

Бизнес-план «Производство замороженных ягод методом шоковой заморозки».

**Автор:
Шапошникова Алина
ученица 10 класса
центр образования
«Альянс»
посёлок Харик
Куйтунского района**

Ягоды – самый полезный дар природы

Рынок ягод даже в сельской местности не теряет своей актуальности.

В собственности моей семьи имеется участок земли площадью 10 соток.

Мы выращиваем малину, смородину,

клубнику, кроме того, всей семьёй собираем лесную ягоду.

Ягода – продукт скоропортящейся, поэтому её сложно хранить.

Так возникла моя бизнес- идея.

Ведь именно технология “шоковой” заморозки,- быстрого воздействия низких температур считается самым лучшим и эффективным способом с точки зрения сохранения в ягодах полезных веществ.

В отличие от консервирования, замораживание позволяет сохранить все витамины и питательные вещества.



Цель моей идеи :

получении прибыли от снабжения населения Куйтунского района и г. Саянска свежей витаминной продукцией в виде ягод быстрой заморозки.

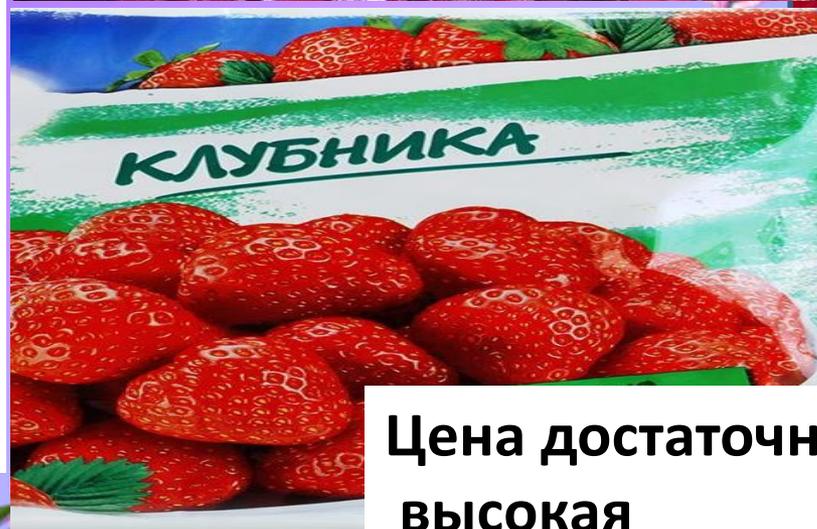


Маркетинговые исследования:

- Спрос населения на замороженные ягоды удовлетворяется частично.
- Ягоды, которые заморожены обычным способом, при разморозке теряют часть своих свойств. Ягоды покрыты слоем льда.
- Импортный товар быстрой заморозки поступает в небольших количествах, но его цена достаточно высокая.
- На территории ближайших районов нет предпринимателей, занимающихся подобным бизнесом.



- покупатель платит за «лёд».



Цена достаточно высокая



Маркетинг-план

Ассортимент	Цена на импортную замороженную продукцию в наших магазинах:	Цена на ягоду, продаваемую на местном рынке зимой	МЫ ПРЕДЛАГАЕМ 
Клюква	Нет в продаже	300 р за 1 кг	270 р. За 1 кг
Клубника	75 рублей за 300 грамм	Нет в продаже	60 рублей за 300 грамм
Малина	Нет в продаже	Нет в продаже	50 рублей за 300 грамм

ИП по производству замороженных ягод обеспечит продукцией

Население посёлка Харик и Куйтунского района

Рынки и магазины г.Саянска

Предприятия общественного питания района

Санатории г. Саянска



Карта сбыта продукции



**Ягода в «ШОКЕ»
От Шапошниковой**

**НАША
Реклама**

Местные СМИ

**Участие в различных
выставках и
агрофестивалях,**

**Логотип и
слоган
«Ягода в
ШОКЕ».**

**Рекламные
буклеты, с
интересными
рецептами блюд с
замороженными
ягодами**



ВЫБРАЛИ ягоды: клубники садовой и лесной, малины, смородины черной, брусники, клюквы.

Во-первых, они очень полезны.

Малина является кладезем полезного для организма железа, салициловой кислоты (отсюда и ее жаропонижающий эффект).

Смородина богата витамином С даже больше, нежели лимон, содержит ценные эфирные масла, железо, марганец, йод. Ее действие проявляется в укреплении иммунитета,

Клюкву советуют употреблять для усиления иммунитета и для повышения лечебного воздействия антибиотиков

Во-вторых, эти ягоды пользуются спросом в нашем регионе даже летом, а в зимний период времени спрос на бруснику и клюкву увеличивается

В третьих, у нас имеется опыт выращивания на нашем приусадебном участке малины, смородины, клубники, а остальные ягоды растут в достаточном количестве в нашей местности и их сбором наша семья регулярно занимается.



Организационный план

1. Подготовительный этап.

- Закупка саженцев ягодных культур.**
- Приобретение оборудования для «шоковой заморозки».**
- Подготовка участка земли к посадке ягодных культур**

2. Производственный этап.

Выращивание и сбор ягод.

3. Непосредственно процесс заморозки с помощью скороморозильного туннеля

4. Этап реализации продукции.

Наше И.П будет организовано как семейный бизнес.

Привлечение наемного труда не планируется.



Производственный план

Малина:	При схеме посадки 0.7-1 м в ряду и 2-2.5 м в междурядьях имеем 5 рядов. В ряду по 10 кустов, всего 5 x 10 = 50 кустов.	При средней урожайности - среднее значение 3 кг с куста = 150 кг с участка
Смородина	При схеме посадки: расстояние между центрами рядов 2м. и 1,5м. в самих рядах, то есть не менее чем 2 X 1,5 метра. 15 кустов.	Всего куст даёт в среднем по 7 кг ягод, то есть 100 кг с участка
Клубника садовая	10 кв. м плантации	С одного кв.м. площади можно получать в среднем по 25 кг ягод, с участка до 250 кг
Также планируется сбор лесной ягоды		
Клубника Клюква Брусника	Количество сбора данных ягод будет ориентирован на урожай ягод на участке. В случае снижения урожая на участке сбор лесной ягоды будет увеличен.	До 450 кг в целом, по 150 кг ягод каждого вида.
Итого:	Количество ягоды для заморозки:	До 950 кг.

Сорта для Сибири должны быть, прежде всего, морозостойкие, успевающие созревать до начала холодов и устойчивые к вредителям и болезням.

- **Сорта малины для Сибири, самые популярные в северном регионе, следующие: Огонек Сибирский, Ранняя сладкая, Барнаульская, Награда, Дар Сибири**
- **Новые сорта смородины отличаются зимостойкостью, устойчивостью к основным болезням и вредителям, урожайностью, крупноплодностью сорта Алтаянка, Забава, Гармония, Алтайская поздняя, Журавушка, Геркулес, Чёрный аист, Подарок Кузиору, Поклон Борисовой, Агата, Престиж, Любимица Бакчара, выведенные в низкогорной и лесостепной зонах Алтая и Томской области.**

