

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

«АНГСТРЕМ»

124460 г. Москва, Зеленоград,
пл. Шокина, дом 2, строение 3,

e-mail: general@angstrem.ru

телефон: +7 (499) 720-84-44

факс: +7(499)731-32-70

ОГРН 1027700140930

«__» _____ 20__ г. № _____

На исх. № _____ от _____

РЕЦЕНЗИЯ

на магистерскую диссертацию

Петраковой Натальи Игоревны

по теме

Разработка мобильного приложения «Путешествие по Ергакам» как инструмента вовлечения молодёжи в спортивный туризм

Вовлечение молодежи в здоровый образ жизни, поддержание их познавательной активности, умения дружить и действовать слаженной командой – очень важные и актуальные задачи для развития человека и всего общества. Работа Н.И. Петраковой «Разработка мобильного приложения «Путешествие по Ергакам» как инструмента вовлечения молодёжи в спортивный туризм» направлена на решение этих задач с учетом особенностей восприятия и системы ценностей современной молодежи. Проведено предварительное исследование целевой группы методом глубинного интервью, выявлена система ценностей и мотивация участников спортивных походов, а также тех, кто от спортивных походов отказался. Метод глубинного интервью в данном случае оптимален, поскольку позволил выявить внутреннюю потребность молодежи в социализации через создание и публикацию интересного, необычного контента в соцсетях.

Приложение сочетает в себе уже привычный геоинформационный сервис с совершенно новой возможностью - в легкой игровой форме писать увлекательный дневник путешествия по заранее продуманному сценарию. Это позволит качественно улучшить умение излагать свои мысли, писать большие логически связанные тексты, поможет заменить «клиповое» мышление логическим.



Отлично выполнен очень важный этап работы – подготовка технического задания и прототипирование приложения. Это существенно снижает издержки на программирование и тестирование приложения, позволяет избежать грубых ошибок.

Приложение обладает большой долей новизны и имеет очень большой потенциал для дальнейшего развития по нескольким направлениям:

1. Самостоятельное описание пользователем новых маршрутов, возможность ими делиться и оценивать может быть хорошим творческим мотиватором для дальнейшего занятия туризмом, а также создания сообщества любителей активного отдыха.
2. Создание тематических обучающих маршрутов по истории места, биологии, геологии, географии, операторскому искусству, фотографии может быть новой и весьма интересной формой обучения.
3. Создание квестов с творческими заданиями и уроками по заранее продуманному плану рассказа, очерка или сценария приключенческого жанра позволит пользователям развивать литературные и операторские способности.

Несмотря на обилие геоинформационных и навигационных приложений, прямых аналогов приложения Н.И. Петраковой не обнаружено, что открывает интересную возможность развития совершенно нового направления на стыке навигации и социальных технологий.

Проведена большая и очень важная работа по предварительному исследованию и разработке функционального прототипа приложения. Для дальнейшего развития проекта потребуются усилия команды разработчиков разных специальностей, что уже выходит за рамки диссертационной работы.

Уверен, приложение найдет свое практическое применение, заложенные в него идеи необходимо опубликовать для развития нового перспективного направления.

Магистерская диссертация Петраковой Натальи Игоревны соответствует всем необходимым требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам, а ее автор заслуживает оценки «отлично» и присвоения степени магистра прикладной информатики.

Рецензент

Начальник отдела маркетинга
и корпоративных коммуникаций
АО Ангстрем,
мастер спорта по спортивному туризму



С.В. Клейн