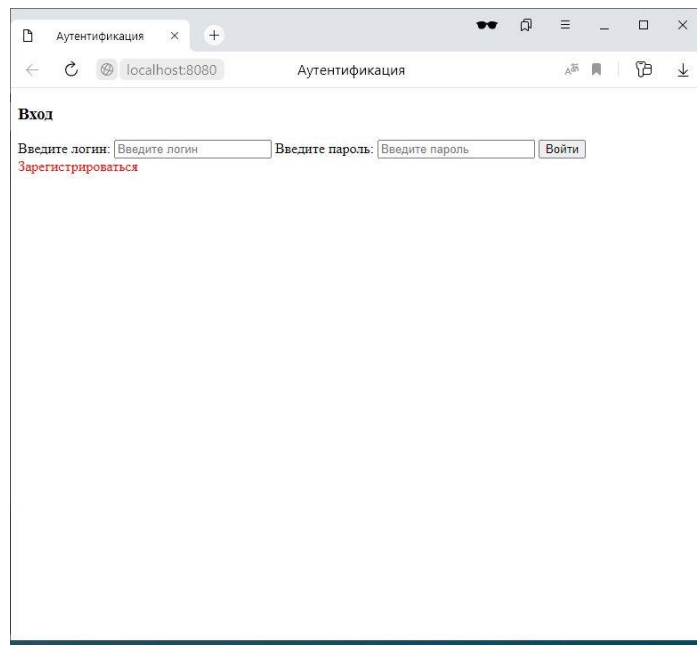


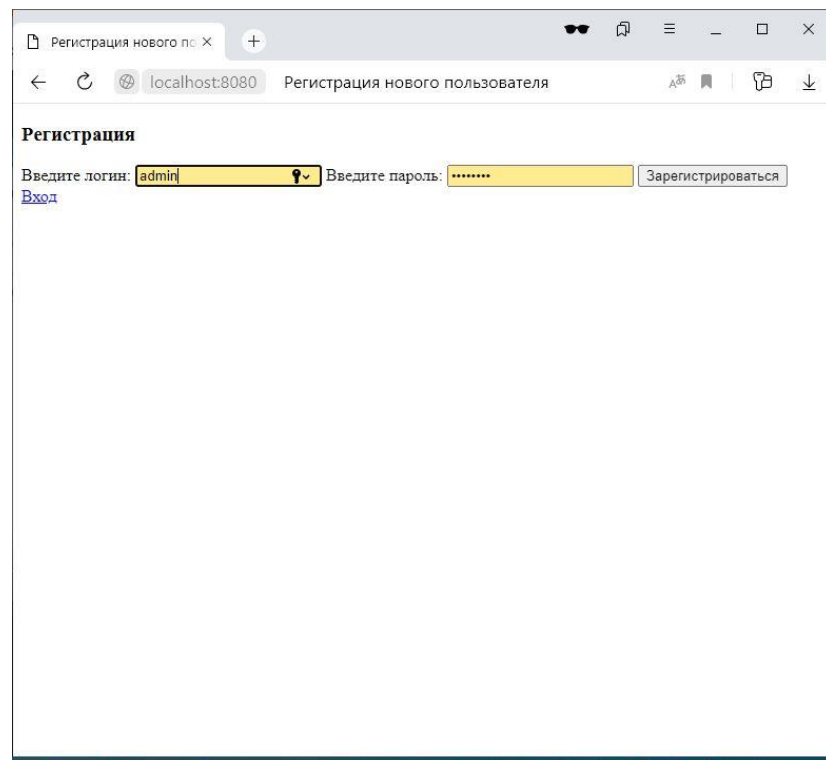
Работа сайта

Авторизация (аутентификация) на сайте происходит по адресу <http://localhost:8080/authentication>



