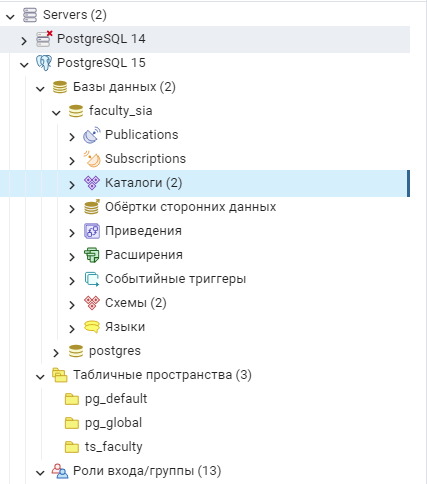
**Лабораторная работа №6**

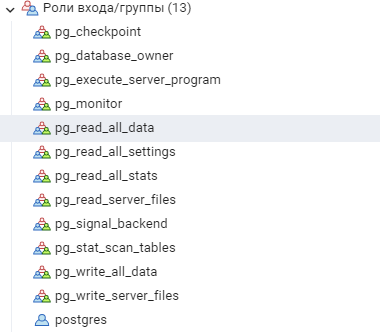
**Введение в PostgreSQL. Управление базой данных**

**Задание 1. (скриншоты)**

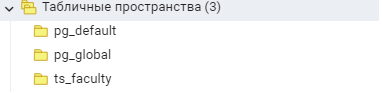
*Обозреватель объектов с раскрытыми основными узлами:*



