**Средства обнаружения и обезвреживания диктофонов**

Дня обнаружения скрытых микрофонов и жучков могут быть использованы различные устройства:

* **Индикаторы поля (антижучки).** Это поисковые устройства, предназначенные только для выявления активных радиомикрофонов, видеопередатчиков, сотовых телефонов, скрытых беспроводных камер и других устройств беспроводной передачи данных.
* **Многофункциональные поисковые приборы** исследуют разные каналы утечки информации, но они обнаруживают только включенные устройства съема информации. Если они выключены, поисковый прибор не даст результатов.
* **Нелинейные локаторы.** Это поисковая техника для обнаружения активированых, так и не активированных электронных прослушивающих устройств любых типов. Они используются, как правило, в комплексе с другими поисковыми устройствами – многофункциональными поисковыми приборами или индикаторами поля, обнаружителями скрытых видеокамер и т.д., так как, если устройство встроено в электронную технику, то с помощью нелинейного локатора его невозможно обнаружить.
* Анализаторы проводных коммуникаций - Это поисковая техника, которая позволяет обнаружить устройства с передачей по проводным линиям – силовым и слаботочным. Это телефонные линии, пожарная сигнализация, сеть 220В и т.д.

Устройства сканируют частотные диапазоны основных протоколов таких как GSM, CDMA, WCDMA, 3G, DECT, Bluetooth, Wi-Fi, Wi-Max на предмет наличия посторонних сигналов, позволяя найти несанкционированные устройства

**BugHunter Professional BH-02**

### Технические характеристики:

* Диапазон рабочих частот 50-3000 МГц (весь диапазон, на котором работают "жучки" и скрытые камеры)
* Чувствительность (минимально обнаруживаемая напряженность поля), не менее 50 мВ/м (самая высокая чувствительность)
* Динамический диапазон, не менее 48 дБ
* Режимы работы - поиск, охрана, акустозавязка
* Дальность обнаружения радиопередатчика 5 мВт - 5 м
* Дальность обнаружения сотового телефона - 50 м
* Рабочий диапазон температур от -30 до +80 °С

# **ST-110 индикатор поля**

**Технические характеристики:**

* Основной блок.
* Диапазон частот 50—2500 МГц
* Пороговая чувствительность по входу, не более, дБм −75 (50 МГц)
* −70 (1500 МГц)
* −50 (2500 МГц)
* Динамический диапазон индикации, дБ 55 (50—2000 МГц)
* 40 (2000—2500 МГц)
* Чувствительность частотомера, дБм −35 (50 МГц)
* −50 (500 МГц)
* −20 (2500 МГц)
* Погрешность измерения частоты 0,005 %
* Частота среза ФНЧ 750 МГц
* Внутренний источник питания Li-pol аккумуляторная батарея
* Потребляемый ток не более 65 мА
* Габариты 90×54×21 мм
* Масса не более 0,15 кг
* СВЧ анетенна-детектор ST110.SHF
* Диапазон частот 2000—7000 МГц
* Пороговая чувствительность (2—9)⋅10−10 Вт/cм2
* Динамический диапазон 45 дБ
* Потребляемый ток не более 25 мА
* Габариты 72×16 мм

# **BugHunter Mini детектор жучков**

**Технические характеристики:**

* Диапазон рабочих частот, МГц 50-3000
* Чувствительность, мВ/м 50
* Динамический диапазон, Дб 45
* Режимы работы поиск "жучков"; акустозавязка\*.
* Дальность обнаружения радиопередатчика 5 мВт, м 5
* Дальность обнаружения сотового телефона, м 50
* Габариты детектора, мм 75 x 41 x 24