

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блоки акустические встраиваемые АСП-01.1.4 и АСП-03.1.4 сертифицированные как оповещатели пожарные речевые (ОПР) предназначены для:

- воспроизведения речевых сообщений в системах озвучивания;
- речевого оповещения о пожаре и других чрезвычайных ситуаций;
- трансляции специальных звуковых сигналов.

Блоки акустические могут эксплуатироваться в условиях:

температура воздуха от -10° до +55°С; относительная влажность воздуха до 93% при температуре не выше 40°С; атмосферное давление 84-106 кПа.

Степень защиты ОПР, обеспечиваемая оболочкой – IP 41.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ пп	Наименование параметра	АСП-01.1.4	АСП-03.1.4
1	Максимальная электрическая мощность, Вт	1	3
2	Входная электрическая мощность, Вт	1 / 0.5 / 0.25	3 / 1,5 / 0.75
3	Номинальное входное напряжение, В	30 или 100	30 или 100
4	Входное сопротивление, кОм, при: напряжении 30В напряжении 100В	0,9/1,8/3 6 10/20/40	0,3/0,6/1,2 3,33/6,67/ 13,33
5	Уровень характеристической чувствительности, дБ, не менее	90	
6	Максимальный уровень звукового давления, дБ, в речевой полосе частот (300-4500)Гц, не менее	90	95
7	Угол излучения (1000Гц,-6 дБ)	270°	270°
8	Диапазон воспроизводимых частот, Гц, не уже	200 - 10000	
9	Габариты, мм, не более	140x180x70	
10	Масса, кг, не более	0,7	

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Блок акустический (ОПР) (ТУ 4371-005-31945214-2014) - 1 шт.
2. Паспорт - 1 шт. на партию
3. Упаковка - 1 компл.

## 4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1. После распаковки, проверьте комплектность и произведите внешний осмотр корпуса ОПР. Корпус не должен иметь механических повреждений.

4.2. Установите ОПР на рабочее место.

4.3. Подключите ОПР к звуковой сети на необходимую мощность, используя маркировку на этикетке, расположенную на задней стенке блока.

**Внимание! Не допускается подключение ОПР к звуковой сети, находящейся под напряжением.**

При установке в одном помещении двух и более ОПР соблюдайте полярность их подключения.

4.4. Подайте сигнал и убедитесь в исправности ОПР прослушиванием звучания.

## 5. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При обнаружении таких неисправностей как отсутствие сигнала, дребезжание, хрип, посторонние призвуки и т.д. обращайтесь к изготовителю по указанному ниже адресу. ОПР ремонтируется только изготовителем.

## 6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

6.1. ОПР в упакованном виде должны храниться в сухих, закрытых, проветриваемых помещениях при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности воздуха до 80% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

6.2. ОПР в упакованном виде могут перевозиться любым видом транспорта, при авиатранспортировании – в герметизированных отапливаемых отсеках самолетов.

6.3. При перевозке должны быть приняты меры, предохраняющие от повреждений: осторожная погрузка, защита от атмосферных осадков и т.п.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие ОПР требованиям технических условий ТУ 4371-005-31945214-2014 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи потребителю.

7.3. Срок службы 10 лет.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блоки акустические АСП - \_\_\_\_\_ в количестве \_\_\_\_\_ шт., соответствуют техническим условиям ТУ 4371-005-31945214-2014, признаны годными для эксплуатации и изготовлены на напряжение (см. таблицу):

Входное напряжение	АСП-01.1.4		АСП-03.1.4	
	Децимальный номер (ФКЕС)	отм	Децимальный номер (ФКЕС)	отм
30В	425132.070-01		425132.069-01	
100В	425132.070		425132.069	

Дата выпуска « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 г.

Штамп ОТК

Гарантийное обслуживание осуществляет НПП «МЕТА» по адресу:

г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия, д. 68, к. 3, лит. «Г»

Тел. (812) 320-99-43, 320-99-44

[www.meta-spb.com](http://www.meta-spb.com) [meta@meta-spb.com](mailto:meta@meta-spb.com)

## ПАСПОРТ

### Блок акустический встраиваемый

□ АСР-01.1.4 □ АСР-03.1.4



Сертификат соответствия требованиям  
"Технического регламента  
о требованиях пожарной безопасности"

Научно-производственное предприятие "МЕТА"  
199048, Россия, Санкт-Петербург,  
В.О., 5-я линия, д.68, к.3, лит. "Г"  
т/ф.: (812)320-99-43, 320-99-44  
e-mail: meta@meta-spb.com  
<http://www.meta-spb.com>



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