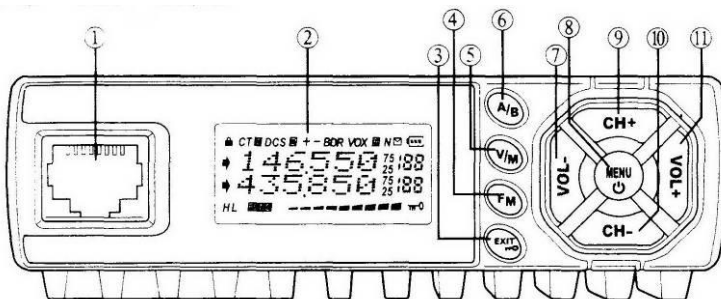


Baojie VJ-218

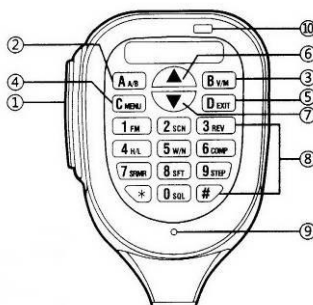
Инструкция

Лицевая панель



1. Гнездо для подключения микрофонной гарнитуры, а так же кабеля программирования.
2. Дисплей.
3. Блокировка кнопок управления, а так же функция "EXIT".
4. Включение приёма FM-радио.
5. Переключение режимов станции: частотный/канальный.
6. Выбор приёмника активного на передачу: A-B.
7. Уменьшение громкости динамика.
8. Включение/отключение станции, а так же функция "МЕНЮ".
9. Увеличение номера канала или частоты.
10. Уменьшение номера канала или частоты.
11. Увеличение громкости динамика.

Микрофонная гарнитура



1. Кнопка "РТТ" - выход на передачу.
2. Выбор приёмника активного на передачу: A-B
3. Переключение режимов станции: частотный/канальный.
4. Вход в меню настроек.
5. Выход из меню.
6. Увеличение номера канала или частоты.
7. Уменьшение номера канала или частоты.
8. Клавиатура.
9. Микрофон.
10. Индикатор передачи.

Функции кнопок управления

[PTT]

Клавиша выхода на передачу.

[A/B]

Кнопка выбора приёмника активного на передачу: A-B

При этом на экране появляется значок ➡ напротив выбранного приёмника.

[V/M]

Кнопка выбора режима станции.

При нажатиях происходит последовательная смена режимов:

1. Частотный - отображается произвольно установленная ранее частота.
2. Канальный - отображается частота запрограммированного канала.
3. Канальный - отображается название канала, установленное через компьютер.

[MENU]

Функциональная кнопка.

1. Используется для входа в меню настроек и работы в нём.
2. Используется для выхода из режима сканирования.

[EXIT]

Используется для выхода из меню настроек.

[▼][▲]

В частотном режиме, изменяют частоту выбранного приёмника с шагом установленным в меню **16 STE**.

В канальном режиме, меняют номер канала выбранного приёмника.

При длительном нажатии происходит постоянный перебор частоты или каналов.

В режиме меню, нажатием осуществляется переход от одного пункта меню к другому, а так же изменение текущего значения выбранного пункта.

В режиме сканирования, кратковременное нажатие меняет направление сканирования.

Во время передачи, нажатие выдаёт в эфир тон установленный в пункте меню **27 TONE**, необходимый для открытия некоторых репитеров.

Значения индикации выводимой на дисплей

➔	Указатель приёмника установленного активным на передачу
CT	Включён субтон CTCSS на приём (Если CTCSS включён на передачу, то индицируется только во время неё)
DCS	Включён субтон DCS на приём (Если DCS включён на передачу, то индицируется только во время неё)
BDR	Включён режим работы через ретранслятор
VOX	Включена функция VOX
T	Включён скремблер
D	Включён компандер
R	Включена функция реверса частот приёма и передачи
+	Смещение частоты передачи от частоты приёма вверх
—	Смещение частоты передачи от частоты приёма вниз
N	Включена узкополосная модуляция
H	Включена большая мощность передачи (HIGH)
L	Включена малая мощность передачи (LOW)
т0	Включена блокировка клавиатуры (Выключение длительным нажатием кнопки [EXIT] на передней панели станции)

Режимы работы трансивера

Частотный режим (VFO)

В частотном режиме, частота приёма-передачи задаётся вручную с клавиатуры цифровыми кнопками, либо нажатием кнопок **[▼][▲]**, при этом, частота изменяется с шагом установленном в пункте меню **16 STE**.

Канальный режим (MEM)

В канальном режиме, используются частоты, предварительно сохранённые в ячейках памяти трансивера с помощью компьютера или прямым вводом с клавиатуры.

Всего в трансивере имеется по 128 ячеек памяти на каждый из приёмников.

В канальном режиме, на экране в основном поле отображается частота или имя канала.

Желаемый режим отображения выбирается кнопкой **[V/M]**.

В дополнительном поле, справа меньшими цифрами, отображается номер ячейки памяти.

Выбор желаемой ячейки памяти производится перебором с помощью кнопок **[▼][▲]**.

Перевод трансивера в частотный или канальный режимы

Перевод трансивера в желаемый режим производится нажатием кнопки **[V/M]** на трансивере или гарнитуре, при этом происходит последовательная смена режимов:

1. Частотный - отображается произвольно установленная ранее частота.

2. Канальный - отображается частота запрограммированного канала.

3. Канальный - отображается название канала.

Изменение мощности передатчика

Внимание! Функция работает только в частотном режиме.

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку **[MENU]** затем кнопку **[H/L]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать желаемое значение:

"HIGH" - мощность 25W.

"MIG" - мощность 10W.

"LOW" - мощность 5W.

Сохранить выбор нажатием кнопки **[MENU]**.

На экране появится индикатор **"L"** или **"H"** соответственно, индикации мощности **"MIG"** нет.

Изменение ширины модуляции

Внимание! Функция работает только в частотном режиме.

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку **[MENU]**, затем кнопку **[W/N]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать желаемое значение:

"WIDE" - широкополосная.

"NARR" - узкополосная.

Сохранить выбор нажатием кнопки **[MENU]**.

При выборе узкополосной модуляции, на экране появится индикатор **"N"**.

Включение компандера

Внимание! Функция работает только в частотном режиме.

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку **[MENU]**, затем кнопку **[COMP]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать желаемое значение:

"ON" - компандер включен.

"OFF" - компандер выключен.

Сохранить выбор нажатием кнопки **[MENU]**.

При включённом компандере на экране появится индикатор **"D"**.

Включение скремблера

Внимание! Функция работает только в частотном режиме.

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку [MENU] затем кнопку [SRMR].

Кнопками [▼][▲] выбрать желаемое значение:

"ON" - скремблер включен.

"OFF" - скремблер выключен.

Сохранить выбор нажатием кнопки [MENU].

При включённом скремблере на экране появится индикатор "T".

Установка направления сдвига частоты передачи

Внимание! Функция работает только в частотном режиме.

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку [MENU] затем кнопку [SFT].

Кнопками [▼][▲] выбрать желаемое значение:

"+" - частота передачи будет выше частоты приёма.

"-" - частота передачи будет ниже частоты приёма.

"OFF" - сдвига нет.

Сохранить выбор нажатием кнопки [MENU].

При установке сдвига, на экране появится индикатор "+" или "-" соответственно.

Значение сдвига устанавливается в меню 15 OFFSET.

Изменение шага перехода по частоте

Внимание! Функция работает только в частотном режиме.

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку [MENU] затем кнопку [STEP].

Кнопками [▼][▲] выбрать желаемое значение:

2,5кГц/5кГц/6,5кГц/10кГц/12,5кГц/25кГц/50кГц.

Сохранить выбор нажатием кнопки [MENU].

Быстрый реверс частот приёма и передачи

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку [MENU] затем кнопку [REV].

При включении режима реверса на экране появится значок "R".

Для отключения реверса, повторно нажать кнопку [MENU] и затем кнопку [REV].

Примечание. Реверс включается даже при одинаковых частотах приёма и передачи.

