

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад № 6 «Цветик»

**Конспект занятия по экологии  
в подготовительной группе  
на тему:**



**«Ай, да берёза!»**

**Подготовила: воспитатель  
Чернова Елена Николаевна**

**г. Рассказово  
2020 год**

**Аннотация:** Данное занятие разработано для детей старшего дошкольного возраста. Оно направлено на знакомство детей с народным символом России – берёзой, которое способствует формированию у детей патриотических чувств.

**Общие сведения об авторе:**

**ФИО:** – Чернова Елена Николаевна - воспитатель

**Дата рождения:** 26.04.1963г.

**Образование:** среднее специальное

Спасское педагогическое училище, 1982 г.

**Квалификация:** учитель начальных классов, старший пионерский вожатый

**Специальность:** Преподавание в начальных классах общеобразовательной школы

**Квалификационная категория:** первая

**Педагогический стаж работы:** 31год

### **Пояснительная записка**

Любовь к природе - это чувство, которое включает в себя эмоциональную отзывчивость, устойчивый интерес к природе и желание охранять и преумножать природные богатства. Но дети часто видят, как взрослые нарушают элементарные нормы поведения в местах отдыха: оставляют мусор, включают громко музыку, вырезают надписи на стволах деревьев.

Экологическое образование ребенка необходимо начинать со знакомства с объектами природы ближайшего окружения, с которыми ребенок сталкивается каждый день. С чего начинается Родина? С речки, с песчаного берега, с не приметного бугорка на полянке, с семьи, с маленького дворика, где мы живем, а может она начинается с той березки, которая растет на территории нашего детского сада, во дворе нашего дома?

Красавицей русских лесов называют люди березку. Это одно из наиболее почитаемых у славян деревьев, символ и гордость русского народа. Это «счастливое» дерево оберегает от зла, приносит удачу и благополучие в семьи. В старину березу называли «дерево четырех дел». Первое дело – мир освещать, второе – крик утешать, третье – больных исцелять, четвертое – чистоту соблюдать. Для русского человека нет дерева роднее и милее. Березка вызывает в нас чувства, созвучные щедрой и отзывчивой русской душе! Нет дерева в России, которому так повезло бы в фольклоре, литературе, живописи, музыке. Береза приносит людям радость и свет! Поэтому в наше время, когда ребенок очень мало общается с природой, а свободное время все больше занимает компьютер, телевизор и прочие достижения технического прогресса, очень важно помочь дошкольнику увидеть неповторимость, целостность природы, научить любить ее, уважать, вызвать желание общаться с ней.

**Цель:** Воспитывать любовь к родной природе, Родине.

**Задачи:**

- учить детей относиться к живой природе по-доброму, бережно;
- учить отличать характерные признаки березы; прививать чувство любви к русской березе, как к символу нашей Родины, уважения за дары, которые она дает человеку;
- формировать у детей культуру общения с природой и эстетическое отношение к ней, уточнить и углубить знания детей о взаимосвязи человека и природы.
- расширять и уточнять представления детей о русской берёзе, о её удивительных особенностях, полезных свойствах;
- воспитывать любознательность.

**Оборудование:**

Макет дерева берёзы, картина «Берёзовая роща», картинки: «береза в разные времена года», «гриб чага», спилы берёзы, лупы, берёзовые веточки, кора берёзы. Аудиозапись «Голоса птиц в берёзовой роще».

**Предварительная работа:**

Беседа «Что мы знаем о лесе?»

Чтение рассказов: Б. Александров «Береза – символ Родины», И.Балбышев «Берёзовая роща».

Разучивание стихотворений о берёзе, отгадывание загадок.

Беседа «Как лечиться народными средствами?»

Продуктивная деятельность «Рисование берёзы».

**Ход ОД**

**Воспитатель:** Ребята! В мире столько много разных звуков. Некоторые из них мы можем обозначить на письме буквами. А есть звуки, которые украшают, обогащают нашу жизнь. Какие это звуки?

**Дети:** Шелест листвы, пение птиц, журчание ручья...

**Воспитатель:** Послушайте эти звуки и скажите, где мы их можем услышать? (Аудиозапись)

**Дети:** В лесу.

**Воспитатель:** А, что растёт в лесу? (ответы детей)

О каком дереве мы сегодня будем говорить, вы узнаете, если отгадаете мою загадку:

Эта модница лесная часто свой наряд меняет:

В шубке белой – зимой, вся в серёжках – весной,

Сарафан зелёный – летом, в день осенний – в плащ одета.

Если ветер налетит, золотистый плащ шуршит. (*Берёза*)

**Воспитатель:** Ребята! Кто из вас знает, как называется лес, в котором много берез?

**Дети:** Берёзовая роща, березняк.

**Воспитатель:** Правильно. В берёзовой роще светло, радостно, легко дышится! А почему?

**Дети:** В лесу, где есть деревья с листьями, много кислорода.

**Воспитатель:** Посмотрите на картину. Какие красивые березы стоят на опушке.





Около какой из них вы хотели бы  
оказаться и почему?

(ответы детей)

**Воспитатель:** Эти берёзы называются  
плакучими. Если какому-то человеку  
взгрустнётся, подойдёт он к такой  
берёзе, обнимет её, посмотрит, как  
махнет своими руками-веточками, и  
станет ему легче на душе.

Береза - символ красоты русской  
природы. О ней сложено много стихов,

песен. Ею можно восхищаться в любое время года.



**Дети читают стихи:**

«Берёзка» И. Прокофьев.

Люблю березу русскую,  
То светлую, то грустную,  
В беленом сарафанчике,  
С платочками в карманчиках,

С красивыми застёжками,  
С зелеными сережками.

Люблю ее нарядную,  
То ясную, кипучую,

То грустную, плакучую.

Люблю березу русскую.

Под ветром низко клонится,  
И гнется, но не ломится!



«Белая берёза» С. Есенин.

Белая берёза,  
Под моим окном.  
Принакрылась снегом,  
Точно серебром

На пушистых ветках  
Снежною каймой.  
Распустились кисти  
Белой бахромой.

И стоит берёза,  
В сонной тишине,  
И горят снежинки,  
В золотом огне.

А заря, лениво,  
Обходя кругом,  
Обсыпает ветки  
Новым серебром.

**Воспитатель:**

Это дерево полюбилось нашему народу за её красоту. А ещё люди в старину водили хороводы вокруг берёзы. Ни в одной стране мира нет столько берёз, как у нас. Со времён глухой старины вошла в нашу жизнь береза. Любит наш народ зеленую красавицу за её красоту. Она растёт во всех уголках нашей необъятной Родины. (Показываю дерево в разные времена года).

- Зимой - на веточках лежит белый снег.
- Весной - на ветках клейкие, нежные листочки.
- Летом - дерево покрыто густой зеленой листвой.
- Осенью - береза покрыта золотистой листвой.



## Чтение стихотворения «Моя берёза»

Каждый день я вижу  
Берёзу из окна –  
И нет подруги ближе,  
Милей мне, чем она!  
Зелёной лёгкой дымкой,  
Окуталась весной,  
И ветер-невидимка,  
Колышет лист резной.  
А летним днём струится  
Она живым шатром,  
В листве щебечут птицы,  
Порхая за окном.  
Лишь осень золотая  
Лист опалит огнём,  
Берёзка облетает,  
Тоскует под дождём.  
Укрытая снегами,  
Стоит она зимой,  
В расшитой жемчугами  
Накидке кружевной.

**Воспитатель:** Ребята, чем покрыт ствол берёзы? На что он похож?  
(ответы детей)

**Воспитатель:**

Правильно, это кора берёзы, которую называют берестой. Берёзу еще называют белоствольной. Береста - это защитный слой дерева. Но в белой коре - бересте есть отдушины: черные черточки. Они называются чечевички, через них береза дышит. В древности люди писали на бересте, она заменяла бумагу. Из березовой коры делали сумки, сосуды для питья, плели лапти, лукошки, шкатулки. В годы войны из коры пекли хлеб.

- Посмотрите, перед вами лежат кусочки бересты.



(Дети рассматривают бересту).



