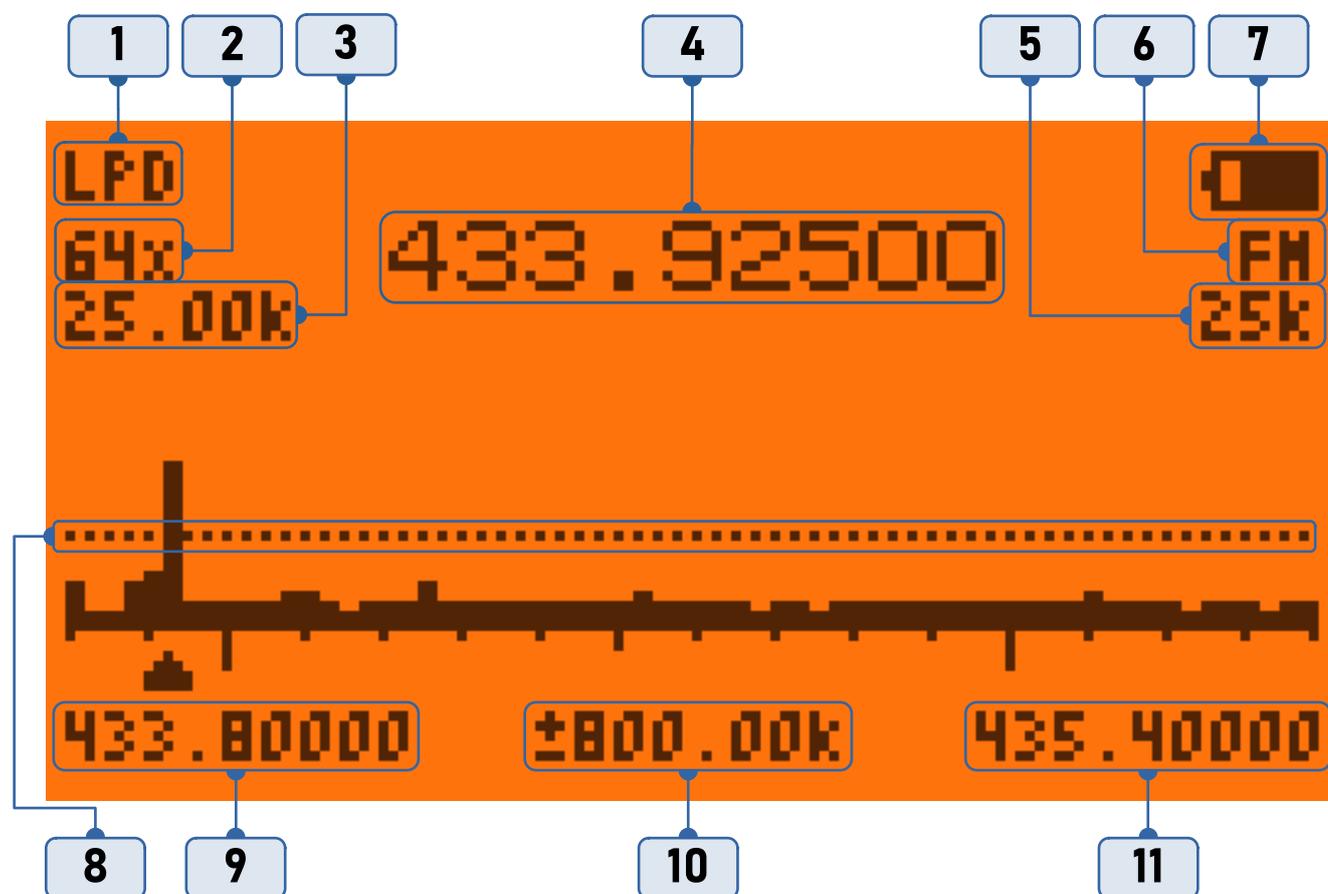




Основной режим спектра - (F) → 5

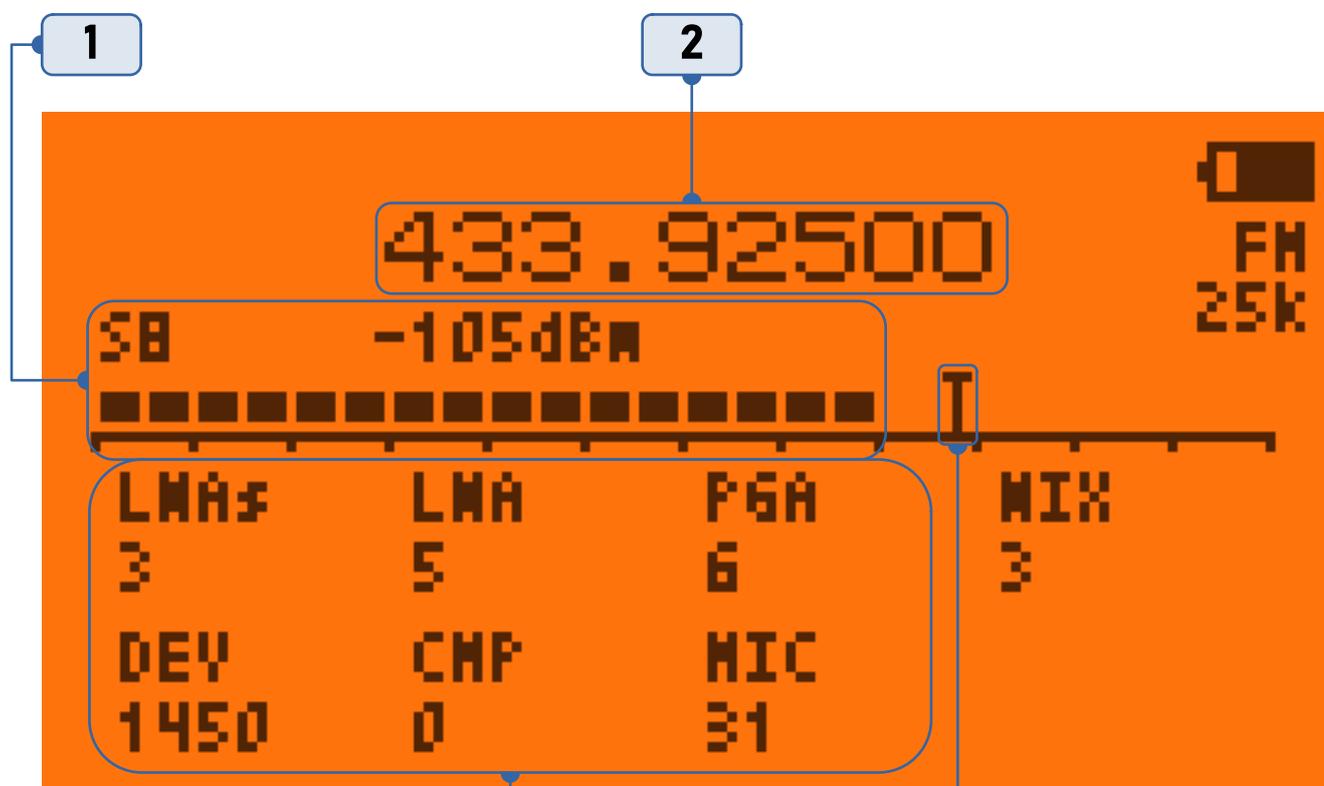


1. Переключение пресета (частотного плана) - (3) / (9)
2. Количество шагов сканирования - (4)
3. Шаг сканирования - (1) / (7)
4. Текущая частота приема
5. Ширина полосы пропускания приемника - (6)
6. Вид модуляции AM/FM/USB - (0)
7. Индикатор заряда батареи
8. Уровень шумоподавителя (далее ШП) - (*) / (F)
9. Начальная частота диапазона сканирования - (Home) / (Envelope)
10. Шаг перестройки частоты спектра - (2) / (8)
11. Конечная частота диапазона сканирования

10.10.23



Режим захвата частоты / передача - PTT



3

M^A — вход в режим настройки регистров / выбор регистра

4

/ — изменить значение выбранного регистра

1. Шкала С-метра
2. Текущая частота приема. (Перестройка - /)
3. Режим настройки регистров - **M^A**, назад - **EXIT_D**
4. Уровень ШП - ***** / **F**

10.10.23



Назначение кнопок

| Кнопка | Режим | Назначение |
|--------|--------------------------|--|
| | Захват частоты | Выбор регистра для редактирования |
| | Основной режим | Перестройка частоты спектра |
| | Захват частоты | Перестройка частоты |
| | Редактирование регистров | Изменение значения регистра |
| | Все режимы | Отмена / назад |
