



Комнатные растения

Классификация
и строение

Илья Валерьевич Мельников
Комнатные растения.
Классификация и строение
Серия «Комнатные растения»

Текст предоставлен автором
http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=3264045

Аннотация

Эта книга поможет читателю сориентироваться в море новинок и редкостей и выбрать именно те растения, которые лучше всего украсят вашу квартиру и офис, поднимут настроение в торжественный день. Узнаете о классификации цветочно-декоративных растений, об их строении и описании.

Содержание

КЛАССИФИКАЦИЯ ЦВЕТОЧНО- ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ	5
Конец ознакомительного фрагмента.	9

Илья Мельников

Комнатные растения.

Классификация и строение

На рынке появилось много ранее недоступных, красивых, в т. ч. экзотических, растений – и интерес к комнатному цветоводству резко возрос. Эта книга поможет читателю сориентироваться в море новинок и редкостей и выбрать именно те растения, которые лучше всего украсят вашу квартиру и офис, поднимут настроение в торжественный день.

Рекомендации по размещению, содержанию, уходу, размножению, срезке, выгонке и многом другом, естественно дополняющие описание и особенности тех или иных растений, ставят книгу в ряд энциклопедических изданий.

КЛАССИФИКАЦИЯ ЦВЕТОЧНО-ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ

Классификация предусматривает деление цветочных растений на отдельные группы, сходные по биологическим свойствам, агротехнике выращивания и практическому применению.

В зависимости от места выращивания цветочно-декоративные культуры делятся на растения открытого и закрытого грунта.

К растениям открытого грунта относятся однолетние, двулетние и многолетние травянистые цветочные растения, а также красивоцветущие кустарники. В свою очередь, однолетники условно подразделяют на красивоцветущие, декоративно-лиственные, ковровые, сухоцветы, горшечные, вьющиеся и плетистые; двулетники весеннего и летнего цветения; многолетники – зимующие и не зимующие в открытом грунте.

Растения закрытого грунта включают выгоночные, сезонно-цветущие, вечнозеленые и декоративно-лиственные растения.

По декоративным признакам цветочные растения подразделяют на красивоцветущие, декоративно-лиственные и растения с красивыми и оригинальными плодами. По целево-

му назначению их выращивают для срезки, выгонки, в качестве маточников и массового материала для озеленения. В зависимости от географического происхождения выделяют тропические, субтропические и растения умеренного пояса. Различные виды декоративных растений в экологическом аспекте классифицируют по отношению к свету, теплу, влаге, плодородию и кислотности почвы.

Наконец, чтобы правильно судить о том или ином виде (сорте) цветочного растения, следует уметь отличать его, выделять среди других сходных видов, сортов. Для этого необходимо знать ботанико-систематическую классификацию. Чтобы дать ботанико-систематическую характеристику, надо иметь представление об основах систематики растений.

В систематике растений основной единицей классификации является вид (*species*). Он понимается как совокупность особей растений (сходных по основным признакам, экологическим условиям), занимающих определенную территорию (ареал).

Цветочные растения, как правило, обладают большим внутривидовым разнообразием. Внутри видов выделяют подвиды (*subspecies*). Они менее резко отграничены друг от друга, чем виды, но имеют свои ареалы. Разновидности (*varietas*) и формы (*forma*) еще менее резко отличаются друг от друга и не имеют своего обособленного ареала.

В цветоводстве широко используются сорта декоративных

растений. Сортом называют совокупность культивируемых растений, которые четко отличаются рядом признаков и при размножении (семенном или вегетативном) сохраняют свои особенности. Сорт – самая низшая единица классификации культурных растений, выше идут – род и т. д. Близкие виды объединяются в более крупные систематические категории – роды (genus). Последние по тому же принципу в семейства (familia), семейства – в порядки (ordo), порядки – в классы (classis), классы – в отделы (divisio). Все перечисленные единицы классификации являются таксономическими категориями, которые используются в систематике растений.

Каждый вид растения имеет русское и латинское название. Оба наименования состояются из двух слов. Первое пишется с прописной буквы и обозначает род данного растения (например, *Dianthus* – Гвоздика; *Calendula* – Ноготки и т. д.). Второе слово обозначает вид данного рода и пишется после первого со строчной буквы, как прилагательное. Например, *Dianthus shinensis* L. – Гвоздика китайская; *Calendula officinalis* L. – Ноготки лекарственные; *Reseda odorata* L. – Резеда душистая и т. д. В конце латинского бинарного названия растения пишутся начальные буквы фамилии, а иногда и имени ботаника, который впервые назвал или описал этот вид. В нашем примере справа от названий растений везде стоит буква L. Это означает, что все наименования даны шведским естествоиспытателем К. Линнеем (Linne). В том случае, если цветочные формы выведены путем длительного

отбора из дикорастущих видов, то в их бинарном названии добавляется слово "hort." (*hortensis*). Это название указывает, что данная форма является садовой.

Разновидности и формы растений выделяют в зависимости от морфологических особенностей. Их обозначают путем прибавления к видовому названию дополнительных терминов, например: при махровости цветков – *plena*, при белой окраске – *alba*, розовой – *rosea*, темно-пурпуровой – *atropurpurea*, при очень продолжительном цветении (вечноцветущая форма) – *semperflorens*, крупноцветная форма – *grandiflora*, обильноцветущая – *floribunda*, двухцветная – *bicolor*.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.