

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

**Департамент экономической теории**

**«ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ»**

Программа вступительного испытания  
для поступающих  
на обучение по программам подготовки  
научно-педагогических кадров в аспирантуре  
Направление 38.06.01 «Экономика»

*Одобрено на заседании  
Совета Департамента экономической теории  
(протокол № 8 от 15 марта 2017г.)*

**Москва 2017**

## **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Программа дисциплины по экономической теории состоит из следующих разделов: общего теоретического раздела программы по направлению «Экономика»; общего теоретического раздела программы по направленности «Экономическая теория»; разделов программы по областям исследований (профилям кафедр) «Общая экономическая теория», «Экономическая история», «История экономической мысли», «Методология экономической науки»; информационного обеспечения (основная, дополнительная литература, интернет-источники).

По результатам сданного экзамена поступающий в аспирантуру должен продемонстрировать владение категориальным аппаратом экономической теории, глубокие знания основных теорий и концепций разделов дисциплины, в том числе умение использовать теории и методы экономической науки для анализа современных социально-экономических проблем.

Программа состоит из двух разделов - общей теоретической части (по направлению подготовки и направленности программы) и разделам по профилям кафедр

### **РАЗДЕЛ ПЕРВЫЙ**

#### **ПРОГРАММА ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 38.06.01 «ЭКОНОМИКА» И НАПРАВЛЕННОСТИ ПРОГРАММЫ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ»**

#### **1. ОБЩИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ ПРОГРАММЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ЭКОНОМИКА»**

##### **Структура и закономерности развития экономических отношений. Способы и критерии типологизации экономических систем**

Структура и закономерности развития экономических отношений. Соотношение материального и нематериального в экономических отношениях. Производительные силы: структура, закономерности и формы развития. Место и роль человека в экономике. Мотивация и целевая функция экономической деятельности человека. Внеэкономические факторы в мотивации экономической деятельности.

Способы и критерии типологизации экономических систем. Формационные и цивилизационные подходы к исследованию экономических систем. Способ производства как социально-экономическая и технико-производственная целостность. Типы цивилизаций. Индустриальная и постиндустриальная системы. Теории «информационной», «постиндустриальной» экономики и «экономики, основанной на знании». Смешанные экономические системы: структура, виды, историческое место. Универсальное и национально-специфическое в экономических системах.

##### **Институциональная структура общества**

Институты: процессы, структуры, побуждения, правила. Природа, культура и экономика; экономика и институты; индивид и общество в институциональной системе. Образ жизни и поведение человека; объективное и субъективное в поведении человека; пределы свободы индивидуального выбора. Технологические основания институциональной структуры экономики; технологические детерминанты фирм, отраслей, структуры экономики. Теория современной корпорации. Наука как социально-экономический институт. Теория коллективных (общественных) действий. Теория транзакций и транзакционных издержек. Технологические уклады, их развитие и смена – материальная основа институционального и экономического развития; инструментальная теория ценности.

### **Теория прав собственности.**

Спецификация и размывание прав собственности. Историческая эволюция форм собственности. Отношения собственности. Типы собственности: общая, государственная (муниципальная), частная собственность. Собственность и хозяйствование: структура прав. Согласование обязанностей. Собственность как единство права пользования, владения и распоряжения. Пучок прав собственности. Передача прав и согласование обязанностей. Особое значение частной собственности на средства производства. Приватизация собственности. Ход приватизации в России.

Роль государства в установлении рамочных условий функционирования экономики. Роль юридических законов и обычного права в функционировании рыночной экономики. Создание и регулирование правовой (законы, стандарты, правила и др.) и институциональной (суды, арбитраж, полиция, центральный банк и т.п.) экономической среды. Формирование экономического климата (налоги, субсидии, нормы амортизации, таможенные пошлины и др.). Проблема «безбилетника». Теорема Коуза. Необходимость поддержания конкурентной среды и антимонопольная политика. Государственная собственность в рыночной экономике. Проблема эффективности государственных предприятий. Национализация и приватизация.

### **Основные институты и организации рыночной экономики.**

Институты и организации. Механизмы функционирования экономики а) Свобода предпринимательства и свобода потребительского выбора. Суверенитет потребителя. б) Приоритет личного интереса. в) Конкуренция как противовес индивидуализму капиталистической экономики. Принцип “невидимой руки”. Уровень развития конкуренции в России. г) Рынок и цены как механизм саморегуляции. Определение рынка. Необходимость адекватности ценовой информации, ее доступности и верной интерпретации для саморегуляции рынка. Экономические риски и неопределенность. д) Рыночная направленность деятельности государства.

Общее понятие об экономических агентах (рыночных и нерыночных). Субъекты экономики: домашние хозяйства, предприятия (фирмы), государство. Три классических фактора производства: труд, земля (природные ресурсы), капитал. Фактор предпринимательская способность. Фактор технический прогресс и информация. Основные сферы экономической деятельности: производство, распределение, обмен и потребление. Схема кругооборота продукта и дохода (капитала) с учетом и без учета

кредитно-финансовых потоков. Воспроизводство экономических основ существования домашних хозяйств и предприятий. государства. Воспроизводство и четыре основных его сферы. Основные типы рынков. Рынки факторов производства и готовых продуктов. Кредитно-финансовые рынки. Степень развития основных типов рынков в России.

### **Теория трансакционных издержек.**

Понятие и виды трансакций. Определение трансакционных издержек. Источники трансакционных издержек. Платность информации. Оппортунизм субъектов экономики. Асимметрия информации. Ограниченная рациональность поведения.

Основные подходы к классификации трансакционных издержек. Потребительские и производственные трансакционные издержки. Постоянные и переменные трансакционные издержки. Трансакционные издержки «предшествующие сделке» (ex ante) и «возникающие в ходе сделки» (ex post). Специфические активы. Издержки агентских отношений, в т.ч. «остаточные потери». Внутренние (управленческие), внешние (рыночные), политические трансакционные издержки. Структура внешних и внутренних трансакционных издержек.

