

## Аннотация

### рабочей программы учебной дисциплины

### «Информационные технологии в менеджменте»

подготовки бакалавров направлению подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Дисциплина «Информационные технологии в менеджменте» входит в базовую часть профессионального цикла дисциплин подготовки студентов по направлению подготовки: 38.03.02 Менеджмент.

Дисциплина реализуется на факультете экономики и управления (ФЭиУ) Пензенского государственного университета, кафедрой «МЭБ».

Цели освоения дисциплины:

- ознакомление студентов с информационными технологиями (ИТ), составляющими основу современных экономических и управленческих информационных систем,
- подготовка студентов к использованию современных информационных технологий в решении актуальных задач управления организацией.

Основные положения данной дисциплины используются при изучении следующих дисциплин: «Экономико – математические методы менеджмента», а также при выполнении курсовых работ и выпускной квалификационной работы.

В рамках дисциплины изучаются следующие темы:

Информационно – коммуникационные технологии и системы. Их классификация в организационном управлении.; Методические основы создания ИС и ИТ в управлении организацией; Информационное обеспечение ИКТ и ИС управления организацией. ;. Техническое и программное обеспечение ИКТ и ИС управления организацией. Информационные технологии в системах управления. Защита информации в ИС и ИКТ управления организацией.. Информационные технологии стратегического менеджмента на предприятии. Технологии решения задач анализа и прогнозирования, систем принятия решений, оптимизации управленческих задач средствами MS Excel.. Информационная технология логистических исследований в управлении организацией.. Информационные технологии в финансовом менеджменте; Информационные технологии управления персоналом; Информационные технологии производственного менеджмента на предприятии; Информационные технологии управления фирмой; Информационные технологии управления корпорацией; Информационные технологии государственного управления; Геоинформационные технологии в менеджменте;. Интернет технологии в менеджменте;

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

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контрольных точек, и промежуточный контроль в форме зачета.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы.