



**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.)