

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Химический институт им. А.М. Бутлерова



подписано электронно-цифровой подписью

**Программа дисциплины**  
Экономика Б1.Б.4

Направление подготовки: 020100.62 - Химия

Профиль подготовки: Физическая химия

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

**Автор(ы):**

Гафаров А.А. , Аблаев И.М.

**Рецензент(ы):**

Набиев Р.А.

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий(ая) кафедрой: Сафиуллин Л. Н.

Протокол заседания кафедры No \_\_\_ от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_г

Учебно-методическая комиссия Химического института им. А.М. Бутлерова:  
Протокол заседания УМК No \_\_\_ от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_г

Регистрационный No 722014

Казань  
2014

## Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) профессор, д.н. (профессор) Аблаев И.М. кафедра экономической методологии и истории Общеэкономическое отделение , lldar.Ablaev@kpfu.ru ; Гафаров А.А.

### 1. Цели освоения дисциплины

В соответствии с целевым набором компетентностей и способностей к выполнению определенных видов деятельности, формируемых у выпускников экономического факультета, курс призван дать студентам фундаментальные знания концепций и категорий современной экономической теории, закономерностей функционирования рыночной экономики и поведения ее субъектов, механизмов формирования цен и объемов производства на различных типах рынков, взаимосвязи и динамики объемов национального производства, инфляции, занятости и других макроэкономических агрегатов; сформировать методологическую основу для изучения специализированных теоретических и прикладных курсов программы, базирующихся на экономической теории; ознакомить студентов с результатами современных научных исследований российских и зарубежных ученых в области экономической науки, микро- и макроэкономического анализа; развивать у студентов способность вырабатывать собственную позицию по актуальным теоретическим проблемам экономической науки и ее практическим приложениям в области экономической политики и развития российского предпринимательства; формировать у студентов навыки аналитической деятельности в области прикладных аспектов экономической теории, умение проводить самостоятельные научные исследования и обобщать полученные результаты.

### 2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел " Б1.Б.4 Гуманитарный, социальный и экономический" основной образовательной программы 020100.62 Химия и относится к базовой (общепрофессиональной) части. Осваивается на 4 курсе, 7 семестр.

Для освоения данной дисциплины студент должен обладать базовыми знаниями в области экономики.

### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

| Шифр компетенции                      | Расшифровка приобретаемой компетенции  |
|---------------------------------------|--|
| ОК-10<br>(общекультурные компетенции) | владеет способностью работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;   |
| ОК-3<br>(общекультурные компетенции)  | знает основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук, способен использовать их при решении социальных и профессиональных задач и способен анализировать социально значимые проблемы и процессы; |
| ОК-7<br>(общекультурные компетенции)  | умеет работать с компьютером на уровне пользователя и способен применять навыки работы с компьютерами как в социальной сфере, так и в области познавательной и профессиональной деятельности;                              |

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

- экономические основы производства и ресурсы предприятия;

- понятия: товар, услуга, работа;
- понятия себестоимости продукции и классификации затрат на производство и реализацию продукции;
- функции и основные принципы менеджмента;
- роль маркетинга в управлении предприятием;
- классификацию предприятий по правовому статусу;
- категории технологических способов производства;
- принципы и методы нормирования и оплаты труда;
- методы разработки оперативных планов работы первичных производственных подразделений.

## 2. должен уметь:

- находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях;
- использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач;
- использовать элементы экономического анализа в практической деятельности;
- анализировать технологический процесс как объект управления;
- определять стоимостную оценку основных производственных ресурсов;
- организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда;
- систематизировать и обобщать информацию по использованию ресурсов предприятия и их формированию.

## 3. должен владеть:

- методами управления первичными производственными подразделениями;
- методами разработки производственных программ и сменносуточных плановых заданий участкам производства и анализом их выполнения.

## 4. должен демонстрировать способность и готовность:

- осуществлять аналитическую деятельность в области экономической теории и практики;
- вырабатывать собственную позицию по проблемам экономической теории, вопросам экономического развития России, ее позиционирования в глобальном экономическом пространстве; четко формулировать и убедительно обосновывать аргументы в пользу защиты собственной позиции;
- осуществлять профессиональное общение и коммуникации по вопросам экономической теории и практики.
- эффективно применять результаты современных, в том числе новейших, исследований и разработок российских и зарубежных ученых в области экономической теории и прикладных аспектов экономического анализа;
- критически осмысливать подходы различных научных школ и адаптировать их к современному состоянию и актуальным задачам развития экономики России;
- критически оценивать результаты исследований в рамках различных парадигм экономической теории, выявлять перспективные направления научных исследований;
- научно обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость выбранной тематики научных исследований;

- проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой с использованием современного научно-исследовательского инструментария;  
 обобщать результаты исследований в форме научно-исследовательских курсовых работ и аналитических отчетов, оценивать данные результаты с точки зрения их применимости для выработки рекомендаций и оценки практических мероприятий в области экономической политики и предпринимательства.

