

Москито Киллер 5000И

Mosquito Killer 5000i

**Инновационная система
уничтожения комаров
на площади 50 соток (5000м²)
открытого пространства**

- инновационный метод
привлечения комаров
- инновационный метод
уничтожения комаров



+7 (495) 374-94-95, +7 (917) 558-52-33
+7 (903) 525-02-72

www.tutkomarov.net
abram1@yandex.ru

Назначение

Универсальная система МК 5000И предназначена для уничтожения следующих насекомых:

комары, мошка



сумерки



ночь

площадь действия

30-50 соток

садовые вредители



ночь

площадь действия

20-50 соток

Площадь действия зависит от активности насекомых, погодных условий, рельефа, застройки участка и растительности местности

Принцип действия

Привлекающие факторы:

- УФО
- тепло поверхности пластины
- тепло поверхности чехла
- запах аттрактанта
- запах CO_2
- воздействие биоактиватора (Инновация!)

ПО КОМАРАМ

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

Периодически внутрь уловителя или за сетку активатора 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

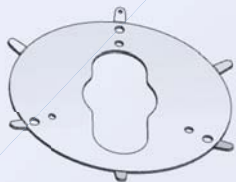
- УФО
- запахом феромонного аттрактанта (опция)

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ МК 5000И ПРОТИВ КОМАРОВ И МОШКИ

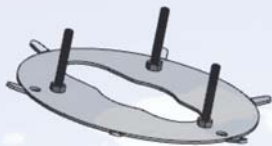


Опора

1. Верхняя пластина



Верхняя пластина с опорными шпильками



2. Стойка



4. Острие фиксатора



3. Нижняя пластина



Нижняя пластина с лепестками и высокой гайкой



Нижняя пластина сборка

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

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

Внимание: должна быть подводка электросети 220В.

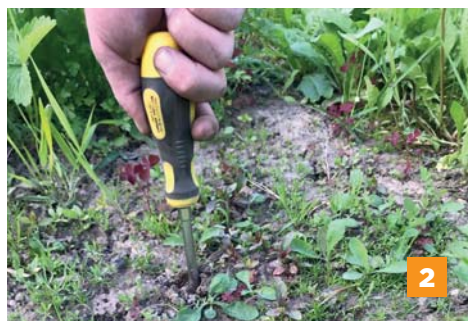
Выбрать место установки системы. Критерии выбора:

- 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 дополнительного пригруза 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. Распаковать собрать и установить опору (рис. 1)

3. Отметить точки трех фиксаторов в землю опоры. Сделать предварительные конусные лунки (отверткой и т.д) глубиной



около 15 см. Вставить острия фиксаторов опоры в лунки, зафиксировать опору плавным нажатием опорной пластины вниз (рис. 2)

Внимание: избегайте каменистых, плотных грунтов. Не выполнять установку ударными и поворотными манипуляциями.

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



4. Установить баллон CO_2 вертикально на нижнюю опорную пластину (рис. 3)

5. Зафиксировать баллон опорной трубой (черный цвет на концах) (рис. 4)

6. Поставить уловитель на верхнюю пластину системы – должны быть видны ушки крепления чехла на пластине уловителя, пропустив кабели и трубки внутрь отверстия верхней пластины (рис. 4)

7. Собрать и установить редуктор газа на баллон, затянув накидную гайку (рис. 5), полностью открыть вентиль баллона .



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



8. Соединить трубку редуктора подачи CO_2 с трубкой уловителя для южных регионов. Соединить трубку редуктора подачи CO_2 с фитингом чехла баллона после его установки для северных регионов (рис. 6)

9. Вставить вилку БУ в розетку удлинителя. Розетку удлинителя оставить внутри чехла, с целью обеспечения сухого электрического контакта (рис. 7)

10. Закрепить чехол баллона на верхнюю пластину опоры через люверсы (рис. 8)

11. Внимание: газовый редуктор должен остаться снаружи в разрезе чехла (рис. 8)



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



12. Установить Уловитель на все опорные шпильки (рис. 9)
14. Ввернуть лампу УФО (рис. 10)
13. Налить воду в емкость уловителя до уровня 5 мм от верхнего края (0.6 л) (рис. 10)
15. Пропитать кольцо аттрактанта жидким аттрактантом от комаров (Октенол) 10–20 капель (рис. 10A)
16. Вставить в пазы верхней и нижней частей ловушки клеевую пластину (первая установка системы – в целях проверки эффективности системы). Плавным поступательным движением протолкнуть по желобам уловителя. Перехлест

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



концов должен составлять 1 см.
Зафиксировать замками (новая
модификация) (рис. 11)

с лепестками, обеспечив проход
комаров внутрь уловителя
(воронкой входа внутрь)

17. Снять защитную бумагу
клеевой поверхности. Закрепить
резиновым фиксатором (старая
модификация) (рис. 12)

Внимание: не снимать защитную
бумагу до полной установки
клеевой поверхности.

