

**ПАСПОРТ**

**Жироуловитель  
полиэтиленовый горизонтальный КС-Ж**

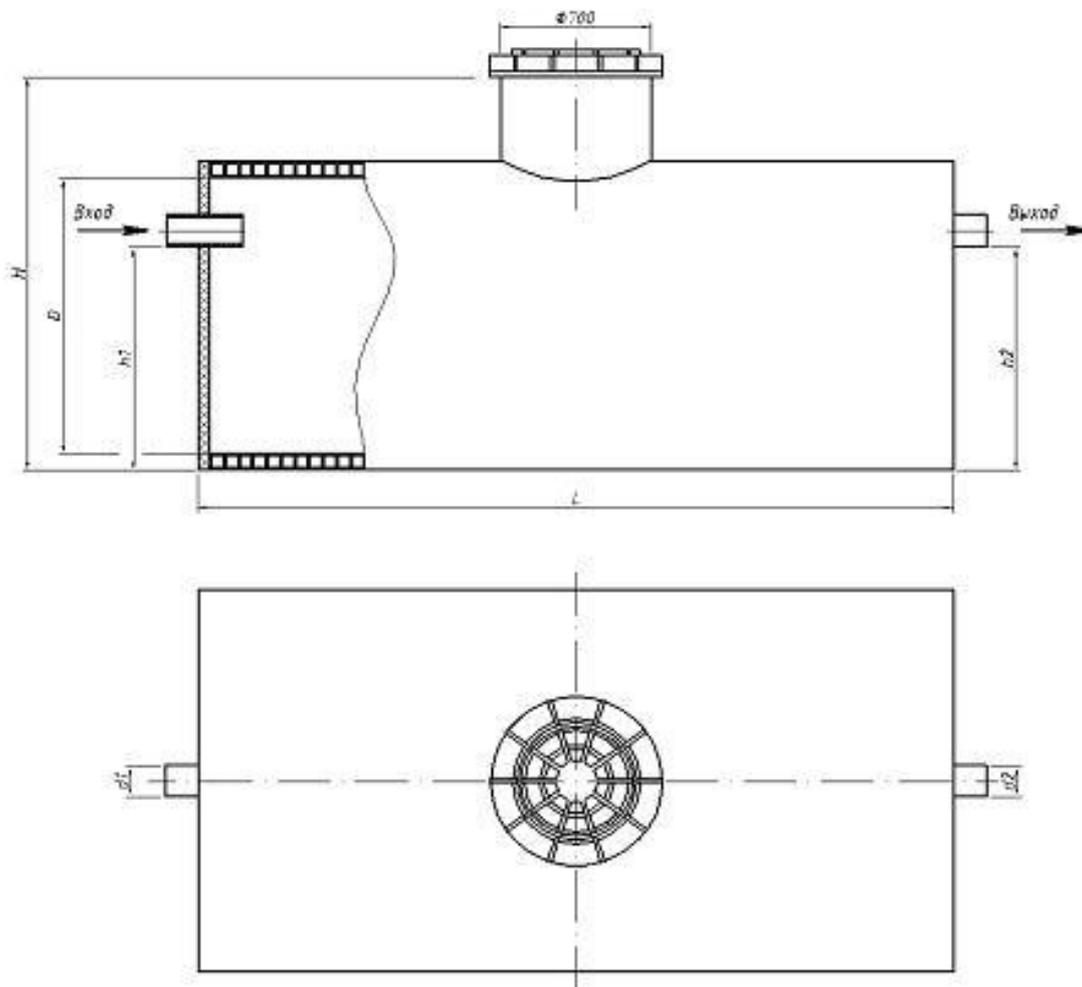


## Оглавление

<i>1. Назначение и технические характеристики.</i>	3
<i>2. Принцип работы</i>	4
<i>3. Правила транспортировки и хранения</i>	4
<i>4. Правила установки</i>	5
<i>5. Правила эксплуатации</i>	7
<i>6. Гарантийные обязательства. Комплектность. Изготовитель.</i>	7

## Назначение и технические характеристики

Жироуловитель полиэтиленовый горизонтальный КС-Ж предназначен для отделения и удаления растительных и животных жиров из сточных вод предприятий общественного питания и пищевой промышленности, направляемых в канализационные сети (до уровня СанПин 2.1.5980-00) с производительностью до 10 л/с.



