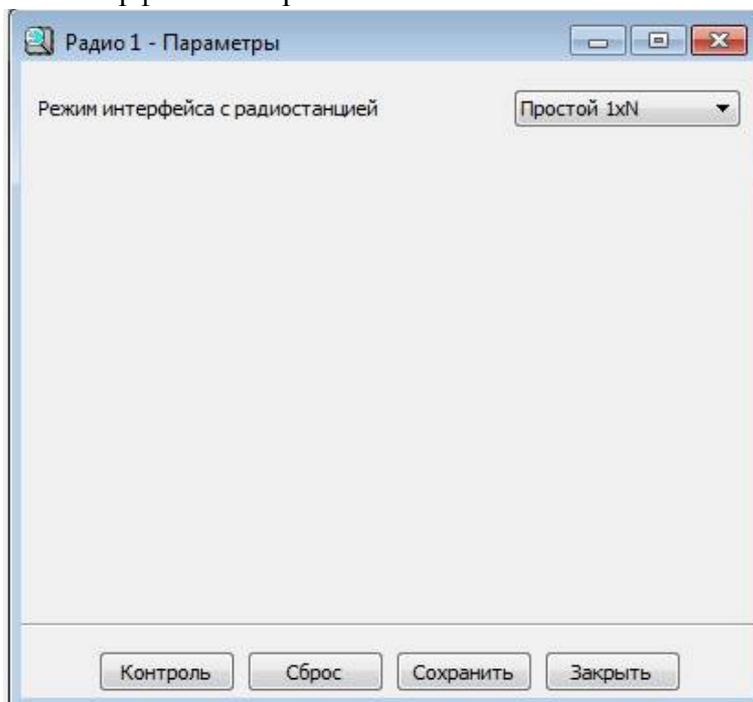


## 1. Настройки контроллера М-270LT.

1.1 Перед подключением соединительного кабеля, запрограммировать интерфейс контроллера «Радио» для работы в режиме «Простой 1xN». Для этого в окне *Радио->Радио 1-> Параметры* установить режим интерфейса - «Простой 1xN».



1.2 Подключить к контроллеру переходной кабель С280LT, схема кабеля приведена в приложении 1.

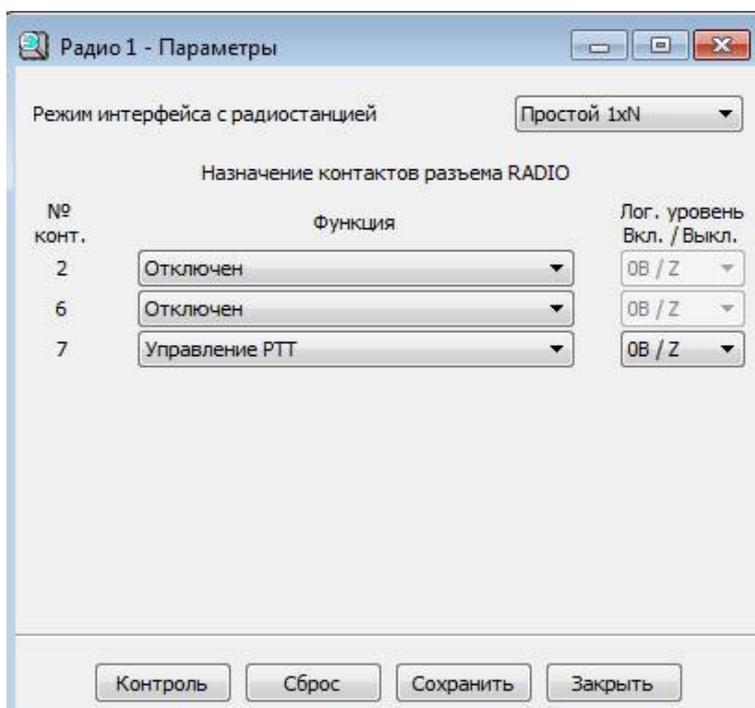
## 2. Настройки контроллера М-270NT

2.1 Перед подключением соединительного кабеля, запрограммировать интерфейс контроллера «Радио» для работы в режиме «Простой 1хN» и определить выход сигнала «РТТ».

