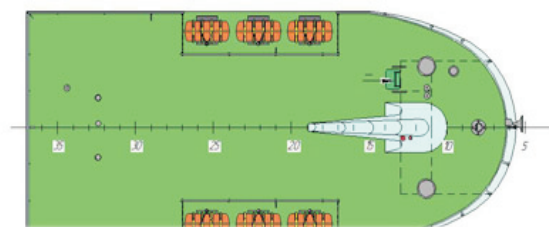
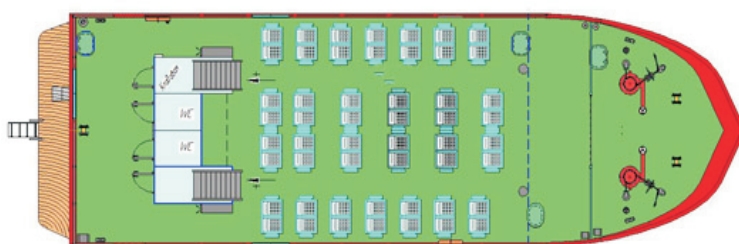


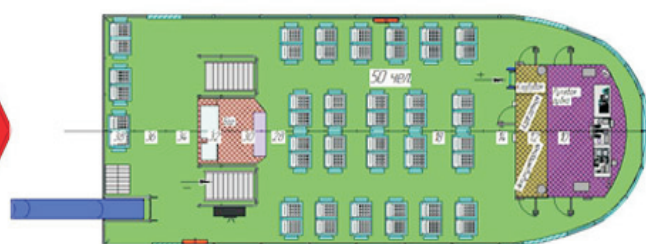
Боковой вид



Палуба рулевой рубки



Главная палуба



Палуба надстройки

Назначение - пассажирское судно для перевозки 100 пассажиров. Может использоваться в качестве прогулочного судна.

Район плавания – в соответствии с классом.

Архитектурно-конструктивный тип - пассажирское судно, самоходное, стальное, цельносварное, с двумя открытыми палубами, с двухвальной установкой и с машинным отделением в средней части судна.

Класс PPP - ✱ М-ПР3,0.

Судно имеет главную палубу, палубу надстройки и палубу рулевой рубки.

В средней части на главной палубе располагаются: сидения для размещения 50 пассажиров, кладовая, два санитарных узла, тамбур МО, аварийный выход МО, вентиляционные головки, горловина для доступа в отсек цистерны, спасательные жилеты, трапы для доступа на палубу надстройки.

В кормовой оконечности ниже главной палубы расположен кринолин, с установленным на нем трапом для спуска или подъема из воды.

На палубе надстройки располагаются: рулевая рубка, кладовая, аккумуляторная, агрегатная, сидения для размещения 50 пассажиров, бар, горка для спуска в воду, спасательные жилеты.

Судно снабжается двумя становыми якорями типа Холла К150 массой 150 кг каждый.

Для подъема и отдачи якорей на верхней палубе устанавливается шпиль ЯШ1.

В качестве главной судовой энергетической установки на судне установлено два главных двигателя Sole Diesel SDZ-165 Мощность, 118 кВт.

На судне принята к установке рулевая система Jastram TB1-76-230-1-35 с системой управления рулевым гидроприводом Navis STCS4000.

В качестве основного источника электроэнергии на судне применены к установке два дизель-генератора ДГР-2-50/1500-РД1543 мощностью 50кВт, напряжением 380В, 50Гц.

Судовые средства радиосвязи:

- УКВ радиоустановка с ЦИБ SAILOR 6222 VHF DSC, 1 шт;
- УКВ-носимая радиостанция ГМССБ STV-160, 2 шт;
- спутниковый АРБ системы КОСПАС-САРСАТ SAILOR SE 406 II, 1 шт;
- радиолокационный ответчик SAILOR SART II, 1 шт.

Длина габаритная, м	22,73
Длина расчетная, м	20,0
Ширина, м	7,0
Высота борта, м	2,7
Осадка, м	1,46

Пассажировместимость, чел.	100
Экипаж, чел.	3
Скорость хода, узл.	10
Водоизмещение, т.	105,3
Класс PPP	✱М-ПР3,0