



# Лиственница.



Ліственница — род  
древесных  
растений  
семейства  
Сосновые, одна из  
наиболее  
распространённых  
пород хвойных  
деревьев.





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 has a scaly, textured appearance. 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*



