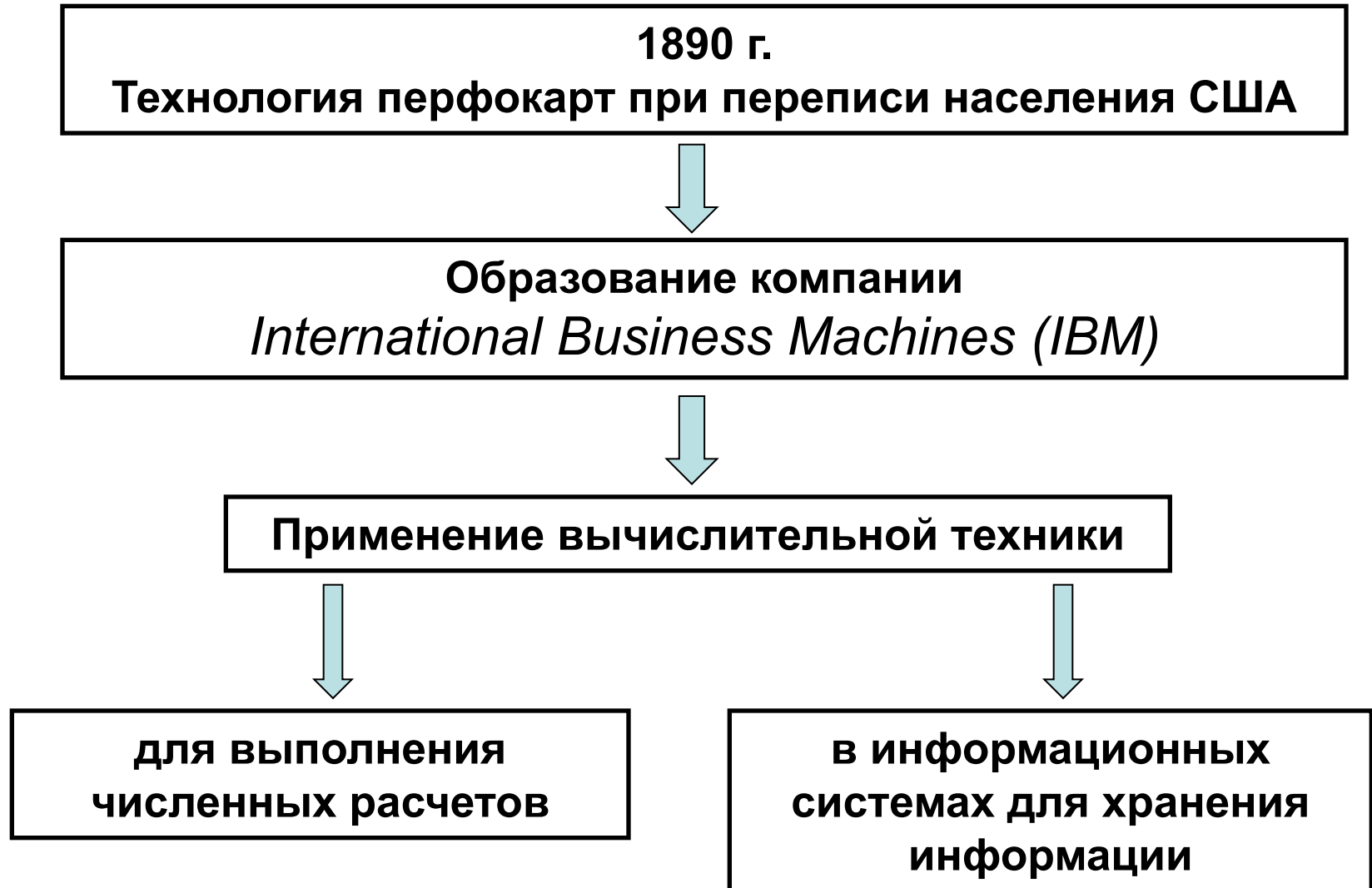
