

## **Отзыв**

на автореферат диссертации Метелёва Евгения Александровича на тему:  
«Равношипый краб (*Lithodes aeguispinus*) северной части Охотского моря»,  
представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.10 – гидробиология

Диссертационная работа посвящена изучению функциональной структуры ареала равношипового краба, обитающего в северной части Охотского моря и оценке его промысловой значимости.

В работе используются данные, полученные в ходе экспедиций с личным участием автора. Обобщены и интерпретированы результаты многолетних исследований по распределению и биологии равношипого краба северной части Охотского моря.

Для оценки промышленного потенциала равношипого краба проведены многосторонние исследования, включающие изучение пространственного распределения и миграционной активности этого вида, особенностей роста и спектра питания крабов. В функциональной структуре ареала равношипого краба были определены зоны нагула зрелых самцов и зоны размножения и обитания молоди.

Результаты работы позволили оценить современное состояние запасов равношипого краба северной части Охотского моря и дополнили сведения о биологии этого вида.

Таким образом, работа имеет теоретическую и практическую значимость, так как проведенные исследования позволяют разработать рекомендации по рациональному ведению промысла равношипого краба, полученные данные используются в разработке ОДУ.

Материалы диссертации прошли апробацию на Международных и Всероссийских научных конференциях. Исследования обобщены в 20 научных статьях, из которых 6 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Исходя из вышесказанного, диссертационная работа Метелёва Е. А. на тему: «Равношипый краб (*Lithodes aequispinus*) северной части Охотского моря», является фундаментальной научно-квалификационной работой, по актуальности выбранной темы исследования, степени обоснованности, достоверности и новизны полученных результатов и выводов соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (п. № 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, утвержденном постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

Заведующий  
лабораторией речных и  
полупроходных рыб  
Волжско-Каспийского филиала  
ФГБНУ «ВНИРО» («КаспНИРХ»),  
кандидат биологических наук

414056 Российская Федерация,  
г. Астрахань, ул. Савушкина, 1,  
8(8512) 44-16-50  
e-mail: [barabanov2411@yandex.ru](mailto:barabanov2411@yandex.ru)

Барабанов Виталий Викторович  
кандидат биологических наук по  
специальности:  
06.04.01 – рыбное хозяйство и  
аквакультура.

В.В. Барабанов

8.04.2021г

Подпись Барабанова В.В. заверяю

Заместитель руководителя филиала

Шипулин С. В.

