**Составители:**

**Пособие для детей,**

**родителей и преподавателей.**

**Русецкая Жанна Викторовна**

**Гатауллина Наиля Военовна**

**[](http://sbantom.ru/upload/iblock/76b/fotokatya739b.jpg)**

**город Лянтор**

**Сургутский район**

**Дорогой друг!**

Приглашаем тебя в увлекательное путешествие по родному краю. Ты узнаешь о том, что такое лес, какие виды лесов встречаются. Чем они отличаются друг от друга. В сборник вошли народные приметы, пословицы и поговорки, а также стихи и сказки, загадки, которые помогут пробудить интерес дошкольников и младших школьников к окружающему миру, проникнуться красотой родной земли.

**Содержание.**

**[](http://forums.drom.ru/attachment.php?attachmentid=798372&stc=1&d=1262240196) Страницы с 1 по 4[](http://fitoapteka.org/images/foto/202/4.jpg) Страницы с 5 по7 [](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/b6/Cedrus-deodare-habit.JPG/275px-Cedrus-deodare-habit.JPG)Страница 8 [](http://samsay.ru/uploads/posts/2009-09/1253481402_listv.gif)Страница 9**

**Кедр**

**Сосна**

**Ель**

**Лиственница**

**[](http://s40.radikal.ru/i088/1009/b5/30f5b99b7fca.gif)Страница с 10 по 11 Страницы с 12 по 13**

**Брусника**

**Клюква**

**[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/diz/upload/fileqqkX3B.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D0%BA%D0%B2%D0%B0&p=11)**

**[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=www.xrest.ru/images/collection/00008/833/preview.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BC%D1%83%D1%85%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D1%80&p=1)  
[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/Gizm0/upload/f_4a95fa371f956.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B9%20%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1&p=9)Страница с 14 по 16 Страницы с 17 по 18**

**Мухомор**

**Белый гриб**

Ребята, поговорим с вами о лесе. Три близко растущих друг с другом дерева – это лес? Это, конечно, не лес. А если четыре – пять деревьев растут далеко друг от друга на равнине, представляют ли они собой лес? Это отдельно стоящие деревья тоже не лес. Что же такое лес? **Лес – это множество деревьев, расположенных близко друг к другу и растущих на большом участке земли.**

* Вы когда – нибудь бывали в лесу? Что вам там понравилось, запомнилось?
* Вспомните, какие деревья растут в лесах.

В лесу растут ель и сосна, пихта и кедр, береза и лиственница, дуб и липа, осина и ива, клен и рябина.

Леса красивы в любое время года: и весной, когда леса окутаны легкой зеленой дымкой полураскрывшихся листочков, и летом, когда радует глаз сочная яркая зелень густых крон, и осенью, когда румяный лес наряжается в золотистые шелка, и зимой. Когда он становится похож на беломраморный дворец.

Попробуйте отгадать загадку.

**Зимой - в белом кафтане,**

**Весной – в зеленом сарафане.**

**Летом – в платье цветном,**

**Осенью – в плаще золотом.**

( Это лес в разное время года)

Леса, в которых растут ели, сосны, лиственницы, пихты, кедры называются ***хвойными.*** У этих пород деревьев на ветках не листья. А зеленые листья – хвоя. Поговорим о еловых и сосновых лесах. Еловый лес иногда называют еловым бором, а иногда – ельником. Главное дерево в еловом лесу – **ель.** Пушистая елочка, украшенная сверкающими шарами, бусами и гирляндами, - наша новогодняя гостья!

Очень много дала ель человеку. Во – первых, еловая древесина служит главным сырьем для производства бумаги. Изготавливают из нее так же доски, мебель. Во – вторых, еловая древесина- звонкая , певучая. Из нее делают прекрасные музыкальные инструменты. Например, из ели делали свои замечательные скрипки самые знаменитые мастера – Страдивари и Амати. В – третьих, еловая хвоя – богатый источник витаминов. В ней содержится в 6 раз больше витамина С, чем в апельсине и лимоне. Конечно, жевать еловую хвою не так вкусно, как фрукты, но из нее готовят витаминные настои, экстракты для ванн.

Главное дерево **кедрового леса** – величественный красавец – **кедр**. Кедровый лес иногда в просторечии именуют кедрачом или кедровником.

Представьте, что вы оказались в **сосновом лесу**. Воздух в сосновых лесах особенный- сухой, душистый, целебный. Он пахнет смолой и хвоей. Раньше сосны использовались в судостроении: из высоких, прочных стволов делали корабельные мачты.

Самое распространенное в российских лесах дерево - **лиственница**. Хвоинки у лиственницы мягкие и опадают каждую осень, как листва, - отсюда и название дерева. А древесина у лиственницы твердая, тяжелая и очень долговечная. Поэтому в старину из нее часто делали сваи для мостов.

**[](http://a9004.rimg.info/file.php_id=6626600077a2d900c70f76a2e568c7b09e1278de.jpg&cp=f3855ca0b08080e7c029fe7f0b018d6e)**

**[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=forums.drom.ru/attachment.php?attachmentid=798372&stc=1&d=1262240196&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B5%D0%BB%D1%8C&p=17)**

**Мама и дочка.**

**На лесной опушке у старой мамы елки**

**Коричневые шишки, колючие иголки.**

**А у ее дочурки. Ее малютки елочки.**

**Зеленые шишки и мягкие иголочки.**

***В. Лисичкин***

**Грустная елочка.**

**На новогодней елочки все в золоте иголочки.**

**Фонарики, хлопушки и шарик на макушке.**

**А елочка не рада, хотя наряд к лицу,**

**Игрушек ей не надо, ей нужно жить в лесу.**

**О елочке – подружке, о той грустит она,**

**Что на лесной опушке растет теперь одна.**

***В Мусатов***

**[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=szyszki.com.pl/internet/piceaglauca.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D1%88%D0%B8%D1%88%D0%BA%D0%B8%20%D0%B5%D0%BB%D0%B8&p=2)**

1

Загадки

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=i70.beon.ru/18/99/529918/43/46483843/d267888ec566aa46d7e7d259dc07858b.jpeg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B5%D0%BB%D1%8C&p=8)

* Кто летом и зимой в рубашке одной.
* Что это за девица: не швея, не мастерица, ничего сама не шьет, а иголки – круглый год.
* Растут на ней иголки тонкие и колкие, и шишки смолистые, липкие, пушистые. Она под Новый год, в гости к нам придет, стройная, душистая, с огнями золотистыми.
* Меня всегда в лесу найдешь, пойдешь гулять и встретишь: стою колючая, как еж. Зимою в платье летнем.

**В народе говорят**

**Ель не сосна – шумит неспроста.**

**Еловым веником не напаришься.**

**Шумит еловый лес – ожидай оттепели.**

**Много шишек еловых – к урожаю ярового.**

2

**[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=i69.beon.ru/28/36/1043628/62/30112562/0.jpeg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B5%D0%BB%D1%8C&p=4)**

- Узнать меня может каждый, - говорит Елка Березке.

-В каждом доме в новогодний праздник стоят мои наряженные подружки.

- Ты забыла сказать, что колючие зеленые иголки на тебе круглый год, - напомнила белоствольная береза. – Иначе тебя можно спутать с лиственницей. Ветви которой одеты маленькими мягкими иголками только летом.

- права ты, соседушка, про меня даже загадка есть: что за стройная девица. Не швея , не мастерица. Ничего сама не шьет, а иголки круглый год.

- Но мало кто тебя знает по голосу, - поддержал разговор Клест – еловик.

- Как по голосу? Почему я ничего не знаю? – Затараторила сидевшая на макушке дерева Сорока – белобока.

- У каждого дерева свой голос. Самый звонкий и певучий у Ели, - пояснила птица с крестообразным клювом.

- Клест правду говорит,- задумавшись и что –то вспоминая , проговорила Ель. – Еще с давних времен из древесины елей великие мастера делают скрипки.

И по сей день не только скрипки, но и другие музыкальные инструменты делают из этого певучего дерева. Почему из него? Да потому, что ни одно другое дерево не дает такого отголоска, отзвука, как ель.

- Интересное дерево, - Сорока перелетела с макушки на ветку. – Казалось бы самая обыкновенная ель. Оказывается вовсе и нет. Видно, много загадок хранит она в себе.

- Что правда. То правда, - согласилась с ней Береза.- снег метет уже который день. Надел на деревья белые шубы. Рыхлые и пушистые шубы, тяжелые. Ломают они сучья, и даже стволы. Маленькие березки гнуться до самой земли. И только елям любой снегопад ни почем.

- На моих ветках много снега не бывает, - улыбнулась ель.

- Тяжелый снег гнет нас к земле, - пояснили широкие ветви – лапы, - но он нас не ломает, потому что мы эластичные и пружинистые. Мы наклоняемся все ниже и ниже, и снег с нас сползает.

- Но Елке не сдобровать от сильного ветра, - вздохнула сидевшая неподалеку Сорока. – Корни Сосны уходят глубоко в землю, а у Ели они расположены в почве почти под самой поверхностью. Поэтому в сильный ветер такие корни не всегда могут удержать могучее дерево.

Старые Ели падают. Выворачивают корни. Они похожи на руки лесных чудовищ, в сказочном царстве лесного царя Берендея.

Еловый лес называют ельником. Стоят в нем мощные прямые деревья , словно доблестные воины, охраняющие покой и тишину. Кругом сумрачно. Под елями стелется мягкий мох. Кое – где виднеются бледные шляпки сыроежек. А когда посмотришь на свисающий лишайник, так и кажется, что где-то недалеко стоит на курьих ножках избушка Бабы-Яги.

Но ель растет не только в ельниках, ее можно встретить рядом с березой, осиной, липой, дубом.

Не успеет сойти снег, а «под ногами» деревьев уже зелено.

- половина моих спутников, - расправляя ветви-лапы, продолжала рассказ Ель, - так же, как и я, зеленые растения. Даже зимой, в лютый мороз и сильную вьюгу, грушанка, брусника, зимолюбка не снимает своего летнего наряда.

- А вы видели, сколько не Елке шишек? – зацокала Белка. – Иногда их так много, что от тяжести даже ветки ломаются. Скажу по секрету – мы едим не только семена Ели, наш народец не прочь полакомиться и крупными почками. Любим мы и молодые побеги.

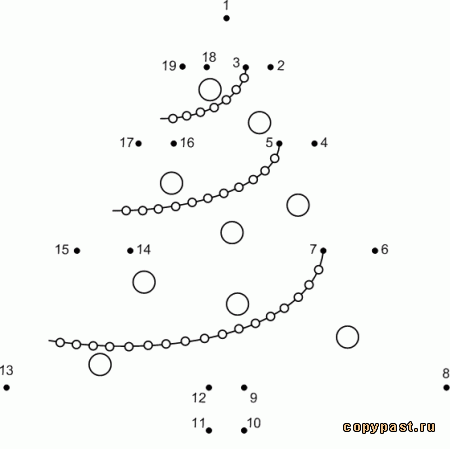
- Если под Елкой снег будто ковром устлан зелеными иголочками-коротышками, - добавил Клест, - значит, Белка сюда приходила на обед.а еще это значит,чтоурожайный годи на нашей Ели вырастит множество красивыхшишек.

3

Вл. Зотов

Игра « Новый год в лесу»

Вот и наступает Новый год. А каждый знает Новый год- это пушистая нарядная елка, пахнущая смолой, подарки…

[](http://copypast.ru/uploads/posts/thumbs/1230023689_connect27.gif)

1. Нарисуй елку по точкам.
2. Раскрась игрушки, бусы.
3. Придумай рассказ о том, как елка встречала Новый год.

4

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=drevodoma.ru/content/images/sosna2.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%20%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D1%8B&p=6)

***Деревья зимою, деревья зимою***

***Пронизаны ветром и стужей самою.***

***А старые сосны, а старые ели***

***Встают как солдаты***

***[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=scshurma.narod.ru/school/sait/Rahimov/images/sosna.gif&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%20%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D1%8B&p=8)Навстречу метели.***

***В пургу по колено буранами гнуться,***

***Вершинами машут…***

***Стоят – не сдаются!***  (М. Пудин)

**Сосна.**

***[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=www.tsvetnik.info/images/Pinus_nigra_cone.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D1%88%D0%B8%D1%88%D0%BA%D0%B8%20%20%20%20%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D1%8B&p=9)Была ли малым деревцем?***

***Сосне совсем не вериться:***

***Давно с высокой кручи***

***Достала кроной тучи.***

***И до другого берега***

***Достала тень от дерева.***  (В.Могутин)

5

**Сосна там красна. Где взросла.**

**Всякая сосна своему бору**

**шумит.**

ЗАГАДКИ

* Все паны снимают кафтаны, один пан не скинул свой кафтан.
* У меня длинней иголки, чем у елки, очень прямо расту в высоту. Если я не на опушке, ветви только на макушке.
* Этой бабке сто лет, горба у нее нет. Высоконько торчит, далеконько глядит, придет смерть за старушкой – станет она избушкой.

Сосна

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=stalex.exponenta.ru/photo/cones/3.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D1%88%D0%B8%D1%88%D0%BA%D0%B8%20%D0%B5%D0%BB%D0%B8%20%20%20%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D1%8B&p=12)

Сосна, залитая солнцем, величественная. Медно-желтый ствол, длинные темно-зеленые иголки, коричневые шишки на ветках. Приглядитесь повнимательнее: сколько в ней красоты и торжественности!

А как пахнет в сосновом лесу!

- Вот бы залезть на самые верхние ветки и смотреть с высоты вокруг, - вздохнул маленький зверек, покрытый иголками. – Надоело все время по земле бегать.

- Не грусти милый Ежик, - улыбнулась попрыгунья Белка. – Лучше смотри на сосны от сюда снизу. Ты увидишь зеленый остров, проплывающий в голубом небе. Это крона – верхняя разветвленная часть дерева вместе с сучьями и ветками. Вот у одинокой сосны совсем другая крона. Стоит она на просторе, нет по соседству с ней других деревьев. Здесь она приземистая, с распахнутыми мощными сучьями.

Стекают из трещин капли смолы, или, как ее называют, живицы.

- Смотрите, как блестят на солнце ее янтарные слезы, - заметил Клест-сосновик. – Словно лучики солнца растворились в этих желтых капельках. Сосна очень любит солнце.

