

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Палатова Дмитрия Михайловича**  
**«Реофильный макрозообентос**  
**Восточного Причерноморья»,** представленной на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.10 – гидробиология

Диссертационная работа Д.М. Палатова посвящена актуальной проблеме – реофильному макрозообентосу Восточного Причерноморья, включающего множество групп водных и амфибиотных животных. Многие виды реофильного макрозообентоса являются кормовой базой рыб, а некоторые и назойливыми кровососами, существенно ограничивающие хозяйственную и рекреационную деятельность человека.

Автором диссертации получен и осмыслен большой и оригинальный материал по фауне, зональной и географической изменчивости сообществ пресноводного реофильного макрозообентоса в пределах Крыма, Кавказа, Закавказья и Малой Азии.

В диссертации отражены итоги более чем 10-летней работы автора. Структура автореферата включает введение, 10 глав, заключение, выводы и список публикаций диссертанта.

Работа Д.М. Палатова представляет собой законченное исследование, основанное на разнообразных материалах большого объема, полученных и обработанных с использованием хорошо зарекомендовавших себя методов. Особо следует отметить, что большая часть работы по идентификации собранного материала различных групп реофильного макрозообентоса выполнена автором.

Основная научная новизна заключается в том, что автором уточнены ареалы множества видов различных групп водных беспозвоночных фауны России и сопредельных государств, многие из которых являются эндемиками или субэндемиками Восточного Причерноморья. Кроме того, описано пять новых для науки видов брюхоногих моллюсков, а также ряд надвидовых таксонов.

Научные положения, сформулированные в работе Д.М. Палатова, а также её выводы, вполне обоснованы. Содержание работы неоднократно опробировано на научных конференциях, а достоверность подтверждается публикацией 12 работ в рецензируемых научных журналах из списков ВАК, Scopus, WoS.

Диссертация Д.М. Палатова соответствует всем требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

Научный сотрудник  
Зоологического института РАН,  
кандидат биологических наук  
(специальность 03.00.19 - паразитология)  
Адрес: Россия, 199034, Санкт-Петербург,  
Университетская наб., д.1  
Тел.: 8 (812) 3280611 (доб. 229)  
e-mail: [svaibulatov@gmail.com](mailto:svaibulatov@gmail.com)

01.03.2018 г.

**Сергей Вадимович**  
**Айбулатов**

