

VI Международный рыбопромышленный форум и Выставка рыбной индустрии, морепродуктов и технологий Global Fishery Forum & Seafood Expo Russia 2023



**КОРПОРАЦИЯ
МОРСКОГО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ**

**Обеспечение технологического
суверенитета в морском
приборостроении**

Докладчик: Ханычев Виталий Викторович

Санкт-Петербург - 2023

О Корпорации | Экономическая справка

АО «Корпорация морского приборостроения»

СТАТУС

АО «Корпорация морского приборостроения» (далее Корпорация) создана в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 1 апреля 2020 года № 235. «В целях совершенствования системы управления организациями морского приборостроения, сохранения и развития их научно-производственного потенциала».

АКТИВ

- АО «Концерн «Центральный научно-исследовательский институт «Электроприбор»
- АО «Концерн «Моринформсистема-Агат»,
- АО «Концерн «Научно-производственное объединение «Аврора»,
- АО «Концерн «Океанприбор»

ПАРАМЕТРЫ ПРОИЗВОДСТВА



ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ

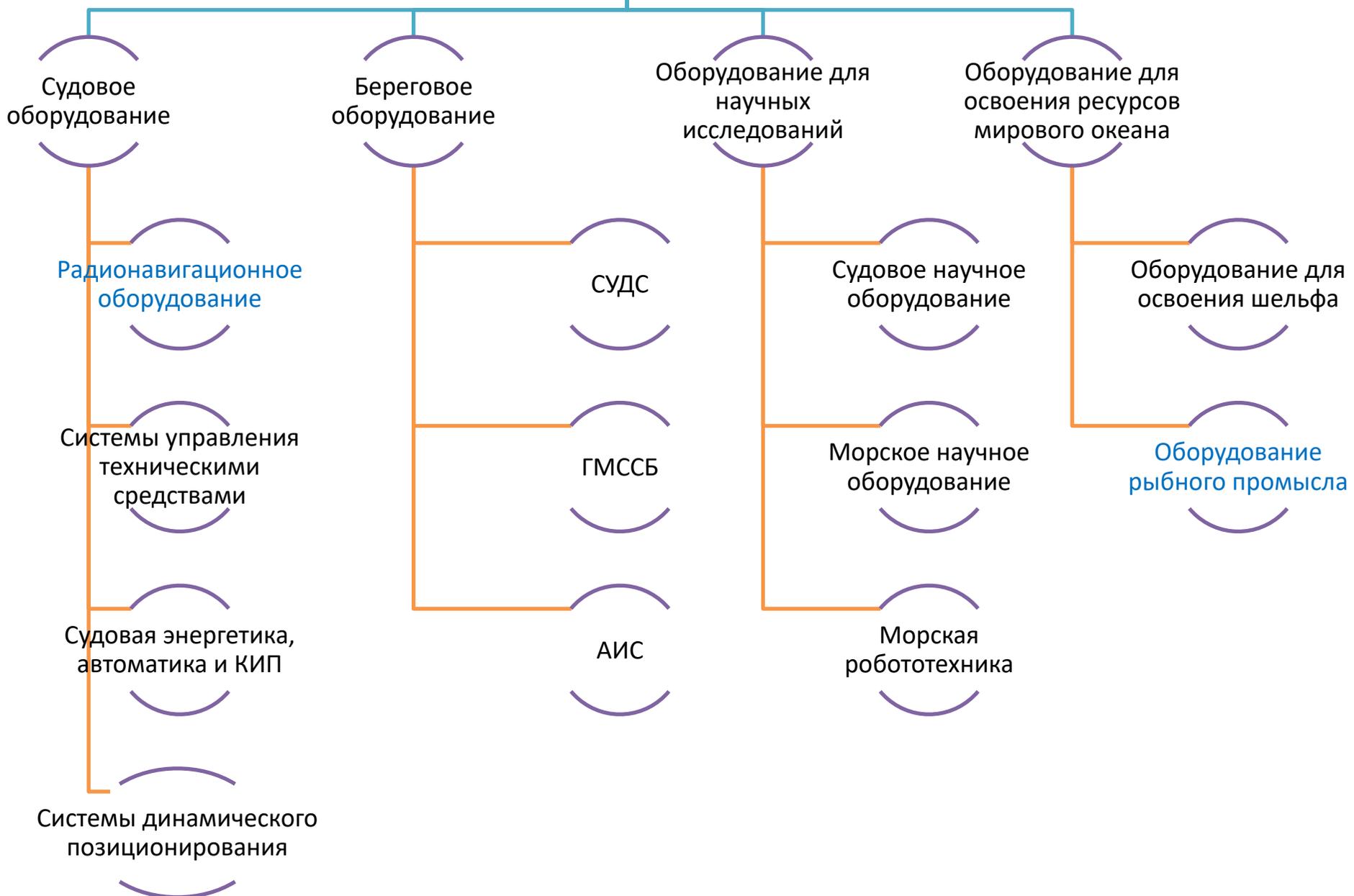
Корпорация видит себя как ведущую компанию российского оборонно-промышленного комплекса, вертикально интегрированную структуру, являющуюся лидером сегмента морского приборостроения в Российской Федерации для военно-морского флота, активно развивающую и наращивающую свое присутствие на международных рынках продукции военного назначения и смежных рынках продукции двойного назначения, продукции гражданского назначения.

