Университет ИТМО МФ КТиУ, ФПИиКТ

**Лабораторная работа №2**

**Дисциплина «Информационные системы»**

**Выполнил** Аскаров Эмиль Рамилевич

**Преподаватель:**

Бострикова Дарья Константиновна

Санкт-Петербург 2024 г.

# Задание

# Диаграммы

# <https://pastebin.com/KXYMnJHW>

# Код

# <https://github.com/easkarov/is-lab-2>

# Проверка

# Видно, что сначала параллельное создание сущностей с ограничениями было не консистентно, в итоге создавалось несколько уникальных сущностей. Проблема решилась использованием SERIALIAZBLE.

# 

# 

# Полный флоу

# Одновременное обновление

# Вывод

В ходе выполнения лабораторной работы я поработал с Jmeter и уровнями изоляции транзакций