

# ПУЛЬТ МИКРОФОННЫЙ ПМ-10

Зав. № \_\_\_\_\_

Паспорт  
Техническое описание  
Руководство по эксплуатации  
ЕРГН.467273.003 ПС



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Пульт микрофонный ПМ-10 предназначен для трансляции речевых сигналов, сигналов специальных форм и передачи (распределения) их на звукоусилительное устройство.

1.2. По условиям эксплуатации пульт относится к климатическому исполнению УХЛ категории 4.2 ГОСТ15150-69.

1.3. Пульт предназначен для работы при температуре от 378 до 313°К (от 5 до +40°С), влажности 80% при температуре +25°С, давлении от 84 до 107 кПа и постоянном напряжении электропитания +24±2В.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|       |  |            |
|-------|--|------------|
| 2.1.  | Количество зон оповещения .....                                  | 10         |
| 2.2.  | Номинальное напряжение на выходе устройства, В.....              | 0,775      |
| 2.3.  | Номинальный диапазон воспроизводимых частот, кГц.....            | 0,1-12,5   |
| 2.4.  | Длина линий связи, не более, м.....                              | 500        |
| 2.5.  | Электропитание пульта осуществляется от БК-10 напряжением, В ... | +24        |
| 2.6.  | Ток потребления, не более, мА.....                               | 40         |
| 2.7.  | Активация сигнала СИРЕНА.....                                    | ЕСТЬ       |
| 2.8.  | Приоритет сигнала МИКРОФОН над сигналом СИРЕНА.....              | ЕСТЬ       |
| 2.9.  | Габариты, мм.....  | 185x135x55 |
| 2.10. | Масса, не более, кг.....   | 1,2        |

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

|      |   |       |
|------|---|-------|
| 3.1. | Пульт микрофонный ПМ-10.....                                    | 1 шт. |
| 3.2. | Микрофон электретный на подставке .....                         | 1 шт. |
| 3.3. | Кабель соединительный, 3 м .....                                | 1 шт. |
| 3.4. | Паспорт. Техническое описание. Руководство по эксплуатации..... | 1 шт. |
| 3.5. | Упаковочная тара.....   | 1 шт. |

## 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

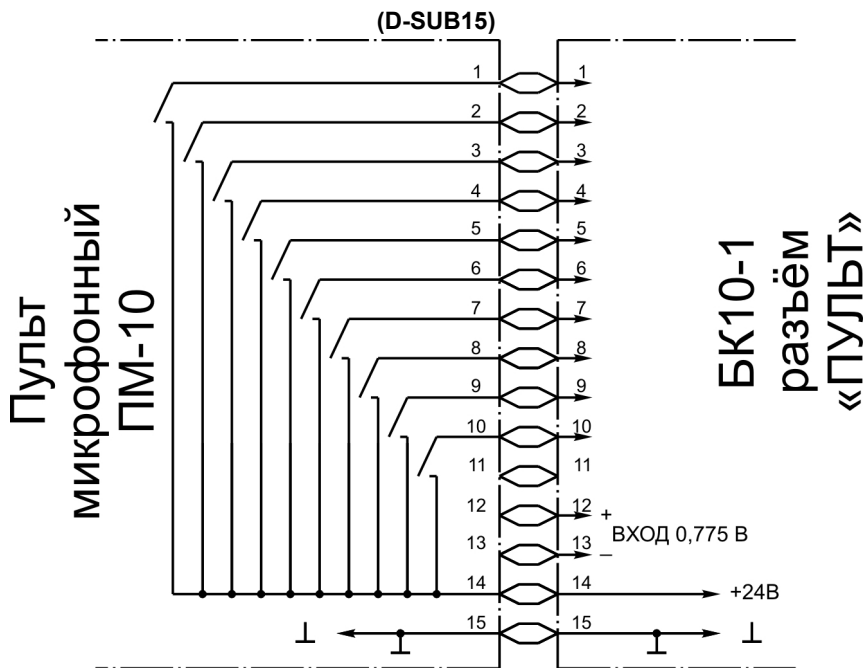
4.1. Пульт микрофонный ПМ-10 включает в себя встроенный электретный микрофон, кнопки выбора пяти зон оповещения в любой комбинации, циркуляр (одновременная работа всех зон), кнопку включения микрофона с индикацией, индикатор питания и звукового сигнала, а также кнопку и индикацию включения сигнала СИРЕНА.

