

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блоки акустические АСП-03.1.6, АСП-06.1.6 и АСП-10.1.6, 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

№	Наименование параметра	АСП-03.1.6	АСП-06.1.6	АСП-10.1.6
1	Максимальная электрическая мощность	3Вт	6Вт	10Вт
2	Входная электрическая мощность, Вт	3/1,5/0,75	6/3/1,5	10/5/2.5
3	Номинальное входное напряжение, В	30 или 100 или 120		
4	Входное сопротивление, кОм, при напряжении: 30В 100В 120В	0,3 / 0,6 / 1,2 3,33/6,67/13,3 4,8 / 9,6 / 19,2	0,15 / 0,3 / 0,6 1,67/3,33/6,67 2,4 / 4,8 / 9,6	0,09/0,18/0,36 1,0 / 2,0 / 4,0 1,44/2,88/5,76
5	Уровень характеристической чувствительности, дБ, не менее	90		
6	Максимальный уровень звукового давления, дБ, в речевой полосе частот (300-3500)Гц, не менее	95	98	100
7	Угол излучения (1000Гц,-6 дБ)	180°	180°	180°
8	Диапазон воспроизводимых частот, Гц, не уже	150-15000		125-15000
9	Габариты, мм, не более	210x312x90		
10	Масса, кг, не более	1,5		

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- |                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| 1. Блок акустический (ОПР) | - 1 шт.           |
| 2. Паспорт                 | - 1 шт. на партию |
| 3. Упаковка                | - 1 комплект      |

## 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. Переключение мощности осуществляется путём подключения ЛИНИИ к соответствующим клеммам ОПР, согласно цветам на

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

**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 его звучания.

## 5. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При обнаружении таких неисправностей как отсутствие сигнала, дребезжание, хрип, посторонние призывки 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 в количестве \_\_\_\_\_ шт., соответствуют техническим условиям ТУ 4371-005-31945214-2014 и ФКЕС 423731.042 ТУ, признаны годными для эксплуатации и изготовлены на напряжение (см. таблицу):

Входное напряжение	АСП-03.1.6		АСП-06.1.6		АСП-10.1.6	
	Децимальный номер	отм	Децимальный номер	отм	Децимальный номер	отм
30В	ФКЕС 425132.157-01		ФКЕС 425132.188-01		ФКЕС 425132.158-01	
100В	ФКЕС 425132.157		ФКЕС 425132.188		ФКЕС 425132.158	
120В	ФКЕС 425132.157-02		ФКЕС 425132.188-02		ФКЕС 425132.158-02	

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)**

## ***Блок акустический***

АСР-03.1.6

АСР-06.1.6

АСР-10.1.6

*ПАСПОРТ*



Сертификат соответствия  
Техническому регламенту о требованиях  
пожарной безопасности  
**ОПОВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ**

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