

Аннотация

Дисциплина «Конфигурирование информационной системы предприятия» входит в образовательную программу высшего образования – программу бакалавриата по направлению подготовки/ специальности 09.03.02 «Информационные системы и технологии» направленности «Информационные системы и технологии в бизнесе». Дисциплина реализуется кафедрой «№42».

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника следующих компетенций:

ПК-1 «Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем»

ПК-3 «Способен разрабатывать техническую документацию на продукцию в сфере информационных технологий, управления технической информацией»

ПК-6 «Способен проводить аналитическое исследование с применением технологий больших данных, базирующихся в том числе на методах искусственного интеллекта»

Содержание дисциплины ориентировано на изучение и практическое использование прикладных механизмов платформы 1С:Предприятие для решения задач оперативного учета. В рамках лабораторных работ рассмотрены практические приемы автоматизации складского учета, учета труда и заработной платы, бухгалтерского учета (ПК-1). Курсовая работа позволяет закрепить изученные технологии при разработке собственного прикладного решения, автоматизирующего основные этапы первичного учета, начиная с процесса сбора, регистрации информации, технологии накопления и обработки данных в информационной базе предприятия, до формирования аналитической отчетности (ПК-6). Документирование программного кода позволяет освоить способы разработки технической документации на продукцию в сфере информационных технологий, управления технической информацией (ПК-3).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа обучающегося, курсовое проектирование.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский».