

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

Кафедра «Экономические теории»

А. В. ДОВГЯЛЛО, С. Ф. САТЫРЕВА

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

Практическое пособие по выполнению контрольных работ
для студентов неэкономических специальностей
факультета безотрывного обучения

*Одобрено методической комиссией
факультета безотрывного обучения*

Гомель 2010

УДК 330.101
ББК 65.01
Д58

Рецензент – канд. экон. наук, доцент *И. В. Пономаренко* (УО «БелГУТ»).

Довгялло, А. В.

Д58 Экономическая теория : практическое пособие по выполнению контрольных работ для студентов неэкономических специальностей факультета безотрывного обучения / А. В. Довгялло, С. Ф. Сатырева ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. – Гомель : БелГУТ, 2010. – 51 с.

ISBN 978-985-468-736-6

Приведены методические указания по выполнению контрольных работ по дисциплине «Экономическая теория». Даны контрольные вопросы и перечень рекомендуемой литературы.

Разработано в соответствии с новой типовой программой курса экономической теории, утверждённой Министерством образования Республики Беларусь.

Предназначено для студентов неэкономических специальностей заочной формы обучения.

УДК 330.101
ББК 65.01

ISBN 978-985-468-763-6

© Довгялло А. В., Сатырева С. Ф., 2010
© Оформление. УО «БелГУТ», 2010

ВВЕДЕНИЕ

Практика свидетельствует о том, что без глубокого знания экономической теории в настоящее время нельзя компетентно, творчески воспринимать экономическую действительность, разбираться в общественной жизни, эффективно решать задачи хозяйственной практики. Современные реалии требуют приближения курса экономической теории к решаемым проблемам и созидательным задачам национального хозяйства. Изучение курса экономической теории в высшей школе должно обеспечить такой уровень экономических знаний, который позволял бы выпускнику проследить логику экономических процессов и явлений, осуществлять их комбинирование в соответствии с поставленной целью, эффективно влиять на ход и тенденции экономического развития и экономической политики государства.

Экономическая теория развивает экономическое мышление студента, умение прогнозировать развитие объективных социально-экономических процессов, выявляет специфику экономики Республики Беларусь и определяет ее место в системе мирохозяйственных связей в контексте глобализации.

Курс экономической теории строится с учетом того, что развитые страны мира переходят к принципиально новым типам техники и технологии, всесторонней демократизации, развитию многообразных форм самоуправления, приоритетности социально-экономических критериев труда и производства, развитию социальных механизмов, регулирующих отношения труда и капитала, росту научного уровня производства и экономическим императивам.

Дисциплина «Экономическая теория» изучается посредством чтения лекций, проведения практических занятий с рассмотрением изучаемых вопросов, а также с самостоятельным ознакомлением с литературными источниками и нормативными документами. Одной из форм самостоятельного изучения дисциплины является выполнение студентами контрольной работы.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ № 1 и 2

Контрольная работа по экономической теории представляет собой самостоятельное исследование студентом-заочником материалов по выбранной теме.

Варианты контрольных работ выбираются в соответствии с шифром студенческой зачетной книжки (таблица 1), первая цифра в графе указывает вариант контрольной работы № 1, вторая цифра – вариант контрольной работы № 2.

Т а б л и ц а 1 – Варианты контрольных работ

Последние две цифры шифра	Номер варианта	Последние две цифры шифра	Номер варианта	Последние две цифры шифра	Номер варианта	Последние две цифры шифра	Номер варианта	Последние две цифры шифра	№ варианта
01	1, 30	21	21, 10	41	11, 15	61	1, 20	81	21, 29
02	2, 29	22	22, 9	42	12, 14	62	2, 19	82	22, 28
03	3, 28	23	23, 8	43	13, 13	63	3, 18	83	23, 27
04	4, 27	24	24, 7	44	14, 12	64	4, 17	84	24, 26
05	5, 26	25	25, 6	45	15, 11	65	5, 16	85	25, 25
06	6, 25	26	26, 5	46	16, 10	66	6, 15	86	26, 24
07	7, 24	2	27, 4	47	17, 9	67	7, 14	87	27, 23
08	8, 23	28	28, 3	48	18, 8	68	8, 13	88	28, 22
09	9, 22	29	29, 2	49	19, 7	69	9, 12	89	29, 21
10	10, 21	30	30, 1	50	20, 6	70	10, 11	90	30, 20
11	11, 20	31	1, 25	51	21, 5	71	11, 10	91	1, 19
12	12, 19	32	2, 24	52	22, 4	72	12, 9	92	2, 18
13	13, 18	33	3, 23	53	23, 3	73	13, 8	93	3, 17
14	14, 17	34	4, 22	54	24, 2	74	14, 7	94	4, 16
15	15, 16	35	5, 21	55	25, 1	75	15, 6	95	5, 15
16	16, 15	36	6, 20	56	26, 30	76	16, 5	96	6, 14
17	17, 14	37	7, 19	57	27, 29	77	17, 4	97	7, 13
18	18, 13	38	8, 18	58	28, 28	78	18, 3	98	8, 12
19	19, 12	39	9, 17	59	29, 27	79	19, 2	99	9, 11
20	20, 11	40	10, 16	60	30, 26	80	20, 1	100	10, 10

Контрольная работа включает теоретическую и практическую части. В *теоретической части* – вопросы из тем курса, которые

должны быть раскрыты в ответе. Изложению теоретических вопросов должно предшествовать ознакомление с рабочей программой курса «Экономическая теория» (приложение А), всестороннее изучение основной и дополнительной литературы по вопросам соответствующих тем. Следует избегать бездумного переписывания учебников. Студент должен самостоятельно формулировать свои мысли, не допускать повторов и противоречий. В *практической части* представлены задачи невысокой степени сложности, которые охватывают основные темы курса экономической теории. Задачи решаются в соответствии с рекомендациями, данными в их условиях, решение должно быть обосновано логически, подтверждено соответствующими расчетами, формулами, графиками и т. д. Решение задач предполагает более глубокую самостоятельную подготовку студентов.

Работа выполняется ***в рукописном варианте в ученической тетради***, объем работы – 22–24 страницы. При размещении текста следует оставлять на каждой странице поля для замечаний рецензента. Страницы работы нумеруются в нарастающем порядке по всему тексту на полях сверху страницы, цифры – арабские.

На обложке тетради должна быть стандартная наклейка, на которой указываются название университета, название кафедры, название изучаемого предмета, курс и группа студента, шифр студенческой зачетной книжки, номера заданий, фамилия, имя и отчество студента.

Первую страницу следует оставлять *чистой для рецензии и замечаний*. Если работа по содержанию и оформлению соответствует предъявляемым требованиям, то она допускается к защите без условий. Если в работе неполно рассмотрены вопросы или сделаны незначительные ошибки, то в рецензии делаются замечания. Устранение замечаний оформляется как «Работа над ошибками» или «Дополнения к работе» и выполняется в конце работы после первоначального варианта. Если при выполнении задания сделаны грубые ошибки или неправильно решена задача, то работа к защите не допускается, о чем делается соответствующая запись в рецензии. Повторно присылаемая на проверку работа обязательно должна содержать и первоначальный, и новый вариант.

Работа должна быть написана разборчиво, грамотно, допускаются лишь общепринятые сокращения слов.

В начале контрольной работы приводится содержание с указанием основных разделов работы (теоретический вопрос, задача), а в конце – список используемой литературы, ставится дата написания работы и личная подпись студента.

Список литературы, использованной для написания контрольной работы, должен включать не менее 5 источников. Требования ГОСТа по оформлению литературных источников приведены в приложении Б данного пособия.

При ссылке на источник после упоминания о нем в тексте контрольной работы проставляется в квадратных скобках номер, под которым он числится в списке литературы, и страницы, где размещается используемая информация (цитата, статистический материал, рисунок и т. д.), например [2, с. 27–28].

Все графические иллюстрации должны выполняться карандашом, а обозначения линий и осей – стержнем.

Контрольная работа должна быть сдана на кафедру *за две недели до начала сессии* или в сроки, установленные деканатом заочной формы обучения.

Работа, выполненная не по своему варианту, возвращается студенту без проверки.

Успешно выполненная и допущенная к защите контрольная работа защищается студентом *до начала сессии*. При защите контрольной работы студент должен знать содержание работы и ответить на замечания рецензента. Выполнение и защита контрольных работ № 1 и 2 является ***обязательным условием допуска к экзамену*** по дисциплине «Экономическая теория» студентов заочной формы обучения.

Примерный порядок выполнения заданий контрольной работы.

Теоретический вопрос. Издержки производства. Издержки производства в краткосрочном периоде. Постоянные и переменные издержки. Общие и средние издержки. Предельные издержки. Издержки производства в долгосрочном периоде. Эффекты роста масштабов производства.

При изложении вопроса необходимо:

- рассмотреть издержки производства в краткосрочном периоде;
- дать определение постоянных, переменных и общих издержек;

- изобразить графики кривых FC , VC , TC , дать объяснение конфигураций кривых и их закономерностей;
- дать определение и привести формулы расчета средних и предельных издержек;
- изобразить графики кривых AFC , AVC , ATC , MC , объяснить их конфигурации и взаимосвязи;
- рассмотреть издержки производства в долгосрочном периоде, изобразить их графически;
- объяснить эффект масштаба производства;
- назвать факторы положительного и отрицательного эффектов масштаба производства, дать их характеристику.

Задача Функции спроса и предложения на товар представлены в виде $Q_d = 10 - P$, $Q_s = -5 + 2P$, где P – цена товара, Q_d – объем спроса, Q_s – объем предложения. Правительство установило фиксированную цену $P = 7$ ден. ед. за единицу товара. Определить:

- а) параметры рыночного равновесия;
- б) ситуацию на рынке после введения фиксированной цены, размер товарного дефицита (или излишка).

Оценить ситуацию на рынке, используя графический анализ.

Решение.

1 Задача решается обычным аналитическим способом. В точке равновесия объем спроса равен объему предложения, т. е. $Q_d = Q_s$. Для нахождения параметров рыночного равновесия, т. е. равновесной цены (P_e) и равновесного объема (Q_e) необходимо решить систему уравнений

$$\begin{cases} Q_d = 10 - P \\ Q_s = -5 + 2P. \end{cases}$$

Откуда $10 - P = -5 + 2P$; $15 = 3P$; $P = 5$; $P = P_e = 5$; $P_e = 5$ ден. ед.

Чтобы найти равновесный объем (Q_e), необходимо подставить значение $P_e = 5$ в любое уравнение, например, в уравнение спроса. Получаем $Q_d = 10 - 5 = 5$; $Q_d = Q_e = 5$; $Q_e = 5$ штук.

2 Для графического отображения спроса и предложения будем откладывать по оси абсцисс (по горизонтальной оси) количество товара Q (объем спроса и объем предложения), а по оси ординат (по вертикальной оси) – цену товара (P).

Функция спроса $Q_d = 10 - P$. Строим кривую спроса. Для этого необходимо получить точки пересечения функции спроса с осями координат и через две точки провести прямую линию. Если $Q_d = 0$, то $P = 10$; если $P = 0$, то $Q_d = 10$.

Аналогичные действия необходимы для построения функции предложения $Q_s = -5 + 2P$. Точки пересечения с осями координат: если $Q_s = 0$, то $P = 2,5$; если $P = 0$, то $Q_s = -5$. Пересечение кривой спроса и кривой предложения происходит в точке с координатами $P_e = 5$, $Q_e = 5$. Функции спроса и предложения, равновесной цены, равновесного объема и точки равновесия обозначим, соответственно, буквами (D, S, P_e, Q_e, E).

3 После установлении государством фиксированной цены товара равной $P = 7$ ден. ед. объем спроса и объем предложения составят, соответственно,

$$Q_d = 10 - P = 10 - 7 = 3. Q_d = 3 \text{ штуки.}$$

$$Q_s = -5 + 2P = -5 + 2 \cdot 7 = 9. Q_s = 9 \text{ штук.}$$

Как видно из расчетов и рисунка (рисунок 1) $Q_s > Q_d$, следовательно, на рынке возникает избыток товара, так как при цене выше равновесной производители хотят продавать больше товара, чем хотят купить потребители. Размер избытка $Q_s - Q_d = 9 - 3 = 6$ штук.

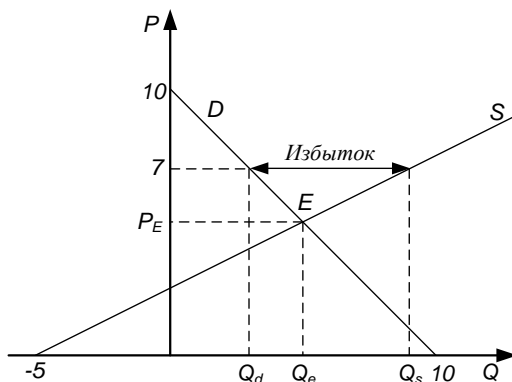


Рисунок 1 – Равновесие на рынке товара и последствие прямого государственного регулирования

О т в е т: а) $P_e = 5$, $Q_e = 5$.

б) возникает избыток товара, который составляет 6 штук.

ЗАДАНИЯ ПО ВАРИАНТАМ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ № 1

В а р и а н т 1

Теоретический вопрос. Предмет экономической теории. Экономика как сфера жизнедеятельности общества. Предмет экономической теории. Функции экономической теории. Экономические цели общества. Структура экономической теории.

Задача. На основании данных таблицы начертите кривую безразличия потребителя. Цена порции бананов равна 1,5 ден. ед., цена порции яблок – 1 ден. ед., студент имеет в своем распоряжении только 24 ден. ед. недельного дохода. Начертите соответствующую бюджетную линию и определите, в какой именно комбинации студент купит бананы и яблоки.

Количество бананов	Количество яблок
16	6
12	8
8	12
4	24

В а р и а н т 2

Теоретический вопрос. Методы экономической теории. Методология исследования экономических процессов. Общий мировоззренческий метод. Общенаучные методы. Метод научной абстракции. Экономическое моделирование. Частные методы исследования. Основные категории и законы экономической теории. Позитивная и нормативная экономическая теория.

Задача. Кафе требуются разнорабочие. Спрос на труд описывается уравнением $L = 10 - 0,2W$, где L – число нанятых, W – часовая зарплата. На объявление о найме откликнулись 7 человек. Двое из них готовы работать при оплате не менее 40 ден. ед./ч; двое –

не менее 25 ден. ед./ч; двое – не менее 20 ден. ед./ч; один готов на оплату от 15 ден. ед./ч. Определите:

- а) сколько разнорабочих будет нанято и при каком уровне оплаты;
- б) если государство законодательно устанавливает минимальный уровень часовой оплаты 40 ден. ед./ч, то сколько рабочих наймет кафе в этом случае?

В а р и а н т 3

Теоретический вопрос. История развития экономической теории. Зарождение экономической науки. Меркантилизм. Физиократы. Классическая школа и ее теории. Марксизм. Маржиналистская революция и возникновение неоклассического направления. Кейнсианство и его эволюция. Основные течения экономической мысли XX века. Институционализм. Неоконсерватизм.

Задача. Заполните таблицу, постройте кривые общего, среднего и предельного доходов и объясните их взаимосвязь.

Цена P	Объем выпуска Q	Общий доход TR	Средний доход AR	Предельный доход MR
	2	20		
	4		9	
	6			8
6		48		
	10			-8

В а р и а н т 4

Теоретический вопрос. Потребности и их классификация. Понятие потребностей. Производство и потребности. Классификация потребностей. Экономические интересы. Закон возвышения потребностей.

Задача. Фирма работает в условиях совершенной конкуренции. Зависимость общих издержек от объема продукции представлена в таблице.

Количество продукции, шт.	0	1	2	3	4	5	6
Общие издержки, ден. ед.	12	16	20	28	36	40	44

Если цена производимой продукции равна 9 ден. ед., то какой объем выпуска продукции выберет фирма и какую прибыль она получит?

В а р и а н т 5

Теоретический вопрос. Производство и ресурсы. Ресурсы (факторы производства): их характеристика и классификация. Труд. Земля и невозобновляемые природные ресурсы. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основного капитала. Амортизация. Предпринимательская способность. Ограниченность ресурсов.

Задача. Функция издержек фирмы-монополиста представлена уравнением $TC(Q) = Q^2 + 60$, функция спроса на продукцию фирмы – уравнением $Q_d = 30 - 2P$. Определите объем производства, цену реализации продукции, объем экономической прибыли (убытков).

В а р и а н т 6

Теоретический вопрос. Экономические блага. Экономические блага: классификация, основные характеристики. Ценность и редкость экономических благ. Взаимозаменяемость и взаимодополняемость благ.

Задача. На основании данных таблицы определите предельную полезность потребления чая.

Количество чашек чая в день Q , шт.	1	2	3	4	5	6
Общая полезность TU	10	21	29	33	35	36
Предельная полезность MU						

Постройте кривую MU .

Объясните характер кривой MU .

Подтверждает ли форма кривой предельной полезности закон спроса?

В а р и а н т 7

Теоретический вопрос. Проблема выбора в экономике. Ограниченность ресурсов и производственные возможности общества. Кривая производственных возможностей (кривая трансформации). Альтернативные (вмененные) издержки. Закон возрастающих альтернативных издержек. Сравнительные преимущества и специализация. Общественное разделение труда.

Задача. Если вы поместили в банк 2000 ден. ед., а через год получили 2240 ден. ед., то будет ли эта сделка выгодной при условии, что уровень инфляции составил 16 %? Обоснуйте ответ.

В а р и а н т 8

Теоретический вопрос. Эффективность производства и ее показатели. Понятие эффективности производства. Экономическая и социальная эффективность. Основные показатели экономической эффективности: производительность труда, капиталотдача, материалотдача. Пути и факторы повышения эффективности производства.

Задача. В таблице содержатся данные об издержках и доходах фирмы при совершенной конкуренции. Рассчитайте соответствующие показатели, заполнив таблицу, если цена товара равна 6 ден. ед.

Выпуск продукции и Q , шт.	Общие издержки TC , ден. ед.	Средние постоянные издержки AFC , ден. ед.	Средние переменные издержки AVC , ден. ед.	Предельные издержки MC , ден. ед.	Общий доход TR , ден. ед.	Прибыль (убытки), ден. ед.
0	2					
1	6					
2	10					
3	21					

4	36					
5	55					

Определите:

- а) какой объем производства выберет фирма;
- б) ниже какого уровня должна опуститься цена, чтобы прекратилось производство;
- в) чему равны постоянные издержки и предельный доход?

В а р и а н т 9

Теоретический вопрос. Экономическая система общества.

Экономическая система общества: понятие, элементы и уровни системы. Малые и большие системы. Типология экономических систем. Традиционная экономика. Классический капитализм. Административно-командная экономика. Смешанная экономика. Экономическая система Республики Беларусь.

Задача. Эластичность спроса по доходу для автомобилей равна 1,3. Как изменится величина спроса при увеличении дохода на 25 %.

В а р и а н т 10

Теоретический вопрос. Собственность в экономической системе. Понятие собственности, ее эволюция. Субъекты и объекты собственности. Типы собственности по субъектам и объектам. Интеллектуальная собственность. Экономическая теория прав собственности. Типы и формы собственности в Республике Беларусь. Реформирование собственности: национализация, разгосударствление и приватизация. Реформирование собственности в Республике Беларусь.

Задача. На предприятии занято 100 работников, а также имеются 20 механизмов по 500 тыс. ден. ед. каждый и 30 тыс. кг сырья и материалов. С помощью данных ресурсов произведено продукции на сумму 2400 тыс. ден. ед.

Рассчитайте:

- а) производительность труда;

- б) фондоотдачу;
- в) материалоотдачу.

В а р и а н т 11

Теоретический вопрос. Рынок и его сущность. Понятие рынка. Объективные основы формирования рынка. Функции и структура рынка. Классификация и основные характеристики рынков. Позитивные и негативные черты рынка. Рыночная инфраструктура. Сущность конкуренции. Совершенная и несовершенная конкуренция.

Задача. Используя данные таблицы, определите:

- а) как будут выглядеть на графике кривые спроса и предложения;
- б) каковы будут равновесные цена и объем;
- в) каким будет рынок (дефицитным или избыточным) при рыночных ценах единицы товара, равных 30 и 75 ден. ед.;
- г) каков будет объем продаж при цене 15 ден. ед.;
- д) каков будет объем спроса при цене 60 ден. ед.?

Цена P , ден. ед.	Объем спроса Q_d , млн шт.	Объем предложения Q_s , млн шт.
15	50	10
30	40	20
45	30	30
60	20	40
75	10	50

В а р и а н т 12

Теоретический вопрос. Модели рыночной экономики. Модели рыночной экономики. Либеральные модели рынка. Социально ориентированные модели. Национальные модели рыночных систем. Особенности белорусской национальной модели.

Задача. Представьте миниэкономику с пятью работниками, каждый из которых может произвести в день либо 5 тортов, либо 4 телевизора.

Изобразите график производственных возможностей такой экономики.

Подсчитайте, сколько тортов могло бы получить общество, если бы оно готово было обходиться без телевизоров.

Как изменится положение кривой производственных возможностей, если производство телевизоров возросло и составило 6 шт. на одного работника, а производство тортов осталось неизменным?

В а р и а н т 13

Теоретический вопрос. Закон спроса. Спрос как элемент рыночного механизма. Закон спроса. Эффект дохода и эффект замещения. Спрос и его факторы. Исключения из закона спроса. График функции спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Неценовые факторы спроса.

Задача. Перемещаясь по кривой безразличия от 1-го товарного набора ко 2-му, потребитель отказывается от 4 яблок и замещает их 2 грушами. Определите предельную норму замещения яблок грушами и проиллюстрируйте графически.

В а р и а н т 14

Теоретический вопрос. Закон предложения. Предложение как элемент рыночного механизма. Закон предложения. Неценовые факторы предложения. Фактор времени и изменение объема предложения. График функции предложения.

Задача. Для производства телевизоров фирма приобрела необходимое оборудование на сумму 10 млн ден. ед., закупила сырье на 900 тыс. ден. ед., электроэнергию – 100 тыс. ден. ед., выплачивает заработную плату работникам, равную 5 млн ден. ед. Производственное здание, оцененное в 8 млн ден. ед., является собственностью фирмы. Рассчитайте сумму внешних и внутренних издержек фирмы.

В а р и а н т 15

Теоретический вопрос. Эластичность спроса. Понятие эластичности. Эластичность спроса по цене и факторы, ее определяющие. Точечная и дуговая эластичность спроса по цене. Перекрестная эластичность. Эластичность спроса по доходу. Кривые Энгеля.

Задача. Суммарный доход фирмы от продаж составляет 2000 тыс. р., затраты на приобретение сырья – 80 тыс. р., на оплату электроэнергии – 30 тыс. р. Стоимость оборудования, принадлежащего фирме, составляет 90 тыс. р., норма амортизации равна 20 %. Рабочим выплачивается заработная плата в размере 300 тыс. р., управленческому персоналу – 320 тыс. р. Фирма выплачивает процент за кредит, равный 150 тыс. р. Фирма располагает незадействованными площадями, которые могла бы сдавать в аренду, получая при этом 400 тыс. р. дохода. Рассчитайте бухгалтерскую и экономическую прибыль фирмы.

В а р и а н т 16

Теоретический вопрос. Эластичность предложения. Эластичность предложения. Факторы, определяющие эластичность предложения. Эластичность предложения в мгновенном, краткосрочном и долгосрочном периодах.

Задача. В таблице приведены данные о спросе на продукт монополии и общих издержках. Вычислите общий и предельный доходы, предельные издержки:

Величина спроса Q , шт.	Цена P , ден. ед.	Общие издержки $ТС$, ден. ед.	Общий доход TR , ден. ед.	Предельный доход MR , ден. ед.	Предельные издержки $МС$, ден. ед.
1	10	2			
2	9	4			
3	8	7			
4	7	11			
5	6	15			

В а р и а н т 17

Теоретический вопрос. Рыночное равновесие. Взаимодействие спроса и предложения. Рыночное равновесие и равновесная цена. Изменение равновесной цены с течением времени. Товарный дефицит и товарные излишки. Государственное регулирование цен и его последствия. Влияние налога на рыночное равновесие.

Задача. Студент имеет 170 ден. ед. и решает сберечь их или потратить. Если он положит деньги в банк, то через год получит 190 ден. ед. Инфляция составляет 14 % в год.

Определите:

а) какова номинальная процентная ставка;

б) какова реальная процентная ставка?

Что вы посоветовали бы студенту?

Как повлияло бы на ваш совет снижение темпа инфляции до 10 % при неизменной номинальной ставке процента?

В а р и а н т 18

Теоретический вопрос. Закон предельной полезности. Понятие рационального потребителя. Общая и предельная полезность. Проблема оценки полезности: кардиналистский и ординалистский подходы. Предельная полезность и кривая спроса. Закон убывающей предельной полезности. Правила максимизации полезности.

Задача. Вы планируете через год купить новый автомобиль, текущая цена которого составляет 25000 тыс. ден. ед. Годовая ставка процента равна 12 %. Ожидаемый уровень инфляции предполагается равным 8 %. Какую сумму денег Вам необходимо положить сегодня в банк, чтобы при указанных условиях Вы смогли через год купить желаемый автомобиль?

В а р и а н т 19

Теоретический вопрос. Кривые безразличия и их свойства. Предпочтения потребителя. Кривые безразличия и их свойства. Карта безразличия. Предельная норма замещения и ее экономический смысл.

Задача. Допустим, фирма ежедневно производит 500 ед. продукции, каждая из которых продается по цене 15 тыс. р. Средние переменные издержки составляют 5 тыс. р., средние постоянные издержки – 1,5 тыс. р. Определите общие издержки, валовой (общий) доход и прибыль фирмы.

В а р и а н т 20

Теоретический вопрос. Бюджетное ограничение потребителя. Бюджетное ограничение потребителя. Бюджетная линия и влияние изменений в доходах и ценах на положение линии.

Задача. Предположим, что в какой-либо стране (X) производятся только два товара – холодильники и кухонные комбайны. Варианты производственных комбинаций приведены в таблице.

Вид продукта	Производственные альтернативы				
	A	B	C	D	E
Холодильники, шт.	10	7	5	2	0
Кухонные комбайны, шт.	0	2	4	6	8

Начертите кривую производственных возможностей и определите:

- а) альтернативные (вмененные) издержки каждой дополнительной единицы производства кухонных комбайнов;
- б) вмененные издержки 8 единиц при производстве кухонных комбайнов.

В а р и а н т 21

Теоретический вопрос. Равновесие потребителя. Положение равновесия потребителя и определение оптимального выбора. Эффект замещения и эффект дохода. Динамика равновесия. Кривые «доход-потребление» и «цена-потребление».

Задача. Стоимость основных производственных фондов составляет 2100 млн ден. ед., объем выпускаемой продукции

равен 600 млн ден. ед., численность работников – 15 чел., стоимость материальных затрат – 200 млн ден. ед.

Рассчитайте:

- а) производительность труда;
- б) фондоотдачу;
- в) материалоемкость.

В а р и а н т 22

Теоретический вопрос. Фирма как субъект хозяйствования. Фирма: ее цели и функции. Организационно-правовые формы фирмы. Формы предпринимательской деятельности. Единоличное владение, партнерства и корпорации.

Задача. На основании таблицы определите величину рыночного спроса и рыночного предложения, постройте соответствующий график, показав на нем равновесную цену и равновесный объем выпуска.

Цена P	Величина спроса потребителей			Величина рыночного спроса	Величина предложения производителей			Величина рыночного предложения
	A	B	C		A	B	C	
2	–	–	12		–	2	–	
4	3	–	5		3	2	3	
6	1	1	4		4	5	3	
8	–	3	1		7	5	2	

В а р и а н т 23

Теоретический вопрос. Производственная функция фирмы. Факторы производства. Постоянные и переменные факторы производства и их оптимальное сочетание. Закон убывающей производительности факторов производства. Производственная функция фирмы. Изокванта и изокоста и их экономический смысл.

Предельная норма технологического замещения факторов производства.

Задача. Предположим, кривая спроса на товар представлена уравнением $Q_d = 32 - 2P$, а кривая предложения – $Q_s = 14 + 4P$, где Q_d – величина спроса; Q_s – величина предложения, шт.; P – цена, ден. ед. Определите:

а) равновесную цену и равновесный объем, установившиеся на рынке;

б) параметры равновесия, если правительство устанавливает субсидию в размере 3 ден. ед. за шт. Субсидию получает производитель.

В а р и а н т 24

Теоретический вопрос. Издержки фирмы. Понятие издержек и их классификация. Экономические издержки и принцип альтернативных затрат. Явные и неявные издержки. Внешние и внутренние издержки. Возвратные и невозвратные издержки.

Задача. Если эластичность спроса по цене на спиртные напитки составляет примерно 0,5, то насколько государство должно повысить цену, чтобы сократить потребление спиртных напитков на 30 %. Допустим, что средняя цена спиртных напитков составляет 10000 ден. ед.

В а р и а н т 25

Теоретический вопрос. Издержки производства. Издержки производства в краткосрочном периоде. Постоянные и переменные издержки. Общие и средние издержки. Предельные издержки. Издержки производства в долгосрочном периоде. Эффекты роста масштабов производства.

Задача. Предположим, что земельный участок продается по цене 360 тыс. ден. ед. При сдаче его в аренду он может принести ренту,

равную 48 тыс. ден. ед. в год. Стоит ли покупать этот земельный участок при ставке ссудного процента 12 %?

В а р и а н т 26

Теоретический вопрос. Доход и прибыль фирмы. Понятие дохода. Совокупный, средний и предельный доходы фирмы. Экономическая и бухгалтерская прибыль. Нормальная прибыль. Функции прибыли. Максимизация прибыли в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.

Задача. Допустим, что кривая спроса на сахар представлена уравнением $Q_d = 24 - 2P$, кривая предложения – $Q_s = 8 + 2P$, где Q_d – величина спроса; Q_s – величина предложения, кг; P – цена, ден. ед.

Определите:

- равновесную цену и равновесный объем выпуска;
- как изменится ситуация, если правительство установит верхний предел цен на сахар на уровне 3 ден. ед.?

Изобразите ситуацию графически.

В а р и а н т 27

Теоретический вопрос. Рынки факторов производства и их особенности. Особенности функционирования рынков факторов производства. Спрос и эластичность спроса на факторы производства. Особенности предложения факторов производства. Правило максимизации прибыли. Оптимальное соотношение ресурсов.

Задача. Владелец бензоколонки нанимает работников, фонд заработной платы которых составляет 1800 тыс. р. месяц. Имеется помещение, которое является собственностью владельца и которое, при сдаче в аренду могло бы приносить 300 тыс. р. ежемесячного дохода. За оборудование, взятое в аренду, ежемесячно выплачивается арендная плата в сумме 70 тыс. р. Затраты на приобретение сырья составляют 100 тыс. р. в месяц. Владелец бензоколонки сам управляет фирмой, хотя на конкурентном предприятии ему предлагают должность менеджера с окладом в 800 тыс. р. ежемесячно. Определите величину бухгалтерских и экономических издержек.

В а р и а н т 28

Теоретический вопрос. Рынок труда. Рынок труда и особенности его функционирования. Спрос и предложение на рынке труда. Монопосония на рынке труда. Сущность заработной платы. Формы и системы заработной платы. Номинальная и реальная заработная плата.

Задача. Предположим, кривая спроса на товар представлена уравнением $Q_d = 600 - 100P$, а кривая предложения – $Q_s = 150 + 50P$, где Q_d – величина спроса; Q_s – величина предложения, шт., P – цена, ден. ед.

Определите:

- а) равновесную цену и равновесный объем, установившиеся на рынке;
- б) параметры равновесия, если введен налог на товар в размере 1,5 ден. ед. за штуку, который уплачивает производитель.

В а р и а н т 29

Теоретический вопрос. Рынок капитала. Рынок капитала и особенности его функционирования. Понятие ссудного процента. Номинальная и реальная ставка ссудного процента. Инвестиции: виды и источники. Дисконтирование и нормы окупаемости инвестиций.

Задача. При увеличении дохода с 350 до 700 ден. ед. спрос на цифровые камеры возрос с 2000 до 4000 шт. в месяц. Определите коэффициент эластичности по доходу и охарактеризуйте цифровую камеру как товар.

В а р и а н т 30

Теоретический вопрос. Рынок земли. Рынок земельных ресурсов. Спрос и предложение на рынке земли. Земельная рента, ее виды. Дифференциальная, абсолютная и монопольная рента. Цена земли.

Задача. Вы решаете открыть собственное дело. При этом аренда помещения за год составляет 1200 ден. ед. Кроме того, вам придется

отказаться от ежемесячного заработка, равного 200 ден. ед. Ежемесячные переменные затраты равны 220 ден. ед. Определите:

- а) чему будут равны общие издержки за год;
- б) чему будут равны экономические издержки;
- в) стоит ли открывать дело, если прогнозируемый доход через год составит 6000 ден. ед.?

ЗАДАНИЯ ПО ВАРИАНТАМ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ № 2

В а р и а н т 1

Теоретический вопрос. Национальная экономика и ее общая характеристика. Национальная экономика и ее структура. Цели национальной экономики на макроуровне. Система национальных счетов (СНС). Модель кругооборота доходов и продуктов в национальной экономике.

Задача. Предположим, что функция потребления имеет вид $C = 100 + 0.8DI$. Располагаемый доход (DI) равен 500 долларов. Определить:

- а) уровень потребления и сбережений;
- б) среднюю склонность к потреблению и сбережению;
- в) предельную склонность к потреблению и сбережению.

В а р и а н т 2

Теоретический вопрос. Показатели национального объема производства. Валовой внутренний продукт и принципы его расчета. Конечные товары и услуги. Добавленная стоимость. Расчет ВВП по доходам и расходам. Валовой национальный продукт и другие показатели системы национальных счетов. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП.

Задача. Предположим, что в данном году естественный уровень безработицы составил 5 %, а фактический уровень – 9 %. Пользуясь законом Оукена, определите величину отставания объема ВНП в процентах, приняв коэффициент Оукена равным 2,5. Если

номинальный ВВП в том же году равнялся 500 млрд дол., то какой объем продукции был потерян из-за безработицы?

В а р и а н т 3

Теоретический вопрос. Национальное богатство. Национальное богатство, его состав и структура. Проблема оценки национального богатства.

Задача. Допустим, две страны имеют одинаковую ресурсную базу. Производственные возможности страны А – 25х либо 50у. Производственные возможности страны В – 10х либо 5у.

Определите:

- а) существуют ли абсолютные преимущества у каждой страны;
- б) существуют ли сравнительные преимущества;
- в) будут ли страны торговать друг с другом?

В а р и а н т 4

Теоретический вопрос. Общее макроэкономическое равновесие ($AD - AS$). Совокупный спрос и совокупное предложение. Функция совокупного спроса. Неценовые факторы совокупного спроса. Функция совокупного предложения. Неценовые факторы совокупного предложения. Макроэкономическое равновесие в модели $AD - AS$. Изменения в равновесии. Эффект храповика.

Задача. В таблице приведены индексы цен:

Год	Индекс цен, %	Темпы инфляции, %
1	100	
2	112	
3	124	
4	130	

Определить темпы инфляции для каждого года.

В а р и а н т 5

Теоретический вопрос. Потребление и сбережения в кейнсианской модели. Функция потребления. Автономное потребление. Средняя и предельная склонность к потреблению. Функция сбережений. Средняя и предельная склонность к сбережению. Факторы, определяющие динамику потребления и сбережений.

Задача. В стране $У$ доходы населения за последний год распределены следующим образом:

Группы домохозяйств	Доля в общей численности населения, %	Сумма доходов, млн руб. в год
1-я – беднейшие	20	200
2-я – бедные	20	300
3-я – почти средний класс	20	500
4-я – средний класс	20	1000
5-я – самые богатые	20	2000

Правительство страны $У$ считает такое распределение доходов крайне неравномерным и принимает следующие меры: в качестве подоходного налога взимает с пятой группы населения (самых богатых) 30 % их годового дохода и полученную сумму выплачивает в равных долях представителям первой, второй и третьей групп в качестве трансфертов (пенсий, пособий, материальной помощи, субсидий на строительство и т. д.).

Постройте кривую Лоренца для страны $У$ до и после взимания налогов и выплат трансфертов.

В а р и а н т 6

Теоретический вопрос. Инвестиции. Инвестиции, их сущность и источники. Инвестиционный спрос, его структура и факторы. Планируемые и фактические инвестиции. Автономные и индуцированные инвестиции. Влияние инвестиций на объем национального производства. Мультипликатор и акселератор инвестиций.

Задача. В данном году бюджетный дефицит составил 2000 тыс. р. Правительство покрывает 20 % его за счет эмиссии денег, а всю остальную часть – за счет выпуска и продажи государственных

облигаций. Причем $\frac{1}{3}$ часть облигаций будет продана Центральному банку, а $\frac{3}{4}$ – населению, предприятиям, коммерческим банкам. Рассчитайте, как изменится предложение денег в стране, если норма обязательных резервов равна 20 %.

В а р и а н т 7

Теоретический вопрос. **Равновесный объем национального производства в кейнсианской модели.** Фактические и планируемые расходы. Определение равновесного объема производства методом сопоставления совокупных расходов и доходов и методом сопоставления инвестиций и сбережений. Равновесие и ВВП в условиях полной занятости.

Задача. Используя данные таблицы, определите дефлятор ВВП.

Год	Номинальный ВВП, млрд дол.	Реальный ВВП, млрд дол.	Дефлятор ВВП
1985	768,1	3072,4	
1990	1116,8	3602,5	
1995	2942,1	4670,0	
2000	5524,6	5524,6	
2005	6926,9	6240,4	

В а р и а н т 8

Теоретический вопрос. **Цикличность экономического развития.** Цикличность экономического развития как форма проявления макроэкономической нестабильности. Причины и факторы циклического развития. Экономический цикл и его фазы. Кривая экономического роста. Последствия циклических колебаний и антициклическая деятельность государства. Теории экономических циклов.

Задача. Приведены следующие показатели национальных счетов некоторой страны (млрд ден. ед.):

Показатель	Сумма,
------------	--------

	млрд ден. ед.
Личные потребительские расходы	660
Трансфертные платежи	127
Рента	40
Возмещение потребленного капитала	95
Отчисления на социальное страхование	46
Проценты	20
Доход от собственности	68
Чистый экспорт	2
Дивиденды	3
Заработная плата	642
Косвенные налоги на бизнес	101
Нераспределенные прибыли корпораций	40
Личные налоги	116
Налоги на доходы корпораций	35
Прибыли корпораций	81
Государственные закупки товаров и услуг	233
Чистые частные внутренние инвестиции	57
Личные сбережения	60

Рассчитайте:

- а) ВВП (по расходам);
- б) ВВП (по доходам);
- в) чистый национальный продукт (ЧНП);
- г) национальный доход (НД);
- д) личный доход (ЛД);
- е) располагаемый доход (РД).

В а р и а н т 9

Теоретический вопрос. Занятость и безработица. Понятие занятости. Причины и основные типы безработицы. Определение уровня безработицы. Полная занятость. Естественный уровень безработицы. Социальные и экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Кривая Филлипса. Активная и пассивная государственная политика занятости. Роль государственной службы занятости.

Задача. Функция потребления имеет вид $C = 200 + 0,8DI$, где C – совокупное потребление, DI – располагаемый доход. Исходя из данного условия, рассчитайте:

а) потребительские расходы и сбережения при каждом уровне дохода;

б) среднюю склонность к потреблению и сбережению;

в) предельную склонность к потреблению и сбережению;

г) пороговый уровень дохода.

Заполните таблицу.

DI	C	S	APC	APS	MPC	MPS
800						
900						
1000						
1100						
1200						

В а р и а н т 10

Теоретический вопрос. Инфляция. Инфляция как форма проявления макроэкономической нестабильности. Определение и измерение инфляции. Правило «величины 70». Предпосылки инфляции. Внутренние и внешние причины инфляции. Инфляция спроса и инфляция издержек. Виды инфляции. Социально-экономические последствия инфляции. Кривая Филлипса. Антиинфляционная политика государства.

Задача. Предельная склонность к сбережению домохозяйствами страны равна 0,45. На сколько возрастет совокупное потребление, если располагаемый доход увеличится на 1000 ден. ед.?

В а р и а н т 11

Теоретический вопрос. Финансовая система государства. Финансовая система и ее элементы. Принципы построения и структура финансовой системы. Финансовые отношения. Функции финансов. Финансовая политика государства.

Задача. Если индекс цен в прошлом году был 110, а в текущем году 121, то каким будет уровень инфляции в текущем году? Что означает «правило величины 70»? Сколько времени потребуется для

того, чтобы цены удвоились, если инфляция сохранится на уровне а) 2 %; б) 5 % и в) 10 % в год?

В а р и а н т 12

Теоретический вопрос. Государственный бюджет. Государственный бюджет как центральное звено финансовой системы. Функции государственного бюджета. Доходы и расходы государства. Основные тенденции формирования и расходования бюджетных средств. Дефицит бюджета и государственный долг. Регулирование дефицита бюджета и способы его покрытия.

Задача. В базовом году номинальный ВВП составлял 500 млн р. В текущем году дефлятор ВВП удвоился, а реальный ВВП возрос на 40 %. Рассчитайте номинальный ВВП текущего года.

В а р и а н т 13

Теоретический вопрос. Налоговая система. Понятие и функции налога. Виды налогов. Налоговые ставки. Прямые и косвенные налоги. Налоговая система и ее структура. Принципы налогообложения. Налоговое бремя. Кривая Лаффера.

Задача. На основании данных, приведенных в таблице, определите основные денежные агрегаты (M_0, M_1, M_2, M_3):

Определение денег	Абсолютное количество (в млрд р.)
Мелкие срочные вклады	1836
Крупные срочные вклады	835
Чековые вклады	574
Вклады на чековых сберегательных счетах	434
Наличные (металлические и бумажные деньги)	210

В а р и а н т 14

Теоретический вопрос. Финансовая политика государства. Финансовая политика государства и ее инструменты. Политика государственных расходов и ее регулирующая роль. Виды фискальной политики: дискреционная политика, политика встроенных стабилизаторов. Мультипликатор государственных расходов. Налоговый мультипликатор.

Задача. Таблица показывает номинальный ВВП и соответствующие индексы ряда лет. Рассчитайте реальный ВВП и уточните в каждом случае, что Вы делаете с номинальным ВВП – инфлируете его или дефлируете.

Год	Номинальный ВВП, млрд дол.	Дефлятор ВВП (1990 г. = 100)
1975	1598,1	43,4
1985	4053,6	83,4
1989	5248,2	95,9
1991	5737,1	104,8
1993	6347,8	109,1

В а р и а н т 15

Теоретический вопрос. Деньги и их сущность. Возникновение денег. Сущность и функции денег. Виды денег и их эволюция. Денежные системы. Роль денег в современной экономике.

Задача. В таблице приведены данные, отражающие процесс производства шерстяного костюма:

Стадия производства	Продажная цена материалов или продукции, дол.	Добавленная стоимость, дол.
Фирма А, овцеводческая ферма	60	
Фирма Б, шерсте-перерабатывающее предприятие	100	
Фирма В, производитель костюмов	125	
Фирма Г, оптовый продавец костюмов	175	
Фирма Д,	250	

Рассчитайте:

а) добавленную стоимость, созданную каждой фирмой;

б) добавленную стоимость (т. е. общий доход);

Объясните разницу между конечными и промежуточными товарами.

В а р и а н т 16

Теоретический вопрос. Денежный рынок. Денежный рынок и его элементы. Спрос на деньги для сделок. Спрос на деньги со стороны активов. Общий спрос на деньги. Предложение денег. Денежная масса. Денежные агрегаты. Равновесие на денежном рынке.

Задача. Все население страны составляет 500 тыс. человек, из них: 100 тыс. – дети до 16 лет; 20 тыс. – люди, находящиеся в психиатрических больницах и исправительных учреждениях; 150 тыс. человек – выбыли из состава рабочей силы; 23 тыс. человек – безработные; 10 тыс. человек – рабочие, занятые неполный рабочий день, и ищущие работу.

Определите:

а) величину рабочей силы;

б) официальный уровень безработицы.

В а р и а н т 17

Теоретический вопрос. Денежно-кредитная система. Денежно-кредитная система страны и ее уровни. Центральный банк страны и его роль в экономике. Коммерческие банки. Функции коммерческих банков. Роль банковской системы в предложении денег. Обязательные и избыточные резервы банков. Денежный мультипликатор.

Задача. Допустим, $MPC = \frac{2}{3}$. Предположим также, что по сравнению с первоначальным равновесным уровнем дохода инвестиционный спрос возрастет на 100 единиц. На сколько изменится равновесный уровень дохода?

В а р и а н т 18

Теоретический вопрос. Денежно-кредитная политика. Денежно-кредитная политика и ее инструменты. Операции на открытом рынке. Политика учетной ставки. Изменение уровня обязательных резервов. Цели и механизмы денежно-кредитной политики. Политика “дешевых денег” и политика “дорогих денег”.

Задача. Фактический ВВП в 2009 г. составил 400 млрд р. при 9 % уровне безработицы. Подсчитайте потери ВВП, если естественный уровень безработицы составляет 5,5 %.

В а р и а н т 19

Теоретический вопрос. Кредит и его сущность. Кредит, его сущность и функции. Принципы кредитования. Формы и виды кредита. Значение кредита в развитии национальной экономики. Создание банками денег.

Задача. Функция потребления имеет вид $C = 100 + 0,25DI$, где C – совокупное потребление, DI – располагаемый доход. Исходя из данного условия, рассчитайте:

- потребительские расходы и сбережения при каждом данном значении DI ;
 - среднюю склонность к потреблению и сбережению;
 - предельную склонность к потреблению и сбережению;
- Заполните таблицу.

DI	C	S	APC	APS	MPC	MPS
200						
400						
600						
800						
1000						

В а р и а н т 20

Теоретический вопрос. Социальная политика государства. Социальная политика государства: сущность, цели, принципы. Функции социальной политики. Показатели результативности социальной политики. Уровень и качество жизни. Потребительская

корзина. Минимальный потребительский бюджет. Основные направления социальной политики. Социальная политика в Республике Беларусь.

Задача. Представьте: а) словесное; б) алгебраическое; в) геометрическое описание мультипликатора. Чему равен мультипликатор, когда $MPC = 0,9$; $MPC = 0,8$; $MPC = 0,5$? Чему равен мультипликатор, когда $MPS = 0,1$; $MPS = 0,8$?

В а р и а н т 21

Теоретический вопрос. Доходы населения в рыночной экономике. Доходы населения. Основные виды доходов. Причины и последствия дифференциации доходов. Измерение неравенства доходов. Социальное равенство и справедливость. Кривая Лоренца. Уровень жизни и бедность. Коэффициент Джинни. Государственное перераспределение доходов.

Задача. Используя данные экономики закрытого типа, определите:
 а) мультипликатор инвестиций, если ЧНП в условиях полной занятости равен 3600 единиц;
 б) разницу в объемах номинального и реального ЧНП, если чистые плановые инвестиции составляют 300 единиц. Какой характер имеет разрыв между ними – инфляционный или дефляционный?

Объем ЧНП	Потребление (C)	Сбережение (S)
4200	3800	400
3900	3600	300
3600	3400	200
3300	3200	100
3000	3000	0
2700	2800	-100

В а р и а н т 22

Теоретический вопрос. Механизм и основные направления социальной защиты населения. Система социальной защиты населения. Механизм социальной защиты. Развитие социального

партнерства. Программы государственной помощи. Социальная политика Республики Беларусь: основные направления и приоритеты.

Задача. В таблице приведен балансовый отчет коммерческого банка А.

Активы, млн р.	Пассивы, млн р.
Резервы – 200	Вклады до востребования – 1000
Ценные бумаги – 300	
Ссуды – 500	

Как изменится данный балансовый отчет банка при проведении следующих операций:

- а) в банк поступил новый вклад до востребования (20 млн р.);
- б) вкладчик снял со своего счета 100 млн р.;
- в) центральный банк установил норму обязательных резервов в размере 15 %, а банк А предоставил населению максимально возможную сумму денег.

В а р и а н т 23

Теоретический вопрос. Экономический рост. Понятие, цели и измерение экономического роста. Экстенсивный и экстенсивный типы экономического роста. Прямые и косвенные факторы экономического роста. Последствия экономического роста. Модели экономического роста.

Задача. Предположим, что линейное уравнение потребления имеет вид: $C = 100 + 0,5DI$. Допустим, что располагаемый доход (DI) равен 400 дол.

Определите:

- а) уровень сбережения;
- б) уровень потребления;
- в) среднюю склонность к потреблению;
- г) среднюю склонность к сбережению.

В а р и а н т 24

Теоретический вопрос. Международная торговля. Формы международных экономических отношений. Международная торговля товарами и услугами. Принцип сравнительного преимущества. Международное разделение труда. Импорт и экспорт. Демпинг. Торговый протекционизм. Свободная торговля. Внешнеторговая политика и методы государственного регулирования внешней торговли.

Задача. Предположим, что темпы инфляции составляют 35 % в год. Каковы будут последствия инфляции для следующих лиц:

- а) служащий с фиксированным доходом;
 - б) кредитор, предоставивший заем сроком на 1 год под 23 % годовых;
 - в) заемщик, взявший заем под 23 % годовых;
 - г) пенсионер, пенсия которого индексируется ежегодно на 30 %;
 - д) квартиросъемщик, если квартплата увеличивается на 35 % в год.
- Ответ поясните.

В а р и а н т 25

Теоретический вопрос Международная миграция рабочей силы. Формы международных экономических отношений. Международная миграция рабочей силы: сущность, причины и современные особенности. Влияние миграции рабочей силы на национальную экономику. Государственное регулирование миграции.

Задача. В стране *X* население разделено по доходам на квантильные (20 %) группы, а доля каждой из этих групп в общих доходах составляет соответственно: 3,7; 8,5; 13,5; 20,5; 53,8 %.

- а) постройте кривую Лоренца;
- б) найдите отношение доходов 20 % самых богатых к доходам 20 % самых бедных (квантильный коэффициент дифференциации денежных доходов населения);
- в) охарактеризуйте неравномерность распределения доходов в данной стране.

В а р и а н т 26

Теоретический вопрос. Вывоз капитала. Формы международных экономических отношений. Сущность, причины и формы вывоза капитала. Международное движение капитала и его последствия для мировой экономики. Иностранные инвестиции и инвестиционный климат. Международный кредит и мировой кризис задолженности.

Задача. В 2009 г. денежное предложение (M_1) составляло приблизительно 788 млрд р., а ВВП равнялся примерно 4862 млрд р. Какова была скорость обращения денег в 2009 г.?

В а р и а н т 27

Теоретический вопрос. Валютные отношения. Формы международных экономических отношений. Валютные отношения в мировом хозяйстве. Международная валютная система и этапы ее развития. Валютный курс и инструменты его регулирования. Платежный баланс страны. Межгосударственные валютно-финансовые отношения.

Задача. Следующая таблица показывает номинальный ВВП и соответствующие индексы цен для ряда лет. Рассчитайте реальный ВВП. Укажите в каждом конкретном случае, что вы делаете с показателем номинального ВВП – инфлируете его или дефлируете.

Год	Номинальный ВВП, млрд дол.	Индекс цен, %; (1982 г. = 100)	Реальный ВВП, млрд дол.
1947	235,2	22,1	
1956	428,2	28,1	
1967	816,4	35,9	
1973	1359,3	49,5	
1978	2249,7	72,2	
1983	3405,7	103,9	

В а р и а н т 28

Теоретический вопрос. Мировое хозяйство. Мировое хозяйство и его структура. Основные этапы эволюции мирового хозяйства. Многообразие и противоречивость мирового хозяйства. Современные тенденции развития мирового хозяйства. Место Республики Беларусь в системе мировых хозяйственных связей.

Задача. Предположим, что состояние равновесия в макроэкономике достигается при ВВП, равном 60 млрд дол. Уровень потребления при этом равен 40 млрд дол. Объем инвестиций составляет 20 млрд дол. В экономике появились новые возможности для увеличения инвестиций на 10 млрд дол., а предельная склонность к потреблению равна $\frac{2}{3}$. Определите:

- а) на сколько добавочные инвестиции вызовут приращение ВВП;
- б) при каком уровне ВВП будет достигнуто новое состояние равновесия в экономике?

В а р и а н т 29

Теоретический вопрос. Международная экономическая интеграция. Международная экономическая интеграция как форма международных экономических отношений. Объективные основы и этапы экономической интеграции. Региональная интеграция и ее роль в международном экономическом сотрудничестве. Европейский Союз. Интеграционные процессы в рамках СНГ.

Задача. Семья положила на счет в коммерческом банке 2000 дол. на год при ставке 12 %, а инфляция в этот год составила 18 %. Какому количеству долларов на начало года стала эквивалентна покупательная способность суммы, полученной семьей в конце года?

В а р и а н т 30

Теоретический вопрос. Модель IS – LM. Взаимосвязь товарного и денежного рынков. Равновесие на рынке товаров и услуг. Кривая IS. Равновесие денежного рынка. Кривая LM. Взаимодействие реального и денежного секторов экономики. Совместное равновесие двух рынков. Взаимодействие финансовой и денежно-кредитной политики.

Задача. Рыночная цена облигации была 300 ден. ед. Она приносила ежегодный доход, равный 5 %. Изменение рыночной конъюнктуры привело к повышению процентной ставки до 7,5 %. Какова цена облигации на рынке?

ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

1 Предмет и метод экономической теории. Структура, функции и задачи экономической теории.

2 Возникновение и основные этапы развития экономической теории.

3 Производство и потребности. Классификация потребностей. Закон возвышения потребностей.

4 Производство и ресурсы. Экономические ресурсы и факторы производства. Классификация и характеристика ресурсов.

5 Капитал. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основного капитала. Амортизация.

6 Экономические блага: классификация и основные характеристики.

7 Проблема ограниченности ресурсов. Производственные возможности экономики и их границы. Кривая производственных возможностей. Закон вмененных издержек.

8 Эффективность производства: понятие, виды и показатели. Пути и факторы повышения эффективности производства.

9 Экономическая система общества: понятие и структура. Типы экономических систем. Национальные модели рыночной экономики. Особенности белорусской национальной модели.

10 Собственность в экономической системе общества: понятие, субъекты и объекты. Типы и формы собственности. Разгосударствление и приватизация собственности в Республике Беларусь.

11 Рынок: понятие, условия и причины возникновения. Субъекты и объекты рынка. Функции и структура рынка. Инфраструктура рынка.

12 Конкуренция: сущность и функции. Формы и методы конкурентной борьбы.

13 Спрос и его факторы. Закон спроса. Эластичность спроса.

14 Предложение и его факторы. Закон предложения. Эластичность предложения. Мгновенный, краткосрочный и долгосрочный период.

15 Понятие рыночного равновесия. Равновесная цена. Государственное регулирование рынка.

16 Общая и предельная полезность. Кардинализм и ординализм в оценке полезности. Закон убывающей предельной полезности.

17 Предпочтения потребителя. Кривые безразличия и их свойства. Предельная норма замещения.

18 Бюджетное ограничение потребителя. Влияние изменений в доходах и ценах на положение бюджетной линии.

19 Равновесие потребителя. Динамика равновесия потребителя. Эффекты дохода и замещения.

20 Фирма как хозяйствующий субъект. Цели и функции фирмы. Организационно-правовые формы фирм.

21 Производственная функция фирмы. Постоянные и переменные факторы производства и проблема их оптимального сочетания. Предельная норма технологического замещения факторов производства.

22 Изокванта и изокоста и их экономический смысл.

23 Продукт как результат производства фирмы. Общий, средний и предельный продукт фирмы.

24 Понятие издержек и их классификация. Экономические и бухгалтерские издержки.

25 Издержки производства в краткосрочном периоде. Постоянные и переменные издержки. Общие, средние и предельные издержки.

26 Издержки производства в долгосрочном периоде. Эффекты масштаба.

27 Доход и прибыль фирмы. Общий, средний и предельный доход фирмы. Экономическая и бухгалтерская прибыль.

28 Общая характеристика и основные модели отраслевых рыночных структур.

29 Фирма в условиях совершенной и несовершенной конкуренции. Максимизация прибыли и минимизация убытков.

30 Особенности ценообразования на рынках ресурсов. Спрос и предложение ресурсов в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.

31 Рынок труда и особенности его функционирования в условиях совершенной и несовершенной конкуренции. Спрос и предложение на рынке труда. Заработная плата: сущность, формы и системы.

32 Рынок капитала. Ссудный капитал и его источники. Ссудный процент и его норма. Инвестирование. Дисконтируемая стоимость.

33 Рынок природных ресурсов. Земельная рента и ее виды. Рента и арендная плата. Цена земли.

34 Национальная экономика и ее структура. Цели национальной экономики.

35 Показатели системы национальных счетов. Валовой внутренний продукт, его формы и методы измерения. Дефлятор ВВП. Понятие национального богатства.

36 Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие. Эффект храповика.

37 Совокупное потребление, совокупное сбережение и их функции. Инвестиции. Мультипликатор и акселератор инвестиций.

38 Цикличность экономического развития. Экономический цикл и его фазы. Теории и виды экономических циклов.

39 Занятость и безработица. Понятие, причины и основные типы безработицы. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена.

40 Инфляция: сущность, причины, формы и виды. Измерение инфляции. Социальные и экономические последствия инфляции.

41 Финансовая система: понятие, функции, принципы построения и структура.

42 Сущность и принципы налогообложения. Виды налогов и их классификация. Кривая Лаффера.

43 Государственный бюджет и его основные статьи. Бюджетный дефицит и его финансирование. Государственный долг.

44 Фискальная политика государства: понятие, цели и инструменты. Дискреционная и автоматическая фискальная политика.

45 Возникновение и сущность денег. Функции денег. Виды денег. Законы денежного обращения.

46 Денежный рынок. Спрос и предложение денег. Денежные агрегаты. Номинальная и реальная ставка процента. Равновесие денежного рынка.

47 Кредитная система и ее структура. Кредит и его формы. Создание банками денег.

48 Денежно-кредитная политика: понятие, цели, инструменты и типы.

49 Взаимодействие реального и денежного секторов экономики. Модель $IS - LM$.

50 Сущность, цели и основные направления социальной политики.

51 Доходы населения и проблемы их распределения. Кривая Лоренца.

52 Понятие, типы и факторы экономического роста.

53 Сущность мирового хозяйства и этапы его формирования. Основные черты и структура мирового хозяйства. Место Республики Беларусь в мировом хозяйстве.

54 Современные тенденции развития мирового хозяйства: глобализация, региональная экономическая интеграция.

55 Формы международных экономических отношений. Международная торговля товарами и услугами. Международные валютно-кредитные отношения. Международная миграция рабочей силы.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная

1 **Агапова, Т. А.** Макроэкономика : учеб. / Т. А. Агапова, С. Ф. Серёгина. – М. : МГУ, Изд-во «Дело и Сервис», 2002. – 447 с.

2 **Лемешевский, И. М.** Экономическая теория : учеб. пособие : в 3 ч. Ч.1. Основы. Вводный курс / И. М. Лемешевский. – Мн. : «ФУАинформ», 2002. – 632 с.

3 **Лемешевский, И. М.** Экономическая теория : учеб. пособие : в 3 ч. Ч. 2. Микроэкономика / И. М. Лемешевский. – Мн. : «ФУАинформ», 2003. – 720 с.

4 **Лемешевский, И. М.** Экономическая теория : учеб. пособие : в 3 ч. Ч. 3. Макроэкономика / И. М. Лемешевский. – Мн. : «ФУАинформ», 2004. – 576 с.

5 **Макконнелл, К. Р.** Экономикс: Принципы, проблемы и политика : в 2 т. : / К. Р. Макконнелл, С. Л. Брю. – М. : Республика, 2002. – 800 с.

6 Макроэкономика : учеб. пособие / А. В. Бондарь [и др.]. – Мн. : БГЭУ, 2007. – 415 с.

7 Макроэкономика : учеб. пособие / под ред. Н. И. Базылева, С. П. Гурко. – Мн. : ИНФРА-М, 2006, – 190 с.

8 Макроэкономика : учеб. пособие / М. И. Плотницкий [и др.]. – Мн. : Новое знание, 2002. – 462 с.

9 Макроэкономика : учеб. пособие / под ред. И. В. Новиковой, Ю. М. Ясинского. – Мн. : Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь, 2006. – 343 с.

10 Микроэкономика : учеб. пособие / А. В. Бондарь [и др.]. – Мн. : БГЭУ, 2009. – 416 с.

11 Микроэкономика : учеб. пособие / под ред. М. И. Плотницкого. – Мн.: Новое знание, 2002. – 426 с.

- 12 Микроэкономика : учеб. пособие / под ред. И. В. Новиковой, Ю. М. Ясинского. – Мн. : Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь, 2006. – 270 с.
- 13 Микро- и макроэкономика : учеб. пособие / М. И. Плотницкий [и др.] ; под ред. М. И. Плотницкого. – Мн. : Книжный дом ; Мисанта, 2004. – 185 с.
- 14 Национальная экономика Беларуси : потенциалы, хозяйственные комплексы, направления развития, механизмы управления : учеб. пособие / под общ. ред. В. Н. Шимова. – Мн. : БГЭУ, 2005. – 843 с.
- 15 Основные направления социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006–2010 гг. – Мн., 2006.
- 16 **Шимов, В. Н.** Экономическое развитие Беларуси на рубеже веков: проблемы, итоги, перспективы / В. Н. Шимов. – Мн. : БГЭУ, 2003. – 299 с.
- 17 Экономика : учеб. пособие / под ред. В. Л. Клюни, Н. С. Тихонович. – Мн. : БГУ, 2006. – 398 с.
- 18 Экономическая теория : учеб. пособие / И. В. Новикова [и др.] ; под ред. И. В. Новиковой. – Мн. : БГЭУ, 2006. – 543 с.
- 19 Экономическая теория : учеб. пособие : в 2 ч. / под ред. И. В. Новиковой, Ю. М. Ясинского. – Мн. : Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь, 2008. – 261 с.
- 20 Экономическая теория / под ред. В. Л. Клюни, И. В. Новиковой. – Мн. : Тетрастемс, 2003. – 344 с.
- 21 Экономическая теория : учеб. пособие / под ред. Н. И. Базылева, С. П. Гурко. – Мн. : ИНФРА-М, 2006. – 190 с.

Дополнительная

- 1 **Вечканов, Г. С.** Макроэкономика / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова. – СПб. : Питер, 2006. – 544 с.
- 2 **Гальперин, В. М.** Микроэкономика : в 2 томах / В. М. Гальперин, С. М. Игнатъев, В. И. Моргунов. – СПб. : Экономическая школа, 2002. – 851 с.
- 3 **Головачев, А. С.** Макроэкономика : курс лекций / А. С. Головачев, И. В. Головачева. – Мн. : Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь, 2002. – 468 с.
- 4 Государственное регулирование рыночной экономики. – М. : Экономическая литература, 2002. – 590 с.
- 5 **Долан, Э.** Деньги, банковское дело и денежно-кредитная политика / Э. Долан, К. Кемпбелл, Р. Кемпбелл ; пер. с англ. В. В. Лукашевича [и др.]. – СПб. : СП «Автокомп», 1994. – 493 с.
- 6 **Дорнбуш, Р.** Макроэкономика / Р. Дорнбуш, С. Фишер. – М. : Изд-во МГУ; ИНФРА-М, 1997. – 784 с.
- 7 **Ивашковский, С. Н.** Макроэкономика : учеб. / С. Н. Ивашковский. – М. : Дело, 2002. – 472 с.
- 8 **Ивашковский, С. Н.** Микроэкономика : учеб. / С. Н. Ивашковский. – М. : Дело, 2002. – 416 с.
- 9 **Кейнс, Дж. М.** Общая теория занятости, процента и денег / Дж. М. Кейнс. – М. : Гелиос АРВ, 2002. – 352 с.
- 10 **Козловский, В. В.** Мировая экономика: социально-экономический подход : курс лекций / В. В. Козловский, Э. А. Лутохина. – Мн. : Равноденствие, 2004. – 450 с.
- 11 Курс переходной экономики : учеб. для вузов / под ред. Л. И. Абалкина. – М. : Финстатинформ, 1997. – 640 с.

12 Курс экономической теории. Общие основы экономической теории, микроэкономика, макроэкономика, переходная экономика : учеб. пособие / рук. и ред. А. В. Сидорович. – М. : МГУ, Изд-во «ДИС», 1997. – 736.

13 **Лемешевская, Л. В.** Экономическая теория: тесты, ситуации, задачи : учеб. пособие / Л. В. Лемешевская. – Мн. : Книжный Дом ; Мисанта, 2005. – 336 с.

14 **Лобкович, Э. И.** Переходная экономика: сущность, проблемы, особенности в Беларуси / Э. И. Лобкович. – Мн. : БГЭУ, 2000. – 70 с.

15 Международные экономические отношения : учеб. пособие / под ред. Н. Н. Ливенцева. – М., 2004. – 256 с.

16 Микроэкономика : учеб. / под общей ред. проф. А. В. Сидоровича (МГУ им. М. В. Ломоносова) – М. : Дело и Сервис, 2002. – 304 с.

17 **Мэнкью, Н. Г.** Принципы макроэкономики / Н. Г. Мэнкью. – СПб. : Питер, 2004. – 573 с.

18 **Сакс, Дж. Д.** Макроэкономика. Глобальный подход / Дж. Д. Сакс, Ф. Б. Ларрен. – М. : Дело, 1996. – 848 с.

19 **Самуэльсон, П.** Экономика : учеб. пособие / П. Самуэльсон, В. Нордхаус. – 16-е изд. – М. : Издательский дом «Вильямс», 2000. – 688 с.

20 **Спиридонов, И. А.** Мировая экономика : учеб. пособие / И. А. Спиридонов. – М.: 2004. – 272 с.

21 **Тарасевич, Л. С.** Макроэкономика : учеб. / Л. С. Тарасевич, П. И. Гребенников, А. И. Леуский. – М. : Юрайт-издат, 2003. – 650 с.

22 Экономическая теория : системный курс : учеб. пособие / под ред. Э. И. Лобковича. – Мн. : Новое знание, 2000. – 664 с.

23 Экономическая теория : учеб. для экономических специальностей вузов / под ред. Н. И. Базылева, С. П. Гурко. – Мн. : БГЭУ, 2004. – 608 с.

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(справочное)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Раздел I Введение в курс

Тема 1 Экономическая теория: предмет и метод

Экономика как сфера жизнедеятельности общества.

Экономические науки. Общая и частные экономические науки. Предмет и функции экономической теории. Разделы экономической теории. Экономические категории. Экономические законы. Экономическая теория, прогнозы и политика. Экономические цели общества. Позитивная и нормативная экономическая теория.

Основные научные школы и современные направления развития экономической теории.

Методы экономической науки. Использование общенаучных, математических, статистических методов. Системная методология. Предельный анализ. Функциональный анализ. Равновесный анализ. Экономическое моделирование. Экономический эксперимент.

Тема 2 Потребности и ресурсы. Проблема выбора в экономике

Потребности как предпосылка производства. Классификация потребностей. Закон возвышения потребностей.

Ресурсы (факторы) производства. Классификация и характеристики ресурсов. Труд. Земля и невозобновляемые природные ресурсы. Капитал. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основного капитала. Амортизация. Предпринимательская способность. Ограниченность ресурсов.

Экономические блага: классификация, основные характеристики. Взаимозаменяемость и взаимодополняемость благ. Редкость экономических благ.

Проблема выбора в экономике. Фундаментальные вопросы экономического развития общества: что, как и для кого производить? Производственные возможности общества и их границы. Кривая производственных возможностей общества (кривая трансформации). Альтернативные (вмененные) издержки. Закон возрастающих альтернативных издержек. Сравнительные преимущества и специализация. Общественное разделение труда.

Проблема эффективности. Производство и экономический рост. Экономическая эффективность и социальная эффективность.

Тема 3 Экономические системы. Рыночная система хозяйствования

Понятие, элементы и уровни экономической системы. Малые и большие экономические системы. Экономическая система общества. Критерии выделения экономических систем: формы собственности, способы координации хозяйственной жизни, преобладающая отрасль (сельское хозяйство, промышленность и сфера услуг), уровни технологического развития.

Собственность: понятие, эволюция. Типы собственности по субъектам: государственная, частная, смешанная, иностранная. Акционерная собственность в современной экономике. Типы собственности по объектам. Типы и формы собственности в Республике Беларусь. Реформирование собственности: национализация, разгосударствление и приватизация. Реформирование собственности в Республике Беларусь.

Способы координации хозяйственной жизни: традиции, рынок, команда. Натуральное хозяйство: исторические границы, особенности, современные проявления. Рыночное (товарное) хозяйство: условия развития, виды, особенности.

Типология современных экономических систем. Традиционная экономика. Классический капитализм. Административно-командная экономика. Смешанная экономика.

Рынок: понятие, функции. Конкуренция: понятие, виды. Совершенная конкуренция. Несовершенная конкуренция: монополия, олигополия, монополистическая конкуренция.

Классификация рынков. Рыночная инфраструктура. Кругооборот ресурсов, продуктов и денег в рыночной экономике.

Функции государства в современной рыночной экономике и методы ее регулирования.

Модели рыночной экономики. Либеральная модель рынка. Социально ориентированная модель. Национальные модели рыночных систем. Особенности белорусской национальной модели.

Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006 – 2010 гг.

Раздел II Основы микроэкономики

Тема 4 Спрос, предложение и рыночное равновесие. Эластичность спроса и предложения

Спрос. Зависимость величины спроса от цены. График функции спроса. Закон спроса. Неценовые факторы спроса.

Предложение. Зависимость величины предложения от цены. График функции предложения. Закон предложения. Неценовые факторы предложения.

Понятие эластичности. Эластичность спроса по цене. Факторы эластичности спроса по цене. Перекрестная эластичность спроса. Эластичность спроса по доходу.

Эластичность предложения. Факторы эластичности предложения. Эластичность и налоговое бремя.

Использование закона спроса и предложения для анализа экономических процессов.

Тема 5 Теория поведения потребителя

Полезность и рациональный потребитель. Общая и предельная полезность. Закон убывающей предельной полезности. Принцип максимизации полезности.

Предпочтения потребителя и кривые безразличия. Предельная норма замещения и ее экономический смысл.

Бюджетное ограничение потребителя. Влияние изменений в доходах и ценах на положение бюджетной линии. Кривые «доход-потребление» и «цена-потребление».

Равновесие потребителя. Эффект замещения и эффект дохода в поведении потребителя.

Тема 6 Теория фирмы

Понятие фирмы. Цели и функции фирмы. Организационно-правовые формы фирм.

Факторы производства. Производство как комбинация факторов производства. Закон убывающей производительности факторов производства. Производственная функция фирмы. «Производственная сетка» и изокванта. Предельная норма технологического замещения факторов производства. Изокоста и ее экономический смысл.

Продукт как результат производства фирмы. Общий, средний и предельный продукт фирмы.

Краткосрочный и долгосрочный период функционирования фирмы.

Понятие издержек. Экономические издержки и принцип альтернативных затрат. Явные и неявные издержки. Внешние и внутренние издержки. Возвратные и невозвратные издержки.

Издержки производства в краткосрочном периоде. Постоянные и переменные издержки. Общие и средние издержки. Предельные издержки.

Издержки производства в долгосрочном периоде. Положительный, постоянный и отрицательный эффекты роста масштаба производства. Минимальный эффективный размер предприятия и структура отрасли.

Средний, совокупный и предельный доход фирмы. Экономическая и бухгалтерская прибыль.

Максимизация прибыли в условиях совершенной конкуренции, монополии, монополистической конкуренции, олигополии.

Тема 7 Рынки факторов производства и распределение дохода

Особенности функционирования рынков факторов производства. Спрос на факторы производства. Эластичность спроса на факторы производства. Оптимальное соотношение ресурсов.

Рынок труда, его сущность и особенности. Спрос и предложение труда. Моносония. Заработная плата. Номинальная и реальная заработная плата.

Рынок капитала. Ссудный процент. Номинальная и реальная ставка ссудного процента. Инвестиции. Дисконтирование и внутренние нормы окупаемости инвестиций. Чистая приведенная стоимость.

Рынок земли. Спрос и предложение земли. Земельная рента. Цена земли.

Прибыль как предпринимательский доход.

Раздел III Основы макроэкономики

Тема 8 Основные макроэкономические показатели

Национальная экономика и ее общая характеристика. Система национальных счетов (СНС).

Валовой внутренний продукт (ВВП). Принципы расчета ВВП. Промежуточные и конечные товары и услуги. Добавленная стоимость. Расчет ВВП по расходам и доходам. Другие показатели системы национальных счетов.

Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Дефлятор ВВП и индекс потребительских цен. Индекс цен производителя. Национальное богатство, его состав и структура. Проблема оценки национального богатства.

Тема 9 Общее макроэкономическое равновесие: модель совокупного спроса и совокупного предложения (AD – AS)

Понятие совокупного спроса. Кривая совокупного спроса. Неценовые факторы совокупного спроса.

Понятие совокупного предложения. Кривая совокупного предложения. Неценовые факторы совокупного предложения. Краткосрочная и долгосрочная кривые совокупного предложения (кейнсианская и классическая версии совокупного предложения).

Краткосрочное и долгосрочное равновесие в модели AD – AS. Изменения в равновесии. Эффект храповика.

Тема 10 Модель совокупных доходов и расходов

Компоненты совокупного спроса в кейнсианской модели.

Кейнсианская функция потребления. Автономное потребление. График функции потребления. Средняя и предельная склонности к потреблению. Функция сбережений. График функции сбережений. Средняя и предельная склонности к сбережению. Факторы, определяющие динамику потребления и сбережений.

Инвестиции. Функция спроса на инвестиции. Структура инвестиционного спроса. Автономные инвестиции. Планируемые и фактические инвестиции. Факторы, определяющие объем инвестиций. Понятие мультипликатора инвестиций. Инвестиции и доход.

Равновесный объем национального производства в кейнсианской модели. Фактические и планируемые расходы. Определение равновесного объема производства методом сопоставления совокупных расходов и доходов (модель «доходы-расходы»). Определение равновесного объема производства методом сопоставления инвестиций и сбережений. Мультипликатор автономных расходов. Парадокс бережливости.

Равновесие и ВВП в условиях полной занятости (потенциальный уровень совокупного выпуска). Дефляционный и инфляционный разрывы. Государство в кейнсианской модели.

Взаимосвязь модели AD – AS и кейнсианской модели доходов и расходов (кейнсианского креста).

Тема 11 Макроэкономическая нестабильность и формы ее проявления

Цикличность экономического развития. Причины и факторы циклического развития экономики. Экономический цикл. Фазы цикла: спад, депрессия, оживление, подъем. Последствия циклических колебаний и координация экономической активности со стороны государства.

Безработица и ее типы. Фрикционная безработица. Структурная безработица. Циклическая безработица. Определение уровня безработицы. Полная занятость. Естественная безработица. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Государственная политика занятости населения.

Инфляция, ее определение и измерение. Причины инфляции. Темп инфляции. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика государства. Цели макроэкономического регулирования.

Т е м а 12 Финансовая система и фискальная политика государства

Финансовая система: принципы построения и структура.

Государственный бюджет. Основные тенденции формирования и расходования бюджетных средств.

Налоги и налоговые системы. Функции налогов. Налоговые ставки. Виды налогов. Прямые и косвенные налоги. Налоговое бремя. Кривая Лаффера.

Фискальная политика и объем национального производства. Инструменты фискальной политики. Политика государственных расходов и ее регулирующая роль. Виды фискальной политики: дискреционная политика, политика встроенных стабилизаторов.

Дефицит бюджета и государственный долг. Регулирование дефицита бюджета и способы его покрытия. Концепция балансирования в ходе экономического цикла. Концепция функциональных финансов.

Т е м а 13 Денежный рынок. Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика

Спрос на деньги. Спрос на деньги для сделок. Спрос на деньги со стороны активов. Мотив предосторожности. Общий спрос на деньги.

Предложение денег. Денежная масса. Ликвидность. Денежные агрегаты. Роль банковской системы в предложении денег. Денежный мультипликатор.

Равновесие на денежном рынке.

Денежно-кредитная система страны и ее уровни.

Центральный банк страны и его роль в экономике. Методы воздействия центрального банка на денежную массу.

Операции на открытом рынке. Политика учетной ставки. Изменение уровня обязательных резервов.

Понятие и цели денежно-кредитной политики. Передаточный механизм кредитно-денежной политики. Жесткая, мягкая и эластичная денежно-кредитная политика. Политика «дешевых денег». Политика «дорогих денег». Эффективность денежно-кредитной политики.

Особенности денежно-кредитной политики в Республике Беларусь.

Т е м а 14 Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках: модель IS – LM

Равновесие на рынке товаров и услуг. Кривая «инвестиции – сбережения» (кривая IS). Сдвиги кривой IS.

Равновесие денежного рынка. Кривая «предпочтение ликвидности – денежная масса» (кривая LM). Сдвиги кривой LM.

Взаимодействие реального и денежного секторов экономики. Совместное равновесие двух рынков. Модель IS – LM.

Взаимодействие фискальной и денежно-кредитной политики. Использование IS – LM модели для анализа последствий стабилизационной политики.

Модель IS – LM как теория совокупного спроса: построение кривой совокупного спроса.

Тема 15 Социальная политика государства

Социальная политика: понятие, цели, направления.

Функции социальной политики. Уровень и качество жизни. Потребительская корзина. Минимальный потребительский бюджет.

Доходы населения и проблемы их распределения в рыночной экономике. Кривая Лоренца. Проблема неравенства доходов. Роль государства в решении проблем, связанных с неравенством доходов.

Механизм и основные направления социальной защиты населения. Развитие социального партнерства.

Социальная политика Республики Беларусь : основные направления и приоритеты.

Тема 16 Экономический рост

Понятие экономического роста. Цели экономического роста и социальные приоритеты. Типы экономического роста. Источники и факторы экономического роста, производительность труда, производительность капитала, производительность природных ресурсов.

Модели экономического роста. Модель Солоу.

Раздел IV Основы международной экономики

Тема 17 Современное мировое хозяйство и его структура

Понятие «мировое хозяйство». Субъекты мировой экономики и уровни их взаимодействия.

Международное разделение труда как основа формирования и развития мирового хозяйства. Факторы развития международного разделения труда. Формы международного разделения труда: международная специализация и международная кооперация производства.

Мировое сообщество и различные группы составляющих его государств.

Основные этапы эволюции мирового хозяйства. Место Республики Беларусь в мировом хозяйстве.

Современные тенденции развития мирового хозяйства: постиндустриализация, глобализация, региональная экономическая интеграция.

Тема 18 Формы международных экономических отношений. Платежный баланс страны и его структура

Международная торговля товарами и услугами. Технология как товар на мировом рынке. Международные валютно-кредитные отношения. Международная миграция рабочей силы.

Платежный баланс как обобщающий показатель внешнеэкономических связей страны. Структура платежного баланса страны.

Проблемы урегулирования внешней задолженности государств.

Тенденции развития международных экономических отношений в XXI веке. Перспективы участия Республики Беларусь в международных экономических отношениях.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(справочное)

ОФОРМЛЕНИЕ СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ

Список литературы должен содержать 5 источников, расположенных в алфавитном порядке, включая монографии, журнальные и газетные статьи, статистические сборники и др.

При оформлении книги указываются следующие реквизиты: фамилия и инициалы автора (авторов), название книги (без кавычек), место издания, название издательства, год издания, количество страниц.

Журнальная статья оформляется следующим образом: фамилия и инициалы автора (авторов), название статьи, название журнала, год издания, номер журнала, страницы, которые занимает данная статья в журнале. При оформлении статьи из газеты указывают автора, название статьи, название газеты, год, число и месяц издания.

Каждый элемент сведений отделяют друг от друга разделительными (не путать с грамматическими) знаками: тире, двоеточие, точка с запятой, косая черта, две косые черты. Эти знаки отбивают с двух сторон одним пробелом.

Ниже приведены образцы оформления различных источников.

Книга одного автора

Лемешевский, И. М. Микроэкономика : учеб. пособие для вузов / И. М. Лемешевский. – Мн. : ООО «ФУАинформ», 2003. – 720 с.

Книга двух авторов

Самуэльсон, П. Экономика : учеб. пособие / П. Самуэльсон, В. Нордхаус. – М. : «Издательство БИНОМ», 1997. – 800 с.

Книга трех авторов

Дубовец, В. Г. Внешнеэкономические связи : учеб.-метод. пособие для вузов / В. Г. Дубовец, И. А. Полякова, Н. А. Чернавина. – Витебск : ВГАВМ, 2004. – 31 с.

Книга четырех и более авторов

Налоги и налогообложение : учеб. для студ. экон. вузов / Н. Е. Заяц [и др.] ; под общ. ред. Н. Е. Заяц. – Мн. : Выш. шк., 2004. – 302 с.

Книга пяти и более авторов

Менеджмент : учеб. пособие для вузов / под ред. В. В.Лукашевича, Н. И. Астаховой. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2005. – 255 с.

Законодательные материалы

Конституция Республики Беларусь 1996 года (с измен. и доп.) : принята на респ. реф. 24 нояб. 1996 г. : офиц. текст. – Мн. : Полымя, 2002. – 93с.

Статьи из периодических изданий

Кульнева, П. А. Либерализация инвестиционного режима в Китае: новый этап / П. А. Кульнева // Мировая экономика и международные отношения. – 2009. – № 12. – С. 69 – 77.

Муха, А. А. Платежный баланс: рост дефицита и долгов / А. А. Муха // Национальная экономическая газета. – 2010. – 20 апреля.– С. 6.

Электронные ресурсы

Информация о нобелевских лауреатах // Энциклопедия кругосвет [Электронный ресурс]. – 2006. – Режим доступа: <http://www.krugosvet.ru>. – Дата доступа: 23.02.2009.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Методические указания по выполнению контрольных работ № 1 и 2.....	4
Задания по вариантам контрольной работы № 1.....	9
Задания по вариантам контрольной работы № 2.....	22
Вопросы для самоконтроля знаний.....	37
Список литературы.....	39
Приложение А Рабочая программа.....	42
Приложение Б Оформление списка литературы.....	49

Учебное издание

ДОВГЯЛЛО Алла Владимировна
САТЫРЕВА Светлана Федоровна

Экономическая теория

Практическое пособие по выполнению контрольных работ
для студентов неэкономических специальностей
факультета безотрывного обучения

Редактор А. А. Воробьева
Технический редактор В. Н. Кучерова

Подписано в печать 27.08.2010 г. Формат 60x84¹/₁₆.
Бумага офсетная. Гарнитура Times. Печать на ризографе.
Усл. печ. л. 3,02. Уч.-изд. л. 2,51. Тираж 800 экз.
Зак. № . Изд. № 77.

Издатель и полиграфическое исполнение
Белорусский государственный университет транспорта:
ЛИ № 02330/0552508 от 09.07.2009 г.
ЛП № 02330/0494150 от 03.04.2009 г.
246653, г. Гомель, ул. Кирова, 34.