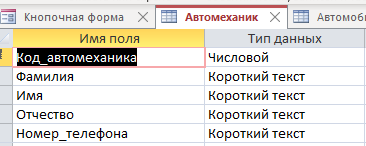
**Отчет по БД**

**Задание №1 Таблицы**

Таблица Автомеханик

В режиме конструктора:



Заполненная:

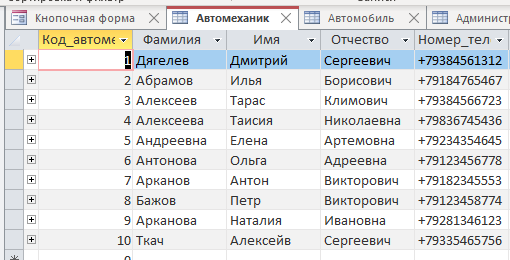
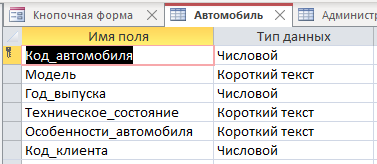


Таблица Автомобиль

В режиме конструктора:



Заполненная:

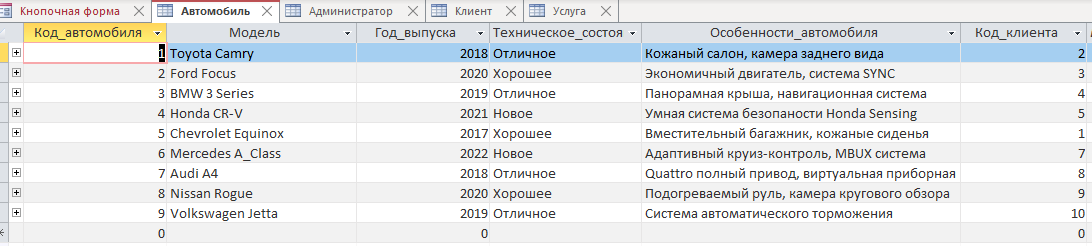
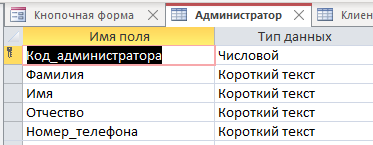


Таблица Администратор

В режиме конструктора:



Заполненная:

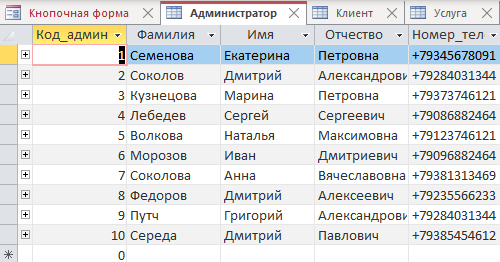
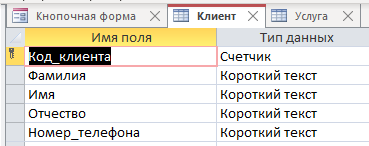


Таблица Клиент

В режиме конструктора:



Заполненная:

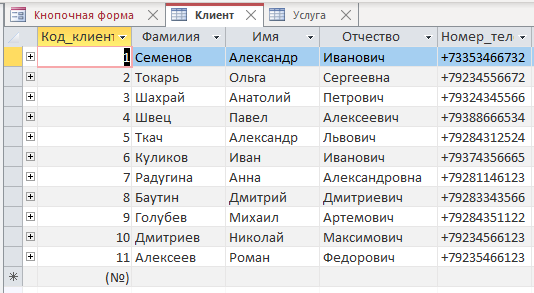
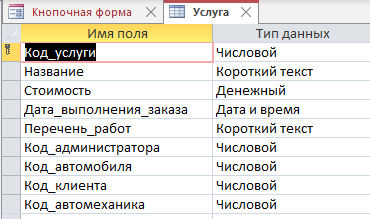
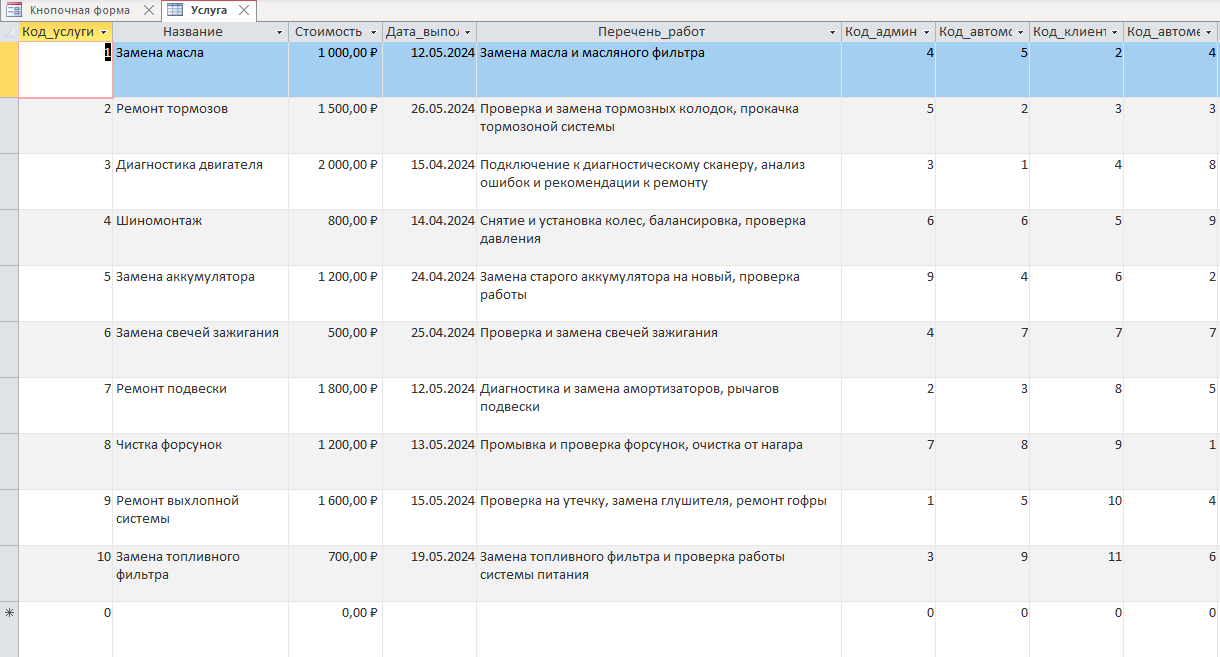


Таблица Услуга

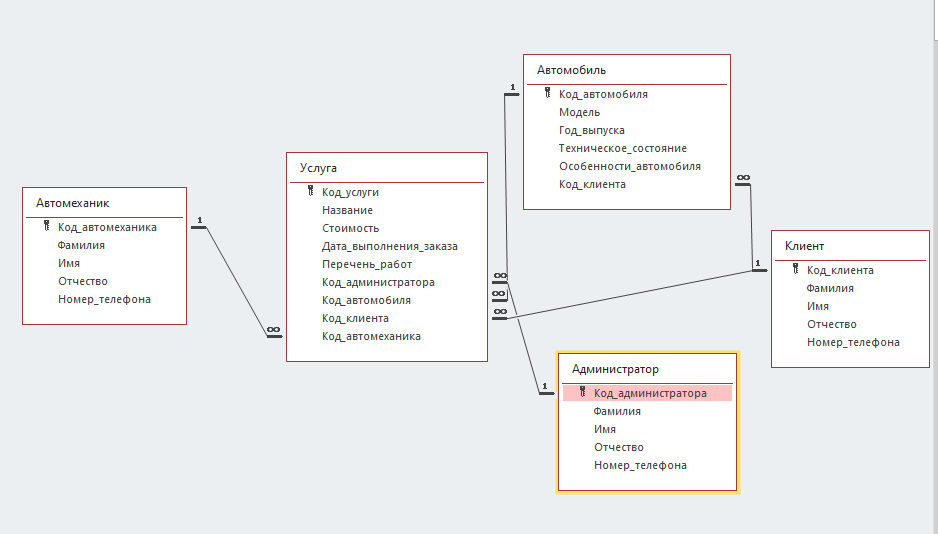
В режиме конструктора:



Заполненная:

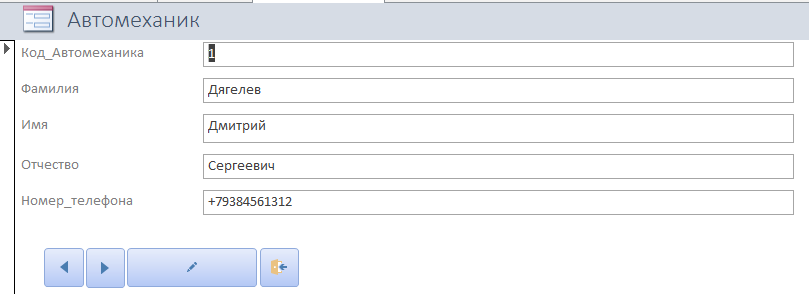


**Задание №2 Схема данных**

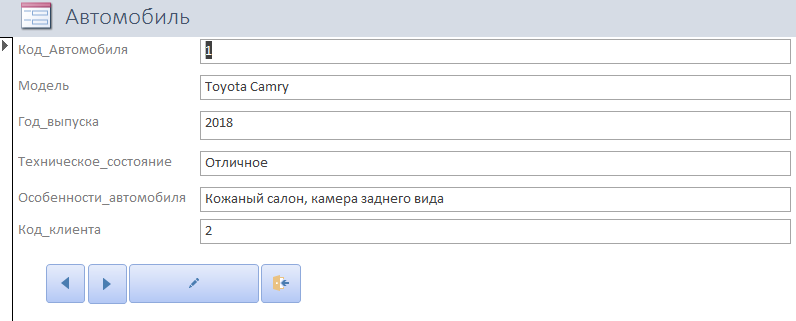


**Задание №3 Формы**

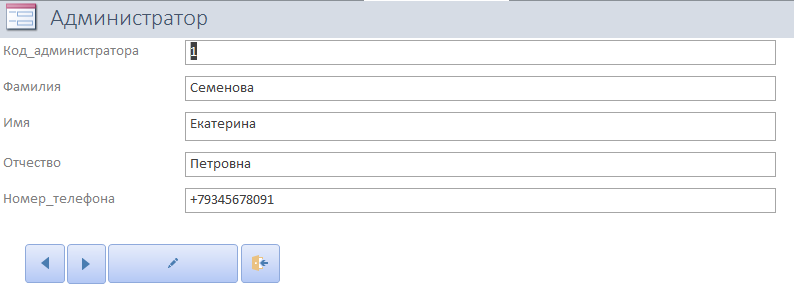
Форма Автомеханик



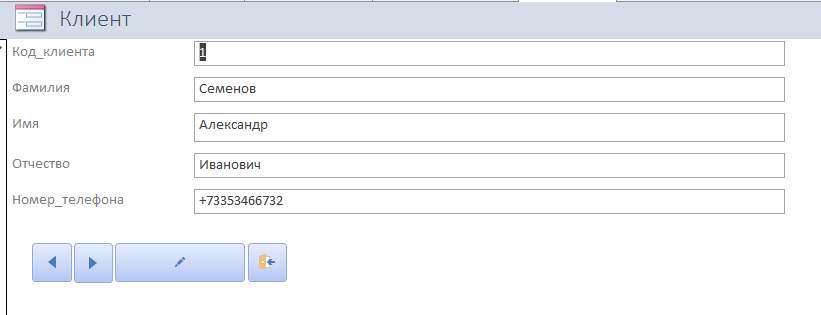
