

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
экономики и менеджмента

Ю.А. Дорошенко
« 28 » 04 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины (модуля)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

Специальность:

38.05.01, 38.05.02

Квалификация

Экономист – 38.05.01;
Специалист таможенного дела – 38.05.02

Форма обучения
очная

Институт **Экономики и менеджмента**

Кафедра **Теории и методологии науки**

Белгород 2022 г.

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по соответствующим направлениям подготовки (специальностям)
- учебных планов, утвержденных ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова.

Составители: д-р. эк. наук, проф.

ст. преп.

ст. преп.

ст. преп.

канд. экон. наук, доц.

канд. экон. наук, доц.

канд. экон. наук, доц.

канд. экон. наук, доц.

канд. экон. наук, доц.

канд. экон. наук, доц.

канд. экон. наук, доц.

Е. Н. Чижова

Г. Г. Балабанова

Т. А. Давыденко

Е. Ю. Дубинина

А. Н. Брежнев

Л. И. Журавлёва

С. К. Кочина

И. М. Лукша

И. П. Медведев

З. В. Столярова

В. В. Шилькова

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

« 15 » 04 2022 г., протокол № 11

Заведующий кафедрой: д.э.н., проф.

(ученая степень и звание, подпись)

(Е.Н. Чижова)

(инициалы, фамилия)

Рабочая программа согласована с выпускающими кафедрами СУ, ЭОДА

Рабочая программа одобрена научно-методическим советом университета

« 28 » 04 2022 г., протокол № 6

Директор департамента

образовательной политики:

(Е.А. Дороганов)

« 28 » 04 2022 г.

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Категория (группа) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.4. Формулирует проблему, осуществляет сбор и анализ информации проблемной ситуации, оценивает имеющиеся ограничения по ее разрешению, выбирает стратегию и тактику действий	В результате освоения дисциплины обучающийся должен Знать: - сущность системного подхода для решения экономических задач; – основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов. Уметь: – диагностировать проблемную экономическую ситуацию; – выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии. Владеть: - навыками сбора информации; – способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы; – методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.6. Определяет потребность в ресурсах, выбирает способ реализации проекта с учетом наличия ограничений и ресурсов, оценивает эффективность и социально-экономические последствия реализации проекта на этапах его жизненного цикла	В результате освоения дисциплины обучающийся должен Знать: – виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач; – социально-экономические последствия принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов. Уметь: – анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; – находить оптимальные способы распределения ограниченных экономических ресурсов при решении задач в рамках разработки и реализации проектов. Владеть: – способностью теоретического обоснования выбранного способа решения поставленной задачи; – методикой оценки экономической и социальной эффективности реализации проектов
Экономическая культура, в том числе фи-	УК-10. Способен принимать обоснован-	УК-10.1. Идентифицирует экономическую проблему в макро-, мезо- и	В результате освоения дисциплины обучающийся должен: Знать: - закономерности и проблемы функциони-

Категория (группа) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
финансовая грамотность	экономические решения в различных областях жизнедеятельности	микросреде для принятия обоснованного решения	рования современной экономики на микро-, макро- и мезо уровнях; - методы, инструментарий современного исследования, позволяющие собрать, обобщить проанализировать информацию и выявить проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях; - принципы расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне. Уметь: - осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики - идентифицировать экономические проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях и предвидеть возможные социально-экономические последствия Владеть: - навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне - навыками самостоятельной оценки полученной информации и диагностирования экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях- - методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности
		УК-10.2. Анализирует, опираясь на экономические законы, состояние и перспективы развития экономических отношений на уровнях домохозяйства, фирмы, отрасли, региона, страны, мировой экономики	В результате освоения дисциплины обучающийся должен: Знать: - закономерности функционирования рыночной экономики; - принципы расчета основных экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние экономических отношений. Уметь: - рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, позволяющие оценить состояние экономических отношений; - анализировать и оценивать на основе полученных данных состояние и перспективы развития экономических отношений. Владеть: - навыками расчета основных экономических показателей, построения моделей, поз-

Категория (группа) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
			воляющих оценить состояние объектов экономических отношений; - методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние и перспективы развития экономических отношений.
		УК-10.3. Принимает со знанием экономических законов обоснованные экономические решения как производитель и как потребитель благ	В результате освоения дисциплины обучающийся должен: Знать: - принципы рационального поведения экономических субъектов различного уровня; - алгоритмы расчета основных экономических показателей, принципы построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня. Уметь: - рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, характеризующие рациональное поведение экономических субъектов различного уровня Владеть: - методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня; - навыками обоснования характера поведения экономических субъектов различного уровня.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1. Компетенция УК-1.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименования дисциплины
1	Философия
3	Социология и психология управления
4	Экономическая теория

2. Компетенция 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.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами.

Стадия	Наименования дисциплины
1	Социология и психология управления
2	Правоведение
3	Экономическая теория

3. Компетенция УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами

Стадия	Наименования дисциплины
1	Социология и психология управления
2	Экономическая теория

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет **10** зач. единиц **360** часов.

Форма промежуточной аттестации - **экзамен**

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 1	Семестр № 2
Общая трудоемкость дисциплины, час	360	180	180
Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:	110	55	55
лекции	34	17	17
лабораторные			
практические	68	34	34
групповые консультации в период теоретического обучения и промежуточной аттестации	8	4	4
Самостоятельная работа студентов, включая индивидуальные и групповые консультации, в том числе:	250	125	125
Курсовой проект			
Курсовая работа			
Расчетно-графическое задание	36	18	18
Индивидуальное домашнее задание			
Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям (лекции, практические занятия, лабораторные занятия)	142	71	71
Экзамен	72	36	36

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Наименование тем, их содержание и объем

Курс 1 Семестр 1

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подгото- вку к аудитор-
1.Предмет и методы экономической теории					
	Экономическая теория: предмет, функции, структура. Микро- и макроэкономика. Потребности и ресурсы. Проблема ограниченности ресурсов и главные вопро- сы экономики. Принцип альтернативной ценности и критерии эффективности производства Кривая произ- водственных возможностей. Методы микроэкономики. Позитивизм и нормативизм. Экономическая теория и экономическая политика.	2	2		7
2.Экономические системы и их структура					
	Понятие экономической системы. Типы экономических систем, их структура. Эволюция экономических си- стем. Роль собственности в развитии экономических систем	2	2		7
3.Основы рыночного хозяйства. Экономический кругооборот					
	Рынок: сущность, функции, структура. Условия фор- мирования и основные черты. Потребительские и фак- торные рынки. Основные элементы рынка: товар и деньги. Экономические субъекты рынка. Модель кру- гооборота. Рынок и государство.	2	2		7
4. Теории спроса и предложения. Рыночное равновесие					
	Понятие спроса и его параметры. Закон, функция, ве- личина и факторы спроса. Понятие предложения. За- кон, функция, величина и факторы предложения. Результаты взаимодействия спроса и предложения. Рыночное равновесие и его параметры. Равновесная цена. Дефицит. Излишек. Выигрыши потребителя и производителя.				7
5. Эластичность спроса и предложения					
	Эластичность спроса и ее виды. Эластичность предло- жения и ее виды. Расчет коэффициентов эластичности. Взаимосвязь эластичности и общей выручки. Практи- ческое применение теории эластичности.	2	2		7
6. Теория потребительского выбора					
	Причины и факторы, обуславливающие поведение по- требителя. Кардиналистская и ординалистская теории полезности. Общая и предельная полезность. Правило	2	2		7

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подго- товку к аудитор- ным занятиям ¹
	максимизации полезности. Кривые безразличия. Пре- дельная норма замещения. Бюджетное ограничение. Эффект дохода и эффект замещения. Равновесие по- требителя.				
7. Производство благ: издержки и результаты деятельности предприятия. Опти- мальный выбор					
	Понятие предприятия, их цели и классификация. Поня- тие издержек и их структура. Издержки в краткосроч- ном и долгосрочном периодах. Затраты и результаты производства фирмы. Общий, средний и предельный продукты деятельности. Изокванты и изокосты. Об- щий, средний и предельный доходы. Правила опти- мального соотношения ресурсов. Понятие прибыли. Бухгалтерская и экономическая прибыль. Условия мак- симизации прибыли.	2	4		7
8. Типология рыночных структур: совершенная конкуренция, монополия, моно- полистическая конкуренция, олигополия					
	Рыночные структуры и признаки их классификации. Совершенная конкуренция: основные черты, правила выбора объема производства и механизм ценообразо- вания. Монополия: понятие, основные черты, виды и источники возникновения. Издержки, ценообразование и доход в условиях монополии. Оценка эффективности рыночной деятельности монополии. Основные черты монополистической конкуренции. Олигополия. Стра- тегии ценообразования и производства	2	8		7
9. Рынки факторов производства					
	Виды рынков факторов производства. Особенности спроса и предложения на факторных рынках. Правила оптимального выбора ресурсов. Рынок труда: струк- тура, спрос и предложение. Равновесие на рынке тру- да. Заработная плата. Рынок капитала. Основной и оборотный капитал. Амортизация. Спрос и предложе- ние на рынке капитала. Процент. Дисконтированная стоимость. Особенности спроса и предложения на рынке земли. Земельная рента. Цена земли. Диффе- ренциальная рента и ее виды.	0,5	4		7
10. Внешние эффекты, общественные блага и теория общественного выбора					
	Внешние эффекты (экстерналии). Причины внешних эффектов, их виды и формы проявления. Регулирова- ние внешних эффектов. Экономическая природа обще- ственных благ, особенности спроса на них и предло- жения. Компромисс общества между эффективностью и равенством. Рынок, государство и общественные блага. Политические решения и проблема эффективно-	0,5	2		8

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подго- товку к аудитор- ным занятиям ¹
	сти				
ВСЕГО		17	34		71

Курс 1 Семестр 2

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подгото- вку к аудитор- ным занятиям
11. Измерение результатов национальной экономики.					
	Особенности макроэкономического анализа. Основные макроэкономические школы. Система национальных счетов. ВВП и ВВП Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор, индексы цен Модель макроэкономического кругооборота. Показатели движения национального продукта: ЧНП, НД, ЛД, РД. Национальное богатство, отраслевая и секторальная структуры национальной экономики, межотраслевой баланс; теневая экономика.	2	4		5
12. Макроэкономическое равновесие и его модели					
	Макроэкономическое равновесие и его виды. Совокупный спрос и его факторы. Кривая совокупного спроса. Совокупное предложение и его факторы. Особенности кривой совокупного предложения. Основные модели макроэкономического равновесия: AD=AS, «потребление – сбережения», «инвестиции-сбережения», «кейнсианский крест», национальные доходы - национальные расходы. Эффекты мультипликатора и акселератора	2	4		5
13. Экономический рост					
	Понятие экономического роста и способы его измерения. Типы и факторы экономического роста. Основные модели экономического роста. Результаты экономического роста: позитивные и негативные. Устойчивость экономического роста. Проблемы темпов экономического роста. Экономический рост и экономическое развитие	2	2		5
14. Цикличность развития экономики					
	Теории экономического роста и экономического цикла. Причины циклических колебаний в развитии экономики. Экономический цикл: кризис, депрессия, оживление, подъем. Механизм развития экономического цик-	1	4		5

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подгото- вку к аудитор- ным занятиям
	ла. Взаимодействие механизмов мультипликации и акселерации. Виды экономических циклов. Технологические уклады и «длинные волны». Последствия циклических колебаний в экономике. Экономические кризисы и их типы. Специфика современных экономических кризисов. Стабилизационная политика.				
15. Занятость и безработица. Политика занятости					
	Экономическая теория о причинах безработицы. Формы безработицы: структурная, фрикционная, циклическая. Определение ее размеров. Норма безработицы, естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Последствия безработицы и их регулирование. Политика занятости и ее виды.	1	2		5
16. Инфляция и антиинфляционная политика					
	Причины инфляции и способы ее оценки. Инфляция спроса, инфляция издержек. Сбалансированная и несбалансированная инфляция. Негативные последствия инфляции. Классическая концепция инфляции. Мonetаристская концепция взаимосвязи инфляции и безработицы. Кривая Филипса. Стагфляция. Инфляционная спираль. Инфляционные ожидания: статические, адаптивные, рациональные. Антиинфляционная политика государства. Активная и пассивная (адаптивная) политика.	1	2		5
17. Государственное регулирование экономики					
	Экономическая теория о роли государства в экономике. Необходимость государственного регулирования рыночной экономики. Границы регулирования. Экономические функции государства. Система государственного регулирования и механизм ее действия. Экономическая политика и ее принципы. Модели государственного регулирования экономики.	1	2		5
18. Финансовая система и ее роль в экономике					
	Финансы как экономическая категория. Финансовая система, ее структура и функции. Принципы формирования финансов. Виды финансов. Роль финансов в макроэкономике. Проблемы реализации финансовой политики.	1	2		5
19. Государственный бюджет, налоговая система и бюджетно-налоговая политика					
	Государственный бюджет и его структура. Доходы и расходы бюджета. Бюджетные излишки и дефициты. Способы погашения дефицита бюджета. Государственный долг, причины образования, виды, роль в экономике и способы управления им. Налоговая система. Понятие налогов, их функции и	1	4		5

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подго- товку к аудитор- ным занятиям
	виды. Кривая Лаффера. Влияние налогов и бюджетных расходов на ВВП. Фискальная политика: дискреционная и автоматическая.				
20. Денежный рынок					
	Денежное обращение и его структура. Денежный рынок. Спрос на деньги предложение денег, денежные агрегаты. Денежный и депозитный мультипликаторы. Равновесие на денежном рынке и его параметры.	1	2		5
21. Банковская система и денежно-кредитная политика					
	Современная банковская система и ее структура. ЦБ и его функции. Коммерческие банки, функции, операции и роль Необходимость, виды и основные инструменты денежно-кредитной политики. Операции на рынке ценных бумаг. Последствия изменения резервной нормы. Дисконтная политика Центробанка. Политика дешевых и дорогих денег	1	2		5
22. Равновесие на товарном и денежном рынках					
	Равновесие на товарном рынке: Модель <i>IS-LM</i> . Модель <i>IS</i> . Экономический смысл, графическое построение и математическое объяснение кривой <i>IS</i> . Равновесие на денежном рынке. Экономический смысл, графическое построение и математическое объяснение кривой <i>LM</i> . Взаимодействие товарного и денежного рынков при изменении денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики	1	2		5
23. Социальная политика, уровень и качество жизни					
	Социально ориентированное общество, его признаки и цели. Содержание социальной политики. Инструменты социальной политики. Механизм реализации социальной политики. Уровень жизни и его параметры. Доходы населения, их виды и источники формирования. Методы измерения степени неравенства в доходах. Индикаторы уровня и качества жизни. Политика доходов. Социальная защита населения. Оценка эффективности реализации социальной политики. Проблемы реализации социальной политики в РФ.	1	2		5
24. Система международных экономических отношений					
	Мировое хозяйство: сущность, этапы становления и развития, структура. Международная торговля: основные показатели (внешнеторговый оборот, экспорт, импорт, сальдо внешнеторговых операций). Торговый и платежный балансы. Государственное регулирование внешней торговли. Международная валютно-финансовая система: поня-	1	2		6

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подго- товку к аудитор- ным занятиям
	тие, структура, функции. Валютные курсы, их виды и факторы, на них влияющие. Влияние валютного курса на национальную экономику. Особенности современного этапа развития мирового хозяйства. Влияние глобализации и формирования информационной экономики на международные экономические отношения.				
ВСЕГО		17	34		71
Итого за 1 и 2 семестры		34	68		142

4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

Курс 1 семестр 1

Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подго- товку к аудитор- ным занятиям
ПРЕДМЕТ И МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ	1. Предмет экономической теории, ее структура и функции. 2. Потребности и ресурсы. Основная проблема экономики. Принцип альтернативности. 3. Методы экономической теории.	2	2
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ИХ СТРУКТУРА	1. Экономическая система: понятие, структура. Формы хозяйства и типы экономических систем: критерии различия. 2. Натуральное и товарное хозяйства. 3. Собственность как экономическая категория. Формы собственности. Приватизация: сущность, формы, последствия в России.	2	2
ОСНОВЫ РЫНОЧНОГО ХОЗЯЙСТВА	1. Рынок: сущность, функции, структура. 2. Условия формирования и основные черты. Классификация видов рынков. 3. Экономические субъекты и объекты рынка. Модель кругооборота	2	4
ОСНОВЫ ТЕОРИИ СПРОСА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ.	1. Спрос: понятие, параметры, факторы спроса. Закон спроса. Кривая спроса. 2. Предложение: понятие, параметры, факторы предложения. Закон предложения. Кривая предложения. 3. Рыночное равновесие. Равновесная цена. Дефицит. Излишек. Выигрыш потребителя и производителя.	2	4

Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
ЭЛАСТИЧНОСТЬ СПРОСА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ	1.Эластичность спроса и ее виды: по цене, по доходу, перекрестно-ценовая. 2.Эластичность предложения и ее виды. 3. Практическое применение теории эластичности. Влияние эластичности на выручку и налогообложение.	2	4
ПОВЕДЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЯ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ ВЫБОР	1. Основы теории полезности. Кардинализм и ординализм. 2. Правило максимизации полезности. Законы Госсена. 3. Кривые безразличия и бюджетные линии. Предельная норма замещения. Равновесие потребителя.	2	2
ПРОИЗВОДСТВО БЛАГ: ИЗДЕРЖКИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ. ОПТИМАЛЬНЫЙ ВЫБОР.	Занятие 1. 1. Предприятие как субъект рынка. Виды и цели предприятий. 2. Издержки как альтернативные затраты в условиях ограниченных ресурсов. Явные и неявные издержки. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки. Их графическая интерпретация и расчёты. Занятие 2 1.Результаты деятельности фирмы: физическая (продукт) и стоимостная (доход) оценки. 2.Изокванты и изокосты. 3.Расчёт оптимального соотношения ресурсов и объема производства. Занятие 3. 1. Бухгалтерская и экономическая прибыль: понятие и способы расчёта. 2. Оценка эффективности бизнес-решений на основе расчёта экономической прибыли (максимизации прибыли, минимизация убытков, банкротство). 3.Эффект масштаба и его виды. 4. Эффективность деятельности предприятия: показатели, способы их расчёта.	6	6
ТИПОЛОГИЯ РЫНОЧНЫХ СТРУКТУР: СОВЕРШЕННАЯ КОНКУРЕНЦИЯ, МОНОПОЛИЯ, МОНОПОЛИСТИЧЕСКАЯ КОНКУРЕНЦИЯ, ОЛИГОПОЛИЯ	Занятие 1. 1. Основные черты рынка совершенной конкуренции. Особенности поведения фирмы на рынке совершенной конкуренции: спрос, предложение, цена, доход. 2. Выбор оптимального объема, максимизация прибыли, минимизация убытков и банкротство в условиях совершенной конкуренции.	6	6

Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
	шенной конкуренции. Занятие 2. 1. Монополия: понятие, причины образования, основные черты и виды. 2. Спрос и предложение в условиях монополии. Монопольные цены. Монопольные барьеры. 3. Ценовая дискриминация. Расчёт индексов монопольной власти. Антимонopolная политика. Занятие 3 1. Олигополия и ее характерные признаки. Модели поведения олигополиста. 2. Монополистическая конкуренция: спрос, предложение, ценообразование. Дифференциация продукта. Ценовая и неценовая конкуренция.		
РЫНКИ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА	Занятие 1 1. Особенности спроса и предложения на факторных рынках. Правила оптимального выбора ресурсов. 2. Рынок труда и механизм его функционирования. 3. Монополия и монополия на рынке труда. 4. Номинальная и реальная заработная плата. Роль государства на рынке труда. Занятие 2 1. Капитал как экономическая категория. Основной и оборотный капитал. Амортизация. Человеческий капитал 2. Рынок капитала: спрос, предложение и их особенности. Процент. Дисконтированная стоимость. 3. Особенности спроса и предложения на рынке земли. Земельная рента. Дифференциальная рента. Цена земли.	4	4
ВНЕШНИЕ ЭФФЕКТЫ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ БЛАГА, ТЕОРИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ВЫБОРА	1. Причины внешних эффектов, их виды и формы проявления. 2. Способы регулирования внешних эффектов. 3. Экономическая природа общественных благ, особенности спроса на них и предложения. 4. Рынок, государство и общественные блага.	2	2
ВСЕГО ЗА 1 СЕМЕСТР		34	36

Курс 1 семестр 2

Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
ИЗМЕРЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ.	Занятие 1. 1. Особенности макроэкономического анализа. Агрегирование. Макроэкономические модели. 2. Основные макроэкономические школы. 3. Система национальных счетов. ВВП и ВВП: способы измерения. Занятие 2. 1. ВВП как основной показатель макроэкономики. Номинальный, реальный и потенциальный ВВП. Дефлятор ВВП, индекс цен и уровень инфляции. 2. Показатели движения национального продукта: ЧНП, НД, ЛД, РД. 3. Недостатки ВВП как интегрального показателя. Национальное богатство. Чистое экономическое благосостояние.	4	4
МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАВНОВЕСИЕ И ЕГО МОДЕЛИ	Занятие 1. 1. Классическая теория макроэкономического равновесия. Виды макроэкономического равновесия: частичное, общее и реальное равновесие. 2. Совокупный спрос: понятие, ценовые и неценовые факторы. Кривая совокупного спроса. 3. Совокупное предложение: понятие, ценовые и неценовые факторы. Особенности кривой совокупного предложения. 4. Взаимодействие совокупного спроса и совокупного предложения. Варианты равновесия в модели «AD-AS»: кейнсианский и классический подходы. Занятие 2 1. Потребление, сбережения и инвестиции. Предельная склонность к потреблению и предельная склонность к сбережению. Мультипликатор автономных расходов. 2. Модель равновесия «национальные доходы – национальные расходы». 3. Модель равновесия «кейнсиан-	4	4

Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
	ский крест».		
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ	1. Понятие экономического роста и способы его измерения. 2. Типы и факторы экономического роста. 3. Основные модели экономического роста. 4. Проблемы темпов экономического роста. Экономический рост и экономическое развитие.	2	2
ЦИКЛИЧНОСТЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	1. Причины циклических колебаний в развитии экономики. Теории циклического развития 2. Экономический цикл, его структура и механизм развития. 3. Виды экономических циклов. 4. Последствия циклических колебаний. Экономические кризисы. Стабилизационная политика.	2	2
ЗАНЯТОСТЬ И БЕЗРАБОТИЦА	1. Занятость и ее формы. 2. Безработица: сущность, показатели, причины. 3. Виды безработицы. Естественный уровень безработицы. 4. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Политика занятости.	2	2
ИНФЛЯЦИЯ И АНТИИНФЛЯЦИОННАЯ ПОЛИТИКА	1. Сущность инфляции, ее причины и способы измерения. 2. Виды инфляции и ее социально-экономические последствия. 3. Классическая, кейнсианская и монетаристская концепции взаимосвязи инфляции и безработицы. Кривая Филипса 4. Виды антиинфляционной политики.	2	2
ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКИ	1. Теоретические концепции государственного регулирования экономики. 2. Способы, методы и инструменты государственного регулирования экономики. 3. Модели государственного регулирования экономики. 4. Пределы государственного вмешательства в экономику.	6	2
ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА И ЕЕ РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ	1. Финансы, их структура и функции. 2. Финансовая система и ее элементы.	2	2

Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
	3. Роль финансов в экономике.		
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ БЮДЖЕТ, НАЛОГОВАЯ СИСТЕМА И БЮДЖЕТНО-НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА	Занятие 1 1. Государственный бюджет: структура, формирование, функции. Дефицит бюджета и его виды. 2. Государственный долг, его причины и виды. 3. Способы погашения бюджетных дефицитов и государственного долга. Занятие 2 1. Налоговая система. Роль налогов в экономике. Кривая Лаффера. 2. Налоговый мультипликатор и мультипликатор бюджетных расходов 3. Фискальная политика и ее виды.	2	2
ДЕНЕЖНЫЙ РЫНОК	1. Денежное обращение и его структура и функции. Денежные агрегаты. 2. Классическая и кейнсианская теории спроса на деньги. 3. Механизм формирования предложения денег. Денежный мультипликатор. Депозитный мультипликатор. 4. Равновесие на денежном рынке.	2	2
БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА И ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА	1. Банковская система и ее структура. Центральный банк, коммерческие банки. Их функции и роль в экономике. 2. Кредит: сущность, принципы, функции и роль в экономике. 3. Необходимость, виды и основные инструменты денежно-кредитной политики. Политика дешевых и дорогих денег.	2	2
РАВНОВЕСИЕ НА ТОВАРНОМ И ДЕНЕЖНОМ РЫНКАХ	1. Кривая IS как характеристика равновесия на рынке благ. Логическое построение и математическое объяснение кривой. 2. Кривая LM как характеристика равновесия на рынке денег. Логическое построение и математическое объяснение кривой. 3. Условие равновесия товарного и денежного рынков: модель «$IS-LM$» в закрытой экономике. 4. Взаимодействие товарного и денежного рынков при изменении денежно-кредитной и налогово-	2	4

Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
	бюджетной политики.		
СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА	1. Сущность, функции и основные направления социальной политики. 2. Доходы населения и их источники. Проблема эффективности и справедливости в распределении доходов. 3. Дифференциация доходов и ее показатели. Кривая Лоренца. Коэффициент Джини. 4. Уровень и качество жизни населения.	2	2
СИСТЕМА МЕЖДУНАРОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ	1. Мировое хозяйство, основные черты и этапы развития. 2. Мировая торговля и ее показатели. Торговый баланс. 3. Вывоз капитала. Валютные отношения. Платежный баланс. 4. Особенности современного этапа развития мирового хозяйства. Влияние глобализации и формирования информационной экономики на международные экономические отношения.	2	4
ИТОГО ЗА 2 СЕМЕСТР:		34	36
ИТОГО ЗА 1 и 2 СЕМЕСТРЫ:		68	72

4.3. Содержание лабораторных занятий

Не предусмотрено учебным планом

4.4. Содержание курсового проекта/работы

Не предусмотрено учебным планом

4.5. Содержание расчетно-графического задания, индивидуальных домашних заданий

Учебными планами подготовки специалистов по направлениям 38.05.01 Экономическая безопасность, 38.05.02 Таможенное дело при изучении дисциплины «Экономическая теория» предусмотрено выполнение 2-х расчетно-графических заданий (РГЗ).

Цель заданий: углубление знаний, полученных студентом при изучении фундаментальной дисциплины «Экономическая теория», овладение навыками самостоятельной работы, поиска организационно-управленческих решений, применения теоретических знаний на практике для ответственного и целеустремлённого решения поставленных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнёрами.

Структура РГЗ № 1- титульный лист; выполнение 10 тестовых заданий (выбор правильного ответа); определение правильности 10 предложенных утверждений; определение соответствия графических моделей, решение 6 задач.

Каждое расчетно-графическое задание направлено на формирование всех трех компетен-

ций и охватывает весь материал первой части дисциплины "Экономическая теория".

Типовой вариант РГЗ №1

I. Тесты:

1.Необходимость экономического выбора является следствием...

- а) ограниченности потребностей;
- б) смены формы собственности;
- в) смены типа хозяйствования;
- г) **ограниченности ресурсов.**

2.Главный фактор обусловивший неизбежность дефицита ресурсов в административно-командной экономике:

- а) **цены, не учитывающие соотношение спроса и предложения;**
- б) отсутствие безработицы;
- в) конкуренция товаропроизводителей;
- г) низкие темпы инфляции.

3.Свойством товара НЕ является...

- а) **узнаваемость;**
- б) полезность;
- в) меновая стоимость;
- г) ценность.

4.Уменьшение предложения означает перемещение кривой предложения:

- а) вправо-вверх;
- б) вправо-вниз;
- в) **влево-вверх;**
- г) влево-вниз.

5.Эластичность спроса по цене зависит от...

- а) значимости блага для бюджета семьи;
- б) консерватизма спроса;
- в) **наличия товаров-заменителей;**
- г) **того является ли данное благо предметом роскоши или первой необходимости.**

6.Семейство точек, координаты которых соответствуют сочетаниям двух благ, дающим потребителю одинаковую общую полезность иллюстрирует:

- а) бюджетная линия;
- б) **кривая безразличия;**
- в) кривая спроса;
- г) кривая производственных возможностей.

7.В долгосрочном периоде...

- а) все издержки являются постоянными;
- б) переменные издержки растут быстрее, чем постоянные;
- в) **все издержки являются переменными;**
- г) постоянные издержки растут быстрее, чем переменные.

8.Критической называется фирма - совершенный конкурент, которой удастся...

- а) максимизировать прибыль;
- б) получить нулевую экономическую прибыль;
- в) **покрывать выручкой только переменные издержки;**
- г) покрывать выручкой только постоянные издержки.

9.Экономическая ситуация, когда покупателем продукции является только одна фирма (организация):

- а) монополия;
- б) олигополия;
- в) дуополия;
- г) **монопсония.**

10.Под капиталом как экономическим ресурсом понимают его...

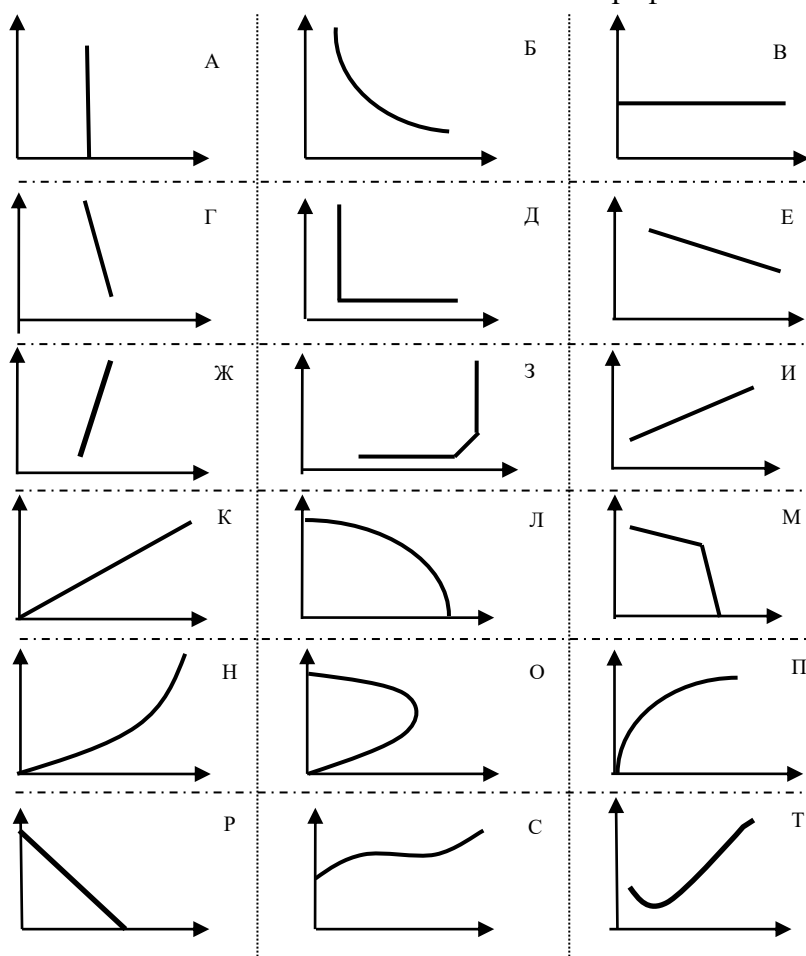
- а) **денежную форму;**

- б) физическую форму;
- в) товарную форму;
- г) акционерную форму.

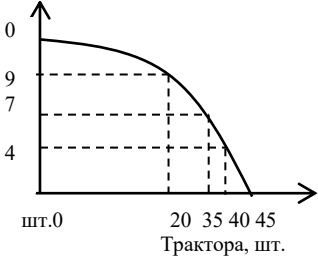
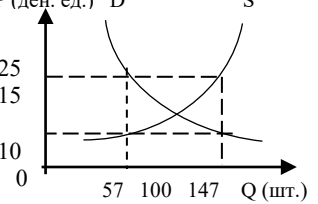
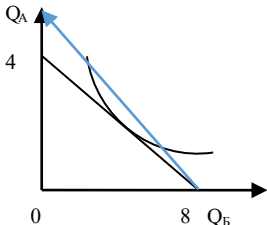
II. Вопросы на выбор верного утверждения (да/нет):

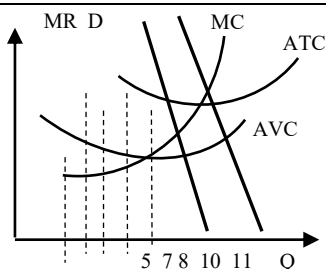
1. Благо – это способность предметов удовлетворять личные потребности человека. **(да)**
2. Спекуляция выполняет общественно полезные функции, поскольку вызывает рост инвестиций. **(нет)**
3. Движение в модели кругооборота начинается получением домохозяйствами доходов от продажи принадлежащих им ресурсов. **(нет)**
4. Рост ставки подоходного налога вызывает сдвиг кривой спроса влево. **(да)**
5. В краткосрочный период кривая предложения фирмы, скорее всего, будет неэластичной. **(да)**
6. Бюджетная линия позволяет оценить вкусы и предпочтения потребителя. **(нет)**
7. Нормальную прибыль - это разность между выручкой от продажи продукции и альтернативными издержками фирмы. **(нет)**
8. Линия, любая точка на которой показывает различные комбинации двух переменных факторов, обеспечивающих один и тот же объем выпуска продукции называется изокостой **(нет)**
9. Модель ломаной кривой спроса предполагает, что в случае повышения цены одной из фирм ее конкуренты не последуют ее примеру **(да)**
10. Экономическую ренту на рынке труда будет получать кандидат наук, доцент, совмещающий работу в двух вузах **(да)**

III. Графические модели:



№	Задание	Ответ
1	Определите, с помощью каких графиков (обозначены буквами), представленных на рис.1 можно проиллюстри-	1) п 2) б 3) е

№	Задание	Ответ
	ровать: 1) кривую общей полезности; 2) кривую спроса на ноутбуки; 3) спрос на рынке монополистической конкуренции; 4) спрос на землю.	4) г
2	На рисунке представлена кривая производственных возможностей выпуска самолетов и тракторов при полном использовании ресурсов: шт. Самолёты, шт.  шт.0 20 35 40 45 Трактора, шт. 1) оцените возможность одновременного производства 10-ти самолётов и 40-ка тракторов; 2) определите альтернативные издержки производства 20-ти тракторов.	Ответ: 1) Производство 10 самолетов и 40-ка тракторов невозможно, т.к. опираясь на информацию представленную на графике следует, что ресурсы не позволят производить данное кол-во одновременно. 2) При производстве 20-ти тракторов альтернативные издержки составят 1 самолет (10-9)
3	Спрос (D) и предложение (S) шариковых ручек представлены на рисунке: Р (ден. ед.) D S  25 15 10 0 57 100 147 Q (шт.) 1) определите максимальную цену, по которой потребитель готов купить шариковую ручку; 2) оцените рыночную ситуацию, если цена ручки = 25 ден. ед.?	Ответ: 1) 2) При $P=25$ потребители хотят приобрести 57 товаров, продавцы хотят продать 147 товаров. Предложение превышает спрос, это профицит.
4	На рисунке показаны одна из кривых безразличия студента и его бюджетная линия:  Q_A 4 0 8 Q_B Проанализируйте кривые и определите 1) цену товара Б, если цена товара А равна 10 ден. ед.; 2) как изменится положение бюджетной линии, если цена товара А снизится до 5 ден. ед.?	1) $P_a \cdot Q_a + P_b \cdot Q_b = I$ I-бюджет $P_a \cdot Q_b = I$ (Приобретаем только товар А) $P_b \cdot Q_b = I$ (Приобретаем только товар В) $P_a \cdot Q_a = P_b \cdot Q_b$ $10 \cdot 4 = P_b \cdot 8$ $P_b = 5$ (ден.ед.) Ответ: цена товара б составит 5 2) Если $P_a \downarrow$ То мы сможем купить больше данного товара, Из этого следует, то бюджетная линия изменится как показано на рисунке
5	На рисунке представлена модель рынка несовершенного конкурента:	1) Период краткосрочный, так как АТС не совпадает с АВС, присутствуют постоянные издержки (в долгосрочном периоде нет постоянных издержек). 2) Равновесный объем, необходимый рынку равен 10 (т.к. D пересекается с АТС)

№	Задание	Ответ
	 Проанализируйте график и определите: 1) в каком временном периоде действует фирма; 2) равновесный объём, необходимый рынку?	

IV. Задачи:

№	Условие задачи				Решение			
1	Функции рыночного спроса и предложения имеют вид: $Q_D = 16 - 1,5P$; $Q_S = -8 + 4,5P$. Определите как изменится рыночная ситуация, если ввести «потолок» цены 3,5 ден.ед.				$Q_d = Q_s$ $16 - 1,5P = -8 + 4,5P$ $-6P = -24$ $P = 4$ ден.ед. 1) Находим Q_e (равновесный объем) $Q_e = 16 - 1,5 \cdot 4 = 10$ (до установления потолка) 2) Подставляем 3,5 (потолок) вместо P $Q_d = 16 - 1,5 \cdot 3,5 = 16 - 5,25 = 10,75$ $Q_s = -8 + 4,5 \cdot 3,5 = 7,75$ 3) $10,75 - 7,75 = 3$ Ответ: Дефицит, спрос превышает предложение			
2	Рассчитайте изменения (в%) цены и объёма продаж, если коэффициент эластичности спроса по цене ($E_{D(p)}$) соответствует значению 10, а процентное изменение выручки соответствует значению 15. (выручка растёт)				$ED(p) = 10$ TR-Выручка $TR = 15\%$ Т.к. $ED(p) > 1$ спрос эластичен $+TR = - \Delta P + \Delta Q$ (т.к. спрос эластичен, знак $TR = \text{знак } Q$) $[+15 = -\Delta P + \Delta Q \quad \Delta Q = 15 + \Delta P$ $10 = \Delta Q / \Delta P \quad 10 = 15 + \Delta P / \Delta P$ $\Delta P \cdot 10 = 15 + \Delta P$ $9\Delta P = 15$ $\Delta P = 15/9 = 1,7$ (примерно) $\Delta Q = 15 + 5/3 = 45/3 = 15$ Ответ: $\nearrow TR 15\%$; $\searrow P 1,7\%$; $\nearrow Q 15\%$			
3	Q	TC	FC	VC	ATC	AFC	AVC	MC
	0	50	50	0	-	-	-	-
	2	100	50	50	50	25	25	25
	4	200	50	150	50	12,5	37,5	50
	6	300	50	250	50	8,3	41,7	50
	8	400	50	350	50	6,25	43,75	50
4	Экономист ушёл с работы с годовой заработной платой 120 ден.ед. и открыл ИП, вложив 200 ден.ед. собственных средств и 400 ден.ед. кредита. Затраты на бизнес составили: 100 ден.ед. – приобрёл сырьё и материалы; 80 ден.ед. – нанял рабочую силу и 20 ден.ед. – персонал; 10 ден.ед. – аренда транспорта и 90 ден.ед. – его обслуживание; 30 ден.ед. – регистрационный взнос; 70				1) Прямые издержки = сырьё + рабочие = $100 + 80 = 180$ 2) Косвенные издержки = персонал + кредит + транспорт + регистрация + реклама + телефон + прилавок + аренда + дизайн + охрана = 460 3) Постоянные = кредит + персонал + аренда + регистрация + тел + прилавок + дизайн + охрана = 290 4) Переменные = сырьё + раб.сила + транспорт + реклама = 350 5) Внутр .изд = арендная плата за подвал + дивиденды + $3/P = 230$ 6) Внеш. = Бухгалтерские = $FC + VC = 290 + 350 = 640$ 7) Эконом. Издержки = $640 + 230 = 870$ (внешние+внутренние) 8) Бух. прибыль = $TR - \text{внешние издержки} = 750 - 640 = 110$ 9) Эконом. прибыль = $TR - (\text{внешние изд.} + \text{внутренние})$			

№	Условие задачи	Решение
	ден.ед. – организация рекламы в СМИ; 40 ден.ед. – купил телефон и 60 ден.ед. – прилавок; 50 ден.ед. – аренда, 25 ден.ед. – дизайн и 25 ден.ед. – охрана офиса. Под склад он использует собственный подвал, стоимость найма которого - 100 ден.ед. Банки, предлагают своим вкладчикам, годовой доход в 5%, а займы производят под 10% годовых. Годовой доход ИП - 750 ден.ед. Рассчитайте: косвенные, внутренние, постоянные, бухгалтерские, переменные, внешние, прямые, экономические издержки. Бухгалтерскую и экономическую прибыль.	изд.)=750-(640+230)=-120 Ответ: Прямые издержки=180; Косвенные издержки=460; Постоянные издержки=290; Переменные издержки=350; Внутренние издержки=230; Внешние (Бухгалтерские) издержки=640; Экономические издержки=870; Бухгалтерская прибыль=110; Экономическая прибыль=120
5	Предельные затраты совершенно конкурентной фирмы, заданы выражением: $MC = 100 + 10Q$, а выручка фирмы: $TR = 1000Q - 10Q^2$. Определите: а) Q оптимальный; б) рыночную цену; в) экономическое состояние фирмы (прибыль/убытки).	MC -предельные издержки MR -предельная выручка $MC = 100 + 10Q$ TR -выручка фирмы $TR = 1000Q - 10Q^2$ а) Условие оптимального Q $MC = MR$ $MR = (TR)' = 1000 - 20Q$ $100 + 10Q = 1000 - 20Q$ $30Q = 900$ $Q = 30$ Ответ: оптимальный объем=30 б) При совершенной конкуренции $P = MR = 1000 - 20 \cdot 30$ $P = 1000 - 600 = 400$ Ответ: рыночная цена=400 в) $MC = 100 + 10Q$ $\Pi = TR - TC$ $TC = 100Q + 5Q^2$ (TC -первообразная от MC) $Q = 30$ $TC = 100 \cdot 30 + 5 \cdot 30^2 = 3000 + 900 \cdot 5 = 4500 + 3000 = 7500$ $TR = 1000 \cdot 30 - 10 \cdot 30^2 = 30000 - 9000 = 21000$ $TR - TC = 21000 - 7500 = 13500$ (прибыль) Ответ: прибыль
6	Функция спроса на продукцию монополии задана выражением: $P = 11 - Q$, предельный доход: $MR = 10 - 1.5Q$, а линия MC – формулой: $Q = 1.5 + 1.25MC$. Определите: а) равновесную цену и объем (P_e и Q_e); б) оптимальные объем и цену (Q_{opt} и P).	$P = 11 - Q$ Предельный доход: $MR = 10 - 1.5Q$ $Q = 1.5 + 1.25MC$ (Линия MC) а) P_e, Q_e - ? P_e -равновесная цена $P_e = MC$ $Q_e = 1.5 + 1.25MC$ $1.25MC = Q_e - 1.5$ $MC = (Q_e - 1.5) / 1.25 = 0.8Q_e - 1.2$ $11 - Q_e = 0.8Q_e - 1.2$ $-Q_e - 0.8Q_e = -1.2 - 11$ $1.8Q_e = 12.2$ $Q_e = 6.8$ $P_e = 11 - 6.8 = 4.2$ Ответ: $Q_e = 6.8; P_e = 4.2$ б) $MR = MC$ (условие оптимального объема)

№	Условие задачи	Решение																														
		$MR=10-1.5Q$ $MC=0.8Q-1.2$ $10-1.5Q=0.8Q-1.2$ $2.3Q=11.2$ $Q_{\text{Оптим}}=4,9$ $P=11-4.9=6.1$ Ответ: Оптимальная цена=6,1(P) Оптимальный объем=4,9(Q)																														
7	В краткосрочном периоде фирма может варьировать использование трудовых ресурсов, но не может повлиять на величину капитала. Зависимость выпуска продукции от применяемого труда задана таблицей: <table><tr><td>Число рабочих, чел.</td><td>ТР, ед.</td></tr><tr><td>1</td><td>30</td></tr><tr><td>2</td><td>70</td></tr><tr><td>3</td><td>100</td></tr><tr><td>4</td><td>120</td></tr><tr><td>5</td><td>130</td></tr></table> Определите, при каком количестве рабочих труд будет использоваться с максимальной эффективностью.	Число рабочих, чел.	ТР, ед.	1	30	2	70	3	100	4	120	5	130	Число рабочих(L) ▲L=1 <table><tr><td>Число рабочих</td><td>ТР=Q</td><td>MP= ▲ТР/ ▲ L</td></tr><tr><td>1</td><td>30</td><td>30</td></tr><tr><td>2</td><td>70</td><td>40</td></tr><tr><td>3</td><td>100</td><td>30</td></tr><tr><td>4</td><td>120</td><td>20</td></tr><tr><td>5</td><td>130</td><td>10</td></tr></table> Труд будет использоваться с максимальной эффективностью при L=2 т.к. MP=40=max	Число рабочих	ТР=Q	MP= ▲ТР/ ▲ L	1	30	30	2	70	40	3	100	30	4	120	20	5	130	10
Число рабочих, чел.	ТР, ед.																															
1	30																															
2	70																															
3	100																															
4	120																															
5	130																															
Число рабочих	ТР=Q	MP= ▲ТР/ ▲ L																														
1	30	30																														
2	70	40																														
3	100	30																														
4	120	20																														
5	130	10																														

Структура РГЗ № 2 : - титульный лист; - введение, объемом 1-3 абзаца (должно содержать обоснование актуальности выбранной темы, цель и задачи исследования, краткую аннотацию);- основную часть, объемом 10-15 страниц (в зависимости от цели и задачи исследования, можно дать обзор состояния исследуемой проблемы, отметить основные направления ее решения, отразить научные взгляды, теоретические подходы и практические рекомендации специалистов, сформулировать собственные предложения, провести анализ статистических данных, привести расчеты, отражающие динамику исследуемых показателей за последние 3-5 лет, дать их интерпретацию в виде графиков и диаграмм);- заключение, объемом 1-2 абзаца (формулируются основные выводы, полученные в процессе исследования, и возможные перспективы развития рассмотренных экономических проблем);- библиографический список (оформленный в алфавитном порядке и состоящий из источников, на которые автор непосредственно ссылается в исследовании).

По решению кафедры к выполнению и защите РГЗ приравнивается подготовка студентом научной работы на конкурс, доклада на научную конференцию, статьи в научный сборник.

РГЗ *допускается к защите* после ее проверки преподавателем, о чем делается отметка на титульном листе. Работа, которую руководитель признал неудовлетворительной, возвращается студенту для доработки и изменений, с учетом сделанных замечаний. После доработки она защищается в обычном порядке. Без защиты РГЗ *студент к экзамену не допускается*.

Процесс защиты состоит из краткого (5-7 минут) доклада студента о целях и результатах исследования, а также из ответов на заданные преподавателем вопросы. После ответа на вопросы, обсуждения, на основе защиты выставляется оценка «зачтено» или «не зачтено».

Если студент получает оценку «не зачтено», он приглашается на повторную защиту РГЗ.

В процессе выполнения расчетно-графических заданий осуществляется контактная работа обучающегося с преподавателем. Консультации проводятся в аудитория и/или посредством электронной информационно-образовательной среды университета.

Требования к оформлению расчетно-графического задания. Работа должна составлять 10-

15 страниц, быть распечатана, размещена в файле, представлена в сроки, установленные кафедрой и защищена до экзамена. РГЗ выполняется на листах формата А-5, ориентация книжная. Текст размещается в соответствии с параметрами страницы: сверху, снизу, слева, справа – 2 см. Текст должен быть выполнен в формате Word 7.0-8.0, размер шрифта 10 пт Times New Roman, абзац 0,7 см, междустрочный интервал 1. Таблицы, рисунки, диаграммы - 9-тый шрифтом Times New Roman. Нумерация страниц указывается вверху в центре страницы, начинается со 2-го листа и заканчивается последним. Иллюстративные материалы располагаются непосредственно после ссылки на них в тексте. Статистические данные должны быть представлены в виде таблиц или диаграмм. Все таблицы, схемы, рисунки, графики, диаграммы обязательно озаглавливаются и нумеруются в соответствии с порядком появления в тексте с обязательной ссылкой на источники, которые использовал автор при их составлении. Примеры оформления титульного листа, иллюстрационного материала, таблиц и ссылок на практических занятиях объясняет преподаватель.

Типовые варианты расчетно-графического задания №2

Перечень тем исследования охватывает основные разделы учебной программы, составлен с учетом будущей профессиональной специализации студентов, отражает актуальные проблемы социально-экономического развития России и мирового хозяйства.

Выбор темы осуществляется самостоятельно и регулируется преподавателем с учетом особенностей профиля обучения. Это позволит использовать результаты, полученные в процессе работы над РГЗ по экономической теории при выполнении учебных заданий по специальным дисциплинам на последующих курсах обучения.

Объект исследования может быть выбран на мезо- и макроуровне, в зависимости от проблематики, интересующей студента. Возможен сравнительный анализ национальных показателей с данными мировых лидеров.

Иностранные студенты в качестве объекта исследования выбирают свою страну.

