

# Теория спроса и предложения

## План

- 1.Спрос. Величина спроса. Факторы, влияющие на спрос
- 2.Предложение. Величина предложения. Факторы, влияющие на предложение
3. Равновесие.
4. Эластичность спроса и предложения
5. Гос. Регулирование. Налоги и субсидии

# Спрос – платежеспособная потребность

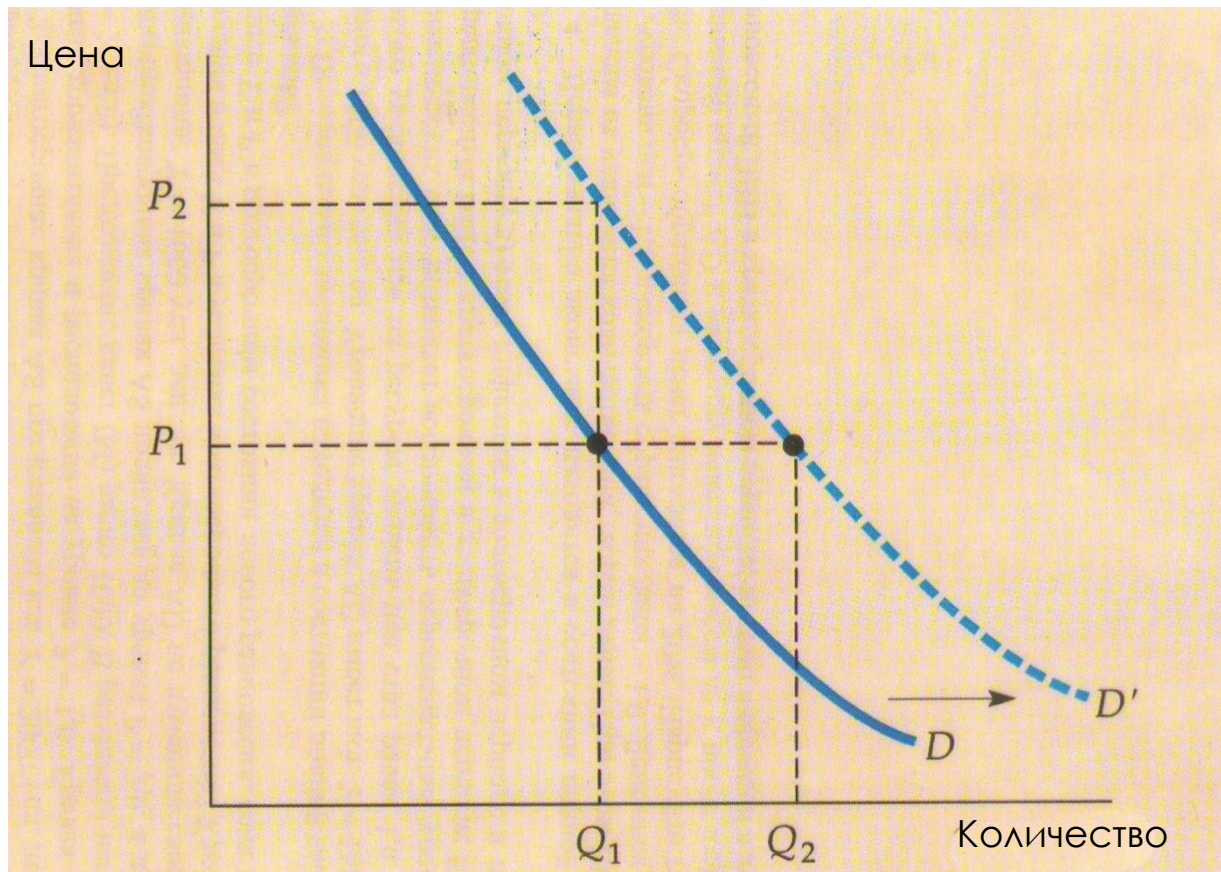
**Спрос** - желание и возможность приобрести определенное количество блага по каждой из возможных цен в данном месте в данное время.

$$Q_d = f(P)$$

$$Q_d = f(P, P_s, P_c, P_e, T, I, N_d)$$

**Закон спроса** – при прочих равных условиях потребители купят товаров тем больше, чем ниже их цена.

## Изменения в характере спроса



**Предложение** – количество товара, которое производители хотят и могут произвести по каждой из возможных цен в данном месте в данное время

**$Q_s = f(P)$** - величина предложения

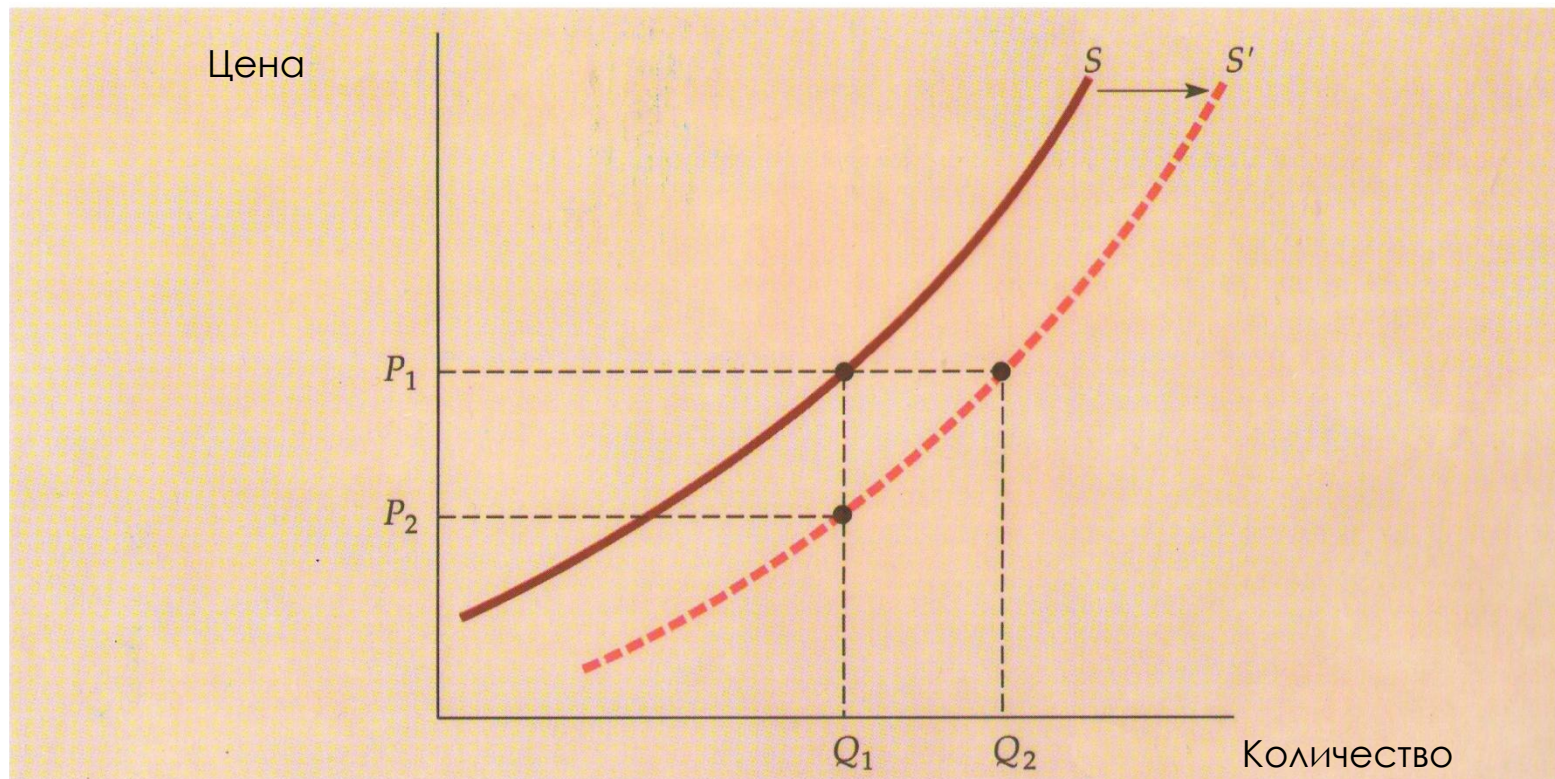
$Q_s = f(P,$

***-  $P_s, P_c, P_e, P_r, T_e, N_a, S_u, Z, N_s$ )-  
неценовые факторы предложения  
(сдвиг всей кривой предложения)***

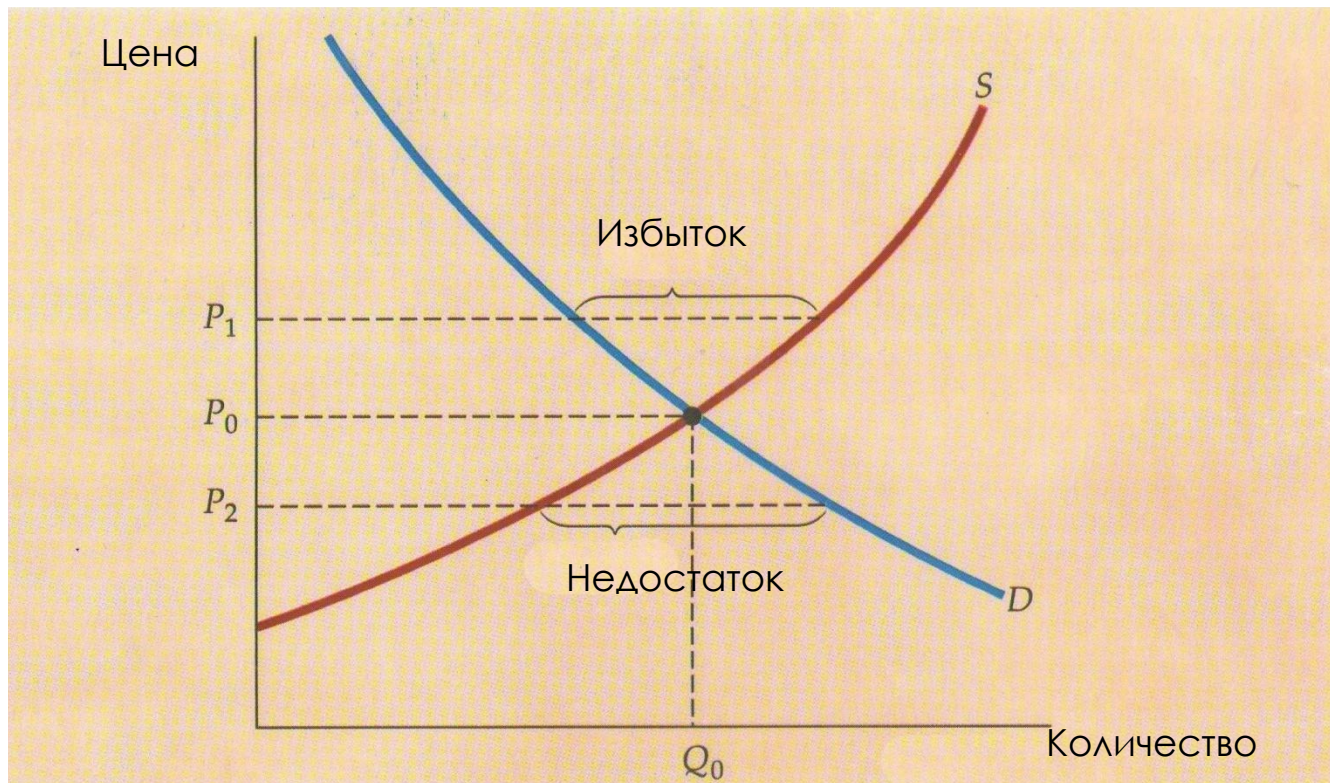
**Закон Предложения** – при прочих равных условиях производители произведут и продадут на рынке товаров тем больше, чем выше их



# Изменения в предложении

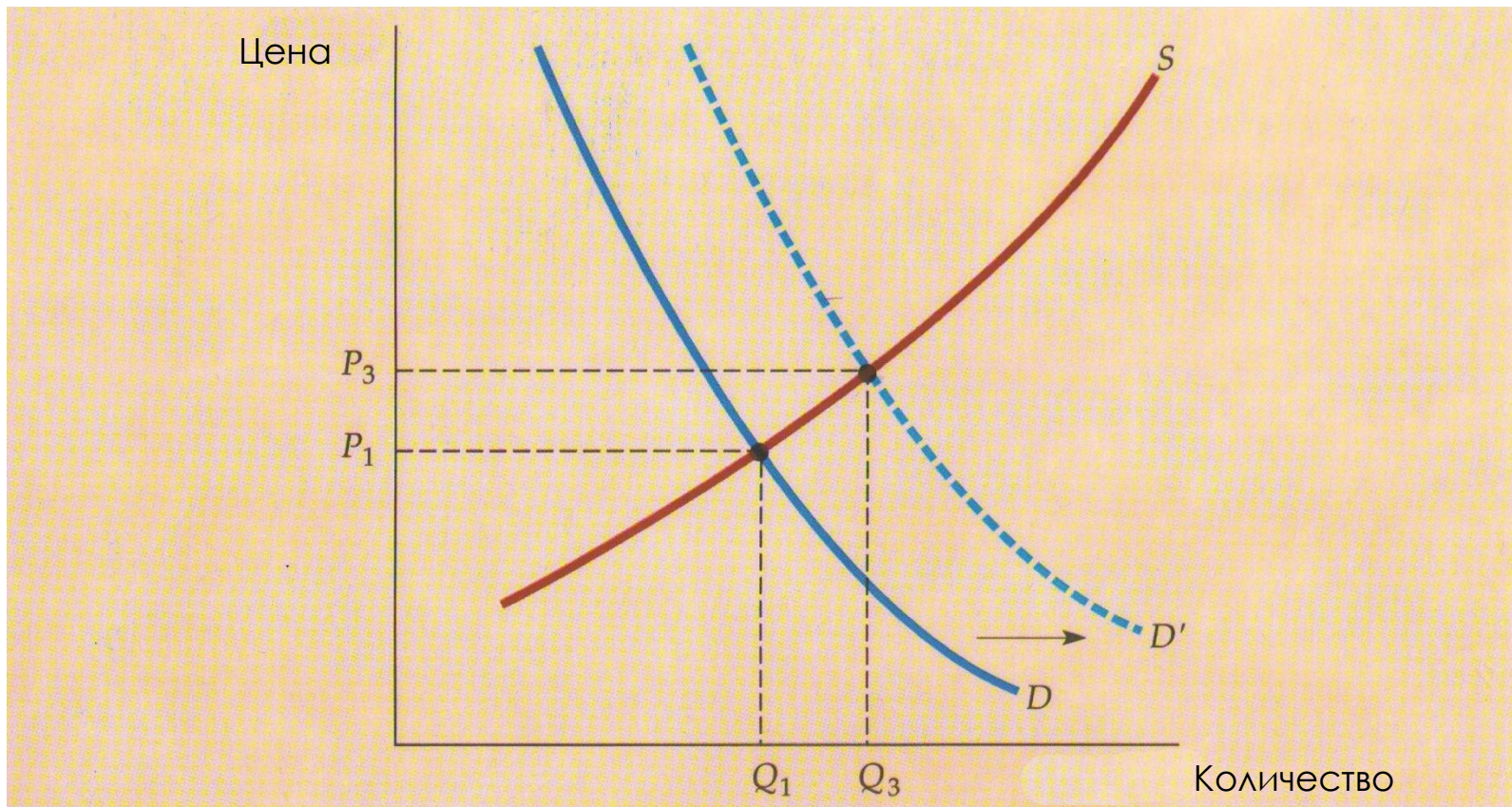


# Спрос и предложение





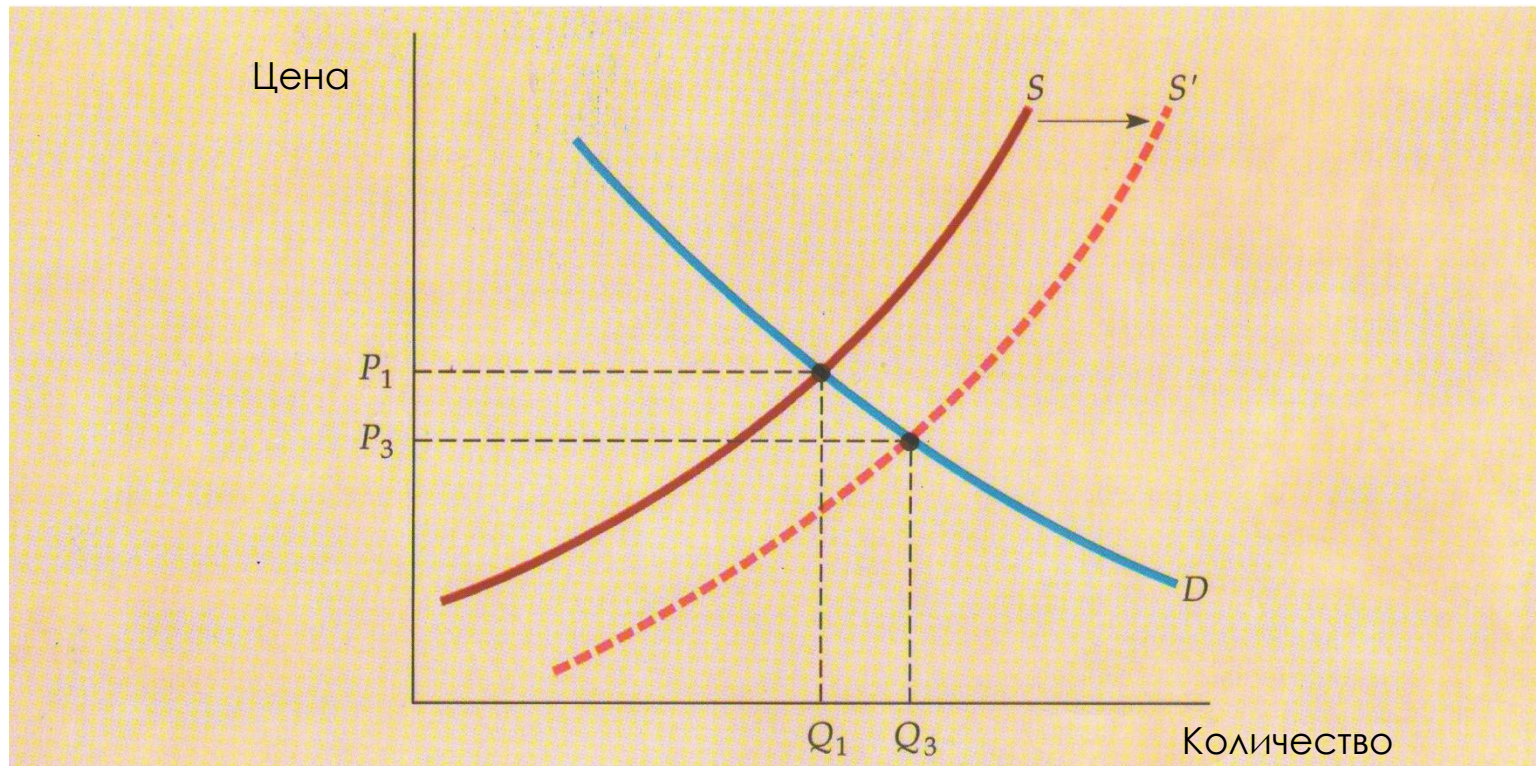
## Новое равновесие вследствие изменения в спросе





