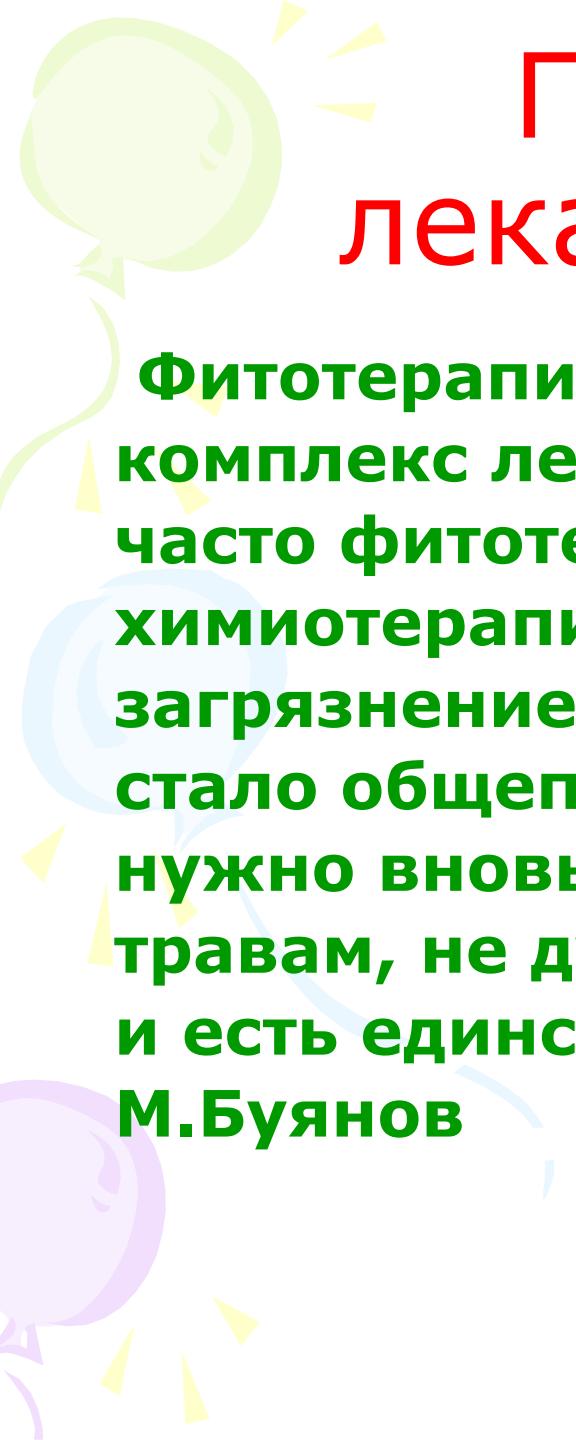


# **Здоровье – это просто?!**

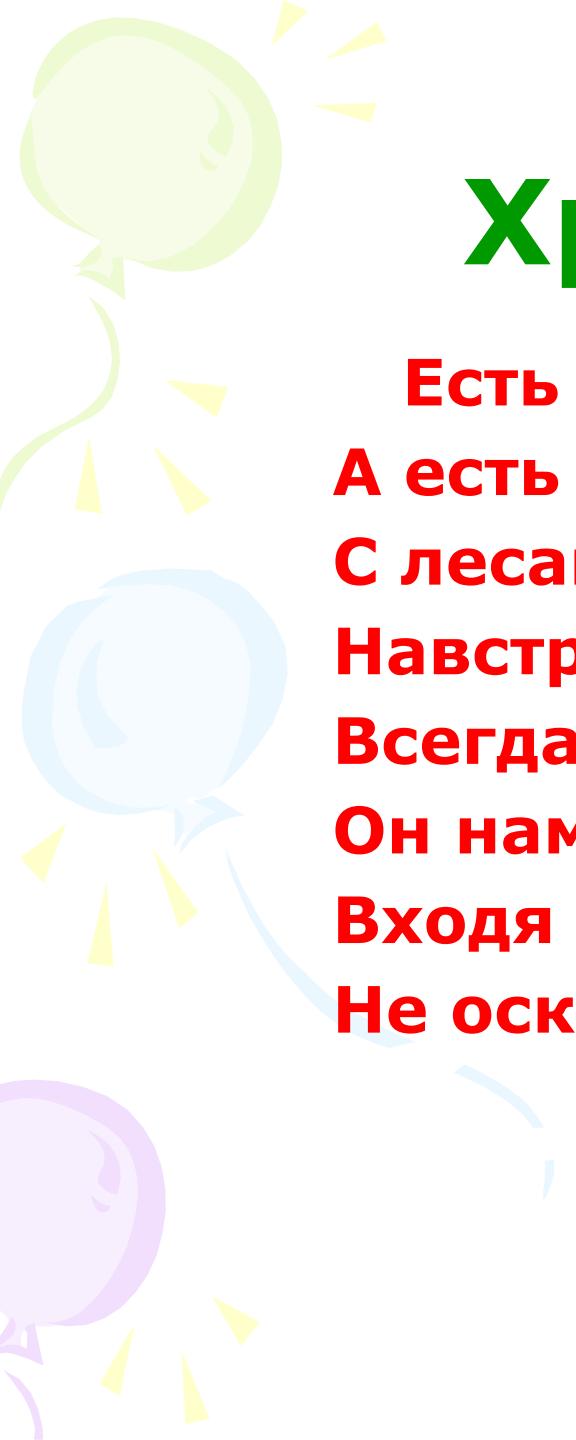
**Валеологический проект  
«Зеленая аптека»**



# Преимущества лекарственных трав

**Фитотерапия всегда входила в комплекс лечебного воздействия...очень часто фитотерапия полезней химиотерапии, а в наши дни, когда загрязнение окружающей среды стало общепланетарным бедствием, нужно вновь обратиться к лечебным травам, не думая, конечно, что они и есть единственное средство лечения...»**

**М.Буянов**



# **Храм природы**

**Есть просто храм, есть храм науки,  
А есть ещё природы храм,  
С лесами, тянувшими руки  
Навстречу солнцу и ветрам.  
Всегда, в любое время суток  
Он нам открыт в жару и стынь...  
Входя в него, будь сердцем чуток,  
Не оскверняй его святынь!**

**С. Смирнов**

I.

## этап: *подумаем*

С наступлением осени мы стали  
чаще болеть: появился кашель,  
насморк, боли в горле.



