

Москито Киллер

5000и/10

Mosquito Killer 5000i/10



**Инновационная система
уничтожения комаров на площади
40 соток (4000м²) открытого
пространства**

- инновационный метод привлечения комаров
- инновационный метод уничтожения комаров



НАЗНАЧЕНИЕ

Универсальная система МК 5000И/10 предназначена для уничтожения следующих насекомых:

комары, мошка



сумерки



ночь

площадь действия

20-40 соток

садовые вредители



ночь

площадь действия

40-50 соток

Площадь действия зависит

- от активности насекомых
- погодных условий
- рельефа
- застройки участка
- растительности местности.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Привлекающие факторы:

- УФО
- тепло поверхности пластины
- тепло поверхности ТЭНа
- запах аттрактанта
- запах CO_2

ПО КОМАРАМ И МОШКЕ

При включении системы рабочая поверхность уловителя, рабочая поверхность чехла баллона нагревается до температуры $35-45^\circ$, что является фактором привлекающим комаров.

Периодически вна ТЭН и внутрь уловителя подается CO_2
Комары уничтожаются:

- клеевой поверхностью (мгновенно)
- постоянной поверхностью с водяной ловушкой уловителя (мгновенно)
- воздействием инсектицида чехла баллона (30-60 сек).

ПО НОЧНЫМ САДОВЫМ ВРЕДИТЕЛЯМ

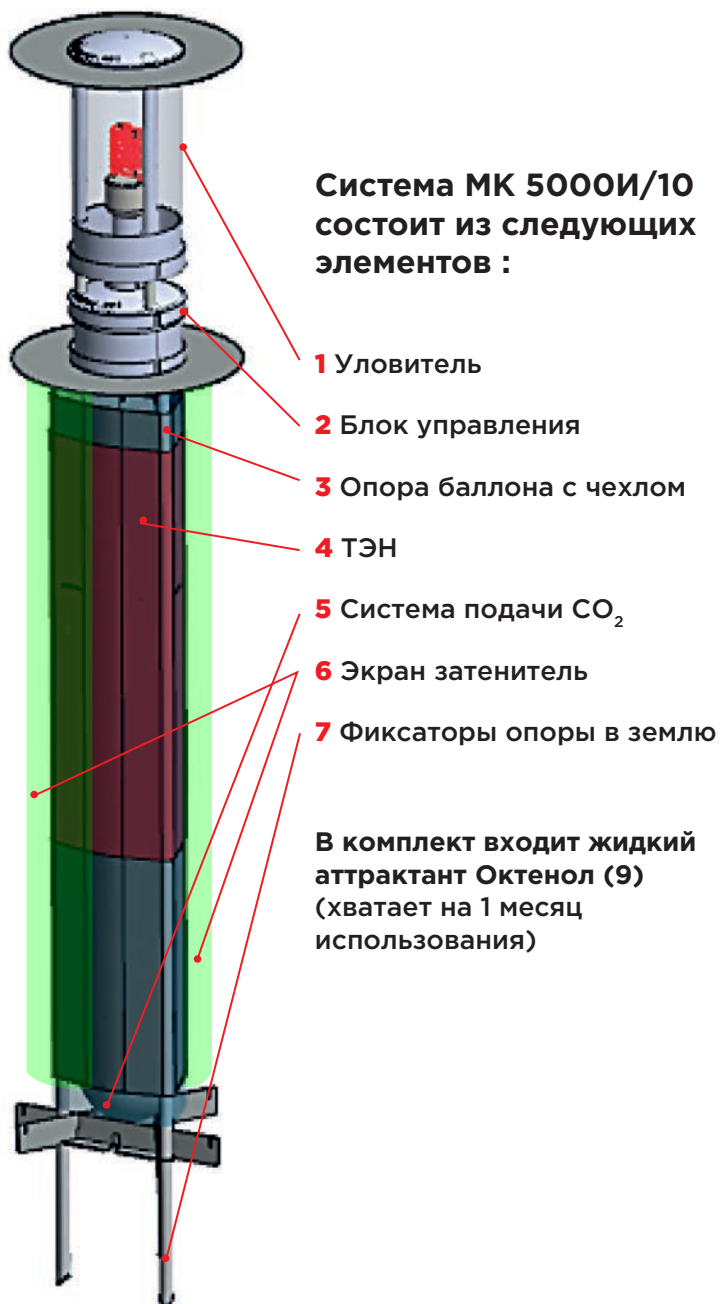
Привлекаются

- УФО
- запахом феромонного аттрактанта (опция)

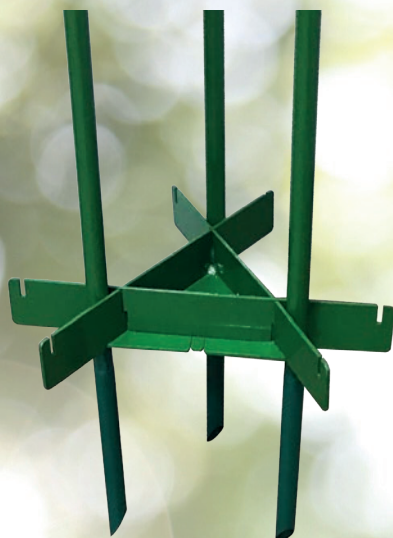
ПО ОСАМ

- с препаратом ОТОС (растворить его в воде нижней емкости уловителя)

