

НАСТРОЙКА РАЦИИ SPEECHGUARD Q5

для работы с другими рациями диапазона 400-480МГц

SPEECHGUARD Q5 имеет рацию мощностью 1Вт (5-10км по прямой видимости) диапазона 400-480МГц с настройкой следующих параметров:

1. TFV частота отправляемого сигнала;
2. RFV частота принимаемого сигнала;
3. RX-CT настройка CTCSS тонов (информация здесь: <http://lpd.radioscanner.ru/topic22422.html>);
4. SQ настройка соотношения сигнал/шум.

Порядок настройки Вашей «другой» рации на примере Joker TK 450 S (она же Kenwood и другие подобные станции):

1. Выставляем частоту, например 438,755МГц, если у Вас ранее были запрограммированы каналы, переходим в режим набора частоты: выключаем рацию **и с нажатой кнопкой MENU включаем её**. Рация переходит из режима листания запрограммированных каналов в режим цифрового ввода частоты. Вводим нужную частоту, например 438,755МГц или видим частоту нужного нам канала. Кнопка CLR позволяет листать каналы и показывать их частоты.
2. Отключаем разнос частоты. Например, кнопка MENU → найти пункт 5 «SFT ON или SFT OFF», должно быть «SFT OFF», **лучше поставить ноль «0»**.
3. Отключаем или делаем определёнными CTCSS тон обеих раций, **лучше отключить**. Настройка находится под пунктом 20 в MENU.
4. Уровень СИГНАЛ/ШУМ пункта меню SQ значения не имеет.

Далее настраиваем рацию на SPEECHGUARD Q5:

5. Открываем в списке Приложений (**Walkie Talkie** - голубая иконка с рацией), запускаем программу **INTERCOM**.
6. Ставим галочку на пункте 2 → настройки, будем настраивать пока только одну частоту для связи.
7. Устанавливаем в поля TFV и RFV значения нашей частоты связи 438,755МГц.
8. RX-CT (это CTCSS тоны). Устанавливаем ноль или тот же сдвиг, что и на «другой» рации, **лучше поставить ноль «0»**.
9. SQ параметр «сигнал/шум» значения не имеет.
10. Нажать кнопку ОК и телефон должен написать, что настройки приняты.

Рации должны друг другу звонить и передавать голосовые сообщения.

Говорить при нажатой кнопке РТТ (нижняя кнопка с левой стороны) на SPEECHGUARD Q5, звонить (т.е. подавать сигнал связи) кнопкой ЕТ (над кнопкой РТТ).

Таблица частот: <http://www.radioscanner.ru/base/index.php?action=stats2>