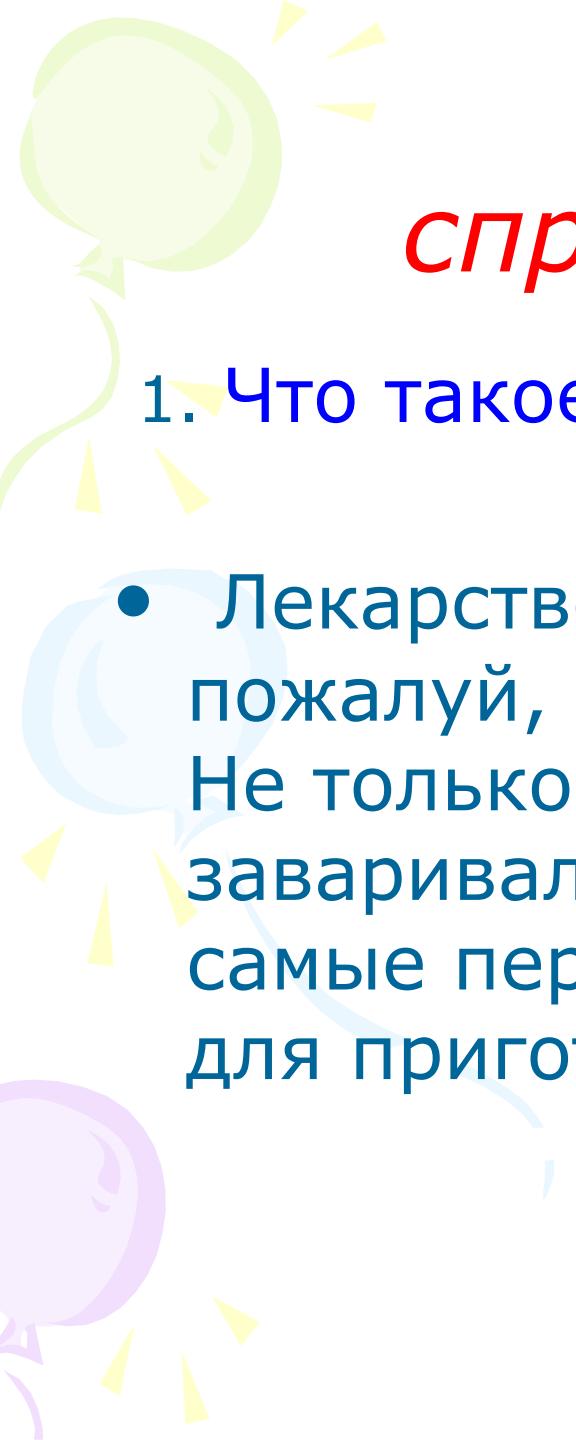
**Лекарства мы пить не любим**

И у нас возникла идея: выздороветь нам помогут **лекарственные растения**.  
Мы все поняли, что нам необходимы дополнительные теоретические сведения, и решили заняться поиском нужной информации.

## II этап: *определяем круг вопросов*

- Что такое лекарственные растения?
- Какие правила сбора и обработки лекарственных растений вы знаете?
- Живут ли в нашем поселке люди, которые увлекаются лекарственными травами?

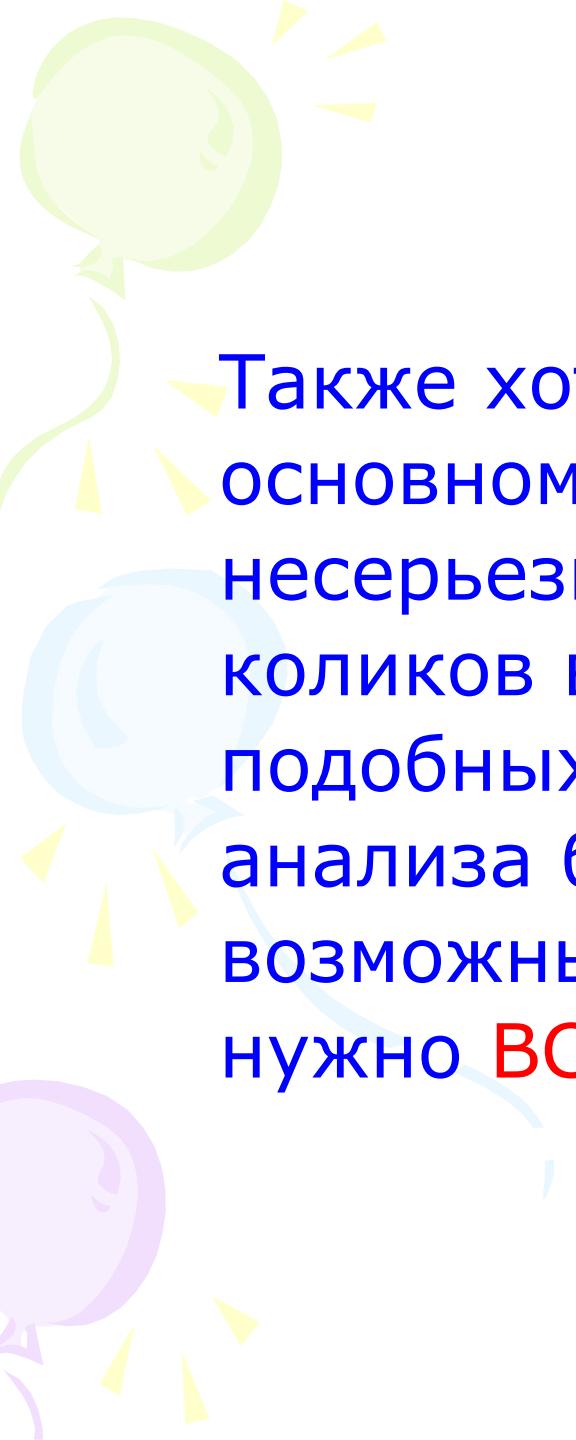




### III этап: *спросим у взрослых*

1. Что такое лекарственные растения?

- Лекарственные растения - это, пожалуй, самый старый метод лечения. Не только наши прабабушки заваривали чаи и делали настои, но и самые первые знахари использовали их для приготовления целебных напитков.



# Внимание!

Также хотим заметить, что травы в основном эффективны против несерьезных заболеваний: простуды, коликов в животе, головной боли и подобных. Но для более серьезного анализа болезни и выявления возможных скрытых заболеваний нужно **ВСЕГДА** обращаться к врачу.

## *2. Какие правила сбора и обработки лекарственных растений вы знаете?*

### **Правило первое: что собирать?**

- Следует точно научиться отличать растения, подлежащие сбору от сходных видов.
- Нужно также знать, какие части растений имеют лечебное значение; у одних берутся только цветки, у других- листья, у третьих- стебли. Плоды, ягоды, семена собираются лишь при условии их полной спелости.

### **Правило второе: когда собирать?**

- Лекарственные растения обладают наиболее целебной силой в определенные месяцы.
- Валериану ,например, следует собирать в апреле и сентябре, одуванчики в мае и сентябре, мать-и-мачеху лишь в мае, шиповник в сентябре.
- Кроме того, растения нужно собирать в сухую погоду.

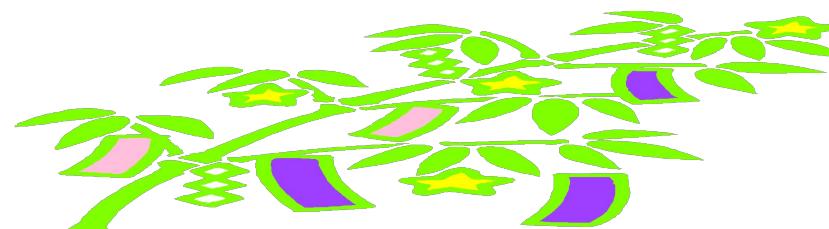
## *Правило третье: где собирать?*

- Каждое растение имеет определенные места произрастания, которые нужно знать.
- Нельзя собирать растения вблизи шоссейных дорог, после обработки ядохимикатами, где растет мало лекарственных растений.

## *Правило четвертое: собирая, сохранять.*

Многие лекарственные растения стали редкостью, поэтому на месте сбора оставляйте несколько крепких экземпляров, чтобы данный вид не исчез, как это случилось с некоторыми лекарственными растениями, например, валерианой.

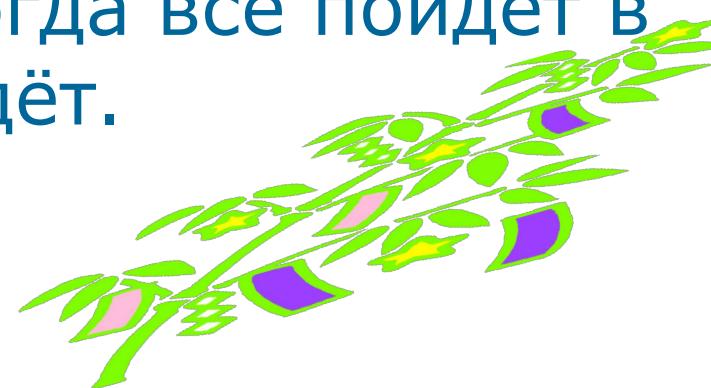
Берите, сколько нужно, а собранное умейте сохранять.

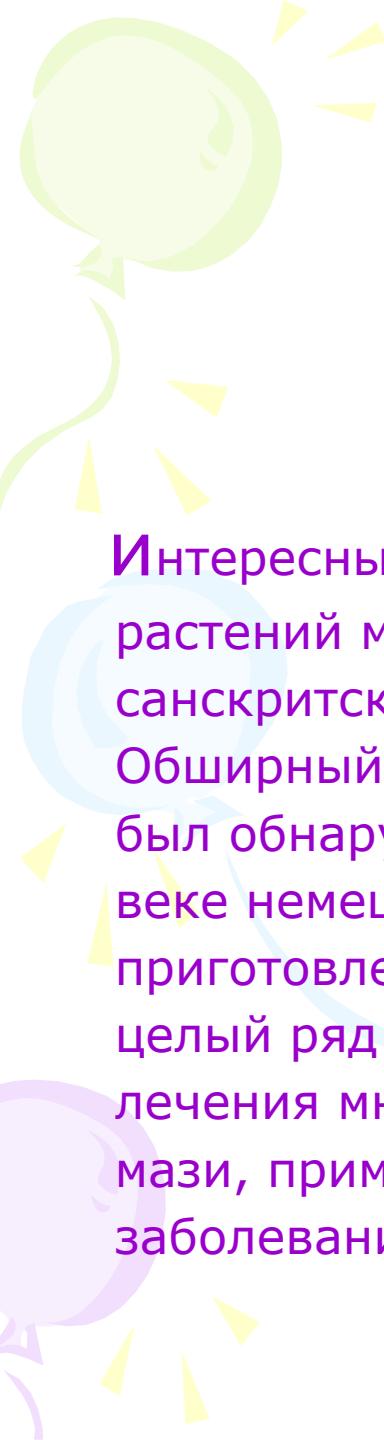




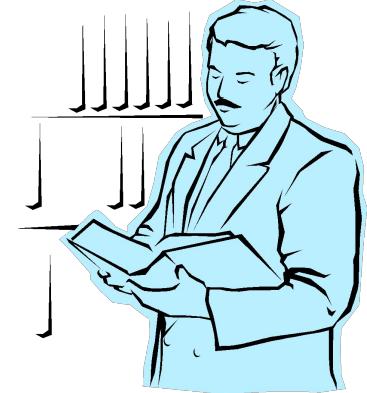
## *Правило пятое:*

**Сушите** лекарственные растения на воздухе в тени. Особенno хорошиe места для подсушивания – дачные чердаки. При сушке кладите растения по отдельности, между собой растения не должны быть перепутаны. Следите, чтобы на растения не попали ни земля, ни песок, ни грязь. Тогда всё пойдёт в дело, ничто не пропадёт.





## IV. этап: *ПОСМОТРИМ СПРАВОЧНИК*



Интересные сведения об использовании целебных свойств растений можно найти в памятниках древнейшей культуры – санскритской, древнееврейской, китайской, греческой, римской. Обширный материал о применении лекарственных растений был обнаружен при исследовании папируса, найденного в XIX веке немецким египтологом Георгом Эберсом, - «Книги приготовления лекарств для всех частей тела». В ней содержится целый ряд рецептов, которые применяли древние египтяне для лечения многих заболеваний. Они использовали различные мази, примочки, микстуры, которые имели сложный состав.

заболеваниях человека.

## *В медицине Древнего Китая, Индии...*

можно найти упоминания о том, что многие заболевания происходят от порчи «соков организма», поэтому для лечения рекомендовались кровопускания, рвотные и другие средства, в том числе использовалась большая группа лекарств растительного происхождения. «Если посмотреть вокруг взглядом врача, ищущего лекарственные средства, то можно сказать, что мы живём в мире лекарств...», - гласит одна из заповедей древнебуддийской медицины.

Научная медицина начинает своё развитие со времён знаменитого врача Древней Греции Гиппократа (460-377 г.г. до н.э.). В своей врачебной деятельности он широко использовал многочисленные растительные препараты. Гиппократом описано 36 видов растений, признанных древнегреческой медициной в качестве лечебных средств.

# *В Древней Руси*

применение растений для лечебных целей нашло своё отражение в замечательном памятнике древнерусской культуры «Изборнике Святослава» (1073 г.).

