

Сказочный
гербарий.

Выполнила ученица 5 Б
МОАУ «Гимназии им. А.
Грина»

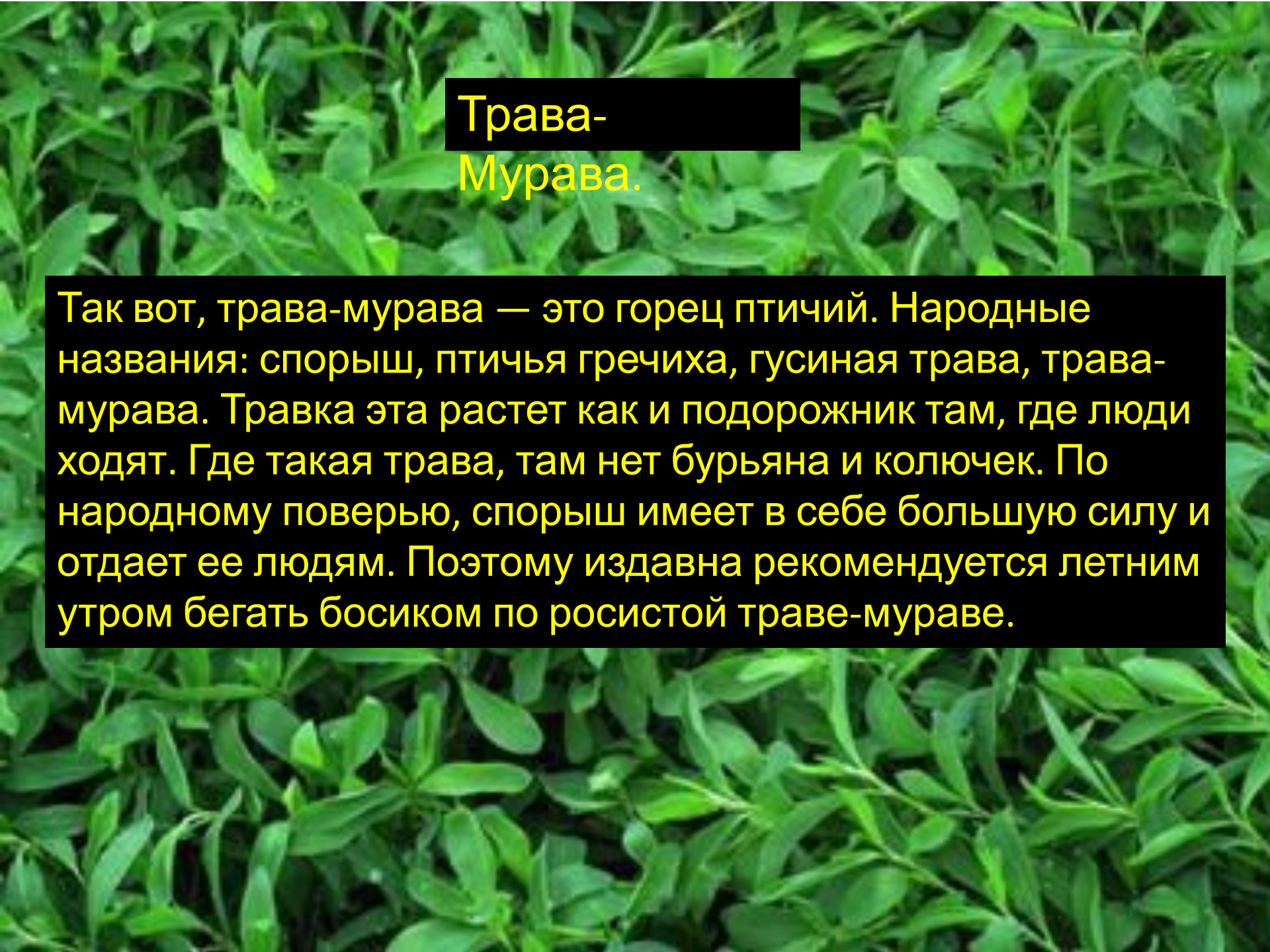
г. Кирова.
Зубарева Елизавета.

Цель проекта:

- Узнать существуют ли на самом деле трава-мурава, одолень-трава и другие? Обладают ли они свойствами, описанными в сказках, или это преувеличение?

Задача проекта:

- Провести сказочно-биологическое расследование .



Трава- Мурава.

Так вот, трава-мурава — это горец птичий. Народные названия: спорыш, птичья гречиха, гусятая трава, трава-мурава. Травка эта растет как и подорожник там, где люди ходят. Где такая трава, там нет бурьяна и колючек. По народному поверью, спорыш имеет в себе большую силу и отдает ее людям. Поэтому издавна рекомендуется летним утром бегать босиком по росистой траве-мураве.

У этого вездесущего растения много имен: спорыш, птичья гречишка, трава-мурава. Спорыш — потому что растет споро, то есть быстро. В хороших условиях может вырасти до метровой длины. Но чаще ему приходится существовать в трудных условиях: по нему ходят люди и животные, ездят трактора и автомобили, им питается домашняя птица, его объедает скот. Но спорыш выживает и еще обильнее ветвится. Нет места в городе или в селе, где не поселилось бы это растение.



