



OC03



Санкт-Петербург

## УСТРОЙСТВО ОКОНЕЧНОЕ ОБЪЕКТОВОЕ (с клавиатурным устройством взятия – снятия) Паспорт. Руководство пользователя УВСК. Ред.2

### 1 Общие сведения об изделии

Устройство оконечное объектное (УОО) «Юпитер» предназначено для контроля состояния шлейфов сигнализации (ШС), установленных на объектах, передачи сигналов тревоги по занятой или выделенной телефонной линии на пульт централизованного наблюдения при нарушении ШС, а также для сдачи под охрану и снятия объекта с охраны.

### 2 Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение	Масса, кг, не более
Максимальное количество подключаемых ШС	5	
Напряжение электропитания от сети переменного тока	220 <sup>+22</sup> / <sub>-33</sub> В, 50 Гц	
Потребляемая мощность не более	20Вт	
Габаритные размеры ББ	155x305x65мм	2.6
Габаритные размеры УВСК	75x125x30мм	0.2
Габаритные размеры Ф	70x60x40мм	0.09

### 3 Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Зав. номер	Кол-во
МД2.136.007	Базовый блок (УОО-5 «Юпитер»)		1
МД3.035.011	Устройство взятия – снятия (клавиатурное)		1
МД3.290.003	Фильтр	-	1
МД2.136.008	Руководство по эксплуатации	-	1
МД2.136.008кПС	Паспорт. Руководство пользователя УВСК	-	1

### 4 Гарантийные обязательства

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие УОО техническим условиям МД2.126.008ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями и руководством по эксплуатации.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации - 36 месяцев со дня отгрузки УОО потребителю. Гарантийный срок эксплуатации встроенного аккумулятора – 12 месяцев со дня отгрузки.

4.3 Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтировать УОО, если будет обнаружено несоответствие требованиям технических условий, происшедшее по вине изготовителя.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на УОО при нарушении потребителем условий эксплуатации, хранения или транспортирования, а также при наличии механических повреждений, признаков самостоятельного ремонта потребителем, а также при отсутствии настоящего паспорта.

4.5 Срок службы - 8 лет.

### 5 Сведения о сертификации

5.1 УОО соответствует требованиям государственных стандартов и имеет сертификат соответствия № РОСС RU. OC03.V033, выданный Органом по сертификации ЦСА ОПС ГУВО МВД РОССИИ № РОСС RU.0001.110C03.

5.2 УОО имеет «Декларацию о соответствии» требованиям: «Правила применения оконечного оборудования, подключаемого к двухпроводному аналоговому стыку коммутируемой телефонной сети связи общего пользования». ИЦ «ЛОНИИС» Рег. № Д-ТМ-0086 от 29.12.2005г.

### 6 Сведения о содержании драгоценных металлов

Драгоценных металлов не содержится.

## 7 Свидетельство о приёмке

УОО СПИ «Юпитер», исполнение № \_\_\_\_\_ заводской номер \_\_\_\_\_

соответствует техническим условиям МД2.136.008 ТУ и признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

М.П. Представитель ТК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## 8 Сведения об установке изделия (заполняется потребителем)

Дата	Адрес места установки	Дополнительные сведения

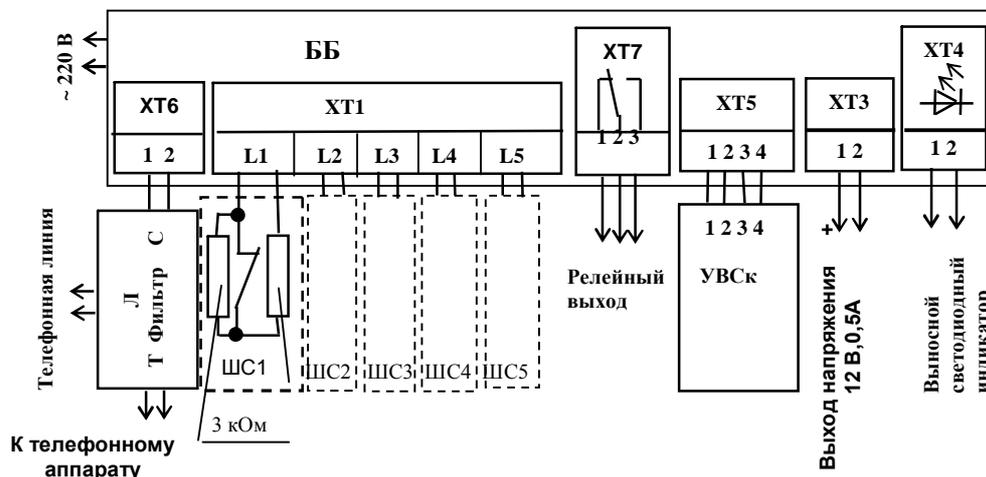
## 9 Сведения о неисправностях (заполняется потребителем)

Дата	Характер проявления неисправности	Фамилия, подпись

## 10 Сведения о ремонте (заполняется ремонтным предприятием)

Дата	Причина устранённой неисправности	Фамилия, подпись

## 11 Схема соединения



## 12 Сведения об изготовителе

ООО «Элеста» 199155, Санкт – Петербург, ул. Одоевского д.8.

Тел: (812) 350-86-16. Тел.Факс: (812) 352-57-28. E-mail: [elesta@elesta.ru](mailto:elesta@elesta.ru). <http://www.elesta.ru>.



