

Коммерческое предложение: Нержавеющий прокат из Китая для промышленных предприятий

Поставщик: Metal-Asia.pw — прямые B2B-поставки металлопроката из Китая

Регионы поставки: Россия, Украина, Беларусь, Казахстан, страны СНГ

Целевая аудитория: ЛПР, отделы снабжения, инженерно-технические службы, тендерные комитеты

Формат: Поставка под industrial-проекты с полным инженерным сопровождением

Уважаемый коллега!

Если вы читаете это предложение, значит, перед вашим предприятием стоит задача закупки **нержавеющего проката** — не «какого-нибудь металла со склада», а инженерно значимого материала, от которого зависит работоспособность оборудования, сроки запуска линии и репутация вашего бизнеса.

Мы не продаём «тонны». Мы закрываем инженерные задачи. [Metal-Asia.pw](#) — это платформа прямых B2B-поставок из Китая, где каждая партия проходит техническую верификацию до отгрузки.

1. Техническая номенклатура: что мы поставляем

1.1. Листы и рулоны

Нержавеющий листовой прокат — базовый материал для производства корпусов, ёмкостей, воздухопроводов, технологических столов, обшивок, защитных кожухов, деталей пищевых линий и химического оборудования.

Параметр	Описание
Типы поверхности	2B, BA, NO.4, 8K, матовая, шлифованная, техническая
Тип проката	Холоднокатаный (ХК), горячекатаный (ГК)
Формат	Рулоны, листы в пачках, раскрой под проект
Толщина	0,4 мм — 60 мм (тонколистовой и толстолистовой формат)
Допуски	По ГОСТ, ASTM A240, EN 10088
Марки	AISI 304, 304L, 316, 316L, 321, 310S, 430

Для крупных проектов обеспечиваем **предсказуемую геометрию и стабильность между партиями** — критичный параметр при серийном производстве.

1.2. Трубный прокат

Трубы из нержавеющей стали — сердце трубопроводных систем, теплообменников, пищевых контуров и химических линий.

Параметр	Описание
Тип	Бесшовные, электросварные (EFW, ERW)
Сечение	Круглое, профильное, прямоугольное
Стандарты	ASTM A312, DIN 17457, ГОСТ 9940, ГОСТ 9941
Назначение	Пищевые среды, химические линии, транспортировка жидкостей и газов под давлением
Контроль шва	Визуальный + рентгенографический по запросу

Для пищевой промышленности обращаем особое внимание на **шероховатость внутренней поверхности ($Ra < 0,8$ мкм)** — параметр, от которого зависит гигиеническая безопасность.

1.3. Сортной прокат: круг и прутки

Круглый прокат и сортовые позиции для машиностроения, металлообработки, производства валов, втулок, крепежа, осей, деталей насосов и арматуры.

Параметр	Описание
Позиции	Круг, калиброванный прутки, горячекатаный прутки, шестигранник
Точность	h9, h11 по запросу
Марки	AISI 304, 316L, 321, 310S, 420, 431
Поставка	Прутки, мерная длина, немерная

1.4. Специализированная сталь для пищевой и химической промышленности

Этот сегмент требует отдельного инженерного подхода. [Проектное сопровождение](#) включает подбор марки под конкретную рабочую среду, температуру и циклы мойки.

Марка	Особенности	Применение
AISI 304/304L	Универсальная коррозионная стойкость	Пищевое оборудование, трубопроводы, ёмкости
AISI 316/316L	Молибденсодержащая, кислотостойкая	Химическая промышленность, морская вода, хлорсодержащие среды
AISI 321	Титансодержащая, термостойкая до 800°C	Теплообменники, дымовые трубы, термические печи
AISI 310S	Жаропрочная до 1100°C	Печное оборудование, катализаторы

Марка	Особенности	Применение
AISI 430	Магнитная, экономичная	Декоративные элементы, малонагруженные конструкции

2. Инженерный аудит и контроль качества

Это ключевой блок, который отличает прямого поставщика от посредника. При работе через [Metal-Asia.pw](#) каждая партия проходит многоуровневую проверку.