Включение FM-радио

Нажать кнопку [MENU] затем кнопку [FM].

Нажать одну из кнопок [▼][▲], запустится перебор частот, который остановится при нахождении первой FM-станции.

Для перенастройки на следующую по частоте FM-станцию, снова нажать [▼][▲].

Приём FM-станции прекращается, если на одном из основных приёмников появляется сигнал.

Приём FM-станции возобновляется через несколько секунд после пропажи сигнала на основных приёмниках.

Выключение приёма FM-станции производится нажатием кнопки [EXIT].

Установка порога открытия шумоподавителя

Выбрать необходимый приёмник, нажать кнопку **[MENU]** затем кнопку **[SQL]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать желаемое значение от **SQ0** до **SQ9**

Чем меньше значение, тем трансивер "чувствительней".

Шумоподаватель полностью отключается при значении - **SQ0**.

Сканирование каналов.

В канальном режиме нажать кнопку **[MENU]** затем кнопку **[SCN]**.

Запустится перебор каналов в сторону увеличения номера канала.

Кнопками **[▼][▲]** можно на ходу менять "направление" сканирования.

Сканирование останавливается на канале, в котором присутствует сигнал и продолжается если сигнал прекращается.

Принудительно продолжить сканирование можно нажатием одной из кнопок **[▼][▲]**.

Остановка сканирования производится кнопкой **[EXIT]**.

Сканирование частот.

В частотном режиме нажать кнопку **[MENU]** затем кнопку **[SCN]**.

Запустится перебор частот в сторону увеличения с шагом установленным в меню **16 STE**.

Кнопками **[▼][▲]** можно менять "направление" сканирования.

Сканирование останавливается на частоте имеющей сигнал и продолжается если сигнал прекращается.

Принудительно продолжить сканирование можно нажатием одной из кнопок **[▼][▲]**.

Остановка сканирования производится кнопкой **[EXIT]**.

Блокировка кнопок

Для блокировки необходимо длительно нажать кнопку **[EXIT]**.

Данная функция работает при нажатии кнопки **[EXIT]** только на передней панели трансивера.

Для разблокировки повторить то же действие.

Примечание. При включённой блокировке, остаётся активной только клавиша **[PTT]**.

Сохранение частоты в ячейку памяти

Выбрать приёмник и установить желаемую частоту приёма.

Не забыть установить мощность и субтоны, при необходимости установить направление и величину сдвига частоты передачи.

Войти в меню, нажав два раза кнопку **[MENU]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать пункт меню **17 CH-MEM**, подтвердить выбор нажатием **[MENU]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать желаемую ячейку памяти, подтвердить выбор нажатием **[MENU]**.

На экране появится наборное поле **[- - - - -]** для ввода названия канала.

Нажать **[#]** и кнопками **[▼][▲]** выбрать желаемое значение первого символа.

Подтвердить выбор повторным нажатием **[#]** и продолжить набор следующих символов.

По окончанию всего набора, нажать кнопку **[MENU]**.

Очистка ячейки памяти

Войти в меню, нажав два раза кнопку **[MENU]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать пункт меню **18 CH-DEL**, подтвердить выбор нажатием **[MENU]**.

Кнопками **[▼][▲]** выбрать желаемую ячейку памяти, подтвердить выбор нажатием **[MENU]**.

Работа с меню

1. Для входа в меню нажать кнопку **[MENU]** два раза, при этом на дисплее отобразится название пункта меню и правее его номер.
2. Перейти к желаемому пункту меню с помощью кнопок **[▼][▲]**.
3. Для изменения выбранной опции, ещё раз нажать кнопку **[MENU]**, при этом, в строке появится текущее значение параметра.
4. Выбрать желаемое значение параметра с помощью кнопок **[▼][▲]** или набрать с помощью клавиатуры, если это значение цифровое.
5. Для сохранения введённого параметра ещё раз нажать кнопку **[MENU]**.
6. Выход из режима меню производится кнопкой **[EXIT]** или **[PTT]**.

