

Московский государственный технический университет   
имени Н.Э. Баумана

Факультет «Биомедицинская техника» (БМТ)

Кафедра «Биомедицинские технические системы» (БМТ 1)

Домашнее задание № 3

по курсу: «Управление базами данных»

**на тему: «Запросы в базу данных аэропорта»**

Выполнил: Юркевич П.Д.

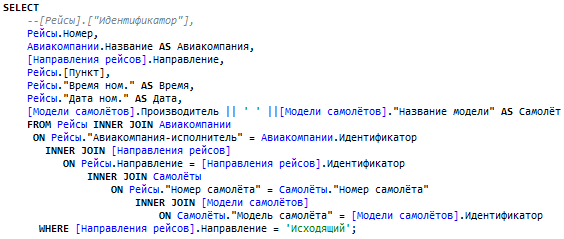
Группа: БМТ1-32М

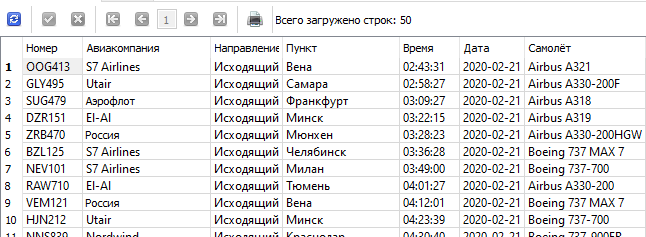
Проверил: Бойко А.А.

Москва, 2020

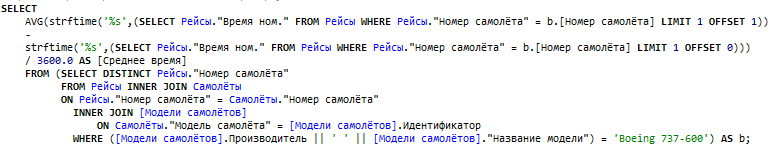
## Запросы SELECT в базу данных

### Развёрнутая таблица рейсов



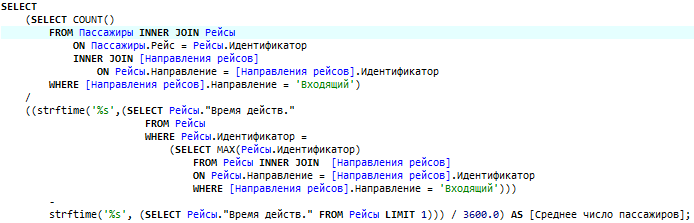


### Среднее время пребывания самолёта Boeing 737-600 в аэропорту





### Среднее число пассажиров входящих рейсов в час



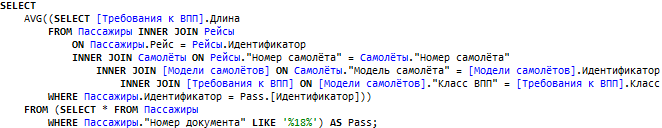


### Выделить всех пассажиров, у которых в номере паспорта есть 18



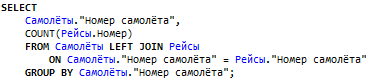


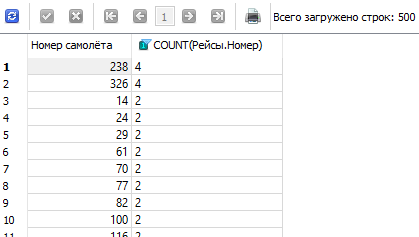
### Для пассажиров, у которых в номере паспорта есть 18, посчитать среднюю длину полосы



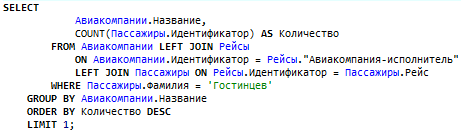


### Количество рейсов, выполненных каждым самолётом (отсортировано средствами SQLite Studio в таблице с результатами)



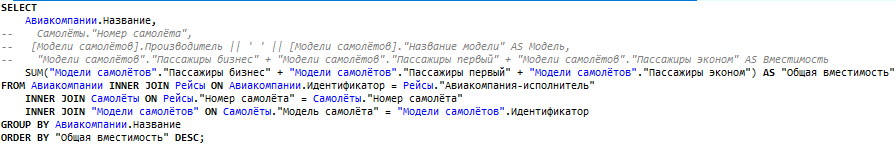


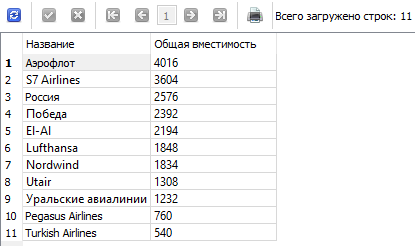
### Какую авиакомпанию чаще выбирают люди с фамилией «Гостинцев»



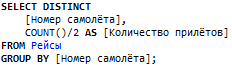


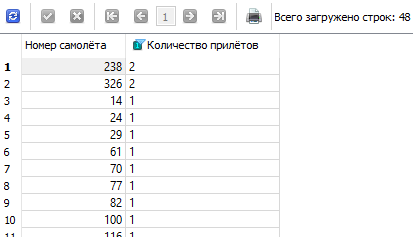
### Количество мест в самолётах каждой авиакомпании, реально совершивших рейсы через данный аэропорт за отчетный период



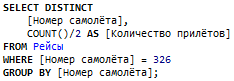


### Количество прилётов всех самолётов (отсортировано в таблице с результатами)



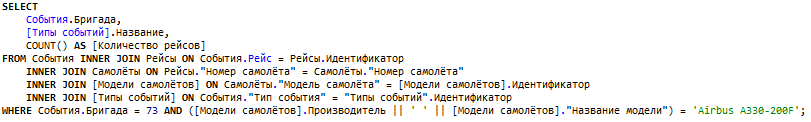


### Количество прилётов конкретного самолёта



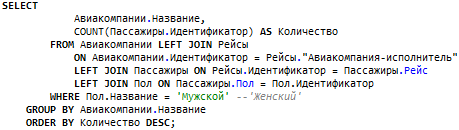


### Сколько рейсов «Airbus A330-200F» обслужила бригада клининга №73

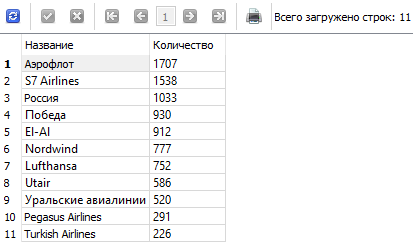




### Предпочтения мужчин/женщин в выборе авиакомпании



Мужчины:



Женщины:

