

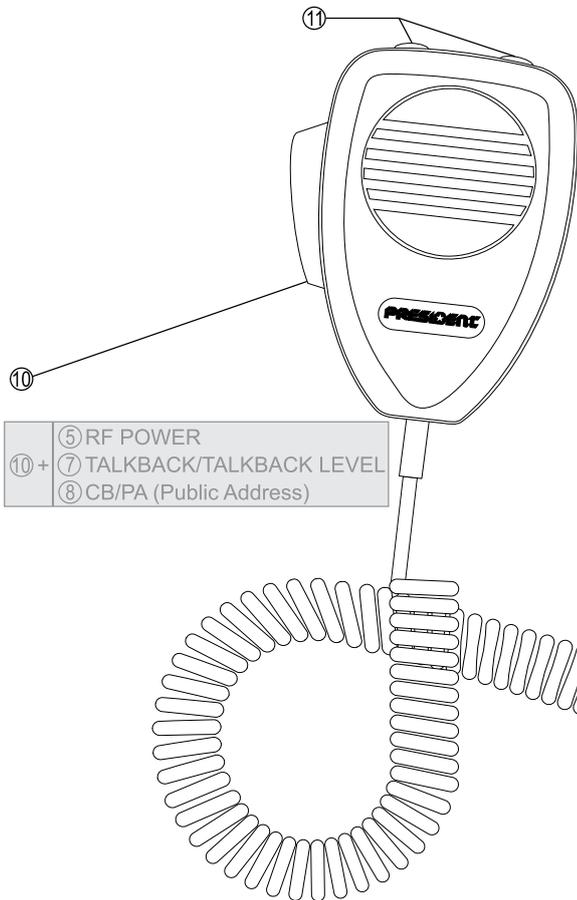
RONALD



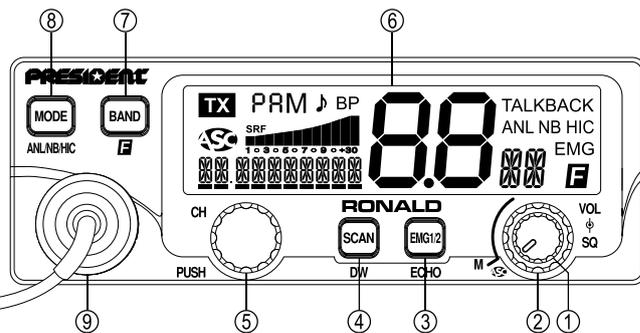
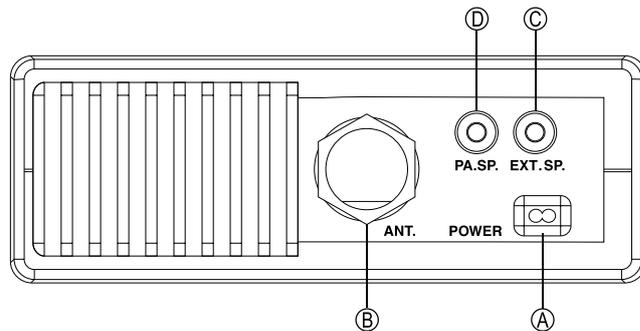
Инструкция по Эксплуатации

PRESIDENT

Ваша радиостанция **PRESIDENT RONALD**



- ⑤ RF POWER
- ⑩ + ⑦ TALKBACK/TALKBACK LEVEL
- ⑧ CB/PA (Public Address)



СОДЕРЖАНИЕ

<i>УСТАНОВКА</i>	5
<i>ЭКСПЛУАТАЦИЯ</i>	7
<i>МЕНЮ</i>	10
<i>ФУНКЦИИ С ТАНГЕНТОЙ ПЕРЕДАЧИ РТТ</i>	15
<i>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</i>	15
<i>ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ</i>	16
<i>ГЛОССАРИЙ</i>	16
<i>УПРОЩЕННАЯ ЕВРОПЕЙСКАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ</i>	17
<i>ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ</i>	18

ВНИМАНИЕ!

- *Очень высокая выходная мощность. Высокая температура, установите радиостанцию в очень хорошо проветриваемом месте.*
- *Для использования этой радиостанции Вам необходимо сделать запрос лицензии радиолюбителя.*
- *До начала использования убедитесь, что антенна была подключена (соединитель В, который находится на заднем плане устройства) и КСВ (Коэффициент Стоячей Волны) был отрегулирован. В противном случае, Вы рискуете повредить усилитель мощности радиостанции. Такое повреждение не является гарантийным случаем.*

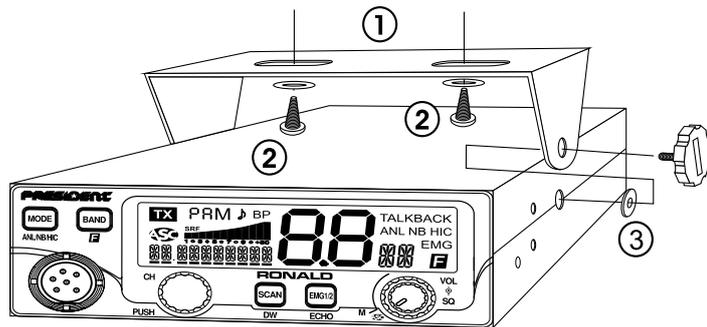
Гарантия на радиостанцию распространяется только в стране покупки.

Добро пожаловать в мир радиолюбительских радиостанций последнего поколения. Новая гамма PRESIDENT дает Вам возможность доступа к высококачественной радиосвязи. Благодаря использованию новых технологий, гарантирующих высокий уровень качества, PRESIDENT RONALD является верным выбором среди самых популярных радиостанций, признанных самыми требовательными радиолюбителями. Для того, чтобы полностью оценить все её возможности, мы советуем Вам внимательно прочитать эту инструкцию по эксплуатации перед началом использования Вашей радиостанции PRESIDENT RONALD.

