

Аннотация дисциплины Б.1.1.27 Дисциплина. Информационные системы в экономике

Дисциплина "Информационные системы в экономике" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Финансы и кредит" направления подготовки "38.03.01 Экономика".

Дисциплина изучается в 5, 6 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 180/5 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме без контрольной акции, экзамен.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
2. ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Тема 1. Экономическая информация как часть информационного ресурса общества
 - 1.1. Основные понятия
 - 1.2. Информационные ресурсы и их источники
 - 1.3. Экономическая информация и ее особенности
 - 1.4. Требования к экономической информации
 - 1.5. Виды экономической информации
2. Тема 3. Понятие и классификация информационных систем. Состав и структура ИС
 - 3.1. Понятие системы, подсистемы, элемента
 - 3.2. Свойства системы. Свойства ИС
 - 3.3. Классификация ИС
 - 3.4. Структура ИС
 - 3.5. Функциональные подсистемы ИС
 - 3.6. Обеспечивающие подсистемы ИС

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: лекционные занятия, практические и лабораторные занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, информационные, классическая лекция, мини-проекты.