*Роли входа/группы:*

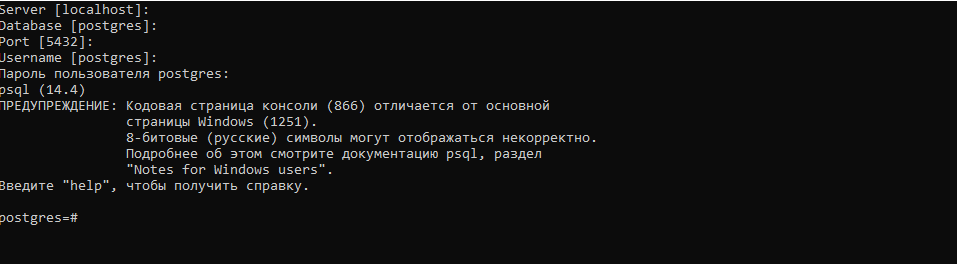


*Табличные пространства:*



**Задание 2. (скриншоты)**

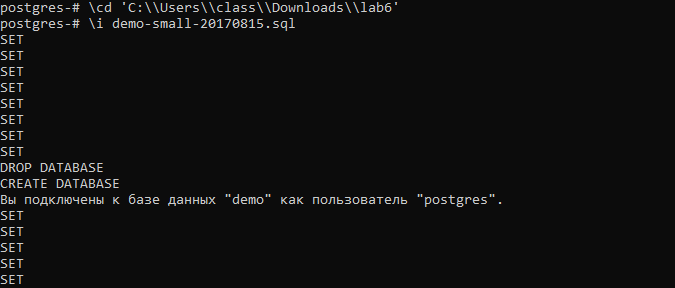
*Подключение к серверу*

**

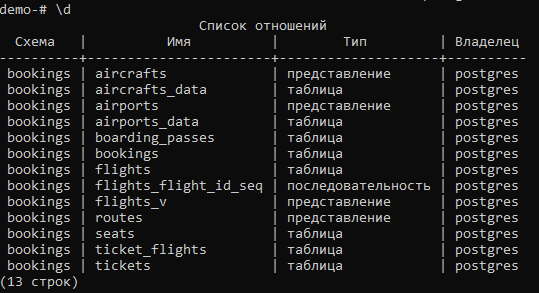
*Исправление кодировки*

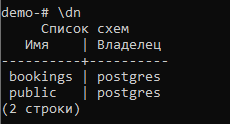
**

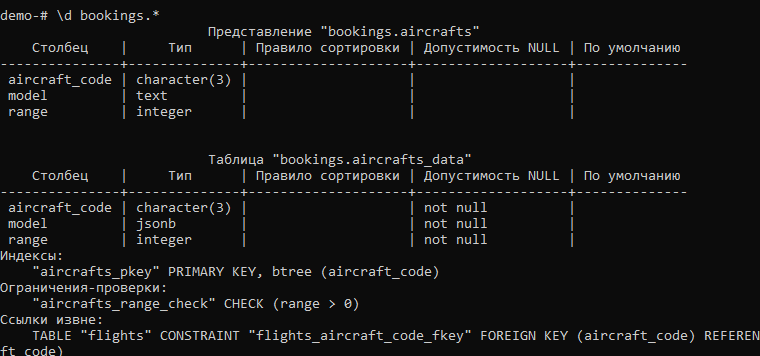
*Подключение к БД*

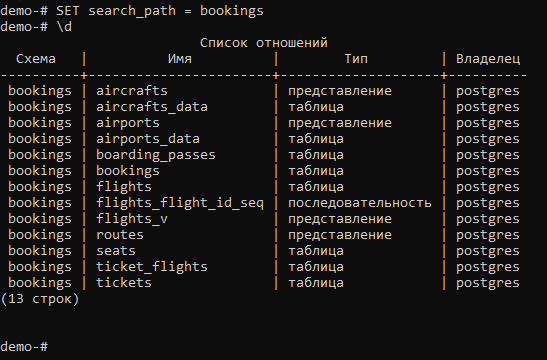
**

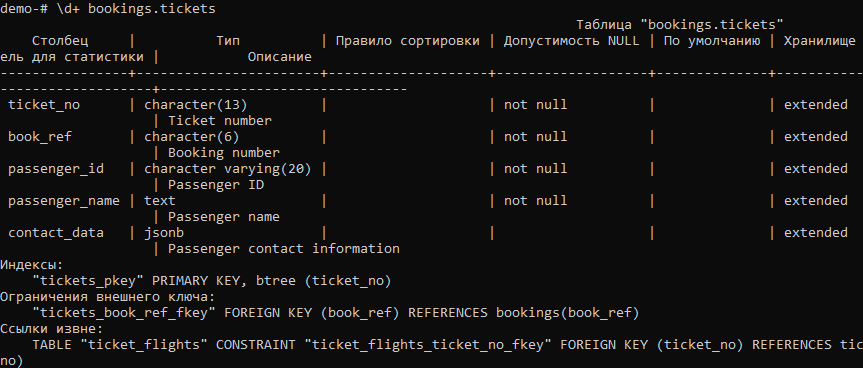
*Выполнение команд из примеров 1-8*

**

**

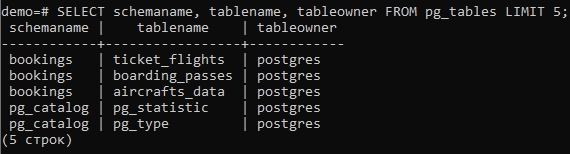
**

**

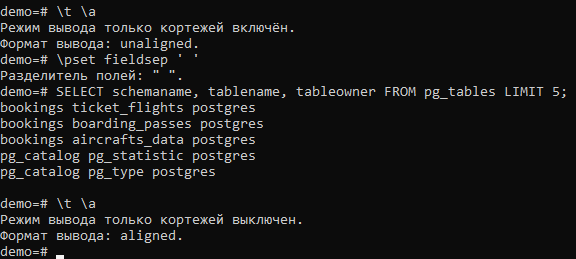
**

*Выполнение команд из примеров 9-12*

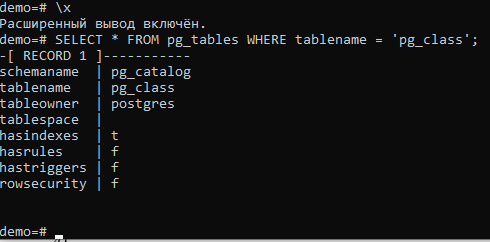
1. *Формат с выравниванием значений*

**

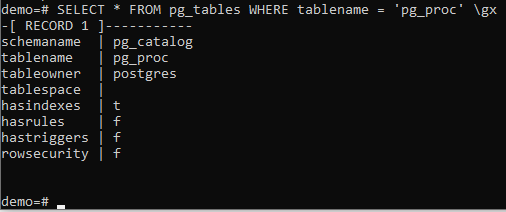
1. *Формат без выравнивания*

**

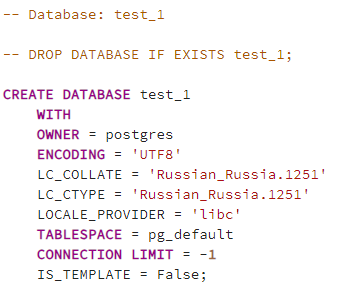
1. *Расширенный формат*

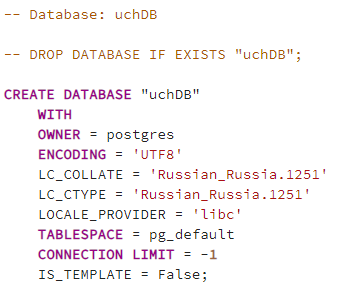
**

1. *Расширенный режим только для одного запроса*

**

**Задание 3. (SQL-код + скриншоты)**

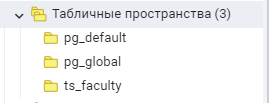




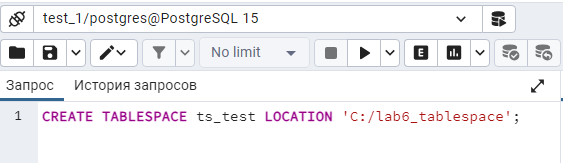
*Свойства одинаковые, но в случае с БД “uchDB” они были прописаны явно, а в test\_1 заданы по умолчанию.*

