

Отдел океанологии

Вязигина Наталья Андреевна

ведущий инженер

Тарасенко Анастасия Дмитриевна

ведущий инженер



Вязигина Наталья Андреевна

ведущий инженер, отдел океанологии
аспирант ААНИИ

Телефон: 8(812)337-31-64

Эл. почта: navyaziqina@aari.ru

<https://orcid.org/0000-0003-0762-5188>

<https://www.researchgate.net/profile/Natalia-Viazigina>

Образование

- Аспирант, науки о Земле, ААНИИ.
- Специалист, инженер океанолог, факультет океанологии, кафедра промышленной океанологии и охраны природных вод. РГГМУ, Санкт-Петербург, РФ.

Область интересов:

Площадь морского льда, статистические модели, долгопериодная изменчивость, поверхностная температура воды, Северо-Европейский бассейн

Основные статьи:

Особенности сезонной и межгодовой изменчивости ледяного покрова Гренландского моря. Журнал «Лёд и Снег».

<https://doi.org/10.15356/2076-6734-2018-1-127-134>

Климатические изменения сезонных и долгопериодных колебаний ледовитости Гренландского и Баренцева морей. Журнал «Проблемы Арктики и Антарктики».

DOI: 10.30758/0555-2648-2019-65-2-148-168

Роль гидрометеорологических факторов и солнечной активности в межгодовых изменениях площади льдов Восточно-Сибирского моря. Журнал «Лёд и Снег».

<https://doi.org/10.15356/2076-6734-2019-2-397>

Проекты:

CATS (Changing Arctic Transpolar System / Изменчивость Арктической трансполярной системы)



Тарасенко Анастасия Дмитриевна

ведущий инженер, отдел океанологии
PhD in physical oceanography and environment

Телефон: 8 (812) 337-31-73

Эл. почта: tad@aari.ru

<https://orcid.org/0000-0001-9749-1974>

<https://www.researchgate.net/profile/Anastasiia-Tarasenko>

Образование

- PhD “Surface waters and mesoscale dynamics in the Arctic ocean using in situ and satellite data”, University of Western Brittany (Université de Bretagne Occidentale, UBO);
- Master in physical oceanography and environment, UBO, Brest, France;
- Бакалавр гидрометеорологии, специальность океанология. Факультет Географии и Геоэкологии, СПбГУ, Санкт-Петербург, РФ.

Область интересов

Спутниковая океанология, поверхностная динамика океана, экспедиционные данные, прикромочная зона льда, взаимодействие океана и атмосферы

Основные статьи

Tarasenko, A., Supply, A., Kusse-Tiuz, N., Ivanov, V., Makhotin, M., Tournadre, J., ... & Reverdin, G. (2021). Properties of surface water masses in the Laptev and the East Siberian seas in summer 2018 from in situ and satellite data. *Ocean Science*, 17(1), 221-247.
<https://doi.org/10.5194/os-17-221-2021>

Supply, A., Boutin, J., Vergely, J. L., Kolodziejczyk, N., Reverdin, G., Reul, N., & Tarasenko, A. (2020). New insights into SMOS sea surface salinity retrievals in the Arctic Ocean. *Remote Sensing of Environment*, 249, 112027.
<https://doi.org/10.1016/j.rse.2020.112027>

Проекты

CATS (Changing Arctic Transpolar System / Изменчивость Арктической трансполярной системы)