**Лабораторная работа №5**

**Использование оператора SELECT языка SQL**

**Выполнил: Гусаров Андрей ПИН-34**

*Цель*: изучить основные возможности оператора SELECT языка SQL и получить практические навыки создания и выполнения запросов на этом языке при работе с СУБД Access.

*Задание*:

Для БД, разработанной в предыдущей лабораторной работе, при домашней подготовке к сформулировать не менее 15 запросов для получения всесторонней информации о предметной области и записать их на языке SQL. Среди запросов должны быть:

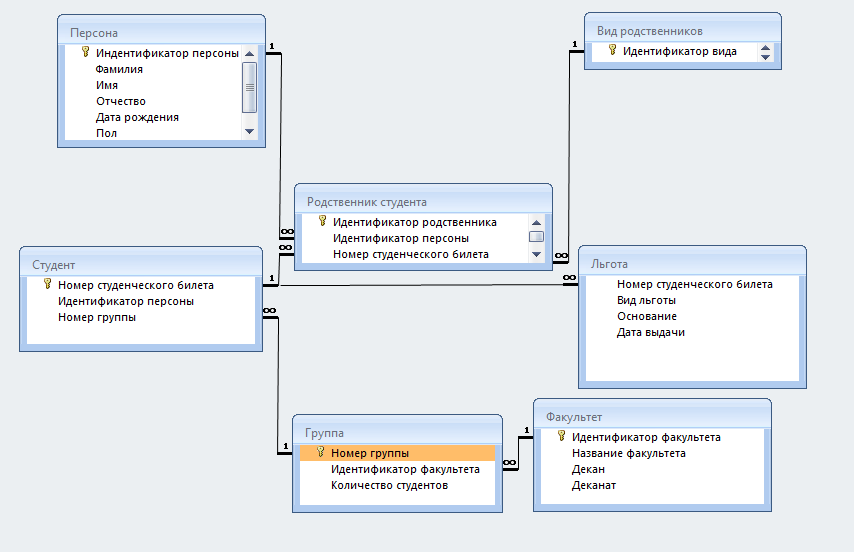
- итоговые;

- одно- и многотабличные запросы;

- запросы с сортировкой и группировкой;

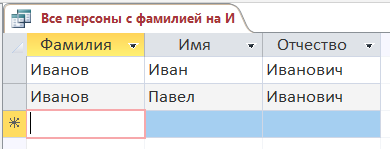
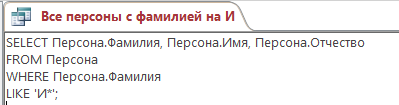
- должны быть использованы все 5 видов условий поиска.

*Моя база данных:*

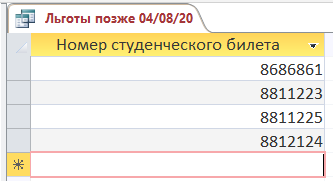
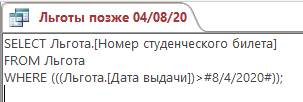


*Запросы:*

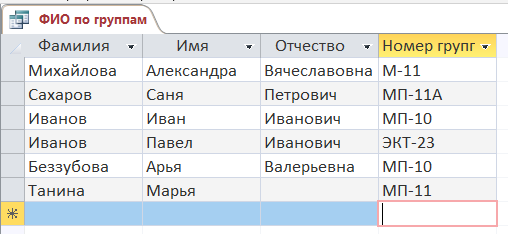
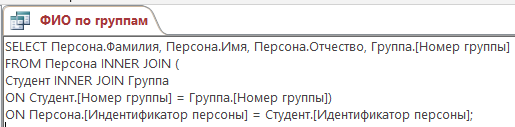
*1)*

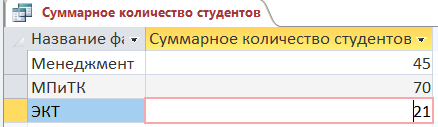
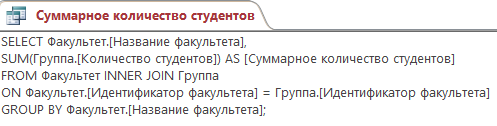
2)

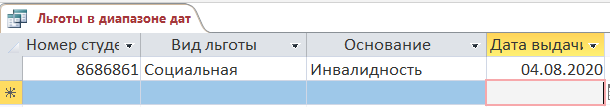
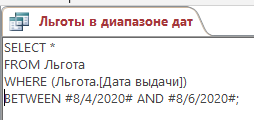
3)

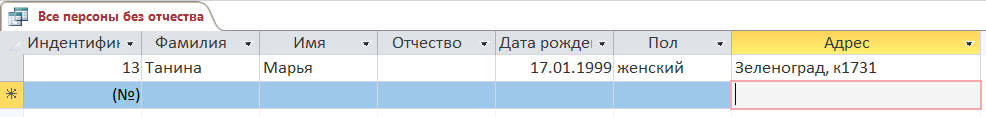
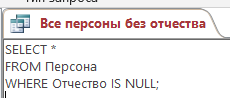
4)

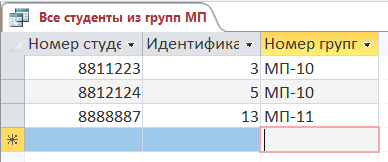
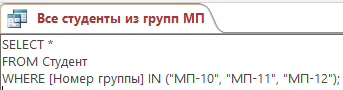
5)

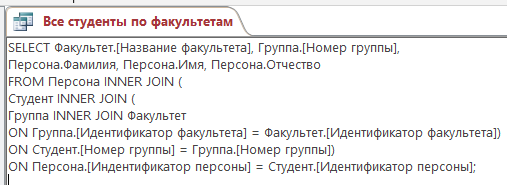
6)

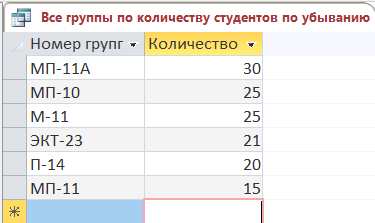
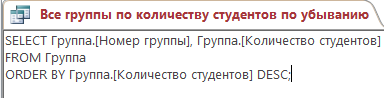
7)

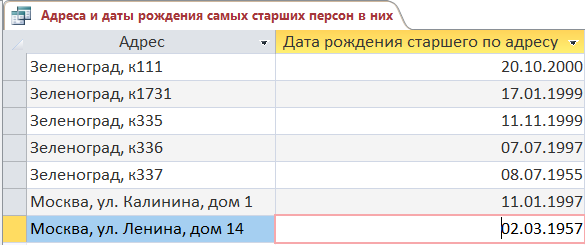
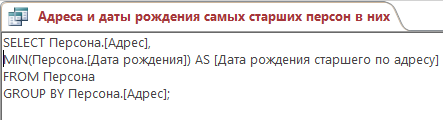
8)

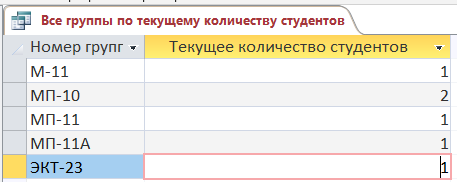
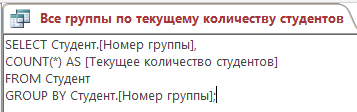
9)

