

Участие «Клуба юных полярников» в социально значимых мероприятиях, экологических акциях, конференциях и проектах.

Социальные партнеры «Клуба юных полярников»

- ▶ Научно-исследовательский институт Арктики и Антарктики(ААНИИ)
- ▶ Мурманское Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
- ▶ Хакасская Обсерватория по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
- ▶ Музей Арктики и Антарктики
- ▶ Факультет географии СПб ГУ
- ▶ ФГУП «Государственный Трест «Арктикуголь»
- ▶ Институт озероведения Российской Академии Наук (ИНОЗ РАН)
- ▶ Кольский Центр Охраны Дикой природы
- ▶ ФГБУ «Ниже-Свирский государственный заповедник»
- ▶ Проект РОО Ленинградской области по содействию развитию активного отдыха и туризма при поддержке Комитета Лен области по туризму «Большая Ладожская тропа»
- ▶ ООО Военно-исторический Центр «Кобона. Дорога Жизни»
- ▶ Социально-экологический проект Росконгресса «Ладога Фест»

Участи в проекте с международным участием «Детско – юношеский экспедиционный центр «Грумант»

- ▶ Поводом для создания Клуба стала первая в мире детско-юношеская высокоширотная экспедиция на архипелаг Шпицберген -2006, как географический проект.



Выступления с докладами о своих исследованиях на ежегодных школьных конференциях «Крылья науки»



Экспедиции по заданию ИНОЗ РАН



МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Институт океанологии
Российской академии наук
(ИНОЗ РАН)

д.л. Савостьянов, 8/9, Санкт-Петербург, 199105
т.к. (812) 387-02-00, ф.к. (812) 388-73-27
e-mail: info@inoz.ru
http://www.inoz.ru
ОКПО 63000001, ОГРН 1027810010000
ИНН/КПП 781922231/781001001

01.04.2019 № 13206/01-125.6-29

На № _____ от _____

Отзыв о работе походной группы «Клуба юных полярников».

С 05 по 10 марта 2019 г. состоялась экспедиция туристского объединения «Клуб юных полярников» ГБОУ «Балтийский берег» по маршруту: д. Кобона – о. Большой Зеленец – мыс Ледяной – мыс Песочный Нос – бухта Чена Саттома (д. Черное) – Петровский канал – д. Ледяной – д. Кобона. Руководство экспедицией осуществляла Ассосова Ольга Викторовна, педагог дополнительного образования этого учреждения. Одной из целей экспедиции был сбор материалов для научных исследований, проводимых в Институте океанологии РАН, в соответствии с предложенным экспедиционным заданием. Перед началом экспедиции сотрудники ИНОЗ РАН предоставили участникам методические пояснения о правильной работе с приборами и методах отбора проб.

Результаты выполнения экспедиционного задания:

1. Отобрать пробы воды на анализ содержания в них частиц микропластика в одной/двух точках, водного объекта, расположенного в бассейне Ладожского озера. Для отбора проб пролить 100 мл воды через специальную фильтровальную установку, задерживающую твердые частицы на сетке. Зафиксировать сетку в стерильной емкости для последующего анализа в лаборатории. Записать координаты точек.
Результат: выполнено в полном объеме.

2. На том же водном объекте, отобрать пробы донных отложений на анализ содержания в них частиц микропластика с глубины 50 см в 3 точках, расположенных на расстоянии не менее 500 метров друг от друга. Поместить в специальные емкости для последующего анализа в лаборатории. Записать координаты точек.
Результат: выполнено в полном объеме.

3. Измерить толщину льда и высоту снега в каждой из точек.
Результат: выполнено в полном объеме.

Сотрудники Института океанологии РАН полностью удовлетворены полученными в ходе экспедиции результатами, и выражают благодарность членам экспедиции за помощь в проведении научных исследований.

Директор Института,
д.л.и.



