



Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана МГТУ по направлению (специальности) 08.03.01 Строительство

Составитель рабочей программы  
доцент, кандидат экономических наук

  
(подпись) Киселева В. А.

Рабочая программа утверждена на заседании  
кафедры экономической теории и мировой экономики

Заведующий кафедрой  
« 26 » 04 20 19 г.

  
(подпись) Кумпилова А. Р.

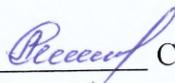
Одобрено научно-методической комиссией  
технологического факультета

« 26 » 04 20 19 г.

Председатель  
научно-методического  
совета направления (специальности)

  
(подпись) Меретуков З. А.

Декан  
Технологического факультета  
« 26 » 04 20 19 г.

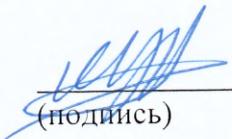
  
(подпись) Схалыхов А. А.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ  
« 15 » 05 20 19 г.

  
(подпись) Чудесова Н. Н.

Зав. выпускающей кафедрой  
по направлению  
« 26 » 04 20 19 г.

  
(подпись) Меретуков З. А.

## **1. Цели и задачи изучения дисциплины**

Современная экономическая наука необъятна, поэтому данный учебный курс направлен на те ее разделы, которые объясняют, как устроена современная экономика. Изложение лекционного материала сконцентрировано вокруг трех логических центров: микро-, макроэкономики и общеэкономических процессов.

**Целью** изучения данной дисциплины является овладение обучающимися знаниями законов экономики, принципов организации субъекта экономики, национального хозяйства, изучение закономерностей производственного процесса и методов реализации практических целей. Таким образом, изучение дисциплины «Экономика» позволит обучающимся овладеть логикой экономического мышления, экономическими знаниями, которые в современных условиях имеют отношение к каждому.

**Задачами** изучения предмета являются:

- ознакомить обучающихся с системой экономических категорий и законов, основными положениями и методами экономической науки и хозяйствования, особенностями различных научных подходов к анализу экономических процессов, тенденциями развития национальной экономики;

- показать закономерности и принципы поведения макроэкономических агентов и современную систему национального счетоводства, современные формы проявления макроэкономической нестабильности и основные направления стабилизационной политики государства;

- ознакомить обучающихся с процессами и механизмом управления равновесием национального рынка, основами теорий экономической политики в смешанной и переходной экономике, моделями и способами обеспечения прогнозируемого нового качества экономического роста;

- сформировать представление о состоянии мировой экономики и особенностях функционирования российских рынков, макроэкономических последствиях решений органов государственного управления, современных особенностях институциональных преобразований в социальной и экономической сфере;

- развить практические навыки у обучающихся постановки экономических и управленческих целей и их эффективного достижения; исчисления основных макроэкономических переменных и составления графических моделей национального рынка; применения методов прогнозирования темпов экономического роста с учетом различных факторов общественного развития.

## **2. Место дисциплины в структуре ОП по направлению подготовки**

Изучение дисциплины «Экономика» призвано вооружить будущего дипломированного специалиста знаниями и навыками науки, имеющей как большое мировоззренческое значение, поскольку вводит в круг знаний, описывающих рациональное поведение самостоятельных, ответственных субъектов, так и непосредственное практическое применение каждым человеком в своей собственной жизни.

Приобщение к экономике необходимо с точки зрения освоения специфических методов анализа. Будущему инженеру полезно овладеть также приемами графического и аналитического анализа эмпирических данных и теоретических конструкций, поскольку они базируются в основном на том же математическом аппарате, что и естественные науки.

Изучение дисциплины основывается на знаниях, умениях и навыках, полученных студентами при изучении основ философии, социологии и права, необходимо отметить что дисциплина «Экономика» исследует общие законы экономического развития общества и, в этом смысле, является фундаментом, основой всей системы экономического знания.

Дисциплина «Экономика» является теоретической базой для освоения специальных экономических дисциплин специальности: «Основы организации и управления в строительстве», «Управление производством строительно-монтажных работ», «Основы бережливого производства» и ряда других дисциплин, изучаемых студентами на последующих курсах.

Дисциплина «Экономика» изучается студентами на 2 курсе в IV семестре и входит в перечень дисциплин обязательной части ОП.

### **3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

В результате изучения учебной дисциплины у обучающегося формируются компетенции:

**- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);**

ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности

**- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)**

ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны:

**знать:**

нормативные аспекты проектирования объектов; методы сбора и анализа предпроектной документации; мероприятия, направленные на рациональную организацию строительной площадки, обеспечивающие достижение наилучших производственных и экономических результатов в процессе строительства

основные нормативные, справочные и методические источники получения информации в проектировании, основные нормативные требования, применяемые в сфере городского строительства и хозяйства.

**уметь:**

анализировать исходную ситуацию с точки зрения принятия организационно-управленческих решений; использовать полученные навыки в сводном анализе исходных данных, учитывать выданные задания при разработке разделов проектной документации;

обосновывать выбор варианта строительного плана с целью максимальной эффективности организации строительства и соблюдения требований охраны труда.

**владеть:**

навыками использования нормативной и справочной литературы по вопросам организации строительного производства; технологией разработки и реализации проектов,

навыками применения современного инструментария для решения экономических задач; методикой построения, анализа и применения моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических процессов и явлений.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы.

##### Общая трудоемкость дисциплины

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения  
Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Вид учебной работы	Всего часов/з.е.	Семестры	
		4	
<b>Контактные часы (всего)</b>	<b>51,25/1,41</b>	<b>51/1,41</b>	
В том числе:			
Лекции (Л)	34/0,9	34/0,9	
Практические занятия (ПЗ)	17/0,5	17/0,5	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	
Контактная работа в период аттестации (КРАТ)	-	-	
Самостоятельная работа под руководством преподавателя (СРП)	0,25/0,007	0,25/0,007	
<b>Самостоятельная работа (СР) (всего)</b>	<b>56,75/1,59</b>	<b>56,75/1,59</b>	
В том числе:			
Расчетно-графические работы	-	-	
Реферат	56,75/1,59	56,75/1,59	
<i>Другие виды СРС (если предусматриваются, приводится перечень видов СРС)</i> <i>1. Составление плана-конспекта</i> <i>2. Проведение мониторинга, подбор и анализ статистических данных</i>			
Курсовой проект (работа)			
<b>Контроль (всего)</b>			
Форма промежуточной аттестации: <b>зачет</b>			
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>108/3,0</b>	<b>108/3,0</b>	

4.2. Объем дисциплины и виды учебной работы по заочной форме обучения.  
 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Вид учебной работы	Всего часов/з.е.	Семестры	
		4	
<b>Контактные часы (всего)</b>	<b>12,25/0,31</b>	<b>12,25/0,31</b>	
В том числе:			
Лекции (Л)	4/0,1	4/0,1	
Практические занятия (ПЗ)	8/0,2	8/0,2	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	
Контактная работа в период аттестации (КРАт)	0,25/0,007	0,25/0,007	
Самостоятельная работа под руководством преподавателя (СРП)			
<b>Самостоятельная работа (СР) (всего)</b>	<b>92/2,59</b>	<b>92/2,59</b>	
В том числе:			
Курсовой проект (работа)	-	-	
Расчетно-графические работы	-	-	
Реферат	56/1,6	56/1,6	
<i>Другие виды СРС (если предусматриваются, приводится перечень видов СРС)</i>			
1. Составление плана-конспекта			
2. Проведение мониторинга, подбор и анализ статистических данных	18/0,5 18/0,5	18/0,5 18/0,5	
Курсовой проект (работа)			
<b>Контроль (всего)</b>	<b>3,75/0,1</b>	<b>3,75/0,1</b>	
Форма промежуточной аттестации: <b>зачет</b>			
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>108/3,0</b>	<b>108/3,0</b>	

## 5. Структура и содержание дисциплины

### 5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения

№ п/п	Раздел дисциплины	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)						Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Л	ПЗ	КРАТ	СРП	Контроль	СР	
4 семестр									
1.	Тема 1. Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.	1	2	1				4	Блиц-опрос
2.	Тема 2. Спрос и предложение.	2	2	1				4	Блиц-опрос
3.	Тема 3. Производство.	3,4	2	2				4	Тестирование
4.	Тема 4. Теория затрат.	4,5	2	2				4	Обсуждение докладов
5.	Тема 5. Теория потребительского выбора.	6	2	1				4	Блиц-опрос
6.	Тема 6. Рынок и конкуренция.	7	2	1				4	Блиц-опрос
7.	Тема 7. Рынок факторов производства и распределение дохода.	8,9	4	2				4	Тестирование
8.	Тема 8. Макроэкономика и ее главные проблемы.	10	2	1				4	Обсуждение докладов
9.	Тема 9. Накопление, потребление, сбережения. Влияние на объем ВВП.	11	2	1				4	Обсуждение докладов
10.	Тема 10. Экономический рост и цикличность развития экономики.	12	2	1				4	Блиц-опрос
11.	Тема 11. Труд, занятость, безработица.	13	2	1				4	Блиц-опрос
12.	Тема 12. Государство в рыночной экономике.	14,15	2	1				4	Обсуждение докладов
13.	Тема 13. Денежно-кредитная политика.	15,16	4	1				4	Обсуждение докладов
14.	Тема 14. Мировое хозяйство и динамика его эволюции.	16,17	4	1				4,75	Обсуждение докладов
	Промежуточная аттестация					0,25			зачет
	<b>ИТОГО:</b>		<b>34</b>	<b>17</b>		<b>0,25</b>		<b>56,75</b>	

## 5.2. Структура дисциплины для заочной формы обучения

№ п/п	Раздел дисциплины	Виды учебной работы, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)					
		Л	ПЗ	КРАТ	СРП	Контроль	СР
4 семестр							
1.	Тема 1. Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.						8
2.	Тема 2. Спрос и предложение.						6
3.	Тема 3. Производство.						6
4.	Тема 4. Теория затрат.						6
5.	Тема 5. Теория потребительского выбора.						6
6.	Тема 6. Рынок и конкуренция.						6
7.	Тема 7. Рынок факторов производства и распределение дохода.	2	2				8
8.	Тема 8. Макроэкономика и ее главные проблемы.		2				8
9.	Тема 9. Накопление, потребление, сбережения. Влияние на объем ВВП.						6
10.	Тема 10. Экономический рост и цикличность развития экономики.						6
11.	Тема 11. Труд, занятость, безработица.						6
12.	Тема 12. Государство в рыночной экономике.	2	2				6
13.	Тема 13. Денежно-кредитная политика.						6
14.	Тема 14. Мировое хозяйство и динамика его эволюции.		2				8
	Промежуточная аттестация: зачет			0,25		3,75	
	<b>ИТОГО:</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0,25</b>		<b>3,75</b>	<b>92</b>

5.3. Содержание разделов дисциплины «Экономика», образовательные технологии (ОФО, ЗФО)  
Лекционный курс