Форма Автомобиль



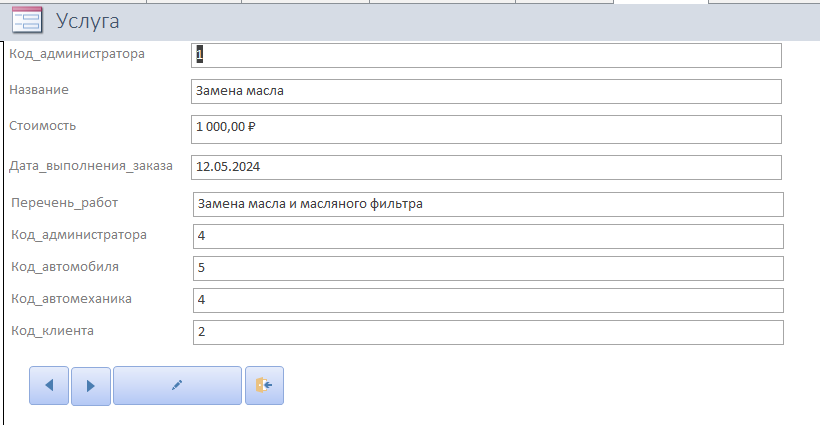
Форма Администратор



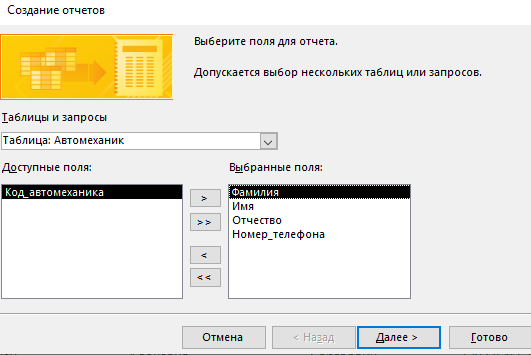
Форма Клиент

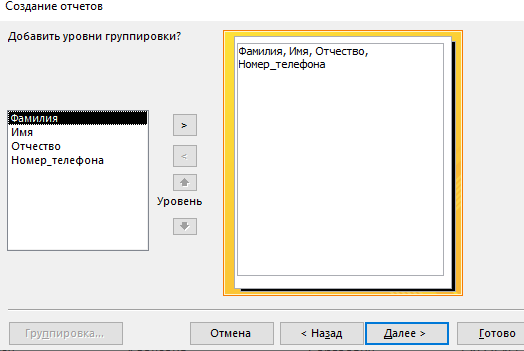


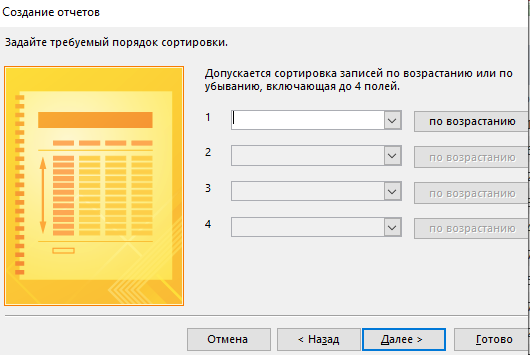
Форма Услуга

