

Спрос – это зависимость между количеством товара, который покупатели хотят и могут купить, и ценами на этот товар.

Спрос определяется желанием потребителей приобрести какой-то товар, однако не следует отождествлять понятия "спрос" и "величина спроса".

Величина спроса определяется конкретным уровнем цены.

Величина спроса – это количество товара (услуг), которое покупатели готовы купить по данной цене в определенное время и в определенном месте.

В самом деле, если бы исследование производилось в другой стране или в другое время, возможно, каждому уровню цены соответствовало бы другое значение величины спроса.

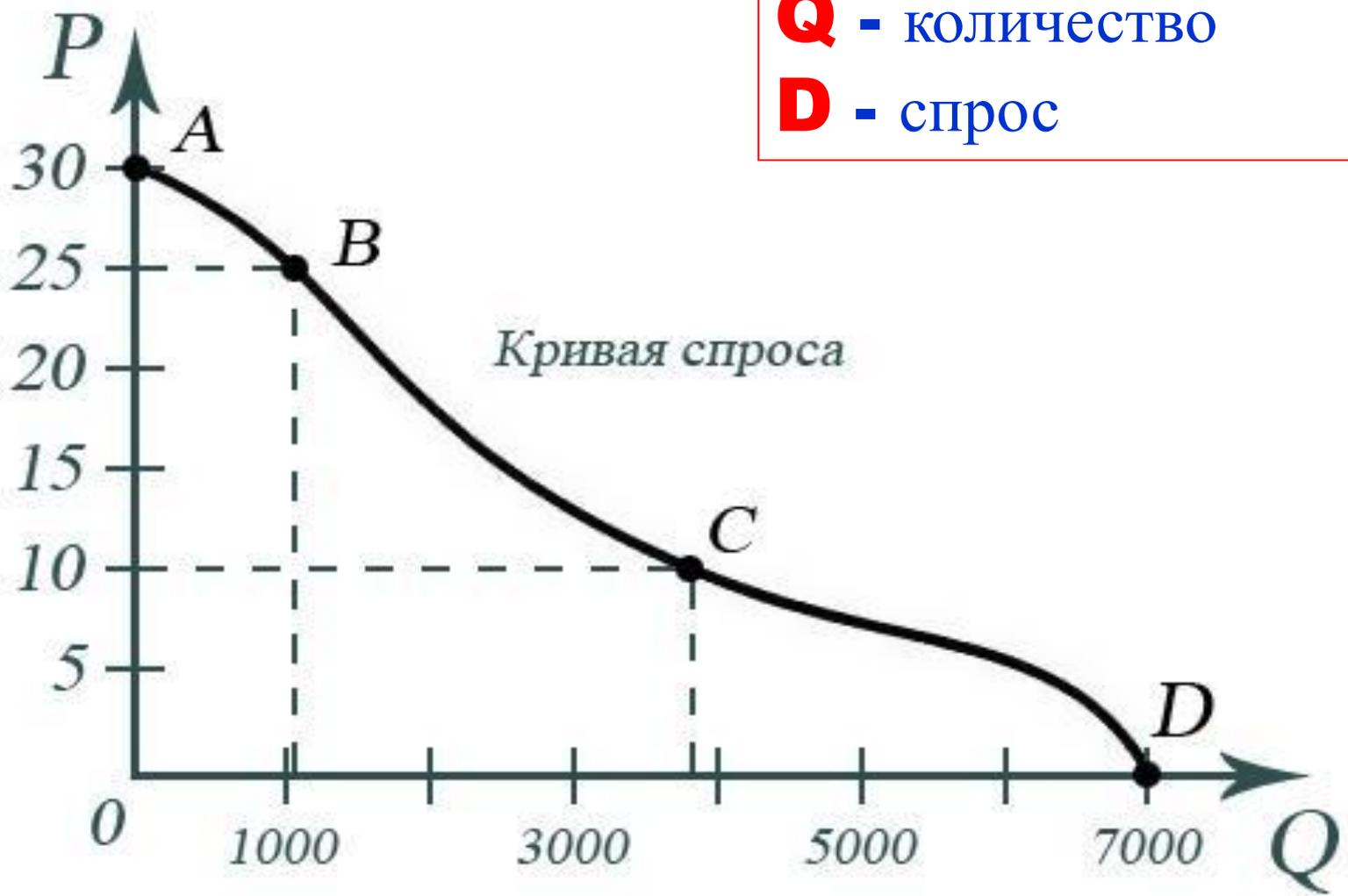
Зависимость величины спроса от уровня цены называется **шкалой спроса**.

Шкала спроса

Цена, руб.	Величина спроса, шт.
10	50
15	42
20	32
25	25
30	20

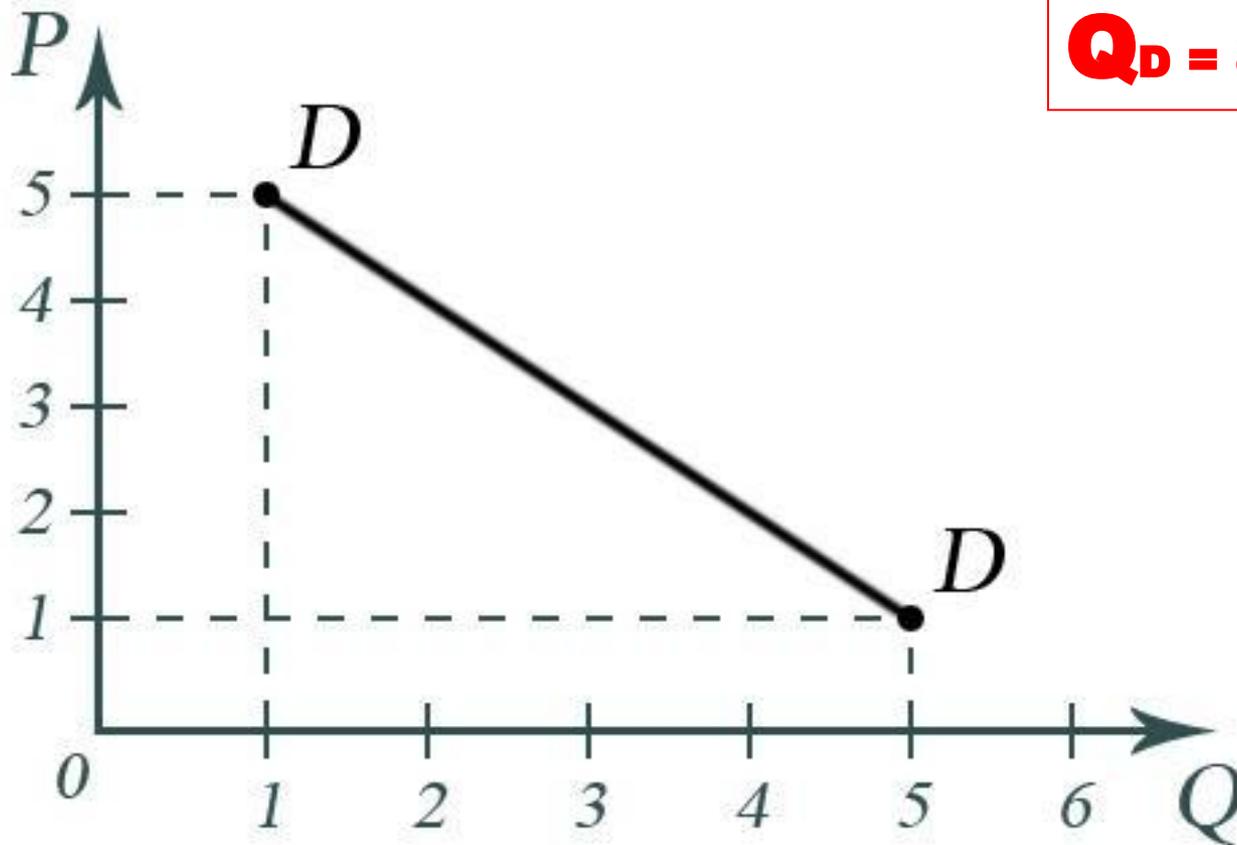
Графическая зависимость между ценой и величиной спроса называется кривой спроса

P - цена
Q - количество
D - спрос



И шкала спроса, и кривая спроса дают нам возможность определить, как зависит величина спроса от уровня цен. Эта зависимость обратная.

