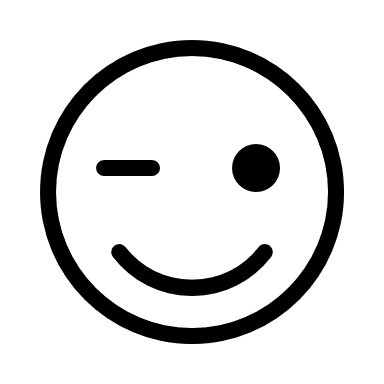
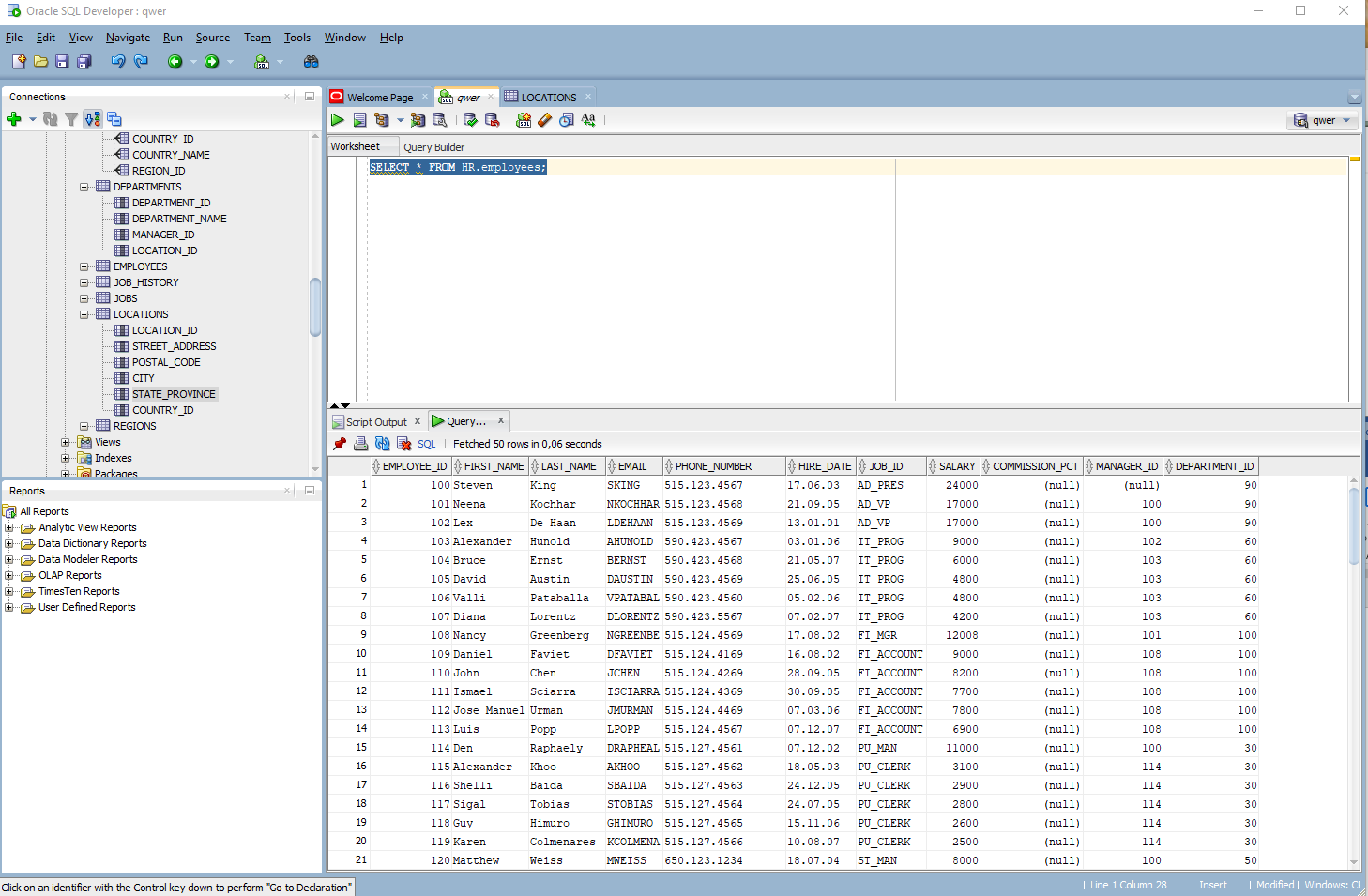
Примечание: Я не знаю, стоит ли писать текст запроса строчными буквами, но копипаст очень уж удобен, поэтому, заранее извиняюсь, если будет «резать глаз» 

1. Выполнить запрос, выводящий все строки из таблицы Employees.