## Физкультминутка «Берёзка»

Мы берёзу, посадили, (выпрямиться)

Мы водой её полили, (руки согнуть к плечам, ладонями вперёд)

И берёзка подросла, (потянуть руки вверх)

К солнцу ветки подняла.

А потом их наклонила, (руки вниз, спина прямая)

И ребят благодарила (поклоны головой).

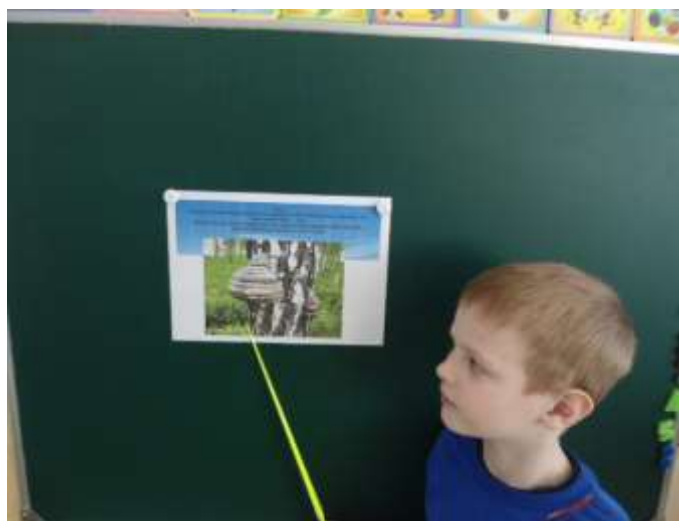
**Воспитатель:** Берёза не только красивое, но и полезное дерево. Кто знает чем оно полезно? (ответы детей). Настой почек употребляют как лекарство.



(Дети рассматривают веточки березы)

Вы знаете, когда и как собирают почки? (ответы детей).  
Собирают почки весной, когда они немного набухнут. Срезают нижние ветки для веников, метел, а когда они высохнут, то отбивают ветки на ткань и собирают почки.

Серёжки берёзы (показ картинки) служат кормом для птиц. На стволах березы встречается березовый гриб – чага (показ картинки). Из него тоже готовят лекарство.



А что изготавливают из древесины? (ответы детей)

Древесину используют для изготовления фанеры, мебели, лыж...

Сколько грибов растет под берёзами! Как они называются? (подберёзовики).

## Игра «Сколько лет берёзе?»

**Воспитатель:** Дерево растёт, и у него растут все его части. Ствол становится толще. Недавно спилили берёзу в лесу. Хотите узнать, сколько ей лет? Вот это спилы берёзы, здесь видны кольца. (Показ через увеличительное стекло).

Дети рассматривают спилы деревьев и называют свойства, признаки дерева (твёрдоё, теплоё, шероховатое, коричневого цвета, имеет запах).

Как вы думаете, что может нам помочь сосчитать, сколько лет дереву? (количество колец, если кольцо широкое, то значит благоприятный год, а если кольцо узкое - то неблагоприятный).

**Воспитатель:** Ребята, вы запомнили, как нужно определять, сколько лет дереву?

**Дети:** Нужно посчитать кольца. Сколько колец, столько и лет.

**Воспитатель:**

Попробуйте самостоятельно определить, сколько лет дереву.

Дети самостоятельно определяют возраст берёзе по спилам.





**Воспитатель:** Береза лечила и лечит людей от многих болезней. Если надрезать ствол, из него заструится прозрачная сладковатая жидкость - березовый сок. Он также используется в медицине. Очень любят сок березы птицы и звери, да и мы с вами любим, лакомится этим вкусным и полезным напитком. - А кто из вас, дети, знает: как правильно нужно брать сок у березы? (ответы детей)

Если вы увидите в лесу истекающую соком берёзу, помогите ей залечить рану. Замажьте место сбора берёзового сока садовым варом или забейте в отверстие деревянную пробочку, чтобы в ствол не попали бактерии, которые могут нести серьезную угрозу для жизни дерева.

**С берёзой связано немало примет:**

- Из берёзы течёт много сока – к дождливому лету.
- Листья начинают желтеть с верхушки – ждите ранней весны, снизу – поздней, а если равномерно – средней.
- В начале октября с берёзы лист не опал – снег ляжет поздно.

### Итог ОД:

**Воспитатель:** Дети, наше занятие подходит к концу. Мне понравилось, как вы сегодня работали, старались отвечать правильно, полными ответами и проявили большую активность. Я думаю, вы сегодня убедились, что береза не только красивое дерево, а ещё и целебное, поэтому мы должны к нему относиться бережно.

Вам сегодня было интересно?

- Что нового вы сегодня узнали о березе?
- Какие полезные свойства берёзы вы знаете?
- Как надо относиться к берёзе, к природе? (ответы детей)

**Воспитатель:** Ребята, я очень рада, что вам понравилось занятие, и предлагаю нам всем вместе написать книгу о берёзе, как символе нашей Родины, и подарить её детскому саду на память о нашем выпуске группы №4 «Фиалка». Чтобы и другие дошкольники узнали много интересного о березе. (Дети предлагают, что они хотели бы написать в книге).

Люди любят ходить в березовый лес, чтобы отдохнуть душой и телом, набраться сил и энергии. Только нужно помнить, что к природе надо относиться очень бережно, не нанося ей вред. Если здорова природа, будет здоров человек.

Благодатная берёза -

России символ красоты,  
Неподвластная невгодам,  
Ты **кладезь** сил и доброты.  
На земле мы живем с тобой.  
Нет прекрасней земли родной.  
Так давайте беречь и любить.  
Не губить её, не губить.

**Воспитатель:** Ребята, вы хорошо поработали сегодня на занятии, и береза угощает вас своим вкусным, полезным соком.

Сейчас мы пойдем на прогулку, подойдём к нашим берёзам, которые растут на

нашем участке, полюбуемся их красотой и поведем вокруг них хоровод.

На прогулке около берёзы читаю стихотворение Бутыриной «Рассказ берёзки»

Я березка белая, я в лесу жила,  
Горем поделиться, к вам сюда пришла.  
Про мою обиду, про мою беду.  
С самого начала речь я поведу:  
Я шумела весело летом и весной,  
Птицы голосистые пели надо мной,  
Приходили люди в жаркий летний день,  
Под моими ветками находили тень.  
Родовались, глядя на мою листву,  
Родовались люди, что и я живу.  
Но житью хорошему вдруг пришел конец:  
В лес пришел однажды мальчишка - сорванец.  
Он изрезал ножиком всю мою кору,  
Было очень больно мне, думала - умру.  
Он не успокоился, он поджег меня!  
Корчились листочки, сохли от огня...  
Вы ему напомните, сорванцу тому,  
Про березку стройную в пламени, в дыму...  
Ведь березка каждая тоже хочет жить,  
С ветерком шептаться, с ручейком дружить.  
Ведь березку каждую следует беречь,  
Ну, зачем березку резать или жечь?



Список использованной и рекомендованной литературы:

- Л.Е.Белюсова «Веселые встречи». Издательство «Детство - Пресс» 2003г.
- Н.Е.Веракса, Т.С.Комарова, М.А.Васильева. Комплексные занятия по программе «От рождения до школы. Издательство «Учитель» 2016г.
- [https://detskiychas.ru/stihi/pro\\_rasteniya/stihi\\_o\\_bereze\\_detyam/](https://detskiychas.ru/stihi/pro_rasteniya/stihi_o_bereze_detyam/)
- <https://infourok.ru/konspekt-zanyatiya-po-ekologii-to-berezka-to-ryabinka-v-podgotovitelnoy-gruppe-1182688.html>



## Приложение

### Стихи, загадки, пословицы, поговорки.

#### «Берёзовая роща»

Автор: *Герман Ходырев*

Белее снега чистого.

И месяца лучистого,

Как в белых платьях девицы,

Берёзы стали в круг.

Их ветви — руки тонкие,

Как будто струны звонкие.

Лишь ветер к ним притронется —

И всё поёт вокруг.

При ясном свете месяца,

Вся роща точно светится.

И реже сумрак вечера,

Светлее ночи тень.

