

Характеристики и список основного оборудования моторной яхты типа «Freedom				
Freedom		HULL № 5	стандартная комплектация	доп. опция
Основные характеристики				
Длина наибольшая	13.00 м			
Длина по КВЛ	11,2 м			
Ширина наибольшая	4,20 м			
Ширина по КВЛ	3.61 м			
Высота борта	2.35 м			
Осадка по КВЛ	1.20 м			
Вес максимальный	15 800 кг			
Высота от ватерлинии с опущенной мачтой	3.23 м			
Высота в помещениях, носовая каюта	2,1 м			
Высота в помещениях, салон	2,1 м			
Высота в помещениях, кормовая каюта	2,1 м			
Класс по Регистру Украины	КМ⊕ ПЗ Т2 1 А			
Конструкция корпуса				
Форма корпуса	остроскулый		Х	
Надстройка	стеклопластик "сэндвич"		Х	
Толщина борта	4-5 мм		Х	
Шпация	430 мм		Х	
Киль	6 мм		Х	
Горизонтальный киль	8 мм		Х	
Балансирное перо руля	сталь судостроительная		Х	
Топливная цистерна, встроенная в корпус	1 х 900 л		Х	
Устройства и дельные вещи				
Леер, трапы, мачты				
Леерное ограждение палубы, нержавеющая сталь:				

носовой леер с цепочкой и карабинами	2 шт.	Х	
кормовой леер с цепочкой и карабинами	2 шт.	Х	
Трап для купания выдвижной, нержавеющая сталь	1 шт.	Х	
Поручни площадки для купания, нержавеющая сталь	2 шт.	Х	
Поручни на крыше надстройки, тик	2 шт.		Х
Мачта, нержавеющая сталь, тик	1 шт.	Х	
Платформа для купания с тиковым покрытием	1 шт.	Х	
Окна и иллюминаторы			
Вент./аварийный люк в носовой каюте, 50 x 50 см	1 шт.	Х	
Вент./аварийный люк в кормовой каюте	2 шт.	Х	
Сдвижные окна в рубке, 60 x 40 см	2 шт.	Х	
Окна в рамах из тика, безопасное стекло (триплекс, антиблик)	6 шт.	Х	
Иллюминаторы в носовой каюте створчатые	4 шт.	Х	
Иллюминаторы в кормовой каюте створчатые	3 шт.	Х	
Иллюминаторы в камбузе створчатые	2 шт.	Х	
Иллюминаторы в каюте капитана створчатые	1 шт.	Х	
Входной люк в каюте капитана створчатый 50 x 60 см	1 шт.	Х	
Тонированное стекло с теплоизоляцией 16 мм	2 шт.	Х	
Подъемный люк над входом	1 шт.	Х	
Входная дверь с остеклением, массив тика	1 шт.	Х	
Ветровое стекло флайбриджа, 7 сегментов, тик	1 шт.	Х	
Окно лобовое створчатое в рубке	1 шт.	Х	
Швартовное устройство			
Кнехты, нержавеющая сталь	4 шт.	Х	
Кнехты малые на кормовой площадке, нержавеющая сталь	2 шт.	Х	
Привальный брус из синтетического каната диаметром 80 мм, включая талрепы и декоративные концевые накладки.	30 м/пог	Х	
Сетка кранцевая Aisi 316	2 шт.	Х	
Кранцы цилиндрические диаметром 250 мм, длиной 800 мм	4 шт.	Х	
Швартовые концы полиэстер, 20 мм, длина 6 м	4 шт.	Х	
Якорное устройство			

