

Сбор и обработка лекарственных растений лесных экосистем Республики Бурятия

Подготовила студентка 2 курса направления
«Лесное дело» Холмогорова Ольга



Актуальность проекта

Лекарственные растения всегда были и будут пользоваться спросом, так как употребление их в умеренных количествах безопасно для человека, а потребление дает положительный эффект при профилактике и лечении различных заболеваний. Мы предлагаем сделать лекарственные растения доступными, за счет фасовки растительного сырья в одноразовые пакетики (на примере одноразовых пакетиков с кофе). Например, пакетик с витаминным сбором лекарственных растений в период межсезонья, или пакетик с общеукрепляющим сбором для иммунитета в период простудных заболеваний.

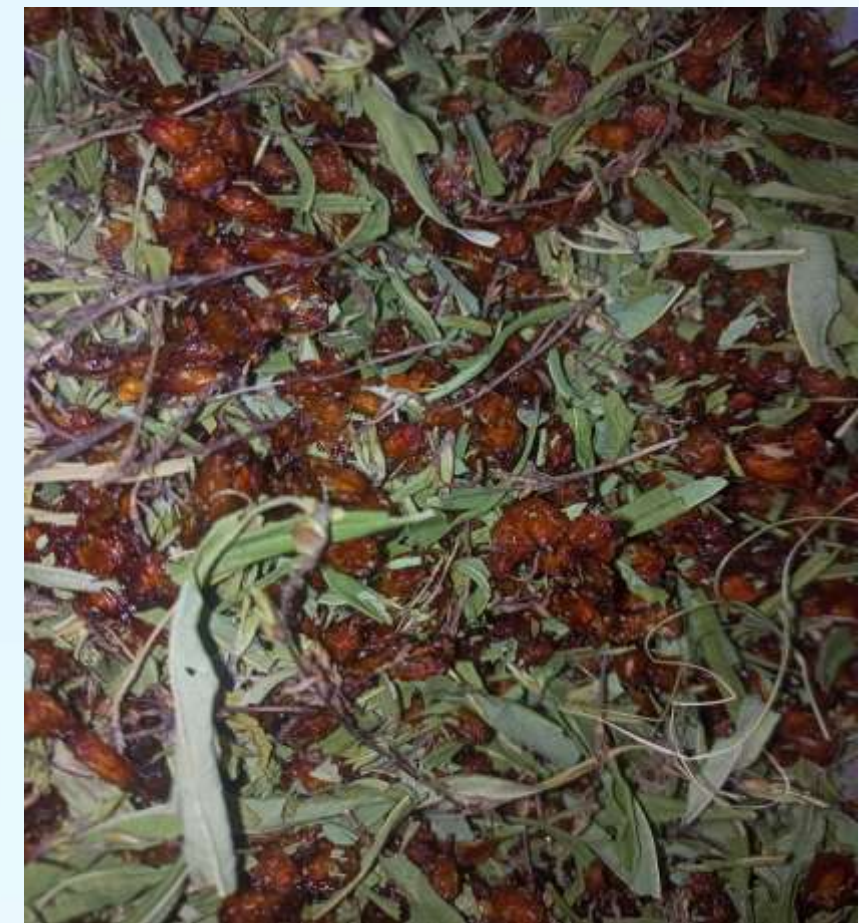


Проблема

Проблема клиента, которую вы решаете.

1. Зависимость от импортеров, привозящих в Россию традиционный черный чай
2. Невысокое качество традиционного черного листового чая (Нури, Гита и др.). Потребитель не знает, в каких условиях произрастало сырье, как технологически обрабатывалось и упаковывалось.
3. Обычный черный чай не оздоравливает организм, в нем нет лекарственных свойств.
4. Обычный чай необходимо заваривать в заварочном чайнике, чтоб аромат и вкус «раскрылись» и потребитель смог насладиться чаем.

Преимущества пакетированного пакетика с лекарственным сбором очевидно: качественное сырье, собранное в экологичных лесных экосистемах, правильный сбор, обработка и фасовка травяного сбора, нет необходимости использовать заварочный чайник.



