

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу обучающегося СПбГУ Мясникова Владислава Николаевича по теме Разработка кроссплатформенного мобильного приложения для образовательной платформы

Выпускная квалификационная работа В. Н. Мясникова посвящена разработке кроссплатформенного мобильного приложения для образовательной веб-платформы TapCourse. Работа является актуальной, так как нацелена на повышение качества пользовательского опыта при взаимодействии с платформой с мобильных устройств и, как следствие, повышения лояльности как существующих, так и потенциальных учеников онлайн-школ, использующих платформу TapCourse.

В ходе выполнения выпускной квалификационной работы В. Н. Мясниковым был произведен обоснованный выбор используемых технологий для разработки проекта, спроектирован пользовательский интерфейс и архитектура мобильного приложения для прохождения онлайн-курсов, разработано мобильное приложение. Также один из разработанных компонентов мобильного приложения для генерации Flutter-виджетов на основе rich-текста выложен в открытый доступ.

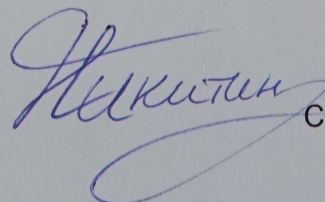
Для разработанного мобильного приложения была проведена апробация среди нескольких десятков школьников двух онлайн-школ, отзывы оказались положительными. К сожалению, Владиславу не удалось по независящим от него причинам провести бета-тестирование мобильного приложения на платформе iOS, однако полученных результатов от проведенного тестирования на платформе Android вполне достаточно.

Среди достоинств работы следует подчеркнуть её логичность и обоснованность, наличие исследовательского компонента, высокий уровень изложения материала, несомненную практическую значимость. Недостатком работы является наличие в тексте некоторого количества опечаток и стилистически неудачных оборотов. Однако данный недостаток не является существенным и не умаляет достоинств работы.

Работа имеет законченный вид, материал хорошо структурирован, ясно изложен, оформление соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам.

Считаю, что выпускная квалификационная работа В. Н. Мясникова может быть оценена на «отлично», а её автор заслуживает получения диплома бакалавра по направлению «Программная инженерия».

Инженер-программист 1+ категории,
компания Тензор
13.05.2021


С. А. Никитин