

По состоянию на 19.10.21
В Программе возможны изменения

ПРОГРАММА
II МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ АРКТИКИ»

Санкт-Петербург, пос. Стрельна,
ГК «Дворец Конгрессов»

20-21 октября 2021 г.

Среда 20 октября	
10:00 – 10:50	Регистрация участников конференции в холле гостиницы «Балтийская звезда»
10:15 – 10:50	Трансфер участников от гостиницы «Балтийская звезда» до Константиновского дворца (место проведения конференции)
11:00 – 11:20	Открытие конференции. Приветственные слова
11:20 – 11:40	О ходе реализации Стратегии развития судостроительной промышленности Кабаков Борис Анатольевич, Директор Департамента судостроительной промышленности и морской техники
11:40 – 12:00	Материалы будущего Орыщенко Алексей Сергеевич, Генеральный директор НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей»
12:00 – 12:20	Разработки АО «СпбМБМ «Малахит» в интересах освоения арктического региона Дорофеев Владимир Юрьевич, Генеральный директор АО «Санкт-Петербургское морское бюро машиностроения «Малахит»
12:20 – 12:40	Современный атомный ледокольный флот России Рыжков Александр Вениаминович, Генеральный директор – главный конструктор ПАО «Центральное конструкторское бюро «Айсберг»
12:40 – 13:00	Атомный ледокольный флот в развитии инфраструктуры Северного морского пути Князевский Константин Юрьевич, Заместитель генерального директора по строительству – руководитель представительства ФГУП «Атомфлот» в Санкт-Петербурге
13:00 – 13:30	Кофе-брейк
13:30 – 13:45	Актуальные исследования СПбПУ в области материалов и технологий для водородной энергетики и Арктики Рудской Андрей Иванович, Ректор Санкт-Петербургского государственного политехнического университета Петра Великого
13:45 – 14:00	Пути повышения эффективности сварочного производства при строительстве атомных ледоколов и связанные с этим проблемы Кадиллов Алексей Васильевич, Генеральный директор АО «Балтийский завод»

14:00 – 14:15	Перспективы использования титановых сплавов в Арктике Леонов Валерий Петрович, Заместитель генерального директора, начальник научно-производственного комплекса НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей»
14:15 – 14:30	Новые материалы с экстремальными свойствами для работы в условиях Арктики Шевченко Владимир Ярославович, академик РАН
14:30 – 14:45	Подводный энергетический комплекс для арктического шельфа Торопов Евгений Евгеньевич, Генеральный конструктор морских сооружений АО «Центральное конструкторской бюро морской техники «Рубин»
14:45 – 15:00	Конструкционные стали и сварочные технологии для Арктики Ильин Алексей Витальевич, Заместитель генерального директора, начальник научно-производственного комплекса НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей»
15:00 – 15:15	Возможности отечественной промышленности по обеспечению титановыми материалами арктических проектов Александров Андрей Валентинович, Генеральный директор ЗАО «Межгосударственная Ассоциация «Титан»
15:20 – 15:50	Презентационный блок НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ НИЦ «Курчатовский институт» - ИРЕА ФГБОУ ВО «МГУ имени Н.П.Огарева АО «Научно-производственная фирма «Меридиан» Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии им. И.П.Бардина
15:50 – 16:00	Обсуждение итогов работы первого дня конференции
Четверг 21 октября	
10:00 – 10:50	Регистрация участников конференции в холле гостиницы «Балтийская звезда»
10:15 – 10:50	Трансфер участников от гостиницы «Балтийская звезда» до Константиновского дворца (место проведения конференции)
11:00 – 11:15	Радиационно-стойкие основные и сварочные материалы НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей» для транспортных реакторных установок. Современное состояние и перспективы развития Каштанов Александр Дмитриевич, Заместитель генерального директора, начальник научно-производственного комплекса НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей»
11:15 – 11:30	Исследования в высоких широтах Арктики: новые технологии и возможности Макаров Александр Сергеевич, Директор Арктического и антарктического научно-исследовательского института
11:30 – 11:45	Плавающие энергоблоки нового поколения Макеев Глеб Анатольевич, главный конструктор проектов ПАО «Центральное конструкторское бюро «Айсберг»

11:45 – 12:00	Результаты исследования INFOLine в сфере строительства и развития гражданского флота для Арктики Бурмистров Михаил Борисович, Генеральный директор INFOLine - Аналитика
12:00 – 12:15	Создание опытного производства сорбентов для переработки жидких радиоактивных отходов в Арктической зоне РФ Николаев Анатолий Иванович, Заместитель генерального директора ИХТРЭМС КНЦ РАН
12:15 – 12:30	Плавающие энергоблоки для объектов Арктики и Северного морского пути Турусов Александр Юрьевич, специалист АО «Опытное Конструкторское Бюро Машиностроения им. И.И.Африкантова»
12:30 – 12:45	Инновационные полимерные композиты и технологии для Арктики Анисимов Андрей Валентинович, Заместитель начальника научно-производственного комплекса НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей»
12:45 – 13:00	Защитные покрытия для применения в арктических условиях на судах, гидросооружениях и различных береговых объектах Дмитриева Юлия Николаевна, Генеральный директор Холдинговая компания «Пигмент»
13:00 – 13:30	Кофе-брейк. Пресс-подход
13:30 – 13:45	Материалы и технологии арктического применения в проектах НОЦ мирового уровня «Российская Арктика» Есеев Марат Каналбекович, Проректор по инновационному развитию – научный руководитель НОЦ мирового уровня «Российская Арктика» САФУ имени М.В.Ломоносова
13:45 – 14:00	Монтаж оборудования и механизмов с применением полимерного материала «ЭПМ» при постройке судов арктического флота Грачев Иван Владимирович, Начальник сектора НТЦ «Судоспецатом» АО «Центр технологии судостроения и судоремонта»
14:00 – 14:15	Алюминиевые сплавы и технология сварки трением с перемешиванием в конструкциях для работы в арктических условиях Никулин Василий Евгеньевич, Инженер НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей»
14:15 – 14:30	Обсуждения. Подведение итогов конференции.