Решение

- замена традиционного черного чая на лекарственные сборы, базой которых является ферментированный иван-чай
- высокое качество базового сырья – иван-чая, собранного в экологически чистых районах лесных экосистем, ручной сбор, ручная обработка растительного сырья и ручная фасовка – это гарантирует высокое качество производимых нами чаев
- иван-чай обладает лекарственными свойствами: справляется со стрессами и неврозами и др.
- благодаря индивидуальной одноразовой упаковке наш чай доступен в любых условиях – на работе, в спорт зале, кафе и других местах
- можем изготовить фито чай под конкретного заказчика на базе иван-чая

РЫНОК

Рынок, на котором вы работаете, его объем, рост и уровень конкуренции.

- Индивидуальные предприниматели (сбор, обработку и фасовку осуществляют самостоятельно).
- Центр восточной медицины (сырье покупают у местного населения, обработку и фасовку осуществляют самостоятельно).



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ

20.35
УНИВЕРСИТЕТ

ПЛАТФОРМА НТИ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



интенсив
Архипелаг
2121

<p>Боровая матка (ортилия) 650.00 Р за Килограмм ООО quot;Солнце АЛТАЯquot; реализует лекарственные растения оптом... Отличное качество. Любое количест...подробнее Алтайский край, Барнаул 16.09.2022</p> <p>контакты</p> <p>Оставить заявку</p>	<p>Красный корень (копеечник забытый) 1 350.00 Р за Килограмм Астрагал перелопчатый 1350 р - от 15 кг. Стоимость 1400 р 5-15 кг Стоимость 1700 р до 5 кг Происхождение: Россия Р-ка Бурятия, Улан-Удэ 26.10.2022</p> <p>контакты</p> <p>Оставить заявку</p>
<p>Кипрей (Иван-чай) трава - сушеная 150.00 Р за Килограмм ООО quot;Солнце АЛТАЯquot; реализует лекарственные растения и сырье оптом... Отличное качество. Любое ...подробнее Алтайский край, Барнаул 16.09.2022</p> <p>контакты</p> <p>Оставить заявку</p>	<p>Саган дали 2 900.00 Р за Килограмм Саган-дали Зимняя, сырьем оптом: До 5 кг - 3100 От 5 до 9 кг - 2800 От 10 до 24 кг - 2600 От 25 до ...подробнее Происхождение: Россия Р-ка Бурятия, Улан-Удэ 08.07.2022</p> <p>контакты</p> <p>Оставить заявку</p>
<p>Золотой корень (сушеный) 850.00 Р за Килограмм ООО quot;Солнце АЛТАЯquot; реализует лекарственные растения и сырье оптом... Отличное качество. Любое ...подробнее Алтайский край, Барнаул 16.09.2022</p> <p>контакты</p> <p>Оставить заявку</p>	<p>Цукаты из сосновой шишки. 1 350.00 Р за Килограмм Продам цукаты из сосновой шишки вареные на меду. Можно кушать можно в шоколад добавлять либо в чай за...подробнее Р-ка Бурятия, Улан-Удэ</p> <p>контакты</p> <p>Оставить заявку</p>

Аптека лекарственных трав
Прейскурант цен на фитопродукцию

№п/п	Наименование продукции	фасовка (гр.)	Цена, руб.	
			Упаковка крафт	Упаковка гриппер
1	Желудочный	50	120,00	108,00
2	При дисбактериозе	30	100,00	88,00
3	При желчно-каменной болезни	30	100,00	88,00
4	При гастрите с повышенной секрецией желудочного сока	30	100,00	88,00
5	При гастрите с пониженной секрецией желудочного сока	30	100,00	88,00
6	Противоязвенный	30	100,00	88,00
7	От остриц, аскарид	30	89,00	78,00
8	Желудочно-кишечный	30	100,00	88,00

