

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки/специальность: 38.03.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика бизнеса

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очно-заочная


Рабочая программа дисциплины
МАКРОЭКОНОМИКА

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Обязательная
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.О.03.14
Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	4 семестр - 16 часов;
Практические занятия	4 семестр - 6 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	4 семестр - 2 часа;
Самостоятельная работа	4 семестр - 118,5 часов;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	4 семестр - 1,2 часа;
включая: Тестирование Реферат	
Промежуточная аттестация:	
Экзамен	4 семестр - 0,3 часа;

Москва 2023

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:


Преподаватель

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Сорокин А.А.
	Идентификатор	R30a44f68-SorokinAnA-f1430b09

А.А. Сорокин


СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Никифорова Д.В.
	Идентификатор	Redb9b109-KhitrovaDV-bd905102

Д.В.
Никифорова

Заведующий выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8c

Г.Н. Курдюкова

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: освоение социально-экономических процессов, идущих на уровне национального хозяйства в условиях открытой экономики

Задачи дисциплины

- дать представление о принципах и законах функционирования рыночной экономики на макроуровне;
- сформировать навыки использования теоретических моделей для анализа экономической ситуации, прогнозирования и предвидения последствий государственной экономической политики на макроуровне;
- научить рассчитывать базовые макроэкономические показатели, такие как потенциальная и фактическая величина валового продукта, условия достижения макроэкономического равновесия и его отклонений, величина мультипликативного изменения национального дохода, уровень безработицы, инфляции и другие.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ИД-2 _{ОПК-1} Применяет методы анализа и интерпретации данных макроэкономической статистики о социально-экономических процессах и явлениях	знать: - основные понятия, категории и инструменты экономической теории; - основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства. уметь: - применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач.
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровнях	ИД-2 _{ОПК-3} Демонстрирует понимание законов функционирования денежной и кредитно-банковской сферы	знать: - закономерности функционирования современной экономики на микроуровне. уметь: - актуализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровнях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика бизнеса (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания
				Контактная работа							СР			
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль	
КПР	ГК	ИККП	ТК											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие	25.60	4	3	-	1.5	-	0.15	-	0.15	-	20.8	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Особенности макроэкономического анализа; Основные макроэкономические показатели <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [3], п.3 [7], п.8 [8], п.8</p>
1.1	Введение в макроэкономику	6.60		1	-	0.5	-	0.05	-	0.05	-	5	-	
1.2	Измерение результатов экономической деятельности	6.60		1	-	0.5	-	0.05	-	0.05	-	5	-	
1.3	Общее макроэкономическое равновесие	12.40		1	-	0.5	-	0.05	-	0.05	-	10.8	-	
2	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост	26.65	4	4	-	1.5	-	0.75	-	0.40	-	20	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Макроэкономическое равновесие на товарном рынке; экономический рост <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [2], п.6 [4], п.4 [5], п.3</p>
2.1	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке	13.00		2	-	0.5	-	0.25	-	0.25	-	10	-	
2.2	Нарушение	6.80		1	-	0.5	-	0.25	-	0.05	-	5	-	

	макроэкономического равновесия												
2.3	Экономический рост	6.85	1	-	0.5	-	0.25	-	0.10	-	5	-	
3	Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика	25.50	3	-	1.5	-	0.50	-	0.50	-	20	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Особенности кредитно-денежной политики и бюджетно-налоговой политики <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [6], п.4
3.1	Кредитно-денежная политика	12.50	1	-	1	-	0.25	-	0.25	-	10	-	
3.2	Бюджетно-налоговая политика	13.00	2	-	0.5	-	0.25	-	0.25	-	10	-	
4	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике	30.25	6	-	1.5	-	0.60	-	0.15	-	22	-	
4.1	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Выбор моделей макроэкономической политики; открытая экономика и платежный баланс <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], п.7 [9], п.10
4.2	Выбор моделей макроэкономической политики	9.80	2	-	0.5	-	0.25	-	0.05	-	7	-	
4.3	Внешняя торговля и платежный баланс	12.80	2	-	0.5	-	0.25	-	0.05	-	10	-	
4.4	Политика валютного курса	7.65	2	-	0.5	-	0.1	-	0.05	-	5	-	
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	35.7	
	Всего за семестр	144.00	16	-	6.0	-	2.00	-	1.20	0.3	82.8	35.7	
	Итого за семестр	144.00	16	-	6.0	2.00	1.20	0.3	118.5				

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

3.2 Краткое содержание разделов

1. Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие

1.1. Введение в макроэкономику

Макроэкономика в экономической теории. Особенности макроэкономического анализа. Модель круговых потоков. Основные теоретические подходы к макроэкономическому анализу. Макроэкономическая политика в переходной экономике.

1.2. Измерение результатов экономической деятельности

Система национальных счетов. Основные макроэкономические показатели. Методы расчета ВВП. Номинальные и реальные показатели, индексы цен.

1.3. Общее макроэкономическое равновесие

Совокупный спрос. Совокупное предложение. Понятие макроэкономического равновесия.

2. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост

2.1. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке

Потребление и сбережение. Инвестиции. Взаимосвязь категорий потребления, сбережения и инвестиции.

2.2. Нарушение макроэкономического равновесия

Понятие экономического цикла. Макроэкономическая нестабильность и безработица. Макроэкономическая нестабильность и инфляция. Взаимосвязь инфляции и безработицы.

2.3. Экономический рост

Понятия и факторы экономического роста, политика экономического роста. Кейнсианская модель экономического роста. Неоклассическая модель экономического роста.

3. Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика

3.1. Кредитно-денежная политика

Понятие денежной системы. Спрос и предложение денег. Банковская система.

3.2. Бюджетно-налоговая политика

Понятие финансовой системы и государственного бюджета. Доходы и расходы государственного бюджета. Бюджетный дефицит. Фискальная политика государства.

4. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике

4.1. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках

Условия анализа в модели IS-LM. Кривая IS - товарный рынок. Кривая LM - денежный рынок.

4.2. Выбор моделей макроэкономической политики

Фискальная и монетарная политика в классических и кейнсианских моделях. Проблемы осуществления стабилизационной политики. Политика твердого курса и произвольная макроэкономической политики.

4.3. Внешняя торговля и платежный баланс

Открытая экономика и платежный баланс. Понятие внешней торговли и основные теоретические концепции. Тарифные и нетарифные инструменты торговой политики.

4.4. Политика валютного курса

Понятие и значение валютного курса. Цели и инструменты валютной политики. Валютный контроль и конвертируемость валют.

3.3. Темы практических занятий

1. Макроэкономика;
2. Макроэкономическая политика в открытой экономике;
3. Монетарная и фискальная политика;
4. Введение в макроэкономику.

3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие"
2. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост"
3. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика"
4. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике"

3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)				Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	
Знать:						
основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства	ИД-2ОПК-1	+				Тестирование/Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие
основные понятия, категории и инструменты экономической теории	ИД-2ОПК-1		+			Тестирование/Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост
закономерности функционирования современной экономики на микроуровне	ИД-2ОПК-3			+		Тестирование/Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика
Уметь:						
применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ИД-2ОПК-1				+	Реферат/Макроэкономика
актуализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровнях	ИД-2ОПК-3				+	Реферат/Макроэкономика

4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)

4.1. Текущий контроль успеваемости

4 семестр

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика (Тестирование)
2. Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие (Тестирование)
3. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Макроэкономика (Реферат)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Экзамен (Семестр №4)

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»

В диплом выставляется оценка за 4 семестр.

Примечание: Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. А. А. Анисимов, Н. В. Артемьев, О. Б. Тихонова- "Макроэкономика: теория, практика, безопасность", Издательство: "Юнити-Дана", Москва, 2015 - (599 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114708>;
2. А. А. Базиков- "Макроэкономика: продвинутый уровень", Издательство: "Директ-Медиа", Москва, Берлин, 2016 - (237 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446536>;
3. А. Ю. Кабанов- "Макроэкономика: теория и практика: экономическое измерение и основные показатели функционирования экономики" 1, Издательство: "Институт бизнеса, информационных технологий и финансов", Иваново, 2011 - (168 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=96647>;
4. Агапова, Т. А. Макроэкономика : учебник для вузов по направлению "Экономика" / Т. А. Агапова, С. Ф. Серегина, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова (МГУ) . – 10-е изд., перераб. и доп. – М. : Синергия, 2013 . – 560 с. – (Университетская серия) . - ISBN 978-5-4257-0128-2 .;
5. Базылев, Н. И. Макроэкономика : учебное пособие для экономических специальностей вузов / Н. И. Базылев, С. П. Гурко, М. Н. Базылева . – М. : ИНФРА-М, 2006 . – 190 с. – (Высшее образование) . - ISBN 5-16-000921-3 .;
6. Бродская, Т. Г. Сборник задач по макроэкономике : Практикум / Т. Г. Бродская, О. В. Бургонов . – СПб. : Университет экономики и финансов, 1997 . – 118 с. - ISBN 5-7310-0784-5 : 5.40 .;

7. Вечканов, Г. С. Макроэкономика / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова . – 2-е изд . – СПб. : Питер, 2010 . – 288 с. – (Краткий курс) . - ISBN 978-5-388-00461-1 .;
8. Е. Н. Почекутова, К. А. Клундук, А. П. Феденко- "Макроэкономическое планирование и прогнозирование", Издательство: "Сибирский федеральный университет (СФУ)", Красноярск, 2016 - (110 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497449>;
9. Киреев, А. П. Международная экономика : В 2 ч. Ч.2: Международная макроэкономика : Открытая экономика и макроэкономическое программирование : Учебное пособие для вузов по направлению "Экономика" и специальности "Мировая экономика" / А. П. Киреев . – М. : Международные отношения, 1999 . – 488 с. - ISBN 5-7133-0964-9 : 42.60 ..

5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Майнд Видеоконференции.

5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
5. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
6. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
7. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
8. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
9. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
10. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий,	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в

КР и КП		Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-200б, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-417 /2а, Помещение для инвентаря	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Макроэкономика

(название дисциплины)

4 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие (Тестирование)
- КМ-2 Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост (Тестирование)
- КМ-3 Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика (Тестирование)
- КМ-4 Макроэкономика (Реферат)

Вид промежуточной аттестации – Экзамен.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	3	6	9	12
1	Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие					
1.1	Введение в макроэкономику		+			
1.2	Измерение результатов экономической деятельности		+			
1.3	Общее макроэкономическое равновесие		+			
2	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост					
2.1	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке			+		
2.2	Нарушение макроэкономического равновесия			+		
2.3	Экономический рост			+		
3	Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика					
3.1	Кредитно-денежная политика				+	
3.2	Бюджетно-налоговая политика				+	
4	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике					

4.1	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках				+
4.2	Выбор моделей макроэкономической политики				+
4.3	Внешняя торговля и платежный баланс				+
4.4	Политика валютного курса				+
Вес КМ, %:		25	25	25	25