

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Петра Григорьевича Гарибяна «Фауна ветвистоусых ракообразных (Crustacea: Cladocera) Юга Дальнего Востока Российской Федерации и Корейского полуострова», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 - гидробиология.

Работа Петра Григорьевича представляет собой выполненное на высоком уровне исследование ветвистоусых ракообразных Дальнего Востока России и Южной Кореи, обобщающее полученные ранее разрозненные данные по фауне региона, и опирающееся на обширный оригинальный материал, собранный и обработанный автором. Тщательность обработка материала и надежность его идентификации не вызывают сомнения, при обработке данных применяются современные статистические методы. В работе автор выявляет основные фаунистические комплексы, формирующие фауну региона, в том числе комплекс эндемичных дальневосточных видов, часть из которых – новые для науки виды, описанные в работах автора! Работа имеет большое значение для изучения отечественной фауны ветвистоусых, делая дальневосточный регион наиболее изученным районом азиатской части России. Результаты работы будут широко востребованы при проведении гидробиологических исследований водоемов региона.

Заметным недостатком автореферата является то, что в главе 6, посвященной эндемизму фауны региона, обсуждается исключительно виды *Daphnia* группы *curvirostris*, а остальные группы не обсуждаются, не обсуждается распределение эндемичных таксонов по семействам ветвистоусых. Надеюсь, что этот вопрос надлежащим образом обсуждается в тексте диссертации.

Считаю, что диссертационная работа Петра Григорьевича Гарибяна на тему «Фауна ветвистоусых ракообразных (Crustacea: Cladocera) Юга Дальнего Востока Российской Федерации и Корейского полуострова» является законченным научно-квалификационным исследованием, полностью соответствует требованиям пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – Гидробиология (биологические науки).

Доктор биологических наук,  
доцент кафедры зоологии беспозвоночных биологического факультета  
Московского Государственного Университета им. М.В. Ломоносова,

Синев Артем Юрьевич

Москва, Ленинские горы, д. 1 стр. 12, Биологический факультет МГУ  
тел. (+7)9250200814,  
e-mail:artemsinev@yandex.ru