

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
о соискателе ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 1.5.9. Ботаника (биологические науки)

Резникове Олеге Николаевиче

В период подготовки диссертационной работы Олег Николаевич Резников проводил исследования по изучению процессов адвентизации флоры и распространения чужеродных видов высших сосудистых растений в разных по составу и структуре растительных сообществах на территории государственного природного заповедника «Мыс Мартъян». Актуальность исследований не вызывает сомнений, поскольку биологические инвазии являются одной из ключевых угроз для биоразнообразия, особенно на особо охраняемых природных территориях, где сохранение автохтонных экосистем является приоритетной задачей. Полученные результаты дают представление об адаптации чужеродных видов к условиям произрастания во вторичном ареале, о динамике их распространения, экологических и биологических особенностях, что актуально для разработки рекомендаций по контролю, борьбе с наиболее опасными для видового и ценоотического разнообразия видами, подготовки Черных списков и Черных книг как отдельных регионов, так и Российской Федерации, в целом.

Олег Николаевич ответственно и добросовестно подошел к выполнению разноплановых задач для достижения поставленной цели. Материал для диссертации собран им в ходе полевых исследований с 2014 по 2025 гг. Проанализировано достаточное количество литературных источников, сведений из различных международных баз данных, в которых приводится информация о распространении видов в пределах нативного и вторичного ареалов, в том числе на территории Российской Федерации, на территории Южного берега Крыма. При проведении собственных комплексных исследований освоены общепринятые, современные методы и подходы, применяемые для флористических, геоботанических, популяционно-онтогенетических, морфометрических исследований, ГИС-технологий и др. Проведена статистическая обработка данных, кластерный, ординационный и другие анализы выполнены с использованием различных современных программ, что позволило объективно интерпретировать полученные результаты.

