

ПРОИЗВОДСТВО МОДЕЛЬ «ИНВЕСТИЦИИ- СБЕРЕЖЕНИЯ». ЭФФЕКТ МУЛЬТИПЛИКАТОРА

Равновесное состояние экономики во многом определяется соотношением и взаимодействием сбережений и инвестиций.

Существуют обстоятельства, которые сближают и дистанцируют эти явления. Логика причинно-следственных связей сближает: сбережения – основа для инвестиций.

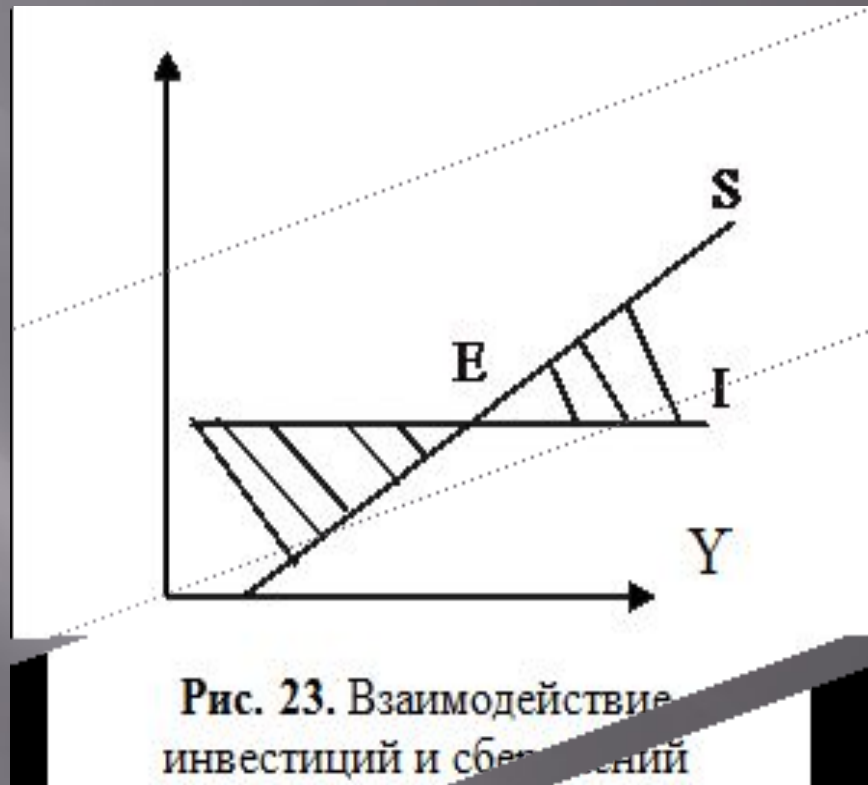
Дистанцирует то, что уровень сбережений и уровень инвестирования определяется разными обстоятельствами.

Совокупность обстоятельств ведет к тому, что объем сбережений и объём инвестиций могут не совпадать по своей величине. При этом для равновесного развития экономики они должны равняться друг другу.

Взаимодействие инвестиций (I) и сбережений (S) графически можно изобразить следующим образом (рис 23)

Комментируя данное графическое изображение равновесного состояния, следует отметить:

- 1) объёмы инвестиций не зависят от изменения объёмов производства благ в национальной экономике;
- 2) пересечение кривых, обозначающих сбережения и планируемые инвестиции, отражает состояние равновесия (E);



3) пространство, которое образуется слева от точки E, означает, что фирмы обладают планами инвестирования, которые превышают сбережения домашних хозяйств. Результат такого положения состоит в том, что товарные запасы фирм распродаются, фирмам крайне важно прилагать усилия по увеличению объёмов производства без реального инвестирования. Пространство справа от точки E обозначает положение, при котором объёмы сбережения превышают требуемые для фирм масштабы инвестирования. Текущее потребление домашних хозяйств уменьшается. Из-за роста сбережений совокупный спрос оказывается меньше совокупного предложения. Товары оседают на складах, производство редуцирует (сокращается).

В кейнсианской теории важную роль играет мультипликатор - "множитель". По своему значению мультипликатор характеризует отношение изменения уровня национального дохода к вызвавшему его изменению уровня расходов. Так некоторое исходное увеличение или уменьшение уровня совокупных расходов влечет за собой большее увеличение или уменьшение национального дохода.

Величина мультипликатора выражается формулой:

$$\frac{\Delta Y}{\Delta C}$$

ИЛИ

$$\frac{1}{1 - \text{MPC}}$$

(В развитых странах коэффициент мультипликации колеблется между 2 и 3. В 1980-х гг., к примеру, прирост инвестиций в США вызывал прирост национального дохода примерно в 2,5 раза).

Кейнс использовал мультипликатор, трансформировав его в показатель, выражающий взаимосвязь между приростом инвестиций и увеличением дохода. Кейнсианский мультипликатор показывает, как влияет прирост инвестиций (государственных и частных) на прирост выпуска (и дохода).

Действие мультипликатора обусловлено взаимосвязью между отраслями. Прирост доходов под влиянием увеличения инвестиций порождает цепочку межотраслевых взаимосвязей, которая в итоге вызывает кумулятивный рост производства, а значит, и дохода. Вместе с тем, прирост дохода, возникший от увеличения объёма инвестиций, делится на личное потребление и сбережение. Чем выше доля потребления (С), тем сильнее действует мультипликатор.

Следует также отметить, что действие инвестиционного мультипликатора не проявляет себя сразу, а как бы "растягивается" на протяжении определенного периода.

Применительно к показателям американской экономики 20-х гг. прошлого века затухание первоначального эффекта продолжалось примерно полтора-два года.

Проявление мультипликационного эффекта наблюдается при наличии неиспользованных мощностей и свободной рабочей силы. Эффект мультипликации имеет место обычно в условиях подъема, а не в период спада. В целом мультипликатор – механизм с двумя лезвиями: он может усиливать как рост национального дохода, так и его сокращение.

Вводя в свою теорию положения об инвестиционном мультипликаторе, Кейнс имел в виду, в первую очередь, расходы из государственного бюджета (в том числе на общественные работы).

Знание механизма мультипликатора позволяет более точно предвидеть возможные результаты государственной коррекции равновесного состояния экономики страны.

В целом, подводя итог обсуждению проблемы равновесия, можно отметить, что необходимую балансировку в системе "потеря равновесия – восстановление равновесия" осуществляет сам рыночный механизм. При значительных же сбоях (превышающих восстановительные возможности рынка) корректировку дисбаланса осуществляет государство, используя, в первую очередь, систему бюджетных расходов.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!