**Тема: «Разведение улиток Ахатин в домашних условиях»**

Номинация «Личное подсобное или фермерское хозяйство и пчеловодство»

Автор: Котельникова Варвара Алексеевна, обучающаяся 8 класса МОУ «Михайловская СОШ №3»

 **Аннотация**

Разведение улиток в домашних условиях – новая и не конкурентная ниша, в которой может себя попробовать начинающий фермер. Улитки требовательны к содержанию, но много времени по уходу не требуют. Создав мини-ферму в теплице, можно иметь хороший дополнительный заработок на разведении улиток. А в будущем расширить свою ферму, найти новых клиентов и получить полноценный бизнес.

В отличие от разведения другого домашнего скота, разведение улиток не требует больших затрат: практически никакого оборудования не нужно. Прибыль начинает давать за короткий период. Это дает хорошие предпосылки для организации малого бизнеса.

 В процессе моей работы над проектом была выдвинута **гипотеза**: доказать, что разведение улиток-ахатин дело прибыльное

**Цель** работы – изучить условия содержания и разведения улиток-ахатин в домашних условиях.

Для достижения поставленной цели необходимо было решить следующие **задачи:**

-определить научно-биологические особенности жизнедеятельности улиток-ахатин;

- определить материальные затраты по содержанию, кормлению и получению приплода ахатин в домашних условиях;

-проанализировать полученные результаты и рассчитать показатели экономической эффективности проекта.

Объектом исследования является личное подсобное хозяйство – улитки - Ахатины.

В качестве методов исследования использованы методы наблюдения и анализа.

 Сбор информационного материала проходил с помощью наблюдения с мая 2019 года по август 2020 года за домашними животными (в частности за улитками-ахатинами). Также производилась работа с литературой.

 Разведение улиток-ахатин в личном подсобном хозяйстве требует от человека определенных знаний, основной смысл которых заключается в том, чтобы знать, как при наименьших затратах корма, труда и средств получить высококачественный приплод.

**Актуальность проекта**

Я хочу рассказать о выгоде выращивания улиток-ахатин, так как лично ухаживаю за ними. Я знаю все тонкости ухода за и могу поделиться своим опытом. А еще это очень хороший способ заработать деньги. С точки зрения 100% рентабельности порога входа и доходности является мини - ферма по разведению улиток. Многие даже не догадываются о высокой рентабельности этого бизнеса при минимальных вложениях. Так же стоит отметить пока еще очень низкую конкуренцию этого экзотического бизнеса. Все достаточно просто. Если вы живете в городе или деревне, в доме или квартире – то этот бизнес для вас.

Разведение улиток - ахатин в домашних условиях как бизнес имеет массу преимуществ.

**Финансово - экономическое обоснование проекта**

Для экономического обоснования проекта необходимо рассчитать затраты на содержание улиток, а также выручку от реализации продукции.

**Затраты.**

***Основные затраты за год (из расчета на 5 взрослых улиток):***

*Покупка улиток:* 100 руб.(20 руб. – 1 шт.). Мы покупали маленьких двухнедельных улиток.

*Покупка корма:* 1500 руб. (огурцы и помидоры; сладкий перец; тыква и кабачки; цветная и пекинская капуста; листья салата; укроп и петрушка для зимнего кормления). Яичную скорлупу мы заготавливали сами. Также с марта по ноябрь кормили улиток листовым салатом, который выращивали дома на подоконнике.

**Итого:1600 руб.**

**Прибыль.**

Ахатины откладывают яйца на втором году жизни, до 300 яиц 1 особь. Треть улиток после кладки яиц погибает. 5 взрослых особей выводят примерно 300 способных к жизни улиток.

*Продажа молодняка:* 15 000 руб. (50 руб. одна улитка возраста 1 месяц).

**Итого:15 000 руб.**

Это расчеты на первый год разведения улиток. А дальше, оставляя хотя бы по одному улитенку от каждой улитки, т.к. самостоятельное разведение выгоднее, нежели постоянная покупка молодняка, затраты будут минимальными. Соответственно прибыль будет увеличиваться. Впоследствии для разведения улиток можно приобрести теплицу.

**Выводы**

Из всего вышеперечисленного можно без труда оценить преимущества и недостатки этого бизнеса.

**Плюсы:**

* Можно начать бизнес с нуля.
* Минимум ежемесячных затрат.
* Легкость разведения.
* Не нужно особого питания.
* Можно разводить у себя на даче.
* Польза от улиток.
* Возможность совмещать бизнес с основной работой.

**Минусы:**

* Сложности, связанные с поиском рынка сбыта.
* 30% улиток умирают после кладки яиц.
* Возможное отсутствие места для разведения.

Улиточный бизнес интересен и нов для России. Найдется достаточно оригинальных фермеров, желающих освоить данное направление. При наличии финансов можно купить теплицу и выращивать Виноградных улиток, которые используются в пищу. При отсутствии денег модно купить контейнеры, и разводить вид Ахатин дома. Оба направления могут принести прибыль. Улиточный бизнес еще не сильно распространен, поэтому любой человек, решивший этим заниматься, может стать успешным и построить карьеру с помощью улитки. Необходимо взвесить все за и против, чтобы потом не пожалеть, ведь это специфический бизнес.