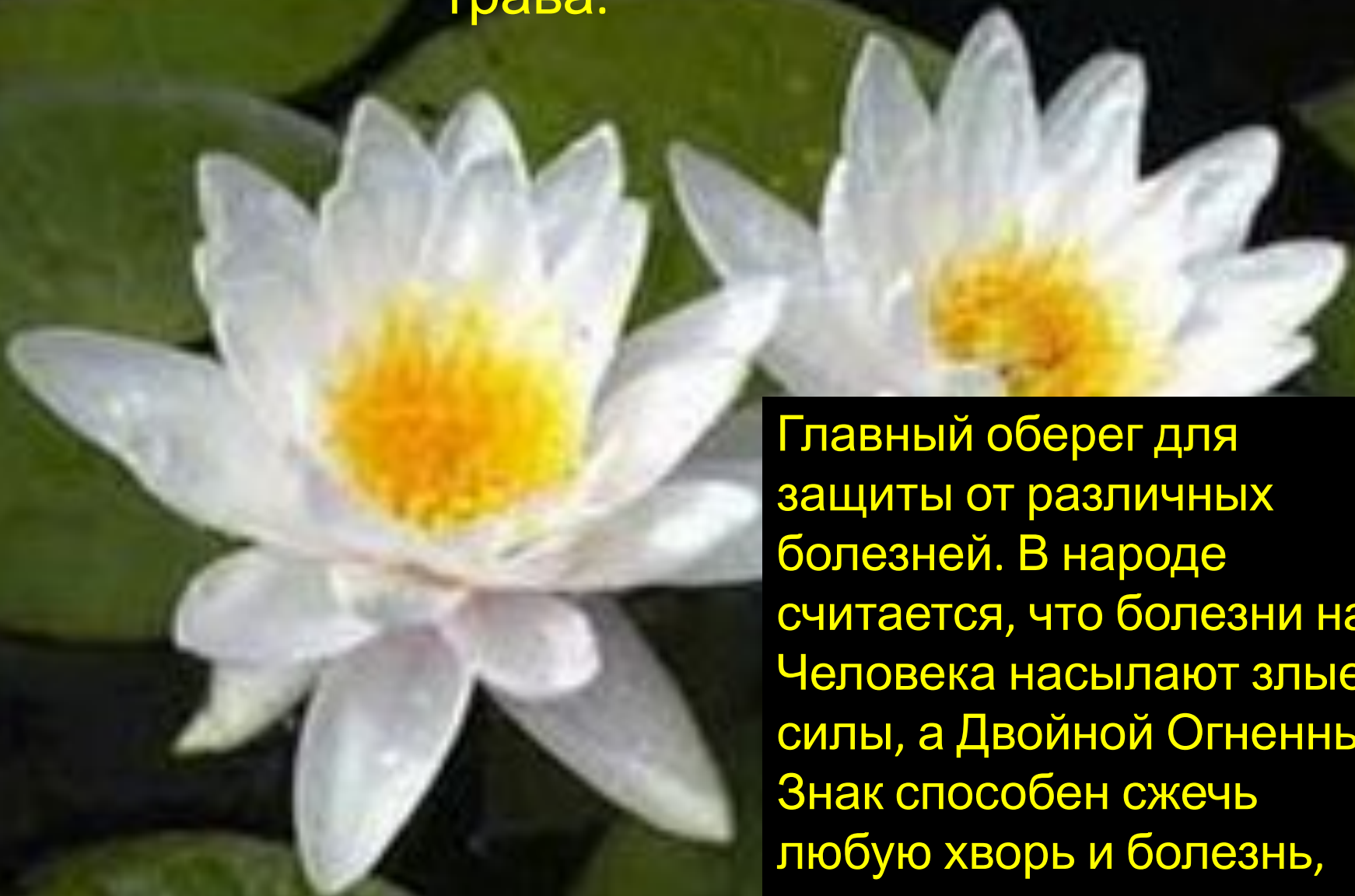
Споры
ш.



Название «птичья гречишка» вполне понятно. Птички лакомятся мелкими орешковидными плодами, трехгранными, как у гречихи. Горец птичий (*Polygonum aviculare*) — это однолетнее неприхотливое травянистое растение. Растет повсюду: во дворах, на сельских улицах, в садах, парках, на площадках, по обочинам дорог, в молодых посадках, по берегам рек. В народе еще его называют травой-муравой.



Одолень- трава.



Главный оберег для защиты от различных болезней. В народе считается, что болезни на Человека насылают злые силы, а Двойной Огненный Знак способен сжечь любую хворь и болезнь, очистит тело, душу и дух.

A close-up photograph of several bright yellow dandelion flowers in full bloom, surrounded by their characteristic green, deeply lobed leaves. The background is slightly blurred, showing more of the plant and some brown twigs.

Мать-и-мачеха.

В народе мать-и-мачеху называют еще мать-трава, подбел, белопух, камчужная трава, околоречная трава, двудомник, водяной лопух, белокопытник, ранник, конское копыто.



В сказках говорится , что все эти растения лечат людей. Это правда. Все эти растения помогают людям. Вот мать-и-мачеха например содержит в себе большое количество слизи, которая обладает обволакивающим действием на слизистую оболочку рта человека, а также горла и гортани, помогает защитить от раздражения. А лекарства на основе спорыша помогли избавиться от почечнокаменной болезни. В результате длительного приема сборов, где трава-мурава сочетается с прочими диуретическими средствами, камни дробятся, превращаются в песок.



Вывод:

- Мы узнали существуют ли на самом деле такие травы.
- И узнали какие ещё лечебные травы есть, и чем они полезны.

ИСТОЧНИК

И.

- <http://www.perunica.ru/svoboda/7147-trava-murava-bylinnaya.html>
- <https://ru.wikipedia.org/wiki>
- <http://radogost.ru/odolen-trava.html>
- <https://www.google.ru/search?q>