



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 № 5

по дисциплине

«Проектирование баз данных»

**Тема: «Проектирование физической
схемы данных»**

Выполнил студент группы ИНБО-10-23

Гаврилина А.П

Москва 2025

Цель: сформировать навык моделирования физической схемы данных.

Постановка задачи: на основе практической работы №4 спроектируйте физическую схему данных в ChartDB и приведите к 3 нормальной форме.

Выполнение практической работы

В рамках практической работы для бизнес-процесса «Продажа кофе, чая и сопутствующих товаров в точке продажи» была построена физическая схема данных.

На Рисунке 1 представлена физическая модель данных выбранной функциональной области «Продажа кофе, чая и сопутствующих товаров в точке продажи».

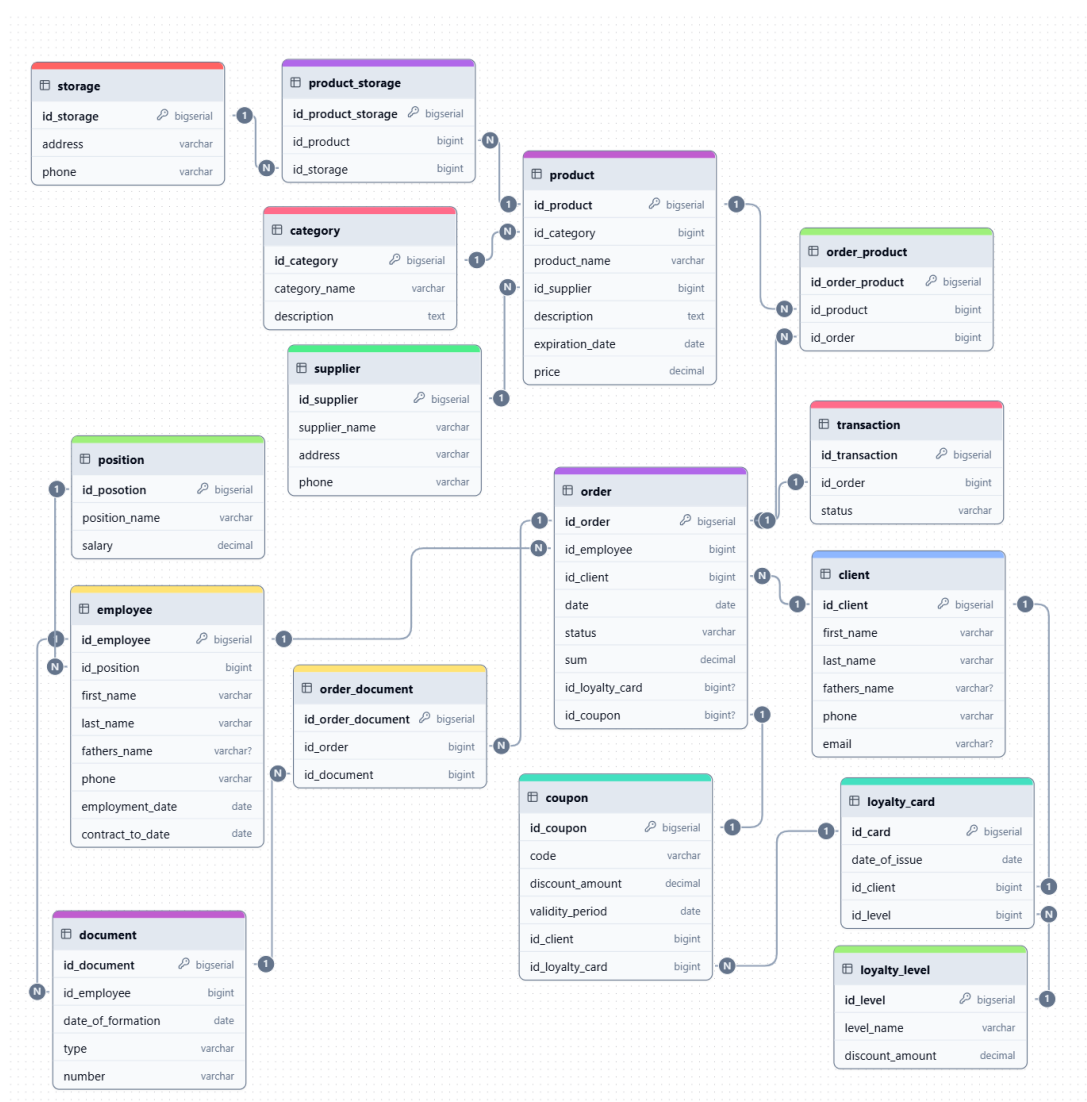


Рисунок 1 - Физическая модель данных функциональной области «Продажа кофе, чая и сопутствующих товаров в точке продажи»

Код доступа: SNPD.

Вывод

В результате выполнения данной практической работы была реализована физическая схема данных в ChartDB бизнес-процесса «Продажа кофе, чая и сопутствующих товаров в точке продажи».