

CA:

- x1: $\epsilon x (+)$
Im(-)
- 292 год запуст (+)
год. техн. выпуст (-)

- междунар. yr

CF

- покупка не движ.
- расходы на влест.
- пост. расходы на влест. (нах. в/д.)
- расходы / доходы
- пок-ка накуп. затрат.

$$NPV = -I + \sum \frac{CF_k}{(1+r)^k} \quad \text{генерация потока (какого потока)}$$

g - цена акции
 d - дивиденд по акции
 $Q = \frac{d}{r}$

$Q = \frac{d}{r-g}$, g - дивиденд, d - пост. расч. дивид.

$S = \frac{b_1(1-Q^n)}{1-Q}$ - сумма диск. ф. зам. процентов

$S = \frac{b_1}{1-Q}$

ср. ба интернализация включает проекты:

- 1) капитал / субсидии транз
- 2) кредиты
- 3) интернализация пр. ба
- 4) государственные гарантии
- 5) субсидии при осуществлении
- 6) торговля экспортными

$$\frac{MU(x)}{P_x} = \frac{MU(y)}{P_y}$$

$$MC = \frac{w}{MP_L} \quad AVC = \frac{w}{AP_L} \quad L = \frac{P - MC}{P} = \frac{1}{|\epsilon|}$$

налог на импорт:

$$p^s = p^d - t$$

$$T_x = t \cdot Q$$

$$t = p^d - p^s$$

$$T_x = (p^d - p^s) Q$$

KDC: (в % с цен на импорт)

$$p^s = \frac{p^d}{1+t}$$

$$T_x = \frac{t}{1+t} \cdot p^d \cdot Q$$

$$1+t = \frac{p^d}{p^s}$$

$$t = \frac{p^d - p^s}{p^s}$$

$$T_x = \frac{p^d - p^s}{p^s} \cdot p^d \cdot Q = \frac{p^d - p^s}{p^s} \cdot p^d \cdot Q = (p^d - p^s) Q$$

акцизы:

$$p^s = p^d (1-t)$$

$$T_x = t p^d Q$$

$$1-t = \frac{p^s}{p^d}$$

$$t = \frac{p^d - p^s}{p^d}$$

$$T_x = (p^d - p^s) Q$$

$$MR = P(1 - \frac{1}{|\epsilon|})$$

$$Q_d = \epsilon \frac{P}{P_0} - 1$$

$$mult_Q = \frac{1}{1-mpc}$$

$$mult_{T_x} = \frac{mpc}{1-mpc}$$

$$mult_{Tr} = \frac{mpc}{1-mpc}$$

не вкл. в ВВП: импорт, ст-го импорт. пром, услуги, ден. эк, транз на счета, инвентаризация, покупка земли, покупка ценных бумаг, доходы дилеров на рынке ценн. бумаг, % по ис. адмис. вкл в ВВП: доходы брокеров на рынке ценных бумаг, % по корпор. административн, сумма, кот. соотв. дол. бы. потрачена за рента.

ВВП по доходам: $ВВП = \sum mc + \text{финанс. потоки} + \text{дох. соотв.} + \% + \text{уплате корп.}$

$\frac{+ T_x \text{ коэф.} + T}{ВВП - КД} + \sum Du Q$

$КД - \text{внеш. спрос}$
 $ВВП - \text{все, кроме } \sum Du Q (ВВП - \sum Du Q)$

Если ЧП на X% вырос, то Y увеличится за $\frac{Y_0}{X}$ лет (при неизм. X)

A (D) (C)

$$ВВП = X + B$$

$$ВНП = X + C$$

$$ВВП = ВВНП + B - C$$

$$ВНП = ВВП + \frac{C - B}{\sum QD}$$

$$\sum НП = ВВНП - X$$

$$\sum ВП = ВВП - X$$

$$KD = KD - \underbrace{\pi_{корп} + div}_{-T_x \text{ коэф.} - Tr}$$

$$PI D = KD - T_x \text{ коэф.}$$

$$PI D = C + Sp$$

$$\text{Салдо } GD = T_x \text{ коэф.} + \text{налог} + \text{на ссуд. проц} + T_x \text{ коэф.} - Tr - \%TKD - G$$

$$KPI = \frac{\sum P_i^t \cdot Q_i^t}{\sum P_i^0 \cdot Q_i^0} \times (100\%) - \text{индекс } (I_L)$$

$$deg = \frac{\sum P_i^t \cdot Q_i^t}{\sum P_i^0 \cdot Q_i^0} \times (100\%) - \text{индекс}$$

$$deg = \frac{Y^t}{Y^0} - (I_P - \text{индекс})$$

$$I_S = I_L \cdot I_P$$

ч-во обслуживаемых единиц
 эдакже цена
 зарас ценности
 ч-во максимума

$M_0 - \text{налич}$
 $M_1 = M_0 + \text{вклады по депоз.}$
 $M_2 = M_1 + \text{цельные ф. (по вкладам)} + \text{сбер.}$
 $M_3 = M_2 + \text{на ссуд. (вклады)}$
 $M_3 L = M_3 + \text{рез. фонд.}$

$$C = C_a + mpc \cdot Y^d$$

$$mpc = \frac{\Delta C}{\Delta Y^d} = C'_{Y^d}$$

$$S = -C_a + mps \cdot Y^d$$