Жироуловитель КС-Ж представляет из себя двухслойную полиэтиленовую емкость горизонтальной компоновки с перегородками внутри для задержки жира и горловиной с канализационным люком для обслуживания. Опционально комплектуются системами измерения уровня сред. Корпус жироуловителя изготавливается из двухслойной спиральновитой трубы диаметром 1200 мм. Между слоями стенок имеется воздушная прослойка. Общая толщина стенок корпуса 25 мм. Толщина стенок горловины 16 мм. Торцы изготовлены из листа ПНД толщиной 8 мм. Технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1

КС-Ж-7Г	7	1400	1600	1850	1200	110/160	1030/980	920/820	190
КС-Ж-8Г	8	1600	1600	2100	1200	110/160	1030/980	920/820	208
КС-Ж-9Г	9	1800	1600	2400	1200	110/160	1030/980	920/820	237
КС-Ж-10Г	10	2000	1600	2650	1200	110/160	1030/980	920/820	237

## Принцип работы

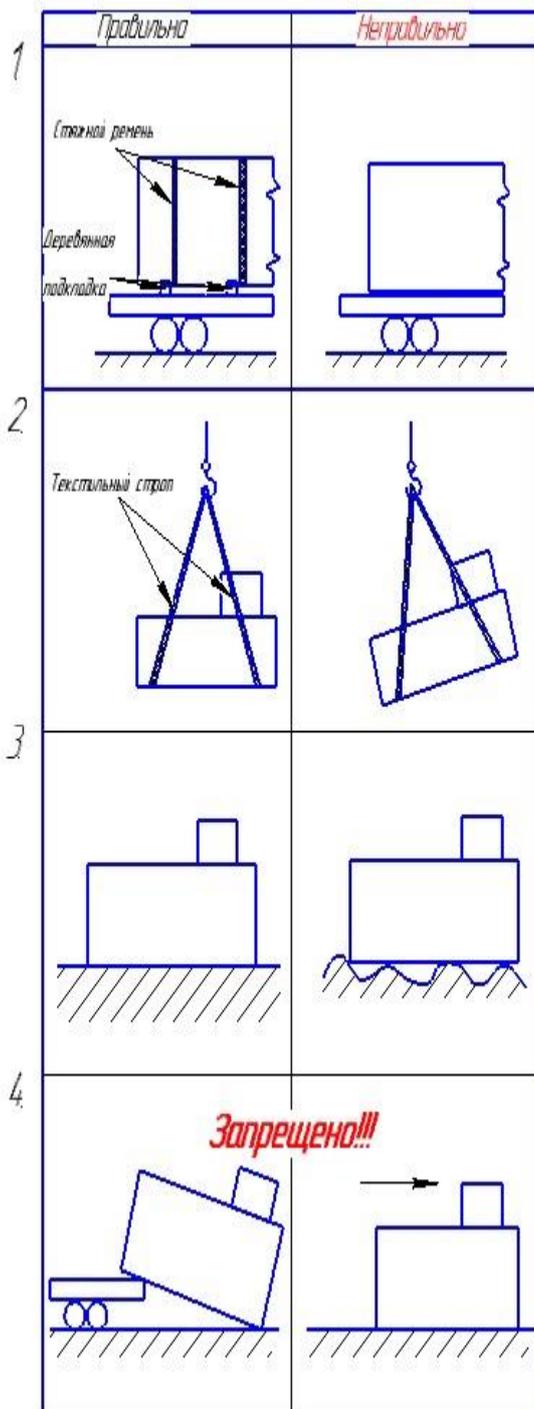
Принцип работы основан на разнице удельного веса воды и частиц жира. Тяжелые частицы, находящиеся в стоках оседают на дне, частицы жира и масла остаются на поверхности и задерживаются перегородками.

Жироуловитель имеет два отсека. На первом этапе, поток сточных вод направляется в первый отсек, в котором оседают тяжелые фракции (песок, ил). При этом жиры остаются на поверхности.

На втором этапе стоки попадают во второй отсек, в котором происходит дополнительное отстаивание и отделение жира. При этом очищенные сточные воды скапливаются в нижней части второго отсека жироуловителя.

Затем очищенные стоки отправляются в канализацию

## Правила транспортировки и хранения



При транспортировке жироуловитель должен быть установлен на деревянные подкладки или поддон и надежно зафиксирован стяжными ремнями. Необходимо исключить соприкосновение изделий друг с другом!

