

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

**Лабораторная работа 1: Вёрстка сайта средствами HTML,
CSS и Bootstrap**

Выполнил:

Оспельников Алексей

Группа К3440

**Проверил:
Добряков Д. И.**

Санкт-Петербург

2025 г.

Задача

В рамках данной лабораторной работы Вам предложено выбрать один из нескольких вариантов. Выбранный вариант останется единым на весь курс и будет использоваться в последующих лабораторных работах.

По выбранному варианту необходимо будет выполнить вёрстку сайта средствами HTML, CSS и Bootstrap. Продумать и реализовать моменты, в которых необходим JS (например, открытие модальных окон).

Вариант: Сервис для аренды недвижимости

- Вход
- Регистрация
- Личный кабинет пользователя (список арендованных и арендующихся объектов)
- Поиск недвижимости с фильтрацией по типу, цене, расположению
- Страница объекта недвижимости с фото, описанием и условиями аренды
- История сообщений и сделок пользователя

Каждый из сайтов обязательно должен включать в себя следующие страницы:

- Вход
- Регистрация
- Личный кабинет пользователя
- Страница для поиска с возможностью фильтрации

Ход работы

Первым делом была создана страница профиля, изображенная на рисунке 1.

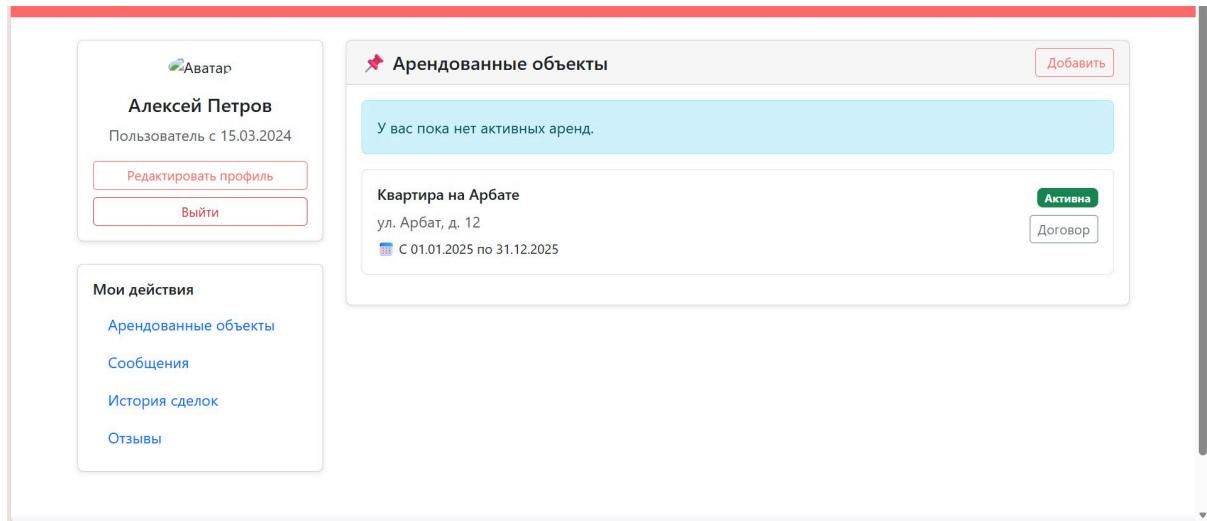


Рисунок 1 — Страница профиля

К странице профиля добавлены страницы регистрации и авторизации, изображены на рисунках 2 и 3.

