

Исследовательская работа

# «Зеленая аптека»

---



**Выполнил:** Бусырев Антон,  
ученик 5 «Б» класса  
МБОУ СОШ №3 г. Кызыла

**Руководитель:**  
Пиндюрина  
Анастасия Викторовна

## **Место проведения исследования:**

г. Кызыл, территория дачных участков, расположенных на правом берегу реки Енисей, на расстоянии 1-2 км от источника «Кундустуг» («Бобры»).





# Цель работы:

---

изучить растения,  
встречающиеся на выбранной  
территории,  
выяснить какие из этих растений  
являются лекарственными  
и какими лечебными свойствами  
они обладают.

---



**Объект исследования:** лекарственные растения.

---

**Предмет исследования:** лечебные свойства лекарственных растений.

**Методы исследования:** поисковый, сравнение, анализ.

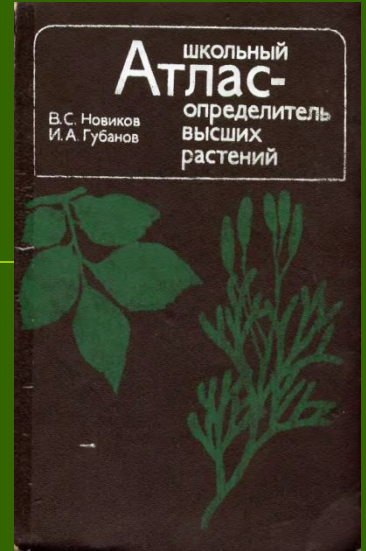
**Гипотеза исследования:** прямо у нас под ногами растут растения, которые обладают лечебными свойствами.

---

# Для проверки гипотезы:

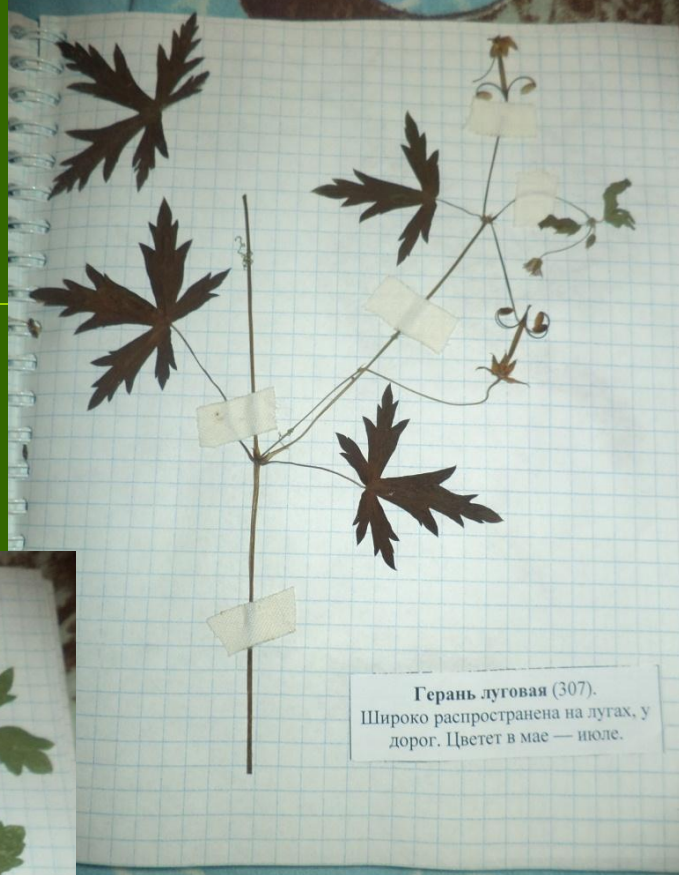
---

1. Собрал дикорастущие растения, которые мне встретились на даче и вокруг нее (34 растения);
  2. составил из этих растений гербарий;
  3. по атласу-определителю растений узнал, как называются собранные растения;
  4. Определил какие из них являются лекарственными (11 растений);
-





**Пижма обыкновенная (522).**  
Обыкновенное растение, часто встречающееся по берегам водоемов, канавам, пустырям, окраинам полей, обочинам дорог, опушкам, вырубкам, оврагам. Цветет с июня по сентябрь. Лекарственное.



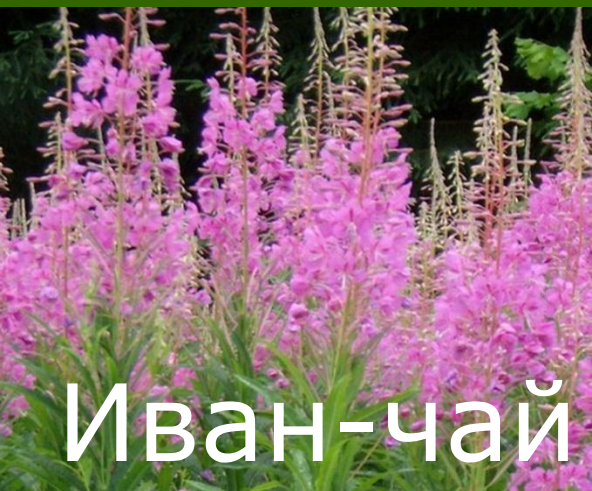
**Герань луговая (307).**  
Широко распространена на лугах, у дорог. Цветет в мае — июле.



**Василистник (203)**  
Растет в лиственных лесах и кустарниках. Цветет в июне — июле. Растение ядовитое.



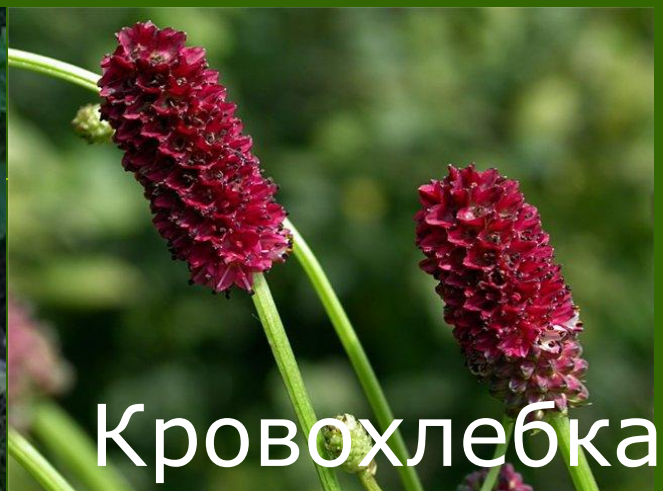
# Выявленные лекарственные растения:



Иван-чай



Крапива



Кровохлебка



Лопух



Пижма



Подорожник



Одуванчик



ПОЛЫНЬ



ХВОЩ



ЧИСТОТЕЛ



ТИМЬЯН

# Лечебные свойства растений

---

- Подорожник, кровохлебка, хвощ заживляют раны, останавливают кровотечения,
  - чистотел помогает избавиться от бородавок и мозолей,
  - крапива, иван-чай, одуванчик, хвощ богаты витаминами и всевозможными микроэлементами, повышают иммунитет,
-

# Лечебные свойства растений

---

- лопух, крапива, подорожник используются для укрепления волос
  - полынь, пижма помогают бороться с глистами.
  - тимьян, иван-чай, подорожник благотворно действуют на легкие, бронхи, помогают даже при туберкулезе.
-

# Интересные факты

---

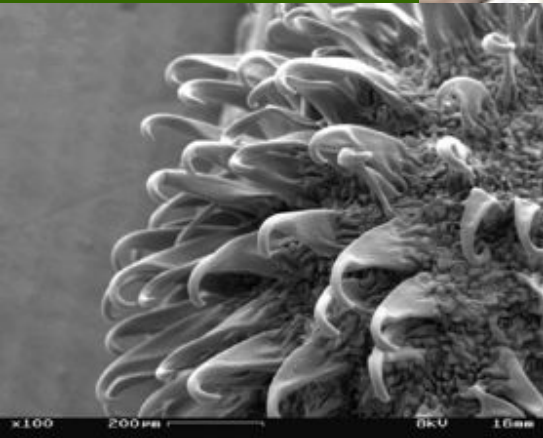


Чистотел -  
ещё и  
ядовитое  
растение

# Интересные факты

---

Застёжка-липучка изобретена в 1948 году швейцарским инженером Жоржем де Местралем



# Интересные факты

---



В Италии блюдо  
из одуванчиков  
в ресторане -  
это деликатес...  
И стоит очень  
дорого...

---

# Интересные факты

---



Ежегодный «Фестиваль крапивы» проводится в селе Крапивна Щёкинского района Тульской области. Крапива изображена на гербе этого старинного русского села.

---



Проведя данное исследование,  
можно сделать вывод:

---

В лесу, в поле, и прямо у нас под ногами в большом количестве растут лекарства, их только нужно знать и уметь ими пользоваться.

А еще нужно бережно относиться к растениям, охранять их от повреждений, заботиться о «зелёных друзьях» человека.

---



Давайте вместе сохраним  
нашу «зеленую аптеку»

---

Спасибо  
за  
внимание!

---