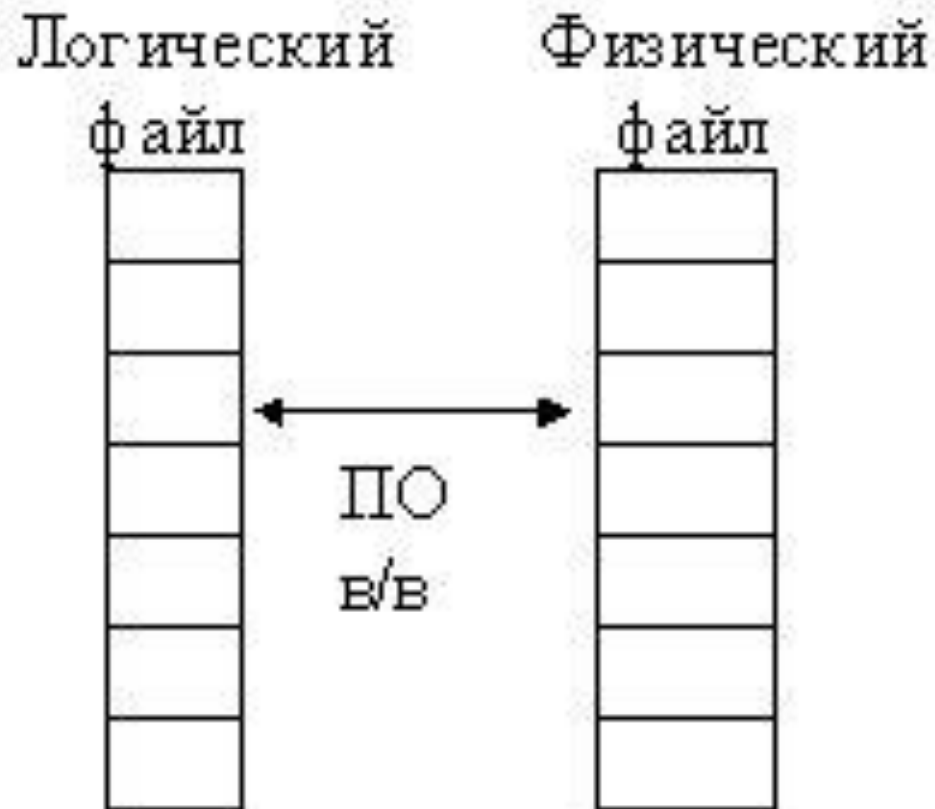


