

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ОД.10 Основы экономической теории
направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
(профиль «Прикладная информатика в экономике»)**

Дисциплина Б1.В.ОД.10 Основы экономической теории изучается в 1,2 семестрах. Предусмотрены лекционные и семинарские занятия. Отчетность по результатам освоения дисциплины – зачет с оценкой.

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов знаний теоретических и методологических основ экономической теории; формирование у студентов умения и практических навыков по практической реализации полученных знаний; формирование у студентов способности использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; формирование у студентов способности анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Дисциплина «Основы экономической теории» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) (Б1.В.ОД.10).

Для освоения дисциплины «Основы экономической теории» студенты используют знания, умения, навыки, полученные в процессе обучения в общеобразовательной школе.

Содержание дисциплины «Основы экономической теории» выступает опорой для изучения дисциплин «Экономика предприятий и организация производства» (Б1.Б.5); «Сетевая экономика» (Б1.В.ОД.5); «Налоги и налогообложение» (Б1.В.ОД.12); «Финансы и денежное обращение» (Б1.В.ОД.13); «Бухгалтерский учет» (Б1.В.ОД.14); «Бизнес-планирование и экономическое обоснование проекта» (Б1.Б.25).

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-2	способность анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования	З2(ОПК-2): основные нормативные документы, необходимые для решения социально-экономических задач; З3(ОПК-2): методы системного анализа и математического моделирования применительно к задачам социально-экономической сферы;	<i>знать:</i> – основные нормативные документы, необходимые для решения социально-экономических задач на макро- и микроуровне, в том числе: федеральные, региональные и местные проекты, планы, программы развития, открытия и ведения бизнеса с учетом деятельности конкурентов, спроса и предложения на рынке, внешних и внутренних факторов, законов рыночной экономики; – методы для расчета показателей экономической деятельности, плана и прогноза экономического развития на макро- и микроуровне;
		У1(ОПК-2): применять методы математики для решения практических задач; У2(ОПК-2): применять системный анализ в решении	<i>уметь</i> – применять методы математики для решения практических задач, в том числе для расчета показателей экономической

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		задач социально-экономического цикла;	деятельности, проектов, планов и прогнозов экономического развития на макро- и микроуровне; – применять системный анализ в решении задач социально-экономического цикла, в том числе при анализе социальных и экономических проблем общества, при анализе социально-экономической политики, при анализе выполнения и при разработке федеральных, региональных и местных проектов, планов, программ развития на макро- и микроуровне, при анализе создания, ведения и развития предпринимательства в социально-значимой сфере; при расчете показателей экономической деятельности субъектов макро- и микроэкономики;
		В1(ОПК-2): методами и приемами математики для решения задач профессиональной деятельности;	<i>владеть:</i> – методами и приемами математики для решения задач профессиональной деятельности, в том числе для расчета показателей экономической деятельности, проектов, планов и прогнозов экономического развития на макро- и микроуровне;
ПК-1	способность проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе	З1(ПК-1): общие требования к информационной системе; З2(ПК-1): методы оценки организаций и предприятий на основе их результатов обследования;	<i>знать:</i> – общие требования к информационной системе для обследования организаций с учетом законов экономической теории; – методы оценки организаций и предприятий на основе их результатов обследования, в том числе методы расчета показателей экономической деятельности;
		У2(ПК-1): проводить оценку организаций и предприятий на основе результатов их обследования; У3(ПК-1): формулировать	<i>уметь</i> – проводить оценку организаций и предприятий на основе результатов их обследования, в том числе

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции	Результаты обучения по дисциплине
		требования к информационной системе.	расчета показателей экономической деятельности, анализа экономического развития; – формулировать требования к информационной системе для расчета показателей экономической деятельности, анализа экономического развития.

Разделы дисциплины включают:

1. Общеэкономические понятия
2. Микроэкономика
3. Макроэкономика
4. Переходная экономика

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Составитель – к.э.н., доцент кафедры программирования и автоматизации бизнес-процессов Е.В. Юровских.