

Описание программы

≡ Tags

Выполнил: Кириллов Данил Ф3-11

Задача

1. В БД создать таблицы «Персонал», «Заказ», «Клиент».

Структура таблицы «Персонал»:

«Код персонала», «ФИО», «Адрес», «Телефон», «Должность».

Структура таблицы «Заказ»:

«Номер заказа», «Код клиента», «Дата заказа», «Марка автомобиля», «Деталь», «Вид работы», «Цвет», «Стоимость», «Код персонала», «Состояние» (выполнен/не выполнен).

Структура таблицы «Клиент»:

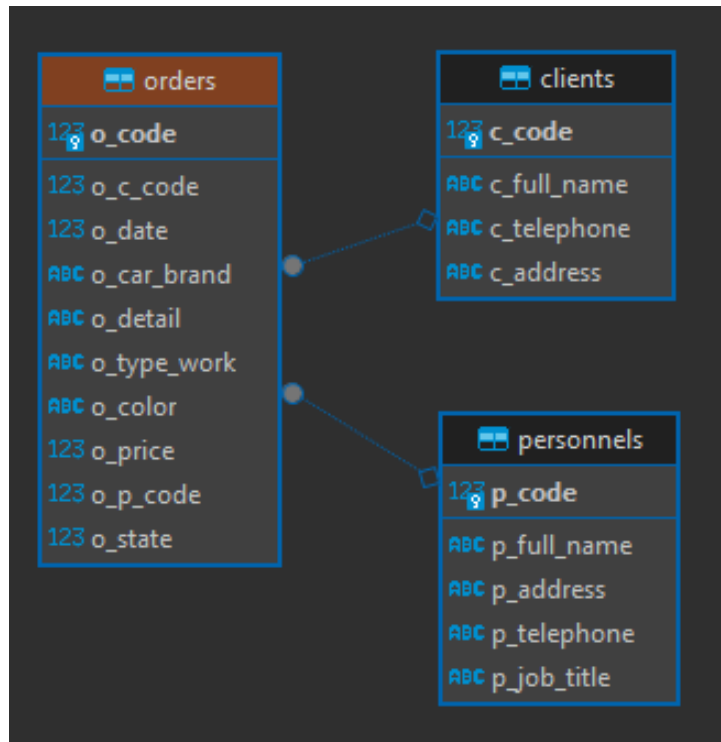
«Код клиента», «ФИО», «Адрес», «Телефон».

Установить связи между таблицами.

3. Таблицы заполнить данными. Для каждого персонала должно быть представлено не менее 5 заказов.
3. Создать запрос, позволяющий получить информацию о заказах, выполненных в текущем месяце.
4. Создать запрос, позволяющий получить информацию о заказах, выполненных данным персоналом в течение текущего года.
5. Создать отчет «Заказы». Включить группировку по коду персонала.

База данных

Схема базы данных выглядит следующим образом:



Программа для просмотра отчетов

Программа представляет из себя интерактивный отчет, состоящий из 2-х листов, для 2-х видов отчета. Отчеты строятся в зависимости от фильтров на листе.

Отчет "Окраска автомобилей"								
Отчет по дате		Отчет по работникам						
2024		Январь		Построить отчет				
Код заказа	Мастер	Клиент	Дата	Статус работы	Марка автомобиля	Детали	Вид работы	Цвет
1 1	Кирилишен Ефим Юрьевич	Оськина Анжела Климентьевна	03.01.2024	Выполнено	Hyundai	Кузов	Покраска	Серебристо-бежевый
2 3	Доскаль Раиса Кузьминовна	Оськина Анжела Климентьевна	06.01.2024	В работе	Hyundai	Правое крыло	Полировка	Тёмно-серебристо-красный
3 5	Кирилишен Ефим Юрьевич	Теплова Ева Данииловна	23.01.2024	Выполнено	Chery	Правое крыло	Полировка	Серебристо-сери-голубова
4 7	Доскаль Раиса Кузьминовна	Шарапов Семен Леонтьевич	16.01.2024	В работе	Audi	Левое крыло	Покраска	Серебристо-сери-голубова
5 8	Черномырдина Ольга Никандровна	Оськина Анжела Климентьевна	16.01.2024	Выполнено	BMW	Передний бампер	Покраска	Зелёный
6 9	Доскаль Раиса Кузьминовна	Оськина Анжела Климентьевна	09.01.2024	Выполнено	Chery	Кузов	Покраска	Синий
7 11	Доскаль Раиса Кузьминовна	Кравцов Иван Алексеевич	20.01.2024	В работе	Citroen	Задний бампер	Покраска	Серый
8 12	Кирилишен Ефим Юрьевич	Янушевская Зоя Юрьевна	17.01.2024	Выполнено	Audi	Передний бампер	Рихтовка	Тёмно-зелёный
9 13	Доскаль Раиса Кузьминовна	Кравцов Иван Алексеевич	19.01.2024	В работе	Daewoo	Передний бампер	Рихтовка	Тёмно-синий

