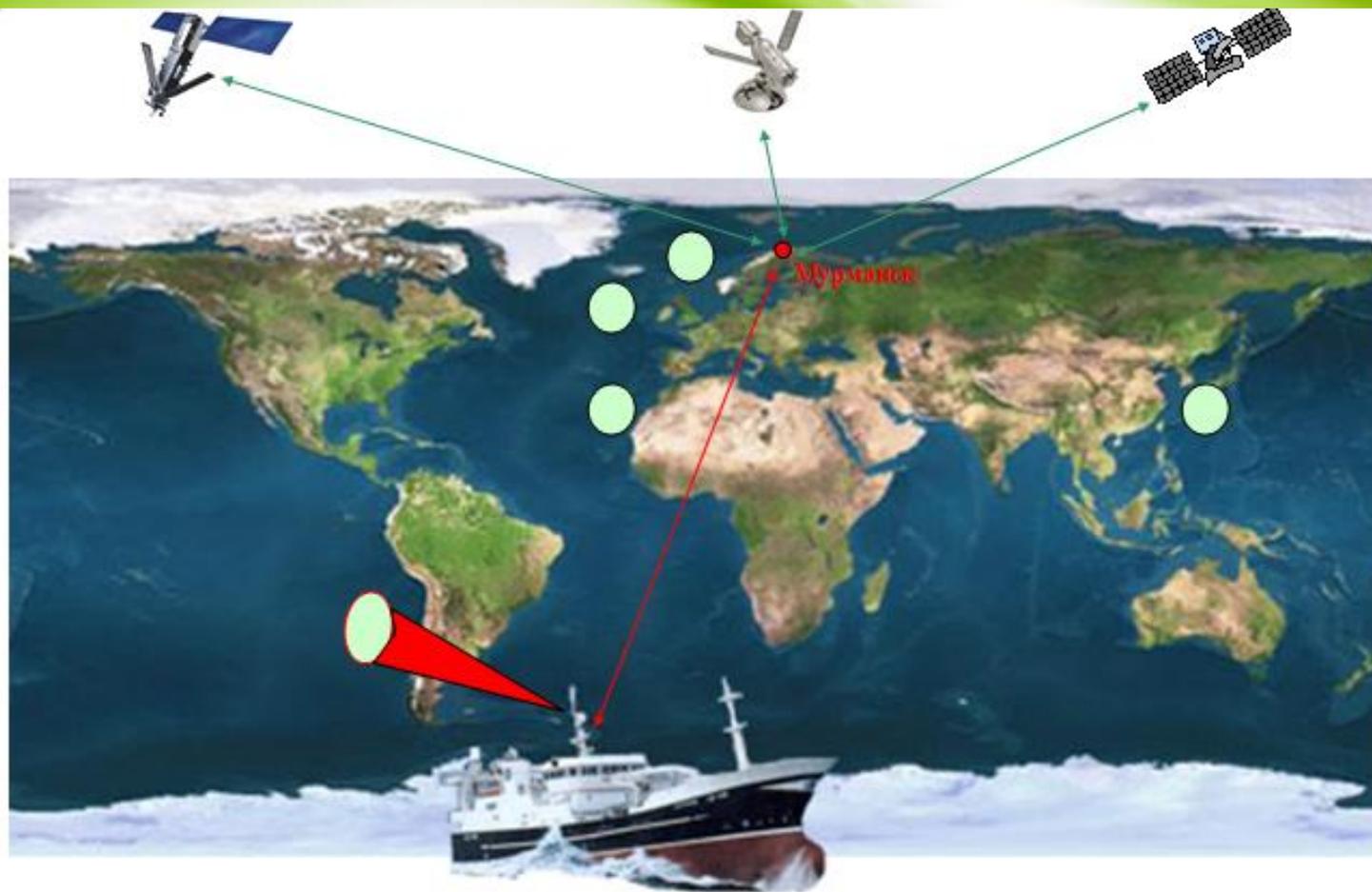


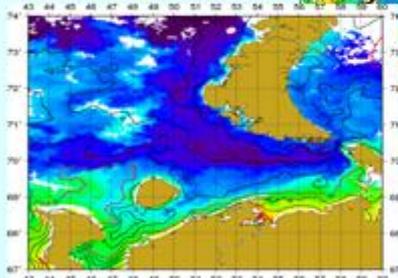
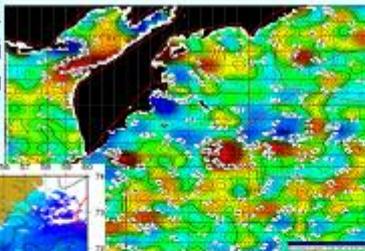
Обеспечение рыбопромыслового
флота сырьевой базой в
Арктических морях
(настоящее и будущее,
государственно-частное
партнерство).

