



Инструкция по эксплуатации прибора для измерения влажности, кислотности и освещённости почвы (3 в 1)

Прибор определит уровень кислотности, влажности и освещённости почвы. Благодаря этому устройству вы сможете скорректировать данные показатели и создать идеальные условия для роста растений.

Преимущества изделия

- Прибор подскажет, когда пришла пора поливать почву.
- Определит, достаточно ли света получает растение.
- Поможет вам контролировать кислотность почвы.
- Работает на встроенной солнечной батарее, не требует дополнительных источников энергии.
- Можно использовать как в помещении, так и на улице.

Как измерить уровень освещённости

1. Переведите переключатель в положение LIGHT.
2. Вставьте щуп в почву около растения.
3. Направьте встроенную солнечную батарею в сторону источника света.
Внимание: не загораживайте солнечную батарею!

Как определить кислотность почвы (уровень pH)

1. Переведите переключатель в положение pH.
2. Приготовьте образец почвы для измерения: в нём не должно быть камней, травы, стекла и прочих материалов. Слегка увлажните его чистой водой.
3. Вставьте металлический щуп в грунт вертикально до уровня пластикового корпуса.
4. Через минуту считайте показания стрелочного индикатора.

Показание	Среда	Для каких культур подходит
5–6	Среднекислая и близкая к нейтральной	Картофель, подсолнечник, щавель, дыня, кукуруза, земляника, гортензия, крыжовник, вишня, яблоня
5,8–6,6	Слабокислая или нейтральная	Большинство огородных растений, цикорий, абрикос, виноград, чёрная смородина, сирень, хризантемы, крокусы, розы, лилии
6,7–8	От нейтральной до слабощелочной	Морковь, репчатый лук, кочанная и цветная капуста, петрушка, спаржа, сельдерей, артишок, тюльпаны

Как измерить влажность почвы

1. Переведите переключатель в положение MOIST.
2. Вставьте металлический наконечник щупа в грунт.
3. Считайте показания стрелочного индикатора влажности.

Показание	Значение показания	Для каких культур подходит
Красная зона (1–3)	Сухая или чуть влажная почва	Подойдёт для выращивания кактусов
Зелёная зона (3–8)	Слегка влажная или влажная почва	Подойдёт для большинства растений
Синяя зона (8–10)	Очень влажная почва	Не поливайте до тех пор, пока уровень влажности не снизится