Описание:

Наш проект представляет собой систему, которая совмещает как интерфейс для администратора магазина, так и интерфейс для пользователя – покупателя этого магазина. Задача состояла создании понятного интерфейса, который позволит покупателю быстро выбрать – найти необходимый товар, а администратору – следить за состоянием магазина в общем: иметь доступ к базе данных, содержащей информацию о товарах, и т.д (подробнее ниже в более подробном описании каждого окна)

1. Меню входа и регистрации

Позволяет зарегистрироваться новому пользователю (регистрация только как покупатель), зайти уже зарегистрированному. Отдельно происходит переход в окно для администратора.

2. Меню администратора

Главное представляет собой выведенную базу данных двумя кнопками. В базе данных содержится полная информация о каждом товаре. По кнопке «Products» открывается окно, в котором можно быстрее найти необходимый товар, добавить товар, удалить, изменить. Все изменения также происходят в базе данных.

3. Пользовательский интерфейс

Представляет собой ScrollArea с имеющимися товарами, а также с небольшой информацией о них: название, стоимость, наличие скидки, изображение. Покупатель может произвести фильтрацию по категории, также просмотреть товары только со скидкой (фильтрация по категориям и скидкам совмещена). Если какой-то товар в корзине кажется не нужным, то его можно удалить. В правой части окна покупатель может увидеть свою корзину на данный момент. Если все хорошо, то по кнопке «Купить» производится переход к выводу чека, где покупатель решает, совершить покупку или нет, остаться в магазине или нет.