

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ижевский государственный технический университет  
имени М.Т.Калашникова»  
Кафедра «Программное обеспечение»

Отчет  
по лабораторной работе №3  
на тему: «SWOT анализ и реализация прототипа»  
по дисциплине: «Управление программными проектами»

Выполнил:

студенты группы Б17-191-1:

А.В.Елесина

Е.О.Овсеико

Принял:

старший преподаватель

М. О. Еланцев

Ижевск 2020

## ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ.

### 1) Проведите SWOT-анализ вашего проекта.

Выпишите минимум по два пункта ваших:

- сильных сторон
- слабых сторон
- возможностей
- угроз/рисков

### 2) Разработайте прототип вашего проекта.

Прототип должен содержать несколько форм, описанных в лабораторной работе №2 (должна быть возможность переключаться по формам внутри продукта). В идеале должен представлять собою MVP

### 3) Запишите видео с демонстрацией работы продукта

### 4) Создать лендинг-страницу вашего проекта

Используя конструкторы сайтов, создайте Web-страницу, содержащую:

- Название проекта
- Краткое описание решаемой проблемы
- Три преимущества вашего продукта
- Скриншоты продукта
- Видео продукта
- Форму обратной связи (для пользователей, которые заинтересовались продуктом)

## SWOT-анализ:

### Внутренние факторы:

1. Сильные стороны: двухуровневая аутентификация; интуитивно понятный интерфейс; двухуровневая не сложная регистрация; удобное управление безопасностью данных.
2. Слабые стороны: много альтернативных программ, некоторые из которых имеют даже больший функционал; небольшой функционал, можно улучшить; необходимо наличие телефона или почты.

### Внешние факторы:

1. Возможности: размещение рекламы в интернете; сотрудничество с другими компаниями (например, обмене опытом); сотрудничество с сайтами и банками для расширения функционала; рынок труда содержит множество квалифицированных специалистов на любой выбор;
2. Риски/угрозы: конкуренция с более влиятельными компаниями; недостаточный функционал, для введения ПО в продажу; налоги и кризис.

Ссылка на лендинг-страницу проекта: <http://project3458639.tilda.ws/>

QR code:

