его неполном заполнении претензии по качеству не принимаются.
4. Срок гарантии на комплектующие системы Upronor Sako - 2 года с даты продажи.
5. Контактная информация офисов компании Upronor в России указана слева.



**uponor**  
SeptikMarket.ru