Состав группы ГПО: (7 человек)

1. Мамвота Тейкшур
2. Стельмах Андрей
3. Махмутова Екатерина
4. Фарук Рахимов
5. Хожиакбар Рахимов
6. Конгарова Ангелина
7. Щетинина Дарья

Цели.

1. Составить полную схему базы данных со всеми полями. (Участники проетка, которые хотят внести глобальные измения в проект)
2. Разработка интрефейса мобильного приложения InstantEats (Хожиакбар Рахимов, Фарук Рахимов)\*
3. Разработка InstantEats Service API (Стельмах Андрей, Махмутова Екатерина и помощь Тейкшура Мамвоты)
4. Связать приложение и API посредством HTTP (HTTPS); написание клиентского кода (Совместная работа всех участников)
5. Написать статью и отчет (Совместная работа всех участников)
6. Защита проекта на научной сессии ТУСУР (Совместная работа всех участников)

*\*- где желтый цвет параллельное выполнение задач.*

Sprint 1 (до 21 октября): реализация клиентского функционала

Требования реализации пользовательского интерфейса:

1. Приложение будет иметь следующие категории:

Home

Dishes

Cart

Favorites

More

1. В категории Home будут отображаться поиск блюд, какие-то скидочные предложения, акции, новинки блюд и т.д. (на первый раз можно сделать только поиск)
2. В категории Dishes будут представлены категории блюд, а в категориях соответственно сами блюда, которые пользователь добавляет в козину.
3. В категории Cart будут отображаться блюда, выбранные пользователем для заказа, общая стоимость корзины и кнопка для оформления заказа
4. В категории Favorites содержатся любимые блюда пользователя, которые он может добавлять в нее из каталога блюд.
5. В категории More можно будет поместить профиль, акции, условия доставки и т.д.
6. Пользователь может авторизоваться по номеру телефона, если он ранее не был зарегистрирован и его нет в базе данных после авторизации, предлагается ввести имя пользователя. Если пользователь уже имеет аккаунт, то данное окно не появляется. Предложение об авторизации будет предлагаться только в категории избранное и в профильной информации пользователя.
7. Если пользователь зарегистрировался и авторизовался, то он может посмотреть свой профиль, где будут отображены категории личное (данные пользователя: тел. имя) и адреса (ближайший адрес, где находится клиент; функция добавления адресов доставки), а также копить бонусы для скидки будущей покупки.
8. Пользователь может посмотреть каталог с категориями блюд и выбрав категорию и блюдо, добавить его в корзину

Задачи

1. Составить полную схему базы данных со всеми полями. (Участники проетка, которые хотят внести глобальные измения в проект)
2. Проектировка дизайна регистрации и авторизации приложения
3. Проектировка дизайна основного функционала приложения по схеме базы данных.
4. Реализация CRUD методов на стороне API-сервера по схеме базы данных.
5. Реализация дополнительных методов на стороне API-сервера.
6. Повторить авторизацию на основе JWT.
7. Проверить корректность работы сервиса авторизации и исправить ошибки, дополнить его если буду рекомендации.
8. Рефакторинг кода, покрытие контроллеров и репозиториев юнит-тестами.

2 этап до 2 декабря: (Sprint 2)

3 этап до 23 декабря: (Sprint 3)

Организация работы

Каждый четверг в 8 50 (или 10) созвон

Выяснить ситуацию о собраниях для разработки