

## **Б1.1.12– ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ В МЕНЕДЖМЕНТЕ**

### **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Информационно-коммуникационные ресурсы в менеджменте» по подготовке бакалавров по направлению 38.03.02 «Менеджмент»**

Дисциплина «Информационно – коммуникационные ресурсы в менеджменте» входит в базовую часть профессионального цикла дисциплин подготовки студентов по направлению 38.03.02 «Менеджмент».

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

Целью освоения дисциплины «Информационно – коммуникационные ресурсы в менеджменте » являются понимание студентами характеристик- информационно – коммуникационных ресурсов как базы современных экономических и управленческих информационных систем и - подготовка студентов к использованию современных информационных технологий в решении актуальных задач управления организацией

Изучение дисциплины «Информационно – коммуникационные ресурсы в менеджменте » проводится в первом семестре, базируется на положениях дисциплин: естественно – научного цикла, изучаемых на предшествующем уровне образования.

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

В рамках дисциплины раскрываются следующие темы:

1. Информационное общество и информационная культура.
2. Представление информации в компьютере
3. Архитектура компьютера
4. Математическое и программное обеспечение. Инструментальные средства компьютерных технологий. Операционные системы.
5. Технологии электронных расчетов и анализа данных, обработки баз данных, разработки мультимедийных презентаций. Прикладное программное обеспечение. Пакет MS OFFICE
6. Средства информационных и коммуникационных технологий. Локальные и глобальные компьютерные информационные сети
7. Основные информационные ресурсы: электронная почта, телеконференции, файловые архивы. Сеть Интернет. Технология WWW
8. Инструментарий технологий программирования

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 3 зачетные единицы, 108 часов:

- для очной формы обучения: лекционные занятия – 18 ч.;
- лабораторные занятия – 36 ч.;
- самостоятельная работа студента – 54 ч.;
- для заочной формы обучения со сроком обучения 5 лет:
- лекционные занятия – 4 ч.;
- самостоятельная работа студента – 104 ч.