

Б1.Б.9 Информационные технологии в менеджменте

Цель дисциплины:

Целью освоения учебной дисциплины «Информационные технологии в менеджменте» является формирование у студентов общих знаний и системного подхода при рассмотрении использования и внедрения различных информационных технологий и программных комплексов на объектах экономического, социального и технического плана применительно к менеджменту. Вооружить будущих специалистов теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для создания и использования современных информационных технологий и систем в области информационно-аналитического обеспечения подготовки и принятия управленческих решений по всем аспектам политических, экономических и социальных проблем.

Учебные задачи дисциплины:

Задачами дисциплины «Информационные технологии в менеджменте» является изучение основных теоретических вопросов и рассмотрение существующего российского и зарубежного практического опыта по созданию, функционированию и развитию информационных систем и технологий, используемых в профессиональной деятельности.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО (основной профессиональной образовательной программы высшего образования)

Дисциплина Б1.Б.9 «Информационные технологии в менеджменте» относится к базовой части обязательных дисциплин учебного плана.

Дисциплина основывается на знании следующих дисциплин: «Математика».

Для успешного освоения дисциплины «Информационные технологии в менеджменте», студент должен:

Знать:

- основы математики, закон больших чисел(ОПК-2) ;

Уметь:

- применять знания основных положений математики, информатики и экономических законов в профессиональной деятельности (ОПК-2) ;

Владеть:

- основными понятиями, определенными в предшествующих дисциплинах, в том числе современными информационными технологиями и методами экономического анализа.(ОПК-7)

Требования к результатам освоения содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

ОПК-7 – способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-

коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

В результате освоения компетенции **ОПК - 7** студент должен:

1. Знать:

- современные технические средства и информационные технологии, используемые для обоснования финансовых решений

Уметь:

- использовать современные технические средства и информационные технологии

Владеть:

- навыками применения современных технических средств и информационных технологий для решения задач различной сложности, в том числе коммуникативных.

ПК-17 - способность оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели

В результате освоения компетенции **ПК - 17** студент должен:

1. Знать:

- технологические и продуктовые инновации;
- методы проведения изменений в организации.

2. Уметь:

- управлять проектами;
- внедрять технологические и продуктовые инновации.

3. Владеть:

- способностью участвовать в управлении проектами,
- навыками проведения организационных изменений в организациях потребительской кооперации.

Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (темы)
1	Информационные технологии в менеджменте
2	Финансовый анализ
3	Оценка инвестиционных проектов
4	Задачи анализа и прогнозирования
5	Системы принятия решений
6	Выбор оптимальных коммерческих стратегий
7	Оптимизация управленческих задач

Форма контроля - зачет