

POI FEB RAS



ТОИ ДВО РАН

Министерство науки и высшего образования
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
**Тихоокеанский океанологический институт
им. В.И. Ильичева**

Дальневосточного отделения Российской академии наук

690041, Владивосток, ул. Балтийская, 43

<http://www.poi.dvo.ru> E-mail: pacific@poi.dvo.ru

Тел.: +7(423) 231-1400

Факс: +7(423) 231-2573

№ 16165/2-1305 от 13 ОКТ 2025

О согласии выступить в качестве
ведущей организации

Председателю диссертационного
совета 24.2.365.03
на базе ФГБОУ ВО «РГГМУ»
д.г.н, профессору Малинину В.Н.

г. Санкт-Петербург, ул. Воронежская, д.79
ФГБОУ ВО «РГГМУ»

Уважаемый Валерий Николаевич!

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева Дальневосточного отделения Российской академии наук выражает свое согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Мартина Васкеза Джимми Хуана на тему «ИЗМЕНЧИВОСТЬ АБИОТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПЕРУАНСКОГО АПВЕЛЛИНГА И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПОПУЛЯЦИЮ АНЧОУСОВ», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по научной специальности 1.6.17 – Океанология, которая предполагается к защите в Российском государственном гидрологическом университете.

Сведения о ведущей организации в Приложении на 5 листах.

Директор ТОИ ДВО РАН
д.ф.-м.н.

Д.В. Макаров

Сведения о ведущей организации

по кандидатской диссертации Мартина Васкеза Джимми Хуана, представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по теме «ИЗМЕНЧИВОСТЬ АБИОТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПЕРУАНСКОГО АПВЕЛЛИНГА И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПОПУЛЯЦИЮ АНЧОУСОВ» по научной специальности 1.6.17 – Океанология

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ТОИ ДВО РАН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	Россия, Приморский край, 690041, г. Владивосток, ул. Балтийская, 43
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.poi.dvo.ru/
Телефон	+7 (423) 231-1400
Адрес электронной почты	pacific@poi.dvo.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Будянский М.В., Лебедева М.А., Белоненко Т.В., Файман П.А., Байталюк А.А., Самко Е.В., Новиков Ю.В., Смагин Р.Е., Круц А.А. Анализ океанологических условий в местах промысла японской скумбрии по спутниковым и модельным данным в Южно-Курильском проливе в 2020–2022 гг. // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. — 2024. — Т. 21, № 2. — С. 286–299. DOI: 10.21046/2070-7401-2024-21-2-286-299 2. Лобанов В. Б., Сергеев А. Ф., Семкин П. Ю., Лукьянова Н. Б., Цой В., Тищенко П. П., Алексеев И. Ф., Кукла С. П., Мазур А. А., Обрезкова М. С., Прушковская И. А., Сагалаев С. Г., Тибенко Е. Ю., Федоров М.С., Швецова М. Г., Юрцев А. Ю. Исследование абиотических факторов, определяющих динамику морских экосистем и формирование аномальных условий в прибрежных водах Дальнего Востока, в 80-ом рейсе НИС “Профессор Гагаринский”// Океанология. – 2023. – Т. 63. – № 6. – С. 1027–1030. DOI: 10.31857/S0030157423060084 3. Жабин И.А., Дмитриева Е.В., Дубина В.А., Лучин В.А. Изменчивость летнего

ветрового апвеллинга у корякского побережья в северо-западной части Берингова моря по данным спутниковых наблюдений // Иссл. Земли из космоса. 2022. № 5. С. 60-73. DOI: 10.31857/S0205961422050104.

4. Жабин И.А., Лукьянова Н.Б. Влияние ветрового апвеллинга и стока реки Амур на термохалинную структуру вод у северо-восточного побережья острова Сахалин // Метеорология и гидрология. 2022. № 9. С. 32-41. DOI: 10.52002/0130-2906-2022-9-32-41.

5. Лобанов В.Б., Сергеев А.Ф., Трусенкова О.О., Ладыченко С.Ю., Марьина Е.Н., Щербинин П.Е. Инструментальные наблюдения и статистический анализ течений у побережья юго-восточного Приморья в осенне-зимний период // Подводные исследования и робототехника. 2022. № 3. С. 54-66. DOI: 10.37102/1992-4429_2022_41_03_05.

