|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| МИНОБРНАУКИ РОССИИ | | |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  высшего образования  **«МИРЭА – Российский технологический университет»**  **РТУ МИРЭА** | | |

Институт Информационных технологий

Кафедра Математического обеспечения и стандартизации информационных технологий

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

по дисциплине «Разработка мобильных приложений»

**Тема курсовой работы «Архитектурная карта Архи.ру»**

**Студент группы** ИКБО-03-21 Хречко Сергей Викторович

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись студента)

**Руководитель курсовой работы** доц. каф. МОСИТ

к.т.н. Чернов Е.А.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись руководителя)

Работа представлена к защите «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023г.

Допущен к защите «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023г.

Москва 2023

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| МИНОБРНАУКИ РОССИИ | | |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  высшего образования  **«МИРЭА – Российский технологический университет»**  **РТУ МИРЭА** | | |

Институт Информационных технологий

Кафедра Математического обеспечения и стандартизации информационных технологий

Утверждаю

Заведующий кафедрой МОСИТ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Головин С.А.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение курсовой работы по дисциплине**

«Разработка мобильных приложений»

Студент Хречко Сергей Викторович Группа ИКБО-03-21

**Тема работы:** «Архитектурная карта Архи.ру»

**Исходные данные:** Приложение разрабатывается для пользователей, а также редакции сайта Архи.ру. Представляет собой карту с расположением объектов из базы данных сайта, с возможностью добавления новых объектов. Реализация под платформу android.

**Функционал разрабатываемой системы:** Карта, отображение объектов из базы данных на карте, просмотр информации об объектах, предложение объектов на добавление в базу данных.

**Перечень вопросов, подлежащих разработке, и обязательного графического материала:** Отображении географической карты, расстановка объектов из базы данных на карте, отображение информации об объектах, создание новых объектов и предложение добавления их в базу данных. По итогу работы будет сформирован отчет по курсовой работе в виде расчетно-пояснительной записки.

**Срок представления к защите курсовой работы:** до «\_\_\_» мая 2023 г.

**Задание на курсовую работу выдал** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ доцент Чернов Е.А.

«\_\_\_» февраля 2023 г.

**Задание на курсовую работу получил**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Хречко С.В.)