

1 **Здравствуйте.** Меня зовут Никита Паршин.

Мне 6 лет. Я хожу в д.сад №4»Росинка».

2. Тема моего исследования **»Берёзка милая моя»**

3.Я выбрал эту тему, потому что мне захотелось узнать о дереве, которое каждый из нас встречает в своей жизни ежедневно.

Но не всегда мы задумываемся над тем, как много значит берёза для каждого из нас.

4.**Детская цель:** Я хочу всё знать о берёзе, потому что она является символом России.

5.Это древесное растение.

Растёт до 3-его лесного этажа.

6. Лиственное растение

Осенью листья опадают

Цветёт не цветками, а серёжками.

7. Размножается семенами

Крона образуется от середины растения

8. требует много света ( солнца)

Лекарственное растение.

9.Берёза – дерево удивительное!

Можно весь свет обойти нигде такого дерева не встретишь. У неё единственной белая кора. Белую кору берёзы называют берестой.

С бабушкой мы решили рассмотреть через лупу бересту.

Она напоминает тонкую книжку со склеенными страницами.

Я сделал **вывод: Береста слоится.**

10. Мне стало интересно. Почему её называют белоствольной?

Почему кора берёзы белая?

Я решил потереть кору чёрной тканью и увидел, что в бересте находится белое вещество, похожее на зубной порошок.

. А в интернете мы с мамой узнали, что у этого порошка

11. красивое название – Бетулин.

Именно это вещество придаёт берёзе белую окраску.

12. Аещё на белой коре берёзы есть чёрные чёрточки.

Через них дерево дышит.

Эти чёрточки называются чечевички.

С дедушкой мы решили опустить кусок бересты в воду. Оказалось, что береста не пропускает воду и она лёгкая.

13. Дед мне рассказал, что из бересты рыбаки делают поплавки для неводов, называются Балберы.

14. На Руси с берёзой связано множество поверий.

Бабушка мне рассказывала:

Заболевшего ребёнка если хорошенько похлестать берёзовым веником - болезнь отпустит.

Если воду после купания вылить под берёзу - больной быстрее поправится.

Берёзовую ветку воткнуть в крышу дома, чтобы она защитила от молнии.

15. Берёза уникальный лекарь. Для лечения используются

**Берёзовые почки**

**Листья берёзы . берёзовый сок.**

**16.**Очень много примет, пословиц, поговорок, связанных с берёзой.

Из берёзы весной течёт много сока к дождливому лету.

Бела береста - да дёготь чёрен.

Берёза не угроза, где стоит, там и шумит.

**17.** Многие поэты воспевали красоту берёзы в стихах.

Люблю тебя я стройную, берёзку белоствольную.

Весною в нежной зелени

С кудрявой головой

Ты самая красивая

Берёзка милая

В любое время года

Любуюсь я тобой.

