



Спрос и предложение

Спрос и предложение

- ◆ *Предложение* и *спрос* это два слова, которые наиболее часто используются экономистами
- ◆ *Предложение* и *спрос* это силы, которые заставляют работать рыночную экономику.



Рынки



- ◆ **Рынок** это группа покупателей и продавцов определенного товара или услуги.
- ◆ Термины спрос и предложение определяют поведение людей тогда, когда они взаимодействуют друг с другом на **рынках**.

Рынки

- ◆ Покупатели определяют **спрос**.



- ◆ Продавцы определяют **предложение**.

Типы рынков: **Конкурентный**

Конкурентный рынок это рынок, где...

...*много* продавцов и покупателей.

...нет контроля одним человеком

...*устанавливается узкий диапазон цен* в котором находятся продавцы и покупатели.

Конкуренция: Совершенная и не очень

Совершенная конкуренция

- ◆ Продукты аналогичны
- ◆ Много продавцов и покупателей и они не могут влиять на цены поодиночке
- ◆ Продавцы и покупатели “принимают цену”

Конкуренция: Совершенная и не очень

◆ **Монополия**

- ◆ *Один продавец и он контролирует цену*

◆ **Олигополия**

- ◆ *Мало продавцов*
- ◆ *Не всегда агрессивная конкуренция*

Конкуренция: Совершенная и не очень

◆ **Монополистическая конкуренция**

- ◆ *Много продавцов*
- ◆ *Немного различные продукты*
- ◆ *Каждый продавец устанавливает свою цену на продукт*

Спрос

Объем спроса
количество
товара, которое покупатели
ХОТЯТ И МОГУТ
купить.

Закон спроса

Закон спроса утверждает,
что есть *обратная связь*
между ценой и объемом
спроса.

Расписание спроса

Расписание спроса это таблица, которая показывает взаимоотношения между ценой товара и его затребованным количеством.

Расписание спроса



Цена	Кол-во
\$0.00	12
0.50	10
1.00	8
1.50	6
2.00	4
2.50	2
3.00	0



Факторы спроса

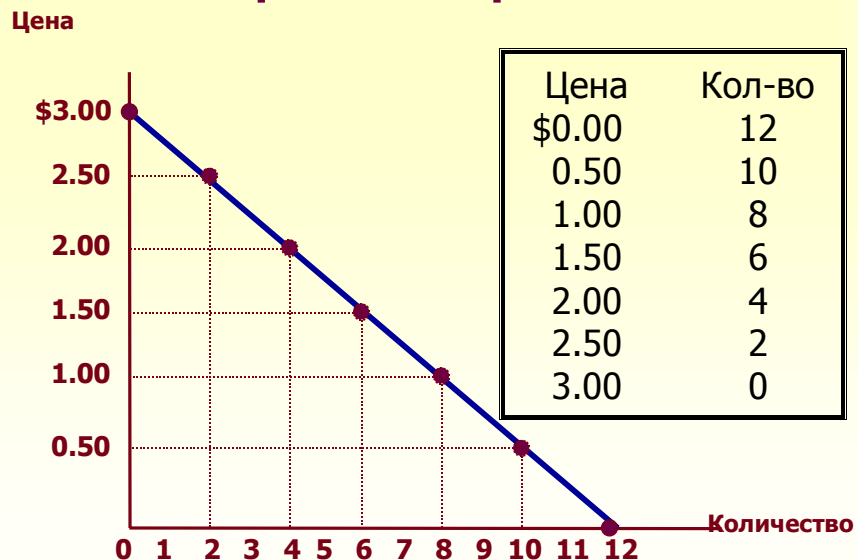
- ◆ Рыночные цены
- ◆ Доход потребителя
- ◆ Цены похожих товаров
- ◆ Вкусы
- ◆ Ожидания



Кривая спроса

Кривая спроса это *нисходящая линия* связи между ценой и объемом спроса

Кривая спроса



Ceteris Paribus

Ceteris paribus на латыни означает, что все другие факторы, за исключением изучаемого не меняются. В переводе, *ceteris paribus* означает “если все остальное равно”

Рыночный спрос

- ◆ **Рыночный спрос** это сумма спроса всех индивидуумов желающих приобрести данный товар или услугу.

