



# Двухдиапазонная УКВ-радиостанция для морского и речного флота



Свидетельство одобрения типа изделия  
Российского Речного Регистра  
№ 09-11.1-7.10-0621 от 16.11.18



Свидетельство о типовом одобрении  
Российского Морского Регистра Судоходства  
№ 18.11684.120 от 21.12.18

## ВПЕРВЫЕ!!!

Носимая двухдиапазонная УКВ радиостанция NavCom CPC-305 предназначена для организации служебной радиосвязи на судне и диспетчерской радиосвязи между судами как морского, так и внутреннего плавания, и располагается на внешней палубе либо во внутренних помещениях судов.

- Работа в морском и речном диапазоне
- Встроенный ГНСС-приёмник ГЛОНАСС/GPS
- Определение координат/COG/SOG
- ЦИВ в морском и речном диапазоне
- Функция МОВ (Человек за бортом)
- Запрос/передача местоположения



нетонущая



светоиндикация



двудиапазонная



ГЛОНАСС/GPS



COG/SOG



DISTRESS



DSC

МОВ

# NAVCOM CPC-305

NavCom CPC-305 имеет особые преимущества в районах смешенного плавания: персонал может легко переключаться между диапазонами, для работы на передачу, при этом сохраняется возможность прослушивания двух диапазонов одновременно. При этом отпадает необходимость использования двух отдельных радиостанций. Оператор УКВ радиостанции с ЦИВ может осуществить персональный вызов используя MMSI радиостанции NavCom CPC-305 с указанием номера канала, на котором необходимо выйти на связь (вызов возможен в речном и морском диапазоне частот).

Радиостанциями NavCom CPC-305 можно укомплектовывать мобильные группы, задача которых перемещаться на плавсредствах между объектами или судами, при этом оператор, при необходимости, может получать достоверные координаты каждой радиостанции. При возникновение ЧС каждый человек, имеющий УКВ радиостанцию NavCom CPC-305, может подать сигнал бедствия! Сигнал будет передан с использованием ЦИВ: в этом случае оператор получит достоверные координаты происшествия и тип бедствия (человек за бортом, пожар, посадка на мель, столкновение, затопление). В случае падения радиостанции в воду она останется на плаву, дисплей радиостанции яркими вспышками поможет ее обнаружить в темное время. УКВ радиостанция NavCom CPC-305 соответствует требованиям Технического Регламента о Безопасности Объектов Водного Транспорта.

#### Внешний вид радиостанции:



#### Общие характеристики:

Диапазон частот, МГц	156,025-157,425 160,625-162,025 300,025-300,500 336,025-336,500
Мощность несущей передатчика, Вт, не более	2/1
Отклонение частоты передатчика от номинального значения, не более	0,00001
Максимальная девиация частоты передатчика, кГц, не более	± 5
Коэффициент нелинейных искажений передатчика, %, не более	7
Чувствительность приемника при отношении сигнал/шум 12 дБ (СИНАД), мкВ, не более	70
- для речного диапазона	1,0
- для морского диапазона	0,5
Избирательность приемника по соседнему каналу, дБ, не менее	70
Двухсигнальная избирательность, дБ, не менее	65
- для речного диапазона	65
- для морского диапазона	60
Частотный разнос между каналами, кГц	25
Номинальное напряжение питания, В	7,4
Габаритные размеры радиостанции, (ДхШхВ), мм	293 x 68 x 44
Масса радиостанции, не более, кг	0,4

#### Радиостанция обеспечивает:

- переключение каналов связи в пределах «морского», так и «речного» диапазонов;
- передачу сигналов ЦИВ на «70» канале «морского» диапазона и возможность передачи ЦИВ на выбранном канале «речного» диапазона;
- точное определение местоположения радиостанции, данные COG и SOG;
- передачу/запрос местоположения;
- переключение мощности передатчика (2 Вт и 1 Вт) и индикация большой или пониженной мощности;
- световую индикацию выбранного диапазона и работающего канала;
- работу с регулируемым шумоподавителем;

- индикацию режима передачи;
- сканирование по выбранным каналам (до трех каналов);
- сканирование по всем каналам;
- звук при нажатии клавиш;
- блокировку клавиатуры;
- большой дисплей и возможность выбора цвета его подсветки;
- быстрый переход на «16» канал для «морского» и "5" канал для «речного» диапазонов;
- выбор параметров радиостанции при помощи встроенного меню;
- степень защиты корпуса IP67.

#### Комплектация:

- Радиостанция со встроенной аккумуляторной батареей ёмкостью 1900 мАч
- Антенна
- Клипса
- Зарядное устройство ЗУ-1 от сети напряжением 220 В
- Руководство по эксплуатации
- Паспорт

Произведено компанией “НавМарин”



Адрес: 125599, г. Москва, МКАД 78км, д.14, корп.1

Тел./факс: +7 (495) 445-22-26

E-mail: info@navmarine.ru

Подробная информация на сайте  
[www.navcom.ru](http://www.navcom.ru)

Контактная информация дилера