

Федеральное государственное образовательное бюджетное  
учреждение высшего образования  
**«Финансовый университет при Правительстве Российской  
Федерации»  
(Финуниверситет)**

**Пензенский филиал Финуниверситета**

Кафедра «Экономика и финансы»

## **МИКРОЭКОНОМИКА**

**Методические указания по выполнению контрольной работы**

Для самостоятельной работы студентов,  
обучающихся по направлению 38.03.02 «Менеджмент»

**ПЕНЗА 2017**

Методические указания разработал: к.э.н., доцент Лескина О.Н.

Микроэкономика. Методические указания по выполнению контрольной работы. Для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 38.03.02 «Менеджмент» очной и заочной форм обучения. - Пенза: Пензенский филиал Финуниверситета, кафедра «Экономика и финансы», 2017 г. — 40 с.

© Пензенский филиал Финуниверситета, 2017

## Содержание

1	Общие положения по выполнению контрольной работы.....	4
2	Выбор темы контрольной работы.....	5
3	Варианты контрольных работ.....	6
4	Список источников рекомендуемой литературы .....	35
5	Приложения.....	38

## **1. Общие положения по выполнению контрольной работы**

Выполнение контрольной работы является одной из важнейших форм самостоятельной работы студентов по изучению дисциплины «Микроэкономика». Выполнение контрольной работы проводится с целью формирования общепрофессиональных компетенций и способностей к научно-исследовательской работе, позволяющих:

- осуществлять поиск и использование информации (в том числе справочной, нормативной и правовой), сбор данных с применением современных информационных технологий;
- выбирать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей, применяя современный математический и статистический аппарат, программные продукты;
- анализировать результаты расчетов, используя современные методы интерпретации данных, обосновывать полученные выводы.

Текст контрольной работы выполняется с использованием компьютера и распечатывается на одной стороне листа белой бумаги формата А4. Цвет шрифта должен быть черным, шрифт – Times New Roman, размер 14, межстрочный интервал - 1,5. Поля: верхнее, нижнее – 2 см., правое – 1,5 см., левое – 3 см. Полужирный шрифт для выделения названий структурных элементов работы, отдельных слов не используется. Не разрешается использовать компьютерные возможности акцентирования внимания на отдельных терминах, положениях, формулах путем использования шрифтов разной гарнитуры.

Номера страниц проставляют в середине нижнего поля листа, соблюдая сквозную нумерацию. Точка в номере страницы не ставится. Титульный лист включают в общую нумерацию страниц, но номер страницы не проставляется. Нумерация начинается со второй страницы - «Содержание».

На последнем листе текста контрольной работы (проекта) студент ставит свою подпись и дату представления работы на кафедру.

## 2. Выбор варианта контрольной работы.

Выбор варианта контрольной работы осуществляется студентом на основании первой буквы фамилии студента.

Первая буква фамилии студента	Номер варианта	Первая буква фамилии студента	Номер варианта
А	20	О	4
Б	16	П	12
В	3	Р	24
Г	19	С	9
Д	26	Т	17
Е	6	У	23
Ж	11	Ф	5
З	1	Х	10
И	25	Ц, Ч	22
К	15	Ш, Щ	7
Л	2	Э	13
М	14	Ю	8
Н	18	Я	21

### 3. Варианты контрольных работ

*Вариант № 1.*

#### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Экономическая теория, ее место в системе экономических наук. Метод и функции экономической теории.

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Ограниченность ресурсов – это проблема, которая:

- а) существует только в бедных странах;
- б) не касается семей с доходом выше среднего;
- в) связана с определенными типами цивилизаций;
- г) существует при всех экономических системах, независимо от степени богатства.

3. Какой объем производства выберет совершенно конкурентная фирма при цене реализации готовой продукции в 8 руб.:

- а) 1000 ед. (предельные издержки – 5 руб.)
- б) 1400 ед. (предельные издержки – 7 руб.)
- в) 1600 ед. (предельные издержки – 8 руб.)
- г) 1800 ед. (предельные издержки – 9 руб.)

#### **Задача:**

4. Рынок видеокассет характеризуется следующими данными:

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

- а) Постройте графики спроса и предложения.
- б) Определите равновесную цену.
- в) Какая ситуация будет на рынке при цене 8 руб.?
- г) Какая ситуация будет на рынке при цене 32 руб.?

д) Если при увеличении доходов, спрос увеличился на 15 тыс. шт., каковы будут новые условия равновесия?

### Список литературы.

### Вариант № 2

#### План работы:

#### Контрольный теоретический вопрос:

1. Основные проблемы экономической организации общества.

Экономические ограничения. Кривая производственных возможностей.

#### Контрольные тестовые задания:

2. На эластичность предложения оказывают влияние:

- а) уровень доходов потребителей
- б) наличие на рынке товаров заменителей
- в) фактор времени
- г) доля расходов в бюджете на данный товар

3. Экономическая прибыль:

- а) не может иметь место на конкурентном рынке в долгосрочном периоде;
- б) эквивалентна нормальной бухгалтерской прибыли;
- в) имеет место всякий раз, когда общие издержки превышают общий доход фирмы;
- г) существует всегда, когда предельный доход превышает предельные издержки.

#### Задача:

4. В таблице приведены данные о количестве занятых  $L$  и ставке заработной платы  $W$  для отдельной фирмы, а также объем предложения труда для 100 таких же фирм.

Для отдельной фирмы		Для 100 фирм	
Кол-во единиц труда $Q$	Ставки з/п $W$	Объем спроса на труд $L_d$	Объем предложения труда (чел) $L_s$
1	15		850

2	14		800
3	13		750
4	12		700
5	11		650
6	10		600
7	9		550
8	8		500

- а) Определите объем общего рыночного спроса  $L_d$  .
- б) Определите равновесную ставку з/п, общее число нанятых рабочих.
- в) Как изменится общее число нанятых рабочих, если установлен минимальный размер оплаты труда на уровне 12 \$?

### Список литературы.

### *Вариант № 3*

#### План работы:

#### Контрольный теоретический вопрос:

1. Субъекты и объекты экономического развития. Кругооборот ресурсов, благ и доходов.

#### Контрольные тестовые задания:

2. Определите соответствие между типами экономической системы и их характерными чертами:

Типы экономической системы	Характерные черты
1. Традиционное общество	а) государство распределяет экономические ресурсы и устанавливает цены на товары; б) преобладает натуральное хозяйство;
2. Командно-административная система	в) многообразие форм собственности и конкуренция обособленных товаропроизводителей; г) отсутствует или слабо развито машинное производство;
3 Рыночная экономика	д) централизованное руководство экономикой посредством государственного планирования; е) децентрализованная экономическая система, основанная на приоритете частного интереса

3. Ценовая дискриминация — это:



- а) продажа по разным ценам одной и той же продукции различным покупателям;
- б) различия в оплате труда по национальности и полу;
- в) эксплуатация трудящихся путем установления высоких цен на потребительские товары;
- г) повышение цены на товар более высокого качества;
- д) все предыдущие ответы неверны.

**Задача:**

4. На совершенно конкурентном рынке функционируют 1000 фирм. У каждой фирмы предельные издержки производства 5 единиц продукта в месяц составляют 2 долл, 6 единиц – 3 доллара, 7 единиц- 5 долл. Если рыночная цена продукта равна 3 долл., то сколько единиц продукта составит рыночный объем выпуска?

**Список литературы.**

*Вариант № 4*

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Экономическая система и ее типы. Отношения собственности как основа экономической системы.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Монополист, максимизирующий прибыль, будет увеличивать выпуск продукции, если:

- а) средние издержки падают;
- б) затраты на рекламу растут;
- в) предельный доход выше предельных издержек;
- г) предельный доход равен переменным издержкам.

3. Если номинальная процентная ставка составляет 10%, а темп инфляции определен в 4% в год, то реальная ставка процента составит:

- а) 14%;

- б) 6%;
- в) 2,5%;
- г) – 6%;
- д) 4%.

**Задача:**

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

Выпуск шт.	ТС	TFC	TVC	MC	ATC	AFC	AVC
0	20						
1	40						
2	60						
3	90						
4	130						
5	200						
6	280						

**Список литературы.**

**Вариант № 5**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Сущность и функции денег. Современные виды денег.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Проблемы «что, как и для кого производить» могут иметь отношение:

а) только к тоталитарным системам и обществам, где господствует централизованное планирование;

б) только к рыночной экономике

в) только к слаборазвитой экономике

г) к любому обществу, безотносительно его экономической и социально-политической организации.

3. В краткосрочном периоде совершенно конкурентная фирма, минимизирующая убытки, прекратит производство, если окажется, что:

- а) средние переменные издержки меньше, чем цена;
- б) общий доход меньше общих переменных издержек;
- в) цена меньше минимальных средних издержек;
- г) нормальная прибыль меньше среднеотраслевой;
- д) общий доход меньше общих издержек.

**Задача:**

4. Осуществляя производство в условиях монополии, фирма определила функцию общих издержек производства как  $ТС = 20\,000 + 5Q$ .

Определите величину экономической прибыли монополии, если объем выпуска составляет  $Q = 2\,500$  шт., а цена единицы продукции составляет 14 долл.

**Список литературы.**

***Вариант № 6***

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Механизм работы рынка. Преимущества и недостатки рыночных отношений.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Разнообразие форм собственности в условиях рыночной модели хозяйствования необходимо, прежде всего, для:

- а) вовлечения в рыночные отношения как можно большей части населения;
- б) создания конкурентной среды;
- в) развития процессов разделения труда;
- г) производства разнообразных видов продукции.
- д) обращение частной собственности в смешанную.

3. Общей характеристикой рыночных структур олигополии и монополистической конкуренции является:

- а) барьеры входа новых фирм на рынок трудно преодолимы;
- б) действует очень большое количество продавцов и покупателей товара;
- в) эластичность спроса на продукцию фирмы выше, чем в условиях чистой монополии;
- г) фирмы обладают значительной монопольной властью.

**Задача:**

4. Имеются следующие сведения о структуре издержек и прибыли предприятия (в долл.):

Внутренние издержки	200
В т.ч.	
- неполученные проценты на денежный капитал	30
– неполученная рента за аренду помещения	50
– неполученное менеджерское вознаграждение	120
Внешние издержки	750
В т.ч.	
– оплата наемного труда	500
– оплата поставок сырья	250
Общая выручка предприятия	1000

Определить:

- а) бухгалтерские издержки; б) экономические издержки; в) нормальную прибыль; г) экономическую прибыль; д) бухгалтерскую прибыль.

**Список литературы.**

**Вариант № 7**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Спрос и факторы его определяющие. Кривая спроса. Закон спроса.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Способность рыночной экономики к саморегулированию объясняется:
- а) значительной степенью правительственного вмешательства;
  - б) равномерным распределением доходов;
  - в) развитием политической демократии;
  - г) конкурентным механизмом, действующим на основе цен, прибылей и убытков;
  - д) стремлением работников наиболее выгодно продать свой труд.

3. Естественная монополия - это:

- а) отрасль, в которой продукт может быть произведен одной фирмой при более низких средних издержках, чем, если бы его производством занималась не одна, а несколько фирм;
- б) отрасль, в которой государство регулирует цены и объем производимой продукции;
- в) фирма, которая вытеснила всех своих конкурентов с рынка благодаря лучшему качеству производимой продукции;
- г) фирма, которая связана с производством товаров народного потребления.

**Задача:**

4. Рынок минеральной воды характеризуется следующими данными:

Цена (руб.)	10	15	20	25	30
Спрос (тыс. бутылок)	70	60	50	40	30
Предложение (тыс. бутылок)	20	35	50	65	80

- а) Постройте графики спроса и предложения.
- б) Определите равновесную цену.
- в) Какая ситуация будет на рынке при цене 15 руб.?
- г) Какая ситуация будет на рынке при цене 30 руб.?
- д) Если при увеличении доходов, спрос увеличился на 15 тыс. бутылок, каковы будут новые условия равновесия?

**Список литературы.**

## **Вариант № 8**

### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Предложение и факторы, его определяющие. Кривая предложения. Закон предложения.

#### **Контрольные тестовые задания:**

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Какой из перечисленных факторов будет смещать кривую спроса на товар вправо:

- а) повышение цены
- б) снижение доходов
- в) рост доходов
- г) снижение цены
- д) удешевление товаров-заменителей.

3. Чтобы получить максимум прибыли, монополист должен выбрать такой объем выпуска, при котором:

- а) предельные издержки равны цене продукта;
- б) предельные издержки равны общим издержкам;
- в) предельный доход равен предельным издержкам;
- г) предельный доход равен общим издержкам;
- д) средние издержки равны цене продукта.

#### **Задача:**

4. Имеются следующие сведения о структуре издержек и прибыли предприятия (в долл.):

Внутренние издержки	200
В т.ч.	
- неполученные проценты на денежный капитал	30
- неполученная рента за аренду помещения	50

– неполученное менеджерское вознаграждение	120
Внешние издержки	750
В т.ч.	
– оплата наемного труда	500
– оплата поставок сырья	250
Общая выручка предприятия	1000

Определить:

- а) бухгалтерские издержки; б) экономические издержки; в) нормальную прибыль; г) экономическую прибыль; д) бухгалтерскую прибыль.

**Список литературы.**

### ***Вариант № 9***

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Рыночное равновесие и его характеристика. Равновесная цена, ее изменение и последствия для рынка.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Проблемы «что, как и для кого производить» могут иметь отношение:

- а) только к тоталитарным системам и обществам, где господствует централизованное планирование;
- б) только к рыночной экономике
- в) только к слаборазвитой экономике
- г) к любому обществу, безотносительно его экономической и социально-политической организации.

3. В краткосрочном периоде совершенно конкурентная фирма, минимизирующая убытки, прекратит производство, если окажется, что:

- а) средние переменные издержки меньше, чем цена;
- б) общий доход меньше общих переменных издержек;
- в) цена меньше минимальных средних издержек;

г) нормальная прибыль меньше среднеотраслевой;

д) общий доход меньше общих издержек.

**Задача:**

4. Осуществляя производство в условиях монополии, фирма определила функцию общих издержек производства как  $TC = 20\,000 + 5Q$ .

Определите величину экономической прибыли монополии, если объем выпуска составляет  $Q = 2\,500$  шт., а цена единицы продукции составляет 14 долл.

**Список литературы.**

***Вариант № 10***

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Понятие эластичности. Эластичность спроса по цене, по доходу. Перекрестная эластичность.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Если два товара взаимозаменяемы, то рост цены на первый вызовет:

- а) падение спроса на второй товар
- б) рост спроса на второй товар
- в) увеличение предложения второго товара
- г) рост цен на ресурсы, используемые для производства второго товара

3. Постоянные издержки фирмы – это:

- а) затраты на ресурсы по ценам, действовавшим в момент их приобретения;
- б) минимальные издержки производства любого объема продукции при наиболее благоприятных условиях производства;
- в) неявные издержки;
- г) издержки, которые несет фирма даже в том случае, если продукция не производится.

**Задача:**



4 . Изобразите кривые спроса и предложения на рынке электродеталей, используя следующие данные:

Объем спроса (т.шт)	Qd	32	28	24	20	16	12	8
Объем предлож. (т.шт)	Qs	4	7	10	13	16	19	22
Цена (долл.)	P	10	20	30	40	50	60	70

- а) какова равновесная цена и равновесный объем купли-продажи на рынке электродеталей?
- б) если цена электродетали составит 30 долл, какова величина дефицита на этом рынке?
- в) если цена электродетали повысится до 60 долл., какова величина избытка на этом рынке?

### **Список литературы.**

### ***Вариант № 11***

#### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Эластичность предложения.

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Наличие на рынке избыточного предложения товара может являться следствием того, что:
- а) цена на товар равна равновесной цене;
  - б) цена на товар ниже равновесной цены;
  - в) сократился объем предложения данного товара;
  - г) цена на товар выше равновесной цены;
  - е) увеличился объем спроса на данный товар.
3. Укажите верные утверждения:

- а) если номинальная процентная ставка равна 10%, а темп прироста цен равен 5%, то реальная ставка равна 5%;
- б) рост реальной процентной ставки приведет к росту спроса на заемные средства;
- в) процент – это сумма денег, которые кредитор выплачивает заемщику.

**Задача:**

4. Студент ежедневно получает от родителей 30 долл. на карманные расходы (еду и развлечения). Начертите бюджетную линию студента для каждой из следующих ситуаций, обозначая продукты питания по вертикальной оси, а развлечения — по горизонтальной:

Цена продуктов питания \$ ( $P_x$ )	5	5	10	2,5	10
Цена развлечений \$ ( $P_y$ )	5	10	5	2,5	10

Как изменится положение бюджетной линии, если  $P_x = P_y = 5$  (долл.), но доход студента увеличится до 50 долл. в день?

**Список литературы.**

**Вариант № 12**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Общая полезность и предельная полезность. Закон убывающей предельной полезности.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Какой из факторов будет смещать кривую предложения влево:

- а) увеличение спроса на товар;
- б) удешевление технологии производства товара;
- в) рост стоимости оборудования для изготовления товара;
- д) снижение заработной платы рабочих.

3. Олигополистическая структура рынка наиболее характерна для:

- а) производства одежды и обуви;
- б) производства сельскохозяйственной продукции;
- в) автомобилестроения;
- г) бытовых услуг населению.

**Задача:**

4. На совершенно конкурентном рынке функционирует 1000 фирм. Ниже представлена зависимость общих издержек ТС от объема выпуска продукции Q.

Выпуск продукции Q	4	5	6	7	8	9
Общие изд-ки ТС	10	12	15	20	29	40

Чему будет равен рыночный объем выпуска продукции, если рыночная цена единицы продукции равна 3 долл.?

**Список литературы.**

***Вариант № 13***

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Кривые безразличия. Бюджетная линия. Равновесие потребителя в условиях бюджетных ограничений.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Кривая производственных возможностей показывает:

- а) точные количества двух товаров, которые хозяйство намерено производить;
- б) лучшую из возможных комбинаций двух товаров;
- в) альтернативную комбинацию товаров при наличии данного количества ресурсов;
- г) время, когда вступает в действие закон убывающей производительности факторов производства.

3. Причиной падения цены на товар может стать:

- а) рост налогов на частное предпринимательство;
- б) рост потребительских доходов;
- в) падение цены на производственные ресурсы;
- г) падение цены на взаимодополняющий товар.

**Задача:**

4. Имеются следующие сведения о структуре издержек и прибыли предприятия (в долл.):

Внутренние издержки	220
В т.ч.	
- неполученные проценты на денежный капитал	40
– неполученная рента за аренду помещения	60
– неполученное менеджерское вознаграждение	120
Внешние издержки	1250
В т.ч.	
– оплата наемного труда	400
– оплата поставок сырья	850
Общая выручка предприятия	1450

Определить:

- а) бухгалтерские издержки; б) экономические издержки; в) нормальную прибыль; г) экономическую прибыль; д) бухгалтерскую прибыль.

**Список литературы.**

**Вариант № 14**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

2. Общие, внутренние и внешние издержки производства и прибыль. Экономическая прибыль и ее отличие от бухгалтерской прибыли.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Наличие на рынке дефицита товара может являться следствием того, что:
- а) цена на товар равна равновесной цене;

- б) цена на товар ниже равновесной цены;
- в) цена на товар выше равновесной цены;
- г) сократился объем предложения данного товара;
- д) уменьшился объем спроса на данный товар.

3. К рыночной структуре монополистической конкуренции ближе всего рынок:

- а) телевизоров;
- б) йогуртов;
- в) парикмахерских услуг;
- г) электроэнергии;
- д) стратегического вооружения.

**Задача:**

3. Рассчитайте по таблице издержки: постоянные FC, переменные UC, предельные MC, общие ATC, средние постоянные AFC и средние переменные AVC.

Выпуск шт.	Общие издержки TC	TFC	TVC	MC	ATC	AFC	AVC
0	20						
1	40						
2	60						
3	90						
4	130						
5	200						
6	280						

**Список литературы**

**Вариант № 15**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Издержки фирмы в краткосрочном периоде. Общие, средние и предельные издержки, их графики.

**Контрольные тестовые задания:**

1. Земельная рента будет расти при прочих равных условиях, если:

- а) снижается покупная цена земли;
- б) растёт спрос на землю;
- в) сокращается спрос на землю;
- г) предложение земли растёт.

3. В долгосрочном временном интервале:

- а) фирмы, оперирующие в условиях совершенной конкуренции, получают нулевую экономическую прибыль;
- б) фирмы, оперирующие в условиях монополистической конкуренции, получают нулевую экономическую прибыль;
- в) фирмы, оперирующие в условиях олигополии получают нулевую экономическую прибыль;
- г) фирмы, оперирующие в условиях чистой монополии получают нулевую экономическую прибыль.

**Задача:**

4. Рассчитайте по таблице издержки: общие ТС, постоянные FC, переменные УС, предельные MC, средние ATC, средние постоянные AFC и средние переменные AVC.

Выпуск шт.	Общие издержки ТС	TFC	TVC	MC	ATC	AFC	AVC
0	20						
1	40						
2	60						
3	90						
4	130						
5	200						
6	280						

**Список литературы**

*Вариант № 16*

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Издержки фирмы в долгосрочном периоде. Положительный, отрицательный и постоянный эффекты масштаба.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Что из перечисленного входит в состав рыночного механизма:

- а) спрос;
- б) предложение;
- в) продавцы и покупатели;
- г) цена.

3. Выберите признак, не соответствующий рыночной структуре монополистической конкуренции:

- а) Барьеры входа в отрасль существуют, но легко преодолимы;
- б) на рынке продается дифференцированная продукция;
- в) фирмы обладают значительной монопольной властью;
- г) прибыль максимальна, если выполняется условие  $MR=MC$ .

**Задача:**

4. Заполните таблицу, показывающую зависимость издержек производства от количества выпускаемой продукции:

Выпуск (шт.)	Постоянные издержки	Переменные издержки	Валовые издержки	Средние издержки	Предельные издержки
0					
1	10		18		
2		12			
3			25		
4				7.5	
5		26			

**Список литературы.**

**Вариант № 17**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Понятие и основные признаки совершенной конкуренции. Преимущества и недостатки рыночной структуры совершенной конкуренции.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Установите соответствие между экономическими показателями издержек и формулой, определяющей их величину:

Формула	Издержки				
	Средние общие	Общие	Средние постоянные	Средние переменные	Предельные
1. $TFC : Q$					
2. $\Delta TC : \Delta Q$					
3. $TFC + TVC$					
4. $TC : Q$					
5. $TVC : Q$					
6. $AFC + AVC$					
7. $\Delta TVC : \Delta Q$					

3. К рыночной структуре монополистической конкуренции ближе всего рынок товаров:

- а) телевизоров;
- б) йогуртов;
- в) парикмахерских услуг;
- г) электроэнергии;
- д) стратегического вооружения.

**Задача:**

4. Спрос на автомобили ВАЗ 2114 выражается функцией:  $P = 5250 - 1,5 Q$ , а предложение  $P = 5050 + 2,5 Q$ , где  $P$  – цена автомобиля в Евро, а  $Q$  – количество автомобилей (в тыс. шт.).

- а). Какой будет равновесная цена и сколько автомобилей будет куплено по этой цене?
- б) Сколько автомобилей будет продано по цене 5160 Евро?

**Список литературы.**



## **Вариант № 18**

### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Равновесие совершенно конкурентной фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах.

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Какие из следующих утверждений являются верными:

- а) каждая точка на кривой безразличия означает комбинацию двух товаров
- б) каждая точка на бюджетной линии означает комбинацию двух товаров
- в) все точки на бюджетной линии означают одинаковый уровень полезности
- г) наклон кривой безразличия характеризует норму, в соответствии с которой одно благо может быть замещено другим благом без изменения уровня полезности для потребителя.

3. При выработке решений об оптимальном объеме производства фирмы прежде всего оценивают динамику следующих видов издержек:

- а) средних переменных;
- б) бухгалтерских;
- в) средних постоянных;
- г) предельных.

#### **Задача:**

4. Рынок яблок характеризуется следующими данными:

Цена (руб.)	40	45	50	55	60
Спрос (тыс. кг.)	60	50	40	30	20
Предложение (тыс. кг.)	0	20	40	60	80

- а) Постройте графики спроса и предложения.
- б) Определите равновесную цену.
- в) Какая ситуация будет на рынке при цене 45 руб.?
- г) Какая ситуация будет на рынке при цене 60 руб.?
- д) Если при увеличении доходов, спрос увеличился на 10 тыс. кг., каковы будут новые условия равновесия?

## **Список литературы.**

### ***Вариант № 19***

#### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Причины существования несовершенной конкуренции и общие черты ее рыночных структур. Виды несовершенной конкуренции и их признаки.

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Термин «предельный» в микроэкономике означает:

- а) небольшое изменение экономической величины;
- б) несущественное изменение экономической величины;
- в) пограничное изменение экономической величины;
- г) дополнительное изменение экономической величины.