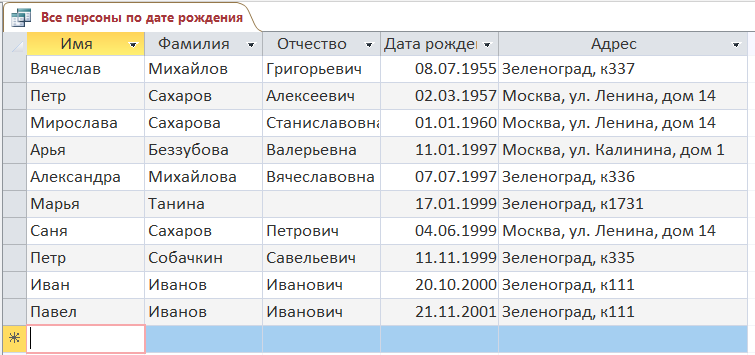
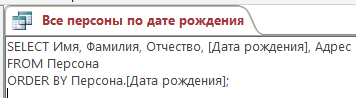
10)

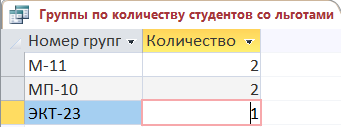
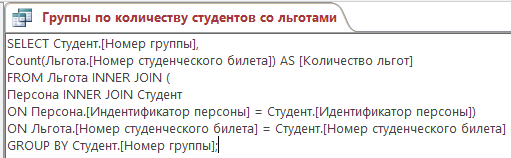
11)

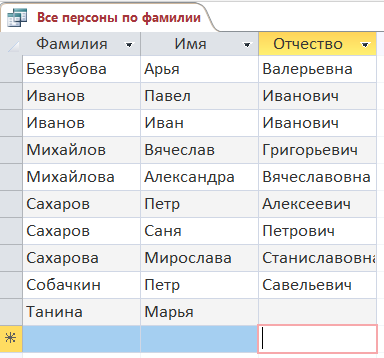
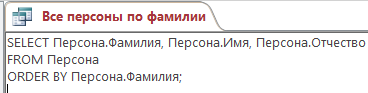
12)

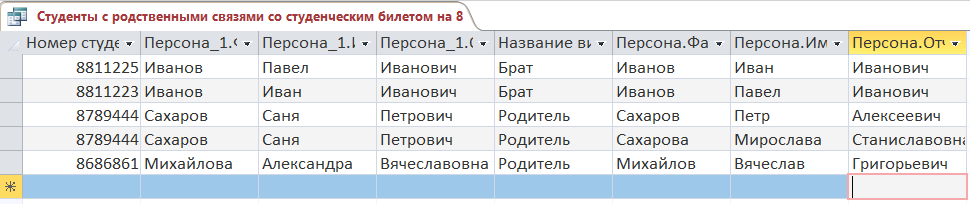
13)

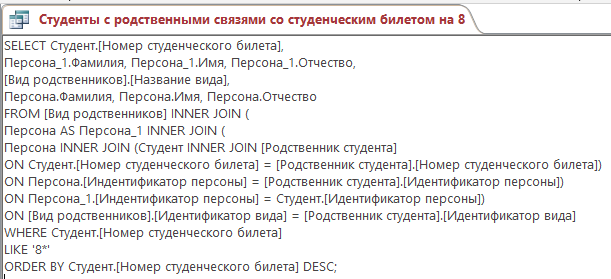
 

14)

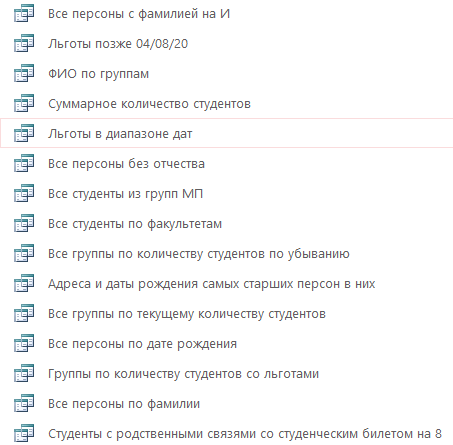
 

15)





*Итого было создано 15 различных запросов:*



***Вывод:***

**Были изучены основные возможности оператора SELECT языка SQL и получены практические навыки создания и выполнения запросов на этом языке при работе с СУБД.**