



ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ
малых форм предприятий в научно-технической сфере



**«Разработка интерактивной
платформы для распространения
контента в области экологического
образования и просвещения»
Закрасняная Виктория Юрьевна**

Актуальность:

Благоприятная экологическая
обстановка



Производственно-
экологическая
деятельность



Экологическое
образование и
экологическая
культура

Предлагаемое решение:



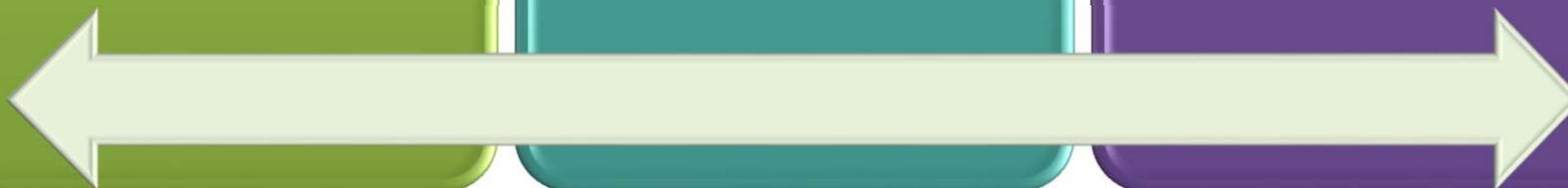
Экологическое
просвещение



Законодательная
база



Производственная
платформа



Обоснование научной новизны проекта:



Техническая значимость:

Виртуальная платформа: «Прогулки по заказнику «Стрижамент»

- отсутствие мобильного приложения;
- отсутствие законодательной базы;
- отсутствие данных экологического мониторинга;
- отсутствие аудио- и видеосопровождения;
- отсутствие видеолекций.

«Экологический портал Санкт-Петербурга»

- отсутствие аудио- и видеосопровождения;
- отсутствие видеолекций.

Преимущества нашей разработки:

1. Данные об особо охраняемых природных территориях СК и виртуальные прогулки;
2. Виртуальная Красная книга Ставропольского края;
3. Аудио- и видеосопровождение;
4. Открытые видеолекции от ведущих специалистов и специалистов гос. структур;
5. Объединение информации с сайтов экологических государственных структур;
6. Данные о состоянии ОС;
7. Привлечение рекламы;
8. Облегченный поиск заказчиков и разработчиков.

Перспектива коммерциализации результата НИОКР:

Платно



Реклама
проектных
организаций и
предприятий

Бесплатно



Бесплатная
версия для
информирования
и просвещения
населения

Бесплатно



Бесплатная
(расширенная)
версия для
учащихся школ и
высших учебных
заведений

План реализации:

№ п/п	Срок выполнения	Наименование мероприятия	Ожидаемый результат
1	I квартал 2019 г	Создание ТЗ и проектирование	Разработка web-сайта
	II квартал 2019 г.	Функциональное/нагрузочное тестирование	Ввод в эксплуатацию
	III квартал 2019 г.	Наполнение контентом	Приведение контента к вводу в эксплуатацию
2	IV квартал 2019 г.	Реклама и продвижение	Привлечение потенциальных партнеров
3	I – II кварталы 2020 г.	Обслуживание, обновление, внесение изменений	Разработка UX-дизайна и основной концепции мобильного приложения на базе Android
	III – IV кварталы 2020 г.	Опытная эксплуатация (стабилизация) работы приложения, исправление ошибок	Запуск основной версии приложения и его продвижение

Защита прав на интеллектуальную собственность

Базы данных



Модель
образования

Мобильное
приложение
Android



Партнеры, заинтересованные организации:



Партнер	Вид взаимодействия
Ставропольский ГАУ	Видео-семинары и видео-лекции
ООО «ЭкоАспект»	Софинансирование, наполнение контента
Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды СК (Дирекция ООПТ СК)	Организация видео-экскурсий по ООПТ, Данные о состоянии ОС
РО «Общественный экологический контроль России» в Ставропольском крае	Продвижение продукта, участие в обучающих семинарах

Спасибо за внимание!

Закрасняная Виктория Юрьевна

Тел. +7-988-704-27-90

E-mail: vikakaraeva@yandex.ru