

A photograph of a winter forest scene. The ground is covered in a thick layer of snow. In the foreground, there are several trees with bare, snow-laden branches. In the background, there are more trees, some of which are evergreens, also covered in snow. The sky is a clear, bright blue. The overall scene is peaceful and serene.

Распознавание деревьев и кустарников в безлиственном состоянии по силуэту.

Подготовила:

Новикова Н.В.

педагог дополнительного образования

СПб ГБПОУ «Садово-архитектурный колледж»

Поздно осенью и зимой деревья и кустарники не привлекают к себе особого внимания. Сбросив последние листья, они покоятся до весны, казалось бы, не представляют никакого интереса, тем более различить их в безлиственном состоянии для многих довольно сложно.



ясень



бук



дуб



лиственница



ива
плакучая



береза



рябина



тополь
пирамида



- Для того, чтобы распознать лиственные деревья зимой, когда на их нет уже листьев, важно знать их внешние признаки в зимнее время, а также названия деревьев. Какие же признаки, которые позволят нам узнать деревья зимой? Вот они:

- 1) Внешний вид и расположение ветвей, так называемая форма дерева, его внешний облик. У каждого дерева он свой, не похожий на другие. Например, у тополя крона узкая, ветви направлены вверх, а у березы веточки опущены вниз. В подарок ее называют береза повислая.

- 2) Цвет коры также может помочь нам узнавать деревья. У тополя кора очень темная, почти черная, а у березы она белая с черными полосками.

- 3) Часто на деревьях, особенно в начале зимы, можно увидеть не опавшие листочки, которые тоже могут помочь нам узнать дерево, так можно узнать дуб по его коричневым ворсистым листьям.

- 4) Отличной подсказкой могут быть плоды дерева. По ним легко узнать рябину, липу, дикую китайку, ясень, клен.



Клен (лето)



Клен (зима)

Клен легко узнать по темной коре, округлой кроне, тонким ветвям, а также по плодам крылаткам, которые могут оставаться на ветвях.



Ольха (лето)



Ольха (зима)



Дуб (лето) отәл) дүд



Дуб (зима)

У дуба мощный ствол, корявые ветви, большая высота, темно-коричневая кора. Иногда можно видеть остатки коричневых листьев.



Рябина (лето)



Рябина (зима)

Рябину легко узнать по ярко-красным плодам, которые висят всю зиму, а также по коричневой гладкой коре.



Ива (лето)



Ива (зима)



Липа (лето)



Липа (зима)

У липы черная кора, тонкие ветви, округлая крона, на ветвях - плоды орешки с крылышком.



Осина (лето)

ООО «Издательство «Гном и Д», Тел. (095) 207-27-37, 207-13-96. Художница Н. Кулакова



Осина (зима)

ООО «Издательство «Гном и Д», Тел. (095) 207-27-37, 207-13-96. Художница Н. Кулакова



Береза (лето)



Береза (зима)

Березу
очень
легко
узнать по
белой
коре,
повислым
ветвям,
иногда на
ветках
можно
видеть
сережки



Тополь (лето)

ООО «Издательство «Гном и Д», Тел. (095) 207-27-37, 207-13-96. Художница Н. Кулакова



Тополь (зима)

ООО «Издательство «Гном и Д», Тел. (095) 207-27-37, 207-13-96. Художница Н. Кулакова

У тополя крона
очень узкая,
ветви
направлены
вверх.



(ΣΜΝΕ) ЯΠΟΝΙΑ

Яблоня (лето)

ООО «Издательство «Гном и Д», Тел. (095) 207-27-37, 207-13-96, Художница Н. Кулакова



(στέφ) ЯΠΟΝΙΑ

Яблоня (зима)

ООО «Издательство «Гном и Д», Тел. (095) 207-27-37, 207-13-96, Художница Н. Кулакова