

Кладовая

Векон



# ПРЕДИСЛОВИ

## Е

*В Сибири уважением пользуется кедр, который именуют еще сибирским великаном, заветным деревом, деревом-коровой, чудо-деревом и даже боярином в дорогой шубе. Алтайцы почитали кедр. Элементы его почитания передались и русским поселенцам. «Не бей меня, не ломи меня, лезь на меня, есть у меня», — такая ходила по сибирским деревням «экологическая загадка».*

*У бурят кедр назывался «шишка-бээ». Святым считали кедр многие американские индейцы.*

*По некоторым преданиям, могучие вековые деревья – это алтайские богатыри, присевшие отдохнуть и попить на родной земле после жестокой схватки с врагами. Долго длился богатырский отдых, и выросли они по колено в землю, став могучими кедрами, вечно шумящими под синим небом и охраняющими Алтай...*



*Древо Жизни у шумеров, символ могущества и бессмертия.*

## Легенда о кедре

Однажды в глухой кедровой тайге утомленный охотник расположился на ночлег под древним развесистым кедром.

Кедр был очень стар, ветви его от времени изогнулись, ствол весь покрылся извилинами, а на земле под ним образовался метровый слой хвои, опавшей за всю его жизнь.

Уютно и тепло стало уставшему человеку на такой мягкой перине, крепко заснул охотник на прекрасной хвойной подстилке. Но на рассвете проснулся оттого, что его чуткое ухо уловило чей-то стон.

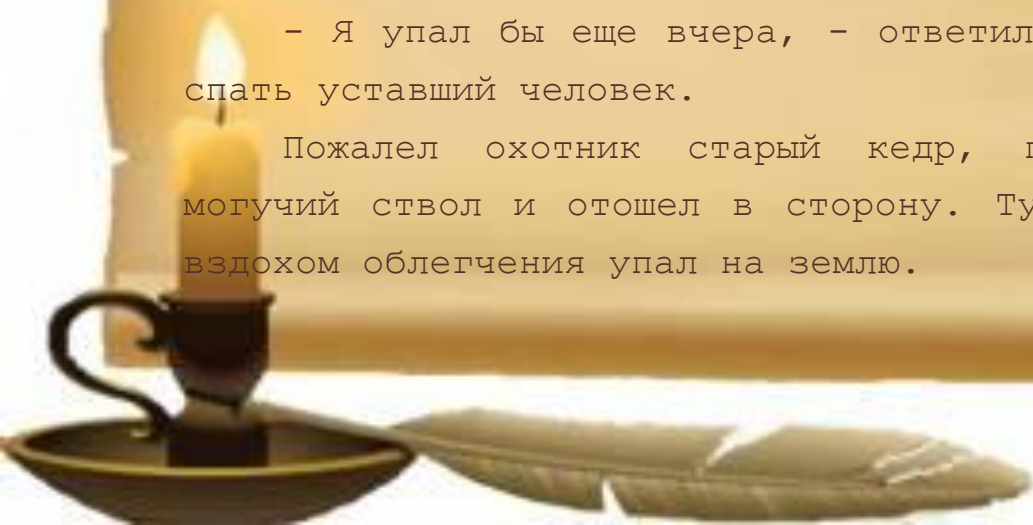
Прислушался охотник и услышал тихий разговор. Это разговаривал старый кедр, под которым спал охотник, с молодым, стоявшим рядом.

Старый кедр стонал и жаловался молодому, что обессилел и не может стоять.

- Что ж ты не падаешь, ведь я слышал об этом еще вчера? - удивленно заметил молодой кедр.

- Я упал бы еще вчера, - ответил старый кедр, - но подо мной пег спать уставший человек.

Пожалел охотник старый кедр, поднялся, крепко обнял когда-то могучий ствол и отошел в сторону. Тут же закачался старый кедр и со вздохом облегчения упал на землю.



## Легенда о кедре и лиственнице

Стояли рядом на лесной поляне старый кедр и молодая лиственница. Высоким был кедр; погнулись его верхние ветки, которые цеплял ветер, пролетая над тайгой; давно, во время страшной грозы ударившая в дерево молния расщепила верхушку надвое, и одна из половинок засохла. Но сильным и могучим оставался кедр, густыми были его ветки, прятались в хвое тяжелые шишки. А лиственница, хоть и доставала кедру едва до пояса, была изящна и нарядна, хвоинка к хвоинке, веточка к веточке.

