

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блоки акустические АСР-03.1.6 исполнение 3, АСР-06.1.6 исполнение 3 и АСР-10.1.6 исполнение 3, 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 АСР-03.1.6 исп. 3, АСР-06.1.6 исп. 3 и АСР-10.1.6 исп. 3 могут применяться в системах контроля линии постоянным током и должны эксплуатироваться при следующих 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	АСР-03.1.6 исп. 3	АСР-06.1.6 исп. 3	АСР-10.1.6 исп. 3
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	Входное сопротивление, кОм	3,33/6,67/13,3	1,67/3,33/6,67	1,0/2,0/4,0
4	Номинальное входное напряжение, В	100		
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 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. Подключите к клеммам «R» ОПР сопротивление, рассчитанное по методике приведённой в руководстве по эксплуатации прибора управления оповещением.

4.3. Блок акустический изготовлен на максимальную мощность. Для её изменения подключите к клеммам ОПР выводы трансформатора соответствующего цвета, согласно рисунку, приведённому на громкоговорителе ОПР и на обложке этого паспорта.

4.4. Установите ОПР на рабочее место. Подключите ОПР клеммами «ВХОД» к звуковой сети (к линии). При установке в одном помещении двух и более ОПР соблюдайте полярность их подключения.

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

4.5. 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 призывы 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 (см. таблицу) в количестве \_\_\_\_\_ шт., соответствуют техническим условиям ТУ 4371-005-31945214-2014, признаны годными для эксплуатации:

АСР-03.1.6 исп. 3		АСР-06.1.6 исп. 3		АСР-10.1.6 исп. 3	
Децимальный номер	отм	Децимальный номер	отм	Децимальный номер	отм
ФКЕС 425132.181		ФКЕС 425132.191		ФКЕС 425132.202	

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)

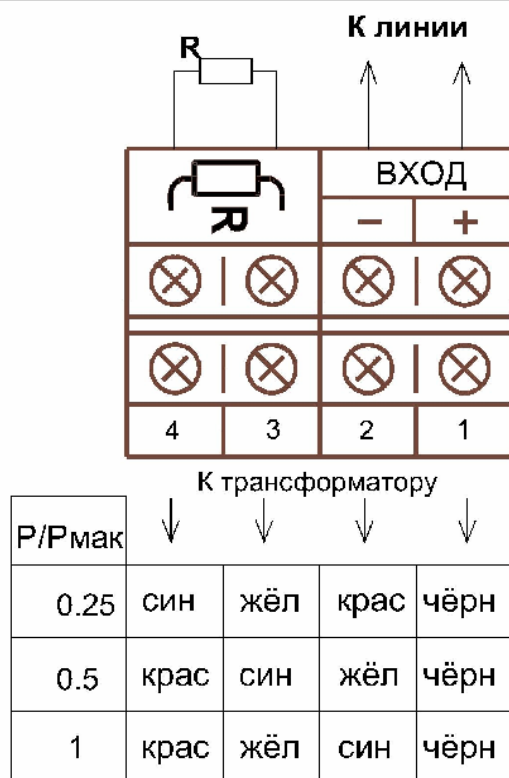


Рис.1. Схема подключения ОПР

## Блок акустический

- АСР-03.1.6 исп. 3
- АСР-06.1.6 исп. 3
- АСР-10.1.6 исп. 3

### ПАСПОРТ



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



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