

# NAVCOM™

СДЕЛАНО  
В МОСКВЕ



Свидетельство об одобрении  
типа изделия Российского  
Классификационного Общества  
№ 09-11.1-7.10-1057 от 10.01.25



Радиостанция поддерживает  
работу в цифровой системе  
связи при бедствии (ЦССБ)



## CPC-307

## НОСИМАЯ УКВ-РАДИОТЕЛЕФОННАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ РЕЧНЫХ СУДОВ

- Качественная и надёжная радиосвязь на внутренних водных путях
- Степень защиты корпуса IP67 (нетонущая, световая индикация)
- Встроенный ГНСС приёмник (координаты, COG, SOG, UTC)
- Возможность передачи сигнала о бедствии в системе ЦССБ
- Разъём с защитой по IP67 для подключения внешней гарнитуры
- Запрос/передача местоположения и функция «МОВ»
- Одобрено Российским Классификационным Обществом

# NAVCOM CPC

NavCom CPC-307 - это качественно новая радиостанция, пришедшая на смену радиостанции NavCom CPC-303. Радиостанция NavCom CPC-307 разработана с учетом современных требований. В радиостанции применяется современная элементная база и последние технические достижения, что обеспечивает высокие технические характеристики. Конструкция радиостанции обеспечивает высокую защиту корпуса IP67, в том числе, при использовании гарнитуры, чего нет ни у одной аналогичной радиостанции речного диапазона частот. Специальная клипса обеспечивает удобное и надежное крепление радиостанции. Радиостанция NavCom CPC-307 обладает положительной плавучестью. Светодиод, встроенный в основание радиостанции, автоматически активируется при попадании в воду, что позволяет обнаружить радиостанцию в ночное время. В дневное время радиостанцию легко обнаружить благодаря желтому цвету корпуса.

Радиостанция имеет встроенный ГНСС приёмник. При возникновении чрезвычайной ситуации любой человек, имеющий радиостанцию NavCom CPC-307, может подать сигнал бедствия. Сигнал будет передан в системе ЦССБ, в результате чего близлежащие суда и/или береговая станция получат достоверные координаты происшествия и тип бедствия (человек за бортом, пожар, посадка на мель, столкновение, затопление и т.д.).

#### Основные параметры и характеристики:

Диапазон частот, МГц	300,025...300,500 336,025...336,500
Класс излучения	G3E (F3E), G2B
Мощность несущей передатчика, Вт, не более	2/1
Отклонение частоты передатчика от номинального значения, не более	$10 \times 10^{-6}$
Максимальная девиация частоты передатчика, кГц, не более	$\pm 5$
Чувствительность приемника при отношении сигнал/шум 12 дБ (СИНАД), мкВ, не более	1,0
Избирательность по соседнему каналу, дБ, не менее	70
Двухсигнальная избирательность, дБ, не менее	65
Частотный разнос между каналами, кГц	25
Номинальное напряжение питания, В	7,4
Габаритные размеры радиостанции (ДхШхВ), мм, не более	305 x 67 x 52
Масса радиостанции, не более, кг	0,4
Степень защиты	IP67
Емкость АКБ, мА*ч, не менее	2500

#### Комплект поставки:

- Радиостанция NavCom CPC-307
- Аккумуляторная батарея NavCom АП-3
- Зарядное устройство NavCom ЗУ-1М (220 В)
- Зарядное устройство NavCom ЗУ-2М (12 В, опция)
- Внешняя гарнитура NavCom ТГ-1 (опция)
- Антенна
- Клипса
- Сертификат РКО

#### Радиостанция обеспечивает:

- Переключение каналов связи в пределах речного диапазона частот
- Передачу сигналов бедствия в системе ЦССБ в речном диапазоне
- 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 частот (до трех каналов)
- Сканирование по всем каналам
- Звук при нажатии клавиш
- Блокировку клавиатуры
- Большой дисплей с подсветкой
- Быстрый переход на дежурный 5-й канал
- Выбор параметров радиостанции при помощи встроенного меню
- Степень защиты корпуса IP67

#### Внешняя гарнитура NavCom ТГ-1:



Произведено ООО НПП «НавМарин»



Подробная информация на сайте

[www.navcom.ru](http://www.navcom.ru)

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

Тел./факс: +7 (495) 445 22 26

E-mail: [info@navmarine.ru](mailto:info@navmarine.ru)



Контактная информация дилера