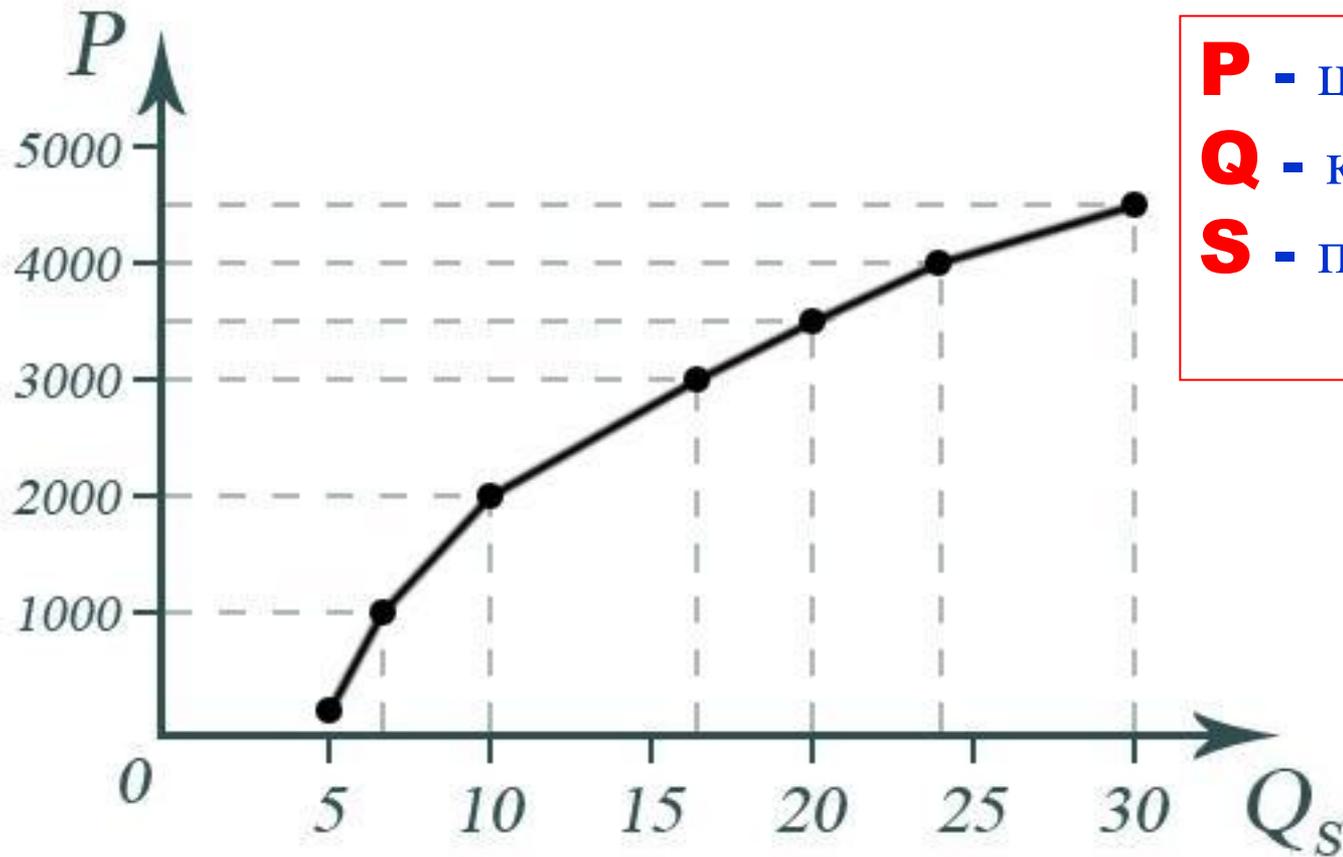
Она формулируется в виде **закона спроса**.



$$Q_D = a - b \times p$$

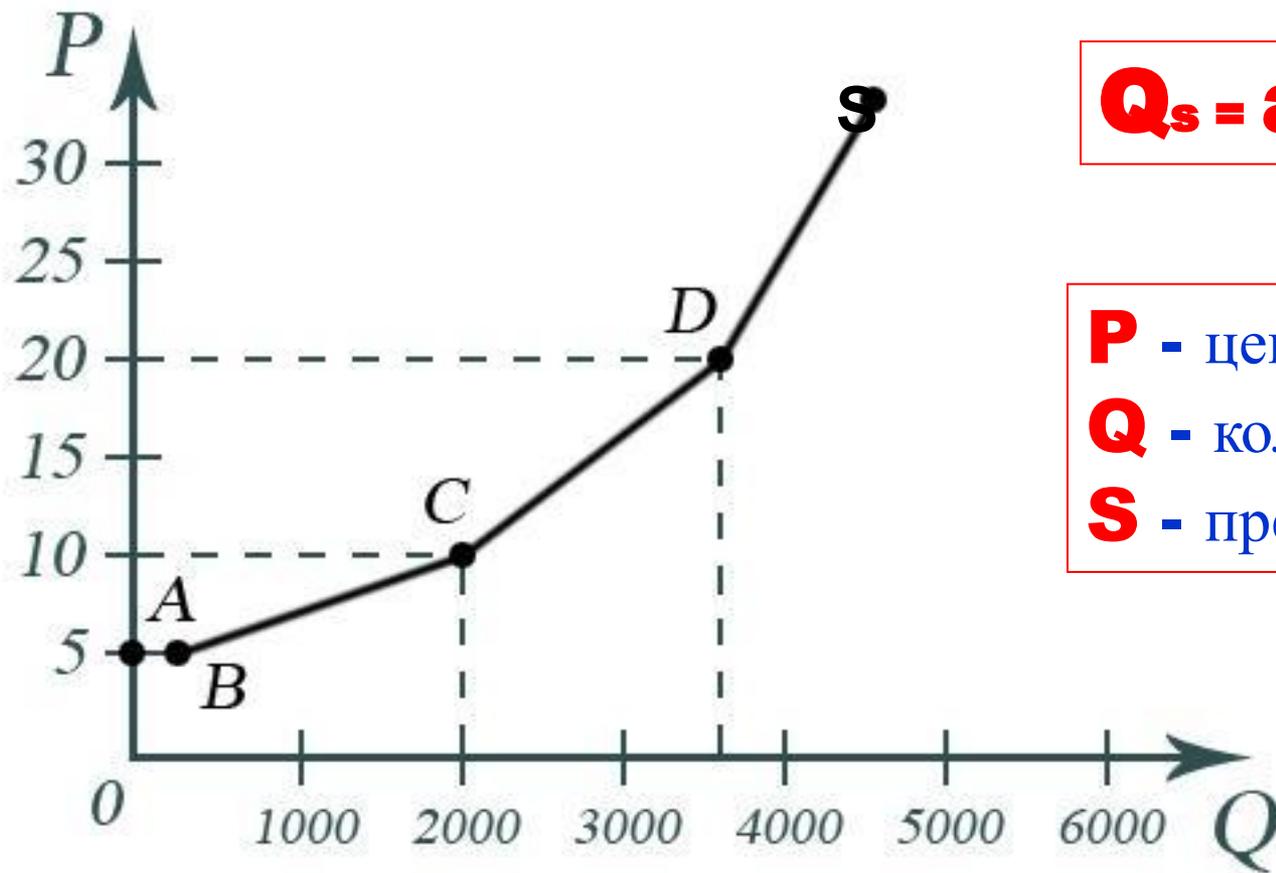
Предложение – это зависимость между количеством товара, который продавец хочет и может продать, и ценами на этот товар.