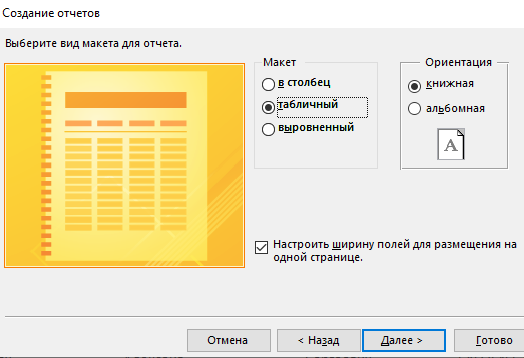


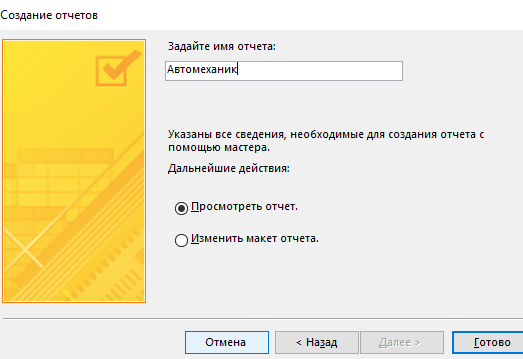
**Задание №4 Отчеты**











Отчет Автомеханик

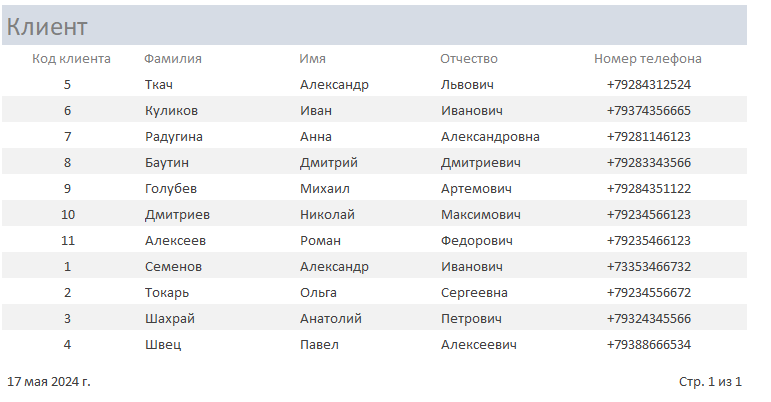


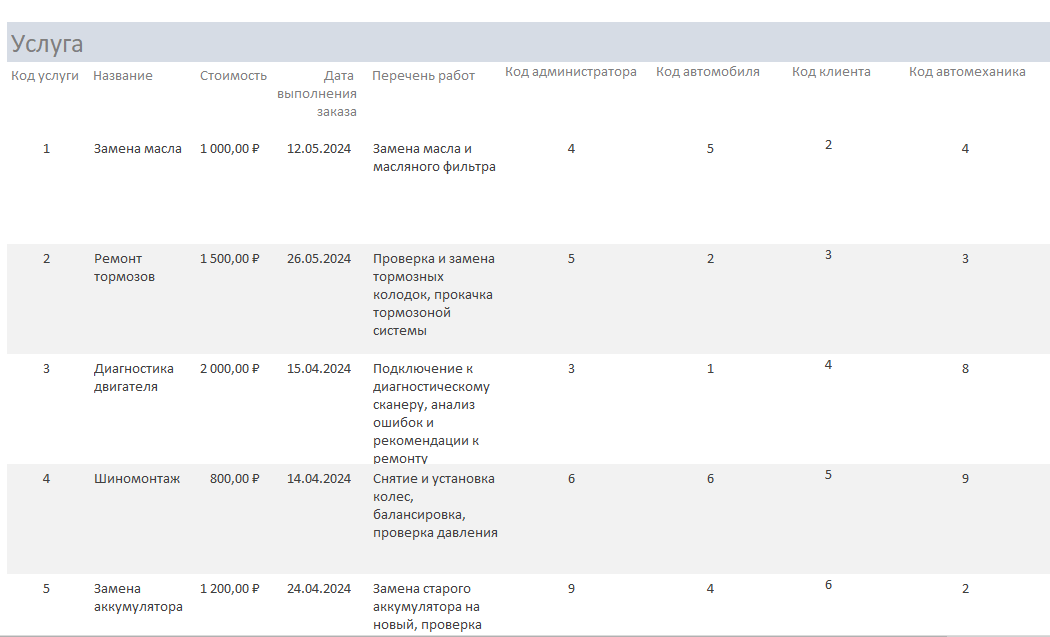
Отчет Автомобиль

  
  
