

### Рекомендации по монтажу микрофона

Для успешного выполнения процедуры монтажа микрофона ШОРОХ:

1. Ознакомьтесь с настоящим паспортом.
2. Выберите место размещения микрофона.
3. Разметьте место установки микрофона.
4. Осуществите прокладку и крепеж всех подводящих кабелей.
5. Проверьте отсутствие обрывов и КЗ в проложенных линиях.
6. Установите и подключите, согласно проектной документации, оборудование при отключенном питании.
7. Проверьте, что все подключенные к оборудованию кабели надежно закреплены.
8. Не рекомендуется использовать микрофон в уличных условиях

5

### Гарантийный талон

Изделие ШОРОХ \_\_\_\_\_

Серийный номер изделия \_\_\_\_\_

Прошел проверку и признан годным к эксплуатации

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Дата приемки « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Торговая организация \_\_\_\_\_

(место для штампа)

Дата продажи « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Сервисный центр, тел.: (495) 995-75-55

11024, г. Москва, ул. 2-ая Кабельная, д. 2, стр. 3

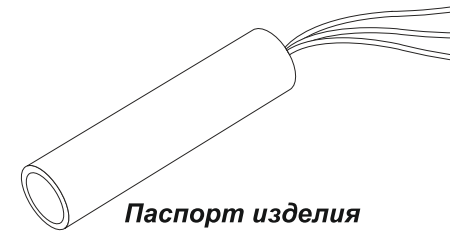
Гарантийный срок эксплуатации активного микрофона ШОРОХ – 12 месяцев.

[www.shoroh.su](http://www.shoroh.su), [www.comcom.ru](http://www.comcom.ru)

6

# ШОРОХ®

## ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ АКТИВНЫЙ МИКРОФОН



Паспорт изделия

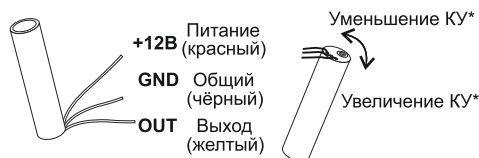
[www.shoroh.su](http://www.shoroh.su), [www.comcom.ru](http://www.comcom.ru)

### Назначение контактов микрофона

Тип провода	Назначение
Красный	Питание +12 В
Чёрный	Общий
Желтый	Выход

**Внимание!** При подключении микрофона следует строго соблюдать полярность.

#### Схема подключения



Рекомендуется использовать экранированный медный кабель типа ШСМ, КВК-2П.

\* Коэффициент усиления

4

### Технические характеристики

Параметр	ШОРОХ-11	ШОРОХ-7/ ШОРОХ-7 light	ШОРОХ-8/ ШОРОХ-8 light	ШОРОХ-9/ ШОРОХ-9 light
Акустическая дальность	До 9 м	До 7 м	До 10 м	До 12 м
Максимальная длина линии	До 300 м			
Отношение сигнал/шум	53 дБ			55 дБ
Коэффициент нелинейных искажений	0,4%			0,3%
Регулятор усиления	Нет	Автоматический 53 дБ; 0,4 сек	Автоматический с подстройкой	
Выходное напряжение	500мВ*			600 мВ *
Напряжение питания	7,5-14,8 В			7,5-13 В
Ток потребления	30 мА			
Диапазон рабочих температур**	-10...+50° С			
Габариты	10*35 мм	10*35 мм	10*55 мм	

\*Выходное напряжение микрофона в пиковые моменты может достигать значения, равного половине напряжения питания.

\*\* При относительной влажности не более 95%

3

### Назначение и особенности

- Активные микрофоны ШОРОХ предназначены для контроля аудио обстановки в помещениях с возможностью установки в местах с высоким уровнем шума.
- Автоматический регулятор усиления (АРУ) выходного сигнала поддерживает постоянный уровень сигнала на выходе независимо от уровня звука в контролируемом помещении.\*
- Возможность подключения к системам видеонаблюдения и аудиоконтроля для записи звука.
- Миниатюрные размеры, удобство установки.
- Высокий уровень чувствительности и низкий уровень шумов встроенного усилителя.
- Возможность ручной регулировки громкости микрофонов ШОРОХ-9, ШОРОХ-9 light.
- Высокая помехозащищенность.  
(кроме серии light).

\* см. технические характеристики

2