

ОКР «Кольцо»

«Разработка рабочей конструкторской документации и опытных образцов судового регистратора данных рейса для морских и речных судов»

Головной исполнитель – АО «ЦНИИ «Курс»

Основные полученные практические результаты

- Разработана и согласована с РМРС рабочая конструкторская документация судового регистратора данных рейса для морских и речных судов (далее РДР).
- Разработана программная документация для РДР.
- Разработано технико-экономическое обоснование разработки РДР.
- Изготовлен опытный образец РДР.
- Проведены предварительные и приемочные испытания РДР.



Судовой регистратор данных рейса

Область применения

Судовой регистратор данных рейса может быть установлен на все типы грузовых и пассажирский судов, выпущенных после 2002 года, и на все типы судов, выпущенных до 2002 года водоизмещением более 3000 т.

Результаты работы предполагается использовать:

при проектировании, строительстве, ремонте и модернизации судов и морской техники:

- КБ-проектантами судов и морской техники;
- предприятиями изготовителями судового комплектующего оборудования;
- судостроительными предприятиями;
- судоремонтными заводами;
- предприятиями поставщиками продукции и услуг для судостроительной отрасли;
- предприятиями, осуществляющими материальное снабжение объектов морской техники.

Сведения о конкурентоспособности и возможности замещения импорта

Судовой регистратор данных рейса полностью отвечает требованиям РМРС и существующим мировым аналогам, таким как: Furuno VR-7000, Danelec DM100-2014, Orolia NW-6000.