

## Недокументированные возможности радиостанций Vector VT44 Military/ Vector VT44 Military Special

### Режим входа в настройки и переключения выходной мощности передатчика

1. Переход из штатного режима «LPD» в режим переключения мощности и наоборот:
  - ☛ При выключенной радиостанции, одновременно нажать кнопки «РТТ» и «SET». Не отпуская этих кнопок нажать кнопку включения питания. На экране дисплея, с левой стороны внизу, появится символ:
    - [H] высокая выходная мощность
    - [M] средняя выходная мощность
    - [L] низкая выходная мощность
2. Переключение выходной мощности [H], [M], [L]:
  - ☛ Нажмите на кнопку «РТТ» для выхода на передачу, и не отпуская «РТТ» нажмите кнопку «UP» или «▼»(DOWN) в зависимости от повышения выходной мощности или понижения.
    - При каждом нажатии кнопки «▲»(UP) выходная мощность переключается от режима [L] до режима [H].
    - При каждом нажатии кнопки «▼»(DOWN) выходная мощность переключается от режима [H] до режима [L].

### Режим сервисной регулировки выходной мощности H M L

Для входа в сервисный режим регулировки и необходимого значения режимов выходной мощности, уровня шумоподавителя и уровня модуляции CTCSS кода:

- ☛ При выключенной радиостанции одновременно нажать кнопки «CH» и «SET», не отпуская этих кнопок нажать кнопку включения питания. Не отпуская держать нажатыми 4 секунды. После тройного звукового сигнала, на экране дисплея появится символ:

L 10 18

- показывает уровень выходной мощности в изначальном заводском режиме LPD.

При каждом нажатии кнопок «▲»(UP) или «▼»(DOWN) мощность, в данном режиме, можно изменить в диапазоне {0...255}.

**Все цифровые значения в сервисном режиме являются условными! Устанавливать максимально возможный уровень не следует, это может повредить выходной каскад передатчика! Данный дефект не является гарантийным! Любые манипуляции с сервисными настройками могут привести к выходу из строя радиостанции! Пользователь, полностью берёт на себя ответственность, за отказ от заводских настроек и возможные последствия подключения собственных сервисных настроек!**

- ☛ Далее нажмите на кнопку «SET», для выхода (4 секунды) из сервисных настроек или продолжения (короткое нажатие):

L P 8

- показывает уровень выходной мощности в режиме [L]. При каждом нажатии кнопок «▲»(UP) или «▼»(DOWN) мощность, в данном режиме, можно изменить в диапазоне {0...255}.

- ☛ Далее нажмите на кнопку «SET», для выхода (4 секунды) из сервисных настроек или продолжения (короткое нажатие):

M P 90

- показывает уровень выходной мощности в режиме [M]. При каждом нажатии кнопок «▲»(UP) или «▼»(DOWN) мощность, в данном режиме, можно изменить в диапазоне {0...255}.

- ☛ Далее нажмите на кнопку «SET», для выхода (4 секунды) из сервисных настроек или продолжения (короткое нажатие):

**H P 199** - показывает уровень выходной мощности в режиме [H]. При каждом нажатии кнопок «▲»(UP) или «▼»(DOWN) мощность, в данном режиме, можно изменить в диапазоне {0...255}.

☛ Далее нажмите на кнопку «SET», для выхода (4 секунды) из сервисных настроек или продолжения (короткое нажатие):

**L CT 20** - показывает уровень модуляции CTCSS кода . При каждом нажатии кнопок (▲)(UP) или «▼»(DOWN), уровень можно изменить в диапазоне {0...31}

☛ Далее нажмите на кнопку «SET», для выхода (4 секунды) из сервисных настроек или продолжения (короткое нажатие):

**L 59 0** - показывает уровень шумоподавителя SQL . При каждом нажатии кнопок «▲»(UP) или «▼»(DOWN) уровень можно изменить в диапазоне {-4...3}

☛ Для выхода из режима сервисных настроек, нажмите на кнопку «SET» в течении 4 секунд.

### **Режим переключения радиостанции из режима LPD 69 каналов (433-434МГц) в режим PMR 8 каналов (446МГц)**

☛ При выключенной радиостанции одновременно нажать три кнопки «CH», «▲»(UP), «▼»(DOWN), не отпуская этих кнопок нажать кнопку включения питания. Станция перейдет в режим работы другого диапазона LPD 69 каналов, либо PMR 8 каналов.