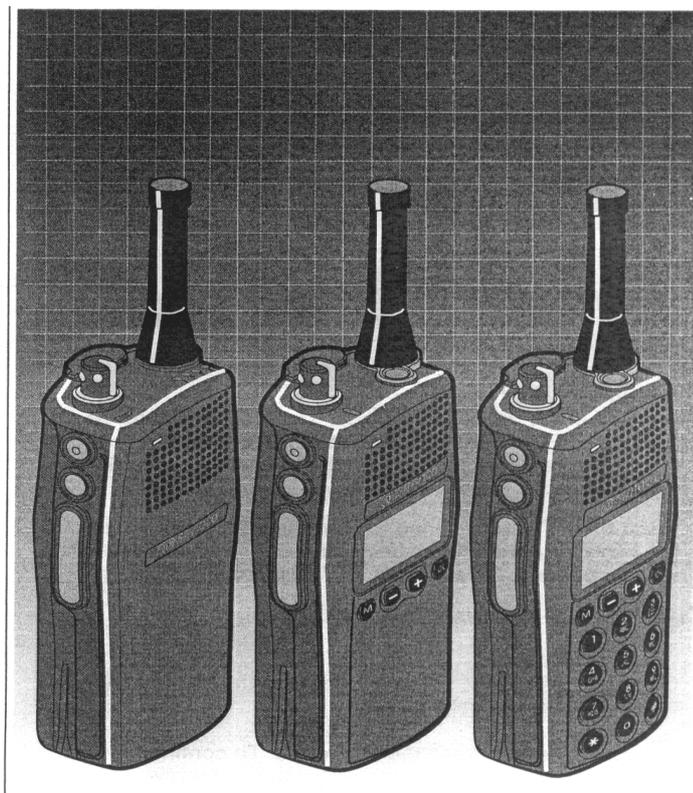


# ПОРТАТИВНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ SRP8031, SRP8021

## Инструкция по эксплуатации



Сертификат соответствия  
№ РОСС.ЛР.МЕ30.В.00674  
Срок действия с 16.17.2001 по 15.07.2004

Выдан:  
Орган по сертификации технических средств  
Радиоэлектроники и информатики  
АНО «Стандартсертис»

Соответствует требованиям нормативных документов  
ГОСТ 12252.86, ГОСТ 30429-96, ГОСТ Р 50829-95

Индивидуальный номер абонента -

**«КОМПАС+РАДИО»**  
**Москва 2002 г.**

**Поздравляем Вас с приобретением высококачественной портативной радиостанции SRP8031(SRP8021).**

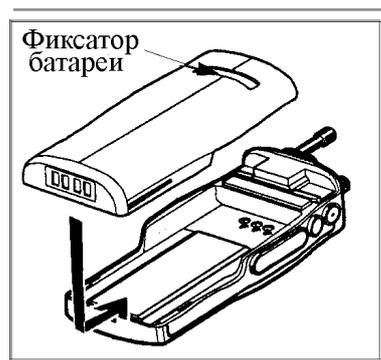
Каждая радиостанция перед использованием должна быть запрограммирована оператором той сети, где будет использоваться данная радиостанция.

Комплект поставки:

- Радиостанция SRP8031(SRP8021);
- Антенна, соответствующая диапазону частот;
- Аккумуляторная батарея

Прежде, чем впервые включить эту радиостанцию, предлагаем Вам ознакомиться с краткой инструкцией по эксплуатации данной модели.

1. Аккумуляторная батарея, используемая с радиостанцией SRP8031(SRP8021), может быть заряжена будучи подключенной к радиостанции или отдельно от нее. Если состояние батареи вызывает сомнение после длительного хранения в нерабочем состоянии, то зарядку батареи производите отдельно от радиостанции.
2. Удерживая в одной руке радиостанцию, накрутите антенну на антенный разъем до упора. Не прилагайте при наворачивании чрезмерных усилий.
3. Включите радиостанцию, повернув ручку управления громкостью по часовой стрелке. На экране появится приветственное сообщение и загорится, на две секунды, зеленый светодиод на верхней панели радиостанции. Ручку громкости установите в среднее положение.
4. Чтобы сделать вызов и соединение с абонентом Вашей сети, убедитесь, что радиостанция находится в зоне обслуживания системы - на экране появится титр «IN SERVICE». Наберите номер требуемого абонента, введя его с клавиатуры (только для модели SRP8031) или используя кнопку меню и раздел меню «память коротких сообщений». Нажмите однократно кнопку РТТ для отправки вызова. Если номер абонента набран с клавиатуры, то для отправки вызова нажмите кнопку #. После ответа абонента нажмите и, удерживая кнопку РТТ, говорите в микрофон. Чтобы завершить соединение, нажмите кнопку, запрограммированную для выполнения функции «сброс».
5. Чтобы принять вызов однократно нажмите кнопку РТТ. О входящем вызове извещает звуковой сигнал и индикация номера вызывающего абонента на экране. В продолжение связи, говорите в микрофон при нажатой кнопке РТТ, и слушайте абонента при отпущенной кнопке РТТ. Чтобы завершить соединение, нажмите кнопку, запрограммированную для выполнения функции «сброс».
6. Уровень заряженности аккумуляторной батареи показан на экране радиостанции. При снижении уровня заряженности батареи до минимального значения на экране начинает мигать символ «батарей», красный светодиод на верхней панели также начинает мигать, и звучат предупреждающие сигналы.



### Вспомогательный разъем

При подключении к вспомогательному разьему на верхней панели радиостанции происходит идентификация устройства и соответствующее изменение режима.

Чтобы использовать медленное зарядное устройство, включите разъем  $\text{F}$  3,5 мм в гнездо вспомогательного разьема.

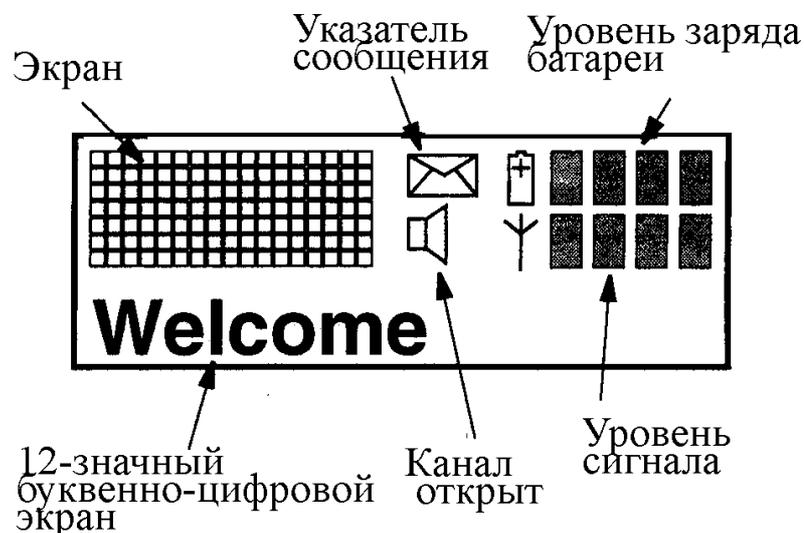
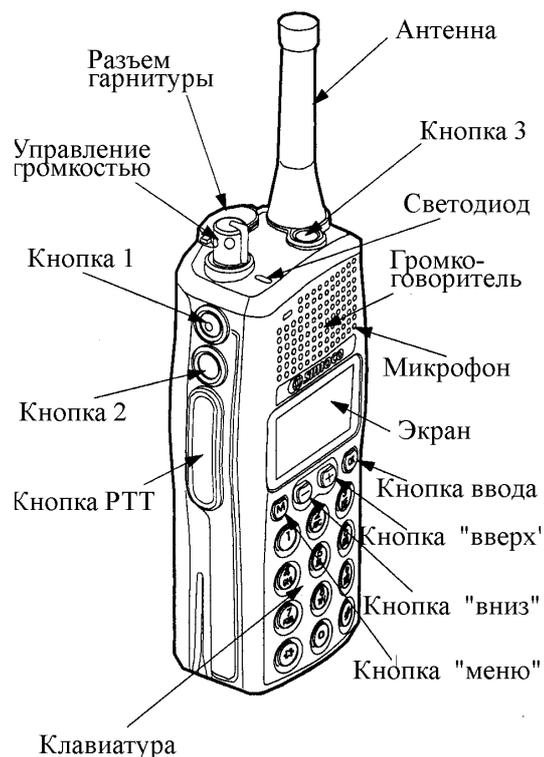
Микротелефонная гарнитура подключается к вспомогательному разьему и закрепляется металлическим кольцом под антенной для предохранения радиостанции от падения.