Факторы спроса

- ◆ Рыночная цена
- ◆ Доходы потребителя
- ◆ Цены похожих товаров
- ◆ Вкусы
- ◆ Ожидания

Изменения в объеме спроса и изменения спроса

Изменения Объема спроса

- ◆ Движение по кривой спроса.
- ◆ Вызвано изменениями *цены* товара.

Изменение объема спроса

Цена
сигарет

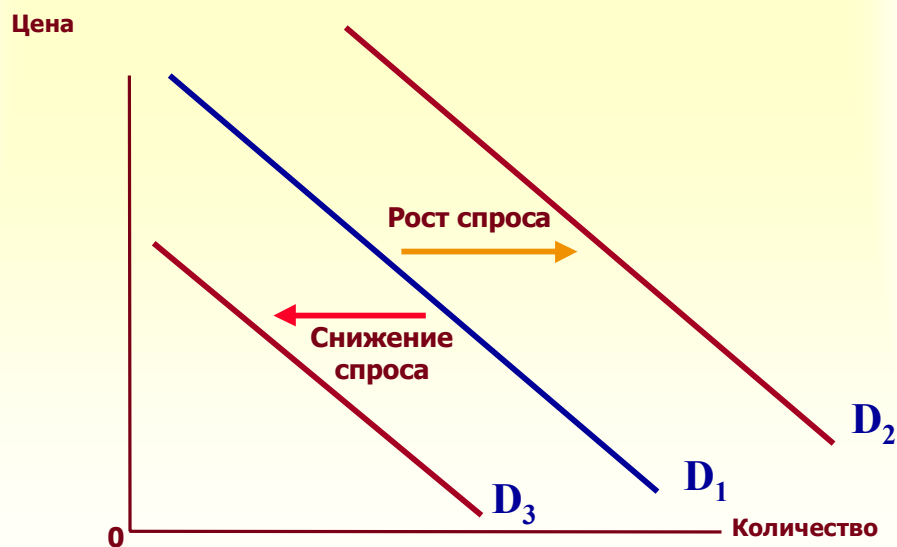


Изменения в объеме спроса и изменения спроса

Изменения Спроса

- ◆ Сдвиг кривой спроса влево или вправо.
- ◆ Вызывается изменениями других факторов, нежели цена.

Изменение спроса



Доход потребителя

- ◆ При увеличении дохода спрос на **нормальный товар** будет *увеличиваться*.
- ◆ При увеличении дохода спрос на **низший товар** будет *снижаться*.





Цены на связанные товары

- ◆ Если падение цены одного товара снижает спрос на другой товар, то такие товары называют **взаимозаменяемыми**.
- ◆ Если падение цены одного товара повышает спрос на другой товар, то такие товары называют **взаимодополняющими**.

Предложение

Объем предложения это количество товара, которое продавцы **хотят и могут** продать.

Закон предложения

Закон предложения утверждает, что имеется *прямая связь* между ценой и объемом предложения.

Факторы предложения

- ◆ Рыночные цены
- ◆ Цены на ресурсы
- ◆ Технология
- ◆ Ожидания
- ◆ Количество производителей



Расписание предложения

Расписание предложения это таблица, которая показывает взаимоотношения между ценой и объемом предложения.

Расписание предложения



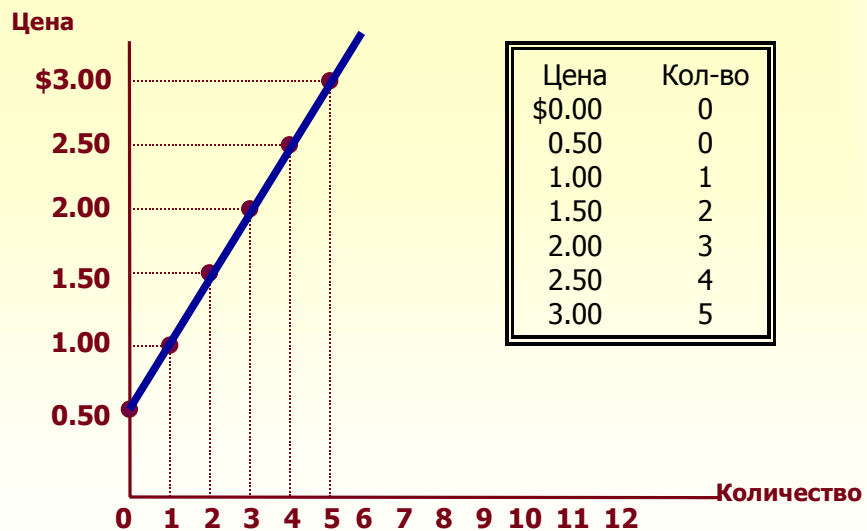
Цена	Кол-во
\$0.00	0
0.50	0
1.00	1
1.50	2
2.00	3
2.50	4
3.00	5



Кривая предложения

Кривая предложения это восходящая линия, которая связывает цену с объемом предложения.

Кривая предложения



Рыночное предложение

- ◆ Рыночное предложение это сумма предложений всех продавцов данного товара или услуги.

Факторы предложения

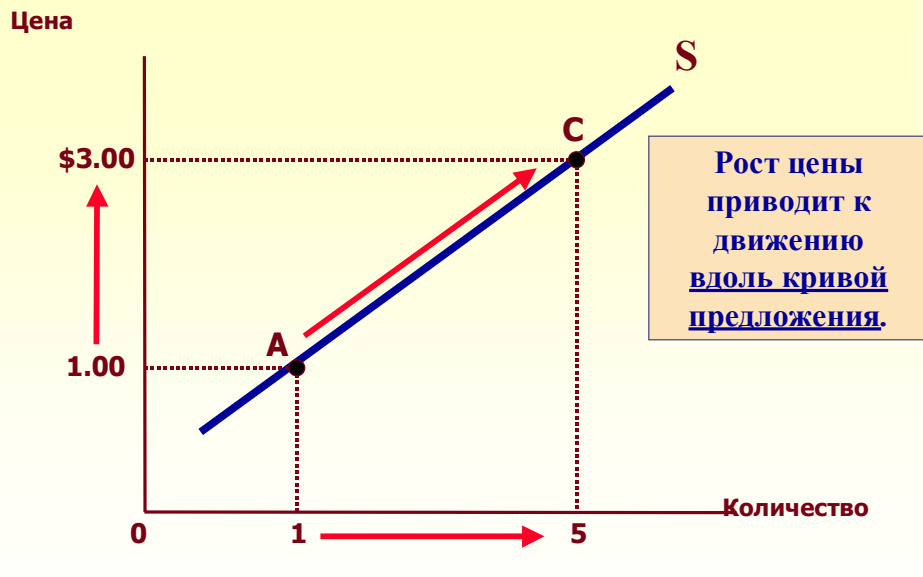
- ◆ Рыночные цены
- ◆ Цены на ресурсы
- ◆ Технология
- ◆ Ожидания

Изменение объема предложения и изменение предложения

Изменение объема предложения

- ◆ Движение вдоль кривой предложения.
- ◆ Вызывается изменениями рыночной цены продукта.

Изменение объема предложения

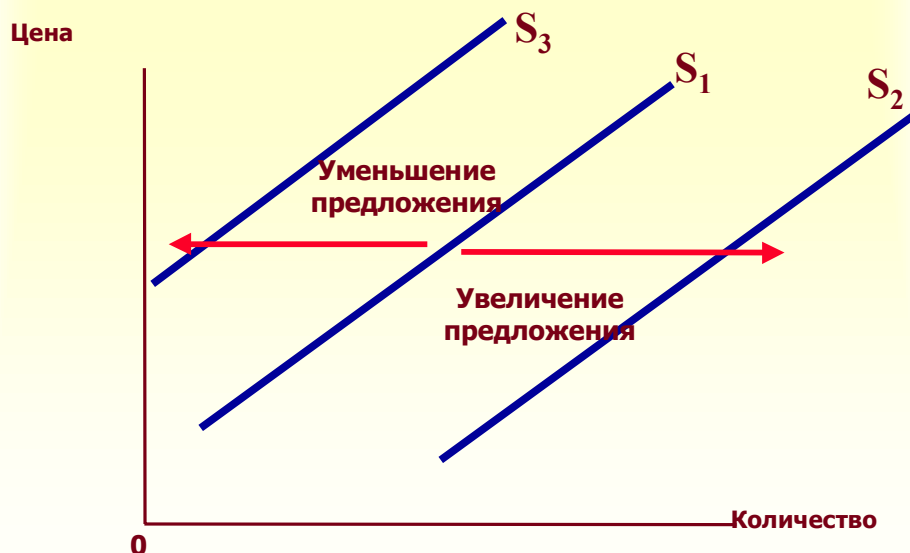


Изменение объема предложения и изменение предложения

Изменение предложения

- ◆ Сдвиг кривой предложения, либо влево, либо вправо.
- ◆ Вызывается по действием иных, чем цена факторов.

