

43 7250

ОКП



**ВЕНТУРСЕРВИС**  
ТЕХНОЛОГИИ СЕЛЕКТОРНОЙ СВЯЗИ И ОЗВУЧИВАНИЯ

## Источник стандартных сообщений ИСС

# ПАСПОРТ

ВАБМ.300.303 ПС

КОМПЛЕКС

АВАРИЙНО-

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО

ОПОВЕЩЕНИЯ





### 1 Основные данные об изделии и технические данные

Наименование и обозначение изделия: **Источник стандартных сообщений ИСС ВАБМ.300.303**

Наименование изготовителя: ООО «Вентур-Сервис»

#### Технические данные

Наименование параметра	Значение
Напряжение питания	постоянное 24 В ±10%
Габаритные размеры	480 x 210 x 44мм
Цвет	серый
Установка	устройство монтируется в 19" стойку

### 2 Комплектность

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Примечание
ВАБМ.300.303	Источник стандартных сообщений ИСС	1	
	Адаптер питания 24В	1	
	Кабель соединительный XLR(F)-XLR(M)*	1	Опция

\*- поставляется по согласованию с заказчиком

### 3 Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 24 месяца со дня поставки при соблюдении правил эксплуатации (порядка работы) и климатических условий:

- температуры окружающей среды от +5 до +40 градусов Цельсия;
- влажности не более 80% при температуре не/ выше 25° Цельсия;
- атмосферного давления от 630 до 800 мм.рт.ст.

При обнаружении неисправностей изделие подлежит возврату и обмену в течение гарантийного срока эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, вышедшие из строя по вине потребителя: имеющие следы задымления, механические повреждения или повреждения входных цепей, подвергшиеся воздействию химических веществ, самостоятельному ремонту и неправильной эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право изменять внешний вид изделия без изменения функций и технических характеристик изделия.

### 4 Свидетельство об упаковке

Источник стандартных сообщений ИСС ВАБМ.300.303  
Изделие упаковано ООО «Вентур-Сервис» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации

год, месяц, число \_\_\_\_\_

Обозначение изделия, заводской номер

МП

### 5 Свидетельство о приемке

Источник стандартных сообщений ИСС ВАБМ.300.303  
Изделие изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации

### ТАБЛИЦА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА

Дата	Наименование узла	Описание ремонта	Список замененных деталей	Подпись мастера и печать	Прим.

43 7250  
ОКП



## Источник стандартных сообщений ИСС

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВАБМ.300.303 РЭ

КОМПЛЕКС  
АВАРИЙНО-  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ОПОВЕЩЕНИЯ





Настоящее руководство по эксплуатации (далее - руководство) распространяется на источники стандартных сообщений ИСС ВАБМ.300.303 (далее - изделие), входящие в комплекс аварийно-технологического оповещения (далее - КАТО). Руководство содержит сведения о назначении изделия, о его принципе действия, составе и подключении к другим изделиям, входящим в состав КАТО, о подготовке изделия к использованию, а также указания о транспортировании и хранении изделия.

## 1 Описание и работа

### 1.1 Описание и работа изделия

#### 1.1.1 Назначение изделия

Источник стандартных сообщений ИСС предназначен для записи и воспроизведения часто повторяющихся сигналов в ручном или автоматическом режиме (в составе КАТО).

#### 1.1.2 Технические характеристики

Напряжение питания	DC 24 В ±10%
Габаритные размеры	480 x 210 x 44мм
Цвет	серый
Установка	устройство монтируется в 19" стойку

#### 1.1.3 Состав изделия

Источник стандартных сообщений, адаптер питания 24В, кабель соединительный XLR(F)-XLR(M) (поставляется по согласованию с заказчиком)

#### 1.1.4 Устройство и работа

Источник стандартных сообщений ИСС предназначен для записи и воспроизведения часто повторяющихся сигналов в ручном или автоматическом режиме.

Воспроизведение одного из заранее записанных сообщений возможно при нажатии кнопки на передней панели или при замыкании между собой клемм запуска на задней панели.

Запускающими устройствами для ИСС могут быть:

- система пожарной сигнализации;
- кнопка аварийной сигнализации;
- выход системы приема сигнала от службы ГО и ЧС.

#### 1.1.5 Средства измерения, инструмент и принадлежности

Не применяются.

#### 1.1.6 Маркировка и пломбирование

Маркировка наносится на корпус изделия и содержит наименование изделия, его обозначение и заводской номер.

#### 1.1.7 Упаковка

Изделие упаковывается в коробку из гофрокартона с вкладышами, фиксирующими положение изделия и предотвращающими механические повреждения корпуса изделия.

