Лабораторная работа № 2

1. Вывести данные о сотрудниках(sp\_name, comm), фамилии которых начинаются на 'B'.

SELECT sp\_name, comm

FROM SPERSON

WHERE sp\_name LIKE '% B%';

1. Вывести данные о сотрудниках(sp\_name, comm), фамилии которых заканчиваются на 's'.

SELECT sp\_name, comm

FROM SPERSON

WHERE sp\_name LIKE '%s';

1. Вывести фамилии сотрудников, которые заканчиваются на 's' и вторая буква в которых 'a'.

SELECT sp\_name

FROM SPERSON

WHERE sp\_name LIKE '\_a%s';

1. Вывести фамилии сотрудников, которые работают в регионе 13 и получают 10% комиссионных.

SELECT sp\_name

FROM SPERSON

WHERE of\_id = 13 AND comm = 10;

1. Вывести фамилии сотрудников, получающих 10%, 9% и 15% комиссионных.

SELECT sp\_name

FROM SPERSON

WHERE comm IN (10, 9, 15);

1. Вывести фамилии сотрудников, которые работают в регионе 12 и получают любой процент комиссионных за исключением 10%.

SELECT sp\_name

FROM SPERSON

WHERE of\_id = 12 AND comm <> 10;

1. Вывести фамилии клиентов, живущих во всех странах, за исключением стран с cn\_id 1, 4,6. В результирующую таблицу поместить два столбца: фамилия клиента, id страны.

SELECT c\_name, cn\_id

FROM CUSTOMER

WHERE cn\_id NOT IN (1, 4, 6);

1. Вывести наименования товаров, исключая товары, названия которых начинаются на букву 'D' и заканчиваются на 'p'.

SELECT p\_desc

FROM PRODUCT

WHERE p\_desc NOT LIKE 'D%' AND p\_desc NOT LIKE '%p';

1. Вывести товары, закупочная стоимость которых больше 200 лей, но меньше 400 лей. В результирующую таблицу поместить 2 столбца: название товара и cost.

SELECT p\_desc, cost

FROM PRODUCT

WHERE cost > 200 AND cost < 400;

10. Поместить в результирующую таблицу один столбец, в котором будут находиться имя и фамилия сотрудника (столбец sp\_name исходной таблицы) и комиссионные, разделенные запятой.

SELECT CONCAT(sp\_name, ', ', comm) AS employee\_commission

FROM SPERSON;