

МОДЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО И ВНЕШНЕГО РАВНОВЕСИЯ Т. СВОНА

Юрлова Виктория,
МЭ-102



- ◎ **Внутреннее равновесие** - состояние “полной занятости” (определяемой как 2~3%-ная фрикционная безработица) , или равенство совокупного спроса и совокупного предложения на уровне потенциального выпуска, при минимально допустимом уровне инфляции(2-3% а год).
- ◎ **Внешнее равновесие** может означать поддержание сбалансированного платежного баланса официальных расчетов, нулевого (или заданного целевого значения) сальдо баланса текущих операций, определенного уровня иностранных валютных резервов.



ИНСТРУМЕНТЫ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОРРЕКТИРОВКИ

Регулирование спроса		
Денежная политика	Бюджетная политика	Внешнеэкономическая политика
Операции на открытом рынке	Ограничение расходов	Валютный курс
Операции схожие с операциями на открытом рынке	Рост налогов (доходов)	Тарифные ограничения на движение товаров
Прямой контроль	Расширение источников финансирования	Ограничение на движение капитала
	Регулирование внебюджетных фондов	
Регулирование предложения		
Расширение инвестиций	<u>Контроль за ценами</u>	Сокращение издержек производства
Налоговые льготы	Ограничение цен продукции государственных предприятий	Сдерживание роста зарплаты
Сокращение процентной ставки	Субсидирование цен (особенно в сельском хозяйстве)	Субсидирование цен на электроэнергию и транспорт
Увеличение сбережений	Законодательное ограничение размеров прибыли	Контроль над процентными ставками

ДИАГРАММА Т. СВОНА

- Краткосрочная модель, описывающая внутреннее и внешнее равновесие в экономике при фиксированном валютном курсе в координатах валютного курса и внутренних расходов.

Цели правительства

- достижение внутреннего равновесия — совокупного выпуска на уровне "полной занятости" или потенциального выпуска, при отсутствии инфляции.
- достижение внешнего равновесия — равенства чистого экспорта нулю.
- Известно, что, при прочих равных условиях, увеличение государственных расходов (G) или снижение налогов (T) приводит к росту дохода (Y), но одновременно увеличивает импорт (IM), а обесценение национальной валюты (увеличение показателя реального валютного курса RER) улучшает NX и увеличивает Y . Предполагая, доход внешнего мира — заданная величина, уровни цен P, P^* — постоянны, мы имеем два уравнения, описывающие внутреннее (IB) и внешнее равновесие (EB):

⊙ IB: $Y = C(Y - T) + I(i') + G + NX(RER, Y, Y^*)$, где

C - потребление, как функция от дохода Y;

I - инвестиции как функция от процентной ставки;

G - государственные расходы;

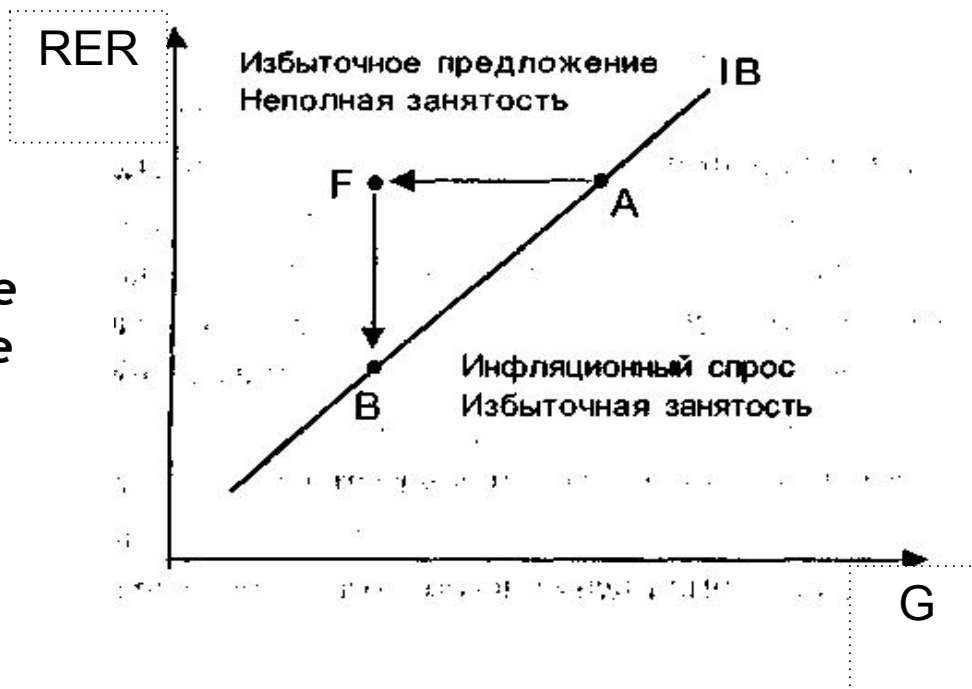
NX - чистый экспорт как функция от валютного курса, дохода в данной стране и дохода в зарубежных странах.

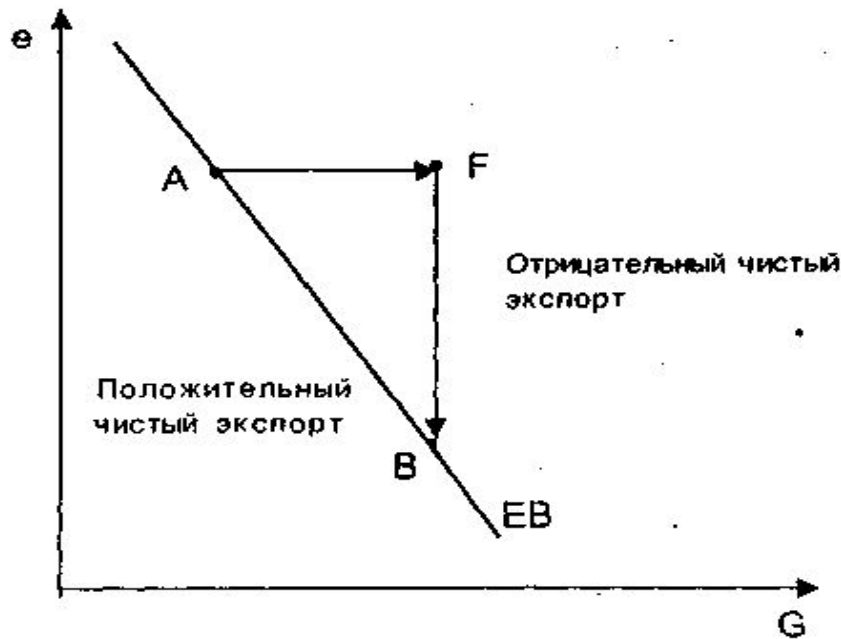
⊙ EB: $NX = EX(RER, Y) - IM(RER, Y)$, где

X - экспорт как функция от валютного курса (e) и дохода в зарубежных странах (Y*);

M - импорт как функция от валютного курса (e) и дохода в данной стране (Y).

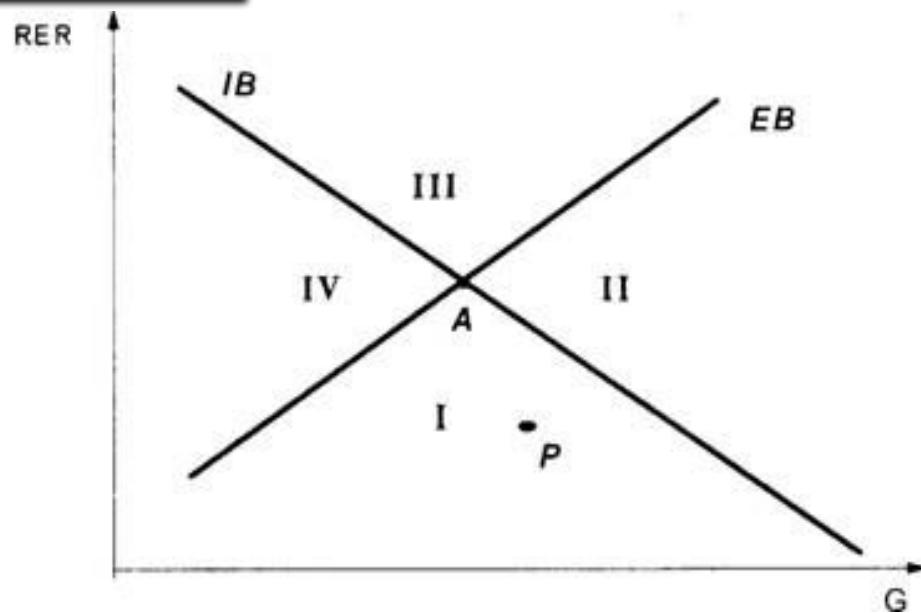
Внутреннее
равновесие





Внешнее
равновесие

Диаграмма Т. Свона.



«Проблема распределения ролей»- который из официальных органов – ЦБ (ответственный за поддержание валютного курса) Или Министерство финансов (контролирующее величину G) – должен отвечать за достижение внутреннего равновесия, а который – за достижение внешнего.

