

Отзыв

Научного руководителя о соискателе ученой степени кандидата биологических наук О.А. Рутенко

Олеся Александровна Рутенко окончила Дальневосточный государственный университет по специальности «Биология» в 1999 г. После окончания университета О.А. Рутенко работала в должности ведущего инженера на кафедре биоразнообразия и морских биоресурсов Института Мирового океана (Школы) Дальневосточного федерального университета, а также младшим научным сотрудником лаборатории молекулярной систематики Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского» ДВО РАН. Основной темой исследования О.А. Рутенко является изучение эколого-морфологической и генетической дивергенции опистоцентровых рыб.

Рутенко Олеся Александровна неоднократно принимала участие в Национальных и международных конференциях, посвященных проблемам исследования водных биоресурсов. В 2021 г успешно закончила аспирантуру Дальневосточного федерального университета по направлению «Биология». Является соавтором 25 научных работ (23 –по теме диссертации), 8 из которых – статьи из Перечня ВАК (6 – по теме диссертации).

За время подготовки диссертации О.А. Рутенко зарекомендовала себя грамотным специалистом, владеющим методиками сбора, идентификации и первичной обработки материала, умеющим грамотно планировать эксперимент и анализировать полученные результаты с использованием методов математической статистики и компьютерного моделирования. Для Олеси Александровны характерны исполнительность, целеустремленность, творческий подход и настойчивость в достижении цели. Олеся Александровна обладает хорошими организаторскими способностями, под ее руководством были успешно защищены магистерские и дипломные работы студентов биологического направления ДВФУ, так же она участвует в проведении лекционных и практических занятий по направлению ихтиология.

В диссертационной работе О.А. Рутенко представлены результаты комплексного эколого-морфологического и генетического анализа опистоцентровых рыб Японского моря с анализом филогении подотряда

Zoarcoidei. Получены оригинальные данные, которые существенно дополняют представления о механизмах эволюционной дивергенции, а сведения о разделении трофических и экологических ниш вносят вклад в понимание роли этих факторов в формообразование опистоцентровых рыб.

Считаю, что работа О.А. Рутенко является законченным научным исследованием, соответствующим требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.13. Ихиология.

Научный руководитель:

Иванков Вячеслав Николаевич,
д.б.н., профессор,
профессор кафедры биоразнообразия
морских биоресурсов
Института Мирового океана (Школы) ДВФУ
690922, Россия, Приморский край,
о. Русский, п. Аякс 10
e-mail: ivankov-bio@mail.ru

27 июня 2022 г.

В.Н. Иванков