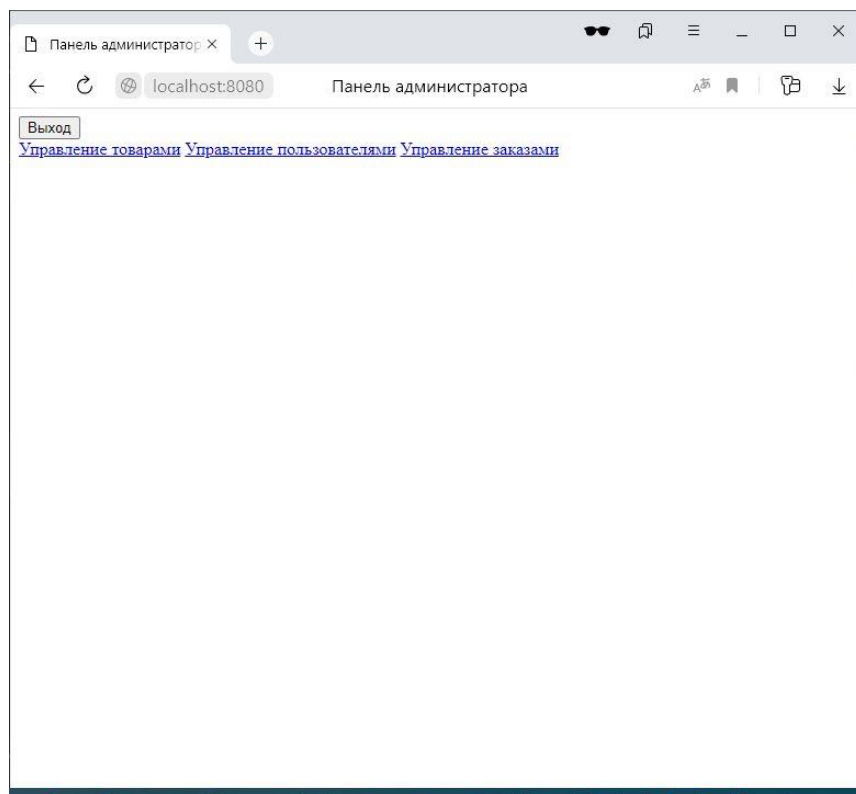
The screenshot shows a web browser window with the title 'Аутентификация'. The address bar shows 'localhost:8080'. The page content includes a heading 'Вход' (Login). Below it, there are two input fields: 'Введите логин:' (Enter login) and 'Введите пароль:' (Enter password). To the right of the password field is a 'Войти' (Login) button. Below the login field, there is a red link 'Зарегистрироваться' (Register).

Войти можно только в зарегистрированный аккаунт. Регистрация происходит по адресу: <http://localhost:8080/registration> или по ссылке "Зарегистрироваться"



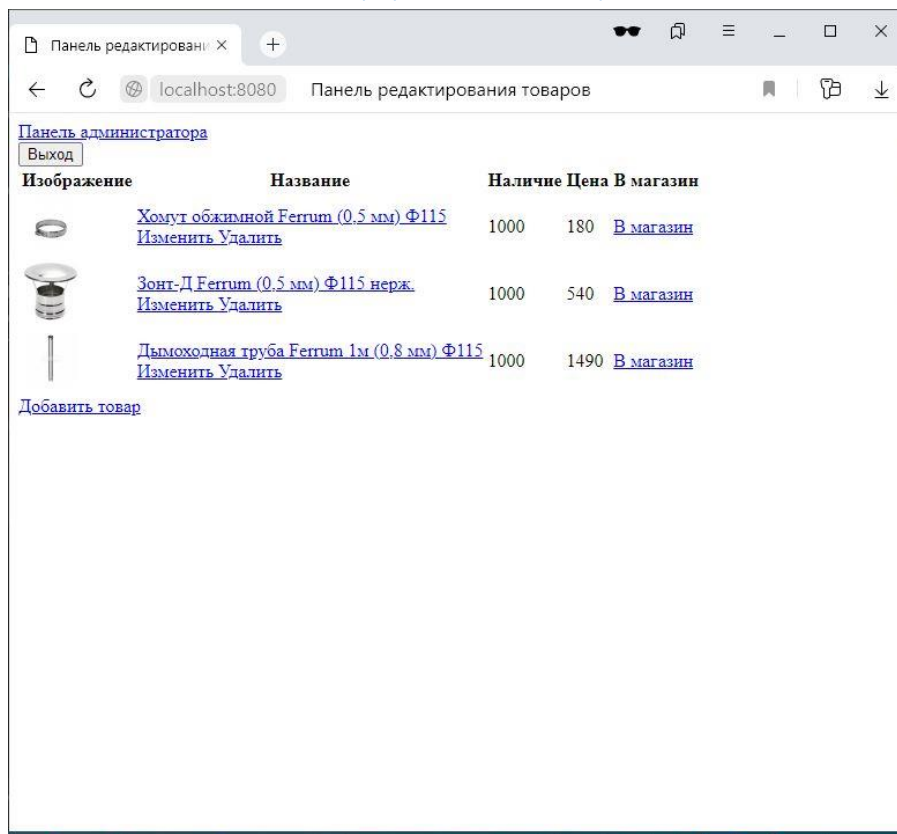
The screenshot shows a web browser window with the title 'Регистрация нового пользователя'. The address bar shows 'localhost:8080'. The page content includes a heading 'Регистрация'. Below it, there are two input fields: 'Введите логин:' (Enter login) and 'Введите пароль:' (Enter password). The login field contains the text 'admin'. To the right of the password field is a 'Зарегистрироваться' (Register) button. Below the login field, there is a blue link 'Вход' (Login).