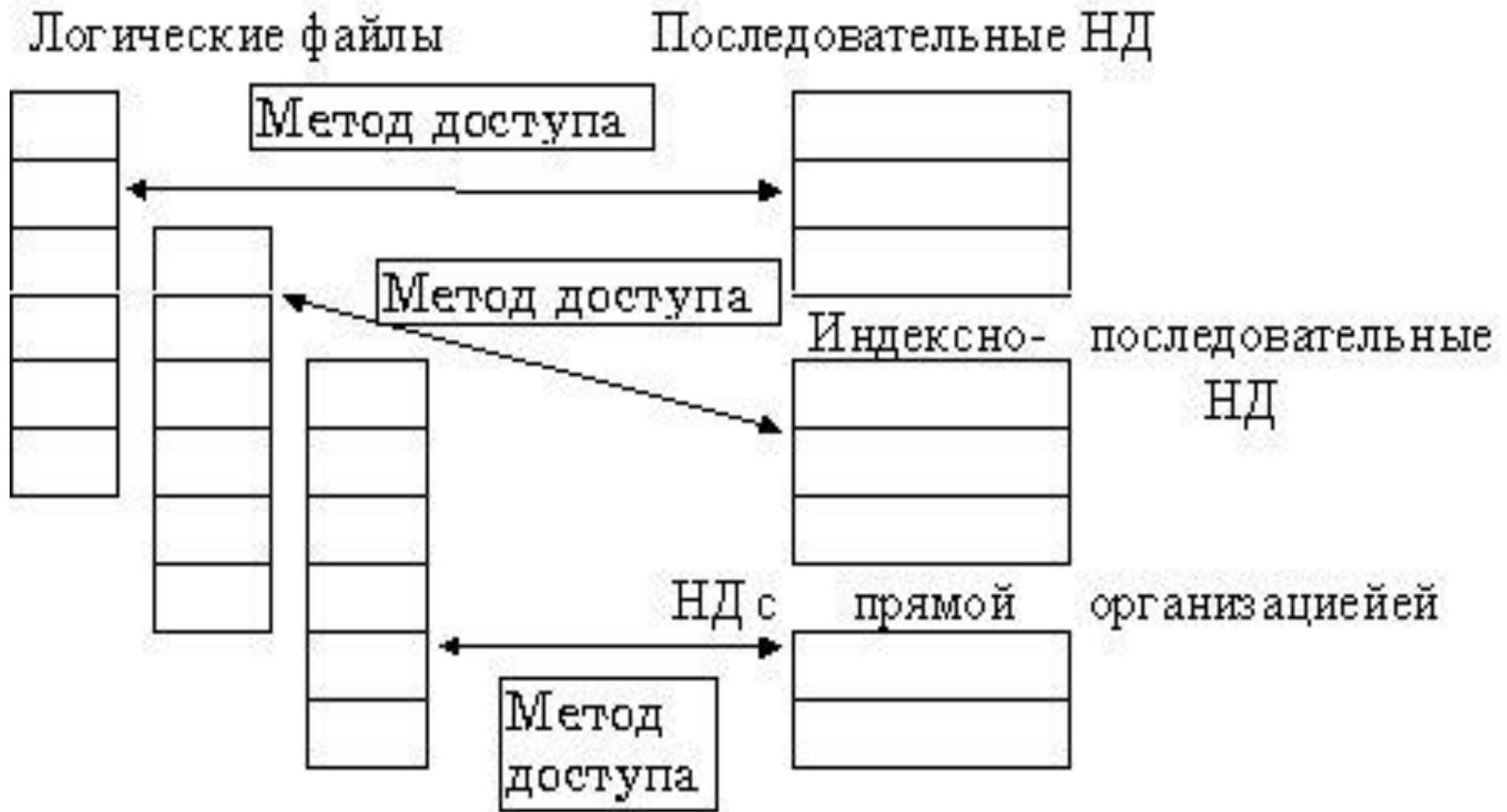
Механизированная обработка данных



