

АКУСТИЧЕСКИЙ ОТПУГИВАТЕЛЬ ПТИЦ «САПСАН-3»

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Уважаемый покупатель, благодарим Вас за выбор нашего отпугивателя птиц «Сапсан-3». Обязательно прочитайте руководство по эксплуатации перед использованием данного изделия. Надежность и долговечность устройства обеспечивается не только конструкцией, но и правильным соблюдением режимов и условий эксплуатации. Звуковой отпугиватель птиц «САПСАН-3» является современной отечественной разработкой и предназначен для отпугивания *ворон, грачей, скворцов, дроздов, галок, сорок, чаек*.

	 Скворец	 Грач	 Ворона	 Галка	 Сорока	 Чайка	 Голубь	 Воробей
 Коршун-8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
 Коршун-16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
 Сапсан-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
 Крук	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Жищчик	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓
 Глас и сова	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Назначение

Отпугиватель «САПСАН-3» предназначен для защиты от птиц придомовых территорий или дачных участков, а также применяется на виноградниках, в садах и других объектах. Эффективно охраняемая площадь составляет **0,5 гектар**.

1.2 Описание

Принцип действия прибора состоит в циклическом воспроизведении специальных звуков через определенные паузы. **Эффективное отпугивающее воздействие проверено в естественных условиях обитания птиц.**

Разнообразие голосов и наличие таймера с плавающей задержкой и снижает эффект привыкания птиц. В приборе встроено **сумеречное реле**, реагирующее на смену времени суток – прибор **самостоятельно** включается при ранней заре около 04:30 – 05:00 часов утра летом и выключается в сумерках вечером около 20:00 – 21:00 часов вечера, когда птицы уже улетают на ночевку. Устанавливать прибор следует таким образом, чтобы фотоэлемент не был закрыт посторонними предметами и получал естественное освещение.

Таймер имеет трехпозиционный переключатель, регулирующий интервалы пауз молчания:

1. А – от 4 до 6 минут
2. В – от 13 до 17 минут
3. С – от 22 до 28 минут

Элементы управления включают в себя: сенсор сумеречного реле, регуляторы громкости, совмещенные с выключателем прибора, переключатель режимов таймера.

Динамик ударопрочный закрытого типа. Монтажная скоба на динамике позволяет закреплять его, ориентируя направление звуковых волн в необходимом направлении.

1.3 Характеристики

Основные

Тип средства	Отпугиватель
Принцип действия	Звуковой
Применение	На открытом воздухе или внутри помещения
Тип питания	Сеть 220 В, Сеть 12 В, Аккумулятор 12 В

Дополнительные характеристики

Эффективно охраняемая площадь	0,5 га
Количество записанных голосов	3
Габаритные размеры	105 x 100 x 100 мм
Звуковое давление	106 дБ
Максимальная потребляемая мощность.	5 Вт

Комплект поставки

Акустический отпугиватель	1 шт.
Провод питания от внешнего аккумулятора 12 Вольт	1 шт.
Сетевой адаптер 220 в	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

2 МОНТАЖ

2.1 Прибор должен располагаться в месте, защищенном от попадания брызг воды и прямых солнечных лучей. Это может быть специально изготовленный навес или же существующий.

2.2 Динамик крепится посредством металлической скобы на высоте 2 – 3 м, это может быть мачта или стена. При установке динамика нужно учитывать его направленность т.к. наибольшая дальность действия будет перед ним. Так же при эксплуатации на улице нельзя задирать рупор, во избежание скапливания в нем воды.

Питание прибора может осуществляться несколькими способами*:

- 1) сетевым адаптером для работы от 220В (входит в комплект поставки)
- 2) Аккумуляторная батарея 12 В (**НЕ входит в комплект поставки**)

3 ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

3.1 Присоедините прибор к источнику питания.

3.2 Выберите переключателем “**VOICE**” голос (1,2 или 3). Включите воспроизведение звуков тумблером громкости “**VOL**” на увеличение. Учтите, при отсутствии достаточной освещенности - прибор не включится.

3.3 Спустя 2-3 минуты воспроизведение будет остановлено и начнется отсчет паузы. Режим паузы выбирается переключателем “**TIMER**”.

3.4 При эксплуатации, транспортировке и хранении прибор располагайте в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей. Это может быть специально изготовленный или же существующий навес. Обратите внимание на то, что в приборе присутствует фотоэлемент, реагирующий на смену времени суток – это позволяет прибору самостоятельно включаться при ранней заре (около 04:00 – 05:00 часов утра летом) и выключаться в сумерках вечером около (20:00 – 21:00 часов вечера).

Установить прибор следует таким способом, чтобы фотоэлемент не закрывался посторонними предметами и получал естественное освещение, иначе прибор не включится.

3.5 При эксплуатации, транспортировке и хранении отпугиватель необходимо беречь от попадания влаги внутрь устройства, это может вызвать короткое замыкание электрической схемы. При эксплуатации в условиях повышенной влажности (тумана) рекомендуется герметично упаковывать устройство.

3.6 При эксплуатации, транспортировке и хранении прибор не должен подвергаться разрушающим весовым и ударным нагрузкам.

3.7 Не следует прилагать значительных усилий к рукояткам управления.

3.8 Закрепите прибор посредством металлической ножки на высоте, например, на мачте или стене. При установке динамика нужно учитывать его направленность т.к. наибольшая дальность действия будет перед ним. При эксплуатации на улице нельзя задирать рупор, что бы в нем не скапливалась вода. Не смотря на хорошую влагозащищенность, динамик желательно располагать под навесом для защиты от попадания воды внутрь и выхода его из строя.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия действует на акустический отпугиватель птиц "САПСАН-3" **(на электро-техническую начинку прибора)**

Если наш прибор не оправдает Ваших ожиданий, Вы можете его вернуть в течение 14 дней!

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие товара требованиям указанных в технических характеристиках устройства, при соблюдении потребителем правил, изложенных в руководстве по эксплуатации.

4.2 Гарантийные обязательства распространяются только на акустический отпугиватель и не распространяются на элементы питания и провода.

4.3 **Срок гарантии** устанавливается на **12 месяцев** со дня продажи.

4.4 В случае обнаружения дефектов производственного характера, в течение гарантийного срока, изготовитель производит ремонт за свой счет.

4.5 Гарантийные обязательства не действуют в случае:

- наличия повреждений, связанных с несоблюдением правил хранения, эксплуатации и транспортирования
- наличия повреждений, связанных с форс-мажорными обстоятельствами (удар молнии, пожар, и т.п.)
- повреждения гарантийных пломб
- отсутствие заполненного гарантийного талона

ТАЛОН ГАРАНТИИ

Дата продажи товара	_____ _____ (число, месяц, год)
Продавец	_____ _____ (наименование предприятия)
Подпись М.П.	_____ _____ Срок гарантии - 12 месяцев со дня продажи