***Латыпова Рената
МАУДО «ДТДМ»***

***Научный руководитель: Латыпова З.Ш.***

***Применение методов размножения пчелиных семей на практике***

Хотя я со своей семьёй живу в городе,мои родители «держат пчёл», то есть разводят их. У нас в деревне стоят 5 семей пчёл. Из года в год я наблюдаю одну и ту же картину: наступает июнь и пчелиные семьи начинают активно роиться, то есть семья слетает со своего места, из улья, в итоге, если не словить рой, семья пчелиная может пропасть, улететь куда нибудь. Я спросила у мамы: возможно ли как-то это предотвратить? Как оказалось-да! Существует масса противороевых методов-деление семей. Один из них очень привлёк меня, и я решила применить один приём на практике посмотреть, получится ли он у меня.

**Объект исследования:** пчелиная семья

**Предмет исследования:** методы размножения пчелиных семей.

**Цель исследования:** Изучить методы размножения пчелиных семей, применить их на практике.

 **Задачи исследования.**

1. Изучить литературу о размножении пчелиных семей.
2. Применить на практике методы размножения пчелиных семей.
3. Сделать выводы о наиболее эффективном методе размножения пчелиных семей.

**Гипотеза** – методы размножения пчелиных семей, описанные в литературе вполне доступны для осуществления, даже подростку.

**Практическая значимость.**

Проведя своё исследование, я буду знать насколько эффективны изученные мной методы размножения пчелиных семей на практике.

**Методика**

В своей работе я использовала методы: наблюдение, эксперимент, метод деления пчелиных семей на поллёта.

Выводы.

1.Я изучила литературу о разных способах размножения пчелиных семей.

2.Я применила на практике один из методов, способов деления пчелиных семей.

3. Я считаю, что наиболее эффективный метод деления пчелиной семьи это - деление семьи на полёта. Потому что этот процесс всецело контролируется человеком.