

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
Высшего образования  
«Московский политехнический университет»

Лабораторная работа  
по дисциплине: «Программная инженерия»  
на тему: «Руководство пользователя»

Выполнил студент группы  
Рубенов Александр Аликович  
181-323

Проверила преподаватель:  
Будылина Евгения Александровна

Москва, 2020

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>1</b>	<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>3</b>
1.1	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ .....	3
1.2	КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ .....	3
1.3	УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ .....	3
<b>2</b>	<b>НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ .....</b>	<b>4</b>
2.1	НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ .....	4
2.2	УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ .....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
<b>3</b>	<b>ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....</b>	<b>5</b>
3.1	СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСТРИБУТИВНОГО НОСИТЕЛЯ ДАННЫХ .....	5
3.2	ПОРЯДОК ЗАГРУЗКИ ДАННЫХ И ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ .....	5
<b>4</b>	<b>ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ .....</b>	<b>6</b>
4.1	ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ .....	6
<b>5</b>	<b>АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ .....</b>	<b>10</b>
<b>6</b>	<b>РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОСВОЕНИЮ.....</b>	<b>11</b>

## **1 ВВЕДЕНИЕ**

### **1.1 Область применения**

Сайт должен ознакомливает пользователя с ассортиментом услуг компании, давать возможность оставить заявку на приобретение сайта, и сделать ее предпросмотр.

### **1.2 Краткое описание возможностей**

Для неавторизованного пользователя присутствует возможность просматривать ассортимент, подписаться на новости, а так же совершать заказ, через форму. Роль администратора обладает отдельным входом и для нее реализованы возможности добавления, удаления, редактирования товара. А так же просматривания сделанных заказов и подписок на email рассылки.

### **1.3 Уровень подготовки пользователя**

Базовое владение компьютером. Для более расширенных возможностей — среднее владение браузером.

## **2 НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ**

### **2.1 Назначение системы**

Покупка сайтов и лендингов

### **2.2 Программные и аппаратные требования к системе**

Наличие доступа в интернет на устройстве. (Наличие браузера, желательно Google)

### **3 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

#### **3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных**

- СУБД FireBase
- Клиентская часть
- React/Redux Client
- Next Js plugin for SSR

#### **3.2 Порядок загрузки данных и проверка работоспособности**

1) Особой установки не требует. Достаточно перейти по домену gauventa-project.web.app

Для доступа к панели администратора следует ввести логин и пароль.

(Выдается по запросу или назначается главным администратором)

2) Порядок проверки работоспособности.

Если при переходе по указанному домену происходит отображение страницы.

Приложение работает корректно.

## **4 ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ**

### **4.1 Описание операций**

1) Вход на сайт

Введите в поисковую строку «Rauventa» и перейдите на сайт.

2) Заказ товара.

Для заказа товара на главной странице нажмите на кнопку «Отправить заявку» или перейдите на страницу Каталог и совершите заказ оттуда. В появившейся форме заполните данные. (рис. 1). Если форма заполнена корректно и отправлена в правом верхнем углу появится сообщение: «Заказ успешно оформлен. Ожидайте звонка». Для навигации по страницам используйте левое верхнее меню.