**18.** На Руси из бересты делали различные сувениры. поделки.

И мы с бабушкой делаем различные поделки

**Рассказывает о берёзе( поделка)**

**19** В дальнейшем я хочу познакомиться с картинами великих художников о берёзе.

**Спасибо за внимание.**

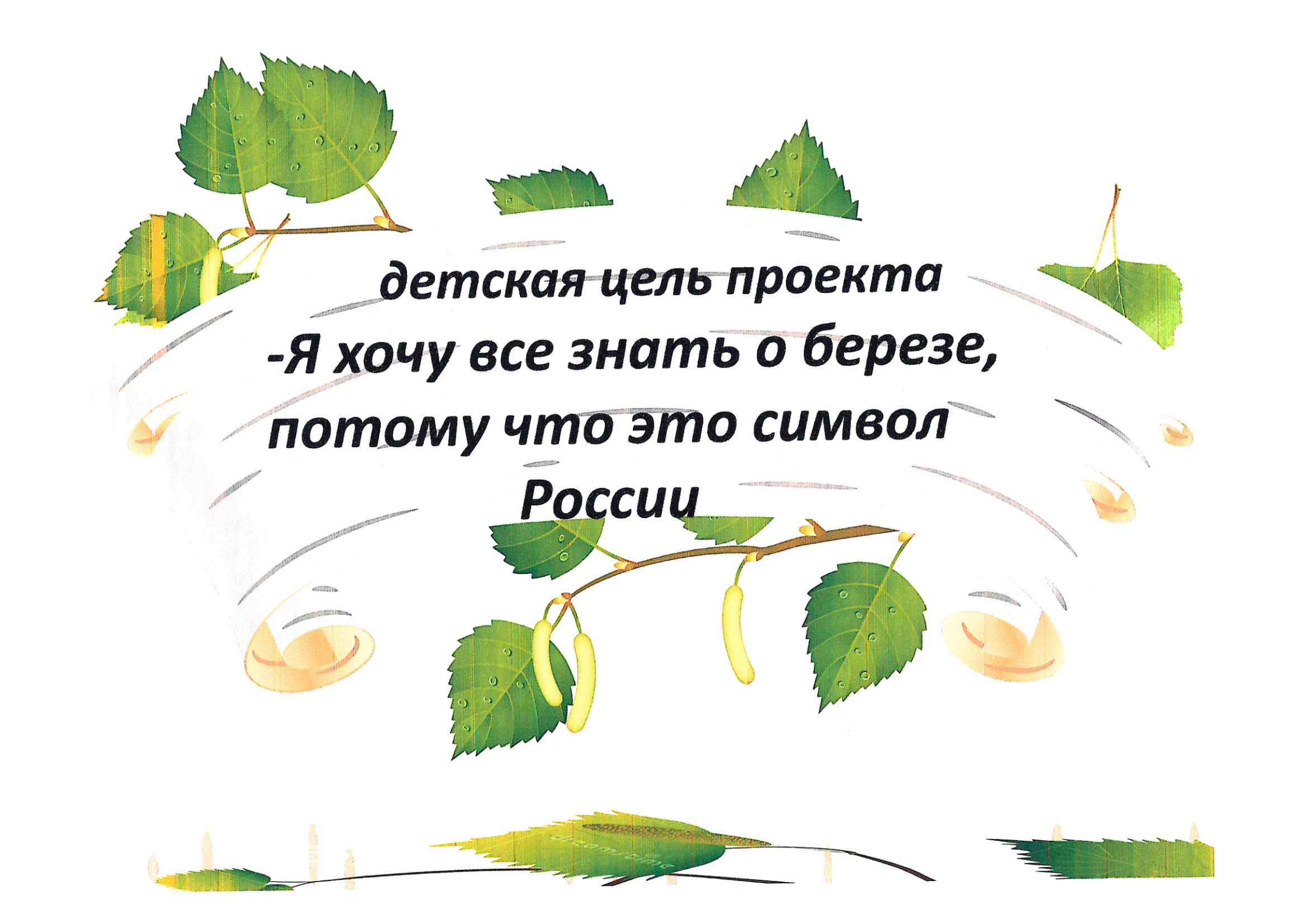
The image features a central text block surrounded by various illustrations of birch leaves and catkins. The leaves are depicted in different sizes and orientations, some with small holes, suggesting they have been eaten. The catkins are shown as yellow, elongated structures hanging from a branch. The overall composition is artistic and decorative, with a white background and scattered elements.

**творческий проект**  
**«Березка милая моя»**



**Паршин  
Никита  
6 лет**



The image features a central text block surrounded by various illustrations of birch leaves and catkins. The leaves are green with some showing small holes, and the catkins are yellow. The background is white with faint, curved lines suggesting a breeze or falling leaves.

**детская цель проекта**  
**-Я хочу все знать о березе,**  
**потому что это символ**  
**России**

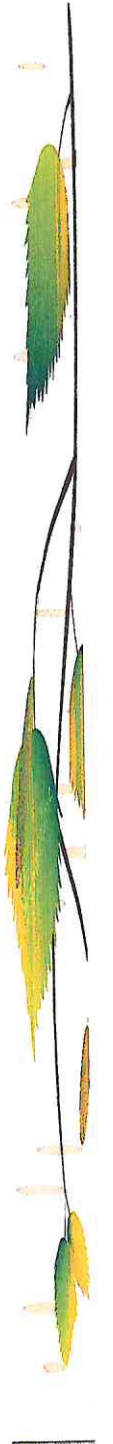
1

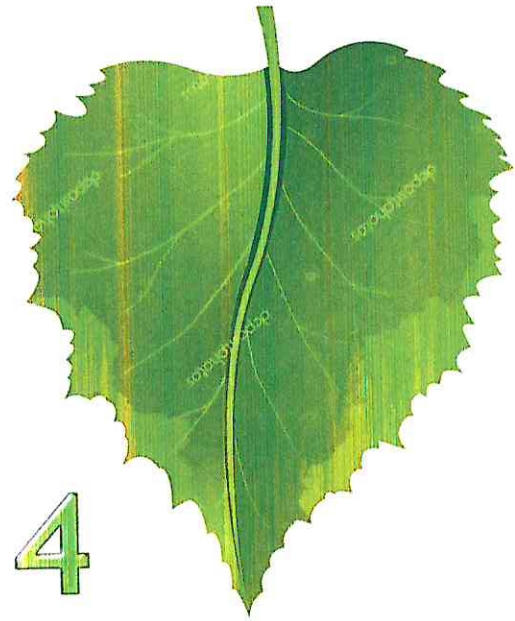


2



3

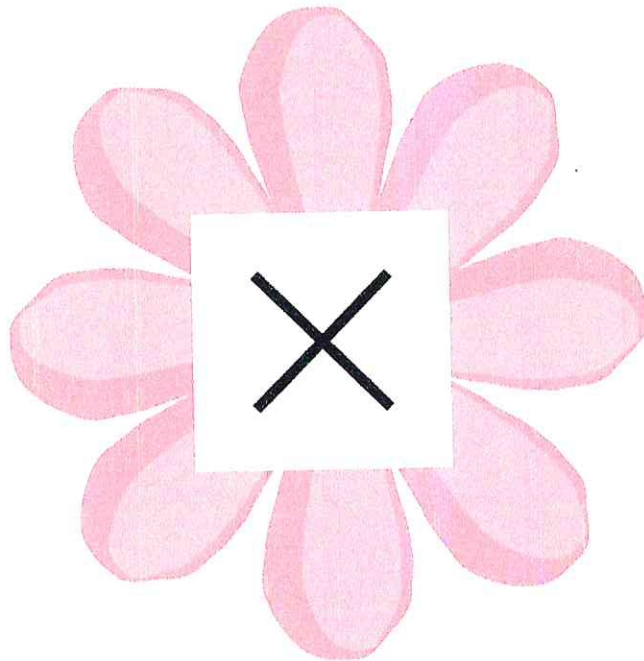
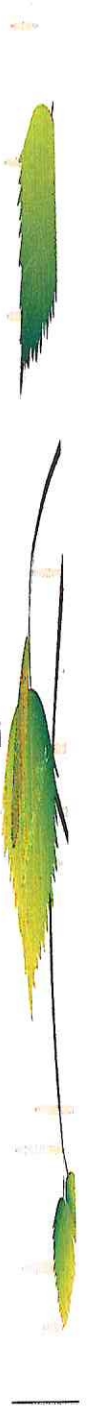