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы / зач. ед.)		Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО				
Тема 1.	Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.	2/0,055		<p>1.1. Общая характеристика науки.</p> <p>1.2. Предмет и методы изучения экономической науки.</p> <p>1.3. Функции экономической науки.</p> <p>1.4. Зарождение и развитие экономической науки.</p> <p>1.5. Собственность, модели и виды экономических систем.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> историческое развитие экономической науки и ее особенности в разные исторические эпохи ее формирования. Исторические предпосылки возникновения экономики на примере России.</p> <p><b>Уметь:</b> применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.</p>	Слайд-лекции, проблемное изложение
Тема 2.	Спрос и предложение.	2/0,055		<p>2.1. Спрос и закон спроса.</p> <p>2.2. Факторы, влияющие на величину спроса.</p> <p>2.3. Предложение и закон предложения.</p> <p>2.4. Взаимодействие спроса и</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> основные законы функционирования рыночной экономики, факторы, воздействующие на функционирование рыночной экономики.</p> <p><b>Уметь:</b> применять полученные</p>	Проблемная лекция, интерактивные методы обучения

				<p>предложения.</p> <p>2.5. Рыночное равновесие и его сдвиг.</p> <p>2.6. Эластичность спроса и предложения.</p>		<p>знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.</p>	
Тема 3.	Производство.	2/0,55		<p>3.1. Факторы производства.</p> <p>3.2. Сущность производства.</p> <p>3.3. Уровни производства. Разделение труда.</p> <p>3.4. Экономическая организация производства.</p> <p>3.5. Проблема выбора. График производственных возможностей.</p> <p>3.6. Производственная функция.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> экономическую сущность производства в различные периоды развития экономических отношений. Факторы производства и методы определения необходимости вовлечения их в процесс производства.</p> <p>Сущность разделения труда. Показатели эффективности производственной деятельности.</p> <p><b>Уметь:</b> применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализи-</p>	Лекция-визуализация, конспектирование

						ровать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.	
Тема 4.	Теория затрат.	2/0,055		<p>4.1. Понятие затрат.</p> <p>4.2. Виды затрат (индивидуальные, общественные; бухгалтерские (явные) и альтернативные (неявные)).</p> <p>4.3. Доход и прибыль (бух.изэкономич.).</p> <p>4.4. Структура затрат.</p> <p>4.5. Эффект масштаба производства.</p> <p>4.6. Максимизация прибыли.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> экономический смысл понятия затраты производства. Структуру затрат. Правило максимизации прибыли предпринимателями.</p> <p><b>Уметь:</b> определять величину экономических и бухгалтерские затрат, определять величину бухгалтерской и экономической прибыли, определять эффект масштаба производства, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.</p>	Проблемная лекция, конспектирование
Тема 5.	Теория потребительского выбора.	2/0,055		<p>5.1. Количественный подход – теория предельной полезности.</p> <p>5.2. Порядковый подход – предпочтения потребителя.</p> <p>5.3. Потребительское равновесие.</p> <p>5.4. Эффект замещения и эффект дохода.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> особенности поведения потребителей, мотивацию, факторы, оказывающие влияние на решение потребителя, правило потребительского равновесия, эффекты дохода и замещения, кривую Энге-</p>	Слайд-лекции, имитационное моделирование

						<p>ля.</p> <p><b>Уметь:</b> определить равновесие потребителя, рассчитать полезность, применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.</p>	
Тема 6.	Рынок и конкуренция.	2/0,055		<p>6.1. Виды и типы рынков.</p> <p>6.2. Преимущества и недостатки рыночной экономики.</p> <p>6.3. Структура рынка. Совершенная и несовершенная конкуренция.</p> <p>6.4. Антимонопольная политика государства.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> виды и типы рынков, инфраструктуру рынка, особенности функционирования хозяйствующих субъектов в различных условиях конкуренции, антимонопольное законодательство и направления антимонопольной политики в России.</p> <p><b>Уметь:</b> применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы, использовать нормативную и правовую документацию.</p>	Слайд-лекции, конспектирование, проблемное изложение

						<b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке, навыками использования нормативно-правовой документации, навыками анализа социально-значимых проблем и процессов.	
Тема 7.	Рынок факторов производства и распределение дохода.	4/0,1	2/0,055	<p>7.1. Понятие цены.</p> <p>7.2. Теории ценообразования.</p> <p>7.3. Функции и система цен.</p> <p>7.4. Спрос на ресурсы в условиях разных типов рынков.</p> <p>7.5. Отраслевой и рыночный спрос на ресурсы.</p> <p>7.6. Распределение дохода между собственниками ресурсов.</p> <p>7.7. Индивидуальное предложение труда. Формирование цены труда.</p> <p>7.8. Понятие экономической ренты.</p> <p>7.9. Теория ренты, цена земли.</p> <p>7.10. Рынок капиталов, его субъекты и объекты. Заемные средства и процент.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> экономическое содержание понятий цена и стоимость, теории ценообразования, функции цены и системы цен, особенности формирования цен на факторы производства в условиях разных типов рынков.</p> <p><b>Уметь:</b> определить цену капитала, цену труда, цену земли, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы, применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализи-</p>	Проблемная лекция, конспектирование изложения

						ровать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.	
Тема 8.	Макроэкономика и ее главные проблемы.	2/0,055		<p>8.1. Макроэкономика как объект анализа.</p> <p>8.2. Возникновение макроэкономической теории.</p> <p>8.3. Система макроэкономических взаимосвязей.</p> <p>8.4. Основные макроэкономические показатели, система национальных счетов.</p> <p>8.5. Глобальные проблемы структурной перестройки экономики России.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> определение основных макроэкономических категорий, использовать метод исследования – метод агрегирования, систему макроэкономических взаимосвязей основных секторов экономики.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать социально-значимые проблемы и процессы, применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.</p>	Лекция-визуализация, конспектирование
Тема 9.	Накопление, потребление, сбережения. Влияние на объем ВВП.	2/0,055		<p>9.1 Совокупный спрос и совокупное предложение.</p> <p>9.2. Потребление и сбережения: взаимосвязи и различия.</p> <p>9.3. Функциональная роль инвестиций.</p> <p>9.4. Макроэкономическое равно-</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> особенности функционирования рынка товаров и услуг, экономический смысл категорий «потребление» и «сбережение», влияние инвестиций, классическое и кейнсианское трактование резуль-</p>	Проблемная лекция, конспектирование проблемное изложение

				весие.		<p>татов государственной политики.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать социально-значимые проблемы и процессы, применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке.</p>	
Тема 10.	Экономический рост и цикличность развития экономики.	2/0,055		<p>10.1. Экономический рост: понятие, подходы к анализу.</p> <p>10.2. Цели, эффективность и качество экономического роста.</p> <p>10.3. Типы экономического роста. НТП как фактор экономического роста.</p> <p>10.4. Стадии экономического роста.</p> <p>10.5. Классификация и периодичность кризисов.</p> <p>10.6. Особенности в подходах к проблеме циклов.</p> <p>10.7. Особенности экономического кризиса в России.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> определение основных макроэкономических категорий, факторы и типы экономического роста, концепцию стадий экономического роста, концепцию устойчивого развития и проблемы роста экономики Российской Федерации.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать социально-значимые проблемы и процессы, применять полученные знания на практике, организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной ли-</p>	Лекция-визуализация, конспектирование

						<p>тературы.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке, навыками использования нормативно-правовой документации.</p>	
Тема 11.	Труд, занятость, безработица.	2/0,055		<p>11.1. Роль человека в экономике.</p> <p>11.2. Занятость.</p> <p>11.3. Безработица и ее виды.</p> <p>11.4. Заработная плата.</p> <p>11.5. Мотивация труда.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> определение основных макроэкономических категорий, закономерности функционирования рынка труда, основные направления государственной политики в сфере занятости, проблемы распределения доходов населения.</p> <p><b>Уметь:</b> применять в основные законы естественнонаучных дисциплин, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования, нормативные документы и элементы экономического анализа.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, навыками использования нормативно-правовой документации.</p>	Проблемная лекция, конспектирование проблемное изложение
Тема 12.	Государство в рыночной эко-	2/0,055	2/0,055	12.1. Принципы и цели государственного регулирования.	ОПК-4 ОПК-6	<b>Знать:</b> организационные принципы и функции финан-	Лекция-визуализация,

	номике.			<p>12.2. Правовое, финансовое, социальное регулирование.</p> <p>12.3. Государственный бюджет.</p> <p>12.4. Местные финансы.</p> <p>12.5. Специальные правительственные фонды.</p> <p>12.6. Глобальные проблемы роста экономики РФ.</p>		<p>сов, государственный бюджет, налоги и налоговую систему, кривую Лаффера, мультипликатор государственных расходов и налогов, принципы и механизм ГРЭ, макромаркетинг.</p> <p><b>Уметь:</b> применять в основные законы естественнонаучных дисциплин, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования, нормативные документы и элементы экономического анализа.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, навыками использования нормативно-правовой документации.</p>	проблемное изложение
Тема 13.	Денежно-кредитная политика.	4/0,1		<p>13.1. Деньги: понятие, виды, функции.</p> <p>13.2. Денежная масса, спрос и предложение.</p> <p>13.3. Инфляция: сущность и виды.</p> <p>13.4. Инфляция в России.</p> <p>13.5. Сущность, формы и функции кредита.</p> <p>13.6. Банки их виды и функции.</p> <p>13.7. Рынок ценных бумаг, фондовая биржа.</p> <p>13.8. Вексель и вексельный ры-</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> экономическое содержание категории деньги, структуру денежной массы и ее измерение, современную кредитно-банковскую систему, основные направления денежно-кредитной политики, социально-экономические последствия инфляции и антиинфляционную политику государства и важнейшие современные концепции инфляции.</p>	Проблемная лекция, конспектирование проблемное изложение

				нок. 13.9. Макрорегулирование денежно-кредитной системы.		<p><b>Уметь:</b> применять в основные законы естественнонаучных дисциплин, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования, нормативные документы и элементы экономического анализа.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, способностью обобщать и анализировать информацию экономического характера на государственном и иностранном языке, навыками использования нормативно-правовой документации.</p>	
Тема 14.	Мировое хозяйство и динамика его эволюции.	4/0,1		<p>14.1. Мировое сообщество и мировой рынок.</p> <p>14.2. Международная торговля.</p> <p>14.3. Интеграционные процессы в мировой экономике.</p> <p>14.4. Валютная система.</p>	ОПК-4 ОПК-6	<p><b>Знать:</b> сущность мирового хозяйства, интеграцию и интернационализацию, понятия внешняя торговля и внешнеторговая политика, валютный курс и проблему конвертируемости рубля, основы валютной политики государства.</p> <p><b>Уметь:</b> применять в основные законы естественнонаучных дисциплин, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования, нормативные документы</p>	Проблемная лекция, конспектирование проблемное изложение

						и элементы экономического анализа. <b>Владеть:</b> навыками сбора и анализа информации, навыками использования нормативно-правовой документации.	
	<b>Итого</b>	<b>34/0,9</b>	<b>4,0/0,1</b>				