Электрическая якорная лебедка Lofrans Airon, 1000 ВТ, включая дистанционное управление	1 шт.		X	
Клюз со стопором цепи, сталь нержавеющей Aisi 316	1 шт.		X	
Якорная цепь DIN766, калибр 8 мм	50 м		X	
Якорь, сталь нержавеющей.	1 шт. 30 кг, повыш. держащей силы.		X	
Накладка защитная на палубу сталь нержавеющей	1 шт.		X	
Рулевое устройство				
Комплект ручного гидравлического рулевого управления с одним постом	1 комплект		X	
Комплект ручного гидравлического рулевого управления с двумя постами	1 комплект			X
Тиковый штурвал «Лидервуд-6»	1 шт.		X	
Датчик положения пера руля	1 шт.		X	
Двигатель, системы и механизмы				
Механизмы				
Двигатель 95 кВт. Volvo Penta D5A-AT с системами	1 шт.		X	
Дистанционное управление ГД (Teleflex), комплект	1 шт.		X	
Выхлопная система с водяным замком “Vetus”	1 комплект		X	
Глушитель выхлопной системы NLP90 “Vetus”	1 комплект		X	
Валолиния в сборе (“Vetus”),	1 комплект		X	
Гребной винт диаметром 711 мм, 4-лопастной	полированная бронза		X	
Подруливающее устройство 185ТТ 3,0 LEWMAR 12V	1 комплект		X	
Дополнительный топливный фильтр-сепаратор для топливной системы дизеля	1 шт.			X
Контрольные приборы двигателя, главный рулевой пост, замок зажигания (в зависимости от выбранного двигателя)	1 комплект		X	
Тахометр	1 шт.		X	
Счетчик моточасов	1 шт.		X	
Вольтметр с сигнализацией	1 шт.		X	
Датчик температуры с сигнализацией	1 шт.		X	
Датчик давления масла с сигнализацией	1 шт.		X	
Указатель уровня топлива	1 шт		X	

Сменный угольный фильтр вентиляционной трубы топливной цистерны	1 шт.	X	
Цинковые аноды, тип 15("Vetus"),	12 шт.	X	
Заправочная горловина (топливо)	1 шт.	X	
Система водоснабжения			
Насос водоснабжения JP-Aquajet WPS 5.0-12V	1 шт.	X	
Аккумуляторный бак 1/2"(13мм)	1 шт.	X	
Заправочная горловина (water)	1 шт.	X	
Цистерна для воды, пищевая нержавеющая сталь	2 x 250 л	X	
Цистерна для воды, пищевая нержавеющая сталь	1 x 350 л		X
Указатель уровня водяной цистерны	1 шт.	X	
Фильтр проточный	1 шт.	X	
Душ палубный	1 шт.	X	
Бойлер 100 л 230 В	1 шт.	X	
Система опреснения и очистки воды.	1 комплект		X
Системы осушительная и сточная			
Эл осушительная трюмная помпа с фильтром на входе	3 шт.	X	
Датчик включения помпы	3 шт.	X	
Ручной осушительный насос Johnson	1 шт.	X	
Система омывки палубы JP Aquajet Wash Down Pump	1 комплект	X	
Эл.насос для откачки сточных вод из умывальников и душевых поддонов	2 шт.	X	
Мачератор (насос сточных вод)	1 шт.	X	
Сточная цистерна, пластик (с инспекционным люком)	2 x 112л	X	
Палубная горловина для выдачи сточных вод в береговые приемные сооружения или судно-сборщик (соответствует стандарту CE)	1 шт.	X	
Сменный угольный фильтр вентиляционной трубы сточной цистерны	1 шт.	X	
Указатель уровня сточной цистерны	1 шт.	X	
Унитаз с электропомпой	2 шт.	X	
Откачная горловина (стоки)	1 шт.	X	

Система отопления и кондиционирования			
Воздушное отопление и кондиционирование Webasto 5.5 кВт, с термоконтролем	1 комплект		X
Система вентиляции			
Головка вентиляционная типа «Дорадо» диаметром 75 мм «Vetus»	4 шт.	X	
Встраиваемые бортовые вентиляторы МО тип 100 «Vetus»	2 шт.	X	
Решетки наружные жалюзийные с клапаном.	2 шт.	X	
Вентилятор осевой производительностью 20 м³/мин	2 шт.	X	
Вентилятор осевой производительностью 100 м³/мин для МО.	1 шт.	X	
Навигационное оборудование и сигнализация			
Дополнительный пост управления с дублирующими приборами	1 комплект		X
Стеклоочиститель	3 шт.	X	
Стеклоочиститель на дополнительном посту управления	3 шт.		X
Навигационные огни	1 комплект	X	
Электрическая сирена	1 шт.	X	
Контрольная панель навигационных огней	1 комплект	X	
Сирена горн двойной 12В 72Вт 6А	1 шт.	X	
Фара автоматическая 12В 65/55Вт	1 шт.	X	
Фара ручная для кормовой площадки	1 шт.	X	
Эхолот Raymarine ST 60	1 шт.	X	
Дополнительный дисплей эхолота для второго ПУ	1 шт.		X
Лаг Raymarine ST 60	1 шт.	X	
Дополнительный дисплей лага для второго ПУ	1 шт.		X
Компас Raymarine ST 60	1 шт.	X	
Дополнительный дисплей компаса для второго ПУ	1 шт.		X
Навигационный комплекс Raymarine на главном ПУ	1 комплект		X
GPS	1 комплект		X
Дополнительный дисплей GPS для второго поста управления	1 комплект		X
Авторулевой Raymarine 6001	1 комплект		X
УКВ-радиостанция VX-417 (300-340 МГц)	1 комплект	X	

