

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Институт физики



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности КФУ

Проф. Таюрский Д.А.



\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*подписано электронно-цифровой подписью*

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

Направление подготовки: 03.03.03 - Радиофизика

Профиль подготовки: Специальные радиотехнические системы

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

**Автор(ы):**

Вахитова Т.М. , Мокичев С.В. , Николаев М.В.

**Рецензент(ы):**

Сафиуллин Л.Н.

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий(ая) кафедрой: Кундакчян Р. М.

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

Учебно-методическая комиссия Института физики:

Протокол заседания УМК No \_\_\_\_ от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г

Регистрационный No 615417

Казань  
2017

## 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) доцент, к.н. (доцент) Вахитова Т.М. кафедры экономической теории Институт управления, экономики и финансов , Tina.Vahitova@kpfu.ru ; Мокичев С.В. ; Николаев М.В.

### 1. Цели освоения дисциплины

Студенты должны усвоить закономерности функционирования рыночной экономики, рыночного механизма, взаимосвязь сегментов и инфраструктуры различных систем, действующих в целостной экономике, основы организации хозяйственной деятельности людей, направленной на все более полное удовлетворение их разнообразных потребностей в условиях ограниченности ресурсов.

В ходе изучения дисциплины ставятся задачи:

- изучить сущность экономических явлений и процессов;
- проанализировать закономерный характер развития экономических систем;
- сформировать теоретическую основу для формирования экономического мышления.

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

Данная учебная дисциплина включена в раздел " Б1.Б.4 Дисциплины (модули)" основной образовательной программы 03.03.03 Радиофизика и относится к базовой (общепрофессиональной) части. Осваивается на 3 курсе, 5 семестр.

Экономическая наука является методологическим фундаментом отраслевых и межатраслевых наук. Знание теорий микро- и макроэкономики необходимы студентам, как для их профессионального роста, так и для понимания вопросов общественного социально-экономического развития.

Экономика, имея основной целью научить студентов мыслить экономически, проводить экономический анализ, выявлять причинно-следственные связи, аргументировать личную точку зрения.

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

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ок-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

- содержание основных микро - и макроэкономических категорий;
- соотношение спроса и предложения на отдельных рынках;
- поведение основных экономических субъектов и принятие ими решений;
- распределение ресурсов между альтернативными целями;

-содержание и цели фискальной, денежно-кредитной, социальной и внешнеэкономической политики; возможное воздействие инструментов той или иной политики на совокупный спрос и предложение;

-специфику экономической мысли, основные идеи и теории в ретроспективе и на современном этапе развития ;

2. должен уметь:

применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности

ориентироваться в мировом историческом процессе, анализировать процессы и явления, происходящие в обществе ;

применять методы и средства познания для интеллектуального развития, повышения культурного уровня, профессиональной компетентности;

3. должен владеть:

методологией микро- и макроэкономического анализа,

навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии .

4. должен демонстрировать способность и готовность:

построения экономических моделей и использования их в аналитической деятельности

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) 72 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины зачет в 5 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 Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Раздел1. Введение в экономику. Тема1. Сущность экономики. Типы экономических систем. Функции экономической науки и ее методы. Этапы развития экономической науки. Тема 2. Потребности и ресурсы. Блага и их виды. Принцип альтернативности Кривая производственных возможностей затрат. Кривая производственных возможностей.	5	1-2	2	0	0	Тестирование

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
2.	<p>Тема 2. Раздел 2. Теоретические основы экономического поведения потребителей и бизнеса. Тема 3. Основные принципы и методы микроэкономического анализа. Продавцы и покупатели как основные субъекты рыночных отношений. Общая характеристика рынков. Тема 4. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса, ее виды, методы оценки и учета при определении ценовой политики предприятия. Неценовые факторы спроса. Предложение и факторы его формирования. Влияние фактора времени на эластичность предложения. Рыночное равновесие, его виды и допущения. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие. Выигрыш (излишек) производителя и потребителя. Тема 5. Теория производства в микроэкономике. Производственная функция. Рациональный производственный выб</p>	5	3-6	6	8	0	Тестирование

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
3.	<p>Тема 3. Раздел 3. Теория фирмы Тема 8. Фирма как рыночный агент. Классическая и институциональная теория фирмы. Виды фирм. Акционерные общества, их виды и структура. Акции и корпоративные облигации. Оборот и кругооборот капитала предприятия. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основных средств. Амортизация. Выручка, издержки, прибыль фирмы. Рентабельность. Инновационная деятельность фирмы. Инвестиции и оценка их эффективности.</p> <p>Тема 9 . Закономерности максимизации прибыли и минимизации убытков на различных типах рынков. Совершенная конкуренция и чистая монополия. Индекс Херфиндаля-Хиршмана. Индекс Лернера. Виды монополистических объединений. Монополистическая конкуренция и олигополия. Дифференциация продукта. Ценовая дискриминация. Государственное регулирование монополизма и защита конкур</p>	5	7-11	4	4	0	Тестирование

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
4.	<p>Тема 4. Раздел 4. Макроэкономические условия государственной экономической политики Тема 10 . Понятие макроэкономического анализа. Макроэкономические показатели. ВВП, ВНД, ЧВП, национальный доход. Способы измерения объемов национального производства, его отраслевой и территориальной структуры. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Совокупный спрос и совокупное предложение.</p> <p>Макроэкономическое равновесие. Мультипликатор ВВП. Тема 11. Макроэкономическая нестабильность. Экономические циклы, их виды. Инфляция. Безработица, ее виды и измерение. Кривая Филипса. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Экономический рост и его типы и факторы Тема 12. Сущность и структура финансовой системы. Государственные финансы, их функции. Государственный бюджет, его структура. Внебюджетные фонды. Основные статьи дохода</p>	5	12-16	4	6	0	Реферат

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
5.	Тема 5. Раздел 5. Мировая экономика. Тема 13. Мировой рынок товаров, капитала, рабочей силы и информации ? современные особенности функционирования. Национальные экономики в системе мирового хозяйства. Торговый и платежный баланс. Внешнеэкономическая политика государства и теории международной торговли. Глобализация мировой экономики.	5	17-18	2	0	0	Устный опрос
	Тема . Итоговая форма контроля	5		0	0	0	Зачет
	Итого			18	18	0	

#### 4.2 Содержание дисциплины

**Тема 1. Раздел1. Введение в экономику. Тема1. Сущность экономики. Типы экономических систем. Функции экономической науки и ее методы. Этапы развития экономической науки. Тема 2. Потребности и ресурсы. Блага и их виды. Принцип альтернативности Кривая производственных возможностей затрат. Кривая производственных возможностей.**

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

Экономическая теория: предмет, методы исследования, функции, основные школы и направления экономической науки. Позитивная и нормативная экономическая теория, познавательная, методологическая и практическая функции. Методы исследования экономических процессов. Основные этапы становления, важнейшие школы и направления экономической теории: меркантилизм, школа физиократов, классическая английская политэкономия, марксистская экономическая теория, теория предельной полезности (маржинализм), теория неоклассического экономического анализа, теория Дж.М.Кейнса, монетаризм, институционализм. Российская экономическая мысль. (И.Посошков, Н.Мордвинов, М.Туган-Барановский, Г.Плеханов). Экономическая мысль татарского народа. (Г.Файзханов, М.Акъегетзаде.Потребности и ресурсы. Блага и их виды. Принцип альтернативности Кривая производственных возможностей затрат. Кривая производственных возможностей.