5.4. Практические и семинарские занятия, их наименование, содержание и объем в часах (ОФО, ЗФО)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических и семинарских занятий	Объем в часах / трудоемкость в з.е.	
			ОФО	ЗФО
семестр			4	4
1.	Тема 1. Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.	1. Различные подходы к анализу экономической динамики. 2. Течение экономической мысли России.	1/0,0275	
2.	Тема 2. Спрос и предложение.	1. Устойчивость равновесия в мгновенном, длительном и коротком периодах. 2. Виды эластичности и расчет коэффициентов эластичности спроса по цене и по доходу. 3. Происхождение и сущность ренты (излишка-потребителя и производителя).	1/0,0275	
3.	Тема 3. Производство.	1. Практические задания (тесты, задачи) по теме 3.	2/0,055	
4.	Тема 4. Теория затрат.	2. Практические задания по теме 4. (тесты, задачи, упражнения).	2/0,055	
5.	Тема 5. Теория потребительского выбора.	3. Практические задания по теме 5. (тесты, задачи, упражнения).	1/0,0275	
6.	Тема 6. Рынок и конкуренция.	1. Механизм спроса и предложения в условиях совершенной конкуренции. 2. Формы производства в условиях монополистического производства. 3. Современные подходы к трактовке проблем совершенной и несовершенной конкуренции. 4. Монопольные цены. Механизм равновесия при монопольных ценах. 5. Конкуренция рыночной системы и принцип «невидимой руки». 6. Антимонопольное регулирование экономики в России.	1/0,0275	
7.	Тема 7. Рынок факторов производства и распределение дохода.	Практические задания, упражнения по теме 7.	2/0,055	2/0,055
8.	Тема 8. Макроэкономика и ее главные проблемы.	1. Методы измерения важнейших макроэкономических показателей, характеризующих результаты производства. 2. Механизм государственного регулирования рынка. 3. Практические задания, упражнения, задачи по темам 8.	1/0,0275	2/0,055
9.	Тема 9. Накопление, потребление, сбережения. Влияние на	1. Взаимосвязь между потреблением, сбережением, инвестициями. 2. Использование мультипликатора Кейнса для	1/0,275	

	объем ВВП.	обоснования капитальных вложений и национальных доходов. 3. Практические задания, упражнения, задачи по темам 9.		
10.	Тема 10. Экономический рост и цикличность развития экономики.	Практические задания: тесты, упражнения, задачи по теме 10.	1/0,0275	
11.	Тема 11. Труд, занятость, безработица.	Практические задания: тесты, упражнения, задачи по теме 11	1/0,0275	
12.	Тема 12. Государство в рыночной экономике.	1. Принципы построения финансовой системы государства. Специфика финансовой системы России. 2. Налогообложение: теоретические аспекты, принципы, формы, основные виды налогов. Налоговая система современной России. 3. Финансовая политика государства и ее реализация. Инструменты финансовой политики государства. 4. Проблемы бюджетного дефицита и государственного долга в современных экономических системах. 5. Практические упражнения и тесты по теме.	1/0,0275	2/0,055
13.	Тема 13. Денежно-кредитная политика.	1. Проблемы бумажно-денежного обращения. 2. Операции на открытом рынке. 3. Изменение резервной нормы. 4. Изменение учетной ставки. 5. Понятие налогов. Виды налогов. 6. Налоговая система России. 7. Основные направления денежно-кредитной политики в России.	1/0,0275	
14.	Тема 14. Мировое хозяйство и динамика его эволюции.	1. Этапы становления и основные черты мирового хозяйства. 2. Интеграционные процессы в мировой экономике. 3. Транснациональные компании. 4. Валютные рынки: принципы организации, институты, средства обмена. 5. Валютный курс: системы, факторы, паритет. 6. Равновесие и регулирование открытой экономики. Экономическая политика в открытой экономике.	1/0,0275	2/0,055
	<b>Итого</b>		<b>17/0,5</b>	<b>8/0,2</b>

5.5. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах  
Лабораторные занятия учебным планом не предусмотрены.

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ	Объем в часах / трудоемкость в з.е.	
			ОФО	ЗФО
-	-	-	-	-

5.6. Примерная тематика курсовых проектов (работ)  
Курсовой проект (работа) учебным планом не предусмотрены.

5.7. Самостоятельная работа студентов

5.7.1. Содержание и объем самостоятельной работы для ОФО

№ п/п	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения	Сроки выполнения	Объем в часах / трудоемкость в з.е.
1.	Тема 1. Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.	<i>Написание реферата</i> Причинно-следственные зависимости в экономике и их отражение в экономической науке. Типы и модели экономических систем. Российская модель переходной экономики.	3 неделя	4/0,1
2.	Тема 2. Спрос и предложение.	<i>Написание реферата</i> Регулирование цены «пола» и «потолка». Экономические рычаги в механизме саморегулируемой рыночной системы.	4 неделя	4/0,1
3.	Тема 3. Производство.	<i>Написание реферата</i> Незанятость и неполное использование ресурсов. Современные производственные альтернативы и будущий рост.	5 неделя	4/0,1
4.	Тема 4. Теория затрат.	<i>Написание реферата</i> Проблемы формирования издержек фирмы в длительном периоде. Доходы фирмы и проблема максимизации экономической прибыли.	6 неделя	4/0,1
5.	Тема 5. Теория потребительского выбора.	<i>Написание реферата</i> Потребности как движущая сила экономики. Теория предпочтений и определение равновесного состояния потребителя.	7 неделя	4/0,1
6.	Тема 6. Рынок и конкуренция.	<i>Написание реферата</i> Критерии максимизации прибыли в условиях различных рыночных	8 неделя	4/0,1

		структур. Спрос на ресурсы в условиях различных типов рынка.		
7.	Тема 7. Рынок факторов производства и распределение дохода.	<i>Написание реферата</i> Сущность и проблемы отраслевого и рыночного спроса на ресурсы. Экономическая рента и фиксированное предложение ресурса.	9 неделя	4/0,1
8.	Тема 8. Макроэкономика и ее главные проблемы.	<i>Написание реферата</i> СНС–макростатическая модель рыночной экономики. Математические модели макроэкономического равновесия.	10 неделя	4/0,1
9.	Тема 9. Накопление, потребление, сбережения. Влияние на объем ВВП.	Написание реферата Кейнсианская модель динамической функции совокупного спроса и предложения, возможность ее применения в современных условиях. Проблемы осуществления инвестиционной деятельности в Российской Федерации.	11 неделя	4/0,1
10	Тема 10. Экономический рост и цикличность развития экономики.	<i>Написание реферата</i> Экономический рост и изменение его факторов в современных условиях. Важнейшие экономико-математические модели экономического роста и их применение.	12 неделя	4/0,1
11	Тема 11. Труд, занятость, безработица.	<i>Написание реферата</i> Проблемы формирования рынка труда в Российской Федерации. Инвестиции в человеческий капитал как главный фактор экономического роста национальной экономики.	13 неделя	4/0,1
12	Тема 12. Государство в рыночной экономике.	<i>Написание реферата</i> Методы государственного экономического регулирования. Макромаркетинг. Особенности и проблемы общегосударственного планирования как метода регулирования экономики.	14 неделя	4/0,1
13	Тема 13. Денежно-кредитная политика.	<i>Написание реферата</i> Инструменты денежно-кредитного регулирования экономики и особенности их использования в России. Кейнсианство и монетаризм: истоки противоречий.	15 неделя	4/0,1
14	Тема 14. Мировое хозяйство и динамика его эволюции.	<i>Написание реферата</i> Внешняя торговля России: тенденции и перспективы развития. Национальная валютная политика:	16 неделя	4,75/0,1

		пример России.		
	<b>Итого</b>			<b>56,75/1,59</b>

### 5.7.2. Содержание и объем самостоятельной работы для ЗФО

№ п/п	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения	Сроки выполнения	Объем в часах / трудоемкость в з.е.
1.	Тема 1. Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Причинно-следственные зависимости в экономике и их отражение в экономической науке. Типы и модели экономических систем. Российская модель переходной экономики.		8/0,22
2.	Тема 2. Спрос и предложение.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Регулирование цены «пола» и «потолка». Экономические рычаги в механизме саморегулируемой рыночной системы.		6/0,17
3.	Тема 3. Производство.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Товарное производство как основа рыночных отношений. Траектория развития предприятия и эффект масштаба производства.		6/0,17
4.	Тема 4. Теория затрат.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Проблемы формирования издержек фирмы в длительном периоде. Доходы фирмы и проблема максимизации экономической прибыли		6/0,17
5.	Тема 5. Теория потребительского выбора.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Потребности как движущая сила экономики. Теория предпочтений и определение равновесного состояния потребителя.		6/0,17
6.	Тема 6. Рынок и конкуренция.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Критерии максимизации прибыли в условиях различных рыночных структур. Спрос на ресурсы в условиях различных типов рынка.		6/0,17

7.	Тема 7. Рынок факторов производства и распределение дохода.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Сущность и проблемы отраслевого и рыночного спроса на ресурсы. Экономическая рента и фиксированное предложение ресурса.		8/0,22
8.	Тема 8. Макроэкономика и ее главные проблемы.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Макроэкономический кругооборот товарно-денежных потоков. Воспроизводственная и отраслевая структуры национальной экономики.		8/0,22
9.	Тема 9. Накопление, потребление, сбережения. Влияние на объем ВВП.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Кейнсианская модель динамической функции совокупного спроса и предложения, возможность ее применения в современных условиях. Проблемы осуществления инвестиционной деятельности в Российской Федерации.		6/0,17
10	Тема 10. Экономический рост и цикличность развития экономики.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Особенности российской модели социально-экономического развития страны. Цикличность экономического развития: сущность, причины и методы антициклического регулирования.		6/0,17
11	Тема 11. Труд, занятость, безработица.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Проблемы формирования рынка труда в Российской Федерации. Инвестиции в человеческий капитал как главный фактор экономического роста национальной экономики.		6/0,17
12	Тема 12. Государство в рыночной экономике.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Методы государственного экономического регулирования. Макромаркетинг. Особенности и проблемы общегосударственного планирования как метода регулирования экономики.		6/0,17
13	Тема 13. Денежно-кредитная политика.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Фиктивный капитал и рынок ценных бумаг: формирование и перспективы развития в Российской Федерации. Роль Центрального банка и форми-		6/0,17

		рование банковского сектора в Российской Федерации.		
14	Тема 14. Мировое хозяйство и динамика его эволюции.	<i>Составление плана-конспекта, написание реферата:</i> Внешняя торговля России: тенденции и перспективы развития. Национальная валютная политика: пример России.		8/0,22
	<b>Итого</b>			<b>92/2,6</b>

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

### 6.1. Методические указания (собственные разработки)

1. Экономическая теория. Курс лекций. Часть I. [Электронный ресурс]: учебное пособие [сост. Киселева В. А.]. - Майкоп: ИП Кучеренко В. О., 2015.- 204 с. – Режим доступа:  
<http://lib.mkgtu.ru/?redirect=http://lib.mkgtu.ru:8002/libdata.php?id=2100018908>
2. Экономика: общеэкономические понятия: учебно-методическое пособие [сост. Киселева В. А.]. [Электронный ресурс] - Майкоп: ИП Магарин О. Г., 2012.- 68 с. – Режим доступа:  
<http://lib.mkgtu.ru/?redirect=http://lib.mkgtu.ru:8002/libdata.php?id=2100002212>

### 6.2. Литература для самостоятельной работы

1. Нуралиев, С.У. Экономика [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / Нуралиев С.У., Нуралиева Д.С. - М.: Дашков и К, 2018. - 432 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=513295>
2. Гукасян, Г.М. Экономика от «А» до «Я» [Электронный ресурс]: тематический справочник / Г.М. Гукасян. - М.: ИНФРА-М, 2017. – 480 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=766792>

**7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Этапы формирования компетенции (согласно учебному плану)		Наименование дисциплин, формирующих компетенции в процессе освоения образовательной программы
<i><b>ОПК 4 способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства</b></i>		
4	4	Правоведение
4	4	Экономика
4	6	Основы архитектуры и строительных конструкций
2,3,4,5	3,4,5,6	Механика (теоретическая механика, техническая механика, механика грунтов)
4,5	5	Механика грунтов
5,6	5,6,7	Инженерные системы зданий и сооружений (водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики)
6	7	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики
2,4	3,5	Инженерное обеспечение строительства (геодезия, геология)
4	5	Геодезия
2	3	Геология
6	6	Технологическая практика 2
8	9	Преддипломная практика
8	9	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
8	9	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
8	9	Документальное обеспечение строительных работ

Этапы формирования компетенции (согласно учебному плану)		Наименование дисциплин, формирующих компетенции в процессе освоения образовательной программы
<i><b>ОПК 5 способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов</b></i>		
4	4	Экономика
4	6	Основы архитектуры и строительных конструкций
2,3,4,5	3,4,5,6	Механика (теоретическая механика, техническая механика, механика грунтов)
2	3	Теоретическая механика
3	4	Техническая механика
4,5	5	Механика грунтов
5,6	5,6,7	Инженерные системы зданий и сооружений (водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики)
6	7	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики
6	7	Основания и фундаменты
3	5	Основы организации и управления в строительстве

5	6	Системы автоматизированного проектирования в строительстве
4,5,6,7	4,5,6,7	Проектный практикум
8	9	Преддипломная практика
8	9	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
8	9	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
<p><b>ОПК-4. Способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (в соответствии с целями ОП бакалавриата)</b></p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p>					
<p><b>Знать:</b> нормативные аспекты проектирования объектов; методы сбора и анализа предпроектной документации; мероприятия, направленные на рациональную организацию строительной площадки, обеспечивающие достижение наилучших производственных и экономических результатов в процессе строительства.</p>	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	тесты, рефераты, доклады, зачет
<p><b>Уметь:</b> анализировать исходную ситуацию с точки зрения принятия организационно-управленческих решений; использовать полученные навыки в сводном анализе исходных данных, учитывать выданные задания при разработке разделов проектной документации</p>	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
<p><b>Владеть:</b> навыками использования нормативной и справочной литературы по вопросам организации строительного производства; технологией разработки и реализации проектов</p>	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	

**ОПК-6. Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов  
(в соответствии с целями ОП бакалавриата)**

ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности

<b>Знать:</b> основные нормативные, справочные и методические источники получения информации в проектировании, основные нормативные требования, применяемые в сфере городского строительства и хозяйства	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания
<b>Уметь:</b> обосновывать выбор варианта строительного плана с целью максимальной эффективности организации строительства и соблюдения требований охраны труда.	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения
<b>Владеть:</b> навыками применения современного инструментария для решения экономических задач; методикой построения, анализа и применения моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических процессов и явлений	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков

7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

### Тестовые задания для проведения контроля знаний по дисциплине «Экономика»

#### Вариант 1.

1. При одновременном повышении доходов покупателей и внедрении ресурсосберегающих технологий в производство цена и объем продаж нормального товара изменятся следующим образом:
  - а. объем продаж сократится, цена вырастет;
  - б. объем продаж вырастет, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной;
  - в. цена вырастет, объем продаж может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменным;
  - г. объем продаж сократится, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной.
2. Предельный доход не ниже рыночной цены у:
  - а. монополистических конкурентов;
  - б. монополистов;
  - в. участников картеля;
  - г. олигополистов, не участвующих в картеле;
  - д. совершенных конкурентов.
3. Что из перечисленного ниже не является общественным благом?
  - а. электроэнергия;
  - б. маяки;
  - в. полиция;
  - г. оборона страны;
  - д. защита от наводнений.
4. Показателем, измеряющим величину экономической эффективности, является
  - а. отношение затрат к общему результату производства;
  - б. величина разности между результатами производства к стоимости затрат на производство;
  - в. отношение стоимости результата производства к стоимости затрат на производство;
  - г. все ответы неверны.
5. Какие из перечисленных благ обладают абсолютной ликвидностью:
  - а. акция;
  - б. недвижимость;
  - в. облигации;
  - г. деньги;
  - д. товары первой необходимости.
6. Выделите признаки, характеризующие только рыночную экономику:
  - а. экономическая власть централизована;
  - в. экономическая власть рассредоточена между экономическими субъектами;
  - б. основным экономическим субъектом является государство;
  - г. экономическая обособленность производителей;
  - д. частный экономический интерес доминирует над общими интересами;
  - е. наличие товарно-денежных отношений.
7. Что означает следующая ситуация: возрастание цены на хлеб не вызывает снижения спроса на них
  - а. закон спроса здесь не действует;

- б. хлеб является товаром Гиффена;
  - в. хлеб является инфериорным товаром;
  - г. все ответы неверны.
8. Что относится к внутренним источникам формирования предпринимательского капитала:
- а. продажа активов;
  - б. амортизационный фонд;
  - в. получение кредита;
  - г. прибыль фирмы;
  - д. выпуск акций;
  - е. выпуск облигаций.
9. Если оптимальный выбор для данного потребителя состоит только из одного блага, то можно утверждать, что:
- а. Цены обоих благ равны;
  - б. Предельная норма замены равна отношению цен данных благ;
  - в. Потребитель максимизировал предельную норму замены;
  - г. Все ответы неверны.
10. Неявные издержки – это:
- а. бухгалтерские издержки;
  - б. экономические издержки;
  - в. издержки упущенных возможностей;
  - г. альтернативные издержки использования ресурсов, являющихся собственностью фирмы.
11. Средние переменные издержки - это:
- а. затраты на сырье, электроэнергию производственного назначения, з/пл рабочих в расчете на единицу продукции;
  - б. переменные издержки на единицу продукции;
  - в. (общие издержки – постоянные издержки )/объем производства;
  - г. все ответы неверны.
12. Если средние издержки (АС) фирмы меньше предельных (МС) при любом объеме производства, то это означает:
- а. имеют условия совершенной конкуренции;
  - б. средние издержки падают с увеличением объема производства;
  - в. средние издержки растут с увеличением объема производства;
  - г. предельные издержки не зависят от объема производства.
13. Предельная норма замены одного ресурса другим равна:
- а. отношению средних производительностей этих ресурсов;
  - б. отношению предельных производительностей этих ресурсов;
  - в. отношению эластичностей выпусков этих ресурсов;
  - г. отношению стоимостей затрачиваемых ресурсов.
14. Для какой организационно-правовой формы справедливо утверждение, что имущественная ответственность осуществляется пропорционально вложенной доле участника в капитале предприятия:
- а. индивидуальное предпринимательство;
  - б. товарищества;
  - в. полное товарищество;
  - г. смешанное товарищество;
  - д. общество с ограниченной ответственностью;
  - е. акционерное общество.
15. Высшим органом управления акционерного общества является:
- а. совет директоров;
  - б. собрание уполномоченных;

- в. общее собрание акционеров;
  - г. собрание держателей привилегированных акций.
16. Монополия – это рыночная структура, где
- а. существуют практически непреодолимые входные барьеры в отрасль;
  - б. действует только один покупатель;
  - в. существует небольшое число конкурирующих между собой производителей;
  - г. имеется только одна крупная фирма – производитель;
  - д. отсутствует контроль над ценами продукции;
  - е. все ответы верны.
17. К стратегическим барьерам входа на рынок относятся:
- а. сберегающие инновации;
  - б. долгосрочные контракты с поставщиками ресурсов;
  - в. патенты и лицензии;
  - г. сохранение незагруженных мощностей;
  - д. затраты на рекламу;
  - е. установление низких цен;
  - ж. дифференциация продукта;
  - з. все варианты верны.
18. Ценовая дискриминация первой степени – это:
- а. установление разной цены на каждую единицу товара для разных потребителей;
  - б. установление разной цены в зависимости от объема покупки;
  - в. установление разных цен для разных групп покупателей.
19. Монополист может агрессивно отвечать на угрозу вторжения в отрасль новых фирм путем:
- а. максимизации собственной прибыли;
  - б. производства как можно более однородного продукта;
  - в. осуществления стратегических инвестиций;
  - г. все, что перечислено, верно.
20. Отрицательные внешние эффекты приводят к тому, что товар:
- а. выпускается в недостаточном количестве и на него назначаются необоснованно высокие цены.
  - б. выпускается в чрезмерном количестве и на него назначаются необоснованно низкие цены.
  - в. не производится.
  - г. выпускается в чрезмерном количестве и на него назначаются слишком низкие цены.

## Вариант 2.

1. Когда конкурентная фирма достигает уровня производства, при котором денежное выражение предельного продукта каждого ресурса равно цене этого ресурса, то она:
  - а. производит продукт при минимальных издержках, но не обязательно получает максимальную прибыль;
  - б. получает максимальную прибыль, но не обязательно производит продукт при минимальных издержках;
  - в. получает максимальную прибыль при минимальных издержках производства;
  - г. не обязательно получает максимальную прибыль, либо достигает минимального уровня издержек;
  - д. ни один из ответов не является правильным.
2. Какой из нижеприведенных продуктов никогда не производился в рамках картельного соглашения производителей:
  - а. нефть;
  - б. сахар;
  - в. пшеница;
  - г. кофе;
  - д. кукуруза.
3. Кто не является лауреатом Нобелевской премии по экономике:
  - а. Пол Самуэльсон;
  - б. Василий Леонтьев;
  - в. Джон М. Кейнс.
4. Эффект замещения – это:
  - а. увеличение величины спроса на товар в результате снижения цены этого товара;
  - б. увеличение величины спроса на товар, когда его относительная цена снижается.
5. Какие черты характеризуют только товарное производство:
  - а. общественное разделение труда;
  - б. универсализация труда;
  - в. производство продукта не для собственного потребления, а для продажи;
  - г. благо, не являющееся продуктом труда, но полезное человеку.
6. Собственность - это:
  - а. отношение человека к вещи;
  - б. сама вещь;
  - в. отношение людей друг к другу по поводу присвоения вещей.
7. Выберите правильный ответ (ответы). Конкуренция:
  - а. способствует производству необходимых обществу товаров;
  - б. способствует улучшению экологической ситуации в стране;
  - в. создает условия для снижения издержек производства;
  - г. препятствует появлению в обществе богатых и бедных, так как предполагает равные права для производителей и потребителей и исключает преследование чьих-либо эгоистических интересов.
8. Закон предложения при прочих равных условиях устанавливает:
  - а. обратную связь между ценой и количеством предлагаемого товар;
  - б. прямой связь между количеством и ценой предлагаемого товар.
9. Если конкурентная фирма максимизирует прибыль, продавая продукцию по цене 2 доллара за единицу, и покупает ресурс по цене 10 долларов, то денежное выражение предельного продукта данного ресурса равно:
  - а. 2 долл.;
  - б. 5 долл.;
  - в. 10 долл.;
  - г. 20 долл.;

д. нельзя определить на основе имеющихся данных.

10. Исходя из следующей информации можно сделать вывод:

Цена блага А	Количество А	Доход	Цена блага Б
1000	5	200000	1000
1000	7	300000	1000
1000	7	200000	800
800	7	200000	1000

- а. А и Б являются субститутами, при этом А – полноценное благо;  
б. А и Б являются комплементарными благами, при этом А – полноценное благо;  
в. А и Б являются субститутами, при этом А – неполноценное благо;  
г. А и Б являются комплементарными благами, при этом А – полноценное благо.
11. Бухгалтерские издержки – это:  
а. явные издержки;  
б. затраты в денежной форме на производство продукции;  
в. затраты в денежной форме на производство и реализацию продукции;  
г. затраты ресурсов по цене их приобретения;  
д. все ответы неверны.
12. Предельные издержки при увеличении объема производства:  
а. не изменяются;  
б. убывают;  
в. возрастают;  
г. могут вести себя по-разному.
13. Если технология фирмы характеризуется увеличивающейся отдачей от масштаба, то:  
а. кривая краткосрочных издержек понижается вправо;  
б. краткосрочные издержки меньше долгосрочных средних издержек;  
в. долгосрочные средние издержки снижаются по мере роста выпуска;  
г. кривая долгосрочных средних издержек лежит ниже кривой долгосрочных предельных издержек.
14. Если государство установит на рынке цену, величина которой ниже равновесной цены, то:  
а. выигрыш покупателей как правило больше, чем потери продавцов;  
б. продавая прежнее количество, продавцы не понесут потерь;  
в. благосостояние потребителей может снизиться;  
г. прибыли производителей обязательно возрастут.
15. Какой союз не является экономическим:  
а. компания;  
б. товарищество;  
в. гильдия;  
д. акционерное общество.
16. Владелец облигации – это:  
а. совладелец компании;  
б. кредитор, который получает дивиденд;  
в. кредитор, который получает фиксированный процент;  
г. все ответы неверны.
17. Олигополия предполагает, что:  
а. олигополисты не учитывают поведение своих конкурентов и ведут себя как при совершенной конкуренции;  
б. олигополисты вступают в сговор друг с другом;  
в. олигополисты пытаются предвидеть поведение конкурентов, но выступают в рамках некоего экономического сообщества;  
г. могут использовать все вышеперечисленные модели поведения.
18. Дифференциация товара – это:

- а. выделение продукта в глазах потребителей от остальных продуктов данного класса;
  - б. изменение внутреннего качества товара;
  - в. изменение внешних качеств;
  - г. все верны.
19. Индекс Херфиндаля - Хиршмана показывает:
- а. степень концентрации фирм на рынке;
  - б. рыночную власть фирмы;
  - в. тип рыночной структуры.
20. На долгосрочном временном интервале:
- а. фирмы, оперирующие в условиях совершенной конкуренции, получают нулевую экономическую прибыль;
  - б. фирмы, оперирующие монополистической конкуренции, получают нулевую экономическую прибыль;
  - в. высокие входные барьеры к вступлению на рынок делают возможным получение функционирующими фирмами положительной экономической прибыли;
  - г. олигополисты и монополисты, оперирующие на неконкурентных рынках, могут получать экономическую прибыль;
  - д. все утверждения верны.

### Вариант 3.

1. Рынки совершенной и монополистической конкуренции имеют общую черту:
  - а. выпускаются дифференцированные товары;
  - б. на рынке оперирует множество покупателей и продавцов;
  - в. каждая фирма сталкивается с горизонтальной кривой спроса на свой продукт;
  - г. выпускаются однородные товары;
  - д. рыночное поведение каждой фирмы зависит от реакции ее конкурентов.
2. Олигополия - это рыночная структура, где оперирует:
  - а. большое количество конкурирующих фирм, производящих однородный продукт;
  - б. большое количество конкурирующих фирм, производящих дифференцированный продукт;
  - в. небольшое количество конкурирующих фирм;
  - г. только одна крупная фирма;
  - д. только один крупный покупатель.
3. Какие экономисты являются сторонниками теории трудовой стоимости?
  - а. А. Смит;
  - б. К. Менгер;
  - в. Е. Бем-Баверк;
  - г. Д. Рикардо;
  - д. К. Маркс;
  - е. В. Визер;
  - ж. Г. Госсен;
4. Товар – это:
  - а. вещь, обладающая потребительной стоимостью или полезностью;
  - б. вещь, являющаяся продуктом человеческого труда;
  - в. вещь, обмениваемая на другую вещь или деньги;
  - г. благо, не являющееся продуктом труда, но полезное человеку.
5. Трансакционные издержки – это:
  - а. издержки обмена;
  - б. издержки производства и обмена;
  - в. издержки, связанные с обменом и защитой правомочий;
  - г. издержки защиты прав собственности
6. Рынок – это:
  - а. совокупность актов купли-продажи;
  - б. взаимодействие спроса и предложения;
  - в. взаимоотношения между продавцами и покупателями;
  - г. экономическая система обмена, в которой продукт является товаром;
  - д. система экономических отношений производства, распределения, обмена и потребления;
  - е. все ответы верны.
7. Выбрать ситуации, в которых происходит сдвиг кривой предложения указанного товара:
  - а. повышение цены на пшеницу привело к увеличению ее продаж;
  - б. хороший урожай абрикосов увеличил число их продавцов;
  - в. снижение цен на фотоаппараты увеличило предложение фотопленки;
  - г. снижение налога на продажу спиртных напитков увеличило их предложение.
8. Если с увеличением дохода при прочих равных условиях потребитель сокращает объем приобретения товара А, то мы можем заключить:
  - а) товар А – некачественный товар для этого потребителя;
  - б) товар А – нормальный товар для этого потребителя;
  - в) потребитель действует нерационально;

- г) такие ситуации экономическая теория не рассматривает.
9. Какая из вышеприведенных производственных функций характеризуется уменьшающейся отдачей от масштаба?
- $Q=(K^2+L^2)^{0,5}$ ;
  - $Q=6K+3L$ ;
  - $Q=(KL)^{0,5}$ ;
  - $Q=3K^{0,4}+L^{0,5}$ .
10. Среди постоянные издержки – это:
- затраты на сырье, оборудование, заработную плату;
  - бухгалтерские затраты на единицу продукции;
  - постоянные затраты в расчете на единицу продукции;
  - экономические издержки на единицу продукции.
11. Что включается в понятие основного капитала
- станки, машины, оборудование;
  - готовая продукция;
  - сырье, материалы;
  - здания, сооружения;
  - заработная плата;
  - земля;
  - ценные бумаги.
12. Фирмы заинтересованы в минимизации издержек. Они могут добиться этого при соблюдении следующего условия:
- покупать факторы производства на конкурентных условиях;
  - соблюдать равенство между предельной нормой технического замещения факторов и соотношением цен этих факторов;
  - поддерживать равенство между переменными и постоянными издержками;
  - поддерживать максимальный уровень производства.
13. Риск в предпринимательстве – это:
- вероятность убытков;
  - движущий стимул эффективного использования капитала;
  - непредсказуемость поведения партнеров;
  - результата хозяйственной деятельности, связанной с личностью предпринимателя и обусловленный природными факторами;
  - недостаточность информации;
  - все ответы верны.
14. Документ, в котором поименованы все собственники компании, называется:
- сертификат;
  - устав;
  - реестр;
  - аллонж.
15. Распространение сведений, ложных или порочащих товары конкурента, это элемент:
- свободной (совершенной) конкуренции;
  - несовершенной конкуренции;
  - недобросовестной конкуренции;
  - неценовой конкуренции.
16. Классический контракт – это:
- контракт, в котором четко и исчерпывающе определены все условия взаимодействия;
  - контракт, исключающий четкое определение условий взаимодействия;
  - контракт, объединяющий в себе элементы контракта о продаже и контракта о найме.
17. Горизонтальная дифференциация товара – это:
- выделение продукта в глазах потребителей от остальных продуктов данного класса;
  - изменение внутреннего качества товара;

- в. изменение внешних качеств;
  - г. все верны.
18. Какая конкурентная стратегия предполагает ставку на уникальность товара
- а. лидерство по цене;
  - б. дифференциация;
  - в. экономия на издержках;
  - г. сфокусированная дифференциация;
  - д. управление знаниями.
19. Вы исходите из предположения, что если Ваша фирма снизит свою цену, конкуренты соответственно снизят свои цены, но если Вы повысите ее, ни одна фирма не последует вашему примеру. Это означает, что Ваша фирма:
- а. сталкивается с конкуренцией «не на жизнь, а на смерть»;
  - б. имеет «ломаную» кривую спроса;
  - в. является ценовым лидером на олигополистическом рынке;
  - г. наиболее эффективная в отрасли;
  - д. одна из конкурентных фирм в отрасли.
20. Предельные издержки на оплату труда:
- а. представляют собой увеличение переменных издержек при увеличении объема выпускаемой продукции на единицу;
  - б. представляет собой увеличение постоянных издержек при увеличении объема выпускаемой продукции на единицу;
  - в. абсолютно неэластичны для монополиста;
  - г. представляют собой увеличение общих издержек на труд при найме дополнительного рабочего;
  - д. абсолютно эластичны для монополиста.

### Ключи к тестам

Номер задания	Вариант		
	1	2	3
1	б	д	б
2	д	д	в
3	а	в	а, г, д
4	в	б	в
5	г	в	в
6	в, г, д	в	е
7	б	а, в	б, в, г
8	а, б, г	б	а
9	г	в	г
10	г	б	в
11	б	а, в, г	а, г, е
12	в	г	б
13	б	а	е
14	д	в	б
15	в	в	в
16	а, г	в	а
17	з	г	б
18	а	г	б, г
19	в	а	б
20	б	д	г

## Примерные темы рефератов (докладов и эссе) по дисциплине «Экономика»

1. Причинно-следственные зависимости в экономике и их отражение в экономической науке.
2. Типы и модели экономических систем.
3. Российская модель переходной экономики.
4. Экономические агенты.
5. Регулирование цены «пола» и «потолка».
6. Экономические рычаги в механизме саморегулируемой рыночной системы.
7. Товарное производство как основа рыночных отношений.
8. Производство и экономика.
9. Траектория развития предприятия и эффект масштаба производства.
10. Проблемы формирования издержек фирмы в длительном периоде.
11. Доходы фирмы и проблема максимизации экономической прибыли.
12. Потребности как движущая сила экономики.
13. Теория предпочтений и определение равновесного состояния потребителя.
14. Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции.
15. Поведение фирмы в условиях несовершенной конкуренции.
16. Критерии максимизации прибыли в условиях различных рыночных структур.
17. Спрос на ресурсы в условиях различных типов рынка.
18. Сущность и проблемы отраслевого и рыночного спроса на ресурсы.
19. Экономическая рента и фиксированное предложение ресурса.
20. Субъектные различия микро- и макроэкономики.
21. Макроэкономический кругооборот товарно-денежных потоков.
22. Воспроизводственная и отраслевая структуры национальной экономики.
23. Совокупный спрос и совокупное предложение - различные модели макроэкономического равновесия.
24. Кейнсианская модель динамической функции совокупного спроса и предложения, возможность ее применения в современных условиях.
25. Проблемы осуществления инвестиционной деятельности в Российской Федерации.
26. Концепции стадий экономического роста.
27. Экономический рост и проблемы экологии.
28. Особенности российской модели социально-экономического развития страны.
29. Цикличность экономического развития: сущность, причины и методы антициклического регулирования.
30. Основы математического моделирования цикличности.
31. Сущность и особенности политики «шоковой терапии» и «градуалистов».
32. Теории безработицы и их эволюция.
33. Проблемы формирования рынка труда в Российской Федерации.
34. Инвестиции в человеческий капитал как главный фактор экономического роста национальной экономики.
35. Государство как основной субъект регулирования экономики.
36. Методы государственного экономического регулирования. Макромаркетинг.
37. Особенности и проблемы общегосударственного планирования как метода регулирования экономики.
38. Теории денег и их эволюция.
39. Проблемы, особенности и направления антиинфляционной политики в Российской Федерации.
40. Основные направления и инструменты денежно-кредитной политики России.
41. Рынок кредитных ресурсов: проблемы и перспективы развития.
42. Фиктивный капитал и рынок ценных бумаг: формирование и перспективы развития в Российской Федерации.

43. Роль Центрального банка и формирование банковского сектора в Российской Федерации.
44. Фондовый рынок как элемент рыночной инфраструктуры.
45. Теория процента и денег Д. Кейнса.
46. Международные экономические отношения и их формы.
47. Теории международной торговли и их эволюция.
48. Внешняя торговля России: тенденции и перспективы развития.
49. Национальная валютная политика: пример России.

### **Примерный перечень вопросов к зачету по дисциплине «Экономика»**

1. Экономическая наука: предмет, функции и методы.
2. Становление и историческое развитие экономической науки.
3. Экономические законы и экономические категории.
4. Собственность как экономическое явление. Виды собственности и формы хозяйствования.
5. Типы организационных систем. Модели организации экономических систем.
6. Спрос и предложение: понятие, величина, факторы.
7. Взаимодействие спроса и предложения, рыночное равновесие и его сдвиг.
8. Эластичность спроса и предложения.
9. Государственное регулирование рынка.
10. Теория потребительского выбора: количественный и порядковый подход. Потребительское равновесие.
11. Эффект замещения и эффект дохода.
12. Производство: ресурсы и факторы, типы, тенденции и общие проблемы.
13. Экономическая организация производства и ограниченность ресурсов.
14. График производственных возможностей.
15. Производственная функция с одной переменной.
16. Производственная функция с двумя переменными.
17. Организационно-правовые формы производства.
18. Рынок факторов производства. Понятие цены факторов производства.
19. Цена земли. Земельная рента: сущность и формы.
20. Теория затрат. Проблемы альтернативных и предельных затрат.
21. Структура затрат. Затраты фирмы в краткосрочном периоде.
22. Затраты фирмы в долгосрочном периоде.
23. Виды и типы рынков. Структура рынка.
24. Инфраструктура и функции рынка.
25. Совершенная и несовершенная конкуренция. Антимонопольная конкуренция.
26. Максимизация прибыли конкурентной фирмой.
27. Максимизация прибыли фирмы в условиях несовершенной конкуренции.
28. Максимизация прибыли олигополией и олигополистическая взаимосвязь.
29. Деньги: происхождение, функции и проблемы ликвидности.
30. Денежные агрегаты и денежный запас.
31. Денежная масса, спрос и предложение денег.
32. Цена и теория ценообразования.
33. Инфляция: сущность и виды. Антиинфляционная политика.
34. Причины инфляции и социально-экономические последствия инфляции.
35. Макроэкономическая теория: предмет, история развития. Макроэкономические показатели.
36. Совокупный спрос и совокупное предложение. Ценовые и неценовые факторы влияния.
37. Экономический рост и его типы.

38. Прямые и косвенные факторы экономического роста. Типы экономического роста.
39. Цикличность экономического развития и ее причины. Фазы экономического цикла, их характеристика.
40. Характеристика рынка труда.
41. Безработица и ее формы. Закон Оукена.
42. Заработная плата, ее формы. Мотивация труда.
43. Политика в области безработицы.
44. Государство как субъект рынка. Принципы и цели государственного регулирования.
45. Правовое, финансовое и социальное регулирование экономики.
46. Государственный бюджет. Мультипликатор государственных расходов и совокупный спрос.
47. Доходы в рыночной экономике и их распределение.
48. Неравенство доходов. Кривая Лоренца.
49. Кредит его сущность и роль в рыночной экономике. Принципы кредитования. Кредитная политика государства.
50. Государственная политика регулирования доходов и социальное равновесие.
51. Банки банковская система. ЦБР, его функции.
52. Налоги: сущность и функции. Налоговая система государства.
53. Фискальная политика и ее типы. Механизм реализации.
54. Денежная система государства. Национальная валюта. Методы денежно-кредитной политики.
55. Современное мировое хозяйство. Сущность, факторы, структуры.
56. Формы международных экономических отношений. Всемирный рынок товаров, капитала, рабочей силы.
57. Конвертируемость валюты. Проблемы конвертируемости рубля.
58. Меры государственного воздействия на валютный курс национальной денежной единицы.
59. Платежный баланс и его структура.
60. Основные направления экономической реформы в России, развитие предпринимательства.

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

### **Требования к выполнению тестового задания**

Тестирование является одним из основных средств формального контроля качества обучения. Это метод, основанный на стандартизированных заданиях, которые позволяют измерить психофизиологические и личностные характеристики, а также знания, умения и навыки испытуемого.

Основные принципы тестирования, следующие:

- связь с целями обучения - цели тестирования должны отвечать критериям социальной полезности и значимости, научной корректности и общественной поддержки;
- объективность - использование в педагогических измерениях этого принципа призвано не допустить субъективизма и предвзятости в процессе этих измерений;
- справедливость и гласность - одинаково доброжелательное отношение ко всем обучающимся, открытость всех этапов процесса измерений, своевременность ознакомления обучающихся с результатами измерений;
- систематичность – систематичность тестирований и самопроверок каждого учебного модуля, раздела и каждой темы; важным аспектом данного принципа является требование репрезентативного представления содержания учебного курса в содержании теста;
- гуманность и этичность - тестовые задания и процедура тестирования должны исключать нанесение какого-либо вреда обучающимся, не допускать ущемления их по национальному, этническому, материальному, расовому, территориальному, культурному и другим признакам;

Важнейшим является принцип, в соответствии с которым тесты должны быть построены по методике, обеспечивающей выполнение требований соответствующего федерального государственного образовательного стандарта.

В тестовых заданиях используются четыре типа вопросов:

– закрытая форма - является наиболее распространенной и предлагает несколько альтернативных ответов на поставленный вопрос. Например, обучающемуся задается вопрос, требующий альтернативного ответа «да» или «нет», «является» или «не является», «относится» или «не относится» и т.п. Тестовое задание, содержащее вопрос в закрытой форме, включает в себя один или несколько правильных ответов и иногда называется выборочным заданием. Закрытая форма вопросов используется также в тестах-задачах с выборочными ответами. В тестовом задании в этом случае сформулированы условие задачи и все необходимые исходные данные, а в ответах представлены несколько вариантов результата решения в числовом или буквенном виде. Обучающийся должен решить задачу и показать, какой из представленных ответов он получил.

– открытая форма - вопрос в открытой форме представляет собой утверждение, которое необходимо дополнить. Данная форма может быть представлена в тестовом задании, например, в виде словесного текста, формулы (уравнения), графика, в которых пропущены существенные составляющие - части слова или буквы, условные обозначения, линии или изображения элементов схемы и графика. Обучающийся должен по памяти вставить соответствующие элементы в указанные места («пропуски»).

– установление соответствия - в данном случае обучающемуся предлагают два списка, между элементами которых следует установить соответствие;

– установление последовательности - предполагает необходимость установить правильную последовательность предлагаемого списка слов или фраз.

### **Критерии оценки знаний при проведении тестирования**

Отметка «отлично» выставляется при условии правильного ответа не менее чем 85% тестовых заданий;

Отметка «хорошо» выставляется при условии правильного ответа не менее чем 70 % тестовых заданий;

Отметка «удовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа не менее 50 %;

Отметка «неудовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа менее чем на 50 % тестовых заданий.

Результаты текущего контроля используются при проведении промежуточной аттестации.

### **Требования к написанию реферата (доклада, эссе)**

Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.

Реферат должен быть структурирован (по главам, разделам, параграфам) и включать разделы: введение, основная часть, заключение, список использованных источников. В зависимости от тематики реферата к нему могут быть оформлены приложения, содержащие документы, иллюстрации, таблицы, схемы и т.д. Объем реферата – 15-20 страниц печатного текста, включая титульный лист, введение, заключение и список литературы.

Его задачами являются:

1. Формирование умений самостоятельной работы с источниками литературы, их систематизация;

2. Развитие навыков логического мышления;

3. Углубление теоретических знаний по проблеме исследования.

При оценке реферата используются следующие критерии:

- новизна текста;

- обоснованность выбора источника;

- степень раскрытия сущности вопроса;

- соблюдения требований к оформлению.

### **Критерии оценивания реферата (доклада, эссе):**

Отметка «отлично» выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Отметка «хорошо» - основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала, отсутствует логическая последовательность в суждениях, не выдержан объём реферата, имеются упущения в оформлении, не допускает существенных неточностей в ответе на дополнительный вопрос.

Отметка «удовлетворительно» - имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично, допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы, во время защиты отсутствует вывод.

Отметка «неудовлетворительно» - тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Тематика рефератов выдается преподавателем в конце семинарского занятия.

### **Требования к проведению зачета**

Зачет – форма проверки знаний, умений и навыков, приобретенных обучающимися в процессе усвоения учебного материала лекционных, практических и семинарских занятий по дисциплине.

### **Критерии оценки знаний на зачете:**

Зачет может проводиться в форме устного опроса или по вопросам, с предварительной подготовкой или без подготовки, по усмотрению преподавателя.

Вопросы утверждаются на заседании кафедры и подписываются заведующим кафедрой. Преподаватель может проставить зачет без опроса или собеседования тем студентам, которые активно участвовали в семинарских занятиях.

Шкала оценивания: двухбалльная шкала – не зачтено (не выполнено); зачтено (выполнено).

Оценка **«зачтено»** ставятся обучающемуся, ответ которого свидетельствует:

- о полном знании материала по программе;
- о знании рекомендованной литературы,
- о знании концептуально-понятийного аппарата всего курса и принимавший активное участие на семинарских занятиях, а также содержит в целом правильное и аргументированное изложение материала.