4



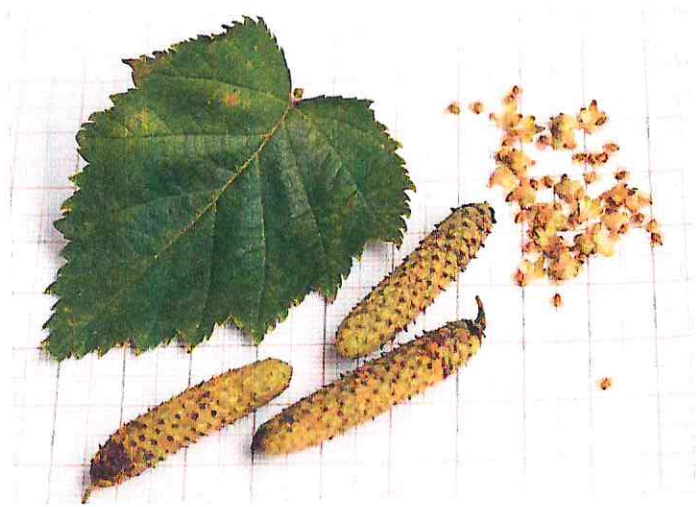
5



6



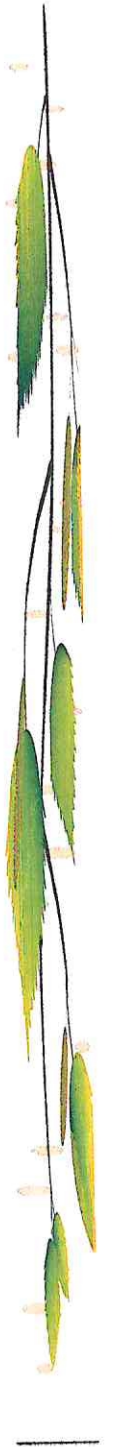




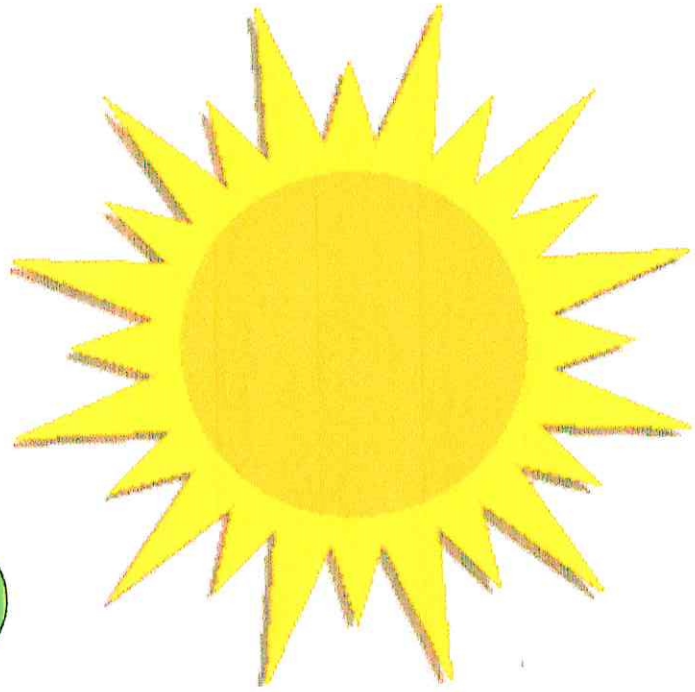
7



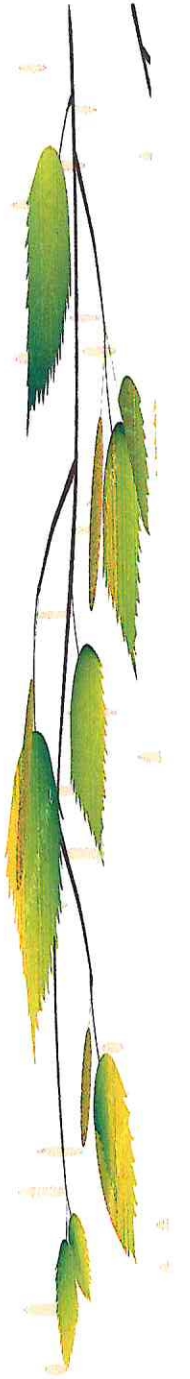
