

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БРЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И АГРОБИЗНЕСА

Кафедра экономики и менеджмента

О.Н. Коростелева

ЭКОНОМИКА

*Методические рекомендации
для проведения семинаров, практических
занятий и самостоятельной работы студентов*

Брянская область, 2024

УДК 330 (076)

ББК 65

К 68

Коростелева, О. Н. Экономика: методические рекомендации для проведения семинаров, практических занятий и самостоятельной работы студентов / О. Н. Коростелева. – Брянск: Изд-во Брянский ГАУ, 2024. – 96 с.

Методические рекомендации предназначены для студентов всех форм обучения по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 21.03.02 Землеустройство и кадастры всех форм обучения, 20.03.02 Природообустройство и водопользование, 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств всех форм обучения

Рецензенты: Кислова Ирина Владимировна к.э.н., главный консультант отдела экономического анализа и бюджетирования департамента образования и науки Брянской области;

Кузьмицкая Анна Алексеевна к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента.

Рекомендовано к изданию решением учебно-методической комиссии института экономики и агробизнеса БГАУ, протокол № 5 от 26 апреля 2024 года.

© Брянский ГАУ, 2024

© Коростелева О.Н., 2024

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
Тема 1 ПРЕДМЕТ И МЕТОД ЭКОНОМИКИ.....	5
Тема 2 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ.....	6
Тема 3 РЫНОЧНЫЙ МЕХАНИЗМ И ЭЛЕМЕНТЫ ЕГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ.....	9
Тема 4 СОБСТВЕННОСТЬ И ЕЕ РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ.....	12
Тема 5 КАПИТАЛ КАК МАТЕРИАЛЬНАЯ ОСНОВА РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	14
Тема 6 ИЗДЕРЖКИ ПРОИЗВОДСТВА: СУЩНОСТЬ, КЛАССИФИКАЦИЯ И СТРУКТУРА.....	24
Тема 7 ОБЩЕСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО: СУЩНОСТЬ, СТРУКТУРА, РЕЗУЛЬТАТЫ.....	32
Тема 8 РЫНОК ТРУДА И БЕЗРАБОТИЦА – ПРОБЛЕМЫ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ.....	36
Тема 9 РЫНОК ТРУДА В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ	41
Тема 10 БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА И ФИНАНСОВАЯ ПОЛИТИКА.....	44
Тема 11 НАЛОГИ И ФИСКАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА.....	45
Тема 12 БЮДЖЕТНАЯ СИСТЕМА. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОЛГ.....	47
Тема 13 ЭКОНОМИКА ТОВАРА И ДЕНЕГ.....	48
ИТОГОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ.....	50
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	94

ВВЕДЕНИЕ

Курс “Экономика” является важным в системе высшего профессионального образования. Изучение экономики формирует у будущих бакалавров фундаментальный понятийный аппарат.

В процессе изучения курса анализируются особенности экономического развития на микро- макро уровне, изучаются методы практического применения полученных теоретических знаний для обоснования результатов государственной экономической политики, прогнозирования последствий принимаемых решений всеми субъектами хозяйственной деятельности.

В методических рекомендациях содержатся вопросы для обсуждения, задачи и другие задания в соответствии с тематикой практических занятий по следующим разделам экономики: предмет и метод экономики; общая характеристика рыночной экономики; рыночный механизм и элементы его функционирования; собственность и ее роль в экономике; капитал, как материальная основа развития предприятия; издержки производства: сущность, классификация и структура; общественное производство: сущность, структура, результаты; рынок труда и безработица- проблемы макроэкономического взаимодействия; рынок труда в экономической теории; банковская система и финансовая политика; налоги и фискальная политика; Бюджетная система, государственный долг; Экономика товара и денег.

К задачам курса относится формирование у студентов экономического мышления, умения владеть практикой экономического анализа и давать аргументированную оценку современным экономическим процессам.

Данные методические рекомендации позволяют применить полученные на лекционных занятиях знания для обоснования экономических решений, изучения особенностей рыночного механизма, деятельности фирм в краткосрочном и долгосрочном периодах, для исследования конкретных микроэкономических и макроэкономических показателей.

Представленные задачи предлагается использовать для коллективного и индивидуального решения на практических занятиях с целью закрепления и текущего контроля знаний студентов.

Тема 1. ПРЕДМЕТ И МЕТОД ЭКОНОМИКИ

1. Общее представление о значении и состоянии экономики в современном мире.
2. Возникновение и основные этапы развития экономической науки.
3. Предмет экономической теории.
4. Методы экономической теории.
5. Современные направления и школы экономической теории.

Субъекты хозяйствования: правительство, предприятия, предприниматели, домашнее хозяйство. Специфика каждого из субъектов: роль в национальной экономике, масштабы собственности и производства, нормативные акты, регулирование их хозяйственной деятельности, тенденции развития. Домашнее хозяйство (демографическое воспроизводство, потребление благ, сбережение, предложение части факторов производства); предприятие (производство частных благ, оплата факторов производства); правительство (производство общественных благ, перераспределение доходов); натуральное хозяйство.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

Задание:

Экономическая теория изучает:

- А) технологию изготовления экономических благ;
- Б) политические отношения, возникающие при воздействии государства на экономику;
- В) экономические отношения между людьми, возникающие в процессах производства, распределения, обмена и потребления благ и услуг.

Дайте правильный ответ.

1.1 Студент учится в университете и получает стипендию 200 руб. Бросив учебу, он мог бы работать коммерческим агентом и получать 1000 руб.

Рассчитайте его альтернативные затраты на обучение в университете:

1.2 Товарищ Адронов умел заниматься двумя видами деятельности - произносить речи о преимуществах советского образа жизни перед любыми другими образами, а также ловить диссидентов, которые в этих преимуществах сильно сомневались. Если бы он произносил на одну речь больше, чем обычно, то уменьшил бы поимку диссидентов на три человека. Если бы он занимался только борьбой с диссидентами, то мог бы ежемесячно обличать 30 противников советского строя.

Рассчитайте формулу кривой производственных возможностей Адропова, предполагая, что он трудится с полной отдачей и одинаково легко занимается обоими видами деятельности. Какое максимально возможное количество речей он мог бы произносить, если бы не отвлекался на борьбу с диссидентами?

1.3 Пусть Василий затрачивает 1 ч на производство табуретки и 2 ч на производство стола, а Иван - 2 ч на производство табуретки и 1 ч на производство стола.

Определите:

- 1) как выглядит кривая производственных возможностей их одновременного труда в течение 8 ч;
- 2) как изменится кривая производственных возможностей, если Василий освоит технологию Ивана в производстве столов;
- 3) каковы альтернативные стоимости производства первого и последнего стола, изготовленного суммарными усилиями по технологии Ивана.

1.4 Технология позволяет производить 2 табуретки за 1 чел./ч и 3 стола за 2 чел./ч.

Определите: 1) как будет выглядеть кривая производственных возможностей бригады из 5 чел. в рамках 40-часовой рабочей недели; 2) как изменится кривая производственных возможностей, если вдвое сократятся трудозатраты на производство табуреток и на четверть продолжительность рабочей недели; 3) каковы альтернативные затраты на производство 1 табуретки в первом случае и альтернативные затраты на производство 1 стола во втором случае.

1.5 В отсталой латиноамериканской стране все население занято в сельском хозяйстве, занимаясь выращиванием либо бананов, либо какао. Затраты труда на производство 1 т бананов равны затратам на производство 1 кг какао на и составляют 1 чел./год.

Нарисуйте кривую производственных возможностей, если ее население равно 1 млн. человек.

Тема 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ

1. Товарное производство - основная форма современной экономической жизни.

2. Субъекты современного рыночного хозяйства и экономические цели в рыночной системе экономики.

3. Закон стоимости - экономический закон товарного хозяйства.

Понятия «рынок» и «рыночная экономика». Частная собственность на средства производства и основные экономические субъекты: собственник средств производства и наемный работник. Участники рыночной экономики: правительство, предприятия, домашнее хозяйство. «Невидимая рука» рынка. Экономические законы рыночной экономики. Структура и инфраструктура рыночной экономики.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

Задание:

А) Целью предприятия является: 1) увеличение объема продаж; 2) повышение качества товара; 3) максимизация общей прибыли.

Б) Целью домохозяйства является: 1) использование дохода на приобретение необходимых продовольственных товаров; 2) использование дохода на приобретение промышленных товаров; 3) максимизация общей полезности приобретенных товаров.

2.1 Как изменится меновая стоимость товаров 18 карандашей = 50 тетрадей, если:

- а) стоимость карандашей возрастет в 2 раза?
- б) стоимость тетрадей упадет в 2 раза?
- в) стоимость карандашей упадет в 2 раза, а стоимость тетрадей возрастет в 2 раза?
- г) стоимость карандашей возрастет в 2 раза, а стоимость тетрадей упадет в 2 раза?

Что такое меновая стоимость? Что такое стоимость товара? Объясните связь между стоимостью и меновой стоимостью?

2.2 За 8 часов рабочий производит 8 изделий. Как изменится величина стоимости одного изделия и всех изделий, если:

- а) производительность труда возрастет в 2 раза?
- б) производительность труда возрастет в 1,5 раза?

2.3 Функция спроса на хлеб:

$$Q=100+0,5I-30P_1+20P_2,$$

где Q - годовая величина спроса; I - доход; P₁ - цена хлеба; P₂ - цена макарон. Определите:

- 1) функцию годового спроса на хлеб при доходе 10 тыс. руб. в месяц и цене макарон 250 руб. за 1 кг;
- 2) цену, при которой спрос на хлеб будет равен нулю. Постройте кривую спроса на хлеб.

2.4 Все потребители имеют одинаковые функции индивидуального спроса. Индивидуальный спрос потребителей описывается уравнением:

$$Q_{di}=5-0,5P. \text{ На рынке имеется 5 потребителей.}$$

Определите функцию рыночного спроса; изменение рыночного спроса, если товар захотят купить еще 10, 15, 20 потребителей.

2.5 Два потребителя имеют разные функции индивидуального спроса:

Ваня: $Q_{dv}=5-P$; Маня: $Q_{dm}=10-2P$. Определите рыночный спрос, если Ваня и Маня - единственные потребители.

2.6 Индивидуальное предложение фирмы описывается уравнением:

$$Q_{si}=5+0,5P. \text{ На рынке 2 фирмы.}$$

Определите изменение рыночного предложения товара, если на рынок выйдут еще 3, 5, 10 фирм, при условии, что это рынок совершенной конкуренции.

2.7 Индивидуальное предложение фирмы описывается уравнением:

$$Q_{si}=-10+2P. \text{ На рынке 2 фирмы.}$$

Определите изменение рыночного предложения товара, если на рынок выйдут еще 3, 5, 10 фирм.

2.8 Индивидуальное предложение фирмы описывается уравнением: $Q_{si}=P$.

На рынке 2 фирмы.

Определите изменение рыночного предложения товара при том условии, что на рынок выйдут еще 3, 5, 10 фирм.

2.9 Нарисуйте кривые спроса и предложения, предполагая, что максимальная цена, которую покупатель готов заплатить за товар, меньше минимальной цены, по которой он может быть продан фирмой.

2.10 Спрос и предложение фирмы на рынке описываются уравнениями:

$Q_d=200-5P$; $Q_s=50+P$. Определите параметры равновесия, и является ли равновесие на этом рынке устойчивым.

2.11 Спрос и предложение фирмы на рынке описываются уравнениями:

$$Q_d=200-5P; Q_s=-10+P.$$

Определите параметры равновесия, и является ли равновесие на этом рынке устойчивым.

2.12 Спрос и предложение фирмы на рынке описываются уравнениями:

$$Q_d=200-5P; Q_s=-160+P.$$

Определите параметры равновесия, и является ли равновесие на этом рынке устойчивым

2.13 Спрос и предложение на некий товар описываются уравнениями:

$$Q_D = 2500-200P,$$

$$Q_S = 1000+100P,$$

Где:

Q - количество товара;

P - его цена.

а) Вычислите параметры равновесия на рынке данного товара.

б) Государство установило на данный товар фиксированную цену в 3 денежные единицы за единицу товара. Охарактеризуйте последствия такого решения.

Тема 3. РЫНОЧНЫЙ МЕХАНИЗМ И ЭЛЕМЕНТЫ ЕГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Сущность категории «рыночная экономика». Рыночный механизм регулирования хозяйственной деятельности. Закон спроса: понятие, факторы изменения, график, эластичность. Закон предложения: понятие, факторы изменения, график, эластичность. Взаимодействие спроса и предложения: рыночная равновесная цена. Изменение структуры спроса, отклонение рыночной цены от равновесного состояния, изменение предложения.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

Задание:

А) Теорию рыночной равновесной цены разработали: 1) Д. Робинсон;

2) А. Смит; 3) А. Маршалл.

Б) Два продукта А и В взаимодополняющие (комплементы). Цена продукта А снизилась в результате роста его предложения. Цена продукта В:

1) увеличится; 2) уменьшится; 3) останется прежней.

А) Продавец роз решил увеличить объем продаж путем снижения цены за цветок с 25 руб. до 20 руб. В результате объем продаж возрос со 150 до 250 штук в день. Определите: 1) как изменился коэффициент эластичности спроса; 2) увеличился ли доход продавца, если продавец закупает розы оптом по 10 руб. за 1 шт.?

3.1 Пусть эластичность спроса по цене равна 2. На сколько процентов изменится объём спроса на товар при снижении его цены с 30 до 20 руб.?

3.2 Объём спроса на товар при доходе домохозяйства в 2 руб. составил 100 ед. Доход домохозяйства возрос на 200 руб. На сколько единиц должно измениться потребление товара, чтобы эластичность спроса по доходу стала равна 1,5?

3.3 Спрос и предложение на рынке описываются уравнениями:

$Q_d = 100 - 2P$; $Q_s = -20 + 2P$. Определите:

1) эластичный и неэластичный участки спроса;

2) параметры равновесия на рынке в случае, если введен налог на товар в размере 5 ед. за 1 шт.;

3) каковы потери общества от введения налога.

3.4 Предположим, что кривая спроса описывается уравнением $Q_d=70-2P$, а кривая предложения - уравнением $Q_s=10+P$. Правительство ввело налог на потребителей в размере 9 долл. за единицу.

Определите:

- 1) как изменятся равновесные цена и объем продукции;
- 2) каков доход государства от введения этого налога;
- 3) в какой степени пострадают от введения этого налога производители.

3.5 Предположим, что кривая спроса описывается уравнением $Q_d=400-P$, а кривая предложения - уравнением $Q_s=100+2P$. Правительство ввело налог на производителей в размере 15 долл. за единицу продукции.

Определите:

- 1) как изменятся равновесные цена и объем продукции;
- 2) каков доход государства от введения этого налога;
- 3) в какой степени пострадают от введения этого налога потребители.

3.6 Функция спроса на товар X имеет вид $Q_d=18-2P$, а функция предложения $Q_s=4P$, где P - цена продукта; Q - количество. Государство устанавливает налог на производителя в размере 1,5 долл. на единицу продукции.

Определите равновесные цену и количества до и после введения налога, а также суммы налога, приходящиеся на долю производителя и на долю потребителя.

3.7 На рынке конкретного товара известны функция спроса $Q_d=9-P$ и функция предложения $Q_s=-6+2P$. Производители товара уплачивают в бюджет налог в размере 1,5 долл. на единицу товара.

Определите выигрыш потребителя и выигрыш производителя:

- 1) до уплаты налога; 2) после уплаты налога.

3.8 На рынке данного товара определены функция спроса $Q_d=7-P$ и функция предложения $Q_s=-2+2P$. Правительство ввело налог в размере 1,5 долл. на единицу товара, который уплачивает продавец.

Определите:

- 1) равновесную цену и объем продаж с учетом налога;
- 2) общую сумму налога, поступающего в госбюджет.

3.9 Спрос и предложение на рынке описываются уравнениями:

$Q_d=200-0,5P$; $Q_s=-50+2P$. Определите, как изменятся параметры рыночного равновесия, если правительство введет субсидии на 1 шт. товара в размере 10 ден. ед.

3.10 Спрос и предложение на рынке описываются уравнениями:
 $Q_d=200-P$; $Q_s=-50+2P$. Определите, как изменятся параметры рыночного равновесия, если государство вводит субсидии на 1 шт. товара в размере 10 ден. ед.

3.11 Спрос и предложение на рынке описываются уравнениями:
 $Q_d=200-2P$; $Q_s=-50+2P$. Определите, как изменятся параметры рыночного равновесия, если государство вводит субсидии на 1 шт. товара в размере 10 ден. ед.

3.12 Спрос и предложение на рынке описываются уравнениями:
 $Q_d=200-2P$; $Q_s=50+3P$. Определите, как изменятся параметры рыночного равновесия, если введена субсидия на 1 шт. товара в размере 10 ден. ед.

3.13 На рынке данного товара определены функция спроса $Q_d=15-3P$ и функция предложения $Q_s=-5+2P$. Данный товар субсидируется из бюджета в размере 2 долл. за единицу.

Определите:

- 1) равновесную цену и объем продаж после введения субсидии;
- 2) общую сумму расходов бюджета на субсидирование товара.

3.14 На рынке конкретного товара известны функция спроса $Q_d=8-P$ и функция предложения $Q_s=-7+2P$. Производители товара получают субсидию из бюджета в размере 1,5 долл. на ед. товара.

Определите выигрыш потребителя и выигрыш производителя:

- 1) до введения субсидии;
- 2) после введения субсидии.

3.15 Эластичность спроса по цене товара X равна -3, цена увеличилась на 2%.

Определите, как изменилась выручка.

3.16 При единичной эластичности спроса цены на товар возросли на 2%.

Определите, как должно измениться количество продаваемого товара, чтобы выручка не изменилась.

3.17 Маркетинговые исследования дали следующие результаты:

эластичность спроса по цене на шампунь сорта А составила: $E_a=-3$;

эластичность спроса по цене на шампунь сорта В составила: $E_b=-2,8$;

перекрестная эластичность спроса на товар А по цене товара В: $E_{ab}=+4$;

эластичность спроса на шампунь этих марок по доходу равна: $E_Ia=1,2$;
 $E_Ib=2$.

Определите:

1) как изменится объем спроса на шампунь А, если цены на марку В уменьшатся на 2%;

- 2) как изменится объем спроса на шампунь А и В, если доход покупателей возрастет на 5%;
- 3) как изменится объем спроса на шампунь В, если цены на В уменьшатся на 10%;
- 4) как отреагируют покупатели шампуня А на повышение цен на 15%.

3.18 Вы узнали, что ценовая эластичность спроса на товар равна -4.

Определите, как должны измениться цена и количество продаваемого товара, чтобы выручка выросла на 15%.

3.19 Вы узнали, что ценовая эластичность спроса на какой-то товар равна -2,5.

Определите, как должна измениться цена товара, чтобы количество продаваемого товара выросло в 2 раза.

Тема 4. СОБСТВЕННОСТЬ И ЕЕ РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ

1. Сущность собственности как экономической категории.
2. Трансформация форм собственности в связи с изменениями материальных условий хозяйственной деятельности.
3. Многообразие форм собственности и видов предпринимательской деятельности.
4. Формы собственности и теоретические основы современной экономики.

Виды и формы собственности: государственная (федеральная и собственность субъектов федерации), муниципальная (городов, поселков, районов), частная (предприятий и граждан), общественных организаций. Объекты собственности: природные богатства, предприятия, здания, сооружения, факторы производства, личное имущество. Роль и место производственной деятельности в различных видах и формах собственности.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

Задание

Представьте, что вы стали собственником садово-огородного участка земли. По закону вы наделяетесь правами владения, пользования и распоряжения своим имуществом. Разъясните, что конкретно означают эти права.

4.1 На рис. 4.1 приведена оптимизация объема производства совершенно конкурентной фирмы. Определите:

1. Какую прибыль получит фирма в краткосрочном периоде в условиях равновесия?
2. чему равна возможная прибыль в условиях долгосрочного периода для изображенной ситуации?
3. Сформулируйте условия долгосрочного равновесия.

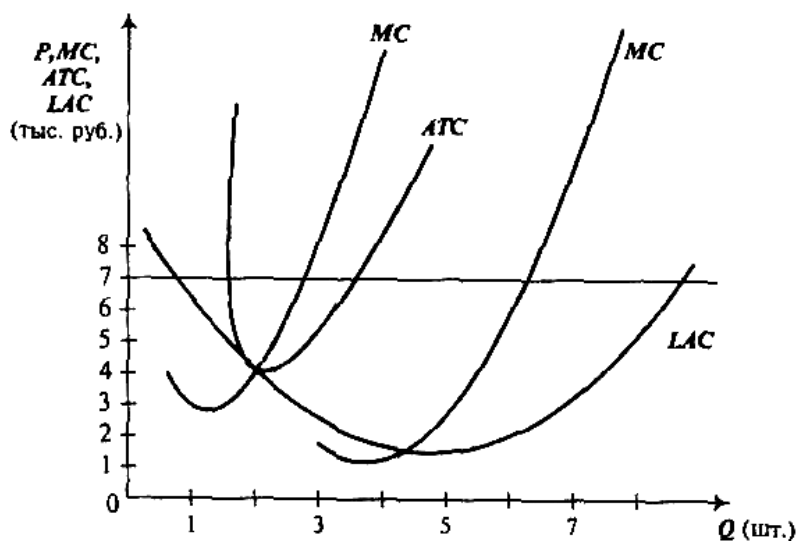


Рис. 4.1. Оптимизация выпуска совершенно конкурентной фирмы

4.2 Фирма «Рога и копыта» производит бижутерию (тыс. штук в год) и действует на рынке монополистической конкуренции. Предельный доход этой фирмы описывается формулой $MR = 20 - 2Q$, ее предельные издержки в долгосрочном периоде (на возрастающем участке) - формулой $MC = 3Q - 10$. Если минимальное значение долгосрочных средних издержек (AC) составляет 11, то каков будет избыток производственных мощностей у этой фирмы?

4.3 Автомобильный концерн может продавать автомобили на внутреннем рынке, защищенном протекционистской политикой правительства, где спрос на автомобили описывается уравнением:

$$P_d = 120 - q_d / 10,$$

где P_d - цена на внутреннем рынке, тыс. руб.;

q_d - количество автомобилей, продаваемых на внутреннем рынке, в тыс. шт.

Кроме того, концерн может поставлять автомобили на мировой рынок, где цена в пересчете на рубли составляет 80 тыс. руб. и не зависит от объема экспорта. Предельные издержки концерна равны:

$$MC = 50 + q / 10,$$

Где q - общий объем производства концерна.

Каким образом концерн распределит производство между внутренним и внешним рынком для того, чтобы максимизировать прибыль?

4.4 Монополист действует в том сегменте рынка, где эластичность спроса по цене по абсолютному значению равна 3. Правительство вводит налог на данный товар в размере 6 долл. за единицу. Каким образом монополист отреагирует на это действие правительства, если эластичность спроса постоянна?

4.5 Фирма А и В являются монополистами на своих рынках. Индекс Лернера для фирмы А равен $1/8$, для фирмы В- $1/5$. Известны средние издержки фирмы:

$$AC(A) = 28 + 109Q(A),$$

$$AC(B) = 52 + 69Q(B).$$

Функция спроса одинакова на обоих рынках и равна:

$$Q_d = 50 - P/2.$$

Какая из фирм получит большую совокупную прибыль в долгосрочном периоде?

4.6 Функция общих затрат монополии имеет вид $TC = 200 + 30Q$, функция спроса на ее продукцию $P = 60 - 0,2Q$.

Определить цену, при которой фирма максимизирует прибыль.

4.7 Предприятие находится в условиях совершенной конкуренции. Зависимость общих затрат от выпуска продукции представлена в таблице.

Таблица 4.7

Выпуск продукции, шт.	0	1	2	3	4	5
Общие затраты, руб.	10	14	16	20	26	34

Если цена товара 7 руб., какой объем производства следует выбрать?

4.8 Фирма находится в условиях совершенной конкуренции. Функция общих затрат в коротком периоде представлена в таблице.

Таблица 4.8

Выпуск продукции, шт.	0	1	2	3	4	5
Общие затраты, руб.	11	15	21	29	39	51

4.9 В отрасли занято 1000 одинаковых фирм. Рыночный спрос на продукцию этих фирм представлена в таблице.

Таблица 4.9

Цена, руб.	3	5	7	9
Объем спроса, шт.	4000	3000	2000	1000

Определить равновесную цену.

Тема 5. КАПИТАЛ КАК МАТЕРИАЛЬНАЯ ОСНОВА РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

1. Содержание понятия капитал и эволюция взглядов на его природу.
2. Кругооборот и оборот капитала.

3. Структура капитала предприятия, физический и моральный износ основного капитала.

Понятие капитала Определение капитала К. Маркса, А. Смита, Р. Дорнбуш.

Дж. Кларк: разграничение капитала и отдельных капитальных благ. И. Фишер: капитал как дисконтированный поток дохода. Дисконтирование. Виды капитала. Капитал как фактор производства. Основной и оборотный капитал.

Капитал как фактор производства. Физическая форма капитала. Основной капитал. Активная и пассивная части основного капитала. Физический и моральный износ основного капитала. Амортизационные отчисления. Норма амортизации. Оборотный капитал. Показатели оборачиваемости.

Производственные фонды: понятие, структура. Основные производственные фонды: современное состояние в России; структура по объектам, по отраслям; технологическая, воспроизводственная и возрастная структура. Износ основных производственных фондов. Коэффициенты выбытия и ввода. Балансовая оценка производственных фондов: первоначальная и остаточная. Показатели эффективности использования основных производственных фондов: фондоотдача, фондоемкость. Оборотные производственные фонды: структура, показатели эффективности использования. Импорт и национальное производство оборудования и других элементов производственных фондов. Состояние производственных фондов и их влияние на развитие экономики.

Занятие 1

Цель занятия – рассмотреть методики начисления амортизации.

Практическое задание. На примере конкретной задачи определить норму и сумму амортизационных отчислений разными способами начисления амортизации.

Методика расчётов

Способы начисления амортизации

1. **Линейный способ** - годовая сумма амортизации определяется по первоначальной стоимости объекта и норме амортизации исчисленной исходя из срока полезного использования этого объекта.

2. При способе **уменьшения остатка** – годовая сумма амортизации определяется исходя из остаточной стоимости объекта на начало отчисленного года и нормы амортизации исчисляемый исходя из срока полезного использования объекта и коэффициента ускорения определенного законодательства. Сегодня этот коэффициент ускорения не может быть больше 2, а по активной части не больше 3.

3. При способе **начисления амортизации по сумме чисел лет срока полезного использования** – годовая сумма амортизации определяется исходя из первоначальной стоимости объекта и нормы амортизации исчислений как соотношение: в числителе, число лет остающихся до конца срока полученного ис-

пользования объекта, а в знаменатели сумма чисел лет срока полученного использования.

4. При способе списания стоимости пропорционально объема продукции работы услуг - начисление амортизации происходит исходя из каждого показателя объема продукции в отчетном периоде и соотношением первоначальной стоимости объекта и предлагаемого объема работ за весь срок полезного использования объекта.

Перенесенная стоимость основных средств составляют амортизационные отчисления, которые накапливаются в течении всего срока службы объекта образуя амортизационный фонд предназначенный для финансового воспроизводства основных фондов предприятия.

Общая величина амортизационных отчислений (А) за весь срок службы определяется по формуле:

$$A = \Phi_{п} - \Phi_{л} , \quad (1)$$

где $\Phi_{п}$ – первоначальная стоимость объекта;

$\Phi_{л}$ – ликвидационная стоимость объекта.

Нормы амортизационных отчислений $Н_{а}$:

$$N_{a} = \frac{(\Phi_{п} - \Phi_{л})}{(\Phi_{п} \cdot T_{н})} \cdot 100 , \quad (2)$$

где $T_{н}$ – нормативный срок службы объекта

Сумма амортизационных отчислений ($A_{с}$):

$$A_{с} = \frac{\Phi_{п} \cdot N_{a}}{100} \quad (3)$$

Задача 1. Определить норму и сумму амортизационных отчислений разными способами начисления амортизации, если приобретен объект стоимостью 12428 тыс. руб. срок службы объекта 9 лет, коэффициент ускорения 1,5. Ликвидационная стоимость объекта 210 тыс. руб.

Задача 2. Определить норму и сумму амортизационных отчислений разными способами начисления амортизации, если приобретен объект стоимостью 15248 тыс. руб. срок службы объекта 9 лет, коэффициент ускорения 2,0. Ликвидационная стоимость объекта 295 тыс. руб.

Занятие 2.

Цель занятия – определить показатели движения, качественного состоя-

ния, обеспеченности и эффективности использования основных производственных средств, освоить методику их расчетов.

Практическое задание. Определить эффективность использования основных средств по данным годовых отчетов за последние три года. Проанализировать динамику показателей, причины их изменения и определить основные направления по повышению эффективности их использования.

Методика расчётов

Показатели движения основных средств определяются следующими показателями:

1. Коэффициент ввода основных средств – стоимость вновь введенных основных средств к стоимости основных средств на конец года;

$$К_{ВВ} = \frac{\Phi_{ВВ}}{\Phi_{кг}}, \quad (4)$$

где $\Phi_{ВВ}$ – стоимость вновь введенных основных средств;

$\Phi_{к.г}$ - стоимость основных средств на конец года.

2. Коэффициент выбытия – отношение стоимости выбывших в течение года ОПС к стоимости их на начало года:

$$К_{ВВ} = \frac{\Phi_{ВЫБ}}{\Phi_{нг}}, \quad (5)$$

где $\Phi_{ВЫБ}$ – стоимость выбывших основных средств;

$\Phi_{н.г}$ - стоимость основных средств на начало года.

3. Коэффициент прироста основных средств – отношение разности стоимости основных средств на конец и начало года к стоимости основных средств на начало года или отношение разности основных средств, введенных и выбывших к стоимости на начало года:

$$К_{рост} = \frac{(\Phi_{кг} - \Phi_{н.г})}{(\Phi_{нг})} \quad \text{или} \quad К_{рост} = \frac{(\Phi_{ВВ} - \Phi_{ВЫБ})}{(\Phi_{нг})} \quad (6)$$

Показатели качественного состояния основных средств характеризуется следующими показателями:

1 Коэффициент износа основных средств ($K_{изн}$) – отношение стоимости начисленной амортизации к первоначальной стоимости основных средств:

$$K_{изн} = \frac{А}{\Phi_{п}}, \quad (7)$$

где А - стоимость начисленной амортизации;

Фп - первоначальной стоимости основных средств.

2. Коэффициент сохранности (годности) ($K_{сохр}$):

$$K_{сохр} = 1 - K_{изн} \quad (8)$$

Обеспеченность хозяйства основными производственными средствами характеризуется следующими показателями:

1. Фондообеспеченность – стоимость основных средств в расчете на 1 м² площади предприятия;

$$\Phi_{об} = \frac{\Phi_о}{Пл}, \quad (9)$$

где $\Phi_о$ - стоимость основных средств;
Пл- площади предприятия.

2. Фондовооруженность – стоимость основных производственных средств с/х назначения в расчете на 1 среднегодового работника (Р).

$$\Phi_{в} = \frac{\Phi_о}{Р}, \quad (10)$$

где $\Phi_о$ - стоимость основных средств;
Р- численность работников.

Эффективность использования производственных средств определяются следующими показателями:

1. Фондоотдача - отношение выручки от реализации продукции (В) к среднегодовой стоимости основных ($\Phi_о$):

$$\Phi_{в} = \frac{В}{\Phi_о}, \quad (11)$$

где $\Phi_о$ - стоимость основных средств;
В - выручки от реализации продукции.

Фондоёмкость (Φ_e) является обратным показателем фондоотдачи:

$$\Phi_e = \frac{\Phi_о}{В} \quad (12)$$

2. Норма прибыли(Нп) определяется отношением прибыли к среднегодовой стоимости основных и оборотных средств, выраженное в процентах:

$$Нп = \frac{П}{(\Phi_о + \Phi_{об})} \cdot 100\%, \quad (13)$$

где Φ_0 – среднегодовая стоимость основных средств;
 $\Phi_{об}$ - среднегодовая стоимость оборотных средств.

3. Уровень рентабельности основных средств ($УР_{ос}$) – отношение прибыли к среднегодовой стоимости основных средств:

$$УР_{ос} = \frac{\Pi}{\Phi_0} \cdot 100\% \quad (14)$$

Таблица 1 - Состав и структура основных средств
 _____ (название предприятия)

Виды основных средств	20 г.		20 г.		20 г.		Отклонение (+;-) 20 г. к 20 г.		20 г. в % к 20 г.
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	
Здания	24587		23584		25491				
Сооружения и передаточные устройства	3492		3572		3599				
Машины и оборудование	48721		51243		52851				
Транспортные средства	24571		25395		26834				
Производственный и хозяйственный инвентарь	524		598		629				
Прочие	389		395		408				
Итого основных средств:									

Таблица 2 – Показатели обеспеченности и эффективности использования основных средств _____

Показатель	20 г.	20 г.	20 г.	20 г. в % к	
				20 г.	20 г.
Исходные данные:					
Стоимость ОС на начало года, тыс. руб.	84953				
Стоимость ОС выбывших, тыс. руб.	2534	2934	3149		
Стоимость ОС поступивших, тыс. руб.	3928	4583	4986		

Продолжение таблицы 2

Стоимость ОС на конец года, тыс. руб.					
Начислено амортизации, тыс. руб.	31056	32871	34520		
Расчетные данные:					
Коэффициент ввода ОС					
Коэффициент выбытия ОС					
Коэффициент прироста					
Коэффициент износа					
Коэффициент сохранности					

Таблица 3 – Экономическая эффективность использования основных средств

Показатель	20 г.	20 г.	20 г.	20 г. в % к	
				20 г.	20 г.
Исходные данные:					
Выручка от реализации продукции, тыс. руб.	58744	60397	65384		
Прибыль от реализации продукции, тыс. руб.	3541	3786	4425		
Среднегодовая численность работников, чел.	28	27	26		
Среднегодовая стоимость ОС, тыс. руб.	36943	37854	39941		
Среднегодовая остаточная стоимость оборотных средств, тыс. руб.	22453	23481	24973		
Площадь предприятия, м ²	545	545	545		
Расчетные данные:					
Фондообеспеченность, тыс. руб.					
Фондовооруженность, тыс. руб.					
Фондоотдача, руб.					
Фондоемкость, руб.					
Уровень рентабельности основных средств, %					
Норма прибыли, %					

Данные о наличии основных средств берутся из формы годового отчёта «Приложение к бухгалтерскому балансу» Форма № 5 по ОКУД таблица «Основные средства».

ВЫВОДЫ:

Занятие 3

Цель занятия – исчислить показатели обеспеченности и эффективности использования оборотных средств, освоить методику их расчетов.

Практическое задание. Определить эффективность использования оборотных средств за последние три года. Рассчитать показатели эффективности оборотных средств. Проанализировать динамику показателей, причины их изменения и определить основные направления по повышению эффективности их использования.

Эффективность использования оборотными средствами характеризуется следующими показателями:

1. Материалоёмкость продукции показывает, сколько материальных ресурсов использовано в процессе производства единицы продукции, определяется отношением материальных затрат (МЗ) к выручки от реализации продукции (В):

$$M_{\text{ем}} = \frac{\text{МЗ}}{\text{В}}, \quad (1)$$

где МЗ – материальные затраты вошедшие в себестоимость продукции;
В – выручка от реализации продукции, работ и услуг

2. Материалоотдача является обратным показателем материалоёмкости:

$$M_{\text{от}} = \frac{\text{В}}{\text{МЗ}} \quad (2)$$

3. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств ($K_{об}$) рассчитывается как отношение денежной выручки от реализации продукции к среднегодовому остатку оборотных средств за год:

$$K_{об} = \frac{В}{\Phi_{об}}, \quad (3)$$

где $\Phi_{об}$ – среднегодовая остаточная стоимость оборотных средств;
 $В$ – выручка от реализации продукции, работ и услуг

4. Время оборота оборотных средств (дней) рассчитывается делением числа периода на коэффициент оборачиваемости (T_1):

$$T_1 = \frac{365}{K_{об}} \quad (4)$$

Таблица 1 - Экономическая эффективность использования оборотных средств _____

Показатели	20 г.	20 г.	20 г.	20 г. в % к 20 г.
Исходные данные:				
Выручка от реализации продукции, работ и услуг, тыс. руб.	58744	60397	65384	
Материально-денежные затраты, тыс. руб.	21864	22986	23810	
Среднегодовая стоимость Об Ср., тыс. руб.	22453	23481	24973	
Прибыль от реализации продукции, тыс. руб.	3541	3786	4425	
Среднегодовая стоимость ОС, тыс. руб.	36943	37854	39941	
Расчетные данные:				
Коэффициент оборачиваемости				
Продолжительность 1 оборота, дней				
Материалоотдача, руб.				
Материалоемкость, руб.				
Норма прибыли, %				
Рентабельность материальных оборотный средств, %				

ВЫВОДЫ:

Задание:

А) Амортизация основного капитала равна 120 тыс. руб. в год, оборотный капитал составляет 480 тыс. руб. Прибыль равна 100 тыс. руб. Определите себестоимость и стоимость продукции за год.

Б) Основной капитал предприятия составляет 80 тыс. руб., время его воспроизводства — 10 лет. Оборотный капитал равен 20 тыс. руб.; в год он оборачивается 5 раз. Определите сумму оборота капитала за год.

А) И.Фишер считает, что капитал есть дисконтированный поток дохода. Что означает категория «дисконтирование»?

Б) А.Смит утверждает, что капитал есть накопленный труд, средства производства; «капитал» категория вечная, присущая всем временам и народам.

А) Показателями эффективности использования производственных фондов являются: 1) фондоотдача; 2) производительность труда; 3) фондоемкость; 4) трудоемкость.

Б) Согласно классификации Д. Белла отраслями производства третичного сектора являются: 1) наукоемкие отрасли, сфера услуг; 2) наука и образование; 3) транспорт и строительство.

Вопрос: является ли копье и лук первобытного человека капиталом?

5.1 Дано: ежегодная амортизация стоимости оборудования - 1000, зарплата управляющих - 100, затраты на сырье и материалы - 200, зарплата основных рабочих - 500. Определить ежегодные затраты постоянного и переменного капитала (c и v), основных и оборотных средств, постоянные и переменные издержки (FC и VC).