Величина предложения будет определяться величиной цены. Если мы проведем опрос группы продавцов однородной продукции, мы сможем составить зависимость величины предложения от уровня цены. Такую зависимость называют графиком (кривой) предложения.



P - цена
Q - количество
S - предложения

Кривая предложения имеет положительный наклон, который свидетельствует, что между величиной предложения и ценой товара существует прямая зависимость.



$$Q_s = a + b \times p$$

P - цена

Q - количество

S - предложения

График изменения спроса

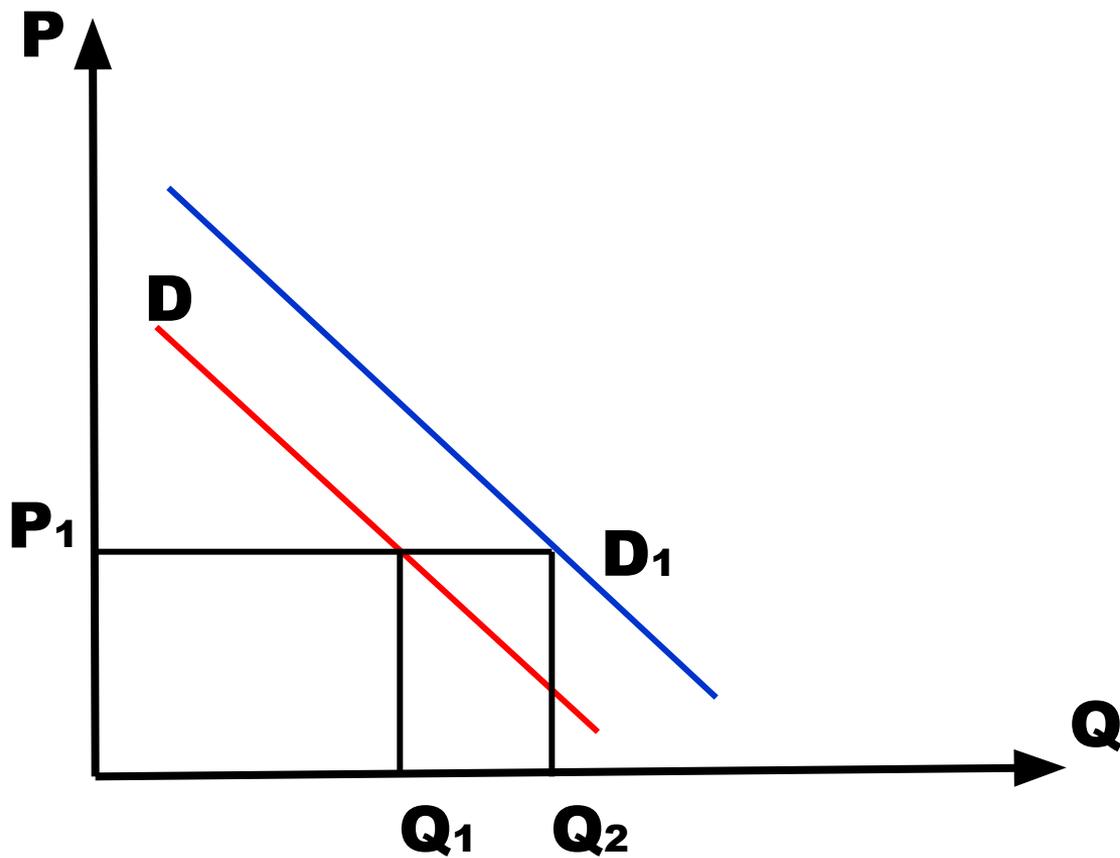
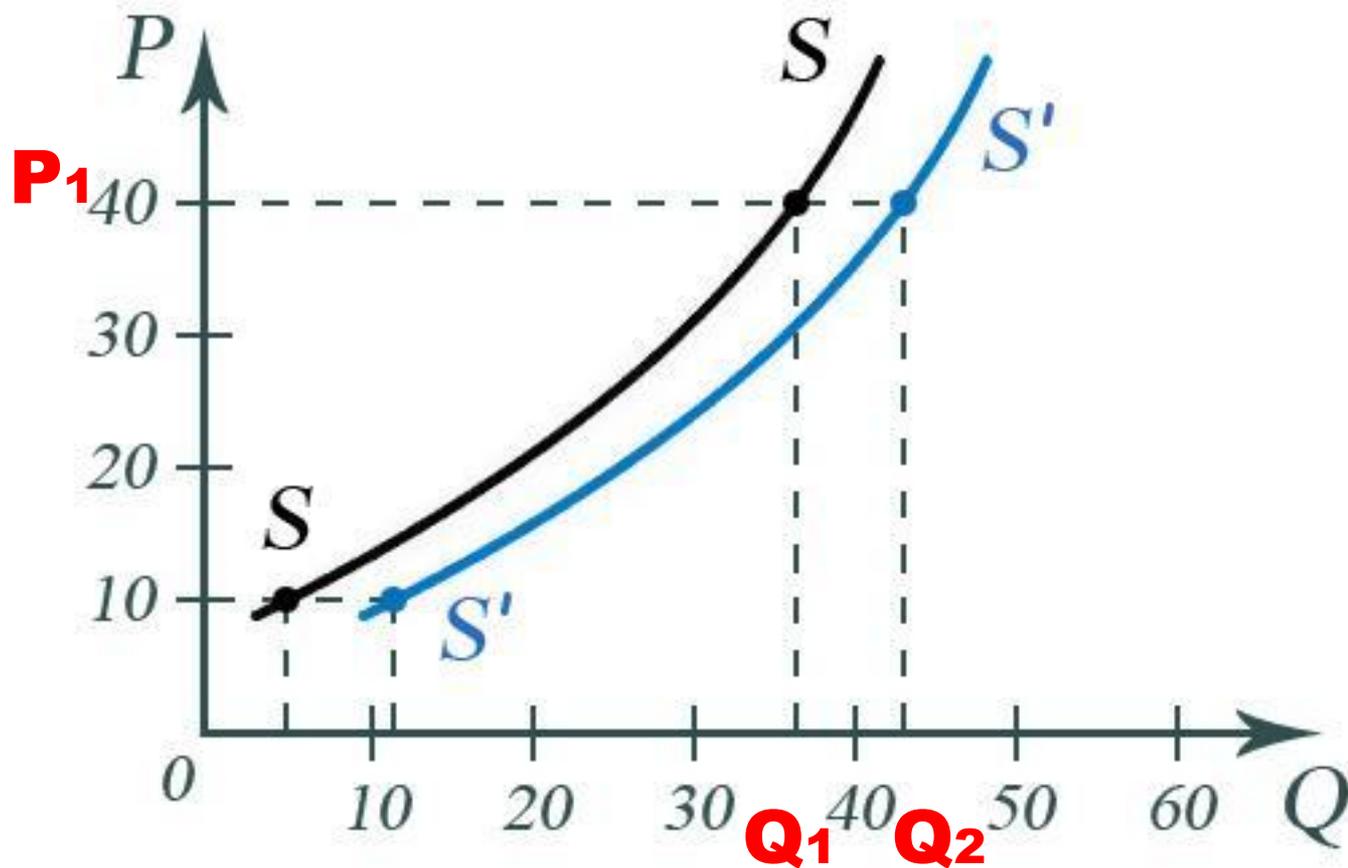
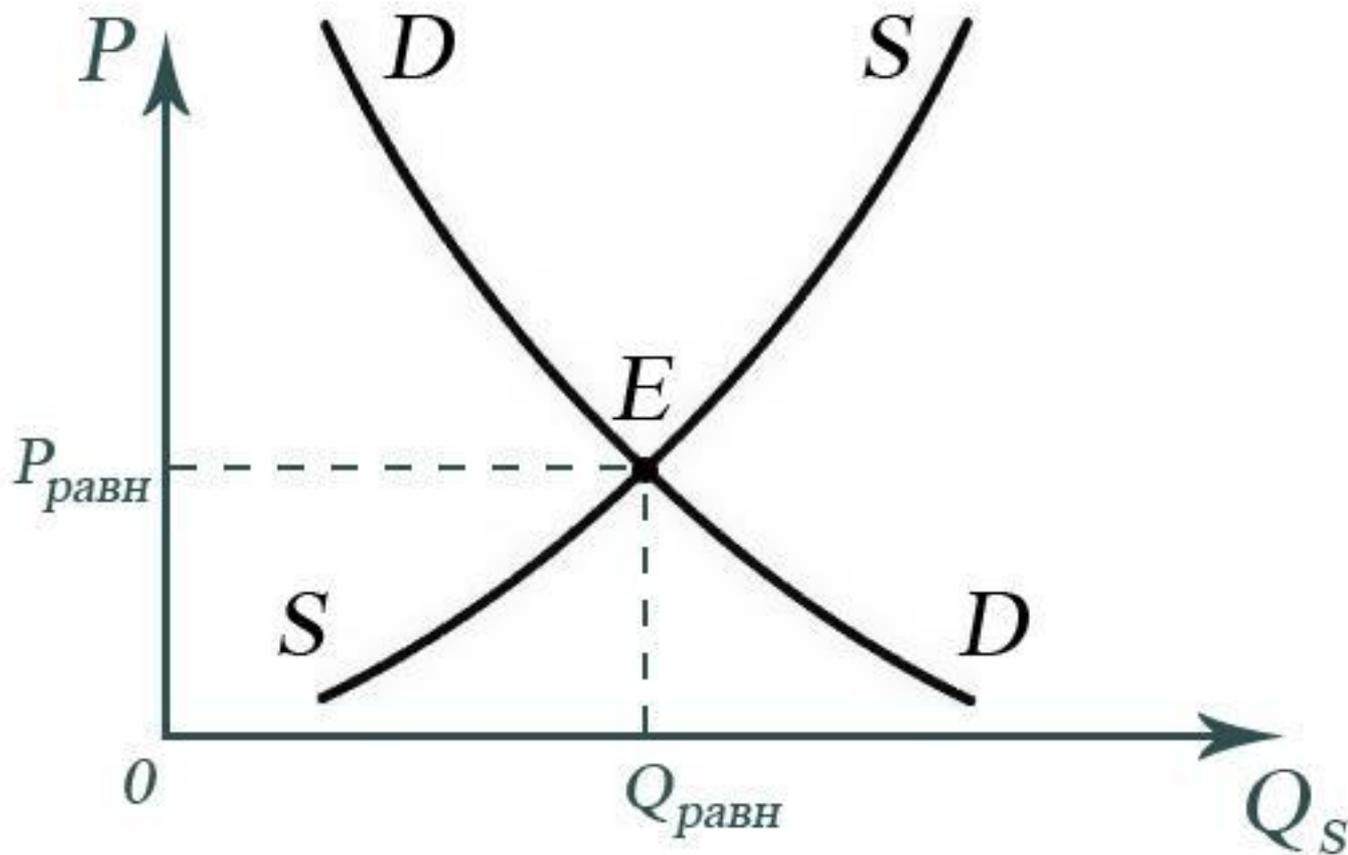


