

ВСЕМ ЗДРАВСТВУЙТЕ

**МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ
MATULE**

Презентацию выполнил
Михайлов Евгений

Реализация приложения

Язык программирования

Swift

Фреймворк

SwiftUI

Библиотеки

Supabase

Kingfisher

SwipeAction

AlertToast

Производительность

В SwiftUI производительность достигается за счет:

Использования структур, а не классов

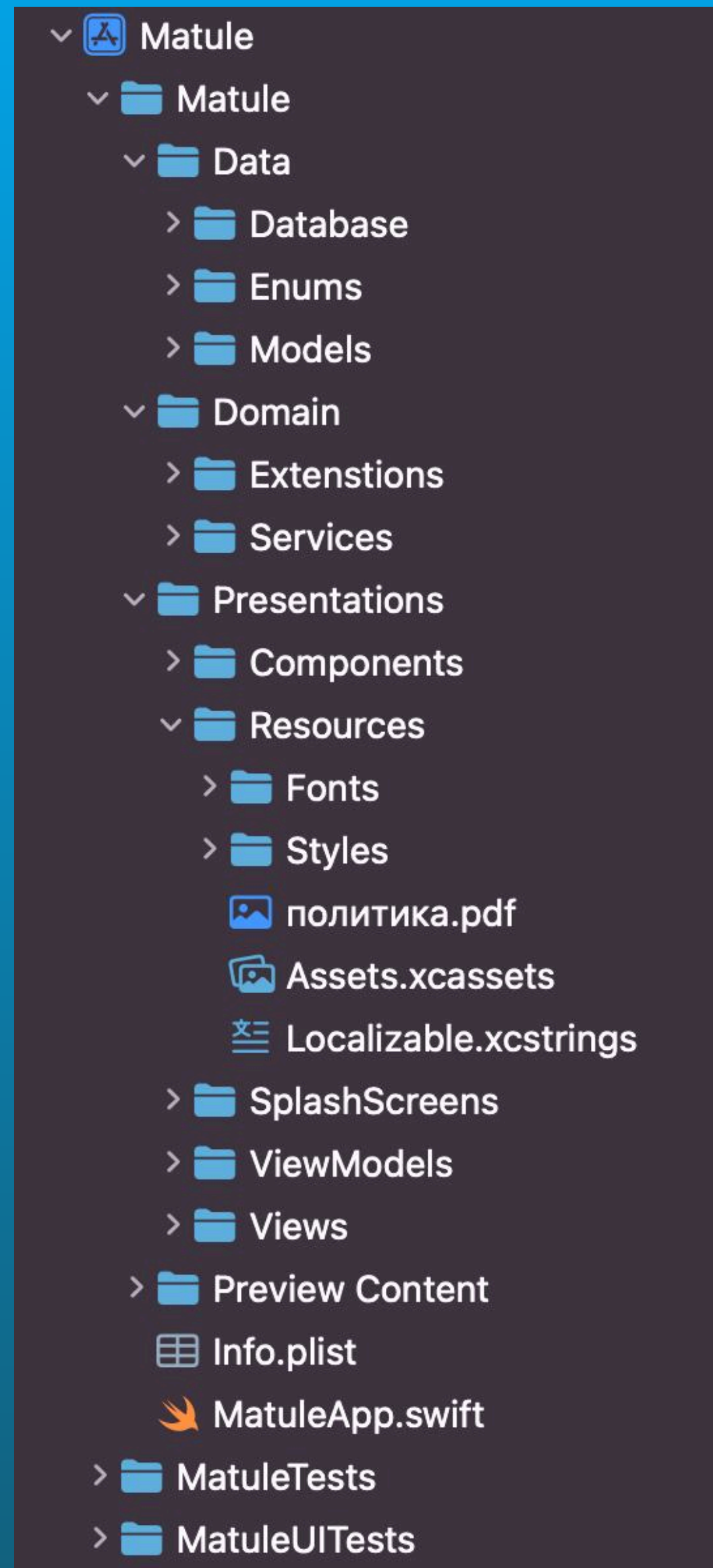
Экосистемы Apple

Готовых решений

Использования ленивых свойств

Архитектурные решения

Файловая архитектура:

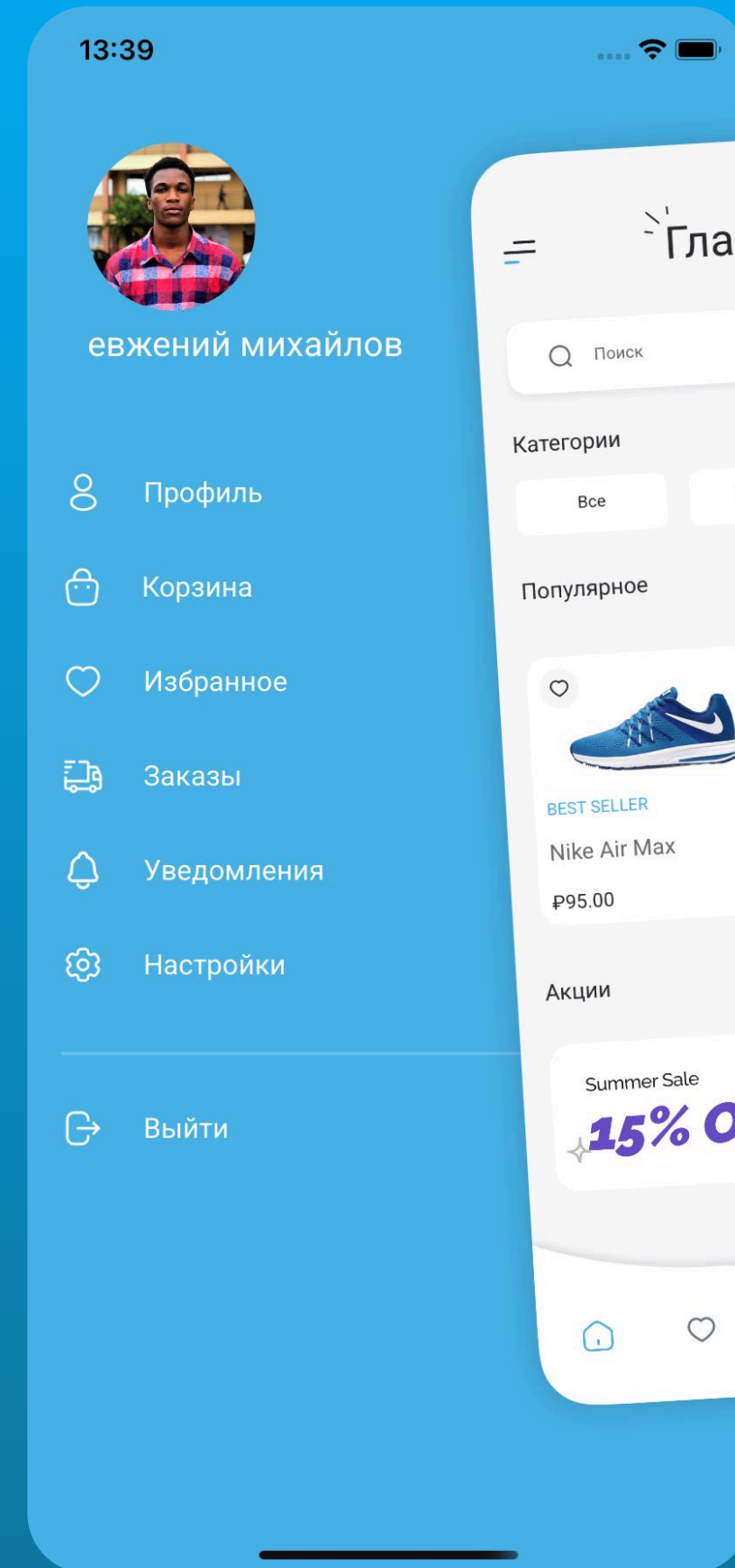
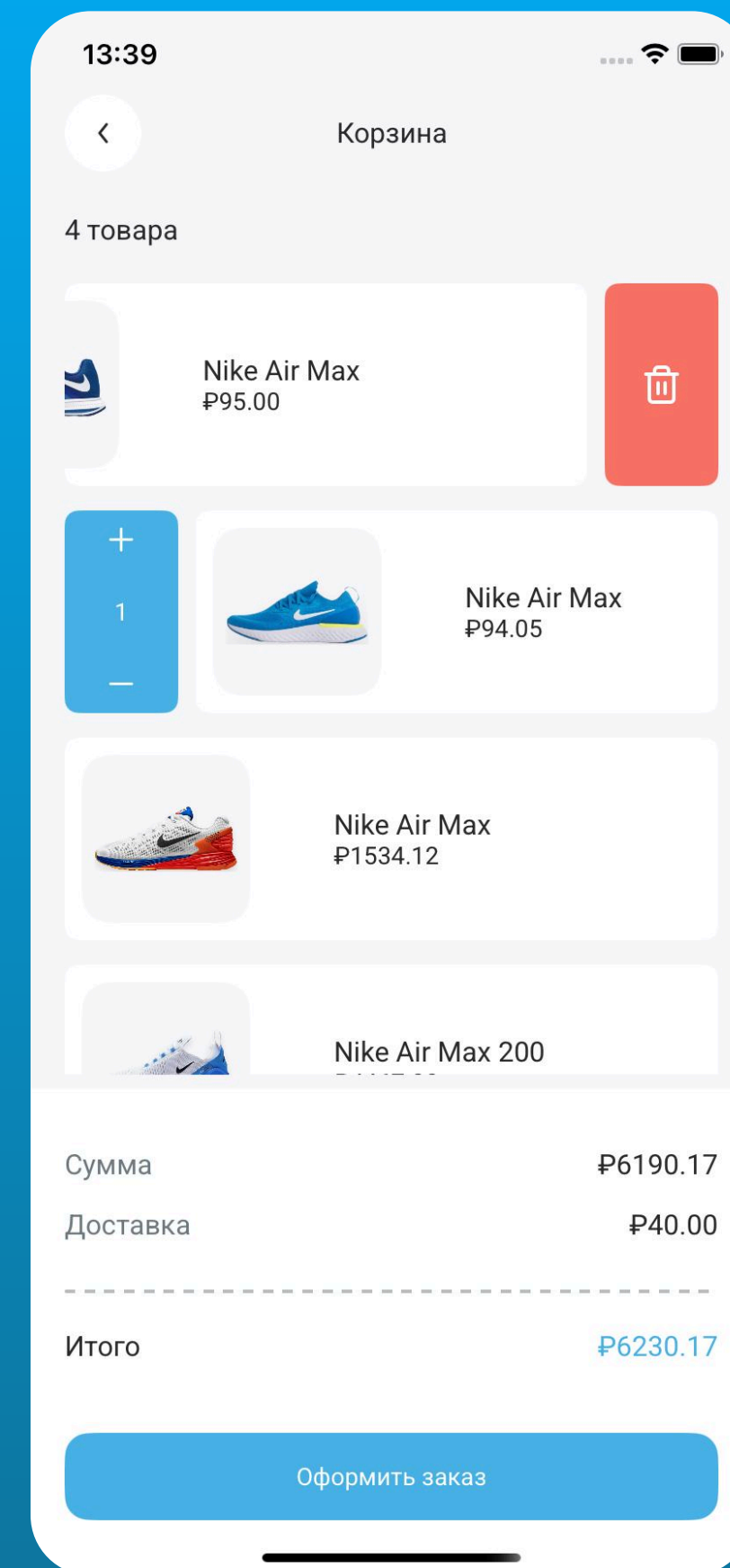
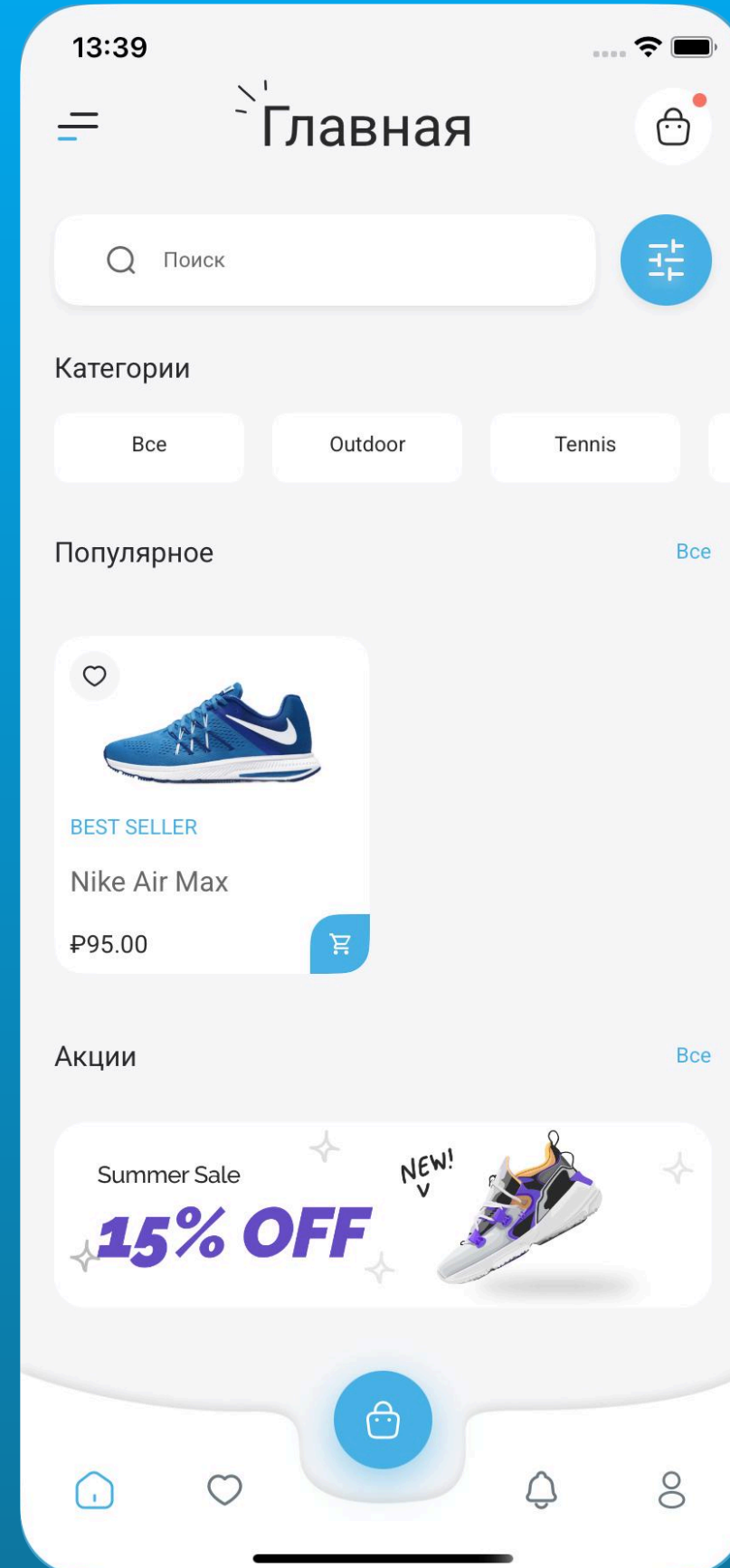
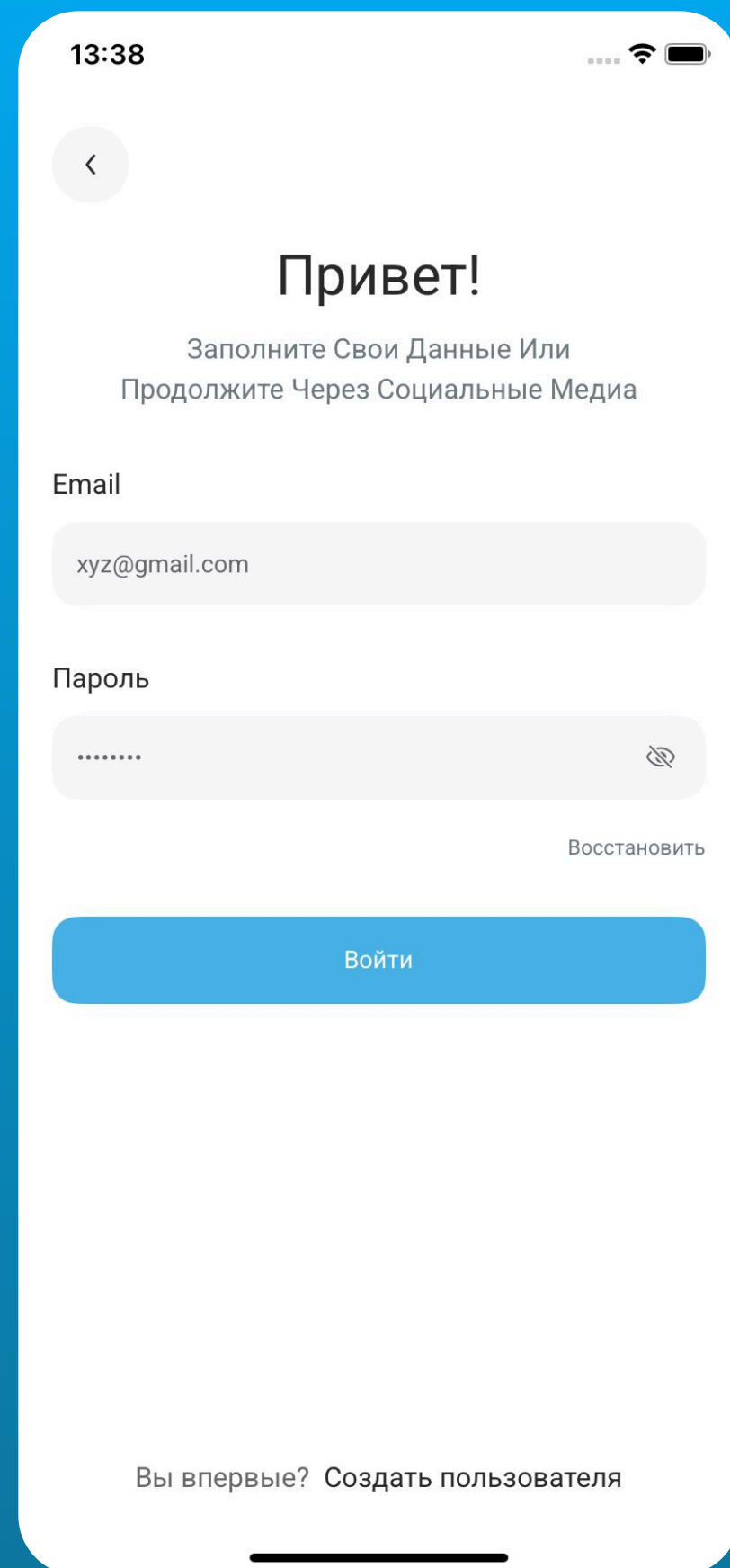