Описание пунктов меню

01	R-CTC	Задаётся аналоговый субтон CTCSS на приём. Выбираются значения от 67.0 до 254.1Hz или OFF.
02	R-DCSN	Задаётся цифровой субтон DCS на приём (прямые коды). Выбираются значения кодов от D023N до D754N или OFF.
03	R-DCSI	Задаётся цифровой субтон DCS на приём (обратные коды). Выбираются значения обратных кодов от D023I до D754I или OFF.
04	R-MOD	Метод открытия динамика. QT - открывается когда принятый CTCSS код верен. QT+ANI - открывается при получении обоих верных кодов, CTCSS и ANI. Примечание. Сигнал вызова по ANI-коду слышен всегда, независимо от выбранной опции, если он не отключен совсем в меню 24 RING .
05	T-CTC	Задаётся аналоговый субтон CTCSS на передачу. Выбираются значения от 67.0 до 254.1Hz или OFF.
06	T-DCSN	Задаётся цифровой субтон DCS на передачу (прямые коды). Выбираются значения кодов от D023N до D754N или OFF.
07	T-DCSI	Задаётся цифровой субтон DCS на передачу (обратные коды). Выбираются значения обратных кодов от D023I до D754I или OFF.
08	T-DTM1	Коды передаваемые при нажатии кнопки [PTT]. OFF - коды не передаются. DTMF1 - DTMF8 - передаётся один восьми предустановленных DTMF-кодов D1+ANI - D2+ANI - передаётся один из восьми DTMF кодов и ANI-код. ANI - передаётся только ANI-код.
09	T-DTM2	Коды передаваемые при отпускании кнопки [PTT]. OFF - коды не передаются. DTMF1 - DTMF8 - передаётся один восьми предустановленных DTMF кодов D1+ANI - D2+ANI - передаётся один из восьми DTMF кодов и ANI-код. ANI - передаётся только ANI-код.
10	POWER	Мощность передатчика "HIGH" - большая (25W). "MIG" - средняя (10W). "LOW" - малая (5W).
11	W/NA	Ширина модуляции. "WIDE" - широкополосная (5 кГц). Применяется для работы без взаимных помех на "расстоянии" 25кГц. "NARR" - узкополосная (2.5 кГц). Применяется для работы без взаимных помех на "расстоянии" 12,5кГц.
12	COMP	Компандер "ON" - компандер включен. "OFF" - компандер выключен.

13	SRMR	Скремблер "ON" - скремблер включен. "OFF" - скремблер выключен.
14	SFT	Направление сдвига частоты передачи относительно частоты приёма OFF - сдвига нет. "+" - частота передачи будет выше частоты приёма. "-" - частота передачи будет ниже частоты приёма. Используется совместно с пунктом меню 15 OFFSET .
15	OFFSET	Значение сдвига частоты передачи от частоты приёма. Значения 00.000 до 90.000 МГц. Используется совместно с пунктом меню 14 SFT .
16	STE	Шаг изменения частоты. Возможные значения: 2,5/5/6,25/10/12,5/25/50 кГц.
17	CH-MEM	Сохранение канала в ячейку памяти
18	CH-DEL	Удаление канала из ячейки памяти.
19	WT-LED	Цвет подсветки экрана в режиме ожидания. Возможные значения: ORANGE/BLUE//PURPLE/OFF. Режим работы подсветки выбирается в пункте 22 LED-SW .
20	RX-LED	Цвет подсветки экрана в режиме приёма сигнала. Возможные значения: ORANGE/BLUE//PURPLE/OFF. Режим работы подсветки выбирается в пункте 22 LED-SW .
21	TX-LED	Цвет подсветки экрана в режиме передачи. Возможные значения: ORANGE/BLUE//PURPLE/OFF. Режим работы подсветки выбирается в пункте 22 LED-SW .
22	LED-SW	Режим работы подсветки. "ON" - подсветка включена постоянно "AUTO" - подсветка работает 10 секунд после последнего события.
23	BEEP	Звуковое подтверждение нажатия кнопок. "ON" - подтверждение есть. "OFF" - подтверждения нет.
24	RING	Сигнал в динамике при вызове по ANI-коду. OFF - сигнал вызова не воспроизводится. 1с-9с - продолжительность звучания сигнала вызова в динамике.
25	BCL	Запрет передачи на занятой частоте. ON - передача запрещена. OFF - передача разрешена. Примечание. Индикатор передачи на гарнитуре горит в любом случае.
26	TOT	Ограничение времени непрерывной передачи. Возможные значения: 30 - 600 сек. (с шагом 30 сек.).
27	TONE	Тон открытия репитера Возможные значения: 1000/1450/1750/2100кГц. Тон выдаётся во время передачи, нажатием одной из кнопок [▼][▲].
28	DTMF-TM	Интервал между цифрами в DTMF-посылке Возможные значения: 50/100/150/200мс Примечание. Во время DTMF-посылки, сигнал с микрофона блокируется.
29	SQL	Порог открытия шумоподавителя. Возможные значения от 0 - 9. Чем меньше значение тем чувствительней.
30	RPT	Функция не используется.
31	DTMF	DTMF коды. Набор установленных DTMF- кодов.
32	ANI_ID	Персональный ANI-код. Код программируется с компьютера.
33	RESET	Сброс к заводским установкам. RS-NO - не сбрасывать. RS-YES - сброс.

