



инжиниринговая компания
Феррүт

СОДЕРЖАНИЕ

О компании	4
Продукция	8
Услуги	16
Сотрудничество	23
Контакты	27



инжиниринговая компания
Феррум

О КОМПАНИИ



Феррум – одно из крупнейших производственно – торговых предприятий на Российском рынке, занимающихся обработкой и поставкой металлопроката для судостроения и судоремонта.

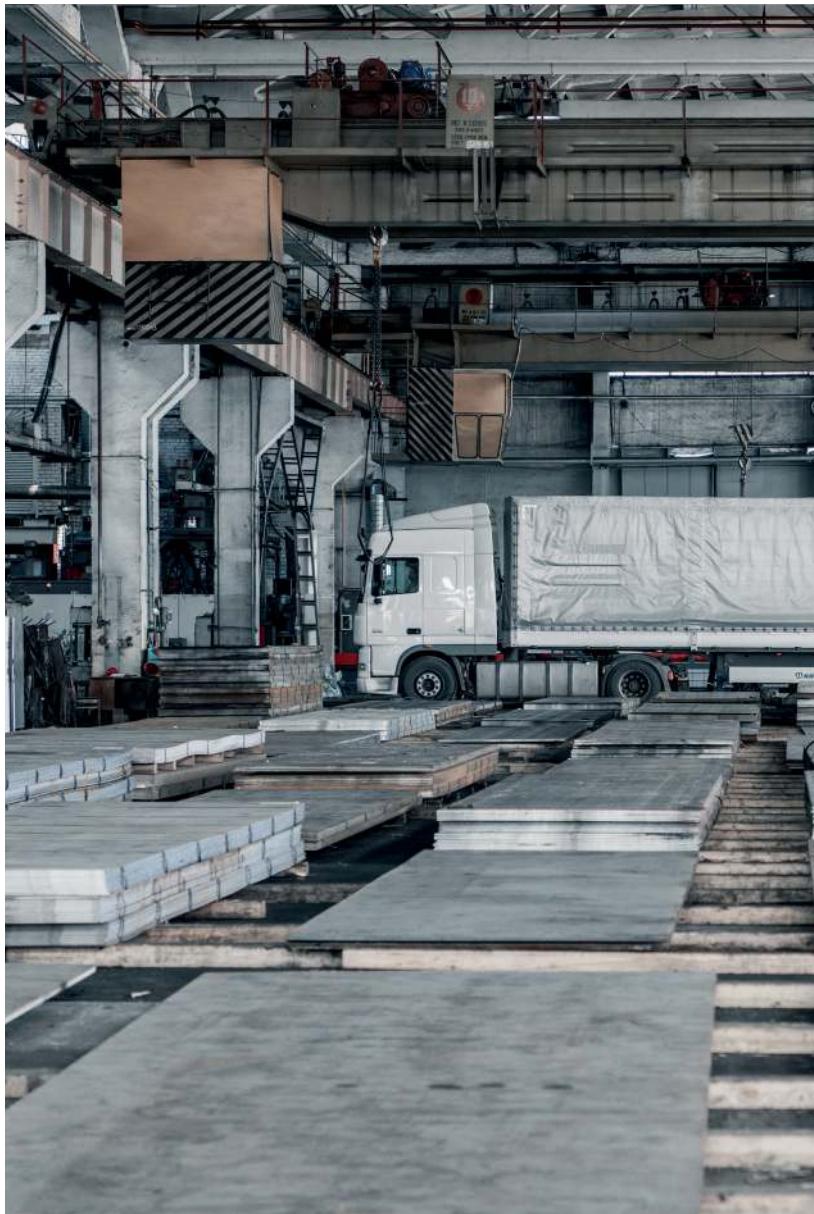
Уникальный комплексный подход, применяемый нами в работе, позволяет компании на протяжении 20 лет занимать одно из лидирующих мест в отрасли.

Своим клиентам мы предлагаем полный цикл услуг – от индивидуальной закупки судостроительной стали, ее подготовки и обработки на собственном производстве, до поставки конечной продукции клиенту любым видом транспорта, в любую точку России и СНГ.

