

Информационный отчет о XLVIII Беломорской экспедиции Лаборатории экологии  
морского бентоса (гидробиологии)

Сроки: 10-19.07.12 и 26.07-24.08.12

Руководители: В. М. Хайтов, Л. А. Алексеева, М. А. Сказина

Научные работы:

1. Взяты стандартные мониторинговые пробы на пяти мидиевых банках.
2. Взяты мониторинговые дражные пробы в районе Западной Ряжковой салмы.
3. Поставлены эксперименты для анализа влияния мидий на рост нитчатых водорослей.
4. Поставлены эксперименты для выявления взаимоотношений двух видов мидий, отмеченных в Кандалакшском заливе Белго моря.
5. Собраны и обработаны мидии в точках мониторинга последствий аномального сброса вод Нивской ГЭС на о. Б. Лупчостров, о. Малый, о. Овечий и о. Ряжков
6. Проведено непрерывное наблюдение за гидрометеорологическими параметрами в Южной губе о. Ряжкова.
7. Дополнено описание распределения двух видов мидий по побережью вершины Кандалакшского залива.

Хозяйственные работы

1. Заготовка дров на о. Ряжков
2. Ремонт мостков на о. Ряжкове.
3. Разгрузка строительных материалов на о. Ряжкове
4. Организация и обслуживание водопроводной системы на о. Ряжкове.

Заведующий

Лабораторией экологии морского бентоса (гидробиологии) В. М. Хайтов