Паспорт стартап-проекта

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Получателя гранта | ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет» |
| ИНН Грантополучателя | 6163027810 |
| Наименование акселерационной программы | Акселератор SBS ЮФУ |
| Дата начала реализации акселерационной программы | 15.10.2022 года |
| Дата заключения и номер Договора | Договор от 06.10.2022 г № 70-2022-000844 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Общая информация о стартап-проекте | |
| Название стартап-проекта | “Clean air” |
| Команда стартап-проекта | 1. **Даниил Данилов – менеджер по техническим задачам**  **2. Гомельский Юрий – лидер команды**  **3. Юлия Сероштанова – дизайнер**  **4. Мария Мегеря и Ксения Дьяченко — программисты проекта**  **5. Иван Петров — взаимодействие с Цел. аудиторией** |
| Ссылка на проект в информационной системе Projects | [SBS 1.0 а13 "Автоматизация в борьбе с сорняками" (2035.university)](https://pt.2035.university/project/avtomatizacia-v-borbe-s-sornakami) |
| Технологическое направление | Использование нейросети |
| Описание стартап-проекта  (технология/ услуга/продукт) | Мы — это стартап, направленный на борьбу с дикорастущими растениями.  При помощи аппаратно-приборного комплекса ( конволюционная сверхточная нейросеть и дрон со специальной камерой) мы сможем увидеть на картах нашего приложения все очаги сорняков. Компании-партнёры, а также заинтересовавшиеся в решении проблемы волонтёрские организации общими силами смогу начать полномасштабную борьбу с зарослями, вызывающими дикую аллергическую реакцию у наших горожан. |
| Актуальность стартап-проекта (описание проблемы и решения проблемы) | На данном этапе 60-70% жителей Южных регионов нашей страны страдает от аллергии на амброзию и иные дикорастущие сорняки. Подобная культура растительности разрастается с невиданной скоростью и привычные нам методы борьбы оказываются неэффективными, в следствии чего многие управляющие компании не справляются с масштабами проблемы. |
| Технологические риски | - |
| Потенциальные заказчики | Муниципальные комбинаты по озеленению и благоустройству районов |
| Бизнес-модель стартап-проекта[[1]](#footnote-2) (как вы планируете зарабатывать посредствам реализации данного проекта) | Заказы от муниципальных организаций |
| Обоснование соответствия идеи технологическому направлению (описание основных технологических параметров) | Использование сверхточной конволюционной нейросети |
| 2. Порядок и структура финансирования | |
| Объем финансового обеспечения[[2]](#footnote-3) | 150 000 рублей |
| Предполагаемые источники финансирования | Гранты/финансирование от государства |
| Оценка потенциала «рынка» и рентабельности проекта[[3]](#footnote-4) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Календарный план стартап-проекта  |  |  |  | | --- | --- | --- | | Название этапа календарного плана | Длительность этапа, мес | Стоимость, руб. | | 1. Создание нейросети | 5-6 | 150000 | | 2. Испытание работы нейросети в связке с дроном | 1 | - | |  |  |  | |  |  |  |   Итого 150000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Предполагаемая структура уставного капитала компании (в рамках стартап-проекта)  |  |  |  | | --- | --- | --- | | Участники |  | | | Размер доли (руб.) | % | | 1.  2.  3. |  |  | | Размер Уставного капитала (УК) |  |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Команда стартап- проекта | | | | |
| Ф.И.О. | Должность | Контакты | Выполняемые работы в Проекте | Образование/опыт работы |
| 1. **Даниил Данилов** | **менеджер по техническим задачам** | [Даниил Евгеньевич (vk.com)](https://vk.com/lost_sailor) | Составление технического задания, проведение испытаний нейросети | 2 курс ИВТиПТ |
| 2**. Гомельский Юрий** | **лидер команды** | [Юрий Гомельский (vk.com)](https://vk.com/id315195007) | Организация команды, презентация проекта, проработка документальной базы | 2 курс ИВТиПТ (реализация двух проектов в области молодёжной общественной деятельности) |
| **3. Юлия Сероштанова** | Менеджер по техническим задачам | [Йулия Сероштанова (vk.com)](https://vk.com/milosti_proshu_k_moemu_shalashu) | Составление технического задания, проведение испытаний нейросети | 2 курс ИВТиПТ |
| **4. Мария Мегеря** | **программист проекта** | [Мария Мегеря (vk.com)](https://vk.com/marik_girl) | Разработка нейросети | Победа в «Хакатон», Магистратура 1 курс ИВТиПТ |
| **5. Ксения Дьяченко** | **Программист проекта** | [Ксения Дьяченко (vk.com)](https://vk.com/gsusha) | Разработка нейросети | Победа в «Хакатон», Магистратура 1 курс ИВТиПТ |
| **6. Иван Петров** | **взаимодействие с Цел. аудиторией** | [Ваня Петров (vk.com)](https://vk.com/fucking_tommy) | Взаимодействие в партнёрами и поисками потенциальных заказчиков | 2 курс ИВТиПТ |

1. Бизнес-модель стартап-проекта - это фундамент, на котором возводится проект. Есть две основные классификации бизнес-моделей: по типу клиентов и по способу получения прибыли. [↑](#footnote-ref-2)
2. Объем финансового обеспечения достаточно указать для первого этапа - дойти до MVP [↑](#footnote-ref-3)
3. 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)