

ЗАПУСК СТАНЦИИ ТВЕРЬ «АЭРО»

- Перед установкой и включением электронасоса внимательно ознакомьтесь с содержанием паспорта электронасоса.
- Подсоединение питающего кабеля насоса осуществлять через отдельный автоматический выключатель соответствующей мощности. При необходимости удлинения кабеля использовать герметичную термоусадочную муфту.
- После заполнения станции водопроводной водой, осуществить пуск системы аэрации.
- Проверить работу мелкопузырчатой аэрации в аэробном биореакторе, включив в работу компрессор. В аэробном биореакторе должно наблюдаться активное бурление.
- Отрегулировать работу эрлифтов рециркулирующего ила септической камеры (с помощью вентиля №1) и аэробного биореактора – с помощью вентиля №2.
- Работа эрлифтов должна быть обеспечена минимальным количеством воздуха (минимальное открытие вентиля), достаточным для поддержания стабильной струи.

ЗАПУСК СТАНЦИИ ТВЕРЬ «АЭРО»

- Пуск станции осуществить подачей на нее сточной воды с одновременным включением в работу компрессора.
- Пуск следует осуществлять при положительных температурах наружного воздуха. Температура воды, поступающая в станцию, должна быть не ниже $+11^{\circ}\text{C}$, что, как правило, имеет место в системах канализации при наличии горячего водоснабжения.
- В течение первого месяца эксплуатации, во время выхода станции на рабочий режим очистки, когда идет процесс наращивания активного ила, рекомендуется ограничить применение моющих средств и порошков для стиральных и посудомоечных машин, из-за которых возможно образование пены на поверхности стоков. С увеличением концентрации ила в аэробном биореакторе пена постепенно исчезает.
- Отбор пробы для определения количества ила необходимо производить в прозрачную емкость объемом 1 литр. Достаточно 20-30 минут отстоя отобранной пробы. Недостаточное количество ила является следствием незавершенного процесса выхода на рабочий режим и недогружа станции хозяйственно-бытовыми стоками. Осадок в соотношении 1 к 4 (20% ила, 80% вода) будет сигнализировать о выходе станции на рабочий режим.
- Через 3-4 недели вода, выходящая из станции, достигнет расчетной степени очистки (проба очищенной воды должна быть прозрачной, без окраски, запаха и видимых включений частиц).