МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ Φ ЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

"САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ"

Кафедра № 81

Руководитель образовательной программы
доц.,к.э.н.,доц.
(должность, уч. степснь, звание)
Л.В. Рудакова
^

«14» февраля 2025 г

УТВЕРЖДАЮ

_

«Экономическая теория» (Наименование дисциплины)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Код направления подготовки/ специальности	38.03.05
Наименование направления подготовки/ специальности	Бизнес-информатика
Наименование направленности	Управление информационными ресурсами
Форма обучения	очная
Год приема	2025

Лист согласования рабочей программы дисциплины

Программу составил (a) Проф.,д.э.н., проф	Jane	Е.М. Ильинская
(должность, уч. степень, звание)	(подпись, дата)	(инициалы, фамилия)
Программа одобрена на заседан	ии кафедры № 81	
«12» февраля 2025 г, протокол	№ 6	
Заведующий кафедрой № 81		
к.э.н.,доц.	Moure	И.В. Романова
(уч. степень, звание)	(подпись, дата)	(инициалы, фамилия)
Заместитель директора институт	га №8 по жетолической раб	боте
доц.,к.э.н.,доц.	Aly	Л.В. Рудакова
(полжность уч степень знание)	(полись пата)	(инициалы фамилия)

Аннотация

Дисциплина «Экономическая теория» входит в образовательную программу высшего образования — программу бакалавриата по направлению подготовки/ специальности 38.03.05 «Бизнес-информатика» направленности «Управление информационными ресурсами». Дисциплина реализуется кафедрой «№81».

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника следующих компетенций:

УК-2 «Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений»

УК-10 «Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности»

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с приобретением экономических знаний и формированием современного экономического мышления.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная исследовательская и аналитическая работа студентов.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 8 зачетных единиц, 288 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский »

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

1.1. Цели преподавания дисциплины

Целью преподавания дисциплины «Экономическая теория» является приобретение экономических знаний и навыков, имеющих большое мировоззренческое значение, практическое хозяйственной непосредственное применение деятельности формирование современного субъектов, видения экономических проблем макроуровне и умение ориентироваться В реальных социально-экономических процессах, оценивая экономические последствия принимаемых хозяйственных решений

- 1.2. Дисциплина входит в состав обязательной части образовательной программы высшего образования (далее ОП ВО).
- 1.3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП ВО.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями или их частями. Компетенции и индикаторы их достижения приведены в таблине 1.

Таблица 1 – Перечень компетенций и индикаторов их достижения

1аолица 1 – Перечень компетенции и индикаторов их достижения					
Категория (группа) компетенции	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции			
Универсальные компетенции	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.3.1 знать виды ресурсов и ограничения для решения поставленных задач УК-2.В.2 владеть навыками выбора оптимального способа решения задач с учетом имеющихся условий, ресурсов и ограничений			
Универсальные компетенции	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.3.1 знать основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных задач УК-10.У.1 уметь обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей УК-10.В.1 владеть навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности			

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина может базироваться на знаниях, ранее приобретенных обучающимися при изучении следующих дисциплин:

- Математика. Математический анализ
- Математика. Аналитическая геометрия и линейная алгебра

Знания, полученные при изучении материала данной дисциплины, имеют как самостоятельное значение, так и используются при изучении других дисциплин:

- Основы проектной деятельности

3. Объем и трудоемкость дисциплины

Данные об общем объеме дисциплины, трудоемкости отдельных видов учебной работы по дисциплине (и распределение этой трудоемкости по семестрам) представлены в таблипе 2.

Таблица 2 – Объем и трудоемкость дисциплины

Description of the second seco		Трудоемкость по семестрам		
Вид учебной работы	Всего	№ 1	№2	
1	2	3	4	
Общая трудоемкость дисциплины,	8/ 288	5/ 180	3/ 108	
ЗЕ/ (час)	0/ 200	3/ 100		
Из них часов практической подготовки				
Аудиторные занятия, всего час.	136	68	68	
в том числе:				
лекции (Л), (час)	68	34	34	
практические/семинарские занятия (ПЗ),	68	34	34	
(час)	08	34		
лабораторные работы (ЛР), (час)				
курсовой проект (работа) (КП, КР), (час)				
экзамен, (час)	54	54		
Самостоятельная работа, всего (час)	98	58	40	
Вид промежуточной аттестации: зачет,	Экз.,		Дифф. Зач.	
дифф. зачет, экзамен (Зачет, Дифф. зач,	Дифф.	Экз.		
Экз.**)	Зач.			

Примечание: ** кандидатский экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Распределение трудоемкости дисциплины по разделам и видам занятий. Разделы, темы дисциплины и их трудоемкость приведены в таблице 3.

Таблица 3. – Разделы, темы дисциплины и их трудоемкость

Разделы, темы дисциплины	Лекции	П3 (С3)	ЛР	КΠ	CPC
	(час)	(час)	(час)	(час)	(час)
	Семестр 1	'			
Раздел 1. Введение в экономическую	4	4			18
теорию					
1.1 Генезис экономической теории.					
1.2 Предмет современной					
экономической науки.					
1.3 Экономические законы и категории					
Раздел 2. Типы экономических систем	6	6			10
2.1 Рыночная экономика					
2.2 Модели смешанной экономики					
Раздел 3. Поведение потребителя	6	6			10
3.1Анализ спроса и предложения					
3.2 Анализ полезности и спроса					
3.3 Эластичность спроса и предложения					
Раздел 4. Поведение фирмы	6	6			10
4.1 Затраты и прибыль фирмы					
4.2Совершенная конкуренция и					
монополия					
4.3 Олигополия и монополистическая					
конкуренция					
Раздел 5. Рынки ресурсов и общественная	6	6			10

1.1					1
эффективность					
5.1 Рынок труда, капитала и земли					
5.2 Эффективность потребления и					
производства					
5.3 Общественные блага и социальная					
справедливость					
Итого в семестре:	34	34			58
	Семестр 2				
Раздел 6 Модели общего экономического	10	10			5
равновесия	10	10			3
6.1 Неоклассическая модель общего					
экономического равновесия					
6.2 Кейнсианская модель общего					
экономического равновесия					
6.3 Синтезированная модель общего					
экономического равновесия					
Раздел 7 Модель совокупного спроса и	6	6			5
совокупного предложения					
7.1 Теории доходов и теории инвестиций					
7.2 Эффект храповика и стагфляция					
Раздел 8 Экономический рост и	6	6			10
цикличность экономического развития					
8.1 Типы экономического роста и					
система национального счетоводства					
8.2 Теории экономического роста					
8.3 Виды и типы циклов и кризисов					
Раздел 9 Макроэкономическая	6	6			10
нестабильность					
9.1 Безработица: сущность и виды					
9.2 Инфляция: сущность и виды					
Раздел 10 Государственное	6	6			10
регулирование экономики	-				
10.1 Денежно-кредитная и бюджетно-					
налоговая политика государства					
10.2 Бюджетно-налоговая политика					
государства					
Итого в семестре:	34	34			40
Итого:	68	68	0	0	98
Итого:	68	68	0	0	98

Практическая подготовка заключается в непосредственном выполнении обучающимися определенных трудовых функций, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

4.2. Содержание разделов и тем лекционных занятий. Содержание разделов и тем лекционных занятий приведено в таблице 4.

Таблица 4 - Содержание разделов и тем лекционных занятий

Номер раздела	Название и содержание разделов и тем лекционных занятий
1	1.1. Генезис экономической теории.
	1.2. Предмет современной экономической науки. Методы экономической

науки. Понятие экономической модели. Микроэкономика и макроэкономика. Позитивная и нормативная экономическая теория. Экономическая политика: цели и этапы осуществления. Блага: понятие и классификация. Факторы производства (ресурсы): классификация. Технологический выбор в экономике: кривая производственных возможностей.\ 1.3 Экономические законы и категории. Собственность; сущность и виды. Пучок прав собственности. Экономические интересы. Экономические потребности. Экономические ресурсы. Производство: цель и виды. Кривая производственных возможностей. Товар. Деньги. Капитал. (Демонстрация слайдов) 2 2.1 Рыночная экономика. Плюс и минусы рыночной экономики. Рыночные законы. Виды рынков. 2.2 Модели смешанной экономики. Американская модель. Шведская модель. Японская модель. Немецкая модель. (Демонстрация слайдов, Управляемая дискуссия) 3.1 Анализ спроса и предложения. Основы анализа спроса и предложения. Спрос. Неценовые факторы спроса. Закон спроса. Предложение. Неценовые факторы предложения. Закон предложения. Рыночное равновесие. Рынок. Параметры равновесия. Излишки потребителя и производителя. Сдвиг равновесия. Инструменты государственного регулирования рынка: фиксированные цены, налоги, субсидии и дотации). Устойчивость равновесия. 3.2 Анализ полезности и спроса Теория поведения потребителя. Понятие полезности. Общая полезность. Предельная полезность. Кардиналистский подход к оценке полезности. Первый и второй законы Госсена. Ординалистский подход к оценке полезности. Кривые безразличия и их свойства. Бюджетная линия и ее свойства. Равновесие потребителя. Предельная норма замены одного товара другим. Геометрическое толкование оптимума потребителя. Реакция потребителя на изменение цены. Эффект дохода и эффект замещения. Геометрическая иллюстрация формирования кривой спроса. Реакция потребителя на изменение дохода. Кривые Энгеля. 3.3 Эластичность спроса и предложения Рыночный спрос и эластичность спроса. Коэффициенты эластичности спроса. Точечная и дуговая эластичность. Факторы влияющие на эластичность спроса. Рыночное предложение и Коэффициент эластичность предложения. эластичности предложения. Факторы влияющие на эластичность предложения. Общая выручка. Эластичность общей выручки. Значение эластичности для ценовой политики фирмы. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 4 4.1 Затраты и прибыль фирмы Теория фирмы. Организационно-правовые функция. формы предпринимательства. Производсво. Производственная Предельный Общий продукт. Средний продукт. продукт. Выбор производственной технологии. Изокванты. Предельная н6орма технологического замещения. Изокоста. Равновесие производителя. Геометрическое толкование равновесия производителя. Эффект масштаба производства. Линия роста фирмы. Отдача от фактора. Закон убывающей производительности. Затраты (издержки) предельной фирмы. (бухгалтерские) издержки фирмы. Неявные издержки фирмы. Бухгалтерская прибыль. Нормальная прибыль. Экономическая прибыль. Классификация затрат в коротком и длительном периодах. 4.2Совершенная конкуренция и монополия. Классификация рыночных структур. Поведение предприятия в условиях совершенной конкуренции. Максимизация прибыли или минимизация убытков в краткосрочном периоде. Сопоставление совокупной (общей) выручки и совокупных (общих) издержек. Сопоставление предельной выручки и предельных издержек. Цена, при

которой фирма готова прекратить производство, получает нормальную

прибыль. Днапазон цен, в котором фирма готова продолжать производство с убытком. Днапазон цен, в котором фирма будет получать сверхприбыль Кривая предложения конкурентной фирмы. Равновесие конкурентной фирмы долгосрочном периоде. Поведение фирмы в условиях монополии. Совокупный доход и совокупные издержки монополиста. Спрос и предельный доход монопольста. Равновесие монополии в краткосрочном периоде. Потери общества Ценовая дискриминация. 4.3 Олигополия и монополистическая конкуренция. Олигополия. Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Герфиндаля. Модель некооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кривая спроса. Тайный сговор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плос». Плосы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рыпки факторов производства. Рыпок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Спрос и предложение на рынке услуг капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудпого капитала). Ставка (порма) процепта. Номинальная и реальная ставка процепта. Дископтирование и принятие инвегиционных земельныя рестрои. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Зефективность потребления и производства. Парето эффективность. Зефективность потребления и производства. Парето эффективность. Зефективность проблемы и педостатки рыпочного механизма. Дифферепциания доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффицистт Джини. Проблемы фиаско рыпка. Впешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 1.1 гипотезы и предпосылки неоклассической модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианской модели. Рынок груда и задачи государства. Инструментарий кейнеианской торим. Рынок груда и задачи государства. Инструментарий кейнеианской т	убытком. Диапазон це Кривая предложения ко долгосрочном периоде. доход и совокупные монополиста. Равнове общества. Ценовая диси 4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного погопроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предлоравновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Староцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коос эффекты. (Демонстрация 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денет. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. Кейнсианской теории. Ры в кейнсианской теории. Ры в кейнсианской теории. Ры в кейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. 6.3 Синтезировая мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тес определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпи (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического кономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	н, в котором фирма готова продолжать производство с
Кривая предложения конкурентной фирмы Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде. Поведение фирмы в условиях монополии. Совокупные издержки монополиста. Спрос и предлельный доход монополиста. Равновесие монополии в краткосрочном периоде. Потери общества. Ценовая дискриминация. 4.3 Олигополия и монополистическая конкуренция. Олигополия. Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Герфиндаля. Модельнекооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кримая спроса. Тайный стовор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рынки факторов производства. Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесиея ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение па рышке услуг капитала. Спрос и предложение па рышке заемпых средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дископтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земльных ресурсов и землыная рента. Дифференциалыная земльная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3. Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесие. Предпосылки и гипотезы кейненанской модели. Рынок благ. Рынок облего экономического равновесие. Предпосытки и гипотезы кейненанской модели. Рынок благ. Рынок облего экономического равновесие в кейненанской модели. Недостатки кейненанской модели. 6.2 Кейнспанской модели. Недостатки кейненанской модели.	Кривая предложения ко долгосрочном периоде. доход и совокупные монополиста. Равнове общества. Ценовая дист 4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного пот спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предла равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Спроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и кож эффекты. (Демонстрация Солеравновесия. Неоклассиче Равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. Солеравновесия неоклассиче обществания кейнсианской модели. Солеравновесия на рынка зан денег. Общее экономиче б.2 Кейнсианской модели. Солеравновесия на рынка зан денег. Общее экономиче об 3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тестопределение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического стабилизационная пол факторы экономического кономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
долгосрочном периоде. Поведение фирмы в условиях монополии. Совокупный доход и совокупные издержки монополиста. Спрос и предельный доход монополиста. Равновесие монополии в краткосрочном периоде. Потери общества. Ценовая дискриминация. 4.3 Олигополия и монополистическая конкуренция. Олигополия. Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Герфиндаля. Модельнекооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кривая спроса. Тайный сговор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5	долгосрочном периоде. доход и совокупные монополиста. Равнове общества. Ценовая диси 4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного пог спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предла равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Спроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коом эффекты. (Демонстрация С.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. С.2 Кейнсианской модели. В кейнсианской модели. С.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тес определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического укономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
доход и совокупные издержки монополиста. Спрос и предельный доход монополиста. Равновесие монополии в краткосрочном периоде. Потери общества. Ценовая дискрмимнация. 4.3 Олигополия и монополистическая конкуренция. Олигополия. Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Герфиндаля. Модель некооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кривая спроса. Тайный стовор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5	доход и совокупные монополиста. Равнове общества. Ценовая дист 4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного погопроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предлогравновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Строцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Обществень недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и кож эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской теории. Ры в кейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. 6.3 Синтезировая мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 8 1 Типы экономическог Стабилизационная пол факторы экономическог экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	онкурентной фирмы. Равновесие конкурентной фирмы в
монополиста. Равновесие монополии в краткосрочном периоде. Потери общества. Ценовая дискриминация. 4.3 Олигополия и монополистическая конкуренция. Олигополия. Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Герфиндаля. Модельнекооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кривая спроса. Тайный сговор. Лидеретво в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюо». Плюсы и минусы олигополистической сгруктуры рыпка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5	монополиста. Равнове общества. Ценовая дист 4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного пот спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предлогравновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэо эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской м кейнсианской теории. Рь в кейнсианской теории. Рь в кейнсианской теории. Рь в кейнсианской модели. 3.1 Теории доходов и тес определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпи (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономическог стабилизационная пол факторы экономическог экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	Поведение фирмы в условиях монополии. Совокупный
	4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного пог спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэо эффекты. (Демонстраци 6 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской м кейнсианской теории. Рь в кейнсианской теории. Рь в кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	издержки монополиста. Спрос и предельный доход
	4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного пог спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэо эффекты. (Демонстраци 6 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской м кейнсианской теории. Рь в кейнсианской теории. Рь в кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	сие монополии в краткосрочном периоде. Потери
 4.3 Олигополия и монополнетическая конкуренция. Олигополия. Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Геффиндаля. Модель некооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кривая спроса. Тайный стовор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ронева игра) 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рынки факторов производства. Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке услуг капитала. Спрос и предложение на рынке услуг капитала. Спрос и предложение на рынке услуг капитала. Строс и предложение на рынке услуг капитала. Строс и предложение на рынке земельна ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения перавенетва в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и педостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель Общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок браг. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели. Недостатки кейнечанского равновесие в	4.3 Олигополия Дуополия как частны некооперативного пог спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Спроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэс эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской модели. В кейнсианской модели. В кейнсианской модели. Самонстрация слайдов и тестопределение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического стабилизационная пол факторы экономического национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Герфиндаля. Модель некооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная спроса. Тайный сговор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рынки факторов производства. Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесне на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 1.1 гипотезы и предпосывки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическоя волеть общего экономического равновесия. Предпосывки и гипотезы кейнсивнской модель общего экономического равновесия. Предпосывки и гипотезы кейнсивнской модель. Рынок труда и залачи государства. Инструментарий кейнсивнской модели. Недостатки кейнсивнской модели 6.2 Кейнсивнской модель. Недостатки кейнсивнской модели. 6.3 Сингезированная модель общего экономического равновесия. Предпосывки и гипотезы кейнсивнской модель. Недостатки кейнсивнской модели. Предпосывки и определение уровня национального экономического равновесие в кейнсивнской модели. Недостатки кейнсивнской моделы. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 1.1 гория доходов и теории инвестиций Макроэконо	Дуополия как частны некооперативного погопроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предлогравновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Староцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коээффекты. (Демонстраци 6 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. Типотезы кейнсианской модели. В кейнсианской модели. В кейнсианской модели. Облитезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тестопределение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпи (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического укономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	•
некооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кривая спроса. Тайный сговор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5	некооперативного пог спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Спроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и кою эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели гипотезы кейнсианской модели гипотезы кейнсианской модели. В кейнсианской модели. Са.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тес определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храп (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
спроса. Тайный сговор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы опигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5	спроса. Тайный сгов «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэо эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тес определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храп (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	•
 «издержки плюс». Плосы и минусы олигополистической структуры рынка. Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рынки факторов производства. Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианской модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модель. Рынок браг. Рынок денет. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Рынок браг. Рынок денет. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «АD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономическ	 «издержки плюс». Пли Монополистическая к долгосрочном периоде 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предлогравновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Стапроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Проблиривая Лоренца и коэффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денет. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. 1 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демонтипликатор. (Демонтипликатор. (Демонтипликатор. (Демонтипликатор. (Демонтипликатор. (Демонтипликатор. Стабилизационная полфакторы экономического стабилизационная полфакторы экономического кономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета. 	
Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде. (Демонстрация слайдов, Ролевая игра) 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рынки факторов производства. Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земслыных ресурсов и земслыная рента. Дифференциальная земслыная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гапотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианской модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модель. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денет. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие в модели «АD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвит. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономической	Монополистическая ка долгосрочном периоде 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предлогравновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Стапроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Проблиривая Лоренца и коэм эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тестопределение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная полфакторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	
 долгосрочном периоде. (Демонстрация слайлов, Ролевая игра) 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рынки факторов производства. Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесие на рынке кейнсианской модели. Рынок благ. Рынок денет. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модель. Инструментарий кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модел. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономическо	5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэф эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модели гипотезы кейнсианской мейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпи (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
 5.1 Рынок труда, капитала и земли. Рынки факторов производства. Рынок труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории инвестиций Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории идоходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвит. (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Э	5 5.1 Рынок труда, труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэс эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модели гипотезы кейнсианской модели. В кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тес определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического жономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке услуг капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок турда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денет. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономической рост. Типы и	труда. Спрос и предло равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Спроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэо эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тестопределение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического кономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
равновесная ставка заработной платы. Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке услуг капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «АD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвит. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	равновесная ставка зар на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэс эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской модели. В кейнсианской модели. В кейнсианской модели. Общее экономиче 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тестопределение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпи (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	± ± ±
на рынке услуг капитала. Спрос и предложение на рынке заемных средств (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели. Вынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвит. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	на рынке услуг капита (ссудного капитала). Ст процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэ эффекты. (Демонстраци 6 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпи (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
 (ссудного капитала). Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «АD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвит. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и 	(ссудного капитала). Стапроцента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Проблекривая Лоренца и коэс эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. Гипотезы кейнсианской модели. В кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тестопределение уровня на в модели «АD-AS». Те 7.2 Эффект храпс (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денет. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвит. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	процента. Дисконтиро земельных ресурсов и з 5.2 Эффективнос Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и коэю эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. Ры в кейнсианской модели. В кейнсианской модели. В кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храп (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента. 5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денет. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «АD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономической рост. Типы и		
5.2 Эффективность потребления и производства. Парето эффективность. Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	5.2 Эффективное Эффективная структура в 5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и кож эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианской модели. Гипотезы кейнсианской модели. В кейнсианской модели. В кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпи (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического укономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	•
 Эффективная структура выпуска продукции. 5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «АD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и 		
5.3 Общественные блага и социальная справедливость. Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денет. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «АD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	5.3 Общественны недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и кож эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического укономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6	недостатки рыночного справедливость. Пробл кривая Лоренца и кож эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. Вы кейнсианской модели. Областипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	справедливость. Пробл кривая Лоренца и кож эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской м кейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. В в кейнсианской модели. С 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты. (Демонстрация слайдов) 6	кривая Лоренца и кожо эффекты. (Демонстраци 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка занденег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской теории. Рыв кейнсианской модели. 6.3 Синтезированмультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и теориределение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического Стабилизационная полфакторы экономического укономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	механизма. Дифференциация доходов и социальная
	эффекты. (Демонстрация 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассичене Равновесие на рынка зан денег. Общее экономичене 6.2 Кейнсианская моделы гипотезы кейнсианской мейнсианской мейнсианской модели. Вы кейнсианской мультипликатор. (Демон «АD-АS». Те 7.2 Эффект храпы (Демонстрация слайдов). Вы кономического Стабилизационная пол факторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	пема измерения неравенства в распределении доходов:
 6.1 Гипотезы и предпосылки неоклассической модели общего экономического равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и 	6 6.1 Гипотезы и предпосы равновесия. Неоклассиче Равновесия на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской модели. В кейнсианской модели. В кейнсианской модели. Области потезы кейнсианской модели. Области потезы кейнсианской модели. Области потезы кейнсианской модели. Области потезы кейнсианской модели. Области потези потези потези потези потези потези потези потези (Демонстрация слайдов). Области потези	ффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние
равновесия. Неоклассическая модель общего экономического равновесия. Равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	равновесия. Неоклассиче Равновесие на рынка зан денег. Общее экономиче 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской мейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	я слайдов)
Равновесие на рынка занятости. Равновесие на рынке благ. Равновесие на рынке денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	Равновесие на рынка зан денег. Общее экономичее 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской кейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	лки неоклассической модели общего экономического
денег. Общее экономическое равновесие и недостатки неоклассической модели. 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	денег. Общее экономичее 6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской м кейнсианской модели. Вы кейнсианской образования обра	
 6.2 Кейнсианская модель общего экономического равновесия. Предпосылки и гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и 	6.2 Кейнсианская модель гипотезы кейнсианской м кейнсианской модели. Ры в кейнсианской модели. В мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
гипотезы кейнсианской модели. Рынок труда и задачи государства. Инструментарий кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	гипотезы кейнсианской м кейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. В 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпа (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	-
кейнсианской теории. Рынок благ. Рынок денег. Модель Хикса-Хансена. Равновесие в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	кейнсианской теории. Ры в кейнсианской модели. В кейнсианской модели. В 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономического экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *
в кейнсианской модели. Недостатки кейнсианской модели 6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	в кейнсианской модели. 6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
6.3 Синтезированная модель общего экономического равновесия. Сложный мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	6.3 Синтезирован мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
мультипликатор. (Демонстрация слайдов) 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	мультипликатор. (Демон 7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храп (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
 7.1 Теории доходов и теории инвестиций Макроэкономическое равновесие и определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и 	7 7.1 Теории доходов и тео определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	
определение уровня национального дохода. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	определение уровня на в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	
в модели «AD-AS». Теории доходов. Теории инвестиций. 7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	в модели «AD-AS». Те 7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
7.2 Эффект храповика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг. (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	7.2 Эффект храпо (Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	
(Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	(Демонстрация слайдов) 8 8.1 Типы экономического Стабилизационная полфакторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	·
8 8.1 Типы экономического роста и система национального счетоводства. Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	8 8.1 Типы экономического Стабилизационная пол факторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	овика и стагфляция. Совокупное предложение и его сдвиг.
Стабилизационная политика государства. Экономический рост. Типы и	Стабилизационная пол факторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	NACTO IL CHOTOMO HOHIAUGHI HADA AHATARA MATRA
	факторы экономической экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальни методы его расчета.	
гизичены экспентинераны пота такжа порыматоводы мемен	экономическими субъе кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
	кругооборота доходов национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
экономическими субъектами в национальной экономике. Модель	национальных счетов. Номинальный и реальн и методы его расчета.	
кругооборота доходов и расходов в национальном хозяйстве. Система	Номинальный и реальн и методы его расчета.	<u>-</u>
национальных счетов. Основные макроэкономические показатели.	и методы его расчета.	<u> </u>
Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Валовый внутренний продукт	1	ный ВВП. Индексы цен. Валовый внутренний продукт
<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
8.2 Теории экономического роста. Модель Солоу. Модель Домара.	_	
1	8.3 Виды и типы	и циклов и кризисов. Цикличность развития рыночной

	П						
	экономики. Экономический цикл. Причины возникновения экономических						
	циклов. Экстернальные и интернальные экономические теории. Некоторые						
	примеры объяснения экономических циклов: циклы Китчина, Жугляра,						
	Кондратьева, Форрестера, Тоффлера (Демонстрация слайдов, Управляемая						
	дискуссия)						
9	9.1 Безработица: сущность и виды .Макроэкономическая нестабильность и						
	безработица. Сущность безработицы. Измерение безработицы. Фрикционная						
	и структурная безработица. Естественный уровень безработицы (уровень						
	безработицы не повышающий инфляцию). Циклическая безработица. Закон						
	Оукена.						
	9.2 Инфляция : сущность и виды. Экономическая нестабильность						
	Инфляция и ее измерение. Классификация инфляции. Кривая Филипса.						
	(Демонстрация слайдов, Управляемая дискуссия)						
10	10.1 Денежно-кредитная и бюджетно-налоговая политика государства. Кредитно-						
	денежная система и кредитно-денежная политика. Деньги и их функции.						
	Понятие и типы денежных систем. Структура современной кредитно-						
	денежной системы. Денежная масса и ее структура. Денежные агрегаты.						
	Резервы коммерческих банков. Виды банковских резервов.						
	Мультипликационное расширение банковских депозитов и процесс создания						
	денег банками. Депозитный мультипликатор. Денежный мультипликатор.						
	Основные инструменты кредитно-денежной политики. Виды кредитно-						
	денежной политики.						
	10.2 Бюджетно-налоговая политика государства. Налогово-бюджетная						
	система и налогово-бюджетная (фискальная) политика. Государственный						
	бюджет и его структура. Налоги и их виды. Принципы налогообложения.						
	Кривая Лаффера. Бюджетный дефицит и способы его финансирования.						
	Дискреционная и недискреционная (автоматическая) налогово-бюджетная						
	политика. Встроенные стабилизаторы. Стимулирующая и сдерживающая						
	налогово-бюджетная политика. Мультипликатор сбалансированного						
	(Демонстрация слайдов, Управляемая дискуссия)						

4.3. Практические (семинарские) занятия Темы практических занятий и их трудоемкость приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Практические занятия и их трудоемкость

№ п/п	Темы практических занятий	Формы практических занятий стр 1,2	Трудоемк ость, (час)	№ раздела дисцип- лины
1	Введение в экономическую теорию Рыночная экономика	групповая дискуссия	6	1,2
2	Основы анализа спроса и предложения	решение типовых задач	2	3
3	Эластичность спроса и предложения	решение типовых задач	2	3
4	Теория поведения потребителя	решение типовых задач	2	3
5	Теория фирмы	решение типовых задач	2	4
6	Издержки фирмы	решение типовых	4	4

		задач		
7	Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции	решение типовых задач	4	4
8	Поведение фирмы монополиста на рынке. Поведение несовершенного конкурента на рынке.	решение типовых задач	4	4
9	Найм рабочей силы Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Дифференциация доходов и социальная справедливость.	решение типовых задач	4	5
10	Неоклассическая и Кейнсианская модели макроэкономического равновесия.	решение типовых задач	6	6
11	Модель «AD-AS»	решение типовых задач	4	6
12	Основные макроэкономические показатели. Методы расчета ВВП.	решение типовых задач	6	7
13	Экономический рост	решение типовых задач	6	8
14	Экономическая нестабильность.	решение типовых задач	6	9
15	Кредитно-денежная система и кредитно-денежная политика.	групповая дискуссия	4	10
16	Государственный бюджет.	решение типовых задач	4	10
17	Фискальная политика	групповая дискуссия	2	10
		Всего:	68	

4.4. Лабораторные занятия

Темы лабораторных занятий и их трудоемкость приведены в таблице 6.

Таблица 6 – Лабораторные занятия и их трудоемкость

			Из них	$N_{\underline{0}}$
$N_{\underline{0}}$	Наименование лабораторных работ	Трудоемкость,	практической	раздела
Π/Π	паименование лаоораторных раоот	(час)	подготовки,	дисцип
			(час)	лины
	Учебным планом не п	редусмотрено		
	Всего			

4.5. Курсовое проектирование/ выполнение курсовой работы Учебным планом не предусмотрено

4.6. Самостоятельная работа обучающихся

Виды самостоятельной работы и ее трудоемкость приведены в таблице 7.

Таблица 7 – Виды самостоятельной работы и ее трудоемкость

Вид самостоятельной работы	Всего, час	Семестр 1, час	Семестр 2, час
1	2	3	4
Изучение теоретического материала дисциплины (TO)	58	38	20
Курсовое проектирование (КП, КР)			
Расчетно-графические задания (РГЗ)			
Выполнение реферата (Р)			
Подготовка к текущему контролю успеваемости (ТКУ)	20	10	10
Домашнее задание (ДЗ)			
Контрольные работы заочников (КРЗ)			
Подготовка к промежуточной аттестации (ПА)	20	10	10
Всего:	98	58	40

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся указаны в п.п. 7-11.

6. Перечень печатных и электронных учебных изданий Перечень печатных и электронных учебных изданий приведен в таблице 8. Таблица 8– Перечень печатных и электронных учебных изданий

-	лектрониях у теоних издании	Количество
		экземпляров
Шифр/	Two warms have are a construction	в библиотеке
URL адрес	Библиографическая ссылка	(кроме
		электронных
		экземпляров)
338И46	Ильинская, Елена Михайловна (проф.). Микроэкономика : учебно-методическое пособие / Е. М. Ильинская ; СПетерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения СПб. : Издво ГУАП, 2018 161 с. : рис Библиогр.: с. 158 (16 назв.) Б. ц Текст : непосредственный.	ЛС — 11 шт БМ — 2 шт
330И46	Макроэкономика: учебное пособие / Е. М. Ильинская; СПетерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения СПб.: Изд-во ГУАП, 2017 185 с.: рис Библиогр.: с. 181 - 183 (41 назв.) ISBN 978-5-8088-1223-9: Б. ц Текст: непосредственный.	ЛС — 16 шт БМ — 5 шт
330K65	История экономических учений : учебнометодическое пособие / Л. А. Коптева, О. А. Бизина; СПетерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения Санкт-Петербург : Изд-во ГУАП, 2022 142 с Библиогр.: с. 130 - 134 (80 назв.) Б. ц Текст : непосредственный. На с. 116 - 129 : Глоссарий	ЛС – 4 шт
330И46	Экономика: учебно-методическое пособие / Е. М. Ильинская, Я. О. Сумбарова, О. А. Бизина; СПетерб. гос. ун-т аэрокосм.	ЛС – 4 шт

		
	приборостроения Санкт-Петербург: Изд-во	
	ГУАП, 2022 72 с. : табл Библиогр.: с. 66 -	
	69 Б. ц Текст : непосредственный.	
338Э40	Экономика: методические указания по	ЛС – 5 шт
	освоению дисциплины / СПетерб. гос. ун-т	
	аэрокосм. приборостроения ; сост.: Е. М.	
	Ильинская, О. А. Бизина Санкт-Петербург:	
	Изд-во ГУАП, 2023 34 с. : табл Библиогр.:	
	с. 34 (5 назв.) Б. ц Текст :	
	непосредственный.	
330И46	Экономика : сборник задач. ч. 1.	ЛС – 4 шт
	Микроэкономика / Е. М. Ильинская, Я. О.	
	Сумбарова ; СПетерб. гос. ун-т аэрокосм.	
	приборостроения Санкт-Петербург: Изд-во	
	ГУАП, 2021 36 с Библиогр.: с. 32 - 34 (41	
	назв.) Б. ц Текст : непосредственный.	
	Гребенников, П. И. Экономика:	
	учебник для вузов / П. И. Гребенников,	
	Л. С. Тарасевич. — 5-е изд., перераб. и	
	доп. — Москва: Издательство Юрайт,	
URL: https://urait.ru/bcode/488548	2022. — 310 с. — (Высшее	
	образование). — ISBN 978-5-534-08979-	
	0. — Текст : электронный //	
	Образовательная платформа Юрайт	
	[сайт].	
LIDI - letter a //www.it www.lb. a a da /401252		
URL: https://urait.ru/bcode/491252	Васильев, В. П. Экономика: учебник и	
	практикум для вузов / В. П. Васильев,	
	Ю. А. Холоденко. — 3-е изд., перераб. и	
	доп. — Москва: Издательство Юрайт,	
	2022. — 316 с. — (Высшее	
	образование). — ISBN 978-5-534-13155-	
	0. — Текст : электронный //	
	Образовательная платформа Юрайт	
	[сайт].	
URL: https://urait.ru/bcode/491569	Экономика: учебник и практикум для	
ORE. <u>https://drant.ru/beode/471307</u>		
	вузов / В. М. Пищулов [и др.]; под	
	общей редакцией В. М. Пищулова. —	
	Москва: Издательство Юрайт, 2022. —	
	179 с. — (Высшее образование). —	
	ISBN 978-5-534-02993-2. — Текст :	
	электронный // Образовательная	
	платформа Юрайт [сайт].	
URL: https://urait.ru/bcode/468734	Экономическая теория: учебник для	
	вузов / В. Ф. Максимова [и др.]; под	
	общей редакцией В. Ф. Максимовой. —	
	2-е изд., перераб. и доп. — Москва:	
	Издательство Юрайт, 2021. — 592 с. —	
	(Высшее образование). — ISBN 978-5-	
	534-12547-4. — Текст : электронный //	
	ЭБС Юрайт [сайт].	
URL: https://urait.ru/bcode/473844	<i>Левина,</i> $E. A. Микроэкономика:$	
	учебник и практикум для вузов /	
	Е. А. Левина, Е. В. Покатович. —	
	Москва: Издательство Юрайт, 2021. —	
		I

	673 с. — (Высшее образование). —
	ISBN 978-5-534-09724-5. — Текст :
	электронный // ЭБС Юрайт [сайт].
URL: https://urait.ru/bcode/474904	Богатырева, М. В. Макро- и
	микроэкономика: учебник и практикум
	для вузов / М. В. Богатырева,
	А. Е. Колмаков, М. А. Колмаков. —
	Москва: Издательство Юрайт, 2021. —
	424 с. — (Высшее образование). —
	ISBN 978-5-534-08904-2. — Текст :
	электронный // ЭБС Юрайт [сайт].

7. Перечень электронных образовательных ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Перечень электронных образовательных ресурсов информационнотелекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины приведен в таблице 9.

Таблица 9 — Перечень электронных образовательных ресурсов информационнотелекоммуникационной сети «Интернет»

URL адрес	Наименование	
https://urait.ru/	Официальный сайт издательства Юрайт	
https://rosstat.gov.ru/	Официальный сайт Федеральной службы государственной	
	статистики	
https://lms.guap.ru/	Единая электронная образовательная среда ГУАП	

8. Перечень информационных технологий

8.1. Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине.

Перечень используемого программного обеспечения представлен в таблице 10.

Таблица 10– Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование
	Не предусмотрено

8.2. Перечень информационно-справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень используемых информационно-справочных систем представлен в таблице 11.

Таблица 11- Перечень информационно-справочных систем

№ п/п	Наименование
	Не предусмотрено

9. Материально-техническая база

Состав материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине, представлен в таблице12.

Таблица 12 – Состав материально-технической базы

№ п/п	Наименование составной части материально-технической базы	Номер аудитории (при необходимости)

1	Мультимедийная лекционная	ЛС 24-03
	аудитория	
2	Библиотека,	Аудитория укомплектована
	Интернет-класс ГУАП (для	специализированной (учебной) мебелью,
	Самостоятельной работы)	оснащена компьютерной техникой с
		возможностью подключения к сети
		«Интернет» и обеспечено доступом в
		электронную информационно-
		образовательную среду

10. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

10.1. Состав оценочных средствдля проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине приведен в таблице 13.

Таблица 13 – Состав оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

1 ' ' ' ' '	
Вид промежуточной аттестации	Перечень оценочных средств
Экзамен	Список вопросов к экзамену;
	Задачи;
	Тесты.
Дифференцированный зачёт	Список вопросов;
	Тесты;
	Задачи.

10.2. В качестве критериев оценки уровня сформированности (освоения) компетенций обучающимися применяется 5-балльная шкала оценки сформированности компетенций, которая приведена в таблице 14. В течение семестра может использоваться 100-балльная шкала модульно-рейтинговой системы Университета, правила использования которой, установлены соответствующим локальным нормативным актом ГУАП.

Таблица 14 – Критерии оценки уровня сформированности компетенций

Оценка компетенции	V	
5-балльная шкала	Характеристика сформированных компетенций	
«отлично» «зачтено»	 обучающийся глубоко и всесторонне усвоил программный материал; уверенно, логично, последовательно и грамотно его излагает; опираясь на знания основной и дополнительной литературы, тесно привязывает усвоенные научные положения с практической деятельностью направления; умело обосновывает и аргументирует выдвигаемые им идеи; делает выводы и обобщения; свободно владеет системой специализированных понятий. 	
«хорошо» «зачтено»	 обучающийся твердо усвоил программный материал, грамотно и по существу излагает его, опираясь на знания основной литературы; не допускает существенных неточностей; увязывает усвоенные знания с практической деятельностью направления; аргументирует научные положения; делает выводы и обобщения; владеет системой специализированных понятий. 	
«удовлетворительно» «зачтено»	 обучающийся усвоил только основной программный материал, по существу излагает его, опираясь на знания только основной литературы; допускает несущественные ошибки и неточности; испытывает затруднения в практическом применении знаний 	

Оценка компетенции	Характеристика сформированных компетенций
5-балльная шкала	ларактеристика сформированных компетенции
	направления;
	– слабо аргументирует научные положения;
	– затрудняется в формулировании выводов и обобщений;
	 частично владеет системой специализированных понятий.
	– обучающийся не усвоил значительной части программного
	материала;
«неудовлетворительно» «не зачтено»	– допускает существенные ошибки и неточности при
	рассмотрении проблем в конкретном направлении;
	 испытывает трудности в практическом применении знаний;
	– не может аргументировать научные положения;
	 не формулирует выводов и обобщений.

10.3. Типовые контрольные задания или иные материалы. Вопросы (задачи) для экзамена представлены в таблице 15.

Таблица 15 – Вопросы (задачи) для экзамена

№ п/п	Перечень вопросов (задач) для зачета / дифф. зачета	Код индикатора
1.	Предмет экономической теории. Методы экономического исследования.	УК-10.3.1
2.	Классификация экономических ресурсов. Проблема экономического выбора. Кривая производственных возможностей.	УК-2.3.1
3.	Спрос. Неценовые факторы спроса. Закон спроса.	УК-10.3.1
4.	Предложение. Неценовые факторы предложения. Закон предложения.	УК-10.3.1
5.	Равновесие спроса и предложения.	УК-10.У.1
6.	Инструменты государственного регулирования рынка. Фиксированные цены, налоги, субсидии и дотации.	УК-10.3.1
7.	Эластичность спроса. Коэффициенты эластичности спроса. Факторы влияющие на эластичность спроса.	УК-10.У.1
8.	Эластичность предложения. Коэффициент ценовой эластичности предложения. Факторы влияющие на эластичность предложения.	УК-10.У.1
9.	Понятие полезности. Общая полезность. Предельная полезность.	УК-10.3.1
10.	Кардиналистский подход к оценке полезности. Первый и второй законы Госсена.	УК-10.У.1
11.	Ординалистский подход к оценке полезности. Кривые безразличия. Свойства кривых безразличия. Бюджетная линия. Свойства бюджетной линии. Равновесие потребителя. Предельная норма замены одного товара другим. Геометрическое толкование оптимума потребителя.	УК-10.У.1
12.	Реакция потребителя на изменение дохода.	УК-10.У.1
13.	Реакция потребителя на изменение цены.	УК-10.У.1
14.	Производство. Производственная функция. Общий продукт. Средний продукт. Предельный продукт.	УК-10.3.1

15.	Выбор производственной технологии. Изокванты. Предельная норма технологического замещения. Изокоста.	УК-10.У.1
16.	Эффект масштаба производства. Постоянная, возрастающая, уменьшающаяся отдача от асштаба. Линия роста фирмы. Отдача от фактора. Закон убывающей предельной производительности.	УК-10.3.1
17.	Затраты (издержки) фирмы. Явные (бухгалтерские) издержки. Неявные издержки. Бухгалтерская прибыль. Нормальная прибыль. Экономическая прибыль. Затраты (издержки) фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах.	УК-10.3.1
18.	Классификация рыночных структур Совершенная конкуренция. Монополия. Олигополия. Монополистическая конкуренция.	УК-10.3.1
19.	Поведение предприятия в условиях совершенной конкуренции.	УК-2.В.2
20.	Поведение фирмы в условиях монополии. Совокупный доход и совокупные издержки монополиста. Спрос и предельный доход монополиста. Равновесие монополии в краткосрочном периоде. Потери общества. Ценовая дискриминация.	УК-2.В.2
21.	Олигополия. Дуополия как частный случай олигополии. Индекс Герфиндаля. Модель некооперативного поведения «дилемма заключенного». Ломаная кривая спроса. Тайный сговор. Лидерство в ценах. Принцип ценообразования «издержки плюс». Плюсы и минусы олигополистической структуры рынка.	УК-2.В.2
22.	Монополистическая конкуренция. Формирование цены в краткосрочном и долгосрочном периоде.	УК-2.В.2
23.	Особенности рынка труда. Спрос и предложение на рынке труда. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы.	УК-10.У.1
24.	Рынок капитала. Спрос и предложение на рынке услуг капитала.	УК-10.У.1
25.	Спрос и предложение на рынке заемных средств. Ставка (норма) процента. Номинальная и реальная ставка процента. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений.	УК-10.У.1
26.	Рынок земельных ресурсов и земельная рента. Дифференциальная земельная рента.	УК-10.У.1
27.	Преимущества и недостатки рыночного механизма. Дифференциация доходов и социальная справедливость. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца и коэффициент Джини. Проблемы фиаско рынка. Внешние эффекты.	УК-10.У.1

Вопросы (задачи) для зачета / дифф. зачета представлены в таблице 16.

Таблица 16 – Вопросы (задачи) для зачета / дифф. зачета

	1 () () () () () () () () () (
№ п/п	Перечень вопросов (задач) для зачета / дифф. зачета	Код

		индикатора
1.	Предмет макроэкономики. Система взаимосвязей между	УК-10.У.1
	экономическими субъектами в национальной экономике.	
	Модель кругооборота доходов и расходов в национальном	
	хозяйстве.	
2.	Система национальных счетов. Основные	УК-10.3.1
	макроэкономические показатели.	****
3.	Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен.	УК-10.3.1
4.	Валовый внутренний продукт и методы его расчета.	
5.	Совокупный спрос Неценовые факторы совокупного	УК-10.3.1
	спроса.	
6.	Совокупное предложение. Неценовые факторы	УК-10.3.1
	совокупного предложения.	
7.	Макроэкономическое равновесие в модели AD-AS.	УК-2.В.2
8.	Модель AD-AS. Изменение совокупного спроса.	УК-2.В.2
9.	Модель AD-AS. Изменение совокупного предложения.	УК-2.В.2
10.	Модель совокупных расходов. Основной психологический	УК-2.В.2
	закон Кейнса.	
11.	Функция потребления. Предельная склонность к	УК-10.У.1
	потреблению.	
12.	Функция сбережения. Предельная склонность к	УК-10.У.1
	сбережению.	
13.	Инвестиции в модели совокупных расходов. Автономные	УК-10.У.1
	инвестиции. Индуцированные инвестиции. Эффект	
	акселератора. Эффект мультипликатора.	
14.	Сбережения, инвестиции и равновесный уровень дохода.	УК-10.У.1
15.	Графическая интерпретация модели совокупных расходов.	УК-2.В.2
	«Кейнсианский крест».	
43.	Экономические циклы. Фазы экономического цикла.	УК-10.У.1

Перечень тем для курсового проектирования/выполнения курсовой работы представлены в таблице 17.

Таблица 17 — Перечень тем для курсового проектирования/выполнения курсовой работы

<u> </u>	
№ п/п	Примерный перечень тем для курсового проектирования/выполнения курсовой работы
	Учебным планом не предусмотрено

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в виде тестирования представлены в таблице 18.

Таблица 18 – Примерный перечень вопросов для тестов

таолица то	примерным пере тень вопросов для тестов	
№ п/п	Примерный перечень вопросов для тестов	Код
J\2 11/11	примерный перечень вопросов для тестов	индикатора
	Инструкция: Прочитайте текст и установите соответствие. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию в правом столбце	
1.	Вопрос: Рассчитайте предельный продукт каждого рабочего, если известны следующие данные: Если Q=1, то TP=30 Если Q=2, то TP=70	УК-10.3.1

	Если Q=3, то TP=100	
	Если Q=4, то TP=120	
	Если Q=5, то TP=130	
	Q – количество рабочих	
	ТР – совокупный продукт	
	1. MP(1) A) 30	
	3. MP(3) B) 30	
	4. MP(4) Γ) 20	
	5. MP(5) Д) 10	
	Ключ: 1А, 2Б, 3В, 4Г, 5Д	
	Результат оценивания: Задание закрытого типа на	
	установление соответствия считается верным, если	
	установлены все соответствия (позиции из одного столбца	
	верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное	
	совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный	
	ответ или его отсутствие – 0 баллов (либо указывается «верно»	
	\ «неверно»)	
	Инструкция: Прочитайте текст и установите соответствие. К	
	каждой позиции, данной в левом столбце, подберите	
	соответствующую позицию в правом столбце	
	coordinate in the particular of the particular o	
	l l	
	Вопрос: В рыночной экономике экономические ресурсы	
	Вопрос: В рыночной экономике экономические ресурсы	
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и	
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода	
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода	
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата	
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля Б) Рента	
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля Б) Рента 3. Капитал В) Проценты	VIC 2 2 1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля Б) Рента	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля Б) Рента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля Б) Рента 3. Капитал В) Проценты	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля Б) Рента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля Б) Рента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Рента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Рента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Рента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Грента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно»	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Грента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Рента 3. Капитал В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно»)	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1А, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите	УК-2.3.1
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую	УК-2.3.1
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1А, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите	
2.	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность расчетных значений слева направо	УК-2.3.1
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно» («неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность расчетных значений слева направо Вопрос: Определите предельную полезность (МU) каждой	
	свободно покупаются и продаются. Сопоставьте вид ресурса и его видом дохода Вид ресурса Вид дохода 1. Труд А) Заработная плата 2. Земля В) Проценты 4. предприниматель Г) Капитал Ключ: 1A, 2Б, 3В, 4Г Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого столбца) Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность расчетных значений слева направо	

Есии Q=1, то ТU=100 Бели Q=2, то ТU=120 Бели Q=3, то ТU=135 Есии Q=4, то TU=145 Есии Q=5, то TU=145 Есии Q=5, то TU=153 Q — количество единиц товара, шт TU — общая полезность, Ключ: 100, 20, 15, 10, 8 Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считастся верным, сели правильно указана вся последовательность цифр. Поппое совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, сели допущены ощибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текет и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность слева направо Вопрос: Расположите экопомические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считастея верным, сели правильно указана все последовательности пифр. Поппое совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены опшбки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «последовательности поры правильно указана все последовательности пифр. Поппое совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены опшбки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «керно») «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается урависизмии: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычисите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи вяляется оптимальным. 5. а) Ре=10; Qe=600 Б) Ре-0; Qe=1000 В) Ре=1000; Qe=0 Г) Ре=600; Qe=10		E O 1 TH 100	
Если Q=3, то TU=135 Если Q=4, то TU=145 Если Q=4, то TU=145 Если Q=5, то TU=153 Q — количество единиц товара, шт TU — общая полезность Ключ: 100, 20, 15, 10, 8 Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полпос совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допушены ощибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запипште соответствующую последовательность. Запипште соответствующую последовательность слева направо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательность синтается верным, если правильно указана вся последовательность шфр. Полнос совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены опибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается урависшиями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равиовесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 4) Ре=10; Qe=600 Б) Ре—0; Qe=1000 В) Ре=00; Qe=1000			
Если Q=4, то TU=145 Если Q=5, то TU=153 Q — количество единиц товара, шт TU — общая полезность Ключ: 100, 20, 15, 10, 8 Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верпо» \ «певерпо») Ниструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность. Запишите соответствующую последовательность елева паправо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задапис закрытого типа па установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены опшбки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на пекий товар описывается уравненнями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите парамстры равновесня и обоспуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 4. № 2-10; Qe=600 В) Ре=0; Qe=1000			
Если Q−5, то TU=153 Q — количество единиц товара, шт TU — общая полезность Ключ: 100, 20, 15, 10, 8 Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верпо» \ «певерпо») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность. Запишите соответствующую последовательность. В паправо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полюе совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «певерно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите артументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd−1000−40P, Qs−300+30P. Вычислите параметры двановсемя и обоснуйте какой из методов решения задачи является отгимальным. A) Pe=10; Qe=6000 B) Pe=0; Qe=1000 B) Pe=100; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10			
ТU — общая полезность Ключ: 100, 20, 15, 10, 8 Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены опибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность слева паправо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность пифр. Полное совпадение с верпым ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отегутетвует — 0 баллов (либо указывается «верно») \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. A) Pc=10; Qc=600 B) Pc=0; Qc=1000 B) Pc=00; Qc=100 B) Pc=600; Qc=10			
ТU — общая полезность Ключ: 100, 20, 15, 10, 8 Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены опибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность слева паправо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность пифр. Полное совпадение с верпым ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отегутетвует — 0 баллов (либо указывается «верно») \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. A) Pc=10; Qc=600 B) Pc=0; Qc=1000 B) Pc=00; Qc=100 B) Pc=600; Qc=10		О – количество единиц товара, шт	
Результат оценивания: Задапис закрытого типа па установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность щифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены опиобки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность слева направо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указапа вся последовательность цифр. Полпос совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллом (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. A) Pc=10; Qc=600 Б) Pc=0; Qc=1000 В) Pc=600; Qc=10			
установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (пибо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность слева направо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ощибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно») \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. задачи является оптимальным. A) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 B) Pe=1000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10		Ключ: 100, 20, 15, 10, 8	
последовательность. Запишите соответствующую последовательность слева направо Вопрос: Расположите экономические категории в порядке убывания величин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. A) Ре=10; Qe=600 Б) Ре=0; Qe=1000 В) Ре=1000; Qe=0 Г) Ре=600; Qe=10		установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо	
убывания всличин: 1. ЧВП 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. A) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 В) Pc=1000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10		последовательность. Запишите соответствующую	
 2. ВВП 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД УК-10.3.1 4. ЛД 5. НД УК-10.3.1 Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. задачи является оптимальным. 5. 4) Ре=10; Qe=600 Б) Ре=0; Qe=1000 В) Ре=00; Qe=1000 В) Ре=600; Qe=10 		убывания величин:	
 3. ЛРД 4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. задачи является оптимальным. A) Pe=10; Qe=600 B) Pe=0; Qe=1000 B) Pe=1000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10 		1. ЧВП	
4. ЛД 5. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 4. ЛД 5. НД 5. НД 5. УК-10.3.1		2. BBП	
 4. Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. задачи является оптимальным. А) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 B) Pe=1000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10 		3. ЛРД	
 Б. НД Ключ: 2, 1, 5, 4, 3, Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. задачи является оптимальным. 5. 4) Ре=10; Qe=600 Б) Ре=0; Qe=1000 B) Ре=1000; Qe=0 Г) Ре=600; Qe=10 	4	4. ЛД	VV 10 2 1
Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует − 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. задачи является оптимальным. A) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 В) Pe=000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10	4.		УК-10.3.1
установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно» \ Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. Задачи является оптимальным. А) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 В) Pe=000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10		Ключ: 2, 1, 5, 4, 3,	
 Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Спрос и предложение на некий товар описывается уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. 5. задачи является оптимальным. A) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 B) Pe=1000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10 		установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо	
уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения задачи является оптимальным. A) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 B) Pe=1000; Qe=0 Г) Pe=600; Qe=10		Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и	
A) Pe=10; Qe=600 B) Pe=0; Qe=1000 B) Pe=1000; Qe=0 Γ) Pe=600; Qe=10		уравнениями: Qd=1000-40P, Qs=300+30P. Вычислите параметры равновесия и обоснуйте какой из методов решения	
	5.	задачи является оптимальным. A) Pe=10; Qe=600 Б) Pe=0; Qe=1000 В) Pe=1000; Qe=0	УК-2.В.2

	,	
	Pe=10; Qe=600 Обоснование: оптимальный метод — аналитический, путем приравнивая уравнений. Другие методы (графический и табличный) при указании значение далеких от Pe=10 не позволят найти ответ.	
	Результат оценивания: Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из четырех предложенных и обоснованием выбора считается верным, если правильно указана цифра и приведены конкретные аргументы, используемые при выборе ответа. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие — 0 баллов (указывается «верно» \ «неверно»)	
6.	Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Используя методы экономического планирования дайте рекомендации домашнему хозяйству стоит ли потратить денежные средства сейчас или вложить деньги в банк. При условии, что 100 ден.ед. будут вложены в банк, то через год домашнее хозяйство получит 112 ден.ед. Инфляция за данный период составляет 14 % в год. Обоснуйте принятое экономическое решение и рассчитайте значение реальной процентной ставки. А) Rr = -2%, рекомендовано тратить деньги сейчас Б) Rr = 2%, рекомендовано сберечь деньги положив их в банк В) Rr= -2%, рекомендовано сберечь деньги положив их в банк Г) Rr= 2%, рекомендовано тратить деньги сейчас Ключ: А Обоснование: Реальная процентная ставка -2%, следовательно, при отрицательной ставке целесообразно тратить деньги сейчас Результат оценивания: Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из четырех предложенных и обоснованием выбора считается верным, если правильно указана цифра и приведены конкретные аргументы, используемые при выборе ответа. Полное совпадение с верным	УК-10.У.1
	ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов (указывается «верно» \ «неверно») Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильные	
7.	варианты ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов Вопрос: Уточните, какие из перечисленных понятий относятся к макроэкономике? 1. Инфляция.	УК-2.3.1
	2. Безработица.	

	2 0	
	3. Спрос на конкретный товар.4. ВВП.	
	5. Рыночное равновесие.	
	Ключ: 1, 2, 4	
	Обоснование: Инфляция, безработица и ВВП относятся к макроэкономическим показателям, отражающим состояние экономики в целом	
	Результат оценивания: Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора считается верным, если правильно указаны цифры и приведены конкретные аргументы, используемые при выборе ответов. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно»)	
	Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов	
	Boпрос: Выявите, какие из следующих выражений представляет собой общие издержки? 1.	
	Ключ: 3, 5	
8.	Обоснование: Общие издержки представляют сумму общих постоянных и общих переменных затрат. Также сложив средние постоянные со средними переменными издержками и умножив на количество получим общие издержки	УК-10.3.1
	Результат оценивания: Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора считается верным, если правильно указаны цифры и приведены конкретные аргументы, используемые при выборе ответов. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно»)	
9.	Инструкция: Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ	УК-10.У.1
9.	Вопрос: Используя методы экономического планирования дайте рекомендации домашнему хозяйству стоит ли потратить	

	денежные средства сейчас или вложить деньги в банк. При условии, что 100 ден.ед. будут вложены в банк, то через год домашнее хозяйство получит 116 ден.ед. Инфляция за данный период составляет 11% в год. Обоснуйте принятое экономическое решение и рассчитайте значение реальной процентной ставки. Эталонный ответ: Реальная процентная ставка 5%, следовательно, при положительной ставке лучше сберечь деньги положив их в банк	
	Результат оценивания: Задание открытого типа с развернутым ответом считается верным, если ответ совпадает с эталонным по содержанию и полноте. Правильный ответ за задание оценивается в 3 балла, если допущена одна ошибка \ неточность \ ответ правильный, но не полный - 1 балл, если допущено более 1 ошибки \ ответ неправильный \ ответ отсутствует – 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно»)	
10.	Инструкция: Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Вопрос: Дана функция спроса на товар: Qd = -3+P. Определите вид эластичности спроса по цене, если P=2. Обоснуйте выбор формулы для проведения расчетов и определите вид эластичности спроса Эталонный ответ: Для решения задачи используется формула точечной эластичности спроса (Qd)' × P/Q. (расчет по формуле дуговой эластичности возможен на отрезке от P1 до P2). Edp=2 значит, если коэффициент Edp >1, то это эластичный спрос Результат оценивания: Задание открытого типа с развернутым ответом считается верным, если ответ совпадает с эталонным по содержанию и полноте. Правильный ответ за задание оценивается в 3 балла, если допущена одна ошибка \ неточность \ ответ правильный, но не полный - 1 балл, если допущено более 1 ошибки \ ответ неправильный \ ответ отсутствует – 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно»)	УК-2.В.2
11.	Инструкция: Прочитайте текст и установите соответствие. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию в правом столбце Вопрос: Компания "ТехноПроект" разрабатывает новую модель электронного устройства. Инженер-разработчик, отвечающий за оптимизацию производственных процессов, анализирует издержки производства. Установлено, что общие издержки представлены функцией TC=30+40Q,	ОПК-2.У.3

	где ТС - общие издержки в тысячах рублей, Q - количество выпускаемых устройств в тысячах штук. Рассчитайте значение издержек для компании "ТехноПроект" при производстве новой модели устройства. Издержки	
12.	Инструкция: Прочитайте текст и установите последовательность. Запишите соответствующую последовательность расчетных значений слева направо Вопрос: Компания "ИнноваТех" занимается производством оптико-электронных приборов. Инженер-технолог, отвечающий за оптимизацию производственных процессов, планирует увеличить производственную мощность. В целях оптимизации он анализирует влияние дополнительных факторов производства на общий продукт. Рассчитайте предельный продукт каждого фактора производства, и запишите правильную последовательность, если известны следующие данные К – фактор производств (станок), ТР-совокупный продукт Если К=1, то ТР=30, Если К=2, то ТР=70, Если К=3, то ТР=100, Если К=4, то ТР=120,	ОПК-2.У.3
	Результат оценивания: Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если допущены ошибки или ответ отсутствует — 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно»)	
13.	Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Вопрос: Компания "ТехноПроект" разрабатывает новую	ОПК-2.У.3

модель электронного устройства. Инженер-разработчик, отвечающий за оптимизацию производственных процессов, изучает зависимость общих издержек производства от количества выпускаемых устройств. Он установил, что общие издержки представлены функцией TC=30+40Q, где TC - общие издержки в тысячах рублей, Q - количество выпускаемых устройств в тысячах штук. Вычислите величину предельных издержек (МС) для компании "ТехноПроект" при производстве новой модели устройства. Обоснуйте выбранную формулу

A) 20

Б) 40

B) 60

Γ) 80

Ключ: Б

Обоснование: МС= (ТС)′

Результат оценивания: Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из четырех предложенных и обоснованием выбора считается верным, если правильно указана цифра и приведены конкретные аргументы, используемые при выборе ответа. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, неверный ответ или его отсутствие -0 баллов (указывается «верно» \ «неверно»)

Инструкция: Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов

Вопрос: Компания "ТехноПроект" разрабатывает новую модель оптико-электронного устройства. Определите, какие **неценовые** факторы влияют на увеличение предложения? И обоснуйте, в какую сторону они сдвигают график предложения

А) снижение цен на ресурсы;

- Б) повышение цен на ресурсы;
- В) улучшение технологий производства
- Г) увеличение налогов

Ключ: А, В,

Обоснование: Снижение цен на ресурсы и применение современных технологий производства- неценовые факторы, которые увеличивают предложение на рынке и сдвигаю график предложения вправо.

Результат оценивания: Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора считается верным, если правильно указаны цифры и приведены конкретные аргументы, используемые при выборе ответов. Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом, если

14.

ОПК-2.3.1

	допущены ошибки или ответ отсутствует – 0 баллов (либо	
	указывается «верно» \ «неверно»)	
	Инструкция: Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Вопрос: Компания "ИнноваТех" занимается производством оптико-электронных приборов. Инженер-конструктор, отвечающий за создание продукта изучает различные варианты	
	использования трудовых и капитальных ресурсов для оптимизации производственного процесса. Выведите уравнение изокосты фирмы (линия на графике, которая показывает все доступные для фирмы сочетания труда и капитала)	
15.	Где С - сумма расходов организации на все факторы производства составляет 5000 усл.ед. К – количество используемого капитала; г – цена единицы капитала составляет 50 усл.ед.;	
	L- количество используемого; $w-$ цена единицы труда составляет 400 усл.ед.	ОПК-2.У.3
	Эталонный ответ:	
	Уравнение изокосты имеет вид:	
	С=Kr+Lw, тогда	
	5000 = 50K + 400L	
	100=K+8L	
	Результат оценивания: Задание открытого типа с	
	развернутым ответом считается верным, если ответ совпадает с эталонным по содержанию и полноте. Правильный ответ за задание оценивается в 3 балла, если допущена одна ошибка \ неточность \ ответ правильный, но не полный - 1 балл, если допущено более 1 ошибки \ ответ неправильный \ ответ	
	отсутствует – 0 баллов (либо указывается «верно» \ «неверно»)	

Перечень тем контрольных работ по дисциплине обучающихся заочной формы обучения, представлены в таблице 19.

Таблица 19 – Перечень контрольных работ

№ п/п	Перечень контрольных работ	
	Не предусмотрено	

- 10.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания индикаторов, характеризующих этапы формирования компетенций, содержатся в локальных нормативных актах ГУАП, регламентирующих порядок и процедуру проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГУАП.
 - 11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

11.1. Методические указания для обучающихся по освоению лекционного материала по дисциплине «Экономическая теория».

Основное назначение лекционного материала — логически стройное, системное, глубокое и ясное изложение учебного материала. Назначение современной лекции в рамках дисциплины не в том, чтобы получить всю информацию по теме, а в освоении фундаментальных проблем дисциплины, методов научного познания, новейших достижений научной мысли. В учебном процессе лекция выполняет методологическую, организационную и информационную функции. Лекция раскрывает понятийный аппарат конкретной области знания, её проблемы, дает цельное представление о дисциплине, показывает взаимосвязь с другими дисциплинами.

Планируемые результаты при освоении обучающимися лекционного материала:

- получение современных, целостных, взаимосвязанных знаний, уровень которых определяется целевой установкой к каждой конкретной теме;
 - получение опыта творческой работы совместно с преподавателем;
- развитие профессионально-деловых качеств, любви к предмету и самостоятельного творческого мышления.
 - появление необходимого интереса, необходимого для самостоятельной работы;
- получение знаний о современном уровне развития науки и техники и о прогнозе их развития на ближайшие годы;
- научиться методически обрабатывать материал (выделять главные мысли и положения, приходить к конкретным выводам, повторять их в различных формулировках);
 - получение точного понимания всех необходимых терминов и понятий.

Лекционный материал может сопровождаться демонстрацией слайдов и использованием раздаточного материала при проведении коротких дискуссий об особенностях применения отдельных тематик по дисциплине.

Структура предоставления лекционного материала:

- Вступление (кратко формулируется тема, сообщается план и задачи, перечисляется литература к лекции, показывается связь с предыдущим учебным материалом, обозначается теоретическая и практическая значимость темы.)
- Основная часть (Цели основной части лекции направлены на раскрытие содержания темы, изложение и конкретизация ключевых идей и положений, на анализ явлений, связей, отношений.);
- Заключение (подводится итог, кратко повторяются и обобщаются основные положения, формулируются выводы и даются рекомендации по выполнению самостоятельной работы. Традиционно в заключение студентам предоставляется возможность задать вопросы, но временное пространство для вопросов может быть задано и в основной части лекции. Известно, что взрослыми слушателями активно удерживается внимание в течение 15-20 минут, затем целесообразно давать им возможность включить полученные новые знания в существующую систему знаний путем формулирования наводящих вопросов, поиска ответов на них в малых группах)

11.2. Методические указания для обучающихся по прохождению практических (семинарских) занятий

Практическое (семинарское) занятие является одной из основных форм организации учебного процесса, заключающаяся в выполнении обучающимися под руководством преподавателя комплекса учебных заданий с целью усвоения научнотеоретических основ учебной дисциплины, приобретения умений и навыков, опыта творческой деятельности.

Основной целью для обучающегося является систематизация и обобщение знаний по изучаемой теме, разделу, формирование умения работать с дополнительными источниками информации, сопоставлять и сравнивать точки зрения, конспектировать

прочитанное, высказывать свою точку зрения и т.п. В соответствии с ведущей дидактической целью содержанием семинарских занятий являются узловые, наиболее трудные для понимания и усвоения темы, разделы дисциплины. Спецификой данной формы занятий является совместная работа преподавателя и обучающегося над решением поставленной проблемы, а поиск верного ответа строится на основе чередования индивидуальной и коллективной деятельности.

При подготовке к (практическому) семинарскому занятию по теме прослушанной лекции необходимо ознакомиться с планом его проведения, с литературой и научными публикациями по теме практического занятия (семинара).

Целью практического занятия (семинара) для обучающегося является привитие обучающимся умений и навыков практической деятельности по изучаемой дисциплине «Экономическая теория».

Планируемые результаты при освоении обучающимся практических занятий (семинара):

- закрепление, углубление, расширение и детализация знаний при решении конкретных задач;
- развитие познавательных способностей, самостоятельности мышления, творческой активности;
- овладение новыми методами и методиками изучения конкретной учебной дисциплины;
- выработка способности логического осмысления полученных знаний для выполнения заданий;
- обеспечение рационального сочетания коллективной и индивидуальной форм обучения.

Требования к проведению практических занятий (семинара)

Проведение практических занятий (семинара) строится на закреплении лекционного материала и результатов самостоятельной работы, обучающихся с экономической литературой и другими источниками.

При проведении практических занятий (семинара) в форме групповых дискуссий студенты должны принимать активное участие в обсуждении учебных вопросов: выступать с докладами, рефератами, обзорами научных статей, отдельных публикаций периодической печати, касающихся содержания темы практического занятия.

Участие в дискуссии формирует у обучающихся и преподавателей коммуникативные навыки, культуру общения, умение аргументировано доказывать свою точку зрения, умение слушать и уважать мнение оппонента. Известно, что проблемная ситуация возникает при противоречивости суждений и побуждает искать ответ на возникший вопрос, т.е. искать разрешение противоречия. Нахождение ответа в ходе дискуссии, решение проблемы становится собственным «достижением» студента, основывающимся на более глубоких знаниях.

На практических занятиях (семинарах) предпочтительней обсуждать те темы дисциплины, усвоение которых определяет качество профессиональной подготовки, либо вопросы, наиболее трудные для понимания и усвоения.

На практических занятиях (семинарах) также предусматривается выполнение, решение типовых задач, действие по инструкции и другое, а также проверка знаний, глубины проработки материала. Часть их может быть рассмотрена на занятии, часть использована в качестве домашнего задания.

Практические занятия (семинары) по дисциплине рекомендуется проводить в виде решения конкретных практических ситуаций по заранее обозначенному плану. На практических занятиях (семинарах) необходимо поощрять добровольность выступлений обучающихся по обозначенной теме, что будет способствовать их активности в участии на занятии.

Преподавателю необходимо обеспечить активное участие каждого студента. Студенты должны уяснить предложенный план занятия, осмыслить вынесенные для обсуждения вопросы, место каждого из вопросов в раскрытии темы занятия. Подводя итоги занятию и оценивая выступления обучающихся, следует исправить допущенные ими ошибки и указать недостатки, но мотивировать их желание качественнее подготовится к следующему занятию. По окончании практического занятия (семинара) преподаватель выставляет оценки за активное участие в обсуждении предложенных к решению практических ситуаций.

Проведение практических занятий (семинара) по дисциплине «Экономическая теория» включает:

- 1. Выступление преподавателя, в котором следует осветить:
- значение темы в экономической системе;
- конкретные вопросы для более глубокого обсуждения;
- порядок практического занятия: время для решения практических заданий, правила контрольного опроса; текущий контроль успеваемости обучающихся на занятии.
 - 2. Устный опрос обучающихся по контрольным вопросам темы.
- 3. Решение практических заданий по теме с использованием методических материалов УМК дисциплины.
 - 4. Оценка работы обучающихся.

Таким образом, в ходе обсуждения вопросов и решения практических заданий (семинара), студента необходимо научить: вырабатывать экономические знания, а также систематизировать теоретические знания в процессе решения конкретных практических задач; обобщать знания в экономической области; формировать профессиональные навыки в области экономики. Это необходимо, чтобы в своей профессиональной деятельности использовать полученную систему знаний, в том числе и для целей принятия решений в системе управления организацией.

Методические указания к практическим занятиям хранятся в электронном виде на кафедре №81, в библиотеке ГУАП имеются экземпляры и на странице курса в LMS.

Экономика [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям. Ч. 1. Микроэкономика / С.-Петерб. гос. ун-т аэрокосм. приборостроения ; сост. О.А.Бизина. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : Изд-во ГУАП, 2023.

11.3. Методические указания для обучающихся по прохождению самостоятельной работы

В ходе выполнения самостоятельной работы, обучающийся выполняет работу по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия.

В процессе выполнения самостоятельной работы, у обучающегося формируется целесообразное планирование рабочего времени, которое позволяет им развивать умения и навыки в усвоении и систематизации приобретаемых знаний, обеспечивает высокий уровень успеваемости в период обучения, помогает получить навыки повышения профессионального уровня.

Методическими материалами, направляющими самостоятельную работу обучающихся являются:

- учебно-методический материал по дисциплине;

Заниматься самостоятельной работой обучающийся может в читальном зале университета или вне его стен.

11.4. Методические указания для обучающихся по прохождению текущего контроля успеваемости.

Текущий контроль успеваемости предусматривает контроль качества знаний обучающихся, осуществляемого в течение семестра с целью оценивания хода освоения дисциплины.

Текущий контроль проводится два раза в течение каждого семестра, в осеннем семестре – в октябре и декабре, в весеннем семестре - в марте и мае на практических занятиях (семинарах). Преподаватель должен проконтролировать выполнение студентами заданий по оценке приобретенных компетенций: тесты, доклады и задачи. В случае успешного решения двух задач, сделанного доклада и решенных тестов студент будет допущен с промежуточной аттестации.

Текущий контроль успеваемости предусматривает контроль качества знаний обучающихся, осуществляемого в течение семестра с целью оценивания хода освоения дисциплины по средствам проверки выполнения домашних письменных работ, расчетнографического задания, рефератов, тестирования или устного опроса. Результаты обучающихся по заданиям текущего контроль включаются в общий рейтинг баллов промежуточной аттестации. Текущий контроль во время семестра является постоянным, контрольные точки реализуются только на практических занятиях по дисциплине.

Текущий контроль успеваемости проводится после завершения изучения каждого раздела дисциплины. Методы ТКУ в зависимости от изучаемого материала: проведение проверочных работ в виде решения задач или тестирование в системе LMS. Примерный перечень вопросов для тестирования формируются исходя из содержания пройденного раздел. О конкретной дате ТКУ, методе проведения ТКУ, условиях успешного прохождения ТКУ преподаватель сообщает не позднее одной недели до текущего контроля успеваемости.

Если ТКУ проводится в форме теста с открытыми и закрытыми вопросам проходным минимумом является 60% правильных ответов.

Если ТКУ проводится в виде расчётно-графического задания, то преподавателем оценивается правильность расчетов, точность построения графиков и аргументированность выводов

Если ТКУ проводится в виде презентации подготовленной работы, то оценивается актуальность и полнота представленных данных, выступление и ответ студента на вопросы.

В уважительной случае, если студент ПО причине не выполнил контроля, требования текущего ему предоставляется возможность сдать задолженности по пропущенным темам

11.5. Методические указания для обучающихся по прохождению промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация обучающихся предусматривает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине. Она включает в себя:

- экзамен форма оценки знаний, полученных обучающимся в процессе изучения всей дисциплины или ее части, навыков самостоятельной работы, способности применять их для решения практических задач. Экзамен, как правило, проводится в период экзаменационной сессии и завершается аттестационной оценкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».
- дифференцированный зачет это форма оценки знаний, полученных обучающимся при изучении дисциплины, при выполнении курсовых проектов, курсовых работ, научно-исследовательских работ и прохождении практик с аттестационной оценкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»

Допуск к «экзамену» и «дифференцированному зачету» по промежуточной аттестации осуществляется при успешном прохождении текущего контроля, что докажет

успешное освоение таких индикаторов, как «Знать», «Уметь» и «Владеть», а также сформированность компетенции в целом.

Экзамен и дифференцированный зачет по курсу проходит в устной или письменной форме (определяется преподавателем) на основе перечня вопросов, которые отражают содержание действующей рабочей программы учебной дисциплины и включает в себя два теоретических вопроса и одну задачу. Список вопросов и примерные задачи к промежуточной аттестации утверждаются кафедрой и выдаются студентам для ознакомления.

Система оценок при проведении промежуточной аттестации осуществляется в соответствии с требованиями Положений «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов ГУАП, обучающихся по программы высшего образования» и «О модульно-рейтинговой системе оценки качества учебной работы студентов в ГУАП».

Лист внесения изменений в рабочую программу дисциплины

Дата внесения изменений и дополнений. Подпись внесшего изменения	Содержание изменений и дополнений	Дата и № протокола заседания кафедры	Подпись зав. кафедрой