## График 2.3

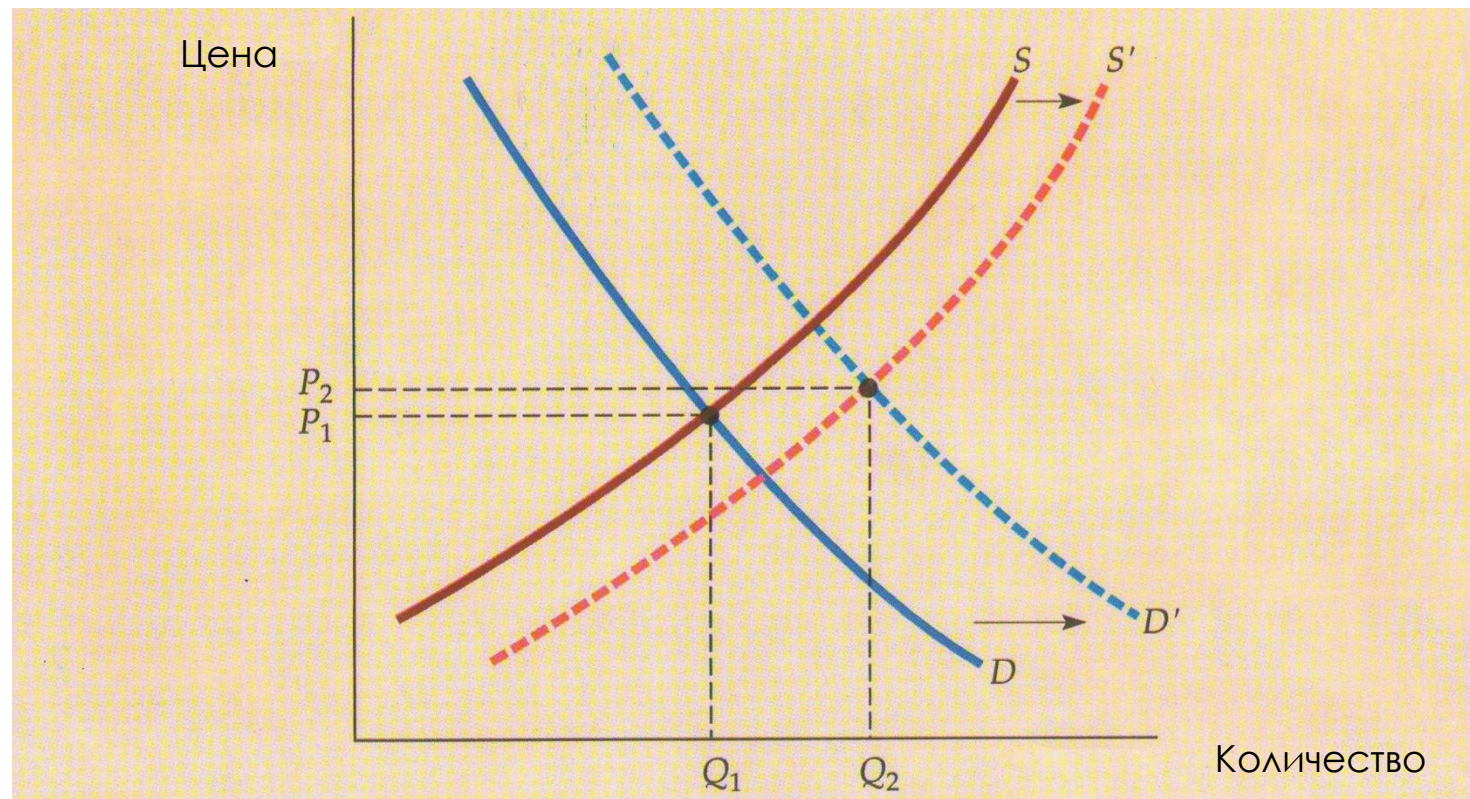
Новое равновесие вследствие  
изменения в предложении





## График 2.6

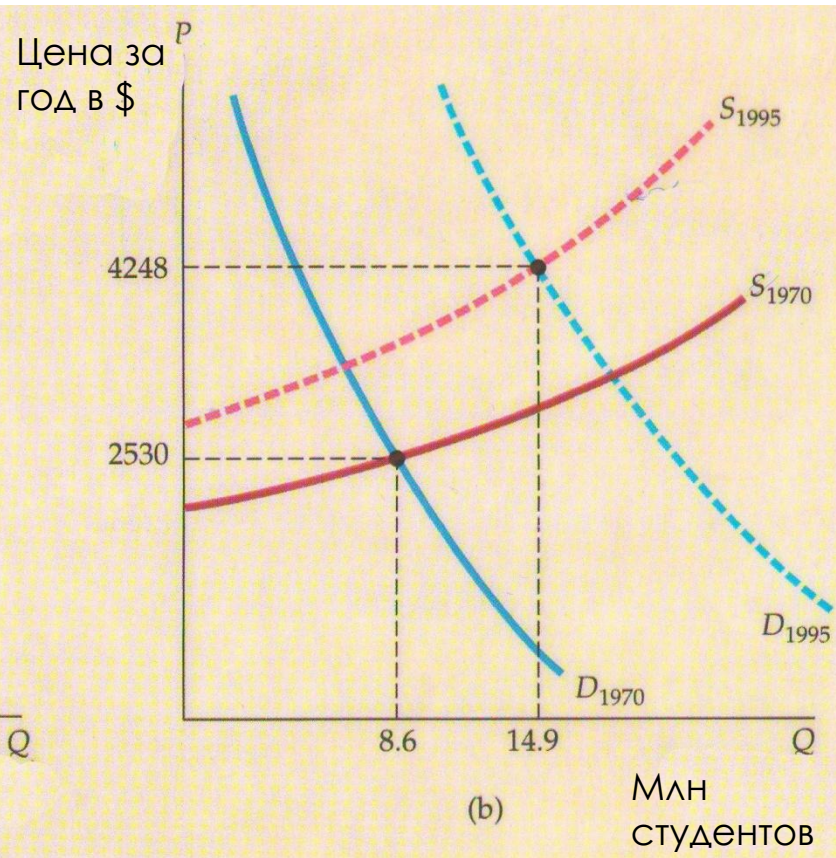
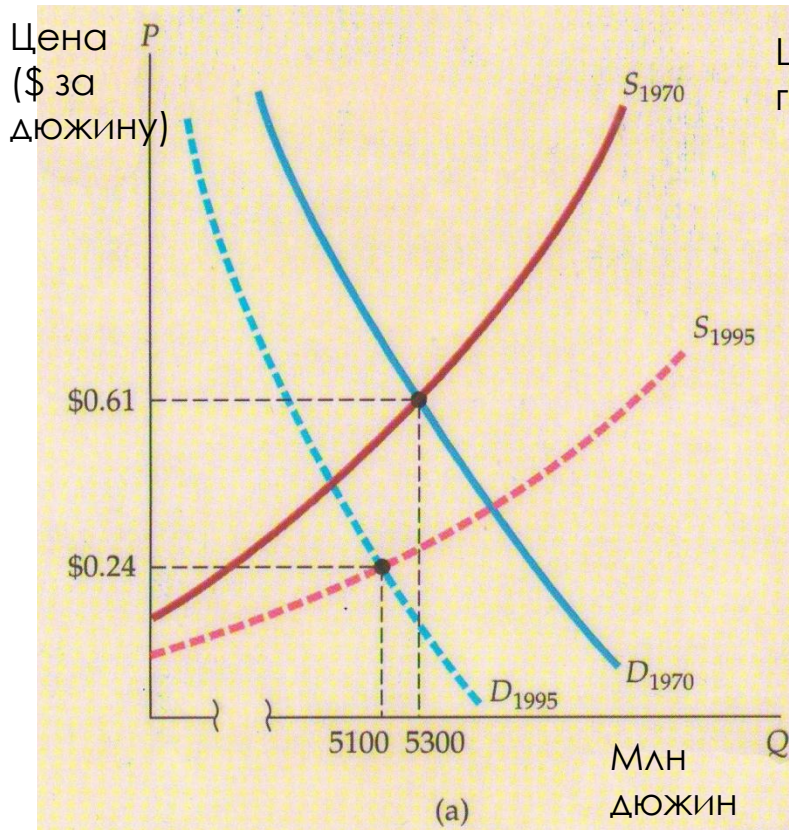
Новое равновесие вследствие изменения в спросе и предложении



# График 2.7

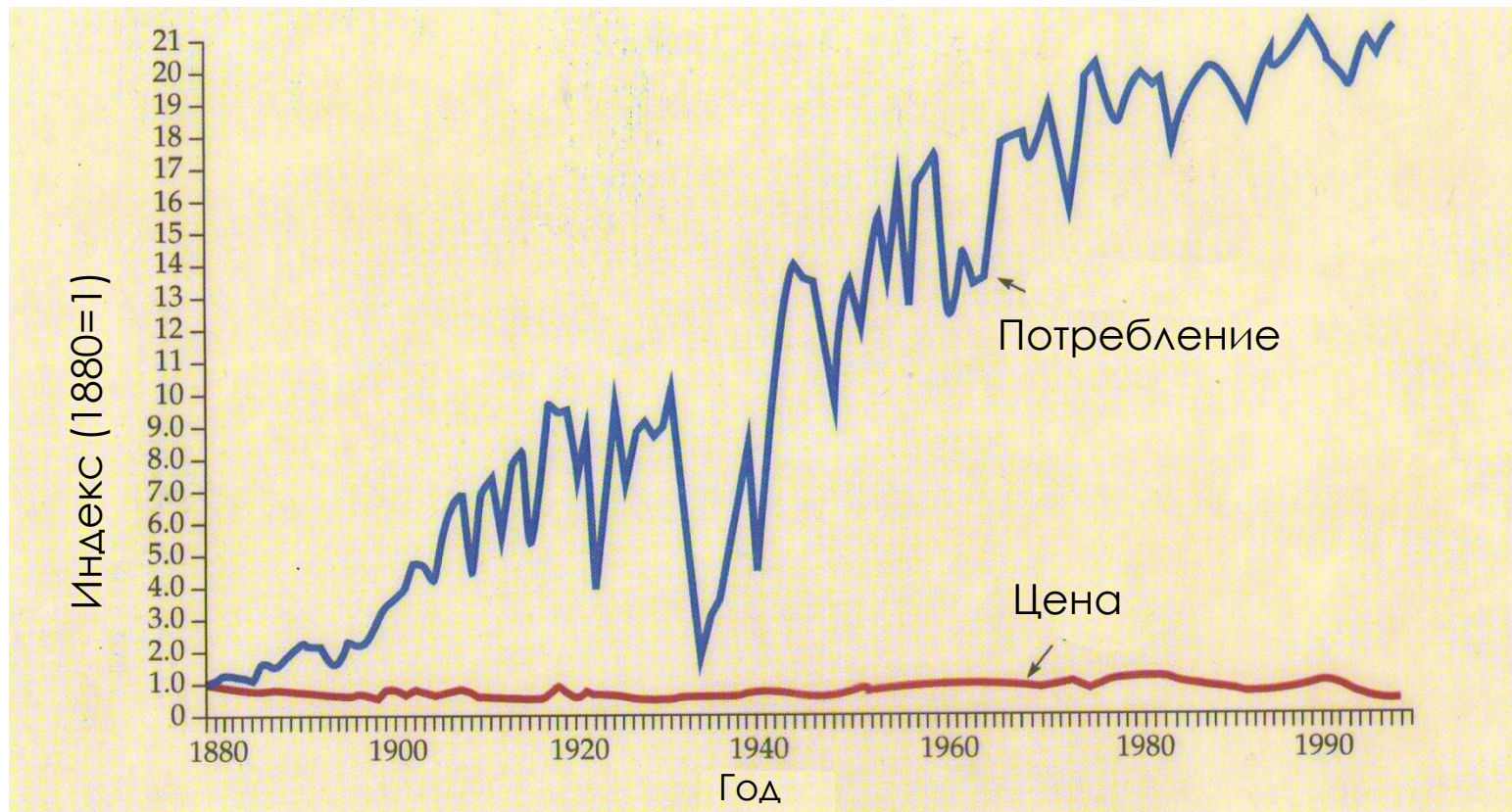
а) Рынок яиц

б) Рынок образования в объеме колледжа





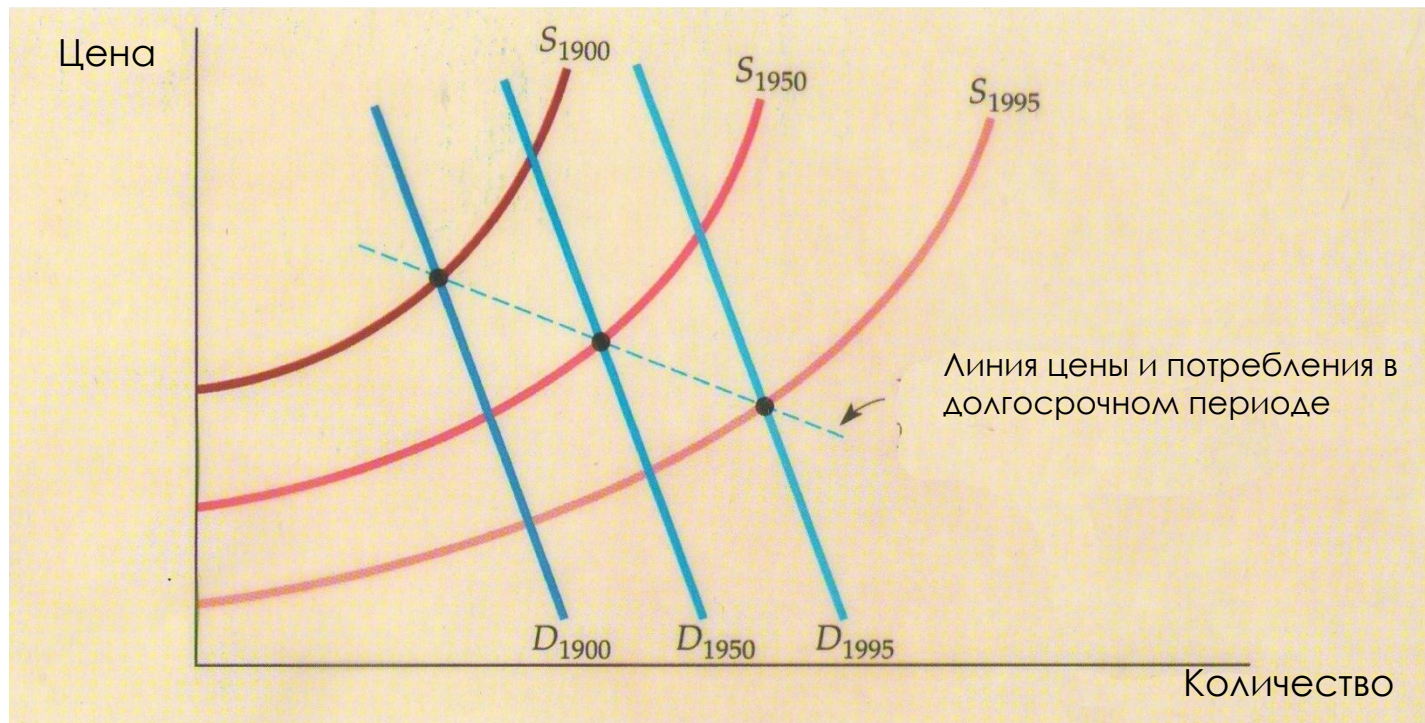
## Потребление и цена железа (1880-1996)





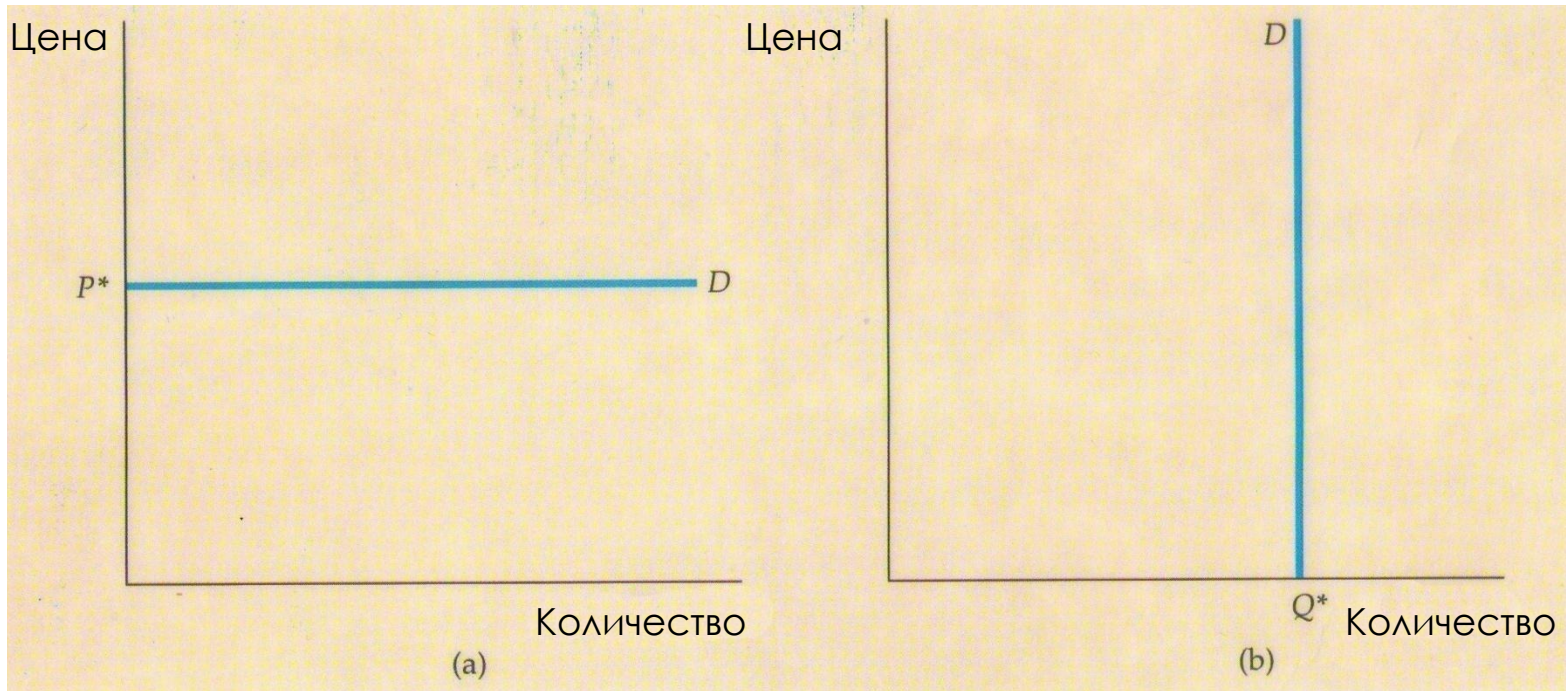
## График 2.9

Изменение спроса и предложения на минеральные ресурсы в долгосрочном периоде



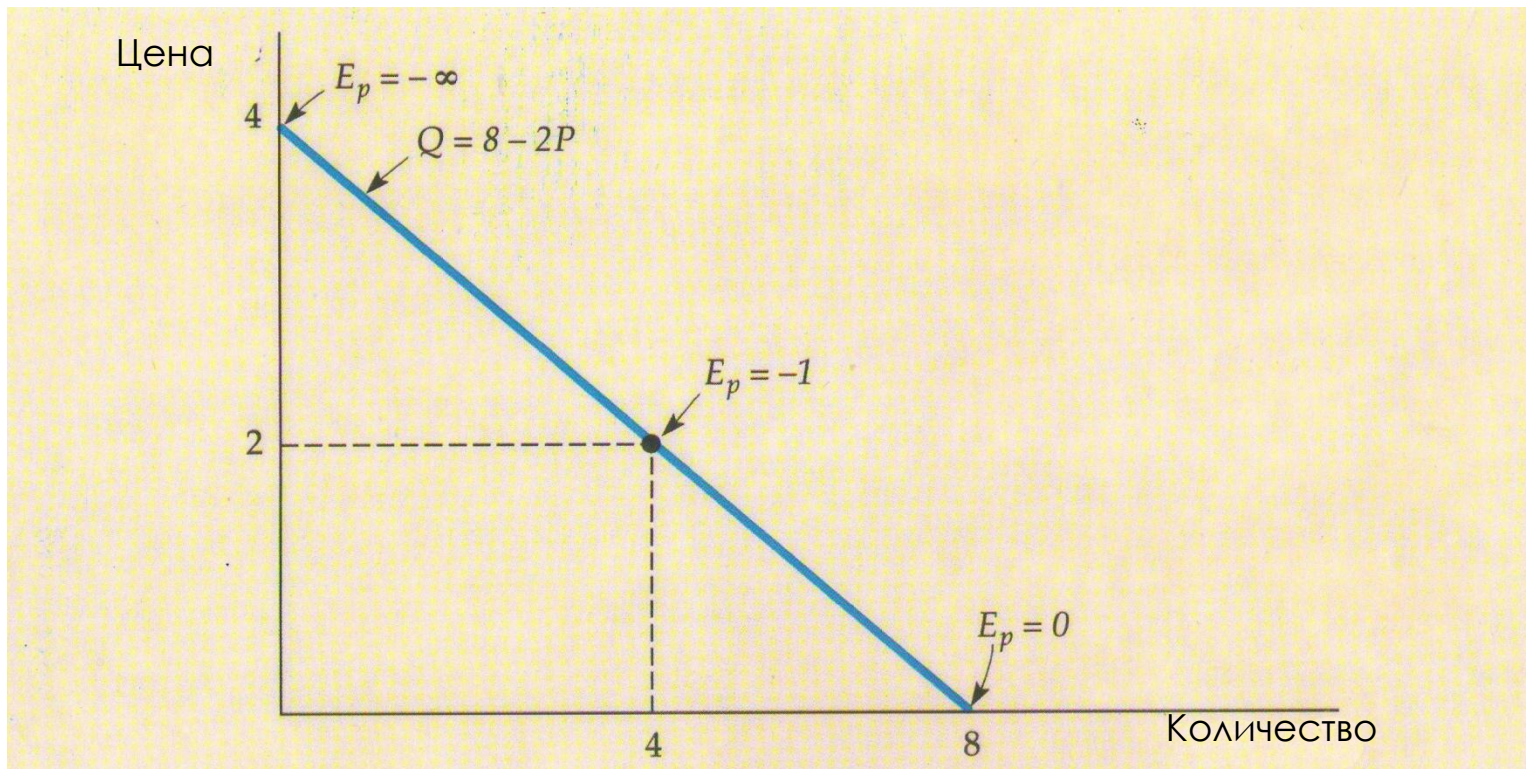
# График 2.11

- а) Крайне эластичный спрос
- б) Абсолютно неэластичный спрос





# Линейная кривая спроса





# Спрос на бензин

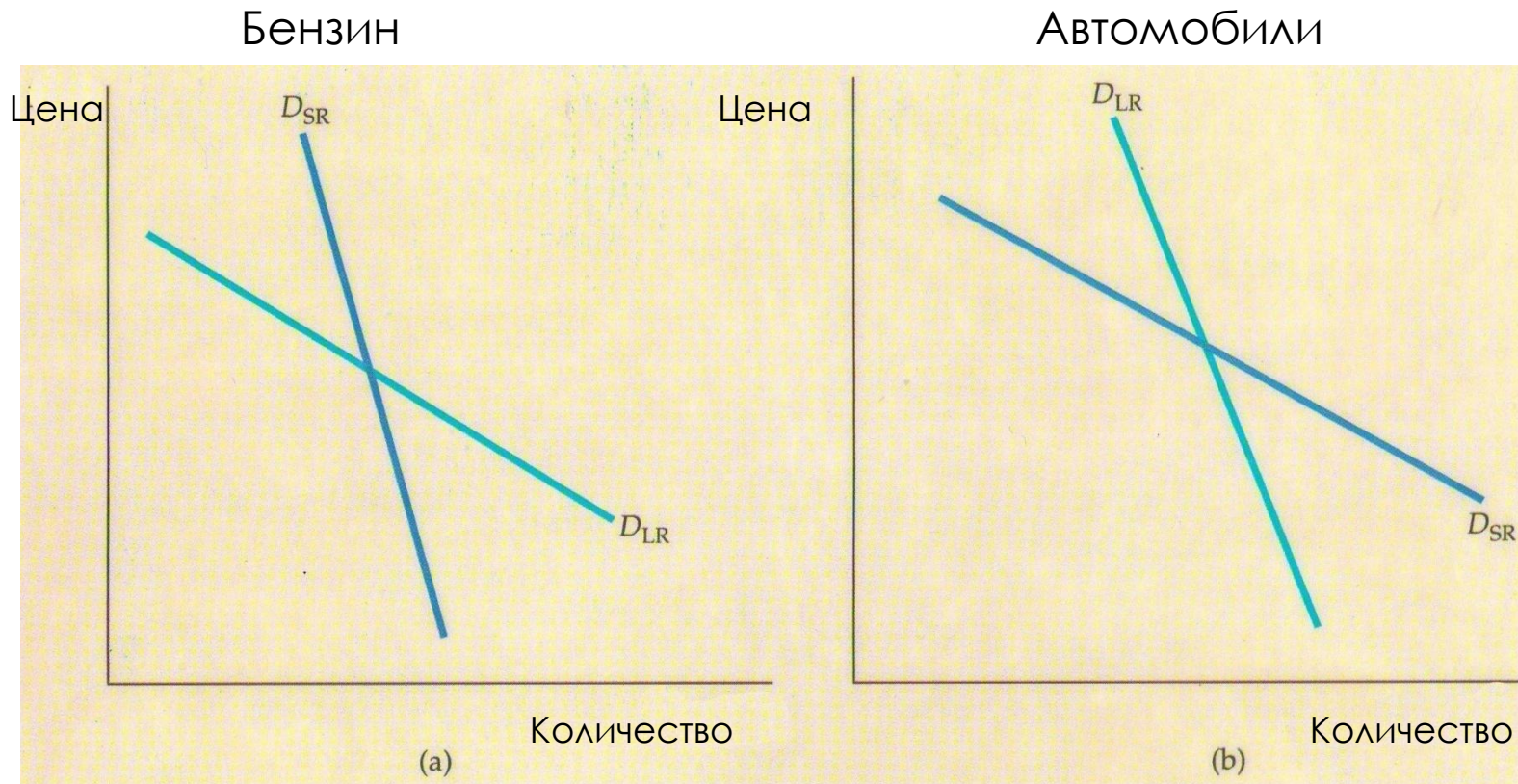
Изменение прибыли по годам						
Эластичность	1	2	3	5	10	20
Цена	-0.11	-0.22	-0.32	-0.49	-0.82	-1.17
Прибыль	0.07	0.13	0.20	0.32	0.54	0.78

# Спрос на автомобили

Изменение прибыли по годам						
Эластичность	1	2	3	5	10	20
Цена	-1.20	-0.93	-0.75	-0.55	-0.42	-0.40
Прибыль	3.00	2.33	1.88	1.38	1.02	1.00



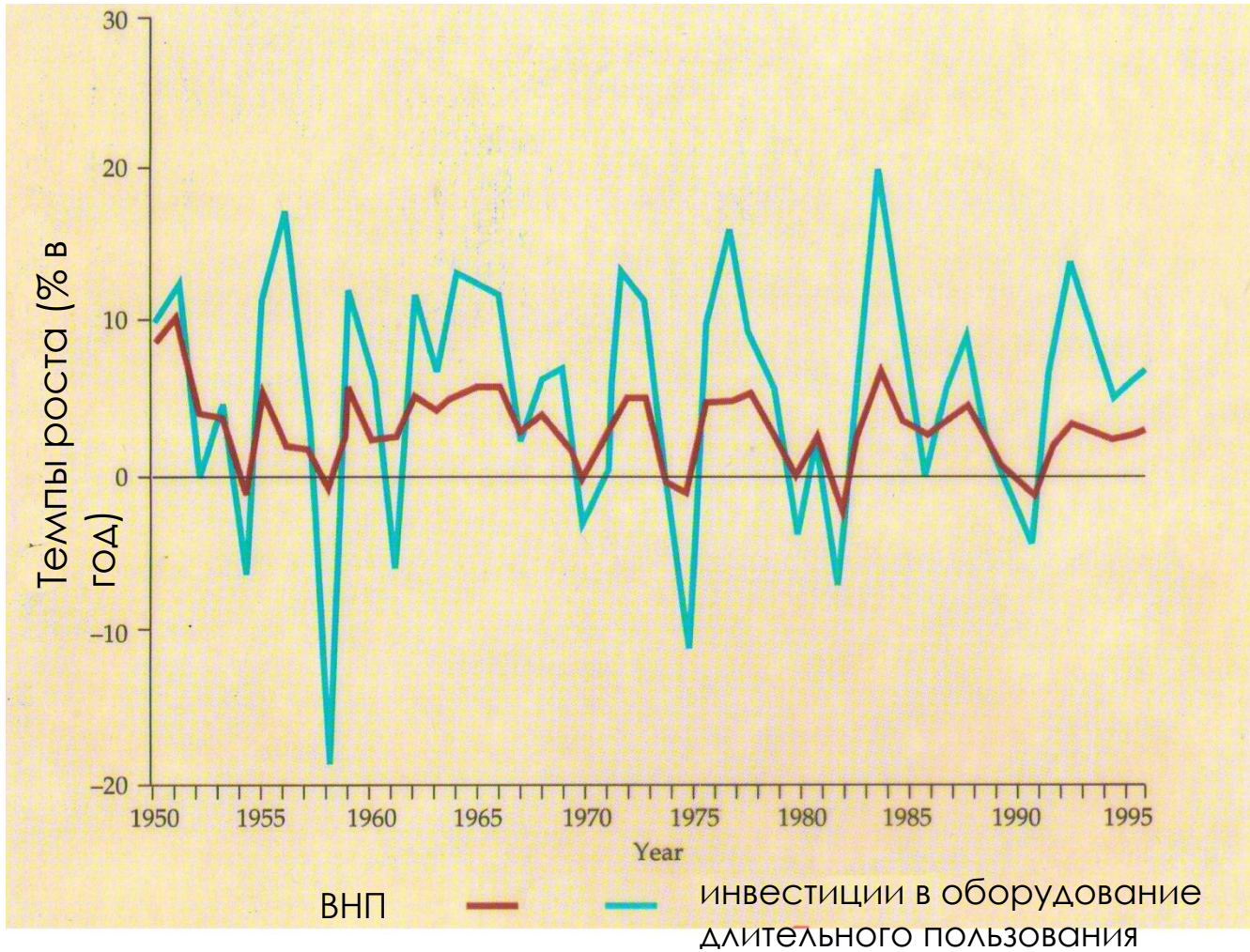
## Кривая спроса в краткосрочном и долгосрочном периоде





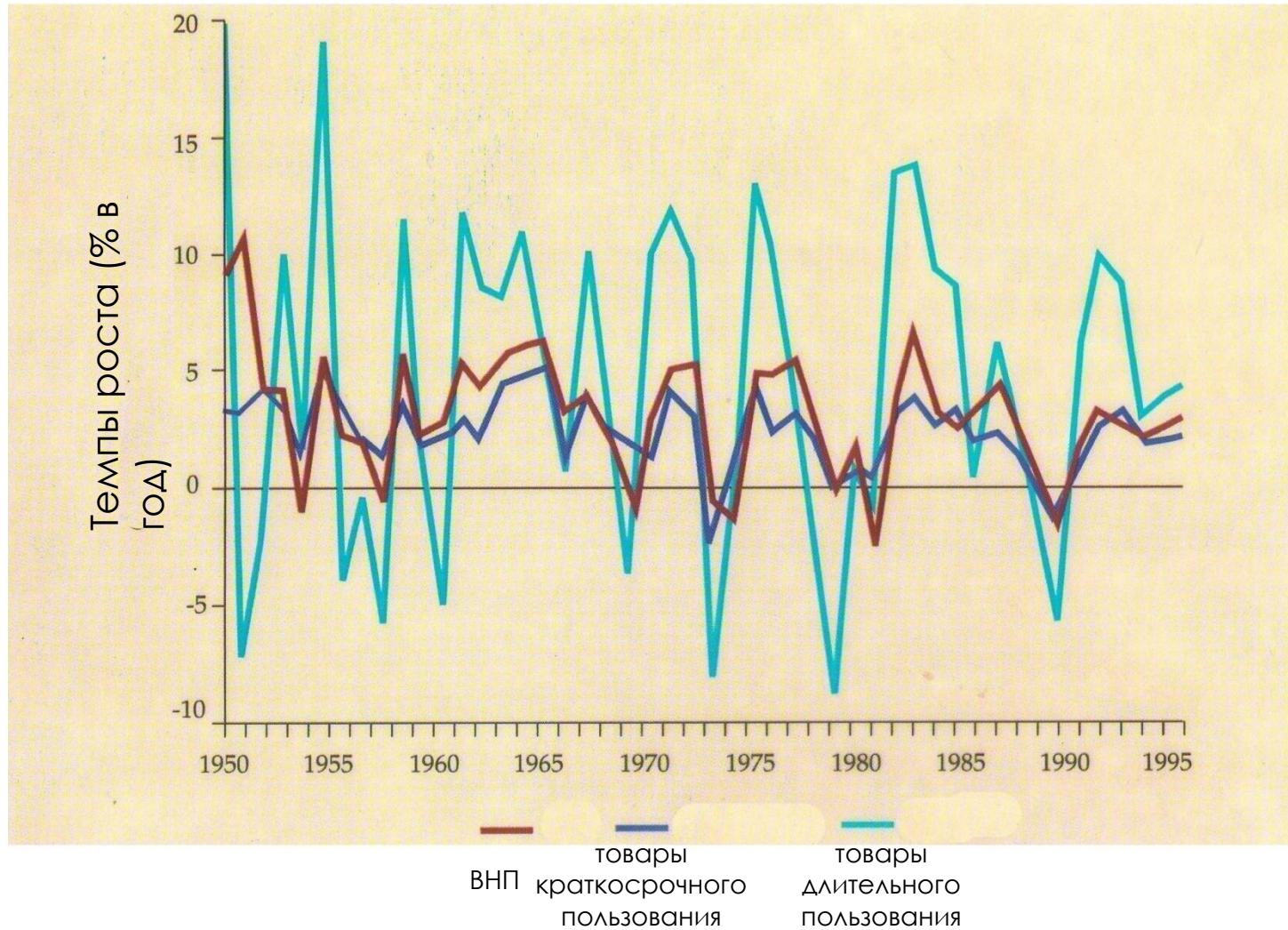
# График 2.13

## ВНП и инвестиции в оборудование длительного пользования



# График 2.14

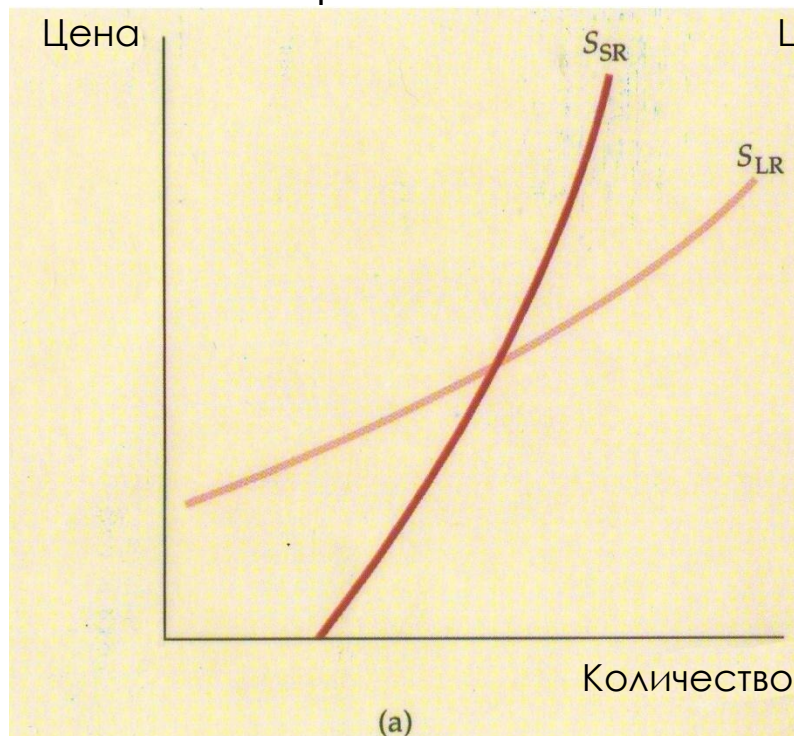
## Потребление товаров краткосрочного и длительного пользования



