

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Базовая кафедра экономики и менеджмента

Проректор по учебной работе

_____ Е.И. Луковникова

«_____» _____ 20 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ЭКОНОМИКА**

Б1.Б.03

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ

05.03.06 Экология и природопользование

ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ

Экология

Программа академического бакалавриата

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	3
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМА ДИСЦИПЛИНЫ	
3.1 Распределение объёма дисциплины по формам обучения.....	4
3.2 Распределение объёма дисциплины по видам учебных занятий и трудоемкости	4
4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5
4.1 Распределение разделов дисциплины по видам учебных занятий	5
4.2 Содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам	6
4.3 Лабораторные работы.....	8
4.4 Семинары / практические занятия.....	8
4.5. Контрольные мероприятия: курсовой проект (курсовая работа), контрольная работа, РГР, реферат.....	9
5. МАТРИЦА СООТНЕСЕНИЯ РАЗДЕЛОВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ К ФОРМИРУЕМЫМ В НИХ КОМПЕТЕНЦИЯМ И ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	9
6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	9
7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО – ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	11
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ.....	11
9.1. Методические указания для обучающихся по выполнению практических работ ...	12
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	32
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	32
Приложение 1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....	33
Приложение 2. Аннотация рабочей программы дисциплины	36
Приложение 3. Протокол о дополнениях и изменениях в рабочей программе	37
Приложение 4. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости по дисциплине.....	38

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Вид деятельности выпускника

Дисциплина охватывает круг вопросов, относящихся к научно-исследовательскому виду профессиональной деятельности выпускника в соответствии с компетенциями и видами деятельности, указанными в учебном плане.

Цель дисциплины

Целью изучения дисциплины является: формирование у обучающихся общекультурных компетенций в области экономической теории на основе освоения ими знаний, приобретения умений и навыков, связанных с микро- и макроэкономикой.

Задачи дисциплины

Задачи дисциплины определяются целью ее изучения и заключаются в освоении обучающимися следующих вопросов: общая экономическая теория; микроэкономика; макроэкономика; переходная экономика; международная экономика.

Код компетенции	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
1	2	3
ОК-3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	знать: ключевые категории рыночной экономики и механизмы ее функционирования; проблемы экономического равновесия, природу, причины и последствия инфляции, безработицы и экономических спадов; экономические функции государства в рыночной экономике, сущность и механизмы фискальной, денежно-кредитной, социальной и инвестиционной политики государства; модели поведения организаций в различных структурах рынка, условия максимизации прибыли организации; уметь: использовать методы анализа экономической ситуации и тенденции ее развития в России и в мире; использовать полученные знания для анализа рынка и оценки влияния макроэкономических процессов на деятельность экономических субъектов; владеть: знаниями о микро- и макроэкономических процессах в современном обществе.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.Б.3 Экономика относится к базовым дисциплинам.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных при изучении такой учебной дисциплины, как: Б1.В.16 Психология социального взаимодействия.

Основываясь на изучении перечисленной дисциплины, экономика представляет основу для изучения дисциплин: Б1.В.ДВ.04.01 Экологический менеджмент, Б1.В.ДВ.07.01 Современные экологические проблемы.

Такое системное междисциплинарное изучение направлено на достижение требуемого ФГОС уровня подготовки по квалификации бакалавр.

3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМА ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Распределение объема дисциплины по формам обучения

Форма обучения	Курс	Семестр	Трудоёмкость дисциплины в часах						Курсовая работа (проект), контрольная работа, реферат, РГР	Вид промежуточной аттестации
			Всего часов	Аудиторных часов	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Очная	2	3	108	51	17	-	34	57	-	зачет
Заочная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Заочная (ускоренное обучение)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Очно-заочная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.2. Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и трудоемкости

Вид учебных занятий	Трудоёмкость (час.)	в т.ч. в интерактивной, активной, инновационной формах, (час.)	Распределение по семестрам, (час.)
			3
1	2	3	4
I. Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	51	24	51
Лекции (Лк)	17	12	17
Практические занятия (ПЗ)	34	12	34
Групповые (индивидуальные) консультации	+	-	+
II. Самостоятельная работа обучающихся (СР)	57	-	57
Подготовка к практическим занятиям	27	-	27
Подготовка к зачету	30	-	30
III. Промежуточная аттестация зачет	+	-	+
Общая трудоёмкость дисциплины час.	108	-	108
зач. ед.	3	-	3

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Распределение разделов дисциплины по видам учебных занятий - для очной формы обучения:

№ раздела и темы	Наименование раздела и темы дисциплины	Трудоемкость, (час.)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость; (час.)		
			учебные занятия		самостоятельная работа обучающихся
			лекции	практические занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	Общая экономическая теория	24	4	8	12
1.1.	Базовые экономические понятия	5	1	2	2
1.2.	Общие проблемы экономического развития	5	1	2	2
1.3	Рыночная экономика.	7	1	2	4
1.4	Теория предельной полезности	7	1	2	4
2.	Микроэкономика	44	7	14	23
2.1.	Объекты микроэкономики	4	1	2	1
2.2.	Спрос и предложение	5	1	2	2
2.3.	Основы теории потребительского поведения	7	1	2	4
2.4.	Производство и издержки фирмы	7	1	2	4
2.5	Конкуренция и монополия	7	1	2	4
2.6	Рынок факторов производства	7	1	2	4
2.7	Предпринимательство	7	1	2	4
3.	Макроэкономика	40	6	12	22
3.1.	Объекты макроэкономики и макроэкономическое равновесие	5	1	2	2
3.2.	Система национальных счетов и ее показатели	7	1	2	4
3.3.	Безработица и инфляция	7	1	2	4
3.4.	Деньги, кредит, банки	7	1	2	4
3.5.	Налогово-бюджетная политика	7	1	2	4
3.6.	Доходы населения и социальная политика	7	1	2	4
	ИТОГО	108	17	34	57

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам

<i>№ раздела и темы</i>	<i>Наименование раздела и темы дисциплины</i>	<i>Содержание лекционных занятий</i>	<i>Вид занятия в интерактивной, активной, инновационной формах, (час.)</i>
1	2	3	4
1.	Общая экономическая теория		
1.1.	Базовые экономические понятия	Отражение процесса экономической жизни общества через систему экономических категорий, законов и моделей, с помощью которых можно объяснить и предвидеть ход общественного развития производства и обмена материальными благами на различных этапах развития общества. Решающая роль экономических отношений в жизни человека.	Лекция-дискуссия (1 час)
1.2.	Общие проблемы экономического развития	Возникновение и развитие экономических знаний. Зарождение экономической мысли началось с Древнего мира и Средневековья. Первыми школами экономической теории были меркантилизм и физиократы. Классическая школа политэкономии была представлена А.Смитом и Д.Рикардо.	–
1.3	Рыночная экономика.	Рынок как экономическая система. Право собственности как необходимое условие рыночного обмена.	Лекция-дискуссия (1 час)
1.4	Теория предельной полезности	Основные микроэкономические проблемы, агенты и рынки. Ограниченность ресурсов и проблема выбора.	–
2.	Микроэкономика		
2.1.	Объекты микроэкономики	Основные микроэкономические проблемы, агенты и рынки.	Лекция беседа (1 час)
2.2.	Спрос и предложение	Спрос, закон спроса и факторы, его определяющие. Предложение, закон предложения и факторы, его определяющие. Рыночное равновесие: равновесная цена и равновесный объем. Изменение рыночного равновесия. Последствия вмешательства государства в рыночное равновесие.	-
2.3.	Основы теории потребительского поведения	Кривая безразличия. Бюджетное ограничение. Общее условие равновесия потребителя (принцип равной полезности).	Лекция беседа (1 час)
2.4.	Производство и издержки фирмы	Понятие предприятия, классификация, внешняя и внутренняя среда. Явные и неявные, экономические и бухгалтерские издержки. Экономическая, бухгалтерская и нормальная	Лекция-дискуссия (1 час)

		прибыль. Общие (валовые), постоянные и переменные издержки (затраты). Средние и предельные издержки. Производство в краткосрочном периоде. Закон убывающего предельного продукта.	
2.5	Конкуренция и монополия	Характеристика рынка совершенной конкуренции. Долгосрочное равновесие фирмы. Чистая конкуренция и эффективность. Характеристика чистой монополии. Естественная монополия. Экономические и социальные издержки монополии. Регулируемая монополия. Характерные черты монополистической конкуренции. Характерные признаки олигополии. Модели олигополистического ценообразования.	Лекция-дискуссия (1 час)
2.6	Рынок факторов производства	Совершенная конкуренция на рынках ресурсов. Спрос на ресурс в условиях несовершенной конкуренции. Факторы спроса на ресурс. Эластичность спроса на ресурс и ее факторы. Оптимальное соотношение ресурсов.	Лекция-дискуссия (1 час)
2.7	Предпринимательство	Предпринимательский доход и экономическая прибыль. Функции предпринимателя. Источники предпринимательской прибыли (неопределенность и риск; неопределенность и инновации; монопольная прибыль). Функции прибыли.	Лекция беседа (1 час)
3.	Макроэкономика		–
3.1.	Объекты макроэкономики и макроэкономическое равновесие	Предмет макроэкономики. Основные макроэкономические проблемы. Макроэкономические агенты и макроэкономические рынки. Макроэкономические взаимосвязи.	–
3.2.	Система национальных счетов и ее показатели	СНС и ее показатели. ВВП, проблемы и методы его расчета. Соотношение показателей в СНС.	Лекция-дискуссия (1 час)
3.3.	Безработица и инфляция	Безработица: понятие и виды. Уровень и продолжительность безработицы. Экономические и социальные издержки безработицы. Закон Оукена. Государственное регулирование рынка рабочей силы. Неравенство в распределении доходов и его измерение. Кривая Лоренца. Сущность и виды инфляции. Измерение инфляции. Антиинфляционная политика государства. Взаимосвязь безработицы или инфляции.	Лекция-дискуссия (1 час)

3.4.	Деньги, кредит, банки	Деньги и их роль в экономике. Функции денег. Финансовый рынок. Предложение денег. Денежные агрегаты. Формирование спроса на деньги. Закон денежного обращения. Равновесие на денежном рынке и его изменение. Двухуровневая банковская система: центральный банк и система коммерческих банков.	Лекция беседа (1 час)
3.5.	Налогово-бюджетная политика	Основные цели фискальной политики. Влияние фискальной политики. Фискальная политика и состояние экономики страны. Недостатки фискальной политики.	Лекция-дискуссия (1 час)
3.6.	Доходы населения и социальная политика	Денежные доходы. Натуральные доходы. Совокупный доход. Номинальные и реальные доходы населения. Бедность. Социальная поддержка.	–

4.3. Лабораторные работы

Учебным планом не предусмотрено.

4.4. Практические занятия

<i>№ п/п</i>	<i>Номер раздела дисциплины</i>	<i>Наименование тем практических занятий</i>	<i>Объем (час.)</i>	<i>Вид занятия в интерактивной, активной, инновационной формах, (час.)</i>
1	1.	Базовые экономические понятия	2	-
2	1.	Общие проблемы экономического развития	2	-
3	1.	Рыночная экономика.	2	-
4	1.	Теория предельной полезности	2	-
5	2.	Объекты микроэкономики	2	-
6	2.	Спрос и предложение	2	-
7	2.	Основы теории потребительского поведения	2	Интерактивный семинар (2 час)
8	2.	Производство и издержки фирмы	2	-
9	2.	Конкуренция и монополия	2	Дискуссия (2 часа)
10	2.	Рынок факторов производства	2	Дискуссия (2 час)
11	2.	Предпринимательство	2	Интерактивный семинар (2 час)

12	3.	Объекты макроэкономики и макроэкономическое равновесие	2	-
13	3.	Система национальных счетов и ее показатели	2	-
14	3.	Безработица и инфляция	2	-
15	3.	Деньги, кредит, банки	2	Интерактивный семинар (2 час)
16	3.	Налогово-бюджетная политика	2	-
17	3.	Доходы населения и социальная политика	2	Дискуссия (2 час)
ИТОГО			34	12

4.5. Контрольные мероприятия: курсовой проект (курсовая работа), контрольная работа, РГР, реферат

Учебным планом не предусмотрено.

5. МАТРИЦА СООТНЕСЕНИЯ РАЗДЕЛОВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ К ФОРМИРУЕМЫМ В НИХ КОМПЕТЕНЦИЯМ И ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

№, наименование разделов дисциплины	Компетенции Кол-во часов	Компетенции	Σ комп.	t _{ср} час	Вид учебных занятий	Оценка результатов
		ОК				
		З				
1	2	3	4	5	6	7
1. Общая экономическая теория	24	+	1	24	Лк, ПЗ, СР	тесты, зачет
2. Микроэкономика	44	+	1	44	Лк, ПЗ, СР	тесты, зачет
3. Макроэкономика	40	+	1	40	Лк, ПЗ, СР	тесты, зачет
<i>всего часов</i>	108	108	1	108		

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Долан, Э. Дж. Макроэкономика / Э. Д. Долан, Д. Э. Линдсей; Пер. с англ. - СПб.: Санкт-Петербург оркестр; Литера плюс, 1997. - 402 с.

2. Носова С.С. Экономическая теория: Электронный учебник/ С.С.Носова.- М.: КНОРУС, 2008.- (CD-ROM).- (Информационные технологии в образовании)

3. Оформление пояснительной записки учебной работы : стандарты Системы менеджмента качества ГОУ ВПО «БрГУ». СМК СТП 1.4-01-2005 / Т. Н. Радина, А. А. Сапожников. - Братск : БрГУ, 2005. -14 с.

**7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ,
НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

№	<i>Наименование издания</i>	<i>Вид заяв- ления (Лк, ПЗ, СР)</i>	<i>Количество экземпляров в библиоте- ке, шт.</i>	<i>Обеспечен- ность, (экз./ чел.)</i>
1	2	3	4	5
Основная литература				
1.	Новикова, И.В. Экономическое развитие. Модели рыночной экономики. Учебное пособие для вузов / Новикова, И.В. Семенов А.Ю., Максименко-Новохрост Т.В. - Минск: ТетраСистемс, 2012. - 224с. То же [Электронный ресурс]. - http://www.biblioclub.ru/book/111915/	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0
2.	Экономическая теория : учебник / В.М. Агеев, А.А. Кочетков, В.И. Новичков и др. ; под общ. ред. А.А. Кочеткова. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 696 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02120-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453426	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0
3.	Николаева, И.П. Экономическая теория: учебник / И.П. Николаева. – 2-е изд. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2017. – 328с.: табл., граф., схем.. – (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02750-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450774	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0
4.	Ефимова, Е.Г. Экономическая теория в схемах, таблицах, графиках и формулах / Е.Г. Ефимова. - 7-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2018. - 156 с. : схем., табл., ил. - ISBN 978-5-89349-198-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461001	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0
Дополнительная литература				
5.	Алферова, Л.А. Экономическая теория : учебное пособие : в 2 ч. / Л.А. Алферова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Эль Контент, 2013. - Ч. 2. Макроэкономика. - 208 с. : ил. - Библиогр.: с.188-189 - ISBN 978-5-4332-0094-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480502	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0
6.	Шатаева, О.В. Практикум по экономической теории : учебное пособие / О.В. Шатаева, С.А. Шапиро. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 144 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3672-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272222	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0

7.	Экономическая теория. Микроэкономика - 1,2. Мезоэкономика: Учебник / Под общ. ред. заслуженного деятеля науки РФ, проф., д-ра экон. наук Г.П. Журавлевой. - 7-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2016. - 934 с. - ISBN: 978-5-394-02630-0 То же [Электронный ресурс]. - http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453886	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0
8.	Экономическая теория. Экономические системы: формирование и развитие : учебник / И.К. Ларионов, С.Н. Сильвестров, К.В. Антипов и др. ; под ред. И.К. Ларионова, С.Н. Сильвестрова. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 874 с. : ил. - (Учебные издания для магистров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-01397-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454060	Лк, ПЗ, СР	1(э.у.)	1,0

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО - ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Электронный каталог библиотеки БрГУ
http://irbis.brstu.ru/CGI/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=BOOK&P21DBN=BOOK&S21CNR=&Z21ID=.
2. Электронная библиотека БрГУ
<http://ecat.brstu.ru/catalog> .
3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»
<http://biblioclub.ru> .
4. Электронно-библиотечная система «Издательство «Лань»
<http://e.lanbook.com> .
5. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"
<http://window.edu.ru> .
6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <http://elibrary.ru> .
7. Университетская информационная система РОССИЯ (УИС РОССИЯ)
<https://uisrussia.msu.ru/> .
8. Национальная электронная библиотека НЭБ
<http://xn--90ax2c.xn--p1ai/how-to-search/> .

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Вид учебных занятий	Организация деятельности обучающихся
Лекции	Написание конспекта лекций: кратко, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, практическом занятии.
Практические занятия	Работа с конспектом лекций, обобщение, систематизация, углубление и конкретизация полученных теоретических знаний, выработка способности и готовности их использования на практике. Развитие интеллектуальных умений, подготовка ответов к контрольным вопросам, работа с основной и дополнительной литературой, необходимой для освоения дисциплины, выпол-

	нение заданий, решение задач, активное участие в интерактивной, активной, инновационной формах обучения, составление письменных отчетов.
Самостоятельная работа обучающихся	<i>Подготовка к практическим занятиям.</i> Проработка основной и дополнительной литературы, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в теме/разделе. Конспектирование прочитанных литературных источников. Проработка материалов по изучаемому вопросу, с использованием на рекомендуемых ресурсах сети «Интернет». Выполнение заданий преподавателя, необходимых для подготовки к участию в интерактивной, активной, инновационных формах обучения по изучаемой теме. <i>Подготовка к зачету.</i> При подготовке необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу, использовать рекомендуемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

9.1. Методические указания для обучающихся по выполнению практических работ

Цель выполнения практических работ: выполнение практических заданий для приобретения теоретических знаний, умений и навыков в области экономической теории.

Порядок выполнения:

Изучить лекционный материал и источники, основную и дополнительную литературу по темам. Используя изученный материал, выполнить предложенные задания.

Форма отчетности:

Наличие выполненных заданий

Рекомендации по выполнению заданий и подготовке к практическому занятию

1. Подобрать источники по теме практического занятия.
2. Проработать основную и дополнительную литературу, термины, формулы для расчета, сведения, требующиеся для запоминания и являющиеся основополагающими в данной теме. Конспектирование прочитанных литературных источников.
3. Проработка материалов по изучаемому вопросу, с использованием рекомендуемых ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
4. На основании изученной литературы по теме выполнить задания.

Рекомендуемые источники

Основная и дополнительная литература, рекомендуемая в разделе 7.

Практическое занятие №1

Тема: Базовые экономические понятия

1. Выберите наиболее полное и корректное определение предмета рыночной экономики:
 - а) Экономика изучает деятельность, включающую производство и обмен товарами
 - б) Экономика изучает переменные величины, поведение которых воздействует на состояние народного хозяйства (цены, производство, занятость и т.д.)
 - в) Экономика изучает, то как общество использует ограниченные ресурсы, необходимые для производства различных товаров в целях удовлетворения потребностей его членов
 - г) Экономика изучает деньги, банковскую систему, капитал.
 Покажите, какая связь существует между этими определениями предмета рыночной экономики
2. Определить альтернативную стоимость обучения в ВУЗе, если плата за 5 лет обучения составила 8700 д.ед., покупка книг и пособий – 600, переезды домой на каникулы – 600, затраты на жилье и питание – 4350, личные расходы – 1050. Альтернатива обучения в ВУЗе – пойти работать и сделать карьеру без обучения. Потерянный доход студента за 5 лет составил 12000 денежных единиц.
3. Как проблемы «что», «как», и «для кого» решаются в вашей стране?

Практическое занятие №2

Тема: Общие проблемы экономического развития

Задача 1

Супермаркет «Красные паруса» предлагает своим клиентам приобрести дисконтную карту за 1000 руб. При ее наличии каждая покупка обходится покупателю на 5 % дешевле. Срок действия карты – 1 год.

1) Приобретет ли такую дисконтную карту постоянный покупатель этого супермаркета, если он посещает его 4 раза в месяц, делая каждый раз покупки на 300 руб.?

2) Если стоимость покупки при каждом посещении супермаркета постоянна и составляет 300 руб., то каким должно быть число его посещений, чтобы покупателю было выгодно приобрести предлагаемую дисконтную карту?

3) При каком минимальном значении стоимости покупок (она предполагается фиксированной и одной и той же по величине) покупатель не откажется купить предлагаемую дисконтную карту, если в этом супермаркете он делает покупки 4 раза в месяц?

Задача 2

Сотруднику ООО «Инвест» (г. Братск, Иркутская область) предстоит деловая командировка в г. Ижевск. До места назначения можно добраться двумя способами – самолетом либо поездом. Стоимость билета: на самолет – 24000 руб., на поезд – 5200 рублей. Время нахождения в пути: на самолете – 3 часа, на поезде – 28 часов. Поездка осуществляется в рабочее время, и возможность полноценной работы исключена. Какой вид транспорта предпочтет руководитель фирмы для своего сотрудника, если его средняя доходность оценивается в 800 руб./час?

Задача 3

Банковский служащий, имеющий зарплату 600 руб./час решает сделать небольшой косметический ремонт в своей квартире. Он может нанять рабочих или взять неоплачиваемый отгул и поработать сам. Бригада обещает справиться за 16 часов (оплата 19500 рублей). Сам служащий надеется все закончить за 36 часов (ремонт выполняется в рабочие часы).

Нужно ли нанимать бригаду?

Задача 4

ООО «Дизайн» печатает 200 альбомов с видами Братской ГЭС в месяц. Один из заместителей директора этого предприятия предлагает на этих же производственных мощностях организовать печать глянцевого журнала о социально-экономической жизни г. Братска. Альтернативные издержки производства альбома равны 3 журналам.

1) Определить максимально возможный тираж журнала.

2) Если тираж журнала составляет 450 экземпляров, сколько при этом можно дополнительно напечатать альбомов?

Практическое занятие №3

Тема: Рыночная экономика.

Контроль знаний по теме с помощью тестов

1) Выберите один правильный ответ.

Пробное утверждение о наличии или отсутствии причинно-следственных связей между процессами называется...

- а) законом;
- б) теорией;
- в) гипотезой;
- г) принципом.

2) Выберите один правильный ответ.

Исследование экономики как целостной системы осуществляется с использованием ... анализа

- а) макроэкономического;
- б) микроэкономического;
- в) эконометрического;
- г) финансово-экономического.

3) Выберите один правильный ответ.

Предметом изучения экономической теории не является проблема...

- а) эффективности использования ресурсов;
- б) максимального удовлетворения растущих потребностей;
- в) излишних производственных ресурсов;
- г) ограниченности ресурсов.

4) Выберите один правильный ответ.

Объективно существующие устойчивые причинно-следственные связи между явлениями экономической науки представляют собой экономические...

- а) противоречия;
- б) категории;
- в) потребности;
- д) законы.

5) Выберите один правильный ответ.

Позитивная экономическая теория...

- а) исследует фактическое состояние экономики;
- б) исследует отношения через призму «что должно быть»;
- в) выделяет и исследует положительные процессы;
- г) исследует отношения будущего.

6) Выберите один правильный ответ.

Монетарное (денежное) правило регулирования денежной массы предложил...

- а) Дж.М. Кейнс;
- б) А. Лаффер;
- в) М. Фридман;
- г) Э. Хансен.

7) Выберите один правильный ответ.

К «бесплодному» классу физиократы не относили:

- а) крестьян;
- б) торговцев;
- в) ремесленников;
- г) промышленных рабочих.

8) Выберите один правильный ответ.

Основоположником направления экономической теории XX в., указывающего на важную роль государства в экономическом развитии, является...

- а) А.Смит;
- б) Дж.М. Кейнс;
- в) Д. Рикардо;
- г) М. Фридмен.

9) Выберите один правильный ответ.

Модель «затраты-выпуск», отражающую идеи равенства между ресурсами и их использованием, создал ...

- а) Ф. Хайек;
- б) Л. Эрхард;
- в) М. Фридмен;
- г) В. Леонтьев.

10) Выберите не менее двух правильных ответов.

К первичным потребностям не относятся...

- а) потребность в самореализации;
- б) потребность в питании;
- в) потребность в одежде;
- г) потребность в уважении.

11) Выберите не менее двух правильных ответов.

К экономическим ресурсам относятся:

- а) продукты питания;
- б) инвестиционные товары;
- в) земля и сырьевые ресурсы;
- г) потребительские товары длительного пользования.

12) Выберите не менее двух правильных ответов.

К индивидуальным (частным) благам относятся...

- а) чай;
- б) одежда;
- в) транспортные услуги;
- г) медицинские услуги.

13) Выберите не менее двух правильных ответов.

К средствам труда относятся...

- а) ноутбук;
- б) электроэнергия;
- в) машины и оборудование;
- г) инициатива, ответственность.

14) Выберите не менее двух правильных ответов.

К индивидуальным (частным) благам относятся...

- а) сгущенное молоко;
- б) журнал «Эксперт».
- в) услуги скорой помощи;
- г) медицинские прививки.

15) Выберите один правильный ответ.

К факторам производства относятся...

- а) земля, финансы, предметы труда, бизнес;
- б) земля, финансы, предпринимательские способности;
- в) природные ресурсы, предметы труда, капитал, бизнес;
- г) земля, труд, капитал, предпринимательские способности.

Практическое занятие №4

Тема: Теория предельной полезности

Задача 1 По имеющимся исходным данным, заполните пропуски в таблице.

Количество единиц продукта	2	4	6	8	10
Совокупная полезность	10	16	18	18	13
Предельная полезность					
Средняя полезность					

Задача 2

Потребитель делает выбор между двумя товарами А и В. Предельная полезность каждого приведена в таблице. Определите наборы товаров, обладающие одинаковой полезностью, если известно, что цена товара А – 10 ден. ед., а товара В – 5 ден. ед.

Количество товара	Предельная полезность товара А	Предельная полезность товара В
1	35	20
2	30	15
3	20	14
4	10	10
5	1	1

Задача 3

Бетти получает от родителей деньги на карманные расходы. Эти деньги она тратит на покупку комиксов и конфет. Каждая книга комиксов стоит 2 долл., а каждая конфета – 1 долл. Полезность для Бетти каждую неделю складывается из полезности от комиксов и полезности от конфет.

Заполните пропуски в таблице. Какие потребительские наборы можно сформировать? Какой набор выберет Бетти, если на карманные расходы ей выделяют 12 долл.

Комиксы				Конфеты			
Q	TU	MU	MU/P	Q	TU	MU	MU/P
0	0			0	0		
1	12			1	8		
2	22			2	13		
3	30			3	17		
4	36			4	20		
5	41			5	22		
6	45			6	23		

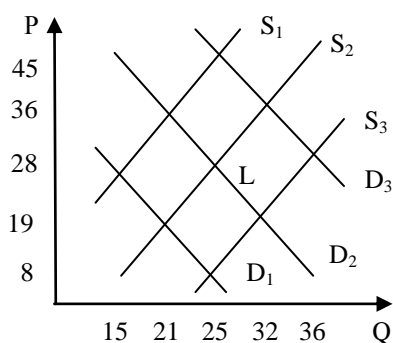
Практическое занятие №5

Тема: Объекты микроэкономики

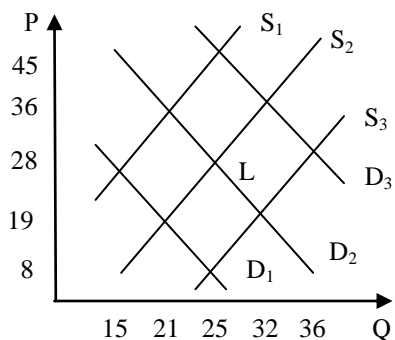
Контроль знаний по теме с помощью тестов

- 1) Выберите один правильный ответ.
Внутренне строение, расположение, порядок отдельных элементов рынка, их доля в общем объеме рынка составляют ... рынка.
а) механизм;
б) структуру;
в) признаки;
г) систему.
- 2) Выберите один правильный ответ.
Рыночная экономика наиболее эффективна, если на рынке каждого товара имеется ...
а) достаточное количество продавцов и покупателей;
б) много покупателей и мало продавцов;
в) много продавцов и мало покупателей;
г) группа крупных корпораций.
- 3) Выберите один правильный ответ.
Основная структурная единица, функционирующая в потребительском секторе экономики – это ...

- а) бизнес;
 - б) предприятия;
 - в) домашнее хозяйство;
 - г) правительство.
- 4) Выберите один правильный ответ.
Формирование рыночного равновесия в условиях неполной занятости ресурсов представляет собой предмет исследования...
- а) кейнсианства;
 - б) классической политэкономии;
 - в) неоклассического синтеза;
 - г) марксизма.
- 5) Выберите один правильный ответ.
Внешним проявлением действия какой функции рынка является банкротство предприятия?
- а) санирующей;
 - б) регулирующей;
 - в) информационной;
 - г) ценообразующей.
- 6) Выберите один правильный ответ.
Как называется тип рынка, характеризующийся случайными рыночными отношениями, носящими зачастую бартерный характер?
- а) черный;
 - б) свободный;
 - в) неразвитый;
 - г) регулируемый.
- 7) Выберите один правильный ответ.
Если функция спроса (Q_d) и предложения (Q_s) заданы как $Q_d = 450 - 30P$ и $Q_s = -250 + 70P$, то равновесная цена равна ...
- 8) Выберите один правильный ответ.
Если спрос и предложение заданы функциями: $Q_d = 14 - 5P$ и $Q_s = 8 + P$ и государство устанавливает минимальную цену продаж в размере 2 д.ед., то в результате этих действий на рынке образуется излишек товара в размере ... ед. продукции.
- 9) Ниже на графике исходное рыночное равновесие соответствует точке L. Рост цены до уровня $P=36$ приведет к тому, что величина спроса сократится на ...



- 10) Исходное равновесие на рынке чая соответствует точке L. Снижение цен на кофе приведет в краткосрочном периоде к установлению равновесного объема в количестве ...



- 11) Выберите один правильный ответ.

Если по цене 600 руб. было продано 50 штук товара, а по цене 800 руб. – 45 штук, то точечная эластичность спроса по цене равна ...

- а) 0,5;
- б) 0,6;
- в) 0,8;
- г) 0,3.

- 12) Выберите один правильный ответ.

Цена товара увеличилась на 10 %, предложение товара при этом увеличилось на 15 %. Это означает, что коэффициент эластичности предложения равен ...

- а) коэффициент 1,5 предложение эластичное;
- б) коэффициент 1,5 предложение неэластичное;
- в) коэффициент 2/3 предложение неэластичное;
- г) коэффициент 2/3 предложение эластичное.

- 13) Выберите один правильный ответ.

Если цена на сигареты увеличилась на 15 %, а число курильщиков уменьшилось на 6 %, то в данном случае имеет место спрос ...

- а) эластичный;
- б) неэластичный;
- в) единичный;
- г) совокупный.

- 14) Выберите один правильный ответ.

Если в парикмахерской повысили плату за стрижку с 80 до 120 руб. и количество клиентов в день уменьшилось с 10 до 8 человек, то коэффициент ценовой эластичности спроса равен ...

- а) 0,125;
- б) 0,25;
- в) 0,4;
- г) 0,2.

- 15) Выберите один правильный ответ.

Если цена топлива возросла на 18 %, а величина спроса на него не изменилась, то можно утверждать, что спрос на него...

- а) абсолютно неэластичен по цене;
- б) имеет единичную эластичность;
- в) абсолютно эластичен по цене;
- г) эластичен по доходу.

Практическое занятие №6
Тема: Спрос и предложение

Задание.

Укажите для каждого нижеприведенного фактора, в каком направлении он будет смещать кривую спроса на автомобили:

Факторы, влияющие на спрос	Смещение кривой спроса		
	Вправо	Влево	Не смещается
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>
1. Цены на автомобили снижаются			
2. Цены на бензин выросли в три раза			
3. Доход покупателей сократился			
4. Плата за проезд в общественном транспорте резко упала			
5. Ожидается рост цен на автомобили			
6. Снизились цены сервисного обслуживания автомобилей			

Задание.

Изменение при прочих равных условиях	Сдвиг кривой спроса	Сдвиг кривой предложения
1. Цен конкурирующих товаров		
2. Внедрение новой технологии		
3. Изменение моды на товар		
4. Изменение потребительских доходов		
5. Изменение цен на сырье		

Как влияют перечисленные в таблице изменения на спрос и предложение в случае, если начальная ситуация на рынке является равновесной (поставьте "галочки" в колонках, название которых характеризует эффект изменения).

1. Уравнение рыночной кривой спроса представляет $Q_d = 10 - 4P$, а уравнение кривой предложения $Q_s = 4P$. Какой в этом случае будет равновесная рыночная цена?

2. На рынке видеокассет следующая ситуация:

Цена (руб.)	8	16	24	32	40
Спрос (тыс. шт.)	70	60	50	40	30
Предложение (тыс. шт.)	10	30	50	70	90

Постройте графики спроса и предложения. Определите равновесную цену. Какая ситуация будет на рынке при цене 8 руб.? При цене 32 руб.?

Если при увеличении доходов, спрос при каждой цене увеличился на 15 шт., каковы будут новые условия равновесия?

Задачи для самостоятельного решения

1. Спрос и предложение на некий товар описываются уравнениями

$$Q_d = 600 - 100P$$

$$Q_s = 150 + 50P$$

$$Q_{\text{гос}} = 200$$

- вычислите параметры равновесия на рынке данного товара
- государство установило на данный товар объем производства – 200 единиц товара. Охарактеризуйте последствия такого решения.

2. Функция предложения на говядину имеет вид: $Q_d = 30 - P$, где Q_d – величина спроса на говядину за день (кг), а P – цена за один килограмм. Функция предложения описана следующим уравнением: $Q_s = 15 + 2P$, где Q_s – величина предложения за день (кг).

- построить графики спроса и предложения;
- найти равновесный объем и равновесную цену на мясо;
- какая ситуация возникнет на рынке мяса, если цена установится на уровне 3 ден.ед. за кг?

3. В каких случаях термин «спрос» должен быть заменён на термин «величина спроса»?

- 1) в результате уменьшения цены на квартиры спрос на них увеличился;
- 2) доходы потребителей выросли и спрос на компьютеры увеличился;
- 3) стоимость услуг автослесаря выросла и спрос на его услуги уменьшился;
- 4) цена на сливочное масло выросла, поэтому спрос на маргарин упал;
- 5) расходы потребителей выросли, поэтому спрос на мебель упал.

4. В каких случаях термин «предложение» должен быть заменён на термин «величина предложения»?

- 1) потеря половины мирового урожая кофе уменьшила величину его предложения;
- 2) увеличение цен на кофе привело к уменьшению его предложения;
- 3) увеличение количества фермерских хозяйств в стране привело к увеличению предложения сахарной свеклы;
- 4) введение правительством повышенной ставки налога на прибыль предприятий привело к уменьшению предложения телевизоров.

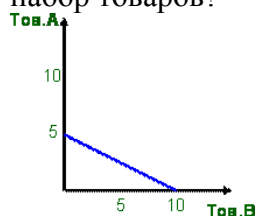
Практическое занятие №7

Тема: Основы теории потребительского поведения (вид занятия - интерактивный семинар)

Задача 1

На графике дана бюджетная линия потребителя, которому необходимо приобрести два товара. Цена товара А равна 0,8 ден. ед., Цена товара В – 0,4 ден. ед. Определите:

1. бюджет потребителя;
2. точку на графике, в которой потребитель может купить только товар А;
3. точку на графике, в которой не будет использован весь бюджет;
4. точку на графике (3 единицы товара А и 7 единиц товара В). Что можно сказать про такой набор товаров?



Задача 2

Допустим, потребитель имеет доход 10 000 руб. в месяц и весь он должен быть израсходован на покупку двух товаров А и Б. Товар А стоит 250 руб., а товар Б — 500 руб. Нарисуйте бюджетную линию.

Какой будет бюджетная линия, если доход потребителя вырастает до 12 000 руб.? Какой будет бюджетная линия при доходе 10 000 руб., но снижении цены товара А до 200 руб.

Задача 3

Предположим, что потребитель имеет доход в 8 долл. Цена товара А равна 1 долл., а цена товара В – 0,5 долл. Какая из следующих комбинаций товаров находится на бюджетной линии?

- а) 8А и 1В;
- б) 7А и 1В;
- в) 6А и 6В;
- г) 5А и 6В;
- д) 4А и 4В.

Задачи для самостоятельного решения.

Задача 1

По имеющимся исходным данным, заполните пропуски в таблице.

Q	2	5	8	11	14	17	20	23	26
TU	12	21	26	30	32	32	27	24	20
MU									
AU									

Задача 2

Доход потребителя 30 000 руб. в месяц и весь он должен быть израсходован на покупку двух товаров X и Y. Товар X стоит 500 руб., а товар Y — 400 руб. Нарисуйте бюджетную линию. Какой будет бюджетная линия, если доход потребителя снизится до 20 000 руб.? Какой будет бюджетная линия при доходе 30 000 руб., но снижении цены товара Y до 200 руб.

Задача 3

Потребитель делает выбор между двумя товарами А и Б. Общая полезность каждого приведена в таблице. Определите наборы товаров, обладающие одинаковой полезностью, если известно, что цены товаров А и Б равны и составляют – 2 ден. ед.

Количество товара	Общая полезность товара А	Общая полезность товара Б
1	4	8
2	12	20
3	17	30
4	21	35
5	23	37
6	23	38
7	18	38
8	17	34

Практическое занятие №8

Тема: Производство и издержки фирмы

1. Некий гражданин Н., отказавшись от должности инженера с окладом 500 долл. в месяц, организовал малое предприятие. Для этого он использовал личные сбережения в сумме 1500 тыс. долл. Кроме того, был привлечен кредит в размере 5000 долл. Какую величину составят экономические и бухгалтерские издержки соответственно, если годовой процент за кредит составляет 20%, а по вкладам граждан – 12% годовых?

2. Рассчитайте по таблице издержки: постоянные (FC), переменные (VC), предельные (MC), средние общие (ATC), средние постоянные (AFC), средние переменные (AVC). Отразите графически постоянные, переменные и предельные издержки фирмы.

Выпуск Q (шт.)	TC	FC	VC	MC	ATC	AFC	AVC
0	20						
1	30						
2	38						
3	45						

3. Швейный цех при годовом объеме выпуска 2 тыс. единиц несет издержки за аренду помещения в размере 25 тыс. ден. ед. и в виде выплаты процентов 11 тыс. ден. ед. в год. Кроме того, затраты на оплату труда при выпуске единицы изделия составляют 20 ден. ед., а затраты на сырье и материалы 12 ден. ед. Рассчитайте общие, постоянные и переменные издержки производства, а также средние общие издержки.

4. Обувное предприятие выпускает 5 600 пар обуви в месяц. Постоянные издержки при этом равны 520 000 рублей в месяц. Средние переменные затраты – 290 рублей на 1 пару обуви. Рассчитайте средние общие издержки.

5. Рассчитайте по таблице издержки: постоянные TFC, переменные TVC, предельные MC, общие ATC, средние постоянны AFC и средние переменные AVC.

Выпуск шт.	Общие издержки TC	FC	VC	MC	ATC	AFC	AVC
0							
1					72,5		
3	87					14,5	
4				21,75			
6	174						

Практическое занятие №9

Тема: Конкуренция и монополия (вид занятия – дискуссия)

Заполните таблицу, используя приведенные ниже характеристики:

- 1) большое число независимо действующих продавцов
- 2) относительно легкое вступление в отрасль
- 3) рынок ценных бумаг
- 4) вступление в отрасль заблокировано
- 5) предприятия алюминиевой промышленности
- 6) небольшое число фирм в отрасли (до 10)
- 7) отсутствует контроль над ценами со стороны отдельного продавца

- 8) контроль над ценой ограниченный взаимозависимостью либо значителен при тайном сговоре
- 9) дифференцированный продукт
- 10) уникальный продукт
- 11) рынок косметики
- 12) полный контроль над ценами со стороны продавца
- 13) продукт как стандартизированный, так и дифференцированный
- 14) свободный вход и выход из отрасли
- 15) предприятие энергетики
- 16) относительно большое количество фирм в отрасли
- 17) высокие входные барьеры
- 18) неценовая конкуренция
- 19) в отрасли существует единственная фирма продавец
- 20) стандартизированная продукция

Типы рыночных структур	Совершенная конкуренция	Монополистическая конкуренция	Олигополия	Чистая монополия
1) число продавцов				
2) контроль над ценами				
3) вид продукции				
4) вход и выход из отрасли				
5) пример				

Практическое занятие №10

Тема: Рынок факторов производства (вид занятия – дискуссия)

1. Каковы основные функции процентной ставки? Экономической прибыли? Как может повлиять тот факт, что все больше и больше предпринимателей финансируют свою инвестиционную деятельность за счет собственных средств, на эффективность выполнения процентной ставкой своих функций?
2. Если номинальная процентная ставка равна 12%, а уровень инфляции – 8%, то какова будет реальная ставка процента?
3. Какая разница между предпринимательской и экономической прибылью? Почему экономическая прибыль меньше, чем предпринимательская?
4. Почему важно разграничение между страхуемыми и нестрахуемыми рисками в теории прибыли?

5. Что произошло с относительными долями заработной платы, прибыли, ссудного процента и ренты в национальном доходе с течением времени? Объясните предполагаемый рост доли доходов от труда в связи со структурными изменениями в экономике.
6. Объясните отсутствие экономической прибыли в статичной экономике в условиях чистой конкуренции. Основная функция прибыли заключается в распределении ресурсов в соответствии с потребительскими предпочтениями, оцените распределение ресурсов в такой экономике.
7. Участок земли приносит в год доход равный 5000 долл. в виде арендной платы. Норма ссудного процента равна 5%. Определите рыночную цену земли.
8. Получает ли адвокат, обладающий особым даром убеждения дифференциальную ренту.
9. Затраты капитала на всех участках одинаковые и равны 100000 долл. Участки земли равны по площади и различны по производительности. На худшем участке произведено 4 тыс. тн зерна, на среднем – 5 тыс.тн, на лучшем – 6 тыс.тн. Средняя норма прибыли на капитал равняется 20%. Определите индивидуальную цену производства 1тн продукции у каждого производителя и дифференциальную ренту, которую получит каждый производитель.
10. Рассчитайте дисконтированный доход и ответьте на вопрос, что выгоднее, купить новый автомобиль и сдавать его в аренду или положить деньги в банк под процент. Цена автомобиля 8000 долл. Норма процента - 10%.

Таблица - Исходные данные

Год	Доход/убыток	Фактор дисконтирования	Дисконтированный доход/убыток
0	-8000		
1	2000		
2	2000		
3	2000		
4	6000		

0 – покупка автомобиля.

После четырех лет эксплуатации автомобиль продают за 50% от его первоначальной стоимости. Ежегодная арендная плата, получаемая собственником автомобиля равна 2000 рублей.

17. Решите задачу № 16 при условии, что процентная ставка повысится до 18%.

Практическое занятие №11

Тема: Предпринимательство (вид занятия – интерактивный семинар)

Задача 1. Предприниматель производит свои изделия по цене 50 руб. Постоянные издержки 45 тыс. руб., а переменные изменяются в зависимости от роста объема производства.

Исходные данные производственных программ

Показатели	Производственная программа				
	1	2	3	4	5
Кол-во (Q), тыс. шт.	1	3	7	15	26
Переменные издержки (VC), тыс. руб.	4	9	13	20	24

Определите прибыль и средние издержки для каждой производственной программы.

Задача 2. Переменные издержки при производстве 5 тыс. ручек составляют 48 тыс. руб., а 19 тыс. ручек – 162 тыс. руб. Постоянные издержки составляют 64 тыс. руб. Цена од-

ной ручки 25 руб. Определите, какой вариант производственной программы дает максимальную прибыль и минимальные средние издержки.

Задача 3. По имеющимся исходным данным найти объем производства, при котором предприятие работает без прибыли и убытка.

Наименование	Значение
Постоянные затраты, тыс. руб.	4 879
Переменные затраты, тыс. руб.	25 621
Выручка от продаж, тыс. руб.	32 793
Выпуск (Объем реализации), ед.	45 879

Задача 4. В текущем году предприятие установило объем реализации на уровне безубыточного. В плановом году удалось сократить переменные издержки на 20%, а постоянные издержки на 140 000 рублей за год. Определите прибыль предприятия в плановом году при сохранении прежнего объема производства.

Наименование	Значение
Постоянные издержки за год, руб.	450 000
Цена реализации единицы продукции, руб.	120
Переменные издержки на единицу продукции, руб.	95

Задача 5. Какую цену реализации следует установить, если предприятие, при сохранении текущего объема производства и указанного уровня затрат, желает получить 100 000 рублей прибыли. Определите объем производства, при котором предприятие работает без прибыли и убытка

Наименование	Значение
Постоянные издержки за год, тыс. руб.	400
Переменные издержки на единицу продукции, руб.	100
Объем реализации, ед. изделий	2600

Практическое занятие №12

Тема: Объекты макроэкономики и макроэкономическое равновесие

1. В таблицу включены неценовые факторы, которые оказывают влияние на динамику основных компонентов совокупного спроса. Заполните таблицу. Во второй колонке укажите соответствующий компонент совокупного спроса, в третьей – характер его изменения: (+) – рост, (-) – падение.

Таблица– Исходные данные

Факторы	Компонент совокупного спроса	Изменение
а) Рост населения б) Сокращение предложения денег в) Повышение индивидуальных налогов г) Ожидаемая рецессия в других странах д) Повышение цен на жилые дома е) Ожидаемая рецессия в экономике	Потребление	(+)

2. Предположим, что параметры совокупного спроса и предложения в гипотетической экономике имеют следующие значения.

Таблица - Исходные данные

Реальный объем национального производства, на который предъявлен спрос, млрд.долл.	Уровень цен (индекс цен)	Реальный объем национального производства, предложенного для продажи, млрд.долл.
100	300	400
200	250	400
300	200	300
400	150	200
400	150	100

а) Используйте эти данные, чтобы построить графики совокупного спроса и совокупного предложения. Каким будет равновесный уровень цен и равновесный реальный объем национального производства в этой гипотетической экономике? Совпадает ли равновесный реальный объем национального производства с реальным объемом национального производства при полной занятости?

б) Почему уровень цен, равный 150 (250), не является равновесным для этой экономики?

в) Предположим, что покупатели готовы приобрести дополнительно реальный объем национального производства на 200 млрд. долл. при данном уровне цен. Какие факторы могут привести к такому изменению в совокупном спросе? Каким будет новый равновесный уровень цен и равновесный реальный объем национального производства? На каком отрезке кривой совокупного предложения – кейнсианском, промежуточном или классическом – равновесие изменилось?

Практическое занятие №13

Тема: Система национальных счетов и ее показатели

Задача 1. Рассчитать ВВП возможными способами по следующим данным

Показатель	Ед. изм.	Значение
Амортизация	млрд. руб.	148,9
Оплата труда наемных работников	млрд. руб.	22640,4
Расходы на конечное потребление домашних хозяйств	млрд. руб.	23096,6
Процент	млрд. руб.	46,2
Государственные закупки товаров и услуг	млрд. руб.	8973,6
Прибыль производителей	млрд. руб.	13717,5
Рентные платежи (арендная плата)	млрд. руб.	209,4
Валовые частные внутренние инвестиции предпринимательского сектора	млрд. руб.	10265
Чистый экспорт	млрд. руб.	2604
Чистые налоги на производство и импорт	млрд. руб.	8176,8

Задача 2. Провести расчет ВВП Российской Федерации распределительным методом (по доходам) и методом конечного использования (по расходам), используя данные таблицы.

Таблица – Данные о доходах и расходах Российской Федерации (в текущих ценах, млрд руб.)

Показатель	Годы		
	2009	2010	2011
Расходы на закупку товаров и услуг государством	3785,3	4835,0	5936,9
Оплата труда наемных работников	9474,3	11985,9	15526,1
Импорт	4648,3	5653,4	7162,2
Валовые инвестиции предпринимательского сектора в основной капитал	3836,9	4980,6	6980,4
Чистые налоги на производство и импорт	4248,4	5386,7	6334,3
Сумма начисленной амортизации	144,8	189,2	179,2
Расходы на конечное потребление домашних хозяйств	10652,9	12974,7	16031,7
Рентные платежи и арендная плата	256,1	200,5	298,4
Экспорт	7481,2	9062,1	10407,0
Сумма процентов	55,9	68,6	100,3
Инвестиции предпринимательского сектора в запасы материальных оборотных средств	501,8	718,2	1053,7
Валовая прибыль экономики	7430,3	9086,3	10809,2
ВВП (по доходам)			
ВВП (по расходам)			

Задача 3.

Национальное производство включает два товара: X (потребительский товар) и Y (средство производства). В текущем году было произведено 1 500 единиц X (цена за единицу – 1,8 ден. ед.) и 25 единиц Y (цена за единицу – 6,5 ден. ед.). К концу текущего года семь используемых машин (товар Y) должны быть заменены новыми.

Рассчитать: Валовой внутренний продукт (ВВП), Чистый внутренний продукт (ЧВП), Объем потребления (С), Объем валовых инвестиций (I_g).

Задача 4. Рассчитать следующие показатели: Валовой внутренний продукт (ВВП), Чистый внутренний продукт (ЧВП), Национальный доход (НД), Личный доход (ЛД), Располагаемый доход (РД)

Показатель	Ед. изм.	Значение
Расходы домашних хозяйств	млрд. руб.	18599
Прибыль производителей	млрд. руб.	11389,6
Трансфертные платежи	млрд. руб.	1478,5
Экспорт	млрд. руб.	10049,1
Оплата труда наемных работников	млрд. руб.	20494,2
Сумма процентов	млрд. руб.	69,4
Рентные платежи и арендная плата	млрд. руб.	201,7
Доходы заработанные, но не полученные	млрд. руб.	455,9
Амортизация	млрд. руб.	150,6
Косвенные налоги на предпринимательскую деятельность	млрд. руб.	785,4
Индивидуальные налоги домашних хозяйств	млрд. руб.	501,8
Валовые частные внутренние инвестиции предприниматель-	млрд. руб.	9721

ского сектора		
Чистые налоги на производство и импорт	млрд. руб.	6480,9
Государственные закупки товаров и услуг	млрд. руб.	8371,3
Импорт	млрд. руб.	7954

Задача 5.

Определите структуру личных располагаемых доходов.

Личные располагаемые доходы	млрд. руб.	%
Личные располагаемые доходы	55123	
Личные расходы	52764	
Личные потребительские расходы	50814	
Личные платежи	1390	
Частные трансферты	560	
Личные сбережения	2359	

Задача 6.

Производство текущего года включает два товара: X (потребительский товар) и Y (средство производства). В текущем году было произведено 2 400 единиц X (цена за единицу – 3,2 ден. ед.) и 50 единиц Y (цена за единицу – 12,3 ден. ед.). На какую сумму изменится ВВП в планируемом году, если при сохранении прежних цен ожидается увеличение производства товара X на 15%, товара Y на 25%? Как изменился бы ВВП, если кроме увеличения объемов производства в планируемом году произошел бы рост цен на 10%?

Задача 7. В экономике производятся и потребляются 5 вида товаров. Рассчитать дефлятор ВВП для 2014 г. по отношению 2000 году.

Годы	2000	2000	2014	2014
Товары	Цена (P_0)	Количество (Q_0)	Цена (P_i)	Количество (Q_i)
A	14	80	27	74
B	255	20	200	28
C	17	45	35	40
D	104	15	109	22
E	45	23	50	47

Практическое занятие №14

Тема: Безработица и инфляция

Задача 1. Всё население страны – 76 млн.чел., в том числе: дети до 16 лет – 7 млн.чел., пенсионеры – 16 млн.чел., безработные – 6 млн.чел., частично занятые – 2 млн.чел., лица, содержащиеся в тюрьмах – 1 млн.чел., отчаявшиеся найти работу – 1,5 млн.чел. Определите уровень безработицы.

Задача 2. Известно, что численность безработных составляет 12 млн. человек, а уровень безработицы равен 8%. Определите численность занятых.

Задача 3. В текущем году численность занятых 180 млн. человек, при уровне занятости 90%. Определите численность занятых в планируемом году, если ожидается увеличение экономически активного населения на 20% при сохранении прежнего уровня занятости.

Задача 4. Численность экономически активного населения текущего года 217 млн. человек, при уровне безработицы 8,5%. Определите численность занятых и уровень занято-

сти в планируемом году, если ожидается увеличение численности безработных на 10%, численность экономически активного населения не меняется.

Задача 5. Численность экономически активного населения текущего года 350 млн. человек, при уровне безработицы 6%. Определите численность занятых и уровень занятости в планируемом году, если ожидается снижение численности безработных на 20%, численность экономически активного населения увеличится на 15%.

Задача 6. В таблице представлены данные о трудовых ресурсах и занятости в первом и пятом году рассматриваемого периода (в тыс. чел.):

	Первый год	Пятый год
Рабочая сила	84889	95453
Занятые	80796	87524

1. Рассчитать численность безработных и уровень безработицы в первом и пятом году рассматриваемого периода.
2. Как объяснить одновременный рост занятости и безработицы?
3. Можно ли утверждать, что в пятом году рассматриваемого периода существовала полная занятость?

Практическое занятие №15

Тема: Деньги, кредит, банки (вид занятия – интерактивный семинар)

Задача 1.

На основе следующих данных определите денежные агрегаты М0, М1, М2, М3:

Показатели	Млрд. руб.
1. Срочные вклады	1630
2. Государственные краткосрочные облигации	645
3. Банкноты	170
4. Срочные депозиты в коммерческих банках	1674
5. Депозиты населения до востребования в коммерческих банках	1225
6. Сертификаты и облигации Госзайма	915
7. Срочные депозиты населения в сберегательных банках	446
8. Депозиты населения до востребования в сбербанке	2074
9. Металлические монеты	805

Задача 2.

Оценить изменение денежных агрегатов по следующим данным, в млрд. руб.

Показатели	2011 год	2012 год	Отклонение (2012 - 2011)
1. Наличные деньги	264	149	-
2. Государственные ценные бумаги	951	1078	-
3. Средства на срочных счетах	1387	987	-
4. Средства на счетах до востребования	908	1230	-
М0			
М1			
М2			
М3			

Задача 3.

В экономике производятся и потребляются 2 вида товаров. Рассчитать ВВП по годам, определить дефлятор ВВП для 2010 г. по отношению 2001 году.

Годы	2001	2001	2010	2010
Товары	Цена (P_0)	Количество (Q_0)	Цена (P_i)	Количество (Q_i)
А	405	85	455	87
Б	78	204	90	364

Задача 4.

В текущем году денежный агрегат М1 составил 2 400 млрд. рублей, при этом сумма срочных вкладов – 180 млрд. рублей, стоимость государственных ценных бумаг – 470 млрд. рублей. Рассчитайте денежные агрегаты М2 и М3 текущего года. В плановом году ожидается увеличение суммы срочных вкладов на 25% и снижение стоимости государственных ценных бумаг на 15%. Рассчитайте денежные агрегаты М2 и М3 планового года.

Задача 5.

В экономике производятся и потребляются 6 видов товаров. Рассчитать дефлятор ВВП для 2013 г. по отношению 2003 году. Определить отношение ВВП 2013 года к ВВП 2003 года.

Годы	2003	2003	2013	2013
Товары	Цена (P_0)	Количество (Q_0)	Цена (P_i)	Количество (Q_i)
А	104	20	188	24
В	208	54	305	50
С	66	34	79	38
Д	477	15	506	36
Е	205	46	307	72
Ф	788	22	800	40

Задача 6.

Банк выдал кредит в размере 500 000 руб. на 2 года по простой ставке процентов 18% годовых. Определить погашаемую сумму и сумму полученных процентов.

Задача 7.

Банк выдал долгосрочный кредит в размере 5 млн. руб. на пять лет по годовой ставке сложных процентов 20% годовых. Кредит должен быть погашен единовременным платежом с процентами в конце срока. Определить погашаемую сумму и сумму полученных процентов.

Задача 8.

Банк выдал кредит в размере 900 000 руб. на четыре года по ставке 19% годовых. Кредит должен быть погашен единовременным платежом с процентами в конце срока. Определить погашаемую сумму и сумму полученных процентов при использовании: 1) простых процентов, 2) сложных процентов.

Задача 9.

Сумма кредита 100 000 руб., погашаемая сумма составила 160 000 руб., срок 2 года. Какова величина годовой ставки простых процентов?

Задача 10.

Сумма кредита 400 000 руб., погашаемая сумма составила 620 000 руб., годовая ставка простых процентов – 22%. Определить период кредитования?

Практическое занятие №16

Тема: Налогово-бюджетная политика

1) В государстве сумма госдолга на 1.01.2005 г. составляла 135 ден. ед. В последующие 5 лет состояние бюджета было следующим: в 2005 году – профицит 50 ден. ед.; в 2006 году – профицит 60 ден. ед.; в 2007 году – профицит 80 ден. ед.; в 2008 году – дефицит 100 ден. ед., в 2009 – дефицит 70 ден. ед. Величина государственного долга на 1 января 2010 года составит _____ ден. ед.

2) Сумма собираемых налогов и ВВП по странам представлены в таблице:

Страна	Сумма собираемых налогов	ВВП
А	717	3258
В	682	2623
С	2253	6827
Д	2526	9682

В какой стране самый щадящий уровень налогообложения.

3) Величина налога и величина налогооблагаемого дохода соотносятся следующим образом:

Величина налога, ден. ед.	104	26	156
Величина дохода, ден. ед.	800	200	1200

На основании этих данных можно сделать вывод, что налогообложение дохода является:

1. пропорциональным
2. прогрессивным
3. регрессивным
4. твердым.

4) В некотором государстве бюджет состоит из следующих статей: содержание армии – 140 ден. ед., проведение экономических реформ – 200 ден. ед., налоги – 560 ден. ед., доходы от внешней торговли – 150 ден. ед., материальное обеспечение внешней политики – 50 ден. ед., инвестиции в инфраструктуру – 50 ден. ед.; расходы на образование, здравоохранение – 600 ден. ед., таможенные пошлины – 200 ден. ед., платежи по госдолгу – 80 ден. ед., доходы от госсобственности – 20 ден. ед.

Определите сальдо бюджета.

Практическое занятие №17

Тема: Доходы населения и социальная политика (вид занятия – дискуссия)

Вопросы для обсуждения:

1. Основные этапы и направления реформирования социальной политики в РФ.
2. Доходы населения: понятие, структура, виды распределения доходов. Дифференциация населения по доходам и ее причины.
3. Государственная политика регулирования доходов населения: концептуальные подходы, инструменты реализации. Основные задачи государственной политики в области доходов населения в России.
4. Социально-защитная функция государства как важнейший компонент политики доходов.
5. Виды социальной поддержки — категориальная и адресная. Сочетание адресной и категориальной социальной поддержки в системе социальной защиты населения.
6. Опыт организации адресной социальной поддержки: пример России.

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

- Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level
- Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 license No Level
- Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security.
- Adobe Reader
- doPDF;
- 7-Zip
- ИСС «Кодекс». Информационно-справочная система
- справочно-правовая система «Консультант Плюс»

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

<i>Вид занятия</i>	<i>Наименование аудитории</i>	<i>Перечень основного оборудования</i>	<i>№ ЛР или ПЗ (согласно п. 4.3,4.4 РПД)</i>
1	2	3	4
Лк	Лекционная аудитория (мультимедийный класс)	Персональный компьютер AMD FX-4100, интерактивная доска ActivBoard 595 Pro, интерактивный планшет Wacom PL-720, колонки акустические	
ПЗ	Дисплейный класс	Оборудование-10 шт. ПК P4-640 (монитор TFT 17 LG L1753S-SF); проектор EPSON Multi Media Projector EB-S62	ПЗ № 1-17
СР	Читальный зал №1	Оборудование 10 ПК i5-2500/H67/4Gb(монитор TFT19 Samsung); принтер HP LaserJet P2055D	

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

1. Описание фонда оценочных средств (паспорт)

№ компетенции	Элемент компетенции	Тема	ФОС
ОК - 3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	1. Общая экономическая теория	Вопросы к зачету № 1.1 – 1.4
		2. Микроэкономика	Вопросы к зачету № 2.1 – 2.7
		3. Макроэкономика	Вопросы к зачету № 3.1 – 3.9

2. Вопросы к зачету

№ п/п	Компетенции		ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ	№ и наименование раздела
	Код	Определение		
1	2	3	4	5
1.	ОК-3		1.1 Базовые экономические понятия. 1.2 Общие проблемы экономического развития. 1.3 Рыночная экономика. 1.4 Теория предельной полезности.	1. Общая экономическая теория
			2.1 Объекты микроэкономики. 2.2 Спрос и предложение. 2.3 Основы теории потребительского поведения. 2.4 Производство и издержки фирмы. 2.5 Конкуренция и монополия. 2.6 Рынок факторов производства. 2.7 Предпринимательство	2. Микроэкономика
			3.1 Объекты макроэкономики и макроэкономическое равновесие. 3.2 Система национальных счетов и ее показатели. 3.3 Экономическое развитие, рост и структурные изменения. 3.4 Безработица и инфляция. 3.5 Деньги, кредит, банки. 3.6 Государство и экономическая политика. 3.7 Денежно-кредитная политика. 3.8 Налогово-бюджетная политика. 3.9 Доходы населения и социальная политика.	3. Макроэкономика

3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций

Показатели	Оценка	Критерии
<p>Знать (ОК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - ключевые категории рыночной экономики и механизмы ее функционирования; проблемы экономического равновесия, природу, причины и последствия инфляции, безработицы и экономических спадов; экономические функции государства в рыночной экономике, сущность и механизмы фискальной, денежно-кредитной, социальной и инвестиционной политики государства; модели поведения организаций в различных структурах рынка, условия максимизации прибыли организации; <p>Уметь (ОК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать методы анализа экономической ситуации и тенденции ее развития в России и в мире; использовать полученные знания для анализа рынка и оценки влияния макроэкономических процессов на деятельность экономических субъектов; <p>Владеть (ОК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - знаниями о микро- и макроэкономических процессах в современном обществе. 	<p>зачтено</p>	<p>Оценка «зачтено» ставится на основе устного ответа на вопросы для собеседования, если обучающийся демонстрирует хорошее знание ключевых категорий рыночной экономики и механизмов ее функционирования; проблем экономического равновесия, природы, причин и последствий инфляции, безработицы и экономических спадов; экономических функций государства в рыночной экономике, сущности и механизмов фискальной, денежно-кредитной, социальной и инвестиционной политики государства; моделей поведения организаций в различных структурах рынка, условий максимизации прибыли организации; показывает умение использовать методы анализа экономической ситуации и тенденций ее развития в России и в мире; умение использовать полученные знания для анализа рынка и оценки влияния макроэкономических процессов на деятельность экономических субъектов; демонстрирует владение знаниями о микро- и макроэкономических процессах в современном обществе.</p>
	<p>не зачтено</p>	<p>Оценка «не зачтено» ставится на основе устного ответа на вопросы для собеседования, если у обучающегося отсутствуют знания ключевых категорий рыночной экономики и механизмов ее функционирования; проблем экономического равновесия, природы, причин и последствий инфляции, безработицы и экономических спадов; экономических функций государства в рыночной экономике, сущности и механизмов фискальной, денежно-кредитной, социальной и инвестиционной политики государства; моделей поведения организаций в различных структурах рынка, условия максимизации прибыли организации; отсутствует умение использовать методы анализа экономической ситуации и тенденций ее развития в России и в мире; отсутствуют навыки владения знаниями о микро- и макроэкономических процессах в современном обществе.</p>

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности

Дисциплина «Экономика» направлена на ознакомление обучающихся с ключевыми категориями рыночной экономики и механизмы ее функционирования; формирование и развитие у обучающихся способности использовать методы анализа экономической ситуации и тенденции ее развития в России и в мире.

Изучение дисциплины «Экономика» предусматривает:

- лекции;
- практические занятия;
- самостоятельную работу обучающихся;
- зачет.

В ходе освоения раздела 1 «Общая экономическая теория» обучающиеся должны уяснить экономическую терминологию, лексику и основные экономические категории. Необходимо овладеть способностью использовать экономическую терминологию, лексику и основные экономические категории в различных сферах жизнедеятельности человека.

В ходе освоения раздела 2 «Микроэкономика» обучающиеся должны уяснить, как функционируют в рыночной экономике малые экономические единицы (домохозяйства, фирмы), что такое рыночное равновесие на отдельных товарных, денежных рынках и рынках факторов производства.

В ходе освоения раздела 3 «Макроэкономика» обучающиеся должны уяснить основные макроэкономические показатели и тенденции в формировании макроэкономического равновесия на товарных и денежных рынках национальной и мировой экономики, а также основы государственного регулирования в экономических системах.

В процессе изучения дисциплины рекомендуется на первом этапе обратить внимание на основные характеристики современной рыночной экономики, различные экономические школы и соответствующие им методы регулирования в условиях макроэкономической нестабильности, инфляции и безработицы.

Овладение ключевыми понятиями экономической теории поможет обучающимся в дальнейшем изучении экономических дисциплин.

При подготовке к зачету рекомендуется особое внимание уделить вопросам экономики свободного рынка и характеристикам экономических систем.

В процессе проведения практических занятий происходит закрепление знаний, формирование умений и навыков реализации представления об основных экономических системах, различных экономических школах и методах государственного регулирования в периоды макроэкономической нестабильности в условиях рыночной экономики.

Самостоятельную работу необходимо начинать с проработки конспекта лекций, обобщения, систематизации, углубления и конкретизации полученных теоретических знаний с использованием основной и дополнительной литературы, а также рекомендуемых ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В процессе консультации с преподавателем необходимо уяснять вопросы, термины, материал, вызвавший трудности при самостоятельной работе.

Работа с литературой является важнейшим элементом в получении знаний по дисциплине. Прежде всего, необходимо воспользоваться списком рекомендуемой по данной дисциплине литературой. Дополнительные сведения по изучаемым темам можно найти в периодической печати и Интернете.

Предусмотрено проведение аудиторных занятий (в виде лекций и практических занятий) в сочетании с внеаудиторной работой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Экономика

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является: формирование у обучающихся общекультурных компетенций в области экономической теории на основе освоения ими знаний, приобретения умений и навыков, связанных с микро- и макроэкономикой.

Задачи дисциплины определяются целью ее изучения и заключаются в освоении обучающимися следующих вопросов: общая экономическая теория; микроэкономика; макроэкономика; переходная экономика; международная экономика.

2. Структура дисциплины

2.1 Распределение трудоемкости по отдельным видам учебной работы, включая самостоятельную работу: 17 час. – лекции, 34 час. – практические занятия, 57 час. – самостоятельная работа.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

2.2 Основные разделы дисциплины:

1 – Общая экономическая теория

2 – Микроэкономика

3 – Макроэкономика

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-3 - способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности.

4. Вид промежуточной аттестации: зачет

*Протокол о дополнениях и изменениях в рабочей программе
на 20__-20__ учебный год*

1. В рабочую программу по дисциплине вносятся следующие дополнения:

2. В рабочую программу по дисциплине вносятся следующие изменения:

Протокол заседания кафедры № _____ от «__» _____ 20__ г.,
(разработчик)

Заведующий кафедрой _____
(подпись)

(Ф.И.О.)

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО
КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

1. Описание фонда оценочных средств (паспорт)

№ компетенции	Элемент компетенции	Тема	ФОС
ОК - 3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	1. Общая экономическая теория 2. Микроэкономика 3. Макроэкономика	Тест

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций

Показатели	Оценка	Критерии
<p>Знать (ОК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - ключевые категории рыночной экономики и механизмы ее функционирования; проблемы экономического равновесия, природу, причины и последствия инфляции, безработицы и экономических спадов; экономические функции государства в рыночной экономике, сущность и механизмы фискальной, денежно-кредитной, социальной и инвестиционной политики государства; модели поведения организаций в различных структурах рынка, условия максимизации прибыли организации; <p>Уметь (ОК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать методы анализа экономической ситуации и тенденции ее развития в России и в мире; использовать полученные знания для анализа рынка и оценки влияния макроэкономических процессов на деятельность экономических субъектов; <p>Владеть (ОК-3):</p> <ul style="list-style-type: none"> знаниями о микро- и макроэкономических процессах в современном обществе. 	отлично	90% правильных ответов
	хорошо	70% правильных ответов
	удовлетворительно	50% правильных ответов
	неудовлетворительно	Менее 50% правильных ответов

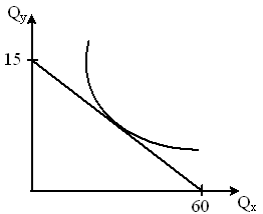
ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ТЕМАМ ДИСЦИПЛИНЫ

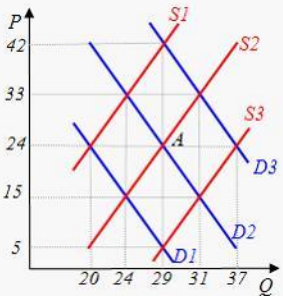
№ задания	Вариант задания № 1																					
1	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Если при выпуске 100 единиц товара валовые издержки предприятия составили 1620 ден. ед., а при выпуске 120 единиц товара — 1680 ден. ед., то предельные издержки равны...</p> <p>1) 16,2 ден. ед. 2) 3 ден. ед. 3) 6 ден. ед. 4) 14 ден. ед.</p>																					
2	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>К рынку монополистической конкуренции относится рынок ...</p> <p>1) автомобилей 2) жилищно-коммунальных услуг 3) одежды 4) сельскохозяйственной продукции</p>																					
3	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Цена на одежду, вероятно, возрастет в результате:</p> <p>1) роста предложения одежды 2) снижение спроса на одежду 3) появления нового оборудования, снижающего стоимость производства 4) повышения зарплаты на ткацких фабриках</p>																					
4	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом:</p> <p>1) увеличилась 2) уменьшилась 3) не изменилась 4) отсутствует информация для расчета</p>																					
5	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Элементами денежной системы являются:</p> <p>1) денежная единица 2) эмиссионная система 3) денежное обращение 4) институты денежной системы 5) золото</p>																					
6	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Характерные черты олигополии:</p> <p>1) небольшое число фирм в отрасли 2) в отрасли существует единственная фирма продавец 3) полный контроль над ценами со стороны продавца 4) товары как стандартизированные (сталь, лес, цемент), так и дифференцированные товары (автомобили, бытовая техника)</p>																					
7	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Фирма является монополистом в своей отрасли. Зависимость валовых издержек и цены от объемов производства представлена в таблице:</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Q</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>100</td> <td>90</td> <td>80</td> <td>70</td> <td>60</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>ТС</td> <td>80</td> <td>110</td> <td>136</td> <td>152</td> <td>180</td> <td>240</td> </tr> </table> <p>Величина прибыли от продажи четырех единиц продукции равна ...</p> <p>1) 60 2) 240 3) - 120 4) 30</p>	Q	0	1	2	3	4	5	P	100	90	80	70	60	50	ТС	80	110	136	152	180	240
Q	0	1	2	3	4	5																
P	100	90	80	70	60	50																
ТС	80	110	136	152	180	240																
8	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>При условии что личные потребительские расходы увеличились на 100 ден. ед., государственные расходы сократились на 20 ден. ед., валовые инвестиции увеличились на 70 ден. ед., объем экспорта не изменился, а объем импорта сократился на 10 ден. ед., ВВП:</p> <p>1) увеличится на 80 ден. ед. 2) увеличится на 140 ден. ед. 3) увеличится на 150 ден. ед. 4) увеличится на 160 ден. ед.</p>																					
9	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Каким образом может быть рассчитан объем ВВП в стране?</p> <p>1) методом потока доходов (распределительный метод) 2) методом встроенных стабилизаторов (метод фискальной политики) 3) методом добавленной стоимости (производственный метод) 4) нет верного ответа</p>																					
10	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Теория потребительского поведения предполагает, что потребитель стремится максимизировать:</p>																					

	<p>1) разницу между общей и предельной полезностью</p> <p>2) предельную полезность</p> <p>3) среднюю полезность</p> <p>4) общую полезность</p> <p>5) каждую из перечисленных величин</p>
11	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Прямое размещение долговых обязательств фирмы среди физических и юридических лиц, желающих стать ее кредиторами это...</p> <p>1) банковский кредит</p> <p>2) ипотечный кредит</p> <p>3) инвестиционный кредит</p> <p>4) коммерческий кредит</p>
12	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Рыночными субъектами не являются:</p> <p>1) домохозяйства</p> <p>2) деньги</p> <p>3) фирма</p> <p>4) государство</p>
13	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Равновесная цена (P_e) означает следующее:</p> <p>1) при заданной функции спроса данный товар может приобрести каждый, кто готов заплатить за него как максимум цену P_e</p> <p>2) при данной функции предложения свой товар может реализовать каждый, кто требует за него как минимум цену P_e</p> <p>3) при равновесной цене объем спроса равен объему предложения</p> <p>4) при равновесной цене количество находящихся в обращении товаров достигает своего минимума</p>
14	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Особый вид творческой активности, заключающийся в способности наиболее эффективно использовать все другие факторы производства:</p> <p>1) земля</p> <p>2) труд</p> <p>3) капитал</p> <p>4) предпринимательские способности</p>
15	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Прибыль предприятия может быть рассчитана как:</p> <p>1) доходы минус затраты на сырье и материалы</p> <p>2) доходы минус заработная плата</p> <p>3) доходы минус налоги и амортизация</p> <p>4) доходы минус совокупные издержки</p>
16	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Определите, какое из событий, приводимых ниже, будет влиять на цену говядины не так, как остальные три:</p> <p>1) врачи не рекомендуют много есть говядины</p> <p>2) снизится цена на свинину</p> <p>3) резко снизится стоимость кормов для крупнорогатого скота</p> <p>4) появился незнакомый науке вирус, содержащийся в мясе птицы</p>
17	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Функция спроса задана уравнением $Q_D = 50\,000 - 6,25P$, где Q_D – величина спроса, тыс. шт., P – цена, ден. ед.; функция предложения задана уравнением $Q_S = 7,5P - 30\,000$, где Q_S – величина предложения, тыс. шт., P – цена, ден. ед.; равновесная рыночная цена составляет:</p> <p>1) 5818</p> <p>2) 4000</p> <p>3) 8000</p> <p>4) 1454</p>
18	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Характеристикой рынка совершенной конкуренции является:</p> <p>1) дифференциация продукции</p> <p>2) ограниченный вход в отрасль и выход из нее</p> <p>3) свободный вход в отрасль и выход из нее</p> <p>4) наличие рыночной власти у продавцов</p>
19	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Существует обратная зависимость между:</p> <p>1) количеством осадков в месяц и продажей зонтов</p> <p>2) ценой картины и степенью известности художника, ее написавшего</p> <p>3) величиной дохода потребителя и его спросом на товары низшей категории</p> <p>4) ни один ответ не подходит</p>
20	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>В зависимости от уровня, на котором ведется рассмотрение, экономическая теория подразделяется на:</p> <p>1) микроэкономику</p> <p>2) эконометрику</p> <p>3) политическую экономию</p> <p>4) макроэкономику</p>

№ задания	Вариант задания № 2																					
1	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>К рынку монополистической конкуренции относится рынок ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) автомобилей 2) жилищно-коммунальных услуг 3) одежды 4) сельскохозяйственной продукции 																					
2	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Изучением поведения отдельных экономических субъектов в национальных и региональных экономических системах занимается _____ как раздел экономической теории.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) мировая экономика 2) переходная экономика 3) макроэкономика 4) микроэкономика 																					
3	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Фирма является монополистом в своей отрасли. Зависимость валовых издержек и цены от объемов производства представлена в таблице:</p> <table border="1" data-bbox="277 611 1406 725"> <tr> <td>Q</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>100</td> <td>90</td> <td>80</td> <td>70</td> <td>60</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>ТС</td> <td>80</td> <td>110</td> <td>136</td> <td>152</td> <td>180</td> <td>240</td> </tr> </table> <p>Величина прибыли от продажи четырех единиц продукции равна ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 240 2) 60 3) -120 4) 30 	Q	0	1	2	3	4	5	P	100	90	80	70	60	50	ТС	80	110	136	152	180	240
Q	0	1	2	3	4	5																
P	100	90	80	70	60	50																
ТС	80	110	136	152	180	240																
4	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Банковские служащие, которые были уволены из-за широкого использования банкоматов и теперь ищут другую работу, относятся к категории ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) структурных безработных 2) фрикционных безработных 3) не входящих в состав рабочей силы 4) циклических безработных 																					
5	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Существует обратная зависимость между:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) величиной дохода потребителя и его спросом на товары низшей категории 2) ценой картины и степенью известности художника, ее написавшего 3) количеством осадков в месяц и продажей зонтов 4) ни один ответ не подходит 																					
6	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Величина общих издержек производства представлена функцией $ТС = 30 + 20 \cdot Q - 2 \cdot Q^2$. Величина постоянных издержек равна:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 50 ден. ед. 2) 30 ден. ед. 3) 46 ден. ед. 4) 20 ден. ед. 																					
7	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Что включает в себя понятие «факторы производства»?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) труд и земля 2) недвижимость, денежные активы 3) акции, облигации 4) капитал, 5) предпринимательские способности 																					
8	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Характеристикой рынка совершенной конкуренции является:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) стандартизация продукции 2) ограниченный вход в отрасль и выход из нее 3) дифференциация продукции 4) наличие рыночной власти у продавцов 																					
9	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Выберите макроэкономические параметры, составляющие в сумме ВВП:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) доходы производителей 2) расходы на конечное потребление домашних хозяйств 3) чистый экспорт 4) доходы от собственности 5) валовые инвестиции 6) правительственные закупки 																					
10	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Если уровень инфляции составляет 3% в год, то это:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ускоренная инфляция 																					

	<p>2) умеренная (ползучая) инфляция 3) галопирующая инфляция 4) гиперинфляция</p>																
11	<p>Отметьте правильный ответ Прибыль предприятия может быть рассчитана как: 1) доходы минус затраты на сырье и материалы 2) доходы минус заработная плата 3) доходы минус налоги и амортизация 4) доходы минус совокупные издержки</p>																
12	<p>Отметьте правильный ответ Типичная фирма в совершенно конкурентной отрасли: 1) в некоторой мере может контролировать вхождение новых фирм в отрасль 2) может продать больше продукта в том случае, если снизит цену 3) рассматривает рыночную цену продукта как данную 4) продает уникальный по сравнению с другими фирмами продукт</p>																
13	<p>Отметьте правильный ответ К рынку факторов производства относится рынок ... 1) рабочей силы 2) одежды 3) сельскохозяйственной продукции 4) товаров и услуг</p>																
14	<p>Отметьте правильный ответ Вступление в тайный сговор характерно для ... 1) монополии 2) совершенной конкуренции 3) монополистической конкуренции 4) олигополии</p>																
15	<p>Отметьте правильный ответ Личный располагаемый доход при условии, что ВВП равен 25 000 ден. ед., амортизационные отчисления 700 ден. ед., трансфертные платежи 1000 ден. ед., косвенные налоги 500 ден. ед., индивидуальные налоги 1400 ден. ед., взносы на социальное страхование 400 ден. ед., составит _____ ден. ед. 1) 21400 2) 23000 3) 21000 4) 23300</p>																
16	<p>Отметьте правильный ответ Первая порция мороженого обладает _____ предельной полезностью по сравнению с последней в течение одного дня. 1) максимальной 2) равной 3) нулевой 4) меньшей</p>																
17	<p>Отметьте правильный ответ Ветка железной дороги, подведенная к предприятию, относится к такому фактору производства, как ... 1) земля 2) предпринимательские способности 3) капитал 4) труд</p>																
18	<p>Отметьте правильный ответ Постоянные издержки фирмы – это: 1) затраты на ресурсы по фиксированным ценам 2) издержки, которые несет фирма даже в том случае, когда продукция не производится 3) неявные издержки 4) минимальные издержки производства любого объема продукции при наиболее благоприятных условиях производства</p>																
19	<p>Отметьте правильный ответ Фирма функционирует в рамках совершенной конкуренции и реализует продукцию по цене 30 ден. ед. Зависимость валовых издержек производства (ТС) от изменения объемов производства представлена в таблице:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Q</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>ТС</td> <td>30</td> <td>55</td> <td>75</td> <td>90</td> <td>110</td> <td>135</td> <td>170</td> </tr> </table> <p>Величина переменных издержек представлена последовательностью: 1) 0, 25, 45, 60, 80, 105, 140 2) 0, 25, 20, 15, 20, 25, 35 3) 0, 30, 60, 90, 120, 150, 180 4) 0, 25, 22,5, 20, 20, 21, 23,3</p>	Q	0	1	2	3	4	5	6	ТС	30	55	75	90	110	135	170
Q	0	1	2	3	4	5	6										
ТС	30	55	75	90	110	135	170										
20	<p>Отметьте правильный ответ Точки на кривой безразличия не означают ... 1) одинаковый уровень удовлетворения потребностей 2) различные комбинации двух товаров 3) одинаковую стоимость различных наборов 4) одинаковый уровень полезности различных наборов</p>																

№ задания	Вариант задания № 3
1	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Предположим, что потребитель имеет доход в 8 долл. Цена товара А равна 1 долл., а цена товара В - 0,5 долл. Какая из следующих комбинаций товаров находится на бюджетной линии?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 6А и 6В 2) 8А и 1В 3) 5А и 6В 4) 7А и 1В 5) 4А и 4В
2	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Спрос на конкретный товар не изменится, если:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) изменятся цены на комплементарные товары 2) изменятся цены на материалы, из которых изготовлен данный товар 3) изменятся цены на товары-субституты 4) возрастут доходы населения
3	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Равновесная цена (Р_е) означает следующее:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) при равновесной цене объем спроса равен объему предложения 2) при данной функции предложения свой товар может реализовать каждый, кто требует за него как минимум цену Р_е 3) при заданной функции спроса данный товар может приобрести каждый, кто готов заплатить за него как максимум цену Р_е 4) при равновесной цене количество находящихся в обращении товаров достигает своего минимума
4	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>В зависимости от уровня, на котором ведется рассмотрение, экономическая теория подразделяется на:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) микроэкономику 2) эконометрику 3) политическую экономию 4) макроэкономику
5	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Особый вид творческой активности, заключающийся в способности наиболее эффективно использовать все другие факторы производства:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) труд 2) предпринимательские способности 3) капитал 4) инновации
6	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Стадия использования результатов производства для удовлетворения определенных потребностей, процесс извлечения полезности, заложенной в ресурсе, называется:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обмен 2) распределение 3) производство 4) потребление
7	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) увеличилась 2) не изменилась 3) уменьшилась 4) отсутствует информация для расчета
8	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Определите, какое из событий, приводимых ниже, будет влиять на цену говядины не так, как остальные три:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) врачи не рекомендуют много есть говядины 2) снизится цена на свинину 3) резко снизится стоимость кормов для крупнорогатого скота 4) появился незнакомый науке вирус, содержащийся в мясе птицы
9	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>На рисунке показана кривая безразличия и бюджетная линия некоего потребителя.</p>  <p>Оптимальный выбор потребителя предполагает, что покупаемый им потребительский набор должен ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) быть хорошим 2) максимально удовлетворять его потребности 3) приобретаться по наиболее низким ценам 4) соответствовать его бюджетным возможностям

10	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Фирма функционирует в рамках совершенной конкуренции и реализует продукцию по цене 30 ден. ед. Зависимость валовых издержек производства (ТС) от изменения объемов производства представлена в таблице:</p> <table border="1" data-bbox="288 174 1366 255"> <tr> <td>Q</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>ТС</td> <td>30</td> <td>55</td> <td>75</td> <td>90</td> <td>110</td> <td>135</td> <td>170</td> </tr> </table> <p>Величина средних переменных издержек представлена последовательностью:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 0, 25, 22,5, 20, 20, 21, 23,3 2) 0, 25, 20, 15, 20, 25, 35 3) 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30 4) -30, -15, -15, 0, 10, 15, 10 	Q	0	1	2	3	4	5	6	ТС	30	55	75	90	110	135	170
Q	0	1	2	3	4	5	6										
ТС	30	55	75	90	110	135	170										
11	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Что выражает закон спроса?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обратную зависимость между ценой и объемом спроса 2) ситуацию на рынке, когда увеличивается спрос на товар 3) тот факт, что спрос на определенный товар не может быть больше предложения этого товара 4) тот факт, что чем больше спрос на товар, тем труднее его реализовать 																
12	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>К социальным последствиям безработицы не относится:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) снижения уровня жизни населения 2) рост преступности 3) недопроизводство продукции 4) рост алкоголизма и наркомании 																
13	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Какие из нижеперечисленных экономических величин не включаются в состав ВВП, рассчитанный по методу конечного потребления?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) расходы на личное конечное потребление и личное сбережение домашних хозяйств 2) рента 3) государственные закупки товаров и услуг 4) чистые инвестиции и амортизация 																
14	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Человек, находящийся на больничном, относится к категории:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) занятых 2) безработных 3) не входящих в рабочую силу 4) нетрудоспособного населения 																
15	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Какой термин отражает желание и возможность людей платить за товары и услуги?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) потребность 2) необходимость 3) спрос 4) желание 																
16	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>"Полная занятость населения" - это ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) занятость всего трудоспособного населения 2) занятость при наличии фрикционной и структурной безработицы 3) занятость при наличии циклической безработицы 4) поголовная занятость проживающих в государстве граждан 																
17	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Кредит, предоставляемый в виде долгосрочных ссуд под залог недвижимости, называется:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ипотечным 2) потребительским 3) коммерческим 4) государственным 																
18	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>На графике исходное рыночное равновесие соответствует точке А. Снижение цены до уровня $P = 15$ приведет к тому, что величина предложения сократится на ...</p>  <ol style="list-style-type: none"> 1) 0 2) 2 3) 5 4) 7 																

19	Отметьте правильный ответ При оплате процентов по банковскому кредиту деньги выполняют функцию ... 1) мировых денег 2) средства обращения 3) средства платежа 4) средства накопления																		
20	Отметьте правильные ответы Общие издержки - это: 1) издержки, величина которых не зависит от объема выпускаемой продукции 2) издержки, которые несет фирма даже в том случае, если продукция не производится 3) вся сумма издержек, связанная с производством данного объема продукции 4) бухгалтерские издержки 5) FC + VC																		
№ задания	Вариант задания № 4																		
1	Отметьте правильный ответ Предпочтения потребителя имеют следующий вид:	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 20%;">Количество единиц товара, шт.</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Общая полезность</td> <td>100</td> <td>120</td> <td>135</td> <td>145</td> <td>153</td> </tr> </table>					Количество единиц товара, шт.	1	2	3	4	5	Общая полезность	100	120	135	145	153	
Количество единиц товара, шт.	1	2	3	4	5														
Общая полезность	100	120	135	145	153														
	Предельная полезность потребления третьей единицы блага равна: 1) 15 2) 10 3) 20 4) 8 5) нет верного ответа																		
2	Отметьте правильный ответ Цена на одежду, вероятно, возрастет в результате: 1) роста предложения одежды 2) повышения зарплаты на ткацких фабриках 3) появления нового оборудования, снижающего стоимость производства 4) снижение спроса на одежду						Сред												
3	Отметьте правильный ответ Каким образом может быть рассчитан объем ВВП в стране? 1) методом потока доходов (распределительный метод) 2) методом потока расходов (метод конечного использования) 3) методом добавленной стоимости (производственный метод) 4) верны ответы № 1, № 2, и № 3 5) верны ответы № 1 и № 2						Аппа												
4	Отметьте правильный ответ Какая из перечисленных экономических целей имеет точное количественное измерение? 1) экономическая гарантия 2) полная занятость 3) справедливое распределение дохода 4) экономическая свобода						Прогр												
5	Отметьте правильный ответ Наличие единого экономического центра характерно для: 1) рыночной экономики 2) традиционной экономики 3) командно-административной экономики 4) смешанной экономики						ПЭВ												
6	Отметьте правильный ответ Что включает в себя понятие «факторы производства»? 1) издержки производства и рентабельность продукции 2) недвижимость, денежные активы 3) основные и оборотные фонды 4) акции, облигации 5) труд, земля, капитал, предпринимательские способности																		
7	Отметьте правильный ответ Теория потребительского поведения предполагает, что потребитель стремится максимизировать: 1) разницу между общей и предельной полезностью 2) предельную полезность 3) общую полезность 4) среднюю полезность 5) каждую из перечисленных величин																		
8	Отметьте правильные ответы Элементами денежной системы являются: 1) денежная единица																		

	<p>2) денежное обращение 3) эмиссионная система 4) институты денежной системы 5) золото</p>
9	<p>Отметьте правильный ответ Прямое размещение долговых обязательств фирмы среди физических и юридических лиц, пожелавших стать ее кредиторами это... 1) банковский кредит 2) ипотечный кредит 3) инвестиционный кредит 4) коммерческий кредит</p>
10	<p>Отметьте правильный ответ Снижение цен одного товара при неизменности цен остальных товаров: 1) увеличивает реальный доход потребителя при неизменном номинальном доходе 2) увеличивает номинальный доход потребителя при неизменном реальном доходе 3) никак не влияет ни на реальный, ни на номинальный доход потребителя 4) увеличивает и реальный, и номинальный доход потребителя</p>
11	<p>Отметьте правильный ответ В краткосрочном периоде фирма производит 500 единиц продукции. Средние переменные издержки составляют 2 долл., средние постоянные издержки составят: 1) 2,5 долл. 2) 1250 долл. 3) 750 долл. 4) не возможно определить на основе имеющихся данных</p>
12	<p>Отметьте правильный ответ Рыночными субъектами не являются: 1) домохозяйства 2) фирма 3) деньги 4) государство</p>
13	<p>Отметьте правильный ответ Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом: 1) отсутствует информация для расчета 2) уменьшилась 3) увеличилась 4) не изменилась</p>
14	<p>Отметьте правильный ответ Бюджетное ограничение для потребителя представляет собой: 1) линию общей полезности товара 2) ограничение, налагаемое на выбор потребителя 3) линию максимального удовлетворения потребителя 4) линию предельной полезности товара</p>
15	<p>Отметьте правильный ответ Функция общих экономических издержек (ТС) на весь объем производимой продукции (q) имеет следующий вид: $TC = 0,1q^3 - 4q^2 + 50q + 100$ вид: Это означает, что функция средних переменных издержек (AVC) имеет вид ... 1) $AVC = 0,1 q^2 - 4 q + 50$ 2) $AVC = 100$ 3) $AVC = 0,3 q^2 - 8 q^2 + 50$ 4) $AVC = 0,1 q^3 - 4 q^2 + 50 q$</p>
16	<p>Отметьте правильный ответ Рыночные барьеры на рынке монополистической конкуренции ... 1) непреодолимые 2) отсутствуют 3) низкие 4) высокие</p>
17	<p>Отметьте правильные ответы К безработным, охваченным структурной формой безработицы, относится: 1) молодой безработный учитель, находящийся в процессе поиска места работы не по специальности 2) молодой безработный инженер, находящийся в процессе выбора нового места работы в целях карьерного роста 3) врач-пенсионер, ищущий работу по своей специальности по новому месту жительства 4) квалифицированный рабочий, ищущий работу более шести месяцев в связи с сокращением предприятий в отрасли</p>
18	<p>Отметьте правильный ответ При исчислении ВВП амортизация ... 1) учитывается методом доходов 2) учитывается методом расходов 3) не учитывается 4) учитывается методом доходов и расходов</p>

19	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Потребитель имеет доход 100 руб. в день. Цена товара А - 15 руб., цена товара В - 10 руб. Какая из следующих комбинаций товаров А и В находится на бюджетной линии:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 8А и 1В 2) 4А и 4В 3) 5А и 3В 4) 6А и 2В 5) 7А и 1В
20	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Теория потребительского поведения предполагает, что потребительский выбор определяется:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) стремлением минимизировать общую полезность 2) потребительскими предпочтениями и ценами покупаемых товаров 3) ценами покупаемых товаров и бюджетом потребителя 4) потребительскими предпочтениями, ценами покупаемых товаров и размером дохода потребителя 5) все ответы верны

№ задания	Вариант задания № 5
1	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>На графике исходное рыночное равновесие соответствует точке А. Снижение цены до уровня $P = 15$ приведет к тому, что величина предложения сократится на ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 0 2) 2 3) 5 4) 7
2	<p>Продажа на рынке дифференцированного продукта характерна для ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) монополии и олигополии 2) монополии и монополистической конкуренции 3) олигополии и монополистической конкуренции 4) совершенной и монополистической конкуренции
3	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Если уровень инфляции составляет 3% в год, то это:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ускоренная инфляция 2) умеренная (ползучая) инфляция 3) галопирующая инфляция 4) гиперинфляция
4	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) увеличилась 2) не изменилась 3) уменьшилась 4) отсутствует информация для расчета
5	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Какие из нижеперечисленных экономических величин не включаются в состав ВВП, рассчитанный по методу конечного потребления?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) расходы на личное конечное потребление и личное сбережение домашних хозяйств 2) рента 3) государственные закупки товаров и услуг 4) чистые инвестиции и амортизация
6	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>К рынку монополистической конкуренции относится рынок ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) автомобилей 2) жилищно-коммунальных услуг 3) одежды 4) сельскохозяйственной продукции
7	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Величина общих издержек производства представлена функцией $TC = 30 + 20 \cdot Q - 2 \cdot Q^2$. Величина постоянных издержек равна:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 50 ден. ед.

	<p>2) 30 ден. ед. 3) 46 ден. ед. 4) 20 ден. ед.</p>
8	<p>Отметьте правильные ответы Характерные черты олигополии: 1) небольшое число фирм в отрасли 2) товары как стандартизированные (сталь, лес, цемент), так и дифференцированные товары (автомобили, бытовая техника) 3) полный контроль над ценами со стороны продавца 4) в отрасли существует единственная фирма продавец</p>
9	<p>Отметьте правильные ответы Выпускник университета, ведущий активные поиски работы, относится к категории: 1) безработных 2) занятых 3) не входящих в рабочую силу 4) нетрудоспособного населения</p>
10	<p>Отметьте правильный ответ Прямая связь между ценой и количеством проданной продукции называется... 1) закон убывающей предельной полезности 2) закон спроса 3) эффект замещения 4) закон предложения</p>
11	<p>Отметьте правильный ответ Кредит, предоставляемый в виде долгосрочных ссуд под залог недвижимости, называется: 1) ипотечным 2) потребительским 3) коммерческим 4) государственным</p>
12	<p>Изучением поведения отдельных экономических субъектов в национальных и региональных экономических системах занимается _____ как раздел экономической теории. 1) микроэкономика 2) мировая экономика 3) макроэкономика 4) переходная экономика</p>
13	<p>Отметьте правильный ответ Совокупные затраты в расчете на единицу продукции... 1) валовые издержки 2) предельные издержки 3) постоянные издержки 4) средние издержки</p>
14	<p>Отметьте правильный ответ Цена на одежду, вероятно, возрастет в результате: 1) роста предложения одежды 2) повышения зарплаты на ткацких фабриках 3) появления нового оборудования, снижающего стоимость производства 4) снижение спроса на одежду</p>
15	<p>Отметьте правильный ответ Прибыль предприятия может быть рассчитана как: 1) доходы минус затраты на сырье и материалы 2) доходы минус заработная плата 3) доходы минус налоги и амортизация 4) доходы минус совокупные издержки</p>
16	<p>Отметьте правильный ответ В краткосрочном периоде фирма производит 500 единиц продукции. Средние переменные издержки составляют 2 долл., средние постоянные издержки составят: 1) 2,5 долл. 2) 1250 долл. 3) 750 долл. 4) не возможно определить на основе имеющихся данных</p>
17	<p>Отметьте правильный ответ Предположим, что потребитель имеет доход в 8 долл. Цена товара А равна 1 долл., а цена товара В - 0,5 долл. Какая из следующих комбинаций товаров находится на бюджетной линии? 1) 6А и 6В 2) 8А и 1В 3) 5А и 6В 4) 7А и 1В 5) 4А и 4В</p>
18	<p>Отметьте правильный ответ Типичная фирма в совершенно конкурентной отрасли: 1) в некоторой мере может контролировать вхождение новых фирм в отрасль 2) может продать больше продукта в том случае, если снизит цену 3) рассматривает рыночную цену продукта как данную</p>

	4) продает уникальный по сравнению с другими фирмами продукт																
19	Отметьте правильный ответ Ветка железной дороги, подведенная к предприятию, относится к такому фактору производства, как ... 1) земля 2) предпринимательские способности 3) капитал 4) труд																
20	Отметьте правильный ответ Фирма функционирует в рамках совершенной конкуренции и реализует продукцию по цене 30 ден. ед. Зависимость валовых издержек производства (ТС) от изменения объемов производства представлена в таблице: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>Q</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>ТС</td> <td>30</td> <td>55</td> <td>75</td> <td>90</td> <td>110</td> <td>135</td> <td>170</td> </tr> </table> Величина прибыли представлена последовательностью: 1) -30, -25, -15, 0, 10, 15, 10 2) 0, 25, 22,5, 20, 20, 21, 23,3 3) 0, 25, 20, 15, 20, 25, 35 4) 30, 30, 30, 30, 30, 30, 30	Q	0	1	2	3	4	5	6	ТС	30	55	75	90	110	135	170
Q	0	1	2	3	4	5	6										
ТС	30	55	75	90	110	135	170										

№ задания	Вариант задания № 6
1	Отметьте правильный ответ Какая из перечисленных экономических целей имеет точное количественное измерение? 1) экономическая гарантия 2) полная занятость 3) справедливое распределение дохода 4) экономическая свобода
2	Отметьте правильные ответы Элементами денежной системы являются: 1) денежная единица 2) денежное обращение 3) эмиссионная система 4) институты денежной системы 5) золото
3	Отметьте правильный ответ К безработным, охваченным циклической формой безработицы, относится: 1) квалифицированный рабочий, ищущий работу более шести месяцев в связи с сокращением предприятий в отрасли 2) молодой безработный учитель, находящийся в процессе поиска места работы не по специальности 3) молодой безработный инженер, находящийся в процессе выбора нового места работы в целях карьерного роста 4) врач-пенсионер, ищущий работу по своей специальности по новому месту жительства
4	Отметьте правильный ответ Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом: 1) увеличилась 2) не изменилась 3) уменьшилась 4) отсутствует информация для расчета
5	Отметьте правильный ответ Какие из нижеперечисленных экономических величин не включаются в состав ВВП, рассчитанный по методу конечного потребления? 1) расходы на личное конечное потребление и личное сбережение домашних хозяйств 2) рента 3) государственные закупки товаров и услуг 4) чистые инвестиции и амортизация
6	Отметьте правильный ответ Величина спроса на товар – это: 1) количество товара, которое потребители готовы приобрести по данной цене 2) количество товара, которое удовлетворяет потребности покупателей 3) количество товара, которое производители хотят и имеют возможность продать по данной цене 4) количество денег, которое покупатели готовы заплатить за товар
7	Отметьте правильный ответ Величина общих издержек производства представлена функцией $ТС = 30 + 20*Q - 2*Q^2$. Величина постоянных издержек равна: 1) 50 ден. ед. 2) 30 ден. ед. 3) 46 ден. ед. 4) 20 ден. ед.
8	Отметьте правильные ответы Характерные черты олигополии: 1) небольшое число фирм в отрасли 2) товары как стандартизированные (сталь, лес, цемент), так и дифференцированные товары (автомобили, бытовая техника)

	3) полный контроль над ценами со стороны продавца 4) в отрасли существует единственная фирма продавец																					
9	Отметьте правильный ответ Совокупные затраты в расчете на единицу продукции... 1) валовые издержки 2) предельные издержки 3) постоянные издержки 4) средние издержки																					
10	Отметьте правильный ответ Прямая связь между ценой и количеством проданной продукции называется... 1) закон убывающей предельной полезности 2) закон спроса 3) эффект замещения 4) закон предложения																					
11	Отметьте правильный ответ Типичная фирма в совершенно конкурентной отрасли: 1) может продать больше продукта в том случае, если снизит цену 2) в некоторой мере может контролировать вхождение новых фирм в отрасль 3) рассматривает рыночную цену продукта как данную 4) продает уникальный по сравнению с другими фирмами продукт																					
12	Отметьте правильный ответ Располагаемый доход – это: 1) разница между личным доходом и индивидуальными налогами домашних хозяйств 2) национальный доход минус косвенные налоги 3) заработная плата плюс социальные выплаты 4) доход, остающийся у предприятия после уплаты всех налогов																					
13	Отметьте правильный ответ Человеческая деятельность, в процессе которой ресурсы превращаются в товары и услуги, называется: 1) обменом 2) производством 3) распределением 4) потреблением																					
14	Отметьте правильный ответ К недостаткам фирмы в условиях совершенной конкуренции относятся: 1) высокий уровень расходов на рекламу 2) низкий объем производства 3) нестабильность цен 4) низкий уровень расходов на научно-исследовательские работы																					
15	Отметьте правильный ответ Прибыль предприятия может быть рассчитана как: 1) доходы минус затраты на сырье и материалы 2) доходы минус заработная плата 3) доходы минус налоги и амортизация 4) доходы минус совокупные издержки																					
16	Отметьте правильный ответ Отметьте правильный ответ Фирма является монополистом в своей отрасли. Зависимость валовых издержек и цены от объемов производства представлена в таблице: <table border="1" data-bbox="284 1429 1414 1541"> <tr> <td>Q</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>100</td> <td>90</td> <td>80</td> <td>70</td> <td>60</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>TC</td> <td>80</td> <td>110</td> <td>136</td> <td>152</td> <td>180</td> <td>240</td> </tr> </table> Величина прибыли от продажи четырех единиц продукции равна ... 1) -120 2) 240 3) 60 4) 30	Q	0	1	2	3	4	5	P	100	90	80	70	60	50	TC	80	110	136	152	180	240
Q	0	1	2	3	4	5																
P	100	90	80	70	60	50																
TC	80	110	136	152	180	240																
17	Отметьте правильный ответ Кредит, предоставляемый в виде долгосрочных ссуд под залог недвижимости, называется: 1) ипотечным 2) потребительским 3) коммерческим 4) государственным																					
18	Отметьте правильный ответ Постоянные издержки фирмы – это: 1) затраты на ресурсы по фиксированным ценам 2) минимальные издержки производства любого объема продукции при наиболее благоприятных условиях производства 3) неявные издержки 4) издержки, которые несет фирма даже в том случае, когда продукция не производится																					
19	Отметьте правильные ответы При условии что личные потребительские расходы сократились на 30 ден. ед., государственные расходы увеличились на 25 ден. ед., валовые инвестиции увеличились на 15 ден. ед., объем импорта увеличился на 10 ден. ед., а объ-																					

	<p>ем экспорта сократился на 5 ден. ед. ВВП:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) сократится на 5 ден. ед. 2) увеличится на 5 ден. ед. 3) увеличится на 15 ден. ед. 4) сократится на 15 ден. ед.
20	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Одной из важных характеристик потребностей является их:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) неограниченность 2) ограниченность 3) непредсказуемость для научного анализа 4) стабильность в объеме и структуре

№ задания	Вариант задания № 7																	
1	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Предпочтения потребителя имеют следующий вид:</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 20%;">Количество единиц товара, шт.</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Общая полезность</td> <td>100</td> <td>120</td> <td>135</td> <td>145</td> <td>153</td> </tr> </table> <p>Предельная полезность потребления третьей единицы блага равна:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 15 2) 10 3) 20 4) 8 5) нет верного ответа 						Количество единиц товара, шт.	1	2	3	4	5	Общая полезность	100	120	135	145	153
Количество единиц товара, шт.	1	2	3	4	5													
Общая полезность	100	120	135	145	153													
2	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Цена на одежду, вероятно, возрастет в результате:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) роста предложения одежды 2) повышения зарплаты на ткацких фабриках 3) появления нового оборудования, снижающего стоимость производства 4) снижение спроса на одежду 																	
3	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Каким образом может быть рассчитан объем ВВП в стране?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) методом потока доходов (распределительный метод) 2) методом потока расходов (метод конечного использования) 3) методом добавленной стоимости (производственный метод) 4) верны ответы № 1, № 2, и № 3 5) верны ответы № 1 и № 2 																	
4	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Какая из перечисленных экономических целей имеет точное количественное измерение?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) экономическая гарантия 2) полная занятость 3) справедливое распределение дохода 4) экономическая свобода 																	
5	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Наличие единого экономического центра характерно для:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) рыночной экономики 2) традиционной экономики 3) командно-административной экономики 4) смешанной экономики 																	
6	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Что включает в себя понятие «факторы производства»?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) издержки производства и рентабельность продукции 2) недвижимость, денежные активы 3) основные и оборотные фонды 4) акции, облигации 5) труд, земля, капитал, предпринимательские способности 																	
7	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Теория потребительского поведения предполагает, что потребитель стремится максимизировать:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) разницу между общей и предельной полезностью 2) предельную полезность 3) общую полезность 4) среднюю полезность 5) каждую из перечисленных величин 																	
8	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Элементами денежной системы являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) денежная единица 2) денежное обращение 																	

	<p>3) эмиссионная система 4) институты денежной системы 5) золото</p>
9	<p>Отметьте правильный ответ Прямое размещение долговых обязательств фирмы среди физических и юридических лиц, желающих стать ее кредиторами это... 1) банковский кредит 2) ипотечный кредит 3) инвестиционный кредит 4) коммерческий кредит</p>
10	<p>Отметьте правильный ответ Снижение цен одного товара при неизменности цен остальных товаров: 1) увеличивает реальный доход потребителя при неизменном номинальном доходе 2) увеличивает номинальный доход потребителя при неизменном реальном доходе 3) никак не влияет ни на реальный, ни на номинальный доход потребителя 4) увеличивает и реальный, и номинальный доход потребителя</p>
11	<p>Отметьте правильный ответ В краткосрочном периоде фирма производит 500 единиц продукции. Средние переменные издержки составляют 2 долл., средние постоянные издержки составят: 1) 2,5 долл. 2) 1250 долл. 3) 750 долл. 4) не возможно определить на основе имеющихся данных</p>
12	<p>Отметьте правильный ответ Рыночными субъектами не являются: 1) домохозяйства 2) фирма 3) деньги 4) государство</p>
13	<p>Отметьте правильный ответ Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом: 1) отсутствует информация для расчета 2) уменьшилась 3) увеличилась 4) не изменилась</p>
14	<p>Отметьте правильный ответ Бюджетное ограничение для потребителя представляет собой: 1) линию общей полезности товара 2) ограничение, налагаемое на выбор потребителя 3) линию максимального удовлетворения потребителя 4) линию предельной полезности товара</p>
15	<p>Отметьте правильный ответ Функция общих экономических издержек (ТС) на весь объем производимой продукции (q) имеет следующий вид: $TC = 0,1q^3 - 4q^2 + 50q + 100$ вид: . Это означает, что функция средних переменных издержек (AVC) имеет вид ... 1) $AVC = 0,1q^2 - 4q + 50$ 2) $AVC = 100$ 3) $AVC = 0,3q^2 - 8q^2 + 50$ 4) $AVC = 0,1q^3 - 4q^2 + 50q$</p>
16	<p>Отметьте правильный ответ Рыночные барьеры на рынке монополистической конкуренции ... 1) непреодолимые 2) отсутствуют 3) низкие 4) высокие</p>
17	<p>Отметьте правильные ответы «Земля» как ресурс и фактор производства в экономической науке означает: 1) все используемые в производстве природные ресурсы 2) земельные площади, пригодные для использования человеком 3) земельные площади и полезные ископаемые 4) земельные площади, пригодные для сельского хозяйства</p>
18	<p>Отметьте правильный ответ При исчислении ВВП амортизация ... 1) учитывается методом доходов 2) учитывается методом расходов 3) не учитывается 4) учитывается методом доходов и расходов</p>
19	<p>Отметьте правильный ответ Потребитель имеет доход 100 руб. в день. Цена товара А - 15 руб., цена товара В - 10 руб. Какая из следующих</p>

	<p>комбинаций товаров А и В находится на бюджетной линии:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 8А и 1В 2) 4А и 4В 3) 5А и 3В 4) 6А и 2В 5) 7А и 1В
20	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Теория потребительского поведения предполагает, что потребительский выбор определяется:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) стремлением минимизировать общую полезность 2) потребительскими предпочтениями и ценами покупаемых товаров 3) ценами покупаемых товаров и бюджетом потребителя 4) потребительскими предпочтениями, ценами покупаемых товаров и размером дохода потребителя 5) все ответы верны

№ задания	Вариант задания № 8	
1	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Предположим, что потребитель имеет доход в 8 долл. Цена товара А равна 1 долл., а цена товара В - 0,5 долл. Какая из следующих комбинаций товаров находится на бюджетной линии?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 6А и 6В 2) 8А и 1В 3) 5А и 6В 4) 7А и 1В 5) 4А и 4В 	
2	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Спрос на конкретный товар не изменится, если:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) изменятся цены на комплементарные товары 2) изменятся цены на материалы, из которых изготовлен данный товар 3) изменятся цены на товары-субституты 4) возрастут доходы населения 	Сред
3	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Равновесная цена (Р_е) означает следующее:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) при равновесной цене объем спроса равен объему предложения 2) при данной функции предложения свой товар может реализовать каждый, кто требует за него как минимум цену Р_е 3) при заданной функции спроса данный товар может приобрести каждый, кто готов заплатить за него как максимум цену Р_е 4) при равновесной цене количество находящихся в обращении товаров достигает своего минимума 	Аппа
4	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>В зависимости от уровня, на котором ведется рассмотрение, экономическая теория подразделяется на:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) микроэкономику 2) эконометрику 3) политическую экономию 4) макроэкономику 	Прог
5	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Особый вид творческой активности, заключающийся в способности наиболее эффективно использовать все другие факторы производства:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) труд 2) предпринимательские способности 3) капитал 4) инновации 	ПЭВ
6	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Стадия использования результатов производства для удовлетворения определенных потребностей, процесс извлечения полезности, заложенной в ресурсе, называется:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обмен 2) распределение 3) производство 4) потребление 	
7	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) увеличилась 2) не изменилась 3) уменьшилась 4) отсутствует информация для расчета 	
8	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Определите, какое из событий, приводимых ниже, будет влиять на цену говядины не так, как остальные три:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) врачи не рекомендуют много есть говядины 2) снизится цена на свинину 3) резко снизится стоимость кормов для крупнорогатого скота 4) появился незнакомый науке вирус, содержащийся в мясе птицы 	
9	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>На рисунке показана кривая безразличия и бюджетная линия некоего потребителя.</p>	

	<p>Оптимальный выбор потребителя предполагает, что покупаемый им потребительский набор должен ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) быть хорошим 2) максимально удовлетворять его потребности 3) приобретаться по наиболее низким ценам 4) соответствовать его бюджетным возможностям
10	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Личный располагаемый доход при условии, что ВВП равен 10 000 ден. ед., амортизационные отчисления 700 ден. ед., трансфертные платежи 1000 ден. ед., косвенные налоги 500 ден. ед., индивидуальные налоги 1400 ден. ед., налог на прибыль 300 ден. ед., взносы на социальное страхование 400 ден. ед., составит _____ ден. ед.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 7700 2) 5700 3) 8000 4) 9300
11	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Что выражает закон спроса?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) обратную зависимость между ценой и объемом спроса 2) ситуацию на рынке, когда увеличивается спрос на товар 3) тот факт, что спрос на определенный товар не может быть больше предложения этого товара 4) тот факт, что чем больше спрос на товар, тем труднее его реализовать
12	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>К социальным последствиям безработицы не относится:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) снижения уровня жизни населения 2) рост преступности 3) недопроизводство продукции 4) рост алкоголизма и наркомании
13	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Какие из нижеперечисленных экономических величин не включаются в состав ВВП, рассчитанный по методу конечного потребления?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) расходы на личное конечное потребление и личное сбережение домашних хозяйств 2) рента 3) государственные закупки товаров и услуг 4) чистые инвестиции и амортизация
14	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Выпускник университета, ведущий активные поиски работы, относится к категории:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) безработных 2) занятых 3) не входящих в рабочую силу 4) нетрудоспособного населения
15	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Какой термин отражает желание и возможность людей платить за товары и услуги?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) потребность 2) необходимость 3) спрос 4) желание
16	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>"Полная занятость населения" - это ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) занятость всего трудоспособного населения 2) занятость при наличии фрикционной и структурной безработицы 3) занятость при наличии циклической безработицы 4) поголовная занятость проживающих в государстве граждан
17	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Кредит, предоставляемый в виде долгосрочных ссуд под залог недвижимости, называется:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ипотечным 2) потребительским 3) коммерческим 4) государственным
18	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>На графике исходное рыночное равновесие соответствует точке А. Снижение цены до уровня $P = 15$ приведет к тому, что величина предложения сократится на ...</p>

	<p>1) 0 2) 2 3) 5 4) 7</p>
19	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>При оплате процентов по банковскому кредиту деньги выполняют функцию ...</p> <p>1) мировых денег 2) средства обращения 3) средства платежа 4) средства накопления</p>
20	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>Общие издержки - это:</p> <p>1) издержки, величина которых не зависит от объема выпускаемой продукции 2) издержки, которые несет фирма даже в том случае, если продукция не производится 3) вся сумма издержек, связанная с производством данного объема продукции 4) бухгалтерские издержки 5) $FC + VC$</p>

№ задания	Вариант задания № 9																					
1	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>К рынку монополистической конкуренции относится рынок ...</p> <p>1) автомобилей 2) жилищно-коммунальных услуг 3) одежды 4) сельскохозяйственной продукции</p>																					
2	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Изучением поведения отдельных экономических субъектов в национальных и региональных экономических системах занимается _____ как раздел экономической теории.</p> <p>1) мировая экономика 2) переходная экономика 3) макроэкономика 4) микроэкономика</p>																					
3	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Фирма является монополистом в своей отрасли. Зависимость валовых издержек и цены от объемов производства представлена в таблице:</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Q</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>100</td> <td>90</td> <td>80</td> <td>70</td> <td>60</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>TC</td> <td>80</td> <td>110</td> <td>136</td> <td>152</td> <td>180</td> <td>240</td> </tr> </table> <p>Величина прибыли от продажи четырех единиц продукции равна ...</p> <p>1) 240 2) 60 3) -120 4) 30</p>	Q	0	1	2	3	4	5	P	100	90	80	70	60	50	TC	80	110	136	152	180	240
Q	0	1	2	3	4	5																
P	100	90	80	70	60	50																
TC	80	110	136	152	180	240																
4	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Банковские служащие, которые были уволены из-за широкого использования банкоматов и теперь ищут другую работу, относятся к категории ...</p> <p>1) структурных безработных 2) фрикционных безработных 3) не входящих в состав рабочей силы 4) циклических безработных</p>																					
5	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Существует обратная зависимость между:</p> <p>1) величиной дохода потребителя и его спросом на товары низшей категории 2) ценой картины и степенью известности художника, ее написавшего 3) количеством осадков в месяц и продажей зонтов 4) ни один ответ не подходит</p>																					
6	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Величина общих издержек производства представлена функцией $TC = 30 + 20 \cdot Q - 2 \cdot Q^2$. Величина постоянных издержек равна:</p>																					

	<p>1) 50 ден. ед. 2) 30 ден. ед. 3) 46 ден. ед. 4) 20 ден. ед.</p>
7	<p>Отметьте правильные ответы Что включает в себя понятие «факторы производства»? 1) труд и земля 2) недвижимость, денежные активы 3) акции, облигации 4) капитал, 5) предпринимательские способности</p>
8	<p>Отметьте правильный ответ Личный располагаемый доход при условии, что ВВП равен 10 000 ден. ед., амортизационные отчисления 700 ден. ед., трансфертные платежи 1000 ден. ед., косвенные налоги 500 ден. ед., индивидуальные налоги 1400 ден. ед., налог на прибыль 300 ден. ед., взносы на социальное страхование 400 ден. ед., составит _____ ден. ед. 1) 7700 2) 5700 3) 8000 4) 9300</p>
9	<p>Отметьте правильные ответы Выберите макроэкономические параметры, составляющие в сумме ВВП: 1) доходы производителей 2) расходы на конечное потребление домашних хозяйств 3) чистый экспорт 4) доходы от собственности 5) валовые инвестиции 6) правительственные закупки</p>
10	<p>Отметьте правильный ответ Если уровень инфляции составляет 3% в год, то это: 1) ускоренная инфляция 2) умеренная (ползучая) инфляция 3) галопирующая инфляция 4) гиперинфляция</p>
11	<p>Отметьте правильный ответ Прибыль предприятия может быть рассчитана как: 1) доходы минус затраты на сырье и материалы 2) доходы минус заработная плата 3) доходы минус налоги и амортизация 4) доходы минус совокупные издержки</p>
12	<p>Отметьте правильный ответ Типичная фирма в совершенно конкурентной отрасли: 1) в некоторой мере может контролировать вхождение новых фирм в отрасль 2) может продать больше продукта в том случае, если снизит цену 3) рассматривает рыночную цену продукта как данную 4) продает уникальный по сравнению с другими фирмами продукт</p>
13	<p>Отметьте правильный ответ К рынку факторов производства относится рынок ... 1) рабочей силы 2) одежды 3) сельскохозяйственной продукции 4) товаров и услуг</p>
14	<p>Отметьте правильный ответ Вступление в тайный сговор характерно для ... 1) монополии 2) совершенной конкуренции 3) монополистической конкуренции 4) олигополии</p>
15	<p>Отметьте правильные ответы «Земля» как ресурс и фактор производства в экономической науке означает: 1) все используемые в производстве природные ресурсы 2) земельные площади, пригодные для использования человеком 3) земельные площади и полезные ископаемые 4) земельные площади, пригодные для сельского хозяйства</p>
16	<p>Отметьте правильный ответ Первая порция мороженого обладает _____ предельной полезностью по сравнению с последней в течение одного дня. 1) максимальной 2) равной 3) нулевой 4) меньшей</p>
17	<p>Отметьте правильный ответ Ветка железной дороги, подведенная к предприятию, относится к такому фактору производства, как ...</p>

	1) земля 2) предпринимательские способности 3) капитал 4) труд
18	Отметьте правильный ответ Постоянные издержки фирмы – это: 1) затраты на ресурсы по фиксированным ценам 2) издержки, которые несет фирма даже в том случае, когда продукция не производится 3) неявные издержки 4) минимальные издержки производства любого объема продукции при наиболее благоприятных условиях производства
19	Отметьте правильные ответы При условии что личные потребительские расходы сократились на 30 ден. ед., государственные расходы увеличились на 25 ден. ед., валовые инвестиции увеличились на 15 ден. ед., объем импорта увеличился на 10 ден. ед., а объем экспорта сократился на 5 ден. ед. ВВП: 1) сократится на 5 ден. ед. 2) увеличится на 5 ден. ед. 3) увеличится на 15 ден. ед. 4) сократится на 15 ден. ед.
20	Отметьте правильный ответ Точки на кривой безразличия не означают ... 1) одинаковый уровень удовлетворения потребностей 2) различные комбинации двух товаров 3) одинаковую стоимость различных наборов 4) одинаковый уровень полезности различных наборов

№ задания	Вариант задания № 10
1	Отметьте правильный ответ Если при выпуске 100 единиц товара валовые издержки предприятия составили 1620 ден. ед., а при выпуске 120 единиц товара — 1680 ден. ед., то предельные издержки равны... 1) 16,2 ден. ед. 2) 3 ден. ед. 3) 6 ден. ед. 4) 14 ден. ед.
2	Отметьте правильный ответ К рынку монополистической конкуренции относится рынок ... 1) автомобилей 2) жилищно-коммунальных услуг 3) одежды 4) сельскохозяйственной продукции
3	Отметьте правильный ответ Цена на одежду, вероятно, возрастет в результате: 1) роста предложения одежды 2) снижение спроса на одежду 3) появления нового оборудования, снижающего стоимость производства 4) повышения зарплаты на ткацких фабриках
4	Отметьте правильный ответ Снижение цены монополистом с 4 ден. ед. до 3 ден. ед. привело к увеличению объема продаж с 3000 до 4000 штук в день. Дневная выручка производителя при этом: 1) увеличилась 2) уменьшилась 3) не изменилась 4) отсутствует информация для расчета
5	Отметьте правильные ответы Элементами денежной системы являются: 1) денежная единица 2) эмиссионная система 3) денежное обращение 4) институты денежной системы 5) золото
6	Отметьте правильные ответы Характерные черты олигополии: 1) небольшое число фирм в отрасли 2) в отрасли существует единственная фирма продавец 3) полный контроль над ценами со стороны продавца 4) товары как стандартизированные (сталь, лес, цемент), так и дифференцированные товары (автомобили, бытовая техника)
7	Отметьте правильный ответ Фирма является монополистом в своей отрасли. Зависимость валовых издержек и цены от объемов производства представлена в таблице:

Q	0	1	2	3	4	5
P	100	90	80	70	60	50
ТС	80	110	136	152	180	240

Величина прибыли от продажи четырех единиц продукции равна ...

- 1) 60
- 2) 240
- 3) - 120
- 4) 30

8

Отметьте правильные ответы

«Земля» как ресурс и фактор производства в экономической науке означает:

- 1) все используемые в производстве природные ресурсы
- 2) земельные площади, пригодные для использования человеком
- 3) земельные площади и полезные ископаемые
- 4) земельные площади, пригодные для сельского хозяйства

9

Отметьте правильные ответы

Каким образом может быть рассчитан объем ВВП в стране?

- 1) методом потока доходов (распределительный метод)
- 2) методом встроенных стабилизаторов (метод фискальной политики)
- 3) методом добавленной стоимости (производственный метод)
- 4) нет верного ответа

10

Отметьте правильный ответ

Теория потребительского поведения предполагает, что потребитель стремится максимизировать:

- 1) разницу между общей и предельной полезностью
- 2) предельную полезность
- 3) среднюю полезность
- 4) общую полезность
- 5) каждую из перечисленных величин

11

Отметьте правильный ответ

Прямое размещение долговых обязательств фирмы среди физических и юридических лиц, пожелавших стать ее кредиторами это...

- 1) банковский кредит
- 2) ипотечный кредит
- 3) инвестиционный кредит
- 4) коммерческий кредит

12

Отметьте правильный ответ

Рыночными субъектами не являются:

- 1) домохозяйства
- 2) деньги
- 3) фирма
- 4) государство

13

Отметьте правильный ответ

Равновесная цена (P_e) означает следующее:

- 1) при заданной функции спроса данный товар может приобрести каждый, кто готов заплатить за него как максимум цену P_e
- 2) при данной функции предложения свой товар может реализовать каждый, кто требует за него как минимум цену P_e
- 3) при равновесной цене объем спроса равен объему предложения
- 4) при равновесной цене количество находящихся в обращении товаров достигает своего минимума

14

Отметьте правильный ответ

Особый вид творческой активности, заключающийся в способности наиболее эффективно использовать все другие факторы производства:

- 1) земля
- 2) труд
- 3) капитал
- 4) предпринимательские способности

15

Отметьте правильный ответ

Прибыль предприятия может быть рассчитана как:

- 1) доходы минус затраты на сырье и материалы
- 2) доходы минус заработная плата
- 3) доходы минус налоги и амортизация
- 4) доходы минус совокупные издержки

16

Отметьте правильный ответ

Определите, какое из событий, приводимых ниже, будет влиять на цену говядины не так, как остальные три:

- 1) врачи не рекомендуют много есть говядины
- 2) снизится цена на свинину
- 3) резко снизится стоимость кормов для крупнорогатого скота
- 4) появился неизвестный науке вирус, содержащийся в мясе птицы

17

Отметьте правильный ответ

Функция спроса задана уравнением $Q_D = 50\,000 - 6,25P$, где Q_D – величина спроса, тыс. шт., P – це-

	<p>на, ден. ед.; функция предложения задана уравнением $Q_S = 7,5P - 30\,000$, где Q_S – величина предложения, тыс. шт., P – цена, ден. ед.; равновесная рыночная цена составляет:</p> <p>1) 5818 2) 4000 3) 8000 4) 1454</p>
18	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>При условии что личные потребительские расходы сократились на 30 ден. ед., государственные расходы увеличились на 25 ден. ед., валовые инвестиции увеличились на 15 ден. ед., объем импорта увеличился на 10 ден. ед., а объем экспорта сократился на 5 ден. ед. ВВП:</p> <p>1) сократится на 5 ден. ед. 2) увеличится на 5 ден. ед. 3) увеличится на 15 ден. ед. 4) сократится на 15 ден. ед.</p>
19	<p>Отметьте правильный ответ</p> <p>Существует обратная зависимость между:</p> <p>1) количеством осадков в месяц и продажей зонтов 2) ценой картины и степенью известности художника, ее написавшего 3) величиной дохода потребителя и его спросом на товары низшей категории 4) ни один ответ не подходит</p>
20	<p>Отметьте правильные ответы</p> <p>В зависимости от уровня, на котором ведется рассмотрение, экономическая теория подразделяется на:</p> <p>1) микроэкономику 2) эконометрику 3) политическую экономию 4) макроэкономику</p>

Ключи к тестам

№ теста	№ задания	Правильный ответ
1	1	2
	2	3
	3	4
	4	3
	5	1,2,4
	6	1,4
	7	1
	8	4
	9	1,3
	10	4
	11	3
	12	2
	13	3
	14	4
	15	4
	16	4
	17	1
	18	3
	19	3
	20	1,4
№ теста	№ задания	Правильный ответ
2	1	3
	2	4
	3	2
	4	1
	5	1
	6	2
	7	1,4,5
	8	1
	9	2,3,5,6
	10	2
	11	4
	12	3
	13	1

	14	4
	15	1
	16	1
	17	3
	18	2
	19	1
	20	3
№ теста	№ задания	Правильный ответ
3	1	3
	2	2
	3	1
	4	1,4
	5	2
	6	4
	7	2
	8	4
	9	2,4
	10	1
	11	1
	12	3
	13	2
	14	1
	15	3
	16	2
	17	1
	18	3
	19	3
	20	3,5
№ теста	№ задания	Правильный ответ
4	1	1
	2	2
	3	4
	4	2
	5	3
	6	5
	7	3
	8	1,3,4
	9	3
	10	1
	11	4
	12	3
	13	4
	14	2
	15	1
	16	3
	17	1
	18	4
	19	2
	20	4
№ теста	№ задания	Правильный ответ
5	1	3
	2	3
	3	2
	4	2
	5	2
	6	3
	7	2
	8	1,2
	9	1
	10	4

	11	1
	12	1
	13	4
	14	2
	15	4
	16	4
	17	3
	18	3
	19	3
	20	1
№ теста	№ задания	Правильный ответ
6	1	2
	2	1,3,4
	3	1
	4	2
	5	2
	6	1
	7	2
	8	1,2
	9	4
	10	4
	11	3
	12	1
	13	2
	14	4
	15	4
	16	3
	17	1
	18	4
	19	1
	20	1
№ теста	№ задания	Правильный ответ
7	1	1
	2	2
	3	4
	4	2
	5	3
	6	5
	7	3
	8	1,3,4
	9	3
	10	1
	11	4
	12	3
	13	4
	14	2
	15	1
	16	3
	17	1
	18	4
	19	2
	20	4
№ теста	№ задания	Правильный ответ
8	1	3
	2	2
	3	1
	4	1,4
	5	2
	6	4
	7	2

	8	4
	9	2,4
	10	1
	11	1
	12	3
	13	2
	14	1
	15	3
	16	2
	17	1
	18	3
	19	3
	20	3,5
№ теста	№ задания	Правильный ответ
9	1	3
	2	4
	3	2
	4	1
	5	1
	6	2
	7	1,4,5
	8	1
	9	2,3,5,6
	10	2
	11	4
	12	3
	13	1
	14	4
	15	1
	16	1
	17	3
	18	2
	19	1
	20	3
№ теста	№ задания	Правильный ответ
10	1	2
	2	3
	3	4
	4	3
	5	1,2,4
	6	1,4
	7	1
	8	1
	9	1,3
	10	4
	11	3
	12	2
	13	3
	14	4
	15	4
	16	4
	17	1
	18	1
	19	3
	20	1,4

Программа составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование от «11» августа 2016 г. № 998.

для набора 2015 года: и учебным планом ФГБОУ ВО «БрГУ» для очной формы обучения от «03» июля 2018 г. № 413

Программу составила:

Кобзова Анна Викторовна,
ст. преподаватель базовой кафедры ЭиМ _____

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании базовой кафедры ЭиМ
от «20» декабря 2018 г., протокол № 8

Заведующий базовой кафедрой ЭиМ _____ М.И. Черутова

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей
кафедры ЭБЖиХ _____ Ерофеева М.Р.

Директор библиотеки _____ Т.Ф. Сотник

Рабочая программа одобрена методической комиссией факультета экономики и управления

от «28» декабря 2018 г., протокол № 4

Председатель методической комиссии ФЭиУ _____ Е.В. Трапезникова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник
учебно-методического управления _____ Г.П. Нежевец

Регистрационный № _____