



За последнее десятилетие георгины в Сибири получили широкое распространение. Едва ли найдётся садик, в котором не было бы георгин.

Георгины по своим биологическим особенностям отличаются от многих декоративных растений. Массовое цветение наблюдается в августе и сентябре когда ночи становятся прохладными, а дни короче. Сказывается про-исхождение: георгины в диком виде произрастают в условиях короткого дня и прохладных ночей. В Восточной Сибири они цветут более пышно, чем на юге страны.

Георгины были ввезены в Европу из Мексики в конце XVIII в, в те времена их корнеклубни использовались в пищу подобно картофелю.

Георгин (*Dahlia* L.) —далия — семейство астровых (сложноцветных). В цветоводстве размножается сложный гибридогенный вид — далия культурная (*Dahlia x cultorum* Thorsr, et Reis), полученный от скрещивания ряда дикорастущих видов.

Георгин — травянистое растение с мясистыми клубневидными корнями. Переход от стебля к корням называется корневой шейкой. Это наиболее жизненно важная часть растения, здесь сосредоточены глазки — зачатки будущих побегов. Для удобства в дальнейшем клубневидные корни с шейкой и остатками нижней части стебля будем называть корнеклубнями. Наземная часть у георгин ежегодно отмирает, и только корнеклубни являются многолетними. Клубневидные корни георгин корневого происхождения, у них нет глазков, как у клубней картофеля, но есть запас питательных веществ и без корневой шейки с почкой не растут. Высота куста колеблется в зависимости от сорта и условий произрастания от 40 до 250 см. Толщина стебля от 3 до 6 см, внутри он полый, хрупкий, легко ломается при ветре, поэтому требует опоры. Листья крупные перисто-раздельные. Со-цветие — цветочная корзинка, очень разнообразная по форме, размерам и окраске. Трубочатые цветы, слагающие середину,— желтые, языковые — разнообразной окраски и формы, располагаются по периферий. Корзинки имеют размеры от 2 до 40 см в диаметре, язычковые цветы составляют 1—2 ряда, У большинства же сортов большая часть трубочатых цветов

превращена в язычковые, такие соцветия называются махровыми.

По форме цветочной корзинки георгины делятся на три группы: немахровые, полумахровые и махровые. Каждая группа состоит из «классов».

В настоящее время в цветоводстве имеется более 12 тысяч сортов, разнообразных по окраске, форме и размеру соцветий, высоте растений. Георгины принято классифицировать по форме соцветий (12 групп).

Кактусовые — махровые, с крупными язычковыми цветками, свернутыми в узкую длинную трубочку (внутри или наружу). Лучшие сорта: Аленушка (розово-лиловая), Вечерняя песня (вишневая, бархатистая) и др.

Хризантемовидные — язычковые цветки скручены в тонкую изогнутую трубочку и напоминают цветки хризантемы. [склад бытовой химии](#) Сорта: Велта Рукс (сиренево-розовая), Голубая хризантема (фиолетово-сиреневая) и др.

Рассеченные — махровые, с крупными и сильно вытянутыми язычковыми цветками. Сорта: Ангара (белая), Иллюзия (бело-розовая), Мират (сиренсво-розовая) и др.

Нимфейные — соцветия состоят из слегка вогнутых овальных ложноязычковых цветков. Сорта: Белый амулет (снежно-белая), Девичий наряд (сиренево-розовая) и др.

Орхидноцветные — махровые, крупные язычковые цветки причудливо свернуты, а некоторые вытянуты. Сорта: Жираф (бронзовая), Розовая Жирафа (розовая).

Декоративные — крупные махровые соцветия с широкими язычками цветков. Эта группа георгинов в свою очередь делится на 5 подгрупп: гиганские, или исполинские, георгины, характеризующиеся огромными соцветиями (до 18 см в диаметре); большие, средние, маленькие и миниатюрные (до 5 см в диаметре). К группе декоративных георгинов относятся сорта: Вечный огонь (красная с золотистым оттенком), Журавушка (белая), Пиковая дама (темно-красная), Вигор — миниатюрный декоративный георгин со светло-желтыми цветками.

Помпонные — махровые с плотными и короткими язычковыми цветками. Соцветия небольшие (5 см в диаметре). Эта группа георгинов — самая устойчивая в срезке. Лучшие сорта: Альбина (белая), Вилос виолет (темно-фиолетовая) и др.

Шаровидные — махровые с плотными шарообразными соцветиями диаметром 15—20 см. Лепестковые цветки похожи на расширяющуюся сверху трубочку. Многие авторы эти георгины объединяют в одну группу с помпонными. Лучшими сортами шаровидных георгинов являются: Бумажный фонарик (фиолетовая с белым), Ротезей Суперб (ярко-красная) и др.

Анемоновидные — в центре соцветия имеют диск из трубчатых цветков в виде подушечки, окруженный одним или двумя рядами крупных язычковых цветков. Соцветие этих георгинов напоминает по форме анемону. Сорта: Комета (темно-красная), Зелиа (розовая с кремовым диском).

Пионовидные — соцветие напоминает цветок пиона с открытым центром и тремя рядами крупных язычковых цветков. В цветоводстве используются такие сорта, как Гренадер (светло-красная), Советская Арктика (белая с сиреневато-синеватым налетом) и др.

Воротничковые — с соцветиями, имеющими в центре диск из трубчатых цветков, затем два-три ряда лепесткообразных цветков, образующих как бы воротничок вокруг диска.

Периферию соцветия составляет ряд из крупных язычковых цветков другой окраски. Сорта этой группы: Диадема (темно-красная с белым), Фешон Морген (желтый центр с белым и малиново-красным), Либретто (красная с белым и желтым диском в центре) и др.

Миньон — эта группа известна в цветоводстве как немахровые, или однолетние, георгины. Иногда их называют карликовыми, так как их высота не превышает 50 см. За последнее время эта группа получила большое распространение, и особенно ее полумахровые и махровые сорта. Они состоят из растений с разной окраской соцветий: красной, розовой, белой, малиновой и др. Широко распространились в цветоводстве сорта: Веселые ребята, Унвинс дварф, но появились и одноцветные сорта с махровыми и полумахровыми соцветиями: Сердце Данко (крово-красная), Сион (оранжево-красная), Колтнесс скарлет Гем (темно-красная с желтым диском).