SELECT \* FROM HR.employees;



2. Выполнить запрос, который выведет отсортированные по первой колонке данные таблицы Employees.

SELECT

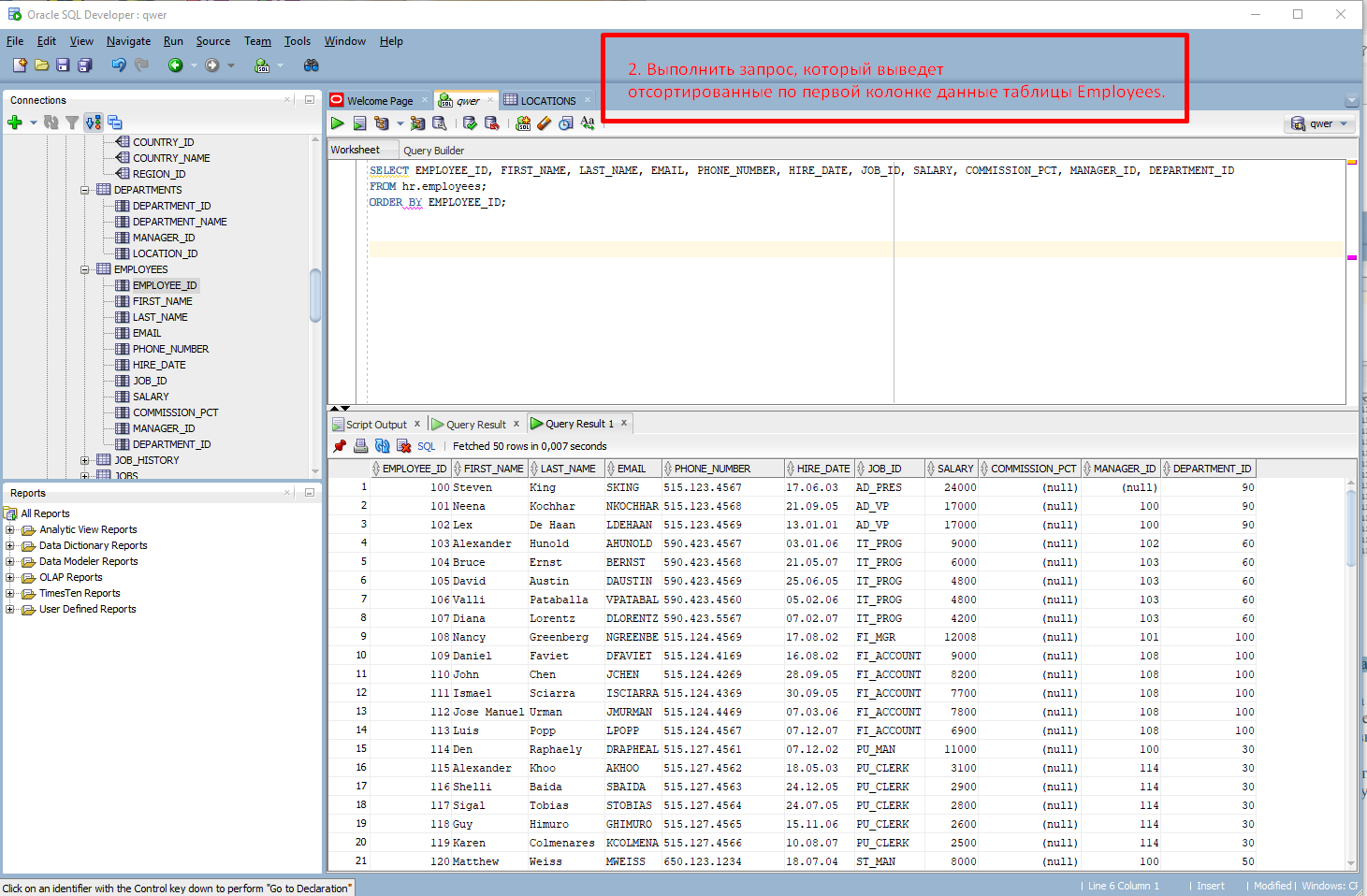
EMPLOYEE\_ID, FIRST\_NAME, LAST\_NAME, EMAIL, PHONE\_NUMBER, HIRE\_DATE, JOB\_ID, SALARY, COMMISSION\_PCT, MANAGER\_ID, DEPARTMENT\_ID

FROM

hr.employees;

ORDER BY

EMPLOYEE\_ID;



3. Выведите имя, фамилию, email, телефон сотрудников, которых зовут Peter.