Залогиненным пользователям с ролью ADMIN доступна панель администратора по адресу:
<http://localhost:8080/admin>

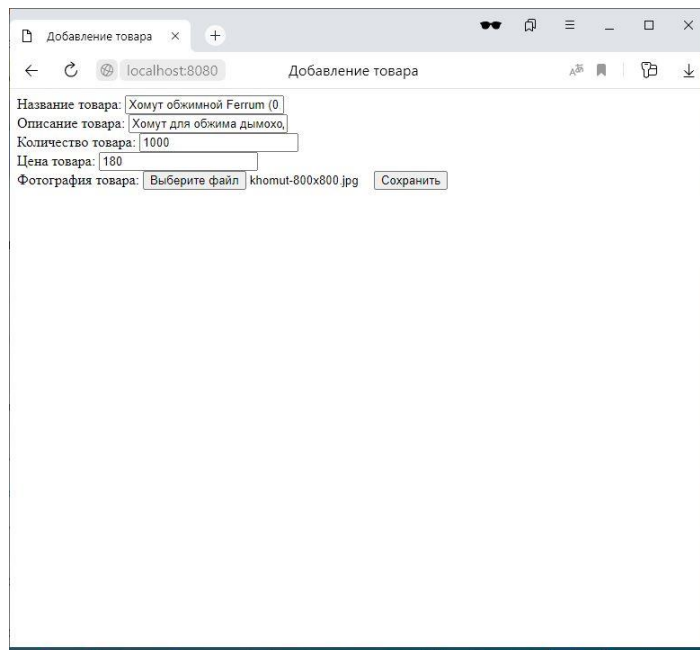


На данной панели администратора есть возможность выйти из аккаунта (разлогиниться) при нажатии на кнопку "Выйти". Так же доступны следующие панели управления:

Панель управления товарами

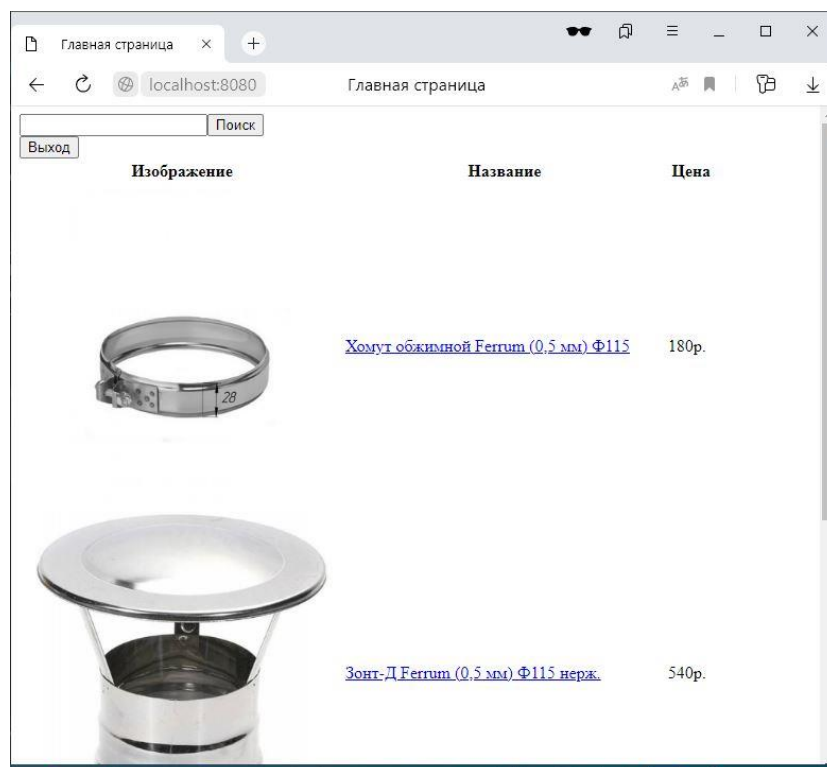


В панели управления товарами выводится список всех товаров с данными, имеется возможность добавить, изменить и удалить товар, нажав на ссылки с соответствующим названием, а также посмотреть товар на сайте, перейдя по ссылке с названием “В магазин”.



Стартовая страница index

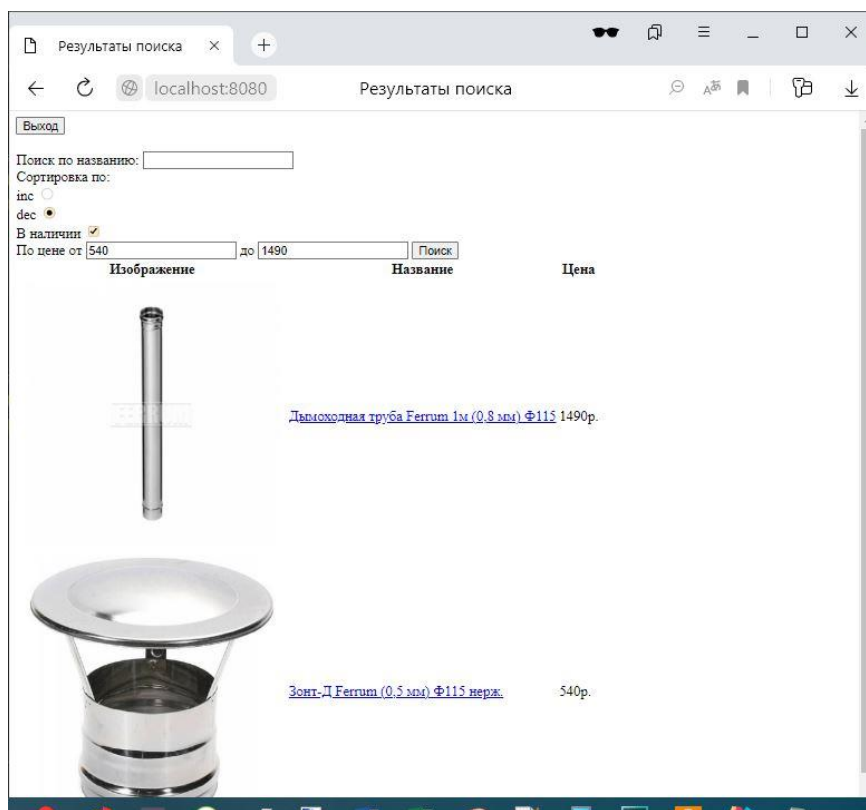
Стартовая страница сайта с адресом <http://localhost:8080/index> доступна как залогиненным, так и незалогиненным пользователям.



На главной странице сайта выводится список всех товаров, а также есть поиск по товарам.

