

ОТЗЫВ

рецензента о дипломной работе на соискание степени бакалавра студента 4 курса кафедры системного программирования СПбГУ

Ференца Данилы Святославовича

Тема выпускной квалификационной работы:

Проектирование и реализация сервиса «Мой Автомобиль» в мобильном приложении банка

В данной выпускной квалификационной работе рассматривается актуальная практическая задача по разработке сервиса для пользователей, владеющих автомобилем. Задача была поставлена компанией ООО «Тинькофф Центр Разработки» и необходима для расширения функциональности мобильного приложения.

Данилой Святославовичем формулируется цель работы и набор задач, решение которых позволяет достичь поставленной цели. Проведён обзор функциональности представленных на рынке сервисов и приложений для владельцев автомобилей, а также архитектурных подходов в мобильной разработке на платформе iOS.

Проделанная работа показывает высокий уровень инженерной и технической подготовки студента. Данила Святославович продемонстрировал способность применять системный подход к решению реальных практических задач разработки программных продуктов. В частности, работа демонстрирует умение студента собрать и проанализировать требования к системе, осуществить на их основе проектирование архитектуры и аргументированный выбор технологий разработки.

Работа написана доступным языком и приведены наглядные иллюстрации. Положительное впечатление производит качество программного кода сервиса.

В качестве недостатка, однако, стоит выделить, что в тексте работы не указано, проводилась ли апробация сервиса на пользователях, хотя и сказано, что сервис вошел в релиз приложения «Тинькофф Мобильный банк».

Тем не менее, выпускная квалификационная работа Ференца Данилы Святославовича является законченной, причем выполненной на высоком уровне в реальном продуктивном проекте крупной компании и заслуживает оценки «отлично», а её автор присвоения ему степени бакалавра.

Шумаков Кирилл Андреевич
Разработчик АО «Тинькофф Банк»

Дата: 5 июня 2021 года
Подпись: 