

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Программирование в среде 1С: Предприятие

Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика

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

Год начала подготовки: 2018

Квалификация: бакалавр

Трудоемкость: 4 з.е.

Форма промежуточной аттестации: зачет

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана подготовки бакалавров по направлению 09.03.03 *Прикладная информатика* направленность (профиль) «Прикладная информатика в информационной сфере».

Изучение дисциплины базируется на знаниях и умениях, полученных при изучении таких дисциплин, как: «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации», «Базы данных», «ЭВМ и периферийные устройства», «Проектный практикум», «Моделирование систем», «Проектирование информационных систем», «Автоматизированные бухгалтерские информационные системы», «Защита информации», «Информационная безопасность», «Информационные технологии в реинжиниринге бизнес-процессов», а также прохождению практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Освоение дисциплины необходимо как предшествующее при изучении следующих дисциплин: «Программная инженерия», «Проектирование информационных систем», а также прохождения преддипломной практики, подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена и защите выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

Содержание дисциплины (тематический план):

1. Информационная система. Требования к ИС. Технологическая платформа и компоненты системы «1С: Предприятие».
2. Анализ предметной области. Настройка конфигурации, систем, справочников, перечислений.
3. Информационные потребности пользователей. Работа с документами.
4. Создание регистров.
5. Создание отчетов.
6. План видов характеристик.
7. Бухгалтерский учет.
8. Создание и использование плана видов расчета.
9. Редактирование движений в форме документа.
10. Настройка интерфейса.
11. Создание ролей и пользователей.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующей компетенции:

ПК-1: способностью проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе.

Разработчик: кафедра информатики и естественнонаучных дисциплин.