

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Коротких Алины Сергеевны **“БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА ВИДОВ И СОРТОВ РОДА *NARCISSUM L.* В УСЛОВИЯХ ЮГО-ЗАПАДА ЦЧР (НА ПРИМЕРЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ)”**, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Не смотря на, невысокую требовательность к условиям выращивания, широкую экологическая пластичность, высокую декоративность и лечебные свойства в городском озеленении нарциссы мало распространены и практически не используются в весенних цветочных композициях. В этой связи работа Коротких А.С. по изучению биологических особенностей и селекционной оценки видов и сортов рода *Narcissus* является вполне актуальной.

Соискателем впервые в условиях Белгородской области изучены ритмы развития, сроки и особенности цветения четырех видов и 33 сортов. Установлены факторы, определяющие продолжительность выгонки, высоту цветоносных побегов и абортирование бутонов. Выделены источники ценных признаков для селекции - высокая семенная продуктивность, высокорослые генеративные побеги, сроки цветения. Разработаны практические рекомендации по культивированию видов и сортов рода *Narcissus* в климатических условиях юго-запада Черноземья и их выгонке. Дана характеристика наиболее перспективных сортов иностранного происхождения, интродуцированных в климатических условиях юго-запада Черноземья. На основании оценки хозяйственно-ценных признаков выделены виды *N. cyclamineus*, *N. minor* var. *pumilus* и сорта нарциссов 'All Glory', 'Aranjuez', 'Gertie Millar', 'Golden Harvest', 'Inglescombe', 'Ornatus Maximus' и 'Sir Watkin' для различных типов использования (выгонки, срезки, озеленения).

Выводы и рекомендации для производства отражают основное содержание работы и представляют значительный научно-практический интерес. Результаты исследований широко апробированы на научных и научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 12 печатных работ, в том числе 4 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Представленная диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор Коротких Алина Сергеевна Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Директор ФГБНУ ВНИИГиСПР им. И.В.Мичурина
академик РАН, доктор с.-х. наук, профессор

Ведущий сотрудник лаборатории генофонда
ФГБНУ ВНИИГиСПР им. И.В.Мичурина,
кандидат с.-х. наук




Савельев Николай Иванович


Чивилев Владислав Вячеславович

Почтовый адрес: 393770, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. ЦГЛ, ФГБНУ ВНИИГиСПР им. И.В.Мичурина

Телефон: 8(47545)5 78 87 E-mail: cglm@rambler.ru

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и селекции плодовых растений им. И.В. Мичурина»