АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Автоматизация бухгалтерского учета»
Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика
Образовательная программа «Цифровая трансформация компании»
Отделение социально-экономических наук (О)

Цель дисциплины – формирование у студентов знаний об использовании современных информационных технологий для автоматизированного ведения бухгалтерского учета, практических навыков работы с прикладными бухгалтерскими программными продуктами и решения аналитических задач профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

– изучить основы автоматизации бухгалтерского учета и современное состояние российского рынка программных средств автоматизации бухгалтерского учета;

– изучить назначение, возможности и основные принципы работы в системе «1С:Предприятие – Бухгалтерия предприятия»;

– овладеть практическими навыками работы с прикладным программным продуктом «1С:Бухгалтерия»;

– получить практические навыки документирования хозяйственных операций, оформления платежных документов и формирования бухгалтерских проводок в автоматизированной системе бухгалтерского учета;

– получить практические навыки формирования бухгалтерской отчетности в системе «1С:Предприятие – Бухгалтерия предприятия».

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина реализуется в рамках обязательной части; изучается на 2 курсе в 4 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины:

4 зачетные единицы.

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

ОПК-2 – Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения для управления бизнесом.

ОПК-4 – Способен понимать принципы работы информационных технологий; использовать информацию, методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений.

Индикаторы достижения компетенций:

З-ОПК-2 Знать: Инструменты и методы оценки качества и эффективности ИС Инструменты и методы оптимизации ИС Возможности ИС Предметная область автоматизации Архитектура, устройство и функционирование вычислительных систем Сетевые протоколы Основы современных операционных систем Основы современных систем управления базами данных Теория баз данных Системы хранения и анализа баз данных Современные стандарты информационного взаимодействия систем Программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций Основы информационной безопасности организации Источники информации, необходимой для профессиональной деятельности Современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности.

У-ОПК-2 Уметь: Разрабатывать метрики (количественные показатели) работы ИС Анализировать исходные данные.

В-ОПК-2 Владеть навыками: Количественное определение существующих параметров работы ИС Определение параметров, которые должны быть улучшены Определение новых целевых показателей работы ИС Осуществление оптимизации ИС для достижения новых целевых показателей.

З-ОПК-4 Знать принципы работы информационных технологий, использования информации, а также методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений.

У-ОПК-4 Уметь применять информационные технологии, использовать информацию, методы и программные средства ее сбора, обработки и анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений.

В-ОПК-4 Владеть навыками использования информации, методов и программных средств ее сбора, обработки и анализа для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений.

Форма итогового контроля:

Экзамен