Персональный и групповой вызов

Для работы с функциями необходимо:

1. Выбрать в пункте меню **04 R-MOD** опцию **"QT + ANI"** (метод открытия динамика).
2. Установить время сигнала вызова по ANI-коду, в пункте меню **24 RING**.

Персональный вызов

Нажать клавишу **[PTT]** и удерживая её набрать на клавиатуре ANI-код вызываемой станции. По окончании набора, передать голосом необходимую информации.

Групповой вызов определённых станций

Например, в группе имеются станции с ANI-кодами: **12345, 12789, 23888**.

Можно сделать вызов только тех станций, у которых ANI-код начинается на **12**.

Для этого необходимо нажать клавишу **[PTT]** и набрать на клавиатуре **[1][2][*][*][*]**.

При этом, вызов не прозвучит в станции с ANI-кодом начинающимся на **23**.

Примечание. Звёздочкой **[*]** можно заменить любые цифры кода, или даже все.

Дистанционное управление

Предварительно необходимо запрограммировать коды управления с помощью компьютера. В программе вкладка **"DTMF Groups"**

Рекомендуемые заводом установки.

Длина контрольных кодов может быть от 1 до 7 знаков.

Длина кодов управления может быть от 3 до 5 знаков.

Код сброса, блокировки передачи, полной блокировки и мониторинга должен начинаться с **"#"**.

Мастер-код должен быть такой же, как и идентификационный.

Пример рекомендуемых значений:

Native ID Code :	12345	- идентификационный код (ANI-код)
Master Control ID Code:	54321	- мастер-код управления
Alarm Code :	119	- код тревоги
Identity Display Code :	6	- отображение на дисплее принимаемого кода
Revive Code :	#77	- код возврата в исходное состояние
Remote Stun Code :	#33	- код отключения передачи
Remote Kill Code :	#44	- код отключения передачи и приёма
Monitor Code :	#22	- код активации мониторинга
Current State :	Normal	- текущее состояние станции

