

## АВТОПОЛИВ для домашних растений

### ИНСТРУКЦИЯ по эксплуатации

#### 1. Назначение и применение

Система автоматического полива предназначена для организации полива домашних комнатных растений, растений оранжереи, теплицы или маленького участка. Типовым примером применения является полив растений во время отпуска или командировки. Также удобно применение системы при организации полива рассады перед ее посадкой.

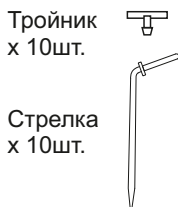
#### 2. Технические характеристики

Рабочее напряжение: щелочные батареи тип AA x 3шт. (в комплект не входят)  
 Время работы от батарей: до 3 часов непрерывного полива  
 Максимальная высота всасывания: до 2 м  
 Максимальная высота подъема воды: до 5 м  
 Расход потока: 140 - 150 мл/мин (на все растения)

#### 3. Комплектация

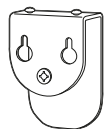


Таймер со встроенным мембранным насосом x 1шт.

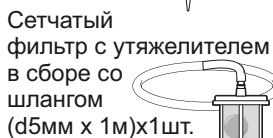


Тройник x 10шт.

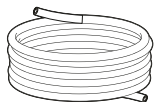
Стрелка x 10шт.



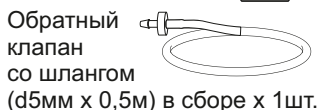
Металлический кронштейн x 1шт.



Сетчатый фильтр с утяжелителем в сборе со шлангом (d5мм x 1м)x1шт.



Шланг d5мм x 8м



Обратный клапан со шлангом (d5мм x 0,5м) в сборе x 1шт.

#### 4. Меры предосторожности

- Не используйте систему при температуре воздуха ниже 0°C
- Используйте для полива только чистую воду
- Максимально допустимая температура воды 40°C
- Не используйте систему без фильтра

- Внимательно следите за тем, чтобы емкость была наполнена жидкостью. Не допускайте работу системы в холостую, это может привести к поломке насоса
- Перед долгим отъездом рекомендуется заменить батарейки во избежание прекращения работы системы

#### 5. Порядок работы

1. Для установки системы Вам понадобятся:



Алкалиновые батарейки тип AA x 3шт.



Ножницы



Ведро или другая емкость для воды

2. Установите батарейки в батарейный отсек на обратной стороне таймера

**ВНИМАНИЕ!** Установка произведена правильно, если лампочка-индикатор на панели таймера моргает с периодичностью 4сек.

Если лампочка-индикатор моргает чаще, то следует заменить батарейки, т.к. они пришли в негодность. Если лампочка не моргает - таймер не работает из-за отсутствия питания. Своевременно производите замену батареек во избежание перебоев в работе системы

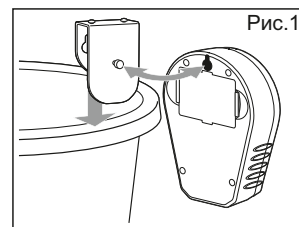


Рис. 1

3. Установите металлический кронштейн на край емкости с водой (см. рис.1) или закрепите его к стене с помощью

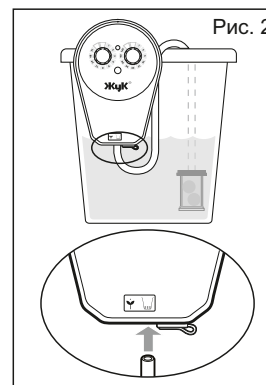


Рис. 2

саморезов на высоте не более 2м от плоскости, на которой размещена емкость с водой. Закрепите на него таймер

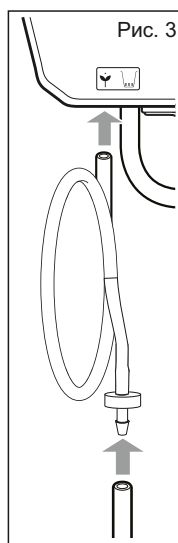


Рис. 3

4. На выход таймера, обозначенный , наденьте свободный конец шланга в сборе с сетчатым фильтром (см. рис. 2). Опустите фильтр в емкость с водой.

5. На второй выход на таймере, обозначенный , наденьте шланг в сборе с обратным клапаном. Наденьте свободный конец шланга в бухте (8м) на обратный клапан и подведите шланг к растениям (см. рис. 3).