Экономическое значение трансакционных издержек. Количественные масштабы трансакционных издержек. Новое понимание оптимума (максимума прибыли) фирмы. Влияние на объем производства. Трансакционные издержки как причина фиаско рынка. Факторы, снижающие трансакционные издержки. Трансакционные издержки в переходной экономике, влияние на инвестиционную активность.

Трансакционные издержки в практике фирмы. Соотношение трансакционных издержек и накладных расходов. Практическая классификация трансакций. Методы снижения трансакционных издержек (уменьшение числа трансакций, стабилизация работы предприятия, ограничение (оптимизация) сбора информации и контроля, комплексное планирование).

### **Экономическая сущность информации, причины и последствия ее неполноты**

Информация как ресурс. Неполная применимость принципа ограниченности ресурсов к случаю информации. Неконкурентность потребления информации. Потребление информации как формирование нового знания. Минимальный уровень затрат на копирование информации и последствия этого феномена. Неполнота информации. Информационная асимметрия и рынок «лимонов». Фиаско на рынке «лимонов».

Экономический выбор в условиях неопределенности и риска. Риск и неопределенность. Априорная, статистическая и ожидаемая вероятность события. Применение базовых вероятностных категорий в экономике. Взаимосвязь риска и дохода. Средняя ожидаемая полезность. Неприятие и предпочтение риска, нейтральное отношение к риску. Их типовые проявления в экономике. «Дерево решений». Неопределенность: технологическая, внутренней и внешней среды. Степени неопределенности. Неприятие неопределенности. Эффект контекста.

### **Предпринимательство и риск. Неопределенность и предпринимательство.**

Риск как особый вид издержек. Методы снижения риска. Барьер транзакционных издержек на пути к полной информации. Случай абсолютной недоступности информации. Способы устранения информационной асимметрии. Гарантии. Бренды. Дипломы и сертификаты. Судебная защита потребителя. Риск и поведенческая неопределенность. Роль контрактов в снижении риска. Саморегулирующиеся контракты. Отношенческий контракт, его обеспечение и применимость. Роль государства в снижении системных рисков.

Выбор уровня риска фирмой. Отказ от рисков. Самострахование. Распределение рисков. Методы распределения (страхование, контрактное разделение риска, поручительство и факторинг). Объединение рисков (деятельность страховых компаний, венчурных фондов, банков и др., диверсификация риска, хеджирование). Управление рисками и предпринимательская бдительность.

### **Роль и функции государства в функционировании экономических систем**

Роль и функции государства и гражданского общества в функционировании экономических систем. Теория государственного (общественного) сектора в экономике. Формирование экономической политики (стратегии) государства.

Фиаско рынка как предпосылка экономической роли государства. Общественные товары (спрос и предложение на них, анализ издержек и выгод, оптимальный объем производства общественных товаров). Побочные или экстернальные (экологические и др.) издержки в экономике. Фиаско рынка в социальной сфере, поддержании конкуренции и стабилизации экономического развития. Закон Вагнера.

Экономическая политика и государственное регулирование экономики. Конфликт целей госрегулирования, «магический» многоугольник целей. Цели и инструменты макроэкономической политики. Основные направления: финансовая политика, кредитно-денежная политика, конъюнктурная (антициклическая и антиинфляционная) политика, политика занятости, структурная и региональная политика, политика роста, научно-техническая политика, промышленная политика, социальная политика. Индикативное планирование. Недостатки рынка и государства в регулировании экономики.

### **Закономерности глобализации мировой экономики.**

Открытая и закрытая экономика. Показатели открытости. Мультипликатор открытой экономики. Неравномерность развития национальных экономик.

Международное разделение труда. Теория абсолютных преимуществ А. Смита и теория сравнительных преимуществ Д. Рикардо как теоретическое обоснование либерализации международной торговли. Выгоды свободной торговли. Доводы в пользу протекционизма (национальная безопасность, защита национальных производителей, обеспечение занятости, формирование молодых отраслей). Избирательный протекционизм. Теоретическая проблема экономической безопасности.

Интернационализации производства и капитала, глобализация. Вывоз товаров и капитала в современных условиях. Транснациональные корпорации и банки. Международный

трансферт технологий. Риски глобализации. Влияние глобализации на выбор стратегии национальной экономики и экономических реформ в России.

## **2. ОБЩИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ ПРОГРАММЫ ПО НАПРАВЛЕННОСТИ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ»**

### **МИКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ**

#### **Спрос, предложение, рыночное равновесие. Теория потребительского поведения**

Понятие трансакции. Контракт и его основные виды. Потребности и платежеспособный спрос. Определение спроса. Величина спроса. Цена как решающий фактор, определяющий величину спроса. Закон спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Кривая спроса. Факторы смещения кривой спроса.

Определение предложения. Величина предложения. Закон предложения. Причины повышения предложения с ростом цен. Кривая предложения. Факторы смещения кривой предложения: цены на ресурсы, технологии, налоги и дотации, цены на другие товары, ожидания производителей, автономные изменения численности продавцов.

Равновесие. Рынок. Рыночное равновесие и его устойчивость. Равновесная цена и равновесный объем. Излишки потребителя и производителя. Равновесие по Вальрасу и Маршаллу. Паутинообразный ход приближения к точке равновесия.

Определение эластичности. Диапазоны изменения эластичности и их экономическое значение. Показатели эластичности. Эластичный и неэластичный спрос, их значение для продавцов и покупателей. Связь эластичности спроса и объема валовой выручки. Факторы эластичности спроса: степень незаменимости, удельный вес в доходах и расходах, степень необходимости, фактор времени. Эластичное и неэластичное предложение, их значение для продавцов и покупателей. Фактор времени как основной фактор эластичности предложения. Рыночные периоды: кратчайший, краткосрочный, долгосрочный. Эластичность предложения в разных рыночных периодах (графики).

Полезность благ и теория потребительского поведения. Кардинализм: предельная полезность благ и потребительское равновесие. Ординализм: категории потребительских предпочтений. Кривые безразличия, бюджетная линия. Предельная норма замещения. Статическое и динамическое равновесие потребителя. Кривые «доход-потребление» и «цена-потребление». Эффект дохода и эффект замещения.