3. Коэффициент ценовой эластичности спроса равен  $1/3$ . Это означает:

- а) если цена товара вырастет на один процент, то величина спроса на него сократится на  $1/3$  процента;
- б) если цена товара сократится на один процент, то величина спроса на него увеличится на 3 процента;
- в) если цена товара повысится на один процент, то величина спроса на него повысится на  $1/3$  процента;
- г) если цена товара снизится на один процент, то величина спроса на него уменьшится на 3 процента.

#### **Задача:**

4. Спрос на автомобили ВАЗ 2114 выражается функцией:  $P = 5250 - 1,5 Q$ , а предложение  $P = 5050 + 2,5 Q$ , где  $P$  – цена автомобиля в Евро, а  $Q$  – количество автомобилей (в тыс. шт).

- а). Какой будет равновесная цена и сколько автомобилей будет куплено по этой цене?
- б) Сколько автомобилей будет продано по цене 5160 Евро?

## **Список литературы.**

## **Вариант № 20**

### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Понятие «Чистая монополия». Максимизация прибыли в условиях чистой монополии.

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Кривая предложения труда для фирмы:

- а) не пересекается с кривой спроса на труд
- б) имеет положительный наклон;
- в) выражает абсолютно неэластичное предложение;
- г) выражает абсолютно эластичное предложение;
- д) имеет отрицательный наклон.

3. Какой из перечней общей полезности иллюстрирует закон убывающей предельной полезности?

- а) 200,150, 100,50.
- б) 200,300,400, 500.
- в) 200, 200, 200, 200
- г) 200,250, 270, 280

#### **Задача:**

4. Рынок товара X характеризуется следующими данными:

Цена (руб.)	5	10	15	20	25
Спрос (тыс. шт.)	100	80	60	40	20
Предложение (тыс. шт.)	40	50	60	70	80

- а) Постройте графики спроса и предложения.
- б) Определите равновесную цену.
- в) Какая ситуация будет на рынке при цене 10 руб.?
- г) Какая ситуация будет на рынке при цене 25 руб.?
- д) Если при увеличении доходов, спрос увеличился на 20 тыс. шт., каковы будут новые условия равновесия?

## Список литературы.

### Вариант № 21

#### План работы:

#### Контрольный теоретический вопрос:

1. Понятие «Олигополия». Варианты ценообразования в условиях олигополии.

#### Контрольные тестовые задания:

2. Выявите соответствие между сдвигом кривой спроса или предложения и факторами, вызывающими сдвиги этих кривых.

Сдвиг:	Изменения:
1. Кривой спроса	а) цен товаров-заменителей;
2. Кривой предложения	б) технологии производства;
	в) моды на товар;
	г) доходов потребителей;
	д) налога на прибыль;
	е) цен на сырье.

3. В условиях совершенной конкуренции отдельный продавец, изменяя объем производства и продаж товара:

- а) не может изменить его рыночную цену;
- б) может изменить его рыночную цену;
- в) может заставить своих конкурентов изменить цену товара;
- г) может изменить рыночную цену на часть товара, пользующуюся наибольшим спросом.

#### Задача:

4. Фирма планирует выпустить учебник по экономике. Средние издержки на производство книги составляют  $AC = 4\$ + 10000\$/Q$ . Где  $Q$  – количество выпущенных учебников. Планируемая цена книги = \$ 6. Каков должен быть тираж учебника, соответствующей точке безубыточности (ни экономической прибыли, ни убытка)?

## Список литературы.

### *Вариант № 22*

#### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Монополистическая конкуренция и ее признаки. Равновесие фирмы в условиях монополистической конкуренции в краткосрочном и долгосрочном периодах.

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Деньги выполняют функцию средства обращения. Это обозначает что:

- а) эта функция возникает при разрыве во времени получения товара и платежа за него;
- б) в деньгах ведется учет затрат на производство товара;
- в) деньги являются посредником при обмене товаров;
- г) эта функция связана с накоплением денег.

3. Выберите верные утверждения.

Экономические издержки:

- а) включают в себя явные и неявные издержки, в том числе нормальную прибыль;
- б) включают в себя явные издержки, но не включают неявные;
- в) включают в себя неявные издержки, но не включают явные;
- г) не включают в себя ни явные, ни неявные издержки;
- д) превышают явные и неявные издержки на величину нормальной прибыли.

#### **Задача:**

4. В таблице приведены данные о количестве занятых  $L$  и ставке заработной платы  $W$  для отдельной фирмы, а также объем предложения труда для 100 таких же фирм.

Для отдельной фирмы		Для 100 фирм	
Кол-во единиц труда Q	Ставки з/п W	Объем спроса на труд Ld	Объем предложения труда (чел) Ls
1	15		850
2	14		800
3	13		750
4	12		700
5	11		650
6	10		600
7	9		550
8	8		500

- 3.1. Определите объем общего рыночного спроса Ld
- 3.2. Равновесная ставку з/п = 10 долл., общее число нанятых.
- 3.3. Если установлен минимальный размер оплаты труда на уровне 12 долл., что произойдет на рынке?

### Список литературы.

#### *Вариант № 23*

#### План работы:

#### Контрольный теоретический вопрос:

1. Рынок факторов производства и его особенности. Отличие рынка факторов производства от рынка товаров и услуг.

#### Контрольные тестовые задания:

2. Избыточное предложение товара на рынке является следствием того, что:
  - а) цена на товар равна равновесной;
  - б) цена на товар ниже равновесной;
  - в) цена на товар выше равновесной;
  - г) сократился объем производства данного товара;
  - д) увеличился объем спроса на данный товар.
3. Альтернативные издержки дневной формы обучения включают:
  - а) оплату обучения;
  - б) стоимость учебников;
  - в) зарплату, которую можно было бы получить, работая вместо учебы;

г) стоимость проезда до института.

**Задача:**

4. Заполните таблицу, показывающую зависимость издержек производства от количества выпускаемой продукции:

Выпуск (шт.)	Постоянные издержки	Переменные издержки	Валовые издержки	Средние издержки	Предельные издержки
0					
1	5		9		
2		6			
3			12		
4				4	
5		13			

**Список литературы.**

**Вариант № 24**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Рынок земли. Земельная рента. Цена земли.

**Контрольные тестовые задания:**

2. Если рыночная цена выше равновесной, то:

- а) появляется избыток товара;
- б) возникает дефицит товара;
- в) растет цена ресурсов;
- г) увеличивается предложение товара.

3. Если фирма в условиях несовершенной конкуренции выпускает такой объем продукции, при котором предельный доход больше предельных издержек, то для максимизации прибыли ей следует:

- а) увеличить объем выпуска продукции;
- б) снизить объем выпуска продукции;
- в) оставить объем выпуска неизменным.

**Задача:**

4. На совершенно конкурентном рынке функционируют 1500 фирм. У каждой фирмы предельные издержки производства 5 единиц продукта в

месяц составляют 2 долл, 6 единиц – 3 доллара, 7 единиц- 5 долл. Если рыночная цена продукта равна 2 долл., то сколько единиц товара составит рыночный объем выпуска продукта?

**Список литературы.**

**Вариант № 25**

**План работы:**

**Контрольный теоретический вопрос:**

1. Рынок капитала. Номинальная и реальная ставки процента. Дисконтирование.

**Контрольные тестовые задания:**

2. К рыночной структуре монополистической конкуренции ближе всего рынок:

- а) телевизоров;
- б) йогуртов;
- в) парикмахерских услуг;
- г) электроэнергии;
- д) стратегического вооружения.

3. Какое из следующих утверждений является правильным?

- а) бухгалтерские издержки + экономические издержки = явные издержки;
- б) экономическая прибыль – бухгалтерская прибыль = явные издержки;
- в) бухгалтерская прибыль – неявные издержки = экономическая прибыль;
- г) экономическая прибыль – неявные издержки = бухгалтерская прибыль;
- д) явные издержки + неявные издержки = бухгалтерские издержки.

**Задача:**

4. На совершенно конкурентном рынке функционирует 1000 фирм. Ниже представлена зависимость общих издержек ТС от объема выпуска продукции Q.

Выпуск продукции Q	4	5	6	7	8	9
--------------------	---	---	---	---	---	---



Общие изд-ки ТС	10	12	15	20	29	40
--------------------	----	----	----	----	----	----

Чему будет равен рыночный объем выпуска продукции, если рыночная цена единицы продукции равна 3 долл.?

### **Список литературы**

#### ***Вариант № 26***

#### **План работы:**

#### **Контрольный теоретический вопрос:**

1. Спрос и предложение на рынке труда. Безработица как проявление неравновесия рынка труда.

#### **Контрольные тестовые задания:**

2. Рыночные структуры совершенной и монополистической конкуренции имеют общую черту:

- а) выпускают дифференцированные товары;
- б) на рынке оперируют множество продавцов и покупателей;
- в) выпускаются однородные товары;
- г) рыночное поведение фирмы зависит от реакции ее конкурентов.

3. Какое из следующих определений наиболее точно соответствует понятию «нормальная прибыль»:

- а) прибыль, получаемая при равенстве предельного дохода и предельных издержек;
- б) прибыль, получаемая типичной фирмой в отрасли;
- в) прибыль, обеспечивающая предпринимателю комфортный уровень жизни;
- г) минимальная прибыль, необходимая для того, чтобы фирма осталась в пределах данной сферы деятельности;
- д) прибыль, которую фирма, получила бы при нормальном ведении дел.

#### **Задача:**

4. Студент ежедневно получает от родителей 20 долл. на карманные расходы (еду и развлечения). Начертите бюджетную линию студента для каждой из

следующих ситуаций, обозначая продукты питания по вертикальной оси, а развлечения — по горизонтальной:

Цена продуктов питания \$ ( $P_x$ )	1	1	2	0,5	2
Цена развлечений \$ ( $P_y$ )	1	2	1	0,5	2

Как изменится положение бюджетной линии, если  $P_x = P_y = 1$  (долл.), но доход студента увеличится до 25 долл. в день?

### **Список литературы**

#### 4. Список источников рекомендуемой литературы

##### *Основная литература*

1. *Нуреев Р.М.* Курс микроэкономики: Учебник / *Р.М. Нуреев* - М.: Норма, 2014. - 624 с./ЭБС ZNANIUM
2. *Макроэкономика: Теория и российская практика* / Под ред. *А.Г. Грязновой и Н.Н. Думной.* — М.: КНОРУС, 2013. /ЭБС BOOK.RU
3. *Микроэкономика: практический подход. (Managerial Economics): Учебник* / Под ред. *А.Г. Грязновой и А.Ю. Юданова.*- М.: КноРус. – 2014./ЭБС BOOK.RU
4. *Микроэкономика. Теория и российская практика: Учебник* / Под ред. *А. Г. Грязновой, А. Ю. Юданова.* — М.: КноРус, 2014. /ЭБС BOOK.RU
5. *Экономика. Бакалавриат. Учебное пособие* под ред. *Н.Н. Думной.* М., КНОРУС, 2015.- 214 с.

##### *Дополнительная литература:*

6. *Альфред Маршалл.* Принципы экономической науки  
Классические произведения в on-line Читальне – <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
7. *Мэнкью Н.Г.* Принципы микроэкономики. – СПб.: Питер, 2012. /ЭБС ZNANIUM
8. Сборник задач по микроэкономике к "Курсу микроэкономики"  
*Р.М. Нуреева* / Гл. ред. д.э.н., проф. *Р.М. Нуреев.* - М. Норма, ИНФРА-М, 2012. /ЭБС ZNANIUM
9. *Современная экономическая наука: учебное пособие для студ. вузов, обуч. по экономич. спец.* / под ред. *Н.Н. Думной, И.П. Николаевой* - М.: Юнити, 2012 - 535 с./ЭБС BOOK.RU
15. *Олейник А.Н.* Институциональная экономика: Учебное пособие / *А.Н. Олейник* - М.: Инфра-М, 2013. - 416 с./2013 ЭБС ZNANIUM
16. *Цхададзе Н.В.* История экономических учений: Учебное

пособие для студ., обуч. по напр. "Экономика" / Н.В. Цхададзе;  
Финуниверситет - М.: Кнорус, 2015. - 192 с. /ЭБС ZNANIUM

*Периодические издания:*

1. Вестник Финансовой Академии (<http://www.vestnik.fa.ru>)
2. Вопросы экономики (<http://vopreco.ru>)
3. Банковское дело (<http://www.bankdelo.ru>)
4. Деньги и кредит (<http://www.cbr.ru>)
5. Инновационная экономика
6. Коммерсант (<http://www.kommersant.ru>)
7. Мир новой экономики (<http://www.worldneweconomy.ru>)
8. Мировая экономика и международные отношения (МЭ и МО)  
(<http://www.imemo.ru>)
9. Россия в цифрах. Статистический ежегодник
10. Российский экономический журнал (РЭЖ)(<http://www.rej.guu.ru>)
11. Секрет фирмы (<http://www.sfdv.ru>)
12. Финансы и экономика (<http://finans.rusba.ru>)
13. Экономический анализ: теория и практика
14. Эксперт (<http://www.expert.ru>)

*Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы*

- 1 [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru) - Справочная правовая система «КонсультантПлюс»
- 2 Электронный обучающий курс. Бакалавр: Микроэкономика: электронный учебник. Под ред. А.Ю. Юданова – М.: КНОРУС, 2009.
- 3 Библиотека материалов по экономической тематике — <http://www.libertarium.ru/library>
- 4 Галерея экономистов — <http://www.ise.openlab.spb.ru/cgi-ise/gallery>
- 5 Лауреаты Нобелевской премии по экономике: <http://www.nobel.se/economics/laureates>

- 6 <http://www.almaz.com/nobel/economics>
- 7 Материалы по социально-экономическому положению и развитию в России - <http://www.finansy.ru>
- 8 Мониторинг экономических показателей — <http://www.budgetrf.ru>
- 9 Официальный сайт Центрального банка России (аналитические материалы) — <http://www.cbr.ru>
- 10 РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера) <http://www.rbc.ru>
- 11 Сайт Думной Н.Н., заведующей кафедрой «Микроэкономика» Финакадемии — <http://www.dumnaya.ru>
- 12 Сайт Юданова А.Ю., редактора базового учебника Финакадемии по курсу микроэкономики, профессора кафедры «Микроэкономика» Финакадемии— <http://www.yudanov.ru>

***Образец оформления титульного листа***

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Пензенский филиал**

Кафедра «Экономика и финансы»

**КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА**  
**по дисциплине «Микроэкономика»**

*ВАРИАНТ № \_\_\_\_\_*

*Выполнил:*

студент группы, формы обучения,  
направления 38.03.02 «Менеджмент»

ФИО

*Научный руководитель:*

степень, звание, ФИО

Пенза 2017

**Образец оформления плана работы**

План работы	Стр.
Введение .....	
Контрольные теоретические вопросы .....	
Заключение .....	
Контрольные тестовые задания .....	
Список литературы .....	