

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Основы экономических знаний»
для направления подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии
Направленность (профиль) образовательной программы - Безопасность
информационных систем

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины:

- формирование квалифицированного представления об общих закономерностях взаимодействия элементов экономической системы на микро- и макроуровне;
- теоретическое освоение основных экономических закономерностей функционирования современной рыночной экономики
- воспитание у студентов экономического мышления, необходимого для эффективной практической деятельности.

Задачи:

- усвоение основных положений современной экономической науки;
- овладение специальной экономической терминологией и лексикой;
- привитие студентам навыков основ анализа экономических процессов на микро- и макроуровне и их использования при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В результате освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие общеобразовательные компетенции:

- способностью проводить расчет экономической эффективности (ПК-9);

В результате освоения дисциплины студент должен демонстрировать следующие результаты образования:

1) знать: предмет, методы, экономические законы, экономические школы и направления современной экономической теории; закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне, расчет экономической эффективности (ПК-9);

2) уметь: анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на макро- и микроуровни, уметь разрабатывать бизнес-планы и технические задания, обосновывать принимаемые проектные решения, выполнить расчет экономической эффективности (ПК-9);

3) владеть: навыками абстрактного и логического мышления, графических построений при решении ситуационных задач, методами анализа экономических ситуаций, методиками расчет экономической эффективности (ПК-9).

3. Содержание дисциплины

Предмет и метод экономической теории

Общественное производство и экономические отношения

Общая характеристика рыночной экономической системы

Методики расчета экономической эффективности.

Теория спроса и предложения

Фирма в системе рыночных отношений

Конкуренция и монополия