#### **Теория фирмы**

Сущность и цели деятельности фирмы. Фирма и рынок как типы организации экономического обмена в обществе. Фирма в рыночной экономике: основные типы, соотношение права собственности и контроля, целевая функция.

Неоклассическая теория фирмы. Факторы производства и производственная функция. Производительность факторов производства и научно-технический прогресс. Выбор производственной технологии и принцип наименьших затрат. Концепция X-

эффективности. Доход фирмы и ее издержки. Издержки кратко- и долгосрочного периодов. Равновесие (оптимум) фирмы в кратко- и долгосрочном периодах.

Типы организации предприятий. Взаимосвязь размеров и типа фирмы. Малый бизнес. Малый бизнес в России, сферы его деятельности. Формы организации малого бизнеса (индивидуальное предприятие, товарищество), проявление их экономической сущности в разных правовых формах. Достоинства и недостатки этих форм.

Крупный бизнес. Концентрация и централизация производства. Горизонтальная, вертикальная и диагональная интеграция. Диверсификация. Акционерные общества как основная форма организации крупного бизнеса. Их преимущества и недостатки. Виды акционерных обществ. Управление акционерным обществом, основные органы АО и их функции. Контрольный и запирающий пакеты акций, контрольный пакет в условиях распыления капитала. Холдинги. Менеджеральная революция.

### **Издержки**

Определение издержек. Трансакционные и трансформационные издержки. Внешние издержки. Внутренние, альтернативные издержки. Использование концепций бухгалтерских и альтернативных издержек. Определение прибыли. Прибыль бухгалтерская и экономическая. Нормальная прибыль.

Закон убывающей отдачи. Средняя и предельная производительность. Закон убывающей отдачи, причины его существования. Определение производительности фактора производства. Средняя и предельная производительность, их динамика с ростом объема использования факторов производства. Связь производительности и издержек. Графики.

Различие размеров издержек в краткосрочный и долгосрочный период. Понятие валовых издержек. Постоянные и переменные ресурсы. Постоянные издержки (TFC), их график. Компоненты постоянных издержек. Понятие амортизации и износа. Классификация видов износа. Износ как компонент переменных и постоянных издержек. Норма амортизации, величина амортизационных отчислений. Линейная и нелинейная методика амортизации. Амортизационная политика фирмы. Возрастание значения постоянных издержек с ускорением технического прогресса. Проблема обновления основного капитала в России. Переменные издержки (TVC), их график. Компоненты переменных издержек. Три периода в динамике переменных издержек.

Общие издержки (TC). Графическая интерпретация и метод вертикального суммирования.

Понятие средних издержек. Средние постоянные издержки, их график. Понижение средних постоянных издержек как мотив расширения производства. Средние переменные издержки, их график. Средние общие издержки, их график. Минимумы кривых средних переменных и средних общих издержек. Понятие предельных издержек, их график. Роль предельных издержек в управлении предприятием. Взаимосвязь предельных издержек со средними переменными и средними общими издержками.

Формирование кривой средних долгосрочных издержек, ее график. Определение кривой долгосрочных издержек. Отдача от масштаба производства (снижающаяся, повышающаяся, неизменная). Три периода в динамике долгосрочных издержек: 1)

экономия на масштабах производства; 2) постоянная отдача; 3) дезэкономия на масштабах производства.

Причины экономии и дезэкономии на масштабах производства.

Минимальный эффективный (оптимальный) размер предприятия. Кривая долгосрочных издержек и структура отраслевых рынков. Отрасли с господством мелких производителей. Отрасли с широким спектром оптимальных размеров предприятия. Отрасли с господством крупных предприятий, частный случай — естественные монополии. Значение естественных монополий для России, необходимость их сохранения.

### **Теория организации рынков**

Понятие конкуренции. Совершенная конкуренция как идеальная модель рынка и способ анализа реальных рыночных структур. Особенности рынка совершенной конкуренции.

Условия совершенной конкуренции: множество производителей, низкая рыночная доля и принятие цены, однородность продукции, совершенная информация, свободный вход на рынок и выход из него.

Абсолютно эластичный спрос на продукцию фирмы как критерий эластичности, график спроса. Средний, предельный и общий доход фирмы. Совпадение графиков спроса, цен, среднего и предельного дохода при совершенной конкуренции ( $D = P = AR = MR$ ).

Максимизация прибыли как цель деятельности фирмы. Три принципиальных варианта поведения фирмы в краткосрочном периоде.

Графики валовых издержек и валовых доходов, средних издержек и средних доходов. Сравнение предельных издержек и предельных доходов как способ поиска оптимального объема производства, его реальное использование в бухгалтерской практике. Ограничения применения правила  $MC=MR$ . Правило  $P = MC$  для совершенной конкуренции.

Кривая предельных издержек как кривая предложения фирмы. Суммарное предложение нескольких фирм. Графики спроса и предложения для отрасли с совершенной конкуренцией. Точка равновесия, причины ее устойчивости.

Уровень прибыльности как регулятор объема используемых в отрасли ресурсов. Безубыточность (нулевая экономическая прибыль) фирмы в долгосрочном периоде в условиях совершенной конкуренции. Связь безубыточности с отсутствием барьеров в отрасли (приток новых фирм и снижение цен при наличии экономической прибыли, обратный процесс при наличии экономических убытков). Графики притока и оттока фирм в отрасль. Установление долгосрочного объема предложения фирмы на уровне, обеспечивающем минимальные издержки. Виды долгосрочных кривых предложения для отрасли.

Позитивные и негативные стороны совершенной конкуренции.

Предпосылки несовершенной конкуренции: значительная доля рынка у отдельных производителей, наличие барьеров проникновения в отрасль, неоднородность продуктов. Барьеры входа и выхода (в отрасли). Сравнительное преимущество. Критерий



несовершенной конкуренции. Наличие предела роста валового дохода, ускоренное сокращение предельного дохода с ростом выпуска продукции. Последствия несовершенной конкуренции.

Монополистическая конкуренция: особенности рыночной структуры. Равновесие на монополистически конкурентном рынке.

Условия монополистической конкуренции: Дифференциация продукта, множество производителей, низкая рыночная доля, разнородность продукции, низкие барьеры (дифференциация продукта), несовершенная информация. Дифференциация продукта как основной фактор ограничения конкуренции в условиях монополистической конкуренции. Факторы дифференциации продукта.

Краткосрочный период. Выбор оптимального объема производства в условиях монополистической конкуренции, график. Характерные черты положения фирмы. Долгосрочный период. Временный характер экономических прибылей в условиях монополистической конкуренции. Последствия монополистической конкуренции. Теорема «избыточной мощности». График долгосрочного равновесия для фирмы и отрасли.

Олигополия. Олигополия в рыночной экономике. Стратегия фирмы в олигополистической отрасли. Модели олигополистического рынка (дуополия Курно, модель Бертрана, Штакельберга, «ломаная кривая спроса» олигополистов,). Структура олигополистического рынка и ее описание в дуополистической модели. Распространенность олигополии.

Условия олигополии: малочисленность производителей, большая рыночная доля, разнородность или однородность продукции, высокие барьеры, несовершенная информация.

Крупные размеры предприятия как основной фактор ограничения конкуренции в условиях олигополии (финансовый барьер и барьер ограниченной емкости рынка). Дифференцированные и недифференцированные продукты при олигополии. Теория игр и упрощенные (дуополистические) модели олигополии. Модель Курно. Равновесие Курно. Важнейшие выводы из модели Курно.

Три основных разновидности олигополии:

Нескоординированная олигополия. Отсутствие сговора и общей цели у фирм-частниц. График выбора оптимального объема производства при нескоординированной олигополии. Особенности: ломаный характер кривой спроса, разрывы кривой предельного дохода. Потеря гибкости цен и блокирование механизмов саморегуляции рынка при нескоординированной олигополии (западная и марксистская интерпретация последствий).

Картели. Цель фирм-участниц — монополистическая прибыль. Типичное соглашение: квоты производства или раздел рынков, единые цены, общая политика по отношению поставщикам факторов производства (в первую очередь — профсоюзам). Картель как наиболее распространенная форма реальной монополизации рынка. Межвоенный период — «золотой век» картелей. Неустойчивость картелей и ее причина. Запрет картелей в большинстве стран. Синдикаты в Российской империи и картели в современной России.

Картелеподобная структура рынка. Цель фирм-участниц — равновесие интересов, максимизация олигополистической прибыли.

Теория конкуренции и антимонопольного регулирования. Монополия: понятие, условия существования, факторы монопольной власти. Виды монополий. Монопольная власть и ее измерение. Ценовая дискриминация. Естественная монополия и дилемма ее регулирования. Неэффективность распределения ресурсов при монополии. Монополии и научно-технический прогресс.

Основные черты монополии. Барьеры отрасли: преимущества крупного производства (вплоть до естественной монополии); легальные барьеры; нечестная конкуренция.

Рыночное равновесие в условиях монополии. Прямые последствия монополизации: резкое занижение производства, завышение цен, монопольные сверхприбыли, х-неэффективность.

Долгосрочная кривая издержек на монополизированном рынке.

Необходимость и сложность политики демонополизации. Невозможность преобразования монополизированной отрасли в отрасль совершенной конкуренции. Основная цель антимонопольной политики — ограничение монопольных злоупотреблений. Естественная монополия.

Антимонопольная политика в отношении естественных монополий. Главный инструмент — регулирование цен. Два целевых уровня цен: максимально большого добровольно поддерживаемого уровня производства ( $P_{\text{регуляр.}} = MC = D$ ) и нулевой экономической прибыли ( $P_{\text{регуляр.}} = D = ATC$ ), их преимущества и недостатки.

Антимонопольная политика в отношении искусственных монополий. Понятие искусственной (предпринимательской) монополии. Признаки монополизации рынка. Степень концентрации и ее измерение (индекс Херфиндаля-Хиршмана). Два подхода к регулированию: поведенческий критерий применения санкций (в случае монопольных злоупотреблений) и структурный критерий применения санкций (в случае превышения предельной доли рынка). Достоинства и недостатки обоих подходов. Антимонопольные меры по отношению к существующим и формируемым монополиям. Контроль захватов и слияний. Антикартельные меры.

## **Рынки факторов производства**

Особенности формирования спроса и предложения на рынках факторов производства. Концепция производного спроса. Индивидуальное и рыночное предложение на рынке труда. Модели рынка труда: конкурентное и неконкурентное равновесие на рынке труда. Трудовые доходы и их распределение. Теория «человеческого» капитала и эффективной заработной платы.

Субъекты рынков ресурсов. Спрос на ресурсы в социалистической и рыночной экономике. Вторичность спроса на ресурсы по отношению к спросу на готовую продукцию. Производственная функция. Факторы производства. Рынки факторов производства. Предельный продукт и предельный продукт в денежной форме. Графики предельного продукта в денежной форме для условий совершенной и несовершенной конкуренции.

Правило равенства предельного продукта в денежной форме и предельных издержек на ресурс ( $MRP = MRC$ ) как способ максимизации прибыли (минимизации убытков). Оптимальные пропорции использования разных ресурсов.

Рынок труда и заработная плата. Фактор «труд» и его цена. Формы заработной платы. Заработная плата как цена фактора «труд». Особая роль рынка труда (труд — универсальный фактор производства, зарплата — основной источник доходов населения).

Номинальная и реальная заработная плата. Заработная плата и уровень квалификации. Уровень заработной платы в России. Дифференциация уровня заработной платы. Неконкурирующие группы. Повременная и сдельная заработная плата. Их сравнительные достоинства и недостатки. Сложные системы заработной платы. Системы заработной платы в СССР и России.

Рынок труда в условиях совершенной конкуренции и монополии. Кривая предельного продукта в денежной форме как график спроса фирмы на труд. Соотношение спроса и предложения фактора «труд» в условиях совершенной конкуренции (для фирмы и для отрасли). Рыночное равновесие на рынке труда в условиях совершенной конкуренции. Отсутствие дефицита и избытка рабочей силы и их негативных последствий. Причины устойчивости точки равновесия. Монополия. Ускоренный рост предельных издержек на ресурс. Рыночное равновесие в условиях монополии (заниженность заработной платы и численности занятых, ломаная кривая спроса на труд), график. Монополия в России: проблемы занятости в районах северных территорий, на градообразующих предприятиях и естественных монополиях.

Цели профсоюзов на рынке труда (повышение зарплаты, увеличение занятости) и их противоречие. Закрытые (цеховые) и открытые профсоюзы. Последствия монополии профсоюзов на рынке труда (завышение заработной платы, занижение занятости, ломаный график предложения). Профсоюзная деятельность в условиях инфляции. Спираль «заработная плата — цены», причины ее возникновения. Инфляция и безработица. Взаимная монополия. График рыночного равновесия в условиях взаимной монополии. Последствия взаимной монополии.

Особенности рынка капитала. Капитал и ссудный процент. Дисконтирование, инвестиционные решения фирмы. Оценка эффективности инвестиций. Спрос и предложение на рынке природных ресурсов.

Капитал как фактор производства. Физический капитал. Определение капитала (маржиналистский и марксистский варианты, их общие черты и различия). Расширенное воспроизводство капитала. Проблема первоначального накопления капитала, перераспределительный и сберегательный механизмы.

Капитал предприятия и его структура.оборотный и основной капитал (фонды). Рынок оборотного капитала как типичный рынок ресурсов (положение при совершенной конкуренции, монополии, монополии, взаимной монополии). оборотные средства. Показатели ликвидности. Проблема собственных средств на российских предприятиях.

Понятие инвестиций. Фактор времени как основная причина модификации рынка основного капитала. Проблема современной стоимости доходов будущего года. Приведенная (дисконтированная) стоимость. Текущая дисконтированная стоимость (PDV), ее формула для одного года ( $PDV_1 = TR_1 / 1 + i$ ) и для многолетнего инвестиционного проекта. Текущая дисконтированная стоимость бесконечного периода ( $PDV = TR_{const} / i$ ). Чистая дисконтированная стоимость (NPV). Критерий экономической обоснованности инвестиционного проекта ( $NPV > 0$ ).

Чистый денежный доход и внутренняя норма доходности.

Факторы спроса на инвестиционные ресурсы. График инвестиционного спроса. Кривая предложения инвестиционного капитала. Равновесие на рынке основного капитала.

Узкое и широкое значение категории «процент». Широкое понимание процента как платы за фактор «капитал». Теории происхождения процента:

1. Марксистская концепция процента как части прибавочной стоимости. Капитал-собственность и капитал-функция. Рантье. Паразитизм ссудного капитала.
2. Теория чистой производительности капитала. Процент как результат инвестиций.
3. Теория предельной полезности. Процент как плата за воздержание. Предельная полезность современного и будущего блага.

Синтез теорий чистой производительности капитала и предельной полезности как основа современных теорий процента.

Рынок природных ресурсов. Земля как фактор производства. Виды природных ресурсов. Фактор «земля» в широком и узком понимании. Природные условия. Природные ресурсы, их классификация. Реальные и потенциальные ресурсы, возобновляемые и невозобновляемые. Ограниченность запасов и фактор времени.

Аграрный сектор экономики, его историческое и современное значение, особенности. Субъекты аграрного рынка. Землевладелец и арендатор.

Экономическая рента как избыток над стоимостью вовлечения ресурса в производство, график. Земельная рента, абсолютная неэластичность предложения земли (график). Критика ренты — марксисты, Г. Джордж (экономически не оправдана, несправедливое обогащение землевладельца, увеличение издержек). Достоинства ренты (повышение эффективности землепользования). Дифференциальная рента I (по плодородию и местоположению). Связь размера ренты с безубыточностью использования худших земель. Дифференциальная рента II. Дифференциальная рента вне сельского хозяйства. Чистая (абсолютная) рента. Особенности присвоения разных видов ренты. Связь сроков аренды и прогресса в сельском хозяйстве. Рента и арендная плата. Равновесие на рынке земли. Цена земли. ( $P_{земли} = PDV_{беск.} = TR_{const} / i$ ).

Теория общего экономического равновесия. Взаимодействие рынков: частичное и общее равновесие. Общее равновесие и эффективность распределения ресурсов. Экономический

и социальный оптимум. Парето-оптимальность. Распределение благосостояния при совершенной и несовершенной конкуренции.

Теория экономики благосостояния. Факторные доходы и их распределение. Теория благосостояния Пигу. Эффективность и социальная справедливость.

## **МАКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ**

### **Теория национального счетоводства**

Система счетов национального дохода: основные показатели и их взаимосвязь.

Национальная экономика (народное хозяйство) и ее элементы: функциональные, отраслевые, территориальные. Цели ее развития. Основные сферы экономической деятельности: производство, распределение, обмен и потребление. Сущность общественного воспроизводства. Простое, расширенное и суженное воспроизводство. Схемы кругооборота продукта и дохода (капитала) с учетом и без учета кредитно-финансовых потоков. Воспроизводство экономических основ существования домашних хозяйств, предприятий и государства. Межотраслевой баланс. Структурные условия национального воспроизводства в модели межотраслевого баланса В. Леонтьева (матрица «затраты — выпуск»).

Валовой внутренний продукт: производство, распределение и потребление. ВВП в сфере производства. Конечный и промежуточный продукт. Метод учета по добавленной стоимости. Отраслевая и секторальная структуры национальной экономики. Структура производства ВВП в западных странах и в России: доли промышленности, сельского хозяйства, сферы услуг. Понятие прогрессивной отраслевой структуры национальной экономики. Первичный, вторичный и третичный секторы экономики. Экономика услуг. Информационная экономика.

ВВП в сфере распределения. Основные компоненты распределения и их соотношение: 1) доходы факторов производства, 2) амортизация, 3) косвенные налоги. Метод учета ВВП по доходам.

ВВП в сфере обмена и его структура: прямые сделки производителей; оптовая и розничная торговля; блага, не поступающие на рынок.

ВВП в сфере потребления. Соотношение между: частным потреблением; валовыми инвестициями; государственными расходами; чистым экспортом.

Валовые и чистые инвестиции. Метод учета ВВП по расходам. Принцип равенства размеров ВВП в сферах производства, распределения, обмена и потребления. Проблемы учета натурального производства и теневой экономики.

Номинальный и реальный ВВП. Понятие дефлятора ВВП. Фактический и потенциальный ВВП.

Система национальных счетов (СНС) как способ единообразного описания различных сторон макроэкономики. Принципы построения СНС: понятие «операции», принцип двойной записи, взаимосвязанные счета, институциональные секторы.

Система взаимосвязанных макроэкономических показателей. ВВП как исходный показатель СНС. Чистый внутренний продукт как ВВП, очищенный от амортизации. Его роль в определении точных размеров производства. Валовой национальный доход как важнейший показатель распределения: сумма всех первичных доходов. Личный доход — показатель доходов физических лиц до уплаты налогов. Важнейшие государственные трансферты, их роль в поддержании социальной стабильности в обществе. Частные трансферты. Личный располагаемый доход (доход после уплаты налогов). Использование личного располагаемого дохода на потребление и сбережение. Конечное потребление.

### **Теория макроэкономического равновесия**

Методологические и исторические предпосылки анализа макроэкономического равновесия. Частичное и общее экономическое равновесие. Агрегированные показатели. Закон Сэя. Абсолютная эластичность цен и зарплаты. Неоклассики как продолжатели теории Сэя. Действие механизмов саморегуляции рыночного хозяйства в условиях совершенной конкуренции и долгосрочном периоде. Кейнсианская и некейнсианская критика автоматизма рыночной саморегуляции. Необходимость государственного регулирования рыночного хозяйства в условиях несовершенной конкуренции в краткосрочном периоде.

Модели макроэкономического равновесия: классическая и кейнсианская. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения (Модель AD — AS). Совокупный спрос как сумма всех расходов на конечные товары и услуги, произведенные в национальной экономике. Кривая совокупного спроса. Ценовые факторы (эффекты) совокупного спроса: общий уровень цен; эффект процентной ставки; эффект богатства (эффект Пигу); эффект обменного курса Манделла — Флеминга.

Неценовые факторы совокупного спроса:

- 1) потребительские расходы домашних хозяйств — доходы потребителей, ожидания изменений в доходах, задолженность, величина налогов с потребителей;
- 2) инвестиционные расходы фирм — ожидаемые прибыли, уровень налогов на прибыль, изменения в применяемых технологиях;
- 3) государственные расходы;
- 4) чистый экспорт — чистые факторные доходы за рубежом, валютные курсы;
- 5) количество денег в обращении;
- 6) скорость обращения денежных единиц.

Совокупное предложение как общее количество конечных товаров и услуг, произведенных в экономике в стоимостном выражении. Кейнсианская кривая совокупного предложения в краткосрочном периоде. Неоклассическая кривая совокупного предложения в долгосрочном периоде. Неоклассический синтез в модели AD — AS. Шоки спроса и предложения.

Нарушение равновесия между совокупным спросом и совокупным предложением в переходной экономике России.

Модели потребления, сбережения. Инвестиции. Деление располагаемого дохода на потребление и сбережения: кейнсианский анализ. Потребление как совокупность денежных расходов населения на приобретение товаров и услуг. Субъективный фактор — психологическая склонность к потреблению. Предельная и средняя склонность к потреблению. Функция потребления: содержательная сторона и графическая интерпретация.

Сбережения как часть дохода, которая не потребляется. Средняя и предельная склонность к сбережению. Функция сбережения: содержание и графическая интерпретация.

Взаимосвязь предельной склонности к потреблению и сбережению. Общие факторы, влияющие на потребление и сбережения: запасы богатства, цены, норма процента, ожидания потребителей. Соотношение потребления и сбережений в современной России.

Сущность инвестиций. Виды инвестиций: запланированные, незапланированные, фактические; автономные и стимулированные (производные, индуцированные).

Классический анализ инвестиций: зависимость планируемых инвестиций от величины реальной процентной ставки. Кейнсианский анализ взаимозависимости инвестиций и совокупного выпуска. Инвестиционный мультипликатор.

Макроэкономическое равновесие в моделях  $S - I$  и кейнсианский крест.

Равновесие между инвестициями и сбережениями — важнейшее условие макроэкономического равновесия. Различие между субъектами сбережений и инвесторами. Модель  $S - I$ . Парадокс бережливости. Инфляционный разрыв. Дефляционный разрыв.

Проблемы превращения сбережений в инвестиции в современной России. Бегство капиталов, недоверие россиян к национальной банковской системе.

Модель совокупных расходов и доходов или Кейнсианский крест. Метод изъятий (утечек) и инъекций. Сбережения, импорт, налоги как изъятия. Инвестиции, экспорт и государственные расходы как инъекции. Мультипликатор автономных расходов. Соотношение инъекций и изъятий и характер развития экономики. Мультипликационные эффекты в национальной экономике.

### **Теория экономического роста**

Экономический рост как обобщающий показатель функционирования экономики. Рост и эволюция структуры национальной экономики. Источники, факторы и показатели экономического роста. Моделирование экономического роста: набор переменных, особенности факторного анализа.

Долговременные тенденции роста ВВП (ЧВП) в современных экономиках. Экономический рост как способ решения социально-экономических проблем и удовлетворения новых потребностей. Качество экономического роста. Факторы экономического роста:

1. Факторы предложения (природные ресурсы, трудовые ресурсы, капитал, технологии).
2. Факторы спроса (уровень экономической активности, циклические колебания).
3. Факторы распределения (мотивация труда, социальная стабильность).