Летела по лесу сойка. Села отдохнуть на вершину кедра, укололась о засохший сучок. Закричала, заругалась, слетела с кедра, села на лиственницу. Устроилась поудобнее, и давай трещать, лиственницу хвалить: ах, какое дерево, и мягкое, и красивое, и сидеть не высоко и не низко, и сучки не колются: Потрещала и улетела, а лиственница с того дня возгордилась необычайно, задрала верхушку, начала хвастать: я в лесу самое красивое дерево, я в лесу самое полезное дерево! Эй, сосед, слышишь!?

Промолчал старый кедр. А лиственница все не унимается. Шел по лесу охотник. Присел под кедром отдохнуть. Шел другой, под лиственницей прилег. Закричала лиственница: слышишь, кедр, моя тень лучше, моя тень гуще, подо мной охотник дольше отдыхал! Скакала белка; на лиственнице задержалась - паутинку с хвоста стряхивала. Закричала лиственница: слышишь, кедр, мои ветки лучше, мои ветки удобней, по мне белка дольше скакала!

Выбежал на поляну олененок, ошалел от солнышка, усталился на лиственницу круглыми глазами. Стоял, пока мать не прибежала, не толкнула глупого носом. Закричала лиственница: слышишь, кедр, я самая красивая, на меня все любят, глаз оторвать не могут! Все лето лиственница кедру покоя не давала, хвасталась. Молчал старый кедр. Мудрым был.

А осенью беда случилась. Большие дожди прошли, вышла из берегов лесная речка, затопила у бурундука норку. Пропали все запасы, сам еле выбраться успел. Подмыла вода дерево на берегу, уронила, затопила дупло, где у белки гнездо было. В малиннике дождь все ягоды с веток пошибал, в землю вбил. Пришла медведица с медвежатами - пусто в малиннике.

Вот пришел на поляну, где кедр с лиственницей стояли, понурый бурундук, в траве спрятался. Приплелась медведица с медвежатами. Прискакала голодная белка. Сидят. Лиственница хорохорится, ветками покачивает, хвоей шелестит - любуйтесь, мол. Не смотрит на нее никто. Не до нее всем.

Посмотрел кедр сверху на поляну. Качнул гнутой веткой. Шишку на поляну уронил. Схватил шишку медвежонок, повертел, до орешек добрался. Снова качнул кедр веткой, еще одна шишка упала - другому медвежонку. Вздохнул кедр, и рядом с бурундуком шишка шлепнулась, чуть по носу того не задела. Белка головку вскинула, сама на ветку заскочила, шишку в хвое нашла.

Сидят медвежата, шишки грызут, довольные оба. Роет бурундук новую норку, за щекой орешки держит - в норке прятать. Белка дупло неподалеку нашла, шишку тащит. Хорошо всем.

Молчит старый кедр. И ему хорошо. И лиственница молчит, первый раз замолчала - непривычно ей, стыдно. Очень стыдно - зачем хвасталась? Покраснела от стыда лиственница, да так сильно, что хвоя на ветках пожелтела и осыпалась. Только весной новая выросла, снова зазеленела лиственница, но уже больше не хвасталась, с кедром не равнялась. А хвою так и сбрасывает каждую осень - видать, до сих пор стыдно.

## Легенда о происхождении кедра

В далекие времена в саянских горах проживало племя охотников. Тайга их исправно кормила и поила. Так продолжалось до тех пор, пока не пришла в эти края беда: однажды во время грозы начался сильный пожар, тайга выгорела на многие версты вокруг. Звери и птицы покинули эти края.

Но, наверное, так было угодно небу: в одну из весенних ночей, когда звезды светят ярче обычного, одна из них сорвалась с небосклона и упала в самое сердце тайги. Это заметил один из старейших охотников. Утром, когда взошло солнце, он разыскал это место и увидел как на месте гари появился зеленый росток. Старец набрал ключевой воды и полил растение. Придя на это место через некоторое время, он увидел вместо слабого ростка молодое дерево, усыпанное шишками. Собрав урожай вкусных орешков, старец угостил ими своих селян. А дерево все росло и росло, набирая силу.

