

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Котова Лариса Анатольевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 17.08.2024 12:05:45
Уникальный программный ключ:
10730ffe6b1ed036b744b6e9d97700b86e5c04a7

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»
Новотроицкий филиал**

Аннотация рабочей программы дисциплины

Экономика

Закреплена за подразделением Кафедра гуманитарных и социально-экономических наук (Новотроицкий филиал)

Направление подготовки

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль

Прикладная информатика в технических системах

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

Формы контроля на курсах:

в том числе:

зачет с оценкой 3

аудиторные занятия 18

самостоятельная работа 86

часов на контроль 4

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	уп	рп		
Лекции	12	12	12	12
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	18	18	18	18
Контактная работа	18	18	18	18
Сам. работа	86	86	86	86
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель дисциплины - обеспечить получение знаний об экономических явлениях и процессах, о методах и инструментах изучения этих явлений, о способах и средствах решения возникающих проблем.
1.2	
1.3	Основные задачи:
1.4	
1.5	- формирование у студентов современного экономического мышления;
1.6	
1.7	- формирование представления об основных экономических законах функционирования экономики.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	
2.1.2	Языки программирования	
2.1.3	Теоретическая механика	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Основы web-программирования	
2.2.2	Производственный менеджмент	
2.2.3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.4	Правоведение	
2.2.5	Управление проектами	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Знать:
УК-10-32 Знает принципы и закономерности функционирования рыночной экономики, ее основные понятия, основные характеристики рынка, виды конкуренции и монополий
ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Знать:
ОПК-8-31 Знает принципы эффективной организации процессов управления ресурсами
УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Знать:
УК-10-31 Знает основы поведения экономических субъектов, в том числе теоретические принципы рационального выбора и экономического анализа
УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения
Знать:
УК-2-31 Знает основные источники и способы получения экономической информации
ОПК-8: Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, демонстрировать практические навыки для решения задач и реализации проектов, в области, соответствующей профилю подготовки, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Уметь:

ОПК-8-У1 Умеет составлять и анализировать плановую и отчетную документацию по управлению проектами
УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и определять круг задач в рамках поставленной цели, выбирать оптимальные способы решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, умение обосновывать принятые решения
Уметь:
УК-2-У1 Умеет получать экономическую информацию, интерпретировать ее, использовать в решении профессиональных задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений, обосновывать полученные результаты
УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Владеть:
УК-10-В1 Умеет принимать экономические решения, связанные с определением объемов выпуска продукции, минимизацией издержек, максимизацией прибыли и других показателей, характеризующих эффективность деятельности

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
	Раздел 1. Основы микроэкономики							
1.1	Основные экономические понятия /Лек/	3	1	УК-10-31 УК-10-32 УК-10-В1 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.2	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Основные экономические понятия /Ср/	3	6	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.3	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Анализ производства /Ср/	3	6	УК-10-31 УК-10-32 ОПК-8-31 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.4	Доходы, расходы прибыль /Лек/	3	1	УК-10-31 УК-10-32 УК-10-В1 ОПК-8-31 ОПК-8-У1 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.5	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Доходы, расходы, прибыль /Ср/	3	8	УК-10-31 УК-10-32 УК-10-В1 ОПК-8-31 ОПК-8-У1 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.6	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Рынок /Ср/	3	6	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.7	Спрос, предложение, рыночное равновесие /Лек/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.8	Спрос, предложение, рыночное равновесие /Пр/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.9	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Спрос, предложение, рыночное равновесие /Ср/	3	6	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.10	Совершенная конкуренция /Лек/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			

1.11	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Совершенная конкуренция /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.12	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Монополия /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.13	Несовершенная конкуренция (монополистическая конкуренция, олигополия) /Лек/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.14	Несовершенная конкуренция (монополистическая конкуренция, олигополия) /Пр/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.15	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Несовершенная конкуренция (монополистическая конкуренция, олигополия) /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
1.16	Контрольная работа 1 (тестирование) /Ср/	3	1	УК-10-31 УК-10-32 УК-10-В1 УК-2-31 УК-2-У1				
	Раздел 2. Основы макроэкономики							
2.1	Основные понятия макроэкономики /Лек/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1				
2.2	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: основные понятия макроэкономики /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.3	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Модель AD-AS /Ср/	3	5	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.4	Рынок денег. Инфляция /Лек/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.5	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Рынок денег. Инфляция /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.6	Основные макроэкономические показатели, равновесие на товарных рынках, инфляция /Пр/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.7	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Финансовая система /Ср/	3	3	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.8	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Рынок труда. Безработица /Ср/	3	2	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.1 Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			

2.9	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: Социальная политика государства /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3			
2.10	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: экономические циклы /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.11	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: экономический рост /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Э1 Э2 Э3			
2.12	Самостоятельное изучение учебного материала в электронном курсе: торговая политика /Ср/	3	4	УК-10-31 УК-10-32 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3			
2.13	Тестирование итоговое /Ср/	3	1	УК-10-31 УК-10-32 УК-10-В1 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.3 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3		КМ1	
2.14	Выполнение контрольной (домашней работы) /Ср/	3	6	УК-10-31 УК-10-32 УК-10-В1 УК-2-31 УК-2-У1	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2 Э3			Р1