

## МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА И КОНФЕРЕНЦИЯ ПО СУДОСТРОЕНИЮ И РАЗРАБОТКЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ И КОНТИНЕНТАЛЬНОГО ШЕЛЬФА (OMR-2020)



6–9 октября 2020 года в Конгрессно-выставочном центре «Экспофорум» (Санкт-Петербург) состоялась Международная выставка и конференция по судостроению и разработке высокотехнологичного оборудования для освоения Арктики и континентального шельфа (OMR-2020). Мероприятие, организованное выставочным объединением «РЕСТЭК», проводится раз в два года, начиная с 2014 года, и является ключевой площадкой для обсуждения актуальных вопросов выработки механизмов эффективного освоения ресурсного потенциала Арктического региона. В 2020 году ГНЦ РФ ААНИИ стал официальным партнером мероприятия. Директор ААНИИ Александр Макаров выступил одним из модераторов круглого стола «Обеспечение устойчивого развития Северного морского транспортного коридора», на котором было обсуждено 11 докладов. От ААНИИ с докладом «Гидрометеорологическое обеспечение плавания газозавозов типа Ямалмакс по Северному морскому пути» выступил начальник центра ледовой гидрометеорологической информации Сергей Бресткин, сотрудники отдела совершенствования ледовой информационной системы Александр Кузьмичев и Ирина Бычкова представили два доклада: «Оперативное обеспечение потребителей информацией о состоянии ледяного покрова в Арктике с использованием спутниковых систем связи для сбора и передачи данных» и «Определение характеристик ледяного покрова в Арктике с использованием спутниковых и контактных измерений для гидрометеорологического обеспечения судоходства».

Специалисты отдела ледовых качеств судов Нина Крупина и Алексей Чернов приняли участие в работе круглого стола «Создание современного флота для

освоения Арктики и континентального шельфа России» с двумя докладами: «Идеология ледового паспорта — неотъемлемая часть разработки «Наставления по эксплуатации судна в полярных водах» и «Натурные ледовые испытания современных ледоколов и судов: опыт и проблемы».

В рамках проведения мероприятия OMR-2020 на базе ААНИИ состоялся технический семинар «Исследования гидродинамики морского транспорта и ледовых качеств судов в опытном ледовом бассейне». С приветственным словом выступил начальник отдела ледовых качеств судов Владимир Лихоманов. Алексеем Черновым был представлен доклад «Возможности физического моделирования в ледовом бассейне ААНИИ».

Для участников семинара была проведена экскурсия в ледовый бассейн ААНИИ.

В ходе экскурсии был продемонстрирован эксперимент по движению модели ледокола «Капитан Николаев» в сплошном ровном льду. Эксперимент подготовлен и проведен под управлением сотрудника ОЛКС Ивана Свистунова.

Выставочное объединение «РЕСТЭК» выразило благодарность ГНЦ РФ ААНИИ за многолетнее плодотворное сотрудничество и активное участие в деловой программе.

В дальнейшем ААНИИ планирует продолжать участие в мероприятиях выставочного объединения «РЕСТЭК» (Offshore Marintec Russia; RAO/CIS Offshore) и развивать взаимовыгодное сотрудничество.

*М.А. Гусакова (ААНИИ).  
Фото В.Ю. Замятина*

Доклад А.П. Кузьмичева



В.А. Лихоманов проводит экскурсию по ледовому бассейну ААНИИ