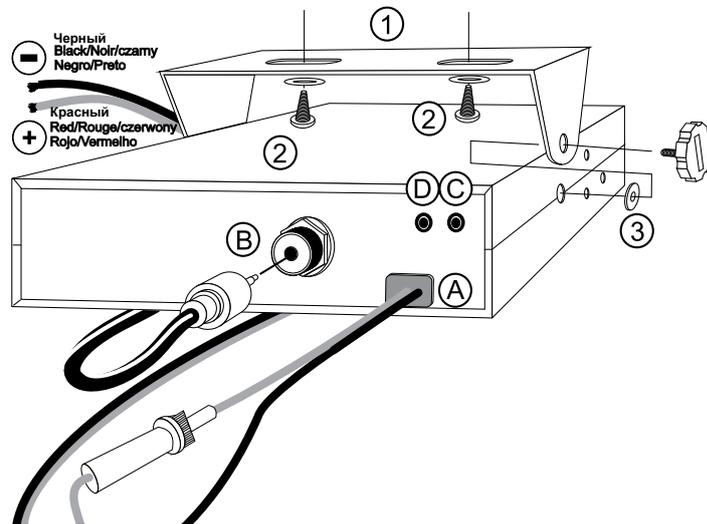
А) УСТАНОВКА

1) ГДЕ И КАК УСТАНОВИТЬ ВАШУ РАДИОСТАНЦИЮ

- а) Выберите самое удобное место для использования Вашей радиостанции.
- б) Установите ее так, чтобы она не мешала водителю и пассажирам транспортного средства.
- в) Необходимо предусмотреть выход и безопасность кабелей (питание, антенна, аксессуары...), чтобы они не мешали управлению транспортным средством.



ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА



- г) Для установки используйте крепёж (1), который поставляется вместе с радиостанцией, крепко зафиксируйте его крепёжными болтами (2), которые также входят в комплект (диаметр для сверления 3,2 мм). При этом не повредите электрическую систему Вашего автомобиля.
 - д) В процессе монтажа, не забудьте вставить каучуковые прокладки между радиостанцией и крепежом (3). Это создаст эффект «амортизатора», позволяя изменить положение радиостанции, не нанося ей при этом вреда.
 - е) Выберите место для кронштейна микрофона и предусмотрите прохождение шнура. Помните, что шнур должен дотягиваться до водителя, но не мешать управлению транспортным средством.
- **ПРИМЕЧАНИЕ:** Имея микрофонный разъем на лицевой стороне, Ваша радиостанция может быть вмонтирована в панель кабины. В этом случае, рекомендуется присоединить к ней внешний громкоговоритель для лучшего качества звука (соединитель EXT.SP, размещенный на задней части радиостанции: С). Проконсультируйтесь у Вашего ближайшего дилера относительно установки Вашей радиостанции.

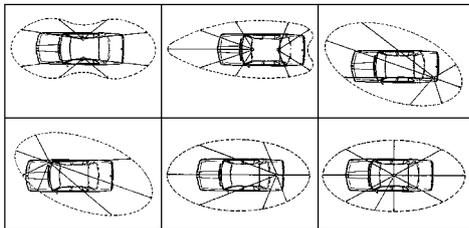
2) УСТАНОВКА АНТЕННЫ

а) Выбор антенны

- Важно знать, что чем длиннее антенна, тем больше радиус покрытия. Ваш продавец сможет помочь Вам в выборе.

б) Антенна автомобильная

- Она должна быть установлена на той части транспортного средства с максимальным металлическим покрытием (массой), как можно дальше от лобового и заднего стекла.
- В случае, если на транспортном средстве уже установлена радио антенна, то антенна должна находиться на уровень выше.
- Существует два вида антенн: отрегулированные, которые используются чаще всего вместе с хорошей массой (верхняя часть кузова или багажника) и регулируемые антенны, которые не так чувствительны и могут использоваться с менее значительными массами (см. § **РЕГУЛИРОВКА КСВ** странице 7).
- Для врезной антенны очень важно обеспечить плотное соприкосновение антенны и массы; для этого сотрите немного покрытия кузова в месте фиксации.
- Во время протягивания шнура, убедитесь, что он не слишком зажат или пережат (риск разрыва цепи и замыкания).
- Включите антенну (разъем **B**).



Исходящий радиус лучей

в) Антенна фиксированная

- Рекомендуется устанавливать её на открытом пространстве. Антенны и аксессуары PRESIDENT спроектированы для оптимальной отдачи каждого радиоприемника.

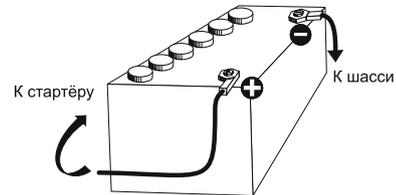
3) ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

Ваша радиостанция PRESIDENT RONALD оснащена защитой от неправильного подключения питания. Несмотря на это, перед включением, убедитесь в правильности подсоединения. Напряжение питания Вашей радиостанции - 12 В. (**A**). На сегодняшний день, большинство легковых и грузовых автомобилей работают с общим минусом на массе. Это можно проверить, убедившись, что (-) аккумулятора подключен к моторному блоку или к шасси. В противном случае, проконсультируйтесь у Вашего продавца.

