Работу следует выполнять в среде программирования Oracle 10g XE.

 **Требования к оформлению работы**

Необходимо представить следующее:

1. Текст задания ( с подставленными данными своего варианта);
2. Текст программы (текстовый файл или файл с расширением .sql) ;
3. Результат работы программы (т.е. все данные, которые выводятся на экран, – текстовый файл или файл, содержащий скрин-шоты панели вывода среды разработки Oracle XE).

**Общая часть задания**

Создать две таблицы, имеющие уникальные поля и первичные ключи. Таблицы должны быть связаны с помощью внешнего ключа.

Создать представление, которое позволяет вывести только часть полей и часть строк таблиц.

Создать пакет PL/SQL, содержащий процедуру начального заполнения таблиц данными (по 5-7 записей в таблице) и процедуру очистки таблиц (удаления записей).

Добавить в пакет процедуру (см. свой вариант задания) изменения данных в таблицах. Значения изменяемых данных должны передаваться в процедуру как параметры.

В процедурах предусмотреть обработку исключений.

**задание на выполнение работы**

Поместить в таблицы информацию об Агентствах недвижимости и Видах услуг. Каждое агентство может оказывать несколько видов услуг. Агентство имеет название, год создания и город. Услуга должна иметь название и стоимость. Процедура должна удалять из таблицы агентство, имя которого передается в процедуру как параметр. Включить в пакет еще одну процедуру, которая выводит агентства и их услуги, стоимостью менее заданной в параметре.