

ЭЛЕКТРОМЕГАФОН

TOP-15



**ПАСПОРТ
ФКЕС 426491.375 ПС**



СОДЕРЖАНИЕ:

1 НАЗНАЧЕНИЕ	4
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ.....	5
4 РАБОТА	5
5 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	5
6 ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И КОНСЕРВАЦИЯ	5
7 УТИЛИЗАЦИЯ	5
8 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	6
9 СВЕДЕНИЯ О ДЕКЛАРАЦИЯХ.....	6
10 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....	7
11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	7



1 НАЗНАЧЕНИЕ

Электромегафон ТОР-15 (далее – ЭМ) предназначен для озвучивания массовых мероприятий на открытых пространствах и подачи звукового сигнала типа «сирена». Возможность подачи трех спецсигналов — сирена, свисток и гудок, что позволяет использовать данную модель для организации учений, игр и спортивных мероприятий.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические характеристики ЭМ приведены в таблице.

2.2 Степень защиты эм, обеспечиваемая оболочкой – IP31 по ГОСТ Р 14254-2015. По защищенности от воздействия окружающей среды по ГОСТ Р 52931 – обыкновенное.

2.3 ЭМ рассчитан на непрерывную круглосуточную работу при следующих климатических условиях: изменениях температуры воздуха от минус 20°С до +40°С; относительной влажности окружающего воздуха до 95% при температуре +40°С и более низких температурах без конденсации влаги; атмосферном давлении от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм.рт.ст.).

2.4 ЭМ соответствует требованиям электробезопасности и обеспечивает безопасность в соответствии с ГОСТ 12.2.007, ГОСТ Р МЭК 60065.

2.5 Срок службы ЭМ составляет не менее 5 лет. Вероятность возникновения отказа за 1000 ч работы не более 0,01. Среднее время восстановления не более 6 ч. Нарботка на отказ составляет 41000 часов.

Таблица 1. Технические характеристики

№ п/п	Наименование характеристики	Показатель
1	Номинальная выходная мощность, Вт	10
2	Максимальная выходная мощность, Вт	15
3	Микрофон	динамический
4	Дальность действия до, м	500
5	Время непрерывной работы от одного комплекта заряженных батарей, часов	25
6	Питание батарейное (размер АА), шт.	10
7	Габаритные размеры, мм, не более	203x350
8	Масса (без батарей), кг, не более	0,95

2.6 ЭМ выполнен в корпусе из ударопрочной пластмассы ABS.

2.7 Конструктивно ЭМ состоит из (см. рисунок):

- 1 – громкоговоритель: преобразует электрический сигнал в звук;
- 2 – верхняя крышка: в нее встроен микрофон, также можно заменять батарейки, когда она открыта;
- 3 – микрофон: динамический капсюль с односторонней направленностью (кардиоида), который преобразовывает звук в электрический сигнал;
- 4 – регулятор громкости: 10 положений – от 0 до 10. В положении 10 уровень громкости максимальный;
- 5 – кнопка включения: обеспечивает включение ЭМ;
- 6 – ручка: используется для того, чтобы можно было держать ЭМ в руках;
- 7 – наплечный ремень: используется для того, чтобы можно было повесить ЭМ на плечо;
- 8 – контейнер для батареек питания: вмещает 10 батареек размера АА, 1,5В;
- 9 – замок: закрепляет верхнюю крышку ЭМ;
- 10 – переключатель сигналов: для передачи речи, установите переключатель в положение «М»; для передачи гонга - установите переключатель в положение «F»; для передачи свистка - установите переключатель в положение «W»; для передачи сирены - установите переключатель в положение «S» (Помните, что нельзя регулировать громкость, когда переключатель находится в положении S, F или W).

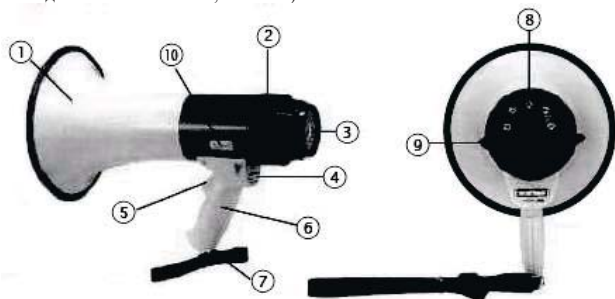


Рисунок. Конструкция ЭМ.



3 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ

После получения ЭМ аккуратно распакуйте его проведите внешний осмотр и убедитесь в отсутствии механических повреждений. При перевозке ЭМ в условиях низких отрицательных температур необходимо выдержать его в нормальных условиях не менее 12 часов.

Конструкция ЭМ не является абсолютно герметичной, поэтому не рекомендуется размещение ЭМ под прямыми солнечными лучами, сильным дождем и в зоне высоких температур. Не допускается его хранение в помещениях с повышенной влажностью.

Для обеспечения безотказной работы ЭМ своевременно проводите его чистку (не используйте средства на бензоловой основе). Устранение неисправностей допускается выполнять только квалифицированным персоналом.

4 РАБОТА

4.1 Вскройте упаковку, проведите внешний осмотр ЭМ и убедитесь в отсутствии механических повреждений, проверьте комплектность в соответствии с п. 5.

4.2 Установите батарейки в ЭМ. Откройте замок на верхней крышке. Выньте контейнеры для батарей. Вставьте 10 батареек размера AA в соответствии с указанием полярности (+/-). Убедитесь, что контейнер установлен в соответствии с указательными стрелками, надавите, затем закройте оба замка на крышке, и поверните ее по часовой стрелке.

4.3 Установите переключатель в положение М. Включите ЭМ путем нажатия кнопки на ручке. Настройте громкость на желаемый уровень и говорите в микрофон.

4.4 При возникновении нежелательной акустической завязки (электроакустическая обратная связь), уменьшите звук до исчезновения этого эффекта.

4.5 Для передачи гонга - установите переключатель в положение F; для передачи свистка – установите переключатель в положение W; для передачи сирены - установите переключатель в положение S.

Примечание: чем ближе вы подносите микрофон к источнику звука, тем лучше качество звучания.

5 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Электромегафон МЕТА 2620	- 1 шт.
Паспорт ФКЕС 426491.375 ПС	- 1 шт.
Ремень для ношения на плече	- 1 шт.
Контейнер для батареек	- 1 шт.
Упаковка	- 1 комплект

6 ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И КОНСЕРВАЦИЯ

6.1 Транспортировка ЭМ допускается любыми видами крытых транспортных средств в соответствии с действующими нормативно-техническими документами.

При транспортировке упаковке ЭМ необходимо обеспечить размещение и крепление в устойчивое положение, во избежание столкновений друг о друга и стенками транспортного средства.

Транспортировка ЭМ допускается при температуре окружающей среды от минус 50°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 95% при температуре +40°C.

6.2 Условия хранения ЭМ в складских помещениях должны соответствовать ГОСТ 15150:

- складированию в индивидуальной упаковке на стеллажах при температуре окружающей среды от 5°C до +40°C, и относительной влажности воздуха не более 80% при температуре +25°C;

- обеспечение к ним свободного доступа.

6.3 Для консервации ЭМ необходимо поместить в полиэтиленовый пакет, пакет запаять, предварительно вложив в него 50 граммов силикогеля. Допустимый срок хранения ЭМ в индивидуальной упаковке без переконсервации составляет не более 12 месяцев.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

ЭМ не оказывает вредного влияния на окружающую среду, поэтому утилизация производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.



8 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие качества электромегафона МЕТА 2620 требованиям технической документации при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации ЭМ с даты продажи составляет 12 месяца.

8.2 Предприятие – изготовитель не несет ответственности за повреждения, вызванные потребителем или другими лицами после отгрузки ЭМ, при несоблюдении правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия не распространяется при условии монтажа и технического обслуживания ЭМ неквалифицированным персоналом.

8.3 При выявлении несоответствий техническим характеристикам и заводского брака, в срок действия гарантии, ЭМ безвозмездно ремонтируется или заменяется предприятием – изготовителем, при наличии гарантийного талона. Устранение неисправностей оборудования производится в срок не более 10 дней. При увеличении срока устранения неисправностей гарантия эксплуатации ЭМ продлевается, на время свыше которого он находился в ремонте.

8.4 Возврат оборудования, в период действия гарантийного срока, первоначальному поставщику или уполномоченному дилеру «ЗАО НПП «МЕТА» необходимо осуществлять в упаковке, обеспечивающей сохранность и целостность оборудования. Если возврат через поставщика невозможен, то оборудование необходимо отправить через транспортную компанию.

9 СВЕДЕНИЯ О ДЕКЛАРАЦИЯХ

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.КА01.В.02613/19 соответствует требованиям «Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011).

Рекламации по гарантийному обслуживанию отправлять по адресу:

ЗАО «НПП «МЕТА», 199178, г. Санкт-Петербург, В.О., 5-я линия, дом 68, корпус 3, литера Г.
Тел.: 8 (800) 550-01-38, 8 (812) 320-99-44. E-mail: meta@meta-spb.com; www.meta-spb.com.



10 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Электромегафон TOP-15



заводской номер _____

Упакован в индивидуальную потребительскую тару – полиэтиленовый мешок и коробку из картона, в которую вложен его паспорт. Упаковка произведена на предприятии–изготовителе НПП "МЕТА" согласно требованиям ГОСТ 9181 и действующей технической документации

Начальник ОТК

МП

/ И. Краев /

« ____ » _____ 202 ____ года

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Электромегафон TOP-15



заводской номер _____

Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

/ И. Краев /

« ____ » _____ 202 ____ года