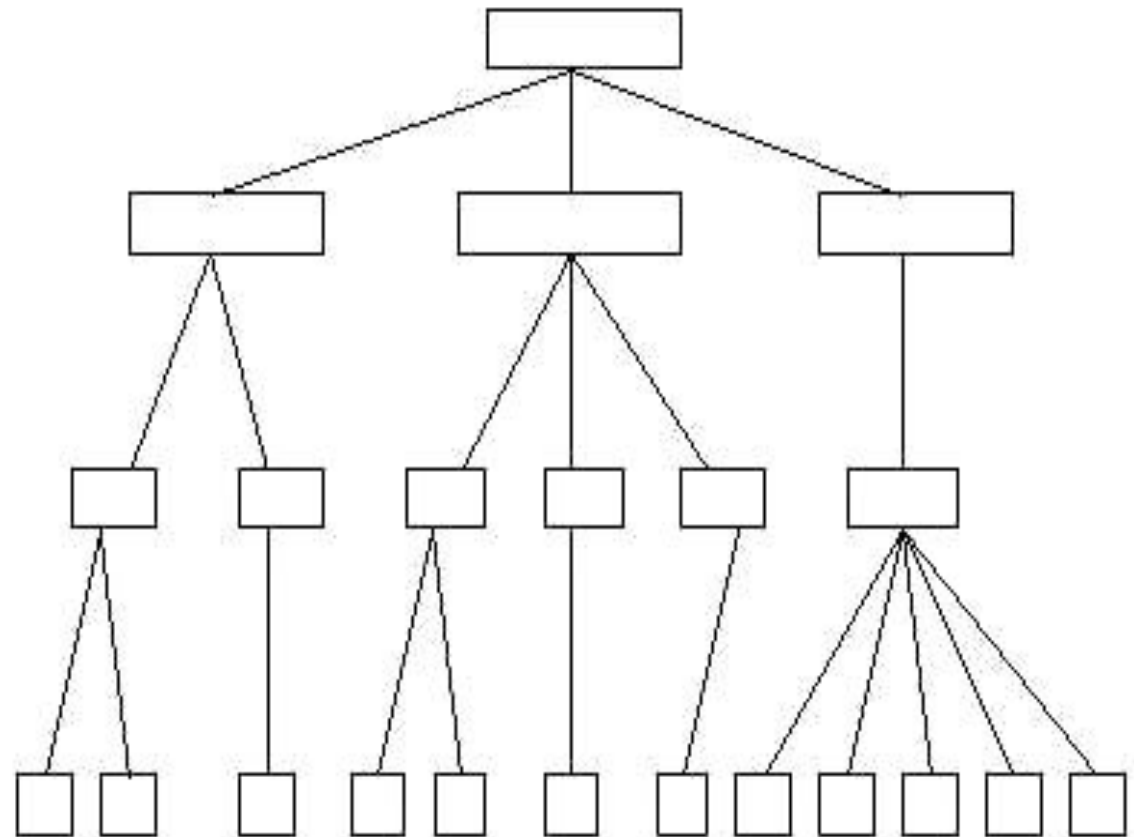
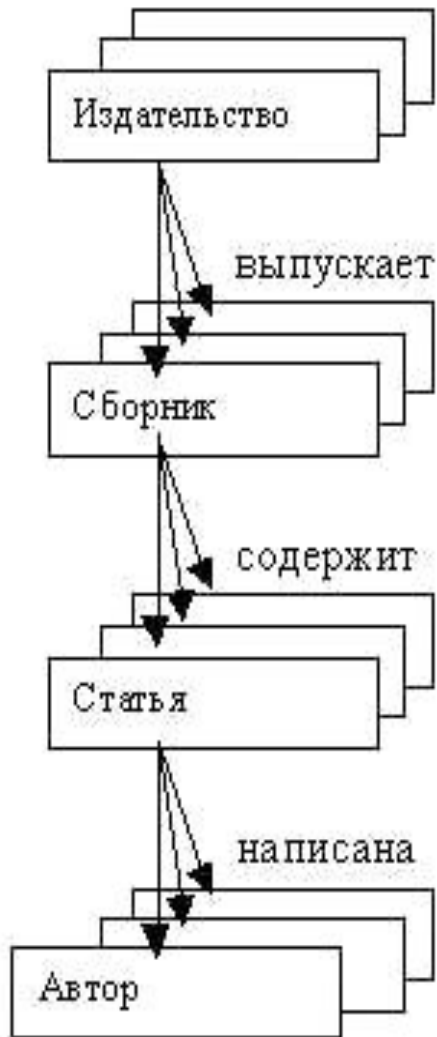
Простейшая файловая система



