



# 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/90 т
Масло .....	4,2 т
Пресная вода .....	14 м <sup>3</sup>
Опреснитель .....	10 м <sup>3</sup> /сут.
Сточные воды .....	11 м <sup>3</sup>
Льяльные воды .....	4,5 м <sup>3</sup>
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 V/380 V/50 Гц

### Палубное снаряжение

Полезная площадь палубы .....	180 м <sup>2</sup>
Нагрузка на палубу .....	1,5 т/м <sup>2</sup>
Трюм .....	170 м <sup>3</sup>
Кран-балка .....	1 шт.
Кормовой СЛИП .....	1 шт.
Разъездная шлюпка на 6 человек типа РИБ с подвесным мотором 25 л. с.	

### Радионавигационное оборудование

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

### Надстройка

Экипаж .....	10 чел.
Спецперсонал .....	12 чел.
Каюты:	
- одноместные .....	2
- двухместные .....	6
- трёхместные .....	2
Камбуз, столовая, прачечная, санитарные помещения, сауна	

### Основные сведения

Флаг .....	Россия
Порт приписки .....	Архангельск
Класс .....	PMPC KM(*) 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<sup>3</sup>/сут.  
Сепаратор льяльных вод..... YWC-0,5

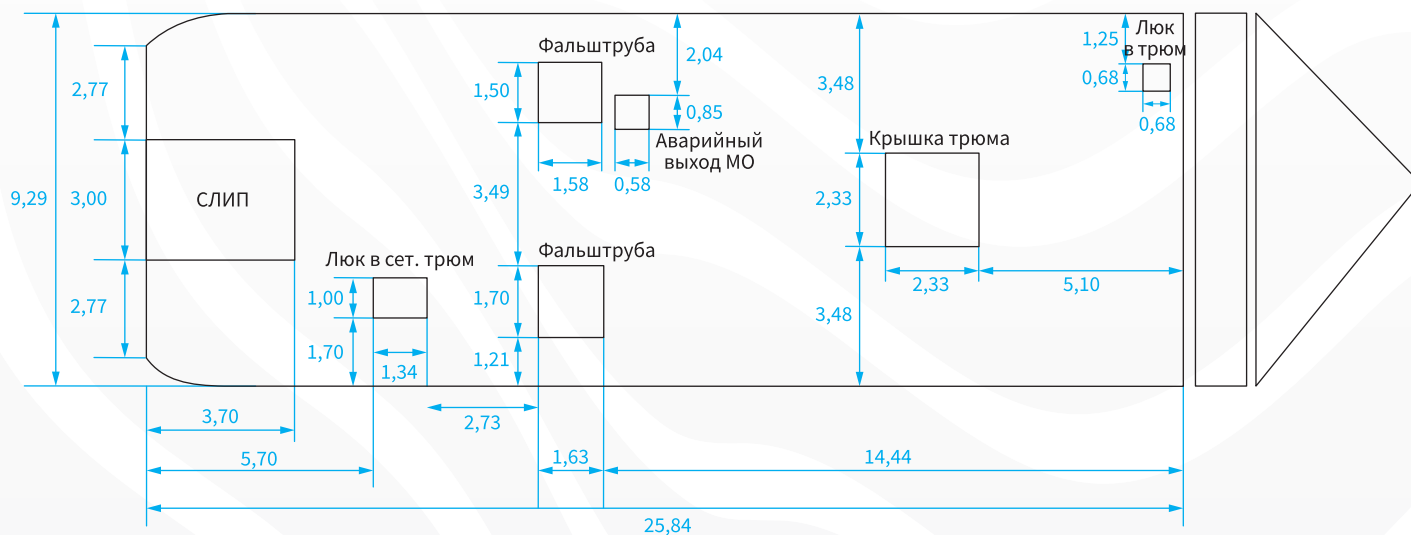
## Автономность

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



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

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



**Белфрайт**