

Ската

Динамический микрофон

МД-47

ковке, в помещении с относительной влажностью не выше 80% и температурой от +5 до +20°C.

6. Изготовитель гарантирует нормальную работу микрофона при соблюдении настоящих правил хранения и эксплуатации в течение одного года со дня продажи аппарата, в комплект которого он входит, или если он приобретен отдельно.

7. В случае обнаружения в течение гарантийного срока недсправностей по вине изготовителя, потребитель может возвратить микрофон организаций-изготовителю для замены с приложением отрезного контрольного талона. В случае вскрытия микрофона потребителем, организация за дальнейшую работу микрофона ответственности не несет и претензий не принимает.

ПЦБТИ.

Тула. Тип. изд-ва газ. «Коммунар». Тип. 700.000. Зак. 5589—68.

I. Назначение

Динамический катушечный микрофон МД-47 предназначается для комплектации бытовых магнитофонов и для любительской звукозаписи в комплекте с магнитофонами или магнитофонными приставками.

II. Комплектация

В комплект микрофона входят:

- а) капсюль микрофона в пластмассовом корпусе, внутри которого находится выходной трансформатор с одожильным гибким экранированным кабелем, заканчивающимся двухпроводным штекером;

2

3

IV. Эксплуатация, хранение, гарантия

1. При эксплуатации микрофон устанавливается на горизонтальной плоскости или подвешивается при помощи эластичной пружины. Для включения микрофона в схему используется двухпроводный штекер.

2. Для лучшей записи звука следует по возможности избегать длинной соединительной линии от микрофона до усилительного устройства.

3. При работе микрофон располагать на расстоянии не менее 0,75 м от магнитофона и линий переменного тока.

4. Следует предохранять микрофон от ударов, резких сотрясений и попадания в него металлических осколков. В нерабочем состоянии микрофон должен храниться в чехле.

5. При длительном хранении микрофоны должны находиться в упаковке, в помещении с относительной влажностью не выше 80% и температурой от +5 до +20°C.

7

- б) предохранительный чехол;
- в) инструкция пользования.

III. Основные технические данные

1. Микрофон МД-47 является не направленным.

2. Рабочая полоса частот 100—10000 гц с неравномерностью частотной характеристики в диапазоне 100—10000 гц не более 20 дБ и в диапазоне 1000—10000 гц не более 12 дБ.

3. Номинальное сопротивление нагрузки — 0,5 Мом.

4. Чувствительность микрофона на частоте 1000 гц при активной нагрузке 0,5 Мом не менее 15 мв·м²/н.

5. Габариты микрофона: высота 94 мм, ширина 71 мм, толщина 32 мм.

6. Вес микрофона 200 г.

Типовая частотная характеристика микрофона приведена на рис. 1.

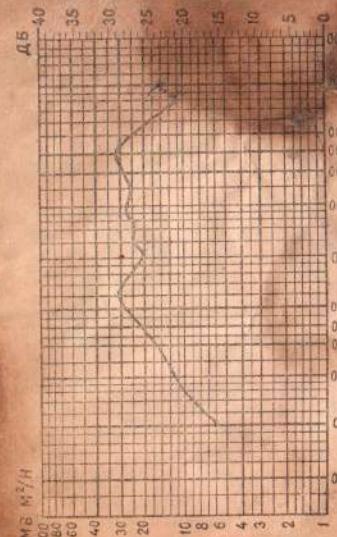


Рис. 1.

Динамический микрофон МД-47