При погрузке/разгрузке необходимо пользоваться текстильными стропами. Запрещается использовать стальные канаты и цепи. При подъеме жироуловителя запрещены перекосы во избежание падения изделия.

Складирование жироуловителя производится на спланированном грунте, на плотную ровную поверхность. Запрещается размещение на каменистой почве или с большими перепадами высот!

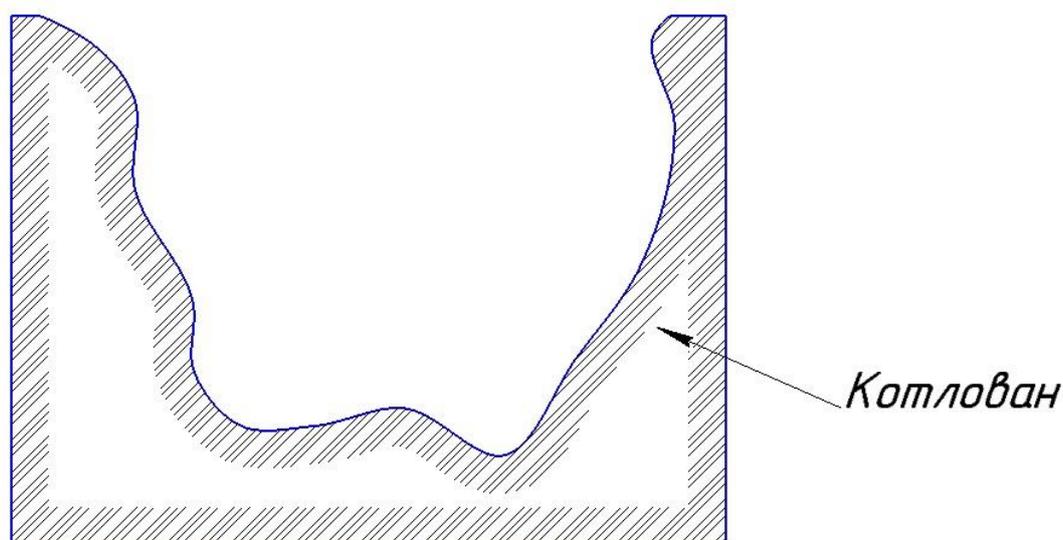
Жироуловитель запрещено бросать, ударять о другие предметы!

Изделия запрещено перемещать по земле волоком, кантовать!

