



ПОНЯТИЕ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ». КЛАССИФИКАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ. ТРЕБОВАНИЯ К ИНФОРМАЦИИ. ОРГАНИЗАЦИЯ И ФОРМЫ ОБОБЩЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Докладчик:

ст. гр. МТП21-16-01

А.И. Салишев

- **Информация** – сведения, независимо от формы их представления, воспринимаемые человеком или специальными устройствами как отражение фактов материального мира в процессе коммуникации (ГОСТ 7.0-99).
- **Информация** – сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии, которые уменьшают степень неопределенности, неполноты имеющихся знаний.

Информацию можно рассматривать как **ресурс**, аналогичный материальным, трудовым и денежным ресурсам. Информационные ресурсы – совокупность накопленной информации, зафиксированной на материальных носителях в любой форме, обеспечивающей ее передачу во времени и пространстве для решения научных, производственных, управленческих и других задач.

Информация может быть оценена *количественно* (к примеру, по количеству используемых документов) и определена *качественно* (например, по сложности выполняемой задачи).

Экономическая информация – это преобразованная и обработанная совокупность сведений, отражающая состояние и ход экономических процессов. Экономическая информация циркулирует в экономической системе и сопровождает процессы производства, распределения, обмена и потребления материальных благ и услуг. Она описывает разные сущности (предметы, явления, процессы), которые имеют определенные свойства (вес, габариты, цена и др.)

Совокупность сведений, отражающих какую-либо сущность, называется составной единицей информации. Составной единицей являются реквизиты

Реквизиты – совокупность формальных элементов, выражающая определенные свойства объекта.

Документ – совокупность логически связанных реквизитов, имеющих юридическую силу

Массив – совокупность документов, объединенных по определенному признаку

Информация классифицируется:

● по функциям управления:

- а) Учетная
- б) Плановая
- в) Оперативная
- г) Статистическая

● по месту возникновения:

- а) Входная информация
- б) Выходная информация
- в) Промежуточная

● по стадиям образования:

- а) Первичная
- б) Вторичная

● **по степени стабильности:**

- а) Постоянная
- б) Условно-постоянная
- в) Переменная

● **по способу отображения:**

- а) Текстовая
- б) Графическая

● **по признаку насыщенности:**

- а) недостаточную;
- б) достаточную;
- в) избыточную;
- г) полезную;
- д) бесполезную

Требования к информации:

При обработке экономической информации автоматизированным способом к ней предъявляется ряд требований:

- а) Полнота данных и рациональность
- б) Аналитичность данных
- в) Своевременность информации
- г) Достоверность информации
- д) Информация должна представлять ценность
- е) Оперативность получения информации
- ж) Сравнимость данных
- з) Перспективность информации

Безтекстовые формы интерпретации:

Таблицы отображают компактное концентрированное отражение деятельности предприятия в цифровом выражении.

Графики являются масштабным изображением показателей и их зависимости с помощью геометрических фигур

Текстовые формы интерпретации:

Многомерные сравнения используются при необходимости дать оценку деятельности нескольких предприятий одной отрасли, страны, субъекта.

При **группировке информации** протекает деление массы изучаемой совокупности объектов на количественно однородные группы по соответствующим признакам.

Метод сравнения. Сравнением называется научный метод познания, в процессе которого неизвестное явление или предметы сопоставляются с уже известными, изучаемыми ранее, с целью определения общих черт либо различий между ними.

Информационная совокупность объекта "Продажа нитроглицерина"



Таблица 1 – Динамика показателей

Показатель	Прошлый период	Отчетный период
Объем производства, т	5000	5300
Содержание полезного вещества, %	15	13

Таблица 2 – Динамика показателей с абсолютным и относительным изменением фактического объема производства продукции

Показатель	Базисный год	Отчетный год	Изменения абс.	Изменения отн.
Объем производства, тонны	5000	5300	300	6
Индекс показателя качества	1.07	0.93	-0.14	-13
Объем производства, пересчитанный на стандартное качество, тонны	5350	4929	-421	-7.87

Спасибо за внимание!