



СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ «ЮПИТЕР»



ОП021

ПРИБОР ПРИЁМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ, ОХРАННО- ПОЖАРНЫЙ «ЮПИТЕР 5П»

с клавиатурным устройством взятия-снятия
Паспорт. Руководство пользователя УВС-5П Ред.2.1

1 Общие сведения об изделии

Прибор приёмно-контрольный охранно-пожарный (ППКОП) «Юпитер 5П» предназначен для контроля состояния охранно-пожарных шлейфов сигнализации (ШС), установленных на объектах, выдачи тревожных и пожарных сообщений по занятой или выделенной телефонной линии на пульт централизованного наблюдения (ПЦН) 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 ⁺²² / ₋₃₃ В, 50 Гц	
Потребляемая мощность не более	20Вт	
Габаритные размеры Базового Блока (ББ)	175x225x80мм	1.8
Габаритные размеры УВС-5П	115x110x40мм	0.25
Габаритные размеры Ф	70x60x40мм	0.06

3 Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Зав. номер	Кол-во
МД3.035.016	Базовый блок ППКОП «Юпитер 5П»		1
МД3.035.011- 07	Устройство взятия – снятия (УВС- 5П)		1
МД3.290.003	Фильтр	-	1
МД2.136.016 РЭ	Руководство по эксплуатации	-	1
МД2.136.016 ПС	Паспорт. Руководство пользователя УВС- 5П	-	1
С2– 33 – 0,125- 5,1кОм ±10%	Резистор оконечный	-	5 шт

4 Гарантийные обязательства

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие ППКОП-5П «Юпитер» техническим условиям МД2.126.016ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации - 36 месяцев со дня отгрузки ППКОП-5П потребителю.

4.3 Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтировать ППКОП-5П «Юпитер», если будет обнаружено несоответствие требованиям технических условий, произошедшее по вине изготовителя.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на ППКОП-5П «Юпитер» 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 содержании драгоценных металлов

Драгоценных металлов не содержится.

6 Свидетельство о приёмке

ППКОП-5П СПИ «Юпитер», заводской номер _____

соответствует техническим условиям МД2.136.016 ТУ и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ 200__ г.

М.П.


Представитель ТК _____ / _____ /



7 РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ УВС-5П

7.1 Общие положения

На передней панели клавиатурного УВС-5П расположены светодиодные индикаторы и клавиатура. Состояние объекта определяется индикаторами:

- “взят” (красный) - горящий индикатор показывает, что объект сдан под охрану;
- “снят” (зелёный) - горящий индикатор показывает, что объект снят с охраны;
- “неиспр.” (красный) - горящий индикатор показывает, что отсутствует связь с ББ;
- “шлейфы” (пять жёлтых индикаторов) - показывают состояние шлейфов. При нарушении шлейфа мигает соответствующий ему индикатор;
- “пожар” (красный) – горящий индикатор показывает, что было нарушение пожарного ШС;
- “тревога” (красный) - горящий индикатор показывает, что было нарушение охранного ШС;
-  (жёлтый) - горящий индикатор показывает, что отсутствует напряжение 220В.

Сдача объекта под охрану и снятие объекта с охраны осуществляется набором кода пользователя на клавиатуре. Код состоит из присвоенного пользователю номера (первая цифра) и последующих цифр (от 3 до 6) – секретного кода.

УВС-5П 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”.

УВС-5П позволяет пользователю самому изменять цифры секретных кодов, изменять громкости звуковых сигналов, изменять режим подсветки клавиатуры, выключать сирену, производить сброс пожарных извещателей, производить сброс памяти тревог.

7.2 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 УВС-5П находится в исходном состоянии, т. е. горит зелёный светодиод “снят”, а остальные не горят.
- нажать клавишу номера, присвоенного пользователю, нажать клавиши секретного кода и клавишу “Взять”. После этого не позднее, чем через 5 секунд красный светодиод “взят” загорается и включается звуковой сигнал показывающий, что ППКОП-5П 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 (если не указано другое время) после набора кода, если за это время не будет нарушений ШС и погаснет зелёный индикатор “снят”.
- если в течение 1.5 мин (если не указано другое время) 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 ППКОП-5П сформирует сигнал «Не взятие».
- для отмены сдачи под охрану необходимо вновь ввести код пользователя и нажать клавишу “Снять”. При этом прекращается звуковой сигнал, гаснет красный светодиод “взят”.

7.3 «Быстрая» сдача объекта под охрану

Для быстрого ввода кода пользователя достаточно нажать клавишу номера пользователя, нажать клавишу “*” и клавишу “Взять”.

