

**Министерство агропромышленного комплекса и
продовольствия Свердловской области.**

БИЗНЕС - ПЛАН

«Развитие пчеловодства медового направления»

**Индивидуальный предприниматель -
Глава крестьянского (фермерского) хозяйства
Сафонова Елена Юрьевна**

**д. Дятловка
Тавдинский район
Свердловская область
2017 г.**

Содержание проекта :

1. Резюме.
2. Общая характеристика крестьянского (фермерского) хозяйства.
3. Общая характеристика инвестиционного проекта.
4. Обоснование экономической эффективности проекта.
5. Оценка рисков и борьба с ними.
6. Приложение.
 - 6.1.Приложение №1: копия «Ветеринарно-санитарного паспорта № 9 от 04.09.2012 г.»
 - 6.2. Приложение № 2 : копия карты населённого пункта и прилегающих к ней земельных участков .

Цель проекта:

Целью представленного бизнес- план является развитие пчеловодства медового направления, которое включает:

- Производство продуктов пчеловодства.
- Популяризация здорового образа жизни при употреблении экологически чистых пчелопродуктов.

Экономической составляющей прибыли хозяйства является мёд. Следовательно, эффективность производства в первую очередь зависит от количества и качества производимого мёда, которые связаны с рядом факторов: оптимальные условия содержания пчёл и их порода, количество пчелосемей и кормовая база.

Проект предполагает приобретение:

- 50 пчелосемей - 499,8 тыс. руб.:
- 50 ульев - 499,80 тыс. руб.;
- грузопассажирского автотранспорта (грузопассажирский фургон Ларгус) – 600,0 тыс. руб.;
- семян многолетних трав 200 кг. - 50,4 тыс. рублей.

Финансирование проекта:

Требуемый объём инвестиций на реализацию мероприятий бизнес – плана составляет 1650,0 тыс. рублей .

Финансирование мероприятий бизнес-план планируется осуществлять ;
-за счёт гранта на создание и развитие крестьянского (фермерского) хозяйства в размере 1 485,0тыс. руб. или 90% стоимости каждого наименования приобретаемого имущества.

- за счёт собственных средств крестьянского (фермерского) хозяйства в размере 165,0 тыс. рублей или 10% стоимости каждого наименования приобретаемого имущества.

Социально-экономическое значение проекта:

Реализация мероприятий имеет социальную значимость, так как создание и расширение производства позволит создать новые рабочие места, повысить уровень благосостояния работников.

Огромная социальная значимость в организации крестьянского (фермерского) хозяйства для д. Дятловка имеет сохранение населённого пункта. На сегодняшний день население составляет 3 семьи.

При реализации проекта предусмотрено решение следующих задач:

- создание нового предприятия по производству меда и пчелопродуктов,
- увеличение производства меда и побочной продукции;
- поступление в бюджеты Свердловской области налогов и других отчислений;
- удовлетворение спроса населения в качественной продукции (мед, прополис, пыльца, перга, пчелиный воск);
- вклад в сохранение и укрепление здоровья населения;
- сохранение генофонда пчёл.

- вклад в сохранение и укрепление здоровья населения;
- сохранение генофонда пчёл.

В результате реализации мероприятий к концу 2019 планируется:

- увеличить количество пчёлосемей до 75 штук,
- увеличить производство меда до 3000 килограмм,
- создать 2 постоянных рабочих места.

Ожидаемый срок окупаемости вложений – 3,2 года.

2. Общая характеристика крестьянского (фермерского) хозяйства.

1. Полное наименование сельскохозяйственного товаропроизводителя с указанием организационно - правовой формы.	Индивидуальный предприниматель – Глава крестьянского (фермерского) хозяйства - Сафонова Елена Юрьевна.
2. Основной вид экономической деятельности в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности, указанный в выписке из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей.	01.49.11. Пчеловодство медового направления.
3. Место нахождения хозяйства , телефон, электронная почта.	623950 Свердловская область, Тавдинский район, д.Дятловка, улица Сельская, дом 6 тел.89045414438 elena.safronova_70@mail.ru
4. Контактное лицо, должность, телефон.	Глава - Сафонова Елена Юрьевна. Телефон: 89045414438

Возможности для производства меда и других продуктов пчеловодства в Тавдинском районе огромны. По форме организации пасеки бывают: фермерские, коллективные, государственные и дачные. Я перешла от дачной к фермерской.

Я занимаюсь пчеловодством в деревне Дятловка с 2009 года. Производила мёд для собственных нужд. С 2012 года зарегистрировала пасеку в ГБУСО Тавдинской ветеринарной станции, получила ветеринарно-санитарный паспорт пасеки (смотреть приложение № 1), чтобы производить мёд для продажи.

В октябре 2016 года зарегистрировала Крестьянское (фермерское) хозяйство, которое соответствует критериям микропредприятия, установленным Федеральным

г. Екатеринбурга, в 35 километрах от г. Тавда.

Специализация хозяйства – производство мёда - обусловлена возрастающим спросом на ЭКО продукты. Пчелопродукты становятся привлекательными для покупателя, который может сам посетить пасеку и приобрести свежий продукт.

На сегодняшний день я имею на пасеке: медогонку на 4 рамки, пять пчелосемей, несколько ульев, запасные рамки, жилой дом, земельные участки, переноски, роевни, элементарный пчелоинвентарь.

Пасека находится в дали (35 км.) от проезжих дорог, скотных дворов, общественных мест, что позволяет пчёлам собрать экологически чистые продукты.

Я купила земли (смотреть приложение № 2) сельскохозяйственного назначения - 12 гектаров для кормовой базы пчёл, которые находятся прямо за пасекой, участок земли 61000 кв. м., на котором планирую содержать пчёл и держать подсобное помещение для хранения и переработки пчелопродуктов, хранение инвентаря.

Большое значение имеют хорошие подъездные дороги, наличие питьевых источников, а также микроклимат, свойственный естественной среде обитания пчел. Располагаю пасеку вблизи массивов медоносов, на сухом ровном месте с небольшим уклоном для стока талых и дождевых вод, хорошо защищенном от господствующих ветров и солнцепека деревьями, кустарником.

Свою деятельность я разделяю на следующие этапы:

- купить 50 пчелосемей;
- приобрести новые улья;
- планирую купить грузопассажирский фургон для доставки пчёл на медоносы и реализации продукции;
- увеличить пасеку в 2019 году до 75 пчелосемей;
- организовать экскурсии на пасеку;
- при благополучном медосборе планирую получить с каждой пчелосемьи в среднем по 20-40 кг меда за сезон.

Средства финансовой поддержки в виде субсидий, грантов на создание и развитие своего хозяйства я не получала.

3.Общая характеристика инвестиционного проекта

1. Наименование инвестиционного проекта (бизнес-плана).	«Развитие пчеловодства медового направления ».
2. Цель реализации инвестиционного проекта.	Производство пчелопродуктов
3. Место реализации инвестиционного проекта с указанием муниципального образования в Свердловской области.	Свердловская обл. Тавдинский район , д.Дятловка , ул.Сельская д.6.
4. Сроки реализации инвестиционного проекта:	2017-2019г.г.
- начало реализации инвестиционного проекта.	2017г.
-окончание реализации инвестиционного проекта.	2019г.
5. Стоимость инвестиционного проекта.	1650,0 тыс. рублей, из них 1485,0 тыс рублей –грант на создание и развитие хозяйства, 165,0 тыс.рублей –собственные средства.
.6.Количество планируемых к созданию постоянных рабочих мест.	2 постоянных рабочих места: бухгалтер, столяр.
7. Договоры, связанные с реализацией инвестиционного проекта (вид договора, номер, дата заключения).	Предварительный договор о реализации сельскохозяйственной продукции, мёда: № 1 от 18.04.2017г.

Главная цель проекта – производство мёда и побочной продукции.

Мед – это продукт, обладающий противовоспалительными и антибактериальными свойствами, содержащий массу минеральных веществ и ферментов. Он восстанавливает силы и тонизирует организм. Мёд содержит 13-20 % воды, 75-80 % углеводов (глюкоза, фруктоза, сахароза), витамины В1, В2, В6, Е, К, С, провитамин А-каротин, фолиевая кислота, Мед улучшает работу желудочно-кишечного тракта, обладает противомикробным, противовирусным действием и обезболивающим эффектом, поэтому с его помощью лечат раны, язвы, ожоги, гнойники, простудные

заболевания .Мёдповышает сопротивляемость болезням, улучшает иммунитет, благотворно влияет на качество крови.