И лес могучий, кряжистый,

Глядит на рощу радостно:

Всегда теперь с ним рядышком,

Сияет светлый день.

\*\*\*

#### «Берёза»

Автор: *С.Есенин*

Белая береза,

Под моим окном,

Принакрылась снегом,

Точно серебром.

На пушистых ветках

Снежную 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.

\*\*\*

#### «Берёзка»

Автор: *С.Щипачёв*

Её к земле сгибает ливень,

Почти нагую, а она,

Рванётся, глянет молчаливо —

И дождь уймётся у окна.

И в непроглядный зимний вечер,

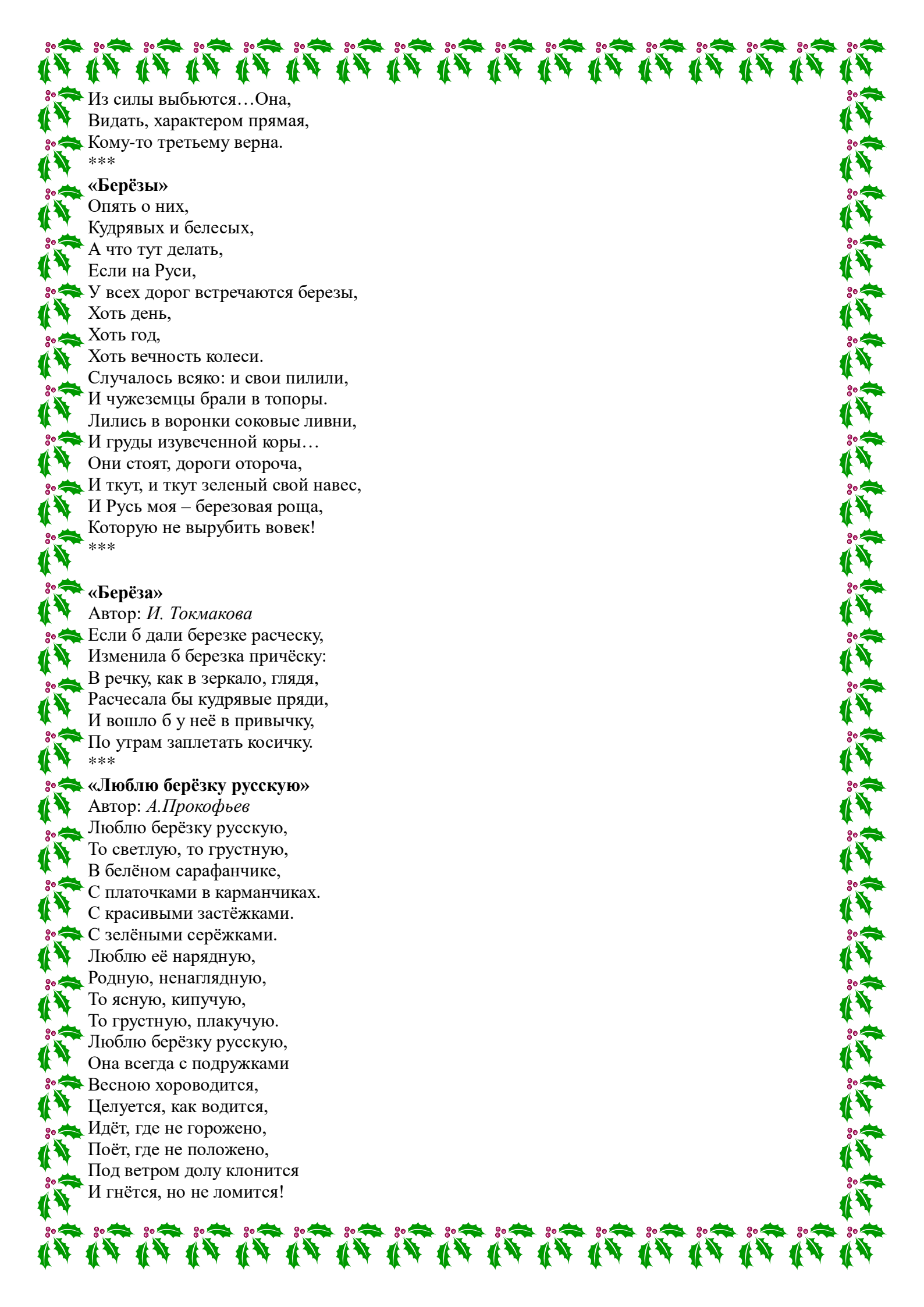
В победу веря наперёд,

Её буран берёт за плечи,

За руки белые берёт.