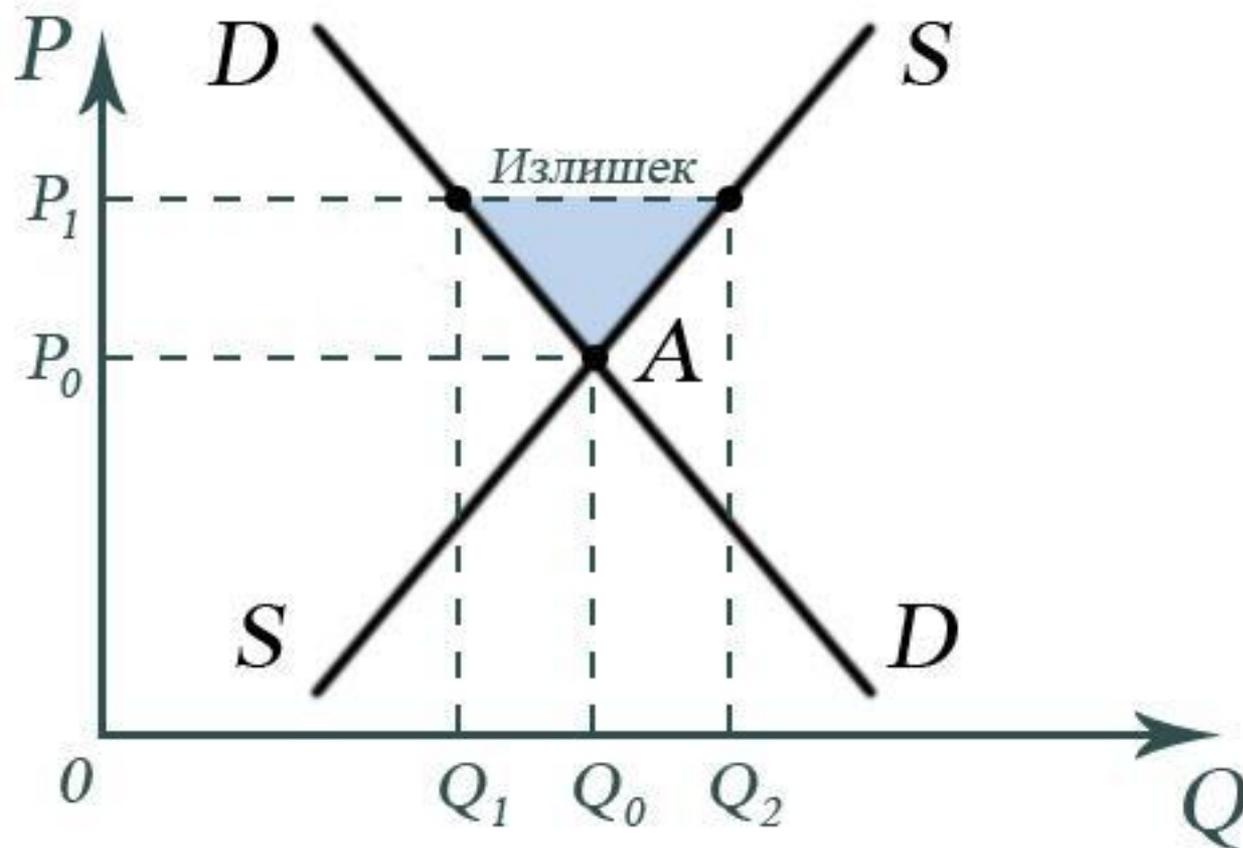
График изменения предложения



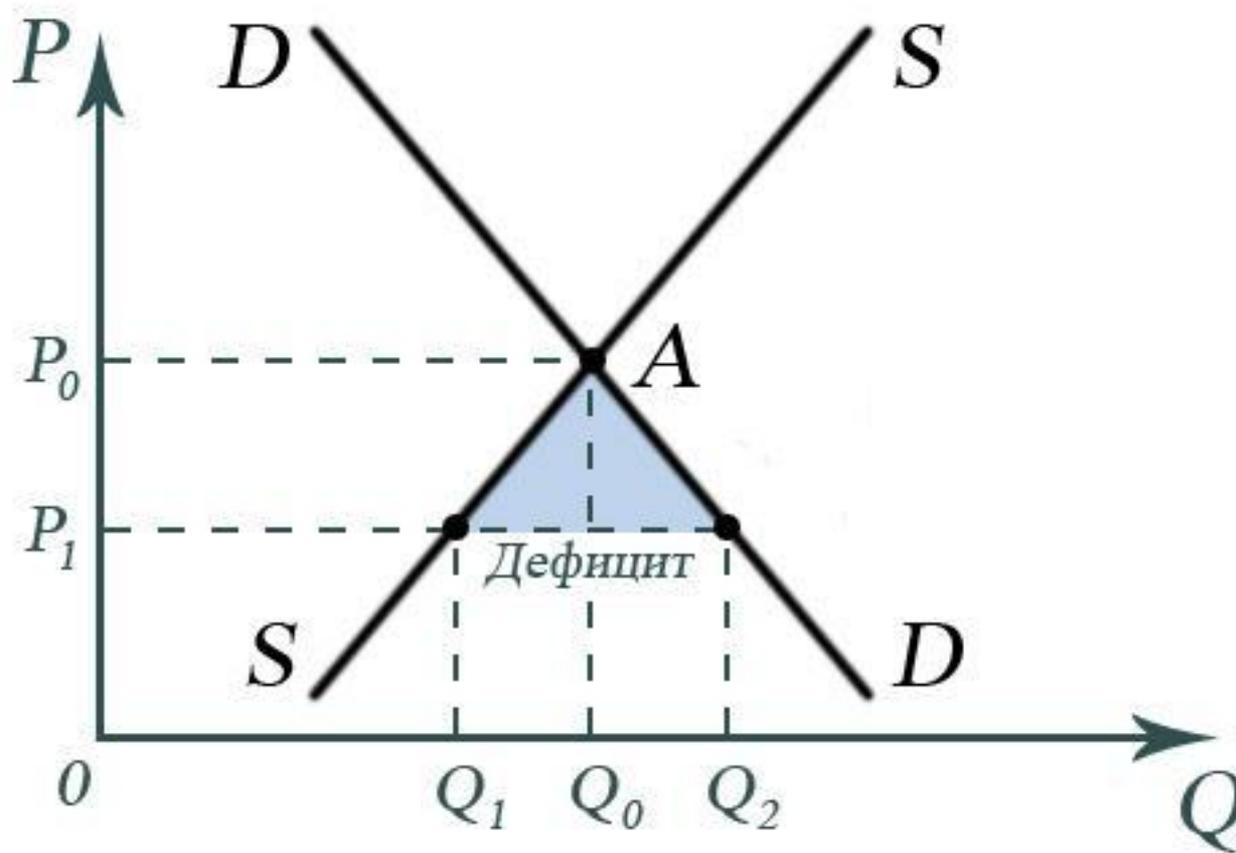
Равновесие на рынке наступает в том случае, если все продавцы и покупатели смогут купить или продать то количество товара, которое они хотят купить или продать по одной и той же установившейся цене (величина спроса равна величине предложения).



Излишек

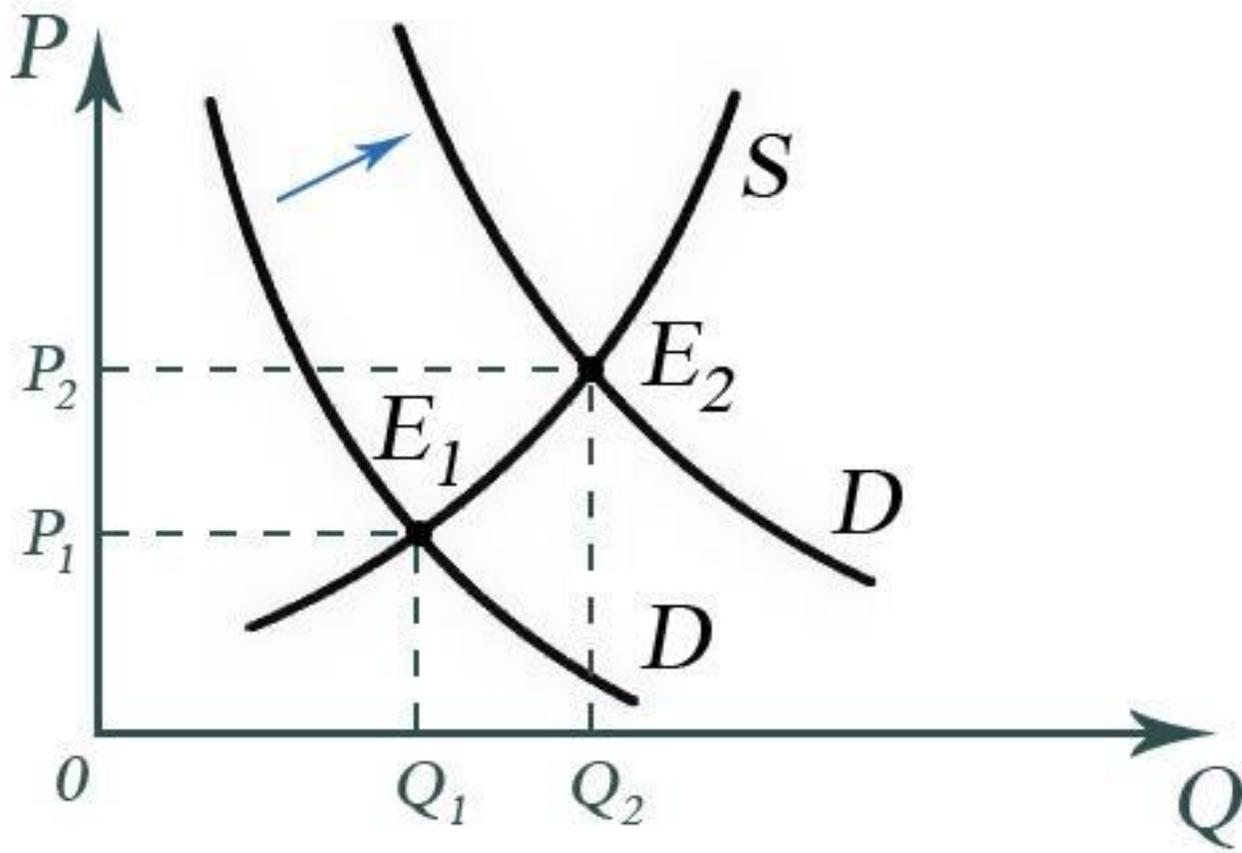


Дефицит

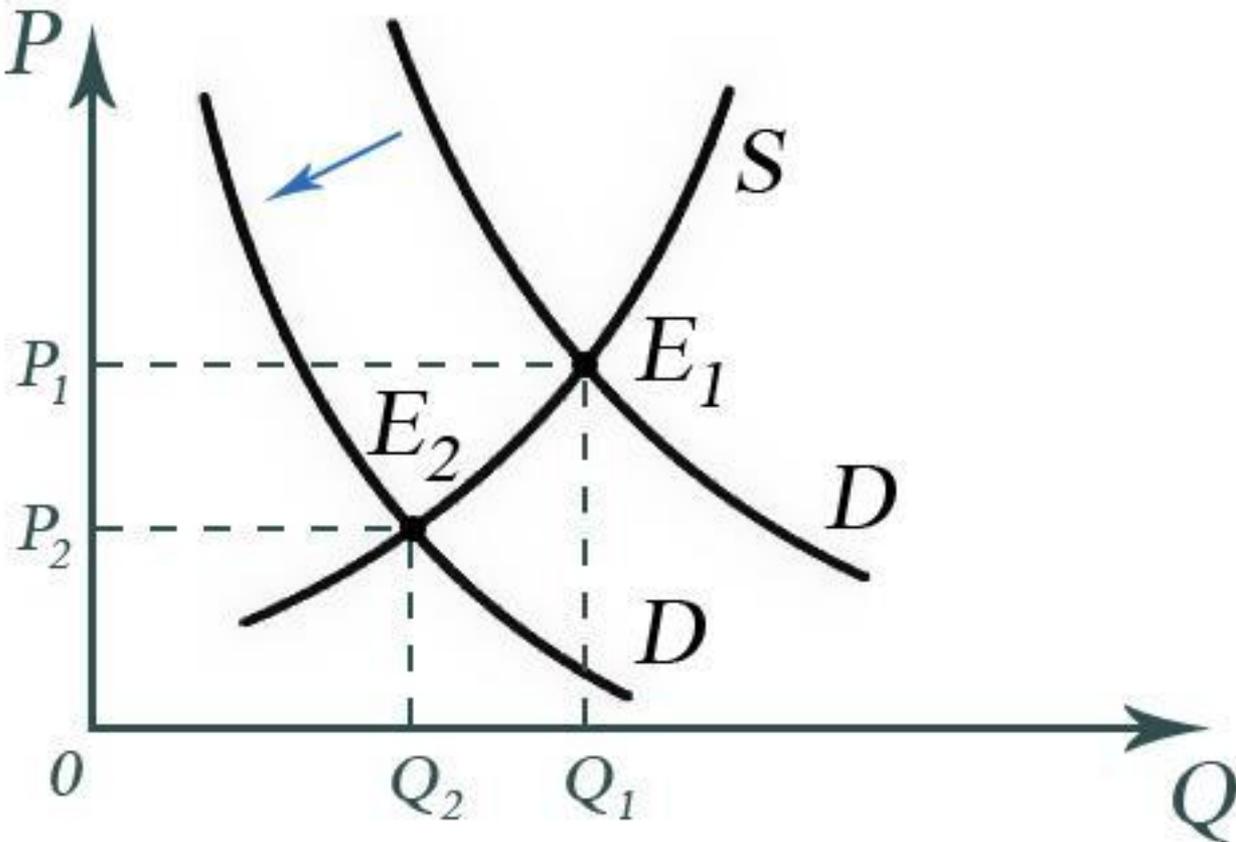


Изменение спроса (предложение остается неизменным).

Спрос возрастает. Кривая спроса сдвигается вправо, это приводит к росту как равновесной цены ($p_2 > p_1$), так и равновесного количества ($q_2 > q_1$).



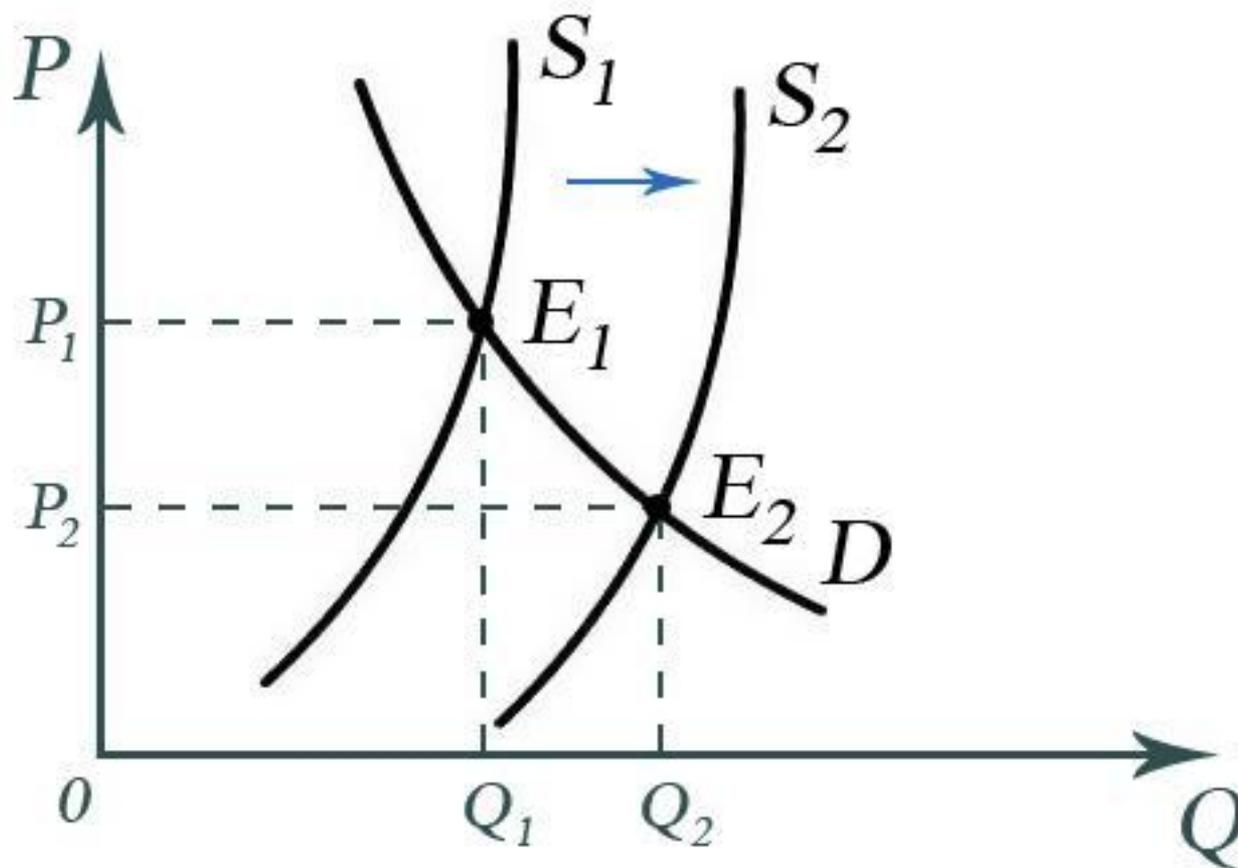
Спрос снижается. Кривая спроса сдвигается влево, что ведет к снижению и равновесной цены ($p_2 < p_1$), и равновесного количества ($q_2 < q_1$).



Изменение предложения (спрос остается неизменным).

