

Монетаризм (Чикагская школа неолиберализма)

М. Фридман

[Неолиберализм]

- возник в 30-е гг. XX в., он выражал реакцию
- на кризис 1929-1933 гг.,
- развитие кейнсианства и углубление государственного вмешательства в экономику,
- а также развитие советской плановой системы хозяйствования.

[В 30-40-е гг.]

- В 30-40-е гг. неолиберализм переживал не лучшие времена,

[только в 70-е гг.]

- в условиях ухудшения хозяйственной конъюнктуры,
- когда ранее успешные методы регулирования оказались неэффективны и кейнсианство стало терять влияние,
- неолибералы взяли реванш.

[в 90-е гг.]

- их позиции еще более укрепились с распадом советской плановой системы хозяйствования.



Монетаризм

План

- Монетаризм
- И. Фишер
- М. Фридман
- Критика кейнсианства

Монетаризм

- Возник в 1950-е годы
- Основоположник –
Милтон Фридман
- В 1980-е годы – теоретическая основа экономической политики правительств Рейгана и Буша в США и Тэтчер в Великобритании

Ирвинг Фишер

- 1867-1947

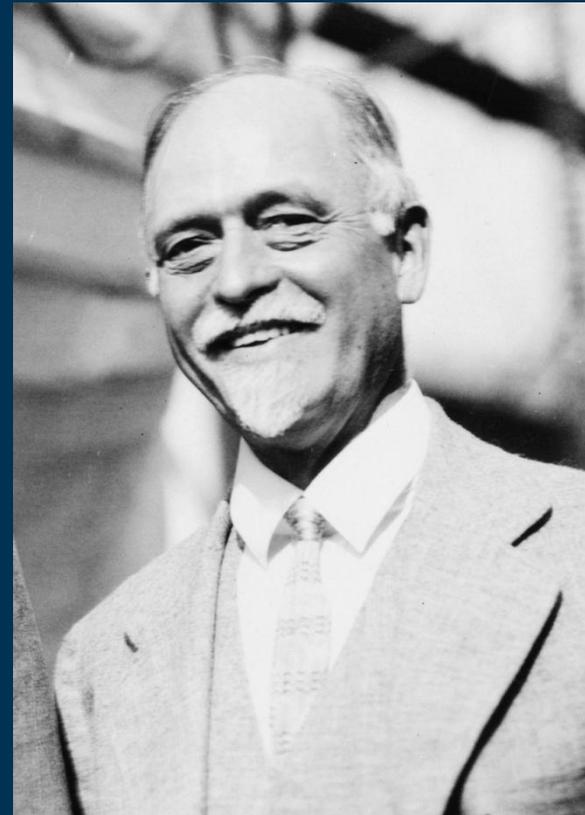
Президент

эконометрического
общества (1931-34)

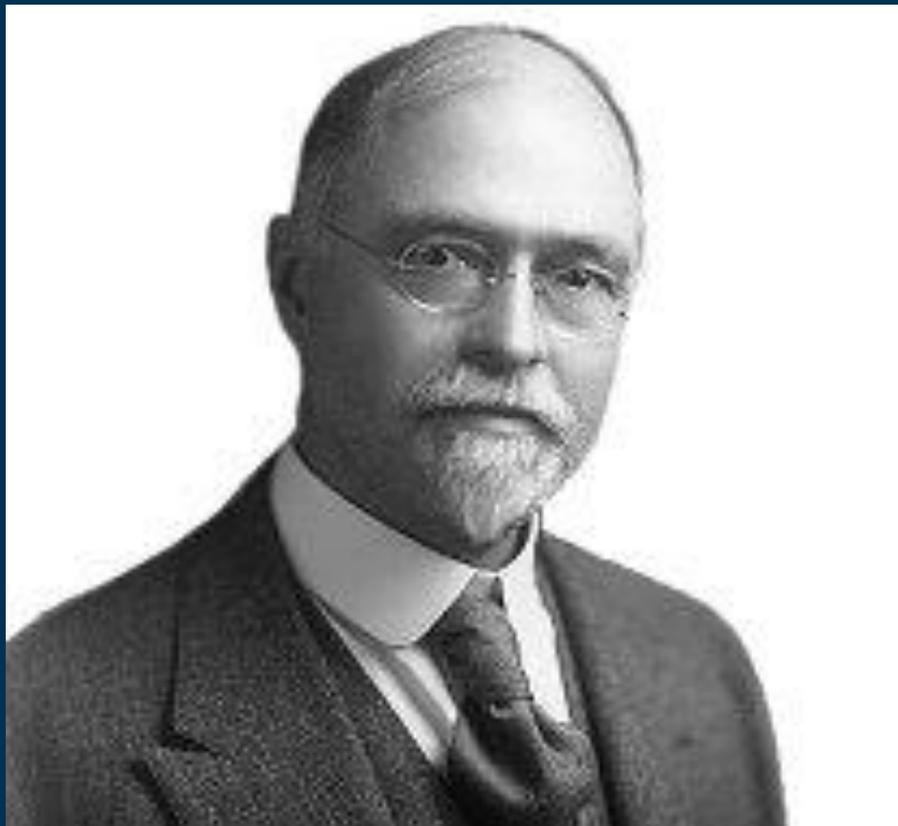
- Президент

Американской
экономической
ассоциации (1918)

- **«Формула Фишера»**



[Ирвинг Фишер]



Irving Fisher

(1867-1947)

Работы Фишера

- «Математические исследования теории ценности и цен» - 1892
- «Природа капитала и дохода» - 1906
- «Покупательная сила денег» - 1911
- «Элементарные принципы экономической науки» -1912
- «Стабилизация доллара» -1920
- «Теория процента» -1930

«Формула Фишера»

- $MV = PQ$

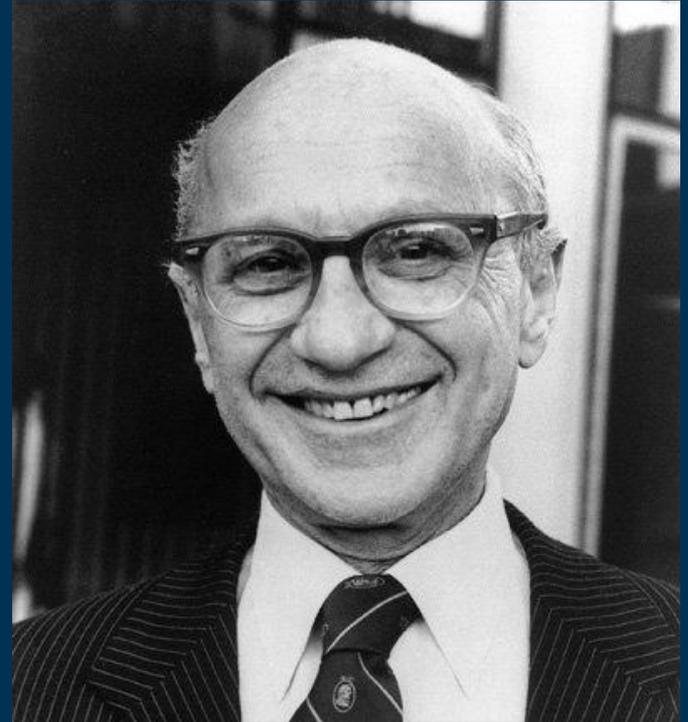
- M – кол-во денег в обращении
- V – скорость обращения
- P – уровень цен
- Q – реальный объем производства

[Модификация формулы]

- $M = kPY$
- k – доля наличных денежных средств в обращении
- Y – размер реального дохода

Милтон Фридман

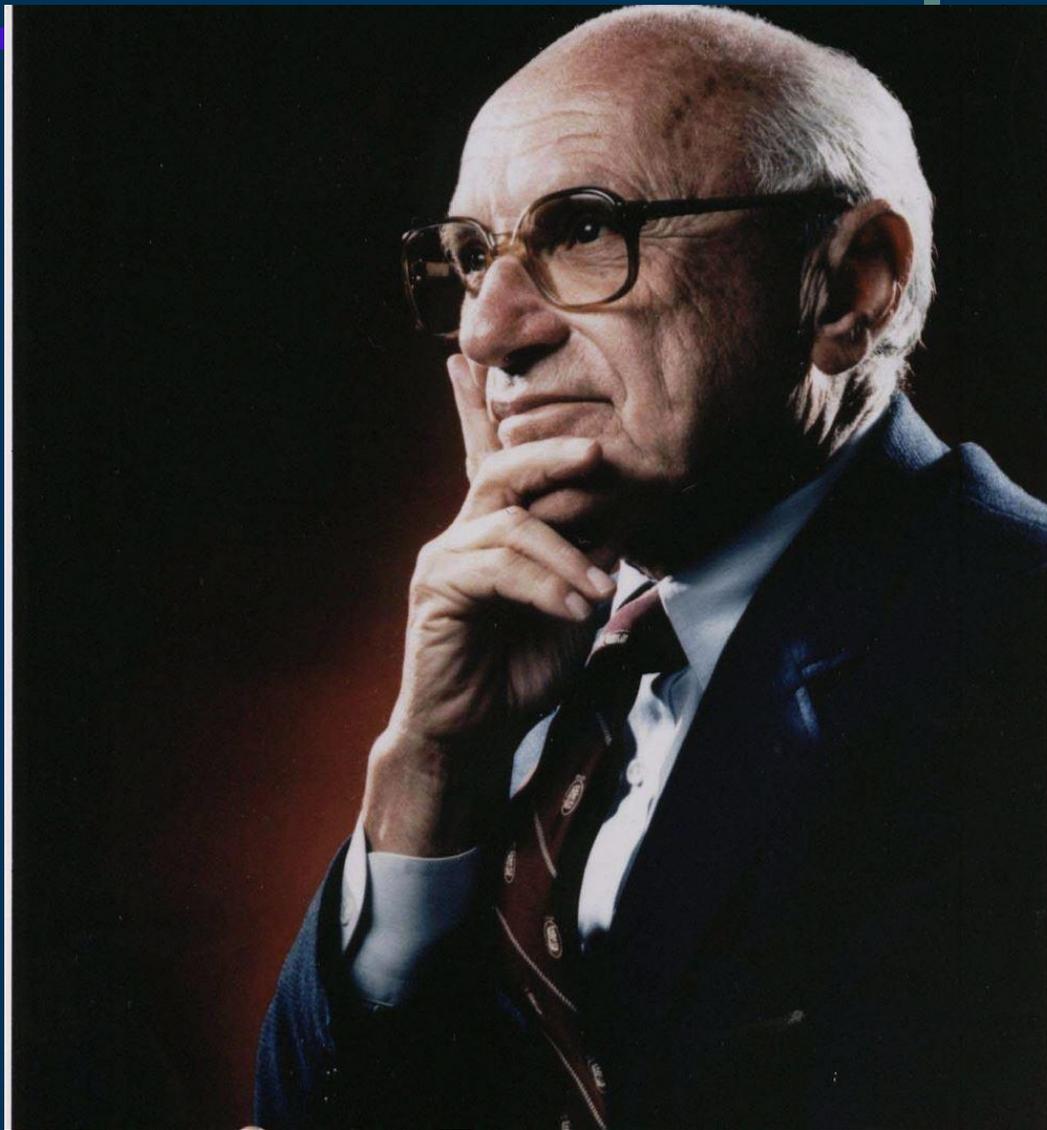
- 1912-2006
- Президент Американской экономической ассоциации (1967)
- Лауреат Нобелевской премии



Милтон Фридман

Milton Friedman

1912-2006



Работы Фридмана

- «Роль денежной политики» - 1967
- «Деньги и экономическое развитие» - 1973
- «Капитализм и свобода» - 1962
- «Свобода выбора» - 1980
- «Количественная теория денег: новая версия» - 1956
- «Относительная стабильность скорости денежного обращения и инвестиционный мультипликатор в Соединенных Штатах за 1897-1958 гг.» - 1963

[Спрос на финансовые активы]

- $M_d = P_f (R_b, R_{\epsilon}, p, h, y, u)$

- M_d – величина спроса на деньги

- P_f – абсолютный уровень цен

- R_b – номинальная норма процента по облигациям

- R_{ϵ} – рыночная стоимость дохода по акциям

- p – темп изменения уровня цен

- h – отнош-е труда со всеми др. формами богатства

- y – общий объем богатства

- u – возможное измен-е вкусов

Теория перманентного дохода

На основе эмпирических исследований монетаристами был опровергнут целый ряд тезисов теории Дж.М. Кейнса.