Центр управления диверсификацией АО «КМП»



01 июля 2021 года генеральным директором АО «КМП» утверждено положение о Центре управления диверсификацией производства интегрированной структуры АО «Корпорация морского приборостроения» на базе АО «ЦНИИ «КУРС». Целью создания ЦУД является обеспечение увеличения доли ПГН в общем объеме продукции.

Морское приборостроение



Комплект судового радионавигационного оборудования

Информация по готовности на 2023 год



СОСТОЯНИЕ ГОТОВНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ ИНТЕГРИРОВАННОГО НАВИГАЦИОННОГО МОСТИКА РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

16
видов
оборудования

Доступно в 2023 году

Серийное производство

ЭКНИС, КДВП, РДР,
ЛАГ отн., КОМПАС магн.,
ЭХОЛОТ нав., ОСДР, др.

17
видов
оборудования

До окончания 2023 года

Заканчивается разработка

НАВТЕКС, УКВ с ЦИВ,
ПВ/КВ с ЦИВ, VSAT,
ЛАГ абс., АИС, др.

14
видов
оборудования

До окончания 2024 года

В разработке

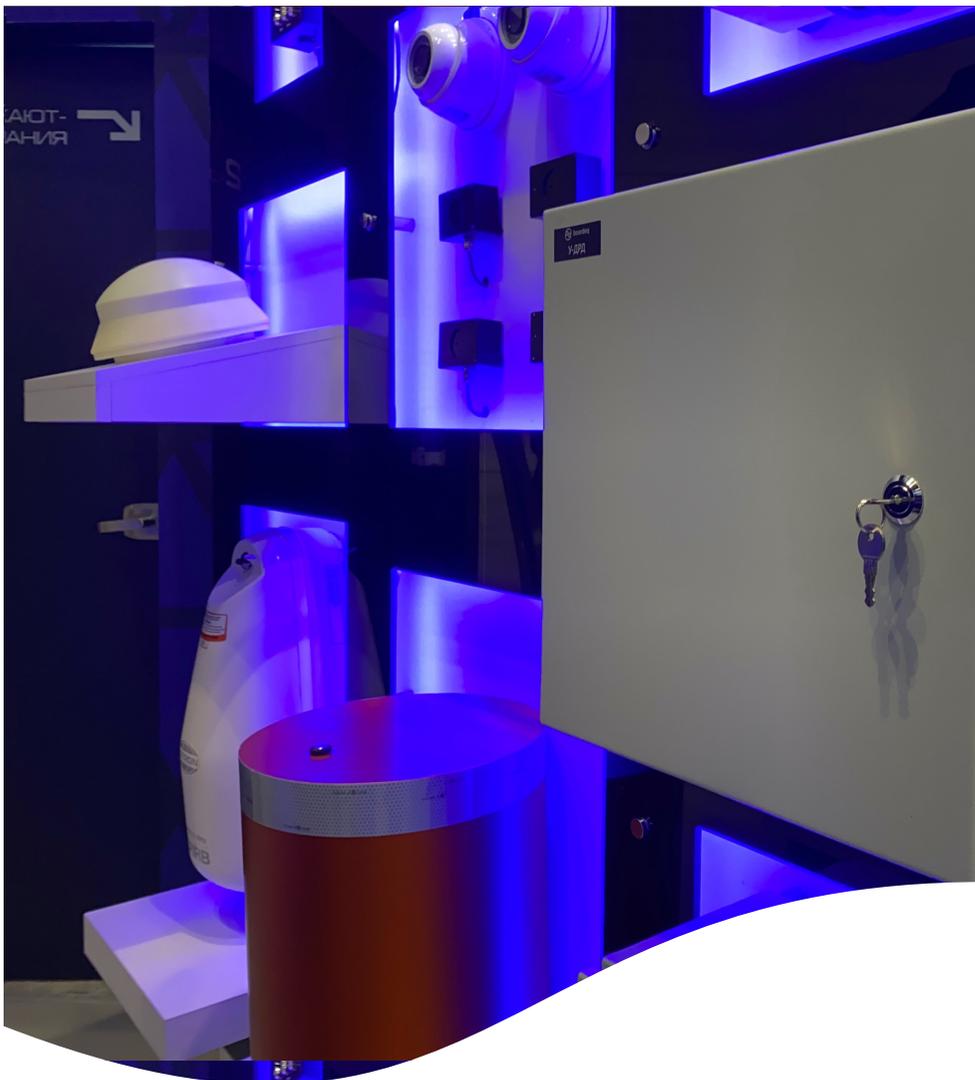
КОМПАС спут., РЛС нав.,
УКВ носим., Система един.
времен., Судовая земн.
станция, др.

55%



Регистраторы данных рейса

Комплекс оборудования / Системы / ПО



РДР

06.12.2021

модель: **Boardeq BDR 19-02**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**

У-РДР

Процесс сертификации

модель: **Boardeq SBDR 23-03**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**

Связь

Комплекс оборудования / Системы / ПО

Спутниковая связь VSAT

модель: **Boardeq VSAT BST-22**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**

11.04.2022 Оборудование судовой системы
охранного оповещения (ССОО)

модель: **Boardeq BSAS 96-02**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**

Система опознавания судов и слежения за
ними на дальнем расстоянии (ОСДР)

