



Федеральное агентство по рыболовству
Полярный филиал федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО»
(**«ПИНРО» им. Н.М. Книповича**)

ОГРН 1157746053431. ИНН 7708245723
Россия, 183038, г. Мурманск, Академика Книповича, 6
Тел.: +7 (8152) 47-31-81, 40-26-01 Факс: +7 (8152) 47-33-31
E-mail: pinro@vniro.ru

01.04.2022 № 95/1053

На № _____ от _____

Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки
Зоологический институт Российской
академии наук
199034, г. Санкт-Петербург,
Университетская наб., д. 1

Диссертационный совет 24.1.026.02
Ученому секретарю диссертационного
совета
Е.А. Петровой

Ekaterina.Petrova@zin.ru
nezhuravliova@gmail.com

Уважаемая Екатерина Анатольевна!

Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО» направляет отзыв ведущего научного сотрудника канд. биол. наук Н.А. Стрелковой на автореферат диссертации Н.Е. Журавлевой «Фауна и условия обитания гидроидных полипов (Hydrozoa) в Баренцевом море», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. – Зоология.

Приложение: Отзыв на 2 л. в 2 экз.

Руководитель филиала

В.А. Мухин

Ученый секретарь
Пестрикова Лариса Ивановна (8152) 402610

Отзыв

На автореферат диссертации Н.Е. Журавлевой «Фауна и условия обитания гидроидных полипов (Hydrozoa) в Баренцевом море», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. – Зоология

Диссертационная работа Натальи Евгеньевны Журавлевой «Фауна и условия обитания гидроидных полипов (Hydrozoa) в Баренцевом море» выполнена на материалах, полученных в одном из наиболее изученных морей российской Арктики, и посвящена довольно хорошо изученной группе беспозвоночных. Несмотря на это, Наталье Евгеньевне удалось не только детально проанализировать особенности фауны гидроидных полипов Баренцева моря и сопредельных вод, но и представить новые данные в такой малоизученной области, как видовая изменчивость массовых представителей группы в зависимости от условий обитания. В результате ею уточнен спорный таксономический статус 4-х видов гидроидов, выявлены два новых для фауны Баренцева моря вида и описана внутривидовая изменчивость восьми широко распространенных видов, которая в ряде случаев, по мнению автора, связана с температурным режимом области обитания

Хочется отдельно отметить качество и объем материала, положенного в основу исследования, и неординарный личный вклад автора. Работа базируется не только на детальном анализе более 2,5 тыс. единиц коллекции Зоологического Института РАН, но также на обширном материале, собранном и проанализированном Натальей Евгеньевной в ходе личного участия в целом ряде морских экспедиций на российских и иностранных судах.

Работа выполнена на современном методическом уровне с широким применением методов статистического анализа. Интересны также представленные в работе оригинальные данные о симбиотических отношениях между гидроидными полипами с представителями других групп беспозвоночных. Весьма интересна идея автора о возможности использования ряда видов гидрополипов в качестве альтернативы химическим методам борьбы с морскими обрастаниями. К сожалению, эта оригинальная идея никак не обсуждается в работе, хотя и представлена в качестве одного из основных выводов диссертации.

В целом, диссертационное исследование носит целостный законченный характер, представленные в автореферате материалы соответствуют заявленной теме диссертации и в полной мере отражают цели и задачи исследования, результаты и выводы хорошо аргументированы. Материалы диссертационного исследования в полной мере отражены в публикациях автора (16 работ, из которых 6 опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК) и апробированы на научных конференциях, в том числе – представительного международного уровня.

Таким образом, диссертационное исследование Н.Е. Журавлевой «Фауна и условия обитания гидроидных полипов (Hydrozoa) в Баренцевом море» является завершенной, самостоятельно выполненной на современном методическом уровне научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям, предъявляемым к

кандидатским диссертациям; считаю, что ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. – Зоология.

Стрелкова Наталья Александровна

Кандидат биологических наук,
Ведущий научный сотрудник лаборатории гидробиологии
Полярного филиала ФГБНУ «ВНИРО» («ПИНРО» им. Н. М. Книповича)

183038, г. Мурманск, ул. Академика Книповича, 6

Тел.: +7 (8152) 40-26-00 (1136)

E-mail: n_anisim@pinro.ru

Даю согласие на обработку персональных данных, связанную с работой диссертационного совета.

01.04.2022

Подпись в.н.с. лаборатории гидробиологии Полярного филиала ФГБНУ «ВНИРО»
(«ПИНРО» им. Н. М. Книповича), к.б.н. Стрелковой Н.А. «удостоверяю»

Ученый секретарь Полярного филиала ФГБНУ «ВНИРО»
канд. биол. наук

Пестрикова Л.И.