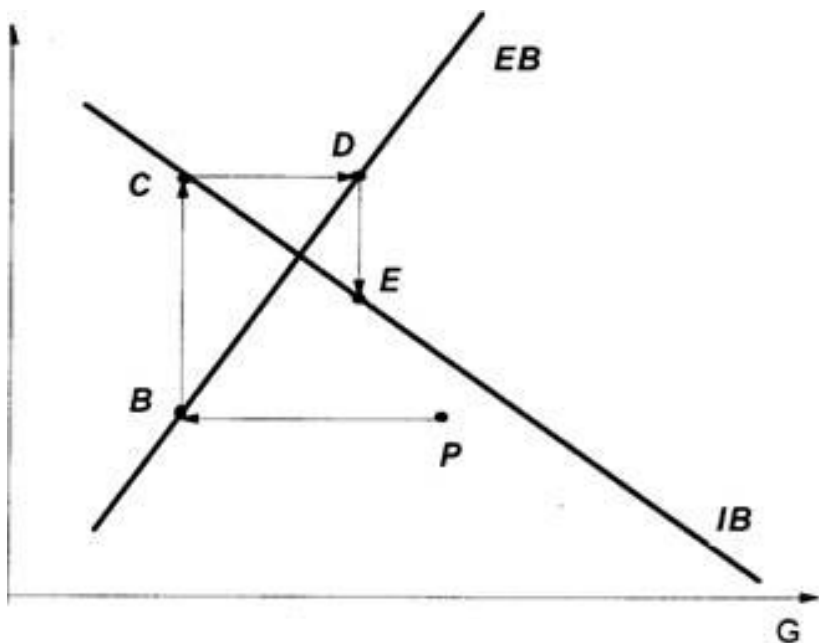


Рис.6

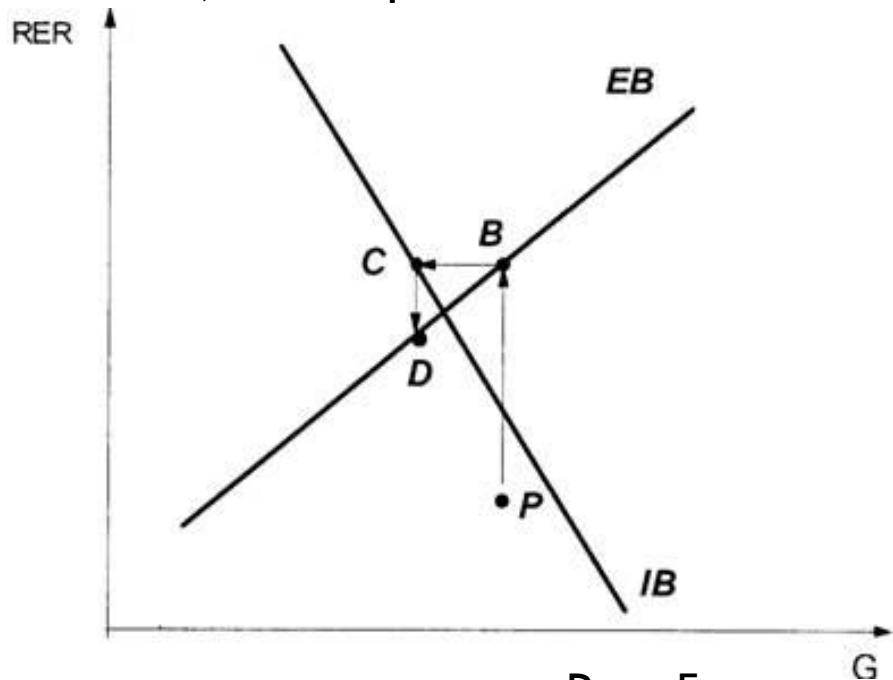


Рис. 5

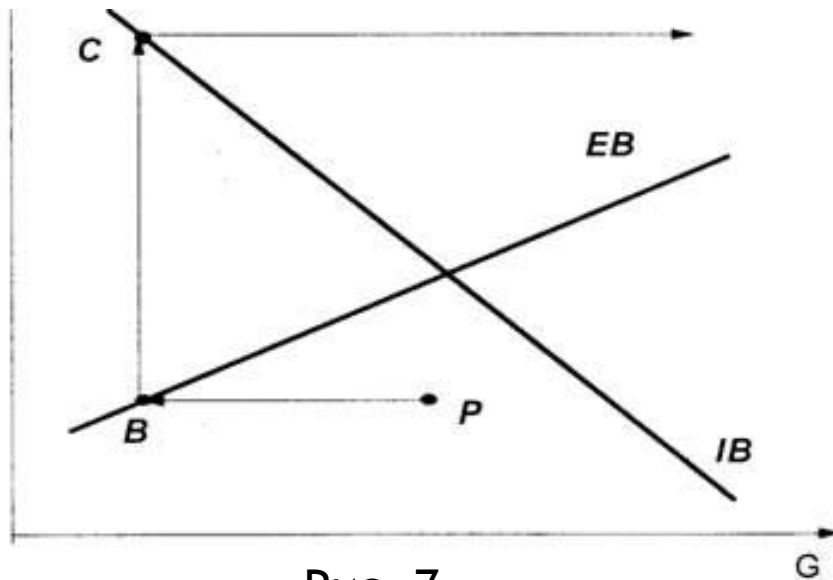


Рис. 7

- Таким образом, диаграмма Свона показывает, как можно достичь внутреннего и внешнего равновесия при системе фиксированного валютного курса, если одним из инструментов макроэкономического регулирования является валютный курс. При этом предполагается, что экономика функционирует в условиях ограниченной мобильности капитала (при наличии валютного контроля, контроля за движением капитала, ограничений на конвертируемость валюты и т.п.).