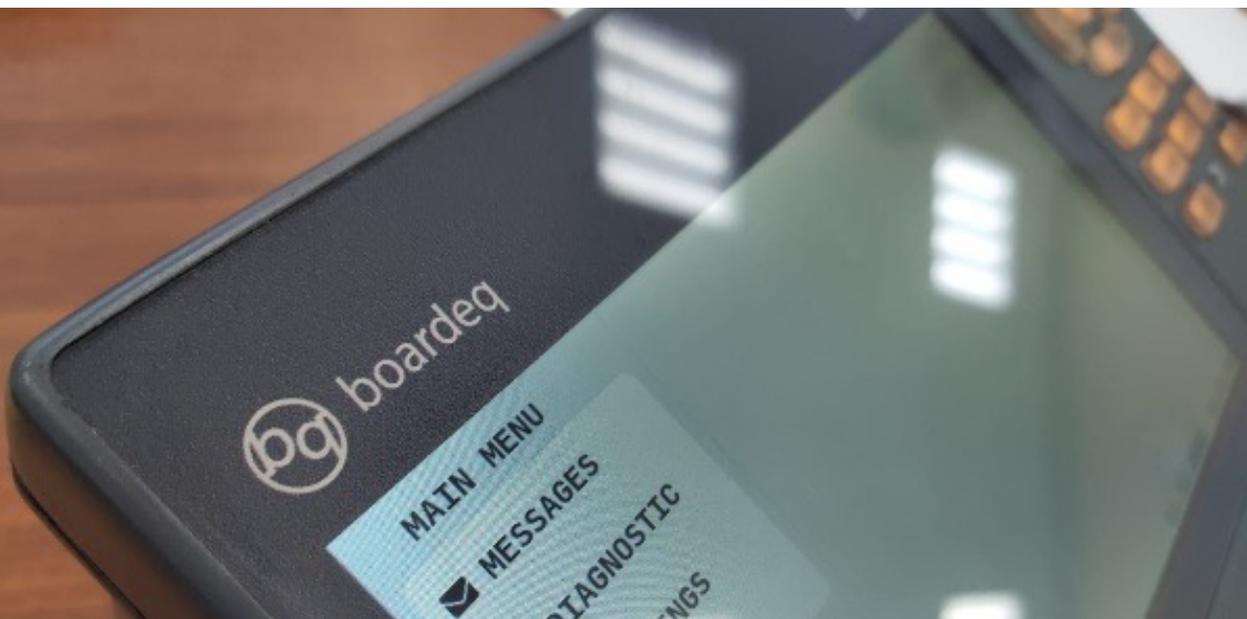
модель: **Boardeq BDR 19-02**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**



Оборудование ГМССБ

Комплекс оборудования / Системы / ПО



Приемник НАВТЕКС Процесс сертификации

модель: **Boardeq BNX 700**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**

УКВ-радиоустановка Сертификация к 01.10.2023

модель: **Boardeq BHF 25**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**

