

ПАСПОРТ СТАРТАП-ПРОЕКТА

«__» _____ 202__ г.

Наименование Получателя гранта	Тяжкороб Андрей Романович
ИНН Грантополучателя	391800835912
Наименование акселерационной программы	Акселераториум
Дата начала реализации акселерационной программы	11.10.2022
Дата заключения и номер Договора	

1. Общая информация о стартап-проекте	
Название стартап-проекта	Разработка травосмеси для создания долголетних сенокосных травостоев с максимальной урожайностью при минимальных затратах
Команда стартап-проекта	1. Тяжкороб Андрей Романович
Технологическое направление	Кормопроизводство FoodNet
Описание стартап-проекта (технология/услуга/продукт)	Разрабатывается продукт – поликомпонентная травосмесь для создания сенокосных долголетних травостоев, которые позволят получить максимальную урожайность при минимальных затратах, а также предотвратить деградацию почв.
Актуальность стартап-проекта (описание проблемы и решения проблемы)	Одной из основных продовольственных проблем, которые сейчас стоят перед аграриями – это получение высокопродуктивных и экономичных кормов для КРС. Предлагаются следующие решения данной проблемы: а) использование старовозрастных травостоев; б) правильный подбор компонентов травосмеси; в) применение двукратного режима скашивания (для ЦРНЗ). В ходе эксперимента на протяжении 25 лет проводилась апробация травостоев с целью определения наиболее урожайного из 10 предложенных вариантов. Также изучались режимы скашивания: трех- и двукратный. На основе полученных результатов была создана травосмесь, содержащая 4 вида трав в определенных соотношениях. Данную травосмесь можно беспрерывно возделывать на протяжении как минимум 25 лет, экономя тем самым на перезалужении. При этом урожайность сухого вещества будет оставаться на весьма высоком уровне – более чем в 2 раза выше среднего по стране.
Технологические риски	Поставка некачественных семян. Поломка оборудования для составления травосмесей. Сезонный характер спроса на продукцию.
Потенциальные заказчики	КФХ, а также крупные агрохолдинги, такие как АПХ Залесье, ООО Брянская мясная компания, АО Агрохолдинг Степь.
Бизнес модель стартап-проекта¹ (как вы планируете зарабатывать посредством реализации данного проекта)	На первом этапе производится закупка семян и оборудования для их смешивания. Организуется помещение для работы, а также для хранения основных и оборотных средств производства. Проводится маркетинговое исследование с целью определения потребностей рынка, выполняется поиск первых клиентов. При поступлении заказов на продукцию начинается ее производство: семена трав смешиваются в определенных пропорциях и упаковываются. После приобретения клиенту оказывается агрономическое сопровождение. На основе проведенных длительных опытов мы рекомендуем определенный режим травопользования.
Обоснование соответствия идеи технологическому направлению (описание основных технологических параметров)	Данный продукт позволяет заказчику получать на своих угодьях корма высокого качества с низкой себестоимостью. Данный вопрос относится к повышению продовольственной безопасности страны.
2. Порядок и структура финансирования	

Объем финансового обеспечения²	
--	--

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.

² Объем финансового обеспечения достаточно указать для первого этапа - прийти до MVP

	<u>1000000</u> рублей
Предполагаемые источники финансирования	Грант Фонд содействия инновациям
Оценка потенциала «рынка» и рентабельности проекта³	В Московской области по данным Росреестра 280700 га занимают сенокосы и пастбища. Наиболее крупными компаниями-владельцами данных угодий являются АПХ «Мираторг», ЭкоНива-АПК, ООО «Малино-Фризская», ООО «Орехово-Зуево Молоко». Общее поголовье коров в Московской области составляет более 86600 голов. Таким образом рентабельность проекта более 42%.

3. Календарный план стартап-проекта

Название этапа календарного плана	Длительность этапа, мес	Стоимость, руб.
1) Закупка оборудования, оформление ООО	2 мес	300000
2) Маркетинговое исследование	2 мес	140000
3) Создание бизнес-модели	2 мес	140000
4) Закупка семян	2 мес	140000
5) Производство первой партии продукции, отладка производственного процесса	2 мес	140000
6) Подача заявки на патент	2 мес	140000
Итого	12 месяцев	1000000 руб

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

Участники		
	Размер доли (руб.)	%
1. Тяжкороб Андрей Романович	10000	100
Размер Уставного капитала (УК)	10000	100

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)

5. Команда стартап- проекта

Ф.И.О.	Должность	Контакты	Выполняемые работы в Проекте	Образование/опыт работы
Тяжкороб Андрей Романович	студент	8(968)538-93-39	В ходе выполнения проекта выполняет обязанности: генерального директора, коммерческого директора, директора по производству, специалиста по кормопроизводству	Агрономия (магистратура)/агроном с 2021 года