



ТРАЙВ

Группа компаний «Трайв»

Метизные решения для машиностроительной отрасли

Опытный производитель. Надежный партнер.
Качественный крепеж.

8 (800) 707-25-98

info@traiv-komplekt.ru

www.traiv.ru



О нас

Цифры и факты

2006

Год основания

200+

поставщиков

48 000+

заказчиков

ТОП-20

Среди поставщиков
метизов В РФ*

5 офисов

Санкт-Петербург
Москва, Пермь,
Краснодар, Казань

2 склада

Санкт-Петербург,
Москва

Производство

метизных
решений

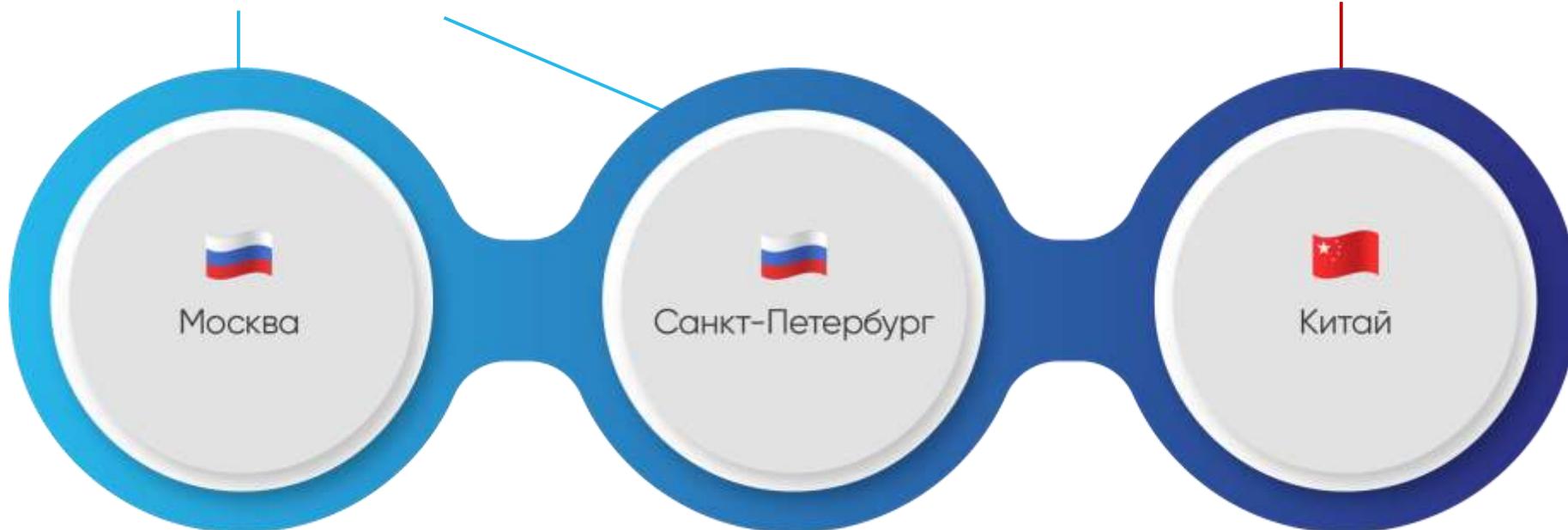
Региональное покрытие
по всей территории России и СНГ

*Согласно исследованию «Анализ рынка крепежных металлических изделий 2022» от Tebiz Group, российской компании по изучению рынков и построению бизнес-моделей.

Доступность крепежа. Наличие на складе. Качество. Надежность.

Собственные склады с широким
и глубоким ассортиментом

Буферный склад





КРЕПЁЖ И МЕТИЗЫ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Крепеж больших размеров от М24, стопорные шайбы с лапкой, шайбы СТП, микрокрепеж

8.8
10.9
12.9

ВЫСОКОПРОЧНЫЙ КРЕПЁЖ

Выдерживает большие нагрузки, давление

РА

ПОЛИАМИДНЫЙ КРЕПЁЖ

Легкий и устойчивый к перепадам температур

4.6
4.8
5.8

СТАЛЬНОЙ КРЕПЁЖ

Крепеж класса прочности 5.8 и ниже

3

ТАКЕЛАЖ

Грузоподъемное оборудование

A1/A2

НЕРЖАВЕЮЩИЙ КРЕПЁЖ

A1, A2, A3, A4, A5

UNC
UNF

ДЮЙМОВЫЙ КРЕПЁЖ

Система измерения крепежа в дюймах

CuZn

ЛАТУННЫЙ КРЕПЁЖ

Медный сплав с легирующим элементом цинком

○

2FIX / NORD-LOCK

Стопорно-клиновые шайбы

Доступность крепежа. Наличие на складе. Качество. Надежность.

