



Белфрахт

Логистические решения
в Арктике

Научно-исследовательское судно «Сиверко»

Размерения

Длина наибольшая	44,85 м
Ширина.....	9,30 м
Высота борта.....	5,12 м
Осадка максимальная	4,10 м
Валовая вместимость	448 т
Чистая вместимость.....	134 т
Дедвейт.....	208 т
Водоизмещение	781 т
Скорость максимальная.....	10-11 узлов

Вместимость танков

Тип топлива/вместимость	дизельное/110 т
Масло	4,2 т
Пресная вода	14 м ³
Опреснитель	10 м ³ /сут.
Сточные воды	11 м ³
Льяльные воды	4,5 м ³
Шлам	1,7 т

Силовая установка

Главные двигатели	1x800 л. с.
Марка	ГД6NVD 48A-2U
Двигатель.....	винт ВФШ в насадке
Кормовое подруливающее устройство	47 кВт
Генератор	3x165 кВт
Судовая сеть.....	495 кВт/220 В/380 В/50 Гц

Палубное снаряжение

Полезная площадь палубы	180 м ²
Нагрузка на палубу	1,5 т/м ²
Трюм	170 м ³
Башенный кран со стрелой, г/п	5 тн
Кормовой СЛИП.....	1 шт.
Разъездная шлюпка на 6 человек типа РИБ с подвесным мотором 25 л. с.	

Радионавигационное оборудование

ПВ/КВ ЦИВ	2xSamsung SRG-2150DN
УКВ ЦИВ	2xSamsung STR-6000A
Инмарсат-С.....	1xSailor 3027C
РЛО	1xSamsung SAR-9
Спутниковый буй.....	1 шт.
Район ГМССБ	A1+A2+A3+A4
Радар	1xMDC-2910P
Эхолот	1 шт.
Лаг	1xAnthea Blind
Навтекс	1xSamsung SNX-300
Магнитный компас.....	1 шт.
Спутниковый компас	1xJRC JLR 21
GPS.....	1xSamsung SGN-500
Спутниковый телефон/передача данных ..	Iridium open port

Надстройка

Экипаж	10 чел.
Спецперсонал	20 чел.
Каюты:	
- одноместные.....	2
- двухместные.....	10
- трёхместные	2
Камбуз, столовая, прачечная, санитарные помещения, сауна	

Основные сведения

Флаг.....	Россия
Порт приписки.....	Архангельск
Класс	РМРС КМ(*) L2
Год постройки/модернизации	1987/2019
Место постройки	Николаевский-на-Амуре ССЗ
Проект/тип	СТР-420/Надёжный
Позывной.....	UCKF
№ IMO	8727422
Примечание	предназначено для обеспечения экспедиционных работ



Дополнительное оборудование

Мобильная лаборатория-контейнер	6x2,4x2,6 м
- отопление, вентиляция, подвод воды, столы	
Морозильные лари для проб.....	есть
Установка обработки сточных вод	ECOMAR 16
Опреснитель	OSMOMAR 24
- производительность	10 м ³ /сут.
Сепаратор льяльных вод.....	YWC-0,5

