

Отпугиватель кротов на солнечной батарее со светодиодным фонарем.

Отпугиватель кротов (далее устройство) работает от солнечной батареи. Для отпугивания кротов используются звуковые волны особой длины.

Устройство чрезвычайно эффективно отпугивает кротов при помощи звуковых волн, не причиняя им при этом никакого вреда. Звуковые волны особой длины, используемые в устройстве, вызывают у кротов чувство раздражения и грозящей опасности, тем самым заставляя их покидать территорию, на которой работает устройство. Устройство излучает звуковые волны в течение 3 секунд, с интервалом 45 секунд, 24 часа в сутки.

В случае отсутствия яркого солнечного света на улице и как следствие невозможности зарядить солнечную батарею, устройство переходит на работу от резервного источника питания (продолжительность работы от резервного источника питания – трое суток).

При наступлении темного времени суток автоматически включится светодиодный источник освещения, оснащенный САИ (Системой автоматической идентификации). Продолжительность работы функции освещения – 4 часа после включения, данная функция никак не влияет на работу отпугивателя кротов.

- Устройство позволяет эффективно защищать от кротов территорию площадью 700 квадратных метров.
- Устройство излучает звуковые волны во всех направлениях.
- Не устанавливайте устройство вблизи крупных объектов (стены, перегородки и т.д.) так как эти предметы поглощают звуковое излучение и снижают эффективность работы устройства.
- Для достижения максимального эффекта рекомендуется, устанавливать несколько устройств на расстоянии 30 метров друг от друга.
- В качестве источников питания в устройстве используются солнечная батарея и резервный аккумулятор (используется в темное время суток и гарантирует непрерывную круглосуточную работу).

Примечание:

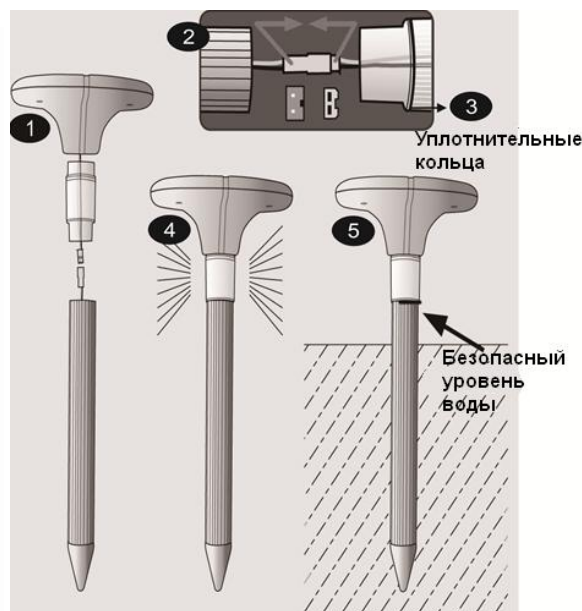
Перед установкой устройства проверьте состояние почвы. Не устанавливайте устройство в замерзшую или заболоченную почву, а также в местах, где производится полив растений. Выкопайте углубление в почве и установите в него устройство. Обратите внимание на то, что плотность почвы оказывает существенное влияние на эффективность работы устройства. Чем плотнее почва, тем лучше она проводит звуковые волны.

ВНИМАНИЕ!

При установке устройства, запрещается применять чрезмерную физическую силу, а также использовать подручные средства (молотки, кувалды и т.п.). Чрезмерные физические

Инструкции по установке (см. рис. ниже):

1. Соедините кабель нижней и верхней части устройства, предварительно продев кабель от солнечной панели через прозрачную вставку.
2. С каждой стороны вставки, для обеспечения гидроизоляции, расположены уплотнительные кольца. Пожалуйста, убедитесь в их наличии.



3. Соберите устройство, поместив и зафиксировав прозрачную вставку между верхней и нижней частями.
4. Воткните устройство нижней частью в землю. Во избежание повреждения устройства не прилагайте чрезмерных физических усилий.

Технические характеристики:

В устройстве используется дополнительный съемный элемент питания, который можно легко заменить для продления срока службы устройства.

В работе устройства применяется технология компьютерного импульсного управления, которая объединяет выходной сигнал с функцией зарядки батареи устройства. Использование данной технологии позволяет повысить эффективность работы и продлить срок службы устройства.

Устройство автоматически меняет звуковую частоту в диапазоне от 400 Гц до 1000 Гц. Работа в таком широком диапазоне позволяет максимально эффективно воздействовать на кротов и исключает с их стороны приспособление к конкретной звуковой частоте.

Электропитание: солнечная батарея, аккумулятор (Ni-Cad, со сварными контактами, длительного срока эксплуатации) заряжаемый от солнечной батареи.

Частотный диапазон: 400 Гц - 1000 Гц.

ВНИМАНИЕ!

1. Верхняя часть устройства всегда должна располагаться над уровнем почвы. Также учитывайте рельеф местности таким образом, чтобы возможный уровень воды не превышал специальную отметку на корпусе устройства (уровень обозначен на рисунке выше под №5).

2. **Перед первым использованием (перед тем как подключить кабель солнечной батареи), пожалуйста, установите устройство на два дня под прямыми солнечными лучами.** Это обеспечит полный заряд батареи до подключения к основному устройству и установки батареи в почву.

Гарантийный срок – 1 год

=====