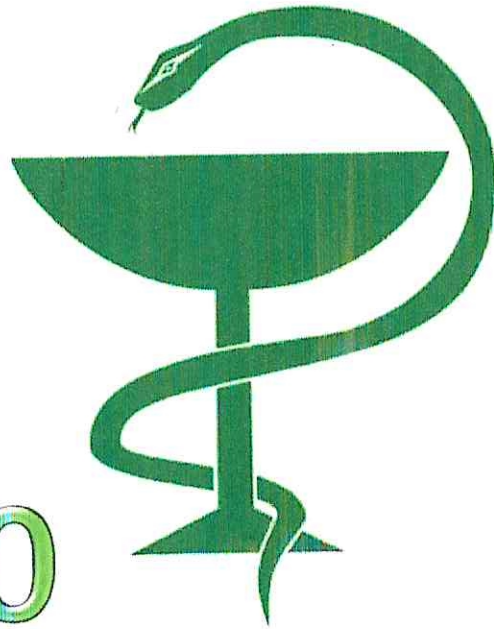
8

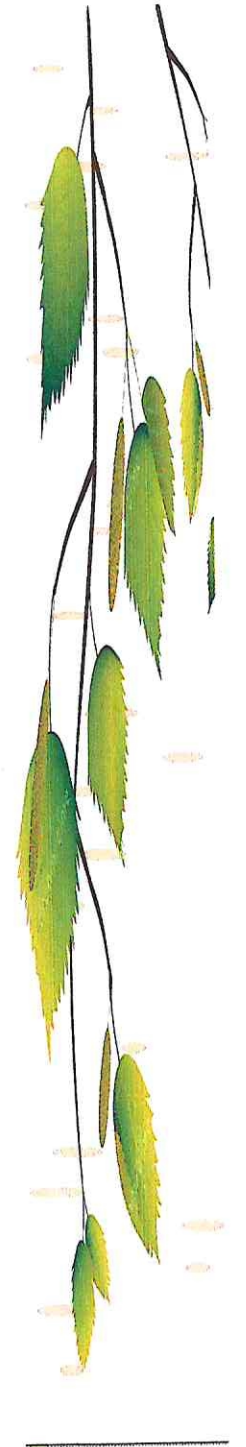


9

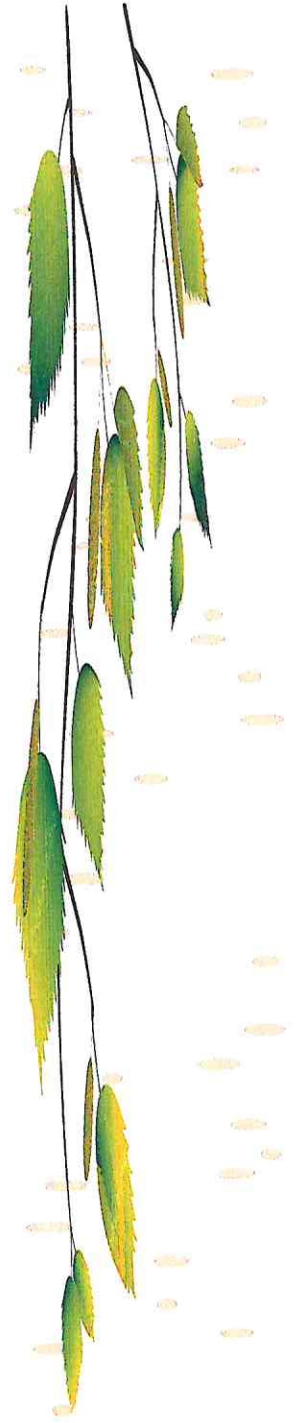
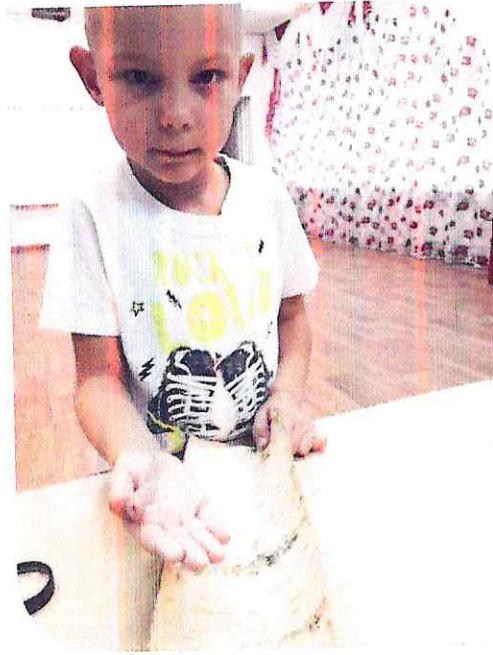