**Задание 4. (SQL-код + скриншоты)**

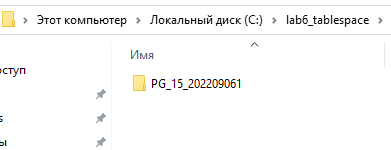
1. Табличные пространства, созданные на сервере:



1. Создание табличного пространства:

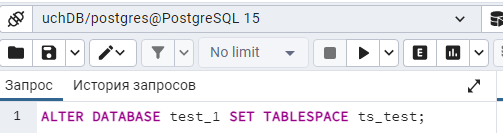


Содержимое директории:

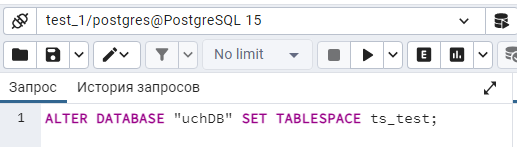


**Задание 5. (SQL-код + скриншоты)**

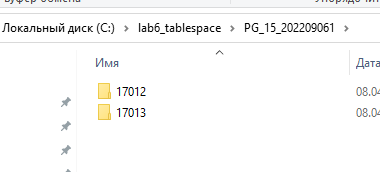
1. Изменение табличного пространства БД test\_1



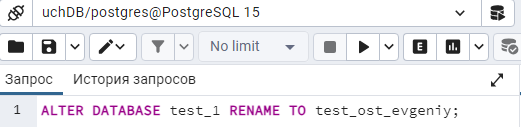
Изменение табличного пространства БД uchBD

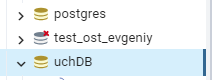


Содержимое директории табличного пространства:



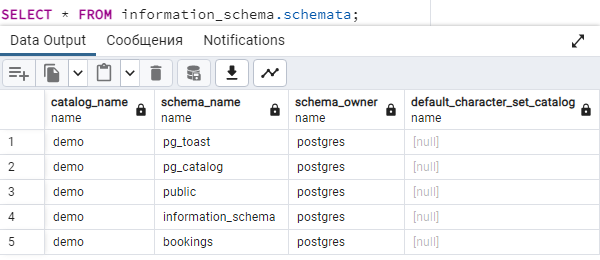
1. Изменение имени БД test\_1:



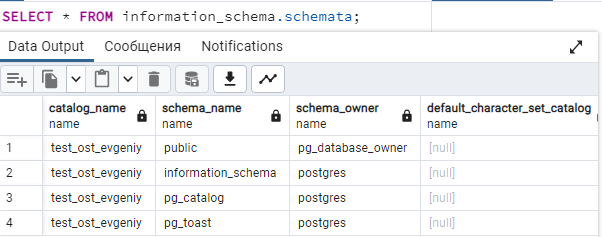


**Задание 6. (SQL-код + скриншоты)**

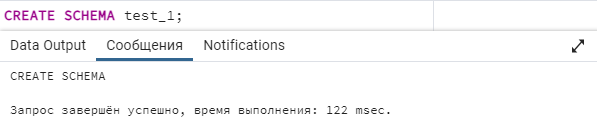
1. Список схем БД demo

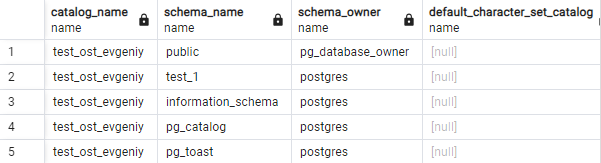


Список схем БД test\_ost\_evgeniy

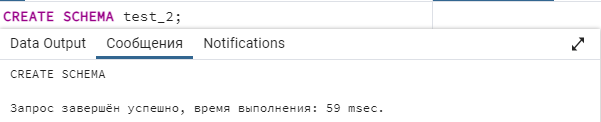


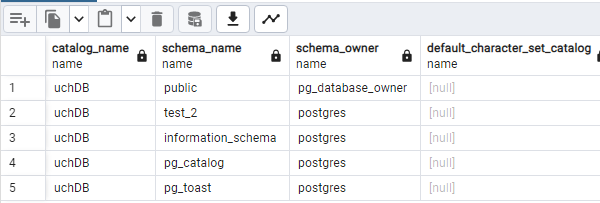
1. Создание схемы test\_1 в БД test\_ost\_evgeniy



