**Задание**

Компьютерная фирма:

Пользователи: клиенты, сотрудники фирмы.

Данные: список услуг и товаров, прайс-лист, заказы клиентов, история обслуживания.

Операции: предоставление информации об услугах и товарах, оформление заявок на ремонт и обслуживание компьютеров, контроль выполнения заказов, формирование отчётов о деятельности фирмы.

**Вопросы**

В части магазина все понятно. Предполагаю, что магазин – это только товары (разделы каталога – без иерархии).

Что такое заявка на ремонт и обслуживание? Это что-то отдельное от магазина и прайс-листа?

Что такое контроль выполнения заказов?

Что такое отчет о деятельности фирмы?

Пагинация при просмотре каталога?

Каким образом делать разделение прав? Просто для разных ролей разные страницы?

Нужно ли делать кнопку выхода и как ее реализовать? Просто переход на страницу логина?

Нужно ли запрещать удаление записей в справочниках, если они используются, или удалять каскадно?

Все ли корректно сделано с ViewModel?

Как элегантно реализовать редактирование справочников, чтобы не плодить страницы? Там все одинаковое, кроме названия таблиц.

Что из всего функционала реализовывать?

Как ButtonMenu\_Click в MenuAdmin добавить ко всем страницам без дублирования кода?

**Предположения**

1. Админ заполняет справочники
2. Менеджер видит заявки на ремонт и обслуживание и заказы
3. Клиенты видят свои заказы, делают новые заказы и заполняют корзину
4. Менеджеров и админов регистрирует админ
5. Клиенты могут зарегистрироваться самостоятельно через приложение

**Из задания в СДО:**

**Результат выполнения курсовой работы:**  
1) пояснительная записка с описанием процесса разработки и включающая все полученные результаты:  
а) схему БД (ER-диаграмма)  
б) схему классов (диаграмма классов приложения - модель данных) с листингами классов  
в) схема взаимодействия пользовательских форм (страниц)  
г) описание стиля оформления (руководство по стилю) и листинг стилей  
д) листинги модулей (не вошедшие в предыдущие пункты)  
е) скриншоты в процессе разработки и в процессе выполнения приложения. Объем записки - не менее 35 листов  
2) архив с исходным проектом разработанного приложения.  
3) презентация для защиты проекта

Что такое пункты б, в и г? В примерах, которые в телеграмм, таких разделов нет.