

Информационно- справочные системы

Выполнили:

Студенты гр. 766-2

Морозова А.А.

Казанцева Ю.Э.

- Информационно-справочная система (ИСС) — это средство накопления, хранения и предоставления знаний.
-



Виды информации и информационно-справочных систем

Виды информации:

- Клиническая;
- Научная;
- Нормативно-правовая.

Виды информационно-справочных систем:

- Документальные;
- Документографические;
- Фактографические;
- Полнотекстовые.

Виды информационного поиска

- Документальный поиск
- Фактографический поиск



Пути распространения



Есть несколько путей распространения баз данных. Наиболее типичный доступ это off-line с постепенным переходом к on-line, т. к. такие базы имеют наиболее актуальные сведения.

Разработка информационных систем

Требования:

- Гибкость и способность к дальнейшему развитию БД и ИС;
- Способность систем функционировать в условиях информационной неоднородности;
- Иерархичность систем, возможность объединения сетей;
- Возможность непрерывной модернизации;
- Преемственность систем;
- Надежность и выживаемость.

Безопасность информации

- Защита прав личности от распространения конфиденциальной информации;
- Защита интересов государства и ведомств (возможность утечки информации, злоупотребление, нарушение этики).

