

ОКР «БМРТ-криль»

«Разработка концептуального проекта большого морозильного траулера-завода для добычи и переработки антарктического криля»

Головной исполнитель – ОАО «Гипрорыбфлот»

Основные полученные практические результаты.

- Разработан концептуальный проект большого морозильного траулера-рыбозавода для добычи и переработки антарктического криля в составе:
 - ведомость документов концептуального проекта судна;
 - пояснительная записка;
 - краткая спецификация;
 - чертежи общего расположения судна;
 - перечни основного общесудового, рыбопромыслового, технологического оборудования с указанием возможных поставщиков и предложениями по импортозамещению;
 - принципиальная технология постройки судна с выбором завода строителя;
 - технико-экономическая оценка разработки судна;
 - перечень опытно-конструкторских и экспериментальных работ в обеспечение создания судна;
 - исходные требования к новым образцам рыбопромыслового, технологического и научно-исследовательского оборудования.
- Сформировано техническое задание на разработку технического проекта судна.

Область применения.

Создание большого морозильного траулера-завода для добычи и переработки антарктического криля позволит осуществить возвращение к промыслу в открытой части Мирового океана с ресурсосберегающей комплексной переработкой сырья на месте лова, создание новых технологических процессов и оборудования для безотходного производства.