Native ID Code	Индивидуальный ID- код станции. Он же ANI -код (Automatic number identification).
Master Control ID Code	Мастер-код. Используется для активации кодов управления.
Alarm Code	Код тревоги. При получении этого кода, станция выводит на дисплей тревожный сигнал и надпись на дисплее " ALARM ". Если совместно с данным кодом принимается и ANI-код, то на дисплей выводится и он. Отключение тревожного сигнала производится нажатием любой из кнопок: [A].[B].[C].[D].[PTT] .
Identity Display Code	Код вывода DTMF-посылок на дисплей При получении данного кода станция отображает на дисплее все принимаемые после него DTMF-посылки. Код активен только во время одной передачи-приёма.
Revive code	Код сброса блокировок передачи и приёма ("Remote Stun Code" и "Remote Kill Code"). Для активации нажать кнопку [PTT] ,удерживая её, набрать код сброса блокировок (#77) и затем мастер код необходимой станции (54321) .
Remote Stun Code	Код отключения передачи. Для активации нажать кнопку [PTT] ,удерживая её, набрать код сброса блокировок (#33) и затем мастер код необходимой станции (54321) . Отключение блокировки производится кодом сброса (#77) .
Remote Kill Code	Код отключения приёма и передачи. Для активации нажать кнопку [PTT] ,удерживая её, набрать код сброса блокировок (#44) и затем мастер код необходимой станции (54321) . Отключение блокировки производится кодом сброса (#77) .
Monitor Code	Код активации мониторинга. Для активации нажать кнопку [PTT] ,удерживая её, набрать код сброса блокировок (#22) и затем мастер код необходимой станции (54321) . Выбранная станция перейдёт в режим передачи на 7 сек. и можно будет прослушать окружающее её пространство через её микрофон. При этом, индикатор передачи на гарнитуре не светится.
Current State	Текущее состояние станции. Normal - в станции не включены блокировки Stun - включена блокировка передачи Kill - включена блокировка приёма и передачи

Технические характеристики

Диапазон частот	VHF: 130 МГц - 176 МГц. UHF: 400 МГц - 490 МГц.
Класс излучателя	F3E (FM)
Сопротивление антенны	50 Ω.
Стабильность частоты	2,5ppm (-10°C - +60°C)
Рабочая температура	-20°C - +60°C
Питание	Пост. ток 13,8V (±15%), отрицательная земля.
Мощность	L ≈ 5 W M ≈ 10 W H ≈ 25 W
Максимальная девиация	±5 kHz
Паразитные излучения	<-60 dB
Чувствительность приёмника	0,2 μV (при 12 dB отношении сигнал/шум)
Выходная мощность аудио	2 W (сопротивление 8 Ω искажения 5%)
Потребляемый ток в режиме приёма	0,3 A.
Потребляемый ток в режиме передачи	L ≈ 1,3 A M ≈ 2,2 A H ≈ 3,3 A
Шаг изменения частоты	2,5/5/6,25/10/12,5/20/25/50 kHz.
Размеры устройства	105mm x 30mm x 106mm.
Вес (с аккумулятором и антенной)	≈ 500 g

Дополнительная информация по субтонам

Таблица CTCSS субтонов

Tone (Hz)	Tone (Hz)	Tone (Hz)	Tone (Hz)	Tone (Hz)
67.0	94.8	131.8	171.3	203.5
69.3	97.4	136.5	173.8	206.5
71.9	100.0	141.3	177.3	210.7
77.0	107.2	151.4	183.5	225.7
79.7	110.9	156.7	186.2	229.1
82.5	114.8	159.8	189.9	233.6
85.4	118.8	162.2	192.8	241.8
88.5	123.0	165.5	196.6	250.3
91.5	127.3	167.9	199.5	254.1

Таблица DCS субтонов

№	Code	№	Code	№	Code	№	Code	№	Code
1	D023N	22	D131N	43	D251N	64	D371N	85	D532N
2	D025N	23	D132N	44	D252N	65	D411N	86	D546N
3	D026N	24	D134N	45	D255N	66	D412N	87	D565N
4	D031N	25	D143N	46	D261N	67	D413N	88	D606N
5	D032N	26	D145N	47	D263N	68	D423N	89	D612N
6	D036N	27	D152N	48	D265N	69	D431N	90	D624N
7	D043N	28	D155N	49	D266N	70	D432N	91	D627N
8	D047N	29	D156N	50	D271N	71	D445N	92	D631N
9	D051N	30	D162N	51	D274N	72	D446N	93	D632N
10	D053N	31	D165N	52	D306N	73	D452N	94	D645N
11	D054N	32	D172N	53	D311N	74	D454N	95	D654N
12	D065N	33	D174N	54	D315N	75	D455N	96	D662N
13	D071N	34	D205N	55	D325N	76	D462N	97	D664N
14	D072N	35	D212N	56	D331N	77	D464N	98	D703N
15	D073N	36	D223N	57	D332N	78	D465N	99	D712N
16	D074N	37	D225N	58	D343N	79	D466N	100	D723N
17	D114N	38	D226N	59	D346N	80	D503N	101	D731N
18	D115N	39	D243N	60	D351N	81	D506N	102	D732N
19	D116N	40	D244N	61	D356N	82	D516N	103	D734N
20	D122N	41	D245N	62	D364N	83	D523N	104	D743N
21	D125N	42	D246N	63	D365N	84	D526N	105	D754N