Флагшток с национальным флагом	1 комплект	Х	
Флагшток с вымпелом владельца	1 комплект		Х
Электрооборудование			
Полностью автоматическое зарядное устройство для аккумуляторов, 45 А	1 комплект	Х	
Преобразователь тока, Mastervolt 12/1500	1 комплект	Х	
Освещение машинного отделения		Х	
Розетка берегового питания (230 В) с кабелем длиной 10 м в соответствии со стандартом CE	1 комплект	Х	
Дизель-генератор Raguro 6000(6 кВт), в боксе	1 комплект	Х	
Полная электрическая система в коробах	1 комплект	Х	
Аккумуляторные батареи кислотные, в двух группах: пусковые – 12 В 2 x 180 А, бытовые – 12 В 2 x 180 А	3 шт.	Х	
Аккумуляторные батареи необслуживаемые, в двух группах: пусковые – 12 В 2 x 180 А,	1 шт.		Х
Переключатель групп батарей	2 шт.	Х	
Аварийное и противопожарное снабжение			
Огнетушители ручные	2 шт.	Х	
Автоматическая система пожаротушения в МО	1 комплект	Х	
Бытовая техника и аксессуары			
Холодильник 110 л с морозильной камерой	1 шт.	Х	
Морозильный ларь	1 шт.		Х
Холодильник 50л с морозильной камерой (кокпит)	1 шт.		Х
2-конфорочная электрическая плита	1 шт.	Х	
Микроволновая печь	1 шт.		Х
Мойка, нержавеющая сталь (камбуз)	1 шт.	Х	
Мойка, нержавеющая сталь (кокпит)	1 шт.	Х	
Умывальник гальюна	2 шт.	Х	
Аксессуары в санузлах	2 комплекта	Х	
Стиральная машина с сушилкой	1 шт.		Х
Изоляция, зашивка, отделка и мебель			

Тепло-звукоизоляция машинного отделения	Плиты "Fire Rock" толщиной 30 мм	Х	
Тепло-звукоизоляция по судну	Маты из минеральной ваты	Х	
Сплошной пол в салоне со стальным люком в МО		Х	
Отделка интерьеров: ценные породы дерева, кожа		Х	
Латунная дверная фурнитура		Х	
Обеденный уголок с регулируемым по высоте столом (кают-компания)	1 комплект	Х	
Стол для завтрака с двумя диванами	1 комплект	Х	
Полностью укомплектованная кухонная зона	1 комплект	Х	
Облицовка стен в санузлах, мозаичная керамическая плитка	2 комплекта	Х	
Сиденье рулевого	1 шт.	Х	
Диван на кормовой палубе, винил	1 шт.	Х	
Тиковые палубы	натуральный тик	Х	
Стол трансформируемый для ВП	1 шт.		Х
Полный комплект штор	1 комплект	Х	
Ковровое покрытие в помещениях	1 комплект	Х	
Внутреннее освещение, ночники, галогеновые лампы	1 комплект	Х	
Радио/CD-проигрыватель с 6 динамиками	2 шт.	Х	
Телевизор ЖК	2 шт.		Х
Покраска			
2-компонентное эпоксидное покрытие выше WL		Х	
2-компонентное покрытие ниже ватерлинии		Х	
Экологически безвредное антиобрастающее покрытие		Х	
Ватерлиния		Х	
Разное			
Эксплуатационная документация	1 комплект	Х	
Тент для верхнего рулевого поста и кормы	1 комплект	Х	
Тент для хранения судна (стояночный)	1 шт.		Х
Споллер на кормовой палубе	1 шт.		Х
Чехол для палубного дивана	1 шт.		Х

Чехол для пульта управления флайбриджа	1 шт.		X
Сиденье рулевого для дополнительного поста управления	1 шт.		X
Матрац для загара носовой	1 шт.		X