№ варианта	Тема исследования	План исследования
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.		
1	ВВП России и пути его повышения	1. Сущность ВВП и его роль в экономике. 2. Способы оценки ВВП. Метод расчёта ВВП РФ. 3. Структура национального ВВП. Анализ, особенности. Проблемы формирования. 4. Динамика ВВП РФ за последние пять лет (абсолютные показатели по стране, по отраслям экономики и на душу населения. Анализ динамики. Тенденции. 5. Пути повышения ВВП РФ.
	ВВП России и США (страну можно изменить)	1. Сущность ВВП и его роль в экономике. 2. Способы оценки ВВП. Метод расчёта ВВП РФ и США. 3. Структура национального ВВП РФ и США. Сравнительный анализ, особенности. Проблемы формирования. 4. Динамика ВВП РФ и США за последние три года: абсолютные показатели, по отраслям экономики и на душу населения. Анализ динамики. Тенденции. 5. Пути повышения ВВП РФ. Американский опыт.
	ВРП Белгородской области и пути его повышения	1. Сущность ВРП и его роль в национальной экономике. 2. Доля ВРП в ВВП РФ. Место ВРП Белгородской области в ВВП РФ. 3. Структура ВРП. Анализ, особенности. Проблемы формирования в регионе. 4. Динамика ВРП Белгородской области за последние пять лет абсолютный показатель, по отраслям экономики и на душу населения. Анализ динамики. Тенденции. 5. Пути повышения ВРП Белгородской области.
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.		
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.		
5	Сравнительный анализ налоговой политики России и Германии (страну выбирает студент, утверждает преподаватель)	1. Сущность, функции налоговой политики и её роль в экономике. 2. Методы, инструменты и принципы налоговой политики РФ и Германии. Особенности, проблемы, противоречия. 3. Структура налоговой системы РФ и Германии. Динамика налоговых ставок в РФ и Германии за последние три года. Сравнительный анализ, особенности, тенденции. 4. Динамика показателей эффективности реализации налоговой политики РФ и

№ варианта	Тема исследования	План исследования
	подаватель)	Германии за последние три года. Сравнительный анализ, особенности, тенденции. 5. Пути повышения эффективности налоговой политики РФ. Немецкий опыт.
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.		
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.		
10	Инфляция в России: причины и последствия	1. Сущность и виды инфляции, показатели измерения. Механизмы инфляции в современной РФ. 2. Динамика уровня инфляции за последние пять лет. Анализ, особенности, тенденции. 3. Причины и типы инфляции в РФ. Инфляции спроса и инфляции издержек в РФ. 4. Социально – экономические последствия. Динамика экономических показателей инфляционных последствий за последние пять лет. 5. Эффективные пути регулирования инфляции и сглаживание последствий для национальной экономики.
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.		
15	Проблемы формирования и распределения доходов населения России	1. Доходы населения: сущность, виды и источники формирования. 2. Структура доходов населения РФ и динамика за последние пять лет. Анализ, особенности. Проблемы формирования. 3. Проблемы распределения и перераспределения доходов населения РФ. Проблемы неравенства. 4. Динамика показателей эффективности формирования и распределения доходов населения за последние пять лет. Анализ, особенности, тенденции. 5. Пути повышения эффективности формирования и распределения доходов населения РФ.
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.		
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.		
20	Политика занятости в России и пути повышения её эффективности	1. Сущность, виды и формы занятости. 2. Структура занятого населения РФ по отраслям экономики и динамика за последние пять лет. Анализ, особенности, тенденции. 3. Динамика экономически активного населения РФ за последние пять лет. Анализ, особенности, тенденции. Проблема безработицы. 4. Причины и социально-экономические последствия сокращения занятости в РФ. Динамика показателей влияния безработицы на национальную экономику за последние пять лет. 5. Политика занятости в РФ и пути повышения её эффективности.
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.		
25	Импортозамещение как условие выхода из кризиса Российской экономики	1. Причины и необходимость импортозамещения в РФ. 2. Доля национального и иностранного производства в отраслевой структуре экономики РФ и динамика за последние пять лет. 3. Основные отраслевые направления импортозамещения. 4. Сравнительный анализ реализации программ импортозамещения и динамика за последние три года. Анализ, особенности, тенденции. 5. Проблемы импортозамещения в РФ и пути их решения.
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.		
30	Инновационная экономика как основа формирования информационного общества	1. Причины перехода к инновационной экономике. 2. Параметры человеческого капитала России. 3. Экономика знаний и ее основные черты. 4. Остаточные проблемы перехода к «новой» экономике. 5. Социально-экономические последствия цифровизации.

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1. Реализация компетенций

1. Компетенция УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
УК-1.4. Формулирует проблему, осуществляет сбор и анализ информации проблемной ситуации, оценивает имеющиеся ограничения по ее разрешению, выбирает стратегию и тактику действий	Экзамен, защита РГЗ, устный опрос, тестовый контроль, собеседование

5.

2. Компетенция УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
УК-2.6. Определяет потребность в ресурсах, выбирает способ реализации проекта с учетом наличия ограничений и ресурсов, оценивает эффективность и социально-экономические последствия на этапах его жизненного цикла	Экзамен, защита РГЗ, устный опрос, контрольные работы, собеседование

6.

3. Компетенция УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
УК-10.1. Выявляет проблемы функционирования и развития экономики на микро-, мезо- и макроуровнях	Экзамен, защита РГЗ, устный опрос, собеседование
УК-10.2. Анализирует, опираясь на экономические законы, состояние и перспективы развития экономических отношений на уровнях домохозяйства, фирмы, отрасли, региона, страны, мировой экономики	Экзамен, защита РГЗ, устный опрос, тестовый контроль, собеседование
УК-10.3. Обосновывает поведение экономических субъектов различного уровня	Экзамен, защита РГЗ, устный опрос, контрольные работы, тестовый контроль, собеседование
УК-10.4. Выбирает наиболее эффективные варианты принятия экономических решений, основываясь на действии экономических законов, в различных областях жизнедеятельности	Экзамен, защита РГЗ, собеседование

5.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

5.2.1. Перечень контрольных вопросов (типовых заданий) для экзамена Курс 1 семестр 1

Компетенция УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
ПРЕДМЕТ И МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ	Предмет экономической теории, ее структура и функции. Потребности и ресурсы. Основная проблема экономики. Принцип альтернативности. Методы экономической теории.
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ИХ СТРУКТУРА	Экономическая система: понятие, структура. Формы хозяйства и типы экономических систем: критерии различия. Натуральное и товарное хозяйства. Собственность как экономическая категория. Формы собственности. Приватизация: сущность, формы, последствия в России.
ОСНОВЫ РЫНОЧНОГО ХОЗЯЙСТВА	Рынок: сущность, функции, структура. Условия формирования и основные черты. Классификация видов рынков. Экономические субъекты и объекты рынка. Модель кругооборота
ОСНОВЫ ТЕОРИИ СПРОСА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ.	Спрос: понятие, параметры, факторы спроса. Закон спроса. Кривая спроса. Предложение: понятие, параметры, факторы предложения. Закон предложения. Кривая предложения. Рыночное равновесие. Равновесная цена. Дефицит. Излишек. Выигрыш потребителя и производителя.
ПОВЕДЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЯ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ ВЫБОР	Основы теории полезности. Кардинализм и ординализм. Правило максимизации полезности. Законы Госсена. Кривые безразличия и бюджетные линии. Предельная норма замещения. Равновесие потребителя.
РЫНКИ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА	Особенности спроса и предложения на факторных рынках. Правила оптимального выбора ресурсов. Рынок труда и механизм его функционирования. Монополия и монопосония на рынке труда. Номинальная и реальная заработная плата. Роль государства на рынке труда. Капитал как экономическая категория. Основной и оборотный капитал. Амортизация. Человеческий капитал Рынок капитала: спрос, предложение и их особенности. Процент. Дисконтированная стоимость. Особенности спроса и предложения на рынке земли. Земельная рента. Дифференциальная рента. Цена земли.

Компетенция УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
ТИПОЛОГИЯ РЫНОЧНЫХ СТРУКТУР: СОВЕОШЕННАЯ КОНКУРЕНЦИЯ, МОНОПОЛИЯ, МОНОПОЛИСТИЧЕСКАЯ КОНКУРЕНЦИЯ, ОЛИГОПОЛИЯ	Основные черты рынка совершенной конкуренции. Особенности поведения фирмы на рынке совершенной конкуренции: спрос, предложение, цена, доход. Выбор оптимального объема, максимизация прибыли, минимизация убытков и банкротство в условиях совершенной конкуренции. Монополия: понятие, причины образования, основные черты и виды. Спрос и предложение в условиях монополии. Монопольные цены. Монопольные барьеры. Ценовая дискриминация. Расчёт индексов монопольной власти. Антимонопольная политика. Олигополия и ее характерные признаки. Модели поведения олигополиста. Монополистическая конкуренция: спрос, предложение, ценообразование. Дифференциация продукта. Ценовая и неценовая конкуренция.
ПРОИЗВОДСТВО БЛАГ: ИЗДЕРЖКИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ. ОПТИМАЛЬНЫЙ ВЫБОР.	Предприятие как субъект рынка. Виды и цели предприятий. Издержки как альтернативные затраты в условиях ограниченных ресурсов. Явные и неявные издержки. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки. Их графическая интерпретация и расчёты. Результаты деятельности фирмы: физическая (продукт) и стоимостная (доход) оценки. Изокванты и изокосты. Расчёт оптимального соотношения ресурсов и объема производства. Бухгалтерская и экономическая прибыль: понятие и способы расчёта. Оценка эффективности бизнес - решений на основе расчёта экономической прибыли (максимизации прибыли, минимизация убытков, банкротство). Эффект масштаба и его виды. Эффективность деятельности предприятия: показатели, способы их расчёта.
РЫНКИ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА	Особенности спроса и предложения на факторных рынках. Правила оптимального выбора ресурсов. Рынок труда и механизм его функционирования. Монополия и монополия на рынке труда. Номинальная и реальная заработная плата. Роль государства на рынке труда. Капитал как экономическая категория. Основной и оборотный капитал. Амортизация. Человеческий капитал Рынок капитала: спрос, предложение и их особенности. Процент. Дисконтированная стоимость. Особенности спроса и предложения на рынке земли. Земельная рента. Дифференциальная рента. Цена земли.

Компетенция УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
ПРЕДМЕТ И МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ	Предмет экономической теории, ее структура и функции. Потребности и ресурсы. Основная проблема экономики. Принцип альтернативности. Методы экономической теории.
ЭЛАСТИЧНОСТЬ СПРОСА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ	Эластичность спроса и ее виды: по цене, по доходу, перекрестно-ценовая. Эластичность предложения и ее виды. Практическое применение теории эластичности. Влияние эластичности на выручку и налогообложение.
ПРОИЗВОДСТВО БЛАГ: ИЗДЕРЖКИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ. ОПТИМАЛЬНЫЙ ВЫБОР.	Предприятие как субъект рынка. Виды и цели предприятий. Издержки как альтернативные затраты в условиях ограниченных ресурсов. Явные и неявные издержки. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки. Их графическая интерпретация и расчёты. Результаты деятельности фирмы: физическая (продукт) и стоимостная (доход) оценки. Изокванты и изокосты. Расчёт оптимального соотношения ресурсов и объема производства. Бухгалтерская и экономическая прибыль: понятие и способы расчёта. Оценка эффективности бизнес - решений на основе расчёта экономической прибыли (максимизации прибыли, минимизация убытков, банкротство). Эффект масштаба и его виды. Эффективность деятельности предприятия: показатели, способы их расчёта.
ТИПОЛОГИЯ РЫНОЧНЫХ СТРУКТУР: СОВЕОШЕННАЯ КОНКУРЕНЦИЯ, МОНОПОЛИЯ, МОНОПОЛИСТИЧЕСКАЯ КОНКУРЕНЦИЯ, ОЛИГОПОЛИЯ	Основные черты рынка совершенной конкуренции. Особенности поведения фирмы на рынке совершенной конкуренции: спрос, предложение, цена, доход. Выбор оптимального объема, максимизация прибыли, минимизация убытков и банкротство в условиях совершенной конкуренции. Монополия: понятие, причины образования, основные черты и виды. Спрос и предложение в условиях монополии. Монопольные цены. Монопольные барьеры. Ценовая дискриминация. Расчёт индексов монопольной власти. Антимонопольная политика. Олигополия и ее характерные признаки. Модели поведения олигополиста. Монополистическая конкуренция: спрос, предложение, ценообразование. Дифференциация продукта. Ценовая и неценовая конкуренция.
ВНЕШНИЕ ЭФФЕКТЫ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ БЛАГА, ТЕОРИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ВЫБОРА	Причины внешних эффектов, их виды и формы проявления. Способы регулирования внешних эффектов. Экономическая природа общественных благ, особенности спроса на них и предложения. Рынок, государство и общественные блага.

Курс 1 семестр 2

Компетенция УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
ИЗМЕРЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ	Особенности макроэкономического анализа. Агрегирование. Макроэкономические модели. Основные макроэкономические школы. Система национальных счетов. ВВП и ВВП: способы измерения. ВВП как основной показатель макроэкономики. Номинальный, реальный и потенциальный ВВП. Дефлятор ВВП, индекс цен и уровень инфляции. Показатели движения национального продукта: ЧНП, НД, ЛД, РД. Недостатки ВВП как интегрального показателя. Национальное богатство. Чистое экономическое благосостояние.
МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАВНОВЕСИЕ И ЕГО МОДЕЛИ	Классическая теория макроэкономического равновесия. Виды макроэкономического равновесия: частичное, общее и реальное равновесие. Совокупный спрос: понятие, ценовые и неценовые факторы. Кривая совокупного спроса. Совокупное предложение: понятие, ценовые и неценовые факторы. Особенности кривой совокупного предложения. Взаимодействие совокупного спроса и совокупного предложения. Варианты равновесия в модели «<i>AD-AS</i>»: кейнсианский и классический подходы. Потребление, сбережения и инвестиции. Предельная склонность к потреблению и предельная склонность к сбережению. Мультипликатор автономных расходов. Модель равновесия «национальные доходы – национальные расходы». Модель равновесия «кейнсианский крест».
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ	Понятие экономического роста и способы его измерения. Типы и факторы экономического роста. Основные модели экономического роста. Проблемы темпов экономического роста. Экономический рост и экономическое развитие.
ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА И ЕЕ РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ	Финансы, их структура и функции. Финансовая система и ее элементы. Роль финансов в экономике. .
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ БЮДЖЕТ, НАЛОГОВАЯ СИСТЕМА И БЮДЖЕТНО-НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА	Государственный бюджет: структура, формирование, функции. Дефицит бюджета и его виды. Государственный долг, его причины и виды. Способы погашения бюджетных дефицитов и государственного долга. Налоговая система. Роль налогов в экономике. Кривая Лаффера. Налоговый мультипликатор и мультипликатор бюджетных расходов Фискальная политика и ее виды.

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
ДЕНЕЖНЫЙ РЫНОК	Денежное обращение и его структура и функции. Денежные агрегаты. Классическая и кейнсианская теории спроса на деньги. Механизм формирования предложения денег. Денежный мультипликатор. Депозитный мультипликатор. Равновесие на денежном рынке.
БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА И ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА	Банковская система и ее структура. Центральный банк, коммерческие банки. Их функции и роль в экономике. Кредит: сущность, принципы, функции и роль в экономике. Необходимость, виды и основные инструменты денежно-кредитной политики. Политика дешевых и дорогих денег.
РАВНОВЕСИЕ НА ТОВАРНОМ И ДЕНЕЖНОМ РЫНКАХ	Кривая IS как характеристика равновесия на рынке благ. Логическое построение и математическое объяснение кривой. Кривая LM как характеристика равновесия на рынке денег. Логическое построение и математическое объяснение кривой. Условие равновесия товарного и денежного рынков: модель « $IS-LM$ » в закрытой экономике. Взаимодействие товарного и денежного рынков при изменении денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики.
СИСТЕМА МЕЖДУНАРОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ	Мировое хозяйство, основные черты и этапы развития. Мировая торговля и ее показатели. Торговый баланс. Вывоз капитала. Валютные отношения. Платежный баланс. Особенности современного этапа развития мирового хозяйства. Влияние глобализации и формирования информационной экономики на международные экономические отношения.

Компетенция УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
ЗАНЯТОСТЬ И БЕЗРАБОТИЦА	Занятость и ее формы. Безработица: сущность, показатели, причины. Виды безработицы. Естественный уровень безработицы. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Политика занятости.
ИНФЛЯЦИЯ И АНТИИНФЛЯЦИОННАЯ ПОЛИТИКА	Сущность инфляции, ее причины и способы оценки. Виды инфляции и ее социально-экономические последствия. Классическая, кейнсианская и монетаристская концепции взаимосвязи инфляции и безработицы. Кривая Филипса Виды антиинфляционной политики.
ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКИ	Теоретические концепции государственного регулирования экономики. Способы, методы и инструменты государственного регулирования экономики. Модели государственного регулирования экономики. Пределы государственного вмешательства в экономику.
СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА	Сущность, функции и основные направления социальной политики. Доходы населения и их источники. Проблема эффективности

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
	и справедливости в распределении доходов. Дифференциация доходов и ее показатели. Кривая Лоренца. Коэффициент Джини. Уровень и качество жизни населения.

Компетенция УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ	Понятие экономического роста и способы его измерения. Типы и факторы экономического роста. Основные модели экономического роста. Проблемы темпов экономического роста. Экономический рост и экономическое развитие.
ЦИКЛИЧНОСТЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	Причины циклических колебаний в развитии экономики. Теории циклического развития Экономический цикл, его структура и механизм развития. Виды экономических циклов. Последствия циклических колебаний. Экономические кризисы. Стабилизационная политика.
ЗАНЯТОСТЬ И БЕЗРАБОТИЦА	Занятость и ее формы. Безработица: сущность, показатели, причины. Виды безработицы. Естественный уровень безработицы. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Политика занятости.
ИНФЛЯЦИЯ И АНТИИНФЛЯЦИОННАЯ ПОЛИТИКА	Сущность инфляции, ее причины и способы оценки. Виды инфляции и ее социально-экономические последствия. Классическая, кейнсианская и монетаристская концепции взаимосвязи инфляции и безработицы. Кривая Филипса Виды антиинфляционной политики.
ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА И ЕЕ РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ	Финансы, их структура и функции. Финансовая система и ее элементы. Роль финансов в экономике. .
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ БЮДЖЕТ, НАЛОГОВАЯ СИСТЕМА И БЮДЖЕТНО-НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА	Государственный бюджет: структура, формирование, функции. Дефицит бюджета и его виды. Государственный долг, его причины и виды. Способы погашения бюджетных дефицитов и государственного долга. Налоговая система. Роль налогов в экономике. Кривая Лаффера. Налоговый мультипликатор и мультипликатор бюджетных расходов Фискальная политика и ее виды.
ДЕНЕЖНЫЙ РЫНОК	Денежное обращение и его структура и функции. Денежные агрегаты. Классическая и кейнсианская теории спроса на деньги. Механизм формирования предложения денег. Денежный мультипликатор. Депозитный мультипликатор. Равновесие на денежном рынке.
БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА	Банковская система и ее структура. Центральный банк, ком-

Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
И ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА	мерческие банки. Их функции и роль в экономике. Кредит: сущность, принципы, функции и роль в экономике. Необходимость, виды и основные инструменты денежно-кредитной политики. Политика дешевых и дорогих денег.
РАВНОВЕСИЕНА ТОВАРНОМ И ДЕНЕЖНОМ РЫНКАХ	Кривая <i>IS</i> как характеристика равновесия на рынке благ. Логическое построение и математическое объяснение кривой. Кривая <i>LM</i> как характеристика равновесия на рынке денег. Логическое построение и математическое объяснение кривой. Условие равновесия товарного и денежного рынков: модель «<i>IS-LM</i>» в закрытой экономике. Взаимодействие товарного и денежного рынков при изменении денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики.
СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА	Сущность, функции и основные направления социальной политики. Доходы населения и их источники. Проблема эффективности и справедливости в распределении доходов. Дифференциация доходов и ее показатели. Кривая Лоренца. Коэффициент Джини. Уровень и качество жизни населения.

5.2.2. Перечень контрольных материалов для защиты курсового проекта/ курсовой работы

Не предусмотрено учебным планом

5.3. Типовые контрольные задания (материалы) для текущего контроля в семестре

Текущий контроль осуществляется в течение семестра на практических (семинарских) занятиях в форме устного опроса, собеседования по результатам выполнения различных заданий практикума и выполнения контрольных работ.

Тесты, упражнения, задачи и экономические ситуации для каждой темы курса размещены в практикумах по дисциплине: Экономическая теория. Ч.1. Микроэкономика: практикум: учебное пособие/ Г.Г. Балабанова, Е.Ю. Кажанова.- Белгород: Изд-во БГТУ, 2013. 216 с. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920570681878300007306> или <http://www.iprbookshop.ru/57276.html>). Экономическая теория. Часть II. Макроэкономика: практикум: учебное пособие / Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко, Л.И. Журавлева [и др.]. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. - 243 с. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016022611582434700000659852>.

Собеседование, устный опрос

Типовые вопросы по темам/разделам дисциплины.

Компетенция УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

№ п/п	Раздел дисциплины	Содержание типовых вопросов
1	Предмет и методы экономической теории	Предмет экономической науки и ее функции. Потребности и ресурсы. Ограниченность ресурсов. Кривая производственных возможностей. Проблема выбора. Методы экономического анализа. Законы, принципы, теории, модели. Позитивизм и нормативизм в экономике.
2	Экономические системы и их структура	Основные типы экономических систем и их структура. Экономические агенты. Экономические интересы, цели и средства. Натуральное и товарное хозяйства. Собственность как экономическая категория. Формы собственности. Приватизация: сущность, формы, последствия в России.
3	Основы теории спроса и предложения	Спрос на товары и услуги. Закон спроса. Факторы спроса. Парадокс Гиффена и эффект Веблена. Предложение товаров и услуг. Закон предложения. Факторы предложения. Взаимодействие спроса и предложения. Рыночное равновесие. Равновесная цена. Последствия отклонения цены от равновесной, излишек потребителя и излишек производителя.
4	Поведение потребителя и потребительский выбор	Общая и предельная полезность. Закон убывающей предельной полезности. Содержание теории поведения потребителя. Потребительский выбор. Правило максимизации полезности. Кривые безразличия и бюджетные линии. Эффект дохода и эффект замещения.
5	Рынки факторов производства	Рынок капитала: понятие, структура, особенности. Основной и оборотный капитал. Амортизация. Капитал как фактор производства. Уровень дохода на капитал. Спрос на капитал. Инвестирование. Предложение капитала и факторы, его определяющие. Процент. Номинальная и реальная ставки процента. Дисконтирование. Рынок земли. Земледелие и землепользование Земля, как фактор производства. Рента и арендная плата. Спрос и предложение земли. Цена земли. Проблемы эффективности использования земли в российской экономике.
6	Измерение результатов национальной экономики	Особенности экономических отношений на макроуровне. Методы макроэкономического анализа. Агрегирование. Основные макроэкономические показатели ВВП, ВНП, Способы их измерения. Дефлятор ВВП (ВНП). ЧНП, НД, ЛД, РД. Национальное богатство. ЧЭБ. Индексы цен.
7	Макроэкономическое равновесия и его модели	Совокупный спрос и совокупное предложение. Факторы, влияющие на них. Кривые совокупного спроса и совокупного предложения. Макроэкономическое равновесие в модели «AD-AS». Последствия изменения совокупного спроса и совокупного предложения. Эффект «храповика». Потребление и сбережение в национальной экономике. Макроэкономическое равновесие в модели «Доходы-расходы».

№ п/п	Раздел дисциплины	Содержание типовых вопросов
		Инвестиции: сущность, виды. Макроэкономическое равновесие в модели «инвестиции - сбережения». Последствия изменения равновесия (инфляционный, дефляционный разрывы). Мультипликатор инвестиций. Модель «Кейнсианский крест».
8	Экономический рост	Экономический рост: сущность, показатели, типы. Факторы экономического роста. Модели экономического роста. Экономический рост и развитие. Противоречия экономического роста
9	Финансовая система и ее роль в экономике	Финансы, их структура и функции. Финансовая система и ее элементы. Роль финансов в экономике. .
10	Государственный бюджет, налоговая система и налогово-бюджетная политика	Государственный бюджет: его структура, функции. Бюджетный дефицит: причины, виды, способы погашения. Концепции состояния бюджета. Государственный долг: сущность, виды, причины, способы погашения. Налоги: сущность, функции, виды. Принципы налогообложения. Кривая Лаффера. Фискальная политика: сущность, функции, виды, инструменты.
11	Денежный рынок	Деньги и их функции. Структура денежной массы. Денежные агрегаты. Спрос на деньги и предложение денег. Банковский и депозитный мультипликаторы. Равновесие на денежном рынке.
12	Банковская система и денежно-кредитная политика	Банковская система и «банковские деньги». Норма обязательных резервов. Банковский мультипликатор. Денежный мультипликатор. Структура банковской системы. Функции Центрального и коммерческих банков. Банковские операции. Кредит: сущность, источники, формы. Роль кредита в рыночной экономике. Кредитно-денежная политика: цели, инструменты. Политика «дешевых» и «дорогих» денег.
13	Равновесие на товарном и денежном рынках	Логическое построение и математическое объяснение кривых <i>IS</i> и <i>LM</i> . Кривая <i>IS</i> как характеристика равновесия на рынке товаров. Кривая <i>LM</i> как характеристика равновесия на рынке денег. Условие равновесия товарного и денежного рынков: модель « <i>IS-LM</i> » в закрытой экономике. Взаимодействие товарного и денежного рынков при изменении денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики
14	Система международных экономических отношений	Мировая торговля: выгоды (выигрыш страны-экспортера и страны-импортера), проблемы, основные тенденции. Международная валютная система. Валютный курс. Котировка. Кросс-курс. ППС. Спрос и предложение на рынке валюты. Гибкий и фиксированный валютный курс. Факторы, влияющие на курс валют.

