#### ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ЦЕНЫ

Процессы ценообразования оказывают влияние не только на хозяйственные процессы, но и на социальные процессы. Цены оказывают влияние на результаты хозяйственной деятельности предприятия.

**Цена** — это денежное выражение стоимости товара, услуги, выполненной работы. **Ценообразование** — это процесс установления цены.

Существуют две основные системы ценообразования (система ценообразования включает систему цен и механизм ценообразования):

- ✓ <u>затратное ценообразование</u> (цена зависит от себестоимости произведенной продукции);
- ✓ <u>рыночное ценообразование</u> (цена определяется соотношением спроса и предложения, издержками производства, полезностью, зависит от типа рынка (свободной конкуренции, монополистической конкуренции, др.; цена это сумма денег, за которую продавец готов продать продукцию, а покупатель купить). <u>Рыночная цена</u> это цена, сложившаяся при взаимодействии спроса и предложения на рынке идентичных (однородных) товаров (работ, услуг).

Функции цен: 1) уравновешивающая 2) распределительная, 3) стимулирующая, 4) учетно-измерительная, 5) информационная.

#### ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ЦЕНЫ

#### Цена как экономическая категория характеризуется параметрами:

- 1. Уровень (абсолютное количественное значение цены, выраженное в деньгах).
- 2. Динамика (изменение уровня цены).
- 3. Структура (определенное соотношение элементов цены, выраженное в долях или в %).
- 4. Диапазон цен (две и более цены, определенные на основе информации о ценах в период, за который проводится исследование).

#### Цена = Себестоимость + Прибыль + Косвенные налоги

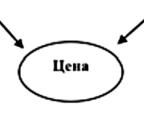
#### Факторы ценообразования:

- 1. Внутренние (стоимость производства (себестоимость); способ производства; мобильность производства; особые свойства продукта; жизненный цикл продукта; ориентация на рыночный сегмент; длительность товародвижения; организация сервисного обслуживания; имидж предприятия (репутация); реклама; др.).
- 2. Внешние (обеспеченность региона ресурсами; уровень инфляции; характер спроса; конкуренция; налоговая политика страны; внешнеэкономическая политика страны; государственное регулирование цен; др.).

## ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТОВАРОВ И УСЛУГ

#### Висшине факторы

- 1. Количество и доходы потребителей.
- Формы и методы государственного регулирования информационного рынка.
- 3. Уровень конкуренции.
- 4. Степень развития инфраструктуры.
- Возможность ценовой дискриминации покупателей.
- 6. Уровень инновационной культуры.
- 7. Темпы развития смежных отраслей
- потребителей информационной продукции.
- Технологический уровень производства в стране.
- 9. Уровень открытости экономики.
- Уровень распространения контрафактной продукции (нелегальной продукции).



#### Внутренние факторы

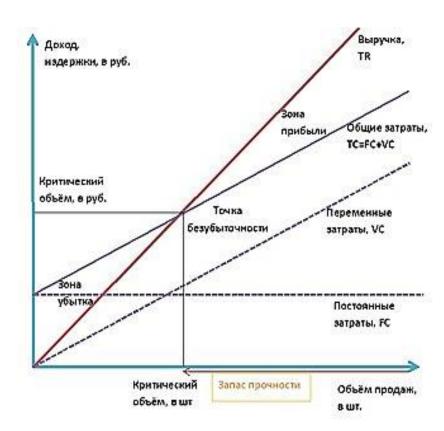
- Степень соответствия товара индивидуальным ожиданиям потребителя (полезность).
- Себестоимость производства и распространения товара.
- 3. Ценовая политика фирмы.
- Этап жизненного цикла информационного продукта.
- Производственные мощности, которые обусловливают минимально необходимый объем производства.
- Величина авансированного капитала и уровень квалификации рабочей силы.
- Возможность доступа к дополнительным источникам финансирования.

#### МЕТОДЫ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ:

- ✓ затратный;
- ✓ средние издержки плюс прибыль;
- ✓ обеспечение безубыточности и целевой прибыли;
- ✓ установление цены исходя из ощущаемой ценности товара;
- ✓ установление цены на основе уровня текущих цен;
- ✓ установление цены на основе закрытых торгов; другие.

