

АРХИТЕКТУРЫ УДАЛЕННЫХ БАЗ ДАННЫХ

08/13/2023

РЭУБД

ПРИМЕРЫ БАЗ ДАННЫХ,
ДОСТУПНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ В
ИНТЕРНЕТЕ



Astrophysics Data
System

**Астрофизическая
Информационная Система
НАСА**

КЛИЕНТ



СУБД



СЕРВЕР БАЗ ДАННЫХ



БАЗА ДАННЫХ

Режимы работы с базой данных

Однопользовательский

Последовательный

С централизованной БД



Многопользовательский

Параллельный

С распределенной БД

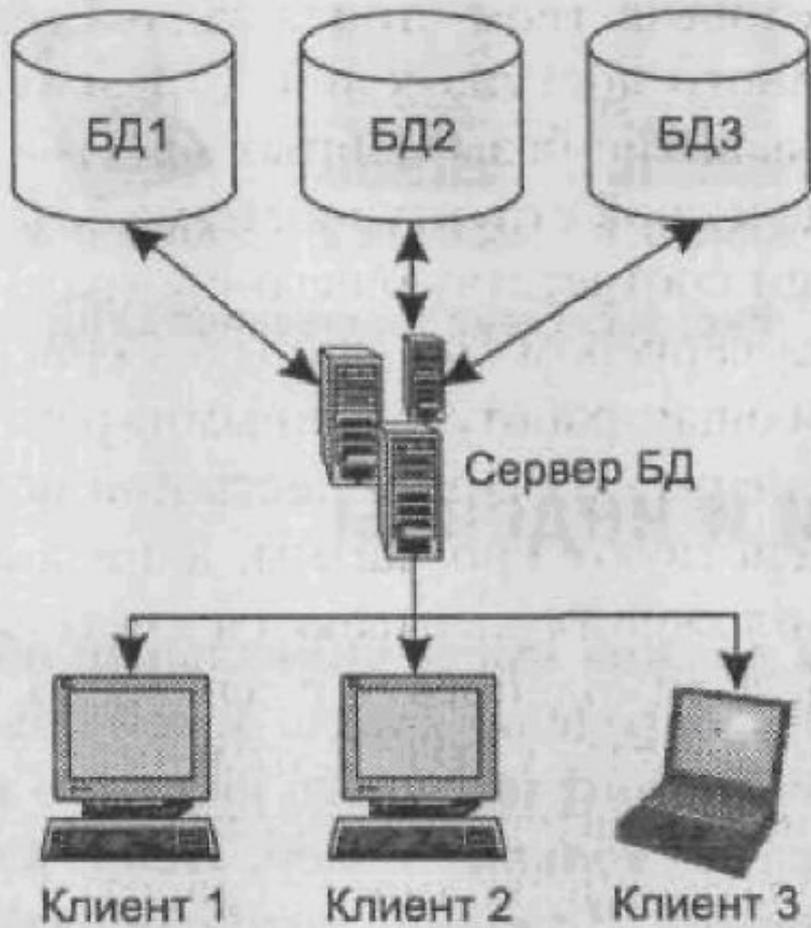


Рис. 1.1. Схема двухзвенной СУБД

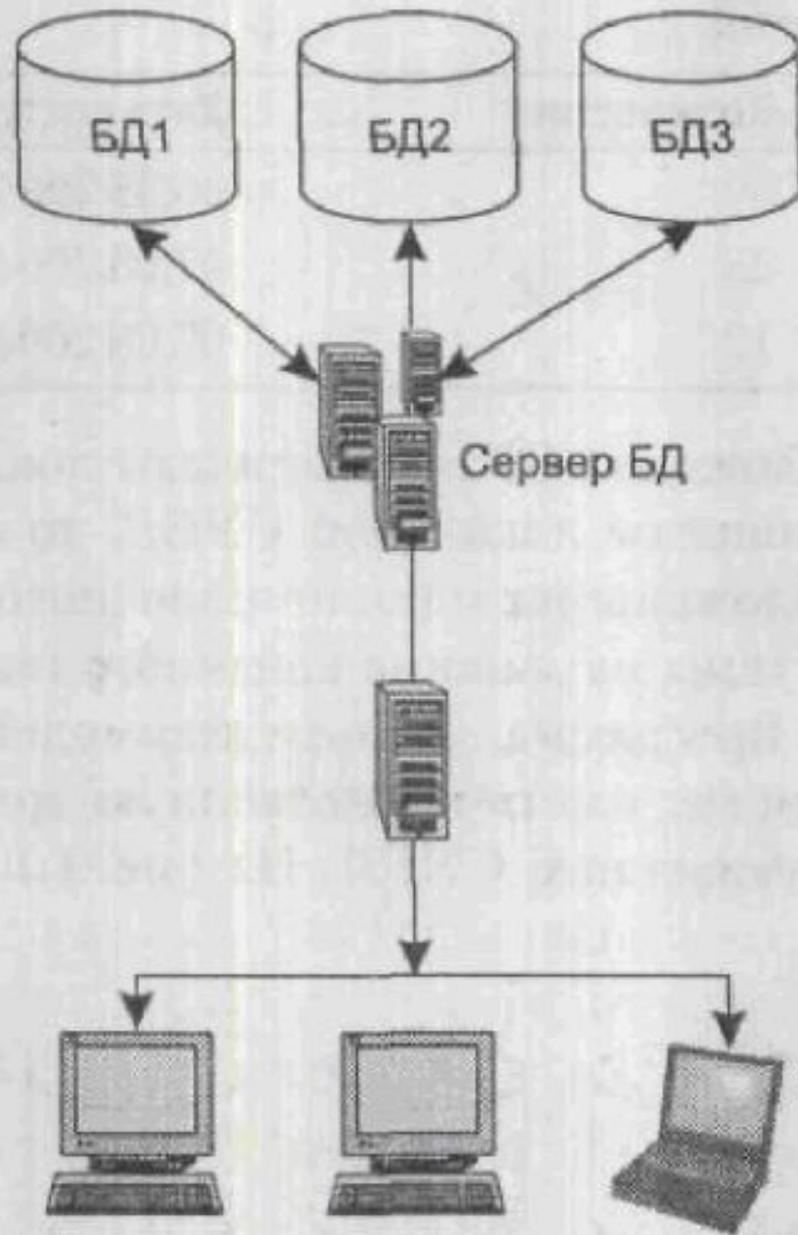
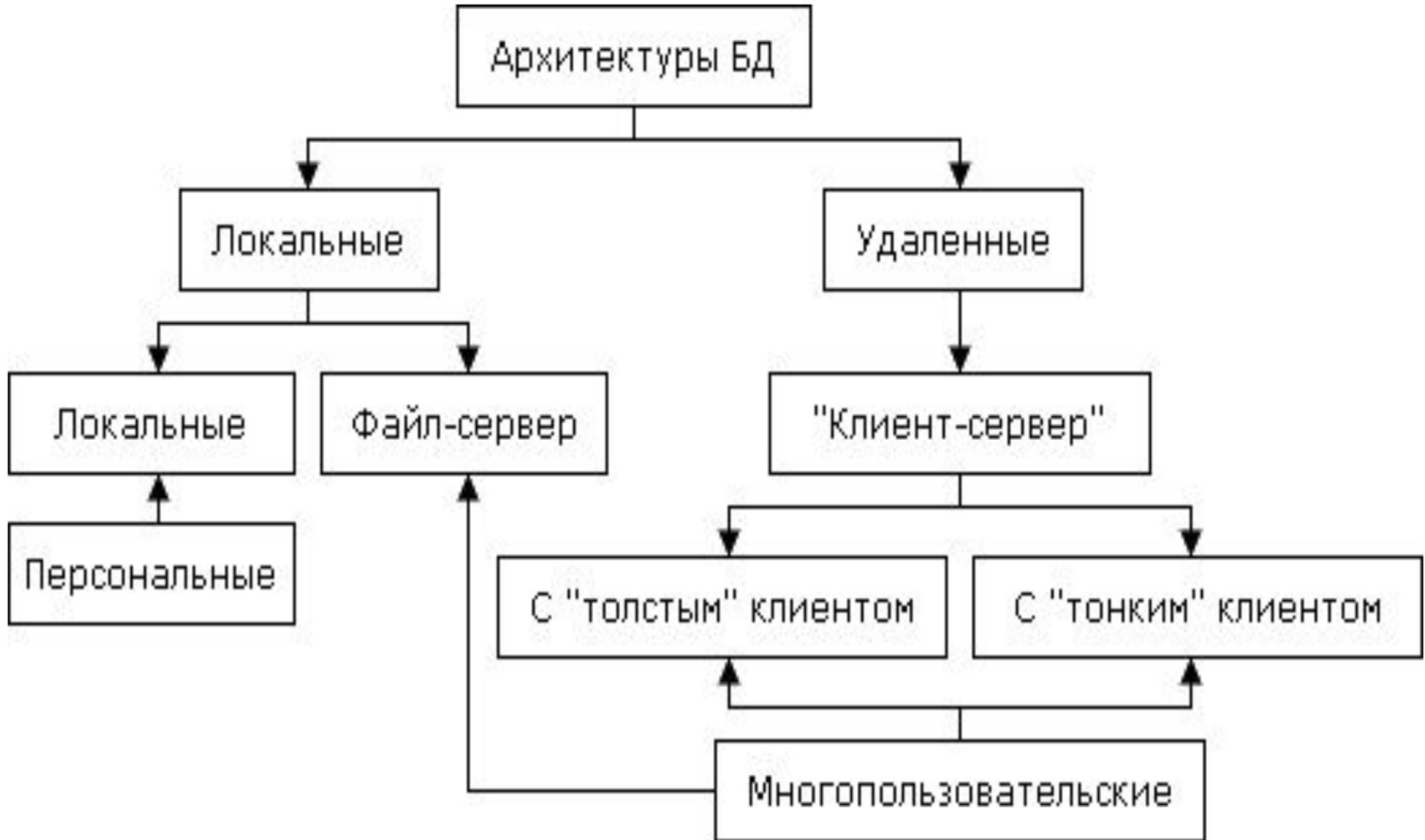


Рис. 1.2. Схема трехзвенной СУБД

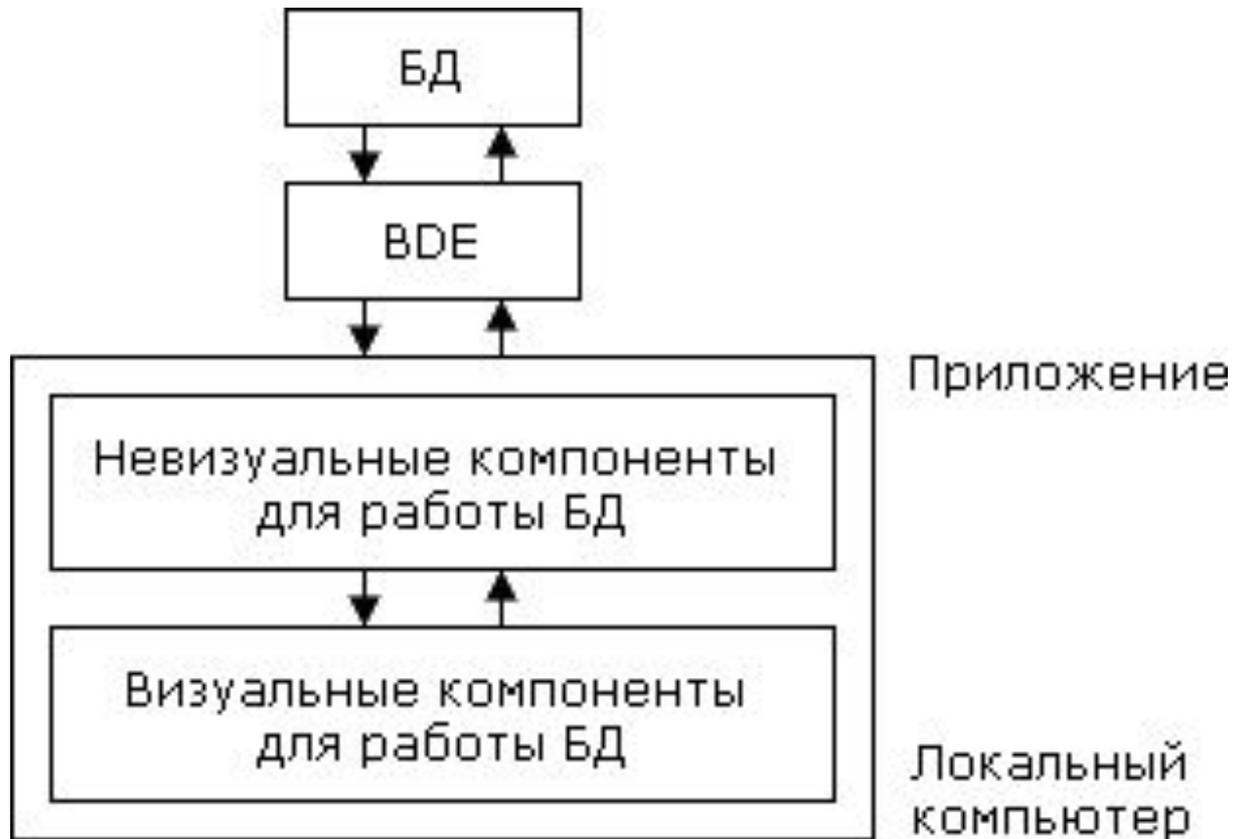
Структурная схема терминов



