



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КАТАЛОГ 2026

ИЗДЕЛИЯ ИЗ МЕТАЛЛА

От детали до готовой конструкции

Проектирование и изготовление изделий по чертежам, размерам и техническому заданию заказчика.

ТОЧНОСТЬ

ПРОЧНОСТЬ

НАДЁЖНОСТЬ

+7 777 770 77 05

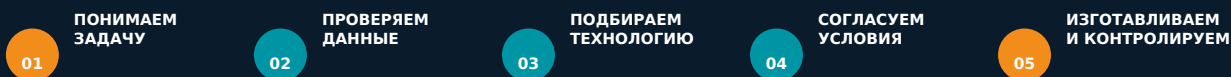
г. Алматы, пр. Райымбека, 312

ИНЖЕНЕРНЫЙ ОПЫТ. СОВРЕМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО.

ТОО «Научно-производственный центр машиностроения» объединяет многолетний опыт инженерных разработок и практические компетенции в металлообработке. Центр проектирует и изготавливает продукцию машиностроения, комплектующие и металлоизделия по документации заказчика.

Производственная база включает токарное и фрезерное оборудование, в том числе станки с ЧПУ, оборудование для лазерной резки, прессы и листогибные станки. Работы выполняют специалисты с опытом разработки и производства машиностроительной продукции.

НАШ ПОДХОД



80

лет отраслевой и научно-производственной истории

4

ключевых направления
продукции

ЧПУ

токарная и фрезерная
обработка

A-я

изготовление по задаче
заказчика

03

ПОЛНЫЙ МАРШРУТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ОТ ЗАДАЧИ - К ГОТОВОМУ ИЗДЕЛИЮ

01

ТОКАРНАЯ ОБРАБОТКА

Валы, оси, втулки, пальцы, муфты, ролики, шкивы, ступицы.

02

ФРЕЗЕРНАЯ ОБРАБОТКА

Корпуса, крышки, кронштейны, стаканы, направляющие и нестандартные детали.

03

ЛИСТОВАЯ ОБРАБОТКА

Лазерный раскрой, гибка и формование корпусов, панелей, пластин, опор и рам.

04

СВАРКА И СБОРКА

Фермы, балки, колонны, площадки, лестницы, ограждения и специальные конструкции.

Рабочая схема





04

ТОЧНОСТЬ В КАЖДОЙ ПОВЕРХНОСТИ

ДЕТАЛИ МАШИН

ВАЛЫ

ОСИ

ВТУЛКИ

ПАЛЬЦЫ

МУФТЫ

ФЛАНЦЫ

РОЛИКИ

ШКИВЫ

КОРПУСА

КРЫШКИ

КРОНШТЕЙНЫ

СТАКАНЫ

СТУПИЦЫ

НАПРАВЛЯЮЩИЕ

НЕСТАНДАРТНЫЕ ДЕТАЛИ

КОМПЛЕКТЫ ДЕТАЛЕЙ

Изображение носит иллюстративный характер

05

ГРУППЫ ПРОДУКЦИИ

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ПОД ВАШУ ЗАДАЧУ



01

ДЕТАЛИ ВРАЩЕНИЯ

Валы, оси, ролики, шкивы и ступицы для передачи движения, опоры и направления узлов.

02

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Втулки, пальцы, муфты и фланцы для соединения деталей и передачи нагрузок.

03

КОРПУСНЫЕ И ОПОРНЫЕ ДЕТАЛИ

Корпуса, крышки, кронштейны, стаканы и направляющие для сборочных единиц.

НУЖНА ЗАМЕНА СНЯТОЙ С ПРОИЗВОДСТВА ДЕТАЛИ?

Направьте чертёж, эскиз, размеры или имеющийся образец. Мы оценим технологичность и подготовим предложение по изготовлению.

● **Партия** - по потребности

● **Допуски** - по чертежу

● **Материал** - по ТЗ

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛА



01

КОРПУСА И КОЖУХИ

Защитные и технологические оболочки для оборудования.

02

ШКАФЫ И ПАНЕЛИ

Корпусные решения и монтажные элементы.

03

КРОНШТЕЙНЫ И ОПОРЫ

Несущие и соединительные детали заданной геометрии.

04

РАМЫ И СТОЙКИ

Основания, каркасы и опорные элементы.

