

О классификации роз и краткая характеристика отдельных классов (садовых групп)

Классификация садовых роз за долгий период их культуры неоднократно подвергалась изменениям, так как часто оказывалась недостаточной, чтобы охватить весь мировой ассортимент, непрерывно увеличивающийся и изменяющийся. Не является она всеобъемлющей и в настоящее время.

Не все специалисты, занимающиеся селекцией и интродукцией роз принимают и используют одни и те же названия садовых групп (классов), неоднороден подход к ним в разных странах.

Например, в немецких публикациях [Krussmann, 1974; Noack, 1972] и в каталогах фирм W. Kordes and Sohne, Math. Tantau и др. еще сохраняются наряду с группой флорибунда и гибриднополиантовые розы. Не так редко можно найти сорта, которые в разных каталогах или публикациях относят к различным садовым группам (классам).

Периодически в зарубежной литературе («The american Rose Magazine», «Jackson and Perkins Roses'78») появляются сообщения о появлении новых классов или садовых групп роз. Так, в своем каталоге американская фирма Джексон и Перкинс («Jackson and Perkins Roses'78») сообщает о том, что ею выведена новая группа сортов, получившая название флора-чайные розы (Flora-tea Roses), и определяет это как самое выдающееся достижение селекции со времени появления роз флорибунда.

Авторы указывают, что сорта новой группы пригодны как для озеленения, так и на срезку. В них соединяются лучшие свойства флорибунда и чайно-гибридных. Характерным отличием новых роз от сортов группы флорибунда является то, что на главных побегах развиваются не соцветия, а по 6—12 отдельных довольно длинных стеблей (25—38 см), каждый из которых заканчивается одиночным цветком совершенной формы типа чайно-гибридных. Флора-чайные розы хороши также для контейнерной культуры и могут быть использованы для декорирования балконов. Они выносливы, иммунны к ржавчине, мучнистой росе и черной пятнистости. В каталоге упоминаются четыре сорта новой группы: Razzle Dazzle, Viva, Evening Star, Sunfire.

Характеристика новинок носит явно рекламный характер и цены на них установлены более высокие, чем на сорта из группы флорибунда.

Международный центр регистрации роз пока не выделяет указанные сорта в отдельную группу, а относит их к группе флорибунда.

Другим примером возможного появления нового класса роз является создание ирландским селекционером Патриком Диксоном (Pat Dickson) серии мелкоцветковых сортов роз с довольно мощным ростом, однако не превышающим более 20 дюймов (50 см). Автор относит их к группе Патио (Patio). Цветки их до распускания совершенной формы, свойственной миниатюрным розам, а затем они напоминают мелкоцветные флорибунда. Комитет по классификации не принял решения по ним, и они регистрируются как флорибунда.

Типичным представителем их является сорт Реек-а-Ву (Brass Ring в США) (P. Dickson, 1981) с цветками бронзовой окраски.

В последние годы в фирменных каталогах В. Кордеса и М. Тантау предлагаются новые розы для покрытия почвы (препятствующие росту сорняков). Термин «почвопокровные» розы появился сравнительно недавно. Однако потребность в розах такого типа возникла не случайно.

Для разнообразных уличных насаждений, для посадки на склонах, крутых откосах понадобились розы, не требующие большого ухода, хорошо покрывающие почву и, конечно, длительно и обильно цветущие.

Большое значение имеет в этом случае декоративность листьев, цветков и плодов в течение всего периода вегетации растений. Вот почему многие опытные селекционеры заинтересовались этим направлением. Фирма Кордеса уже вывела и

предлагает 7 сортов почвопокровных роз. При этом надо иметь в виду, создание сортов этого типа не повлекло за собой появления новой классификационной группы роз. В данную Категорию пока включают сорта миниатюрных (Нозоми), полиантовых (Зе Фэри), гибриды розы ругозы (Дагмар Хаструп), флорибунда (Эстерди), полуплетистых (Си Фоум) и др. В коллекции ГБС АН СССР их насчитывается 25 сортов.

Систематическое появление новых сортов часто сложного происхождения и обособление их в новые группы ставят перед Всемирной Федерацией обществ розоводов (WFRS¹) и Комитетом по номенклатуре сложную задачу постоянного анализа нового материала и его объективной оценки для определения необходимых изменений в классификации садовых роз.

Трудности классификации садовых роз были и, по-видимому, будут и впредь, так как розы — древняя культура, произошедшая от многих природных видов, которые в процессе селекции подвергались бесчисленным взаимным скрещиваниям. Современные садовые розы настолько сложны по происхождению, что сейчас трудно (большой частью невозможно) определить видовую принадлежность сортов отдельных классов. По морфологическим признакам они настолько далеко отошли от своих вероятных предков, что не имеют никакого сходства ни с одним из существующих природных видов.

Лишь немногие садовые розы, преимущественно парковые, можно с большим или меньшим основанием отнести к тому или иному виду, например к *R. rugosa*, *R. rubiginosa*, *R. foetida* и др. Но и здесь различие между основным видом и его гибридами часто так велико, что определенный сорт можно отнести к какому-либо виду только с большой осторожностью.

Цитологические исследования, проведенные в наше время, дают возможность несколько полнее представить генеалогию видов роз и разрешить некоторые спорные вопросы в видовом многообразии и эволюции садовых роз [Hurst, 1929, 1941; Wulff, 1951; Wylie, 1955].

Наиболее твердо установлено [Сааков, Риекста, 1973], что важнейшие современные группы роз возникли из тетраплоидных видов (с числом хромосом $2n = 28$) европейских (группа галльских роз) и диплоидных ($2n=14$) азиатских культурных и дикорастущих роз (*R. chinensis*, *R. moschata*, *R. gigantea*). Большинство современных сортов чайно-гибридных роз и флорибунда — тетраплоиды. Однако генетические исследования не могли, конечно, создать необходимую основу для построения естественной классификации роз. Поэтому на XIV Международном конгрессе в Мериленде в августе 1966 г. Международным обществом садоводов общая координация работ по созданию международной классификации роз была поручена Американскому обществу по розам (*American Rose Magazine*, September, 1967).

Были рассмотрены многочисленные проекты классификации и только в 1971 г. появился проект, где за основу классификации были приняты не происхождение роз, а устойчивые садовые признаки, т. е. декоративные и биологические особенности культурных форм и сортов, что, несомненно, более правильно. Окончательное одобрение проекта состоялось в 1976 г. в Оксфорде, когда Всемирная федерация обществ розоводов (WFRS) приняла решение утвердить новую классификацию.

В конце 70-х годов классификация по предложению отдельных национальных обществ розоводов претерпела некоторые несущественные изменения.

По своему существу новая классификация является функциональной, т. е. основана на принципах применения каждой разновидности в саду, с учетом совокупности их декоративных и биологических особенностей. Старые розы, известные до появления чайно-гибридных в последней четверти XIX в., оставлены без изменения, как имеющие право на особое отношение.

Все остальные розы разделены на две основные группы — дикорастущие (ботанические виды) и современные садовые розы.

Дикорастущие розы подразделены на плетистые и неплетистые, после чего они разделяются на подлинные виды (*Species*) или выделяются под их сортовыми названиями как гибридные или садовые формы.

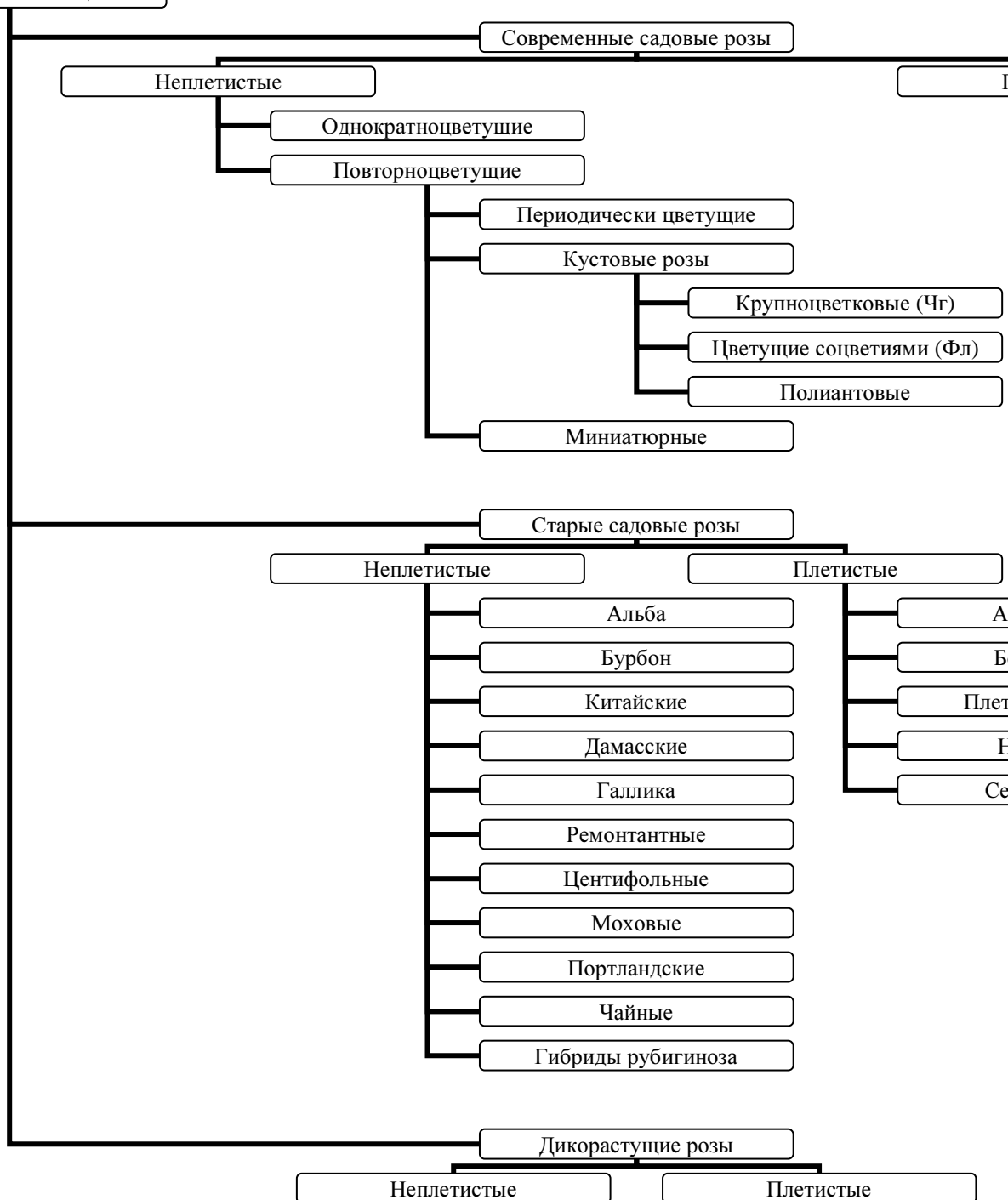
Современные садовые розы также разделены на плетистые и неплетистые формы. Затем эти группы подразделены по периоду цветения — на повторно цветущие и цветущие однократно.

Плетистые однократно цветущие в конечном счете разбиты на плетистые, клайминги² и плетистые миниатюрные, а неплетистые розы — на шраб (*Shrub*), кустовые и миниатюрные. Из всех этих роз только кустовые розы, определенные как разновидности средней (умеренной) высоты, пригодные для разведения в группах, потребовали дальнейшего разделения. Они разделены на крупноцветковые, цветущие соцветиями и полиантовые, в целом соответствующие прежним чайно-гибридным, флорибунда и полиантовым розам (см. схему).

Полное описание классификации различных типов роз приводится в американском ежегоднике по розам [*Rose Annual*, 1972]. Каких-либо числовых обозначений классов (садовых групп) в новой садовой классификации (*Modern Roses 8*) не применяется. Поэтому в данной книге будут сохранены ранее применяемые обозначения садовых групп роз, кроме некоторых изменений, принятых в *Modern Roses 8*. Изменения касаются двух групп: гибриды розы лютеа — Лют. обозначаются как гибриды розы фетида — Фт. (*Hybrid R. foetida*), гибриды розы пимпинеллифолия — Пимп. как гибриды розы спинозиссима — Спин. (*Hybrid R. spinosissima*).

В соответствии с указанными источниками ниже приводится краткая характеристика отдельных садовых групп (классов) роз.

СХЕМА КЛАССИФИКАЦИИ РОЗ



* Плетистые формы от других групп роз

Альба — гибриды розы альба (*R. alba*).

Считают, что исходный вид *R. X alba* L. является спонтанным гибридом *R. corymbifora* X *R. gallica* [Юзепчук, 1941; McFarland, 1980] или *R. canina* X *R. damascena* (Krüsmann, 1962).

Роза альба известна издавна (упоминалась Плинием). Область распространения, по-видимому, Средняя Европа и средиземноморское побережье. Широкую известность получила с конца XVI в. У сортов садовых форм розы альба цветки белые или розовато-белые, средней величины (5—8 см), плоские, большей частью махровые, душистые, в соцветиях по 3—5. Кусты пряморослые, до 2 м высоты, с прочными побегами. Листья гладкие, с сероватым оттенком. Цветение однократное, в течение 20—30 дней, очень обильное. Плодоношение слабое или совсем отсутствует. Отличается высокой морозостойкостью, хотя в суровые зимы подмерзает. Устойчива к грибным болезням.

К почве нетребовательна. Относится к числу ценных парковых роз в средней полосе. В коллекции прошли испытания 12 сортов и садовых форм. Типичные представители: Maidens Blush, Mme Plantier, R. alba suaveolens Dieck и др.

Альп.— гибриды розы альпина (Hybrid Alpina).

Исходный вид R. alpine L. = R. pendulina L. произрастает в Средней и Южной Европе в Альпах, сходна с розой коричной (R. cinnamomea L.). Известные с 1683 г., разновидности и гибридные сорта очень близки к исходному виду. Цветки от розовых до фиолетово- и малиново-красных, 4—6 см в диам., полумахровые и махровые, собраны в небольшие соцветия по 3—5 и больше. Кусты 1,5—2,5 м высоты с прямыми или дугообразными, чаще красноватыми, почти без шипов побегами. Цветение обильное с середины июля в течение 2—3 нед. Нуждается в легком укрытии на зиму, отдельные сорта морозостойки. Не отличается высокой декоративностью. В коллекции испытано 7 сортов.

Бенг.— бенгальские, или китайские розы (China).

Происходит от R. chinensis Jacq. Область распространения — Китай. В чистом виде не встречается. Очевидно, длительное время находилась в культуре. Точная дата интродукции в Европу не установлена: Мак-Фарланд указывает 1759 г., Егер и Херст—1789, Глассау—1792 г.; ввезена из Китая и несколько позднее из Бенгалии. Известна как китайская, индийская и бенгальская розы. Это первая повторноцветущая роза, попавшая в Европу. Цветки мелкие или средней величины, различных окрасок (кроме желтых), полумахровые и махровые, без аромата или со слабым ароматом, одиночные или по 2—3 в рыхлых соцветиях. Листья мелкие, узкие, удлинненно-заостренные. Кусты низкие (до 50 см), с тонкими густо разветвленными побегами. Цветение обильное, повторное с середины июля до поздней осени. Отдельные сорта удовлетворительно зимуют в открытом грунте при хорошем укрытии. Хорошо размножается зелеными черенками. Издавна используется в комнатной культуре. В коллекции прошли испытания 12 сортов.

Бурб.— бурбонские розы (Bourbon).

Исходная форма найдена в 1817 г. на о-ве Борбон в Индийском океане, является предположительно гибридом между R. chinensis и R. damascene semperflorens. В 1819 г. семена этой розы были посланы во Францию. В дальнейшем был получен ряд сортов, составивших отдельную садовую группу. Цветки белые, розовые, красные, пурпурные, округло-чашевидные, крупные (8—10 см), махровые, душистые, большей частью в соцветиях. Листья крупные. Кусты до 1,5 м высоты с толстыми прямыми или дугообразными побегами. Ремонтируют слабо. Без укрытия обмерзают до земли. Значительно поражаются грибными болезнями. Сходны несколько с ремонтантными розами. Бурбонские розы были использованы в работах по гибридизации при выведении новых сортов чайных и ремонтантных роз. В культуре мало распространены, так как почти полностью утратили свое значение. В коллекции прошел испытание 21 сорт, в настоящее время сохраняется только 4 сорта.

Галл.— галльские, или французские розы (Gallica).

Произошли от R. gallica L.— единственного подлинного вида, давшего начало старинным розам на Европейском континенте. В Западной Европе известна ранее 1500 г. [Сааков, Риекста, 1973]. Во Франции в XVIII в. R. gallica выращивалась в г. Провенс (Provins). Отсюда она распространилась под названием провенсальской розы. Цветки розовые, красные, пурпуровые или полосатые, средней величины (5—8 см), от немахровых до большей частью густомахровых (100—200 лп.), исключительно душистые, в небольших соцветиях по 3—5. Листья темно-зеленые, крупные, кожистые. Кусты 80—140 см высоты, компактные, сильноветвистые, образующие поросль. Цветение обильное, однократное, в течение 25—30 дней. Нуждается в легкой защите (обвертывание бумагой в 3—4 слоя), без чего стебли обмерзают до земли. Сильно поражаются грибными болезнями (мучнистая роса, инфекционный ожог). В озеленении встречается редко. Сыграли

определенную роль в происхождении ремонтантных роз. В коллекции прошло испытание 50 сортов.

Гранд.— розы грандифлора (*Grandiflora*).

Это сравнительно новая и до некоторой степени произвольная садовая группа (класс), к которой относятся сорта с обильным цветением как у группы флорибунда, а с размерами и формой цветка как у чайно-гибридных, но превосходящие их по силе роста и зимостойкости. В США они получили название флорибунда-грандифлора (крупноцветные флорибунда) или просто грандифлора. Граница их с группами флорибунда и чайно-гибридными выражена неясно. Типичным представителем этой группы является сорт *Queen Elizabeth*. В коллекции прошли испытания 45 сортов розы грандифлора.

Дам.— дамасские розы (*Damask*).

Предполагают, что дамасская роза (*R. damascena* Mill) является древним гибридом *R. gallica* и *R. canina*. В садовой культуре с очень давних времен выращивается в странах Ближнего Востока. В Европу завезена из Сирии в 1875 г. У сортов дамасской розы цветки от бледно-розовых до красных, махровые, душистые, средней величины (6—8 см), в кистевидных соцветиях. Кусты умеренного роста (до 150—180 см). Побеги пряморослые или поникающие, с многочисленными шипами и щетинками. Листья крупные, кожистые, из 5—7 листочков. Цветение однократное, в течение 20—25 дней. Нуждаются в легкой зимней защите. Повреждаются грибными болезнями. Разновидностью дамасской розы является казанлыкская роза (*R. damascena* var. *trigintipetala* Dien.), из лепестков которой добывается розовое масло. Культивируется издавна в Болгарии в районе г. Казанлык, в СССР в Крыму и на Кавказе. В коллекции прошли испытания 15 сортов дамасской розы.

Корд.- розы Кордеса (*Kordesii*).

Название получили в честь известного немецкого оригинатора В. Кордеса. Берут свое начало от диплоидного сорта *Max Graf* (спонтанного гибрида *R. rugosa* и *R. wichuraiana*), появившегося в питомнике В. Кордеса. Он оказался стерильным, но в результате цитологических изменений в 1940 г. удалось получить плоды. От посева семян возшло два сеянца, пригодных для дальнейшей селекции. В результате скрещивания с сортами роз из других групп образовалась сортовая группа гибридов *R. X Kordesii*. Розы этой группы отличаются многообразием окрасок и форм цветков от немахровых (*Dortmund*) до густомахровых (*Karlsruhe*), иногда душистых, собранных в небольшие соцветия. Кусты сильнорослые (1—2 м), часто с плетевидными побегами. Листья темно-зеленые, иногда глянцевые. Цветение обильное до поздней осени. Зимостойкие и устойчивые к болезням. Перспективны для озеленения в групповых и солитерных посадках. В коллекции прошли испытания 16 сортов.

Мин.— миниатюрные розы (*Miniature*).

R. chinensis 'Minima' = *R. Lawrentiana* Sweet = *R. roulettii* Correv. Впервые ввезены в Европу из Китая в 1810 г. Внешне близки к бенгальским, а также к полиантовым розам, но отличаются от них более мелкими цветками, листьями и низким ростом. Цветки мелкие (1,5—2 см), одиночные и в соцветиях, очень разнообразны по окраске, нередко душистые, очень красивого сложения. Цветут обильно, почти непрерывно. Кусты низкие (15—20 см), но появились и плетистые формы с однократным и повторным цветением, кляйминги от аналогичных сортов (*Climbing Bady Masquerade*), моховые миниатюрные розы и др. Легко размножаются укоренением черенков и прививкой. В последнее время стали очень популярны и появилось много новых сортов, особенно в США. Многие сорта устойчивы в грунтовой культуре. Пригодны для горшечной культуры и в комнатных условиях. В коллекции прошли испытания 164 сорта миниатюрных роз.

Мо.— гибриды розы мойези (*Hybrid Moyesii*).

Произошли от *R. moyesii* Hemsl. et Wils. Область распространения — Западный Китай. В культуре с 1903 г. [Сааков, Риекста, 1973]. Гибриды розы мойези получены путем скрещивания исходного вида с розами различных садовых групп. Отличаются декоративностью. Примером может служить сорт *Nevada* с крупными, кремово-белыми,

немахровыми или полумахровыми цветками. Кусты высокие до 2 м, раскидистые, с коричневатыми побегами. Цветет обильно и слегка ремонтантен. Нуждается в легкой защите на зиму. Хорош для ландшафтного озеленения. В коллекции прошли испытания 6 сортов розы мойези.

Мох. — моховые розы (Moss).

Обнаружены впервые на юге Франции в конце XVII в. Считают, что они ведут свое происхождение от центифольных роз путем отбора почковых мутаций (спортов). Отличаются от исходных форм мохообразными железистыми выростами на цветоножках и особенно на чашечках и чашелистиках цветков. Эти мохообразные выросты выделяют сильно пахнущие смолистые вещества. Цветки средней величины, белые, розовые, красные, махровые, чашевидные, душистые. Цветение однократное. По зимостойкости и другим признакам приближаются к центифольным розам. В коллекции прошли испытание 49 сортов моховых роз.

Муск. — гибриды розы мускусной (Hybrid Moschata).

Название дано Пембертоном, но не соответствует действительному происхождению, так как мускусная роза (*R. moschata* Heerm.) сама по себе сыграла незначительную роль при скрещивании. Происхождение *R. moschata* Heerm. связано с Индией и Южным Китаем. Широкое распространение получила в Южной Европе и Северной Африке. Известна с 1870 г. [Сааков, Риекста 1973 г.]. В мягком климате вечнозеленое растение. На родине цветет почти непрерывно, в Европе — летом и осенью. На зиму необходима защита. Гибриды розы мускусной произошли главным образом от плетистого сорта *Trier R.*, который в свою очередь связан с нуазетовыми розами. К этой садовой группе относятся сильнорослые растения с повторным цветением и цветками различной окраски, средней величины (иногда крупные). Их следует рассматривать как более мощные флорибунда. Ранее выведенные розы Ламберта (*Lambertiana*), однородные с данной группой, были исключены из классификации и объединены с мускусными розами. В коллекции прошли испытание 22 сорта мускусных роз.

Нуаз. — нуазетовые розы (Noisette).

Первый сорт, положивший начало группе нуазетовых роз — *Champley's Pink Cluster* — был получен в 1811 г. в США при скрещивании *R. chinensis* X *R. moschata* [McFarland, 1965]. В 1814 г. Луи Нуазетт из Парижа получил семена этого гибрида и в результате дальнейших скрещиваний с китайскими розами выделил группу сортов, очень сходную с чайными розами, но с более мелкими цветками. Цветки различных окрасок (большая часть светлых тонов), полумахровые и махровые, слегка душистые, в соцветиях по 5—7, нестойкие. Кусты сильнорослые (до 1,5 м), с полуплетистыми побегами. Цветение повторяющееся (до осени). В средней полосе сильно обмерзают и не имеют перспектив дальнейшей культуры. В коллекции прошли испытания 15 сортов. Один из наиболее известных прежде сортов — *Marechal Niel* — относится к группе нуазетовых роз.

Плт. — плетистые розы (Rambler).

В эту группу (класс) роз объединены настоящие плетистые розы с длинными гибкими, стелющимися или дугообразно поднимающимися побегами (плетями), которые требуют опоры для эффектного использования. Происхождение их связано с двумя дикорастущими видами: *R. wichuraiana* Среп. и *R. multiflora* Thunb., родиной которых являются Япония, Корея, Китай. Цветки плетистых роз мелкие (2—4 см в диам.), махровые и немахровые, в большинстве розовые, красные, белые, слабодушистые или без аромата, собраны в крупные более или менее плотные соцветия. Цветут однократно, в течение 30—35 дней, по всей длине перезимовавших побегов. Отдельные сорта могут иметь повторное цветение. Листья в большинстве мелкие, жесткие, как у полиантовых роз. Довольно зимостойкие. Хорошо зимуют под легким сухим укрытием. Типичным представителем их может служить сорт *Dorothy Perkins*. Широко применяются на

различных опорах для вертикального озеленения и в штамбовой культуре. В коллекции прошли испытания 211 сортов плетистых роз.

Плт. кр. — Плетистые крупноцветковые розы (Large-flowered Climber).

В эту группу объединяются розы, аналогичные предшествующей, имеющие более крупные цветки (свыше 4 см в диам.), собранные в рыхлые небольшие соцветия и упругие плети. По форме цветков некоторые сорта напоминают чайно-гибридные розы. Многие сорта этой группы цветут повторно. Типичный представитель этой группы — сорт New Dawn. Обильное, продолжительное цветение и сравнительно высокая зимостойкость выдвигают эту группу роз в наиболее перспективные для озеленения. В коллекции прошли испытания 112 сортов плетистых крупноцветковых роз.

В современном ассортименте заметное место занимают плетистые формы роз, возникшие в результате почковых мутаций (Sport) от чайно-гибридных, флорибунда, полиантовых и др. групп роз. От родительских сортов они отличаются лишь сильным ростом и более поздним вступлением в плодоношение. В озеленении могут быть использованы только в южных районах с мягкой зимой. Обозначаются как плетистые формы той же группы, что и родительские формы, например Peace, Climbing. Cl. НТ.

Пол. — полиантовые розы (Polyantha).

Выведены в 70-х годах XIX в. путем скрещивания многоцветковой розы *R. multiflora* с китайской (*R. chinensis*). Первыми сортами считаются Paquerette и Magnonette, полученные Гийо (Guilott) во Франции в 1875 и 1880 гг. В 1884 г. Карьер (Carriere) объединил эти гибриды в группу полиантовых роз. Цветки их мелкие (3—4 см в диам.), в большинстве случаев розовые и красные, реже белые (желтые окраски у типичных полиантовых роз не встречаются), иногда душистые, от немахровых до сильномахровых, в крупных соцветиях. Листья мелкие, с реснитчатыми прилистниками. Кусты низкие (30—40 см), густые, сильноветвистые. Цветение очень обильное, непрерывное до поздней осени. Легко размножаются укоренением зеленых черенков и многие хорошо растут и цветут в открытом грунте на своих корнях. Более зимостойкие, чем чайно-гибридные, особенно устойчивы к избыточной сырости, устойчивы к грибным болезням. После бурного распространения роз флорибунда полиантовые розы несколько утратили свое значение, но продолжают широко применяться в ландшафтных композициях, а также для горшечной культуры в комнатах и зимних садах под стеклом. В коллекции прошли испытание 188 сортов полиантовых роз.

Полупл. — полуплетистые розы (Schrub).

Название «полуплетистые» в значительной степени условно, так как наряду с полуплетистыми формами сюда входят и пряморастущие кустарники. У Мак Фарланда [McFarland, 1965, 1969, 1980] эта группа обозначена словом Schrub — кустарник. Это также условное обозначение, так как все розы — кустарники. Розы этой группы выделяются сильным объемным ростом и используются в различных приемах оформления. Данная группа стала «пристанищем» для сортов, которые не могут быть твердо отнесены к какой-нибудь обычной садовой группе. Многие розы данной группы могут быть выращены как плетистые или как кустовые путем соответствующей обрезки или подвязки. Это, по-существу, парковые розы, способные в той или иной мере цвести повторно (Berlin, Elmshorn) или однократно (Fritz, Nobis). Ценным качеством сортов этой сложной, неоднородной группы является то, что они обильно и продолжительно цветут и довольствуются легкой зимней защитой. Использовать их лучше в ландшафтных композициях. В коллекции прошли испытания 65 сортов.

Рбг. — гибриды розы рубигиноза, или ржавчинной (*R. rubiginosa* L. = *R. eglanteria* L.).

Исходный вид розы рубигиноза произрастает в западных и юго-западных районах европейской части СССР, а также в Западной Европе, Средиземноморье, Малой Азии. В декоративном отношении не представляет особой ценности. Используется в качестве подвоя для садовых роз, но привитые розы растут слабо, недолговечны. Сорта этой

группы очень близки к исходному виду. Цветки розовые, оранжево-розовые, розовато-красные, более крупные (до 6 см), немахровые или полумахровые, слегка душистые. Листья, как и у исходного вида некрупные, округлые, железистые, душистые (яблочный запах). Кусты различной высоты, но в большинстве сильнорослые, с плетевидными, очень колючими побегами. Древесина слабая, с крупной сердцевинкой. Цветет однократно в середине июля, непродолжительно. Без укрытия сильно обмерзает. Не устойчива к грибным болезням. Большинство сортов выведено в 90-х годах XIX в. английским оригинатором Пензенцем. Используются в Англии для групповых посадок и живых изгородей. В настоящее время декоративного значения не имеют. В коллекции прошли испытания 19 сортов розы рубигиноза.

Рем. — ремонтантные розы (Hybrid Perpetual).

Название «ремонтантные» произошло от французского слова *remontant* (повторять). Это были первые розы в Европе, дающие цветы высокого качества при повторном цветении. Появились они около 1820 г. в результате гибридизации местных роз — бурбонских, дамасских, французских — с чайными и бенгальскими розами. Созданы они французским оригинатором Лаффайем (*Laffay*). Эти розы удачно сочетают признаки отдаленных по происхождению родителей и могут служить примером большого значения межвидовой гибридизации для селекции. Они были широко распространены и доминировали в культуре почти 70 лет. От чайных роз они унаследовали способность к повторному цветению и высококачественность цветков, от местных роз — устойчивость к низким температурам. С 1890 г. их популярность стала уменьшаться, так как появились чайно-гибридные розы с более продолжительным цветением и более совершенной формой цветков различной окраски. Большинство ремонтантных сортов имеют розовые и красные, реже белые и особенно желтые, крупные цветки (8—10 см), округло-чашевидной формы, густомахровые, с сильным приятным «розовым» ароматом, чаще по 3—5 на прочных цветоносах. Листья крупные, многочисленные. Кусты высокие — 1,5 м и выше. Второе цветение значительно слабее первого, а у некоторых сильнорослых сортов отсутствует. Требуют зимней защиты, без которой стебли обмерзают до земли. Сильно поражаются грибными болезнями. В настоящее время эта группа роз, за исключением нескольких сортов (*Frau Karl Druschki* и др.), имеет чисто историческое значение и выращивается в ограниченных масштабах. В коллекции испытано более 450 сортов.

