

Согласовано:
Директор ООО «БС-Консалт»
Некрасов Д.А.

Утверждено:
Приказом №4 от 03.10.2019

Программа дополнительного профессионального образования

«Управленческий учет и управление производством в 1С:ERP»

(80 академических часов)

Разработано:
методисты-разработчики ООО «1С-Обучение»

г.Ижевск, 2019 г.

Пояснительная записка.

Настоящая программа составлена в соответствии с федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ и Приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".

Цель программы: освоение технологии работы с функционалом, который может использоваться для автоматизации управленческого учета предприятия и управления производством и ремонтами в прикладном решении «1С:ERP Управление предприятием 2».

Программа обучения предназначена для:

- сотрудников планово-диспетчерских служб;
- для консультантов по производственному учету
- руководителям проектов по внедрению программ «1С:ERP Управление предприятием 2» и членам проектных команд

Процесс обучения сочетает в себе:

- изучение слушателями теоретического материала курса в форме видео-лекций с использованием интернет-технологий;
- практическую работу — индивидуальное выполнение слушателями курса практикумов на своих компьютерах.
- Общение с преподавателем, контроль выполнения практических работ осуществляется через программу Skype.

В результате обучения у слушателей будут сформированы компетенции:

- умение работать с основными объектами конфигурации, относящимися к функционалу управленческого и производственного учета.
- навыки ввода нормативно-справочной информации, необходимой для учета движения денежных средств, доходов, расходов, активов и пассивов; для планирования производственной деятельности; для планирования ремонтной деятельности;
- владение технологией планирования движения денежных средств;
- владение принципами распределения доходов и расходов по направлениям деятельности и формирования финансовых результатов;
- навыки настройки механизмов распределения доходов и расходов по направлениям деятельности;
- навыки интервального планирования и диспетчерования графика производства на уровне локального диспетчера и главного диспетчера;
- навыки работы с документами, которые используются для оформления производственных операций по выпуску продукции, передачи материалов и работ в производство, отражения сдельной выработки сотрудников и др.;
- знание принципов учета и распределения производственных расходов для формирования себестоимости выпущенной продукции; принципов планирования и управления ремонтной деятельности предприятия;
- умение получать необходимые сведения из базы данных с помощью отчетов, а также навыки анализа получаемой информации;

Продолжительность программы: 10 дней по 8 академических часов.

По окончании курса выдается Удостоверение, подтверждающее то, что слушатель прослушал курс и выполнил все практические работы.

Учебно-методический план.

Наименование темы	Продолжительность, ак.часы
1Блок - Управленческий учет затрат, финансовый результат в прикладном решении "1С:ERP Управление предприятием 2	40
1-й день обучения	
Концепция управленческого учета Практическая работа	5 3
2-й день обучения	
Введение в управленческий учет Практическая работа	5 3
3-й день обучения	
Ведение управленческого учета с использованием подсистем оперативного учета (Часть 1) Практическая работа	5 3
4-й день обучения	
Ведение управленческого учета с использованием подсистем оперативного учета (Часть 2) Формирование отчетности Практическая работа	4 1 3
5-й день обучения	
Контроль и анализ хозяйственной деятельности Практическая работа	5 3

Наименование темы	Продолжительность, ак. часы
2Блок - Управление производством и ремонтами в прикладном решении "1С:ERP Управление предприятием 2"	40
1-й день обучения	
Управление производством. Концепция	4
Нормативно-справочная информация	2
Практическая работа	2
2-й день обучения	
Диспетчирование графика производства	2
Диспетчирование маршрутных листов	2
Оперативный учет в производстве	2
Практическая работа	2
3-й день обучения	
Учет затрат и формирование себестоимости продукции	2
Учет производственных операций давальца	2
Учет производственных операций переработчика	1
Отчетность	1
Практическая работа	2
4-й день обучения	
Управление ремонтами	2
Концепция	2
Нормативно-справочная информация	2
Практическая работа	2
5-й день обучения	
Учет показателей эксплуатации	2
Управление ремонтной деятельностью	2
Отчетность	2
Практическая работа	2

Календарно-учебный график.

	Часы, академ.	ПН	ВТ	СР	ЧТ	Пт
1 Блок	40	5Т и 3П	5Т и 3П	5Т и 3П	5Т и 3П	5Т и 3П
2 Блок	40	6Т и 2П	6Т и 2П	6Т и 2П	6Т и 2П	6Т и 2П

Т- теория;

П-практика;

Содержание программы.