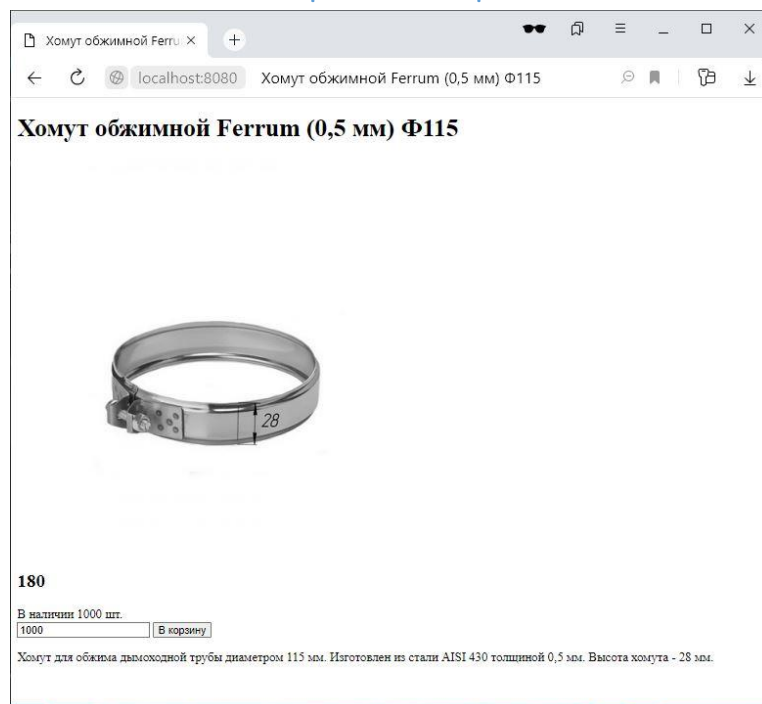
Поиск по товарам

Поиск работает по названию или части названия товара.



В результатах поиска появляется расширенный поиск с возможностью поиска товаров по названию (или части названия), поиск по диапазону цен, сортировка товаров по возрастанию и убыванию цены, а также есть возможность фильтровать товары по наличию (доступное количество >0).

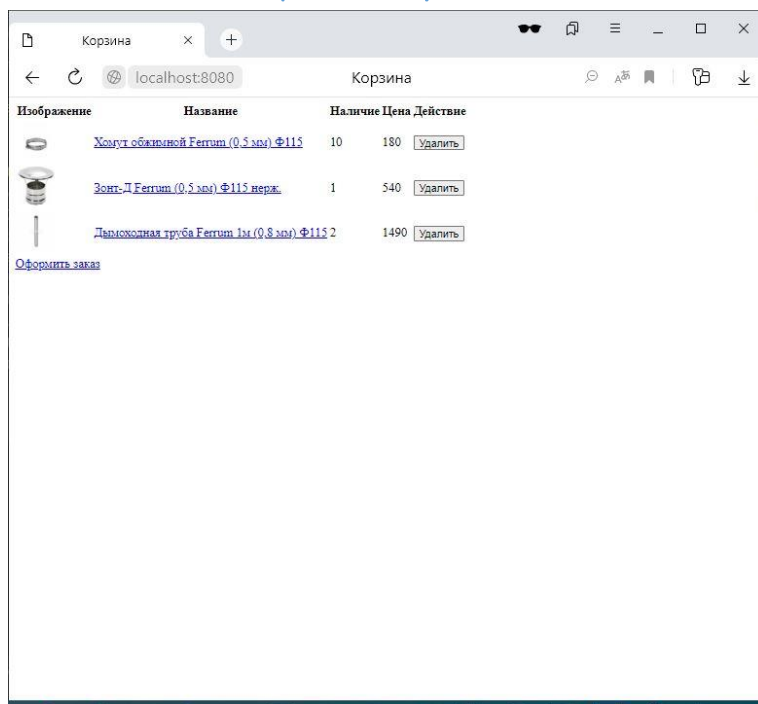
Карточка товара



На странице каждого товара выводится информация о товаре, а именно: название, фотография, цена, количество товаров в наличии и описание товара.

