

НАЗНАЧЕНИЕ

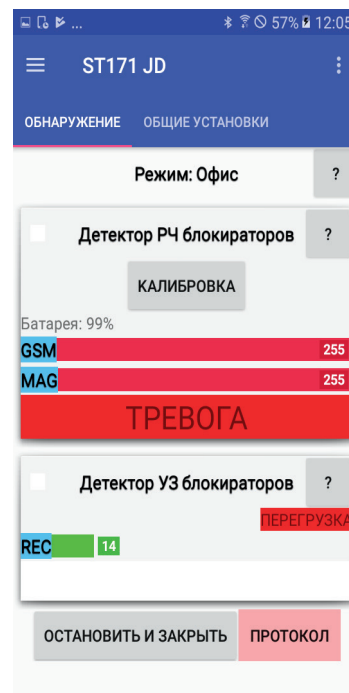
- **ОБНАРУЖЕНИЕ ПОДАВИТЕЛЕЙ (БЛОКИРАТОРОВ) СОВОЙ СВЯЗИ И GPS НАВИГАЦИИ**
- **УЛЬТРАЗВУКОВЫХ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОДАВИТЕЛЕЙ ДИКТОФОНОВ**

- БАЗОВЫМ ЭЛЕМЕНТОМ ЯВЛЯЕТСЯ РАДИОПРИЕМНЫЙ МОДУЛЬ (РПМ) ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ ПРИЕМ, ОБРАБОТКУ И ПЕРЕДАЧУ ДАННЫХ.
- УПРАВЛЕНИЕ И ОТОБРАЖЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТЫ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПОСРЕДСТВОМ АНДРОИД СМАРТФОНА. ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ МЕЖДУ СМАРТФОНОМ И РПМ ПРОИСХОДИТ ПО BLUETOOTH КАНАЛУ. СИГНАЛ ТРЕВОГИ – ВИБРОЗВОНК И ИНДИКАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ
- ДАЛЬНОСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ НА ОТКРЫТОМ ПРОСТРАНСТВЕ МАЛОМОШНЫХ БЛОКИРАТОРОВ СОСТАВЛЯЕТ ДО 100 МЕТРОВ.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- **«КОМПАКТНЫЙ»**, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАЛОГАБАРИТНОЙ ВЧ АНТЕННЫ. ДАННЫЙ ВАРИАНТ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ СКРЫТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ, РАСПОЛОЖИВ, НАПРИМЕР, РПМ И СМАРТФОН, С ВКЛЮЧЕННЫМ ВИБРОЗВОНКОМ, В КАРМАНАХ ПИДЖАКА.
- **«НАПРАВЛЕННЫЙ»**, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДУЛЯ НАПРАВЛЕННОЙ АНТЕННЫ «МНА». ДАННЫЙ ВАРИАНТ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОВЫШЕННУЮ ДАЛЬНОСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ НАРЯДУ С СНИЖЕНИЕМ ПОМЕХОВЫХ СИГНАЛОВ С ДРУГИХ НАПРАВЛЕНИЙ. ОПТИМАЛЬНО ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ БЛОКИРАТОРОВ НАХОДЯЩИХСЯ В ДВИЖУЩЕМСЯ ПО АВТОСТРАДЕ АВТОМОБИЛЕ

- При работе с ST171 не требуются специальных знаний
- Автоматическая настройка
- Наличие ручного режима для подготовленных пользователей позволяющий производить «тонкую» настройку изделия.



ST 171 Обнаружитель блокираторов



В каких случаях необходим ST171

- При визите в помещение, в котором необходимо, незаметно для окружающих, проконтролировать наличие, как блокираторов сотовой связи, так и подавителей диктофонов.
- Контроль наличия блокираторов сотовой связи и GPS навигаторов в автомобиле при въезде/выезде автомобиля на автостоянку.
- Контроль наличия блокираторов сотовой связи и GPS навигаторов в автомобиле осуществляющих движение по автотрассе, дороге и т.п.
- Поиск блокираторов сотовой связи и GPS навигаторов, установленных в неподвижном автомобиле, например, в гараже.



ОСНОВНОЕ ОКНО

Технические характеристики

РПМ

Диапазон частот, МГц 925-960, 965-974, 1570-1579, 1793-1802, 1805-1880

Пороговая чувствительность, не хуже, дБм -90

Минимальная длительность обнаруживаемого сигнала, мс в режиме «GSM900»+ «GSM1800» + «GPS» 60

Габариты, без ВЧ антенны, мм 83x52x15

МНА

Диапазон частот, МГц 700-2700

Коэффициент усиления, дБ 10

Диаграмма направленности в горизонтальной плоскости, град 60

Габариты без рукоятки, мм 470x220x80

ST 171

Обнаружитель блокираторов



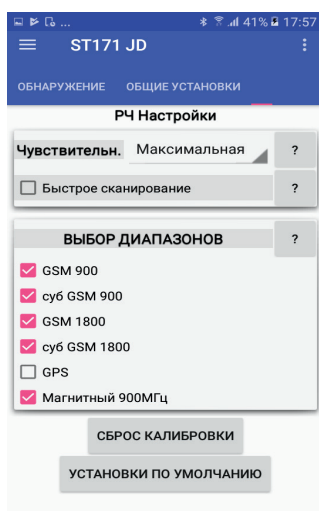
ПРЕДУСМОТРЕНО ДВА ВАРИАНТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МНА:

- Переносной, с помощью рукоятки
- Установка на треноге

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Ведение протокола обнаружения
- Создание фотоснимка окружающей обстановки в момент обнаружения
- Фиксация местоположения в момент тревоги
- Отображение спектрограмм радиосигналов базовых станций сотовой связи, частот звукового и ультразвукового диапазона.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОКНА ДЛЯ РУЧНОЙ НАСТРОЙКИ



Комплектация

1. Радиоприемный модуль
2. Рукоять (поставляется дополнительно)
3. ВЧ антенна
4. Модуль направленной антенны (поставляется дополнительно)
5. Зарядное устройство
6. Кабель «USB micro – USB2A вилка»
7. Кабель «USB micro – USB2A розетка»
8. USB flash

