

Презентация на тему: БЕРЕСТА

Автор: Усманов Самир

Береста́, или берёста—
верхний слой (белая наружная
часть) коры берёзы.



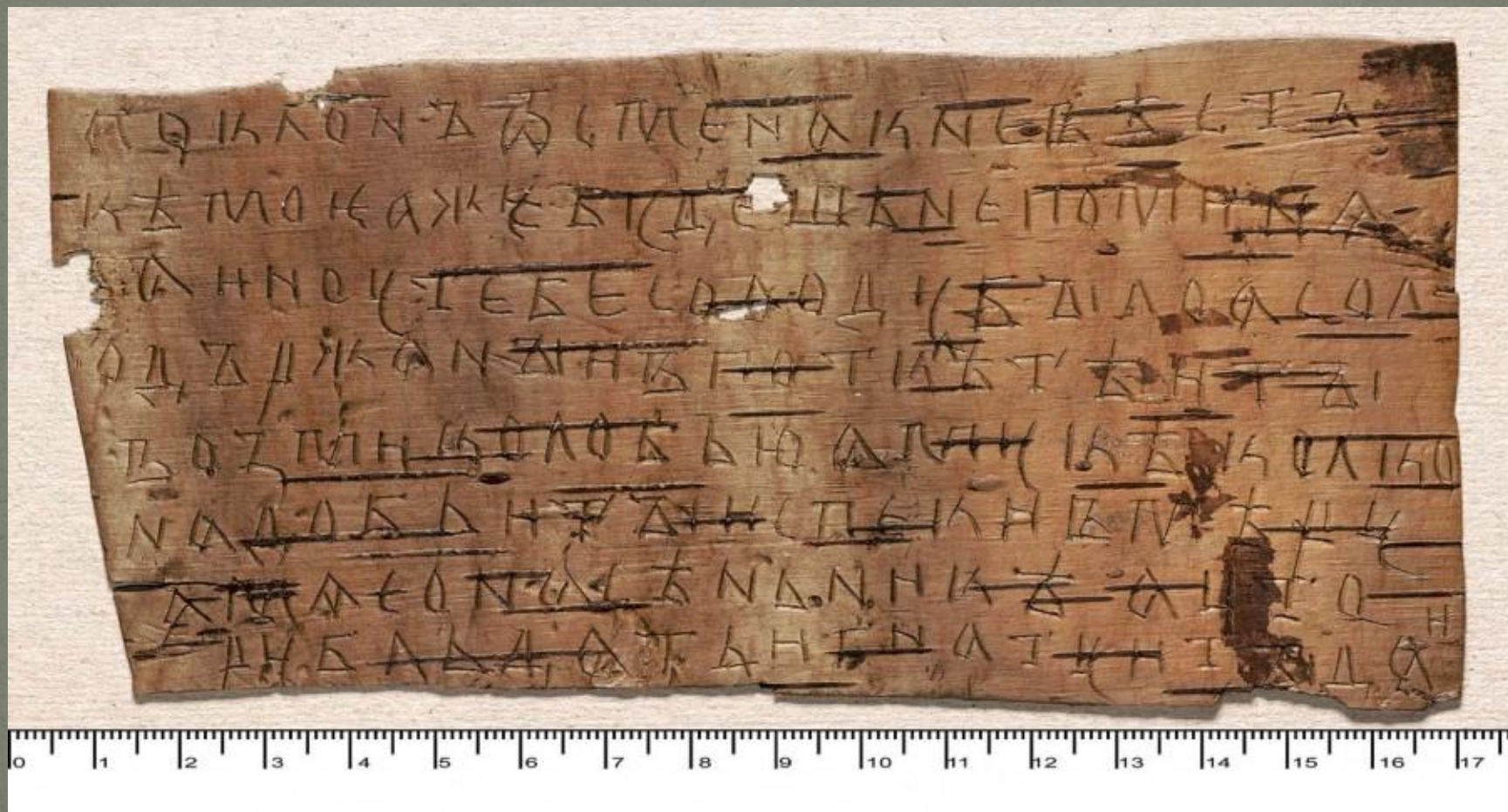
Снятие бересты с живого дерева угрожает его здоровью, и оно может даже погибнуть. Именно поэтому для поделок желательно использовать кору с упавших или уже сухих деревьев.



На Руси издревле использовали берёсту в строительстве (как стойкий к сырости прокладочный материал)



как материал для письма (берестяные грамоты)



для изготовления домашней утвари
(туеса, плетёные
берестяные лукошки, короба)







художественных поделок





Пучок берёсты — простейшая форма факела.



Современное применение

В России из берёсты изготавливают наборные рукоятки ножей. Такие рукоятки позволяют пользоваться ножами в полевых условиях в мороз и в жару из-за низкой теплопроводности берёсты. Высокие водоотталкивающие свойства берёсты позволяют делать рукоятки ножей без дополнительной пропитки.



Лекарство

- В березовой коре содержатся различные полезные вещества, такие как лупеол, бетулиновая кислота и многие другие. Они отличаются противовоспалительными, антисептическими и восстанавливающими качествами. Славяне научились изготавливать из этого материала лекарства, которые применяются до сих пор, например, различные отвары, деготь, используемый для изготовления мыла и мази Вишневского.