## **Лабораторная работа № 8. Проектирование**

## **Введение**

В данной лабораторной работе основное внимание уделяется проектированию и реализации базового функционала интерфейса, завершению серверного приложения и демонстрации приложений.

## **Цели работы**

1. Реализовать базовый функционал интерфейса.

Завершить реализацию серверного приложения.

3. Продемонстрировать работу приложений.

## **Описание работы**

### Реализация интерфейса

Описание задачи: Для реализации интерфейса пришлось погрузиться в фреймворк React , настроить роутинги, сверстать компоненты

Реализация: Были последовательно сверстаны такие компоненты как регистрации, логина, главной страницы, страницы лич каб, комментарии, подписки, подписчики, подсчет лайков.

**Завершение серверного приложения**

Описание задачи: Подключить Swager API и log4j, CI/CD.

Реализация: Были установлены соответствующие зависимости, библиотека log4j, интегрирована уже в готовые классы и функции, были созданы методы post и response со стороны серверной части, началась работа над CI/CD

## 

## 

## **Результаты**

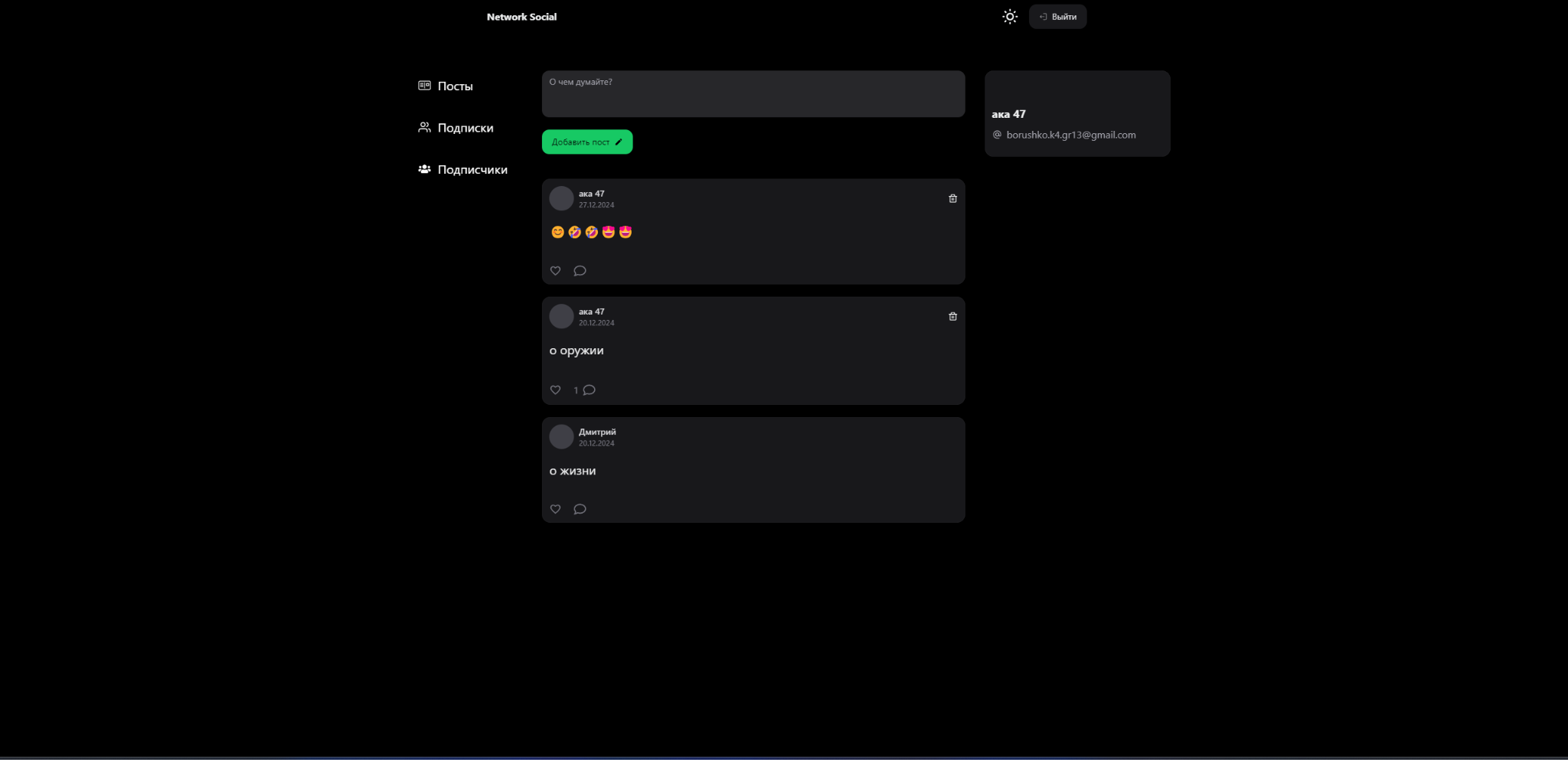
В качестве результата имеем готовое клиент-серверное приложение использующие такие фреймворки как Spring Boot и React.

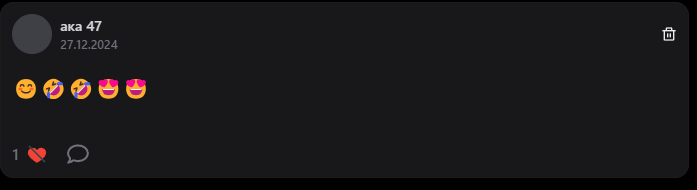
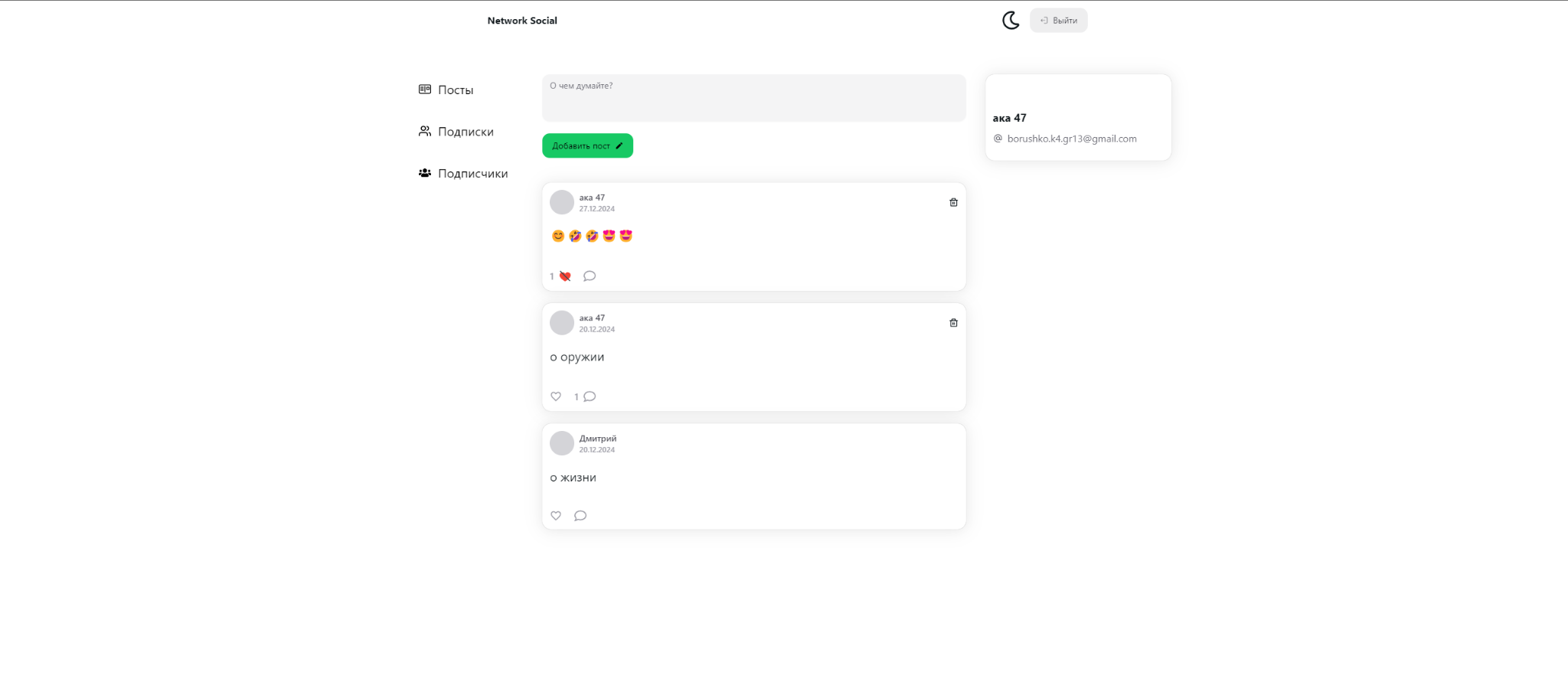
## **Заключение**

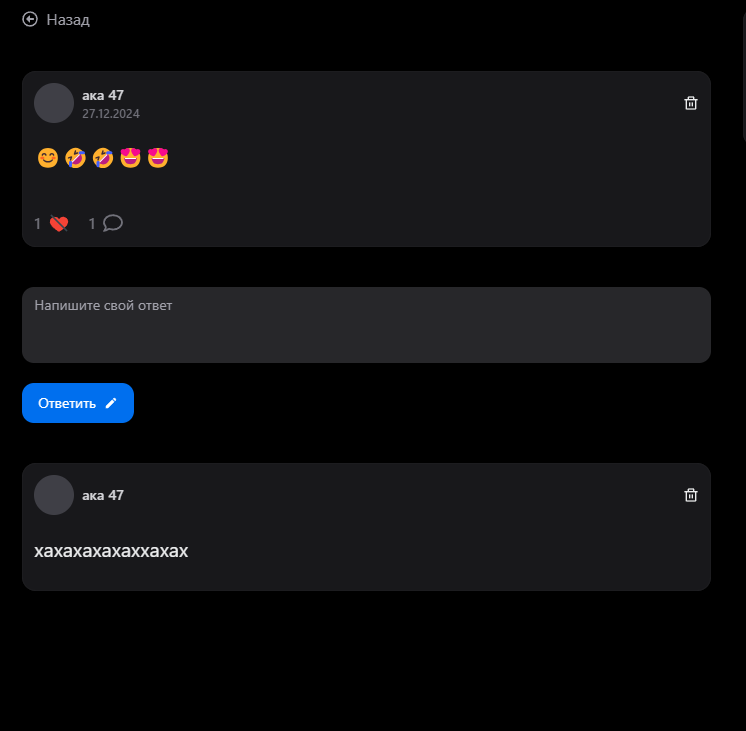
Как итог получаем рабочее приложение, выявлены компоненты требующие доработки, это компоненты лич каб и комментарии, на данный момент они еще выглядят не так как мы их представляли, также упор в доработке хочется поставить в плановом улучшении дизайна, приведение к более минималистичному стилю.

