

**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 арендуемых 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.

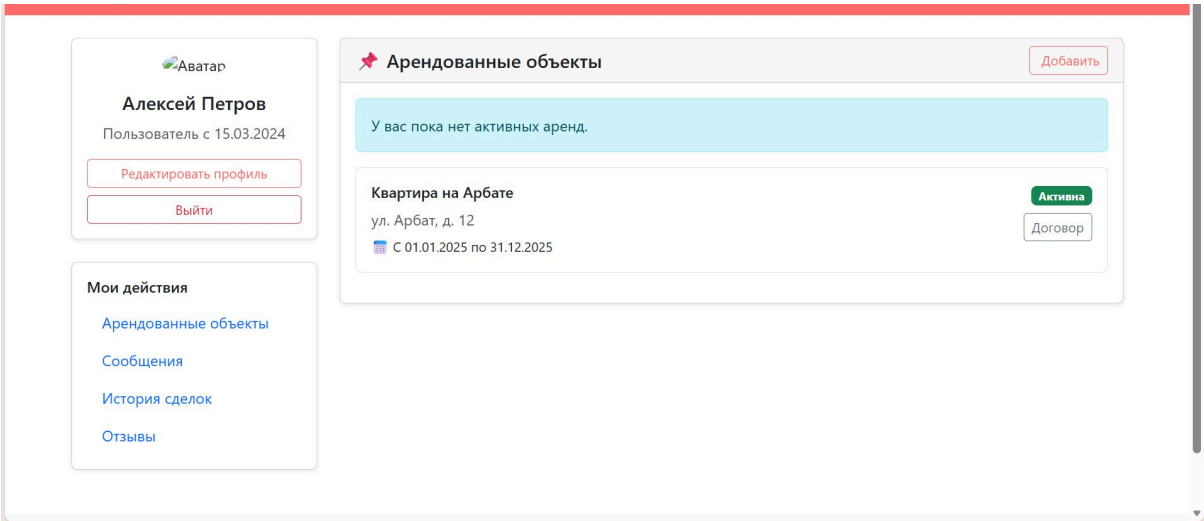


Рисунок 1 — Страница профиля

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

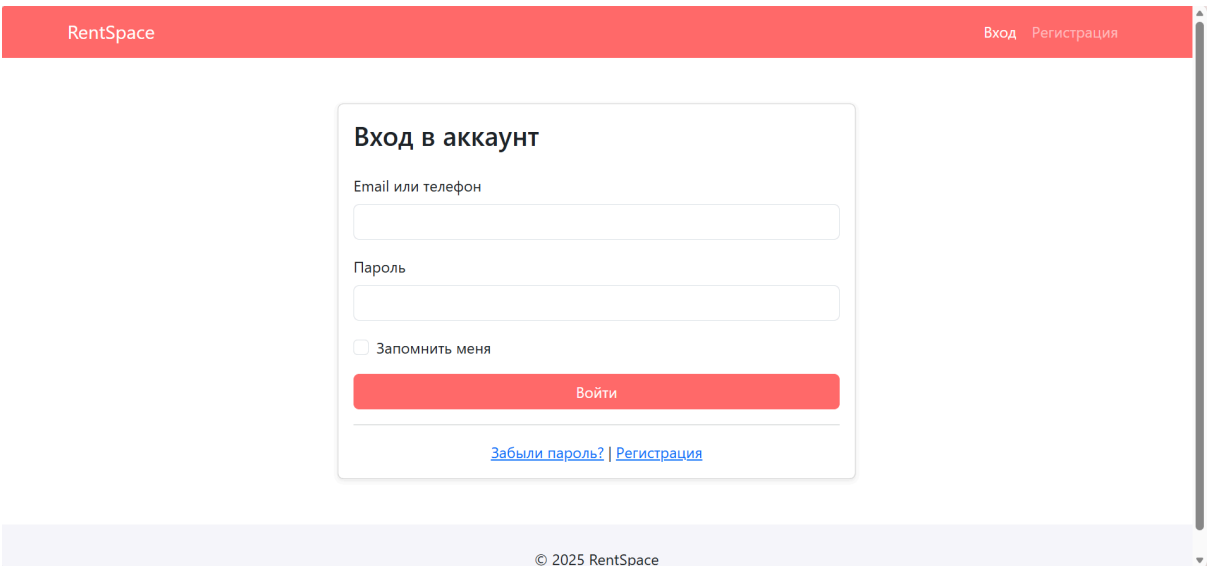


Рисунок 2 — Страница логина

**Регистрация**

Полное имя

Email

Телефон

Город

Выберите город

Пароль

Подтвердите пароль

☐ Я согласен с [правилами сервиса](#)

**Зарегистрироваться**

Уже есть аккаунт? [Войти](#)

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

RentSpace

[Вход](#) [Регистрация](#) [Личный кабинет](#)

Найдите идеальное жилье

Город

Любой город

Тип недвижимости


Любой тип

Цена до, Р

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