МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Южно-Уральский государственный университет**

**(национальный исследовательский университет)»**

**Высшая школа электроники и компьютерных наук**

**Кафедра системного программирования**

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

на курсовую работу по дисциплине «Программная инженерия» Варгунина Ивана Дмитриевича «Разработка iOS-приложения для финансового планирования», обучающемуся по направлению 09.03.02 «Программная инженерия»

Курсовая работа по дисциплине «Программная инженерия» посвящена разработке iOS-приложения для финансового планирования. Данное приложение имеет высокую практическую значимость, поскольку благодаря данному приложению пользователь может проводить анализ собственных трат и доходов с целью выявления прошлых неверных и определения будущих взвешенных с точки зрения финансовой грамотности решений относительно финансов.

В работе представлен обзор существующих решений по исследуемой теме, подробно описаны разделы проектирования, реализации и тестирования мобильного iOS-приложения. Разработанное приложение является хорошо выполненной задачей.

В ходе работы над курсовой работой студент продемонстрировал высокую способность к самообучению и готовность к освоению новых информационных технологий. Считаю, что работа И.Д. Варгунина представляет собой самостоятельное и завершенное исследование, которое выполнено на высоком технологическом уровне, и заслуживает оценки «отлично».

**Научный руководитель**

ст. преподаватель кафедры СП Я.А. Краева

21.10.2024