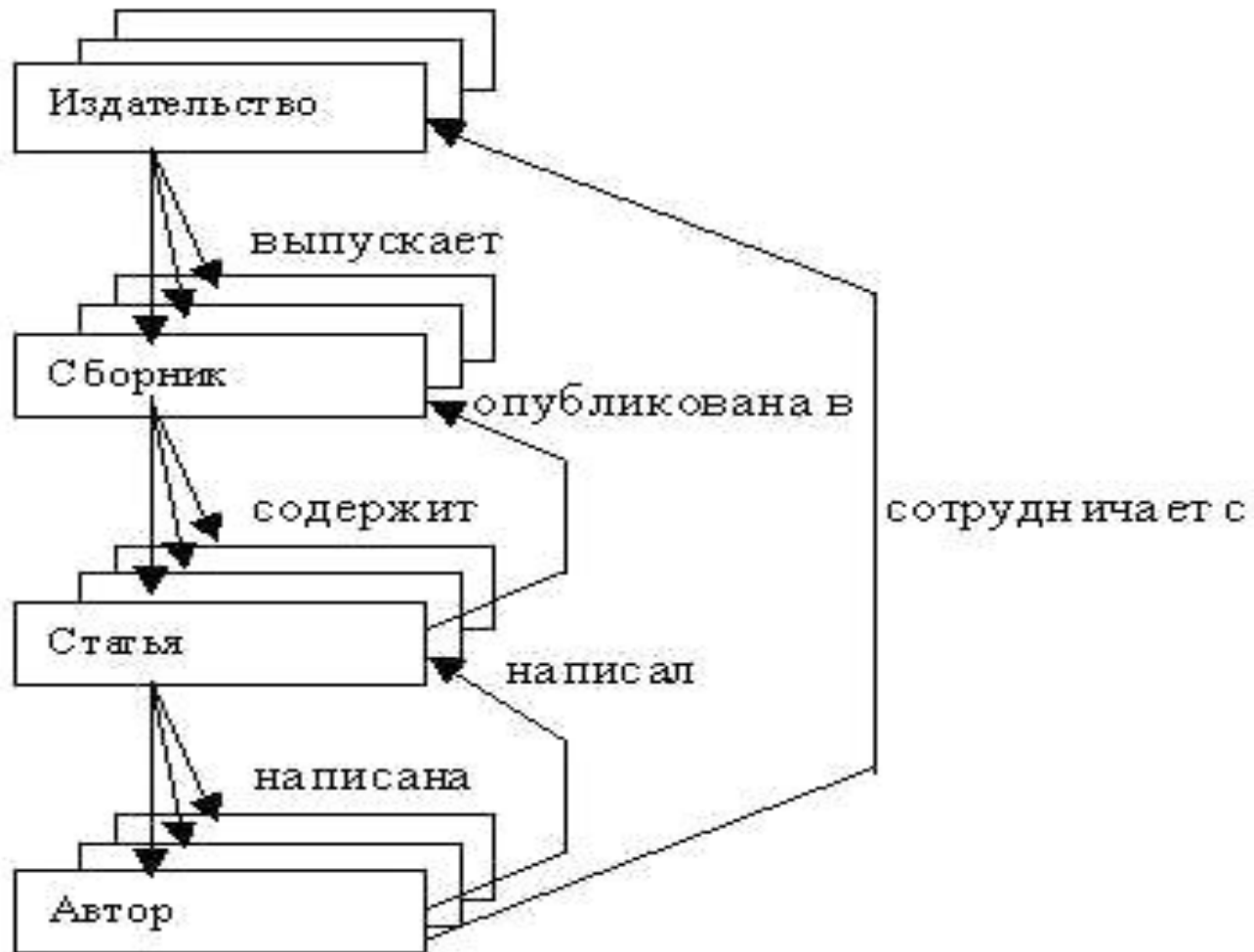
Развитие файловых систем



Иерархические базы данных



Сетевые базы данных

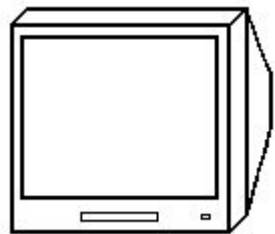
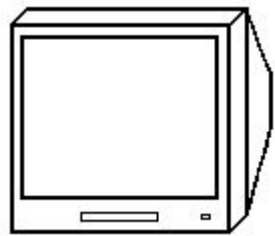


Реляционные базы данных

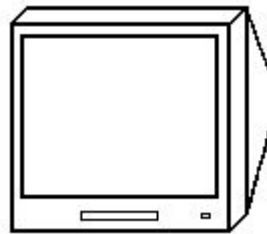


Централизованная архитектура СУБД

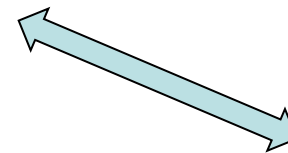
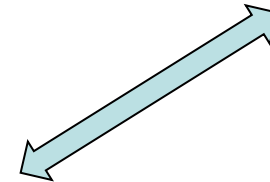
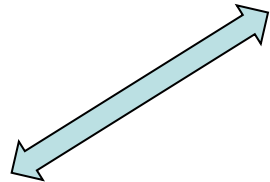
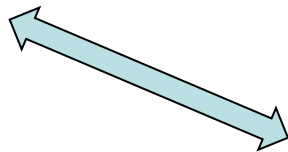
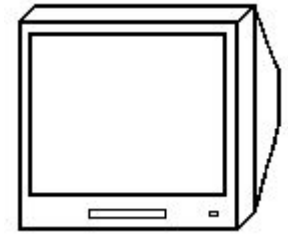
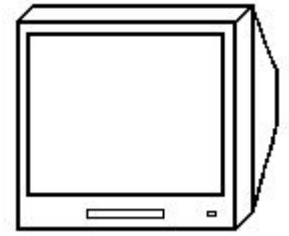
Терминалы