В частности, его «основной психологический закон».

Саймон Кузнец (1901 — 1985)

- провел исследование ряда основных экономических показателей США в период с 1869 по 1929 г.
- и пришел к выводу, что за все это время **средняя склонность к потреблению** оставалась **неизменной**, несмотря на рост доходов.

[

В 1957 г. М. Фридмен
пишет работу

«Теория потребительской функции»,
в которой развивает свою теорию
перманентного дохода.

]

[М. Фридмен]

делит **доход (Y)** на две составляющие:

- а) **перманентный доход (Y_p)**,
т.е. тот доход, который индивид рассчитывает получать постоянно в соответствии со своим уровнем образования, профессиональными способностями, социальным статусом и т.д.;

[М. Фридмен]

делит доход (Y) на две составляющие:

- б) **временный или случайный доход (Y_t)**, т.е. тот доход, который
- не носит постоянного характера и
- возникает в результате временного изменения внешних обстоятельств (наследство, выигрыш в лотерее, циклический подъем отрасли и т.д.).

- 
- Далее М. Фридмен выдвигает тезис о том, что **уровень потребления** определяется ТОЛЬКО уровнем **перманентного** дохода.
 - Весь временный доход идет на **сбережения.**

[

]

При этом

- **доля потребления**

в перманентном доходе (**C_p**)

определяется целым рядом величин, которые формируют некий **коэффициент корреляции (k)**.

$$C_p = k Y_p$$

Формула перманентного потребления

коэффициент корреляции (k)

ЗАВИСИТ ОТ

- процентной ставки (i),
- величины накопленного капитала (w)
- и вкусов потребителя (u).

Таким образом, формула перманентного потребления выглядит следующим образом:

- $C_p = k(i, w, u) Y_p$.

[уровень потребления]

- На основе выдвинутой концепции перманентного дохода М. Фридмен утверждает, что
- **уровень потребления** на протяжении длительного периода сохраняет свое постоянство.

Для подтверждения своей теории
он приводит
эмпирические данные о доходах
в США в период с 1905 по 1951 г.,
которые подтверждают
зависимость
перманентного потребления и
перманентного дохода.

[М. Фридмен]

В результате делает вывод о том, что **не существует** проблемы **недостатка эффективного спроса**, поставленной Дж.М. Кейнсом и связанной с тем, что

- с ростом доходов уменьшается предельная склонность к потреблению («основной психологический закон»).

[М. Фридмен]

А следовательно,

- нет необходимости предпринимать меры

по стимулированию этого спроса.



ТЕОРИЯ НОМИНАЛЬНОГО
ДОХОДА

зависимость – ключевая для теории монетаристов

- Было доказано, что
- **динамика объема денежной массы** через определенный период времени **повторяется** в динамике экономической конъюнктуры

зависимость — ключевая
для теории монетаристов

— если

объем денег в экономике повышается,

то спустя некоторое время

(примерно 12—18 месяцев)

повышается и деловая активность,

и наоборот.

Эта закономерность была описана
М. Фридменом в двух работах:

«Деньги и деловые циклы» (1958)

и

«Монетарная история
Соединенных Штатов, 1867—1960»
(1963).

[М. Фридмен]

На основе полученных данных формирует

- теорию номинального дохода,
- теорию цикла и
- антициклического регулирования.

формула зависимости

Эмпирическим путем М. Фридмен
**выводит формулу зависимости
уровня номинального дохода
от объема денежных средств:**

$$Y = V \times M,$$

Где

Y — уровень номинального дохода;

V — скорость обращения денег;

M — количество денег.

[М. Фридмен]

- обращается к варианту этой теории, предложенному И. Фишером,
- но рассматривает **деньги**
- **не просто** как средство обращения и платежа,
- а вслед за Дж.М. Кейнсом и **как капитал**, т.е. средства, необходимые, например, для вложения в ценные бумаги.

- 
- A large white left square bracket and a large light blue right square bracket are positioned at the top of the slide. A horizontal purple line spans the width of the slide, positioned below the brackets.
- **Каждый** потребитель,
 - получающий определенное количество денег,
 - формирует
 - так называемый **портфель активов.**

[М. Фридмен]

выделяет **несколько видов активов**

- наличные деньги,
- облигации,
- акции,
- инвестиции в человеческий капитал.

Соответственно,

спрос на деньги M_d

будет **зависеть**

- **от уровня доходности ЭТИХ АКТИВОВ**
(с учетом инфляции),
- а также от индивидуальных предпочтений каждого потребителя.

[LR

- С учетом того, что
- скорость обращения денег
- в длительном периоде является относительно неизменной,
- формула, предложенная М. Фридменом, предполагает,
- что **изменения**
- **в объеме денежной массы приводят**
- **к соответствующим изменениям**
- **в номинальном доходе.**



ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ
ФРИДМЕНА—ФИЛЛИПСА

[Критика кейнсианства]

- Расхождения кейнсианства и монетаризма:
 - Оценка рыночной системы, отношение к гос. вмешательству в экономику
 - Аналитическая основа
 - Отношение к денежно-кредитной политике

[

В своей работе

«Роль монетарной политики» (1968) М.

Фридмен анализирует

концепцию безработицы

английского экономиста

Элбана **Филлипса** (1914—1975).

]

Элбан Филлипс (1914—1975)

- В конце 1950-х гг.
- была эмпирически установлена зависимость **между**
уровнем номинальной заработной платы
(W)
и
уровнем безработицы (U).

- Для этого А. Филлипс исследовал соответствующие данные по Англии за 1861 — 1957 гг.

На основании этих данных им был сделан вывод о том, что

стабильному уровню

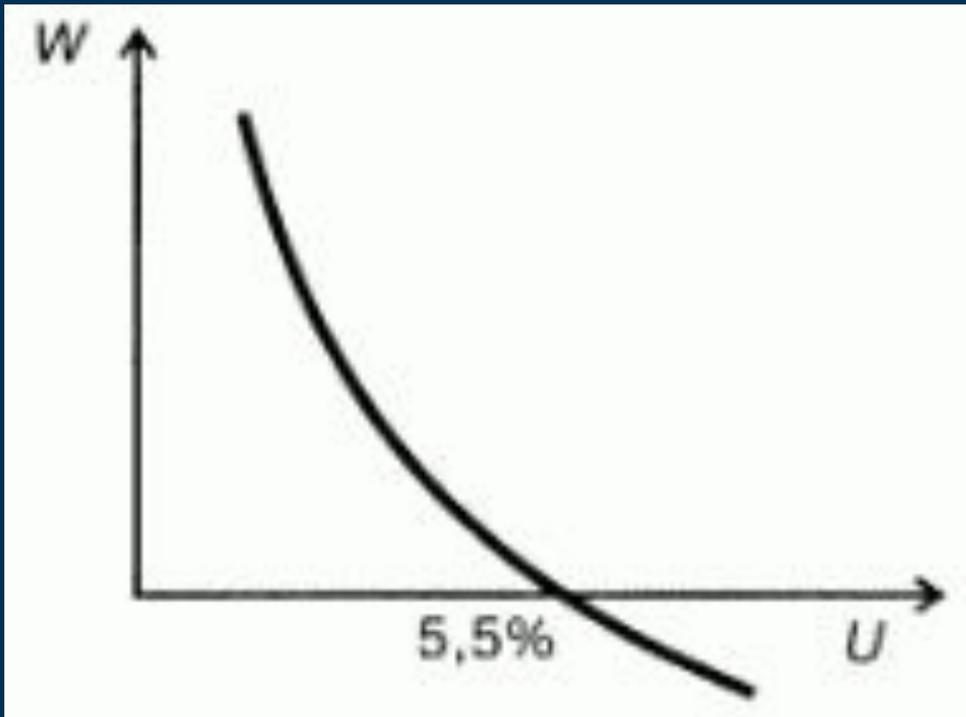
заработной платы

соответствует

уровень безработицы,

равный 5,5%.

«кривая Филлипса»



- Результаты исследований были представлены им в виде кривой, которая в дальнейшем получила название «кривая Филлипса»

Если необходимо **понижить безработицу**, то правительство должно пойти **на рост инфляции**, который приведет

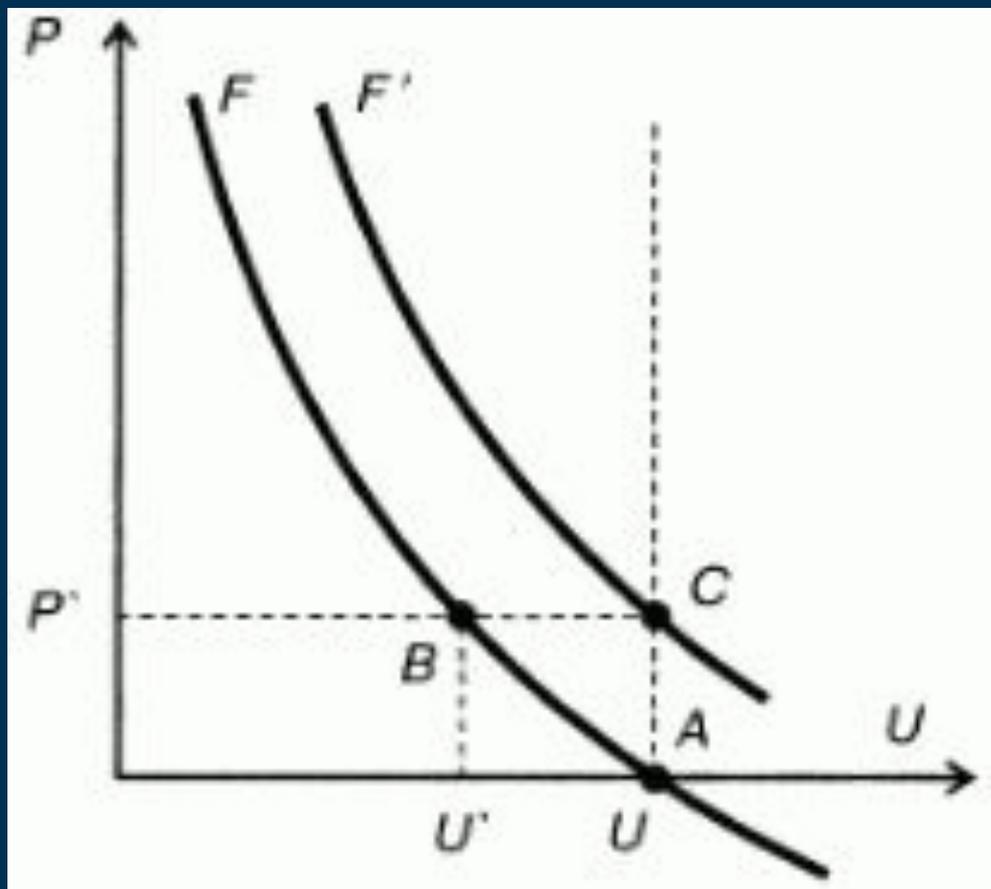
- к увеличению доли инвестиций в сравнении с долей сбережений,
- к активизации производственной деятельности
- и
- росту рабочих мест.

[М. Фридмен]

- пересматривает эту концепцию.
- Он исходит из предположения,
- что существует
- **естественная норма безработицы,** которая будет восстанавливаться всякий раз, какие бы меры ни предпринимало правительство.

Выводы

- Согласно взглядам монетаристов – **деньги** – главная сфера, определяющая движение и развитие производства.
- **Госрегулирование** должно ограничиваться
- **контролем** над денежным обращением.



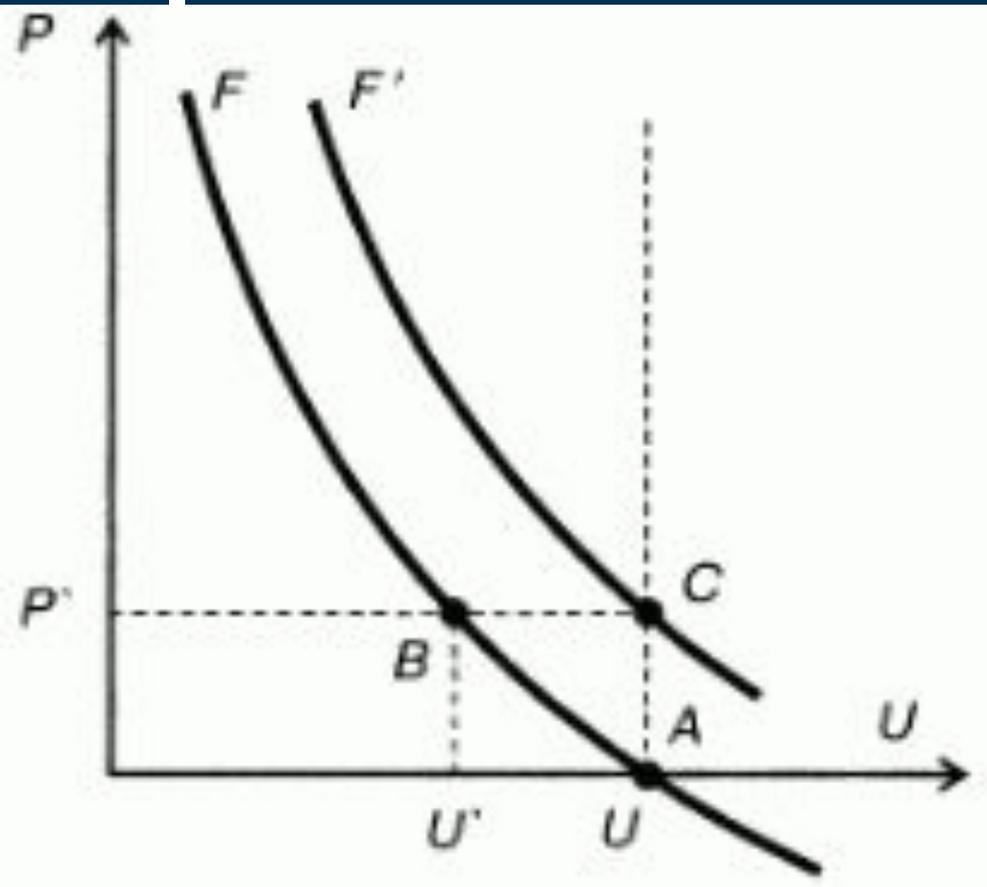
Допустим, экономика находится в точке А характеризующейся стабильным уровнем цен и уровнем безработицы, равным U .

Правительство, стремясь
повысить занятость,
активизирует спрос.

Это приводит к росту
цен и повышению
прибылей:

начинает расти
производство,
увеличивается спрос
на рабочую силу,
что приводит
к росту

