



Полярный филиал ГНЦ РФ ФГБНУ «ВНИРО»
 («ПИНРО» им. Н.М. Книповича)
 г. Мурманск, ул. Академика Книповича, 6
 Тел.: +7 (8152) 47-31-81, +7 (8152) 40-26-01
 Факс: +7 (8152) 47-33-31
 E-mail: pinro@vniro.ru
 Сайт: pinro.vniro.ru



Научный флот



МК-0520 «Профессор Бойко»



МК-0102 «Вильнюс»



Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ПИНРО» им. Н.М. Книповича)



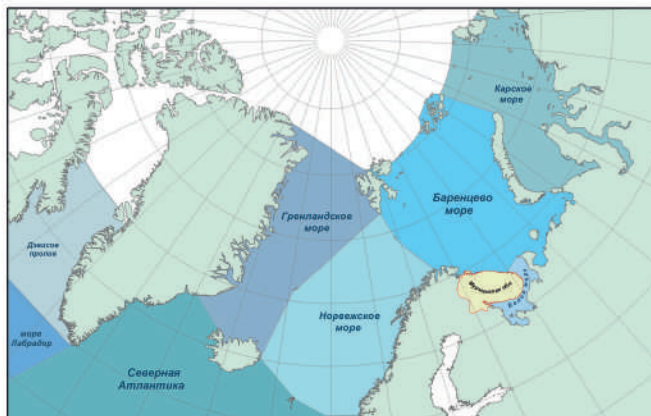
Старейшее научное учреждение северного региона России, преемник Плавучего морского научного института, учрежденного Декретом В.И. Ленина в марте 1921 года, с 1935 года носящий имя почетного академика АН СССР Н.М. Книповича, основоположника рыбохозяйственной науки на Русском Севере

Основные направления деятельности

- 🌊 Проведение исследований и государственного мониторинга водных биологических ресурсов (ВБР) Северо-Европейского бассейна, Северной Атлантики и внутренних вод России
- 🐟 Оценка воздействия на ВБР
- 🌊 Оценка состояния запасов сырьевых ресурсов промысла морских, проходных и пресноводных рыб, морских млекопитающих, беспозвоночных, водорослей и прогнозирование оптимального изъятия, обеспечивающего неистощимое использование ВБР
- 🐟 Разработка методических документов, обеспечивающих рациональное использование ВБР
- 🌊 Научное обеспечение интересов России в области рыболовства
- 🐟 Выполнение прикладных научных исследований
- 🌊 Разработка мероприятий по сохранению ВБР и среды их обитания
- 🐟 Экологическое сопровождение инженерных изысканий
- 🌊 Исследования теххимического состава и биохимических показателей тканей гидробионтов
- 🐟 Совершенствование нормативной базы, обеспечивающей производство безопасной и качественной продукции из гидробионтов
- 🌊 Исследования в области аквакультуры и воспроизводства ВБР

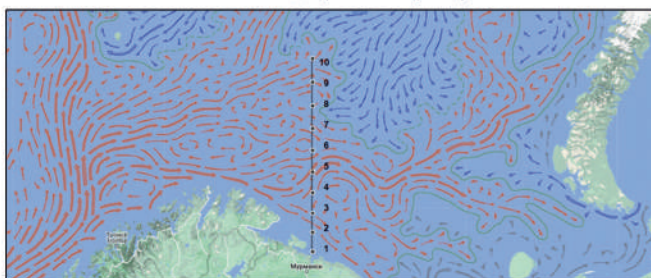


Районы исследований



Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО» осуществляет исследования во внутренних водах РФ, за исключением внутренних морских вод, на территории Мурманской области, во внутренних морских водах РФ, в территориальном море РФ, на континентальном шельфе РФ, в исключительной экономической зоне РФ в Баренцевом море, Карском море (в границах исключительной экономической зоны РФ, в границах территориального моря), а также в открытом море и районах действия международных договоров РФ в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов

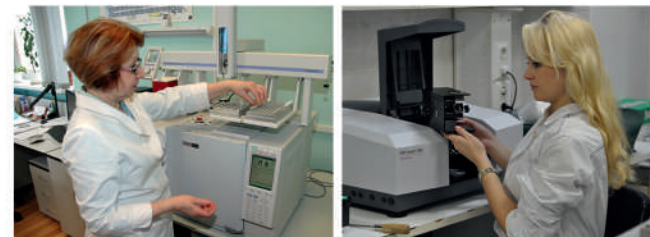
"Кольский меридиан" Вековой стандартный разрез № 6



Один из самых продолжительных в мире рядов океанографических данных представлен на разрезе «Кольский меридиан», который является уникальным не только по длительности, но и по частоте выполняемых на нем наблюдений. Впервые океанографические работы на этом разрезе были проведены в мае 1900 г. на экспедиционном судне «Андрей Первозванный» под руководством Н.М. Книповича

Центр экологического мониторинга

- 🐟 Лаборатория промысловой океанографии
- 🌊 Лаборатория гидробиологии
- 🐟 Лаборатория аквакультуры и болезней гидробионтов
- 🌊 Лаборатория химико-аналитических исследований



Центр водных биоресурсов

- 🐟 Лаборатория морских биоресурсов
- 🌊 Лаборатория внутренних водоемов
- 🐟 Отдел инструментального обеспечения исследований
- 🌊 Отдел морских млекопитающих



Базы научно-экспериментальные

- 🐟 «Губа Кислая»
- 🌊 «Варзуга»
- 🐟 «Губа Палкина»