

# 6-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА И КОНФЕРЕНЦИЯ ПО СУДОСТРОЕНИЮ И РАЗРАБОТКЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ И КОНТИНЕНТАЛЬНОГО ШЕЛЬФА

### **OMR 2024**

8 – 11 октября 2024 г., Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»

Международный конкурс научных, научно-технических и инновационных разработок, направленных на развитие и освоение Арктики и континентального шельфа

Проводится ежегодно с 2014 года. Работы на конкурс принимаются до 5 июля 2024 г. Основные направления конкурса:

- 1) комплексное социально-экономическое развитие Арктической зоны;
- 2) развитие науки и технологий;
- 3) создание современной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры (внедрение современных информационно-телекоммуникационных технологий и систем;
  - 4) обеспечение экологической безопасности;
- 5) разведка континентального шельфа и разработка его минеральных ресурсов;
- 6) создание, эксплуатация, использование искусственных островов, установок, сооружений, прокладка подводных кабелей и трубопроводов на континентальном шельфе, особенности проведения указанных работ, а также буровых работ;
  - 7) морские научные исследования;
- 8) защита и сохранение морской среды, природных ресурсов континентального шельфа. Захоронение отходов и других материалов;
  - 9) экономические отношения при пользовании континентальным шельфом;
- 10) социальная сфера и развитие человеческого капитала; 11) международное сотрудничество.

Подведение итогов и церемония награждения лауреатов конкурса состоятся на Международной конференции и выставке по судостроению и разработке высокотехнологичного оборудования для освоения континентального шельфа и Российской Арктики OMR 2024, проводимой 08-11 октября 2024 г. в Санкт-Петербурге в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 01 марта 2014 г. № 294-р.

Контакты организатора конкурса: тел. +7 (800) 250 13 77, моб. тел. +7 (912) 288 07 77, электронная почта: info@technodevelop.ru, сайт: www.technodevelop.ru.



# 6-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА И КОНФЕРЕНЦИЯ ПО СУДОСТРОЕНИЮ И РАЗРАБОТКЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ И КОНТИНЕНТАЛЬНОГО ШЕЛЬФА

### **OMR 2024**

8 - 11 октября 2024 г., Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»

## Предварительная тематика конференции

### Пленарные заседания:

<u>Пленарная сессия 1:</u> Стратегические цели и задачи нефтегазового комплекса для обеспечения устойчивого освоения Арктической зоны и континентального шельфа Российской Федерации

<u>Пленарная сессия 2:</u> Стратегические цели и задачи судостроительного и технико-технологического обеспечения освоения углеводородных ресурсов Арктической зоны и континентального шельфа Российской Федерации

**Круглый стол 1:** Ресурсный потенциал и направления геологоразведочных работ в Арктической зоне и на континентальном шельфе Российской Федерации

**Круглый стол 2:** Обустройство нефтегазовых месторождений Арктической зоны и континентального шельфа Российской Федерации

- *Сессия 2.1:* Современные технологические комплексы, оборудование и морская техника для освоения нефтегазовых ресурсов континентального шельфа Российской Федерации
- *Сессия 2.2:* Плавучие и подводные (подледные) технические средства для строительства, эксплуатации и ликвидации объектов обустройства морских углеводородных месторождений
- *Сессия 2.3:* Технико-технологические, законодательные и экономические аспекты освоения Штокмановского месторождения

**Круглый стол 3:** Севморпуть и его береговая инфраструктура для обеспечения устойчивого развития работ по освоению нефтегазовых ресурсов Арктики

- **Сессия 3.1:** Развитие новых логистических схем экспорта арктических нефти и газа совершенствование портовой и терминальной инфраструктуры Северного морского пути
- Сессия 3.2: Гидрометеорологическое обеспечение развития арктической зоны
- **Сессия 3.3:** Задачи обеспечения экологической и промышленной безопасности развития Северного морского пути

**Круглый стол 4:** Состояние и перспективы развития современного российского флота для освоения углеводородных ресурсов арктической зоны



## 6-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА И КОНФЕРЕНЦИЯ ПО СУДОСТРОЕНИЮ И РАЗРАБОТКЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ И КОНТИНЕНТАЛЬНОГО ШЕЛЬФА

### **OMR 2024**

8 - 11 октября 2024 г., Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»

- Сессия 4.1: Ледокольное обеспечение проектов освоения минеральных ресурсов Арктической зоны Российской Федерации
- **Сессия 4.2:** Аварийно-спасательное обеспечение судоходства в акватории Северного морского пути

**Круглый стол 5:** Цифровизация бизнес-процессов в арктической зоне, развитие цифровой и IT-инфраструктуры

• Сессия 5.1: Развитие и применение в арктических условиях и на континентальном шельфе пилотируемых и беспилотных (автономных, безэкипажных) систем и технологий (ТНПА, АНПА, БПЛА/БВС, БЭС<sup>1</sup>, е- и анавигация)

**Круглый стол 6:** Энергетическая обеспеченность освоения арктической зоны: оптимизация структуры топливно-энергетического баланса

**Круглый стол 7:** Законодательная, нормативная база освоения углеводородных ресурсов арктической зоны и континентального шельфа Российской Федерации

**Круглый стол 8:** Инвестиционный потенциал инфраструктурных объектов Севморпути

**Круглый стол 9:** Арктическая и морская медицина

**Круглый стол 10:** Молодежный форум. Перспективные разработки молодых ученых, специалистов и студентов. Подготовка кадров

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Телеуправляемые и автономные необитаемые подводные аппараты, беспилотные летательные аппараты/беспилотные воздушные суда, безэкипажные (надводные) суда.