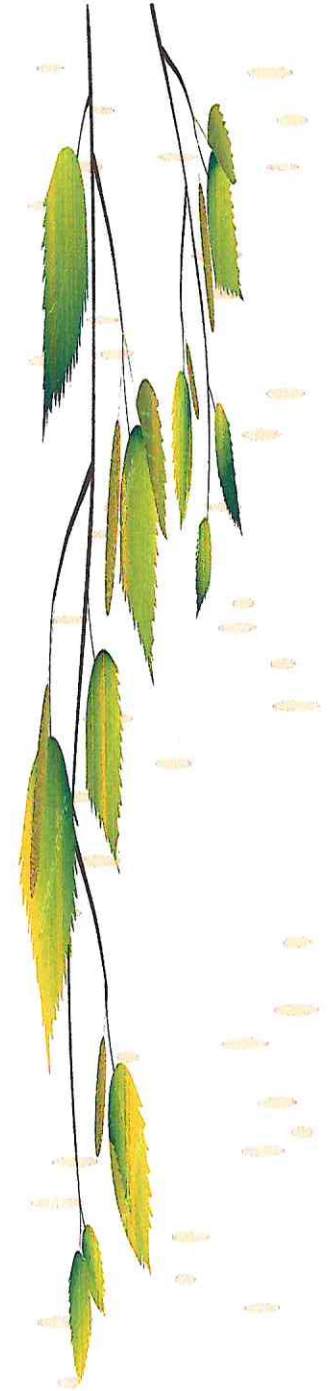
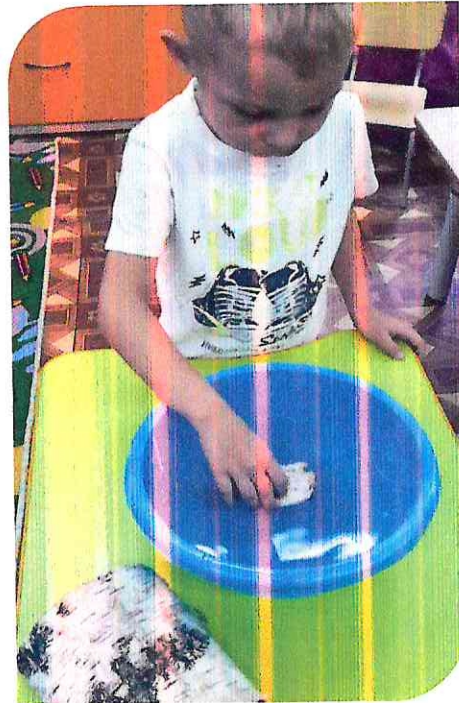
10

