

Классификация информационных систем



Определение

- Информационная система - взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, используемых для хранения, обработки и выдачи информации в интересах достижения поставленной цели.



Для информационных систем характерно

- Многоаспектность
- Многофункциональность
- Различные сферы применения

Классификация

- Классификация по архитектуре
- Классификация по степени автоматизации
- Классификация по характеру обработки данных
- Классификация по сфере применения
- Классификация по охвату задач (масштабности)

Классификация по архитектуре

- Настольные, или локальные ИС
- Распределённые ИС

Распределённые ИС

- файл-серверные ИС
- клиент-серверные ИС

Классификация по степени автоматизации

Классификация по характеру обработки данных

Классификация по сфере применения

Классификация по охвату задач (масштабности)







































