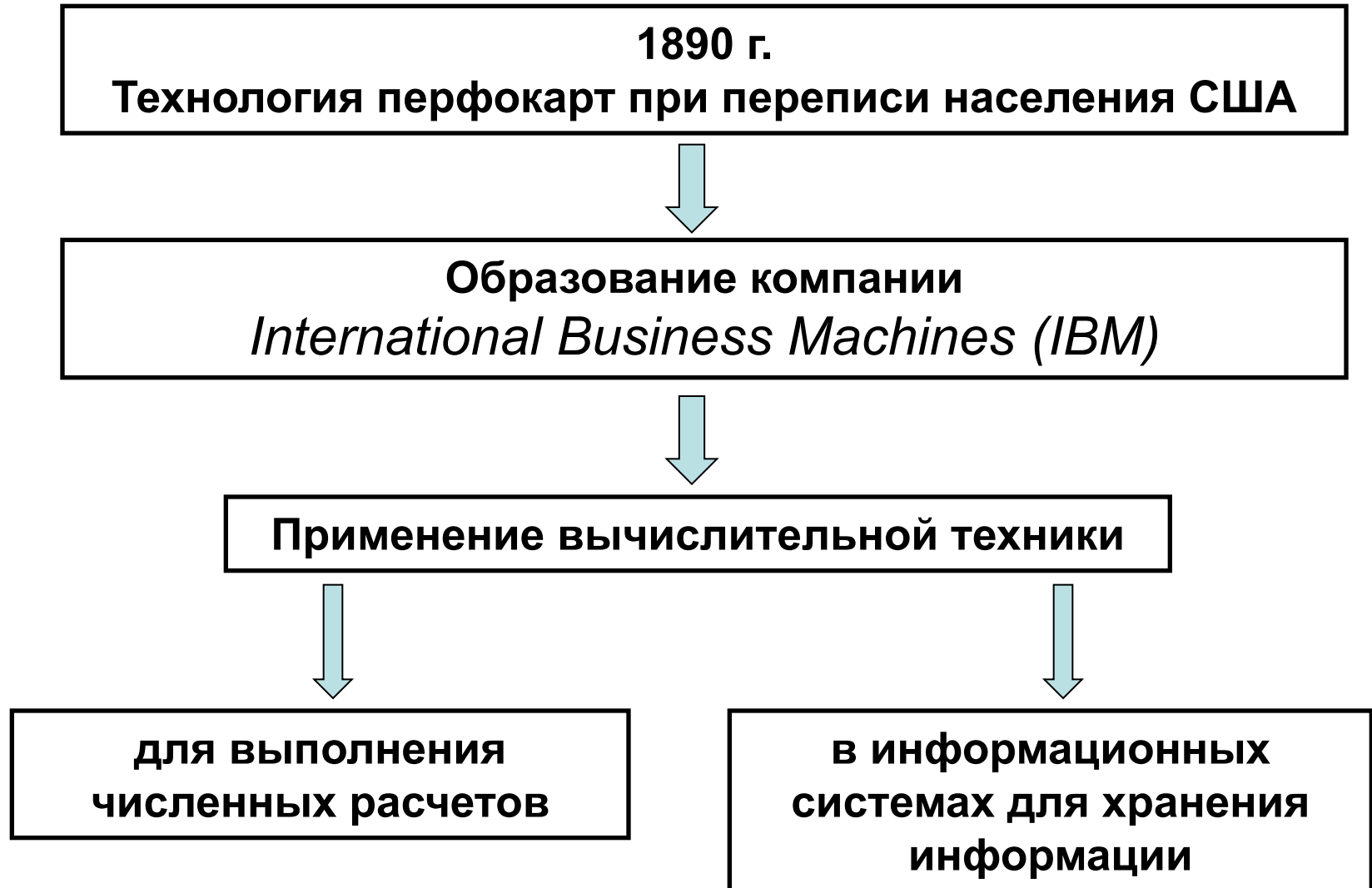
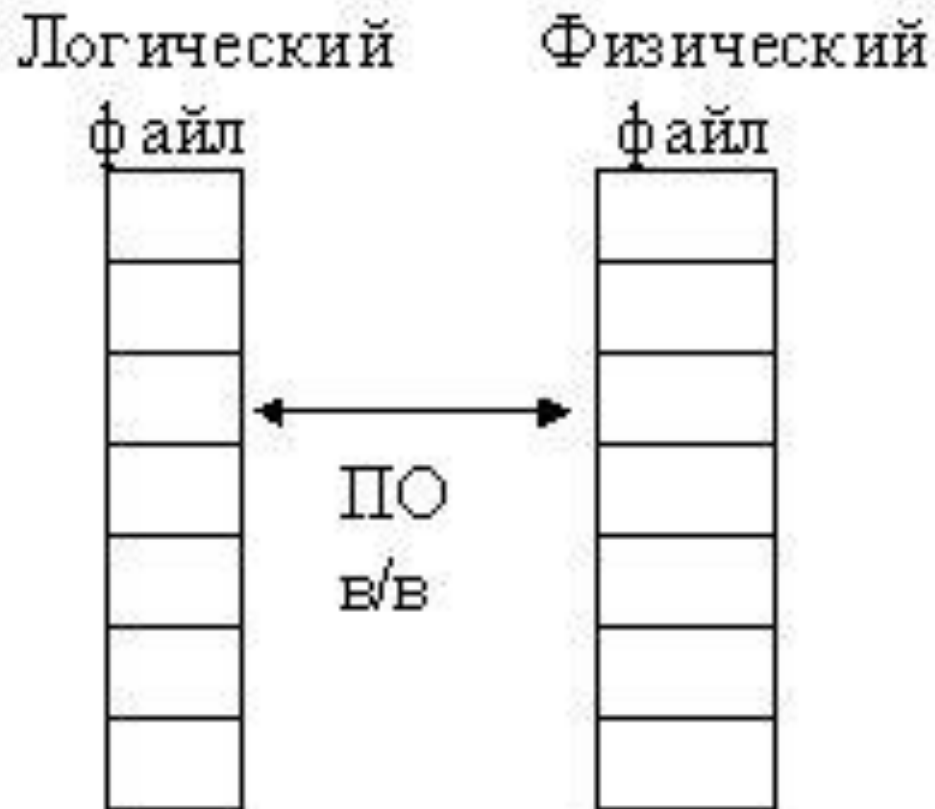


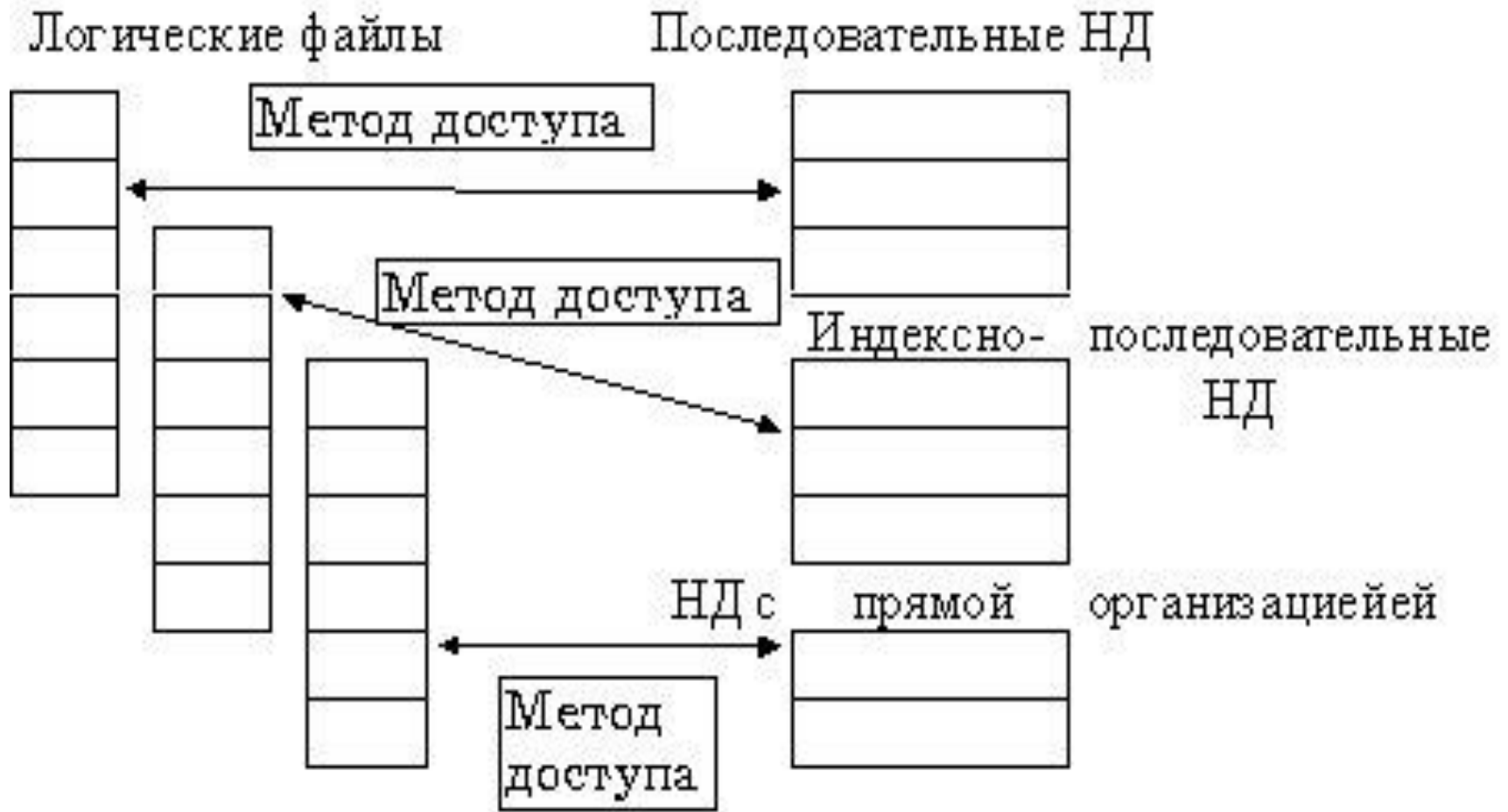
# Механизированная обработка данных