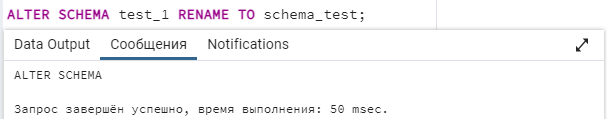


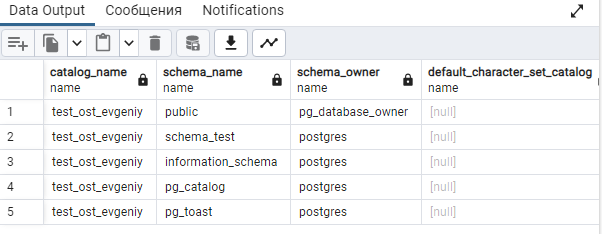
Создание схемы test\_2 в БД uchBD



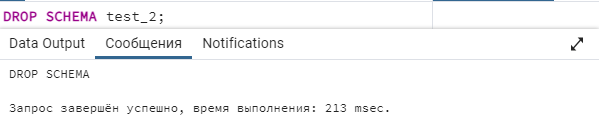


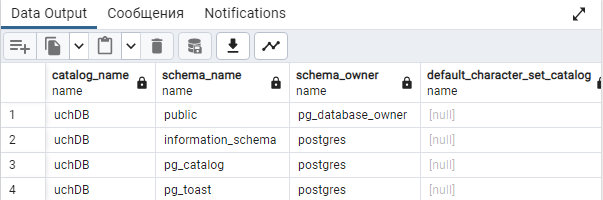
1. Переименовать схему test\_1 в schema\_test



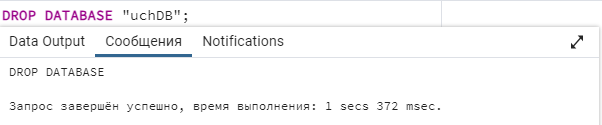


1. Удаление схемы test\_2



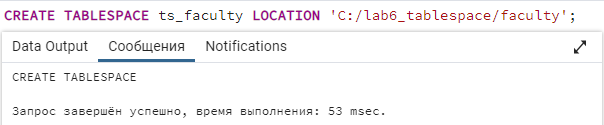


1. Удаление БД uchBD

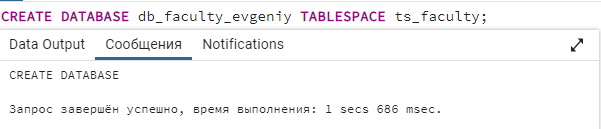


**Задание 7. (SQL-код + скриншоты)**

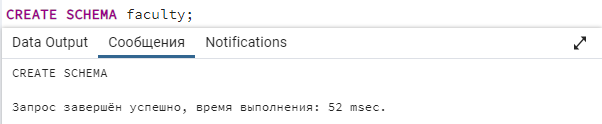
1. Создание табличного пространства ts\_faculty



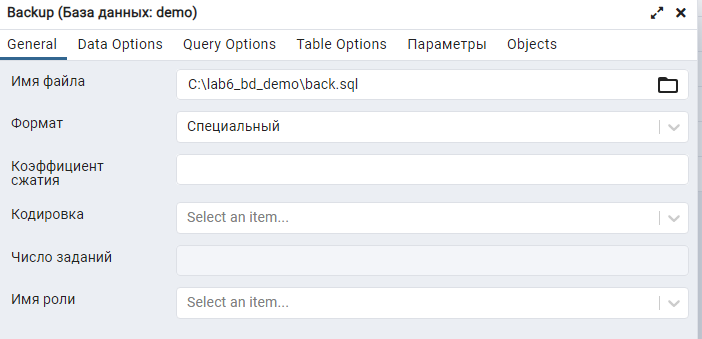
1. Создание БД db\_faculty\_evgeniy в новом табличном пространстве

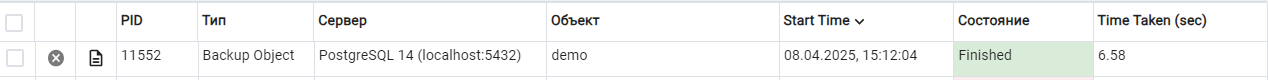


1. Создание схемы



**Задание 8. (скриншоты)**





**Задание 9. (скриншоты)**

