

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»**

СОГЛАСОВАНО:

Выпускающая кафедра ЭТиУЧР  
Заведующий кафедрой ЭТиУЧР



И.А. Епишкин

14 июня 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИЭФ



Ю.И. Соколов

14 июня 2018 г.

Кафедра «Экономическая теория и мировая экономика»

Автор Карпова Ирина Владимировна, к.э.н., доцент

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Макроэкономика**

Направление подготовки:	<u>38.03.01 – Экономика</u>
Профиль:	<u>Экономика труда</u>
Квалификация выпускника:	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения:	<u>очная</u>
Год начала подготовки	<u>2018</u>

Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 7 21 мая 2018 г. Председатель учебно-методической комиссии  М.В. Ишханян	Одобрено на заседании кафедры Протокол № 12 15 мая 2018 г. Заведующий кафедрой  М.А. Яковлева
--	---

Москва 2018 г.

## **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Цель изучения учебной дисциплины «Макроэкономика» состоит в том, чтобы студенты сформировали целостное представление о функционировании экономики как единой системы; научились анализировать последствия макроэкономической политики, с помощью которой государство воздействует на поведение экономических субъектов; результаты их экономической деятельности; приобрели навыки расчета основных макроэкономических показателей, выявления условий достижения макроэкономического равновесия и причины его нарушения, уровней безработицы, инфляции, внутреннего и внешнего равновесия в экономике, величины мультипликативного изменения национального дохода.

В результате изучения дисциплины у студентов должны сформироваться навыки сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.

## **2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО**

Учебная дисциплина "Макроэкономика" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

### **2.1. Наименования предшествующих дисциплин**

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

#### **2.1.1. История:**

Знания: теоретических и методологических основ истории экономических учений; основных экономических течений, концепций и школ, и их влияния на экономическую политику

Умения: устанавливать взаимосвязи теоретических взглядов и концепций с условиями и причинами их возникновения, с потребностями экономического развития

Навыки: объективно оценивать экономические теории и рекомендации

#### **2.1.2. Микроэкономика:**

Знания: закономерности функционирования современной экономики на микроуровне; основные понятия, категории и инструменты микроэкономической теории; основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки

Умения: решать типовые задачи по микроэкономике анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микроуровне; прогнозировать на основе стандартных теоретических и эконометрических модулей поведения экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений на микроуровне; представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора.

Навыки: выявление проблем и последствий в микроэкономике; владение основными микроэкономическими терминами.

### **2.2. Наименование последующих дисциплин**

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины студент должен:

№ п/п	Код и название компетенции	Ожидаемые результаты
1	ПК-1 способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	<p>Знать и понимать: - понятийный аппарат курса; - методологические основы построения, расчета и анализа основных макроэкономических показателей СНС, отражающих состояние и развитие экономических и процессов на макроуровне</p> <p>Уметь: - осуществить сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; - осуществлять поиск необходимых данных по полученному заданию, используя отечественные и зарубежные источники информации, анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о состоянии и развитии экономических явлений; -рассчитывать основные макроэкономические показатели; - выявлять взаимосвязи и тенденции их развития.</p> <p>Владеть: -навыками применения современных методов сбора, обработки и анализа макроэкономической информации; -навыками применения методов анализа динамики, взаимосвязи экономических явлений и процессов прогнозирования их развития.</p>

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

##### 4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

5 зачетных единиц (180 ак. ч.).

##### 4.2. Распределение объема учебной дисциплины на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающихся

Вид учебной работы	Количество часов		
	Всего по учебному плану	Семестр 3	Семестр 4
Контактная работа	70	42,15	28,15
Аудиторные занятия (всего):	70	42	28
В том числе:			
лекции (Л)	42	28	14
практические (ПЗ) и семинарские (С)	28	14	14
Самостоятельная работа (всего)	83	66	17
Экзамен (при наличии)	27	0	27
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:	180	108	72
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:	5.0	3.0	2.0
Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля)	ПК1, ПК2	ПК1, ПК2	ПК1, ПК2
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	ЗЧ, ЭК	ЗЧ	ЭК

### 4.3. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	3	<p>Раздел 1 Национальная экономика и общественное воспроизводство Общественное воспроизводство. Методы макроэкономического анализа. Типы агрегированных рынков в национальной экономике. Необходимость учета ожиданий экономических субъектов. Концепции статических, адаптивных и рациональных ожиданий. Методология исследования: моделирование, агрегирование. Потоки и запасы. Показатели запасов. Показатели экономической конъюнктуры: ставка процента, норма доходности, уровень цен, инфляция, уровень безработицы. Виды моделей в макроэкономике: статические, динамические, графические. Система макроэкономических взаимосвязей основных секторов народного хозяйства. Теоретическая модель кругооборота продуктов и доходов. Экономические субъекты: домохозяйства и фирмы(предприятия). Государственный сектор. Иностранный</p>					23	23	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		сектор. Проблема равновесного функционирования национальной экономики.							
2	3	Раздел 2 Основные характеристики функционирования национальной экономики Система национального счетоводства. Методология исчисления основных макроэкономических показателей. Валовой внутренний продукт, чистый внутренний продукт, валовой национальный доход, валовой национальный располагаемый доход, конечное потребление. Различие между ВВП и ВНД. Методы расчета ВВП: по расходам, по доходам, по добавленной стоимости. Номинальной и реальный ВВП. Индексы. Индекс Пааше, индекс Ласпейреса, индекс Фишера. Дефлятор ВВП. Понятие и структура национального богатства. Влияние научно-технического прогресса и модернизации экономики на увеличение и изменение структуры национального богатства. Чистое экономическое благосостояние. Межотраслевой баланс как инструмент анализа и прогнозирования	8				6	14	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		структурных взаимосвязей в экономике. Метод анализа и прогнозирования структурных взаимосвязей в экономике «затраты-выпуск». Эволюция отраслевой структуры производства в условиях формирования инновационной экономики в России.							
3	3	Раздел 3 Общее макроэкономическое равновесие. Модели AD-AS Совокупное предложение. Совокупный выпуск и факторы, определяющие его величину. Потенциальный объем выпуска. Долгосрочная кривая совокупного предложения. Краткосрочная кривая совокупного предложения. Обобщенная кривая совокупного предложения. Неценовые факторы кривой совокупного предложения. Совокупный спрос и его составляющие. Характеристика трех эффектов в экономике, вызываемых изменением общего уровня цен: эффект процентной ставки, эффект богатства и эффект импортных закупок. Неценовые факторы совокупного спроса. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS	2		2		5	9	ПК1, тестирование

