

Аннотация

Дисциплина «Разработка программного обеспечения» входит в образовательную программу высшего образования – программу бакалавриата по направлению подготовки/ специальности 38.03.02 «Менеджмент» направленности «Управление IT-проектами». Дисциплина реализуется кафедрой «№82».

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника следующих компетенций:

ПК-6 «Руководство разработкой программного кода ПО, проектной и технической документации на ПО и спецификаций для компьютеров и мобильных устройств, а также интеграцией модулей и компонентов ПО с последующей проверкой работоспособности».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с руководством разработкой программного кода, проверкой его работоспособности и интеграцией программных модулей и компонентов. Также изучается разработка проектной и технической документации, технических спецификаций программного обеспечения для различных платформ.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачёта (4 семестр) и дифференцированного зачёта (5 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единицы, 180 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский».