

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Автоматизированные бухгалтерские информационные системы

Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль): «Прикладная информатика в информационной сфере»

Год начала подготовки: 2021

Квалификация: бакалавр

Трудоемкость: 6 з.е.

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

Место дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина части, формируемая участниками образовательных отношений учебного плана.

Изучение дисциплины базируется на знаниях и умениях, полученных при изучении таких дисциплин, как «Программирование» и эксплуатационная практика.

Дисциплина «Автоматизированные бухгалтерские информационные системы» является дополнением к курсам: «Программирование» и «Проектирование информационных систем».

Освоение дисциплины необходимо как предшествующее при изучении следующих дисциплин: «Проектирование информационных систем», «Облачные технологии», технологическая (проектно-технологическая) практика, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

Содержание дисциплины (тематический план):

Тема 1. Бухгалтерские информационные системы. Анализ предметной области. Подготовка и запуск программы 1С: Бухгалтерия.

Тема 2. Требования, предъявляемые к программному обеспечению автоматизированных бухгалтерских информационных систем. Ввод сведений об организации.

Тема 3. Классификация бухгалтерских информационных систем. Работа со справочниками в 1С: Бухгалтерия. Ввод начальных остатков.

Тема 4. Стандарты и технологии разработки кода и процесса кодирования на языках программирования, применяемые в бухгалтерских информационных системах. Приобретение товаров в 1С: Бухгалтерия. Оптовая и розничная торговля.

Тема 5. Бухгалтерские информационные системы для крупных предприятий. Складские операции в 1С: Бухгалтерия. Учет материалов, производства и готовой продукции.

Тема 6. Бухгалтерские информационные системы на предприятиях малого и среднего бизнеса. Учет ОС в 1С: Бухгалтерия. Учет банковских и кассовых операций.

Тема 7. Характеристика программ автоматизации бухгалтерского учета. Комиссионная торговля в 1С: Бухгалтерия. Взаиморасчеты.

Тема 8. Ведение бухгалтерского учета на основе решений компании «1С». Обучение пользователей работе в бухгалтерской информационной системе. Учет оплаты труда в 1С: Бухгалтерия. Завершающие операции отчетного периода. Закрытие месяца.

Тема 9. Общая характеристика программного продукта «1С: Бухгалтерия 8». Стандартные, специализированные и регламентированные отчеты в 1С: Бухгалтерия.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций:

ПК-1.1 – анализирует предметную область и возможности реализации требований к программному обеспечению;

ПК-6.1 – проводит обучение пользователей работе в информационной системе.

Разработчик: кафедра информатики и естественнонаучных дисциплин.