**Тема 2. Раздел 2. Теоретические основы экономического поведения потребителей и бизнеса. Тема 3. Основные принципы и методы микроэкономического анализа. Продавцы и покупатели как основные субъекты рыночных отношений. Общая характеристика рынков. Тема 4. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса, ее виды, методы оценки и учета при определении ценовой политики предприятия. Неценовые факторы спроса. Предложение и факторы его формирования. Влияние фактора времени на эластичность предложения. Рыночное равновесие, его виды и допущения. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие. Выигрыш (излишек) производителя и потребителя. Тема 5. Теория производства в микроэкономике. Производственная функция. Рациональный производственный выбор в долгосрочном и краткосрочном периодах. Закон убывающей отдачи переменного фактора производства. Понятие издержек производства. Бухгалтерские и экономические издержки. Норма отдачи и норма дохода. Невозвратные издержки. Роль фактора времени в формировании и учете издержек. Особенности мгновенного, краткосрочного и долгосрочного периода анализа. Валовые и средние, постоянные, переменные и маржинальные издержки. Учет затрат при формировании экономической политики фирмы. Эффект масштаба, определение условий эффективного производства. Тема 6. Спрос и предложение на рынках факторов производства. Рынок капитала. Рынок труда. Рынок земли. Рентные отношения. Особенности ценообразования на землю в аграрном секторе и добывающей промышленности. Тема 7. Общее равновесие и экономическая эффективность. Парето-оптимальное состояние. Распределение доходов и экономическое неравенство. Кривая Лоренца. Децильный коэффициент. Коэффициент Джини.**

**лекционное занятие (6 часа(ов)):**

Основные принципы и методы микроэкономического анализа. Продавцы и покупатели как основные субъекты рыночных отношений. Общая характеристика рынков. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса, ее виды, методы оценки и учета при определении ценовой политики предприятия. Неценовые факторы спроса. Предложение и факторы его формирования. Влияние фактора времени на эластичность предложения. Рыночное равновесие, его виды и допущения. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие. Выигрыш (излишек) производителя и потребителя. Теория производства в микроэкономике. Производственная функция. Рациональный производственный выбор в долгосрочном и краткосрочном периодах. Закон убывающей отдачи переменного фактора производства. Понятие издержек производства. Бухгалтерские и экономические издержки. Норма отдачи и норма дохода. Невозвратные издержки. Роль фактора времени в формировании и учете издержек. Особенности мгновенного, краткосрочного и долгосрочного периода анализа. Валовые и средние, постоянные, переменные и маржинальные издержки. Учет затрат при формировании экономической политики фирмы. Эффект масштаба, определение условий эффективного производства. Спрос и предложение на рынках факторов производства. Рынок капитала. Рынок труда. Рынок земли. Рентные отношения. Особенности ценообразования на землю в аграрном секторе и добывающей промышленности. Т

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

Основные принципы и методы микроэкономического анализа. Продавцы и покупатели как основные субъекты рыночных отношений. Общая характеристика рынков. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса, ее виды, методы оценки и учета при определении ценовой политики предприятия. Неценовые факторы спроса. Предложение и факторы его формирования. Влияние фактора времени на эластичность предложения. Рыночное равновесие, его виды и допущения. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие. Выигрыш (излишек) производителя и потребителя. Теория производства в микроэкономике. Производственная функция. Рациональный производственный выбор в долгосрочном и краткосрочном периодах. Закон убывающей отдачи переменного фактора производства. Понятие издержек производства. Бухгалтерские и экономические издержки. Норма отдачи и норма дохода. Невозвратные издержки. Роль фактора времени в формировании и учете издержек. Особенности мгновенного, краткосрочного и долгосрочного периода анализа. Валовые и средние, постоянные, переменные и маржинальные издержки. Учет затрат при формировании экономической политики фирмы. Эффект масштаба, определение условий эффективного производства. Спрос и предложение на рынках факторов производства. Рынок капитала. Рынок труда. Рынок земли. Рентные отношения. Особенности ценообразования на землю в аграрном секторе и добывающей промышленности. Общее равновесие и экономическая эффективность. Парето-оптимальное состояние. Распределение доходов и экономическое неравенство. Кривая Лоренца. Децильный коэффициент. Коэффициент Джини.

**Тема 3. Раздел 3. Теория фирмы** **Тема 8. Фирма как рыночный агент. Классическая и институциональная теория фирмы. Виды фирм. Акционерные общества, их виды и структура. Акции и корпоративные облигации. Оборот и кругооборот капитала предприятия. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основных средств. Амортизация. Выручка, издержки, прибыль фирмы. Рентабельность. Инновационная деятельность фирмы. Инвестиции и оценка их эффективности. Тема 9 . Закономерности максимизации прибыли и минимизации убытков на различных типах рынков. Совершенная конкуренция и чистая монополия. Индекс Херфиндаля-Хиршмана. Индекс Лернера. Виды монополистических объединений. Монополистическая конкуренция и олигополия. Дифференциация продукта. Ценовая дискриминация. Государственное регулирование монополизма и защита конкуренции. Антимонопольное законодательство России.**

**лекционное занятие (4 часа(ов)):**

Фирма как рыночный агент. Классическая и институциональная теория фирмы. Виды фирм. Акционерные общества, их виды и структура. Акции и корпоративные облигации. Оборот и кругооборот капитала предприятия. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основных средств. Амортизация. Выручка, издержки, прибыль фирмы. Рентабельность. Инновационная деятельность фирмы. Инвестиции и оценка их эффективности. Закономерности максимизации прибыли и минимизации убытков на различных типах рынков. Совершенная конкуренция и чистая монополия. Индекс Херфиндаля-Хиршмана. Индекс Лернера. Виды монополистических объединений. Монополистическая конкуренция и олигополия. Дифференциация продукта. Ценовая дискриминация. Государственное регулирование монополизма и защита конкуренции. Антимонопольное законодательство России.

**практическое занятие (4 часа(ов)):**

Фирма как рыночный агент. Классическая и институциональная теория фирмы. Виды фирм. Акционерные общества, их виды и структура. Акции и корпоративные облигации. Оборот и кругооборот капитала предприятия. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основных средств. Амортизация. Выручка, издержки, прибыль фирмы. Рентабельность. Инновационная деятельность фирмы. Инвестиции и оценка их эффективности. Закономерности максимизации прибыли и минимизации убытков на различных типах рынков. Совершенная конкуренция и чистая монополия. Индекс Херфиндаля-Хиршмана. Индекс Лернера. Виды монополистических объединений. Монополистическая конкуренция и олигополия. Дифференциация продукта. Ценовая дискриминация. Государственное регулирование монополизма и защита конкуренции. Антимонопольное законодательство России.

**Тема 4. Раздел 4. Макроэкономические условия государственной экономической политики** Тема 10 . Понятие макроэкономического анализа. Макроэкономические показатели. ВВП, ВНД, ЧВП, национальный доход. Способы измерения объемов национального производства, его отраслевой и территориальной структуры. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие. Мультипликатор ВВП. Тема 11. Макроэкономическая нестабильность. Экономические циклы, их виды. Инфляция. Безработица, ее виды и измерение. Кривая Филипса. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Экономический рост и его типы и факторы Тема 12. Сущность и структура финансовой системы. Государственные финансы, их функции. Государственный бюджет, его структура. Внебюджетные фонды. Основные статьи доходов и расходов бюджета. Дефицит и профицит бюджета. Государственный долг. Налоговая система. Прямые и косвенные налоги. Тяжесть налогового бремени. Кривая Лаффера. Банковская система. Банки, их функции и операции. Роль центрального банка как регулятора денежно-кредитной сферы. Денежно-кредитная политика, ее цели и инструментарий. Учетная политика. Операции на открытом рынке. Минимальная норма резервирования.

**лекционное занятие (4 часа(ов)):**

Предмет изучения макроэкономики, измерение результатов функционирования национальной экономики Макроэкономическая нестабильность: экономические циклы, безработица, инфляция. Государство в рыночной экономике. Механизмы государственного регулирования экономики.

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

Понятие макроэкономического анализа. Макроэкономические показатели. ВВП, ВНД, ЧВП, национальный доход. Способы измерения объемов национального производства, его отраслевой и территориальной структуры. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие. Мультипликатор ВВП. Макроэкономическая нестабильность. Экономические циклы, их виды. Инфляция. Безработица, ее виды и измерение. Кривая Филипса. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Экономический рост и его типы и факторы. Сущность и структура финансовой системы. Государственные финансы, их функции. Государственный бюджет, его структура. Внебюджетные фонды.

**Тема 5. Раздел 5. Мировая экономика. Тема 13. Мировой рынок товаров, капитала, рабочей силы и информации ? современные особенности функционирования. Национальные экономики в системе мирового хозяйства. Торговый и платежный баланс. Внешнеэкономическая политика государства и теории международной торговли. Глобализация мировой экономики.**

**лекционное занятие (2 часа(ов)):**

Мировой рынок товаров, капитала, рабочей силы и информации ? современные особенности функционирования. Национальные экономики в системе мирового хозяйства. Торговый и платежный баланс. Внешнеэкономическая политика государства и теории международной торговли.

#### **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. Раздел1. Введение в экономику. Тема1. Сущность экономики. Типы экономических систем. Функции экономической науки и ее методы. Этапы развития экономической науки. Тема 2. Потребности и ресурсы. Блага и их виды. Принцип альтернативности Кривая производственных возможностей затрат. Кривая производственных возможностей.	5	1-2	подготовка к тестированию	2	тестирование

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
2.	<p>Тема 2. Раздел 2. Теоретические основы экономического поведения потребителей и бизнеса. Тема 3. Основные принципы и методы микроэкономического анализа. Продавцы и покупатели как основные субъекты рыночных отношений. Общая характеристика рынков. Тема 4. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса, ее виды, методы оценки и учета при определении ценовой политики предприятия. Неценовые факторы спроса. Предложение и факторы его формирования. Влияние фактора времени на эластичность предложения. Рыночное равновесие, его виды и допущения. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие. Выигрыш (излишек) производителя и потребителя. Тема 5. Теория производства в микроэкономике. Производственная функция. Рациональный производственный выбор в долгосрочном и краткосрочном периодах. Закон убывающей</p>	5	3-6	подготовка к тестированию	14	тестирование

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
3.	<p>Тема 3. Раздел 3. Теория фирмы Тема 8. Фирма как рыночный агент. Классическая и институциональная теория фирмы. Виды фирм. Акционерные общества, их виды и структура. Акции и корпоративные облигации. Оборот и кругооборот капитала предприятия. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основных средств. Амортизация. Выручка, издержки, прибыль фирмы. Рентабельность. Инновационная деятельность фирмы. Инвестиции и оценка их эффективности.</p> <p>Тема 9 . Закономерности максимизации прибыли и минимизации убытков на различных типах рынков. Совершенная конкуренция и чистая монополия. Индекс Херфиндаля-Хиршмана. Индекс Лернера. Виды монополистических объединений. Монополистическая конкуренция и олигополия. Дифференциация продукта. Ценовая дискриминация. Государственное регулирование монополизма и защита конкуренции. Антимонопольное законодательство России.</p>	5	7-11	подготовка к тестированию	8	тестирование

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
4.	<p>Тема 4. Раздел 4. Макроэкономические условия государственной экономической политики Тема 10 . Понятие макроэкономического анализа. Макроэкономические показатели. ВВП, ВНД, ЧВП, национальный доход. Способы измерения объемов национального производства, его отраслевой и территориальной структуры. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие. Мультипликатор ВВП. Тема 11. Макроэкономическая нестабильность. Экономические циклы, их виды. Инфляция. Безработица, ее виды и измерение. Кривая Филипса. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Экономический рост и его типы и факторы</p> <p>Тема 12. Сущность и структура финансовой системы. Государственные финансы, их функции. Государственный бюджет, его структура. Внебюджетные фонды. Основные статьи доходов и расходов бюджета. Дефицит и профицит бюджета. Государств</p>	5	12-16	подготовка к реферату	10	реферат

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
5.	Тема 5. Раздел 5. Мировая экономика. Тема 13. Мировой рынок товаров, капитала, рабочей силы и информации ? современные особенности функционирования. Национальные экономики в системе мирового хозяйства. Торговый и платежный баланс. Внешнеэкономическая политика государства и теории международной торговли. Глобализация мировой экономики.	5	17-18	подготовка к устному опросу	2	устный опрос
Итого					36	

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

Образовательные технологии, применяемые в учебном процессе:

1. информационно-коммуникативная;
2. исследовательская;
3. проектная;
4. технология проблемного обучения;
5. групповая технология;
6. технология продвинутого уровня (углубленное изучение экономической истории России);
7. дифференцированная;
8. рефлексивная;
9. технология сотрудничества.

В процессе обучения используются традиционные и нетрадиционные формы проведения занятий (табл.1)

Таблица 1.

Формы проведения занятий

Форма проведения занятия

Описание

Цели

Лекция

Освещение преподавателем основных фактов по рассматриваемой теме

Изучение теоретического блока по курсу дисциплины, становление и совершенствование необходимых компетенций у учащихся

"Вопрос-ответ"

Устный опрос и программированный контроль знаний учащихся по заданным вопросам (по их желанию или же по вызову преподавателя)

Изучение теоретического блока по курсу дисциплины, становление и совершенствование необходимых компетенций у учащихся

Защита рефератов и докладов

Устные выступления студентов

Самостоятельное изучение учащимися конкретных актуальных вопросов по дисциплине

Дискуссия

Преподаватель предлагает учащимся вместе рассмотреть определенный вопрос, но с разных сторон, таким образом выделяются сторонники и противники (напр., последствия экономического кризиса), которые указывают на доводы в пользу своего решения. Сам преподаватель выступает лишь в роли арбитра

Изучение разнообразных, часто противоречивых подходов к рассмотрению темы занятия, разработка коммуникативных навыков и способностей (преподнести свою точку зрения и услышать другую)

Небольшие доклады с последующим обсуждением

Устные выступления студентов с последующим обсуждением группой

Изучение актуальных вопросов с использованием дополнительных источников информации, развитие аналитических способностей, умение сформулировать вопрос, ораторское искусство

Мини-конференции

Преподаватель открывает конференцию и предоставляет учащимся возможность выступить с докладами как своим коллегам, остальные участники вправе задавать выступающим вопросы, в конце занятия подводятся итоги конференции, выделяются лучшие доклады

Изучение актуальных вопросов с использованием дополнительных источников информации, развитие аналитических способностей, умение сформулировать вопрос, ораторское искусство

Развернутая беседа

Преподаватель ведет беседу со студентами по теме семинара, свое мнение высказывают все желающие с последующим его обсуждением. Преподаватель направляет студентов и корректирует неточности

Изучение темы, умение формулировать свою точку зрения, ее аргументировать, развитие аналитических способностей, умение слушать других

Упражнения на самостоятельность мышления (например, кейс-анализ, эссе)

Преподаватель предлагает учащимся самостоятельно разрешить исторически сложившуюся ситуацию, описанную в задании, в письменной или устной форме (привести возможные варианты разрешения ситуации)

Становление и совершенствование необходимых компетенций у учащихся, передача целостного представления о профессиональной деятельности, воспитание системного нестандартного мышления

Все выступления, как преподавателя, так и студентов, могут сопровождаться наглядным материалом в виде презентаций, выполненных на компьютере, отрывками из документальных или художественных фильмов, иллюстрациями, прочим раздаточным материалом, что способствует более полному и глубокому освещению материала и легкости его усвоения слушателями. Развивается способность находить и выделять нужный информационный материал из разных видов источников, проводить его анализ и правильную подачу аудитории. Совершенствуются навыки работы с компьютером.

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

**Тема 1. Раздел1. Введение в экономику. Тема1. Сущность экономики. Типы экономических систем. Функции экономической науки и ее методы. Этапы развития экономической науки. Тема 2. Потребности и ресурсы. Блага и их виды. Принцип альтернативности Кривая производственных возможностей затрат. Кривая производственных возможностей.**

тестирование , примерные вопросы:

- 1.Какое из перечисленных положений не входит в определение предмета экономической теории: А) материальные блага; Б) Неограниченные производственные ресурсы В) Максимальное удовлетворение потребностей. 2. Линия производственных возможностей (кривая трансформации) показывает: А) количественное соотношение двух предполагаемых к производству товаров; Б) наилучшую комбинацию двух товаров; В) альтернативную комбинацию двух товаров при данном количестве ресурсов 3. В чем состоит основное противоречие экономического развития? А) в неопределенности обстоятельств хозяйственной деятельности; Б) в неограниченности ресурсов и ограниченности потребностей; В) в редкости ресурсов и неограниченности потребностей; 4. Проблемы ?Что? Как? и Для кого?? производить имеют отношение: А) только к обществу с централизованным планированием; Б) только к рыночной экономике; В) к любому типу экономических систем. 5.Какие условия необходимы для организации товарного производства по законам рынка: А) специализация производителей на выработке определенного вида продукции (общественное разделение труда); Б)экономическое обособление производителей друг от друга как собственников для создания необходимости обмена результатами труда; В) все перечисленные 6. При каком состоянии рынка производители осуществляют контроль над ценообразованием? А) при чистой(совершенной) конкуренции Б) при олигополии В) при абсолютной монополии 7. Функциями рынка являются: А) посредническая; Б) экологическая; В) Информационная. 8.Преимущество индивидуального предпринимательства перед коллективными формами бизнеса заключается в следующем: А)простота создания и ликвидации; Б) налоговые преимущества; В) Неограниченная ответственность владельца за долги. 9. Чтобы быть признанными в качестве денег, товар должен обладать следующими свойствами: А) всеобщее признание; Б) Делимость; В) Удобство при транспортировке; Г) все перечисленное. 10. При каких условиях действует закон убывающей производительности фактора производства? А) другие факторы производства остаются постоянными; Б) уровень технологии не изменяется; В) все единицы переменного фактора однородны; Г) ни один из ответов не является верным. 11. Укажите соответствие факторных доходов: 1) труд А) рента; 2) земля Б) проценты; 3) капитал В) заработная плата; 4) предпринимательская способность Г) прибыль. 12. Укажите соответствие видов издержек: 1) переменные издержки А) FC 2) постоянные издержки Б) TC 3) валовые издержки В) VC

**Тема 2. Раздел 2. Теоретические основы экономического поведения потребителей и бизнеса. Тема 3. Основные принципы и методы микроэкономического анализа. Продавцы и покупатели как основные субъекты рыночных отношений. Общая характеристика рынков. Тема 4. Основы теории спроса и предложения. Индивидуальный и рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса, ее виды, методы оценки и учета при определении ценовой политики предприятия. Неценовые факторы спроса. Предложение и факторы его формирования. Влияние фактора времени на эластичность предложения. Рыночное равновесие, его виды и допущения. Влияние изменения спроса и предложения на рыночное равновесие. Выигрыш (излишек) производителя и потребителя. Тема 5. Теория производства в микроэкономике. Производственная функция. Рациональный производственный выбор в долгосрочном и краткосрочном периодах. Закон убывающей отдачи переменного фактора производства. Понятие издержек производства. Бухгалтерские и экономические издержки. Норма отдачи и норма дохода. Невозвратные издержки. Роль фактора времени в формировании и учете издержек. Особенности мгновенного, краткосрочного и долгосрочного периода анализа. Валовые и средние, постоянные, переменные и маржинальные издержки. Учет затрат при формировании экономической политики фирмы. Эффект масштаба, определение условий эффективного производства. Тема 6. Спрос и предложение на рынках факторов производства. Рынок капитала. Рынок труда. Рынок земли. Рентные отношения. Особенности ценообразования на землю в аграрном секторе и добывающей промышленности. Тема 7. Общее равновесие и экономическая эффективность. Парето-оптимальное состояние. Распределение доходов и экономическое неравенство. Кривая Лоренца. Децильный коэффициент. Коэффициент Джини.**

тестирование , примерные вопросы:

1. Фундаментальная проблема, с которой сталкиваются все экономические системы: А. Инвестиции; Б. Производство; В. потребление; Г. ограниченность ресурсов. 2.. Под эффектом Веблена понимается? А) демонстрационное потребление, то есть увеличение потребительского спроса, связанное с тем, что товар имеет более высокую цену В) спонтанный спрос, управляемый сиюминутным желанием С) изменение спроса на товар, обусловленное качествами, присущими самому товару 3.. Кардиналистская теория полезности отличается от ординалистской тем, что ? А) считает возможным количественное измерение полезности В) не применяет моделирования С) не рассматривает субъективные предпочтения 4.. Условная единица полезности, введенная сторонниками количественного подхода для измерения удовлетворения от потребления блага, называется ? А) ютиль; В) евро; С) сеньораж. 5. Кривая, показывающая зависимость изменения величины потребления товара от изменения дохода потребителя называется кривой ? А) Лаффера; В) Энгеля; С) Лоренца 6. Объектом купли-продажи на рынке факторов производства не являются: А) продукты питания В) потребительские товары С) земля и другие природные ресурсы D) труд 7. Принцип ?невидимой руки? сформулировал? А) А.Смит; В) К.Маркс С) Дж.М. Кейнс 8. Ценовое лидерство характерно: А) для монополистической конкуренции В) для олигополии С) для чистой монополии 9. Олигополия как рыночная структура характеризуется следующим: А) производство дифференцированных продуктов В) производство однородных продуктов С) наличием множества производителей D) функционированием нескольких крупных фирм Е) все ответы неверны 10. К функциям рынка не относится?. А) Социальная В) Информационная С) Санирующая

**Тема 3. Раздел 3. Теория фирмы Тема 8. Фирма как рыночный агент. Классическая и институциональная теория фирмы. Виды фирм. Акционерные общества, их виды и структура. Акции и корпоративные облигации. Оборот и кругооборот капитала предприятия. Основной и оборотный капитал. Физический и моральный износ основных средств. Амортизация. Выручка, издержки, прибыль фирмы. Рентабельность. Инновационная деятельность фирмы. Инвестиции и оценка их эффективности. Тема 9 . Закономерности максимизации прибыли и минимизации убытков на различных типах рынков. Совершенная конкуренция и чистая монополия. Индекс Херфиндаля-Хиршмана. Индекс Лернера. Виды монополистических объединений. Монополистическая конкуренция и олигополия. Дифференциация продукта. Ценовая дискриминация. Государственное регулирование монополизма и защита конкуренции. Антимонопольное законодательство России.**

тестирование , примерные вопросы:

1.Если во внимание принимаются только явные затраты, то о какой прибыли идет речь? 1) бухгалтерской 2) нормальной 3) экономической 18. Чем главным образом определяется цена земли? 4) предложением земельных участков 5) формой собственности на землю 6) спросом на землю 2. Укажите соответствие факторных доходов: 1) труд А) рента; 2) земля Б) проценты; 3) капитал В) заработная плата; 4) предпринимательская способность Г) прибыль. 3. Укажите соответствие видов издержек: 1) переменные издержки А) FC 2) постоянные издержки Б) TC 3) валовые (общие) издержки В) VC 21. Прибыль в условиях совершенной конкуренции будет максимальной при условии, что 1) Предельные доходы равны предельным издержкам ( $MR=MC$ ) 2) Предельные издержки больше предельного дохода ( $MC>MR$ ) 3) Предельные издержки равны цене ( $MC=P$ ) 4. Участок земли ежегодно приносит 60 тыс.руб. рентного дохода. Цена земли этого участка при ставке ссудного процента 15% составит \_\_\_\_\_ 5. В какой форме получает доход собственник денежного капитала? 1. заработной платы 2. Процента 3. Прибыли 4. предпринимательского дохода 6. Владелец одной акции АО является его? 1. Кредитором 2. Задолжником 3. Совладельцем 4. управляющим 25. Чтобы найти постоянные затраты необходимо? 1. из средних общих затрат вычесть средние переменные затраты 2. из общих затрат вычесть переменные 3. из общих затрат вычесть переменные и разделить на объем выпуска 4. из постоянных затрат вычесть переменные 7. Для организации и функционирования производства предприятием были приобретены топливо стоимостью 20 000 руб. и охранная сигнализация стоимостью 100 000 руб. При учете этих затрат бухгалтер должен отнести: 1. 100 000 руб. - на постоянные затраты (издержки), 20 000 руб. - на переменные затраты (издержки) 2. 120 000 руб. - на постоянные затраты (издержки) 3. 120 000 руб. - на переменные затраты (издержки) 4. 100 000 руб. - на на переменные затраты (издержки), 20 000 руб. - постоянные затраты (издержки) 8. Определите, какие из нижеперечисленных видов затрат (издержек) служат типичным примером переменных затрат (издержек) для фирмы: ? -расходы на сырье ? -расходы на управленческий персонал ? -расходы на зарплату вспомогательному персоналу ? -плата за лицензию на ведение деятельности

**Тема 4. Раздел 4. Макроэкономические условия государственной экономической политики** Тема 10 . Понятие макроэкономического анализа. Макроэкономические показатели. ВВП, ВНД, ЧВП, национальный доход. Способы измерения объемов национального производства, его отраслевой и территориальной структуры. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие. Мультипликатор ВВП. Тема 11. Макроэкономическая нестабильность. Экономические циклы, их виды. Инфляция. Безработица, ее виды и измерение. Кривая Филипса. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Экономический рост и его типы и факторы Тема 12. Сущность и структура финансовой системы. Государственные финансы, их функции. Государственный бюджет, его структура. Внебюджетные фонды. Основные статьи доходов и расходов бюджета. Дефицит и профицит бюджета. Государственный долг. Налоговая система. Прямые и косвенные налоги. Тяжесть налогового бремени. Кривая Лаффера. Банковская система. Банки, их функции и операции. Роль центрального банка как регулятора денежно-кредитной сферы. Денежно-кредитная политика, ее цели и инструментарий. Учетная политика. Операции на открытом рынке. Минимальная норма резервирования.

реферат , примерные темы:

**Тема 5. Раздел 5. Мировая экономика.** Тема 13. Мировой рынок товаров, капитала, рабочей силы и информации ? современные особенности функционирования. Национальные экономики в системе мирового хозяйства. Торговый и платежный баланс. Внешнеэкономическая политика государства и теории международной торговли. Глобализация мировой экономики.

устный опрос , примерные вопросы:

1.Международная экономическая интеграция. 2.. Глобализация хозяйственной жизни ? основная тенденция развития мировой экономики. 3.Международное разделение труда. Теории международной торговли

**Тема . Итоговая форма контроля**

Примерные вопросы к зачету:

Вопросы к зачету по курсу "Экономика"

1. Предмет экономической теории. Ее функции. Методы исследования .
2. Основные школы экономической теории.
3. Ограниченность благ. Модель производственных возможностей и ее применение в экономическом анализе
4. Альтернативные затраты и их роль в экономическом мышлении.
5. Рыночный механизм координации экономической деятельности.
6. Спрос. Факторы, формирующие спрос на конкретный товар.
7. Предложение. Факторы, влияющие на предложение конкретного товара.
8. Равновесие на рынке конкретного товара. Причины возникновения дефицита и избытка на товарном рынке.
9. Эластичность спроса по цене и доходу. Перекрестная эластичность спроса.
10. Выигрыш покупателя и выигрыш продавца, их изменение при введении налогов и выплата субсидий.
11. Производственная функция. Общий, средний и предельный продукты фактора производства. Закон убывающей производительности.
12. Экономический подход к анализу издержек и прибыли.
13. Общие, средние и предельные издержки. Фиксированные (постоянные) и переменные издержки.
14. Оптимальный выпуск конкурирующей фирмы в краткосрочном периоде.
15. Понятие отдачи от масштаба и ее значение для определения структуры рынка.
16. Сравнительный анализ рыночных структур.
17. Монополия. Причины возникновения монополии. Оптимальный объем выпуска монополиста.
18. Олигополия. Картельные соглашения. Антимонопольное законодательство
19. Цели и методы регулирования естественных монополий.
20. Типы фирм. Факторы, влияющие на выбор организационно-правовой формы ведения бизнеса.
21. Цели фирмы.
22. Особенности рынков факторов производства по сравнению с товарными рынками.
23. Спрос на труд и факторы, на него влияющие.
24. Индивидуальное предложение труда.
25. Предложение труда и факторы, на него влияющие.
26. Равновесие на конкурентном рынке труда. Последствия государственного регулирования рынка труда.
27. Специфика, структура и роль рынка капитала.
28. Равновесие на конкурентном рынке капитала. Ставка процента.
29. Инвестиции. Логика принятия решения об инвестировании.
30. Рынок земли. Актуальные проблемы российского рынка земли.
31. Ценовая дискриминация монополиста.
32. Сущность и содержание маркетинга.
33. Общее понятие инвестиций, их виды, структура и источники.
34. Сущность инноваций. Мотивы инновационной активности.
35. Валовой внутренний продукт и валовой национальный доход. Методы расчета ВВП.
36. Модель кругооборота доходов и расходов.
37. Система показателей национальных счетов. История национального счетоводства.
38. Номинальные и реальные макропоказатели. Сопоставления на основе ВВП.

39. Совокупный спрос. Кривая совокупного спроса. Факторы совокупного спроса
40. Совокупное предложение. Особенности кривой совокупного предложения. Факторы совокупного предложения.
41. Экономические циклы. Фазы цикла.
42. Потенциальный и фактический ВВП. Разрыв ВВП.
43. Закон Оукена. Причинно-следственные связи и функциональные зависимости, лежащие в основе закона.
44. Классическая макроэкономическая модель: основные положения.
45. Кейнсианская макроэкономическая модель: исходные посылки. Равновесие в кейнсианской модели.
46. Потребление и сбережения в кейнсианской модели.
47. Инвестиции в кейнсианской модели. Факторы, определяющие их динамику.
48. Номинальная и реальная ставка процента. Эффект Фишера.
49. Эффект мультипликатора (мультипликатор автономных расходов).
50. Инфляционный и рецессионный разрывы.
51. Фискальная политика: понятие, виды и воздействие на экономику.
52. Дискреционная фискальная политика, цели и методы. Встроенные стабилизаторы.
53. Виды налогов и их роль в экономике.
54. Государственный бюджет. Мультипликатор сбалансированного бюджета. Бюджетный дефицит и государственный долг.
55. Факторы, снижающие эффективность фискальной политики.
56. Природа и функции денег.
57. Виды денег. Основные типы денежных систем.
58. Спрос на деньги, факторы его определяющие. Количественная теория денег.
59. Основные экономические функции государства, цели и границы государственного воздействия на экономику.
60. Денежный и депозитный мультипликаторы.
61. Кредитно-денежная политика: ее виды, цели и воздействие на экономику.
62. Инструменты кредитно-денежной политики.
63. Равновесие в модели IS- LM.
64. Различия кейнсианского и монетаристского направлений в анализе эффективности кредитно-денежной и фискальной политики.
65. Инфляция, ее виды, причины.
66. Социально-экономические последствия инфляции. Методы борьбы с инфляцией.
67. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса с точки зрения кейнсианцев и экономистов альтернативных кейнсианству направлений. Проблема стагфляции.
68. Международная валютная система: этапы развития и современное состояние.
69. Макроэкономическая политика с позиций сторонников теории экономики предложения. Кривая Лаффера.
70. Платежный баланс и его структура.
71. Валютный курс. Факторы, влияющие на номинальный валютный курс.
72. Теневая экономика: понятие и структура.

1. Функция полезности индивида, максимизирующего полезность, задана следующим образом:  $U = (x + 11)(y - 5) (y > 5)$ ;  $I = 140$ ;  $P_x = 7$ ;  $P_y = 8$ .

а) Определить общую кривую (функцию) спроса на  $x$  (как функцию от цены  $x$ , цены  $y$  и денежного дохода  $I$ ).

б) Определить кривую (функцию) Энгеля для  $y$ .

- с) Определить кривую "доход-потребление".
- d) Определить кривую "цена-потребление" (для изменяющейся цены  $x$ ).
- e) Что случится, если  $P_y = 6$  ? Означает ли полученный ответ, что благо  $x$  является благом низшего порядка?
- f) Что произойдет с перекрестной эластичностью спроса на благо  $x$ , когда цена  $P_y$  меняется с 3 до 6?
2. Условием прекращения производства в краткосрочном периоде является:
- a) Цена ниже минимума средних общих издержек
- b) Цена ниже минимума средних переменных издержек
- c) Цена ниже предельных издержек
- d) Совокупный доход ниже совокупных издержек
- e) Цена ниже средних постоянных издержек
3. Какой объем производства выберет конкурентная фирма при цене реализации своей готовой продукции в 8 руб.:
- a) 1000 ед. (предельные издержки - 5 руб.)
- b) 1400 ед. (предельные издержки - 7 руб.)
- c) 1600 ед. (предельные издержки - 8 руб.)
- d) 1800 ед. (предельные издержки - 9 руб.)
- e) Для решения задачи не хватает данных о величине предельного дохода
4. Экономическая прибыль в долгосрочном периоде:
- a) Получается всеми фирмами, действующими в условиях совершенной конкуренции
- b) Получается только лучшими фирмами, действующими в условиях совершенной конкуренции
- c) Не получается ни одной фирмой, действующей в условиях совершенной конкуренции
- d) Превышает экономическую прибыль, получаемую на всех других типах рынков
- e) Все предыдущие ответы неверны
5. Предположим, что есть 30 человек на рынке блага  $x$ . Из них 10 человек имеют одинаковые функции индивидуального спроса вида  $P_x = -2x + 40$ . Остальные 20 человек также имеют одинаковые функции индивидуального, но уже другого вида:  $P_x = -4x + 60$ .
- a) Изобразите кривую (функцию) рыночного спроса?
- b) Рассчитать эластичность спроса по цене для  $P_x = 20$ .
- c) Что произойдет с общими потребительскими расходами, если цена блага повысится с 20 до 21?
6. В модели "досуг-потребление" индивид, максимизирующий полезность, имеет функцию полезности вида  $U = (c + 120)(n + 8)$ . Он располагает 168 часами в неделю. Его заработная плата составляет \$1 в час.
- a) Сколько времени данный индивид будет работать?
- b) Определить и показать на графике кривую предложения труда.

с) Что произойдет, если заработная плата повысится до \$2 в час? Является ли эффект замещения доминирующим для труда? Показать на одном графике кривую предложения труда (в стандартной интерпретации) и кривую компенсированного предложения труда.

d) Что случится, если индивид получает от государства недельное пособие в \$40. При этом он может получить пособие, если его недельный доход меньше \$40. Тогда размер пособия составит \$40 за минусом его недельного дохода.

7. Используйте ниже приведенные условные данные для определения следующих величин:

Валовой национальный продукт

Чистый национальный продукт

Национальный доход

Личный доход

Амортизация

121 млрд. руб.

Заработная плата

857 млрд. руб.

Косвенные налоги на бизнес

136 млрд. руб.

Рентный доход

3 млрд. руб.

Прибыли корпорации

106 млрд. руб.

Доход от частной собственности

94 млрд. руб.

Дивиденды корпораций

34 млрд. руб.

Взносы на соцстрах

102 млрд. руб.

Личные налоги

172 млрд. руб.

Процентные платежи

63 млрд. руб.

Трансфертные платежи

141 млрд. руб.

Личные потребительские расходы

888 млрд. руб.

8. Номинальный ВВП пересчитывается в реальный с помощью:

а) индекса потребительских цен;

б) индекса оптовых цен;

в) дефлятора ВВП;

г) всех вышеперечисленных индексов

9. Валовые частные инвестиции учитываются при расчете:

- а) ВВП по методу потока доходов
- б) ВВП по методу потока расходов
- в) ЧНП по методу потока расходов
- г) Располагаемого дохода
- д) Личного дохода

10. Темпы инфляции составляют 100 % в год. Каковы будут последствия инфляции для следующих лиц:

- а) Служащий, имеющий постоянный доход;
- б) Кредитор, предоставивший заем сроком на 1 год под 75 % годовых;
- в) Заемщик, взявший заем под 75 % годовых;
- г) Пенсионер, пенсия которого индексируется ежеквартально на 20 %;
- д) Квартиросъемщик, если плата за квартиру при этом увеличится на 75 % за год.

Вопросы для оценки качества усвоения дисциплины

Предмет экономической науки.

Основные категории экономической науки.

Экономические блага и их классификации. Ограниченность ресурсов.

Экономические агенты (рыночные и нерыночные), их потребности и экономические интересы. Основные цели и средства достижения целей.

Основные проблемы экономики.

Экономические ограничения: граница производственных возможностей, компромисс общества между эффективностью и равенством.

Понятие альтернативных издержек (издержек отвергнутых возможностей). Принцип сравнительного преимущества.

Методология экономической науки. Формально-логические методы и основные способы материалистической диалектики. Методы анализа: предельный, функциональный и моделирование; нормативный и позитивный.

Затраты и результаты: общие, предельные и средние величины.

Кругообороты благ и доходов. Потоки и запасы. Номинальные и реальные величины.

Краткосрочный и долгосрочный периоды в экономическом анализе.

Типы экономических систем. Способы координации экономической деятельности.

Принципы организации рыночной системы.

Конкуренция и ее виды. Роль конкуренции в рыночной экономике.

Разновидности экономических систем (доиндустриальные, индустриальные, постиндустриальные).

Экономические цели общества. Средства достижения целей.

Собственность как экономическое явление. Основные объекты собственности.

Собственность и хозяйствование: структура прав, передача прав, согласование обязанностей. Теневая экономика.

Экономическая стратегия и экономическая политика.

Сущность рынка, условия его возникновения и развития. Субъекты и объекты рынка. Виды рынков.

Закон спроса. Кривая спроса. Изменения в спросе: потребительские вкусы, доходы, ожидания, цены на взаимозаменяемые и взаимодополняемые товары.

Закон предложения. Кривая предложения. Объем предложения и изменение предложения. Факторы, влияющие на сдвиг кривой предложения.

Механизм установления равновесия. Статическая модель рыночного равновесия. Метод сравнительной статики. Равновесная цена и ее функции.

Понятие эластичности. Показатели эластичности. Эластичность спроса по цене. Эластичность спроса по доходу. Нормальные и худшие товары. Перекрестная эластичность. Взаимосвязанность экономических благ.

Эластичность предложения по цене. Влияние фактора времени.

Излишки потребителей и производителей и их измерение. Роль рынка и государства в образовании излишков. Фиксирование цен. Налоги и субсидии

Полезность и потребительские предпочтения. Количественная теория полезности. Общая и предельная полезность. Полезность и цена. Первый и второй законы Госсена. Равновесие потребителя

Порядковая теория полезности. Кривые безразличия. Карта кривых безразличия

Предельные нормы замещения. Нормальные и нейтральные блага. Бюджетное ограничение.

Равновесие потребителя. Условие оптимального выбора. Проблема выбора оптимального решения. Эффекты замещения и эффекты дохода по Хиксу.

Понятие предприятия. Классификация предприятий. Внешняя и внутренняя среда предприятия. Открытие и закрытие предприятий.

Концентрация, централизация и диверсификация производства.

Санация и банкротство предприятий.

Производственная функция. Факторы производства: труд (рабочая сила), физический капитал, земля, предпринимательские способности.

Производство в краткосрочном периоде.

Общий, средний и предельный продукты: их взаимосвязь и динамика.

Закон убывающей производительности.

Производство в долгосрочном периоде. Кривая равного продукта.

Предельная норма технологического замещения.

Эластичность замещения. Кривая равных издержек.

Равновесие производителя. Отдача от масштаба производства: снижающаяся, повышающаяся, неизменная.

Валовые выручка и издержки. Внешние (явные) и внутренние (неявные) издержки производства.

Постоянные и переменные издержки. Амортизация.

Общие, средние и предельные величины выручки и издержек.

Динамика издержек производства в краткосрочном и долгосрочном периодах. Экономическая и бухгалтерская прибыль.

Нормальная прибыль. Показатели эффективности

Особенности рыночных структур.

Деятельность фирмы в условиях совершенной конкуренции. Определение цены и объема производства конкурентной фирмы.

Динамика валовой выручки, среднего и предельного доходов.

Максимизация прибыли и минимизация убытков. Достижение долгосрочного равновесия.

Несовершенная конкуренция: сущность и формы. Концентрация, централизация производства и образование монополий.

Виды монополий. Естественная монополия.

Выбор оптимального объема производства и цены.

Ценовая дискриминация.

Олигополия и формы стратегического взаимодействия фирм.

Равновесие Курно. Измерение рыночной власти.

Индекс Херфиндаля-Хиршмана.

Особенности монополистической конкуренции.

Краткосрочное и долгосрочное равновесие фирмы в условиях монополистической конкуренции.

Экономические последствия монополизации рынка. Неэффективность монополии и антимонополистическое законодательство.

Общая характеристика и особенности рынков факторов производства.

Спрос на ресурсы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции. Изменения в спросе на ресурсы.

Кривая предложения ресурсов и ее формы.

Равновесие на рынках ресурсов.

Рынок труда. Модели рынков труда. Заработная плата.

Компромисс индивида между трудом и досугом. Минимальная и средняя заработная плата. Различия в зарплате и их причины.

Роль профсоюзов на рынке труда.

Рынок капитала. Понятие капитала.

Основной и оборотный капитал. Отдача капитала в краткосрочном и долгосрочном периодах.

Процент. Фактор времени и дисконтирование доходов и расходов.

Приведенная (дисконтированная стоимость).

Чистый денежный поток.

Внутренняя норма доходности. Правило принятия оптимального решения.

Рынок земли. Особенности земли как фактора производства. Рента и ее виды.

Равновесие на рынке услуг земли. Цена земли. Ценообразование на невозпроизводимые ресурсы.

Предпринимательские способности как фактор производства. Прибыль предпринимателя. Возрастание роли предпринимательства в современной инновационной экономике.

Экономическая эффективность при обмене.

Ящик Эджуорта. Концепция эффективности обмена Парето.

Кривая производственных контрактов. Справедливость и эффективность.

Рыночная неопределенность и экономические риски. Причины возникновения риска.

Неопределенность технологической, внутренней и внешней среды. Виды рисков. Измерение риска. Отношение субъектов к риску. Пути снижения риска. Страхование.

Асимметрия информации. Сигналы рынка. Способы снижения асимметрии информации.

Экономическая безопасность.

Природа внешних эффектов (экстерналий). Классификация внешних эффектов.  
Регулирование отрицательных внешних эффектов.

Интернализация внешних эффектов.

Налог Пигу. Создание рынка прав на производство отрицательных внешних воздействий

Формирование предмета макроэкономики.

Основные цели развития национальной экономики.

Методы макроэкономического анализа: макроэкономическое моделирование, использование экзогенных и эндогенных переменных, номинальных и реальных величин, потоков и запасов, адаптивных и рациональных ожиданий

Экономический кругооборот потоков: "доходы-расходы" и "ресурсы-продукция". Вливания и инъекции.

Общественное воспроизводство: производство, распределение, обмен и потребление.

Система национального счетоводства. Резидентные и нерезидентные институциональные единицы.

Основные макроэкономические показатели: национальное богатство, валовой внутренний продукт (производство, распределение и потребление), национальный доход, личный располагаемый доход.

Конечное и промежуточное потребление.

Совокупный спрос и его формирование. Структура совокупного спроса.

Личные потребительские расходы.

Инвестиции. Государственные закупки.

Чистый экспорт. График совокупного спроса.

Неценовые факторы, влияющие на совокупный спрос.

Совокупное предложение: классическая и кейнсианская модели.

Факторы, сдвигающие кривую совокупного предложения.

Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения (модель AD-AS). Классический подход к установлению равновесия.

Влияние совокупного спроса и совокупного предложения на результаты функционирования национальной экономики.

Парадокс бережливости.

Шоки спроса и предложения.

Кейнсианская модель макроэкономического равновесия.

Национальное потребление и сбережения.

Функции потребления и сбережения домашних хозяйств.

Модели потребления: кейнсианская, жизненного цикла (Модильяни), постоянного дохода (Фридмена). Принятие решений домашними хозяйствами.

Сбережения и инвестиции. Валовые и чистые инвестиции.

Функциональная роль инвестиций в обеспечении макроэкономического равновесия.

Процентная ставка и инвестиции.

Инвестиционные решения домашних хозяйств и фирм.

Фактические и планируемые расходы. Крест Кейнса. Мультипликатор автономных расходов.

Акселератор и стимулированные инвестиции.

Рецессионные и инфляционные разрывы.

Взаимосвязь модели AD-AS и Кейнсианского креста.

Количественная теория денег.

Спрос на деньги. Концепции спроса на деньги.

Теория предпочтения ликвидности Кейнса. Денежное обращение (М.Фридман).

Основные денежные агрегаты. Структура денежного предложения. Кривая предложения денег.

Эмиссия денег.

Равновесие на денежном рынке. Классическая дихотомия.

Создание денег кредитной системой. Структура кредитной системы

Центральный банк и его функции.

Коммерческие банки.

Мультипликатор денежного предложения.

Рынок ценных бумаг и его разновидности. Разновидности ценных бумаг. Основные признаки ценных бумаг.

Курс акций и облигаций.

Виды биржевых операций.

Цикличность экономического развития. Промышленный цикл и его фазы. Факторы, влияющие на цикл.

Теории экономических циклов. Технологические уклады и "длинные волны" в экономике. Последствия цикличности.

Понятие инфляции. Причины инфляции.

Виды инфляции. Измерение инфляции.

Индексы Пааше, Ласпейреса и Фишера. Социально-экономические последствия инфляции.

Занятость и безработица. Причины безработицы: классическая и кейнсианская концепция.

Формы безработицы и ее естественный уровень.

Эффект гистерезиса. Закон Оукена. Активные и пассивные меры борьбы с безработицей.

Взаимосвязь инфляции и безработицы.

Кривая Филлипса в краткосрочном и долгосрочном периодах.

Адаптивные и рациональные ожидания.

Многообразие форм и методов государственного регулирования.

Бюджетно-налоговая политика государства. Виды бюджетно-налоговой политики.

Государственный бюджет, его дефицит и профицит.

Инфляционные и неинфляционные способы финансирования бюджетного дефицита. Сеньораж.

Государственные сбережения, инвестиции и займы.

Мультипликатор государственных расходов.

Дискреционная и недискреционная фискальная политика

Налоговая система. Классификация налогов. Пропорциональные налоги. Прямые и косвенные налоги. Чистые налоги.

Мультипликатор налогов. Мультипликатор сбалансированного бюджета

Кривая Лаффера. Проблемы увеличения налоговых поступлений в государственный бюджет. Эффект вытеснения.

Цели и задачи монетарной политики.

Прямые и косвенные инструменты кредитно-денежной политики.

Операции на открытом рынке.

Изменение норм обязательных резервов. Изменение учетной ставки. Политика дешевых и дорогих денег.

Социальная политика государства и способы ее реализации. Основные цели и задачи политики доходов и заработной платы.

Качество и уровень жизни. Индекс человеческого развития.

Измерение неравенства в распределении доходов населения. Кривая Лоренца и коэффициент Джини. Регулирование доходов и заработной платы.

Понятие совместного равновесия. Модель IS-LM.

Кривая IS ("инвестиции-сбережения"). Построение кривой IS.

Кривая LM "ликвидность-деньги". Построение кривой LM.

Взаимосвязь кривых AD-AS и IS-LM. Макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка.

Сравнительный анализ эффективности инструментов макроэкономической политики государства.

Относительная эффективность бюджетно-налоговой и кредитно-денежной политики.

Сущность экономического роста. Источники экономического роста. Факторы экономического роста. Типы экономического роста.

Теории экономического роста. Кейнсианские модели экономического роста. Неоклассическая модель роста Р. Солоу.

Предпосылки современного экономического роста. Инвестиции и экономический рост. "Золотое правило накопления".

Экономический рост в открытой экономике. Влияние НТП на экономический рост.

Закрытая и открытая экономика: преимущества и недостатки. Измерение открытости экономики.

Спрос и предложение на мировом рынке.

Необходимость внешней торговли. Экспорт и импорт товаров и услуг. Теории международной торговли.

Теория абсолютного преимущества А. Смита. Теория сравнительного преимущества Д. Рикардо. Теория Хекшера-Олина и его последователей.

Внешнеторговая политика и методы (тарифные и нетарифные) государственного регулирования внешней торговли.

Чистый экспорт. Предельная склонность к импорту и мультипликатор внешней торговли.

Движение капитала и рабочей силы между странами.

Платежный баланс. Дефицит торгового и платежного баланса. Официальные резервы Центрального банка.

Валютный рынок: основные понятия. Номинальный и реальный валютный курсы. Фиксированный и плавающий курсы валюты. Паритет покупательной способности.

Концепции переходной экономики. Варианты перехода к рыночной экономике: эволюционный, радикальный.

Закономерности переходной экономики. Либерализация цен. Противоречия либерализации.

Преобразование отношений собственности. Основные формы приватизации. Способы приватизации собственности. Приватизация и эффективность.

Инфраструктура хозяйствования. Основные элементы инфраструктуры. Функции совокупности элементов инфраструктуры.

Структурная перестройка экономики и ее направления. Динамика и структура производства в переходной экономике.

Российская модель структурной перестройки экономики.

Влияние глобализации на выбор стратегии национальной экономики.

Темы для рефератов и эссе

Типы экономических систем. Способы координации экономической деятельности.

Принципы организации рыночной системы.

Конкуренция и ее виды. Роль конкуренции в рыночной экономике.

Разновидности экономических систем (доиндустриальные, индустриальные, постиндустриальные).

Экономические цели общества. Средства достижения целей.

Собственность как экономическое явление. Основные объекты собственности.

Собственность и хозяйствование: структура прав, передача прав, согласование обязанностей. Теневая экономика.

Экономическая стратегия и экономическая политика.

Сущность рынка, условия его возникновения и развития. Субъекты и объекты рынка. Виды рынков.

Закон спроса. Кривая спроса. Изменения в спросе: потребительские вкусы, доходы, ожидания, цены на взаимозаменяемые и взаимодополняемые товары.

Закон предложения. Кривая предложения. Объем предложения и изменение предложения. Факторы, влияющие на сдвиг кривой предложения.

Механизм установления равновесия. Статическая модель рыночного равновесия. Метод сравнительной статики. Равновесная цена и ее функции.

Понятие эластичности. Показатели эластичности. Эластичность спроса по цене. Эластичность спроса по доходу. Нормальные и худшие товары. Перекрестная эластичность. Взаимосвязанность экономических благ.

Эластичность предложения по цене. Влияние фактора времени.

Излишки потребителей и производителей и их измерение. Роль рынка и государства в образовании излишков.

Рынок земли. Особенности земли как фактора производства. Рента и ее виды.

17 Равновесие на рынке услуг земли. Цена земли. Ценообразование на невозпроизводимые ресурсы.

Предпринимательские способности как фактор производства. Прибыль предпринимателя. Возрастание роли предпринимательства в современной инновационной экономике.

Экономическая эффективность при обмене.

Ящик Эджуорта. Концепция эффективности обмена Парето.

Кривая производственных контрактов. Справедливость и эффективность.

Рыночная неопределенность и экономические риски. Причины возникновения риска.

Неопределенность технологической, внутренней и внешней среды. Виды рисков

Изменение норм обязательных резервов. Изменение учетной ставки. Политика дешевых и дорогих денег.



Экономика: Учебник / Под ред. А.С. Булатова. - 5-е изд., стер. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2010. - 896 с.- <http://znanium.com/bookread.php?book=242946>

ЭБС "Знаниум"

Экономика : учебник / А. С. Булатов, М. А. Сарафанов, С. А. Бартенев и др. ; Под ред. А. С. Булатова .? Издание 5-е, стереотипное .? Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2011 .? 896 с. 200

Гукасьян Г. М. Экономика от "А" до "Я": Тематический справочник / Г.М. Гукасьян. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 480 с. <http://znanium.com/bookread.php?book=185574>

Райзберг Б. А. Современный экономический словарь / Б.А. Райзберг, Л.Ш. Лозовский, Е.Б. Стародубцева. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 512 с. <http://znanium.com/bookread.php?book=162014>

Тумашев, А.Р. Экономическая теория : учебно-методическое пособие : для студентов неэкономических специальностей / [к.э.н., доц. А. Р. Тумашев, М. В. Тумашева, Ю. А. Тарасова] ; М-во образования и науки РФ, Казан. гос. ун-т, Экон. фак. ? Казань : Изд-во Казанского государственного университета, 2008 .? 88 с. 3000

Экономика. Словарь: Учебное пособие / В.М. Пушкарева. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. - 232 с. <http://znanium.com/bookread.php?book=247182>

ЭБС "Знаниум"

### 7.3. Интернет-ресурсы:

1. Информационное пространство по общественным наукам - <http://www.socionet.ru>
2. Госкомстат РФ - <http://www.gks.ru>
3. Экономический портал, предоставляющий информацию по экономическим дисциплинам: - <http://economicus.ru>
5. Экспертный канал Открытая экономика - - <http://www.opec.ru>
6. Российское информационное агентство РосБизнесКонсалтинг - - <http://www.rbc.ru>

### 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 "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Для обеспечения данной дисциплины необходимо:

оборудованные аудитории;

различные технические средства обучения;

учебники, учебные пособия и другие книги;

научные журналы;

доступ в интернет;

аудио-видео аппаратура;

наглядные пособия.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 03.03.03 "Радиофизика" и профилю подготовки Специальные радиотехнические системы .

Автор(ы):

Николаев М.В. \_\_\_\_\_

Мокичев С.В. \_\_\_\_\_

Вахитова Т.М. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Рецензент(ы):

Сафиуллин Л.Н. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.