

ОКР «Лед-нефть»

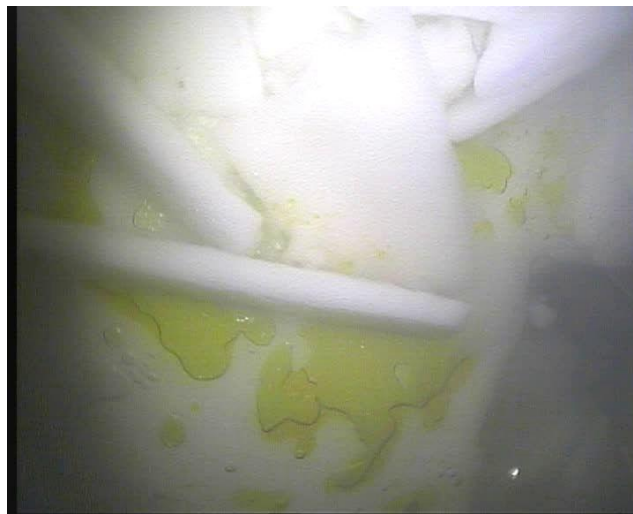
«Исследование характеристик разливов нефти в различных ледовых условиях и экспериментальная проверка различных способов сбора нефти во льдах»

Головной исполнитель – ФГУП «Крыловский государственный научный центр»

Основные полученные практические результаты.

- Определены характеристики разливов нефти в ледовых условиях, включая торосистый лед.
- По результатам исследований разработан проект технического задания на выполнение ОКР по созданию образца технических средств предлагаемой системы сбора разливов нефти в ледовых условиях.
- На основании вновь разработанной технологии борьбы с разливами нефти в ледовых условиях подана заявка на изобретение: «Буксируемое устройство для разрушения ледового покрова и формирования фарватера для сбора нефтяных разливов».

Область применения. Результаты работы будут применены при создании образца технических средств системы сбора разливов нефти в ледовых условиях.



Испытания по разливу нефти в ледовом бассейне при взаимодействии ее с торосом.