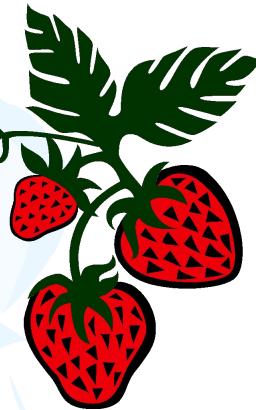
В этой рукописи много места уделяется описанию растений, которыми в то время пользовались для получения лекарственных средств. Для лечения внутренних и наружных заболеваний на Руси охотно использовали прикладывание растений и приём их внутрь (например, прикладывали капусту, лён, горчицу, орешник или пили их соки). Наряду с растительными лекарственными препаратами, русский народ с давних времён применял в лечебной практике мёд.

Назначался он в чистом виде и в смесях отваром трав, с маслом, уксусом, салом, пивом, печёным луком и с многими другими веществами.

Изучению многовекового опыта народов в использовании растений с лечебной целью в нашей стране придаётся большое значение. Успешное изучение лекарственных растений как источника биологически активных веществ позволило получить и широко внедрить в медицинскую практику целый ряд новых высокоэффективных лечебных препаратов.

# *Растения, которые встречаются в нашей местности*

## **Земляника**



**« У румяной девчушки  
На лице веснушки»**

**Вкусна земляника и лесная, и садовая – в ней  
в меру и сладости, и кислоты.**

**Настой её листьев благотворно влияет на  
работу сердца – замедляет ритм и  
усиливает амплитуду сердечных сокращений,  
оказывает сосудорасширяющее  
действие, уменьшает количество мочевой  
кислоты и её солей. Плоды и настой  
надземной части растения применяют для  
лечения малокровия, болезней почек,  
гастрита, диабета. Приём ягод в пищу полезен  
при язве желудка и подагре.**



# Крапива

*Не огонь, а жжётся*



У нас три вида крапивы: жгучая, коноплевая и двудомная. Последнюю заготавливают как лекарство.

В медицине крапиву применяют как кровоостанавливающее средство.

Крапивой лечат малокровие, так как она способствует повышению содержания гемоглобина. Свежие измельчённые листья крапивы врачи использовали уже в XVII веке как ранозаживляющее средство, стимулирующее процессы грануляции и эпителизации. Гнойные раны посыпали сухим порошком листьев. Отвар или настой крапивы следует втирать в кожу головы при выпадении волос.

# **М я т а**

**И в лесу, и в квасу,  
И в конфетке, и в таблетке.**

Чаще всего мы встречаем мяту на сырых местах, по берегам озёр, рек, на поймённых лугах, в заболоченных лесах. Мята – одно из самых душистых растений. Эрии она находит применение как пряность. Её кладут в квас, ликёры, в печенье, пряники, булочки,

компоты, кисели, морсы. Медицина применяет мяту перечную как ветрогонное, потогонное, при кашле, повышенной кислотности желудочного сока, заболеваниях печени и сердца.

Входит в состав капель Зеленина и валокордина. Её эфирное масло добавляют к зубному порошку.





# Подорожник

Путник часто ранит ноги –  
Вот и лекарь у дороги.  
Его минут сапогом,  
**Ему всё нипочём .**

**Название подорожник говорит о его месте обитания – на дороге.**

**Встречается он повсеместно, цветёт с мая до осени. Одно растение даёт от 8 до 60 тысяч семян, которые употребляются в китайской кулинарии вместо крупы.**

**Их сок эффективен при лечении ран роговицы, оказывает ранозаживляющее, кровоостанавливающее действие.**

**Экстракт из листьев оказывает успокаивающее и гипотензивное действие при гипертонии.**

# Ромашка душистая



И если случится тебе простудиться,  
Привяжется кашель, поднимется жар,  
Придвинь к себе кружку, в которой  
дымится  
Слегка горьковатый душистый отвар!

**Отвар и настой сухих цветочных корзинок пьют при кашле, диатезах у детей, аллергии. Масло ромашки Возбуждает деятельность центральной Нервной системы, учащает ритм сердца, расширяет сосуды головного мозга.**