ПРИМЕРНЫЙ ПАСПОРТ

стартап-проекта

«Карточный Touch ID»

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Получателя гранта | НИЯУ МИФИ |
| ИНН Грантополучателя | ИНН 7724068140 |
| Наименование акселерационной программы | «Акселерационная программа НИЯУ МИФИ» |
| Дата начала реализации акселерационной программы | Октябрь 2022 г. |
| Дата заключения и номер Договора | № 70-2022-000888 |

* 1. Общая информация о стартап-проекте

|  |  |
| --- | --- |
| Название стартап-проекта | «Карточный Touch ID» |
| Команда стартап-проекта | Начатых Никита  Омельяненко Софья  Гатауллин Рафаэль  Кунаков Тимур |
| Технологическое направление | Развитие цифровых решений в Умных атомных городах. Развитие цифровых технологий в соответствии с Национальной программой «Цифровая экономика России» |
| Описание стартап-проекта (технология/ услуга/продукт) | Производство банковских карт со встроенной концепцией Touch ID, гарантирующая сохранность денежных средств в случае мошенничества. Предложенная нами система будет сначала идентифицировать человека по отпечатку пальца, а затем разрешать оплату |
| Актуальность стартап-проекта (описание проблемы и решения проблемы) | В современном мире финансовая надежность является одним из главных составляющих понятия личная безопасность. Чем разнообразнее инструмент оплаты, тем больше внимания от нас требуется для создания личной финансовой безопасности. Эта проблема остается одной из основных и, соответственно, наиболее актуальных в современных условиях реализации инновационной экономики в России |
| Технологические риски | Разработка нового метода защиты потенциально уязвимого финансового сектора спровоцирует ускоренное развитие систем мошенничества и обхода новой технологии |
| Потенциальные заказчики | Коммерческие банки, осуществляющие выпуск карт, открытие счетов |
| Бизнес-модель стартап-проекта (как вы планируете зарабатывать посредствам реализации данного проекта) | Для покрытия расходов на осуществление идеи будет поднята плата за годовое обслуживание, которую планируется поделить на определенные доли между банком и участниками формирования стартапа |
| Обоснование соответствия идеи технологическому направлению (описание основных технологических параметров) | Технология Touch ID будет внедряться в аппаратные и программные средства, предназначенные для обработки информации. Также технологические требования по производству, требования по надежности, техническому обслуживанию, маркировке и ремонту, свойственные нашей концепции, относятся к технологическим параметрам |

* 1. Порядок и структура финансирования

|  |  |
| --- | --- |
| Объем финансового обеспечения | 1000 тыс. руб. |
| Предполагаемые источники финансирования | Фонд содействия инноваций,  Бизнес.Поколение от Росмолодежи, Строгановский фестиваль |
| Оценка потенциала «рынка» и рентабельности проекта.  Р = П /З (С) х 100% -  формула расчёта рентабельности имеет следующий вид: **Р = П /З (С) х 100%**, где П — прибыль, З — затраты (или С —  стоимость). | 10000 тыс. рублей  25% |

* 1. Календарный план стартап-проекта

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название этапа календарного плана | Длительность этапа, мес. | Стоимость, тыс.руб. |
| Разработка приблизительного дизайна проекта, оформление и подготовка к проектированию | 1 | 200 |
| Формирование базы материальных ресурсов, поиск и закупка необходимого оборудования, начало разработки | 6 | 500 |
| Тестирование и отладка, формирование конечного вида будущего продукта, оценка экономического потенциала | 2 | 200 |
| Формирование коммерческих предложений для потенциальных заказчиков | 2 | 100 |
| ИТОГО: | 12 мес. | 1000 |

* 1. Предполагаемая структура уставного капитала компании (в рамках стартап-проекта)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Участники формирования стартапа |  | |
| Размер доли, руб. | % |
| Начатых Никита  Омельяненко Софья  Гатауллин Рафаэль  Кунаков Тимур | 25000 руб.  25000 руб.  25000 руб.  25000 руб. | 25%  25%  25%  25% |
| ИТОГО: | 100000 руб. | 100 % |

* 1. Команда стартап- проекта

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ФИО | Должность | Контакты | Выполняемые работы в проекте | Образование / опыт работы |
| Начатых Никита Евгеньевич | Студент группы БИЗ-Б22 | +7-980-363-49-24 | Создание базы необходимых материальных ресурсов, определение вектора развития | Опыт работы с проектами разных направленностей, длительное время был членом научного сообщества «Совёнок» при МБОУ-СОШ №50 г. Орла (2015-2020), участник конкурсов проектов биологического направления ОГАУ |
| Омельяненко Софья Алексеевна | Студент группы БИЗ-Б22 | +7- 910-913-68-42 | Оформление и формирование промежуточных вариантов, поиск коммерческих предложений | Победитель открытого интеллектуального конкурса Калужского филиала РАНХиГС «Управляй эффективно», призёр конкурса бизнес-идей «Траектория успеха» (2021), участник городской конференции, посвящённой памяти А. Л. Чижевского, призёр дистанционного конкурса бизнес-идей «Траектория успеха» (2020), участник 32 областной научно-практической конференции «Молодость-науке» памяти А. Л. Чижевского, имею волонтёрскую книжку |
| Гатауллин Рафаэль Альбертович | Студент группы БИЗ-Б22 | +7-937-777-91-51 | Тестирование промежуточных вариантов финального продукта, отладка | Опыт в сфере программирования и отладки обеспечения, тестировщик |
| Кунаков Тимур Хайдарович | Студент группы БИЗ-Б22 | +7-927-523-62-98 | Экономическая оценка вариантов развития и финансовых рисков | Организатор лагеря актива, член рабочей группы "Инновации и технологическое лидерство" при ОП РФ, организатор мероприятий СНО ИАТЭ НИЯУ МИФИ, участник всероссийских проектов от Росмолодежи "Бизнес.Поколение", "Импульс", победитель всероссийского конкурса "Памяти Достойны", выпускник СУНЦ ЮФО |
| Кузнецова Анастасия Александровна | Начальник ОСЭН (О) | +7-920-885-90-98 | Консультант- тьютор стартап- проекта | Кандидат экономических наук, доцент  Автор рейтинга логистической привлекательности стран и регионов. Рейтинг логистической привлекательности основывается на развитии системы государственной статистики. Инициатор и руководитель проектов внедрения систем мотивации труда, методик управления ассортиментом на ряде промышленных предприятий Калужской области. Участник проекта логистизации индустриального парка «Ворсино».  Исполнитель по проектам: 2017, Общество с ограниченной ответственностью "Авиатика", Технико-экономическое обоснование этапов жизненного цикла телеуправляемого необитаемого подводного аппарата «Обходчик». 2017, ФГУП Опытно-конструкторское бюро океанологической техники Российской академии наук (ОКБ ОТ РАН), Технико-экономическое обоснование производства геофизического аппарата морского мониторинга "Глайдер". |