

Немного встретишь в наших лесах декоративных деревьев и кустов в любое время года. А среди плодовых кустарников соперников, пожалуй, и вовсе нет. Весной притягивает калина взор крупными красноватыми почками, готовыми вот-вот взорваться изумрудом ажурной листвы, в начале лета — россыпью белых венчиков цветов, а осенью — багрянцем листьев и румянцем сочных ягод...



# Калина красная

Удивительное рядом

## То ли клен, то ли виноград

Калина обыкновенная (*Viburnum opulus* L.) занимает среди своих родственников особое место. Она же калина красная, а в народе — калинина, калына, калинка... Древнеславянское слово «калина» обозначает, по одной версии, «кустарник, растущий на болоте», по другой — указывает на ярко-красный, как бы раскаленный цвет ее плодов. Название рода происходит от латинского слова «*viere*» («вить, плести»): молодые ветки растения использовались для плетения корзин. А имя «*opulus*» («клен») калина получила за подобные клену листья. Они действительно напоминают виноград или клен остролистый, но меньше по размеру, имеют по 2 прилистника и сидячих железистых диска.

Листья нашей калины — сверху голые, слегка морщинистые, снизу бархатистые, мягкие на ощупь. Листья расположены на ветвях, как и почки, супротивно (редко мутовками).

Калина обыкновенная неприхотлива: переносит даже дым и загазованность воздуха, засуху, но все же предпочитает влажные почвы. Растение стойко выдерживает длительные морозы — до -25-35 °C и ниже. Однако калина больше любит умеренный климат. Корневая система, уходя вглубь на

40-50 см и расходясь по сторонам до 1,5 м, способна укреплять склоны и откосы холмов.

## Кто нужнее?

Зимой калина узнаваема по почкам-овалам, похожим на красновато-зеленые капли воды, словно сросшиеся со стеблем. Каждая из них имеет 2 блестящие чешуи. А так куст как куст — высотой-шириной до 3-4 м. Гладкие серо-желто-буро-красноватые ветви, редкая крона неправильной формы, ствол в трещинах и бородавках. Такого же роста и даже меньше и многие другие виды калины. Попадают и более рослые — до 5-6 м (канадская, зубчатая, душистейшая...). А встречаются и вовсе карлики — до метра в высоту (калина Давида).

Однако в мае-июне растение преобразается, оплетаясь на 2-3 недели кружевом цветков и распространяя вокруг себя чудный аромат. Медальоны из 6-8 лучей обрамлены по краю крупными цветками с пятью нежно-белыми (розоватыми, желтоватыми, сероватыми) лепестками, как будто сделанными из бумаги. Кажется: калина вот-вот зацветет — кремово-зеленоватые бутоны наготове. Однако это тоже цветки, но они представляют собой трубочки и при этом в 4-5 раз мельче. Одни

виды, как и наша калина, имеют соцветия до 20 см в диаметре, с 2 типами цветков. У других видов соцветия состоят лишь из мелких цветков. Но их размер, яркость и аромат также впечатляют. У некоторых бесплодных сортов есть только краевые цветки. Дальнейшая судьба тех и других различна. Наружные «неудачники» осыпаются, не опылившись. Однако красавцы-пустоцветы также не бесполезны: это пахучая приманка для опылителей.

## От цельнолистной до зубчатой

Кроме калины обыкновенной в Евразии, на Кавказе и в Северной Африке известна **калина цельнолистная**, или **гордовина**. Веточки соцветий, состоящие из крупных цветков, усеяны белыми волосками, за что растение называют мучным. Оригинальны крупные листья гордовины, снизу — войлочные. Плоды темные, с налетом, крупные (до 15 мм).

Много видов калин произрастает и в Северной Америке. Для местной флоры типична **калина трехлопастная**, устойчивая к вредителям. Листья ее светлее, чем у нашей калины, и к осени они приобретают пурпурный цвет. Калина трехлопастная растет кустами около 4 м, имеет ярко-алые плоды —

до 1 см в диаметре, в гроздьях, по вкусу напоминающие красную смородину. Ягоды популярны у местных жителей: они готовят из них желе и консервируют.

Там же по болотам, влажным местам селится **калина зубчатая**. Оригинальны ее листья — с глубокими жилками и крупными зубцами. Плодов темно-синих много, но они мелкие и горьковаты на вкус, однако птицы их охотно поедают. **Калина сливолистная** из приатлантических областей — рослый дерево-куст с мощными ветвями. Соцветие состоит из чисто-белых

цветков; сине-черные плоды — с сизым налетом, в 1,5-2 раза крупнее, чем у калины зубчатой, съедобны. В тех же краях произрастает **калина канадская**, или **гордовина канадская**, забираясь порой на склоны холмов высотой до 800 м. Дерево до 6 м в высоту имеет широкие, заостренные листья до 10 см, ярко-зеленые, блестящие. Она особенно привлекательна осенью, когда синеют ее съедобные плоды на фоне краснеющей листвы.

### И пышные, и нежные...

Садоводы давно обратили внимание на декоративность этого растения. Калина хороша для одиночных и групповых посадок вместе с рябиной, спиреей, липой, а также для живых изгородей.

Наиболее привлекательна и устойчива из калин — **гордовина**. Прекрасны ее сорта: "Вариегатум" с желто-мраморными листьями и "Ауреум" с желтоватой листвой. Забавно смотрятся карлики-шары с красноватыми листьями или под белый мрамор, рослые формы с пестрыми листьями и янтарными плодами. Очень эффектна рослая калина крупноголовая — полувечнозеленый или листопадный куст. Белые цветки собраны в крупные шары диаметром до 15 см!

Самый популярный культивар калины обыкновенной — "Буль де неж" ("Снежный шар" или "Снеж-

ный ком"). Главной изюминкой "снежка" является обилие крупных бесплодных соцветий-шаров — от снежно-белых до розоватых и оранжево-красных (отсюда другое название сорта — "Розеум"). Многие знают его как калину махровую, или стерильную. Есть формы более скромных размеров (1-2,5 м), но не менее красивые ("Компактум" и "Ксантокарпум").

Выведено множество форм и сортов калин: долговечных, зимостойких, устойчивых к вредителям, болезням и, конечно же, декоративных. Они различаются высотой растения, формой кроны, ароматом цветков, окраской лепестков, цветом и формой листьев. Есть виды с плодами различной окраски — желтыми, розоватыми, алыми, бордовыми, сладкими на вкус, съедобными без обработки и заморозки. И урожайность у этих сортов калины обыкновенной ("Зарница", "Союзги", "Ульгень" и др.) зачастую высокая — 15-25 кг/куст. Но в садах их редко культивируют, в основном выращивают сеянцы или вегетативно размноженные местные формы и дички из леса, которые при хорошем уходе через несколько лет дают урожаи до 20 кг с деревца!

**Татьяна МОИСЕЕВА,**  
биолог, научный сотрудник  
Института леса НАН Беларуси  
Фото автора

### Цифры и факты

- До 2003 года род Калина (150-200 видов) относился к семейству Жимолостные. Сейчас его причислили к Адоксовым. В родственниках у калин — не только жимолость, но и бузина, крушина и другие.
- Растет калина интенсивно (в год 30-70 см). На 3-м году жизни появляются первые плоды, а на 8-10-й годы приходится пик ее урожайности. Доживает растение до 50 и более лет.
- Калина обыкновенная ежегодно в течение 25 лет дает обильные урожаи. На одном кусте может быть собрано до 18-20 кг ягод.
- Калина — медоносное растение. С 1 га ее зарослей можно получить до 30 кг меда.
- На нарукавном шевроне Вооруженных сил Украины изображали алую гроздь калиновых ягод.
- В Древней Руси калина являлась символом девственности, красоты, мужской силы, чистой любви. Соцветия были обязательным атрибутом в свадебных обрядах (ягодами украшали каравай, венком — голову невесты, вышивали калину на рушниках), а также в играх и танцах.

