

**ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ**

**ПАСПОРТ**

**ЖЛ-III**

**№**

**2019**

## **ПРИМЕНЕНИЕ**

Жироуловители «ЖЛ-ПП» используются для отделения жира и масла (растительного и животного происхождения) из сточных вод, чтобы избежать закупорки и обеспечить бесперебойную работу канализации. Частицы масла и жира в жироуловителе поднимаются на поверхность из-за разницы удельных весов с водой. Жироуловители обеспечивают очистку сточных вод по жирам до 50 мг/л.

### **1**

#### **1.1. ЖИРОУЛОВИТЕЛИ В ЦИЛИНДРИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ**

##### **Вертикальные жироуловители**



## ЖЛ-ПП-ЦВ

Таблица 3

Пр-ть, л/с	Габаритные размеры ( $\text{O} \times \text{B}$ ), мм	Высота входа, мм	Высота выхода, мм	Диаметр патрубков, мм	Вес, кг
1	955x1030	770	700	110	40
2	955x1360	1100	1030	110	55
3	1250x1560	1200	1130	110	65
4	1400x1460	1100	1030	110	70
5	1400x1760	1400	1330	110	75
7	1600x1960	1500	1430	110	85
10	1800x2110	1600	1530	110	135

## Горизонтальные жируловители

### ЖЛ-ПП-ЦГ

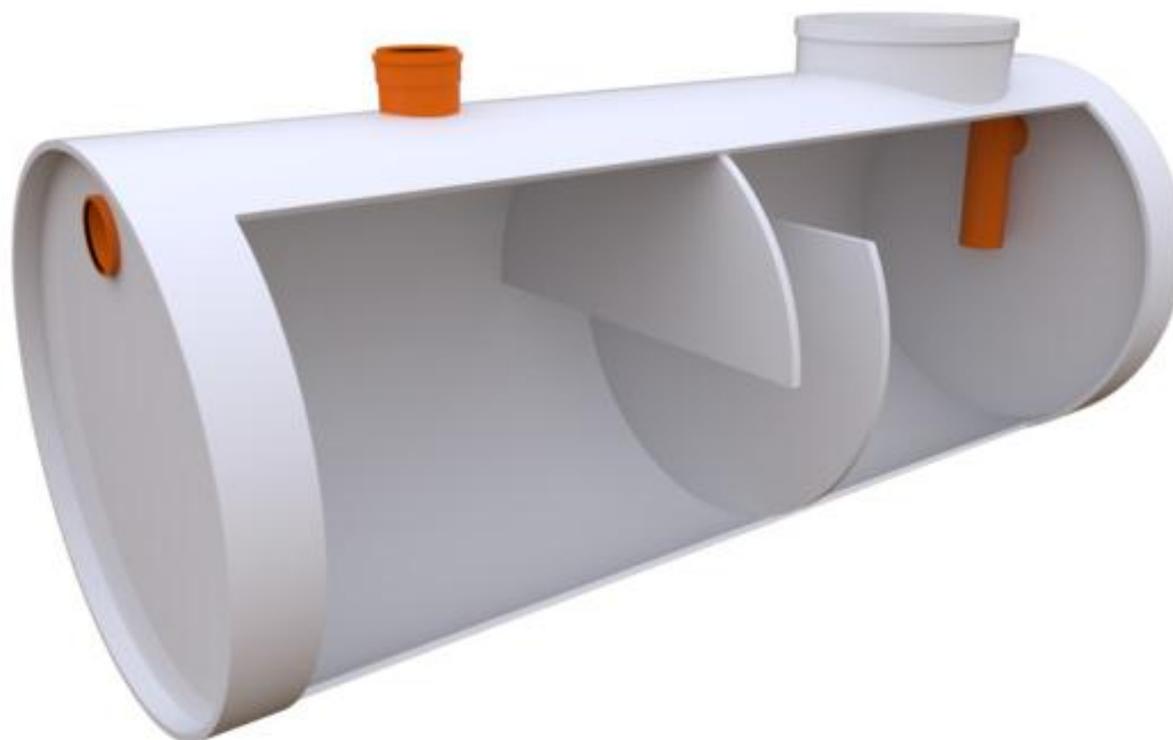


Таблица 4

Пр-ть, л/с	Габаритные размеры ( $\text{O} \times \text{D}$ ), мм	Высота входа, мм	Высота выхода, мм	Диаметр патрубков, мм	Вес, кг
1	955x1300	780	730	110	60
2	955x1500	780	730	110	70

3	955x2100	780	1020	110	85
4	1250x1800	1070	1020	110	1050
5	1250x2200	1070	1090	110	120
7	1400x2400	1170	1090	160	150
10	1400x3400	1170	1090	160	190
15	1600x3900	1300	1200	200	250
20	1600x5200	1300	1200	200	310
25	1800x4900	1450	1330	250	350

## 2. ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Жироуловитель представляет собой прямоугольную или цилиндрическую емкость с патрубками для поступления и отвода воды. Сточные воды поступают в накопительную емкость через приемный патрубок и аккумулируются в общем объеме емкости. При откачке допустимо использование канализационного насоса, в отдельных случаях специального оборудования.

### Преимущества:

- Высокая эффективность;
- Минимальные расходы на установку;
- Длительный срок эксплуатации более 50 лет
- Удобство в обслуживании;
- Быстрый срок изготовления;
- Несложный монтаж;

## 3. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Загрязненные стоки поступают в жироуловитель самотеком. Внутри устройства происходит осаждение некоторых взвешенных частиц, а также подъем жира на поверхность. В первой камере происходит осаждение взвешенных веществ и гравитационное отделение жиров на поверхность.