ПВ/КВ-радиоустановка Сертификация к 01.10.2023

модель: **Boardeq BMHF 150/250**

производитель: **АО «ЦНИИ «Курс»**



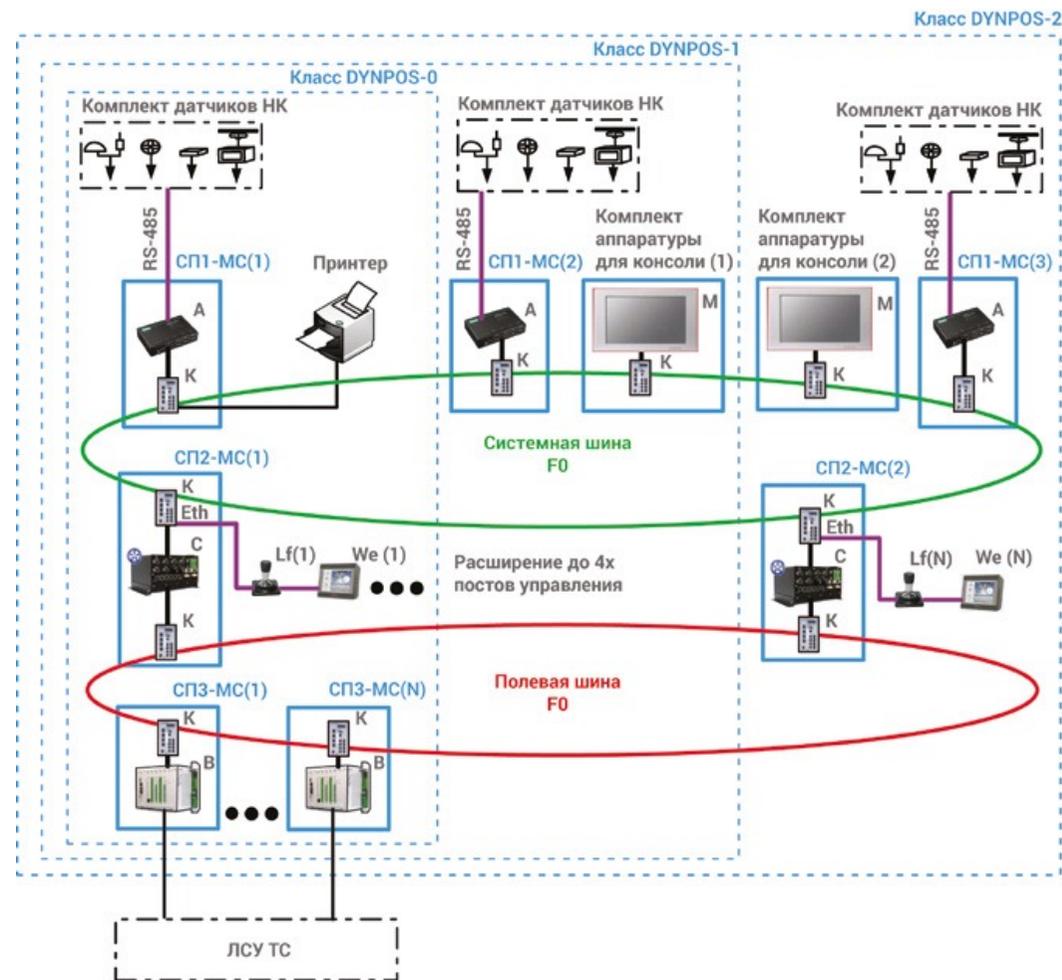
Система динамического позиционирования

Комплекс оборудования / Системы / ПО

Система управления динамическим позиционированием (СУ ДП)

модель: СУ ДП

производитель: АО «Концерн «НПО «Аврора»



Комплекс гидроакустических средств дистанционного мониторинга гидробионтов

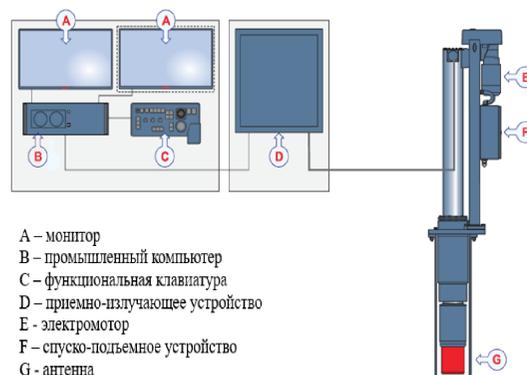
Предназначен для обнаружения рыбных косяков и определения объема биомассы в обнаруженных косяках.

- Низкочастотный рыбопоисковый гидролокатор (НЧ),
- Высокочастотный рыбопоисковый гидролокатор (ВЧ)

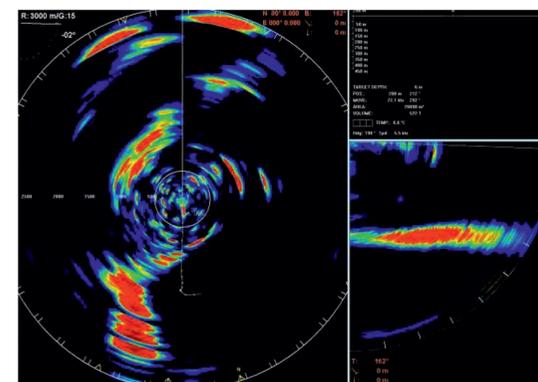
АО «АКИН» ведет разработку СПУ в рамках выполнения Соглашения о предоставлении субсидии № 020-11-2022-1741 от 20.11.2022, заключенного с Минпромторгом России

Аналоги: – SU90, MF90и SC90 (Simrad)

Готовность к поставке: 2024 г.