Для оперативной работы со своими клиентами ФЕРРУМ постоянно поддерживает складской запас более 5000 тонн ходовых позиций металлопроката для судостроения и судоремонта, что стало возможным благодаря прочным партнерским отношениям с крупнейшими российскими и иностранными производителями, такими как: ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ММК), ПАО «Новолипецкий металлургический комбинат» (НЛМК), АО «Омутнинский металлургический завод», АО «Уральская сталь», Компания «SSAB» (Швеция), Ozkan Demir Celik Sanayi A.S. (Турция), Laminorul (Румыния), Huta Bankowa (Польша), Beltrame Group (Италия).

Наличие собственных складских комплексов в Белгороде, Таганроге, Липецке и Заволжье, а также собственного логистического подразделения, позволяет нам в кратчайшие сроки обеспечить клиентов необходимой продукцией.

ООО «Феррум» является постоянным участником тендеров, проводимых на ЭТП, таких как: «Сбербанк АСТ», «Госзакупки», ЭТП «Фабрикант», «АСТ ГОЗ» и на других площадках, а также зарекомендовало себя как надежного поставщика при исполнении государственных контрактов и государственных оборонных заказов.





BIGROLL BARENTS2

О КОМПАНИИ



20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ
НА РЫНКЕ РФ ПО ПОСТАВКЕ МЕТАЛЛОПРОКАТА



**2017
год**

Год запуска производства полособульбового профиля



**4 складских
терминала**

Оперативная доставка в любую точку России



**2500
клиентов**

Доверяют
ООО «Феррум»



**70 000 тонн
металлопроката**

Годовой объем реализации
ООО «Феррум»



**700 000 тонн
металлопроката**

Реализовано с момента основания компании

Листовой прокат

Поставляемый металлопрокат для судостроения и судоремонта (горячекатаный листовой прокат из стали нормальной, повышенной и высокой прочности) соответствует Российским стандартам ГОСТ Р52927-15, ГОСТ 5521-93 и иностранным EN 10025 – 1:2004 и EN 10029 – 1991 и сертифицирован в таких организациях, как: РРР (Российский Речной Регистр), РМРС (Российский Морской Регистр Судоходства), Lloyd's Register (Судоходный регистр Ллойда (Великобритания) , DNV GL (Det Norske Veritas (Норвегия), Germanischer Lloyd (Германия), BV (Bureau Veritas (Франция)), ABS (Американское бюро судоходства (США).

Марки стали:

PCA | PCB | PCD | PCA-32 | PCD-32 | PCA-36 | PCD-36 | PCA40 PCD40 | A40S | D40S | E40S

Размеры листового проката:

Толщина от 4 до 140 мм

Ширина от 1000 до 4000 мм

Длина от 4000 до 12000 мм

ГОСТ Р52927-15

ГОСТ 5521-93





Полособульбовый профиль (Несимметричный)

Полособульб — это прокат бульбообразного профиля, представляющий собой цельные отрезки проката с плоской стенкой или полкой и скруглённой головкой и относящийся к фасонному чёрному металлопрокату.

Бульбообразный профиль изготавливается из специализированных судовых марок сталей. Такой профиль используется в качестве ребра жёсткости при создании больших конструкций из металлического листа при строительстве корпусов судов. Полособульб сваривают в горизонтальном направлении с внутренней стороны корпуса. Благодаря скруглённой форме и армирующей способности полособульб обеспечивает высокую устойчивость к изгибу нижней части корпуса судна.

С 2017 года компания «Феррум» совместно с АО «Омутнинский металлургический завод» запустили совместное производство полособульбового профиля и, на сегодняшний день, компания является единственным официальным дилером по его продаже в России и СНГ. Качество полособульбового профиля (ПБП) подтверждено международными контролерами - Российским Морским Регистром Судоходства (РМРС) и Российским Речным Регистром (РРР).

Марки стали:

РСА | РСД-32 | РСД-36 | РСД40 | Д40S

Сортамент:

5, 6, 7, 8, 10, 12, 14 А, 14Б, 16А, 16Б, 18А, 18Б, 20А, 20Б, 22А, 22Б, 24А, 24Б.

