БД «Аптека»

Описание предметной области. База данных (БД) создаётся для информационного обслуживания посетителей аптеки. В аптеку города поступает ассортимент лекарств со склада каждые семь дней. Аптека предлагает услуги по продаже лекарств и их бронированию. Срок бронирования лекарств - три дня. В справочной аптеки можно получить информацию о лекарствах, находящихся в аптеке: название, форма выпуска, срок годности, аннотация, цена, изготовитель.

Готовые запросы:

1. Выдавать данные о лекарствах.

2. Предоставлять покупателям возможность бронирования лекарств, сроком на три дня.

3. Выдавать информацию о поступлении лекарства в данную аптеку, исходя из ассортимента на складе.

4. Выдавать информацию о продажах за неделю (месяц, год) данного лекарства.

5. Выполнять поиск лекарства по названию, форме выпуска, изготовителю.

6. Выдавать список лекарств, применяемых для выбранной болезни (легких недугах).

1. Основные сущности

Лекарство (Наименование, цена, дата изготовления, количество)

Аптека (адрес, телефон)

Поставщик (Наименование фирмы, адрес, телефон)

1. Дополнительные сущности

Адрес (город, улица, дом, строение)

Город (наименование)

Улица (наименование)

Дом (номер)

Строение (номер)