

# РЕАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМНОГО ПОДХОДА К УПРАВЛЕНИЮ

Выполнила: студентка 1 курса, ФЭиУ,  
ПО(Э)

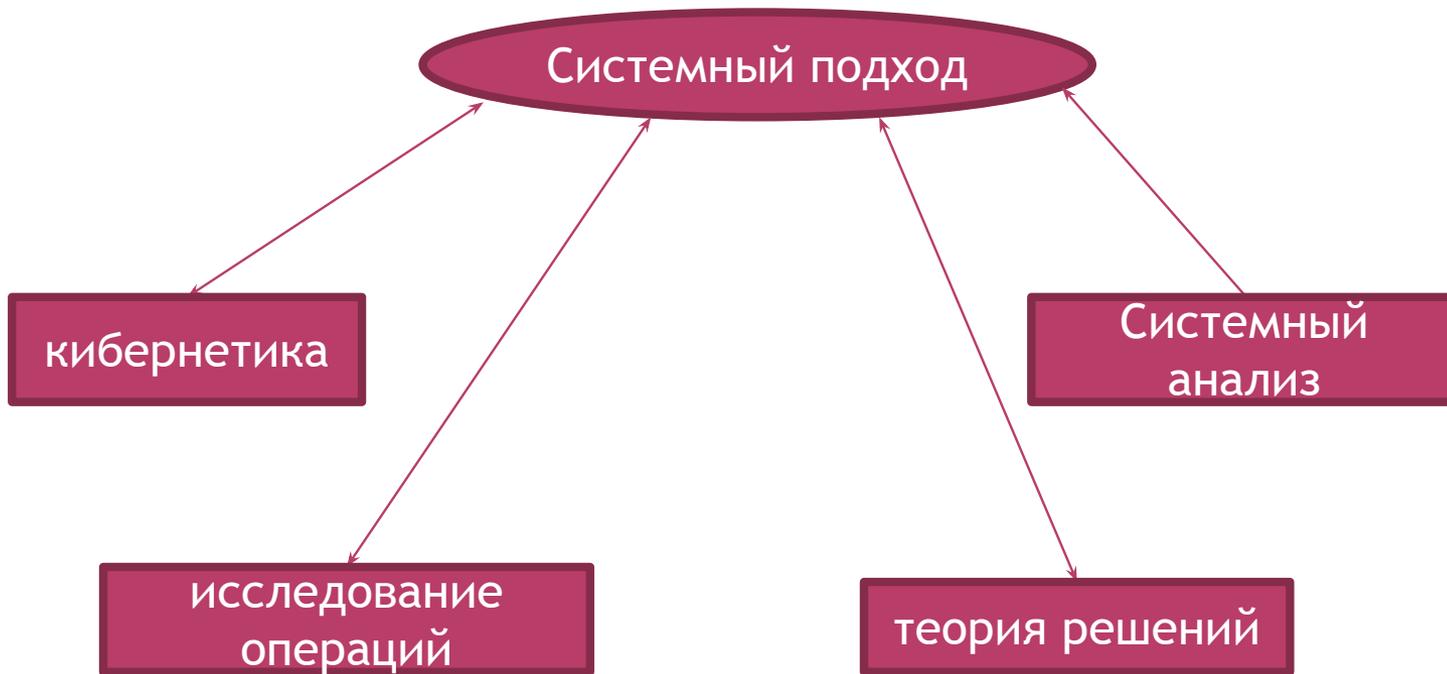
Ибрагимова Ильзира

## Содержание:

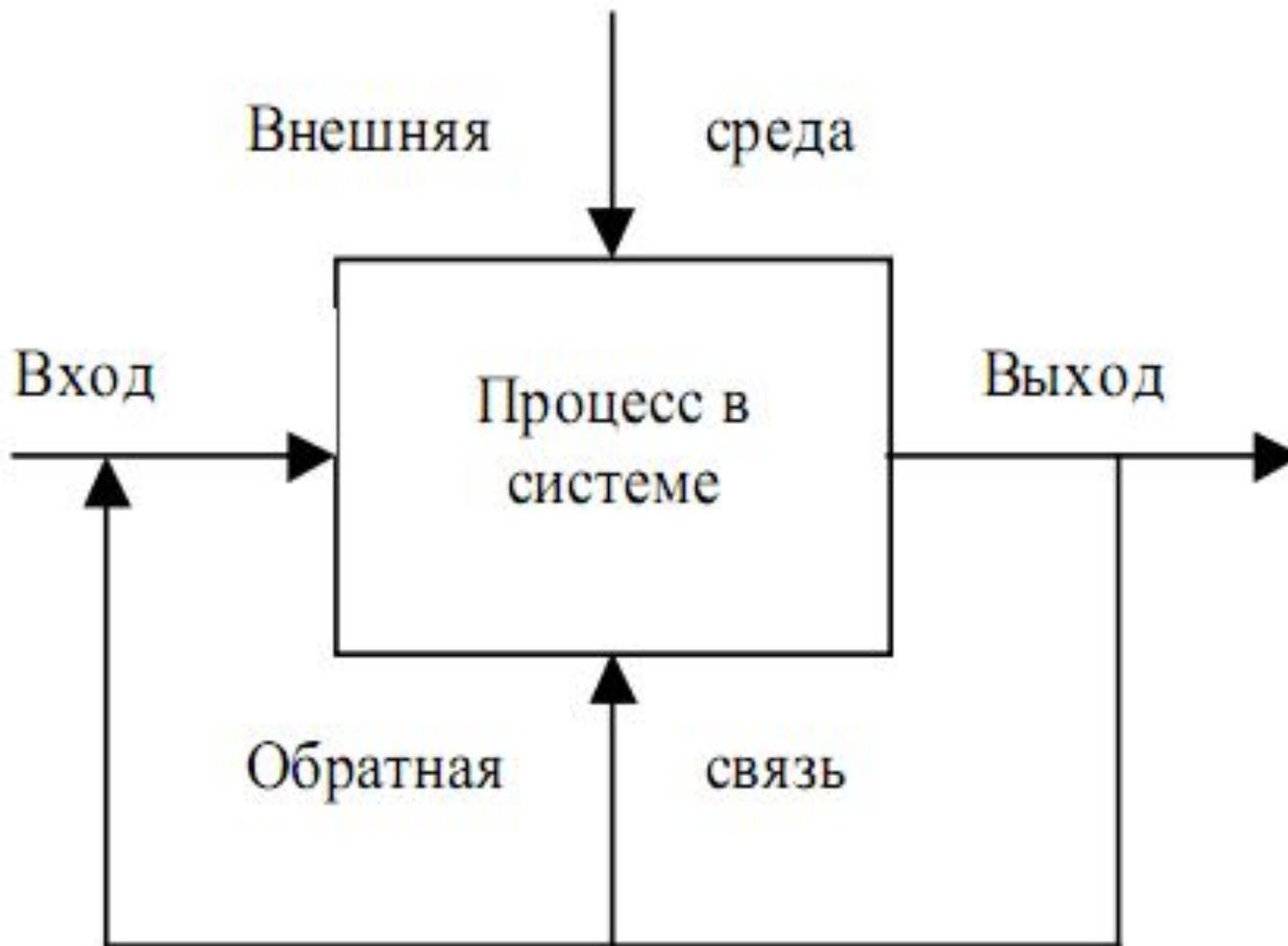
- Системный подход, сущность, его виды и принципы
- Системный анализ

**Системный подход** — направление методологии научного познания, в основе которого лежит рассмотрение объекта как системы: целостного комплекса взаимосвязанных элементов; совокупности взаимодействующих объектов; совокупности сущностей и отношений.





## «ВХОД», «ПРОЦЕСС» И «ВЫХОД»



# СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД

```
graph TD; A[СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД] --> B[Комплексный подход]; A --> C[Инновационный подход]; A --> D[Маркетинговый подход]; A --> E[Нормативный подход]; A --> F[Поведенческий подход]; A --> G[Интеграционный подход];
```

Комплексный  
подход

Инновацион  
ный подход

Маркетинговый  
подход

Нормативн  
ый подход

Поведенческий  
подход

Интеграцион  
ный подход

На практике для реализации системного подхода необходимо предусмотреть выполнение следующей последовательности действий:

- ⦿ формулировку задачи исследования;
- ⦿ выявление объекта исследования как системы из окружающей среды;
- ⦿ установление внутренней структуры системы и выявление внешних связей;
- ⦿ определение (или постановка) целей перед элементами исходя из проявляющегося (или ожидаемого) результата всей системы в целом;
- ⦿ разработка модели системы и проведение на ней исследований.

## Сущность системного подхода:

- формулирование целей и выяснение их иерархии до начала какой-либо деятельности, связанной с управлением, особенно с принятием решений;
