

Радиостанция 1P323H-1 «Гранит»

Носимая радиостанция 1P323H-1 «Гранит» предназначена для обеспечения радиотелефонной связи и приёма/передачи данных.

Радиостанция обеспечивает работу в данных диапазонах частот в соответствии с действующими нормативными документами (ГОСТ, ETS, и др.), регламентирующими использование данных участков диапазона частот.

Основные технические характеристики:



Диапазон рабочих частот МГц (ЧМ)	- 146-174
Количество рабочих каналов	- 200
Номинальное напряжение питания	- 7,2В
Максимальная мощность передатчика (ЧМ);	- 5Вт
Чувствительность приёмника мкВ (ЧМ,)	- 0,2
Избирательность по соседнему каналу, не хуже (160МГц)	- 75дБ
Интермодуляционная избирательность, не хуже	- 70дБ
Степень защиты оболочки	- IP66

Возможна установка дополнительных опций (аппаратных узлов):

- * цифровой модем
- * модуль BlueTooth
- * модуль ГЛОНАСС/GPS
- * модуль аналогового трансивера (дополнительный)

Указанные опции позволяют реализовать следующие функции:

- * приём/передача произвольных текстовых сообщений (SMS)
- * ввод и отображение информации на портативном устройстве через BlueTooth интерфейс
- * передача навигационной информации по радиоканалу
- * независимый прием (контроль) двух частотных каналов

* перевод радиостанции в режим радиомаяка-указателя места бедствия на частоте 121,5МГц в соответствии с Рек. МСЭ-R М.690-1

Состав комплекта изделия:

- * Приемопередатчик
- * Антенна
- * Аккумуляторная батарея NiMH (емкость 2200 мА*ч)
- * Индивидуальное зарядное устройство с сетевым адаптером
- * Гарнитура(опция, дополнительный аксессуар)