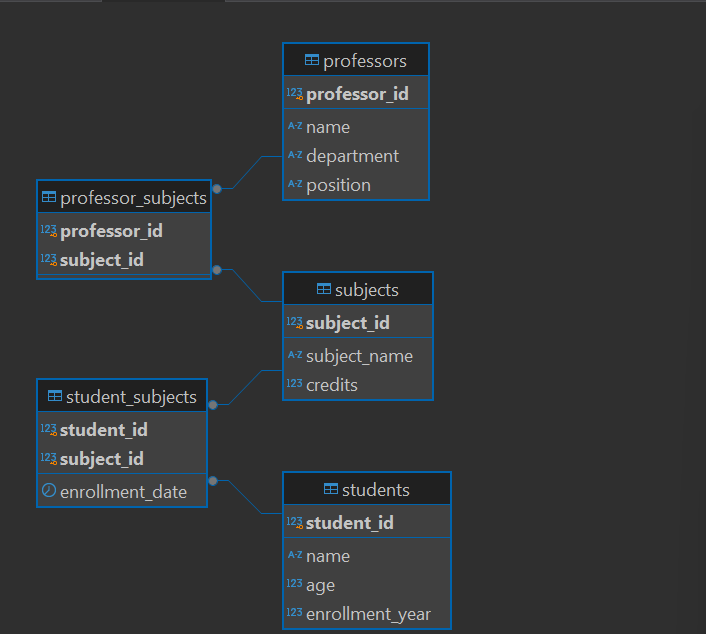
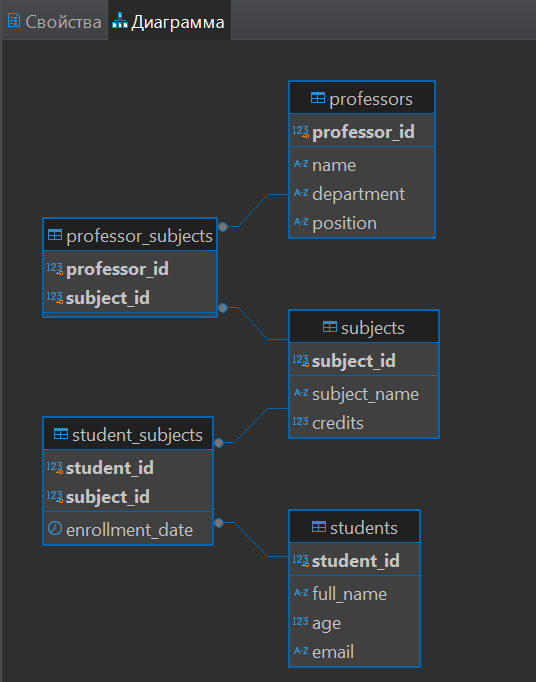
**Тема – Университет.**

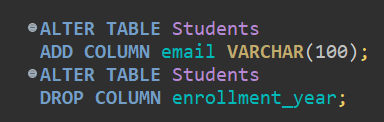
**База данных – PostgreSQL.**

Как выглядела схема таблиц до применения ALTER:

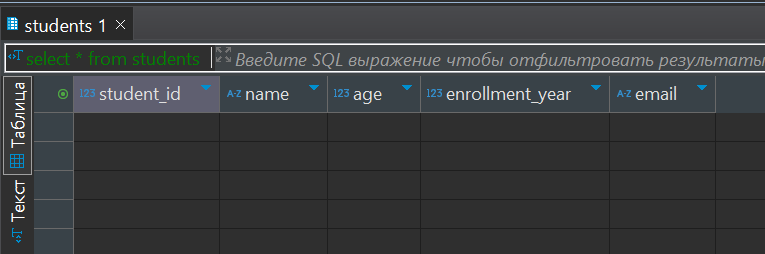


Как выглядит после применения ALTER:

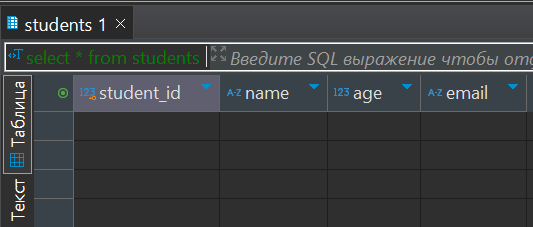
**КОД:** 

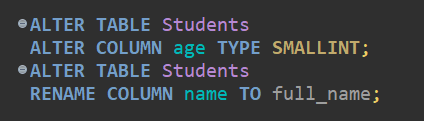
1. Изменение (ALTER) таблицы Students:

Создание колонки email типа данных VARCHAR



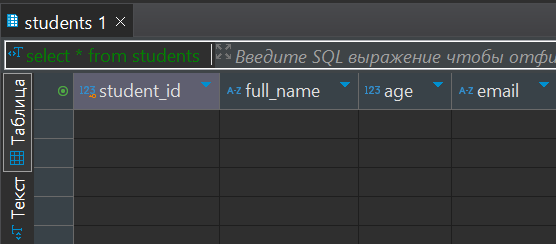
Удаление колонки enrollment\_year из таблицы Students:



**Код:** 

Изменение (ALTER) таблицы Students:

* Изменение типа данных колонки age в таблице Students с INT на SMALLINT.
* Переименование колонки name в таблице Students на full\_name



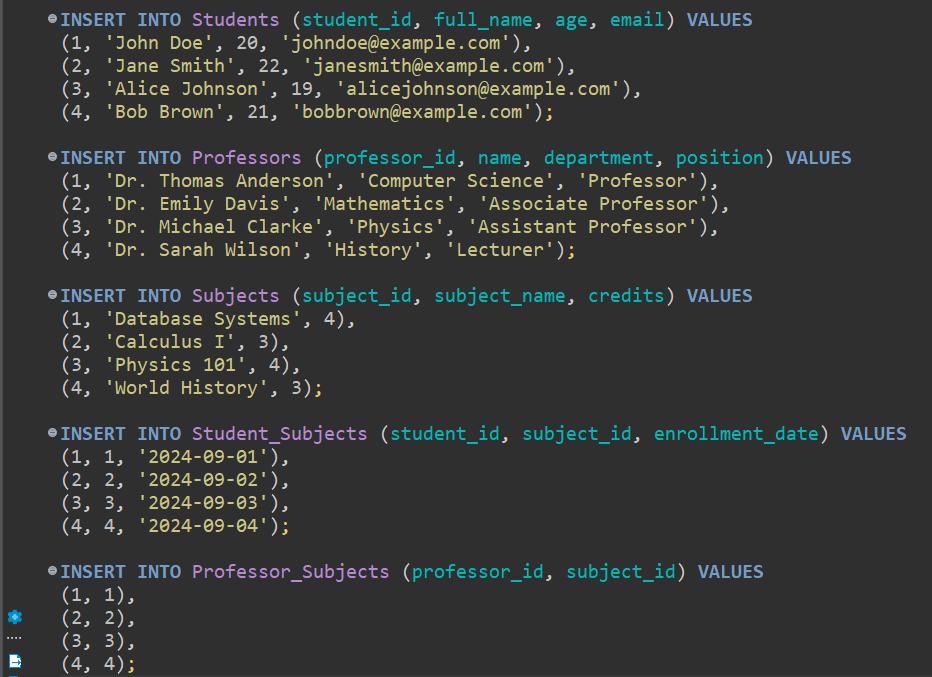
* Создаю индекс для ускорения поиска по колонке subject\_name в таблице Subjects.



* Добавляю ограничение (CONSTRAINT). Добавляю ограничение для колонки credits в таблице Subjects, чтобы количество кредитов было больше 0:



**ДОБАВЛЕНИЕ СТРОК В ТАБЛИЦЫ:**

****