Оценка **«не зачтено»** ставятся обучающемуся, имеющему существенные пробелы в знании основного материала по программе, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

## 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 8.1. Основная литература

1. Сажина, М.А. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебник / М.А. Сажина, Г.Г. Чибриков. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 608 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/987769>
2. Нуралиев, С.У. Экономика [Электронный ресурс]: учебник / С.У. Нуралиев, Д.С. Нуралиева. - М.: ИНФРА-М, 2019. - 363 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/991901>
3. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебник / под ред. И.К. Ларионова. - М.: Дашков и К, 2018. - 408 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/351685>

### 8.2. Дополнительная литература

1. Корнейчук, Б.В. Экономика. Деловые игры [Электронный ресурс] / Корнейчук Б.В. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2017. - 208 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=757871>
2. Федотов, В.А. Экономика [Электронный ресурс]: учебник / В.А. Федотов, О.В. Комарова. - М.: ИНФРА-М, 2019. - 196 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1010068>

### 8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

- Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <https://mkgtu.ru/>
- Официальный сайт Правительства Российской Федерации. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.government.ru>
- Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.garant.ru/>
- Научная электронная библиотека [www.eLIBRARY.RU](http://www.eLIBRARY.RU) – Режим доступа: <http://elibrary.ru/>
- Электронный каталог библиотеки – Режим доступа: <http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fo12;>
- Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: <http://window.edu.ru/>

## 9.Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

### Учебно-методические материалы к лекциям дисциплины Б1.О.16Экономика

Раздел/Тема с указанием основных учебных элементов (дидактических единиц)	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения	Формируемые компетенции
<p><b>Тема 1. Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b> блага, потребности, внешние эффекты и общественные блага, экономические законы и категории, экономические отношения, экономические системы, методы экономической теории, функции экономики, основные этапы развития экономической теории, собственность, особенности переходной экономики России; приватизация; формы собственности; предпринимательство; теневая экономика.</p> <p>1.1. Общая характеристика науки.            1.2. Предмет и методы изучения экономической науки.            1.3. Функции экономической науки.            1.4. Зарождение и развитие экономической науки.            1.5. Собственность, модели и виды экономических систем.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <p>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</p> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>

<p><b>Тема 2. Спрос и предложение.</b>  <b>Основные понятия:</b> понятие спроса и предложения, факторы спроса, индивидуальный и рыночный спрос, предложение и его факторы, законы спроса и предложения, понятие рынка, рыночное равновесие; эластичность спроса и предложения, парадокс «Гиффена» и «Веблера».</p> <p>2.1. Спрос и закон спроса.  2.2. Факторы, влияющие на величину спроса.  2.3. Предложение и закон предложения.  2.4. Взаимодействие спроса и предложения.  2.5. Рыночное равновесие и его сдвиг.  2.6. Эластичность спроса и предложения.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование  <b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний  <b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);  ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности  - способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)  ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
--	--	--	--	---

<p><b>Тема 3. Производство.</b>  <b>Основные понятия:</b> экономический выбор, факторы производства, типы производства, уровни производства, экономическая организация производства, график производственных возможностей, эффективность производства, закон убывающей предельной производительности.</p> <p>3.1. Факторы производства.  3.2. Сущность производства.  3.3. Уровни производства. Разделение труда.  3.4. Экономическая организация производства.  3.5. Проблема выбора. График производственных возможностей.  3.6. Производственная функция.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование  <b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний  <b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, справочники, слайды, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);  ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности  - способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)  ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 4. Теория затрат.</b>  <b>Основные понятия:</b> виды издержек, постоянные, переменные и общие затраты, эффект масштаба, выручка и прибыль, принцип максимизации прибыли.</p> <p>4.1. Понятие издержек (затрат).</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование  <b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);  ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирую-</p>

<p>4.2. Виды затрат (индивидуальные, общественные; бухгалтерские (явные) и альтернативные (неявные)).</p> <p>4.3. Доход и прибыль (бух.иэкономич.).</p> <p>4.4. Структура затрат.</p> <p>4.5. Эффект масштаба производства.</p> <p>4.6. Максимизация прибыли.</p>	<p>знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>			<p>щих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</li> </ul> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 5. Теория потребительского выбора.</b></p> <p>Основные понятия: потребительские предпочтения и предельная полезность, принцип убывающей предельной полезности (количественный подход), потребительское равновесие, максимизация полезности, кривая безразличия, бюджетные ограничения, эффект замещения и эффект дохода.</p> <p>5.1. Количественный подход – теория предельной полезности.</p> <p>5.2. Порядковый подход – предпочтения потребителя.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</li> </ul> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснова-</li> </ul>

<p>5.3. Потребительское равновесие. 5.4. Эффект замещения и эффект дохода.</p>				<p>ний их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6) ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 6. Рынок и конкуренция.</b> <b>Основные понятия:</b> рынок, структура рынка, виды и типы рынков, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия, совершенная конкуренция, предложение совершенно конкурентной фирмы и отрасли, эффективность конкурентных рынков, рыночная власть, антимонопольное регулирование.</p> <p>6.1. Виды и типы рынков. 6.2. Преимущества и недостатки рыночной экономики. 6.3. Структура рынка. Совершенная и несовершенная конкуренция. 6.4. Антимонопольная политика государства.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование <b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний <b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4); ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности - способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснования их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6) ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной</p>

				деятельности
<p><b>Тема 7. Рынок факторов производства и распределение дохода.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b> цена, теория ценообразования, спрос на факторы производства, отраслевой спрос на ресурсы, спрос и предложение труда, заработная плата, рынок земли, рента, цена земли, рынок капитала, процентная ставка, инвестиции, заемный капитал, текущий и прогнозируемый доход, распределение доходов, неравенство, общее равновесие и благосостояние.</p> <p>7.1. Понятие цены. 7.2. Теории ценообразования. 7.3. Функции и система цен. 7.4. Спрос на ресурсы в условиях разных типов рынков. 7.5. Отраслевой и рыночный спрос на ресурсы. 7.6. Распределение дохода между собственниками ресурсов. 7.7. Индивидуальное предложение труда. Формирование цены труда. 7.8. Понятие экономической ренты. 7.9. Теория ренты, цена земли. 7.10. Рынок капиталов, его субъекты и объекты. Заемные средства и процент.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа	Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <p>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</p> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 8. Макроэкономика и ее главные проблемы.</b></p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение,</p>	Изучение нового учебного материала	Устная речь, учебники, учеб-	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную</p>

<p><b>Основные понятия:</b> домохозяйство, фирма (предпринимательский сектор), государство, роль государства, граница, классическая школа, кейнсианская школа, функции и цели макроэкономического анализа, агрегирование, национальная экономика как целое, кругооборот доходов и продуктов, макроэкономические показатели, национальный доход, ВВП и способы его измерения, располагаемый личный доход, дефлятор, индексы цен, стабилизационная политика, приватизация.</p> <p>8.1. Макроэкономика как объект анализа.</p> <p>8.2. Возникновение макроэкономической теории.</p> <p>8.3. Система макроэкономических взаимосвязей.</p> <p>8.4. Основные макроэкономические показатели, система национальных счетов.</p> <p>8.5. Глобальные проблемы структурной перестройки экономики России.</p>	<p>ние, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>ла, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>ные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <p>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснования их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</p> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 9.Накопление, потребление, сбережения. Влияние на объем ВВП.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b> совокупный спрос и совокупное предложение, потребление и сбережения, инвести-</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение зна-</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p>

<p>ции, государственные закупки, экспорт, неценовые факторы, макроэкономическое равновесие, равновесие на товарном рынке, эффект мультипликатора, принцип акселератора.</p> <p>9.1 Совокупный спрос и совокупное предложение.</p> <p>9.2. Потребление и сбережения: взаимосвязи и различия.</p> <p>9.3. Функциональная роль инвестиций.</p> <p>9.4. Макроэкономическое равновесие.</p>	<p>ний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>			<p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</li> </ul> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 10. Экономический рост и цикличность развития экономики.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b> экономический рост и развитие, цели, эффективность экономического роста, качество, факторы роста, типы экономического роста, НТП, стадии экономического роста, экономические циклы, типы циклов.</p> <p>10.1. Экономический рост: понятие, подходы к анализу.</p> <p>10.2. Цели, эффективность и качество экономического роста.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный,</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</li> </ul> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-</li> </ul>

<p>10.3. Типы экономического роста. НТП как фактор экономического роста.</p> <p>10.4. Стадии экономического роста.</p> <p>10.5. Классификация и периодичность кризисов.</p> <p>10.6. Особенности в подходах к проблеме циклов.</p> <p>10.7. Особенности экономического кризиса в России.</p>	<p>репродуктивный</p>			<p>коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</p> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 11.Труд, занятость, безработица.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b>экон. человек, рабочая сила, трудовые ресурсы, человеческие ресурсы, человеческий капитал, рынок труда, спрос и предложение труда, заработная плата и занятость, безработица и ее формы, уровень безработицы, мотивация труда.</p> <p>11.1.Роль человека в экономике.</p> <p>11.2. Занятость.</p> <p>11.3. Безработица и ее виды.</p> <p>11.4. Заработная плата.</p> <p>11.5. Мотивация труда</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <p>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</p> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-</p>

				экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности
<p><b>Тема 12. Государство в рыночной экономике.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b> принципы и цели государственного регулирования, социальное, правовое, финансовое, государственный бюджет, местные финансы: субсидия, субвенция, трансферт, правительственные фонды, государственные расходы и налоги, бюджетно-налоговая политика, распределение и доходы, преобразования в социальной сфере.</p> <p>12.1. Принципы и цели государственного регулирования.</p> <p>12.2. Правовое, финансовое, социальное регулирование.</p> <p>12.3. Государственный бюджет.</p> <p>12.4. Местные финансы.</p> <p>12.5. Специальные правительственные фонды.</p> <p>12.6. Глобальные проблемы роста экономики РФ.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа	Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <p>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</p> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 13. Денежно-кредитная политика.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b> деньги и их функции, виды денег, уравнение об-</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p>	Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятель-	Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые зада-	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной</p>

<p>мена, денежные агрегаты, инфляция и ее виды, последствия инфляции, денежная масса, равновесие на денежном рынке, денежный мультипликатор; банковская система; кредит, банки, Центральный банк, денежно-кредитная политика, денежные реформы.</p> <p>13.1. Деньги: понятие, виды, функции.</p> <p>13.2. Денежная масса, спрос и предложение.</p> <p>13.3. Инфляция: сущность и виды.</p> <p>13.4. Инфляция в России.</p> <p>13.5. Сущность, формы и функции кредита.</p> <p>13.6. Банки их виды и функции.</p> <p>13.7. Рынок ценных бумаг, фондовая биржа.</p> <p>13.8. Вексель и вексельный рынок.</p> <p>13.9. Макрорегулирование денежно-кредитной системы.</p>	<p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познавательной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>	<p>ная работа</p>	<p>ния</p>	<p>индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности</p> <p>- способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)</p> <p>ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
<p><b>Тема 14.Мировое хозяйство и динамика его эволюции.</b></p> <p><b>Основные понятия:</b> мировая торговля, международная миграция капитала и рабочей силы, валютная система, валютный курс, торговый баланс, платежный баланс, внешняя торговля и торговая политика; формирование открытой экономики.</p>	<p><b>по источнику знаний:</b> лекция, чтение, конспектирование</p> <p><b>по назначению:</b> приобретение знаний, анализ, закрепление, проверка знаний</p> <p><b>по типу познава-</b></p>	<p>Изучение нового учебного материала, контроль знаний, самостоятельная работа</p>	<p>Устная речь, учебники, учебные пособия, книги, тестовые задания</p>	<p>- способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК-4);</p> <p>ОПК-4.1. Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-</p>

