

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

---

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Государственная и муниципальная служба

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

**Рабочая программа дисциплины**  
**МАКРОЭКОНОМИКА**


<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	Базовая
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	Б1.Б.16
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	4 семестр - 5;
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	180 часов
<b>Лекции</b>	4 семестр - 12 часов;
<b>Практические занятия</b>	4 семестр - 16 часов;
<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Консультации</b>	4 семестр - 2 часа;
<b>Самостоятельная работа</b>	4 семестр - 149,5 часа;
<b>в том числе на КП/КР</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Иная контактная работа</b>	проводится в рамках часов аудиторных занятий
<b>включая:</b> Тестирование Контрольная работа	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Экзамен</b>	4 семестр - 0,5 часа;

**Москва 2020**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Сорокин А.А.
	Идентификатор	R30a44f68-SorokinAA-f1430b09

(подпись)


А.А. Сорокин

(расшифровка  
подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** Целью освоения дисциплины является изучение социально-экономических процессов, идущих на уровне национального хозяйства в условиях открытой экономики

### Задачи дисциплины

- формирование экономического мышления у студентов;
- овладение экономическими методами в расчетах;
- вооружение будущего бакалавра знаниями и навыками в области макроэкономики определяющими его рациональное поведение и непосредственное практическое применение этих знаний и навыков в своей профессиональной деятельности.

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
ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности		<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- основные термины и понятия макроэкономической науки;</li><li>- Методики сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения задач фискальной политики;</li><li>- основы функционирования налоговой, денежной системы, цикличности экономики;</li><li>- Методики сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения задач достижения макроэкономического равновесия;</li><li>- основные экономические категории на макроуровне. макроэкономическое равновесие, факторы, на него влияющие; закон А. Оукена; инфляция.</li></ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- применять основные экономические категории на макроуровне. макроэкономическое равновесие, факторы, на него влияющие; закон А. Оукена; инфляция;</li><li>- применять полученные знания в практической деятельности для решения типовых экономических задач на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения. применять методы расчета ВВП и других показателей СНС.</li></ul>

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к обязательной части блока дисциплин основной профессиональной образовательной программе Государственная и муниципальная служба (далее – ОПОП),

направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Требования к входным знаниям и умениям:

- знать Данная дисциплина базируется на следующих дисциплинах: основы математики в рамках изученного в школе и Вуза , «Микроэкономика», «Линейная алгебра».
- уметь применять инструменты математики (расчеты и графики)
- уметь сопоставлять анализировать полученные знания с реальными процессами

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 5 зачетных единиц, 180 часов.

№ 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.СНС	28	4	2	-	2	-	-	-	-	-	24	-	<p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Введение в Макроэкономику и результаты экономической деятельности" <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Макроэкономическое равновесие и его нарушение" <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Макроэкономическое равновесие и его нарушение"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Бюджетно-налоговая политика" <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Бюджетно-налоговая политика"</p>	
1.1	Предмет Макроэкономика.История происхождения.	14		1	-	1	-	-	-	-	-	-	12		-
1.2	Основные макроэкономические показатели(СНС)	14		1	-	1	-	-	-	-	-	-	12		-
2	Макроэкономическое равновесие	16		1	-	2	-	-	-	-	-	-	13		-
2.1	Общее макроэкономическое равновесие	16		1	-	2	-	-	-	-	-	-	13		-
3	Макроэкономическая нестабильность	48		3	-	6	-	-	-	-	-	-	39		-
3.1	Безработица и ее виды. Уровень занятости. Понятие полной занятости и естественного уровня безработицы. Закон Оукена.	16		1	-	2	-	-	-	-	-	-	13		-
3.2	Инфляция и ее виды	16		1	-	2	-	-	-	-	-	-	13		-

	инфляции.												
3.3	Содержание и общие черты экономического цикла.	16	1	-	2	-	-	-	-	-	13	-	
4	Кредитно-денежная политика	34	4	-	4	-	-	-	-	-	26	-	<b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Кредитно-денежная политика" <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Кредитно-денежная политика"
4.1	Понятие денег и денежной системы.	17	2	-	2	-	-	-	-	-	13	-	
4.2	Банковская система	17	2	-	2	-	-	-	-	-	13	-	
5	Налоговая система и фискальная политика государства	18	2	-	2	-	-	-	-	-	14	-	
5.1	Государственные расходы и налоги.	18	2	-	2	-	-	-	-	-	14	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Макроэкономическая политика в открытой экономике" <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Макроэкономическая политика в открытой экономике"
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	2	-	-	0.5	-	33.5	
	Всего за семестр	180.0	12	-	16	-	2	-	-	0.5	116	33.5	
	Итого за семестр	180.0	12	-	16	2	-	-	0.5		149.5		