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ МК 5000И/10



ОПОРА



**Острие
фиксатора**



Крепится
вместо
винтов опор.
Ввернуть
в гайки опор

УСТАНОВКА СИСТЕМЫ МК 5000И/10 ПРОТИВ КОМАРОВ И МОШКИ (основной режим)

1. Выбрать место для системы с учетом удобства транспортировки и установки баллона CO_2 и устойчивой фиксации опоры.

Внимание: должна быть подводка электросети 220В.

ВЫБРАТЬ МЕСТО УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ

Критерии выбора:

- а. Место скопления комаров (низина, безветрие, влажное и т.д.);
- б. Тень после 18.00;
- в. Расстояние от мест отдыха минимум 6 метров;
- г. Грунт без камней, средней плотности (газон, грядка, цветник и т.д), при установке на фиксаторы, либо твердое покрытие с возможностью дополнительной фиксации боковых лепестков опоры;
- д. Место установки должно быть максимально видимым с различных направлений ночью: избегать установки вблизи построек, заборов, густой растительности;

Внимание: место установки в первую очередь влияет на эффективность системы. Для борьбы с садовыми вредителями лучшее место – центр сада.



2. Собрать полностью опору, установив третью стойку и фиксаторы (острия) в землю (рис. 1).
3. Отметить точки входа в землю фиксаторов. Можно пользоваться для разметки фиксатором баллона. Сделать лунки глубиной 15 см (рис. 2).
4. Вставить фиксаторы в землю, плавным нажатием установить площадку баллона на поверхность.

УСТАНОВКА СИСТЕМЫ МК 5000И/10 ПРОТИВ КОМАРОВ И МОШКИ (основной режим)

УСТАНОВКА БАЛЛОНА

5. Установить баллон на площадку.
6. Закрепить фиксатором баллона, уперев три выемки в стойки опоры.
7. Установить газовый редуктор системы через переходник-удлиннитель, направив штуцер выхода в радиальном направлении (рис. 5).
8. Повесить чехол баллона системы через люверсы на опору, не скрепляя липучку в верхней части выреза. (рис. 6).



УСТАНОВКА УЛОВИТЕЛЯ СИСТЕМЫ

9. Пропустить провода и трубки уловителя в отверстия опорной верхней пластины. Обеспечить подключение вилки питания к электросети 220 В.
10. Установить уловитель на опоре.
11. Повернуть уловитель вокруг своей оси на 30 гр, обеспечив фиксацию и доступность к выключателю.
12. Соединить Блок управления с чехлом баллона через IP разъем.



УСТАНОВКА СИСТЕМЫ МК 5000И/10 ПРОТИВ КОМАРОВ И МОШКИ (основной режим)

- 13. Соединить прозрачную (или голубую) трубку подачи CO_2 с фитингом редуктора.
- 14. Соединить черную трубку выхода CO_2 с черной трубкой чехла.
- 15. Полностью скрепить липучку чехла (рис. 7).

ПОДГОТОВКА СИСТЕМЫ К РАБОТЕ

- 16. Установить лампу УФО в патрон.
- 17. Пропитать фетровое кольцо аттрактантом (рис. 8).
- 18. Налить 500 мл воды в емкость уловителя (рис. 9).



УСТАНОВКА СИСТЕМЫ МК 5000И/10 ПРОТИВ КОМАРОВ И МОШКИ (основной режим)

19. Установить клеевую пластину мониторинга в желоба уловителя, зафиксировать замками (рис. 10).
20. Снять защитную пленку с клеевой пластины.
21. Подключить вилку питания к удлинителю.
22. Включить систему тумблером электропитания (рис. 11).



ЭКРАН - ЗАТЕНИТЕЛЬ (рис. 12)

Функции :

- увеличивает концентрацию CO_2 вблизи чехла системы;
- улучшает эффективность против мошки, когда система работает днем и на солнце;
- защищает чехол от внешних воздействий (солнце, осадки, ветер);
- декорирует Систему;

Устанавливается на винты чехла, закрепляется внахлест винтами и липучкой.



КОНТРОЛЬ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

! Лампа УФО включится на 15 минут.

!! На 2 минуты включится подача CO_2 , услышите выход газа в уловителе.

!!! Отрегулируйте подачу газа винтом регулировки редуктора. Расход газа можно отрегулировать на слух: должен быть четко слышен звук подачи газа.

!!!! Через 15 минут лампа УФО уловителя погаснет.

!!!!! Через 15 минут начнется нагрев чехла до температуры 35-40 гр на 45 минут.

КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ЧЕРЕЗ 2-3 ДНЯ ПОСЛЕ ЗАПУСКА:

1. Заполнение клеевой пластины насекомыми (рис. 13).
2. Снижение численности комаров.

Циклы ЛАМПА 15 / ЧЕХОЛ 45, подача газа 2/4 необходимы, как имитация движения. Днем система не работает. Выключается автоматически фотоэлементом.
ЭТО РЕЖИМ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ПО КОМАРАМ (рис. 11)



ОСОБЕННОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ

МОШКА

Днем – система должна быть на границе тени в часы наибольшей активности этого гнуса в вашем регионе. Прямые солнечные лучи значительно снижают эффективность системы.

Для работы системы днем фотоэлемент системы нужно затенить (поставить заглушку – в комплекте).

САДОВЫЕ ВРЕДИТЕЛИ

Для активно-выборочного уничтожения садовых вредителей – можно применять носитель соответствующего феромона (см. каталог вредителей – опция). Вставлять наполнитель феромона в одно из отверстий верхнего выхода клеевой поверхности.

ОСЫ

Применять препарат ОТОС (см. на сайте), растворив его в нижней емкости уловителя.

Внимание: клей не высыхает, не боится дождя, солнца.

Клей боится пыли, пуха. Замена пластины после окончательного заполнения насекомыми. Одной клеевой пластины хватает в среднем на срок 0.5-1.5 месяца и зависит от плотности популяции комаров. Клеевая пластина нужна только для определения эффективности системы и правильности выбора места установки.

ОСНОВНОЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

ПОСТОЯННАЯ ПЛАСТИНА И ВОДЯНАЯ ЛОВУШКА
НИЖНЕЙ ЕМКОСТИ УЛОВИТЕЛЯ

- Налить воду в емкость уловителя (0.6 л).
- Установить постоянную пластину.
- Изгиб лепестков воронкой входа внутрь должен обеспечить проход комаров (примерно 15-30 гр. от вертикали).
- Убирать уничтоженных комаров через 2-4 недели работы системы.

РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПЕРИОДА ПИКОВОГО КОЛИЧЕСТВА КОМАРОВ

1. Применять клейкую пластину уловителя
 2. Увеличить расход CO_2 винтом на редукторе
 3. Увеличить кол-во аттрактанта на пропитку уловителя (каждые 2-3 дня по 10 капель)
-

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|---|--|
| 1. Система МК 5000И/10 в сборе (упакована в отдельном пакете), лампа УФО в упаковке | 5. Аттрактант 10 мл - 1 шт |
| 2. Редуктор CO_2 | 6. Чехол баллона CO_2 |
| 3. Пластина клеевая 1 шт | 7. Опора баллона (костыль, площадка, стойка) |
| 4. Пластина постоянная 1 шт | 8. Экран-затенитель. |
| | 9. Руководство пользователя |

НЕИСПРАВНОСТИ МОСКИТО КИЛЛЕР 5000И/10

1. Не горит лампа – проверить подачу электроэнергии. Проверить лампу в другом приборе. Заменить лампу.
2. Слабая эффективность прибора. Комары летают, но на клейкой пластине и в нижней зоне чехла мало. Проверить наличие аттрактанта, регулировки CO_2 . Поменять место установки, изменить время включения.
3. Система не включается ночью – проверить предохранитель.
4. Система не включается днем – затенить фотоэлемент.
5. Нет выхода CO_2 – проверить регулировку винтом на редукторе, проверить давление CO_2 , открытие баллона.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель (Продавец) гарантирует возврат стоимости системы Москито Киллер 5000И/10, в течении 20 дней после даты покупки, в случае обоснованных претензий Покупателя к эффективности его работы.

Условия состояния «МК 5000 И» для возврата:

- клеевая поверхность не заполнена комарами на 50% (3-4 дня эксплуатации);
- целостность корпуса отсутствие ударных, контактных повреждений;
- целостность кабеля;
- наличие фирменной упаковки.

Производитель (Продавец) гарантирует возврат стоимости системы Москито Киллер 5000И, или его замену течении 3 дней после обращения Покупателя и передачу системы в ремонт, в случае технической неисправности системы, в период летнего сезона продаж года до 1 ноября.

Гарантия не распространяется на лампу УФО, на последствия ударных воздействий. Данная гарантия продляется до 12 месяцев со дня продажи по факту документального подтверждения о зимнем хранении системы в сухом помещении (не на открытом воздухе).

Условия состояния «МК» для возврата:

- целостность корпуса;
- целостность кабеля.

Дата _____

Подпись _____

Контакты продавца _____



МОДИФИКАЦИИ :

МК5000И/БАЗА

МК5000 И/10

МК5000 И /40

	Емкость баллона	Площадь ТЭНа	Эффективная площадь действия (соток)
МК5000И/1	10-40 л (отдельно)	50х60 см	20-40
База МК5000 И/10	10-12 л	75х60 см	30-50
МК5000 И /40	30-40 л	100х60 см	40-60

