МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

“Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий механики и оптики”

Мегафакультет: трансляционных информационных технологий

Факультет: информационных технологий и программирования

**Лабораторная работа №5**

**По дисциплине: “Проектирование баз данных”**

**Тема: “Партицирование в PostgreSQL”**

Выполнил студент группы №M3214:

*Башкатов Иван Александрович*

**САНКТ ПЕРЕРБУРГ**

**2022**

**Задачи:**

Сделать партицирование одной таблицы через наследование.

Создание таблицы Orders:

A close-up of a code

Description automatically generated

Создание таблиц партиций:

A screenshot of a computer code

Description automatically generated

Создание функции:

A computer code with text

Description automatically generated with medium confidence

Создание триггера:

A close-up of a computer code

Description automatically generated

Orders:

A screenshot of a table

Description automatically generated

Таблицы партиции:

Q1

A screenshot of a table

Description automatically generated

Q2

A screenshot of a phone

Description automatically generated

Q3

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Q4A screenshot of a phone

Description automatically generated