

## Автономный универсальный отпугиватель на солнечной батарее "Пегас-46"

Ультразвуковой отпугиватель "Пегас-46" предназначен для отпугивания птиц, кошек, собак и мышей. Излучаемый ультразвук - «плавающий», меняющийся в диапазоне от 15 до 27 кГц.

В данный прибор встроен детектор движения, благодаря которому отпугиватель включается автоматически при обнаружении животного в зоне действия. Кроме того отпугиватель "Пегас-46" оснащен яркими светодиодами и сиреной, которые значительно повышают эффективность работы данного прибора.

Питание прибора осуществляется посредством трёх аккумуляторов АА-типа, что позволяет использовать его в любом месте вне зависимости от электросети.

Отпугиватель идеально подходит для размещения в огородах и на газонах.

Отпугиватель "Пегас-46" может служить в качестве охранной системы, которая при обнаружении движения в зоне охраны включает сирену, оповещая Вас и Ваших соседей о вторжении.



### Работа

- 1) Нажмите красную кнопку и прибор будет работать автоматически (1 - 2 рабочих цикла);
- 2) После 1 - 2 циклов срабатывания отпугиватель перейдёт в режим ожидания. При обнаружении животного (человека), прибор автоматически переключится в один цикл работы (около 10-15 секунд);
- 3) После одного цикла прибор выключится на 5-8 секунд. В это время включить прибор невозможно.

Существует 3 режима работы отпугивателя "Пегас-46" (режимы переключаются красной кнопкой):

- 1 — Ультразвук (горит красный светодиод)
- 2 — Ультразвук + белые мигающие фонари (желтый светодиод)
- 3 — Ультразвук + белые мигающие фонари + сирена (зеленый светодиод)

Для выключения прибора (или для прекращения звучания сирены) нажимайте красную кнопку до тех пор, пока не погаснут все светодиоды, соответствующие режимам работы.

### Технические характеристики

Питание.....	3 аккумулятора АА типа, >700мАч
Зона действия .....	7-10 метров
Солнечная панель:	
Размер .....	80x80мм
Напряжение .....	5,5В
Потребление в рабочем режиме .....	150мА
Потребление в режиме ожидания.....	<50мА
Потребление во время работы ультразвука .....	<35мА
Продолжительность работы ультразвука.....	10-15 секунд
Интервал между ультразвуком.....	5-8 секунд
Частота ультразвука .....	плавающая 15-27КГц
Размер прибора .....	138x116x96мм