

ОПТИМАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

— ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ —



www.pk-ot.ru
info@pk-ot.ru
8 800 101 53 31

г. Тюмень
ул. Аккумуляторная, д. 3

О компании

Производственная компания «Оптимальные Технологии» входит в группу компаний, ведущих деятельность в станкоинструментальной сфере.

Направления деятельности компании:

- Механообработка
- Инструмент
- металлообрабатывающее оборудование
- Сервис оборудования
- Программное обеспечение для производств

Таким образом, на территории Тюменской области реализуется проект по созданию инновационного продукта - Производственной Экосистемы



Механообработка

Важнейшим направлением деятельности компании является механическая обработка деталей на станках с ЧПУ

Основными заказчиками являются организации из авиационной и нефтегазовой отраслей, а также ОПК

За год своего существования компания приобрела 15 единиц оборудования, включая фрезерные и токарные станки с ЧПУ, универсальное оборудование

До конца года планируется открытие нового цеха и приобретение дополнительных 20 станков с ЧПУ



Инструмент

Вторым направлением деятельности компании является инженерно-консалтинговое сопровождение, а именно оснащение оборудования своих клиентов металлорежущим инструментом и вспомогательной оснасткой

Компетенции:

- Технический аудит предприятия
- Поставки металлорежущего инструмента и оснастки
- Содействие в написании технологических процессов по чертежам заказчика
- Совершенствование существующих технологических процессов
- Автоматизация и оптимизация снабжения инструментом

С 2025 года планируется организация собственного производства инструмента и переточки на территории Тюменской области



Металлообрабатывающее оборудование

Перспективным направлением деятельности компании является локализация в Тюменской области производства металлообрабатывающего оборудования: станков с ЧПУ и обрабатывающих центров

Первоочередным этапом запланирована локализация заточных станков китайского производства, необходимых для изготовления на территории Российской Федерации импортозамещенного инструмента

В настоящее время проведен аудит китайских производств, подписаны соглашения о сотрудничестве, необходимое оборудование в стадии сборки, сотрудники компании направлены на обучение на производство в Китай



Сервис оборудования

Актуальным направлением деятельности компании является сервис металлообрабатывающего оборудования:

- Ремонт, техническое обслуживание универсального оборудования - токарные, фрезерные, сверлильные станки, гильотины (пневматические, гидравлические)
- Ремонт, техническое обслуживание станков с ЧПУ - токарные, фрезерные, электроэрозионные, лазерные
- Замена стоек ЧПУ на – Fanuc, Siemens, HEIDENHAIN, БалтСистем
- Модернизация универсального оборудования, установка УЦИ (устройство цифровой индикации), УЧПУ (Устройство числового программного управления), установка цифровых линеек, установка сервоприводов
- Ремонт шпинделей



Программное обеспечение

Заключительным перспективным направлением является разработка собственного программного обеспечения для нужд промышленных производств

Производственная CRM создается для учетно-отчетных функций с целью оптимизации управленческих решений на различного типа производствах и содержит модули:

- Ведения, аналитики и контроля производственных процессов
- Складского учета и автоматизированного заказа инструмента, оснастки и расходников
- Отображения и визуализации технологических карт
- Мониторинг результатов деятельности сотрудников производств



ОПТИМАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

— ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ —



www.pk-ot.ru
info@pk-ot.ru
8 800 101 53 31

г. Тюмень
ул. Аккумуляторная, д. 3