

Использование радиосвязи при поиске пропавших



Задачи радиосвязи на поиске

- Контроль групп
- Сигнал SOS
- Указание местоположения
- Передача общей информации
- Постановка и получение задач
- Управление Цепью при прочёсе
- Работа на отклик





- 1 Гн
- 2 Плохой фонарик
- 3 Вкл./выкл. Регулятор громкости по часовой стрелке





- Тангента каналов А или I
- «F» - тревога/радио
- «M» - Фонарик.
Отключение Шумоподавления.



- **Антенна рации не должна вплитирку прилегать к телу, и быть по возможности вертикально направленной.**
- **Расположите станцию на снаряжении так, чтоб ничто не могло задеть кнопку передачи.**
- **При переноске рации внутри сумки и т.п. рацию лучше выключать.**
- **Во избежание порчи радиостанции НЕ ВКЛЮЧАТЬ БЕЗ АНТЕННЫ !!!**
- **Нельзя переносит за антенну.**



Для передачи сообщения, рация удерживается вертикально на расстоянии 5см от рта.

Необходимо убедиться, что на частоте не передаются другие сообщения.

Говори кратко, сжато и с максимальным смыслом. Не кричать !

Знай, что родственники и сотрудники могут тебя слышать! Думай какую информацию ты будешь говорить.

Не шутить, не ругаться, не материться в эфире !!!

**При нахождении тела - сигнал «Поиск закончен»
(Муравейник) Выводитесь в эфире с рации на время в**

Передача и Подтверждение сообщения

Нажать тангенту А или В , выждать 2 сек и говорить чётко и кратко.

«База, (ответьте) группе 3. Приём» Выждать 2 сек, отпустить тангенту !!!

«База, на связи. Приём»



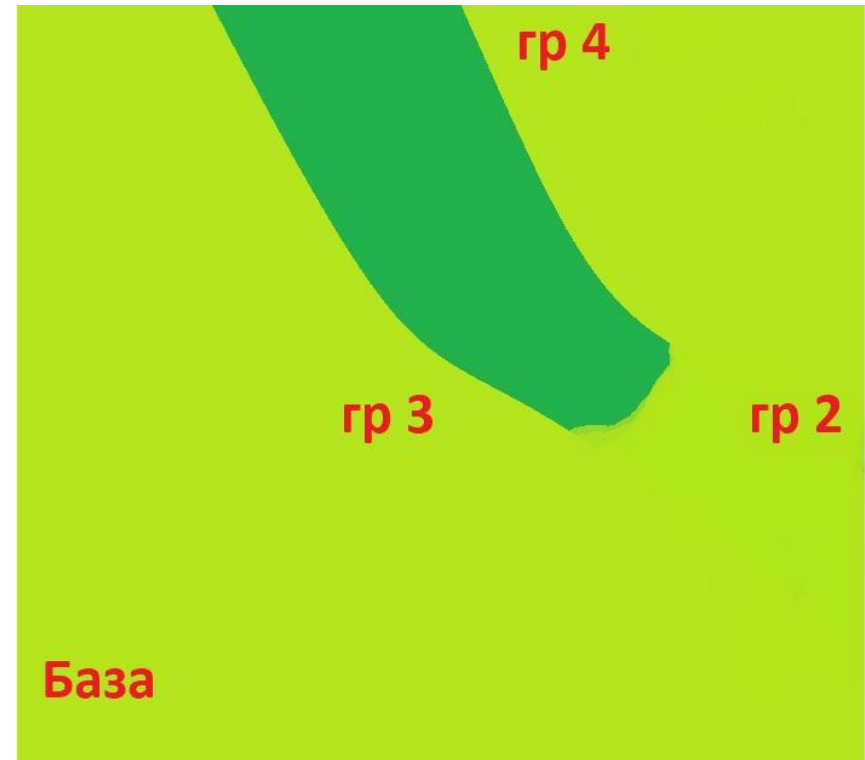
При передачи сложного сообщения, запросить «Как понял ?»
«Не понял. Повторите» или «Принял» и повторить сообщение.

При необходимости перебить других экстренным сообщением,
в промежутке подаётся команда СТОП (Брейк).

Все прекращают диалоги и слушают.

