

Отзыв

на автореферат кандидатской диссертации Коротких Алины Сергеевны по теме «Биологическая характеристика и селекционная оценка видов и сортов рода *Narcissus* L. в условиях юго-запада ЦЧЗ (на примере Белгородской области)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Изучение биологических особенностей рода *Narcissus* L весьма актуально, так как эта декоративная культура открытого грунта относится к традиционным красивоцветущим растениям и в той или иной мере используется для озеленения и на срезку во многих регионах России и зарубежья.


Научная новизна и практическая ценность работы бесспорны: впервые в климатических условиях юго-запада Черноземья изучены ритмы развития, сроки и особенности цветения четырех видов и 33 сортов рода *Narcissus*, выявлены высокодекоративные, устойчивые в культуре виды и сорта нарциссов, разработаны практические рекомендации по их культивированию в климатических условиях района исследований.


Большой научный интерес представляют исследования Коротких А.С. по выявлению феноритмов, морфологических особенностей цветоносной и вегетативной частей побегов, строения луковиц изучаемых растений. Очень интересные данные получены по разным способам размножения нарциссов: естественное вегетативное и семенное размножение, деление луковиц. Интересны сведения по условиям выгонки нарциссов. При этом установлено, что для селекционных целей оптимальным для вегетативного размножения нарциссов является метод деления луковиц на продольные сегменты с наружными гранями шириной 0,8 – 0,9 см.

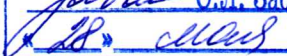
Работа достаточно широко апробирована на международных конференциях, опубликованы четыре статьи в изданиях, рекомендованных ВАК.

Работа Коротких А.С. отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Старший научный сотрудник,
к.с.-х.н. отдела Ботанический сад
ФГБУН Института биологии Коми НЦ РАН
(167982, г. Сыктывкар, ул.Коммунистическая, 28,
тел.: (8212) 245659)

Подпись (и) 

Ведущий документовед Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук
 О.Л. Заболотская

 2015 г.



Алина Арсентьевна Волкова