БГУИР

Кафедра информатики

Отчет

Лабораторная работа № 1

МДиСУБД

Выполнил студент гр. 853504

Акулич К. И.

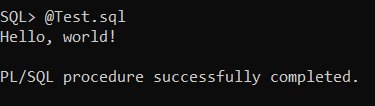
Проверил:

Чащин C.В

Минск 2020

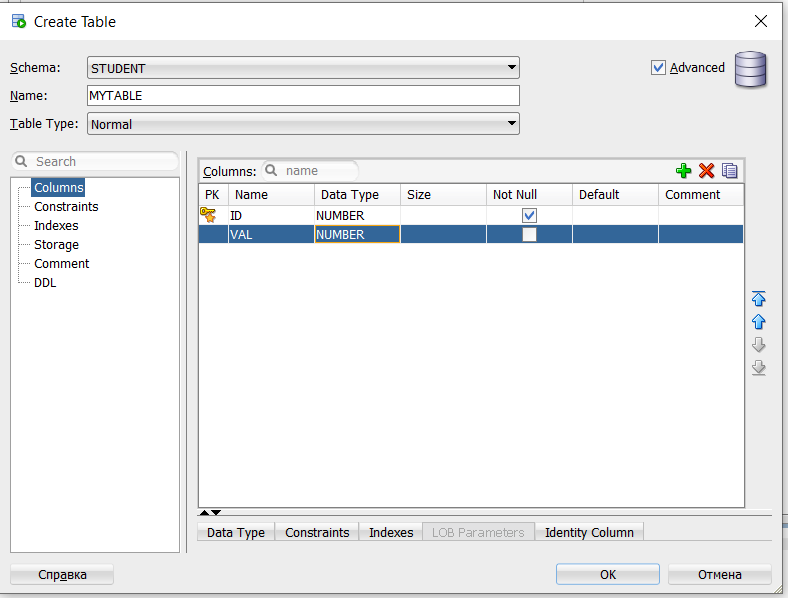
**Тестовый пример**

Для проверки правильности настройки запустим скрипт с CLI.



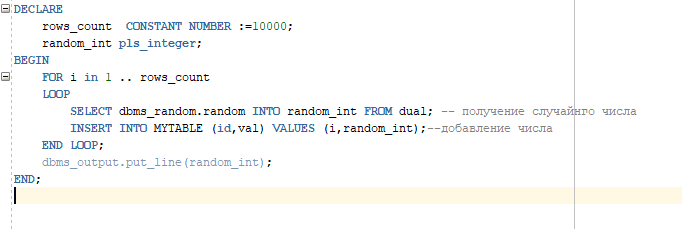
**Задание 1.**

Создадим таблицу,используя GUI sqldeveloper’a.

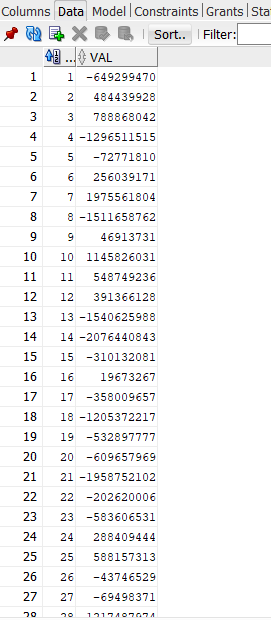


**Задание 2.**

**Task1.sql**

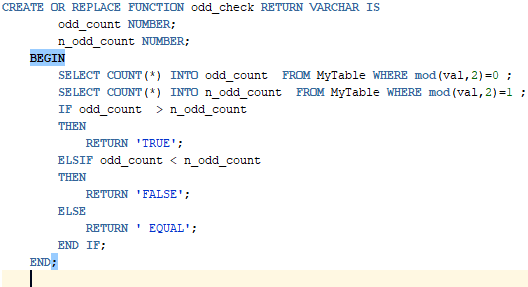


**Резултат**

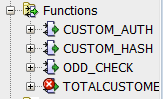


**Задание 3**

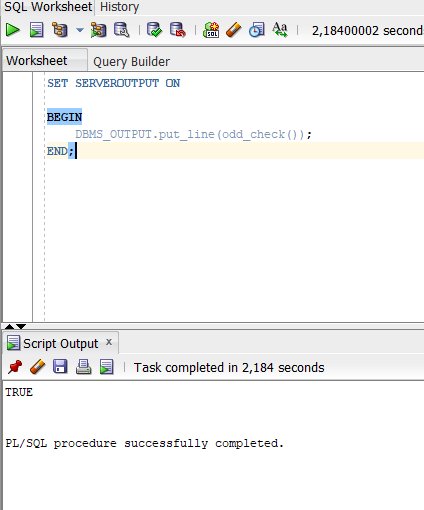
**Task2.sql**



Проверим ,что наша функция есть в нашей БД.