Передача сообщения через другого абонента

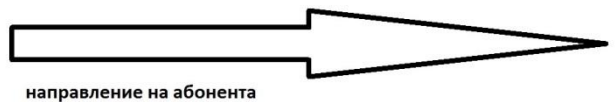
- «Группа 4, Базе» 3-4 раза.
Нет ответа.
- «Группа 3. Вы слышите группу 4?» или
«Кто слышит группу 4?»
- «Группа 2. Слышу группу 4. Что передать?»
- «Передайте
СООБЩЕНИЕ. Как они
приняли?»



Плохой прием сообщений

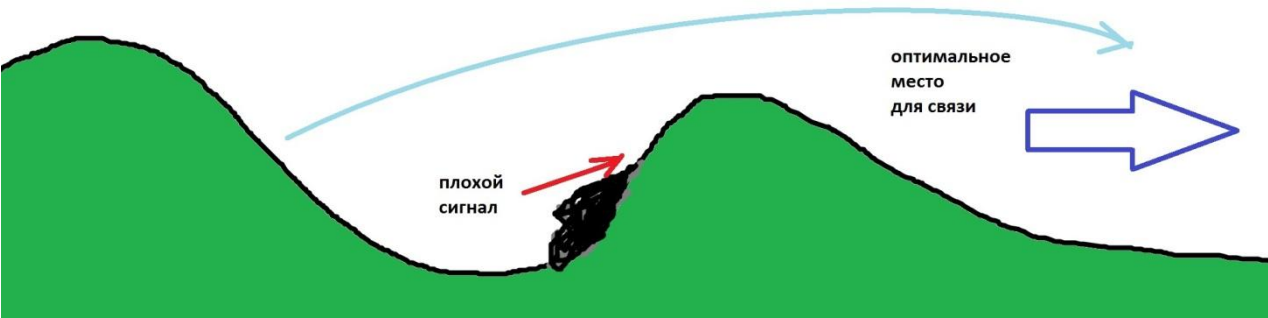


- Если приём сопровождается шумами, вы попали в «плохое место» для связи.
- Во время передачи корреспондента найдите «хорошее место», сдвиньтесь в сторону, повернитесь, ориентируясь по уровню шума.
- Как только шум уменьшится, разборчивость сигнала возрастёт. И корреспондент станет слышать вас лучше.
- Отключите шумоподавитель долгим нажатием «М»
- Во всех случаях держите антенну вертикально.