- На открытом месте она поселяется первой, - продолжала Белка, - поэтому сосну по праву называют пионером леса. Корень ее уходит глубоко в почву , он, словно якорь, удерживает дерево даже в бурю.

- Сосны не падают как мы, - вступила в беседу Ель. – Это нас после сильных ветров можно увидеть поваленными, с вывороченными корнями.

- Не забудь сказать, что сосна кормит многих зверей и птиц. В ее шишках вкусные семена, - пестрый Дятел уселся поудобнее и стал расколупывать шишку. – Особенно зимой, когда птицам так холодно и голодно, они нас выручают.

Из зрелой побуревшей шишки выпало семечко с парусом и, медленно кружась, стало опускаться на землю. Озорной ветерок подхватил его и понесло лесу между деревьями.

Где оно упадет, там и вырастит новое деревце с длинными зелеными иголками*. В. Зотов Вл. Зотов*

6

Игра « Сосчитай»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [http://im0-tub.yandex.net/i?id=96931000-49-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B2%D0%B5%D0%B6%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BA%20%20%D1%81%20%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B9&p=49&img_url=images.clipartof.com/small/32353-Bluebird-Flying-Over-A-Bear-Snacking-On-Raspberries-In-A-Basket-Poster-Art-Print.jpg&rpt=simage) | [http://im0-tub.yandex.net/i?id=96931000-49-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B2%D0%B5%D0%B6%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BA%20%20%D1%81%20%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B9&p=49&img_url=images.clipartof.com/small/32353-Bluebird-Flying-Over-A-Bear-Snacking-On-Raspberries-In-A-Basket-Poster-Art-Print.jpg&rpt=simage) | [http://im0-tub.yandex.net/i?id=96931000-49-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B2%D0%B5%D0%B6%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BA%20%20%D1%81%20%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B9&p=49&img_url=images.clipartof.com/small/32353-Bluebird-Flying-Over-A-Bear-Snacking-On-Raspberries-In-A-Basket-Poster-Art-Print.jpg&rpt=simage) | [http://im0-tub.yandex.net/i?id=96931000-49-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B2%D0%B5%D0%B6%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BA%20%20%D1%81%20%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B9&p=49&img_url=images.clipartof.com/small/32353-Bluebird-Flying-Over-A-Bear-Snacking-On-Raspberries-In-A-Basket-Poster-Art-Print.jpg&rpt=simage) | [http://im0-tub.yandex.net/i?id=96931000-49-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BC%D0%B5%D0%B4%D0%B2%D0%B5%D0%B6%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BA%20%20%D1%81%20%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B9&p=49&img_url=images.clipartof.com/small/32353-Bluebird-Flying-Over-A-Bear-Snacking-On-Raspberries-In-A-Basket-Poster-Art-Print.jpg&rpt=simage) |
| [http://im8-tub.yandex.net/i?id=24373240-07-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/Gizm0/upload/f_4a95fa371f956.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B9%20%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1&p=9) | [http://im8-tub.yandex.net/i?id=24373240-07-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/Gizm0/upload/f_4a95fa371f956.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B9%20%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1&p=9) | [http://im8-tub.yandex.net/i?id=24373240-07-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/Gizm0/upload/f_4a95fa371f956.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B9%20%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1&p=9) | [http://im8-tub.yandex.net/i?id=24373240-07-72](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/Gizm0/upload/f_4a95fa371f956.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B9%20%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1&p=9) |  |

1. Сосчитай сколько мишек в верхнем ряду.
2. Сосчитай сколько грибов в нижнем ряду.
3. Чего больше, меньше?
4. Что нужно сделать, чтобы мишек и грибов было поровну?

**Раскрась.**

В лесу растут деревья, грибы, ягоды. А еще в лесу живут лесные жители. Раскрась одного из них. Назови этого жителя.

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=i019.radikal.ru/0801/76/2666ef32c16d.jpg&ed=1&text=%D0%B4%D0%B8%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D0%B6%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%B9&p=18)

7

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=lerk.ru/pictures/lerk1.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%8B&p=12)

**Сестра нашей ели.** Если бы раньше меня спросили, какие я знаю хвойные деревья, я ответила бы: ель, сосна. Но однажды на прогулке мы видели деревья с нежными, мягкими иглами – лиственницу. Оказалось, что это тоже хвойное растение, а лиственницей называется потому, что осенью сбрасывает хвою, как сбрасывают другие деревья листья. Лиственница – родная сестра ели.

