

Глоссарий Цветоводство открытого грунта

Ампельные растения – растения с длинными свисающими побегами, культивируемые в подвесных горшках и корзинках.

Ассортимент – видовой состав различных видов и форм деревьев, кустарников, травянистых растений, используемых для целей озеленения в данной местности.

Ауксины – фитогормоны, вызывающие растяжение клеток, активирующие рост стеблей, корней, стимулирующие образование корней у черенков (индолилуксусная кислота и ее производные).

Боскеты – высокие живые изгороди в виде «зеленой стенки».

Вертикальное озеленение – вид озеленения с использованием лиан и древесных на специальных конструкциях (каркасах, пергалах, навесах, по фасадам зданий).

Габитус – внешний вид, форма древесных растений; играет первостепенную роль в дендропроектировании и компоновке растительных группировок, формирование отдельных пейзажных картин.

Газон – искусственный дерновый покров, создаваемый преимущественно из злаковых видов растений на полянах, лужайках, партерах, в полосах вдоль улиц.

Гиббереллины – фитогормоны, стимулирующие деление или растяжение клеток, активизирующие рост стеблей, прорастание семян, образование партенокарпических плодов, нарушающие период покоя и индуцирующие цветение длиннодневных видов растений. Основное вещество, применяемое на практике – гибберелловая кислота или гиббереллин.

Гибриды F_1 – гетерозисные гибриды, которые получают преимущественно с помощью кастрации цветков у материнских растений и опыления их подобранными инбредными линиями. Семеноводство гетерозисных гибридов ведут только в теплицах.

Группа растений – основной элемент композиции объекта, имеющий первостепенное значение в построении пейзажа.

Группы насаждений являются важнейшими композиционными элементами в построении парковых композиций. Их обычно размещают на фоне массивов, открытых полей, газонов, зданий и составляют из особо декоративных растений для создания многоплановых композиций.

Двулетники – растения с двулетним циклом развития; в первый год образуют розетку листьев, на второй год цветут и плодоносят.

Декоративные качества растений – качественные и количественные показатели, характеризующие растение в период формирования листьев, во время цветения и плодоношения, а также в период жизненного цикла.

Древесно-кустарниковые – массивы являются основой паркового пейзажа, на фоне которых размещаются более мелкие

композиции парковых насаждений. Это совокупность деревьев и кустарников, занимающих площадь более 0,5 га. Они образуют горизонтально и вертикально сомкнутые, устойчивые и долговечные насаждения.

Живые изгороди – один, два или три ряда из подстриженных или свободно растущих деревьев или кустарников. Изгороди служат для разделения пространства, снегозадержания, шумозащиты, ветрозащиты.

Инсоляция – освещенность солнечным светом открытых пространств и помещений. Зависит от ориентации по сторонам света, наличия затеняющих объектов и ограждений, рельефа местности и других факторов.

Колючки – твердые, деревянистые, заостренные на концах образования, являющиеся результатом метаморфозов различных органов: побегов, листьев, придаточных корней. Характерны для однолетника аргемоны.

Контрактильные корни – мясистые корни с резко выраженной способностью к сокращению в продольном направлении, благодаря чему происходит втягивание луковицы в почву. Характерны для лилий, амариллисов.

Куртины составляют из 20 – 90 экземпляров деревьев и кустарников одной породы. Они служат для усиления контраста или оживления однообразия ландшафта. Вследствие своих небольших размеров не прорезаются дорогами и предназначены для осмотра лишь с внешней стороны.

Модульный цветник – вид цветочного оформления, основанный на использовании многократно повторяющегося модуля. Композиция модульного цветника может быть не только плоскостной, но и объемной (использование разновысоких контейнеров одинаковой формы).

Перлит – вулканическое стекло, содержащее много кремнезема, окислы калия, натрия, алюминия, железа. Имеет высокую адсорбционную способность. Используют для укоренения черенков.

Пинцировка или прищипка – удаление верхней части молодого побега у растения (или корня при пикировке). Применяется с целью вызвать усиленное развитие боковых частей растения для увеличения цветения и урожайности.

Солитер – одиночно стоящее растение, обладающее высокими декоративными качествами: выразительной формой кроны, ярким цветением и т.д.

Стаминодий – видоизменённая, недоразвитая, лишённая пыльника тычинка в цветке, утратившая способность производить пыльцу (стерильная). Строение и окраска стаминодиев используются в садовой классификации пионов.

Стратификация холодная – искусственное преодоление периода покоя у семян путем выдерживания их при низких положительных

температурах (имитация перезимовки семян в природных условиях) во влажном торфе, песке, перлите и др. материалах.

Топиарные композиции - топиарное искусство – фигурная стрижка растений в виде любых геометрических или зооморфных форм.

Цитокинины – фитогормоны, главным образом производные пуринов, стимулирующие деление клеток, прорастание семян, способствующие заложению почек у целых (интактных) растений и в изолированных тканях.

Шип — твердый колючий вырост на органах растений, возникающий из эпидермиса или субэпидермальных тканей, в отличие от колючек (видоизменённые вегетативные органы или их части). Шипы образуются на побегах роз.