Взаимосвязь факторов предложения и максимального возможного размера ВВП. Влияние факторов спроса и распределения на соотношение реального и максимального ВВП. Кривая производственных возможностей. Особая роль фактора «труд». Слагаемые роста трудозатрат: число занятых, число рабочих часов в расчете на человека. Слагаемые роста производительности труда: образовательный уровень, технический прогресс, инвестиции, эффективность использования ресурсов, изменение природных ресурсов. Интенсивный и экстенсивный рост.

Кейнсианские модели экономического роста. Эффекты мультипликатора и акселератора. Неокейнсианские модели экономического роста: обоснование неустойчивости роста и необходимости его государственного регулирования. Производственная функция Кобба-Дугласа. Модель Харрода-Домара Неоклассическая модель роста Р. Солоу: предпосылки и ограничения, инструментарий, факторы и динамика роста. НТП как фактор экономического роста.

### **Теория деловых циклов и кризисов**

Циклический характер развития современной экономики. Виды циклов. Регулярные среднесрочные колебания. Краткая история циклов. Кризисы, их средняя и максимальная глубина. Периодичность кризисов и ее изменения. Модели цикла: двухфазовая и четырехфазовая. Характеристика кризиса, депрессии, оживления, подъема. Роль депрессивной фазы в России.

#### Теории экономического цикла

Марксистское объяснение причин кризисов. Кейнсианская трактовка цикличности производства. Колебание уровня инвестиций как фактор неустойчивости макроэкономического равновесия. Модель взаимодействия мультипликатора и акселератора. Монетарная концепция экономических циклов. Экономический цикл как следствие борьбы за перераспределение национального дохода.

Структурные кризисы, кризис трансформации в России. Региональные (страновые) и отраслевые кризисы. Общие черты структурных кризисов: долговременный характер, связь с неконкурентоспособностью отрасли (региона), связь с ходом НТП, особая роль государства в преодолении.

Кризис трансформации в России как структурный кризис особого рода.

### **Теория денег**

Деньги: традиционное и современное понимание природы, сущности, функций и форм. Современное определение денег через их функции.



1. Средство обращения. Деньги как посредник между товарами. Полноценные и неполноценные (символические) деньги. Значение всеобщего признания и государственной санкции для исполнения функции средства обращения. Условия выполнения функции. Суррогатные деньги в мире и России. Бартер и его недостатки. Основные причины распространения бартерных отношений. Бартер в России как следствие нарушения функции средства обращения. Современная нормализация денежного обращения в РФ.

2. Мера стоимости. Пропорции сравнительной стоимости товаров. Либерализация цен в России и ее значение для реализации функции меры стоимости. Масштаб цен и деноминация. Российская деноминация 1997 года. Условия выполнения функции. Преодоление долларизации экономики в России.

3. Средство сбережения (в марксистской терминологии — образования сокровищ). Форма материализации богатства. Кристаллическая, выведенная из кругооборота, форма богатства. Связь функции с абсолютной ликвидностью денег. Тезаврационная и кредитная формы накопления. Функция сбережения в условиях расстройств денежной системы. Проблема сбережения в российской экономике. Номинальные и реальные величины.

Функции денег, дополнительно выделяемые марксистской теорией:

4. Средство платежа (кредитных операций). Особенности купли-продажи в кредит для продавца и покупателя. Неплатежи в России как форма принудительного кредита, их преодоление.

5. Мировые деньги. Выход денег за пределы юрисдикции одного государства, отсутствие всеобщего признания. Золото как исторически господствовавшая форма мировых денег. Современные плавающие курсы валют. Проблема конвертируемости рубля. Девальвация 1998 г. в России и последующее укрепление рубля.

Денежная масса и ее структура, денежные агрегаты. Денежный рынок. Спрос на деньги: кейнсианское и монетаристское объяснение. Количественная теория денег. Предложение денег банковской системой. Регулирование денежной массы. Равновесие на рынке денег и факторы его нарушения. Монетарная политика: инструменты, направления, эффективность.

Денежная масса. Денежное обращение. Пропорции товарной и денежной массы на рынке. Количественная теория денег. Формула Фишера ( $MV = PQ$ ).

Особая роль скорости обращения денег. Марксистские формулы количества денег, необходимых для обращения. Их принципиальное сходство и отличия от формулы Фишера. Выводы из уравнения обмена: связь количества денег и инфляции; связь количества денег и объема производства (монетарная и немонетарная линии влияния на производство). Классическая дихотомия.

Предложение денег и спрос на деньги. Предложение денег. Принцип включения в денежную массу всего, способного выполнять функции денег. Агрегаты  $M_0$ ,  $M_1$ ,  $M_2$ ,  $M_3$ , принципы их построения. «Почти деньги». Деньги, не включаемые в объем денежной массы. Структура денежной массы в России и на Западе. Барьер между наличными и безналичными деньгами как специфика СССР и России.

Макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка. Модель IS — LM.

### **Теория инфляции**

Инфляция: понятие, показатели, виды. Кейнсианская и монетаристская трактовки причин инфляции. Экономические последствия инфляции. Влияние инфляции на распределение дохода, эффективность производства, предпринимательскую активность. Экономические издержки инфляции. Нарушение экономически рационального целеполагания и Парето - оптимального распределения ресурсов. Антиинфляционная политика: правила, виды, эффективность.

Деньги и инфляция. Определение инфляции. Уровень инфляции: ползучая, галопирующая, гиперинфляция. Инфляция спроса, типичные случаи появления («перегрев» экономики, необоснованная денежная эмиссия), график инфляции спроса. Преждевременная инфляция спроса. Инфляция предложения, причины возникновения (нарушения механизма предложения, монополизация рынка предприятиями или профсоюзами).

### **Теория безработицы**

Понятие «полной» занятости и естественная безработицы. Понятие безработицы. Уровень безработицы. Учитываемые статистикой типы безработицы: фрикционная, структурная, циклическая. Не учитываемые (не полностью учитываемые) статистикой типы безработицы: частичная, скрытая (сельская и домашняя женская), застойная безработица. Мнимая безработица (неофициальная занятость).

