

СПИСОК

публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук по научной специальности *1.6.17. Океанология на тему: «Особенности проявления мезомасштабной вихревой динамики в различных частях Мирового океана»*, опубликованных в рецензируемых изданиях

Травкина Владимира Станиславовича

Author ID (Scopus) – 57509420800

Researcher ID (Web of Science) - HCH-2630-2022

SPIN (РИНЦ) – 4395-1208

ORCID – 0000-0002-7254-9313

№ п/п	Название публикации на языке оригинала (при иноязычном названии – перевод на англ. / русс. яз.)	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации в журнале, Год)	Интернет – адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации (печ. л./авт. л., личн. вклад)*	Соавторы
-------	---	----------------	-----	----------------------	--------------	---	---------------------------------------	--	--	--	--	----------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Seasonal variability of mesoscale eddies of the Lofoten Basin using satellite and model data (Сезонная изменчивость мезомасштабных вихрей Лофотенской котловины на основе спутниковых и модельных данных)	Статья	10.2205/2019ES000676	Russian Journal of Earth Sciences	1681-1208 (Online)	№19, ES5004, 2019	https://rjes.ru/en/nauka/article/46595/view	WoS, Scopus	153	51	80%	Belonenko T.V.
2	Topographic experiments over dynamical processes in the Norwegian Sea (Топографические эксперименты над динамическими процессами Норвежского моря)	Статья	10.2205/2020ES000747	Russian Journal of Earth Sciences	1681-1208 (Online)	№21, ES1006, 2021	https://rjes.ru/en/nauka/article/46561/view	WoS, Scopus	67	4	80%	Belonenko T.V., Koldunov A.V., Volkov D.L.
3	Исследование вихревой изменчивости в Лофотенской котловине на основе анализа доступной потенциальной и кинетической энергии Study of the Mechanisms of Vortex Variability in the Lofoten Basin Based on Energy Analysis	Статья	10.22449/0233-7584-2021-3-318-332 10.22449/1573-160X-2021-3-294-308	Морской гидрофизический журнал Physical Oceanography	0233-7584 (Print) 1573-160X (Print)	37(3), С. 318-332, 2021 28(3), С. 294-308, 2021	http://xn--c1agq7a.xn--plai/repository/issues/2021/03/04/?yid=6m6tefq2b4j865562294 http://physical-oceanography.ru/repository/issues/2021/03/04/	WoS, Scopus	154	68	65%	Belonenko T.V.
4	Quasi-Permanent Mushroom-like Dipole in the Lofoten Basin (Квазипостоянный грибовидный диполь в Лофотенской котловине)	Статья	10.1007/s00024-021-02922-9	Pure and Applied Geophysics	0033-4553 (Print)	179(6), С. 465-482, 2022	https://link.springer.com/article/10.1007/s00024-021-02922-9	WoS, Scopus	155	60	70%	Belonenko T., Budyansky M., Prants S., Uleysky M., Gnevyshev V., Raj R.
5	Топографические волны в Курильском районе	Статья	10.21046/2070-7401-2022-19-5-222-234	Современные проблемы дистанционного	2070-7401 (Print)	Т. 19, №5, С. 222-234, 2022	http://jr.rse.cosmos.ru/article.aspx?id=2575	BAK, Scopus, WoS	52	11	80%	Белоненко, Т.В., Кочнев, А.В.

