

## Новое поколение систем по улавливанию жира в канализации

Участие инженеров-практиков в разработке изделия позволило создать максимально простой в эксплуатации и эффективный прибор. Бескомпромиссный подход к созданию системы **Гриз Гоблин Циклон** переводит качество систем улавливания жиров и масел на принципиально новый уровень, а также гарантирует низкое энергопотребление в сравнении с механическими системами по сепарации жиров и масел.

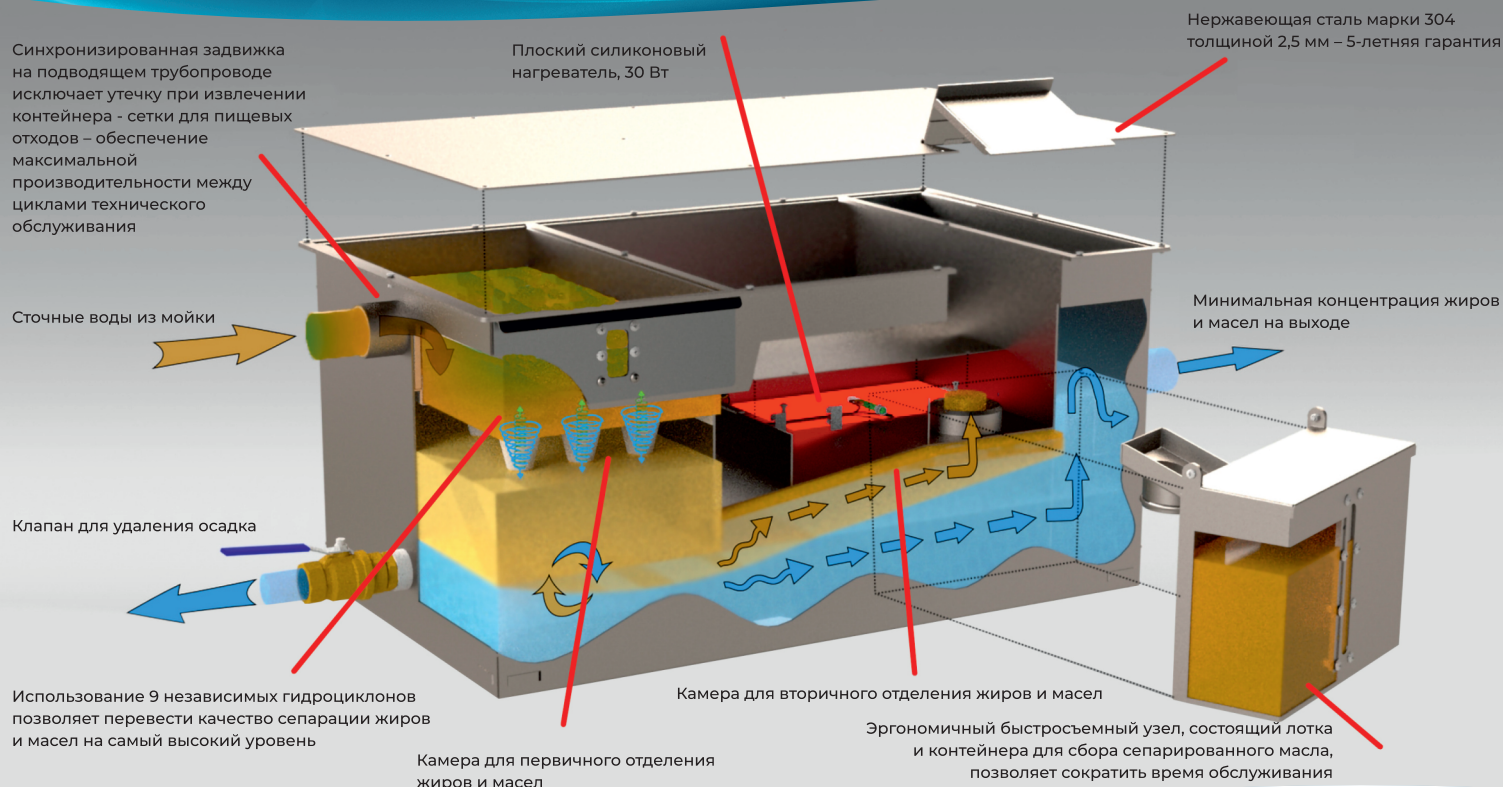
### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высочайшее качество улавливания жира и масла – за год с помощью данной системы можно сепарировать примерно 2000 литров качественного отделенного масла для вторичной переработки
- Отсутствие неприятного запаха – улучшение условий труда
- Простота ежедневного технического обслуживания, проводимого персоналом – экономия времени
- Удаление воды и пищевых отходов при помощи специального отвода – отсутствие осадка и снижение вероятности засора сливного отверстия
- Низкие затраты на электроэнергию
- «Защита от дурака» – цельный сварной корпус из нержавеющей стали. Одно подключение к розетке.
- Два съемных элемента. Нет кнопок и панелей, доступ персонала внутрь рабочих камер невозможен без специального инструмента



