

ЛУЧШИЕ СОРТА ЦВЕТОВ НА ВСХВ 1958 года

Н. А. БАЗИЛЕВСКАЯ, профессор

Выведение новых сортов цветочных культур — одна из наиболее важных и в то же время увлекательных задач цветоводов. Но до последних лет большинство отечественных сортов, к сожалению, не получало широкого распространения, оставаясь достоянием небольшого круга любителей. При этом многие сорта бесследно исчезали.

С 1954 г. оценку новых сортов осуществляет экспертная комиссия Главного выставочного комитета Всесоюзной сельскохозяйственной выставки при павильоне «Цветоводство и озеленение». В состав комиссии вошли наиболее квалифицированные специалисты — представители научных учреждений, производственных и общественных организаций, занимающихся вопросами цветоводства. Экспертная комиссия регулярно собирается в течение всего периода работы ВСХВ, просматривает и дает оценку всем выставленным экспонатам и сеянцам — «кандидатам в сорта». Оценка проводится тайным голосованием по пятибалльной системе. Сеянцы, получившие оценку 4,5 и выше и размноженные оригинатором в достаточном количестве, считаются перспективными и получают «путевку в жизнь»: они поступают на дальнейшее испытание, проводимое ВСХВ или опытными станциями. До сих пор роль экспертной комиссии на этом заканчивалась. Теперь, после организации государственного сортоиспытания цветочных культур, оценка экспертной комиссии получает особенно большое значение в связи с тем, что она будет приниматься во внимание при направлении новых сортов на сортоиспытание.

За пять лет — с 1954 по 1958 г. — экспертная комиссия просмотрела около 5000 сеянцев цветочных культур, преимущественно многолетних: георгин, флоксов, гладиолусов; реже представлялись для оценки сеянцы лилий, гвоздик, дельфиниумов, пеонов, роз, хризантем, клубневых бегоний и однолетних астр. С каждым годом улучшался ассортимент и повышались требования экспертной комиссии — оценки давались с возрастающей строгостью.

В 1958 г. комиссия просмотрела и оценила 935 сеянцев, в том числе 526 гладиолусов, 270 георгин, 121 флокс, 16 гвоздик и 2 сеянца махровой петунии. Перспективными сортами, получившими оценку от 4,5 и выше, оказались 132, из них: гладиолусов 60 (оригинаторы В. И.

Скворцов, П. Г. Станиславский, М. И. Грошикова, В. А. Грот, Н. А. Вальтер, Ян Куйве и Тимирязевская академия); георгин — 49 сеянцев (оригинаторы Б. Я. Алишоева, Л. Н. Сидорова, В. А. Грот, И. Н. Нессонова, С. Г. Валиков и П. И. Ротомский); флоксов — 17 сеянцев (оригинаторы Б. В. Квасников, Н. С. Краснова, Л. Н. Сухоручкина, А. А. Сосновец, К. С. Паниева) и 7 сеянцев гвоздики, представленных Институтом экспериментальной биологии АН Эстонской ССР.

Сеянцы, получившие высшую оценку — 5, провозглашались «чемпионами» ВСХВ 1958 года и они, несомненно, являются первыми кандидатами для государственного сортоиспытания.

Чемпионами среди георгин оказались следующие сорта:

«Памяти Жюлио Кюри», оригинатора Алишоевой; кактусовый, корзинка компактная, до 18 см в диаметре, в бутонах интенсивно сиреневая, при распускании белая с сиреневыми кончиками лепестков; цветоножка длинная (30—40 см), прочная.

«Ариозо», оригинатора Алишоевой; хризантемовидный, нежно-розовый с белыми основаниями лепестков; цветоножка очень длинная — до 45—55 см; лепестки на концах загнуты в виде «сапожка».

«Китайский фарфор», оригинатора Л. Н. Сидоровой; шаровидный, светло-сиреневый с фиолетовым окаймлением лепестков; диаметр соцветия 12—14 см, цветоножка 30—40 см.

Из флоксов наивысшую оценку получили сорта Московской плодово-ягодной станции, оригинатора Б. В. Квасникова. Звание чемпиона заслужил его сорт «Снегурочка» — невысокий белый флокс, полученный от свободного опыления. Из других сортов Квасникова заслуживают упоминания «Чайка» и ряд номерных сортов, еще не получивших названия.

При оценке в срезке высокую оценку получили также сорта: Л. Н. Сухоручкиной «Красная шапочка» — невысокий красный флокс, с крупными шапками цветов; сеянец Главного ботанического сада № 113 и К. С. Паниевой — № 221. При оценке в срезке и в открытом грунте высокую отметку — 4,8 получил «Голубь мира» А. А. Сосновец, гибрид, полученный от «Розовой пирамиды» и сорта Шароновой «Мария Федоровна». У «Голубя

мира» чисто белая окраска цветов и плотная овально-пирамидальная кисть, достигающая 30 см длины.

Среди гладиолусов особенно выделились сорта, выведенные П. Г. Станиславским (завод «Каучук», Москва), — «Илья Муромец», «Белый лебедь», «Металлург», «Днепр» и др. Звание чемпиона заслужили: сеянец 351—8, П. Г. Станиславского; крупный темно-бордовый сеянец — «Иван Сусанин» оригинатора Вальтер; и «Узбекистан» — оранжево-розовый, на нижнем лепестке карминный язычок с белым кончиком — оригинатора В. И. Скворцова.

Высокую оценку получили также сорта гладиолусов М. И. Грошиковой: «Фея» — светло-розовый с белыми пятнами и темно-розовыми полосками по краям лепестков; «Пиковая дама» — лиловый с темно-вишневыми пятнами на нижних лепестках и «Перламутр» — розовый с кремовым оттенком. При оценке в грунте выделился как чемпион сорт Н. А. Вальтер «Льдинка». Этот сорт был отмечен как очень перспективный еще в срезке в 1957 г.

Грунтовое испытание подтвердило прежнее впечатление. Цветок «Льдинки» светло-сиренево-фиолетовый, с почти синим пятном и белой стрелкой.

Кроме того, перспективными сортами были признаны четыре сеянца пеонов А. А. Сосновец (Ботанический сад МГУ): «Могучий» — густомахровый, шаровидный цветок малиново-лиловой окраски с более светлыми кончиками лепестков; сеянец 72а—2 — махровый малиновый; сеянец 63—3 — махровый с белыми наружными лепестками и бело-кремовым центром; сеянец 65—4 — белый с кремовым центром, очень душистый.

В краткой статье невозможно привести все те сеянцы отечественной селекции, которые по оценке экспертной комиссии заслуживают большого внимания в качестве перспективных. Большинство из них необходимо еще тщательно проверить в посадке для выяснения общих декоративных качеств. После такой оценки новые сорта, выдержавшие испытание по всем признакам, могут быть рекомендованы для государственного сортоиспытания.

Защита РАСТЕНИЙ

ПАУТИННЫЙ КЛЕЩИК — ОПАСНЫЙ ВРЕДИТЕЛЬ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ

Г. П. ОЛИСЕВИЧ
Ботанический сад МГУ

Одним из опаснейших вредителей комнатных растений является паутинный клещик. Тело взрослого клеща овальное, беловато-желтое, длиной 0,3—0,5 мм, хорошо видно только в лупу. Клещи чаще всего держатся на нижней стороне листьев, но при сильном заражении поселяются в точке роста и на зеленых частях стебля. Тут же, на листьях, клещи откладывают яйца, из которых через 2—5 дней выходят личинки. Полное развитие клещика происходит в течение 12—20 дней в зависимости от температуры и влажности воздуха.

Клещи повреждают растения круглый год и особенно быстро размножаются в жаркое, сухое лето, сильно поражая ослабленные растения. Листья у таких растений становятся белесоватыми, как бы мраморными, покрываются тонкой паутинкой, на которой задерживается много пыли. В дальнейшем они быстро желтеют и преждевременно опадают. Точка роста не развивается, а большая потеря листьев часто приводит растение к гибели.

Борьба с паутинным клещиком очень трудна и поэтому правильный уход за растениями — полив, подкормка, еженедельная промывка водой всех листьев — одно из главных условий, предупреждающих растения от заражения этим вредителем.

Для борьбы с паутинным клещиком существует несколько химических препаратов — меркаптофос, октаметил, тиофос, карбофос и др., но все они являются ядовитыми для человека и их можно применять в комнатах лишь с большой осторожностью. Наиболее доступными средствами борьбы против паутинного клещика можно считать опрыскивание или промывку растений настоем лука (оранжево-желтым настоем луковой чешуи или настоем мелко тертого лука из расчета 1 чайная ложка на стакан воды); промывку мыльной водой с добавлением никотин-сульфата (4 г зеленого мыла + 2 г никотин-сульфата на 1 л воды), мыльной водой (10 г зеленого мыла на 1 л воды) или мылом с ДДТ. Можно также опыливать растения молотой серой, смешанной с гашеной известью-пушонкой (1 : 1). Чтобы сера лучше прилипала, перед опыливанием растения можно опрыскнуть водой. К сожалению, все перечисленные препараты не действуют на яйца клещика; для полного обеззараживания обработку растений необходимо повторить 5—6 раз, не реже одного раза в неделю. Надо тщательно следить, чтобы препараты обязательно попадали на нижнюю сторону листьев, где в основном сосредоточены вредители. Промывать растения надо мягкой щеточкой. Опрыскивать можно из пульверизатора, а опыливать лучше из мешочка, сшитого из двух слоев марли. При обработке растений почву следует прикрывать бумагой или тряпочкой.

Взрослый
паутинный
клещик
и личинка
(сильно увеличены)

