

Кейнсианство – одно из направлений развития теорий регулируемой рыночной экономики. Возникло в 30-ые годы XX века, в период Великой депрессии (1929-1933 гг.)



- Основоположник - английский экономист Джон Мейнард Кейнс (1884-1946).
- Главное сочинение:
- «Общая теория занятости, процента и денег»
 - После публикации этой книги заговорили о «кейнсианской революции» в экономической теории.

Кейнсианский переворот в экономической теории

- Кейнс лучше других смог объяснить причины кризиса и дал рецепты оздоровления экономики. Поэтому кейнсианство, возникшее в 30-ые годы, доминировало до 70-х годов XX века.
- В первой главе своей книги Кейнс объяснил, почему он назвал свою книгу «Общей теорией...». Для того, чтобы подчеркнуть **отличие своих выводов от тех выводов, к которым пришла неоклассическая теория.**
- Неоклассическая теория рассматривала капитализм как устойчивую и саморегулирующуюся систему, способную к быстрому восстановлению равновесия без вмешательства извне. **Неоклассики считали кризисы случайными явлениями, вызванными внешними факторами.**

Кейнсианский переворот в экономической теории

- Кризис 1929-1933 гг. опроверг точку зрения неоклассиков. Кейнс показал, что кризис – это результат функционирования капиталистической экономики. Экономический цикл существует объективно.
- Капитализм утратил автоматический механизм саморегулирования: исчезли гибкие и подвижные цены, появились монополии, исчезла свободная конкуренция.
- Поэтому капиталистическая экономика неспособна восстановить равновесие без вмешательства извне. Для ее оздоровления требуется вмешательство государства, проводящего активную экономическую политику.

Кейнсианский переворот в экономической теории

- Кейнс подверг критике постулаты неоклассической теории.
- Невозможность общих кризисов перепроизводства неоклассическая теория обосновывала с помощью **закона рынков Сэя**. Согласно этому закону предложение порождает равный ему спрос. Кейнс подверг критике этот закон. Предложение не порождает равный ему спрос. За продажей не всегда следует покупка.
- Закон Сэя **не учитывает психологию людей, их склонность к сбережению**. Деньги выполняют не только функцию средства обращения, но и функцию средства накопления, сбережения. Поэтому спрос отстает от предложения, возникает недостаточность спроса.

Кейнсианский переворот в экономической теории

- Центральной проблемой экономической науки неоклассическая теория считала проблему рационального распределения редких и ограниченных ресурсов. Кейнс отметил, что это частная проблема. **В период кризиса редкость ресурсов отсутствует. Наблюдается избыток ресурсов: безработица, недогрузка производственных мощностей.**
- Задача экономической теории, по мнению Кейнса, заключается в том, чтобы объяснить, как от неполной занятости перейти к занятости полной. **Проблема занятости становится в теории Кейнса центральной.**

Кейнсианский переворот в экономической теории

- Неоклассическая теория допускала только **добровольную безработицу**. Если работника не устраивает заработная плата, то он отказывается от работы, становясь безработным. Если бы рабочие снизили свои требования к уровню заработной платы, то занятость увеличилась бы.
- Одним из проявлений кризиса, по мнению Кейнса, является наличие **вынужденной безработицы**. Она проявляется в том, что даже при понижении заработной платы работающие не оставляют работу, а неработающие не прекращают поиски работы, т. е. не сокращают предложение труда.

Кейнсианский переворот в экономической теории

- До Кейнса в экономической теории господствовал **микроэкономический подход**. Неоклассическая теория рассматривала поведение фирмы в условиях свободной конкуренции, проблему минимизации ее издержек и максимизации прибыли. Эффективное функционирование фирм отождествлялось с эффективным функционированием экономики в целом.
- В отличие от неоклассиков **Кейнс применил в анализе макроэкономический подход**. Он исследовал количественные зависимости между макроэкономическими величинами: совокупным спросом, совокупным предложением, национальным доходом, потреблением, сбережениями, инвестициями и т.д.

Кейнсианская концепция управления спросом

- Факторы, определяющие уровень занятости, по мнению Кейнса, находятся не на стороне предложения, а на стороне спроса. Центральным понятием в теории Кейнса является понятие эффективного спроса.
- Уровень занятости в теории Кейнса является функцией эффективного спроса:
- Функция занятости: $N = f(D)$, N – уровень занятости, D – величина эффективного спроса.
- Эффективный спрос – это реально предъявляемый платежеспособный спрос. $D = D_1 + D_2$,
- D_1 – расходы на потребление (C), D_2 – инвестиции (I), т.е. $D = C + I$
- $C = F(Y)$ Расходы на потребление являются функцией располагаемого дохода (Y). Но они не равны доходу .

Кейнсианская концепция управления спросом

- Расходы на потребление составляют часть дохода. Другая часть дохода – это сбережения (S).

$$Y=C+S$$

- Долю расходов на потребление в доходе Кейнс назвал склонностью к потреблению (C/Y).

$$\Delta Y= \Delta C+ \Delta S$$

- Отношение изменения расходов на потребление к изменению дохода Кейнс назвал предельной склонностью к потреблению ($\Delta C/\Delta Y$). Эта величина положительна и всегда меньше 1.
- Расходы на потребление не растут также, как растет доход. Наблюдается отставание роста расходов на потребление от роста дохода из-за склонности людей к сбережению.

Кейнсианская концепция управления спросом

- Основной психологический закон. С ростом дохода люди увеличивают свое потребление. Но оно растет медленнее, чем доход, так как люди сберегают.
- Из-за этого со временем доля расходов на потребление в эффективном спросе **будет сокращаться**. Это приведет к сокращению эффективного спроса. В результате сократится производство, сократится занятость. Причина кризиса заключается, по мнению Кейнса, в действии основного психологического закона.
- Чтобы не допустить сокращения эффективного спроса, необходимо компенсировать сокращение потребительского спроса увеличением инвестиционного спроса. Сбережения превращать в инвестиции. Инвестиции являются важным фактором, определяющим уровень занятости и национального дохода.

Кейнсианская концепция управления спросом

- Для преодоления кризиса и восстановления равновесия между совокупным спросом и совокупным предложением необходимо, чтобы инвестиции равнялись сбережениям:
доход=потребление+инвестиции,
сбережения=доход-потребление,
отсюда сбережения=инвестициям.
- Кейнс установил количественную связь между приростом инвестиций и приростом дохода и занятости:
$$\Delta Y = k \Delta I ,$$

k - мультипликатор инвестиций; $k = \Delta Y / \Delta I$. Когда происходит прирост общей суммы инвестиций, то доход увеличивается на сумму, которая в k раз превосходит прирост инвестиций. Впервые идею мультипликатора (множителя) высказал ученик Кейнса Кан.

Кейнсианская концепция управления спросом

- Действие мультипликатора объясняется тем, что помимо первоначальной занятости, возникающей в отраслях, в которые направлены инвестиции, возникает дополнительная занятость в сопряженных отраслях.
- Величина мультипликатора прямо пропорциональна предельной склонности к потреблению:
 - $k = \Delta Y / \Delta I = \Delta Y / (\Delta Y - \Delta C) = 1 / (1 - \Delta C / \Delta Y)$
- Вывод: чтобы рост дохода в будущем был больше, необходимо предъявлять спрос, осуществлять расходы на потребление. Даже непроизводительные расходы обеспечат рост дохода.

Кейнсианская концепция управления спросом

- Размер частных инвестиций и склонность предпринимателя к инвестированию зависят от 2 факторов: предельной эффективности капитала и нормы процента.
- **Предельная эффективность капитала** – отношение ожидаемой выгоды, обеспечиваемой одной дополнительной единицей капитальных благ, к издержкам производства этой единицы. Это не фактическая, а психологически оцениваемая величина.

Кейнсианская концепция управления спросом

- Поскольку действует закон убывающей отдачи, то отношение ΔP (дополнительная прибыль на единицу инвестиций) к ΔI (затраты на дополнительную единицу инвестиций) убывает. **Предельная эффективность капитала падает с увеличением объема капитала (инвестиций).**
- Пока снижающаяся предельная эффективность капитала будет больше нормы процента, предприниматель будет инвестировать. Норма процента – это граница падения предельной эффективности капитала.
- **Поэтому необходимо снижать норму процента (учетную ставку), чтобы стимулировать инвестиции.**

Кейнсианская концепция управления спросом

- Процент – это плата за расставание с ликвидностью, т.е. с денежной, самой удобной формой капитала.
- Процент прямо пропорционален предпочтению ликвидности и обратно пропорционален количеству денег в обращении.
- Чтобы снизить процент необходимо увеличить количество денег в обращении.
- Кейнс предложил мягкую денежно-кредитную политику, политику денежного стимулирования экономики как средства стимулирования частных инвестиций.
- Увеличение количества денег в обращении может привести к инфляции. Кейнс рассматривает умеренную инфляцию как средство, стимулирующее инвестиции, через понижение %.

Кейнсианская концепция управления спросом

- Из теории Кейнса следует вывод о **невозможности одновременного роста инфляции и безработицы**. Позже эта связь эмпирически была обоснована с помощью кривой Филлипса, отражающей взаимозависимость инфляции и безработицы.
- Но в условиях глубокого падения предельной эффективности капитала недостаточно снижения процента для стимулирования инвестиций. **Денежно-кредитная политика малоэффективна, по мнению Кейнса.**
- Кейнс отдает **предпочтение** активной бюджетной политике, **бюджетным расходам на инвестиции** (государственным закупкам, государственным заказам, прямым вливаниям капитала в частный сектор).

Неокейнсианство – одно из направлений эволюции кейнсианства после второй мировой войны. Его представители придерживаются основных положений теории Кейнса, поэтому это направление называют часто ортодоксальным кейнсианством.

- Представители: Р.Харрод (1900-1978)(Великобритания), Е. Домар (1914-1997) (США), Э.Хансен (1887-1975) (США).
- Вклад - разработка теорий экономической динамики:
- теорий экономического роста, рассматривающих условия обеспечения устойчивых темпов экономического роста;
- теорий экономического цикла, рассматривающих механизм циклических колебаний экономики.
- В неокейнсианских теориях экономического роста единственным фактором, определяющим темпы экономического роста является норма накопления, доля инвестиций в доходе (в ВВП).

Неокейнсианство

- Р.Харрод («К теории экономической динамики», 1948) предложил уравнение динамики, описывающее темпы равновесного экономического роста:

$$G \times c = s$$

G - темпы прироста ВВП (или национального дохода) ($\Delta Y/Y$);

c - отношение капитал-продукт, или капиталоемкость (инвестиционная цена) единицы прироста ($I/\Delta Y$);

s - доля сбережений в ВВП (или национальном доходе) (S/Y).

В результате, если подставить эти значения в уравнение, то получится тождество $I/Y = S/Y$, или $I = S$. Инвестиции равны сбережениям. Это уравнение динамики описывает равновесный экономический рост.

Неокейнсианство

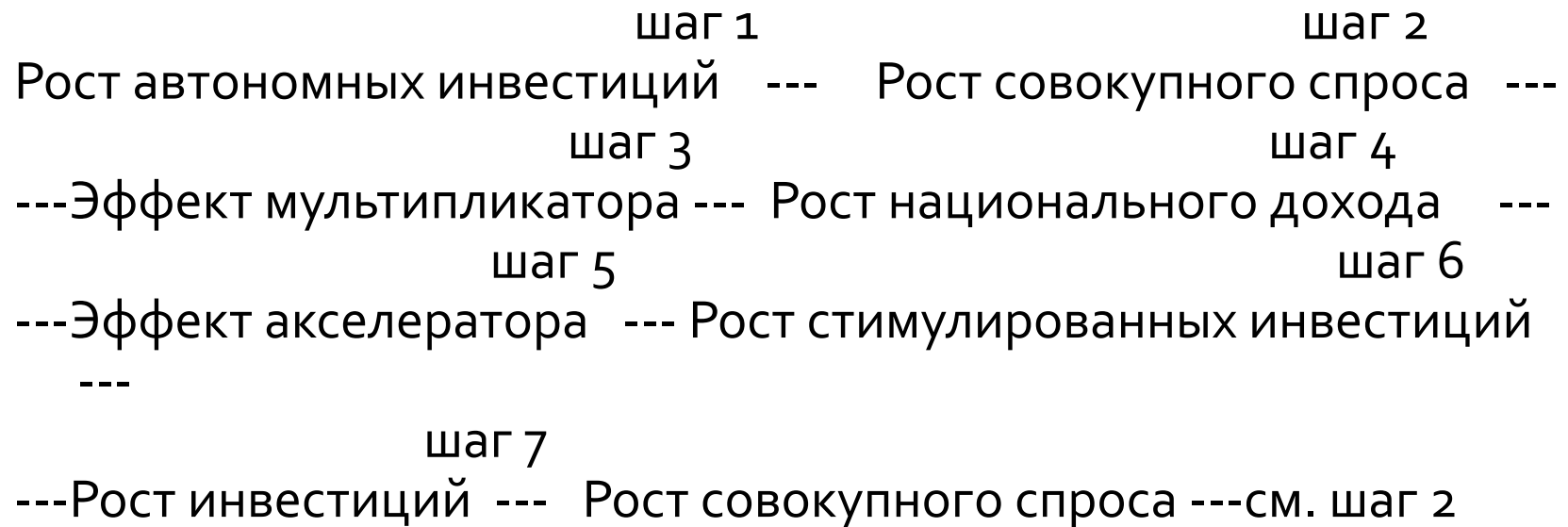
- Рыночная экономика не способна автоматически обеспечить это равенство, поэтому экономически неустойчива. Для достижения устойчивого роста необходимо вмешательство государства.
- Р.Харрод предлагает сверхрадикальное средство для достижения равенства инвестиций и сбережений: понижение учетной ставки до нулевой отметки.
- В модели экономического роста Е.Домара («Очерки по теории экономического роста», 1957) инвестиции рассматриваются как фактор, увеличивающий и совокупный спрос, и производственные мощности, т.е. совокупное предложение. Поэтому достижение устойчивого роста предполагает обеспечение такого роста инвестиций, которое уравнивает прирост совокупного спроса и совокупного предложения.

