

# Система “БААН”

Оптимальное управление в условиях  
современной конкуренции



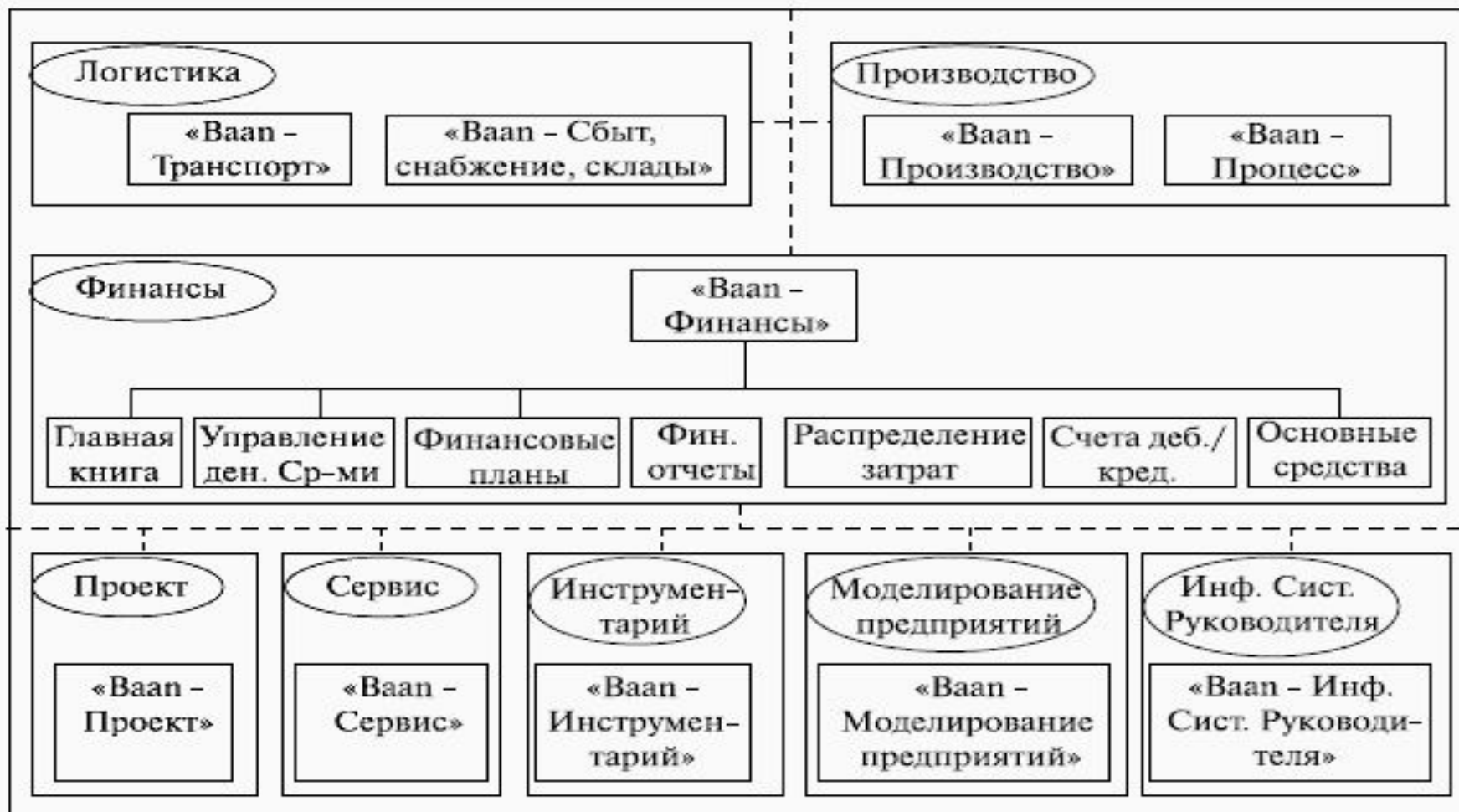
# Система Vaan предназначена для комплексной поддержки бизнеса:

- В нее входят подсистемы, решающие перечисленные ниже задачи:
- Поддержка управления проектами .
- Управление потоками хозяйственных операций.
- Управление финансовыми средствами .
- Управление инвестициями.
- Мониторинг текущей деятельности.
- Финансовый учет и отчетность.
- Учет затрат.
- Поддержание функций закупки и сбыта продукции.

# Архитектура программных продуктов BAAN

- Система Ваан поддерживает платформы: Alpha (Tru64 UNIX и Microsoft Windows NT/2000), HP 9000 (HP-UX), IBM RS6000 (IBM AIX), IBM S390 (OS/390), Intel (UNIX и Windows NT/2000), Sun (Solaris), SGI (IRIX), Fujitsu-Siemens (SINIX)
- Система работает с базами данных Oracle, Informix, Microsoft SQL Server, IBM DB2, BaanBase.
- Доступ к базе данных системы возможен из любых приложений Ваан.

# Структура ERP-системы ВААН



# Инструментарий

- **Виртуальный программный процессор.** Приложения не работают напрямую с ОС; они адресуют все запросы этому процессору, который и взаимодействует непосредственно с ОС, как показано на рисунке.

**Словарь данных.** Определяет модель данных приложения. В нем описывается структура базы данных и правила обеспечения ее целостности. Словарь данных хранится в скомпилированном виде, что существенно повышает производительность системы.

# Средства моделирования

- Для создания моделей предприятия в подсистему "Моделирование предприятия" встроен графический инструментарий, позволяющий наглядно представить бизнес-функции, бизнес-процессы и организационную структуру предприятия. Кроме того, подсистема обеспечивает настройку параметров и конфигурацию системы Ваап с учетом формализованных бизнес-процессов и позволяет задать различные виды взаимодействия между ними. Концепция динамического моделирования предусматривает возможность изменять уже созданную бизнес-модель при возникновении новых задач.

# Референтные модели

- Референтные модели - это эталонные схемы организации бизнеса, разработанные для конкретных отраслей промышленности на основе реального опыта внедрения в различных компаниях по всему миру.



# Интерфейс ВААН

tudl19140m000 : Analysis Definition By Table [320]

File Edit Group Workflow Options Order Tools Special Help

Table name:  Sales Deliveries

Analysis Name:

Analysis Description:

Allowed:

Analysis Type:

Rounding Applicable:

Rounding Upto:

Alter Analysis Action:

Alter Analysis Program:

Analysis Serial:

Message Text: No

Run Analysis

User Authorizn

Query Field

Sel.Criteria

Formula

Excel Sheet Atb

Hierarchies

UserDefinedFunc



# История компании iBaan

- Компания Ваан, как и все ведущие мировые производители делового ПО, уже несколько лет активно занимается продуктами, обеспечивающими ведение бизнеса в среде Интернета. В начале 2001 года было анонсировано семейство продуктов iBaan - эта новая торговая марка объединила уже существующие на рынке продукты компании с новыми решениями Ваан для Интернет-экономики, такими как iBaan Collaboration, iBaan Portal, iBaan OpenWorld.

# Российская локализация продукта

- В 1997 году на базе группы компаний “Альфа Интегратор — БААН Евразия”, представляющей интересы компании “БААН” в России и странах СНГ, были созданы Центр технической поддержки заказчиков, Центр координации проектов внедрения и Центр развития русской версии продуктов “БААН”. Сегодня российская локализация системы полностью проведена по таким основным направлениям, как:
  - Корреспонденция счетов;
  - Схема списания НДС;
  - Российский документооборот;
  - Отчеты.