6. Разрежьте основную бухту в местах, где находятся растения, соедините его тройниками. Отрежьте от основной бухты необходимое количество шлангов (по числу растений, которые Вы собираетесь поливать) длиной 30-40см. На свободный конец тройника наденьте подготовленный отрезок шланга и вставьте в него стрелку. Стрелку вставьте в грунт (см. рис. 4,5)

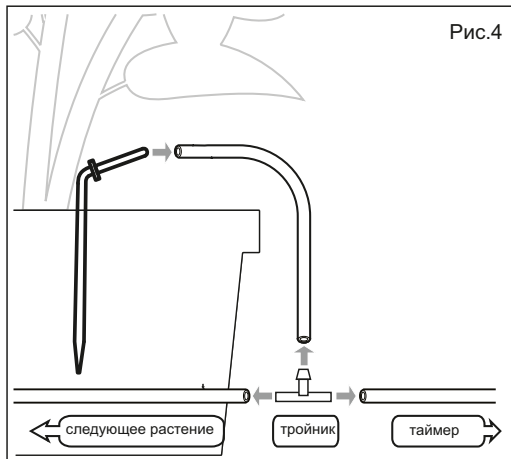


Рис. 4

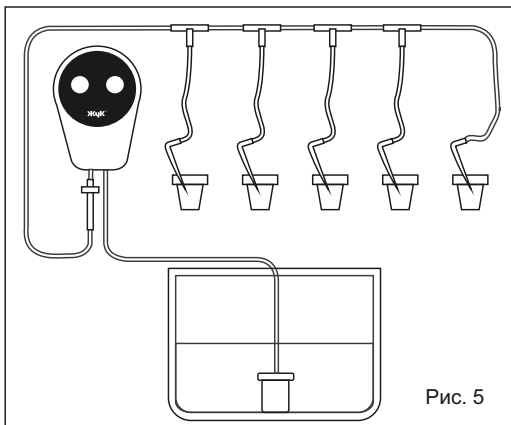


Рис. 5

## 7. Настройте таймер

7.1. Проверьте работоспособность таймера: переключите рычаг «Продолжительность полива» в положение «Вкл». В течении 10 сек. Вы должны услышать звук вращающегося крана. Если кран не повернулся, проверьте правильность установки батареек.

7.2. Поверните рычаг «Продолжительность полива» в положение «Выкл».

7.3. Для установки новой программы настройте периодичность полива от 1 часа до 7ми дней. Настройте продолжительность полива от 1 до 120 мин. (см. рис. 6).

ВНИМАНИЕ! Следите за тем, чтобы продолжительность полива была всегда **меньше** периодичности, иначе система будет работать некорректно.

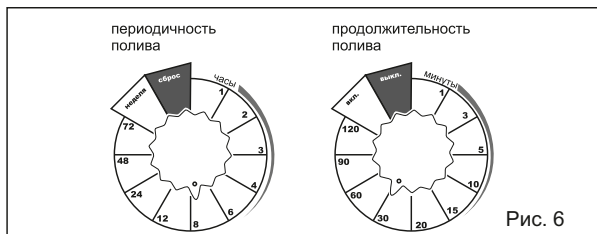


Рис. 6

7.4. Для использования функции отложенного старта нажмите и удерживайте в течении 3 сек. кнопку «Отсрочка». После того, как загорится индикатор, нажмите на эту кнопку X раз, где X - это количество часов, на которые Вы хотите отложить start. Например, если Вы хотите отложить start на 2 часа, то после загорания индикатора нажмите на кнопку «Отсрочка» 2 раза.

ВНИМАНИЕ! При первой настройке таймера, он начнет работу только через заданный отрезок периодичности (если таймер запрограммирован на полив каждые 24 часа, то первый полив осуществится через 24 часа после настройки).

7.5. Для настройки ручного режима переведите рычаг «Периодичность полива» в положение «Сброс», а рычаг «Продолжительность полива» в положение «Вкл.». В этом режиме вода начнет подаваться немедленно (возможно задержка подачи воды на 5-10 сек.). Для остановки подачи воды переведите рычаг «Продолжительность полива» в положение «Выкл» (см. рис.7.)

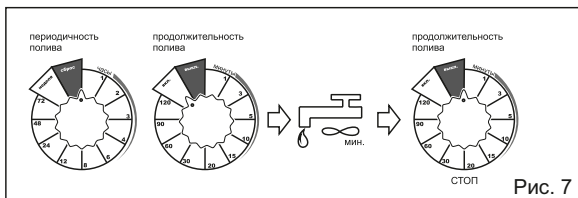


Рис. 7

ВНИМАНИЕ! При первом поливе растений с помощью системы автополива ЖУК рекомендуется воспользоваться ручным режимом для определения необходимого времени полива и избегания в дальнейшем перелива воды.

## 6. Хранение и консервирование системы

Если в системе полива нет необходимости, слейте всю воду из резервуара и шлангов, по возможности продуйте систему.

Хранить комплект необходимо в сухом помещении при температуре не менее 3°C.

## 7. Возможные неисправности и способы их устранения

Неисправность	Причина	Способ устранения
Вода не поступает ко всем растениям	Нет давления в системе	Проверьте: - заполнен ли резервуар; - герметичны ли соединения
	Засорился фильтр тонкой очистки	Снимите крышку и промойте фильтрующий элемент
Не работает таймер	Перегнут шланг	Устраните залом на шланге, препятствующий поступлению воды
	Не работает таймер	Проверьте работоспособность батареек (см. п.2 «Порядка работы»)