“Школьная мини-ферма по разведению кроликов”

Выполнила: ученица 9 класса
МБОУ Хатар-Хадайская СОШ
Сахинова Анастасия Великтоновна

Цель проекта:

- Создать мини-ферму разведения кроликов, направленную на производство продукции с целью получения дополнительной прибыли, реализуемой на улучшение учебно-материальной базы школы.

Задачи:

1. Изучить литературу о кролиководстве.
2. Ознакомиться со способами разведения, ухода и особенностями размножения кроликов.

Суть проекта: создание на базе ООО «Хадайский» собственного дела по разведению кроликов

Объект изучения: Домашние кролики

Условие содержания: Клеточное содержание.

Гипотеза: Если мы будем изучать условия разведения кроликов в приусадебном хозяйстве, то узнаем экономическую выгоду и пользу для сельского хозяйства.

Общее описание проекта.

Кролиководство - одна из перспективных отраслей животноводства. Ценным является и то, что домашние кролики могут размножаться в течение всего года, а дикие только летом. Домашние кролики очень плодовиты, неприхотливы в пище.

Чем же нас привлекли эти зверьки?

За последние годы наблюдается снижение жизненного уровня населения, особенно сельского. У большинства семей он ниже прожиточного минимума.

Основная причина – безработица. В связи с этим не каждая семья может позволить себе покупку продуктов с высоким содержанием необходимых органических витаминов (натуральный сок, фрукты, рыбы и т.д.) отсутствие полноценного питания приводит к тому, что наблюдается увеличение заболеваемости среди населения, особенно среди детей.

Исходя из этого, мы считаем, что разведение кроликов является наиболее выгодным выходом из этой ситуации.

Срок окупаемости инвестиций – 1 год, уровень устойчивости бизнеса 96,7 %.

Данный бизнес, предоставляет рабочее место в сфере производства продуктов питания, обеспечивая доход в среднем 5940 руб. в месяц.

Отметим, что часть родившихся кроликов можно направлять в развитие хозяйства и тогда объёмы будут увеличиваться пропорционально. Вообще же окупаемость хозяйства по разведению кроликов составляет менее года.

Описание продукции и услуг

Важной биологической особенностью домашних кроликов является высокая интенсивность размножения. За год от одной семьи можно получить 4-6 окролов. В каждом из которых 6-8 крольчат и более.

Вторая особенность – их скороспелость.

На мини-ферме учащиеся познакомятся с основными производственными процессами – подготовкой и раздачей кормов, поением, удалением навоза. А также с организацией труда животноводов. На этом трудовая деятельность учеников не закончится. Впереди заготовка сена. В этом процессе будет участвовать коллектив школы и учащиеся старших классов. Интерес к работе с кроликами будет вызван регулярным ухаживанием за ними.

Маркетинг-план.

По оценке представителей Минсельхоза, этот рынок в Иркутской области сейчас оценивается как практически не заполненный, хотя и очень перспективный.

В нашем районе нет школ и хозяйств, имеющих мини-фермы. Мы хотим создать мини-ферму по разведению кроликов на базе ООО «Хадайский». На мини-ферме, можно проводить и профориентационную работу с учащимися.

Производственный план.

О результатах работы можно судить по приведенным данным. Разводить кроликов мы начали с 2014 года.

	2014	2015	2016
Количество основных самок	1	2	30
Выращено делового молодняка	11	20	60-80
Реализовано живого молодняка	6	12	20-30
Реализовано на мясо	5	8	30
Осталось нереалезованным	4	6	50-60
От реализованной продукции получили	10-12 тыс. рублей	12-14 тыс. рублей	50-55 тыс. рублей

Финансовый план.

Расходы:

- аренда земли – 0 рублей в год (было выделено безвозмездное пользование землей в ООО «Хадайский»;
- приобретение / постройка клеток – 500 рублей;
- оборудование / инструменты – 1-3 тыс. рублей;
- покупка кроликов – 1- 4 тыс. рублей;
- комбикорм – 5 тыс. рублей в год
- вакцинация – 2 тыс. рублей в год;
- расходы на рекламу – 1- 3 тыс. рублей (сарафанное радио);

Итого: 17 тыс. 700 рублей (за первый год работы)

Доходы:

1. продажа мяса – 30 – 42 тыс. рублей в год. Цифры взяты исходя из того, что ежегодно каждая из 3 крольчих приводит в среднем по 20 особей весом приблизительно по 2 килограмма каждый.

   итого – 60 кроликов общим весом 120 килограмм.

   стоимость мяса – 250 – 350 руб./кг.

2. продажа шкурок (выделанных) – 6 – 12 тыс. рублей (60 штук по 100 – 200 рублей).

Итого: 36-52 тыс. рублей.

Альтернативные способы получения дохода:

1. продажа кроличьих шкур.
2. продажа навоза.
3. продажа свежих отходов от забоя кроликов.
4. продажа живых кроликов.
5. продажа сопутствующих для содержания домашнего хозяйства инструментов.
6. продажа комбикормов.

Экологическая информация.

Производство абсолютно безвредное. Помет складируется в бункере, по мере накопления фасуется и реализуется как удобрение.

Мини-ферма не может стать разносчиком инфекции, т.к. кролики содержатся в закрытых клетках с соблюдением санитарных зон. Их болезни связаны в основном с травмами и не являются заразными для человека.

Целью работы по созданию мини-фермы явилось изучение способов разведения и ухаживания за кроликами. В ходе своей работы мы изучили литературу о кролиководстве, вели наблюдение за кроликами, ухаживали, кормили их различными кормами и пришли к выводу о том, что кролики неприхотливы к еде, поэтому их можно разводить повсюду.

Также проводили анкетирование среди населения и узнали, что в 2 семьях занимаются выращиванием кроликов, для мяса и пуха.

Заключение

Кролиководство прочно завоевало место на домашних фермах, и для этого есть весомые аргументы:

1. Кролики – наиболее скороспелые животные, дающие и мясо, и шкурки, и другую продукцию при небольших затратах кормов и средств.
2. Мясо кролика нежное, вкусное, хорошо усваивается организмом. По своему химическому составу является диетическим продуктом и рекомендуется как лечебное питание при заболеваниях печени, гастритах, малокровии, ожирении.
3. У сельских жителей нашей местности идеальные условия для содержания кроликов.
4. Клетки они могут разместить в сарае, под навесом или прямо на хозяйственном дворе под открытым небом.

Проект имеет большое практическое значение. Этот материал может быть использован на уроках биологии животных, на факультативах.

Хочется, чтобы кролиководов-любителей стало ещё больше, ведь кролики очень сообразительные, интересные звери, Общение с ними доставляет нам много удовольствия, они доверчивы и дружелюбны.

Спасибо за внимание!