ИСТОЧНИКИ ПОСТАВОК:

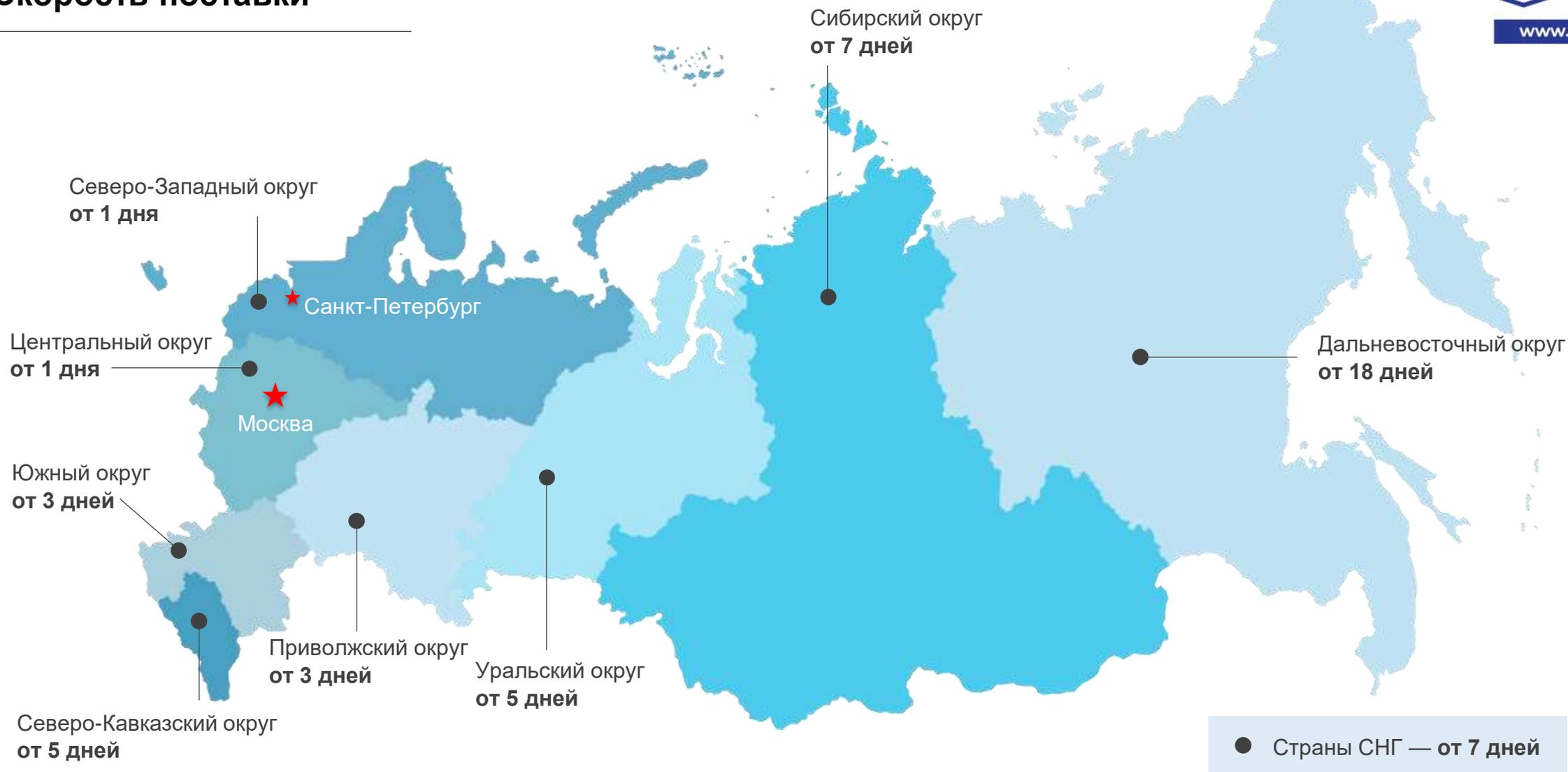
Собственное
производство

Россия

Регулярный собственный
импорт из КНР – только
проверенные, надежные
производители

