

**Портативная ( носимая ) радиостанция  
1P323H «Гранит»  
для служб речного флота  
Сертификат РРР РФ**



- Радиостанция предназначена для всех типов судов и береговых служб речного флота РФ
- Радиостанция обеспечивает радиосвязь с судами морского флота и службами морских портов
- Радиостанция обеспечивает взаимодействие со службами спасения и безопасности

**Функциональные  
ВОЗМОЖНОСТИ**

- ударопрочный корпус
- влагозащищенный корпус по IP 66
- информативный ЖК дисплей с подсветкой
- программно реализуемые функции CTCSS, DTMF, тональный вызов
- универсальное программное обеспечение с возможностью программирования радиостанции

под различные варианты использования

- оперативное изменение уровня шумоподавителя
- контроль уровня заряда аккумулятора
- несколько режимов сканирования

**Дополнительные опции (аппаратные узлы):**

- 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
- поддержка режима цифрового избирательного вызова (ЦИВ)
- отображение информации системы АИС на внешнем устройстве
- 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

## Основные технические характеристики

Диапазон частот - 300 - 336,5 МГц (ЧМ) - «речной диапазон»;	
146-174 МГц (ЧМ) - включающий «морской» 156 - 164МГц;	
121,5 - 123,1МГц (АМ). - «авиа» диапазон;	
Количество рабочих каналов	- 200
Номинальное напряжение питания	- 7,2В
Максимальная мощность передатчика	- 5Вт (ЧМ); 1Вт (АМ)
Чувствительность приёмника	- 0,2 мкВ (ЧМ), 0,8 (АМ)
Избирательность по соседнему каналу, не хуже	- 75дБ (160МГц) - 70дБ (330МГц)
Интермодуляционная избирательность, не хуже	- 70дБ
Степень защиты оболочки	- IP66
Вес	- 0,450 кг
Габаритные размеры	- 134x 55x 44

## Базовый комплект поставки

- приемопередатчик – 1шт.;
- АКБ КНВ-15 ( 2200 мАч, 7,2В) – 1шт.;
- инд. зарядное устр. – 1шт.;
- антенна - 1 шт.;
- РЭ/паспорт - 1 шт.;
- сертификат РРР - 1 шт.;

## Дополнительное оборудование

- групповое зарядное устройство

- быстрое зарядное устройство от бортовой сети 9-36В
- гальванически развязанный источник питания радиостанции от бортовой сети 9-36В (ИВЭП30 + 2КП-РРР)
- выносная гарнитура ГМ-10М
- кронштейн крепления 2КР-323
- чехол кожаный