

Отзыв

на автореферат диссертации Ивана Александровича Горяева
«Галофитная растительность Прикаспийской низменности (в пределах Республики Калмыкия)»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.08 – «Экология (в биологии)»

Диссертационная работа И.А. Горяева освещает актуальные вопросы фитоценотического разнообразия и закономерностей распространения галофитной растительности на Прикаспийской низменности. Полученные автором результаты являются основой для организации охраны, восстановления и рационального природопользования степных и пустынных экосистем в связи с чем, проведенное исследование имеет важное научное и важное практическое значение.

Автором проделана большая работа по выявлению формационного разнообразия галофитной растительности и фитоценотического разнообразия каждой формации, изучению распространения сообществ галофитов и выявления их зональной приуроченности в исследуемом регионе. За время исследований собран значительный материал – выполнено 158 геоботанических описаний, собрано 500 гербарных листов галофитов. Материалы диссертации апробированы на научных и научно-практических конференциях, в том числе международных, представлены в 17 научных работах, в том числе 6 статьях в рецензируемых журналах, рекомендованных Перечнем ВАК РФ.

Автореферат составлен добротнo и оставляет приятное впечатление. В то же время, есть моменты, о которых хотелось бы узнать мнение соискателя:

1. Фраза о «Первые флористические сборы и представления о растительности были получены П.С. Палласом (1773), Н.П. Соколовым (1773), И.И. Лепёхиным (1773), С.Г. Гmeliным (1777)...» (с. 5) не совсем верна. За полстолетия до посещения П.С. Палласом территории современной Калмыкии здесь пролегли маршруты доктора медицины Готлиба Шобера, направлявшегося из Астрахани к подножью Брагунского хребта, и профессора ботаники и натуральной истории И.Х. Буксбаума, возвращавшегося из Дербента до Астрахани. Обращение к их работам могло бы дополнить очерк по истории исследований растительного покрова исследуемой территории.

2. На с. 10, в разделе «Редкие виды растений засоленных почв региона исследования» автором предложены к занесению в Красную книгу Республики Калмыкия 7 видов растений, находящихся в регионе на границах своего распространения. Положение на границе ареала – единственный критерий для рекомендации? Если да, то для обоснования этого недостаточно. Оценивалась ли ситуация с этими видами в сопредельных регионах? Их редкость может быть связана с малой периодичностью обследований местообитаний. Некоторые из предложенных видов имеют достаточно широкие ареалы и на значительных территориях являются обычными, которым, в целом, ничто не угрожает. С другой стороны, у автора имеются все материалы для того, чтобы осуществить оценку природоохранной значимости сообществ галофитов.

3. Возможно, не совсем корректно включать в Список публикаций по теме диссертации одну и ту же работу, опубликованную в оригинальной и переводной версиях одного журнала (1 и 2 источники в цитируемом списке) – такие публикации, как правило, считаются за одну.

В целом, работа «Галофитная растительность Прикаспийской низменности (в пределах Республики Калмыкия)» является целостным, оригинальным научным исследованием и соответствует п. 9–14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, а ее автор – Иван Александрович Горяев – заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (в биологии)».

Кандидат биологических наук (специальность 03.00.16 – экология),
ведущий научный сотрудник лаборатории дендрологии
Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина
Российской академии наук;
127276, г. Москва, ул. Ботаническая, 4;
тел. +7 (499) 977 80 27
E-mail: stsenator@yandex.ru

Подпись Сенатора С.А. заверяю
Ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
ГЛАВНОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА им. Н.В. ЦИЦИНА
Российской академии наук

Степан Александрович Сенатор
26 декабря 2021 г.



Михайлов С.В.