


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
 (ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

«УТВЕРЖДАЮ»  
 Председатель Ученого совета  
 Факультета информационных  
 технологий и компьютерной  
 безопасности  
 Пасмурнов С.М.   
 (подпись)  
 30.08. 2017 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Экономика**

(наименование дисциплины по УП)

**Закреплена за кафедрой:** Экономической теории и экономической политики

**Направление подготовки (специальности):**

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

(код, наименование)

**Профили:** Вычислительные машины, комплексы, системы и сети, Системы автоматизированного проектирования, Системы автоматизированного проектирования в машиностроении

(название профиля по УП)

**Часов по УП:** 108; **Часов по РПД:** 108;

**Часов по УП (без учета часов на экзамены):** 108; **Часов по РПД:** 108;

**Часов на самостоятельную работу по УП:** 72 (75 %);

**Часов на самостоятельную работу по РПД:** 72 (75 %);

**Общая трудоемкость в ЗЕТ:** 3;

**Виды контроля в семестрах:** Экзамены - 0; Зачеты – 3; Зачеты с оценкой – 0; Курсовые проекты -0; Курсовые работы - 0.

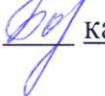
**Форма обучения:** очная;


**Срок обучения:** нормативный.

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Вид занятий	№ семестров, число учебных недель в семестрах																			
	1/18		2/18		3/18		4/18		5/18		6/18		7/18		8/12		Итого			
	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД		
Лекции					18	18												18	18	
Лабораторные																				
Практические					18	18												18	18	
Ауд. занятия					36	36												36	36	
Сам. работа					72	72												72	72	
<b>Итого</b>					<b>108</b>	<b>108</b>												<b>108</b>	<b>108</b>	

**Сведения о ФГОС, в соответствии с которым разработана рабочая программа дисциплины – 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.01.2016 № 5.**

**Программу составил:**  канд. экон. наук Бородина Татьяна Александровна  
(подпись, ученая степень, ФИО)


**Рецензент (ы):**  канд. экон. наук Пахомова Юлия Владимировна

Рабочая программа дисциплины составлена на основании учебного плана подготовки бакалавров по направлению 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профили Вычислительные машины, комплексы, системы и сети, Системы автоматизированного проектирования, Системы автоматизированного проектирования в машиностроении.


Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры экономической теории и экономической политики

Зав. кафедрой экономической теории и экономической политики  В.А. Смышляев

Согласовано:

Зав. кафедрой АВС  С.Л. Подвальный

Зав. кафедрой САПРИС  Я.Е. Львович

Зав. кафедрой КИТП  М.И. Чижов

## ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	<b>Цель изучения дисциплины</b> - обеспечение фундаментальной экономической подготовки, позволяющей студентам использовать экономические закономерности для принятия оптимальных хозяйственных решений, рационального типа поведения в условиях рыночной экономики.
1.2	<b>Для достижения цели ставятся задачи:</b>
1.2.1	изучение экономических законов и принципов взаимодействия субъектов экономической системы;
1.2.2	освоение основных экономических понятий и теорий, позволяющих моделировать поведение экономических субъектов на микроэкономическом уровне;
1.2.3	получение знаний в области основ общественного производства, предпринимательства, отношений собственности и организационно-правовых форм предприятий;
1.2.4	приобретение навыков моделирования экономических процессов на уровне фирмы;
1.2.5	знание принципов функционирования денежно-кредитной, финансовой, налоговой систем в условиях рыночной экономики.

### 1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Цикл (раздел) ОПОП: базовый	код дисциплины в УП: Б1.Б.14
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося</b>	
Для успешного освоения дисциплины студент должен иметь базовую подготовку по экономике в пределах программы средней школы	
<b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее</b>	
	Экономика и организация производства

### 2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ОК-3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	основы теории производства и поведения фирмы;
3.1.2	основы экономики, организации производства, труда и управления;
3.1.3	принципы распределения рыночных доходов на факторных рынках;
3.1.4	основные показатели макроэкономической статистики;
3.1.5	формы и методы денежно-кредитного и бюджетно-налогового регулирования;
3.1.6	основные формы и принципы мирохозяйственных связей.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы экономической теории в профессиональной деятельности;

3.2.2	строить экономические модели поведения рыночных субъектов на микро- и макро-уровне;
3.2.3	решать типовые задачи по определению оптимального выбора для производителя (потребителя);
3.2.4	анализировать и применять принципы рационального выбора для принятия экономических и управленческих решений.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	общеэкономической терминологией и навыками самостоятельного овладения новыми знаниями, используя современные образовательные технологии;
3.3.2	методами позитивного и нормативного анализа экономических явлений и процессов;
3.3.3	методами маржинального анализа для оценки хозяйственных оптимумов;
3.3.4	методами и инструментами теоретико-вероятностного моделирования.

### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	основы теории производства и поведения фирмы;
3.1.2	основы экономики, организации производства, труда и управления;
3.1.3	принципы распределения рыночных доходов на факторных рынках;
3.1.4	основные показатели макроэкономической статистики;
3.1.5	формы и методы денежно-кредитного и бюджетно-налогового регулирования;
3.1.6	основные формы и принципы мирохозяйственных связей.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы экономической теории в профессиональной деятельности;
3.2.2	строить экономические модели поведения рыночных субъектов на микро- и макро-уровне;
3.2.3	решать типовые задачи по определению оптимального выбора для производителя (потребителя);
3.2.4	анализировать и применять принципы рационального выбора для принятия экономических и управленческих решений.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	общеэкономической терминологией и навыками самостоятельного овладения новыми знаниями, используя современные образовательные технологии;
3.3.2	методами позитивного и нормативного анализа экономических явлений и процессов;
3.3.3	методами маржинального анализа для оценки хозяйственных оптимумов;
3.3.4	методами и инструментами теоретико-вероятностного моделирования.

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ П./п	Наименование раздела дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Вид учебной нагрузки и их трудоемкость в часах				
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	СРС	Всего часов
1	Введение в экономическую теорию.	3	1	2	2		4	8
2	Микроэкономика	3	3-9	7	8	-	34	49
3	Макроэкономика	3	9-17	9	8	-	34	51
	Итого			18	18		72	108

##### 4.1 Лекции

Неделя семестра	Тема и содержание лекции	Объем часов	В том числе, в интерактивной форме (ИФ)
<b>3 семестр</b>		<b>18</b>	
	<b>Раздел 1. Введение в экономическую теорию</b>	<b>2</b>	
1	<p><b>Лекция 1. Предмет и метод экономической теории. Проблема выбора в экономической системе</b></p> <p>Общественное благосостояние как предмет экономических исследований. Методология экономической теории. Позитивный и нормативный анализ. Редкость экономических ресурсов и проблема выбора. Диалектика ресурсов и потребностей общества. Рациональное поведение рыночных субъектов. Построение кривой производственных возможностей. Закон возрастания альтернативных издержек. Понятие экономической эффективности.</p> <p><i>Самостоятельное изучение.</i> Экономические системы: основные ступени развития. Современные модели смешанной экономики: либеральная, социально-рыночная, патриархально-корпоративная.</p>	2	
	<b>Раздел 2. Микроэкономика</b>	<b>7</b>	
3	<p><b>Лекция 2. Рынок и условия его формирования</b></p> <p>Сущность и функции рынка. Система общественного разделения труда и специализация. Техническое и экономическое обособление производителей. Частная собственность как условие рыночного обмена. Права собственности</p>	2	

	и несовершенство рынка. <i>Самостоятельное изучение.</i> Содержание и последствия приватизации в России. Особенности перехода к рыночной экономике в России.		
5	<b>Лекция 3. Фирма в рыночной экономике: цели и экономическое содержание</b> Понятие и целевая функция фирмы. Экономическая природа фирмы. Неоклассическая и контрактная парадигмы фирмы. Фирма как экономическая организация. Малые, средние, крупные фирмы. Организационно-правовые формы фирм. Частные коллективные и государственные предприятия. <i>Самостоятельное изучение.</i> Особенности корпоративной формы организации бизнеса. Особенности организации малого и среднего предпринимательства в России.	2	
7-9	<b>Лекция 4. Рынки факторов производства.</b> Понятие капитала. Формы капитала. Основной и оборотный капитал. Амортизация капитала. Доход на капитал и его экономическое содержание. Простой и сложный процент. Спрос на капитал (инвестиции). Стоимость денег во времени. Текущая дисконтированная и будущая стоимость. Сложный процент и дисконтирование будущего дохода. Инвестиционное решение при сопоставлении инвестиционных проектов. Показатели оценки инвестиций. Заработная плата как рыночный сигнал. Институциональные факторы образования заработной платы. Дифференциация заработной платы. Экономическая рента на рынке труда. Человеческий капитал и проблемы его оценки в современных теориях <i>Самостоятельное изучение.</i> Распределение и перераспределение доходов. Оценка неравенства при распределении доходов. Кривая Лоренца и коэффициент Джинни	3	
	<b>Раздел 3. Макроэкономика</b>	<b>9</b>	
9	<b>Лекция 5. Национальная экономика и система национальных счетов</b> Макроэкономика и ее цели. Основные институциональные единицы национальной экономики. Система национальных счетов и народнохозяйственный кругооборот. Измерение результатов функционирования национальной экономики. Валовой внутренний продукт (ВВП). Понятие макроэкономического равновесия. Неоклассическая модель совокупного спроса и совокупного предложения «AD-AS». Эффект богатства, процентной ставки, импортных закупок.	1	

	<p>Модель Д.М.Кейнса «Доходы-расходы». Равновесие на товарном рынке. Потребление и сбережения. Инвестиции. Эффекты мультипликатора индуцированные государством и частным сектором.</p> <p><u>Самостоятельное изучение</u> Валовой внутренний продукт как показатель общественного благосостояния.</p>		
11	<p><b>Лекция 6. Макроэкономическое равновесие на денежном рынке.</b></p> <p>Сущность и функции денег. Денежный рынок. Спрос на деньги: трансакционный и спекулятивный. Предложение денег. Агрегаты денежной массы. Эффект мультипликации на денежном рынке.</p> <p>Банковская система и ее участники. Денежно-кредитное регулирование Центрального банка. Политика «дорогих» и «дешевых» денег. Механизм регулирования денежной массы в современной экономике.</p> <p>Финансовый рынок и его структура. Рынок банковского кредита и денежные агрегаты. Виды ценных бумаг. Ценообразование на рынке ценных бумаг. Оптимизация структуры портфеля ценных бумаг.</p> <p><u>Самостоятельное изучение</u> Совместное равновесие на рынке благ, денег, ценных бумаг (IS-LM). Взаимодействие рынка благ и финансовых рынков при изменении экзогенных параметров.</p>	2	
13	<p><b>Лекция 7. Финансовая система и финансовая политика государства.</b></p> <p>Финансовая система государства и ее строение. Основные функции и структура государственного бюджета. Дефицит бюджета.</p> <p>Сущность фискальной политики, ее виды. Воздействие бюджетных расходов и налогов на совокупный спрос. Стабилизационная политика, дефицит госбюджета и государственный долг.</p> <p>Основные принципы построения налоговой системы государства. Классификация налогов. Налоговое бремя в российской налоговой системе</p> <p><u>Самостоятельное изучение.</u> Взаимосвязь и сравнительный анализ денежно-кредитной и фискальной политики.</p>	2	
15	<p><b>Лекция 8. Макроэкономическая нестабильность. Инфляция и безработица.</b></p> <p>Цикличность и неравномерность экономического развития. Краткосрочные, средние и долгосрочные циклы. Кейнсианская теория бизнес-цикла. Неоклассические теории бизнес-цикла. Технологические и сырьевые шоки. Теория длинных волн и экономические кризисы.</p> <p>Факторы и формы нестабильности рыночной экономики: инфляция и безработица. Условия и причины инфляции. Антиинфляционная политика государства.</p> <p><u>Самостоятельное изучение.</u> Взаимосвязь инфляции и безработицы. Построение кривой Филипса.</p>	2	

17	<p><b>Лекция 9. Макроэкономическое равновесие в открытой экономике.</b></p> <p>Сущность и объективные основы международной экономической интеграции. Мировая торговля, ее современные виды и структуры. Торговый баланс. Международное движение капитала. Прямые, портфельные и прочие иностранные инвестиции. Платежный баланс.</p> <p>Стабилизационная политика в открытой экономике. Валютный курс. Валютная система и валютное регулирование. Проблемы интеграции России в мировую экономику.</p> <p><u>Самостоятельное изучение.</u> Тройное равновесие в открытой экономике. Стабилизационная политика при различных режимах валютного курса.</p>	2	
<b>Итого часов</b>		<b>18</b>	

#### 4.2 Практические занятия

Неделя семестра	Тема и содержание практического занятия	Объем часов	В том числе, в интерактивной форме (ИФ)	Виды контроля
<b>3 семестр</b>				
<b>Введение в экономическую теорию</b>		<b>2</b>		
1	Построение кривой производственных возможностей. Определение альтернативных издержек блага.	2		Входной контроль
<b>Микроэкономика</b>		<b>8</b>		
3	Рыночное равновесие. Эластичность спроса по цене. Зависимость выручки от ценовой эластичности	2		Входной контроль
5	Издержки фирмы. Общие и средние издержки. Постоянные и переменные издержки. Предельные издержки.	2		Входной контроль
7	Определение оптимального объема выпуска и цены фирмы в условиях совершенной конкуренции.	2		Входной контроль
9	Равновесие фирмы на рынке капитала и труда. Оценка инвестиционных решений фирмы.	2		Входной контроль
<b>Макроэкономика</b>		<b>8</b>		
11	Определение валового внутреннего продукта методом добавленной стоимости, по доходам и расходам. Измерение динамики реального ВВП.	2		Входной контроль



13	Построение модели «Доходы-расходы». Определение эффектов мультипликатора индуцированных государством и частным сектором.	2		Входной контроль
15	Определение транзакционного и спекулятивного спроса на деньги. Определение денежных агрегатов: $M_1$ и $M_2$ . Эффект денежной мультипликации.	2		Входной контроль
17	Определение воздействия бюджетных расходов и налогов на совокупный спрос. Эффект мультипликации государственных расходов и налогов.	2		Входной контроль
<b>Итого часов</b>		<b>18</b>		

### 4.3 Лабораторные работы (не предусмотрены планом)

### 4.4 Самостоятельная работа студента (СРС)

Неделя семестра	Содержание СРС	Виды контроля	Объем часов
<b>3 семестр</b>		<b>Зачет</b>	<b>72</b>
2	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка к практическому занятию	проверка домашнего задания	4,0
4	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка к практическому занятию	проверка домашнего задания	4,0
6	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка к практическому занятию	проверка домашнего задания	4,0
8	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка конспекта по теме для самостоятельного изучения	проверка конспекта	4,0
10	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка к практическому занятию	проверка домашнего задания	4,0
12	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка конспекта по теме для самостоятельного изучения	проверка конспекта	4,0
	Подготовка к практическому занятию	проверка домашнего задания	4,0
14	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка конспекта по теме для самостоятельного изучения	проверка конспекта	4,0
16	Работа с конспектом лекций, с учебником	проверка конспекта	4,0
	Подготовка к практическому занятию	проверка домашнего задания	4,0

18	Подготовка к зачету	Сдача зачета	4,0
----	---------------------	--------------	-----

#### 4.5 Методические рекомендации по освоению дисциплины

В данной рабочей программе предложено сочетание таких видов образовательных технологий как лекции, практические занятия и самостоятельная работа студентов, а также виды контроля получаемых знаний.

**Лекция** представляет собой систематическое, последовательное изложение учебного материала. При этом используются следующие типы лекций:

- лекции, организованные по стандартной технологии – сообщаются сведения, предназначенные для запоминания;
- лекции в интерактивной форме:
- *информационная лекция* – сообщаются сведения, предназначенные для запоминания;
- *проблемная лекция* – знания вводятся «как неизвестное», которое необходимо открыть. Проблемная лекция начинается с вопросов, постановки проблемы, которую в ходе изложения материала необходимо решить. Данный тип лекции строится таким образом, что деятельность студента по ее усвоению приближается к поисковой;
- *лекция с разбором конкретной ситуации* – изложена устно или в виде короткого диафильма, видеозаписи и т.п. Студенты совместно анализируют и обсуждают представленный материал.

На лекциях требуется не просто внимание, но и самостоятельное оформление конспекта. Качественный конспект должен легко восприниматься зрительно, в его тексте следует соблюдать абзацы, выделять заголовки, пронумеровывать формулы, подчеркивать термины. В качестве ценного совета рекомендуется записывать не каждое слово лектора (иначе можно потерять мысль и начать писать автоматически, не вникая в смысл), а постараться понять основную мысль лектора, а затем записать, используя понятные сокращения.

Практические работы позволяют научиться применять теоретические знания, полученные на лекции, при решении конкретных задач. Чтобы наиболее рационально и полно использовать все возможности практических занятий, для подготовки к ним следует: разобрать лекцию по соответствующей теме, ознакомиться с соответствующим разделом учебника или учебного пособия, проработать дополнительную литературу и методические указания к ним.

**Практические занятия** проводятся с целью обучения практическому применению теоретических знаний, полученных на лекциях и при самостоятельной подготовке, которая играет важную роль в готовности ориентироваться и разбираться с решением проблемы, поставленной заданием на практическую работу. Чтобы продуктивно трансформировать полученные знания и реализовать их в умения, необходимо, использовать знания ранее изученных дисциплин, справочные и нормативные материалы, требования ГОСТов ЕСКД и ЕСТД, развивать аналитическое и логическое мышление и интуитивный подход, что требует дополнительных знаний, получаемых из нормативной и технической литературы.

Для успешной сдачи зачета необходимо выполнить следующие рекомендации:

- готовиться следует систематически, в течение всего периода изучения дисциплины;
- пользоваться не только рекомендованными источниками по теоретическому материалу, но и сведениями из дополнительной и методической литературы, знаниями, полученными по ранее освоенным дисциплинам.

**197-2012** Методические рекомендации для самостоятельного изучения курса «Экономическая теория» для студентов направлений 150700.62 «Машиностроение» 151900.62 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 221000.62 «Мехатроника и робототехника», 230100.62 «Информатика и вычислительная техника», 230400.62 «Информационные системы и технологии» очной формы обучения. Сост.: Г.В. Голикова, И. В. Школьник. Режим доступа: <http://catalog.vorstu.ru> .

## 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

	<b>В рамках изучения дисциплины предусмотрены следующие образовательные технологии:</b>
5.1	<b>Информационные лекции.</b>
5.2	<b>Практические занятия:</b> а) работа в команде (ИФ) - совместное обсуждение вопросов лекций, домашних заданий, решение творческих задач, б) решение задач и выполнение практических упражнений.
5.3	<b>Самостоятельная работа студентов:</b> – изучение теоретического материала, – подготовка к лекциям и практическим занятиям, – работа с учебно-методической литературой, – оформление конспектов лекций, домашних заданий, – подготовка к текущему контролю успеваемости, к зачету.
5.4	<b>Консультации</b> по всем вопросам учебной программы.
5.5	<b>Активные (интерактивные) формы</b> предполагают: - обсуждение различных вариантов решения задачи, как домашнего задания, так и аудиторного.

## 6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Разделы дисциплины	Объект контроля	Форма контроля	Метод контроля	Срок выполнения
Ведение в экономическую теорию	Знание диалектики ресурсов и потребностей общества, рациональное поведение рыночных субъектов	Тестирование	Письменный	1 неделя
	Знание сущности и функций рынка, а также условий его формирования	Тестирование	Письменный	2 неделя
Микроэкономика	Знание функций и закона спроса, знание функций и закона предложения. Нахождение равновесной цены и равновесного объема.	Практическая работа	Практическая работа	3 неделя

Разделы дисциплины	Объект контроля	Форма контроля	Метод контроля	Срок выполнения
	Знание экономической природы фирмы, неоклассической и контрактной парадигмы фирмы. Знание основных характеристик организационно-правовых форм собственности.	Устный опрос	Устный	4 неделя
	Знание концепции издержек производств, знание постоянных и переменных издержек. Проведение бухгалтерского и экономического анализа издержек. Нахождение «точки безубыточности» фирмы.	Практическая работа	Практическая работа	5 неделя
	Знание понятия производства, технической и экономической эффективности производства. Знание эффекта масштаба от производства.	Практическая работа	Практическая работа	6 неделя
	Знание структуры отраслевого рынка: конкуренции и монополии.	Практическая работа	Практическая работа	7 неделя
	Знание факторов производства. Вычисление стоимости денег во времени.	Практическая работа	Практическая работа	8 неделя
	Знание рынка труда. Знание человеческого капитала и проблем его оценки в современных теориях. Оценка неравенства распределения доходов.	Практическая работа	Практическая работа	9 неделя
	Макроэкономика	Знание системы национальных счетов. Расчет ВВП и ВВП.	Письменный	Практическая работа
Знание макроэкономического равновесия, эффекты мультипликаторы.		Практическая работа	Практическая работа	11 неделя
Знание сущности функции денег. Агрегаты денежной массы. Механизм регулирования денежной массы в современной экономике.		Тестирование	Письменный	12 неделя

Разделы дисциплины	Объект контроля	Форма контроля	Метод контроля	Срок выполнения
	Знание основных функций и структуры государственного бюджета. Сущность фискальной политики, ее виды.	Тестирование	Письменный	13 неделя
	Основные принципы построения налоговой системы государства. Классификация налогов.	Практическая работа	Практическая работа	14 неделя

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

<b>7.1 Рекомендуемая литература</b>				
№ п/п	Авторы, составители	Заглавие	Годы издания. Вид издания	Обес- печен- ность
<b>7.1.1. Основная литература</b>				
7.1.1.1	Багинова В.В.	Экономическая теория: Ученик/ Багинова В. В., И.А. Добрынин. - М.: Инфра-М, 2014. - 747 с. Znanium.com/catalog.ph?bookinfo=430228	2014 Электрон. ресурс	1
7.1.1.2	Николаева Н.П.	Экономическая теория: Учебник для бакалавров /Н.П.Николаева. - М.: Дашков и К, 2014. - 328 с. Znanium.com/catalog.ph?bookinfo=41507	2014 Электрон. ресурс	1
7.1.1.3	Смышляев В.А.	Основы экономической теории: учеб. пособие / Т.А. Бородина, И.А. Толстых, И.В. Школьник. - Воронеж: ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный технический университет», 2015. – Часть 1.	2015 Электрон. ресурс	1
7.1.1.4	Смышляев В.А.	Основы экономической теории: учеб. пособие/Г.В.Голикова, В.А.Рыкова, И.А.Толстых. - Воронеж: ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный технический университет», 2015. – Часть 2.	2015 электрон. ресурс	1
<b>7.1.2. Дополнительная литература</b>				
7.1.2.1	Камаев В.Д.	Экономическая теория: Краткий курс: Учебник для вузов / В. Д. Камаев, М. З. Ильчиков, Т. А. Борисовская. - М.: КноРус, 2014.- 384 с.	2014	0,48
<b>7.1.3 Методические разработки</b>				
7.1.3.1	Голикова Г.В., Школьник И.В.	197-2012 Методические рекомендации для самостоятельного изучения курса «Экономическая теория» для студентов направлений 150700.62 «Машиностроение», 151900.62«Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 221000.62 «Мехатроника и робототехника», 230100.62 «Информатика и вычислительная техника», 230400.62 «Информационные системы и технологии» очной формы обучения. Режим доступа: <a href="http://catalog.vorstu.ru">http://catalog.vorstu.ru</a> .	2012 электрон. ресурс	1
<b>7.1.4 Программное обеспечение и интернет ресурсы</b>				
7.1.4.1	Методические рекомендации к выполнению курсовой работы по экономической теории для студентов очной и очно-заочной формы обучения представлены на сайте: <a href="http://e-learning.vorstu.ru/">http:// e-learning vorstu.ru/</a> Центр дистанционного обучения			
7.1.4.2	<b>Компьютерные практические работы:</b> –			
7.1.4.3	<b>Мультимедийные видеофрагменты:</b> –			

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ**

№ п/п	Авторы, со-ставители	Заглавие	Год изда-ния. Вид издания.	Обеспеченность
<b>1. Основная литература</b>				
Л1.1	Багинова В.В.	Экономическая теория: Ученик/ Багинова В.В., И.А.Добрынин - М.: Инфра-М, 2014. - 747 с. Znanium.com/catalog.ph?bookinfo=430228	2014 Электрон. ресурс	1
Л1.2	Николаева Н.П.	Экономическая теория: Учебник для бакалавров /Н.П.Николаева - М.: Дашков и К, 2014. - 328 с. Znanium.com/catalog.ph?bookinfo=41507	2014 Электрон. ресурс	1
Л1.3	Смышляев В.А.	Основы экономической теории: учеб. пособие / Т.А. Бородина, И.А. Толстых, И.В. Школьник. - Воронеж: ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный технический университет», 2015. – Часть 1.	2015 Электрон. ресурс	1
Л1.4	Смышляев В.А.	Основы экономической теории: учеб. пособие /Г.В.Голикова, В.А.Рыкова, И.А.Толстых - Воронеж: ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный технический университет», 2015. – Часть 2.	2015 Элек-трон. ресурс	1
<b>2. Дополнительная литература</b>				
Л2.1	Камаев В.Д.	Экономическая теория: Краткий курс: Учебник для вузов / В. Д. Камаев, М. З. Ильчиков, Т. А. Борисовская. - М.: КноРус, 2014.- 384 с.	2014	0,48
<b>3. Методические разработки</b>				
Л3.1	Голикова Г.В., Школьник И.В.	197-2012 Методические рекомендации для самостоятельного изучения курса «Экономическая теория» для студентов направлений 150700.62 «Машиностроение», 151900.62«Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 221000.62 «Мехатроника и робототехника», 230100.62 «Информатика и вычислительная техника», 230400.62 «Информационные системы и технологии» очной формы обучения. Режим доступа: <a href="http://catalog.vorstu.ru">http://catalog.vorstu.ru</a> .	2012 Электрон. ресурс	1

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Смышляев В.А. /

Директор НТБ \_\_\_\_\_ /Буковшина Т.И. /

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### Вопросы к проведению текущего контроля

1. Определение экономики.
2. Определение экономической теории.
3. Три основные проблемы экономики.
4. Определение экономических ресурсов.
5. Факторы производства.
6. Определение рынка.
7. Функции рынка.
8. Достоинства рынка.
9. Недостатки рынка.
10. Спрос. Объем или величина спроса.
11. Закон спроса.
12. Факторы, оказывающие влияние на спрос.
13. График спроса.
14. Предложение. Объем или величина предложения.
15. Законы предложения.
16. Факторы, оказывающие влияние на предложение.
17. График предложения.
18. Рыночное равновесие. Равновесная цена и равновесный объем.
19. Эластичность спроса по цене.
20. Коэффициент эластичности спроса по цене. Типы эластичности спроса.
21. Эластичность предложения.
22. Коэффициент эластичности предложения по цене. Типы эластичности предложения.
23. Экономический кругооборот.
24. Уровни потребностей человека.
25. Типы организации экономики.
26. Определения конкуренции, монополии и олигополии. Сравнение конкуренции и монополии.
27. Виды монополий. Естественные и искусственные монополии.
28. Формы синтеза монополии и конкуренции.
29. Основные макроэкономические показатели.
30. Определения ВВП, ВНП, ВД.
31. Макроэкономическая нестабильность: инфляция и безработица.



## Вопросы к проведению промежуточного контроля

1. Экономическая наука и общество.
2. Методы и функции экономической теории.
3. История экономической науки.
4. Метод материалистической диалектики К. Маркса применительно к анализу социально-экономических явлений.
5. Потребности общества и экономическая деятельность (экономический кругооборот).
6. Уровни и классификация потребностей человека.
7. Производство и его современная структура.
8. Типы экономических систем.
9. Функции и структура рынка.
10. Формы и типы рыночных связей.
11. Рынок как социальный институт.
12. Конкуренция и ее виды. Правила конкурентного поведения.
13. Монополия: место и роль на рынке. Естественная и искусственная монополия.
14. Способы борьбы монополий с конкурентами. Направления антимонопольной политики.
15. Тенденции современного рынка.
16. Формы синтеза монополии и конкуренции.
17. Сущность и функции денег.
18. Денежные системы и их эволюция.
19. Законы обращения денег.
20. Причины возникновения и сущность инфляции.
21. Рынок производственных ресурсов: понятие и структура.
22. Рынок труда.
23. Рынок капитала.
24. Рынок земли.
25. Национальная экономика как объект исследования макроэкономики.
26. Цели национального производства и ВВП (валовой национальный продукт).
27. Методы расчета ВВП.
28. Неравенство в распределении доходов населения.
29. Экономический рост и факторы экономического роста.
30. Методы борьбы с инфляцией и безработицей.

### Вопросы к зачету

1. Потребности как целевая функция производства. Показатели измерения уровня потребностей в современном обществе. Экономические ресурсы, ограниченность ресурсов общества.
2. Производственные возможности и экономический выбор. Сущность альтернативных издержек.
3. Понятие экономической системы, основные типы экономических систем. Собственность как основа экономической системы.
4. Рыночная система. Особенности организации рыночной системы. Провалы рынка.
5. Рыночное равновесие в краткосрочном и долгосрочном периоде. Регулирование рыночного равновесия прямыми и косвенными методами.
6. Понятие и целевая функция фирмы. Основные правовые и организационные формы фирм.
7. Классификация издержек фирм. Издержки и доход фирмы. Экономическая и бухгалтерская оценка прибыли.
8. Краткосрочное и долгосрочное равновесие фирмы. Оптимизация объема производства и максимизация прибыли.
9. Конкуренция и рыночный механизм. Классификация рынков по степени концентрации: конкуренция, монополия, несовершенная конкуренция. Сравнительный анализ.
10. Определение цены и объема производства на рынке совершенной конкуренции.
11. Модель рынка чистой монополии. Причины и последствия монополизации рынков.
12. Олигополия как тип рыночной структуры. Ценовое согласование как метод взаимодействия на олигопольном рынке.
13. Рынки монополистической конкуренции и дифференциация товара. Методы неценовой конкуренции на современных рынках.
14. Антимонопольное регулирование и практика ограничений монополистической деятельности в современных условиях.
15. Особенности формирования спроса и предложения на рынке экономических ресурсов.
16. Рынок труда и особенности рабочей силы как ресурса. Ограниченность капитала и закон убывающей производительности труда. Оптимизация найма рабочей силы на предприятии.
17. Рынок капитала и процент. Оценка текущих и будущих доходов в сопоставлении с инвестициями. Принятие инвестиционного решения.
18. Рынок природных ресурсов и природная рента. Принцип справедливого распределения рентного дохода в обществе. Совершенствование принципов землевладения и землепользования в России.
19. Распределение доходов и общественное благосостояние. Неравенство в распределении доходов. Роль современного государства в перераспределительной политике. Проблемы абсолютной и относительной бедности в обществе.
20. Основные показатели национальной экономики. Валовой национальный (внутренний) продукт и способы его исчисления.
21. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП и ценовые индексы.
22. Модель народнохозяйственного кругооборота и субъекты кругооборота: домашние хозяйства, фирмы, государство и иностранный сектор.
23. Совокупный спрос и его составляющие: потребительский спрос, инвестиционный спрос, государственный спрос и спрос за границы.
24. Потребительский спрос как основной элемент совокупного спроса. Функция потребления в модели Д. М. Кейнса и ее модификации.
25. Функция сбережения в модели Д. М. Кейнса. Парадокс бережливости. Проблема сбережений в Российской экономике.
26. Инвестиционный спрос и его составляющие. Автономные и индуцированные инвестиции. Эффект мультипликатора в модели Кейнса.

27. Понятие макроэкономического равновесия. Модель равновесия «Совокупные доходы - Совокупные расходы» Д.М.Кейнса. Нестабильность экономического равновесия.
28. Макроэкономическое равновесие в модели «IS-LM» Д.Хикса («Инвестиции-сбережения»)
29. Деньги, денежная масса, денежные агрегаты: M1, M2, M3. Понятие «широких» и «узких» денег.
30. Предложение денег банковской системой. Денежная база и ее составляющие. Эффект мультипликатора и роль коммерческих банков на денежном рынке.
31. Спрос на деньги и его мотивы. Спрос на деньги для сделок. Спрос на деньги как на имущество.
32. Равновесие на денежном рынке. Роль Центрального Банка в обеспечении равновесия на денежном рынке. Инструменты денежной политики.
33. Коммерческие банки как экономические субъекты денежного рынка. Основные операции коммерческих банков
34. Банковская система и ее составляющие. Взаимодействие Центрального Банка с коммерческими банками. Принципы кредитно-денежной политики.
35. Бюджетная система и ее участники. Государственный бюджет: доходы и расходы. Дефицит государственного бюджета.
36. Государственный долг и его структура. Внешний и внутренний долг. Управление государственным долгом.
37. Налоги как инструмент бюджетной политики. Основные функции и виды налогов. Основные налоги РФ и совершенствование налоговой системы.
38. Воздействие бюджетных расходов и налогов на объем совокупного спроса. Бюджетный и налоговый мультипликаторы.
39. Бюджетный дефицит и государственный долг. Концепция использования стабилизационного фонда.
40. Фискальная политика и ее роль в стабилизации экономики. Новая концепция финансовой политики.
41. Экономические формы мирохозяйственных связей: международная торговля, движение капитала, миграция рабочей силы. Проблемы интеграции России в мировую экономику.
42. Международная торговля и мировой рынок. Торговый баланс как отражение экспортно-импортных операций. Принципы торговой политики на современном этапе.
43. Международное движение капитала и его формы: прямые, портфельные инвестиции, ссуды и займы. Проблемы вывоза капитала и его утечка.
44. Платежный баланс и его структура. Счет текущих операций. Счет операций движения капитала.
45. Валютный курс и его образование. Фиксированный и свободный валютный курсы. Валютный контроль и валютное регулирование.
46. Макроэкономическое неравновесие и цикличность экономической системы. Виды экономических циклов: краткосрочные, среднесрочные, долгосрочные.
47. Последствия циклических колебаний: инфляция, безработица. Взаимосвязь инфляции и безработицы.
48. Динамическое равновесие экономической системы. Понятие экономического роста: измерители и факторы роста.
49. Моделирование экономического роста. Неоклассические и неокейнсианские модели роста: сравнительный анализ.
50. Экономический рост в модели Р. М. Соллоу. Устойчивость динамического равновесия в модели Соллоу.

**Критерии оценивания:**

Оценка	Критерии оценок
<b>Зачтено</b>	Достаточный уровень знаний. Продемонстрировано знание основных идей и концепций при наличии некоторых несущественных пробелов. Целостное видение рассматриваемой проблемы присутствует, но не до конца выражено в авторском анализе.
<b>Не зачтено</b>	Низкий уровень знаний. Допущены существенные ошибки. Отсутствие логических рассуждений, понимания проблемы, необоснованность выводов.

**Методика проведения:** зачет проводится в устной индивидуальной форме в течении 5-10 минут с предварительной подготовкой без использования справочной литературы и средств коммуникации. Результат сообщается сразу.