-- Создание таблицы водителей

CREATE TABLE drivers (

driver\_id SERIAL PRIMARY KEY,

name VARCHAR(100),

rating FLOAT

);

-- Создание таблицы клиентов

CREATE TABLE clients (

client\_id SERIAL PRIMARY KEY,

name VARCHAR(100),

rating FLOAT

);

-- Создание таблицы поездок

CREATE TABLE rides (

ride\_id SERIAL PRIMARY KEY,

driver\_id INT REFERENCES drivers(driver\_id),

client\_id INT REFERENCES clients(client\_id),

destination VARCHAR(255),

payment\_method VARCHAR(50),

status VARCHAR(50) DEFAULT 'ожидание',

rating\_by\_client FLOAT,

rating\_by\_driver FLOAT,

estimated\_arrival\_time TIMESTAMP

);

-- Вставка данных в таблицу drivers

INSERT INTO drivers (name, rating) VALUES

('Иван Иванов', 4.5),

('Петр Петров', 4.2),

('Алексей Сидоров', 4.8),

('Елена Козлова', 4.6),

('Мария Павлова', 4.7),

('Андрей Федоров', 4.3),

('Сергей Морозов', 4.1),

('Наталья Васильева', 4.9),

('Дмитрий Кузнецов', 4.4),

('Ольга Смирнова', 4.0);

-- Вставка данных в таблицу clients

INSERT INTO clients (name, rating) VALUES

('Александр Новиков', 4.5),

('Екатерина Иванова', 4.2),

('Анна Кузьмина', 4.8),

('Денис Степанов', 4.6),

('Светлана Федорова', 4.7),

('Владимир Петров', 4.3),

('Татьяна Сидорова', 4.1),

('Григорий Алексеев', 4.9),

('Олег Максимов', 4.4),

('Людмила Козлова', 4.0);

select \* from drivers