6. Лысенко А.В., Шатилина Т.А., Гайко Л.А. Влияние гидрометеорологических условий на динамику вылова (численности) приморской горбуши *Oncorhynchus Gorbusha* (Salmonidae) на основе ретроспективных данных (Японское море, Татарский пролив) // Вопросы ихтиологии, 2021. Т. 61. № 2. С. 206–218. DOI: 10.31857/S0042875221020156.

7. Мороз В.В., Шатилина Т.А., Рудых Н.И. Формирование аномальных термических режимов в северной части Татарского пролива и Амурского лимана под воздействием атмосферных процессов // Вестник ДВО РАН. 2021. № 6. С.101-110. DOI: 10.37102/0869-7698_2021_220_06_10.

8. Ростов И. Д., Дмитриева Е. В., Рудых Н. И. Межгодовая изменчивость термических условий во внутритропической зоне южной части Тихого океана на рубеже XX–XXI веков // Морской гидрофизический журнал. 2021. Т. 37. № 6. С. 659–679. doi:10.22449/0233-7584-2021-6-659-679

9. Ростов И.Д., Дмитриева Е.В., Рудых Н.И. Межгодовая изменчивость термических условий энергоактивной зоны Куро시오 и сопредельных районов

Филиппинского моря // Метеорология и гидрология. 2022б. № 4. С. 59-78. doi: 10.52002/0130-2906-2022-4-59-78.

10. Сергеев А.Ф., Лобанов В.Б., Горячев В.А., Шлык Н.В., Марьина Е.Н., Лукьянова Н.Б., Горин И.И., Цой В., Зверев С.А., Юрцев А.Ю., Прушковская И.А., Ладыченко С.Ю. Особенности структуры и динамики вод в северной половине Японского моря в осенне-зимний период по данным спутниковых и судовых наблюдений // Исследование Земли из космоса. — 2024. — № 3. — С. 59-77. DOI: 10.31857/S0205961424030053.

11. Серых И.В., Трусенкова О.О. Изменение приповерхностной температуры Дальневосточного региона по данным реанализа ERA5 за 1940–2023 гг. и моделям CMIP6 до 2099 г. // Тихоокеанская география. — 2025. — № 1. — С. 48-62. DOI: 10.35735/26870509_2025_21_4

12. Тищенко П.Я., Семкин П.Ю., Тищенко П.П., Лобанов В.Б., Сергеев А.Ф., Рогинская М.О., Анохина Р.С., Барабанщиков Ю.А., Рюмина А.А., Сагалаев С.Г., Швецова М.Г., Шкирникова Е.М., Уланова О.А. Лосось как основа функционирования экосистемы залива Академии (Охотское море). Возможные угрозы ее деградации // Вестник ДВО РАН. — 2024. — № 2. — С. 90-106. DOI: 10.31857/S0869769824020098.

13. Трусенкова О.О., Лобанов В.Б., Лазарюк А.Ю. Течения в юго-западной части залива Петра Великого, Японское море (по данным стационарного буя WAVESCAN, 2016 г.) // Океанология. 2022. Т. 62. № 3. С. 365–379. DOI: 10.31857/S0030157422030145

14. Шатилина Т.А., Мороз В.В., Цициашвили Г.Ш., Радченкова Т.В. Формирование крупных аномалий термического состояния вод на западном и восточном шельфах острова Сахалин // Морской гидрофизический журнал. — 2024. — Т. 40. — № 1. — С. 37-50.

15. Budyansky M., Ladychenko S., Lobanov V., Prants S., Udalov A.A. Evolution and Structure of a Mesoscale Anticyclonic Eddy in the Northwestern Japan Sea and Its Exchange with Surrounding Waters: In Situ

Observations and Lagrangian Analysis // Ocean Dynamics. — 2024. — Vol. 74, Iss. 11-12. — P. 901-917. DOI: 10.1007/s10236-024-01631-w.