## 2 Использование по назначению

### 2.1 Подготовка изделия к использованию:

После извлечения изделия из упаковки необходимо убедиться в его комплектности и отсутствии механических повреждений. В случае транспортировки устройства при отрицательных температурах необходимо выдержать его в нормальных условиях в течение 24 часов.

Устройство устанавливается в стойку С19-АТО при помощи кронштейнов и крепежа, входящего в комплект для монтажа стойки.

### 2.2 Порядок работы:

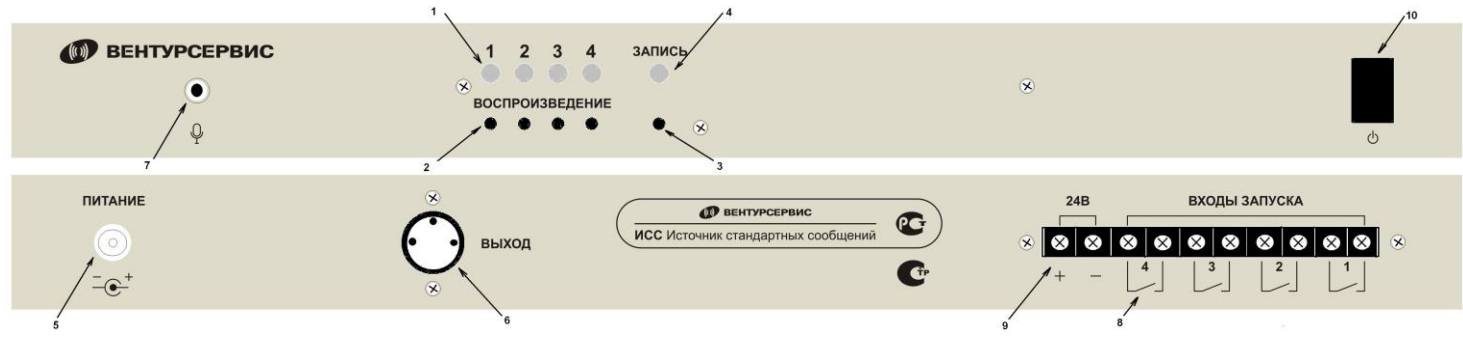
1) Подключите сетевой адаптер питания или другой источник питания на 24В постоянного тока к гнезду 24В на задней панели блока. Подключите резервный источник питания 24В постоянного тока к винтовым клеммам на задней панели блока.

2) Подключите электретный микрофон к гнезду «МИКРФ. ВХОД» на панели изделия

3) Подключите усилитель мощности с акустическими системами к гнезду «ВЫХОД»

- 4) Произведите запись первого сообщения, для этого:
- нажмите одновременно кнопки «ЗАПИСЬ» и кнопку «1»;
  - последует звуковой сигнал, загорится светодиод «ЗАПИСЬ» и начнет медленно мигать светодиод «1»;
  - произведите запись речевого или тонального сообщения, максимальной длительностью 28 секунд, когда до окончания записи останется менее 7 секунд светодиод «1» начнет мигать быстрее;
  - по окончании записи прослушайте записанное сообщение нажатием кнопки «1»;
  - при необходимости откорректировать запись повторите все сначала.
- 5) В аналогичном порядке произведите запись сообщений 2, 3, 4.
- 6) Работоспособность изделия можно проверить, замкнув между собой запускающие контакты на задней панели. Изделие должно воспроизвести соответствующее сообщение, в процессе воспроизведения должен светиться соответствующий светодиод.
- 7) Если одновременно будет замкнуто более одной группы контактов, сообщения будут воспроизведены последовательно, начиная с сообщения, имеющего младший номер.
- Изделия в стойке соединяются при помощи межблочных соединителей (поставляются отдельно).

### 2.3 Описание положения органов управления и настройки



1. Светодиоды, соответствующие сообщениям 1 - 4
2. Кнопки включения сообщений 1 - 4
3. Кнопка включения записи
4. Светодиод – индикатор записи
5. Гнездо подключения сетевого адаптера
6. Выходной разъем источника стандартных сообщений
7. Разъем для подключения электретного микрофона
8. Клеммы запуска источника стандартных сообщений
9. Клеммы подключения внешнего источника питания 24В постоянного тока
10. Выключатель питания

Изделие предназначено для непрерывной круглосуточной работы.

### 3 Хранение

Изделие должно храниться в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе (например, каменные, бетонные, металлические с теплоизоляцией и другие хранилища). Температура хранения +40 – минус 50 градусов Цельсия.

### 4 Транспортирование

Транспортирование изделия должно производиться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах (авиатранспортом - в герметизированных отсеках).