Компетенция УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

№ п/п	Раздел дисциплины	Содержание типовых вопросов
1	Производство благ: издержки и результаты деятельности предприятия. Оптимальный выбор	Предприятие как субъект рынка. Виды и цели предприятий. Краткосрочный и долгосрочный периоды в деятельности фирмы. Издержки фирмы как альтернативные затраты. Явные и неявные издержки. Прямые и косвенные издержки. Экономические издержки. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки.

№ п/п	Раздел дисциплины	Содержание типовых вопросов
		Правила взаимосвязи предельных и средних величин. Закон убывающей отдачи. Издержки в долгосрочном периоде. Результаты деятельности предприятия. Общий, средний и предельный продукт. Закон убывающей отдачи. Изокванты и изокосты. Условие оптимального выбора ресурсов. Эффект масштаба и его виды. Выручка фирмы: общий, средний и предельный доход. Понятие прибыли. Бухгалтерская и экономическая прибыль.
2	Типология рыночных структур: совершенная конкуренция, монополия, олигополия, монополистическая конкуренция	Основные типы рыночных структур: совершенная и несовершенная конкуренция. Основные черты рынка совершенной конкуренции. Выбор фирмы на совершенно конкурентном рынке. Монополия: понятие, причины образования и основные виды. Основные черты фирмы-монополиста оценка степени монопольной власти. Издержки, ценообразование и доход монополии. Ценовая дискриминация и ее виды. Способы регулирования деятельности монополий. Олигополия: понятие, основные черты, особенности производства и ценообразования. Основные модели поведения фирмы на рынке олигополии. Основные черты рынка монополистической конкуренции. Ценовая и неценовая конкуренция.
3	Рынки факторов производства	Рынок капитала: понятие, структура, особенности. Основной и оборотный капитал. Амортизация. Капитал как фактор производства. Уровень дохода на капитал. Спрос на капитал. Инвестирование. Предложение капитала и факторы, его определяющие. Процент. Номинальная и реальная ставки процента. Дисконтирование. Рынок земли. Земледелие и землепользование Земля, как фактор производства. Рента и арендная плата. Спрос и предложение земли. Цена земли. Проблемы эффективности использования земли в российской экономике.
4	Занятость и безработица	Безработица: сущность, причины, виды. Занятость и безработица. Социально-экономические издержки безработицы. Закон Оукена. Политика занятости.
5	Инфляция и антиинфляционная политика	Инфляция: сущность, причины, виды. Показатели инфляции. Инфляционная спираль. Эффект Фишера. Кривая Филлипса. Стагфляция. Экономические и социальные последствия инфляции. Антиинфляционная политика.
6	Государственное регулирование экономики	Теоретические концепции государственного регулирования экономики. Способы, методы и инструменты государственного регулирования экономики. Модели государственного регулирования экономики. Пределы государственного вмешательства в экономику
7	Социальная политика	Социальная политика государства и ее задачи. Доходы населения: виды и источники их формирования. Принципы формирования доходов. Номинальные и реальные доходы. Неравенство распределения. Методы измерения степени неравенства в доходах. Кривая М. Лоренца, коэффициент К. Джини, децильный и квинтильный коэффициенты.

Компетенция УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

№ п/п	Раздел дисциплины	Содержание типовых вопросов
1	Предмет и методы экономической теории	Предмет экономической науки и ее функции. Потребности и ресурсы. Ограниченность ресурсов. Кривая производственных возможностей. Проблема выбора. Методы экономического анализа. Законы, принципы, теории, модели. Позитивизм и нормативизм в экономике.
2	Эластичность спроса и предложения	Эластичность спроса (по цене, по доходу, перекрестная). Взаимосвязь эластичности и общей выручки. Эластичность предложения в разные периоды времени. Практическое применение теории эластичности.
3	Производство благ: издержки и результаты деятельности предприятия. Оптимальный выбор	Предприятие как субъект рынка. Виды и цели предприятий. Краткосрочный и долгосрочный периоды в деятельности фирмы. Издержки фирмы как альтернативные затраты. Явные и неявные издержки. Прямые и косвенные издержки. Экономические издержки. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки. Правила взаимосвязи предельных и средних величин. Закон убывающей отдачи. Издержки в долгосрочном периоде. Результаты деятельности предприятия. Общий, средний и предельный продукт. Закон убывающей отдачи. Изокванты и изокосты. Условие оптимального выбора ресурсов. Эффект масштаба и его виды. Выручка фирмы: общий, средний и предельный доход. Понятие прибыли. Бухгалтерская и экономическая прибыль.
4	Типология рыночных структур: совершенная конкуренция, монополия, олигополия, монополистическая конкуренция	Основные типы рыночных структур: совершенная и несовершенная конкуренция. Основные черты рынка совершенной конкуренции. Выбор фирмы на совершенно конкурентном рынке. Монополия: понятие, причины образования и основные виды. Основные черты фирмы-монополиста оценка степени монопольной власти. Издержки, ценообразование и доход монополии. Ценовая дискриминация и ее виды. Способы регулирования деятельности монополий. Олигополия: понятие, основные черты, особенности производства и ценообразования. Основные модели поведения фирмы на рынке олигополии. Основные черты рынка монополистической конкуренции. Ценовая и неценовая конкуренция.
5	Внешние эффекты, общественные блага теория общественного выбора.	Внешние эффекты: причины, виды. Последствия внешних эффектов и способы их регулирования. Общественные блага и способы их предоставления. Теория общественного выбора.
6	Экономический рост	Экономический рост: сущность, показатели, типы. Факторы экономического роста. Модели экономического роста. Экономический рост и развитие. Противоречия экономического роста
7	Цикличность экономического развития	Причины циклического развития экономики. Основные теории циклов. Экономический цикл: фазы, виды экономических циклов (волн). Экономические кризисы: причины, виды, последствия. Регулирование циклических колебаний в экономике
8	Занятость и безработица	Безработица: сущность, причины, виды. Занятость и безработица.

№ п/п	Раздел дисциплины	Содержание типовых вопросов
		Социально-экономические издержки безработицы. Закон Оукена. Политика занятости.
9	Инфляция и антиинфляционная политика	Инфляция: сущность, причины, виды. Показатели инфляции. Инфляционная спираль. Эффект Фишера. Кривая Филлипса. Стагфляция. Экономические и социальные последствия инфляции. Антиинфляционная политика.
10	Финансовая система и ее роль в экономике	Финансы, их структура и функции. Финансовая система и ее элементы. Роль финансов в экономике. .
11	Государственный бюджет, налоговая система и налогово-бюджетная политика	Государственный бюджет: его структура, функции. Бюджетный дефицит: причины, виды, способы погашения. Концепции состояния бюджета. Государственный долг: сущность, виды, причины, способы погашения. Налоги: сущность, функции, виды. Принципы налогообложения. Кривая Лаффера. Фискальная политика: сущность, функции, виды, инструменты.
12	Денежный рынок	Деньги и их функции. Структура денежной массы. Денежные агрегаты. Спрос на деньги и предложение денег. Банковский и депозитный мультипликаторы. Равновесие на денежном рынке.
13	Банковская система и денежно-кредитная политика	Банковская система и «банковские деньги». Норма обязательных резервов. Банковский мультипликатор. Денежный мультипликатор. Структура банковской системы. Функции Центрального и коммерческих банков. Банковские операции. Кредит: сущность, источники, формы. Роль кредита в рыночной экономике. Кредитно-денежная политика: цели, инструменты. Политика «дешевых» и «дорогих» денег.
14	Равновесие на товарном и денежном рынках	Логическое построение и математическое объяснение кривых <i>IS</i> и <i>LM</i> . Кривая <i>IS</i> как характеристика равновесия на рынке товаров. Кривая <i>LM</i> как характеристика равновесия на рынке денег. Условие равновесия товарного и денежного рынков: модель « <i>IS-LM</i> » в закрытой экономике. Взаимодействие товарного и денежного рынков при изменении денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики
15	Социальная политика	Социальная политика государства и ее задачи. Доходы населения: виды и источники их формирования. Принципы формирования доходов. Номинальные и реальные доходы. Неравенство распределения. Методы измерения степени неравенства в доходах. Кривая М. Лоренца, коэффициент К. Джини, децильный и квинтильный коэффициенты.

Контрольные работы. В ходе изучения дисциплины предусмотрено выполнение 4-х контрольных работ в каждом семестре, результаты которых позволят оценить способность студента применять полученные теоретические знания на практических примерах (при решении экономических задач, оценке деятельности экономических субъектов, прогнозировании рыночной конъюнктуры и т.д.) Контрольные работы проводятся после освоения студентами учебных разделов дисциплины: 1-я контрольная работа – 5 неделя семестра, 2-я контрольная работа – 9 неделя семестра, 3-я контрольная работа – 12 неделя семестра, 4-я контрольная работа – 16 неделя семестра. Контрольная работа выполняется сту-

дентами в аудитории под наблюдением преподавателя. Продолжительность контрольной работы 4 минут.

Компетенция УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

Компетенция УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Типовые задания для контрольной работы №1.

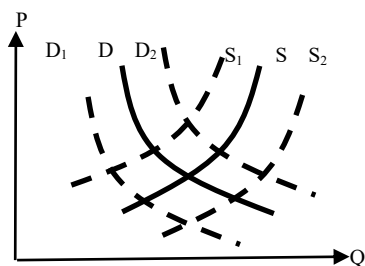
Задание 1. На рисунке представлена кривая производственных возможностей выпуска легковых и грузовых автомобилей:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте экономическую ситуацию, представленную графически, и ответьте на вопросы задания.
1	1) оцените возможность одновременного производства 4-х грузовиков и 30-ти автомобилей; 2) определите альтернативные издержки производства 30-ти легковых автомобилей
2	1) оцените возможность одновременного производства 4-х грузовиков и 80-ти автомобилей; 2) определите альтернативные издержки производства 6-ти грузовиков
3	1) оцените возможность одновременного производства 4-х грузовиков и 85-ти автомобилей; 2) определите альтернативные издержки производства 4-х грузовиков
4	1) оцените возможность одновременного производства 4-х грузовиков и 60-ти автомобилей; 2) определите альтернативные издержки производства 60-ти легковых автомобилей.

Задание 2. Спрос (D) и предложение (S) на рынке автомобилей «BMW» представлены на рисунке:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте экономические ситуации, представленные графически и ответьте на вопросы задания. Определите, какие графические изменения (указаны пунктиром) вызовут следующие события:
1	1) выросла цена стали; 2) государство увеличило минимальный размер оплаты труда (МРОТ); 3) в моде французские автомобили?
2	1) завод «skoda» приобрёл энергосберегающий конвейер; 2) дилеры «BMW» проводят акцию «Зимняя или летняя резина в подарок!»; 3) государство снизило ставки налога на доходы физических лиц?
3	1) снизились ставки налога на прибыль; 2) в моде немецкие автомобили;

	3) выросли потребительские доходы?
4	1) «skoda» объявила о временном снижении цен; 2) снизилась цена автомобильного стекла; 3) увеличилась заработная плата в цехе сборки?

Задача 3.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Функции спроса и предложения товара имеют вид: $Q_D = 9 - P$ и $Q_S = -2 + 2P$. На данный товар введен налог, уплачиваемый продавцом, в размере 2 ден.ед. Определите равновесные цены покупателя и продавца с учетом налога.
2	Спрос и предложение товара заданы уравнениями: $Q_D = 30 - P$ и $Q_S = 15 + 2P$. Определите состояние рынка, если цена товара упадет до 3-х ден.ед.
3	Функции спроса и предложения товара имеют вид: $Q_D = 12 - P$; $Q_S = -3 + P$. Правительство ввело дотацию продавцу в размере 3 ден.ед. за изделие. Определите равновесные цены покупателя и продавца с учетом дотации.
4	Спрос и предложение товара заданы уравнениями: $Q_D = 30 - P$ и $Q_S = 15 + 2P$. Определите состояние рынка, если товара мяса вырастет до 10-и ден.ед.

Задача 4.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Выручка выросла на 5%, а коэффициент эластичности спроса по цене ($E_{D(P)}$) равен 2. Определите изменения (в%) цены и объема продаж?
2	Выручка сократилась на 12 %, а коэффициент эластичности спроса по цене ($E_{D(P)}$) равен 0,25. Определите изменения (в%) цены и объема продаж?
3	Выручка выросла на 10%, а коэффициент эластичности спроса по цене ($E_{D(P)}$) равен 0,75. Определите изменения (в%) цены и объема продаж?
4	Выручка снизилась на 4%, а коэффициент эластичности спроса по цене ($E_{D(P)}$) равен 2. Определите изменения (в%) цены и объема продаж?

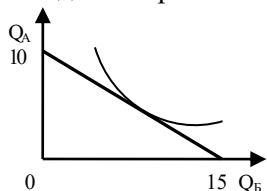
Задача 5.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	После проведения праздничной акции цена антирадаров снизилась на 5%. Коэффициент эластичности спроса по цене равен $-1,6$. Определите процентное изменение выручки магазина автотехники.
2	Из-за увеличения арендной платы, салон красоты повысил цены на 2%. Коэффициент эластичности спроса по цене равен -3 . Определите процентное изменение выручки салона.
3	Государство субсидирует производителя алкогольной продукции в размере 20% стоимости. Эластичность спроса по цене равна $-0,4$. Определите процентное изменение выручки виноводочного завода.
4	В результате проведения праздничной акции цена ноутбука снизилась на 4%. Коэффициент эластичности спроса по цене равен -4 . Определите процентное изменение выручки магазина оргтехники.

Типовые задания для контрольной работы №2

Задание 1. На рисунке показаны одна из кривых безразличия студента и его бюджетная линия:

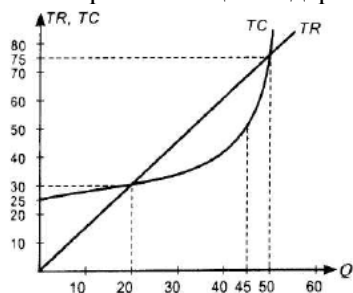


Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте экономическую ситуацию, представленную графически и определите:
1	1) цену товара Б; 2) доход потребителя, если цена товара А равна 6 ден. ед.
2	1) цену товара А; 2) доход потребителя, если цена товара Б равна 4 ден. ед.

3	1) доход потребителя, если цена товара А равна 6 ден. ед.; 2) как изменится положение бюджетной линии при увеличении цены товара А до 15 ден. ед.?
4	1) цену товара Б, если цена товара А равна 6 ден. ед.; 2) как изменится положение бюджетной линии, если цена товара Б снизится до 5 ден. ед.?

Задание 2. На рисунке изображены кривые общих издержек и общего дохода:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте экономическую ситуацию, представленную графически и определите:
1	1) период времени, в котором действует фирма; 2) при каких объемах выпуска фирма получает нулевую прибыль?
2	1) цену продукции; 2) величину постоянных издержек фирмы?
3	1) максимальную выручку фирмы; 2) объем выпуска, при котором фирма безубыточна?
4	1) какой временной период отражает график - краткосрочный или долгосрочный; 2) объем выпуска, при котором прибыль фирмы будет максимальной?

Задача 3. Перечертите и заполните таблицу, соответствующую Вашему варианту.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:							
	Q	TC	FC	VC	ATC	AFC	AVC	MC
1	0							
	3			90				
	6				36			
	9	270				10		
	12							17
2	0	100						
	1	400						
	2	500						
	3	650						
	4	900						
3	1				100			
	2							25
	3			100		30		
	4	200						
	5						30	
4	0	48			-	-	-	-
	1	50						
	2	148						
	3	180						
	4	200						

Задача 4.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Экономист, уволился с работы с годовой зарплатой 100 ден.ед. Вложив в организацию ИП 200 ден.ед. собственных средств и 300 ден.ед. кредита. Предприниматель приобрёл: сырьё на 100 ден.ед., лицензию за 30 ден.ед., телефон за 25 ден.ед., прилавок за 45 ден.ед., эфирное рекламное время за 40 ден.ед. Нанял рабочую силу за 80 ден.ед. и персонал на 20 ден.ед. На аренду офиса ушло 60 ден.ед. Аренда транспорта обошлась в 10 ден.ед., а его обслуживание – 90 ден.ед. Под склад он использует собственный подвал, стоимость найма которого составляет 84 ден.ед. Объём продаж составил 100 ед. товара, рыночная цена которого составила 6 ден.ед. Банки, предлагают своим вкладчикам, годо-

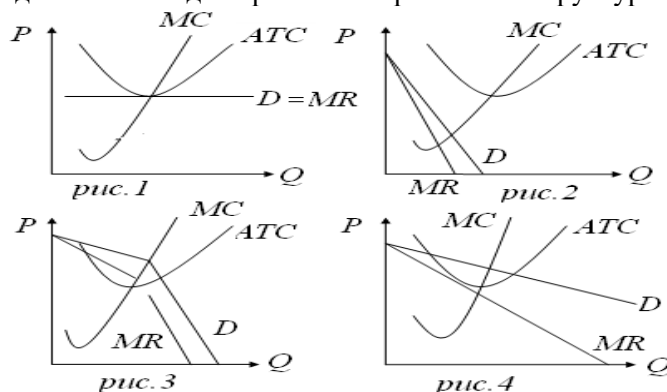
№ варианта	Задание:
	вой доход в 8%, а займы производят под 10% годовых. Рассчитайте: а) следующие виды издержек: косвенные, внутренние, постоянные, явные, бухгалтерские, переменные, неявные, альтернативные, внешние, прямые, экономические издержки; б) бухгалтерскую и экономическую прибыль.
2	Вложив в организацию ИП 400 ден.ед. собственных средств и 200 ден.ед. заёмных, предприниматель приобрёл: сырьё и материалы - 200 ден.ед.; 80 ден.ед. - нанял рабочую силу и 20 ден.ед. – персонал; 45 ден.ед. ушло на регистрационный взнос; 55 ден.ед. - организацию рекламы в СМИ; 150 ден.ед. ушло на покупку магазина; 30 ден.ед. – на прилавок; 20 ден.ед. на аренду транспорта. Под склад он использует собственный гараж, стоимость найма которого - 40 ден.ед. Бизнес приносит годовой доход 800 ден.ед. Заработная плата бизнесмена до открытия магазина составляла 100 ден.ед. в год. Банки, предлагают своим вкладчикам, годовой доход в 5%, а займы производят под 10% годовых. Рассчитайте: косвенные, внутренние, постоянные, явные, бухгалтерские, переменные, неявные, внешние, прямые издержки. Бухгалтерскую и экономическую прибыль.
3	Экономист ушёл с работы с годовой заработной платой 120 ден.ед. и открыл ИП, вложив 200 ден.ед. собственных средств и 400 ден.ед. кредита. Затраты на бизнес составили: 100 ден.ед. – приобрёл сырьё и материалы; 80 ден.ед. – нанял рабочую силу и 20 ден.ед. – персонал; 10 ден.ед. – аренда транспорта и 90 ден.ед. – его обслуживание; 30 ден.ед. – регистрационный взнос; 70 ден.ед. – организация рекламы в СМИ; 40 ден.ед. – купил телефон и 60 ден.ед. – прилавок; 50 ден.ед. – аренда, 25 ден.ед. - дизайн и 25 ден.ед. – охрана офиса. Под склад он использует собственный подвал, стоимость найма которого - 100 ден.ед. Банки, предлагают своим вкладчикам, годовой доход в 5%, а займы производят под 10% годовых. Годовой доход ИП - 750 ден.ед. Рассчитайте: косвенные, внутренние, постоянные, бухгалтерские, переменные, внешние, прямые, экономические издержки, бухгалтерскую и экономическую прибыль.
4	Предприниматель, вложив в организацию ИП 100 ден.ед. собственных средств и 200 ден.ед. кредита, приобрёл: сырьё на 70 ден.ед., лицензию за 30 ден.ед., эфирное рекламное время за 50 ден.ед. Нанял рабочую силу за 40 ден.ед. и персонал на 20 ден.ед. На аренду помещения для офиса ушло 60 ден.ед. Аренда транспорта обошлась в 10 ден.ед., а его обслуживание - 20 ден.ед. Под склад он использует собственный гараж, стоимость найма которого составляет 90 ден.ед. Банки, предлагают своим вкладчикам, годовой доход в 5%, а займы производят под 10% годовых. Объём продаж составил 100 ед. товара, рыночная цена которого составила 5 ден.ед. Рассчитайте: косвенные, внутренние, постоянные, явные, бухгалтерские, переменные, неявные, альтернативные, внешние, прямые, экономические издержки, бухгалтерскую и экономическую прибыль.

Задача 5. Варианты заданий:	
№ варианта	Задание:
1	Выручка фирмы задана уравнением: $TR = 5Q^2 - 6Q + 5$. Все затраты фирмы можно выразить с помощью функции: $TC = 4Q^2 + 4Q + 10$. Рассчитайте: постоянные, переменные, предельные издержки; рыночную цену; бухгалтерскую прибыль, если фирма производит оптимальный объём производства.
2	Все затраты фирмы можно выразить с помощью функции: $TC = 4Q^2 + 16Q + 25$. Выручка фирмы задана уравнением: $TR = 2Q^2 + 20Q + 18$. Рассчитайте: постоянные, переменные, предельные издержки; рыночную цену; бухгалтерскую прибыль, если фирма производит оптимальный объём производства.
3	Выручка фирмы задана уравнением: $TR = 3Q^2 - 2Q + 20$. Все затраты фирмы можно выразить с помощью функции: $TC = 2Q^2 + 2Q + 10$. Рассчитайте: постоянные, переменные, предельные издержки; рыночную цену; бухгалтерскую прибыль, если фирма производит оптимальный объём производства.
4	Все затраты фирмы можно выразить с помощью функции: $TC = 4Q^2 + 12Q + 25$. Выручка фирмы задана уравнением: $TR = 2Q^2 + 20Q + 18$. Рассчитайте: постоянные, переменные, предельные издержки; рыночную цену; бухгалтерскую прибыль, если фирма производит оптимальный объём производства.

Компетенция УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Типовые задания для контрольной работы №3

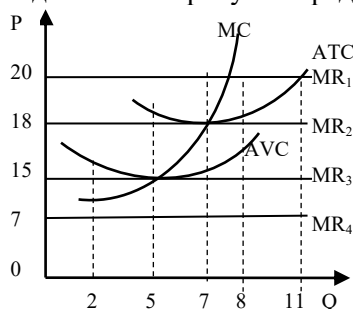
Задание 1. На рис. 1-4 представлены модели различных рыночных структур:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте экономические ситуации, представленные графически и определите на каком рисунке:
1	1) представлена модель рынка монополистической конкуренции; 2) оптимальный объём производства равен равновесному?
2	1) представлена модель рынка олигополии; 2) продукция фирмы дифференцирована?
3	1) представлена модель рынка совершенной конкуренции; 2) фирма может контролировать рыночную цену и отраслевые объёмы производства?
4	1) представлена модель рынка монополии; 2) фирма не влияет на рыночную цену?

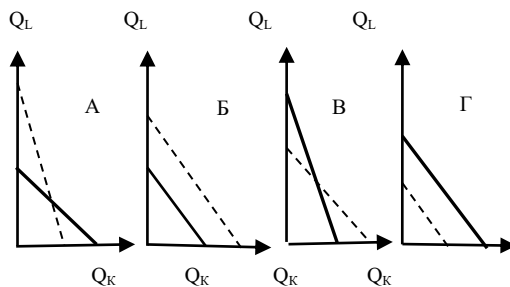
Задание 2. На рисунке представлена модель рынка совершенной конкуренции:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте экономические ситуации, представленные графически и определите:
1	1) при какой цене товара, совершенный конкурент уйдёт с рынка; 2) максимально возможную прибыль фирмы?
2	1) при какой цене товара, совершенный конкурент находится в критическом состоянии; 2) прибыль фирмы, если объём производства составляет 7 единиц?
3	1) в каком временном периоде действует фирма; 2) убытки фирмы, если цена товара составляет 15 ден.ед.?
4	1) при какой цене товара, фирма безубыточна; 2) какую выручку получит фирма, выпускающая Q=7, если рынок находится в состоянии равновесия?

Задание 3. На рисунках пунктиром, представлена динамика изокосты:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте экономические ситуации, представленные графически и определите на каком рисунке отражено:
1	1) увеличение дохода фирмы; 2) снижение заработной платы рабочих?
2	1) одновременное снижение цены труда и капитала; 2) рост цена капитала?
3	1) снижение цены капитала; 2) одновременный рост цены труда и капитала?
4	1) сокращение дохода фирмы; 2) рост заработной платы рабочих?

Задача 4.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:																		
1	Зависимость затрат совершенно конкурентной фирмы, продающей свой товар по цене $P=6$ ден.ед., от объёмов производства задана таблицей: <table><tr><td>Q</td><td>0</td><td>10</td><td>20</td><td>30</td></tr><tr><td>ТС</td><td>30</td><td>50</td><td>180</td><td>240</td></tr></table> Определите: а) период, в котором действует фирма; б) оптимальный объём производства; в) величину прибыли/убытков в условиях $Q_{\text{опт.}}$?	Q	0	10	20	30	ТС	30	50	180	240								
Q	0	10	20	30															
ТС	30	50	180	240															
2	Данные о фирме заданы таблицей: <table><tr><td>Q</td><td>0</td><td>10</td><td>20</td><td>30</td><td>40</td></tr><tr><td>ТС</td><td>100</td><td>200</td><td>280</td><td>390</td><td>420</td></tr><tr><td>MR</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr></table> Определите: а) тип рынка; б) период, в котором действует фирма; в) Q оптимальный; г) рыночную цену; д) экономическое состояние фирмы в условиях оптимума (прибыль/убытки).	Q	0	10	20	30	40	ТС	100	200	280	390	420	MR	8	8	8	8	8
Q	0	10	20	30	40														
ТС	100	200	280	390	420														
MR	8	8	8	8	8														
3	Зависимость затрат совершенно конкурентной фирмы, продающей свой товар по цене $P=30$ ден.ед., от объёмов производства задана таблицей: <table><tr><td>Q</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>6</td></tr><tr><td>ТС</td><td>100</td><td>120</td><td>250</td><td>310</td></tr></table> Определите: а) период, в котором действует фирма; б) оптимальный объём производства; в) величину прибыли/убытков в условиях $Q_{\text{опт.}}$?	Q	0	2	4	6	ТС	100	120	250	310								
Q	0	2	4	6															
ТС	100	120	250	310															
4	Данные о фирме заданы таблицей: <table><tr><td>Q</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td><td>9</td></tr><tr><td>ТС</td><td>90</td><td>180</td><td>216</td><td>270</td></tr><tr><td>MR</td><td>12</td><td>12</td><td>12</td><td>12</td></tr></table> Определите: а) тип рынка; б) период, в котором действует фирма; в) Q оптимальный; г) рыночную цену; д) экономическое состояние фирмы в условиях оптимума (прибыль/убытки).	Q	0	3	6	9	ТС	90	180	216	270	MR	12	12	12	12			
Q	0	3	6	9															
ТС	90	180	216	270															
MR	12	12	12	12															

Задача 5.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Общие затраты монополиста, заданы выражением: $TC = 120 - 8Q + Q^2$, а функция спроса на его продукцию: $Q_D = 26 - 0,5P$. Определите: а) $P_{\text{опт}}$ и $Q_{\text{опт}}$, оптимальные; б) P_e и Q_e равновесные; в) максимальную прибыль; г) коэффициент Лернера.
2	Общие затраты монополиста, заданы выражением: $TC=5+15Q+Q^2$, а функция спроса на его продукцию: $P=24 - 2Q$. Определите: а) $P_{\text{опт}}$ и $Q_{\text{опт}}$, оптимальные; б) P_e и Q_e равновесные;

	в) максимальную прибыль; г) коэффициент Лернера.
3	Общие затраты монополиста, заданы выражением: $TC = 0,5Q^2 + 10Q + 2000$, а функция спроса на его продукцию: $Q_D = 120 - 2P$. Определите: а) $P_{\text{опт}}$ и $Q_{\text{опт}}$, оптимальные; б) P_e и Q_e равновесные; в) максимальную прибыль; г) коэффициент Лернера.
4	Общие затраты монополиста, заданы выражением: $TC = 0,5Q^2 + 10Q + 2000$, а функция спроса на его продукцию: $P = 60 - 0,5Q$. Определите: а) $P_{\text{опт}}$ и $Q_{\text{опт}}$, оптимальные; б) P_e и Q_e равновесные; в) максимальную прибыль; г) коэффициент Лернера.

Типовые задания для контрольной работы №4

Варианты заданий:

№ вари- анта	Задача 1.																																																
1	Фирма использует в производстве товара А два независимых ресурса: L и К (труд и капитал). Оба ресурса являются переменными и приобретаются на конкурентном рынке. $P_L = 2$ ден.ед., $P_K = 3$ ден.ед. Величины предельных продуктов ресурсов приведены в таблице. <table><tr><th>L</th><th>MP_L</th><th>MRP_L</th><th>K</th><th>MP_K</th><th>MRP_K</th></tr><tr><td>1</td><td>10</td><td>5</td><td>1</td><td>21</td><td>10,5</td></tr><tr><td>2</td><td>8</td><td>4</td><td>2</td><td>18</td><td>9</td></tr><tr><td>3</td><td>6</td><td>3</td><td>3</td><td>15</td><td>7,5</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>2</td><td>4</td><td>12</td><td>6</td></tr><tr><td>5</td><td>4</td><td>2,5</td><td>5</td><td>9</td><td>4,5</td></tr><tr><td>6</td><td>3</td><td>1,5</td><td>6</td><td>6</td><td>3</td></tr><tr><td>7</td><td>2</td><td>1</td><td>7</td><td>3</td><td>1,5</td></tr></table> На основании приведённых данных определите: сколько единиц труда и капитала должна использовать фирма, чтобы произвести с минимальными издержками 99 единиц продукта?	L	MP_L	MRP_L	K	MP_K	MRP_K	1	10	5	1	21	10,5	2	8	4	2	18	9	3	6	3	3	15	7,5	4	5	2	4	12	6	5	4	2,5	5	9	4,5	6	3	1,5	6	6	3	7	2	1	7	3	1,5
L	MP_L	MRP_L	K	MP_K	MRP_K																																												
1	10	5	1	21	10,5																																												
2	8	4	2	18	9																																												
3	6	3	3	15	7,5																																												
4	5	2	4	12	6																																												
5	4	2,5	5	9	4,5																																												
6	3	1,5	6	6	3																																												
7	2	1	7	3	1,5																																												
2	Фирма использует в производстве товара А два независимых ресурса: L и К (труд и капитал). Товар А реализуется по цене 50 тыс. ден.ед. Величины предельных продуктов ресурсов приведены в таблице. <table><tr><th>Q_L</th><th>MP_L</th><th>Q_K</th><th>MP_K</th></tr><tr><td>1</td><td>12</td><td>1</td><td>20</td></tr><tr><td>2</td><td>11</td><td>2</td><td>18</td></tr><tr><td>3</td><td>10</td><td>3</td><td>16</td></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>4</td><td>14</td></tr><tr><td>5</td><td>8</td><td>5</td><td>12</td></tr><tr><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>10</td></tr><tr><td>7</td><td>5</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>8</td><td>3</td><td>8</td><td>6</td></tr></table> На основании приведённых данных определите: при каком соотношении ресурсов фирма максимизирует прибыль, выпуская 110 единиц товара А, если $P_L=250$ ден.ед., а $P_K = 400$ ден.ед. и размер этой прибыли.	Q_L	MP_L	Q_K	MP_K	1	12	1	20	2	11	2	18	3	10	3	16	4	9	4	14	5	8	5	12	6	6	6	10	7	5	7	8	8	3	8	6												
Q_L	MP_L	Q_K	MP_K																																														
1	12	1	20																																														
2	11	2	18																																														
3	10	3	16																																														
4	9	4	14																																														
5	8	5	12																																														
6	6	6	10																																														
7	5	7	8																																														
8	3	8	6																																														
3	Фирма использует в производстве товара А два независимых ресурса: L и К (труд и капитал). Оба ресурса являются переменными и приобретаются на конкурентном рынке. $P_L = 2$ ден.ед., $P_K = 3$ ден.ед. Величины предельных продуктов ресурсов приведены в таблице. <table><tr><th>L</th><th>MP_L</th><th>MRP_L</th><th>K</th><th>MP_K</th><th>MRP_K</th></tr><tr><td>1</td><td>10</td><td>5</td><td>1</td><td>21</td><td>10,5</td></tr><tr><td>2</td><td>8</td><td>4</td><td>2</td><td>18</td><td>9</td></tr><tr><td>3</td><td>6</td><td>3</td><td>3</td><td>15</td><td>7,5</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>2</td><td>4</td><td>12</td><td>6</td></tr><tr><td>5</td><td>4</td><td>2,5</td><td>5</td><td>9</td><td>4,5</td></tr><tr><td>6</td><td>3</td><td>1,5</td><td>6</td><td>6</td><td>3</td></tr><tr><td>7</td><td>2</td><td>1</td><td>7</td><td>3</td><td>1,5</td></tr></table> На основании приведённых данных определите: сколько единиц труда и капитала должна использовать фирма, чтобы получить максимальную прибыль?	L	MP_L	MRP_L	K	MP_K	MRP_K	1	10	5	1	21	10,5	2	8	4	2	18	9	3	6	3	3	15	7,5	4	5	2	4	12	6	5	4	2,5	5	9	4,5	6	3	1,5	6	6	3	7	2	1	7	3	1,5
L	MP_L	MRP_L	K	MP_K	MRP_K																																												
1	10	5	1	21	10,5																																												
2	8	4	2	18	9																																												
3	6	3	3	15	7,5																																												
4	5	2	4	12	6																																												
5	4	2,5	5	9	4,5																																												
6	3	1,5	6	6	3																																												
7	2	1	7	3	1,5																																												
4	Фирма использует в производстве товара А два независимых ресурса: L и К (труд и капитал). Товар А реализуется по цене 50 тыс. ден.ед. Величины предельных продуктов ресурсов приведены в таблице. <table><tr><th>Q_L</th><th>MP_L</th><th>Q_K</th><th>MP_K</th></tr></table>	Q_L	MP_L	Q_K	MP_K																																												
Q_L	MP_L	Q_K	MP_K																																														

№ вари- анта	Задача 1.			
	1	12	1	20
	2	11	2	18
	3	10	3	16
	4	9	4	14
	5	8	5	12
	6	6	6	10
	7	5	7	8
	8	3	8	6
На основании приведённых данных определите: при каком соотношении ресурсов фирма минимизирует издержки, выпуская 110 единиц товара А, если $P_L = 60$ ден.ед., а $P_K = 160$ ден.ед.				
№ вар.	Задача 2.			
1	Два года назад коллекционер приобрёл картину за 20 тыс. ден.ед, ежегодно её ценность воз- растала на 5%. Определите, какую сумму получит коллекционер, если продаст эту картину.			
2	Коллекционер приобрёл картину, ежегодно она дорожала на 5% и через три года её стои- мость составила 500 тыс. ден.ед. Определите первоначальную стоимость картины.			
3	Три года назад коллекционер приобрёл картину за 10 тыс. ден.ед., ежегодно её ценность воз- растала на 2%. Определите, какую сумму получит коллекционер, если продаст эту картину.			
4	Коллекционер приобрёл картину, ежегодно она дорожала на 12% и через пять лет её стои- мость составила 300 тыс. ден.ед. Определите первоначальную стоимость картины.			
№ вар.	Задача 3.			
1	Вы планируете через 2 года купить новый автомобиль, текущая цена которого составляет 400 тыс. ден.ед. Годовая ставка банковского процента равна 10%. Ожидаемый уровень ин- фляции – 5%. Определите, какую сумму денег Вам следует положить в банк сегодня, чтобы при указанных условиях Вы смогли через год купить новый автомобиль?			
2	Вы положили в банк 10 тыс. ден.ед., под 10% годовых. Ожидаемый уровень инфляции – 2%. Определите, какую сумму Вы снимите со счёта через 3 года для покупки квартиры?			
3	Вы планируете через год купить новый автомобиль, текущая цена которого составляет 360 тыс. ден.ед. Годовая ставка банковского процента равна 10%. Ожидаемый уровень инфляции – 5%. Определите, какую сумму денег Вам следует положить в банк сегодня, чтобы при ука- занных условиях Вы смогли через год купить новый автомобиль?			
4	Вы положили в банк 10 тыс. ден.ед., под 10% годовых. Ожидаемый уровень инфляции – 5%. Определите, какую сумму Вы снимите со счёта через 5 лет для покупки квартиры?			
№ вар.	Задача 4.			
1	Функция спроса на труд имеет вид $L_D = 80 - w$, где w - ставка заработной платы. Предложе- ние труда задано функцией $L_S = 20 + 3w$. При какой минимальной ставке заработной платы (w) на рынке труда будет избыток рабочей силы, равный 20 человек?			
2	Функция спроса на труд имеет вид $L_D = 70 - w$, где w - ставка заработной платы. Предложе- ние труда задано функцией $L_S = -30+4w$. Определите: величину безработицы, если государ- ство установило минимальную ставку заработной платы = 30 ден.ед.			
3	Функция спроса на труд имеет вид $L_D = 50 - w$, где w - ставка заработной платы. Предложе- ние труда задано функцией $L_S = 2 \cdot w - 25$. Определите объем безработицы при установлении государством минимальной ставки заработной платы в 30 ден.ед.			
4	Функция спроса на труд имеет вид $L_D = 50 - w$, (w) - ставка заработной платы. Предложение труда задано функцией $L_S = -50 + 2w$. Определите: величину безработицы, если государство установило минимальную ставку заработной платы = 30 ден.ед.			
№ вар.	Задача 5.			
1	В краткосрочном периоде зависимость объёма выращивания пшеницы от используемых площадей (N) для фермера задана уравнением: $Q_N = 2\,000N - 3N^2$. Фермер продаёт пшеницу на конкурентном рынке по цене 2 ден.ед. за бушель. Определите, сколько пшеницы будет ежегодно выращивать фермер, если размер ренты, которую он платить составляет 320 ден.ед. в год?			
2	Предложение земли 120 га. Сельскохозяйственный спрос на землю составляет $Q^D = 120 - P$. Несельскохозяйственный спрос на землю имеет вид: $Q^D_N = 60 - P$. Определите: цену земли, если участок будет продаваться, а ставка банковского процента равна 6%.			
3	В краткосрочном периоде зависимость объёма выращивания пшеницы от используемых			

№ варианта	Задача 1.
	площадей (N) для фермера задана уравнением: $Q_N = 2000N - 3N^2$. Фермер продаёт пшеницу на конкурентном рынке по цене 4 ден.ед. за бушель. Определите, сколько пшеницы будет ежегодно выращивать фермер, если размер ренты, которую он платит составляет 320 ден.ед. в год.
4	Предложение земли 120 га. Сельскохозяйственный спрос на землю составляет $Q^D = 120 - P$. Несельскохозяйственный спрос на землю имеет вид: $Q^D_N = 60 - P$. Определите: годовую ренту, если ставка банковского процента равна 6%.

Курс 1 семестр 2

Компетенция УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

Компетенция УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Типовые задания для контрольной работы №1.

Задание 1.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Определите, какие из перечисленных утверждений являются правильными: а) Стоимость ВВП равна добавленной стоимости всех товаров и услуг, произведенных в данной стране. б) Чистый экспорт товаров и услуг равен общей стоимости всех экспортируемых товаров и услуг за вычетом стоимости всех импортируемых товаров и услуг. в) Если чистый экспорт равен нулю, то ВВП равен ВНП. г) При исчислении ВВП методом суммирования потока затрат всегда получается результат, равный ВВП, исчисленного методом суммирования потока доходов. д) Оба метода исчисления ВВП подразумевают, что доходы, полученные домашними хозяйствами, равны сумме их личных потребительских расходов. е) Если происходит понижение общего уровня цен на все товары и услуги, то показатель реального ВВП растет быстрее, чем показатель номинального ВВП. ж) Совпадение показателя номинального ВВП с показателем реального ВВП является случайностью
2	Определите, какие из перечисленных утверждений являются ошибочными: а) ЧНП больше НД на сумму косвенных налогов. б) НД равен сумме факторных доходов. в) Добавленная стоимость всех отраслей экономики за вычетом амортизационных отчислений равна НД. г) Совокупный ЛД населения данной страны не может быть больше, чем произведенный в этой стране НД. д) РД, получаемый всеми домашними хозяйствами, всегда меньше, чем их ЛД. е) Все виды пенсий включаются в показатель НД. ж) Все виды пенсий включаются в величину совокупного ЛД.
3	Определите, какие из перечисленных утверждений являются ошибочными: а) Стоимость ВВП равна добавленной стоимости всех товаров и услуг, произведенных в данной стране. б) Чистый экспорт товаров и услуг равен общей стоимости всех экспортируемых товаров и услуг за вычетом стоимости всех импортируемых товаров и услуг. в) Если чистый экспорт равен нулю, то ВВП равен ВНП. г) При исчислении ВВП методом суммирования потока затрат всегда получается результат, равный ВВП, исчисленного методом суммирования потока доходов. д) Оба метода исчисления ВВП подразумевают, что доходы, полученные домашними хозяйствами, равны сумме их личных потребительских расходов. е) Если происходит понижение общего уровня цен на все товары и услуги, то показатель реального ВВП растет быстрее, чем показатель номинального ВВП. ж) Совпадение показателя номинального ВВП с показателем реального ВВП является слу-

	чайностью
4	Определите, какие из перечисленных утверждений являются правильными: а) ЧНП больше НД на сумму косвенных налогов. б) НД равен сумме факторных доходов. в) Добавленная стоимость всех отраслей экономики за вычетом амортизационных отчислений равна НД. г) Совокупный ЛД населения данной страны не может быть больше, чем произведенный в этой стране НД. д) РД, получаемый всеми домашними хозяйствами, всегда меньше, чем их ЛД. е) Все виды пенсий включаются в показатель НД. ж) Все виды пенсий включаются в величину совокупного ЛД.

Задание 2. Варианты заданий:

№ варианта	Определите, какие из предлагаемых ниже сделок необходимо включить в ВВП, и на сколько увеличится объем ВВП в результате этих совокупных действий:
1	А. Семья продает свою квартиру за 1 000 тыс. руб., в доме, постройки 1985 года. Б. Семья покупает квартиру в построенном в текущем году доме за 2 250 тыс. руб. В. Фирма приобретает телевизоры, бывшие в употреблении, у другой фирмы на общую сумму – 200 тыс. руб. Г. Семья покупает акции компании «Сибнефть» на сумму 500 тыс. руб. Д. Семья покупает старинную картину 300 тыс. руб. были израсходованы на покупку. Е. Издательство продает книги, хранившиеся на складе с прошлого года, на сумму 100 тыс. руб. Ж. «ИКЕА» открыла новую мебельную фабрику в Новгороде, вложив 2 000 тыс. руб.
2	В течение 2016 г. семья студентов израсходовала свои доходы следующим образом: А. 50 тыс. ден. ед. - на пищу и напитки; Б. 20 тыс. ден. ед. - на одежду и обувь; В. 6 тыс. ден. ед. - на бензин; Г. 10 тыс. ден. ед. - на оплату подержанного автомобиля, приобретенного у его первого владельца в 2010 г.; Д. 3 тыс. ден. ед. - на оплату услуг нотариуса; Е. 5 тыс. ден. ед. - на покупку государственных облигаций; Ж. 2 тыс. ден. ед. - на покупку старинной картины.
3	А. Семья продает свою квартиру за 1 000 тыс. руб., в доме, постройки 1985 года. Б. Семья покупает квартиру в построенном в текущем году доме за 2 250 тыс. руб. В. Семья покупает акции компании «Сибнефть» на сумму 500 тыс. руб. Г. Семья покупает старинную картину 300 тыс. руб. были израсходованы на покупку. Д. «ИКЕА» открыла новую мебельную фабрику в Новгороде, вложив 2 000 тыс. руб. Е. Фирма выпускает продукцию на сумму 400 тыс. руб. половину продает через фирменный магазин, а другую половину хранит на складе. Ж. «Renault» модернизировала конвейер, вложив 900 тыс. руб.
4	В течение 2016 г. семья студентов израсходовала свои доходы следующим образом: А. 50 тыс. р. - на пищу и напитки; Б. 20 тыс. р. - на одежду и обувь; В. 6 тыс. р. - на оплату квартиры; Г. 4 тыс. р. - на билеты в театр, кино и на стадион; Д. 3 тыс. р. - на оплату услуг адвоката; Е. 10 тыс. р. - на покупку государственных облигаций; Ж. 6 тыс. р. - на покупку старинной фарфоровой чашки.

Задача 3. Варианты заданий:

№ варианта	Определите: суммы, которые следует учесть при расчете ВВП, ЧНП, С (потребления), валовых и чистых инвестиций, если известно, что:
1	Национальное производство включает два товара: ткань (предмет потребления) и ткацкий станок (средство производства). В текущем году произведено 50 рулонов ткани ($P_t = 15$ тыс. руб.) и 7 станков ($P_c = 700$ тыс. руб.). К концу текущего года два используемых станка должны быть заменены новыми.
2	Национальное производство включает два товара: диван (предмет потребления) и деревообрабатывающий станок (средство производства). В текущем году произведено 50 диванов ($P_d = 25$ тыс. руб.) и 9 станков ($P_{ст.} = 550$ тыс. руб.). К концу текущего года пять используемых станков должны быть заменены новыми.

3	Национальное производство включает два товара: керамическую вазу (предмет потребления) и муфельную печь (средство производства). В текущем году произведено 1500 vaz ($P_v = 2$ тыс. руб.) и 10 печей ($P_n = 40$ тыс. руб.). К концу текущего года четыре используемых печи должны быть заменены новыми.
4	Национальное производство включает два товара: хлеб и шнековые смесители-дозаторы. В текущем году произведено 800 000 буханок хлеба ($P_x = 25$ руб.) и 10 шнековых смесителей-дозаторов ($P_c = 75$ 000 руб.). К концу текущего года пять используемых смесителей должны быть заменены новыми.

Задача 4.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Определите, как изменится величина реального ВВП, если номинальный ВВП увеличится с 480 млрд. руб. до 600 млрд. руб., а дефлятор ВВП со 120% до 150%.
2	Рассчитайте, чему равен личный и располагаемый доход, если семья расходует на потребление 20 тыс. руб., выплачивает налоги 8 тыс. руб., сберегает 10 тыс. руб.
3	Определите, как изменится величина реального ВВП, если ВВП увеличится с 500 млрд. руб. до 650 млрд. руб., а дефлятор ВВП со 125% до 150%.
4	Рассчитайте, чему равен личный и располагаемый доход, если семья расходует на потребление 10 тыс. руб., выплачивает налоги 3 тыс. руб. и сберегает 5 тыс. руб.

Задача 5. В таблице представлена динамика производства страны Студенческая:

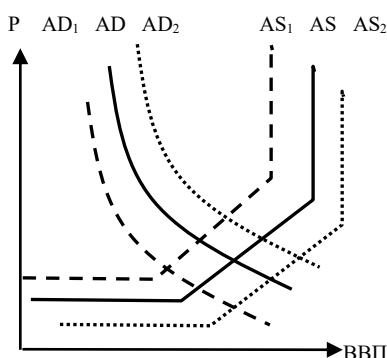
Товары	данные по годам							
	2005		2010		2015		2020	
	Q, шт.	P, у.е.	Q, шт.	P, у.е.	Q, шт.	P, у.е.	Q, шт.	P, у.е.
хлеб	5600	15	5000	20	6000	25	7000	28
авианосец	5	1000	5	1000	7	1500	6	2000
«лада-калина»	22	350	20	500	25	600	27	800
прокатный стан	6	700	10	800	11	900	11	1200
табуретка	1000	60	800	100	900	160	1200	190

Варианты заданий:

№ варианта	На основании данных, приведённых в таблице, рассчитайте: ВВП номинальный, ВВП реальный, дефлятор ВВП, потребление, инвестиции
1	за 2020 года, считая базовым, 2005 год.
2	за 2015 года, считая базовым, 2010 год.
3	за 2020 года, считая базовым, 2010 год.
4	за 2020 года, считая базовым, 2015 год.

Типовые задания для контрольной работы №2

Задание 1. На рисунке представлены совокупный спрос (AD) и совокупное предложение (AS) в стране, пунктиром отмечена реакция макроэкономических субъектов на меняющуюся конъюнктуру:

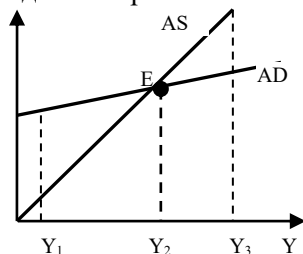


Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте рисунок и определите какие графические изменения (указаны пунктиром) вызовут следующие ситуации:
1	А. Государство снизило ставку подоходного налога. Б. Государство увеличило минимальный размер оплаты труда (МРОТ). В. В стране наблюдается рост инвестиционных расходов.
2	А. Увеличился курс национальной валюты. Б. Вследствие увеличения объема денежной массы наблюдается сокращение процентной

	ставки. В. В стране наблюдается снижение производительности труда.
3	А. Государство увеличило ставку подоходного налога. Б. Государство снизило минимальный размер оплаты труда (МРОТ). В. В стране наблюдается сокращение инвестиционных расходов.
4	А. Снизился курс национальной валюты. Б. Вследствие уменьшения объема денежной массы, наблюдается рост процентной ставки. В. В стране зафиксирован рост производительности труда.

Задание 2. На рисунке представлена модель макроэкономического равновесия:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте модель макроэкономического равновесия, представленную графически и определите при каком уровне национального дохода (Y):
1	а) в экономике наблюдается дефляционный разрыв? б) сбережения превышают инвестиции? в) наблюдается спад производства и понижение уровня занятости?
2	а) на рынке благ наблюдается дефицит? б) предприниматели начнут нанимать новых рабочих и увеличат объем производства? в) необходимо стимулировать совокупное предложение?
3	а) в экономике наблюдается инфляционный разрыв? б) инвестиции превышают сбережения? в) наблюдается рост производства и повышение уровня занятости?
4	а) на рынке благ возникнет избыток? б) предприниматели будут сокращать объем производства и начнут увольнять рабочих? в) необходимо стимулировать совокупный спрос?

Задача 3. Рассчитайте: а) равновесный объем потребления и сбережения; б) среднюю склонность к потреблению и сбережению; в) предельную склонность к потреблению и к сбережению; г) мультипликатор.

Варианты заданий:

№ варианта	Если известно, что:	
	Функция потребления семьи задана уравнением:	Доход домашнего хозяйства составляет:
1	$C = 40 + 0,64 \cdot Y$	50 тыс. руб.
2	$C = 50 + 0,85Y$	300 тыс. руб.
3	$C = 40 + 0,85 Y$	50 тыс. руб.
4	$C = 50 + 0,75 Y$	30 тыс. руб.

Задача 4. Перечертите и заполните таблицу, соответствующую Вашему варианту. Рассчитайте для каждого месяца: а) X; б) среднюю склонность к потреблению; в) среднюю склонность к сбережению; г) мультипликатор.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:			
	Показатели	март	апрель	Известно, что:
1	Заработная плата, тыс. руб.	50	X	предельная склонность к сбережению (MPS) = 0,2.
	Стоимость дивана, тыс. руб.	20	30	
2	Располагаемый доход, тыс. руб.	600	700	предельная склонность к сбережению (MPS) = 0,25.
	Сбережения, тыс. руб.	200	X	
3	Заработная плата, тыс. руб.	10	15	предельная склонность к сбережению (MPS) = 0,32
	Стоимость дивана, тыс. руб.	X	9	
4	Располагаемый доход, тыс. руб.	X	700	предельная склонность к потреблению (MPC) = 0,65.
	Сбережения, тыс. руб.	200	400	

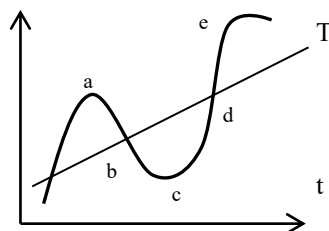
Задача 5. Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
------------	----------

1	Потенциальный ВВП равен 4 000 тыс. руб. Уравнение кривой совокупного спроса (AD) сначала имело вид: $Y = 4200 - 2P$, но потенциальный ВНП возрос на 1%, а уравнение совокупного спроса приняло вид $Y = 4280 - 2P$. Определите, на сколько процентов изменился равновесный уровень цен?
2	Функция инвестиций имеет вид: $I = 1000 - 50 \times i$. При постоянном уровне цен совокупный спрос в национальной экономике характеризуется функцией: $Y_d = C + I$. Потребительские расходы домохозяйств описывается зависимостью: $C = 100 + 0,7 \times Y$. Реальная ставка процента (i) равна 10%. Определите равновесный объем ВВП.
3	Потенциальный ВВП предыдущего года 6 000 тыс. руб., кривая совокупного спроса (AD) описывалась уравнением: $Y = 6400 - 4 \cdot P$. В текущем году потенциальный ВВП возрос на 2%, уравнение совокупного спроса приняло вид: $Y = 6620 - 4 \cdot P$. Определите, на сколько процентов изменился равновесный уровень цен в текущем году.
4	Потенциальный ВВП равен 4 000 тыс. руб. Уравнение кривой совокупного спроса (AD) сначала имело вид: $Y = 4510 - 300 \cdot P$, но увеличение индивидуальных налогов сдвинуло эту кривую в положение, описываемое уравнением: $Y = 4390 - 300 \cdot P$. Определите равновесный ВВП и уровень цен в краткосрочном периоде.

Типовые задания для контрольной работы №3

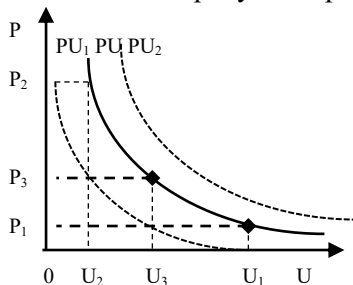
Задание 1. На рисунке представлен экономический цикл:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте график и определите какой отрезок отражает фазу экономического цикла, при которой:
1	наблюдается массовая безработица, низкий уровень заработной платы и ссудного процента, производство не растет и не падает, а инвестиционные процессы практически затухают?
2	производственные мощности работают с высокой загрузкой, строятся новые предприятия, расширяются действующие, практически исчезает безработица, продолжается рост цен, курсов акций и других ценных бумаг, растет процентная ставка?
3	объемы производства начинают расти, безработица сокращается, начинается циклическое повышение цен и ставки процента, повышается спрос на предметы потребления?
4	рынок переполнен товарами, цены стремительно падают, характерны крахи, банкротства, нехватка денег для платежей, повышение процентных ставок?

Задание 2. На рисунке представлена зависимость между темпами роста цен и уровнем безработицы.



Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Проанализируйте график и заполните пропуски в следующем тексте: Правительство страны рассматривает уровень безработицы U_1 , как чрезвычайно высокий, то для его понижения проводятся бюджетные и денежно-кредитные мероприятия, которые стимулируют _____. Это ведёт к расширению производства, созданию новых рабочих мест. Норма безработицы снижается до величины _____, но одновременно возрастают темпы инфляции до _____.

2	Проанализируйте график и определите: 1) какая кривая представлена на графике; 2) как на графике можно проиллюстрировать стагфляцию?
3	Проанализируйте график и заполните пропуски в следующем тексте: При норме безработицы U_2 , одновременно возрастают темпы инфляции до P_2 . Темпы инфляции возрастают из-за ___ денежной массы, вследствие денежно-кредитных мероприятий. Возникшие условия могут вызвать «перегрев» экономики, серьезные кризисные явления, что вынудит правительство ввести кредитные ограничения, ___ расходы из государственного бюджета. В результате темпы роста цен снизятся до уровня ___, а безработица ___ до уровня U_3 .
4	Проанализируйте график и определите: 1) какая кривая представлена на графике; 2) как на графике можно проиллюстрировать резкий рост цен на энергоносители?

Задача 3. Определите уровень безработицы в стране Студенческая, используя данные, соответствующие вашему варианту.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Численность населения - 500 млн. чел., из них: на больничном 7 млн. чел., в оплачиваемом отпуске 9 млн. чел., ищущие работу 5 млн. чел., находящиеся в исправительных учреждениях 8 млн. чел., пенсионеры 15 млн. чел., студенты, дневной формы обучения 10 млн. чел., бомжи 4 млн. чел., учителя 9 млн. чел., находящиеся на постоянном или временном лечении 6 млн. чел., школьники 20 млн. чел., тунеядцы 2 млн. чел., зарегистрированные на бирже труда 12 млн. чел.
2	Численность трудоспособного населения составляет 80 млн. чел., из них: пенсионеры – 6 млн. чел.; домохозяйки – 2,5 млн. чел.; заключенные – 0,7 млн. чел.; студенты дневного отделения – 4 млн. чел.; бродяги – 0,5 млн. чел.; заняты неполный рабочий день и ищут работу – 0,8 млн. чел. Общая численность уволенных и уволившихся 10 млн. чел., из них: 5% отчаялись и прекратили поиск работы; 0,2 млн. чел. уже нашли работу, но еще не приступили к ней; 0,1 млн. чел. ждут восстановления на работе. Кроме того, 3 млн. чел. впервые появились на рынке труда.
3	Численность населения 800 млн. чел., из них: на больничном 10 млн. чел., в оплачиваемом отпуске 20 млн. чел., неработающие, но ищущие работу 30 млн. чел., находящиеся в исправительных учреждениях 40 млн. чел., пенсионеры 5 млн. чел., студенты, дневной формы обучения 15 млн. чел., бомжи 7 млн. чел., милиционеры 8 млн. чел., находящиеся на постоянном или временном лечении 3 млн. чел., школьники 4 млн. чел., тунеядцы 6 млн. чел., альфонсы 2 млн. чел.
4	В стране проживают: 9 млн., работающих по контракту; 11 млн. пенсионеров; 13 млн. школьников; 3 млн. инвалидов; 8 млн. чел. зарегистрированы на бирже труда; 5 млн. водителей; 10 млн. учителей, 1 президент, 7 млн. писателей, 12 млн. работающих по трудовому договору; 6 млн. не работающих, но ищущих работу; 2 млн. тунеядцев; 4 млн. бомжей.

Задача 4.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Численность населения страны составляет 200 млн. чел.; численность занятых составляет 112 млн. чел.; численность населения трудоспособного возраста - 160 млн. чел.; численность «структурных» безработных – 2 млн. чел.; «фрикционных» - 6 млн. чел.; «циклических» - 5 млн. чел. Фактический уровень безработицы превосходит естественный на 4%. Потенциальный объем выпуска равен 2500 млн. ден. ед. Коэффициент Оукена равен 2,4. Определите: фактический уровень безработицы и фактический объем выпуска.
2	Фактический уровень безработицы – 10%, естественный уровень безработицы – 6%. Фактический ВВП составляет 200 000 ден. ед. Коэффициент Оукена – 2,5. Правительство поставило задачу сократить безработицу до естественного уровня. Определите объем ВВП, если данная задача будет выполнена, а прочие факторы останутся неизменными.
3	Экономика страны в прошедшем году характеризовалась следующими данными о составе населения: численность рабочей силы – 350 млн. человек, безработные - 30 млн. человек, в том числе: - 15 млн. человек стали безработными в результате банкротства предприятий, - 3 млн. человек обучаются новой профессии, - 3 млн. человек уволены в результате сокращения производства, - 5 млн. человек уволены в результате переориентации предприятия на новые виды деятельности, - 4 млн. человек не работают, т.к. имеют маленьких детей и престарелых родителей. Определите естественный и фактический уровень безработицы, ис-

	пользуя закон Оукена (коэффициент -2,5), определите потери, если номинальный ВВП составил 4 млрд. ден. единиц.
4	Уровень безработицы в текущем году составил 7,5%, а фактический ВВП – 1 665 млрд руб. Естественный уровень безработицы – 5%. Определите уровень циклической безработицы и величину потенциального ВВП, если коэффициент Оукена равен 2,8.

Задача 5. Предположим, что в стране Студенческая производится и потребляется 3 вида благ. В таблице представлена динамика объемов производства и цен за 1 единицу каждого из них за 2 периода:

Годы	2015		2020	
	P, у.е.	Q, шт.	P, у.е.	Q, шт.
Благо А	8	10	15	6
Благо В	32	5	28	8
Благо С	900	2	700	4

Рассчитайте индекс, соответствующий вашему варианту, считая 2015 год – базовым периодом.

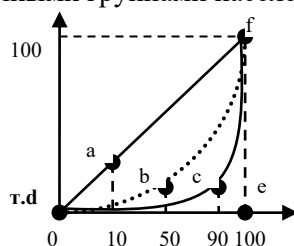
Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	дефлятор ВВП
2	индекс Ласпейреса
3	индекс Пааше
4	индекс Фишера

Компетенция УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Типовые задания для контрольной работы №4

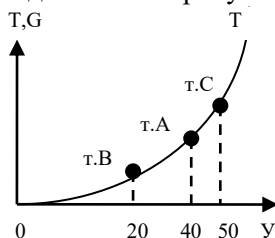
Задание 1. Рисунок иллюстрирует графическое представление неравномерности распределения совокупного дохода общества между различными группами населения.



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте график и определите:
1	какая точка характеризует равенство доходов?
2	коэффициент Джини?
3	в какой точке наблюдается самая высокая дифференциация доходов?
4	какая точка характеризует применение прогрессивной системы налогообложения?

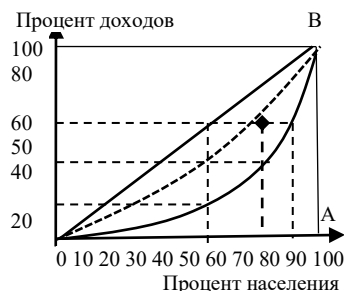
Задание 2. На рисунке представлена взаимосвязь доходов и налогов:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте график и определите размер налоговой ставки (в %), если известно, что налоговые поступления в бюджет:
1	в т. С составили 3 у.е.
2	в т. В составили 2 у.е.
3	в т. А составили 8 у.е.
4	в т. В составили 3 у.е.

Задание 3. Рисунок иллюстрирует графическое представление неравномерности распределения совокупного дохода общества между различными группами населения:



Варианты заданий:

№ варианта	Проанализируйте график и рассчитайте:
1	значение коэффициента Джини до налогообложения.
2	значение коэффициента Джини после прогрессивного налогообложения.
3	значение коэффициента Джини до выплаты трансфертных платежей.
4	значение коэффициента Джини после выплаты трансфертных платежей.

Задача 4.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	В экономике на 1 рубль наличных денег приходится 50 копеек безналичных денег. Сумма обязательных резервов равна 300 млн. руб. Рост денежной базы в 2 раза приведет к росту денежной массы в 2,4 раза. Определите денежную базу и денежную массу.
2	В обращении находится 10 рублевых монет, 8 - пятирублевых, 4 - десятирублевых и одна пятидесятирублевая купюра. Всего продано 5 единиц товара А по цене 20 руб., 8 штук товара В по цене 10 руб. и 4 комплекта товара С по цене 25 руб. Определите скорость обращения денег
3	В экономике на 1 рубль наличных денег приходится 50 копеек безналичных денег. Сумма обязательных резервов равна 300 млн. руб. Рост денежной базы в 2 раза приведет к росту денежной массы в 2,4 раза. Определите денежный мультипликатор.
4	В обращении находится 40 двадцатикопеечных монет, которые за год обслужили в среднем 15 сделок купли-продажи каждая. 14 пятидесятикопеечных монет обслужили по 5 покупок; 5 рублевых монет - по 3 покупки; 2 пятирублевые монеты и 1 десятирублевая монета по 2 раза перешли из рук в руки. Определите скорость обращения денег.

Задача 5.

Варианты заданий:

№ варианта	Задание:
1	Правительство получило иностранный заем в размере 1 млрд. дол. по годовой ставке 8%. Полученные средства вкладываются в инвестиционные проекты, которые позволят получить ежегодный прирост ВВП в размере 300 млн. дол. в течении нескольких последующих лет. Рассчитайте: а) в каком размере увеличится государственный долг? б) вырастет ли чистое долговое бремя, налагаемое на граждан данной страны? в) через сколько лет страна может погасить этот долг?
2	Экономика описана следующими данными: реальная ставка процента равна - 3%, темп роста реального ВВП - 7%, - соотношение долг/ВВП - 50%, - первичный дефицит госбюджета - 5% от ВВП. Определите, будет ли соотношение долг/ВВП возрастать или снижаться?
3	Правительство получило займ на сумму 2 млн. ден. ед. под 10% годовых. Эти средства будут направлены на финансирование проекта, который ежегодно будет приносить прирост ВВП в размере 0,6 млн. ден. ед. Рассчитайте: а) в каком размере увеличится государственный долг? б) вырастет ли чистое долговое бремя, налагаемое на граждан данной страны? в) через сколько лет страна может погасить этот долг?
4	Объем государственных закупок товаров и услуг составляет 1150 млрд. ден. ед., трансфертные выплаты из государственного бюджета – 250 млрд. ден. ед., налоговые поступления в бюджет – 1190 млрд. ден. ед., дефицит государственного бюджета – 480 млрд. ден. ед. Чему равна величина выплат по обслуживанию государственного долга, если кроме налоговых поступлений другие доходы бюджета отсутствуют?

5.4. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме экзамена, дифференцированного зачета, дифференцированного зачета при защите курсового проекта/работы используется следующая шкала оценивания: 2 – неудовлетворительно, 3 – удовлетворительно, 4 – хорошо, 5 – отлично

Критериями оценивания достижений показателей являются:

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач. УК-1.4. Формулирует проблему, осуществляет сбор и анализ информации проблемной ситуации, оценивает имеющиеся ограничения по ее разрешению, выбирает стратегию и тактику действий
Знания	Знание сущности системного подхода для решения экономических задач
	Знание основных понятий экономики, принципов и экономических показателей, используемых при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
	Четкость изложения и интерпретации знаний
Умения	Умение диагностировать проблемную экономическую ситуацию
	Умение выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии
Навыки	Владение навыками сбора информации
	Владение способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы
	Владение методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий

Оценка сформированности компетенции по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Знание сущности системного подхода для решения экономических задач	Не знает сущности системного подхода для решения экономических задач	Знает сущность системного подхода для решения экономических задач, но допускает неточности в объяснении механизма его применения	Знает сущность системного подхода для решения экономических задач, но допускает неточности формулировок	Знает сущность системного подхода для решения экономических задач, корректно и самостоятельно ее излагает
Знание основных понятий экономики, принципов и экономических показателей, используемых при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях	Не знает основных понятий экономики, принципов и экономических показателей, используемых при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности	Знает основные понятия экономики, некоторые принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов, допускает	Знает основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов, допускает	Знает основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ограниченности ресурсов	ресурсов	ет значительные ошибки	незначительные ошибки	ресурсов, уверенно их излагает
Объем освоенного материала.	Не знает значительной части материала дисциплины	Знает только основной материал дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы.	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы
Четкость изложения и интерпретации экономических знаний.	Излагает экономические знания без логической последовательности	Излагает знания с нарушениями в логической последовательности	Излагает знания без нарушений в логической последовательности	Излагает экономические знания в логической последовательности, самостоятельно их интерпретируя и анализируя
	Не иллюстрирует изложение поясняющими схемами, рисунками и примерами	Выполняет поясняющие схемы и рисунки, но не может их интерпретировать	Выполняет поясняющие рисунки и схемы корректно и понятно	Выполняет поясняющие рисунки и схемы точно и аккуратно, раскрывая полноту усвоенных знаний
	Неверно излагает и интерпретирует знания	Допускает неточности в изложении и интерпретации знаний	Грамотно и по существу излагает знания	Грамотно и точно излагает знания, делает самостоятельные выводы

Оценка сформированности компетенции по показателю Умения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Умение диагностировать проблемную экономическую ситуацию;	Не умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию	Умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию, но нуждается в наводящих вопросах	Умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию, но допускает незначительные ошибки	Умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию; и самостоятельно прогнозирует динамику ее изменений
Умение выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Не умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии

Оценка сформированности компетенции по показателю Навыки

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владеет навыками сбора информации	Не владеет навыками сбора информации	Владеет отдельными навыками сбора информации	Владеет навыками сбора информации, но допускает	Владеет устойчивыми навыками сбора

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
			отдельные ошибки	информации
Владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы	Не владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы	Владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем, о не для всех уровней экономической системы	Владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы, но допускает незначительные ошибки	Владеет в полной мере способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы
Владеет методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий	Не владеет методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий	Владеет отдельными методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий	Владеет методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий, но допускает некоторые ошибки в их применении	Владеет методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий, применяет их самостоятельно и в полной мере

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла УК-2.6. Определяет потребность в ресурсах, выбирает способ реализации проекта с учетом наличия ограничений и ресурсов, оценивает эффективность и социально-экономические последствия реализации проекта на этапах его жизненного цикла
Знания	Знание видов ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач
	Знание социально-экономических последствий принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов
	Знание основных понятий экономики, принципов и экономических показателей, используемых при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
	Четкость изложения и интерпретации знаний
Умения	Умение анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов
	Умение находить оптимальные способы распределения ограниченных экономических ресурсов при решении задач в рамках разработки и реализации проектов
Владения	Владение способностью теоретического обоснования выбранного способа решения поставленной задачи
	Владение методикой оценки экономической и социальной эффективности реализации проектов

Оценка сформированности компетенции по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Знание видов ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач	Не знает видов ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач	Знает виды ресурсов, но неуверенно определяет ограничения для решения профессиональных задач	Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач, но допускает незначительные ошибки	Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач, корректно и самостоятельно их классифицирует
Знание социально-экономических последствий принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов	Не знает социально-экономических последствий принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов	В целом знает социально-экономические последствия принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов, но допускает значительные ошибки	Знает социально-экономические последствия принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов допускает незначительные ошибки	Знает социально-экономические последствия принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов, уверенно их определяет
Знание основных понятий экономики, принципов и экономических показателей, используемых при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов	Не знает основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов	Имеет представление об основных понятиях экономики, принципах и экономических показателях, используемых при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов, но допускает значительные ошибки	Знает основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов, допускает неточности в их интерпретации	Знает в полном объеме основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов
Объем освоенного материала.	Не знает значительной части материала, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора	Знает только основной материал, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора, в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы.	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы
Четкость изложения и интерпретации экономических	Излагает экономические знания без логической последовательности	Излагает знания с нарушениями в логической последовательности	Излагает знания без нарушений в логической последовательности	Излагает экономические знания в логической последовательности, са-

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
знаний.				мостоятельно их интерпретируя и анализируя
	Не иллюстрирует изложение поясняющими схемами, рисунками и примерами	Выполняет поясняющие схемы и рисунки, но не может их интерпретировать	Выполняет поясняющие рисунки и схемы корректно и понятно	Выполняет поясняющие рисунки и схемы точно и аккуратно, раскрывая полноту усвоенных знаний
	Неверно излагает и интерпретирует знания	Допускает неточности в изложении и интерпретации знаний	Грамотно и по существу излагает знания	Грамотно и точно излагает знания, делает самостоятельные выводы

Оценка сформированности компетенции по показателю Умения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Умение диагностировать проблемную экономическую ситуацию;	Не умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию	Умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию, но нуждается в наводящих вопросах	Умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию, но допускает незначительные ошибки	Умеет диагностировать проблемную экономическую ситуацию; и самостоятельно прогнозирует динамику ее изменений
Умение выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Не умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии	Умеет выявлять имеющиеся ограничения и определять набор ресурсов для реализации выбранной стратегии

Оценка сформированности компетенции по показателю Навыки

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владеет навыками сбора информации	Не владеет навыками сбора информации	Владеет отдельными навыками сбора информации	Владеет навыками сбора информации, но допускает отдельные ошибки	Владеет устойчивыми навыками сбора информации
Владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы	Не владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы	Владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем, но не для всех уровней экономической системы	Владеет способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы, но допускает незначительные ошибки	Владеет в полной мере способностью осуществлять критический анализ экономических проблем любого уровня экономической системы
Владеет методами	Не владеет	Владеет отдель-	Владеет методами	Владеет методами

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
расчета экономических показателей для выработки стратегии действий	методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий	ными методами расчета экономических показателей для выработки стратегии действий	расчета экономических показателей для выработки стратегии действий, но допускает некоторые ошибки в их применении	расчета экономических показателей для выработки стратегии действий, применяет их самостоятельно и в полной мере

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности УК-10.1. Идентифицирует экономическую проблему в макро-, мезо- и микро-среде для принятия обоснованного решения
Знания	Знание закономерностей и проблем функционирования современной экономики на микро-, макро- и мезо уровнях
	Знание методов, инструментария современного исследования, позволяющих собрать, обобщить, проанализировать информацию и выявить проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях
	Знание принципов расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
	Четкость изложения и интерпретации знаний
Умения	Умение осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики
	Умение идентифицировать экономические проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях и предвидеть возможные социально-экономические последствия
Владения	Владение навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне
	Владение навыками самостоятельной оценки полученной информации и диагностирования экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях
	Владение методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности

Оценка сформированности компетенции по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Знание закономерностей и проблем функционирования современной экономики на микро-, макро- и мезо уровнях	Не знает видов ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач	Знает виды ресурсов, но неуверенно определяет ограничения для решения профессиональных задач	Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач, но допускает незначительные ошибки	Знает виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач, корректно и самостоятельно их классифицирует
Знание методов, инструментария	Не знает социально-	В целом знает социально-	Знает социально-экономические	Знает социально-экономические

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
современного исследования, позволяющих собрать, обобщить, проанализировать информацию и выявить проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях	экономических последствий принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов	экономические последствия принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов, но допускает значительные ошибки	последствия принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов допускает незначительные ошибки	последствия принимаемых решений использования ограниченных ресурсов при реализации проектов, уверенно их определяет
Знание принципов расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне	Не знает основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов	Имеет представление об основных понятиях экономики, принципах и экономических показателях, используемых при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов, но допускает значительные ошибки	Знает основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов, допускает неточности в их интерпретации	Знает в полном объеме основные понятия экономики, принципы и экономические показатели, используемые при выборе альтернативных способов принятия решений в условиях ограниченности ресурсов
Объем освоенного материала.	Не знает значительной части материала, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора	Знает только основной материал, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора, в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы.	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы
Четкость изложения и интерпретации экономических знаний.	Излагает экономические знания без логической последовательности	Излагает знания с нарушениями в логической последовательности	Излагает знания без нарушений в логической последовательности	Излагает экономические знания в логической последовательности, самостоятельно их интерпретируя и анализируя
	Не иллюстрирует изложение поясняющими схемами, рисунками и примерами	Выполняет поясняющие схемы и рисунки, но не может их интерпретировать	Выполняет поясняющие рисунки и схемы корректно и понятно	Выполняет поясняющие рисунки и схемы точно и аккуратно, раскрывая полноту усвоенных знаний
	Неверно излагает и интерпретирует знания	Допускает неточности в изложении и интерпретации	Грамотно и по существу излагает знания	Грамотно и точно излагает знания, делает самостоя-

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
		знаний		тельные выводы

Оценка сформированности компетенции по показателю Умения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Умение осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики	Не умеет осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики	Умеет осуществлять выбор отдельных инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики, допускает значительные ошибки	Умеет осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики, но допускает незначительные ошибки	Умеет без ошибок осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики
Умение идентифицировать экономические проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях и предвидеть возможные социально-экономические последствия	Не умеет идентифицировать экономические проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях и предвидеть возможные социально-экономические последствия	Умеет идентифицировать экономические проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях, но затрудняется в определении их социально-экономических последствий	Умеет идентифицировать экономические проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях и предвидеть некоторые социально-экономические последствия	Умеет самостоятельно и обоснованно идентифицировать экономические проблемы на микро-, макро- и мезо уровнях и предвидеть возможные социально-экономические последствия

Оценка сформированности компетенции по показателю Навыки

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владение навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне	Не владеет навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне	Владеет некоторыми навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне	Владеет навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне, но допускает отдельные ошибки	Владеет уверенными навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне
Владение навыками самостоятельной оценки полученной	Не владеет навыками самостоятельной оценки полученной	Владеет отдельными навыками самостоятельной оценки полученной	Недостаточно уверенно владеет навыками самостоятельной оценки	Владеет уверенно и в полной мере навыками самостоятельной оценки

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
информации и диагностирования экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях-	информации и диагностирования экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях-м	информации и диагностирования экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях-	полученной информации и диагностирования экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях,	полученной информации и диагностирования экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях-
Владение методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности	Не владеет методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности	Поверхностно владеет методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности	Владеет методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности, но с некоторыми ошибками	Уверенно владеет методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания	
	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности УК-10.2. Анализирует, опираясь на экономические законы, состояние и перспективы развития экономических отношений на уровнях домохозяйства, фирмы, отрасли, региона, страны, мировой экономики	
Знания	Знание закономерностей функционирования рыночных экономических отношений	
	Знание принципов расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне	
	Объем освоенного материала	
	Полнота ответов на вопросы	
	Четкость изложения и интерпретации знаний	
Умения	Умение рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, позволяющие оценить состояние экономических отношений	
	Умение анализировать и оценивать на основе полученных данных состояние и перспективы развития экономических отношений	
Навыки	Владение навыками расчета основных экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние экономических отношений	
	Владение методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние и перспективы развития экономических отношений	
	Владение методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности	

Оценка сформированности компетенции по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Знание закономерностей функционирования рыночных экономических отношений	Не знает закономерностей функционирования рыночных экономических отношений	Знает в целом закономерности функционирования рыночных экономических отношений, но ошибается в их интерпретации	Знает закономерности функционирования рыночных экономических отношений, но допускает отдельные неточности	Знает закономерности функционирования рыночных экономических отношений, сопровождает их практическими примерами
Знание принципов расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне	Не знает принципов расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне	В целом знает принципы расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне но допускает значительные ошибки	Знает принципы расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне допускает незначительные ошибки	Знает принципы расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне, математически и графически их интерпретирует
Объем освоенного материала.	Не знает значительной части материала, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора	Знает только основной материал, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора, в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы.	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы
Четкость изложения и интерпретации экономических знаний.	Излагает экономические знания без логической последовательности	Излагает знания с нарушениями в логической последовательности	Излагает знания без нарушений в логической последовательности	Излагает экономические знания в логической последовательности, самостоятельно их интерпретируя и анализируя
	Не иллюстрирует изложение поясняющими схемами, рисунками и примерами	Выполняет поясняющие схемы и рисунки, но не может их интерпретировать	Выполняет поясняющие рисунки и схемы корректно и понятно	Выполняет поясняющие рисунки и схемы точно и аккуратно, раскрывая полноту усвоенных знаний
	Неверно излагает и интерпретирует знания	Допускает неточности в изложении и интерпретации знаний	Грамотно и по существу излагает знания	Грамотно и точно излагает знания, делает самостоятельные выводы

Оценка сформированности компетенции по показателю Умения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Умение рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, позволяющие оценить состояние экономических отношений	Не умеет осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики	Умеет осуществлять выбор отдельных инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики, допускает значительные ошибки	Умеет осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики, но допускает незначительные ошибки	Умеет без ошибок осуществлять выбор инструментальных средств, позволяющих собрать, обработать, проанализировать и оценить ситуацию на микро-, макро- и мезо уровне экономики
Умение анализировать и оценивать на основе полученных данных состояние и перспективы развития экономических отношений	Не умеет анализировать и оценивать на основе полученных данных состояние и перспективы развития экономических отношений	Умеет частично анализировать и оценивать на основе полученных данных состояние экономических отношений, но затрудняется в определении и перспектив их развития	Умеет анализировать и оценивать на основе полученных данных состояние экономических отношений, но допускает ошибки в определении и перспектив их развития	Умеет самостоятельно анализировать и правильно оценивать на основе полученных данных состояние и перспективы развития экономических отношений

Оценка сформированности компетенции по показателю Навыки

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владение навыками расчета основных экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние экономических отношений	Не владеет навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние экономических отношений	Владеет некоторыми навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние экономических отношений	Владеет навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние экономических отношений, но допускает отдельные ошибки	Владеет уверенными навыками расчета основных показателей, построения моделей, позволяющих оценить состояние экономических отношений
Владение методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей,	Не владеет методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей,	Владеет отдельными методами оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей,	Недостаточно уверенно владеет методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения	Владеет уверенно и в полной мере методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
позволяющих оценить состояние и перспективы развития экономических отношений	позволяющих оценить состояние и перспективы развития экономических отношений	позволяющих оценить состояние и перспективы развития экономических отношений, допускает ошибки	моделей, позволяющих оценить состояние и перспективы развития экономических отношений	моделей, позволяющих оценить состояние и перспективы развития экономических отношений
Владение методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности	Не владеет методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности	Поверхностно владеет методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности	Владеет методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности, но с некоторыми ошибками	Уверенно пользуется методикой аргументированного обоснования решения экономических проблем на микро-, макро- и мезо уровнях с учетом критериев социально-экономической эффективности

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания			
	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности УК -10.3 Принимает со знанием экономических законов обоснованные экономические решения как производитель и как потребитель благ			
Знания	Знание принципов рационального поведения экономических субъектов различного уровня			
	Знание алгоритмов расчета основных экономических показателей, принципы построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня			
	Объем освоенного материала			
	Полнота ответов на вопросы			
	Четкость изложения и интерпретации знаний			
Умения	Умение рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, характеризующие рациональное поведение экономических субъектов различного уровня			
Навыки	Владение методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня			
	Владение навыками обоснования характера поведения экономических субъектов различного уровня			

Оценка сформированности компетенции по показателю Знания.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Знание принципов рационального поведения экономических субъектов различного уровня	Не знает закономерностей функционирования рыночных экономических отношений	Знает в целом закономерности функционирования рыночных экономических отношений, но ошибается в их интерпретации	Знает закономерности функционирования рыночных экономических отношений, но допускает отдельные неточности	Знает закономерности функционирования рыночных экономических отношений, сопровождает их практическими примерами

Знание алгоритмов расчета основных экономических показателей, принципов построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня	Не знает алгоритмов расчета основных экономических показателей, принципов построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня	В целом знает алгоритмы расчета основных экономических показателей, принципов построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня, но допускает значительные ошибки	Знает алгоритмы расчета основных экономических показателей, принципы построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня, допускает незначительные ошибки	Знает алгоритмы расчета основных экономических показателей, принципы построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня, математически и графически их интерпретирует
Объем освоенного материала.	Не знает значительной части материала, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора	Знает только основную материал, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора дисциплины, не усвоил его деталей	Знает материал дисциплины, раскрывающий содержание рассматриваемого индикатора, в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала дисциплины, раскрывающего содержание рассматриваемого индикатора, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы.	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы
Четкость изложения и интерпретации экономических знаний.	Излагает экономические знания без логической последовательности	Излагает знания с нарушениями в логической последовательности	Излагает знания без нарушений в логической последовательности	Излагает экономические знания в логической последовательности, самостоятельно их интерпретируя и анализируя
	Не иллюстрирует изложение поясняющими схемами, рисунками и примерами	Выполняет поясняющие схемы и рисунки, но не может их интерпретировать	Выполняет поясняющие рисунки и схемы корректно и понятно	Выполняет поясняющие рисунки и схемы точно и аккуратно, раскрывая полноту усвоенных знаний
	Неверно излагает и интерпретирует знания	Допускает неточности в изложении и интерпретации знаний	Грамотно и по существу излагает знания	Грамотно и точно излагает знания, делает самостоятельные выводы

Оценка сформированности компетенции по показателю Умения

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Умение рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, характеризующие рациональное поведение экономических субъектов различного уровня	Не умеет рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, характеризующие рациональное поведение экономических субъектов различного уровня	Умеет рассчитывать отдельные экономические показатели, строить модели, характеризующие рациональное поведение экономических субъектов различного уровня, допускает значительные ошибки	Умеет рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, характеризующие рациональное поведение экономических субъектов различного уровня, допускает несущественные ошибки	Умеет самостоятельно, без ошибок рассчитывать основные экономические показатели, строить модели, характеризующие рациональное поведение экономических субъектов различного уровня

Оценка сформированности компетенции по показателю Навыки

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владение методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня	Не владеет методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня	Владеет отдельными методами оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня, допускает значительные ошибки	Владеет в целом методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня, допускает незначительные ошибки	Владеет уверенно методикой оценки и анализа информации, полученной на основе расчета экономических показателей, построения моделей, позволяющих оценить рациональность поведения экономических субъектов различного уровня
Владение навыками обоснования характера поведения экономических субъектов различного уровня	Не навыками обоснования характера поведения экономических субъектов различного уровня	Владеет отдельными навыками обоснования характера поведения экономических субъектов различного уровня, допускает серьезные ошибки	Недостаточно уверенно владеет навыками обоснования характера поведения экономических субъектов различного уровня	Владеет уверенно и в полной мере навыками обоснования характера поведения экономических субъектов различного уровня

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учётом всех показателей и критериев оценивания.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Материально-техническое обеспечение

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель, технические средства обучения: ноутбук, проектор, проекционный экран.
	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель, технические средства обучения: ноутбук, проектор, проекционный экран.
	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы	Специализированная мебель, технические средства обучения: проекционный экран, проектор, компьютерная техника подключенная к сети «Интернет» и имеющая доступ в электронную информационно-образовательную среду. Специализированная мебель, компьютерная техника подключенная к сети «Интернет» и имеющая доступ в электронную информационно-образовательную среду.
	Кафедра теории и методологии науки	Комплекты кейс-задач, слайд-лекции, задания для деловых игр, комплекты контрольных и тестовых заданий

6.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

№	Перечень лицензионного программного обеспечения.	Реквизиты подтверждающего документа
	Microsoft Windows 10 Корпоративная	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
	Microsoft Office Professional Plus 2016	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023
	Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition»	Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020 Гражданско-правовой Договор (Контракт) № 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г.
	Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
	Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения

6.3. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов

1. Агапова Т.А. Макроэкономика [Электронный ресурс]: учебник / Т.А. Агапова, С.С. Серёгина. - Электрон. текстовые данные. - М.: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2013. - 560 с. - 978-5-4257-0128-2. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17022.html>
2. Чижова Е. Н. Основы микроэкономики: учеб. пособие для студентов очной и заочной форм обучения направлений бакалавриата «Экономика», «Менеджмент», «Управление персоналом», специализации «Экон. безопасность» / Е. Н. Чижова, И. П. Медведев, В. А. Калугин; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 181 с. - Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014090411501695600000659926>
3. Экономическая теория. Часть 1. Микроэкономика/ под общ. ред. Е.Н. Чижовой. - Белгород: Изд-во БГТУ, 2009. - 370 с. - Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014080816150508700000652185>
4. Экономическая теория. Часть 2. Макроэкономика. Мегаэкономика / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова. - Белгород: изд-во БГТУ, 2015, - с.332 с. - Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016022515592027000000651373>
5. Экономическая теория: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / А. И. Балашов, Т. Д. Имамов, Н. П. Купрещенко, С. А. Тертышный; под редакцией Н. Д. Эриашвили. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 527 с. — ISBN 978-5-238-02464-6. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт] — URL: <https://www.iprbookshop.ru/109226.html>
6. Экономическая теория. Практикум: учебное пособие: в 2 ч. Ч.1. Микроэкономика/ Г.Г. Балабанова, Е.Ю. Кажанова.- Белгород: Изд-во БГТУ, 2013. - 216 с. - Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920570681878300007306> или <http://www.iprbookshop.ru/57276.html>)
7. Экономическая теория. Часть II. Макроэкономика: практикум: учебное пособие / Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко, Л.И. Журавлева [и др.]. - Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. - 243 с. - Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016022611582434700000659852>
8. Микроэкономика: методические указания к выполнению расчетно-графического задания /Е.Ю. Кажанова – Белгород: Изд-во БГТУ, 2017. – 167 с.
9. Макроэкономика: методические указания к выполнению расчетно-графического задания для студентов очной и заочной форм обучения направления 38.03.05 - Бизнес-информатика / Е.Ю. Кажанова – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018. – 32 с.
10. Макроэкономика: методические указания к организации самостоятельной работы для студентов очной формы обучения направления / Г.Г. Балабанова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2017. – 70 с.

6.4. Перечень интернет ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. База данных по Бюджетной системе Российской - <http://www.budgetrf.ru>
2. Вестник гражданского общества [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.civitas.ru>

3. Всемирная торговая организация (ВТО) и ежегодное издание InternationalTradeStatistics - <http://www.wto.org>
4. Институт международной экономики - <http://www.iie.com>
5. Международный валютный фонд (МВФ) и издание МВФ TheWorldEconomicOutlook-<http://www.imf.org>
6. Министерство финансов Российской Федерации - <http://www.minfin.ru/>
7. Министерство экономического развития РФ - Режим доступа: <http://economy.gov.ru/mines/main>
8. Мировая статистика пользователей интернета [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.internetworldstats.com>
9. Мировая экономика: новости, статьи, статистика, аналитика [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.webecconomy.ru>
10. Организация Объединённых Наций - Режим доступа: <http://www.un.org/ru/index.html>
11. Правительство Российской Федерации - <http://www.government.ru/content/>
12. Совет Федерации Федерального собрания РФ - Режим доступа: <http://www.council.gov.ru/>
13. Статистика стран мира [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://iformatsiya.ru/>
14. Федеральная служба государственной статистики - <http://www.gks.ru/>
15. Центр гуманитарных технологий (информационно-аналитический портал) - Режим доступа: <http://gtmarket.ru/>
16. Центр международной торговли - <http://www.intracen.org>
17. Центральный Банк Российской Федерации - <http://www.cbr.ru/>
18. Экономика. Толковый словарь. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://dic.academic.ru/dic.nsf/econ_dict/
19. Экономическая экспертная группа при Минфине РФ - <http://www.eeg.ru>

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
для проверки достижения обучающимися результатов
освоения дисциплины

УК-1

Перечень оценочных материалов закрытого типа

Номер задания	Содержание вопроса/задания	Эталон ответа
1.	Нормативная экономическая теория изучает: а) что есть б) положительные тенденции в экономическом развитии в) что должно быть г) оценочные суждения	в
2.	Товар – это: а) благо, произведенное для себя б) благо, произведенное для других в) только то, что пользуется спросом г) только то, что пользуется платежеспособным спросом	б
3.	Что является конечной целью любой экономической системы? а) монополизация производства б) переход к частной собственности в) удовлетворение потребностей общества г) повышение прибыли (доходов) организации, общества, страны	в
4.	Что показывает эластичность спроса относительно цены? а) процент изменения величины спроса при изменении цены на 1% б) процент изменения спроса при увеличении предложения на 1% в) процент изменения цены при изменении величины спроса на 1% г) процент изменения спроса при росте доходов на 1%	а
5.	Что собой представляет потребительский выбор? а) выражение отношения потребителя к способу анализа своего поведения б) решение о распределении дохода с целью максимизации полезности в) выбор среди альтернативных источников дохода г) соизмерение полезности благ	б
6.	Общая полезность – это: а) полезность от потребления дополнительной единицы блага б) полезность вещи, ее способность удовлетворять ту или иную потребность в) линия, объединяющая ряд наборов благ, одинаково предпочтительных для потребителей г) общее удовлетворение от всех единиц потребляемых благ в данный период времени	г
7.	Если за год номинальный ВВП вырос на 11%, а реальный ВВП увеличился на 4%, то инфляция составила: а) -7% б) 7% в) 8% г) 11%	б
8.	Ежегодно сбалансированный бюджет: а) усиливает колебания в рамках экономического цикла б) сглаживает колебания в рамках экономического цикла в) не оказывает никакого влияния на объем производства и уровень занятости г) способствует ослаблению инфляции	а
9.	Прямой налог: а) взимается с непосредственного владельца объекта налогообложения	а

Номер задания	Содержание вопроса/задания	Эталон ответа
	б) уплачивается конечным потребителем облагаемого налогом товара, а продавцы играют роль агентов по переводу полученных средств государству в) это такой налог, у которого ставка увеличивается по мере роста объекта налога г) это такой налог, у которого ставка остается неизменной, независимо от стоимости объекта обложения	
10.	Количество денег в экономике увеличивается в результате: а) повышения Центральным банком нормы обязательных резервов б) продажи Центральным банком государственных облигаций населению и банкам в) покупки Центральным банком государственных облигаций у коммерческих банков г) повышения учетной процентной ставки	в

Перечень оценочных материалов открытого типа

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
1.	Что изучает экономическая теория как наука? Основные компоненты правильного ответа: - правильно сформулировано определение «экономическая теория» - перечислены основные разделы, входящие в структуру экономической теории - обозначены ключевые функции экономической теории	
2.	Что представляет собой экономическая система? Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение экономической системы - описана структура экономической системы - названы основные свойства экономической системы	
3.	Сравните товарный и натуральный типы хозяйствования. Основные компоненты правильного ответа: - дано трактование натурального и товарного типов хозяйствования. - обозначены основные условия для возникновения товарного и натурального типов хозяйствования - выявлены преимущества и недостатки натурального и товарного типов хозяйствования	
4.	Охарактеризуйте рыночную систему хозяйствования. Основные компоненты правильного ответа: - дано определение рыночной экономики - сформулированы основные цели и задачи рыночной системы хозяйствования - определены недостатки и преимущества рыночной системы хозяйствования	
5.	Опишите смешанную экономическую систему. Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение смешанной экономической системы - определены черты рыночной и командной систем, формирующих сущность смешанной системы - выдержана логика изложения	
6.	Что представляет собой категория «собственность»? Основные компоненты правильного ответа: - дано толкование собственности с точки зрения экономической теории - раскрыто юридическое толкование собственности - перечислены виды собственности	
7.	Почему частную собственность считают необходимым атрибутом рыночной экономики? Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано понятие частной собственности - обозначены основные права частной собственности - выявлены преимущества и недостатки частной собственности для развития рыночной экономики	

Номер задания	Содержание задания/вопроса Эталон ответа
8.	Что представляет собой рынок, каковы его основные черты? Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение рынка - перечислены основные черты рынка - охарактеризована сущность рыночных отношений
9.	В чем заключается роль рынка в экономике, каковы условия его возникновения, каковы его функции? Основные компоненты правильного ответа: - отмечены условия для возникновения рынка - перечислены и содержательно описаны функции рынка - обозначены свойства рынка для развития экономических отношений
10.	Опишите инфраструктуру рынка. Основные компоненты правильного ответа: - дано определение понятию «инфраструктура рынка» - выявлены основные элементы инфраструктуры рынка - описаны функции инфраструктуры рынка
11.	Что собой представляют налоги и налоговая система, каковы функции налогов? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение налога - дано определение налоговой системы - перечислены функции налогов
12.	Как изменился реальный ВВП страны, если за год номинальный ВВП увеличился на 5%, а уровень цен вырос на 7%? Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведена правильная формула для решения задачи - получен верный ответ: «Реальный ВВП снизился на 2%»
13.	Каким образом проявляется зависимость объема спроса от цены товара, приведите исключения, не попадающие под влияние закона спроса? Основные компоненты правильного ответа: - даны определения таким понятиям как «объем спроса» и «кривая спроса» - сформулирован закон спроса - приведены исключения, не попадающие под влияние закона спроса
14.	В чем смысл и значение теории потребительского поведения? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение понятию «потребительское поведение» - приведена классификация потребностей человека - сформулировано определение категории «потребительский выбор»
15.	Что собой представляет рациональное поведение потребителя? Основные компоненты правильного ответа: - озвучено условие, при котором достигается рациональное поведение потребителя - перечислены достоинства при достижении рационального поведения потребителя - обозначены препятствия рациональному поведению потребителя
16.	Что представляет собой полезность? Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение полезности - выявлены и описана суть основных видов полезности - выдержана логика изложения
17.	Какие существуют подходы к измерению полезности? Основные компоненты правильного ответа: - описана суть кардиналистской теории полезности - охарактеризована сущность ординалистского направления полезности - выдержана логика изложения
18.	В чем состоит суть предельной полезности? Основные компоненты правильного ответа: - дано понятие предельной полезности

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
	- сформулированы законы Госсена - выдержана логика изложения	
19.	В чем выражается специфика кривых безразличия? Основные компоненты правильного ответа: - дана трактовка кривой безразличия - обозначены основы построения кривых безразличия - выведены свойства кривых безразличия	
20.	Что собой представляет бюджетная линия? Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение бюджетной линии - описаны условия, которые приводят к сдвигу бюджетную линию - выдержана логика изложения	
21.	Дайте определение прямых и косвенных налогов, приведите примеры прямых и косвенных налогов, каковы различия между ними? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение прямых налогов - дано определение косвенных налогов - приведены примеры прямых и косвенных налогов	
22.	Предположим, что фактически ВВП = 2000 ден. ед.; равновесный ВВП = 2600 ден. ед., MPC = 0,75. Что понимается под ВВП? Что понимается под MPC? Какие изменения в бюджетно-налоговой политике должны произойти, чтобы экономическая система пришла в состояние макроэкономического равновесия? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение ВВП - дано определение MPC - получен верный ответ: для достижения равновесного ВВП надо увеличить государственные расходы на 150 ден. ед.	
23.	Что собой представляет предложение денег, начертите график, какие элементы денежной массы рассматриваются в качестве предложения денег Основные компоненты правильного ответа: - дано определение предложения денег - представлен график предложения денег - названы элементы предложения денег - наличность и депозиты	
24.	Валовой внутренний продукт страны составил 6000 трлн руб., потребительские расходы – 3600 трлн руб., государственные закупки товаров и услуг – 950 трлн руб., чистые частные инвестиции равны 750 трлн руб., чистый экспорт составляет (-70) трлн руб. Определите величину стоимости потребленного капитала. Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведена правильная формула для решения задачи - получен верный ответ: «Величина стоимости потребленного капитала составляет 770 трлн руб.»	
25.	Опишите инструмент кредитно-денежной политики - изменение нормы обязательных резервов, как это влияет на денежное предложение, как этот инструмент применяется в стимулирующей и сдерживающей политике Основные компоненты правильного ответа: - сформулирована сущность инструмента кредитно-денежной политики - изменение нормы обязательных резервов - показано его влияние на денежное предложение - показано, как он применяется при стимулирующей и сдерживающей политике	
26.	Как изменится положение кривой IS, кривой LM, уровень процентной ставки и реальный ВВП при увеличении предложения денег? Основные компоненты правильного ответа: - кривая IS останется на месте - кривая LM сдвинется вправо - уровень процентной ставки снизится - реальный ВВП увеличится	

