

Индивидуальное задание № 1

Тема работы: Разработка функциональной модели IDEF0 предметной области.

Для заданной предметной области необходимо разработать контекстную диаграмму, диаграммы декомпозиции (3-4), диаграмму дерева узлов, диаграмму потоков данных (2-3).

Отчет должен содержать диаграммы и их описание:

1. Контекстная диаграмма:
 - описание модели: цель, точка зрения, область действия и границы;
 - описание главной работы и стрелок;
2. Диаграмма декомпозиции:
 - описание работ;
 - описание стрелок: типы и определения.
3. Диаграмма потоков данных:
 - описание всех элементов и связей между ними.