### Стандартные функции меню:

- память;
- статусные сообщения;
- типы вызовов;
- переадресация;
- режимы;
- опции пользователя.

### Дополнительные функции

Радиостанция SRP8031(SRP8021) может поддерживать несколько функций, которые программируются оператором сети. Перемещение между функциями меню осуществляется с помощью кнопок «вверх / вниз», а выбор производится кнопкой «ОК». Для возврата к значению меню, установленному по умолчанию, нажмите кнопку «сброс».



Для получения более подробной информации по работе и программированию радиостанции, обратитесь к системному оператору или дилеру.

### Проблемы и меры по их устранению

Радиостанция SRP8031 (SRP8021)- это надежное и высококачественное изделие. В случае возникновения проблем с использованием радиостанции, проверьте следующие пункты, перед тем, как обращаться к поставщику.

1. Если радиостанция не работает, то проверьте, что батарея заряжена, правильно установлена и ручка управления громкостью находится в среднем положении.
2. Если радиостанция не принимает или не посылает вызовы, то проверьте, что антенна установлена правильно и регулятор громкости установлен в среднее положение.
3. Проверьте уровень сигнала от базовой станции на экране. Если он недостаточен, то переместитесь в другую зону с большим уровнем сигнала.
4. Если радиостанция при включении выдает сообщение об ошибке (ERROR), то обратитесь к поставщику.
5. Перед тем, как снять аккумулятор, выключите питание радиостанции.

### Сохранность Вашей радиостанции

Для очистки поверхности корпуса радиостанции используйте слегка влажную мягкую ткань. Не применяйте химических, аэрозольных и абразивных очистителей.

Для обеспечения надежной работы периодически протирайте контакты батареи влажной мягкой тканью.

Убедитесь, что негодные батареи утилизируются правильно.

При использовании зарядного устройства, не оставляйте аккумуляторную батарею более, чем на 48 часов.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Полосы частот.....	версия АВ 138 - 174 МГц, версия ТК (RX) 403 - 450 МГц, (TX) 403 - 440 МГц версия U0 440 - 470 МГц
Разнос каналов .....	12,5 / 25 кГц
Количество каналов SRP8021/ SRP8031 .....	100 / 200
Тип модуляции .....	ЧМ
Сопротивление антенны, тип разъема.....	50 Ом, SMA
Диапазон рабочих температур .....	от - 30°C до + 60°C
Защита от внешних воздействий .....	IP54
Габаритные размеры .....	145 x 58 x 42 мм
Вес .....	0,47 кг

### ПРИЕМНИК

Чувствительность (12 дБ Sinad) .....	0,35мкВ
Избирательность по соседнему каналу 12,5 / 25 кГц .....	60 / 70 дБ
Выходная мощность по НЧ.....	0,5 Вт
Интермодуляционная избирательность .....	70 дБ
Коэффициент нелинейных искажений .....	< 5 %

### ПЕРЕДАТЧИК

Выходная мощность .....	VHF 1 - 5 Вт UHF 1 - 4 Вт
Максимальная девиация 12,5 / 25 кГц .....	+ - 2.5 / 5.0 кГц
Отклонение частоты от номинального значения.....	± 0,000002%
Искажения НЧ .....	< 5 %