05

МОНТАЖНЫЕ ПЛАСТИНЫ

Плоские детали с отверстиями и вырезами.

06

ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ

Элементы для монтажа и соединения конструкций.

и с...ова
инженерных систем и нестандартных проектов. Конструкция выполняется по чертежу или

07

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ

ЧИСТАЯ ГЕОМЕТРИЯ. ТОЧНАЯ СБОРКА.

Последовательность операций определяется конструкцией изделия и требованиями документации заказчика.

01

ПОДГОТОВКА

Проверка геометрии, отверстий, вырезов и посадочных мест.

02

РАСКРОЙ

Формирование плоской заготовки с учётом дальнейшей гибки.

03

ГИБКА

Получение заданных углов, бортов, профилей и пространственной формы.

04

СБОРКА

Соединение деталей, установка элементов и финальная проверка.

ПЕРЕД ЗАПУСКОМ В ПРОИЗВОДСТВО

- согласуем назначение изделия и условия эксплуатации;
- уточняем материал, толщину и требования к поверхности;
- проверяем совместимость размеров и последовательности сгибов;
- фиксируем комплектность и требования к готовому изделию.

08

ПРОЧНОСТЬ В МАСШТАБЕ ОБЪЕКТА

МЕТАЛЛО- КОНСТРУКЦИИ

Проектируем и изготавливаем сварные и сборные конструкции для производственных, промышленных и инфраструктурных задач.

● ФЕРМЫ

● БАЛКИ

● ОПОРЫ

● КОЛОННЫ

● РАМЫ

● ЛЕСТНИЦЫ

● ОГРАЖДЕНИЯ

● ПЛОЩАДКИ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Изображение носит иллюстративный характер

ОТ НЕСУЩЕГО ЭЛЕМЕНТА ДО ГОТОВОЙ СЕКЦИИ



НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ

Фермы, балки, колонны, опоры и рамы для распределения и передачи нагрузок.

ДОСТУП И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Лестницы, площадки обслуживания и ограждения для безопасного доступа к оборудованию.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Нестандартные сварные изделия и сборочные секции по проекту или техническому заданию.

В ПРОЕКТЕ УЧИТЫВАЕМ

- условия монтажа и эксплуатации
- геометрию сопряжений
- комплектность и маркировку
- требования документации

Изображение носит иллюстративный характер

ДЛЯ АГРОМАШИН И ПЕРЕРАБОТКИ

Изготавливаем комплектующие для транспортирующего и перерабатывающего оборудования - по чертежам, размерам и образцам заказчика.



ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

- шнеки и секции шнеков
- нории и элементы норий
- ролики

ДРОБЛЕНИЕ И ПОДАЧА

- молотки для дробилок
- сетки для дробилок
- кормушки

ПРИВОДНЫЕ И НЕСТАНДАРТНЫЕ ДЕТАЛИ

Шкивы, а также комплектующие по чертежам, размерам и образцам заказчика.

11

ПОНЯТНЫЙ ПРОЦЕСС

ПОЧЕМУ С НАМИ УДОБНО РАБОТАТЬ

01

ЕДИНАЯ ТОЧКА ОТВЕТСТВЕННОСТИ

От технической проработки до изготовления и передачи готового изделия.

02

СОБСТВЕННАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА

Ключевые операции выполняются на площадке НПЦМ.

03

ГИБКОСТЬ ПОД ЗАДАЧУ

Работаем по чертежам, размерам, эскизам и образцам заказчика.

04

КОНТРОЛЬ КОМПЛЕКТНОСТИ

Проверяем соответствие согласованным требованиям и составу заказа.

ДЛЯ БЫСТРОГО РАСЧЁТА

ЧТО НАПРАВИТЬ?

- чертёж, эскиз, размеры или образец;
- наименование и количество изделий;
- материал, если он задан;
- требования к точности и поверхности;
- желаемый срок изготовления;
- контакт для обратной связи.

ПОЛУЧИТЕ РАСЧЁТ

стоимости и срока

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

ГОТОВЫ ОБСУДИТЬ ВАШ ПРОЕКТ

Направьте исходные данные - мы изучим задачу, уточним требования и подготовим предложение по стоимости и срокам изготовления.

+7 777 770 77 05

г. Алматы, пр. Райымбека, 312

ТОО «Научно-производственный центр машиностроения»



СОХРАНИТЬ КОНТАКТ