SELECT

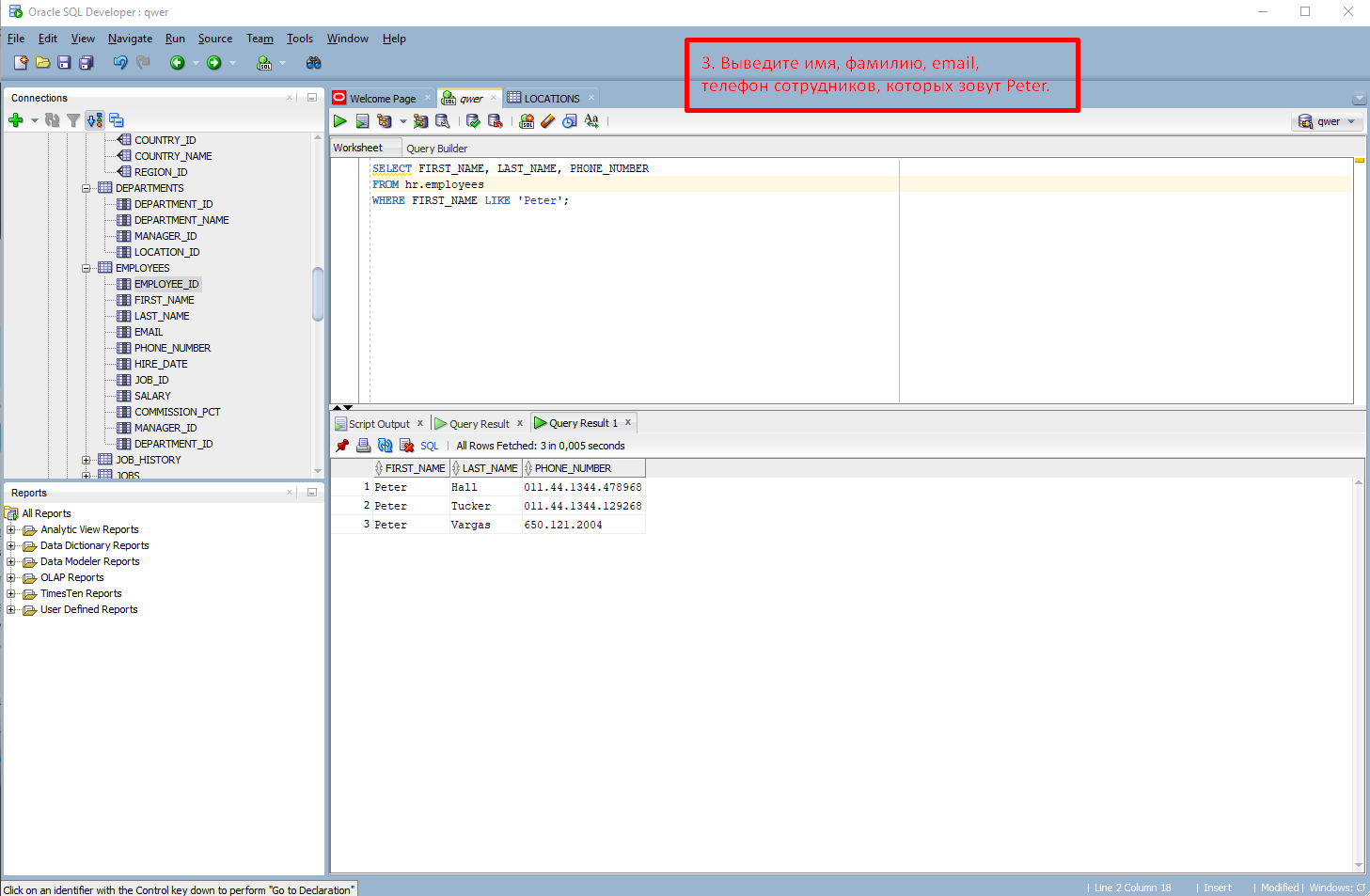
FIRST\_NAME, LAST\_NAME, PHONE\_NUMBER

FROM

hr.employees

WHERE

FIRST\_NAME LIKE 'Peter';

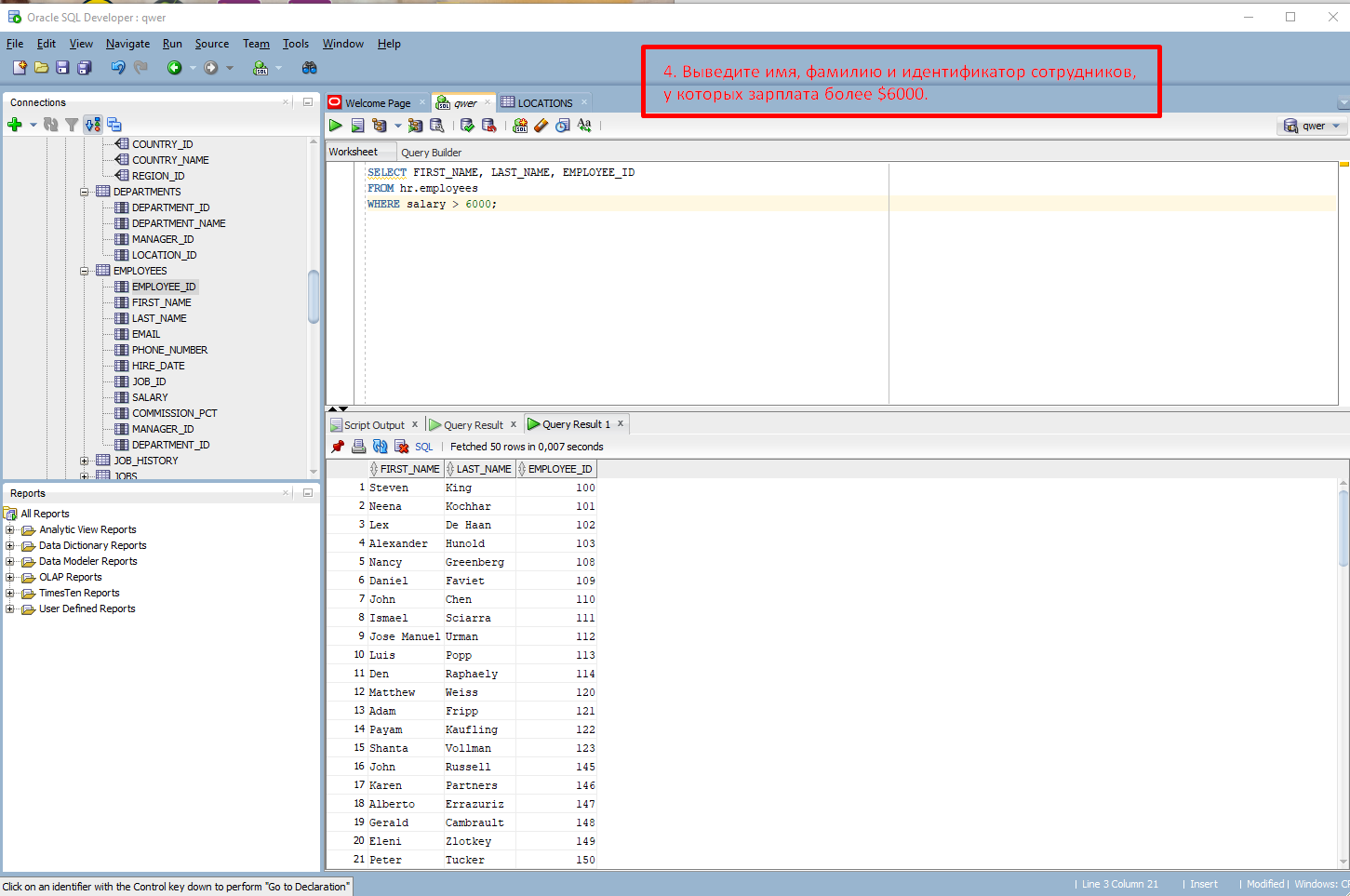


4. Выведите имя, фамилию и идентификатор сотрудников, у которых зарплата более $6000.

