

ОКР «Колдрум»

«Разработка ресурсосберегающей и экологически безопасной технологии создания параметрического ряда сборных модульных провизионных холодильных камер для рыбопромысловых и научно-исследовательских судов»

Головной исполнитель – ОАО «ЦНИИ «Курс»

Основные полученные практические результаты.

- Разработаны комплекты документации рабочего проекта на сборные модульные провизионные камеры холодильные судовые, среднетемпературные (СМКХС-4,0С, СМКХС-6,0С, СМКХС-8,0С, СМКХС-12,0С) и низкотемпературные (СМКХН-4,0С, СМКХН-6,0С, СМКХН-8,0С, СМКХН-12,0С), изготовлены и испытаны опытные образцы, проведены корректировки конструкторской документации с литерой «О» (по результатам испытаний), получено одобрение конструкторской и технической документации Морским Регистром Судоходства.

Область применения: рыбопромысловые и научно-исследовательские суда.

Дополнительные области применения - импортозамещение технологического холодильного оборудования в общепромышленном исполнении для потребности открытой и закрытой (социальной) сети. Провизионные склады береговые МО, ВМФ, ФУИН.

Сведения о конкурентоспособности и возможности замещения импорта.

Разработанные сборные модульные провизионные камеры холодильные средне- и низкотемпературные судовые не имеют идентифицированных зарубежных аналогов.

В Российской Федерации и странах СНГ провизионные холодильные камеры, предназначенные для эксплуатации на морских судах, не известны.



Общий вид типовой конструкции и компоновки составных частей сборной модульной провизионной камеры холодильной судовой