Но, тонкую, её ломая,





Из силы выбьются... Она,  
Видать, характером прямая,  
Кому-то третьему верна.  
\*\*\*

**«Берёзы»**

Опять о них,  
Кудрявых и белесых,  
А что тут делать,  
Если на Руси,  
У всех дорог встречаются березы,  
Хоть день,  
Хоть год,  
Хоть вечность колеси.  
Случалось всяко: и свои пилили,  
И чужеземцы брали в топоры.  
Лились в воронки соковые ливни,  
И груды изувеченной коры...  
Они стоят, дороги отороча,  
И ткут, и ткут зеленый свой навес,  
И Русь моя – березовая роща,  
Которую не вырубить вовек!  
\*\*\*

**«Берёза»**

Автор: *И. Токмакова*  
Если б дали березке расческу,  
Изменила б березка причёску:  
В речку, как в зеркало, глядя,  
Расчесала бы кудрявые пряди,  
И вошло б у неё в привычку,  
По утрам заплетать косичку.  
\*\*\*

**«Люблю берёзку русскую»**

Автор: *А. Прокофьев*  
Люблю берёзку русскую,  
То светлую, то грустную,  
В белёном сарафанчике,  
С платочками в карманчиках.  
С красивыми застёжками.  
С зелёными серёжками.  
Люблю её нарядную,  
Родную, ненаглядную,  
То ясную, кипучую,  
То грустную, плакучую.  
Люблю берёзку русскую,  
Она всегда с подружками  
Весною хороводится,  
Целуется, как водится,  
Идёт, где не горожено,  
Поёт, где не положено,  
Под ветром долу клонится  
И гнётся, но не ломится!

\*\*\*

### «Берёзы»

Автор: Н.Рубцов

Я люблю, когда шумят березы,  
Когда листья падают с берез.  
Слушаю — и набегают слезы,  
На глаза, отвыкшие от слез.  
Все очнется в памяти невольно,  
Отзовется в сердце и крови.  
Станет как-то радостно и больно,  
Будто кто-то шепчет о любви...  
Русь моя, люблю твои березы!  
С первых лет я с ними жил и рос.  
Потому и набегают слезы,  
На глаза, отвыкшие от слез...

\*\*\*

«

### «Первый снег»

Автор: В.Брюсов

Серебро, огни и блёстки —  
Целый мир из серебра!  
В жемчугах стоят берёзки,  
Чёрно-голые вчера...  
Воплощение мечтаний,  
Жизни с грезой игра,  
Этот мир очарований,  
Этот мир из серебра!

\*\*\*

### «С добрым утром!»

Автор: С.Есенин

... Улыбнулись сонные березки,  
Растрепали шелковые косы.  
Шелестят зеленые сережки,  
И горят серебряные росы...

\*\*\*

### «Первый лист»

Автор: Ф. И. Тютчев

Лист зеленеет молодой.  
Смотри, как листьям молодым  
Стоят обвеяны березы,  
Воздушной зеленью сквозной,  
Полупрозрачную, как дым...  
Давно им грезилось весной,  
Весной и летом золотым, —  
И вот живые эти грезы  
Под первым небом голубым  
Пробились вдруг на свет дневной...

\*\*\*

### «Золотая трава»

Автор: А.Барто

В летний день,  
За целебными травами



Мы идем  
По опушке лесной.  
Помоги нам,  
Березка кудрявая,  
Ты нам тайну  
Лесную открой:  
Где достать нам  
Целебного сока?  
Где найти  
Золотую траву?  
И шепнула  
Березка высокая,  
Словно в сказке,  
И как наяву:  
«Ищите и в дубравах  
И в рощах  
Всей гурьбой,  
И вас попросят травы,  
Чтоб взяли их с собой».

