

# Построение DFD- диаграммы “Танцевальный клуб Джефферсона”

Выполнили:

Студенты группы №Y2339

Быковская Агния

Романов Кирилл

Проверил:

Говоров Антон  
Игоревич



# Определение значения информационной системы(ИС)

Ключевые функции:

- Поиск и обработка информации
- Хранение данных
- Организация ресурсов
- Проектирование плана работы
- Стандартизация
- Оптимизация работы

# Основные процессы и внешние сущности

## Потоки внешних сущностей

### Контекстная диаграмма нулевого уровня

#### Основные процессы

Занятия клуба

#### внешние сущности

Ученики

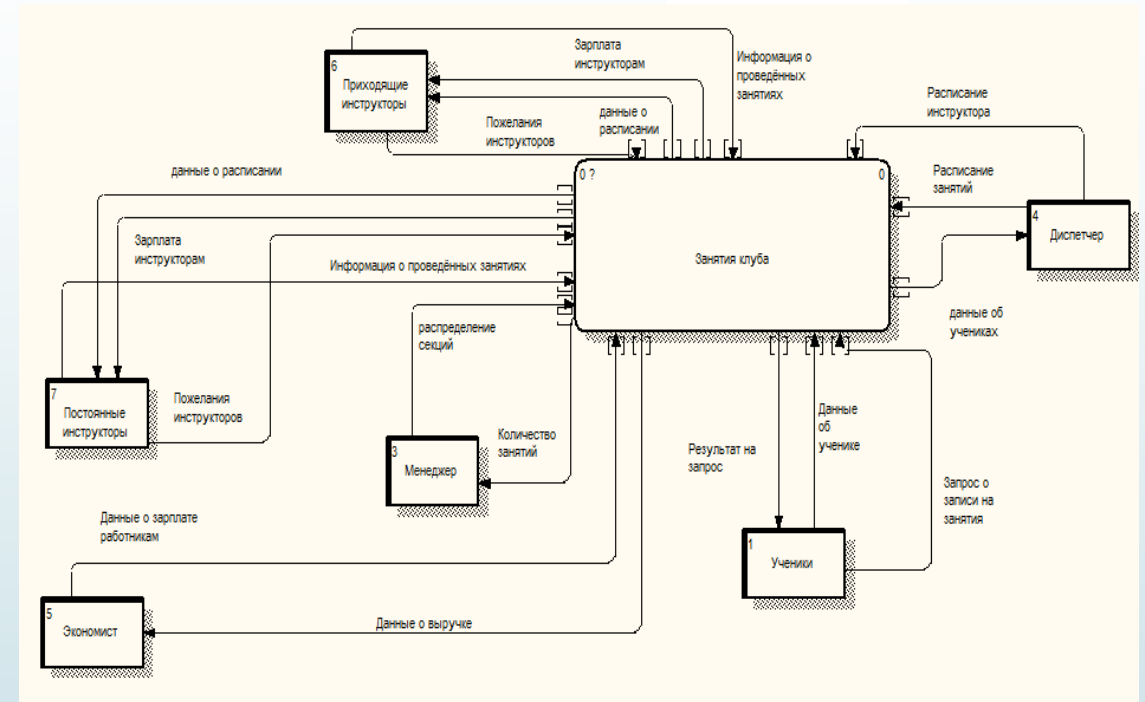
Диспетчер

Менеджер

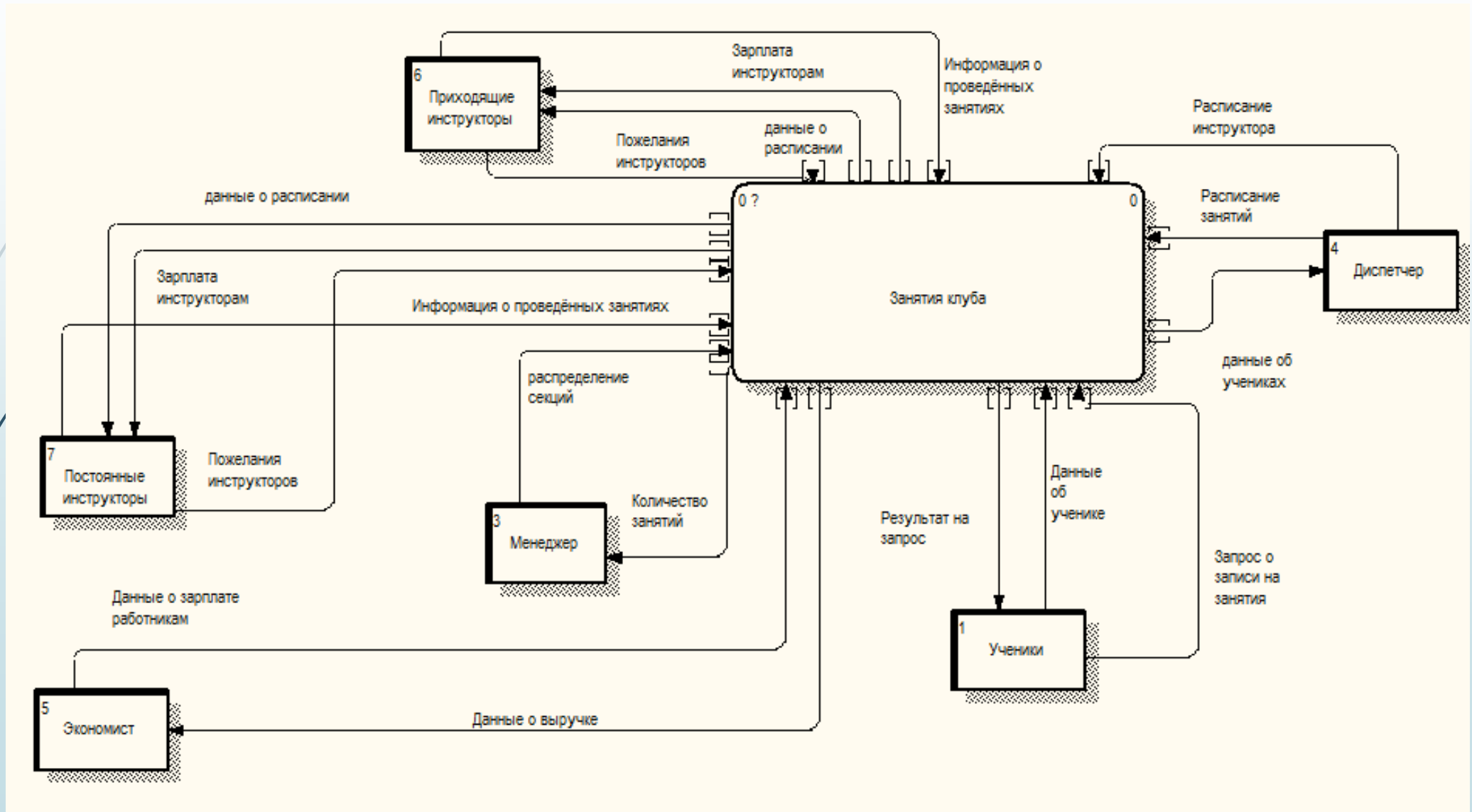
Экономист

Постоянные инструкторы

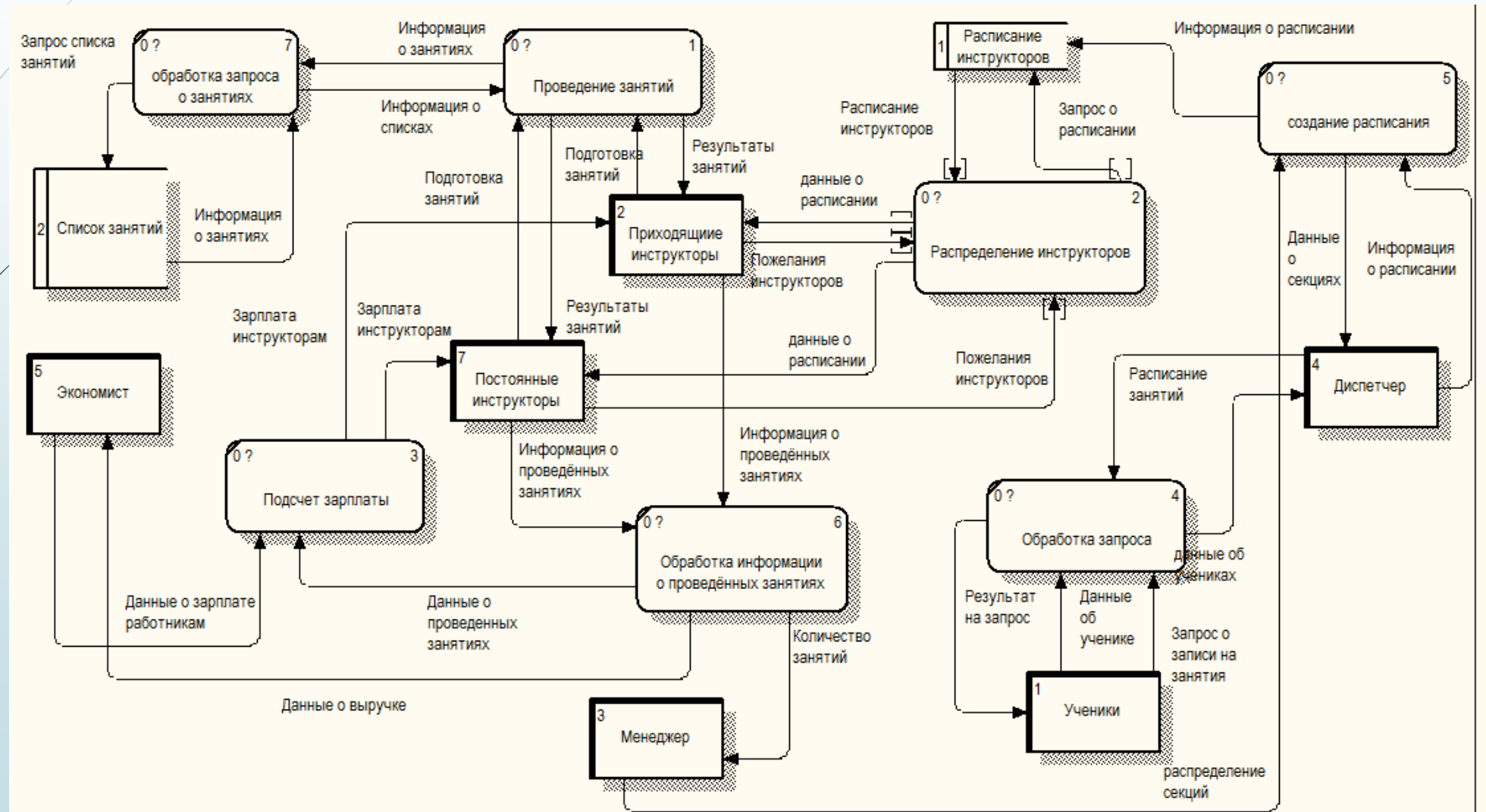
Приходящие инструкторы



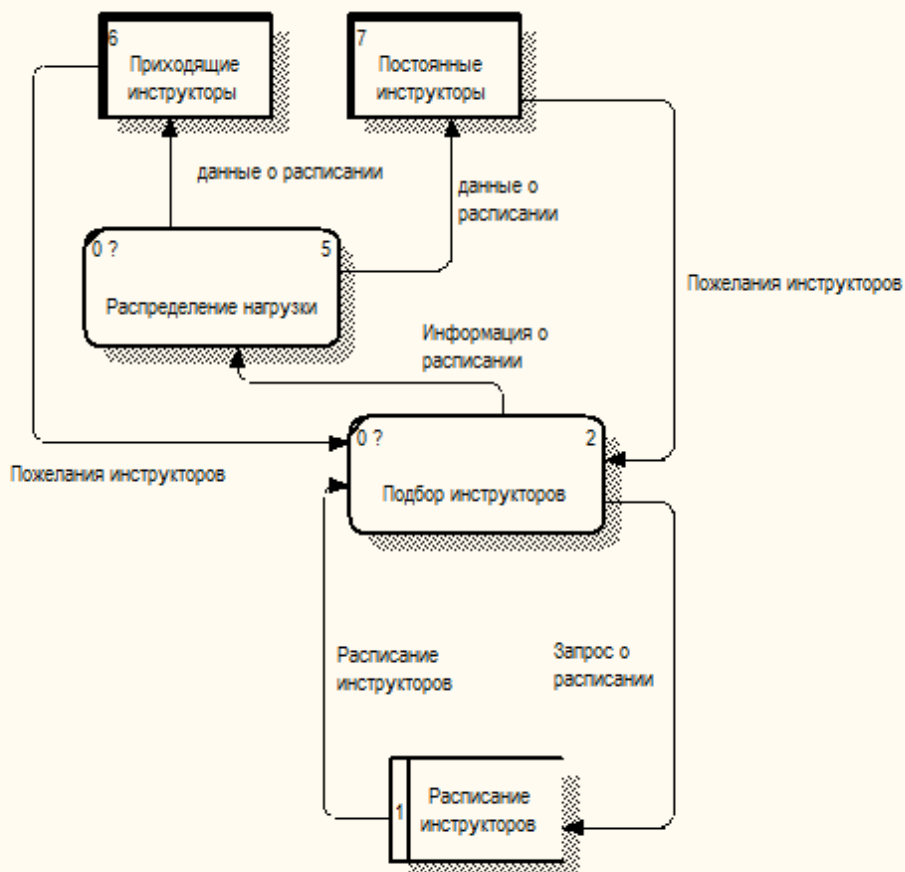
# 1 этап проектирования DFD диаграммы. Нулевой уровень и разработка основной идеи



