



Обслуживание насосов

Обслуживание насосов, за исключением извлечения посторонних предметов, случайно попавших в корпус насоса, сводится к удалению известкового налета, если насос эксплуатируется в зонах с повышенной концентрацией солей в воде (жесткая вода), или жировых отложений из насосов, используемых на кухне. Основным признаком появления известковых отложений является поздний пуск двигателя и увеличение продолжительности рабочего цикла. Для удаления налета применяется раствор температурой 50–60 °С, состоящий из 5 л воды с добавлением 0,5 л 9% уксуса и 20 г лимонной кислоты. Раствор залить в насос через унитаз или раковину, предварительно отключенный от электрической сети. Через час включить насос в сеть и сделать несколько циклов промывки теплой водой.

Оптимальный способ удаление жира — это использование биоактиваторов — биологических препаратов для разложения жировых и органических отходов, по инструкциям к этим препаратам. Отключить насос от электрической сети, залить раствор до верхней крышки. По истечении рекомендованного в инструкции времени для промывки включить насос в сеть и сделать несколько циклов промывки теплой (до 50 °С) водой.

Бюджетный вариант — механическое удаление жира и промывка растворами нейтральных моющих средств, температурой до 70 °С, с последующей промывкой чистой водой.

Перед любыми работами по профилактике необходимо отключить насос от электросети.

Если вы вскрываете насос, ПОМНИТЕ, что вы имеете дело с возбудителями инфекций в стоках, поэтому заранее примите все меры предосторожности. Внимание! Кромки ножа-измельчителя очень острые!

Не используйте для очистки насоса органические растворители, а также химические средства для чистки унитазов, это может привести к повреждению деталей.

Консервация насосов на зимний период

В неотапливаемом помещении для консервации насоса на зимний период следует осушить не только насос, но и вертикальный участок напорного трубопровода, в котором постоянно находится вода. Для этого насос демонтируется.

Второй вариант — это заполнение насоса и трубопровода сантехническим антифризом на основе пропиленгликоля, не оказывающим вредного воздействия на резиновые и пластиковые изделия. Заливаете в унитаз антифриз в количестве, необходимом для заполнения вертикального участка трубопровода, прокачиваете его, а затем отключаете насос от электросети. Без проведения указанных процедур наше оборудование может быть повреждено замерзшей водой. Специального утепления осушенный SANI-НАСОС не требует.