

#### 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Пульт микрофонный ПМ-1Б (ЭР3.624.001-06) зав. № \_\_\_\_\_ принят в соответствии с техническими условиями ЭР3.624.001-06ТУ 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) 325-02-15; sound@ervikom.ru; www.ervikom.ru



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**«Компания Эрвиком»**

## ПУЛЬТ МИКРОФОННЫЙ ПМ-1Б

(Со встроенным микрофонным усилителем)

Зав. № \_\_\_\_\_

Паспорт

Техническое описание

Руководство по эксплуатации

ЭР3.624.001-06 ПС



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Пульт микрофонный ПМ-1Б со встроенным микрофонным усилителем предназначен для трансляции речевого сигнала звуковой частоты и передачи его на звукоусилительные устройства.

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°K (от 5 до +40°С), влажности 80% при температуре +25°С, давлении от 84 до 107 кПа.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1.	Номинальный диапазон воспроизводимых частот, кГц.....	0,06-18,0
2.2.	Напряжение питания.....	АС~11,4
2.3.	Выходное напряжение (регулируемое), В.....	0,01-1,0
2.4.	Импеданс, кОм.....	10
2.5.	Тип микрофона.....	электретный
2.6.	Направленность микрофона.....	односторонняя
2.7.	Габариты, мм.....	125x150x455
2.8.	Масса, не более, кг.....	1,1

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1.	Подставка микрофонная ПМ-1Б.....	1 шт.
3.2.	Микрофон электретный на «гусиной шее».....	1 шт.
3.3.	Блок питания АС~11,4 В 0,85 А.....	1 шт.
3.4.	Ветрозащита МКФ.....	1 шт.
3.5.	Паспорт. Техническое описание. Руководство по эксплуатации.....	1 шт.
3.6.	Упаковочная тара.....	1 шт.

## 4. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

4.1. В состав пульта микрофонного ПМ-1Б входит электретный микрофон на «гусиной шее» с кольцом индикации включения микрофона и микрофонная подставка.

4.2. На лицевой стороне подставки расположены: клавиша активации микрофона ON/OFF (без фиксации включения), индикатор включения электропитания пульта и разъём подключения микрофона на «гусиной шее».

4.3. На задней стенке пульта расположены разъёмы адаптера электропитания напряжением ~11,4 В 0,85 А и разъём речевого сигнала типа «XLR3М».

4.4. На нижней поверхности пульта расположены регулятор «УРОВЕНЬ» микрофона (под отвертку) для регулировки уровня сигнала поступающего с микрофона.

## 5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1. Освободить микрофонный 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. Закрепить микрофон на микрофонной подставке. Подключить соединительный кабель к пульту и к звукоусилительному устройству. Подсоединить блок питания и включить его в сеть 220 В. Должен загореться индикатор включения питания микрофонного пульта, расположенный на лицевой панели подставки.

5.4. Для активации речевого сигнала необходимо нажать и удерживать клавишу включения микрофона. При этом должно загореться кольцо индикации включения микрофона на «гусиной шее».

5.5. Далее можно говорить в микрофон.

5.6. После прекращения вещания необходимо отпустить клавишу микрофона ON/OFF, после чего произойдёт отключение микрофона. При этом питание микрофонного пульта будет продолжать осуществляться, о чём будет свидетельствовать включённый индикатор на лицевой панели микрофонного пульта.

**ВНИМАНИЕ! В целях надлежащей работы микрофонного пульта предприятие-изготовитель рекомендует:**

1) для монтажа соединений использовать только специальный микрофонный кабель (например: КММ2х0,12 или КММ2х0,35);

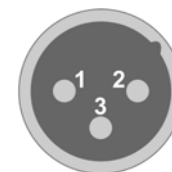
2) распаку разъемов произвести согласно схеме распаки, данной предприятием-изготовителем.

## РАСПАЙКА РАЗЪЁМОВ ТИПА «XLR»



ГНЕЗДО

- 1 – масса/экран
- 2 – вход +
- 3 – вход –



ШТЫРЬ

## 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 микрофонного пульта при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

7.2. Гарантийный срок хранения пульта – 2 года со дня изготовления.

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

7.4. Изготовитель обязан в течение 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.