

**Аннотация рабочей программы дисциплины образовательной программы  
по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент»**

Наименование дисциплины	Информационные технологии в менеджменте
Место дисциплины в ООП, индекс дисциплины	Базовая часть Б1.Б.9
Общая трудоемкость	7 зачетных единиц, 252 часа
Семестр изучения	2
Форма итогового контроля знаний	Экзамен
Цель и задачи изучения дисциплины	<p><b>Цель освоения дисциплины:</b> изучение новейших теоретических концепций и научных основ формирования информационных технологий на основе применения вычислительной техники, способов интегрирования информационных технологий.</p> <p><b>Задачи дисциплины:</b> сформировать у студента информационную культуру и отчетливое представление о роли современных информационных технологий; дать необходимые знания об аппаратных и программных средствах информационного обеспечения деятельности экономиста; расширить навыки практической работы на персональном компьютере, являющемся базисным инструментом в деятельности менеджера; научить приемам применения технологии программирования для задач автоматизации обработки информации.</p>
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Организация и средства информационных технологий обеспечения управленческой деятельности.</p> <p>Раздел 2. Инструментальные средства компьютерных технологий информационного обслуживания управленческой деятельности.</p> <p>Раздел 3. Компьютерные технологии интеллектуальной поддержки управленческих решений.</p>
Формируемые компетенции	ОПК-4, ОПК-7
Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины	<p><b>Знать:</b> основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных.</p> <p><b>Уметь:</b> решать с применением информационных технологий типовые математические задачи, используемые при принятии управленческих решений; использовать математический язык и математическую символику при построении организационно управленческих моделей; обрабатывать с применением информационных технологий эмпирические и экспериментальные данные; применять информационные технологии для решения управленческих задач.</p> <p><b>Владеть:</b> реализованными с применением информационных технологий математическими, статистическими и количественными методами решения типовых организационно-управленческих задач; программным обеспечением для работы с деловой информацией и основами Интернет-технологий.</p>
Используемые инструментальные и программные средства	Учебная основная и дополнительная литература, электронные ресурсы, Интернет - источники
Формы промежуточного контроля знаний	Тестовые задания, контрольные задания, доклады