

**Аннотация
рабочей программы дисциплины
Б1.О.13 Информационные технологии в менеджменте**

Цели и задачи дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Информационные технологии в менеджменте» является формирование у обучающихся основ информационной культуры, адекватной современному уровню и перспективам развития информационных технологий и систем, приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков, касающихся самых разных аспектов использования информационных технологий и систем в решении задач управления предприятием.

Задачи дисциплины:

- ознакомление обучающихся с современным уровнем и направлениями развития информационных технологий;
- ознакомление обучающихся с формами представления экономической информации и процессами сбора, накопления, обработки, хранения и передачи информации средствами вычислительной техники;
- приобретение обучающимися необходимых теоретических знаний по различным аспектам применения информационных технологий и систем в экономике и менеджменте,
- изучение основ автоматизации управленческой деятельности на предприятии;
- ознакомление обучающихся с основными функциями и структурой современных корпоративных информационных систем;
- формирование навыков работы с программным обеспечением общего назначения и специализированными программными средствами автоматизации управленческой деятельности на предприятии;
- формирование компетенций как конечного результата обучения.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Информационные технологии в менеджменте» относится к обязательной части дисциплин и базируется на знаниях и умениях, приобретенных при изучении предшествующих курсов: «Математика», «Информатика» и других. Освоение учебной дисциплины необходимо для успешного освоения следующих дисциплин: «Анализ финансово-хозяйственной деятельности», «Финансовый менеджмент», «Экономико-математические методы и модели», «Корпоративные информационные системы» и других.

Планируемые результаты обучения по дисциплине

Задача профессиональной деятельности	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Компьютерная грамотность в процессе осуществления профессиональных функций	ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства,	ОПК-5.1 Выбирает инструментарий обработки и анализа данных, современные информационные технологии, соответствующие содержанию профессиональных	Знать: – современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы. – способы обработки и анализа данных, современные информационные технологии и программные средства, соответствующие содержанию

	включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.	задач. ОПК-5.2 Применяет современные инструменты менеджмента, информационно-коммуникационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач для разработки мероприятий по повышению эффективности организации.	профессиональных задач. Уметь: – использовать современные инструменты менеджмента, информационно-коммуникационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач. Владеть: – навыками использования современного инструментария менеджмента, информационно-коммуникационных технологий и программных средств для решения управленческих задач
Компьютерная грамотность в процессе осуществления профессиональных функций	ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Понимает принципы работы современных информационных технологий. ОПК-6.2 Применяет современные информационные технологии и программные средства при решении задач профессиональной деятельности.	Знать: – принципы работы современных информационных технологий. Уметь: – применять современные информационные технологии и программные средства при решении задач профессиональной деятельности. Владеть: – навыками использования современных информационных технологий и программных средств при решении задач профессиональной деятельности.

4. Объем и структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины: составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

Структура дисциплины: Тема 1 Формирование и развитие информационных ресурсов предприятия в условиях глобальной информатизации общества. Тема 2 Информационные технологии и методы обработки экономической информации. Тема 3 Виды и состав информационных систем в экономике и менеджменте. Тема 4 Организация и средства информационных технологий обеспечения управленческой деятельности. Тема 5 Методические основы создания информационных систем и технологий в управлении предприятием. Тема 6 Информационные технологии документационного обеспечения управленческой деятельности. Тема 7 Корпоративные информационные системы. Тема 8 Безопасность информационных систем. Тема 9 Интернет-технологии в экономике и менеджменте.

Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации:

Код	Наименование	Наименование
-----	--------------	--------------

контролируемого индикатора освоения компетенции	оценочного средства для проведения текущей аттестации	оценочного средства для проведения промежуточной аттестации
ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2	Вопросы для контроля знаний, дискуссия, задания для самостоятельной работы, практические задания, тестирование	Экзамен