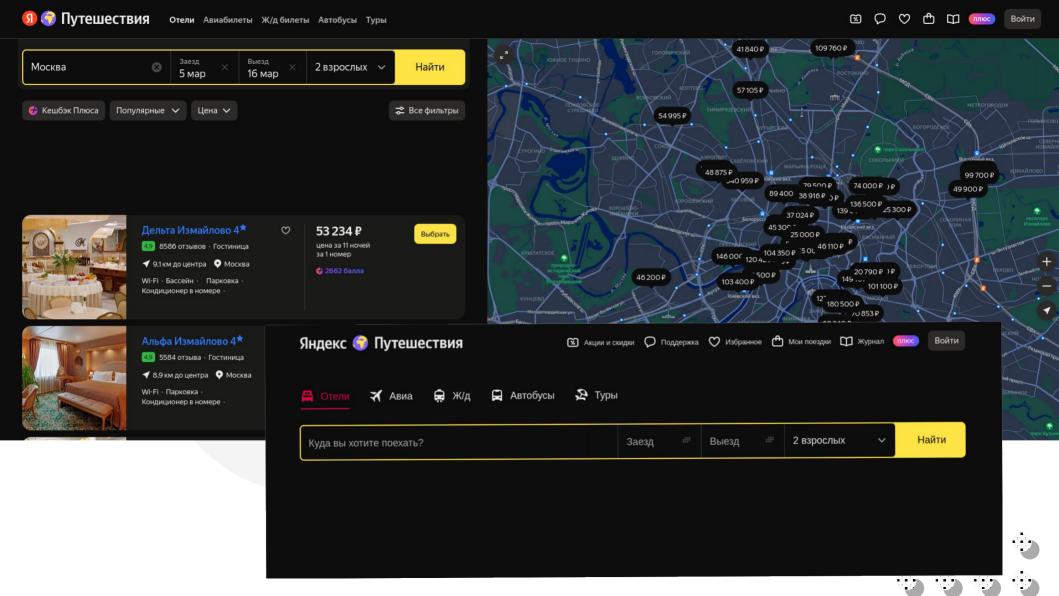
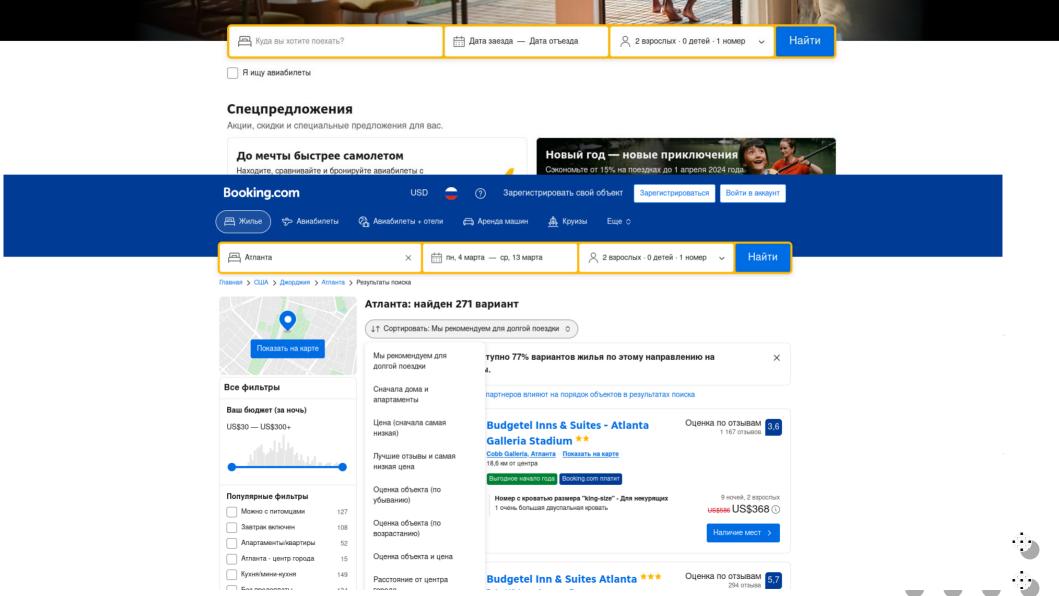


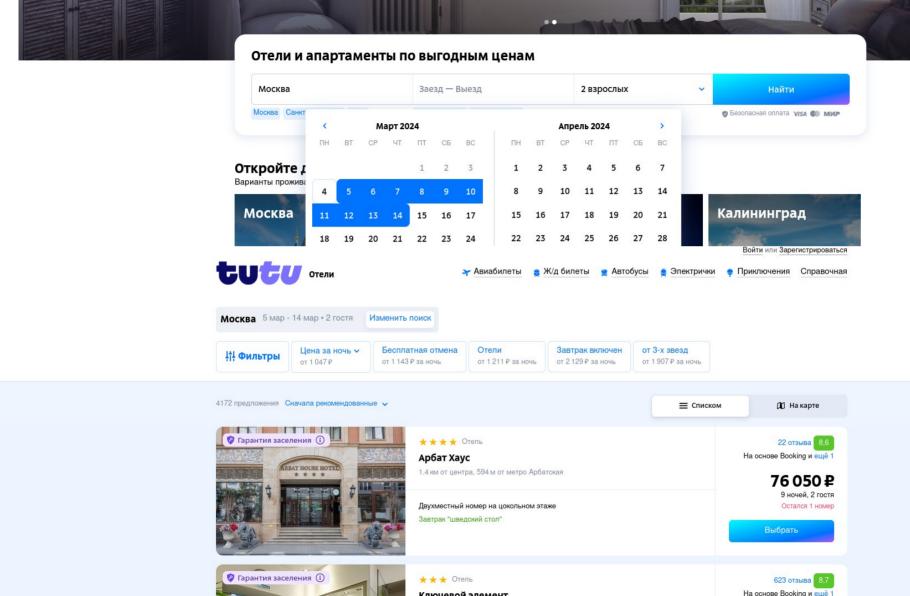


## Отельный **бизнес**

Подготовили: Суриков Н.С. Попков Н.Р. Руководитель Амеличева К. А.







## Поля БД

- 1.Таблица "Rooms" (Номера):
- •room\_id (Идентификатор номера)
- •room\_number (Номер комнаты)
- •room\_type (Тип номера)

. . . . . . .

. . . . . . .

. . . . . . . . . . . . .

103030303030303

0.000

. . . . . . . . . .

- •price\_per\_night (Цена за ночь)
- •availability (Доступность)

- 2.Таблица "Guests" (Гости):
- •guest\_id (Идентификатор гостя)
- •first name (Имя)
- •last name (Фамилия)
- •phone\_number (Номер телефона)
- 3.Таблица "Bookings" (Бронирования):
- •booking\_id (Идентификатор бронирования)
- •guest\_id (Идентификатор гостя)
- •room\_id (Идентификатор номера)
- •check\_in\_date (Дата заезда)
- •check\_out\_date (Дата выезда)

## Методы

• Добавить запись

. . . . . . .

- Удалить запись
- Изменить запись
- Сортировать(по типу, по цене, по доступности, по датам. По ФИ)
- Поиск

. . . . . . . .

- Отчёт(В какие даты какие номера более рентабельны)
- Гистограмма(прогнозируемая прибыль в месяц)