**Примечание:** Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПП – 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.СНС

#### 1.1. Предмет Макроэкономика.История происхождения.

Макроэкономика и микроэкономика. Агрегированные величины. Макроэкономические агенты. Макроэкономические модели. Макроэкономическая политика. Эндогенные и экзогенные переменные. Переменные запаса и потока. Модель круговых потоков. Закрытая и открытая экономика. Основные макроэкономические концепции. Особенности макроэкономической политики в трансформационной экономике.

#### 1.2. Основные макроэкономические показатели(СНС)

Система национальных счетов. Валовой и чистый внутренний продукт. Валовой и чистый национальный доход. Валовой национальный располагаемый доход. Валовые и чистые инвестиции. Государственные закупки. Чистый экспорт. Потребление. Сбережения. Основное макроэкономическое тождество. Личный доход. Личный располагаемый доход. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Индексы Ласпейреса, Паше, Фишера. Дефлирование. Дефлятор ВВП. Расчет ВВП по добавленной стоимости, по доходам, по расходам. Национальное богатство. Сложности подсчета макроэкономических показателей.

### 2. Макроэкономическое равновесие

#### 2.1. Общее макроэкономическое равновесие

Совокупный спрос. Элементы совокупного спроса. Ценовые и неценовые факторы совокупного спроса. Кривая AD. Совокупное предложение. Факторы, определяющие совокупное предложение. Кривая AS. Классическая и кейнсианская модели совокупного предложения. Понятие общего макроэкономического равновесия. Модель AD-AS. Изменение макроэкономического равновесия. Шоки спроса и предложения. Стабилизационная политика.

### 3. Макроэкономическая нестабильность

3.1. Безработица и ее виды. Уровень занятости. Понятие полной занятости и естественного уровня безработицы. Закон Оукена.

Безработица и ее виды. Уровень занятости. Понятие полной занятости и естественного уровня безработицы. Закон Оукена. Инфляция и ее виды инфляции..

#### 3.2. Инфляция и ее виды инфляции.

Причины и источники инфляции. Инфляция спроса и инфляция издержек. Экономические и социальные последствия инфляции. Кривая Филипса..

#### 3.3. Содержание и общие черты экономического цикла.

Фазы цикла. Динамика экономических показателей. Продолжительность экономических циклов. Эффект акселератора. Государственное антициклическое регулирование..

### 4. Кредитно-денежная политика

#### 4.1. Понятие денег и денежной системы.

Деньги и их функции. Спрос на деньги. Предложение денег. Денежные агрегаты. Денежный мультипликатор. Равновесие на денежном рынке. Понятие и функции кредита..

#### 4.2. Банковская система

Центральный Банк и его функции. Сеньораж. Коммерческие банки и их операции. Цели и инструменты кредитно-денежной политики. Эмиссия денег. Учетная ставка. Обязательные резервы. Операции на фондовом рынке. Особенности кредитно-денежной политики в РФ..

### 5. Налоговая система и фискальная политика государства

#### 5.1. Государственные расходы и налоги.

Государственные расходы и налоги. Функции налогов. Принципы налогообложения. Налоговая система государства. Основные элементы налогообложения. Кривая Лаффера. Государственный бюджет. Мультипликатор сбалансированного бюджета. «Встроенные стабилизаторы». Сущность и механизмы фискальной политики государства. Виды фискальной политики и ее ограниченность..

