

**Инструкция по использованию прибора
для контроля состояния почвы - СП 3в1**
3 режима в 1 приборе для выращивания здоровых растений

Фото 1. Показатели шкалы

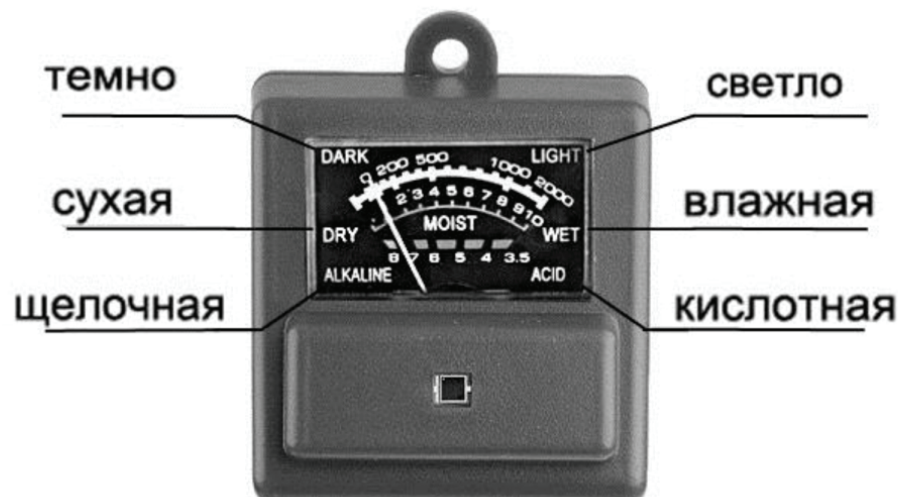


Фото 2. Переключатель режимов прибора



**Прибор предназначен для определения влажности,
уровня кислотности (pH) и освещенности почвы.**

Для работы прибора батарейки не требуются!

ВНИМАНИЕ: прибор требует очистки и сушки после каждого использования.

Гигрометр - для измерения влажности.

Установите переключатель прибора в режим "moist" (влажность) и вставьте щупы в почву по корневому уровню. Через 15 минут зафиксируйте цветовую зону шкалы прибора.

Красная зона шкалы (1-3)

Сухая и чуть влажная почва. Для растений, не требующих частого полива, полив необходим, если стрелка расположена в начале красной зоны шкалы.

Зеленая зона шкалы (3-8)

Влажная почва. Для растений, требующих регулярного полива, полив необходим, если стрелка расположена в начале зеленой зоны шкалы.

Синяя зона шкалы (8-10)

Очень влажная почва. Не требует дополнительного полива.

Измерение уровня pH кислотности почвы.

Установите переключатель прибора в режим "pH" (кислотность). Подготовьте образец почвы. Очистите образец от камней, торфа и прочих материалов. Установите щупы в грунт. Через 60 секунд запишите показания стрелки по нижней шкале.

После измерения очистите щупы прибора с помощью мелкозернистой наждачной бумаги и протрите их сухой салфеткой.

Измерение уровня pH кислотности жидкости.

ВНИМАНИЕ: прибор не влагостойкий. Опускать в жидкость можно только щупы прибора.

Подготовьте для проверки образец жидкости в керамической емкости. Очистите щупы прибора с помощью мелкозернистой наждачной бумаги (при необходимости) и протрите их сухой салфеткой. Опустите щупы в жидкость. Через 60 секунд запишите показания стрелки по нижней шкале. После измерения протрите щупы сухой салфеткой.

Фотометр - для измерения уровня освещенности.

Установите переключатель прибора в режим "light" (свет) и поместите прибор возле растения с освещенной стороны. Запишите показания стрелки прибора по белой шкале. (Проконсультируйтесь со специалистом о потребностях освещения для различных растений).