### Преимущество системы

- Первая в России система сепарации и сбора жира и масла с 9 независимыми гидроциклонами
- Уникальная двухступенчатая система улавливания и сепарации жиров и масел
- Высочайшая степень очистки воды от жиров и масел до 20 мг/л, видная даже невооруженным взглядом
- Герметичная конструкция корпуса избавляет от неприятного запаха газов сточных вод в помещении
- Синхронизированная задвижка на подводящем трубопроводе защищает прибор от попадания в него пищевых отходов, в процессе обслуживания, упрощает сервис
- Отсутствие необходимости ежедневного снятия крышек на корпусе позволяет сократить продолжительность чистки, повысить уровень гигиены и исключить распространения неприятного запаха
- Низкие затраты на электроэнергию, только маломощный нагревательный силиконовый элемент 30 Вт
- Прочная конструкция из нержавеющей стали марки 304, толщиной 2,5 мм, на которую предоставляется 5-летняя гарантия
- Эргономичный быстросъемный узел (лоток для направления масла-контейнер для сбора сепарированных масла и жира)
- Прочная конструкция контейнера для сбора сепарированных масла и жира
- Отсутствие подвижных механических элементов в механизме очистки
- Сепарированное масло может быть направленно в переработку на биотопливо, поскольку содержание влаги в нем составляет менее 1 %
- Заменит любой жироуловитель аналогичной производительности и снизит штрафы за превышение ПДК
- Изделие произведено, запатентовано и сертифицировано в РФ



## Простое техническое обслуживание

### Ежедневное техническое обслуживание

- Проверить и извлечь контейнер для пищевых отходов, выбросить его содержимое в мусорный контейнер.
- Слить содержимое контейнера для сбора жиров и масел в контейнер для сбора жира.
- В конце смены открыть клапан для удаления осадка на 5–10 секунд

## Варианты применения, помимо моек

- Посудомоечные машины и моечные ванны
- Прочие канализационные линии, где в стоках содержится жир и масло

## Габаритные характеристики Гриз Гоблин Циклон

| Технические характеристики                                                | GGC 0,5 | GGC 1,5 |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Макс. расход сточных вод (л/с)                                            | 0,5     | 1,5     |
| <b>A</b> Высота изделия (расстояние между основанием и крышкой, мм)       | 374     | 374     |
| <b>B</b> Длина крышки (расстояние между краями, мм)                       | 581     | 991     |
| <b>C</b> Ширина крышки (расстояние между передней и задней сторонами, мм) | 442     | 563     |
| <b>D</b> Высота впускного отверстия относительно основания (мм)           | 320     | 320     |
| <b>E</b> Высота выпускного отверстия относительно основания (мм)          | 176     | 176     |

