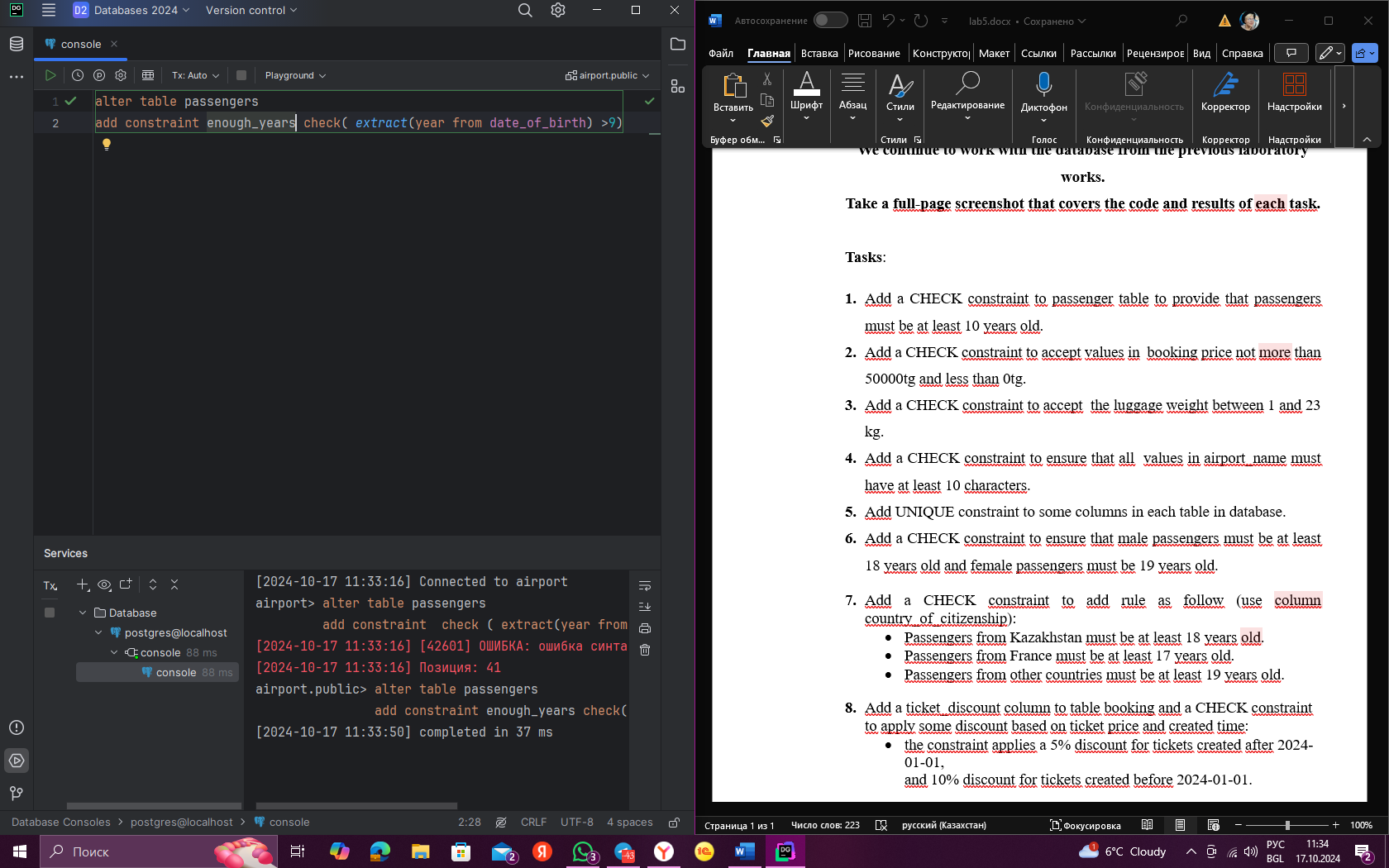
**Laboratory work 5**

**We continue to work with the database from the previous laboratory works.**

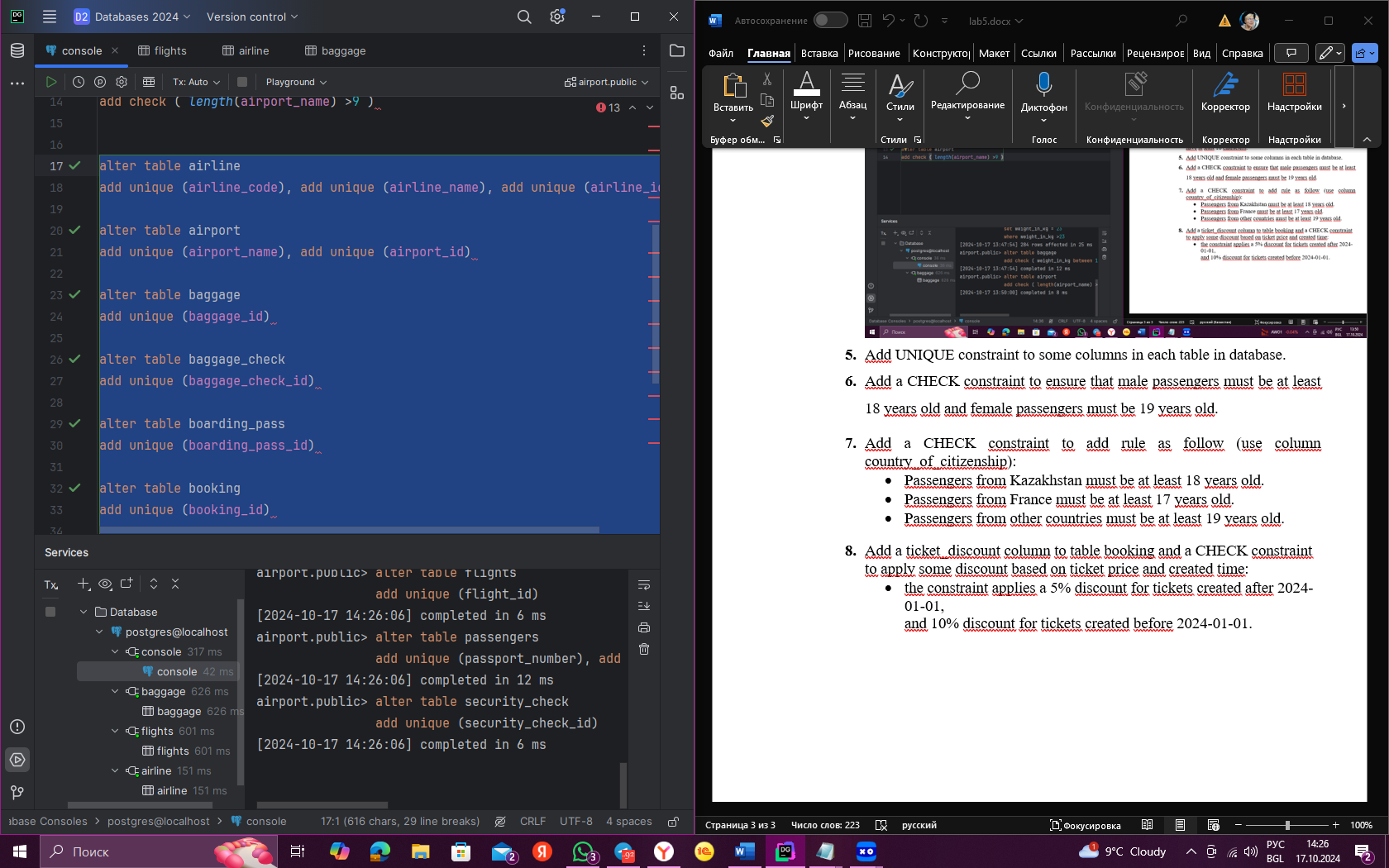
**Take a full-page screenshot that covers the code and results of each task.**

**Tasks**:

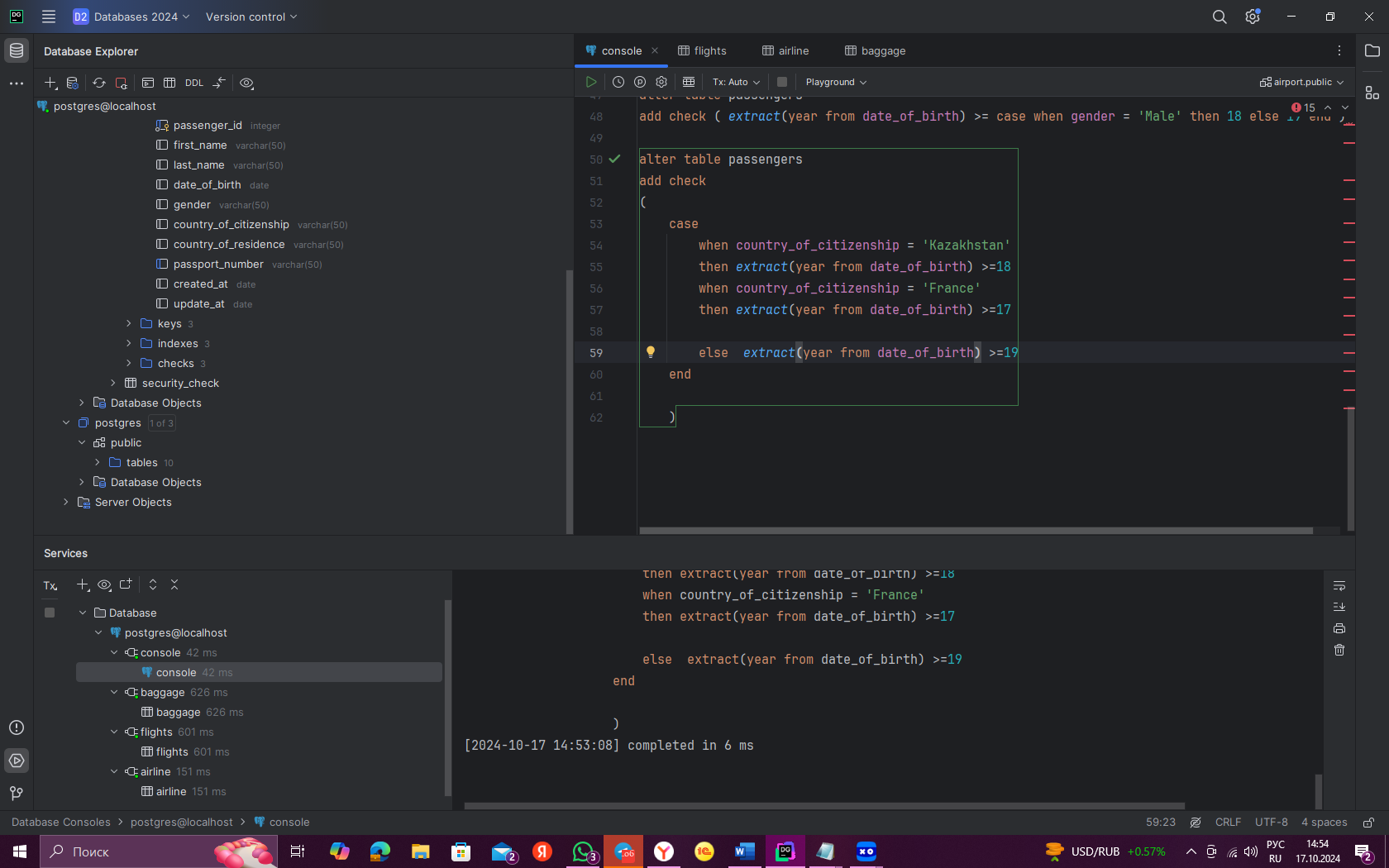
1. Add a CHECK constraint to passenger table to provide that passengers must be at least 10 years old. 
2. Add a CHECK constraint to accept values in booking price not more than 50000tg and less than 0tg. Изображение выглядит как текст, программное обеспечение, снимок экрана, Мультимедийное программное обеспечение

   Автоматически созданное описание
3. Add a CHECK constraint to accept the luggage weight between 1 and 23 kg. Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение

   Автоматически созданное описание
4. Add a CHECK constraint to ensure that all values in airport\_name must have at least 10 characters. Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение

   Автоматически созданное описание
5. Add UNIQUE constraint to some columns in each table in database. 
6. Add a CHECK constraint to ensure that male passengers must be at least 18 years old and female passengers must be 19 years old. Изображение выглядит как снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение, текст

   Автоматически созданное описание
7. Add a CHECK constraint to add rule as follow (use column country\_of\_citizenship):

* Passengers from Kazakhstan must be at least 18 years old.
* Passengers from France must be at least 17 years old.
* Passengers from other countries must be at least 19 years old. 

1. Add a ticket\_discount column to table booking and a CHECK constraint to apply some discount based on ticket price and created time:

* the constraint applies a 5% discount for tickets created after 2024-01-01,

and 10% discount for tickets created before 2024-01-01. 