Примечание

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

7.4 Снятие объекта с охраны

Снятие ППКОП-5П с охраны осуществляется следующим образом:

- при открытии входной двери на объекте включается звуковой сигнал на УВС-5П.
- в течение времени задержки на вход (1.5 мин.) необходимо на клавиатуре УВС-5П ввести код пользователя и нажать клавишу «Снять». После этого не позднее, чем через 5 секунд, прекращается звуковой сигнал, гаснет красный светодиод и загорается зеленый светодиод «снят». ППКОП-5П снят с охраны.

Примечание

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

7.5 Передача сообщения «тихая тревога»

Сообщение «тихая тревога» передаётся 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».

7.6 Изменение секретного кода

Изменение секретного кода должно производиться, когда объект снят с охраны. Состояние шлейфов при переобучении безразлично.

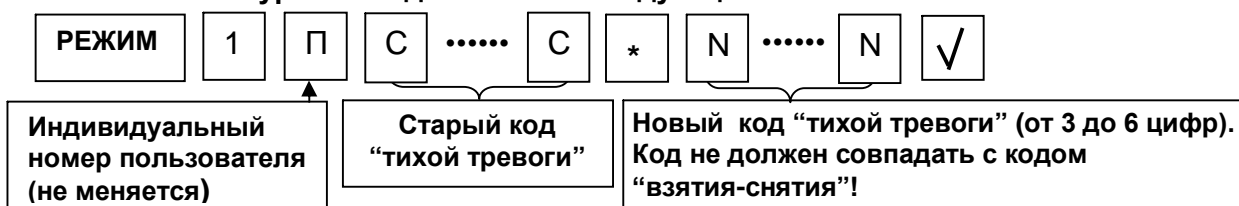
Нажмите на клавиатуре УВС-5П последовательно следующие клавиши:



7.7 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:



7.8 Изменение громкости звукового сигнала

Для изменения громкости звукового сигнала клавиш необходимо нажать клавиши «РЕЖИМ», «7», нажимая клавиши 0...9, выбрать желаемую громкость, нажать клавишу «♦».

Для изменения громкости информационного звукового сигнала необходимо нажать клавиши «РЕЖИМ», «7», «*» и, 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 «X».
- 3 Для добавления нового номера пользователя необходимо вызвать техника ПЦН.

7.9 Изменение подсветки клавиатуры

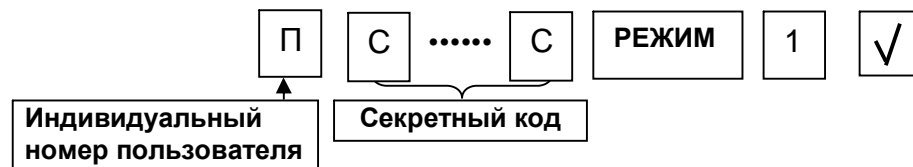
Для изменения режима подсветки на клавиатуре УВС-5П необходимо последовательно нажать клавиши:



0 – подсветка постоянно выключена;
1 – подсветка постоянно включена;
2 – автоматическое вкл / выкл подсветки.

7.10 Сброс пожарных датчиков

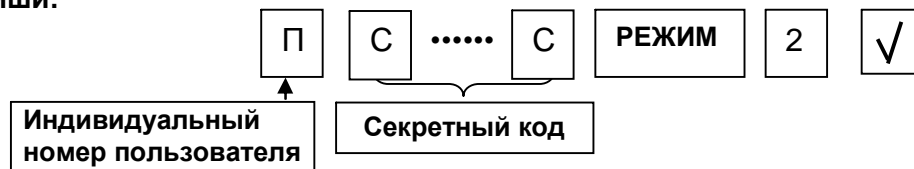
Для сброса пожарных датчиков на клавиатуре УВС-5П необходимо последовательно нажать клавиши:



После восстановления пожарных датчиков индикатор “пожар” гаснет.

7.11 Выключение сирены

Для выключения сирены на клавиатуре УВС-5П необходимо последовательно нажать клавиши:



После набора данной комбинации клавиш на УВС-5П сирена выключается.

7.12 Сброс индикации памяти тревог

Для сброса индикации памяти тревог на клавиатуре УВС-5П необходимо последовательно нажать клавиши:



Если все датчики в норме индикатор “тревога” гаснет.

8 Сведения о сертификации

Прибор соответствует требованиям государственных стандартов и имеет следующие сертификаты:

- сертификат соответствия № РОСС RU.OC03.H00600, выданный Органом по сертификации ЦСА ОПС ГУВО МВД РОССИИ, № РОСС RU.0001.11OC03.
 - прибор имеет СЕРТИФИКАТ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ № ССПБ.RU.ОП021.В00594.
 - прибор 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.

9 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. <http://www.elesta.ru>.