#### 4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) 108 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины зачет в 7 семестре.

Суммарно по дисциплине можно получить 100 баллов, из них текущая работа оценивается в 50 баллов, итоговая форма контроля - в 50 баллов. Минимальное количество для допуска к зачету 28 баллов.

86 баллов и более - "отлично" (отл.);

71-85 баллов - "хорошо" (хор.);

55-70 баллов - "удовлетворительно" (удов.);

54 балла и менее - "неудовлетворительно" (неуд.).

#### 4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

##### Тематический план дисциплины/модуля

| N  | Раздел<br>Дисциплины/<br>Модуля  | Семестр | Неделя<br>семестра | Виды и часы<br>аудиторной работы,<br>их трудоемкость<br>(в часах) |                         |                        | Текущие формы<br>контроля |
|----|--|---------|--------------------|---|-------------------------|------------------------|---------------------------|
|    |  |         |                    | Лекции  | Практические<br>занятия | Лабораторные<br>работы |                           |
| 1. | Тема 1. Раздел I.<br>Общие проблемы<br>экономической теории                              | 7       | 1-4                | 8   | 3                       | 0                      |                           |
| 2. | Тема 2. Раздел II.<br>Теория фирмы.<br>Основы теории<br>производства                     | 7       | 5-11               | 14  | 8                       | 0                      |                           |
| 3. | Тема 3. Раздел III.<br>Макроэкономические<br>проблемы<br>экономической теории            | 7       | 12-17              | 12  | 6                       | 0                      |                           |
| 4. | Тема 4. Раздел IV.<br>Мировая экономика и<br>международные<br>экономические<br>отношения | 7       | 18                 | 2   | 1                       | 0                      |                           |
|    | Тема . Итоговая<br>форма контроля  | 7       |                    | 0   | 0                       | 0                      | зачет                     |
|    | Итого  |         |                    | 36  | 18                      | 0                      |                           |

#### 4.2 Содержание дисциплины

## **Тема 1. Раздел I. Общие проблемы экономической теории**

### ***лекционное занятие (8 часа(ов)):***

Тема 1. Введение в экономическую теорию. Общественное производство как объект исследования. Общие характеристики экономической деятельности. Предмет и метод экономической теории. Факторы производства и их относительная редкость. Экономические ресурсы и экономический продукт. Общественные потребности, их виды. Экономические блага. Кривая производственных возможностей. Производительные силы и экономические отношения. Типы экономических систем. Собственность как экономическое отношение. Эволюция ее форм. Право собственности. Эволюция отношений собственности. Основные экономические проблемы, стоящие перед обществом. Относительная ограниченность ресурсов при конкурирующих потребностях. Проблема выбора в экономике. Возникновение и этапы развития экономической науки. Меркантилизм. Школа физиократов. Классическая политическая экономия. Марксизм. Либеральная неоклассика, маржинализм. Основные направления современной экономической мысли. Неолиберализм и современное неокейнсианство. Институционально-социологическая теория. Тема 2. Рыночная экономика. Основы теории рыночного равновесия и поведения потребителей. Содержание и элементы экономических систем, их исторические типы и модели. Традиционная и административная система, натуральное и товарное производство. Рыночная система: свободная конкуренция и современный капитализм. Условия возникновения, структура и функции рынка. Основные агенты рынка. Рыночная инфраструктура. Сущность товара и его свойства. Ценность и полезность блага, двойственный характер труда товаропроизводителей. Трудовая теория стоимости и теория предельной полезности. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Неценовые факторы спроса и предложения. Эластичность и ее изменение. Эластичность спроса по цене и доходу. Эластичность предложения, влияние фактора времени на эластичность предложения. Рыночное равновесие. Рыночная цена. Влияние изменения спроса и предложения на установление равновесной цены и объемов производства. Статическое и динамическое равновесие. Теория потребительского поведения. Ординалистский и кардиналистский варианты теории предельной полезности. Кривые безразличия, бюджетная линия. Рациональный потребительский выбор. Влияние изменения дохода покупателей и цен на потребительский выбор. Кривые Энгеля. Эффект дохода и эффект замещения. Товары Гиффена. Тема 3. Сущность и функции денег. Денежные системы. Сущность денег, их абсолютная ликвидность. Условия возникновения, общие черты и различия товарных и кредитных денег. Функции денег. Количество денег, необходимое для обращения товаров. Формула Фишера. Эволюция денежных систем. Металлические денежные системы. Золотой стандарт: золотомонетный, золотослитковый и золотодевизный. Современные кредитные деньги - банкноты. Денежные агрегаты  $M0$ ,  $M1$ ,  $M2$ ,  $M3$ .

### ***практическое занятие (3 часа(ов)):***

Темы практических занятий: Предмет и метод экономической теории. Экономические системы и институты. Собственность. Товар и рынки.

## **Тема 2. Раздел II. Теория фирмы. Основы теории производства**

### ***лекционное занятие (14 часа(ов)):***

Тема 4. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности Фирма как рыночный агент. Неоклассическая и институциональная теории фирмы. Формы предпринимательской деятельности без образования и с образованием юридического лица. Частное индивидуальное предпринимательство. Полные и командитные товарищества. Общества с ограниченной и дополнительной ответственностью. Акционерные общества, их структура и причины возникновения. Права акционеров. Акции и облигации. Цели эмиссии ценных бумаг и механизм их размещения. Государственное регулирование рынка ценных бумаг. Тема 5. Капитал и теория производства. Структура средств предприятия, цели и показатели его деятельности Промышленный капитал. Кругооборот капитала, его стадии. Формы промышленного капитала, время оборота и его составные части. Основные и оборотные средства предприятия. Виды износа основного капитала. Амортизация. Выручка, издержки производства и прибыль фирмы. Норма прибыли, рентабельность производства, продукции (продаж), капитала. Производство в краткосрочном и долгосрочном периодах. Совокупный, средний и предельный продукт переменного фактора производства. Тема 6. Издержки в долгосрочном и краткосрочном периоде Структура издержек фирмы. Бухгалтерские и экономические издержки. Невозвратные расходы. Издержки в долгосрочном и краткосрочном периодах. Постоянные, переменные и валовые, средние и предельные издержки. Закон убывающей производительности переменного фактора производства. Эффект масштаба. Общая характеристика типов рынков. Общая, средняя и предельная выручка фирмы. Принцип максимизации прибыли ( $MR=MC$ ). Тема 7. Поведение фирм на разных типах рынков Совершенная конкуренция. Поведение конкурентной фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах. Равновесие конкурентной отрасли. Предложение совершенно конкурентной фирмы и отрасли. Эффективность конкурентных рынков. Монополия, ее сущность и условия существования. Виды монополистических объединений. Монопольная власть и ее измерение. Ценовая дискриминация, ее виды. Монополия. Равновесие монопольной фирмы. Социально-экономические последствия монополизации. Антимонопольное законодательство России. Естественная монополия и особенности ее регулирования. Рыночные структуры несовершенной конкуренции: монополистическая конкуренция и олигополия. Основы дифференциации продукта. Модели олигополистического рынка (Ценовые войны, дуополия Курно, модель Бертрана, ?ломаная? кривая спроса олигополистов, картельные соглашения и ?дилемма заключенного?). Тема 8. Рынки факторов производства Рынки факторов производства. Особенности формирования спроса и предложения на рынках ресурсов. Концепция производного спроса. Рынок труда. Структура рабочей силы и предложение труда. Заработная плата и занятость. Безработица и ее виды. Регулирование рынка труда. Рынок капитала. Процентная ставка и инвестиции. Ссудный капитал и ссудный процент. Кредит, его виды и формы. Элементы кредитной сделки. Кредитные документы. Фондовый рынок. Виды ценных бумаг. Инвестиционные решения фирмы. Оценка эффективности инвестиций, дисконтирование. Спрос и предложение на рынке природных ресурсов. Рентные отрасли. Причины, условия возникновения и источники ренты. Арендная плата, цена земли как капитализированная рента.

***практическое занятие (8 часа(ов)):***

Темы практических занятий: Спрос и предложение Теория потребительского выбора Теория производства и издержек Типы рыночных структур Рынки факторов производства

**Тема 3. Раздел III. Макроэкономические проблемы экономической теории**

***лекционное занятие (12 часа(ов)):***

Тема 9. Закономерности функционирования национальной экономики Общественное воспроизводство и общественный продукт. Измерение объема национального производства по доходам и расходам. ВВП, ВВП, ЧНП и национальный доход. Располагаемый личный доход. Национальное богатство как результат экономической деятельности общества. Состав, структура национального богатства, динамика их изменения. Макроэкономическая нестабильность. Экономические циклы, их виды. Марксистское объяснение причин кризисов. Кейнсианская и монетарная концепции экономических циклов. Инфляция: понятие, показатели, виды. Индексы цен. Экономические последствия инфляции. Безработица. Понятие ?полной? занятости и ?естественного? уровня безработицы. Потери от безработицы (закон Оукена). Взаимосвязь инфляции и безработицы. Адаптивные и рациональные ожидания. Макроэкономическое равновесие. Совокупный спрос и совокупное предложение, их кейнсианская и неоклассическая интерпретация. Равновесие на товарном рынке. Потребление и сбережения. Инвестиции. Государственные расходы и доходы. Эффект мультипликатора. Равновесие на денежном рынке. Модель IS-LM. Кейнсианский и консервативный подходы в обосновании бюджетной политики. Тема 10. Банки и банковская система. Денежно-кредитная политика Банки, их виды. Функции и операции банков. Активы и пассивы банка. Банковские риски. Банковские услуги. Доходы банка и их распределение. Классификация кредитных операций. Лизинг, факторинг, аваль. Банковская система. Цели, задачи и способы осуществления денежно-кредитной политики: кейнсианский и консервативный подходы. Денежный мультипликатор. Центральный банк, его функции. Дисконтная политика. Минимальная норма резервов. Операции на открытом рынке. Антициклические меры и антиинфляционная политика. Индикаторы экономической конъюнктуры. Методы регулирования курса национальной валюты. Тема 11. Государственные финансы. Бюджетно-налоговая политика финансовая система. Государственные финансы. Бюджет. Внебюджетные фонды. Бюджетно-налоговая политика. Бюджетный дефицит, его виды. Способы покрытия дефицита государственного бюджета. Профицит бюджета, его последствия. Стимулирующая и ограничительная бюджетная политика. Налоговая система РФ. Виды налогов, способы их изъятия. Прямые и косвенные налоги. Налоговые льготы. Тема 12. Экономический рост и его измерение. Государственное регулирование экономической системы Экономический рост и его типы. Показатели роста и его измерение. Некейнсианские модели экономического роста: обоснование неустойчивости роста и необходимости его регулирования. Неоклассическая модель роста Р.Солоу. НТП как фактор экономического роста. Структурная политика государства. Недостатки рыночных систем. Общее равновесие и благосостояние. Распределение доходов. Неравенство. Внешние эффекты и общественные блага. Необходимость государственного регулирования рыночной экономики.

#### **практическое занятие (6 часа(ов)):**

Темы практических занятий: Основные макроэкономические показатели Экономический рост и экономические циклы Совокупный спрос и совокупное предложение Потребление сбережение, инвестиции Инфляция и антиинфляционное регулирование Классики и кейнсианцы: различия в подходах Открытая макроэкономика Макроэкономическая политика

#### **Тема 4. Раздел IV. Мировая экономика и международные экономические отношения**

##### **лекционное занятие (2 часа(ов)):**

Тема 13. Международные аспекты экономической теории Международные экономические отношения. Внешняя торговля и торговая политика. Торговый и платежный баланс. Валютный курс. Глобализации мировой экономики и ее воздействие на функционирование национально-государственных систем. Социально-экономические последствия глобализации. Структурные сдвиги в условиях формирования открытой экономики. Особенности экономики современной России. Приватизация и национализация. Преобразования в социальной сфере.

##### **практическое занятие (1 часа(ов)):**

Тема занятия: Международная торговля и ее структура.

### **4.3 Структура и содержание самостоятельной работы дисциплины (модуля)**



| N  | Раздел Дисциплины   | Семестр | Неделя семестра | Виды самостоятельной работы студентов        | Трудоемкость (в часах) | Формы контроля самостоятельной работы |
|----|---|---------|-----------------|--|------------------------|---------------------------------------|
| 1. | Тема 1. Раздел I. Общие проблемы экономической теории       | 7       | 1-4             | контрольная работа (тест)                    | 10                     | контрольная работа (тест)             |
|    |   |         |                 | подготовка тематических рефератов и докладов | 14                     | выступление с докладом                |
| 2. | Тема 2. Раздел II. Теория фирмы. Основы теории производства | 7       | 5-11            | контрольная работа (тест)                    | 6                      | контрольная работа (тест)             |
|    |   |         |                 | подготовка тематических рефератов и докладов | 24                     | выступление с докладом                |
|    | Итого   |         |                 |  | 54                     |                                       |

### 5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения

В процессе преподавания будут использоваться лекции в интерактивной форме. 20 % лекционного курса приходится на такие виды лекций как проблемные, лекции-дискуссии, лекции с заранее запланированными ошибками, лекции-консультации.