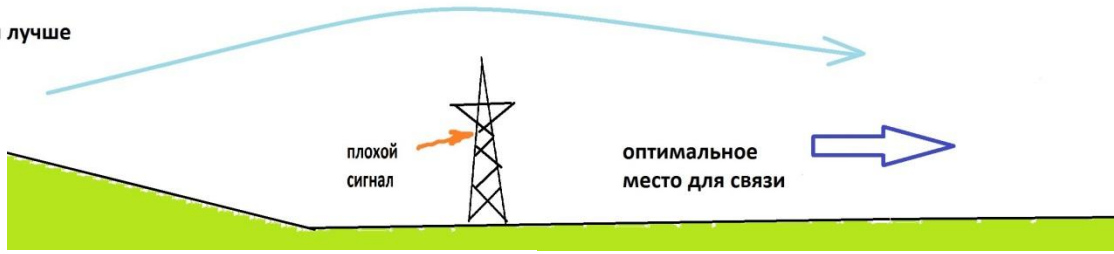
направление на абонента

сигнал лучше



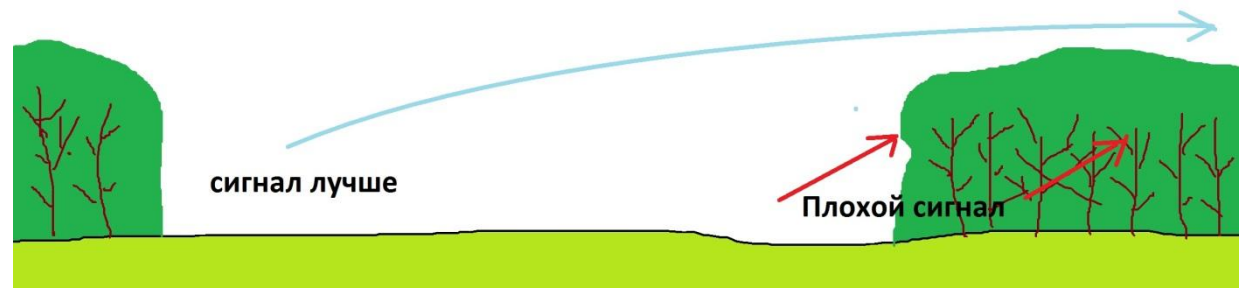
направление на абонента

сигнал лучше

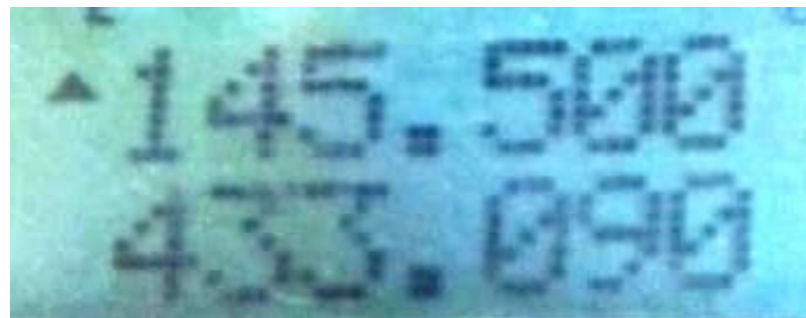
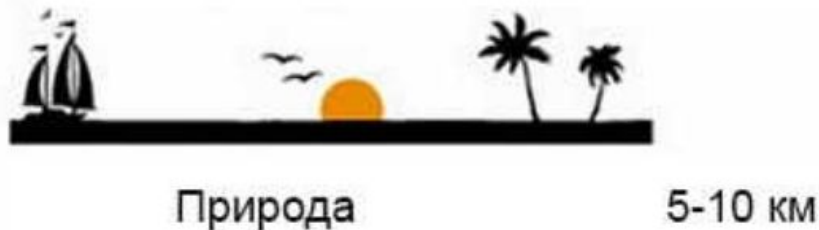
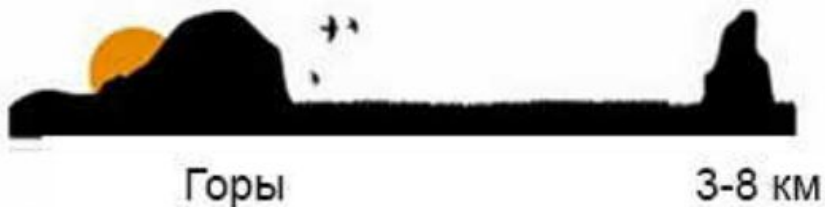


направление на абонента

сигнал лучше



Дальность связи



Совет продавцов
«Для максимальной дальности :
В городе ставим 433 МГц,
на открытой местности - 145 МГц.»

Указание местоположения по рации

Вариант 1

N 56°1.41882'

E 92°51.58134'

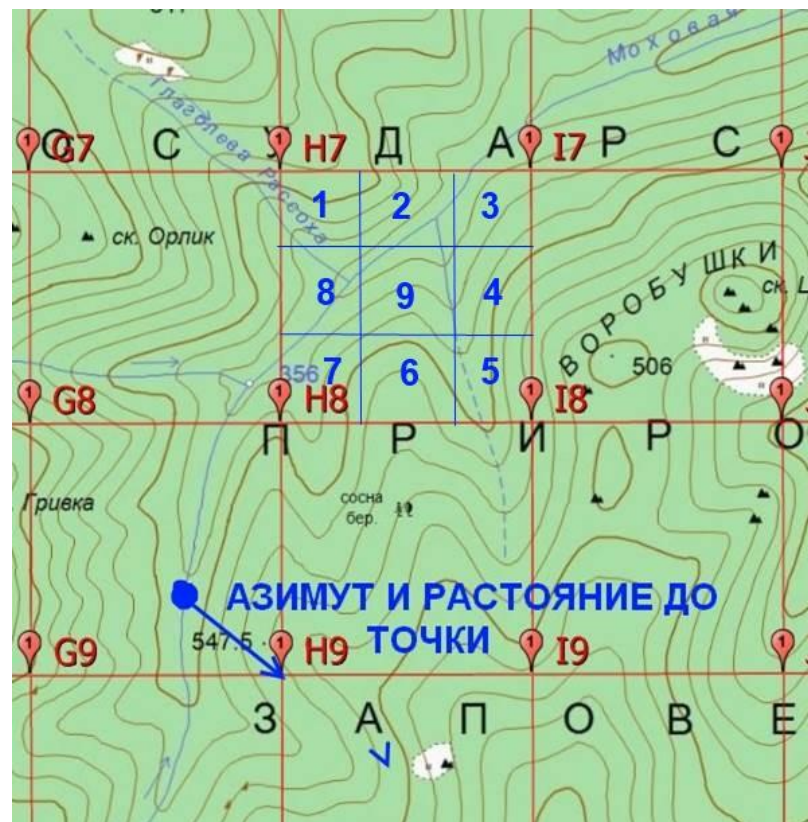
N 56°1'25.1292"

