

Аннотация

К рабочей программе дисциплины «Экономика строительства»

08.03.01. «Строительство»

(профиль «Промышленное гражданское строительство»)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Форма контроля: зачет.

Предполагаемые семестры : 4

Цель дисциплины:

Целью дисциплины является изучение основных микроэкономических категорий и макроэкономических закономерностей, освоение основных принципов и базовых понятий экономики, а также изучение фундаментальных экономических моделей.

Задачами дисциплины являются изучение особенностей формирования микроэкономического и макроэкономического равновесия на различных рынках, особенностей использования инструментов кредитно-денежной, бюджетно-налоговой, антиинфляционной политик, особенностей функционирования и совершенствования экономической системы современной России, основных тенденциях в реальном секторе экономики.

Дисциплина дисциплина «Экономика» относится к Профессиональному циклу (базовая (общепрофессиональная) часть)

Изучение данной дисциплины опирается на знания, полученные в ходе освоения таких дисциплин как математический анализ, линейная алгебра, теория игр.

Краткое содержание дисциплины: Экономика как наука имеет большое мировоззренческое значение, поскольку вводит в круг знаний, описывающих рациональное поведение самостоятельных экономических агентов, и имеет практическое применение каждым человеком в его жизни.

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

ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

ОПК-2 способностью выявить естественнонаучную сущность проблем, возникающих в ходе профессиональной деятельности, привлечь их для решения соответствующий физико-математический аппарат

ОПК-4 владением эффективными правилами, методами и средствами сбора, обмена, хранения и обработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией

ОПК-6 способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (

ОПК-8 умением использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности

ПК-10 владением математическим (компьютерным) моделированием на базе универсальных и специализированных программно-вычислительных комплексов и систем автоматизированного проектирования, стандартных пакетов автоматизации исследований, методами постановки и проведения экспериментов по заданным методикам

Зав.кафедрой



И. И. Потапова