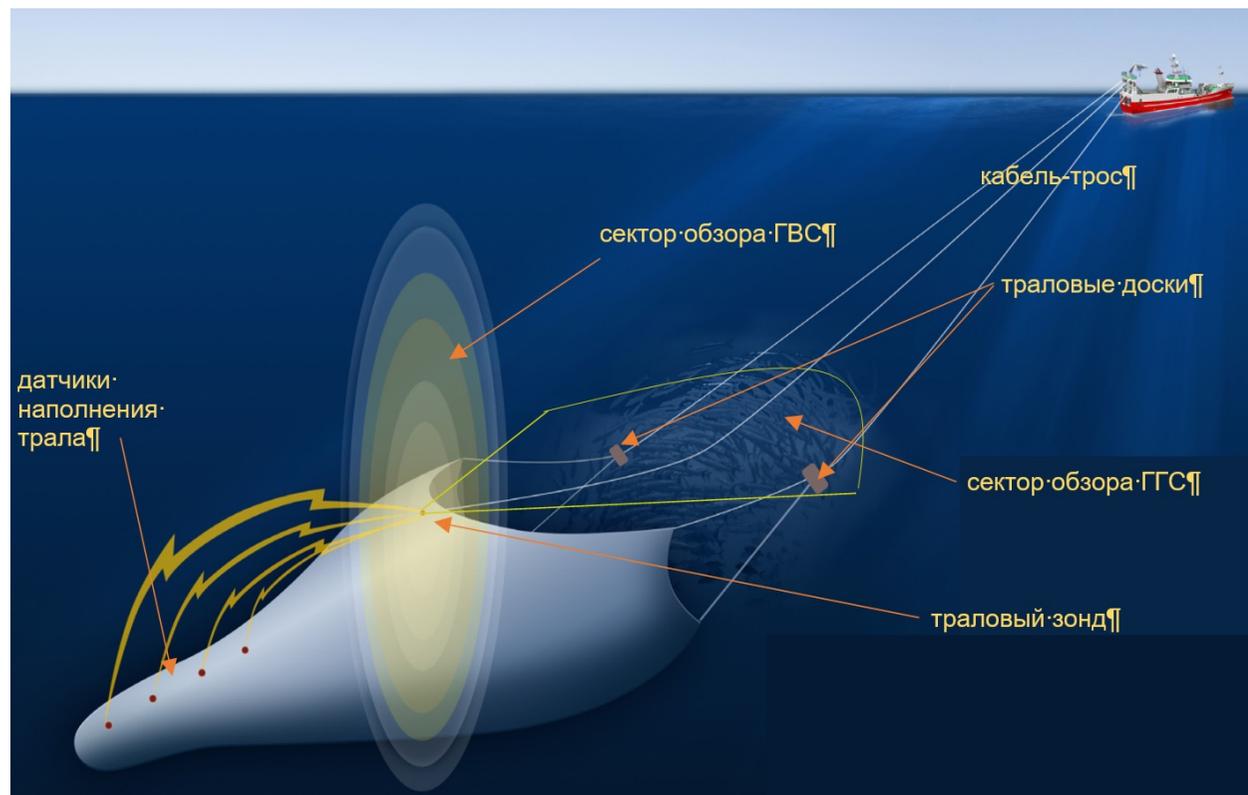
- A – монитор
- B – промышленный компьютер
- C – функциональная клавиатура
- D – приемно-излучающее устройство
- E – электромотор
- F – спуско-подъемное устройство
- G - антенна



Система контроля параметров трала

Основные функции:

- обзор пространства в вертикальной плоскости поперек движения трала;
- обзор пространства перед тралом в горизонтальной плоскости;
- прием данных по гидроакустическому каналу от датчиков наполнения трала;
- измерение температуры окружающей воды и внешнего давления;
- двусторонний обмен данными с автоматизированным рабочим местом оператора по кабель-тросу



Аналоги: – траловые сонары FM90 (Simrad, Норвегия) и TS337 (Furuno, Япония).

Готовность к поставке: 2024 г.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!





**КОРПОРАЦИЯ
МОРСКОГО
ПРИБОРОСТРОЕНИЯ**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

