

Отпугиватель кротов с частотным преобразователем на солнечной батарее MC-15

Устройство работает от солнечной энергии; для отпугивания вредных грызунов (кротов, полевок, т.д.) используются звуковые волны. Отпугиватель кротов с частотным преобразователем на солнечной батарее - высокоэффективное средство борьбы с подземными грызунами, в основе действия которого – излучение звуковых волн. Звуковые волны действуют на грызунов как раздражитель, имитируя сигнал опасности, что вынуждает их покидать территорию в радиусе действия прибора.

Последовательность режимов работы устройства следующая:

- Первые два дня слышен звук “Ди” длительностью 3...5 с с интервалом около 50 с;
- Следующие два дня – трехкратно повторяющийся звук “Ди” в течение 3...5 с через приблизительно 50 с;
- Последующие два дня – пятикратное повторение “Ди” длительностью 3...5 с с интервалом около 50 с.

С каждого седьмого дня цикл начинается сначала. После подзарядки в течение одного солнечного дня устройство может работать три дня при облачности. Действие отпугивателя кротов с частотным преобразователем на солнечной батарее MC-15 распространяется в пределах площади в 650 м².

Излучение отпугивателя кротов на солнечной батарее распространяется во всех направлениях. Возле устройства не должно быть никаких преград, чтобы звуковые волны беспрепятственно распространялись. Для получения наибольшего эффекта от использования устройства настоятельно рекомендуется установка 2 единиц на каждые 30 метров для часто посещаемых грызунами земельных участков.

Отпугиватель кротов на солнечной батарее работает от перезаряжаемой батареи, аккумулирующей энергию для работы в ночное время. Полного заряда аккумулятора достаточно для работы в темное время суток. Таким образом обеспечивается питание для круглосуточной работы устройства.

Технические характеристики:

Питание: долговечный Ni-Cd аккумуляторный элемент с подзарядкой от солнечной энергии

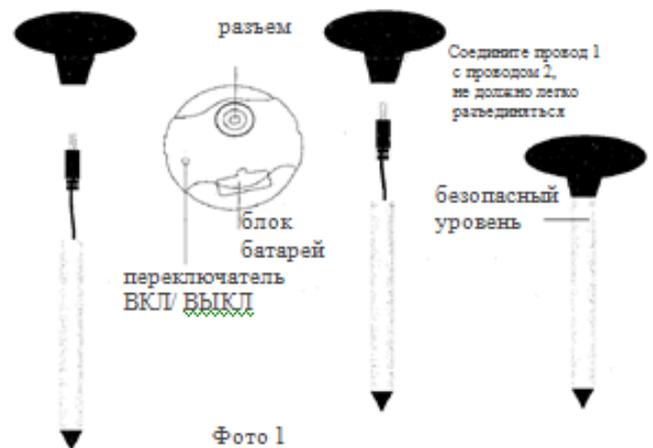
Частота: 400-1000Гц

Важно:

1. Перед установкой проверьте состояние почвы. Мерзлый, орошаемый или заболоченный грунт не подходит для установки устройства. Чтобы установить отпугиватель, сделайте в плотном грунте ямку. Плотность грунта существенно влияет на эффективность работы устройства. Чем лучше уплотнен грунт, тем больше эффект от работы устройства.
2. Устанавливая устройство, не забивайте его в грунт.
3. Не прикладывайте излишнего усилия, чтобы не повредить устройство.

Установка:

1. Подключите провод питания к разъему на верхней части устройства («шляпке») так, чтобы соединение было плотным и не разъединилось легко (см. фото 1).
2. Соедините стержневую и верхнюю части друг с другом.
3. Вставьте стержневую часть в грунт. Старайтесь не прикладывать излишнего усилия, чтобы не повредить отпугиватель. Следите, чтоб устройство не наткнулось на препятствие.



Технические усовершенствования:

1. В приборе используется компьютеризованная технология контроля импульсного действия. Функция вывода сигнала объединена с функцией подзарядки от постоянного тока. Таким образом, разъем (см. фото выше) - не только устройство вывода сигнала, но и внешнее зарядное устройство постоянного тока для работы в период затяжных дождей. Эта технологическая новинка делает отпугиватель более удобным в использовании и является дополнительным преимуществом данной модели.
2. Устройство имеет дополнительный блок батарей. Вы можете увеличить срок службы устройства с помощью несложной процедуры замены батарей. Прибор снабжен водонепроницаемым выключателем, что позволяет включать его в работу и выключать в любое время (см. фото 1).

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

1. Основание (низ) «шляпки» должно оставаться свободным, чтобы поверхностные воды не попадали в зону выше линии безопасности (см. иллюстрацию).
2. Для того, чтобы устройство работало более эффективно, перед первым использованием подержите солнечную панель под воздействием солнечных лучей в течение 2 дней, затем подсоедините провод 2 и вставьте устройство в грунт.