

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Методические рекомендации для
самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Б1.Б.04 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Профиль образовательной программы Технический сервис в АПК

Форма обучения заочная

СОДЕРЖАНИЕ

1. Организация самостоятельной работы.....	3
2. Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов.....	4
3. Методические рекомендации по выполнению индивидуальных домашних заданий.....	18
4. Методические рекомендации по подготовке к занятиям.....	27
4.1 Практическое занятие № ПЗ-1 <i>Общая характеристика рыночного механизма</i>.....	27
4.2 Практическое занятие № ПЗ-2 <i>Макроэкономика: содержание и основные показатели общественного производства</i>	29
4.3 Практическое занятие № ПЗ-3 <i>Государственное регулирование рыночной экономики: фискальная и денежно-кредитная политика государства</i>	29

1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1.1 Организационно-методические данные дисциплины

№ п.п.	Наименование темы	Общий объем часов по видам самостоятельной работы				
		подготовка курсового проекта (работы)	подготовка реферата/эссе	индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	самостоятельное изучение вопросов (СИБ)	подготовка к занятиям (ПкЗ)
1	2	3	4	5	6	7
1	Тема 1 Экономика как наука. Основные этапы развития экономической науки		x		2	
2	Тема 2 Базовые понятия о производстве и воспроизводстве		x	1	1	
3	Тема 3 Экономические субъекты, институты и системы организации экономической жизни общества		x	1	2	
4	Тема 4 Общая характеристика рыночного механизма.		x		1	4
5	Тема 5 Теория поведения потребителя		x	1	2	
6	Тема 6 Теория производства и поведение фирмы		x		1	
7	Тема 7 Структура рынка: конкуренция и монополия.		x	1	2	
8	Тема 8 Рынки факторов производства: формирование цен на ресурсы.		x	1	2	
9	Тема 9 Общее равновесие и благосостояние		x		1	
10	Тема 10 Макроэкономика: содержание и основные показатели общественного производства		x	1	2	4
11	Тема 11 Макроэкономическое равновесие		x	1	2	
12	Тема 12 Макроэкономическая нестабильность. Экономический рост и циклы.		x		1	
13	Тема 13		x		1	4

	Государственное регулирование рыночной экономики: фискальная и денежно-кредитная политика государства					
14	Тема 14 Открытая экономика и мировое хозяйство		х	1	1	
15	Тема 15 Особенности переходной экономики в России		х		1	

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

2.1. Зарождение, основные этапы и направления развития экономической теории.

Основной целью изучения данного вопроса является раскрытие основных теоретических и методологических принципов экономики как науки. Приступая к изучению данной темы, прежде всего, необходимо усвоить сущность термина «экономика». В настоящее время слово «экономика» имеет два значения. Во-первых, *экономика* – это само хозяйство, или созданная и используемая человеком система жизнеобеспечения, воспроизведения жизни людей, поддержания и улучшения условий существования. Во-вторых, *экономика* – это наука, совокупность знаний о хозяйстве и об отношениях, возникающих между людьми в процессе хозяйствования.

Следует отметить, что термин «экономика» как наука отождествляется с понятием «экономическая теория». Раскрытию основных теоретических принципов изучаемой науки способствует анализ эволюции взглядов ученых-экономистов на развитие общества, что, в свою очередь, позволяет выделить три основных этапа развития экономической теории: экономия, политическая экономия, экономикс. Следуя за развитием экономической мысли, легче понять, что современные экономические знания отражают долгий эволюционный путь экономической науки.

Студентам следует уяснить, что экономическая теория выделяет в качестве объекта исследования человеческую деятельность, связанную с созданием материальных и духовных благ, необходимых для жизнедеятельности людей. В этом контексте экономическую теорию характеризуют как науку об эффективных способах использования ограниченных ресурсов с целью удовлетворения разнообразных потребностей людей.

2.2. Функции и структура экономической теории. Взаимосвязь экономической теории с другими науками.

Экономической теории принадлежит особое место в системе научных знаний. Важно понимать, что, являясь общественной дисциплиной, она активно взаимодействует с естественными и техническими науками, совместно с другими гуманитарными науками описывает человека и общество, выступает теоретической базой и методологической основой для развития ряда специальных экономических дисциплин: конкретных, функциональных, информационно-аналитических, исторических и др. Для экономических наук экономическая теория служит фундаментальной основой, которая исследует сущность экономических явлений и процессов, формулирует базовые экономические понятия, обеспечивает связь прочих экономических дисциплин друг с другом.

Экономическая теория отличается от конкретных экономических наук тем, что она не дает конкретных знаний об организации хозяйственной деятельности, управлении предприятием и пр. Тем не менее, экономическая теория соприкасается со всеми этими проблемами, вскрывает их глубокое содержание.

Экономическая теория является базой для разработки экономической политики, стратегических концепций и тактических мероприятий органов власти, может содействовать экономическому прогрессу. Экономические интересы, цели и средства, проблема выбора оптимального решения, экономическая стратегия и экономическая политика – все это входит в сферу рассмотрения экономической теории.

Следует иметь в виду, что экономическая теория различает несколько уровней познания – микроэкономический (уровень предприятия), мезоэкономический (уровень отрасли, региона), макроэкономический (уровень страны) и мегаэкономический (уровень мировой экономики в целом) в краткосрочном и долгосрочном периодах.

2.3. Методология и методы экономического анализа.

Данный вопрос предусматривает освещение методологических принципов анализа экономических явлений. Изучение общих и локальных методов поможет научиться анализировать, классифицировать различные экономические явления, определять их сущность. Также поможет научиться выбирать на основе имеющихся подходов и методик наиболее оптимальные варианты решений экономических проблем.

Овладение методологией экономической теории базируется на знании основополагающих принципов экономических исследований. Это такие методы, как индукция и дедукция, анализ и синтез, сравнение, доказательство, историческое и логическое, количественное и качественное, экономическое моделирование, формальная логика.

Особое внимание должно быть обращено на графические методы. Они служат эффективным средством изучения экономических отношений и явлений и помогают понять процессы реальной хозяйственной действительности. Студенты должны научиться строить графики, выявлять прямые и обратные связи в графических изображениях, объяснять положение графиков и их значения, функциональные взаимосвязи экономических переменных.

В экономической теории как науке существуют особые экономические категории и законы. Необходимо уяснить специфику этих законов и особенности их реализации на практике.

2.4. Общественное производство и его структура.

Непрерывное производство материальных и духовных благ – основа жизни человеческого общества.. При рассмотрении этого вопроса необходимо раскрыть характерные черты общественного производства:

- это процесс общественный;
- это процесс непрерывный (воспроизводство);
- это процесс постоянно расширяющийся (расширенное воспроизводство);
- включает четыре стадии: собственно производство, распределение, обмен, потребление.

Общественное производство всегда есть отношение людей к природе. С другой стороны, люди производят материальные и духовные блага не в одиночку, а совместно, коллективом. Далее нужно охарактеризовать индивидуальное производство как повторяющийся процесс непосредственной хозяйственной деятельности в масштабе отдельного предприятия, обособленного домашнего хозяйства. Показать, что непрерывность существования общественных потребностей предопределяет непрерывность процесса производства (воспроизводство). Определить понятие расширенного производства.

2.5. Структура экономических отношений

В данном вопросе необходимо показать, что все четыре фазы представляют взаимосвязанный, повторяющийся процесс как движения благ, так и экономических

отношений между субъектами, осуществляющих хозяйственную деятельность в обществе. Раскрыть соотношение между производством, распределением, обменом и потреблением в системе производственных отношений. Характеризуя техническую и экономическую стороны производственных отношений, следует раскрыть организационно-экономические и социально-экономические отношения.

2.6. Экономические субъекты (агенты) и экономический кругооборот между ними.

В процессе производства люди общаются друг с другом, т.е. вступают в определенные отношения. Во данном вопросе, прежде всего, нужно отметить, что отношения, в которые вступают люди в ходе общественного производства, называются производственными или экономическими. Нужно дать им определение и показать, как форма собственности на средства производства определяет их характер. Участников экономического процесса называют экономическими агентами (субъектами). Субъектами хозяйствования могут быть физические или юридические лица, осуществляющие экономическую, хозяйственную деятельность. Следует дать краткую характеристику экономических агентов как рыночных, так и нерыночных; показать условия, соблюдение которых необходимо в рыночной экономике для успешной хозяйственной деятельности.

2.7. Сущность экономической системы. Классификация экономических систем.

Данный вопрос рассматривает экономическую систему общества. Экономическая система, как и любая другая, состоит из совокупности элементов. **Экономическая система** – это сложная упорядоченная совокупность всех экономических отношений и видов хозяйственной деятельности, которые проявляются в функционировании производительных сил и реализуются в формах определенных производственных и социальных отношений.

Особое внимание в ходе подготовки следует уделить изучению таких понятий, как «экономическая система», «доиндустриальное общество», «индустриальное общество», «постиндустриальное общество», «общественно-экономическая формация», «классический капитализм», «плановая экономика», «смешанная экономика», а также рассмотреть экономические системы с точки зрения их исторического развития, современные экономические системы.

В отечественной науке рассматривают технологический, формационный и институциональный подходы к изучению экономической системы общества. Согласно первому выделяют доиндустриальные, индустриальные и постиндустриальные экономические системы; согласно второму – пять формаций, согласно третьему – традиционную экономику, классический капитализм, командную и смешанную экономику.

Экономические системы различают по двум признакам: формам собственности и формам регулирования хозяйственной жизни. Следует отметить, что в разных экономических системах наблюдается сочетание разных форм собственности, но одна из них доминирует. В зависимости от того, является ли преобладающей индивидуальная частная, государственная или коллективно – частная собственность, различают классический капитализм, плановую и смешанную экономику.

Для более точного определения типа системы необходимо также учитывать преобладающие формы регулирования экономической жизни. Такими формами выступают традиции и обычаи, рыночная конкуренция и ценообразование, централизованное регулирование. Соответственно выделяют традиционную экономику экономически отсталых стран (или феодальных монархий в прошлом), чистый рынок (классический капитализм), плановую экономику (централизованно управляемое хозяйство) социалистических стран и современную смешанную экономику, которая отличается сочетанием частной и государственной собственности, рыночного и государственного регулирования.

Дополнительными признаками деления экономических систем служат роль государства в экономике, экономический рост, развитие социальной и производственной инфраструктуры, а также демократии.

Следует отметить, что смешанная экономика, соединяющая преимущества частной и государственной собственности, рынка и плана, обладает несомненными достоинствами, оставаясь при этом рыночной экономикой.

2.8. Сущность собственности. Её роль в системе общественных отношений. Экономическое и юридическое содержание собственности.

Более детальное изучение практической деятельности в экономике целесообразно продолжить рассмотрением собственности, т.к. отношения собственности пронизывают всю систему экономических отношений и определяют их характер.

Прежде всего, следует остановиться на различных трактовках собственности, т.к. они отражают определенный срез экономических отношений. Собственность предопределяет и способ соединения факторов производства, и способ распределения продукта, и способ участия в управлении производством.

Понятие «собственность» различают в экономическом смысле (т.к. она на деле выступает в хозяйственной жизни) и в юридическом понимании (т.к. она рассматривается в законодательстве).

Изучение **собственности в экономическом смысле** позволяет выяснить три основных практических вопроса: 1) *кто* (какие экономические агенты) обладает экономической властью – владеет материальными условиями и плодами производства; 2) *какие экономические связи* способствуют лучшему использованию производственных возможностей и 3) *кому* достаются доходы от хозяйственной деятельности? **Собственность в юридическом смысле** устанавливает и закрепляет в правовых нормах имущественные отношения между людьми. При этом выясняется, какими правами наделены те, кто владеет, пользуется и распоряжается имуществом.

2.9. Теория прав собственности.

Необходимость рассмотрения прав собственности в экономической теории объясняется тем, что в процессе воспроизводства многие юридические отношения переходят в экономические; существуют не только юридические, но и экономические права собственности.

При рассмотрении этого вопроса следует обратить внимание на два основных направления, изучающих права собственности: континентальное и англосаксонское. Подробно остановитесь на втором направлении, рассмотрев такие термины, как право собственности, трансакционные издержки и их основные формы.

Следует дать классификацию прав собственности, предложенную А. Оноре: право владения, право на доход, право управления и т. д. Далее нужно сформулировать теорему Коуза, которая раскрывает взаимосвязь между собственностью и рыночным обменом.

2.10. Формы и виды собственности.

Собственность всегда существует в определенных формах. В современной рыночной экономике различают две основные формы собственности – частную и государственную. Форма хозяйствования представляет собой форму реализации отношений собственности, которая характеризуется тем или иным типом организационно-экономических отношений. При анализе собственности и форм хозяйствования следует показать их конкретные формы, наиболее распространенные в современной рыночной экономике (государственная, акционерная и др.).

2.11. Роль государства в регулировании отношений собственности. Разгосударствление и приватизация.

В рамках данного вопроса необходимо остановиться на изучении основных проблем развития отношений собственности в экономике переходного периода, раскрыть суть процессов разгосударствления и приватизации, показать специфику протекания этих процессов в России.

2.12. Рынок: предпосылки становления и условия существования. Функции, структура, инфраструктура рынка.

Разрабатывая этот вопрос, необходимо отметить, что рынок как экономическая категория прошел достаточно долгий эволюционный путь, прежде чем сформировалось его современное определение. В связи с этим следует раскрыть основные объективные условия возникновения рыночного хозяйства. Здесь важно подчеркнуть, что объективная необходимость рынка обусловлена теми же причинами, которые вызывают необходимость существования товарного производства. Исследуя содержание рынка, необходимо выделить два подхода к его определению, которые связаны, с одной стороны, с определением рынка как совокупности покупателей и продавцов, а другой стороны, с рассмотрением его как элемента воспроизводства совокупного общественного продукта. Сущность рынка как экономической категории выражается в выполняемых им функциях. К числу важнейших функций относятся регулирующая функция, стимулирующая функция, ценообразующая функция, контролирующая функция, посредническая функция, информационная функция, функция экономичности, функция реализации интересов рыночных субъектов.

2.13. Конкуренция и ее виды.

При ответе на данный вопрос следует дать определение конкуренции, приведя различные исторически сложившиеся и современные точки зрения ученых. Необходимо раскрыть основные положения современных теорий конкуренции, рассматривающих ее как явление, обеспечивающее экономическую свободу.

2.14 Преимущества и ограниченность рыночного механизма

Рассматривая данный вопрос, следует дать определение рыночного механизма, охарактеризовать принципы, на основе которых рыночная экономика может достигнуть равновесного состояния (принцип предельного анализа, принцип издержек альтернативного выбора, принцип экономической рациональности).

2.15. Понятие общей и предельной полезности блага. Полезность и цена.

В данном вопросе раскрывается содержание концепции полезности (теории поведения потребителя), в рамках которой предприняты попытки обосновать процесс формирования цен. Главные категории концепции: **«полезность»**, **«субъективные оценки полезности»**, **«ценность»**, **«предельная полезность»**, **«цена»**. Особенность данной концепции заключается в изучении поведения обособленных хозяйствующих субъектов в сфере обращения, ценности благ для участников процесса обмена, а также в том, что в основе цены лежат субъективные оценки покупателей или продавцов. Цена к тому же выступает как баланс спроса и предложения товара на рынке.

2.16. Потребительский выбор и максимизация благосостояния потребителя (кардиналистская концепция).

Изучите **первый закон Госсена** о снижении полезности блага, получаемой от потребления каждой последующей его единицы. Обратите внимание на то, какие блага удовлетворяют этому закону, а какие нет, и как классифицируются блага в соответствии с этим. Из этого закона вытекает понятие **«предельная полезность»** и характер ее изменения. Важно понять, что предельная полезность блага может рассматриваться и как сумма предельных полезностей составляющих его элементов, или свойств. Поэлементная

предельная полезность открывает возможность сопоставления и выбора различных товаров на основе оценки их свойств, определения направлений развития производства отдельных варов и корректировки целей развития всего общественного производства. Поэлементная предельная полезность в сочетании с категорией предельного класса потребителей позволяет лучше понять механизм регулирования цен в рамках рассматриваемой концепции.

Важно усвоить и второй закон Госсена о максимизации удовлетворения потребностей в условиях, когда запаса благ недостаточно для полного насыщения, из которого вытекает «принцип предпочтения». Правило максимизации полезности решает вопрос о рациональном распределении денежного дохода. Согласно этому правилу равновесие потребителя достижимо в таких объемах потребления благ, когда полезности последних единиц каждого приобретаемого блага, приходящиеся на 1 денежную единицу, будут равны. В результате стал возможен переход от сопоставления предельных полезностей благ (на 1 денежную единицу).

2.17. Моделирование поведения потребителя в ординалистской концепции: кривые безразличия и бюджетное ограничение. Оптимум потребителя.

Представители ординалистской теории потребительского поведения акцентируют внимание на таких понятиях, как **«бюджетное ограничение», «кривые безразличия», «эффект дохода» и «эффект замещения».**

Предпочтительный набор благ выбирается из числа множества наборов, содержащих одинаковые блага, но отличающихся количественными пропорциями этих благ, т.е. их комбинациями. Обратите внимание на то, какие зависимости выражаются при помощи кривых безразличия и бюджетной линии, и на то, что они являются не только и не столько иллюстрацией функциональных зависимостей между различными благами в наборе благ, а позволяют установить равновесное состояние потребителя. Рассмотрите внимательно эффекты дохода и замещения.

2.18 Сущность фирмы (предприятия), ее роль в экономике.

В ходе ответа на данный вопрос следует помнить, что отдельное предприятие, с одной стороны, - соперник, конкурент другим предприятиям, т.к. реализует свои цели, с другой – ячейка единого хозяйственного механизма, который работает для удовлетворения общественных потребностей в товарах, работах, услугах.

Обратите внимание, что в понятии предприятия содержатся и цель, и средства ее достижения: основное хозяйственное звено экономики, преследующее собственные интересы путем изготовления и реализации товаров на основе планомерного комбинирования факторов производства. Раскройте функции предприятия. Далее следует рассмотреть классификацию предприятий по разным признакам.

2.19 Кругооборот и оборот капитала фирмы.

Прежде всего необходимо показать многоаспектность понятия «капитал». Следует дать сравнительный анализ понятия «капитал» с позиций различных экономических школ: меркантилизма, физиократов, английской классической политэкономии, марксизма, современной экономической теории. В результате необходимо уяснить, что *капитал* – это сложное явление, которое можно трактовать как стоимость, как авансированная стоимость, как стоимость, приносящая прибавочную стоимость, как стоимость, состоящая полностью из прибавочной стоимости, как движение стоимости.

2.20 Зависимость между общей выручкой, средней и предельной выручкой.

Рассматривая данный вопрос, дайте понятия общей, средней и предельной выручки, приведите формулы и примеры их расчета. Рассмотрите графическую зависимость между ними в зависимости от поведения цены.

2.21. Понятие рыночной структуры. Классификация рыночных структур.

Приступая к освоению данного вопроса необходимо различать совершенную и несовершенную конкуренцию. К рынку несовершенной конкуренции относятся рынки монополистической конкуренции, олигополии и монополии.

2.22. Рынок совершенной конкуренции: основные признаки и преимущества.

Рассматривая признаки *рынка чистой (совершенной) конкуренции*, обратите внимание на отсутствие *барьеров для входа и выхода из отрасли* и возможности у предприятия-конкурента влиять на рыночную конъюнктуру.

При изучении дохода предприятия необходимо видеть его связь с ценой спроса, так как цена единицы продукта выступает в качестве среднего дохода и предельного дохода продавца. Поэтому валовой доход равен произведению количества проданной продукции на цену (средний доход).

Максимизируя прибыль на основе сопоставления валового дохода и общих издержек, предприятие определяет тот объем выпуска продукции, который обеспечит наибольшую разность между ними. Подумайте какая разность должна быть при минимизации убытков и почему величина постоянных издержек решает проблему *закрытия предприятия*.

При закрытии предприятия убытки должны быть больше или меньше величины постоянных издержек? Обратите внимание, что с аналитической точки зрения и максимизацию прибыли, и минимизацию убытков предпочтительней осуществлять на основе поиска объема выпуска, при котором предельный доход равен предельным издержкам.

2.23. Особенности рынка монополистической конкуренции. Формы и методы неценовой конкуренции.

При рассмотрении данного вопроса, необходимо обратить внимание на то, что *монополистическая конкуренция* представляет собой двуединство конкуренции и монополии. Для монополистической конкуренции характерно значительное число товаропроизводителей на рынке (не менее 25), наличие дифференцированной продукции, относительно свободный вход и выход из него, возможность контроля над ценой. При этом максимизация прибыли, минимизация убытков и закрытие предприятия осуществляется в соответствии с принципами, которые характерны для рынка чистой конкуренции и чистой монополии.

На рынке монополистической конкуренции кроме ценовой конкуренции действует и неценовая конкуренция, которая выражается в дифференциации продукта, его совершенствовании и рекламе. Дифференциация продукта позволяет предложить один и тот же товар с разнообразной комбинацией его потребительских свойств, что позволяет расширить круг покупателей. Совершенствование продукции связано с улучшением качественных характеристик или потребительских свойств товара. Реклама занимает особое место в системе рыночных структур и является ярко выраженной формой неценовой конкуренции в условиях монополистической конкуренции. Она призвана приспособливать потребительский спрос к продукту.

2.24. Олигополия: понятие, признаки. Основные типы олигополий и их объединений.

Значительное место среди рыночных структур занимает олигополия, которая характеризуется ограниченным числом участников (от 2 до 24). Простейшей формой олигополии является дуополия, т.е. когда на рынке два продавца. По концентрации продавцов на одном и том же рынке олигополии делятся на плотные и разреженные в зависимости от возможности осуществить сговор. Учитывая характер предлагаемой продукции, олигополии можно разделить на ординарные и диверсифинцированные, в зависимости от вида выпускаемых продуктов. Необходимо учитывать тот факт, что в основе образования олигополий лежит механизм рыночной конкуренции, сопровождаемой поглощениями и слияниями.

Обратите внимание на ограниченный характер ценовой конкуренции между олигополистами, и на редкие «ценовые войны», и на такие виды неценовой конкуренции, как тайный сговор, лидерство в ценах, ценовая накидка. Раскройте их содержание.

2.25. Чистая монополия – характеристика рыночной структуры. Монопольная власть. Виды монополий. Антимонopolное регулирование.

Рассмотрение данного вопроса следует начать с выявления специфики *рынка чистой монополии*, где единственный хозяйствующий субъект представляет и предприятие, и отрасль. Здесь следует осознать, что главная причина отсутствия конкурентов состоит в наличии ряда экономических, технических, юридических и других барьеров, препятствующих вхождению других товаропроизводителей в отрасль. Следует различать естественные, закрытые и открытые монополии.

Проблему максимизации прибыли предприятие-монополист решает при том объеме производства, при котором достигается наибольшая разность между величинами валового дохода и общих издержек, или при равенстве предельного дохода и предельных издержек, если цена выше средних общих издержек. Подумайте над тем, что делает предприятие, если общие издержки превышают валовой доход, и что оно должно делать, если совокупные постоянные издержки превышают его убытки. Кроме того, помните, что равенство предельного дохода предельным издержкам выступает критерием и максимизации прибыли, и минимизации убытков.

Следует обратить внимание на тот факт, что для достижения максимальной прибыли в результате наращивания объема производства, монополия может использовать *ценовую дискриминацию*, и подумайте, каким образом она связана с эластичностью спроса.

В интересах ограничения власти монополии на рынке, достижения рационального использования ресурсов и более полного удовлетворения потребности общества в данном благе государство вынуждено регулировать ее деятельность, в частности, устанавливать максимально допустимую цену (*антимонopolная политика*). Причем эта цена должна обеспечивать получение монополистом как минимум нормальной прибыли. Подумайте над тем, чем руководствуются органы государственной власти при своем вмешательстве в процесс ценообразования бухгалтерской, экономической или нормальной прибылью.

2.26. Общая характеристика и особенности рынков факторов производства. Спрос и предложение на факторы производства.

При рассмотрении темы 2. уделялось внимание определению экономической категории «факторы производства», были рассмотрены их виды. Каждый из факторов производства является объектом обмена на соответствующих рынках. То есть существуют рынок труда, рынок капитала, рынок земли и другие. Совокупность этих рынков образует рынок факторов производства. При изучении данного вопроса следует уяснить особенности рынков факторов производства.

Поскольку факторы производства являются объектом купли-продажи, то они имеют цену. Цена на любом рынке выступает результатом взаимодействия спроса и предложения (см. тему 4). Цена факторов производства отражает особенности рынка факторов производства. В экономической теории различают общие особенности для всех видов рынков факторов производства и специфические особенности для каждого рынка.

2.27. Рынок труда и заработная плата.

Особенности формирования предложения и спроса на рынке труда обусловлены мотивациями продавца (работника) и покупателя (предпринимателя). Понимание этих мотиваций обеспечит уяснение возникновения и действия эффектов дохода и замещения со стороны работника и предельного дохода со стороны предпринимателя, приводит к обоснованию существования компромисса индивида между потреблением и досугом.

Раскрытие взаимосвязи спроса на труд и его предложения – путь к уяснению неравновесия рынка рабочей силы в виде безработицы, ее экономических и социальных последствий.

2.28. Рынок капитала и процент.

В этом вопросе анализ рынка капитала нужно сосредоточить на рассмотрении дохода от использования фактора капитала. С этой целью следует раскрыть содержание категории «ссудный процент». Разграничьте узкий и широкий подходы к категории процента. В качестве основных факторов, определяющих норму ссудного процента, выделяют: спрос и предложение, а также норму средней прибыли, формирующейся в национальной экономике.

Под воздействием спроса и предложения складывается равновесная ставка ссудного процента. Следует определить номинальную и реальную ставку процента. При рассмотрении средней нормы прибыли следует выделить две ее составные части, среднюю норму процента и норму предпринимательского дохода. Необходимо раскрыть экономическое содержание этих двух составных частей.

2.29. Рынок земельных ресурсов и его особенности. Рента как факторный доход. Цена земли.

При изучении этого вопроса обратите внимание, что земля – дар природы, и поэтому возникновение рынка земли, превращение ее в товар связаны, прежде всего, соотношениями собственности на землю. Это отношение владения землей со стороны собственника и отношение распоряжения ею со стороны предпринимателя, что предполагает формирование рентных отношений и арендной платы. Рента рассматривается как экономическая форма реализации собственности на ресурс

Ограниченность земли, пригодной для обработки, проявляется в особенности рынка земли. Предложение на рынке земли в краткосрочном периоде является фиксированным, т.е. неизменным, а поэтому оно не оказывает влияние на уровень ее цены. Но в долгосрочном периоде с уменьшением (увеличением) предложения земли при прочих равных условиях цена земли растет или падает.

Спрос на рынке земли зависит от множества факторов, но в первую очередь от величины ренты, которая выступает в качестве цены на рынке данного товара. Цена земли рассматривается как капитализированная рента, т.е. она находится в прямой зависимости от величины ренты и в обратной зависимости от процентной ставки.

Следует раскрыть причину, условия и источники различных видов ренты. Существование двух основных видов ренты обусловлено, соответственно, двумя видами монополии на землю: как объект хозяйствования, что порождает дифференциальную ренту, и как объект собственности, что ведет к возникновению абсолютной ренты. Обратите внимание на две разновидности дифференциальной ренты. Условиями их возникновения являются хозяйственное использование различных по естественному плодородию и местоположению земельных участков (дифференциальная рента 1) и интенсивный путь ведения хозяйства (дифференциальная рента 2), который ведет к повышению экономического плодородия почвы.

2.30. Роль государства в рыночной экономике.

Данный вопрос рассматривает государство как субъект макроэкономики, выявляет объективную необходимость государственного регулирования рыночной экономики.

2.31. Доходы: формирование, распределение и неравенство.

При изучении данного вопроса следует обратить внимание на такие категории, как «богатство», «благосостояние», «справедливость», «социальное равенство», «прожиточный минимум», «бедность». Знание их содержания основывается на понимании

того, что данные социально-экономические термины отражают лишь одну сторону действительности. Люди оценивают свое положение в обществе не только в денежном аспекте, но и с точки зрения «нематериальной» стороны бытия, степени доступности социальных благ. В этой связи особое значение приобретает взаимосвязь категорий «справедливость» и «экономическая эффективность». Следует обратить внимание на проблему выбора общества между *эффективностью и равенством*. Под экономической эффективностью понимают результат, получаемый в процессе экономической деятельности хозяйствующими субъектами, обычно измеряемый отношением дохода к затратам. При этом понятие «справедливость» ограничивается рыночными оценками полученных результатов, доходов.

Одновременно следует дать ответ на вопрос: почему общество не может ограничиться критерием «рыночной эффективности», а вынуждено решать проблему «социальной справедливости»? Необходимо знать, в чем заключаются принципы формирования доходов, и каково их влияние на благосостояние и на уровень социальной справедливости, с помощью каких показателей оценивается степень неравенства в распределении доходов (кривая Лоренца, коэффициент Джинни, децильные, квинтильные коэффициенты).

2.32. Природа внешних эффектов, формы их проявления и последствия. Государственное регулирование внешних эффектов.

Внешние эффекты, присущие рыночной экономике, заключаются во влиянии действий экономических субъектов, участвующих в данной сделке, на третьих лиц. Они не находят отражения в рыночном механизме ценообразования, а следовательно, приводят к снижению эффективности его работы и к неоптимальному размещению благ в экономике. В качестве отрицательных внешних эффектов рынка выступают: загрязнение окружающей среды, недостоверная информация о действительной полезности блага и проблема выделения ресурсов на производство этих благ. Необходимо рассмотреть роль государства в решении проблемы внешних эффектов.

2.33. Общественные блага и теория общественного выбора.

Общественные блага – это те блага, которые, будучи произведенными, не могут быть предоставлены одному лицу так, чтобы ими не пользовались остальные, независимо от того, заплатили они или нет. Проблема состоит в том, кому – частному сектору или государству – лучше производить общественные блага, в каком объеме и из каких источников будет оплачиваться их создание и использование.

Подводя итоги по анализу действий государства по корректировке результатов работы рынка, который в ряде случаев не может справиться с задачей эффективного использования ресурсов, следует рассмотреть теорию общественного выбора.

2.34. Агрегирование как метод анализа на макроуровне.

Основным методом, применяемым в макроэкономическом анализе, является агрегирование. Это означает, что в макроэкономике используются только агрегированные показатели. Агрегирование – укрупнение экономических показателей посредством их объединения в группу. При макроэкономическом исследовании агрегированию подвергаются не только физические и юридические лица, но и характер их поведения в хозяйственной жизни. Макроэкономическое агрегирование распространяется и на рынке. Все множество рынков отдельных благ, являющееся предметом микроэкономического анализа, в макроэкономике агрегируется в единый рынок благ, на котором покупается и продается один вид благ. По данному вопросу следует отметить, что макроэкономическое агрегирование не сводится к простому суммированию свойств агрегируемых элементов, т.к. экономика, являясь сложной органической системой, обладает свойством эмерджентности.

2.35. Проблема измерения результатов общественного производства. Социально-экономическая сущность национального богатства.

Национальное богатство – это важнейшая категория, используемая для оценки социально-экономического потенциала и уровня развития страны. Национальное богатство было одним из первых макроэкономических показателей, определяемых экономической наукой. Однако в понятии и методологии исчисления национального богатства до последнего времени не было единообразия, что затрудняло международные сопоставления.

В настоящее время в практике международных расчетов рекомендуется использовать единую классификацию основных элементов активов национального богатства и методику их исчисления в секторах экономики и стране в целом. Стандартизированная методика позволяет агрегировать значения соответствующих показателей активов отдельных стран в региональные и мировые итоги, обеспечивает сравнительный анализ национального богатства разных стран. Социально-экономическую сущность национального богатства следует рассмотреть в данном вопросе.

2.36 Отраслевая и секторальная структура национальной экономики.

Данный вопрос акцентирует внимание на отраслевой и секторальной структуре национальной экономики.

Национальная экономика представляет собой исторически сложившуюся форму экономической системы конкретной страны, обобщенная оценка развития которой сконцентрирована в валовом внутреннем продукте и выступает как взаимосвязанная совокупность отраслей, видов производств в масштабе страны, государства. Это система взаимоотношений между всеми субъектами экономики, формами хозяйствования, обеспечивающими эффективное использование ресурсов, способствующая достижению конкретных целей в масштабе всей страны. Она характеризуется определенным составом и структурой. Выделяют следующие виды структуры национальной экономики:

- а) воспроизводственную, включающую четыре фазы: производство, распределение, обмен и потребление;
- б) отраслевую, в которой рассматривают производство товаров (промышленность, сельское хозяйство и др.) и производство услуг (страхование, транспорт, связь и др.);
- в) территориальную – по территориальным экономическим комплексам, областям;
- г) социальную – по формам собственности: государственную и частную, коллективную и смешанную;
- д) инфраструктуру – совокупность отраслей и видов деятельности по обслуживанию хозяйствующих субъектов, домохозяйств, предприятий, государства.

2.37. Экономическое равновесие и его формы.

Данный вопрос посвящен рассмотрению условий установления равновесия на макроэкономическом уровне. Следует отметить, что в макроэкономической модели рынка основными показателями, характеризующими совокупный спрос и совокупное предложение, являются общий уровень цен и реальный объем национального производства.

2.38. Модель равновесия «AD-AS»: совокупный спрос, совокупное предложение и их взаимодействие.

Изучите компоненты совокупного спроса, рассмотрите форму его кривой. При исследовании кривой совокупного предложения обратите внимание на разногласия классиков и кейнсианцев по поводу ее природы и формы. Совместите кривые совокупного спроса и совокупного предложения. Что покажет точка их пересечения? Проанализируйте закон Сэя и сделайте определенные выводы, касающиеся проблемы макроэкономического

равновесия. Исследуйте различия между классической и кейнсианской моделями макроэкономического равновесия.

2.39. Потребление, сбережения, инвестиции. Склонность к потреблению и сбережению. Эффект мультипликатора и акселератора.

По данному вопросу необходимо показать взаимосвязь и объяснить значимость таких показателей, как средняя норма потребления, средняя норма сбережения, предельная норма потребления и предельная норма сбережения. Здесь же необходимо показать важность автономного потребления.

2.40. Макроэкономическое равновесие в модели IS – LM.

В данном вопросе целесообразно рассмотреть модель макроэкономического равновесия денежного и товарного рынков, используя графическую иллюстрацию. Проследить взаимодействие рынка товаров и рынка денег, обратить внимание на поведение рыночной системы при нарушении совместного равновесия на этих рынках.

2.41 Экономический рост: понятие и показатели.

Излагая данный вопрос, необходимо остановиться на категории экономического роста, показать варианты исчисления экономического роста. Здесь же следует рассмотреть основные показатели, служащие для определения темпов экономического роста. Обозначьте факторы экономического роста, которые можно разделить на экстенсивные и интенсивные. Также можно отметить и факторы, оказывающие сдерживающее влияние на экономический рост (ограничения со стороны совокупного спроса, ресурсные и экологические ограничения, социальные издержки и т.д.).

2.42 Факторы и типы экономического роста.

В данном вопросе следует охарактеризовать основные факторы, способствующие расширению масштабов экономической деятельности. Необходимо выделить следующие группы факторов:

- факторы спроса;
- факторы предложения;
- факторы распределения.

Необходимо дать им подробную характеристику.

Далее необходимо рассмотреть основные типы экономического роста: интенсивный экономический рост и экстенсивный.. Следует привести их основные характеристики и указать на основные различия между ними. Также следует отметить, что в чистом виде указанные типы экономического роста не проявляются в экономической действительности.

2.43. Основные модели экономического роста.

В этом вопросе следует подробно остановиться на неоклассических моделях экономического роста. Здесь следует отметить, что в их основе лежит производственная функция Кобба-Дугласа. Необходимо раскрыть ее экономический смысл. Далее необходимо рассмотреть модель Солоу как наиболее известную из неоклассических моделей экономического роста.

Остановитесь и на кейнсианских моделях экономического роста, покажите факторы, их определяющие. Здесь же можно показать недостатки кейнсианских моделей и отметить всевозрастающую роль технического прогресса и качественных характеристик труда и капитала.

2.44. Государственное регулирование экономического роста

Рассматривая данный вопрос, необходимо проанализировать основные направления макроэкономической политики, направленной на стимулирование экономического роста. Следует уделить внимание позициям кейнсианцев и неоклассиков.

2.45. Функции государства в национальной экономике. Формы и методы государственного регулирования.

Для раскрытия содержания этого вопроса необходимо дать определение государства как экономического субъекта, выделить важнейшие особенности государственных органов в экономике – устанавливать в принудительном порядке рамочные условия экономической деятельности всех субъектов экономики, перераспределять результаты деятельности других экономических субъектов.

Далее необходимо раскрыть цели, задачи и функции государственного регулирования экономики. Определить содержание основных целевых установок в экономической деятельности государства: осуществление принципов эффективности, равенства и стабильности экономического и социального развития общества. Роль государства в хозяйственной жизни национальной экономики проявляется через его функции. Необходимо раскрыть основные функции государства: разработка и утверждение правовых основ экономики, определение приоритетов макроэкономического развития, реализация социальных ценностей, регулирование экономической деятельности для достижения поставленных задач и реализации социальных ценностей.

2.46. Фискальная политика государства: цели и виды.

Приступая к рассмотрению данного вопроса необходимо остановиться на понятии фискальной политики, определить ее содержание и функции. Следует отметить основные направления воздействия фискальной политики на экономическое развитие.

Далее необходимо определить субъекты фискальной политики. Следует рассмотреть эффект мультипликатора государственных расходов и эффект вытеснения, их воздействие на сдвиг совокупного спроса. Необходимо отметить, что эффект снижения налогов слабее, чем от увеличения государственных расходов, что является следствием более сильного воздействия государственных расходов на величину дохода и потребления (по сравнению с изменением налогов). Далее следует раскрыть экономический смысл мультипликатора сбалансированного бюджета и показать его связь с налоговым мультипликатором и мультипликатором государственных расходов.

2.47. Государственный бюджет и его составные части. Государственный долг: причины, виды и меры по его сокращению.

При рассмотрении вопроса необходимо будет ознакомиться с общими характеристиками расходов и доходов государства. Государственные расходы – это сумма правительственных закупок товаров и услуг, трансфертных платежей и выплат по государственному долгу. Государственные доходы формируются за счет налогов, а также неналоговых поступлений (от внешнеэкономической деятельности, функционирования госпредприятий и др.). Годовой план государственных расходов и доходов представляет собой государственный бюджет.

При изучении характеристик государственного бюджета, необходимо обратить внимание на федеральный, региональный и муниципальный уровни бюджетов, а также принципы взаимодействия между ними. Следует помнить, что бюджетная система России построена по принципу бюджетного федерализма, при котором четко разграничены функции между различными уровнями системы. Необходимо ознакомиться с видами внебюджетных фондов, действующих в нашей стране.

Более детального изучения требует ситуация бюджетного дефицита, при которой расходная часть госбюджета превышает доходную. Следует рассмотреть причины бюджетного дефицита, его виды, показатели, а также способы его покрытия. Необходимо

отметить, что в целях решения данной проблемы могут использоваться разнообразные формы государственного кредита, как внутреннего, так и внешнего; по причине чего и образуется государственный долг. Исследуйте виды государственного долга и процесс управления долгом.

2.48. Сущность, виды и функции налогов. Кривая Лаффера.

Как уже было отмечено, основным источником финансового покрытия государственных расходов являются налоговые поступления. Следует рассмотреть сущность налогов, их виды, принципы налогообложения и охарактеризовать сущность оптимальной налоговой политики, используя кривую Лаффера.

2.49. Закономерности развития мирового хозяйства.

В данном вопросе необходимо ознакомиться с сущностью *экономической интеграции*, ее видами и ролью в развитии открытости экономики различных стран.

2.50. Внешнеторговая политика и методы государственного регулирования внешней торговли.

Важнейшей формой международных экономических отношений является торговля между странами. Необходимо изучить различные теории, объясняющие причины развития *международной торговли*, а также то, почему страны экспортируют и импортируют те или иные товары. Требуется также ознакомиться с различными видами торговой политики государства, связанной с регулированием внешней торговли через тарифные и нетарифные ограничения. Следует обратить внимание на политику свободной торговли, подразумевающей отсутствие каких-либо ограничений на внешнеэкономический оборот и позволяющей получить множество преимуществ для отдельной страны и мира в целом. Без внимания не должна остаться политика, направленная на защиту собственной промышленности и сельского хозяйства от иностранной конкуренции на внутреннем рынке (протекционизм) и применяемая в основном странами с развивающейся и переходной экономикой.

2.51. Платежный баланс страны и обменный курс валют

Рассмотрение сущности *платежного баланса* необходимо начать с понимания того, что он представляет собой систематизированную запись итогов всех экономических сделок между резидентами данной страны и остальным миром в течение определенного времени. Далее следует изучить структуру платежного баланса, взаимосвязи между его отдельными счетами и принципы использования официальных валютных резервов для оказания воздействия на валютный курс. Немаловажным моментом будет рассмотрение различий между режимами фиксированных и гибких валютных курсов

2.52. Преобразование экономических систем: переходная экономика.

В рамках данного вопроса студентам необходимо усвоить основные направления тех мер, которые имели место в России в 90х годах прошлого века при трансформации советской экономики в рыночную, основные последствия этих преобразований, как для населения, так и для всей страны в целом. Следует показать, что лежало в основе того переходного процесса, которые набирал обороты в этот период. Дайте оценку тому, как либеральная революция повлияла на процессы в экономике, социальной сфере и области демографии.

2.53. Разгосударствление и приватизация в переходной экономике.

В данном вопросе обратите внимание на то, что был полностью проигнорирован этап разгосударствления (*либерализация рынков*, коммерциализация государственных предприятий, создание совместных предприятий), который должен был предшествовать

приватизации и служить предпосылкой для выявления неэффективно работающих предприятий с целью нахождения для них эффективных собственников (*приватизация*).

2.54. Структурная перестройка экономики.

При рассмотрении характера экономических реформ обратите внимание на шоковую терапию, проведенную в области ценообразования. Дайте оценку либерализации цен и тому, как она повлияла на сбережения населения, как главного финансового источника инвестиций. Кроме того, банковская система спровоцировала всплеск инфляции под воздействием денежного мультипликатора. В этой связи следует уяснить, почему мультиплицирование кредитных (депозитных) денег не ведет к инфляции, если процесс кредитования сориентирован на реальный сектор экономики? Далее следует понять, как у нас произошло «отсечение» реального сектора экономики, от кредитных денег в банковской системе и к чему это привело.

В заключении необходимо рассмотреть социально-экономические последствия, навязанной России либеральной модели «реформирования» национальной экономики.

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОМАШНИХ ЗАДАНИЙ

4.1 Темы индивидуальных домашних заданий

ВАРИАНТ 1

Задание I. Что такое инфляция и каковы причины ее возникновения? Перечислите основные виды ее проявления. С какими видами инфляции столкнулась российская экономика? Какие из них являются безопасными для экономики? Каковы социально-экономические последствия инфляции? Можно ли выиграть или проигрывать от нее?

Задание II. На своем дачном садовом участке Вы выращиваете клубнику, обрабатывая участок 0,4 га в одиночку, Вы собираете урожай – 40 кг ягод. Если Вы привлечете к этому занятию жену, то урожай будет выше -78 кг. Работая вместе с женой и еще своим сыном, Вы получите 113 кг. А если кроме жены и ребенка на садовом участке вместе с Вами будет трудиться и теща, Вы соберете урожай 138 кг.

А) Составьте таблицу, отразив в ней количество единиц труда, динамику общего урожая и предельного продукта.

Б) Какой предельный (дополнительный) продукт Вы будете получать, используя каждый раз одну дополнительную единицу труда (своих родственников)?

В) Начертите график, показывающий динамику предельного продукта?

Г) Сформулируйте понятие закона убывающей доходности.

Задание III. Предположим, что в производстве мебели внедрена новая, более совершенная технология, обеспечивающая экономию затрат. Что случится с предложением мебели на рынке? Поясните свой ответ и изобразите его графически.

ВАРИАНТ 2

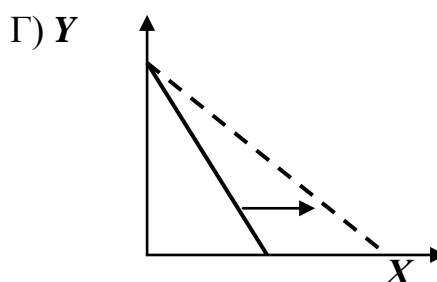
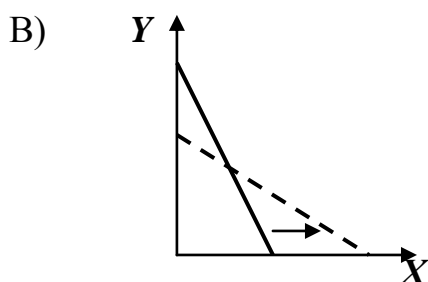
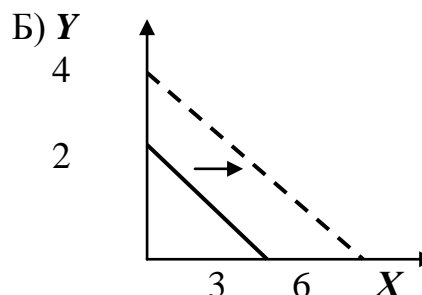
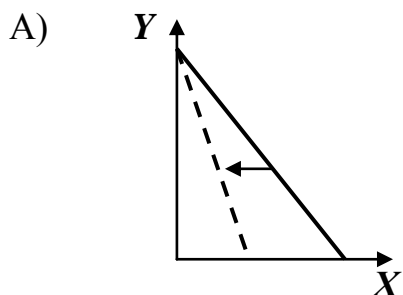
Задание I. Охарактеризуйте типы и модели экономических систем. Каковы основные экономические проблемы любого общества и от чего зависит их решение?

Задание II. Численность населения составляет 100 млн. чел., 24 млн. чел. – дети до 16 лет, а также люди, находящиеся в длительной изоляции (в психиатрических больницах, в исправительных учреждениях и т.д.); 30 млн. чел. выбыли из состава рабочей силы; 4 млн. 600 тыс. чел. – безработные; 1 млн. чел. – работники, занятые неполный рабочий день и ищущие работу.

Используя эти статистические данные, рассчитайте:

- А) величину рабочей силы;
- Б) уровень безработицы.

Задание III. Как изменились цены, если линия бюджетного ограничения сдвинулась, таким образом, как это изображено на рисунке? Ответ аргументируйте.



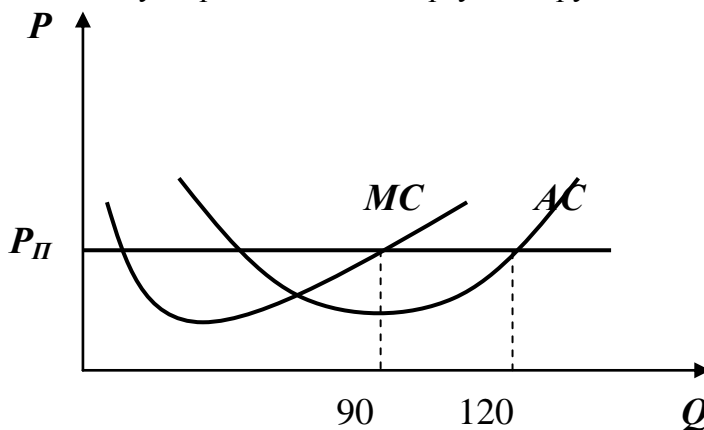
ВАРИАНТ 3

Задание I. Назовите основные формы безработицы и причины их порождающие. Каким образом можно объяснить один из феноменов российского рынка труда – наличие «скрытой» безработицы? Может ли Россия в ближайшие годы столкнуться с дефицитом рабочей силы?

Задание II. Функция спроса на сухарики «Завтрак студента» в университетском буфете имеет вид $Q_d = 1\,000 - 5P$, а функция предложения – $Q_s = 31P - 80$, где Q_d - величина спроса (упаковок в день), Q_s - величина предложения (упаковок в день), P - цена упаковки (руб.).

- А) Определите равновесную цену (P_E) и равновесный объем продаж сухариков (Q_E).
- Б) Сколько денег ежедневно расходуют потребители на покупку сухариков?

Задание III. Рассмотрим пример рынка пшеницы, на котором установилась совершенная конкуренция. Можно ли определить, при каком объеме производства достигается максимум прибыли? Ответ аргументируйте.



ВАРИАНТ 4

Задание I. Объясните, как формируется рынок труда и как он функционирует. Необходимо ли государственное регулирование рынка труда? Следует ли его развивать в России?

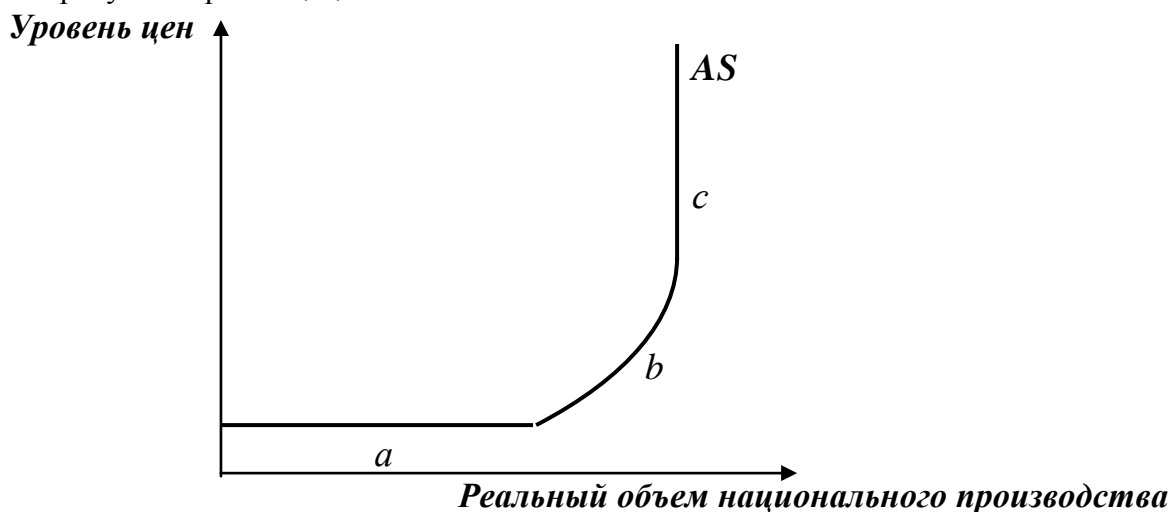
Задание II. Информация о спросе на продукцию фирмы «Белоснежка», выпускающей корпусную мебель, и издержках фирмы при разных объемах производства, приведены в таблице. На основе имеющихся данных заполните пропуски в таблице:

Данные о деятельности фирмы «Белоснежка»

<i>Q, штук</i>	<i>P, долл.</i>	<i>Выручка, долл</i>	<i>Издержки, долл.</i>					<i>Прибыль, долл</i>
			<i>ТС</i>	<i>АС</i>	<i>МС</i>	<i>FC</i>	<i>VC</i>	
0	150		50		-	50	0	
1	140		140					
2	130		200					
3	120		240					
4	110		280					
5	100		330					
6	90		420					
7	80		560					
8	70		720					
9	60		990					

Какой объем производства следует выбрать фирме, максимизирующей величину прибыли?

Задание III. На графике представлена кривая совокупного предложения (*AS*). Охарактеризуйте отрезки *a*, *b*, *c*.



ВАРИАНТ 5

Задание I. Объясните механизм функционирования рынка земельных ресурсов. В чем заключаются особенности возрождения отношений собственности на землю в российской экономике? Нужна ли России частная собственность на землю?

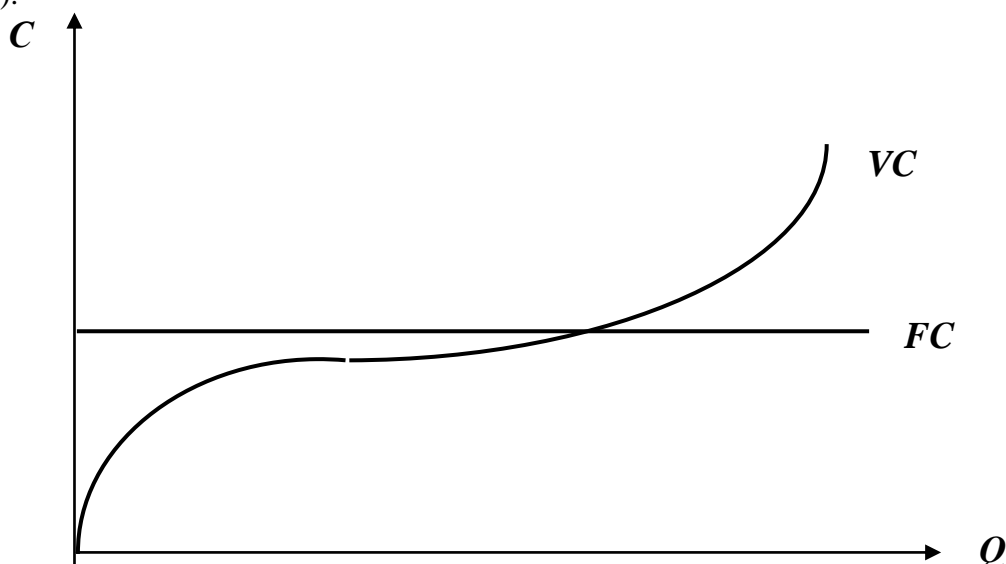
Задание II. Функция потребления имеет вид: $C = 80 + 0,5Y$. Зависимость потребительских расходов от располагаемого дохода представлена в таблице:

Доход (Y)	Потребительские расходы (C)	Сбережения (S)
0		
100		
200		
300		
400		
500		

По данным таблицы:

- рассчитайте потребительские расходы и сбережения при заданных значениях дохода;
- постройте график потребления;
- рассчитайте предельную склонность к потреблению и предельную склонность к сбережению;
- рассчитайте мультипликатор расходов.

Задание III. На графике изображены кривые постоянных (FC) и переменных издержек (VC).



На их основе постройте кривые общих (TC — на данном графике), средних переменных (AVC), средних постоянных (AFC) и предельных (MC) издержек (на новом графике). Построения поясните. Как взаимосвязаны между собой кривые краткосрочных издержек?

ВАРИАНТ 6

Задание I. Банки: сущность и виды. Как банки «создают» деньги и в чём опасность их денежной мультипликации?

Задание II. Хозяин небольшой палатки Иван Пеньков мог бы сдать ее в аренду за 400 ден. ед. в месяц, но решил этого не делать и открыть в ней обувную мастерскую. Он нанял работника с ежемесячной оплатой в 200 ден. ед., закупил сырье и вспомогательные материалы на сумму в 300 ден. ед. в месяц, а сам решил выполнять функции бухгалтера, отказавшись от предложения одной из фирм занять эту должность с зарплатой 500 ден. ед. в месяц. Известно, что выручка мастерской составила 2 000 ден. ед. Определите бухгалтерскую и экономическую прибыль господина Пенькова. Следует ли Ивану Пенькову продолжать свое дело?

Задание III. Как изменятся равновесные цена и количество товара на рынке морских продуктов, если одновременно: А) будет опубликована научная статья, утверждающая, что в рыбе содержится ртуть, ядовитая для человека; Б) значительно понизятся цены на дизельное топливо? Поясните свой ответ и изобразите его графически.

ВАРИАНТ 7

Задание I. Опишите специфические черты рынка монополистической конкуренции. Что такое дифференциация продукта, и какую роль она играет в формировании рынка монополистической конкуренции? Как можно с помощью большей дифференциации продуктов повысить конкурентоспособность российской промышленности?

Задание II. Королевство Экомания производит два продукта: сапоги-скороходы и скатерти-самобранки. Премьер-министр, выпускник Лондонской школы экономики, анализирует производственные возможности королевства, которые представлены в таблице.

Возможности производства сапог-скороходов и скатертей-самобранок при полном использовании ресурсов

Сапоги-скороходы, пар	180	160	120	70	0
Скатерти-самобранки, шт.	0	20	40	60	80

Начертите КПВ королевства.

Заполните пропуски: Премьер-министр знает, что максимальное количество скатертей-самобранок, которое может быть произведено в Экомании, составляет _____ штук. При производстве 120 пар сапог-скороходов не может быть выпущено более _____ скатертей-самобранок. Альтернативной стоимостью увеличения производства скатертей-самобранок с 40 до 60 шт. в год будет уменьшение производства сапог-скороходов на _____ пар в год.

При производстве 60 пар сапог-скороходов и 40 скатертей-самобранок выпуск сапог-скороходов может быть увеличен до _____ пар. Максимальная альтернативная стоимость производства одной скатерти-самобранки равна _____ пары сапог-скороходов, а минимальная – не более _____ пар сапог.

Задание III. Обозначьте оси координат и изобразите на графике кривую Лаффера. Объясните, что она показывает.

ВАРИАНТ 8

Задание I. Объясните, почему фирма стала господствующей формой организации производства в рыночной экономике. Покажите общие черты и отличия между фирмой и предприятием. Назовите основные организационно-правовые формы предприятий в российской экономике. Какие из них кажутся вам наиболее важными для нашей страны?

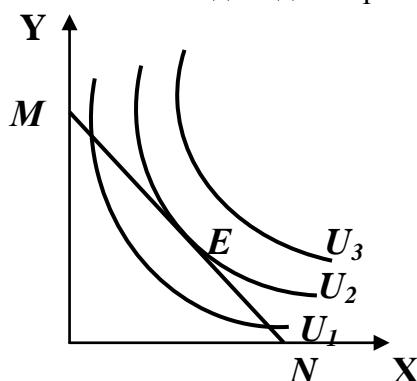
Задание II. В статистическом сборнике Лилипутии приведены следующие данные о величине отдельных макроэкономических показателей в 2013 году (в млн. ден. ед.):

Потребительские расходы	689
Сбережения домашних хозяйств	175
Государственные расходы	243
Социальные трансферты гражданам страны	107
Прямые налоги	200

Косвенные налоги	150
Валовые инвестиции фирм	191
Прибыль компаний	275
Импорт	347
Экспорт	324
Факторные доходы, полученные жителями Лилипутии за рубежом	135
Факторные доходы, полученные иностранцами в Лилипутии	124

Используя приведенные данные, рассчитайте величину *ВВП* и *ВНП* Лилипутии за 2013 год.

Задание III. На рисунке показана ситуация равновесия потребителя при заданных ценах на товары *X* и *Y* и номинальной величине дохода потребителя.



Каков экономический смысл кривой безразличия? Что означает форма и положение кривой U_2 , т.е. ее отрицательный наклон и выпуклость по отношению к началу координат? Что означают кривые безразличия, расположенные выше и ниже U_2 ? Что означает для потребителя касание U_2 и MN в точке E ?

ВАРИАНТ 9

Задание II. Спрос на землю описывается функцией $Q_d = 1\,800 - 3R$, где R - земельная рента за 1 га.

А) Определите уровень земельной ренты, если предложение земли равно $Q_s = 1\,500$.

Б) Какова цена 1 га земли, если ставка банковского процента $i = 5\%$?

Задание III. Обозначьте оси координат и постройте график макроэкономического равновесия (модель $AD - AS$). Кратко охарактеризуйте его.

ВАРИАНТ 10

Задание I. Дайте определение дохода, поясните разницу между реальным и номинальным доходами. В чем заключается проблема неравенства доходов в обществе? Для чего используется кривая Лоренца? Что представляет собой коэффициент Джини? Каким образом можно охарактеризовать степень неравенства доходов в России?

II. Задача. Цена товара составляет 50 долларов, предельные издержки его производства 45 долларов. Фирма контролирует 27% отраслевого объема продаж. Другие крупные фирмы в этой отрасли реализуют в этой отрасли соответственно 10%, 7% и 6 % рынка определите индекс Лернера, рассчитайте индекс Херфиндаля-Хиршмана, определите относится ли отрасль к числу высоко концентрированных отраслей экономики США.

Задание III. Обозначьте оси координат и изобразите на одном графике изокванту, изокосту и объясните, что они означают.

4.2 Содержание индивидуальных домашних заданий

В рамках учебной самостоятельной работы студент-заочник, обучающийся по направлению 110800 – «Агроинженерия», наряду с изучением материала по дисциплине «Экономическая теория» в объеме учебной программы выполняет контрольную работу, которая является основанием для допуска к сдаче экзамена. Контрольная работа, с одной стороны, выступает как средство приобретения и углубления знаний студентом, а с другой – как форма самоконтроля, а также контроля учебы студента со стороны преподавателя.

Контрольная работа выполняется по одному из представленных вариантов. Выбор варианта осуществляется по последней цифре номера зачетной книжки студента. Так, если номер зачетной книжки 14-36, то студент выполняет 6 вариант. Если номер зачетной книжки 14-20, то студент выполняет 10 вариант.

Каждый вариант контрольной работы включает в себя три задания из различных разделов курса «Экономическая теория». В первом задании необходимо раскрыть суть предложенной проблемы, ситуации (примерно 6-8 страниц рукописного текста). Во втором - привести полностью ход решения задач, если требуется – представить их графическую интерпретацию. Третье задание – это не только правильно нарисованный график, но и объяснение, что он показывает.

4.3 Порядок выполнения заданий

При выполнении и оформлении контрольной работы необходимо учитывать следующие требования:

1) Выполнять контрольную работу следует в отдельной тетради в клетку (12–18 листов). Работы, выполненные на компьютере, не принимаются.

2) Текст работы должен быть написан четко, разборчиво, без сокращений. Страницы необходимо пронумеровать. На каждой странице текста следует оставлять поля для возможных пометок рецензента.

3) Приступать к выполнению контрольной работы необходимо после того, как изучен соответствующий учебный материал. При использовании в тексте статистического материала, цитат необходимо давать полную ссылку на источник с указанием фамилии и инициалов автора, названия работы, издания, года издания, номера страницы.

4) Завершается контрольная работа списком использованной литературы, который составляется в алфавитном порядке. В библиографической справке следует указать: фамилию и инициалы автора, полное название работы, том, часть, выпуск, место издания, издательство, год. На последней странице работы следует поставить свою подпись и дату выполнения.

Выполненные контрольные работы отправляются для проверки и рецензирования в ФГБОУ ВПО «Оренбургский ГАУ» на кафедру «Экономической теории и управления» **не позднее двух недель** до начала лабораторно-экзаменационной сессии. Неправильно и небрежно оформленные работы и работы, вариант которых не соответствует последней цифре номера зачетной книжки студента, возвращаются ему без проверки.

4.4 Пример выполнения задания

ВАРИАНТ 4

Задание I. Объясните, как формируется рынок труда и как он функционирует. Необходимо ли государственное регулирование рынка труда? Следует ли его развивать в России?

Рынок труда - важнейшая составная часть в системе факторов производства, условий экономического роста. Являясь неотъемлемой сферой социально-экономической жизни общества, рынок труда выполняет многосторонние функции: именно на рынке труда определяются величина заработной платы, ее форма и другие условия найма работников, их занятость и структура, динамика безработицы, возможности переквалификации и повышения квалификации работников и др.

Рынок труда - особая сфера рыночных отношений, в которой осуществляется купля-продажа товара «рабочая сила».

Он предполагает собственность человека на свою рабочую силу, которая становится товаром на рынке, а затем реализуется в трудовой деятельности. Труд в качестве рыночного фактора производства включает услуги наемных работников и предпринимателей в различных отраслях производства и сферы услуг.

Рынок рабочей силы – это свободная продажа каждым трудоспособным человеком своих трудовых возможностей и свободный наем работников.

Такой рынок корректнее назвать рынком труда и рабочих мест. Владелец рабочей силы, то есть способностей к труду, использует на рынке труда право продажи в трудовом контракте между нанимателем и наемным работником. В наиболее явной форме рынок рабочей силы проявляется в виде бирж труда. В то же время отдел кадров (служба управления персоналом) любого предприятия, принимающий людей на работу, представляет небольшой рынок труда, рабочей силы. Можно считать, что рынок труда есть любое место, где покупается рабочая сила, и продаются рабочие места.

Субъектами спроса на рынке труда выступают бизнес и государство, а **субъектами предложения** - домашние хозяйства.

Спрос на рынке труда, как и на любом другом рынке ресурсов, или факторов производства, является производным и зависит от спроса на ту продукцию, которая будет изготовлена с помощью этого ресурса. Так, рост потребности в хороших дорогах вызовет увеличение спроса на услуги дорожных рабочих, а падение спроса на автомобили приведет к уменьшению спроса на услуги автомобилестроителей. Специфика самого товара и формы его купли-продажи на рынке труда предопределяют нижеследующие особенности этого рынка:

- *во-первых*, большая продолжительность взаимоотношений продавца и покупателя. Если на рынке большинства потребительских товаров (исключение составляют дорогостоящие изделия, продающиеся в кредит, и товары, имеющие гарантийное обслуживание) контакт продавца и покупателя мимолетен и заканчивается передачей прав собственности на объект торговли, то на рынке труда взаимоотношения продавца и покупателя длятся, такое количество времени, на которое заключается договор найма работника. Длительность контактов продавца и покупателя является необходимым условием постоянного возобновления операций купли-продажи услуг труда;

- *во-вторых*, большая роль, которую играют на рынке труда *неденежные факторы* - сложность и престижность работы, условия труда, его безопасность для здоровья, гарантии занятости и профессионального роста, моральный климат в коллективе и др.;

- *в-третьих*, значительное воздействие, которое оказывают на рынок труда различные институциональные структуры - профессиональные союзы, трудовое законодательство, государственная политика занятости и профессиональной подготовки, союзы предпринимателей и другие. Это связано, прежде всего, с тем, что продавцы трудовых услуг - наемные работники - составляют подавляющую часть населения, а работа по найму является источником их благосостояния, определенный уровень которого является условием социального спокойствия в обществе.

Заработная плата образует большую часть доходов потребителей и поэтому оказывает существенное влияние на размер спроса на потребительские товары и на их цены.

Заработная плата – это цена, уплачиваемая за единицу времени услуг труда.

Заработная плата выступает одной из важнейших и наиболее массовой формой дохода в любой экономике. Регулирование многих процессов в экономике связано с движением заработной платы. Под заработной платой в широком смысле слова понимается доход от фактора производства под названием «труд». В узком смысле слова заработная плата рассматривается как **ставка заработной платы**.

Ставка заработной платы – это цена, выплачиваемая за использование единицы труда в течение определенного времени - часа, дня и т. д.

Различают номинальную и реальную заработную плату.

Номинальная заработная плата - сумма денег, которую получает работник наемного труда за свой дневной, недельный, месячный труд.

По величине номинальной заработной платы можно судить об уровне заработка, дохода, но не об уровне потребления и благосостояния человека. Для этого надо знать, какова реальная заработная плата.

Реальная заработная плата - эта та масса жизненных благ и услуг, которые можно приобрести за полученные деньги.

Она находится в прямой зависимости от номинальной зарплаты и в обратной - от уровня цен на предметы потребления и платные услуги, а также от размеров уплачиваемых работником налогов.

Особенностью рынка рабочей силы и, в частности, предложения труда, выступает то, что во многом работник сам определяет, сколько времени он хотел бы работать, а сколько отвести для других занятий и отдыха. Этим определяется продолжительность контрактов о найме в любом секторе экономики, при условии, что уровень оплаты является для работника удовлетворительным. В целом на рынках труда предложение рабочей силы формируется под воздействием совокупности следующих условий: общей численности населения; численности активного трудоспособного населения; количества отработанного времени за год; качественных параметров труда – его квалификации, производительности, специализации.

Задание II. Информация о спросе на продукцию фирмы «Белоснежка», выпускающей корпусную мебель, и издержках фирмы при разных объемах производства, приведены в таблице. На основе имеющихся данных заполните пропуски в таблице:

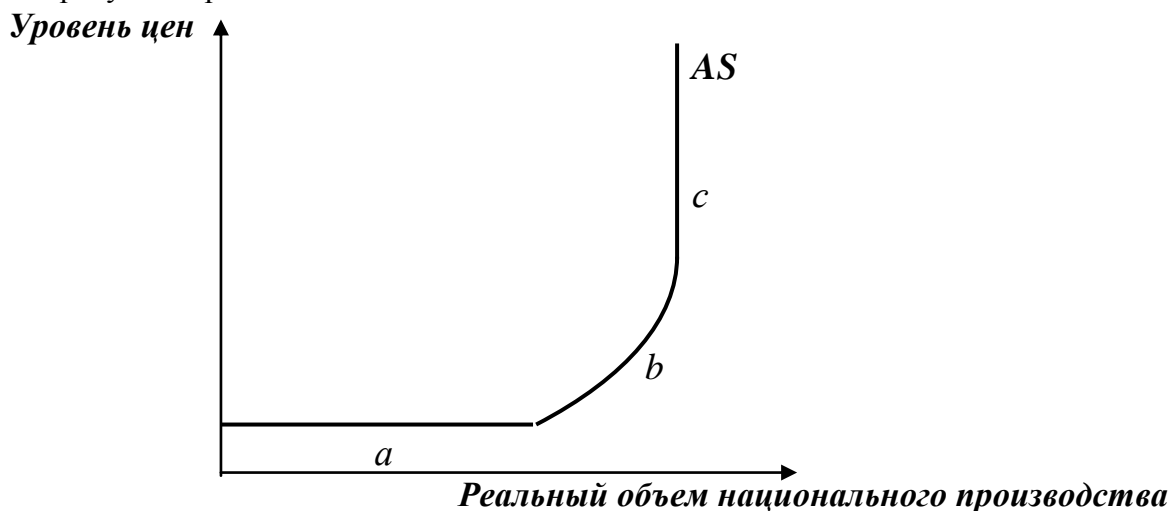
Данные о деятельности фирмы «Белоснежка»

<i>Q, штук</i>	<i>P, долл.</i>	<i>Выручка, долл</i>	<i>Издержки, долл.</i>					<i>Прибыль, долл</i>
			<i>ТС</i>	<i>АС</i>	<i>МС</i>	<i>FC</i>	<i>VC</i>	
0	150	0	50	-	-	50	0	-50
1	140	140	140	140	90	50	90	0
2	130	260	200	100	60	50	150	60
3	120	360	240	80	40	50	190	120
4	110	440	280	70	40	50	230	160
5	100	500	330	66	50	50	280	170
6	90	540	420	70	90	50	370	120
7	80	560	560	80	140	50	510	0
8	70	560	720	90	160	50	670	-160
9	60	540	990	110	270	50	940	-450

Какой объем производства следует выбрать фирме, максимизирующей величину прибыли?

Фирме следует производить 4 ед. продукции

Задание III. На графике представлена кривая совокупного предложения (AS). Охарактеризуйте отрезки *a*, *b*, *c*.



Отрезки кривой AS	Характеристика
А Кейнсианский (горизонтальный)	Кейнсианство доказывает, что кривая AS горизонтальна. Это соответствует экономике в период спада и недоиспользования факторов производства. В такой ситуации повышение реального объема производства желательно, т. к. оно не сопровождается повышением уровня цен.
В Восходящий (промежуточный)	Предполагается, что промежуточный отрезок кривой AS описывает экономику, когда в результате неравномерного развития отдельных отраслей происходит увеличение реального объема национального производства на фоне повышения общего уровня цен.
С Классический (вертикальный)	Классическая школа утверждает, что кривая AS является вертикальной, т. к. экономика работает на полную мощность и при полной занятости населения. В этих условиях за короткий период времени увеличение реального объема производства невозможно.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ

4.1 Практическое занятие 1 (ПЗ-1) *Общая характеристика рыночного механизма*

В данной теме необходимо проанализировать механизм функционирования рынка в условиях свободной конкуренции, а также такие понятия, как «спрос», «предложение», «цена» и «эластичность».

А. Смит, исследуя природу и причины богатства народов, пришёл к выводу, что возникновение рынка является следствием естественной редкости ресурсов и ограниченности производственных возможностей человека. Проблема ограниченности ресурсов изучалась в теме 2, поэтому при подготовке к данному занятию следует повторить материал этой темы.

Желания индивида в условиях рыночной экономики трансформируются в понятие спроса. **Спрос** на какой-либо товар есть, прежде всего, функция желания. Он **характеризует желание индивида купить то или иное количество данного товара**.

На потребительский спрос оказывают влияние следующие факторы: цена товара, на который предъявляется спрос; цены товаров-субститутов и товаров-комплементов; вкусы и предпочтения потребителей; доходы потребителей; количество покупателей данного товара на рынке и некоторые другие переменные. Функция спроса выражает взаимосвязь между желанием потребителя иметь тот или иной товар и определяющими спрос факторами.

Главным фактором, оказывающим влияние на количество купленного товара, т.е. объем спроса, является его цена. **Между ценой и объемом спроса существует обратная зависимость.** В этом заключается сущность **закона спроса**: количество покупок обратно пропорционально уровню цен.

Встречаются и **исключения из закона спроса**, одним из которых является **парадокс Гиффена**: рост спроса на товар вызывается повышением его цены. Такое возможно лишь тогда, когда абсолютная величина эффекта дохода при росте цены превышает отрицательную величину эффекта замещения. В этом случае кривая спроса на товар имеет не отрицательный, а положительный наклон.

Вместе с тем известные исключения из закона спроса – лишь кажущиеся. Фактически закон спроса действует всегда и без всяких исключений.

Кривая спроса показывает цену спроса. **Цена спроса – это максимальная цена, которую согласен уплатить потребитель при покупке данного товара.** Она определяется доходом потребителя. Чем выше цена спроса, тем больше количество покупателей, чьи доходы не позволяют приобрести данный товар, тем, следовательно, меньшее количество товара будет продано.

Предложение на рынке является результатом производства и отражает желание производителей продать свой товар. **Чем выше цена товара, тем большее его количество будет предложено на продажу.** В этом состоит сущность закона предложения. Поэтому кривая предложения имеет положительный наклон. На предложение, кроме цены товара, оказывают влияние цены взаимозаменяемых и взаимодополняемых товаров, цены ресурсов, уровень технологии, налоги и субсидии, количество продавцов данного товара и прочие факторы.

Кривая рыночного предложения – это кривая цены предложения, поскольку она отражает издержки производства того или иного товара. **Цена предложения – это минимальная цена, по которой продавцы согласны продать на рынке данное количество товара.** Чем ниже цена предложения, тем меньшее количество товаров поступает на рынок, потому что у многих производителей затраты выше этой цены.

Равновесные рыночные цены определяются спросом и предложением товаров. Смысл рыночного равновесия заключается в том, что интересы продавцов и покупателей данного товара совпадают. Спрос покупателей обусловлен предельной полезностью, определяющей их цену спроса, а предложение – издержками производства товара, определяющими цену предложения продавцов.

Если рыночная цена отклоняется от равновесной, то образуется разница между спросом и предложением, приводящая к усилению конкуренции либо продавцов, либо покупателей, в результате которой рыночная цена устанавливается на равновесном уровне.

При равновесных ценах общество выигрывает. Показателем выигрыша покупателя служит излишек потребителя – выгода, которая равна разнице между ценой спроса покупателя и равновесной ценой. Показателем выигрыша продавца служит излишек производителя – разница между равновесной ценой и ценой предложения продавца.

При стабильном рыночном равновесии вмешательство государства в механизм рынка нецелесообразно. Если равновесие нестабильно, необходимо активное вмешательство государства в рыночную систему.

Проблема взаимодействия спроса и предложения в процессе достижения рыночного равновесия является первым этапом рассмотрения функционирования рыночного механизма, который в дальнейшем будет дополнен более подробным изучением предприятий, функционирующих в условиях совершенной конкуренции, и анализом других форм существования рынка.

Понятия «эластичность спроса» и «эластичность предложения» товаров вводятся для выражения характера их зависимости от цены. При этом следует обратить внимание на понятие дуговой эластичности, характеризующее изменение спроса на товар при изменении цены в заданном интервале

Следует остановиться также на понятии эластичности спроса товаров, поскольку оно имеет большое практическое применение. Эластичность – это реакция величины спроса на изменение цены. Она показывает, как изменится величина спроса при том или ином изменении цены на 1%. Эластичный спрос гибко реагирует на изменение цен и наоборот. Измеряют эластичность спроса с помощью показателей эластичности – коэффициентов эластичности.

Кроме эластичности спроса по цене в практике экономического анализа используются понятия перекрестной эластичности спроса, которая характеризует изменение спроса в зависимости от изменения цены на другой товар и эластичности спроса по доходу – изменения спроса, вызванного изменением величины дохода. Знакомясь со всеми этими понятиями, следует продумать их значимость для практики.

4.2 Практическое занятие 2 (ПЗ-2) Макроэкономика: содержание и основные показатели общественного производства

Данная тема начинает раздел макроэкономики, и, следовательно, знакомит с основными макроэкономическими показателями, которые необходимо будет использовать при рассмотрении других тем данного раздела. Прежде всего, требуется уяснить, что макроэкономика является отраслью науки, изучающей поведение экономики как единого целого с точки зрения обеспечения условий устойчивого экономического роста, полной занятости ресурсов и минимизации уровня инфляции. Макроэкономика использует в своем анализе такие агрегированные величины, как валовой внутренний продукт, средний уровень цен, рыночную ставку процента, уровень инфляции, занятости, безработицы и т.д.

В основу макроэкономического анализа заложена модель круговых потоков (модель кругооборота доходов и расходов). Следует рассмотреть данную модель в элементарном (простом) виде, включающем в себя только две категории экономических агентов – домашние хозяйства и предприятия, и не предполагающем государственное вмешательство в экономику и какие-либо связи с внешним миром, а также в более усложненном виде, где представлена открытая экономика с государственным вмешательством. Далее требуется сделать важные экономические выводы из модели круговых потоков.

В данной теме необходимо ознакомиться с Системой национальных счетов (СНС), являющейся международным стандартом основных показателей развития экономики страны. Одним из основных показателей СНС выступает валовой внутренний продукт (ВВП). При изучении сущности и принципов определения показателя национального объема производства следует обратить внимание на такие понятия, как «повторный счет», «конечный продукт», «добавленная стоимость» и др., а также более подробно изучить методы расчета ВВП по доходам и расходам, а также по добавленной стоимости.

Далее требуется рассмотреть следующие показатели: валовой национальный продукт (ВНП), чистый национальный продукт (ЧНП), национальный доход (НД), личный располагаемый доход (ЛРД), изучая при этом методику их расчета. Особый интерес в дальнейших исследованиях будет представлять личный располагаемый доход. Это доход, заработанный и полученный отдельными людьми, за вычетом всех необходимых налогов. Следует запомнить, что ЛРД распределяется на потребительские расходы и личные сбережения.

Изучение вопросов динамики уровня цен, позволит учесть их влияние на величину национального объема производства. Дело в том, что в экономике используются номинальные и реальные величины. Первые рассчитываются без учета изменения цен, вторые – с учетом изменения цен. Так, например, на величину номинального ВВП оказывают влияние два процесса: динамика реального объема производства и динамика уровня цен, поэтому невозможно отметить вклад каждого. Реальный же ВВП, рассчитываемый с помощью корректировки номинального ВВП на индекс цен, дает реальную картину изменения физического объема выпуска за определенный промежуток времени.

4.3 Практическое занятие 3 (ПЗ-3) Государственное регулирование рыночной экономики: фискальная и денежно-кредитная политика государства.

Данная тема посвящена деньгам – важной макроэкономической категории, позволяющей проанализировать инфляционные процессы, циклические колебания, механизм достижения равновесия в экономике и т.д. Необходимо рассмотреть сущность денег и обратить внимание на такие их функции, как мера стоимости, средство обмена, средство платежа, средство накопления, участие в международных расчетах.

Денежная масса в стране неоднородна, для ее измерения используются денежные агрегаты: M_0 , M_1 , M_2 , M_3 , L (в порядке убывания степени ликвидности). Следует проследить динамику денежных агрегатов в зависимости от различных причин, в том числе от движения процентной ставки.

Необходимо подробнее ознакомиться с такими понятиями, как «предложение денег» и «спрос на деньги». Предложение денег определяется денежно-кредитной политикой государства и осуществляется через Центральный банк, который производит эмиссию денежной массы. Денежная политика государства имеет большое значение для развития экономики и требует сбалансированных и продуманных решений, т.к. в обратном случае может привести к чрезмерной или недостаточной эмиссии денег и тем самым вызвать экономический кризис. Спрос на деньги формируют производители и потребители. Он делится на операционный (зависящий от объема реального ВВП) и спекулятивный (зависящий от процентной ставки). Следует изучить количественную теорию денег, которая определяет величину спроса на деньги, а также исследовать ситуацию равновесия на денежном рынке.

Естественно, что деньги напрямую связаны с финансовыми институтами. Одним из таких институтов является банк. Требуется рассмотреть банковскую систему в рыночной экономике, которая обычно бывает двухуровневой и включает Центральный банк и коммерческие банки различных видов. Не менее интересной задачей будет ознакомление с депозитными и расчетными операциями коммерческих банков, изучение целей и инструментов кредитно-денежной политики правительства. Без внимания не должен остаться процесс «создания» денег коммерческими банками, а также банковский и денежный мультипликаторы.

Проблемы, рассматриваемые в теме 8, обсуждаются на страницах многих экономических журналов («ВЭ», «РЭЖ», «Человек и труд», «Экономист» и др.) на протяжении многих лет. Поэтому при подготовке темы рекомендуем использовать и журнальные публикации.