\*\*\*

### Из стихотворений Е. Трутневой

...Берёзы, как в праздник,  
Серёжки надели.  
Цвести и расти,  
Собралась бузина.  
Куда же, скворцы,  
Воробьишек вы дели?  
Да вон они!  
Снова в гнезде у окна...  
...В гуще сада на берёзке  
Ветка дрогнула слегка, —  
Там таится горихвостка.  
Под листком от ястребка...  
...Осторожные берёзы.  
Прячут листья от мороза:  
Вдруг опять придёт старик!  
Он, мороз, шутить привык...  
...И листок с берёзы  
Золотистой пчёлкой,  
Вьётся и летает,  
Над колючей ёлкой...

### Загадки

Разбежались по опушке в белых платьицах подружки. (*Берёза*)

\*\*\*

Не заботясь о погоде, в сарафане белом ходит.  
А в один из теплых дней май сережки дарит ей. (*Берёза*)

\*\*\*

Зелена, а не луг, бела, а не снег,  
Кудрява, а без волос. (*Берёза*)

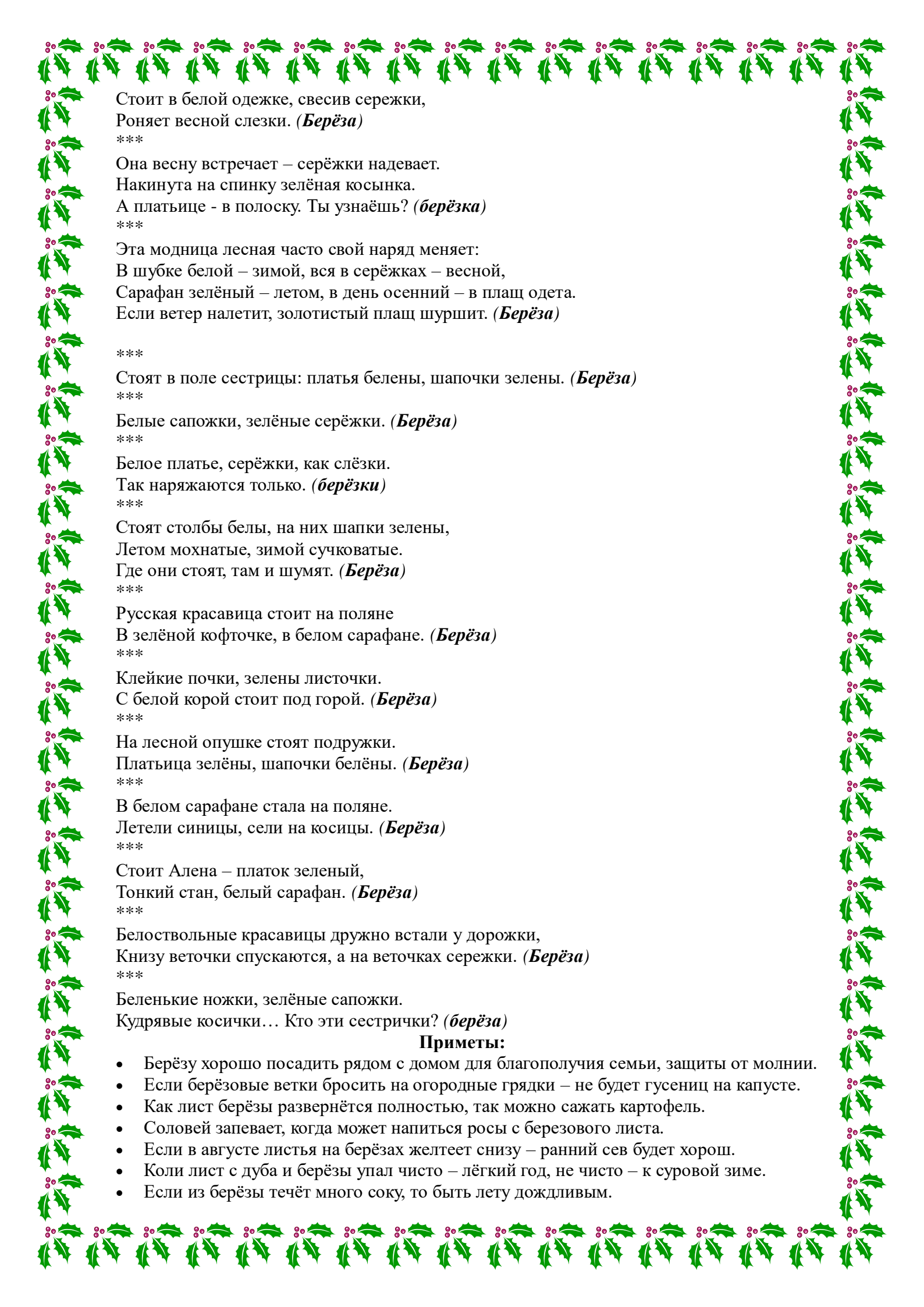
\*\*\*

На полях девчонки в белых рубашонках, в зеленых полушалках. (*Берёза*)

\*\*\*







Стоит в белой одежке, свесив сережки,  
Роняет весной слезки. (*Берёза*)

\*\*\*

Она весну встречает – серёжки надевает.  
Накинута на спинку зелёная косынка.  
А платьице - в полоску. Ты узнаёшь? (*берёзка*)

\*\*\*

Эта модница лесная часто свой наряд меняет:  
В шубке белой – зимой, вся в серёжках – весной,  
Сарафан зелёный – летом, в день осенний – в плащ одета.  
Если ветер налетит, золотистый плащ шуршит. (*Берёза*)

\*\*\*

Стоят в поле сестрицы: платья белены, шапочки зелены. (*Берёза*)

\*\*\*

Белые сапожки, зелёные серёжки. (*Берёза*)

\*\*\*

Белое платье, серёжки, как слёзки.  
Так наряжаются только. (*берёзки*)

\*\*\*

Стоят столбы белы, на них шапки зелены,  
Летом мохнатые, зимой сучковатые.  
Где они стоят, там и шумят. (*Берёза*)

\*\*\*

Русская красавица стоит на поляне  