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	3	Раздел 4 Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Макроэкономические анализ потребления и сбережения. Модели потребления. Соотношение потребления и сбережений в современной России. Инвестиционный спрос. Проблемы превращения сбережений в инвестиции в современной России. Модель совокупных расходов и доходов или Кейнсианский крест. Мультипликативные эффекты. Мультипликатор автономных расходов.			2		5	7	
5	3	Раздел 5 Цикличность экономического развития. Теория кризисов Цикличность как всеобщая форма экономической динамики. Характеристика фаз экономического цикла: кризис, депрессия, оживление, подъем. Классификация и периодичность циклов: Жюгляра, Китчина, Кузнеца, Кондратьева и других. Индикаторы цикла, их классификация. Индекс опережающих индикаторов. Модификация кризисов после второй мировой войны. Особенности циклического развития в 70-90ые годы XX века (на примере	2		2		5	9	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		развитых индустриальных стран). Мировой экономический кризис 2008-2010, его особенности							
6	3	Раздел 6 Макроэкономическая нестабильность Инфляция: сущность, уровень, виды, социально-экономические последствия. Инфляционные процессы в России. Безработица: сущность, измерение уровня безработицы, типы, социально-экономические последствия безработицы. Государственная политика содействия занятости. Безработица в макроэкономических моделях рынка труда. Проблема гистерезиса. Гипотеза естественного уровня безработицы М.Фридмана. Устойчивый уровень безработицы, стабилизирующий инфляцию (NAIRU). Особенности и динамика безработицы в России. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса и её современные интерпретации. Дилемма экономической политики, заложенная в кривой Филипс. Поиск «социально-приемлемой точки» на кривой Филипс.	4		2		6	12	ПК2, тестирование
7	3	Раздел 7 Макроэкономическая политика государства.	4		2		5	11	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Макроэкономическая политика государства: сущность, цели, инструменты, основные направления. Выбор приоритетов. Краткосрочная и долгосрочная экономическая политика. Виды макроэкономической политики. Макроэкономическая политика современной России. Проблема реализации экономических функций государства. Эффективность макроэкономической политики. Противоречивость целей, ограниченность инструментов, временные лаги. Кратко и долгосрочная эффективность макроэкономической политики.							
8	3	Раздел 8 Бюджетно-налоговая политика Сущность и роль государственных финансов. Государственный бюджет и его структура. Дефицит и профицит. Первичный и вторичный дефицит; циклический, структурный, политический, скрытый дефицит. Концепции государственных финансов и их эволюция. Доходы государственного бюджета. Налоги, их виды и функции. Кривая Лаффера. Пропорциональный налог, прямые и косвенные налоги.	4		2		5	11	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Расходы государственного бюджета.</p> <p>Государственный долг и его структура.</p> <p>Параметры государственного долга: величина, стоимость обслуживания, дюрация обязательств.</p> <p>Позитивная и отрицательная роль долга.</p> <p>Финансирование бюджетного дефицита и государственного долга. Основные подходы к проблемам дефицита государственного бюджета и государственного долга. Теория Рикардо о нейтральности долга.</p> <p>Другие модели государственного долга. Способы стабилизации государственного долга и их последствия.</p> <p>Профицит государственного бюджета, его влияние на экономические процессы. определение профицита бюджета и его влияние на динамику экономического роста.</p> <p>Финансовая политика в современной России.</p>							
9	3	<p>Раздел 9</p> <p>Кредитно-денежная политика.</p> <p>Структура денежной массы и ее измерение.</p> <p>Предложение денег, денежные агрегаты.</p> <p>Виды кривых предложения денег.</p> <p>Спрос на деньги в теории неоклассической</p>	4		2		6	12	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>школы - количественной теории денег, ее развитие в работах монетаристов. Кейнсианский подход к спросу на деньги: транзитивный мотив, мотив предосторожности, спекулятивный (со стороны активов). Общий спрос на деньги. Кривая спроса на деньги. Рынок ценных бумаг как сегмент финансового рынка. Экономическая роль ценных бумаг, его инструменты. Ценные бумаги: акции и облигации, их курсы. Вексель. Равновесие на денежном рынке с учетом рынка ценных бумаг. Влияние изменения предложения денег и спроса на них, на равновесие денежного рынка. Современная кредитно-банковская система. Понятие кредита и его основные формы. Уровни банковской системы и субъекты кредитных отношений. Небанковские кредитно-финансовые институты. Банковский процент. Создание денег банковской системой. Денежная, депозитная и кредитная мультипликация и их показатели. Нормы обязательных резервов. Денежный мультипликатор. Депозитный мультипликатор. Кредитный мультипликатор. Денежно-кредитная</p>							

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		политика: ее сущность, цель и задачи. Основные инструменты деятельности Центрального банка: операции на открытом рынке, изменение учетной ставки процента, изменение нормы обязательных резервов коммерческих банков. Политика дешевых и дорогих денег.								
10	3	Зачет						0	ЗЧ, Зачет	
11	4	Раздел 11 Совместное равновесие товарного и денежного рынков. Макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка (модель IS-LM). Условия равновесия товарного рынка при гибкой ставке процента. Кривая IS как характеристика равновесных состояний на рынке благ; факторы, вызывающие ее сдвиг. Кривая LM как характеристика равновесных состояний на денежном рынке; факторы, вызывающие ее сдвиг. Особенности достижения равновесия на денежном рынке. Последствия изменения на рынке благ. Эффекты вытеснения. Последствия изменения условий на рынке денег. Экономическая политика в модели IS-LM. Эффективность кредитно-денежной и	4		4				8	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>фискальной политики государства в зависимости от параметров модели IS-LM. Инвестиционная и ликвидная ловушка, эффект имущества. Выведение модели AD-AS.</p> <p>Макроэкономическое равновесие в условиях изменения уровня цен. Определение макроэкономического равновесия с помощью метода "Совокупный спрос - совокупное предложение".</p> <p>Мультипликатор и изменение уровня цен. Сдвиг в графике совокупных расходов и кривой совокупного спроса.</p>							
12	4	<p>Раздел 12</p> <p>Теоретические проблемы экономического роста. Понятие равновесного экономического роста и его измерение. Экстенсивный и смешанный типы экономического роста. Источники экономического роста. Влияние изменений совокупного предложения совокупного спроса и распределения на экономический рост. Влияние изменений совокупного предложения, совокупного спроса и распределения на экономический рост. Гистерезис. Структурная перестройка экономики. Метод моделирования при исследовании проблем экономического роста.</p>	6		6			12	ПК1, тестирование