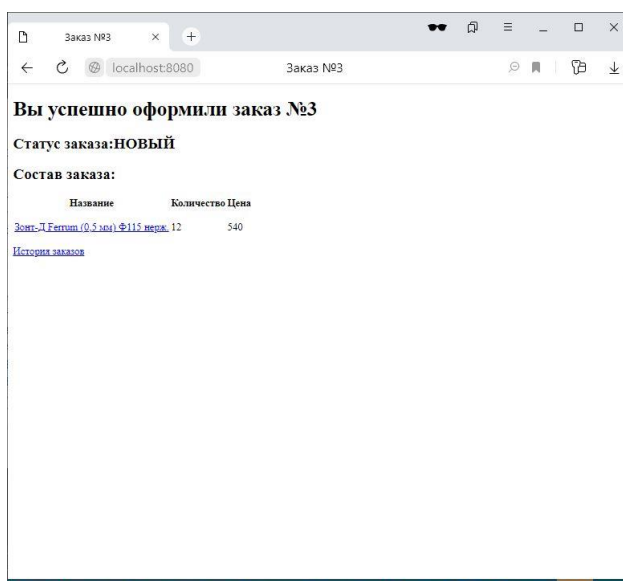
Помимо информации в карточке товара для авторизованных пользователей доступна возможность добавления товара в корзину. Для этого нужно ввести количество товара и нажать на кнопку “Купить”.

Корзина покупателя

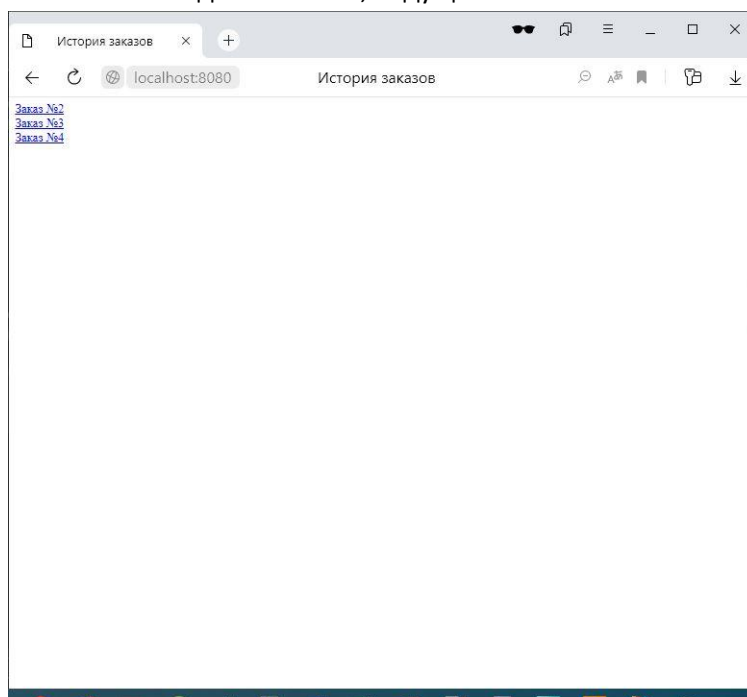


Корзина покупателя доступна по ссылке: <http://localhost:8080/cart>

В корзине выводится список и количество товара, добавленного данным пользователем в корзину. На странице корзины есть возможность удалить каждый товар из корзины, а также оформить заказ. При оформлении заказа корзина пользователя очищается и создается новый заказ. На странице заказа можно увидеть сообщение об успешном оформлении, номер заказа, статус заказа (по умолчанию присваивается статус “Новый заказ”, так же выводится состав заказа.



