

2025

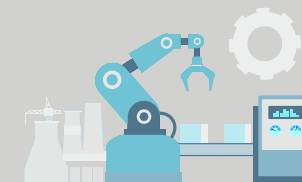
ВРЕМЯ ТЕХ,
КТО ОПРЕДЕЛЯЕТ
ОБЛИК ВРЕМЕНИ

7 НАПРАВЛЕНИЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



ГК «Финвал» - инжиниринговая компания, разработчик отечественного ПО, лидер российского рынка по поставкам промышленного оборудования, инструмента, роботизации производства и реализации инжиниринговых проектов, стратегий цифровой трансформации предприятий.

СОЗДАЕМ ЭФФЕКТИВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВА



- Авиационная и аэрокосмическая промышленность
- Автомобильное машиностроение
- Судостроение
- Электронная промышленность
- Нефтегазовая промышленность
- Энергетическое машиностроение
- Медицинская промышленность

выполнено
свыше
2000
НИОКР (R&D)

более
3000
реализованных
проектов, уникальных
по сложности
и масштабу

более
800
заказчиков

более
80
региональных
представительств
в России

Свыше
15
профессиональных
образовательных
программ
с выдачей
диплома

более
100
партнеров,
крупнейших мировых
производителей
оборудования
и инструмента

более
550
сотрудников
в штате

ИНЖИНИРИНГ



КОМПЕТЕНЦИИ ИНЖИНИРИНГОВОГО ЦЕНТРА

По результатам деятельности 2021 года ГК «Финвал» вошла в рейтинг Snews100: Крупнейшие ИТ-компании России. Компания отмечена в качестве системного интегратора высокотехнологичного оборудования на производственных предприятиях.

snews



1

Цифровая трансформация промышленных предприятий на базе отечественных ИТ-продуктов



2

Снижение затрат предприятий за счет внедрения технологии цифрового двойника производства



3

Сокращение времени вывода нового продукта на рынок за счет технологий цифрового проектирования



4

Достижение 100% качества выпускаемой продукции за счет современной системы управления качеством



5

Увеличение консолидированной прибыли предприятия за счет высокоэффективной системы управления производством



ПРОДУКТЫ «ФИНВАЛ-ИНЖИНИРИНГ»

Отечественное ПО



Автоматизированная
Система Эффективных
Решений (СЭР)
для управления производством



Решение по управлению
качеством продукции



АИСМК

Компетенции



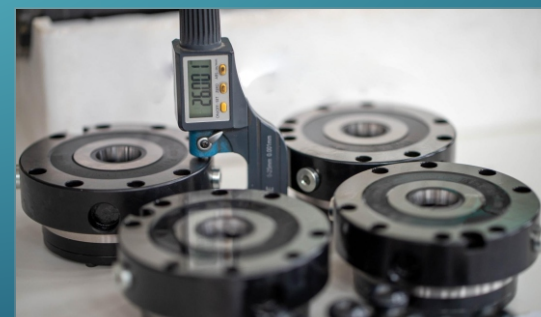
Имитационное
моделирование
производственных процессов



МОСТ
методика общей сертификации
технологий



Система Проектирования
новых производств и повышения
эффективности существующих



Повышение ОЕЕ оборудования
и производительности труда
при помощи применения
быстросменной оснастки

ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Комплексное оснащение промышленных предприятий металлообрабатывающим оборудованием от мировых производителей по основным технологическим переделам машиностроительного предприятия. Средства технологического оснащения: станкопринадлежности, оснастка, режущий инструмент и средства измерения. Разработка и внедрение технологий «под ключ».