Бизнес-модель



20.35
УНИВЕРСИТЕТ

ПЛАТФОРМА НТИ



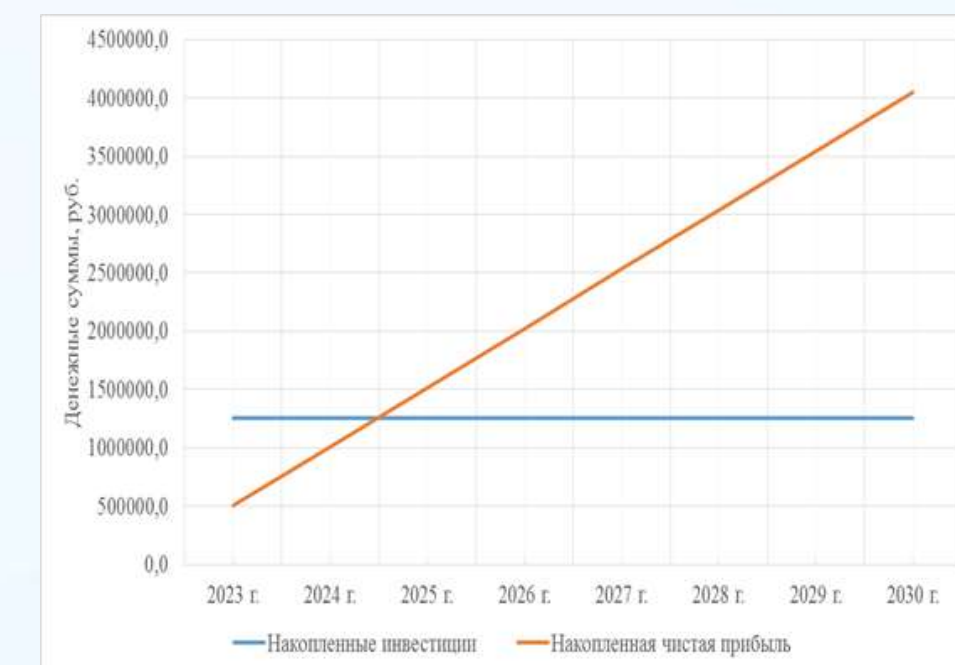
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



интенсив
Архипелаг
2121

Бизнес-модель Lean Canvas

<p>Проблема, которую решаете</p> <p>Технологическая зависимость от импортных решений при развертывании промышленных производств продукции из альтернативных источников сырья. Травяные чаи мало используются горожанами из-за быстрого ритма жизни, так как нужно заваривать в чайнике, и из-за лени мыть чайник</p> <p>Существующие альтернативы не закрывают потребность.</p>	<p>Решение проблемы</p> <p>Увеличиваем доступность травяных чаёв через использование одноразовых фильтр-пакетов</p>	<p>Уникальное ценностное предложение</p> <p>Бодрость, витамины и укрепление организма, спокойствие в кружке без хлопот</p>	<p>Скрытое нерыночное преимущество – что у вас есть такого, что нельзя легко скопировать или купить?</p> <p>Почему купили? - экологически чистое сырье, произрастающее рядом с Байкалом; - ручной сбор и переработка сырья; - разные составляющие фито чая на основе Иван-чая (чабрец, клюква, облепиха) - индивидуальный подбор лекарственных трав; индивидуальная упаковка, которая доступна везде</p> <p>Оправдали ли ожидание? - чаи понравились, интересный вкус, экологичная упаковка, хороший дизайн упаковки</p>	<p>Потребительские сегменты</p> <p>Массовый рынок: - магазины розничной торговли, торговые центры, сувенирные лавки, туристические фирмы, туристические базы, интересующиеся</p> <p>Туристы, студенты, преподаватели, работающие люди</p>
<p>Структура расходов:</p> <p>Расходы на упаковку, этикетку, сертификацию, реклама, заработная плата, налоги, амортизация оборудования</p> <p>Услуги ВУЗа</p>	<p>Ключевые метрики – как вы будете измерять прогресс?</p> <p>Объем продаж, шт. выручка, шт. Количество покупателей Прибыль Средний чек, руб.</p>	<p>Потоки выручки:</p> <p>Выручка от продажи чая в розницу через социальные сети. маркетплейсы Оптовые продажи через магазины</p>	<p>Каналы коммуникации и сбыта (каналы продвижения)</p> <p>Социальные сети, магазины розничной торговли, торговые центры, сувенирные лавки, туристические фирмы, туристические базы</p>	