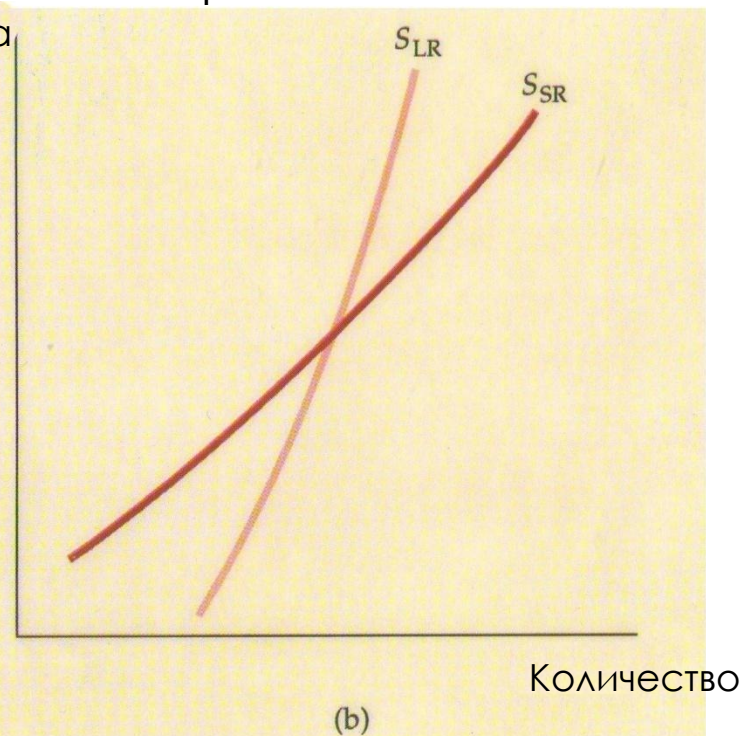


## Кривая предложения в краткосрочном и долгосрочном периоде

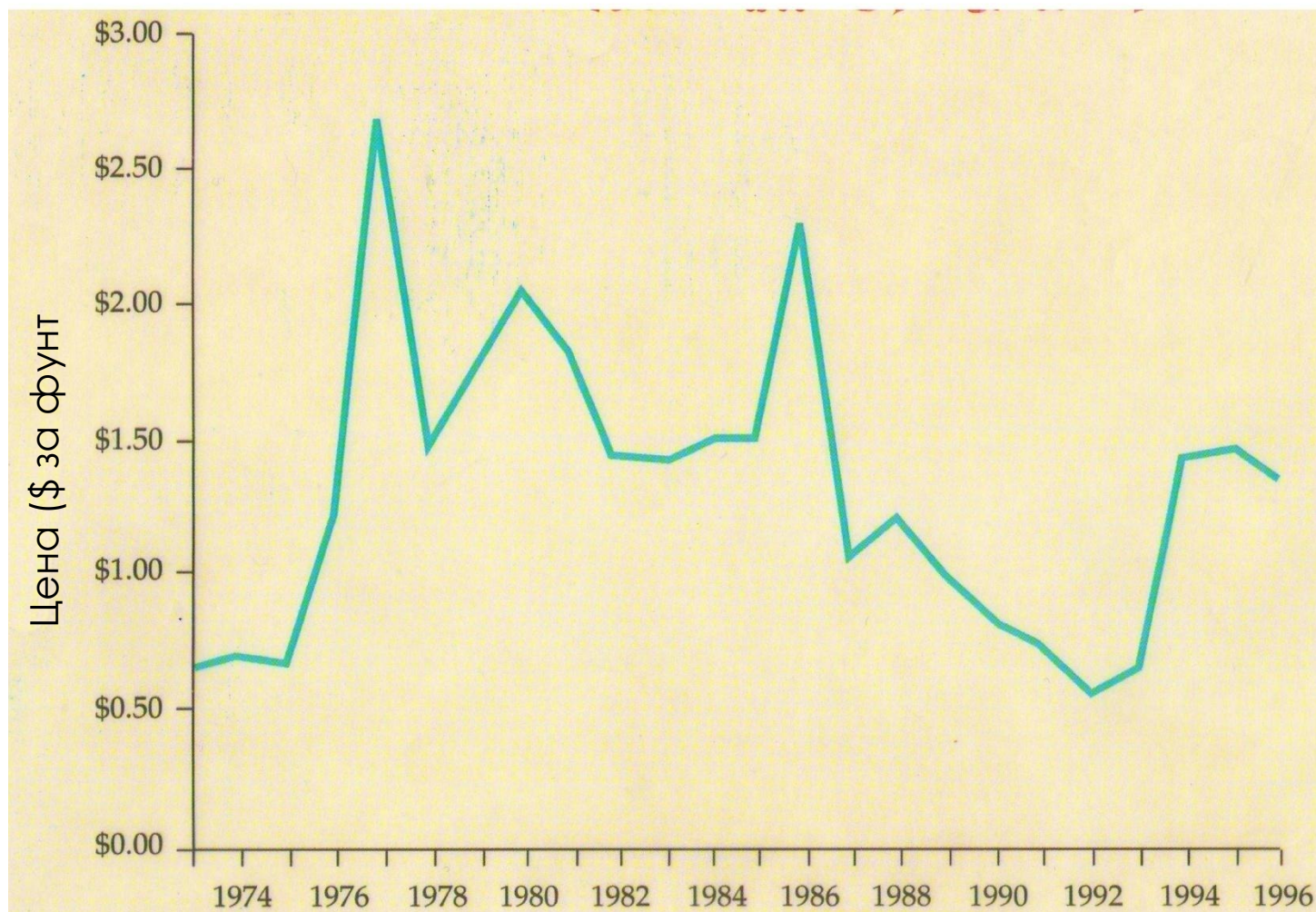
Первичная медь



Вторичная медь

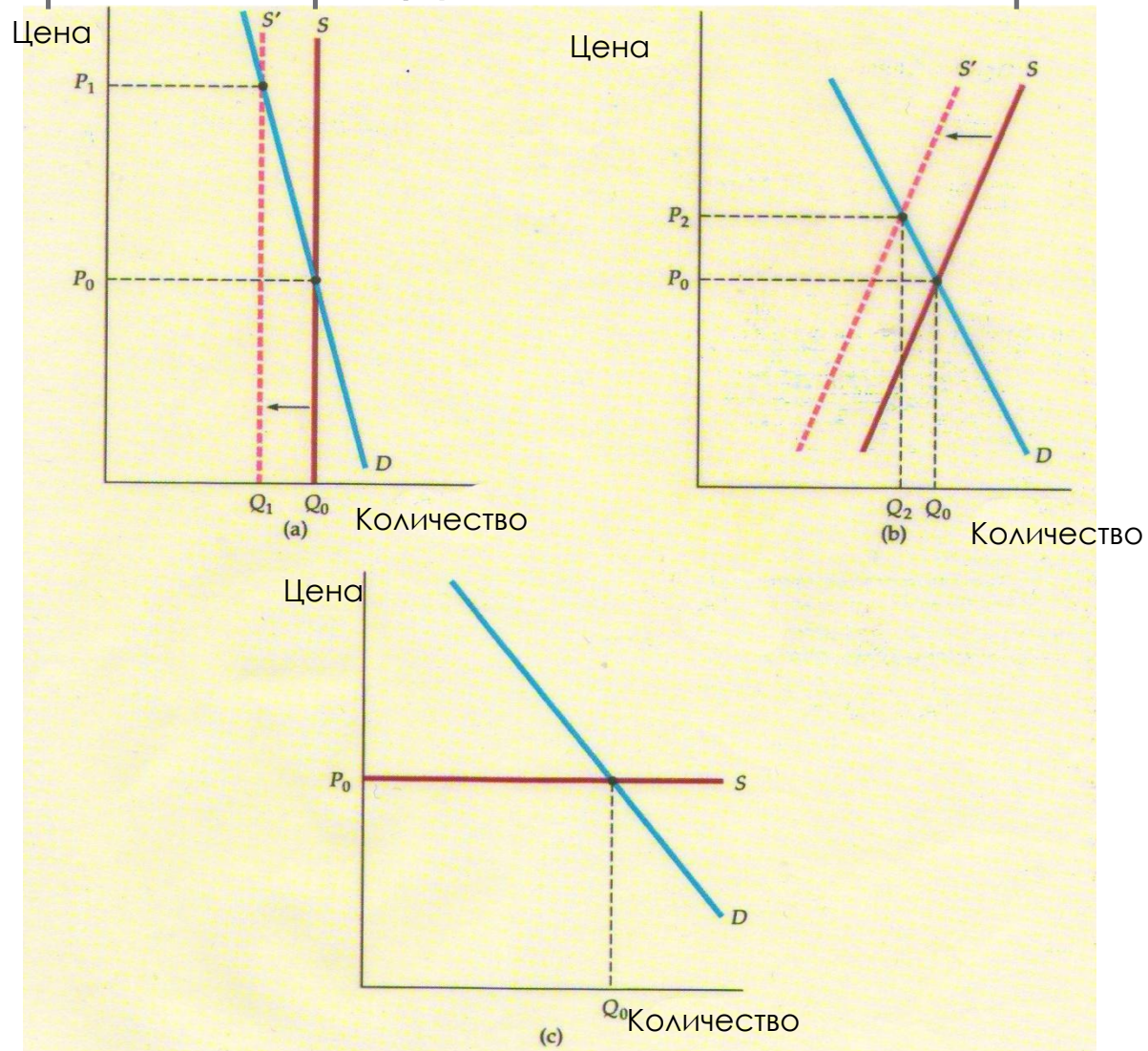


## Цены на бразильский кофе



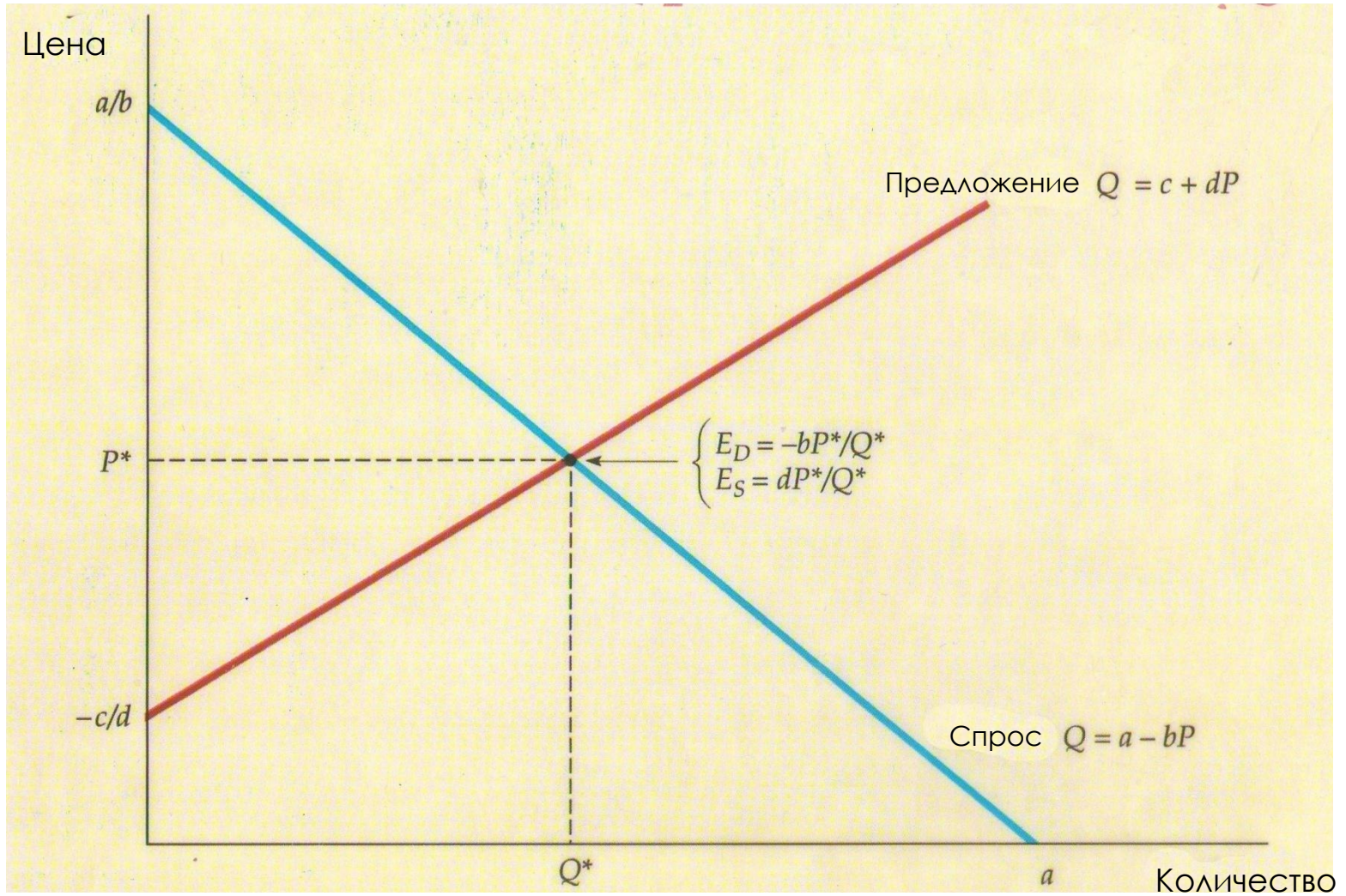


## Спрос и предложение на кофе



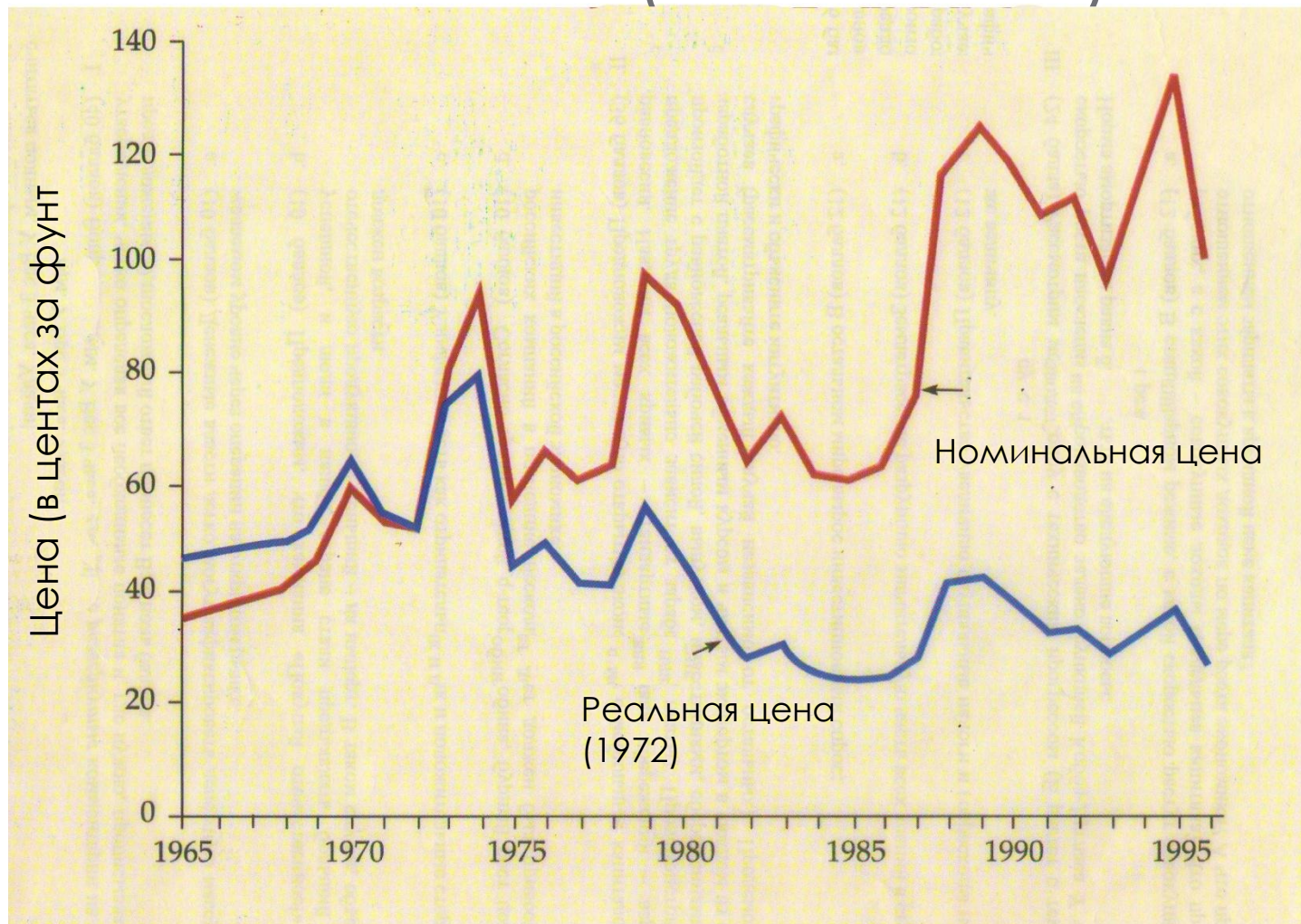
# График 2.18

## Построение линейных S и D по статистическим данным



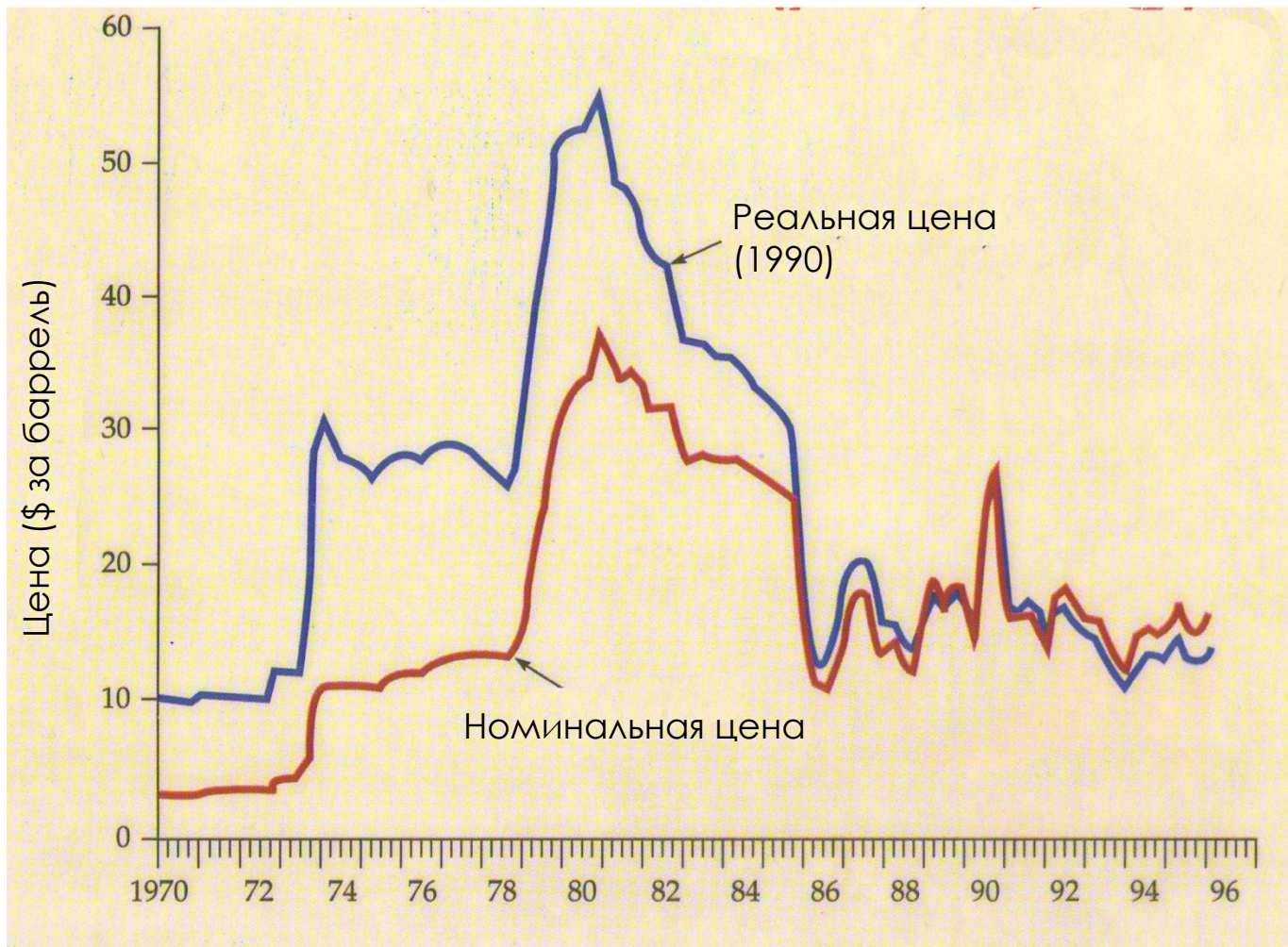


## Цена на медь (1965 – 1996)





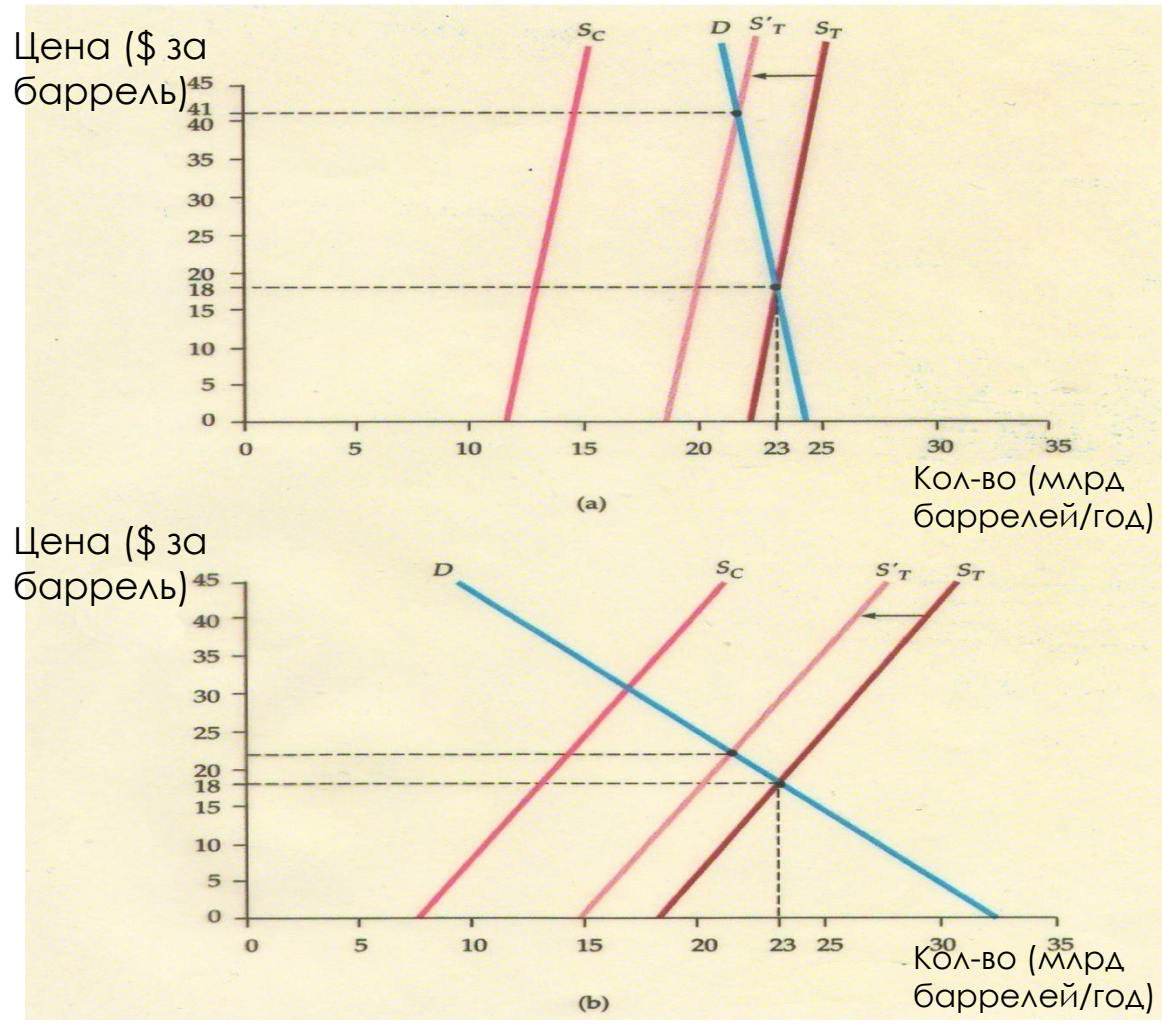
# Цена сырой нефти





# График 2.21

## Влияние сокращения нефтедобычи в Саудовской Аравии



# Влияние контроля цен

