



ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ РЫБОПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА



Концерн ВКО
Алмаз - Антей



- Надежный разработчик и поставщик собственных систем с 1955 г.
- Широкий спектр поставки отечественной гражданской продукции на международные рынки, конкурентоспособность
- Большой штат разработчиков, внутренняя структура НИО (научно-исследовательских объединений)
- Собственные производственные мощности и испытательные площади, бассейны гидроакустической тишины, лабораторно – испытательный комплекс, суда для тестов и др.
- Растущий портфель заказов поставок на судостроительные объекты и действующий флот
- Сеть действующих сервисных партнеров и дилеров в основных рыбопромысловых регионах



Ключевые компетенции и преимущества

АО «НИИП имени В. В. Тихомирова» внимательно следит за качеством поставляемого оборудования и четко соблюдает все графики поставок.



Конкурентоспособная стоимость систем, обоснованная отечественной сборкой, разумным выбором комплектующих и контрагентов.



Отсутствие негативного влияния санкций, так как системы и технические решения разработаны и произведены на территории Российской Федерации



Интеграция, включая взаимодействие со сторонними организациями и надзорными органами

Согласно проекта - Высокого качества - В нужные сроки – За оптимальные средства



Контроль ввода в эксплуатацию



Гарантийный и пост гарантийный сервис через сеть сервисных партнеров



Обучение членов экипажа

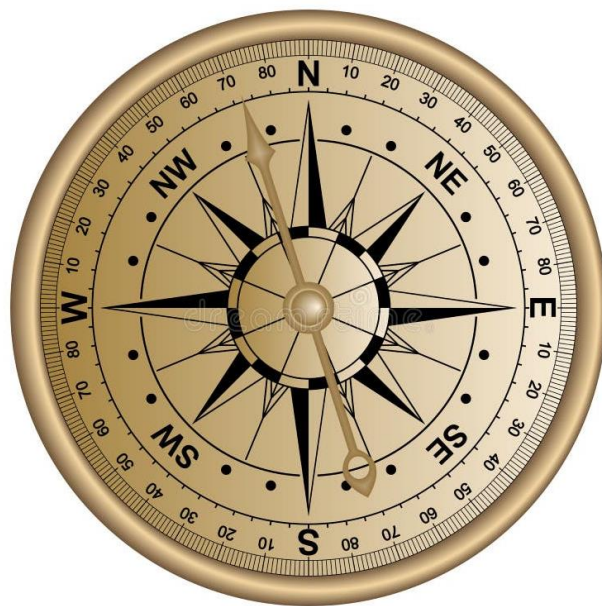
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ГИДРОАКУСТИКИ