Г.Денисова

*В народе говорят*

*[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=bms.24open.ru/images/1e1fe1a72b9cbe9077ac761020fad9f8&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%8B&p=1)*

8

***Пока лиственница иголки***

***не осыплет, снегу не будет.***

*[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=www.stihi.ru/pics/2008/10/21/2020.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%20%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D1%8B&p=13)*

***Кедровые шишки***

*[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=www.trud-ost.ru/wp-content/uploads/2010/10/d182d0b0d0b9d0b3d0b0-d0bfd180d0b8d0bcd0bed180d18cd0b5-d0bad0b5d0b4d1801.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%BA%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B0&p=17) В лесу кедровом кедр – основа.*

*Он могуч, прекрасен, щедр:*

*Дарит нам орехи кедр.*

*Прячутся орехи в шишках.*

*Любят грызть их ребятишки!*

*Кедровый лес.*

Главное дерево кедрового леса – величественный красавец кедр. Кедровый лес иногда в просторечииименуют кедрачом и кедровником.

« Кедр вырастает из кедрового орешка – того самого всем известного орешка, который составляет столь распространенное у нас, столь любимое всеми лакомство», - так написал о кедре в своей книге «Беседы о русском лесе» замечательный ученый и писатель Дмитрий Кайгородов.

На далеком Севере или высоко в горах кедры растут очень медленно, а более теплом климате это дерево растет довольно быстро и к 30-40 годам достигает значительной высоты.

Родина кедра – Сибирь. Там кедры образуют большие кедровые леса. Эти деревья привыкли расти в суровых, холодных краях, они любят сырую, рыхлую почву, в которых часто застаивается вода. Кедры живут очень долго. Известны деревья, возраст которых достигает тысячу лет.

Ствол кедра ровный, прямой, правильный. Кедровая кора коричневато-серая и напоминает кору сосны. Корни кедра, как и корни сосны уходят очень глубоко в землю, поэтому кедр не боится сильных ветров.

Хвоя у кедра длиннее и мягче чем у сосны, и располагается на ветках небольшими пучками – по пять иголок, собранных вместе. Пучки хвоинок находятся очень близко друг к другу и порой сливаются вместе, поэтому крона кедра гуще и пышнее сосновой.

Древесина кедров мягкая, однородная, обладает красивым желтовато-молочным цветом. Она легко поддается обработке даже ножом. Поэтому из нее делают деревянную посуду, двери, оконные рамы, шкатулки и сундучки. Вещи вырезанные из кедра, красивые и прочные.

К осени на ветвях кедра созревают шишки. Они состоят из отдельных темно-коричневых

маленьких орешков, собранных вместе. Кедровые шишки по виду похожи на маленький ананас.

Этими шишками любят угощаться люди и животные.

9

*[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=img0.liveinternet.ru/images/attach/c/1/50/749/50749812_brusnika.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%B1%D1%80%D1%83%D1%81%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8&p=0)*

*Поспевает брусника,*

*Стали дни холоднее.*

*И от птичьего крика*

*В сердце только грустней. (В.Лунин)*

**Брусника.**

В бору, у подножья елей, растет брусника. Это мелкий, неветвистый полукустарничек выглядит всегда чистым и опрятным. Особенно он красив, когда на нем зарумянятся ягоды.

- Хорошо тебе, - с завистью сказал куст Орешника. – Ты вечно зеленая. А мне придется осенью листья сбрасывать.

- У меня тоже листья опадают, - объяснила Брусника, - только постепенно, не все сразу.

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=webrecepti.ucoz.ru/_pu/1/08066617.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%B1%D1%80%D1%83%D1%81%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8&p=7)Лист брусники твердый, кожистый, даже немного грубый. Сверху он гладкий и блестящий. Уже ранней весной, как только начинает сходить снег, в проталинках показываются веточки брусники с маленькими зелеными листочками. А позже на кустиках появляются бледно-розовые цветки. Они похожи на маленькие колокольчики, собранные в небольшие кисточки.

Брусника, брусена, бруска – так ласково называют этот лесной гостинец.

- Из не делают брусничные соки, сиропы, пастилу и карамельные начинки, - начала перечислять усевшаяся на Орешник Сорока. – Везде вкусна ягодка из нашего бора!

- А про брусничный морс и варенье забыла сказать, - напомнила зарумяненная ягодка.

10

- Про них я уже не говорю – пальчики оближешь!

*Вл. Зотов*

***В лесу грибы, в траве – ягоды.***

В народе говорят

***Хорошую ягодку издалека берут.***

***Собирай по ягодке – наберешь кузовок.***

- Ножки, ножки, где вы были? Куда вы бежите?

- Побегу по бору, грибов – ягод наберу,

Черну – чернику, алу – землянику!

\*\*\*\*\*

Зеленейся, зеленейся мой зеленый сад,

Расцветайте, расцветайте. мои алые цветочки!

Поспевайте, поспевайте, вкусны ягоды скорей!

\*\*\*\*\*

Берем, берем ягодки: черну чернику, красну бруснику,

Землянику спелую! Собираем в кузовки белые грибочки,

Крупные груздочки, подосиновички!

Дедушке – ягодки, бабушке – грибочки.

А медведю лохматому – моху сухого!

