



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.