Для этого в окне *Радио->Радио 1-> Параметры* установить:

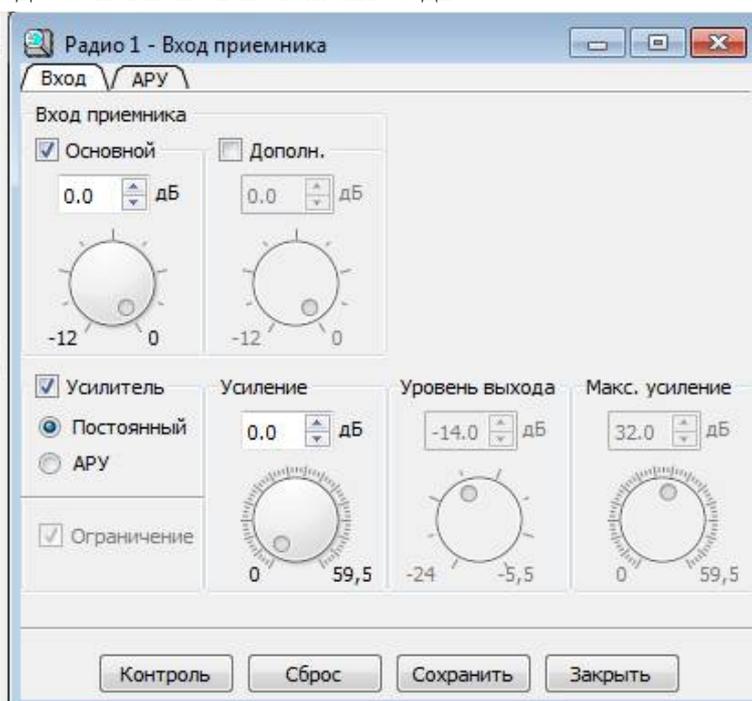
- режим интерфейса - «Простой 1хN»
- **конт 7** - «Управление РТТ», логический уровень «0В/Z»

Все остальные контакты отключены.



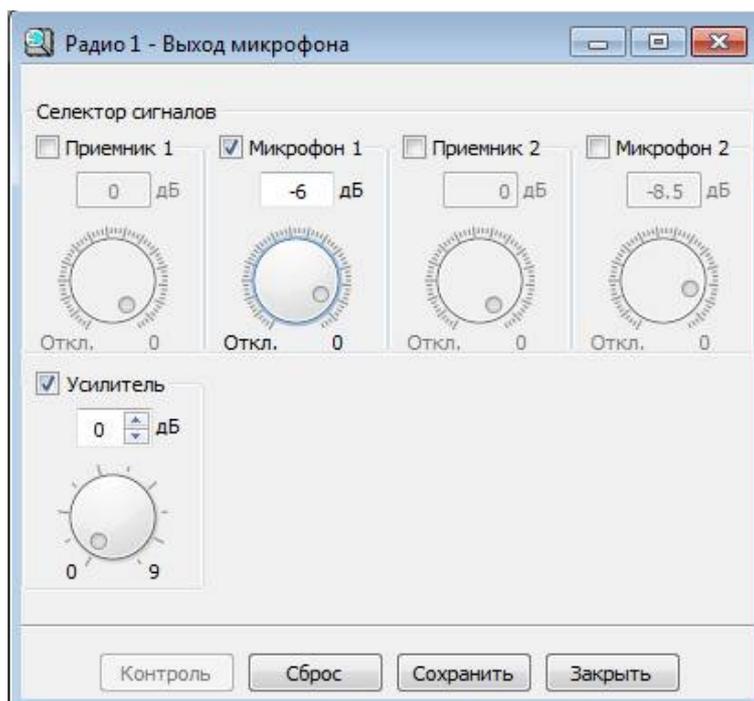
2.2 В окне *Радио->Радио 1-> Вход приемника*:

- выбрать вход приемника «**Основной**»;
- регулятор вход «Основной» в положение 0 дБ.