16. Permyakov P.A., Ryazanov S.D., Trukhin A.M., Lobanov V.B., Kim H.W., Choi S.-G. First Satellite Tagging of the Northern Fur Seals (*Callorhinus ursinus*) on the Tyuleny Island, the Sea of Okhotsk // Zoological Studies. — 2023. — Vol. 62, No. 3. — Art. no. 15:62:e3. DOI: 10.6620/ZS.2023.62-03.

17. Prants S.V. Fisheries at Lagrangian fronts // Fisheries Research. — 2024. — Vol. 279. — Art.no. 107125. DOI: 10.1016/j.fishres.2024.107125

18. Rogachev K.A., Pomerleau C., Shlyk N.V., Carmack E.C. Joint effects of sea ice melt, freshwater discharge and tidal currents on zooplankton abundance in the Sea of Okhotsk: 2004 and 2013 // Polar Science. 2022. V. 31. Artno. 100781. DOI: 10.1016/j.polar.2021.100781.

19. Rogachev K.A., Shlyk N.V. Record breaking warming in the Kamchatka Current halocline // Ocean Dynamics. 2021. V. 71. P. 545-557. DOI: 10.1007/s10236-021-01445-0.

20. Rostov, I.D., Dmitrieva, E.V. Regional Features of Interannual Variations in Water Temperature in the Subarctic Pacific // Russ. Meteorol. Hydrol. 2021. V. 46. P. 106–114. <https://doi.org/10.3103/S1068373921020059>.

21. Semkin P., Pavlova G., Lobanov V., Barabanshchikov Y., Kukla S., Sagalaev S., Shvetsova M., Shkirnikova E., Tishchenko P., Tibenko E., Ulanova O., Tishchenko P. Nutrient Flux under the Influence of Melt Water Runoff from Volcanic Territories and Ecosystem Response of Vilyuchinskaya and Avachinskaya Bays in Southeastern Kamchatka // Journal of Marine Science and Engineering. — 2023. — Vol. 11. — Art. no. 1299. DOI: 10.3390/jmse11071299.

22. Sergeev A.F., Lobanov V.B., Goryachev V.A., Shlyk N.V., Maryina E.N., Lukyanova N.B., Gorin I.I., Tsoy V., Zverev S.A., Yurtsev A.YU., Prushkovskaya I.A., Ladychenko S.YU. Features of the Structure and Dynamics of Water in the Northern Half of the Sea of Japan in the Autumn-Winter Period According to Satellite and Ship Observations // Izvestiya, Atmospheric and

Oceanic Physics. — 2024. — Vol. 60, Iss. 9.

— P. 1060-1074.

DOI: 10.1134/S0001433824701020

23. Trusenкова O., Yaroshchuk I., Kosheleva A., Samchenko A., Pivovarov A., Dubina V. Near-Inertial Oscillations of Thermocline in the Shelf Area off Vladivostok, the Sea of Japan, from a Set of Thermostings // Journal of Marine Science and Engineering — 2024. — Vol. 12. — No. 12. — Art.no. 2263. DOI: 10.3390/jmse12122263.

24. Trusenкова O.O., Kaplunenko D.D. Intra-Annual Sea Level Fluctuations and Variability of Mesoscale Processes in the Northern Japan/East Sea From Satellite Altimetry Data // Frontiers in Marine Science. 2022. V. 18. Article 866328. DOI: 10.3389/fmars.2022.866328.

25. Trusenкова O.O., Ostrovskii A.G., Lazaryuk A.Y., Lobanov V.B. Evolution of the thermohaline stratification in the northwestern Sea of Japan: mesoscale variability and intra-annual fluctuations // Oceanology. 2021. V. 61. N. 3. P. 319–328. DOI: 10.1134/S0001437021030152

26. Zhang J., Tishchenko P.Ya., Jiang Z.J., Semkin P.Yu., Tishchenko P.P., Zheng W., Lobanov V.B., Sergeev A.F., Jiang Sh. Diverse nature of the seasonally coastal eutrophication dominated by oceanic nutrients: An eco-system based analysis characterized by salmon migration and aquaculture // Marine Pollution Bulletin. — 2023. — Vol. 193. — Art.no. 115150. DOI: 10.1016/j.marpolbul.2023.115150