

**Меры предосторожности:**

- Не использовать внутри помещения
- Рабочее давление от 0 до 8атм.
- Не использовать при температуре воздуха ниже 0°С
- Использовать только чистую воду
- Максимально допустимая температура воды 40°С.
- Перед долгим отъездом заменить батарейки (2хААА)
- Не использовать без фильтра

**7. Хранение и зимнее консервирование системы**

В конце сезона соберите систему, слейте всю воду из резервуара и шлангов, по возможности продуйте систему.

**ВНИМАНИЕ!** При зимнем хранении системы не допускайте перегиба магистрального шланга во избежание повреждений в местах перегиба

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

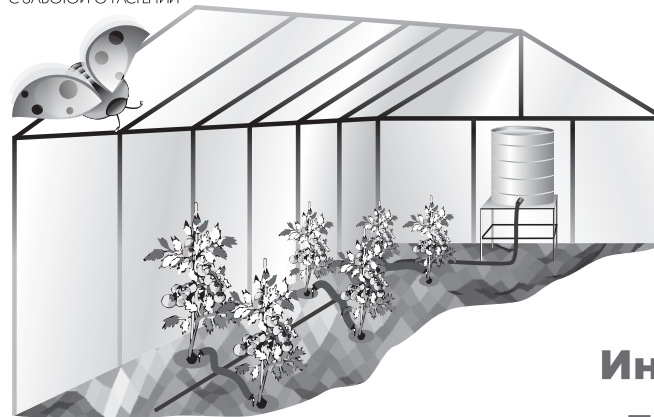
Обратите внимание: чтобы использовать систему в следующем сезоне, рекомендуется ежегодно высаживать растения по одинаковой схеме. Для изменения схемы посадки или расширения площади полива можно дополнительно приобрести расширительный комплект и магистральный шланг для капельного полива «ЖУК»

**8. Возможные неисправности и способ их устранения**

Неисправность	Причина	Способ устранения
Вода не поступает ко всем растениям	Нет давления в системе	Проверьте: - заполнен ли резервуар, - открыт ли кран, - герметичны ли соединения
	Засорился фильтр тонкой очистки	Открутите гайку на фильтре, извлеките и промойте фильтрующий элемент
	Воздушная пробка в шланге	Устраните воздушную пробку, сняв зажим и заполнив систему, удалив весь воздух
Вода не поступает к отдельному растению	Засорилась стрелка	Выньте стрелку из подающего шланга и прочистите
Вода не поступает к двум растениям одного тройника	Засорился тройник	Выньте и прочистите тройник

# КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ

## ОТ ЕМКОСТИ с таймером



Изготовлено:  
 ООО фирма «Цикл»  
 601900, Владимирская обл.,  
 г. Ковров, ул. Комсомольская, д. 116 Б  
 Тел.: (4922) 77 99 14  
 E-mail: cicle@cicle.ru  
 www.cicle.ru

### Инструкция по эксплуатации

**1. Назначение и устройство**

Комплект для капельного полива предназначен для организации дозированной подачи воды в прикорневую зону растений, требующих “теплого” полива (тыква, томат, огурец, кабачок, перец, баклажан). Капельный полив можно использовать как в парниках и в теплицах, так и в открытом грунте

**2. Технические характеристики**

Рабочее давление – 0,1 – 0,2 атм. (обеспечивается установкой бочки на высоте 1 – 2 м от поверхности земли)

Расход воды на одно растение ≈ 4 л/ч

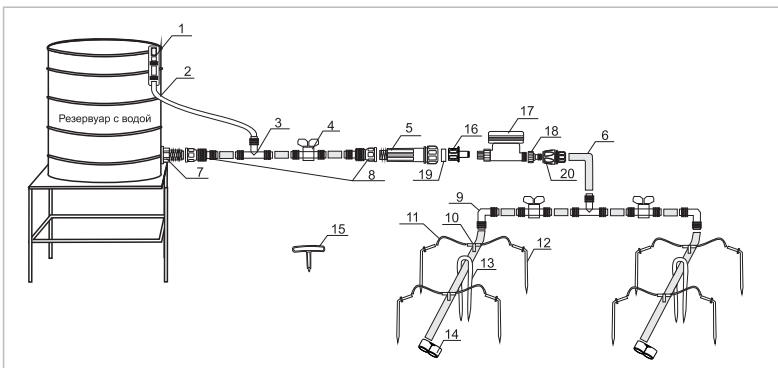
**3. Комплектация капельного полива.**

**Список и количество элементов в каждом комплекте смотрите на коробке.** Капельный полив “ЖУК” выпускается в двух комплектациях:

- **Комплект на 30 растений** рассчитан для организации полива на площади 6 кв.м или на грядку размером 6х1м при посадке растений в 2 ряда
- **Комплект на 60 растений** рассчитан для организации полива на площади 18 кв.м или на стандартную теплицу размером 6х3м при посадке растений в 4 ряда

**ВНИМАНИЕ:** указанные размеры являются ориентировочными, схема раскладки магистрального шланга по участку подбирается индивидуально, при необходимости можно приобрести «Расширительный комплект» капельного полива «ЖУК» и магистральный шланг отдельно.

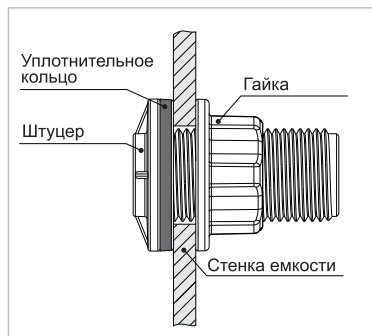
Гарантия производителя 6 месяцев. При соблюдении правил эксплуатации, сборки и хранения, описанных в настоящей инструкции, срок службы 3 года.



