

## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Система представляет собой мобильное приложение для заказа еды из ресторана китайской еды.

**Цель:** автоматизировать процесс заказа еды на доставку из ресторана китайской еды.

Функционал приложения делится на 3 типа: для клиентов, ресторана и курьеров

*Клиент:*

- Просматривать меню с фотографиями блюд (в том числе калорийность и состав)
- Добавлять позиции в заказ
- Оплачивать онлайн удобным способом
- Отслеживать статус заказа
- Писать в тех поддержку ресторана

*Ресторан:*

- Принимать заказы
- Сортировать блюда из заказов

*Курьер:*

- Брать заказы на доставку
- Связываться с клиентом в случае необходимости
- Получать плату за заказы
- Отчитываться о заказе

Весь этот функционал можно видеть на диаграмме вариантов использования.

При оформлении заказа в режиме онлайн отслеживается его статус, в диаграмме состояний можно увидеть варианты статуса.

Процесс заказа еды можно увидеть в диаграмме последовательности, а обработку заказа в диаграмме деятельности.