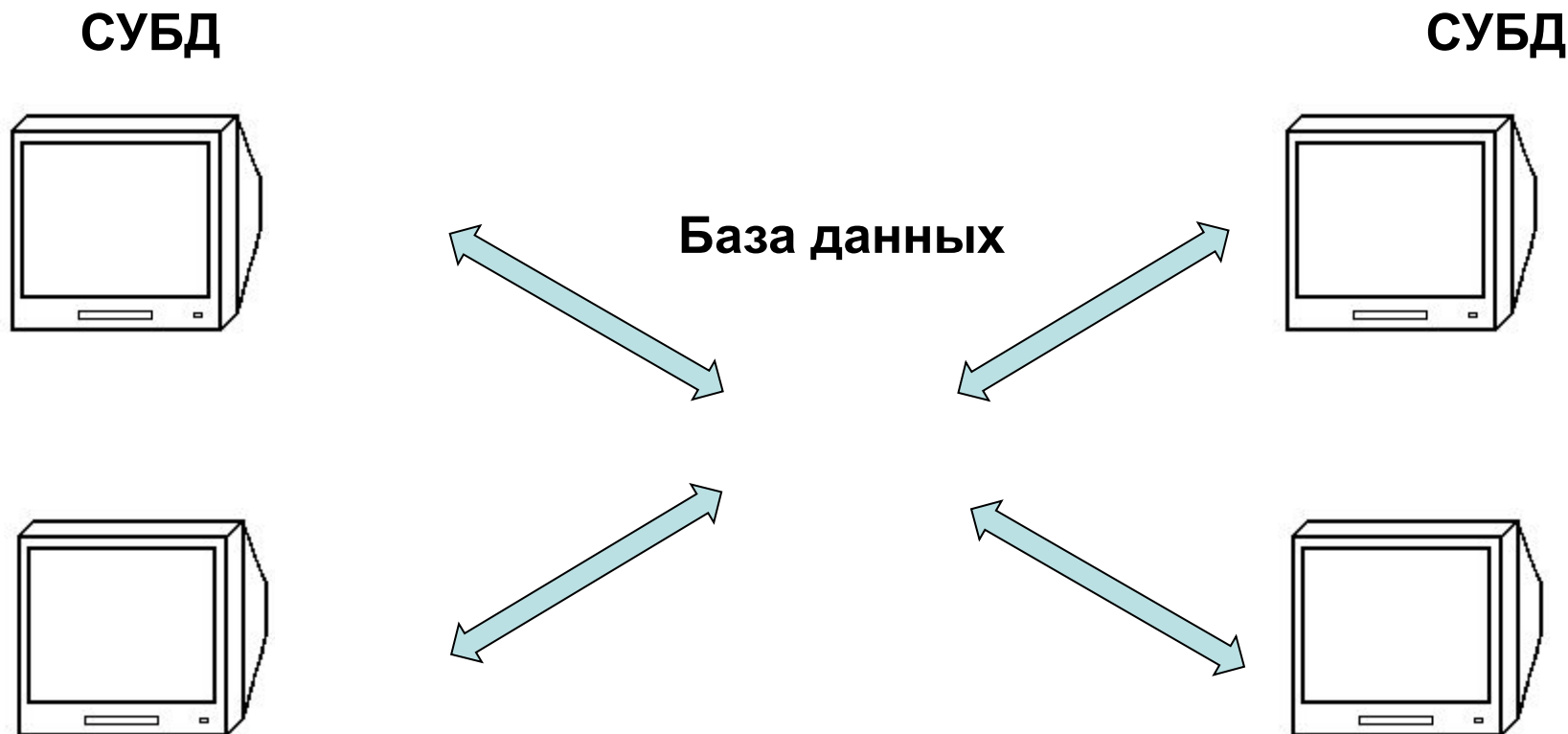
База данных + СУБД



Терминалы



Файл-серверная архитектура СУБД

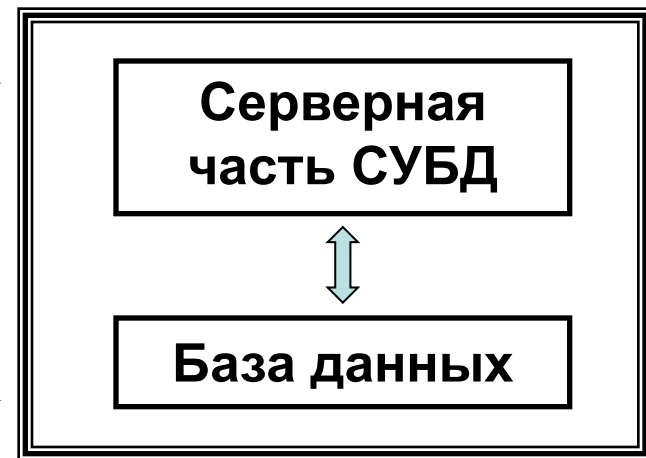


Клиент-серверная архитектура СУБД

Клиенты базы данных



Сервер базы данных



Трехуровневая архитектура СУБД

