



Программа онлайн-курса
от 1С-Учебного центра №3

«Управление производством и ремонтами в прикладном решении "1С:ERP Управление предприятием 2.4"»

Курс предназначен для сотрудников планово-диспетчерских служб и консультантов по производственному учету. Курс будет полезен руководителям проектов и членам проектных команд, как со стороны заказчиков, так и со стороны компаний, занимающихся внедрением подсистемы «Управление производством» прикладного решения «1С:ERP Управление предприятием 2».

Курс рассчитан на слушателей, знакомых с методиками производственного планирования, учета производственных операций и владеющих основными навыками работы с компьютером.

Цель курса: освоение технологии работы с функционалом управления производством и ремонтами, реализованного в прикладном решении "1С:ERP Управление предприятием 2". В рамках курса частично рассматривается функциональность подсистемы «Оперативного учета» в части формирования себестоимости выпущенной продукции. Подсистема «Планирование» рассматривается в рамках курса Управленческий учет затрат, финансовый результат в прикладном решении "1С:ERP Управление предприятием 2"

В рамках курса слушателям предстоит:

- освоить порядок ввода нормативно-справочной информации, необходимой для планирования производственной деятельности;
- познакомиться с технологией интервального планирования, заложенной в функционале прикладного решения, и освоить механизмы диспетчирования графика производства на уровне главного диспетчера;
- познакомиться с принципами диспетчирования производства, заложенными в функционал прикладного решения, и освоить инструменты диспетчирования на уровне локального диспетчера;
- научиться работать с документами, которые используются для оформления производственных операций по выпуску продукции, передачи

материалов и работ в производство, отражения сдельной выработки сотрудников и др.

- познакомиться с принципами учета и распределения производственных расходов для формирования себестоимости выпущенной продукции;
- познакомиться с принципами планирования и управления ремонтной деятельности предприятия;
- освоить порядок ввода нормативно-справочной информации, необходимой для планирования ремонтной деятельности;
- изучить возможности использования механизмов планирования и организации ремонтной деятельности;
- научиться получать необходимые сведения из базы данных с помощью настраиваемых отчетов;
- научиться анализировать получаемую информацию;
- научиться находить и корректно исправлять допущенные ошибки.

Программа курса

- **УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ**
 - Концепция
 - Нормативно-справочная информация
 - Структура предприятия
 - Структура рабочих центров
 - Доступность видов рабочих центров
 - Ресурсные спецификации и этапы производства
 - Плановая калькуляция
 - Разрешение на замену материалов
 - Маршрутные карты и операции
 - Диспетчирование графика производства
 - Заказы на производство
 - Очередь заказов

- Формирование графика производства
 - Диагностика графика производства
 - Контроль исполнения графика производства, корректировка и перепланирование графика производства
 - Диспетчирование маршрутных листов
 - Маршрутные листы
 - Управление маршрутными листами
 - Оперативный учет в производстве
 - Передача в производство
 - Выпуск продукции и выполнение работ
 - Выработка сотрудников
 - Учет затрат и формирование себестоимости продукции
 - Классификация затрат (статьи затрат, статьи калькуляции)
 - Регистрация и распределение производственных затрат
 - Учет производственных операций давальца
 - Учет производственных операций переработчика
 - Отчетность
- УПРАВЛЕНИЕ РЕМОНТАМИ
 - Концепция
 - Нормативно-справочная информация
 - Классы и подклассы
 - Виды ремонтов
 - Объекты эксплуатации
 - Узлы объектов эксплуатации
 - Виды дефектов
 - Учет показателей эксплуатации
 - Учет наработки
 - Регистрация дефектов
 - Управление ремонтной деятельностью
 - Заказ на ремонт

- Планирование ремонтных работ
- Отчетность