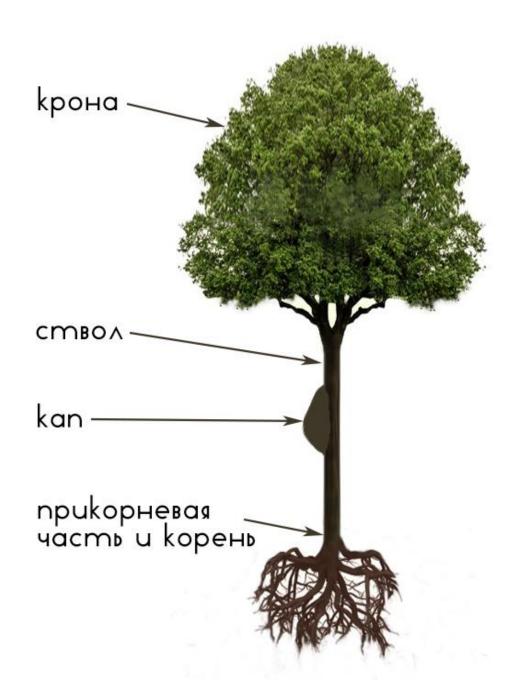


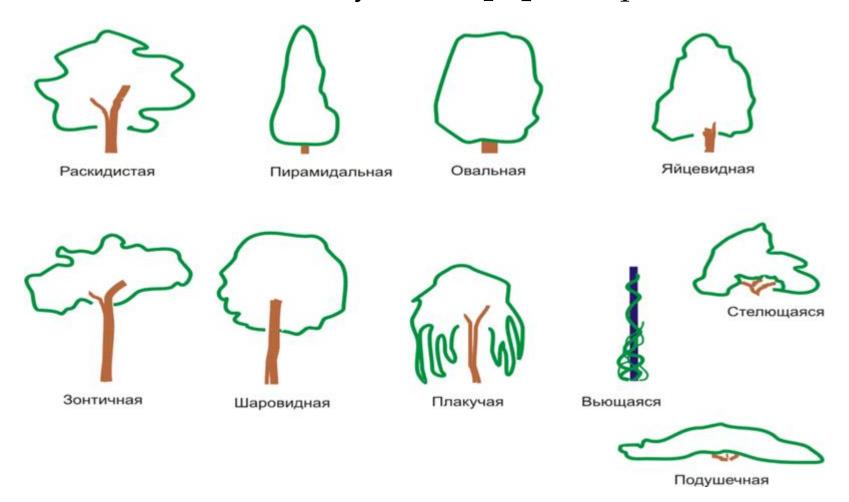


Строение дерева



Крона — совокупность веток и листьев в верхней части растения.

Различают следующие формы кроны:



Также различают <u>плотность</u> кроны:

Плотная (не более 25 % просвета)



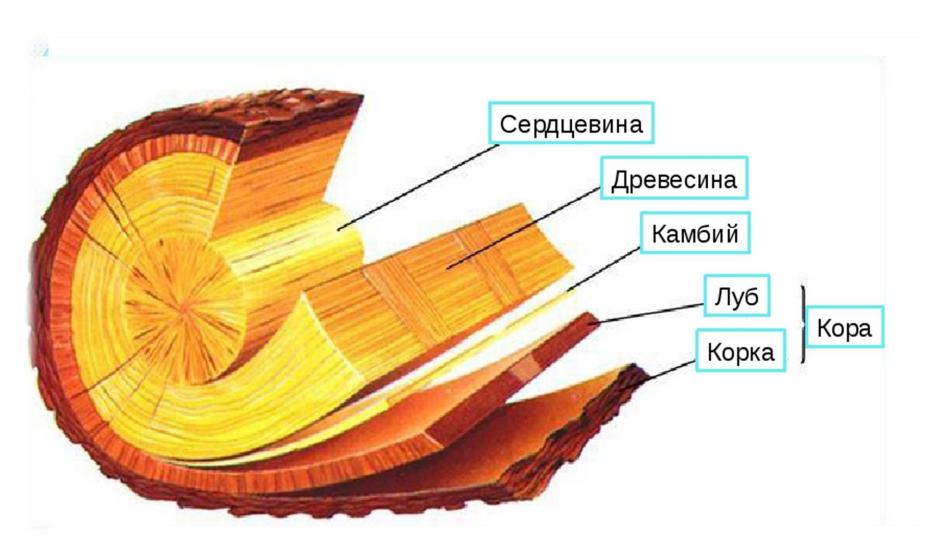
Средняя плотность (от 25 до 50 % просвета)



Ажурная (редкая) (50 %и более просвета)



Ствол дерева состоит из:



ФУНКЦИИ КОРЫ ДЕРЕВА:

- защищает ствол от повреждений и губительных воздействий внешней среды;
- регулирует процесс дыхания и питания.



