

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Поповича Антона Владимировича**
«Редкие виды растений Новороссийского флористического района и вопросы их охраны», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности «03.02.01 – ботаника»

Диссертационная работа Поповича А.В. посвящена комплексному изучению редких видов сосудистых растений Новороссийского флористического района и обоснованию их сохранения. Для ее реализации соискателем был поставлен ряд обширных задач и в итоге проделан огромный объем работы. Все это позволило автору получить существенные результаты по уточнению и дополнению флоры исследуемого района, обладающие высокой степенью новизны и актуальности: впервые приведены 11 таксонов для Северного Кавказа, 5 таксонов для Северо-Западного Кавказа и 50 таксонов для Новороссийского флористического района. Кроме того, описаны новый для науки вид и нотовид; провизорно предложено выделение нового подвида и пять новых номенклатурных комбинаций. Как итог исследований, соискателем представлен аннотированный список сосудистых растений Новороссийского флористического района.

Еще одним существенным украшением работы, на наш взгляд, является комплексное исследование ценопопуляций 4 редких видов (*Bellevalia speciosa*, *Himantoglossum caprinum*, *Crambe koktebelica*, *Hedysarum candidum*) в границах Новороссийского флористического района. Автором подробно изучены их распространение, эколого-фитоценотическая приуроченность, биологическая и экологическая характеристики, онтогенез и фенология, численность и возрастная структура ценопопуляций; выявлены лимитирующие факторы.

Полученные материалы являются ценными и в практическом отношении. В частности, результаты настоящего исследования легли в основу «Комплексного экологического обследования части территории муниципальных образований Абинский р-он, Крымский р-он, Северский р-он, г.-к. Геленджик и г. Новороссийск» с целью организации ООПТ регионального значения – природный парк «Маркотх». Кроме того, на территории м/о г. Новороссийск созданы три ООПТ местного значения («Прилагунье», «Пионерская роща» и «Южные пруды»), а также предложено к охране 17 ценных природных комплексов.

Результаты исследований опубликованы в 18 статьях, среди которых 5 публикаций относятся к рецензируемым научным изданиям, входящим в WoS и Scopus, и 5 статей – к рецензируемым изданиям из списка ВАК, что является более чем достаточным для требований, предъявляемых к кандидатским диссертациям. Основные положения диссертации были доложены соискателем на 10 научных конференциях, что также вполне достаточно.

В целом диссертационное исследование Поповича А.В. выполнено на самом современном научном уровне, полученные результаты отличаются высокой степенью актуальности и новизны, выводы логичны и полностью отвечают поставленным целям и задачам.

К сожалению, в тексте автореферата встречается ряд опечаток, но, несмотря на этот факт, на наш взгляд, по содержанию – это одна из лучших кандидатских диссертационных работ по ботанике, по крайней мере, за последние годы.

Таким образом, работа Поповича А.В. «Редкие виды растений Новороссийского флористического района и вопросы их охраны» заслуживает самой высокой оценки, а ее автор – безусловного присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности «03.02.01 – ботаника».

Старший научный сотрудник
отдела изучения биоразнообразия
и экологического мониторинга,
кандидат биологических наук
по специальности
«03.00.05 – ботаника»
(соответствует специальности
«03.02.01– ботаника»)

ФАТЕРЫГА Валентина Витальевна

Личную подпись старшего
научного сотрудника,
кандидата биологических наук
Фатерыги В.В. заверяю

Ученый секретарь КНС – ПЗ РАН –
филиала ФИЦ ИнБЮМ



АРТЕМОВА Анастасия Андреевна

Карадагская научная станция им. Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН» (КНС – ПЗ РАН – филиал ФИЦ ИнБЮМ)

ул. Науки 24, пгт Курортное, г. Феодосия, Республика Крым, Российская Федерация, 298188
тел.: +7 (36562) 26 212; e-mail: karadag1914@mail.ru