				зондирования Земли из космоса									
6	Холодное пятно над Лофотенским вихрем Cold Spot over the Lofoten Vortex	Статья	10.31857/S 020596142 2040066 10.1134/S0 001433822 120246	Исследование Земли из космоса Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics	0205- 9614 (Print) 0001- 4338 (Print)	№ 4, С. 25-37, 2022 V. 58, № 12, С. 1458– 1469, 2022	https://sciencejournals.ru/view-article/?j=iszem&y=2022&v=0&n=4&a=IsZem2204006Travkin https://link.springer.com/article/10.1134/S0001433822120246	БАК, Scopus	54	7	65%	Т.В. Белоненко, А.А. Кубряков	
7	Вклад мезомасштабных вихрей Лофотенской котловины в ее энергетику	Статья	10.2205/20 22ES0008 02	Russian Journal of Earth Sciences	1681- 1208 (Online)	Т. 22, № 4, ES4002, 2022	https://rjes.ru/ru/nauka/article/51814/view	WoS, Scopus	53	51	75%	Жмур В.В., Белоненко Т.В.	
8	Трансформация кинетической и потенциальной энергии при вытягивании мезомасштабного вихря Transformation of Kinetic and Potential Energy during Elongation of a Mesoscale Vortex	Статья	10.22449/0 233-7584- 2022-5- 466-480 10.22449/1 573-160X- 2022-5- 449-462	Морской гидрофизичес кий журнал Physical Oceanography	0233- 7584 (Print) 1573- 160X (Print)	Т. 38, № 5, С. 466-480, 2022 V. 29, I. 5, С. 449-462, 2022	http://xn--clagq7a.xn--plai/repository/issues/2022/05/02/ http://physical-oceanography.ru/repository/issues/2022/05/02/	WoS, Scopus	28	81	80%	Жмур В.В., Белоненко Т.В., Арутюнян Д.А.	
9	Исследование фронтальных зон Норвежского моря Investigation of Frontal Zones in the Norwegian Sea	Статья	10.29039/0 233-7584- 2023-1-67- 83 10.29039/1 573-160X- 2023-1-62- 77	Морской гидрофизичес кий журнал Physical Oceanography	0233- 7584 (Print) 1573- 160X (Print)	Т. 39, № 1, С. 67- 83, 2023 V. 30, I. 1, С. 62– 77, 2023	http://xn--clagq7a.xn--plai/repository/issues/2023/01/05/ http://physical-oceanography.ru/repository/issues/2023/01/05/	WoS, Scopus	3	4	65%	Ахтямова А.Ф.	
10	Топографический фактор и пределные переходы в	Статья	10.48612/f pg/92rg- 6t7h-m4a2	Фундаментал ьная и	2073- 6673	Т. 16, № 1, С. 8- 23, 2023	https://hydrophysics.spbrc.ru/journal/article/view/1197	БАК, Scopus	21	114	70%	В.Г. Гневнышев,	

	уравнениях для субинерционных волн Topographic factor and limit transitions in the equations for sub-inertial waves			прикладная гидрофизика Fundamental and Applied Hydrophysics	(Print)								Т.В. Белоненко
11	Changes in the Available Potential and Kinetic Energy of Mesoscale Vortices When They Are Stretched into Filaments (Изменения в доступной потенциальной и кинетической энергии мезомасштабных вихрей при их растяжении в филаменты)	Статья	https://doi.org/10.3390/jmse11061131	Journal of Marine Science and Engineering	2077-1312 (Online)	V. 11, I. 6, 1131, 2023	https://www.mdpi.com/2077-1312/11/6/1131	WoS, Scopus	178	81	60%	Zhmur, V.V.; Belonenko, T.V.; Novoselova, E.V.; Harutyunyan, D.A.; Raj, R.P.	
12	Spatial Variability of the Frontal Zones and its Eddies Generated in the Norwegian Sea (Пространственная изменчивость фронтальных зон Норвежского моря и вихрей, генерирующихся в них)	Статья	https://doi.org/10.2205/2023es000844	Russian Journal of Earth Sciences	1681-1208 (Online)	V. 23, № 3, С. 1-14, 2023	https://rjes.ru/en/nauka/article/55095/view	WoS, Scopus	156	81	90%	Akhtyamov A.A.	
13	Мезомасштабные вихри Алеутского жёлоба (Mesoscale eddies of the Aleutian Trench)	Статья	10.21046/2070-7401-2023-20-6-211-221	Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса	2070-7401 (Print)	Т. 20, № 6, С. 211-221, 2023	http://jr.rse.cosmos.ru/article.aspx?id=2756	BAK, Scopus, WoS	60	124	70%	С.П. Худякова, Т.В. Белоненко	
14	Групповая скорость и дисперсия шельфовых волн Бухвальда и Адамса. Новый аналитический подход Group velocity and dispersion of Buchwald and Adams shelf waves. A new analytical approach	Статья	10.59887/2073-6673.2023.16(2)-1	Фундаментальная и прикладная гидрофизика Fundamental and Applied Hydrophysics	2073-6673 (Print)	Т. 16, № 2, С. 8-20, 2023	https://hydrophysics.spbrc.ru/jour/article/view/1211	BAK, Scopus	22	113	65%	В.Г. Гневнышев, Т.В. Белоненко	

15	Мезомасштабные вихри южной части Тихого океана (Mesoscale eddies in the South Pacific Ocean)	Статья	10.21046/2070-7401-2024-21-1-286-298	Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса	2070-7401 (Print)	Т. 21, № 1, С. 286-298, 2024	http://jr.rse.cosmos.ru/article.aspx?id=2793	BAK, Scopus	55	126	80%	Т.В. Белоненко, А.В. Кочнев, В.Н. Феоктистова
16	Обзор исследований по распределению скоплений антарктического криля в море Скотия и анализ мезомасштабной динамики его среды обитания (Review of studies on the distribution of Antarctic krill accumulations in the Scotia Sea and analysis of mesoscale dynamics of its habitat)	Статья	https://doi.org/10.21638/spbu07.2024.106	Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле	2541-9668 (Print)	Т. 69, № 1, С. 108-127, 2024	https://escjournal.spbu.ru/article/view/16356	BAK, Scopus, WoS	11	3	75%	Т.В. Белоненко, А.В. Кочнев, В.Н.
17	Mixed Topographic-Planetary Waves in a Stratified Ocean on a Background Flow (Смешанные топографически-планетарные волны в стратифицированном океане при фоновом течении)	Статья	https://doi.org/10.1007/s00024-024-03527-8	Pure and Applied Geophysics	0033-4553 (Print)	V. 181, C. 2359-2371, 2024	https://link.springer.com/article/10.1007/s00024-024-03527-8	WoS, Scopus	96	114	75%	V. G. Gnevyshev, T. V. Belonenko
18	Мезомасштабные вихри на континентальном склоне Новозеландского плато по данным альтиметрии (Mesoscale eddies on the continental slope of the New Zealand Plateau based on altimetry data)	Статья	10.21046/2070-7401-2024-21-3-221-233	Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса	2070-7401 (Print)	Т. 21, № 3, С. 221-233, 2024	http://jr.rse.cosmos.ru/article.aspx?id=2851	BAK, Scopus	56	12	80%	В.Г. Гневнышев, Т.В. Белоненко
19	Пример сопоставления вихревых структур в полях эйлеровых и лагранжевых характеристик для Северо-западной части Тихого	Статья	10.21638/spbu07.2024.209	Вестник Санкт-Петербургского университета.	2541-9668 (Print)	Т. 69, № 2, С. 372-388, 2024	https://escjournal.spbu.ru/article/view/16538	BAK, Scopus, WoS	44	81	60%	Новоселова Е.В., М. А. Лебедева, А. А. Удалов, М.

	океана (Features of the vortex structures in the fields of Eulerian and Lagrangian hydrological characteristics for the Northwest Pacific)			Науки о Земле									В. Будянский, Т. В. Белоненко
20	Мезомасштабные вихри Балтийского моря по данным физического реанализа Mesoscale Eddies of the Baltic Sea according to the Physical Reanalysis	Статья	10.52002/0130-2906-2024-9-35-49 https://doi.org/10.3103/S1068373924090048	Метеорология и гидрология Russian Meteorology and Hydrology	0130-2906 (Print) 1068-3739 (Print)	№ 9, С. 35-49, 2024 № 49, С. 784-794, 2024	https://elibrary.ru/item.asp?id=75089861 https://link.springer.com/article/10.3103/S1068373924090048	Scopus, WoS	157	52	90%	N.A. Tikhonova, E.A. Zakharchuk	

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации: «Особенности проявления мезомасштабной вихревой динамики в различных частях Мирового океана» опубликованы в вышеприведенных 20 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ – 0 публикаций; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus – 20 публикаций.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

Дата 18.03.2025  Травкин Владимир Станиславович

Другие публикации по теме диссертации

Author ID (Scopus) – 57509420800

Researcher ID (Web of Science) - HCH-2630-2022

SPIN (РИНЦ) – 4395-1208

ORCID – 0000-0002-7254-9313

№ п/п	Название публикации на языке оригинала (при иноязычном названии – перевод на англ. / русс. яз.)	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации в журнале, Год)	Интернет – адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации (печ. л./авт. л., личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Оценка глубины зимней конвекции в Лофотенской котловине Норвежского моря и методы ее оценки	Статья	10.33933/2074-2762-2020-59-67-83	Гидрометеорология и экология	3034-4190 (Print)	№59, С. 67-83, 2020	https://notes.rshu.ru/wp-content/uploads/2020/10/UZ-59-67-83.pdf	РИНЦ	51	5	75%	Белоненко Т.В.

Дата

18.03.2025



/ Травкин Владимир Станиславович