



Лекарственные е растения Якутии

*Работу выполнила -Попова Анжела
Николаевна
Ученица 2 «г» класса МБОУ
«Сначала́ная 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

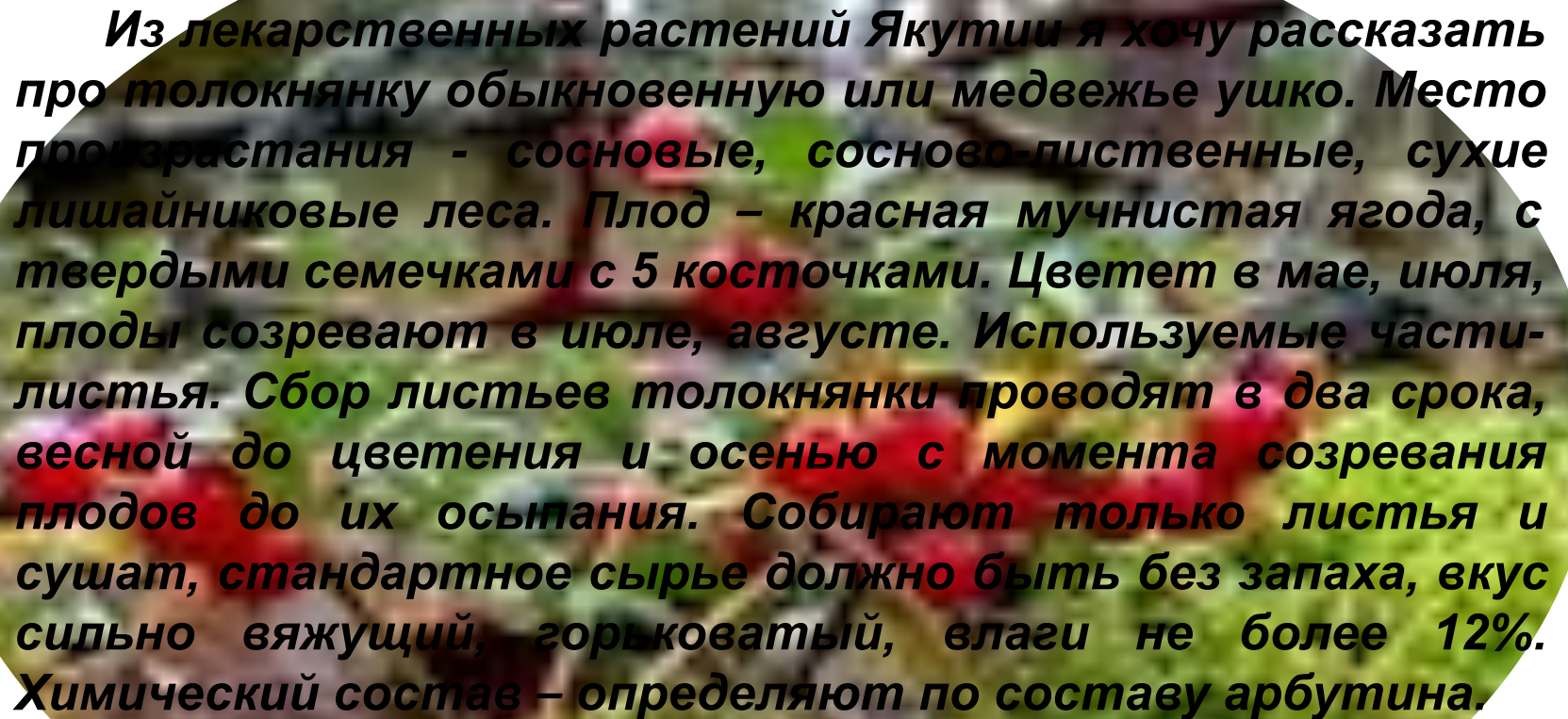
«Толокнянка обыкновенная»

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!**