

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
электронного таймера
ROBITON EL-02**

www.robiton.ru

**Спасибо за покупку электронного таймера
Robiton!**

С помощью электронного таймера вы легко сможете настроить автоматическое включение и выключение ваших устройств и приборов по требуемому графику. И они будут работать без вашего участия, точно в нужное время. А это поможет аквариумистам, любителям комнатных растений, при управлении освещением и работе с такими приборами как увлажнители воздуха, бактерицидные лампы и др. Так же электронный таймер позволит создать «эффект присутствия» при отсутствии вас дома.

Данная модель имеет:

- 1) До 10 программ работы прибора с однominутным шагом;
 - 2) 12/24 часовая установка времени на выбор пользователя.
 - 3) Функция летнего времени – изменение всех настроек с учетом перехода на летнее время одним нажатием кнопки.
 - 4) Функция произвольного включения от 10 до 31 минуты между 18:00 и 6:00 для создания эффекта присутствия.
- Режим обратного отсчета на 99 часов 59 минут 59 секунд.

ОБОЗНАЧЕНИЕ СИМВОЛОВ

СБРОС: целиком очистить память, включая время и все программы;
ВВЕРХ, УСТ (установка), ВНИЗ: кнопки регулируют настройки текущего времени, программ, обратного отсчета.
СР (Случайный режим): включить или отменить случайную функцию;
Т (Обратный отсчет): включить или отменить обратный отсчет;

5. Нажмите кнопку УСТ для фиксации выставленного времени. Повторите пункты 1, 2, 3, 4 для настройки 2-ой и последующих программ таймера.

Пример: таймер включается в 17:15 и выключается в 22:30 каждый день.

А). Нажмите кнопку ВВЕРХ или ВНИЗ, пока на дисплее не появится ON_1.

Б). Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите, начали мигать кнопки дней недели и надпись SET. Нажмите кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, пока на дисплее не появится «Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su».

В). Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите. Нажмите кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, пока на дисплее не появится 5:00PM или 17:00.

Г). Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите. Нажмите кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, пока на дисплее не появится 5:15PM или 17:15.

Д). Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите. На дисплее появится OFF_1.

Е). Повторите пункты Б), В) и Г), пока на дисплее не появится 10:30PM или 22:30.

4. РУЧНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нельзя менять режимы работы во время настройки программ.

1. Нажмите ВКЛ/АВТО/ВЫКЛ чтобы поставить в режима в очередь.

2. Программы могут быть выполнены только в режиме АВТО. Когда выбрано АВТО, таймер работает как программа. В режимах ВКЛ и ВЫКЛ все программы игнорируются, и таймер не работает. Когда выбран режим ВКЛ, электрический ток всегда подается. Когда выбран режим ВЫКЛ, подача тока временно выключена.

3. Когда режим переключен из ВКЛ в АВТО, таймер оставляет настройку ВКЛ до следующей настройки таймера.

ВКЛ/АВТО/ВЫКЛ: выбрать режим работы таймера, дисплей показывает ON, AUTO или OFF соответственно; в режиме настройки программ: сброс и отмена сброса программ.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. НАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

1. Вставьте таймер в розетку с напряжением 220-240В 50 Гц. Оставьте на 14 часов, чтобы зарядить встроенный аккумулятор.
2. Удалите всю текущую информацию после зарядки с помощью нажатия кнопки СБРОС заостренным предметом, таким как ручка или карандаш.
3. Теперь таймер готов к работе.

2. НАСТРОЙКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

1. Нажмите кнопку ВВЕРХ или ВНИЗ, пока на дисплее не появится CLOCK.
2. Зажмите УСТ в течение 2 минут, пока SET не появится на таймере и не начнет мигать. День недели (Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su) начнет мигать в это же время. Это значит, что таймер находится в режиме установки времени. Нажмите кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, установите день недели.
3. Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите, часы начали мигать, а день недели перестал и установился на дисплее. Нажмите кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, установите часы.
- 4.. Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите, минуты начали мигать, а часы перестали и установились на дисплее. Нажмите кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, установите минуты.
5. Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите, чтобы закончить настройку. В случае установки неправильного времени, повторите все шаги.

3. НАСТРОЙКА ПРОГРАММ

Проверьте свою программу, убедитесь, что настройки не перекрывают друг друга, особенно используя блочный выбор. Если настройки программы частично совпадают, то функции ON(Вкл) или OFF(Выкл) будут выполнены в соответствии со временем программы, а не с номером. Программа OFF(Выкл) имеет преимущество над программой ON(Вкл). При установке обратите внимание, что для корректной работы программы таймер должен быть в положении AUTO (Авто), а функции «случайный режим» и «обратный отсчет» должны быть выключены.

1. Нажмите кнопку ВВЕРХ или ВНИЗ, пока на дисплее не появится ON_1(включение первой программы таймера).

2. Нажмите кнопку УСТ один раз и отпустите, начали мигать кнопки дней недели и надпись SET. Нажмите кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, установите день недели. На выбор пользователя предлагается 16 комбинаций дней или блоков дней:

1. Mo (Понедельник)	8. Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su
2. Tu (Вторник)	9. Mo, Tu, We, Th, Fr
3. We (Среда)	10. Sa, Su
4. Th (Четверг)	11. Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa
5. Fr (Пятница)	12. Mo, We, Fr
6. Sa (Суббота)	13. Tu, Th, Sa
7. Su (Воскресенье)	14. Mo, Tu, We
	15. Th, Fr, Sa
	16. Mo, We, Fr, Su

3. Аналогично комбинации дней установите часы и минуты.

4. Нажмите кнопку УСТ для фиксации выставленного времени. Нажмите кнопку ВВЕРХ или ВНИЗ снова, чтобы войти в настройку OFF_1 (настройку выключения первой программы таймера). Повторите пункты 2, 3 для первой настройки OFF.

Инструкции по технике безопасности:

- Используйте только в помещении.
- Не включайте в сеть приборы, сила тока которых превышает 16A.
- Убедитесь, что вилка используемого устройства полностью вставлена в розетку таймера.
- Не включайте в сеть в случае его повреждения.
- Не разбирайте.

Технические характеристики:

Входное напряжение: 220-240В 50Гц;
Максимальная мощность: 16A, 3600W;
Минимальное время установки: 1 минута;
Температура эксплуатации: -10C... +40C;
Точность: ±1 минута в месяц;
Заряд встроенного аккумулятора: Ni-MH 1.2B > 100 часов.