

**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: «Мезомасштабная вихревая динамика Лофотенской котловины»,**  
**опубликованных в рецензируемых изданиях**

Новоселова Елена Владимировна  
 ФИО

Author ID (Scopus) – 57219992097

Researcher ID (Web of Science) – AAZ-6650-2020

SPIN (РИНЦ) – 3244-7881

ORCID – 0000-0002-6319-8937

№ 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 и в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации (печ./авт.л. личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Изопикническая адвекция в Лофотенской котловине Норвежского моря	Статья	10.7868/S2073667320030041	Фундаментальная и прикладная гидрофизика	2073-6673 (Print)	2020. Т. 13, № 3. С. 56–67	<a href="https://hydrophysics.spbrc.ru/jour/article/view/113/0">https://hydrophysics.spbrc.ru/jour/article/view/113/0</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	34	25	0.75 / 0.6	Белоненко Т.В.
2	Бароклинный радиус деформации России в Норвежском и Гренландском морях	Статья	10.21046/2070-7401-2020-17-5-228-240	Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса	2070-7401 (Print), 2411-0280 (Electronic)	2020. Т. 17, № 5. С. 228–240	<a href="http://jr.rse.cosmos.ru/article.aspx?id=2233">http://jr.rse.cosmos.ru/article.aspx?id=2233</a>	eLIBRARY, Scopus	35	26	0.81 / 0.7	Белоненко Т.В., Гневнышев В.Г.
3	Extreme Convective	Статья	10.1007/s00024-	Pure and Applied Geophysics	0033-4553 (Print),	2021. Т. 178. С. 2379–2391	<a href="https://link.springer.com/arti">https://link.springer.com/arti</a>	Web of Science, Scopus	83	20	0.88 / 0.4	Fedorov A.M., Raj R.P.,

*Нолы-*

	Events in the Lofoten Basin		021-02749-4		1420-9136 (Electronic)		cle/10.1007/s00024-021-02749-4						Belonenko T.V., Bashmachnikov I.L., Johannessen J.A. и др., всего 6 человек
4	Потенциальная завихренность в океане: подходы Эртеля и Россби с оценками для Лофотенского вихря	Статья	10.31857/S0002351521050151	Известия РАН. Физика атмосферы и океана	0002-3515 (Print)	2021. Т. 57, № 6. С. 1–12	<a href="https://sciencejournals.ru/view-article/?j=fizatm&amp;y=2021&amp;v=57&amp;n=6&amp;a=FizAtm2105015Zhmur">https://sciencejournals.ru/view-article/?j=fizatm&amp;y=2021&amp;v=57&amp;n=6&amp;a=FizAtm2105015Zhmur</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	21	38	0.75 / 0.4	Жмур В.В., Белоненко Т.В.	
5	Peculiarities of Formation the of Density Field in Mesoscale Eddies of the Lofoten Basin: Part 1	Статья	10.1134/S0001437021060333	Oceanology	0001-4370 (Print)	2021. Т. 61, № 6. С. 830–838	<a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S0001437021060333">https://link.springer.com/article/10.1134/S0001437021060333</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	173	39	0.56 / 0.3	Zhmur V.V., Belonenko T.V.	
6	Особенности формирования поля плотности в мезомасштабных вихрях Лофотенской котловины. Часть 2	Статья	10.31857/S0030157422030170	Океанология	0030-1574 (Print)	2022. Т. 62, № 3. С. 1–16	<a href="https://sciencejournals.ru/view-article/?j=okean&amp;y=2022&amp;v=62&amp;n=3&amp;a=Okean2203017Zhmur">https://sciencejournals.ru/view-article/?j=okean&amp;y=2022&amp;v=62&amp;n=3&amp;a=Okean2203017Zhmur</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	20	39	1 / 0.5	Жмур В.В., Белоненко Т.В.	
7	Seasonal variability of the potential vorticity in the Lofoten vortex	Статья	10.2205/2022ES000786	Russian Journal of Earth Sciences	1681-1208 (Electronic)	2022. Т. 22. ES3006	<a href="https://rjes.ru/en/nauka/article/51042/view">https://rjes.ru/en/nauka/article/51042/view</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	115	74	1	–	
8	Прямой и обратный каскад энергии при вытягивании вихрей в океане	Статья	10.31857/S2686739722602113	Доклады Российской академии наук. Науки о Земле.	2686-7397 (Print) 1022-339X	2023. Т. 508, № 2. С. 270–274	<a href="https://sciencejournals.ru/view-article/?j=danzem&amp;y=2023&amp;v=508&amp;n=2&amp;a=DANZem2260211Zhmur">https://sciencejournals.ru/view-article/?j=danzem&amp;y=2023&amp;v=508&amp;n=2&amp;a=DANZem2260211Zhmur</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	18	89	0.31 / 0.15	Жмур В.В., Белоненко Т.В., Суетин Б.П.	
9	Условия трансформации мезомасштабно о вихря в субмезомасштабную вихревую нить при вытягивании его	Статья	10.31857/S0030157423020144	Океанология	0030-1574 (Print)	2023. Т. 63, № 2. С. 200–210	<a href="https://sciencejournals.ru/view-article/?j=okean&amp;y=2023&amp;v=63&amp;n=2&amp;a=Okean2302014Zhmur">https://sciencejournals.ru/view-article/?j=okean&amp;y=2023&amp;v=63&amp;n=2&amp;a=Okean2302014Zhmur</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	19	89	0.69 / 0.3	Жмур В.В., Белоненко Т.В., Суетин Б.П.	

1/04/23

	неоднородным баротропным течением											
10	Приложение к реальному океану теории трансформации мезомасштабного вихря в субмезомасштабную вихревую нить при вытягивании его неоднородным баротропным течением	Статья	10.31857/S0030157423020156	Океанология	0030-1574 (Print)	2023. Т. 63, № 2. С. 211–223	<a href="https://sciencejournals.ru/view-article/?j=ocean&amp;y=2023&amp;v=63&amp;n=2&amp;a=Okean2302015ZhmurII">https://sciencejournals.ru/view-article/?j=ocean&amp;y=2023&amp;v=63&amp;n=2&amp;a=Okean2302015ZhmurII</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	17	89	0.81 / 0.4	Жмур В.В., Белonenko Т.В., Суетин Б.П.
11	Changes in the Available Potential and Kinetic Energy of Mesoscale Vortices When They Are Stretched into Filaments	Статья	10.3390/jmse11061131	Journal of Marine Science and Engineering	2077-1312	2023. Т. 11, № 6, 1131	<a href="https://www.mdpi.com/2077-1312/11/6/1131">https://www.mdpi.com/2077-1312/11/6/1131</a>	Web of Science, Scopus	172	84	0.94 / 0.3	Zhmur V.V., Belonenko T.V., Travkin V.S., Harutyunyan D.A., Raj R.P.

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Мезомасштабная вихревая динамика Лофотенской котловины» опубликованы в вышеприведенных 11 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 – 11 публикаций.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

Дата 22.06.2023 / *Н.В.С.* / Новоселова Елена Владимировна