Д.Н.Клочков, д.б.н., директор НПК «Морская информатика», г.Мурманск



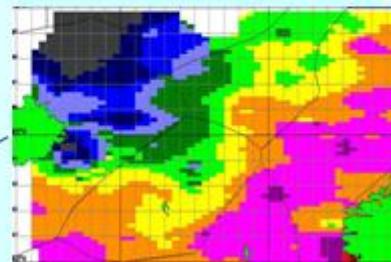
*Мониторинг Мирового океана: прогноз,
управление промыслом, сырьевые исследования*

Зоны потенциально-повышенной биологической продуктивности

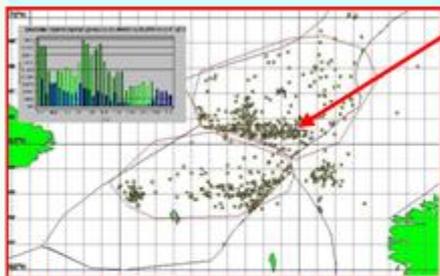
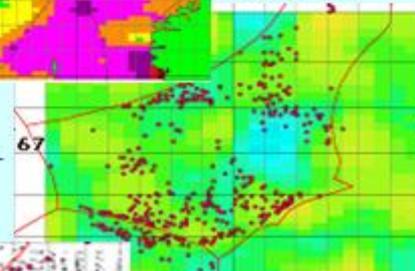


Выделение зон повышенной биологической продуктивности

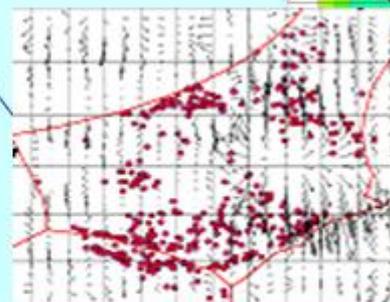
Анализ температурного режима



Расчет зон вергенций

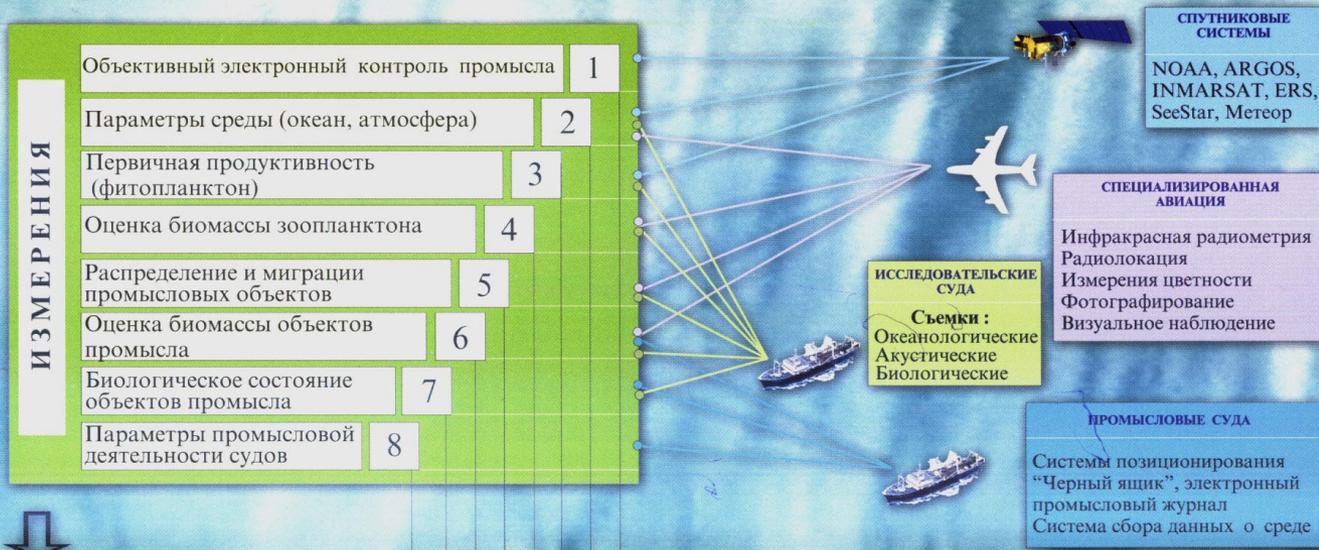


Прогноз промысловой обстановки и сравнительный анализ работы флота в рекомендуемых районах



Расчет зон повышенной промысловой рыбопродуктивности

РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА РЫБОЛОВСТВА



АНАЛИТИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ	СПУТНИКОВЫЙ ЦЕНТР МОНИТОРИНГА								
	Сбор и обработка комплексных данных	8	7	6	5	4	3	2	1
	Решение научно-исследовательских задач	7	6	5	4	3	2		
	Решение задач регулирования промысла и охраны биоресурсов	8	7	6					1
	Управление сырьевыми ресурсами и промысловым флотом	8		6	5				1

ИНТЕРПРИТАЦИЯ, ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ

- Отраслевые и региональные научно-исследовательские институты
- Отраслевые и федеральные органы охраны и регулирования промысла
- Комитет по рыболовству, Служба наблюдения за флотом, добывающие флоты

- Прогноз состояния сырьевой базы по районам промысла
- Определения ОДУ
- Исследования экосистемных связей
- Квотирование
- Регулирование промысла
- Контроль рыболовства
- Лицензирование флота
- Планирование сырьевых исследований
- Управление флотом

Основные задачи государственно-частного партнерства по воссозданию структуры обеспечения флота сырьевой базой

Государство:

- кадры
- помещение
- инфраструктура
- ресурсное обеспечение
- долевое финансирование

Частное партнерство:

- кадры
- информационные технологии
- суда в аренду
- долевое финансирование

**Будущее рыболовства России
зависит от ваших решений!**

Спасибо за внимание!