2.1. Проверка химического состава

- **Spectro analysis** — спектральный анализ каждой плавки
- **PMI-тест (Positive Material Identification)** — проверка марки стали портативным анализатором перед отгрузкой
- Сверка с сертификатом завода Mill Test Certificate 3.1
- Подтверждение соответствия ГОСТ, AISI, DIN

Результат: вы получаете фотоотчёт с прибором-анализатором и подписанный протокол проверки.

Пришлют не ту марку — исключено.

2.2. Инспекция производителя

[Инженерный аудит завода](#) включает проверку:

- Наличия сертификатов ISO 9001
- Соответствия директиве PED (Pressure Equipment Directive) для работы под давлением
- Состояния производственного оборудования
- Квалификации персонала
- Системы входного контроля сырья

Мы проводим **Technical Audit** — не просто ищем завод в интернете, а лично проверяем производственные мощности.

2.3. Геометрический контроль

Контролируемый параметр	Методика	Допустимые отклонения
Толщина стенки / листа	Ультразвуковой толщиномер	По спецификации заказчика
Овальность труб	Штангенциркуль, специальные калибры	≤ 50% допуска по диаметру
Плоскостность листов	Линейка, щупы	По ГОСТ/ASTM
Длина, ширина	Рулетка, лазерный дальномер	±1 мм для точных заказов

Каждый параметр фиксируется в инспекционном отчёте. [Контроль качества и NDT](#) — наш стандарт, не опция за доплату.

3. Логистика и ВЭД: полный цикл сопровождения

Прямые поставки из Китая без посредников. [Услуги ВЭД](#) закрывают все вопросы международной логистики.

3.1. Что входит в логистический контур

Этап	Описание
Производство	Согласование графика, контроль сроков изготовления
Предэкспортная инспекция	Визуальный контроль, замеры, проверка документов
Упаковка	Экспортная упаковка: влагопоглотители, деревянные ложементы, стрейч-плёнка, обрешётка
Отгрузка	Контроль маркировки, упаковочный лист, фото/видеофиксация
Транспортировка	Море + ж/д / автодоставка до терминала заказчика
Таможенное оформление	Полный пакет документов для НДС, декларирование
Страхование	Груз застрахован на всех этапах

3.2. Отслеживание в реальном времени

- Контроль статуса контейнера на каждом этапе
- Уведомления о ключевых точках маршрута
- Координация с таможенным брокером
- Срыв сроков — исключён. Чёткий график производства и логистическое плечо.

4. Закрытие страхов клиента: 4 главных страха

Страх клиента	Как мы закрываем в КП
«Пришлют не ту марку»	PMI-тест перед отгрузкой. Фотоотчёт с прибором-анализатором. Сверка Heat Number.
«Тонкая стенка / недовес»	Жёсткий контроль допусков. Взвешивание каждой пачки на весах. Фиксация в инспекционном отчёте.
«Брак внутри пачки»	100% визуальный осмотр поверхности на царапины, каверны, коррозию. Проверка качества шва (для труб).
«Срыв сроков»	Чёткий график производства. Отслеживание контейнера в реальном времени. Буферные сроки на каждом этапе.

5. Checklist: что обязательно включено в поставку

- **Technical Audit производителя** — аудит завода до размещения заказа
 - **Spectro analysis** — лабораторный анализ химсостава каждой плавки
 - **PMI-тест** — экспресс-проверка марки перед отгрузкой
 - **МКК-тесты** — тесты на межкристаллитную коррозию для химически стойких сталей
 - **Геометрический контроль** — замер толщины, овальности, плоскостности
 - **Mill Test Certificate 3.1** — оригинальный сертификат завода с верификацией
 - **Экспортная упаковка** — влагопоглотители, ложементы, фиксация в контейнере
 - **Упаковочный лист** — полная комплектность партии
 - **Страхование груза** — на всех этапах транспортировки
 - **Таможенное оформление** — полный пакет документов
-