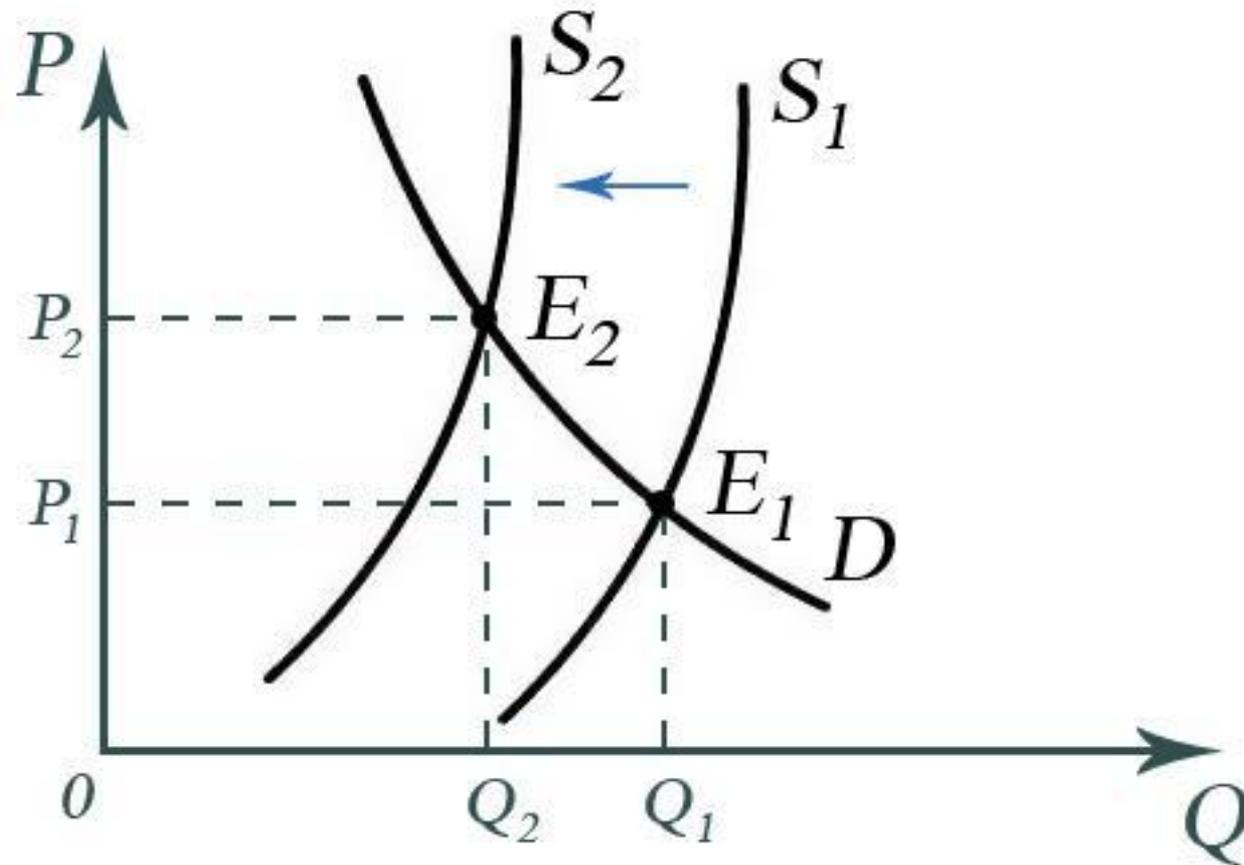
Предложение растет. Кривая предложения сдвигается вправо.

Это приводит к уменьшению равновесной цены (**$p_1 < p_2$**),
но увеличению равновесного количества (**$q_2 > q_1$**).



Предложение падает. Кривая предложения сдвигается влево.

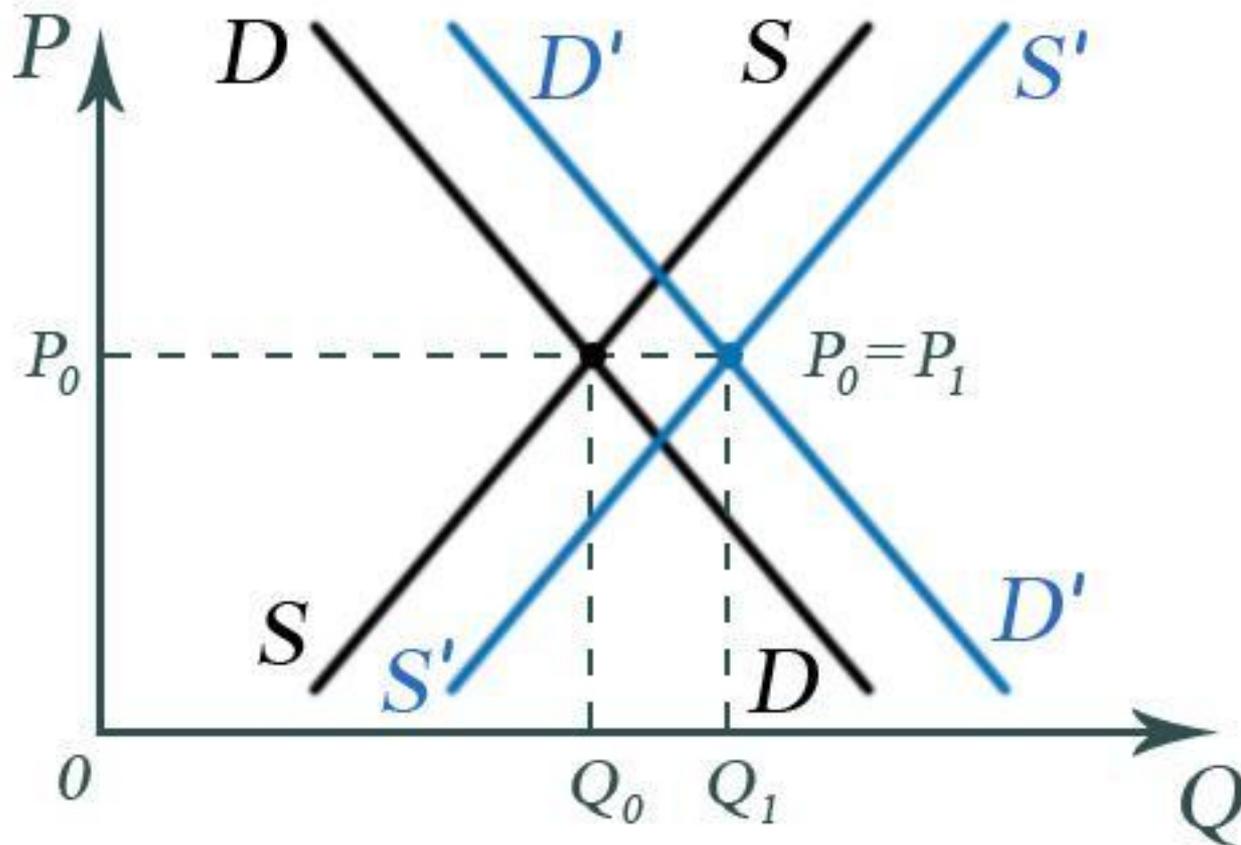
Это приводит к росту равновесной цены ($p_2 > p_1$),
но уменьшению равновесного количества ($q_1 < q_2$).



