



Теплоход "Навигатор" спроектирован сухогрузным судном грузоподъемностью 3000 т, с двойным дном и двойными бортами в районе грузовых трюмов, ютом и баком. Судно имеет надстройку и рубку в кормовой части. Для экипажа предусмотрены одноместные каюты, сауна и столовая. В качестве донора использовалось судно пр. 21-88. Корпус, изоляция, зашивка, стенки и выгородки надстройки и рубки изготовлены из негорючих материалов. При переоборудовании увеличена грузоподъемность с 2000 т до 3000 т при сохранении длины, изменена архитектура судна, повышен класс РРР, судно приведено в соответствие с требованиями Международных Конвенций и РМРС. Вместо четырех трюмов предусмотрено два для возможности перевозки длинномерного груза.

Длина наибольшая, м	104,2
Ширина, м	12,2
Высота борта на миделе, м	6
Осадка в грузу, м	4,2
Грузоподъемность, т	3000
Скорость, км/ч	18,5
Класс РРР	✠ М-СП 3,5 (лед 30)