

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) Информатика и вычислительная техника

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

АННОТАЦИЯ

Выпускной квалификационной работы обучающегося (ихся)
Котельникова Д. В.

(ФИО обучающегося(ихся))

на тему

Разработка информационного приложения для студентов УрТИСИ

Объём работы – 93 страницы, на которых размещены 21 рисунок и 2 таблицы.

При написании работы использовалось 12 источников.

Ключевые слова:

мобильное приложение, Android, Kotlin, SQLite, УрТИСИ, образование

Работа выполнена в соответствии с техническим заданием

Руководитель: Тулицын К.М.

(Ф.И.О.)

Целью работы являлось:

Разработка информационного приложения для студентов УрТИСИ

Решаемые задачи:

1)Анализ предметной области

2)Разработка информационного приложения

3)Интеграция расписания занятий

4)Парсинг данных с официального сайта

5)Реализация интерактивной карты корпусов

6)Обеспечение автономной работы

7)Тестирование и внедрение

Основные результаты:

Результатом работы стало полностью функциональное приложение,
прошедшее все этапы тестирования и готовое к внедрению в
образовательный процесс вуза