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Теория экономического роста. Неокейнсианская модель экономического роста. Е. Домара-Р. Харрода. Фактически, гарантированный и естественный темпы экономического роста. Неоклассическая модель экономического роста Р. Солоу. Государственное регулирование экономического роста: создание благоприятных институциональных условий, антициклическое регулирование, проведение прогрессивной структурой экономической политики, обеспечение баланса инвестиционного спроса и предложения сбережений. Особенности экономического роста в условиях инновационного развития современной России.							
13	4	Раздел 13 Международные экономические отношения- теория внешней торговли	4		4		4	12	ПК2, тестирование
14	4	Раздел 14 Проблемы открытой экономики. Платежный баланс и валютные курсы. Платежный баланс и проблемы внешнеэкономического равновесия. Валютный курс: сущность и факторы, его определяющие.					13	13	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Режимы валютного курса: фиксированный и плавающий. Макроэкономическое равновесие в открытой экономике. Влияние степени мобильности капитала на эффективность бюджетно-налоговой и кредитно-денежной политики. Глобализация мировой экономики: факторы, направления, этапы. Формирование глобальных систем: финансовой, информационной, продвижения товаров и услуг. Риски глобализации. Влияние глобализации на выбор стратегии национальной экономики и экономических реформ в России.							
15	4	Экзамен						27	ЭК, Экзамен
16		Всего:	42		28		83	180	

#### 4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 28 ак. ч.

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
1	3	РАЗДЕЛ 3 Общее макроэкономическое равновесие. Модели AD-AS	1. Совокупный спрос и факторы, его определяющие. 2. Совокупное предложение: классическая и кейнсианская модели. 3. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Переход от краткосрочного к долгосрочному равновесию. 4. Шоки спроса и предложения. Стабилизационная политика.	2
2	3	РАЗДЕЛ 4 Макроэкономическое равновесие на товарном рынке.	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке 1. Функции потребления и сбережения и факторы их динамики. 2. Инвестиции, их типы, функция и факторы динамики 3. Макроэкономическое равновесие в модели «кейнсианский крест» 4. Мультипликатор автономных расходов. Инфляционный и дефляционный разрыв 5. Парадокс бережливости	2
3	3	РАЗДЕЛ 5 Цикличность экономического развития. Теория кризисов	1. Цикличность как всеобщая форма экономической динамики. 2. Характеристика фаз экономического цикла 3. Модификация кризисов после второй мировой войны.	2
4	3	РАЗДЕЛ 6 Макроэкономическая нестабильность	Макроэкономическая нестабильность: экономические циклы, безработица, инфляция. 1. Экономический цикл: понятие, структура, виды, причины 2. Безработица, её понятие и виды. 3. Причины безработицы: различные теоретические концепции. Последствия безработицы. Антиинфляционная политика, её методы.	2
5	3	РАЗДЕЛ 7 Макроэкономическая политика государства.	1. Макроэкономическая политика государства: сущность, цели, инструменты, основные направления 2. Краткосрочная и долгосрочная экономическая политика. Виды макроэкономической политики. 3. Макроэкономическая политика современной России. 4. Проблема реализации экономических функций государства. 5. Эффективность макроэкономической политики.	2

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
6	3	РАЗДЕЛ 8 Бюджетно-налоговая политика	Государственный бюджет и налоги 6. Государственный бюджет, его расходы и доходы. Виды бюджетов. Государственный долг и его последствия. 7. Мультипликатор государственных расходов 8. Федеральный бюджет России 9. Налоговая система, основные принципы налогообложения 10. Виды налогов. Налоговые ставки и доходы государства. Кривая Лаффера Проблемы налогообложения в России	2
7	3	РАЗДЕЛ 9 Кредитно-денежная политика.	1. Структура денежной массы и ее измерения. 2. Предложение денег, денежные агрегаты. 3. Спрос на деньги: неоклассические и Кейнсианские модели. 4. Равновесие на денежном рынке. 5. Денежно-кредитная политика: ее сущность, цели и задачи. 6. Структура банковской системы. Функции центрального банка и коммерческих банков.	2
8	4	РАЗДЕЛ 11 Совместное равновесие товарного и денежного рынков.	1. Макроэкономическое равновесие. Модель IS-LM. 2. Макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка. 3. Кривая IS как характеристика равновесных состояний на рынке благ; и факторы вызывающие ее сдвиги.	2
9	4	РАЗДЕЛ 11 Совместное равновесие товарного и денежного рынков.	4. Кривая LM как характеристика равновесных состояний на денежном рынке; и факторы вызывающие ее сдвиги. 5. Экономическая политика в модели IS-LM.	2
10	4	РАЗДЕЛ 12 Теоретические проблемы экономического роста.	1. Экономический рост и факторы, его определяющие 2. Экономический рост: сущность, измерение, факторы Интенсивный и экстенсивный рост 3. Модели экономического роста.	2
11	4	РАЗДЕЛ 12 Теоретические проблемы экономического роста.	4. Государственное регулирование экономического роста 5. Неокейнсианская модель экономического роста. Е. Домара-Р. Харрода. 6. Неоклассическая модель экономического роста Р. Солоу	2
12	4	РАЗДЕЛ 12 Теоретические проблемы экономического роста.	. Государственное регулирование экономического роста: создание благоприятных институциональных условий, антициклическое регулирование, проведение прогрессивной структурой экономической политики, обеспечение баланса инвестиционного спроса и предложения сбережений. 8. Особенности экономического роста в условиях инновационного развития современной России.	2

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
13	4	РАЗДЕЛ 13 Международные экономические отношения- теория внешней торговли	1. Необходимость внешней торговли. Теория сравнительного преимущества Д.Рикардо. 2. Теория внешней торговли Хекшера-Олина, возможности её применения.	2
14	4	РАЗДЕЛ 13 Международные экономические отношения- теория внешней торговли	3. Спрос и предложение на мировом рынке, равновесный уровень цен. Выигрыш от внешней торговли. 4. Внешняя торговля и распределение доходов.	2
ВСЕГО:				28/ 0

#### 4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовые работы не предусмотрены.

## 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Преподавание дисциплины «Макроэкономика» осуществляется в форме лекций и практических занятий.

Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме в объеме 36 часов (в 3 семестре) и 18 часов (в 4 семестре), по типу управления познавательной деятельностью и сочетают объяснительный, иллюстративный (с использованием мультимедийных средств) и проблемный подходы.

Практические занятия в объеме 18 часов (в 3 семестре) и 18 часов (в 4 семестре) организованы с использованием технологий развивающего обучения. Практический курс выполняется в виде традиционных практических занятий (объяснительно-иллюстративное решение задач). Текущий контроль осуществляется на 7 и 11 неделях (ТК-1 и ТК-2) с использованием компьютерной тестирующей системы.

Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся отработка лекционного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям. К интерактивным (диалоговым) технологиям относится отработка отдельных тем с привлечением Интернет-ресурсов, подготовка к промежуточным контролям в интерактивном режиме.

Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение ситуационных задач, анализ, работа с данными). Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, решение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Вид самостоятельной работы студента. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	Всего часов
1	2	3	4	5
1	3	РАЗДЕЛ 1 Национальная экономика и общественное воспроизводство	Подготовка к опросу НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a> (1: Р.1, Гл. 1,2; 2: Гл.1,2; )	6
2	3	РАЗДЕЛ 1 Национальная экономика и общественное воспроизводство	Подготовка к опросу НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a> (1: Р.1, Гл. 1,2; 2: Гл.1,2; )	6
3	3	РАЗДЕЛ 2 Основные характеристики функционирования национальной экономики	Выполнение домашнего задания на тему «Методы Выполнение домашнего задания на тему «Методы макроэкономического анализа» (1: Р.1, Гл. 1,2; 2: Гл.1,2; 4)	6
4	3	РАЗДЕЛ 3 Общее макроэкономическое равновесие. Модели AD-AS	Подготовка к опросу. Решение задач ( 1:Р.1, Гл.3,Р.П,14,15; 2: Гл. 3; 3; 4)	5
5	3	РАЗДЕЛ 4 Макроэкономическое равновесие на товарном рынке.	Подготовка к опросу ( 1:Р.1, Гл.34,5; 2: Гл.3,4; 3; 4) НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a>	5
6	3	РАЗДЕЛ 5 Цикличность экономического развития. Теория кризисов	Выполнение индивидуального домашнего задания ( 1:Р.1, Гл. 6; 2: Гл. 9; 3; 4) НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a>	5
7	3	РАЗДЕЛ 6 Макроэкономическая нестабильность	Подготовка к опросу. Подготовка сообщений ( 1:Р.1, Гл. 7,8; 2: Гл. 10; 3; 4) НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a>	6
8	3	РАЗДЕЛ 7 Макроэкономическая политика государства.	Подготовка к опросу. Подготовка сообщений. Подготовка к опросу. Подготовка сообщений. НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a>	5
9	3	РАЗДЕЛ 8 Бюджетно-налоговая политика	Подготовка к контрольной работе. ( 1:Р.1, Гл. 11; Р.П,Гл.20; 2: Гл. 5; 3; 4)	5
10	3	РАЗДЕЛ 9 Кредитно-денежная политика.	Подготовка к опросу. ( 1:Р.1, Гл. 9, 10, ; Р.П , Гл.17,18; 2: Гл. 6,7; 3; 4) НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a>	6
11	4	РАЗДЕЛ 13 Международные экономические отношения- теория внешней торговли	Подготовка к опросу. НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a> ( 1:Р.П, Гл.23-25;. 2: Гл.11 , 4)	3
12	4	РАЗДЕЛ 13	Подготовка к опросу.	3

		Международные экономические отношения- теория внешней торговли	НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a> ( 1:Р.ІІІ, Гл.23-25;. 2: Гл.11 , 4)	
13	4	РАЗДЕЛ 14 Проблемы открытой экономики.	4. Бюджетный дефицит и государственный долг: основные определения, показатели и проблемы количественной оценки. 5. Основные причины устойчивого бюджетного дефицита и увеличения государственного долга.	8
14	4	РАЗДЕЛ 14 Проблемы открытой экономики.	Подготовка к тестированию. НТБ МИИТ, <a href="http://ibooks">http://ibooks</a>	5
15	3		Национальная экономика и общественное воспроизводство Общественное воспроизводство. Методы макроэкономического анализа. Типы агрегированных рынков в национальной экономике. Необходимость учета ожиданий экономических субъектов. Концепции статических, адаптивных и рациональных ожиданий. Методология исследования: моделирование, агрегирование. Потоки и запасы. Показатели запасов. Показатели экономической конъюнктуры: ставка процента, норма доходности, уровень цен, инфляция, уровень безработицы. Виды моделей в макроэкономике: статические, динамические, графические. Система макроэкономических взаимосвязей основных секторов народного хозяйства. Теоретическая модель кругооборота продуктов и доходов. Экономические субъекты: домохозяйства и фирмы(предприятия). Государственный сектор. Иностраный сектор. Проблема равновесного функционирования национальной экономики.	17
16	4		Международные экономические отношения- теория внешней торговли тестирование	1
ВСЕГО:				92

## 7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 7.1. Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1	Экономическая теория. Макроэкономика – 1, 2.	Под ред. Г.П. Журавлевой	Дашков и К?, 2014 НТБ МИИТ://ibooks.ru	1-13
2	Макроэкономика 3-е изд.	Серегина С.Ф.	М., Юрайт, 2016 НТБ МИИТ, ЭБС Юрайт	1-13

### 7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
3	Макроэкономика: учебное пособие	Кузнецов Б.Т.	Дашков и К, , 2015 НТБ МИИТ://ibooks.ru	3-9
4	Макроэкономика. Теория, практика, безопасность: учебное пособие	Анисимов А.А.	Юнити-Дана, 2012 НТБ МИИТ://ibooks.ru	2-13

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. <http://library.miit.ru/> - электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки МИИТ.
2. <http://elibrary.ru/> - научно-электронная библиотека.
3. [miit-ief.ru/](http://miit-ief.ru/) электронная библиотека/методическая литература кафедры «Экономическая теория и мировая экономика»
4. [miit-ief.ru/](http://miit-ief.ru/) электронная библиотека/учебные материалы
5. Поисковые системы: Yandex, Google, Mail.

## 9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Для проведения лекционных занятий необходима специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой и интерактивной доской.

