



ФГБУ «МОРСПАСЛУЖБА»
Управление судоходства,
отдел коммерческой работы флота

Адрес: 115432, г. Москва,
Проектируемый проезд, №4062,
д. 4, стр. 1,
Тел.: 8-(495)-626-18-08

Сайт: morspas.ru
Почта: info@morspas.ru

РУБИН

Буксир

Проект
1454

RUBIN

Tug

Project
1454



Данные реестра / Registration	
Флаг / Flag	Российская Федерация/The Russian Federation
Порт приписки / Home Port	Корсаков/Korsakov
Место постройки / Builder	Ярославль / Yaroslavl'
Год постройки / Year Build	1982
Класс / Classification	КМ★UL [1] AUT2 tug
Позывной сигнал / Call Sign	UFYT
Район плавания / Sailing Area	Неограниченный/Unlimited
Официальный номер / Official Number	IMO No 8033883





Dimensions	
Длина наибольшая / Length Overall	58,55 m.
Ширина наибольшая / Breadth overall	12,00 m.
Осадка средняя / mean draft	4,76 m.
Tonnage	
Водоизмещение полное / Displacement total	1650 t.
Дедвейт / Deadweight	436 t.
Брутто / Gross Tonnage	1178 rt.
Нетто / Net Tonnage	353 rt.
Deck Capacities	
Открытая (верхняя) палуба / Deck Area (Clear)	80 м2 /80 m ²
Грузовая палуба / Deck Cargo	50,0 tons
Нагрузки на палубу / Deck Strength	5,0 tons / m ²
Deck equipment	
Якорь / Anchor	2х Якоря Холла весом 1250 кг. И один запасной на борту/2 x Holls anchors, 1250 kg each, plus 1 spare anchor on board
Якорная цепь / Anchor Chain	DIA : 38,0 mm, 225,0 m. starboard; 200,0 m. port
Брашпиль / Windlass	1 x 5,0 tons, electric
Шпиль / Capstan	1 x 3,0 tons, electric
Гидравлический кран / Hydraulic Crane	Грузовая стрела грузоподъемностью 5 тонн, вылет стрелы 2.5 метра с правого борта и 3 метра с левого борта/Cargo derrick 1x 5,0 tons, electric. - 2,5 м. Starboard; 3.0 м. Port side
Дистанционное управление / Joystick	Дистанционное управление гребным электродвигателем/ Remote control rowing electric motor.
Tank Capacity	
Пресная вода / F. Water	148 tons
Общий объём топливных танков, включая расходную цистерну	348,13 м3, вместимость при плотности топлива 850 кг/м3 – 295,9 тонн, включая мертвый запас – 1,7 тонн.
Все танки имеют /оборудованы уровнемерами и аварийной сигнализацией (ДА/НЕТ) All liquid tank fitted with the level monitor and alarm device (YES/NO)	Да/Yes



Machinery	
Главный дизель / Main Engine	ZULCER 8 AL 25/30, 2 x 1 500 hp.
Расход топлива на один двигатель	- при нагрузке 75 % - 4406 кг/сутки, - при нагрузке 85% - 4 994 кг/сутки.
Тип топлива / Fuel Type	Дизельное топливо морское/MDO
Гребная установка / Propulsive system	1 винт фиксированного шага в направляющей насадке/1 x PF Sin Kort Nozzles.
Руль/Рулевое устройство / Rudders/Steering Gear	Поворотная направляющая насадка/Turn Kort Nozzles - R15
Дизель-генератор / Generator	2 x main DC generators PG 1000/750M Power 2x950kW , 900V, 750rpm / 50 Hz
Стояночный электрогенератор / Stand-by Generator	2 x AC generators DGRA 150/750, Power 2 x 150 kW, 400V, 750 rpm, 50 Hz
Подруливающее устройство / Thrusters (DP)	Носовое подруливающее устройство/ мощностью 130 кВт/Bow thruster ПУ –130, electric, Power 130kW
Скорость/Speed	
Наибольшая / Maximum	12 узлов/ 12 knots
Экономход / Economical	9,5 узлов/9,5 knots
Towing/Anchor Handling	
Буксирная лебёдка / Towing Winch	Однорабанная электрическая, тяговое усилие 40 т.
Буксирный канат / Tow line	2x800 м. ø 50.5 мм, разрывное усилие – 1668 кН
Буксирный тормоз / Towing Brake	Буксирный тормоз 40 тонн на 1 ярусе/Brake holding on 1 st layer 40 tons
Safety Equipment	
Спасательные буи / Ring Buoy	8
Спасательные жилеты / Life Jacket	40
Спасательные плоты / Life Raft	8 x 10 человек/8 x 10 persons
Спасательные сети / Rescue Net	1 на главной палубе/1 x main deck
Accommodation	
Жилые помещения / Quarters	12 двухместных,12 одноместных всего можно принять на борт и разместить 40 человек включая экипаж/ 12 x 2 berth,12 x 1 berth.Total person on board with crew 40.





Медицинские помещения / Hospital	Амбулатория / Hospital - 1
Miscellaneous	
Водолазное оборудование/Diving equipment	Барокамера/Decompression chamber RKMУ Компрессор воздуха/Compressed air system Подводная телефонная станция/Diving telephone station Аппарат подводной электросварки/,Electrical welding rectifier VAKS 25-80
Система обнаружения льда/ Ice navigator system	SIGMA S6» RUTTER Inc.
Катера/шлюпки/ Boats	Шлюпка Зодиак/Boat "Zodiak" Резиновая лодка с навесным мотором 35 л.с./ rubber boat without board engine 35 hp.

