

Раздел 1. Организация как система

Задачи раздела 1.

1. Определение понятия системы.
2. Изучение признаков и классификации систем.
3. Определение фундаментальных и производных свойств системы.
4. Определение понятия, системных признаков, составляющих социально-экономической организации.

Раздел 1. Организация как система

Организация – 1) как объект – это искусственное объединение людей, являющееся элементом или частью общественной структуры и выполняющее отдельные функции;

2) как процесс – это совокупность мероприятий, обеспечивающих взаимосвязь между элементами системы в процессе её существования;

3) как воздействие – это упорядочение или налаживание действия какого-либо объекта.

Раздел 1. Организация как система

Система – это совокупность или комбинация элементов, образующих единое целое, созданное для целенаправленной деятельности.

Раздел 2. Организация как система

Классификация систем:

по происхождению:

- естественные (природные, напр. звёздные с.),
- искусственные (антропогенные, т.е. обязанные своим происхождением труду человека) они в свою очередь:
 - по специфике содержания: технические, технологические, информационные, социальные, экономические, иные;
 - по объективности существования: материальные (независимо от сознания человека), идеальные (сконструированные в сознании);
 - по степени связи с окружающей средой: открытые, относительно обособленные, закрытые, изолированные;
 - по зависимости от времени: статические, динамические;
 - по обусловленности действия: детерминированные, вероятностные;
 - по месту в иерархии систем: суперсистемы, большие

Раздел 1. Организация как система

Признаки системы:

- множество элементов;
- единство главной цели для всех элементов;
- наличие связи между элементами;
- целостность и единство элементов;
- структура и иерархичность элементов;
- относительная самостоятельность элементов;
- чётко выраженное управление.

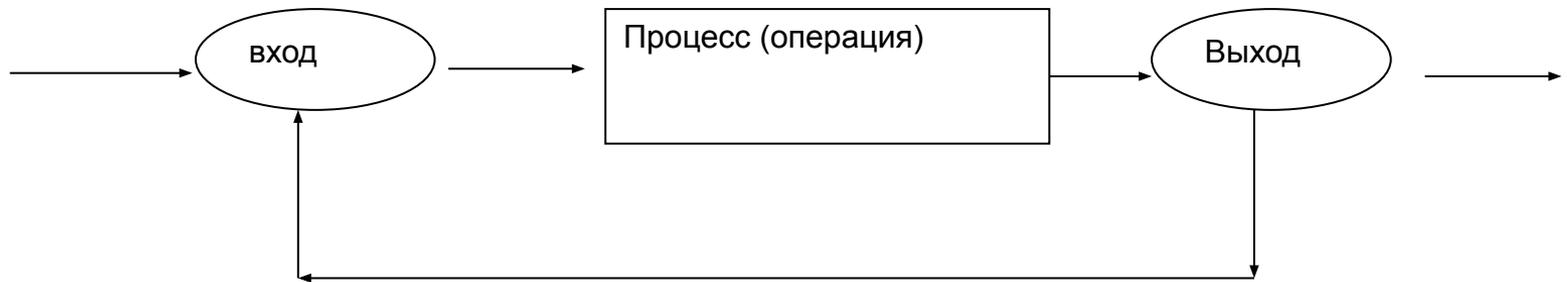
Раздел 1. Организация как система

Для любой искусственно организованной системы характерны:

- *Функциональное назначение*, определяемое принципом и характером взаимосвязи и взаимоотношения элементов.
- *Структура* – строение, взаиморасположение её основных частей.
- *Потоки информации*.
- *Связи и отношения элементов*, характеризующие её свойства.
- *Элементы* – это объекты, части, компоненты системы, причём имеется ограниченное число таких элементов.
- *Свойства* – качества элементов, дающие возможность количественного описания системы, выражения её в определённых величинах.
- *Связи* – это то, что соединяет элементы и свойства системы в целое.

Раздел 1. Организация как система

Составляющие системы



Раздел 1. Организация как система

Свойства систем (фундаментальные):

- ***Неаддитивность:*** система не равна сумме подсистем, в неё входящих.
- ***Эмерджентность:*** целевые функции отдельных подсистем, как правило, не совпадают с целевой функцией самой системы.
- ***Синергичность:*** однонаправленность действий в системе, которая приводит к усилению (умножению) одного результата.
- ***Мультипликативность:*** эффекты, как положительные, так и отрицательные, чаще обладают свойством умножения, а не сложения.
- ***Целостность:*** системы существуют как организационно и функционально целостные образования, в которых каждый из элементов выполняет определённые функции.
- ***Обособленность:*** относительная обособленность.
- ***Централизованность:*** принципы оптимальной централизации и дец.
- ***Адаптивность:*** способность систем приспосабливаться к изменениям внутренних и внешних условий.
- ***Совместимость:*** все элементы системы должны обладать свойствами сродства, взаимоприспособляемости, взаимоадаптивности.
- ***Обратная связь:*** информация о выходе системы (товар, услуга, продукт) поступает и используется в системе управления.

