

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Ивановой Наталии Юрьевны «Зарывающиеся актинии инфраотряда *Athenaria* северных морей России: состав фауны, систематика и происхождение группы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 01.05.12 – Зоология

Диссертационная работа Ивановой Наталии Юрьевны посвящена изучению одного из интереснейших представителей кишечнополостных, инфаотряда *Athenaria*, обитающего в северных морях России.

Автором проведен литературный обзор, включающий морфологию и анатомию рассматриваемых объектов, историю их изучения, а также существующие на сегодняшний день представления о классификации зарывающихся актиний и представления об их происхождении и эволюции.

В работе дан обстоятельный анализ географического распространения видов. Составлены карты, отражающие все известные к настоящему времени находки атенарных актиний, известные по литературным данным и по результатам обработки коллекций Зоологического института. На основании изучения ареалов видов и данных о физических факторах среды (температуры, солености и глубины) высказаны предположения об источниках формирования фауны атенарных актиний Арктики.

Научная значимость не вызывает никаких сомнений. В результате исследований Ивановой Н.Ю. удалось установить видовой состав фауны роющих актиний инфраотряда *Athenaria*, обитающих в наших северных морях и прилежащих частях Центрального Арктического бассейна. Кроме того, из 21 вида актиний, встреченных в северных морях России, 3 вида отмечены здесь впервые. Более того, автором описан новый род *Gorgonactis* Ivanova, 2021 (семейство Halcampidae) и новый вид зарывающихся актиний *Gorgonactis marisalbi* Ivanova, 2021.

Автореферат написан в традиционном стиле, содержит четко сформулированную цель и задачи. В выводах отражены основные результаты работы.

Как следует из автореферата, работа обсуждалась научной общественностью, апробирована на нескольких научных конференциях.

Достоверность основных положений и выводов не вызывает сомнений. Они адекватны поставленной цели и сформулированным задачам.

В целом представленная работа производит хорошее впечатление основательностью подхода и тщательностью проведенных исследований. Она имеет законченный характер и выполнена на высоком научно-методическом уровне. К работе не возникает никаких претензий и глобальных замечаний, за исключением малого количества опечаток, что никоим образом не влияют на общее положительное мнение о проделанной научной работе.

Можно констатировать, что она соответствует существующим требованиям и может быть представлена к защите, а её автор Иванова

Наталия Юрьевна без сомнения заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – зоология.  
Ведущий научный сотрудник отдела

аквакультуры беспозвоночных  
Федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«Всероссийский научно-исследовательский  
институт рыбного хозяйства и океанографии»  
(ФГБНУ «ВНИРО»),  
кандидат биологических наук

 Наталия Владимировна Кряхова

05.04.2022

Подпись Кряховой Н.В. заверяю:  
Учёный секретарь ФГБНУ «ВНИРО»,  
кандидат технических наук, доцент

 М.В. Сытова

Кряхова Наталия Владимировна  
107140 г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, 17,  
тел.: +7 (499) 264-93-87, e-mail: [vniro@vniro.ru](mailto:vniro@vniro.ru)

