



Сосна



**Ель
голубая**



Туя



Ель



Лиственница



Сосна



Сосны до неба хотят дорастать,
Небо ветвями хотят подмести,
Чтобы в течение года
Ясной стояла погода.
Токмакова И.

Дерево достигает высоты 35 м, диаметр ствола до 1,8 м на высоте груди. Густая коническая корона у молодых растений с возрастом становится широкой и глубоко выпуклой.

Хвоя несёт по 5 иголок на пучок, они слегка изогнутые и почти треугольные в поперечном сечении. Хвоя жесткая, темно-зеленого цвета с устьицами на наружных гранях, длиной 6 — 11 см, толщиной 0,5 — 1,7 мм.



Ель

Ели на опушке -
До небес макушки -
Слушают, молчат,
Смотрят на внучат.
А внучата-елочки -
Тонкие иголочки
У лесных ворот
Водят хоровод.
Токмакова И.



Быстрорастущее, высокое, прямое, треугольной формы, с заостренной короной дерево достигает 40 м в высоту и живёт до 1000 лет. Кора у молодых экземпляров медно-серо-коричневая и выглядит гладкой, но на ощупь шероховато-чешуйчатая. Хвоя четырёхугольной формы, заостренная, с тонкими белыми крапинками и насыщенным сладким запахом. Тычинки весной становятся красными и желтыми. Женские цветы красные и овальные, растут вертикально на вершине.



Ель голубая

Чудо чудное, ель голубая,
Замечаю тебя за версту,
Понимаешь ли ты, дорогая,
Неземную свою красоту.
Тамара Бушуева



Прямое дерево с подобной шпилью кроной, достигает 50 м в высоту и 1 м в диаметре в зрелом возрасте. Нижние ветви опускаются к земле.

Хвоя четырёхгранная и острая, но не особо жесткая. Цвет — глубокий голубовато-зеленый с двумя серебристыми полосами на верхней и нижней поверхностях. Иглы на ветках расположены во всех направлениях.

Семенные шишки от желтого до пурпурно-коричневого цвета, свисают с верхних ветвей.



Туя



На первенство не претендуя,
растёт медлительная туя
и прячет веточки свои
в хвоинки в виде чешуи.
Она не местная гражданка,
а североамериканка.
Ю. Насимович

Дерево 3-6 м в высоту,
ствол шероховатый, кора
красновато-коричневая.
Боковые плоские побеги
растут только в одной
плоскости. Хвоя
чешуйчатой формы 1-10
мм в длину, за
исключением молодых
саженцев, у них первый
год растут иголки.

Пыльцевые шишки
маленькие, незаметные и
расположены на кончиках
веточек..



Лиственница Европейская
(лат. *Larix*)

Лиственница

Лиственница обринула хвою
и стоит раздетая зимою,
но придёт на Север к нам
весна,
и опять оденется она.

Ю. Насимович

Дерево вырастает 20–45 м
в высоту.

Лиственница – одно из
доминирующих растений
в огромных лесах России
и Канады.

Хвоя игольчатая и тонкая,
2 — 5 см в длину и 1 мм в
ширину. Иголки
располагаются
поодиночке, по спирали
на длинных побегах и в
виде густых скоплений от
20 до 50 игл на коротких
побегах. Хвоя желтеет и
опадает поздней осенью,
оставляя деревья голыми
зимой.

