



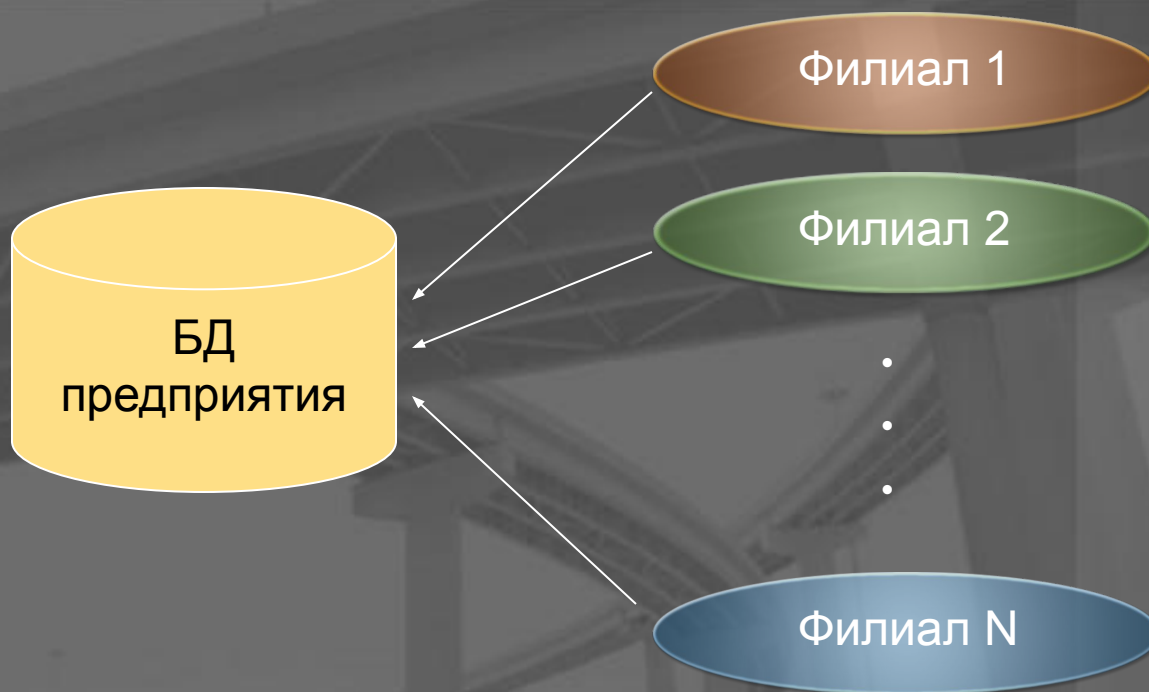
**БИТ**

**Директор: Гусева Инга Теодоровна**

# Функциональный состав системы Эверест



# Топология системы. Вариант 1



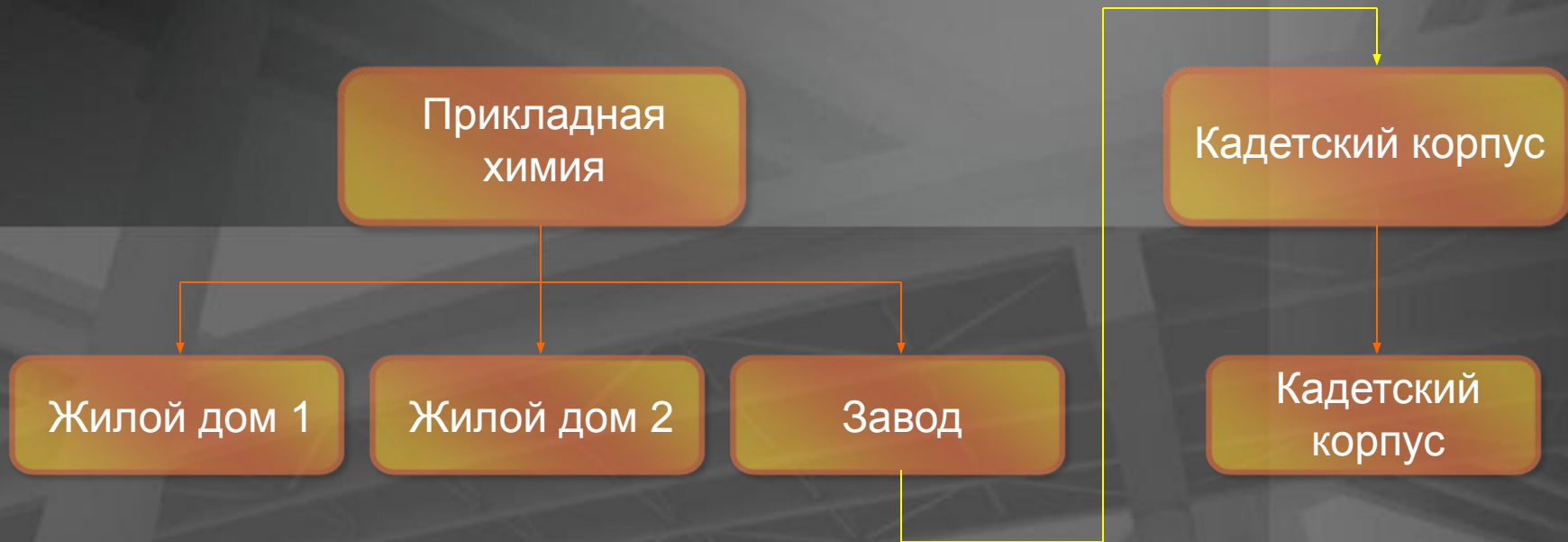
# Топология системы. Вариант 2



# Пример

The background of the slide is a grayscale photograph of a modern building's interior. It features a complex network of white structural beams and columns, creating a sense of depth and architectural complexity. A prominent horizontal blue band is overlaid across the middle of the image, serving as a background for the title text.

# Абоненты и их отношения



| Абонент          | Объект           | Вид              | Субабонент       | Лимит |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|
| Прикладная химия | Жилой дом 1      | Питьевая вода    |                  |       |
|                  |                  | Стоки            |                  |       |
|                  |                  | Канализация 100% |                  |       |
|                  | Жилой дом 2      | Питьевая вода    |                  |       |
|                  |                  | Канализация 100% |                  |       |
|                  |                  | Завод            |                  |       |
| Завод            |                  | Питьевая вода    | Кадетский корпус |       |
|                  |                  | Стоки            |                  |       |
|                  |                  | Канализация      |                  |       |
|                  |                  | Канализация 100% |                  |       |
| Кадетский корпус | Кадетский корпус | Питьевая вода    |                  | 51    |
|                  |                  | Гор. вода        |                  |       |
