

Введение в специальность

2. Основы автоматизированного управления

2.1. Предпосылки создания и развития АСУ

▣ **АСУ** основана на применении электронно-вычислительной техники и экономико-математических методов для решения основных задач управления производственно-хозяйственной деятельностью объекта.

▣ АСУ должна обеспечивать:

- автоматизированный сбор и обработку информации;
 - хранение в памяти ЭВМ нормативно-справочной, оперативной информации;
 - организацию рационального документооборота на объекте управления;
 - внедрение прогрессивных методов планирования, учета и анализа хода производства.
-



2.4. Основные обеспечивающие подсистемы АСУ

Организационное обеспечение

Информационное обеспечение

Программное обеспечение АСУ

Техническое обеспечение АСУ

Лингвистическое обеспечение

Математическое обеспечение

Правовое обеспечение

3. Информация в управлении экономикой

3.1. Особенности информации, используемой в управлении

- ▣ **Информация** - сведения, которые должны снять существующую до их получения неопределенность у получателя, пополнить систему полезными сведениями.
 - ▣ **Статичное состояние** информации связано с длительным организованным хранением, накоплением в информационных фондах и базах данных (БД – вся необходимая для решения задач конкретной области совокупность данных, организованная по определенным правилам).
 - ▣ **Динамичное состояние** - постоянное движение в виде Потоков.
-



**По критерию соответствия отражаемым явлениям
экономическая информация может быть:**



С точки зрения отражаемых функций управления экономическая информация подразделяется:

