

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Лабораторная работа № 2
по дисциплине «Интернет программирование»

Выполнил студент группы ПИБд-21
Разубаев С.М.

Проверил доцент кафедры
«Информационные системы»
Филиппов А.А.

Ульяновск, 2023

Задание:

1. По результатам лабораторной работы 1 необходимо осуществить верстку всех страниц сайта. Верстка страниц осуществляется на языке HTML.
2. Все стилевые особенности должны быть сформированы средствами CSS с использованием классов фреймворка Bootstrap. Содержимое собственного CSS-файла должно содержать только необходимый минимум настроек внешнего вида.
3. Страницы сайта должны обладать свойствами адаптивности для корректного отображения содержимого на экранах различных типов устройств. Под адаптивностью понимается изменение расположения элементов страницы для их корректного отображения, например, на экране компьютера и мобильного телефона.
4. Проект должен содержать файл package.json, в котором необходимо объявить основные задачи для сборки и запуска проекта, а также указать зависимости. Для сборки проекта рекомендуется использовать Vite или аналоги. Для использования указанных инструментов необходима установка Node.js.
5. Файлы проекта и отчет должны быть загружены в git-репозиторий на сервере <http://student.git.athene.tech/>

Описание решения:

Тема:

Сайт социальная сеть

Описание страниц:

1. Страница входа/регистрации

Здесь пользователь может ввести данные(никнейм, почту, пароль), чтобы войти или зарегистрироваться, можно перейти на одну из этих двух страниц, а также на главную страницу. Использовались такие классы как container, form, form-group

Логин

Введите никнейм или почту

Введите пароль

[Нет профиля? Зарегистрироваться](#)

[Войти](#)

Регистрация

Введите никнейм

Введите почту

Введите пароль

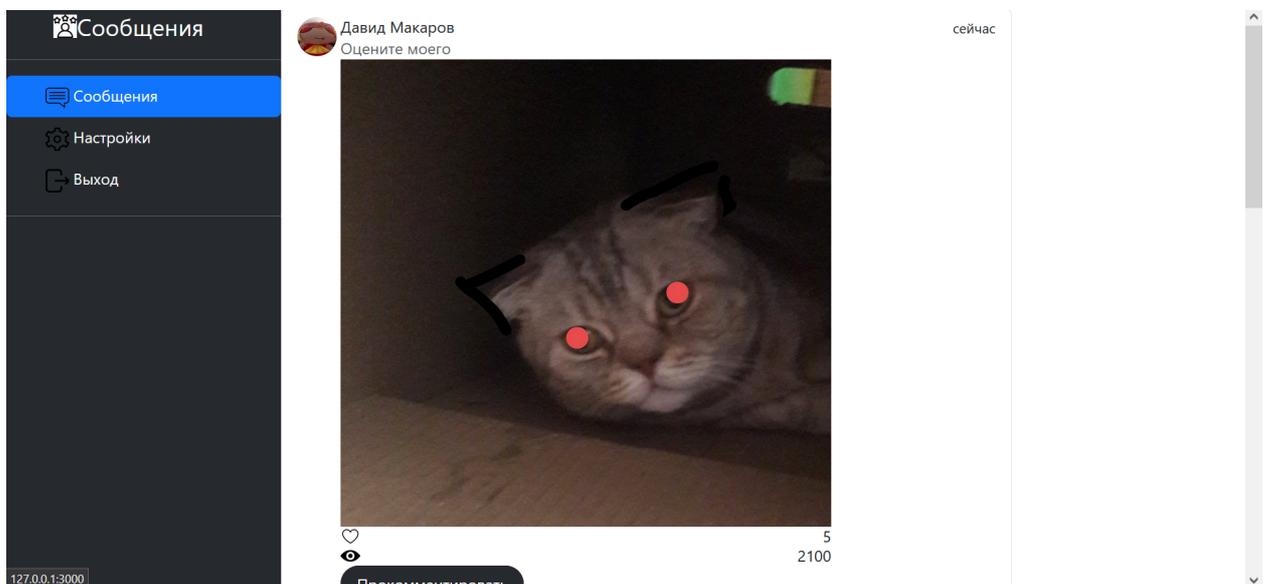
Подтвердите пароль

[У вас уже есть профиль?](#)

[Зарегистрироваться](#)

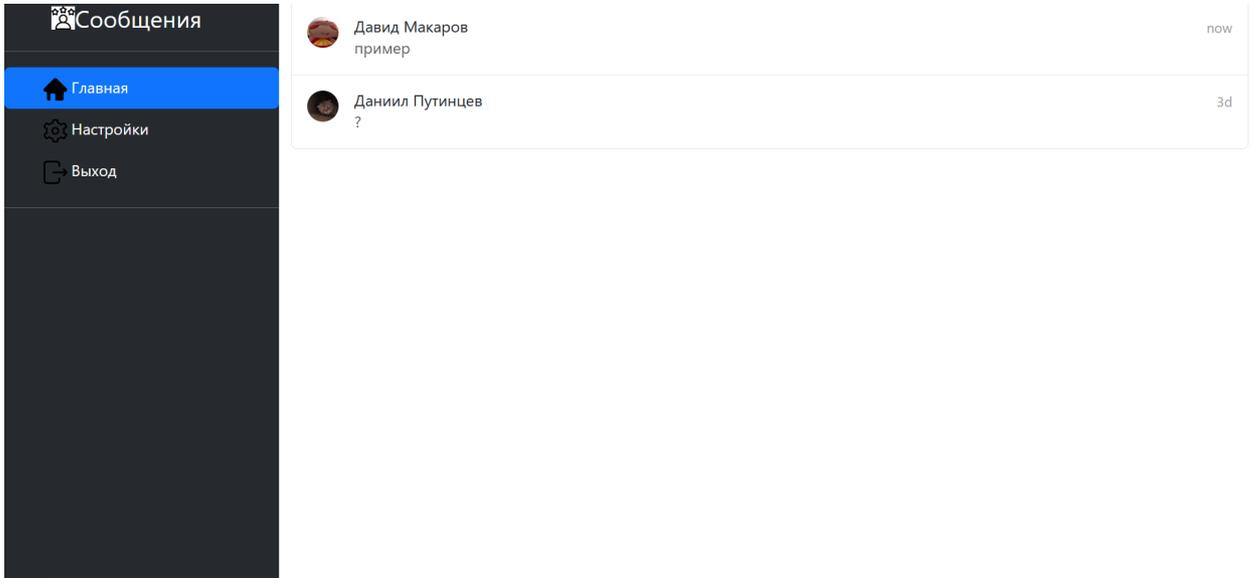
2. Главная страница

Здесь же он может просматривать посты свои или других людей, а также лайкать их и комментировать, также пользователь способен перейти на вкладку сообщения, настройки или выйти из аккаунта на боковой панели, на которой также показан логотип сайта. Использовались такие классы как `filters`, `d-flex` `flex-column`, `nav` `nav-pills`, `nav link`, `cl2`, `cl1`, `list-group`, `list-group-item`



3.Сообщения.

Здесь также присутствует боковая панель с переходами на главную, настройки и выход. Также можно перейти по диалогам, чтобы пообщаться с другим человеком. Используются такие классы `filters`, `d-flex` `flex-column`,`nav` `nav-pills`, `nav link`,`cl2`,`cl1` , `list-group`,`list-group-item`



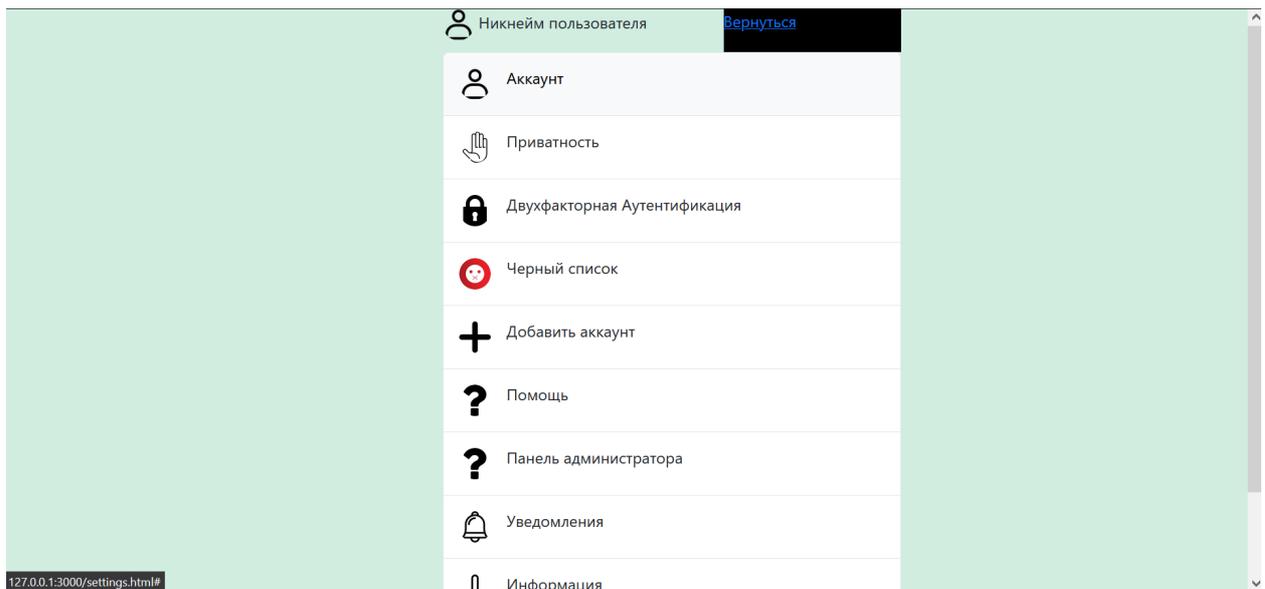
4.Диалог

Здесь пользователь может вернуться на вкладку «Сообщения», а также написать сообщение свое и другого пользователя. Использовались такие классы как `d-flex`, `chat`, `container`, `chat-input`



5. Настройки

Здесь располагается список различных вкладок, которые в будущем будут вызывать всплывающую форму для различных настроек. Также пользователь может вернуться обратно. Использовались такие классы как `list-group`, `col-md`, `d-flex`, `list-group-item`, `form`



6. Панель админа

Здесь можно будет добавлять, редактировать, обновлять и удалять данные пользователей. Также можно перейти на любую страницу сайта с помощью хедера. Использовались такие классы как `d-flex`, `text-center`, `btn-group`, `modal-dialog`



Панель администратора

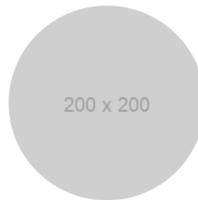
Добавить аккаунт

Таблица данных

№	Никнейм	Почта	Пароль
---	---------	-------	--------



Добавление аккаунта



Никнейм

Почта

Пароль

Изображение