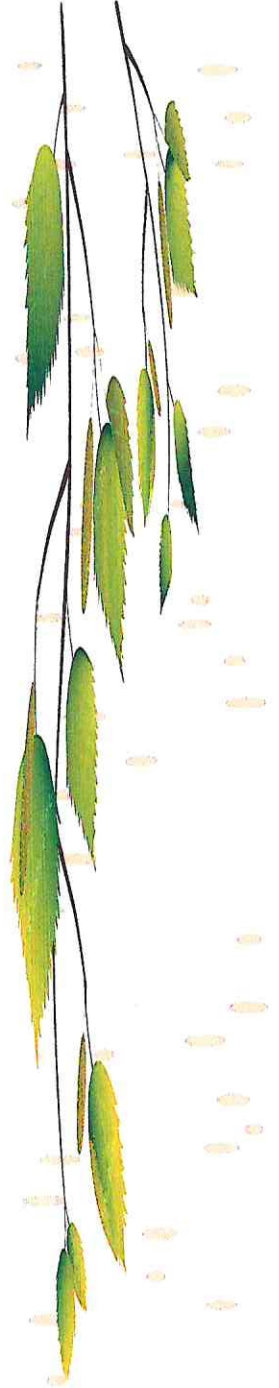
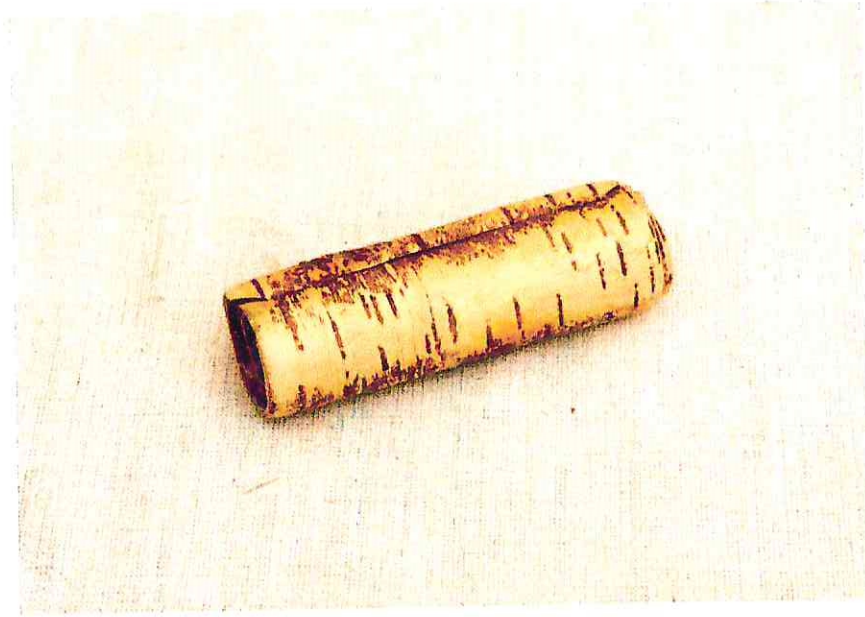


