ФОРМА ПАСПОРТА СТАРТАП-ПРОЕКТА

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Общая информация о стартап-проекте | |
| Название стартап-проекта | Мобильное приложение для реабилитации после травматологических операций |
| Команда стартап-проекта | 1. Есипова Дарья Дмитриевна  2. Попова Юлия Алексеевна  3. Фомин Илья Олегович |
| Ссылка на проект в информационной системе Projects | Хелснет [Хелснет (nti2035.ru)](https://nti2035.ru/markets/healthnet?ysclid=lgrucpvph7686166363) |
| Технологическое направление | Разработка мобильного приложения |
| Описание стартап-проекта  (технология/ услуга/продукт) | Данный проект предлагает разработку мобильного приложения, которое поможет пациентам быстрее восстановиться после травматологических операций. Это приложение будет предоставлять пользователю персонализированный план восстановления, который будет разработан на основе конкретных медицинских данных и рекомендаций врачей. Основная цель приложения - помочь пациентам более эффективно выполнять рекомендации по восстановлению после операции, что в свою очередь может уменьшить время восстановления и снизить риск осложнений. Кроме того, приложение может быть полезным инструментом для врачей и физиотерапевтов, которые могут отслеживать прогресс пациента и вносить необходимые корректировки в его план восстановления. |
| Актуальность стартап-проекта (описание проблемы и решения проблемы) | Имеет высокую актуальность на сегодняшний день. Согласно статистике, ежегодно в мире проводится множество травматологических операций, таких как операции на коленях, бедрах, позвоночнике и т.д. Большинство пациентов после таких операций испытывают болевые ощущения, ограничения в движении и потребность в длительном периоде восстановления. Кроме того, несоблюдение рекомендаций врачей по восстановлению может привести к различным осложнениям. Мобильное приложение для восстановления после операций может помочь пациентам более эффективно выполнять рекомендации по восстановлению, следить за своим прогрессом и своевременно получать необходимую помощь и консультации от врачей и физиотерапевтов. Также приложение может повысить мотивацию пациентов и помочь им быстрее вернуться к обычной жизни, что в свою очередь может уменьшить количество повторных визитов к врачам и снизить затраты на здравоохранение. Кроме того, с увеличением числа смартфонов и мобильных устройств, мобильные приложения становятся все более популярными и доступными для пользователей. Использование мобильного приложения для восстановления после операции может быть удобным и эффективным способом для пациентов контролировать свое здоровье и быстрее вернуться к обычной жизни. |
| Технологические риски | - неправильная работа приложения. В случае, если приложение не будет работать должным образом, это может привести к недостаточно эффективному восстановлению пациентов и повышенному риску осложнений;  - ограниченный доступ к сети. Для работы приложения может потребоваться доступ к Интернету, что может быть ограничено для некоторых пользователей.  - в приложении будет храниться много конфиденциальной информации о пациентах, такой как личные данные, медицинская история, результаты лечения и т.д. Если данные будут доступны несанкционированным пользователям, это может привести к серьезным последствиям для пациентов и медицинских учреждений. |
| Потенциальные заказчики | - частные лица: люди, нуждающиеся в восстановлении после операции или травмы, могут использовать приложение в качестве инструмента для быстрого и эффективного восстановления;  - медицинские учреждения: госпитали, клиники и другие медицинские учреждения могут быть заинтересованы в использовании приложения для восстановления своих пациентов. Они могут выступать в качестве заказчиков, оплачивающих использование приложения или интегрирующих его в свою систему;  - исследовательские центры: могут использовать приложение для сбора данных о восстановлении пациентов после травматических операций и оценки эффективности приложения в реабилитации. |
| Бизнес-модель стартап-проекта[[1]](#footnote-1) (как вы планируете зарабатывать посредствам реализации данного проекта) | - подписки на приложение: пользователи могут платить за использование приложения по подписке на месяц, полугодие или год. При этом, различные функции приложения могут быть доступны на разных уровнях подписки;  - рекламные платежи: приложение может содержать рекламу от медицинских учреждений или фармацевтических компаний, что позволит получать дополнительный доход. |
| Обоснование соответствия идеи технологическому направлению (описание основных технологических параметров) | Идея разработки мобильного приложения для быстрого восстановления после травматологических операций соответствует технологическому направлению, так как включает в себя использование передовых технологий и методов лечения для улучшения здоровья пациентов.  Основные технологические параметры, которые могут быть использованы в приложении:  - искусственный интеллект: алгоритмы машинного обучения могут использоваться для анализа данных о реабилитации и адаптации программы восстановления для каждого пациента;  - AR/VR технологии: AR/VR технологии могут использоваться для создания интерактивной и наглядной инструкции по выполнению упражнений для восстановления, что повышает эффективность лечения;  - носимые устройства, такие как фитнес-браслеты, могут быть использованы для сбора данных о здоровье и активности пациента в реальном времени |
| 2. Порядок и структура финансирования | |
| Объем финансового обеспечения[[2]](#footnote-2) | 3 млн рублей |
| Предполагаемые источники финансирования | - гранты и поддержка от государственных или некоммерческих организаций: некоторые правительственные организации и некоммерческие организации предоставляют гранты и поддержку для стартап-проектов, которые занимаются разработкой новых технологий и инноваций;  - инвестиции от стратегических партнеров. Крупные компании, работающие в том же секторе, могут инвестировать в стартап-проекты, чтобы получить доступ к новым технологиям и инновациям. |
| Оценка потенциала «рынка» и рентабельности проекта[[3]](#footnote-3) | рентабельно |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Календарный план стартап-проекта  |  |  |  | | --- | --- | --- | | Название этапа календарного плана | Длительность этапа, мес | Стоимость, руб. | | Исследование рынка и потенциальных пользователей | 1 месяц 10 дней | 0 | | Разработка приложения | 1,5 месяца | 220000 | | Тестирование приложения | 19 дней | 14001 | | Выпуск приложения на платформы | 10 дней | 11922 |   Итого: 245 923 руб. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Предполагаемая структура уставного капитала компании (в рамках стартап-проекта)  |  |  |  | | --- | --- | --- | | Участники |  | | | Размер доли (руб.) | % | | 1. Есипова Дарья  2. Попова Юлия  3. Фомин Илья | 3333  3333  3333 | 33,33  33,33  33,33 | | Размер Уставного капитала (УК) | 10 000 руб. |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Команда стартап- проекта | | | | |
| Ф.И.О. | Должность (роль) | Контакты | Выполняемые работы в Проекте | Образование/опыт работы |
| Есипова Дарья Дмитриевна | руководитель | 8(925) 440-15-24 | Генерирование идей, распределение ролей команды | Неоконченное высшее |
| Попова Юлия Алексеевна | руководитель | 8(926) 580-52-51 | Технические оформление проекта | Неоконченное высшее |
| Фомин Илья Олегович | руководитель | 8(999) 890-32-50 | Определение рисков, анализ конкурентов | Неоконченное высшее |

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-1)
2. Объем финансового обеспечения достаточно указать для первого этапа - дойти до MVP [↑](#footnote-ref-2)
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-3)