E 92°51'34.8804"

N 56.02364~~7~~
?

E 92.85968~~9~~
?

ул. Степана Разина, 51, Красноярск



Вариант 3

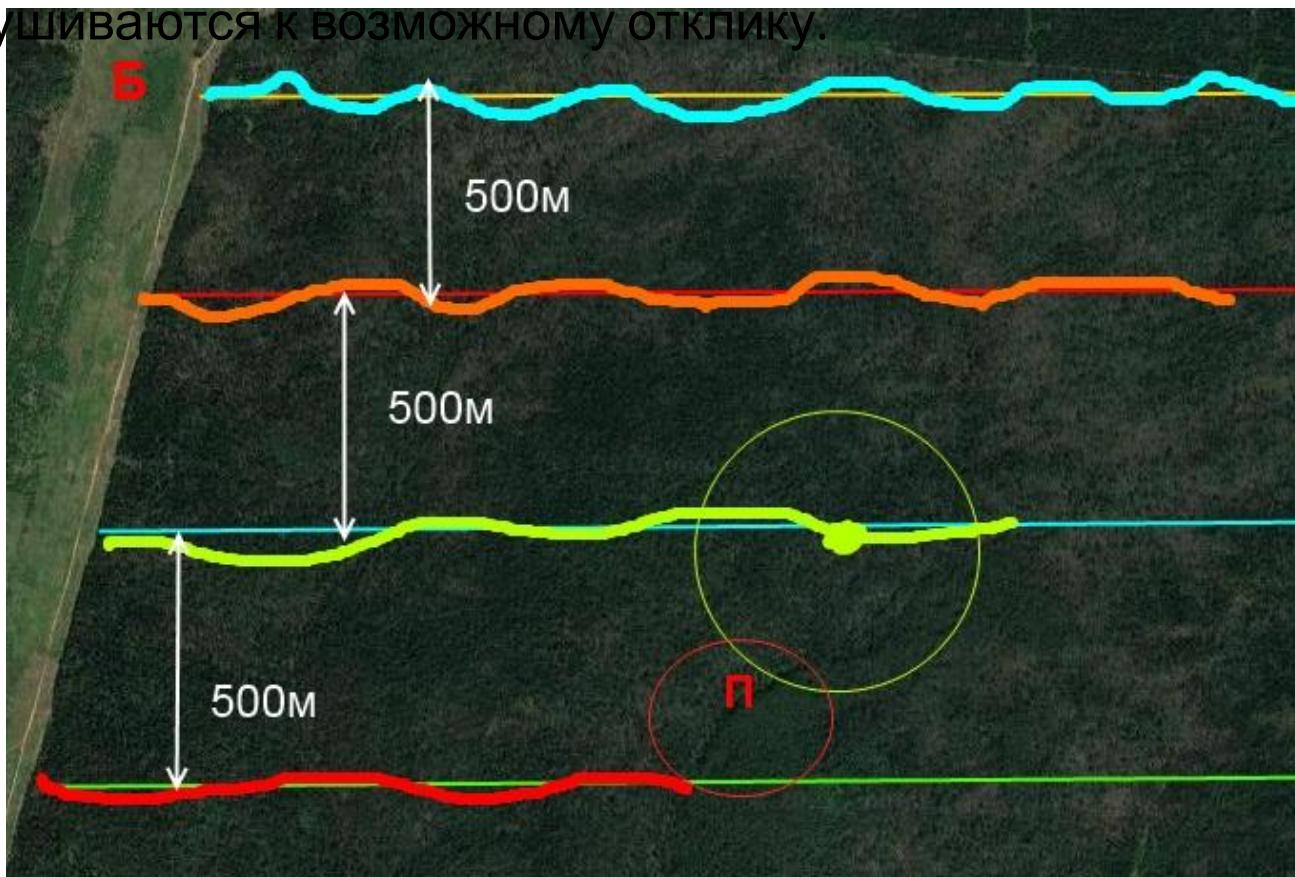


При работе на «ОТКЛИК» параллельными группами

Перед подачей сигнала, в эфир даётся команда: «Группа 3 работает на отклик»