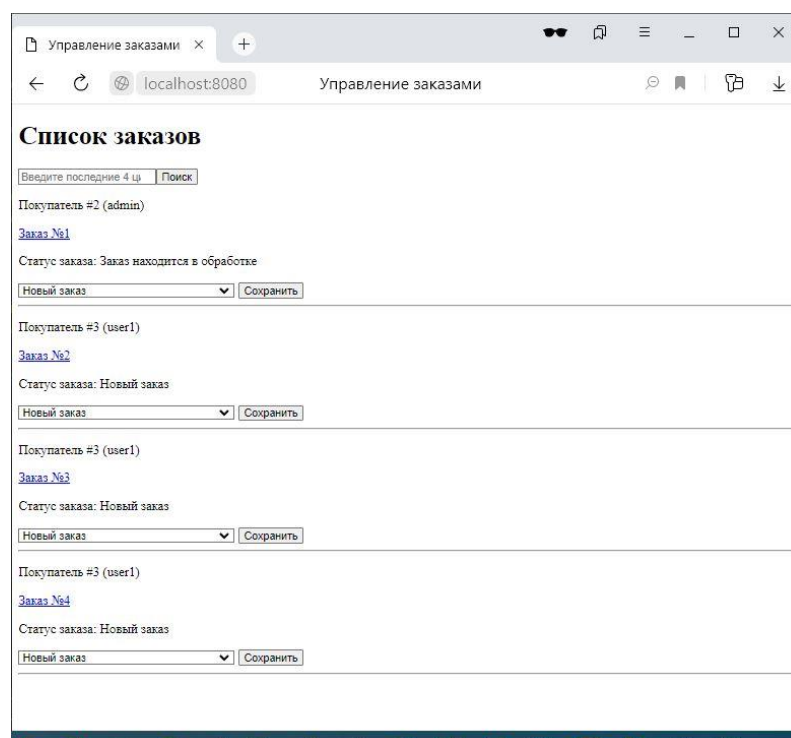
После состава заказа находится ссылка, ведущая на список заказов пользователя.



На данной странице выводится список со ссылками на заказы данного пользователя.

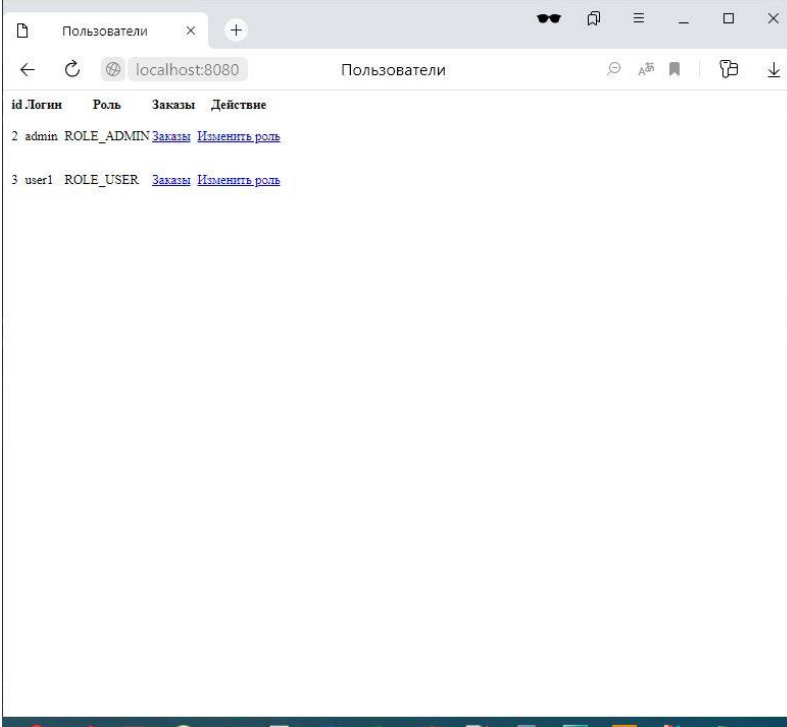
Панель управления заказами.

Администратор может посмотреть список всех заказов на сайте и информацией о них в панели управления заказами. Администратор может перейти на страницу заказа, а также изменить статус заказа. Для удобства имеется поиск по 4 последним цифрам заказа. Рядом с каждым заказом выводится информация о покупателе (уникальный номер пользователя и его логин).



Для управления пользователями в панель администратора добавлена панель управления пользователями.

Панель управления пользователями



| id | Логин | Роль | Заказы | Действие |
|----|-------|------------|------------------------|-------------------------------|
| 2 | admin | ROLE_ADMIN | Заказы | Изменить роль |
| 3 | user1 | ROLE_USER | Заказы | Изменить роль |

В панели управления пользователями администратору выводится список всех пользователей на сайте, по каждому пользователю выводится его идентификационный номер, логин, роль и список заказов, доступный по ссылке “Заказы”. Для каждого отдельного пользователя у администратора есть возможность изменить роль (с администратора на простого юзера и обратно) по нажатию на соответствующую надпись.