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=i044.radikal.ru/0804/2d/c6f600fe7e80.png&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D0%BA%D0%B2%D0%B0&p=5)

11

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/diz/upload/fileqqkX3B.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D0%BA%D0%B2%D0%B0&p=11)

Заяц с полной корзиной клюквы возвращался домой. На встречу ему выбежал Лисенок.

- Что это у тебя в корзинке, - поинтересовался он у друга.

- Клюква.

- Фу, кислятина!

- сам ты кислятина, - Заяц даже обиделся. – Клюкву называют чудо-ягодой. Она и питает, и лечит. Ты знаешь, что в ней много витаминов?

- Нет, - растерялся от неожиданности Лисенок.

- Эх ты, а еще в лесу живешь. Клюкву едят птицы. Мишка косолапый не прочь полакомиться этой ягодой. Да и куница с белкой туда прибегают.

- А куда туда? – спросил малыш.

- Что «куда туда»? – не понял серый

- Куда за ягодой-то прибегают?

- Да на болото, - сказал Зайка. – Ее там видимо-невидимо.

- А я смотрю, что на болоте мох-то подрумяниваться стал, но не знал, что это от клюквы, - облизнулся Лисенок.

Побеги клюквы стелются по мху и растут в траве. Ягоды ее, словно крупные красные бусинки, украшают маленький болотный кустарничек с тонкими буроватыми стеблями и мелкими вечнозелеными листочками. Верхняя часть этих листочков зеленая, а нижняя – серебристая.

Летом, когда цветет клюква, ее почти не заметно, а как только нальются ягоды, то видно их из далека.

- Послушай, - Лисенок внимательно посмотрел на Зайку. – Но ведь скоро зима. Ягоду засыплет снег, и она погибнет.

- Ничего с ней не будет, - засмеялся тот. – Она снега не боится. Приходи весной на болото, отведаешь перезимовавшей клюквы. Посмотришь, как лежат на моховых кочках ягодки и друг на друга любуются.

12

**Игра « Готовимся к зиме»**

В лесу все готовятся к зиме: птицы улетают на юг, животные набивают свои кладовые зерном, шишками, грибами, ягодами.

Помоги зверятам добраться до их кладовых, и ты узнаешь, что каждый из них заготовил на зиму.

Проведи путь каждого животного.

[](http://www.stihi.ru/pics/2010/02/16/3581.jpg) [](http://nashausadba.com.ua/images/stories/pic_stat/ezjevika.jpg)

[](http://a9004.rimg.info/file.php_id=6626600077a2d900c70f76a2e568c7b09e1278de.jpg&cp=f3855ca0b08080e7c029fe7f0b018d6e)[](http://i010.radikal.ru/1103/d8/7be51dee7089.jpg)

[](http://el-en.ru/uploads/posts/2009-06/1245149008_medvezhonok.jpg) [](http://www.gastrosoler.com/boletus%20edulis%20wikipedia.jpg)

13

[](http://www.gastrosoler.com/boletus%20edulis%20wikipedia.jpg)

***[](http://www.chitalnya.ru/upload/563/4425174463540.jpg)Я по лесу по зеленому бреду.***

***Я грибочки в кузовок соберу.***

***Я в осиннике рыжики беру,***

***По березничку – березовики.***

***По сосновым пням – опеночки,***

***А под елкой белый гриб-боровик!***

***Земелюшка добра, вырасти гриба,***

***Гриба грибного, во бору борового.***

14

***Уж я по лесу брожу, брожу, во сыром бору я грибы беру.***

* Где один гриб, там и второй.
* Первый туман под лесом – пошли грибы.
* Не поклонишься до земли – и грибка не подымешь.
* Появились опенки – лето кончилось.
* Поздний грибок – поздний снежок.
* Август с туманами – грибник с грибами.
* Всякий гриб в руки берут, да не всякий в лукошко кладут.
* Лесу нету - и гриб не родится.

**В народе говорят**

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=lisichki.net/wp-content/gallery/lisichki/000000.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BB%D0%B8%D1%81%D0%B8%D1%87%D0%BA%D0%B8&p=0)

* Кого ни встретит, шляпку не снимает,
  + А ты увидишь – сам поклонишься.
* У кого одна нога, да и та без сапога?
* В лесу на одной ножке выросла лепешка.
* Землю пробурил, корешок оставил,
  + Сам на свет явился, шапочкой накрылся.
* Что это за солдатик встретил сегодня нас:
  + Белый мундир на вате, шапка - не видно глаз?
* Стоит на пригорке крыша на подпорке.
* Стоял на крепкой ножке, теперь лежит в лукошке.

**Загадки**

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/Gizm0/upload/f_4a95fa371f956.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D1%8B%D0%B9%20%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1&p=9)

15

**Под грибом.**

Как-то раз застал Муравья сильный дождь. Куда спрятаться? Увидел Муравей на полянке маленький грибок, добежал до него и спрятался под его шляпкой.

Сидит под грибком, дождь пережидает. А дождь идет все сильнее и сильнее. Ползет к грибу мокрая Бабочка.

- Муравей, Муравей. Пусти меня под грибок! Промокла я, летать не могу!

- Куда же я тебя пущу? – говорит Муравей. – Я один тут кое-как уместился.

- Ничего в тесноте, да не в обиде.

Пустил Муравей Бабочку под грибок. А дождь еще сильнее идет.

Бежит мимо мышка.

- Пустите меня под грибок! Вода с меня ручьем течет.

- Куда же мы тебя пустим? Тут и места нет.

- Потеснитесь немножко!

Потеснились – пустили Мышку под грибок. А дождь все льет и не перестает.

Мимо гриба Воробей скачет и плачет:

- Намокли перышки, устали крылышки! Пустите меня под грибок обсохнуть, отдохнуть, дождик переждать!

- Тут места нет.

- Подвиньтесь, пожалуйста!

- Ладно!

Подвинулись - нашлось Воробью место. А тут Заяц на полянку

[](http://lib.rus.ec/i/53/130453/i_012.png) выскочил, увидел гриб.

- Спрячьте, - кричит, - спасите! За мной Лиса гонится!

- Жалко Зайца, -говорит Муравей, - давайте еще потеснимся.

Только спрятали Зайца – Лиса прибежала.

- Зайца не видели? – спрашивает.

- Не видели.

Подошла Лиса поближе, понюхала:

- Не тут ли он спрятался?

- Где тут ему спрятаться?

Махнула хвостом Лиса и ушла.

К тому времени дождь прошел, солнышко выглянуло. Вылезли все из под гриба, радуются. Муравей задумался и говорит:

- Как же так? Раньше мне одному под грибом тесно было, а теперь всем пятерым место нашлось?

- Ква-ха-ха! Ква-ха-ха! – засмеялся кто-то.

Все посмотрели: на шляпке гриба сидит Лягушка и хохочет.

- Эй, вы! Гриб-то…

Не досказала и ускакала.

16

Посмотрели все на гриб и тут только догадались, почему сначала одному под грибом тесно было, а потом и пятерым место нашлось.

А вы догадались?

(В. Сутеев)

**Средь хвойного бора,**

**Дремучего бора**

**[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=www.xrest.ru/images/collection/00008/833/preview.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BC%D1%83%D1%85%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D1%80&p=1)Нельзя не заметить меня,**

**Мухомора!**

**Большой, как тарелка,**

**Пятнист я и красен.**

**Меня берегитесь –**

**Я очень опасен.** ( В. Иванов)

* Во бору на яру стоит мужичек, красный колпачок, с белыми горошинами.
* Он в лесу стоял, никто его не брал. В красной шапке модной, никуда не годный.
* На лесной полянке красуется Татьянка – алый сарафан, белые крапинки.
* Кто стоит на белой ножке в красной шапочке в горошек? Он хотя красив на вид, но ужасно ядовит, не разбойник и не вор. Это просто -...(мухомор)

***Загадки*.**

17

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=img-fotki.yandex.ru/get/3905/nataly7744.11/0_2374e_ecfb6da0_L&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B5%D0%B6%D0%B8%D0%BA%D0%B0&p=4)

**Мухомор**

- И чем я не хорош? У какого гриба еще такую красивую шляпку встретишь? – стоит и расхваливает себя Мухомор. – Красивая, с белыми пятнышками…

- Ты еще про кольцо на ножке сказать не забудь, - напомнила ему Поганка. – Точь - в - точь юбочка.

- Ну, а злости во мне столько, аж подумать страшно! – продолжал гриб на белой ножке, поправив свою шляпку. – От меня даже мухи погибают, замертво падают. Поэтому я – ядовитый. Мухомором и зовут. В свое время нас Баба-Яга вместо липучек от мух в своей избушке развешивала.

- Говорят, у тебя братец есть? – поинтересовалась растущая недалеко Сыроежка. – Наверное, тоже ядовитый?

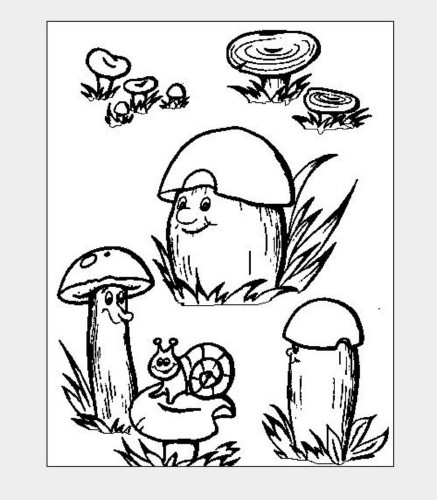
- Ядовит – то ядовит, вот только некрасивым уродился, - вздохнул Мухомор. – Шляпка и ножка с юбочкой у него все белые.