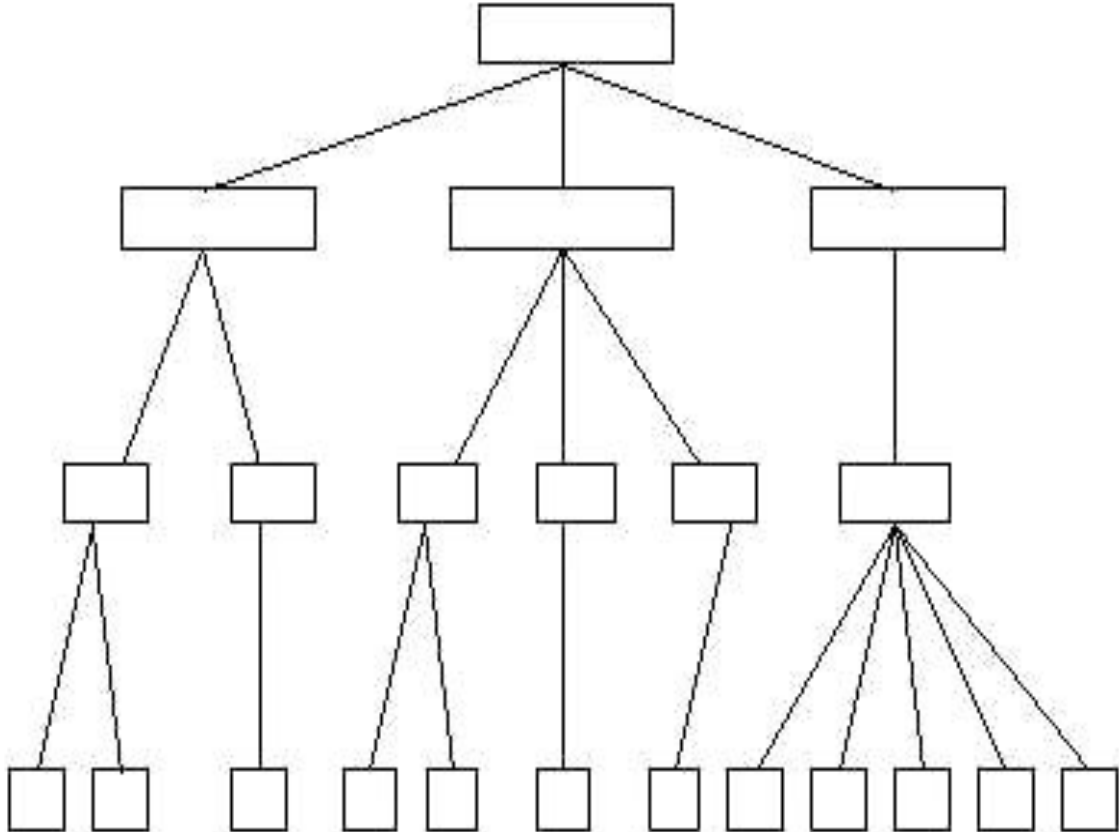
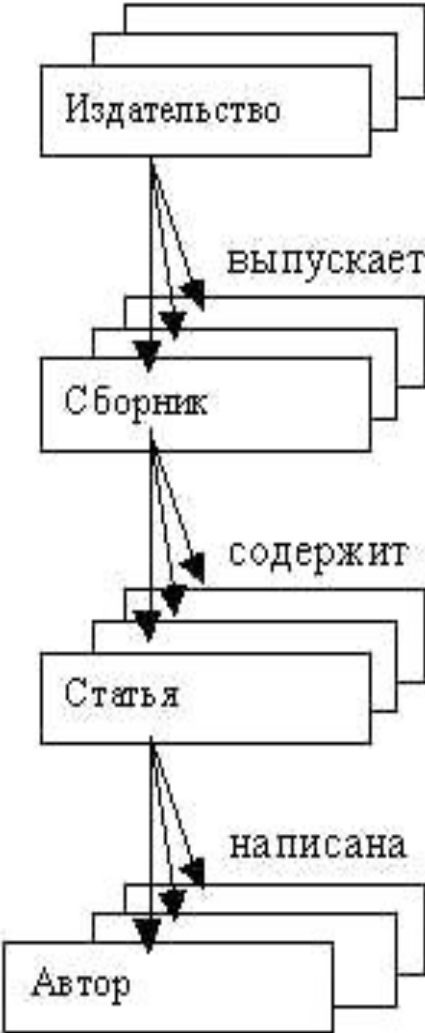
# Простейшая файловая система



