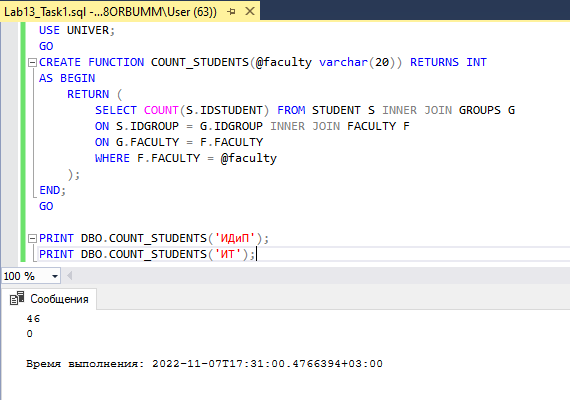
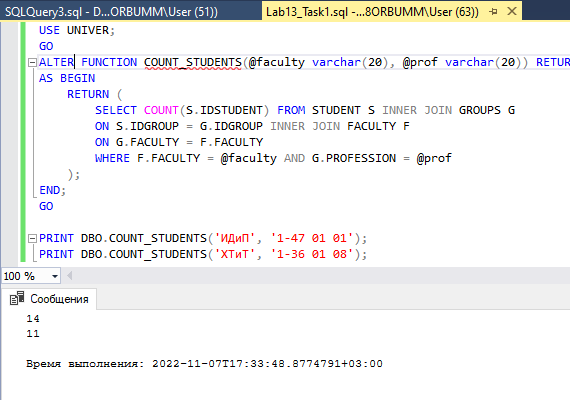
**Отчет**

**Цель работы: изучить функции, получить навыки разработки и использования функций.**

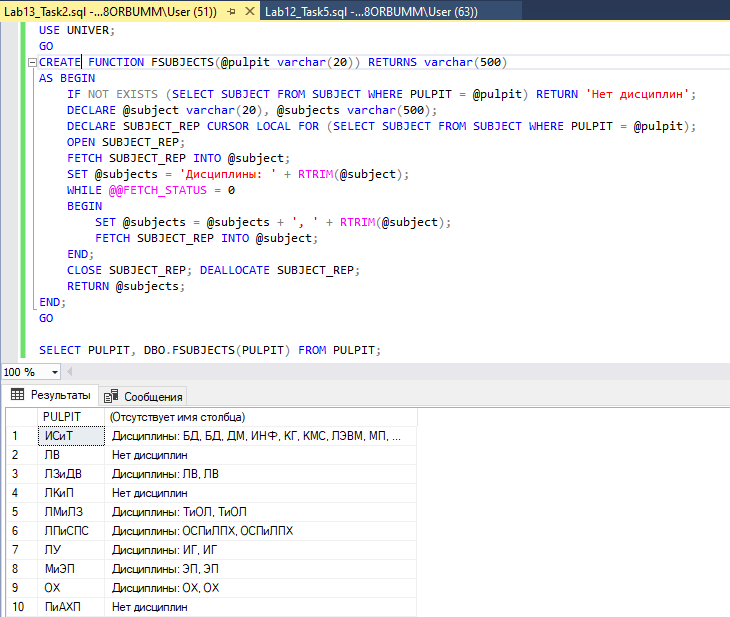
Разработана скалярная функция с именем COUNT\_STUDENTS, которая вычисляет количество студентов на факультете, код которого задается параметром @faculty.