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ УВСК

## Общие положения

На передней панели клавиатурного УВСК УОО имеется 7 светодиодов. Два нижних светодиода (красный и зеленый) индицируют состояние объекта: горящий зеленый светодиод индицирует, что объект снят с охраны, горящий красный светодиод индицирует, что объект сдан под охрану. Пять желтых светодиодов индицируют состояние шлейфов на объекте. При нормальном состоянии шлейфа соответствующий ему светодиод не горит.

Сдача объекта под охрану и снятие объекта с охраны осуществляется набором секретного кода на клавиатуре УВСК. Секретный код состоит из четырех цифр (первая цифра – номер присвоенный пользователю, 3 последующие цифры – секретный код).

УВСК позволяет вызывать наряд милиции, когда пользователя силой заставляют сдать под охрану или снять с охраны объект. В этой ситуации необходимо набрать другой секретный код - “код тихой тревоги”.

УВСК позволяет пользователю самостоятельно изменять три последние цифры секретных кодов, а так же изменять громкость звукового сигнала.

## Сдача объекта под охрану

На охраняемом объекте закрываются все двери, окна и форточки, оборудованные датчиками. Сдача под охрану осуществляется следующим образом:

- убедиться, что индикация на УВСК находится в исходном состоянии, т. е. горит мигающим светом зеленый светодиод, а остальные не горят.
- нажать клавишу номера, присвоенного пользователю, нажать три клавиши секретного кода пользователя. После этого не позднее, чем через 5 секунд зелёный светодиод гаснет, а красный светодиод загорается мерцающим светом и включается звуковой сигнал показывающий, что УВСК готов к сдаче;

### Примечание

*Если при сдаче объекта под охрану звуковой сигнал не включается, это признак неисправности линии связи. Необходимо вызвать техника с ПЦН.*

- сдача под охрану произойдёт через 1.5 мин после набора кода, если за это время не будет нарушений ШС.
- если в течение 1.5 мин после набора кода будет нарушен и восстановлен ШС входной двери, то взятие произойдёт сразу после восстановления ШС (выход с объекта).
- после набора кода с открытой входной дверью объект будет сдан под охрану сразу после закрытия двери. Если дверь будет открыта более 1.5 мин, то УВСК сформирует сигнал «Не взятие».
- для отмены сдачи под охрану необходимо вновь ввести секретный код. При этом выключаются звуковой сигнал, красный светодиод и загорается зеленый.

## «Быстрая» сдача объекта под охрану

Для быстрого ввода секретного кода достаточно нажать клавиши #, номер пользователя и опять нажать клавишу #.

### Примечание

*Отмена «Сдачи» под охрану или «Снятия» с охраны объекта производится только полным набором секретного кода.*

## Снятие объекта с охраны

Снятие УОО с охраны осуществляется следующим образом:

- при открытии входной двери на объекте включается звуковой сигнал на УВСк.
- в течение времени задержки на вход (1.5 минуты, если не установлено другое время) необходимо на клавиатуре УВСк ввести секретный код пользователя. После этого не позднее, чем через 5 секунд, выключается звуковой сигнал, гаснет красный светодиод и загорается мерцающим светом зеленый светодиод. УВСк снят с охраны.

### Примечание

Если с трех попыток не удалось набрать правильный секретный код на УВСк, на пульт централизованного наблюдения (ПЦН) передается сообщение «Тревога» даже, если не истекло время задержки.

## Передача сообщения «тихая тревога»

Сообщение «тихая тревога» передается пользователем на ПЦН в том случае, если его принуждают произвести снятие с охраны или сдачу объекта под охрану.

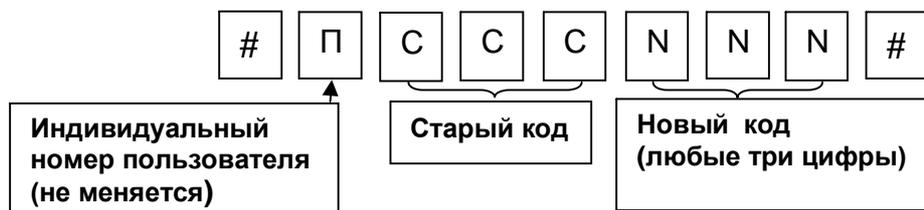
Передача этого сообщения производится аналогично действиям в разделах «Снятие объекта с охраны» и «Сдача объекта под охрану» набором секретного кода «Тихая тревога».

## Изменение секретного кода

Изменение кода взятия-снятия должно производиться, когда объект снят с охраны.

Состояние шлейфов при переобучении безразлично.

Нажмите на клавиатуре УВСк последовательно следующие клавиши:



## Изменение кода «тихой тревоги»

Изменение кода тихой тревоги должно производиться, когда объект снят с охраны.

Состояние шлейфов при переобучении безразлично.

Нажмите на клавиатуре последовательно следующие клавиши:



## Изменение громкости звукового сигнала

Для изменения громкости звукового сигнала необходимо нажать два раза клавишу (#) затем, нажимая клавиши 0 ... 9, выбрать желаемую громкость. Нажать клавишу (#).

### Примечания

- 1 Пауза между нажатиями клавиш не должна превышать 3 секунды.
- 2 При необходимости отказа от введенных параметров - нажать «\*».
- 3 Для добавления нового номера пользователя необходимо вызвать техника ПЦН.
- 4 Если в процессе набора кода будет случайно нажата клавиша (#), то включатся все светодиоды на время не более 2 секунд, а УОО не будет реагировать на нажатую клавишу и можно продолжать набирать код дальше.