После мониторинга заменить
клеевую пластину на постоянную

18. Повесить сетку активатора
на ушки верхней пластины.
Зафиксировать сетку по
окружности, обеспечив
зазор между сеткой и чехлом
15 мм (рис. 13)

19. Включить электропитание
системы выключателем БУ

Внимание: допускается установка системы на твердую поверхность
(площадки, дорожки и т.д.)

! Поверхность должна быть строго горизонтальной

!! Лепестки нижней пластины установить как на рисунке 3

!!! Вес пригруза или фиксации лепестков должен составлять не менее
20 кг – что бы обеспечить устойчивость системы в ветреную погоду.

КОНТРОЛЬ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

! Лампа УФО включится на 15 минут.

!! На 2 минуты включится подача CO_2 , загорится красный светодиод редуктора, услышите выход газа из колбы редуктора.

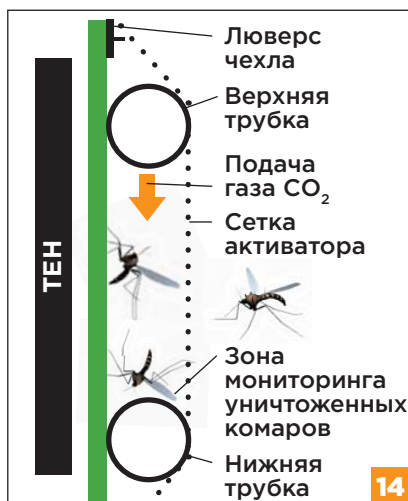
!!! Отрегулируйте подачу газа винтом регулировки редуктора.

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.

РАЗРЕЗ ЗОНЫ УНИЧТОЖЕНИЯ ЧЕХЛА



КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ЧЕРЕЗ 2-3 ДНЯ ПОСЛЕ ЗАПУСКА:

1. Заполнение клеейкой пластины насекомыми.
2. Заполнение уничтоженными комарами пространства над нижней трубкой (внутри сетки активатора). (см рис. 14).

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**

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).

Осы

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

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.

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. Вставить пропитку аттрактанта (есть в комплекте) в колбу редуктора и капнуть в нее 10–20 капель аттрактанта
4. Увеличить кол-во аттрактанта на пропитку уловителя (каждые 2–3 дня по 10 капель)

Неисправности **Москито Киллер 5000И**

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 – затенить фотозлемент дополнительно.
3. Система не включается ночью – проверить предохранитель.
4. Система не включается днем – затенить фотозлемент.
5. Нет выхода CO_2 – проверить регулировку винтом на редукторе, проверить давление CO_2 , открытие баллона.
Обращайтесь в техническую службу через контакты сайта tutkomarov.net.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Система МК 5000И в сборе (упакована в отдельном пакете), лампа УФО в упаковке с редуктором CO₂
2. Чехол баллона – 1 шт
3. Сетка активатора – 1 шт
4. Пластина клеевая – 1 шт
5. Пластина постоянная – 1 шт
6. Аттрактант 10 мл – 1 шт
7. Опора (3 стойки с болтами крепления, нижняя пластина с лепестками и болтами крепления, с гайкой съемной стойки, верхняя пластина с опорными шпильками системы, 3 трубчатых фиксатора опоры, 3 фиксатора провода удлинителя)
8. Руководство пользователя

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель (Продавец) гарантирует возврат стоимости системы Москито Киллер 5000И, 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).

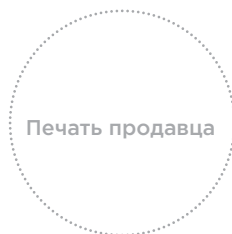
Условия состояния «МК» для возврата:

- целостность корпуса;
- целостность кабеля.

Дата _____

Подпись _____

Контакты продавца _____



По всем вопросам гарантий и возврата обращайтесь к региональным представителям или в представительство в г. Москве:
(495) _____,
atekmks@mail.ru