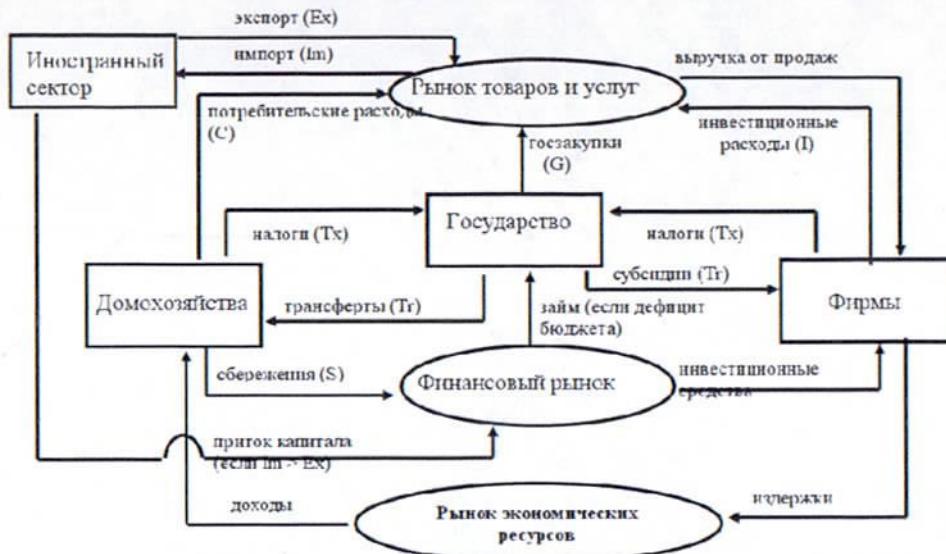


Капитал загада решалка!
Читай учебные!

Ты сможешь!!!

Не расслабляйся

Полная схема кругооборота расходов



($-\Delta R, reserves$)

$$BP = CA + CF - \Delta R$$

Кредит - ④

Счет текущих операций (CA, Current account) включает:

1. Экспорт/импорт товаров и услуг (торговый баланс)
2. Чистые факторный доход (разница между тем, сколько рабочими страны заработали за рубежом и тем, сколько иностранные граждане заработали на территории данной страны)
3. Чистые трансферты (иностранные помощь, подарки, пенсии, гранты, денежные переводы)
- Сальдо счета текущих операций может быть больше нуля (профицит текущих операций), так и меньше нуля (дефицит счета текущих операций).

На движение денежных потоков внутри счета текущих операций влияют следующие факторы:

- Соотношение уровня цен в данной стране и других странах. Если один и тот же товар, пересчитанный по паритету покупательной способности, будет в данной стране дешевле, чем в других, то иностранцы будут покупать этот товар в данной стране, что для данной страны будет экспортом, а для других стран импортом.
- Соотношение уровня дохода в данной стране и других странах. Если жители данной страны бедны, а жители зарубежных стран относительно более богаты, то иностранцы будут покупать больше товаров в данной экономике, чем граждане нашей страны иностранных товаров. Экспорт будет расти, импорт падать.

Счет движения капитала (CF, capital flow) включает все международные сделки с финансовыми активами:

1. Покупка и продажа ценных бумаг на вторичном рынке (портфельные инвестиции)
2. Международные сделки с недвижимостью
3. Прямые инвестиции (придяя покупка долей в компаниях у предыдущих собственников)
4. Международные депозитные и кредитные операции

$$e_n = e_N \cdot \frac{P_f}{P} \left(\frac{1}{p} \delta \right). \\ C (руб/%)$$

- 1) Начни про дернера $\frac{P_{-MC}}{P} = -\frac{1}{\varepsilon}$ борже!
- 2) Проверь все участки
- 3) Проверь взаимодействие
- 4) Есть ли еще варианты?
- 5) Проверь арифметику
- 6) Могут ли быть еще участки?
- 7) Спрос с постоянной эластичностью!!

$$\bar{a} \bar{\lambda} + \bar{b}(1-\bar{\lambda}) \\ \bar{a} - \bar{a}(1-\bar{\lambda}) + \bar{b}(1-\bar{\lambda}) \\ \bar{a} + (1-\bar{\lambda}) (\bar{b} - \bar{a})$$

$$\frac{b_1 (q^n - 1)}{q - 1} \\ \frac{a_1 + a_n \cdot n}{n} = \frac{a_1 + d(n-1) \cdot n}{n}$$

$$x'' = A \quad D = AC - b^2 \\ y'' = C \quad D > 0 \\ x''y'' = B \quad / \quad A > 0 \\ \downarrow \max \quad \downarrow \min$$

$$MPP_L = MC_L \left(MRP_L^2 - MC_L^2 \geq 0 \right) \\ \text{убытки} \leq 0$$

$$P \cdot MRP_L = w$$

$$2+4+6+\dots+n = n(n+1) \\ 3+2+1 = 4^{n-1} = 4^{n-1} \\ 1 \cdot 2 + 2 \cdot 3 + \dots + n(n+1) = \frac{n(n+1)(n+2)}{6}$$

$$\frac{1}{1 \cdot 2} + \frac{1}{2 \cdot 3} + \frac{1}{3 \cdot 4} + \dots + \frac{1}{n(n+1)} = \frac{n}{n+1}$$

$$A(n) = b(n) - \text{затраты} \\ A(1) = b(1) \\ A(k+1) - A(k) = b(k+1) - b(k)$$

$$1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$$

$$e = \frac{P_A}{P_B}$$

$$Q_A = \frac{P_A \cdot e}{e} = \frac{P_A}{e}$$

$$Участок = Услуги + h(t - t^*)$$

$$h = \frac{\text{изменение}}{t - t^*}$$

$$BIP = W + \text{аренд.} + \text{затраты} + \text{госзакупки} + \text{доходы} \\ + T_K + T_{\text{налог.}} + A + 2\Delta \text{ИФ} \\ \text{затраты} \quad \text{ИФ} \\ \text{затраты} \quad \text{ИФ}$$

$$WIP = BIP - A$$

$$WIP = ЧИП - ТНС$$

$$1\Delta = ИФ - T_{\text{налог.}} - \text{нараеп.} - ВСС - \% + T_{\text{налог.}} + T_{\text{налог.}}$$

$$P\Delta D = 1\Delta - T_{\text{налог.}} = C + S$$

$$T = T_K - T_H - \% \text{ ГКО}$$

$$T_K = T_{\text{налог.}} + ВСС + T_H + T_{\text{налог.}}$$

$$- X_h = S_f$$

Маленькие процентные ставки нужны для того, чтобы привлечь кредиторов. Это легче, так как не нужна надежность. Док, что банк стабилен, повышать ставки.

В Японии ЦБ стимулирует инфляцию, чтобы банки выдавали кредиты. (отрицательная ставка по резервам) Сохранять деньги невыгодно, лучше вкладывать.

Усреднение зарплаты и цены. Лучшие уходят.

До кризиса был выгоден экспорт и слабый рубль. Для этого ЦБ закупал валюту. Сильное увеличение денежной массы. Проблема инфляции.

Действительно, когда правительство накапливает стабилизационный фонд, оно изымало часть лишней ликвидности из экономики, что позволяло поддерживать инфляцию на умеренном уровне.

даже если центральный банк является институционально независимым от правительства, он не может проводить независимую монетарную политику, например жесткую монетарную политику, с целью поддержания низкой инфляции, если в свою очередь правительство не решает проблемы, связанные с бюджетным дефицитом и государственным долгом.

Если центральный банк сокращает темпы роста денежной массы, увеличивает процентные ставки, то это приводит к тому, что так называемый сенюраж, или инфляционный налог, доход, который правительство получает от неявного обложения номинальных величин по инфляционной ставке, снижается. Долг увеличивается. ЦБ не хватает финансирования. Инфляция возрастает сильнее.

На что:

Стимулы, асимметрия информации, внешний эффект, вероятность наступления этого события, выручка/издержки, сетевой эффект, причинно-следственные связи, посмотреть на других субъектов.

Сначала теория, потом подтверждать наблюдениями(рациональность)

Информация для всех.

Его модель говорит о том, что крупные компании из разных стран заинтересованы во взаимном расширении рынков сбыта, потому что покупателям нравится иметь выбор, а самим компаниям испытывают так называемую положительную отдачу от масштаба – уменьшение средних издержек на единицу продукции при росте объема производства. Возьмем американскую Ford и японскую Toyota. США и Япония будут вести взаимную торговлю автомобилями, потому что покупатели по обе стороны океана хотят иметь выбор между фордами и тойотами, а сами компании от этого станут только крупнее. Идея Кругмана кажется простой, но до него мало кто думал о международной торговле таким образом.

