

О Т З Ы В на автореферат диссертации и диссертацию **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

Диссертационная работа Елены Анатольевны посвящена комплексному изучению орхидей низкогорий Сочинского Причерноморья. Ею получены новые данные по систематике таких родов орхидных, как *Epipactis* и *Serapias*, описаны популяции редких видов, о состоянии которых в литературе не было ясных сведений (в первую очередь, *Spiranthes spiralis*). Она первая обнаружила в России два вида рода *Epipactis* и первая разобралась в том, какой же вид рода *Serapias* встречается на нашей территории. Опубликованные Еленой Анатольевной по этим вопросам статьи надежно вошли в научный оборот, цитируются и активно используются в научной работе, в том числе и мной. Также диссертантом получены и иные новые данные по популяционной биологии и морфологии орхидных. Все они ясно изложены в тексте диссертации и автореферате и я не буду их повторять.

Особое значение имеет деятельность диссертанта в вопросах охраны природы. Выявлены и обоснованы угрозы, стоящие перед рядом видов орхидных в Сочинском Причерноморье, в первую очередь в связи с происходящей трансформацией местообитаний этого района в чисто утилитарных целях. Ею научно обоснованы и внесены в соответствующие органы государственной власти предложения по созданию ряда ООПТ, выявлены ключевые с точки зрения сохранения орхидных участки. Активная гражданская позиция автора в вопросах охраны природы глубоко вызывает симпатию. Желаю автору и дальнейшей успешной работы на благо науки и охраны природы России.

Результаты диссертационной работы опубликованы в достаточном числе статей. Полученные данные имеют высокую степень научной новизны, достоверность результатов не вызывает сомнений. Изложение автореферата соответствует тексту диссертации.

Безусловно, 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.

31 марта 2021 г.

старший научный сотрудник отдела Гербарий высших растений Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН, кандидат биологических наук

197376 Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова д.2,
Тел. (812)376-54-06, e-mail: efimov@binran.ru

Ефимов Петр Геннадьевич