6. Структура презентации продукта по отраслям

Для пищевой промышленности

- Акцент на **гигиене** и санитарной безопасности
- Шероховатость внутренней поверхности труб **Ra < 0,8 мкм**
- Марки AISI 304L, 316L — устойчивость к моющим средствам и хлорсодержащим растворам
- Сертификаты соответствия пищевым стандартам
- Готовность к циклам CIP-мойки

Для химической и фармацевтической промышленности

- Акцент на **кислотостойкости** и долговечности в агрессивных средах
- Марки AISI 316L, 316Ti — повышенная стойкость к кислотам и хлоридам
- Тесты на межкристаллитную коррозию (МКК)
- Контроль сварных швов на трубных позициях
- Полнопроходная геометрия труб — отсутствие застойных зон

Для нефтегазовой и энергетической отрасли

- Работа под давлением — соответствие PED
- Марки AISI 321, 310S — термостойкость
- Бесшовные трубы по ASTM A312
- Усиленный контроль геометрии
- Документация для технических регламентов Таможенного союза

Для машиностроения и металлообработки

- Калиброванный пруток с точностью h9, h11
 - Стабильность химсостава между партиями
 - Предсказуемая обрабатываемость резанием
 - Марки AISI 304, 316L, 420, 431 под разные механические нагрузки
-

7. Почему B2B-заказчики выбирают Metal-Asia.pw

Критерий	Наше решение
Прямой доступ к производителям	Работаем с проверенными китайскими заводами без цепочки посредников
Инженерная верификация	Проверка материала до оплаты и перед отгрузкой
Подбор под ТЗ	Инженерный подбор и закупка по техническому заданию
Консолидация заказов	Разные форматы нержавеющей стали в одном проекте — листы, трубы, круг в одном контейнере
Долгосрочные поставки	Supply-chain модель: стабильность качества между партиями
Полная документация	Сертификаты, инспекционные отчёты, упаковочные листы

8. Как начать сотрудничество

1. **Отправьте запрос** — заполните форму на странице [Контакты](#) или напишите на почту
2. **Получите техническое предложение** — наш инженер согласует спецификацию под ваш ТЗ
3. **Утвердите производителя** — предоставим отчёт аудита завода
4. **Подпишите договор** — фиксируем сроки, параметры, контур контроля качества
5. **Получите партию с отчётом** — полная документация и фото/видеофиксация

9. SEO-кластер: как нас находят

Нержавеющий прокат, прокат нержавеющей стали, нержавеющий прокат купить, нержавеющий прокат цена, нержавеющий листовой прокат, листовой прокат нержавеющей стали, нержавеющий плоский прокат, плоский прокат нержавеющей стали, прокат нержавеющей ГОСТ, прокат нержавеющей стали ГОСТ, листовой прокат нержавеющей стали ГОСТ, марка нержавеющей проката, нержавеющий сортовой прокат, прокат круглый нержавеющий, прокат круглый из нержавеющей стали, прокат круглый нержавеющий ГОСТ, нержавеющий прокат трубы, толстолистовой нержавеющий прокат, нержавеющий прокат производство, завод нержавеющей проката, производители нержавеющей проката, поставка нержавеющей проката из Китая, нержавеющий прокат для промышленности, нержавеющий прокат для пищевого производства, нержавеющий прокат оптом, импорт нержавеющей проката, прямые поставки нержавеющей стали, контроль качества нержавеющей проката.

Metal-Asia.pw — мы закрываем не только потребность в металле, но и снимаем все риски, связанные с качеством и юридической чистотой сделки.

Готовы обсудить ваш проект? Свяжитесь с нами через форму на сайте metal-asia.pw — инженер подготовит персональное решение под ваше ТЗ.