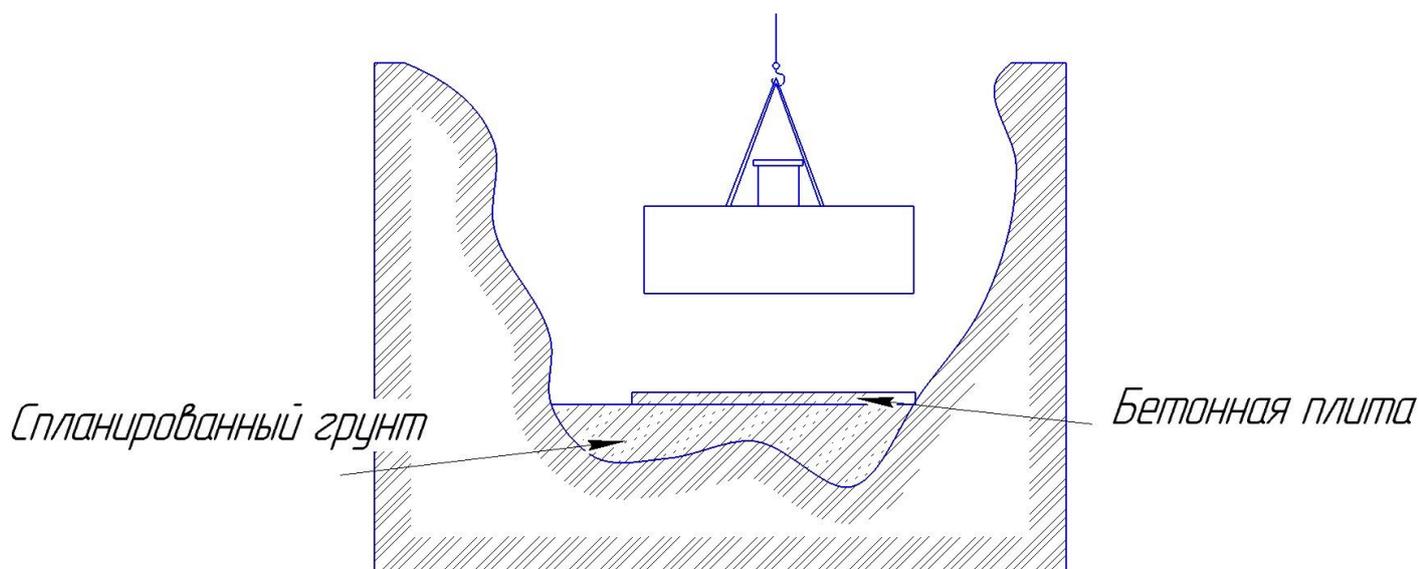
## Правила установки жируловителя

Жируловитель КС-Ж заглубляется в грунт, устанавливается на отводящую канализационную трубу перед врезкой в общегородской коллектор. Перед монтажными работами следует удалить приспособления и вспомогательное оборудование, предназначенное для транспортировки.

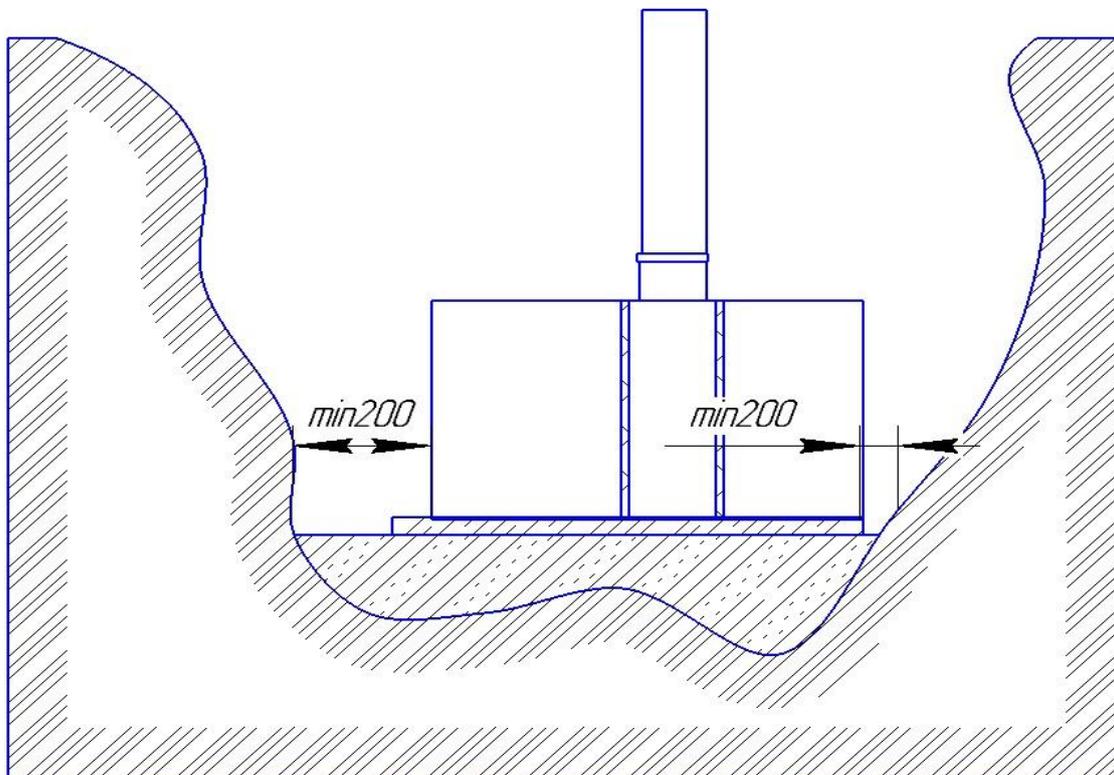
Подготовку котлована и бетонного основания необходимо выполнять по всем правилам технологии земляных и бетонных работ. При высоком уровне грунтовых вод, одновременно с земляными работами производится постоянное водопонижение.



Перед монтажом корпуса на основание следует очистить поверхность от посторонних предметов. Убедиться, что между поверхностью основания и корпусом жируловителя ничего нет.