Пчелиный воск — продукт жизнедеятельности пчёл. Воск же с мёдом обладает ещё большими лечебными свойствами. В частности при заболеваниях полости рта прекрасный эффект даёт жевание медовых сотов или забруса, срезаемого при вскрытии сотов, с остатками мёда. Этим способом можно лечить стоматит, пародонтоз и т.д. Помогает он и при заболеваниях придаточных пазух носа (гайморите), и при бронхиальной астме.

Пыльца с мёдом оказывает широкое действие на организм человека. Отмечают положительное влияние при лечении ряда заболеваний желудочно-кишечного тракта, почек, печени, сердечно-сосудистых расстройств, гипертрофии простаты, анемии. Она оказывает общее стимулирующее действие. Рекомендуют применять как одну пыльцу, так и в смеси с медом, реже экстракты пыльцы.

Прополис полезен не только для организма, он приносит пользу и для здоровья в целом. Многим прополису обязана косметология – целая отрасль, которая использует прополис в качестве одного из компонентов.

Пчелиный яд-это бесцветная, очень густая жидкость с резким запахом меда. Яд расширяет мелкие артерии и капилляры, увеличивает приток крови к местам ужаления, уменьшает болевой синдром, повышает количество гемоглобина, понижает СОЭ, уменьшает вязкость и свертываемость крови, снижает артериальное давление, влияет на обмен веществ, в некоторых случаях повышает диурез (отделение мочи). Пчелиный яд, повышает тонус, работоспособность, способствует улучшению сна и аппетита .

Для ведения пчеловодства есть условия:

-К деревне ведет хорошая асфальтированная дорога. В 500 метрах от деревни произрастает липовый лес, который является хорошим медоносом, в 200 метрах расположены поля с разнотравьем.

- Пасека размещена на приусадебном участке общей площадью 61000 квадратных метров .

Новая система по которой я буду работать заключается в защите пчел от зимних холодов. Для этого я буду зимой сберегать пчел в подземном омшанике, сеять медоносные растения. Планирую контролировать смену маток, уничтожая слабые, безматочные трутевые семьи. Наращивать сильные семьи перед главным взятком, объединять отводки, планирую расширять ассортимент пчёлопродуктов.

Изучив рынок сбыта в Тавдинском районе пришла к выводу, что в основном на рынках привозной, южный мёд. Наш уральский мёд имеет большую ценность по своему составу так, как пчёлы собирают мёд меньшее количеством времени и мёд становится более концентрированным, полезным.

Реализация мёда будет производиться в магазине «Антарекс» ИП Руденко Т.В. Для целей реализации заключен «Предварительный договор о реализации сельскохозяйственной продукции, мёда»: № 1 от 18.04.2017 г., в срок до 10 августа 2017 года будет заключен основной договор на реализацию продукции.

Финансово – экономические показатели деятельности:

Показатели	Единица измерения	Первый и второй год реализации проекта		Год выхода на проектную мощность 2019год
		2017год	2018 год	
Среднегодовая численность работников- всего	Человек.	1	2	2
Среднемесячный размер оплаты труда на 1 работника	Рублей.	10000	10000	10000
Площадь сельскохозяйственных угодий	Га.	12	24	36
Количество пчелосемей	Шт.	25	50	75
Поголовье пчёл всего	Условных голов.	0,5	1	1,5
Производство мёда для реализации	Кг.	500	1000	3000
Средний взяток на 1 среднюю пчелосемью	Кг.	20	20	40
Производство продукции воска	Кг.	50	100	200
Производство прополиса	Кг.	2.5	5	10
Выручка всего в том числе	Тыс. руб.	320	640	1880
Выручка от продажи сельскохозяйственной продукции собственного производства и продуктов переработки	Тыс. руб.	320	640	1880
Себестоимость проданной продукции	Тыс. руб.	238	474	1246
Финансовый результат	Тыс. руб.	67	136	574
Субсидия из бюджетов всех уровней	Тыс. руб.	1485,0		

Баланс доходов и расходов

№ п/п	Показатели	Единица измере- ния	Первый год реализации проекта 2017г.	Второй год реализации проекта 2018г.	Год выхода на проектную мощность 2019г.
	Объём реализации:				
	-мёд	Кг.	500	1000	3000
	-воск	Кг.	50	100	200
	-прополис	Кг.	2.5	5	10
2.	Цена за единицу				
	- мед	Руб. кг	600	600	600
	-воск	Руб./кг.	200	200	200
	-прополис	Руб. кг.	4000	4000	4000
3.	Выручка от реализации- всего	Тыс. руб.	320	640	1880
	-мёд	Тыс. руб.	300	600	1800
	-воск	Тыс. руб.	10	20	40
	-прополис	Тыс.руб.	10	20	40
4.	Затраты на реализованную продукцию	Тыс. руб.	238	474	1246
	-мед	Тыс. руб.	226	450	1200
	-воска:	Тыс. руб.	7	14	26
	-прополиса	Тыс. руб.	5	10	20
5.	-Результат от реализации:		82	166	634
	-мёд	Тыс. руб.	75	150	600
	-воск	Тыс. .руб.	2	6	14
	-прополис	Тыс. .руб.	5	10	20
6.	Платежи в бюджет и внебюджетные фонды	Тыс.руб.	15	30	60
7.	Чистая прибыль	Тыс. руб.	67	136	574

Расчет ежегодной выручки и затрат на реализованную продукцию произведен в ценах 2017 года.

Потребность в инвестициях

№	Наименование приобретаемого имущества.	Количество.	Цена за единицу (рублей).	Итого затрат (тыс. рублей).	В том числе источники финансирования (тыс. рублей).	
					Грант-рублей	Собствен-ные средства-рублей
1	Покупка ульев, Штук.	50	9996	499800	449820	49980
2	Покупка пчелосемей штук.	50	9996	499800	449820	49980
3	Семян многолетних трав, килограмм.	200	252	50400	45360	5040
3	Грузовой автомобиль, штук.	1	600000	600000	540000	60000
				1650000	1485000	165000

1650000 тыс. руб. - стоимость инвестиционного проекта.

574 тыс. руб. - чистая прибыль после реализации проекта.

67 тыс. руб. - чистая прибыль до реализации проекта.

Ожидаемый экономический эффект от реализации бизнес плана:

574-67=507 тыс. руб.

Срок окупаемости затрат : $1650000 : 507000 = 3.2$ года.

Срок окупаемости единовременных затрат ожидается - 3.2 года.

4. Обоснование экономической эффективности проекта.

Наименование показателя	Единица измерения	2017 год	2018 год	2019 год.	Темп роста, %	
					2018 год к 2017 году.	2019 год к 2018 году.
Количество пчелосемей.	Штук.	25	50	75	200	150
1. Объем производства:						
Мед.	кг.	500	1000	3000	200	300
Воск.	кг.	50	100	300	200	300
Прополис.	кг.	2.5	5	15	200	350

5. Оценка рисков и управление ими.

Производственные риски:

Производственный риск предопределяется возможным уменьшением объемов производства продукции через неблагоприятные погодные условия. Риск недобора продукции можно избежать, если использовать кочевой метод пчеловодства, позволяющий расширить медоносную базу или засевать собственные поля медоносами вблизи пасеки.

Специфические риски в пчеловодстве:

- Плохая зимовка пчел. Чтобы уменьшить этот риск, нужно хорошо подготовить пчел к зиме и обеспечить хорошими кормами.
- Эпидемии и болезни пчел. Этого риска можно избежать если соблюдать санитарно-эпидемиологические правила содержания пчел, и правильное их лечение.
- Поджоги, угоны, хищение основного фонда. На этот случай предусмотрена страховка).
- Запаривание пчел при перевозке. Этого риска можно избежать если применять кочевые сетки .

Коммерческие риски:

Коммерческие риски связаны с реализацией продукции на товарном рынке — уменьшение размеров и вместительности рынков, снижение платежеспособного спроса, появление новых конкурентов, снижение закупочных цен основным потребителем продукции, превышение предложения продукции пчеловодства над спросом.

Мерами для уменьшения коммерческих рисков могут быть систематическое изучение потребностей рынка, создание сети сервисного обслуживания, реклама. Частично снизить коммерческие риски можно и путем заключения договора на реализацию продукции, в котором определяют цену покупки меда или другой продукции в течение года.

ИП глава КФХ

Сафонова Е.Ю.

