



Date : October 16, 2023

Ref. No.: 1-17/275

: التاريخ

: مرجع رقم

Отзыв

Кандидата биологических наук Поликарпова Игоря Геннадиевича на автореферат диссертации Гринцова Владимира Андреевича на тему
«Амфиподы (Crustacea, Amphipoda) Чёрного и Азовского морей: биология, фаунистика, экология»,
 представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности «1.5.16 – гидробиология».

Амфиподы – это один из наиболее разнообразных таксонов Malacostraca, широко представленных во всем Мировом океане, включая Черное и Азовское моря. Высокая плотность поселений многих видов амфипод определяют их важную роль в детритной и пастбищной пищевых сетях. Амфиподы являются предпочитаемым кормовым ресурсом многих промысловых видов рыб и беспозвоночных, а также биоиндикатором различных загрязнений. Всё это обеспечивает актуальность исследований.

Автореферат диссертации В. А. Гринцова сразу же обращает на себя внимание особым подходом к тщательности таксономического обследования амфипод Черного и Азовского морей, а также хорошему сочетанию различных методов исследования. Диссертация посвящена комплексному анализу таксономической группы в актуальных областях науки: экологии, гидробиологии, экоморфологии, фаунистики. Автореферат изложен на 44 страницах, адекватно иллюстрирован. Задачи диссертационной работы соответствуют выводам.

Полученные данные обширны и включают инвентаризацию амфипод Черного и Азовского морей (глава 3), где к известным видам добавлены три новых для науки вида, описанные автором, а также ряд видов, впервые обнаруженных в Черном море (глава 3), анализ хронологии и хорологии этой группы (глава 4), подробный анализ экоморфологии с выделением экологических групп, экоморф и жизненных форм, присутствующих не только в Черном и Азовском морях, но и в других районах Мирового океана (глава 5), исследование экологии этой группы в сочетании с экоморфологическими данными (главы 6-8).

Следует отметить, что в данной работе успешно сочетаются фаунистические, биологические, таксономические и экоморфологические исследования (последние с использованием электронного сканирующего микроскопа), а результаты количественных исследований обработаны с помощью методов математической статистики, что указывает на автора как на зрелого специалиста, владеющего широким спектром современных методов научного исследования.

Приведенные соискателем выводы являются перспективными для дальнейшего развития исследований по теме диссертации.

Автореферат и публикации достаточно полно отражают основное содержание диссертации, включая перечень изданий ВАК.

Все сказанное выше позволяет утверждать, что обсуждаемая диссертация полностью соответствует критериям, установленным в пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ (ред. от 18.03.2023 г.) и требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора биологических наук, а ее автор, Гринцов Владимир Андреевич, несомненно, заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности «1.5.16 – гидробиология».

Научный сотрудник программы «Экосистемное управление морскими ресурсами»,
Исследовательский центр наук о жизни и окружающей среде,
Кувейтский институт научных исследований,
кандидат биологических наук по специальностям
03.00.16 «Общая экология» и 03.00.18 «Гидробиология»



Поликарпов Игорь Геннадиевич
16 октября 2023 г.