106	D023I	127	D131I		D251I		D371I		D532I
107	D025I	128	D132I		D252I		D411I		D546I
108	D026I	129	D134I		D255I		D412I		D565I
109	D031I	130	D143I		D261I		D413I		D606I
110	D032I	131	D145I		D263I		D423I		D612I
111	D036I	132	D152I		D265I		D431I		D624I
112	D043I	133	D155I		D266I		D432I		D627I
113	D047I	134	D156I		D271I		D445I		D631I
114	D051I	135	D162I		D274I		D446I		D632I
115	D053I	136	D165I		D306I		D452I		D645I
116	D054I	137	D172I		D311I		D454I		D654I
117	D065I		D174I		D315I		D455I		D662I
118	D071I		D205I		D325I		D462I		D664I
119	D072I		D212I		D331I		D464I		D703I
120	D073I		D223I		D332I		D465I		D712I
121	D074I		D225I		D343I		D466I		D723I
122	D114I		D226I		D346I		D503I		D731I
123	D115I		D243I		D351I		D506I		D732I
124	D116I		D244I		D356I		D516I		D734I
125	D122I		D245I		D364I		D523I		D743I
126	D125I		D246I		D365I		D526I		D754I

Дополнительная информация по частотам и каналам

LPD диапазон

Разрешённая мощность - 10 мВт

Разрешён в Европе и России

1 (1)	433.075	24	433.650	47	434.225
2 (2)	433.100	25	433.675	48	434.250
3	433.125	26	433.700	49	434.275
4	433.150	27	433.725	50	434.300
5	433.175	28	433.750	51	434.325
6 (3)	433.200	29	433.775	52	434.350
7	433.225	30 8)	433.800	53	434.375
8	433.250	31	433.825	54	434.400
9	433.275	32	433.850	55	434.425
10(4)	433.300	33	433.875	56	434.450
11	433.325	34	433.900	57	434.475
12 (5)	433.350	35	433.925	58	434.500
13	433.375	36	433.950	59	434.525
14	433.400	37	433.975	60	434.550
15	433.425	38	434.000	61	434.575
16	433.450	39	434.025	62	434.600
17 (6)	433.475	40	434.050	63	434.625
18	433.500	41	434.075	64	434.650
19	433.525	42	434.100	65	434.675
20	433.550	43	434.125	66	434.700
21	433.575	44	434.150	67	434.725
22	433.600	45	434.175	68	434.750
23 (7)	433.625	46	434.200	69	434.775

PMR диапазон

Разрешённая мощность - 500 мВт

Разрешён в Европе, США и России

1	446.00625	5	446.05625
2	446.01875	6	446.06875
3	446.03125	7	446.08125
4	446.04375	8	446.09375

KDR диапазон

Разрешённая мощность - 100 мВт

Разрешён только в Швеции

1	444.600
2	444.650
3	444.800

4	444.825
5	444.850
6	444.975

FRS диапазон

Разрешённая мощность - 500 мВт

Разрешён в Канаде и США

1	462.5625
2	462.5875
3	462.6125
4	462.6375
5	462.6625
6	462.6875
7	462.7125

8	467.5625
9	467.5875
10	467.6125
11	467.6375
12	467.6625
13	467.6875
14	467.7125

GMRS диапазон

Разрешённая мощность от 1Вт

Разрешён в Канаде и США

1	462.550
2	462.575
3	462.600
4	462.625
5	462.650
6	462.675
7	462.700
8	462.725

9	467.550
10	467.575
11	467.600
12	467.625
13	467.650
14	467.675
15	467.700
16	467.725

(редакция 09.02.17)