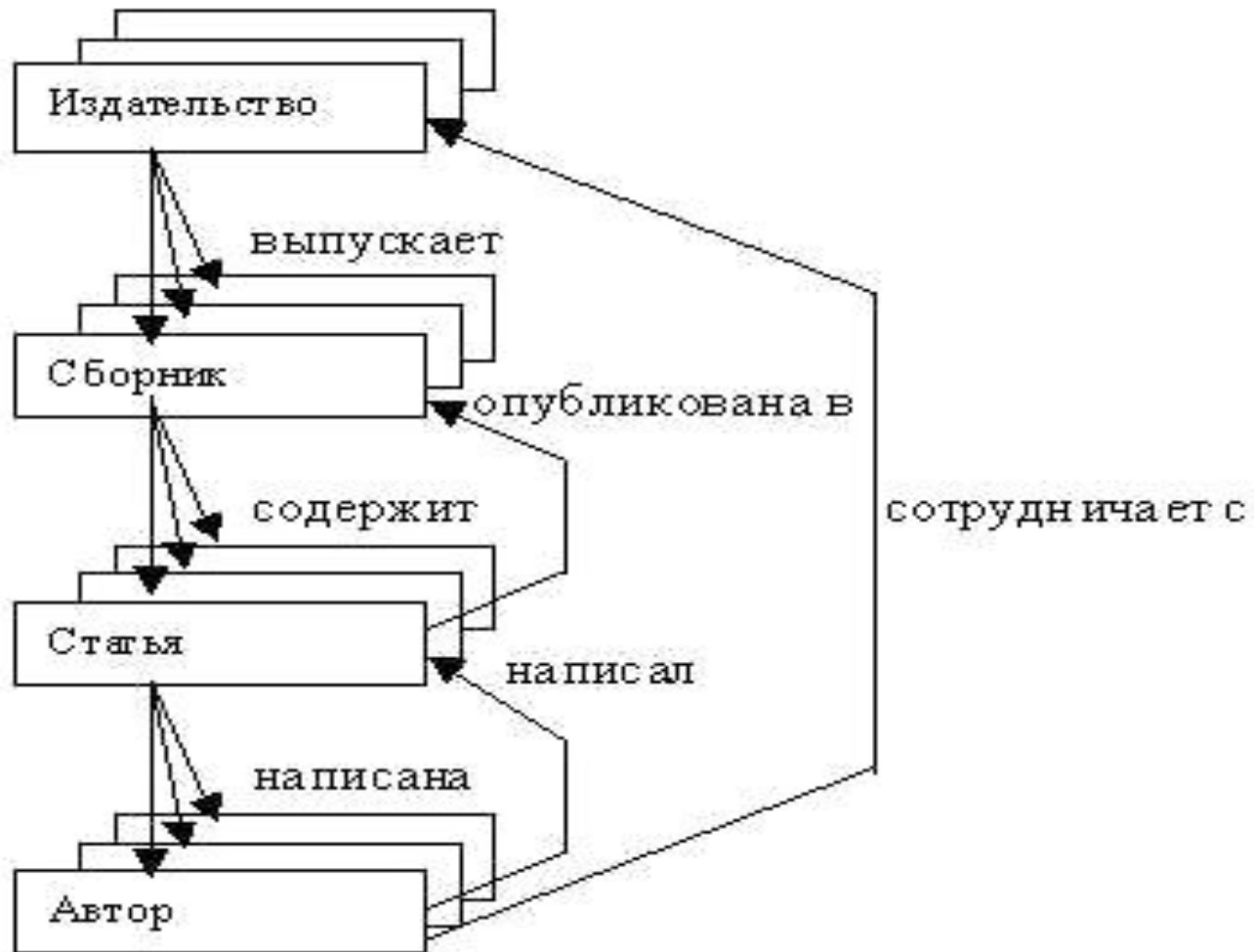
# Развитие файловых систем



# Иерархические базы данных



# Сетевые базы данных

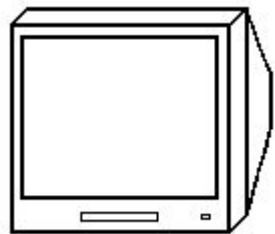
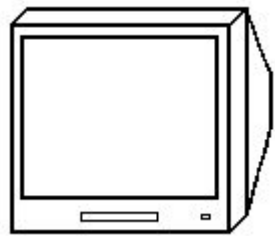


# Реляционные базы данных

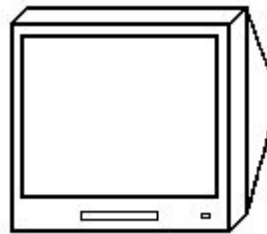


# Централизованная архитектура СУБД

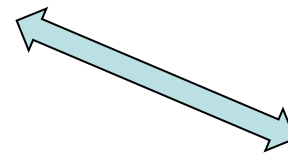
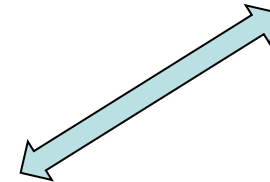
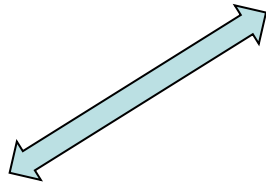
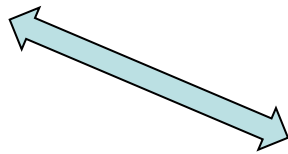
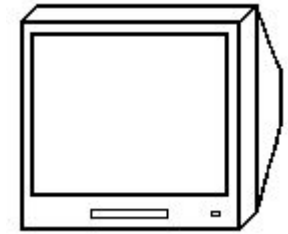
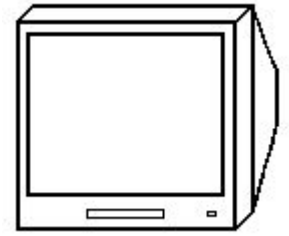
Терминалы



