

Отзыв
на автореферат диссертации Аверьяновой Елены Анатольевны
«Орхидные (*Orchidaceae*) низкогорий Сочинского Причерноморья:
биология, распространение, охрана»,
представленную на соискание ученой степени кандидата биологических
наук по специальности 03.02.01 – Ботаника

Изучение разнообразия растительных организмов на разных уровнях иерархической организации является одним из приоритетных направлений современной фундаментальной ботаники. Именно в таком ключе выполнена диссертационная работа Елены Анатольевны Аверьяновой, которая посвящена разностороннему анализу орхидных, произрастающих на территории низкогорий Сочинского Причерноморья. Она вносит весомый вклад в изучение флоры данного географического региона, в развитие представлений о популяционной организации орхидных и их репродуктивных особенностей. По существу, автор обобщил и значительно дополнил сведения о видовом составе орхидных региона, специфики их распространения. Особенный вес работе придаёт пополнение флористического списка двумя таксонами, выявленными диссертантом впервые для флоры России и Кавказа. **Таким образом, актуальность рецензируемой работы, ее новизна и теоретическая значимость сомнения не вызывает.** При этом, редкость исследуемых видов и их высокий природоохранный статус (на фоне масштабного и катастрофического характера антропогенного воздействия на природные сообщества окрестностей Большого Сочи) свидетельствует о значении работы в деле охраны растительного мира региона. На основании полученных данных автором предложена организация ряда ООПТ для сохранения наиболее значимых местообитаний, что определяет высокую практическую значимость работы. Цель сформулирована достаточно масштабно и, как видно из поставленных диссертантом задач, исследования затрагивают значительный спектр проблем и направлений современной ботаники, что свидетельствует о высоком профессиональном кругозоре автора. Неоспоримым достоинством работы является ее традиционный (для подобных исследований) характер и стиль. Текст изложен полноценным научным языком и проиллюстрирован оригинальными фотоматериалами. Выводы в целом соответствуют поставленным задачам, отражают содержание работы. Поставленные задачи автором успешно выполнены. Результаты диссертационной работы опубликованы в достаточном числе статей – 31 публикация, в том числе 5 – в изданиях, рекомендованных ВАК, 3 – в журналах, входящих в WoS и Scopus, 3 – в иностранных научных журналах. Полученные данные имеют высокую степень научной новизны, достоверность результатов не вызывает сомнений. Изложение автореферата соответствует тексту диссертации.

Существенных замечаний к работе нет. Однако имеется ряд мелких недоразумений. Так, например, в разделе 5.3., посвященного экологическим группам, приводится деление видов на «фитоценотические группы» (лесные, луговые и опушечные) нежели на заявленные «экологические». Характеристика

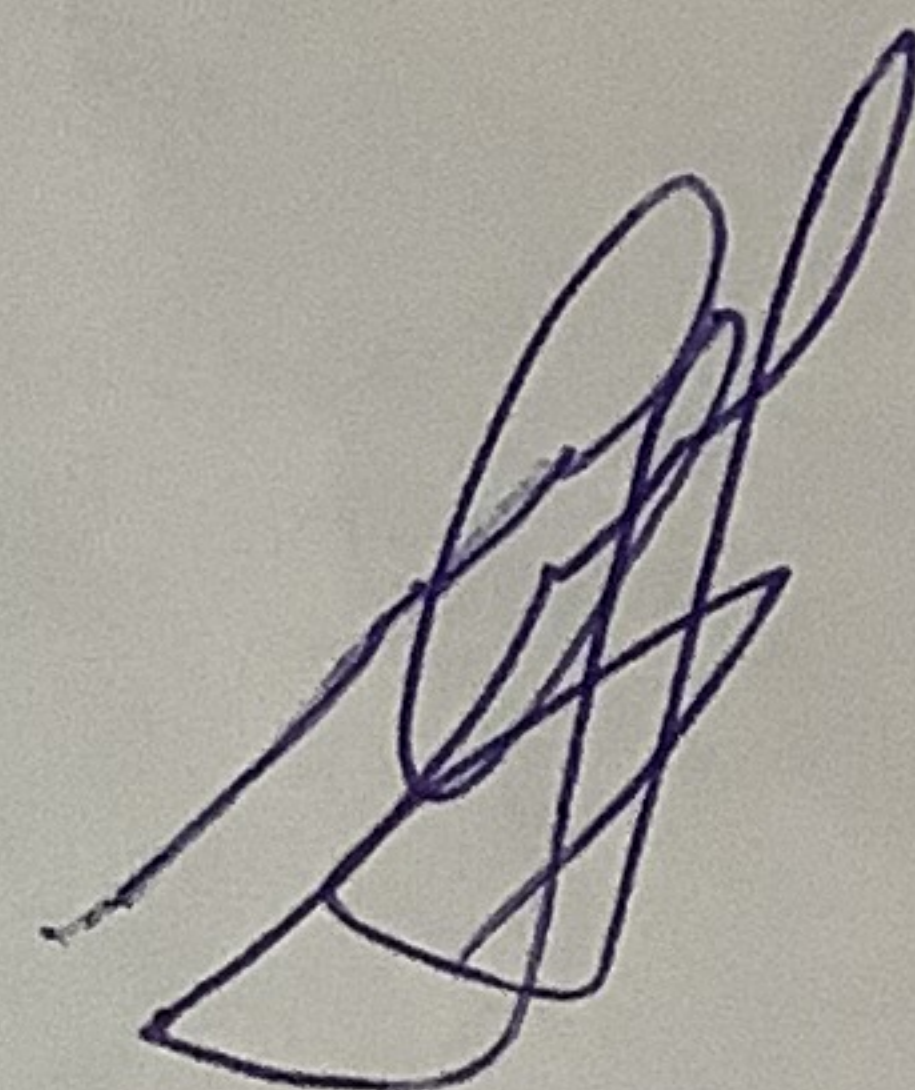
и анализ видов по трофотопическим и гидротопическим группам, а так же уточнение их статусов в различных экологических шкалах (Л.Г. Раменский и др., 1956, Д.Н. Цыганов, 1983, G. Ellenberg, 1974 и др.) отсутствуют. При этом, отдельные подобные сведения приводятся в главе 6.

На основании выше изложенного можно утверждать, что эта научно-квалификационная работа соответствует пунктам 9 и 10 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» и квалификационному уровню кандидатской диссертации, а её автор – **Аверьянова Елена Анатольевна** – заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – **Ботаника**.

21.04.2021 г.

Директор Ботанического сада,
доцент кафедры ботаники и зоологии ИББМ
ФГАООУВО Национального исследовательского
Нижегородского государственного университета
им. Н.И.Лобачевского
Кандидат биологических наук
Широков Александр Игоревич

г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 23, корп. 1
Тел. 8(831) 462-32-03
Тел./факс 8(831) 465-51-41
e-mail: aishirokov@mail.ru



Подпись Широкова А.И.
Л.Ю. Черноморская
Тел. 462-30-21

Подпись заверяю: