МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ   
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ   
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ   
ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА»

Кафедра программной инженерии

Отчет   
по лабораторной работе №4  
по дисциплине «Моделирование процессов и систем»

Выполнили: Марочкин М.А. Шифр: 170584  
 Яшин М. О. Шифр: 170133  
 Шорин В.Д. Шифр: 171406  
ИПАИТ  
Направление: 09.03.04 «Программная инженерия»  
Группа: 71-ПГ  
Проверил(а):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Отметка о зачете:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
 Дата «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2018 г.

Орел, 2018г.

**Диаграмма последовательности**

**Описание диаграммы последовательности**

Клиент, зайдя в приложение, оформляет свой заказ. После оформления заказа клиент может закрыть приложение. Приложение, приняв заказ, пересылает его оператору, который либо отклоняет заказ, либо, приняв его, передаёт данные об этом заказе на кухню. Кухня готовит заказ и в момент приготовления уведомляет об этом курьера, который забирает заказ и отвозит его клиенту. Клиент оплачивает свой заказ.