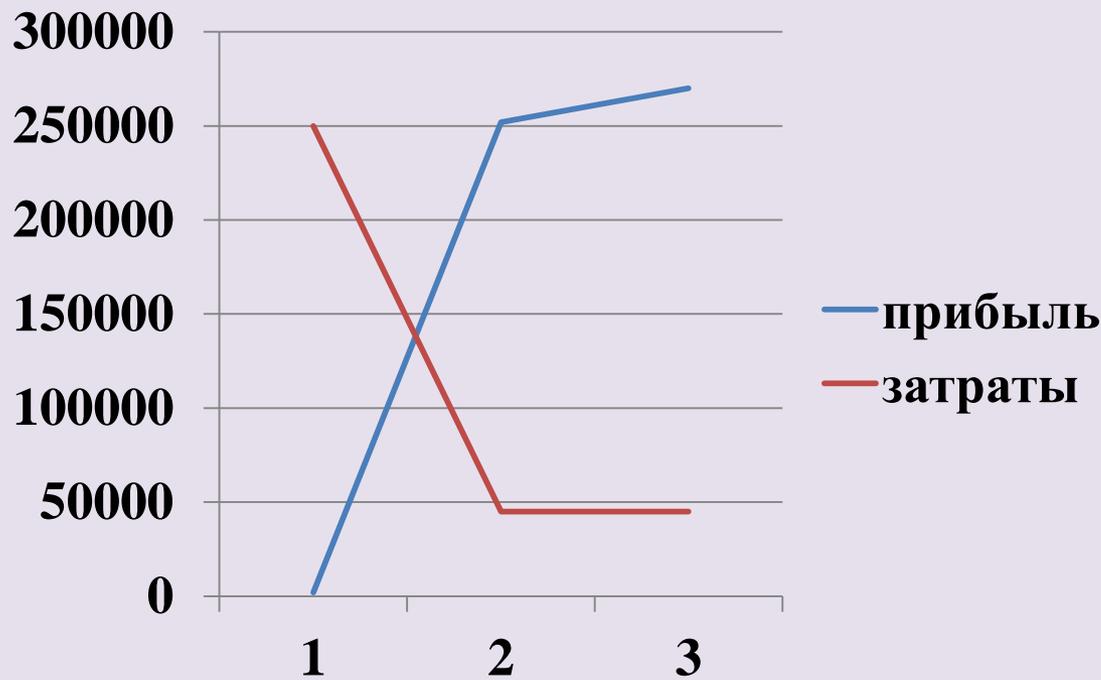
Необходимо приобрести:	Имеется в домашнем хозяйстве.
<ul style="list-style-type: none">-Саженцы малины 50 шт.;-Саженцы смородины 15 шт.; Заменяя ими растущие на нашем участке.	<ul style="list-style-type: none">- участок земли 10 соток;- необходимый садовый инвентарь;- личный транспорт
<ul style="list-style-type: none">-Аппарат глубокой заморозки – 1 шт;- Холодильная камера – 1 шт	<ul style="list-style-type: none">- холодильная камера объёмом 350 л.
<ul style="list-style-type: none">- Удобрения- Упаковочный материал	<ul style="list-style-type: none">- скважина, мини-насос;

Финансовый план

Наименование статей	Кол-во /единица измерения	Стоимость
<u>Аппарат шоковой заморозки 10-и уровневый Abat ШОК-10-1/1</u>	1 шт	165000 руб.
Морозильный ларь Бирюса 355К на 422 м3	1 шт	20000 руб.
Затраты на электроэнергию : (холодильные камеры, аппарат шоковой заморозки, насос	кВт	12000 руб.
приобретение посадочного материала. Саженьцы малины, смородины.	65 шт	8000 руб.
Приобретение удобрений		45000 рублей
Налоговые отчисления		
Упаковочный материал		
Реклама		
ГСМ		
Итого	Расходы	250000 рублей



Малина		30000 руб.
Смородина		20000 руб.
Клубника		75000 руб.
Клюква		45000 руб.
Брусника		45000 руб.
Клубника лесная		37500 руб.
Итого	Доходы	252.500 руб.



	Первый год	Второй год
Затраты:	250000 рублей	45 000 рублей
выручка	252000 рублей	252000 рублей
Прибыль	2000 рублей Проект окупится	207000 рублей

«Плюсы» нашего проекта.

- **При закреплении на рынке сбыта можно планировать введение в план новых ягодных культур, увеличивать объёмы производства, налаживать отношения с покупателями других регионов.**
- **Данный продукт всегда будет востребованным.**
- **В зимнее время замороженные ягоды могут стать не только вкусным, но и полезным лакомством ,которое придется по вкусу всем членам семьи. прибыли.**

Товар не является скоропортящимся, и при наличии достаточного количества холодильного оборудования мы сможем его хранить почти год.





«Минусы»

- **зависимость от погодных условий.**

К сожалению, полностью застраховать свой бизнес от таких проблем невозможно.

Но посадка нескольких ягодных культур дает возможность нам гарантированно иметь прибыль с продажи тех ягод, которые выдерживают выдавшиеся условия.

Кроме того, если отдельные посаженные культуры не дадут высокого урожая, хорошим подспорьем будет являться сбор лесных ягод.

Эффективность проекта

Для начала реализации плана необходимо **250000 тысяч рублей. Серьёзные капиталовложения** требуются только на первом этапе, **Окупаемость плана - в течение 1 года.**

Получение чистой прибыли в первый год – 2000 тысячи рублей, со второго года до 207 тысяч рублей с последующим увеличением, так как основные затраты станут меньше, а при востребованности товара возможно увеличение объёмов производства и ассортимента.





**Производство
замороженных
ягод на нашей
территории –
пока свободная
ниша.
Мы попробуем
её занять**

