**ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ АТОМНЫХ ЛЕДОКОЛОВ, СУДОВ АТОМНОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ, УТИЛИЗАЦИЯ АТОМНЫХ ПОДВОДНЫХ ЛОДОК. РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ УГРОЗЫ ЗАГРЯЗНЕНИЯ РАДИОАКТИВНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА. ВАРИАНТЫ, МЕТОДЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ**

К.Н. Куликов, Р.А. Низамутдинов, С.В. Лодочников, А.П. Ермаков, Е.Е. Цветков, В.Г. Кузнецова

*Акционерное общество «Научно-исследовательское проектно-технологическое бюро
«Онега», г. Северодвинск Архангельской области*

*Эл. почта: niptb@onegastar.ru*

В докладе представлены данные о состоянии атомных ледоколов (АЛ), судов атомного технологического обслуживания (судов АТО), атомных подводных лодок (АПЛ), выведенных из состава флота (ВМФ) и переданных для вывода из эксплуатации (утилизации).

Проведен анализ особенностей и проблем при разработке технологии вывода из эксплуатации (утилизации) АЛ, судов АТО, АПЛ.

Приведены организационно-технологические схемы и этапы вывода из эксплуатации (утилизации) АЛ, судов АТО, АПЛ.

Выполнен анализ практической реализации проектов вывода из эксплуатации (утилизации) АЛ, судов АТО, АПЛ.

Сформулированы итоги результатов вывода из эксплуатации (утилизации) АЛ, судов АТО, АПЛ.