

---

ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ГЕНЕРАТОР ПОМЕХ ДЛЯ  
ТЕЛЕФОННЫХ И СЛАБОТОЧНЫХ ЛИНИЙ



**«ОКТАВА-Т»**

*Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации.*

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.**

1.1. Прибор «ОКТАВА-Т» предназначен для подавления средств съема речевой информации с городских телефонных линий. Прибор предназначен для установки на телефонных линиях с напряжением питания 60 вольт и защищает участок от телефонного аппарата до АТС. (Если напряжение питания линии отличается от указанного, то прибор изготавливается по отдельной заявке). При этом прибор не оказывает отрицательного влияния на аппаратуру АТС.

1.2. Принцип действия прибора основан на зашумлении телефонной линии с помощью сигнала высокой частоты, при ведении телефонных переговоров (т.е. при поднятой трубке), а так же шумового сигнала в речевом диапазоне частот при положенной трубке.

1.3. Изделие предназначено для:

- Подавления звукозаписывающих устройств, подключенных к телефонной линии контактным или бесконтактным способом;
- Зашумления микрофонов, подключенных к телефонной линии.
- Подавления телефонных радиомикрофонов различных типов подключения к линии, в том числе с автономным питанием и с индуктивной связью.
- Защиты от аппаратуры ВЧ-навязывания (подавление микрофонного эффекта).

## **2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.**

Уровень сигнала помехи в режиме положенной трубки не менее, В.....20;  
Уровень сигнала помехи в режиме поднятой трубки не менее, В .....20;  
Ослабление сигнала помехи в телефонном аппарате не менее, Дб ....30;  
Напряжение питание, В.....220;

### **3. УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ.**

3.1. Конструктивно изделие выполнено в пластмассовом корпусе и представляет собой стационарный прибор с питанием от электросети 220В 50 Гц.

3.2. На передней панели изделия "ОКТАВА-Т" расположены:

- тумблер включения изделия с индикацией наличия напряжения питания;
- светодиодный индикатор наличия сигнала помехи.

3.3. На задней панели изделия "ОКТАВА-Т" расположены:

- разъем «линия» для подключения телефонной линии;
- разъем «ТА» для подключения телефонного аппарата;
- сетевой разъем для стандартного кабеля;
- клеммный блок для подключения ДУ (поставляется по особой заявке)

### **4. ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ.**

4.1. Подключите прибор к сети 220 вольт.

4.2. Подключите провод телефонной линии в гнездо "линия" на задней панели прибора.

4.3. Подключите телефонный аппарат к разъему "ТА" на задней панели прибора.

4.4. Включите прибор тумблером, который располагается на передней панели. При этом должен загореться индикатор наличия напряжения 220 вольт и индикатор наличия шумовой помехи.

### **5. КОМПЛЕКТНОСТЬ.**

В комплект поставки входят:

- основной блок 1 шт.

## **6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.**

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие Изделия основным техническим данным при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи.

6.3. В случае возникновения неисправностей в течение гарантийного срока изготовитель производит ремонт бесплатно.

6.4. При несоблюдении правил эксплуатации или механических повреждениях претензии к качеству работы прибора не принимаются.

## **7. Свидетельство о приёмке.**

Изделие «Октава-Т» соответствует техническим требованиям и признано годным для эксплуатации.

Номер изделия \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Подпись лица, ответственного за приемку \_\_\_\_\_