Люди заметили, что с его появлением их жизнь стала светлее. Они стали меньше болеть, лихие беды, голод и мор стали обходить их стороной.

С каждым годом все больше узнавали они о силе дерева, его лечебных свойствах, способных врачевать душу и тело людское. За щедрость дерево прозвали: «Щедр». А мы его кедром зовем.

Жили на земле только люди и кедры. Кедр  
росли до неба ... Люди совсем не росли.  
Холод на людей шел. Болезнь на людей шла.  
Это Северный Старик болезней зло рассыпал  
... Больно деревьям смотреть на людей стало,  
оставлявшим свою жизнь. Корни мощные  
кедры из земли вытащили. В сторону Севера  
на защиту людей пошли. Холод их бьет – не  
шелохнутся. С каждым разом крепче  
становятся. Не выдержал Северный Старик,  
отступил. Но кедрам отомстил. Заколдовал  
их.

С тех пор, если человеку холодно, Кедр  
чувствует.

Если человеку больно, Кедр чувствует. Вот и  
тяжело ему. Не за себя, за других тяжело. Та  
и живут кедры.

Кедр – долгожитель. Он живет 400-500 лет.  
Кедр начинает плодоносить в 60-80 лет.



# Живая

# сила

# кедра



Славьтесь, места, любимые солнцем, гордитесь,  
высоты ливанские, своими кедрами:  
не видя вас в моем отечестве на матерой земле,  
России принадлежащей,  
не смею и величать вас, но зато в глазах моих  
тенистый кедр богатой Сибири  
не уступит вам в красотах своих и мне вас  
заменит.

Какое величество в осанке сего дерева, какая  
священная тень в густоте лесов его.

В.  
Дмитриев.  
«Сибирский кедр», 1818

## **Цель:**

- подробнее узнать о значении кедра для русского народа, о его сильных и слабых сторонах, о его использовании, определить пути решения этих проблем.

## **Задачи:**

- собрать дополнительный фольклорный материал об этом дереве.
- изучить различную литературу о кедре;
- определить значение кедров для человека;
- обобщить материалы наблюдений и экскурсий;