Отчет "Окраска автомобилей"								
Отчет по дате		Отчет по работникам						
2024		---		Построить отчет				
Код заказа	Мастер	Клиент	Дата	Статус работы	Марка автомобиля	Детали	Вид работы	Цвет
1 1	Кирилишен Ефим Юрьевич	Оськина Анжела Климентьевна	03.01.2024	Выполнено	Hyundai	Кузов	Покраска	Серебристо-бежевый
2 2	Доскаль Раиса Кузьминовна	Кравцов Иван Алексеевич	05.03.2024	В работе	Geely	Кузов	Рихтовка	Серебристый коричн
3 3	Доскаль Раиса Кузьминовна	Оськина Анжела Климентьевна	06.01.2024	В работе	Hyundai	Правое крыло	Полировка	Тёмно-серебристо-кр
4 4	Доскаль Раиса Кузьминовна	Янушевская Зоя Юрьевна	28.02.2024	Выполнено	Geely	Передний бампер	Рихтовка	Серебристый коричн
5 5	Кирилишен Ефим Юрьевич	Теплова Ева Данииловна	23.01.2024	Выполнено	Chery	Правое крыло	Полировка	Серебристо-сери-гол
6 6	Доскаль Раиса Кузьминовна	Гусарев Георгий Фадеевич	21.02.2024	В работе	Daewoo	Правое крыло	Полировка	Голубой
7 7	Доскаль Раиса Кузьминовна	Шарапов Семен Леонтьевич	16.01.2024	В работе	Audi	Левое крыло	Покраска	Серебристо-сери-гол
8 8	Черномырдина Ольга Никандровна	Оськина Анжела Климентьевна	16.01.2024	Выполнено	BMW	Передний бампер	Покраска	Зелёный
9 9	Доскаль Раиса Кузьминовна	Оськина Анжела Климентьевна	09.01.2024	Выполнено	Chery	Кузов	Покраска	Синий
10 10	Черномырдина Ольга Никандровна	Янушевская Зоя Юрьевна	26.02.2024	В работе	Audi	Левое крыло	Полировка	Голубой
11 11	Доскаль Раиса Кузьминовна	Кравцов Иван Алексеевич	20.01.2024	В работе	Citroen	Задний бампер	Покраска	Серый
12 12	Кирилишен Ефим Юрьевич	Янушевская Зоя Юрьевна	17.01.2024	Выполнено	Audi	Передний бампер	Рихтовка	Тёмно-зелёный
13 13	Доскаль Раиса Кузьминовна	Кравцов Иван Алексеевич	19.01.2024	В работе	Daewoo	Передний бампер	Рихтовка	Тёмно-синий

Отчет "Окраска автомобилей"

Отчет по дате

Отчет по работникам

Кирилишен Ефим Юрьевич (1)

Построить отчет

	Код заказа	Мастер	Клиент	Дата	Статус работы	Марка автомобиля	Детали	Вид работы	Цвет	Це
1	1	Кирилишен Ефим Юрьевич	Оськина Анжела Климентьевна	03.01.2024	Выполнено	Hyundai	Кузов	Покраска	Серебристо-бежевый	126
2	5	Кирилишен Ефим Юрьевич	Теплова Ева Данииловна	23.01.2024	Выполнено	Chery	Правое крыло	Полировка	Серебристо-серо-голубоватый	100
3	12	Кирилишен Ефим Юрьевич	Янушевская Зоя Юрьевна	17.01.2024	Выполнено	Audi	Передний бампер	Рихтовка	Тёмно-зелёный	102
4	14	Кирилишен Ефим Юрьевич	Близнюк Татьяна Михайловна	03.02.2024	В работе	Infiniti	Задний бампер	Покраска	Тёмно-серебристо-красный	136