

# Что растёт в хвойных лесах?.

Составила учитель начальных классов  
Малышева Валентина Николаевна,  
МБОУ СШ № 17, г Красноярск

# Хвойные деревья.

ЕЛЬ  
СОСНА,  
ЛИСТВЕННИЦА.

# Ели



У ёлки ветки  
растут по всему  
стволу, поэтому  
ёлки выглядят  
пушистыми  
сверху донизу.



**Ели растут  
близко  
друг к другу и  
закрывают  
своими густыми  
ветками свет.  
Поэтому в  
еловых  
лесах темно.**

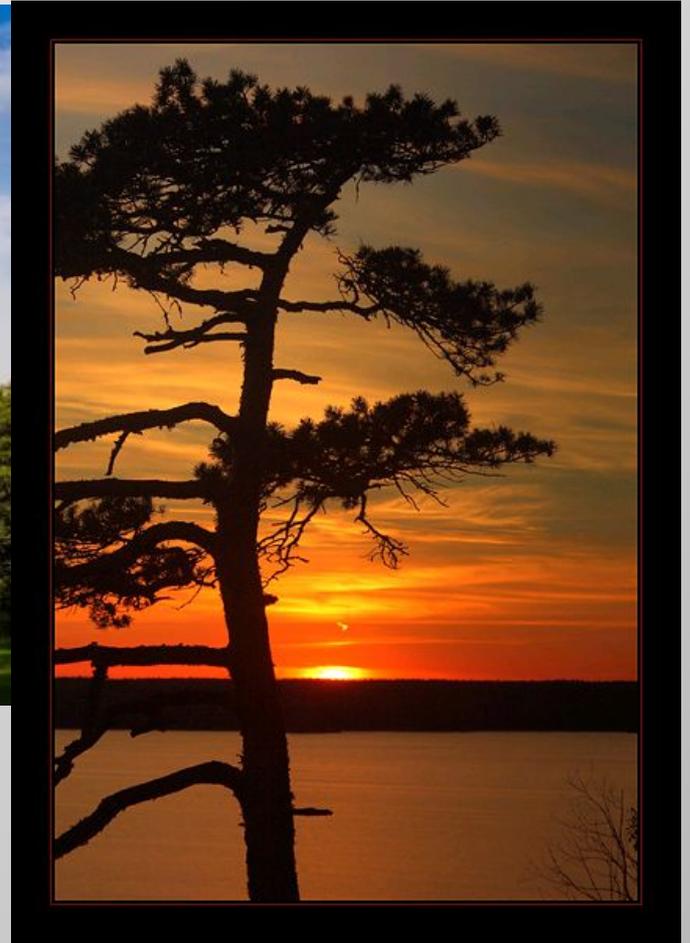
**Шишки ели.**

**У ёлки шишки длинные,  
вытянутые, смолистые.  
Если взять их в руку, то  
можно испачкаться  
смолой.**

# Сосны



У сосны  
высокий,  
стройный,  
крепкий  
ствол.



**Внизу ствол голый,  
все ветки находятся  
наверху.**

**Снизу можно увидеть длинные стволы и много пушистых веток в синем небе.**



**В сосновых  
лесах очень  
светло и  
просторно.**





**У сосны длинные иголки (растут по 2 иголки из одного пучка).  
У ёлки иголки короткие и растут по одной.**

**У сосны шишки небольшие. Молодые шишки зелёные, плотные. Спелые шишки коричневые . Они раскрывают свои чешуйки, чтобы высыпать свои семена.**



# Вечнозеленые деревья.

- Сосны и ели круглый год стоят зелёные. Они не сбрасывают свои иголки на зиму.
- Загадка «Зимой и летом одним цветом» как раз про эти деревья.
- Иголки называют *хвоей*, а деревья – *хвойными*.

# Лиственница



Лиственница европейская: 4 времени года - *Larix decidua*

**Лиственница – тоже хвойное дерево. Но она сбрасывает свои иголки осенью и стоит всю зиму голая. А весной у неё вырастают новые иголки.**

**Хвоинки у лиственницы мягкие,  
неколючие, растут пышными пучками.  
Шишки маленькие.**



**Летом хвоинки зелёные, а осенью – жёлтые.**





**Осенью  
лиственница  
стоит  
жёлтая,  
как все  
лиственные  
деревья.**