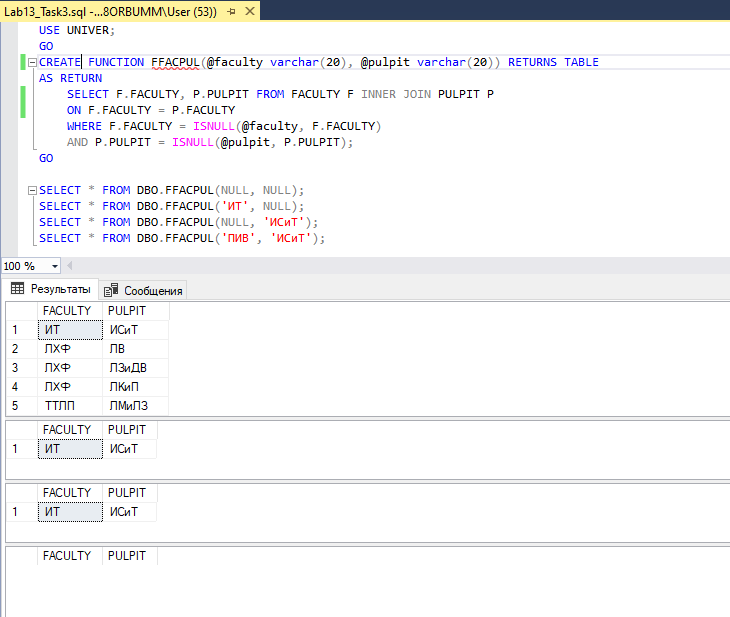
Внесены изменения в текст функции с помощью оператора ALTER с тем, чтобы функция принимала второй параметр @prof.



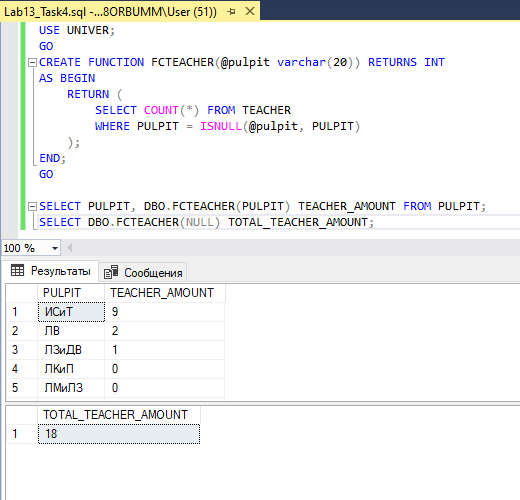
Разработана скалярная функция с именем FSUBJECTS, принимающая параметр @p, значение которого задает код кафедры.



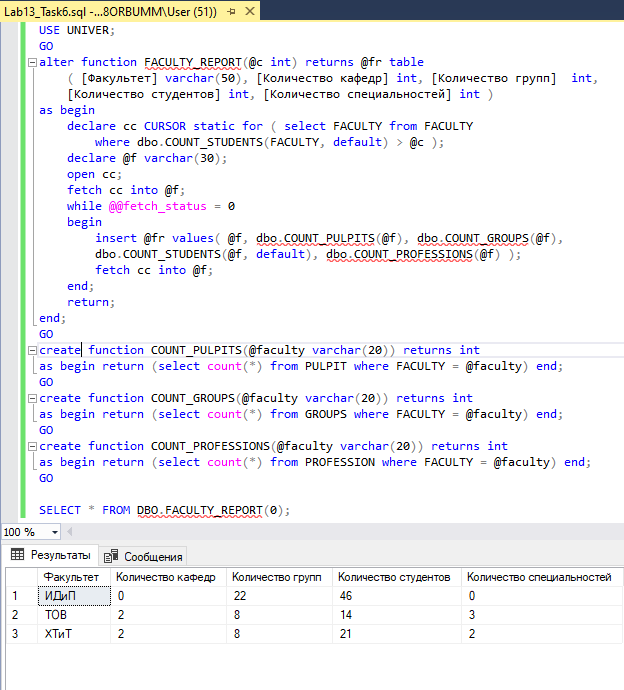
Разработана табличная функция FFACPUL. Функция принимает два параметра, задающих код факультета и код кафедры.



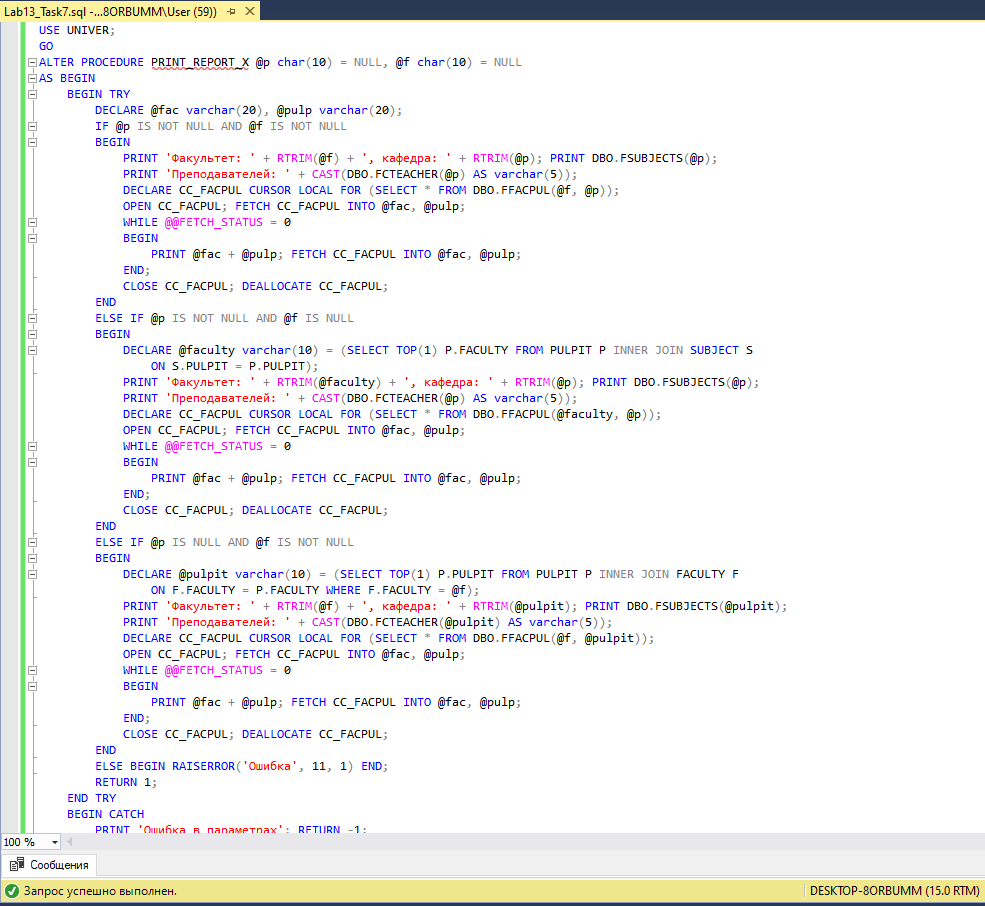
Разработана функция FCTEACHER.



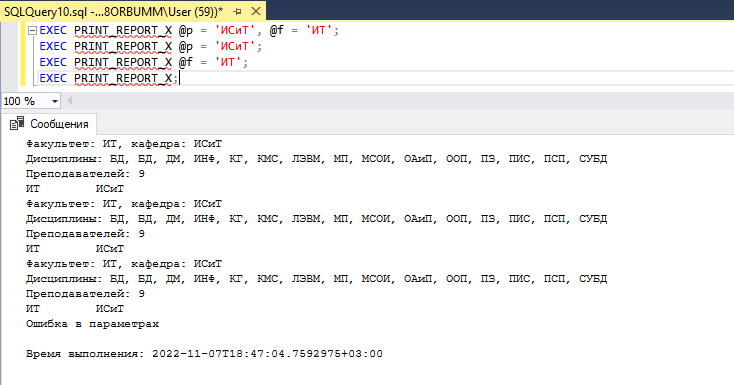
Функция FACULTY\_REPORT изменена так, чтобы количество кафедр, количество групп, количество студентов и количество специальностей вычислялось отдельными скалярными функциями.



Создана новая версия процедуры PRINT\_REPORT с именем PRINT\_REPORT\_X.



Выполнение PRINT\_REPORT\_X.



**Вывод: изучены функции, получены навыки разработки и использования функций.**