Отчет Администратор



Отчет Клиент

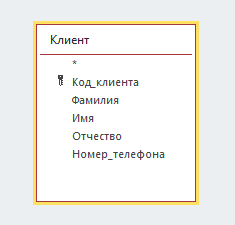
  
  
Отчет Услуга

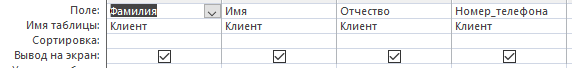


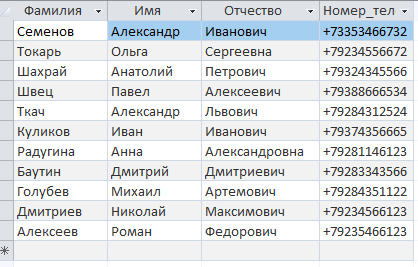
**Задание №5 Запросы**

**В режиме конструктора (QBE):**

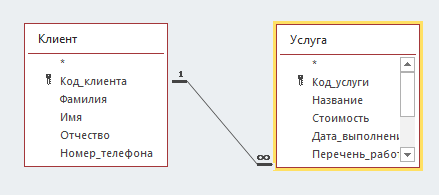
1. Вывод информации о Клиентах

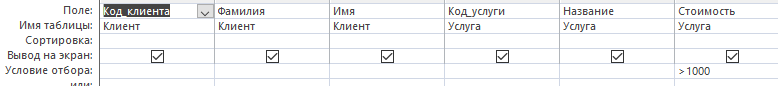


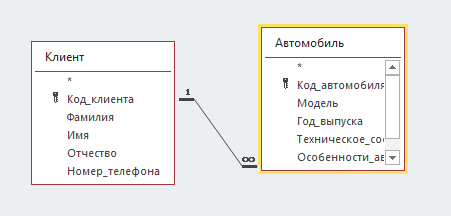
  
Результат:

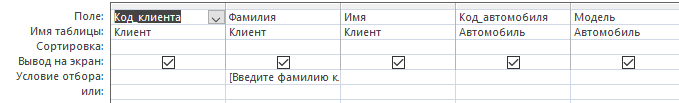


1. Вывод информации о клиентах, услуга которых дороже 1000

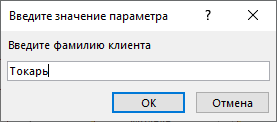


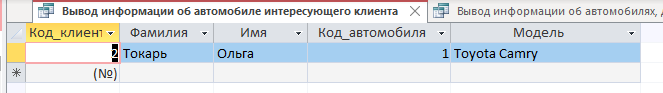
  
  
Результат:  

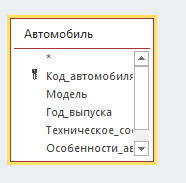

1. Вывод информации об автомобиле интересующего клиента  
   

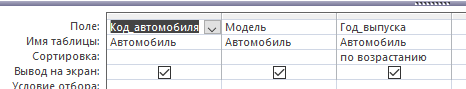


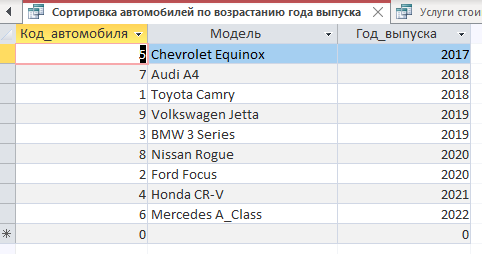
Результат:

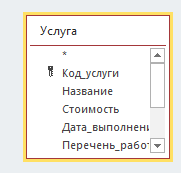


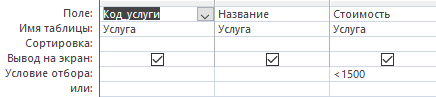
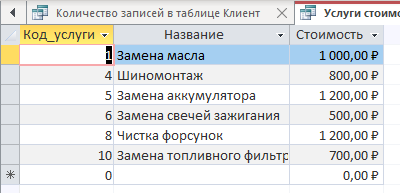


1. Сортировка автомобилей по возрастанию года выпуска  
   

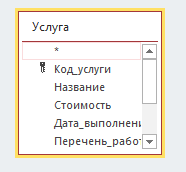
  
Результат:

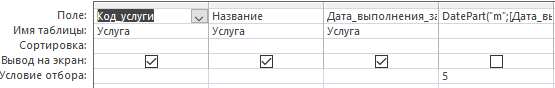


1. Услуги стоимостью меньше 1500  
   

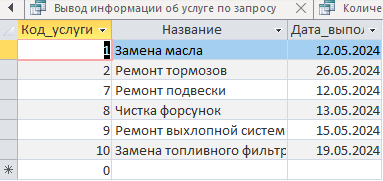
  
Результат:  


