

Отзыв
научного руководителя
о соискателе ученой степени кандидата биологических наук А.О. Золотовой

Анна Олеговна Золотова окончила Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дальневосточный федеральный университет» (ДВФУ) по специальности «Биология» в 2012 г. После окончания университета А.О. Золотова начала работать в должности младшего научного сотрудника в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки «Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского» Дальневосточного отделения Российской академии наук и совместителем в должности ассистента, а с 2013 г. в должности инженера 1-ой категории в ДВФУ. В последние годы основной темой исследования А.О. Золотовой является изучение морфологических и генетических особенностей рода *Tribolodon* в прибрежных акваториях Приморского края и острова Сахалин.

Золотова Анна Олеговна неоднократно принимала участие в международных конференциях, посвященных проблемам исследования водных биоресурсов и популяционно-генетической изменчивости. В 2014 г. проходила стажировку в Музее естественной истории Вены (Австрия), где изучала паратипы объектов своего исследования. В 2015 г. успешно закончила аспирантуру при ДВФУ. А.О. Золотова является исполнителем (№15-29-02456) и руководителем (№18-34-00144) грантов РФФИ, автором и соавтором более 20 научных работ (12 – по теме диссертации), 5 из которых – статьи из Перечня ВАК (3 – по теме диссертации).

За время подготовки диссертации А.О. Золотова зарекомендовала себя грамотным специалистом, владеющим методиками сбора, идентификации, фиксации и первичной обработки материала в ходе экспедиций, умеющим самостоятельно проводить сравнительно-морфологический и молекулярно-генетический анализ собранного материала, статистическую обработку данных, интерпретацию полученных результатов. Анна Олеговна обладает хорошими организационными способностями, может самостоятельно поставить цели, запланировать и выполнить научно-исследовательскую работу. Для Анны Олеговны Золотовой характерны исполнительность, целеустремленность, творческий подход к выполнению работы и настойчивость в достижении цели.

В диссертационной работе А.О. Золотовой представлены результаты комплексного сравнительно-морфологического и молекулярно-генетического исследования представителей рода *Tribolodon* с указанием их положения в семействе Leuciscinae. В результате получены данные по комплексу морфологических признаков, оценен поток генов, показана молекулярная дивергенция по маркерам мтДНК и яДНК между представителями рода *Tribolodon* из Приморского края и острова Сахалин.

Я считаю, что работа А.О. Золотовой является законченным научным исследованием, соответствующим требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 03.02.06 – ихтиология, 03.02.07 – генетика.

Научный руководитель:

Д.б.н., профессор Кафедры биоразнообразия
и морских биоресурсов Школы естественных наук ДВФУ
690922, Россия, Приморский край,
о. Русский, п. Аякс 10
e-mail: ivankov-bio@mail.ru

В.Н. Иванков

18 февраля 2019