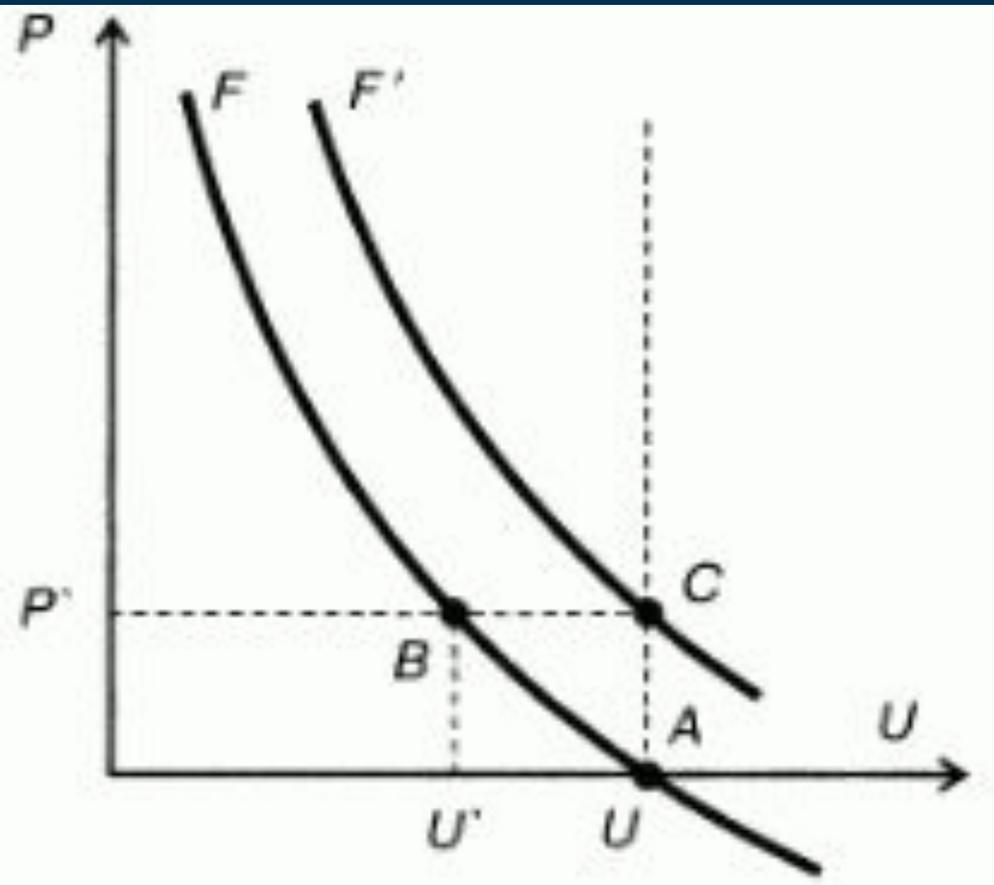
номинальной заработной
платы и
росту занятости.



■ Экономика перемещается
в точку В.

- 
- A large white left square bracket and a large light blue right square bracket are positioned at the top of the slide. A thick purple horizontal line spans the width of the slide, positioned below the brackets.
- Но рабочие быстро понимают,
 - что рост **номинальной заработной платы** не означает
 - **роста реальной** заработной платы, которая в условиях инфляции осталась неизменной.

[



В результате
рабочие сокращают
предложение труда,
и уровень занятости
возвращается к
прежнему
показателю, но при
этом уровень цен
остается
неизменным.

Экономика переходит
в точку С.

Таким образом, все действия
правительства,

направленные на сокращение уровня
безработицы,

приводят лишь

- **к стимулированию инфляции,**
- не изменяя ситуации на рынке труда
в долгосрочном периоде.



МОНЕТАРИСТСКАЯ
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Основной практический тезис

заключается в том, что

кредитно-денежная и
бюджетная политика,

проводимая

по кейнсианским рецептам,

не способна привести

к существенным структурным
улучшениям в экономике.

- 
- Единственным устойчивым следствием такой политики является **инфляция**,

поскольку она

- ведет к росту государственных расходов

и

- допускает дефицит бюджета.

Проведение кейнсианских мер

оплачивается

за счет **высоких налогов,**

а это **негативно** сказывается

- **на доходности частных фирм и приводит к понижению предпринимательской активности.**

[

]

КРИТИКА
АНТИЦИКЛИЧЕСКОЙ
ПОЛИТИКИ КЕЙНСИАНЦЕВ

Антициклическая политика

Одним из тезисов этой критики является утверждение, что

- экономические агенты способны предугадывать действия правительства

и, следовательно,

- предупреждать эти действия.

- Опираясь на теорию номинального дохода М. Фридмена, монетаристы считают необходимым обеспечивать ежегодный прирост денежной массы на 3—5%, что соответствует устойчивому росту ВВП.

[Монетаристы]

- призывают ограничить роль правительства в экономике, сохранив за ним решение только одной задачи — **обеспечение необходимого объема денежной массы.**