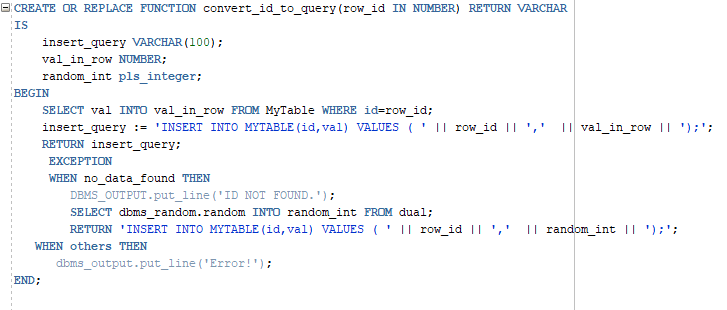


Check.sql



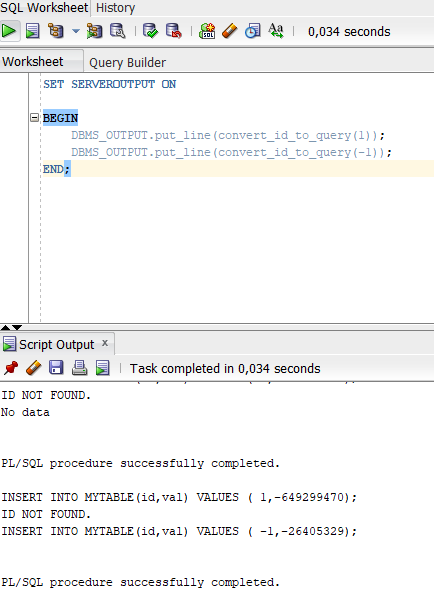
Задание 4.

Task4.sql



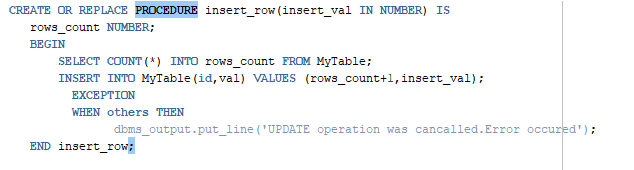
Комментарии: При нахождении в таблице нужного id генерируется запрос со значением,соответствущим данному id.При отсутствии id возвращается запрос со случайным значением.

Check.sql



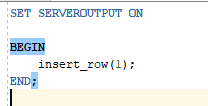
Задание 5

Task4.sql

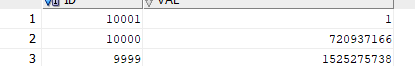


Комментарий : для вставки нового значения вычисляется кол-во столбцов в таблице и вставляется новый кортеж.

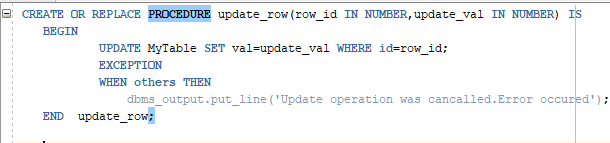
Тест

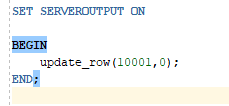


Резутьтат



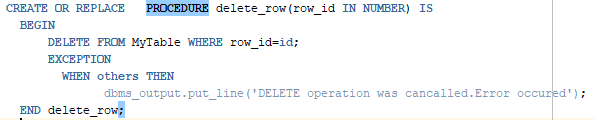
Task4.1.sql

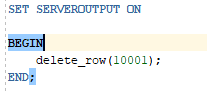


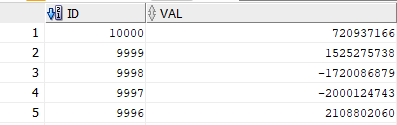




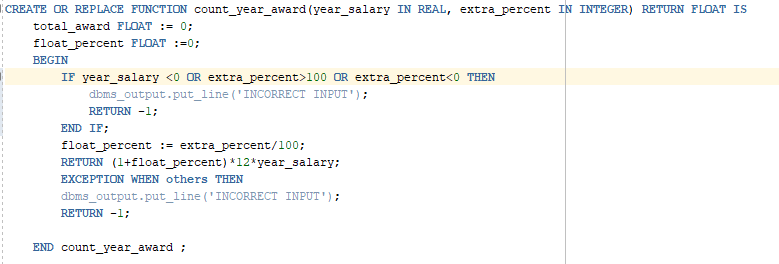
Task4.2.sql







Задание 6



Комментарий:При неверном вводе выводится сообщение об ошибке и возвращается -1