На 30 -50 сек пауза в радиозэфире !

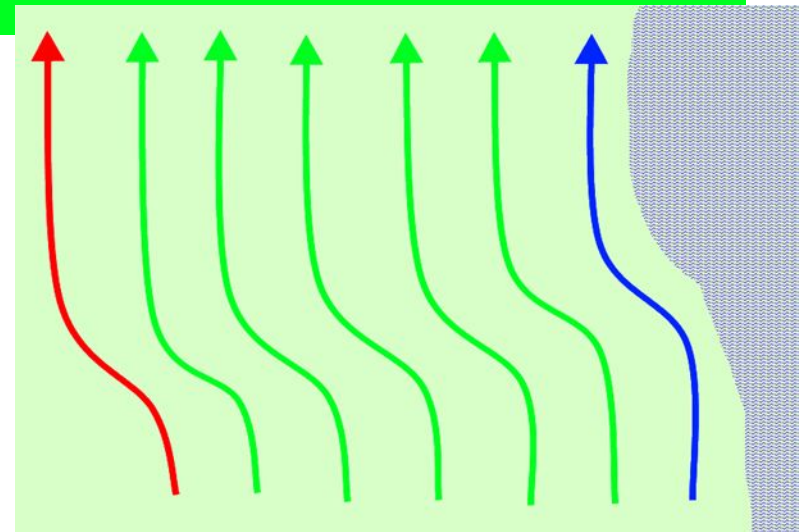
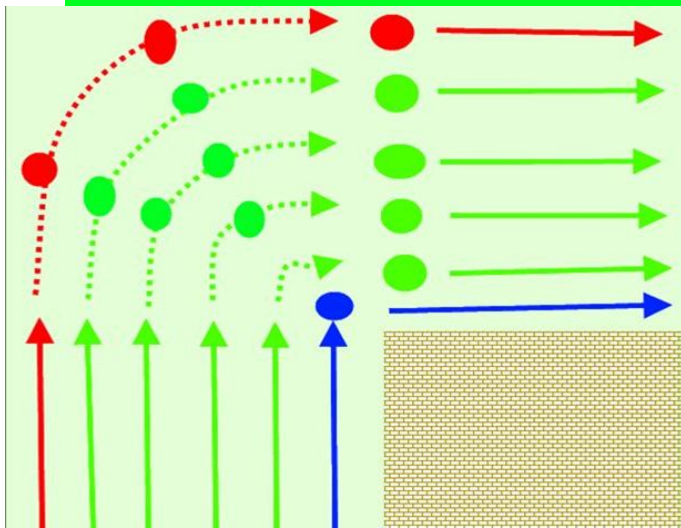
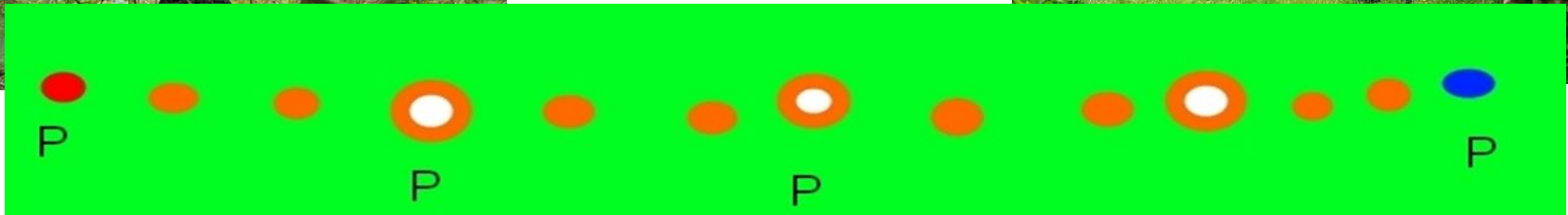
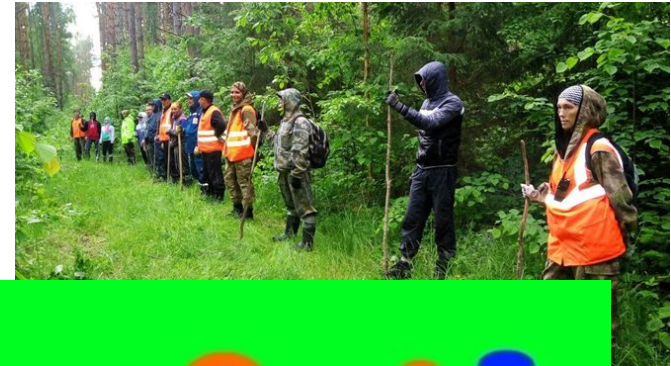
Все прислушиваются к возможному отклику.





