

Сервисное обслуживание

Работа станции очистки сточных вод полностью автоматическая и не требует ежедневного обслуживания. Необходимо только выполнять время от времени контроль правильности ее работы визуально при открытой крышке.

Раз в день

— визуальный контроль правильной работы станции.

Раз в неделю

— визуальный контроль очищенной воды.

Раз в 3 месяца

— удаление ила из стабилизатора активного ила с помощью эрлифта или дренажного насоса (возможно раз в 6 месяцев с помощью дренажного насоса);

Станция выключается двумя выключателями на 20 мин, затем убирается пробка шланга эрлифта стабилизатора и включается клавиша, управляющая компрессором. Также при удалении ила можно воспользоваться дренажным насосом. После откачки необходимо вновь заполнить стабилизатор чистой водой, до уровня перелива, и включить обе клавиши станции.

— очистка стенок вторичного отстойника;

В ходе обслуживания, необходимо очистить щеткой или напором воды стенки вторичного отстойника от слоя отложившегося ила.

Раз в 6 месяцев

— очистка фильтра воздуходувки;

В верхней части компрессора отвернуть крепежный болт, снять крышку вместе с фильтром. Фильтр промыть водой, просушить и вернуть на место.

— удаление ила из стабилизатора с помощью дренажного насоса (если не имело место удаление ила с помощью эрлифта после 3 месяцев).

— очистка эрлифта перекачки загрязненной воды и фильтра крупных нечистот;

Освободить эрлифт с крепежной опоры, отсоединить тонкий воздушный шланг и вынуть эрлифт. Освободить держатель фильтра крупных нечистот отсоединить от него тонкий воздушный шланг, вынуть фильтр из станции. Эрлифт неочищенной воды и фильтр очистить напором воды. После очистки установить все в обратном порядке.

Раз в 2 года

— замена мембран воздуходувки.

Инструкция прилагается в ремкомплекте мембран воздуходувки.

Раз в 5 лет

— очистка приемного резервуара и аэротенка от минерализованного ила электронасосом.

Раз в 10 лет

— замена перфорированного чулка аэрационных элементов.