Наименование темы
1Блок - Управленческий учет затрат, финансовый результат в прикладном решении "1С:ERP Управление предприятием 2
1-й день обучения
<p>КОНЦЕПЦИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Порядок работы с подсистемой • Настройка параметров подсистемы <p>Нормативно-справочная информация</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сценарии • Виды планов • Источники данных планирования • Товарные категории • Нормативы распределения <p>Планирование</p> <ul style="list-style-type: none"> • Общий порядок работы с документами планирования

- Планы продаж по номенклатуре
 - Планы продаж по категориям
 - Планы производства
 - Планы закупок
 - Планы сборки (разборки)
- Отчетность

2-й день обучения

ВВЕДЕНИЕ В УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ

- Основы управленческого учета
- Понятие управленческого учета
- Цели и задачи управленческого учета
- Управленческая отчетность
- Учетная политика для целей управленческого учета

3-й день обучения

ВЕДЕНИЕ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОДСИСТЕМ ОПЕРАТИВНОГО УЧЕТА

Организация оперативного учета

Нормативно-справочная информация, используемая для управленческого учета

Ввод начальных остатков

Учет движения денежных средств (выплаты и поступления)

- Нормативно-справочная информация раздела учета
- Казначейство
- Учет наличных денежных средств
- Учет денежных документов
- Учет безналичных денежных средств
- Учет денежных средств у подотчетных лиц
- Учет денежных средств на депозитах в банках

Учет товарно-материальных ценностей

- Нормативно-справочная информация раздела учета
- Учет операций по поступлению товарно-материальных ценностей
- Учет складских операций
- Учет операций по реализации товаров
- Учет операций у комиссионера
- Учет операций у комитента

4-й день обучения

Учет расчетов (дебиторская и кредиторская задолженность)

- Нормативно-справочная информация раздела учета
- Расчеты с поставщиками и клиентами
- Расчеты по кредитам и займам

Учет доходов и расходов

- Нормативно-справочная информация раздела учета
- Учет доходов от основной деятельности
- Учет расходов от основной деятельности

- Учет доходов от неосновной деятельности
- Учет расходов от неосновной деятельности

Учет незавершенного производства

- Нормативно-справочная информация раздела учета
- Учет производственных расходов при регистрации выпуска по графику производства
- Учет производственных расходов при регистрации выпуска без графика производства
- Учет производственных расходов по операциям давальца
- Учет производственных расходов по операциям переработчика

Учет прочих активов и пассивов

Формирование финансовых результатов

Формирование управленческой отчетности

5-й день обучения

КОНТРОЛЬ И АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Настройка системы целевых показателей
- Мониторинг целевых показателей предприятия

Наименование темы

2Блок - Управление производством и ремонтами в прикладном решении "1С:ERP Управление предприятием 2"

1-й день обучения

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

2-й день обучения

- 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

3-й день обучения

- 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

4-й день обучения

- **УПРАВЛЕНИЕ РЕМОНТАМИ**
 - Концепция
 - Нормативно-справочная информация
 - Классы и подклассы
 - Виды ремонтов
 - Объекты эксплуатации
 - Узлы объектов эксплуатации
 - Виды дефектов

5-й день обучения

- Учет показателей эксплуатации
 - Учет наработки
 - Регистрация дефектов
- Управление ремонтной деятельностью
 - Заказ на ремонт
 - Планирование ремонтных работ
- Отчетность

Материально-методическое обеспечение.

Учебное место слушателей должно быть оснащено:

- столы и стулья;
- компьютеры;
- наушники;
- доступ в Интернет
- наличие учебной платформы «1С:Предприятие 8.3.»

На курсе каждый слушатель обеспечивается краткими методическими материалами в электронном виде по темам:

- «Управленческий учет затрат, финансовый результат в прикладном решении «1С:ERP Управление предприятием 2»
- Управление производством и ремонтами в прикладном решении «1С:ERP Управление предприятием 2»

Также слушатели могут воспользоваться дополнительными источниками информации:

- <https://1c.ru/> - сайт фирмы разработчика программных продуктов 1С;
- <https://its.1c.ru/> - сайт сервиса Информационно-техническое сопровождение программ 1С;
- руководство пользователя в комплекте поставки программного продукта 1С;
- руководство администратора в комплекте поставки программного продукта 1С;