**Кому:** старший преподаватель ФГБОУ ВО «ВГУ» Тарасов Вячеслав Сергеевич

**От команды 5-4 в составе:** Самсонова Анастасия, Маслова Екатерина, Денисов Константин

**Тема:** Сопроводительное письмо к презентации проекта «Fast booking»

Уважаемый Вячеслав Сергеевич,

Мы, команда студентов ВГУ, факультета компьютерных наук, 3(4) курса, 5 группы рады представить Вам наш проект «Fast booking» - веб-сайт, созданный для просмотра центров предоставления услуг в области красоты и здоровья (салоны красоты, спа и фитнес-центры), выбора интересующей услуги и дальнейшего её бронирования. Наш проект нацелен на упрощение процесса поиска подходящего пользователю центра и уменьшение времени, необходимого для принятия решения.

**Наша команда состоит из 3 студентов:**

1. Денисов Константин Романович - frontend-разработчик;
2. Маслова Екатерина Игоревна - тимлид, backend-разработчик;
3. Самсонова Анастасия Геннадьевна - технический писатель.

Участники нашей команды претендуют на оценку 3 из-за несоблюдения установленных сроков сдачи задания. Это произошло вследствие того, что не были учтены возможные сложности и риски, что в итоге отрицательно сказалось на эффективности работы.

**Проблема, которую мы решаем:**

Люди, активно заботящиеся о своем здоровье, физической форме и внешнем виде зачастую тратят очень много времени на поиск наиболее привлекательного варианта для получения какой-либо услуги. Пользователям приходится неоднократно менять контекст запроса и открывать множество вкладок с сайтами фитнес-центров, спа-салонов или салонов красоты. Наше исследование показало, что на данный момент не существует платформы с централизованной информацией о центрах красоты и здоровья в рамках одного региона.

**Наше решение:**

«Fast booking» представляет собой единую платформу, где пользователи могут не только просмотреть и выбрать конкретную услугу из множества центров, но и сразу забронировать место.

**Что нового сделано:**

В ходе работы над приложением были добавлены недостающие страницы, а также реализованы следующие возможности: просмотр стоимости услуг, редактирование информации о центрах, управление избранным, а также усовершенствование функционала администратора. Для обеспечения высокой доступности и масштабируемости приложения был выбран подход контейнеризации с использованием Docker. Развертывание на Яндекс.Облако позволило автоматически масштабировать приложение.

**Приложение:**

Презентация: https://github.com/bussybee/reservation\_service/blob/main/Документация/Презентация/Презентация%20для%20защиты.pptx

Демонстрация приложения: https://disk.yandex.ru/i/r57P5qq9AYCmjg

Ссылка на GitHub репозиторий: https://github.com/bussybee/reservation\_service