

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Национальный исследовательский университет ИТМО»

*Факультет программной инженерии и компьютерной техники*

## Лабораторная работа №3

по дисциплине

«Реинжиниринг программных систем»

### Выполнили:

Сидоров Иван Олегович (Р3425)

Илиев Илия Ивелинович (Р3420)

Тюфяков Никита Евгеньевич (Р3425)

Шадрухин Александр Сергеевич (Р3425)

До Вань Донг (Р3425)

### Проверил:

Штенников Дмитрий Геннадьевич

Санкт-Петербург

2025г.

## **Оглавление**

<b>Задание .....</b>	<b>3</b>
<b>Ход работы .....</b>	<b>4</b>
<b>Вывод.....</b>	<b>7</b>

## Задание

На основе курсовой работы по дисциплине «Разработка мобильных приложений» составить модель базы данных AS\_IS приложения (по модели BPMN).

# Ход работы

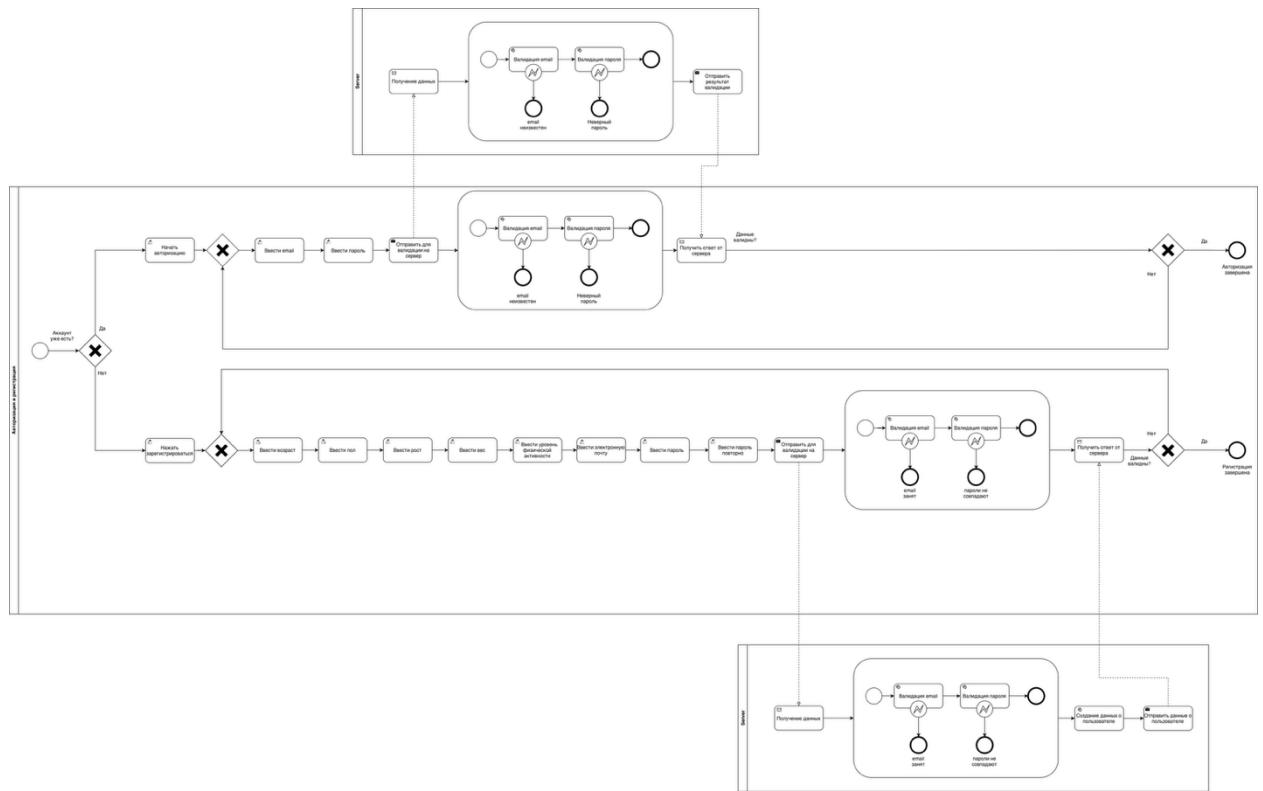


