



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ТЕРАДИОСВЯЗЬ

61022, г. Харьков, ул. Бориса Чичибабина, 9, тел.: (057) 717-13-38

Пульт Громкоговорящей Связи ПГС-5-1д



Руководство по эксплуатации

Харьков, 2013

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор Громкоговорящей Связи Диспетчерский ПГС-5-1Д предназначен для построения систем симплексной громкоговорящей связи между производственными объектами в качестве диспетчерского или абонентского места в условиях умеренного климата.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

2.1. Напряжение питания частотой 50-60 Гц, В	189-242
2.2. Мощность, потребляемая от сети, В-А, не более	10
2.3. Выходная мощность усилителя приема, В-А	5
2.4. Рабочий диапазон частот усилителей приема и передачи, Гц	300 - 4000
2.5 Неравномерность частотных характеристик усилителей приема и передачи, дБ, не более	плюс 3 минус 3
2.6. Коэффициент нелинейных искажений усилителей приема передачи, %, не более	4
2.7. Чувствительность по входу усилителя приема, мВ	5
2.8. Выходное напряжение усилителя передачи, dB	0
2.9. Активное сопротивление соединительной линии, Ом, не более	1600
2.10. Количество приборов, включаемых в одну соединительную линию, шт.	от 2 до 20
2.11. Вероятность безотказной работы прибора за 1000 часов должна быть	0,8
2.12. Срок службы, лет, не менее	8

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию.

ООО «НПП «Телерадиосвязь»

Тел/ф.: (0572) 7143-786, 7143-787, 7143-788

E-mail: root@trc.com.ua; trc@mail.ru

www.trc.com.ua, www.tiktak.com.ua, www.pgs15.com.ua

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1. Прибор громкоговорящей связи ПГС – 5-1д

заводской № _____ соответствует

конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления « ____ » _____ 2013 г.

М. П

Дата продажи « ____ » _____ 2013 г.

(подпись)

(расшифровка подписи)

3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Основные элементы управления и индикации верхней панели пульта громкой связи ПГС -5-1д представлены на рис.1.:

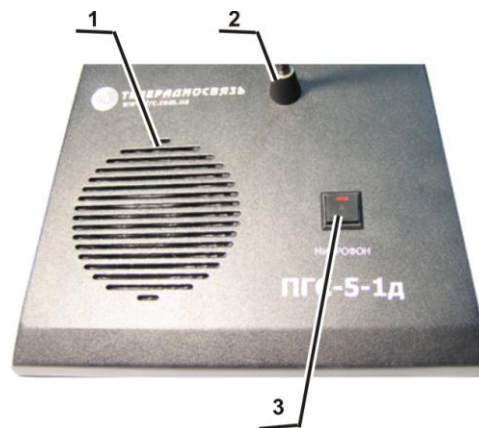


Рис. 1

1. Встроенный динамик;
2. Гибкая ножка электретного микрофона;
3. Кнопка включения пульта на передачу.

Основные элементы управления и индикации задней стенки пульта громкой связи ПГС -5-1д представлены на рис.2.

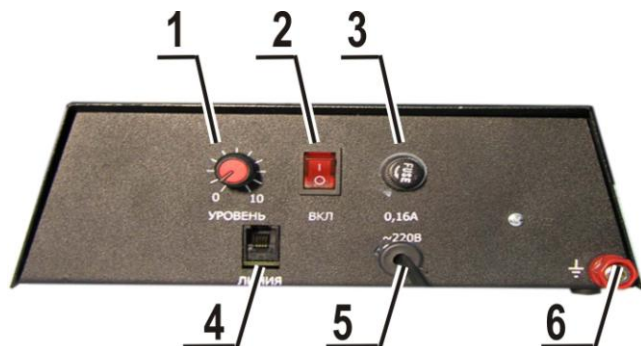


Рис.2

1. Регулятор уровня громкости принимаемого сигнала;
2. Кнопка включения сети 220В.;
3. Держатель предохранителя 220В.;
4. Разъем подключения линии связи;
5. Кабель питания 220В.;
6. Клемма заземления.

Подключение пульта громкой связи ПГС -5-1д к линии осуществляется при помощи разъема RJ-11 (рис.2 п.4) согласно представленной ниже распиновке разъема:

Цепь	Контакт
Линия связи	2
	3
Не задействован	1
Не задействован	4

4. НАСТРОЙКИ

На предприятии – изготовителя прибор настроен на уровни сигнала приема передачи 0 дБ. При необходимости возможна регулировка громкости на задней панели ПГС-5-1д. На плате внутри прибора имеются также подстроечные резисторы, позволяющие подстроить уровень выходного сигнала и уровень шумоподавителя (см. Рис. 3).

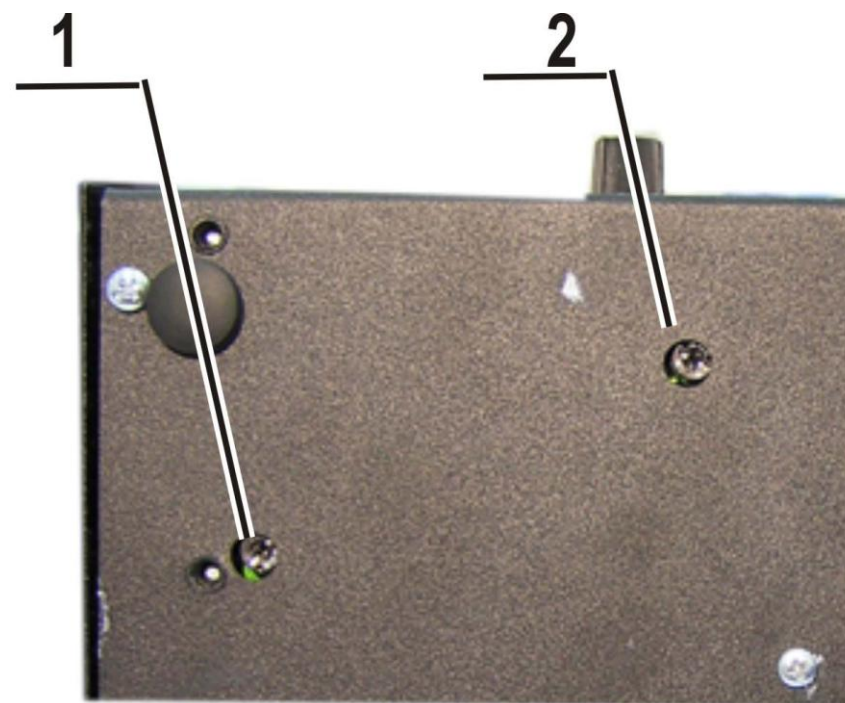


Рис.3

1. Регулировка уровня шумоподавителя;
2. Регулировка уровня выходного сигнала.