A	B	C	D	E
№ п/п	Наименование материала	Кол-во, ед.	Цена ед., руб.	Стоимость, руб.
1	нетканый материал для упаковки, 1000 м	7	1 500	10 500
2	бумажная упаковка, 1000 м	7	2 000	14 000
	Сумма			24 500
	Прочие расходы			50000
	Итого			74 500

A	B	C	D	E
№ п/п	Наименование оборудования	Кол-во, ед.	Цена ед., руб.	Стоимость, руб.
1	Машина для фасовки чая в пакетики	1	300000	300000
2	Сушилка, сушильная камера, сушильный шкаф кс-34	1	400000	400000
3	Машина для ферментации чая ER-6CFJ-5B	1	300000	300000
4				
5	Всего	3		1000000
	Непредвиденные затраты (взяты в размере 20%)			200000
6				
7	Общая сумма затрат			1200000
8				

Текущие результаты: успешные кейсы, клиенты или предварительные договоренности, привлеченные инвестиции и др.



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ

20.35
УНИВЕРСИТЕТ

ПЛАТФОРМА НТИ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



интенсив
Архипелаг
2121

На сегодняшний момент мы имеем:

1. 1000 га лесных угодий учебно-научный производственный комплекс «Оронгой», где можем осуществлять сбор дикоросов.
2. Помещение для обработки и фасовки лекарственного сырья.
3. Лабораторию, где можем проводить анализы направленные на количественное определение содержания того или иного вещества в лекарственном сырье.
4. TRL-5 Лабораторный прототип, имитационные испытания в условиях, близких к реальным (НИОКР).



Планы развития

Дальнейшее развитие мы видим в продвижении своего бренда, рассматриваем возможность продвижения бренда в отрасль производства косметики на основе дикоросов Байкала, планируем расширить ассортимент по разным составляющим фито чаёв: фито чай с добавлением голубики, черники, брусники и других составляющих

Мы провели первые продажи, познакомились с условиями сдачи чайных пакетиков на реализацию в сувенирные магазины. Потребители отмечали, что чай очень понравился по вкусовым качествам, дизайну, доступности. В следующем году планируем увеличить объем сбора и обработки сырья иван-чая.



Агрономический факультет Бурятско...
15 ноя в 20:14

Поддержим наших студентов! 👍💪😊

Студенты 2 курса направления «Лесное дело» принимают участие в акселераторе «БайкалТех» с проектом 🌿 «Сбор и обработка лекарственных растений лесных систем Республики Бурятия».

Ребята занимаются сбором, сушкой, фасовкой лекарственных растений собранных в УНПК «Оронгой» – иван-чай, клюква, облепиха, брусника, чабрец 🌸🌿
Все перечисленные травы издавна применяются для профилактики простудных заболеваний.

Команда проекта вышла на уровень продажи своих чаев, ингредиенты которых обладают иммуноукрепляющим эффектом и в целом, за счет неповторимого ягодного аромата, улучшают настроение ☕

Стоимость 1 пакетика – 15 рублей. Если заинтересовались, то приобрести можно у Ольги Холмогоровой и Мартыновой Екатерины, 124 группа 🥰

#agrofak_03

#Бурятская_ГСХА

#акселератор



Команда



20.35
УНИВЕРСИТЕТ

ПЛАТФОРМА НТИ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



интенсив
Архипелаг
2121

Ключевые члены вашей команды (СЕО, СТО и СМО), опыт и компетенции;



Ольга Холмогорова

Лидер проекта, неоднократно участвовала в организационных мероприятиях по посадке лесных культур. Так же активно проявляю себя в учебной и научной деятельности

Тел.: +7 (950) 397 - 38 - 20



Егор Трещенко

Менеджер проекта. Был участником акселератора «Твой ход», в котором прошел в окружной этап. Имею опыт предоставления информации по данному проекту



Екатерина Мартынова

Маркетолог проекта. Имею образование в сфере продаж, легко нахожу общий язык с покупателями



Даниил Прашутин

Дизайнер упаковки