В зелёной кофточке, в белом сарафане. (*Берёза*)

\*\*\*

Клейкие почки, зелены листочки.  
С белой корой стоит под горой. (*Берёза*)

\*\*\*

На лесной опушке стоят подружки.  
Платьица зелёны, шапочки белёны. (*Берёза*)

\*\*\*

В белом сарафане стала на поляне.  
Летели синицы, сели на косицы. (*Берёза*)

\*\*\*

Стоит Алена – платок зеленый,  
Тонкий стан, белый сарафан. (*Берёза*)

\*\*\*

Белоствольные красавицы дружно встали у дорожки,  
Книзу веточки спускаются, а на веточках сережки. (*Берёза*)

\*\*\*

Беленькие ножки, зелёные сапожки.  
Кудрявые косички... Кто эти сестрички? (*берёза*)

#### Приметы:

- Берёзу хорошо посадить рядом с домом для благополучия семьи, защиты от молнии.
- Если берёзовые ветки бросить на огородные грядки – не будет гусениц на капусте.
- Как лист берёзы развернётся полностью, так можно сажать картофель.
- Соловей запеваёт, когда может напиться росы с березового листа.
- Если в августе листья на берёзах желтеет снизу – ранний сев будет хорош.
- Коли лист с дуба и берёзы упал чисто – лёгкий год, не чисто – к суровой зиме.
- Если из берёзы течёт много соку, то быть лету дождливым.

- Если берёза распустится раньше ольхи и клёна – жди сухого лета.
- Если листья берёз начали желтеть сверху, быть весне ранней, если листья желтеют с нижних ветвей, быть весне поздней.

### Пословицы и поговорки о березе:

Бела береста – да деготь черен.

Для врага и береза – угроза.

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

Береза ума дает (о розгах).

Зелена, а не луг; бела, а не снег; кудрява, а не голова.

По мне, хоть бела берёза расти! (не забочусь )

Где дубняк, там и березняк.

Ель да береза, чем не дрова?

Берёза не только лесная красавица, но она и лесная целительница.



### Русская береза в разное время года

