

*Л. В. Завадская,**Центральный ботанический сад НАН Беларуси, г. Минск*

## **О СЕЛЕКЦИИ НАРЦИССОВ В ЦБС НАН БЕЛАРУСИ**

В ЦБС НАН Беларуси собрана самая обширная в республике коллекция нарцисса гибридного, насчитывающая свыше 400 сортов 12-и садовых групп. Сортоизучение показало необычайное разнообразие интродуцентов по морфологическим и биологическим признакам, определило исходный материал для дальнейшего использования в гибридизационных проектах.

Селекционная работа начата в 1980 году. Создание отечественных нарциссов, приспособленных к местным климатическим условиям и по декоративности не уступающих лучшим современным сортам, — основная ее цель. В селекционной программе использовался метод межсортовой гибридизации трубчатых, крупнокорончатых и мелкокорончатых нарциссов, наиболее перспективных в условиях республики, а также отбор интересных сеянцев, полученных при свободном опылении сортов коллекции.

В процессе работы выделено 160 гибридов, оригинальных по своим декоративным качествам. Анализ гибридного потомства показал, что чаще при скрещивании сортов и свободном их переопылении появляются крупнокорончатые нарциссы (71 % от числа изученных), 22 % гибридов имеют трубчатый привенчик и лишь 7 % сеянцев можно отнести к группе мелкокорончатых. Форма привенчиков гибридов зависит от их групповой принадлежности. Наиболее разнообразна она у крупнокорончатых нарциссов. Встречаются сеянцы с колокольчатой, воронковидной, широковоронковидной, чашевидной и цилиндрической коронками. Края коронок чаще отогнуты в большей или меньшей степени и рассечены на гофрированные лопасти, реже бывают прямыми и гладкими. сеянцев с трубчатыми цветками форма привенчика менее разнообразна. Выделены гибриды с узкотрубчатыми, широковоронковидными и почти цилиндрическими трубками. Края их, как правило, рассечены на сегменты разной глубины, чаще отогнутые. Коронки сеянцев из группы мелкокорончатых нарциссов ограничены колокольчатой, блюдцевидной и плоской формами. Они гофрированы в большей или меньшей степени, с прямым, гладким или мелкозубчатым краем.

В окраске цветков преобладают желтые тона, чаще привенчики окрашены более интенсивно, чем доли околоцветников. трети сеянцев отгиб белый, а коронки ярко окрашенные. Б однотонные или двух-трехцветные. 7 % гибридов в окраске коронок преобладает розовый цвет.

Три гибрида (Загадка, Светлячок, Евдокия), прошедшие многолетние испытания в Саду, переданы на ГСИ.

У

У  
у