Изменение предложения



Спрос и предложение вместе

Равновесная цена

- ◆ Цена, при которой спрос и предложение сбалансированы. На графике - точка пересечения линий спроса и предложения.

Равновесный объем

- ◆ Объем, при котором спрос и предложение сбалансированы. На графике - точка пересечения линий спроса и предложения (по количеству).

Спрос и предложение вместе

Расписание спроса

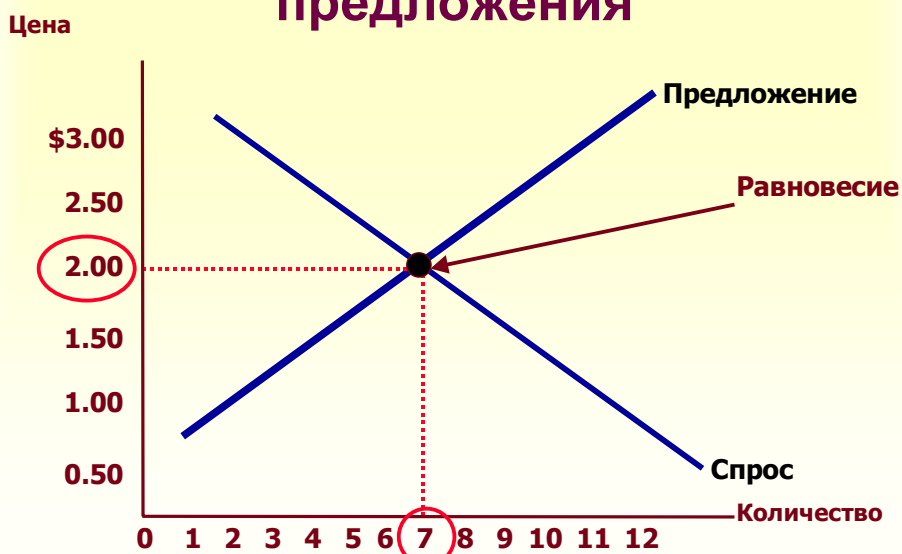
Цена	Кол-во
\$0.00	19
0.50	16
1.00	13
1.50	10
2.00	7
2.50	4
3.00	1

Расписание предложения

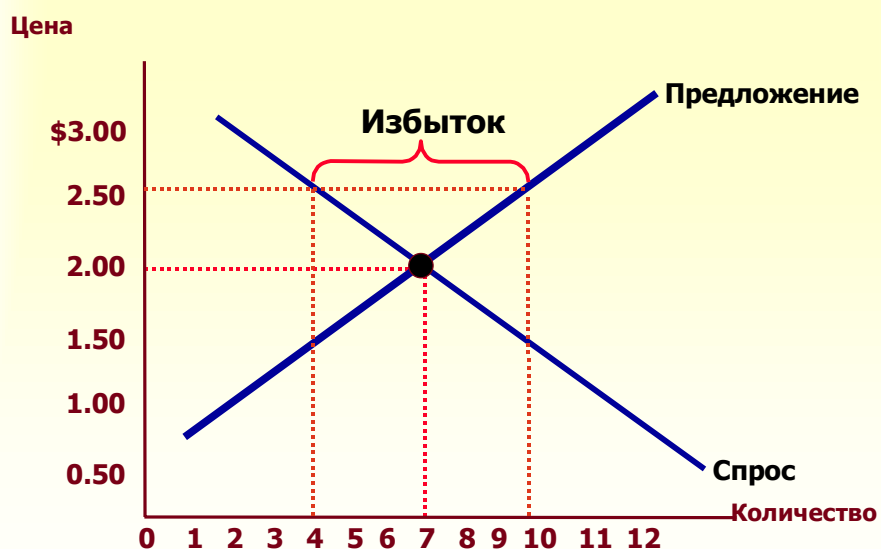
Цена	Кол-во
\$0.00	0
0.50	0
1.00	1
1.50	4
2.00	7
2.50	10
3.00	13

При цене \$2.00, количество запрошенное равно количеству предложенному!

Равновесие спроса и предложения



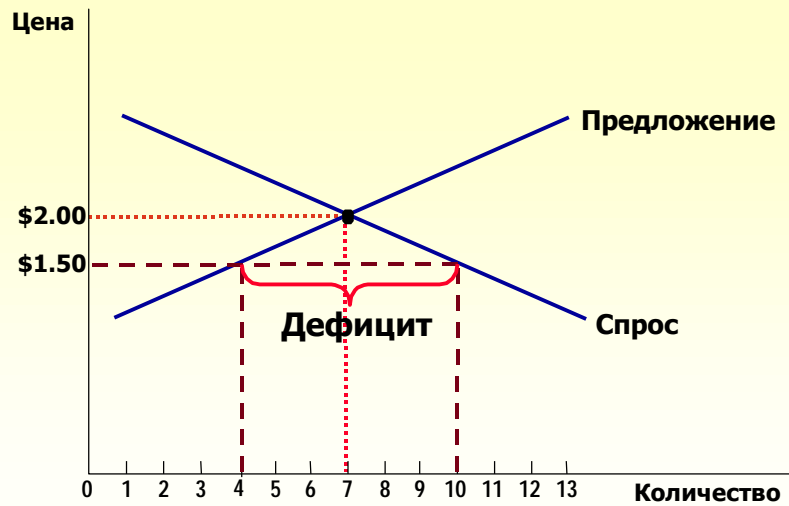
Избыточное предложение



Избыток

Когда цена установлена *выше* равновесной, объем предложения превышает спрос. Имеется **избыток**. Продавцы снизят цены для увеличения продаж и, таким образом, сдвинутся к равновесию.

Избыточный спрос



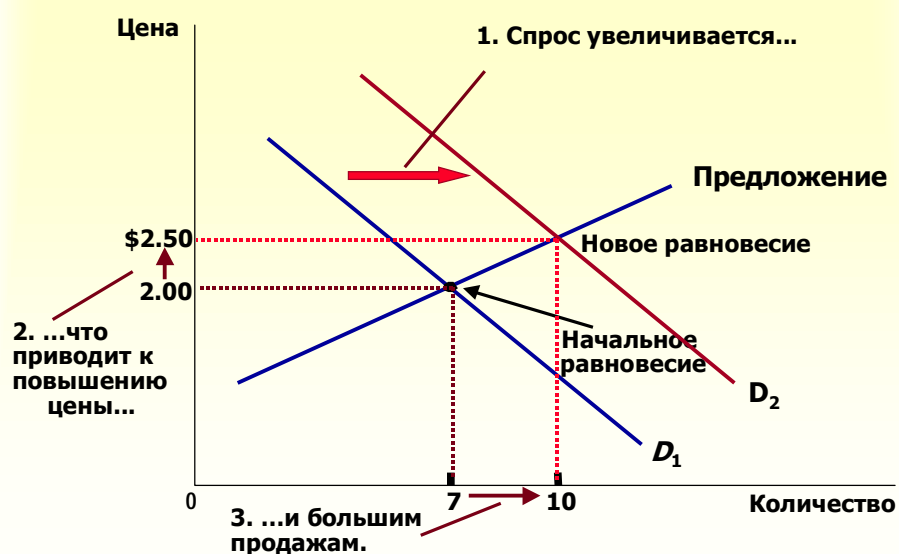
Дефицит

Когда цена *ниже* равновесной, запрашиваемый объем превышает предлагаемый. Налицо **повышенный спрос** или **дефицит**. Продавцы повысят цену и она сдвинется к равновесной.

Три этапа анализа изменений равновесного состояния

- ◆ Решить, сдвигает ли событие кривую спроса или предложения (или обе сразу).
- ◆ Решить, сдвигаются ли кривые влево или вправо.
- ◆ Оценить, как этот сдвиг влияет на равновесные цену и объем.

Как рост спроса сдвигает равновесие



Сдвиг кривых и движение вдоль кривых

- ◆ Сдвиг кривой предложения называется *изменением предложения*
- ◆ Движение вдоль фиксированной кривой предложения называется *изменением объема предложения*.
- ◆ Сдвиг кривой спроса называется *изменением спроса*.
- ◆ Движение вдоль фиксированной кривой спроса называется *изменением объема спроса*.

Как уменьшение предложения воздействует на равновесие

