**ПАСПОРТ СТАРТАП-ПРОЕКТА**

| 1. **Общая информация о стартап-проекте** | |
| --- | --- |
| **Название стартап-проекта** | Интеллектуальная система прогнозирования предметной области энергетики |
| **Команда** **стартап-проекта** | 1. Габдульменева Вероника Андреевна  2. Козловская Дарья Дмитриевна  3. Тартачакова Софья Сергеевна  4. Маняшев Эльдар Ринатович  5. Бондарева Софья Дмитриевна |
| **Технологическое направление** | Программное решение в EnergyNet |
| **Описание стартап-проекта**  **(технология/ услуга/продукт)** | Интеллектуальная система, предназначенная для поиска новых технологий методов и изобретений и расширения базы знаний по энергетике для лучшего представления и понимания развития энергетической науки |
| **Актуальность стартап-проекта** (описание проблемы и решения проблемы) | Постоянное развитие тематики, появление новых изобретений и технологий, их много и их надо учитывать и использовать… Создав систему, которая будет находить научные объекты, будет упрощен к ним доступ, что в свою очередь приведет к более быстрому развитию всей научной области |
| **Технологические риски** | Ограничение зарубежных технологий и информационных источников |
| **Потенциальные заказчики** | Энергетические компании – Росатом, Газпром, РусГидро, Энергетические университеты – МЭИ, ИГЭУ, КГЭУ |
| **Бизнес модель стартап-проекта[[1]](#footnote-0)** (как вы планируете зарабатывать посредствам реализации данного проекта) | B2B, B2G. Продажа продукта + поддержка (см. Приложение 1) |
| **Обоснование соответствия идеи технологическому направлению** (описание основных технологических параметров) | Интеллектуальные системы формируются при создании информационных систем и информационных технологий для повышения эффективности управления знаниями, принятия решений в условиях, связанных с возникновением проблемных ситуаций. В этом случае любая жизненная или деловая ситуация описывается в виде некоторой познавательной модели (когнитивной схемы, архетипа, фрейма и пр.), которая впоследствии используется в качестве основания для построения и проведения моделирования, в том числе - компьютерного. |
| **2. Порядок и структура финансирования** | |
| **Объем финансового обеспечения[[2]](#footnote-1)** | 5 500 000 рублей |
| **Предполагаемые источники финансирования** | Компании/государственный бюджет |
| **Оценка потенциала «рынка» и рентабельности проекта[[3]](#footnote-2)** | Прирост рынка ежегодно 10-20%  Потенциальный объем рынка ИИ в российской энергетике в 2023 году составит приблизительно 2,142 млрд рублей  Планируемая доля нашего продукта на рынке 7%  Рентабельность проекта ~ 8,7 |

| 1. Календарный план стартап-проекта  | **Название этапа календарного плана** | **Длительность этапа, мес** | **Стоимость, руб.** | | --- | --- | --- | | Реализация научного портала | 2 | 500 000 | | Добавление работы с интернет-ресурсами | 6 | 2 000 000 | | Добавление элементов искусственного интеллекта | 6 | 3 000 000 | |  |  |  |   **Итого 14 месяцев и 5 500 000 руб** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1. **Предполагаемая структура уставного капитала компании (в рамках стартап-проекта)**  | Участники |  | | | --- | --- | --- | | Размер доли (руб.) | % | | 1. Габдульменева Вероника Андреевна  2. Козловская Дарья Дмитриевна  3. Тартачакова Софья Сергеевна  4. Инвесторы | 200 000  150 000  150 000  5 000 000 | 3,6 %  2,7%  2,7%  91% | | Размер Уставного капитала (УК) | 5 500 000 | 100% | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1. **Команда стартап- проекта** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ф.И.О.** | **Должность** | **Контакты** | **Выполняемые работы в Проекте** | **Образование/опыт работы** |
| Габдульменева Вероника Андреевна | Менеджер проекта | 89154242675 | Подготовка информации  о стартап-проекте | Неполное высшее МГТУ им. Н.Э. Баумана, кафедра «Безопасность в цифровом мире» |
| Козловская Дарья Дмитриевна | Менеджер по продажам | 89197652343 | Подготовка информации о стартап проекте | Неполное высшее МГТУ им. Н.Э. Баумана, кафедра «Безопасность в цифровом мире» |
| Тартачакова Софья Сергеевна | Менеджер по финансам | 89051106490 | Расчеты предполагаемой  структуры уставного  капитала компании, структура финансирования проекта | Неполное высшее МГТУ им. Н.Э. Баумана, кафедра «Безопасность в цифровом мире» |
| Маняшев Эльдар Ринатович | Инженер | 89152203806 | Разработка  алгоритма  обработки  данных, расчет календарного плана | Полное высшее МГТУ им. Н.Э. Баумана, кафедра «Энергомашиностроение» |
| Бондарева Софья Дмитриевна | Дизайнер | 89169752312 | Подготовка презентации проекта | Неполное высшее МГТУ им. Н.Э. Баумана, кафедра «Предпринимательство и внешнеэкономическая деятельность» |

Приложение 1. Бизнес-модель



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-0)
2. Объем финансового обеспечения достаточно указать для первого этапа - дойти до MVP [↑](#footnote-ref-1)
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-2)