**Цель анализа безубыточности** — установить, что произойдет с финансовыми результатами, если определенный уровень производительности или объем производства изменится. Анализ безубыточности производства сводится к расчету точки безубыточности.

**Точка безубыточности** — это такой объем производства и реализации, при котором за счет выручки покрываются все затраты, а прибыль равна нулю.



#### виды цен

#### 1. В зависимости от стадии товародвижения:

- ✓ отпускная цена предприятия (себестоимость + прибыль + налоги);
- ✓ оптовая цена (отпускная цена + издержки оптовой торговли + прибыль оптовой торговли + налоги);
- ✓ розничная цена (оптовая цена + торговая надбавка (издержки розничной торговли + прибыль розничной торговли) + налоги).

#### 2. По способу установления:

- ✓ свободные (устанавливаются под воздействием спроса и предложения; продавцы не могут влиять на уровень цен);
- ✓ регулируемые (регулируются государством);
- ✓ контрактные.
- **3. Цены товарообменных операций** (<u>бартерные цены</u>; применяются в процессе купли-продажи, когда 1 товар (услуга, работа) обмениваются на 2).

#### 4. В зависимости от условий поставок:

- ✓ цены в местах производства товаров (в эти цены не включаются транспортные расходы);
- ✓ цены в местах потребления товаров.

## 5. В зависимости от территории действия:

- ✓ единый цены, действующие на территории всей страны;
- ✓ местные цены (региональные).

#### виды цен

#### 6. В зависимости от принадлежности товара и отрасли экономики:

- ✓ сметные цены (в строительстве);
- ✓ закупочные цены (оптовые цены на сельскохозяйственную продукцию);
- ✓ тарифы на производственные услуги (энергоснабжение, транспорт, сфера производства);
- ✓ тарифы на непроизводственные услуги (медицина, образование).

#### 7. Цены внешнеторгового оборота:

- ✓ мировые цены (формируются в центрах международной торговли);
- ✓ биржевые цены;
- ✓ аукционные цены;
- ✓ тендерные цены;
- ✓ демпинговые цены (цены, установленные ниже уровня рыночной цены);
- ✓ трансфертные цены (внутрифирменная торговля).

#### 8. Цены, используемые в учете и статистике:

- ✓ текущие цены;
- ✓ сопоставимые цены;
- ✓ учетные цены (бухгалтерский учет);
- ✓ планово-расчетные цены.

#### 9. В зависимости от сроков действия:

- ✓ Постоянные цены (устанавливаются на длительный период);
- ✓ Скользящие цены (изменяются в течение срока исполнения договора);
- ✓ Ступенчатые цены (ряд последовательно снижающихся цен с указанием даты введения каждой из них);
- ✓ Сезонные цены.

#### СОСТАВ ЦЕНЫ ПО ЭЛЕМЕНТАМ

Состав цены характеризуется ее экономическими элементами, выраженными в денежном измерении.

#### Состав цены:

- 1. Себестоимость: материальные затраты; заработная плата производственных рабочих; отчисления на социальные нужды; амортизационные отчисления; прочие).
- 2. Нормальная предпринимательская прибыль (сумма прибыли, включаемой в цену товара, должна быть такой, чтобы, обеспечить безубыточность деятельности и возможность реализации товара).
- 3. Косвенные налоги (НДС, акцизы).
- 4. Таможенные платежи и пошлины по внешнеэкономическим сделкам.
- 5. Оптовая надбавка.
- б. Торговая наценка.

**Издержки обращения торговых организаций** включают расходы на грузовые перевозки, оплату труда торговых работников, отчисления на социальные нужды, затраты на содержание помещений и инвентаря, амортизацию основных фондов, отчисления и затраты на ремонт основных средств, расходы на хранение, упаковку товаров, потери товаров при перевозке, др.

#### СОСТАВ ЦЕНЫ ПО ЭЛЕМЕНТАМ

Порядок исчисления сумм акцизов по товарам, на которые установлены твердые (специфические) ставки, определяется по формуле:

$$A = O * Ca$$

где О – объект налогообложения (объем продукции в натуральном выражении); Ca – ставка акцизов.