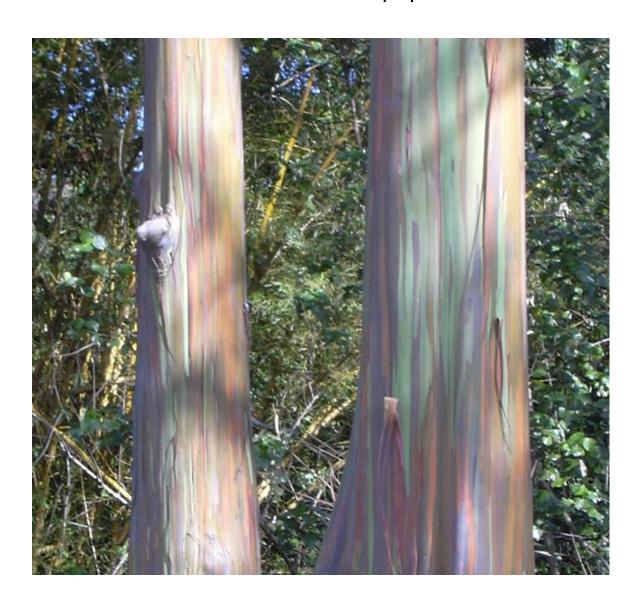
кора дерева состоит из:

Внутреннего слоя - лубковый. Он представлен живыми клетками, участвует в транспортировке питательных веществ от кроны к корням дерева и хранит его резервный запас.

Внешнего слоя -

пробковый (корковый.)
Корка непосредственно
защищает ствол от
воздействий внешней
среды.

ВИДЫ КОРЫ ДЕРЕВА: ГЛАДКАЯ



Эвкалипт

БОРОЗДЧАТАЯ - продольные и поперечные полосы.



<u>ЧЕШУЙЧАТАЯ.</u>

Ствол покрыт чешуйками, которые хорошо отслаиваются.



Сосна

БОРОЗДЧАТО-ЧЕШУЙЧАТАЯ

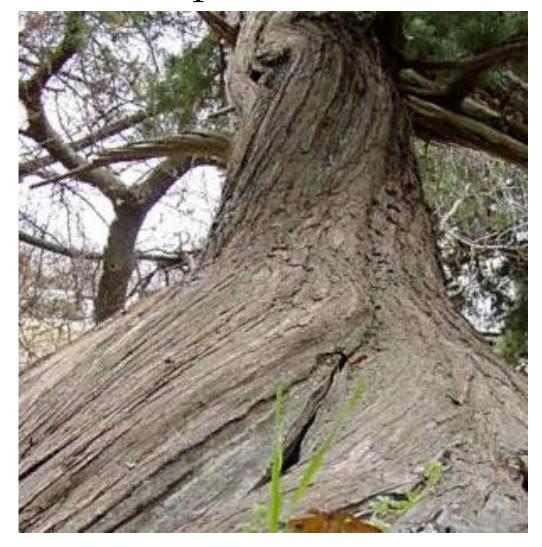
образуется наслоением чешуек одна на другую.

Лиственница



ВОЛОКНИСТАЯ.

Для такого вида коры характерны отслаивания длинных продольных полосок.



Можжевельник

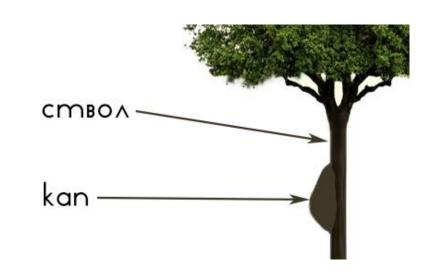
БОРОДАВЧАТАЯ. Кора этого вида характеризуется маленькими бородавками.

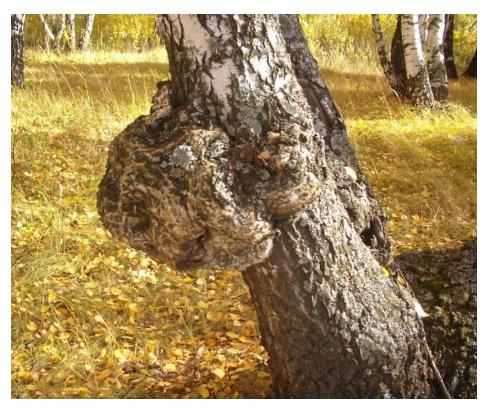


Бересклет

Кап (капокорень)

Нарост на дереве, наполненный мелкими древесными узелками спящих почек.







КОРНЕВАЯ СИСТЕМА

Поверхностная, или веерная Стержневая, или якорная

Мочковатая

