

Аннотация рабочей программы дисциплины **Пакеты прикладных программ**

Направление 38.03.02 – Менеджмент
Профиль – Производственный менеджмент
Квалификация выпускника – бакалавр

1. Цель изучения дисциплины – ознакомление обучающихся с основами современных информационных технологий, тенденциями их развития, в обучении обучающихся принципам построения информационных моделей, проведением анализа полученных результатов, применением современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- усвоение основных понятий информационных технологий; в ознакомление с архитектурой, технико-эксплуатационными характеристиками и программным обеспечением современных компьютеров;
- обучение основам работы с системным программным обеспечением (операционной системой типа Windows); с прикладным программным обеспечением: текстовым, табличным процессором и др.;
- формирование умений и навыков эффективного использования современных персональных компьютеров для решения задач, возникающих в процессе обучения, а также задач, связанных с дальнейшей профессиональной деятельностью;
- овладение практическими навыками работы в локальных и глобальных вычислительных сетях и приемами защиты информации.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору ОПОП по направлению 38.03.02 – Менеджмент, профиль – Производственный менеджмент (Б1. В. ДВ.01.02)

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен обладать следующими общекультурными и профессиональными компетенциями:

ОПК-7 – способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;

ПК-11 – владением навыками анализа информации о функционировании системы внутреннего документооборота организации, ведения баз данных по различным показателям и формирования информационного обеспечения участников организационных проектов деятельности.

В результате изучения курса студент должен овладеть следующими знаниями, умениями и навыками.

Знать:

- содержание, состав, структуру информационных систем и технологий, их функции, принципы организации;
- показатели информационного обеспечения участников организационных проектов.

Уметь:

- использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные информационные технологии и системы;
- анализировать информацию о функционировании системы внутреннего документооборота организации.

Владеть:

- навыками работы с современными техническими средствами и информационными технологиями;
- навыками ведения баз данных по различным показателям и формирования информационного обеспечения участников организационных проектов.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы – 108 часов.

4. Составители: ст. преподаватель кафедры информатики и информационных технологий Тюкова Л.Н., доцент, к.т.н. Миронов А.Л.