Понятие «полной» занятости и «естественной» безработицы (фрикционная плюс структурная). Естественная норма безработицы как результат фактической истории безработицы (гистерезис). Экономические (снижение зарплаты, усиление мотивации труда, потери ВВП) и внеэкономические (неуверенность в будущем, деклассирование, социальная нестабильность) последствия безработицы.

Потери от безработицы (закон Оукена). Взаимосвязь инфляции и безработицы. Адаптивные и рациональные ожидания. Современная безработица в России, ее официальный уровень.

### **Шкала оценивания**

Форма проведения вступительного испытания	Оценка по 100 балльной шкале
Письменная форма (компьютерное тестирование)	0-100 баллов

### 3. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

#### 3а. Основная литература

1. *Нуреев Р.М. Курс микроэкономики: Учебник / Р.М. Нуреев - М.: Норма, 2015. /ЭБС ZNANIUM.*
2. *Макроэкономика: Теория и российская практика /Под ред. А.Г. Грязновой и Н.Н. Думной. — М.: КНОРУС, 2015, 2016. /ЭБС BOOK.RU*
3. *Микроэкономика: Теория и российская практика: Учебник /коллектив авторов ; под ред. А.Г. Грязновой и А.Ю. Юданова. - М. : КНОРУС, 2015. /ЭБС BOOK.RU.*
4. *Микроэкономика: практический подход. (Managerial Economics): Учебник / Под ред. А.Г. Грязновой и А.Ю. Юданова. - М.: КноРус. – 2014. /ЭБС BOOK.RU.*
5. *Экономика развития: модели становления рыночной экономики. Учебник. – 2-е изд., перераб. и доп. / Под ред. Р. М. Нуреева. -М.: Изд-во «Норма», 2015. / ЭБС ZNANIUM*
6. *Нуреев Р.М. Теория общественного выбора — М.: ГУ-ВШЭ, 2005*
7. *Национальная экономика : Учебник под общ. ред. Р.М.Нуреева.— М. : ИНФРА-М, 2014. /ЭБС ZNANIUM*
8. *Макроэкономика / В.М. Гальперин, П.И. Гребенников, А.И. Леусский, Л.С. Тарасевич. — СПб.: 2008.*
9. *Ядгаров Я.С. История экономических учений: Учебник. – 4-е изд., перераб. и доп.- М.: ИНФРА-М, 2015.*
10. *Поляк Г.Б., Маркова А.Н. История мировой экономики. – Юнити-Дана, 2006.*
11. *Самуэльсон П.Э., Нордхаус В.Д. Макроэкономика. Пер. с англ. - М.: Вильямс, 2009.*
12. *Современная экономическая наука. Учебное пособие. Под ред. Думной Н.Н. и Николаевой И.П.– М.: Юнити-дана, 2012.*
13. *Экономическая история мира (в 6-ти томах). Под ред. Конотопова М.В. - М.: КНОРУС, 2008.*
14. *Олейник А.Н. Институциональная экономика. — М.: Норма – Инфра-М, 2007*
15. *Цхададзе Н.В. История экономических учений. — М.: КноРус, 2015*

#### 3в. Дополнительная литература

1. *Адам Смит. Исследование о природе и причинах богатства народов Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>*

2. Альфред Маршалл. Принципы экономической науки Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
3. Давид Рикардо. Начала политической экономии и налогового обложения Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
4. Дж. Мейнард Кейнс. Общая теория занятости, процента и денег Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
5. Джон Бейтс Кларк. Распределение богатства Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
6. Джон Кеннет Гэлбрейт. Экономические теории и цели общества Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
7. Джон Р. Хикс. Стоимость и капитал Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
8. Е.Бем-Баверк. Основы теории ценности хозяйственных благ Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
9. Жан-Батист Сэй. Трактат по политической экономии Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
10. Ирвинг Фишер. Покупательная способность денег Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
11. Йозеф Шумпетер. История экономического анализа Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
12. Йозеф Шумпетер. Капитализм, социализм и демократия Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
13. Карл Каутский. Экономическое учение Карла Маркса Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
14. Карл Менгер. Основания политической экономии Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
15. Людвиг Эрхард. Благосостояние для всех Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
16. Милтон Фридмен. Количественная теория денег Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
17. Уильям Петти. Трактат о налогах и сборах Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
18. Фредерик Бастиа. Экономические гармонии Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>

19. Фредерик Бастиа. Экономические софизмы Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
20. Фридрих фон Визер. Теория общественного хозяйства Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
21. Фриц Махлуп. Теория валютного курса Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
22. Э. Хансен. Экономические циклы и национальный доход Классические произведения в on-line Читальне - <http://ek-lit.narod.ru/books.htm>
23. Нельсон Р, Уинтер С. Эволюционная теория экономических изменений — М.: Дело, 2009.
24. Найт Ф.Х. - Риск, неопределенность и прибыль — М.: Дело, 2003.
25. Природа фирмы. Под ред. О. Уильямсона, С. Уинтера — М.: Дело, 2001.
26. Ходжсон Дж. Экономическая теория и институты — М.: Дело, 2003.

### **3с Интернет-источники**

<http://www.libertarium.ru/library> — Библиотека материалов по экономической тематике  
<http://www.finansy.ru> — Материалы по социально-экономическому положению и развитию в России  
<http://www.ise.openlab.spb.ru/cgi-ise/gallery> — Галерея экономистов  
<http://www.nobel.se/economics/laureates> — Лауреаты Нобелевской премии по экономике  
<http://www.almaz.com/nobel/economics> — Лауреаты Нобелевской премии по экономике  
<http://www.cbr.ru> — Официальный сайт Центрального банка России (аналитические материалы)  
<http://www.rbc.ru> — РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера)  
<http://www.budgetrf.ru> — Мониторинг экономических показателей  
<http://www.gks.ru> – Федеральная служба государственной статистики  
<http://minfin.rinet>