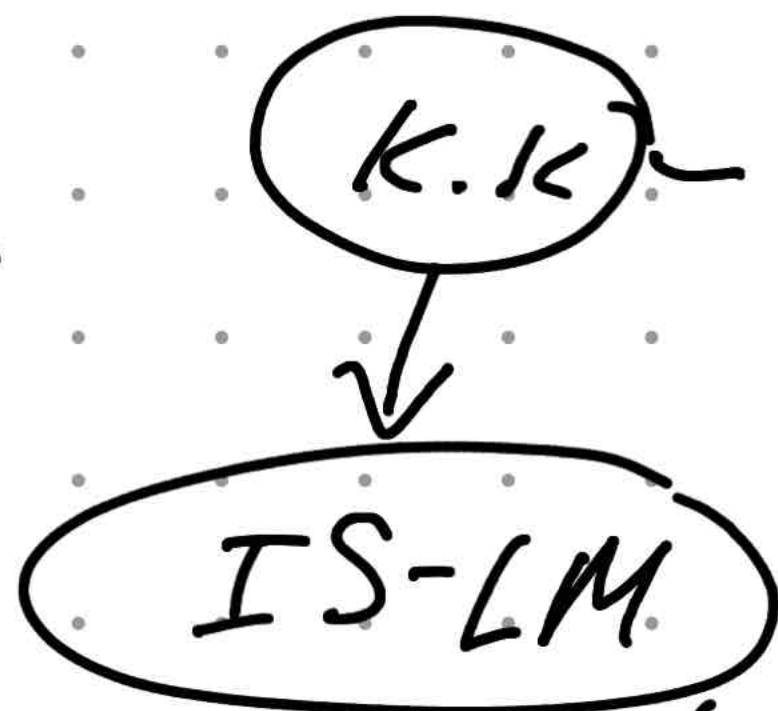


Разбор задачи 9.3. (пропустил).

Кейнсианская модель: IS-LM.

к.к. investment save } рынок товаров liquidity idea } рынок денег

Модели:



кейнсианский
кредит
 Y - ожидаемые
потребления

+ i - ставка
банковского процента
+ ожидаемые инвестиции %

+ ожидаемые спроса на деньги.

Ожидаемые инвестиции } рынок денег

$$I = \bar{I}$$

$$I = I(\bar{I}, i) = \bar{I} - b i$$

чувствительность (инвестиции от ставки процента)
Ожидается, что инвестиции не зависят от дохода.
автономные инвестиции

Ожидаемые спроса на деньги

$$L = L(\bar{L}, Y, i) = \bar{L} + k Y - h i$$

- деньги в обращении
для обеспечения жизнедеятельности

\bar{M} - предложение денег (кол-во купюр)

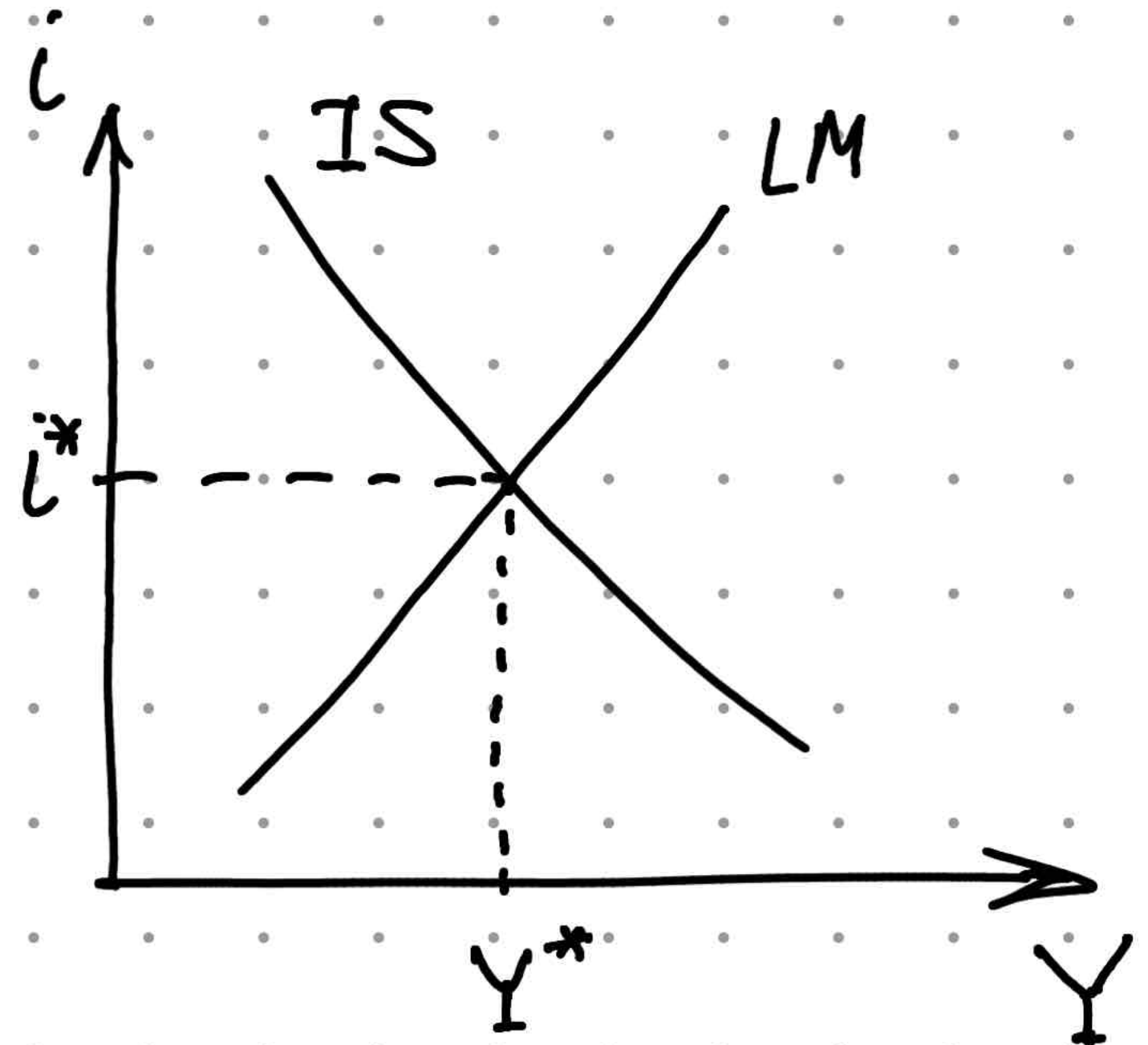
\bar{M} - покупательная способность, реальное

\bar{P} - уровень цен (const) предложение денег.

$\bar{M} = L$ — теперь это не спрос на капитал.
 \bar{P} криво дуется это спрос на покупатель-
 ную способность.

к.к. Уравнения

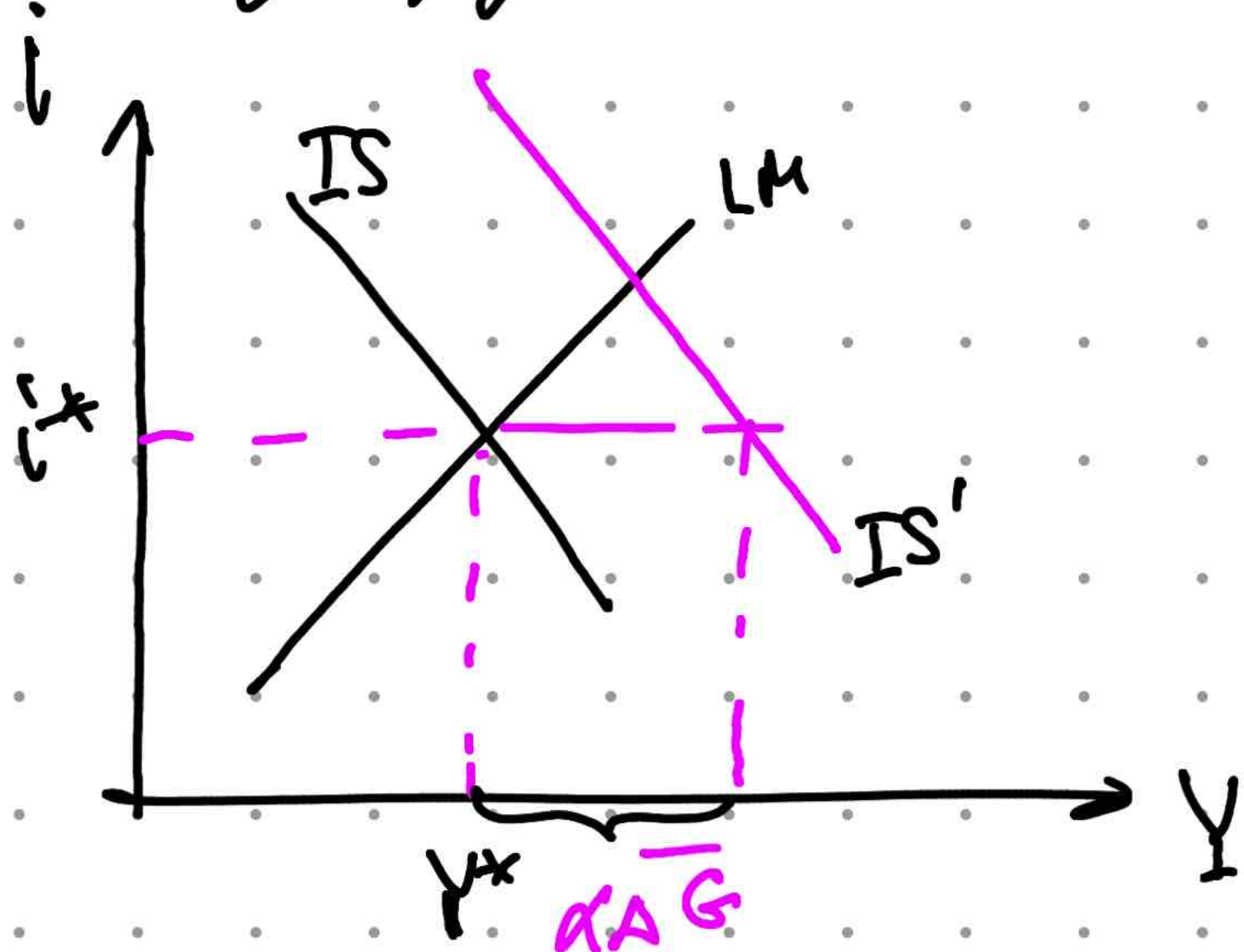
$$\begin{cases} Y = \alpha \bar{A} \rightarrow \alpha(\bar{A} - bi) & IS \\ \frac{\bar{M}}{\bar{P}} = \bar{L} + kY - hi & LM \end{cases}$$



Политики в IS-LM.

1. Фискальная \bar{G} ; \bar{TR} ; \bar{TA} ; t влияет только на IS

Стимулирующая политика $\Delta \bar{G} > 0$



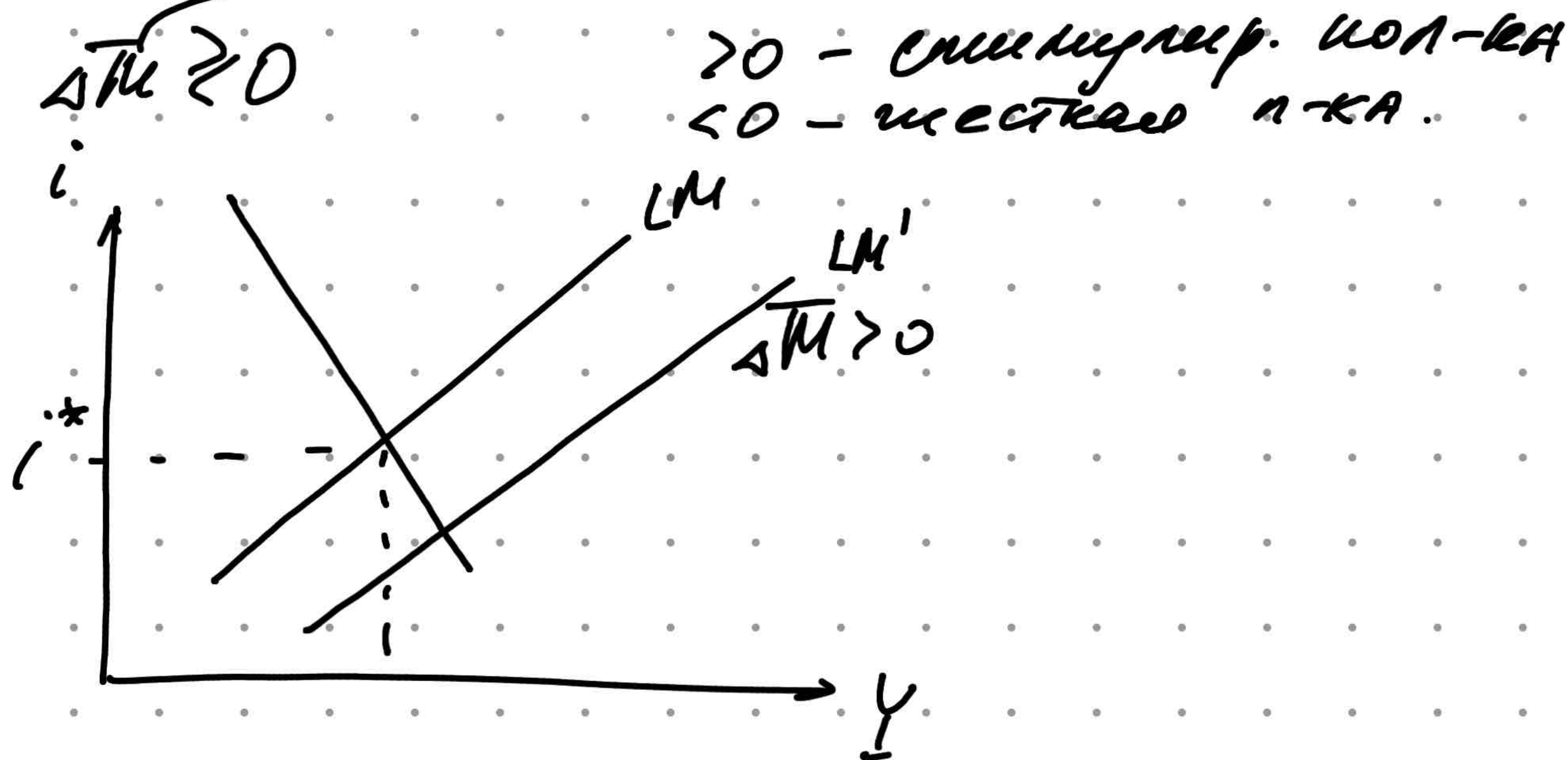
$$\Delta Y < \alpha \Delta \bar{G} = \Delta Y_k$$

$$\Delta i \rightarrow \Delta \bar{I} = -b \Delta i < 0$$

Эффект вытеснения
 или вытеснения.

Денежно кредитная политика:

(изменение колла монетного денеж в эк-ке)



Механизм:

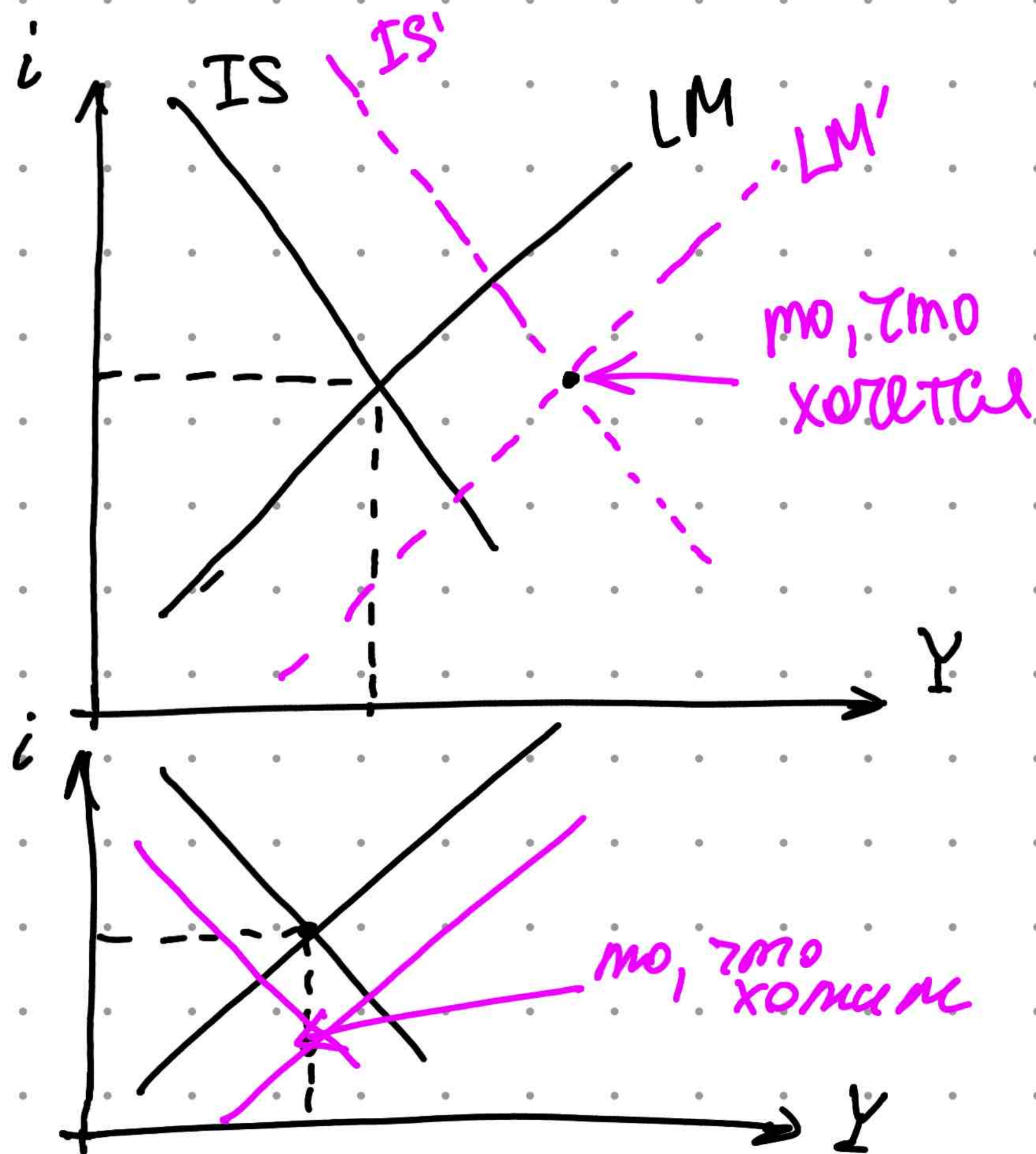
1. Облигации:

одн. гос-во

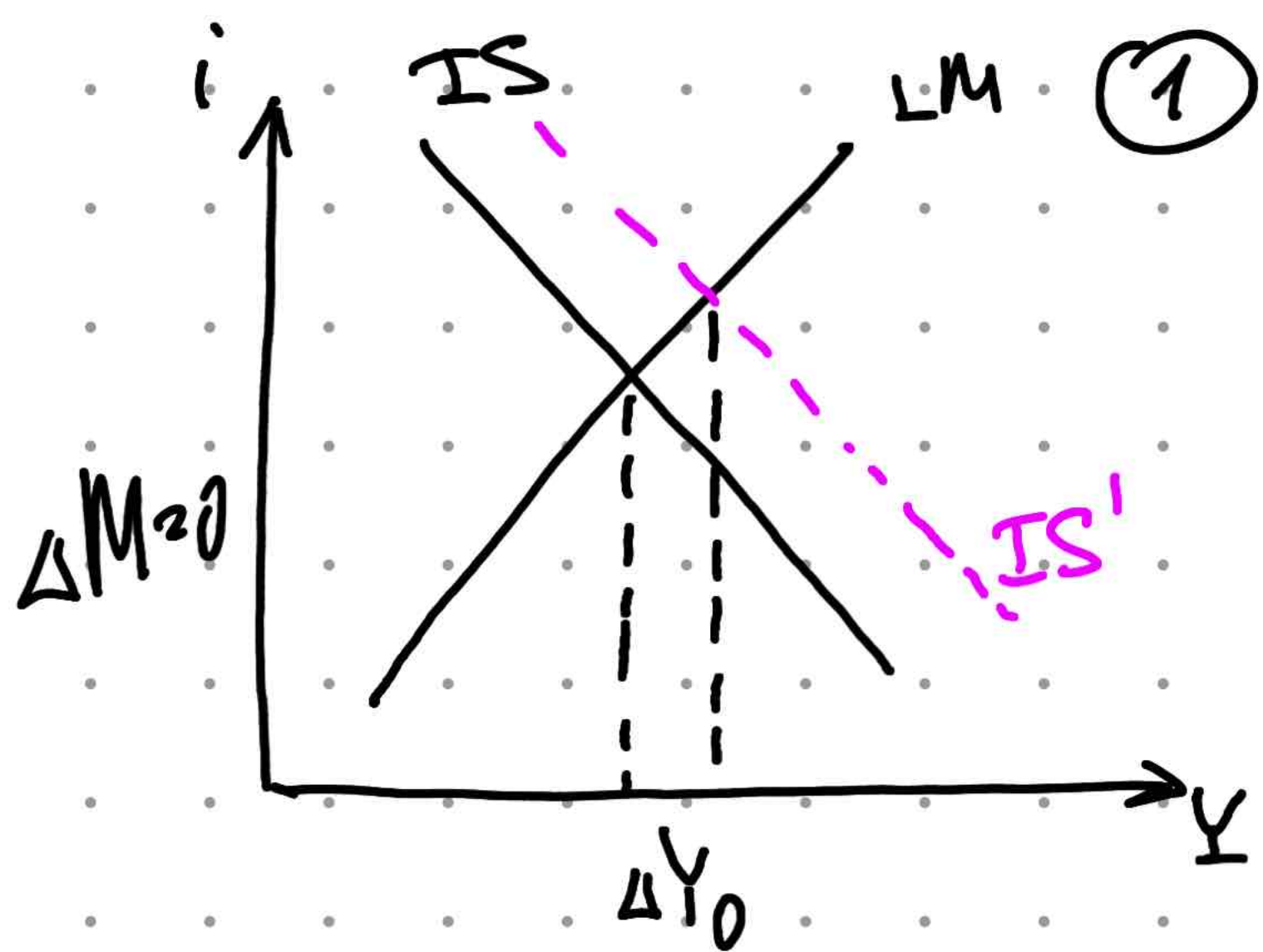
Продает $\Delta \bar{M} < 0$

Покупает облигации гос-во $\Delta \bar{M} > 0$.

2. Эмиссия: $\Delta \bar{M} > 0$

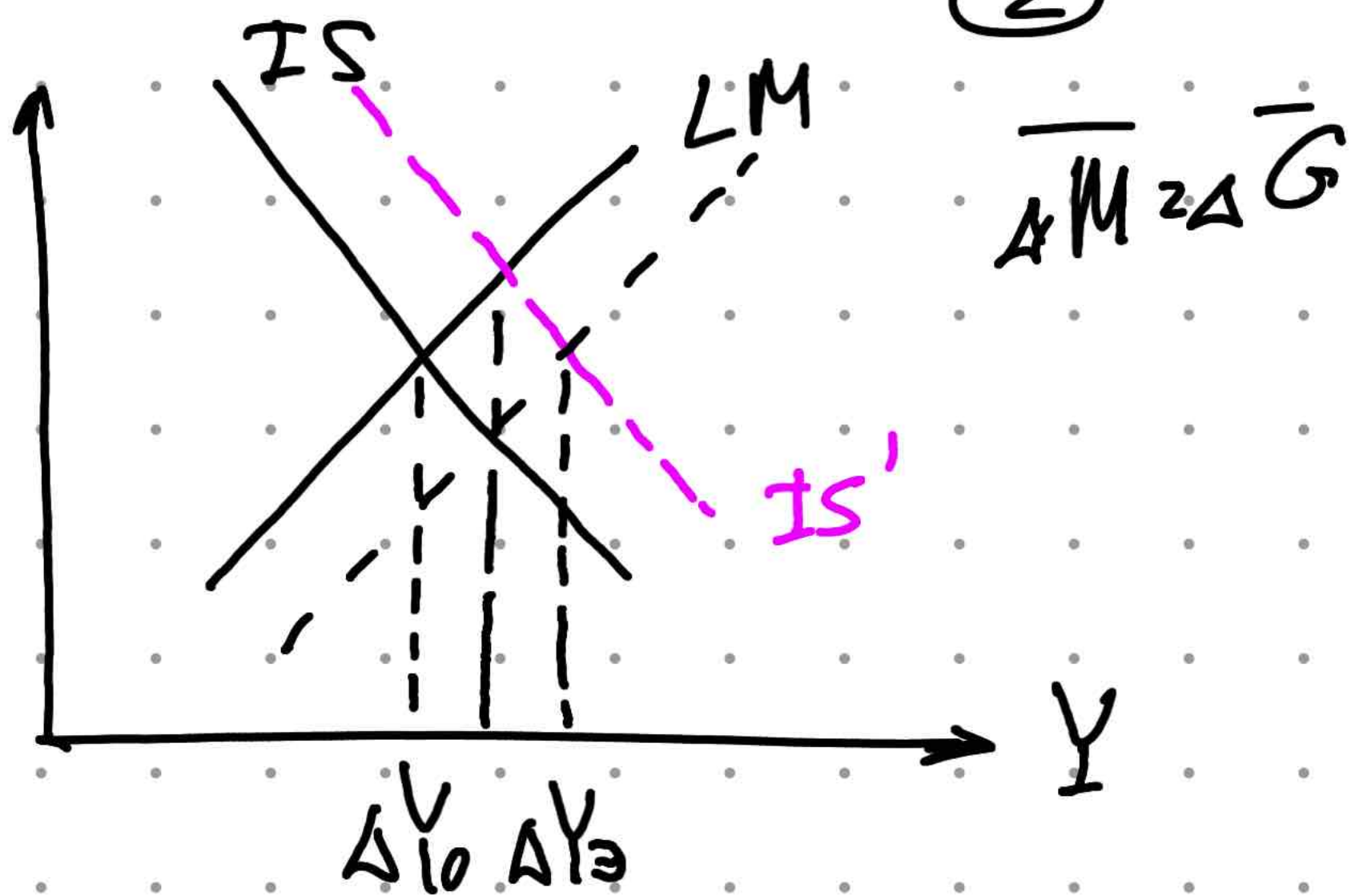


3.1 $\Delta \bar{G} > 0$ 1. Облигации



2. Эмиссия

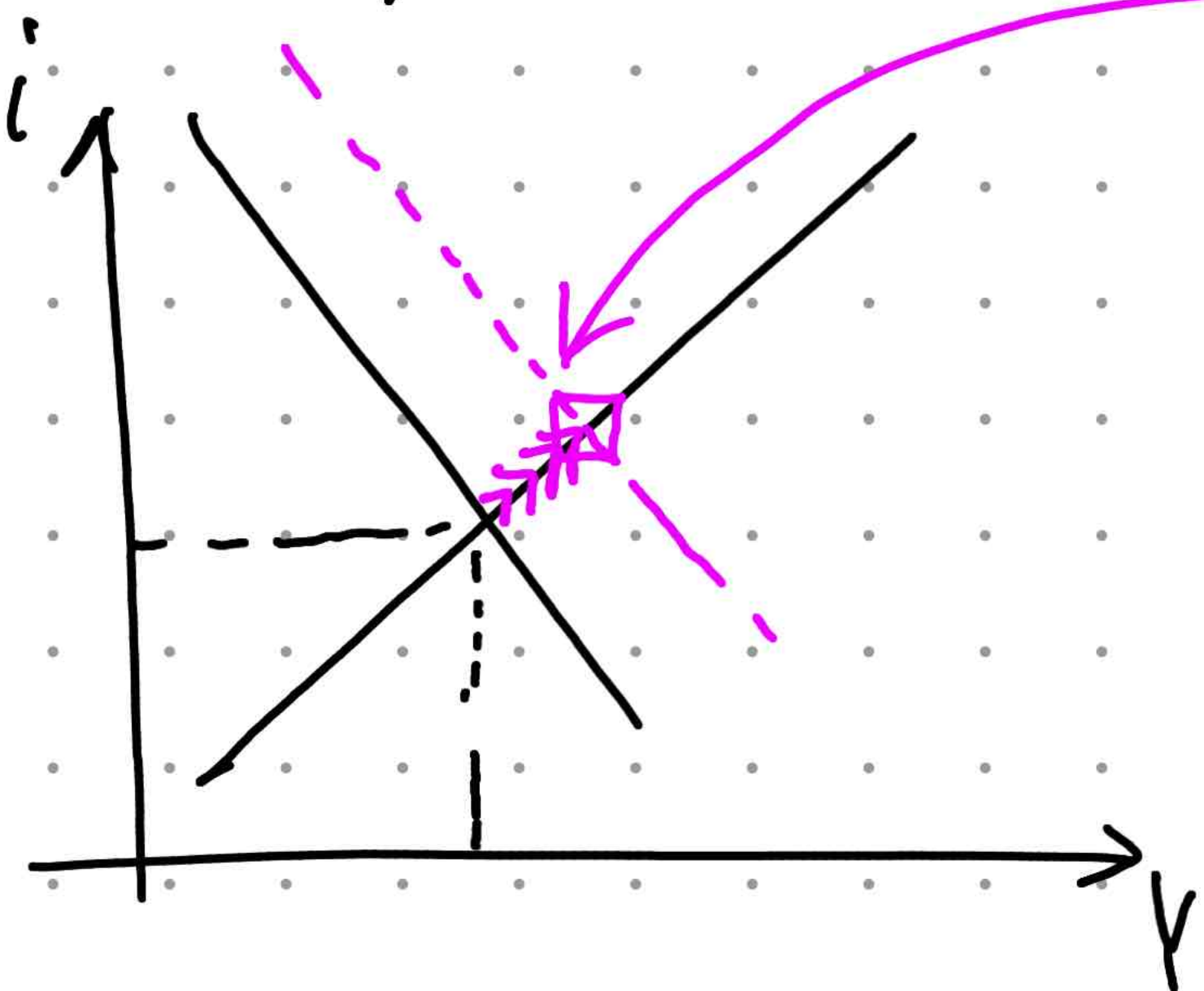
(2)



$\Delta \bar{M} = \Delta \bar{G}$
 \downarrow \uparrow \downarrow
 Облигации увеличиваются

н 3.2.1 Приспособление рынков

По какой стороне будет переход?



2/3.

н4. $C = 300 + \frac{3}{4} YD$; $t = \frac{1}{3}$; $TR = 100$

$\bar{I} = 225$; $\bar{G} = 100$; $Y_{f,e} = 2000$

full employment

а) как изменится за счет изменения ΔG ?

б) как это изменится за счет изменения ΔTR ?

н5. а) рост дохода на 800 $\Delta Y = 800$

ведет к $\Delta S = 100$. Чему равна склонность
↑
сбережения к поспредл. с-?

б) падение экспорта $\Delta N_x = 150$ приводит к \downarrow
потреб-и $\Delta C = 300$ α - мультипликатор?

в) $\Delta TR = 200$ ведет к росту выпуска на 600
 $\Delta Y = 600$;

Вопрос: какой пункт сбалансирован
спонсор и потребителю?
 $S = 1 - c$ -?

3. N6 | $C = 200 + 0,75 YD$; $I = 200 - 10 \cdot i$; $t = \frac{1}{3}$

$\bar{M} = 300$; $TR = 400$; $\bar{P} = 1$; $\bar{G} = 70$

↑
уровень цен.