### **3.3. Темы практических занятий**

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

### **3.4. Темы лабораторных работ**

не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

#### Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Введение в макроэкономическую и результаты экономической деятельности"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Макроэкономическое равновесие и его нарушение"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Бюджетно-налоговая политика"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Кредитно-денежная политика"
5. Обсуждение материалов по кейсам раздела "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	5	
<b>Знать:</b>							
основные экономические категории на макроуровне. макроэкономическое равновесие, факторы, на него влияющие; закон А. Оукена; инфляция	ОК-3(Компетенция)			+			Контрольная работа/Макроэкономическое равновесие .Безработица.
Методики сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения задач достижения макроэкономического равновесия	ОК-3(Компетенция)		+				Контрольная работа/Макроэкономическое равновесие .Безработица.
основы функционирования налоговой, денежной системы, цикличности экономики	ОК-3(Компетенция)				+		Тестирование/кредитно-денежная политика
Методики сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения задач фискальной политики	ОК-3(Компетенция)					+	Тестирование/Бюджетно-налоговая политика
основные термины и понятия макроэкономической науки	ОК-3(Компетенция)	+					Тестирование/Введение в макроэкономику .Основные показатели(СНС)
<b>Уметь:</b>							
применять полученные знания в практической деятельности для решения типовых экономических задач на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения. применять методы расчета ВВП и других показателей СНС	ОК-3(Компетенция)	+					Тестирование/Введение в макроэкономику .Основные показатели(СНС)
применять основные экономические категории на макроуровне. макроэкономическое равновесие, факторы, на него влияющие; закон А. Оукена; инфляция	ОК-3(Компетенция)			+			Контрольная работа/Макроэкономическое равновесие .Безработица.

## **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: Письменная работа

1. Бюджетно-налоговая политика (Тестирование)
2. Введение в макроэкономику .Основные показатели(СНС) (Тестирование)
3. кредитно-денежная политика (Тестирование)
4. Макроэкономическое равновесие .Безработица. (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

#### *Экзамен (Семестр №4)*

Итоговая оценка выставляется с учетом промежуточной и текущей успеваемости студента

**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", 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 - (236 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. Агапова, Т. А. Макроэкономика. Тесты : учебное пособие / Т. А. Агапова, С. Ф. Серегина, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова (МГУ) . – 2-е изд. – М. : Дело и сервис, 2005 . – 96 с. - ISBN 5-8018-0272-X .;
6. Антипина, О. Н. Макроэкономика : учебник / О. Н. Антипина, Н. А. Миклашевская, А. А. Никифоров ; Ред. А. В. Сидорович . – М. : Дело и сервис, 2012 . – 496 с. – (Учебники МГУ им. М.В. Ломоносова) . - ISBN 978-5-8018-0571-9 .;
7. В. М. Иванов- "Сущность макроэкономического равновесия и его основные модели: курсовая работа" - (38 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437520>;
8. Вечканов, Г. С. Макроэкономика : пособие для подготовки к экзамену / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова . – 6-е изд. – СПб. : Питер, 2005 . – 256 с. – (Завтра экзамен) . - ISBN 5-947238-84-5 .;

9. Кульков, В. М. Макроэкономика : учебник и практикум для академического бакалавриата вузов по экономическим направлениям и специальностям / В. М. Кульков, И. М. Теняев, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова (МГУ) . – М. : Юрайт, 2014 . – 375 с. – (Бакалавр. Академический курс) . - ISBN 978-5-9916-3844-9 ..

### 5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office;
3. Windows;
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](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	К-520, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	К-511, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	парта со скамьей, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	К-509, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус
Помещения для	К-522, Компьютерный	стол, стул, компьютерная сеть с выходом

самостоятельной работы	класс ИВЦ	в Интернет, доска маркерная, компьютер персональный, кондиционер, телевизор
Помещения для консультирования	С-313, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	К-521/2, Склад кафедры БИТ	шкаф, 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 .Основные показатели(СНС) (Тестирование)

КМ-2 Макроэкономическое равновесие .Безработица. (Контрольная работа)

КМ-3 кредитно-денежная политика (Тестирование)

КМ-4 Бюджетно-налоговая политика (Тестирование)

**Вид промежуточной аттестации – Экзамен.**

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	4	8	9	12
1	Введение в Макроэкономику.СНС					
1.1	Предмет Макроэкономика.История происхождения.		+			
1.2	Основные макроэкономические показатели(СНС)		+			
2	Макроэкономическое равновесие					
2.1	Общее макроэкономическое равновесие			+		
3	Макроэкономическая нестабильность					
3.1	Безработица и ее виды. Уровень занятости. Понятие полной занятости и естественного уровня безработицы. Закон Оукена.			+		
3.2	Инфляция и ее виды инфляции.			+		
3.3	Содержание и общие черты экономического цикла.			+		
4	Кредитно-денежная политика					
4.1	Понятие денег и денежной системы.				+	
4.2	Банковская система				+	
5	Налоговая система и фискальная политика государства					
5.1	Государственные расходы и налоги.					+
Вес КМ, %:			15	25	30	30

