

Музыкальный магазин.

Видение:

Требуется создать web-приложение для работы интернет-магазина по продаже музыкальных инструментов. Клиент может создать, редактировать, удалить заказ, просмотреть список своих заказов с возможностью отфильтровать по дате, просмотреть список товаров, создать новый, редактировать и удалить товар.

Приложение реализует следующие функции:

- Просмотр списка заказов и информации о них.
- Создание заказа.
- Редактирование и удаление заказа.
- Фильтрация заказов по дате.

Orders	Assortment			
Orders	New Order			
Select dates: <input type="text"/>				
Order	Date	Cost	Action	
1	2019-08-02	1630	Edit	Delete
2	2019-09-03	1880	Edit	Delete
3	2019-10-12	2700	Edit	Delete

- Просмотр ассортимента.
- Создание нового товара.
- Редактирование и удаление товара.

## 1.Заказы

### 1.1. Просмотр списка заказов.

Данная страница является стартовой для приложения. На ней отображается список заказов, которые можно отфильтровать по дате.

Основной сценарий:

- Запускается приложение и открывается данная страница.
- В поле «Select dates» при необходимости выбираются даты для фильтра.

### 1.2 Просмотр заказа

- На странице с заказами клиент нажимает на номер заказа.
- Открывается страница с информацией о заказе.

Orders Assortment		
Back	<b>Order</b>	Save
Number: 2	Date: 2019-08-02	Cost: 1630
Items List		
Name	Price	
Tama Drums	35	
Fender Stratocaster	56	
Soner	1500	

Страница заказа

### 1.3. Создание нового заказа.

Основной сценарий:

- На стартовой странице клиент нажимает кнопку «New order».
- На странице создания заказа выбирает необходимые товары.
- Нажимает кнопку «Save».
- На стартовой странице появляется поле с новым заказом, данные поступают в базу данных.

Orders Assortment		
Cancel	<b>New Order</b>	Save
Number:	Date:	Cost:
Items List		
Name	Price	Select
Tama Drums	35	<input type="checkbox"/>
Fender Stratocaster	56	<input type="checkbox"/>
Soner	1500	<input type="checkbox"/>

Создание нового заказа.

Сценарий отмены создания:

- На стартовой странице пользователь нажимает кнопку «New order».
- В появившейся странице добавления заказа клиент нажимает «Cancel»
- База данных не обновляется.

#### 1.4. Редактирование заказа.

Основной сценарий:

- На стартовой странице, в поле с заказом клиент нажимает «Edit».
- Появляется страница с информацией о заказе.
- Клиент отмечает необходимые ему товары и нажимает «Save».
- Открывается страница со списком заказов, данные поступают в базу данных.

Orders Assortment		
Cancel	Edit Order	Save
Number: 2	Date: 2019-08-02	Cost: 1630
Items List		
Name	Price	Select
Tama Drums	35	<input type="checkbox"/>
Fender Stratocaster	56	<input type="checkbox"/>
Soner	1500	<input type="checkbox"/>

Страница с информацией о заказе.

Сценарий отмены

редактирования:

- На стартовой странице, в поле с заказом клиент нажимает «Edit».
- Появляется страница с информацией о заказе.
- Клиент нажимает «Cancel».
- Открывается страница со списком заказов, обновление базы данных не происходит.

#### 1.5. Удаление заказа.

Сценарий удаления заказа:

- На стартовой странице, в поле с заказом клиент нажимает «Delete».
- Появляется форма с подтверждением удаления.
- Клиент нажимает «Confirm».
- Заказ удаляется из базы данных.

Please confirm delete order:	
<input type="button" value="confirm"/>	<input type="button" value="cancel"/>

Сценарий отмены удаления:  
- На стартовой странице, в поле с

заказом клиент нажимает «Delete».

- Появляется форма с подтверждением удаления.
- Клиент нажимает «Cancel».
- Заказ не удаляется из базы данных.

## 2. Товары

### 2.1 Просмотр списка товаров.

- Клиент нажимает на вкладку «Assortment» в шапке страницы.
- Открывается страница со списком заказов, с указанием названия и цены.

Orders Assortment			
Assortment			Add
Name	Price	Action	
Tama Drums	1600	Edit	Delete
Fender Stratocaster	2560	Edit	Delete
Soner	1500	Edit	Delete
Drumsticks	35	Edit	Delete
Gibson Les Paul	1500	Edit	Delete

Ассортимент

### 2.2. Добавление нового товара.

Основной сценарий:

- На стартовой странице клиент нажимает кнопку «Add».
- Открывается страница создания новго товара.
- Клиент вводит имя и цену.
- Нажимает кнопку «Save».
- Открывается страница списка товаров с новым товаром, данные поступают в базу данных.

Сце  
нар  
ий  
отм  
ены  
созд  
ани  
я:  
- На  
стра  
ниц  
е  
ассо

Orders Assortment
Cancel New Item Save
Name
<input type="text"/>
Price
<input type="text"/>

ассортимента клиент нажимает кнопку «Add».

- В появившейся странице добавления товара клиент нажимает «Cancel».
- База данных не обновляется.

### 2.3. Редактирование товара.

Основной сценарий:

- На стартовой странице ассортимента, в поле с товаром клиент нажимает «Edit».
- Появляется страница с информацией о товаре.
- Клиент вводит необходимые ему данные и нажимает «Save».
- Открывается страница со списком товаров, данные поступают в базу данных.

Orders Assortment	
Cancel	Edit Item <span>Save</span>
<div>Name</div> <div>Drumsticks</div> <div>Price</div> <div>35</div>	

Страница редактирования товара.

Сценарий отмены редактирования:

- На странице ассортимента, в поле с товаром клиент нажимает «Edit».
- Появляется страница с информацией о товаре.
- Клиент нажимает «Cancel».
- Открывается страница со списком товаров, обновление базы данных не происходит.

### 2.4. Удаление товара.

Сценарий удаления заказа:

- На странице ассортимента, в поле с товаром клиент нажимает «Delete».
- Появляется форма с подтверждением удаления.
- Клиент нажимает «Confirm».
- Товар удаляется из базы данных.

The image shows a confirmation dialog box. It has a title bar at the top that says "Please confirm delete item:". Below the title bar, there are two buttons: "confirm" on the left and "cancel" on the right. The dialog box is centered on the screen.

Сценарий отмены удаления :  
- На странице ассортимента, в поле с

товаром клиент нажимает «Delete».

- Появляется форма с подтверждением удаления.

- Клиент нажимает «Cancel».

- Товар не удаляется из базы данных.