Научно-деловая конференция «Судостроение в Арктике: строительство и ремонт флота, кадры и компетенции»

Архангельск, 24-25 апреля 2025 г.

Архитектура мероприятий конференции

24 апреля

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9:00-9:30 | Регистрация участников, приветственный кофе | |
| 9:30-10:30 | Открытие конференции  Секция № 1 «Судостроение в Арктике: вызовы и перспективы» | |
| 10:30-11:00 | Кос | эе-пауза |
| 11:00-13:00 | Секция № 2 «Развитие судоходства в арктических морях» | Секция № 3 «Судовое комплектующее оборудование: «поворот на Восток» или отечественные решения?» |
| 13:00-14:00 | Обед | |
| 14:00-16:00 | Секция № 4 «Актуальные проблемы судоремонта: развитие технологий и конкурентоспособности» | Секция № 5 «Модернизация и строительство гражданских судов  для работы в Арктике» |
| 16:00-16:25 | Технический перерыв | |
| 16:20-17:40 | Секция № 6 «Доковый голод». Решение проблем дефицита судоподъёмных средств в арктических регионах» | Секция № 7 «Возможности российской промышленности для освоения морских месторождений углеводородов» |
| 19:00-22:00 | Вечерний приём | |

25 апреля

|  |  |
| --- | --- |
| 9:00-9:30 | Регистрация участников, приветственный кофе |
| 9:30-10:30 | Секция № 8 «Развитие компетенций по строительству судов и  морской техники в Арктике» |
| 10:40-11:50 | Трансфер в г. Северодвинск |
| 12:00-13:30 | Выездная секция № 9 в г. Северодвинске «Подготовка кадров для судостроительной промышленности и кадровая политика на предприятиях» |
| 13:30-14:00 | Обед |
| 14:10-14:30 | Трансфер |
| 14:50-16:30 | Посещение предприятий судостроительного комплекса  г. Северодвинска |
| 16:40-18:00 | Трансфер в г. Архангельск |

Научно-деловая конференция «Судостроение в Арктике: строительство и ремонт флота, кадры и компетенции»

Архангельск, 24-25 апреля 2025 г.

Темы для обсуждения на секциях

(предложения)

* Состояние судостроительной промышленности в России и прогнозы её развития
* Строительство гражданского флота для работы в Арктике, в т.ч. служебно­вспомогательных судов
* Строительство морской техники для освоения месторождений нефти и газа в Арктике
* Конструкторские решения по строительству и модернизации гражданских судов для эффективного судоходства в арктических морях
* Современные материалы для строительства арктических судов
* Технологические решения для продления жизненного цикла судна
* Автономное и дистанционное управление судами в Арктике
* Повышение экологичности и энергоэффективности работы судовых энергетических установок
* Совершенствование технологий ледокольной проводки и буксировки
* Решения в области аварийно-спасательного оборудования
* Диагностика корпуса судна и судовых систем: новые эффективные решения
* Технологии ремонта судовых устройств и корпуса судна
* Проблемы технического нормирования труда в судоремонте
* Подходы к решению проблемы дефицита судоподъёмных средств в арктических регионах
* Замещение импортного судового оборудования как фактор модернизации и ремонта судна
* Вызовы в подготовке кадров рабочих специальностей и инженерно- технических работников для судостроительных и судоремонтных заводов
* Опыт вовлечения предприятий в образовательную деятельность