И.П. Подняков



Исследовательская деятельность

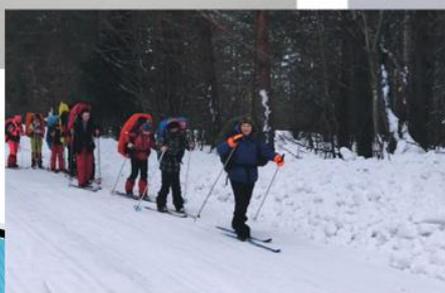
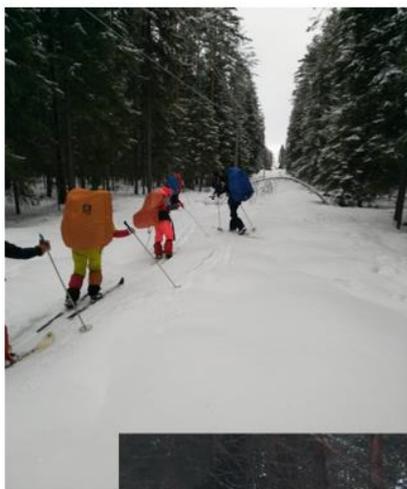


Проекты, походы и экспедиции в Нижне-Свирском заповеднике.

- ▶ Осенью 2021г. средняя экспедиционно-походная группа «Клуба юных полярников» прошла экологические маршруты в Нижне-Свирском заповеднике.
- ▶ В феврале 2022г. Был освоен метод зимнего маршрутного учета и выполнено экспедиционное задание в лыжной маршрутной экспедиции.
- ▶ В июне 2022 г. младшая экспедиционно-походная группа прошла в рамках похода 3 степени сложности экологические маршруты Нижне-Свирского заповедника и посетила Ладожскую орнитологическую станцию.



Лыжная маршрутная экспедиция в Нижне-Свирском заповеднике и в приграничном районе 19-23.02.2022



Орнитологическая станция в Гумбарницах



Участие в ежегодном конкурсе, проводимом Нижне-Свирским заповедником – «Птицы на кормушках».



Урок по подкормке птиц проводит сотрудник научного отдела Нижне-Свирского заповедника Вера Рыженкова.

Готовы стать друзьями Нижне-Свирского заповедника и организовано поддержать свой любимый заповедный остров участвуя во Всероссийских акциях и марафонах Всероссийского «Движения друзей заповедных островов».



Экспедиционно-походная группа «Мумми-тролли» на выезде в Нижне-Свирском заповеднике осенью 2022года

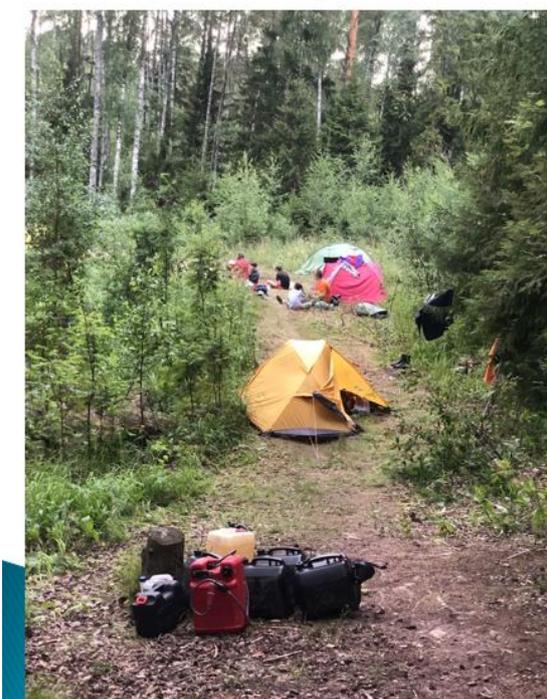
Представление опыта своего участия в проекте экспедиционно-походной группой на школьном краеведческом и экологическом форумах.



«Ладожская кругосветка» – детско-юношеская модель социально-экологического проекта Росконгресса «Ладога Фест».



Разработка и апробация пеших и водных маршрутов по заданию РОО «Большая Ладожская тропа»



Ежегодный слёт «Маршруты Ладоги» на закрытии фестиваля «Ладога Фест».





Участие «Клуба юных полярников» в историко-патриотических мероприятиях.

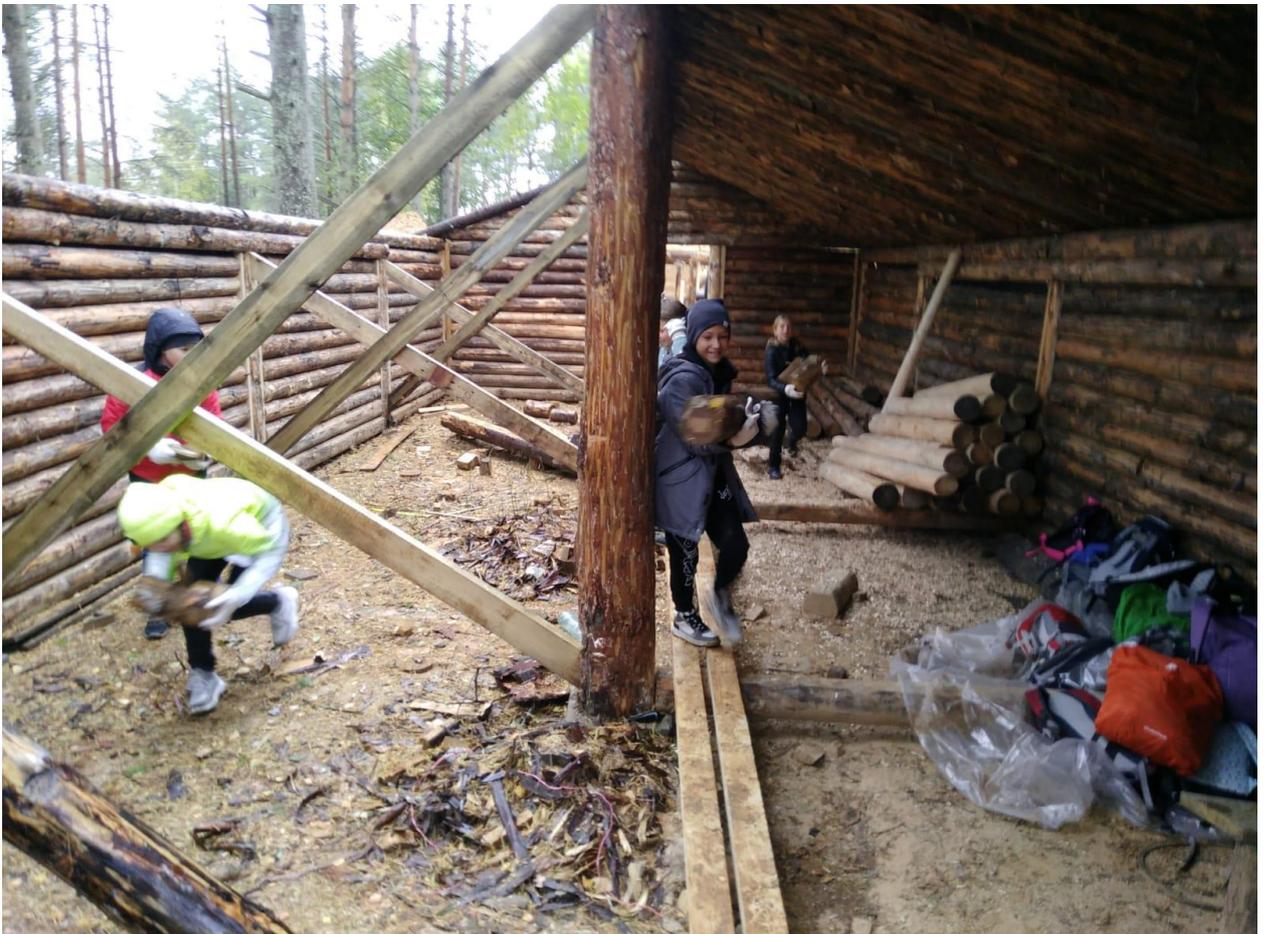
- 1. Ежегодное участие в «Звездном лыжном походе» школьников Санкт-Петербурга, посвященном дню полного снятия блокады Ленинграда.**
- 2. Участие в субботнике на территории строящегося Музея медицинской службы(военно-полевой госпиталь № 817) в деревне Дусьево.**
- 3. Уборка памятников Великой Отечественной войны: остров Большой Зеленец (Ладожское озеро), деревня Ковда (Белое море), Полуострова Средний и Рыбачий.**





Работы в деревне Дусьево





Остров Большой Зеленец.







Участие в мероприятиях, посвященных памятным датам









1. Участие в ежегодной экологической акции «Я люблю Ладугу», в рамках участия в проекте «Ладожская кругосветка».





