

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Рязанский государственный радиотехнический
университет имени В.Ф. Уткина»
Рязанский станкостроительный колледж

Отчёт о практической работе №3
Проектирование информационной модели предметной области в нотации
Моделирование потоков данных в виде DFD-диаграмм с помощью MS Visio
«МДК 05.01»

Выполнил:
Студентка
группы ИСП-32
Фролова Е.О.
Проверил:
Родин Е.Н.

Рязань 2024

Основная часть

1. Цель работы

Целью работы является изучение основных характеристик и основ работы с DFD-моделями в графическом редакторе Microsoft Visio.

2. Задачи

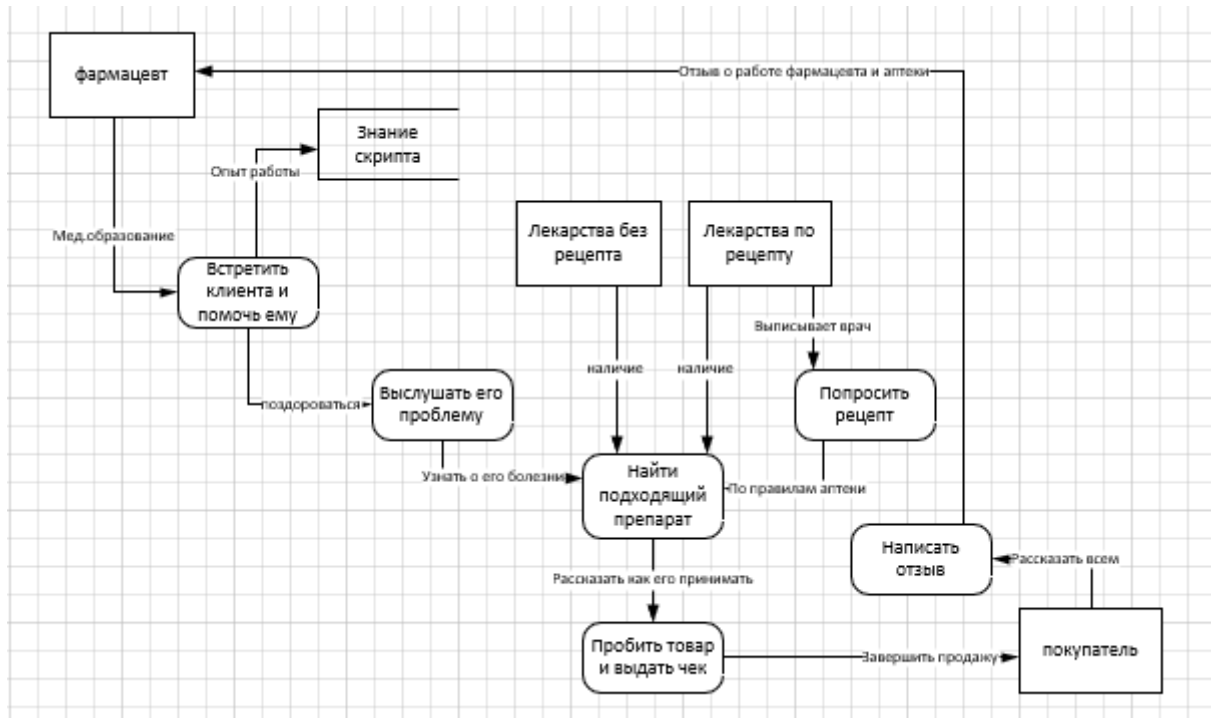
Основными задачами практической работы являются:

- изучение состава диаграмм DFD, назначения элементов каждого вида и способов их размещения на диаграмме;
- изучение операций по созданию DFD-модели в редакторе MS Visio.

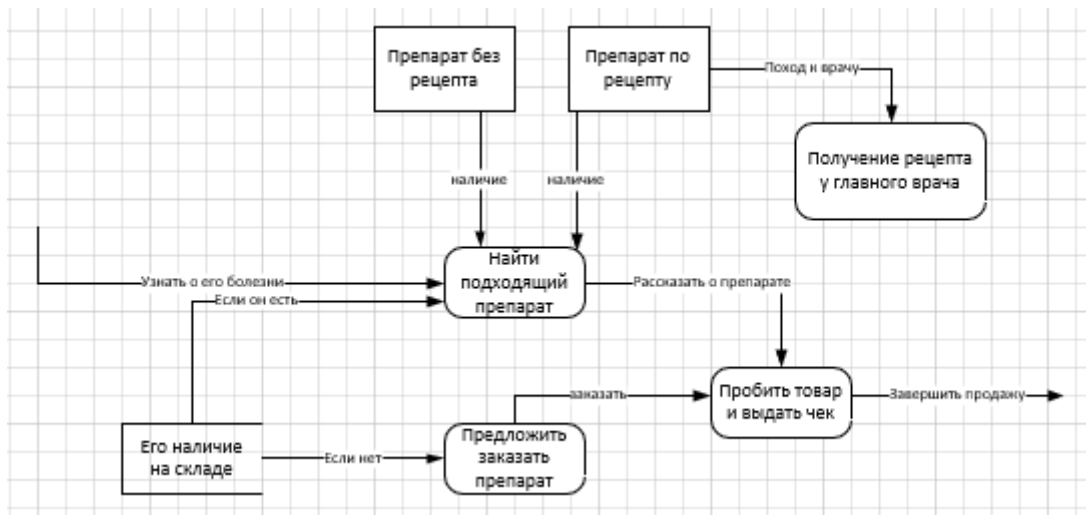
Главный процесс.



1 уровень Диаграммы декомпозиции.



2 уровень Диаграммы декомпозиции.



Заключение

Изучилась основные характеристик и основы работы с DFD-моделями в графическом редакторе Microsoft Visio.