

Кедр



*Работу выполнила : Михеева Алёна
Ученица 6 А класса МБОУ «Казачинская СОШ»*

КЕДР, род хвойных вечнозеленых деревьев семейства сосновых. Кедр — долгожитель, живет 550 лет

Род включает 4 вида - **Кедр атласский**. В природе встречается в Северной Африке. Дерево до 40 м высотой с блестящими, светло-коричневыми шишками, созревающими на третий год.

Кедр гималайский. В природе встречается в северо-западных Гималаях, Афганистане. Дерево до 50 м высотой, с ширококонусовидной кроной. Шишки до 10 см. яйцевидные, в молодости голубоватые, позднее — красно-коричневые.



Кедр ливанский. В природе встречается в горах Малой Азии. Дерево до 40 м высотой. Крона в молодости конусовидная, ширококораскидистая — в зрелом возрасте, в старости — зонтиковидная. Шишки одиночные, светло-коричневые, до 10 см длиной и 4 см в диаметре, бочкообразные.

Сосна кедровая сибирская (кедр сибирский) В природе произрастает от северо-восточной части европейской территории России, Урала и Сибири до Забайкалья, образует чистые насаждения. Живет до 500-600 лет. Мощное дерево высотой до 40 м и диаметром ствола 1,5-2 м с колоновидной, густой кроной, с возрастом многовершинной, кора пепельно-серебристая, затем темнеющая и растрескивающаяся, молодые побеги густо опушены рыжими волосками.

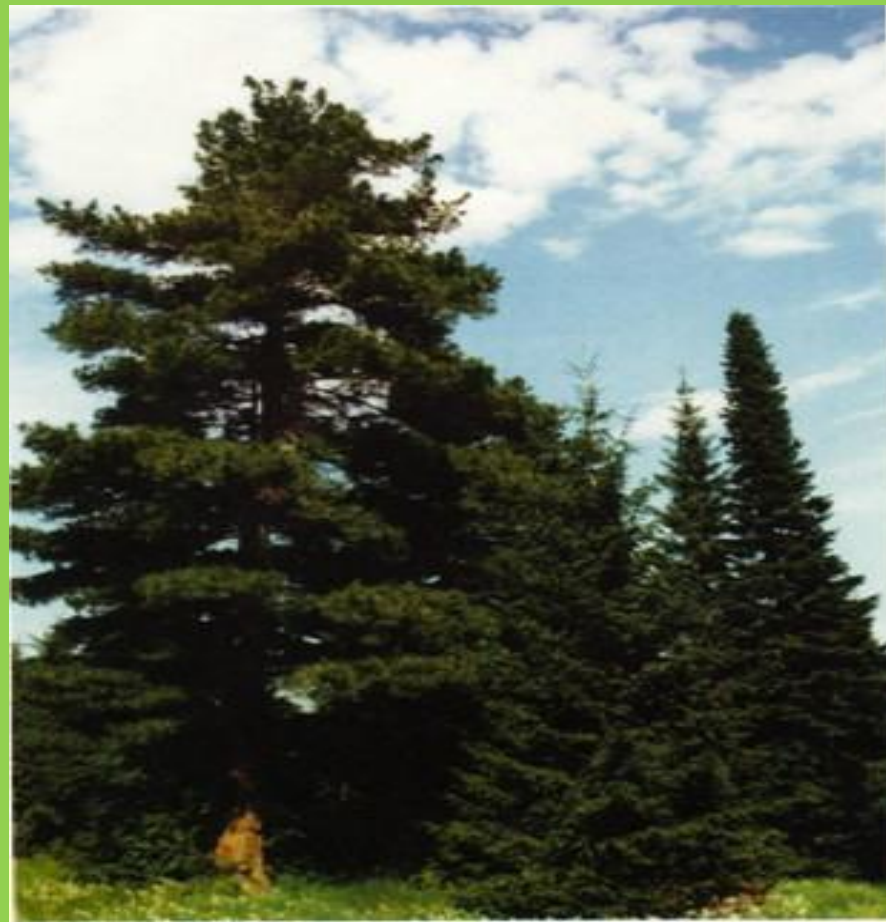


Кедр — дерево однодомное с разнополыми «соцветиями».

Женские шишки фиолетовые, образуются по 2-5 на концевых побегах освещенных ветвей в верхней части кроны. Мужские колоски — стробилы на боковых побегах ветвей средней части кроны. Плодоносит дерево начинает на открытых местах с 15—40-летнего возраста, а в густом лесу — с 50-60 лет, одиночные шишки могут появляться и раньше. В урожайные годы на дереве бывает до 80-100 шишек, очень редко до 140. Кедровые орешки вкусны и полезны, содержат в ядре до 50% масла, белок, крахмал.

Кедр — кормилец, кедр — целитель. Жители Урала, Сибири, Европейского севера, испокон веков знали о целебных свойствах кедра и использовали его для лечения многих хворей недугов.

Все в кедре - хвоя, смола, древесина - обладает высокой фитонцидностью. За сутки гектар леса выделяет более 30 кг летучих органических веществ, которые имеют огромную бактерицидную силу. По мнению исследователей, этого количества фитонцидов достаточно, чтобы в большом городе обезвредить все болезнетворные микробы.





Очень хорошо, если в вашем доме в вазе с водой 2-3 веточки кедра. Тогда в воздухе будут постоянно образовываться озониды. Из хвои кедра получают эфирное масло, хлорофилл, витаминные концентраты, производят витаминную муку. Небольшой кусочек дерева отпугивает моль. Из хвои кедра рекомендуются хвойные ванны - как общеукрепляющие, так и лечебные. Они действуют успокаивающе, снимают усталость, нервное напряжение. Кедровая живица обладает очень высокими бактерицидными и заживляющими свойствами.

Что можно сделать из кедра!



Кедр – символ

величия,

славы и

богатства