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
27.	Что понимается под политикой протекционизма, каковы ее плюс и минус? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение политики протекционизма - названо положительное последствие политики протекционизма - названо отрицательное последствие политики протекционизма	
28.	ВВП страны составляет 5360 трлн. руб., расходы на потребление - 3750 трлн руб., инвестиции – 1100 трлн руб., государственные закупки товаров и услуг – 600 трлн руб., налоги – 700 трлн руб., трансферты – 150 трлн руб., а импорт – 120 трлн руб. Определите величину экспорта.	
29.	Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведена правильная формула для решения задачи - получен верный ответ: «Величина экспорта равна 39 трлн руб.»	
30.	Как в макроэкономическом анализе используется агрегирование? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение агрегирования - названы и охарактеризованы макроэкономические агенты - названы и охарактеризованы макроэкономические рынки	
31.	Потребление задано функцией: $C = 100 + 0,8Y$. Определите значение мультипликатора. Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведены правильные формулы для решения задачи - получен верный ответ: «Мультипликатор равен 5»	

УК-2

Перечень оценочных материалов закрытого типа

Номер задания	Содержание вопроса/задания	Эталон ответа
1.	Постоянные издержки предприятия 1000 руб., средние переменные 50 руб. Если производство товара увеличится с 10 шт. до 40 шт., то валовые издержки: а) вырастут в 2 раза; б) сократятся в 2 раза; в) вырастут в 4 раза; г) останутся на прежнем уровне.	а
2.	Кривая МС пересекает кривые AVC и ATC... а) в точках их минимумов; б) в точках их максимумов; в) в любых возможных точках; г) в точке их пересечения.	а
3.	Успех фирмы на рынке совершенной конкуренции зависит от: а) рекламы; б) высокого качества товара; в) возможности влиять на цену; г) возможности снизить издержки.	г
4.	Сформированный картель будет действовать: а) как монополистический конкурент; б) как совершенный конкурент; в) как монополия; г) как объединение, стремящееся увеличить предложение товаров.	в
5.	Определяющей особенностью олигополистического рынка является: а) наличие монопольной власти у одного из участников; б) отсутствие дифференциации продукции; в) наличие непреодолимых отраслевых барьеров; г) реагирование фирм на поведение друг друга.	г
6.	Естественный уровень безработицы предполагает наличие:	в

Номер задания	Содержание вопроса/задания	Эталон ответа
	а) фрикционной и циклической безработицы б) структурной и циклической безработицы в) фрикционной и структурной безработицы г) добровольной безработицы	
7.	По причине экономического спада фирма лишилась ряда заказов, в связи с чем была уволена часть работников, такой вид безработицы называется: а) структурной б) фрикционной в) добровольной г) циклической	г
8.	Инфляция спроса отражается на графике: а) сдвигом кривой совокупного спроса влево б) сдвигом кривой совокупного предложения вправо в) сдвигом кривой совокупного спроса вправо г) сдвигом кривой совокупного предложения влево	а
9.	Социальное воздействие рынка: а) осуществляется автоматически б) осуществляется с помощью государства в) эффективно г) неэффективно	б
10.	Неравенство в доходах является: а) результатом нарушения рыночных законов б) неотъемлемым свойством рыночной экономики в) результатом недостаточного развития рыночных отношений г) стимулом предпринимательской деятельности, поэтому правительства развитых стран не стремятся его сглаживать	в

Перечень оценочных материалов открытого типа

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
1.	Что понимается под провалами рынка, назовите некоторые из них, как они преодолеваются в рыночной экономике	Основные компоненты правильного ответа: - сформулирована сущность провалов рынка - перечислены провалы рынка - указано на роль государства в преодолении провалов рынка
2.	___ благо это услуги коллективного пользования. К ним можно отнести _____. Чтобы избежать дефицита в пользовании ____, правительство частично берет на себя их производство или финансирование.	Основные компоненты правильного ответа: - общественное - оборона, охрана общественного порядка, государственное управление и т.д - общественными благами
3.	Перечислите не менее двух функций государства в рыночной экономике, раскройте их содержание приведите примеры	Основные компоненты правильного ответа: - перечислено не менее двух функций государства в рыночной экономике - раскрыто содержание перечисленных функций - приведены примеры
4.	К какому типу экономических систем относится экономика большинства современных стран, перечислите ее черты, раскройте их сущность	Основные компоненты правильного ответа: - правильно названа смешанная экономика - перечислены черты смешанной экономики - раскрыта сущность смешанной экономики на примерах
5.	Что собой представляют издержки фирмы, каковы их виды, приведите примеры	

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
	Основные компоненты правильного ответа: - дано правильное трактование категории «издержки» - перечислены виды издержек - приведены примеры	
6.	В чем суть эффекта масштаба, каковы причины положительного и отрицательного эффекта масштаба?	Основные компоненты правильного ответа: - сформулирована сущность эффекта масштаба - названы причины положительного эффекта масштаба - названы причины отрицательного эффекта масштаба
7.	В чем состоит сущность прибыли предприятия, назовите виды прибыли.	Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение прибыли предприятия - представлена классификация видов прибыли - выявлено и описано условие максимизации прибыли
8.	Чем отличается рынок совершенной конкуренции от рынка несовершенной конкуренции?	Основные компоненты правильного ответа: - даны определения совершенной и несовершенной конкуренции - обозначены специфические черты совершенной и несовершенной конкуренции - выдержана логика изложения
9.	Опишите специфику поведения фирмы на рынке совершенной конкуренции, правила выбора объема производства и механизм ценообразования совершенно конкурентной фирмы в соответствующем временном периоде	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение совершенно конкурентной фирмы - выявлены правила выбора объема производства на рынке совершенной конкуренции - выявлен механизм ценообразования совершенно конкурентной фирмы
10.	Дайте характеристику монополистической конкуренции.	Основные компоненты правильного ответа: - представлено трактование понятия «монополистическая конкуренция» - определены характерные черты монополистической конкуренции - приведены примеры отраслей, в которых встречается монополистическая конкуренция
11.	Расскажите об особенностях спроса и предложения на рынке земли	Основные компоненты правильного ответа: - рассмотрены факторы влияющие на сельскохозяйственный спрос на землю - рассмотрены факторы влияющие на несельскохозяйственный спрос на землю - охарактеризованы особенности предложения земли - изображены графики спроса и предложения на землю
12.	Предположим, функция спроса на землю задается как $Q^D = 3800 - 2R$, где Q^D – площадь земли, а R – земельная рента в тыс. рублей. Если площадь предлагаемой для продажи составляет 1200 га, то какой будет цена гектара при ставке ссудного процента (r), равной 10%?	Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведена правильная формула для решения задачи - получен верный ответ: «не менее 300 тыс. долл.»
13.	Фирма потратила 40 млн руб. на строительство нового цеха и 2 млн руб. на ремонт старого цеха. Определите, чему равны валовые инвестиции, амортизация, чистые инвестиции.	Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - раскрыта сущность категорий «валовые инвестиции», «амортизация», «чистые инвестиции» - получен верный ответ: «валовые инвестиции 42 млн руб.; амортизация 2 млн руб.; чистые инвестиции 40 млн руб.»
14.	Что представляет собой структура рынка?	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение структуры рынка - выявлены факторы, влияющие на формирование определенного типа рыночной структуры - представлена классификация типов рыночных структур

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
15.	Что собой представляет капитал, рынок капитала, цена капитала?	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение капитала - раскрыта сущность рынка капитала - указано, что является ценой капитала
16.	За стимулирование совокупного спроса с целью преодоления кризиса выступала _____ школа, за стимулирование предложения путем снижения налогов выступают представители экономики _____, за контроль денежной массы выступают представители _____.	Основные компоненты правильного ответа: - кейнсианская - предложения - монетаризма
17.	Приведите инструменты кредитно-денежной и фискальной политики, которые следует использовать в период экономического спада	Основные компоненты правильного ответа: - снижение учетной ставки - снижение нормы обязательных резервов - купля ценных бумаг на открытом рынке - снижение налогов - увеличение государственных расходов
18.	Определите уровень циклической безработицы, если потенциальный ВВП равен 35 млрд. руб., фактический ВВП – 31 млрд руб., а коэффициент Оукена равен 2,5. Ответ округлите до десятых.	Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведены правильные формулы для решения задачи - получен верный ответ: «уровень циклической безработицы 4,6%»
19.	Что такое безработица и как она измеряется?	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение безработицы - названы основные причины безработицы - записана формула расчета уровня безработицы
20.	Объясните сущность фрикционной безработицы	Основные компоненты правильного ответа: - названы причины и последствия фрикционной безработицы - определены категории лиц, которые могут быть отнесены к фрикционным безработным - записана формула расчета уровня фрикционной безработицы
21.	В чем заключается взаимосвязь инфляции и безработицы в кривой Филипса?	Основные компоненты правильного ответа: - изображена графическая модель «кривая Филипса» - дано объяснение графика - приведены аргументы практического применения зависимости между инфляцией и безработицей
22.	Человек собирается дать свои деньги в долг и хотел бы получать реально 5% годовых. Ожидаемый темп инфляции составляет 120%. Какую следует назначить номинальную ставку процента?	- правильно установлена связь между экономическими показателями - приведена правильная формула для решения задачи - получен верный ответ: «131%»
23.	Определите уровень циклической безработицы, если потенциальный ВВП равен 35 млрд руб., фактический ВВП – 31 млрд руб., а коэффициент Оукена равен 2,5. Ответ округлите до десятых.	Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведены правильные формулы для решения задачи - получен верный ответ: «уровень циклической безработицы 4,6%»
24.	Что понимается под доходом в рыночной экономике, каковы их источники и виды?	

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение дохода - указаны источники доходов в рыночной экономике - указаны виды доходов	
25.	Распределение дохода подразделяется на _____ и _____. Функциональное распределение дохода характеризует распределение совокупного дохода общества между _____. В результате функционального распределения дохода формируются такие первичные доходы, как _____, _____, _____, _____.	Основные компоненты правильного ответа: - функциональное и персональное - факторами производства - заработная плата, процент, рента, предпринимательская прибыль
26.	Что показывает кривая Лоренца, она касается функционального или персонального распределения дохода, что показывает биссектриса на графике.	Основные компоненты правильного ответа: - описана кривая Лоренца - указано, что кривая Лоренца касается персонального распределения доходов - указано, что биссектриса - это линия абсолютного равенства.
27.	Черта _____ бедности представляет такой уровень дохода, при котором семья не в состоянии поддерживать потребление пищи и других предметов первой необходимости на минимально необходимом уровне. _____ бедностью называется ситуация, когда человек не испытывает моральных страданий в результате низкого доходного статуса. Если сами люди решают, что считать бедностью, а что нет, такая ситуация называется _____ бедностью.	Основные компоненты правильного ответа: Основные компоненты правильного ответа: - абсолютной - относительной - субъективной
28.	В ходе проведения социальной политики возникает противоречие между социальной _____ и _____. Вмешательство государства в перераспределение доходов снижает деловую _____. Повышение налогов ведет к сокращению _____. Высокий уровень пособий по безработице ослабляет _____ к _____.	Основные компоненты правильного ответа: - справедливостью - эффективностью - активность - производства - мотивацию - труду
29.	Что понимается под дисконтированием, какова его формула, для чего оно применяется?	- дано определение дисконтирования - приведена формула дисконтирования - указано для чего оно применяется
30.	Кто является субъектами спроса на капитал, предложения капитала, от чего зависит спрос на капитал и предложение капитала?	Основные компоненты правильного ответа: - указаны субъекты спроса на капитал - указаны субъекты предложения капитала - указано, от чего зависит спрос на капитал и предложение капитала

УК-10

Перечень оценочных материалов закрытого типа

Номер задания	Содержание вопроса/задания	Эталон ответа
---------------	----------------------------	---------------

Номер задания	Содержание вопроса/задания	Эталон ответа
1.	Нормативная экономическая теория изучает: а) что есть б) положительные тенденции в экономическом развитии в) что должно быть г) оценочные суждения	в
2.	Равновесная цена – это результат действия: а) налогового законодательства б) антимонопольного законодательства в) конкурентных сил г) соглашений производителей	в
3.	Что относится к ценовым факторам спроса? а) цена комплементарных товаров б) цена товаров-субститутов в) цена данного товара г) цена сырья и материалов, необходимых для производства данного товара	в
4.	Нулевая экономическая прибыль: а) служит основанием для ухода фирмы с рынка б) является показателем неэффективного использования ресурсов фирмы в) не является основанием для ухода фирмы с рынка г) демонстрирует низкий уровень конкуренции в отрасли	в
5.	Монополистическая конкуренция – это конкуренция: а) фирм-монополистов «за кошелёк» потребителя б) крупных фирм за государственный заказ в) фирм за природные ресурсы г) фирм, выпускающих дифференцированный продукт	г
6.	Главная цель экономического роста – это увеличение: а) благосостояния людей б) экономического потенциала страны в) запаса капитала в экономике г) величины совокупных сбережений	а
7.	К фазам экономического цикла не относится: а) инфляция б) рецессия в) спад г) оживление	а
8.	Если человек болен и временно не может работать, то он относится к категории: а) не включаемых в численность рабочей силы б) неполно занятых в) безработных г) занятых	г
9.	Изменение структуры спроса приводит к увеличению: а) фрикционной безработицы б) структурной безработицы в) циклической безработицы г) добровольной безработицы	б
10.	Все перечисленные меры политики занятости могут снизить естественный уровень безработицы, за исключением: а) выплаты пособий по безработице б) создания государственных агентств занятости в) создание общественных программ переподготовки г) создания системы поощрений для тех безработных, которые быстро находят работу	а
11.	Подходный налог – это: а) косвенный налог б) прямой налог	б

Номер задания	Содержание вопроса/задания	Эталон ответа
	в) пропорциональный налог г) прогрессивный налог	
12.	К инфляционному способу финансирования дефицита государственного бюджета относится: а) выпуск новых денег б) развитие государственного предпринимательства в) внутренние займы г) внешние займы	а
13.	Рыночное распределение доходов приводит к тому, что каждый получает: а) по способностям б) в соответствии с тем фактором, которым он владеет и предельной производительностью этого фактора в) по потребностям г) по труду	б
14.	Бедность – это уровень дохода: а) не позволяющий купить самое необходимое б) не позволяющий купить то, что хочется в) не позволяющий приобретать предметы длительного пользования г) достаточный для того, чтобы поддержать прожиточный минимум	а

Перечень оценочных материалов открытого типа

Номер задания	Содержание задания/вопроса	Эталон ответа
1.	Каким образом менялся предмет экономической теории в различных направлениях развития экономической мысли? Основные компоненты правильного ответа: - перечислены направления в развитии экономической мысли с указанием основоположников и ключевых исследователей - раскрыта сущность предмета экономической теории в рамках каждого направления развития экономической мысли - выдержана логика изложения	
2.	Каковы методы исследования экономических явлений? Основные компоненты правильного ответа: - перечислены методы исследования экономических явлений - раскрыта сущность каждого из приведенных методов - приведены примеры	
3.	Что представляет собой кривая производственных возможностей? Основные компоненты правильного ответа: - выявлена и описана сущность проблемы, заключающаяся в ограничении благ и ресурсов в экономике - раскрыта сущность и цели кривой производственных возможностей - выдержана логика изложения	
4.	Сравните позитивный и нормативный экономический анализ. Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение экономического анализа - дано трактование позитивного и нормативного экономического анализа - выявлены преимущества и недостатки позитивного и нормативного экономического анализа	
5.	В чем заключается взаимосвязь экономической теории и экономической политики? Основные компоненты правильного ответа: - даны определения экономической политики и экономической теории - обозначены основные цели и задачи экономической политики - на приведенных примерах продемонстрировано взаимодействие экономической теории и экономической политики	
6.	Какую роль в развитии экономики играет конкуренция? Основные компоненты правильного ответа:	

	- дано определение конкуренции - приведены виды конкуренции - обозначены функции конкуренции
7.	Охарактеризуйте понятие «предложение». Основные компоненты правильного ответа: - дано определение предложения - перечислены факторы, влияющие на предложение - выдержана логика изложения
8.	Раскройте сущность эластичного и неэластичного спроса, приведите примеры товаров с эластичным и неэластичным спросом Основные компоненты правильного ответа: - сформулирована характеристика эластичного спроса - сформулирована характеристика неэластичного спроса - приведены примеры эластичного и неэластичного спроса
9.	Опишите суть эластичности спроса по цене. Основные компоненты правильного ответа: - дано определение эластичности спроса по цене - выявлена разница между эластичным и неэластичным спросом - перечислены и охарактеризованы основные типы эластичности спроса по цене
10.	Охарактеризуйте перекрестную эластичность. Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение перекрестной эластичности - представлена суть расчета коэффициента перекрестной эластичности - приведены виды перекрестной эластичности
11.	Опишите характер зависимости объема предложения от цены товара. Основные компоненты правильного ответа: - приведены формулировки понятий «объем предложения» и «кривая предложения» - сформулирован закон предложения - разъяснена разница между влиянием на объем предложения неценовых факторов и влиянием ценовых факторов
12.	В чем состоит суть эластичности спроса по доходу? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение эластичности спроса по доходу - раскрыта суть коэффициента эластичности спроса по доходу - представлена классификация видов эластичности спроса по доходу
13.	Что представляет собой эластичность предложения по цене? Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение эластичности по цене - определена разница между эластичным и неэластичным предложением - перечислены и охарактеризованы основные типы эластичности предложения по цене
14.	В чем состоит практическое применение теории эластичности? Основные компоненты правильного ответа: - обоснована целесообразность учета типа эластичности и значения ее коэффициента для деятельности производителя - описана связь между эластичностью спроса и потребительским поведением - выдержана логика изложения
15.	В чем состоит сущность прибыли предприятия, назовите виды прибыли. Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано определение прибыли предприятия - представлена классификация видов прибыли - выявлено и описано условие максимизации прибыли
16.	Что понимается под предельными издержками, приведите их формулу, в чем их отличие от средних издержек? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение предельных издержек - приведена формула предельных издержек - указано отличие предельных издержек от средних издержек
17.	Что представляет собой монополия?

	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение монополии - названы основные источники возникновения монополии - определены черты и виды монополии
18.	Что понимается под ценовой дискриминацией, для чего она проводится, приведите примеры Основные компоненты правильного ответа: - дано определение ценовой дискриминации - указана цель проведения ценовой дискриминации - приведены примеры
19.	Что собой представляет олигополия, перечислите несколько моделей олигополистического поведения, раскройте сущность моделей Основные компоненты правильного ответа: - дано определение олигополии - перечислено несколько моделей олигополистического поведения - раскрыта сущность моделей
20.	Что такое общественные блага, каковы их свойства? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение чистого общественного блага - названы свойства чистого общественного блага - раскрыта суть чистого частного блага
21.	Назовите факторы экономического роста, раскройте механизм их действия, приведите примеры Основные компоненты правильного ответа: - названы факторы экономического роста - раскрыт механизм их действия - приведены примеры
22.	Что такое интенсивный тип экономического роста? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение интенсивного типа экономического роста - названы и раскрыты факторы интенсивного типа экономического роста - определены последствия интенсивного типа экономического роста
23.	Что такое экстенсивный тип экономического роста? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение экстенсивного типа экономического роста - названы и раскрыты факторы экстенсивного типа экономического роста - определены причины экстенсивного типа экономического роста
24.	Номинальный ВВП России в I квартале 2023 года составил 35,999 трлн руб., дефлятор был равен 100,7%. Определите значение реального ВВП России в I квартале 2023 г. Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведена правильная формула для решения задачи - получен верный ответ: «Величина реального ВВП России в I квартале 2023 года составила 35,749 трлн руб.»
25.	Расскажите об особенностях современных экономических циклов Основные компоненты правильного ответа: - названы и охарактеризованы фазы современного экономического цикла - названы отличия современного экономического цикла от классического - раскрыта сущность понятия «стагфляция»
26.	Что такое нециклические колебания экономической активности? Основные компоненты правильного ответа: - раскрыта сущность нециклических колебаний экономической активности - названы причины и последствия нециклических колебаний экономической активности - приведены примеры, иллюстрирующие нециклические колебания экономической активности
27.	Когда и как государство проводит сдерживающую антициклическую экономическую политику? Основные компоненты правильного ответа: - названа фаза экономического цикла, соответствующая сдерживающей политике

	государства - названы причины, обуславливающие необходимость проведения сдерживающей политики - дана характеристика инструментов сдерживающей политики - названы последствия сдерживающей экономической политики
28.	Когда и как государство проводит стимулирующую антициклическую экономическую политику? Основные компоненты правильного ответа: - названа фаза экономического цикла, соответствующая стимулирующей политике государства - названы причины, обуславливающие необходимость проведения стимулирующей политики - дана характеристика инструментов стимулирующей экономической политики - названы последствия стимулирующей экономической политики
29.	Как изменится номинальная ставка процента, если ожидаемый темп инфляции повышается с 4 до 8%? Основные компоненты правильного ответа: - правильно установлена связь между экономическими показателями - приведена правильная формула для решения задачи - получен верный ответ: «номинальная ставка процента увеличится на 4%»
30.	Что понимается под открытой и подавленной инфляцией, какая из них предпочтительнее в рыночной экономике и почему? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение открытой и подавленной инфляции - указано на предпочтительность открытой инфляции - указаны причины, почему открытая инфляция предпочтительнее в рыночной экономике
31.	Что такое структурная безработица? Основные компоненты правильного ответа: - названы причины и последствия структурной безработицы - определены категории лиц, которые могут быть отнесены к структурным безработным - записана формула расчета уровня структурной безработицы
32.	Что собой представляет государственный бюджет, как возникает бюджетный дефицит, как покрывается бюджетный дефицит? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение государственного бюджета - описан механизм возникновения бюджетного дефицита - описан механизм покрытия бюджетного дефицита
33.	Что собой представляет государственный долг, каковы виды государственного долга, что понимается под управлением государственным долгом Основные компоненты правильного ответа: - дано определение государственного долга - перечислены виды государственного долга - сформулирована сущность управления государственным долгом
34.	Что собой представляет мультипликатор государственных расходов, какова его формула, каков механизм его действия? Основные компоненты правильного ответа: - дано определение мультипликатора государственных расходов - приведена формула мультипликатора государственных расходов - дано объяснение действия мультипликативного эффекта
35.	Что понимается под денежными агрегатами, чем они отличаются друг от друга, что такое "квазиденьги" или "почти деньги" Основные компоненты правильного ответа: - дано определение денежных агрегатов - описаны различия между денежными агрегатами - сформулировано, что собой представляют "квазиденьги" или "почти деньги"
36.	Что собой представляет банк, сколько уровней банковской системы в РФ, назовите виды банков Основные компоненты правильного ответа: - дано определение банка - указано на двухуровневую банковскую систему в РФ - названы виды банков

37.	Раскройте сущность эффекта денежного мультипликатора, что показывает денежный мультипликатор, приведите формулу
	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение денежного мультипликатора - сформулировано, что показывает денежный мультипликатор - приведена формула денежного мультипликатора
38.	Опишите инструмент кредитно-денежной политики - изменение учетной ставки или ставки рефинансирования, как это влияет на денежное предложение, как этот инструмент применяется в стимулирующей и сдерживающей политике
	Основные компоненты правильного ответа: - сформулирована сущность инструмента кредитно-денежной политики - изменение учетной ставки или ставки рефинансирования - показано влияние данного инструмента на денежное предложение - показано, как он применяется при стимулирующей и сдерживающей политике
39.	В чем сущность политики "дешевых денег", в каких случаях она проводится?
	Основные компоненты правильного ответа: - сформулирована сущность политики "дешевых денег" - названы инструменты политики - указано, когда ее необходимо проводить
40.	Для макроэкономического равновесия товарного рынка необходимо равенство _____ и _____. Любая точка на кривой IS показывает зависимость между _____ и _____ при равновесии между _____ и _____. Совместное равновесие товарного и денежного рынков достигается в точке пересечения кривых _____ и _____.
	Основные компоненты правильного ответа: - инвестициями и сбережениями - ставкой процента и национальным доходом - IS и LM
41.	Что понимается под индексацией доходов, к каким доходам она относится - к номинальным или реальным, какую проблему решает индексация доходов?
	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение индексации доходов - указано, что индексации подлежат номинальные доходы - указана проблема, которая решается с помощью индексации доходов - возмещение удорожания товаров и услуг
42.	Что понимается под трансфертными платежами, назовите их виды, какую проблему в обществе решают трансфертные платежи?
	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение трансфертных платежей - названо не менее 2-х видов трансфертных платежей - указано, какую проблему в обществе решают трансфертные платежи
43.	Что понимается под коэффициентом Джини, какие процессы в экономике он отражает, что означает рост коэффициента Джини?
	Основные компоненты правильного ответа: - дано определение коэффициента Джини - указано, какие процессы в экономике он отражает - дано пояснение что означает рост коэффициента Джини
44.	Что понимается под порогом бедности, для чего необходимо в рыночной экономике определять порог бедности, с какой бедностью ассоциируется порог бедности - с абсолютной или относительной?
	Основные компоненты правильного ответа: - сформулировано понятие "порога бедности" - обоснована необходимость определения порога бедности в рыночной экономике - дан ответ на вопрос: порог бедности ассоциируется с абсолютной бедностью