- Входной-выходной контроль качества
- Собственный ОТК на складах и производстве
- Высокий уровень технической экспертизы

Скорость поставки



Приведены средние значения. Работаем индивидуально.

ВАРИАНТЫ ПОСТАВОК

Железнодорожная
перевозка

Авиадоставка
экспресс

Автомобильная
перевозка

Морская
перевозка

СКОРОСТЬ ОБРАБОТКИ ЗАПРОСОВ, ЗАЯВОК:

Коммерческое предложение
по стандартным позициям



В ДЕНЬ
обращения

Коммерческое предложение
по индивидуальным заказам



2
рабочих дня



Скорость и удобство работы с «Трайв»

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ МЕНЕДЖЕР

Быстрая
обратная связь

24/7

Высокий уровень
клиентоориентированности

Поддержка
и консультация
на всех этапах
сделки



РАБОТАЕМ ПО ЭДО (СБИС)

СОГЛАСОВАНИЕ ЦЕН И ДОГОВОРОВ

Подписываем договоры в СБИС, фиксируя условия сделки электронной подписью.
В чате по документу - согласование цен и правок договора.

НАКЛАДНЫЕ, СЧЕТА-ФАКТУРЫ, АКТЫ, УПД

Подписание за один клик весь пакет закрывающих документов.
Быстрое исправление при расхождениях.

БЕЗ БУМАГ, ТОЛЬКО ОБМЕН ПО ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЕ

Накладные, счета-фактуры – в один клик.
Использование электронной подписи, в итоге - полный комплект подписанных юридически значимых документов.

ЭЛЕКТРОННЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ НАКЛАДНЫЕ

Упрощенное оформление грузов и обмен документами между грузоотправителем, получателем и транспортной компанией.

АРХИВ ЭЛЕКТРОННЫХ И БУМАЖНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Автоматическое перемещение электронных документов в архив, есть загрузка бумажных сканов. Нет риска потерять документ или не найти, когда это необходимо.



Производственные возможности по изготовлению изделий на заказ

(по эскизам и чертежам, в рамках программы импортозамещения)

Пример внешнего вида продукции	Номенклатура	Размер
	Специальные изделия	Внешний диаметр 8 мм – 250 мм Длина – до 0,7 м
	Болты, винты, шуцеры	M2-M100
	Гайки, пробки	M2-M100
	Шпильки	M2-M100
	Ось	Внешний диаметр 20 мм – 200мм
	Шайбы	Внешний диаметр 20 мм – 200мм



ПРИМЕНЕНИЕ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Лазерная и гидроабразивная резка, вырубка на координатно-пробивных станках, штамповка на кривошипных станках по стандартам ГОСТ, DIN, ISO



ЛЮБОЕ ПОКРЫТИЕ ПОД ЗАКАЗ

Гальваническое и цинк-ламельное покрытия, покрытие горячим цинком, термодиффузионное цинкование, покрытие черным цинком, тефлоном, никелем, кадмием, омеднение, цинк-фосфатирование, окраска



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Проверка готовых изделий ОТК

Тесты в независимых лабораториях

Виды транспорта



ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ



ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ



АВТОБУСЫ



**СПЕЦИАЛЬНАЯ И
СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА**



**ПОЛУПРИЦЕПЫ
И ПРИЦЕПЫ**



Планируемые производственные линии



www.traiv.ru

В ближайшем будущем мы планируем установить собственные линии по производству метизов для автопрома.



Оборудование для антикоррозийного цинк-ламельного покрытия (ноябрь 2024)



Линия холодной высадки - изготовление крепежа без разогрева заготовки (март 2025)



Наш заказчик — производитель автомобильных компонентов. В рамках работы над проектом стеклоподъемника клиент запросил у нашей компании изготовление специальных метизов по чертежам.