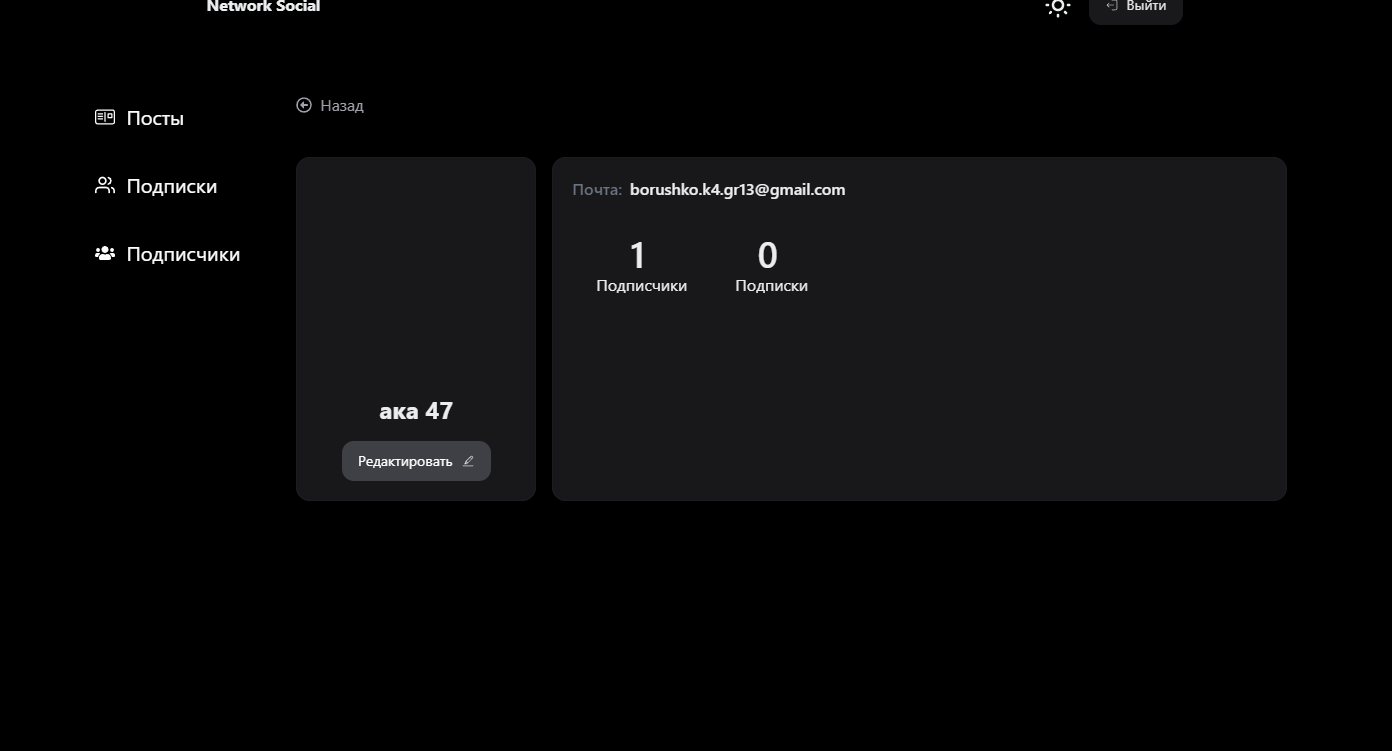
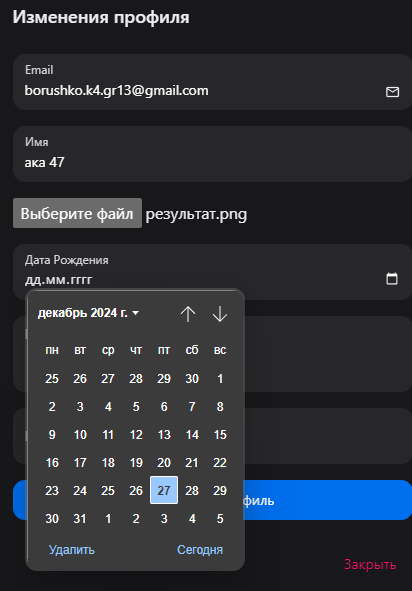
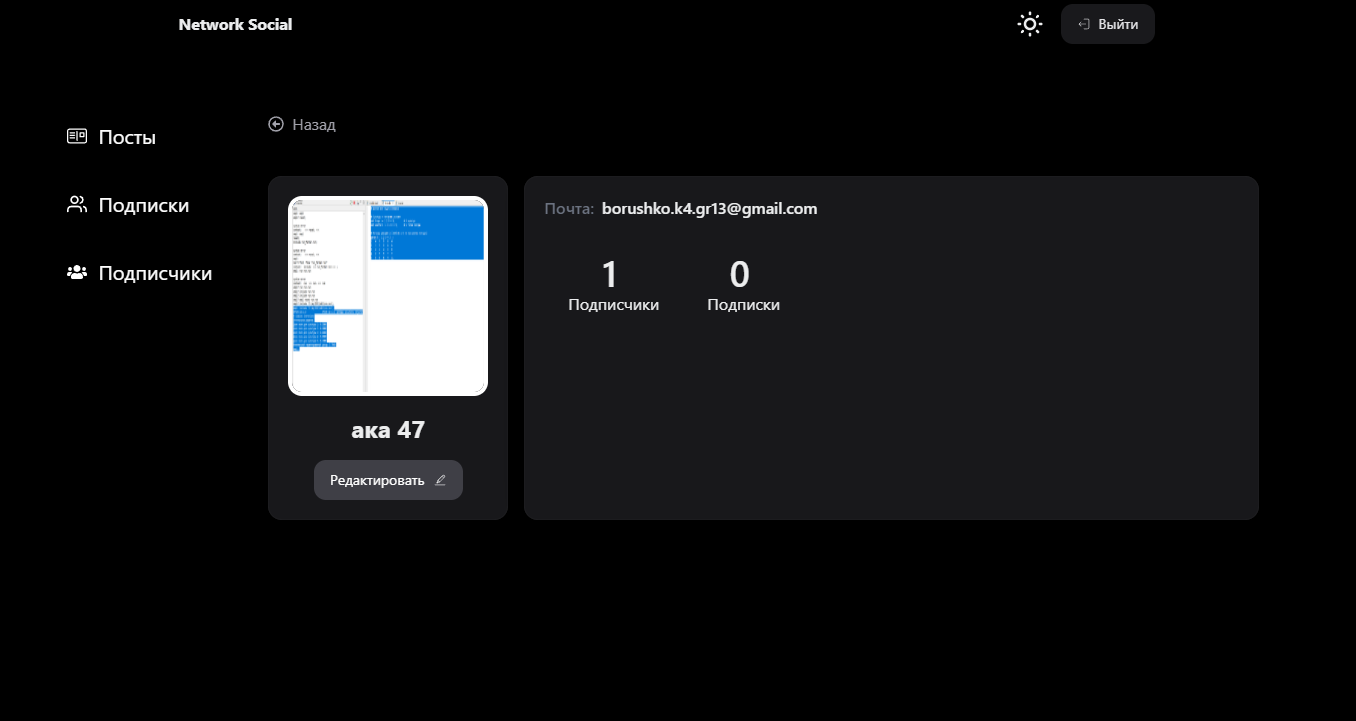
## **Приложения**

скриншоты, которые иллюстрируют процесс выполнения работы и конечные результаты.



  
подписчики   
  
подписки   
  
режим светлой темы  


комментарии под постами  
  
лич каб

  
изменение профиля   
  


вход и регистрация   