Тема 6. ИЗДЕРЖКИ ПРОИЗВОДСТВА: СУЩНОСТЬ, КЛАССИФИКАЦИЯ И СТРУКТУРА

1. Общие представления об издержках производства предприятия.
2. Состав и классификация затрат.
3. Методы снижения издержек производства продукции.

Сущность категорий «затраты», «себестоимость», «издержки». Классификация издержек: альтернативные, вмененные (экономические), бухгалтерские, внешние и внутренние, постоянные и переменные, предельные, средние и валовые издержки. Иллюстрация. Графики. Трансакционные издержки. Издержки производства и показатели эффективности предприятия. Издержки производства в России, сравнительный анализ с зарубежными странами.

Особенности издержек производства в сельском хозяйстве. Природные и погодные условия сельскохозяйственного производства, биологические факторы. Причины высоких издержек производства в растениеводстве и животноводстве. Условия сокращения издержек производства и повышения эффективности сельского хозяйства. Новые технологии в сельском хозяйстве.

Конкуренция и цены на сельскохозяйственные товары. Прибыль. Насыщение потребительского рынка продуктами сельского хозяйства. Импорт сельскохозяйственной продукции.

Задание 1

Цель практического занятия - усвоить понятие и значение издержек и себестоимости продукции, как важнейших экономических показателей, уровень которых во многом определяет величину прибыли и рентабельности предприятия, эффективность его хозяйственной деятельности.

Методика расчетов

1. **Объем товарной продукции** отчетного периода определить как отношение себестоимости товарной продукции к затратам на 1 руб. товарной продукции отчетного периода.

2. **Издержки** – это денежное выражение затрат производственных факторов, необходимых для осуществления предприятием своей производственной и коммерческой деятельности.

Постоянные издержки это издержки, сумма которых не зависит непосредственно от величины и структуры производства и реализации продукции.

Переменные издержки, это издержки, общая величина которых непосредственно зависит от объёма производства и реализации продукции, а также от структуры издержек при производстве и реализации нескольких видов продукции.

Сумма постоянных и переменных издержек составляет **валовые, или общие, издержки предприятия**.

3. **Себестоимость товарной продукции планового года** рассчитать как произведение объема товарной продукции планового года и плановых затрат на 1 руб. товарной продукции.

3. **Себестоимость товарной продукции планового года** рассчитать, как произведение объема товарной продукции планового года и плановых затрат на 1 руб. товарной продукции.

4. **Норму рентабельности предприятия** можно рассчитать по следующей формуле:

$$П_1 = \frac{O \cdot (Ц - С)}{\Phi_0 + \Phi_{об}} \cdot 100 \quad (1)$$

где Ц – цена единицы продукции;

С – себестоимость продукции;

О – объём продукции;

Φ_0 – стоимость основных производственных фондов;

$\Phi_{об}$ – объём оборотных средств.

5. **Цена** – денежное выражение стоимости товара, работы или услуги, или сумма денег, которую покупатель уплачивает продавцу на основе взаимной договоренности.

6. Суть **метода полных издержек** состоит в суммировании валовых издержек, планируемой прибыли и косвенных налогов и отчислений.

7. Смысл **метода прямых затрат** состоит в установлении цены путем добавления к переменным затратам определенной надбавки – прибыли. При этом постоянные расходы, как расходы предприятия в целом, не распределяются по отдельным товарам, а погашаются из разницы между суммой цен реализации и переменными затратами на производство продукции. Эта разница получила название «**добавленной**» или «**маржинальной**» прибыли.

Таблица 1 - Состав и структура затрат на производство продукции

Элементы затрат	20 г.		20 г.		20 г.	
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%
1. Оплата труда с отчислениями на социальные нужды	11872		12582		13284	
2. Отчисления на социальные нужды	3585		3800			
3. Материальные затраты	21864		22986		23810	
4. Амортизация основных средств	3871		4158		4263	
5. Прочие затраты	151		187		203	
Итого затрат						

ВЫВОДЫ: _____

Задание 2

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему.

А) Стоимость и себестоимость сельскохозяйственной продукции в России выше, чем в индустриальных странах так как: 1) работники сельского хозяйства получают высокую заработную плату; 2) сельскохозяйственные предприятия платят большие налоги; 3) низка урожайность сельскохозяйственных угодий и продуктивность животных.

Б) При минимизации издержек предприятие руководствуется равенством соотношений: 1) предельной доходности ресурсов и цен на них; 2) стоимости и себестоимости.

В) Предприятие получает максимальную прибыль, если: 1) устанавливает максимальные цены на свою продукцию; 2) соотношение предельной доходности каждого из ресурсов и их цен равно единице.

6.1 Заполните табл. 6.1, внося недостающие цифры (ТР — общий продукт, МР — предельный продукт, АР — средний продукт).

Таблица 6.1

Количество единиц ресурса, L	ТР	МР	АР
1	4		
2	7		
3		8	
4		1	
5			3,2

6.2 Пусть срок службы оборудования – 4 года; цена – 150 тыс. руб.

Найдите величину амортизационных отчислений каждого года по ускоренной схеме амортизации, если известно, что норма амортизационных отчислений в каждый последующий год вдвое меньше, чем в предыдущий.

6.3 Средний продукт труда равен 30, затраты труда составляют 15.

Определите:

- 1) чему равен выпуск;
- 2) во сколько раз возрастет выпуск, если затраты труда возросли вдвое, а производительность осталась неизменной;

3) при изменении количества затраченного труда до 16 предельный продукт труда составляет 20. Чему будет равен выпуск?

6.4 Фирма, выпускающая микроволновые печи, действует в условиях конкуренции. Функция общих затрат имеет вид: $ТС = 100 + Q^2$.

Определите:

- 1) сколько нужно произвести печей для получения максимальной прибыли, если цена печи равна 60;
- 2) какова прибыль фирмы.

6.5 Технология некоторой фирмы такова, что соотношение между затратами труда и затратами капитала должно быть строго фиксированным: 1 станок – 3 рабочих. Таким образом, факторы являются взаимодополняющими, поэтому избыточное количество любого из факторов не повышает выпуск. Пусть фирма на месяц арендовала 4 станка. Месячная ставка заработной платы равна 900, месячная арендная плата за один станок – 300, цена единицы продукции фиксирована и равна 15. За день с одного станка снимается 15 ед. продукции, а в месяце 20 рабочих дней.

Определите, какой объем выпуска выберет данная фирма; каковы будут прибыль или убытки фирмы в этом месяце.

6.6 Технология некоторой фирмы такова, что соотношение между затратами труда и затратами капитала должно быть строго фиксированным: 1 станок – 5 рабочих. Таким образом, факторы являются взаимодополняющими, поэтому избыточное количество любого из факторов не повышает выпуск. Пусть фирма на месяц наняла 25 рабочих и арендовала 3 станка. Месячная ставка заработной платы равна – 600, месячная арендная плата за один станок – 400, цена единицы продукции – 20. За день с одного станка снимается 15 ед. продукции, а в месяце 20 рабочих дней.

Определите, каковы будут прибыль или убытки фирмы в этом месяце.

6.7 Производственная функция имеет вид: $Q = 5LK$. Цена единицы труда P_L составляет 150 руб., цена единицы капитала P_K – 1000 руб. Выпуск равен 1000. Определите: 1) при каком соотношении труда и капитала фирма минимизирует затраты;

2) эффект замены и эффект выпуска, если цена единицы труда увеличилась на 50 руб.

6.8 Технологии различных фирм, занимающихся битьем баклуш, при прочих равных условиях характеризуются приведенными в табл. 6.8 соотношениями капитала и труда в производственном процессе.

Таблица 6.8

Фирма	«Швец & жнец»	«Соло»	«Три в одном»	«Семеро с ложкой»
Отношение капитала к труду	2 : 1	1 : 1	1 : 3	1 : 7

Определите, какая из фирм выиграет тендер, объявленный мастерской, "Ложка к обеду хороша", если для каждой фирмы 1 ч работы рабочего стоит столько же, сколько 2 ч работы оборудования.

6.9 В табл. 6.9 представлены данные о затратах труда L и капитала K , связанных с производством товара N , а также изменения в величине общего продукта TP . По представленным данным:

а) рассчитайте величину предельного продукта (MP) при каждом изменении затрат труда (численности работающих). При найме, какого рабочего MP начинает снижаться?

б) рассчитайте величину среднего продукта (AP) при каждом изменении численности работающих. Когда AP достигает максимальной величины?

в) постройте графики изменения общего (TP), среднего (AP) и предельного (MP) продукта в зависимости от численности занятых в производстве;

г) объясните действие закона убывающей отдачи, покажите его фазы.

Таблица 6.9

Затраты капитала, K	Затраты труда, L	Предельный продукт, MP	Общий продукт, TP	Средний продукт, AP
10	0		0	
10	1		20	
10	2		54	
10	3		100	
10	4		151	
10	5		197	
10	6		230	
10	7		251	
10	8		234	

6.10 Используя отдельные данные табл. 6.10, заполните все ее графы.

Таблица 6.10

Q, шт. в мес.	Издержки, тыс. руб.						
	TFC	TVC	TC	AFC	AVC	ATC	MC
0	40						
1		6					
2		11					
3		15					
4			60				
5			66				

6.11 В табл. 6.11 представлены данные фирмы о применяемых количествах труда L , капитала K и о произведенном только с помощью этих ресурсов общем

продукте TP за одну неделю. Цена единицы капитала $r_k=100$ руб., цена единицы труда $w=200$ руб. Определите и выполните:

а) рассчитайте общие издержки TC, общие переменные TVC и общие постоянные издержки TFC при всех указанных значениях общего продукта TP;

б) определите общие средние издержки ATC, средние постоянные AFC и средние переменные издержки AVC;

в) рассчитайте предельные издержки MC;

г) покажите графически в зависимости от величины общего продукта (выпуска) TP:

– изменение общих издержек (TC, TVC, TFC)

– изменение средних издержек (ATC, AVC, AFC)

д) при каком объеме выпуска предельные издержки MC будут минимальными? Покажите это на графике;

е) при каком объеме выпуска средние общие издержки ATC и средние переменные издержки AVC будут минимальными?

Таблица 6.11

К (ед.)	L (ед.)	TP (шт.)
10	0	0
10	1	20
10	2	54
10	3	100
10	4	151
10	5	197
10	6	230
10	7	251
10	8	260

6.12 В табл. 6.12 приведены значения выпуска и соответствующие им величины долгосрочных средних издержек LAC отрасли. Определите:

а) в каком интервале выпуска продукции наблюдается положительный, постоянный и отрицательный эффект масштаба?

б) в каком интервале выпуска продукции может быть наиболее эффективное производство?

Обоснуйте ваше решение графически, если рыночная цена 1 млн. ед. продукции будет равна 6 тыс. руб.

Таблица 6.12

Выпуск продукции, млн. шт.	Долгосрочные средние издержки, тыс. руб.
1	10
2	8
3	5
4	5
5	5
6	5
7	6

6.13 Семья фермеров имеет 20 га земли. По рыночным оценкам ежегодная арендная плата за нее составила бы 2,0 тыс. руб. за 1 га.

Выплата заработной платы наемным работникам составляет 60 тыс. руб. в год, затраты на материалы, удобрения, горючее – 30 тыс. руб., а ежегодные выплаты процентов по займу составляют 20 тыс. руб. Стоимость основного капитала (механизмы сроком службы 5 лет) – 100 тыс. руб., долг банку – 70 тыс. руб. Если фермер продаст свое оборудование и выплатит банковский процент, то у него останется 30 тыс. руб.

Работая на ферме, хозяин отказывается от возможности вложить в бизнес разницу между стоимостью основного капитала и долгом банку и получать с этой суммы доход в размере 10%. Фермеру предлагают работу управляющего с годовым доходом 30 тыс. руб. Его жена также трудится на ферме, а за свой труд в другом месте она могла бы получать 10 тыс. руб. ежегодно. Свой предпринимательский талант фермер оценивает в 30 тыс. руб.

Определите:

а) годовые бухгалтерские и экономические издержки по ведению фермерского хозяйства;

б) бухгалтерскую и экономическую прибыль, если совокупный доход фермерской семьи составляет 500 тыс. руб.

6.14 Зависимость общих издержек предприятия (ТС) от объема производства (Q) представлена таблицей (табл. 6,14).

Таблица 6.14

АС		75	3,3			
Q	0	10	20	30	40	50
ТС	0	75	95	140	200	280
МС		75	20	55	60	80

Когда МС и АС не будут равны.

При каком объеме производства предприятие прекратит производство товара в долгосрочном периоде?

6.15 Общие издержки производства 20 единиц продукции равны 100 долл., А 21-й единицы продукции - 106 долл. Определите предельные издержки 21-й единицы продукции.

6.16 Заполните таблицу 6.16.

Определите для фирмы оптимальный объем производства.

Таблица 6.16

Q	TC	FC	VC	AC	AFC	AVC	MC
0	50						
1	90						
2	120						
3	150						
4	200						
5	270						

6.17 Функция общих затрат фирмы имеет вид $TC=100Q-2Q^2+0,04Q^3$.
 Определите величину предельных затрат фирмы при $Q=12$ единиц.

6.18 Известно, что постоянные затраты фирмы равны 55 ден. Ед. Функция предельных затрат фирмы имеет вид $MC=22-8Q+3Q^2+2Q^3$.

Определить функцию общих затрат фирмы и рассчитать эти затраты при выпуске 3 единиц продукции.

6.19 Производственная функция цеха имеет вид $Q=5L^{0,5} \times K^{0,5}$, где L – количество часов труда; K- количество часов работы машин. Предположим, что в день затрачивается 9 часов труда и 9 часов работы машин.

Каково максимальное количество выпущенной продукции? Определить средний продукт труда.

Предположим, что цех удвоил затраты обоих ресурсов. Определить, каков будет при этом объем выпускаемой продукции.

а. Заполнить пропуски в таблице 6.20.

Таблица 6.20

Количество используемого труда	Общий продукт TP	Средний продукт AP	Предельный продукт MP
3	...	20	-
4	80
5	10
6	95

6.21 В краткосрочном периоде фирма может варьировать использование трудовых ресурсов, но не может повлиять на величину используемого капитала.

Определить предельный MP и средний AP продукты труда, исходя из данных таблицы.

Таблица 6.21

Количество используемого труда	1	2	3	4	5	6
Совокупный продукт TP	35	80	122	156	177	180

6.22 В краткосрочном периоде фирма производит 500 единиц продукции. Средние переменные издержки составляют 2 ден.ед., средние постоянные - 0,5 ден.ед.

Определить общие издержки.

6.23 Производственная функция фирмы имеет вид: $Q=K^{0.5} \times L^{0.5}$. Предположим, что в день затрачивается 4 часа труда ($L=4$) и 4 часа работы машин ($K=4$).

Определить:

- 1) максимальное количество выпускаемой продукции;
- 2) средний продукт труда;
- 3) допустим, что фирма увеличила затраты обоих факторов в два раза.

Каков будет объем выпускаемой продукции?

6.24 Функция средних переменных затрат имеет вид: $AVC=10+2Q$. Постоянные затраты равны 12 ден.ед.

Найти алгебраическое выражение для функций общих и предельных затрат.

6.25 Функция общих затрат предприятия имеет вид: $TC=30+5Q+Q^2$.

Определить выражения для постоянных, переменных, предельных, средних общих, средних постоянных и средних переменных затрат как функции от Q .

При каком значении Q средние общие затраты достигают минимума?

6.26 Известно, что постоянные затраты фирмы составляют 80 ден.ед. Функция предельных затрат имеет вид: $MC= 30 -10Q+6Q^2+1,6Q^3$.

Определить функцию общих затрат фирмы и рассчитать эти затраты при выпуске 3 единиц продукции.

Тема 7. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО: СУЩНОСТЬ, СТРУКТУРА, РЕЗУЛЬТАТЫ

1. Общая характеристика хозяйственной деятельности.
2. Общественное производство и его роль в жизни общества.
3. Центральные проблемы хозяйственной деятельности и способы их разрешения в разных экономических системах.
4. Общественный продукт, его состав и стадии движения.

Сущность категорий «предприятие» и «юридическое лицо». Функции предприятия. Классификация предприятий: по масштабам деятельности, по типу собственности, по отраслевой принадлежности, по организационно-правовой форме. Индивидуальное предпринимательство, полное товарищество и товарищество на вере, общество с ограниченной ответственностью и общество с дополнительной ответственностью, акционерное общество, производственный

кооператив, государственные и муниципальные унитарные предприятия, некоммерческие предприятия.

Понятие «валовой внутренний продукт» (ВВП). Добавленная стоимость.

Чистые и косвенные налоги. Рыночные и основные цены. Структура ВВП по стоимости. Показатель ВВП как основа для подсчета других макроэкономических показателей: чистый национальный продукт, национальный доход, личный доход. Недостатки показателя «валовой внутренний продукт». Динамика ВВП в России. Подсчет ВВП путем суммирования добавленной стоимости по отраслям (ВВП по производству); расчет ВВП по использованию; расчет ВВП по источникам доходов.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

Задание:

А) Валовой внутренний продукт (ВВП) это: 1) совокупность доходов всех членов общества; 2) готовая продукция, идущая в потребление; 3) сумма конечных товаров и услуг, созданных в стране, в текущих рыночных ценах.

Б) ВВП входит: 1) добавленная стоимость; 2) промежуточный продукт; 3) сальдо внешней торговли.

А) Цена товара А. Маршаллом определяется на основе: 1) издержек производства; 2) на основе получения средней прибыли; 3) равновесной цены, определяемой предельной полезностью и предельными издержками.

Б) Экономической целью предприятия является максимизация: 1) выпуска продукции; 2) валовой прибыли.

7.1 В табл. 7.1 даны значения выпуска фирмы-монополиста и соответствующая ему величина предельного дохода. Определите и выполните:

а) величину валового (TR) и среднего общего (ATR) дохода при каждом значении выпуска;

б) начертите графики изменения TR, ATR, MR;

в) при каком выпуске будет достигнуто максимальное значение TR?

Таблица 7.1

Выпуск (Q), шт.	Предельный доход (MR), тыс. руб.
0	-
1	8
2	4
3	0
4	-4
5	-8

7.2 Фирма осуществляет производство товара N. Валовой доход TR, предельный доход MR и предельные издержки MC определяются следующими зависимостями:

$$TR = 2600Q - 7Q^2;$$

$$MR = 350 - 13Q;$$

$$MC = 35 + 2Q,$$

где Q — объем выпуска товара N .

Сколько товара N будет продано и по какой цене, если:

- фирма функционирует в условиях монополии;
- фирма функционирует в условиях совершенной конкуренции/

7.3 В табл. 7.3 представлены данные об объеме продаж и среднем доходе фирмы, действующей в условиях монополистической конкуренции.

Таблица 7.3

Объем продаж (Q), ед.	Средний доход (AR), тыс. руб.
100	10
200	9
300	8
400	7
500	6

По представленным данным:

- рассчитайте величину валового TR и предельного MR дохода;
- изобразите графически кривую спроса и кривую предельного дохода.

7.4 На графике (рис. 7.4) представлены данные о фирме, функционирующей в условиях монополистической конкуренции.

а) по какой цене фирма будет продавать продукцию условия максимизации прибыли (минимизации убытка)?

б) какой объем продукции будет продавать фирма при данной цене?

в) получает ли фирма в этой ситуации экономическую прибыль? Если получает, то какова ее величина?

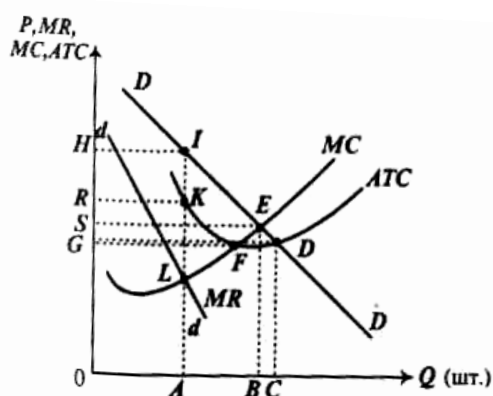


Рис. 7.4 Положение фирмы на рынке монополистической конкуренции

7.5 Положение фирмы на рынке монополистической конкуренции показано на рис. 7.5

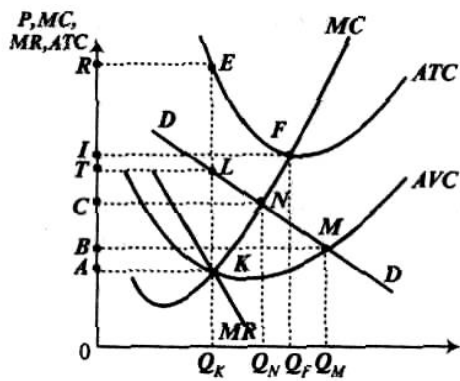


Рис. 7.5 Положение фирмы на рынке монополистической конкуренции

Используя эти данные, определите:

- чему равна величина прибыли (убытка) фирмы?
- при какой величине выпуска и цене фирма максимизирует прибыль (минимизирует убыток)?
- чему равна величина общих постоянных издержек фирмы, если фирма максимизирует прибыль? минимизирует убыток?
- чему равна величина общих переменных издержек в условиях равновесия?

7.6 В табл. 7.6 представлена информация о выпуске продукции фирмой и среднем доходе. Величина выпуска соответствует спросу, с которым сталкивается фирма.

Предположим, что предельные издержки фирмы постоянны и равны 35 тыс. руб.

Используя указанные данные:

- заполните таблицу 7.6;
- изобразите графики кривых среднего и предельного доходов;
- определите, какова оптимальная цена и объем выпуска;
- объясните, как могут изменяться предельные издержки не оказывая влияние на установившуюся цену.

Таблица 7.6

Выпуск, шт.	Средний доход, тыс. руб.	Валовой доход, тыс. руб.	Предельный доход, тыс. руб.
1	49		
2	47		
3	45		
4	45		
5	40		
6	35		

Тема 8. РЫНОК ТРУДА И БЕЗРАБОТИЦА – ПРОБЛЕМЫ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

1. Достоинства и недостатки рынка труда.
2. Основные факторы рынка труда.
3. Рынок труда и безработица.
4. Виды безработицы.

Особенности рынка труда. Рынок труда в условиях совершенной конкуренции. Спрос и предложение труда. Эффект дохода и эффект досуга. Численность населения и численность рабочей силы. Структура рабочей силы и ее размещение в национальной экономике. Миграция рабочей силы. Иностранная рабочая сила и ее качественные характеристики. Заработная плата: сущность, факторы, динамика в России.

Задание 1

Цель практического занятия - освоить основные группы, составляющие трудовые ресурсы, овладеть методикой расчета показателей производительности труда и численности работников.

Методика расчетов

1. **Годовая производительность труда на одного рабочего** рассчитывается по формуле:

$$ПТ = \frac{В}{Р}, \quad (1)$$

где В – выручка от реализации продукции работ и услуг;
Р- среднегодовая численность работников.

2. **Дневная или часовая производительность труда**

$$ПТ = \frac{В}{Т}, \quad (2)$$

где В – выручка от реализации продукции работ и услуг;
Т – количество человеко-часов или человека-дней (рабочего времени), отработанных всеми рабочими за год.

3. **Трудоемкость изделия** вычисляется по формуле:

$$Т_p = \frac{Т}{ВП}, \quad (3)$$

где Т – время, затраченное на производство всей продукции, чел.-ч;
ВП – объем произведенной продукции в натуральном выражении.

4. Показатели трудовой активности:

а) Время отработанное одним работником человеко-дней рассчитывается по формуле:

$$T_{д} = \frac{T_{дн}}{P_{ср}}, \quad (4)$$

где $T_{дн}$ – фонд рабочего времени в чел. – днях;

$P_{ср}$ – среднесписочная численность персонала, чел.

б) Время отработанное одним работником человеко-часов рассчитывается по формуле:

$$T_{ч} = \frac{T_{час}}{P_{ср}}, \quad (5)$$

где $T_{час}$ – фонд рабочего времени в чел. – часах;

$P_{ср}$ – среднесписочная численность персонала, чел.

в) Средняя продолжительность 1 рабочего дня, часов рассчитывается по формуле:

$$T = \frac{T_{дн}}{T_{ч}}, \quad (6)$$

где $T_{дн}$ – фонд рабочего времени в чел. – днях;

$P_{ср}$ – среднесписочная численность персонала, чел.

5. **Коэффициент текучести кадров** рассчитать по формуле:

$$K_{т} = \frac{P_{кв'}}{P_{ср}} \cdot 100\%, \quad (7)$$

где $P_{кв'}$ – численность выбывших или уволенных работников, чел.;

$P_{ср}$ – среднесписочная численность персонала, чел.

6. **Коэффициент выбытия кадров** исчисляется по формуле:

$$K_{в} = \frac{P_{ув'}}{P_{ср}} \cdot 100\%, \quad (8)$$

где $P_{ув'}$ – численность уволенных работников, чел.;

$P_{ср}$ – среднесписочная численность персонала, чел.

7. **Показатель среднесписочной численности работников** определяется по формуле:

а) за месяц:

$$P_{\text{ср}} = \frac{\sum \text{ЧР}}{n}, \quad (9)$$

где $\sum \text{ЧР}$ – сумма численности работников списочного состава за все календарные дни месяца;
 n – календарное число дней месяца.

б) за год:

$$P_{\text{ср}} = \frac{P_1 + \dots + P_{12}}{12}, \quad (10)$$

где P_1, P_2, \dots, P_{12} – среднесуточная численность работников по месяцам.

7. **Численность производственных рабочих (сдельщиков)** на основе данных о трудоемкости продукции, выполнении норм и действительном фонде времени работы рабочего определяется по формуле:

$$\text{Ч}_{\text{сд}} = \frac{t}{F_{\text{д}}} \cdot K_{\text{в.н.}}, \quad (11)$$

где t – общая трудоемкость определенного вида работ в данном периоде, нормо-часы;

$F_{\text{д}}$ – действительный годовой фонд времени работы рабочего, ч.;

$K_{\text{в.н.}}$ – коэффициент выполнения норм выработки.

8. **Явочная численность работающих в смену** – это минимальная численность работников, необходимая для обеспечения безостановочного производственного процесса.

$$\text{Ч}_{\text{яв}} = \frac{t}{F_{\text{н.ф}}} \cdot K_{\text{в.н.}}, \quad (12)$$

где t – общая трудоемкость определенного вида работ в данном периоде, нормо-часы;

$F_{\text{н.ф}}$ – действительный годовой фонд времени работы рабочего, ч.;

$K_{\text{в.н.}}$ – коэффициент выполнения норм выработки.

Таблица 1 - Показатели трудовой активности и производительности труда

Показатель	20 г.	20 г.	20 г.	20 г. в % к	
				20 г.	20 г.
Исходные данные					
Среднегодовая численность работников, чел.	28	27	26		
Отработано всеми категориями работников, чел.-дней	6507	6427	6354		

Продолжение таблицы 1

чел.-часов	51408	50389	49358		
Выручка от реализации продукции, тыс. руб.	58744	60397	65384		
Прибыль, тыс. руб.	3541	3786	4425		
Расчетные показатели					
Отработано 1 работником за год, чел.-дней					
Отработано 1 работником за год, чел.-час.					
Средняя продолжительность 1 рабочего дня, час.					
Произведено на 1 работника за год, тыс. руб.:					
-Выручки от реализации продукции					
-Прибыли					
Произведено на 1 чел.-день:					
-Выручки от реализации продукции					
-Прибыли					
Произведено на 1 чел.час., тыс. руб.:					
-Выручки от реализации продукции					
-Прибыли					

ВЫВОДЫ:

Задания для выполнения

Задача 1.

Рабочими за месяц отработано 960 чел.-ч. За месяц работниками предприятия изготовлено 11520 изделий.

Определить часовую выработку продукции на одного рабочего (шт.) и трудоемкость изготовления изделия (чел.-ч).

Задача 2.

Среднесписочная численность работников предприятия за год составила 600 чел. В течение года уволилось по собственному желанию 37 чел., уволено за нарушение трудовой дисциплины 5 чел., ушли на пенсию 11 чел., поступили в учебные заведения и призваны в вооруженные силы 13 чел., переведены на другие должности и в другие подразделения предприятия 30 чел.

Вычислить коэффициент выбытия кадров (%); коэффициент текучести кадров (%).

Задание 2

А) В рабовладельческом обществе была широко развита купля-продажа рабов.

Можно сослаться на такой факт: на острове Делос (Древняя Греция) за сутки продавалось свыше 10 тысяч рабов, труд которых затем использовался в домашних хозяйствах. Является ли это свидетельством, что в древнем мире существовал рынок труда?

Б) Подготовка работников с более высоким уровнем образования ведет к:

1) удорожанию образования; 2) возрастанию цены на квалифицированную рабочую силу. На основании известных вам фактических данных определите, насколько выгодно получать высшее образование.

8.1 Численность населения составляет 100 млн. чел., 24 млн. чел. – дети до 16 лет, а также люди, находящиеся в длительной изоляции; 30 млн. чел. были из состава рабочей силы; 4,6 млн. чел. – безработные; 1 млн. чел. – работники, занятые неполный рабочий день и ищущие работу. Рассчитайте величину рабочей силы и уровень безработицы.

8.2 Предположим, что производятся и потребляются 3 блага. В таблице представлены количества и цена каждого из них за два периода.

Таблица 8.2

Годы	1982	1982	1992	1992
	цена	количество	цена	количество
книги	10	10	15	8
джинсы	27	6	24	7
телевизоры	655	3	425	5

Рассчитайте индекс Ласпейреса, индекс Паше и индекс Фишера.

8.3 В табл. 8.3 приведены данные о предложении труда и средних издержках на единицу труда при найме рабочей силы монополистом, а также о предельной доходности труда. Фирма-монополист продает продукцию на совершенно конкурентном рынке.

Таблица 8.3

Количество работников, Q_L	Заработная плата в день (ATC_L), руб.	Общие издержки на труд (TRC_L), руб.	Предельные издержки на труд (MRC_L), руб.	Предельная доходность труда (MRP_L), руб.
50	20			
51	21			100,00
52	22			90,00
53	23			82,50
54	24			78,00
55	25			74,00

Продолжение таблицы 8.3

56	26			70,50
57	27			65,00
58	28			57,50
59	29			50,00

- а) рассчитайте общие издержки на труд и занесите данные в таблицу;
- б) рассчитайте предельные издержки на труд при условии, что наем каждого дополнительного работника требует повышения дневной ставки заработной платы на 1 руб.;
- в) сколько работников и по какой цене наймет фирма?

Тема 9. РЫНОК ТРУДА В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ

1. Основные проблемы рынка труда.
2. Рынок труда и ставки заработной платы.
3. Сущность, уровни и формы заработной платы.
4. Виды рынков труда.

Особенности рынка труда. Рынок труда в условиях совершенной конкуренции. Спрос и предложение труда. Эффект дохода и эффект досуга. Численность населения и численность рабочей силы. Структура рабочей силы и ее размещение в национальной экономике. Миграция рабочей силы. Иностранная рабочая сила и ее качественные характеристики. Заработная плата: сущность, факторы, динамика в России.

Занятие 1 ОПЛАТА ТРУДА

Цель практического занятия – освоить варианты расчета заработной платы по основным формам оплаты труда, рассмотреть коэффициенты использования рабочей силы на предприятии.

Методика расчетов

1. Заработная плата – это величина денежного вознаграждения, выплачиваемого наемному работнику за выполнение определенного задания, объема работ или исполнение своих служебных обязанностей в течение некоторого времени.

2. Повременная форма оплаты труда включает две системы:

1) простую повременную:

$$Z = T \times t, \tag{1}$$

где T – тарифная ставка (часовая или дневная);

t – количество отработанного времени (дней, часов);

2) повременно-премиальную:

$$З = T \times t(1 + p : 100) , \quad (2)$$

где p – размер премии, %, к тарифной ставке.

3. **Сдельная форма** оплаты труда имеет следующие системы:

1) Прямая сдельная

$$З = P \times V_{\phi} , \quad (3)$$

где P – расценка, часть заработной платы, приходящаяся на единицу продукции;

V_{ϕ} – объем произведенной продукции.

2) Сдельно-премиальная

$$З = P \times V_{\phi} + П , \quad (4)$$

где $П$ – премия.

3) Сдельно-прогрессивная. При этой системе оплаты труд рабочего в пределах установленной нормы оплачивается по основным расценкам, а сверх нормы – по повышенным:

$$З = P_o \times V_{пл} + (V_{\phi} - V_{пл}) \times P_{п} , \quad (5)$$

где P_o – основная расценка;

$V_{пл}$ – выпуск в пределах нормы;

$P_{п}$ – повышенная расценка.

$$P_{п} = P_o \times k , \quad (6)$$

где k – повышающий коэффициент.

Пример выполнения задания

Пример 1.

Норма времени на изготовление изделия А – 20 минут по 4 разряду и норма выработки на изделие Б, равной 12 шт./ч, им изготовлено 1000 изделий А и 600 изделий Б. Часовая тарифная ставка 4 разряда – 18 рублей.

Рассчитайте заработную плату рабочего, оплачиваемого по прямой сдельной форме оплаты труда.

Решение:

- 1) Определим сдельную расценку на изделие А: $18 \times 20 : 60 = 6$ руб./шт.
- 2) Определим сдельную расценку на изделие Б: $18 : 12 = 1,5$ руб./шт.
- 3) Определим заработок рабочего: $6 \times 1000 + 1,5 \times 600 = 6900$ руб.

Ответ: Заработная плата рабочего = 6900 руб.

Пример 2.

Отработано 25 рабочих смен по 8 ч. Научно обоснованная норма времени равна 0,8 ч, расценка на единицу работы – 9,5 руб. Сдано за месяц 272 изделия, за выполнение научно обоснованных норм выработки предусматривается премия в размере 7,5% сдельного простого заработка, а за каждый процент перевыполнения норм – 1% простого сдельного заработка.

Рассчитайте месячный заработок рабочего по сдельно-премиальной системе оплаты труда

Решение:

- 1) Определим показатель выполнения норм выработки одинаковых изделий.
 $K = 272 : (25 \times 8 : 0,8) = 1,08$ или 108%, т.е. норма перевыполнена и есть основание для выплаты премии.
- 2) Установим величину премиальных выплат: $7,5 + 8 = 15,5\%$
- 3) Размер заработка рабочего составляет:

$$9,5 \times 272 + (9,5 \times 272 \times 15,5) : 100 = 2984,52 \text{ руб.}$$

Ответ: Месячный заработок рабочего = 2984,52 руб.

Пример 3.

Рабочий 5 разряда отработал в сентябре 158 часов и сэкономил материалы. Положением о премировании предусматривается выплата премии в размере 5%.

Рассчитайте месячный заработок, если часовая тарифная ставка составляет 20,39 руб.

Решение:

Заработок по индивидуальной повременно-премиальной оплате труда составляет: $20,39 \times 158 \times (1 + 5 : 100) = 3382,7$ руб.

Ответ: Месячный заработок = 3382,7 руб.

Задача 1.

Продолжительность рабочего дня – 7 ч. Количество рабочих дней в месяце – 20. Тарифная ставка мастера пятого разряда составляет 22 руб/ч. Норма выработки – 42 изделия за смену. Фактическая выработка за месяц – 900 изделий.

Рассчитайте заработок рабочего за месяц:

- а) при простой повременной системе оплаты труда;
- б) повременно-премиальной системе оплаты труда. Премия составляет 12 % от тарифа;
- в) прямой сдельной оплате труда. Расценка за единицу изделия – 5 руб.;
- г) сдельно-премиальной системе оплаты труда. Премия – 0,9 % от сдельного заработка за каждый процент превышения нормы выработки;
- д) сдельно-прогрессивной системе оплаты труда. Повышающий коэффициент – 1,4.

Задача 2.

За выполнение нормы выработки устанавливается премия в размере 17 % сдельного заработка, а за каждый процент перевыполнения – в размере 1,3 % от сдельного заработка. Отработано 21 рабочий день при 8-часовой продолжительности рабочего дня. Норма выработки одного изделия – 1 нормо-часа, цена единицы – 21 руб., изготовлено за месяц 280 изделий.

Определите месячную заработную плату рабочего при сдельно-премиальной системе оплаты труда.

Тема 10. БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА И ФИНАНСОВАЯ ПОЛИТИКА

1. Понятие банковской системы.
2. Факторы, влияющие на развитие банковской системы.
3. Функции и источники развития банковской системы.
4. Понятие и сущность банковского кредитования.

Банковская система – совокупность банков, обслуживающих соответствующие кредитные отношения.

В систему ЦБ РФ входят: центральный аппарат, территориальные учреждения, расчетно-кассовые центры, вычислительные центры, хранилища, учебные заведения.

Главный банк России был учрежден в 1860 г. на базе учрежденных еще Екатериной II государственных банков.

Функции ЦБ РФ:

Денежное обращение регулируется ЦБ РФ в процессе осуществления кредитной политики, выражаемой в кредитной экспансии или рестрикции.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему
Задание:

А) Причиной экономического кризиса в России явилось: 1) перенакопление основного капитала; 2) приватизация; 3) разгосударствление.

Б) Экономический кризис в России является; 1) циклическим; 2) кризисом перепроизводства; 3) кризисом недопроизводства.

10.1 Предложение земли: $Q = 100$ (га земли). Сельскохозяйственный спрос на землю: $Q = 100 - p$. Несельскохозяйственный спрос на землю: $Q = 50 - p$, где p — цена земли в тыс. руб. за 1 га.

Определите:

- 1) цену земли, если собственник решит продать участок;
- 2) ежегодную плату при сдаче земли в аренду, если ставка банковского процента равна 10% годовых;
- 3) земельную ренту, если ежегодная амортизация равна 0,5 тыс. руб., а вложенный капитал – 10 тыс. руб.

10.2 Предложение земли: $Q = 100$ (акров земли). Спрос железнодорожной компании на землю: $Q = 200 - p$. Спрос фермера на землю: $Q = 150 - p$. Определите:

- 1) цену земли, если собственник решит продать участок;
- 2) ежегодную плату при сдаче земли в аренду, если ставка банковского процента равна 5% годовых;
- 3) земельную ренту, если ежегодная амортизация равна 0,5 тыс. руб., а вложенный капитал – 10 тыс. руб.

10.3 Предложение земли: $Q = 10$ (акров земли). Спрос фермеров на землю: $Q = 50 - p$. Увеличение спроса на продукты питания увеличило спрос на землю до $Q = 100 - p$.

Определите, насколько возросла земельная рента, если ставка банковского процента уменьшилась с 10% годовых.

10.4 Фермер, работая на своем участке земли, получает ежегодный доход в размере 1000 руб.

Определите, чему равна ежегодная бухгалтерская и экономическая прибыль фермера, если ставка банковского процента равна 10%, а совокупные ежегодные издержки на обработку земли — 500 руб.

Тема 11. НАЛОГИ И ФИСКАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

1. Финансы и финансовая политика.
2. Понятие и сущность налогов.

3. Функции налоговой системы.
4. Налоговые нарушения и налоговые санкции.
5. Понятие и сущность фискальной политики государства.

Налог – это объективная экономическая категория, выражающая постоянно существующие экономические отношения между государством и физическим или юридическим лицами в процессе перераспределения вновь созданной стоимости ВВП и отчуждения его части в распоряжение государства в обязательном порядке.

Функции налоговой системы:

- 1) фискальная, т. е. налоги обеспечивают пополнение бюджета и финансирование государственных расходов;
- 2) регулирующая, т. е. налоги регулируют экономическую активность в различных отраслях и сферах;
- 3) распределительная, т. е. налоги распределяют и перераспределяют национальный доход, доход юридических и физических лиц, капитала и инвестиционных ресурсов;
- 4) социальная, т. е. налоги обеспечивают сглаживание социального неравенства между доходами отдельных групп населения;
- 5) аккумулярующая;
- 6) стимулирующая, т. е. налоги стимулируют развитие научно-технического прогресса;
- 7) контрольная (без данной функции другие функции не осуществляются).

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

- А) А. Смит считал, что экономикой регулирует «невидимая рука» - это;
- 1) «теневое» правительство; 2) юридические законы государства; 3) совокупность экономических законов.
- Б) В XX веке механизм саморегулирования экономики стал давать сбои. Почему? Ответьте на следующие вопросы: 1) как в XX веке изменились условия действия рыночного механизма? 2) в чем проявился крах механизма рыночного саморегулирования в 20-30-х годах XX в.?

11.1 Экономика описана следующими данными:

$$C=20+0,8(Y-T+F)$$

$$I=60$$

$$T=40 \text{ (налоги)}$$

$$F=10 \text{ (трансферты)}$$

$$G=30$$

- 1) Рассчитайте равновесный уровень дохода.
- 2) Правительство увеличивает расходы до 40:

- что происходит с кривой планируемых расходов?
- как изменится равновесный уровень дохода?
- какова величина мультипликатора госрасходов?
- как изменится сальдо госбюджета?

Тема 12. БЮДЖЕТНАЯ СИСТЕМА. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОЛГ

1. Понятие и сущность бюджетной системы.
2. Участники бюджетного процесса, принципы и функции бюджета.
3. Понятие и сущность государственного бюджета.

Бюджетное устройство Российской Федерации, Бюджетное планирование, Бюджетный процесс – это деятельность по составлению проекта бюджета, его рассмотрению, утверждению, исполнению, составлению отчета об исполнении и по его утверждению. Участниками бюджетного процесса. Получатели бюджетного процесса. Бюджетный федерализм. Государственный бюджет занимает основное место в финансовой системе. За счет средств государственного бюджета содержатся армия, правоохранительные органы, здравоохранение и т. д.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

А) Показателями эффективности национальной экономики являются:

1) скорость оборота производственных фондов; 2) рентабельность активов; 3) квалификация работников.

Б) Относятся к категории «общественное благо»: 1) образование, здравоохранение, культура; 2) окружающая среда; 3) национальная оборона; 4) научно-технический прогресс.

12.1 Государственные закупки равны 500, налоговая функция имеет вид $T=0,4Y$, функция трансфертов $F=0,2Y$, уровень цен $P=1$. Федеральный долг $D=1000$ при $R=0,1$. Реальный объём производства равен 2000, а потенциальный составляет 2500.

- 1) найдите сальдо госбюджета.
- 2) какова величина структурного дефицита госбюджета?
- 3) какова величина циклического дефицита госбюджета?

12.2 Используя приведенные данные, рассчитайте: ВВП, ЧНП, НД.

Таблица 12.2

Зарплата наемных работников	194,2
Экспорт товаров и услуг	13,4
Амортизация	11,8
Госзакупки товаров и услуг	59,4

Косвенные налоги на бизнес	12,2
Чистые инвестиции	52,1
Импорт товаров и услуг	16,5
Подоходные налоги	40,5
Личные потребительские расходы	219,1

12.3 Рассчитайте ВВП по доходам и расходам:

Таблица 12.3

Личные потребительские расходы	245
Арендная плата	14
Амортизация	27
Проценты	13
Чистый экспорт	3
Зарплата наемных работников	221
Косвенные налоги на бизнес	18
Прибыли корпорации	56
Госзакупки товаров и услуг	72
Чистые инвестиции	33

Тема 13. ЭКОНОМИКА ТОВАРА И ДЕНЕГ

1. Товар и его свойства.
2. Теория предельной полезности и субъективная ценность блага. Основные направления критики трудовой теории стоимости.
3. Деньги, их сущность и основные функции.
4. Инфляция: сущность, причины, последствия.

Товар и его свойства: потребительная стоимость и стоимость. Меновая стоимость. Двойственный характер труда, воплощенного в товаре: абстрактный и конкретный труд. Величина стоимости товара. Индивидуальное и общественно-необходимое рабочее время. Закон стоимости и его функции в рыночной экономике.

Цель занятия – решить тестовые задания и рассчитать задачи.

Практическое задание. На примере конкретных задач изучить тему

Задание:

А) Назовите общее свойство всех продуктов, изготовленных в натуральном и товарном хозяйствах;

Б) Предположим, что все наличные деньги исчезнут из обращения. Как вы полагаете, перестанут ли после этого деньги выполнять функцию средства обращения?

13.1 У потребителя имеются 3 бутылки лимонада.
Условно полезность каждой бутылки определяется:
1-ой – 10 ед.
2-ой – 8 ед.
3- ой – 6 ед.

Определить общую (ТИ) и предельную (МИ) полезность запаса лимонада, изобразить графически кривую общей и предельной полезности.

13.2 В набор потребителя входят два товара: пиво и раки. Общая полезность характеризуется следующими данными:

Таблица 13.2

Количество кружек пива	1	2	3	4	5	6
Общая полезность						
Количество раков	10	18	24	28	31	33
Общая полезность	10	20	30	40	50	60
	5	12	18	22	25	27

Цена одной кружки пива равна 10 долл., цена одного рака- 50 центов.

Общий доход потребителя, который он тратит на пиво и раков, равен 25 долл. Какое количество кружек пива и раков покупает рациональный потребитель в состоянии равновесия?

13.3 Предельная полезность масла для француза зависит от его количества:

$$MU_M = 40 - 50Q_M;$$

Где:

Q_M - количество масла, в кг;

MU_M - предельная полезность масла.

Предельная полезность хлеба равна:

$$MU_X = 20 - 3Q_X;$$

Где:

Q_X - количество батончиков хлеба;

MU_X - предельная полезность хлеба.

Цена килограмма масла равна 5 франкам, цена батона хлеба равна 1 франку. Общий доход потребителя составляет 20 франков в неделю. Какое количество хлеба и масла потребляет француз?

13.4 Функция полезности потребителя описывается формулой: $U=XY/2$, где X - объём потребления бананов, Y - объём потребления пепси-колы. Цена 1 кг бананов 3 руб., 1 л пепси-колы стоит 2 руб. Летом потребитель тратил на эти товары 20 руб. в неделю. Зимой цена бананов поднялась до 5 руб. за килограмм, цена пепси-колы не изменилась. Определите:

- а) Объём оптимального потребления бананов и пепси-колы летом;
- б) Величину расходов, необходимую зимой для достижения того же уровня полезности, что и летом;
- в) Количественное значение эффекта дохода и эффекта замещения.

13.5 Функция полезности потребителя $U=2XY$, где X - количество покупаемых им видеокассет, Y - количество покупаемых аудиокассет. Его еженедельные расходы на приобретение этих двух товаров составляют 50 руб. Цена видеокассеты- 15 руб., цена аудиокассеты- 5 руб.

- а) Определите оптимальный объём еженедельных закупок видео- и аудиокассет.
- б) Как изменится спрос на эти товары, если цена видеокассет возрастает до 20 руб.?

ИТОГОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

УК-9.1

1. Укажите, какая экономическая школа из ниже указанных считала предметом совей науки богатство страны:

- а) марксизм;
- б) монетаризм;
- в) классическая экономическая теория;+
- г) физиократы;
- д) меркантилизм;
- е) кейнсианство.

2. Что из перечисленного изучает микроэкономика?

- а) Национальную экономику, как целостную систему;
- б) Производство в масштабе всей страны;
- в) Изменение общего уровня цен;
- г) Численность безработных в стране;
- д) Производство зерна и динамику его цены;
- е) Ничего из перечисленного.

3. Экономическая теория изучает:

- а) Деньги, банковскую систему, финансовый капитал;
- б) Производство и обмен товарами;

- в) Цены, занятость, доходы.
- г) Как общество использует ограниченные ресурсы для производства различных товаров и услуг в целях удовлетворения потребностей его членов;
- д) Материальные и духовные потребности.

4. Товарное хозяйство — это:

- а) хозяйство с большим объемом производимых товаров;
- б) производство товаров и услуг для продажи;
- в) изготовления качественных продуктов для внутренних нужд производителя;
- г) хозяйство, в котором применяются современные машины и оборудование;
- д) все предыдущие ответы верны.

5. Собственность, как экономическая категория — это:

- а) принадлежность объекта субъекту, право пользования объектом;
- б) право владения, распоряжения, пользования в совокупности;
- в) совокупность экономических отношений, связанных с присвоением условий производства и его результатов;
- г) нечего из перечисленного.

6. Чего, скорее всего, нет в командной экономике:

- а) Планирования от достигнутого;
- б) Несправедливого распределения благ;
- в) Назначаемых чиновниками цен;
- г) Ориентации производителей в основном на платежеспособный спрос;
- д) Все предыдущие ответы неверны.

7. Рынок как экономическая система представляет:

- а) систему хаоса, анархии и неопределенности;
- б) сложный механизм координации, действующий через систему рынков, цен, прибылей, убытков, конкуренции;
- в) систему экономических отношений производителей и потребителей;
- г) систему, предполагающую широкое использование капитала с целью повышения эффективности экономики;
- д) ни одно из утверждений не является верным.

8. Говоря о «невидимой руке» рынка, А.Смит полагал, что поведение производителей и покупателей определяется:

- а) благотворительными (альтруистическими) мотивами;
- б) стремлением реализовать частые экономические интересы, направленные на получение максимальной выгоды;
- в) разделением труда и специализацией производителей;
- г) денежными доходами населения.

9. Рыночная экономика служит общественным интересам, когда отдельные хозяйственные субъекты преследуют свои собственные экономические интересы, потому что:

- а) существует социальная ответственность руководителей бизнеса;
- б) существуют конкурентные рынки;
- в) рыночный механизм координируется и регулируется государством;
- г) отдельные предприниматели проявляют понимание общественного интереса.

10. Решение проблемы «что производить» в рыночной экономике зависит от:

- а) уровня специализации производителей и их кооперации друг с другом;
- б) размеров государственного финансирования отраслей народного хозяйства;
- в) развития конкурентных рынков;
- г) от динамики и объема потребительского спроса.

11. Для современных условий характерна:

- а) социальная рыночная экономика, обеспечивающая социальную защищенность трудящихся и гарантии нормальных условий жизни для каждого человека;
- б) рыночная экономика без социальных регуляторов и гарантий;
- в) «дикая» рыночная экономика с разгулом анархии и криминалитета;
- г) сложный механизм координации экономики, действующий через систему цен и рынков.

12. Кривая спроса на товар сдвинулась вправо и вверх. Какие события могли вызвать этот сдвиг ?

- а) падение цен на товар — субститут (заменитель);
- б) падение цен на дополнительный товар;
- в) падение цен на сырье и материалы, используемые для производства данного товара;
- г) снижение потребительских доходов;
- д) снижение налога на добавленную стоимость.

13. Отметьте среди указанных факторов те, которые не оказывают влияния на рыночный спрос:

- а) доходы потребителя;
- б) цены на взаимозависимые товары;
- в) реклама;
- г) цены на экономические ресурсы;
- д) численность покупателей;
- е) совершенствование технологий.

14. Характер кривой спроса лучше всего объясняет:

- а) закон убывающей отдачи;

- б) эффект дохода;
- в) закон убывающей предельной полезности;
- г) эффект замещения;
- д) потребности покупателей.

15. Среди указанных ниже факторов отметьте те, которые не вызывают сдвига кривой спроса:

- а) размеры доходов потребителей;
- б) возраст потребителей;
- в) вкусы и предложения покупателей;
- г) повышение цены на товар;
- д) падение цен на товарные — субституты.

16. Рынок товаров и услуг находится в равновесном состоянии, если:

- а) спрос равен предложению;
- б) цена равна издержкам производства плюс прибыль;
- в) величина предложения равна величине спроса;
- г) государство устанавливает верхний предел роста цен;
- д) цена на товар или услуга не изменяется длительное время.

17. Кривая предложения показывает:

- а) при снижении цены на товар растет величина спроса;
- б) с ростом цены товара растет объем предложений;
- в) с падением цены товара снижается предложение;
- г) при снижении издержек производства увеличивается предложение.

18. Эластичность спроса по цене будет выше, если:

- а) товар не имеет заменителей;
- б) данный товар для потребителя является товаром первой необходимости;
- в) покупатели расходуют на покупку этого товара незначительную долю своего дохода;
- г) относительное изменение объема спроса больше, чем относительное изменение цен.

19. Какое из следующих утверждений относится к характеристике эластичного предложения:

- а) кривая предложения представляет собой вертикальную линию;
- б) коэффициент ценовой эластичности предложения равен 0,75;
- в) рост цены на 1 % приводит к увеличению величины предложения на 2 %;
- г) любое изменение цены не приводит к изменению объема выручки.

20. Какие из следующих утверждений является правильным:

- а) экономические издержки включают в себя явные издержки, но не включают неявные;

- б) экономические издержки включают в себя явные и неявные издержки, в том числе нормальную прибыль;
- в) превышают явные и неявные издержки, на величину нормальной прибыли;
- г) экономические издержки равны сумме доходов, которую можно получить при наиболее выгодном из всех альтернативных способов использования затрачиваемых ресурсов;
- д) экономические издержки фирмы представляют собой платежи собственника ресурсов, достаточные для того, чтобы отвлечь эти ресурсы от альтернативных возможностей использования.

21. Какое из следующих понятий представляет собой производительный экономический ресурс ?

- а) денежный капитал;
- б) средства производства;
- в) потребительские товары;
- г) акции и облигации.

22. Общие издержки — это:

- а) издержки, величина которых не зависит от объема выпускаемой продукции;
- б) издержки, которые несет фирма даже в том случае, если продукция не производится;
- в) вся сумма издержек, связанная с производством данного объема продукции;
- г) бухгалтерские издержки;

23. Какие из следующих утверждений является верным ? Предельные издержки — это:

- а) дополнительные издержки, связанные с увеличением объема продукции на единицу;+
- б) предельные издержки равны средним издержкам, когда средние издержки принимают минимальное значение;
- в) предельные издержки зависят от постоянных издержек;
- г) когда средние издержки сокращаются, предельные издержки по величине меньше средних издержек;
- д) на величину предельных издержек не влияет изменение цен факторов производства.

24. Предельный продукт фактора производства представляет собой:

- а) выпуск продукции в расчете на единицу данного переменного ресурса;
- б) прирост общего объема продукции в результате дополнительной единицы данного переменного ресурса;
- в) выпуск продукции, получаемый при использовании всего объема применяемых факторов производства;
- г) выпуск продукции, при котором фирма получает максимальную прибыль;
- д) все предыдущие ответы неверны.

25. В краткосрочном периоде фирма может:

- а) варьировать объем применения всех факторов производства;
- б) варьировать использование трудовых ресурсов, но не может повлиять на величину используемого капитала;
- в) изменить уровень технологии;
- г) все предыдущие ответы неверны.

26. Какое из следующих утверждений означает, что на рынке функционирует совершенно конкурентная фирма ?

- а) кривая на продукт конкурентной фирмы имеет отрицательный наклон;
- б) спрос на продукт конкурентной фирмы абсолютно эластичен по цене;
- в) кривые средних и предельных издержек фирмы имеют U-образную форму;
- г) кривая спроса на продукт фирмы представляет собой вертикальную линию.

27. Если на рынке выполняются условия совершенной конкуренции, то в точке краткосрочного равновесия фирмы:

- а) цена товара выше предельных издержек его производства;
- б) цена товара равна предельным издержкам его производства;
- в) цена товара равна сумме средних постоянных и средних переменных издержек его производства;
- г) цена товара равна сумме средних постоянных и средних переменных издержек его производства;
- д) верны ответы б, в.

28. Рынки совершенной и монополистической конкуренции имеют следующую общую черту:

- а) выпускаются дифференцированные товары;
- б) на рынке функционирует большое число покупателей и продавцов;
- в) выпускаются однородные товары;
- г) кривая спроса на продукт отдельной фирмы абсолютно эластична;
- д) рыночное поведение каждой фирмы зависит от реакции ее конкурентов.

29. Олигополия — это рыночная структура, основным признаком которой является:

- а) большое количество конкурирующих фирм, производящих дифференцированный продукт;
- б) ожесточенная ценовая война между фирмами;
- в) только одна крупная фирма обеспечивает удовлетворение рыночного спроса на определенный продукт;
- г) проведение активной неценовой конкуренции;
- д) господство относительно малого числа крупных фирм на рынке.

30. Если цена на продукцию монополиста растет, то его прибыль:

- а) уменьшается;
- б) увеличивается;
- в) остается без изменения;
- г) может уменьшаться, остаться без изменений или увеличиться.

31. Олигополия сформируется, скорее всего, на рынке:

- а) овощей;
- б) губной помады;
- в) конфет;
- г) тракторов;
- д) невозможно предсказать.

32. Повышение ставок заработной платы выше равновесного уровня под давлением профсоюзов сопровождается:

- а) уменьшением занятости, если спрос на труд эластичен;
- б) неизменной занятостью, если спрос на труд не эластичен;
- в) увеличением занятости, если спрос на труд абсолютно не эластичен;
- г) уменьшением занятости, если спрос на труд абсолютно не эластичен.

33. Фирма достигает минимального уровня издержек в том случае, когда:

- а) предельный продукт каждого фактора равен его цене;
- б) предельный продукт фактора в денежном выражении равен предельным издержкам на него;
- в) фирма максимизирует прибыль;
- г) предельные продукты всех факторов производства одинаковы;
- д) не один не является верным.

34. Спрос на ресурс зависит от:

- а) цены продукта, производимого при помощи данного ресурса;
- б) цен ресурсов-заменителей;
- в) цен взаимодополняющих ресурсов;
- г) цены данного ресурса;
- д) все предыдущие ответы верны;
- е) верны ответы а) и г).

35. Равновесная процентная ставка выравнивает:

- а) номинальную и реальную процентную ставки;
- б) объем спроса и предложения ссудного капитала;
- в) потребление и сбережение;
- г) все предыдущие ответы верны.

36. Целью макроэкономического анализа является:

- а) Изучение общего уровня цен и безработицы в экономической системе;
- б) Анализ производства в масштабе национальной экономики;
- в) Изучение факторов поддержания экономического роста;
- г) Исследование национальной экономики, как целостной системы;

37. Макроэкономика, как раздел экономической теории, изучает:

- а) Деньги, банковскую систему государства, фондовый рынок;
- б) Деятельность, включающую производство и обмен продуктами и услугами;
- в) Поведение национальной экономики, как единого целого с точки зрения обеспечения условий устойчивого экономического роста, полной занятости ресурсов и стабильности общего уровня цен;
- г) Платежный баланс страны;
- д) Использование обществом ограниченных ресурсов, необходимых для производства различных товаров и услуг в целях удовлетворения потребностей его членов.

38. Валовой национальный доход (ВНД) страны – это:

- а) Валовой внутренний продукт минус амортизационные отчисления;
- б) Валовой внутренний продукт минус косвенные налоги на бизнес плюс трансфертные платежи;
- в) Совокупность первичных доходов, полученных резидентами страны (прибыль, смешанные доходы, доходы от собственности, оплата труда), включая налоги на производство и импорт за вычетом субсидий;
- г) Личный доход за минусом индивидуальных налогов.

39. Номинальный ВВП измеряется в:

- а) Ценах производителя;
- б) Текущих рыночных ценах;
- в) Экспортных ценах;
- г) Оптовых ценах;
- в) Ценах базисного периода.

40. Национальное богатство страны – это:

- а) Стоимость всех факторов производства;
- б) Ее золото-валютный запас;
- в) Стоимость домашнего имущества населения и их вкладов в банки;
- г) Совокупность государственных резервов и запасов;
- д) Совокупность материальных, интеллектуальных и духовных ценностей, которыми располагает страна на каждом этапе своего развития, включая природные ресурсы, вовлеченные в хозяйственный оборот.

41. Чтобы перейти от ВВП (валового внутреннего продукта) к ЧВП (чистому внутреннему продукту), необходимо вычесть из ВВП чистые инвестиции:

- а) да,
- б) нет.

42. Закономерность долговременного экономического развития состоит в том, что :

- а) оно является равномерным;
- б) оно является затухающим;
- в) оно является циклическим;
- г) оно является волнообразным.

43. Экономический рост — это:

- а) увеличение номинального объема ВВП;
- б) увеличение реального объема ВВП;
- в) увеличение номинального объема ВВП на душу населения;
- г) увеличение реального объема ВВП на душу населения;
- д) все предыдущие ответы неверны.

44. Основным фактором экономического роста в развитых странах является:

- а) увеличение численности работающих;
- б) технологические изменения;
- в) рост фондовооруженности труда;
- г) рост квалификации рабочей силы;
- д) денежно-кредитная и фискальная политика государства.

45. В условиях полной занятости ресурсов и достижения потенциального объема ВВП рост совокупного спроса ведет к:

- а) увеличению реального объема ВВП и общего уровня цен;
- б) росту общего уровня цен при неизменном объеме реального ВВП;
- в) росту номинального ВВП и общего уровня цен;
- г) ничего из описанного в экономике не произойдет.

46. Согласно теории Д.М. Кейнса, государство должно:

- а) стимулировать инвестиции и потребительский спрос;
- б) поощрять сбережения;
- в) стимулировать увеличение предложения;
- г) обеспечивать рост занятости.;
- д) все предыдущие ответы верны.

47. Согласно теории Д.М. Кейнса, если совокупные сбережения в обществе превышают инвестиции, то в экономике наблюдается:

- а) инфляционный разрыв;

- б) рост уровня реальной процентной ставки;
- в) рецессионный (дефляционный) разрыв;
- г) уменьшение безработицы;
- д) перепроизводство товаров и невозможно.

48. Естественный уровень безработицы в рыночной экономике подразумевает:

- а) 100 % занятость трудоспособного населения;
- б) равновесие на рынке труда;
- в) отсутствие фрикционной безработицы;
- г) наличие фрикционной и структурной безработицы и отсутствие циклической безработицы.

49. Согласно закону А. Оукена превышение фактического уровня безработицы над ее естественным уровнем на 4 % означает, что отставание реального ВВП от потенциального составит:

- а) 4 %; б) 5%; в) 6 %; г) 7,5 %; д) 10 %.

50. Повышение цен на энергоресурсы способствует развитию:

- а) инфляции спроса;
- б) инфляционных ожиданий;
- в) инфляции издержек;+
- г) инфляционной спирали «цена — зарплата»;
- д) все предыдущие ответы верны.

51. Недостаточный совокупный спрос способствует росту:

- а) естественного уровня безработицы;
- б) фрикционной безработицы;
- в) структурной безработицы;
- г) циклической безработицы;
- д) скрытой безработицы.

52. Дж. М. Кейнс утверждал, что:

- а) рыночная экономика в состоянии в короткие сроки решить проблему занятости на основе ценового механизма и конкуренции;
- б) правительство должно использовать государственные закупки и налоги для снижения безработицы в стране;
- в) необходимо централизованное планирование экономики;
- г) все предыдущие ответы неверны.

53. Инфляция в течение года уменьшилась с 15 до 5 % в месяц. От этого, в первую очередь, выиграли:

- а) учителя, имеющие фиксированную зарплату;
- б) торговцы драгоценностями;

- в) владельцы облигаций сберегательного займа;
- г) кредиторы;
- д) дебиторы;

54. Инновации привели к сокращению рабочих, занятых ручным трудом. Возникшая в этой связи безработица относится к:

- а) циклической;
- б) фрикционной;
- в) скрытой;
- г) застойной;
- д) структурной.

55. Главной целью государственной экономической политики является:

- а) регулирование рыночных цен;
- б) поддержание экономики в состоянии полной занятости и стабильности цен;
- в) обеспечение сбалансированности государственного бюджета;
- г) погашение государственного долга;
- д) все предыдущие ответы верны.

56. Монетаристы предлагают государству регулировать:

- а) совокупный спрос;
- б) денежную массу в обращении;
- в) учетную ставку процента;
- г) налогообложение;
- д) все предыдущие ответы верны.

57. Укажите, какие из перечисленных ниже методов государственного регулирования экономики относятся к экономическим:

- а) госзаказ;
- б) индикативное планирование;
- в) дотации убыточным предприятиям;
- г) финансирование фундаментальных научных исследований;
- д) налоговые льготы мелким предпринимателям;
- е) регулирование учетной ставки процента ЦБ.

58. Сбалансированный государственный бюджет означает:

- а) экономика страны находится в равновесном состоянии;
- б) бюджеты всех уровней сбалансированы;
- в) доходы государственного бюджета покрывают его расходы;
- г) потребительские расходы населения равны доходам домашних хозяйств;
- д) доходы фирм равны их валовым инвестициям.

59. Дефицит государственного бюджета возникает всякий раз, когда:

- а) имеет место рост государственных трансфертных платежей;
- б) государственные расходы превышают валовые инвестиции;
- в) государственные расходы превышают налоговые поступления и неналоговые доходы государства;
- г) размер чистого экспорта снижается;
- д) сокращается государственный сектор в экономике.

60. Политика государство в области расходов бюджета и налогообложение называется:

- а) социальной политикой;
- б) монетарной политикой;
- в) деловым циклом;
- г) фискальной политикой;
- д) политикой встроженных стабилизаторов.

61. Государственный долг — это:

- а) задолженность правительства населению в результате выпуска государственных внутренних займов;
- б) сумма внешних займов;
- в) накопленная за все годы сумма дефицитов бюджета государства;
- г) все предыдущие ответы верны.

62. Спрос на деньги для сделок увеличивается, если:

- а) возрастает процентная ставка;
- б) снижается номинальный объем ВВП;
- в) увеличивается номинальный объем ВВП;
- г) увеличивается скорость обращения денег;
- д) уменьшается скорость обращения денег.

63. Спрос на деньги со стороны активов возникает в связи с тем, что деньги являются:

- а) средством платежа;
- б) средством обращения;
- в) средством сбережения стоимости и накопления богатства;
- г) по другим причинам.

64. Общая денежная масса возрастает всякий раз, когда коммерческие банки:

- а) выплачивают клиентам проценты по вкладам;
- б) уменьшают свои резервы в центральном банке;
- в) увеличивают объемы ссуд, предоставляемых населению;
- г) выплачивают по текущим счетам наличные или безналичные деньги по вкладам.

65. Основной функцией Центрального банка является:

- а) предоставление коммерческим банкам ликвидности в решающий момент;
- б) воздействие на способность коммерческих банков к кредитованию через регулирование учетной ставки;
- в) операции на открытом рынке с государственными ценными бумагами с целью погашения внутреннего долга государства;
- г) регулирование денежного обращения в стране;
- д) финансирование государственных расходов;
- е) все предыдущие ответы верны.

66. Укажите, величина какого из следующих элементов ВВП наиболее изменчива при изменении в уровне ставки процента:

- а) потребительские расходы;
- б) инвестиции;
- в) государственные расходы;
- г) экспорт;
- д) импорт.

67. Назовите наилучший показатель уровня жизни:

- а) денежный доход населения;
- б) реальный доход на душу населения;
- в) прожиточный минимум;
- г) рациональный потребительский бюджет;
- д) уровень безработицы;
- е) темпы инфляции.

68. В банковскую систему входят:

- а) страховые компании, банки, инвестиционные фирмы;
- б) коммерческие банки;
- в) Центральный эмиссионный банк и сеть коммерческих банков;
- г) Госбанк и государственные специализированные банки.

69. ЦБ осуществляет:

- а) эмиссию денег;
- б) операции с акционерными компаниями;
- в) привлечение денежных сбережений населения;
- г) кредитование населения.

70. Коммерческие банки:

- а) осуществляют контроль над денежной массой в стране;
- б) привлекают свободные денежные средства и размещают их в форме ссуд;
- в) используют средства пенсионных фондов;
- г) занимаются эмиссией денег.

71. Кредит – это:

- а) финансирование государственных экономических программ;
- б) ссуды на условиях возвратности и платности;
- в) доверие кредитора заемщику;
- г) привлечение денежных средств банками.

72. Вклады, которые снимаются целиком в оговоренный срок:

- а) текущие;
- б) до востребования;
- в) срочные;
- г) чековые;

73. Прибыль банка – это:

- а) процент по депозитам;
- б) процент по кредитам;
- в) разница всех доходов и расходов;
- г) разница между ставками процента по кредитам и депозитам;

74. Ссудный процент – это:

- а) долг заемщика кредитору;
- б) сумма кредита, которую заемщик обязан вернуть кредитору;
- в) плата за кредит;
- г) прибыль банка.

75. К пассивным операциям относится:

- а) предоставление ссуд;
- б) сделки с недвижимостью;
- в) прием вкладов;
- г) операции с ценными бумагами.

76. Функцией КБ является:

- а) хранение банковских резервов;
- б) эмиссия денег;
- в) хранение золотовалютных резервов;
- г) предоставление кредитов предпринимателям.

77. Уменьшение учётной ставки ЦБ, скорее всего, приведёт:

- а) к снижению процентов по кредитам;
- б) к увеличению процентов по кредитам;
- в) никак не скажется на ссудном проценте.

78. Когда человек получает зарплату, деньги выступают как:

- а) средство обращения

- б) средство платежа
- в) мера стоимости

79. Как называется сумма денег, которая уплачивается при покупке товаров или услуг:

- а) цена
- б) зарплата
- в) стоимость

80. В какой функции выступают деньги, когда необходимо решать, сколько денег нужно иметь, чтобы купить товар:

- а) средство накопления
- б) средство обращения
- в) мера стоимости

81. Как средство обращения, деньги пришли на смену:

- а) бартеру
- б) сбережениям
- в) прибыли

82. Правильные ли следующие утверждения о деньгах:

1. деньги выступают как средство платежа при продаже товаров в кредит
2. деньги выполняют функцию меры стоимости товаров и услуг

- а) верно а
- б) верно б
- в) верны оба варианта

83. Правильные ли следующие утверждения о деньгах:

1. деньги выступают как средство платежа при продаже товаров в кредит
2. деньги выполняют функцию меры стоимости товаров и услуг

- а) верно а
- б) верно б
- в) верны оба варианта

84. Человек откладывает каждый месяц деньги в банк, чтобы поехать отдохнуть в отпуск. Какое название в данном случае носит функция денег:

- а) средство обращения
- б) средство накопления
- в) мера стоимости

85. Правильные ли следующие утверждения о деньгах:

1. в современном мире широко используются безналичные и виртуальные деньги

2. деньги – это особый товар, который принимается в обмен на любые товары и услуги

- а) верно а
- б) верно б
- в) верны оба варианта

86. Когда деньги передаются из рук в руки, какова их функция:

- а) средство обращения
- б) средство накопления
- в) мировые деньги

87. Какое название носит что – то равноценное в определённом отношении к другому товару:

- а) деньги
- б) эквивалент
- в) прибыль

88. Как называется особый товар, который является в современной экономике эквивалентом товарам и услугам:

- а) деньги
- б) зарплата
- в) доходы

89. Кто является определителем видов денежных знаков:

- а) банки
- б) население
- в) государство

90. Денежные знаки в обращение выпускает:

- а) центральный банк
- б) международный банк
- в) частный банк

91. Порядок эмиссии денег устанавливает:

- а) банки
- б) хозяйствующие субъекты
- в) государство

92. Какие есть валютные рынки:

- а) национальные
- б) региональные
- в) мировые
- г) все ответы правильные

93. Спрос на деньги для сделок меняется:

- а) обратно – пропорционально номинальному ВВП
- б) пропорционально номинальному ВВП
- в) не зависит от роста ВВП

94. Причина, от которой зависит спрос на деньги для сделок:

- а) себестоимость товаров
- б) процентная ставка
- в) цены на товар

95. Спрос на деньги, необходимо выделить правильный ответ:

- а) спрос на деньги со стороны активов
- б) спрос на деньги для сделок
- в) общий спрос на деньги
- г) все варианты правильные

96. Общий спрос на деньги определяется:

- а) путем суммирования спроса денег для сделок и спроса денег со стороны активов
- б) путем суммирования спроса денег для сделок
- в) спрос денег для сделок минус спрос на деньги со стороны активов

97. Денежным оборотом называется:

- а) непрерывное движение денег в процессе покупки товаров и услуг
- б) непрерывное движение денег в процессе купли-продажи товаров и услуг
- в) непрерывное движение денег в процессе продажи товаров и услуг

98. Кругооборотом денег называется:

- а) процесс движения денег по кругу повторяется
- б) процесс движения денег не завершает полного круга вращения
- в) процесс движения денег проходит по полному кругу

99. Что на самом деле является условием бесперебойности денежного обращения:

- а) соответствие между структурами народного хозяйства
- б) относительная стабильность между производством и потреблением
- в) пропорциональность между производством средств производства и предметов потребления

100. Стабильность денежного обращения зависит:

- а) от состояния на рынках товаров
- б) от состояния экономики
- в) от состояния на денежном рынке

101. Начало движения денег это:

- а) эмиссия
- б) ревальвация
- в) девальвация

102. В какой форме для удовлетворения соответствующих потребностей происходит выпуск денег:

- а) в безналичной
- б) в наличной
- в) в наличной и безналичной

103. Чем защищает кредит денежные знаки:

- а) долговым обязательством
- б) долговым обязательством и кредитными операциями
- в) товарами

104. Что называется безналичными расчётами:

- а) непосредственное выполнение банком по поручению клиента денежных операций в форме списанных с его счета и перечислении на счет получателя, зачисление на счет клиента перечисленных ему денег
- б) выполнение банком по поручению клиента денежных операций
- в) выполнение банком по поручению получателя денежных операций

105. При наличных расчётах платежи исполняет:

- а) третья сторона
- б) сам клиент
- в) получатель

106. Необходимое для обращения количество денег определяет:

- а) закон о денежном обращении
- б) закон о банках
- в) закон о налогах

107. Законом денежного обращения отражается:

- а) связь между расходами и доходами
- б) связь денежного рынка с рынком товаров
- в) связь между количеством и скоростью оборота денег и товаров с объемом реальной товарной массы, которую обслуживают деньги

108. Величина денежной массы, в первую очередь зависит от:

- а) уровня цен и скорости обращения денег
- б) уровня инфляции
- в) уровня доходов

109. Денежный оборот – это:

- а) Совокупность безналичных платежей;
- б) Совокупность наличных платежей;
- в) Совокупность безналичных расчетов;
- г) Совокупность наличных и безналичных расчетов;

110. Какую функцию выполняют деньги при получении работником зарплаты?

- а) мера стоимости
- б) средство накопления
- в) средство платежа
- г) средство обращения

111. Функция денег в данной ситуации: гражданин X каждый месяц откладывает деньги на счет в банк, чтобы летом отдохнуть на море?

- а) мера стоимости
- б) средство накопления
- в) средство платежа
- г) средство обращения

112. Как называется сумма денег, которая уплачивается при покупке товаров или услуг?

- а) Цена
- б) стоимость
- в) зарплата
- г) процент

113. Определите, эмиссия каких денег является первичной в условиях современной экономики?

- а) наличных
- б) бумажных
- в) металлических
- г) безналичных

114. Что из данного не относится к функциям денег?

- а) способность денег обмениваться на любой другой товар
- б) способность денег стать богатством |
- в) способность денег быть мерой стоимости любого товара
- г) способность денег заканчиваться в самый неподходящий момент

115. Первыми кредитными деньгами были:

- а) чеки
- б) банкноты
- в) вексели

116. Выделите основную функцию ЦБ:

- а) срочные вклады;
- б) предоставление кредитов;
- в) эмиссия денег;
- г) оплата чеков.

117. К активным операциям банка относится:

- а) выдача кредитов;
- б) прием вкладов;
- в) накопление прибыли;
- г) создание резервов.

118. Маржа банка равна:

- а) процентам по кредитам;
- б) процентам по вкладам;
- в) разнице между процентами по кредитам и вкладам;

119. Увеличение учётной ставки ЦБ, скорее всего, приведёт:

- а) к снижению процентов по кредитам
- б) к увеличению процентов по кредитам
- в) никак не скажется на ссудном проценте.

120. Обслуживание государственного бюджета проводит:

- а) государственный банк;
- б) коммерческий банк;
- в) инвестиционная компания.

121. Центральный банк:

- а) собирает налоги;
- б) хранит все наличные деньги;
- в) обеспечивает устойчивость рубля.

122. Коммерческий банк:

- а) хранит золотовалютные резервы страны;
- б) выдаёт кредиты фирмам;
- в) проводит кредитно-денежную политику страны.

123. Какой коммерческий банк выдаёт кредиты под залог имущества?

- а) сбербанк;
- б) ломбард;
- в) инвестиционный банк.

124. Что относится к пассивным операциям банка?

- а) приём вклада от фирмы «Иван да Марья»;
- б) выдача кредита фирме «Домострой»;
- в) хранение ценностей старухи Шапокляк.

125. Процентная ставка, под которую ЦБ выдает кредит коммерческим банкам:

- а) норма обязательных резервов;
- б) разность между процентными ставками по кредиту и депозиту ;
- в) депозитарный процент;
- г) учетная ставка ЦБ.

126. Совершенствование технологии сдвигает:

- а. Кривую предложения вниз и вправо
- б. Кривую предложения вверх и вправо
- в. Кривую предложения вверх и влево

127. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:

- а. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств
- б. Время оборота
- в. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств и время их оборота

128. По классификации затрат по экономическим элементам выделяют:

- а. Основное и вспомогательное сырье и материалы, ТЭР, основную и дополнительную заработную плату и отчисления с нее, амортизационные отчисления
- б. Накладные расходы и плановые накопления
- в. Себестоимость, прибыль, налоговое бремя, прочие затраты

129. Валовые частные инвестиции учитываются при расчете:

- а. ВВП методом конечного использования
- б. ВВП методом потока доходов
- в. ВВП методом потока расходов

130. Рыночный спрос не испытывает влияния:

- а) Уровня реальных доходов потребителей
- б) Цен на ресурсы
- в) Цен на взаимозаменяемые товары

131. Что обладает более высокой ликвидностью?

- а) Наличные деньги и деньги, размещенные на банковских счетах
- б) Автомобиль
- в) Участок земли

132. Рынок совершенной конкуренции характеризуется:

- а) Наличием нескольких продавцов и множеством потребителей; невозможностью попасть на рынок новому производителю; жестким контролем цен со стороны государства
- б) Относительно большим количеством продавцов и разнородной продукцией; возможностью устанавливать цену на товар по собственному усмотрению; невысокими барьерами для входа на рынок
- в) Однородностью продукции; отсутствием входных барьеров на рынок; бесконечным числом продавцов и потребителей; высокой мобильностью факторов производства

133. Циклический характер развития экономики проявляется:

- а) В колебаниях числа занятого населения
- б) В колебаниях курса национальной валюты по отношению к иностранным валютам
- в) В колебаниях конъюнктуры экономики, которые имеют периодический характер

134. Термин «операции на открытом рынке» означает:

- а) Деятельность, которую ведет Центробанк по купле-продаже ценных бумаг
- б) Свободную торговлю факторами производства
- в) Установление равновесных цен на государственные ценные бумаги

135. Экономическая теория – это наука:

- а) Изучающая экономические взаимосвязи количественного и качественного характера при помощи математических методов
- б) Изучающая проблему выбора в условиях ограниченности ресурсов для максимального удовлетворения потребностей общества
- в) Изучающая активность отдельных экономических агентов в ходе их производственной, потребительской, обменной и распределительной деятельности

136. Экономическая теория выполняет ... функции

- а) Предупредительную, защитную, планирующую, контрольную
- б) Теоретическую, практическую, направляющую, контрольную, защитную
- в) Теоретическую, мировоззренческую, критическую, методологическую, прогностическую

137. Экономическая теория изучает экономическое поведение людей:

- а) В условиях какой-либо экономической системы+
- б) В условиях безграничного выбора благ
- в) В условиях экономических кризисов

138. Кейнсианство как экономическая теория утверждает, что:

- а) Полная загрузка производственных мощностей способна обеспечить полное удовлетворение потребностей общества
- б) Рыночная экономика не способна самостоятельно обеспечить полное использование своих ресурсов
- в) Общественные блага не подлежат государственному контролю

139. Основные положения экономической теории:

- а) Потребности общества колеблются и имеют сезонный характер; распределение производственных ресурсов в разных странах неодинаково
- б) Имеющиеся на сегодняшний день производственные ресурсы способны удовлетворить все потребности общества
- в) Потребности общества постоянны и не имеют границ; ресурсы, способные удовлетворить потребности общества, ограничены

140. Расположите этапы развития экономической теории в правильной последовательности:

- а) Меркантилизм, классическая политическая экономия, марксистская политическая экономия, экономикс
- б) Экономикс, меркантилизм, классическая политическая экономия, марксистская политическая экономия
- в) Классическая политическая экономия, марксистская политическая экономия, меркантилизм, экономикс

УК 9.2

1. Общая полезность растет, когда предельная полезность:

- а) Увеличивается
- б) Уменьшается
- в) Увеличивается или уменьшается, оставаясь при этом положительной величиной

2. Рынок товаров и услуг находится в равновесном состоянии, если:

- а) Объем спроса и предложения одинаковы
- б) Доходы покупателей непрерывно растут
- в) Объем предложения превышает объем спроса

3. Общие издержки производства представляют собой:

- а) Затраты, переносимые на стоимость готового изделия в полном объеме
- б) Совокупные затраты предприятия, понесенные им за один производственный цикл

в) Совокупные затраты предприятия, понесенные им на одной стадии производства+

4. Величина стоимости товара определяется:

- а) количеством покупателей и продавцов на рынке;
- б) количеством товара на рынке;
- в) спросом на товар;
- г) затратами труда на производство товара.

5. Рыночный спрос не испытывает влияния:

- а) доходов потребителей;
- б) цен на взаимосвязанные товары;
- в) цен на ресурсы;
- г) численности покупателей.

6. Увеличение дохода потребителя графически выражается в:

- а) Параллельном сдвиге бюджетной линии вправо
- б) Параллельном сдвиге бюджетной линии влево
- в) Параллельном сдвиге бюджетной линии вверх и вправо

7. Кривая абсолютно неэластичного спроса представляет собой:

- а) Вертикальную линию
- б) Горизонтальную линию
- в) Гиперболу

8. Переменные затраты предприятия зависят от:

- а) цен на сырье и материалы;
- б) арендной платы;
- в) ссудного процента;
- г) все ответы верны.

9. От каких факторов зависят постоянные затраты?

- а) амортизационные отчисления;
- б) проценты по займам;
- в) арендная плата;
- г) все ответы верны.

10. Чем обусловлено деление товарного производства на простое и капиталистическое?

- а) типом частной собственности на средства производства;
- б) отраслью, в которой функционирует производство;
- в) уровнем специализации производства;
- г) все ответы верны.

11. Что является объектом купли-продажи на рынке труда?

- а) труд;
- б) результаты труда
- в) производительность труда;
- г) способность выполнять конкретный труд, т. е. рабочая сила.

12. Укажите основные методы ценовой конкуренции:

- а) Увеличение объемов производства;
- б) улучшение качества продукции;
- в) ценовые уступки;
- г) все ответы верны.

13. В чем отличие между постоянным и основным капиталом?

- а) постоянный капитал – это средства производства, а основной – средства труда;
- б) постоянный капитал – это средства производства, а основной – предметы труда;
- в) постоянный капитал – это средства труда, а основной – предметы труда;
- г) все ответы верны.

14. Кривая рыночного спроса показывает:

- а) Количество блага, которое потребители желают и могут купить в единицу времени при различных ценах
- б) Какие товары покупатели более склонны покупать в данный момент времени
- в) Как будет снижаться цена блага при снижении реальных доходов населения

15. Какой из факторов непосредственно не влияет на величину нормы прибыли?

- а) масса полученной прибыли;
- б) величина себестоимости продукции;
- в) скорость оборота капитала;
- г) стремление предпринимателя к получению высокой нормы прибыли.

16. По способу взимания налоги подразделяются:

- а) прямые и косвенные;
- б) на прибыль (доход), на прибавленную стоимость, ресурсные, на имущество, на действия;
- в) общегосударственные и местные;
- г) кадастровые, декларационные и предыдущие.

17. Что не относится к инструментам государственного регулирования в кредитной политике?

- а) налоговые ставки;

- б) нормирование банковских резервов;
- в) учетные ставки;
- г) операции на валютном рынке.

18. Ценовое регулирование включает в себя:

- а) установление фиксированных цен;
- б) установление предельного уровня цен или предельного коэффициента их повышения;
- в) изменение уровня и дифференциация ставок товарных налогов;
- г) все ответы верны.

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

- а) Снижение цены на второй товар
- б) Рост цены на второй товар
- в) Рост цен на взаимно дополняемые товары

20. Экономические категории представляют собой:

- а) Теоретические выражения, т. е. сформулированные мысли, выражающие суть экономических отношений, явлений и процессов, которые реально существуют
- б) Научно доказанные тезисы
- в) Научные тезисы, которые следует принимать верными без доказательств

21. Какое из положений утверждает, что экономические циклы являются одновременно и циклами воспроизводства:

- а) в период экономического цикла происходит полное обновление производительных сил;
- б) в период экономического цикла происходит массовое физическое обновление основного капитала и прежде всего средств труда;
- в) в период экономического цикла происходит массовое физическое обновление средств труда;
- г) под влиянием НТР имеет место массовое обновление товаров длительного использования.

22. Какая связь не существует между длинными циклами и структурными сдвигами в экономике?

- а) развитие длинных циклов сопровождается переходом от менее развитой формы собственности к более развитой;
- б) развитие длинных циклов сопровождается трансформацией рыночных рычагов саморегулирования экономики до механизма сочетания государственного регулирования с рыночным;

- в) развитие длинных циклов сопровождается ростом доли материального производства;
- г) все ответы верны.

23. Почему во время современных кризисов нет резкого снижения цен?

- а) вследствие государственного регулирования цен;
- б) вследствие господства монополий, в т. ч. олигополий;
- в) вследствие доминирования рыночных рычагов регулирования экономики;
- г) верного ответа нет.

24. Какая страна имеет наибольшую выгоду на мировом рынке?

- а) страна, в которой на производство товаров затрачивается более сложный труд;
- б) страна, в которой на производство товаров затрачивается более сложный, производительный и интенсивный труд;
- в) страна, в которой на производство товаров затрачивается более производительный труд
- г) страна, в которой на производство товаров затрачивается более интенсивный труд.

25. Общественное производство состоит из следующих фаз:

- а) основное производство, производственная и социальная инфраструктура;
- б) производство, распределение, обмен и потребление;
- в) природных и человеческих ресурсов, капитала и предпринимательства;
- г) материального и нематериального производства.

26. Олигополия сформируется скорее всего на рынке:

- а) Яблок
- б) Медицинской техники
- в) Детской косметики

27. Складочный капитал формируется при создании:

- а) Унитарного предприятия
- б) Закрытого акционерного общества
- в) Полного товарищества

28. Собственность экономически реализуется, если:

- а) определен объект собственности;
- б) приносит доход её владельцу;
- в) объект собственности переходит во владение другого объекта;
- г) имеются документы, свидетельствующие о праве собственности владельца.

29. В ходе приватизации в России наибольшее развитие получила:

- а) частная форма собственности;

- б) государственная форма собственности;
- в) коллективная форма собственности;
- г) смешанная форма собственности.

30. Деньги, как мера стоимости, используются при:

- а) предоставлении кредита;
- б) покупке товара;
- в) измерении стоимости других товаров;
- г) международных расчетах.

31. Какой термин отражает способность и желание людей платить за что-либо?

- а) потребность;
- б) спрос;
- в) необходимость;
- г) желание.

33. Закон спроса предполагает, что:

- а) превышение предложения над спросом вызовет снижение цены;
- б) если доходы у потребителей растут, они обычно покупают больше товаров;
- в) кривая спроса имеет положительный наклон;
- г) когда цена падает, объем планируемых покупок растет.

34. Непрерывный и последовательный процесс смены одной стадии капитала и формы другой – это:

- а) оборот капитала;
- б) кругооборот капитала;
- в) оборот товарного капитала;
- г) оборот производительного капитала.

35. Что не входит в понятие «экономическая система»?

- а) комплекс экономических наук;
- б) производительные силы;
- в) производственные отношения;
- г) все ответы верны.

36. Какое положение раскрывает сущность денег как экономической категории?

- а) деньги – это денежные билеты и разменная монета, находящиеся в обороте;
- б) деньги – это всеобщий эквивалент обмена товаров;
- в) деньги – это золотые и серебряные монеты;
- г) все ответы верны.

37. Какая функция денег возникла как следствие кредитных отношений?

- а) функция средства обращения;

- б) функция средства платежа;
- в) функция средства накопления;
- г) функция мера стоимости.

38. Что выполняет функцию мировых денег в наше время?

- а) золото;
- б) национальная валюта каждой страны;
- в) серебро;
- г) валюты экономически наиболее развитых стран мира.

39. В каком из положений дается правильное определение понятия «структура рынка»?

- а) это совокупность учреждений, обеспечивающих функционирование рынка;
- б) это состав товаров и услуг, которые обращаются на рынке;
- в) это совокупность взаимосвязанных разных видов рынков;
- г) все ответы верны.

40. По каким ценам продаются товары, когда спрос и предложение совпадают?

- а) по ценам ниже стоимости;
- б) по ценам, равным стоимости (равновесным ценам);
- в) по ценам выше стоимости;
- г) все ответы верны.

41. По какому критерию разделяют капитал на основной и оборотный?

- а) по величине стоимости его структурных элементов;
- б) по характеру участия в процессе производства и особенностями переноса своей стоимости на произведенную продукцию;
- в) по сфере функционирования;
- г) все ответы верны.

42. Процесс воспроизводства включает в себя:

- а) воспроизводство материальных благ;
- б) воспроизводство производительных сил;
- в) воспроизводство производственных отношений;
- г) все выше перечисленные элементы.

43. Если увеличение национального продукта осуществляется за счет привлечения дополнительных факторов производства, то это:

- а) интенсивный тип экономического роста;
- б) экстенсивный тип экономического роста;
- в) новое качество экономического роста;
- г) простое воспроизводство.

44. Наиболее сложной и противоречивой фазой экономического цикла является:

- а) кризис;
- б) депрессия;
- в) оживление;
- г) подъем.

45. Теорию «длинных волн» в экономике разработал:

- а) М. Кондратьев;
- б) В. Леонтьев;
- в) С. Джевонс;
- г) М. Фридмен.

46. Сдельная оплата труда целесообразна, если:

- а) Выработка напрямую зависит от квалификации и заинтересованности рабочего
- б) Рабочий хочет иметь свободный график
- в) Рабочий выполняет слаботочные работы

47. Портфельные инвестиции – это:

- а) приобретение акций иностранных предприятий, не обеспечивающих право собственности или контроля над ними;
- б) инвестиции в промышленность;
- в) приобретение облигаций иностранных предприятий;
- г) все ответы верны.

48. Назначение классификации по калькуляционным статьям расходов:

- а) Служит основой для составления сметы затрат на производство
- б) Помогает рассчитать отдельно постоянные и переменные расходы
- в) Представляет собой расчет себестоимости единицы конкретного вида продукции

49. С какой целью создается амортизационный фонд на предприятии?

- а) для обновления оборотных средств предприятия;
- б) для обновления (замены) средств труда;
- в) для дополнительного расширения производства товарной продукции;
- г) все ответы верны.

50. Укажите основные элементы международных экономических отношений:

- а) международная торговля;
- б) международные научно-технические связи;
- в) международные валютно-финансовые отношения;
- г) все ответы верны.

51. Отличительной чертой кредитных денег является:

- а) Обязательная возвратность
- б) Срочность обращения
- в) Выпуск их в обращение посредством кредитных операций

52. Нормативная экономика занимается:

- а) Познанием и действием экономических законов
- б) Использованием экономических законов
- в) Познанием и действием экономических законов для дальнейшего их использования.

53. Какое из перечисленных понятий не обозначает фактор производства?

- а) труд;
- б) земля;
- в) деньги;
- г) капитал.

54. К фондам обращения относятся:

- а) Материальные запасы и готовая продукция на складе предприятия
- б) Сырье, расходные материалы, располагаемая рабочая сила и денежные средства, размещенные на банковских счетах предприятия;
- в) Средства предприятия, вложенные в запасы готовой продукции, отгруженные, но неоплаченные товары, а также денежные средства в кассе и на банковских счетах предприятия

55. К общегосударственным налогам относят:

- а) налог из рекламы;
- б) НДС;
- в) коммунальный налог;
- г) гостиничный сбор.

56. Цена земли – это:

- а) арендная плата за землю;
- б) капитализированная земельная рента;
- в) её стоимость;
- г) сумма дифференциальной и абсолютной ренты.

57. Совокупность налогов, что взимаются в государстве, а также форм и методов их построения – это:

- а) налоговая политика;
- б) налоговая система;
- в) фискальная функция;
- г) принцип стабильности

58. Все товары при обмене можно сопоставить и сравнить так как:

- а) они имеют потребительную стоимость;
- б) они созданы конкретным трудом;
- в) они имеют стоимость;
- г) они имеют ценность.

59. Товар – это:

- а) вещь, имеющая потребительную стоимость;
- б) вещь, произведенная для другого лица;
- в) вещь, созданная для удовлетворения потребностей общества;
- г) вещь, имеющая потребительную стоимость и проходящая стадию обмена.

60. Общий рост цен, дефицит на товарном рынке, обесценивание денежной единицы являются признаками:

- а) девальвации;
- б) ревальвации;
- в) инфляции;
- г) конвертируемости.

61. Снижение налогов ведет к:

- а) Падению благосостояния населения
- б) Росту благосостояния населения
- в) Росту деловой активности и объемов выпуска продукции

62. Характерными признаками рынка являются:

- а) самостоятельность участников;
- б) конкуренция;
- в) формирование цен на основе спроса и предложения;
- г) все ответы верны. +

63. К налогам регионального уровня относятся:

- а) Налог на недра земли, сбор за пользование объектами растительного мира
- б) Налог на игорный бизнес, транспортный налог
- в) Налог на имущество физических лиц, налог на прибыль организаций

64. Рыночная инфраструктура включает в себя:

- а) всё то, что способствует быстрейшему продвижению товаров на рынке (биржи, банки, оптовая и розничная торговая сеть и др.);
- б) рынки товаров и услуг;
- в) рынки факторов производства;
- г) финансовый рынок.

65. Закон предложения утверждает, что если цена растет, а прочие условия неизменны, это проявляется:

- а) в росте предложения;
- б) в росте объемов предложения;
- в) в снижении предложения;
- г) в падении объемов предложения.

66. К косвенным налогам относятся:

- а) НДС, акцизы
- б) Налог на прибыль, налог на наследство
- в) Налог на имущество, земельный налог

67. Чем измеряется время оборота капитала?

- а) временем производства и временем обращения;
- б) временем хранения и временем производства;
- в) временем перерывов и временем производства;
- г) временем транспортировки и временем производства.

68. Если норма амортизации станка составляет 5%, то его стоимость должна быть возмещена за:

- а) 20 лет;
- б) 15 лет;
- в) 10 лет;
- г) 5 лет.

69. Какое из положений комплексно раскрывает основные функции экономической теории?

- а) экономическая теория должна раскрывать экономические законы;
- б) экономическая теория выполняет практическую, познавательную функции и формирует экономическое мышление;
- в) экономическая теория разрабатывает научные основы управления народным хозяйством;
- г) верного ответа нет.

70. Какое из положений является определением товарного производства?

- а) это процесс преобразования человеком вещества природы с целью получения необходимых жизненных благ;
- б) это организация общественного хозяйства, при которой хозяйствующие субъекты производят необходимые обществу продукты и услуги;
- в) это организация общественного хозяйства, в котором отдельные производители производят продукты и услуги для обмена, продажи;
- г) верного ответа нет.

71. Какое из определений раскрывает сущность потребительной стоимости товара?

- а) это совокупность потребительных особенностей изделия;
- б) это способность изделия удовлетворять определенную потребность производителя;
- в) это способность изделия удовлетворять определенную потребность других людей, покупателей;
- г) верного ответа нет.

72. К прямым налогам относятся:

- а) Подоходный налог, налог на имущество
- б) Водный налог, акцизы
- в) Транспортный налог, подоходный налог

73. Какое из определений характеризует труд товаропроизводителя как абстрактный?

- а) это производительный труд, который создает материальные жизненные блага;
- б) это труд человека с физиологической точки зрения (затраты умственной, нервной, физической энергии), который создает стоимость;
- в) это ручной или технически недостаточно оснащенный труд;
- г) верного ответа нет.

74. Постоянные издержки фирмы - это:

- а) Расходы фирмы, остающиеся неизменными и не зависящие от структуры и объемов производства
- б) Расходы фирмы, связанные с внедрением новых производственных технологий
- в) Расходы фирмы, величина которых зависит от структуры и объемов производства

75. Налоги – это:

- а) денежные содержания из каждого работающего человека;
- б) денежные и натуральные платежи, что выплачиваются из госбюджета;
- в) денежные изъятия государства из прибыли и зарплаты;
- г) обязательные платежи юридических и физических лиц в бюджет в размерах и в сроки, установленные законом.

76. Какой вид денег появился в результате выполнения ими функции средства платежа?

- а) расчетные деньги;
- б) бумажные деньги;
- в) кредитные деньги;
- г) мировые деньги.

77. На каком рынке цена товара формируется исключительно под влиянием рыночных сил?
- а) на свободном;
 - б) на олигополистическом;
 - в) на монопольном;
 - г) верного ответа нет.
78. Кто является главным субъектом на финансовом рынке?
- а) государство;
 - б) фирмы;
 - в) банки и фондовые биржи;
 - г) частные лица.
79. Какие основные черты свободной конкуренции?
- а) большое количество конкурентов;
 - б) малое количество конкурентов;
 - в) широкое использование рекламы;
 - г) верного ответа нет.
80. Закон предложения «Если цены растут, а прочие условия неизменны» проявляется:
- а) В росте объема предложения
 - б) В снижении объема предложения
 - в) В росте объема спроса
81. Чем представлен переменный капитал по натурально-вещественной форме?
- а) комплектами узлами и деталями, сырьем и вспомогательными материалами;
 - б) электроэнергией, горюче-смазочными материалами, другими энергоносителями;
 - в) средствами на оплату наемной рабочей силы;
 - г) все ответы верны.
82. Каким образом предприятия возмещают стоимость средств производства в результате износа?
- а) отчислением соответствующей суммы из полученной прибыли;
 - б) через амортизацию, созданием амортизационного фонда;
 - в) предприятия такую стоимость не возмещают, а списывают как природные потери предприятия;
 - г) отчислением соответствующей суммы из полученной денежной выручки от продажи продукции.

83. Необходимость государственного регулирования рыночной экономики теоретически обосновал:

- а) К. Маркс;
- б) Дж. М. Кейнс;
- в) А. Смит;
- г) М. Фридмен.

84. Закон убывающей предельной полезности гласит, что:

- а) Ни одно благо не может быть для человека абсолютно полезным, т. е. не иметь заменителей
- б) С ростом потребления блага общая полезность, получаемая потребителем, будет возрастать, но с каждым разом все медленнее и медленнее
- в) Рост потребления вызывает рост потребности в том или ином благе

85. Экономические законы отражают:

- а) Необходимые, причинно-обусловленные взаимосвязи и взаимозависимости между экономическими явлениями и процессами
- б) Объективные закономерности функционирования экономики
- в) Общепринятые обществом правила функционирования экономики

86. Укажите виды производственной деятельности, относящиеся к теневой экономике:

- а) производство бытовой техники;
- б) выдача ссуд;
- в) изготовление спиртных напитков незарегистрированными производителями;
- +
- г) выращивание овощей в подсобном хозяйстве.

87. Протекционизм в торговле позволяет:

- а) наиболее эффективно использовать имеющиеся ресурсы;
- б) поднять жизненный уровень населения;
- в) увеличить импорт товаров;
- г) обеспечить интересы отдельных производителей своей страны.

88. Международная валютная система включает в себя следующие элементы:

- а) условия конвертируемости валют;
- б) межгосударственные валютные рынки;
- в) межгосударственные институты, регулирующие международные валютные отношения;
- г) все ответы верны;

89. Целями МВФ являются:

- а) содействие международному валютному сотрудничеству;

- б) содействие стабилизации национальных валют;
- в) поддержание равновесия платежных балансов стран-членов фонда;
- г) все ответы верны; +

90. Из перечисленных функций центрального банка назовите ту, которую он не выполняет:

- а) регулирование денежного оборота в стране;
- б) предоставление кредита отдельным предприятиям и физическим лицам;
- в) эмиссия денег;
- г) предоставление кредита коммерческим банкам.

91. Какие функции выполняют центральные банки?

- а) предоставление ссуды промышленным предприятиям;
- б) эмиссия денег; +
- в) осуществление расчетов между отдельными хозяйственными единицами;
- г) хранение золотого запаса государства.

92. Какое определение кризиса верное?

- а) кризис – это сокращение производства;
- б) кризис – это рост безработицы и снижение реальной заработной платы;
- в) кризис – это рост цен;
- г) кризис означает застой в экономике.

93. Какое из положений неправильно объясняет сущность цикличности производства?

- а) экономический цикл – это движение производства от начала предыдущего до начала следующего спада;
- б) экономический цикл – это последовательность в смене всех четырех фаз цикла;
- в) экономический цикл – это сокращение производства и его последующий рост;
- г) все ответы верны.

94. Какое из положений неправильно определяет задачи государства в циклическом регулировании экономики?

- а) проведение амортизационной политики;
- б) способствование быстрому выравниванию противоречий воспроизводства, переход от депрессии к оживлению и подъему;
- в) увеличение ставок налогообложения во время экономического цикла;
- г) все ответы верны.

96. Что такое мировое хозяйство?

- а) это процесс между независимыми странами;

- б) это совокупность национальных хозяйств и экономических связей между ними;
- в) это совокупность экономических связей между национальными государствами;
- г) все ответы верны.

97. Какое определение международных валютных отношений верное?

- а) это совокупность экономических отношений между странами по поводу установления валютных курсов;
- б) это совокупность экономических отношений между различными экономическими субъектами по поводу функционирования и развития валюты;
- в) это определенные экономические соглашения между странами по поводу оплаты валютой торговых операций;
- г) все ответы верны.

98. Какие определения содержат неправильный ответ о сущности (основных задачах) МВФ?

- а) МВФ – это международная валютно-кредитная организация;
- б) МВФ – это главный международный орган регулирования международной валютной системы;
- в) МВФ – это международная организация, которая регулирует мировую торговлю;
- г) все ответы верны.

99. Какое из определений сущности конвертированной валюты правильное?

- а) это национальная денежная единица, которая имеет способность свободно обмениваться на иностранные валюты;
- б) это валюта, которая на мировом рынке по определенному курсу может обмениваться на серебро;
- в) это национальная денежная единица, которая имеет способность свободно обмениваться на иностранные валюты и выполнять функции мировых денег;
- г) это валюта, которая на мировом рынке по определенному курсу может обмениваться на золото.

100. Какой фактор определяет конвертируемость валюты?

- а) величина золотого запаса;
- б) экономическая мощь государства;
- в) стабильность валюты;
- г) военный потенциал страны.

101. В каком из положений неправильно названы глобальные проблемы человечества?

- а) предотвращение мировой ядерной войны и обеспечение стабильного мира;

- б) углубление экономического кризиса и ухудшение окружающей среды;
- в) ликвидация отсталости развивающихся стран;
- г) ускорение темпов экономического развития.

102. В каком из положений неправильно названы негативные последствия процесса милитаризации экономики?

- а) на гонку вооружений затрачиваются большие средства;
- б) под военные базы отводятся значительные массивы земель;
- в) гонка вооружений помогает снизить уровень безработицы;
- г) на гонку вооружений затрачиваются большие затраты человеческого труда.

103. В каком из положений неправильно названы пути преодоления экологического кризиса?

- а) установление государством более строгих норм вредных выбросов автомобилей и контроль за их выполнением;
- б) внедрение экологически чистых технологий;
- в) ликвидация диспаритета цен на промышленную продукцию;
- г) все ответы верны.

104. Эффект дохода имеет место в случае, если:

- а) Доходы людей падают, они покупают меньше данного продукта
- б) Объем покупок некоторых товаров сокращается по мере сокращения доходов людей
- в) Удешевление товаров приводит к тому, что потребитель может купить больше данного товара, не сокращая объема приобретения других товаров

105. Совокупность налогов, что взимаются в государстве, а также форм и методов их построения – это:

- а) налоговая политика;
- б) налоговая система;
- в) фискальная функция;
- г) принцип стабильности

106. Акцизный сбор – это налог:

- а) косвенный – индивидуальный;
- б) прямой – реальный;
- в) прямой – личный;
- г) косвенный – универсальный.

107. Налоги возникли в результате:

- а) развития торговли;
- б) появления государства;
- в) становление промышленности;
- г) формирование товарно-денежных отношений.

108. Недопущение каких-либо проявлений налоговой дискриминации – обеспечение одинакового подхода к субъектам ведения хозяйства – это принцип:

- а) стимулирование;
- б) равенства;
- в) стабильность;
- г) равномерности уплаты.

109. К местным налогам и сборам относят:

- а) рыночный сбор;
- б) налог на землю;
- в) налог из владельцев транспортных средств;
- г) коммунальный налог;
- д) верные а) и г).

110. Источником уплаты налога является:

- а) заработная плата;
- б) прибыль;
- в) проценты;
- г) все ответы верны.

111. Перераспределение доходов юридических и физических лиц осуществляется путем реализации:

- а) стимулирующей функции налогов;
- б) регулирующей функции налогов;
- в) распределительной функции налогов;
- г) контрольной функции налогов.

112. К личным налогам относятся:

- а) подоходный налог;
- б) налог на землю;
- в) пошлина;
- г) НДС.

113. Налог с владельцев транспортных средств - это налог:

- а) косвенный;
- б) прямой;
- в) местный;
- г) универсальный.

114. Пополнение средств государственной казны осуществляется путем реализации функции налогов:

- а) стимулирующей;
- б) фискальной;

- в) регулирующей;
- г) контрольной.

115. К реальным налогам относятся:

- а) подоходный налог;
- б) пошлина;
- в) налог на землю;
- г) НДС.

116. Налог с рекламы - это налог:

- а) косвенный;
- б) общегосударственный;
- в) местный;
- г) универсальный.

117. Явные издержки:

- а) Обязательно находят место в расчетах с контрагентами и отражаются в бухгалтерской отчетности
- б) Могут быть дополнительно вменены контрагентами в расчетах с ними
- в) Отражают основные затраты на весь производственный цикл

118. Неявные издержки:

- а) Обязательно находят место в расчетах с контрагентами и отражаются в бухгалтерской отчетности
- б) Представляют собой издержки упущенных возможностей и необязательно фиксируются в бухгалтерской отчетности
- в) Рассчитываются по завершению основного производственного цикла, т. е. представляют собой дополнительные производственные затраты.

119. Эффект дохода имеет место в случае, если:

- а) Доходы людей падают, они покупают меньше данного продукта
- б) Объем покупок некоторых товаров сокращается по мере сокращения доходов людей
- в) Удешевление товаров приводит к тому, что потребитель может купить больше данного товара, не сокращая объема приобретения других товаров

120. Рассматривая последствия импорта для экономики страны, верно утверждение, что ...

- а) рост импорта сопровождается ростом внутренних цен, являясь причиной инфляции

- б) ограничение импорта ведет к сохранению в стране неэффективных отраслей и сдерживает рост эффективных производств
- в) увеличение объема импорта сокращает дефицит внешнеторгового баланса
- г) рост импорта ведет к увеличению совокупного спроса в стране-импортере

121. Кривая совокупного предложения выражает отношение между ...

- а) потребленным и произведенным объемом ВВП в реальном выражении
- б) уровнем цен и произведенными объемами ВВП в реальном выражении
- в) уровнем цен, по которым производители желают продавать, а покупатели - покупать
- г) уровнем цен и потребляемым объемом ВВП в реальном выражении

122. В состоянии стагнации экономический рост ...

- а) не всегда одинаков
- б) незначительный
- в) стремительный
- г) отсутствует

123. Номинальный ВВП представляет собой стоимость товаров и услуг, измеренную в ценах ...

- а) реальных
- б) предшествующего периода
- в) текущих
- г) базового периода

128. Кривая совокупного спроса повышается, если ...

- а) растет уровень цен
- б) увеличиваются избыточные производственные мощности
- в) падает уровень цен
- г) снижается валютный курс национальной денежной единицы

129. Центральному Банку сложно осуществлять меры по ограничению роста денежной массы, если ...

- а) коммерческие банки обладают значительными избыточными резервами+
- б) золото в большом количестве экспортируется
- в) частные фирмы стремятся дополнительно купить государственные облигации
- г) объем личных сбережений очень велик

130. Зарплата учитывается при расчете ...

- а) чистых субсидий государственным предприятиям
- б) ВВП по методу потока доходов
- в) чистого экспорта
- г) ВВП по методу потока расходов

131. Увеличивает предложение иностранной валюты в обмен на отечественную ...

- а) экспорт благ
- б) импорт капитала
- в) экспорт капитала
- г) импорт услуг

132. Говоря о «невидимой руке» рынка, А.Смит полагал, что поведение производителей и покупателей определяется

- а) денежными доходами населения
- б) разделением труда и специализацией производителей
- в) благотворительными (альтруистическими) мотивами
- г) стремлением реализовать частые экономические интересы, направленные на получение максимальной выгоды

133. Решение проблемы «что производить» в рыночной экономике зависит от

- а) уровня специализации производителей и их кооперации друг с другом
- б) размеров государственного финансирования отраслей народного хозяйства
- в) от динамики и объема потребительского спрос
- г) развития конкурентных рынков

134. Рынок товаров и услуг находится в равновесном состоянии, если

- а) цена на товар или услуга не изменяется длительное время
- б) цена равна издержкам производства плюс прибыль
- в) величина предложения равна величине спроса
- г) спрос равен предложению
- д) государство устанавливает верхний предел роста цен

135. Кривая предложения показывает

- а) при снижении цены на товар растет величина спроса
- б) при снижении издержек производства увеличивается предложение

- в) с ростом цены товара растет объем предложений
- г) с падением цены товара снижается предложение

136. Товарное хозяйство — это

- а) хозяйство, в котором применяются современные машины и оборудование
- б) хозяйство с большим объемом производимых товаров
- в) производство товаров и услуг для продажи
- г) изготовления качественных продуктов для внутренних нужд производителя

137. Рынки совершенной и монополистической конкуренции имеют следующую общую черту

- а) выпускаются однородные товары
- б) на рынке функционирует большое число покупателей и продавцов
- в) рыночное поведение каждой фирмы зависит от реакции ее конкурентов
- г) выпускаются дифференцированные товары

138. Равновесная процентная ставка выравнивает

- а) объем спроса и предложения ссудного капитала
- б) потребление и сбережение
- в) номинальную и реальную процентную ставки
- г) все предыдущие ответы верны

139. Согласно закону А. Оукена превышение фактического уровня безработицы над ее естественным уровнем на 4 % означает, что отставание реального ВВП от потенциального составит

- а) 6 %
- б) 4 %
- в) 10%
- г) 5%
- д) 7,5 %

140. Закономерность долговременного экономического развития состоит в том, что :

- а) оно является волнообразным
- б) оно является затухающим;
- в) оно является равномерным;
- г) оно является циклическим;

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
Основная литература				
1	Колесникова Ю.Ф.	Колесникова Ю.Ф. Микро- и макроэкономика: учеб. пособие. Липецк: Липецкий ГПУ, 2019. 82 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – Режим доступа: URL: https://e.lanbook.com/book/126999/	Липецкий ГПУ	ЭБС Лань
2	Носова С.С.	Носова С.С. Экономическая теория: учебник. М.: КноРус, 2017. 792 с. - Режим доступа: https://www.book.ru/book/920266 .	М.: КноРус, 2017	ЭБС BOOK.ru
3	Носова С.С.	Носова С.С. Экономическая теория: учеб. пособие. М.: КноРус, 2018. 336 с. - Режим доступа: https://www.book.ru/book/926517	М.: КноРус, 2015	ЭБС BOOK.ru
4	Фокина О.М.	Экономика организации (предприятия): учеб. пособие / О.М. Фокина и др. – М.: КноРус, 2017. 229 с. - Режим доступа: https://www.book.ru/book/920194 .	М.: КноРус, 2017	ЭБС BOOK.ru
5	Растова Ю.И., Фирсова С.А.	Растова Ю.И., Фирсова С.А. Экономика организации (предприятия): учеб. пособие. М.: КноРус, 2018. 280 с. - Режим пользования: https://www.book.ru/book/926303	М.: КноРус, 2018.	ЭБС BOOK.ru
6	Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А.	Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. Экономика организации (предприятия) (для СПО): учебник. М.: КноРус, 2018. 408 с. – Режим доступа: https://www.book.ru/book/925932	КноРус, 2018.	ЭБС BOOK.ru
7	Левин С.Н.	Левин С.Н., Курбатова М.В., Кислицын Д.В. Введение в экономическую теорию: учеб. пособие. Кемерово: КемГУ, 2019. 104 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – Режим доступа: URL: https://e.lanbook.com/book/135227 .	КемГУ	ЭБС Лань
8	Пищулов В.М.	Пищулов В.М. Вопросы экономической теории, трудно воспринимаемые студентами технологических специальностей: учеб. пособие. Екатеринбург: УГЛТУ, 2018. 188 с. - Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: URL: https://e.lanbook.com/book/	УГЛТУ	ЭБС Лань
Дополнительная литература				
№ п/п	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество

1	Левин С.Н., Курбатова М.В., Кислицын Д.В.	Левин С.Н., Курбатова М.В., Кислицын Д.В. Введение в экономическую теорию: учеб. пособие. Кемерово: КемГУ, 2019. 104 с. - Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - Режим доступа: URL: https://e.lanbook.com/book/135227 .	КемГУ	ЭБС Лань
2	Журавлева Г.П.	Журавлева Г.П. Экономическая теория. Микроэкономика - 1,2 [Электронный ресурс]: учебник. М.: Дашков и К, 2014. 934 с. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56361	М.: Дашков и К, 2014.	ЭБС Лань
3	Самородова Л.Л., Якунина Ю.С.	Экономика (основы микроэкономики): учеб. пособие. Кемерово: КузГТУ им. Т.Ф. Горбачева, 2019. 130 с. - Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: URL: https://e.lanbook.com/book/133878 .	КузГТУ им. Т.Ф. Горбачева	ЭБС Лань
4	Каурова О.В., Заернюк В.М., Малолетко А.Н.	Каурова О.В., Заернюк В.М., Малолетко А.Н. Экономика предприятия: учеб. пособие. М.: Русайнс, 2017. 152 с. - Режим доступа: https://www.book.ru/book/927996 .	М.: Русайнс, 2017	ЭБС BOOK.ru
5	Колесникова Ю.Ф.	Колесникова Ю.Ф. Микро- и макроэкономика: учеб. пособие. Липецк: Липецкий ГПУ, 2019. 82 с. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – Режим доступа: URL: https://e.lanbook.com/book/126999/	Липецкий ГПУ	ЭБС Лань

Учебное издание

Коростелева Ольга Николаевна

ЭКОНОМИКА
*Методические рекомендации
для проведения семинаров, практических
занятий и самостоятельной работы студентов*

Редактор Осипова Е.Н.

Подписано к печати 03.06.2024 г. Формат 60x84 1/16.
Бумага печатная. Усл. п. л. 5,58. Тираж 25 экз. Изд. № 7679.

Издательство Брянского государственного аграрного университета
243365 Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Брянский ГАУ