Длина профиля:

от 4 000 до 12 000 мм

Угловой профиль

Уголок стальной является одной из разновидностей фасонного металлопроката. Одно из основных его преимуществ: при относительно малой массе погонного метра имеет высокую степень прочности на изгиб. Это позволяет использовать его в качестве укрепляющего, связующего или обводного элемента возводимой конструкции. Его широкое применение обусловлено, относительно невысокой стоимостью и большой практичностью.

Уголки металлические можно классифицировать как равнополочные и неравнополочные. Первые обладают равной шириной сторон, вторые же имеют различную ширину.

Важным критерием в производстве данного изделия является точность прокатки. Согласно этому критерию уголки бывают высокой и обычной точности.

Для изготовления металлических уголков руководствуются следующими ГОСТами:

- ГОСТ 8510-1986** - неравнополочный горячекатаный;
- ГОСТ 8509-1993** - равнополочный горячекатаный;
- ГОСТ Р 52927-2015** - для судостроения.

Неравнополочный уголок:

Марка стали: ст3сп5 с приёмкой PPP (Российский Речной Регистр)
Размеры: 63*40*(5-6) | 75*50*(5-8) | 100*63*(6-10)

Равнополочный уголок:

Марка стали: PCA, PCB, PCD, PCD 32
Размеры: 40*4-5 | 45*4-5 | 50*4-5 | 70*5-9 | 75*5-9 | 80*6-8 | 90*6-9 | 100*7-16 | 110*8 | 125*7-16

Размеры углового профиля:

Ширина полок от 25 до 200 мм
Толщина стали от 3 до 12 мм
Длина от 6 до 12 м



Компания Феррум оказывает услуги по дробеструйной очистке и грунтованию листового и сортового металлопроката. Линия по консервации металла оснащена оборудованием «RÖSLER» (Германия) с пропускной способностью 15 тысяч тонн металла в год.

Дробеструйная обработка деталей

Дробеструйная обработка металла – это способ обработки, который позволяет снять слой коррозии, попутно укрепив поверхность обрабатываемой заготовки. Такой способ позволяет обрабатывать детали со сложной геометрией и труднодоступными местами. Качество обработки позволяет впоследствии наносить любое покрытие без дополнительной подготовки или обезжиривания. Более того данный вид обработки значительно увеличивает срок службы изделия, снимая нагружочную «усталость» металла.

В результате изделия получают степень очистки металла Sa 2,5 (по международному стандарту ISO 8501-1).

Производственный комплекс ООО «Феррум» располагает оборудованием, позволяющим производить дробеструйную обработку следующих деталей:

Масса детали 30 кг – 1200 кг на погонный метр

Длина 2.5 — 12 метров

Ширина до 2 метров

Высота 5 — 500 миллиметров





ФЕРРЦИ

Грунтование стального металлопроката

Грунтование используется для защиты металла от коррозии и противодействия различным химическим веществам.

В качестве основного материала на нашем производстве используется электропроводящая грунтовка. Она позволяет сократить трудозатраты на последующих этапах изготовления сложных конструкций, избавляя от необходимости удалять защитное покрытие с металла перед сваркой. Цех грунтования оснащен современным оборудованием для нанесения защитного покрытия на стальной металлопрокат и конструкции из него любой формы и геометрии.

Преимущества грунтования:

- **Высокая степень антикоррозийной защиты;**
- **Быстрая скорость высыхания даже в условиях допустимой влажности и низких температур;**
- **Устойчивость к резким изменениям температур;**
- **Влагостойкость;**
- **Равномерное нанесение на поверхность металла;**
- **Готовность металла к обработке сразу после нанесения защитного грунта.**

РАБОТАЕМ БЫСТРО, ДЕЛАЕМ КАЧЕСТВЕННО!



