



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

**Институт информационных технологий (ИИТ)
Кафедра цифровой трансформации (ЦТ)**

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ
по дисциплине «Проектирование баз данных»

Практическое занятие №6

Студенты группы

ИКБО-20-23 Комисарик М.А.

(подпись)

Ассистент

Брайловский А.В.

(подпись)

Отчет представлен

«___»_____ 2025 г.

Москва 2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ	3
ХОД РАБОТЫ	3
ВЫВОД.....	4

ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ

Цель: сформировать навык моделирования логической схемы данных.

Постановка задачи: на основе практической работы №5 спроектируйте физическую схему данных в ChartDB (<https://chartdb.mirea.dev/>) и приведите к 3 нормальной форме.

ХОД РАБОТЫ

В рамках практической работы для бизнес-процесса «Приготовление пиццы по заказу» была построена физическая схема данных.

На Рисунке 1 представлена физическая модель данных выбранной функциональной области «Приготовление пиццы по заказу».

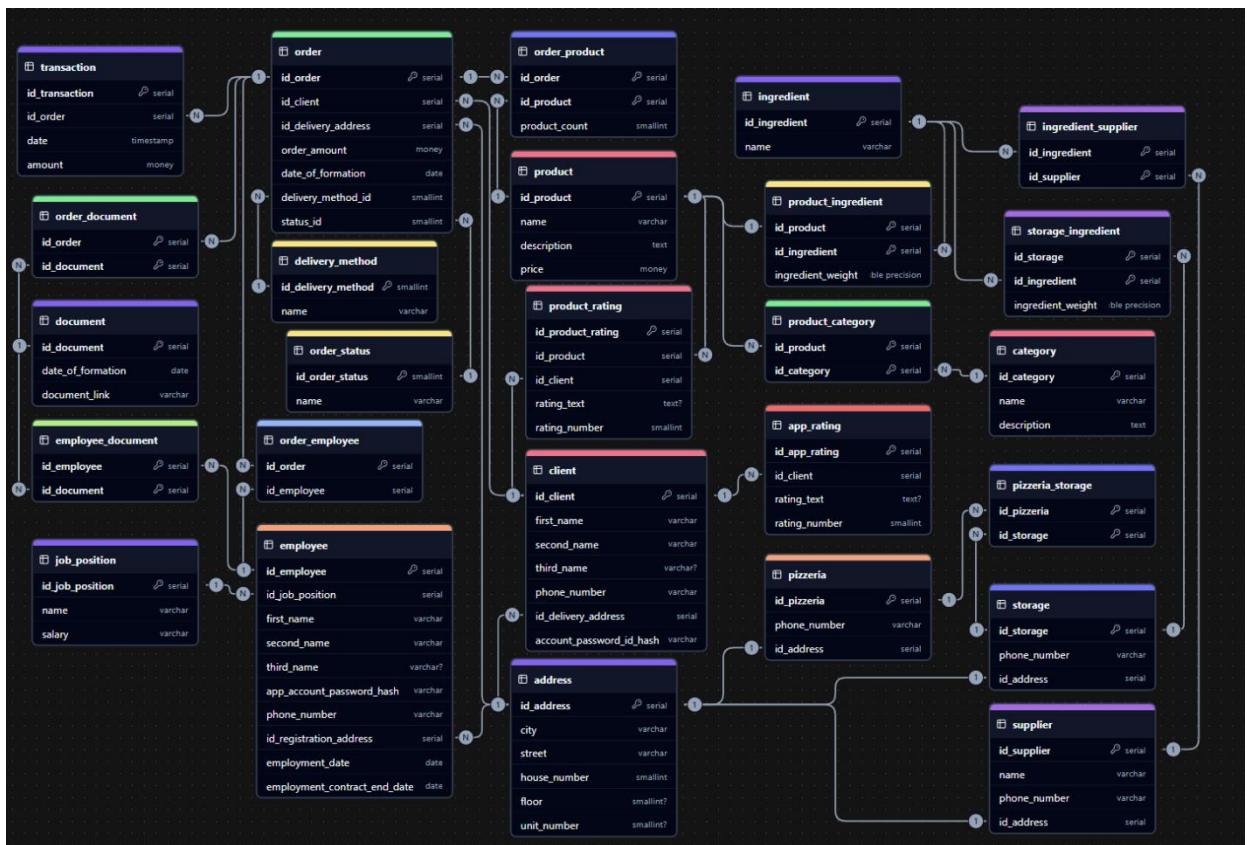


Рисунок 1 – Физическая модель данных выбранной функциональной области

Посмотреть схему можно по коду доступа **d4wg** на сайте <https://chartdb.mirea.dev/>

ВЫВОД

В ходе данной работы был изучен принцип построения физических моделей данных. Полученные навыки и знания были закреплены путём построения физической модели данных бизнес-процесса приготовления пиццы по заказу.