МЫ ПОСТАВЛЯЕМ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ:



Автомобильного машиностроения



Аэрокосмической промышленности



Авиационной промышленности



Медицинской промышленности



Энергетического машиностроения и судостроения



Нефтегазовой промышленности



Приборостроения и электронной промышленности

- Разрабатываем технологии и поставляем оборудование с учетом санкционных ограничений

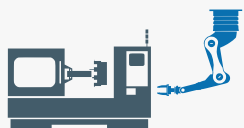
- Токарные и фрезерные станки
- Тяжелые обрабатывающие центры
- Зубообрабатывающее оборудование
- Электроэрозионные и электрохимические станки
- Шлифовальное оборудование
- Листообрабатывающее оборудование
- Кузнечно-прессовое оборудование
- Оборудование для термической обработки
- Специализированные, специальные и агрегатные станки
- Автоматические линии и гибкие производственные ячейки

ГЛАВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- 1 Разработка комплексных проектов
- 2 Роботизация и автоматизация
- 3 Внедрение инновационных продуктов
- 4 Повышение эффективности
- 5 Перевооружение и реконструкция текущих линий
- 6 Грамотный подбор и поставка оборудования
- 7 Технологическая и сервисная поддержка
- 8 Гарантийное и постгарантийное обслуживание

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЗАГРУЗКИ СТАНКА

Поставка и снабжение промышленных предприятий России и стран СНГ всеми видами металлорежущего, абразивного, слесарно-монтажного и измерительного инструментов



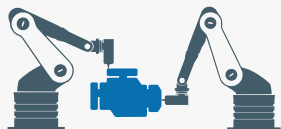
АВТОМАТИЗАЦИЯ ЛИСТООБРАБОТКИ

Пресс и обработка листового материала – одна из наиболее зависимых от человеческого фактора операций. Инженеры ГК «Финвал» способны реализовать самые сложные задачи, связанные с загрузкой прессов или штампов.



АВТОМАТИЗАЦИЯ СЛЕСАРНЫХ ОПЕРАЦИЙ

Удаление заусенцев, подрезка кромок, снятие фаски. Благодаря внедрению робота можно снизить время работы дорогостоящего оборудования и переложить ряд задач на РТК. Комплекс снижает время работы на слесарных операциях.



РОБОТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ

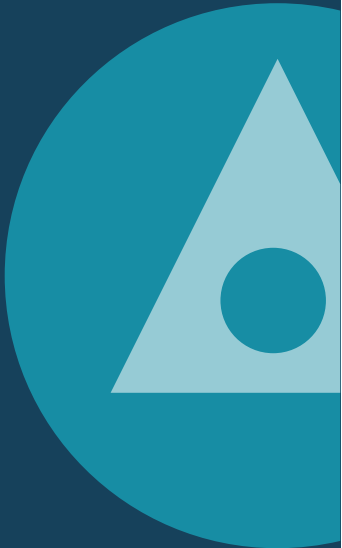


ТЕХНИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ:

-  Внедряем и поставляем современный инструмент
-  Разрабатываем технологические процессы
-  Проектируем и изготавливаем инструмент по чертежам заказчиков
-  Ведём сопровождение применяемого инструмента на всех технологических этапах: от написания технологии и проведения испытаний до комплексных поставок и последующей технологической поддержки

Поставка и снабжение промышленных предприятий России и стран СНГ всеми видами металлорежущего, абразивного, слесарно-монтажного и измерительного инструментов

- Инструмент для точения
- Современные системы модульной быстросменной оснастки
- Инструмент и оснастка для автоматов продольного точения
- Вспомогательный инструмент
- Станочная оснастка
- Контрольно-измерительное оборудование
- Измерительная техника
- Профессиональный пневматический инструмент
- Абразивный и алмазный шлифовальный инструмент
- Зубообрабатывающий инструмент
- Приборы для настройки инструментов вне станка



ПОСТАВКА
ИНСТРУМЕНТА

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

РЕПУТАЦИЯ И ОПЫТ, ПРОВЕРЕННЫЕ ВРЕМЕНЕМ



МЫ ЗАДАЕМ СТАНДАРТЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ В ОТРАСЛИ



Один звонок - мы на пути к вам

3000

Позиций запчастей на складе



Обучение технического персонала вашего производства



Увеличение ресурса эксплуатации вашего оборудования за счет профилактического техобслуживания

