

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**"МИРЭА - Российский технологический университет"**

**РТУ МИРЭА**



Институт информационных технологий

Кафедра вычислительной техники

**ОТЧЕТ** **ПОПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ№ 2**

**по дисциплине**

**«**Дизайн мобильных приложений**»**

Выполнил студент группы ИКБО-03-21 Хречко С.В.

Принял ассистент кафедры ИиППО Шутов К.И.

Москва 2023

**Практическая работа №2. User Story Job Story**

**Практическая часть.**

**Задание:**

1. Написать минимум 6 User Story и Job Story согласно теме приложения.

**User Story**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *As a/an* | *I want to* | *So that* | *To Do* |
| Обыватель | Увидеть расположение объектов на карте | Понять есть ли объекты в моем районе, сколько их, стоит ли на них посмотреть | Карта с объектами |
| Архитектурный аналитик | Увидеть взаимное расположение объектов на карте | Провести анализ расположения объектов, застройки района, исторической ценности и т.д. | Отображение объектов  Вывод и настройка дополнительной информации для сравнения объектов |
| Редактор Archi.ru | Быстро добавить объект, который я только что увидел | Объект появился в базе данных и на карте | Создание и первоначальная настройка объекта из приложения |
| Пользователь | Видеть на карте лишь определенные объекты | Изучать конкретные интересующие меня объекты, не отвлекаясь на остальные | Настройка фильтрации объектов на карте |
| Пользователь | Проложить маршрут до заинтересовавшего меня объекта | Мог добраться и посмотреть на него мобильную версию сайта в браузере | Карта с расположением объектов из базы данных Archi.ru  Система прокладывания маршрута |
| Турист | Построить маршрут для осмотра архитектурных достопримечательностей | Получить оптимальный маршрут для осмотра объектов | Система построения маршрута по нескольким объектам |
| Пользователь | Закрепить определенные объекты | Иметь быстрый доступ к определенным объектам | Система пометки объектов, как закрепленных |

**Job Story**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *When* | *I want to* | *So that* | *To Do* |
| Передо мной находится интересное здание | Увидеть его название | Узнать, что это за объект | Настройка поиск и отображение ближайших объектов, используя геолокацию |
| Меня заинтересовал объект в приложении | Прочитать его описание | Узнать дополнительную информацию об объекте | Настройка прочтения информации об объекте на карте |
| Передо мной интересный объект и его нет на карте | Предложить добавить объект | Заинтересовавший меня объект появился на карте | Система предложения объектов для добавлению на карту редакцией. |
| Я вижу интересное здание, но оно вдалеке, я не знаю его точного местоположения | Узнать его название | Определить, что это за здание и где оно находится | Система определения объекта через камеру мобильного устройства |
| Идет стройка | Узнать, что строиться | Получить информации. О строящемся объекте, чтобы сформировать свое о нем мнение | Получение информации о строящихся объектах |
| Меня посещает мысль: «а что могло бы быть на месте этого здания или в этом районе поблизости» | Узнать о планируемых и нереализованных проектах | Узнать о том, что может появиться здесь в будущем или что могло бы здесь быть | Получение информации о проектах, планируемых, и нереализованных |
| Я проезжаю вблизи интересного объекта | Получить уведомление об объекте | Узнать о наличии интересного объекта, о котором я не знал | Система уведомлений о находящихся поблизости объектах, которые могут заинтересовать пользователя |