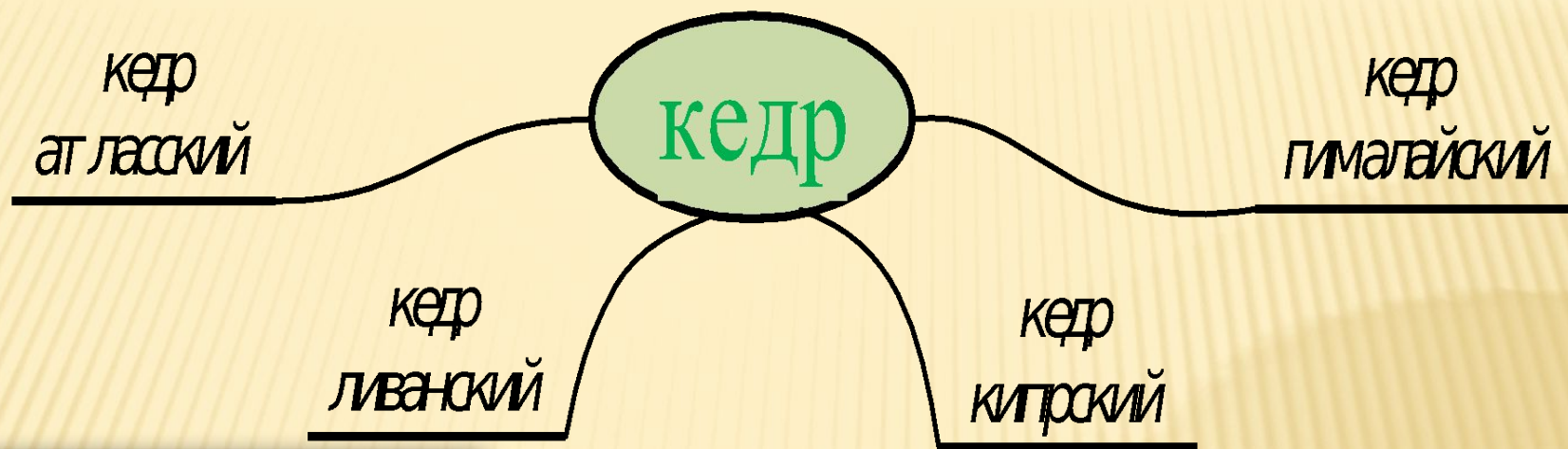
Изучить  
фольклорную  
литературу

Изучить  
научную  
литературу



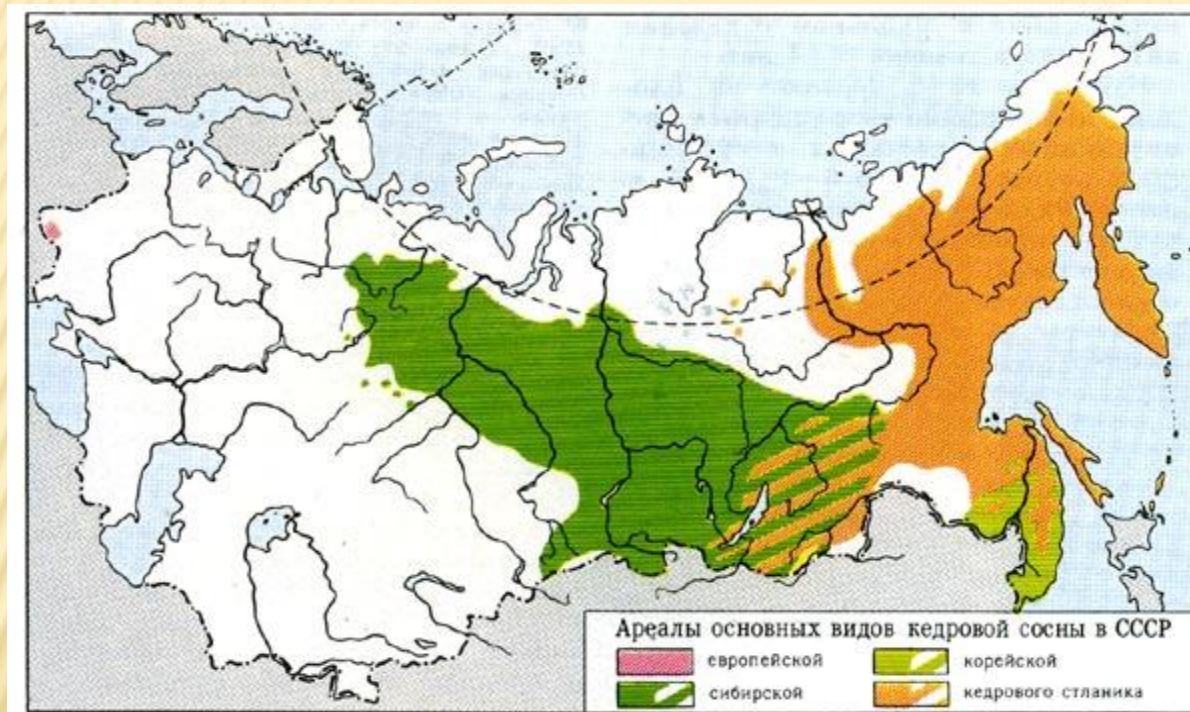
Сходить на  
экскурсии в лес,  
сделать  
наблюдения,  
фотографии

Записать всю  
интересную  
информацию,  
проанализировать  
ее.



- Сосна кедровая европейская
- корейская
- сибирская

# Патриарх сибирских лесов



Кедровые леса встречаются от верхнего течения Печоры до восточных границ России, то есть на протяжении по меньшей мере трех с половиной тысяч километров.

□ **Кедр сибирский:** в горах Алтая, в Саянах, между реками Тымом и Кетью, в средней полосе России посаженный руками человека.

*Самые древние крупные кедры, посаженные еще в XVI веке, растут под Ярославлем*

□ **Кедр корейский:** На Дальнем Востоке в горах уссурийской тайги, на отрогах Сихотэ-Алиня



# Ценность дерева

- приспособляемость к различным почвам и ландшафтным условиям.
- устойчивость к очень низким температурам,
- выносливость,
- способность к самозалечиванию,
- древесина служила эталоном для различных обменов, и ценилась выше золота
- единственное местообитание соболей
- вкусные целебные орехи, ядра которых наполнены ценным кедровым маслом.



