

Инструкция BAOFENG UV-3R

КНОПКИ И ИХ КОМБИНАЦИИ

Режимы работы, кнопки условные сокращения.

VFO - частотный режим (на дисплее частоты, без привязки к каналам)

MEM - каналный режим (на дисплее частоты и номера каналов, для верхней строки)

PTT кнопка переключения прием/передача

F/A кнопка доп. функции/паника

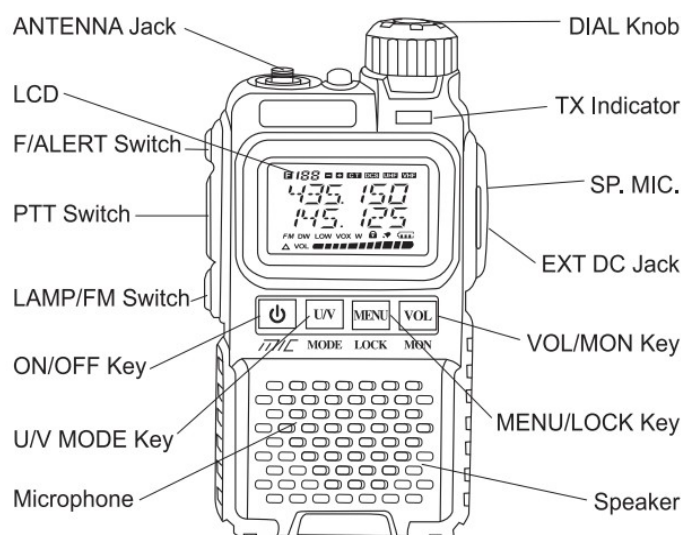
L/R кнопка фонарь/радио

ON/OFF кнопка вкл/выкл

U/V(mode) многофункциональная кнопка

MENU(LOCK) меню/блокировка

VOL(MON) громкость



Назначения кнопок

PTT

@ нажатие и удержание - передача

@ в режиме паники нажатие - отключение режима паники

@ в режиме сканирования нажатие - остановка сканирования

@ в меню нажатие - выход

@ в режиме FM радио нажатие и удержание - переход в VFO или MEM (смотря что до этого стояло) и работа на передачу, после отпускания через несколько секунд переход в режим FM автоматически.

F/A

@ нажатие - активация режима дополнительно функции кнопок (на дисплее появляется значок F)

@ нажатие и удержание - режим паника, радиостанция на выбранной частоте передает тревожный сигнал и сама орет как потерпевшая отключение - нажатие PTT

LR

@ нажатие - включение фонарика (работает даже при выключенной радиостанции)

@ нажатие и удержание - переключение в режим FM радиоприемника, при поступлении сигнала(открытия "шумодава"), на выбранном канале или частоте, радиостанция автоматически переключается в режим VFO или MEM, при отсутствии сигнала переходит обратно в режим FM радио.

ON/OFF

@ нажатие и удержание - включение и выключение

U/V(MODE)

@ нажатие - переключение между частотами (верхней и нижней строкой) на дисплее, как на передачу так и на прием

@ нажатие в режиме MENU – выбор пункта меню для изменения

@ нажатие и удержание - переключение режима MEM и VFO для верхней строки дисплея(для нижней это по видимому невозможно вообще)

@ доп функция(F, потом U/V начинает мигать номер канала в верхнем левом углу) - запись частоты в выбранной строке в каналы памяти, кнопки PTT, U/V подтверждают запись, кнопка MENU отменяет запись, также можно просто ничего не делать и подождать, пока номер канала перестанет мигать, в этом случае он тоже не будет записан. ВАЛКОДЕРОм можно выбрать нужную ячейку памяти, для записи.

MENU(LOCK)

@ нажатие - переход в меню.

@ нажатие и удержание - блокировка кнопок от случайного нажатия

@ доп функции(F, потом MENU) - активация сканирования частот в выбранном диапазоне, или каналов(в верхней строке), ВАЛКОДЕР задает направление сканирования, нажатие любой кнопки останавливает сканирование.