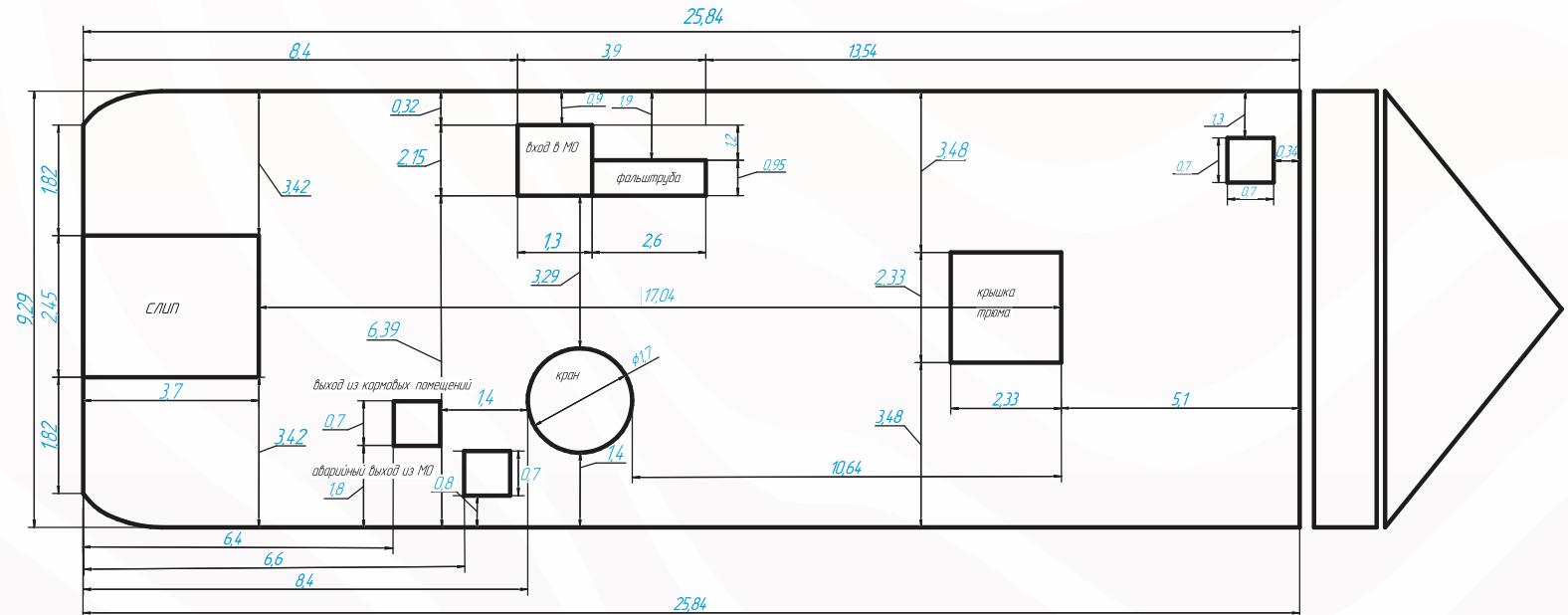
АВТОНОМНОСТЬ

Топливо (на полном ходу)	40 суток
Пресная вода (на ходу/на стоянке).....	без ограничений
Сточные воды (на ходу/на стоянке)	без ограничений
Провизия	не менее 100 суток

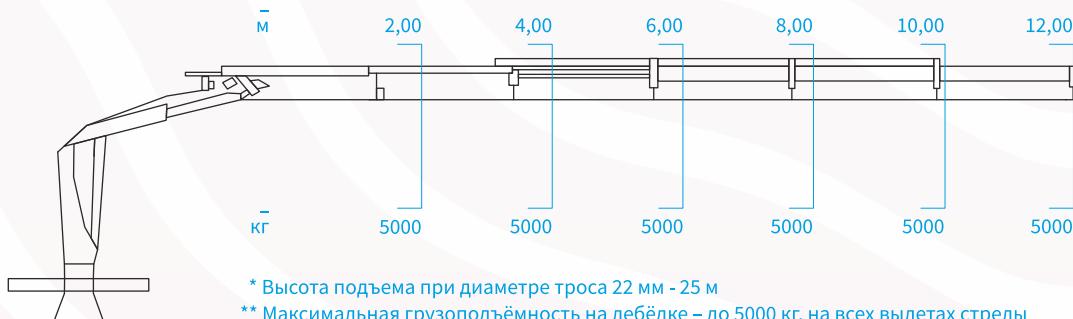
Спасательные средства

Плоты 2x20 чел., 2x10 чел.
Спасательные жилеты 24 шт.
Гидрокостюмы 22 шт.

План палубы



Грузоподъёмность крана 155-MTT на различном вылете стрелы с лебёдкой



* Высота подъема при диаметре троса 22 мм - 25 м

**** Максимальная грузоподъёмность на лебёдке – до 5000 кг, на всех вылетах стрелы**

Все приведённые данные достоверны, но без каких-либо гарантий

Офис в Архангельске
ул. Поморская, 32, 3 этаж
Тел.: +7 (8182) 65-09-00
Факс: +7 (8182) 65-61-11
office@belfreight.ru

Офис в Мурманске
ул. Карла Маркса, 19, оф. 410
Тел.: +7 (8152) 45-61-81
Факс: +7 (8152) 45-97-13
office@murmansk.belfreight.ru



Белфрахт