Практика №10 Модель IDEF0

Цель: сформировать у студента понимание основных терминов дисциплины.

Среда разработки: Microsoft Word.

Задачи:

- 1. Что такое IDEFO? Дайте определение;
- 2. Приведите примеры всех видов диаграмм (с изображениями), относящихся к данной модели
- 3. Напишите различия между видами диаграмм;
- 4. Диаграмма FEO. Дайте его определение;
- 5. Почему она рассматривается отдельно от состава IDEFO?

Все сохранить в документе ms word, в личной папке, в папке МДК.05.01, в папке "Практика 10" под названием модель "IDEFO";

!Требования к форматированию:

- Times New Roman; 14 размер;
- 1.5 междустрочный интервал;
- выравнивание основного текста по ширине

Пример выполнения практического задания:

IDEF0· - · методология · функционального · моделирования · С · помощью · наглядного · графического · языка · IDEF0, · изучаемая · система · предстает · перед · разработчиками · и · аналитиками · в · виде · набора · взаимосвязанных · функций · (функциональных · блоков · - · в · терминах · IDEF0) . · Как · правило, · моделирование · средствами · IDEF0 · является первым этапом изучения · любой · системы. ¶

Выделяют четыре типа днаграмм:

1.→Контекстная днаграмма — ее принято считать главной днаграммой, поскольку нацелена на изображение основной функции и ее взаимодействие с внешней средой.¶