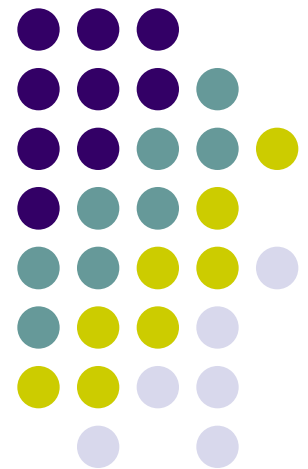


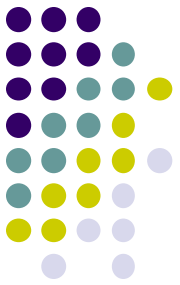
Тема 10

Инфляция и безработица в экономике, их взаимосвязь.



Содержание темы:

1. Инфляция, ее виды и измерение.
2. Последствия инфляции.
Антиинфляционная политика государства.
3. Безработица, ее формы. Полная занятость в экономике.
4. Последствия безработицы. Меры по преодолению безработицы.
5. Взаимосвязь безработицы и инфляции.



1. Инфляция, ее виды и измерение.

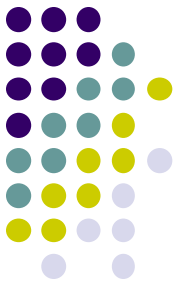


Инфляция входит в число основных макроэкономических показателей, характеризующих состояние экономики.

Инфляция как социально-экономическое явление проявляется в сфере обращения и выражается в обесценивании денег и устойчивой тенденции роста общего уровня цен. Деньги обесцениваются по отношению к золоту, товарам, иностранным валютам.

Классификация инфляции:

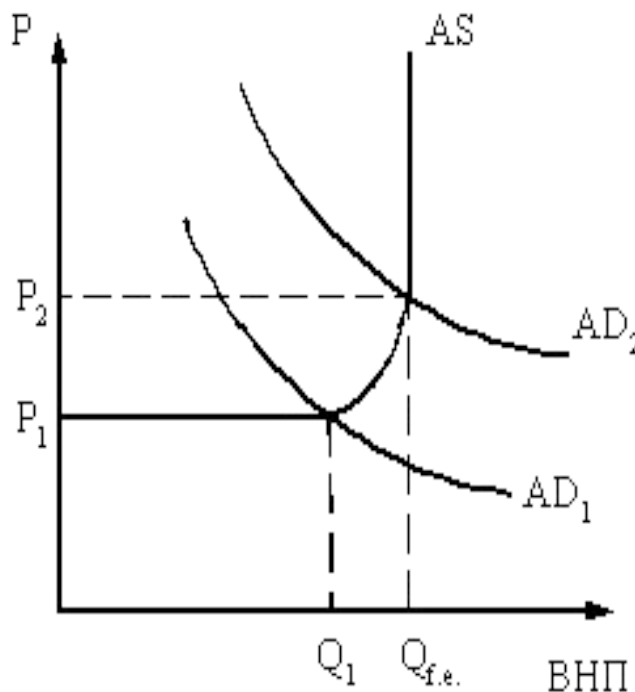
- по причинам возникновения
- по скорости распространения
- по характеру распространения



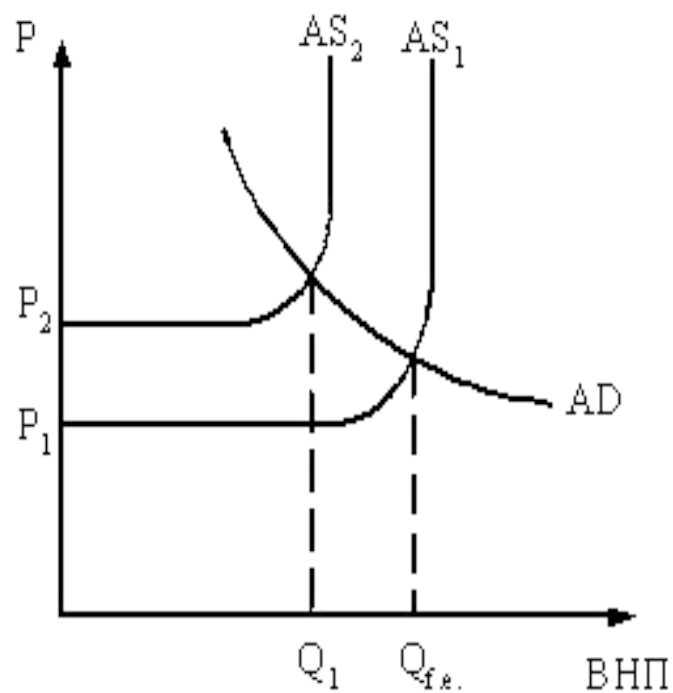
Инфляция по причинам возникновения:

- **Инфляция спроса.** Причиной такой инфляции является *увеличение совокупного спроса*. Рост совокупного спроса может быть вызван либо увеличением любого из компонентов совокупных расходов (потребительских, инвестиционных, государственных и чистого экспорта), либо ростом денежной массы.
- **Инфляция предложения** возникает при повышении издержек на единицу продукции, что сокращает прибыли и объем производства. А когда объем производства меньше, а совокупный спрос остается на том же уровне, что и прежде или даже растет, то начинается и рост цен. Причины роста издержек: повышение цен на ресурсы, а также вследствие действия закона убывающей производительности (отдачи). При инфляции предложения часто возникает **стагфляция**: когда растет и инфляция, и безработица на фоне спада (стагнации) производства.

Инфляция спроса (а) и инфляция предложения (б)



а)



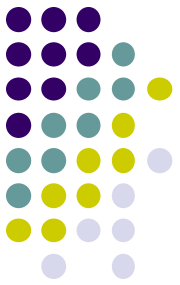
б)

Инфляция по скорости распространения:



- умеренная (рост цен до 5-7 % в год). Считается неопасной, к ней привыкают экономические субъекты, деньги не успевают обесцениться.
- гиперинфляция, измеряемую процентами в неделю и даже в день, уровень которой составляет 40 — 50% в месяц или более. Экономика находится на пороге краха.
- галопирующая. Промежуточная форма между умеренной и гиперинфляцией. Составляет 20-200% в год, считается предвестником гиперинфляции.

Инфляция по характеру распространения:



- **Открытая.** Выражается в открытом, видимом изменении цен.
- **Подавленная.** Вызвана искусственным сдерживанием цен со стороны правительства (установление цен потолка) и выражается дефицитом товара на рынке.

Измерение инфляции



Уровень инфляции за текущий год

$$\frac{(\text{Индекс цен текущего года} - \text{Индекс цен базового года})}{\text{Индекс цен базового года}}$$

(Расчет индекса цен см. тему «Макроэкономика»)

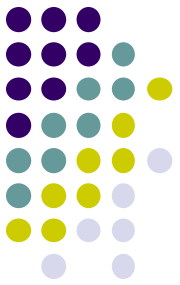
Инфляционная спираль



Инфляционная спираль возникает в результате сочетания инфляции спроса и инфляции издержек. Механизм инфляционной спирали следующий: если центральный банк неожиданно увеличивает предложение денег, то это ведет к росту совокупного спроса и, следовательно, возникает инфляция спроса. Поскольку ставка заработной платы остается прежней, то реальные доходы падают. Рабочие требуют повышения ставки заработной платы пропорционально росту уровня цен. Это увеличивает издержки фирм и приводит к сокращению совокупного предложения, порождая инфляцию издержек, в результате которой уровень цен растет еще больше. Реальные доходы снова снизятся. Рабочие снова потребуют повышения номинальной заработной платы. И все повторяется на новом уровне. Поэтому этот процесс получил название инфляционной спирали, или спирали «зарплата — цены». Рост уровня цен провоцирует повышение заработной платы, а рост заработной платы служит основой для повышения уровня цен.

2. Последствия инфляции.

Антиинфляционная политика



- **От инфляции проигрывают** люди с фиксированным доходом (бюджетники, пенсионеры, студенты и т.д.), вкладчики, кредиторы.
- происходит снижение покупательной способности денег.
Покупательная способность денег – это то количество товаров и услуг, которое можно купить на одну денежную единицу. Если цены на товары растут, то покупательная способность денег падает.
- инфляция сужает мотивы к трудовой деятельности
- усиливается дифференциация населения по доходам
- возможности накопления падают, а, следовательно, и возможности инвестирования
- подрывается доверие к власти, растёт социальная напряженность в обществе

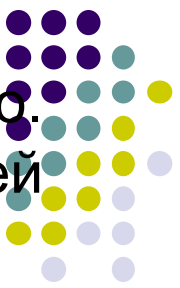
Антиинфляционная политика государства



Антиинфляционная политика означает комплекс мер и механизмов по государственному регулированию экономики, направленных на борьбу с инфляцией.

Выделяют два подхода:

-  **активная бюджетная политика и политика доходов** (сокращение бюджетного дефицита, сокращение гос. расходов (прежде всего, социальных), повышение налогов, одновременное контролирование цен и зарплаты путем их «замораживания» или утверждения определенных пределов роста.
-  **денежно-кредитное регулирование.** Центральный Банк уменьшает количество денег в обращении (увеличивает ключевую ставку, продает ценные бумаги коммерческим банкам) для ограничения совокупного спроса.

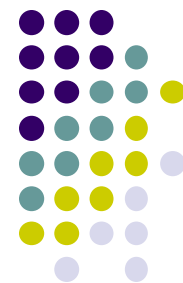


Искоренить инфляцию, довести ее до 0 значения не нужно. Современная рыночная экономика инфляционная по своей сути, и, более того, умеренная инфляция может стать инструментом стимулирования экономики. Поэтому роль государственной антиинфляционной политики заключается в том, чтобы сделать инфляцию управляемой, а ее уровень умеренным. С этих позиций выделяют **долговременную** антиинфляционную политику и **кратковременную**.

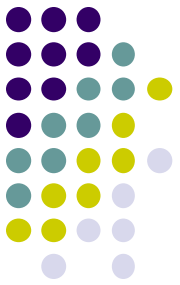
Долговременная политика направлена на погашение инфляционных ожиданий населения, сокращение бюджетного дефицита, проведение антимонопольной политики. **Кратковременная** – на стимулирование производства, снижение налогов, оживление деловой активности.

Но главное - определение причин возникновения инфляции и разработка точных конкретных мер антиинфляционной политики.

3. Безработица, ее формы. Полная занятость в экономике



Безработица – это ситуация, при которой люди не имеют работы, хотя могут работать, хотят работать и находятся в поисках работы. (Это подход Международной организации труда (МОТ)). Поиск работы является главным критерием, отличающим безработных от людей, не включаемых в рабочую силу. Общая численность **экономически активного населения** равна сумме количества занятых и безработных. Граждане, не желающие работать, не включаются в категорию экономически активного населения.



В РФ в соответствии с Законом «О занятости населения» **безработными** признаются трудоспособные граждане, которые:

- ❑ не имеют работу и заработок,
- ❑ ищут работу,
- ❑ зарегистрированы в органах службы занятости в целях поиска подходящей работы.

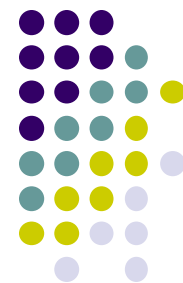
Получается, что МОТ трактует понятие «безработный» шире. Имеется и два показателя безработицы в статистической практике РФ: это показатель, рассчитываемый по методологии МОТ (так называемые «ищущие работу») - 5,5 % от численности экономически активного населения и показатель имеющих статус безработного в соответствии с Законом о занятости (чуть более 1%).

Формы безработицы: фрикционная, структурная, циклическая

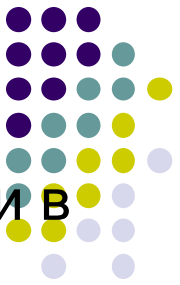


- **Фрикционная безработица** связана с *поиском работы и ожиданием выхода на работу*. Особенностью фрикционной безработицы является то, что работу ищут уже *готовые специалисты* с определенным уровнем профессиональной подготовки и квалификации. Поэтому основной *причиной* этого типа безработицы является *несовершенство информации* (сведений о наличии свободных рабочих мест). Человек, потерявший работу сегодня, обычно не может найти другую работу уже завтра. К фрикционным безработным относятся люди:
 - *уволенные с работы по приказу администрации;*
 - *уволившиеся по собственному желанию;*
 - *нашедшие работу, но еще не приступившие к ней;*
 - *сезонные рабочие (не в сезон).*

Фрикционная безработица представляет собой явление не только *неизбежное*, поскольку связана с естественными тенденциями в движении рабочей силы (люди всегда будут менять место работы, стремясь найти работу, в наибольшей степени соответствующую их предпочтениям и квалификации), но и *желательное*, так как способствует более рациональному размещению рабочей силы и более высокой производительности (любимая работа всегда более производительная и творческая, чем та, которую человек заставляет себя выполнять). Фрикционная безработица наименее опасна по своим последствиям, т.к. человек не надолго теряет работу, продолжительность такой безработицы обычно не превышает 3-3,5 месяцев.

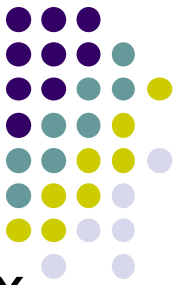


Структурная безработица



данная безработица обусловлена структурными сдвигами в экономике, которые связаны:

- с изменением *структуры спроса на продукцию разных отраслей* — спрос на продукцию одних отраслей увеличивается, производство расширяется, что ведет к росту спроса на рабочую силу в этих отраслях, в то время как спрос на продукцию других отраслей падает, что ведет к сокращению занятости, увольнению рабочих и росту безработицы;
- с изменениями *отраслевой структуры экономики*, причиной которых является научно-технический прогресс. Со временем одни отрасли устаревают и исчезают, а другие появляются. Люди, имеющие профессии и уровень квалификации, не соответствующие современным требованиям и современной отраслевой структуре, будучи уволенными, не могут найти себе работу.



К структурным безработным также относят людей, впервые появившихся на рынке труда, в том числе выпускников высших и средних специальных учебных заведений, чья профессия уже не требуется в экономике.

- Основная причина структурной безработицы — несоответствие структуры рабочей силы структуре рабочих мест. Структурная безработица более продолжительна и дорогостояща, чем фрикционная, поскольку требует времени и затрат на переподготовку и переквалификацию рабочей силы.

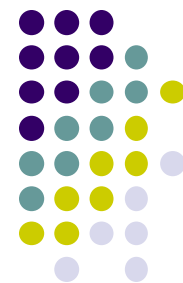
Циклическая безработица



Циклическая безработица — это безработица, причиной которой выступает рецессия (спад) в экономике, когда фактический ВВП меньше, чем потенциальный. Это означает, что в экономике имеет место неполная занятость ресурсов. В современных условиях существование циклической безработицы связано как с недостаточностью совокупных расходов в экономике (низким совокупным спросом), так и с сокращением совокупного предложения.

Это наиболее тяжелая форма безработицы, поскольку ее продолжительность может быть значительной, требуются усилия государства для преодоление спада в экономике.

Полная занятость и естественный уровень безработицы



Если в экономике существуют только фрикционная и структурная безработицы, то это соответствует состоянию **полной занятости** рабочей силы и означает, что рабочая сила используется *наиболее эффективно и рационально*. Сумма фрикционной и структурной безработицы называется **«естественный уровень безработицы» (составляет 5-7 %)**. Это означает, что все люди, которые хотят работать и работу активно ищут, рано или поздно ее находят. При естественном уровне безработицы достигается потенциальный ВВП.

4. Последствия безработицы. Меры по преодолению безработицы



Можно выделить экономические и социальные последствия безработицы, которые проявляются как на индивидуальном, так и на общественном уровне.

Экономические последствия для всего общества проявляются, прежде всего, в потере части ВВП, который не произведён вследствие безработицы. Эти потери были измерены экономистом Оукеном и названы Законом Оукена. Закон Оукена отражает соотношение между уровнем безработицы и отставанием объема ВВП. Согласно этому закону превышение текущего уровня безработицы на 1 % над предполагаемым естественным уровнем увеличивает отставание объема ВВП на 2,5%.



Неэкономические последствия безработицы — это, во-первых, рост социальной напряженности в обществе, потеря доверия к власти.

На **индивидуальном уровне** неэкономические последствия безработицы состоят в том, что невозможность найти работу в течение продолжительного периода времени порождает чувство собственной неполноценности, приводит людей к психологическим стрессам, отчаянию, нервным (вплоть до самоубийства) и сердечно-сосудистым заболеваниям.

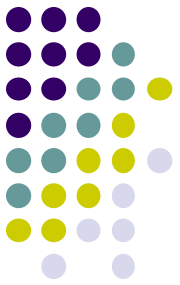
Меры по преодолению безработицы

Для фрикционной безработицы

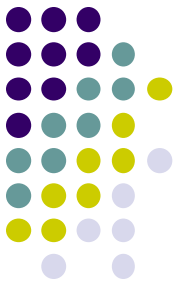
- Информация о наличии рабочих мест
- развитие сети службы занятости,
- расширение услуг службы занятости (ярмарки вакансий, психологическая помощь и т.д.)

Для структурной безработицы

- обучение и переквалификация работников
- создание временных рабочих мест
- налоговые льготы расширяющимся предприятиям
- расширение услуг службы занятости
- программы переселения из трудоизбыточных в труднедостаточные районы
- Субсидии на развитие самозанятости



Меры по преодолению безработицы

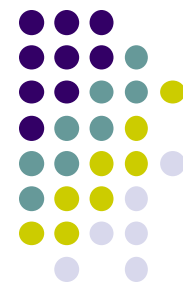


Для циклической безработицы

- Программы общественных работ
- Субсидии на развитие самозанятости
- Государственная политика по стимулированию экономического роста

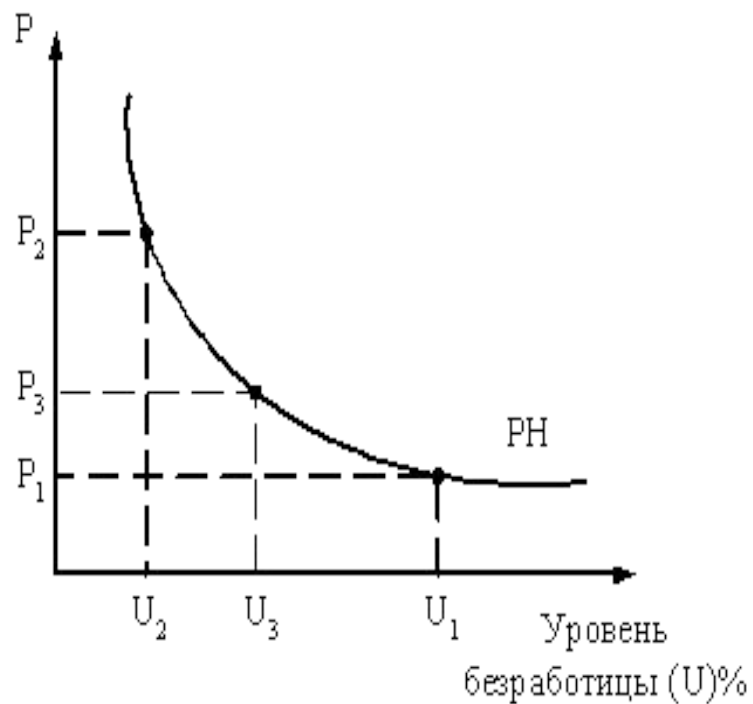
Для всех форм безработицы: повышение мобильности трудовых ресурсов.

5. Взаимосвязь безработицы и инфляции. Кривая Филлипса.



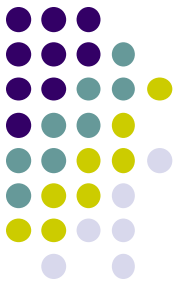
Данные статистики свидетельствуют о том, что между инфляцией и занятостью существует обратная связь. Эту зависимость в 1958 г. определил английский экономист У. Филлипс. Он установил, что рост безработицы выше 2,5-3 % приводит к резкому замедлению роста цен и заработной платы и, следовательно, можно снизить безработицу за счет ускорения инфляции.

Кривая Филлипса



Так, например, если правительство рассматривает уровень безработицы U_3 как очень высокий, то с целью увеличения занятости проводит политику, стимулирующую совокупный спрос. Необходимость удовлетворения возросшего спроса ведет к расширению производства и созданию новых рабочих мест, безработица снижается до уровня U_2 . При этом цена возрастает до P_2 , т.е. увеличивается инфляция. Если правительство проводит антиинфляционную политику, цены снижаются до P_3 , а безработица растет — до U_3 .

Применение кривой Филлипса на практике



Практика регулирования показала, что кривая Филлипса применима для анализа в краткосрочном периоде, поскольку в долгосрочном плане (5-10) лет, несмотря на высокий уровень безработицы, инфляция продолжает нарастать. Считается также, что кривая может быть использована для экономического анализа альтернативы инфляции и безработицы лишь в условиях умеренной инфляции. При неожиданных экономических потрясениях темп инфляции возрастает неожиданно и может сопровождаться резким ростом безработицы. Поэтому более современным считается «теория естественного уровня безработицы», в соответствии с которой в долгосрочном плане умеренный уровень инфляции возможен только при естественном уровне безработицы.