<p>14.1. Мировое сообщество и мировой рынок.  14.2. Международная торговля.  14.3. Интеграционные процессы в мировой экономике.  14.4. Валютная система.</p>	<p><b>тельной деятельности:</b> объяснительно-иллюстративный, репродуктивный</p>			<p>коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности  - способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов (ОПК-6)  ОПК-6.17. Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений профильного объекта профессиональной деятельности</p>
--	--	--	--	--

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов (дидактических единиц)	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения	Формируемые компетенции
1	2	3	4	
<p><b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 1. Экономика – цели, функции и методы. Основные этапы развития экономики.</b></p> <p>1. Различные подходы к анализу экономической динамики. 2. Течение экономической мысли России.</p>	<p>беседа, проверка знаний, про- блемное из- ложение, объясни- тельно- иллюстра- тивн</p>	<p>форми- рование, кон- троль и коррекция знаний</p>	<p>Учебники, учебные пособия тестовый материал</p>	<p>ОПК-4 ОПК-6</p>
<p><b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 2. Спрос и предложение.</b></p> <p>1. Устойчивость равновесия в мгновенном, длительном и коротком периодах. 2. Виды эластичности и расчет коэффициентов эластичности спроса по цене и по доходу. 3. Происхождение и сущность ренты (излишка-потребителя и производителя).</p>	<p>Репродук- тивн. метод, проблемное изложение, объясни- тельно- иллюстра- тивн.</p>	<p>системати- зация, контроль и коррекция знаний</p>	<p>Учебники, учебные пособия тестовый материал</p>	<p>ОПК-4 ОПК-6</p>
<p><b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 3. Производство.</b></p> <p>1. Максимизация прибыли с одним переменным фактором в коротком периоде. 2. Производство с двумя переменными факторами. 3. Практические задания (тесты, задачи) по теме 3.</p>	<p>беседа, проверка знаний, про- блемное из- ложение</p>	<p>форми- рование, кон- троль и коррекция знаний</p>	<p>Учебники, учебные пособия тестовый материал</p>	<p>ОПК-4 ОПК-6</p>
<p><b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 4. Теория затрат.</b></p> <p>1. Взаимосвязь TR,MR, эластичности и спроса. Предельные издержки на ресурс монополиста.</p>	<p>репродук- тивн. метод, проблемное изложение,</p>	<p>форми- рование, кон- троль и коррекция</p>	<p>Учебники, учебные пособия тестовый материал</p>	<p>ОПК-4 ОПК-6</p>

2. Практические задания по теме 4. (тесты, задачи, упражнения).	объяснительно-иллюстративн.	знаний		
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 5. Теория потребительского выбора.</b> 1. Поведение потребителя в условиях неопределенности. Выбор обусловленных благ и максимизация ожидаемой полезности. 2. Оптимизация дохода в условиях объединения рисков и дохода инвестиционного портфеля. 3. Практические задания по теме 5. (тесты, задачи, упражнения).	репродуктивн. метод, проблемное изложение, объяснительно-иллюстративн.	формирование, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 6. Рынок и конкуренция.</b> 1. Механизм спроса и предложения в условиях совершенной конкуренции. 2. Формы производства в условиях монополистического производства. 3. Современные подходы к трактовке проблем совершенной и несовершенной конкуренции. 4. Монопольные цены. Механизм равновесия при монопольных ценах. 5. Конкуренция рыночной системы и принцип «невидимой руки». 6. Антимонопольное регулирование экономики в России.	беседа, репродуктивн. метод, проблемное изложение, объяснительно-иллюстративн	систематизация, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 7. Рынок факторов производства и распределение дохода.</b> Практические задания, упражнения по теме 7.	расчетно - аналитические задания; анализ деловых ситуаций, контроль знаний	систематизация, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 8. Макроэкономика и ее главные проблемы.</b> 1. Методы измерения важнейших макроэкономических показателей, характеризующих результаты производства. 2. Механизм государственного регулирования рынка.	расчетно - аналитические задания; анализ деловых си-	систематизация, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6

3. Практические задания, упражнения, задачи по теме 8.	туаций, контроль знаний			
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 9. Накопление, потребление, сбережения. Влияние на объем ВВП.</b> 1. Взаимосвязь между потреблением, сбережением, инвестициями. 2. Использование мультипликатора Кейнса для обоснования капитальных вложений и национальных доходов. 3. Практические задания, упражнения, задачи по теме 9.	беседа, расчетно - аналитические задания; анализ деловых ситуаций, контроль знаний	систематизация, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 10. Экономический рост и цикличность развития экономики.</b> Практические задания: тесты, упражнения, задачи по теме 10.	расчетно - аналитические задания; анализ деловых ситуаций, контроль знаний	систематизация, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 11. Труд, занятость, безработица.</b> Практические задания: тесты, упражнения, задачи по теме 11.	расчетно - аналитические задания; анализ деловых ситуаций, контроль знаний	систематизация, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6
<b>Семинарское занятие.</b> <b>Тема 12. Государство в рыночной экономике.</b> 1. Принципы построения финансовой системы государства. Специфика финансовой системы России. 2. Налогообложение: теоретические аспекты, принципы, формы, основные виды налогов. Налоговая система современной России. 3. Финансовая политика государства и ее реализация. Инструменты фи-	беседа, расчетно - аналитические задания; анализ деловых ситуаций, кон-	систематизация, контроль и коррекция знаний	Учебники, учебные пособия тестовый материал	ОПК-4 ОПК-6

<p>нансовой политики государства.</p> <p>4. Проблемы бюджетного дефицита и государственного долга в современных экономических системах.</p> <p>5. Практические упражнения и тесты по теме.</p>	<p>троль знаний</p>			
<p><b>Семинарское занятие.</b></p> <p><b>Тема 13. Денежно-кредитная политика.</b></p> <p>1. Проблемы бумажно-денежного обращения.</p> <p>2. Операции на открытом рынке.</p> <p>3. Изменение резервной нормы.</p> <p>4. Изменение учетной ставки.</p> <p>5. Понятие налогов. Виды налогов.</p> <p>6. Налоговая система России.</p> <p>7. Основные направления денежно-кредитной политики в России.</p>	<p>беседа, репродуктивн. метод, проблемное изложение, объяснительно-иллюстративн</p>	<p>формирование, контроль и коррекция знаний</p>	<p>Учебники, учебные пособия</p> <p>тестовый материал</p>	<p>ОПК-4</p> <p>ОПК-6</p>
<p><b>Семинарское занятие.</b></p> <p><b>Тема 14. Мировое хозяйство и динамика его эволюции.</b></p> <p>1. Этапы становления и основные черты мирового хозяйства.</p> <p>2. Интеграционные процессы в мировой экономике.</p> <p>3. Транснациональные компании.</p> <p>4. Валютные рынки: принципы организации, институты, средства обмена.</p> <p>5. Валютный курс: системы, факторы, паритет.</p> <p>6. Равновесие и регулирование открытой экономики.</p> <p>7. Экономическая политика в открытой экономике.</p>	<p>беседа, репродуктивн. метод, проблемное изложение, объяснительно-иллюстративн</p>	<p>формирование, контроль и коррекция знаний</p>	<p>Учебники, учебные пособия</p> <p>тестовый материал</p>	<p>ОПК-4</p> <p>ОПК-6</p>

## 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, позволяют:

- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования;
- автоматизировать расчеты аналитических показателей, предусмотренные программой научно-исследовательской работы;
- автоматизировать поиск информации посредством использования справочных систем.

### 10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

Для осуществления учебного процесса используется свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение:

Наименование программного обеспечения, производитель	Реквизиты подтверждающего документа (№ лицензии, дата приобретения, срок действия)
Операционная система «Windows»	договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015
Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLC media player»	свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение
Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodec»	свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение
Программа для работы с архивами «7zip»	свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение
Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader»	свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение
Офисный пакет «WPS office»	свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение

### 10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

1. Электронная библиотечная система «IPRbooks» (<http://www.iprbookshop.ru/>)
1. Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM» ([www.znanium.com](http://www.znanium.com)).
2. Консультант Плюс – справочная правовая система (<http://consultant.ru>)
3. Web of Science (WoS) (<http://apps.webofknowledge.com>)
4. Научная электронная библиотека (НЭБ) (<http://www.elibrary.ru>)
5. Электронная Библиотека Диссертаций (<https://dvs.rsl.ru>)
6. КиберЛенинка (<http://cyberleninka.ru>)
7. Национальная электронная библиотека (<http://нэб.рф>)

## 11. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
<b>Специальные помещения</b>		
<p>Аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: <i>Учебная аудитория ландшафтного проектирования и дизайна для проведения занятий лекционного и семинарского типа № ауд.405 адрес: ул. Первомайская, 191, 4 этаж</i></p>	<p>Переносное мультимедийное оборудование, доска, мебель для аудиторий <i>на 20 посадочных мест</i>, (проектор, ноутбук)</p>	<p>свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение: 1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015; свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение: 1. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»; 2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodec»; 3. Офисный пакет «WPSoffice»; 4. Программа для работы с архивами «7zip»; 5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader».</p>
<b>Помещения для самостоятельной работы</b>		
<p>Учебные аудитории для самостоятельной работы:  Читальный зал ФГБОУ ВО «МГТУ»: ул. Первомайская, 191, 3 этаж.</p>	<p>Переносное мультимедийное оборудование, доска, мебель для аудиторий, компьютерный класс <i>на 15 посадочных мест</i>, оснащенный компьютерами Pentium с выходом в Интернет</p>	<p>свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение: 1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015; свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение: 1. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»; 2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodec»; 3. Офисный пакет «WPSoffice»; 4. Программа для работы с архивами «7zip»; 5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader».</p>

**12. Дополнения и изменения в рабочей программе  
за \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ учебный год**

В рабочую программу \_\_\_\_\_ Б1.О.16 Экономика \_\_\_\_\_  
(наименование дисциплины)

для направления (специальности) \_\_\_\_\_ 08.03.01 Строительство \_\_\_\_\_  
(номер направления (специальности))

Дополнения и изменения внес \_\_\_\_\_ доцент Киселева В. А. \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О., подпись)

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры  
\_\_\_\_\_ маркетинга, сервиса и туризма \_\_\_\_\_  
(наименование кафедры)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ А. Р. Кумпилова \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)