

## **ОТЗЫВ**

научного консультанта о работе Олега Владимировича Зеленникова «Влияние процессов раннего оогенеза на развитие воспроизводительной системы рыб», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности «03.02.06 - ихтиология»

Олег Владимирович Зеленников после защиты в 1997 г. кандидатской диссертации по теме «Влияние закисления воды на становление и развитие воспроизводительной системы рыб в раннем онтогенезе» долгие годы - с 1997 по 2019 - собирал материал на Севере и Дальнем Востоке России - Кольский п-ов, Камчатка, Сахалин, Курилы. Объектами его исследований были представители разных таксонов рыбообразных и рыб: миноговые, осетровые, сельдевые, лососевые, карповые, цихлидовые. При этом основными видами его научного поиска являются радужная форель и тихоокеанские лососи. Именно на них О.В.Зеленников провел наиболее глубокие исследования и сделал значимые обобщения. Достаточно обширен и применяемый им методический подход: используемые методы электронно-микроскопического, гистологического, эндокринного анализов, выполненные на большом статистическом материале в лабораторных и производственных условиях в экспериментальном режиме, не оставляют сомнений в достоверности и надежности полученных результатов. Они нашли свое отражение в 50 тезисных сообщениях и 68 статьях, из которых 43 опубликованы в журналах из действующего списка ВАК; докладывались на 34 конференциях разного уровня - от регионального до международного.

В течение 15 лет в должности доцента читает лекционные курсы, проводит семинары и полевые практики со студентами бакалавриата и магистратуры. В течение 22 лет консультирует специалистов рыбоводных и рыбодобывающих предприятий Сахалина и Курил.

Многолетнее углубленное исследование ранних стадий развития хозяйствственно ценных видов рыб, скрупулезная и качественная обработка обширнейшего материала и его детальный анализ, тщательная проработка многочисленных литературных источников позволяют уверенно утверждать о

том, что Олег Владимирович Зеленников, несомненно, достоин высокого квалификационного статуса - доктора биологических наук по специальности «03.02.06 - ихтиология».

Научный консультант: профессор кафедры  
зоологии и эволюционной экологии животных  
ФГАОУ ВО «Тюменский государственный  
университет, доктор биологических  
наук



Селюков Александр Германович

625003, г.Тюмень, ул. Пирогова, Институт биологии  
Тел. сл.: 8 (3452) 59-74-94 (доб. 16601)  
моб. 8 (982) 917 2555  
e-mail: a.g.selyukov@utmn.ru

20.11.2020

