

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)  
Рамазанова Р.Р.

---

(ФИО обучающегося(ихся))

на тему

Разработка веб-приложения для выдачи цифровых лицензионных ключей ключей между пользователями

---

Объем работы – 60 страниц, на которых размещены 17 рисунков и 14 листингов.

При написании работы использовалось 13 источников.

Ключевые слова:

веб-приложение, выдача ключей, php, wordpress,

---

---

---

Работа выполнена в соответствии с техническим заданием

Руководитель: Тупицын К.М.

(Ф.И.О.)

Целью работы являлось:

Разработка веб-приложения для выдачи цифровых лицензионных ключей ключей между пользователями

---

Решаемые задачи:

- 1) Анализ предметной области
  - 2) Разработка информационного приложения
  - 3) Проектирование и разработка базы данных
  - 4) Разработка системы авторизации и аутентификации
  - 5) Реализация пользовательского интерфейса
  - 6) Тестирование и внедрение
  - 7) Интеграция с внешними сервисами
- 
- 

Основные результаты:

Результатом работы стало полностью функциональное приложение, прошедшее все этапы тестирования

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---