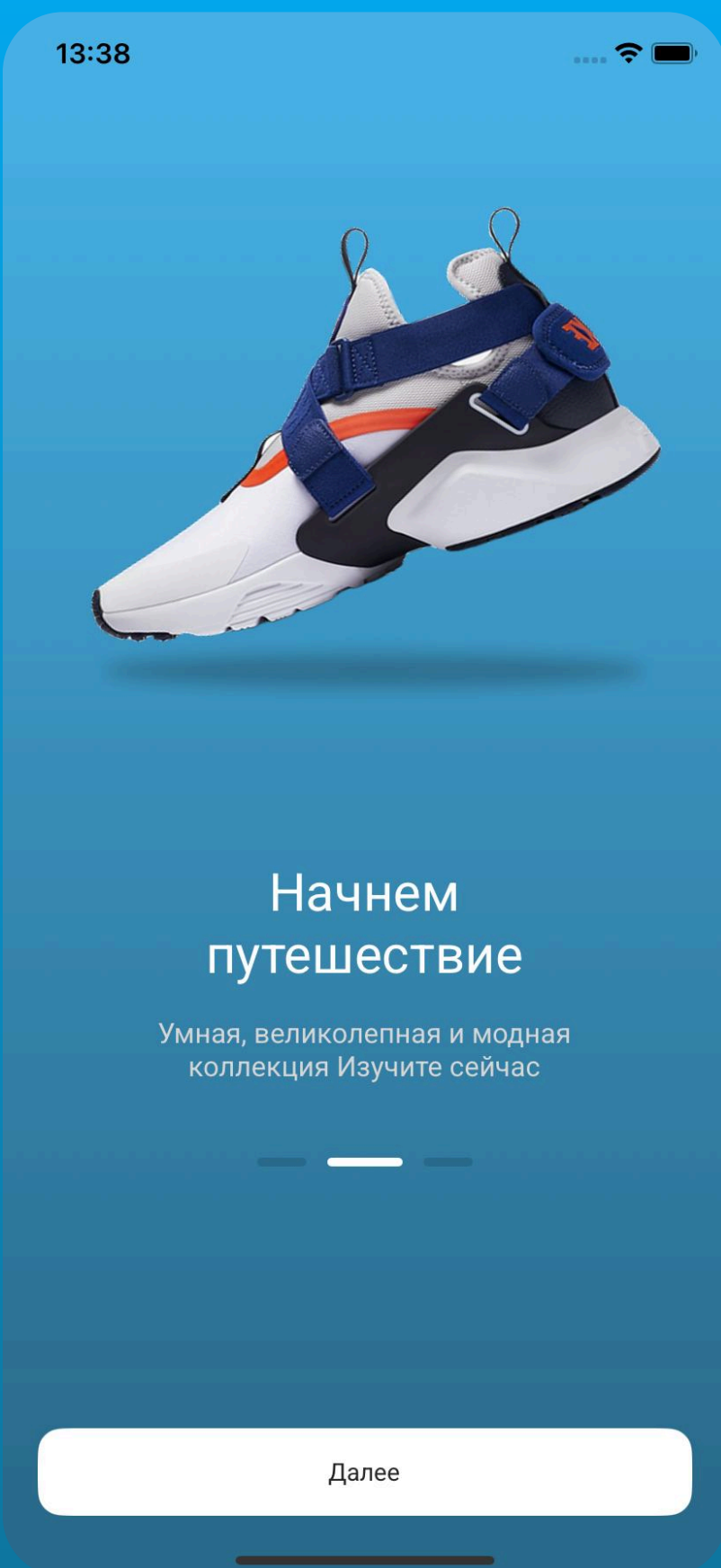


Архитектура проектирования:

MVVM (Model, View, ViewModel)

```
13
14 import SwiftUI
15
16 struct LoginView: View {
17     @Environment(\.presentationMode) var pm
18     @StateObject var model = LoginViewModel()
19     var body: some View {
20         VStack {
21             Button {
22                 pm.wrappedValue.dismiss()
23             } label: {
24                 ZStack {
25                     Circle()
26                         .foregroundColor(Color.background)
27                     Image("arrow.left")
28                 }
29             }
30             .frame(maxWidth: .infinity, maxHeight: 44, alignment: .leading)
31             .padding(.top, 66)
32             .padding(.bottom, 11)
33
34             Text("Привет!")
35                 .customFont(fontSize: 32, weight: .regular, foreground: .text)
36                 .padding(.bottom, 8)
37             Text("Заполните Свои Данные Или\nПродолжите Через Социальные Медиа")
38                 .customFont(fontSize: 16, weight: .regular, foreground: .subTextDark)
39                 .multilineTextAlignment(.center)
40                 .padding(.bottom, 30)
41                 .lineSpacing(4)
42             CustomTextField(label: "Email", placeholder: "xyz@gmail.com", text: $model.email,
43                             isSecure: false)
44                 .padding(.bottom, 26)
45                 .accessibilityIdentifier("email")
46             CustomTextField(label: "Пароль", placeholder: "••••••••", text: $model.password,
47                             isSecure: true)
48                 .padding(.bottom, 16)
49                 .accessibilityIdentifier("password")
50
51             NavigationLink(destination: ForgotPassword(model:
52                             model).navigationBarBackButtonHidden(), label: {
53                 Text("Восстановить")
54                     .customFont(fontSize: 12, weight: .regular, foreground: .subTextDark)
55             })
56             .frame(maxWidth: .infinity, alignment: .trailing)
57             .padding(.bottom, 24)
58
59             Button {
60                 model.loginUser()
61             } label: {
62                 Text("Войти")
63             }
```


Приложение



Скриншоты

Информация о приложении

Категория:

Shopping

Краткое описание:

Интернет магазин самых стильных и комфортных кроссовок.

Основное описание:

Добро пожаловать в мир комфорта и стиля! Данный магазин кроссовок здесь вы найдете себе кроссовки которые сочетают в себе инновационные решения и современный дизайн, чтобы обеспечить вам не только стильный вид, но и максимальный комфорт в повседневной жизни.

Диаграмма классов