VOL(MON)

@ нажатие - активация регулировки громкости, уровень громкости изменяется ВАЛКОДЕРОм

@ нажатие и удержание - отключение "шумодава"

ВАЛКОДЕР(действие на поворот) DIAL Knob

!!!для начала работы потяните вверх!!!

@ в режиме VFO изменение частоты на 1 шаг(выбирается в меню)

@ в режиме MEM - изменение канала

@ в меню - выбор пункта меню

@ доп функция (в режиме F) изменение частоты на 1 МГц.

@ нажатие кнопки VOL - изменение громкости

МЕНЮ

для входа нажать кнопку MENU(LOCK)

для поиска нужного пункта нажать ВАЛКОДЕР

для выбора пункта нажать кнопку U/V(MODE)

для изменения параметра вращать ВАЛКОДЕР

для сохранения выбранных изменений нажать кнопку U/V(MODE)

для выхода из меню нажать кнопку MENU(LOCK)

ПУНКТЫ МЕНЮ

1. **RXCODE** – включение/отключение определения субтона CTCSS, DCS в принимаемом сигнале, цифра с буквой I на конце это DCS коды, просто цифры соответствуют CTCSS субтонам.

2. **TXCODE** – включение/отключение передачи субтона CTCSS, DCS цифра с буквой N на конце это DCS коды, просто цифры соответствуют CTCSS субтонам.

3. **SQL** - система шумоподавления(шумодав), выбор уровня шумоподавления(порога открытия шумодава) 0 - отключение шумодава.

4. **LIGHT** - выбор принципа работы подсветки кнопок и дисплея

OFF - всегда выключено

ON - всегда включено при работающей радиостанции

KEY - включается на несколько секунд при нажатии кнопок, эта функция не работает при нажатии кнопок PTT и ON/OFF.

5. **BEEP** – включение/выключение писка кнопок при нажатии.

6. **VOX** - активация и выбор уровня срабатывания функции автоматической передачи речи. 0 - выключено.

7. **POWER** - переключение уровня выходной мощности передатчика HIGHLOW.

8. **DW** – включение/выключение функции двойного наблюдения за частотами.

Работает так, после некоторого(2-5 сек) ожидания рация начинает скакать между верхней и нижней(дисплейной)

частотой(со скоростью примерно 1 перескок в секунду), если где-то замечает активность, застревает на этой частоте, как активность пропадает, немного подождяв начинает опять скакать, при нажатии РТТ передает на той частоте, на которую скакнула накануне, то есть фактически случайно.

9. **STEP** - изменение шага сканирования частот в режиме VFO.

10. **OFFSET** - значение репитерного разноса частот.

11. **SHIFT** – включение/выключение репитерного сдвига, и выбор его направления.

12. **STE** включение/выключение функции устранения раздражающего аудиосигнала, вызванного исчезновением несущей волны после окончания передачи.

При работе через репитер, эта функция должна быть отключена.

13. **W/N** - переключение ширины полосы пропускания широкий(wide 5мГц) - средний(narrow 2.5 мГц).

14. **SAVE** – включение/выключение функции экономии батареи. работает так, если рация принимает сильный сигнал, то на передачу, она автоматом снижает мощность.

15. **TOT** - время ограничения работы рации на передачу, устанавливается в секундах 306090120150180OFF.

16. **SCANM** - выбор работы сканера.

CO - сканирует, до нахождения сигнала, возобновляет, по пропаданию сигнала

TO - сканирует, до нахождения сигнала, возобновляет сканирование через 5 секунд, не зависимо от наличия/отсутствия сигнала на этот момент на найденной частоте.

17. **RELAYM** реакция на звук репитера.

Что делает эта функция не понял, в инструкции написано примерно следующее.

"Если функция включена, когда рация слышит звук от репитера, это означает, что она работает через репитер"

18. **BCLO** включение/выключение функции запрета на передачу, при открытом шумодаве.

19. **PRI** включение/выключение функции сканирования приоритетного канала.