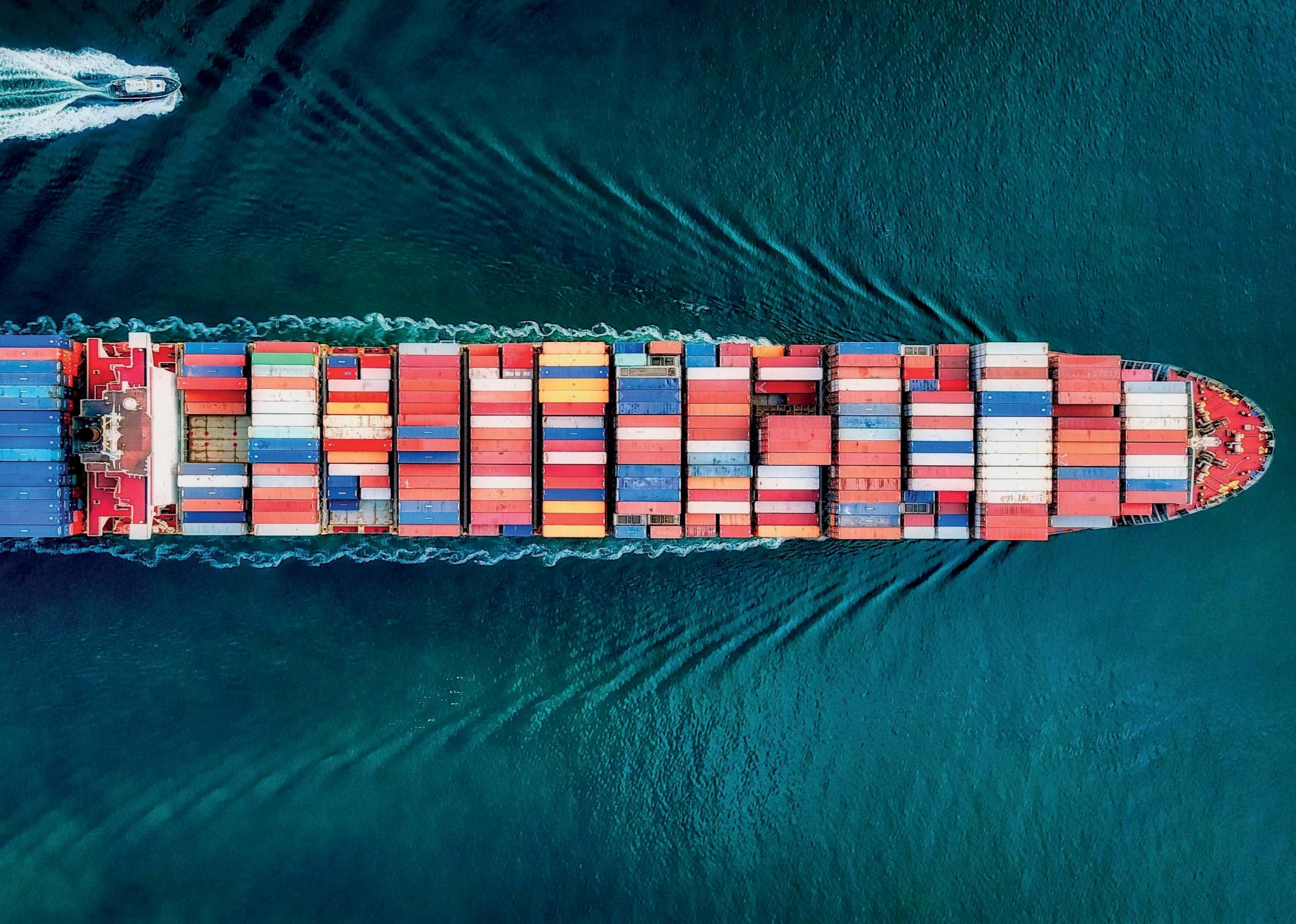
На производстве организован многоуровневый контроль качества, исключающий наличие брака в готовой продукции



Обработанный металлопрокат соответствует требованиям РМС и РРР



Обработка металлопроката осуществляется согласно международному стандарту DIN-EN-ISO 8501-1





АДМИРАЛТЕЙСКИЕ ВЕРФИ



СОТРУДНИЧЕСТВО



НАС ВЫБИРАЮТ ЛУЧШИЕ!

Компания Феррум более 20 лет является надежным партнером и поставщиком судостроительной стали.

Клиенты Феррум — это крупнейшие судостроительные и судоремонтные заводы на всей территории России и СНГ.

Уникальный комплексный подход, применяемый нами в работе, позволяет соответствовать самым высоким требованиям наших заказчиков.

СОТРУДНИЧЕСТВО



СВОИМ КЛИЕНТАМ МЫ ПРЕДЛАГАЕМ 3 ВАРИАНТА ПОСТАВКИ МЕТАЛЛОПРОКАТА:



КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

Закупка, обработка, поставка судостали.



ТРАНЗИТНЫЕ ПОСТАВКИ

Отгрузка продукции напрямую с заводов – изготовителей на склад покупателя.



ПОСТАВКИ СО СКЛАДОВ ООО «ФЕРРУМ»

ПРЕИМУЩЕСТВА КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА:

Персональный менеджер

Основываясь на Ваших требованиях и задачах, персональный менеджер в кратчайшие сроки подберет для Вас оптимальную программу закупки, обработки и поставки металлопроката.

Минимизация рисков

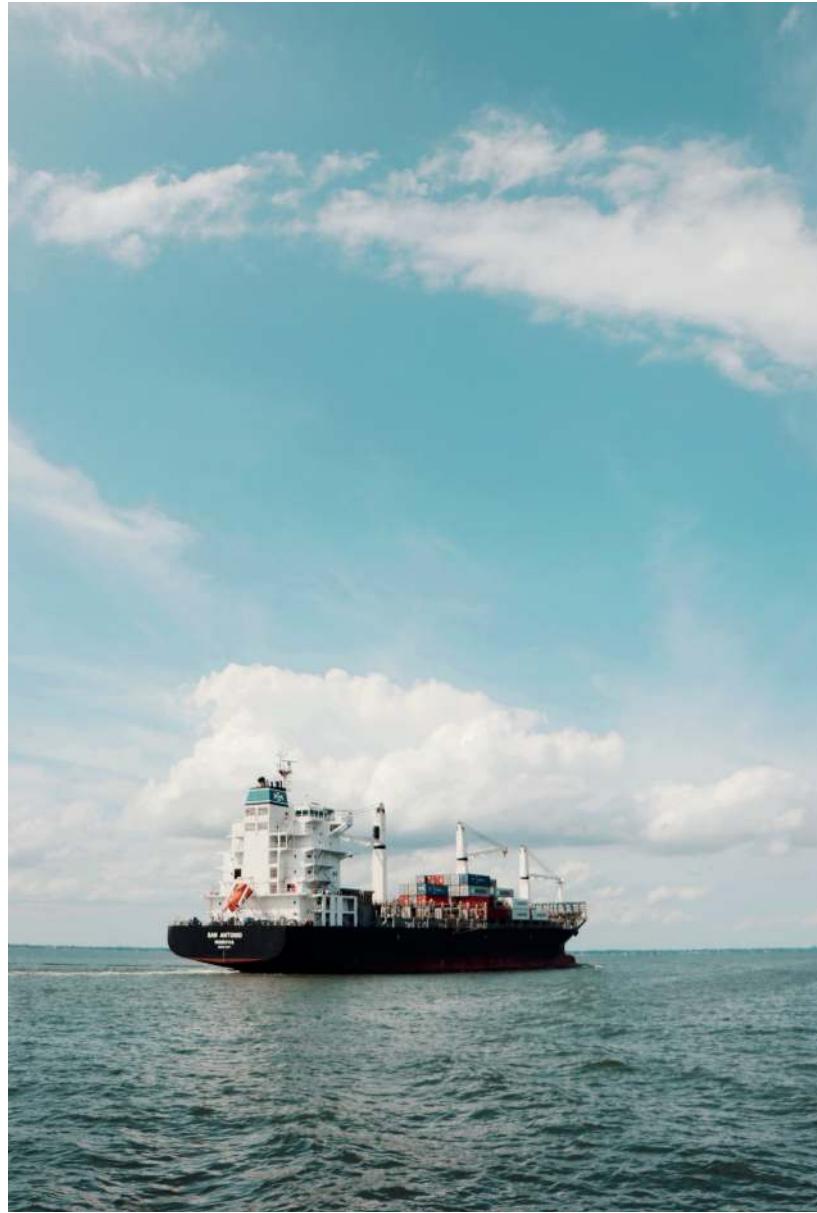
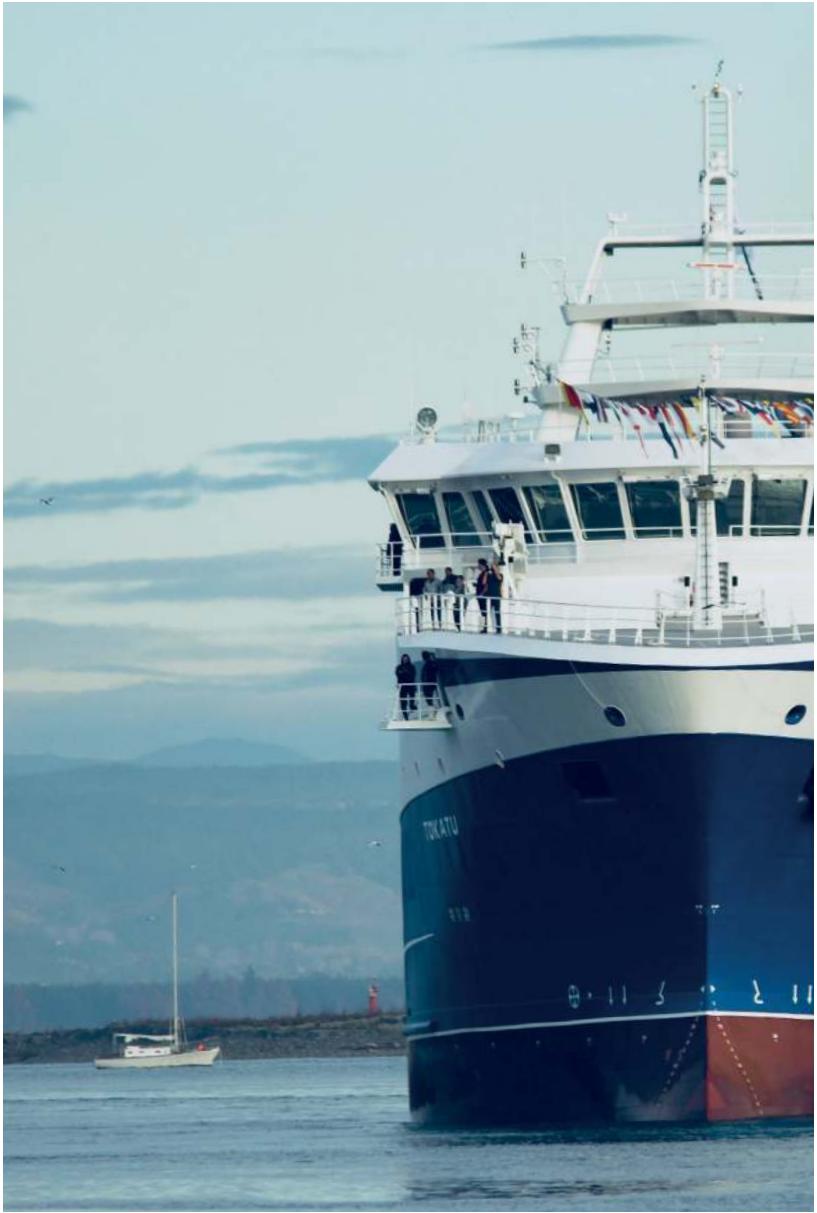
Возможность переложить ответственность за выполнение каждого этапа программы «в одни руки».

Эффективные коммуникации

Сотрудничество с одним партнером позволяет оперативно принимать решения и облегчает коммуникации внутри программы.

Экономия времени

Доверив нам часть работы, Вы экономите время и высвобождаете ресурсы, которые можно направить на решение приоритетных задач.







Главный офис ООО «Феррум»

Россия, 603005, Нижний Новгород, ул. Нестерова 22

office@shipsteel.ru

+7 (831) 261 30 00



Производственно-складской комплекс ООО «Феррум»

Россия, 606520, Нижегородская область, г. Заволжье, ул Советская, 1А

office@shipsteel.ru

+7 (831) 261 30 03

A wide-angle photograph of a calm ocean. The water is a deep, dark teal color, with subtle ripples and small waves. The horizon line is straight and divides the ocean from a clear, pale blue sky above.

www.shipsteel.ru