|                  |                  | Стоки            |                  |       |
|                  |                  | Канализация 100% |                  |       |

# Структура модуля Биллинг



## Основная деятельность – Биллинг WKAWIN

- Тарифы и тарифные планы
- Объекты и подключения
- Технические условия
- Договора и их составные части
- Ввод и расчет показаний
- Расчет начислений
- Выставление счетов и иных документов
- Оплата
- Отчетность

## Дополнительные функциональные возможности

- Формирование договоров и приложений к ним
- Комплекты выставляемых документов



**Демонстрация**



## Неосновная деятельность –модуль системы Эверест

- Прайс-листы
- Выписка счетов
- Оплата
- Отчетность



**Демонстрация**

# Технология БИТ

## 1

### Функциональность

- Фильтры
- Сортировки
- Пользовательские настройки (размеры форм, набор полей в таблицах, сортировки и фильтры...)
- Горячий архив, объединение
- Работа с Excel, Word, Access
- Конструктор отчетов

# Технология БИТ

## 2

### Поддержка

- Обновление структуры БД
- Обнаружение ошибок в БД
- Управление структурой БД
- Управление данными (объединение, исправление данных...)

DBUtils

# Технология БИТ

## 3

### Сопровождение

- Управление пользователями и профайлами
- Доступ к модулям, задачам, формам и элементам форм
- Доступ к данным
- Права на изменения данных (добавление, изменение, удаление)
- Автонумерация

**UsersManager, FormsManager, Users**

# Технология БИТ

## 4

### Разработка

- Улучшение качества ПО
- Снижение стоимости и времени разработки
- Гибкость

Infosys3 для СУБД Oracle



## Рекомендуемая аппаратная конфигурация

- **Процессор Intel Xeon 2.7 x2**
- **Память 6 Gb**
- **SCSI RAID**
- **HDD 70 Gb x10 (10000rpm)**



**Вопросы?**