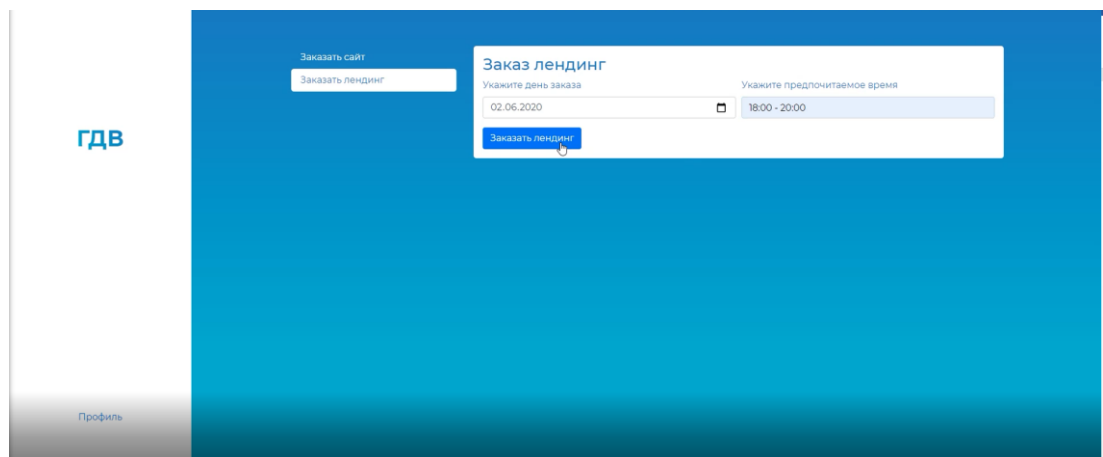
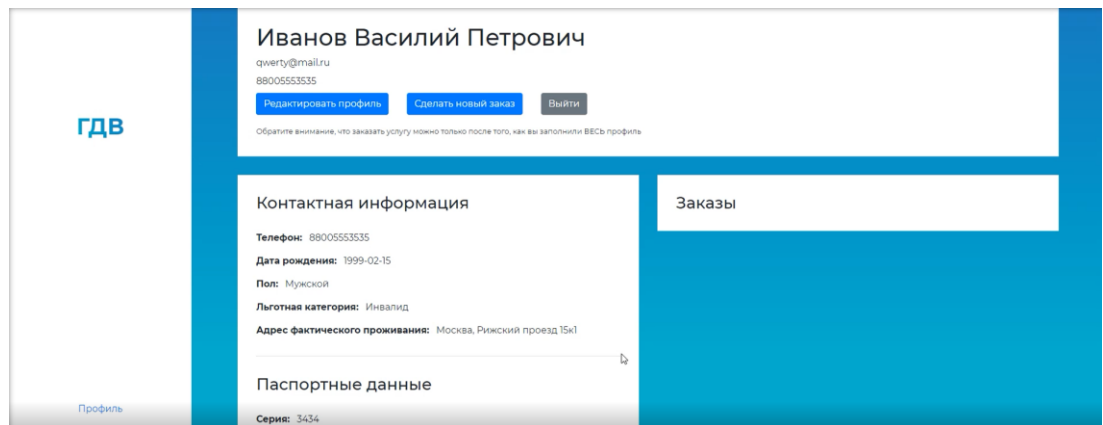
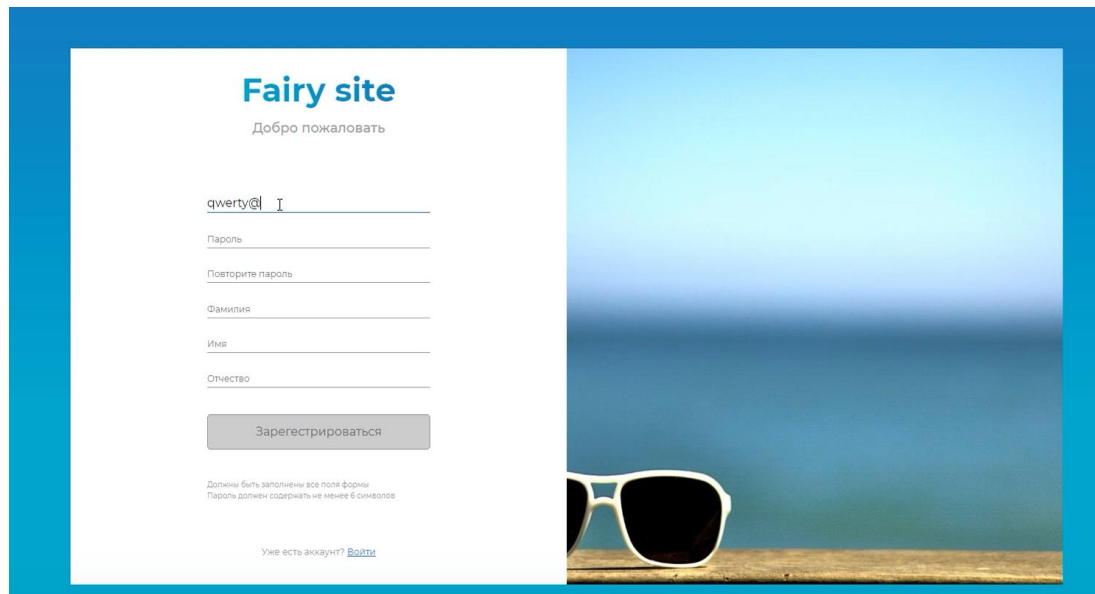


Рисунок 1

3) Подписка на новости.

Расположена в конце главной страницы. Необходимо ввести в форму свой email. Если форма заполнена корректно и данные приняты. Справа сверху появится сообщение об успешной подписке.

4) Вход под ролью администратора.

Для администратора используется отдельный под-домен на уровне SSR, каждый администратор входит в свою учетную запись с бэклога.

5) Управление контентом

Возможность удалять, редактировать материал доступна только администратору. После входа в панель администратора будут доступны заявки и список сотрудников, с которыми можно выполнять базовые действия. Также пользователей и заявки можно редактировать и удалять после прочтения (рис.3)

6) После будет добавлена панель с отзывами и конкретикой, которые будут взаимодействовать с БД и давать динамичную информацию.

The image shows a web form for user profile management, divided into two main sections: 'Контактная информация' (Contact information) and 'Паспортные данные' (Passport data).

**Контактная информация:**

- Телефон:** Input field with value '88005553535'.
- Дата рождения:** Input field with value '15.02.1999' and a calendar icon.
- Пол:** Dropdown menu with 'Мужской' selected.
- Адрес фактического проживания:** Input field.
- Льготная категория:** Input field.

**Паспортные данные:**

- Серия:** Input field with value '3434'.
- Номер:** Input field with value '234234'.
- Дата выдачи:** Input field with value '15.03.2014' and a calendar icon.
- Выдан:** Input field with value 'УФМД'.
- Адрес регистрации:** Input field with placeholder text 'Укажите адрес регистрации'.

At the bottom, there are two buttons: 'Редактировать' (Edit) and 'Назад' (Back). Below the buttons is a note: 'Обратите внимание, что все поля обязательны к заполнению!' (Attention, all fields are mandatory for completion!).

Рисунок 2



Привет, Админ

Войдите в систему администрирования, пожалуйста

Email

admin@admin.com

Пароль

.....

Войти в систему

Рисунок 3

Список пользователей			
Иванов Василий Петрович	qwerty@mail.ru	88005553535	Заказов: 1

Рисунок 4

Иванов Василий Петрович

-M8oaGFwuSGM-WQD8lhf

Назад

Контактная информация

Телефон: 88005553535

Дата рождения: 1999-02-15

Пол: Мужской

Льготная категория: Инвалид

Адрес фактического проживания: Москва, Рижский проезд 15к1

Паспортные данные

Серия: 3434

Номер: 234234

Дата выдачи: 2014-03-15

Выдан: УФМС

Адрес регистрации: Москва, Рижский проезд 15к1

Заказы пользователя

## **5 АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ**

- 1) В случаях когда страница не отвечает или не загружается следует проверить интернет соединение.
- 2) Если при переходе на какую-либо страницу появилась страница с надписью «404» убедитесь в корректности ссылки для перехода.

## 6 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОСВОЕНИЮ

Дополнительных

рекомендаций

не

требуется