4.2. На задней стенке расположены разъём для подключения выносного микрофона и выходной разъём.

4.3. Микрофонный пульт имеет соединительный кабель стандартной длины 3 метра, который входит в комплект поставки. При необходимости удаления ПМ-10 от остального оборудования необходимо использовать кабель-удлинитель.

Максимальная длина кабеля-удлинителя может быть до 500 метров.

## СХЕМА КОММУТАЦИИ РАЗЪЁМА «ПУЛЬТ»



### 5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1. Освободить пульт от упаковки.

5.2. Установить его на рабочий стол или другое удобное для работы место.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Не допускается размещение пульта около отопительных устройств и в сырых помещениях.

5.3. Подключить соединительный кабель пульта к блоку раздачи и коммутации зон БК10.

5.4. Активировать необходимые зоны оповещения при помощи кнопок. Выбранные зоны оповещения должны подсвечиваться индикацией зелёного цвета.

5.5. При выборе одновременно всех зон оповещения необходимо активировать только одну кнопку ЦИРКУЛЯР с индикацией зелёного цвета.

5.6. Нажать и удерживать кнопку МИКРОФОН ВКЛ. Должен загореться индикатор красного цвета.

5.7. Далее можно говорить в микрофон расположенный на верхней стенке пульта или во внешний микрофон на подставке.

5.8. После отключения клавиши МИКРОФОН ВКЛ. происходит отключение микрофонного пульта.

5.9. При необходимости передачи речевого сигнала во время трансляции сигнала СИРЕНА необходимо активировать кнопку МИКРОФОН ВКЛ. и сделать сообщение в

микрофон. При этом сигнал СИРЕНА временно отключается и включится после окончания вещания. Таким образом осуществляется приоритет вещания перед сигналом СИРЕНА.

**5.10. ВНИМАНИЕ!** Кнопка СИРЕНА активируется только во время учений или при возникновении чрезвычайной ситуации по требованию руководителя или согласно должностной инструкции.

## **6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

6.1. Транспортирование изделия должно производиться железнодорожным, воздушным (в герметизированных отсеках) или автомобильным транспортом.

6.2. В случае кратковременного транспортирования на открытых платформах или на машине тара с изделием должна быть накрыта брезентом.

6.3. Изделие должно храниться в складских помещениях, защищающих изделие от воздействия атмосферных осадков, на стеллажах или в упаковке, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

6.4. В помещениях, где хранятся изделия, должна обеспечиваться температура от 278 до 313°K (от +5 до +40°С), относительная влажность воздуха не должна превышать 80%.

6.5. В случае хранения изделия на складе более 2-х лет необходимо производить включения его в сеть и работу в течение не менее 30 мин. каждые 6 месяцев хранения.

## **7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

7.1. Изготовителем гарантируется работоспособность оборудования при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

Гарантийный срок хранения пульта – 2 года со дня изготовления.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня получения потребителем в пределах гарантийного срока хранения.

7.3. Изготовитель обязан в течении гарантийного срока безвозмездно ремонтировать изделие при соблюдении потребителем правил хранения изделия и его эксплуатации. При отказе изделия по вине пользователя ремонт производится за его счёт.

## **8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ**

8.1. Пульт микрофонный ПМ-10 принят в соответствии с техническими условиями ЕРГН.467273.003 ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

М.П.

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

## **9. ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС**

ООО «Компания Эрвиком», 198095, г. Санкт-Петербург, ул. Швецова, д. 23.

тел./факс: (812) 468-02-15; sound@ervikom.ru; www.ervikom.ru