SELECT FIRST\_NAME, LAST\_NAME, EMPLOYEE\_ID

FROM hr.employees

WHERE salary > 6000;



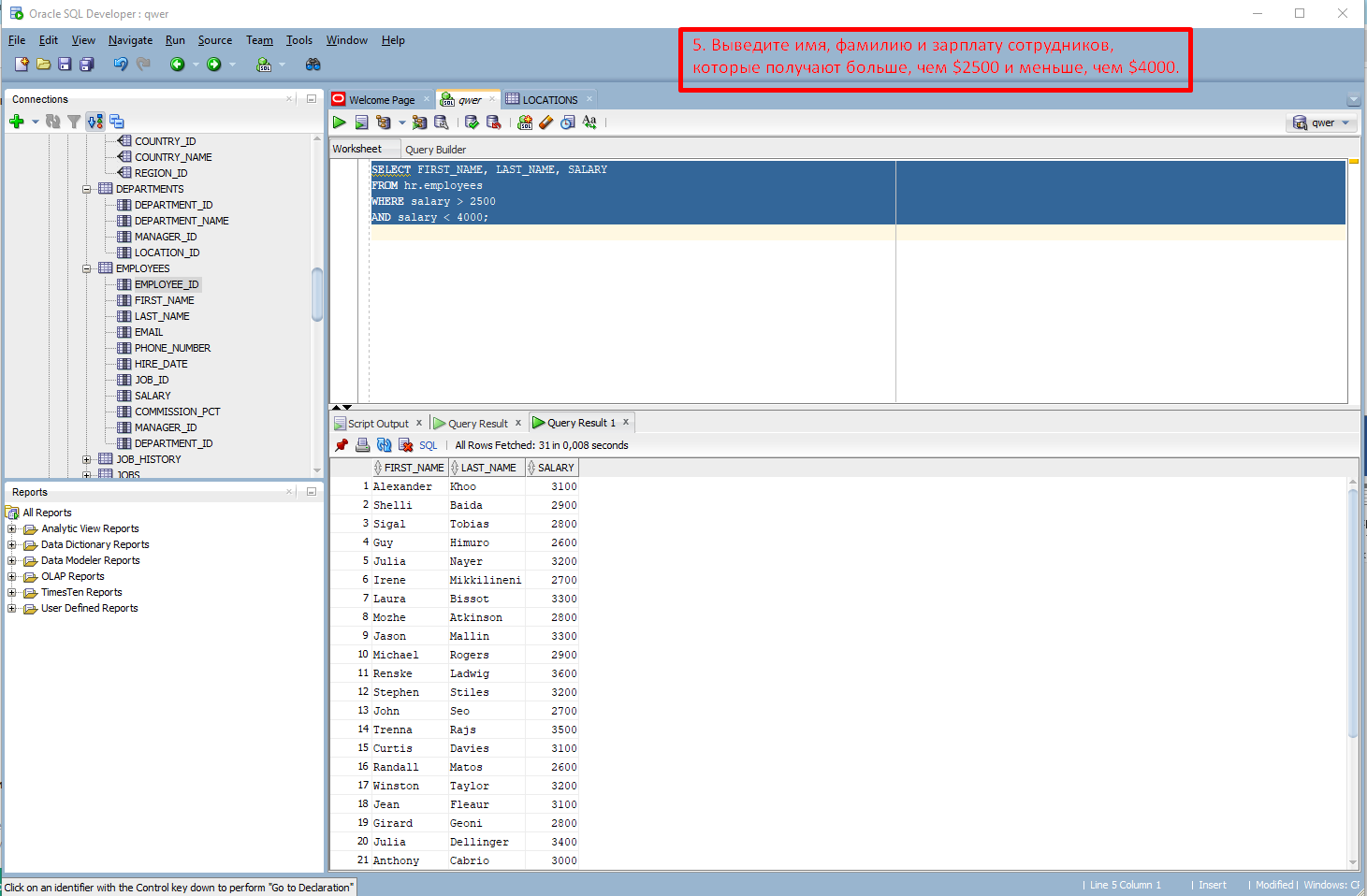
5. Выведите имя, фамилию и зарплату сотрудников, которые получают больше, чем $2500 и меньше, чем $4000.

SELECT FIRST\_NAME, LAST\_NAME, SALARY

FROM hr.employees

WHERE salary > 2500

AND salary < 4000;



6. Выведите имя, фамилию, зарплату в долларах и зарплату в рублях (можно выбрать валюту своей страны) по текущему курсу для тех сотрудников, которые получают более 5000 рублей (считайте, что в таблице зарплата указана в долларах).

88.94 Russian Ruble

Jun 12, 08:30 UTC ·

SELECT

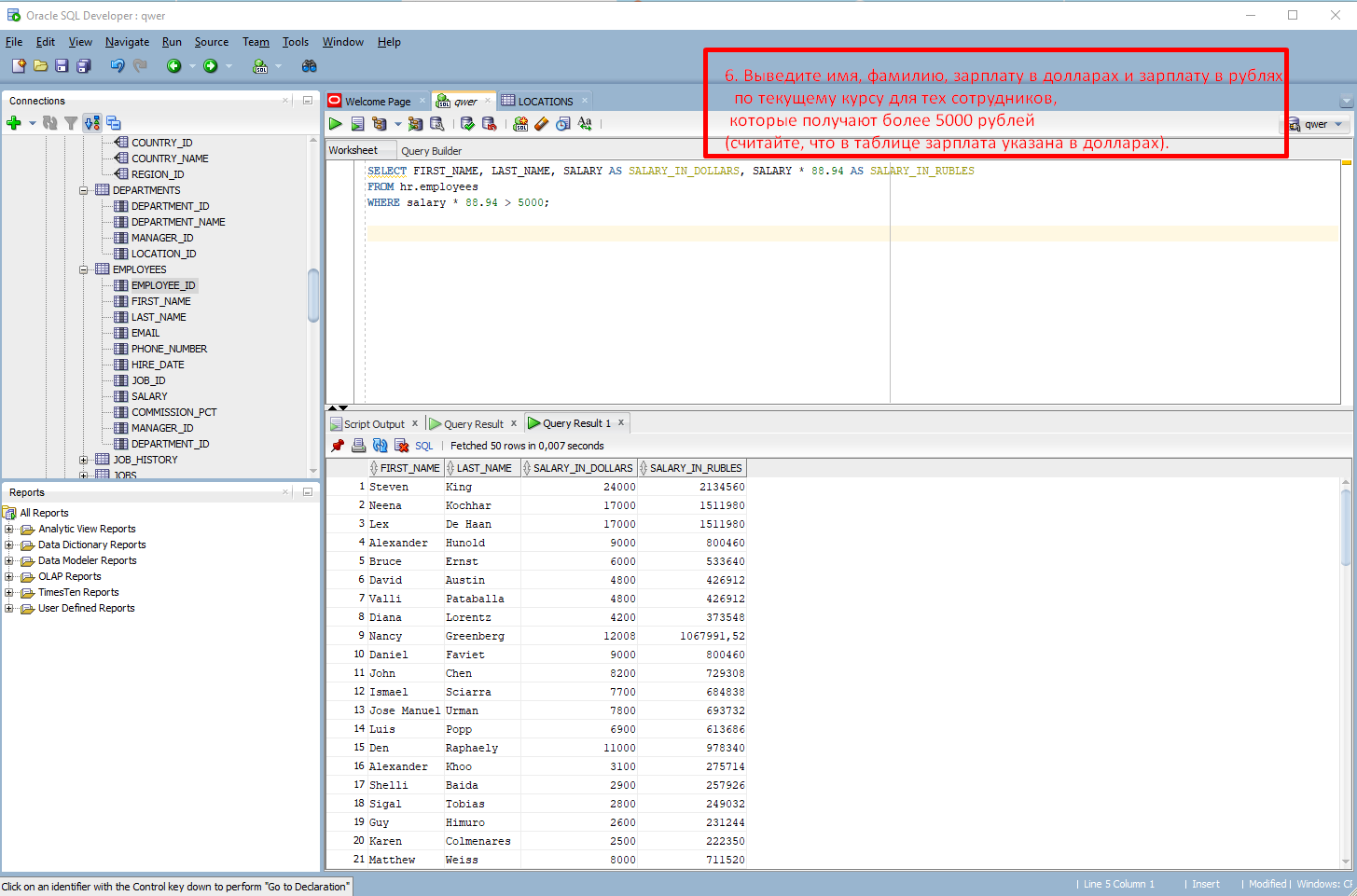
FIRST\_NAME, LAST\_NAME, SALARY AS SALARY\_IN\_DOLLARS, SALARY \* 88.94 AS SALARY\_IN\_RUBLES

FROM

hr.employees

WHERE

salary \* 88.94 > 5000;



7. Выведите все адреса из Великобритании с указанием отделов, которые по этим адресам находятся. (связь таблиц Countries, Locations).

SELECT

hr.LOCATIONS.STREET\_ADDRESS,

hr.DEPARTMENTS.DEPARTMENT\_NAME

FROM

hr.LOCATIONS

JOIN

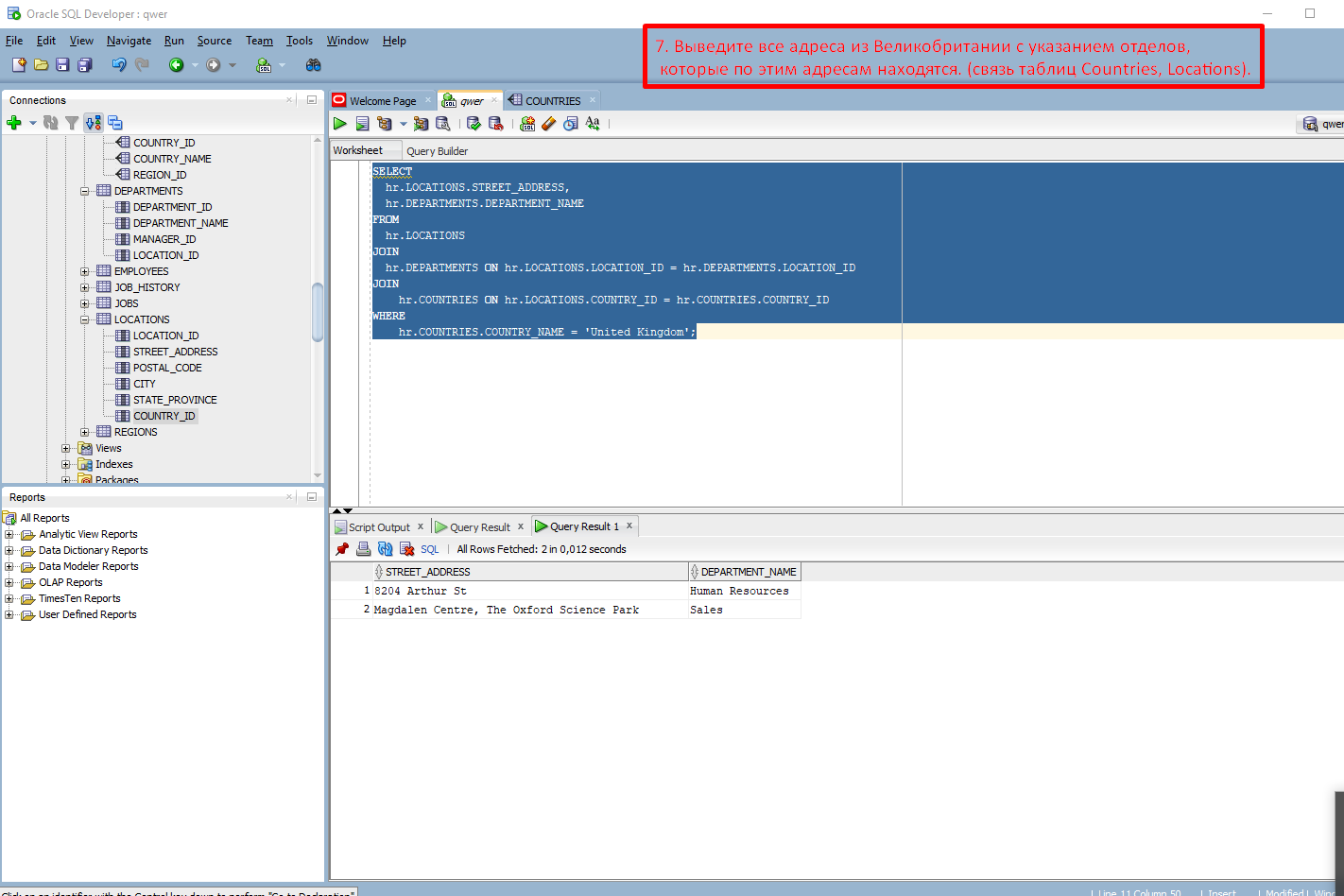
hr.DEPARTMENTS ON hr.LOCATIONS.LOCATION\_ID = hr.DEPARTMENTS.LOCATION\_ID

JOIN

hr.COUNTRIES ON hr.LOCATIONS.COUNTRY\_ID = hr.COUNTRIES.COUNTRY\_ID

WHERE

hr.COUNTRIES.COUNTRY\_NAME = 'United Kingdom';



8. Выведите все страны, название которых содержит букву "i". Вывести страну и город.

