Приложение № 15 к Договору

от 05.10.2022 г. № 70-2022-000823

**Отчет о ходе реализации акселерационной программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Получателя гранта | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)" |
| ИНН Грантополучателя | 6163022805 |
| Наименование акселерационной программы | «Созвездие Юга» |
| Дата начала реализации акселерационной программы | 12.09.2022 г. |
| Дата заключения и номер Договора | 05.10.2022 г. № 70-2022-000823 |

**1. Общая информация о стартап-проекте**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название стартап-проекта** | Формирование института общественного контроля состояния окружающей среды «Экопатруль Дона» |
| **Команда стартап-проекта** | 1. Ермоленко Ольга Дмитриевна (наставник)
2. Буйлук Полина Андреевна
3. Ажогина Татьяна Валерьевна
4. Воробьева Наталья Александровна
5. Горбик Елизавета Алексеевна
6. Заикин Данил Андреевич
7. Пинаева Анна Сергеевна
8. Сутурина Виктория Олеговна
 |
| **Технологическое направление[[1]](#footnote-1)** | 7.1.6. Технологии взаимодействия с окружающей средой и навигации (Environmental interaction and navigation)  |
| **Описание стартап-проекта****(технология/ услуга/продукт)** | Суть нашего предложения заключается в создание бота в Telegram в котором будут представлены экологические карты, с отмеченными на них местами, которым требуется помощь человека (это могут быть загрязнённые водоемы, неухоженные лесополосы, места отдыха людей и многие другие). Так же сюда будет включена информационная часть.Пользователи бота после подачи заявки, добавляются в чат для общения с единомышленниками, обменом информацией, организации групп и определению их дальнейшей деятельности. |
| **Актуальность стартап-проекта**(описание проблемы и решенияпроблемы) | Актуальность проекта обусловлена тем, что в Ростовской области остаются не решенными ряд проблем: * Несанкционированный выброс твердых бытовых отходов населением
* Загрязнение природных объектов сточными водами предприятий
* Нерешенность проблемы утилизации отходов производства и потребления
* Загрязнение водных объектов неочищенными и недостаточно очищенными сточными водами

 Мы реализуем проект через телеграмм-бот, уникальность разработки состоит в том, что мы силами общества сохраняем  восстанавливаем природу.Функции разработки для решения проблемы:* Идентификация «экологических катастроф» и своевременную их ликвидацию заинтересованными гражданами
* Объединение эколого-ориентированной часть населения и повышение эффективности проводимых мероприятий, из-за общего круга интересов пользователей
 |
| **Технологические риски** | 1. Недостаточная поддержка проекта со стороны заказчика.2. Недостаточная поддержка со стороны пользователей системы. |
| **Потенциальные заказчики** | Министерство природных ресурсов и экологии Ростовской областиГрантовый проект «Вместе сохраним природу Дона для будущих поколений» |
| **Бизнес модель стартап-проекта[[2]](#footnote-2)**(как вы планируете зарабатыватьпосредствам реализации данногопроекта) | Включение проекта в дорожную карту по реализации в 2023 году проекта «Вместе сохраним природу Дона для будущих поколений!»деятельности) -фин.поддержка от государственных экологических фондов -фин.поддержка от частных экологических фондов-фонды экологического страхованияPlaneta.ru крупнейшая российская краудфандинговая платформаВзносы участников мероприятияРеклама внутри ботаФинансовая поддержка от государства и экологических фондов |
| **Обоснование соответствия идеи****технологическому направлению**(описание основныхтехнологических параметров) | Если рассматривать ликвидацию экологических катастроф большого масштаба, то этим занимаются специализированные организации, обученные экологические волонтеры с использованием определенного оборудования. Но если мы возьмем во внимание эко-проблемы меньшего масштаба, такие как уборка мусора в лесополосе, очистка берегов водоемов и т.д, то можно увидеть, что этим либо никто не занимается, либо на помощь природе выходят заинтересованные граждане. Наше решение поможет эффективно справиться с вышеперечисленными проблемами при минимальных затратах. |

