



## **Контроллер полива «ОГО-Родник-2»**

Контроллер полива «ОГО-Родник-2» входит в линейку систем автоматического полива «ОГО-Родник».

Устройство измеряет влажность почвы и включает полив, когда это необходимо. При влажной погоде полива не будет, а при сухой - полив будет чаще, что позволяет экономно расходовать воду и создавать для растений благоприятные условия.

Преимуществом данного устройства является приемлемая цена и простота в эксплуатации.

Контроллер полива «ОГО-Родник-2» может работать с большинством устройств капельного полива и систем дождевания, которые продаются в российских магазинах.

Принцип работы контроллера полива «ОГО-Родник-2» заключается в измерении электрического сопротивления почвы. При монтаже устройства ничего не надо программировать.

Контроллер полива «ОГО-Родник-2» состоит из электрического крана с блоком управления, датчика влажности почвы и блока питания от батарей, что позволяет использовать контроллер полива «ОГО-Родник-2» при отсутствии сети 220В. Посредством щупов измеряется влажность почвы и в зависимости от результатов измерения электроприводом открывается кран, при этом вода поступает в систему полива. На корпусе электрического крана находится индикатор, который информирует о работе устройства и показывает наличие влаги в почве.

Контроллер полива «ОГО-Родник-2» идеально подойдет для автоматизации капельного полива в теплицах и оранжереях с баком или бочкой, установленными на 1-2 м выше уровня полива.

### **Технические характеристики:**

Диаметр штуцеров - 20мм

Питание – от блока алкалиновых батарей типа AA или AAA

Давление в системе водоснабжения – 0-2атм

Назначение – для самотечных систем (бак, бочка)

Пропускная способность клапана более – 80%

### **В комплект входит:**

- 1.Блок питания с батареями
- 2.Электрический кран
- 3.Измерительные щупы с кабелем (длина кабеля - два метра)
- 4.Инструкция с гарантийным талоном.

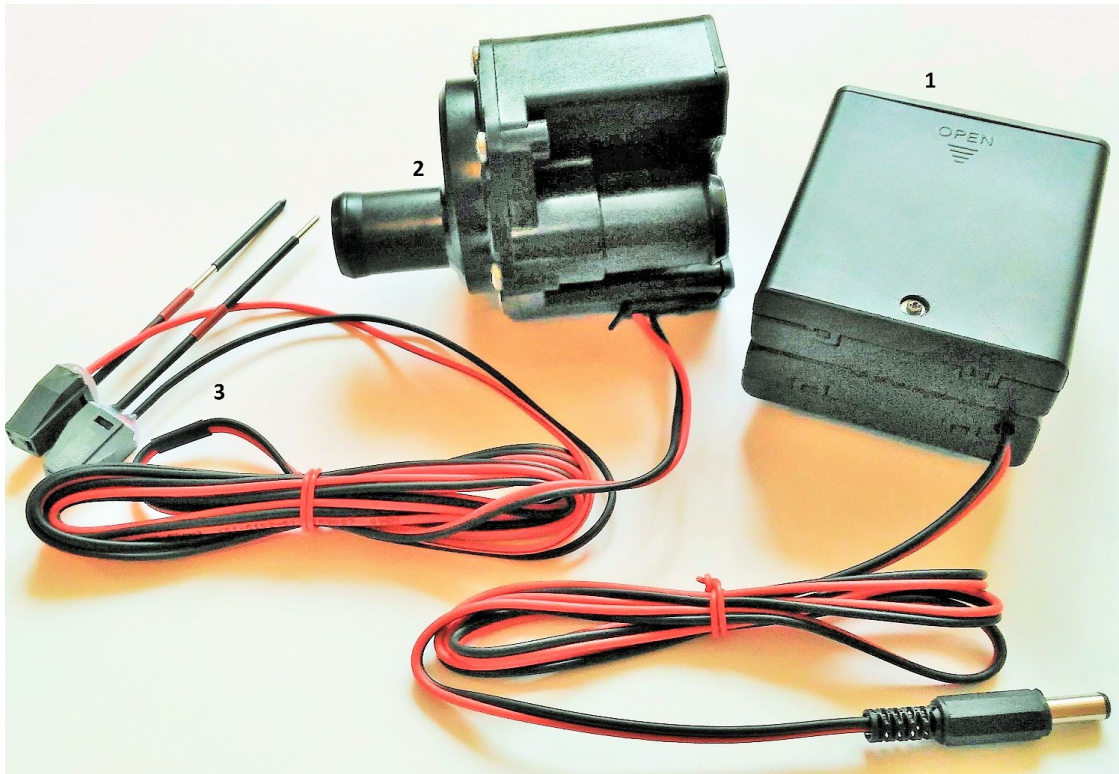
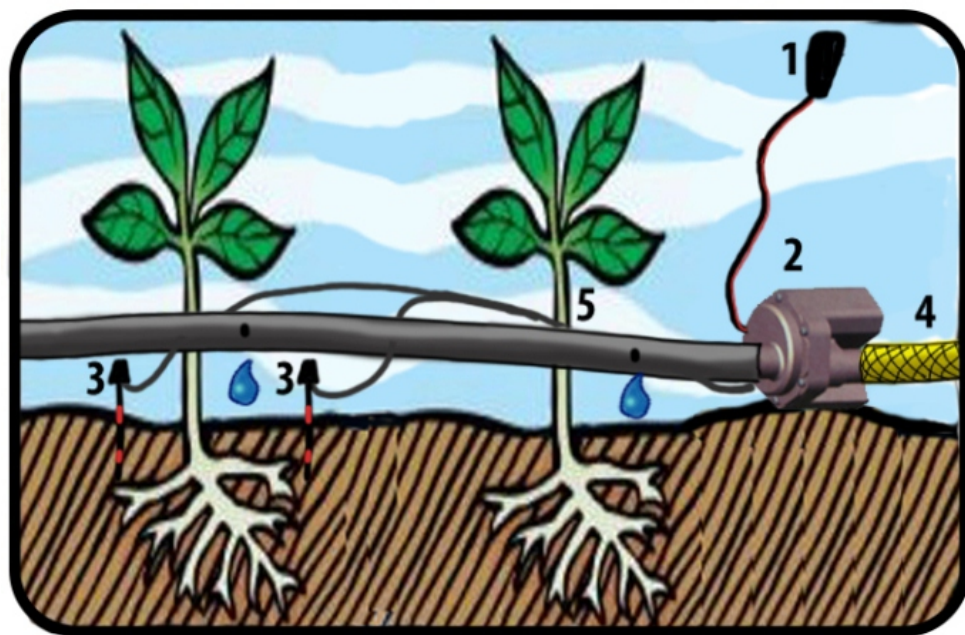


Схема полива:



1. Источник питания; 2. Автополив «ОГО-Родник»  
 3. Измерительные щупы с кабелем;  
 Система капельного полива «5» и подводящий шланг «4»  
 в комплект не входят

Магазин Радиодетали, г.Пермь, Петропавловская 15, 2 этаж  
<https://www.radiodetali.perm.ru>