Неокейнсианство

- Автором неокейнсианской теории экономического цикла является Э.Хансен.
- Хансен дополнил анализ эффекта мультипликатора анализом эффекта акселератора. Ввел понятие сверхмультипликатора, которое означает совместное действие мультипликатора и акселератора.
- Акселератор показывает рост стимулированных инвестиций в результате прироста дохода: $ak = I \text{ стим.} / \Delta Y$. Стимулированные инвестиции – это инвестиции, объем которых зависит от дохода. Автономные инвестиции – инвестиции, объем которых не зависит от дохода.

Неокейнсианство

- Э. Хансен («Экономические циклы и национальный доход», 1951) построил модель экономического цикла, в которой показан механизм действия мультипликатора и акселератора, механизм циклических колебаний, механизм переключения экономики с подъема на спад и наоборот.



Неокейнсианство

- В результате в экономике начинается экономический подъем, экономический рост. Но он неустойчив.
- Экономика переключится с подъема на спад. Причины: исчерпание источников автономных инвестиций, сокращение предельной склонности к потреблению (в результате уменьшение эффекта мультипликатора). Экономический рост затормозится, затем прекратится. Объем инвестиций сократится настолько, что начнется сокращение объемов производства, т.е. начнется экономический спад.
- Новый экономический подъем начнется тогда, когда появится импульс для автономных инвестиций, когда в результате роста предельной склонности к потреблению увеличится мультипликатор.

Посткейнсианство – одно из направлений эволюции кейнсианства в послевоенный период. Отказались от ортодоксального кейнсианства, представители которого, по их мнению, исказили теорию Кейнса. .

- Представители: Дж.Робинсон (1903-1983) (Великобритания), Н. Калдор (1908-1986) (Великобритания), С.Вайнтрауб (1914-1983) (США).
- Особенности: 1)отказались от теории предельной полезности и теории предельной производительности;
- 2) использовали рикардианский вариант трудовой теории стоимости, а также теорию воспроизводства К.Маркса, математические модели ценообразования и распределения дохода М.Калецкого ;
- 3) разработали свои модели экономического роста, в которых темпы прироста связаны с распределением дохода между получателями прибыли и заработной платы.

Посткейнсианские модели экономического роста

- Наиболее известные посткейнсианские модели экономического роста - модели Н.Калдора («Модель экономического роста», 1957) и Дж.Робинсон («Накопление капитала», 1956).
- В основе этих теорий лежат 2 основных тезиса:
- **Тезис 1. Темпы экономического роста зависят от распределения национального дохода между получателями прибыли и заработной платы.**
- Общая величина сбережений, которая определяет норму накопления, складывается как сумма сбережений из прибыли и заработной платы. Склонность к сбережению у получателей прибыли выше, чем у получателей заработной платы.

Посткейнсианские модели экономического роста

- Изменение в распределении дохода между получателями прибыли и заработной платы будет влиять на сумму сбережений, норму накопления и темпы экономического роста.
- **Тезис 2. Распределение дохода зависит от темпов экономического роста.** Для достижения определенных темпов экономического роста необходима соответствующая норма накопления и величина сбережений, а значит и соответствующее распределение дохода между получателями прибыли и заработной платы.
- Если склонность к сбережению у получателей заработной платы равна o , то связь темпов прироста национального дохода и доли прибыли в национальном доходе может представлена формулой:
- $G \times c = (P/Y) \times s$