| | Основной режим | Вход в режим захвата частоты |
| | Режим захвата частоты | Включение передачи «ТХ» |
| | Основной режим | Исключение текущей частоты из сканирования |
| | Режим захвата частоты | Отключить/включить ШП |
| | Все режимы | Отключить/включить подсветку |
| | Основной режим | Размер шага сканирования |
| | Основной режим | Шаг частоты перестройки спектра |
| | Основной режим | Переключение пресетов |
| | Все режимы | Регулировка уровня ШП |
| | Основной режим | Кол-во шагов сканирования 16/32/64/128 |
| | Все режимы | Прямой ввод частоты. Ввод точки |
| | Все режимы | Ширина полосы пропускания |
| | Все режимы | Вид модуляции AM/FM/USB |



Описание регистров

| Регистр | Описание |
|------------------|--|
| LNA _s | МШУ грубо 3=0dB; 2=-11dB; 1=-16dB; 0=-19dB. |
| LNA | МШУ тонко 7=0dB; 6=-2dB; 5=-4dB; 4=-6dB; 3=-9dB; 2=-14dB; 1=-19dB; 0=-24dB |
| PGA | Усилитель с программируемым коэффициентом усиления 7=0dB; 6=-3dB; 5=-6dB; 4=-9dB; 3=-15dB; 2=-21dB; 1=-27dB; 0=-33dB |
| MIX | Усиление микшера 3=0dB; 2=-3dB; 1=-6dB; 0=-8dB |
| DEV | Ширина девиации при передаче 0=мин; 4095=макс По умолчанию=1450 |
| CMR | Функция компандера 1= вкл; 0=выкл |
| MIC | Чувствительность микрофона 0=мин; 31=макс; 0.5dB/шаг |