Руг. — гибриды розы ругоза (Hybrid Rugosa).

Исходный вид — *R. rugosa* Thunb. распространен в СССР на Дальнем Востоке, а также в Северном Китае, Корее, Японии. Существует в двух формах: одна с белыми цветками, другая с темно-розовыми или красными. Цветки от 6 до 10 см в диам., душистые, в соцветиях по 3—6. Плоды оранжевые, крупные, репчатой формы. Листья крупные, жесткие, морщинистые. Кусты среднерослые (1,0—2 м), широкие, густые, сильно порослевые. Побеги густо покрыты шиловидными прямыми шипами и щетинками. Корневая система сильноразветвленная, поверхностная. Цветение продолжительное, не очень интенсивно повторяется до осени. Очень зимостойкий и устойчивый к болезням вид. Широко использован селекционерами как ценная исходная форма для гибридизации с различными садовыми группами роз. Цветки гибридных сортов от белых до темно-красных, имеются желтые, различные по величине и махровости. Типичные гибриды (наиболее близкие к исходному виду) очень морозостойки и неприхотливы в культуре, другие гибриды, как *Golden King* или даже *Konrad Ferdinand Meyer*, не отличаются зимостойкостью и малоприспособлены в северных районах. Среди парковых роз гибриды розы ругозы занимают ведущее место. В коллекции прошли испытания 50 сортов и форм розы ругозы.

Сет. — гибриды розы сетигера (Hybrid Setigera).

R. setigera Michx. (роза прерий) растет дико в степных районах Северной Америки и выдерживает понижение температур до -20° . С середины XIX в. *R. setigera* неоднократно использовалась для скрещивания с другими видами с целью выведения

плетистых зимостойких сортов. В результате был получен ряд ценных гибридов, более зимостойких, чем сорта плетистых роз и более устойчивых к грибным болезням. Цветки у сортов розы сетигера различной окраски (белой, розовой, красной), средние (5—6 см в диам.), чашевидные, махровые (до 100 лп.), слегка душистые. Кусты до 2—2,5 м высоты с прочными, дугообразными побегами. Цветение обильное, однократное. В коллекции прошли испытание 9 сортов.

Спин. — гибриды розы спинозиссима = гибриды розы пимпинеллифолия (**Hybrid Spinosissima=Hybrid Pimpinellifolia**).

Область распространения — южные районы Европейской части СССР, Западная Сибирь, Средняя Европа, Скандинавия. Известна ранее 1600 г. Ее разновидности, формы и сорта сходны между собой и почти все перспективны для озеленения в районах с суровыми зимами. Цветки белые, кремово-белые, розовые, немахровые и полумахровые, от 4 до 8 см в диам., душистые, одиночные на коротких цветоносах. Плоды черновато-красные и черные, округлые с неоппадающими чашелистиками. Листья мелкие из 5—11 листочков, округло-яйцевидные. Кусты до 2 м выс., пряморослые, густые. Цветение обильное, непродолжительное (10—15 дней), раньше всех других видов и сортов. Очень морозостойкие и устойчивые к болезням. Дают много отпрысков, которыми легко размножаются. Декоративны для куртин и живых изгородей. В коллекции прошли испытания 12 садовых форм и сортов.

Фл. — розы флорибунда (**Floribunda**).

В 1924 г. от скрещивания полиантовых роз с чайно-гибридными датским оригинатором Паульсенем получены гибридно-полиантовые розы, которые удачно сочетали признаки родителей. С полиантовыми они сходны по характеру соцветия и устойчивости, а по размерам цветков и даже форме они во многих случаях напоминают чайно-гибридные розы. Многочисленные сорта их стали очень популярны. В дальнейшем от повторных скрещиваний гибридно-полиантовых с чайно-гибридными и другими садовыми группами роз, в частности с мускусными розами [Сааков, Риекста, 1973], возникли сорта, объединенные в группу флорибунда. В дальнейшем в эту группу стали включать [McFarland, 1965, 1969, 1980] все сорта, цветки которых по своей структуре и форме занимают промежуточное положение между полиантовыми и чайно-гибридными. Сюда полностью вошли и сорта гибридно-полиантовых роз.

В настоящее время розы флорибунда имеют огромное разнообразие окрасок и по их яркости в отдельных случаях превосходят чайно-гибридные. Цветки их могут быть простыми, полумахровыми и сильно махровыми, по форме от плоских чашевидных до самых совершенных бокаловидных, по размерам они несколько меньше, чем у чайно-гибридных (4—8 см), и собраны в соцветия различной величины. Запах, который отсутствовал у первых сортов этого типа, сейчас становится важным свойством многих сортов. Цветут флорибунда очень обильно и более длительно, чем чайно-гибридные розы. В большинстве отличаются хорошей зимостойкостью и устойчивостью к болезням. В декоративных ландшафтных насаждениях этим розам принадлежит первое место. Отдельные сорта применяются в выгонке, на срезку и в комнатной культуре. В коллекции прошли испытание 689 сортов роз флорибунда.

Фт. — гибриды розы фетида — гибриды розы лютея (**Hybrid Foetida = Hybrid Lutea**).