**2. Порядок и структура финансирования**

|  |  |
| --- | --- |
| **Объем финансового обеспечения[[3]](#footnote-3)** | \_100000\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей |
| **Предполагаемые источники****финансирования** | Государственные органы, такие как министерство природыЧастные инвестиционные фонды |
| **Оценка потенциала «рынка» и****рентабельности проекта[[4]](#footnote-4)** | В настоящее время рынок экологических услуг динамически развивается. Все больше количество населения вовлекает тема сохранения и восстановления окружающей среды.Рентабельность проекта на прямую зависит от использования населением представленной разработки |

**3. Календарный план стартап-проекта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название этапа календарного плана** | **Длительность этапа, мес** | **Стоимость, руб.** |
| Тестовая разработка проекта | 1 | 0 |
| Разработка бота с большим  | 1 | 30 000 |
| Найм дизайнера, оформление описания. Создание логотипа, стикеры, оформляет Telegram канал.​ | 0,17 | 5 000/заказ |
| Отслеживание инфоповодов, составление контент-планов, подготовка и выкладывание публикаций.​ | В течение всего периода деятельности проекта | 20 000 |
| Продвижение каналов. Привлечение подписчиков в Телеграм-канал.​ | В течение всего периода деятельности проекта | 30 000 |
| Поиск рекламодателей, анализ рекламных площадкок.​ | В течение всего периода деятельности проекта | 20 000 |

**4. Предполагаемая структура уставного капитала компании (в рамках стартап-проекта)[[5]](#footnote-5)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Участники |  |  |
| Размер доли (руб.) | % |
| Размер Уставного капитала(УК) | 0 | 0 |

**5. Команда стартап-проекта**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ф.И.О.** | **Должность** | **Контакты** | **Выполняемые работы в Проекте** | **Образование/опыт****работы** |
| Ермоленко Ольга Дмитриевна |  Наставник проекта  | https://vk.com/id10575206 | Создание датасета | Доц. к.э.н. |
| Буйлук Полина Андреевна | Лидер проекта | https://vk.com/byiluk | Разработка алгоритмов машинного зрения.Анализ данных | студент |
| Ажогина Татьяна Валерьевна | fullstack developer | https://vk.com/valeronovnaaa | Создание тестового проекта, разработка fronted | студент |
| Воробьева Наталья Александровна | менеджер | https://vk.com/id390883318 | Разработка основной концепции проекта | студент |
| Горбик Елизавета Алексеевна | data scientist | https://vk.com/lizagorbik | Построение модели проекта на основе полученных данных | студент |
| Заикин Данил Андреевич | менеджер | https://vk.com/kokos81 | Анализ рынка и ЦА | студент |
| Пинаева Анна Сергеевна | менеджер | https://vk.com/a.pinaeva1 | Выявление основных проблем и путей их решения | студент |
| Сутурина Виктория Олеговна | менеджер | https://vk.com/id268231697 | Подсчет сметы проекта | студент |

1. Технология и рынок в соответствии со сквозными технологиями цифровой экономики и рынками НТИ:

<https://docs.google.com/document/d/1ARxGzQaiWAPxEUthWXLKNB9WvaWVSrbn1Td4sB750pU/edit?usp=sharing> [↑](#footnote-ref-1)
2. Бизнес-модель стартап-проекта - это фундамент, на котором возводится проект. Есть две основные классификации бизнес-моделей: по типу клиентов и по способу получения прибыли.

Полезные материалы по упаковке идеи в стартап и нюансам оформления: 1. <https://1c-wiseadvice.ru/company/blog/pochemu-novoi-kompanii-vazhno-zaranee-podumat-o-razmere-ustavnogo-kapitala-7300/>

2. <https://journal.tinkoff.ru/guide/open-startup/>

3. <https://www.advgazeta.ru/ag-expert/advices/kak-osnovatelyam-startapa-podelit-biznes/> [↑](#footnote-ref-2)
3. Объем финансового обеспечения достаточно указать для первого этапа - дойти до MVP [↑](#footnote-ref-3)
4. Расчет рисков исходя из наиболее валидного (для данного проекта) анализа, например, как PEST, SWOT и т.п, а также расчет индекса рентабельности инвестиции (Profitability index, PI) [↑](#footnote-ref-4)
5. Если есть юрлицо - то уставный капитал (10-20-30 тыс руб). Если нет юрлица, то самооценка проекта. Стандартный вариант УК = 10 00 руб. [↑](#footnote-ref-5)