ВНИМАНИЕ: Грузовые автомобили имеют обычно два аккумулятора и электрический блок на 24 В. Поэтому нужно добавить преобразователь напряжения 24/12 В (модель PRESIDENT CV 24/12) в электрическую схему. Все следующие операции по включению должны проводиться без подключения шнура питания к радиостанции:

- а) Убедитесь, что питание 12 В.
- б) Найдите (+) и (-) аккумулятора (+ = красный, - = чёрный). В случае, если необходимо удлинить шнур питания, используйте аналогичный шнур или толще.
- в) Нужно подключиться к постоянным разъёмам (+) и (-). Для этого мы Вам рекомендуем подключить шнур питания к аккумулятору (подключение к шнуру авторадия или к другим частям электрической схемы может в отдельных случаях привести к возникновению помех).
- г) Подключите красный провод к (+) и чёрный к (-) аккумулятору.
- д) Подключите шнур питания к радиостанции.

ВНИМАНИЕ: не заменять заводской предохранитель моделью с другими показателями!



4) БАЗОВЫЕ УКАЗАНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ (без нажатия на кнопку микрофона “push-to-talk”)

- а) Подключите микрофон.
- б) Проверьте правильность подключения антенны.
- в) Включите радиостанцию, повернув ручку **VOL (1)** по часовой стрелке.
- г) Поверните ручку **SQ (2)** до минимальной позиции.
- д) Отрегулируйте ручку **VOLUME** на тот уровень, который Вам больше всего подходит.
- е) Переключите радиостанцию на канал центральной частоты с помощью кнопки **PUSH (5)** или кнопок **UP/DN (11)** на микрофоне.

5) РЕГУЛИРОВКА КСВ (Коэффициент стоячей волны)

ВНИМАНИЕ: Это настройка, которую необходимо выполнить при первом использовании или при замене антенны. Она должна производиться в свободном и открытом месте.

* Регулировка с отдельным КСВ-метром (модель **PRESIDENT TOS-1**)

а) Включение КСВ-метра:

- Подключите КСВ-метр между радиостанцией и антенной, как можно ближе к радиостанции (используйте для этого шнур длиной максимум 40 см типа **PRESIDENT CA 2C**).

б) Настройка КСВ-метра:

- Переключите радиостанцию в режим **AM** на центральную частоту.
- Переведите тумблер КСВ-метра в позицию **FWD** (калибровка).
- Нажмите на кнопку микрофона «push-to-talk» (**10**) для перехода в режим передачи.
- С помощью ручки калибровки, переведите стрелку на указатель ▼.
- Переведите тумблер в позицию **REF** (чтение показателя КСВ-метра). Показатель, который появляется на экране, должен быть близок к 1. В противном случае, регулируйте Вашу антенну до тех пор, пока показатель не будет близок к 1 (показатель КСВ-метра между 1 и 1,8 допускается).
- Необходимо калибровать КСВ-метр после каждой настройки антенны. Вы можете проверить показатель КСВ-метра в любой момент с помощью функции **SWR**. Смотрите стр.6.

Примечание: Для того чтобы избежать потери и затухания в кабеле соединения между радио и его комплектующими принадлежностями, **PRESIDENT** рекомендует использовать длину кабеля не больше 3 метров.

Ваша радиостанция готова к использованию.

Б) ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1) ON/OFF - ГРОМКОСТЬ

Чтобы включить радиостанцию, поверните ручку громкости **VOL (1)** по часовой стрелке. Если функция **KEYBEEP** активна (см.стр.9), Вы услышите звуковой сигнал. Ваша радиостанция включена «on».

Чтобы выключить радиостанцию: поверните ручку громкости **VOL (1)** против часовой стрелки, пока не услышите звуковой сигнал, тогда радиостанция выключена «off». Поворачивайте ручку по часовой стрелке, чтобы увеличить громкость. Поворачивайте ручку против часовой стрелки, чтобы уменьшить громкость.

2) ASC / SQUELCH

Эта функция позволяет уменьшить шумовой фон при отсутствии общения, она не влияет ни на громкость, ни на мощность передачи, но значительно улучшает качество приема.

а) ASC: Шумоподавитель с автоматической настройкой

Международный патент, эксклюзивность компании **PRESIDENT**. Поверните ручку **SQ (2)** против часовой стрелки до отметки **ASC**. На экране появится . Никакой ручной регулировки при каждом использовании и постоянная оптимизация между чувствительностью и качеством приема, когда **ASC** активный. Его можно отключить, повернув ручку по часовой стрелке. В этом случае, настройка шумоподавителя становится ручной. Символ  исчезает с экрана.

б) РУЧНОЙ ШУМОПОДАВИТЕЛЬ

Поверните ручку **SQUELCH** шумоподавителя по часовой стрелке, до тех пор, пока весь внутренний шум не пропадет. Эту настройку необходимо проводить с предельной точностью, переключатель должен быть повернут максимально по часовой стрелке, чтобы только сильные шумы были слышны.

3) EMG 1/2 ~ ECHO

EMG 1/2 (короткое нажатие)

Нажмите на клавишу **EMG 1/2 (3)**, чтобы активировать приоритетные каналы. На экране появится «**EMG**». Нажмите 1 раз на клавишу **EMG 1/2 (3)**, чтобы выбрать первый приоритетный канал, 2-й раз для выбора второго приоритетного канала и 3-й раз, чтобы вернуться к текущему активному каналу, «**EMG**» исчезает с экрана. Приоритетные каналы по умолчанию каналы **9** и **19**.

Смотрите меню **EMG SET 1** и **EMG SET 2** на странице 11 для конфигурации приоритетных каналов.

ECHO (длинное нажатие)

Нажмите на кнопку **ECHO (3)**, чтобы включить / отключить функцию **ECHO**. На экране появится “ECHO ON/ECHO OFF” в течение 3 секунд.

Смотрите меню **ECHO SET** на странице 11 для конфигурации **ECHO**.

4) SCAN ~ DW

SCAN (короткое нажатие)

Нажмите на кнопку **SCAN (4)**, чтобы активировать функцию **SCAN**. “**SCAN**” мигает. Сканирование останавливается как только появляется занятый канал.

При сканировании нажмите на 5/6, чтобы изменить направление сканирования.

Нажмите еще раз на кнопку **SCAN (4)** или на тангенту **PTT (10)**, чтобы выйти из сканирования. «**SCAN**» исчезает с экрана.

Смотрите меню **SCAN TYPE** на странице 12 для конфигурации типа сканирования.

DW (ДВОЙНОЕ ОТСЛЕЖИВАНИЕ) (длинное нажатие)

Эта функция позволяет следить за запрограммированным и активным каналом.

Длинное нажатие на кнопку **DW (4)** для активации **DW** функции. “DUAL WATCH” мигает.

Еще одно длинное нажатие на кнопку **DW (4)** или на тангенту **PTT (10)**, чтобы выйти из функции **DW**. “DUAL WATCH” исчезает с экрана.

Смотрите меню **DW SETTING** на странице 12 для конфигурации двойного отслеживания.

5) РУЧКА “PUSH”

При включенной радиостанции **POWER ON**, поверните ручку **PUSH (5)**, чтобы отрегулировать частоту. По часовой стрелке, чтобы подняться и против часовой стрелки, чтобы спуститься по частоте.

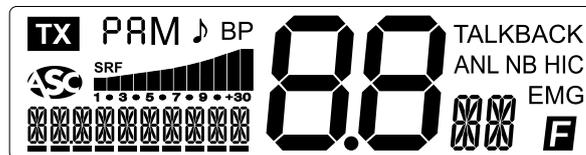
Если функция **SPAN** активна, короткое нажатие на кнопку **PUSH (5)** позволяет регулировать непрерывно частоту (смотрите **SPAN** на странице 13).

В режиме **МЕНЮ** [длинное нажатие на кнопку **F (7)**] позволяет активировать этот режим (смотрите **МЕНЮ** на странице 10).

1. Поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции для параметрирования.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)** для выбора параметра регулировки выбранной функции. Параметр мигает на экране.
3. Поверните ручку **PUSH (5)** для модификации показаний параметра.
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** позволяет подтвердить выбранное показание. Параметр перестает мигать и если функция выполняет более одного параметра, следующий параметр мигает.

Смотрите **КНОПКИ UP/DN МИКРОФОНА** на странице 9.

6) ЖК-ДИСПЛЕЙ



TX	Показывает передачу
PA	Выбрана модуляция PA (Public Address)
AM	Выбрана модуляция AM
FM	Выбрана модуляция FM

	ROGER BEEP сигнал активирован
BP	Функция Веер кнопок активирована
	Автоматический шумоподаватель активирован
S/R/F	барграф показывает уровни приема S и передачи RF
TALKBACK	функция TALKBACK активирована
ANL	ANL фильтр активирован (исключительно в режиме AM)
NB	NB фильтр активирован
HI-CUT	Фильтр HI-CUT активирован
EMG	Аварийный программируемый канал (9 или 19 по умолчанию) активирован
	Функция MENU активирована
	Показывает выбранный номер канала (большие цифры)
	Показывает выбранный диапазон (цифры справа)
	Показывает частоту, меню и показания меню

7) BAND ~ F

BAND (короткое нажатие)

Нажмите на кнопку BAND (7) для быстрого перехода на 200 кГц в сегментах **A / B / C / D / E / F / G / H / I**.

Смотрите меню BAND NAME на странице 14.

F (Функции) (длинное нажатие)

Нажмите и удерживайте нажатой кнопку F (7) для входа в МЕНЮ и настройки различных функций. F отображается на экране.

8) MODE ~ ANL/NB/HIC

MODE (короткое нажатие)

Нажмите на кнопку **MODE** (8) для выбора вида модуляции: AM или FM. Выбранная модуляция отражается на экране. Ваша модуляция должна соответствовать модуляции Вашего собеседника.

- **Амплитудная модуляция / AM:** для переговоров в областях, где есть препятствия и на средних расстояниях (наиболее используемая).
- **Частотная модуляция / FM:** для соседних переговоров в городах, открытых областях.

NB/ANL/HIC (длинное нажатие)

NB: Noise Blanker / **ANL:** Automatic Noise Limiter. Эти фильтры позволяют сократить фоновые шумы и некоторые другие помехи при приеме.

HI-CUT: удаляет высокочастотные помехи и используется в соответствии с условиями приема. Когда функция активирована, "HI-CUT" отображается на дисплее.

Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ANL/NB/HIC (8) для активации одного или всех фильтров. 4 позиции: **1** ни один из фильтров не активирован. **2** только фильтры ANL и NB активированы. **3** только фильтр HIC активирован. **4** все фильтры (ANL, NB и HIC) активированы. По умолчанию ни один из фильтров не активирован.

Пометка: фильтр ANL активен только в модуляции AM.

9) ШЕСТИПИНОВЫЙ РАЗЪЕМ МИКРОФОНА

Разъем находится на передней панели радиостанции, что облегчает ее установку в панель Вашего транспортного средства.

Смотрите схему подключения на странице 17.

10) PTT

Это кнопка передачи сообщения, нажмите на нее, чтобы передать сообщение, **TX** отобразится на экране, отпустите кнопку, чтобы слушать входящие сообщения.

11) КНОПКИ UP/DN МИКРОФОНА

Используйте кнопки **UP/DN** (11) для выбора частоты. **UP**, чтобы подняться по частоте и **DN**, чтобы опуститься по частоте.

Смотрите КНОПКА PUSH на странице 8.

А) НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ (13,8 В)

Б) РАЗЪЕМ АНТЕННЫ (SO-239)

В) РАЗЪЕМ ДЛЯ ОПЦИОННОГО ВНЕШНЕГО ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ (8 Ω, Ø 3,5 мм)

Г) РАЗЪЕМ ДЛЯ ОПЦИОННОГО РА (Public Address) (8 Ω, Ø 3,5 мм)

В) МЕНЮ

16 функций расположены в том же порядке, что и в данной инструкции. Тем не менее, при входе в МЕНЮ на экране отражается последняя измененная функция пользователем.

Вне зависимости от функции процедура идентична:

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд, чтобы войти в и выйти из МЕНЮ. **■** появится на экране.

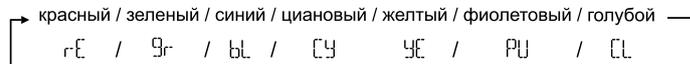
1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)**, чтобы выбрать функцию для параметрирования.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**, чтобы установить параметр выбранной функции. Параметр мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне и поверните ручку **PUSH (5)**, чтобы изменить величину параметра.
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбранную величину. Параметр перестает мигать и если у функции больше одного параметра, то следующий параметр мигает.

Пометка: Кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне имеют ту же функцию, что и ручка **PUSH (5)**. Тангента **PTT (10)** подтверждает последнюю настройку и выходит из МЕНЮ. **■** исчезает с экрана.

1) COLOR (ЦВЕТ)

Нажмите в течение 2 секунд на кнопку **F (7)** для доступа к МЕНЮ. **■** отражается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)**, чтобы выбрать функцию **COLOR**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Текущий цвет мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора цвета. 7 доступных цветов повторяются по кругу:



4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбранный цвет. Цвет перестает мигать. **а)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **б)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Цвет по умолчанию **к** (красный).

2) KEY BEEP (ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ПРИ НАЖАТИИ КНОПОК)

Нажмите в течение 2 секунд на кнопку **F (7)** для доступа к МЕНЮ. **■** отображается.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **KEY BEEP**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Действующий параметр мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для активации **■** / деактивации **■** функции **KEY BEEP**.
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор. Параметр перестает мигать. **а)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **б)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Когда функция деактивирована, слышен звуковой сигнал при нажатии кнопки, изменении канала, и т.д. «**BP**» появляется на экране. Параметр по умолчанию **■**.

3) ROGER BEEP

Нажмите в течение 2 секунд на кнопку **F (7)** для доступа к МЕНЮ. **■** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **ROGER BEEP**.

2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Действующий параметр мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для активации **ON** / деактивации **OFF** функции **ROGER BEEP**.
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор. Параметр перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**.

Когда функция деактивирована, значок «♪» появляется на экране.

Сигнал Roger Беер слышен, когда тангента микрофона **PTT (10)** отпускается, чтобы позволить говорить собеседнику. Исторически СиБи – это симплексный режим коммуникации, поэтому невозможно говорить и слушать одновременно (как по телефону). Раньше, как только один собеседник заканчивал говорить, он говорил “Roger”, чтобы предупредить другого собеседника, что настала его очередь говорить. Слово «Roger» было заменено звуковым сигналом “бип”. Отсюда происхождение термина “Roger беер”. Параметр по умолчанию **OFF**.

4) EMG SET 1

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **EMG** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **EMG SET 1**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Приоритетный канал 1 мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора приоритетного канала 1.
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор канала. Канал перестает мигать.
5. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора частотного диапазона в сегментах **A / B / C / D / E / F / G / H / I** (смотрите **BAND NAME** на странице 14).
6. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор диапазона. Диапазон перестает мигать. Третий параметр, модуляция, мигает.

7. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора модуляции AM или FM.
8. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбранную модуляцию. Модуляция перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
9. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Приоритетный канал 1 по умолчанию **9**.

Смотрите EMG 1/2 на странице 8.

5) EMG SET 2

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **EMG** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **EMG SET 2**. Пункты **2-9** идентичны пунктам **EMG SET 1**. Приоритетный канал 2 по умолчанию **19**.
Смотрите EMG 1/2 на странице 8.

6) ECHO SET (ДЛИННОЕ НАЖАТИЕ)

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **EMG** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **ECHO SET**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. **ECHO delay** (выдержка времени) мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для определения значения delay от **1** до **32** (значение по умолчанию **32**).
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает значение delay. Delay перестает мигать. Второй параметр, **Time** (время), мигает.
5. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для определения значения времени от **1** до **32** (значение по умолчанию **32**).

6. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор значения времени. **Time** перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
7. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**.
Смотрите ECHO на странице 8.

7) DW SETTING (ПАРАМЕТР ДВОЙНОГО ОТСЛЕЖИВАНИЯ)

- Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **F** отображается на экране.
- Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **DW SETTING**.
 - Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Канал двойного отслеживания мигает на экране.
 - Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора желаемого канала двойного отслеживания.
 - Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор канала двойного отслеживания. Канал перестает мигать. Второй параметр, частотный диапазон, мигает.
 - Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора частотного диапазона в сегментах **R / J / C / D / E / F / G / H / I** (*смотрите BAND NAME на странице 14*).
 - Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор диапазона. Диапазон перестает мигать. Третий параметр, модуляция, мигает.
 - Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора модуляции **AM** или **FM**.
 - Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбранную модуляцию. Модуляция перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
 - Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Канал двойного отслеживания по умолчанию **G**.

Смотрите DW (ДВОЙНОЕ ОТСЛЕЖИВАНИЕ) на странице 8.