Предварительно очищенные таким образом стоки поступают на вторую ступень очистки, где происходит дальнейшее отделение жиров и отвод очищенных стоков в канализационную систему. Слой жирослама собирается на поверхности вод в обеих камерах и в последствии удаляется из жироуловителя скребком в специальную тару. Для обслуживания жироуловитель оборудован съемной крышкой.

## 4. МОНТАЖ

### ЖИРОУЛОВИТЕЛИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ

Жироуловитель устанавливается, как правило, вне здания, на выпуске производственной канализации из помещений, где происходит загрязнение сточных вод жиром. Монтируется жироуловитель на горизонтальную бетонную плиту.

При высоком уровне грунтовых вод, его следует обетонировать по периметру, используя его полипропиленовый корпус в качестве внутренней не съёмной опалубки или обеспечить подходящей обмуровкой.

Рекомендуемый порядок действий при монтаже жиросборителя:

- Для монтажа жиросборителя следует применить кран с четырьмя крюками.
- Монтаж всех деталей жиросборителя, включая подводящую, отводящую и вентиляционную трубы.
- Контроль ориентации объекта (вход-выход) и проверка соосности объекта.
- При монтаже в грунте следует обеспечить послойное бетонирование толщиной приблизительно по 30-40 см с напуском воды в корпус жиросборителя для обеспечения противодавления. При бетонировании жиросборителя с надставкой следует защитить верхнюю часть корпуса жиросборителя от деформации.
- После контроля соединений жиросборителя с трубами он готов к работе.

Жиросборитель должен быть так установлен на местности, чтобы не могло произойти его затопление дождевыми водами. Манипуляции с жиросборителем следует проводить при помощи монтажных петель из нейлонового каната, прикрепленных к корпусу. Перед установкой следует проконтролировать, нет ли в нем воды и мусора.

## **5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

### **ЖИРОСБОРИТЕЛИ НАЗЕМНОГО ИСПОЛНЕНИЯ**

Обслуживание жиросборителя сводится к удалению жирового слоя с поверхности камеры сепарации и приемной камеры, а так же к удалению крупного мусора со дна жиросборителя. Осуществляется ручным способом жир и остатки пищи удаляются металлическим сачком с мелким ситом.

Обслуживание жиросборителя производится обслуживающим персоналом еже-квартально по следующим показателям:

- проверяется состояние трубопровода для бесперебойного поступления стоков в изделие, при необходимости производится прочистка трубопровода, соединяющего мойку с жиросборителем;
- проверяется наличие крупного мусора в съёмном лотке, если есть – удаляется.

Очистка жиросборителя происходит следующим образом. С жиросборителя снимается крышка, из неё вынимаются накопившиеся отложения, жиросборитель промывается горячей водой со сливом отмыва во внутреннюю канализацию здания.

После отмывки, на жиросборитель одевается верхняя крышка, присоединяется трубопровод, соединяющий устройство с мойкой, проверяется подсоединение всех подводящих и отводящих трубопроводов. Затем, включается подача воды из крана горячей воды в мойку. Горячая вода подается до момента появления на выходе очищенной воды.

### **ЖИРОСБОРИТЕЛИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ**

Обслуживание жиросборителя состоит в визуальном контроле его функций, аккуратном сгребании скребком накопившегося жирового слоя с поверхности зон отстаивания в пространство для накопления. При заполнении накопительного пространства жирами необходимо осуществлять разгрузку жиросборителя спецмашиной.

При этом освобождается как накопительная емкость, так и зоны отстаивания с целью удаления со дна осевших твердых частиц. Необходимо также отмыть от жиров стенки жиросборителя водой под давлением. Первую и вторую ступени жиросборителя необходимо



## 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

_____	_____	№ _____
наименование изделия	обозначение	заводской номер
Упакован(а) _____		
наименование или код изготовителя		
согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.		
_____	_____	_____
должность	личная подпись	расшифровка подписи
_____		
год, месяц, число		

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

_____	_____	№ _____
наименование изделия	обозначение	заводской номер
изготовлен(а) и принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан(а) годным(ой) для эксплуатации.		
МП _____	_____	_____
личная подпись		расшифровка подписи
_____		
год, месяц, число		

## 9. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

1. Гарантийные обязательства теряют силу при внесении потребителем изменений в схему или конструкцию изделия, а также при нарушении правил ее эксплуатации.



## ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель**, Общество с ограниченной ответственностью «ПК», Государственный регистрационный номер №: 1130107001617

Место нахождения: 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, поселок городского типа Яблоновский, улица Гагарина, дом 144/1, корпус 6, офис 50, Фактический адрес: 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, поселок городского типа Яблоновский, улица Гагарина, дом 144/1, корпус 6, офис 50, Телефон: 88612430993, Факс: 88612601688, Адрес электронной почты: pavel@blorey.com

в лице Генерального директора Кичигина Павла Ивановича

**заявляет, что** Оборудование для коммунального хозяйства: жироуловители, торговая марка "Blorey". Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

**изготовитель** Общество с ограниченной ответственностью «ПК», Место нахождения: 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, поселок городского типа Яблоновский, улица Гагарина, дом 144/1, корпус 6, офис 50, Фактический адрес: 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, поселок городского типа Яблоновский, улица Гагарина, дом 144/1, корпус 6, офис 50  
Код ТН ВЭД 8479000000, Серийный выпуск, ТУ 4859-004-16242998-2014

**соответствует требованиям**

ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

**Декларация о соответствии принята на основании**

протокола № 797-219-161/Р от 15.09.2014 года Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью "Ремсервис", аттестат регистрационный № РОСС RU.0001.21AB80 действителен до 21.10.2016 года;

**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 16.09.2019 включительно**



П.И. Кичигин

(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:** TC N RU Д-RU.АЛ16.В.40311

**Дата регистрации декларации о соответствии:** 17.09.2014