

**НИР «Центры компетенции СМ и СП»**

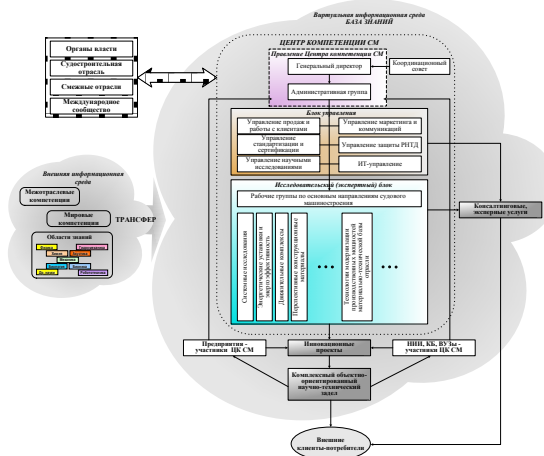
«Исследование и обоснование создания центров компетенции в областях судового машиностроения и судового приборостроения»

**Головной исполнитель – ФГУП «Крыловский государственный научный центр»**

**Основные полученные практические результаты.**

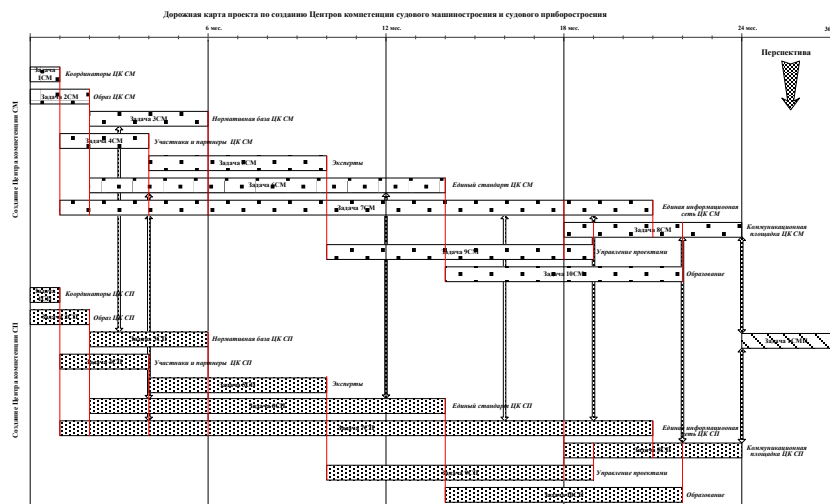
Предложения по созданию центров компетенции судового машиностроения (СМ) и судового приборостроения (СП) и рекомендации по их внедрению:

- обоснована целесообразность создания центров компетенции в областях судового машиностроения и судового приборостроения;
- определены цели, задачи и функции Центров компетенции СМ и СП;
- разработаны предложения по модели функционирования и структуре Центров компетенции СМ и СП:



Структура Центра компетенции СМ

- разработана Дорожная карта реализации проекта по созданию Центров компетенции СМ и СП;



Дорожная карта реализации проекта по созданию Центров компетенции СМ и СП

- разработаны проекты:

Положение «О Центре компетенции судового машиностроения»;  
Положение «О Центре компетенции судового приборостроения».

### **Область применения.**

Разработанные предложения и рекомендации по их внедрению могут быть использованы при создании центров компетенции в областях судового машиностроения и судового приборостроения в целях повышения эффективности функционирования судостроительной отрасли.

### **Потенциальные потребители.**

- корпорации, предприятия, организации и учреждения судостроительной отрасли (при создании внутренних корпоративных центров компетенции);
- департамент судостроительной промышленности и морской техники Минпромторга России (при создании внешних отраслевых центров компетенции);
- Минпромторг России (при создании внешних межотраслевых центров компетенции).

### **Производственная и экономическая эффективность от внедрения результатов НИР**

- создание условий для инновационного развития судостроительной отрасли через формирование современного комплекса высокотехнологичных услуг, интегрированного в среду жизненного цикла продукции судового машиностроения и судового приборостроения: «наука - образование-разработка - создание - производство - реализация - эксплуатация - утилизация»;
- создание действующей сетевой информационной инфраструктуры на базе ведущих научно-исследовательских и проектных организаций, предприятий, ВУЗов, владеющих компетенциями мирового уровня в области судового машиностроения и судового приборостроения;
- формирование единой политики в областях стандартизации, сертификации и унификации продукции судового машиностроения и судового приборостроения, отвечающей современным международным требованиям;
- предоставление потенциальным клиентам и потребителям продукции судового машиностроения и судового приборостроения полного и качественного набора высокотехнологичных услуг, базирующихся на передовом опыте участников Центров компетенции СМ и СП и их высокой отраслевой компетенции;
- активизация разработки, внедрения и продвижения Центрами компетенции СМ и СП отраслевых и специализированных тиражируемых решений для клиентов и торговых предприятий;
- формирование системы подготовки кадров для нужд судового машиностроения и судового приборостроения на междисциплинарном уровне.