SELECT

COUNTRIES.COUNTRY\_NAME,

LOCATIONS.CITY

FROM

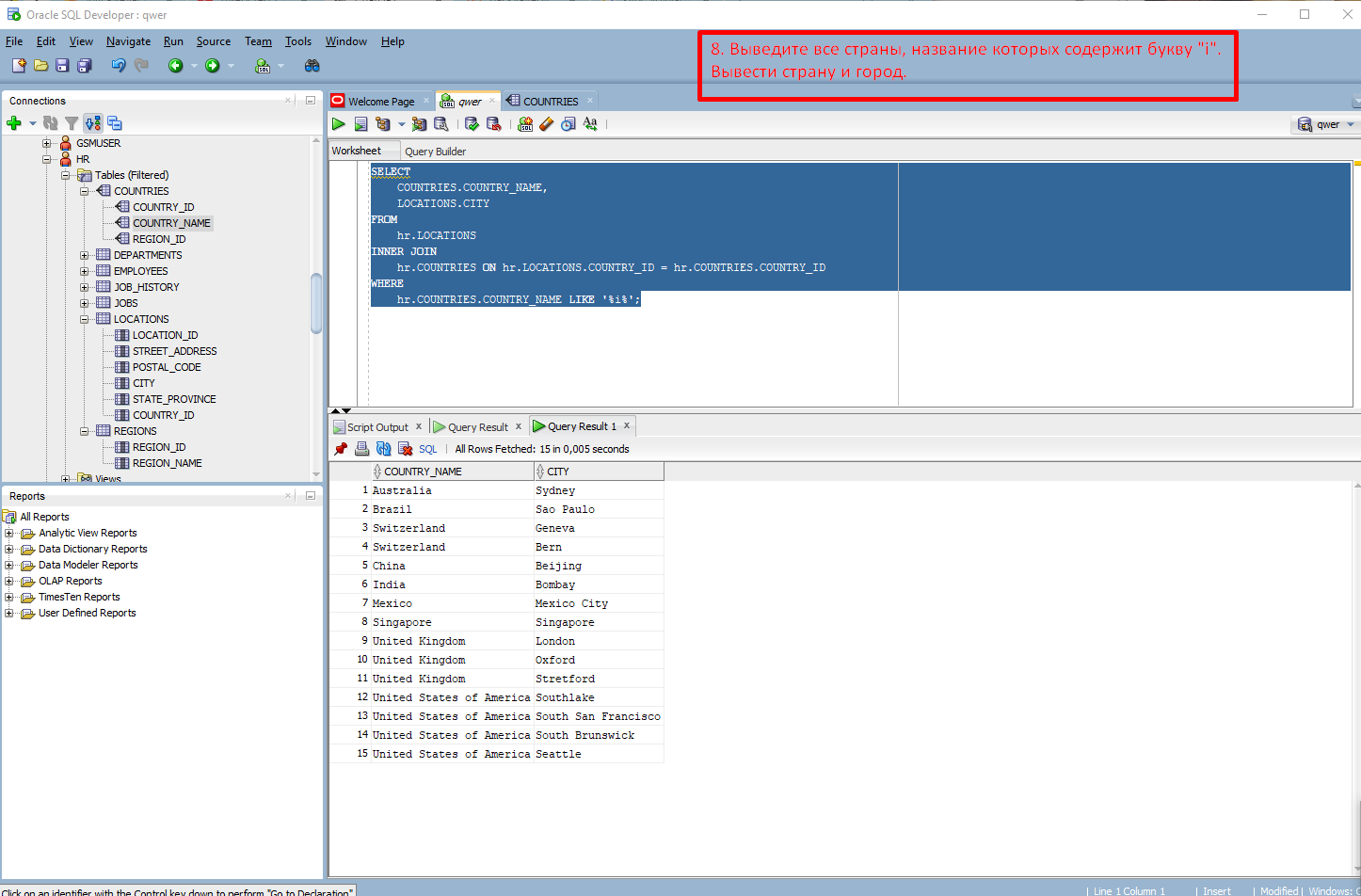
hr.LOCATIONS

INNER JOIN

hr.COUNTRIES ON hr.LOCATIONS.COUNTRY\_ID = hr.COUNTRIES.COUNTRY\_ID

WHERE

hr.COUNTRIES.COUNTRY\_NAME LIKE '%i%';



9. Выведите менеджеров для всех отделов кроме 10, 60, 80, 120.

SELECT

hr.employees.EMPLOYEE\_ID,

hr.employees.FIRST\_NAME,

hr.employees.LAST\_NAME,

hr.employees.EMAIL,

hr.employees.PHONE\_NUMBER,

hr.employees.HIRE\_DATE,

hr.employees.JOB\_ID,

hr.employees.SALARY,

hr.employees.COMMISSION\_PCT,

hr.employees.MANAGER\_ID,

hr.employees.DEPARTMENT\_ID

FROM

hr.EMPLOYEES

JOIN

hr.DEPARTMENTS ON hr.employees.DEPARTMENT\_ID = hr.DEPARTMENTS.DEPARTMENT\_ID

WHERE

hr.employees.DEPARTMENT\_ID NOT IN (10, 60, 80, 120);