Рыболовственные
эхолоты,
гидролокаторы, СКОЛ

Многочувствительные
эхолоты и
профилографы

Гидроакустические
датчики

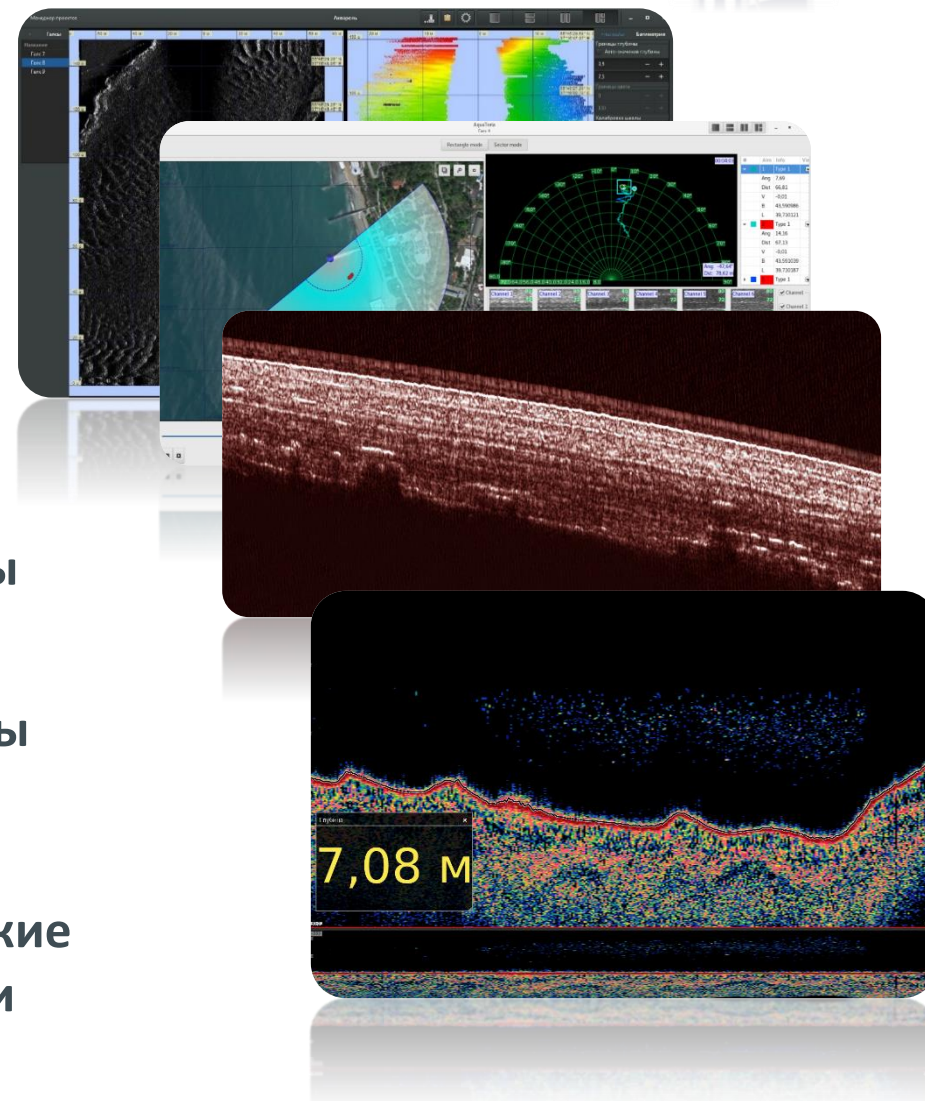
Охранные
гидролокаторы



Буксируемые
гидролокаторы