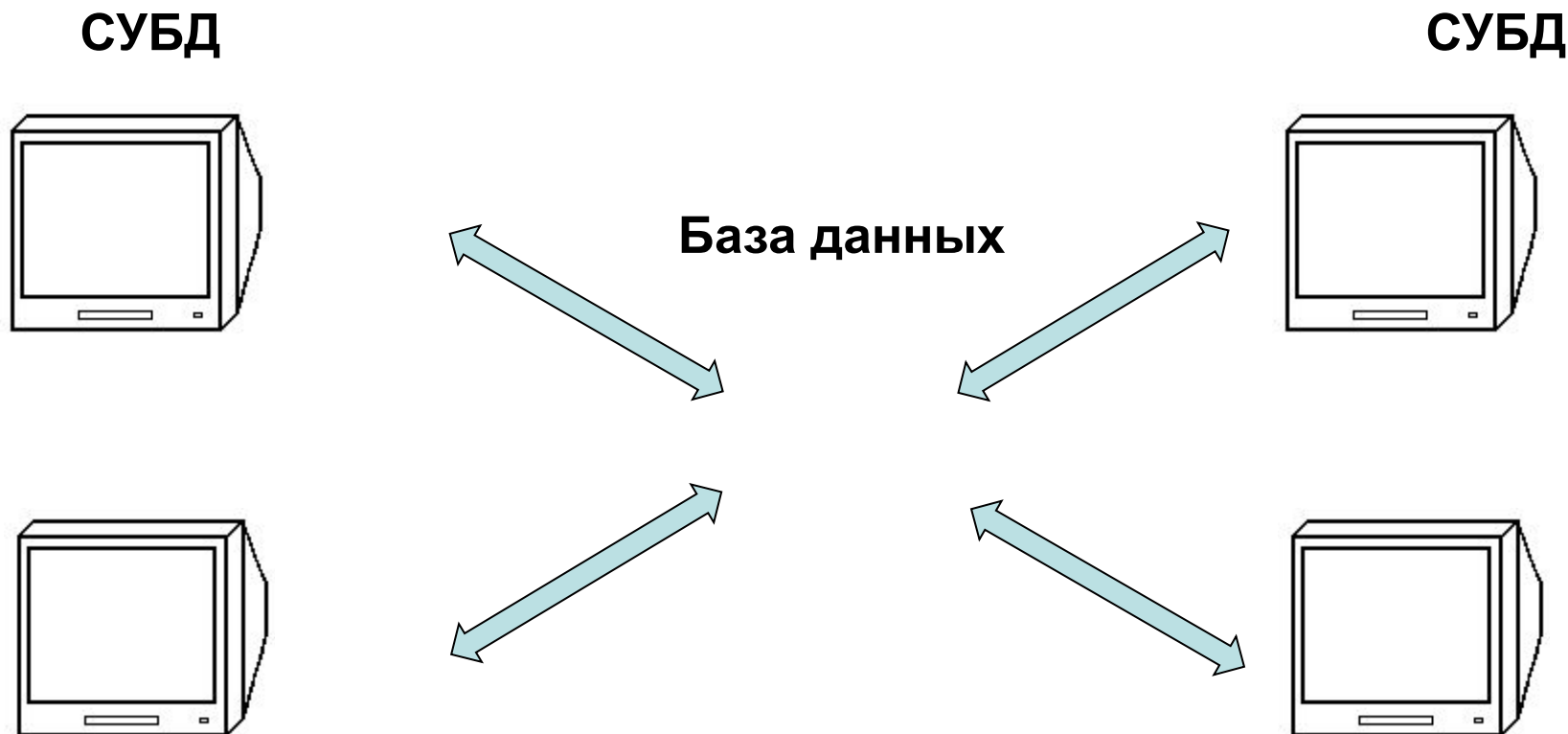
База данных + СУБД



Терминалы



# Файл-серверная архитектура СУБД



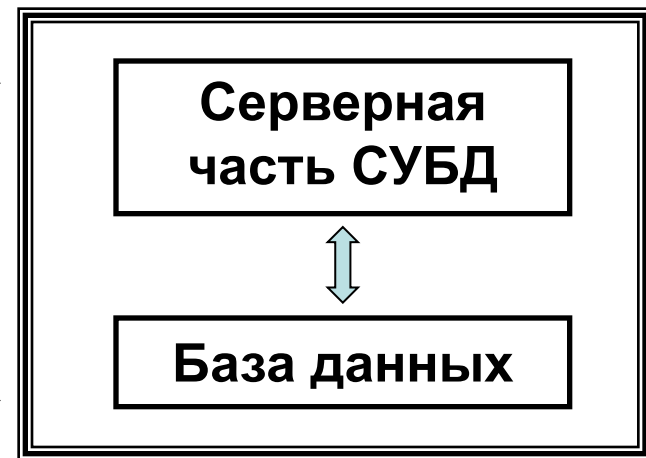


# Клиент-серверная архитектура СУБД

Клиенты базы данных



Сервер базы данных



# Трехуровневая архитектура СУБД