Рисунок 1 - Аутентификация

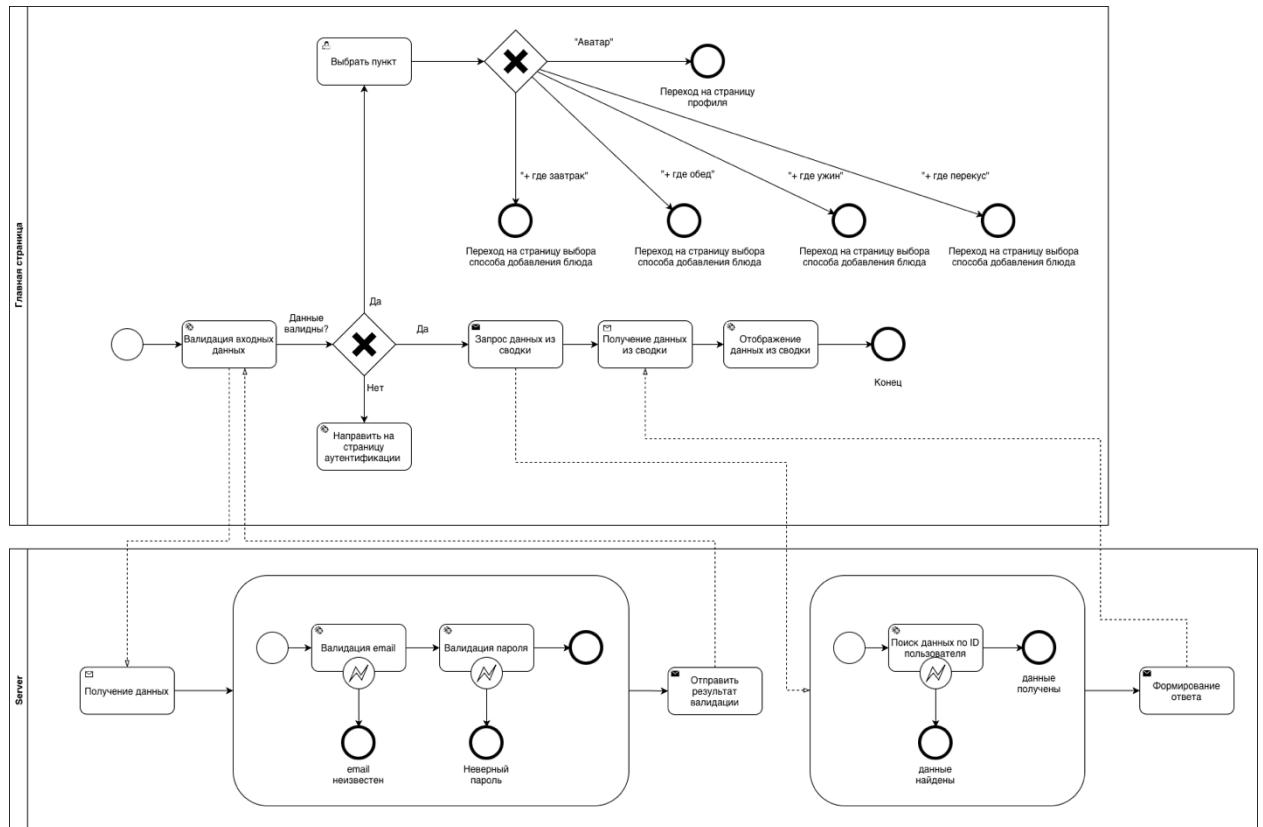


Рисунок 2 - Главная страница

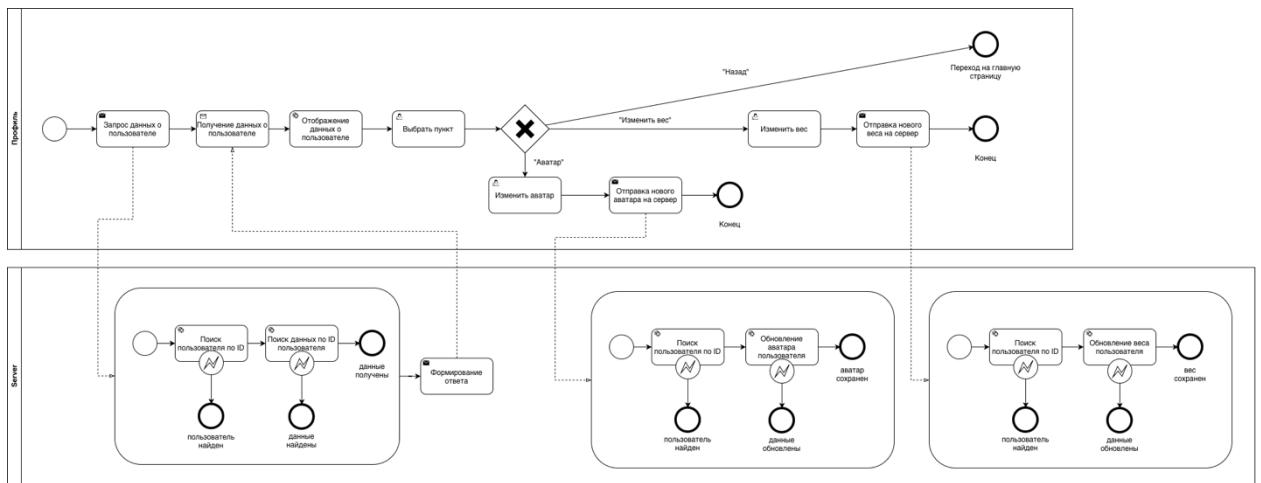


Рисунок 3 – Профиль

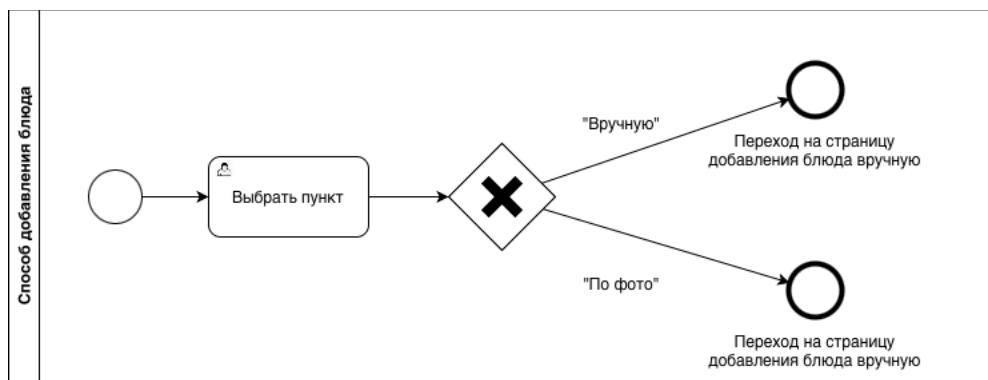


Рисунок 4 - Способ добавления блюда

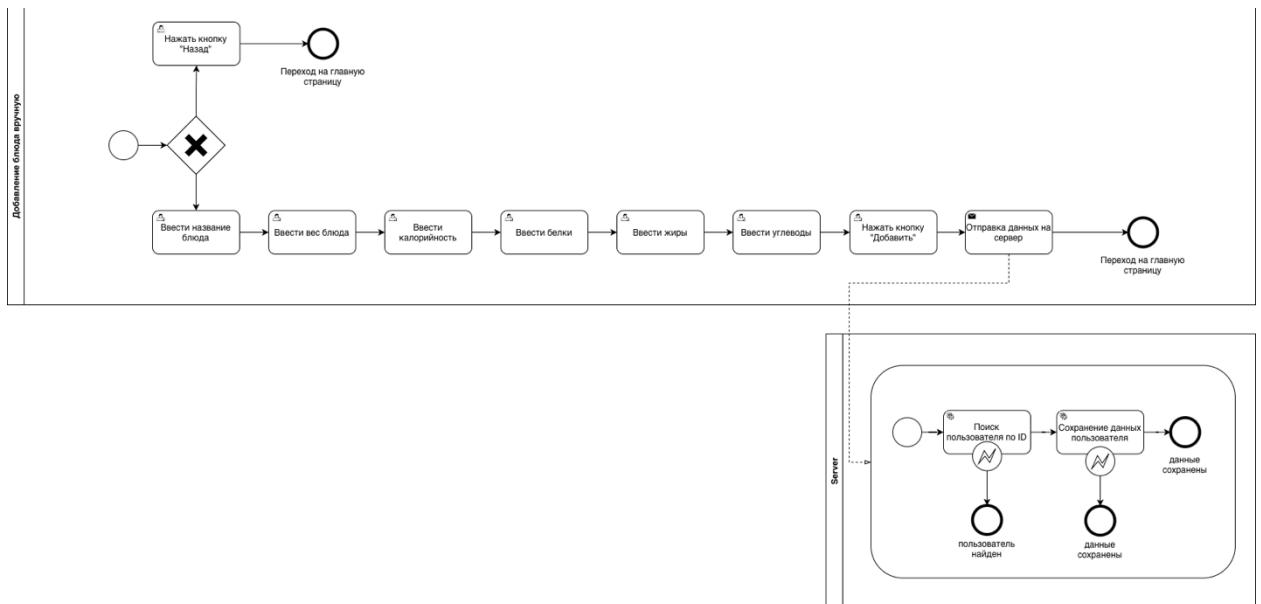


Рисунок 5 - Добавление блюда вручную

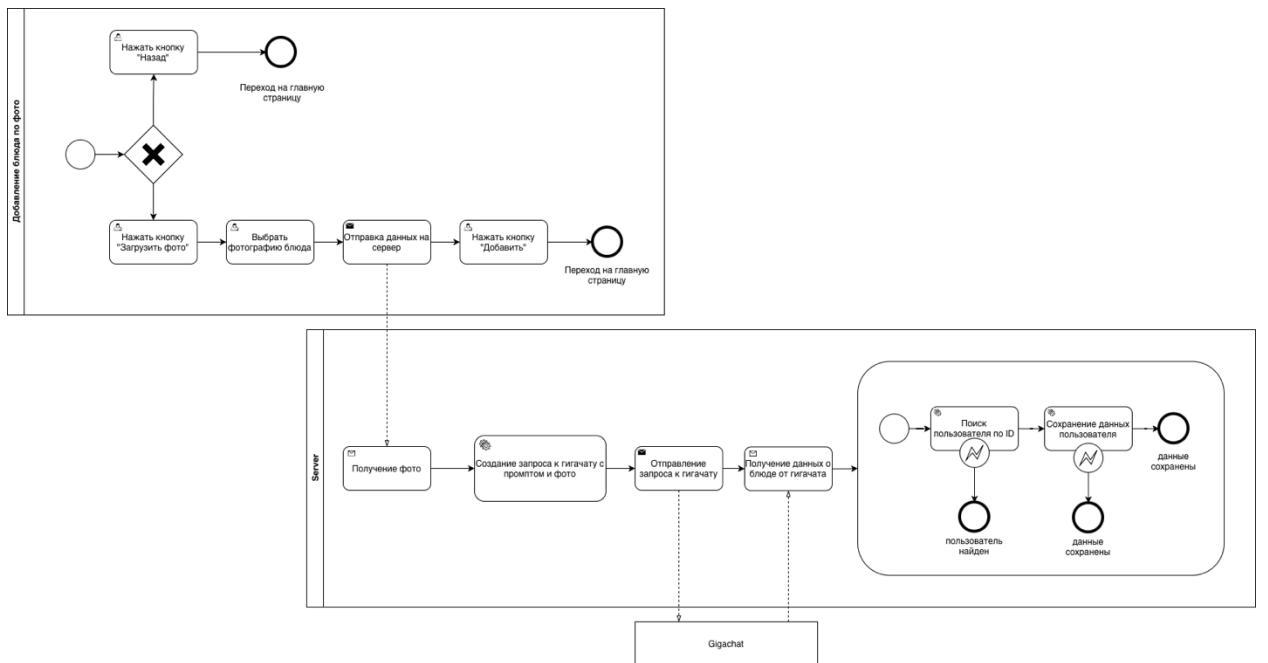


Рисунок 6 - Добавление блюда по фото

## Вывод

По ходу лабораторной работы был изучен принцип описания архитектуры приложения BPMN. Таким образом, было расписано все устройство нашей курсовой работы в данном виде. Также, были выявлены выводы о том, что стоит улучшить:

- Проработать недочеты страницы «Добавление блюда по фото»
- Проработать недочеты страницы «Добавление блюда вручную»