

РЕЦЕНЗИЯ № 1

на статью «КОМПЛЕКСНЫЕ МНОГОДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И МОНИТОРИНГ ЭКОСИСТЕМ СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА И ЕГО МОРЕЙ»

авторского коллектива: А. С. Макаров, К. В. Фильчук, С. М. Ковале, В. А. Меркулов, Н. А. Куссе-Тюз, Д. Д. Ризе, О. Л. Зимина, Е. Д. Добротина, И. А. Гангнус

Статья представляет собой предварительный экспедиционный отчёт, даёт представление о характере и частично об объёме выполненных НИР, методах проведения исследований. Статья знакомит с актуальностью выполняемых НИР и очень кратко и фрагментарно излагает наиболее очевидный (яркий) на данном этапе научного обзора результат без его углублённого анализа и подтверждения верности предварительного вывода.

В целом статья актуальна для ознакомления широкого круга исследователей-океанологов, ясно изложена хорошим научным языком. В статье приведено очень мало конкретных данных, важность которых может быть подтверждена лишь последующими статьями. Однако, на данном этапе исследований Арктического бассейна полученные в экспедиции материалы представляются новыми и важными.

Редакционные (построчные) замечания по тексту статьи (если есть):

- (а) Строка.. 155 – 156. Заголовок: Рисунок 2 – Среднечасовые значения температуры (Т) и относительно влажности (f) воздуха за декабрь 2022 г.

Замечание: при выбранном масштабе шкалы времени (шкала X) график не отражает «Среднечасовые значения...» характеристик

- (b) Строка... 429

Рисунок 9 – Вертикальное распределение содержания кремния и минерального фосфора в верхних слоях воды (0–300 м) по ходу дрейфа СП-41 с октября 2022 г. по конец апреля 2023 г.

Замечание: Не ясно пространственное положение приведённого разреза. Нет привязки к выполненным экспедицией станциям, нет привязки точек начала и конца дистанции к географическим координатам или к маршруту экспедиции (к станциям).

Резюме рецензента: доработать

Подпись. Рецензент № 1. 22.02.2024.

От редакции: рецензия была направлена авторскому коллективу.

От редакции: доработанная версия статьи была направлена редакцией рецензенту.

Подтверждение Рецензента № 1 на публикацию:

Здравствуйтесь!

Извините за задержку с ответом, нахожусь в командировке. Конечно, доработка статьи сделана не в полном объеме, но, считаю, что и в таком виде публикация возможна.

Подпись. Рецензент № 1. 26.06.2024.