2.3 В окне *Радио->Радио 1-> Выход микрофона*:

- регулятор «Микрофон 1» установить в положение -6 дБ, при необходимости использовать данный регулятор для корректировки уровня сигнала микрофона.



2.4 С помощью соединительного кабеля C280NT300, подключить контроллер M-270NT к радиостанции MOTOROLA GM300. Схема кабеля приведена в приложении 2.

Соединительный кабель С280LT  
 Контроллер М-270LT (разъем RJ-50) -  
 тангента MOTOROLA MDRMN4025B, разъем аудио усилителя

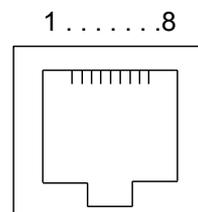
**Вилка RJ-50**  
 Для подключения к  
 гнезду "Radio"  
 контроллера М-270LT



10,1.....8,9

№ конт.	Назначение
1	-
2	Вход управления РТТ
3	Вход микрофона
4	-
5	GND
6	-
7	-
8	-
9	GND
10	Выход Rx (Rвых=1 кОм)

**Розетка RJ-45**  
 Для подключение  
 микрофонной тангенты  
 MOTOROLA  
 MDRMN4025B



Назначение	№ конт.
-	1
-	2
Вход управления РТТ	3
Вход микрофона	4
GND	5
-	6
-	7
-	8

**Разъем Аудио (3,5мм)**  
 Для подключение  
 акустической системы

Назначение	№ конт.
GND	1
Выход Rx (Rвых=1 кОм)	2

**Соединительный кабель С280NT300**  
 Контроллер М270-NT (разъем RJ-50) -  
 радиостанция MOTOROLA GM300 (аксессуарный разъем HLN9457)

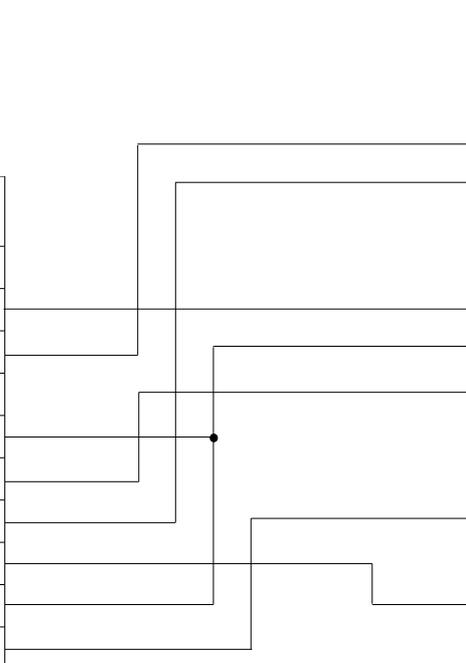
**илка RJ-50**  
 Для подключения к  
 гнезду "Radio"  
 контроллера М-270NT

**Вилка HLN9457**  
 Для подключения к  
 аксессуарному разъему  
 р/ст MOTOROLA GM300



10,1.....8,9

№ конт.	Назначение
1	Вход Rx+, динамик
2	Шина CH[0]
3	Выход микрофона
4	Вход Rx-, динамик
5	GND
6	Шина CH[1]
7	Выход РТТ
8	Вход питания +9В
9	GND
10	Вход Rx



Назначение	№ конт.
-	1
Вход микрофона	2
Вход управления РТТ	3
-	4
-	5
Шина CH[0]	6
GND	7
Шина CH[1]	8
-	9
-	10
Выход Rx	11
-	12
SWB+	13
-	14
-	15
-	16