Роза фетида (*R. foetida* Herrm. = *R. lutea* Mill.) завезена в Европу (Испанию) впервые в XIII в. Ее родиной считают Среднюю Азию, Восточное Закавказье, Малую Азию, Иран, Афганистан, Северо-западные Гималаи. Отличается желтыми, небольшими (3 — 4 см), простыми цветками с неприятным запахом. Известен ряд ценных садовых разновидностей и сортов данного вида. Одной из выдающихся садовых разновидностей является сорт *Persian Yellow* (*R. foetida* var. *Persiana* (Lem.) Rehd.), завезенный в Англию из Ирана в 1837 г. Цветки ярко-желтые, средней величины (5—7 см), густо махровые. Известна интересная разновидность с немахровыми двухцветными цветками (нижняя

сторона лепестков желтая, верхняя — оранжево-красная) — *R. foetida* var. *bicolor* (Jacq.) Herzm.

Цветет в начале июня непродолжительно, но очень обильно, кусты невысокие. Отличается высокой морозостойкостью. Разновидности и сорта розы фетида в условиях Москвы морозостойки и предпочитают открытые солнечные места и хорошо дренированную почву. В коллекции прошли испытания 15 разновидностей и сортов.

Цент. — центифольные розы (Centifolia).

Появились впервые в Голландии в XVI в. Предполагают, что они произошли от *R. gallica*. Большинство сортов было выведено во Франции. Цветки розовые, красные, реже белые, средней величины (5 — 8 см в диам.), округло-чашевидные с вогнутой серединой, очень махровые (до 200 лепестков) и душистые (специфический центифольный аромат), часто поникающие, по 3 — 4 в соцветиях. Листья крупные, мягкие, светло-зеленые. Кусты от 90 до 140 см высоты. Цветение обильное, в течение 25 — 30 дней. Образует незначительную корневую поросль. Нуждается в легкой зимней защите. Подвержены грибным болезням. Прежде, до появления современных садовых роз в Европе, центифольные розы были очень популярны. Их насчитывалось около 500 сортов.

Они подразделялись на настоящие центифольные розы, моховые, однократно цветущие, моховые цветущие дважды и помпонные. В настоящее время старинные розы этой группы в озеленении встречаются очень редко. В коллекции прошли испытания 16 сортов центифольных роз.

Чайн. — чайные розы (Tea).

Известны в культуре с глубокой древности. Родиной их считается Китай. Отсюда китайская роза (*R. chinensis* var. *Odorata* Sweet) была завезена в Англию в 1789 г. и в дальнейшем подвергалась скрещиваниям с нуазетовыми розами. Цветки у большинства сортов нежно-розовые, светло-кремовые, желтые с разными оттенками, крупные, изящной формы, махровые, душистые (чайный аромат), поникающие. Листья крупные, большей частью кожистые, с более крупным конечным непарным листочком. Кусты от низких (50 см) до сильнорослых, плетевидных (до 2 м высотой и больше). Хорошо ремонтируют, особенно низкорослые сорта. Относятся к числу наиболее требовательных к теплу и в средней полосе СССР для открытого грунта непригодны.

Чайные розы оказали большое влияние на формирование последующего ассортимента: все длительно и повторноцветущие сорта, начиная с ремонтантных роз и кончая лучшими современными розами, связаны своим происхождением в той или иной степени с чайными. В коллекции испытано 44 сорта чайных роз, в настоящее время оставлены как представители данной группы 3 сорта.

Чг. — чайно-гибридные розы (Hybrid Tea).

Произошли от скрещивания ремонтантных роз с чайными. Первым сортом этой группы считается *La France*, полученный в 1867 г. французским оригинатором Гийо (Guillot). Появление чайно-гибридных роз было выдающимся событием, так как они по своим качествам превзошли все известные до них формы и сорта. И в настоящее время, несмотря на столетнюю историю и непрерывную работу по улучшению качества сортов, они являются ведущими и наиболее широко используются в декоративных насаждениях и оранжерейной культуре для получения срезки.

Чайно-гибридные розы отличаются исключительным богатством окрасок, изяществом формы крупных (10—14 см в диам.) цветков с очень разнообразным приятным ароматом, как правило, махровых, одиночных или в небольших соцветиях. Листья крупные, красивые, различных оттенков. Кусты невысокие, в среднем 60—80 см. В условиях Москвы зацветают около 20 июня и обильно цветут до поздней осени. Они менее зимостойкие, чем ремонтантные розы, но их зимнее утепление менее трудоемко и они зимуют в средней полосе СССР устойчиво. В коллекции испытано 2300 сортов чайно-гибридных роз.

Кроме отмеченных садовых групп, в коллекции представлены единичными сортами и другие садовые группы, которые не имеют существенного значения для средней полосы СССР. К ним относятся гибрид розы брактеата — Mermaid, который очень теплолюбив и не зимует в открытом грунте; гибриды розы макранта (Hybrid Macrantha) с сильнорослыми кустами, отличающимися устойчивостью против морозов, но непродолжительным цветением. В коллекции прошли испытание 5 сортов. Гибриды розы канина (Hybrid Canina) отличаются невысокими декоративными качествами и не достаточно морозостойкие. Основное внимание формы и гибриды *R. canina* привлекают в работах, связанных с подбором перспективных подвоев для садовых роз.