



# Лекарственные е растения Якутии

*Работу выполнила -Попова Анжела  
Николаевна  
Ученица 2 «г» класса МБОУ  
«Сначальная общеобразовательная  
школа им. В.Г.Павлова»  
Руководитель Данилова Е.П.*



**Моя цель:**

**Изучить значение и действие лекарственных растений на организм человека.**

**Научиться распознавать лекарственные растения и полезные сорняки.**

**Научиться правильно применять лекарственные растения в лечении различных болезней.**




## **Лекарственные растения Якутии**

### **«Толокнянка обыкновенная»**

**На земном шаре насчитывается около 12 тысяч лекарственных растений. Из лекарственных растений изготавливаются около 77% отхаркивающих и противоглистных, 55% слабительных и мочегонных, 50% кровоостанавливающих средств. Главное для многих лекарственных растений еще не найдены синтетические заменители.**

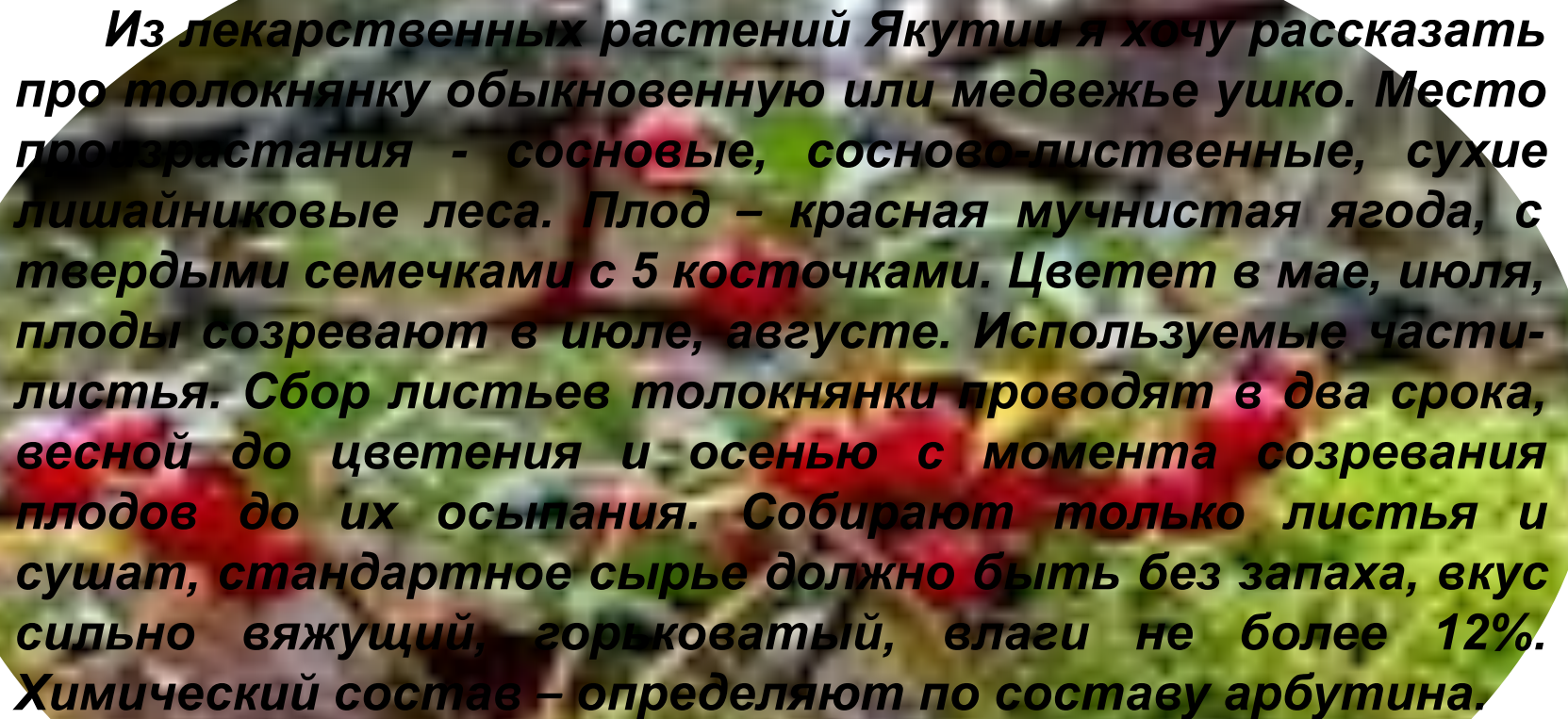




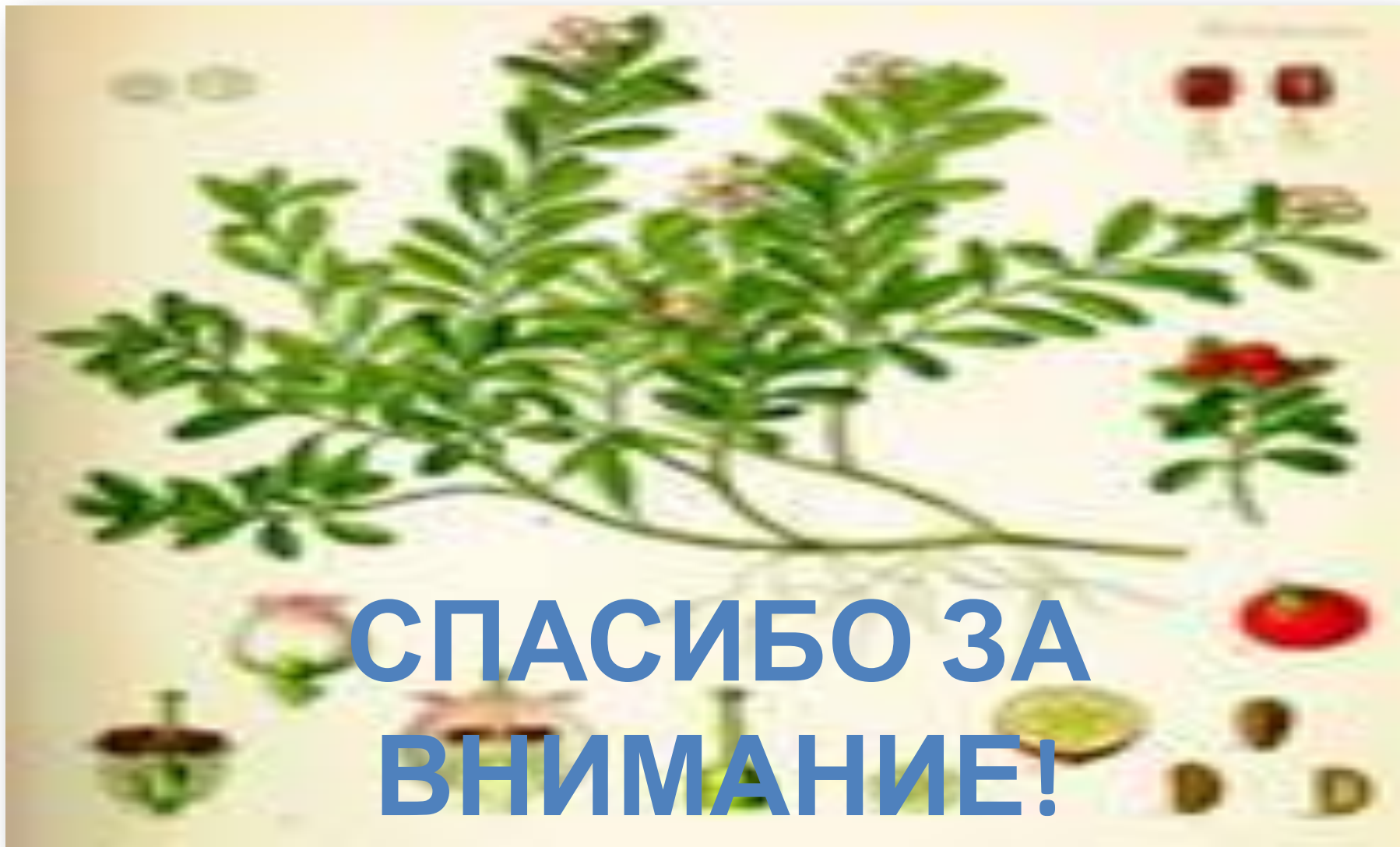


**Значительный вклад в изучении лекарственной флоры Якутии внес академик Е.М.Ярославский (1913-1916 гг.).дольше большой вклад внес начало изучению лекарственных растений флоры Якутии крупный ученый, талантливый педагог Макаров Афанасий Акимович. А.А.Макаровым выявлено 130 видов растений, используемых в якутской народной медицине, в том числе 88 многолетних трав, 26 кустарников и кустарничков, 7 деревьев, 3 лишайника.**





**Из лекарственных растений Якутии я хочу рассказать про толокнянку обыкновенную или медвежье ушко. Место произрастания - сосновые, сосново-лиственничные, сухие лишайниковые леса. Плод – красная мучнистая ягода, с твердыми семечками с 5 косточками. Цветет в мае, июля, плоды созревают в июле, августе. Используемые части - листья. Сбор листьев толокнянки проводят в два срока, весной до цветения и осенью с момента созревания плодов до их осыпания. Собирают только листья и сушат, стандартное сырье должно быть без запаха, вкус сильно вяжущий, горьковатый, влаги не более 12%. Химический состав – определяют по составу арбутина.**



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**