

Программа повышения квалификации

«Обработка с переменным вектором оси инструмента»

Целевая аудитория: технологи-программисты, наладчики.

Методы обучения: лекции, практические работы.

Продолжительность обучения – 3 дня (24 академических часа).

Цели курса: обучить опытных специалистов проектированию обработки в NX для 4- и 5-осевых станков. Рассматривается как позиционное 3-осевое фрезерования (3+2), так и контурное фрезерование с непрерывным изменением вектора оси инструмента. В курсе также разбираются расширенные возможности 3-осевых контурных операций.

Содержание программы

1. Введение в 4-х и 5-осевую обработку.
2. Обработка с позиционированием 4-й и 5-й осей станка.
3. Операции последовательного фрезерования (Sequential milling).
4. Способы выбора управляющей геометрии в операциях контурной обработки (опционально).
5. Операции контурной обработки с переменным вектором оси инструмента.
6. Упражнения.

По окончании программы выдаются:

- методические материалы для поддержания знаний;
- сертификат ТОО «МИТИ».



«Международный Институт Технических Инноваций»
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
010000, Қазақстан, Нұр-Сұлтан қаласы,
Есіл ауданы, Түркістан көшесі, ғимарат 8/2, п.3
e-mail: manager@iti.kz
тел.: +7 (7172) 477-213

Товарищество с ограниченной ответственностью
«Международный Институт Технических Инноваций»
010000, Казахстан, город Нур-Султан,
район Есиль, улица Түркістан, здание 8/2, кв.3
e-mail: manager@iti.kz
тел.: +7 (7172) 477-213

СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат,

Настоящим подтверждает, что

(тегі, аты, әкесінің аты) _____ (фамилия, имя, отчество) _____

тағыбында _____ (прошел (ла) _____

сағат көлемінде _____ курсы бойынша квалификация / переподготовки _____

біліктілікті арттыру/қайта даярлау курстарынан _____ на тему: _____

өткенін растайды. _____ в объеме _____ часов.

Директор _____ / _____

« _____ » _____ 20 _____ г.
МО.М.П. _____

Тіркеу нөмірі/Регистрационный номер № _____