- достижение поставленных целей при минимальных затратах посредством сравнительного анализа альтернативных путей и методов достижения целей и осуществления соответствующего выбора;
- количественная оценка (квантификация) целей, методов и средств их достижения, основанная не на частичных критериях, а на широкой и всесторонней оценке всех возможных и планируемых результатов деятельности.

## Основные принципы системного подхода:

- ◎ **Целостность**
- ◎ **Иерархичность строения**
- ◎ **Структуризация**
- ◎ **Множественность**
- ◎ **Системность**



## Процесс анализа включает:

- Формулирование проблемы;
- Отбор целей;
- Составление альтернатив;
- Сбор данных;
- построение моделей;
- Взвешивание затрат по отношению к результатам.

## Стадии процесс анализа:

- ① 1. формулирование проблемы - выясняются исходные предпосылки, очерчивается сфера исследования, определяются элементы анализа;
- ② 2. исследование - сбор информации и разработка альтернатив;
- ③ 3. оценка альтернатив

## Элементами анализа являются:

- цель руководителя, принимающего решения;
- альтернативы;
- затраты;
- модель;
- критерий.

## Вывод

Важной особенностью системного подхода является то, что не только объект, но и сам процесс исследования выступает как сложная система, задача которой, в частности, состоит в соединении в единое целое различных моделей объекта. Системные объекты, наконец, как правило, не безразличны к процессу их исследования и во многих случаях могут оказывать существенное воздействие на него. Применение системного подхода позволяет наилучшим образом организовать процесс принятия решений на всех уровнях в системе управления. Комплексный подход предполагает учитывать при анализе как внутреннюю, так и внешнюю среду организации.