

ОКР «Центр СКО»

«Разработка единой централизованной системы, обеспечивающей повышение конкурентоспособности и качества судовых комплектующих изделий, в обеспечение снижения зависимости от поставок продукции иностранного производства. Создание и обеспечение функционирования центра судового комплектующего оборудования»

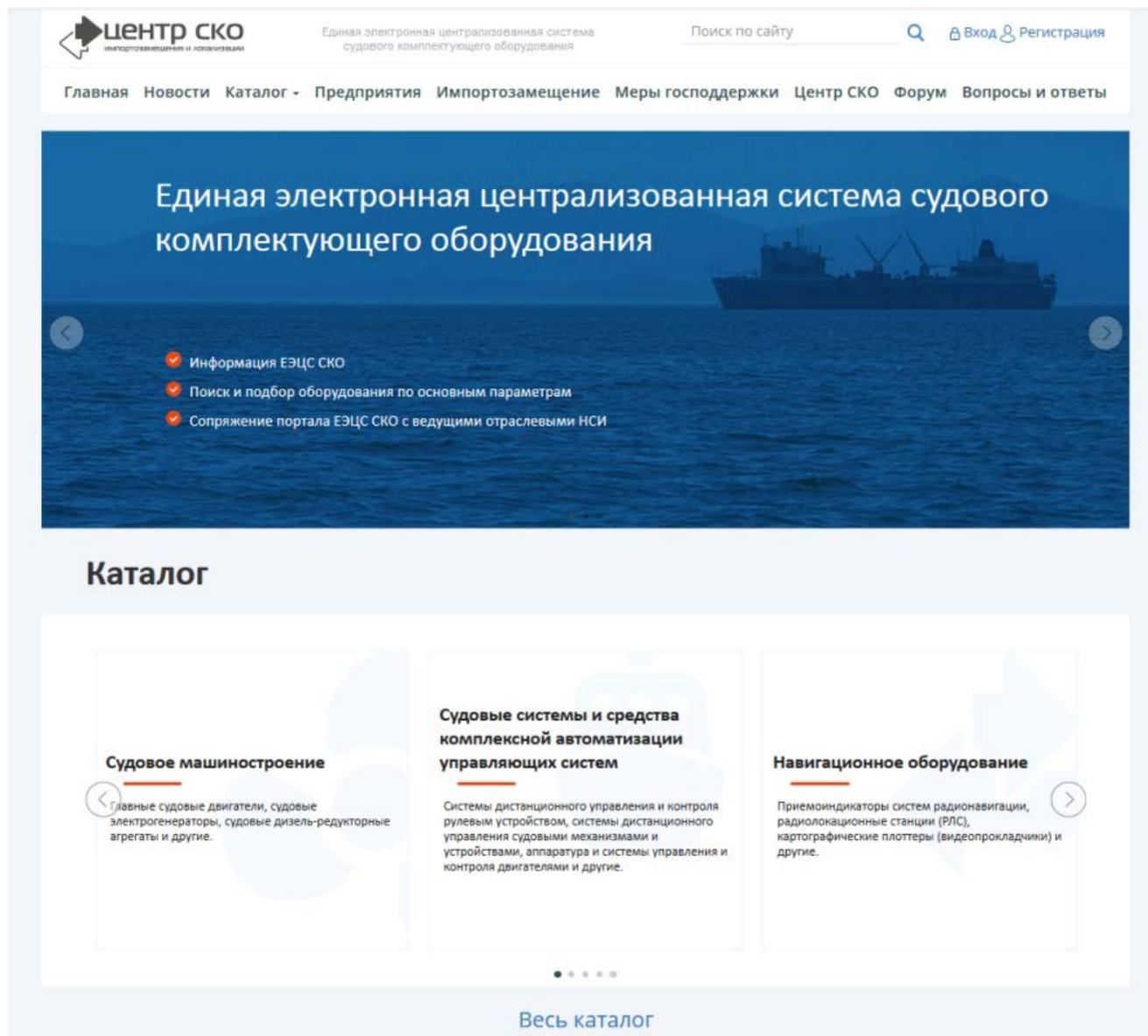
Головной исполнитель – АО «ЦНИИ «Курс»

Основные полученные практические результаты

- Разработан макет Единой электронной централизованной системы судового комплектующего оборудования (ЕЭЦС СКО).
- Разработано технико-экономическое обоснование создания ЕЭЦС СКО.
- Создана инфраструктура ЕЭЦС СКО.
- Разработана рабочая и программная документация на программное обеспечение ЕЭЦС СКО.
- Разработано программное обеспечение ЕЭЦС СКО.
- Разработана программа и методики предварительных испытаний для функционального, нагрузочного и интеграционного тестирования ЕЭЦС СКО.
- Изготовлен опытный образец ЕЭЦС СКО.
- Проведены предварительные испытания ЕЭЦС СКО.
- Создан и функционирует Центр импортозамещения и локализации судового комплектующего оборудования.
- Подготовлен отчет о патентных исследованиях.
- Подготовлен итоговый научно-технический отчет по результатам ОКР.



Сервер, используемый для работы Центра СКО



Главная страница Центра СКО.

Область применения

Основными группами пользователей ЕЭЦС СКО будут являться службы проектирования и закупки судостроительных и судоремонтных предприятий, проектных организаций, а также судовладельцы, поставщики и производители комплектующих изделий и материалов.

По совокупности реализуемых целей портал ЕЭЦС СКО, как электронный информационный ресурс может быть полезен как для заказчика, проектанта, так и для подрядчика судостроительного (судоремонтного) контракта, обеспечивая различные этапы его реализации требуемым объемом информации, включая подтверждающие документы-источники и проектные 3D модели.

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.

При подготовке аналитической информации и рекомендательных предложений по основным направлениям развития производства конкурентоспособного оборудования на предприятиях судостроительной промышленности во взаимодействии со смежными отраслями:

- Министерством промышленности и торговли Российской Федерации;
- иными заинтересованными Федеральными агентствами, Министерствами и организациями.

Сведения о конкурентности и возможности замещения импорта

ЕЭЦС СКО размещена в открытом доступе в сети «Интернет» по адресу www.c-sko.ru. Средняя ежедневная посещаемость портала составляет более 500 человек и широко используется предприятиями судостроительной промышленности.

Предлагаемые услуги Центра импортозамещения и локализации СКО (консалтинг, осуществление экспертиз проектов судов на предмет импортозамещения, аудит предприятий с присвоением рейтинга (в настоящее время разрабатывается методика проведения аудита), участие в приемке судов по соглашению с Торгово-промышленной палатой) уже являются востребованными среди участников судостроительной отрасли.