Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение

высшего образования

«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

|  |
| --- |
| Институт космических и информационных технологий |
| институт |
| Программная инженерия |
| кафедра |

**ОТЧЕТ О ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ**

|  |
| --- |
| Использование карты и внешних api |
| тема |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Преподаватель | |  |  |  | В.Н. Мымликов |
|  | |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |
| Студент | КИ22-16/1б, 032210172 |  |  |  | М.В. Аверьянова |
|  | номер группы, зачётной книжки |  | подпись, дата |  | инициалы, фамилия |

Красноярск 2025

1. Цель

Цель данной практической работы составить инструкцию к пользованию приложения «Личный Дневник».

1. Задачи
2. Подключить карту (Например: Google map, Yandex map, Open Street map и тд.), установить на карте метки с описанием.
3. Выбрать любой общедоступный API (например, можно выбрать из каталога), подключить его и вывести информацию на экран.
4. Написать руководство пользователя вашего приложения с учетом пп.1-2 задания к данной работе.
5. Руководство пользователя

Переходя на главную страницу приложения можно создать новую запись или перейти во кладку с яндекс картой.

Перейдя на вкладку «добавить новую запись» нужно написать заголовок записи и основной текст. Если что-то из этого не заполнено, то запись не сохраниться. Так же на этой странице при нажатии на иконку «фотографии» можно добавить фотографию. При нажатии на вторую иконку можно добавить вдохновляющую цитату. Нажимая на кнопку «сохранить» запись сохраняется и отображается на главном экране. Чтобы удалить запись нужно смахнуть ее вправо.

Нажимая на главном экране на иконку «карта» можно перейти на яндекс карту. При нажатии на любую область, внизу появляется окно для ввода заметок. Нажимая кнопку «сохранить» в этом окне, сохраняется заметка и появляется метка. При нажатии на метку внизу появляется окно с заметкой, которую можно редактировать. При нажатии на кнопку «удалить метку» метка удаляется с карты.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Была составлена инструкция по эксплуатации приложения «Личный Дневник»