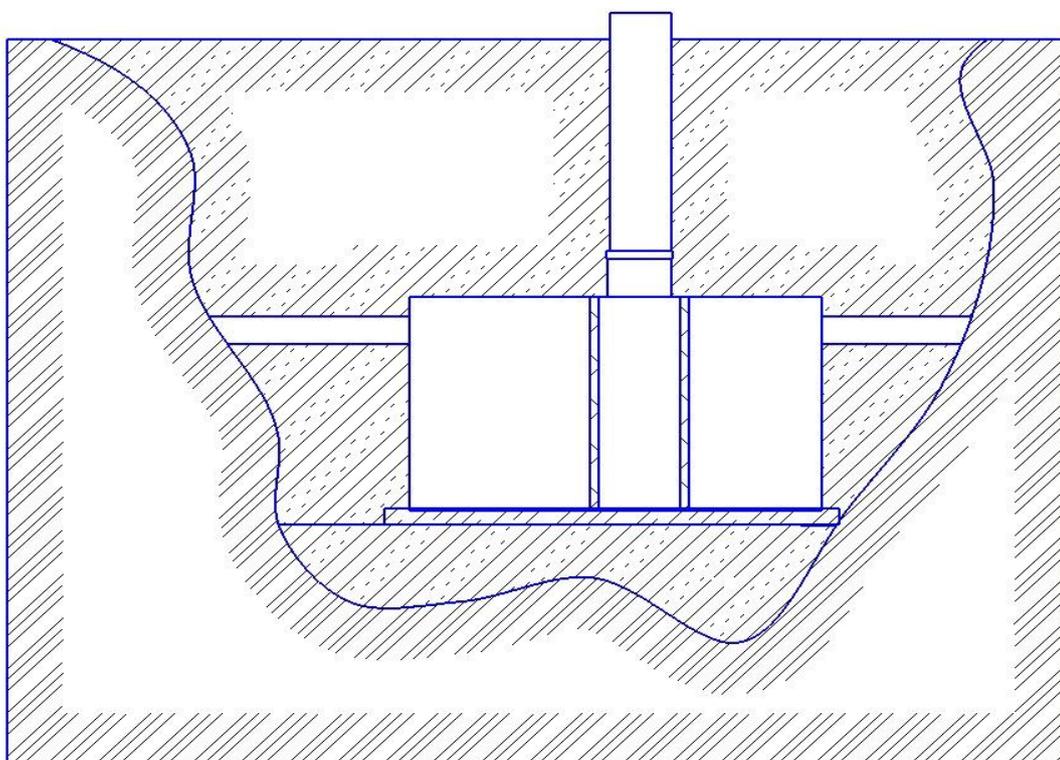


Корпус жируловителя крепится к бетонному основанию в котловане с помощью анкерных болтов и синтетических тросов. Расстояние от стенок котлована до стенок корпуса жируловителя не должно быть менее 200 мм.



После монтажа жиросепаратора на основание и проверки его горизонтальности, производится подключение жиросепаратора к канализационной сети и установка на него добавочной горловины необходимой длины.

Перед обратной засыпкой убедитесь, что корпус жиросепаратора не имеет повреждений. Обратная засыпка на высоту корпуса жиросепаратора производится смесью песка и цемента в соотношении 5:1 с одновременным поэтапным наполнением жиросепаратора водой. Окончательная засыпка может быть выполнена местным грунтом. При несоблюдении этих условий, возможна деформация корпуса или горловины.



Если жиросепаратор находится на территории стоянки или под проезжей частью, необходимо предусмотреть изготовление ж/б плиты и окончательную засыпку жиросепаратора песком без использования местных грунтов, а также установку чугунного канализационного люка типа Т.

## Правила эксплуатации

При эксплуатации необходимо исключить попадание в жиросборник строительного мусора и других посторонних предметов.

В процессе эксплуатации жиросборника следует производить периодический осмотр и очистку его, не реже чем раз в 3 месяца, от жировых продуктов, а так же от мусора, нарушающего нормальную эксплуатацию жиросборника. По мере заполнения камер жиросборника жиром, илом или песком, следует производить техническое обслуживание изделия.

Обслуживание жиросборника заключается в периодической откачке скопившегося жира и ила. Как правило, это осуществляется с использованием ассенизаторных машин.

Степень наполняемости жиросборника определяется системой контроля уровня сред, состоящей из датчиков, располагаемых в корпусе, и сигнализатора уровня, находящегося в помещении. При заполнении камер жиросборника, система подает сигнал о необходимости его обслуживания. Такая система поставляется опционально. При её отсутствии необходимость обслуживания определяется визуально или с помощью щупа через канализационный люк жиросборника.

После технического обслуживания, жиросборник необходимо промыть и заполнить водой, чтобы восстановить рабочий цикл. Оставлять жиросборник пустым надолго не рекомендуется.

### Гарантийные обязательства. Комплектность. Изготовитель

Гарантия изготовителя один год со дня продажи при соблюдении правил транспортировки, эксплуатации, а также соответствия параметров стоков применяемому типу жиросборника.

В комплекте:

- Жиросборник полиэтиленовый горизонтальный КС-Ж-\_\_\_Г
- Удлинение горловины жиросборника \_\_\_\_\_
- Люк канализационный \_\_\_\_\_
- Система контроля уровня сред \_\_\_\_\_
- Паспорт

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Дата приемки: \_\_\_\_\_

Мастер ОТК \_\_\_\_\_

**Изготовитель:** ООО «ПК «Ротомо»  
456550, Челябинская обл., г. Коркино, Пролетарская 39а.  
Тел. (35152) 3-09-41

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью "ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ "РОТОМО"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Челябинская область, 454091, город Челябинск, проспект Ленина, дом 21В, офис 614, основной государственный регистрационный номер: 1087451007380, номер телефона: +73512476016, адрес электронной почты: 2476016@mail.ru

**в лице** директора Брютова Максима Юрьевича

**заявляет, что** оборудование для коммунального хозяйства: Оборудование для очистки сточных вод: локальные очистные сооружения, модель ЛОС, нефтеуловитель, модель КС-Н, жируловитель, модель КС-Ж, пескоуловитель, модель КС-П, сорбционный фильтр, модель КС-Ф, торговая марка "Ротомо"

**изготовитель** Общество с ограниченной ответственностью "ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ "РОТОМО". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Челябинская область, 454091, город Челябинск, проспект Ленина, дом 21В, офис 614.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 4859-004-86917423-2012 Оборудование для очистки сточных вод. Технические условия.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8421210009. Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

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

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокола испытаний № 002/В-15/05/20 от 15.05.2020 года, выданного Испытательным центром диагностики электротехнических изделий и машин ООО "Вега", аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ08.

Схема декларирования 1д

**Дополнительная информация**

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности". Условия и срок хранения (годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации и на упаковке.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 14.05.2025 включительно**

  
(подпись)

  
М. П.

Брютов Максим Юрьевич  
(Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.НВ27.В.09514/20**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 15.05.2020**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

129626, Москва, Графский пер. д. 4/9 тел. (495) 687 4035, факс (495) 687 4067  
Свидетельство об аккредитации № 31-АК от 26.02.2010  
Испытательный лабораторный центр: ГСЭН.RU.ЦОА.021, РОСС RU.0001.510895, DAkKS D-PL-14246-01-00

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии (~~несоответствии~~) продукции  
Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам

Регистрационный № 77.01.03.П.000668.01.13

Дата 24. 01. 2013 г.

На основании заявления (№, дата) 00121

21.01.2013

Организация-изготовитель  
ООО "ТД "Жилкомснаб"

Адрес: 456550, Челябинская область, г. Коркино, ул. Пролетарская, д.39-а (Россия )

Импортер (поставщик), получатель

ООО ТД "Жилкомснаб"

Адрес: 454091, г. Челябинск, пр. Ленина, 21В, офис 614 (Россия )

Наименование продукции:

Оборудование для очистки сточных вод, т.м. "Жилкомснаб": с маркировкой КС-Н, КС-Ж, КС-П, КС-Ф и ЛОС

Продукция изготовлена в соответствии с:

ТУ 4859-004-86917423-2012 "Оборудование для очистки сточных вод"

Перечень документов, представленных на экспертизу:

Заявление, ТУ 4859-004-86917423-2012, свидетельство о государственной регистрации права собственности, техническое описание, доверенность

Характеристика, ингредиентный состав продукции

Состав оборудования для очистки сточных вод: жируловители, нефтеуловители, пескоуловители, сорбционные фильтры, септик накопительный или емкость для канализации. Материалы, контактирующие с водой: полиэтилен, сталь нержавеющей, шунгит, угольный сорбент

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей испытания, аттестат аккредитации):  
протокол ИЛ ООО "МИКРОН" (Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.21АВ72) № 4/12-025 от 03.12.2012 г.

№ 040450