

Распределяем р/станции по группам
Назначаем:
 - номера(ID) групп
 - номера(ID) абонентов
 - названия каналов (группа на отдельном канале - стабильнее связь!)
 - названия списков разговорных групп RX

2 Списки разговорных групп RX (RX Group List / Talk Group)

Группы \ Списки	ID 0071000 VsemVkanal	ID 1071001 Upravlenie	ID 2071002 TGroup1	ID 3071002 TGroup2
UpravRX	✓	✓		
TGR1RX	✓		✓	
TGR2RX	✓			✓
RetrRX	✓			
RezervRX	✓	✓	✓	✓

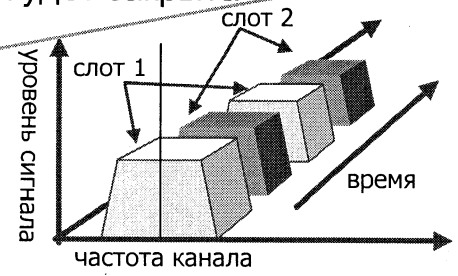
Назначаем:
 Какие группы будут слышать друг друга на канале с выбранным списком разговорных групп

3 Защита от прослушивания / ключи маскирования* (Privacy / Encryption Code)

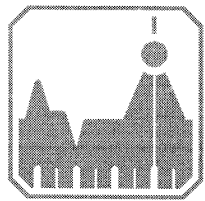
№	Канал	Тип	Ключ
1	TGR1 DCH	Улучшенный	710FF710FF00FF00

* - здесь и далее: если в радиостанции есть поддержка отмеченной функции

Назначаем:
 на каких каналах речь будет закрыта



4 Назначаем: частоты (Frequency) и слоты (slot) каналов из табл. 1



Канал	Uprav_DCH				
Частота RX/TX	слот	446.143750	1	446.143750	446.156250
Канал	TGR2_DCH				
Частота RX/TX	слот	446.081250	1	446.093750	TGR1_DCH 446.106250 1

Связываем НАСТРОЙКИ КАНАЛОВ (Channels) с данными из предыдущих таблиц:

⚠ - назначаем, исходя из задач и логики работы радиосети

НАЗВАНИЕ КАНАЛА из таблицы ①

Прямой канал Uprav_DCH

НАСТРОЙКИ РАДИОКАНАЛА

Частота и слот из таблицы ④

Частота приема/передачи	446.143750
Слот	1

Маркирование сети и канала

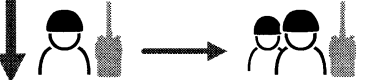
⚠ Цветовой код(СС) 7

Цветовой код одинаковый для станций одной сети/зоны покрытия

⚠ TDMA/DCDM

Режим двойной емкости прямого канала: если он выбран, не будет приема каналов без TDMA/DCDM, и наоборот.

НАСТРОЙКИ АДРЕСАЦИИ



Вызываемая группа/частный абонент: Upravlenie ①



Список разговорных групп (RX) UpravRX ①

НАСТРОЙКИ РАДИОСТАНЦИИ

⚠ Мощность (~дальность) и время занятия канала

Мощность (Power)	Порт.	5
	Авто.	20
*Максимальное время TX(TOT)		120

⚠ Условия разрешения передачи (TX Admit)

Разрешить передачу: всегда
 свободный канал чужой цвет.код

Закрытие речи из таблицы ③

Защита от прослушки ключ1

⚠ *Автовключение сканирования (Autoscan)

*Автосканирование(5)

Сканирование других каналов

⑤ Список сканирования каналов или

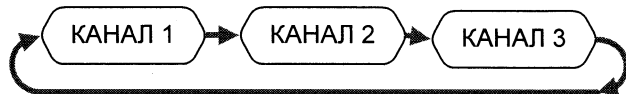
⑥ *субканал

Субканал: RETR_PRIEM

Переключаются и канал, и принимаемый абонент

Опционально добавляем каналы в списки сканирования:

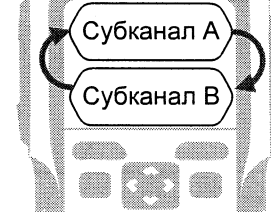
- только если по-другому радиосеть не построить
- в один момент станция принимает только один канал из списка



⑤ Списки сканирования каналов (Scan List):

Доступно для групп/контактов	Список	Каналы	Retr_Priem
Всем контактам	Scan_Retr		✓

Вместо сканирования можно использовать *СУБКАНАЛ В

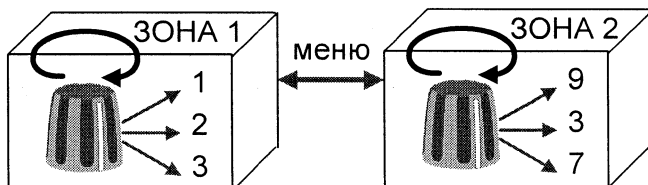


*если в радиостанции есть поддержка субканалов (Zone>Channel B):

- субканал – сканирование двух каналов, но быстрее списков,
- при переключении субканала А субканал В не переключается,
- рекомендуется добавлять только один субканал В для всей зоны/сета.

