**Компании по предоставлению оборудования по очистке сточных вод**

Мы подготовили для вас список российских компаний, которые изготавливают и устанавливают данное оборудование. В таблице ниже вы ознакомитесь с данными предприятиями и оборудованием.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Оборудование** | **Краткое описание** | **Техническая характеристика** |
| **1** | **ООО «Альта Групп Ритейл»****Контакты:** 8 (495) 150-50-55, 8 (800) 775-86-54, 8 (812) 313-21-54 |
| 1.1 | Септики Alta Group | Автономная канализация с глубокой биохимической очисткой сточных вод | Рабочее напряжение - 220 ВМощность: 0,64 Квт**Преимущества:** • Нет ограничения по сбросу бытового мусора• Возможен энергонезависимый режим работы• Усовершенствованная система подключения питания• Применяются все три вида очистки стоковИмеет три модели:- **Alta Bio 5+ Low;****- Alta Bio 7+;**- **Alta Bio 3 +.** |
| 1.2 | Септик Акватек | Локальная система очистки сточных водпредназначена для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод | Вес: 310 кгНорма водоотведения на чел. - 250 л/сут.Занимаемая площадь мин. – 7,3 м2Имеется несколько моделей:- **ЛОС 5;**- **ЛОС 8;** **- ЛОС 15;****- ЛОС 20.** |
| **2** | **Насосный завод «Взлет»****Контакты:** 8 (3812) 60-11-14, 8 (3812) 60-11-57 |
| 2.1 | Биологическая очистка ЭКО-М | Предназначен для очистки хозяйственно-бытовых стоков или приравненных к ним по составу производственных сточных вод | Напряжение 220 ВольтЧастота тока 50 ГцМощность 0,06 кВтШумовая характеристика 12 Д6Масса 5 кгРежим работы круглосуточныйИмеется несколько моделей |
| 2.2 | Сорбционный фильтр БСФ | Предназначен для доочистки сточных вод от нефтепродуктов и взвешенных веществ. | Установка снижает содержание в воде нефтепродуктов.Концентрация улавливаемого компонента на входе должна быть не более: нефтепродуктов – 5 мг/л, взвешенного вещества – 20 мг/л.Изделие изготавливается в 4 модификациях – от БСФ – 1 до БСФ – 4, отличающихся объёмом и скоростью очистки:Производительность – от 1 до 50 л/сек;Диаметр корпуса – от 1,5 до 3,0 м. |
| 2.3 | Нефтеуловитель Иртыш ЭКО-Н | Предназначен для отделения и сбора нефтепродуктов из дождевых поверхностных вод и производственных стоков | Степень очистки по:- взвешенным частицам – до 12 мг/литр;- продуктам нефтепереработки – до 0,3 мг/литр. Производительность установок Иртыш ЭКО-Н – 0,5-20 л/с.Параметры воды, подаваемой на очистку в нефтеуловитель Иртыш ЭКО-Н:* Содержание взвешенных примесей: до 200 мг/литр;
* Содержание нефтепродуктов: до 80 мг/литр
 |
| 2.4 | Пескоуловитель ОТБ | Единая подземная канализационная сеть для приема и отведения всех видов сточных вод | Две стадии отчистки:1-фильтр грубой очистки (сетчатый);2-тонкослойный модуль.Эффективность очистки по песку (ВВ) – более 80%, по нерастворенным нефтепродуктам 50-60%.Существует несколько марок  |
| **3** | **ООО «Квант Минерал»****Контакты:** 8 (800) 707-82-42, 8 (812) 535-00-20 |
| 3.1 | Сорбционная доочистка УСД - 250 | Предназначен для доочистки промышленных сточных вод и ливнестоков от остаточных концентраций катионов тяжелых металлов, и удаления взвешенных веществ | Номинальная производительность – 250 л/час;Скорость фильтрования - 3-5 м/час;Интенсивность промывки - 20-25 л/сек х м2;Продолжительность активации 1 фильтра – 40 мин;Количество насосов – 2 шт;Напряжение сети, питающей насосы – 220 В;Габариты установка в сборе - 2500х1800х2000 мм;Вес установка в сборе - 2200±20 кг. |
| 3.2 | Фильтрующий модуль/ дождеприемник | Предназначен для очистки поверхностных сточных вод от взвешенных веществ и нефтепродуктов с территории населенных пунктов | Оперативно монтируется в железобетонный дождеприемный колодец на сети (с отстойной частью глубиной не менее 0,4 м) через отверстие люка в плите перекрытия.Внутренняя полость заполнена сорбционной загрузкой из элементов фильтрующих, для удобства замены помещены в сетчатые полиэтиленовые рукава.Обеспечивает очистку сточных вод по взвешенным веществам до 10 мг/л, нефтепродуктам до 0,3 мг/л. |
| 3.3 | Фильтры напорные ФСН | Предназначены для использования в системах [очистки сточных вод](http://kvantmineral.com/oborudovanie/filtruyushhij-modul-ochistki-stochnyx-vod-fms) и подготовки воды хозяйственно-питьевого назначения | Насыпная плотность - 0,5 – 2,0 т/м3Размер зерна - 0,3 – 5,0 ммРабочее давление - 0,32 МпаТемпература эксплуатации - 50 С0Высота слоя - 1,5 мИмеет несколько моделей |
| **4** | **ООО «НПО «Агростройсервис»****Контакты:** 8 (831) 334-75-40 |
| 4.1 | Блочные очистные сооружения БИОТОК К | Предназначены для биологической очистки хозяйственно-бытовых и близких им по составу сточных вод | Производительность от 200 до 3000 м3/сут.Размеры установки LxBxH: от 18х12х9 до 25х46х9 мЗанимаемая площадь: от 216 до 1150 м2Потребляемая электрическая мощность: от 12 до 70 кВт/чУстановленная электрическая мощность: от 40 до 145 кВт/ч |
| **5** | **НПО ЭКОСИСТЕМА****Контакты:** 8 (495) 788 03 16 |
| 5.1 | Валдай – БИО | Предназначен для полной биологической очистки хоз-бытовых сточных вод | Габаритные размеры (ДхШхВ): 6 000х2 500х2 900 (с ограждением 4 200) мм.Масса (трансп/рабочая): 7 500/12 500, 4 500/9 500 кгМощность: 1,8 – 10,5 кВт |
| 5.2 | Валдай - ПРОБИО | Предназначен для очистки сточных вод пищевой промышленности с высоким содержанием органических веществ | Габаритные размеры (ДхШхВ), м: 12х5,6х2,9 (с ограждением 4,2м)Масса (трансп/рабочая): 18000/50000 кгЭлектропитание: 50Гц,3ф 380В, I-я категория электроснабженияМощность: 15,5 кВт |
| 5.3 | Валдай – Органик | Предназначен для комплексной очистки сброса в городскую канализацию или биологические очистные сооружения | Габаритные размеры (ДхШхВ): 9х5х2,9 мМасса (трансп/рабочая): 11 500/21 400 кгЭлектропитание: 50Гц,3ф 380ВМощность: 16,2 кВтИмеет несколько марок  |
| 5.4 | Валдай – Дождь | Предназначен для очистки поверхностных стоков (дождевых, ливневых, талых сточных вод) | Габаритные размеры (ДхШхВ): 12х5х2,9 (с ограждением 4,2м) мМасса (трансп/рабочая): 19 100/80 000 кгЭлектропитание: 50Гц,3ф 380ВМощность: 8,6 кВт |