ЦЕНТР ТЕХНОЛОГИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПРОИЗВОДСТВА - ОТ ЧЕРТЕЖА ДО ГОТОВОЙ ДЕТАЛИ

Центр Технологий Машиностроения осуществляет:

1

Аудит
существующей
технологии
с разработкой
мероприятий
по ее оптимизации

2

Сквозное
проектирование
технологических
процессов

3

Разработку
технологических
процессов
механической
обработки

4

Подбор режущего,
вспомогательного
и мерительного
инструмента

5

Разработку управляющих
программ на станках с ЧПУ
с их последующим
внедрением и запуском
в производство

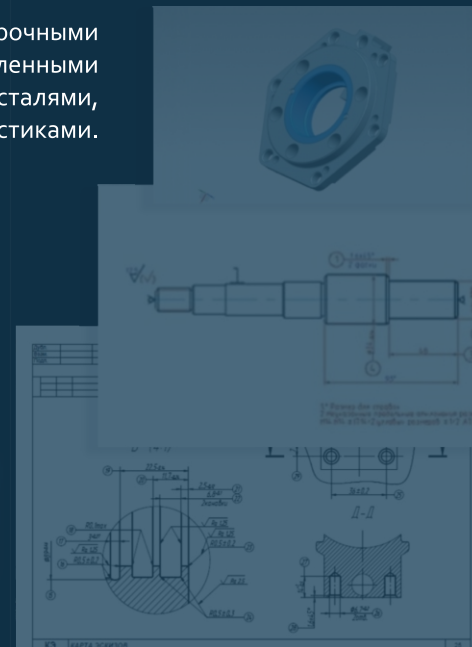
6

Разработку
и оформление
технологической
документации (ТД)
в соответствии
с ЕСТД
или стандартами
предприятия

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ АУТСОРСИНГ

Мы имеем большой опыт работы с жаропрочными и труднообрабатываемыми материалами, закаленными материалами, нержавеющей и углеродистыми сталями, титаном, цветными сплавами и различными пластиками.

Парк современного металлообрабатывающего оборудования и команда высококвалифицированных специалистов позволяют нам работать как эффективное производственное подразделение по изготовлению изделий по чертежам заказчика.



УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ГК «ФИНВАЛ»

Результат обучения – это повышение квалификации инженерно-технических работников на современном уровне в соответствии с требованиями «Умного производства» или «Индустрии 4.0». Расширяются профессиональные компетенции, появляются возможности взаимозаменяемости специалистов, увеличивается производительность труда и качество выпускаемых изделий.

ОПЫТ

5 лет успешной работы на рынке образовательных услуг

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ

Образовательные программы для специалистов всех уровней

КОМПЕТЕНЦИИ

Все преподаватели – действующие практики в области машиностроения и управления современным предприятием, имеющие большой опыт работы с системами автоматизации и цифровизации

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Более 500 выданных удостоверений о повышении квалификации и дипломов профессиональной переподготовки

ПРАКТИКА

В практическом обучении задействован новейший парк металлообрабатывающего оборудования с числовым программным управлением

КЛИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ

К каждому заказчику применяем индивидуальный подход, решая задачи вашего предприятия

ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Лицензия на право обучения в Образовательном Центре Профессиональных Компетенций ГК «Финвал» осуществляется с 2017 года на основании лицензии на право оказания образовательных услуг № Л035-01298-77/00183998, выданной «31» августа 2017 г. Департаментом образования г. Москвы (бессрочно). После освоения программы обучающийся получает удостоверение установленного образца согласно Федеральному закону от 29 декабря 2012г. N273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».



ДОРОЖНАЯ КАРТА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ





Для реализации проектов вашего
предприятия вы можете обратиться
к нашим высококвалифицированным
экспертам по указанным контактам:

телефон +7 (495) 647-88-55,
электронная почта sale@finval.ru