Случаи одновременного изменения спроса и предложения

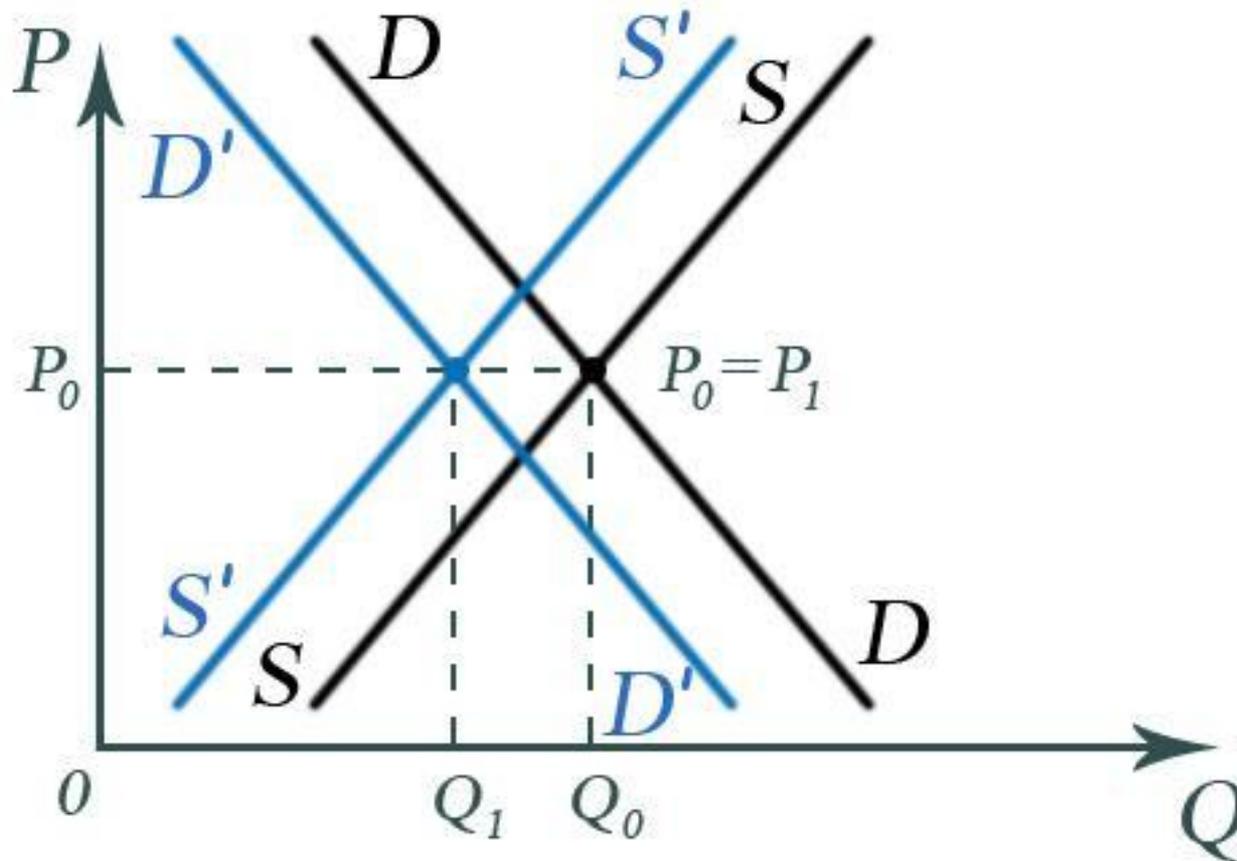
Спрос и предложение увеличиваются одновременно
и в равной степени.

В этом случае произойдет изменение только равновесного количества в сторону его увеличения ($q_1 > q_0$), а равновесная цена останется прежней.



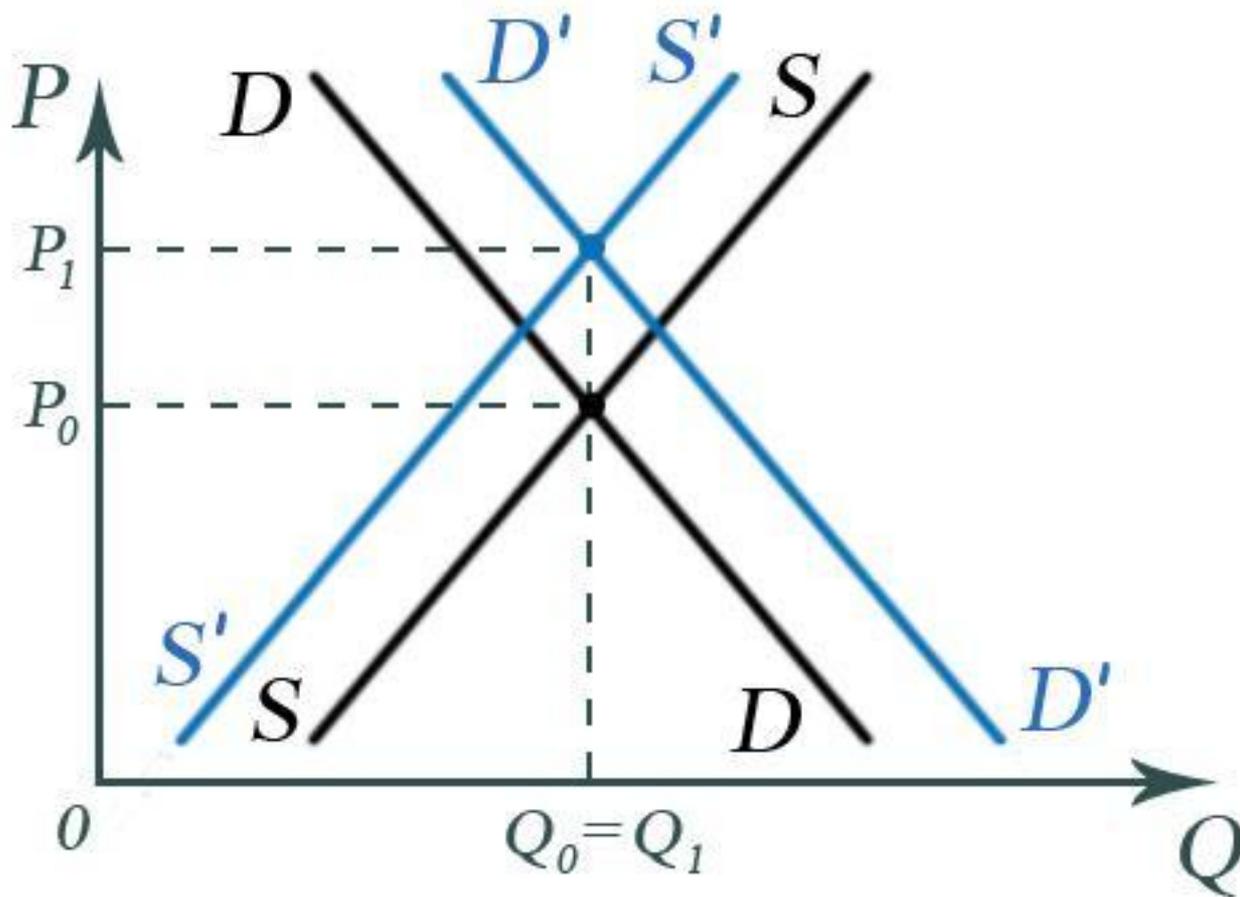
Спрос и предложение сокращаются одновременно и в равной степени.

При одновременном сокращении спроса и предложения равновесная цена не изменится, а равновесное количество снизится (**$q_1 < q_0$**).



Спрос увеличивается, а предложение сокращается на одинаковую величину.

Одновременное увеличение спроса и сокращение предложения не изменят равновесного количества, но приведут к росту равновесной цены ($p_1 > p_0$).



Спрос сокращается, а предложение увеличивается на одинаковую величину.

В этом случае равновесное количество также не изменится, а равновесная цена снизится (**$p_1 < p_0$**).

