

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертации Журавлевой Натальи Евгеньевны
«Фауна и условия обитания гидроидных полипов (Hydrozoa) в Баренцевом море», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – зоология.

1. *Фамилия, Имя, Отчество*

Даутова Татьяна Николаевна

2. *Ученая степень, обладателем которой является оппонент, и наименование отрасли наук, научных специальностей, по которым им защищена диссертация*

кандидат биологических наук, 1.5.16 – гидробиология

3. *Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность*
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского Дальневосточного отделения Российской академии наук, ведущий научный сотрудник, научный руководитель Лаборатории глубоководных исследований

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Звягинцев А.Ю., Даутова Т.Н., Туранов С.В., Карташев Ю.Ф. Медузаропилема *Rhopilema esculenta* Kishinouye, 1891 – сезонный мигрант в заливе Петра Великого Японского моря // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2017. №1. С. 88–96.
2. Silchenko A.S., Kalinovsky A.I., Avilov S.A., Kalinin V.I., Andrijaschenko P.V., Dmitrenok P.S., Chingizova E.A., Ermakova S.P., Malyarenko O.S., Dautova T.N. Magnumosides B-3, B-4 and C-3, Mono- and Disulfated Triterpene Tetraosides from the Vietnamese Sea Cucumber *Neothyonidium*

(= *Massinium*) *magnum* // Natural Product Communications. 2017. Vol. 12, № 10. P. 1577–1582.

3. Silchenko A.S., Kalinovsky A.I., Avilov S.A., Kalinin V.I., Andrijaschenko P.V., Dmitrenok P.S., Chingizova E.A., Ermakova S.P., Malyarenko O.S., Dautova T.N. Nine New Triterpene Glycosides, Magnumosides A1–A4, B1, B2, C1, C2 and C4, from the Vietnamese Sea Cucumber *Neothysonidium* (= *Massinium*) *magnum*: Structures and Activities against Tumor Cells Independently and in Synergy with Radioactive Irradiation // Marine Drugs. 2017. Vol. 15, № 256. P. 1–22.
4. Dautova T.N., Kiyashko S.I. Feeding mode diversity in Octocorallia can reflect their evolutionary determined taxa and morphology diversity // Life-supporting Asia-Pacific Marine Ecosystems, Biodiversity and their functioning. Beijing: Science Press 2017. P. 51–58.
5. Dautov S.Sh., Dautova T.N. Research of larvae development of Asia-Pacific sea urchins and its importance for science-based aquaculture // Life-supporting Asia-Pacific Marine Ecosystems, Biodiversity and their functioning. Beijing: Science Press, 2017. P. 47–50.
6. Dautova T.N. Two new species of deep-water *Caligorgia* gorgonians (Anthozoa: Octocorallia) from the Kurile Islands, Sea of Okhotsk, with a review of distinctive characters of the known species of the genus // European Journal of Taxonomy. 2018. No. 408. P. 1–22.
7. Dautova T.N. Deep-water Octocorallia (Cnidaria: Anthozoa) of the temperate Northern Pacific: Notes on the distribution and new bathyal-abyssal taxa from the Sea of Okhotsk // Deep-Sea Research Part II. 2018. Vol. 154. P. 74–86.
8. Dautova T.N., Galkin S.V., Tabachnik K.R., Minin K.V., Kireev P.A., Moskovtseva A.V., Adrianov A.V. First data on the structure of the vulnerable marine ecosystems of the Emperor Chain – indicator taxa, landscapes, biogeography // Russian Journal of Marine Biology. V. 46. No 6. P. 408–417.

9. Коноплин А.Ю., Денисов В.А., Даутова Т.Н., Кузнецов А.Л.,
Московцева А.В. Технология использования ТНПА для комплексного
исследования глубоководных экосистем // Подводные исследования и
робототехника. 2019. № 4 (30). С. 4–12.
10. Dautova T.N. Octocorallia as a key taxon in the vulnerable marine
ecosystems of the Emperor Chain (Northwest Pacific): diversity, distribution
and biogeographical boundary // Marine Biodiversity for a Healthy Ocean –
Biodiversity, Functional Groups and Ocean Health. In: K.A. Lutaenko (Ed.).
Proceedings of the Russia-China Bilateral Workshop, October 10–11, 2019,
Vladivostok, Russia. Vladivostok: Publishing House of the Far Eastern
Federal University. P. 68–80.
11. Мордухович В. В., Адрианов А. В., Галкин С. В., Денисов В. А., Ивин
В. В., Крылова Е. М., Малютин А. Н., Михайлик П. Е., Полоник Н. С.,
Санамян Н. П., Шилов В. А., Даутова Т. Н. Комплексные исследования
глубоководных экосистем в западной части Берингова моря (по
материалам экспедиции 2018 г.) // Итоги экспедиционных
исследований в 2018 году в Мировом океане, внутренних водах и на
архипелаге Шпицберген [Электронный ресурс] : материалы
конференции, г. Москва, 18–19 февраля 2019 г. Министерство науки и
высшего образования РФ. Севастополь : ФГБУН ИМБИ, 2019. С. 113–
121.
12. Dautova T.N. New species of deep-water *Calcigorgia* gorgonians
(Anthozoa: Octocorallia) from the Sea of Okhotsk, with a re-diagnosis and a
taxonomic review of the genus // European Journal of Taxonomy. 2019. Vol.
549. Р. 1–27.
13. Галкин С.В., Даутова Т.Н., Минин К.В., Табачник К.Р. Биологические
исследования Императорского хребта с использованием
телеуправляемого аппарата «Команч» // Океанология. 2020. №2. С.
331–333.

14. Даутова Т.Н. 2020. Морские биологические исследования ННЦМБ ДВО РАН и ВАНТ: долговременное сотрудничество и новые перспективы // Вестник Дальневосточного отделения РАН. №2. С. 19–27.

Дата 10.03.2022



Т.Н. Даутова