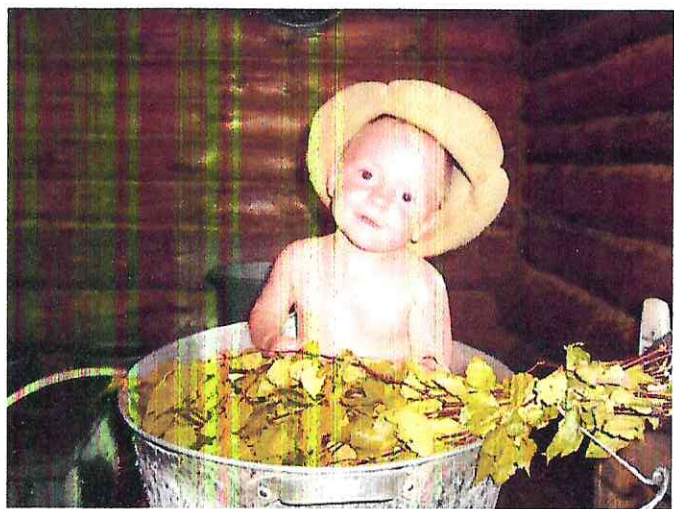












Top-knig.ru



# Берёза считается деревом - целителем







**Пословицы и поговорки  
о березе**

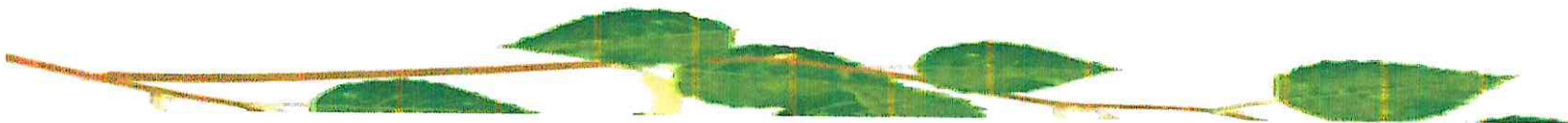
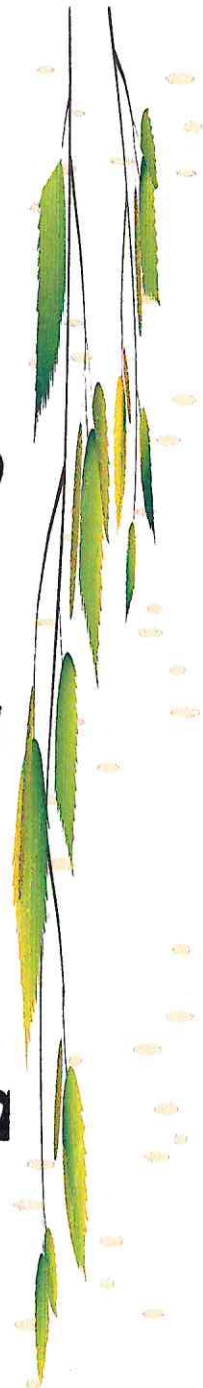


**-Из березы весной течет много  
сока к дождливому лету**

**-Бела береста- да деготь черен**

**-Береза не угроза ,где стоит  
, там и шумит**

**-Березовицы(березового сока) на  
грош, а лесу на рубль изведешь**



# Изделия из бересты



SelfDay.ru



SelfDay.ru







**Березовый деготь** используют для лечения чесотки, экземы, чешуйчатого лишая, псориаза, различных язв, сыпей, грибковых поражений кожи

При прокаливании древесины получают **березовый уголь**. Препарат из очищенного березового угля используется при различных отравлениях, ожогах

**Чага** – гриб-паразит березовый, но для человека это – ценное лекарство от разного рода заболеваний.

**Берёзовые веники** используют в бане.

Таким образом, мы видим, что берёза – ценное лекарственное растение.

**Берёза – дерево жизни и здоровья!**

Очень много народных примет, пословиц, поговорок, связано с березой.  
Вот некоторые из них:

Из березы весной течет много сока — к дождливому лету.

Осенью листья берез начнут желтеть с верхушки — весна ранняя, зажелтеют снизу — поздняя.

Коли береза наперед опускается, то жди сухого лета, а коли ольха — мокрого.

Если на березах много серег — к урожаю гороха.

Если листья на березе густы и темно-зелены (при обилии летней влаги) — к урожаю и рослому хлебу.

Когда лопаются сережки у берез — время сеять хлеб.

Сей овес, когда березовый лист станет распускаться.

Коли на Юрья березовый лист в полушку, то к Успению клади хлеб в кадушку.

Бела береста — да дёготь черен.

Березовицы (березового сока) на грош, а лесу на рубль изведёшь.

Береза ума дает (о розгах).

Береза не угроза: где стоит, там и шумит.