

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций
Российской Федерации
Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО
"Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики"
в г. Екатеринбурге
(УрТИСИ СибГУТИ)

направление подготовки (специальность) 09.03.01 Информатика и
вычислительная техника

направленность (профиль)/специализация Программное обеспечение
средств вычислительной техники и автоматизированных систем

АННОТАЦИЯ

Выпускной квалификационной работы обучающегося (ихся)
Камкова Дмитрия Анатольевича

(ФИО обучающегося(ихся))

на тему

Разработка мобильного таск-менеджера для организации - разработчика ПО

Объем работы 73 страницы, на которых размещены 63 рисунка, 4 таблицы и 9 листингов.

При написании работы использовалось 26 источников.

Ключевые слова:

Кросс-платформа, операционные системы, мобильные приложения

Работа выполнена в соответствии с техническим заданием

Руководитель: Тупицын Константин Михайлович

Целью работы являлось:

цель данной работы заключается в проектировании и разработке мобильного
приложения таск-менеджера для организации рабочих процессов IT-компаний

Решаемые задачи:

- 1) исследование и анализ существующих на данный момент решений на рынке;
- 2) определение базовых требований к функционалу мобильного приложения;
- 3) выбор подходящих технологий;
- 4) разработка архитектуры мобильного приложения с использованием выбранных технологий;
- 5) реализация основных модулей приложения;
- 6) проведение тестирования и отладка приложения;
- 7) подготовка и дальнейшее внедрение продукта в компанию.

Основные результаты:

В соответствии с поставленной целью в рамках выпускной квалификационной работы были решены все задачи:

- исследованы и проанализированы существующие решения на рынке;
- определены базовые требования к функционалу мобильного приложения;
- выбраны подходящие технологии и разработана архитектура приложения.

Результаты выпускной квалификационной работы внедрены в компанию ООО «Мебиус Технолоджис» (акт внедрения прилагается).