

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ  
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1.	Кафедра	Экономики, управления и социологии
2.	Направление подготовки	21.05.04 Горное дело
3.	Направленность (профиль)	Специализация №6 Обогащение полезных ископаемых
4.	Дисциплина (модуль)	Экономика
5.	Форма обучения	очная
6.	Год набора	2019

**1. Методические рекомендации**

Приступая к изучению дисциплины, студенту необходимо внимательно ознакомиться с тематическим планом занятий, списком рекомендованной литературы. Следует уяснить последовательность выполнения индивидуальных учебных заданий. Самостоятельная работа студента предполагает работу с научной и учебной литературой, умение создавать тексты. Уровень и глубина усвоения дисциплины зависят от активной и систематической работы на лекциях, изучения рекомендованной литературы, выполнения контрольных письменных заданий.

При изучении дисциплины студенты выполняют следующие задания:

- изучают рекомендованную научно-практическую и учебную литературу;
- выполняют задания, предусмотренные для самостоятельной работы.

Основными видами аудиторной работы студентов являются лекции и практические / семинарские занятия.

**Методические рекомендации по организации работы студентов во время проведения лекционных занятий.**

В ходе лекций преподаватель излагает и разъясняет основные, наиболее сложные понятия темы, а также связанные с ней теоретические и практические проблемы, дает рекомендации на семинарское занятие и указания на самостоятельную работу.

Знакомство с дисциплиной происходит уже на первой лекции, где от студента требуется не просто внимание, но и самостоятельное оформление конспекта. При работе с конспектом лекций необходимо учитывать тот фактор, что одни лекции дают ответы на конкретные вопросы темы, другие – лишь выявляют взаимосвязи между явлениями, помогая студенту понять глубинные процессы развития изучаемого предмета как в истории, так и в настоящее время.

Конспектирование лекций – сложный вид вузовской аудиторной работы, предполагающий интенсивную умственную деятельность студента. Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное и сделано это самим обучающимся. Не надо стремиться записать дословно всю лекцию. Такое «конспектирование» приносит больше вреда, чем пользы. Целесообразно вначале понять основную мысль, излагаемую лектором, а затем записать ее. Желательно запись осуществлять на одной странице листа или оставляя поля, на которых позднее, при самостоятельной работе с конспектом, можно сделать дополнительные записи, отметить непонятные места.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные

преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает лектор, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, всегда необходимо использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

### **Методические рекомендации по подготовке к семинарским (практическим занятиям)**

Подготовку к каждому практическому занятию студент должен начать с ознакомления с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы. Тщательное продумывание и изучение вопросов плана основывается на проработке текущего материала лекции, а затем изучения обязательной и дополнительной литературы, рекомендованной к данной теме. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, его выступлении и участии в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильном выполнении практических заданий и контрольных работ.

В процессе подготовки к практическим занятиям, студентам необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов свое отношение к конкретной проблеме.

Семинарские занятия завершают изучение наиболее важных тем учебной дисциплины. Они служат для закрепления изученного материала, развития умений и навыков подготовки докладов, сообщений, приобретения опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, аргументации и защиты выдвигаемых положений, а также для контроля преподавателем степени подготовленности студентов по изучаемой дисциплине.

Семинар предполагает свободный обмен мнениями по избранной тематике. Он начинается со вступительного слова преподавателя, формулирующего цель занятия и характеризующего его основную проблематику. Затем, как правило, заслушиваются сообщения студентов. Обсуждение сообщения совмещается с рассмотрением намеченных вопросов. Сообщения, предполагающие анализ публикаций по отдельным вопросам семинара, заслушиваются обычно в середине занятия. Поощряется выдвижение и обсуждение альтернативных мнений. В заключительном слове преподаватель подводит итоги обсуждения и объявляет оценки выступавшим студентам. В целях контроля подготовленности студентов и привития им навыков краткого письменного изложения своих мыслей преподаватель в ходе семинарских занятий может осуществлять текущий контроль знаний в виде тестовых заданий.

При подготовке к семинару студенты имеют возможность воспользоваться консультациями преподавателя. Кроме указанных тем студенты вправе, по согласованию с преподавателем, избирать и другие интересующие их темы.

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает с использованием технологической карты дисциплины, размещенной на сайте МАГУ.

### **Методические рекомендации по работе с литературой.**

Работу с литературой целесообразно начать с изучения общих работ по теме, а также учебников и учебных пособий. Далее рекомендуется перейти к анализу монографий и статей, рассматривающих отдельные аспекты проблем, изучаемых в рамках курса, а также официальных материалов и неопубликованных документов (научно-исследовательские работы, диссертации), в которых могут содержаться основные вопросы изучаемой проблемы.

Работу с источниками надо начинать с ознакомительного чтения, т.е. просмотреть текст, выделяя его структурные единицы. При ознакомительном чтении закладками отмечаются те страницы, которые требуют более внимательного изучения.

В зависимости от результатов ознакомительного чтения выбирается дальнейший способ работы с источником. Если для разрешения поставленной задачи требуется изучение некоторых фрагментов текста, то используется метод выборочного чтения. Если в книге нет подробного оглавления, следует обратить внимание ученика на предметные и именные указатели.

Избранные фрагменты или весь текст (если он целиком имеет отношение к теме) требуют вдумчивого, неторопливого чтения с «мысленной проработкой» материала. Такое чтение предполагает выделение: 1) главного в тексте; 2) основных аргументов; 3) выводов. Особое внимание следует обратить на то, вытекает тезис из аргументов или нет.

Необходимо также проанализировать, какие из утверждений автора носят проблематичный, гипотетический характер и уловить скрытые вопросы.

Понятно, что умение таким образом работать с текстом приходит далеко не сразу. Наилучший способ научиться выделять главное в тексте, улавливать проблематичный характер утверждений, давать оценку авторской позиции – это сравнительное чтение, в ходе которого студент знакомится с различными мнениями по одному и тому же вопросу, сравнивает весомость и доказательность аргументов сторон и делает вывод о наибольшей убедительности той или иной позиции.

Если в литературе встречаются разные точки зрения по тому или иному вопросу из-за сложности прошедших событий и правовых явлений, нельзя их отвергать, не разобравшись. При наличии расхождений между авторами необходимо найти рациональное зерно у каждого из них, что позволит глубже усвоить предмет изучения и более критично оценивать изучаемые вопросы. Знакомясь с особыми позициями авторов, нужно определять их схожие суждения, аргументы, выводы, а затем сравнивать их между собой и применять из них ту, которая более убедительна.

Следующим этапом работы с литературными источниками является создание конспектов, фиксирующих основные тезисы и аргументы. Можно делать записи на отдельных листах, которые потом легко систематизировать по отдельным темам изучаемого курса. Другой способ – это ведение тематических тетрадей-конспектов по одной какой-либо теме. Большие специальные работы монографического характера целесообразно конспектировать в отдельных тетрадях. Здесь важно вспомнить, что конспекты пишутся на одной стороне листа, с полями и достаточным для исправления и ремарок межстрочным расстоянием (эти правила соблюдаются для удобства редактирования). Если в конспектах приводятся цитаты, то непременно должно быть дано указание на источник (автор, название, выходные данные, № страницы). Впоследствии эта информация может быть использована при написании текста реферата или другого задания.

Таким образом, при работе с источниками и литературой важно уметь:

- сопоставлять, сравнивать, классифицировать, группировать, систематизировать информацию в соответствии с определенной учебной задачей;
- обобщать полученную информацию, оценивать прослушанное и прочитанное;
- фиксировать основное содержание сообщений; формулировать, устно и письменно, основную идею сообщения; составлять план, формулировать тезисы;
- готовить и презентовать развернутые сообщения типа доклада;
- работать в разных режимах (индивидуально, в паре, в группе), взаимодействуя друг с другом;
- пользоваться реферативными и справочными материалами;
- контролировать свои действия и действия своих товарищей, объективно оценивать свои действия;
- обращаться за помощью, дополнительными разъяснениями к преподавателю, другим студентам.
- пользоваться лингвистической или контекстуальной догадкой, словарями различного характера, различного рода подсказками, опорами в тексте (ключевые слова, структура текста, предвещающая информация и др.);
- использовать при говорении и письме перифраз, синонимичные средства, слова-описания общих понятий, разъяснения, примеры, толкования, «словотворчество»;
- повторять или перефразировать реплику собеседника в подтверждении понимания его высказывания или вопроса;
- обратиться за помощью к собеседнику (уточнить вопрос, переспросить и др.);
- использовать мимику, жесты (вообще и в тех случаях, когда языковых средств не хватает для выражения тех или иных коммуникативных намерений).

#### **Методические рекомендации по подготовке к сдаче зачета**

Подготовка к зачету способствует закреплению, углублению и обобщению знаний, получаемых, в процессе обучения, а также применению их к решению практических задач. Готовясь к зачету, обучающийся ликвидирует имеющиеся пробелы в знаниях, углубляет, систематизирует и упорядочивает свои знания. На зачете обучающийся демонстрирует то, что он приобрел в процессе изучения дисциплины.

В условиях применяемой в МАГУ балльно-рейтинговой системы подготовка к зачету включает в себя самостоятельную и аудиторную работу обучающегося в течение всего периода изучения дисциплины и непосредственную подготовку в дни, предшествующие зачету по разделам и темам дисциплины.

При подготовке к зачету обучающимся целесообразно использовать не только материалы лекций, а и рекомендованные преподавателем правовые акты, основную и дополнительную литературу.

При подготовке к промежуточной аттестации целесообразно:

- внимательно изучить перечень вопросов и определить, в каких источниках находятся сведения, необходимые для ответа на них;
- внимательно прочитать рекомендованную литературу;
- составить краткие конспекты ответов (планы ответов).

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает с использованием технологической карты дисциплины, размещенной на сайте МАГУ.

#### **Методические рекомендации по созданию презентации**

Алгоритм создания презентации:

- 1 этап – определение цели презентации
- 2 этап – подробное раскрытие информации,
- 3 этап – основные тезисы, выводы.

Следует использовать 10-15 слайдов. При этом:

- первый слайд – титульный. Предназначен для размещения названия презентации, имени докладчика и его контактной информации;
- на втором слайде необходимо разместить содержание презентации, а также краткое описание основных вопросов;
- оставшиеся слайды имеют информативный характер.

Обычно подача информации осуществляется по плану: тезис – аргументация – вывод.

#### **Требования к оформлению и представлению презентации:**

1. Читательность (видимость из самых дальних уголков помещения и с различных устройств), текст должен быть набран 24-30-ым шрифтом.
2. Тщательно структурированная информация.
3. Наличие коротких и лаконичных заголовков, маркированных и нумерованных списков.
4. Каждому положению (идее) надо отвести отдельный абзац.
5. Главную идею надо выложить в первой строке абзаца.
6. Использовать табличные формы представления информации (диаграммы, схемы) для иллюстрации важнейших фактов, что даст возможность подать материал компактно и наглядно.
7. Графика должна органично дополнять текст.
8. Выступление с презентацией длится не более 10 минут;

#### **Методические рекомендации по подготовке доклада**

Алгоритм создания доклада:

- 1 этап – определение темы доклада
- 2 этап – определение цели доклада
- 3 этап – подробное раскрытие информации
- 4 этап – формулирование основных тезисов и выводов.

#### **Методические рекомендации по составлению глоссария**

1. Внимательно прочитайте и ознакомьтесь с текстом. Вы встретите в нем много различных терминов, которые имеются по данной теме.

2. После того, как вы определили наиболее часто встречающиеся термины, вы должны составить из них список. Слова в этом списке должны быть расположены в строго алфавитном порядке, так как глоссарий представляет собой не что иное, как словарь специализированных терминов.

3. После этого начинается работа по составлению статей глоссария. Статья глоссария - это определение термина. Она состоит из двух частей: 1. точная формулировка термина в именительном падеже; 2. содержательная часть, объемно раскрывающая смысл данного термина.

При составлении глоссария важно придерживаться следующих правил:

- стремитесь к максимальной точности и достоверности информации;
- старайтесь указывать корректные научные термины и избегать всякого рода жаргонизмов. В случае употребления такового, давайте ему краткое и понятное пояснение;
- излагая несколько точек зрения в статье по поводу спорного вопроса, не принимайте ни одну из указанных позиций. Глоссарий - это всего лишь констатация имеющихся фактов;
- также не забывайте приводить в пример контекст, в котором может употребляться данный термин;
- при желании в глоссарий можно включить не только отдельные слова и термины, но и целые фразы.

## **Методические рекомендации для занятий в интерактивной форме**

В учебном процессе, помимо чтения лекций и аудиторных занятий, используются интерактивные формы (разбор конкретных ситуаций как для иллюстрации той или иной теоретической модели, так и в целях выработки навыков применения теории при анализе реальных экономических проблем, обсуждение отдельных разделов дисциплины, консультации). В сочетании с внеаудиторной работой это способствует формированию и развитию профессиональных навыков обучающихся.

Интерактивное обучение представляет собой способ познания, осуществляемый в формах совместной деятельности обучающихся, т.е. все участники образовательного процесса взаимодействуют друг с другом, совместно решают поставленные проблемы, моделируют ситуации, обмениваются информацией, оценивают действие коллег и свое собственное поведение, погружаются в реальную атмосферу делового сотрудничества по разрешению проблем.

В курсе изучаемой дисциплины «Экономика» интерактивной форме часы используются в виде групповой дискуссии.

## **2. Планы практических занятий**

### **РАЗДЕЛ 1. ВВЕДЕНИЕ В ЭКОНОМИЧЕСКУЮ ТЕОРИЮ**

#### **Тема 1. Предмет и происхождение экономической теории**

*Цель:* определить предмет и методы экономической теории, выявить фундаментальные проблемы экономики.

##### *План*

1. Место экономической теории в системе экономических наук.
2. Предмет экономической теории, ее функции.
3. Методы экономической теории. Экономические законы и категории.

##### *Литература:*

1. Экономическая теория: учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с.: ил. - Библиографический список в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) Гл. 1

##### *Вопросы для групповой дискуссии:*

1. Выберите из учебников различные определения предмета экономической теории и определите, какое из них вам кажется наиболее точным.
2. Оцените правильность высказывания:
  - а) Микроэкономика - это раздел курса экономической теории, который концентрируется на экономическом поведении отдельных экономических агентов, принимающих решения об использовании ограниченных ресурсов.
  - б) Экономические модели не используются на практике; если это происходит, они не могут называться моделями.
  - в) Как предмет экономической теории, так и методы менялись по мере развития науки.

#### **Тема 2. Философские и методологические основы**

*Цель:* иметь представление о методологии экономической науки, общенаучных и специфических методов исследования экономической теории.

##### *План*

1. Философские основы экономической теории, ее предмет и метод. Определение предмета экономической теории представителями разных школ.
2. Методы экономического анализа

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) Гл. 1

*Вопросы для групповой дискуссии:*

1. Выберите и аргументируйте правильный ответ:

Рациональное поведение хозяйствующих субъектов означает:

- а) бегство от налогов;
- б) сопоставление выгод и издержек;
- в) завышение цен на свою продукцию.

2. Назовите кардинальные различия в методе анализа, которым пользуются политическая экономия и экономикс. Чей метод, на Ваш взгляд, более прогрессивен?

**Тема 3. Основы обмена и функционирования рынка**

*Цель:* научиться выделять главные субъекты рынка и понимать механизм взаимосвязи между ними.

*План*

- 1. Рынок и рыночная экономика. Условия возникновения и функции рынка.
- 2. Субъекты рыночной экономики: домохозяйство, фирма, государство. Кругооборот продукта и дохода.
- 3. Типология рынка. Структура рынка. Рыночная инфраструктура.
- 4. Основные категории рыночной экономики: товар, деньги.

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) Гл.1

*Вопросы для групповой дискуссии:*

1. Прокомментируйте следующее сравнение из американского учебника "Экономикс": "Осел получает от своего хозяина то пинки, то вкусную морковь, чтобы стронуться с места. Подобно этому, рыночная экономика распределяет прибыли и убытки между конкурентами, чтобы решить проблемы ЧТО, КАК, ДЛЯ КОГО ПРОИЗВОДИТЬ".

2. Принято считать, что только рыночная организация экономики создает специфические стимулы и принципы ведения хозяйства. Что к ним относится и почему, на ваш взгляд, они запрещались в большинстве стран с командно-административной экономикой?

3. Охарактеризуйте механизм взаимодействия между основными элементами рынка.

**Тема 4. Собственность и экономические системы. основы государственного сектора**

*Цель:* научиться находить различия в понятиях владения, пользования и распоряжения, сравнивать частную и государственную формы собственности, выделяя достоинства и недостатки, выделять характерные черты экономических систем, производить сравнительный анализ экономических систем.

*План*

- 1. Субъекты и объекты собственности
- 2. Экономическая теория прав собственности
- 3. Виды и формы собственности
- 4. Реформирование отношений собственности в России
- 5. Основные типы экономических систем.

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485> пар. 1.4.

*Вопросы для групповой дискуссии:*

1. В чем смысл экономической теории прав собственности?
2. Объясните, в чем состоит основное отличие понятия собственность с юридической и экономической точки зрения.
3. Каковы положительные и отрицательные стороны рыночной экономики.
4. Укажите достоинства и недостатки плановой экономики

## РАЗДЕЛ 2. МИКРОЭКОНОМИКА

### Тема 5. Спрос и предложение

*Цель:* научиться анализировать основные элементы рынка и производить расчеты излишков и дефицита аналитическим и графическим способом, научиться анализировать коэффициенты ценовой эластичности, выделять область практического применения теории эластичности.

*План*

1. Спрос и предложение. Индивидуальный и рыночный спрос
2. Законы спроса и предложения
3. Рыночное равновесие и его устойчивость
4. Эластичность. Факторы, влияющие на эластичность
5. Применение теории эластичности

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485> Гл. 3

*Учебные задания:*

1. Кривая спроса на графике имеет вид ниспадающей линии, "убывающей" к оси количества покупаемых товаров. Чем можно объяснить такой вид кривой спроса?
2. Закон предложения может быть изображен на графике в виде кривой с положительным наклоном. Что означает такой вид кривой предложения?
3. Объясните, целесообразно ли вмешательство в рыночное ценообразование.
4. Каковы возможности практического применения теории эластичности на практике?
5. Выполнить практическое задание

По данным эмпирических исследований эластичность спроса по цене на следующие товары и услуги выглядит так:

- а) 0,6 – эластичность спроса на медицинское оборудование;
- б) 4,0 – эластичность спроса на зарубежные поездки;
- в) 1,2 – эластичность спроса на телевизоры.

Рассчитайте, на сколько изменится спрос при увеличении цены на 2 %. Выгодно ли продавцу увеличивать цену данных товаров и услуг в каждом из перечисленных случаев?

6. Выполнить практическое задание

В таблице представлены данные о различных товарах:

Показатель	Рынок А	Рынок Б	Рынок В
$P_0$	\$ 400		\$ 25 за товар X
$Q_0$	600 т. шт.	16. шт.	160 шт. товара Y
$P_1$	\$ 800		\$ 35 за 1 шт. Тов. X
$Q_1$	1800 т. шт.	40 шт.	224 шт. товара Y
$Y_0$		\$ 20 000	

$Y_1$		\$ 40 000	
-------	--	-----------	--

$P_0$  и  $P_1$  – прежняя и новая цены товаров;  
 $Q_0$  и  $Q_1$  – прежние и новые объемы покупок;  
 $Y_0$  и  $Y_1$  – прежние и новые доходы потребителей.

- какой вид эластичности можно установить для товаров, представленных на каждом рынке?
- каковы величины соответствующих коэффициентов эластичности?

### **Тема 6. Полезность и потребительский выбор**

*Цель:* научиться объяснять, как потребители совершают выбор и почему этот выбор всегда индивидуален.

#### *План*

- Анализ потребительских предпочтений. Функция полезности
- Кривая безразличия и бюджетная линия
- Равновесие потребителя
- Значение теории предельной полезности для понимания теории спроса

#### *Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) Гл. 4

#### *Вопросы для групповой дискуссии:*

- Что означает нефункциональный спрос?
- Кардинализм и ординализм. Их сходство и различия
- Выполнить практическое задание.

Допустим, потребитель имеет доход 1 млн руб. в месяц и весь он должен быть израсходован на покупку двух товаров А и Б. Товар А стоит 25 т. руб., а товар Б — 50 т. руб. Нарисуйте бюджетную линию. Какой будет бюджетная линия, если доход потребителя вырастает до 1,2 млн руб.? Какой будет бюджетная линия при доходе 1 млн руб., но снижении цены товара А до 20 т. руб.

### **Тема 7. Издержки и предложение**

*Цель:* знать классификацию затрат на производство и реализацию продукции, виды себестоимости, издержки производства и реализации по статьям и элементам затрат, уметь использовать правовую и нормативную документацию в своей профессиональной деятельности, рассчитывать производственную и полную себестоимость отдельных видов продукции и всей товарной продукции, составлять плановую калькуляцию.

#### *План*

- Изучение подходов к оценке эффективности производства.
- Классификация фактических издержек производства.
- Анализ поведения издержек в краткосрочном периоде.
- Анализ поведения издержек в долгосрочном периоде.

#### *Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) Гл. 5

#### *Решите тесты:*

- Для работодателя зарплата представляет собой:
  - доходную часть;
  - издержки производства;
  - важный стимул для деятельности;

г) подходят все варианты ответов.

2. Издержки производства – это:

а) совокупность всех фактических расходов, связанных с производством продукции;

б) затраты на производство и реализацию продукции;

в) затраты, связанные с реализацией продукции;

г) нет верных ответов.

3. Выполнить практическое задание:

Представлена функция общих издержек совершенно конкурентной фирмы в краткосрочном периоде.

Выпуск продукции	Q (шт)	0	1	2	3	4	5
Общие издержки	ТС (\$)	5	7	10	16	24	35

Какой объем выпуска продукции выберет фирма, если рыночная цена товара  $P$  составит 6 долл.? Какую прибыль получит фирма при этой цене?

### **Тема 8. Конкуренция и принципы поведения фирмы**

*Цель:* рассмотреть основные понятия теории конкуренции, рассмотреть основные принципы анализа конкурентов, иметь представление о конкурентоспособности предприятия.

#### *План*

1. Конкуренция.

2. Классификация рынков.

3. Монополия. Антимонопольное регулирование.

*Литература:*

2. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) Гл. 6

*Вопросы для групповой дискуссии:*

1. Недобросовестная и скрытая реклама.

2. Проблемы эффективности конкурентной фирмы и монополии.

3. Выполнить практическое задание

Функция общих затрат монополии имеет вид  $TC=200+30Q$ , функция спроса –  $P=60-0,2Q$ . Определите цену, при которой фирма максимизирует прибыль.

### **Тема 9. Рынок труда**

*Цель:* понять природу спроса на факторы производства и уяснить, что спрос является производным от спроса на товары и услуги; изучить специфику рынка труда и значение заработной платы.

#### *План*

1 Рынок труда. Спрос и предложение труда.

2. Рынок труда в условиях несовершенной конкуренции.

3. Заработная плата: сущность, функции, формы и системы оплаты труда.

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) пар. 7.2

1. Выполнить практическое задание:

Определить среднюю заработную плату работников за один час работы по бригаде при условии, что общая сумма зарплаты составила 178 926 рублей и фактическое время работы – 1260 часов.

*Вопросы для групповой дискуссии:*

1. Дайте характеристику труду, как фактору производства и охарактеризуйте различные подходы к определению заработной платы.

### **Тема 10. Рынок капитала**

*Цель:* определить понятие «капитал» с учетом различных концепций его определения; природу капитала и значение в экономике; уяснить принцип дисконтирования, который представляет собой процесс измерения будущих доходов путем приведения их к нынешней стоимости.

#### *План*

1. Капитал как фактор производства. Различные подходы к определению капитала.
2. Рынок капитала, его структура и особенности.
3. Рынок основного капитала. Дисконтирование.

#### *Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) пар. 7.4.

#### *Вопросы для групповой дискуссии:*

1. В США зависимость между временными затратами на образование и получаемым впоследствии доходом выглядит как  $2k^5$ , т.е. увеличение срока образования в два раза по сравнению со средним может привести к пятикратному увеличению дохода после.

Проанализировав ответьте:

- а. Что означает понятие человеческий капитал?
- б. Что такое инвестиции в человеческий капитал?

2. Как устанавливается равновесие на рынке основного капитала? Почему в этом процессе важную роль играют кредитно-финансовые рынки?

#### *Решите практическую задачу:*

1. Капитал величиной 10000 рублей помещается в банк на 4 месяца под 6 процентов годовых. Найти наращенную сумму капитала.

### **Тема 11. Рынок земли**

*Цель:* изучить специфику спроса на землю.

#### *План*

1. Земля как фактор производства.  
Особенности рынка природных ресурсов.  
Аграрный сектор экономики.
2. Цена земли.

#### *Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) пар. 7.2.

#### *Решите практические задания:*

1. Земельный участок стоит 250 тыс. руб. при ставке банковского процента равной 10 % и ежегодном темпе инфляции в 5 %. Как изменится цена этого участка (при прочих равных условиях), если ставка банковского процента возрастет до 15%, а ежегодный темп инфляции до 10%?  
2. От чего зависит цена земли? Охарактеризуйте каждую составляющую цены земли.

## **РАЗДЕЛ 3. МАКРОЭКОНОМИКА**

### **Тема 14. Введение в макроэкономику**

*Цель:* научиться производить расчеты национальных счетов, видеть различия между природой доходов и расходов.

*План*

1. Сущность общественного воспроизводства. Различные подходы к проблеме общественного воспроизводства. Типы, критерии и показатели расширенного воспроизводства.

2. Основные макроэкономические показатели. Методы расчета ВВП.

3. Национальный доход, доходы факторов производства, их соотношение. Личный и располагаемый доход.

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) Гл. 9

*Решите практические задания:*

1. Какие из перечисленных ниже сделок будут включены в ВВП, а какие нет? Объясните, почему?

а) Семья продает свою старую квартиру за 200 тыс. руб. и покупает квартиру в только что построенном доме за 250 тыс. руб.

б) Фирма приобретает 10 компьютеров, уже бывших в употреблении, у другой фирмы.

в) Семья покупает акции компании А на сумму 10 тыс. руб.

г) Фирма выпускает продукцию на сумму 10 млн. долл., половину продает через фирменный магазин, а другую половину хранит на складе.

2. Как избежать двойного счета?

**Тема 15. Национальная экономика**

*Цель:* выяснить роль системы национальных счетов в макроэкономическом анализе, охарактеризовать основные показатели, измеряющие доходы общества, показать методы расчета ВВП и структуру расходов и доходов общества

*План*

1. Система национальных счетов.

2. Валовый внутренний продукт и система взаимосвязанных показателей.

3. Основные показатели, измеряющие доходы общества.

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) гл. 9

*Решите практические задания:*

1. Фирма по производству автомобилей приобрела прокат у сталелитейной фирмы на сумму 1500 тыс. долл., покрышки у шинного завода на сумму 600 тыс. долл., комплектующие у различных фирм на сумму 1200 тыс. долл., выплатила зарплату своим рабочим в размере 1000 тыс. долл., потратила 300 тыс. долл. На замену изношенного оборудования и продала изготовленные 200 автомобилей по 30 тыс. долл. каждый, при этом прибыль фирмы составила 400 тыс. долл. Определите величину добавленной стоимости автомобильной фирмы.

2. ВВП страны составляет 5360, расходы на потребление – 3720, валовые частные инвестиции – 1100, государственные закупки товаров и услуг – 600, налоги – 700, трансферты – 150, импорт – 120 (все в млрд. долл.). Определите величину экспорта.

## Тема 16. Макроэкономическое равновесие

*Цель:* научиться анализировать модель «Совокупный спрос –совокупное предложение» и объяснять, что представляет собой общее равновесие на товарном и денежном рынках.

### *План*

1. Совокупный спрос и совокупное предложение. Экономическое равновесие. Модель  $AD=AS$ .

2. Теории макроэкономического равновесия.

3. Эффект мультипликатора. Парадокс бережливости.

### *Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) гл. 10

### *Решите практические задания:*

1. Опишите влияние следующих факторов на совокупный спрос и совокупное предложение:

а) снижение уровня ставки процента (не связанное с изменением уровня цен);

б) усиление инфляционных ожиданий в экономике;

в) рост ставок подоходного налога;

г) увеличение предложения денег в экономике;

д) появление новых технологий;

е) решение правительства о сокращении финансирования социальных программ.

3. Функция потребления в системе с налогами имеет вид  $30 + 0,63 D$ , где  $D$  –доход в млрд.долл. Предельная налоговая ставка равна 30%, а автономные чистые налоги – 5 млрд.долл. Составить функцию сбережений. Какова будет функция сбережений, если отменить налоги?

4. В текущем году величина ВВП на 40 млрд. рублей ниже потенциального ВВП. По прогнозам, в следующем году, если экономика будет развиваться так же, как в текущем, ВВП будет ниже потенциального лишь на 20 млрд., а через год достигнет значения потенциального ВВП.

а. Какие меры стабилизационной политики должно предпринять правительство для того, чтобы все три года ВВП находился на уровне потенциального, если мультипликатор равен 2, а экономика реагирует на меры стимулирующей фискальной политики мгновенно?

б. Как изменится ответ на вопрос п. а, если решение увеличить государственные расходы в этом году реализуется только в следующем? Требуется удержать выпуск как можно ближе к уровню полной занятости.

в. Модель усложняется следующим образом: если в текущем году принято решение увеличить государственные расходы, скажем, на 1 млрд. рублей, то в текущем году ВВП возрастает на 1 млрд., а в следующем – еще на 1.5 млрд. Как будет меняться ВВП, если в текущем году он был увеличен так, чтобы обеспечить уровень полной занятости?

г. Если в текущем периоде удалось достигнуть потенциального ВВП (см. п. в), какой должна быть фискальная политика, чтобы и в следующем периоде выпуск остался на уровне потенциального?

в. Постройте зависимость реального ВВП от времени для пунктов а - г.

### *Вопросы для групповой дискуссии:*

1. В чем суть эффекта мультипликатора и парадокса бережливости.

2. Согласны ли вы с высказыванием: «Политика, направленная на стимулирование совокупного спроса, всегда ведет к инфляции»?

## **Тема 17. Макроэкономическая нестабильность: инфляция и безработица**

*Цель:* научиться анализировать причины возникновения циклов и различных видов безработицы, видеть различия между ними, а также анализировать социальные и экономические последствия безработицы

### *План*

1. Экономический цикл: понятие, содержание, типология.
2. Промышленный цикл и его фазы. Динамика экономических показателей.
3. Безработица: понятие, типы измерения, причины. Закон Оукена. Экономические и социальные последствия безработицы. Современная безработица в России.
4. Инфляция: понятие, причины. Уровень, типы. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса.

### *Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485> Гл. 11

### *Решите тестовые задания:*

1. Какие из перечисленных ниже экономических явлений характеризуют фазу подъема среднесрочного цикла:
  - а) рост цен;
  - б) рост безработицы;
  - в) рост уровня производства;
  - г) рост заработной платы?
2. Какие из перечисленных ниже мероприятий осуществляет государство в фазе спада? Ответ аргументируйте.
  - а) повышение налоговых ставок;
  - б) увеличение государственных расходов;
  - в) ограничения в области проведения амортизационной политики.
3. Верны ли следующие утверждения:
  - а) люди в возрасте от 16 лет и старше относятся либо к категории занятых, либо к числу безработных;
  - б) естественный уровень безработицы всегда постоянен;
  - в) при равновесии рынка труда безработица невозможна;
  - г) в условиях спада производства уровень инфляции может возрасти или снизиться;
  - д) если уровень инфляции снижается, то и цены всегда снижаются.

### *Решите практические задания:*

1. В период 1990-1991 гг. уровень цен в США вырос на 9,8%. Вычислить уровень инфляции в 1991 г., если в 1990 г. этот показатель равен 5,4%.
5. В 1991 г. численность самодеятельного населения США составила приблизительно 190 млн. чел., численность рабочей силы – 127 млн. чел., а число занятых рабочих мест в экономике – 117 млн. чел. Определить уровень безработицы.

### *Вопросы для групповой дискуссии:*

1. Чем отличается кризис перепроизводства от нарушения равновесия между спросом и предложением на определенный товар или в определенной отрасли?
2. Возможна ли инфляция в условиях натурального, т.е. бартерного обмена? Что означало бы высказывание, что в таком обществе все цены поднялись на 20%?

## **Тема 18. Денежное обращение и кредитная политика**

*Цель:* научиться анализировать процессы происходящие на денежном рынке, уметь видеть различия между методами денежно-кредитной политики, различие между политикой дорогих и политикой дешевых денег

### *План*

1. Денежные системы и денежное обращение.
2. Структура денежной массы.
3. Спрос и предложение на денежном рынке.
4. Равновесие на денежном рынке.
5. Денежно-кредитная система
6. Монетарная политика
7. Особенности монетарной политики в России

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) гл. 12

*Решите практические задания:*

1. Денежная масса за год увеличилась на 10%, а Валовой внутренний продукт (ВВП) снизился на 5%. Как изменилась скорость обращения денег?

### **Тема 21. Неравенство и бедность. Социальная политика государства**

*Цель:* знать основные положения и основные принципы социальной политики государства, экономическое содержание элементов социальной политики

*План*

- 1.-Провалы рынка как предпосылка государственного регулирования. Цели и основные инструменты государственного регулирования.
2. Модели государственного регулирования:
3. Социальная политика государства: содержание, направления, цели.

*Литература:*

1. Экономическая теория : учебник / под ред. Н.Д. Эриашвили. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 527 с. : ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02464-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446485) пар. 13.4

*Решите практические задания:*

1. Пусть кривая Филлиписа задана следующим уравнением:

$$\pi = \pi_{-1} - 0,6(u - 0,06)$$

Определить:

1. Какова должна быть циклическая безработица в текущем году, что бы уровень инфляции снизился по сравнению с предшествующим годом на 6%?
2. Если в соответствии с законом Оукена отклонение безработицы от естественного уровня на один процентный пункт соответствует изменению уровня ВВП на два процентных пункта, то каким будет коэффициент потерь от борьбы с инфляцией?
3. Предположим, что в некоторой стране N проживают три группы населения: бедные, средний класс и богатые. Группы равны по численности жителей, но различаются по уровню дохода: средний класс зарабатывает в два раза больше, чем бедные, а богатые зарабатывают в два раза больше, чем средний класс. Внутри групп доходы распределены равномерно. Совокупный доход всех жителей страны равен Y. Нарисуйте график кривой Лоренца и рассчитайте индекс Джини.

*Вопросы для групповой дискуссии:*

1. Что вы можете сказать по поводу мнения немецкого экономиста В. Оукена: -Больше или меньше государственности -такая постановка вопроса проходит мимо проблемы. Речь идет не о количественной, а о качественной проблеме. Сколь нетерпимо в эпоху промышленности, современной техники крупных городов и скоплений людских масс пускать на самотек формирование экономического порядка, столь и само государство не способно руководить экономическим порядком?