Гидролокаторы
для АНПА

Гидроакустические
системы связи

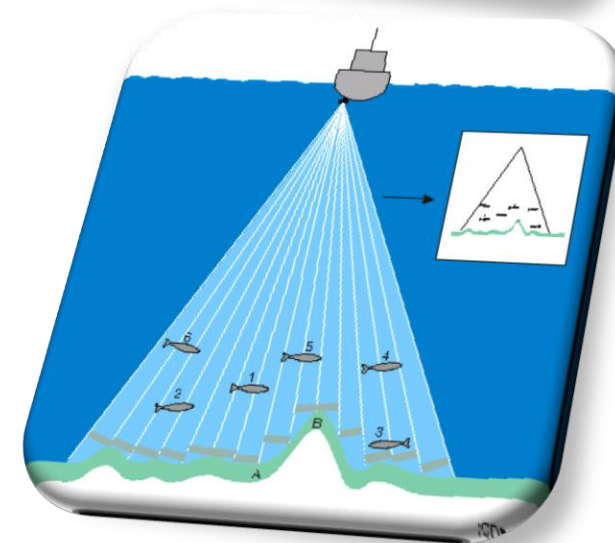
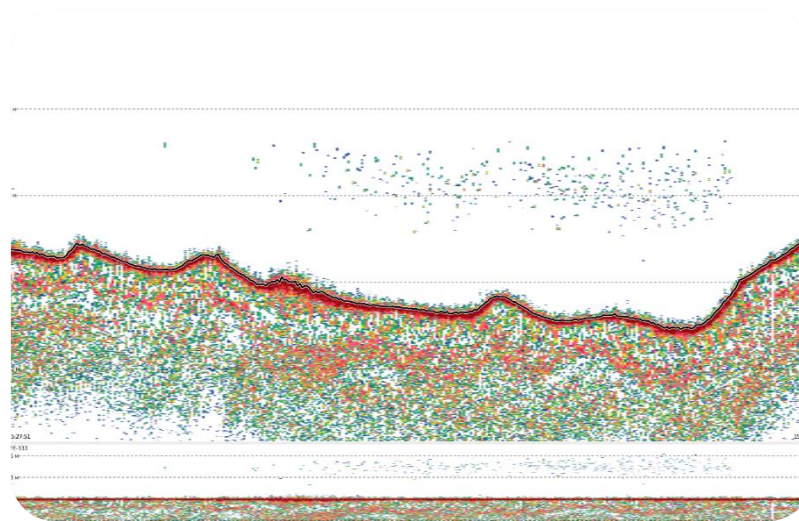
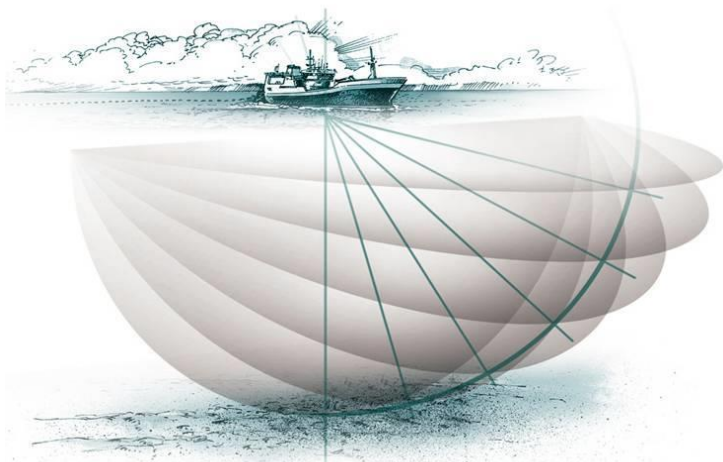
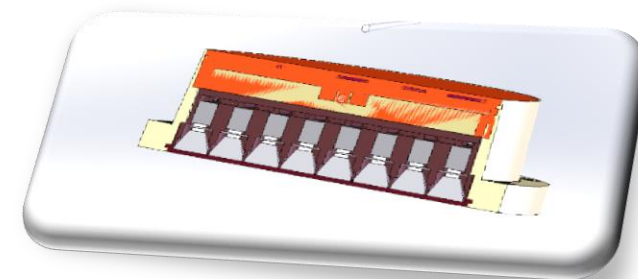