Для проведения практических занятий необходимы компьютеры с рабочими местами в компьютерном классе. Компьютеры должны быть обеспечены стандартными лицензионными программными продуктами и обязательно программным продуктом MicrosoftOffice не ниже MicrosoftOffice 2007 (2013).

## **10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Для проведения аудиторных занятий и самостоятельной работы требуется:

1. Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, подключённым к сетям INTERNET.
2. Специализированная лекционная аудитория с мультимедиа аппаратурой и интерактивной доской.
3. Компьютерный класс с кондиционером. Рабочие места студентов в компьютерном классе, подключённые к сетям INTERNET
4. Для проведения практических занятий: компьютерный класс; кондиционер; компьютеры с минимальными требованиями – Pentium 4, ОЗУ 4 ГБ, HDD 100 ГБ, USB 2.0.

## **11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Обучающимся необходимо помнить, что качество полученного образования в немалой степени зависит от активной роли самого обучающегося в учебном процессе.

Обучающийся должен быть нацелен на максимальное усвоение подаваемого лектором материала, после лекции и вовремя специально организуемых индивидуальных встреч он может задать лектору интересующие его вопросы.

Лекционные занятия составляют основу теоретического обучения и должны давать систематизированные основы знаний по дисциплине, раскрывать состояние и перспективы развития соответствующей области науки, концентрировать внимание обучающихся на наиболее сложных и узловых вопросах, стимулировать их активную познавательную деятельность и способствовать формированию творческого мышления.

Главная задача лекционного курса – сформировать у обучающихся системное представление об изучаемом предмете, обеспечить усвоение будущими специалистами основополагающего учебного материала, принципов и закономерностей развития соответствующей научно-практической области, а также методов применения полученных знаний, умений и навыков.

Основные функции лекций: 1. Познавательная-обучающая; 2. Развивающая; 3.

Ориентирующе-направляющая; 4. Активизирующая; 5. Воспитательная; 6.

Организирующая; 7. информационная.

Выполнение практических заданий служит важным связующим звеном между теоретическим освоением данной дисциплины и применением ее положений на практике.

Они способствуют развитию самостоятельности обучающихся, более активному освоению учебного материала, являются важной предпосылкой формирования профессиональных качеств будущих специалистов.

Проведение практических занятий не сводится только к органическому дополнению лекционных курсов и самостоятельной работы обучающихся. Их вместе с тем следует рассматривать как важное средство проверки усвоения обучающимися тех или иных положений, даваемых на лекции, а также рекомендуемой для изучения литературы; как форма текущего контроля за отношением обучающихся к учебе, за уровнем их знаний, а, следовательно, и как один из важных каналов для своевременного подтягивания отстающих обучающихся.

При подготовке специалиста важны не только серьезная теоретическая подготовка, но и умение ориентироваться в разнообразных практических ситуациях, ежедневно возникающих в его деятельности. Этому способствует форма обучения в виде практических занятий. Задачи практических занятий: закрепление и углубление знаний, полученных на лекциях и приобретенных в процессе самостоятельной работы с учебной литературой, формирование у обучающихся умений и навыков работы с исходными данными, научной литературой и специальными документами. Практическому занятию

должно предшествовать ознакомление с лекцией на соответствующую тему и литературой, указанной в плане этих занятий.

Самостоятельная работа может быть успешной при определенных условиях, которые необходимо организовать. Ее правильная организация, включающая технологии отбора целей, содержания, конструирования заданий и организацию контроля, систематичность самостоятельных учебных занятий, целесообразное планирование рабочего времени позволяет привить студентам умения и навыки в овладении, изучении, усвоении и систематизации приобретаемых знаний в процессе обучения, привить навыки повышения профессионального уровня в течение всей трудовой деятельности.

Каждому студенту следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтра. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины, рассмотрены через соответствующие знания, умения и владения. Для проверки уровня освоения дисциплины предлагаются вопросы к экзамену и тестовые материалы, где каждый вариант содержит задания, разработанные в рамках основных тем учебной дисциплины и включающие терминологические задания.

Фонд оценочных средств является составной частью учебно-методического обеспечения процедуры оценки качества освоения образовательной программы и обеспечивает повышение качества образовательного процесса и входит, как приложение, в состав рабочей программы дисциплины.

Основные методические указания для обучающихся по дисциплине указаны в разделе основная и дополнительная литература.