- А ты скажи ему, пусть шляпкой с кем – нибудь поменяется, - посоветовала Поганка.

- Да разве кто с ним меняться будет? Никто нас не любит, дружить с нами никто не хочет. А грибники вообще стороной обходят. Хоть бы раз в корзину со съедобными грибами положили.

- Поделом вам! – процокала спрыгнувшая с елки Белка. – Не будете такими ядовитыми.

Сорвала Белка сыроежку и побежала к своему дому на зиму запасы делать.

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=s49.radikal.ru/i124/0912/0f/6c71c656105c.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B5%D0%B6%D0%B8%D0%BA%D0%B0&p=10) [](http://i072.radikal.ru/1001/44/a7298e798dff.jpg)

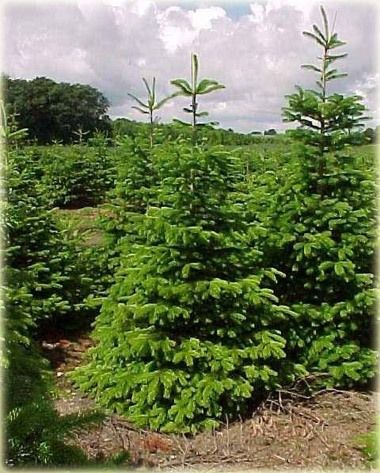
Раскрась

картинку.

18

**( МЕТОДИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ПО ТЕМЕ)**

* Какие у ели листья?
* Что делают из древесины ели для музыкантов?
* Почему на ветках ели не держатся снежные шапки?
* Как называют еловый лес?
* Почему сильный ветер может повалить ель?
* Что растет на ели?
* Кто приходит к ней пообедать?

**[](http://forums.drom.ru/attachment.php?attachmentid=798372&stc=1&d=1262240196)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[](http://fitoapteka.org/images/foto/202/4.jpg)

* Почему сосна не подает при сильном ветре?
* Что вытекает из трещин в дереве?
* Чем сосна кормит зверей и птиц?
* Что такое крона?
* Как размножается сосна?
* Чем она отличается от ели?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/b6/Cedrus-deodare-habit.JPG/275px-Cedrus-deodare-habit.JPG)

* Какое главное дерево в кедровых лесах?
* На какое хвойное дерево похож кедр?
* Где растут кедры?
* Кто любит кедровые орешки?
* Чем кедр похож на сосну и чем отличается от нее?

[](http://samsay.ru/uploads/posts/2009-09/1253481402_listv.gif)

* Как выглядит лиственница?
* Какие растение там обитают?
* Сбрасывает ли лиственница хвою на зиму?
* Когда на лиственнице созревают шишки с семенами?
* Какие птицы и звери живут в лиственничных лесах и питаются семенами этих деревьев?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=webrecepti.ucoz.ru/_pu/1/08066617.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%B1%D1%80%D1%83%D1%81%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8&p=7)

* Где растет брусника?
* Брусника – это кустарник, дерево, трава, полукустарник?
* Какие у брусники листья?
* Ягоды?
* Почему ее называют вечнозеленой?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?rpt=simage&img_url=st.free-lance.ru/users/diz/upload/fileqqkX3B.jpg&ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%20%20%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D0%BA%D0%B2%D0%B0&p=11)

* За что клюкву назвали чудо – ягодой?
* Какого она цвета?
* Где она растет?
* Какие у кустарника листья?
* Кто любит полакомиться клюквой?
* Сколько раз в году можно собирать эту ягоду?

**[](http://nashausadba.com.ua/images/stories/pic_stat/ezjevika.jpg)[](http://img-fotki.yandex.ru/get/8/aplgallery.7/0_4210_a7f07524_XL) Памятка**

**для детей и родителей**

**Запомните несколько правил,**

**которые следует соблюдать во время прогулки по лесу.**

**Не ломайте ветки деревьев и кустарников. Помните, растения- живые существа.**

**Не причиняйте им боль. Они бескорыстно и щедро делятся с нами своими дарами, но в то же время они беззащитны и нуждаются в нашей помощи!**

**Не прикасайтесь к гнезду, иначе птицы – родители могут его покинуть.**

**Не бегайте, не шумите в лесу, чтобы не побеспокоить птиц и зверей.**

**Берегите зеленый наряд Земли: мхи, травы, кустарники, деревья.**

**Березовый сок можно брат только у взрослых, сильных деревьев. Отверстие в коре должно быть небольшим, и после того как взяли сок, его нужно аккуратно замазать, иначе береза может засохнуть.**

**Не ловите бабочек, стрекоз, мотыльков и других насекомых.**

[](http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%B0%20%D1%81%20%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%BE%D0%B9&p=103&img_url=www.lillu.ru/published/publicdata/SWAN51WA/attachments/SC/products_pictures/16181_enl.jpg&rpt=simage)