Раздел 1. Организация как система

Свойства систем (производные):

- организованность,
- целеустремлённость,
- устойчивость,
- функциональная гибкость.

Раздел 1. Организация как система

Социально-экономическая система и её системные признаки:

- искусственные;
- материальные;
- открытые;
- динамические;
- вероятностные;
- на различных уровнях это суперсистемы, большие системы, подсистемы и их элементы.



Раздел 1. Организация как система

Социально-экономическая система – система, в которой целенаправленно и планомерно комбинируются элементы материально-технической и социальной природы, чтобы посредством изготовления (производства) и реализации продуктов, изделий, услуг обеспечить достижение поставленных целей.

Социально-экономическая организация – это обособленное объединение людей с целью решения экономических задач.

Раздел 1. Организация как система

Системные признаки СЭО:

- Концептуализм
- Компоненты
- Связи
- Структура
- Взаимодействие
- Процесс
- Целостность
- Окружение

Раздел 1. Организация как система

Социально-экономическая организация – это обособленное объединение людей с целью решения экономических задач.

Главным конечным результатом функционирования СЭО является производство и реализация продукта или услуги, удовлетворяющих реальный потребительский спрос. Это обеспечивает получение средств, необходимых для покрытия расходов, осуществления воспроизводства и развития организации. С этой целью формируется общее строение социально-экономических организаций.

Раздел 1. Организация как система

Составляющие СЭО

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОДСИСТЕМА

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ПОДСИСТЕМА

СОЦИАЛЬНАЯ ПОДСИСТЕМА

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДСИСТЕМА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДСИСТЕМА

Раздел 1. Организация как система

1. Определено понятие системы.
2. Изучены признаки и классификация систем.
3. Определены фундаментальные и производные свойств системы.
4. Определены понятие, системные признаки, составляющие социально-экономической организации.

Раздел 1. Организация как система

Тест 1.

1. **Организация в науке и практике рассматривается как:**
 - 1.1. Объект.
 - 1.2. Процесс.
 - 1.3. Воздействие.
 - 1.4. Объект, процесс, воздействие.

Раздел 1. Организация как система

Тест 1.

2. Система – это

- 2.1. совокупность элементов, образующих единое целое, созданное для целенаправленной деятельности.
- 2.2. совокупность элементов, созданная для целенаправленной деятельности.
- 2.3. совокупность элементов, имеющих сходство.

Раздел 1. Организация как система

Тест 1.

3. Классификация систем:

3.1. по специфике содержания; по объективности существования.

3.2. по степени связи с окружающей средой; по зависимости от времени.

3.3. по специфике содержания; по объективности существования; по специфике содержания; по объективности существования; по специфике содержания; по объективности существования.

3.4. по обусловленности действия; по месту в иерархии систем.

Раздел 1. Организация как система

Тест 1.

4. Признаки системы:

4.1. множество элементов; единство главной цели для всех элементов; наличие связи между элементами; целостность и единство элементов; структура и иерархичность элементов; относительная самостоятельность элементов; чётко выраженное управление.

4.2. множество элементов; наличие связи между элементами; целостность и единство элементов; структура и иерархичность элементов; относительная самостоятельность элементов; чётко выраженное управление.

4.3. множество элементов; единство главной цели для всех элементов; наличие связи между элементами; структура и иерархичность элементов; относительная самостоятельность элементов; чётко выраженное управление.

Раздел 1. Организация как система

Тест 1.

5. Социально-экономическая система :

- 5.1. Система, в которой целенаправленно и планомерно комбинируются элементы материально-технической и социальной природы, чтобы посредством изготовления (производства) и реализации продуктов, изделий, услуг обеспечить достижение поставленных целей.
- 5.2. Система, в которой целенаправленно и планомерно комбинируются элементы различной природы.
- 5.3. Система, в которой комбинируются элементы материально-технической и социальной природы.

Раздел 1. Организация как система

Тест 1.

- 6. Составляющие социально-экономической системы:
 - 6.1. экономическая, организационная, технологическая, техническая.
 - 6.2. техническая, технологическая, социальная, организационная, экономическая.
 - 6.3. техническая, технологическая, социальная, экономическая.

Раздел 1. Организация как система

Тест 1.

1.4.

2.1.

3.3.

4.1.

5.1.

6.2.