Научно-производственное объединение
«Сибирский Арсенал»

Микрофонная станция
РОКОТ-5 МС

ПАСПОРТ
САОП.425541.005РЭ

11.08.2026

1 Общие сведения

Микрофонная станция «РОКОТ-5 МС» (далее – МС) предназначена для дистанционной трансляции сообщений со встроенного микрофона в системе речевого оповещения пожарной «РОКОТ-5» производства ООО НПО «Сибирский Арсенал».

МС выполнена в настольном исполнении и предназначена для совместной работы с прибором управления оповещением «РОКОТ-5 ПУО» (далее – прибор). Подробная информация о работе МС в составе системы оповещения «РОКОТ-5» приведена в руководстве по эксплуатации на прибор.

МС имеет встроенную схему контроля исправности линии связи.

2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Питание от прибора «РОКОТ-5 ПУО», В	24
Длина линии связи, м, не более	150
Диапазон рабочих частот, ГЦ	от 160 до 5000
Степень защиты оболочкой	IP41
Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +55
Относительная влажность воздуха при температуре +40 °С, %, без конденсации влаги, не более	93
Габаритные размеры, ширина × глубина × высота (с «гусиной шеей»), мм, не более	110×165×45 (320)
Масса, кг, не более	0,5
Срок службы, лет	10

3 Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Кол-во, шт.
Микрофонная станция «РОКОТ-5 МС» в сборе	САОП.425541.005	1
Ключ	–	2
Паспорт	САОП.425541.005ПС	1

4 Конструкция, монтаж, техническое обслуживание

Конструктивно МС состоит из основания, крышки, платы и микрофона на «гусиной шее».

МС устанавливают в помещении оператора на столе.

Подключение МС к прибору осуществляется по интерфейсу RJ45. Используется кабель витых пар с вилками 8Р8С с каждой стороны. Длина кабеля не должна быть более 150 метров. Цветовая схема обжима кабеля (см. рис. 1).

Предварительно необходимо сконфигурировать прибор для работы совместно с МС, как описано в РЭ прибора.



Рис. 1 – Цветовая схема обжима

Для запуска трансляции:

– подключите МС к разъему «МИКРОФОННАЯ СТАНЦИЯ» прибора. Индикатор «ПИТАНИЕ» МС должен светиться зеленым, что соответствует подаче питания;

– разблокируйте МС. Для этого поверните ключ в положение «РАБ.»;

– нажмите на кнопку «СТАРТ» на передней панели и, удерживая ее, произнесите сообщение в микрофон. По окончании сообщения отпустить кнопку.

Для регулировки чувствительности микрофона, на задней панели МС предусмотрен регулятор «ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ» (рис. 2).

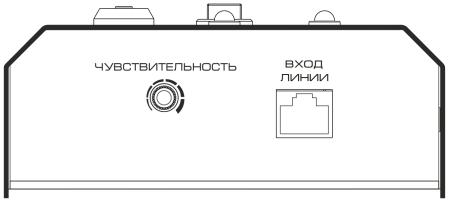


Рис. 2 – Задняя панель

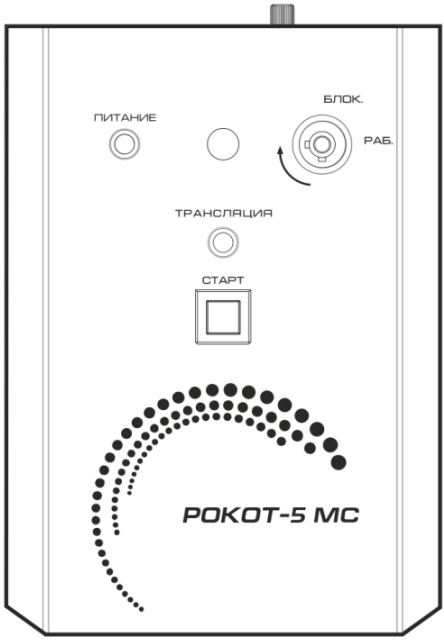


Рис. 3 – Передняя панель

5 Сведения об утилизации

МС не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным способом. Не выбрасывайте изделие с бытовыми отходами, передайте его в специальные пункты приема и утилизации электрооборудования и вторичного сырья.

6 Свидетельство о приемке

Микрофонная станция «РОКОТ-5 МС» соответствует конструкторской документации, признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска: Штамп ОТК

7 Гарантийные обязательства

Срок гарантийных обязательств 3 года. Срок гарантийных обязательств за пределами РФ 1 год.

В течение этого срока изготовитель обязуется производить бесплатно, по своему усмотрению, ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя оборудования.

На приборы, имеющие механические повреждения, следы самостоятельного ремонта или другие признаки неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки прибора. При отсутствии отметки о продаже, срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня даты выпуска.

Дата продажи: Название торгующей организации:

МП

8 Контактная информация

ООО НПО «Сибирский Арсенал»
Россия, 630073, г. Новосибирск,
мкр. Горский, 8а

тел.: (383) 240-86-40,
info@arsenalnpo.ru, www.arsenal-npo.ru

Техническая поддержка тел.: 8-800-250-53-33

Сервисный центр
Россия, 633010,
Новосибирская обл.,
г. Бердск, а/я 12

тел.: (383) 363-98-67
support@arsenalnpo.ru

«РОКОТ» является зарегистрированным товарным знаком ООО НПО «Сибирский Арсенал».