

## УОО–АВ исп.1



### Устройство оконечное объектовое автоматического вызова

#### **ПРЕДНАЗНАЧЕН:**

Для передачи извещений от приёмно-контрольных приборов охранно-пожарной сигнализации (ППКОП) на пульт централизованного наблюдения (ПЦН) по коммутируемым абонентским линиям городской телефонной сети.

#### **ОСОБЕННОСТИ:**

- отдельный блок,
- работа с ППКОП "[Нота-2](#)", "[Нота-4](#)", [РРОП](#), [РРОП2](#), [РРОП-М](#) по последовательному интерфейсу, с ППКОП других типов – по релейным выходам;

#### **ТАКТИКА РАБОТЫ:**

После проведения программирования УОО-АВ функционирует автоматически, принимая извещения от ППКОП и передавая их на ПЦН.

Осуществляет передачу тестовых извещений (период программируется от 1 ч до 59 ч).

При передаче извещений (кроме тестовых) телефон отключается от телефонной линии.

Способы программирования:

- с помощью вспомогательного телефонного аппарата, имеющего режим импульсного набора номера;
- с помощью персонального компьютера и обслуживающей программы, используя последовательный интерфейс RS-232.

#### **ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Протоколы работы:

– DTMF, формат "Ademco Contact – ID". На ПЦН в этом случае должна быть установлена приёмная станция, способная работать в этом формате (например, Ademco No. 685 Digital Alarm Receiver);

– ЧМ, формат "Аргус–Т". На ПЦН в этом случае должно быть установлено устройство оконечное пультовое автоматического вызова (УОП-АВ или УОП-GSM-4).

Извещения, передаваемые от УОО-АВ на ПЦН, содержат следующую информацию:

- Адрес УОО-АВ: четыре десятичные цифры;
- Квалификатор события: новое событие, восстановление;
- Код события: три десятичные цифры;
- Номер раздела: две десятичные цифры;
- Номер зоны в извещении о тревоге или номер пользователя в извещении о взятии под охрану/снятии с охраны: три десятичные цифры.

#### **Программируемые параметры:**

- номера телефонов (9 номеров до 15 цифр);
- номер префикса (до 15 цифр);
- тип набора номера ("тональный", "импульсный");
- количество циклов дозвона (от 4 до 8);

- условный адрес УОО-АВ (4 цифры);
- протокол передачи информации ("Contact ID", "ЧМ Аргус-Т");
- интервал времени между проверками сигнала в тел. линии (от 10 мин до 5 часов);
- период передачи тестового извещения (от 1 ч до 59 ч);
- тип ППКОП, подключенного к УОО-АВ;
- типы шлейфов ППКОП ("охранн.", "тревожн." и т. д.);
- типы релейных выходов (НР, НЗ);
- извещения, доставляемые при изменении состояния релейных выходов.

**Индикация:**

Один светодиодный индикатор, обеспечивающий индикацию о:

- неисправности линии связи с ППКОП;
- неисправности телефонной линии;
- наборе номера;
- норме.

**Входы:**

- восемь потенциальных входов, один из которых используется для последовательной передачи данных;
- RS-232 вход.

**Выходы:**

- выход для подключения абонентской телефонной линии;
- выход для подключения телефонного аппарата.

Технические характеристики	
- емкость буферной памяти	31 событие
- напряжение питания	10 - 15 В
- ток потребления, не более	60 мА