

СВЕДЕНИЯ о ведущей организации

и список основных публикаций ее сотрудников в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по теме диссертации Латушкина Александра Александровича «Пространственно-временная изменчивость общего взвешенного вещества в Российском секторе Азово-Черноморского бассейна по данным гидрооптических измерений» на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 1.6.17 – океанология (географические науки)

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 в соответствии с Уставом	ТОИ ДВО РАН
Почтовый индекс, адрес организации	690041, г. Владивосток, ул. Балтийская, 43
Телефон/факс	+7 (423) 231-14-00 +7 (423) 231-25-73
Адрес электронной почты	pacific@poi.dvo.ru
Веб-сайт	https://www.poi.dvo.ru

СПИСОК РАБОТ

1. Pugach S.P., Pipko I.I., Shakhova N.E., Shirshin E.A., Perminova I.V., Gustafsson O., Bondur V.G., Ruban A.S., Semiletov I.P. Dissolved organic matter and its optical characteristics in the Laptev and East Siberian seas: spatial distribution and interannual variability (2003–2011) // *Ocean Science*. – 2018. – V. 14, № 1. – P. 87–103. DOI: 10.5194/os-14-87-2018.
2. Semkin P.Y., Tishchenko P.Y., Lobanov V.B., Sergeev A.F., Barabanshchikov Y.A., Mikhailik T.A., Pavlova G.Y., Shkirknikova E.M., Tishchenko P.P., Chizhova T.L., Kostyleva A.V. Water dynamics and structure in the estuary of the Partizanskaya River (Nakhodka Bay, Sea of Japan) // *Water Resources*. – 2019. – V. 46, № 1. – P. 29–38. DOI: 10.31857/S0321-059646124-34.
3. Fayman P., Lobanov V., Sergeev A., Ostrovskii A., Park J.H., Park Y.G. Submesoscale eddies in Peter the Great Bay of the Japan/East Sea in winter // *Ocean Dynamics*. – 2019. – V. 69, № 4. – P. 443–462. DOI: 10.1007/s10236-019-01252-8.

4. Zvalinsky V.I., Tishchenko P.Y., Lobanov V.B., Lobanova P.V. Estimation of Primary Production in the Northwestern Part of the Sea of Japan by Ship-and Satellite-Based Observations // *Oceanology*. – 2019. – V. 59, № 1. – P. 37–48. DOI: 10.31857/S0030-157459145-55.
5. Zakharkov S.P., Gordeychuk T.N., Shtraikhert E.A. Diel Vertical Variability of the Concentration of Chlorophyll a and Colored Dissolved Organic Matter in Possjet Bay, Sea of Japan // *Russian Journal of Marine Biology*. – 2019. – V. 45, № 3. – P. 228–235. DOI: 10.1134/S1063074019030118.
6. Zhabin I.A., Luk'yanova N.B., Dubina V.A. Structure and dynamics of waters in the region of the Shantar Islands National Park (Sea of Okhotsk) based on the data of satellite observations // *Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics*. – 2019. – V. 55, № 9. – P. 1172–1181. DOI: 10.1134/S0001433819090585.
7. Tishchenko P.Y., Tishchenko P.P., Lobanov V.B., Mikhaylik T.A., Sergeev A.F., Semkin P.Y., Shvetsova M.G. Impact of the transboundary Razdolnaya and Tumannaya Rivers on deoxygenation of the Peter the Great Bay (Sea of Japan) // *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. – 2020. – V. 239. – P. 106731. DOI: 10.1016/j.ecss.2020.106731.
8. Andreev A.G., Budyansky M.V., Uleysky M.Y., Khen G.V. Water dynamics in the western Bering Sea and its impact on chlorophyll a concentration // *Ocean Dynamics*. – 2020. – V. 70, № 5. – P. 593–602. DOI: 10.1007/s10236-020-01347-7.
9. 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, № 3. – P. 319–328. DOI: 10.1134/S0001437021030152.
10. Spivak E.A., Osadchiev A.A., Semiletov I.P. Structure and variability of the Lena river plume in the south-eastern part of the Laptev Sea // *Oceanology*. – 2021. – V. 61, № 6. – P. 839–849. – DOI: 10.31857/S0030157421060149.
11. Kleshcheva T.I., Permyakov M.S., Salyuk P.A., Golik I.A. Wavenumber spectra of the chlorophyll “a” concentration and the sea surface temperature in the area of the anticyclonic eddy in the South China Sea // *Journal of Oceanography*. – 2021. – V. 77, № 2. – P. 259–267. DOI: 10.1007/s10872-020-00567-1.
12. Shtraikhert E.A., Zakharkov S.P., Lazaryuk A.Y. Application of satellite observations to study the changes of hypoxic conditions in near-bottom water in the western part of Peter the Great Bay (the Sea of Japan) // *Advances in Space Research*. – 2021. – V. 67, № 4. – P. 1284–1302. DOI: 10.1016/j.asr.2020.11.008
13. Zakharkov S.P., Gordeichuk T.N., Shambarova Y.V., Shtraikhert E.A. The Effect of Typhoon Goni on the Production Characteristics of Coastal Water in Posyet Bay, the Sea of Japan // *Water Resources*. – 2021. – V. 4, № 2. – P. 300–309. DOI: 10.1134/S0097807821020172
14. Dudarev O., Charkin A., Shakhova N., Ruban A., Chernykh D., Vonk J., Tesi T., Martens J., Pipko I., Pugach S., Gershelis E. East Siberian Sea: Interannual heterogeneity of the suspended particulate matter and its biogeochemical signature // *Progress in Oceanography*. – 2022. – V. 208. – P. 102903. DOI: 10.1016/j.pocean.2022.102903.

15. Salyuk P.A., Stepochkin I.E., Sokolova E.B., Pugach S.P., Kachur V.A., Pipko I.I. Developing and Using Empirical Bio-Optical Algorithms in the Western Part of the Bering Sea in the Late Summer Season // Remote Sensing. –2022. – V. 14 – P. 5797. DOI: 10.3390/rs14225797.

Ученый секретарь диссертационного совета 24.1.229.01,
кандидат географических наук

Харитоновна Людмила Викторовна

Подпись Л.В. Харитоновой заверяю:
ученый секретарь ФГБУН ФИЦ МГИ



Д.В. Алексеев