



# Лиственница.



**Ліственница —**

**род — род  
древесных растений  
род древесных  
растений  
семейства**

**Сосновые — род  
древесных  
растений  
семейства**

**Сосновыте. одна из**





В благоприятных условиях вырастает до 40 и более метров высоты при диаметре ствола до 1 м и более.

Доживает до 300—400 лет, зарегистрированы лиственницы возрастом до 800 лет.



Кроны рыхлые,  
просвечиваемые  
солнцем, у  
молодых деревьев  
конусовидные.

С возрастом  
приобретают  
округлую или  
яйцевидную  
форму.



Хвоя однолетняя, мягкая. Сплюснутая, ярко-зелёная, расположена на удлинённых побегах пучками, до 40 штук в каждом.





Шишки созревают осенью в год цветения, имеют яйцевидную или продолговато-округлую форму при длине от 1,5 до 3,5 см.







**Лиственница —  
очень  
светлюбивое  
дерево, в  
затенении не  
возобновляется  
и не растёт.**

**В благоприятных  
условиях растёт  
быстро.**

**До 20-летнего  
возраста  
способно  
прибавлять в  
год от 50 до  
100 см.**

A close-up photograph of a larch branch. The branch is covered in small, green, pointed buds. The bark is dark and scaly, with some areas appearing charred or heavily textured. The background is blurred, showing other branches and a soft, light-colored sky.

Лиственница устойчива к весенним заморозкам,  
очень устойчива к зимним заморозкам. На  
севере выдерживает температуры до  $-60^{\circ}\text{C}$ .





Древесина твёрдая,  
упругая, прочная,  
смолистая,  
чрезвычайно  
стойкая против  
гниения.

Благодаря  
прочности и  
долговечности  
лиственничная  
древесина широко  
используется —  
от строительных  
работ до  
химической  
промышленности.

# Лиственница сибирская



Встречается на востоке и северо-востоке европейской части России, на Урале, в Западной и Восточной Сибири, на Алтае и в Саянах.



# Лиственница европейская



В природе встречается в Карпатах и Альпах.

# Лиственница Гмелина или даурская



В природе встречается в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке.





Лиственница европейская: 4 времени года - *Larix decidua*



