# Приложение, RESTaura

которое помогает пользователю подобрать рестораны на основе выбранных кухонь.

### Идея

RESTaurant — это iOS-приложение для эффективного подбора ресторанов.

Теперь не будет споров и долгих раздумий на выбором места, где провести хорошо время и вкусно поесть,

### Зачем это нужно

- анализирует предпочтения
- персонализирует подборки
- экономит время

### Целевая аудитория

- 1 Кто: Жители и гости Москвы (25–45 лет), ценящие гастрономический опыт.
- Интересы: Кулинария, новые места, удобство.
- Привычки: Планируют ужин заранее, но открыты к спонтанным решениям.



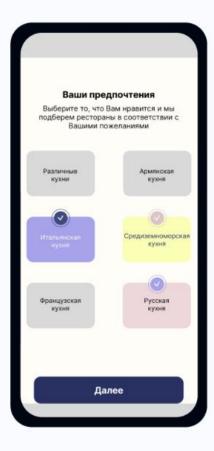
Home Screen

Screen Page

Choose Page



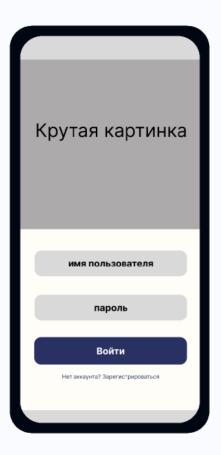




## ДИЗАЙН

Sign Up Регистрация email имя имя пользователя телефон пароль Далее Есть аккаунт? Войти

Sign In



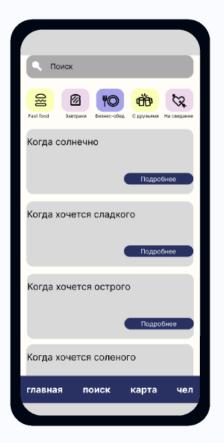
Account



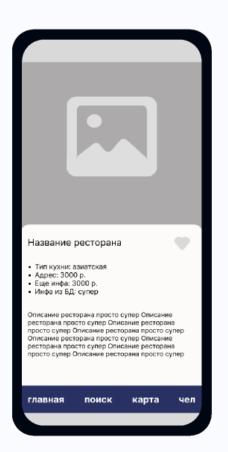
## ДИЗАЙН

Restaurants

Слайдер с новостями Подобрали для Вас Название ресторана Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Название ресторана Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Название ресторана Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Название ресторана Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Название ресторана Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание Краткое описание поиск карта чел Product Page



Place Page

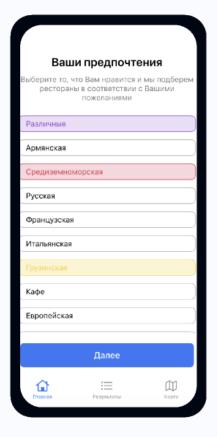


Мар



### РЕАЛИЗАЦИЯ

#### Choose



#### Recomendations

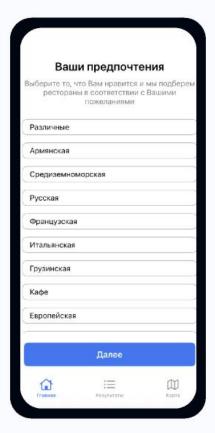


#### Place Page

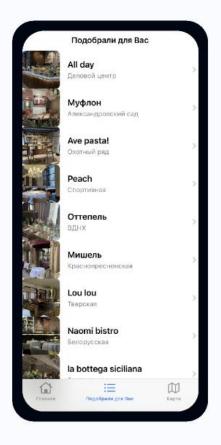


### РЕАЛИЗАЦИЯ

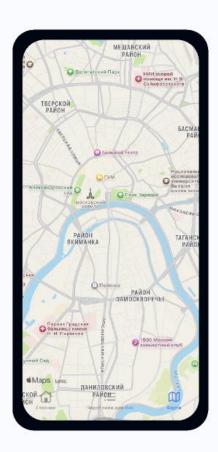
#### Choose



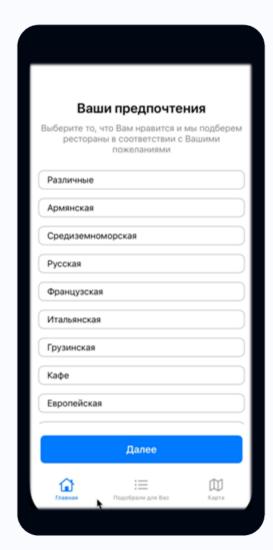
#### Restaurants



#### Мар

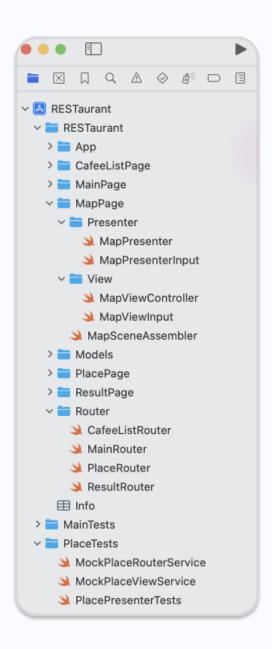


### **ОБЗОР**



### Архитектура

- Все папки с окончанием Page содержат подпапки Presenter, View и файл SceneAssembler.swift.
- Логика навигации вынесена в папку Router.
- Модели данных находятся в папке Models.



## ТЕСТЫ

#### В проекте реализованы тесты:

- MainTest тестирование главной страницы и бизнес-логики.
- PlaceTest тестирование
   функционала страницы ресторана.

```
RESTaurant
                                                  RESTaurant > | iPhone 16 Pro (18.4)
                                                                                                                     ₽ EO | O
            PlacePresenterTests
🔼 RESTaurant 🕽 🚞 PlaceTests 🕽 🔌 PlacePresenterTests 🕽 Μ testViewDidLoad()
     import XCTest
  2 @testable import RESTaurant
 final class PlacePresenterTests: XCTestCase {
         private var sut: PlacePresenter!
         private var viewMock: MockPlaceViewService!
         private var routerMock: MockPlaceRouterService!
         var testRestaurant: Restaurant!
         override func setUpWithError() throws {
             try super.setUpWithError()
             testRestaurant = Restaurant.mock()
             routerMock = MockPlaceRouterService()
             viewMock = MockPlaceViewService()
             sut = PlacePresenter(router: routerMock, restaurant: testRestaurant)
             sut.view = viewMock
  19
         override func tearDownWithError() throws {
             routerMock = nil
             viewMock = nil
             testRestaurant = nil
             sut = nil
             try super.tearDownWithError()
         func testViewDidLoad() {
             // given
                                                                                                              Line: 38 Col: 76
```