

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Матвеева Андрея Анатольевича  
на тему «Многолетняя динамика биомассы, распределение, промысел и  
некоторые аспекты биологии массовых видов рогатковых у Западной  
Камчатки», представленной на соискание ученой степени кандидата  
биологических наук по специальности 03.02.06 – Ихтиология**

Представленная работа Матвеева А.А. посвящена характеристике закономерностей распределения, многолетней динамики запасов, особенностей промысла и размерно-возрастной структуры наиболее массовых видов рогатковых рыб, обитающих на западно-камчатском шельфе.

Несмотря на то, что для прикамчатских вод существует значительное количество работ, посвященных особенностям биологии и экологии, перспективам промысла отдельных видов семейства рогатковых, остается слабо изученным вопрос многолетней динамики запасов как целого семейства, так и в отношении отдельных его представителей. Кроме того, на сегодняшний день сведения о распределении исследуемых видов в водах Западной Камчатки остаются весьма ограниченными.

Тема диссертации Матвеева А.А. несомненно актуальна, поскольку полученные автором материалы дополняют, уточняют и обобщают ранее опубликованные данные. На основе архивных и современных данных автором впервые произведен анализ многолетней динамики состояния запасов в целом для семейства и для отдельных его видов. Кроме того, впервые представлены морфологические параметры отолитов и описаны диагностические признаки нитчатого шлеманосца, позволяющие точно идентифицировать его, как вид. Полученные автором новые сведения о размерно-возрастном составе рогатковых могут быть привлечены для повышения качества прогнозирования допустимого вылова, что, несомненно, имеет практическую значимость.

Результаты исследований могут быть включены в курс лекций и практических занятий при подготовке специалистов в области водных биоресурсов и аквакультуры.

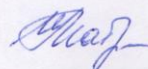
В целом работа основана на оригинальных материалах автора, который выполнил ее на высоком методическом уровне, с использованием общепризнанных методик по изучению рыб. Проведенная статистическая обработка результатов за многолетний период не оставляет сомнений в объективности и достоверности полученных данных, поскольку в работе использованы адекватные поставленным задачам методы, а полученные сведения не противоречивы.

Знакомство с авторефератом позволяет сделать заключение о достаточно высоком научном уровне работы, структура которой полностью соответствует и доказательно раскрывает поставленные задачи. Основные выводы диссертации не вызывают сомнений и отражают суть проведенных исследований. Представленный по теме диссертации список из 274 публикаций полностью отражает полученные результаты.

Считаю, что по объему материала, по теоретической и практической значимости, по глубине и форме изложения работа Матвеева А.А. отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям. Сам Матвеев А.А. имеет большой научный потенциал, может успешно решать серьезные научные проблемы и вполне заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация соискателя соответствует п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемых ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

Матросова Инга Владимировна



кандидат биологических наук (03.00.11 – эмбриология, гистология, цитология, 1995 г.)

доцент по специальности «Биологические ресурсы», 2017 г.

Заведующий кафедрой «Водные биоресурсы и аквакультура»  
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Дальневосточный государственный технический  
рыбохозяйственный университет» (ФГБОУ ВО Дальрыбвтуз)

690087, г. Владивосток, ул. Луговая 52 Б

Контактный телефон: 8(4232) 44 22 24; 89025054646

e-mail: ingavladm@mail.ru

Подпись И.В. Матросовой заверяю

Проректор по УиВР

Т.А. Жук

