**Требования к курсовому проекту**

1. Составить общее текстовое описание БД и решаемых ею задач;
2. минимальное количество таблиц - 10;
3. скрипты создания структуры БД (с первичными ключами, индексами, внешними ключами);
4. создать ERDiagram для БД;
5. скрипты характерных выборок (включающие группировки, JOIN'ы, вложенные таблицы);
6. представления (минимум 2);
7. хранимые процедуры / триггеры;

**Примеры:** описать модель хранения данных популярного веб-сайта: кинопоиск, booking.com, wikipedia, интернет-магазин, geekbrains, госуслуги...

*Думайте об этом задании, как о том, чем Вы похвастаетесь на своем следующем собеседовании.*

**Описание проекта**

Foodmarket - упрощенная модель сервиса покупки продуктов питания

Основные разделы БД включают в себя:

Каталог

Продукты (их стоимость, количество)

Список магазинов

Покупатели и их данные

Службу поддержки

Сообщения

Заказы

Отзывы