



«Русская береза»



**Нет на свете
другого
дерева, белого,
как летнее
облачко в
синеве, как
ромашка в
зелени луга,
как только что
выпавший
снег.**

.



Ты до того, берёзонька,
красива!

И в полдень жаркий, и в часы
росы,

Что без тебя немислима
Россия.

И я не мыслим без твоей
красы.



**Какой
русский
человек не
любит
красавицу
березу?
Утомленному
она обещает
желанный
отдых,
жаждущему
прохлады – дает
тень.**

История

- Само слово «береза» появилось примерно в 7 веке и произошло от глагола «беречь». Во времена язычества у древних славян было божество, которое считалось матерью всех духов, – Берегиня. Берегиня была и символом плодородия, и защитницей людей. Славяне представляли ее в образе березы, как раз в это время, скорее всего, и появилось название дерева. Изначально береза была символом плодородия и здоровья, а уже в следующие века она стала ассоциироваться с девичьей красотой и женским началом, точно так же, как дуб и тополь стали ассоциироваться с мужественностью. Отголоски этих верований отразились в многочисленных древних обрядах. Если в дом приходили гости с такими словами: «У вас есть береза, а у нас – дуб...» – то это значило, что к девушке посватались родители будущего жениха. В некоторых славянских племенах было принято покрывать тела умерших женщин березовыми ветками, считалось, что так душа женщины перейдет березе. В многочисленных народных песнях, особенно свадебных, русская девица сравнивается именно с березой. Многие народы верили, что после смерти девушка превращается в березку.



В старину у славян (так называли россиян) год начинался не зимой, а весной, поэтому встречали его березой. На Руси 11 апреля выходили в леса, где плели венки из свежих березовых веток, пили березовый сок.

Береза – один из главных образов народного творчества. Ее воспевали и воспевают поэты, музыканты, живописцы.

БЕРЕЗА

Белая береза
Под моим окном
Принакрылась снегом,
Точно серебром.
На пушистых ветках
Снежною каймой
Распустились кисти
Белой бахромой.
И стоит береза
В сонной тишине,
И горят снежинки
В золотом огне.
А заря, лениво
Обходя кругом,
обсыпает ветки
Новым серебром.
<1913>

Сергей Есенин. Сочинения.



**Существует 100 видов берез,
ест даже карликовая.**



Все части березы используются в хозяйстве: древесина, кора, береста (поверхностный слой коры). Береста используется в народных промыслах для изготовления корзинок, лукошек, туесков....



Из коры производят деготь. Он используется в парфюмерии. В медицине как противовоспалительное средство. Настои из березовых почек, как мочегонное средство



Древесина используется для изготовления фанеры, лыж, мелких резиновых игрушек.



Используются даже ветки. Из них делают березовые веники, чтобы париться в бане, изгонять из тела болезни



Березовый сок , собранный в апреле, очищает кровь



dengi.onliner.by

**Используется береза для создания
полезащитных полос (защищает от
ветра), а также в декоративном
садоводстве. Береза украшает в любое
время года всякий сельский вид.**



Как красиво, красочно выглядят березы, освещенные солнцем. Солнце, как будто, играет на каждой ветке, делая их еще стройнее и величавее.



Вопросита.

1. На каком дереве две коры вместо одной?
(На берёзе) Сверху белая да тонкая, а снизу чёрная да корявая.

2. Зачем нужны белые полосы на чёрной коре?

Чёрные полосы на белой коре нужны дереву для того, чтобы дерево могло через них дышать)

3. Как называется кора берёзы?

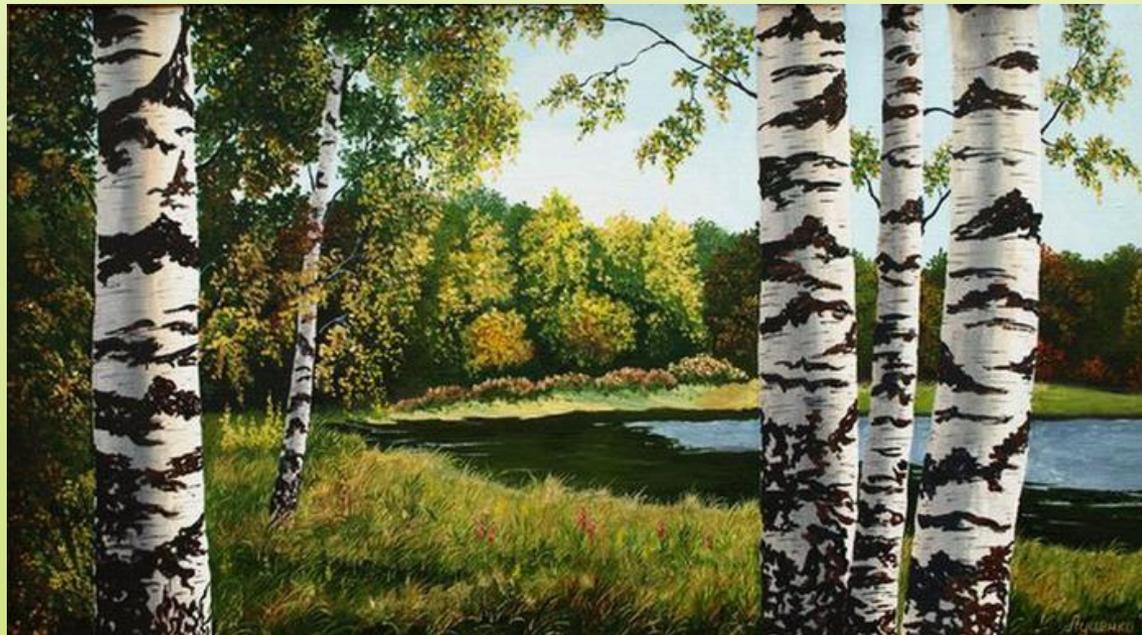
(Береста)

4. Почему кору берёзы очень любят учёные – историки.?

(В древности, когда пергамент стоил дорого, писали на бересте. До нас дошли берестяные грамоты, прочитав которые, учёные историки смогли много узнать о жизни наших предков.)

**Давайте рассмотрим березу
повнимательнее.**

- Какой у березы ствол? (*тонкий, высокий*).
- Какого цвета ствол и ветки у березы?
(*белые*)
На коре есть черные крапинки.



**Как расположены основные ветки на
стволе?**

(поочередно, а не попарно).

- Куда тянутся тонкие веточки?

(вниз).



- 
- Где бы ни росла береза – всюду она приносит людям радость и свет.

Береза – символ России, нашей Родины.

И быть ей на наших просторах вечно, потому что вечен наш народ, и вечна наша родная земля.



**Желаю творческих
успехов!**

Информационные ресурсы

http://www.slideshare.net/irinush_ka/ss-7980937

<http://festival.1september.ru/articles/577088/>

использованы графические клипарты:

<http://www.lenagold.ru/fon/clipart/r/ram/rast5.html>

<http://www.lenagold.ru/fon/clipart/v/vlist7.html>

учитель информатики Курбанова Ирина Борисовна, ГОУ СОШ № 594, Санкт-Петербург, сайт: <http://pedsovet.su/>