**Рис. 1** Принципиальная схема сборки

- |  |  |                                    |
|--|--|------------------------------------|
| 1. Подвес для трубки-уровня                  | 8. Штуцер ½"                           | 15. Шило для магистрального шланга |
| 2. Прозрачная трубка уровень                 | 9. Уголок для магистрального шланга    | 16. Переходник                     |
| 3. Тройник большой для магистрального шланга | 10. Тройник малый для подающего шланга | 17. Таймер                         |
| 4. Кран                                      | 11. Шланг подающий                     | 18. Адаптер                        |
| 5. Фильтр тонкой очистки                     | 12. Стрелка                            | 19. Уплотнительное кольцо ½"       |
| 6. Магистральный шланг ½"                    | 13. Прижим для магистрального шланга   | 20. Коннектор.                     |
| 7. Штуцер для бочки                          | 14. Зажим для магистрального шланга    |                                    |

### 4. Подготовка к работе

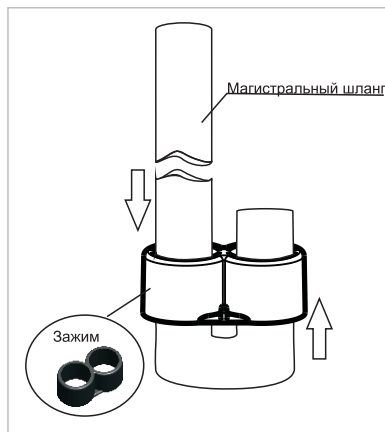


**Рис. 2**

Размотайте магистральный шланг, разложите его на гряды и дайте отлежаться несколько часов. На расстоянии 50-70 мм от дна емкости (не входит в комплектацию) просверлите отверстие диаметром 22±1мм. Отверните и снимите гайку со штуцера. Вставьте штуцер с уплотнительным кольцом в отверстие в емкости с внутренней стороны. Наверните гайку на штуцер и затяните (Рис. 2). Установите емкость на высоте 1-2м от земли. Присоедините систему к бочке согласно схеме (Рис.1). Шилом проколите на шланге отверстия и вставьте в них тройники. Соедините стрелки и тройники подающим шлангом.

Для удобства рекомендуется конец подающего шланга ненадолго опускать в горячую (60-70 град) воду и, пока шланг не остыл, вставлять стрелки и тройники. Установите стрелки в землю в прикорневой зоне. Убедитесь, что разложенные шланги не перегибаются.

На свободный конец магистрального шланга установите зажим, согласно схеме на Рис.3



**Рис. 3**

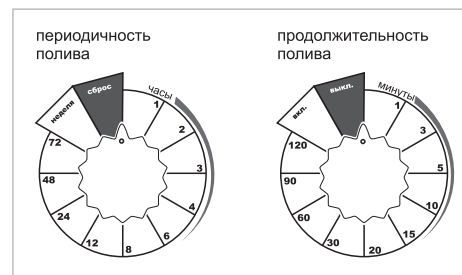
### 5. Порядок работы.

Заполните резервуар водой. Чтобы избежать засорения системы, рекомендуется накрыть резервуар крышкой. Откройте кран, установите таймер в режим ручного полива(см.п. 6) и отрегулируйте поворотом крана расход воды в системе. Убедитесь, что из всех стрелок поступает вода. Если вода не поступает к растениям, устраните причину согласно п.8 настоящей инструкции. Периодически прочищайте фильтр: отвернув гайку на фильтре, извлеките и промойте фильтрующий элемент.

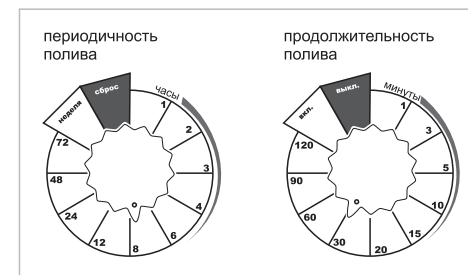
### 6. Настройка таймера

#### Порядок работы:

1. Для новой программы переключите таймер (продолжительность полива) в положение "Выкл."(см. Рис.4)



**Рис. 4**



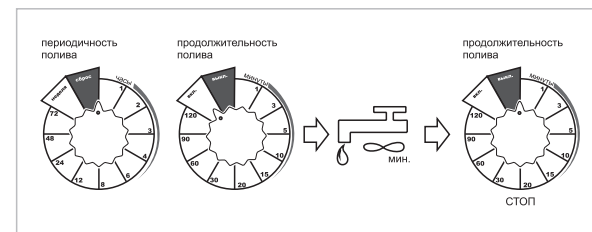
**Рис. 5**

2. Настройте периодичность полива от 1 часа до 7 дней\* (см. Рис. 5)

**ВНИМАНИЕ!** При первой настройке таймер ЖУК начнет полив только через заданное время (если таймер запрограммирован на полив каждые 24 часа, то первый полив начнется через 24 часа) .

3. Настройте продолжительность полива от 1 до 120 минут (см. Рис.5)

4. Для настройки ручного режима поставьте периодичность полива в положение "Сброс", а продолжительность полива в положение "Вкл." В этом режиме вода начнет подаваться немедленно\*. Для остановки подачи воды переведите продолжительность полива в положение "Выкл. (см. Рис. 6)"



**Рис. 6**

\*Возможна задержка включения/выключения до 5сек.