Необходимые позиции:

- болт резьбовой;
- винт;
- гайка квадратная.

Изделия имеют специфические конфигурации. На своем производстве мы активно применяем станки с ЧПУ, это позволяет изготавливать сложные и технологичные изделия с высокой точностью.

Было изготовлено несколько образцов, которые защитили от коррозии и неблагоприятного воздействия окружающей среды по технологии цинк-ламельного цинкования. Заказчику был предоставлен сертификат по результатам испытаний изделий на коррозионную стойкость 120 часов в камере солевого тумана. Это не только соответствует требованиям заказчика, но даже превышает его запрос (96 часов).

Наша компания начала выпуск продукции, первые партии изделий уже отгружены заказчику. В настоящее время мы ведем переговоры с нашим клиентом о перспективных проектах на 2025 — 2026 годы.

Пробки из латуни по чертежам заказчика



Изготовили партию латунных пробок по чертежам для производителя турбин. Первоначально был сделан заказ на изготовление 50 изделий. В процессе обсуждения и согласования наша компания предложила клиенту оптимальные условия по доставке, в результате чего заказ был увеличен и составил 150 изделий.

Задачу решали формированием латунных пробок на современном токарно-обрабатывающем станке с числовым программным управлением. На выполнение заказа из 150 пробок первоначально отводилось 50 дней, мы уложились в 30.

Благодаря применению опыта коллектива и использованию высокотехнологичного оборудования мы выполнили работу более чем в полтора раза быстрее требуемого, при этом обеспечили качество произведённых деталей и оговорённые условия доставки.



Выполнили заказ на изготовление фланцевых шпилек

В январе-феврале 2024 года был окончен следующий заказ на изготовление фланцевых шпилек. Заказчиком был представитель авторемонтной компании, которая занимается восстановлением и продаже новой спецтехники, в том числе с грузоподъемными механизмами и различным вспомогательным оборудованием.

Так как в процессе работы крепеж подвергается комбинированным нагрузкам, в том числе на срез и растяжение, то важным условием было использование прочной стали в соответствии с ГОСТом 22034-76. Была выбрана конструкционная легированная очень прочная сталь 40Х с защитным покрытием.

Заказчик обращался к нам не в первый раз. Кроме того, к нам обращались с подобными чертежами представители других компаний, так как этот тип шпилек очень распространен.



Изготовили шесть болтов Torx для автомобилей представительского класса



Наш клиент — производитель автомобилей представительского класса. Прямо сейчас он разрабатывает новый агрегат, для которого понадобились болты M86G2010901913418. Это довольно распространённый в Европе крепёж, который производится по стандарту DIN 34800.

Основная загвоздка заключалась в том, что нужно было всего шесть болтов. И все, к кому обращался клиент, отказывались от заказа, потому что даже при высокой добавленной стоимости запуск производственного цикла был нецелесообразен. Мы в этом смысле более гибкие, поэтому согласились изготовить изделия.

Для производства клиенту нужны специальные болты с «головкой» в форме шестилучевой звезды — Torx. Такая конструкция позволяет выполнять соединение с большим моментом затяжки.



Мы изготовили шесть болтов в рамках пробной партии. К настоящему моменту болты уже успели протестировать. Подробности не раскрываются, но клиент сообщил, что изделия успешно прошли все проверки. В ближайшее время мы готовимся к крупному заказу.

СРЕДИ НАШИХ КЛИЕНТОВ:

«ИТЭЛМА»

·: **Итэлма** Электронные решения

«ПАО КАМАЗ»



«ГРУППА ГАЗ»



«АЗ «УРАЛ»

УРАЛ
Автомобильный завод

«ТОНАР»

 **ТОНАР**

«ТК ЛИФТ»

ТК lift

И ДРУГИЕ



ТРАЙВ

Надежный партнер. Качественный крепеж.

Евгений Арефьев

Менеджер по развитию бизнеса | Автопром

+7 (910) 509 22 23

+7 (812) 313-22-80, доб. 170

arefiev@traiv.ru

www.traiv.ru

