

Б1.Б.21 Экономика

1. Цель и задачи дисциплины

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Экономика» относится к базовой части Блока 1 основной профессиональной образовательной программы академического бакалавриата по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль - профиль Технология транспортных процессов.

Цель дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: производственно-технологическая, организационно-управленческая, научно-исследовательская, проектная.

Цель дисциплины – дать студентам общее представление о закономерностях поведения экономических субъектов и механизме функционирования экономики на микро- и макроуровне.

Задачи дисциплины

Задачи дисциплины:

- обеспечить усвоение студентами основных понятий и принципов экономики;
- сформировать умение применить теоретические знания для решения практических задач;
- изучить механизм макроэкономического регулирования.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент

должен обладать компетенциями

общекультурными:

- способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

профессиональными:

- способностью проводить стоимостную оценку основных производственных ресурсов и применять элементы экономического анализа в практической деятельности (ПК-14).

В результате изучения дисциплины студент

должен знать:

- содержание основных понятий и категорий в экономике;
- экономические основы производства и ресурсы предприятия;
- ключевые проблемы макроэкономики.

должен уметь:

- применять экономическую терминологию, лексику и основные экономические категории;
- анализировать основные экономические показатели работы фирмы;
- выявлять проблемы экономического характера при анализе на микро-и макроуровне.

должен владеть:

- навыками систематической работы с учебной и справочной литературой по экономической проблематике;
- умениями применить теоретические знания для оценки актуальных экономических процессов;
- методикой расчета наиболее важных коэффициентов и экономических показателей.

3. Структура и содержание дисциплины

3.1 Содержание дисциплины

Тема 1. Введение в экономическую теорию.

Сущность и функции экономической теории. Основные этапы развития экономической теории. Методы экономической теории. Блага. Потребности, ресурсы. Экономический выбор. Экономические отношения. Экономические системы.

Тема 2. Механизм функционирования рынка совершенной конкуренции.

Рынок. Спрос и предложение. Потребительские предпочтения и предельная полезность. Факторы спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Эффект дохода и эффект замещения. Эластичность. Предложение и его факторы. Закон убывающей предельной производительности. Эффект масштаба. Виды издержек. Выручка и прибыль. Принципы максимизации прибыли. Предложение совершенно конкурентной фирмы и отрасли. Эффективность конкурентных рынков.

Тема 3. Механизм рынка несовершенной конкуренции.

Рыночная власть. Монополия. Монополистическая конкуренция. Олигополия. Антимонопольное регулирование.

Тема 4. Рынки факторов производства и формирование факторных доходов.

Спрос на факторы производства. Рынок труда. Спрос и предложение труда. Заработная плата и занятость. Рынок капитала. Процентная ставка и инвестиции. Рынок земли. Рента.

Тема 5. Общие равновесие и экономическая эффективность рынка.

Саморегулирование рыночной системы и обеспечение равновесия. Общее равновесие и благосостояние. Распределение доходов. Неравенство. Внешние эффекты и общественные блага. Роль государства в рыночной экономике.

Тема 6. Национальная экономика как целое.

Кругооборот доходов и продуктов. Основные показатели национальной экономики. ВВП, способы его измерения. СНС. Индексы цен.

Тема 7. Макроэкономическое равновесие и макроэкономическая нестабильность.

Безработица и ее формы. Инфляция и ее виды. Экономические циклы. Макроэкономическое равновесие. Совокупный спрос и совокупное предложение. Экономический рост и развитие.

Тема 8. Механизм макроэкономического регулирования.

Стабилизационная политика государства. Равновесие на товарном рынке. Потребление и сбережение. Инвестиции. Государственные расходы и налоги. Эффект мультипликатора. Бюджетно-налоговая политика.

Деньги и их функции. Равновесие на денежном рынке. Денежный мультипликатор. Банковская система. Денежно-кредитная политика.

Тема 9. Международные экономические отношения.

Сущность и виды международных экономических отношений. Внешняя торговля и торговая политика. Платежный баланс. Валютный курс.

Тема 10. Современная экономика России.

Особенности современной экономики России. Социальная политика государства. Внутреннее и внешнее равновесие: проблемы проведения экономической политики. Открытая экономика и проблемы ее регулирования.

3.2 Объём дисциплины и виды учебной работы

Дисциплина изучается в 2 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины распределяется по основным видам учебной работы в соответствии с учебным планом, утвержденным ректором ФГБОУ ВО Южно-Уральским ГАУ, следующим образом:

Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов / зачетных единиц
Контактная работа (всего)	54
В том числе:	
Лекции	18
Практические / семинарские занятия (ПЗ/СЗ)	36
Лабораторные занятия (ЛЗ)	-
Самостоятельная работа студентов (всего)	90
В том числе:	
Подготовка к практическим/семинарским занятиям	54
Подготовка к лабораторным занятиям и к защите лабораторных работ	-
Выполнение курсового проекта /курсовой работы	-
Реферат	-
Подготовка к зачету	-
Контроль (подготовка к экзамену)	36
Общая трудоемкость	144/4