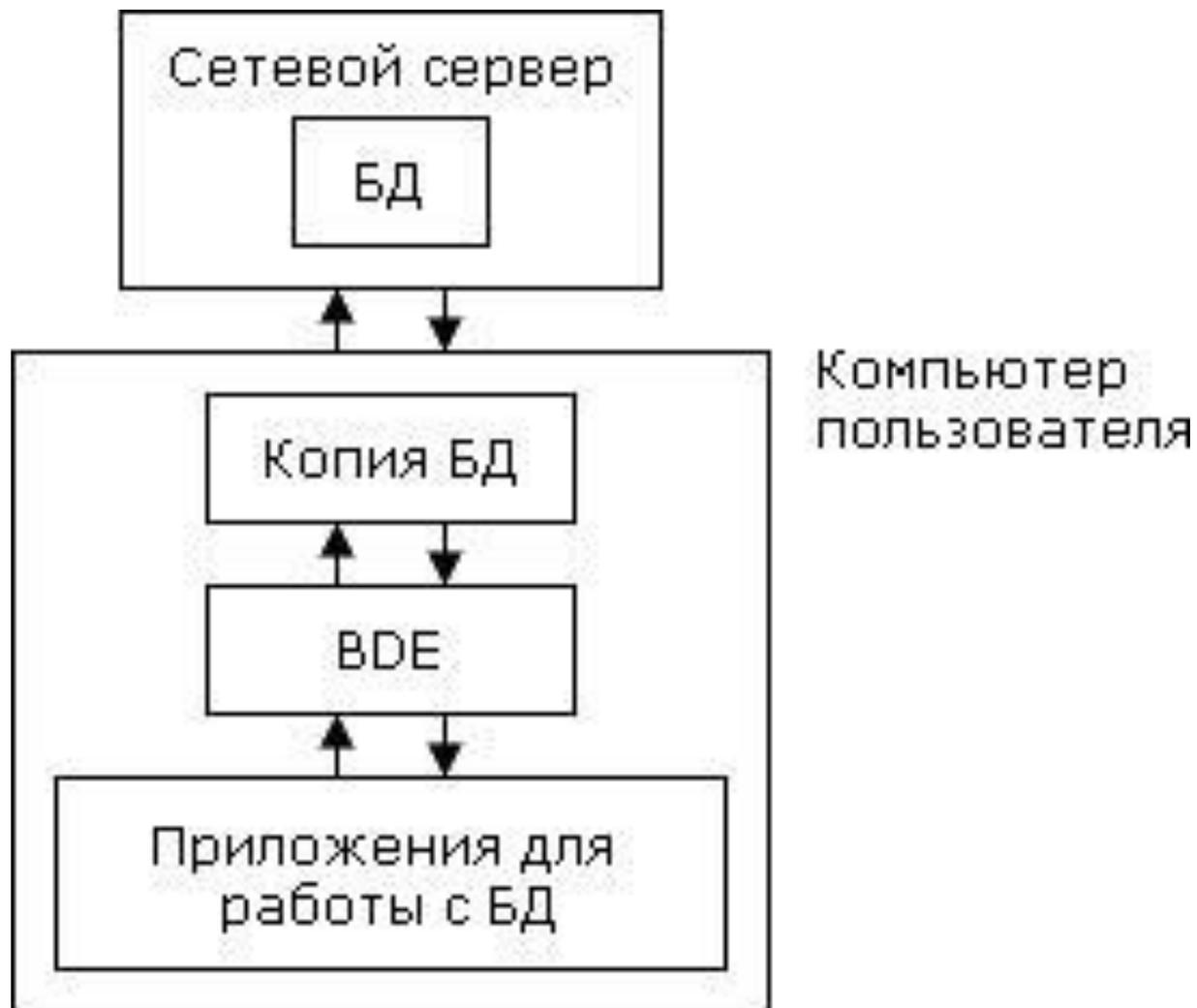
08/13/2023

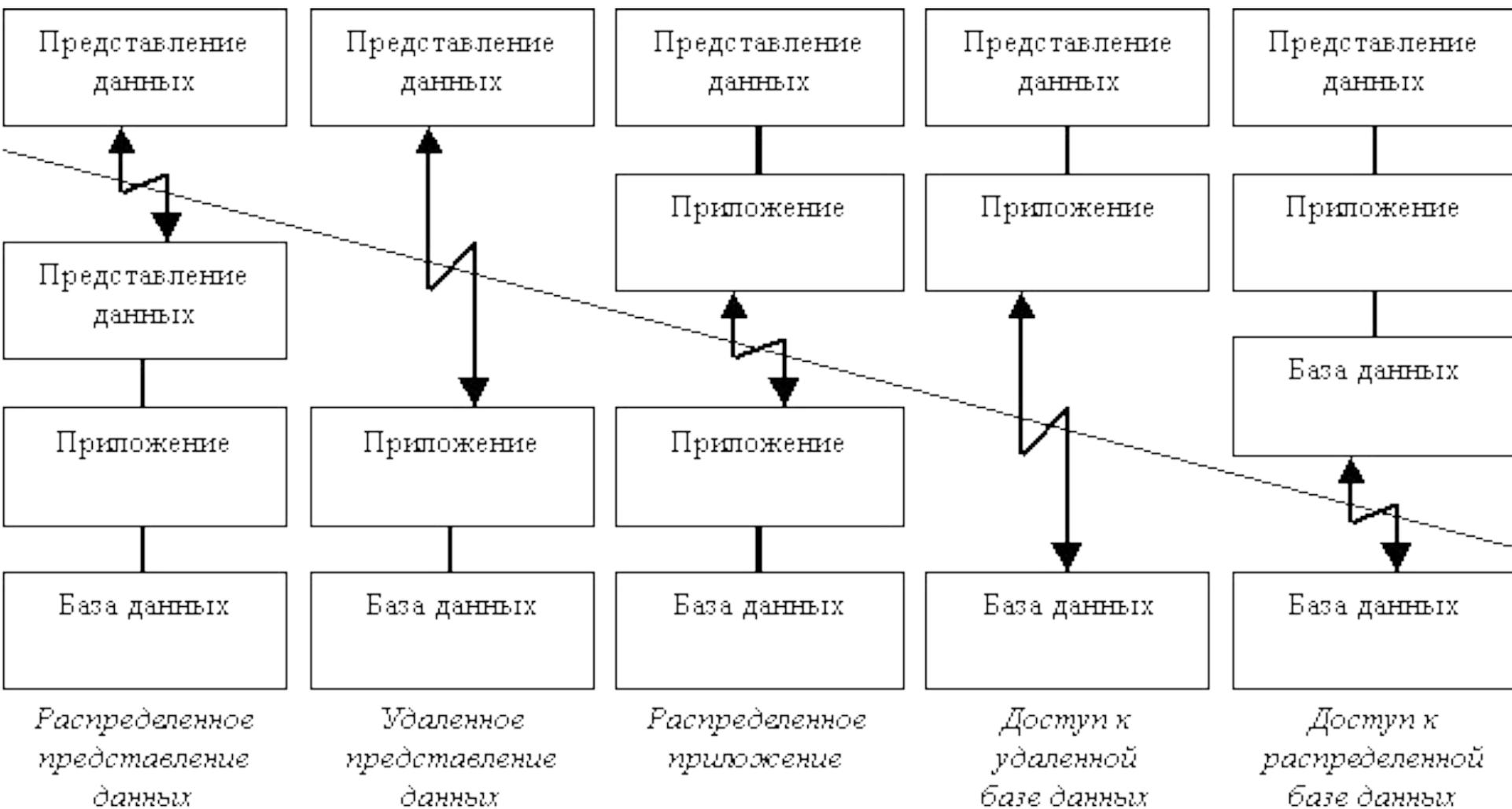
РЭУБД

Локальная БД



Архитектура "файл-сервер"





Архитектура удаленных БД ("клиент-сервер")