Многолучевые эхолоты с «расщепленным лучом»



АО «НИИП им. В. В. Тихомирова» представляет вашему вниманию линейку многолучевых рыбопоисковых эхолотов:

- Функция «расщепленного луча»
- Функция определения биомассы
- Функция определения размерного ряда
- Функция «CHIRP»

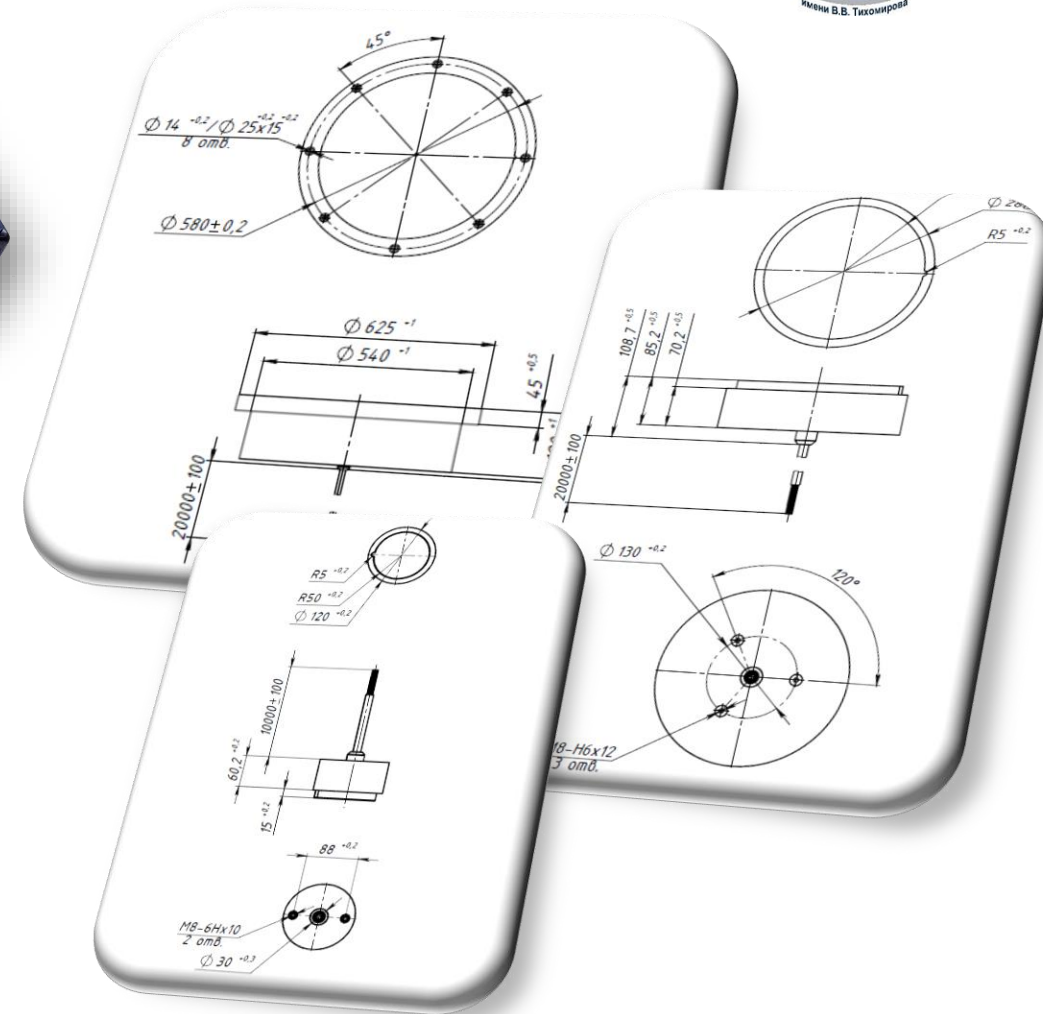
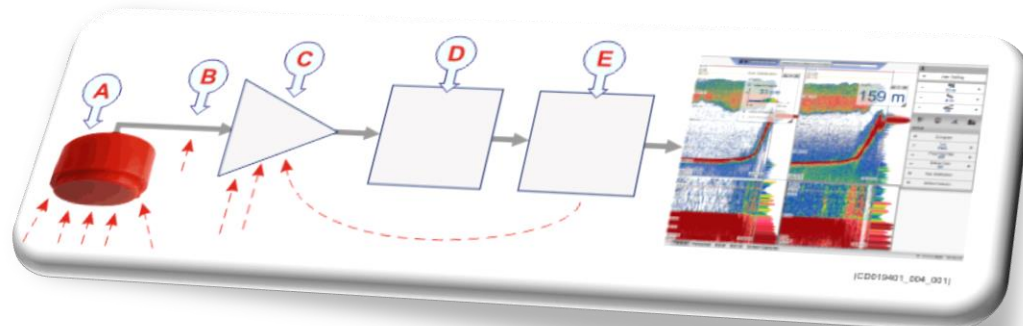
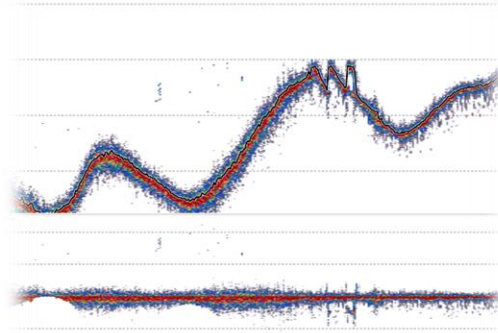
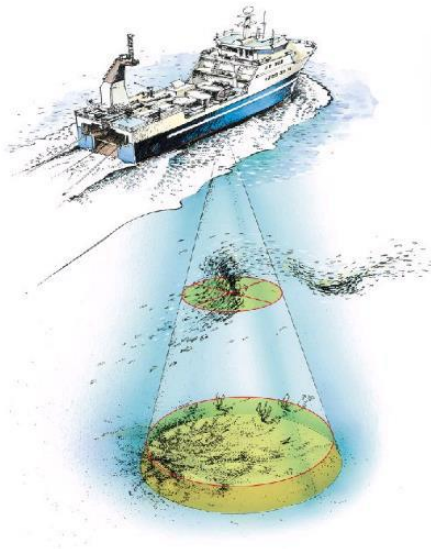


Частоты многолучевых рыбопоисковых эхолотов



Широкая линейка многолучевых
трансдюсеров по частотам:

- 18 кГц
- 38 кГц
- 50 кГц
- 70 кГц
- 120 кГц
- 200 кГц
- 333 кГц

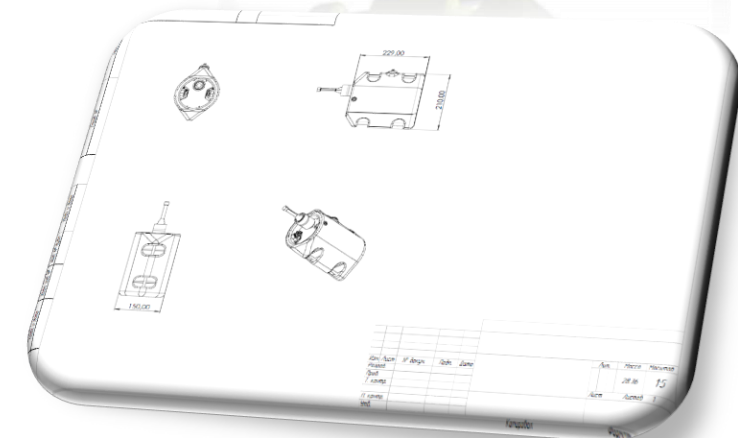
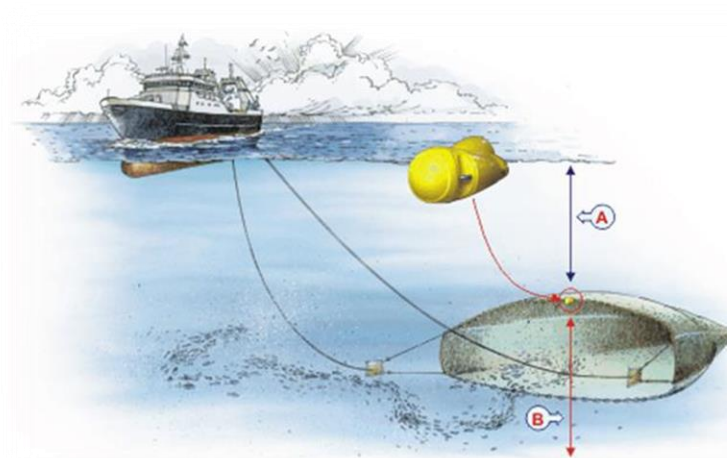
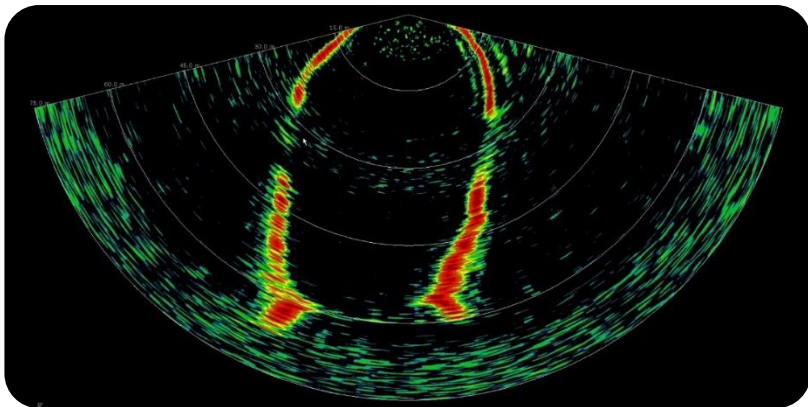
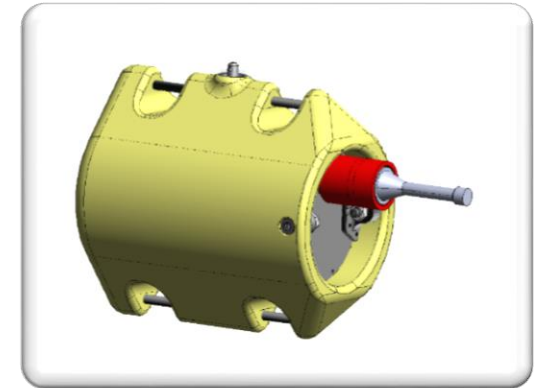


СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ОРУДИЙ ЛОВА



АО «НИИП им. В. В. Тихомирова» представляет вашему вниманию кабельную систему контроля орудий лова:

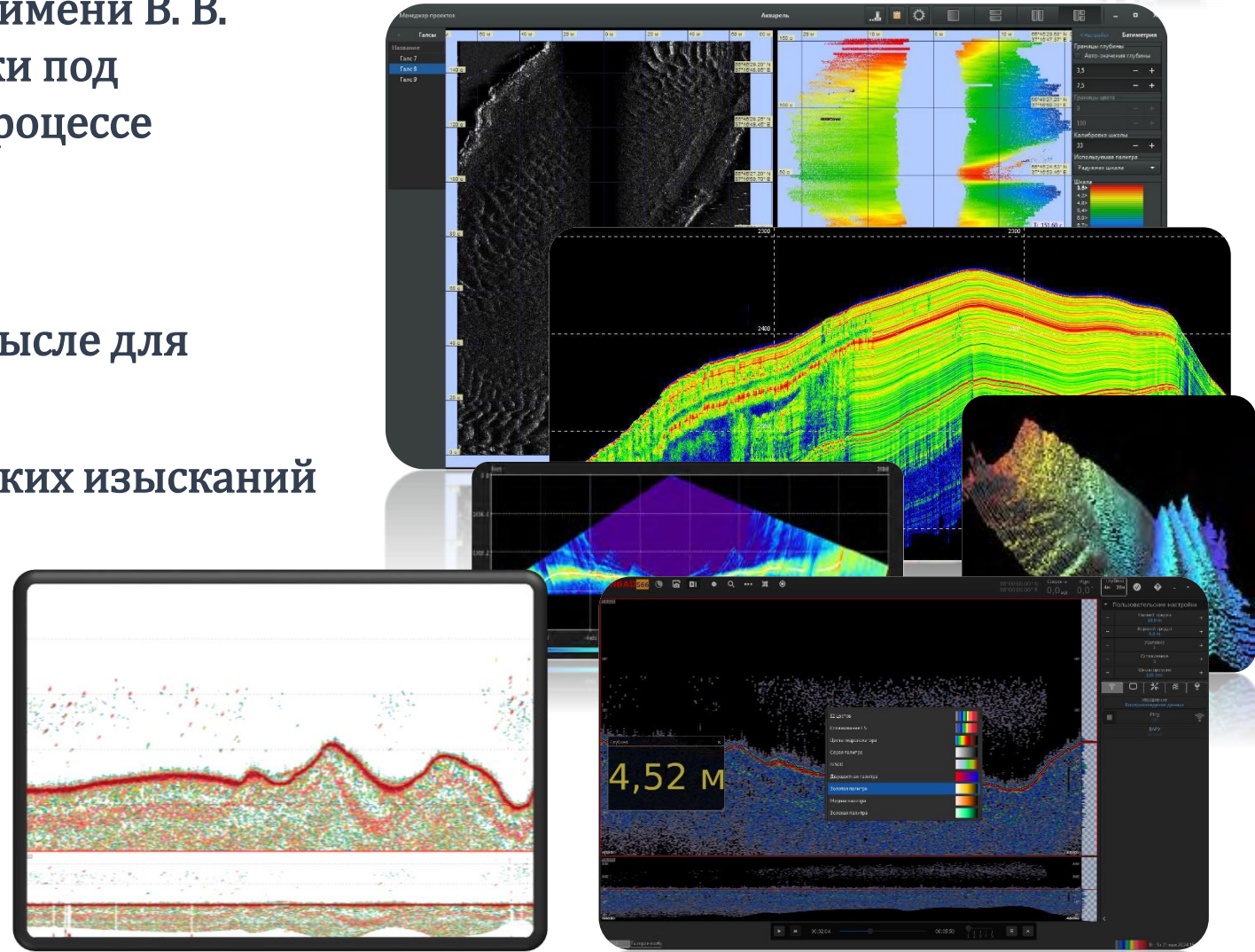
- Траловый сонар в реальном времени
- Эхограмма раскрытия трала
- Мониторинг глубины, раскрытия траловых досок и контакта с дном
- Датчики наполнения трала



Программное обеспечение собственной разработки



- ПО собственной разработки АО «НИИП имени В. В. Тихомирова» с возможностью доработки под функционал Заказчика, в том числе в процессе эксплуатации судов
- Собственный штат разработчиков
- Постоянная связь с экипажами на промысле для доработки функционала ПО
- Возможность передачи гидроакустических изысканий в DATA центры Заказчика
- Программная синхронизация сигналов



ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗУЕМЫХ ПРОЕКТОВ НОВОСТОРА



23680

Тип судна: Научно-
экспедиционное судно
(1 корпус)

АО «Адмиралтейские верфи»

ФГБУ "ААНИИ"



17050

Тип судна: Научно-
исследовательское судно
(2 корпуса)

ООО «Невский
судостроительно-
судоремонтный завод»
ФГБНУ "ВНИРО"



ТСК.550

Тип судна: Научно-
исследовательское судно
(1 корпус)

АО "Онежский
судостроительно-
судоремонтный завод»
ФГБНУ "ВНИРО"



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

АО «НИИП имени В. В. Тихомирова», Россия, 140180,

г. Жуковский, ул. Гагарина, д.3

www.niip.ru; e-mail: niip@niip.ru