1. Услуги, которые будут выполнены в мае





Результат:



**В режиме SQL:**

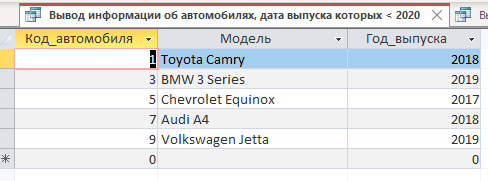
1. Вывод информации об автомобилях, дата выпуска которых < 2020

*Текст запроса:*  
SELECT Автомобиль.Код\_автомобиля, Модель, Год\_выпуска

FROM Автомобиль

WHERE Год\_выпуска < 2020;

Результат:



1. Вывод информации об оказываемой услуге клиенту

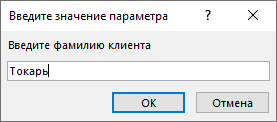
*Текст запроса:*

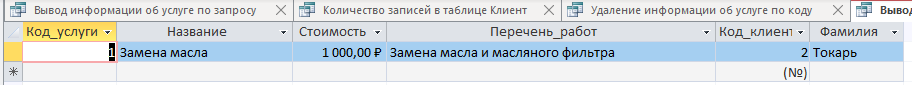
*SELECT Услуга.Код\_услуги, Услуга.Название, Услуга.Стоимость, Услуга.Перечень\_работ, Клиент.Код\_клиента, Клиент.Фамилия*

*FROM Клиент INNER JOIN Услуга ON Клиент.Код\_клиента = Услуга.Код\_клиента*

*WHERE ((Клиент.[Фамилия]) = [Введите фамилию клиента]);*

Результат:



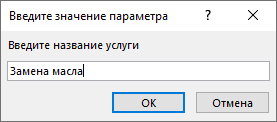


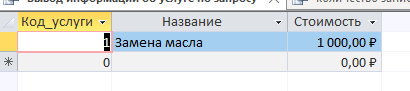
1. Вывод информации об услуге по запросу  
   *Текст запроса:*

SELECT Услуга.Код\_услуги, Название, Стоимость

FROM Услуга

WHERE (((Услуга.Название)=[Введите название услуги]));Результат:  
Результат:





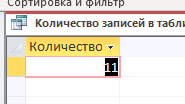
1. Количество записей в таблице Клиент

*Текст запроса:*

SELECT COUNT(\*) AS [Количество записей в таблице]

FROM Клиент;

Результат:



1. Удаление информации об услуге по коду

*Текст запроса:*

DELETE \*

FROM Услуга

WHERE Код\_услуги = [Введите код услуги];

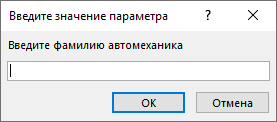
*Текст запроса:*

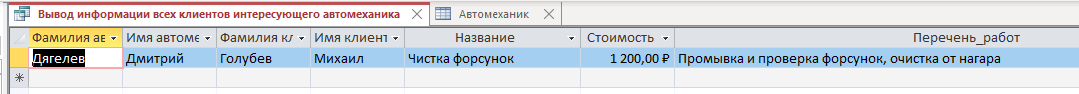
SELECT Автомеханик.Фамилия AS [Фамилия автомеханика], Автомеханик.Имя AS [Имя автомеханика], Клиент.Фамилия AS [Фамилия клиента], Клиент.Имя AS [Имя клиента], Услуга.Название, Услуга.Стоимость, Услуга.Перечень\_работ

FROM (Автомеханик INNER JOIN Услуга ON Автомеханик.Код\_автомеханика = Услуга.Код\_автомеханика) INNER JOIN Клиент ON Клиент.Код\_клиента = Услуга.Код\_клиента

WHERE Автомеханик.Фамилия = [Введите фамилию автомеханика];

Результат:





**Задание №6 Главная кнопочная форма**