### 6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

#### Тема 1. Раздел I. Общие проблемы экономической теории

выступление с докладом , примерные вопросы:

Темы для докладов и рефератов: 1. Предмет и метод экономической теории. Основные этапы ее развития. 2. Блага. Потребности, ресурсы (факторы производства). Кривая производственных возможностей. 3. Производительные силы и экономические отношения. Типы экономических систем. 4. Собственность как экономическое отношение. Эволюция ее форм. Право собственности. Изменение отношений собственности. 5. Рыночная экономика, условия ее возникновения. Свойства товара, двойственный характер труда товаропроизводителей. Закономерности возникновения денег. 6. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Эффект дохода и эффект замещения. Неценовые факторы спроса и предложения. 7. Рыночное равновесие. Рыночная цена. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие. 8. Эластичность спроса и предложения. Влияние фактора времени на установление равновесной цены и объемов производства. 9. Теория потребительского поведения. Ординалистский и кардиналистский варианты теории предельной полезности. Кривые безразличия, бюджетная линия. Рациональный потребительский выбор. 10. Функции денег. Денежные агрегаты M0, M1, M2, M3. Количество денег, необходимое для обращения товаров. Формула Фишера. 11. Эволюция денежных систем. Кредитные деньги - банкноты. 12. Функции денег; ликвидность; денежное обращение; эмиссия денег; процентная ставка; уравнение Фишера; кредитные деньги; электронные деньги.

контрольная работа (тест) , примерные вопросы:

Тема 1. Основные понятия Экономика; Economics, экономическая теория; политическая экономия; предмет экономической теории, функции экономической теории. Методы экономической теории: анализ, синтез, дедукция, индукция, абстракция, эксперимент, наблюдение, моделирование, статистические методы; диалектический, системный подходы. Меркантилизм; физиократы; классическая школа; марксизм; кейнсианство; неоклассическая школа; монетаризм; институционализм. Экономические отношения; производство, распределение, обмен и потребление; организационные и социально-экономические отношения; потребности; блага; экономические и неэкономические блага, общие и частные блага; экономический продукт; факторы производства; кривая производственных возможностей; субъекты рыночного хозяйства. Собственность. Право собственности. Реализация собственности. Частная, государственная, общая собственность. Тема 2. Основные понятия Экономическая система; натуральное и товарное производство; товар; полезность, потребительная стоимость, меновая стоимость; труд товаропроизводителя; стоимость; цена; рынок; спрос, величина спроса; кривая спроса; предложение, величина предложения, кривая предложения; равновесная цена и равновесное количество товара; мгновенное, краткосрочное и длительное равновесие; эластичность спроса и предложения, эластичность по доходу, эластичность по цене, дуговая и точечная эластичность, перекрестная эластичность; предельная полезность; кривые безразличия; предельная норма замещения; бюджетное ограничение; потребительское равновесие, эффект дохода, эффект замещения. Тема 3. Функции денег. Денежные агрегаты M0, M1, M2, M3. Количество денег, необходимое для обращения товаров. Формула Фишера. Эволюция денежных систем. Кредитные деньги - банкноты. Функции денег; ликвидность; денежное обращение; эмиссия денег; процентная ставка; уравнение Фишера; кредитные деньги; электронные деньги.

## **Тема 2. Раздел II. Теория фирмы. Основы теории производства**

выступление с докладом , примерные вопросы:

Темы для докладов и рефератов: 1. Фирма как рыночный агент. Формы предпринимательской деятельности без образования и с образованием юридического лица. 2. Акционерные общества, их структура и причины возникновения. Права акционеров. 3. Виды ценных бумаг, цели их эмиссии и механизм размещения. Акции и облигации. Государственное регулирование рынка ценных бумаг. 4. Капитал и заработная плата. Кругооборот капитала, его стадии. Формы промышленного капитала, время оборота и его составные части. 5. Основные и оборотные средства предприятия. Виды износа основного капитала. Амортизация. 6. Выручка, издержки производства и прибыль фирмы. Норма прибыли, рентабельность производства, продукции (продаж), капитала. 7. Производство в краткосрочном и долгосрочном периодах. Совокупный, средний и предельный продукт. 8. Структура издержек фирмы. Бухгалтерские и экономические издержки. Невозвратные расходы. 9. Издержки в долгосрочном и краткосрочном периодах. Постоянные, переменные и валовые, средние и предельные издержки. 10. Закон убывающей производительности переменного фактора производства. Эффект масштаба. 11. 4. Общая характеристика типов рынков. Общая, средняя и предельная выручка фирмы. Принцип максимизации прибыли ( $MR=MC$ ). 12. Совершенная конкуренция. Поведение конкурентной фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах. Равновесие конкурентной отрасли. Предложение совершенно конкурентной фирмы и отрасль. Эффективность конкурентных рынков. 13. Монополия, ее сущность и условия существования. Виды монополистических объединений. 14. Социально-экономические последствия монополизации. 15. Равновесие монопольной фирмы. Антимонопольное законодательство России. 16. Рыночные структуры несовершенной конкуренции: монополистическая конкуренция и олигополия. 17. Рынки факторов производства. Спрос и предложение на рынке ресурсов. 18. Рынок труда. Структура рабочей силы и предложение труда. Заработная плата и занятость. Безработица и ее виды. Регулирование рынка труда. 19. Рынок капитала. Процентная ставка и инвестиции. Ссудный капитал и ссудный процент. Кредит. Элементы кредитной сделки. Формы кредита! Кредитные документы. 20. Рентные отрасли. Причины, условия возникновения и источники ренты. Арендная плата, цена земли.

контрольная работа (тест) , примерные вопросы:

Тема 4. Основные понятия Предпринимательство; предприятие; фирма; экономическая обособленность; хозяйственная самостоятельность; юридическое лицо; ограниченная и неограниченная ответственность; акционерное общество; ценные бумаги; акции, облигации; фондовый рынок; первичный рынок и вторичный рынок ценных бумаг. Тема 5. Основные понятия Капитал, заработная плата, структура капитала, промышленный капитал, предприятия, их источники; основные и оборотные средства; инвестиции; выручка, издержки, прибыль предприятия; производительность труда, фондоотдача, материалоемкость; предельная норма технологического замещения, изокоста; рациональный выбор производителя, валовой, средний и предельный продукт переменного фактора производства; закон убывающей отдачи переменного фактора производства. Тема 6. Основные понятия Экономические и бухгалтерские издержки; долгосрочный период, краткосрочный период; явные и неявные издержки; постоянные, переменные, валовые, средние и предельные издержки; альтернативные издержки; закон убывающей производительности переменного фактора производства; эффект масштаба; тип рынка; общая, средняя и предельная выручка; общее условие максимизации прибыли. Тема 7. Основные понятия Конкуренция; совершенная и несовершенная конкуренция; монополия, монополия; ценовая дискриминация; естественная монополия; равновесие фирмы-монополиста; антимонопольное законодательство; картель, синдикат трест, концерн; монополистическая конкуренция; равновесие монополистически конкурентной фирмы; олигополия, дуополия, ценовая война, лидерство в ценах. Тема 8. Основные понятия Рынки факторов производства; спрос на рынке ресурсов; предложение на рынке ресурсов; рынок труда; номинальная заработная плата, реальная заработная плата; экономическая рента; безработица и ее виды; естественный уровень безработицы; рынок капитала; ссудный капитал; ссудный процента номинальная и реальная процентная ставка; инвестиции; дисконтированная стоимость; кредит: коммерческий, банковский, государственный и международный; векселя, чеки, банковские карты; лизинг, факторинг, земельная рента; дифференциальная рента; арендная плата; цена земли.

### **Тема 3. Раздел III. Макроэкономические проблемы экономической теории**

### **Тема 4. Раздел IV. Мировая экономика и международные экономические отношения**

### **Тема . Итоговая форма контроля**

Примерные вопросы к зачету:

#### **ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ КОНТРОЛЬНЫХ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ**

1. Предмет и метод экономической теории. Основные этапы ее развития.
2. Блага. Потребности, ресурсы (факторы производства). Кривая производственных возможностей.
3. Производительные силы и экономические отношения. Типы экономических систем.
4. Собственность как экономическое отношение. Эволюция ее форм. Право собственности. Изменение отношений собственности.
5. Рыночная экономика, условия ее возникновения. Свойства товара, двойственный характер труда товаропроизводителей.
6. Закономерности возникновения денег. Функции денег. Денежные агрегаты М0, М1, М2, М3. Количество денег, необходимое для обращения товаров. Формула Фишера.
7. Эволюция денежных систем. Кредитные деньги - банкноты.
8. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Эффект дохода и эффект замещения. Неценовые факторы спроса и предложения.
9. Рыночное равновесие. Рыночная цена. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие.
10. Эластичность спроса и предложения. Влияние фактора времени на установление равновесной цены и объемов производства.
11. Теория потребительского поведения. Ординалистский и кардиналистский варианты теории предельной полезности. Кривые безразличия, бюджетная линия. Рациональный потребительский выбор.
12. Фирма как рыночный агент. Формы предпринимательской деятельности без образования и с образованием юридического лица.

- 13.Акционерные общества, их структура и причины возникновения. Права акционеров.
- 14.Виды ценных бумаг, цели их эмиссии и механизм размещения. Акции и облигации. Государственное регулирование рынка ценных бумаг.
- 15.Капитал и заработная плата. Кругооборот капитала, его стадии. Формы промышленного капитала, время оборота и его составные части.
- 16.Основные и оборотные средства предприятия. Виды износа основного капитала. Амортизация.
- 17.Выручка, издержки производства и прибыль фирмы. Норма прибыли, рентабельность производства, продукции (продаж), капитала.
- 18.Производство в краткосрочном и долгосрочном периодах. Совокупный, средний и предельный продукт.
- 19.Структура издержек фирмы. Бухгалтерские и экономические издержки. Невозвратные расходы.
20. Издержки в долгосрочном и краткосрочном периодах. Постоянные, переменные и валовые, средние и предельные издержки.
- 21.Закон убывающей производительности переменного фактора производства. Эффект масштаба.
- 22.Общая характеристика типов рынков. Общая, средняя и предельная выручка фирмы. Принцип максимизации прибыли ( $MR=MC$ ).
- 23.Совершенная конкуренция. Максимизация прибыли в краткосрочном и долгосрочном периодах. Равновесие конкурентной отрасли. Предложение совершенно конкурентной фирмы и отрасли.
- 24.Монополия, ее сущность и условия существования. Виды монополистических объединений. Монополия. Социально-экономические последствия монополизации.
- 25.Равновесие монопольной фирмы. Антимонопольное законодательство России.
- 26.Рыночные структуры несовершенной конкуренции: монополистическая конкуренция и олигополия.
- 27.Рынки факторов производства. Спрос и предложение на рынке ресурсов.
- 28.Рынок труда. Структура рабочей силы и предложение труда. Заработная плата и занятость. Безработица и ее виды. Регулирование рынка труда.
- 29.Торговый капитал и торговая прибыль. Трансакционные издержки, их виды.
30. Рынок капитала. Процентная ставка и инвестиции. Ссудный капитал и ссудный процент. Кредит. Элементы кредитной сделки. Формы кредита. Кредитные документы.
- 31.Банки, их виды. Функции и операции банков. Активы и пассивы банка.Банковские риски. Банковские услуги. Доходы банка и их распределение.
- 32.Классификация кредитных операций. Лизинг, факторинг, авальный кредит.
- 33.Рентные отрасли. Причины, условия возникновения и источники ренты. Арендная плата, цена земли.
- 34.Измерение объема национального производства по доходам и расходам.ВНП, ВВП, ЧИП и национальный доход. Располагаемый личный доход.
- 35.Экономические циклы. Инфляция и безработица. Индексы цен.
- 36.Макроэкономическое равновесие. Совокупный спрос и совокупное предложение.
- 37.Равновесие на товарном рынке. Потребление и сбережения. Инвестиции. Государственные расходы и налоги. Эффект мультипликатора. Кейнсианский и консервативный подходы.
38. Государственные финансы. Бюджет. Бюджетно-налоговая политика. Равновесие на денежном рынке. Модель IS-LM.
- 39.Экономический рост и его типы. Показатели роста и его измерение. Структурная политика государства. 40.Недостатки рыночных систем. Общее равновесие и благосостояние. Распределение доходов. Неравенство. Внешние эффекты и общественные блага. Необходимость государственного регулирования рыночной

экономики.

41.Налоговая система РФ. Виды налогов, способы их изъятия. Налоговые льготы.

42.Денежный мультипликатор. Банковская система. Цели, задачи и способы осуществления денежно-кредитной политики.

43.Центральный банк, его функции. Дисконтная политика. Минимальная норма резервов.

Операции на открытом рынке. 44.Международные экономические отношения. Внешняя торговля и торговая политика. Торговый и платежный баланс. Валютный курс.

45.Особенности переходной экономики России. Приватизация. Преобразования в социальной сфере.

46.Структурные сдвиги в экономике. Формирование открытой экономики.

### 7.1. Основная литература:

1.Экономическая теория: Учебник [Электронный ресурс] / В.В.Багинова, Т.Г.Бродская и др.; Под общ. ред. проф. А.И.Добрынина, Г.П.Журавлевой - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 747 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=430228>

2.Николаева, Н. П. Экономическая теория [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Н. П. Николаева. - М.: Дашков и К, 2013. - 328 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=415107>

3.Кочетков А. А. Экономическая теория [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Под общ. ред. А. А. Кочеткова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К-", 2013. - 696 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=414974>

4.Бурганов Р. А. Экономическая теория: Учебник [Электронный ресурс] / Р.А. Бурганов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 416 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=363287>

### 7.2. Дополнительная литература:

1.Экономическая теория (для студентов неэкономических специальностей): учебно-методическое пособие / А.Р. Тумашев, М.В.Тумашева, Ю.А.Тарасова. - Казань: Изд-во Казанск. гос. Ун-та, 2008. - 88 с.

2. Тамбовцев, В.Экономическая теория контрольно-надзорной деятельности государства // Вопросы экономики. ? 2004 .? N 4 .? С. 91-106 .

3. Борисов, Е.Ф.Экономическая теория : учебник для студ. вузов, обучающихся по гуманитар. и техн. спец. / Е. Ф. Борисов .? Москва : Юрайт, 2002 .? 384 с.

4. Мокичев, С.В. Теоретический анализ экономических систем : учебно-методический комплекс / С. В. Мокичев ; [Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина] .? Казань : Казанский государственный университет, 2009 .? 50 с.

### 7.3. Интернет-ресурсы:

Библиотека экономики - <http://www.finansy.ru/publ.htm>

Библиотека экономической литературы - <http://business.kulichki.net/>

Информационно-аналитическое агентство - <http://www.rbc.ru/>

Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики - <http://www.gks.ru/>

Рынок ценных бумаг - <http://www.rcb.ru/>

ЭБС - <http://znanium.com/bookread.php?book=414974>

ЭБС - <http://znanium.com/bookread.php?book=415107>

ЭБС - <http://znanium.com/bookread.php?book=430228>

ЭБС - <http://znanium.com/bookread.php?book=363287>

Электронная библиотека Административно-управленческого портала - <http://www.aup.ru/library/>

## **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)**

Освоение дисциплины "Экономика" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Мультимедийная аудитория, вместимостью более 60 человек. Мультимедийная аудитория состоит из интегрированных инженерных систем с единой системой управления, оснащенная современными средствами воспроизведения и визуализации любой видео и аудио информации, получения и передачи электронных документов. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из: мультимедийного проектора, автоматизированного проекционного экрана, акустической системы, а также интерактивной трибуны преподавателя, включающей тач-скрин монитор с диагональю не менее 22 дюймов, персональный компьютер (с техническими характеристиками не ниже Intel Core i3-2100, DDR3 4096Mb, 500Gb), конференц-микрофон, беспроводной микрофон, блок управления оборудованием, интерфейсы подключения: USB, audio, HDMI. Интерактивная трибуна преподавателя является ключевым элементом управления, объединяющим все устройства в единую систему, и служит полноценным рабочим местом преподавателя. Преподаватель имеет возможность легко управлять всей системой, не отходя от трибуны, что позволяет проводить лекции, практические занятия, презентации, вебинары, конференции и другие виды аудиторной нагрузки обучающихся в удобной и доступной для них форме с применением современных интерактивных средств обучения, в том числе с использованием в процессе обучения всех корпоративных ресурсов. Мультимедийная аудитория также оснащена широкополосным доступом в сеть интернет. Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение.

Компьютерный класс, представляющий собой рабочее место преподавателя и не менее 15 рабочих мест студентов, включающих компьютерный стол, стул, персональный компьютер, лицензионное программное обеспечение. Каждый компьютер имеет широкополосный доступ в сеть Интернет. Все компьютеры подключены к корпоративной компьютерной сети КФУ и находятся в едином домене.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "КнигаФонд", доступ к которой предоставлен студентам. Электронно-библиотечная система "КнигаФонд" реализует легальное хранение, распространение и защиту цифрового контента учебно-методической литературы для вузов с условием обязательного соблюдения авторских и смежных прав. КнигаФонд обеспечивает широкий законный доступ к необходимым для образовательного процесса изданиям с использованием инновационных технологий и соответствует всем требованиям новых ФГОС ВПО.

ПК, мультимедийный комплекс, компьютерный класс, библиотечный фонд.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 020100.62 "Химия" и профилю подготовки Физическая химия .

Автор(ы):

Гафаров А.А. \_\_\_\_\_

Аблаев И.М. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Рецензент(ы):

Набиев Р.А. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.