

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 1.5.9 – ботаника Герасимчука Владимира Николаевича

Герасимчук Владимир Николаевич в 2002 г. окончил Крымский государственный аграрный университет и получил полное высшее образование по специальности «Плодоовощеводство и виноградарство». Работая с 1999 г. сначала старшим лаборантом, а затем с 2006 г. младшим научным сотрудником, с 2014 г. (по настоящее время) – научным сотрудником в Никитском ботаническом саду, приобрел необходимый опыт и знания для выбора и осуществления определенных научно-практических работ в Арборетуме. На теоретическом и практическом уровне проявил умение анализировать интродукционный процесс и агротехнические мероприятия в дендрологических коллекциях Арборетума. С 2004 по 2008 гг. обучался в аспирантуре НБС-ННЦ по специальности 1.5.9. Ботаника. С 2017 г. Герасимчук В.Н. работал над подготовкой диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему «Представители рода *Magnolia* L. на Южном берегу Крыма». В период подготовки диссертационной работы проводил комплексные научные исследования особенностей роста и развития магнолий, оценки их жизненного состояния и интродукционного потенциала.

Диссертант серьезно и ответственно подходит к выполнению работы. Герасимчук В.Н. освоил необходимые методики для проведения биологических, интродукционных и почвенных исследований, в том числе пространственную импульсную томографию древесины для оценки жизненного состояния магнолий. Также Герасимчуком В.Н. решена поставленная научная задача, которая заключается в выявлении особенностей адаптации вечнозеленых и листопадных магнолий к стрессовым факторам окружающей среды в условиях культурфитоценозов Южного Крыма и наиболее перспективных таксонов для использования в зеленом строительстве.

В процессе работы над диссертацией и подготовки диссертации к защите Герасимчук Владимир Николаевич зарекомендовал себя как специалист, способный на высоком профессиональном уровне решать научные задачи.

Научный руководитель,
Директор ФГБУН «НБС-ННЦ»
д-р с.-х. наук, чл.-корр. РАН



Ю.В. Плугатарь

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН», доктор сельскохозяйственных наук, член-корреспондент Российской Академии Наук Юрий Владимирович Плугатарь
+7 (3654) 25-05-30
E-mail: plugatar.y@gmail.com

1.09.2021 г.