## 2 этап. Детализация проектирования и конкретизация идеи



# 3 этап. Завершение проектирования. Анализ работы

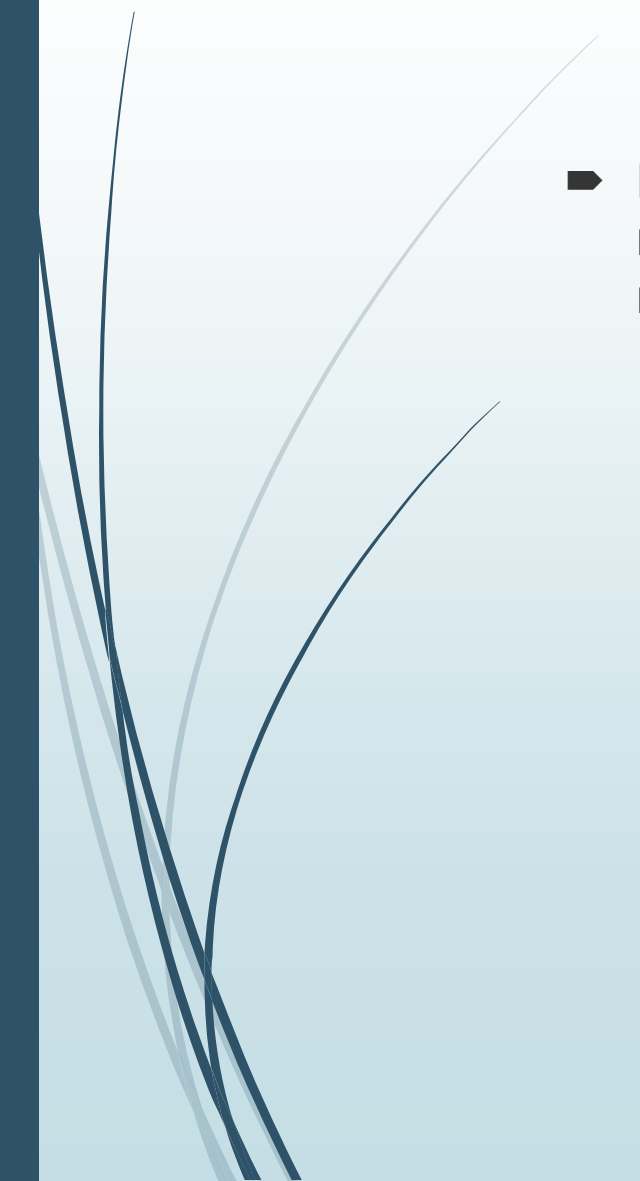


Анализ работы  
подразумевает :

- Проверку работоспособности диаграммы
- Редактирование неисправностей
- Корректировка оформления



# Вывод

- В ходе лабораторной работы были проанализированы принципы построения и анализа DFD-диаграмм, получены навыки исследования предметной области и изучены значения информационной системы.
- 



Спасибо за внимание!