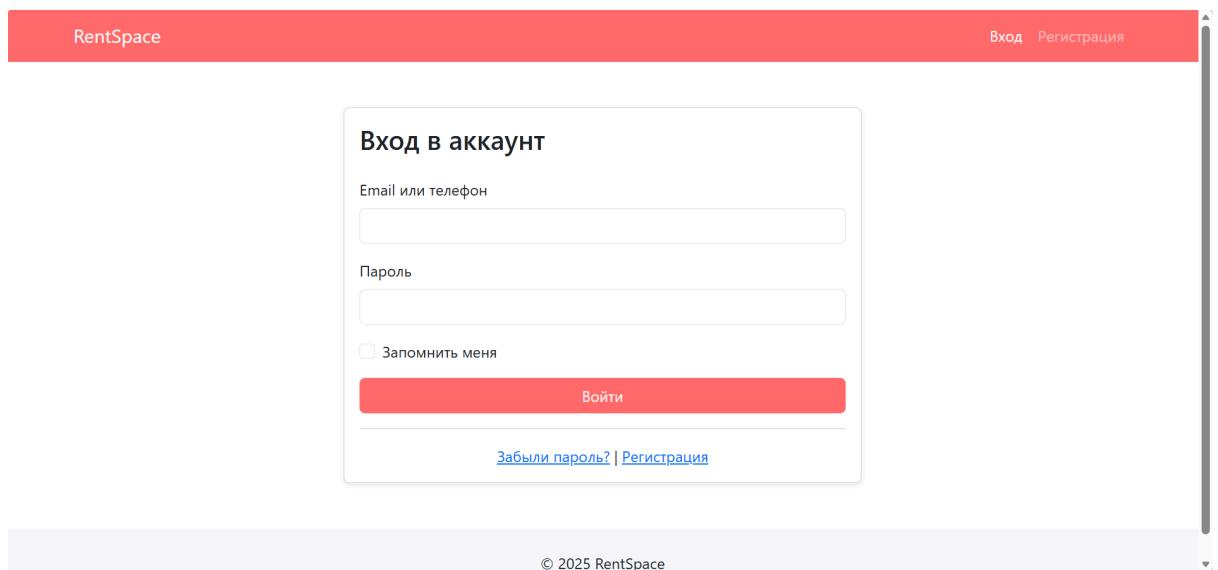
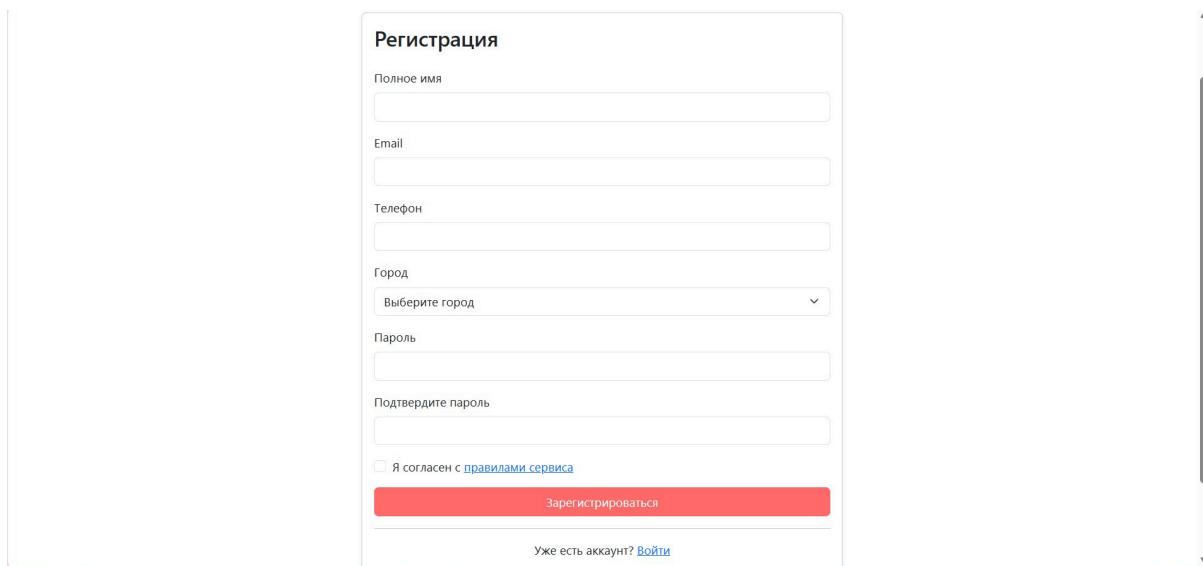


Рисунок 2 — Страница логина



The image shows a registration form titled 'Регистрация' (Registration). It contains fields for 'Полное имя' (Full name), 'Email', 'Телефон' (Phone), 'Город' (City) with a dropdown menu, 'Пароль' (Password), 'Подтвердите пароль' (Confirm password), and a checkbox for 'Я согласен с правилами сервиса' (I agree with the service rules). A red button labeled 'Зарегистрироваться' (Register) is at the bottom, and a link 'Уже есть аккаунт? Войти' (Already have an account? Log in) is below it.

Рисунок 3 — Страница регистрации

Также были сделаны лента объявлений и страница самого объявления. Они изображены на рисунках 4 и 5.

Квартира в центре Москвы

ул. Арбат, д. 12

₽ 55 000 / мес

★ 4.8 (12 отзывов)

Описание

Уютная 2-х комнатная квартира в историческом центре Москвы. В пешей доступности метро, кафе, магазины. Ремонт в современном стиле, вся необходимая мебель и техника.

Удобства

- Интернет Wi-Fi
- Кухонная плита, холодильник, стиральная машина
- Кондиционер
- Парковка во дворе
- Охраняемый подъезд

Условия аренды

Минимальный срок аренды — 1 месяц. Залог — 55 000 ₽. Коммунальные платежи включены. Допускается размещение до 3 человек.

Рисунок 4 — Страница объявления

Найдите идеальное жилье

Город

Любой город

Тип недвижимости

Любой тип

Цена до, ₽

Например: 50000

Искать

Рекомендованные объявления

Квартира в центре

Квартира в центре Москвы

Рисунок 5 — Страница ленты объявлений

Вывод

В ходе работы удалось создать верстку сервиса по аренде недвижимости средствами HTML, CSS и Bootstrap