8) SCAN TYPE (ТИП СКАНИРОВАНИЯ)

- Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **F** отображается на экране.
- Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **SCAN TYPE**.
 - Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Текущий параметр мигает на экране.
 - Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора типа **SCAN**. **SQ Squelch** или **LT time**.
 - Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор. Параметр перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
 - Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. **SQ**: сканирование останавливается, когда находит занятый канал и не возвращается к сканированию пока канал остается активным. **LT**: сканирование останавливается, когда находит занятый канал и возвращается к сканированию через 5 секунд, даже если канал остается активным.
- Тип сканирования по умолчанию **SQ**.
Смотрите SCAN на странице 8.

9) SWR (КСВ)

- Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **F** отображается на экране.
- Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **SWR**.
 - Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Канал, диапазон и модуляция мигают на экране.
 - Нажмите на тангенту **PTT (10)**, значение **КСВ** отображается. С функцией **MIC GAIN**, нажатие на тангенту **PTT (10)** не выходит из МЕНЮ.
 - Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**.
Смотрите § РЕГУЛИРОВКА КСВ на странице 7.

10) SPAN

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **█** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **SPAN**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Действующий параметр мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для активации **On** / деактивации **Off** функции **SPAN**.
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор. Параметр перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Когда функция активна, частоту можно регулировать непрерывно. Короткое нажатие на кнопку **PUSH (5)** отображает подчеркивание под одним из десятичных знаков частоты. **1** Нажмите несколько раз, чтобы выбрать желаемый десятичный знак. **2** Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)**, чтобы увеличить/уменьшить частоту в непрерывном режиме с каналом и диапазоном.

Пометка: две последние цифры частоты могут мигать, если она не соответствует точно частоте отображаемого канала.

Параметр по умолчанию **Off**.

11) MIC TYPE

Ваш PRESIDENT RONALD может использоваться как с электретным микрофоном, так и с динамическим. Шестипиновый PRESIDENT (смотрите схему подключения на странице 17).

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **█** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **MIC TYPE**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Действующий параметр мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора микрофона **EL EC** (электретный) или **d4_{DR}** (динамический).

4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор. Параметр перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.

5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Тип микрофона по умолчанию **EL EC** (электретный).

12) MIC GAIN

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **█** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **MIC GAIN**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Барграф (под частотами) мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора увеличения/уменьшения уровня усиления микрофона (10 уровней от 1 до 10).
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает уровень. Параметр перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из МЕНЮ.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из МЕНЮ по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Значение Mic Gain отображается на барграфе каждый раз при нажатии на тангенту **PTT (10)** для передачи сообщения. Значение Mic Gain по умолчанию уровень **5**.

13) RF GAIN

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к МЕНЮ. **█** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **RF GAIN**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Барграф (под частотами) мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора увеличения/уменьшения уровня RF Gain (10 уровней от 1 до 10).

4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает уровень. Параметр перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из **МЕНЮ**.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из **МЕНЮ** по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Значение RF Gain отображается непрерывно на барграфе.

RF Gain позволяет регулировать чувствительность приема.

Значение RF Gain по умолчанию уровень **10**.

14) BAND NAME (НАЗВАНИЕ ДИАПАЗОНА)

1. Нажмите на кнопку **BAND (7)** для выбора диапазона, который вы хотите изменить.
2. Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к **МЕНЮ**. **F** отображается на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **BAND NAME**.
4. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Первый символ мигает на экране.
5. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора буквы первого символа.
6. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. Второй символ мигает на экране.
7. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора буквы второго символа.
8. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает новое название, данное при выборе диапазоне в пункте 1. Второй символ перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другого диапазона для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из **МЕНЮ**.
9. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из **МЕНЮ** по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. Позволяет переименовать диапазоны (с двумя символами). Название диапазонов по умолчанию: **A / B / C / D / E / F / G / H / I**.

Смотрите **RESET BAND** на странице 14.

15) PA SETTING

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к **МЕНЮ**. **F** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **PA SETTING**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. **PA** Барграф мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора параметра **PA** или **IN**.
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** подтверждает выбор. Параметр перестает мигать. **a)** Вернитесь к пункту 1 для выбора другой функции для параметрирования или **b)** Нажмите на тангенту **PTT (10)** для подтверждения и выхода из **МЕНЮ**.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из **МЕНЮ** по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. **PA**: модуляция микрофона и полученный сигнал перенаправлены на внешний громкоговоритель Public Address, подключенный к радиостанции через **PA.SP.** разъем (**D**).

IN: модуляция микрофона перенаправлена на внешний громкоговоритель Public Address, подключенный к радиостанции через **PA.SP.** разъем (**D**). Полученный сигнал перенаправляется на внутренний громкоговоритель (или на внешний опционный громкоговоритель, подключенный к разъему **EXT.SP. (C)**).

Тип Public Address по умолчанию **PR**.

Кнопка **VOL (1)** позволяет регулировать уровень громкости **PA**.

Смотрите **CB/PA** на странице 15.

16) RESET BAND/RESET ALL (СБРОС В ЗАВОДСКИЕ УСТАНОВКИ)

Нажмите на кнопку **F (7)** в течение 2 секунд для доступа к **МЕНЮ**. **F** отображается на экране.

1. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора функции **RESET BAND**.
2. Нажмите на кнопку **PUSH (5)**. **BAND** мигает на экране.
3. Используйте кнопки **UP/DN (11)** на микрофоне или поверните ручку **PUSH (5)** для выбора **BAND** (сброс диапазона в заводские установки) или **ALL** (сброс всего в заводские установки).
4. Новое длинное нажатие на кнопку **PUSH (5)** позволяет сбросить выбранную опцию в исходное состояние. Радио выходит из **МЕНЮ**.
5. Если никакая кнопка не нажата, радио выходит из **МЕНЮ** по истечении 10 секунд или благодаря новому длинному нажатию на кнопку **F (7)**. **RESET BAND** позволяет вернуть названия диапазонов по умолчанию.

Смотрите меню **BAND NAME** на странице 14.

RESET ALL позволяет вернуть все параметры в исходное положение.

Г) ФУНКЦИИ С ТАНГЕНТОЙ ПЕРЕДАЧИ PTT

3 дополнительные функции доступны. Для активации/деактивации функции, нажмите и удерживайте нажатой тангенту передачи PTT (10), затем нажмите на другую клавишу или кнопку.

1) RF POWER

- Нажмите и удерживайте нажатой тангенту передачи PTT (10), затем нажмите на кнопку PUSH (5) для отображения уровня RF POWER. RF POWER отображается.
- Не отпуская тангенту PTT (10), поверните ручку PUSH (5) для увеличения/уменьшения мощности передачи, RF POWER. Барграф показывает уровень мощности от 1 деления (минимум) до 12 делений (максимум).

Эта функция позволяет регулировать мощность передачи Вашей радиостанции.

2) TALKBACK / TALKBACK LEVEL

- Нажмите и удерживайте нажатой тангенту передачи PTT (10), затем нажмите на клавишу BAND (7) для активации/деактивации функции TALKBACK.
- Когда функция TALKBACK активирована, нажмите и удерживайте нажатой тангенту PTT (10), затем поверните ручку PUSH (5) для увеличения/уменьшения уровня громкости TALKBACK.

Эта функция позволяет услышать Вашу собственную модуляцию во внутреннем динамике (или во внешнем опционном громкоговорителе, подключенным к разъему EXT.SP. (C)).

3) CB / PA (Public Address)

- Нажмите и удерживайте нажатой тангенту передачи PTT (10), затем нажмите на клавишу MODE (8) для переключения между режимами CB и PA (Public Address).

Смотрите PA SETTING на странице 14.

TOT (Time Out Timer) ТАЙМЕР ОГРАНИЧЕНИЯ

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПЕРЕДАЧИ

Если тангента PTT (10) нажата в течение более 5 минут, то экран мигает и передача сообщения заканчивается. Звуковой сигнал слышен до тех пор, пока тангента PTT (10) не будет отпущена.

Д) ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1) ОБЩИЕ

- Виды модуляций : AM / FM
- Диапазон частот : от 28.000 МГц до 29.700 МГц
- Импеданс антенны : 50 Ом
- Напряжение питания : 13,8 В
- Габариты (мм) : 125 (Д) x 175 (В) x 45 (Г)
- Вес : 0,9 кг
- Аксессуары в комплекте : 1 микрофон UP/DOWN, с кронштейном, 1 крепеж, фиксационные болты и шнур питания с предохранителем.

2) ПЕРЕДАТЧИК

- Стабильность : +/- 300 Гц
- Выходная мощность : 13 W AM (50 W PEP) / 35 W FM
- Передача шумовых помех : до - 50 dBm
- Диапазон воспроизводимых частот : 300 Гц до 3 кГц в AM/FM/USB/LSB
- Излучение в соседнем канале : до 20 µW
- Чувствительность микрофона : 3.0 mV
- Потребляемый ток : 7 А (с модуляцией)
- Максимальное искажение : 2 %

3) ПРИЕМНИК

- Максимальная чувствительность при 20 дБ С/Ш : 0,7 µV – 110 dBm (AM)
0,35 µV – 116 dBm (FM)
- Диапазон воспроизводимых частот : 300 Гц до 3 кГц в AM/FM

- Избирательность :60 dB
- Максимальная аудио мощность :3 W
- Чувствительность шумоподавителя :мин. 0,2 μ V – 120 dBm
макс. 1 mV – 47 dBm
- Избирательность по зеркальному каналу :60 dB
- Избирательность по промежуточному каналу :70 dB
- Потребляемый ток :500 mA макс.

E) ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

1) ВАША РАДИОСТАНЦИЯ НЕ ПЕРЕДАЕТ СООБЩЕНИЯ ИЛИ ПЕРЕДАЧА ИМЕЕТ ПЛОХОЕ КАЧЕСТВО

Убедитесь, что:

- Антенна правильно подключена и КСВ правильно отрегулирован.
- Микрофон подключен.
- Мощность **RF POWER** на максимуме (*смотрите RF POWER на странице 15*).
- Мощность **MIC GAIN** на максимуме (*смотрите MIC GAIN на странице 13*).

2) ВАША РАДИОСТАНЦИЯ НЕ ПРИНИМАЕТ СООБЩЕНИЯ ИЛИ ПРИЕМ ИМЕЕТ ПЛОХОЕ КАЧЕСТВО

Убедитесь, что:

- Уровень шумоподавителя правильно отрегулирован.
- Регулятор Volume (1) установлен на достаточном уровне.
- Антенна правильно подключена и КСВ-метр правильно отрегулирован.
- Вы находитесь на том же виде модуляции, что и Ваш собеседник.
- Значение **RF GAIN** установлено на максимуме (*смотрите RF GAIN на странице 13*).

3) ВАША РАДИОСТАНЦИЯ НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ

Проверьте:

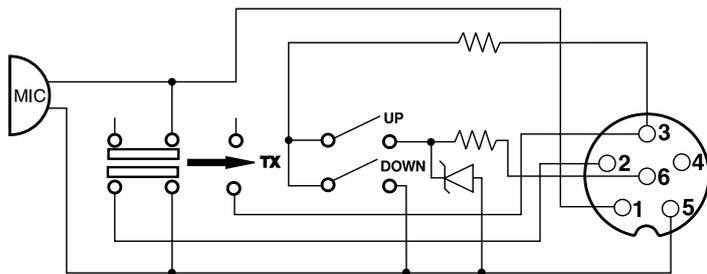
- Питание радиостанции.
- Нет ли ошибки в подключении проводов.
- Состояние предохранителя.

