

bookTalk

Мобильное приложение для организации
деятельности книжных клубов

Команда 4.1

Проблема

Отсутствие на русскоязычном рынке единой платформы, позволяющей:

- искать книжные клубы;
- участвовать в обсуждениях клуба;
- отслеживать запланированные мероприятия клуба;
- вести деятельность своего книжного клуба;

Целевая аудитория

Молодые люди от 18 до 30 лет:

- Любители книг;
- Организаторы книжных клубов.

Предлагаемое решение

Приложение bookTalk решает следующие задачи:

- создание клуба;
- вступление в клуб;
- участие в обсуждениях;
- подписка на мероприятие клуба;
- просмотр рекомендованных клубов на основе интересов пользователя.

Рекомендательная система

$$index = \frac{\text{Число совпадений интересов пользователя и клуба}}{\text{Общее число интересов пользователя и клуба}} + \begin{cases} 1, \text{ если совпал город} \\ 0, \text{ если город не совпал} \end{cases}$$



Dart



Flutter

Технологии. Backend



uWSGI

django

NGINX

Конкуренты. Прямые

Bookclubs: Book Club Organizer



Book Movement



bookTalk

Конкуренты. Косвенные

Booksloth



Bookship



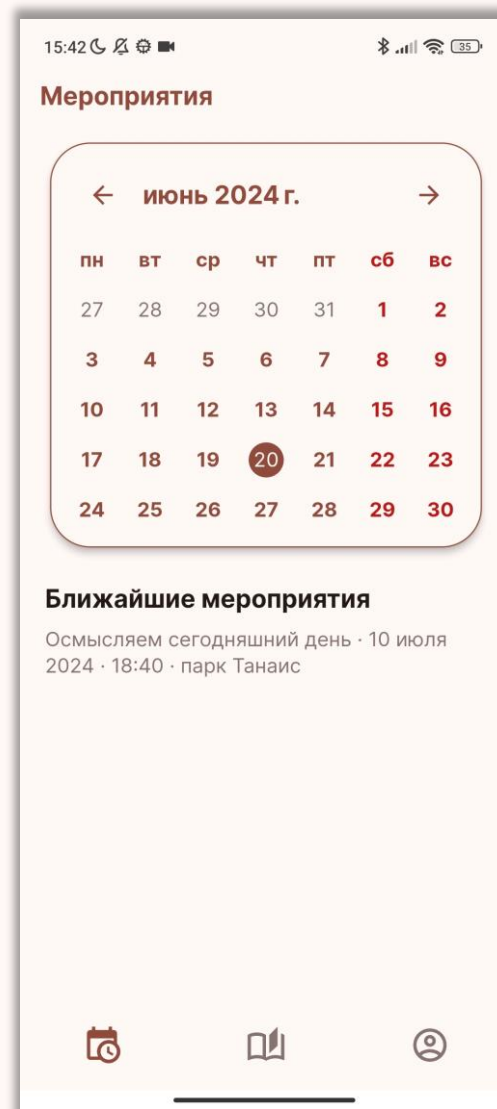
Обзор аналогов. Конкурентное преимущество

Критерии	Аналоги	
	Bookclubs: Book Club Organizer	Book Movement
Создание нескольких клубов	+	+
Запланированные мероприятия	+	+
Списки книг	+	+
Рекомендации клубов	—	—
Приложение под Android	+	—
Наличие подписки	+	—
Отслеживание личных мероприятий пользователя	—	—
Создание обсуждения	—	+

Демонстрация продукта

Мероприятия пользователя

bookTalk



Демонстрация продукта

Рекомендованные клубы

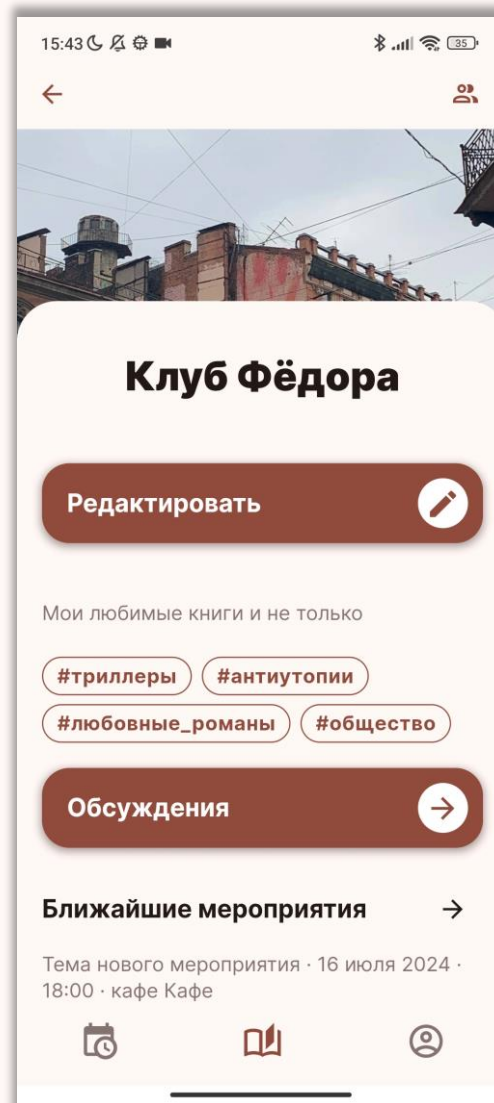
bookTalk



Демонстрация продукта

Страница клуба

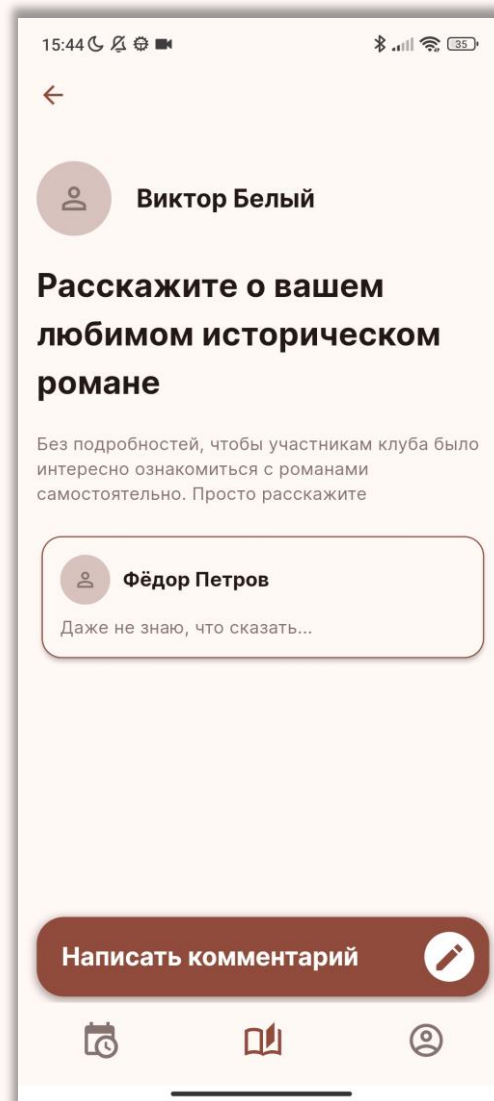
bookTalk



Демонстрация продукта

Обсуждение

bookTalk

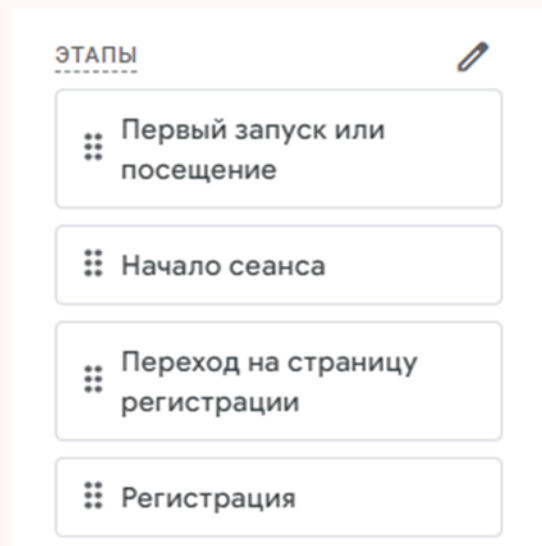


Бизнес модель

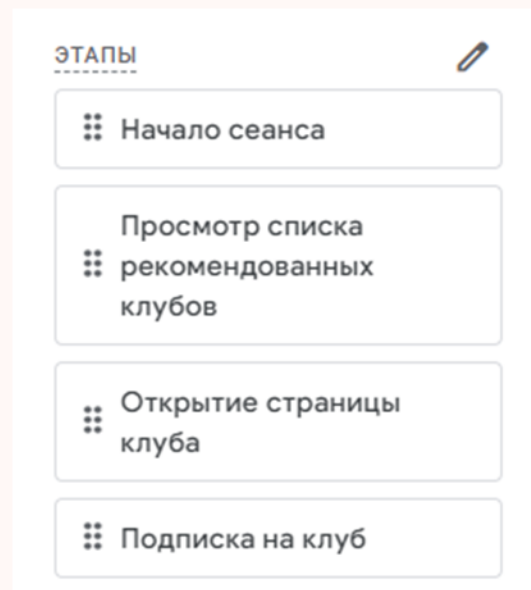
Бизнес модель заключается в лидогенерации с целью монетизации. Нами будут собираться персональные данные (например, электронная почта) и информация об интересах пользователя

Firebase Google Analytics. Исследование воронок

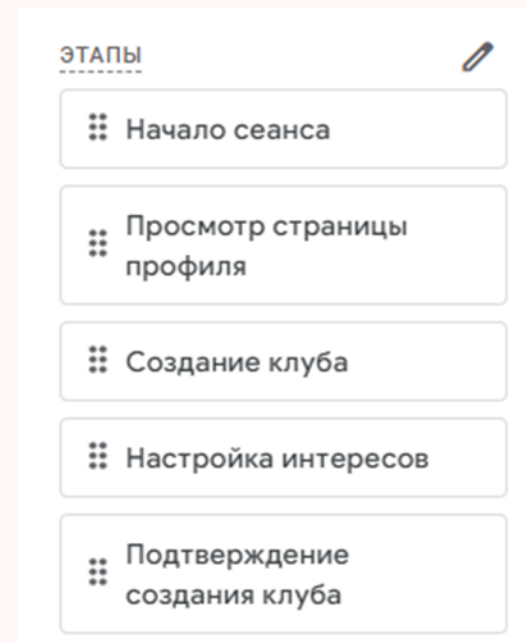
Регистрация



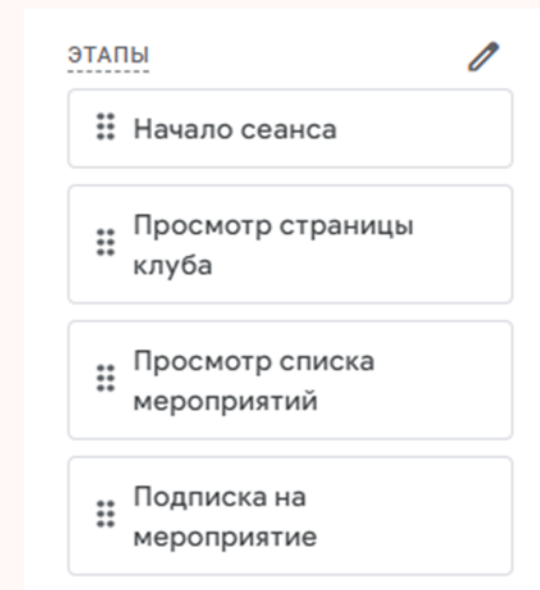
Подписка на клуб



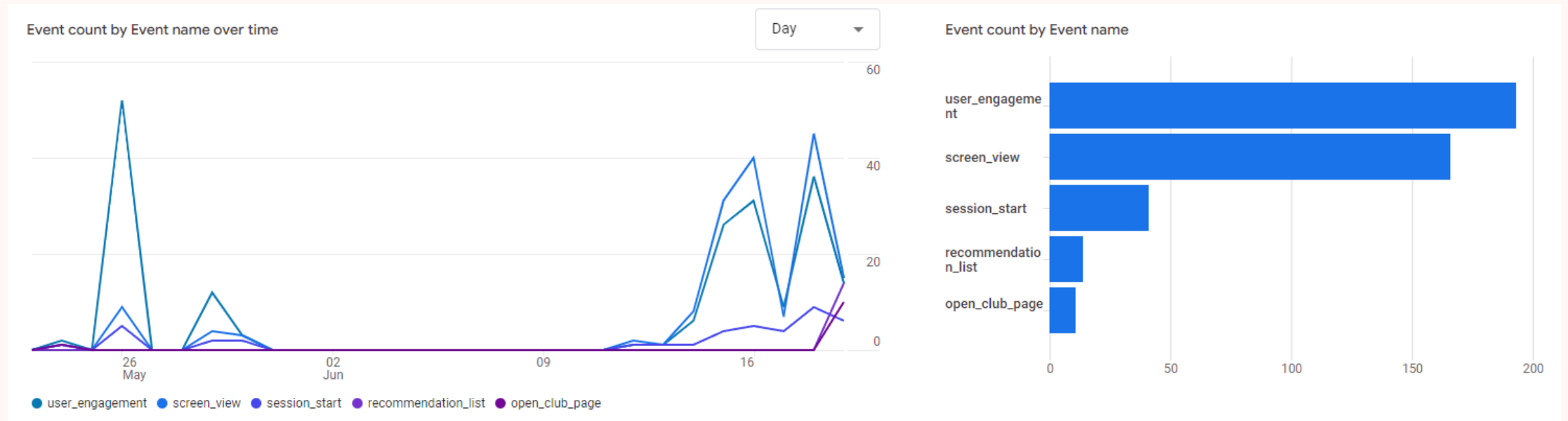
Создание клуба



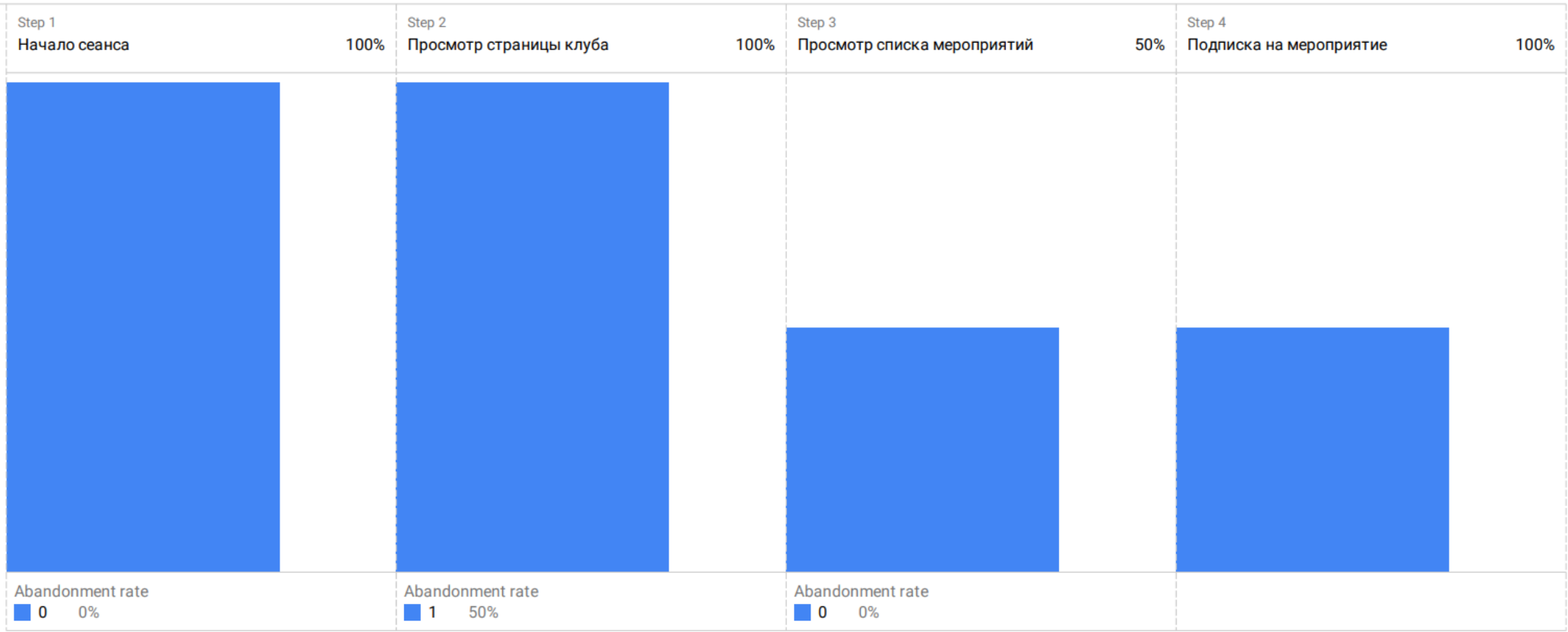
Участие в мероприятии



Статистика по количеству событий в приложении



Аналитика воронки конверсии для события подписки на мероприятие



План развития

- расширение возможностей администратора клуба и введение платной подписки для доступа к этим возможностям;
- добавление базы книг для ведения списка прочитанных и читаемых в данный момент книг на странице клуба, а также для ведения списка прочитанных книг на странице пользователя;
- добавление рейтинговой системы клубов;
- добавление системы рекомендаций на основе нейронных сетей.

Состав команды

Мария Ларина — team lead, технический писатель, мобильный разработчик

Александр Котов — системный аналитик, backend разработчик

Евгений Федосеев — бизнес-аналитик, мобильный разработчик

GitHub репозиторий

