

*Государственная программа Российской Федерации
«Развитие судостроения и техники для освоения
шельфовых месторождений на 2013-2030 годы»*

Подпрограмма 1.

3 направление «Новый облик. Научный задел»

НИР «ППР-Арктика»

«Разработка Концепции оптимизации флота судов обеспечения поисково-разведочных работ (ППР) на арктическом шельфе»

Головной исполнитель – ФГУП «Крыловский государственный научный центр»

Основные полученные практические результаты:

- Разработано ТЭО необходимости и возможности оптимизации флота судов обеспечения поисково-разведочных работ (ППР) при использовании АБК.
- Разработана концепция оптимизации Программы строительства судов обеспечения ППР для арктического шельфа.
- Разработан проект технического задания на разработку концептуального проекта многофункционального ледокольного судна обеспечения (МЛСО). Дополнительно был разработан перечень технических требований на разработку концептуального проекта МЛСО.
- Разработан проект технического задания на разработку концептуального проекта плавучей базы обеспечения (ПБО). Дополнительно был разработан перечень технических требований на разработку концептуального проекта ПБО.
- Сформулированы предложения по организации финансирования оптимизированной Программы строительства судов обеспечения, их владению и оперированию.

Перспективы внедрения:

- использование результатов возможно в процессе освоения шельфовых месторождений в условиях Арктики в районах отдаленных от береговой транспортной инфраструктуры на этапе обоснования инвестиций;
- проектные проработки ледокольного судна обеспечения (МЛСО) и плавучей базы обеспечения (ПБО).