

## **ЛЮБЫЕ ВИДЫ ИЗЫСКАНИЙ ОТ ЛАБОРАТОРИИ АРКТИК-ШЕЛЬФ:**

### СПЕЦИАЛЬНОЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Гидрометеорологическое обеспечение разгрузки морских судов через береговой припай.
- Гидрометеорологическое обеспечение транспортных операций, ледотехнических, строительных и других работ на ледяном покрове природных водоемов.
- Гидрометеорологическое обеспечение буксировки айсбергов.
- Локальный мониторинг морских акваторий для различных задач хозяйственной деятельности на шельфе.

### ОКЕАНОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИЗЫСКАНИЯ

- Сбор натуральных данных в ходе летних и зимних экспедиций.
- Работы по обеспечению гидрографических изысканий.
- Установка донных станций и автономных самописцев.

### МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

- Комплекс стандартных метеорологических наблюдений.
- Энергобалансовые и радиационные наблюдения и работы.
- Прогноз метеообстановки.

### МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ ПРОЦЕССОВ

- Трехмерная модель океан-лёд.
- Модель экзарации дна ледовыми образованиями.
- Вероятностная модель оценки столкновения айсбергов с платформами.
- Программа расчета гармонических постоянных и предвычисления уровня в арктических морях России.

Контактное лицо: Гудошников Юрий Петрович

Тел.: 8 (812) 337-32-11, E-mail: gup@aari.ru