После формирования отпускной цены <u>НДС рассчитывается по формуле</u>:  $HДC = (C + \Pi + A) \cdot \% \ HДC : 100.$ 

Ставка НДС установлена в размере 20 %, по основным продовольственным товарам и товарам для детей — 10 %. Имеется также ставка 0 %

### ФОРМИРОВАНИЕ ОПТУСКНОЙ ЦЕНЫ ОРГАНИЗАЦИИ

Отпускные цены определяются производителями самостоятельно на основе:

- ✓ плановых затрат на производство и реализацию товаров,
- ✓ налогов, установленных законодательством,
- ✓ прибыли, определяемой с учетом конъюнктуры рынка.
- ✓ ограничений, установленных государственными органами.

#### Цена на обычный товар рассчитывается по формуле:

$$\mathbf{U} = \mathbf{C} + \mathbf{\Pi} + \mathbf{H} \mathbf{Д} \mathbf{C},$$

где C – себестоимость; П – прибыль; НДС – налог на добавленную стоимость.

Цена на подакцизный товар рассчитывается по формуле:

$$\mathbf{U} = \mathbf{C} + \mathbf{\Pi} + \mathbf{A} + \mathbf{H} \mathbf{Д} \mathbf{C},$$

где А – сумма акциза.

Отпускные цены, устанавливаемые производителями, подтверждаются экономическими расчетами.

В течение действия установленной цены плановая калькуляция не пересчитывается.

## ФОРМИРОВАНИЕ ОПТУСКНОЙ ЦЕНЫ ОРГАНИЗАЦИИ

При формировании цены размер прибыли рассчитывается исходя из планового уровня рентабельности по формуле

$$\Pi = \frac{\text{C * Yp}}{100},$$

где  $\Pi$  — сумма прибыли при включении в отпускную цену, руб.;  $\mathsf{Ур}$  — уровень рентабельности, %.

Размер прибыли, включаемой в стоимость товара или услуги, у производителя определяется с учетом конъюнктуры рынка. Он ограничивается при регулировании цен.

В рамках ассортимента рентабельность продукции может изменяться в зависимости от спроса на продукцию, ее социальной значимости.

# СВОДНЫЙ ИНДЕКС ЦЕН ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Индекс цен производителей промышленной продукции — это относительный статистический показатель, характеризующий изменение цен производителей на промышленную продукцию во времени.

#### Для расчета сводного индекса цен производителей используются:

- ✓ индивидуальные индексы цен производителей по каждому товару (услуге)-представителю;
- ✓ веса товаров (услуг)-представителей и индексов цен производителей.

Исходной информацией для расчета индивидуальных индексов цен производителей являются статистические данные о ценах производителей по форме государственной статистической отчетности 12-цены (производителей) «Отчет о ценах производителей промышленной продукции (услуг)».

Методы модели ценообразования на информационные товары и услуги		
Характеристика спроса	Методы цено- образования	Модели ценообразования
1	2	3
Массовый спрос	Затратные, ориентирован- ные на себестоимость	Модель «затраты + прибыль». Определяют минимальный уровень цены производителя с учетом средней нормы прибыли.
		Агрегатные модели используются для товаров и услуг, которые состоят из определенных компонентов, цена на которые известна. Цена конечного продукта определяется как сумма отдельных компонентов.
		Договорные цены связаны с решением задачи оптимизации соотношения спроса и предложения. Эти цены должны отображать распределение рисков между покупателем и продавцом информационных товаров и услуг. Но результаты такой оценки можно определить только после начала применения, поскольку заранее оценить возможный экономический эффект сложно.
Формирование рыночных ниш. Снижение спроса в результате возникновения субститутов	Методы, базирующиеся на оценке конкуренции	Параметрические модели цены применяются для определения цен новой техники, которая имеет предыдущие аналоги, и выражают взаимную связь между стоимостными и техническими характеристиками информационного продукта. Для этого необходимо представить цену информационного продукта как функцию некоторых технических параметров, которые отличаются от аналога и которые повлияют на цену.
		Ступенчатые модели предусматривают, что цена продукции определяется заранее устанавливаемым коэффициентом к цене аналога (иногда ступенчатым), который действует на протяжении ряда лет (этот срок определяется периодом действия патента или лицензионного соглашения). Эти модели предусматривают, что процесс купли-продажи информационных продуктов осуществляется не одноразово, а ступенчато и допускает стоимостную дооценку, которая происходит после применения информационных продуктов в материальном производстве.