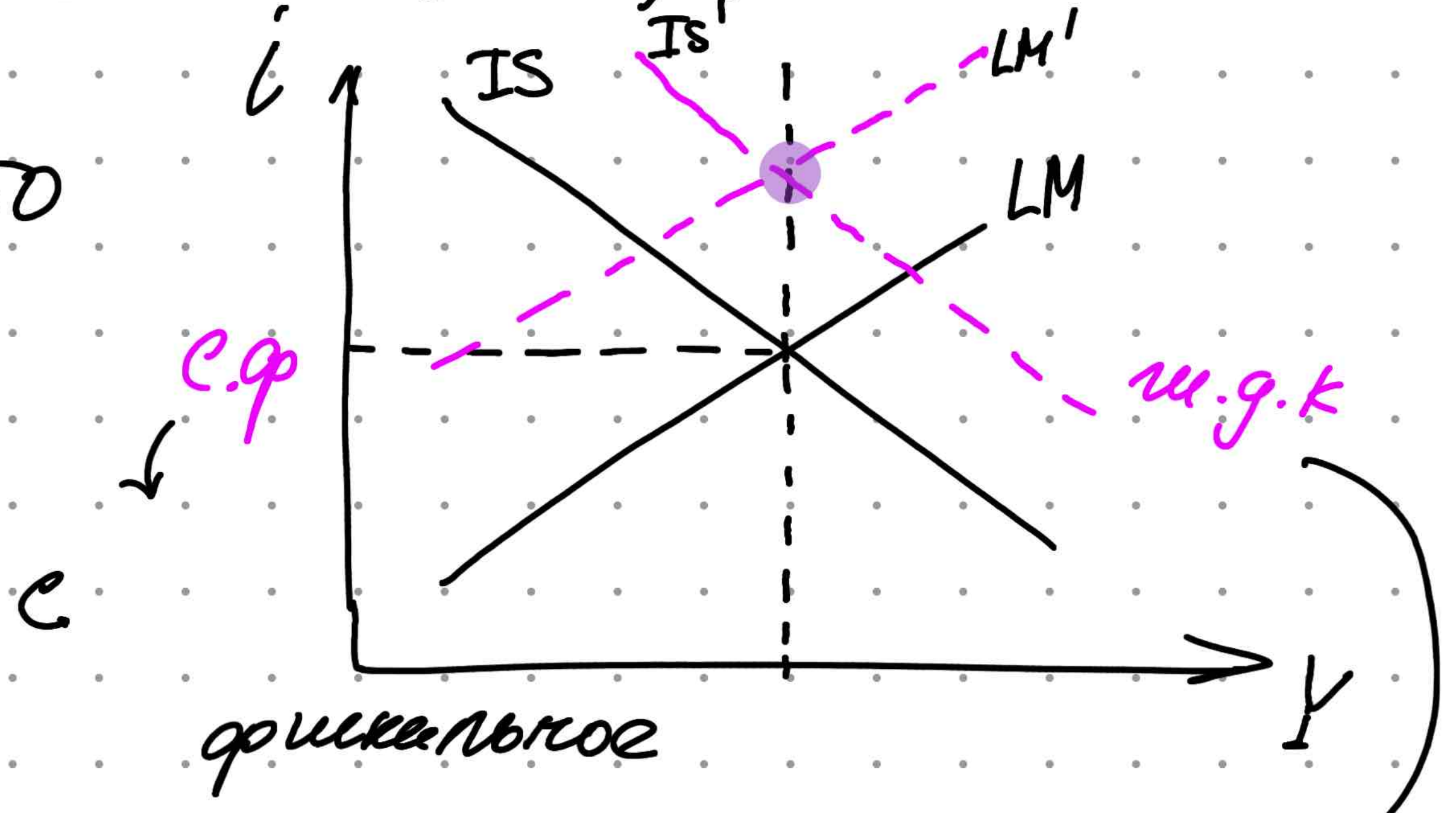
$L = 0,25 Y + 150 - 5i$

измерять ВНП так, чтобы $Y = const$

$\Delta C = 50$

$\Delta I = -50$

$I = \bar{I} - bi$



ориентированное

и.г.к.
и.г.к. денежно-кредитное

$\Delta I = -10 \Delta i$

$\Delta i = 5$

т.к. $Y = const \Rightarrow \Delta Y = 0$

$\Delta L = -b \Delta i = -25$

$\frac{\bar{M}}{\bar{P}} = L$, где $\bar{P} = 1$.

$\Delta \bar{M} = \Delta L = -25 \Rightarrow$ денежное кредит-ар
полит-ка оп-ка.

$$\Delta C = 0,75 \Delta YD = 0,75 (\Delta Y + \overline{TR} - \overline{TA} - tY) \Leftrightarrow$$

$$\Leftrightarrow 0,75 (\Delta \overline{TR} - \underbrace{\Delta \overline{TA}}_0 - \underbrace{\Delta tY}_0 - \underbrace{\Delta Yt}_0) \quad \begin{array}{l} \uparrow \\ \text{налоги} \\ \text{по см-не} \end{array}$$

Получаем: $\Delta TR = \frac{\Delta C}{0,75} = \frac{50 \cdot 4}{3} = \frac{200}{3}$