Ж) ГЛОССАРИЙ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНЕТИЧЕСКИЙ АЛФАВИТ

A Alpha	H Hotel	O Oscar	V Victor
B Bravo	I India	P Papa	W Whiskey
C Charlie	J Juliett	Q Quebec	X X-ray
D Delta	K Kilo	R Romeo	Y Yankee
E Echo	L Lima	S Sierra	Z Zulu
F Foxtrott	M Mike	T Tango	
G Golf	N November	U Uniform	

РАЗЪЕМ ШЕСТИПИНОВОГО МИКРОФОНА



1. Модуляция
2. RX
3. TX – UP/DOWN
4. -
5. Масса
6. Питание

УПРОЩЕННАЯ ЕВРОПЕЙСКАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Мы, *GRUPE PRESIDENT ELECTRONICS*, заявляем, что
радиооборудование:

Марка: **PRESIDENT**

Тип: **TXPR500**

Коммерческое название: **RONALD**

соответствует Директиве 2014/53/EU.

Полный текст Европейской Декларации соответствия
доступен по следующему адресу:

<https://president-electronics.com/DC/TXPR500>

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Компания President Electronics выражает Вам огромную признательность за выбор нашей продукции. Мы гарантируем высокое качество и надежную работу своей продукции при условии соблюдения технических требований, описанных в Инструкции по эксплуатации. Данным гарантийным обязательством President Electronics подтверждает отсутствие в изделии каких-либо дефектов и осуществляет гарантийный ремонт в течении **24 месяцев** с даты покупки товара, или **60 месяцев** т.е. **5 лет** с даты покупки товара с условием, что радиостанция PRESIDENT была приобретена и использовалась с антенной PRESIDENT. Однако President Electronics оставляет за собой право отказа от бесплатного гарантийного ремонта в случае несоблюдения изложенных ниже условий гарантии. Все условия гарантии действуют в рамках действующего законодательства страны, обеспечивающего защиту прав потребителей. Компания President Electronics снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией President, людям, домашним животным или имуществу, в случае, если это произошло из-за несоблюдения правил и условий установки и эксплуатации радиостанции, а также в результате умышленных (неосторожных) действий потребителя или третьих лиц. Убедительно просим Вас перед началом использования радиостанции внимательно изучить Инструкцию по эксплуатации, проверить комплектность и правильность заполнения гарантийного талона. Пожалуйста, храните гарантийный талон в течении всего срока эксплуатации радиостанции.

Условия гарантии:

1. Гарантия действительна только при наличии правильно заполненного гарантийного талона, где четко указаны: модель, серия радиостанции, дата продажи, есть подписи продавца и печать фирмы-продавца.
2. Серия и модель радиостанции должны соответствовать указанным в гарантийном талоне. Радиостанция принимается в ремонт укомплектованной согласно комплекту поставки, указанному в Инструкции, и только в оригинальной (заводской) упаковке.
3. Срок гарантии продлевается на время пребывания изделия в гарантийном ремонте. В этом случае время продления гарантии исчисляется со дня обращения потребителя к официальному дилеру об устранении недостатков.

Гарантия на радиостанцию не распространяется в следующих случаях:

1. Нарушения правил пользования радиостанцией, изложенных в Инструкции по эксплуатации.
2. При наличии следов ремонта изделия не официальным дилером компании President Electronics или обнаружения несанкционированного вмешательства либо изменения конструкции (схемы) радиостанции.

Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

1. Механические повреждения (вмятины, царапины, трещины и т.п.) во вине пользователя в результате небрежного обращения или применения чрезмерных усилий.
2. Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами (попадания внутрь радиостанции посторонних предметов, веществ, жидкостей и т.п.), внеш-

ним воздействием, неправильным подключением (неправильно отрегулирована антенна, показатели КСВ-датчика выше нормы, ошибка при подключении полярности, неправильное подключение радиостанции, высокое напряжение и т.д.), а также несчастными случаями.

Повреждения, вызванные использованием нестандартных расходных материалов, адаптеров, запчастей.

Гарантия не распространяется на: транзисторы мощности, микрофон, предохранители.

Поврежденные детали не подлежат замене на новые и меняются только при ремонте радиостанции. Срок проведения ремонта – 24 дня со дня возврата радиостанции продавцу.

При наличии обстоятельств, которые лишают покупателя права на гарантийный ремонт или замену продукции, такой ремонт или замена проводятся на платных условиях. При этом, оплате подлежат как работы, связанные с непосредственным устранением дефектов, так и те работы, которые были проведены с целью выявления этих дефектов и/или причин их возникновения. Изложенные выше гарантийные условия касаются исключительно обязательств, связанных с обеспечением качества продукции компании President Electronics.

Любые юридические вопросы, связанные с продажей, доставкой, другими отношениями между продавцом и покупателем, регламентируются действующими законами Вашей страны.

Независимо от того, в какой степени к Вам могут применяться те или иные положения данного документа, Вы всегда можете рассчитывать на получение от экспертов официального дилера President Electronics объективной, квалифицированной и оперативной информации касательно СиБи радиостанций PRESIDENT, а также ответ на все интересующие вопросы, касающиеся данной продукции.



Дата продажи:

Тип: Радиостанция PRESIDENT RONALD

№ серия: :

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН БЕЗ ПЕЧАТИ ФИРМЫ-ПРОДАВЦА

RU

Groupe
PRESIDENT
ELECTRONICS

SIEGE SOCIAL/HEAD OFFICE - FRANCE
Route de Sète - BP 100 - 34540 BALARUC
Site Internet : <http://www.president-electronics.com>
E-mail : groupe@president-electronics.com



PRINTED IN PRC

1921/03-18 V1.01 - M0184

PRESIDENT