Управление Прочёсом

Дублирование команд направляющих



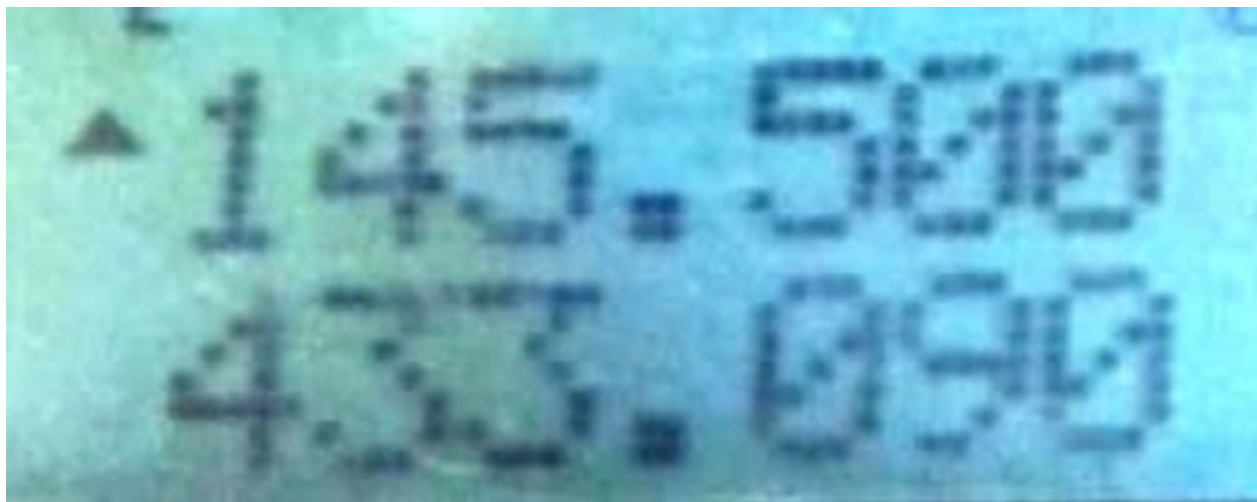
Изменение Частоты

При необходимости, разблокируем длинным нажатием #

Выбираем строку тангентой А или В и набираем:

Для города 433,090. Для леса 145.500.

Блокируем долгим нажатием #



Настройка для дальней связи

- При необходимости, разблокируем длинным нажатием #
- Кнопка MENU, стрелочкой ищем SQL
- От 0 до 5 мало шумов, но возможно не получение плохого сигнала.
- От 5 до 9 больше шумов, но более чувствительна к сигналу.
- Временно увеличить чувствительность к сигналу можно нажатием кнопки M
- Короткое нажатие на # переключает мощность.



Н М L