Добавляем каналы в зоны/сеты:

- можно переключиться только на канал, добавленный в зону
- разные зоны - разный набор каналов на переключателе



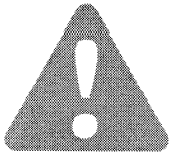
⑥ Таблица зон/сетов (Zone>*Channel A, зона *субканала А):

Доступно для групп/контактов	Зона/сет	Каналы	Uprav_DCH	TGR1_DCH
Upravlenie	Zone_Upravlenie		✓	✓

Настройки канала не изменяются, отмечаем для напоминания или при настройке субканала для SFR

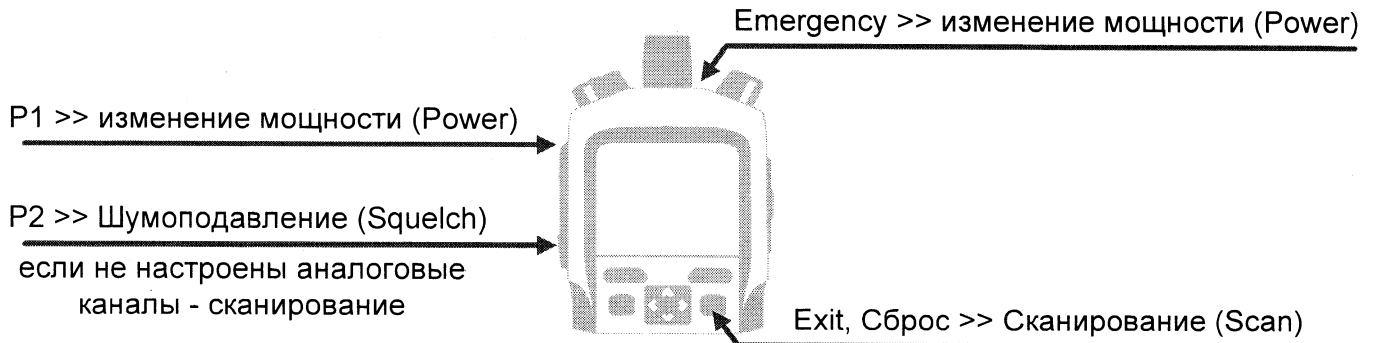
*субканал В
RETR_PRIEM

Критичные настройки в конфигураторе:



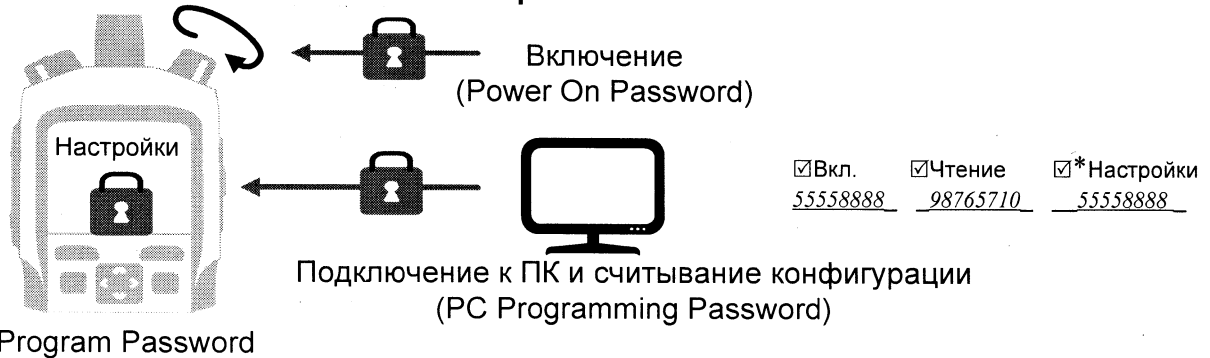
- X Удаленное прослушивание радиостанции (Remote Monitor Decode)
- X Удаленная блокировка радиостанции (Remote Stun Decode)
- X Удаленное отключение радиостанции (Remote Disable Decode)
- X Ответ на запрос о наличии на канале (Radio Check)
- X Удаленное прослушивание в экстренном режиме (Emergency Remote Monitor Decode)
- X Для каждого канала: подтверждение частного вызова (Private Call confirmed), подтверждение приема данных (Data Call confirmed)

Настраиваем функции программируемых кнопок:

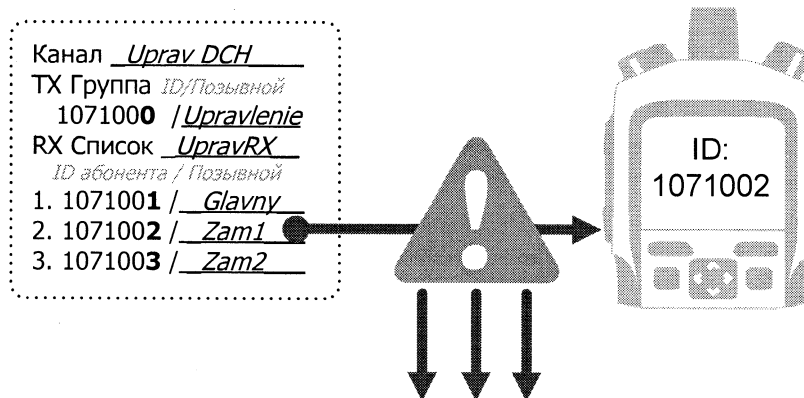


8

Устанавливаем пароли:



Назначаем ID абонента (конкретной радиостанции) из ①



Записываем конфигурацию в радиостанцию!!!