

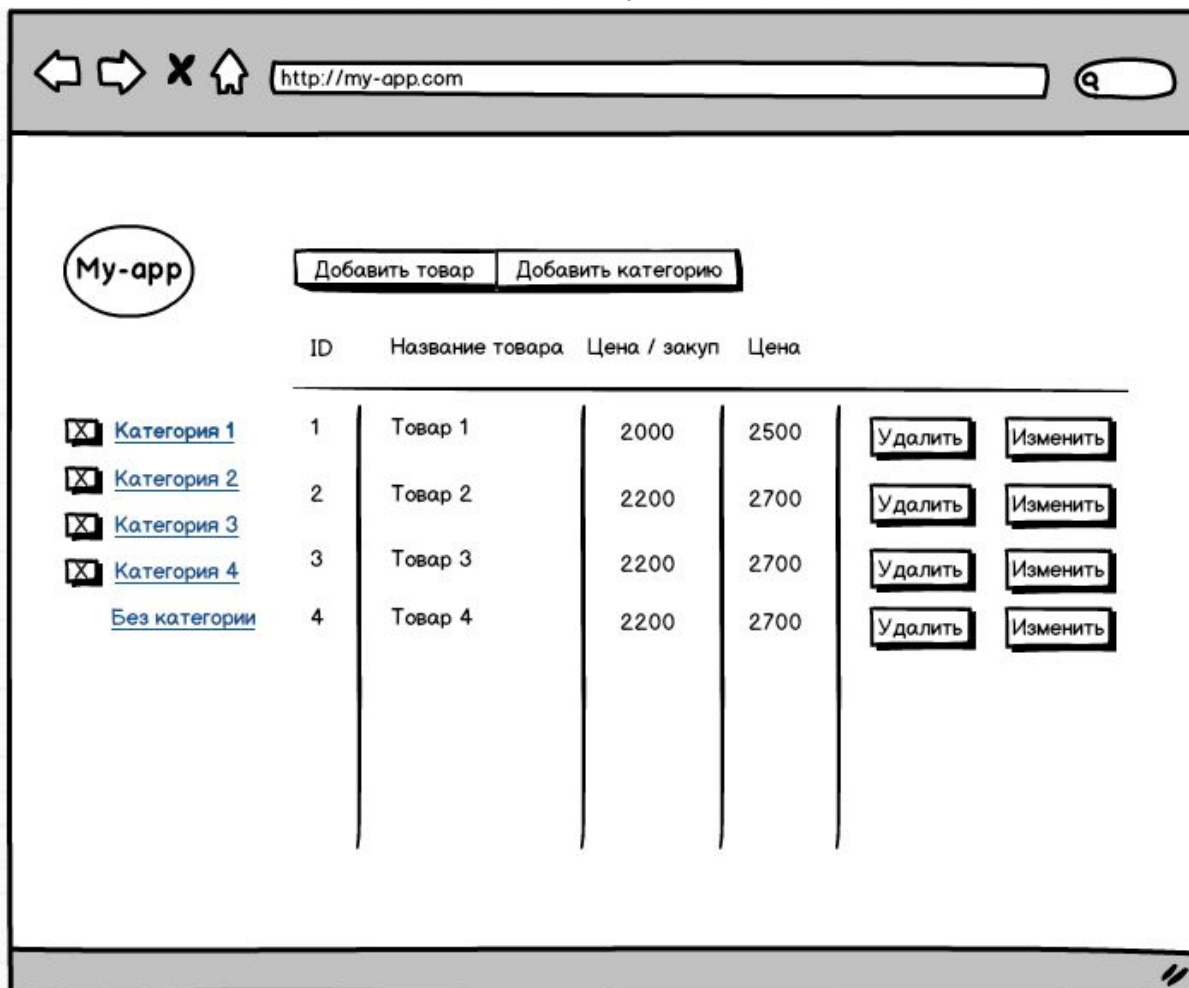
### Тестовое задание.

Необходимо реализовать приложение для учета товаров.

Каждый товар должен иметь следующий набор свойств:

1. ID
2. Название
3. Цена закупки
4. Цена продажи
5. Категория

Главная страница приложения выглядит следующим образом:



При клике на категорию, отображаются товары только выбранной категории.

При клике на кнопку удаления категории (крестик, слева от категории) открывается модальное окно предупреждения.



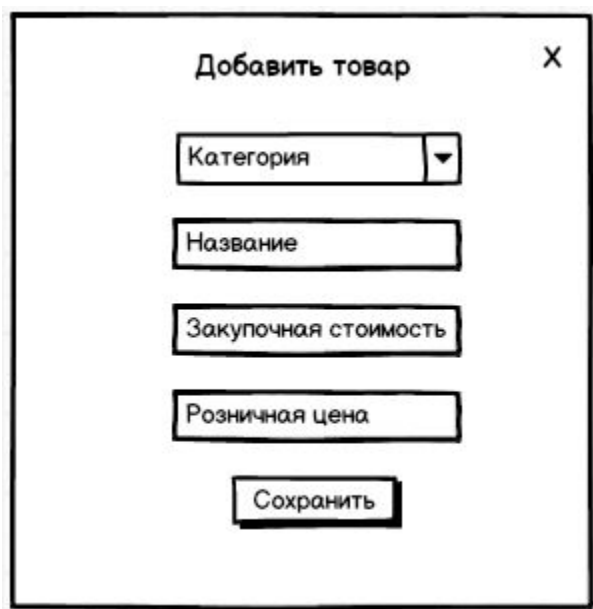
Хотите удалить категорию?

Все товары в этой категории  
будут помечены "Без категории"

Да Нет

This is a modal dialog box with a title bar containing a close button (X). The main text asks "Хотите удалить категорию?" (Do you want to delete the category?). Below it, a subtitle explains: "Все товары в этой категории будут помечены 'Без категории'" (All goods in this category will be marked "Without category"). At the bottom, there are two buttons: "Да" (Yes) and "Нет" (No).

При клике на кнопку "Добавить товар", открывается модальное окно добавления нового товара.



Добавить товар

Категория ▼

Название

Закупочная стоимость

Розничная цена

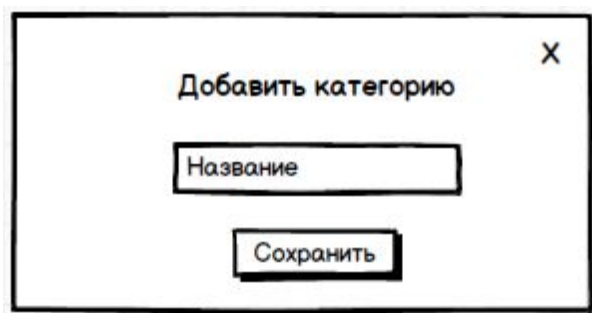
Сохранить

This is a modal dialog box titled "Добавить товар" (Add item). It contains four input fields: a dropdown menu for "Категория" (Category), and text boxes for "Название" (Name), "Закупочная стоимость" (Purchase cost), and "Розничная цена" (Retail price). A "Сохранить" (Save) button is at the bottom.

Категория выбирается с помощью выпадающего списка.

Допущение: приложение не предусматривает большое количество категорий.

При клике на кнопку "Добавить категорию" открывается модальное окно создания новой категории.



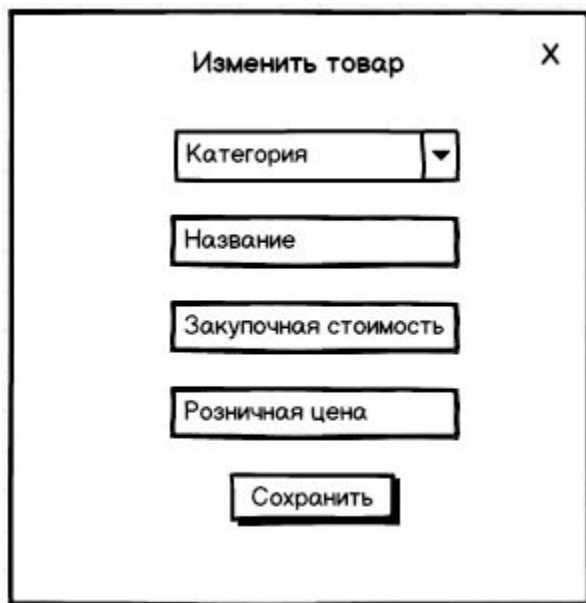
Добавить категорию

Название

Сохранить

This is a modal dialog box titled "Добавить категорию" (Add category). It contains a single text input field for "Название" (Name) and a "Сохранить" (Save) button at the bottom.

При клике на кнопку "Изменить" в строке товара, открывается модальное окно изменения товара.



A modal window titled "Изменить товар" (Edit product) with a close button (X) in the top right corner. It contains four input fields stacked vertically: "Категория" (Category) with a dropdown arrow, "Название" (Name), "Закупочная стоимость" (Purchase cost), and "Розничная цена" (Retail price). At the bottom is a "Сохранить" (Save) button.

Товар может быть перемещен в другую категорию.

При клике на кнопку "Удалить", открывается модальное окно подтверждения.



A confirmation modal window titled "Точно удалить товар id3?" (Are you sure you want to delete product id3?) with a close button (X) in the top right corner. It contains two buttons: "Да" (Yes) and "Нет" (No).

Серверная часть приложения должна быть реализована на node.js (Express, Koa, Sails и.т.п.) + mongodb.

Клиентская часть приложения должна быть реализована на React + Redux.(Возможно Angular).

В качестве UI можно использовать Bootstrap.

Приложение должно размещаться на хостинге и быть доступно.