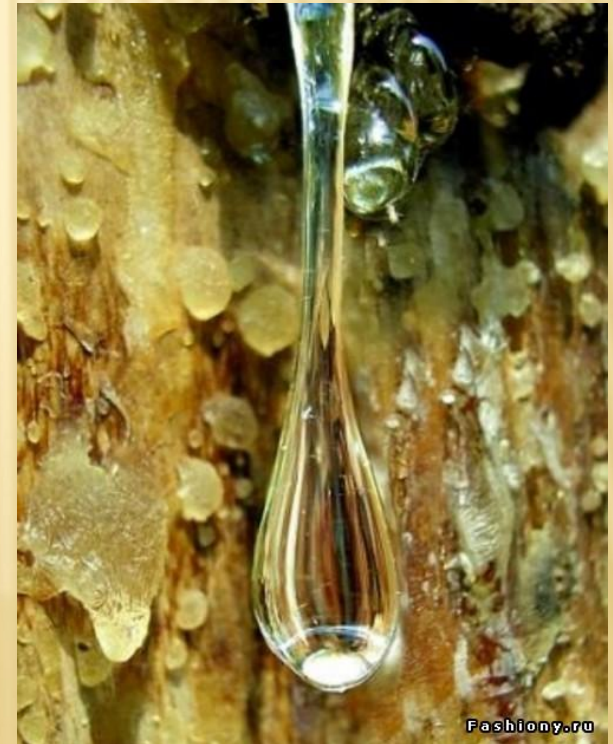
# Сибирский кедр - это дерево-фармацевт.





- 1св-во
  - уничтожают болезнетворные микроорганизмы,
- 2св-во
  - придают воздуху целебные свойства
- 3св-во
  - укрепляет здоровье, удлиняет жизнь

- Пародонтит,
- гингивит
- Лечение псориаза,
- экземы
- Подагра,
- Ревматизм,
- радикулит
- живица



# Собираем живицу



# Наша работа





# Наш

# продукт



# Книга

# ЭН

## Легенда о кедре

Однажды в глухой кедровой тайге утомленный охотник расположился на ночлег под древним развесистым кедром.

Кедр был очень стар, ветви его от времени изогнулись, ствол весь покрылся извилинами, а на земле послы хвой, опавшей за вд ним образовался метровой сю его жизнь.

## Легенда о кедре

Жили на земле только люди и кедры. Кедры росли до неба. Люди совсем нё росли. Холод на людей шел. Болезнь на людей шла. Это Северный Старик болезней зло рассыпал. Больно деревьям смотреть на людей стало, оставлявшим



## Легенда о происхождении кедра

В далекие времена в саянских горах проживало племя охотников. Тайга их исправно кормила и поила. Так продолжалось до тех пор, пока не пришла в эти края беда: однажды во время грозы начался сильный пожар, тайга выгорела на многие версты вокруг. Звери и птицы покинули эти края.

## Легенда о кедре и

## лиственнице

Стояли рядом на лесной поляне старый кедр и молодая лиственница. Высоким был кедр; погнулись его верхние ветки, которые цеплял ветер, пролетая над тайгой; давно, во время страшной грозы ударившая в дерево молния расщепила верхушку надвое, и одна из половинок засохла. Но сильным и могучим оставался кедр, густыми были его ветки, прятались в хвое тяжелые шишки. А лиственница, хоть и доставала кедру едва до пояса, была изящна и нарядна, хвоинка к хвоинке, веточка к веточке.



# ВЫВОД

- ▣ **Ы** Кедровая сосна – долгожитель, неприхотлива к условиям существования
- ▣ Природный целитель - лекарь
- ▣ Является почитаемым деревом у коренных народов
- ▣ Нуждается в охране и восстановлении

**КЕДР** – великое достояние России, проводник энергии, силы, здоровья, устойчивости и долголетия



У священного кедра  
всегда - чудеса, чудеса.  
Желтый бубен - луна  
над вершиною кедра висит.  
И призывно, ритмично  
в него кто-то тихо стучит,  
Юча - фея тайги  
в белой парке неслышно идет  
И взмахнула руками -  
у кедра уже хоровод.  
В белых парках,  
а может, в одеждах тумана они -  
феи бора?  
А небо рассыпало всюду огни.  
Очарованный этой картиной стою,  
Словно временно я оказался в  
запретном краю.